Pallejà · León
arquitectes

MODIFICAT DE PROJECTE DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AVINGUDA MAS FUSTER ENTRE EL CARRETERA DE LA FLORESTA I EL CARRER DE LA PAU A VALLDOREIX.

- **MEMÒRIA**
- **AMIDAMENTS**
- **PRESSUPOST**
- **PLÀNOLS**

Valldoreix
Barcelona

Pallejà-León Arquitectes SLP

Maig de 2017

Bruc 91 1er
08009 Barcelona
T +34 932 077 635
F +34 932 073 407
avore@palleja-leon.com
www.palleja-leon.com

MEMÒRIA

PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L'AVD. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL CARRER DE LA PAU

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Antecedents

Aquest document recull totes les modificacions del P.E. de millora de l'accessibilitat de l'Avd. Mas Fuster, entre la carretera de la Floresta i el carrer de la Pau (a partir d'ara PEAMF). Totes aquestes modificacions superen el 20% del cost inicial de l'obra licitada, fet que ens porta a generar aquesta modificació de projecte.

Descripció del modificat

El PEAMF no contemplava en el seu inici la renovació total de la caixa rodada del carrer, la seva finalitat prioritària era la d'adaptar el carrer a la normativa d'accessibilitat, sense renunciar a cap millora posterior. El ferm de la part rodada del vial es fresava per després poder posar una capa de 5 cm d'asfalt que donés l'acabat final, així com l'acabat final de les noves voreres amb un panot de formigó. El projecte original, no contemplava el soterrament dels serveis existents com la xarxa de subministrament elèctric, telecomunicacions i enllumenat públic.

El projecte si contemplava un esquema de la xarxa de aigües pluvials sense estar valorada ni tècnica ni econòmicament, susceptible de ser ofertada com a millora, per les constructores licitants de l'obra.

L'empresa constructora adjudicatària de l'obra, Fertres, va entregar en la seva licitació per l'obra del PEAMF una llista de millores entre les quals hi havia la execució del col·lector general de pluvials de l'Avd. Mas Fuster, entre la cruïlla del C/ de la Pau i la carretera de la Floresta.

A l'hora de fer el replantejament dels diferents suports tant de les línies de subministrament elèctric com els de la xarxa de telecomunicacions, així com la dificultat de la reubicació de les faroles del enllumenat públic sense haver de fer una línia nova, es va decidir per part de la EMD arribar a un acord amb les companyes suministradores d'aquests serveis per soterrar les línies de subministrament elèctric i de telecomunicacions, en el tram compres entre la carretera de La Floresta i la cruïlla amb el carrer Advocats.

Aquest acord consisteix en el cas del subministrament elèctric, en fer l'execució de l'obra civil del soterrament d'aquest tram i ENDESA com empresa subministradora passa a executar el tirat de les noves línies. Els veïns també s'avenen a pagar els armaris elèctrics encastats en façana de cada una de les propietats afectades.

En el cas de la xarxa de telecomunicacions l'acord es semblant; assumint l'EMD el cost de l'obra civil a canvi de que la companya subministradora retiri les línies aèries, el cablejat i els postes.

Un cop iniciada l'obra, també es comprova que les línies de l'enllumenat públic estan molt superficials i que algunes faroles s'haurien de re ubicar per tal de fer l'espai de la vorera adaptat. S'arriba a l'acord de fer una nova rasa d'enllumenat públic a la distancia i profunditat mínima obligatòria i en conseqüència el tirat d'un nou cablejat que arribi correctament a totes les faroles.

La xarxa d'aigües pluvial s'executa com a millora plantejada per l'empresa constructora adjudicatària i al mateix temps la compra per part de l'EMD del terreny de Can Cadena fa viable l'evacuació de les aigües pluvials cap el torrent de l'altre costat de la carretera de La Floresta.

Com s'ha dit al principi el projecte original nomes contemplava un fresat de la capa d'asfalt existent, però amb la nova proposta de soterrament del serveis es fa necessari obrir tota la caixa del vial rodat on ubicar correctament les diferents rases dels diferents serveis i la posterior restitució de totes les noves capes que configuren un ferm rodat: capa de terres millorades, compactació i dues capes asfàltiques per donar l'acabat final.

Amb el vist i plau de totes les companyies en qüestió i amb el seu assessorament i suport s'ha buscat la millor solució a aquestes intervencions, amb un cost econòmic que ha fet necessari redactar aquest document.

D'altra banda s'han revisat i simplificat partides del projecte original per tal de poder compensar la despesa econòmica que implica aquesta substancial millora de l'Avd. Mas Fuster. S'ha simplificat la zona enjardinada de l'Avd. Mas Fuster en contacte amb la carretera de la Floresta, no s'han arrencat els arbres d'aquest espai i s'han simplificat els passos de vianants.

Amb el mateix criteri, també s'han revisat les partides de millora que plantejava l'empresa constructora, executant les més necessàries i deixant de fer les no tant essencials, quedant de la següent manera:

RESUM MILLORES OFERIDES PER CONSTRUCCIONES FERTRES SL		RESUM	MILLORES A REALITZAR	MILLORES NO REALITZADAS
Nº Millora	Descripció	Import (pem)	Import (pem)	Import (pem)
MILLORES DE LA QUALITAT FINAL DE L'OBRA				
Millora 1	Increment gruix de la base de tot-ú	1.354,71 €	1.354,71 €	
Millora 2	Millora de la resistència de la base de fomrigó de la vorada i dels guals	426,28 €	426,28 €	
Millora 3	Millora de la durabilitat del panot	16.184,90 €	16.184,90 €	
Millora 4	Millora de la orientació dels invidents col·locant panot ratllat i de punts	358,75 €	358,75 €	
Millora 5	Millora de la visualització de les senyals d'advertència de pas de vianants canviar les senyals tradicionals per unes del tipus LED	4.800,00 €		4.800,00 €
Millora 6	Millora de la visualització del pas de vianants mitjançant la col·locació de llums abans de cada pas de vianants	500,00 €		500,00 €
Millora 7	Subministrament i col·locació de tutors als nous arbres a col·locar	1.540,00 €	1.540,00 €	
Millora 8	Subministrament i col·locació de tela tipus deep root als nous arbres a plantar per evitar que les arrels trenquin la nova vorera realitzada o sortin les arrels per la nova capa de terra vegetal	770,00 €	770,00 €	
Millora 9	Sumbinistrament i col·locació d'un hidrogel incorporat a la terra vegetal del nous arbre a plantar que permetrà retenir mes aigua i nutrients	737,00 €	737,00 €	
Millora 10	Realització de 5 creumanets al llarg del carrer per tenir previsions de pas	6.720,40 €	6.720,40 €	
Millora 11	Subministrament i col·locació de 8 papereres al llarg del carrer	1.608,72 €		1.608,72 €
MILLORES PER FACILITAT DEL MANTENIMENT POSTERIOR				
Millora 12	Donarem a la propietat 60 m2 (4palets) de panot gris 20x20x4 sense cap tipus de sobrecost	2.187,00 €		2.187,00 €
Millora 13	Donarem a la propietat 30 m2 de paviment de peça de formigó de forma rectangular de 12x24 cm i 8cm de gruix sense cap tipus de sobrecost.	1.330,50 €		1.330,50 €
	PEM	**38.518,26 €**	**28.092,04 €**	**10.426,22 €**
	PEC	45.836,73 €	33.429,53 €	12.407,20 €
	PEC + 21% IVA	55.462,44 €	40.449,73 €	15.012,71 €

PRESSUPOST URBANITZACIÓ AV MAS FUSTER

			Inicial	Modificat	diferència	percentatge
		PROJECTE				
Capítol	01.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus	59.481,61	105.328,51	45.846,90	
Capítol	01.02	Murs	13.792,27	1.650,75	-12.141,52	
Capítol	01.03	Revestiments	5.350,66	2.437,54	-2.913,12	
Capítol	01.04	Paviments	148.526,25	185.330,35	36.804,10	
Capítol	01.05	Proteccions i senyalització	15.220,52	15.220,52	0,00	
Capítol	01.06	Serveis públics	13.552,04	4.012,25	-9.539,79	
Capítol	01.07	Jardineria	13.086,81	8.084,81	-5.002,00	
Capítol	01.08	Seguretat i salut	5.500,00	5.500,00	0,00	
Capítol	01.09	Control de qualitat	2.750,00	2.750,00	0,00	
Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster	277.260,16	330.314,73	53.054,57	
Capítol	01.02.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus		4.444,94		
Capítol	01.02.02	Basament		285,00		
Capítol	01.02.03	Instal·lacions		891,18		
Capítol	01.02.04	Paviments		285,53		
Subobra	01.02	Instal.lació elèctrica		5.906,65	5.906,65	
Capítol	01.03.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus		2.527,50		
Capítol	01.03.02	Instal·lacions		8.177,65		
Capítol	01.03.03	Paviments		65,89		
Subobra	01.03	Instal.lació d'enllumenat		10.771,04	10.771,04	
Capítol	01.04.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus		6.792,39		
Capítol	01.04.02	Instal·lacions		10.386,10		
Capítol	01.04.03	Paviments		197,68		
Subobra	01.04	Instal.lació de telefònica		17.376,17	17.376,17	
Capítol	01.05.01	Moviment de terres		675,00		
Capítol	01.05.02	Instal·lacions		1.492,50		
Subobra	01.05	Soterrament xarxa pluvials		2.167,50	2.167,50	
				366.536,09		
		BAIXA	194.913,89	257.674,87		
		MILLORES NO EXECUTADES		-10.426,22		
		TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	194.913,89	247.248,65	52.334,76	
		DESPESES GENERALS 13%	25.338,81	32.142,32	6.803,52	
		BENEFICI INDUSTRIAL 6%	11.694,83	14.834,92	3.140,09	
		SUBTOTAL	231.947,53	294.225,89	62.278,36	
		IVA 21%	48.708,98	61.787,44	13.078,46	
		TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	280.656,51	356.013,33	**75.356,82**	**26,85**

El cost de les millores no executades és de 10.426,22€ de PEM

Barcelona a 15 de maig de 2017

Signat: Joan Pallejà i Elias

en representació de Pallejà-León Arquitectes SLP

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	01	DEMOLICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 G2191306 m Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	lateral nord							
3	pau-advocats			192,500			192,500	C#*D#*E#*F#
4	advocats-floresta			226,300			226,300	C#*D#*E#*F#
5	lateral sud							
6	pau-floresta			408,500			408,500	C#*D#*E#*F#
7	illeta			20,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **847,300**

2 G2193J06 m Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	lateral nord							
3	pau-advocats			192,500			192,500	C#*D#*E#*F#
4	advocats-floresta			226,300			226,300	C#*D#*E#*F#
5	lateral sud							
6	pau-floresta			408,500			408,500	C#*D#*E#*F#
7	illeta			20,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **847,300**

3 G2194JF5 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	lateral nord							
3	pau-advocats			220,650			220,650	C#*D#*E#*F#
4	advocats-floresta			368,800			368,800	C#*D#*E#*F#
5	lateral sud							
6	pau			75,000			75,000	C#*D#*E#*F#
7	pau-floresta			458,500			458,500	C#*D#*E#*F#
8	illeta			25,000			25,000	C#*D#*E#*F#
9	floresta			57,500			57,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.205,450**

4 G2194AU5 m2 Demolició de gual amb peces de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		

AMIDAMENTS

2			51,360				51,360	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **51,360**

5 G2194XG5 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	sup total			3.473,000			3.473,000	C#*D#*E#*F#
3	pas vianants elevat		3,000	47,500			142,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.615,500**

6 G219GBC0 m Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	pau			3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
3	mas fuster			6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
4	advocats			5,600			5,600	C#*D#*E#*F#
5	mas fuster-floresta			42,000			42,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **57,600**

7 G219Q200 m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	pau			3,500	2,000	5,000	35,000	C#*D#*E#*F#
3	mas fuster			6,500	2,000	5,000	65,000	C#*D#*E#*F#
4	advocats			5,600	2,000	5,000	56,000	C#*D#*E#*F#
5	mas fuster-floresta			42,000	2,000	5,000	420,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **576,000**

8 G21B4001 u Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			31,000				31,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **31,000**

9 G21J3113 m2 Repicat de 4 cm de gruix mitjà per a la regularització de superfícies de formigó en paraments verticals amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	adaptació puntual a la nova urbanització			50,000		0,300	15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

10 K21Z2760 m Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	connectar av mas fuster-floresta		12,000			2,500	30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

11 G2135323 m3 Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	jardí av mas fuster-floresta			39,200	0,350	2,500	34,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34,300

12 K21B10U1 m Arrencada de barana de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	coronament mur zona verda			60,000			60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

13 F2194AJ5 m2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	sobre canalització gas							
3	pau-advocats nord			192,500	0,600		115,500	C#*D#*E#*F#
4	pau-advocats sud			124,300	0,600		74,580	C#*D#*E#*F#
5	advocats-cr floresta nord			226,300	0,600		135,780	C#*D#*E#*F#
6	advocats-cr floresta sud			167,800	0,600		100,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 426,540

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 G2243011 m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Total àmbit			5.143,750			5.143,750	C#*D#*E#*F#
3	Deduccions.							
4	Zona verda Floresta			-525,400			-525,400	C#*D#*E#*F#
5	Parterre Ctra. Floresta			-43,370			-43,370	C#*D#*E#*F#
6	Parterre C/ Pau			-44,260			-44,260	C#*D#*E#*F#
7	Creu del terme			-14,800			-14,800	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 4.515,920

2 G2223S21 m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	fonaments ancoratge suport senyals		26,000	0,500	0,500	0,500	3,250	C#*D#*E#*F#
3	escales zona parc		10,000	1,500	0,500	0,300	2,250	C#*D#*E#*F#
4			4,000	14,500	0,500	0,300	8,700	C#*D#*E#*F#
5	murs zona parc							
6	av mas fuster							
7	floresta							
8	talús							

TOTAL AMIDAMENT 14,200

3 G2262111 m3 Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	murs zona parc							
3	floresta							
4	talús			65,000	0,500	1,200	39,000	C#*D#*E#*F#
5	talús			39,200	0,500	1,200	23,520	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 62,520

4 G2212101 m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada	Total	
2	zona verda av mas fuster-floresta							
3	plataforma jocs infantils			269,000		1,000	269,000	C#*D#*E#*F#
4	plataforma intermitja			216,000		0,500	108,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 377,000

5 F221C472 m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Base zona asfalt			2.517,530		0,300	755,259	C#*D#*E#*F#
3	Zona de paviment de llamborda			115,200		0,160	18,432	C#*D#*E#*F#
4	Guals tipus barca		12,000	4,000	1,500	0,140	10,080	C#*D#*E#*F#
5	Gual tipus recte		4,000	4,000	1,600	0,070	1,792	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 785,563

6 F2225232 m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Vorada i rigola							

AMIDAMENTS

3	Mas Fuster, advocats pau, nord.	184,810	0,600	0,200	22,177	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, sud.	382,450	0,600	0,200	45,894	C#*D#*E#*F#
5	Mas Fuster, pau floresta, nord.	235,000	0,600	0,200	28,200	C#*D#*E#*F#
6	Punta pau.	41,580	0,600	0,200	4,990	C#*D#*E#*F#
7	Illeta.	43,830	0,600	0,200	5,260	C#*D#*E#*F#
8	Rigola					
9	Rigola aparcament	136,420	0,300	0,200	8,185	C#*D#*E#*F#
10	Vorada jardinera					
11	Jardinera advocats	18,980	0,300	0,200	1,139	C#*D#*E#*F#
12	Jardinera zona verda floresta	85,870	0,300	0,200	5,152	C#*D#*E#*F#
13	Jardinera floresta 17,38 m	17,380	0,300	0,200	1,043	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **122,040**

7 F2261C0F m3 Terraplenada i piconatge amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nova (1.687,22 m2)		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	Vorera antiga (1.205,45 m2)							
3	Diferencia		481,770			0,040	19,271	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **19,271**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 01 DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 03 RETIRADA D'EQUIPAMENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F21QA9UA u Retirada de conjunt de jocs per a infants tipus estructura metàl·lica o fusta, aplec i posterior i posterior instal.lació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	parc infantil av mas fuster-floresta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 F21Q11UA u Retirada de mobiliari d'equipament convencional, aplec i posterior col.locació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	parc av mas fuster-pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	parc av mas fuster-floresta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3 F21QBB01 u Retirada de font per a exterior fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	av mas fuster-pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 01 DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 04 ARRENCADA D'ELEMENTS VEGETALS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 G21R11A5 u Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	zona enjardinada av mas fuster-pau		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
3	av mas fuster-floresta		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

2 K22J101A m3 Retirada de terra de jardinera amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	zona enjardinada av mas fuster-floresta		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

3 FR6P62UA u Retirada, aplec i posterior trasplantament de plantes i arbustos de la zona enjardinada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	zona enjardinada av mas fuster-floresta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 01 DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 G2R5423A m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	vorada			847,300	0,300	0,300	76,257	C#*D#*E#*F#
3	rigola			847,300	0,300	0,300	76,257	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

4	paviment panot		1.205,450			0,200	241,090	C#*D#*E#*F#
5	gual		51,360			0,250	12,840	C#*D#*E#*F#
6	paviment mescla bituminosa		3.615,500			0,100	361,550	C#*D#*E#*F#
7	fresat paviment asfalt.1.519,5m2		99,600			0,050	4,980	C#*D#*E#*F#
8	repicats		15,000		0,100		1,500	C#*D#*E#*F#
9	barana		60,000		0,050	1,000	3,000	C#*D#*E#*F#
10	av mas fuster -floresta mur		34,300				34,300	C#*D#*E#*F#
11	paviment de formigó		426,540			0,150	63,981	C#*D#*E#*F#
12	Percentatge "A origen"	P	20,000				175,151	

TOTAL AMIDAMENT **1.050,906**

2 G2R3503A m3

Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	fonaments senyalització i equipaments		162,300				162,300	C#*D#*E#*F#
3	desmunt zona av mas fuster-floresta		377,000				377,000	C#*D#*E#*F#
4	caixa paviment		785,563				785,563	C#*D#*E#*F#
5	rases		122,040				122,040	C#*D#*E#*F#
6	Percentatge "A origen"	P	20,000				289,381	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT **1.736,284**

3 G2RA75A0 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	paviment mescla bituminosa		3.615,500			0,100	361,550	C#*D#*E#*F#
3	fresat paviment asfalt		99,600			0,050	4,980	C#*D#*E#*F#
4	Percentatge "A origen"	P	20,000				73,306	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT **439,836**

4 G2RA71H0 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002).
Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	vorada			847,300	0,300	0,300	76,257	C#*D#*E#*F#
3	rigola			847,300	0,300	0,300	76,257	C#*D#*E#*F#
4	paviment panot		1.205,450			0,200	241,090	C#*D#*E#*F#
5	gual		51,360			0,250	12,840	C#*D#*E#*F#
6	repicats		15,000		0,100		1,500	C#*D#*E#*F#
7	mur av mas fuster-floresta		34,300				34,300	C#*D#*E#*F#
8	pav de formigó		426,540			0,150	63,981	C#*D#*E#*F#
9	Percentatge "A origen"	P	20,000				101,245	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT **607,470**

5 G2RA7LP0 m3

Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002).
Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida

AMIDAMENTS

corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	fonaments senyalització i equipaments		162,300				162,300	C#*D#*E#*F#
3	desmunt zona av mas fuster-floresta		377,000				377,000	C#*D#*E#*F#
4	caixa paviement		785,563				785,563	C#*D#*E#*F#
5	rases		122,040				122,040	C#*D#*E#*F#
6	Percentatge "A origen"	P	20,000				289,381	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT **1.736,284**

6 G2RA6890 m3

Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002).
Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	barana		60,000		0,050	1,000	3,000	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	20,000				0,600	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT **3,600**

7 F2RA9TD0 m3

Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Volum	Ample	Alçada	Total	
2	5 arbres 3m37ut		5,000	3,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	02	MURS
Subcapítol	01	FONAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 G31512H1 m3

Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	fonaments ancoratge suport senyals		26,000	0,500	0,500	0,500	3,250	C#*D#*E#*F#
3	escales zona parc		10,000	1,500	0,500	0,300	2,250	C#*D#*E#*F#
4			4,000	14,500	0,500	0,300	8,700	C#*D#*E#*F#
5	murs zona parc							C#*D#*E#*F#
6	av mas fuster			0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

7	floresta	0,000	0,000	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT **14,200**

2 G31B3100 kg Armadura de rases i pous AP500 S en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	fonaments escales i murs							
3	14,20m3/50kg/m3:		710,000				710,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **710,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 03 REVESTIMENTS
Subcapítol 01 CORONAMENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 E8J3617K m Coronament de paret de 33 a 47 cm de gruix, amb pedra artificial de morter de ciment gris, sortida de motlle, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	murs zona parc							
3	av mas fuster			0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
4	floresta			45,000			45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **45,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 03 REVESTIMENTS
Subcapítol 02 PINTATS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 E898MHN0 m2 Pintat de parament exterior amb pintura al dissolvent de resines de pliolite, amb una capa d'imprimació fixadora i 2 capes d'acabat llis

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	pau			8,000		2,000	16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **16,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS

AMIDAMENTS

Subcapítol 01 BASES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F931201J m3 Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	base zona asfalt			2.517,530		0,100	251,753	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **251,753**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS
Subcapítol 02 VORADES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F96517DD m Vorada recta de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats pau, nord.			184,810			184,810	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster, sud.			382,450			382,450	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, pau floresta, nord.			235,000			235,000	C#*D#*E#*F#
5	Punta pau.			41,580			41,580	C#*D#*E#*F#
6	Illeta.			43,830			43,830	C#*D#*E#*F#
7	Vorada jardinera							
8	Jardinera advocats			18,980			18,980	C#*D#*E#*F#
9	Jardinera zona verda floresta			85,870			85,870	C#*D#*E#*F#
10	Jardinera floresta 17,38 m			17,380			17,380	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.009,900**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS
Subcapítol 03 RIGOLES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F9715G11 m3 Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats pau, nord.			184,810	0,300	0,300	16,633	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster, sud.			382,450	0,300	0,300	34,421	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

4	Mas Fuster, pau floresta, nord.	235,000	0,300	0,300	21,150	C#*D#*E#*F#
5	Punta pau.	41,580	0,300	0,300	3,742	C#*D#*E#*F#
6	Illeta.	43,830	0,300	0,300	3,945	C#*D#*E#*F#
7	Rigola aparcament	136,420	0,300	0,300	12,278	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **92,169**

2 F97422EA m Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	Mas Fuster, advocats pau, nord.			184,810			184,810	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster, sud.			382,450			382,450	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, pau floresta, nord.			235,000			235,000	C#*D#*E#*F#
5	Punta pau.			41,580			41,580	C#*D#*E#*F#
6	Illeta.			43,830			43,830	C#*D#*E#*F#
7	Rigola aparcament			136,420			136,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.024,090**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS
Subcapítol 04 GUALS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 G981LGUF u Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 20x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, amb la cantonada en forma bisellada, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

2 G98516UD m Gual de peces de formigó, monocapa, 50x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2				60,400			60,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **60,400**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS
Subcapítol 05 ESCOCELLS

AMIDAMENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F991UAU0 u Escocell rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 120x80x20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	vorera sud		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **17,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS
Subcapítol 06 PAVIMENTS DE LLAMBORDA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 E9Z4AA15 m2 Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	base zones paviment llamborda							
3	mas fuster-pau			115,000			115,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **115,000**

2 E93617C0 m2 Solera de formigó HA-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 20 cm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	base zones paviment llamborda							
3	mas fuster-pau			115,000			115,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **115,000**

3 G9F1D111HML m2 Paviment de peça de formigó de forma rectangular de 12x24 cm i 8 cm de gruix, preu superior ref. 100032773 de la serie Area de CERANCO , sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	base zones paviment llamborda							
3	mas fuster-pau			115,000			115,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **115,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS

AMIDAMENTS

Subcapítol 07 PAVIMENTS DE MESCLA BITUMINOSA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F9J12E70 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	superfície total			2.517,530			2.517,530	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.517,530**

2 G9H11231 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Densitat	Gruix		
2	superfície total			2.517,530	2,400	0,050	302,104	C#*D#*E#*F#
3	zona fressada			57,600	2,400	0,050	6,912	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **309,016**

3 F9J13440 m2 Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polímers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Densitat	Gruix		
2	superfície total			2.517,530			2.517,530	C#*D#*E#*F#
3	zona fressada			57,600			57,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.575,130**

4 F9H11J51 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	superfície total			2.517,530	2,400	0,070	422,945	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **422,945**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS
Subcapítol 08 PAVIMENT DE PANOT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F9365H11 m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats pau, nord.			316,860		0,150	47,529	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster, sud.			765,300		0,150	114,795	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, pau floresta, nord.			481,660		0,150	72,249	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	Punta pau.	79,750	0,150	11,963	C#*D#*E#*F#
6	Illeta.	43,650	0,150	6,548	C#*D#*E#*F#
7					C#*D#*E#*F#
8					C#*D#*E#*F#
9					C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **253,084**

2 G9E1130G m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats pau, nord.			316,860			316,860	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster, sud.			765,300			765,300	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, pau floresta, nord.			481,660			481,660	C#*D#*E#*F#
5	Punta pau.			79,750			79,750	C#*D#*E#*F#
6	Illeta.			43,650			43,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.687,220**

3 G9E113UG m2 Adaptació porta d'accés de vehicles a parcel.la

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

4 M9RZU020 u Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de tapes petites existents

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			57,000				57,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **57,000**

5 M9RZU011 u Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic, amb morter d'alta resistència

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 01 OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol 04 PAVIMENTS
Subcapítol 09 ESGLAONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F9V3K6UA m Esglaó de formigó prefabricat, de secció rectangular de 30x15 cm, amb peça massissa prefabricada de 60x36x15 cm, de Breinco, acabat llis, de color gris, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	
2	escales		12,000	1,500			18,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **18,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	04	PAVIMENTS
Subcapítol	10	PAVIMENT DE SAULÒ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 G9A1201F m3 Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	zona parc							
3	pas estre esglaonat			19,000		0,200	3,800	C#*D#*E#*F#
4				13,500		0,200	2,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,500**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	05	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
Subcapítol	01	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FBA1F110 m Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 15 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	separació vial a stop							
3	creuaments		6,000	15,000			90,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **90,000**

2 FBA19110 m Pintat sobre paviment d'una faixa discontínua de 15 cm 1/2, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	aparcament			100,000			100,000	C#*D#*E#*F#
3				65,000			65,000	C#*D#*E#*F#
4			24,000	2,000			48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **213,000**

3 FBA22311 m2 Pintat de faixa transversal contínua de 50 cm, amb pintura reflectora, de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual, per a pas de vianants,inclùs linea d'aturada

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	pas vianants		47,000	4,000	0,500		94,000	C#*D#*E#*F#
3			47,000	6,000	0,500		141,000	C#*D#*E#*F#
5	stop			15,000	0,500		7,500	C#*D#*E#*F#
6				20,000	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **252,500**

4 FBA31110 m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

5 FB31114 u Pintat senyal de límit de velocitat sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	creuaments		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

6 FB31112 u Pintat de fletxa sencilla sde 2,5m sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

7 FB311U1 u Pintat de senyal de simbologia iconogràfica de minusvàlid sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

8 FB311U2 u Pintat de senyal de senyal STOP sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER

AMIDAMENTS

Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	05	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
Subcapítol	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 GBB11361 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	stop		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

2 GBB11251 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	R-301 limitació velocitat		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	R-101 direcció prohibida		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

3 GBB11111 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	P-20 pas de vianants		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
3	P-21nens		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P-25 doble sentit		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	R-1 cediu el pas		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **28,000**

4 GBB21201 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	P-13 pas vianants		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
3	S-17 aparcament		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **13,000**

5 GBB42110 u Cartell acabat amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat d'alumini extruït, fixat al suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	zona parc		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6 GBBZ3012 m Suport rodó de tub d'alumini extrusionat de 114 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locat

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	plaques senyalització		49,000				49,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **49,000**

7 GBBZA005 u Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament del suport de 114 mm de diàmetre de senyals de trànsit, col·locat, inclòs el subministre (sense col·locació) dels perns roscats d'ancoratge del fonament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	plaques senyalització		49,000				49,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **49,000**

8 G31512H1 m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	fonaments ancoratge suport senyals		49,000	0,500	0,500	0,500	6,125	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,125**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	06	SERVEIS PÚBLICS
Subcapítol	01	ADAPTACIÓ SERVEIS PÚBLICS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FDK282C9 u Ajudes a Companyies de serveis , Sorea , Gas, inclus adaptació registres existents a nova rasant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 FG22RFFF ut Desplaçament i adaptació fanal existent a nou emplaçament, inclùs nou basament i maniobres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **11,000**

3 GGF34B32 u Pal de fusta de 9 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables i col·locat encastat a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	06	SERVEIS PÚBLICS
Subcapítol	02	CREU DE TERME

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F21QA9UC	u	Reposició de creu de terme anteriorment desmuntada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	av mas fuster-pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	07	JARDINERIA
Subcapítol	01	CONDICIONAMENT DEL SÒL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR24A535	m2	Llaurada de terreny compacte a una fondària de 0,3 m, amb tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) i equip de llaurada d'una amplària de treball d'1,8 a 2,39 m, per a un pendent inferior al 12 %

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada	Total	
2	zona verda			560,000			560,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 560,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	zona verda			560,000		0,100	56,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 56,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	FR2B1105	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada	Total	
2	zona verda			560,000			560,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 560,000

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	07	JARDINERIA
Subcapítol	02	SUBMINISTRAMENT I PLANTACIÓ D'ARBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR612236	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 60% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	total		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	FR43G42A	u	Subministrament de Ligustrum lucidum (L. japonicum hort.) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	total		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	FR6122UD	u	Subministrament d'olivera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	FR6122UA	u	Subministrament de bellaombra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	FRZ22813	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	vorera oest		44,000				44,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 44,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	FR7212K0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla

AMIDAMENTS

picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada	Total	
2	zona verda			560,000			560,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **560,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	07	JARDINERIA
Subcapítol	03	REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FDK282U9	u	Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	previsió reg zones verdes		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	08	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	01	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPA001SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a seguretat i salut

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	01	OBRA D'URBANITZACIÓ
Capítol	09	CONTROL DE QUALITAT
Subcapítol	01	CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPA001CQ	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per assaigs de control de qualitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	02	INSTAL.LACIÓ ELÈCTRICA
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	01	DEMOLICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G2194JJ1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#
2	Casa Nº 10-20			1,500	0,800		1,200	C#*D#*E#*F#
3	Casa Nº 18			1,500	0,800		1,200	C#*D#*E#*F#
4	Casa Nº 16			1,500	0,800		1,200	C#*D#*E#*F#
5	Casa Nº 14			1,500	0,800		1,200	C#*D#*E#*F#
6	Casa Nº 12			1,500	0,800		1,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7,800**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	02	INSTAL.LACIÓ ELÈCTRICA
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G2223S21	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Desplaçament pal eléctric Mas Fuster. Plaça Pau			1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
3	Torre formigó plaça advocats			1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	Torre formigó Mas Fuster cruïlla amb Carrer Pau			1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	F2225232	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats floresta, nord			172,000	0,400	0,700	48,160	C#*D#*E#*F#
3	Creuament. Mas fuster (Nº 10-20 a Nº 17-19)			8,000	0,400	1,000	3,200	C#*D#*E#*F#
4	Creuament. Mas fuster (Nº 18b a Nº 21)			8,000	0,400	1,000	3,200	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	Casa Nº 10-20	1,500	0,400	0,700	0,420	C#*D#*E#*F#
6	Casa Nº 17 -19	3,500	0,400	0,700	0,980	C#*D#*E#*F#
7	Casa Nº 18	1,500	0,400	0,700	0,420	C#*D#*E#*F#
8	Casa Nº 21	3,500	0,400	0,700	0,980	C#*D#*E#*F#
9	Casa Nº 16	1,500	0,400	0,700	0,420	C#*D#*E#*F#
10	Casa Nº 14	1,500	0,400	0,700	0,420	C#*D#*E#*F#
11	Casa Nº 12	1,500	0,400	0,700	0,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **58,620**

3 F227500F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desplaçament pal eléctric Mas Fuster. Plaça Pau			1,000	1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
2	Torre formigó plaça advocats			1,000	1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
3	Torre formigó Mas Fuster cruïlla amb Carrer Pau			1,000	1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, advocats floresta, nord			172,000	0,400		68,800	C#*D#*E#*F#
5	Creuament. Mas fuster (Nº 10-20 a Nº 17-19)			8,000	0,400		3,200	C#*D#*E#*F#
6	Creuament. Mas fuster (Nº 18b a Nº 21)			8,000	0,400		3,200	C#*D#*E#*F#
7	Casa Nº 10-20			1,500	0,400		0,600	C#*D#*E#*F#
8	Casa Nº 17 -19			3,500	0,400		1,400	C#*D#*E#*F#
9	Casa Nº 18			1,500	0,400		0,600	C#*D#*E#*F#
10	Casa Nº 21			3,500	0,400		1,400	C#*D#*E#*F#
11	Casa Nº 16			1,500	0,400		0,600	C#*D#*E#*F#
12	Casa Nº 14			1,500	0,400		0,600	C#*D#*E#*F#
13	Casa Nº 12			1,500	0,400		0,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **84,000**

4 F228AM00 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats floresta, nord			172,000	0,400	0,500	34,400	C#*D#*E#*F#
3	Creuament. Mas fuster (Nº 10-20 a Nº 17-19)			8,000	0,400	0,800	2,560	C#*D#*E#*F#
4	Creuament. Mas fuster (Nº 18b a Nº 21)			8,000	0,400	0,800	2,560	C#*D#*E#*F#
5	Casa Nº 10-20			1,500	0,400	0,500	0,300	C#*D#*E#*F#
6	Casa Nº 17 -19			3,500	0,400	0,500	0,700	C#*D#*E#*F#
7	Casa Nº 18			1,500	0,400	0,500	0,300	C#*D#*E#*F#
8	Casa Nº 21			3,500	0,400	0,500	0,700	C#*D#*E#*F#
9	Casa Nº 16			1,500	0,400	0,500	0,300	C#*D#*E#*F#
10	Casa Nº 14			1,500	0,400	0,500	0,300	C#*D#*E#*F#
11	Casa Nº 12			1,500	0,400	0,500	0,300	C#*D#*E#*F#
12	Deducció tub D160mm			-30,500	0,020		-0,610	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **41,810**

AMIDAMENTS

Subcapítol 03 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 G2R5423A m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Desplaçament pal eléctric Mas Fuster. Plaça Pau		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
3	Torre formigó plaça advocats		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	Torre formigó Mas Fuster cruïlla amb Carrer Pau		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
5	Mas Fuster, advocats floresta, nord			172,000	0,400	0,200	13,760	C#*D#*E#*F#
6	Creuament. Mas fuster (Nº 10-20 a Nº 17-19)			8,000	0,400	0,200	0,640	C#*D#*E#*F#
7	Creuament. Mas fuster (Nº 18b a Nº 21)			8,000	0,400	0,200	0,640	C#*D#*E#*F#
8	Casa Nº 10-20			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
9	Casa Nº 17 -19			3,500	0,400	0,200	0,280	C#*D#*E#*F#
10	Casa Nº 18			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
11	Casa Nº 21			3,500	0,400	0,200	0,280	C#*D#*E#*F#
12	Casa Nº 16			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
13	Casa Nº 14			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
14	Casa Nº 12			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
15	Deducció tub D160mm			30,500	0,020		0,610	C#*D#*E#*F#
16	Vorera a demolir							
17	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
18	Casa Nº 10-20			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
19	Casa Nº 18			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
20	Casa Nº 16			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
21	Casa Nº 14			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
22	Casa Nº 12			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
23	Percentatge "A origen"	P	20,000				4,305	

TOTAL AMIDAMENT **25,831**

2 G2RA75A0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Desplaçament pal eléctric Mas Fuster. Plaça Pau		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
3	Torre formigó plaça advocats		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	Torre formigó Mas Fuster cruïlla amb Carrer Pau		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
5	Mas Fuster, advocats floresta, nord			172,000	0,400	0,200	13,760	C#*D#*E#*F#
6	Creuament. Mas fuster (Nº 10-20 a Nº 17-19)			8,000	0,400	0,200	0,640	C#*D#*E#*F#
7	Creuament. Mas fuster (Nº 18b a Nº 21)			8,000	0,400	0,200	0,640	C#*D#*E#*F#
8	Casa Nº 10-20			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
9	Casa Nº 17 -19			3,500	0,400	0,200	0,280	C#*D#*E#*F#
10	Casa Nº 18			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

11	Casa Nº 21			3,500	0,400	0,200	0,280	C#*D#*E#*F#
12	Casa Nº 16			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
13	Casa Nº 14			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
14	Casa Nº 12			1,500	0,400	0,200	0,120	C#*D#*E#*F#
15	Deducció tub D160mm			30,500	0,020		0,610	C#*D#*E#*F#
16	Vorera a demolir							C#*D#*E#*F#
17	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
18	Casa Nº 10-20			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
19	Casa Nº 18			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
20	Casa Nº 16			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
21	Casa Nº 14			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
22	Casa Nº 12			1,500	0,800	0,220	0,264	C#*D#*E#*F#
23	Percentatge "A origen"	P	20,000				4,305	

TOTAL AMIDAMENT **25,831**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	02	INSTAL.LACIÓ ELÈCTRICA
Capítol	02	BASAMENT
Subcapítol	01	BASAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 01MASFUS03 u Basament per a nou poste

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desplaçament pal eléctric Mas Fuster. Plaça Pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Torre formigó plaça advocats		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Torre formigó Mas Fuster cruïlla amb Carrer Pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	02	INSTAL.LACIÓ ELÈCTRICA
Capítol	03	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	01	INSTAL·LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FDG52657 m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuament. Mas fuster (Nº 10-20 a Nº 17-19)			8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
2	Creuament. Mas fuster (Nº 18b a Nº 21)			8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
3	Casa Nº 10-20			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
4	Casa Nº 17 -19			3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
5	Casa Nº 18			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

6	Casa Nº 21			3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
7	Casa Nº 16			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
8	Casa Nº 14			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
9	Casa Nº 12			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,500**

2 01MASFU03 m Placa rigida PVC Endesa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster, advocats floresta, nord			172,000			172,000	C#*D#*E#*F#
2	Creuament. Mas fuster (Nº 10-20 a Nº 17-19)			8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
3	Creuament. Mas fuster (Nº 18b a Nº 21)			8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
4	Casa Nº 10-20			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
5	Casa Nº 17 -19			3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
6	Casa Nº 18			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
7	Casa Nº 21			3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
8	Casa Nº 16			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
9	Casa Nº 14			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
10	Casa Nº 12			1,500			1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **202,500**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	02	INSTAL.LACIÓ ELÈCTRICA
Capítol	04	PAVIMENTS
Subcapítol	01	PAVIMENT DE PANOT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F9365H11 m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200	0,150	0,270	C#*D#*E#*F#
3	Casa Nº 10-20			1,500	0,800	0,150	0,180	C#*D#*E#*F#
4	Casa Nº 18			1,500	0,800	0,150	0,180	C#*D#*E#*F#
5	Casa Nº 16			1,500	0,800	0,150	0,180	C#*D#*E#*F#
6	Casa Nº 14			1,500	0,800	0,150	0,180	C#*D#*E#*F#
7	Casa Nº 12			1,500	0,800	0,150	0,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,170**

2 G9E1130G m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#
3	Casa Nº 10-20			1,500	0,800		1,200	C#*D#*E#*F#
4	Casa Nº 18			1,500	0,800		1,200	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	Casa Nº 16	1,500	0,800	1,200	C#*D#*E#*F#
6	Casa Nº 14	1,500	0,800	1,200	C#*D#*E#*F#
7	Casa Nº 12	1,500	0,800	1,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,800

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	03	INSTAL.LACIÓ D'ENLLUMENAT
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	01	DEMOLICIONS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 G2194JJ1 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,800

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	03	INSTAL.LACIÓ D'ENLLUMENAT
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F2225232 m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats floresta, sud			198,300	0,400	0,400	31,728	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,728

2 F227500F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster, advocats floresta, sud			198,300	0,400		79,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 79,320

3 F228AM00 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster, advocats floresta, sud			198,300	0,400	0,200	15,864	C#*D#*E#*F#
3	Deducció tub D80mm			-198,300	0,005		-0,992	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 14,872

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	03	INSTAL.LACIÓ D'ENLLUMENAT
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	03	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 G2R5423A m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
3	Deducció tub D80mm			198,300	0,005		0,992	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, advocats floresta, sud (terres)			198,300	0,400	0,200	15,864	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A origen"	P	20,000				3,450	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 20,702

2 G2RA75A0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
3	Deducció tub D80mm			198,300	0,005		0,992	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster, advocats floresta, sud (terres)			198,300	0,400	0,200	15,864	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A origen"	P	20,000				3,450	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 20,702

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	03	INSTAL.LACIÓ D'ENLLUMENAT
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	01	INSTAL·LACIONS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 FG22THUK m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster, advocats floresta, sud			237,960			237,960	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **237,960**

2 FDGZU010 m Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster, advocats floresta, sud			237,960			237,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **237,960**

3 FDK2P066 u Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perico		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

4 FG31B554 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster, advocats floresta, sud			237,960			237,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **237,960**

5 01MASFU06 u Retirada de línia existent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6 01MASFU07 u Reconnexió del cablejat de la línia i dels terres al fanal, posta en marxa de la instal·lació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

7 FG380902 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster, advocats floresta, sud			237,960			237,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **237,960**

8 FGD1222E u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

9 FG312174 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 03 INSTAL.LACIÓ D'ENLLUMENAT
Capítol 03 PAVIMENTS
Subcapítol 01 PAVIMENT DE PANOT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F9365H11 m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200	0,150	0,270	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,270**

2 G9E1130G m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Desplaçament fanal. Mas Fuster (Pau-Advocats)			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,800**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra 04 INSTAL.LACIÓ DE TELEFÒNICA
Capítol 01 DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol 01 DEMOLICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 G2194JJ1 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arqueta M L2 01			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#
2	Arqueta M L2 02			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#
3	Arqueta M L2 03			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,400**

Obra 01 PRESSUPOST AV MAS FUSTER

AMIDAMENTS

Subobra	04	INSTAL.LACIÓ DE TELEFÒNICA
Capítol	01	DEMOLICIONS MOVIMENT DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F2225232 m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització D - H. Principal.			110,000	0,500	1,000	55,000	C#*D#*E#*F#
3	Creuament. Canalització secundaria			7,200	0,500	0,700	2,520	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Nord. Canalització secundaria			98,500	0,500	0,700	34,475	C#*D#*E#*F#
5	Arqueta tipus D		1,000	1,400	1,200	1,100	1,848	C#*D#*E#*F#
6	Arqueta tipus H		2,000	1,100	1,000	1,000	2,200	C#*D#*E#*F#
7	Arqueta tipus M		4,000	0,700	0,700	1,000	1,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **98,003**

2 F227500F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització D - H. Principal.			110,000	0,500		55,000	C#*D#*E#*F#
2	Creuament. Canalització secundaria			7,200	0,500		3,600	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Nord. Canalització secundaria			98,500	0,500		49,250	C#*D#*E#*F#
4	Arqueta tipus D		1,000	1,400	1,200		1,680	C#*D#*E#*F#
5	Arqueta tipus H		2,000	1,100	1,000		2,200	C#*D#*E#*F#
6	Arqueta tipus M		4,000	0,700	0,700		1,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **113,690**

3 F228AM00 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització D - H. Principal.			110,000	0,500	0,600	33,000	C#*D#*E#*F#
3	Creuament. Canalització secundaria			7,200	0,500	0,500	1,800	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Nord. Canalització secundaria			98,500	0,500	0,500	24,625	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **59,425**

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 G2R5423A m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització D - H. Principal.			110,000	0,500	0,400	22,000	C#*D#*E#*F#
3	Creuament. Canalització secundaria			7,200	0,500	0,200	0,720	C#*D#*E#*F#
4	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Nord. Canalització secundaria			98,500	0,500	0,200	9,850	C#*D#*E#*F#
5	Arqueta tipus D		1,000	1,400	1,200	1,100	1,848	C#*D#*E#*F#
6	Arqueta tipus H		2,000	1,100	1,000	1,000	2,200	C#*D#*E#*F#
7	Arqueta tipus M		4,000	0,700	0,700	1,000	1,960	C#*D#*E#*F#
8	Vorera a demolir							C#*D#*E#*F#
9	Arqueta M L2 01			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
10	Arqueta M L2 02			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
11	Arqueta M L2 03			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
12	Percentatge "A origen"	P	20,000				7,953	

TOTAL AMIDAMENT **47,719**

2 G2RA75A0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització D - H. Principal.			110,000	0,500	0,400	22,000	C#*D#*E#*F#
4	Creuament. Canalització secundaria			7,200	0,500	0,200	0,720	C#*D#*E#*F#
5	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Nord. Canalització secundaria			98,500	0,500	0,200	9,850	C#*D#*E#*F#
6	Arqueta tipus D		1,000	1,400	1,200	1,100	1,848	C#*D#*E#*F#
7	Arqueta tipus H		2,000	1,100	1,000	1,000	2,200	C#*D#*E#*F#
8	Arqueta tipus M		4,000	0,700	0,700	1,000	1,960	C#*D#*E#*F#
9	Vorera a demolir							C#*D#*E#*F#
10	Arqueta M L2 01			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
11	Arqueta M L2 02			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
12	Arqueta M L2 03			1,500	1,200	0,220	0,396	C#*D#*E#*F#
13	Percentatge "A origen"	P	20,000				7,953	

TOTAL AMIDAMENT **47,719**

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FG21RK1G m Tubo rígido de PVC, de 110 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 12 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,8 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització D - H. Principal.		2,000	110,000			220,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 220,000

2 FG21RD1G m Tubo rígido de PVC, de 63 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 6 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,2 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització secundaria		2,000	38,000			76,000	C#*D#*E#*F#
2	Creuament. Canalització secundaria		2,000	7,200			14,400	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Nord. Canalització secundaria		2,000	98,500			197,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 287,400

3 G31512H1 m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Prisma. Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Sud. Canalització D - H. Principal.			110,000	0,500	0,300	16,500	C#*D#*E#*F#
2	Creuament. Canalització secundaria			7,200	0,500	0,200	0,720	C#*D#*E#*F#
3	Mas Fuster. C. Advocats - Ctra. Floresta. Nord. Canalització secundaria			98,500	0,500	0,200	9,850	C#*D#*E#*F#
5	Deduccións tubs per a prisma							
6	Diámetres 110		-2,090				-2,090	C#*D#*E#*F#
7	Diámetres 63		-0,650				-0,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,330

4 FDK26J17 u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo MF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus M		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

5 FDK26E17 u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo HF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus H		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 FDK26A17 u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo DF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus D		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 FG2B3302 m Canal metálico de plancha de acero ranurada, de 100x200 mm, montada superficialmente

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivacions vivendes		7,000	3,000			21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,000

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	04	INSTAL.LACIÓ DE TELEFÒNICA
Capítol	03	PAVIMENTS
Subcapítol	01	PAVIMENT DE PANOT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F9365H11 m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Arqueta M L2 01			1,500	1,200	0,150	0,270	C#*D#*E#*F#
3	Arqueta M L2 02			1,500	1,200	0,150	0,270	C#*D#*E#*F#
4	Arqueta M L2 03			1,500	1,200	0,150	0,270	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,810

2 G9E1130G m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Arqueta M L2 01			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#
3	Arqueta M L2 02			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#
4	Arqueta M L2 03			1,500	1,200		1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,400

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	05	SOTERRAMENT XARXA PLUVIALS
Capítol	01	MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol	02	MOVIMENT DE TERRES

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F228L80F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Finalització col·lector		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **54,000**

Obra	01	PRESSUPOST AV MAS FUSTER
Subobra	05	SOTERRAMENT XARXA PLUVIALS
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	01	INSTAL·LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD7JL185	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió soldada, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Finalització col·lector		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0121000	h	Oficial 1a	20,16000	€
A0122000	h	Oficial 1a paleta	20,16000	€
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	20,16000	€
A0125000	h	Oficial 1a soldador	20,49000	€
A012D000	h	Oficial 1a pintor	20,16000	€
A012H000	h	Oficial 1a electricista	20,83000	€
A012M000	h	Oficial 1a muntador	20,83000	€
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	20,16000	€
A012P000	h	Oficial 1a jardiner	25,24000	€
A012P200	h	Oficial 2a jardiner	23,64000	€
A012PP00	h	Oficial 1a jardiner especialista en arboricultura	30,91000	€
A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,89000	€
A0135000	h	Ajudant soldador	17,97000	€
A013D000	h	Ajudant pintor	17,89000	€
A013H000	h	Ajudant electricista	17,87000	€
A013M000	h	Ajudant muntador	17,89000	€
A013P000	h	Ajudant jardiner	22,40000	€
A0140000	h	Manobre	16,84000	€
A0150000	h	Manobre especialista	17,43000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	14,37000	€
C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	59,20000	€
C110F900	h	Fresadora per a paviment amb càrrega automàtica	83,24000	€
C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	77,65000	€
C13124A0	h	Pala excavadora giratoria sobre cadenes de 12 a 20 t	74,25000	€
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	45,05000	€
C1313332	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t, amb bivalva batiló	45,05000	€
C1315020	h	Retroexcavadora mitjana	60,38000	€
C13161C0	h	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t, amb barrina de 15 a 61 cm de diàmetre	43,33000	€
C1331100	h	Motoanivelladora petita	51,31000	€
C1331200	h	Motoanivelladora mitjana	56,73000	€
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	59,65000	€
C133A030	H	Picó vibrant dúplex de 1300 kg	12,16000	€
C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	5,97000	€
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	28,23000	€
C1502D00	h	Camió cisterna de 6 m3	36,17000	€
C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	37,23000	€
C1502F00	h	Camió cisterna de 10 m3	40,99000	€
C1503000	h	Camió grua	40,20000	€
C1503300	h	Camió grua de 3 t	38,09000	€
C1503500	h	Camió grua de 5 t	42,32000	€
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	34,06000	€
C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	141,23000	€
C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	25,61000	€
C1704200	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,28000	€
C1705600	h	Formigonera de 165 l	1,56000	€
C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	48,64000	€
C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	54,53000	€
C170E000	h	Escombradora autopropulsada	37,50000	€
C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,15000	€
C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	31,33000	€
C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial d'accionament manual	29,06000	€
C2005000	h	Regle vibratori	4,08000	€
C200B000	h	Talladora amb disc de carborúndum	3,10000	€
C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	6,30000	€
CR11B700	h	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador	41,08000	€
CR241213	h	Tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip de llaurada i una amplària de treball d'1,8 a 2,39 m	35,28000	€
CR713300	h	Hidrosembradora muntada sobre camió, amb dipòsit de 2500 l, amb bomba incorporada de 15 a 20 kW	35,50000	€
CRE23000	h	Motoserra	2,83000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0111000	m3	Aigua	1,47000	€
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	16,24000	€
B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	15,89000	€
B0311500	T	Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	18,37000	€
B0312020	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a morters	20,37000	€
B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	36,63000	€
B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	59,11000	€
B0321000	m3	Sauló sense garbellar	14,74000	€
B0332411	kg	Grava de pedrera de pedra granítica, de 30 a 50 mm	0,02000	€
B0372000	m3	Tot-u artificial	14,76000	€
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	93,07000	€
B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	144,30000	€
B0532310	kg	Calç aèria CL 90	0,08000	€
B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF5 IMP(ECI) amb un contingut de fluidificant > 2%	0,37000	€
B064300B	m3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	53,65000	€
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	53,65000	€
B064500B	m3	Hormigón HM-20/B/40/I de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm, con >= 200 kg/m3 de cemento, apto para clase de exposición I	65,24000	€
B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	52,29000	€
B065910C	m3	Formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	58,83000	€
B065960A	m3	Formigó HA-25/F/20/IIa de consistència fluïda, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	61,36000	€
B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	59,29000	€
B06NN11C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, HNE-15/P/10	54,22000	€
B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	51,47000	€
B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	29,06000	€
B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	26,59000	€
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,05000	€
B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,53000	€
B0B34133	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	1,50000	€
B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,23000	€
B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,17000	€
B0GAA1F7	m	Peça de pedra artificial de morter de ciment gris, sortida de motlle, per a coronament de parets de 33 a 47 cm de gruix i amb dos cantells en escaire	41,97000	€
B2RA6890	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	28,83000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,42000	€
B2RA75A0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	67,58000	€
B2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,23000	€
B2RA9SB0	t	Deposició controlada a planta de compostage de residus vegetals nets no especials amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	40,55000	€
B2RA9TD0	t	Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	76,59000	€
B7B11A00	M2	FELTRE DE POLIPROPILÈ PER A LÀMINA SEPARADORA AMB UN PES DE 100 A 110 G/M2	0,71000	€
B89Z5000	kg	Pintura al dissolvent de resines de pliolite	10,14000	€
B8ZAR000	kg	Imprimació fixadora de resines sintètiques	8,98000	€
B96517D0	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340	3,32000	€
B97422E1	u	Peça de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, per a rigoles	0,85000	€
B981PGUF	u	Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 20x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, amb la cantonada en forma d'escaire	29,70000	€
B98516U0	u	Gual de peces de formigó, monocapa, 50x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar	17,00000	€
B99ZZ0U0	u	Escocell quadrat de planxa d'acer galvanitzat, de 120x80x20 cm i de 10 mm de gruix	119,00000	€
B9E11300	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà	4,64000	€
B9F1D100HMLZ	m2	Llamborda de formigó AREA, antilliscant, de dimensions 12x24 cm i gruix 8 cm, per a espais públics i jardins domèstics, apte per a tràfic rodat, de color antracita, ref. 100032773 de la serie Area de CERANCO	37,74000	€
B9H11231	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	48,40000	€
B9V4K6UA	m	Esglaó de formigó prefabricat de secció rectangular de 60x36x15 cm, de Breinco, acabat llis, de color gris	50,00000	€
BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	7,99000	€
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	3,10000	€
BBM11102	u	Placa triangular, de 70 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	42,26000	€
BBM12602	u	Placa circular, de diàmetre 60 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	39,10000	€
BBM13702	u	Placa octogonal, de diàmetre 90 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	110,94000	€
BBM1AHA2	u	Placa informativa de 60x60 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	45,46000	€
BBM31500	m2	Cartell d'alumini extruït, acabat amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	251,11000	€
BBMZ2612	m	Pal d'alumini de 114 mm de diàmetre, designació MD del Plec de Prescripcions, per a suport de senyals de trànsit	33,02000	€
BBMZ5612	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció de pal de suport de 114 mm de diàmetre al fonament de senyals de trànsit	75,06000	€
BBMZZ126	u	Pp de placa d'acer amb 4 perns roscats d'ancoratge, galvanitzat en calent, per a fonamentació de suport d'alumini	36,16000	€
BD7JL180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	20,01000	€
BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,11000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BDK218ZA	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo DF-II, para instalaciones de telefonía	884,14000	€
BDK218ZJ	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo HF-II, para instalaciones de telefonía	553,12000	€
BDK218ZP	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo MF-II, para instalaciones de telefonía	184,73000	€
BDKZ3170	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	33,71000	€
BDKZ3171	u	Bstiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600X600X60 mm i de 27 Kg de pes (tapa), col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l amb articulació extraible de 105º, mecanisme amb clau de tanca de 1/4 de volta, marc de xapa de ferro galvanitzat segons normativa EN124, assaig 125KN amb certificat AENOR superficie antilliscant lletres en relleu de motllo, patins de goma, drenatge directe. Esforç d'apertura: 15Kg.	150,00000	€
BG21RD10	m	Tubo rígido de PVC, de 63 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 6 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,2 mm de espesor	1,85000	€
BG21RK10	m	Tubo rígido de PVC, de 110 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 12 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,8 mm de espesor	4,08000	€
BG22TH10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,49000	€
BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,98000	€
BG2B3300	m	Canal metálica de plancha de acero ranurada, de 100x200 mm	43,95000	€
BG312170	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	2,22000	€
BG31B550	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC	3,06000	€
BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	1,47000	€
BGD12220	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	13,01000	€
BGF34B30	u	Pal de fusta de 9 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables	44,04000	€
BGW2B000	u	Parte proporcional de accesorios para canales de chapa de acero	0,58000	€
BGW38000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,39000	€
BGWF3000	u	Part proporcional d'accessoris per a pals de fusta	27,03000	€
BGYD1000	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	4,69000	€
BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	36,69000	€
BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	50,35000	€
BR34J000	kg	Bioactivador microbià	6,62000	€
BR361100	kg	Estabilitzant sintètic de base acrílica	8,21000	€
BR3A7000	kg	Adob mineral sòlid de fons, d'alliberament lent	6,09000	€
BR3P2210	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	31,61000	€
BR3PAN00	kg	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta	0,92000	€
BR4116U1	u	Subministrament de bellaombra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ	110,00000	€
BR4116U4	u	Subministrament d'olivera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ	125,00000	€
BR43G42A	u	Ligustrum lucidum (L. japonicum hort.) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ	60,51000	€
BR4U1K00	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	4,82000	€
BRZ21810	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària	3,56000	€
BRZ22510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,32000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
D0701821	M3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra de pedra granítica amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	**Rend.: 1,000**				**85,32000**	**€**
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	17,43000	= 17,43000		
				Subtotal:		17,43000	17,43000	
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,56000	= 1,09200		
				Subtotal:		1,09200	1,09200	
Materials								
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,47000	= 0,29400		
B0312020	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a morters	1,520	x	20,37000	= 30,96240		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	93,07000	= 35,36660		
				Subtotal:		66,62300	66,62300	
Altres								
A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	% s	17,43000	= 0,17430		
				Subtotal:		0,17430	0,17430	
		COST DIRECTE					85,31930	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**85,31930**	
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	**Rend.: 1,000**				**95,37000**	**€**
			Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,050	/R x	17,43000	= 18,30150		
				Subtotal:		18,30150	18,30150	
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	1,56000	= 1,13100		
				Subtotal:		1,13100	1,13100	
Materials								
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530	x	16,24000	= 24,84720		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	93,07000	= 18,61400		
B0532310	kg	Calç aèria CL 90	400,000	x	0,08000	= 32,00000		
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,47000	= 0,29400		
				Subtotal:		75,75520	75,75520	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,00	%	0,18302
		COST DIRECTE			95,37072
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			**95,37072**

D070A6C1 m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:1:7 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra **Rend.: 1,000** **87,54000** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,050	/R x	17,43000	=	18,30150	
				Subtotal:			18,30150	18,30150
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	1,56000	=	1,13100	
				Subtotal:			1,13100	1,13100
Materials								
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,47000	=	0,29400	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,500	x	16,24000	=	24,36000	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	93,07000	=	23,26750	
B0532310	kg	Calç aèria CL 90	250,000	x	0,08000	=	20,00000	
				Subtotal:			67,92150	67,92150
		DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,18302
		COST DIRECTE						87,53702
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**87,53702**

D0B2A100 kg Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2 **Rend.: 1,000** **0,76000** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x	20,16000	=	0,10080	
A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x	17,89000	=	0,08945	
				Subtotal:			0,19025	0,19025
Materials								
B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x	0,53000	=	0,55650	
B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,0102	x	1,05000	=	0,01071	
				Subtotal:			0,56721	0,56721
		DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,00190
		COST DIRECTE						0,75936
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**0,75936**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-1	**01MASFU06**	u	Retirada de línia existent	**Rend.: 1,000**	**235,00** €
P-2	**01MASFU07**	u	Reconnexió del cablejat de la línia i dels terres al fanal, posta en marxa de la instal·lació	**Rend.: 1,000**	**235,00** €
P-3	**01MASFU03**	m	Placa rigida PVC Endesa.	**Rend.: 1,000**	**1,75** €
P-4	**01MASFUS03**	u	Basament per a nou poste	**Rend.: 1,000**	**95,00** €

E31522J4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/F/20/IIa, de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba **Rend.: 1,000** **86,75** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,300	/R x	16,84000	=	5,05200	
				Subtotal:			5,05200	5,05200
Maquinària								
C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	0,100	/R x	141,23000	=	14,12300	
				Subtotal:			14,12300	14,12300
Materials								
B065960A	m3	Formigó HA-25/F/20/IIa de consistència fluïda, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	1,100	x	61,36000	=	67,49600	
				Subtotal:			67,49600	67,49600
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,07578
				COST DIRECTE				86,74678
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**86,74678**

P-5 **E898MHN0** m2 Pintat de parament exterior amb pintura al dissolvent de resines de pliolite, amb una capa d'imprimació fixadora i 2 capes d'acabat llis **Rend.: 1,000** **6,04** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	20,16000	=	2,01600	
A013D000	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	17,89000	=	0,17890	
				Subtotal:			2,19490	2,19490
Materials								
B89Z5000	kg	Pintura al dissolvent de resines de pliolite	0,2856	x	10,14000	=	2,89598	
B8ZAR000	kg	Imprimació fixadora de resines sintètiques	0,102	x	8,98000	=	0,91596	
				Subtotal:			3,81194	3,81194
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,03292
				COST DIRECTE				6,03976
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**6,03976**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-6	**E8J3617K**	m	Coronament de paret de 33 a 47 cm de gruix, amb pedra artificial de morter de ciment gris, sortida de motlle, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10	**Rend.: 1,000**				**52,02 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,150	/R x 16,84000 =	2,52600		
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,300	/R x 20,16000 =	6,04800		
					Subtotal:	8,57400	8,57400	
Materials								
	B0GAA1F7	m	Peça de pedra artificial de morter de ciment gris, sortida de motlle, per a coronament de parets de 33 a 47 cm de gruix i amb dos cantells en escaire	1,020	x 41,97000 =	42,80940		
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0053	x 95,37072 =	0,50546		
					Subtotal:	43,31486	43,31486	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,12861	
				COST DIRECTE			52,01747	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**52,01747**	
P-7	**E93617C0**	m2	Solera de formigó HA-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 20 cm, abocat des de camió	**Rend.: 1,000**				**19,02 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,260	/R x 16,84000 =	4,37840		
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,120	/R x 20,16000 =	2,41920		
					Subtotal:	6,79760	6,79760	
Materials								
	B065910C	m3	Formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,206	x 58,83000 =	12,11898		
					Subtotal:	12,11898	12,11898	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,10196	
				COST DIRECTE			19,01854	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**19,01854**	
P-8	**E9Z4AA15**	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	**Rend.: 1,000**				**2,51 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,018	/R x 17,89000 =	0,32202		
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,018	/R x 20,16000 =	0,36288		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
						Subtotal:	0,68490	0,68490
Materials								
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,0122	x 1,05000 =	0,01281		
	B0B34133	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	1,200	x 1,50000 =	1,80000		
						Subtotal:	1,81281	1,81281
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,01027
				COST DIRECTE				2,50798
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**2,50798**
P-9	**F2194AJ5**	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	**Rend.: 1,000**				**18,58 €**
P-10	**F21Q11UA**	u	Retirada de mobiliari d'equipament convencional, aplec i posterior col.locació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	**Rend.: 1,000**				**176,43 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	3,000	/R x 17,43000 =	52,29000		
	A013M000	h	Ajudant muntador	3,000	/R x 17,89000 =	53,67000		
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	3,000	/R x 20,83000 =	62,49000		
						Subtotal:	168,45000	168,45000
Maquinària								
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,100	/R x 14,37000 =	1,43700		
	C1503000	h	Camió grua	0,100	/R x 40,20000 =	4,02000		
						Subtotal:	5,45700	5,45700
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			2,52675
				COST DIRECTE				176,43375
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**176,43375**
P-11	**F21QA9UA**	u	Retirada de conjunt de jocs per a infants tipus estructura metàl·lica o fusta, aplec i posterior i posterior instal.lació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor.	**Rend.: 1,000**				**500,54 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	5,000	/R x 17,43000 =	87,15000		
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	8,000	/R x 20,83000 =	166,64000		
	A013M000	h	Ajudant muntador	8,000	/R x 17,89000 =	143,12000		
						Subtotal:	396,91000	396,91000
Maquinària								
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	4,000	/R x 14,37000 =	57,48000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	C1503000	h	Camió grua	1,000	/R x 40,20000	=	40,20000	
					Subtotal:		97,68000	97,68000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			5,95365
			COST DIRECTE					500,54365
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**500,54365**
P-12	**F21QA9UC**	u	Reposició de creu de terme anteriorment desmuntada	**Rend.: 1,000**				**694,43 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	16,000	/R x 20,16000	=	322,56000	
	A0150000	h	Manobre especialista	16,000	/R x 17,43000	=	278,88000	
					Subtotal:		601,44000	601,44000
Maquinària								
	C1503000	h	Camió grua	1,000	/R x 40,20000	=	40,20000	
					Subtotal:		40,20000	40,20000
Materials								
	D070A6C1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:1:7 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,500	x 87,53702	=	43,76851	
					Subtotal:		43,76851	43,76851
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			9,02160
			COST DIRECTE					694,43011
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**694,43011**
P-13	**F21QBB01**	u	Retirada de font per a exterior fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	**Rend.: 1,000**				**77,77 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	1,400	/R x 17,43000	=	24,40200	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,700	/R x 20,83000	=	14,58100	
					Subtotal:		38,98300	38,98300
Maquinària								
	C1503000	h	Camió grua	0,700	/R x 40,20000	=	28,14000	
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,700	/R x 14,37000	=	10,05900	
					Subtotal:		38,19900	38,19900
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,58475
			COST DIRECTE					77,76675
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**77,76675**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-14	**F221C472**	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	**Rend.: 1,000**				**6,17 €**
P-15	**F2225232**	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	**Rend.: 1,000**				**18,97 €**
P-16	**F2261C0F**	m3	Terraplenada i piconatge amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM	**Rend.: 1,000**				**8,65 €**
P-17	**F227500F**	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	**Rend.: 0,549**				**6,76 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,065	/R x 16,84000	=	1,99381	
	A0150000	h	Manobre especialista	0,110	/R x 17,43000	=	3,49235	
					Subtotal:		5,48616	5,48616
Maquinària								
	C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,110	/R x 5,97000	=	1,19617	
					Subtotal:		1,19617	1,19617
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,08229
			COST DIRECTE					6,76462
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**6,76462**
P-18	**F228AM00**	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	**Rend.: 1,200**				**37,07 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	0,080	/R x 17,43000	=	1,16200	
					Subtotal:		1,16200	1,16200
Maquinària								
	C133A030	H	Picó vibrant dúplex de 1300 kg	0,080	/R x 12,16000	=	0,81067	
	C1315020	h	Retroexcavadora mitjana	0,040	/R x 60,38000	=	2,01267	
					Subtotal:		2,82334	2,82334
Materials								
	B0311500	T	Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	1,800	x 18,37000	=	33,06600	
					Subtotal:		33,06600	33,06600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,01743
COST DIRECTE			37,06877
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**37,06877**

P-19 **F228L80F** m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM **Rend.: 0,546** **12,50** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,060	/R x	59,65000	=	6,55495	
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,072	/R x	45,05000	=	5,94066	
				Subtotal:			12,49561	12,49561

COST DIRECTE		12,49561
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**12,49561**

P-20 **F2RA9TD0** m3 Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) **Rend.: 1,000** **68,93** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B2RA9TD0	t	Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,900	x	76,59000	=	68,93100	
				Subtotal:			68,93100	68,93100

COST DIRECTE		68,93100
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**68,93100**

P-21 **F931201J** m3 Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 98% del PM **Rend.: 1,000** **23,01** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,050	/R x	16,84000	=	0,84200	
				Subtotal:			0,84200	0,84200
Maquinària								
C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025	/R x	37,23000	=	0,93075	
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040	/R x	59,65000	=	2,38600	
C1331100	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x	51,31000	=	1,79585	
				Subtotal:			5,11260	5,11260
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

	B0372000	m3	Tot-u artificial	1,150	x 14,76000	=	16,97400	
	B0111000	m3	Aigua	0,050	x 1,47000	=	0,07350	
					Subtotal:		17,04750	17,04750

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,01263
COST DIRECTE			23,01473
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**23,01473**

P-22 **F9365H11** m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat **Rend.: 1,000** **67,71** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,150	/R x	20,16000	=	3,02400	
A0140000	h	Manobre	0,450	/R x	16,84000	=	7,57800	
				Subtotal:			10,60200	10,60200
Maquinària								
C2005000	h	Regle vibratori	0,150	/R x	4,08000	=	0,61200	
				Subtotal:			0,61200	0,61200
Materials								
B064300B	m3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	1,050	x	53,65000	=	56,33250	
				Subtotal:			56,33250	56,33250

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,15903
COST DIRECTE			67,70553
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**67,70553**

P-23 **F96517DD** m Vorada recta de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter **Rend.: 1,000** **21,61** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,500	/R x	16,84000	=	8,42000	
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,230	/R x	20,16000	=	4,63680	
				Subtotal:			13,05680	13,05680
Materials								
B96517D0	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340	1,050	x	3,32000	=	3,48600	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,0935	x 51,47000	=	4,81245	
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x 26,59000	=	0,05584	
					Subtotal:		8,35429	8,35429
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,19585
			COST DIRECTE					21,60694
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**21,60694**
P-24	**F9715G11**	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	**Rend.: 1,000**				**73,61 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,600	/R x 16,84000	=	10,10400	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200	/R x 20,16000	=	4,03200	
					Subtotal:		14,13600	14,13600
Maquinària								
	C2005000	h	Regle vibratori	0,060	/R x 4,08000	=	0,24480	
					Subtotal:		0,24480	0,24480
Materials								
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	1,100	x 53,65000	=	59,01500	
					Subtotal:		59,01500	59,01500
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,21204
			COST DIRECTE					73,60784
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**73,60784**
P-25	**F97422EA**	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	**Rend.: 1,000**				**10,39 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,070	/R x 16,84000	=	1,17880	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,210	/R x 20,16000	=	4,23360	
					Subtotal:		5,41240	5,41240
Maquinària								
	C1704200	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,070	/R x 1,28000	=	0,08960	
					Subtotal:		0,08960	0,08960
Materials								
	B97422E1	u	Peça de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, per a rigoles	5,050	x 0,85000	=	4,29250	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0126	x 29,06000	=	0,36616	
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,001	x 144,30000	=	0,14430	
					Subtotal:		4,80296	4,80296
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,08119
			COST DIRECTE					10,38615
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**10,38615**
P-26	**F991UAU0**	u	Escocell rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 120x80x20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	**Rend.: 1,000**				**156,58 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0121000	h	Oficial 1a	0,750	/R x 20,16000	=	15,12000	
	A0140000	h	Manobre	0,750	/R x 16,84000	=	12,63000	
					Subtotal:		27,75000	27,75000
Materials								
	B99ZZ0U0	u	Escocell quadrat de planxa d'acer galvanitzat, de 120x80x20 cm i de 10 mm de gruix	1,000	x 119,00000	=	119,00000	
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,180	x 52,29000	=	9,41220	
					Subtotal:		128,41220	128,41220
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,41625
			COST DIRECTE					156,57845
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**156,57845**
P-27	**F9H11J51**	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada	**Rend.: 1,000**				**85,70 €**
P-28	**F9J12E70**	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m2	**Rend.: 1,000**				**0,73 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	0,004	/R x 17,43000	=	0,06972	
					Subtotal:		0,06972	0,06972
Maquinària								
	C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,004	/R x 25,61000	=	0,10244	
					Subtotal:		0,10244	0,10244
Materials								
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF5 IMP(ECI) amb un contingut de fluidificant > 2%	1,500	x 0,37000	=	0,55500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			Subtotal:		0,55500		0,55500
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00105
			COST DIRECTE				0,72821
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**0,72821**
P-29	**F9J13440**	m2	Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polímers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2	**Rend.: 1,000**			**0,87 €**
P-30	**F9V3K6UA**	m	Esglaó de formigó prefabricat, de secció rectangular de 30x15 cm, amb peça massissa prefabricada de 60x36x15 cm, de Breinco, acabat llis, de color gris, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	**Rend.: 1,000**			**85,98 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,680	/R x 20,16000 =	13,70880	
A0140000	h	Manobre	0,680	/R x 16,84000 =	11,45120	
		Subtotal:			25,16000	25,16000
Materials						
B9V4K6UA	m	Esglaó de formigó prefabricat de secció rectangular de 60x36x15 cm, de Breinco, acabat llis, de color gris	1,000	x 50,00000 =	50,00000	
B06NN11C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, HNE-15/P/10	0,0263	x 54,22000 =	1,42599	
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0945	x 95,37072 =	9,01253	
		Subtotal:			60,43852	60,43852
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,37740
		COST DIRECTE				85,97592
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**85,97592**

P-31	**FB31112**	u	Pintat de fletxa sencilla sde 2,5m sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge	**Rend.: 1,000**	**22,39 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0121000	h	Oficial 1a	0,420	/R x 20,16000 =	8,46720	
A0140000	h	Manobre	0,500	/R x 16,84000 =	8,42000	
		Subtotal:			16,88720	16,88720
Maquinària						
C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,080	/R x 31,33000 =	2,50640	
		Subtotal:			2,50640	2,50640
Materials						
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,450	x 3,10000 =	1,39500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,200	x 7,99000 =	1,59800	
			Subtotal:			2,99300	2,99300
			COST DIRECTE				22,38660
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**22,38660**
P-32	**FB31114**	u	Pintat senyal de límit de velocitat sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge	**Rend.: 1,000**			**51,72 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0121000	h	Oficial 1a	1,200	/R x 20,16000 =	24,19200	
A0140000	h	Manobre	1,200	/R x 16,84000 =	20,20800	
		Subtotal:			44,40000	44,40000
Maquinària						
C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial d'accionament manual	0,052	/R x 29,06000 =	1,51112	
		Subtotal:			1,51112	1,51112
Materials						
BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,580	x 7,99000 =	4,63420	
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,380	x 3,10000 =	1,17800	
		Subtotal:			5,81220	5,81220
		COST DIRECTE				51,72332
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**51,72332**

P-33	**FB311U1**	u	Pintat de senyal de simbologia iconogràfica de minusvàlid sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge	**Rend.: 1,000**	**97,92 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000	h	Manobre	1,500	/R x 16,84000 =	25,26000	
A0121000	h	Oficial 1a	1,500	/R x 20,16000 =	30,24000	
		Subtotal:			55,50000	55,50000
Maquinària						
C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	1,000	/R x 31,33000 =	31,33000	
		Subtotal:			31,33000	31,33000
Materials						
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	1,000	x 3,10000 =	3,10000	
BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	1,000	x 7,99000 =	7,99000	
		Subtotal:			11,09000	11,09000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		97,92000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**97,92000**

P-34 FB311U2 u Pintat de senyal de senyal STOP sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge **Rend.: 1,000** **116,42 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	2,000	/R x	16,84000	=	33,68000	
A0121000	h	Oficial 1a	2,000	/R x	20,16000	=	40,32000	
				Subtotal:			74,00000	74,00000
Maquinària								
C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	1,000	/R x	31,33000	=	31,33000	
				Subtotal:			31,33000	31,33000
Materials								
BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	1,000	x	7,99000	=	7,99000	
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	1,000	x	3,10000	=	3,10000	
				Subtotal:			11,09000	11,09000

COST DIRECTE		116,42000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**116,42000**

P-35 FBA19110 m Pintat sobre paviment d'una faixa discontínua de 15 cm 1/2, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada **Rend.: 1,000** **0,69 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,005	/R x	16,84000	=	0,08420	
A0121000	h	Oficial 1a	0,010	/R x	20,16000	=	0,20160	
				Subtotal:			0,28580	0,28580
Maquinària								
C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,005	/R x	31,33000	=	0,15665	
				Subtotal:			0,15665	0,15665
Materials								
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,0133	x	3,10000	=	0,04123	
BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,0255	x	7,99000	=	0,20375	
				Subtotal:			0,24498	0,24498

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,00429
COST DIRECTE		0,69172
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**0,69172**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

P-36 FBA1F110 m Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 15 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada **Rend.: 1,000** **1,17 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0121000	h	Oficial 1a	0,010	/R x	20,16000	=	0,20160	
A0140000	h	Manobre	0,005	/R x	16,84000	=	0,08420	
				Subtotal:			0,28580	0,28580
Maquinària								
C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,005	/R x	31,33000	=	0,15665	
				Subtotal:			0,15665	0,15665
Materials								
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,0377	x	3,10000	=	0,11687	
BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,0755	x	7,99000	=	0,60325	
				Subtotal:			0,72012	0,72012

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,00429
COST DIRECTE		1,16686
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1,16686**

P-37 FBA22311 m2 Pintat de faixa transversal contínua de 50 cm, amb pintura reflectora, de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual, per a pas de vianants,inclùs linea d'aturada **Rend.: 1,000** **7,78 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0121000	h	Oficial 1a	0,048	/R x	20,16000	=	0,96768	
A0140000	h	Manobre	0,048	/R x	16,84000	=	0,80832	
				Subtotal:			1,77600	1,77600
Maquinària								
C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial d'accionament manual	0,020	/R x	29,06000	=	0,58120	
				Subtotal:			0,58120	0,58120
Materials								
BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,520	x	7,99000	=	4,15480	
BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,400	x	3,10000	=	1,24000	
				Subtotal:			5,39480	5,39480

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,02664
COST DIRECTE		7,77864
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**7,77864**

P-38 FBA31110 m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual **Rend.: 1,000** **8,43 €**

Unitats Preu Parcial Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0121000	h	Oficial 1a	0,084	/R x 20,16000	=	1,69344	
	A0140000	h	Manobre	0,042	/R x 16,84000	=	0,70728	
					Subtotal:		2,40072	2,40072
Maquinària								
	C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial d'accionament manual	0,042	/R x 29,06000	=	1,22052	
					Subtotal:		1,22052	1,22052
Materials								
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,2499	x 3,10000	=	0,77469	
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,4998	x 7,99000	=	3,99340	
					Subtotal:		4,76809	4,76809
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,03601
				COST DIRECTE				8,42534
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**8,42534**

P-39 FD7JL185 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió soldada, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa **Rend.: 0,375** **49,75** €

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,280	/R x 17,89000	=	13,35787	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,280	/R x 20,83000	=	15,55307	
					Subtotal:		28,91094	28,91094
Materials								
	BD7JL180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,020	x 20,01000	=	20,41020	
					Subtotal:		20,41020	20,41020
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,43366
				COST DIRECTE				49,75480
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**49,75480**

P-40 FDG52657 m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I **Rend.: 0,079** **17,60** €

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,012	/R x 16,84000	=	2,55797	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0121000	h	Oficial 1a	0,012	/R x 20,16000	=	3,06228	
					Subtotal:		5,62025	5,62025
Materials								
	BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,100	x 3,98000	=	8,35800	
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,066	x 53,65000	=	3,54090	
					Subtotal:		11,89890	11,89890
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,08430
				COST DIRECTE				17,60345
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**17,60345**

P-41 FDGZU010 m Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora **Rend.: 0,435** **0,53** €

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,010	/R x 17,89000	=	0,41126	
					Subtotal:		0,41126	0,41126
Materials								
	BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	1,020	x 0,11000	=	0,11220	
					Subtotal:		0,11220	0,11220
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00617
				COST DIRECTE				0,52963
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**0,52963**

P-42 FDK26A17 u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo DF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación **Rend.: 0,068** **1.362,41** €

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	/R x 20,16000	=	133,41176	
	A0140000	h	Manobre	0,900	/R x 16,84000	=	222,88235	
					Subtotal:		356,29411	356,29411
Maquinària								
	C1503000	h	Camió grua	0,166	/R x 40,20000	=	98,13529	
					Subtotal:		98,13529	98,13529

Materials

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B064500B	m3	Hormigón HM-20/B/40/I de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm, con >= 200 kg/m3 de cemento, apto para clase de exposición I	0,2835	x 65,24000	=	18,49554	
	BDK218ZA	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo DF-II, para instalaciones de telefonía	1,000	x 884,14000	=	884,14000	
					Subtotal:		902,63554	902,63554
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		5,34441
				COST DIRECTE				1.362,40935
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**1.362,40935**

P-43 FDK26E17 u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo HF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación **Rend.: 0,087** **861,64 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,700	/R x	16,84000	=	135,49425	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350	/R x	20,16000	=	81,10345	
						Subtotal:		216,59770	216,59770
Maquinària									
	C1503000	h	Camió grua	0,167	/R x	40,20000	=	77,16552	
						Subtotal:		77,16552	77,16552
Materials									
	BDK218ZJ	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo HF-II, para instalaciones de telefonía	1,000	x	553,12000	=	553,12000	
	B064500B	m3	Hormigón HM-20/B/40/I de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm, con >= 200 kg/m3 de cemento, apto para clase de exposición I	0,1764	x	65,24000	=	11,50834	
						Subtotal:		564,62834	564,62834
				DESPESES AUXILIARS			1,50 %		3,24897
				COST DIRECTE					861,64053
				DESPESES INDIRECTES			0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**861,64053**

P-44 FDK26J17 u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo MF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación **Rend.: 0,171** **310,71 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,500	/R x	16,84000	=	49,23977	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,275	/R x	20,16000	=	32,42105	
						Subtotal:		81,66082	81,66082
Maquinària									
	C1503000	h	Camió grua	0,167	/R x	40,20000	=	39,25965	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
					Subtotal:		39,25965	39,25965
Materials								
	B064500B	m3	Hormigón HM-20/B/40/I de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm, con >= 200 kg/m3 de cemento, apto para clase de exposición I	0,0588	x 65,24000	=	3,83611	
	BDK218ZP	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo MF-II, para instalaciones de telefonía	1,000	x 184,73000	=	184,73000	
					Subtotal:		188,56611	188,56611
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		1,22491
				COST DIRECTE				310,71149
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**310,71149**

P-45 FDK282C9 u Ajudes a Companyies de serveis , Sorea , Gas, inclus adaptació registres existents a nova rasant **Rend.: 1,000** **843,57 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	20,000	/R x	16,84000	=	336,80000	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	20,000	/R x	20,16000	=	403,20000	
						Subtotal:		740,00000	740,00000
Materials									
	B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	282,000	x	0,17000	=	47,94000	
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,190	x	93,07000	=	17,68330	
	B0111000	m3	Aigua	0,100	x	1,47000	=	0,14700	
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,280	x	95,37072	=	26,70380	
						Subtotal:		92,47410	92,47410
				DESPESES AUXILIARS			1,50 %		11,10000
				COST DIRECTE					843,57410
				DESPESES INDIRECTES			0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**843,57410**

P-46 FDK282U9 u Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins **Rend.: 0,954** **153,82 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	1,463	/R x	16,84000	=	25,82486	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	3,450	/R x	20,16000	=	72,90566	
						Subtotal:		98,73052	98,73052
Materials									
	B0111000	m3	Aigua	0,002	x	1,47000	=	0,00294	
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0038	x	93,07000	=	0,35367	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BDKZ3170	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	1,000	x 33,71000	=	33,71000	
	B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	72,5349	x 0,17000	=	12,33093	
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0756	x 95,37072	=	7,21003	
					Subtotal:		53,60757	53,60757
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		1,48096
				COST DIRECTE				153,81905
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**153,81905**
P-47	**FDK2P066**	u	Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins	**Rend.: 1,038**				**314,32 €**

			Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra							
A0140000	h	Manobre	3,000	/R x 16,84000	=	48,67052	
A0121000	h	Oficial 1a	2,500	/R x 20,16000	=	48,55491	
				Subtotal:		97,22543	97,22543
Materials							
B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	60,000	x 0,23000	=	13,80000	
B7B11A00	M2	FELTRE DE POLIPROPILÈ PER A LÀMINA SEPARADORA AMB UN PES DE 100 A 110 G/M2	0,810	x 0,71000	=	0,57510	
B0332411	kg	Grava de pedrera de pedra granítica, de 30 a 50 mm	275,000	x 0,02000	=	5,50000	
D0701821	M3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra de pedra granítica amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0,050	x 85,31930	=	4,26597	
				Subtotal:		24,14107	24,14107
Partides d'obra							
FDKZ3176	u	Subministrament i muntatge de bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600X600X60 mm i de 27 kg de pes (tapa), col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l amb articulació extraible de 105º, mecanisme amb clau de tanca de 1/4 de volta, marc de xapa de ferro galvanitzat segons normativa EN124, assaig 125KN amb certificat AENOR superfície antilliscant lletres en relleu de motllo, patins de goma, drenatge directe. Esforç d'apertura: 15KG.	1,000	x 177,98668	=	177,98668	
				Subtotal:		177,98668	177,98668
Altres							
%GP00000	%	Despeses mitjans auxiliars	5,000	% s 299,35320	=	14,96766	
				Subtotal:		14,96766	14,96766

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				COST DIRECTE				314,32084
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**314,32084**
	FDKZ3176	u	Subministrament i muntatge de bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600X600X60 mm i de 27 kg de pes (tapa), col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l amb articulació extraible de 105º, mecanisme amb clau de tanca de 1/4 de volta, marc de xapa de ferro galvanitzat segons normativa EN124, assaig 125KN amb certificat AENOR superfície antilliscant lletres en relleu de motllo, patins de goma, drenatge directe. Esforç d'apertura: 15KG.	**Rend.: 1,000**				**177,99 €**

			Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra							
A0140000	h	Manobre	0,450	/R x 16,84000	=	7,57800	
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	/R x 20,16000	=	9,07200	
				Subtotal:		16,65000	16,65000
Materials							
BDKZ3171	u	Bstiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600X600X60 mm i de 27 Kg de pes (tapa), col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l amb articulació extraible de 105º, mecanisme amb clau de tanca de 1/4 de volta, marc de xapa de ferro galvanitzat segons normativa EN124, assaig 125KN amb certificat AENOR superficie antilliscant lletres en relleu de motllo, patins de goma, drenatge directe. Esforç d'apertura: 15Kg.	1,000	x 150,00000	=	150,00000	
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,030	x 95,37072	=	2,86112	
				Subtotal:		152,86112	152,86112
Altres							
%GP00000	%	Despeses mitjans auxiliars	5,000	% s 169,51120	=	8,47556	
				Subtotal:		8,47556	8,47556
				COST DIRECTE			177,98668
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**177,98668**
P-48	**FG21RD1G**	m	Tubo rígido de PVC, de 63 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 6 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,2 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada	**Rend.: 0,404**				**5,96 €**

			Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra							
A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,035	/R x 20,83000	=	1,80458	
A013H000	h	Ajudant electricista	0,050	/R x 17,87000	=	2,21163	
				Subtotal:		4,01621	4,01621

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BG21RD10	m	Tubo rígido de PVC, de 63 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 6 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,2 mm de espesor	1,020	x 1,85000	=	1,88700	
					Subtotal:		1,88700	1,88700
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,06024
				COST DIRECTE				5,96345
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**5,96345**
P-49	**FG21RK1G**	m	Tubo rígido de PVC, de 110 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 12 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,8 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada	**Rend.: 0,330**				**9,79 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,050	/R x 17,87000	=	2,70758	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,045	/R x 20,83000	=	2,84045	
					Subtotal:		5,54803	5,54803
Materials								
	BG21RK10	m	Tubo rígido de PVC, de 110 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 12 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,8 mm de espesor	1,020	x 4,08000	=	4,16160	
					Subtotal:		4,16160	4,16160
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,08322
				COST DIRECTE				9,79285
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**9,79285**
P-50	**FG22RFFF**	ut	Desplaçament i adaptació fanal existent a nou emplaçament, inclùs nou basament i maniobres	**Rend.: 1,000**				**186,61 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	2,000	/R x 16,84000	=	33,68000	
	A013H000	h	Ajudant electricista	2,000	/R x 17,87000	=	35,74000	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	2,000	/R x 20,83000	=	41,66000	
					Subtotal:		111,08000	111,08000
Maquinària								
	C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	1,000	/R x 34,06000	=	34,06000	
	C1315020	h	Retroexcavadora mitjana	0,500	/R x 60,38000	=	30,19000	
					Subtotal:		64,25000	64,25000
Partides d'obra								
	E31522J4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/F/20/IIa, de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	0,130	x 86,74678	=	11,27708	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
					Subtotal:		11,27708	11,27708
				COST DIRECTE				186,60708
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**186,60708**
P-51	**FG22THUK**	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	**Rend.: 0,340**				**4,64 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,033	/R x 20,83000	=	2,02174	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,020	/R x 17,87000	=	1,05118	
					Subtotal:		3,07292	3,07292
Materials								
	BG22TH10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,020	x 1,49000	=	1,51980	
					Subtotal:		1,51980	1,51980
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,04609
				COST DIRECTE				4,63881
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**4,63881**
P-52	**FG2B3302**	m	Canal metálico de plancha de acero ranurada, de 100x200 mm, montada superficialmente	**Rend.: 0,104**				**70,34 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,066	/R x 17,87000	=	11,34058	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,066	/R x 20,83000	=	13,21904	
					Subtotal:		24,55962	24,55962
Materials								
	BG2B3300	m	Canal metálica de plancha de acero ranurada, de 100x200 mm	1,020	x 43,95000	=	44,82900	
	BGW2B000	u	Parte proporcional de accesorios para canales de chapa de acero	1,000	x 0,58000	=	0,58000	
					Subtotal:		45,40900	45,40900
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,36839
				COST DIRECTE				70,33701
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**70,33701**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-53	**FG312174**	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	**Rend.: 0,392**				**7,27 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,050	/R x 17,87000 =	2,27934		
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,050	/R x 20,83000 =	2,65689		
					Subtotal:	4,93623	4,93623	
Materials								
	BG312170	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,020	x 2,22000 =	2,26440		
					Subtotal:	2,26440	2,26440	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07404	
				COST DIRECTE			7,27467	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**7,27467**	
P-54	**FG31B554**	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	**Rend.: 0,327**				**7,93 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,040	/R x 17,87000 =	2,18593		
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,040	/R x 20,83000 =	2,54801		
					Subtotal:	4,73394	4,73394	
Materials								
	BG31B550	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC	1,020	x 3,06000 =	3,12120		
					Subtotal:	3,12120	3,12120	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07101	
				COST DIRECTE			7,92615	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**7,92615**	
P-55	**FG380902**	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	**Rend.: 0,490**				**11,76 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,100	/R x 20,83000 =	4,25102		
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,150	/R x 17,87000 =	5,47041		
					Subtotal:	9,72143	9,72143	
Materials								
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	1,020	x 1,47000 =	1,49940		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BGW38000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	1,000	x 0,39000 =	0,39000		
					Subtotal:	1,88940	1,88940	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,14582	
				COST DIRECTE			11,75665	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**11,75665**	
P-56	**FGD1222E**	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	**Rend.: 0,371**				**42,37 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,233	/R x 17,87000 =	11,22294		
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,233	/R x 20,83000 =	13,08191		
					Subtotal:	24,30485	24,30485	
Materials								
	BGD12220	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	1,000	x 13,01000 =	13,01000		
	BGYD1000	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	1,000	x 4,69000 =	4,69000		
					Subtotal:	17,70000	17,70000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,36457	
				COST DIRECTE			42,36942	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**42,36942**	
P-57	**FR24A535**	m2	Llaurada de terreny compacte a una fondària de 0,3 m, amb tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) i equip de llaurada d'una amplària de treball d'1,8 a 2,39 m, per a un pendent inferior al 12 %	**Rend.: 1,000**				**0,19 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Maquinària								
	CR241213	h	Tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip de llaurada i una amplària de treball d'1,8 a 2,39 m	0,0054	/R x 35,28000 =	0,19051		
					Subtotal:	0,19051	0,19051	
				COST DIRECTE			0,19051	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**0,19051**	
P-58	**FR2B1105**	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %	**Rend.: 1,000**				**1,92 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A012P200	h	Oficial 2a jardiner	0,080	/R x 23,64000	=	1,89120	
					Subtotal:		1,89120	1,89120
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,02837
			COST DIRECTE					1,91957
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**1,91957**

P-59 FR3P2211 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana **Rend.: 1,000** **41,91 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,070	/R x 22,40000	=	1,56800	
					Subtotal:		1,56800	1,56800
Maquinària								
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x 45,05000	=	3,80673	
					Subtotal:		3,80673	3,80673
Materials								
	BR3P2210	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155	x 31,61000	=	36,50955	
					Subtotal:		36,50955	36,50955
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,02352
			COST DIRECTE					41,90780
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**41,90780**

P-60 FR43G42A u Subministrament de Ligustrum lucidum (L. japonicum hort.) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ **Rend.: 1,000** **60,51 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Materials								
	BR43G42A	u	Ligustrum lucidum (L. japonicum hort.) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ	1,000	x 60,51000	=	60,51000	
					Subtotal:		60,51000	60,51000
			COST DIRECTE					60,51000
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**60,51000**

P-61 FR612236 u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 60% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), **Rend.: 1,000** **44,30 €**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,050	/R x 25,24000	=	1,26200	
	A012P200	h	Oficial 2a jardiner	0,100	/R x 23,64000	=	2,36400	
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,190	/R x 22,40000	=	4,25600	
					Subtotal:		7,88200	7,88200
Maquinària								
	C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,190	/R x 28,23000	=	5,36370	
	C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	0,090	/R x 37,23000	=	3,35070	
	C1503300	h	Camió grua de 3 t	0,050	/R x 38,09000	=	1,90450	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,2294	/R x 45,05000	=	10,33447	
					Subtotal:		20,95337	20,95337
Materials								
	B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	0,3226	x 36,63000	=	11,81684	
	BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	0,0922	x 36,69000	=	3,38282	
	B0111000	m3	Aigua	0,1024	x 1,47000	=	0,15053	
					Subtotal:		15,35019	15,35019
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,11823
			COST DIRECTE					44,30379
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**44,30379**

P-62 FR6122UA u Subministrament de bellaombra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ **Rend.: 1,000** **110,00 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Materials								
	BR4116U1	u	Subministrament de bellaombra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ	1,000	x 110,00000	=	110,00000	
					Subtotal:		110,00000	110,00000
			COST DIRECTE					110,00000
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**110,00000**

P-63 FR6122UD u Subministrament d'olivera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ **Rend.: 1,000** **125,00 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Materials								
	BR4116U4	u	Subministrament d'olivera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ	1,000	x 125,00000	=	125,00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			Subtotal:		125,00000		125,00000
			COST DIRECTE				125,00000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**125,00000**

P-64 FR6P62UA u Retirada, aplec i posterior trasplantament de plantes i arbustos de la zona enjardinada **Rend.: 1,000** **767,78 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012PP00	h	Oficial 1a jardiner especialista en arboricultura	8,000	/R x 30,91000 =	247,28000	
A013P000	h	Ajudant jardiner	8,000	/R x 22,40000 =	179,20000	
		Subtotal:			426,48000	426,48000
Maquinària						
C1502F00	h	Camió cisterna de 10 m3	1,000	/R x 40,99000 =	40,99000	
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	2,000	/R x 28,23000 =	56,46000	
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	2,000	/R x 45,05000 =	90,10000	
		Subtotal:			187,55000	187,55000
Materials						
B0111000	m3	Aigua	1,000	x 1,47000 =	1,47000	
BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	1,000	x 50,35000 =	50,35000	
B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	1,544	x 59,11000 =	91,26584	
		Subtotal:			143,08584	143,08584
		DESPESES AUXILIARS		2,50 %		10,66200
		COST DIRECTE				767,77784
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**767,77784**

P-65 FR7212K0 m2 Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2 **Rend.: 1,000** **1,17 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,003	/R x 25,24000 =	0,07572	
		Subtotal:			0,07572	0,07572
Maquinària						
CR713300	h	Hidrosembradora muntada sobre camió, amb dipòsit de 2500 l, amb bomba incorporada de 15 a 20 kW	0,0015	/R x 35,50000 =	0,05325	
C1503000	h	Camió grua	0,0015	/R x 40,20000 =	0,06030	
		Subtotal:			0,11355	0,11355
Materials						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	BR3A7000	kg	Adob mineral sòlid de fons, d'alliberament lent	0,030	x 6,09000 =	0,18270	
	BR34J000	kg	Bioactivador microbià	0,015	x 6,62000 =	0,09930	
	BR361100	kg	Estabilitzant sintètic de base acrílica	0,045	x 8,21000 =	0,36945	
	BR3PAN00	kg	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta	0,200	x 0,92000 =	0,18400	
	B0111000	m3	Aigua	0,002	x 1,47000 =	0,00294	
	BR4U1K00	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	0,030	x 4,82000 =	0,14460	
			Subtotal:			0,98299	0,98299
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,00114
			COST DIRECTE				1,17340
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**1,17340**

P-66 FRZ22813 u Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú **Rend.: 1,000** **18,78 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A013P000	h	Ajudant jardiner	0,228	/R x 22,40000 =	5,10720	
A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,228	/R x 25,24000 =	5,75472	
		Subtotal:			10,86192	10,86192
Materials						
BRZ22510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	2,000	x 0,32000 =	0,64000	
BRZ21810	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària	2,000	x 3,56000 =	7,12000	
		Subtotal:			7,76000	7,76000
		DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,16293
		COST DIRECTE				18,78485
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**18,78485**

P-67 G2135323 m3 Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió **Rend.: 1,000** **44,74 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0125000	h	Oficial 1a soldador	0,400	/R x 20,49000 =	8,19600	
A0150000	h	Manobre especialista	0,800	/R x 17,43000 =	13,94400	
A0140000	h	Manobre	0,500	/R x 16,84000 =	8,42000	
		Subtotal:			30,56000	30,56000
Maquinària						
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,400	/R x 14,37000 =	5,74800	
C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,400	/R x 6,30000 =	2,52000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	/R x 45,05000	=	5,45105	
					Subtotal:		13,71905	13,71905
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,45840
			COST DIRECTE					44,73745
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**44,73745**
P-68	**G2191306**	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	**Rend.: 1,000**				**3,45 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,040	/R x 59,20000	=	2,36800	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x 45,05000	=	1,08120	
					Subtotal:		3,44920	3,44920
			COST DIRECTE					3,44920
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**3,44920**
P-69	**G2193J06**	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	**Rend.: 1,000**				**3,68 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0265	/R x 45,05000	=	1,19383	
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,042	/R x 59,20000	=	2,48640	
					Subtotal:		3,68023	3,68023
			COST DIRECTE					3,68023
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**3,68023**
P-70	**G2194AU5**	m2	Demolició de gual amb peces de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	**Rend.: 1,000**				**5,88 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,036	/R x 45,05000	=	1,62180	
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,072	/R x 59,20000	=	4,26240	
					Subtotal:		5,88420	5,88420
			COST DIRECTE					5,88420
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**5,88420**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-71	**G2194JF5**	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	**Rend.: 1,000**				**5,34 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x 45,05000	=	1,08120	
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,072	/R x 59,20000	=	4,26240	
					Subtotal:		5,34360	5,34360
			COST DIRECTE					5,34360
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**5,34360**
P-72	**G2194JJ1**	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	**Rend.: 0,703**				**23,97 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	0,558	/R x 17,43000	=	13,83491	
					Subtotal:		13,83491	13,83491
Maquinària								
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,279	/R x 14,37000	=	5,70303	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,066	/R x 45,05000	=	4,22945	
					Subtotal:		9,93248	9,93248
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,20752
			COST DIRECTE					23,97491
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**23,97491**
P-73	**G2194XG5**	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	**Rend.: 1,000**				**3,16 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0026	/R x 77,65000	=	0,20189	
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,050	/R x 59,20000	=	2,96000	
					Subtotal:		3,16189	3,16189
			COST DIRECTE					3,16189
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**3,16189**
P-74	**G219GBC0**	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	**Rend.: 1,000**				**3,23 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0150000	h	Manobre especialista	0,125	/R x 17,43000	=	2,17875	
					Subtotal:		2,17875	2,17875
Maquinària								
	C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,125	/R x 8,15000	=	1,01875	
					Subtotal:		1,01875	1,01875
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,03268
				COST DIRECTE				3,23018
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**3,23018**

P-75 G219Q200 m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió **Rend.: 1,000** **0,34 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0121000	h	Oficial 1a	0,0015	/R x 20,16000	=	0,03024	
	A0150000	h	Manobre especialista	0,003	/R x 17,43000	=	0,05229	
					Subtotal:		0,08253	0,08253
Maquinària								
	C110F900	h	Fresadora per a paviment amb càrrega automàtica	0,0015	/R x 83,24000	=	0,12486	
	C170E000	h	Escombradora autopropulsada	0,0015	/R x 37,50000	=	0,05625	
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,001	/R x 77,65000	=	0,07765	
					Subtotal:		0,25876	0,25876
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00124
				COST DIRECTE				0,34253
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**0,34253**

P-76 G21B4001 u Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions **Rend.: 1,000** **27,56 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	0,500	/R x 17,43000	=	8,71500	
	A0121000	h	Oficial 1a	0,350	/R x 20,16000	=	7,05600	
					Subtotal:		15,77100	15,77100
Maquinària								
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,067	/R x 59,20000	=	3,96640	
	C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,067	/R x 42,32000	=	2,83544	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0566	/R x 45,05000	=	2,54983	
	C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,350	/R x 6,30000	=	2,20500	
					Subtotal:		11,55667	11,55667

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,23657
				COST DIRECTE				27,56424
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**27,56424**

P-77 G21J3113 m2 Repicat de 4 cm de gruix mitjà per a la regularització de superfícies de formigó en paraments verticals amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **7,61 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	0,150	/R x 17,43000	=	2,61450	
					Subtotal:		2,61450	2,61450
Maquinària								
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,075	/R x 14,37000	=	1,07775	
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,050	/R x 77,65000	=	3,88250	
					Subtotal:		4,96025	4,96025
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,03922
				COST DIRECTE				7,61397
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**7,61397**

P-78 G21R11A5 u Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) **Rend.: 1,000** **148,89 €**

				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,440	/R x 25,24000	=	11,10560	
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,440	/R x 22,40000	=	9,85600	
					Subtotal:		20,96160	20,96160
Maquinària								
	C1503000	h	Camió grua	1,100	/R x 40,20000	=	44,22000	
	CRE23000	h	Motoserra	0,440	/R x 2,83000	=	1,24520	
	CR11B700	h	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador	1,050	/R x 41,08000	=	43,13400	
					Subtotal:		88,59920	88,59920
Materials								
	B2RA9TD0	t	Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,430	x 76,59000	=	32,93370	
	B2RA9SB0	t	Deposició controlada a planta de compostage de residus vegetals nets no especials amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,150	x 40,55000	=	6,08250	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

Subtotal:		39,01620	39,01620
DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,31442
COST DIRECTE			148,89142
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**148,89142**

P-79 **G2212101** m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió **Rend.: 1,000** **2,18 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,010	/R x	16,84000	=	0,16840	
		Subtotal:					0,16840	0,16840
Maquinària								
C13124A0	h	Pala excavadora giratoria sobre cadenes de 12 a 20 t	0,027	/R x	74,25000	=	2,00475	
		Subtotal:					2,00475	2,00475

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,00253
COST DIRECTE		2,17568
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**2,17568**

P-80 **G2223S21** m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió **Rend.: 1,000** **12,10 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,050	/R x	16,84000	=	0,84200	
		Subtotal:					0,84200	0,84200
Maquinària								
C1313332	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t, amb bivalva batiló	0,2496	/R x	45,05000	=	11,24448	
		Subtotal:					11,24448	11,24448

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,01263
COST DIRECTE		12,09911
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**12,09911**

P-81 **G2243011** m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM **Rend.: 1,000** **2,01 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C1331100	h	Motoanivelladora petita	0,016	/R x	51,31000	=	0,82096	
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,020	/R x	59,65000	=	1,19300	
		Subtotal:					2,01396	2,01396

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE		2,01396
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**2,01396**

P-82 **G2262111** m3 Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació **Rend.: 1,000** **3,20 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C1502D00	h	Camió cisterna de 6 m3	0,010	/R x	36,17000	=	0,36170	
C1331200	h	Motoanivelladora mitjana	0,010	/R x	56,73000	=	0,56730	
C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,013	/R x	77,65000	=	1,00945	
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,020	/R x	59,65000	=	1,19300	
		Subtotal:					3,13145	3,13145
Materials								
B0111000	m3	Aigua	0,050	x	1,47000	=	0,07350	
		Subtotal:					0,07350	0,07350

COST DIRECTE		3,20495
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**3,20495**

P-83 **G2R3503A** m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 20 km **Rend.: 1,000** **7,85 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,278	/R x	28,23000	=	7,84794	
		Subtotal:					7,84794	7,84794

COST DIRECTE		7,84794
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**7,84794**

P-84 **G2R5423A** m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km **Rend.: 1,000** **9,34 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,331	/R x	28,23000	=	9,34413	
		Subtotal:					9,34413	9,34413

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE		9,34413
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**9,34413**

P-85 **G2RA6890** m3 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002).
Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.
Rend.: 1,000 **5,48** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B2RA6890	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,190	x	28,83000	=	5,47770	
			Subtotal:					5,47770	5,47770

COST DIRECTE		5,47770
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5,47770**

P-86 **G2RA71H0** m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002).
Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.
Rend.: 1,000 **7,86** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,450	x	5,42000	=	7,85900	
			Subtotal:					7,85900	7,85900

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE		7,85900
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**7,85900**

P-87 **G2RA75A0** m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)
Rend.: 1,000 **29,06** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B2RA75A0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,430	x	67,58000	=	29,05940	
			Subtotal:					29,05940	29,05940

COST DIRECTE		29,05940
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**29,05940**

P-88 **G2RA7LP0** m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002).
Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.
Rend.: 1,000 **4,23** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,000	x	4,23000	=	4,23000	
			Subtotal:					4,23000	4,23000

COST DIRECTE		4,23000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**4,23000**

P-89 **G31512H1** m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió
Rend.: 1,000 **64,75** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,250	/R x	16,84000	=	4,21000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			Subtotal:			4,21000		4,21000
Materials								
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	1,020	x 59,29000	= 60,47580		
			Subtotal:			60,47580		60,47580
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,06315
			COST DIRECTE					64,74895
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**64,74895**

P-90 G31B3100 kg Armadura de rases i pous AP500 S en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 **Rend.: 1,000** **1,03 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,008	/R x 17,89000	= 0,14312	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,006	/R x 20,16000	= 0,12096	
			Subtotal:			0,26408	0,26408
Materials							
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,005	x 1,05000	= 0,00525	
	D0B2A100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x 0,75936	= 0,75936	
			Subtotal:			0,76461	0,76461
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00396
			COST DIRECTE				1,03265
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**1,03265**

P-91 G981LGUF u Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 20x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, amb la cantonada en forma bisellada, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural **Rend.: 1,000** **49,94 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	/R x 20,16000	= 9,07200	
	A0140000	h	Manobre	0,450	/R x 16,84000	= 7,57800	
			Subtotal:			16,65000	16,65000
Materials							
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,022	x 29,06000	= 0,63932	
	B981PGUF	u	Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 20x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, amb la cantonada en forma d'escaire	1,000	x 29,70000	= 29,70000	
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,0525	x 51,47000	= 2,70218	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			Subtotal:			33,04150		33,04150
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,24975
			COST DIRECTE					49,94125
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**49,94125**

P-92 G98516UD m Gual de peces de formigó, monocapa, 50x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter **Rend.: 1,000** **56,40 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,290	/R x 20,16000	= 5,84640	
	A0140000	h	Manobre	0,592	/R x 16,84000	= 9,96928	
			Subtotal:			15,81568	15,81568
Materials							
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	0,1221	x 51,47000	= 6,28449	
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x 29,06000	= 0,06103	
	B98516U0	u	Gual de peces de formigó, monocapa, 50x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar	2,000	x 17,00000	= 34,00000	
			Subtotal:			40,34552	40,34552
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,23724
			COST DIRECTE				56,39844
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**56,39844**

P-93 G9A1201F m3 Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM **Rend.: 1,000** **22,99 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,050	/R x 16,84000	= 0,84200	
			Subtotal:			0,84200	0,84200
Maquinària							
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040	/R x 59,65000	= 2,38600	
	C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025	/R x 37,23000	= 0,93075	
	C1331100	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x 51,31000	= 1,79585	
			Subtotal:			5,11260	5,11260
Materials							
	B0111000	m3	Aigua	0,050	x 1,47000	= 0,07350	
	B0321000	m3	Sauló sense garbellar	1,150	x 14,74000	= 16,95100	
			Subtotal:			17,02450	17,02450

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,01263
COST DIRECTE			22,99173
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**22,99173**

P-94 **G9E1130G** m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland **Rend.: 1,000** **26,45 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,551	/R x	20,16000	=	11,10816	
A0140000	h	Manobre	0,418	/R x	16,84000	=	7,03912	
				Subtotal:			18,14728	18,14728
Materials								
B0111000	m3	Aigua	0,001	x	1,47000	=	0,00147	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0031	x	93,07000	=	0,28852	
B9E11300	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà	1,020	x	4,64000	=	4,73280	
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	95,37072	=	3,00418	
				Subtotal:			8,02697	8,02697

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,27221
COST DIRECTE			26,44646
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**26,44646**

P-95 **G9E113UG** m2 Adaptació porta d'accés de vehicles a parcel.la **Rend.: 1,000** **250,19 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	5,000	/R x	20,16000	=	100,80000	
A0140000	h	Manobre	5,000	/R x	16,84000	=	84,20000	
				Subtotal:			185,00000	185,00000
Materials								
B0111000	m3	Aigua	0,150	x	1,47000	=	0,22050	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150	x	93,07000	=	13,96050	
B9E11300	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà	5,000	x	4,64000	=	23,20000	
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,200	x	53,65000	=	10,73000	
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,150	x	95,37072	=	14,30561	
				Subtotal:			62,41661	62,41661

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	2,77500
COST DIRECTE			250,19161
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**250,19161**

P-96 **G9F1D111HML** m2 Paviment de peça de formigó de forma rectangular de 12x24 cm i 8 cm de gruix, preu superior ref. 100032773 de la serie Area de CERANCO , sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat **Rend.: 1,000** **44,35 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,090	/R x	20,16000	=	1,81440	
A0150000	h	Manobre especialista	0,019	/R x	17,43000	=	0,33117	
A0140000	h	Manobre	0,166	/R x	16,84000	=	2,79544	
				Subtotal:			4,94101	4,94101
Maquinària								
C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,019	/R x	5,97000	=	0,11343	
				Subtotal:			0,11343	0,11343
Materials								
B9F1D100H	m2	Llamborda de formigó AREA, antilliscant, de dimensions 12x24 cm i gruix 8 cm, per a espais públics i jardins domèstics, apte per a tràfic rodat, de color antracita, ref. 100032773 de la serie Area de CERANCO	1,020	x	37,74000	=	38,49480	
B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,046	x	15,89000	=	0,73094	
				Subtotal:			39,22574	39,22574

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,07412
COST DIRECTE			44,35430
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**44,35430**

P-97 **G9H11231** t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada **Rend.: 1,000** **51,49 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,016	/R x	20,16000	=	0,32256	
A0140000	h	Manobre	0,072	/R x	16,84000	=	1,21248	
				Subtotal:			1,53504	1,53504
Maquinària								
C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,008	/R x	48,64000	=	0,38912	
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,010	/R x	59,65000	=	0,59650	
C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,010	/R x	54,53000	=	0,54530	
				Subtotal:			1,53092	1,53092
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B9H11231	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	1,000	x 48,40000	=	48,40000	
					Subtotal:		48,40000	48,40000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %				0,02303
			COST DIRECTE					51,48899
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**51,48899**

P-98 GBB11111 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **54,73 €**

			Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra							
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,170	/R x 20,83000	=	3,54110	
A013M000	h	Ajudant muntador	0,170	/R x 17,89000	=	3,04130	
				Subtotal:		6,58240	6,58240
Maquinària							
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,170	/R x 34,06000	=	5,79020	
				Subtotal:		5,79020	5,79020
Materials							
BBM11102	u	Placa triangular, de 70 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	1,000	x 42,26000	=	42,26000	
				Subtotal:		42,26000	42,26000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %				0,09874
		COST DIRECTE					54,73134
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**54,73134**

P-99 GBB11251 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **51,57 €**

			Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra							
A013M000	h	Ajudant muntador	0,170	/R x 17,89000	=	3,04130	
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,170	/R x 20,83000	=	3,54110	
				Subtotal:		6,58240	6,58240
Maquinària							
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,170	/R x 34,06000	=	5,79020	
				Subtotal:		5,79020	5,79020
Materials							
BBM12602	u	Placa circular, de diàmetre 60 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	1,000	x 39,10000	=	39,10000	
				Subtotal:		39,10000	39,10000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,09874
			COST DIRECTE			51,57134
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**51,57134**

P-100 GBB11361 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **123,41 €**

			Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra							
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,170	/R x 20,83000	=	3,54110	
A013M000	h	Ajudant muntador	0,170	/R x 17,89000	=	3,04130	
				Subtotal:		6,58240	6,58240
Maquinària							
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,170	/R x 34,06000	=	5,79020	
				Subtotal:		5,79020	5,79020
Materials							
BBM13702	u	Placa octogonal, de diàmetre 90 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	1,000	x 110,94000	=	110,94000	
				Subtotal:		110,94000	110,94000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %				0,09874
		COST DIRECTE					123,41134
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**123,41134**

P-101 GBB21201 u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **58,55 €**

			Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra							
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,1785	/R x 20,83000	=	3,71816	
A013M000	h	Ajudant muntador	0,1785	/R x 17,89000	=	3,19337	
				Subtotal:		6,91153	6,91153
Maquinària							
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,1785	/R x 34,06000	=	6,07971	
				Subtotal:		6,07971	6,07971
Materials							
BBM1AHA2	u	Placa informativa de 60x60 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	1,000	x 45,46000	=	45,46000	
				Subtotal:		45,46000	45,46000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %				0,10367
		COST DIRECTE					58,55491
		DESPESES INDIRECTES	0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**58,55491**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-102	**GBB42110**	u	Cartell acabat amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat d'alumini extruït, fixat al suport	**Rend.: 1,000**				**332,28 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0121000	h	Oficial 1a	0,500	/R x 20,16000	= 10,08000		
	A0140000	h	Manobre	4,150	/R x 16,84000	= 69,88600		
					Subtotal:	79,96600	79,96600	
Materials								
	BBM31500	m2	Cartell d'alumini extruït, acabat amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	1,000	x 251,11000	= 251,11000		
					Subtotal:	251,11000	251,11000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,19949	
				COST DIRECTE			332,27549	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**332,27549**	
P-103	**GBBZ3012**	m	Suport rodó de tub d'alumini extrusionat de 114 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locat	**Rend.: 1,000**				**35,41 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0121000	h	Oficial 1a	0,050	/R x 20,16000	= 1,00800		
	A0140000	h	Manobre	0,050	/R x 16,84000	= 0,84200		
					Subtotal:	1,85000	1,85000	
Maquinària								
	C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,012	/R x 42,32000	= 0,50784		
					Subtotal:	0,50784	0,50784	
Materials								
	BBMZ2612	m	Pal d'alumini de 114 mm de diàmetre, designació MD del Plec de Prescripcions, per a suport de senyals de trànsit	1,000	x 33,02000	= 33,02000		
					Subtotal:	33,02000	33,02000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,02775	
				COST DIRECTE			35,40559	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**35,40559**	
P-104	**GBBZA005**	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament del suport de 114 mm de diàmetre de senyals de trànsit, col·locat, inclòs el subministre (sense col·locació) dels perns roscats d'ancoratge del fonament	**Rend.: 1,000**				**134,70 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0121000	h	Oficial 1a	0,300	/R x 20,16000	= 6,04800		
	A0140000	h	Manobre	0,300	/R x 16,84000	= 5,05200		
					Subtotal:	11,10000	11,10000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Maquinària								
	C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,075	/R x 42,32000	= 3,17400		
					Subtotal:	3,17400	3,17400	
Materials								
	BBMZ5612	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció de pal de suport de 114 mm de diàmetre al fonament de senyals de trànsit	1,000	x 75,06000	= 75,06000		
	BBMZZ126	u	Pp de placa d'acer amb 4 perns roscats d'ancoratge, galvanitzat en calent, per a fonamentació de suport d'alumini	1,250	x 36,16000	= 45,20000		
					Subtotal:	120,26000	120,26000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,16650	
				COST DIRECTE			134,70050	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**134,70050**	
P-105	**GGF34B32**	u	Pal de fusta de 9 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables i col·locat encastat a terra	**Rend.: 1,000**				**210,77 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	1,160	/R x 20,83000	= 24,16280		
	A013H000	h	Ajudant electricista	1,160	/R x 17,87000	= 20,72920		
					Subtotal:	44,89200	44,89200	
Maquinària								
	C13161C0	h	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t, amb barrina de 15 a 61 cm de diàmetre	0,333	/R x 43,33000	= 14,42889		
	C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	1,160	/R x 34,06000	= 39,50960		
	C1503000	h	Camió grua	1,000	/R x 40,20000	= 40,20000		
					Subtotal:	94,13849	94,13849	
Materials								
	BGWF3000	u	Part proporcional d'accessoris per a pals de fusta	1,000	x 27,03000	= 27,03000		
	BGF34B30	u	Pal de fusta de 9 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables	1,000	x 44,04000	= 44,04000		
					Subtotal:	71,07000	71,07000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,67338	
				COST DIRECTE			210,77387	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**210,77387**	
P-106	**K21B10U1**	m	Arrencada de barana de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT.	**Rend.: 1,000**				**5,69 €**
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	0,050	/R x 20,49000	=	1,02450	
	A0140000	h	Manobre	0,200	/R x 16,84000	=	3,36800	
	A0135000	h	Ajudant soldador	0,050	/R x 17,97000	=	0,89850	
					Subtotal:		5,29100	5,29100
Maquinària								
	C200S000	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,050	/R x 6,30000	=	0,31500	
					Subtotal:		0,31500	0,31500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,07937
				COST DIRECTE				5,68537
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**5,68537**
P-107	**K21Z2760**	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum	**Rend.: 1,000**				**6,24 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	0,300	/R x 17,43000	=	5,22900	
					Subtotal:		5,22900	5,22900
Maquinària								
	C200B000	h	Talladora amb disc de carborúndum	0,300	/R x 3,10000	=	0,93000	
					Subtotal:		0,93000	0,93000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,07844
				COST DIRECTE				6,23744
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**6,23744**
P-108	**K22J101A**	m3	Retirada de terra de jardinera amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament	**Rend.: 1,000**				**68,37 €**
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	4,000	/R x 16,84000	=	67,36000	
					Subtotal:		67,36000	67,36000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			1,01040
				COST DIRECTE				68,37040
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**68,37040**
P-109	**M9RZU011**	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic, amb morter d'alta resistència	**Rend.: 1,000**				**230,23 €**
P-110	**M9RZU020**	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de tapes petites existents	**Rend.: 1,000**				**35,56 €**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	PPA001CQ	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per assaigs de control de qualitat	**Rend.: 1,000**	**2.750,00 €**
	PPA001SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a seguretat i salut	**Rend.: 1,000**	**5.500,00 €**

PRESSUPOST

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	01	Demolicions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2191306	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 68)	3,45	847,300	2.923,19
2	G2193J06	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (P - 69)	3,68	847,300	3.118,06
3	G2194JF5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 71)	5,34	1.205,450	6.437,10
4	G2194AU5	m2	Demolició de gual amb peces de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 70)	5,88	51,360	302,00
5	G2194XG5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 73)	3,16	3.615,500	11.424,98
6	G219GBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 74)	3,23	57,600	186,05
7	G219Q200	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (P - 75)	0,34	576,000	195,84
8	G21B4001	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions (P - 76)	27,56	31,000	854,36
9	G21J3113	m2	Repicat de 4 cm de gruix mitjà per a la regularització de superfícies de formigó en paraments verticals amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 77)	7,61	15,000	114,15
10	K21Z2760	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum (P - 107)	6,24	30,000	187,20
11	G2135323	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 67)	44,74	34,300	1.534,58
12	K21B10U1	m	Arrencada de barana de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT. (P - 106)	5,69	60,000	341,40
13	F2194AJ5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 9)	18,58	426,540	7.925,11

TOTAL Subcapítol 01.01.01.01 35.544,02

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	02	Moviment de terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2243011	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM (P - 81)	2,01	4.515,920	9.077,00
2	G2223S21	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 80)	12,10	14,200	171,82

PRESSUPOST

3	G2262111	m3	Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (P - 82)	3,20	62,520	200,06
4	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 79)	2,18	377,000	821,86
5	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 14)	6,17	785,563	4.846,92
6	F2225232	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 15)	18,97	122,040	2.315,10
7	F2261C0F	m3	Terraplenada i piconatge amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM (P - 16)	8,65	19,271	166,69

TOTAL Subcapítol 01.01.01.02 17.599,45

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	03	Retirada d'equipaments

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21QA9UA	u	Retirada de conjunt de jocs per a infants tipus estructura metàl·lica o fusta, aplec i posterior i posterior instal.lació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor. (P - 11)	500,54	1,000	500,54
2	F21Q11UA	u	Retirada de mobiliari d'equipament convencional, aplec i posterior col.locació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 10)	176,43	2,000	352,86
3	F21QBB01	u	Retirada de font per a exterior fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 13)	77,77	1,000	77,77

TOTAL Subcapítol 01.01.01.03 931,17

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	04	Arrencada d'elements vegetals

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G21R11A5	u	Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 78)	148,89	5,000	744,45
2	K22J101A	m3	Retirada de terra de jardinera amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (P - 108)	68,37	5,000	341,85
3	FR6P62UA	u	Retirada, aplec i posterior trasplantament de plantes i arbustos de la zona enjardinada (P - 64)	767,78	1,000	767,78

TOTAL Subcapítol 01.01.01.04 1.854,08

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	05	gestió de residus

PRESSUPOST

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2R5423A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 84)	9,34	1.050,906	9.815,46
2	G2R3503A	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 20 km (P - 83)	7,85	1.736,284	13.629,83
3	G2RA75A0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 87)	29,06	439,836	12.781,63
4	G2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (P - 86)	7,86	607,470	4.774,71
5	G2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (P - 88)	4,23	1.736,284	7.344,48
6	G2RA6890	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (P - 85)	5,48	3,600	19,73
7	F2RA9TD0	m3	Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 20)	68,93	15,000	1.033,95

TOTAL Subcapítol 01.01.01.05 **49.399,79**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 02 Murs
Subcapítol 01 Fonaments

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G31512H1	m3	Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 89)	64,75	14,200	919,45
2	G31B3100	kg	Armadura de rases i pous AP500 S en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >=	1,03	710,000	731,30

PRESSUPOST

500 N/mm2 (P - 90)

TOTAL Subcapítol 01.01.02.01 **1.650,75**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 03 Revestiments
Subcapítol 01 Coronaments

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8J3617K	m	Coronament de paret de 33 a 47 cm de gruix, amb pedra artificial de morter de ciment gris, sortida de motlle, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (P - 6)	52,02	45,000	2.340,90

TOTAL Subcapítol 01.01.03.01 **2.340,90**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 03 Revestiments
Subcapítol 02 Pintats

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E898MHN0	m2	Pintat de parament exterior amb pintura al dissolvent de resines de pliolite, amb una capa d'imprimació fixadora i 2 capes d'acabat llis (P - 5)	6,04	16,000	96,64

TOTAL Subcapítol 01.01.03.02 **96,64**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 01 Bases

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F931201J	m3	Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 21)	23,01	251,753	5.792,84

TOTAL Subcapítol 01.01.04.01 **5.792,84**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 02 Vorades

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F96517DD	m	Vorada recta de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 23)	21,61	1.009,900	21.823,94

TOTAL Subcapítol 01.01.04.02 **21.823,94**

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	04	Paviments
Subcapítol	03	Rigoles

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9715G11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 24)	73,61	92,169	6.784,56
2	F97422EA	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (P - 25)	10,39	1.024,090	10.640,30

TOTAL Subcapítol 01.01.04.03 **17.424,86**

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	04	Paviments
Subcapítol	04	Guals

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G981LGUF	u	Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 20x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, amb la cantonada en forma bisellada, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural (P - 91)	49,94	30,000	1.498,20
2	G98516UD	m	Gual de peces de formigó, monocapa, 50x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (P - 92)	56,40	60,400	3.406,56

TOTAL Subcapítol 01.01.04.04 **4.904,76**

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	04	Paviments
Subcapítol	05	Escocells

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F991UAU0	u	Escocell rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 120x80x20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó (P - 26)	156,58	17,000	2.661,86

TOTAL Subcapítol 01.01.04.05 **2.661,86**

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	04	Paviments
Subcapítol	06	Paviments de llamborda

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E9Z4AA15	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 (P - 8)	2,51	115,000	288,65
2	E93617C0	m2	Solera de formigó HA-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 20 cm, abocat des de camió (P - 7)	19,02	115,000	2.187,30

PRESSUPOST

3	G9F1D111HML	m2	Paviment de peça de formigó de forma rectangular de 12x24 cm i 8 cm de gruix, preu superior ref. 100032773 de la serie Area de CERANCO , sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (P - 96)	44,35	115,000	5.100,25

TOTAL Subcapítol 01.01.04.06 **7.576,20**

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	04	Paviments
Subcapítol	07	Paviments de mescla bituminosa

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m2 (P - 28)	0,73	2.517,530	1.837,80
2	G9H11231	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 97)	51,49	309,016	15.911,23
3	F9J13440	m2	Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polímers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2 (P - 29)	0,87	2.575,130	2.240,36
4	F9H11J51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (P - 27)	85,70	422,945	36.246,39

TOTAL Subcapítol 01.01.04.07 **56.235,78**

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	04	Paviments
Subcapítol	08	Paviment de panot

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 22)	67,71	253,084	17.136,32
2	G9E1130G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 94)	26,45	1.687,220	44.626,97
3	G9E113UG	m2	Adaptació porta d'accés de vehicles a parcel.la (P - 95)	250,19	10,000	2.501,90
4	M9RZU020	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de tapes petites existents (P - 110)	35,56	57,000	2.026,92
5	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic, amb morter d'alta resistència (P - 109)	230,23	4,000	920,92

TOTAL Subcapítol 01.01.04.08 **67.213,03**

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	01	Obra d'urbanització
Capítol	04	Paviments
Subcapítol	09	Esglaons

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9V3K6UA	m	Esglaó de formigó prefabricat, de secció rectangular de 30x15 cm, amb peça massissa prefabricada de 60x36x15 cm, de Breinco, acabat llis, de color gris, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (P	85,98	18,000	1.547,64

PRESSUPOST

- 30)

TOTAL Subcapítol 01.01.04.09 1.547,64

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 10 Paviment de saulò

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G9A1201F	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (P - 93)	22,99	6,500	149,44

TOTAL Subcapítol 01.01.04.10 149,44

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 05 Proteccions i senyalització
Subcapítol 01 Senyalització horitzontal

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBA1F110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 15 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (P - 36)	1,17	90,000	105,30
2	FBA19110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontínua de 15 cm 1/2, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (P - 35)	0,69	213,000	146,97
3	FBA22311	m2	Pintat de faixa transversal contínua de 50 cm, amb pintura reflectora, de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual, per a pas de vianants,inclùs linea d'aturada (P - 37)	7,78	252,500	1.964,45
4	FBA31110	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual (P - 38)	8,43	20,000	168,60
5	FB31114	u	Pintat senyal de límit de velocitat sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (P - 32)	51,72	5,000	258,60
6	FB31112	u	Pintat de fletxa sencilla sde 2,5m sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (P - 31)	22,39	4,000	89,56
7	FB311U1	u	Pintat de senyal de simbologia iconogràfica de minusvàlid sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (P - 33)	97,92	4,000	391,68
8	FB311U2	u	Pintat de senyal de senyal STOP sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (P - 34)	116,42	2,000	232,84

TOTAL Subcapítol 01.01.05.01 3.358,00

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 05 Proteccions i senyalització
Subcapítol 02 Senyalització vertical

PRESSUPOST

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GBB11361	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 100)	123,41	2,000	246,82
2	GBB11251	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 99)	51,57	5,000	257,85
3	GBB11111	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 98)	54,73	28,000	1.532,44
4	GBB21201	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 101)	58,55	13,000	761,15
5	GBB42110	u	Cartell acabat amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat d'alumini extruït, fixat al suport (P - 102)	332,28	1,000	332,28
6	GBBZ3012	m	Suport rodó de tub d'alumini extrusionat de 114 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locat (P - 103)	35,41	49,000	1.735,09
7	GBBZA005	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament del suport de 114 mm de diàmetre de senyals de trànsit, col·locat, inclòs el subministre (sense col·locació) dels perns roscats d'ancoratge del fonament (P - 104)	134,70	49,000	6.600,30
8	G31512H1	m3	Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 89)	64,75	6,125	396,59

TOTAL Subcapítol 01.01.05.02 11.862,52

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 06 Serveis públics
Subcapítol 01 Adaptació serveis públics

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDK282C9	u	Ajudes a Companyies de serveis , Sorea , Gas, inclus adaptació registres existents a nova rasant (P - 45)	843,57	1,000	843,57
2	FG22RFFF	ut	Desplaçament i adaptació fanal existent a nou emplaçament, inclùs nou basament i maniobres (P - 50)	186,61	11,000	2.052,71
3	GGF34B32	u	Pal de fusta de 9 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables i col·locat encastat a terra (P - 105)	210,77	2,000	421,54

TOTAL Subcapítol 01.01.06.01 3.317,82

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 06 Serveis públics
Subcapítol 02 Creu de terme

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21QA9UC	u	Reposició de creu de terme anteriorment desmuntada (P - 12)	694,43	1,000	694,43

TOTAL Subcapítol 01.01.06.02 694,43

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 07 Jardineria
Subcapítol 01 Condicionament del sòl

PRESSUPOST

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR24A535	m2	Llaurada de terreny compacte a una fondària de 0,3 m, amb tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) i equip de llaurada d'una amplària de treball d'1,8 a 2,39 m, per a un pendent inferior al 12 % (P - 57)	0,19	560,000	106,40
2	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 59)	41,91	56,000	2.346,96
3	FR2B1105	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (P - 58)	1,92	560,000	1.075,20

TOTAL Subcapítol 01.01.07.01 3.528,56

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 07 Jardineria
Subcapítol 02 Subministrament i plantació d'arbres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR612236	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 60% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 61)	44,30	22,000	974,60
2	FR43G42A	u	Subministrament de Ligustrum lucidum (L. japonicum hort.) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (P - 60)	60,51	17,000	1.028,67
3	FR6122UD	u	Subministrament d'olivera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (P - 63)	125,00	4,000	500,00
4	FR6122UA	u	Subministrament de bellaombra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (P - 62)	110,00	1,000	110,00
5	FRZ22813	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (P - 66)	18,78	44,000	826,32
6	FR7212K0	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2 (P - 65)	1,17	560,000	655,20

TOTAL Subcapítol 01.01.07.02 4.094,79

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 07 Jardineria
Subcapítol 03 Reg

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDK282U9	u	Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins (P - 46)	153,82	3,000	461,46

PRESSUPOST

TOTAL Subcapítol 01.01.07.03 461,46

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 08 Seguretat i salut
Subcapítol 01 Seguretat i salut

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPA001SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a seguretat i salut (P - 0)	5.500,00	1,000	5.500,00

TOTAL Subcapítol 01.01.08.01 5.500,00

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 09 Control de qualitat
Subcapítol 01 Control de qualitat

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPA001CQ	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per assaigs de control de qualitat (P - 0)	2.750,00	1,000	2.750,00

TOTAL Subcapítol 01.01.09.01 2.750,00

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 01 Demolicions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2194JJ1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (P - 72)	23,97	7,800	186,97

TOTAL Subcapítol 01.02.01.01 186,97

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 02 Moviment de terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2223S21	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 80)	12,10	3,000	36,30
2	F2225232	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 15)	18,97	58,620	1.112,02
3	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 17)	6,76	84,000	567,84
4	F228AM00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 18)	37,07	41,810	1.549,90

PRESSUPOST

TOTAL Subcapítol 01.02.01.02 3.266,06

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 03 gestió de residus

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2R5423A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 84)	9,34	25,831	241,26
2	G2RA75A0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 87)	29,06	25,831	750,65

TOTAL Subcapítol 01.02.01.03 991,91

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 02 Basament
Subcapítol 01 Basament

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	01MASFUS03	u	Basament per a nou poste (P - 4)	95,00	3,000	285,00

TOTAL Subcapítol 01.02.02.01 285,00

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 03 Instal·lacions
Subcapítol 01 Instal·lacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDG52657	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 40)	17,60	30,500	536,80
2	01MASFU03	m	Placa rigida PVC Endesa. (P - 3)	1,75	202,500	354,38

TOTAL Subcapítol 01.02.03.01 891,18

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 01 Paviment de panot

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 22)	67,71	1,170	79,22
2	G9E1130G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 94)	26,45	7,800	206,31

PRESSUPOST

TOTAL Subcapítol 01.02.04.01 285,53

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 01 Demolicions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2194JJ1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (P - 72)	23,97	1,800	43,15

TOTAL Subcapítol 01.03.01.01 43,15

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 02 Moviment de terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2225232	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 15)	18,97	31,728	601,88
2	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 17)	6,76	79,320	536,20
3	F228AM00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 18)	37,07	14,872	551,31

TOTAL Subcapítol 01.03.01.02 1.689,39

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 03 gestió de residus

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2R5423A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 84)	9,34	20,702	193,36
2	G2RA75A0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 87)	29,06	20,702	601,60

TOTAL Subcapítol 01.03.01.03 794,96

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 02 Instal·lacions
Subcapítol 01 Instal·lacions

PRESSUPOST

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG22THUK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 51)	4,64	237,960	1.104,13
2	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 41)	0,53	237,960	126,12
3	FDK2P066	u	Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins (P - 47)	314,32	5,000	1.571,60
4	FG31B554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 54)	7,93	237,960	1.887,02
5	01MASFU06	u	Retirada de línia existent (P - 1)	235,00	1,000	235,00
6	01MASFU07	u	Reconnexió del cablejat de la línia i dels terres al fanal, posta en marxa de la instal·lació (P - 2)	235,00	1,000	235,00
7	FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 55)	11,76	237,960	2.798,41
8	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 56)	42,37	4,000	169,48
9	FG312174	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 53)	7,27	7,000	50,89

TOTAL Subcapítol 01.03.02.01 8.177,65

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	03	Instal.lació d'enllumenat
Capítol	03	Paviments
Subcapítol	01	Paviment de panot

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 22)	67,71	0,270	18,28
2	G9E1130G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 94)	26,45	1,800	47,61

TOTAL Subcapítol 01.03.03.01 65,89

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	04	Instal.lació de telefònica
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	01	Demolicions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2194JJ1	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (P - 72)	23,97	5,400	129,44

PRESSUPOST

TOTAL Subcapítol 01.04.01.01 129,44

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	04	Instal.lació de telefònica
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	02	Moviment de terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2225232	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 15)	18,97	98,003	1.859,12
2	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 17)	6,76	113,690	768,54
3	F228AM00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 18)	37,07	59,425	2.202,88

TOTAL Subcapítol 01.04.01.02 4.830,54

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	04	Instal.lació de telefònica
Capítol	01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol	03	gestió de residus

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2R5423A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 84)	9,34	47,719	445,70
2	G2RA75A0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 87)	29,06	47,719	1.386,71

TOTAL Subcapítol 01.04.01.03 1.832,41

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	04	Instal.lació de telefònica
Capítol	02	Instal·lacions
Subcapítol	01	Instal·lacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG21RK1G	m	Tubo rígido de PVC, de 110 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 12 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,8 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada (P - 49)	9,79	220,000	2.153,80
2	FG21RD1G	m	Tubo rígido de PVC, de 63 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 6 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,2 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada (P - 48)	5,96	287,400	1.712,90
3	G31512H1	m3	Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 89)	64,75	24,330	1.575,37
4	FDK26J17	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo MF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación (P - 44)	310,71	4,000	1.242,84

PRESSUPOST

5	FDK26E17	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo HF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación (P - 43)	861,64	1,000	861,64
6	FDK26A17	u	Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo DF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación (P - 42)	1.362,41	1,000	1.362,41
7	FG2B3302	m	Canal metálico de plancha de acero ranurada, de 100x200 mm, montada superficialmente (P - 52)	70,34	21,000	1.477,14

TOTAL Subcapítol 01.04.02.01 10.386,10

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	04	Instal.lació de telefònica
Capítol	03	Paviments
Subcapítol	01	Paviment de panot

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 22)	67,71	0,810	54,85
2	G9E1130G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 94)	26,45	5,400	142,83

TOTAL Subcapítol 01.04.03.01 197,68

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	05	Soterrament xarxa pluvials
Capítol	01	Moviment de terres
Subcapítol	02	Moviment de terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F228L80F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (P - 19)	12,50	54,000	675,00

TOTAL Subcapítol 01.05.01.02 675,00

Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster
Subobra	05	Soterrament xarxa pluvials
Capítol	02	Instal·lacions
Subcapítol	01	Instal·lacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD7JL185	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió soldada, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 39)	49,75	30,000	1.492,50

TOTAL Subcapítol 01.05.02.01 1.492,50

PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 3: Capítol			Import
Capítol	01.01.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus	105.328,51
Capítol	01.01.02	Murs	1.650,75
Capítol	01.01.03	Revestiments	2.437,54
Capítol	01.01.04	Paviments	185.330,35
Capítol	01.01.05	Proteccions i senyalització	15.220,52
Capítol	01.01.06	Serveis públics	4.012,25
Capítol	01.01.07	Jardineria	8.084,81
Capítol	01.01.08	Seguretat i salut	5.500,00
Capítol	01.01.09	Control de qualitat	2.750,00
Subobra	**01.01**	**Obra d'urbanització**	**330.314,73**
Capítol	01.02.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus	4.444,94
Capítol	01.02.02	Basament	285,00
Capítol	01.02.03	Instal·lacions	891,18
Capítol	01.02.04	Paviments	285,53
Subobra	**01.02**	**Instal.lació elèctrica**	**5.906,65**
Capítol	01.03.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus	2.527,50
Capítol	01.03.02	Instal·lacions	8.177,65
Capítol	01.03.03	Paviments	65,89
Subobra	**01.03**	**Instal.lació d'enllumenat**	**10.771,04**
Capítol	01.04.01	Demolicions moviment de terres i gestió de residus	6.792,39
Capítol	01.04.02	Instal·lacions	10.386,10
Capítol	01.04.03	Paviments	197,68
Subobra	**01.04**	**Instal.lació de telefònica**	**17.376,17**
Capítol	01.05.01	Moviment de terres	675,00
Capítol	01.05.02	Instal·lacions	1.492,50
Subobra	**01.05**	**Soterrament xarxa pluvials**	**2.167,50**
			366.536,09

NIVELL 2: Subobra			Import
Subobra	01.01	Obra d'urbanització	330.314,73
Subobra	01.02	Instal.lació elèctrica	5.906,65
Subobra	01.03	Instal.lació d'enllumenat	10.771,04
Subobra	01.04	Instal.lació de telefònica	17.376,17
Subobra	01.05	Soterrament xarxa pluvials	2.167,50
Obra	**01**	**Pressupost Av Mas Fuster**	**366.536,09**
			366.536,09

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost Av Mas Fuster	366.536,09
			366.536,09

Modificat del projecte de millora de l´accessibilitat de l´av. Mas Fuster. 08197 Valldoreix
Pallejà - León arquitectes

RESUM DE PRESSUPOST

ULTIM FULL

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	366.536,09
-29,7 % BAIXA SOBRE 366.536,09.....	-108.861,22
MILLORES NO EXECUTADES.....	-10.426,22

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	247.248,65
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 247.248,65.....	32.142,32
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 247.248,65.....	14.834,92
21 % IVA SOBRE 294.225,89.....	61.787,44
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS	356.013,33

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a

tres-cents cinquanta-sis mil tretze euros amb trenta-tres cèntims

Joan Pallejà Elias
Pallejà - León Arquitectes

COMPARATIU DE PRESSUPOSTOS

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus

Titol 3 01 Demolicions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (G2191306)	0,00	0,000	0,00	
		3,45	753,600	2.599,92	-2.599,92
002	m Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (G2193J06)	0,00	0,000	0,00	
		3,68	753,600	2.773,25	-2.773,25
003	m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (G2194JF5)	0,00	0,000	0,00	
		5,34	1.066,200	5.693,51	-5.693,51
004	m2 Demolició de gual amb peces de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (G2194AU5)	0,00	0,000	0,00	
		5,88	30,000	176,40	-176,40
005	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (G2194XG5)	0,00	0,000	0,00	
		3,16	878,460	2.775,93	-2.775,93
006	m Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (G219GBC0)	0,00	0,000	0,00	
		3,23	976,000	3.152,48	-3.152,48
007	m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (G219Q200)	0,00	0,000	0,00	
		0,34	12.787,000	4.347,58	-4.347,58
008	u Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions (G21B4001)	0,00	0,000	0,00	
		27,56	10,000	275,60	-275,60
009	m2 Repicat de 4 cm de gruix mitjà per a la regularització de superfícies de formigó en paraments verticals amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor (G21J3113)	0,00	0,000	0,00	
		7,61	15,000	114,15	-114,15
010	m Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum (K21Z2760)	0,00	0,000	0,00	
		6,24	30,000	187,20	-187,20
011	m3 Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (G2135323)	0,00	0,000	0,00	
		44,74	34,300	1.534,58	-1.534,58
012	m Arrencada de barana de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT. (K21B10U1)	0,00	0,000	0,00	
		5,69	60,000	341,40	-341,40

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

013	u Retirada de parada d'autobús tipus estructura metàl·lica i vidre, amb un volum aparent de fins a 25 m3, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (F21QA9U1)	0,00	0,000	0,00	
		203,83	1,000	203,83	-203,83
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.01				**-24.175,83**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus

Subcapítol 01 Demolicions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum (K21Z2760)	6,24	30,000	187,20	
		0,00	0,000	0,00	187,20
	m Arrencada de barana de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: m de llargària realment desmuntada o enderrocada, segons les especificacions de la DT. (K21B10U1)	5,69	60,000	341,40	
		0,00	0,000	0,00	341,40
	m2 Repicat de 4 cm de gruix mitjà per a la regularització de superfícies de formigó en paraments verticals amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor (G21J3113)	7,61	15,000	114,15	
		0,00	0,000	0,00	114,15
	u Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions (G21B4001)	27,56	31,000	854,36	
		0,00	0,000	0,00	854,36
	m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (G219Q200)	0,34	576,000	195,84	
		0,00	0,000	0,00	195,84
	m Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (G219GBC0)	3,23	57,600	186,05	
		0,00	0,000	0,00	186,05
	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (G2194XG5)	3,16	3.615,500	11.424,98	
		0,00	0,000	0,00	11.424,98
	m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (G2194JF5)	5,34	1.205,450	6.437,10	
		0,00	0,000	0,00	6.437,10
	m2 Demolició de gual amb peces de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (G2194AU5)	5,88	51,360	302,00	
		0,00	0,000	0,00	302,00
	m Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (G2193J06)	3,68	847,300	3.118,06	
		0,00	0,000	0,00	3.118,06
	m Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (G2191306)	3,45	847,300	2.923,19	
		0,00	0,000	0,00	2.923,19

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	m3 Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (G2135323)	44,74	34,300	1.534,58	
		0,00	0,000	0,00	1.534,58
	m2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (F2194AJ5)	18,58	426,540	7.925,11	
		0,00	0,000	0,00	7.925,11
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.01.01				**35.544,02**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 02 Moviment de terres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (G2262111)	3,20	62,520	200,06	
		0,00	0,000	0,00	200,06
	m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM (G2243011)	2,01	4.515,920	9.077,00	
		0,00	0,000	0,00	9.077,00
	m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (G2223S21)	12,10	14,200	171,82	
		0,00	0,000	0,00	171,82
	m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (G2212101)	2,18	377,000	821,86	
		0,00	0,000	0,00	821,86
	m3 Terraplenada i piconatge amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM (F2261C0F)	8,65	19,271	166,69	
		0,00	0,000	0,00	166,69
	m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (F2225232)	18,97	122,040	2.315,10	
		0,00	0,000	0,00	2.315,10
	m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (F221C472)	6,17	785,563	4.846,92	
		0,00	0,000	0,00	4.846,92
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.01.02				**17.599,45**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 03 Retirada d'equipaments

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	u Retirada de font per a exterior fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (F21QBB01)	77,77	1,000	77,77	
		0,00	0,000	0,00	77,77
	u Retirada de conjunt de jocs per a infants tipus estructura metàl·lica o fusta, aplec i posterior i posterior instal.lació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor. (F21QA9UA)	500,54	1,000	500,54	
		0,00	0,000	0,00	500,54
	u Retirada de mobiliari d'equipament convencional, aplec i posterior col.locació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (F21Q11UA)	176,43	2,000	352,86	
		0,00	0,000	0,00	352,86
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.01.03				**931,17**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 04 Arrencada d'elements vegetals

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Retirada de terra de jardinera amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (K22J101A)	68,37	5,000	341,85	
		0,00	0,000	0,00	341,85
	u Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (G21R11A5)	148,89	5,000	744,45	
		0,00	0,000	0,00	744,45
	u Retirada, aplec i posterior trasplantament de plantes i arbustos de la zona enjardinada (FR6P62UA)	767,78	1,000	767,78	
		0,00	0,000	0,00	767,78
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.01.04				**1.854,08**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 05 gestió de residus

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (G2RA7LP0)	4,23	1.736,284	7.344,48	
		0,00	0,000	0,00	7.344,48

	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (G2RA75A0)	29,06	439,836	12.781,63	
		0,00	0,000	0,00	12.781,63
	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (G2RA71H0)	7,86	607,470	4.774,71	
		0,00	0,000	0,00	4.774,71
	m3 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (G2RA6890)	5,48	3,600	19,73	
		0,00	0,000	0,00	19,73
	m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (G2R5423A)	9,34	1.050,906	9.815,46	
		0,00	0,000	0,00	9.815,46
	m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 20 km (G2R3503A)	7,85	1.736,284	13.629,83	
		0,00	0,000	0,00	13.629,83
	m3 Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (F2RA9TD0)	68,93	15,000	1.033,95	
		0,00	0,000	0,00	1.033,95
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.01.05				**49.399,79**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Titol 3 02 Moviment de terres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM (G2243011)	0,00	0,000	0,00	
		2,01	1.099,590	2.210,18	-2.210,18
002	m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (G2223S21)	0,00	0,000	0,00	
		12,10	162,300	1.963,83	-1.963,83
003	m3 Estesa i piconatge de sòl adequat de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació	0,00	0,000	0,00	

	(G2262111)				
		3,20	62,520	200,06	-200,06
004	m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (G2212101)	0,00	0,000	0,00	
		2,18	377,000	821,86	-821,86
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.02				**-5.195,93**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 02 Murs
Subcapítol 01 Fonaments

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	kg Armadura de rases i pous AP500 S en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (G31B3100)	1,03	710,000	731,30	
		0,00	0,000	0,00	731,30
	m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (G31512H1)	64,75	14,200	919,45	
		0,00	0,000	0,00	919,45
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.02.01				**1.650,75**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Titol 3 03 Retirada d'equipaments

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Retirada de conjunt de jocs per a infants tipus estructura metàl·lica o fusta, aplec i posterior i posterior instal.lació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor. (F21QA9UA)	0,00	0,000	0,00	
		500,54	1,000	500,54	-500,54
002	u Retirada de mobiliari d'equipament convencional, aplec i posterior col.locació, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (F21Q11UA)	0,00	0,000	0,00	
		176,43	2,000	352,86	-352,86
003	u Retirada de creu de terme, aplec per a posterior instal.lació, enderroc de daus de fonament de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor. (F21QA9UB)	0,00	0,000	0,00	
		402,91	1,000	402,91	-402,91
004	u Retirada de font per a exterior fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (F21QBB01)	0,00	0,000	0,00	
		77,77	1,000	77,77	-77,77
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.03				**-1.334,08**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Capítol 03 Revestiments

Subcapítol 01 Coronaments

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Coronament de paret de 33 a 47 cm de gruix, amb pedra artificial de morter de ciment gris, sortida de motlle, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (E8J3617K)	52,02	45,000	2.340,90	
		0,00	0,000	0,00	2.340,90
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.03.01				**2.340,90**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 03 Revestiments

Subcapítol 02 Pintats

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m2 Pintat de parament exterior amb pintura al dissolvent de resines de pliolite, amb una capa d'imprimació fixadora i 2 capes d'acabat llis (E898MHN0)	6,04	16,000	96,64	
		0,00	0,000	0,00	96,64
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.03.02				**96,64**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus

Titol 3 04 Arrencada d'elements vegetals

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (G21R11A5)	0,00	0,000	0,00	
		148,89	24,000	3.573,36	-3.573,36
002	m3 Retirada de terra de jardinera amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (K22J101A)	0,00	0,000	0,00	
		68,37	5,000	341,85	-341,85
003	u Retirada, aplec i posterior trasplantament de plantes i arbustos de la zona enjardinada (FR6P62UA)	0,00	0,000	0,00	
		767,78	1,000	767,78	-767,78
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04				**-4.682,99**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 04 Paviments

Subcapítol 01 Bases

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	m3 Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (F931201J)	23,01	251,753	5.792,84	
		0,00	0,000	0,00	5.792,84
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.01				**5.792,84**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 04 Paviments

Subcapítol 02 Vorades

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Vorada recta de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (F96517DD)	21,61	1.009,900	21.823,94	
		0,00	0,000	0,00	21.823,94
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.02				**21.823,94**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 04 Paviments

Subcapítol 03 Rigoles

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (F97422EA)	10,39	1.024,090	10.640,30	
		0,00	0,000	0,00	10.640,30
	m3 Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (F9715G11)	73,61	92,169	6.784,56	
		0,00	0,000	0,00	6.784,56
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.03				**17.424,86**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 04 Paviments

Subcapítol 04 Guals

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Gual de peces de formigó, monocapa, 50x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (G98516UD)	56,40	60,400	3.406,56	
		0,00	0,000	0,00	3.406,56
	u Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 20x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, amb la cantonada en forma bisellada, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural (G981LGUF)	49,94	30,000	1.498,20	
		0,00	0,000	0,00	1.498,20

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.04	**4.904,76**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 05 Escocells

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Escocell rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 120x80x20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó (F991UAU0)	156,58	17,000	2.661,86	
		0,00	0,000	0,00	2.661,86
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.05				**2.661,86**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 06 Paviments de llamborda

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m2 Paviment de peça de formigó de forma rectangular de 12x24 cm i 8 cm de gruix, preu superior ref. 100032773 de la serie Area de CERANCO , sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (G9F1D111HMLZ)	44,35	115,000	5.100,25	
		0,00	0,000	0,00	5.100,25
	m2 Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 (E9Z4AA15)	2,51	115,000	288,65	
		0,00	0,000	0,00	288,65
	m2 Solera de formigó HA-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 20 cm, abocat des de camió (E93617C0)	19,02	115,000	2.187,30	
		0,00	0,000	0,00	2.187,30
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.06				**7.576,20**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 07 Paviments de mescla bituminosa

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (G9H11231)	51,49	309,016	15.911,23	
		0,00	0,000	0,00	15.911,23
	m2 Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polímers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2 (F9J13440)	0,87	2.575,130	2.240,36	
		0,00	0,000	0,00	2.240,36

	m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m2 (F9J12E70)	0,73	2.517,530	1.837,80	
		0,00	0,000	0,00	1.837,80
	t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (F9H11J51)	85,70	422,945	36.246,39	
		0,00	0,000	0,00	36.246,39
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.07				**56.235,78**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 08 Paviment de panot

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de tapes petites existents (M9RZU020)	35,56	57,000	2.026,92	
		0,00	0,000	0,00	2.026,92
	u Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic, amb morter d'alta resistència (M9RZU011)	230,23	4,000	920,92	
		0,00	0,000	0,00	920,92
	m2 Adaptació porta d'accés de vehicles a parcel.la (G9E113UG)	250,19	10,000	2.501,90	
		0,00	0,000	0,00	2.501,90
	m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (G9E1130G)	26,45	1.687,220	44.626,97	
		0,00	0,000	0,00	44.626,97
	m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (F9365H11)	67,71	253,084	17.136,32	
		0,00	0,000	0,00	17.136,32
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.08				**67.213,03**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 09 Esglaons

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Esglaó de formigó prefabricat, de secció rectangular de 30x15 cm, amb peça massissa prefabricada de 60x36x15 cm, de Breinco, acabat llis, de color gris, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (F9V3K6UA)	85,98	18,000	1.547,64	
		0,00	0,000	0,00	1.547,64
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.09				**1.547,64**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Capítol 04 Paviments

Subcapítol 10 Paviment de saulò

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (G9A1201F)	22,99	6,500	149,44	
		0,00	0,000	0,00	149,44
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.04.10				**149,44**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus

Titol 3 05 gestió de residus

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (G2R5423A)	0,00	0,000	0,00	
		9,34	733,084	6.847,00	-6.847,00
002	m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 20 km (G2R3503A)	0,00	0,000	0,00	
		7,85	647,190	5.080,44	-5.080,44
003	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (G2RA75A0)	0,00	0,000	0,00	
		29,06	258,856	7.522,36	-7.522,36
004	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (G2RA71H0)	0,00	0,000	0,00	
		7,86	240,322	1.888,93	-1.888,93
005	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (G2RA7LP0)	0,00	0,000	0,00	
		4,23	647,190	2.737,61	-2.737,61
006	m3 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Criteri d'amidament: m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.La empresa receptora del	0,00	0,000	0,00	

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008. (G2RA6890)	5,48	3,000	16,44	-16,44
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.05				**-24.092,78**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 05 Proteccions i senyalització

Subcapítol 01 Senyalització horitzontal

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual (FBA31110)	8,43	20,000	168,60	
		0,00	0,000	0,00	168,60
	m2 Pintat de faixa transversal contínua de 50 cm, amb pintura reflectora, de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual, per a pas de vianants,inclòs linea d'aturada (FBA22311)	7,78	252,500	1.964,45	
		0,00	0,000	0,00	1.964,45
	m Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 15 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (FBA1F110)	1,17	90,000	105,30	
		0,00	0,000	0,00	105,30
	m Pintat sobre paviment d'una faixa discontínua de 15 cm 1/2, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (FBA19110)	0,69	213,000	146,97	
		0,00	0,000	0,00	146,97
	u Pintat de senyal de senyal STOP sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB311U2)	116,42	2,000	232,84	
		0,00	0,000	0,00	232,84
	u Pintat de senyal de simbologia iconogràfica de minusvàlid sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB311U1)	97,92	4,000	391,68	
		0,00	0,000	0,00	391,68
	u Pintat senyal de límit de velocitat sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB31114)	51,72	5,000	258,60	
		0,00	0,000	0,00	258,60
	u Pintat de fletxa sencilla sde 2,5m sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB31112)	22,39	4,000	89,56	
		0,00	0,000	0,00	89,56
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.05.01				**3.358,00**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster

Subobra 01 Obra d'urbanització

Capítol 05 Proteccions i senyalització

Subcapítol 02 Senyalització vertical

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	u Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament del suport de 114 mm de diàmetre de senyals de trànsit, col·locat, inclòs el subministre (sense col·locació) dels perns roscats d'ancoratge del fonament (GBBZA005)	134,70	49,000	6.600,30	
		0,00	0,000	0,00	6.600,30
	m Suport rodó de tub d'alumini extrusionat de 114 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locat (GBBZ3012)	35,41	49,000	1.735,09	
		0,00	0,000	0,00	1.735,09
	u Cartell acabat amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat d'alumini extruït, fixat al suport (GBB42110)	332,28	1,000	332,28	
		0,00	0,000	0,00	332,28
	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB21201)	58,55	13,000	761,15	
		0,00	0,000	0,00	761,15
	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB11361)	123,41	2,000	246,82	
		0,00	0,000	0,00	246,82
	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB11251)	51,57	5,000	257,85	
		0,00	0,000	0,00	257,85
	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB11111)	54,73	28,000	1.532,44	
		0,00	0,000	0,00	1.532,44
	m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (G31512H1)	64,75	6,125	396,59	
		0,00	0,000	0,00	396,59
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.05.02				**11.862,52**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 06 Serveis públics
Subcapítol 01 Adaptació serveis públics

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Pal de fusta de 9 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables i col·locat encastat a terra (GGF34B32)	210,77	2,000	421,54	
		0,00	0,000	0,00	421,54
	ut Desplaçament i adaptació fanal existent a nou emplaçament, inclùs nou basament i maniobres (FG22RFFF)	186,61	11,000	2.052,71	
		0,00	0,000	0,00	2.052,71
	u Ajudes a Companyies de serveis , Sorea , Gas, inclus adaptació registres existents a nova rasant (FDK282C9)	843,57	1,000	843,57	
		0,00	0,000	0,00	843,57
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.06.01				**3.317,82**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 06 Serveis públics

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Subcapítol 02 Creu de terme

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Reposició de creu de terme anteriorment desmuntada (F21QA9UC)	694,43	1,000	694,43	
		0,00	0,000	0,00	694,43
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.06.02				**694,43**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 07 Jardineria
Subcapítol 01 Condicionament del sòl

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2211)	41,91	56,000	2.346,96	
		0,00	0,000	0,00	2.346,96
	m2 Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (FR2B1105)	1,92	560,000	1.075,20	
		0,00	0,000	0,00	1.075,20
	m2 Llaurada de terreny compacte a una fondària de 0,3 m, amb tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) i equip de llaurada d'una amplària de treball d'1,8 a 2,39 m, per a un pendent inferior al 12 % (FR24A535)	0,19	560,000	106,40	
		0,00	0,000	0,00	106,40
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.07.01				**3.528,56**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 07 Jardineria
Subcapítol 02 Subministrament i plantació d'arbres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (FRZ22813)	18,78	44,000	826,32	
		0,00	0,000	0,00	826,32
	m2 Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2 (FR7212K0)	1,17	560,000	655,20	
		0,00	0,000	0,00	655,20
	u Subministrament d'olivera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (FR6122UD)	125,00	4,000	500,00	
		0,00	0,000	0,00	500,00

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	u Subministrament de bellaombra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (FR6122UA)	110,00	1,000	110,00	
		0,00	0,000	0,00	110,00
	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 60% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR612236)	44,30	22,000	974,60	
		0,00	0,000	0,00	974,60
	u Subministrament de Ligustrum lucidum (L. japonicum hort.) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (FR43G42A)	60,51	17,000	1.028,67	
		0,00	0,000	0,00	1.028,67
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.07.02				**4.094,79**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 07 Jardineria
Subcapítol 03 Reg

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins (FDK282U9)	153,82	3,000	461,46	
		0,00	0,000	0,00	461,46
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.07.03				**461,46**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 08 Seguretat i salut
Subcapítol 01 Seguretat i salut

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	pa Partida alçada d'abonament íntegre per a seguretat i salut (PPA001SS)	5.500,00	1,000	5.500,00	
		0,00	0,000	0,00	5.500,00
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.08.01				**5.500,00**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 01 Obra d'urbanització
Capítol 09 Control de qualitat
Subcapítol 01 Control de qualitat

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	pa Partida alçada d'abonament íntegre per assaigs de control de qualitat (PPA001CQ)	2.750,00	1,000	2.750,00	
		0,00	0,000	0,00	2.750,00

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.01.09.01	**2.750,00**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 02 Murs
Titol 3 01 Fonaments

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (G31512H1)	0,00	0,000	0,00	
		64,75	76,500	4.953,38	-4.953,38
002	kg Armadura de rases i pous AP500 S en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (G31B3100)	0,00	0,000	0,00	
		1,03	3.675,000	3.785,25	-3.785,25
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.01				**-8.738,63**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 01 Demolicions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (G2194JJ1)	23,97	7,800	186,97	
		0,00	0,000	0,00	186,97
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.01.01				**186,97**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 02 Moviment de terres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (G2223S21)	12,10	3,000	36,30	
		0,00	0,000	0,00	36,30
	M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (F228AM00)	37,07	41,810	1.549,90	
		0,00	0,000	0,00	1.549,90
	m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (F227500F)	6,76	84,000	567,84	
		0,00	0,000	0,00	567,84
	m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (F2225232)	18,97	58,620	1.112,02	
		0,00	0,000	0,00	1.112,02

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.01.02	**3.266,06**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 03 gestió de residus

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (G2RA75A0)	29,06	25,831	750,65	
		0,00	0,000	0,00	750,65
	m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (G2R5423A)	9,34	25,831	241,26	
		0,00	0,000	0,00	241,26
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.01.03				**991,91**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 02 Murs
Titol 3 02 Murs de formigó

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m3 Formigó per a murs de contenció HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb cubilot (G32515G3)	0,00	0,000	0,00	
		68,66	14,880	1.021,66	-1.021,66
002	kg Armadura per a murs de contenció AP500 S en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (G32B3101)	0,00	0,000	0,00	
		1,19	1.041,600	1.239,50	-1.239,50
003	m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb taulers de fusta de pi i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m, per a deixar el formigó vist (G32D2113)	0,00	0,000	0,00	
		28,15	99,200	2.792,48	-2.792,48
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.02				**-5.053,64**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 02 Basament
Subcapítol 01 Basament

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Basament per a nou poste (01MASFUS03)	95,00	3,000	285,00	
		0,00	0,000	0,00	285,00
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.02.01				**285,00**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 03 Instal·lacions
Subcapítol 01 Instal·lacions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I (FDG52657)	17,60	30,500	536,80	
		0,00	0,000	0,00	536,80
	m Placa rigida PVC Endesa. (01MASFU03)	1,75	202,500	354,38	
		0,00	0,000	0,00	354,38
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.03.01				**891,18**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 02 Instal.lació elèctrica
Capítol 04 Paviments
Subcapítol 01 Paviment de panot

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (G9E1130G)	26,45	7,800	206,31	
		0,00	0,000	0,00	206,31
	m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (F9365H11)	67,71	1,170	79,22	
		0,00	0,000	0,00	79,22
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.02.04.01				**285,53**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 03 Revestiments
Titol 3 01 Coronaments

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m Coronament de paret de 33 a 47 cm de gruix, amb pedra artificial de morter de ciment gris, sortida de motlle, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (E8J3617K)	0,00	0,000	0,00	
		52,02	101,000	5.254,02	-5.254,02
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.03.01				**-5.254,02**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 01 Demolicions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

	m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (G2194JJ1)	23,97	1,800	43,15	
		0,00	0,000	0,00	43,15
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.03.01.01				**43,15**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 02 Moviment de terres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (F228AM00)	37,07	14,872	551,31	
		0,00	0,000	0,00	551,31
	m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (F227500F)	6,76	79,320	536,20	
		0,00	0,000	0,00	536,20
	m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (F2225232)	18,97	31,728	601,88	
		0,00	0,000	0,00	601,88
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.03.01.02				**1.689,39**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 03 gestió de residus

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (G2RA75A0)	29,06	20,702	601,60	
		0,00	0,000	0,00	601,60
	m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (G2R5423A)	9,34	20,702	193,36	
		0,00	0,000	0,00	193,36
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.03.01.03				**794,96**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 03 Revestiments
Titol 3 02 Pintats

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Pintat de parament exterior amb pintura al dissolvent de resines de pliolite, amb una capa d'imprimació fixadora i 2 capes d'acabat llis (E898MHN0)	0,00	0,000	0,00	
		6,04	16,000	96,64	-96,64

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.03.02	**-96,64**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 02 Instal·lacions
Subcapítol 01 Instal·lacions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (FGD1222E)	42,37	4,000	169,48	
		0,00	0,000	0,00	169,48
	m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (FG380902)	11,76	237,960	2.798,41	
		0,00	0,000	0,00	2.798,41
	m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (FG31B554)	7,93	237,960	1.887,02	
		0,00	0,000	0,00	1.887,02
	m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (FG312174)	7,27	7,000	50,89	
		0,00	0,000	0,00	50,89
	m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (FG22THUK)	4,64	237,960	1.104,13	
		0,00	0,000	0,00	1.104,13
	u Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins (FDK2P066)	314,32	5,000	1.571,60	
		0,00	0,000	0,00	1.571,60
	m Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (FDGZU010)	0,53	237,960	126,12	
		0,00	0,000	0,00	126,12
	u Reconnexió del cablejat de la línia i dels terres al fanal, posta en marxa de la instal·lació (01MASFU07)	235,00	1,000	235,00	
		0,00	0,000	0,00	235,00
	u Retirada de línia existent (01MASFU06)	235,00	1,000	235,00	
		0,00	0,000	0,00	235,00
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.03.02.01				**8.177,65**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 03 Instal.lació d'enllumenat
Capítol 03 Paviments
Subcapítol 01 Paviment de panot

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

	m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (G9E1130G)	26,45	1,800	47,61	
		0,00	0,000	0,00	47,61
	m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (F9365H11)	67,71	0,270	18,28	
		0,00	0,000	0,00	18,28
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.03.03.01				**65,89**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 01 Bases

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m3 Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (F931201J)	0,00	0,000	0,00	
		23,01	117,749	2.709,40	-2.709,40
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.01				**-2.709,40**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 04 Instal.lació de telefònica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 01 Demolicions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (G2194JJ1)	23,97	5,400	129,44	
		0,00	0,000	0,00	129,44
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.01.01				**129,44**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 04 Instal.lació de telefònica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 02 Moviment de terres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (F228AM00)	37,07	59,425	2.202,88	
		0,00	0,000	0,00	2.202,88
	m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (F227500F)	6,76	113,690	768,54	
		0,00	0,000	0,00	768,54
	m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (F2225232)	18,97	98,003	1.859,12	
		0,00	0,000	0,00	1.859,12

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.01.02	**4.830,54**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 04 Instal.lació de telefònica
Capítol 01 Demolicions moviment de terres i gestió de residus
Subcapítol 03 gestió de residus

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (G2RA75A0)	29,06	47,719	1.386,71	
		0,00	0,000	0,00	1.386,71
	m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (G2R5423A)	9,34	47,719	445,70	
		0,00	0,000	0,00	445,70
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.01.03				**1.832,41**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 02 Vorades

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m Vorada recta de peces de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 de 25x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (F96517DD)	0,00	0,000	0,00	
		21,61	976,000	21.091,36	-21.091,36
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.02				**-21.091,36**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 04 Instal.lació de telefònica
Capítol 02 Instal·lacions
Subcapítol 01 Instal·lacions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (G31512H1)	64,75	24,330	1.575,37	
		0,00	0,000	0,00	1.575,37
	m Canal metálico de plancha de acero ranurada, de 100x200 mm, montada superficialmente (FG2B3302)	70,34	21,000	1.477,14	
		0,00	0,000	0,00	1.477,14
	m Tubo rígido de PVC, de 110 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 12 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,8 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada (FG21RK1G)	9,79	220,000	2.153,80	
		0,00	0,000	0,00	2.153,80

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	m Tubo rígido de PVC, de 63 mm de diámetro nominal, aislante y no propagador de la llama, con una resistencia al impacto de 6 J, resistencia a compresión de 250 N, de 1,2 mm de espesor, con unión encolada y como canalización enterrada (FG21RD1G)	5,96	287,400	1.712,90	
		0,00	0,000	0,00	1.712,90
	u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo MF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación (FDK26J17)	310,71	4,000	1.242,84	
		0,00	0,000	0,00	1.242,84
	u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo HF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación (FDK26E17)	861,64	1,000	861,64	
		0,00	0,000	0,00	861,64
	u Arqueta de registro de hormigón prefabricado con tapa tipo DF-II, para instalaciones de telefonía, colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/40/I de 15 cm de espesor y relleno lateral con tierra de la misma excavación (FDK26A17)	1.362,41	1,000	1.362,41	
		0,00	0,000	0,00	1.362,41
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.02.01				**10.386,10**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 03 Rigoles

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m3 Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (F9715G11)	0,00	0,000	0,00	
		73,61	87,840	6.465,90	-6.465,90
002	m Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (F97422EA)	0,00	0,000	0,00	
		10,39	976,000	10.140,64	-10.140,64
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.03				**-16.606,54**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 04 Instal.lació de telefònica
Capítol 03 Paviments
Subcapítol 01 Paviment de panot

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (G9E1130G)	26,45	5,400	142,83	
		0,00	0,000	0,00	142,83
	m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (F9365H11)	67,71	0,810	54,85	
		0,00	0,000	0,00	54,85

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.03.01	**197,68**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 04 Guals

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 20x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, amb la cantonada en forma bisellada, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural (G981LGUF)	0,00	0,000	0,00	
		49,94	24,000	1.198,56	-1.198,56
002	m Gual de peces de formigó, monocapa, 50x37x25 cm, tipus u37 gual vehicles de Breinco o similar, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (G98516UD)	0,00	0,000	0,00	
		56,40	76,000	4.286,40	-4.286,40
003	u Capçal de gual de peces de formigó monocapa de 40x57x25 cm, tipus u57 pg gual pas vianants de Breinco o similar, amb la cantonada en forma bisellada, de dues peces, col·locada amb morter sobre base de formigó no estructural (G981NGUF)	0,00	0,000	0,00	
		166,21	20,000	3.324,20	-3.324,20
004	m Rampa per a gual de forma recta, de formigó monocapa de 60x57x10 cm, tipus u57 pg gual pas vianants de Breinco o similar, col·locades amb morter sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió (G9811GUF)	0,00	0,000	0,00	
		126,80	40,000	5.072,00	-5.072,00
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.04				**-13.881,16**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 05 Escocells

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Escocell rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 120x80x20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó (F991UAU0)	0,00	0,000	0,00	
		156,58	17,000	2.661,86	-2.661,86
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.05				**-2.661,86**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 06 Paviments de llamborda

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 (E9Z4AA15)	0,00	0,000	0,00	
		2,51	130,000	326,30	-326,30
002	m2 Solera de formigó HA-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 20 cm, abocat des de camió (E93617C0)	0,00	0,000	0,00	
		19,02	130,000	2.472,60	-2.472,60

003	m2 Paviment de peça de formigó de forma rectangular de 12x24 cm i 8 cm de gruix, preu superior ref. 100032773 de la serie Area de CERANCO , sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (G9F1D111HMLZ)	0,00	0,000	0,00	
		44,35	130,000	5.765,50	-5.765,50
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.06				**-8.564,40**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 07 Paviments de mescla bituminosa

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP(ECI), amb dotació 1,5 kg/m2 (F9J12E70)	0,00	0,000	0,00	
		0,73	2.407,000	1.757,11	-1.757,11
002	t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (G9H11231)	0,00	0,000	0,00	
		51,49	288,840	14.872,37	-14.872,37
003	m2 Tractament superficial amb acabat de beurada sintètica, amb granulat de granulometria precisa i pigmentació de color a escollir, col·locat a l'obra en tres capes, una d'imprimació de 2 kg/m2 de beurada asfàltica i dues capes amb una dotació de 2 kg/m2 cada una de beurada sintètica, neteja del ferm inclosa (F9K4VB00)	0,00	0,000	0,00	
		13,04	417,000	5.437,68	-5.437,68
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.07				**-22.067,16**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 08 Paviment de panot

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m3 Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (F9365H11)	0,00	0,000	0,00	
		67,71	242,774	16.438,23	-16.438,23
002	m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (G9E1130G)	0,00	0,000	0,00	
		26,45	1.618,490	42.809,06	-42.809,06
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.08				**-59.247,29**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 09 Esglaons

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

001	m Esglaó de formigó prefabricat, de secció rectangular de 30x15 cm, amb peça massissa prefabricada de 60x36x15 cm, de Breinco, acabat llis, de color gris, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (F9V3K6UA)	0,00	0,000	0,00	
		85,98	18,000	1.547,64	-1.547,64
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.09				**-1.547,64**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 04 Paviments
Titol 3 10 Paviment de saulò

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m3 Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (G9A1201F)	0,00	0,000	0,00	
		22,99	6,500	149,44	-149,44
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.04.10				**-149,44**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 05 Proteccions i senyalització
Titol 3 01 Senyalització horitzontal

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 15 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (FBA1F110)	0,00	0,000	0,00	
		1,17	90,000	105,30	-105,30
002	m Pintat sobre paviment d'una faixa discontínua de 15 cm 1/2, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (FBA19110)	0,00	0,000	0,00	
		0,69	213,000	146,97	-146,97
003	m2 Pintat de faixa transversal contínua de 50 cm, amb pintura reflectora, de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual, per a pas de vianants,inclùs linea d'aturada (FBA22311)	0,00	0,000	0,00	
		7,78	252,500	1.964,45	-1.964,45
004	m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual (FBA31110)	0,00	0,000	0,00	
		8,43	20,000	168,60	-168,60
005	u Pintat senyal de límit de velocitat sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB31114)	0,00	0,000	0,00	
		51,72	5,000	258,60	-258,60
006	u Pintat de fletxa sencilla sde 2,5m sobre paviment , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB31112)	0,00	0,000	0,00	
		22,39	4,000	89,56	-89,56
007	u Pintat de senyal de simbologia iconogràfica de minusvàlid sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB311U1)	0,00	0,000	0,00	
		97,92	4,000	391,68	-391,68
008	u Pintat de senyal de senyal STOP sobre paviment de mescla bituminosa , amb pintura reflectora , de doble component, antilliscant i microesferes de vidre, amb premarcatge (FB311U2)	0,00	0,000	0,00	
		116,42	2,000	232,84	-232,84

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.05.01	**-3.358,00**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 05 Soterrament xarxa pluvials
Capítol 01 Moviment de terres
Subcapítol 02 Moviment de terres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (F228L80F)	12,50	54,000	675,00	
		0,00	0,000	0,00	675,00
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.05.01.02				**675,00**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 05 Proteccions i senyalització
Titol 3 02 Senyalització vertical

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB11361)	0,00	0,000	0,00	
		123,41	2,000	246,82	-246,82
002	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB11251)	0,00	0,000	0,00	
		51,57	5,000	257,85	-257,85
003	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB11111)	0,00	0,000	0,00	
		54,73	28,000	1.532,44	-1.532,44
004	u Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (GBB21201)	0,00	0,000	0,00	
		58,55	13,000	761,15	-761,15
005	u Cartell acabat amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat d'alumini extruït, fixat al suport (GBB42110)	0,00	0,000	0,00	
		332,28	1,000	332,28	-332,28
006	m Suport rodó de tub d'alumini extrusionat de 114 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locat (GBBZ3012)	0,00	0,000	0,00	
		35,41	49,000	1.735,09	-1.735,09
007	u Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament del suport de 114 mm de diàmetre de senyals de trànsit, col·locat, inclòs el subministre (sense col·locació) dels perns roscats d'ancoratge del fonament (GBBZA005)	0,00	0,000	0,00	
		134,70	49,000	6.600,30	-6.600,30
008	m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (G31512H1)	0,00	0,000	0,00	
		64,75	6,125	396,59	-396,59
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.05.02				**-11.862,52**

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Subobra 05 Soterrament xarxa pluvials
Capítol 02 Instal·lacions
Subcapítol 01 Instal·lacions

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
	m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió soldada, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (FD7JL185)	49,75	30,000	1.492,50	
		0,00	0,000	0,00	1.492,50
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.05.02.01				**1.492,50**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 06 Serveis públics
Titol 3 01 Adaptació serveis públics

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Ajudes a Companyies de serveis , Sorea , Gas, inclus adaptació registres existents a nova rasant (FDK282C9)	0,00	0,000	0,00	
		843,57	1,000	843,57	-843,57
002	ut Desplaçament i adaptació fanal existent a nou emplaçament, inclùs nou basament i maniobres (FG22RFFF)	0,00	0,000	0,00	
		186,61	11,000	2.052,71	-2.052,71
003	u Desplaçament i ajudes pel desplaçament de pal de fusta i clablejat d'acord amb les directrius de la Companyia de serveis corresponents, fonament de formigó i nous pals inclosos, partida a justificar (F21H1641)	0,00	0,000	0,00	
		570,97	9,000	5.138,73	-5.138,73
004	u Pal de fusta de 9 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables i col·locat encastat a terra (GGF34B32)	0,00	0,000	0,00	
		210,77	2,000	421,54	-421,54
005	u Pal de fusta de 10 m d'alçària, de 4,7 kN d'esforç a 25 cm de la punta, per a 3 cables i col·locat encastat a terra (GGF35B32)	0,00	0,000	0,00	
		225,75	2,000	451,50	-451,50
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.06.01				**-8.908,05**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 06 Serveis públics
Titol 3 02 Font

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Font per a exteriors d'acer inoxidable i pedra artificial, tipus Angle Font de Breinco o similar de 76,5x96x13 cm, amb polsador temporitzat, ancorada amb dau de formigó (FQ31X2U0)	0,00	0,000	0,00	
		1.566,66	1,000	1.566,66	-1.566,66

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

TOTAL SUBCAPÍTOL	01.06.02	**-1.566,66**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 06 Serveis públics
Titol 3 03 Bancs

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Banc de bloc de formigó tipus Tweet de Breinco o similar, de 45x57,x45 cm, col·locat recolzat sobre el paviment (FQ13S2U0)	0,00	0,000	0,00	
		238,29	10,000	2.382,90	-2.382,90
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.06.03				**-2.382,90**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 06 Serveis públics
Titol 3 04 Creu de terme

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	u Reposició de creu de terme anteriorment desmuntada (F21QA9UC)	0,00	0,000	0,00	
		694,43	1,000	694,43	-694,43
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.06.04				**-694,43**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 07 Jardineria
Titol 3 01 Condicionament del sòl

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Llaurada de terreny compacte a una fondària de 0,3 m, amb tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) i equip de llaurada d'una amplària de treball d'1,8 a 2,39 m, per a un pendent inferior al 12 % (FR24A535)	0,00	0,000	0,00	
		0,19	560,000	106,40	-106,40
002	m3 Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2211)	0,00	0,000	0,00	
		41,91	56,000	2.346,96	-2.346,96
003	m2 Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (FR2B1105)	0,00	0,000	0,00	
		1,92	560,000	1.075,20	-1.075,20
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.07.01				**-3.528,56**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 07 Jardineria
Titol 3 02 Subministrament i plantació d'arbres

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

001	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 60% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR612236)	0,00	0,000	0,00	
		44,30	22,000	974,60	-974,60
002	u Subministrament de Ligustrum lucidum (L. japonicum hort.) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (FR43G42A)	0,00	0,000	0,00	
		60,51	17,000	1.028,67	-1.028,67
003	u Subministrament d'olivera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (FR6122UD)	0,00	0,000	0,00	
		125,00	4,000	500,00	-500,00
004	u Subministrament de bellaombra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ (FR6122UA)	0,00	0,000	0,00	
		110,00	1,000	110,00	-110,00
005	u Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (FRZ22813)	0,00	0,000	0,00	
		18,78	44,000	826,32	-826,32
006	m2 Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies segons NTJ 07N, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície < 500 m2 (FR7212K0)	0,00	0,000	0,00	
		1,17	560,000	655,20	-655,20
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.07.02				**-4.094,79**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 07 Jardineria
Titol 3 03 Reg

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	M3 Excavació de terreny no classificat amb mitjans manuals, amb càrrega i transport a l'abocador o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador, tot inclòs per tal de deixar la unitat totalment acabada. Part de les terres es contempla poder-les reaprofitar per les obres del parc (F221CI21)	0,00	0,000	0,00	
		18,27	15,040	274,78	-274,78
002	M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (F228AM00)	0,00	0,000	0,00	
		37,07	15,040	557,53	-557,53
003	u Perico de registre per reg de 0,60 X 0,60 X 0.60 m. de mides útils amb paret de 15 de maó calat de 29X14X10 cm.asentada sobre llit de grava, inclosa la tapa i marc de fosa. . Segons plecs de Parcs i Jardins (FDK2P066)	0,00	0,000	0,00	
		314,32	4,000	1.257,28	-1.257,28
004	m Tub de polietilè de designació PE 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant	0,00	0,000	0,00	

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

	accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (FFB18655)				
		13,59	55,000	747,45	-747,45
005	m Tub de polietilè de designació PE 40 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB29455)	0,00	0,000	0,00	
		9,10	30,000	273,00	-273,00
006	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB25355)	0,00	0,000	0,00	
		3,26	100,000	326,00	-326,00
007	m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (FG22TH1K)	0,00	0,000	0,00	
		2,58	50,000	129,00	-129,00
008	u Difusor emergent amb broquet giratori tipus rotator o equivalent de 50 cm d'alçària emergent, amb un radi de reg de 2 a 5 m, amb vàlvula antidrenatge, 1/2´´ de diàmetre de connexió a la canonada, per una pressió de treball entre 1,5 i 3 bars, amb regulador de pressió i amb tapa indicadora d'aigua no potable connectat a la xarxa amb unió articulada (FJS44841)	0,00	0,000	0,00	
		50,17	25,000	1.254,25	-1.254,25
009	u Unitat de subministre i muntatge de consola programació sistema sancla o equivalent per radiofreqüència instal.lat a pericó de distribució sectorial completament executat i en funcionament incloent pp de material auxiliar segons plec de condicions d'instal.lacions de reg (N260U0U0)	0,00	0,000	0,00	
		540,00	1,000	540,00	-540,00
010	u Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1´´1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (FJSB1311)	0,00	0,000	0,00	
		104,17	1,000	104,17	-104,17
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.07.03				**-5.463,46**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 08 Seguretat i salut
Titol 3 01 Seguretat i salut

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1
001	pa Partida alçada d'abonament íntegre per a seguretat i salut (PPA001SS)	0,00	0,000	0,00	
		5.500,00	1,000	5.500,00	-5.500,00
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.08.01				**-5.500,00**

Obra 01 Pressupost Av Mas Fuster
Capítol 09 Control de qualitat
Titol 3 01 Control de qualitat

Num	Descripció	Preu M0 / Preu M1	Amidament M0 / Amidament M1	Import M0 / Import M1	Diferència M0 - M1

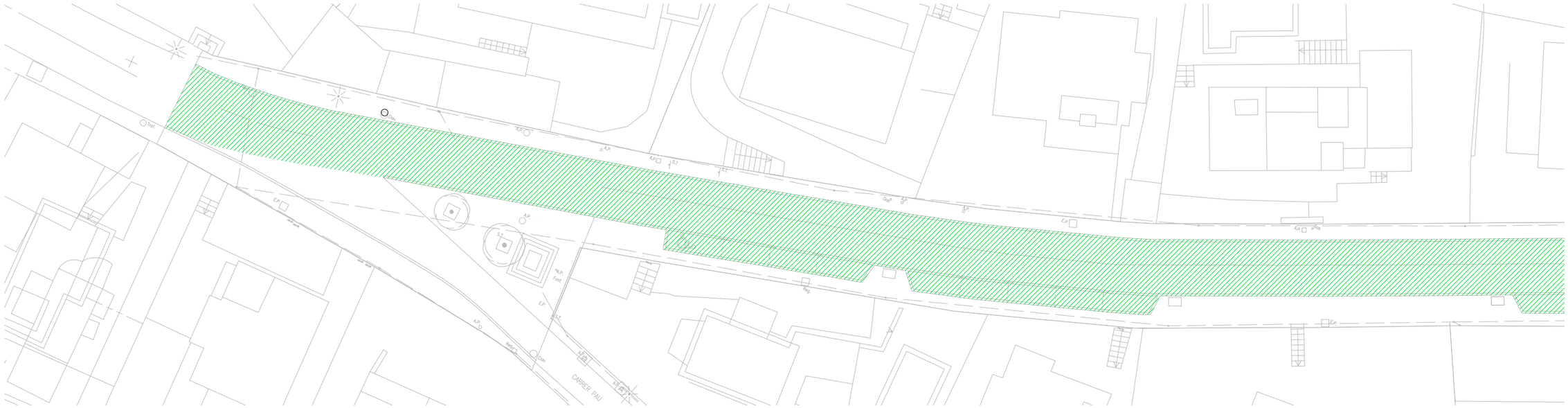
Projecte de millora de l´accessibilitat de l´av. Mas Fuster entre cr. la Floresta i c. de la Pau
08197 Valldoreix
Pallejà - León arquitectes

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

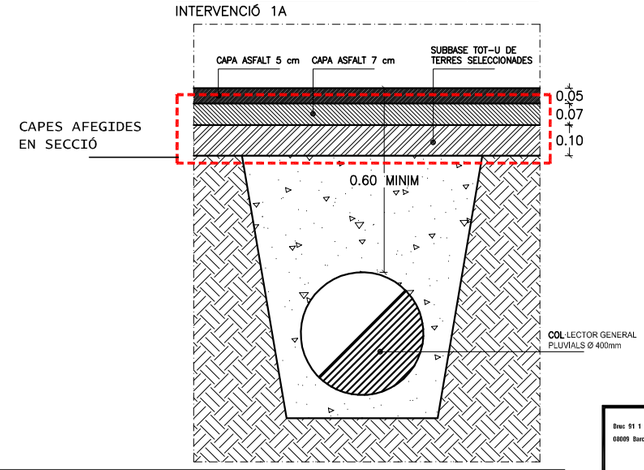
001	pa Partida alçada d'abonament íntegre per assaigs de control de qualitat (PPA001CQ)	0,00	0,000	0,00	
		2.750,00	1,000	2.750,00	-2.750,00
TOTAL SUBCAPÍTOL	01.09.01				**-2.750,00**

PLÀNOLS

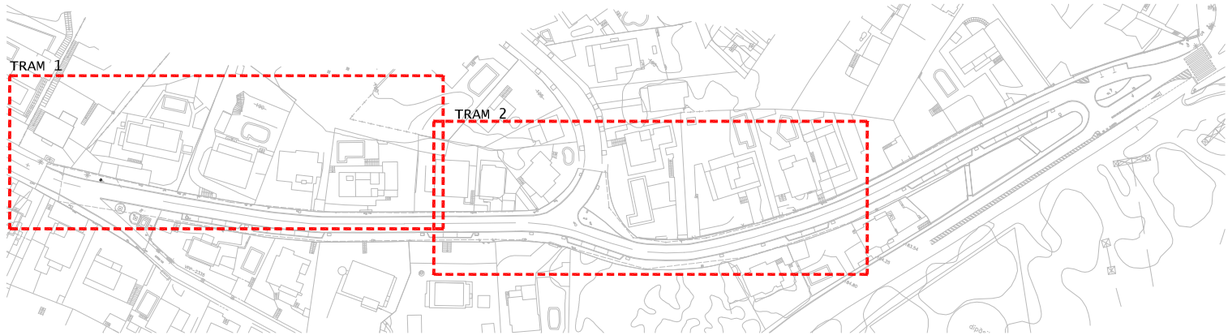
AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 1A TRAM 1



DETALL 1. SECCIÓ MODIFICADA FERM E:1/10
INTERVENCIÓ 1A

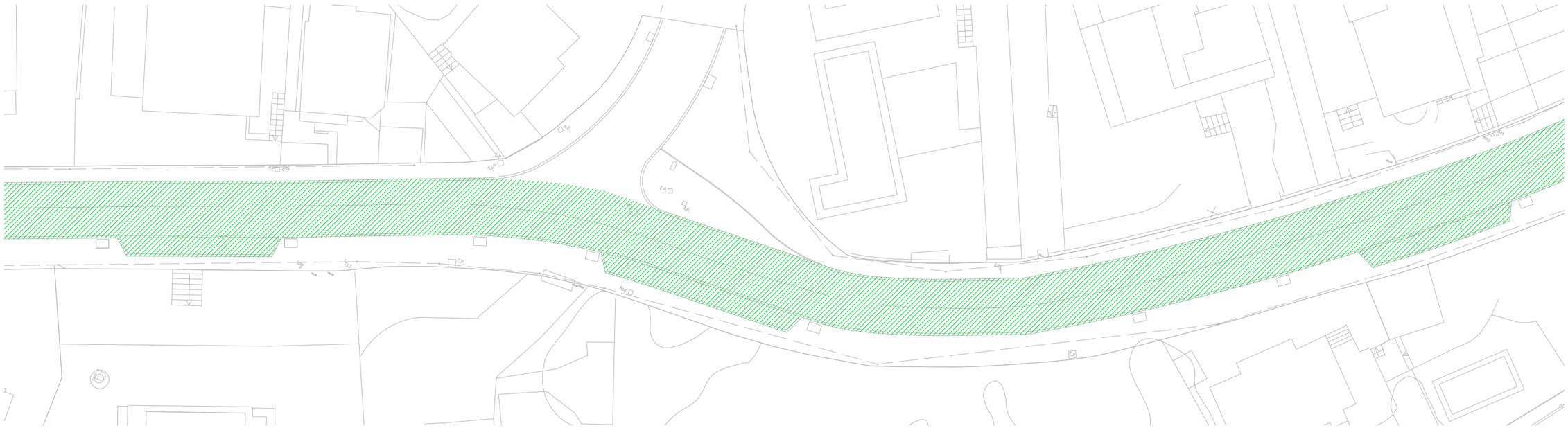


ESQUEMA GENERAL AV. MAS FUSTER.



ZONA MODIFICACIÓ SECCIÓ SEGONS DETALL 1

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 1A TRAM 2



Brec 91 1 ª
08009 Barcelona
T → 34 932 077 635
F → 34 932 073 407
avore@pallejaleon.com
www.pallejaleon.com
Pallejà • León arquitectes

Títol	PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AV. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL C/ DE LA PAU
Emplaçament	AV. MAS FUSTER
Propietat	Entitat municipal descentralitzada de Valldorelx
Arquitectes	Pallejà-León arquitectes
Col·laboradors	
Plànol	TRAM 1 / TRAM 2 MODIFICACIÓ 1A

N

0 2 8

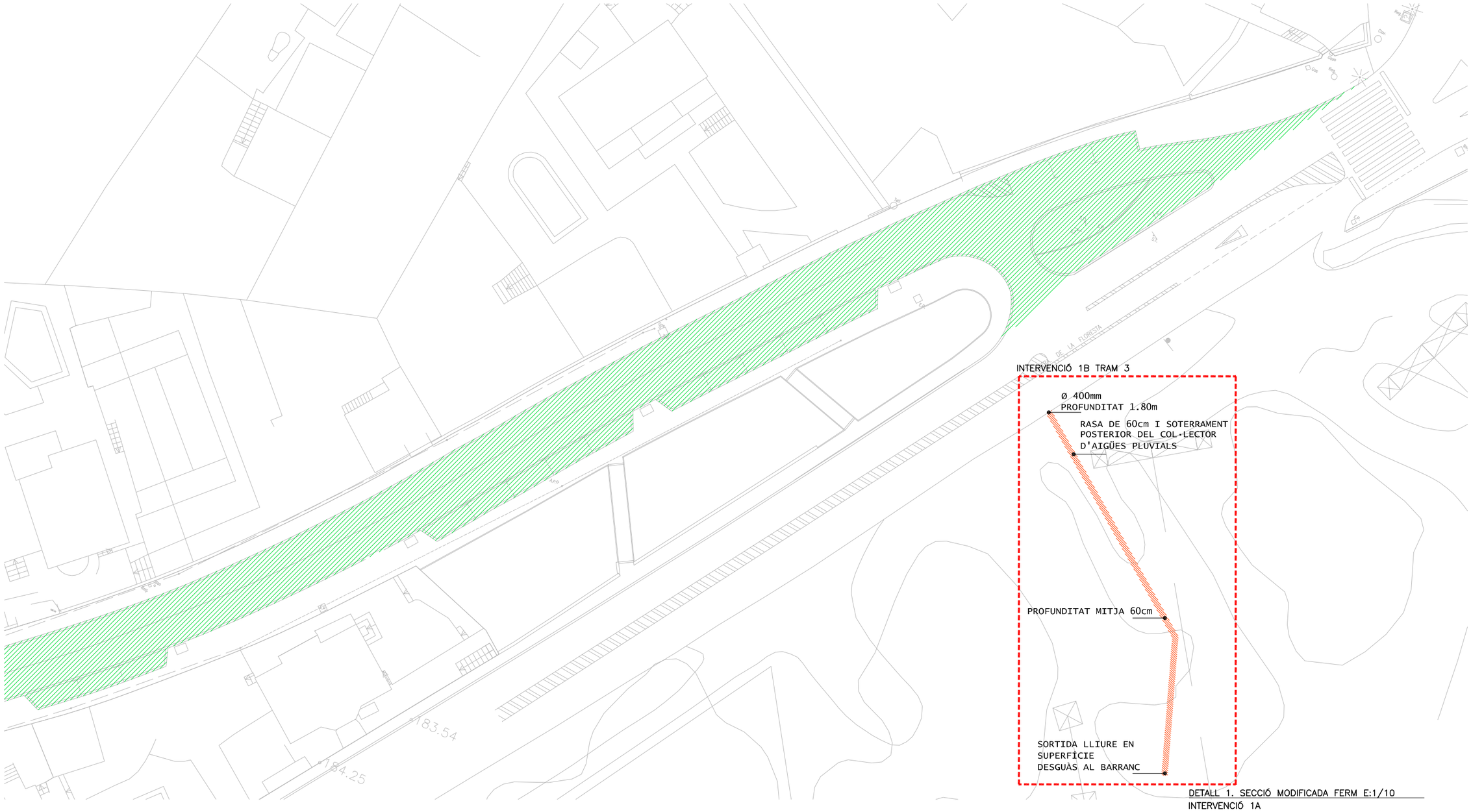
A1 1/200 A3 1/400	M-01
11A-6	MAIG 2017

Visat

AQUEST PLÀNOL ÉS PROPIETAT INTEL·LECTUAL DE PALLEJÀ-LEÓN ARQUITECTES. QUEDA PROHIBIDA LA SEVA REPRODUCCIÓ TOTAL O PARCIAL, L'ENTREGA A TERCERS SENSE L'AUTORITZACIÓ EXPRESSA DELS SEUS AUTORS (LEI DE LA PROPIETAT INTEL·LECTUAL, BOLPI 879 DE 17 DE NOVEMBRE DE 1987)

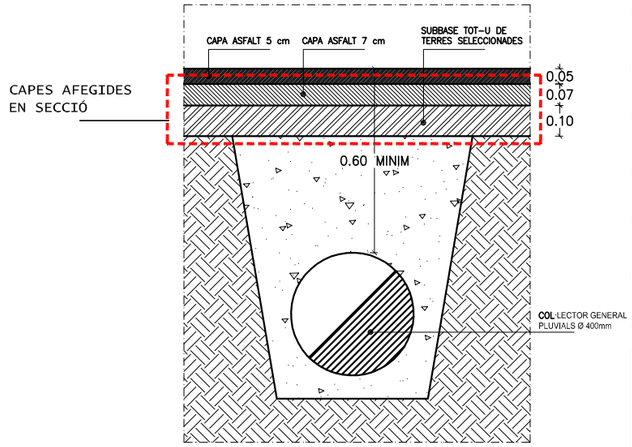
AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ

INTERVENCIÓ 1A 1B TRAM 3

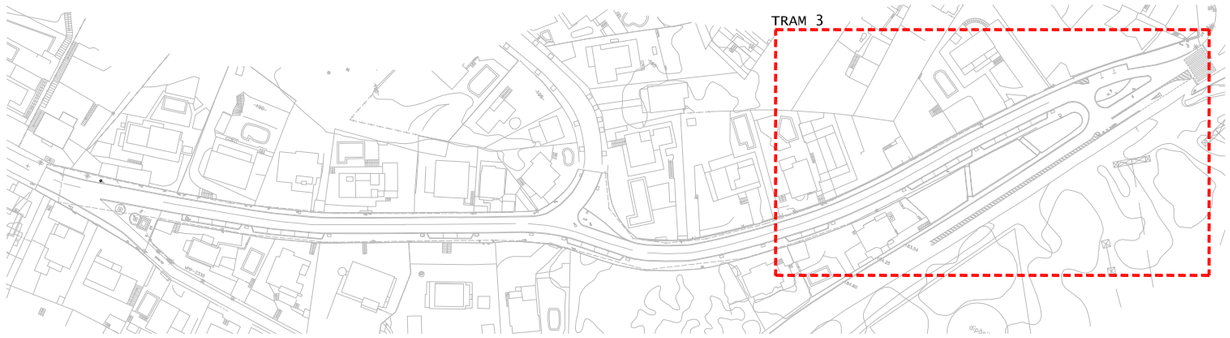


DETALL 1. SECCIÓ MODIFICADA FERM E:1/10

INTERVENCIÓ 1A



ESQUEMA GENERAL AV. MAS FUSTER.



ZONA MODIFICACIÓ SECCIÓ SEGONS DETALL 1

Bruc 91 1 ª
08009 Barcelona
T → 34 932 077 635
F → 34 932 073 467
avcre@pallejalecon.com
www.pallejalecon.com
Pallejà+León arquitectes

Títol	PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AV. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL C/ DE LA PAU
Emplaçament	AV. MAS FUSTER
Propietat	Entitat municipal descentralitzada de Vallderoix
Arquitectes	Pallejà-León arquitectes
Col·laboradors	
Plànol	TRAM 3 MODIFICACIÓ 1A I 1B

0 2 8

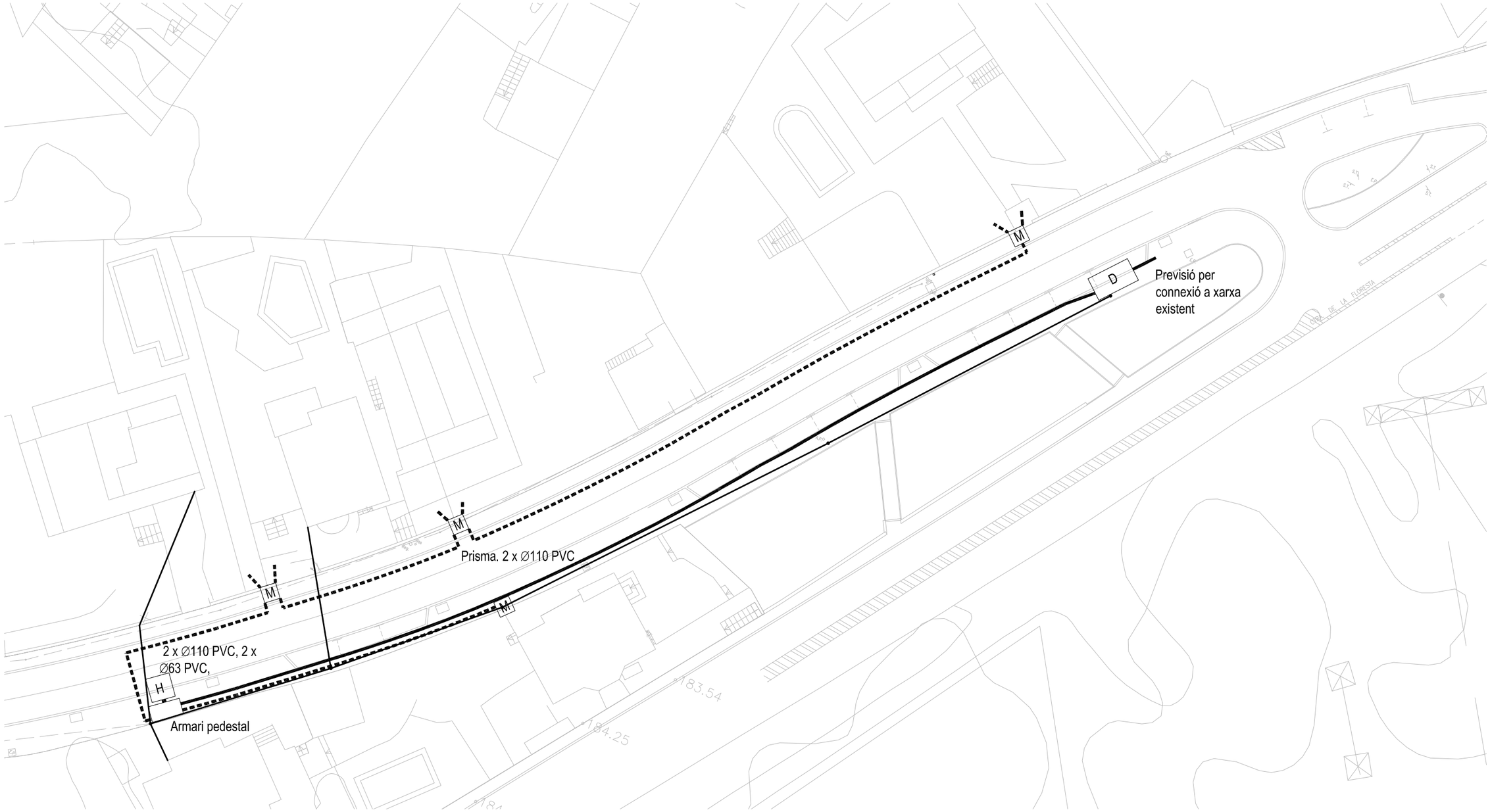
A1 1/200 A3 1/400	M-01B
11A-6	MAIG 2017

Visat

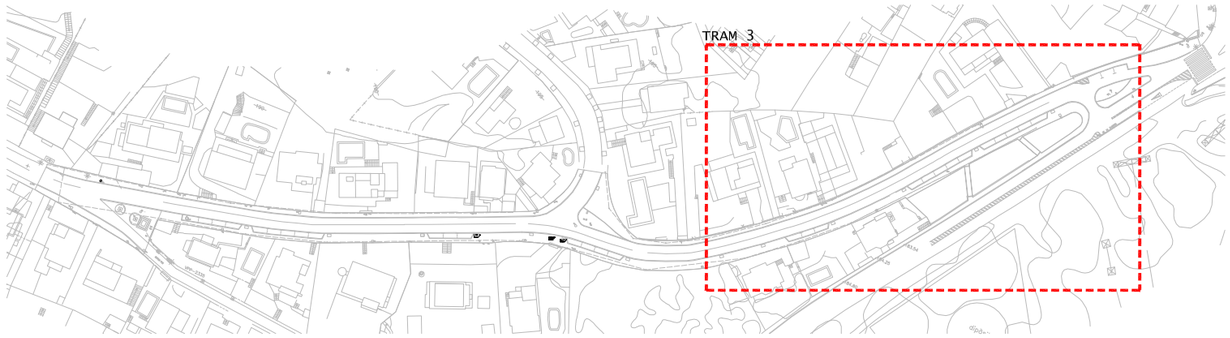
AQUEST PLÀNOL ÉS PROPIETAT INTEL·LECTUAL DE PALLEJÀ-LEÓN ARQUITECTES. QUEDA PROHIBIDA LA SEVA REPRODUCCIÓ TOTAL O PARCIAL I L'ENTRADA A TERCERS SENSE L'AUTORITZACIÓ EXPRESSA DELS SEUS AUTORS (LLEI DE LA PROPIETAT INTEL·LECTUAL, RD/1/87 BOE 275 DE 17 DE NOVEMBRE DE 1987)

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ

INTERVENCIÓ 2 TRAM 3



ESQUEMA GENERAL AV. MAS FUSTER.



LLEGENDA

H	ARMARI PEDESTAL
	CONNEXIÓ A XARXA EXISTENT
M	CAIXA PRISMA CONNEXIÓ PROPIETAT PRIVADA
▬▬▬	NOVA LÍNEA SOTERRADA 1 2Ø110mm PVC
━━━	NOVA LÍNEA SOTERRADA 2 2Ø110mm PVC
———	LÍNEA AERIA EXISTENT
D	PERICÓ DE CONNEXIÓ A XARXA EXISTENT

Brus 51 1 ª
08009 Barcelona
T → 34 932 077 635
F → 34 932 073 467
avore@pallejaleon.com
www.pallejaleon.com
Pallejà+León arquitectes

Títol PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AV. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL C/ DE LA PAU

Emplaçament AV. MAS FUSTER

Propietat Entitat municipal descentralitzada de Valldoreix

Arquitectes Pallejà-León arquitectes

Col·laboradors

Plànol MODIFICACIÓ 2 TRAM 3
INSTAL·LACIÓ TELEFONIA

N

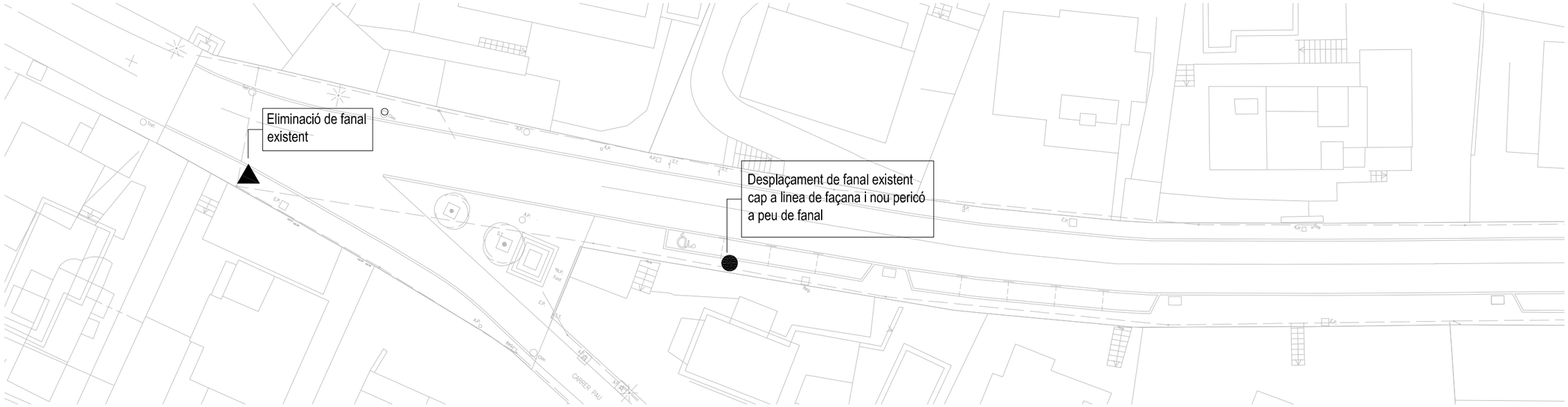
0 4 8

A1 1/200 A3 1/400	M-02
11A-6	MAIG 2017

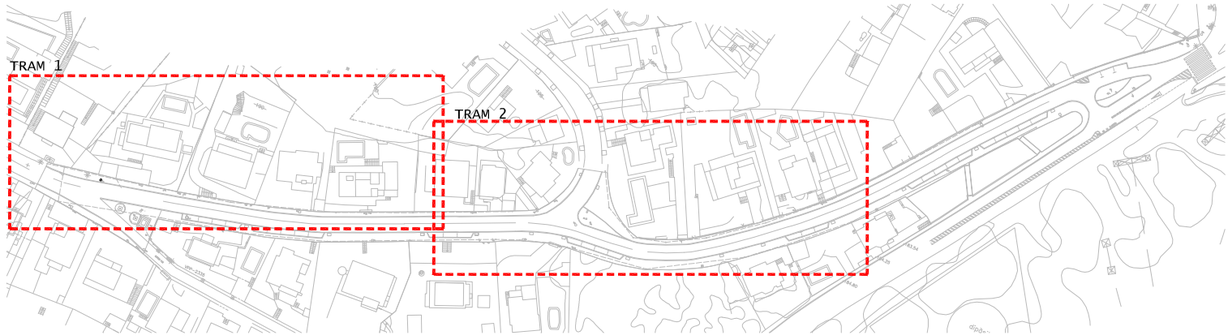
Visat

AQUEST PLÀNOL ÉS PROPIETAT INTELLECTUAL DE PALLEJÀ-LEÓN ARQUITECTES. QUEDA PROHIBIDA LA SEVA REPRODUCCIÓ TOTAL O PARCIAL I L'ENTREGA A TERCERS SENSE L'AUTORITZACIÓ EXPRESSA DELS SEUS AUTORS (LLEI DE LA PROPIETAT INTELLECTUAL, BOLPI 879 DE 11 DE NOVEMBRE DE 1987)

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 3 TRAM 1



ESQUEMA GENERAL AV. MAS FUSTER.

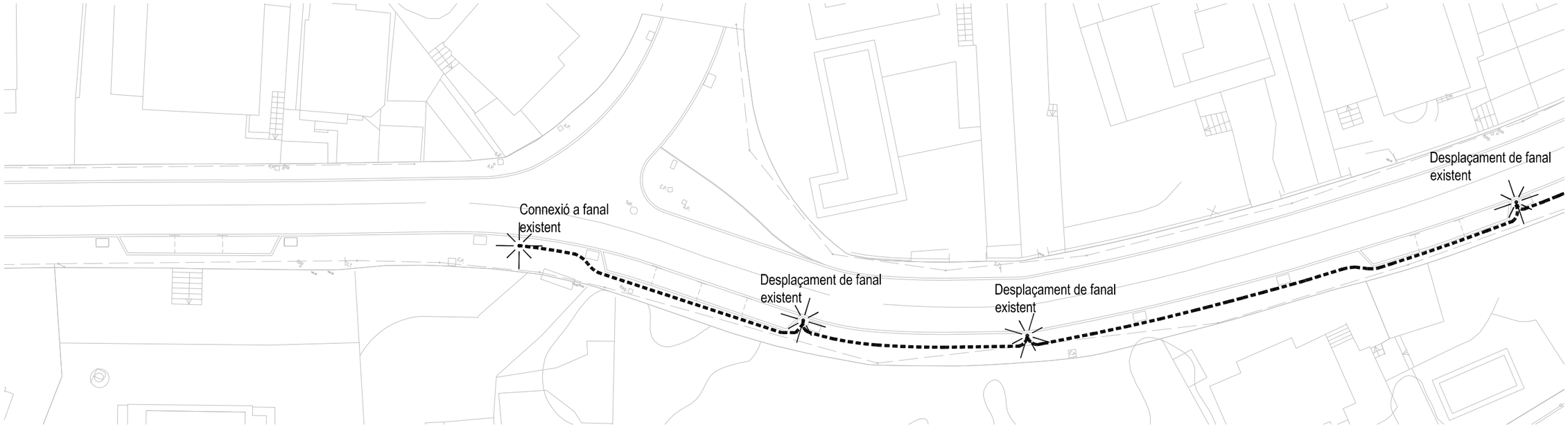


LLEGENDA

BÀCUL ENLLUMENAT PÚBLIC EXISTENT DESPLAÇAT

NOVA LÍNEA SOTERRADA PAS CONDUCTE 1Ø110mm PVC

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 3 TRAM 2

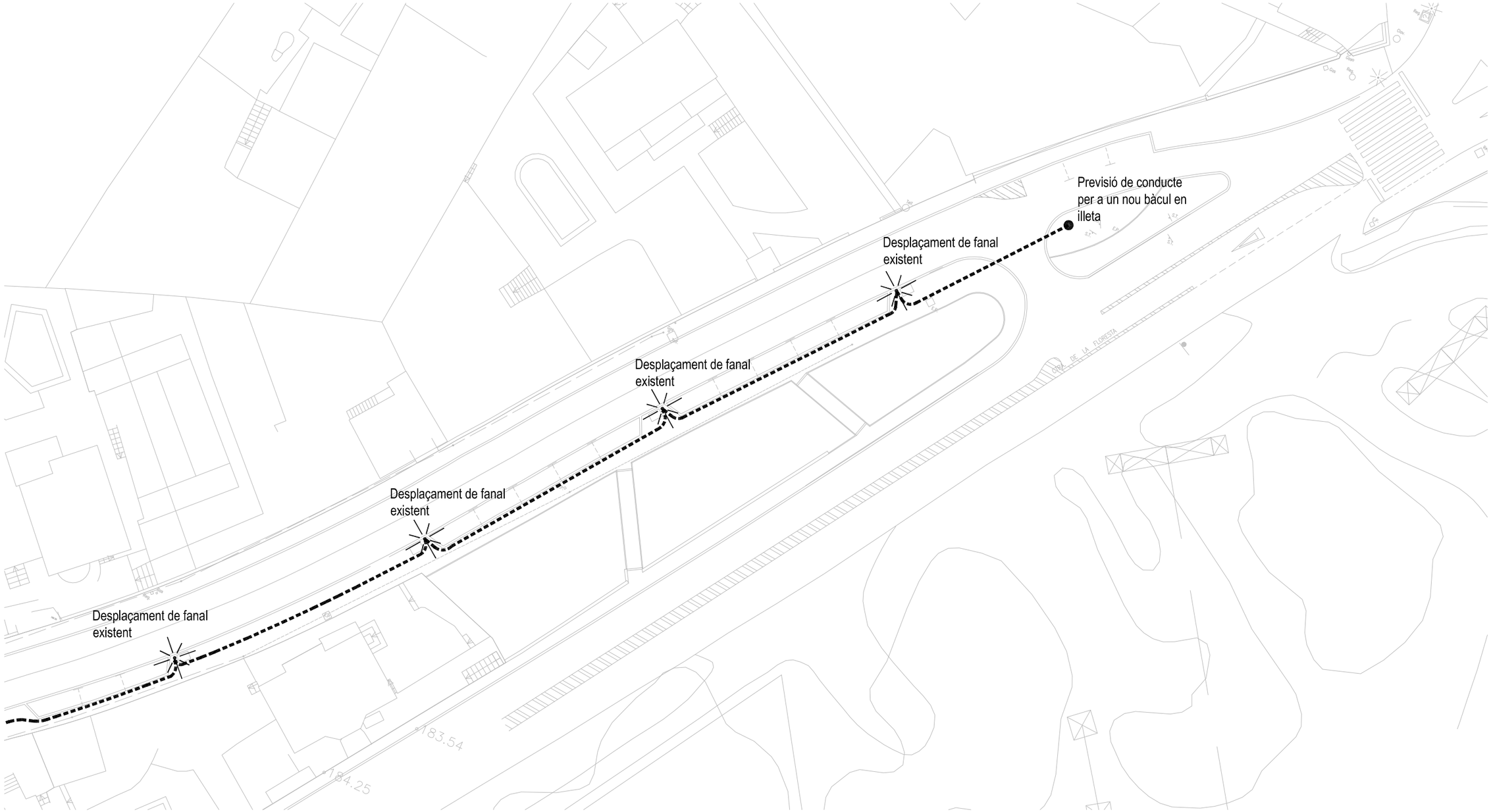


Brau 91 1 º
08009 Barcelona
T → tel. 932 077 635
F → tel. 932 073 407
avore@pallejaleon.com
www.pallejaleon.com
Pallejà • León arquitectes

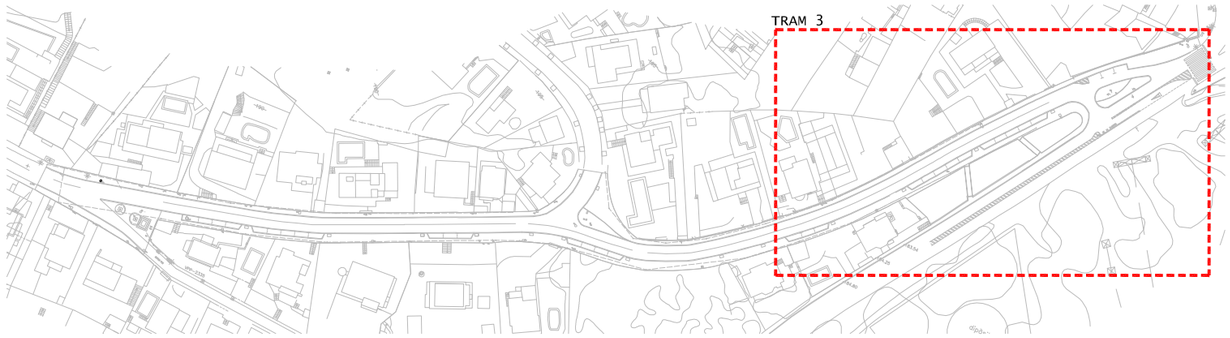
Títol	PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AV. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL C/ DE LA PAU
Emplaçament	AV. MAS FUSTER
Propietat	Entitat municipal descentralitzada de Valldorelx
Arquitectes	Pallejà-León arquitectes
Col·laboradors	
Plànol	MODIFICACIÓ 3 TRAM 1 I 2 ENLLUMENAT PÚBLIC
N	0 7.5 30
A3 1/750	M-03
11A-6	MAIG 2017
Visat	

AQUEST PLÀNOL ES PROPIETAT INTELLECTUAL DE PALLEJÀ-LEÓN ARQUITECTES. QUEDA PROHIBIDA LA SEVA REPRODUCCIÓ TOTAL O PARCIAL I L'ENTREGA A TERCERS SENSE L'AUTORITZACIÓ EXPRESSA DELS SEUS AUTORS (LLEI DE LA PROPIETAT INTELLECTUAL, BOLPI 4892 DTD DE 11 DE NOVEMBRE DE 1987)

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 3 TRAM 3



ESQUEMA GENERAL AV. MAS FUSTER.



LLEGENDA

BÀCUL ENLLUMENAT PÚBLIC EXISTENT DESPLAÇAT

NOVA LÍNEA SOTERRADA PAS CONDUCTE 1Ø110mm PVC

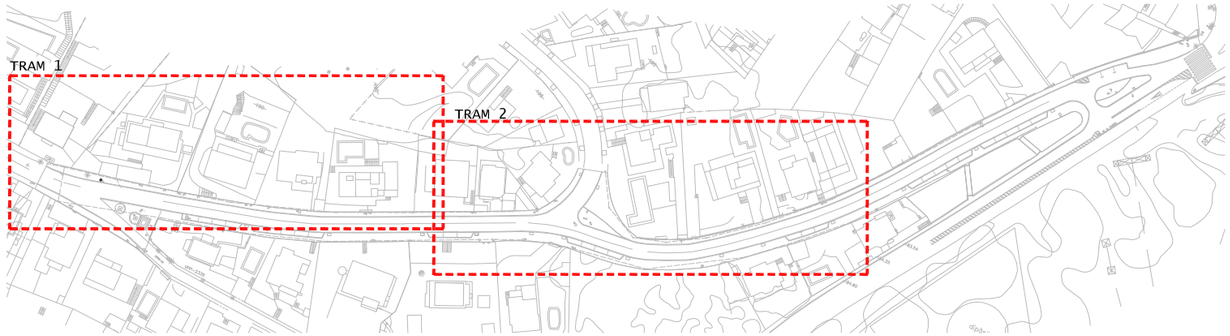
Brus 91 1 ª
08009 Barcelona
T → 34 932 077 635
F → 34 932 073 467
avcore@pallejaleon.com
www.pallejaleon.com
Pallejà+León arquitectes

Títol	PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AV. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL C/ DE LA PAU
Emplaçament	AV. MAS FUSTER
Propietat	Entitat municipal descentralitzada de Vallduorelx
Arquitectes	Pallejà-León arquitectes
Col·laboradors	
Plànol	MODIFICACIÓ 3 TRAM 3 ENLLUMENAT PÚBLIC
N	0 7.5 30
A3 1/750	M-03B
11A-6	MAIG 2017
Visat	

ADEMÉS PLANOL ES PROPIETAT INTELLECTUAL DE PALLEJÀ-LEÓN ARQUITECTES. QUEDA PROHIBIDA LA SEVA REPRODUCCIÓ TOTAL O PARCIAL, L'ENTREGA A TERCERS SENSE L'AUTORITZACIÓ EXPRESSA DELS SEUS AUTORS (LLEI DE LA PROPIETAT INTELLECTUAL, RD/LEY 1/96 DE 17 DE NOVEMBRE DE 1987)

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 4 TRAM 1

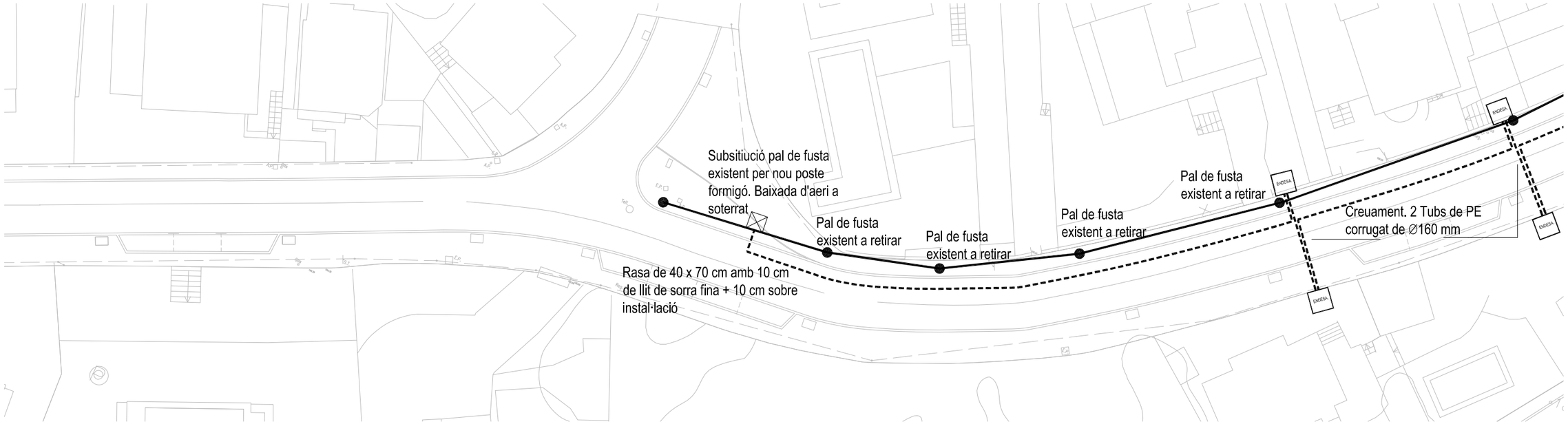
ESQUEMA GENERAL AV. MAS FUSTER.



LLEGENDA

- NOVA COLUMNA DE FORMIGÓ
- CAIXES GENERALS HABITATGES
- LÍNEA AÈRIA EXISTENT A SUBSTITUIR
- PAL DE FUSTA EXISTENT A RETIRAR
- NOVA LÍNEA SOTERRADA, CONDUCTE CORRUGAT 1Ø160mm PVC

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 4 TRAM 2



Brau 91 1 ª
08009 Barcelona
T → tel 932 077 635
F → tel 932 073 407
avore@pallejaleon.com
www.pallejaleon.com
Pallejà • León arquitectes

Títol	PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AV. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL C/ DE LA PAU
Emplaçament	AV. MAS FUSTER
Propietat	Entitat municipal descentralitzada de Vallderoix
Arquitectes	Pallejà-León arquitectes
Col·laboradors	
Plànol	MODIFICACIÓ 4 TRAM 1 I 2 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
N	0 7.5 30
A1 1/200 A3 1/400	M-04
11A-6	MAIG 2017
Visat	

AMBDÓS PLÀNOL, EL PROJECTE INTEL·LECTUAL DE PALLEJÀ-LEÓN ARQUITECTES, QUEDA PROHIBIDA LA SEVA REPRODUCCIÓ TOTAL O PARCIAL I L'ÚTILITZACIÓ A TERCERS SENSE L'AUTORITZACIÓ EXPRESSA DELS SEUS AUTORS (LLEI DE LA PROPIETAT INTEL·LECTUAL, BOLPI 892 279 DE 11 DE NOVEMBRE DE 1987)

AV. MAS FUSTER. ZONA AFECTADA MODIFICACIÓ
INTERVENCIÓ 4 TRAM 3

Pals de fusta
existent a retirar

Pal de fusta
existent a retirar

Rasa de 40 x 70 cm amb 10 cm de llit de
sorra fina + 10 cm sobre instal·lació

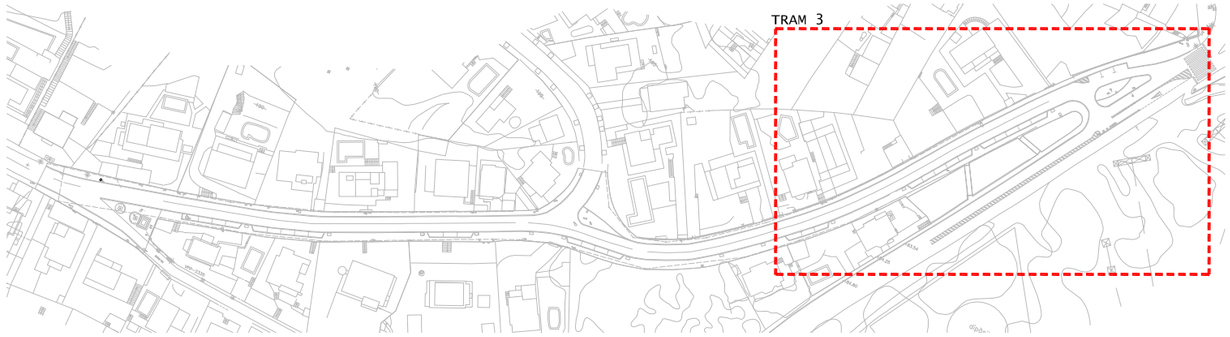
Creuament. 2 Tubs de PE
corrugat de Ø160 mm

ENDESA

783.54

784.25

ESQUEMA GENERAL AV. MAS FUSTER.



LLEGENDA

- NOVA COLUMNA DE FORMIGÓ
- ENDESA CAIXES GENERALS HABITATGES
- LÍNEA AÈRIA EXISTENT A SUBSTITUIR
- PAL DE FUSTA EXISTENT A RETIRAR
- NOVA LÍNEA SOTERRADA, CONDUCTE CORRUGAT 1Ø160mm PVC

Brec 51 1 ª
08009 Barcelona
T → 34 932 077 635
F → 34 932 073 407
avore@pallejaleon.com
www.pallejaleon.com
Pallejà+León arquitectes

Títol	PROJECTE MODIFICAT DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT DE L' AV. MAS FUSTER, ENTRE LA CRTA DE LA FLORESTA I EL C/ DE LA PAU
Emplaçament	AV. MAS FUSTER
Propietat	Entitat municipal descentralitzada de Vallderoix
Arquitectes	Pallejà-León arquitectes
Col·laboradors	
Plànol	MODIFICACIÓ 4 TRAM 3 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
N	0 7.5 30
A1 1/200 A3 1/400	M-04B
11A-6	MAIG 2017
Visat	

AQUEST PLÀNOL ÉS PROPIETAT INTELLECTUAL DE PALLEJÀ-LEÓN ARQUITECTES. QUEDA PROHIBIDA LA SEVA REPRODUCCIÓ TOTAL O PARCIAL I L'ENVIAMENT A TERCERS SENSE L'AUTORITZACIÓ EXPRESSA DELS SEUS AUTORS (LLEI DE LA PROPIETAT INTELLECTUAL, RD/1/87 BOE 279 DE 17 DE NOVEMBRE DE 1987)