



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA TRANSFORMACIÓ DE L'AVINGUDA CATALUNYA EN UNA TRAVESSERA URBANA I LA SEVA REURBANITZACIÓ. PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

VOLUM 2/4

OCTUBRE 2022

AJUNTAMENT DE PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS

RGA + MASMARISTANY ARQUITECTES



Ajuntament de
Palau-solità
i Plegamans

rga
arquitectes
slp

mas.
maristany.
arquitectes

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4 ESTAT D'AMIDAMENTS I PRESSUPOST

Aquest punt recull l'Estat d'Amidaments, quadre de preus núm. 1, quadre de preus núm. 2 i pressupostos dels 7 trams en que s'ha desglossat la intervenció en l'Avinguda Catalunya.

La documentació es presenta correlativa per a cada un dels trams.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.1 TRAM 1. PORTA NORD

4.1.1 **ESTAT AMIDAMENTS TRAM 1**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 01: PORTA NORD					
01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENTS I PRESSUPOST					
01.01.01.01	u Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 1	1	1,00			1,00
						1,000
01.02	ENDERROCS					
01.02.01	m2 Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió					
P214SD61	Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	3 línies contínues					
	Línies vial nou eix (tram 1)	3	229,75	0,20		137,85
	Línies vial nou eix (ajust fins a rotonda)	3	56,21	0,20		33,73
						171,580
01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir					
	Plataforma 1	2	12,50			25,00
	Plataforma 2	2	12,50			25,00
						50,000
01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam, manuals,entorn					
P214E-ITF8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Plataforma 1	1	12,50	10,00		125,00
	Plataforma 2	1	12,50	10,00		125,00
						250,000
01.02.04	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Plataforma 1	1	12,50	10,00	0,20	25,00
	Cami 1	1	107,00	0,40		42,80
	Cami 2	1	103,00	0,40		41,20
	Zona estada	1	20,00	0,40		8,00
						117,000
01.02.05	m2 Desbrossada de franges de terreny ampl.Fins a 5m,arbus h fins a 2m i arbres fins a 6 m					
PR10-ES02	Desbrossada retirada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçària d'arbus i brossa de fins a 2 m i arbres fins a 6 m d'alçària, mitjançant mitjans manuals, mecànics i tractor de 73,5 kw (100 cv) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brossa, amb un mínim de dues passes de màquina					

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Plataforma 1	1	12,50	8,00		100,00
	Plataforma 2	1	12,50	8,00		100,00
						200,000
01.03	SISTEMA VIARI					
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	3 línies contínues					
	Línies vial nou eix (tram 1)	3	261,00			783,00
						783,000
01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Plataforma 1	6	12,50			75,00
	Plataforma 2	6	12,50			75,00
						150,000
01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carburundum, neteja del ferm inclosa					
	Pas vianant	1	865,48			865,48
						865,480
01.03.01.04	m Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5					
PB22-E02	Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2.00M. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargots i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.					
	Vial principal	1	209,21			209,21
						209,210
01.03.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit vertical +					
PBBY-ES01	Suministre i col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
	Senyals corregudes	6				6,00
						6,000
01.03.01.06	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
	Senyals corregudes	6				6,00
						6,000
01.03.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m					
PBBY-MSJ6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
	Senyals corregudes	6				6,00
						6,000

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.01.08 PBBM-4IMD	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat		4		3,00	12,00 12,000
01.03.01.09 PBBB-65KN	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs		4		4,00	4,000

01.03.02 MOVIMENT DE TERRES

01.03.02.01 P92A-ESP1	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 l <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 l <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Plataforma única	1	123,13	0,20		24,63
	Zona d'estada	1	20,00	0,20		4,00
	Cami 1	1	107,00	0,20		21,40
	Cami 2	1	103,00	0,20		20,60
	Rases instal.lacions					
	Treballs complementaris					
	Vial principal	1	229,75	0,40	0,20	18,38
	Balisses camins adjacents					
	Cami adjacent 1	1	45,00	0,40	0,20	3,60
	Cami adjacent 2	1	53,00	0,40	0,20	4,24
						96,850

01.03.03 PAVIMENTACIÓ

01.03.03.01 F227T00F2	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
	Plataforma 1	1	12,50	10,00		125,00
	Plataforma 2	1	12,50	10,00		125,00
	Camins adjacents	1	210,00			210,00
	Zona d'estada	1	20,00	0,20		4,00
	Rases instal.lacions					
	Treballs complementaris					
	Vial principal	1	229,75	0,40		91,90
	Balisses camins adjacents					
	Cami adjacent 1	1	45,00	0,40		18,00
	Cami adjacent 2	1	53,00	0,40		21,20
						595,100
01.03.03.02 F936UCA8	M2 Base de formigó hne-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al97 % del pm i p.P d'encofrat					
	Plataforma 1	1	12,50	10,00		125,00
	Plataforma 2	1	12,50	10,00		125,00
	Treballs complementaris					
	Zona d'estada	1	20,00			20,00
						270,000
01.03.03.03 P9L1-E98G	t Reg adher.emul.bitum.catònica+polimers C60BP3/BP2 ADH Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh					
	Plataforma 1	0,2	12,50	10,00	0,01	0,25
	Plataforma 2	0,2	12,50	10,00	0,01	0,25
	Vial principal	0,2	229,75	0,40	0,01	0,18
						0,680

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.03.04 P9H5-E845	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de transi i granulat granític, estesa i compactada					
	Plataforma 1	2,4	12,50	10,00	0,08	24,00
	Plataforma 2	2,4	12,50	10,00	0,08	24,00
	Rases instal.lacions					
	Treballs complementaris					
	Vial principal	2,4	229,75	0,40	0,08	17,64
						65,640
01.03.03.05 P9H1-CUOK	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5 Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà					
	Plataforma 1	1	12,50	10,00		125,00
	Plataforma 2	1	12,50	10,00		125,00
	Rases instal.lacions					
	Treballs complementaris					
	Vial principal	1	229,75	0,40		91,90
						341,900
01.03.03.06 P936-E3FT	m3 Base sauló,estesa+picon.98%PM Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm					
	Treballs complementaris					
	Zona estada	1	20,00		0,20	4,00
	Cami adjacent 1	1	45,00	0,40		18,00
	Cami adjacent 2	1	53,00	0,40		21,20
						43,200
01.03.03.07 F991UECU1	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form. Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó					
	Camí adjacent 1	1	112,00			112,00
	Camí adjacent 2	1	122,00			122,00
						234,000

01.04 ENLLUMENAT

01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES

01.04.01.01 F223U136	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta. Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització					
	Treballs complementaris					
	Vial principal	1	239,00			239,00
	Balisses camins adjacents					
	Cami adjacent 1	1	45,00			45,00
	Cami adjacent 2	1	53,00			53,00
						337,000
01.04.01.02 P2255-DPIL	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gflns a 25cm,picó vibrant,95%PM Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm					
		1	337,00	0,40	0,90	121,32
						121,320
01.04.01.03 P2210-DZ34	m3 Excav.rasa instal.,h fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora					
	Pericons	1	0,60	0,60	0,60	0,22
		17	0,45	0,45	0,45	1,55
						1,770

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació RVFV, construcció segons nor					
PG33-E6V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub					
	Treballs complementaris					
	Balisses vial principal	1	239,00			239,00
		16	2,00			32,00
	Balisses camins adjacents					
	Cami adjacent 1	3	45,00			135,00
	Cami adjacent 2	3	53,00			159,00
						565,000
01.04.01.05	m Tub corbale corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal, sot.					
PG2N-EUGK	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa a l'interior i corrugada a l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a la compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
	Treballs complementaris					
	Balisses vial principal	1	239,00			239,00
		16	2,00			32,00
	Balisses camins adjacents					
	Cami adjacent 1	3	45,00			135,00
	Cami adjacent 2	3	53,00			159,00
						565,000
01.04.01.06	m Conductor Cu nu, 1x50mm2, munt.p.terra					
PG3B-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra					
	Treballs complementaris					
	Balisses vial principal	1	239,00			239,00
		16	2,00			32,00
	Balisses camins adjacents					
	Cami adjacent 1	3	45,00			135,00
	Cami adjacent 2	3	53,00			159,00
						565,000
01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.					
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada					
	Treballs complementaris					
	Vial principal	10				10,00
	Camins adjacents	6				6,00
						16,000
01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PKD4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					
	Treballs complementaris					
	Connexió segon tram	1				1,00
						1,000
01.04.01.09	u Bastim.+tapa fos dúctil.p/perió serv., recolzada, pas útil 600x600mm, B125, col.mort.					
PKD1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perió de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Treballs complementaris					
		1				1,00
						1,000
01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis					
PKD4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/l de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Treballs complementaris					
	Vial principal	10				10,00
	Camins adjacents	7				7,00
						17,000
01.04.01.11	u Bastim.+tapa fos dúctil.p/perió serv., recolzada, pas útil 400x400mm, C250, col.mort.					
PKD1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perió de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Treballs complementaris					
	Vial principal	10				10,00
	Camins adjacents	7				7,00
						17,000
01.04.02	PUNTS DE LLUM					
01.04.02.01	U Balissa model TOMKS de NOVATILU 160x80cm S-235-JR, 1 led 9 w					
FHM1ZY58E01	Balissa model tomks de novatilu 160x80cm acer galvanitzat. Recobriments de pintura en pols de poliéster, pulveritzat electrostàticament, y sublimat al forn. Resistència a la corrosió. Color gris sablé 900 s-235-jr, 1 led 9 w, unió amb la base amb amb cargoteria, i cargols d'ancoratge a fonament. Segons norma une-en 40-5, excavació i càrrega de terres s/camió o contenidor, fonament, caixa de connexions i protecció. Totalment instal.Lada i anivellada.					
	Vial principal	10				10,00
	Camins adjacents	6				6,00
						16,000
01.05	MOBILIARI URBÀ					
01.05.01	ELEMENTS URBANS					
01.05.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a					
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm					
	Porta Nord	4				4,00
	Treballs complementaris					
						4,000
01.05.01.02	U Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·le i 6 llisto					
FQ11-LLES_1	Suministre i col.Locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·le i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inciòs daus de formigó					
	Porta Nord					
	Treballs complementaris					
	Zona eslada	1				1,00
						1,000
01.05.01.03	U Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p					
FQ11UC06_1	Suministre i col.Locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p inclòs daus de formigó					
	Porta Nord					
	Treballs complementaris					
	Zona estada	1				1,00
						1,000
01.05.01.04	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre					
FQ21U011	Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, Amb ancoratge a terra amb 4 pernis m8. Inclòs daus de formigó					
		2				2,00
						2,000

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06	GESTIÓ DE RESIDUS					
01.06.01	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
	Hidroesborrat	1,3	171,58		0,01	2,23
	Dem. paviment	1,3	250,00		0,14	45,50
						47,730
01.06.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Hidroesborrat	1,3	171,58		0,01	2,23
	Dem. paviment	1,3	250,00		0,14	45,50
						47,730
01.06.03	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
	Excavació plataformes					
	Plataforma 1	1,3	12,50	10,00	0,20	32,50
	Plataforma 2	1,3	12,50	10,00	0,20	32,50
	Cami 1	1,3	107,00		0,40	55,64
	Cami 2	1,3	103,00		0,40	53,56
	Zona estada	1,3	20,00		0,40	10,40
	Enllumenat	1,3	337,00	0,40	0,45	78,86
	Pericons	1,3	1,77			2,30
						265,760
01.06.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
	Excavació plataformes					
	Plataforma 1	1,3	12,50	10,00	0,20	32,50
	Plataforma 2	1,3	12,50	10,00	0,20	32,50
	Cami 1	1,3	107,00		0,40	55,64
	Cami 2	1,3	103,00		0,40	53,56
	Zona estada	1,3	20,00		0,40	10,40
	Enllumenat	1,3	337,00	0,40	0,45	78,86
	Pericons	1,3	1,77			2,30
						265,760
01.06.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Previsió					6,00
						6,000
01.06.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Previsió					6,00
						6,000

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Previsió					6,00
						6,000
01.06.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Previsió					6,00
						6,000
01.06.09	m3 Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17.02.01 segons la llista europea de residus					
	Previsió					6,00
						6,000
01.07	SEGURETAT I SALUT					
01.07.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-E556	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 1					1,00
						1,000
01.08	ALTRES					
01.08.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UE55	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S./P/ptp.					
	Tram 1					1,00
						1,000
01.09	CONTROL QUALITAT					
01.09.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden incloses els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, etc, etc...) Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
						1,00
						1,000
01.09.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp					
P060-01ZN	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2					
						2,000
01.09.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501					
						3,000

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.09.04 BV1G-011S	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu. Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)					5,000
01.09.05 BV1G-011R	u Determ.densitat relat. most.sòl Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					5,000
01.09.06 P2V0-02M3	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					2,000
01.09.07 P2V0-02M0	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					5,000
01.09.08 P2V0-02M2	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					2,000
01.09.09 BV1G-0124	u Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103					1,000
01.09.10 BV12-02QY	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2					1,000
01.09.11 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502					1,000
01.09.12 BV12-02Q0	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5					1,000
01.09.13 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8					1,000
01.09.14 BV12-02Q5	u Anàlisi granu.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1					1,000

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.09.15 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq.jagull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma rit 354 i une-en 933-3					1,000
01.09.16 BV2M0-00XQ	u Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1					5,000
01.09.17 BV2M0-00XS	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2					5,000
01.09.18 P9H0-01C0	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34					9,000
01.09.19 BV2M0-00XT	u Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13					5,000
01.09.20 BV2M0-00XE	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma rit 314					5,000
01.09.21 BV2M0-00XF	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6					5,000
01.09.22 P9HA-6081	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment					5,000

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.1.2 **QUADRE DE PREUS NÚM. 1 TRAM 1**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 01: PORTA NORD	
01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENTS I PRESSUPOST	
01.02		ENDERROCS	
01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	19,71
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU amb SETANTA-UN CÈNTIMS	5,65
01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	26,99
01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-ITF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SIS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	5,56
01.02.04	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		CINC amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	24,91
01.02.05	m2	Desbrossada de franges de terreny ampl.Fins a 5m,arbust h fins a 2m i arbres fins a 6 m	
PR10-ES02		Desbrossada retirada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçària d'arbust i brossa de fins a 2 m i arbres fins a 6 m d'alçària, mitjançant mitjans manuals, mecànics i tractor de 73.5 kw (100 cv) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brossa, amb un mínim de dues passes de màquina	
		VINT-I-QUATRE amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
01.03		SISTEMA VIARI	
01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.03.01.01	m	Marca vial longitudinal continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,14
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS amb CATORZE CÈNTIMS	3,86
01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	12,89
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		DOTZE amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	86,19
01.03.01.04	m	Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	
PB22-E02		Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2.00M. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.	
		VUITANTA-SIS amb DINOU CÈNTIMS	44,72
01.03.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m plsuport senyalit.Vertical +	
PBBY-ES01		Suministre i col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-QUATRE amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	4,80
01.03.01.06	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE amb VUITANTA CÈNTIMS	13,95
01.03.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	14,57
01.03.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		CATORZE amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	192,69
01.03.01.09	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		CENT NORANTA-DOS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	31,29
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		TRENTA-UN amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		CINC amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.03.03.02	M2	Base de formigó hne-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	85,11
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat	
		VUITANTA-CINC amb ONZE CÈNTIMS	
01.03.03.03	t	Reg adher.,emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	628,11
P9L1-E90G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
		SIS-CENTS VINT-I-VUIT amb ONZE CÈNTIMS	
01.03.03.04	t	Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	78,10
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
		SETANTA-VUIT amb DEU CÈNTIMS	
01.03.03.05	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	50,59
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
		CINQUANTA amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	
01.03.03.06	m3	Base sauló,estesa+picon.98%PM	27,86
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	
		VINT-I-SET amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.03.03.07	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	41,99
F991UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	
		QUARANTA-UN amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	
01.04		ENLLUMENAT	
01.04.01		RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES	
01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	25,52
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebliert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
		VINT-I-CINC amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
01.04.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	40,56
P225-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
		QUARANTA amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.04.01.03	m3	Excav. rasa instal.,h fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manualls,+terres deix.vora	81,28
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	
		VUITANTA-UN amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS	

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.04.01.04	m	Cable amb conductor de core de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	7,59
PG33-E6V8		Cable amb conductor de core de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub	
		SET amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	
01.04.01.05	m	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	4,12
PG2N-EUGK		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	
		QUATRE amb DOTZE CÈNTIMS	
01.04.01.06	m	Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	17,21
PG3B-E7CV		Conductor de core nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
		DISSET amb VINT-I-UN CÈNTIMS	
01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	63,43
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	
		SEIXANTA-TRES amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	
01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	112,64
PKD4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		CENT DOTZE amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,22
PKD1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perío de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		CENT TRENTA amb VINT-I-DOS CÈNTIMS	
01.04.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	68,66
PKD4-AJS7		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		SEIXANTA-VUIT amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	70,99
PKD1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perío de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		SETANTA amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	
01.04.02		PUNTS DE LLUM	
01.04.02.01	U	Balissa model TOMKS de NOVATILU 160x80cm S-235-JR, 1 led 9 w	904,42
FHM1ZYS8E01		Balissa model tomks de novatilu 160x80cm acer galvanitzat. Recobrimet de pintura en pols de polièster, pulveritzat electrostàticament, y sublimat al form. Resistent a la corrosió. Color gris sablé 900 s-235-jr, 1 led 9 w, unió amb la base amb amb cargoleria, i cargols d'ancoratge a fonament. Segons norma une-en 40-5, excavació i càrrega de terres sí/camió o contenidor, fonament, caixa de connexions i protecció. Totalment instal.Lada i anivellada.	
		NOU-CENTS QUATRE amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.05		MOBILIARI URBÀ	
01.05.01		ELEMENTS URBANS	
01.05.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	800,86
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		VUIT-CENTS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.05.01.02	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llisto	426,70
FQ11-LLES_1		Subministre i col.Locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó	
		QUATRE-CENTS VINT-I-SIS amb SETANTA CÈNTIMS	
01.05.01.03	U	Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p	299,04
FQ11UC06_1		Subministre i col.Locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p inclòs daus de formigó	
		DOS-CENTS NORANTA-NOU amb QUATRE CÈNTIMS	
01.05.01.04	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	182,31
FQ21U011		Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó	
		CENT VUITANTA-DOS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
01.06		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.06.01	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		SETZE amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
01.06.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		CINQUANTA-QUATRE amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.06.03	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		ONZE amb CATORZE CÈNTIMS	
01.06.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		QUATRE amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.06.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		SETZE amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		DEU amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
01.06.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		DOTZE amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
01.07		SEGURETAT I SALUT	
01.07.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	5.241,47
P151A-E556		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		CINC MIL DOS-CENTS QUARANTA-UN amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.08		ALTRES	
01.08.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	3.349,56
FX12UE55		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S./P.pt.	
		TRES MIL TRES-CENTS QUARANTA-NOU amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.09		CONTROL QUALITAT	
01.09.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	108,42
P060-012N		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
		CENT VUIT amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	
01.09.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		SETANTA amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
01.09.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		NORANTA-TRES amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.09.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		CINQUANTA-UN amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
01.09.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.09.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
01.09.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
01.09.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	39,46
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
01.09.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	100,83
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
01.09.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	130,79
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
01.09.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	37,36
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
01.09.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	27,31
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
01.09.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	34,63
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
01.09.15	u	Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	48,53
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
01.09.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	48,69
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
01.09.17	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum.	42,46
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
		QUARANTA-DOS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.09.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl	147,92
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	
01.09.19	u	Control T ³ , mostra mescla bitum.	18,64
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	
01.09.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	62,26
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	
01.09.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	20,34
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	
01.09.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	31,20
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	
		TRENTA-UN amb VINT CÈNTIMS	

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.1.3 **QUADRE DE PREUS NÚM. 2 TRAM 1**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 01: PORTA NORD	
01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENTS I PRESSUPOST	
01.02		ENDERROCS	
01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,06600
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,14000
		Costos indirectes..... 3%	0,57420
		Arrodoniment.....	-0,00420
		TOTAL PARTIDA.....	19,71
01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		Mà d'obra.....	3,98990
		Maquinària.....	1,43820
		Materials.....	0,06000
		Suma la partida.....	5,49000
		Costos indirectes..... 3%	0,16470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	5,65
01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-ITF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	22,07711
		Maquinària.....	3,79189
		Materials.....	0,33000
		Suma la partida.....	26,20000
		Costos indirectes..... 3%	0,78600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	26,99
01.02.04	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-I58Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida.....	5,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	5,56
01.02.05	m2	Desbrossada de franges de terreny ampl.Fins a 5m,arbust h fins a 2m i arbres fins a 6 m	
PR10-ES02		Desbrossada retirada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçària d'arbust i brossa de fins a 2 m i arbres fins a 6 m d'alçària, mitjançant mitjanços manuals, mecànics i tractor de 73.5 kw (100 cv) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brosa, amb un mínim de dues passades de màquina	
		Mà d'obra.....	0,65840
		Maquinària.....	8,90780
		Materials.....	14,61000

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida.....	24,18000
		Costos indirectes..... 3%	0,72540
		Arrodoniment.....	0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	24,91
01.03		SISTEMA VIARI	
01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,46248
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,08000
		Costos indirectes..... 3%	0,06240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	2,14
01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	8,44920
		Materials.....	4,06200
		Suma la partida.....	12,51000
		Costos indirectes..... 3%	0,37530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	12,89
01.03.01.04	m	Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	
PB22-E02		Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2,00M. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.	
		Mà d'obra.....	22,79700
		Maquinària.....	1,47030
		Materials.....	59,40625
		Suma la partida.....	83,68000
		Costos indirectes..... 3%	2,51040
		Arrodoniment.....	-0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	86,19

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-ES01		Suministre i col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	39,09822
		Materials.....	4,32850
		Suma la partida.....	43,42000
		Costos indirectes..... 3%	1,30260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	44,72
01.03.01.06	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,54000
		Materials.....	0,11385
		Suma la partida.....	4,66000
		Costos indirectes..... 3%	0,13980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	4,80
01.03.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,33500
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,54000
		Costos indirectes..... 3%	0,40620
		Arrodoniment.....	0,00380
		TOTAL PARTIDA.....	13,95
01.03.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,24950
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,86000
		Suma la partida.....	14,15000
		Costos indirectes..... 3%	0,42450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	14,57
01.03.01.09	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm.cartell expli	
PBB0-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials.....	163,91000
		Suma la partida.....	187,08000
		Costos indirectes..... 3%	5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	192,69

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,81600
		Maquinària.....	8,59816
		Materials.....	19,96850
		Suma la partida.....	30,38000
		Costos indirectes..... 3%	0,91140
		Arrodoniment.....	-0,00140
		TOTAL PARTIDA.....	31,29
01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials.....	0,02000
		Suma la partida.....	5,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	5,47
01.03.03.02	M2	Base de formigó hne-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, ref i compactació de la caixa al97 % del pm i p.P d'encofrat	
		Mà d'obra.....	2,55774
		Maquinària.....	2,71904
		Materials.....	77,35100
		Suma la partida.....	82,63000
		Costos indirectes..... 3%	2,47890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA.....	85,11
01.03.03.03	t	Reg adher.emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	
P9L1-E90G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
		Mà d'obra.....	46,94000
		Maquinària.....	232,17300
		Materials.....	330,70000
		Suma la partida.....	609,82000
		Costos indirectes..... 3%	18,29460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	628,11
01.03.03.04	t	Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
		Mà d'obra.....	2,06944
		Maquinària.....	1,76088
		Materials.....	72,00000
		Suma la partida.....	75,83000
		Costos indirectes..... 3%	2,27490
		Arrodoniment.....	-0,00490
		TOTAL PARTIDA.....	78,10

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.03.03.05	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	

Mà d'obra.....	18,58400
Maquinària.....	14,00480
Materials.....	16,53724
Suma la partida.....	49,12000
Costos indirectes..... 3%	1,47360
Arrodoniment.....	-0,00360
TOTAL PARTIDA.....	50,59

01.03.03.06	m3	Base sauló,estesa+picon.98%PM	
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	

Mà d'obra.....	1,13500
Maquinària.....	6,75625
Materials.....	19,16500
Suma la partida.....	27,05000
Costos indirectes..... 3%	0,81150
Arrodoniment.....	-0,00150
TOTAL PARTIDA.....	27,86

01.03.03.07	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	
F991UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	

Mà d'obra.....	12,47250
Materials.....	28,29440
Suma la partida.....	40,77000
Costos indirectes..... 3%	1,22310
Arrodoniment.....	-0,00310
TOTAL PARTIDA.....	41,99

01.04 ENLLUMENAT

01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES

01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	

Mà d'obra.....	6,00210
Maquinària.....	3,63630
Materials.....	15,14562
Suma la partida.....	24,78000
Costos indirectes..... 3%	0,74340
Arrodoniment.....	-0,00340
TOTAL PARTIDA.....	25,52

01.04.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	

Mà d'obra.....	12,90850
Maquinària.....	9,34175
Materials.....	17,12800
Suma la partida.....	39,38000
Costos indirectes..... 3%	1,18140
Arrodoniment.....	-0,00140
TOTAL PARTIDA.....	40,56

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.04.01.03	m3	Excav. rasa instal.,hfnis a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuales,+terres deix.vora	
P2210-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	

Mà d'obra.....	77,74750
Materials.....	1,17000
Suma la partida.....	78,91000
Costos indirectes..... 3%	2,36730
Arrodoniment.....	0,00270
TOTAL PARTIDA.....	81,28

01.04.01.04	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	
PG33-E6V8		Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub	

Mà d'obra.....	2,08800
Materials.....	5,28300
Suma la partida.....	7,37000
Costos indirectes..... 3%	0,22110
Arrodoniment.....	-0,00110
TOTAL PARTIDA.....	7,59

01.04.01.05	m	Tub corbale corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	
PG21-EUGK		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa a l'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	

Mà d'obra.....	1,40930
Materials.....	2,59040
Suma la partida.....	4,00000
Costos indirectes..... 3%	0,12000
TOTAL PARTIDA.....	4,12

01.04.01.06	m	Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	
PG3B-E7CV		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	

Mà d'obra.....	12,85000
Materials.....	3,85760
Suma la partida.....	16,71000
Costos indirectes..... 3%	0,50130
Arrodoniment.....	-0,00130
TOTAL PARTIDA.....	17,21

01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	

Mà d'obra.....	8,66520
Materials.....	52,91000
Suma la partida.....	61,58000
Costos indirectes..... 3%	1,84740
Arrodoniment.....	0,00260
TOTAL PARTIDA.....	63,43

01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	

Mà d'obra.....	39,92450
Maquinària.....	22,04000
Materials.....	47,39599
Suma la partida.....	109,36000
Costos indirectes..... 3%	3,28080
Arrodoniment.....	-0,00080

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
TOTAL PARTIDA			112,64
01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perío de serveis, recolzada, pas llure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,45050
		Materials.....	103,98733
		Suma la partida.....	126,43000
		Costos indirectes..... 3%	3,79290
		Arrodoniment.....	-0,00290
TOTAL PARTIDA			130,22
01.04.01.10	u	Periò de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS7		Periò de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	36,29500
		Maquinària.....	11,02000
		Materials.....	19,34416
		Suma la partida.....	66,66000
		Costos indirectes..... 3%	1,99980
		Arrodoniment.....	0,00020
TOTAL PARTIDA			68,66
01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada.pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	
PDK1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perío de serveis, recolzada, pas llure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	17,46150
		Materials.....	51,45640
		Suma la partida.....	68,92000
		Costos indirectes..... 3%	2,06760
		Arrodoniment.....	0,00240
TOTAL PARTIDA			70,99
01.04.02 PUNTS DE LLUM			
01.04.02.01	U	Balissa model TOMKS de NOVATILU 160x80cm S-235-JR, 1 led 9 w	
FHM1ZYS8E01		Balissa model tomks de novatilu 160x80cm acer galvanitzat. Recobrimnt de pintura en pols de polièster, pulveritzat electrostàticament, y sublimat al forn. Resistent a la corrosió. Color gris sablé 900 s-235-jr, 1 led 9 w, unió amb la base amb cargoleria, i cargols d'ancoratge a fonament. Segons norma une-en 40-5, excavació i càrrega de terres s/camió o contenidor, fonament, caixa de connexions i protecció. Totalment instal.Lada i anivellada.	
		Mà d'obra.....	41,08100
		Maquinària.....	25,43900
		Materials.....	811,55984
		Suma la partida.....	878,08000
		Costos indirectes..... 3%	26,34240
		Arrodoniment.....	-0,00240
TOTAL PARTIDA			904,42
01.05 MOBILIARI URBÀ			
01.05.01 ELEMENTS URBANS			
01.05.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		Mà d'obra.....	56,32581
		Maquinària.....	49,80019
		Materials.....	671,41000
		Suma la partida.....	777,53000
		Costos indirectes..... 3%	23,32590
		Arrodoniment.....	0,00410

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
TOTAL PARTIDA			800,86
01.05.01.02	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·l i 6 llistos	
FQ11-LLES_1		Suministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·l i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	63,37840
		Maquinària.....	0,37000
		Materials.....	350,53000
		Suma la partida.....	414,27000
		Costos indirectes..... 3%	12,42810
		Arrodoniment.....	0,00190
TOTAL PARTIDA			426,70
01.05.01.03	U	Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.fusta tropical.fsc p	
FQ11UC06_1		Suministre i col·locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical. fsc p inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	64,28141
		Maquinària.....	0,37000
		Materials.....	225,69000
		Suma la partida.....	290,33000
		Costos indirectes..... 3%	8,70990
		Arrodoniment.....	0,00010
TOTAL PARTIDA			299,04
01.05.01.04	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bon de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernis m8. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials.....	146,92249
		Suma la partida.....	177,00000
		Costos indirectes..... 3%	5,31000
TOTAL PARTIDA			182,31
01.06 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.06.01	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenidor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida.....	15,79000
		Costos indirectes..... 3%	0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
TOTAL PARTIDA			16,26
01.06.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials.....	52,89000
		Suma la partida.....	52,89000
		Costos indirectes..... 3%	1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
TOTAL PARTIDA			54,48
01.06.03	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida.....	10,82000

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes.....	3% 0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA	11,14
01.06.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		Materials.....	4,50000
		Suma la partida.....	4,50000
		Costos indirectes.....	3% 0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA	4,64
01.06.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials.....	15,95000
		Suma la partida.....	15,95000
		Costos indirectes.....	3% 0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA	16,43
01.06.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials.....	10,40000
		Suma la partida.....	10,40000
		Costos indirectes.....	3% 0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	10,71
01.06.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials.....	12,35000
		Suma la partida.....	12,35000
		Costos indirectes.....	3% 0,37050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	12,72
01.07		SEGURETAT I SALUT	
01.07.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-E556		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida.....	5,088,81000
		Costos indirectes.....	3% 152,66430
		Arrodoniment.....	-0,00430
		TOTAL PARTIDA	5,241,47

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.08		ALTRES	
01.08.01	PA	D'abonament íntegre manteniment viariat	
FX12UES5		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S./Ptp.	
		Suma la partida.....	3,252,00000
		Costos indirectes.....	3% 97,56000
		TOTAL PARTIDA	3,349,56
01.09		CONTROL QUALITAT	
01.09.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	
P060-01ZN		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
		Materials.....	105,26000
		Suma la partida.....	105,26000
		Costos indirectes.....	3% 3,15780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA	108,42
01.09.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida.....	68,44000
		Costos indirectes.....	3% 2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.09.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		Suma la partida.....	90,88000
		Costos indirectes.....	3% 2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.09.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida.....	50,02000
		Costos indirectes.....	3% 1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.09.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials.....	14,48000
		Suma la partida.....	14,48000
		Costos indirectes.....	3% 0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.09.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3% 4,44600
		Arrodoniment	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.09.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3% 1,16370
		Arrodoniment	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.09.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes	3% 1,14930
		Arrodoniment	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46
01.09.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes	3% 2,93670
		Arrodoniment	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.09.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes	3% 3,80940
		Arrodoniment	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79
01.09.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes	3% 1,08810
		Arrodoniment	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36
01.09.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes	3% 0,79530
		Arrodoniment	0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.09.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes	3% 1,00860
		Arrodoniment	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.09.15	u	Determ.ind.llenq/agull. mostra àrids	
BV12-02OE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes	3% 1,41360
		Arrodoniment	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53
01.09.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
		Suma la partida	47,27000
		Costos indirectes	3% 1,41810
		Arrodoniment	0,00190
		TOTAL PARTIDA	48,69
01.09.17	u	Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
		Suma la partida	41,22000
		Costos indirectes	3% 1,23660
		Arrodoniment	0,00340
		TOTAL PARTIDA	42,46
01.09.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl	
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	
		Materials	143,61000
		Suma la partida	143,61000
		Costos indirectes	3% 4,30830
		Arrodoniment	0,00170
		TOTAL PARTIDA	147,92
01.09.19	u	Control T², mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	
		Suma la partida	18,10000
		Costos indirectes	3% 0,54300
		Arrodoniment	-0,00300
		TOTAL PARTIDA	18,64
01.09.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	
		Suma la partida	60,45000
		Costos indirectes	3% 1,81350
		Arrodoniment	-0,00350
		TOTAL PARTIDA	62,26
01.09.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	
		Suma la partida	19,75000
		Costos indirectes	3% 0,59250
		Arrodoniment	-0,00250
		TOTAL PARTIDA	20,34
01.09.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	
P9HA-0081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	14,40900
		Maquinària.....	1,16550
		Materials.....	14,72280
		Suma la partida.....	30,29000
		Costos indirectes..... 3%	0,90870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA.....	31,20

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web**Codi Segur de Validació** 651a966c81794c228b600b11bd00e004001**Uri de validació** <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>**Metadades** Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4.1.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE TRAM 1

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 01: PORTA NORD			
01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENTS I PRESSUPOST			
01.01.01.01	u Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.			
	TOTAL 01.01.01.....			0,00
	TOTAL 01.01.....			0,00
01.02	ENDERROCS			
01.02.01	m2 Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	171,580	19,71	3.381,84
P214SD61	Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	50,000	5,65	282,50
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir			
01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	250,000	26,99	6.747,50
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.02.04	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	117,000	5,56	650,52
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.02.05	m2 Desbrossada de franges de terreny ampl.Fins a 5m,arbus h fins a 2m i arbres fins a 6 m	200,000	24,91	4.982,00
PR10-ES02	Desbrossada retirada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçada d'arbus i brossa de fins a 2 m i arbres fins a 6 m d'alçada , mitjançant mitjans manuals, mecanic i tractor de 73,5 kw (100 cv) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brossa, amb un mínim de dues passes de màquina			
	TOTAL 01.02.....			16.044,36

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03	SISTEMA VIARI			
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	783,000	2,14	1.675,62
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-r, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.03.01.02	m Marca vial transv.continua - ,50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	150,000	3,86	579,00
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua,1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	865,480	12,89	11.156,04
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.03.01.04	m Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	209,210	86,19	18.031,81
PB22-E02	Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2,00M. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe IV. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Aمله de treball w6. Inclou part proporcional de capotars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.			
01.03.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	6,000	44,72	268,32
PBBY-ES01	Suministre i col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçada, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.03.01.06	u Neteja senyals	6,000	4,80	28,80
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.03.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	6,000	13,95	83,70
PBBY-M6J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçada de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.03.01.08	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	12,000	14,57	174,84
PBEM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.03.01.09	u Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	4,000	192,69	770,76
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
	TOTAL 01.03.01.....			32.768,89

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó estesa+picon.98%pm.entorn urba	96,850	31,29	3.030,44
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
TOTAL 01.03.02.....				3.030,44
01.03.03	PAVIMENTACIÓ			
01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	595,100	5,47	3.255,20
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.03.03.02	M2 Base de formigó hne-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	270,000	85,11	22.979,70
F936UCA8	Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat			
01.03.03.03	t Reg adher.,emul.bitum.catiónica+polimers C60BP3/BP2 ADH	0,680	628,11	427,11
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh			
01.03.03.04	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	65,640	78,10	5.126,48
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulats granític, estesa i compactada			
01.03.03.05	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	341,900	50,59	17.296,72
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà			
01.03.03.06	m3 Base sauló,estesa+picon.98%PM	43,200	27,86	1.203,55
P936-E3FT	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm			
01.03.03.07	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	234,000	41,99	9.825,66
F931UECU1	Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó			
TOTAL 01.03.03.....				60.114,42
TOTAL 01.03.....				95.913,75

01.04 ENLLUMENAT

01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES

01.04.01.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm.+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	337,000	25,52	8.600,24
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització			
01.04.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	121,320	40,56	4.920,74
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.04.01.03	m3 Excav. rasa instal.,hins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	1,770	81,28	143,87
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora			
01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	565,000	7,59	4.288,35
PG33-E6V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de flex d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub			
01.04.01.05	m Tub corballe corrugat PE, doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	565,000	4,12	2.327,80
PG2N-EUGK	Tub corballe 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			
01.04.01.06	m Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	565,000	17,21	9.723,65
PG3B-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra			
01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	16,000	63,43	1.014,88
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada			
01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	1,000	112,64	112,64
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.04.01.09	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	1,000	130,22	130,22
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	17,000	68,66	1.167,22
PDK4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.04.01.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	17,000	70,99	1.206,83
PDK1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
TOTAL 01.04.01.....				33.636,44
01.04.02	PUNTS DE LLUM			
01.04.02.01	U Balissa model TOMKS de NOVATILU 160x80cm S-235-JR, 1 led 9 w	16,000	904,42	14.470,72
FHM1ZY8E01	Balissa model tomks de novatilu 160x80cm acer galvanitzat. Recobriments de pintura en pols de polièster, pulveritzat electrostàticament, y sublimat al forn. Resistent a la corrosió. Color gris sablé 900 s-235-jr, 1 led 9 w, unió amb la base amb amb cargoleria, i cargols d'ancoratge a fonament. Segons norma une-en 40-5, excavació i càrrega de terres s/camió o contenidor, fonament, caixa de connexions i protecció. Totalment instal.Lada i anivellada.			
TOTAL 01.04.02.....				14.470,72
TOTAL 01.04.....				48.107,16

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.05	MOBILIARI URBA			
01.05.01	ELEMENTS URBANS			
01.05.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	4,000	800,86	3.203,44
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm			
01.05.01.02	U Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llisto	1,000	426,70	426,70
FQ11-LLES_1	Suministre i col.Locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó			
01.05.01.03	U Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical.fsc p	1,000	299,04	299,04
FQ11UC06_1	Suministre i col.Locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical. fsc p inclòs daus de formigó			
01.05.01.04	U Paperera model BCN 701 de Benito pintura poliester negre	2,000	182,31	364,62
FQ21U011	Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó			
TOTAL 01.05.01.....				4.293,80
TOTAL 01.05.....				4.293,80
01.06	GESTIÓ DE RESIDUS			
01.06.01	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	47,730	16,26	776,09
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenedor de 12 m3 de capacitat			
01.06.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	47,730	54,48	2.600,33
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.06.03	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	265,760	11,14	2.960,57
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics			
01.06.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	265,760	4,64	1.233,13
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)			
01.06.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	16,43	98,58
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)			
01.06.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	10,71	64,26
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.06.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.06.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.06.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	6,000	12,72	76,32
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus			
TOTAL 01.06.....				7.809,28
01.07	SEGURETAT I SALUT			
01.07.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	5.241,47	5.241,47
P151A-E556	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.07.....				5.241,47
01.08	ALTRES			
01.08.01	PA D'abonament íntegre manteniment viabilitat	1,000	3.349,56	3.349,56
FX12UES5	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S./P/ptp.			
TOTAL 01.08.....				3.349,56
01.09	CONTROL QUALITAT			
01.09.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACOE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.09.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a comp	2,000	108,42	216,84
P060-01ZN	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2			
01.09.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	3,000	70,49	211,47
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501			
01.09.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	5,000	93,61	468,05
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.09.05	u Determ.densitat relat. most.sòl	5,000	51,52	257,60
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>
Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.09.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	2,000	14,91	29,82
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			
01.09.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	5,000	152,65	763,25
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.09.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	2,000	39,95	79,90
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8			
01.09.09	u Determ.lim.Atterberg most.sòl	1,000	39,46	39,46
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103			
01.09.10	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	1,000	100,83	100,83
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2			
01.09.11	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	1,000	130,79	130,79
BV1G-0128	Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502			
01.09.12	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	1,000	37,36	37,36
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5			
01.09.13	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	1,000	27,31	27,31
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8			
01.09.14	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	1,000	34,63	34,63
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1			
01.09.15	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	1,000	48,53	48,53
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nit 354 i une-en 933-3			
01.09.16	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.	5,000	48,69	243,45
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1			
01.09.17	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	5,000	42,46	212,30
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2			
01.09.18	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi	9,000	147,92	1.331,28
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34			
01.09.19	u Control T³, mostra mescla bitum.	5,000	18,64	93,20
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13			

11 juliol 2023

7

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.09.20	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	5,000	62,26	311,30
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nit 314			
01.09.21	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	5,000	20,34	101,70
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma en-en 12697-6			
01.09.22	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	5,000	31,20	156,00
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment			
TOTAL 01.09.....				4.895,07
TOTAL 01.....				185.654,45
TOTAL.....				185.654,45

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original




RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 1

CAPITOL	RESUM	IMPORT
01	TRAM 01: PORTA NORD	185.654,45
01.01	TREBALLS PREVIS.....	0,00
01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENTS I PRESSUPOST.....	0,00
01.02	ENDERROCS.....	16.044,36
01.03	SISTEMA VIARI.....	95.913,75
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA.....	32.768,89
01.03.02	MOVIMENT DE TERRES.....	3.030,44
01.03.03	PAVIMENTACIÓ.....	60.114,42
01.04	ENLLUMENAT.....	48.107,16
01.04.01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES.....	33.636,44
01.04.02	PUNTS DE LLUM.....	14.470,72
01.05	MOBILIARI URBÀ.....	4.293,80
01.05.01	ELEMENTS URBANS.....	4.293,80
01.06	GESTIÓ DE RESIDUS.....	7.809,28
01.07	SEGURETAT I SALUT.....	5.241,47
01.08	ALTRES.....	3.349,56
01.09	CONTROL QUALITAT.....	4.895,07
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	185.654,45
	13,00 % Despeses generals.....	24.135,08
	6,00 % Benefici industrial.....	11.139,27
	Suma.....	35.274,35
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	220.928,80
	21% IVA.....	46.395,05
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	267.323,85

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de DOS-CENTS SEIXANTA-SET MIL TRES-CENTS VINT-I-TRES amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001	
Uri de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp	
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.2 TRAM 2. CARRER DE DALT – CAN FALGUERA

No es contempla la construcció de la rotonda prevista en la versió segons plànol P07, en tot cas els costos de la seva construcció sempre aniran a càrrec del sector de desenvolupament.

4.2.1 ESTAT AMIDAMENTS TRAM

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 02: FOLCH I TORRES - ARQUITECTE FALGUERA					
01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 2	1	1,00			1,00
						1,000
01.02	ENDERROCS					
01.02.01	m2 Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió					
P214SD61	Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	SÒL PÚBLIC					
	PAU-02 La Pujada	3	128,84	0,20		77,30
	PAU-10 Cal Viejo	3	129,45	0,20		77,67
	PAU-25 Cal Pansa					
						154,970
01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir					
	Sòl Públic	1	42,00			42,00
	PAU-02 La Pujada	1	57,32			57,32
	Semàfor	2	8,00			16,00
		1	22,00			22,00
	PAU-10 Cal Viejo					
	Semàfor	1	8,00			8,00
	PAU-25 Cal Pansa					
						145,320
01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa gflns a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn					
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic	1	42,00			42,00
	PAU-02 La Pujada	1	57,32			57,32
	Semàfor	1	8,00	1,00		8,00
	PAU-10 Cal Viejo					
	Semàfor	1	8,00			8,00
	PAU-25 Cal Pansa					
						115,320
01.02.04	m Demolic.vorada sobform.,compres. + càrrega manual,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv./					
P2148-IHB1	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m					
	Sòl Públic	1	42,00			42,00
	PAU-02 La Pujada	1	21,50			21,50
		1	22,00			22,00
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
						85,500

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.02.05	m3 Excavació pl/rebaix.terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Camins adjacents	1	53,00		0,40	21,20
	Sòl Públic	1	42,00		0,20	8,40
	PAU-02 La Pujada	1	57,32		0,20	11,46
	Semàfor	2	8,00	0,80	1,00	12,80
	PAU-10 Cal Viejo					
	Semàfor	1	8,00			8,00
	PAU-25 Cal Pansa					
						61,860
01.02.06	m2 Demol.pavim. panots/form. gflns a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.					
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					
		1	52,00			52,00
						52,000
01.03	SISTEMA VIARI					
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	SÒL PÚBLIC					
	PAU-02 La Pujada	3	128,84			386,52
	PAU-10 Cal Viejo	3	129,45			388,35
	PAU-25 Cal Pansa					
						774,870
01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	SÒL PÚBLIC					
	PAU-02 La Pujada	3	13,00			39,00
		1	8,00			8,00
		2	6,00			12,00
	PAU-10 Cal Viejo	1	14,00			14,00
		1	18,00			18,00
	PAU-25 Cal Pansa	3	6,00			18,00
						109,000
01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa					
	SÒL PÚBLIC	1	13,00			13,00
	PAU-02 La Pujada	1	439,74			439,74
	PAU-10 Cal Viejo	1	741,00			741,00
	PAU-25 Cal Pansa	1	25,00			25,00
						1.218,740

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.,col.sfix.terra.entom urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afec					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	SÒL PÚBLIC		5,00			5,00
	PAU-02 La Pujada		44,00			44,00
	PAU-10 Cal Viejo		65,00			65,00
	PAU-25 Cal Pansa					
						114,000
01.03.01.05	m Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5					
PB22-E02	Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2,00m. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.					
		1	13,00			13,00
						13,000
01.03.01.06	u Desplaçament de semàfor existent					
FBA24E01	Instal.Lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42vca Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acortatge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació					
			5			5,00
						5,000
01.03.01.07	u Subministrament i instal·lació semàfor					
FBA24E02	Suministrament i instal.Lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica					
	SÒL PÚBLIC					
	PAU-02 La Pujada					
	PAU-10 Cal Viejo		4			4,00
	PAU-25 Cal Pansa					4,000
01.03.01.08	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +					
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
			24			24,00
						24,000
01.03.01.09	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
			24			24,00
						24,000
01.03.01.10	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m					
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
			24			24,00
						24,000

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.01.11	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat					
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat					
						11
						3,00
						33,000
01.03.01.12	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli					
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs					
						11
						11,00
						11,000
01.03.02 MOVIMENT DE TERRES						
01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entom urba					
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Camins adjacents	1	53,00		0,20	10,60
	Sòl Públic	1	42,00		0,20	8,40
	PAU-02 La Pujada	1	57,32		0,20	11,46
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
						30,460
01.03.03 PAVIMENTACIÓ						
01.03.03.01	m2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm					
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
	Camins adjacents	1	53,00			53,00
	Sòl Públic	1	42,00			42,00
	PAU-02 La Pujada	1	57,32			57,32
	PAU-10 Cal Viejo					
	Semàfor	2	8,00	1,00		16,00
	PAU-25 Cal Pansa					
						168,320
01.03.03.02	m3 Base sauló,estesa+picon.98%PM					
P936-E3FT	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm					
	Camins adjacents	1	53,00	0,20		10,60
	Semàfor	2	8,00	0,80	0,20	2,56
						13,160
01.03.03.03	m2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora					
F936UCA8	Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al97 % del pm i p.P d'encofrat					
	Sòl Públic	1	42,00			42,00
	PAU-02 La Pujada	1	57,32			57,32
	PAU-10 Cal Viejo					
	Semàfor	2	8,00	0,80		12,80
	PAU-25 Cal Pansa					
	Rampes vorera	1	37,00			37,00
	Guais	3	4,80			14,40
						163,520
01.03.03.04	t Reg adher.emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH					
P9L1-E9G6	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh					
	Cal Viejo					
	Semàfor	0,4	8,00	1,00	0,01	0,03
						0,030

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.03.05	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene					
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulats granítics, estes i compactada					
	Cal Viejo Semàfor	4,8	8,00	1,00	0,08	3,07
						3,070
01.03.03.06	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5					
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà					
	Cal Viejo Semàfor	2,4	8,00	1,00	0,06	1,15
						1,150
01.03.03.07	m2 Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m3:1:					
P9ER-E01	Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic	1	42,00			42,00
	PAU-02 La Pujada	1	57,32			57,32
						99,320
01.03.03.08	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di					
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r=6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic	1	15,00			15,00
	PAU-02 La Pujada	1	25,00			25,00
	Rampes	1	10,50			10,50
	Guals vianants	3	4,00			12,00
		3	12,00			36,00
						98,500
01.03.03.09	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres					
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Panot	1	37,00			37,00
		3	4,00			12,00
						49,000
01.03.03.10	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,					
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
		1	16,50			16,50
						16,500

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,					
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
			3	1,50		4,50
						4,500
01.03.03.12	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.					
F991UECU1	Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó					
	Cami adjacent	1	52,80			52,80
						52,800
01.04 MOBILIARI URBÀ						
01.04.01 ELEMENTS URBANS						
01.04.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a					
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm					
	SÒL PÚBLIC	2				2,00
	PAU-02 La Pujada	2				2,00
	PAU-10 Cal Viejo	4				4,00
	PAU-25 Cal Pansa					
						8,000
01.04.01.02	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament					
PQ20-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament					
		2				2,00
						2,000
01.04.01.03	u Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre					
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernis m8. Inclòs daus de formigó					
		2				2,00
						2,000
01.05 GESTIÓ DE RESIDUS						
01.05.01	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenedor de 12 m3 de capacitat					
	Hidroesborrat					
	SÒL PÚBLIC					
	PAU-02 La Pujada	3	128,84	0,20	0,01	0,77
	PAU-10 Cal Viejo	3	129,45	0,20	0,01	0,78
	PAU-25 Cal Pansa					
	Demolició paviment					
	Sòl Públic	1,3	42,00		0,20	10,92
	PAU-02 La Pujada	1,3	57,32		0,20	14,90
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
	Demolició Vorada					
	Sòl Públic	1,3	42,00		0,20	10,92
	PAU-02 La Pujada	1,3	21,50		0,20	5,59
		1,3	22,00			28,60
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
	Demolició Vorera	1,3	52,00		0,20	13,52
						86,000

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.05.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Hidroesborrat					
	SÒL PÚBLIC					
	PAU-02 La Pujada	3	128,84	0,20	0,01	0,77
	PAU-10 Cal Viejo	3	129,45	0,20	0,01	0,78
	PAU-25 Cal Pansa					
	Demolició paviment					
	Sòl Públic	1,3	42,00		0,20	10,92
	PAU-02 La Pujada	1,3	57,32		0,20	14,90
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
	Demolició Vorada					
	Sòl Públic	1,3	42,00		0,20	10,92
	PAU-02 La Pujada	1,3	21,50		0,20	5,59
		1,3	22,00			28,60
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
	Demolició Voreria	1,3	52,00		0,20	13,52
						86,000
01.05.03	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
	Sòl Públic	1,3	42,00		0,20	10,92
	PAU-02 La Pujada	1,3	57,32		0,20	14,90
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
						25,820
01.05.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
	Sòl Públic	1,3	42,00		0,20	10,92
	PAU-02 La Pujada	1,3	57,32		0,20	14,90
	PAU-10 Cal Viejo					
	PAU-25 Cal Pansa					
						25,820
01.05.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Tram 2		6			6,00
						6,000
01.05.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 2		6			6,00
						6,000
01.05.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 2		6			6,00
						6,000

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.05.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 2		6			6,00
						6,000
01.05.09	m3 Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus					
	Tram 2		6			6,00
						6,000
01.06	SEGURETAT I SALUT					
01.06.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-EG51	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 2		1			1,00
						1,000
01.07	ALTRES					
01.07.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UE56	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Sernyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/ Ptp.					
	Tram 2		1			1,00
						1,000
01.08	CONTROL DE QUALITAT					
01.08.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...) Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
						1,000
01.08.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a comp					
P060-01ZN	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2					
						1,000
01.08.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma una 103501					
						2,000
01.08.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.					
BV1G-0115	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm g4253-00(2006)					
						1,000

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.08.05 BV1G-011R	u Determ.densitat relat. most.sòl Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					1,000
01.08.06 P2V0-02M3	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astrn d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					6,000
01.08.07 P2V0-02M0	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					1,000
01.08.08 P2V0-02M2	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					1,000
01.08.09 BV1G-0124	u Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103					1,000
01.08.10 BV12-02QY	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2					1,000
01.08.11 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502					1,000
01.08.12 BV12-02Q0	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5					1,000
01.08.13 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8					1,000
01.08.14 BV12-02Q5	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1					1,000
01.08.15 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq.fagull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3					1,000

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.08.16 BV2M0-00XQ	u Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1					1,000
01.08.17 BV2M0-00XS	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2					1,000
01.08.18 P9H0-01C0	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, establilit i fl Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, establilit i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34					1,000
01.08.19 BV2M0-00XT	u Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13					1,000
01.08.20 BV2M0-00XE	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314					1,000
01.08.21 BV2M0-00XF	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6					1,000
01.08.22 P9HA-6081	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment					1,000

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4.2.2 **QUADRE PREUS NÚM. 1 TRAM 2**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 02: FOLCH I TORRES - ARQUITECTE FALGUERA	
01.01		TREBALLS PREVIS	
01.02		ENDERROCS	
01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió	19,71
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescleres bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	5,65
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. manuals, entorn	26,99
P2146-17F8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SIS EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	
01.02.04	m	Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv./	11,09
P2148-IHB1		Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de tona sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		ONZE EUROS amb NOU CÈNTIMS	
01.02.05	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		CINC EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.02.06	m2	Demol.pavim. panot.s/form. g fins a 10cm, excav. terres, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. mec.	13,37
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		TRETZE EUROS amb TRENTA-SET CÈNTIMS	
01.03		SISTEMA VIARI	
01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,14
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	
01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRETZE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
		TRES EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	12,89
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		DOTZE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	29,00
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU EUROS	
01.03.01.05	m	Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	86,19
PB22-E02		Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2,00m. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.	
		VUITANTA-SIS EUROS amb DINOU CÈNTIMS	
01.03.01.06	u	Desplaçament de semàfor existent	1.983,79
FBA24E01		Instal.Lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42vca Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acoratge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació	
		MIL NOU-CENTS VUITANTA-TRES EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	
01.03.01.07	u	Subministrament i instal·lació semàfor	2.070,56
FBA24E02		Subministrament i instal.Lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica	
		DOS MIL SETANTA EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.03.01.08	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	43,88
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-TRES EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.03.01.09	u	Neteja senyals	4,80
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	
01.03.01.10	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	13,66
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.01.11	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	14,60
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
CATORZE EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS			
01.03.01.12	u	Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	192,69
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
CENT NORANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS			
01.03.02 MOVIMENT DE TERRES			
01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulat reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	31,29
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulat reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-UN EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS			
01.03.03 PAVIMENTACIÓ			
01.03.03.01	m2	Repàs+picon.Caixa paviment.98%pm	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.03.03.02	m3	Base sauló,estesa+picon.98%PM	27,86
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	
VINT-I-SET EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS			
01.03.03.03	m2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	85,11
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al97 % del pm i p.P d'encofrat	
VUITANTA-CINC EUROS amb ONZE CÈNTIMS			
01.03.03.04	t	Reg adher.emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	628,11
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
SIS-CENTS VINT-I-VUIT EUROS amb ONZE CÈNTIMS			
01.03.03.05	t	Paviment mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	78,10
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
SETANTA-VUIT EUROS amb DEU CÈNTIMS			
01.03.03.06	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	50,59
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
CINQUANTA EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS			

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.03.07	m2	Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a.preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31:3:	77,57
P9ER-E01		Subministre i col.Llocació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
SETANTA-SET EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS			
01.03.03.08	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba dl	49,78
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (-6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
QUARANTA-NOU EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.03.03.09	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	54,13
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
CINQUANTA-QUATRE EUROS amb TRETZE CÈNTIMS			
01.03.03.10	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	52,73
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-DOS EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS			
01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	52,73
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-DOS EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS			
01.03.03.12	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	41,99
F991UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	
QUARANTA-UN EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS			
01.04 MOBILIARI URBÀ			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.04.01 ELEMENTS URBANS			
01.04.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	800,86
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
			VUIT-CENTS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS
01.04.01.02	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	1.891,73
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
			MIL VUIT-CENTS NORANTA-UN EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS
01.04.01.03	u	Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	182,31
FQ21U011		Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, ,Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó	
			CENT VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS
01.05 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.05.01	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
			SETZE EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
01.05.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
			CINQUANTA-QUATRE EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS
01.05.03	m3	Transp.terres no contaminades.obra ext./centr. valor.,camió 7l,carreg.mec.rec.més de 15 fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
			ONZE EUROS amb CATORZE CÈNTIMS
01.05.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
			QUATRE EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
01.05.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
			SETZE EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
01.05.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
			DEU EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS
01.05.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
			DOTZE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS
01.06 SEGURETAT I SALUT			
01.06.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	2.172,77
P151A-EGS1		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
			DOS MIL CENT SETANTA-DOS EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS
01.07 ALTRES			
01.07.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	3.195,32
FX12UES6		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/ PpPt.	
			TRES MIL CENT NORANTA-CINC EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS
01.08 CONTROL DE QUALITAT			
01.08.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	108,42
P060-01ZN		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
			CENT VUIT EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS
01.08.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
			SETANTA EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS
01.08.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
			NORANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS
01.08.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
			CINQUANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS
01.08.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
			CATORZE EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS
01.08.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
			CENT CINQUANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-CINC

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.08.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
01.08.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	39,46
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
01.08.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	100,83
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
01.08.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	130,79
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
01.08.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	37,36
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
01.08.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	27,31
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
01.08.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	34,63
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
01.08.15	u	Determ.ind.llenq.jagull. mostra àrids	48,53
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
01.08.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	48,69
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
01.08.17	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum.	42,46
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
01.08.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi	147,92
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	
		CENT QUARANTA-SET EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.08.19	u	Control T ³ , mostra mescla bitum.	18,64
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	
01.08.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	62,26
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	
01.08.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	20,34
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	
01.08.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	31,20
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	
		TRENTA-UN EUROS amb VINT CÈNTIMS	

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.2.3 **QUADRE PREUS NÚM. 2 TRAM 2**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 02: FOLCH I TORRES - ARQUITECTE FALGUERA	
01.01		TREBALLS PREVIS	
01.02		ENDERROCS	
01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,06600
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,14000
		Costos indirectes..... 3%	0,57420
		Arrodoniment.....	-0,00420
		TOTAL PARTIDA.....	19,71
01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		Mà d'obra.....	3,98990
		Maquinària.....	1,43820
		Materials.....	0,06000
		Suma la partida.....	5,49000
		Costos indirectes..... 3%	0,16470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	5,65
01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-ITF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	22,07711
		Maquinària.....	3,79189
		Materials.....	0,33000
		Suma la partida.....	26,20000
		Costos indirectes..... 3%	0,78600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	26,99
01.02.04	m	Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv./	
P2148-IHB1		Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		Mà d'obra.....	9,07517
		Maquinària.....	1,55872
		Materials.....	0,14000
		Suma la partida.....	10,77000
		Costos indirectes..... 3%	0,32310
		Arrodoniment.....	-0,00310
		TOTAL PARTIDA.....	11,09
01.02.05	m3	Excavació p/reixa,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-I58Y		Excavació per a reixa en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida.....	5,40000

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes.....	3% 0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	5,56
01.02.06	m2	Demol.pavim. panots/s'form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		Mà d'obra.....	9,38800
		Maquinària.....	3,45484
		Materials.....	0,14000
		Suma la partida.....	12,98000
		Costos indirectes..... 3%	0,38940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	13,37
01.03		SISTEMA VIARI	
01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR. 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,46248
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,08000
		Costos indirectes..... 3%	0,06240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	2,14
01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp, màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	8,44920
		Materials.....	4,06200
		Suma la partida.....	12,51000
		Costos indirectes..... 3%	0,37530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	12,89
01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref.amb cordó examfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afec	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	15,01689

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Maquinària.....	7,35150
		Materials.....	5,80000
		Suma la partida.....	28,16000
		Costos indirectes..... 3%	0,84480
		Arrodoniment.....	-0,00480
		TOTAL PARTIDA.....	29,00
01.03.01.05	m	Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	
PB22-E02		Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2.00M. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.	
		Mà d'obra.....	22,79700
		Maquinària.....	1,47030
		Materials.....	59,40625
		Suma la partida.....	83,68000
		Costos indirectes..... 3%	2,51040
		Arrodoniment.....	-0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	86,19
01.03.01.06	u	Desplaçament de semàfor existent	
FBA24E01		Instal·lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42vca Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acoratge, rasa per pas d'instal·lacions des del puí d'origen fins a nova ubicació	
		Mà d'obra.....	1,886,25000
		Maquinària.....	35,84000
		Materials.....	3,92000
		Suma la partida.....	1,926,01000
		Costos indirectes..... 3%	57,78030
		Arrodoniment.....	-0,00030
		TOTAL PARTIDA.....	1,983,79
01.03.01.07	u	Subministrament i instal·lació semàfor	
FBA24E02		Subministrament i instal·lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica	
		Mà d'obra.....	1,122,92000
		Maquinària.....	35,84000
		Materials.....	651,49000
		Suma la partida.....	2,010,25000
		Costos indirectes..... 3%	60,30750
		Arrodoniment.....	0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	2,070,56
01.03.01.08	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	38,29192
		Materials.....	4,30850
		Suma la partida.....	42,60000
		Costos indirectes..... 3%	1,27800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	43,88
01.03.01.09	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,54000
		Materials.....	0,11385
		Suma la partida.....	4,66000

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes..... 3%	0,13980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	4,80
01.03.01.10	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,06000
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,26000
		Costos indirectes..... 3%	0,39780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	13,66
01.03.01.11	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,27800
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,85000
		Suma la partida.....	14,17000
		Costos indirectes..... 3%	0,42510
		Arrodoniment.....	0,00490
		TOTAL PARTIDA.....	14,60
01.03.01.12	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBB-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials.....	163,91000
		Suma la partida.....	187,08000
		Costos indirectes..... 3%	5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	192,69
01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,81600
		Maquinària.....	8,59816
		Materials.....	19,96850
		Suma la partida.....	30,38000
		Costos indirectes..... 3%	0,91140
		Arrodoniment.....	-0,00140
		TOTAL PARTIDA.....	31,29
01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.03.03.01	m2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	5,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	5,47

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.03.02	m3	Base sauló,estesa+picon.98%PM	
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	6,75625
		Materials.....	19,16500
		Suma la partida.....	27,05000
		Costos indirectes..... 3%	0,81150
		Arrodoniment.....	-0,00150
		TOTAL PARTIDA.....	27,86
01.03.03.03	m2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inció, anivellat, refi i compactació de la caixa al97 % del pm i p.P d'encofrat	
		Mà d'obra.....	2,55774
		Maquinària.....	2,71904
		Materials.....	77,35100
		Suma la partida.....	82,63000
		Costos indirectes..... 3%	2,47890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA.....	85,11
01.03.03.04	t	Reg adher.,emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
		Mà d'obra.....	46,94000
		Maquinària.....	232,17300
		Materials.....	330,70000
		Suma la partida.....	609,82000
		Costos indirectes..... 3%	18,29460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	628,11
01.03.03.05	t	Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
		Mà d'obra.....	2,06944
		Maquinària.....	1,76088
		Materials.....	72,00000
		Suma la partida.....	75,83000
		Costos indirectes..... 3%	2,27490
		Arrodoniment.....	-0,00490
		TOTAL PARTIDA.....	78,10
01.03.03.06	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
		Mà d'obra.....	18,58400
		Maquinària.....	14,00480
		Materials.....	16,53724
		Suma la partida.....	49,12000
		Costos indirectes..... 3%	1,47360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA.....	50,59
01.03.03.07	m2	Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31:3:	
P9ER-E01		Subministre i col.Locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	52,35000
		Maquinària.....	1,17000

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials.....	21,79000
		Suma la partida.....	75,31000
		Costos indirectes..... 3%	2,25990
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	77,57
01.03.03.08	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di	
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	33,92520
		Materials.....	14,41025
		Suma la partida.....	48,33000
		Costos indirectes..... 3%	1,44990
		Arrodoniment.....	0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	49,78
01.03.03.09	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet,mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	39,98696
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	12,52445
		Suma la partida.....	52,55000
		Costos indirectes..... 3%	1,57650
		Arrodoniment.....	0,00350
		TOTAL PARTIDA.....	54,13
01.03.03.10	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	32,99449
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	18,15116
		Suma la partida.....	51,19000
		Costos indirectes..... 3%	1,53570
		Arrodoniment.....	0,00430
		TOTAL PARTIDA.....	52,73
01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	32,99449
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	18,15116
		Suma la partida.....	51,19000
		Costos indirectes..... 3%	1,53570
		Arrodoniment.....	0,00430
		TOTAL PARTIDA.....	52,73

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.03.12	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	
F931UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	
		Mà d'obra.....	12,47250
		Materials	28,29440
		Suma la partida	40,77000
		Costos indirectes	3% 1,22310
		Arrodoniment.....	-0,00310
		TOTAL PARTIDA	41,99
01.04 MOBILIARI URBÀ			
01.04.01 ELEMENTS URBANS			
01.04.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grf de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		Mà d'obra.....	56,32581
		Maquinària.....	49,80019
		Materials	671,41000
		Suma la partida	777,53000
		Costos indirectes	3% 23,32590
		Arrodoniment.....	0,00410
		TOTAL PARTIDA	800,86
01.04.01.02	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p8 bicicletes,fixat mecànicament	
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
		Mà d'obra.....	31,34400
		Materials	1.805,28000
		Suma la partida	1.836,63000
		Costos indirectes	3% 55,09890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA	1.891,73
01.04.01.03	u	Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials	146,92249
		Suma la partida	177,00000
		Costos indirectes	3% 5,31000
		TOTAL PARTIDA	182,31
01.05 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.05.01	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida	15,79000
		Costos indirectes	3% 0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	16,26
01.05.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials	52,89000

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida	52,89000
		Costos indirectes	3% 1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	54,48
01.05.03	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida	10,82000
		Costos indirectes	3% 0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA	11,14
01.05.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		Materials	4,50000
		Suma la partida	4,50000
		Costos indirectes	3% 0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA	4,64
01.05.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials	15,95000
		Suma la partida	15,95000
		Costos indirectes	3% 0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA	16,43
01.05.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials	10,40000
		Suma la partida	10,40000
		Costos indirectes	3% 0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	10,71
01.05.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2R4-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials	12,35000
		Suma la partida	12,35000
		Costos indirectes	3% 0,37050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	12,72

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06		SEGURETAT I SALUT	
01.06.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-EGS1		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida	2.109,49000
		Costos indirectes..... 3%	63,28470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA	2.172,77
01.07		ALTRES	
01.07.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	
FX12UE56		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S./Ptp.	
		Suma la partida	3.102,25000
		Costos indirectes..... 3%	93,06750
		Arrodoniment.....	0,00250
		TOTAL PARTIDA	3.195,32
01.08		CONTROL DE QUALITAT	
01.08.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	
P060-01ZN		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
		Materials	105,26000
		Suma la partida	105,26000
		Costos indirectes..... 3%	3,15780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA	108,42
01.08.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes..... 3%	2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.08.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astrm d4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes..... 3%	2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.08.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes..... 3%	1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.08.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes..... 3%	0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.08.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes..... 3%	4,44600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.08.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes..... 3%	1,16370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.08.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes..... 3%	1,14930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46
01.08.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes..... 3%	2,93670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.08.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes..... 3%	3,80940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79
01.08.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes..... 3%	1,08810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.08.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes 3%	0,79530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.08.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes 3%	1,00860
		Arrodoniment.....	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63
01.08.15	u	Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes 3%	1,41360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53
01.08.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
		Suma la partida	47,27000
		Costos indirectes 3%	1,41810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	48,69
01.08.17	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulats recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
		Suma la partida	41,22000
		Costos indirectes 3%	1,23660
		Arrodoniment.....	0,00340
		TOTAL PARTIDA	42,46
01.08.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi	
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	
		Materials	143,61000
		Suma la partida.....	143,61000
		Costos indirectes 3%	4,30830
		Arrodoniment.....	0,00170
		TOTAL PARTIDA	147,92
01.08.19	u	Control T°, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	
		Suma la partida	18,10000
		Costos indirectes 3%	0,54300
		Arrodoniment.....	-0,00300
		TOTAL PARTIDA	18,64
01.08.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	
		Suma la partida	60,45000
		Costos indirectes 3%	1,81350
		Arrodoniment.....	-0,00350

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.08.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	
		Suma la partida	19,75000
		Costos indirectes 3%	0,59250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA	20,34
01.08.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulats granítics, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	
		Mà d'obra.....	14,40900
		Maquinària.....	1,16550
		Materials	14,72280
		Suma la partida	30,29000
		Costos indirectes 3%	0,90870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA	31,20

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.2.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE TRAM 2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 02: FOLCH I TORRES - ARQUITECTE FALGUERA			
01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.			
TOTAL 01.01				0,00
01.02	ENDERROCS			
01.02.01	m2 Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió	154,970	19,71	3.054,46
P214SD61	Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	145,320	5,65	821,06
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir			
01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. manuals, entorn	115,320	26,99	3.112,49
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.02.04	m Demolic.vorada sob/form.,compres.+ càrrega manual,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv./	85,500	11,09	948,20
P2148-IHB1	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m			
01.02.05	m3 Excavació p/rebaix terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	61,860	5,56	343,94
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.02.06	m2 Demol.pavim. panots/form. g fins a 10cm, excav. terres, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. mec.	52,000	13,37	695,24
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics			
TOTAL 01.02				8.975,39

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03	SISTEMA VIARI			
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	774,870	2,14	1.658,22
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	109,000	3,86	420,74
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	1.218,740	12,89	15.709,56
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	114,000	29,00	3.306,00
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.03.01.05	m Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	13,000	86,19	1.120,47
PB22-E02	Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2,00m. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.			
01.03.01.06	u Desplaçament de semàfor existent	5,000	1.983,79	9.918,95
FBA24E01	Instal·lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42vca Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acortatge, rasa per pas d'instal·lacions des del put d'origen fins a no-va ubicació			
01.03.01.07	u Subministrament i instal·lació semàfor	4,000	2.070,56	8.282,24
FBA24E02	Subministrament i instal·lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica			
01.03.01.08	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	24,000	43,88	1.053,12
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.03.01.09	u Neteja senyals	24,000	4,80	115,20
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.03.01.10	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	24,000	13,66	327,84
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0,5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals			

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03.01.11	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	33,000	14,60	481,80
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.03.01.12	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	11,000	192,69	2.119,59
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
TOTAL 01.03.01.....				44.513,73
01.03.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	30,460	31,29	953,09
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
TOTAL 01.03.02.....				953,09
01.03.03	PAVIMENTACIÓ			
01.03.03.01	m2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	168,320	5,47	920,71
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.03.03.02	m3 Base sauló,estesa+picon.98%PM	13,160	27,86	366,64
P936-E3FT	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm			
01.03.03.03	m2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	163,520	85,11	13.917,19
F936UCA8	Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al97 % del pm i p.P d'encofrat			
01.03.03.04	t Reg adher.,emul.bitum.catiónica+polimers C60BP3/BP2 ADH	0,030	628,11	18,84
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh			
01.03.03.05	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	3,070	78,10	239,77
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
01.03.03.06	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	1,150	50,59	58,18
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà			
01.03.03.07	m2 Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31:3:	99,320	77,57	7.704,25
P9ER-E01	Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03.03.08	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di	98,500	49,78	4.903,33
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.03.03.09	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	49,000	54,13	2.652,37
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.03.03.10	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	16,500	52,73	870,05
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	4,500	52,73	237,29
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
01.03.03.12	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	52,800	41,99	2.217,07
F991UECU1	Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó			
TOTAL 01.03.03.....				34.105,69
TOTAL 01.03.....				79.572,51
01.04	MOBILIARI URBÀ			
01.04.01	ELEMENTS URBANS			
01.04.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	8,000	800,86	6.406,88
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm			
01.04.01.02	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p8 bicicletes,fixat mecànicament	2,000	1.891,73	3.783,46
PQ20-8GY	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament			
01.04.01.03	u Papera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	2,000	182,31	364,62
FQ21U011	Subministre i col·locació de papera model bon de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó			
TOTAL 01.04.01.....				10.554,96
TOTAL 01.04.....				10.554,96

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.05	GESTIÓ DE RESIDUS			
01.05.01	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	86,000	16,26	1.398,36
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat			
01.05.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	86,000	54,48	4.685,28
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.05.03	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	25,820	11,14	287,63
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics			
01.05.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	25,820	4,64	119,80
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)			
01.05.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	16,43	98,58
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)			
01.05.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	10,71	64,26
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.05.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.05.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.05.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	6,000	12,72	76,32
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus			
TOTAL 01.05.....				6.730,23

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.06	SEGURETAT I SALUT			
01.06.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	2.172,77	2.172,77
P151A-EGS1	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.06.....				2.172,77
01.07	ALTRES			
01.07.01	PA D'abonament íntegre manteniment viatjat	1,000	3.195,32	3.195,32
FX12UES6	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de a funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S./P.ptp.			
TOTAL 01.07.....				3.195,32
01.08	CONTROL DE QUALITAT			
01.08.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...).			
Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les				
01.08.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	1,000	108,42	108,42
P060-01ZN	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2			
01.08.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	2,000	70,49	140,98
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501			
01.08.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	1,000	93,61	93,61
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.08.05	u Determ.densitat relat. most.sòl	1,000	51,52	51,52
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302			
01.08.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	6,000	14,91	89,46
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			
01.08.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	1,000	152,65	152,65
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.08.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	1,000	39,95	39,95
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.08.09 BV1G-0124	u Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	1,000	39,46	39,46
01.08.10 BV12-02QY	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	1,000	100,83	100,83
01.08.11 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	1,000	130,79	130,79
01.08.12 BV12-02Q0	u Del.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	1,000	37,36	37,36
01.08.13 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	1,000	27,31	27,31
01.08.14 BV12-02Q5	u Anàlisi granul.tamiatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamiatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	1,000	34,63	34,63
01.08.15 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	1,000	48,53	48,53
01.08.16 BV2M0-00XQ	u Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	1,000	48,69	48,69
01.08.17 BV2M0-00XS	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	1,000	42,46	42,46
01.08.18 P9H0-01C0	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	1,000	147,92	147,92
01.08.19 BV2M0-00XT	u Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	1,000	18,64	18,64
01.08.20 BV2M0-00XE	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	1,000	62,26	62,26
01.08.21 BV2M0-00XF	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	1,000	20,34	20,34
01.08.22 P9HA-6081	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	1,000	31,20	31,20
TOTAL 01.08.....				1.467,01
TOTAL 01.....				112.668,19
TOTAL.....				112.668,19

11 juliol 2023

7

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA. TRAM 2

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 02: FOLCH I TORRES - ARQUITECTE FALGUERA.....	112.668,19	100,00
01.01	TREBALLS PREVIS.....	0,00	
01.02	ENDERROCS.....	8.975,39	
01.03	SISTEMA VIARI.....	79.572,51	
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA.....	44.513,73	
01.03.02	MOVIMENT DE TERRES.....	953,09	
01.03.03	PAVIMENTACIÓ.....	34.105,69	
01.04	MOBILIARI URBÀ.....	10.554,96	
01.04.01	ELEMENTS URBANS.....	10.554,96	
01.05	GESTIÓ DE RESIDUS.....	6.730,23	
01.06	SEGURETAT I SALUT.....	2.172,77	
01.07	ALTRES.....	3.195,32	
01.08	CONTROL DE QUALITAT.....	1.467,01	
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	112.668,19	
	13,00 % Despeses generals.....	14.646,86	
	6,00 % Benefici industrial.....	6.760,09	
	Suma.....	21.406,95	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	134.075,14	
	21% IVA.....	28.155,78	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	162.230,92	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de CENT SEIXANTA-DOS MIL DOS-CENTS TRENTA EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.3 TRAM 3.1 BOSC DE CAN PADRÓ

4.3.1 **ESTAT D'AMIDAMENTS TRAM 3.1**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM					
01.01	TRAM 03.01 - BOSC DE CAN PADRÓ					
01.01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01.01	ENDERROCS					
01.01.01.01.01	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió					
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	SÓL PÚBLIC	3	303,16		0,20	181,90
						181,900
01.01.01.01.02	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Camins	1	148,00		0,40	59,20
						59,200
01.01.02	SISTEMA VIARI					
01.01.02.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.01.02.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	Sól Públic	3	303,16		0,20	181,90
	SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES					181,900
01.01.02.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Sól Públic	4	6,00			24,00
	SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES					24,000
01.01.02.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa					
	Sól Públic	1	97,00			97,00
	SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES	1	830,00			830,00
						927,000
01.01.02.01.04	u Barrera form.doble,pref.,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sól Públic	1	25,00			25,00
	SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES	1	102,00			102,00
						127,000

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.02.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<=3m p/suport senyalit.Vertical +					
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó hm-20p / 20 / i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
	Sól Públic				1	1,00
	SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES					1,000
01.01.02.01.06	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
	Sól Públic				1	1,00
	SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES					1,000
01.01.02.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical,s<0.5m2,h<=3m					
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
					1	1,00
						1,000
01.01.02.01.08	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat					
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat					
					8	3,00
						24,00
						24,000
01.01.02.01.09	u Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli					
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs					
					8	8,00
						8,000
01.01.02.02	MOVIMENT DE TERRES					
01.01.02.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba					
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Camins adjacents	1	210,00		0,20	42,00
						42,000
01.01.02.03	PAVIMENTACIÓ					
01.01.02.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm					
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
	Sól Públic				1	210,00
	Camins adjacents					210,00
	Bosc Can Padró - Riera Caldes					210,000
01.01.02.03.02	m3 Base sauló,estesa+picon.98%PM					
P936-E3FT	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm					
	Treballs complementaris					
	Camins	1	210,00	0,20		42,00
						42,000

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.02.03.03 F991UECU1	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form. Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó					
	Camins	1	148,00			148,00
						148,000
01.01.03 MOBILIARI URBÀ						
01.01.03.01 ELEMENTS URBANS						
01.01.03.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a					
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm					
	Sòl Públic SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES	4				4,00
						4,000
01.01.03.01.02	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre					
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó					
		2				2,00
						2,000
01.01.04 GESTIÓ DE RESIDUS						
01.01.04.01	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
	Sòl Públic SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES	3	303,16	0,20	0,01	1,82
	Terres Camins	1,3	148,00		0,40	76,96
						78,780
01.01.04.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Sòl Públic SUD-04 BOSC CAN PADRÓ - RIERA CALDES	3	303,16	0,20	0,01	1,82
	Terres Camins	1,3	148,00		0,40	76,96
						78,780
01.01.04.03	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Tram 3.1	2				2,00
						2,000
01.01.04.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.1	2				2,00
						2,000

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.05	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.1	2				2,00
						2,000
01.01.04.06	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.1	2				2,00
						2,000
01.01.04.07	m3 Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus					
	Tram 3.1	2				2,00
						2,000
01.01.05 SEGURETAT I SALUT						
01.01.05.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-EG54	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 3.1	1				1,00
						1,000
01.01.06 ALTRES						
01.01.06.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UD45	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ptp.					
	Tram 3.1	1				1,00
						1,000
01.01.07 CONTROL DE QUALITAT						
01.01.07.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden incloses els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...) Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
						1,000
01.01.07.02	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501					
						2,000
01.01.07.03	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.					
BV1G-0115	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)					
						1,000

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.04 BV1G-011R	u Determ.densitat relat. most.sòl Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					1,000
01.01.07.05 P2V0-02M3	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astrn d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					3,000
01.01.07.06 P2V0-02M0	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					1,000
01.01.07.07 P2V0-02M2	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					1,000
01.01.07.08 BV1G-0124	u Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103					1,000
01.01.07.09 BV12-02QY	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2					1,000
01.01.07.10 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502					1,000
01.01.07.11 BV12-02Q0	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5					1,000
01.01.07.12 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8					1,000
01.01.07.13 BV12-02Q5	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1					1,000
01.01.07.14 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq.fagull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3					1,000

11 juliol 2023

5

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.3.2 **QUADRE DE PREUS NÚM. 1 TRAM 3.1**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM	
01.01		TRAM 03.01 - BOSC DE CAN PADRÓ	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		ENDERROCS	
01.01.01.01.01	m2	Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	19,71
P214SD61		Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.01.01.02	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		CINC EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02		SISTEMA VIARI	
01.01.02.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.02.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,14
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	
01.01.02.01.02	m	Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	12,89
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		DOTZE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.02.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	29,00
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU EUROS	
01.01.02.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	43,88
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-TRES EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.02.01.06	u	Neteja senyals	4,80
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	
01.01.02.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	13,66
PBBY-1M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	14,60
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		CATORZE EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	
01.01.02.01.09	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	192,69
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		CENT NORANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.02.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.01.02.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	31,29
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		TRENTA-UN EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	
01.01.02.03		PAVIMENTACIÓ	
01.01.02.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	5,47
F227700F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02.03.02	m3	Base sauló,estesa+picon.98%PM	27,86
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	
		VINT-I-SET EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02.03.03	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	41,99
F991UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	
		QUARANTA-UN EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03		MOBILIARI URBÀ	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01 ELEMENTS URBANS			
01.01.03.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	800,86
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
			VUIT-CENTS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS
01.01.03.01.02	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura políester negre	182,31
FQ21U011		Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó	
			CENT VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS
01.01.04 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.04.01	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
			SETZE EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
01.01.04.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
			CINQUANTA-QUATRE EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS
01.01.04.03	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
			SETZE EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
01.01.04.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
			DEU EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS
01.01.04.07	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
			DOTZE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05 SEGURETAT I SALUT			
01.01.05.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1.042,43
P151A-EG54		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
			MIL QUARANTA-DOS EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
01.01.06 ALTRES			
01.01.06.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	2.576,61
FX12UD45		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedií l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Pptp.	
			DOS MIL CINQ-CENTS SETANTA-SIS EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS
01.01.07 CONTROL DE QUALITAT			
01.01.07.02	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
			SETANTA EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS
01.01.07.03	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
			NORANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS
01.01.07.04	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
			CINQUANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS
01.01.07.05	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
			CATORZE EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS
01.01.07.06	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
			CENT CINQUANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
01.01.07.07	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
			TRENTA-NOU EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS
01.01.07.08	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	39,46
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
			TRENTA-NOU EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>


Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.09 BV12-02QY	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	100,83
01.01.07.10 BV1G-0128	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'index cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	130,79
01.01.07.11 BV12-02Q0	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	37,36
01.01.07.12 BV12-02Q2	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	27,31
01.01.07.13 BV12-02Q5	u	Anàlisi granu.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	34,63
01.01.07.14 BV12-02QE	u	Determ.ind.llenq.jagull. mostra àrids Determinació de l'index de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	48,53

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001	
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp	
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4.3.3 **QUADRE DE PREUS NÚM. 2 TRAM 3.1**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM	
01.01		TRAM 03.01 - BOSC DE CAN PADRÓ	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		ENDERROCS	
01.01.01.01.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,06600
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,14000
		Costos indirectes..... 3%	0,57420
		Arrodoniment.....	-0,00420
		TOTAL PARTIDA.....	19,71
01.01.01.01.02	m3	Excavació pl/rebaix.terreny compact.(SPT 20-50),pala excav,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida.....	5,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	5,56
01.01.02		SISTEMA VIARI	
01.01.02.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.02.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,46248
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,08000
		Costos indirectes..... 3%	0,06240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	2,14
01.01.02.01.02	m	Marca vial transv.contínua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.01.02.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	8,44920

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials.....	4,06200
		Suma la partida.....	12,51000
		Costos indirectes..... 3%	0,37530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	12,89
01.01.02.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	15,01689
		Maquinària.....	7,35150
		Materials.....	5,80000
		Suma la partida.....	28,16000
		Costos indirectes..... 3%	0,84480
		Arrodoniment.....	-0,00480
		TOTAL PARTIDA.....	29,00
01.01.02.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m písuport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	38,29192
		Materials.....	4,30850
		Suma la partida.....	42,60000
		Costos indirectes..... 3%	1,27800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	43,88
01.01.02.01.06	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,54000
		Materials.....	0,11385
		Suma la partida.....	4,66000
		Costos indirectes..... 3%	0,13980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	4,80
01.01.02.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-MBJ6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,06000
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,26000
		Costos indirectes..... 3%	0,39780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	13,66
01.01.02.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,27800
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,85000
		Suma la partida.....	14,17000
		Costos indirectes..... 3%	0,42510
		Arrodoniment.....	0,00490

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
TOTAL PARTIDA			14,60
01.01.02.01.09	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm.cartell expli	
PBBB-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials	163,91000
		Suma la partida	187,08000
		Costos indirectes	3% 5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
TOTAL PARTIDA			192,69
01.01.02.02 MOVIMENT DE TERRES			
01.01.02.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,81600
		Maquinària.....	8,59816
		Materials	19,96850
		Suma la partida	30,38000
		Costos indirectes	3% 0,91140
		Arrodoniment.....	-0,00140
TOTAL PARTIDA			31,29
01.01.02.03 PAVIMENTACIÓ			
01.01.02.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials	0,02000
		Suma la partida	5,31000
		Costos indirectes	3% 0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
TOTAL PARTIDA			5,47
01.01.02.03.02	m3	Base sauló,estesa+picon.98%PM	
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	6,75625
		Materials	19,16500
		Suma la partida	27,05000
		Costos indirectes	3% 0,81150
		Arrodoniment.....	-0,00150
TOTAL PARTIDA			27,86
01.01.02.03.03	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	
F991UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	
		Mà d'obra.....	12,47250
		Materials	28,29440
		Suma la partida	40,77000
		Costos indirectes	3% 1,22310
		Arrodoniment.....	-0,00310
TOTAL PARTIDA			41,99

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03 MOBILIARI URBÀ			
01.01.03.01 ELEMENTS URBANS			
01.01.03.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		Mà d'obra.....	56,32581
		Maquinària.....	49,80019
		Materials	671,41000
		Suma la partida	777,53000
		Costos indirectes	3% 23,32590
		Arrodoniment.....	0,00410
TOTAL PARTIDA			800,86
01.01.03.01.02	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials	146,92249
		Suma la partida	177,00000
		Costos indirectes	3% 5,31000
TOTAL PARTIDA			182,31
01.01.04 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.04.01	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida	15,79000
		Costos indirectes	3% 0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
TOTAL PARTIDA			16,26
01.01.04.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials	52,89000
		Suma la partida	52,89000
		Costos indirectes	3% 1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
TOTAL PARTIDA			54,48
01.01.04.03	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials	15,95000
		Suma la partida	15,95000
		Costos indirectes	3% 0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
TOTAL PARTIDA			16,43

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials	10,40000
		Suma la partida	10,40000
		Costos indirectes	3% 0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	10,71
01.01.04.07	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials	12,35000
		Suma la partida	12,35000
		Costos indirectes	3% 0,37050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	12,72
01.01.05 SEGURETAT I SALUT			
01.01.05.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-EG54		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida	1.012,07000
		Costos indirectes	3% 30,36210
		Arrodoniment.....	-0,00210
		TOTAL PARTIDA	1.042,43
01.01.06 ALTRES			
01.01.06.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	
FX12UD45		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyallització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedió l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Pptp.	
		Suma la partida	2.501,56000
		Costos indirectes	3% 75,04680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA	2.576,61
01.01.07 CONTROL DE QUALITAT			
01.01.07.02	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes	3% 2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.01.07.03	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	
BV1G-0115		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes	3% 2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.04	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes	3% 1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.01.07.05	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes	3% 0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.01.07.06	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3% 4,44600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.01.07.07	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma una 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3% 1,16370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.01.07.08	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes	3% 1,14930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46
01.01.07.09	u	Determ.resist.desg.maç.LA mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes	3% 2,93670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.01.07.10	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes	3% 3,80940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.11	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-0200		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes 3%	1,08810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36
01.01.07.12	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-0202		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes 3%	0,79530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.01.07.13	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	
BV12-0205		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes 3%	1,00860
		Arrodoniment.....	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63
01.01.07.14	u	Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	
BV12-020E		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nit 954 i une-en 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes 3%	1,41360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.3.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE TRAM 3.1

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM			
01.01	TRAM 03.01 - BOSCH DE CAN PADRÓ			
01.01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01.01	ENDERROCS			
01.01.01.01.01	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	181,900	19,71	3.585,25
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.01.01.01.02	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	59,200	5,56	329,15
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
TOTAL 01.01.01.01.....				3.914,40
TOTAL 01.01.01.....				3.914,40
01.01.02	SISTEMA VIARI			
01.01.02.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.01.02.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	181,900	2,14	389,27
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.01.02.01.02	m Marca vial transv.contínua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	24,000	3,86	92,64
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.01.02.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	927,000	12,89	11.949,03
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.01.02.01.04	u Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.sfix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	127,000	29,00	3.683,00
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.02.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<=3m p/suport senyalit.Vertical +	1,000	43,88	43,88
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó hm=20p / 20 / i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.01.02.01.06	u Neteja senyals	1,000	4,80	4,80
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.02.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0,5m2,h<= 3m	1,000	13,66	13,66
PBBY-MBj6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.01.02.01.08	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	24,000	14,60	350,40
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.01.02.01.09	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cantell expli	8,000	192,69	1.541,52
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclos			
TOTAL 01.01.02.01.....				18.068,20
01.01.02.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.01.02.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	42,000	31,29	1.314,18
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
TOTAL 01.01.02.02.....				1.314,18
01.01.02.03	PAVIMENTACIÓ			
01.01.02.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	210,000	5,47	1.148,70
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.01.02.03.02	m3 Base sauló,estesa+picon.98%PM	42,000	27,86	1.170,12
P936-E3FT	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm			
01.01.02.03.03	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	148,000	41,99	6.214,52
F991UECU1	Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó			
TOTAL 01.01.02.03.....				8.533,34
TOTAL 01.01.02.....				27.915,72
01.01.03	MOBILIARI URBÀ			
01.01.03.01	ELEMENTS URBANS			
01.01.03.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	4,000	800,86	3.203,44
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm			
01.01.03.01.02	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	2,000	182,31	364,62
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernis m8. Inclòs daus de formigó			
TOTAL 01.01.03.01.....				3.568,06
TOTAL 01.01.03.....				3.568,06

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.04	GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.04.01	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	78,780	16,26	1.280,96
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat			
01.01.04.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	78,780	54,48	4.291,93
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.01.04.03	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	2,000	16,43	32,86
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics 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)			
01.01.04.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	2,000	10,71	21,42
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.04.05	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	2,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.04.06	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,	2,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.04.07	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	2,000	12,72	25,44
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus			
TOTAL 01.01.04.....				5.652,61
01.01.05	SEGURETAT I SALUT			
01.01.05.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	1.042,43	1.042,43
P151A-EG54	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.01.05.....				1.042,43
01.01.06	ALTRES			
01.01.06.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat	1,000	2.576,61	2.576,61
FX12UD45	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ptp.			
TOTAL 01.01.06.....				2.576,61

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07	CONTROL DE QUALITAT			
01.01.07.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden incloses els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...) Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.01.07.02	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	2,000	70,49	140,98
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501			
01.01.07.03	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	1,000	93,61	93,61
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.01.07.04	u Determ.densitat relat. most.sòl	1,000	51,52	51,52
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302			
01.01.07.05	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	3,000	14,91	44,73
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			
01.01.07.06	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	1,000	152,65	152,65
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.01.07.07	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	1,000	39,95	39,95
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8			
01.01.07.08	u Determ.lim.Atterberg most.sòl	1,000	39,46	39,46
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103			
01.01.07.09	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	1,000	100,83	100,83
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2			
01.01.07.10	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	1,000	130,79	130,79
BV1G-0128	Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502			
01.01.07.11	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	1,000	37,36	37,36
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5			
01.01.07.12	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	1,000	27,31	27,31
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8			
01.01.07.13	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	1,000	34,63	34,63
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.14	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	1,000	48,53	48,53
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nit 354 i une-en 933-3			
	TOTAL 01.01.07			942,35
	TOTAL 01.01			45.612,18
	TOTAL 01			45.612,18
	TOTAL			45.612,18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web**Codi Segur de Validació** 651a966c81794c228b600b11bd00e004001**Url de validació** <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>**Metadades** Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original


RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.1

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM.....	45.612,18	100,00
01.01	TRAM 03.01 - BOSQ DE CAN PADRÓ.....	45.612,18	
01.01.01	TREBALLS PREVIS.....	3.914,40	
01.01.01.01	ENDERROCS.....	3.914,40	
01.01.02	SISTEMA VIARI.....	27.915,72	
01.01.02.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA.....	18.068,20	
01.01.02.02	MOVIMENT DE TERRES.....	1.314,18	
01.01.02.03	PAVIMENTACIÓ.....	8.533,34	
01.01.03	MOBILIARI URBÀ.....	3.568,06	
01.01.03.01	ELEMENTS URBANS.....	3.568,06	
01.01.04	GESTIÓ DE RESIDUS.....	5.652,61	
01.01.05	SEGURETAT I SALUT.....	1.042,43	
01.01.06	ALTRES.....	2.576,61	
01.01.07	CONTROL DE QUALITAT.....	942,35	
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	45.612,18	
	13,00 % Despeses generals.....	5.929,58	
	6,00 % Benefici industrial.....	2.736,73	
	Suma.....	8.666,31	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	54.278,49	
	21% IVA.....	11.398,48	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	65.676,97	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SEIXANTA-CINC MIL SIS-CENTS SETANTA-SIS EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001	
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp	
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

4.4 TRAM 3.2 RESIDÈNCIA-BIBLIOTECA-ESGLÉSIA SANT GENÍS

En aquest apartat es presenten desglossats el tram 3.2 L'Alzina i tram 3.3 Biblioteca-Església que ambdós conformen l'àmbit dibuixat en el plànol P10 Tram 3.2 Residència-biblioteca-església Sant Genís.

4.4.1 ESTAT D'AMIDAMENTS TRAM 3.2 (3.2 + 3.3)

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM					
01.01	TRAM 03.02 - L'ALZINA					
01.01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT					
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientats així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 3.2	1	1,00			1,00
						1,000
01.01.02	ENDERROCS					
01.01.02.01	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió					
P2145D61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	Sòl Públic	3	152,28	0,20		91,37
	Treballs complementaris					
						91,370
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir					
	Sòl Públic	1	63,00			63,00
	Vorera panot					
	Treballs complementaris					
						63,000
01.01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam, manuals,entorn					
P2146-ITF8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic	1	195,00			195,00
	Vorera panot					
	Treballs complementaris					
						195,000
01.01.02.04	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic	1	195,00	0,20		39,00
	Cami parc adjacent	1	140,00	0,40		56,00
						95,000
01.01.02.05	m2 Demol.pavim. panots/form. g fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.					
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a col·locar la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Escosells	2	3,00	3,00		18,00
						18,000
01.01.02.06	m Demolic.vorada sob/form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv					
P2148-ITJO	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m					
		1	64,50			64,50
						64,500
01.01.03	SISTEMA VIARI					
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	Sòl Públic	3	142,28			426,84
	Places 45°	7	5,00			35,00
	Treballs complementaris					
						461,840
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Sòl Públic	2	6,00			12,00
		1	9,00			9,00
	Treballs complementaris					
						21,000
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa					
	Sòl Públic	1	550,00			550,00
	Treballs complementaris					
						550,000
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.,amb cordó axamfr.,cols/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic	1	50,00			50,00
						50,000
01.01.03.01.05	U Desplaçament de semàfor existent					
FBA24E01	Instal·lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment instal·lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'ancoratge, rasa per pas d'instal·lacions des del punt d'origen fins a nova ubicació					
	Sòl Públic	1				1,00
	Treballs complementaris					
						1,000

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.01.06	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical *					
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó hm-20p / 20 / i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u		4			4,00
						4,00
01.01.03.01.07	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries		4			4,00
	Sòl Públic					4,00
01.01.03.01.08	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m					
PBBY-MBJ6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0,5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals		4			4,00
						4,00
01.01.03.01.09	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat					
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat		6	3,00		18,00
						18,00
01.01.03.01.10	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli					
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs		6			6,00
						6,00
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES					
01.01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba					
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic	1	195,00	0,20		39,00
	Camins	1	140,00	0,20		28,00
	Rases tub dren reg	1	69,75	0,20		13,95
	Rasa embornal	1	16,00	0,20		3,20
	Rasa tub reg directe	1	69,75	0,20		13,95
	Treballs complementaris					
						98,100
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ					
01.01.03.03.01	m2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%PM					
F222700F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% PM		1	195,00		195,00
	Sòl Públic					195,00
	Treballs complementaris					
	Camins adjacents	1	140,00			140,00
	Rases tub dren reg	1	69,75	0,20		13,95
	Rasa embornal	1	16,00	0,20		3,20
	Rasa tub reg directe	1	69,75	0,20		13,95
						366,100

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.02	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.					
P992-H8A1	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó					
	Diàmetre 3m		3			3,00
	Diàmetre 2m		2			2,00
	Treballs complementaris					
						5,000
01.01.03.03.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla,>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió					
P93M-3G0M	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió					
	Sòl Públic	1	195,00			195,00
	Treballs complementaris					
						195,000
01.01.03.03.04	m2 Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31.3:					
P9ER-E01	Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic	1	195,00			195,00
	Treballs complementaris					
						195,000
01.01.03.03.05	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di					
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic	1	63,00			63,00
	Treballs complementaris					
	Vorada	2	4,00			8,00
		2	8,00			16,00
						87,000
01.01.03.03.06	m3 Base sauló,estesa+picon.98%PM					
P936-E3FT	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM					
	Cami adjacent	1	140,00	0,40		56,00
						56,000
01.01.03.03.07	m2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora					
F936UCA8	Base de formigó HNE-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97% del PM i p.p d'encofrat					
	Guals vianants	2	4,40			8,80
						8,800
01.01.03.03.08	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres					
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Guals	2	4,00			8,00
						8,000

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.09	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs.20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,					
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
		1	3,00			3,00
						3,000
01.01.03.03.10	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs.20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.vorerres a<= 3m,					
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
		2	1,50	3,00		9,00
						9,000
01.01.03.03.11	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.					
F991UECU1	Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó					
	Cami adjacent	1	100,00			100,00
						100,000
01.01.04 JARDINERIA						
01.01.04.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ					
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj					
	Sòl Públic (vorera)	5				5,00
	Parc adjacent	16				16,00
						21,000
01.01.04.02	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%					
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió					
	Sòl Públic	5				5,00
	Parc adjacent	16				16,00
						21,000
01.01.04.03	u Aspratge doble arbre,2rolis,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.					
PRZ0-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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					
	Sòl Públic	5				5,00
	Parc adjacent	16				16,00
						21,000
01.01.04.04	m2 Desbrossada franges ampl.fins a 5m,brossa hfins a 1m,40-80 obst/km,tractor 100CV sistem.aspir.+remolc					
PRE10-817W	Desbrossada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçada de brossa de fins a 1 m i de 40 a 80 obstacles per km, mitjançant tractor de 73.5 kW (100 CV) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brossa, amb un mínim de dues passes de màquina					
	Sòl Públic	1	140,00			140,00
	Treballs complementaris					
	Camins adjacents					
						140,000

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.05	m2 Subministr.+plant.Sedum.alvàol.25u/m2					
PR69-E02	Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvèol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg					
	SÒL PÚBLIC	1	40,00			40,00
						40,000
01.01.04.06	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Escocells	3	3,00	3,00	1,00	27,00
		2	2,00	2,00	1,00	8,00
		16	2,00		1,00	32,00
						67,000
01.01.04.07	m3 Terra vegetal jardineria cat.alta.sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ós/m, segons nř 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocells (50%)	3	3,00	3,00	0,50	13,50
		2	2,00	2,00	0,50	4,00
		16	2,00		0,50	16,00
						33,500
01.01.04.08	m2 Làmina antiarrels					
PTA3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions					
	Vorera	3	3,00	3,00		27,00
		2	2,00	2,00		8,00
						35,000
01.01.04.09	u Embornal sifònic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió					
FDCJUM70	Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor					
		3				3,000
						3,000
01.01.04.10	U Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram					
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor					
		3				3,000
						3,000
01.01.04.11	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblert d'escocells d					
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblert d'escocells d'arbrat i parterres					
	Escocells (50%)	3	3,00	3,00	0,50	13,50
		2	2,00	2,00	0,50	4,00
		16	2,00		0,50	16,00
						33,500

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.12	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocells (50%)	3	3,00	3,00	0,25	6,75
		2	2,00	2,00	0,25	2,00
		16	2,00		0,25	8,00
						16,750
01.01.04.13	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocells (50%)	3	3,00	3,00	0,25	6,75
		2	2,00	2,00	0,25	2,00
		16	2,00		0,25	8,00
						16,750
01.01.04.14	m3 Rebliment no compactat rasa					
P2256-ELES	Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment					
	Escocells	3	3,00	3,00	1,00	27,00
		2	2,00	2,00	1,00	8,00
		16	2,00		1,00	32,00
						67,000
01.01.05 MOBILIARI URBÀ						
01.01.05.01 ELEMENTS URBANS						
01.01.05.01.01	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament					
PQ20-8GIY	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament					
		2				2,00
						2,000
01.01.05.01.02	u Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre					
FQ21U011	Subministre i col.Locació de paperera model BCN de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó					
		2				2,00
						2,000
01.01.05.01.03	u Banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llisto					
FQ11-LLES_1	Suministre i col.Locació de banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·lé i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó					
		3				3,00
						3,000
01.01.05.01.04	u Cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar,fusta tropical,fsc p					
FQ11UC06_1	Suministre i col.Locació cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p inclòs daus de formigó					
		4				4,00
						4,000
01.01.06 REG						
01.01.06.01	m Tub drenant 0,20 m tela geotèxtil					
PD51-H989	Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves					
		1	70,00			70,00
						70,000
01.01.06.02	m Boca reg manual tub PVC-U,paret massissa,àrea aplicació B, DN=50mm					
PD1A-ESME	Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, àrea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma une-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres					
		4	1,50			6,00

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.06.03	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob					6,000
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
		1	70,00	0,40	0,90	25,20
						25,200
01.01.06.04	m3 Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM					
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM					
		1	70,00	0,40	0,90	25,20
						25,200
01.01.07 SANEJAMENT						
01.01.07.01	m Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega					
F21DUX30	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, reblert i piconatge del clot amb tot-u reciclcat i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat					
		3				3,000
						3,000
01.01.07.02	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
		1	16,00	0,80	1,00	12,80
						12,800
01.01.07.03	m3 Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM					
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM					
		1	16,00	0,80	1,00	12,80
						12,800
01.01.07.04	m Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kn/m2) de rigidesa anular					
PD78-78Q7	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix					
		1	16,00			16,00
						16,000
01.01.07.05	u Embornal sifonic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió					
FDCJUM70	Embornal sifonic amb bastiment i reixa de fosa dúctil e250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lilit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor					
		3				3,000
						3,000

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.06	U Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram					
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebre i piconatge de terres. l càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor					
		3				3,000
						3,000
01.01.08 GESTIÓ DE RESIDUS						
01.01.08.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
	Sòl Públic	1,3	195,00		0,20	50,70
	Camí parc adjacent	1,3	140,00		0,40	72,80
	Escosells	2,6	3,00	3,00	1,00	23,40
	Reg	1,3	70,00		0,40	32,76
	Sanejament	1,3	16,00		0,80	16,64
						196,300
01.01.08.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
	Sòl Públic	1,3	195,00		0,20	50,70
	Camí parc adjacent	1,3	140,00		0,40	72,80
	Escosells	2,6	3,00	3,00	1,00	23,40
	Reg	1,3	70,00		0,40	32,76
	Sanejament	1,3	16,00		0,80	16,64
						196,300
01.01.08.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	3	152,28		0,20	91,37
	Paviment					
	Demolició paviment	1,3	195,00		0,14	35,49
	Escosells	2	3,00	3,00	0,20	3,60
						130,460
01.01.08.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	3	152,28		0,20	91,37
	Paviment					
	Demolició paviment	1,3	195,00		0,14	35,49
	Escosells	2	3,00	3,00	0,20	3,60
						130,460
01.01.08.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Tram 3.2		2			2,00
						2,000

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.08.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.2		2			2,00
						2,000
01.01.08.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.2		2			2,00
						2,000
01.01.08.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.2		2			2,00
						2,000
01.01.08.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus					
	Tram 3.2		2			2,00
						2,000
01.01.09 SEGURETAT I SALUT						
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-EG12	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 3.2		1			1,00
						1,000
01.01.10 ALTRES						
01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UD45	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senvialització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. ptp.					
	Tram 3.1		1			1,00
						1,000
01.01.11 CONTROL DE QUALITAT						
01.01.11.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden incloses els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...).					
	Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
						1,000
01.01.11.02	u Ass.picon.mét.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501					
						1,000

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.11.03 BV1G-011S	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu. Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)					1,000
01.01.11.04 BV1G-011R	u Determ.densitat relat. most.sòl Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					1,000
01.01.11.05 P2V0-02M3	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					2,000
01.01.11.06 P2V0-02M0	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					1,000
01.01.11.07 P2V0-02M2	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					1,000
01.01.11.08 BV1G-0124	u Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103					1,000
01.01.11.09 BV12-02QY	u Determ.resist.desg.màq.la mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2					1,000
01.01.11.10 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502					1,000
01.01.11.11 BV12-02Q0	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5					1,000
01.01.11.12 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8					1,000
01.01.11.13 BV12-02Q5	u Anàlisi granu.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1					1,000

11 juliol 2023

11

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.11.14 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq.agull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nit 354 i une-en 933-3					1,000

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM					
01.01	TRAM 03.03 - BIBLIOTECA - ESGLÉSIA					
01.01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT					
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientats així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 3.3		1	1,00		1,00
						1,000
01.01.02	ENDERROCS					
01.01.02.01	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió					
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom		3	219,15	0,20	131,49
						131,490
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària amb un mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolar					
	Sòl Públic Vorera panot Carrer Colom Vorera Panot		1	199,00		199,00
			1	23,00		23,00
						222,000
01.01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn					
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic Vorera panot Zona enjardinada Carrer Colom Vorera panot			358,00		358,00
				164,00		164,00
				45,00		45,00
						567,000
01.01.02.04	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic Vorera panot Zona enjardinada costat vorera Zona enjardinada Carrer Colom Vorera panot		1	376,72	0,20	75,34
			1	259,00	0,40	103,60
			1	164,00	0,40	65,60
				45,00	0,20	9,00

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						253,540
01.01.02.05	m3 Excav. rasa instal.,h fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora					
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora					
	Fibra Optica		1	241,00	0,60	1,00
						144,60
						144,600
01.01.02.06	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g fins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm					
	Fibra òptica		1,3	27,00	0,60	1,00
			1,3	190,00	0,60	1,00
						21,06
						148,20
						169,260
01.01.03	SISTEMA VIARI					
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	Sòl Públic Cami Can Padró		3	219,15		657,45
	Aparcament Catalunya-Castell		6	5,00		30,00
	Aparcament Carrer Colom		12	5,00		60,00
						747,450
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Sòl Públic		3	6,00		18,00
			1	8,00		8,00
			1	15,00		15,00
	Cami Can Padró Aparcament Catalunya-Castell		6	5,00	0,20	6,00
	Aparcament Carrer Colom		12	5,00	0,20	12,00
						59,000
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa					
	Sòl Públic		1	264,00		264,00
	Cami Can Padró		1	88,60		88,60
	Catalunya-Castell		1	166,97		166,97
	Carrer Colom					519,570

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra.entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afect.serv./mob.urbà.més de 10					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
			1	36,00		36,00
			1	16,00		16,00
			1	32,00		32,00
						84,000
01.01.03.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +					
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
			10			10,00
						10,000
01.01.03.01.06	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
			10			10,00
						10,000
01.01.03.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m					
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
			10			10,00
						10,000
01.01.03.01.08	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat					
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat					
			8	3,00		24,00
						24,000
01.01.03.01.09	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli					
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclos					
			8			8,00
						8,000
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES					
01.01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba					
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic					
	Vorera panot	376,72	0,20			75,34
	Carrer Colom					
	Vorera panot	45,00	0,20			9,00
						84,340

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ					
01.01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment.98%pm					
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
	Sòl Públic				377,00	377,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell			45,00		45,00
	Carrer Colom					
						422,000
01.01.03.03.02	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.					
P992-H8AI	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó					
	Sòl Públic				1	1,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
						1,000
01.01.03.03.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / Ila,>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió					
P93M-3G0M	Solera de formigó ha-25/p / 20 / Iia de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Iia, de gruix 15 cm, abocat des de camió					
	Sòl Públic					
	Vorera panot			376,72		376,72
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
	Vorera panot	1	45,00			45,00
	Formació guals	3	4,00	1,20		14,40
						436,120
01.01.03.03.04	m2 Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31.3:					
P9ER-E01	Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic					
	Vorera panot			376,72		376,72
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
	Vorera panot			45,00		45,00
	Formació rampa vianants					
	panot normal	3	4,80			14,40
						436,120
01.01.03.03.05	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U,(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,ajunt.morter.entorn urba di					
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic					
	Vorera panot			1	200,00	200,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
	Vorera Panot			1	23,00	23,00
	Formació rampa vianants					
	Vorada			3	4,00	12,00
						235,000

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.06	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entom urba s/dif.mob.voreres					
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Guals	3	4,00			12,00
						12,000
01.01.03.03.07	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,					
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	Panot direccional	1	4,00			4,00
						4,000
01.01.03.03.08	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entom urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,					
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	Panot bolons	3	1,50			4,50
						4,500
01.01.04 ENLLUMENAT						
01.01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES						
01.01.04.01.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.					
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització					
	Sòl Públic	1	219,15			219,15
						219,150
01.01.04.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm					
		1	219,15	0,40	0,90	78,89
						78,890
01.01.04.01.03	m3 Excav. rasa instal.,h fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora					
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora					
	Pericons	1	0,60	0,60	0,60	0,22
		8	0,45	0,45	0,45	0,73
						0,950
01.01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació RVFV, construcció segons nor					
PG33-E6V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	3	219,15			657,45
						657,450

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.01.05	m Tub corballe corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.					
PG2N-EUGK	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa a l'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					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	3	219,15			657,45
						657,450
01.01.04.01.06	m Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra					
PG3B-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	3	219,15			657,45
						657,450
01.01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.					
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	1				1,00
						1,000
01.01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	1				1,00
						1,000
01.01.04.01.09	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	1				1,00
						1,000
01.01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis					
PK4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	8				8,00
						8,000
01.01.04.01.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.					
PK1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Sòl Públic Cami Can Padró Catalunya-Castell Carrer Colom	8				8,00
						8,000

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM					
01.01.04.02.01	u Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.					
PHR0-E01	Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVATILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica biseció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De funció d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.					
			9			9,00
						9,000
01.01.05	JARDINERIA					
01.01.05.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm.h>=68,25cm s/NTJ					
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj					
	Sòl Públic		15			15,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom		2			2,00
	Zona ajardinada		2			2,00
						19,000
01.01.05.02	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%					
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arbre), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió					
	Sòl Públic		15			15,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom		2			2,00
						17,000
01.01.05.03	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.					
PRZ0-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú					
	Sòl Públic		15			15,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom		2			2,00
	Zona ajardinada		2			2,00
						19,000
01.01.05.04	m3 Terra vegetal jardineria cat.baixa,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR36-8RVB	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Sòl Públic					
	Zona enjardinada 1	1	259,00	0,40		103,60
	Zona enjardinada 2	1	164,00	0,40		65,60
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
						169,200

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.05.05	m2 Desbrossada terreny desbrossadora trinx. 6CV,ampl.=0.6 a 1m,brossa hfins a 40cm,pend.inferior al 12%					
PR11-8I8T	Desbrossada de terreny amb desbrossadora autopropulsada trinxadora de 4.4 kw (6 cv) de potència i amb una amplària de treball de 0.6 A 1 m, per a una alçada de brossa fins a 40 cm i un pendent inferior al 12 %, amb un mínim de dues passes de màquina, sense recollir la brossa					
	Sòl Públic		1	40,00	1,50	60,00
	Escala terra					
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
						60,000
01.01.05.06	m2 Acabat+allisada talús,m.mec.					
P2242-53CC	Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics					
	Sòl Públic					
	Escala terra		1	20,00		20,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
						20,000
01.01.05.07	m2 Escala sobre tot-ú i esglaons de fusta pi					
P95D-E01	Formació d'escala exterior sobre base de tot-ú i esglaonat de travessers de fusta per exterior, humitat residual 12%, 125x20x10cm i pes 15kg clavats sobre petit fonament de formigó armat.					
	Sòl Públic		14			14,00
	Escala terra		1	20,00		20,00
	Cami Can Padró					
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom					
						34,000
01.01.05.08	m2 Subministr.+plant.Sedum,alvèol,25u/m2					
PR69-E02	Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvèol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg					
	Sòl Públic		1	250,00		250,00
	Cami Can Padró		1	164,00		164,00
	Catalunya-Castell					
	Carrer Colom		1	8,00		8,00
						422,000
01.01.05.09	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió					
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió					
	1 escossell diàmetre 3		1	3,00	3,00	0,50
	14 en zona enjardinada		14	3,00	3,00	0,50
	2 en zona enjardinada C/ Colom		2	3,00	3,00	0,50
						9,00
						76,500
01.01.05.10	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblert d'escocells d					
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblert d'escocells d'arbrat i parterres					
	1 escossell diàmetre 3		1	3,00	3,00	1,00
	14 en zona enjardinada		14	3,00	3,00	1,00
	2 en zona enjardinada C/ Colom		2	3,00	3,00	1,00
						18,00
						153,000
01.01.05.11	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-8RY4	Grava de pedra de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	1 escossell diàmetre 3		1	3,00	3,00	0,25
	14 en zona enjardinada		14	3,00	3,00	0,25
	2 en zona enjardinada C/ Colom		2	3,00	3,00	0,25
						4,50
						38,250

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.05.12	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	1 escossell diàmetre 3	1	3,00	3,00	0,25	2,25
	14 en zona enjardinada	14	3,00	3,00	0,25	31,50
	2 en zona enjardinada C/ Colom	2	3,00	3,00	0,25	4,50
						38,250
01.01.05.13	m3 Rebliment no compactat rasa					
P2256-ELES	Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment					
	1 escossell diàmetre 3	1	3,00	3,00	1,00	9,00
	14 en zona enjardinada	14	3,00	3,00	1,00	126,00
	2 en zona enjardinada C/ Colom	2	3,00	3,00	1,00	18,00
						153,000
01.01.05.14	m2 Làmina antiarrels					
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions					
	Vorera	3	3,00	3,00		27,00
						27,000
01.01.06 MOBILIARI URBÀ						
01.01.06.01 ELEMENTS URBANS						
01.01.06.01.01	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament					
PQ20-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament					
		2				2,00
						2,000
01.01.06.01.02	u Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre					
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó					
		2				2,00
						2,000
01.01.06.01.03	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a					
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm					
		4				4,00
						4,000
01.01.07 INSTAL·LACIONS						
01.01.07.01 REG						
01.01.07.01.01	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Pericons 120x60x100	2	1,44			2,88
	Pericons 60x60x100					
	Aspersos	5	1,00			5,00
	Arbres	5	1,00			5,00
	Rases					
	Aspersos	1	5,50	0,40	0,40	0,88
	Arbres	1	35,00	0,40	0,40	5,60
	Arbres	1	205,00	0,40	0,40	32,80

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.01.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM					52,160
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm					
	Pericons 120x60x100	2	1,44			2,88
	Pericons 60x60x100					
	Aspersos	5	1,00			5,00
	Arbres	5	1,00			5,00
	Rases					
	Aspersos	1	5,50	0,40	0,40	0,88
	Arbres	1	35,00	0,40	0,40	5,60
	Arbres	1	205,00	0,40	0,40	32,80
						52,160
01.01.07.01.03	u Capçal Principal					
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
	Aspersors	1				1,00
	Arbres	1				1,00
						2,000
01.01.07.01.04	u By Pass mestre 2",24v					
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
	Aspersors	1				1,00
	Arbres	1				1,00
						2,000
01.01.07.01.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V					
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
	Aspersors	1				1,00
	Arbres	1				1,00
						2,000
01.01.07.01.06	u Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.					
FJSU091	Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressòstat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.), Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.					
	Aspersors	1				1,00
	Arbres	1				1,00
						2,000
01.01.07.01.07	u Sensor pluja regul. p.inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat					
FJSC2ACC	Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat					
	Aspersors	1				1,00

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Arbres		1			1,00
						2,000
01.01.07.01.08	u Cabalimetre					
FJ5AA030ES	Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat					
	Aspersors		1			1,00
	Arbres		1			1,00
						2,000
01.01.07.01.09	u Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat					
FDK2USEP	Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.					
	Aspersors		1			1,00
	Arbres		1			1,00
						2,000
01.01.07.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					
	Aspersors		5			5,00
	Arbres		5			5,00
						10,000
01.01.07.01.11	u Bastim.*tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm					
FDKZHECP	Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90º i com a màxima 120º i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90º, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.					
	Aspersors		1			1,00
	Arbres		1			1,00
						2,000
01.01.07.01.12	u Bastim.*tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Aspersors		5			5,00
	Arbres		5			5,00
						10,000
01.01.07.01.13	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau					
EN111G67	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment					
	Descàrrega automàtica					
	Aspersors		5			5,00
	Arbres		5			5,00
						10,000
01.01.07.01.14	u Electrovàlvula reg 1",9V.pres.max:16bar*regulador cabal					
PJSE-6UBL	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d"1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
	Aspersors		3			3,00
	Arbres		3			3,00

11 juliol 2023

11

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						6,000
01.01.07.01.15	m Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB293ES	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
	Aspersors		5			5,00
	Arbres		5			5,00
						10,000
01.01.07.01.16	m Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28SE1	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
	Aspersors		6			6,00
						6,000
01.01.07.01.17	m Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28ES4	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
	Arbres		1	205,00		205,00
						205,000
01.01.07.01.18	m Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, difíc.mig, accessoris plást., col.fons rasa					
PFB4-DW5I	Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm 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					
			1	35,00		35,00
						35,000
01.01.07.01.19	PA Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escames. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.					
PJ02-Z001	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escames. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.					
	Aspersors		1			1,00
	Arbres		1			1,00
						2,000
01.01.07.01.20	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGA	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 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					
			1	35,00		35,00
						35,000
01.01.07.01.21	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUG8	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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					
	Arbres		1	205,00		205,00
						205,000
01.01.07.01.22	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGV	Tub corballe 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					
	Aspersors		6			6,00
						6,000

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.01.23	m Tub corbable corrugat PE,doble capa, DN=110mm,28J,450N,canal.sot.					
PG2N-EUGI	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
	Aspersors	5				5,00
	Arbres	5				5,00
						10,000
01.01.07.01.24	u Anella degoteig tub 17mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada					
PJS0-9EGB	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters auto-compensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
		22				22,00
						22,000
01.01.07.01.25	u Aspersor turbina,r=4 a 9m,cos plàstic h=15cm,1/2",+vàlvula antidrenatge,+aigua no potable,connexió					
PJS1-6U58	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 15 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat					
		7				7,00
						7,000
01.01.07.01.26	u Boca reg fosa,entrada 1"1/2,connex.tipus Barcelona,pericó+tapa fosa,instal.					
PJS5-HA2S	Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.02 FIBRA ÒPTICA MUNICIPAL						
01.01.07.02.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.					
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització					
	Fibra Òptica	1	241,00			241,00
						241,000
01.01.07.02.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm					
	Fibra Òptica	1	241,00			241,00
						241,000
01.01.07.02.03	m Tub corbable corrugat PE,doble capa, DN=90mm,20J,450N,canal.sot.					
PG2N-EUGK	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					
		4	241,00			964,00
						964,000
01.01.07.02.04	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
		4				4,00
						4,000

11 juliol 2023

13

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.02.05	u Bastim.+tapa fos.dúc.,pipericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
		4				4,00
						4,000
01.01.07.02.06	m Cable FO,int./ext.,12 fibr.MM 62,5/125,monotub (estr.ajust.),gel hidròfug,prot.lint.keviar,poliiolefina,inst.					
PP45-668X	Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reblerta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons une-en 60332-1-2, instal·lat		241,00			241,00
						241,000
01.01.07.02.07	u Cable xarxa FO,MM 62,5/125,SC/SC duplex,L=5m,inst.					
PP4A-66HO	Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat		241,00			241,00
						241,000
01.01.07.03 SANEJAMENT						
01.01.07.03.01	m Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega					
F21DUX30	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, reblert i piconatge del colt amb tot-u recalcit i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat					
	Tub 1		5			5,000
	Tub 2		12			12,000
	Tub 3		1,5			1,500
						18,500
01.01.07.03.02	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3		19,00	0,80	1,00	15,20
						15,200
01.01.07.03.03	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,g.fins a 25cm,95% PM					
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm		19,00	0,80	1,00	15,20
						15,200
01.01.07.03.04	m Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kn/m2) de rigidesa anular					
PD78-78Q7	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix		19,00			19,00
						19,000

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.03.05	u Embornal sifònic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa rectalobliqua i connexió					
FDCJUM70	Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod. Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor					
	Tub		3			3,000
						3,000
01.01.07.03.06	u Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram					
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres. I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor					
	Tub		3			3,000
						3,000
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS					
01.01.08.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
	Sòl Públic					
	Vorera panot	1,3	376,72	0,20		97,95
	Zona enjardinada costat vorera	1,3	259,00	0,40		134,68
	Zona enjardinada	1,3	164,00	0,20		42,64
	Carrer Colom					
	Vorera panot	1,3	45,00	0,20		11,70
	RASES INSTAL·LACIONS					
	Sòl Públic	1,3	219,15	1,00		284,90
	Fibra Optica	1,3	241,00	0,60	1,00	187,98
	Pericons	1,3	0,60	0,60	0,60	0,28
		10,4	0,45	0,45	0,45	0,95
	REG					
	Pericons 120x60x100	2,6	1,44			3,74
	Aspersos	6,5	1,00			6,50
	Arbres	6,5	1,00			6,50
	Rases					
	Aspersos	1,3	5,50	0,40	0,40	1,14
		1,3	35,00	0,40	0,40	7,28
	Arbres	1,3	205,00	0,40	0,40	42,64
	Arbres	1,3	16,00	0,80	1,00	16,64
	SANEJAMENT					
	Escossells	1,3	73,50			95,55
						941,070
01.01.08.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
	Sòl Públic					
	Vorera panot	1,3	376,72	0,20		97,95
	Zona enjardinada costat vorera	1,3	259,00	0,40		134,68
	Zona enjardinada	1,3	164,00	0,20		42,64
	Carrer Colom					
	Vorera panot	1,3	45,00	0,20		11,70
	RASES INSTAL·LACIONS					
	Sòl Públic	1,3	219,15	1,00		284,90
	Fibra Optica	1,3	241,00	0,60	1,00	187,98
	Pericons	1,3	0,60	0,60	0,60	0,28
		10,4	0,45	0,45	0,45	0,95
	REG					
	Pericons 120x60x100	2,6	1,44			3,74
	Aspersos	6,5	1,00			6,50
	Arbres	6,5	1,00			6,50
	Rases					
	Aspersos	1,3	5,50	0,40	0,40	1,14
		1,3	35,00	0,40	0,40	7,28
	Arbres	1,3	205,00	0,40	0,40	42,64
	Arbres	1,3	16,00	0,80	1,00	16,64
	SANEJAMENT					
	Escossells	1,3	73,50			95,55

11 juliol 2023

15

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						941,070
01.01.08.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	3,9	219,15	0,20	0,01	1,71
	Dem. paviment					
	Sòl Públic					
	Vorera panot	1,3	358,00		0,14	65,16
	Zona enjardinada	1,3	164,00		0,14	29,85
	Escocell	1,3	16,00		0,14	2,91
	Vorera panot	1,3	45,00		0,14	8,19
						107,820
01.01.08.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	3,9	219,15	0,20	0,01	1,71
	Dem. paviment					
	Sòl Públic					
	Vorera panot	1,3	358,00		0,14	65,16
	Zona enjardinada	1,3	164,00		0,14	29,85
	Escocell	1,3	16,00		0,14	2,91
	Vorera panot	1,3	45,00		0,14	8,19
						107,820
01.01.08.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Tram 3.3		2			2,00
						2,000
01.01.08.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.3		2			2,00
						2,000
01.01.08.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.3		2			2,00
						2,000
01.01.08.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 3.3		2			2,00
						2,000
01.01.08.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus					
	Tram 3.3		2			2,00

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						2,000
01.01.09	SEGURETAT I SALUT					
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-EGE2	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 3.3	1				1,00
						1,000
01.01.10	ALTRES					
01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UES4	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ptp.					
	Tram 3.3	1				1,00
						1,000
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT					
01.01.11.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...).Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
		1				1,00
						1,000
01.01.11.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a comp					
P060-01ZN	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2					
						1,000
01.01.11.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501					
						5,000
01.01.11.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.					
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)					
						1,000
01.01.11.05	u Determ.densitat relat. most.sòl					
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					
						1,000
01.01.11.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego					
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					
						7,000
01.01.11.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134					
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					

11 juliol 2023

17

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						2,000
01.01.11.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U					
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					
						1,000
01.01.11.09	u Determ.lím.Atterberg most.sòl					
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103					
						1,000
01.01.11.10	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts					
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngels d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2					
						1,000
01.01.11.11	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl					
BV1G-0128	Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502					
						1,000
01.01.11.12	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts					
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5					
						1,000
01.01.11.13	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins					
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8					
						1,000
01.01.11.14	u Anàlisi granu.lamisatge mostra àrids					
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1					
						1,000
01.01.11.15	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids					
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3					
						1,000
01.01.11.16	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1					
						5,000
01.01.11.17	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2					
						5,000
01.01.11.18	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl					
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34					
						5,000

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS**AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3**

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.11.19 BV2M0-00XT	u Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13					5,000
01.01.11.20 BV2M0-00XE	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314					10,000
01.01.11.21 BV2M0-00XF	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6					10,000
01.01.11.22 P9HA-6081	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment					10,000

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.4.2 **QUADRE DE PREUS NÚM. 1 TRAM 3.2** (3.2 + 3.3)

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM	
01.01		TRAM 03.02 - L'ALZINA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió	19,71
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mesclades bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	5,65
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. manuals, entorn	27,22
P2146-17F8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SET amb VINT-I-DOS CÈNTIMS	
01.01.02.04	m3	Excavació p/rebaix, terreny compact.(SPT 20-50), pala excav., +càrr.directa s/camió, entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		CINC amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02.05	m2	Demol.pavim. panot.s/ form. g fins a 10cm, excav. terres, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. mec.	13,37
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclosa la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		TRETZE amb TRENTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02.06	m	Demolic.vorada sob/form., compres. + càrrega manual, entorn urba s/dif.mob.voreres a=3-5m, s/afect.serv	9,90
P2148-17JO		Demolició de vorada, inclosa la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		NOU amb NORANTA CÈNTIMS	
01.01.03		SISTEMA VIARI	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,15
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS amb QUINZE CÈNTIMS	
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	12,89
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		DOTZE amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	29,16
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU amb SETZE CÈNTIMS	
01.01.03.01.05	U	Desplaçament de semàfor existent	1.986,86
FBA24E01		Instal·lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment instal·lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'ancoratge, rasa per pas d'instal·lacions des del punt d'origen fins a nova ubicació	
		MIL NOU-CENTS VUITANTA-SIS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.06	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<=3m p/suport senyalit.Vertical +	44,72
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-QUATRE amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.03.01.07	u	Neteja senyals	4,89
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03.01.08	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<=3m	13,95
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.09	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	14,65
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
CATORZE amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.03.01.10	u	Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	192,69
PBB2-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
CENT NORANTA-DOS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.03.02 MOVIMENT DE TERRES			
01.01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	31,33
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-UN amb TRENTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.03.03 PAVIMENTACIÓ			
01.01.03.03.01	m2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%PM	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% PM	
CINC amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.03.03.02	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	200,83
P992-H8AI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
DOS-CENTS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.03.03.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	22,13
P93M-3GDM		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
VINT-I-DOS amb TRETZE CÈNTIMS			
01.01.03.03.04	m2	Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31:3:	78,63
P9ER-E01		Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
SETANTA-VUIT amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.03.03.05	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba dl	50,52
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abració h i classe resistent a flexió u (r=6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
CINQUANTA amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.03.03.06	m3	Base sauló,estesa+picon.98%PM	27,89
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	
VINT-I-SET amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS			

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.07	m2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	85,11
F936UCA8		Base de formigó HNE-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del PM i p.p d'encofrat	
VUITANTA-CINC amb ONZE CÈNTIMS			
01.01.03.03.08	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	54,98
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
CINQUANTA-QUATRE amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.03.03.09	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	53,44
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-TRES amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.03.03.10	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	53,44
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-TRES amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.03.03.11	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	41,99
F991UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	
QUARANTA-UN amb NORANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04 JARDINERIA			
01.01.04.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm,h=68,25cm s/NTJ	645,67
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
SIS-CENTS QUARANTA-CINC amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.04.02	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	77,67
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
SETANTA-SET amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.04.03	u	Aspratge doble arbre,2rolis,D=6cm,l.larg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	20,71
PR20-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
VINT amb SETANTA-UN CÈNTIMS			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.04	m2	Desbrossada franges ampli fins a 5m, brossa hfins a 1m, 40-80 obst./km, tractor 100CV sistem. aspir.+remolc	0,22
PRE10-817W		Desbrossada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçada de brossa de fins a 1 m i de 40 a 80 obstacles per km, mitjançant tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brossa, amb un mínim de dues passes de màquina	
ZERO amb VINT-I-DOS CÈNTIMS			
01.01.04.05	m2	Subministr. + plant. Sedum, alvèol, 25u/m2	24,98
PR69-E02		Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvèol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg	
VINT-I-QUATRE amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.04.06	m3	Excav. rasa pres.serv. hfins a 2m, terreny trans.(SPT >50), retro., +terres deix.vora, entorn urba dif.mob	34,75
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-QUATRE amb SETANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.04.07	m3	Terra vegetal jardineria cat.alta, sacs 0,8m3, escamp.m.man.	112,23
PR36-8RV7		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT DOTZE amb VINT-I-TRES CÈNTIMS			
01.01.04.08	m2	Làmina antiarrels	4,13
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclòs cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
QUATRE amb TRETZE CÈNTIMS			
01.01.04.09	u	Embomal sifònic barcelona p7, meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	216,67
FDCJUM70		Embomal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod. Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó catat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
DOS-CENTS SETZE amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.04.10	U	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	577,46
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebert i piconatge de terres. I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
CINC-CENTS SETANTA-SET amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.04.11	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebert d'escocells d	38,19
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebert d'escocells d'arbrat i parterres	
TRENTA-VUIT amb DINOU CÈNTIMS			
01.01.04.12	m3	Grava pedra calc. 6/12mm, sacs 0,8m3, escamp.m.man.	156,62
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.13	m3	Grava pedra calc. 3/6mm, sacs 0,8m3, escamp.m.man.	156,62
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT CINQUANTA-SIS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.04.14	m3	Rebliment no compactat rasa	22,39
P2256-ELES		Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment	
VINT-I-DOS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.05 MOBILIARI URBÀ			
01.01.05.01 ELEMENTS URBANS			
01.01.05.01.01	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304), p/8 bicicletes, fixat mecànicament	1.892,42
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
MIL VUIT-CENTS NORANTA-DOS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.05.01.02	u	Paperera model BCN 701 de Benito pintura políester negre	182,31
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model BCN de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó	
CENT VUITANTA-DOS amb TRENTA-UN CÈNTIMS			
01.01.05.01.03	u	Banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martelè i 6 llists	427,26
FQ11-LLES_1		Suministre i col·locació de banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martelè i 6 llists de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó	
QUATRE-CENTS VINT-I-SET amb VINT-I-SIS CÈNTIMS			
01.01.05.01.04	u	Cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p	299,04
FQ11UC06_1		Suministre i col·locació cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p inclòs daus de formigó	
DOS-CENTS NORANTA-NOU amb QUATRE CÈNTIMS			
01.01.06 REG			
01.01.06.01	m	Tub drenant 0,20 m tela geotèxtil	15,13
PD51-H989		Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves	
QUINZE amb TRETZE CÈNTIMS			
01.01.06.02	m	Boca reg manual tub PVC-U, paret massissa, àrea aplicació B, DN=50mm	20,83
PD1A-ESME		Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, àrea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma une-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres	
VINT amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.06.03	m3	Excav. rasa pres.serv. hfins a 2m, terreny trans.(SPT >50), retro., +terres deix.vora, entorn urba dif.mob	34,75
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-QUATRE amb SETANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.06.04	m3	Terraplenat+picon.mec. terres adeq., g.fins a 25cm, 95% PM	3,67
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
TRES amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.07	SANEJAMENT		
01.01.07.01	m	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	19,19
F21DUX30		Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, reblert i piconatge del clot amb tot-u reciclat i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat	
DINOU amb DINOU CÈNTIMS			
01.01.07.02	m3	Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny trãns.(SPT >50),retro.,+terres deix.vora.entorn urba dif.mob	34,75
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-QUATRE amb SETANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.07.03	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	3,67
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	
TRES amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.07.04	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular	118,86
PD78-78Q7		Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lit de sorra de 15 cm de gruix	
CENT DIVUIT amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.07.05	u	Embornal sífonic barcelona p7,meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	216,67
FDCJUM70		Embornal sífonic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
DOS-CENTS SETZE amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.07.06	U	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	577,46
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
CINC-CENTS SETANTA-SET amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS		
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
ONZE amb CATORZE CÈNTIMS			
01.01.08.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
QUATRE amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenidor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
SETZE amb VINT-I-SIS CÈNTIMS			
01.01.08.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
CINQUANTA-QUATRE amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.08.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
SETZE amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.08.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
DEU amb SETANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.08.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
DOTZE amb SETANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.09	SEGURETAT I SALUT		
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1.734,71
P151A-EG12		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
MIL SET-CENTS TRENTA-QUATRE amb SETANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.10	ALTRES		
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	2.576,61
FX12UD45		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeix l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc..S/. pptp.	
DOS MIL CINC-CENTS SETANTA-SIS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS			

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11		CONTROL DE QUALITAT	
01.01.11.02	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		SETANTA amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.11.03	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		NORANTA-TRES amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		CINQUANTA-UN amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.11.05	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		CATORZE amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.11.06	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
		CENT CINQUANTA-DOS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.11.07	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		TRENTA-NOU amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.11.08	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	39,46
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		TRENTA-NOU amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.11.09	u	Determ.resist.desg.màq.la mostra àrids gruixuts	100,83
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		CENT amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.11.10	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	130,79
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		CENT TRENTA amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.11.11	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	37,36
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		TRENTA-SET amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.11.12	u	Determ.equív.sorra mostra àrids fins	27,31
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		VINT-I-SET amb TRENTA-UN CÈNTIMS	

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.13	u	Anàlisi granu.tamisatge mostra àrids	34,63
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		TRENTA-QUATRE amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.11.14	u	Determ.ind.llenq.fagull. mostra àrids	48,53
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
		QUARANTA-VUIT amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació

<https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades

Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM	
01.01		TRAM 03.03 - BIBLIOTECA - ESGLÉSIA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	19,77
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mes- cles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	5,74
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	27,47
P2146-IF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplà- ria fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SET EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02.04	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala exc- avadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 2 m3	
		CINC EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02.05	m3	Excav. rasa instal.,h fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	82,97
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixa- des a la vora	
		VUITANTA-DOS EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02.06	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilit- zant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
		QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,15
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplà- ria, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vi- dre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.contínua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesfe- res de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	13,07
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'a- cabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escam- pat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		TRETZE EUROS amb SET CÈNTIMS	
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv./mob.urba,més de 10	29,17
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU EUROS amb DISSET CÈNTIMS	
01.01.03.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	43,88
PBBY-JM2O		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'al- çària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plata- forma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-TRES EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.03.01.06	u	Neteja senyals	4,89
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	13,66
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre su- port de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	14,64
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formi- gonat	
		CATORZE EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.03.01.09	u	Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	192,69
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		CENT NORANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.02 MOVIMENT DE TERRES			
01.01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba	31,33
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-UN EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.03.03 PAVIMENTACIÓ			
01.01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.03.03.02	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	200,83
P992-H6AI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
DOS-CENTS EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.03.03.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / Ila.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	22,06
P93M-3G0M		Solera de formigó ha-25/p / 20 / Ila de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
VINT-I-DOS EUROS amb SIS CÈNTIMS			
01.01.03.03.04	m2	Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m3i3;	78,76
P9ER-E01		Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
SETANTA-VUIT EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.03.03.05	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.mort.er,entorn urba di	50,52
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
CINQUANTA EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.03.03.06	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1.4,entorn urba s/dif.mob.voreres	55,07
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
CINQUANTA-CINC EUROS amb SET CÈNTIMS			
01.01.03.03.07	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	53,50
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-TRES EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS			

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.08	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	53,50
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-TRES EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS			
01.01.04 ENLLUMENAT			
01.01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES			
01.01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	25,52
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
VINT-I-CINC EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.04.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.04.01.03	m3	Excav. rasa instal.,h.fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	82,97
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	
VUITANTA-DOS EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.04.01.04	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	7,59
PG33-E6V8		Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub	
SET EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04.01.05	m	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	4,12
PG2N-EUGK		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	
QUATRE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS			
01.01.04.01.06	m	Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	17,21
PG3B-E7CV		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
DISSET EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS			
01.01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	63,43
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	
SEIXANTA-TRES EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,99
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terra de la mateixa excavació	
CENT NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,45
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
CENT TRENTA EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.04.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	67,69
PDK4-AJS7		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terra de la mateixa excavació	
SEIXANTA-SET EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada.pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	71,16
PDK1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
SETANTA-UN EUROS amb SETZE CÈNTIMS			
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM		
01.01.04.02.01	u	Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	2.330,50
PHR0-E01		Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVATILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, gra, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.	
DOS MIL TRES-CENTS TRENTA EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS			
01.01.05	JARDINERIA		
01.01.05.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h=68,25cm s/NTJ	645,67
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
SIS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.02	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	77,39
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebliert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
SETANTA-SET EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS			

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.03	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg, 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	20,45
PR20-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
VINT EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.05.04	m3	Terra vegetal jardineria cat.baixa,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	91,24
PR30-8RVB		Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
NORANTA-UN EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.05.05	m2	Desbrossada terreny desbrossadora trinx. 6CV,ampl.=0.6 a 1m,brossa hfins a 40cm,pend.inferior al 12%	0,15
PR11-8IBT		Desbrossada de terreny amb desbrossadora autopropulsada trinxadora de 4,4 kw (6 cv) de potència i amb una amplària de treball de 0.6 A 1 m, per a una alçària de brossa fins a 40 cm i un pendent inferior al 12 %, amb un mínim de dues passes de màquina, sense recollir la brossa	
ZERO EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
01.01.05.06	m2	Acabat+allisada talús,m.mec.	1,88
P2242-53CC		Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics	
UN EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.05.07	m2	Escala sobre tot-ú i esglaons de fusta pi	32,47
P95D-E01		Formació d'escala exterior sobre base de tot-ú i esglaonat de travessers de fusta per exterior, humitat residual 12%, 125x20x10cm i pes 15kg clavats sobre petit fonament de formigó armat.	
TRENTA-DOS EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.08	m2	Subministr.+plant.Sedum,alvèol,25ulm2	24,72
PR69-E02		Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvèol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg	
VINT-I-QUATRE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.05.09	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	7,54
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
SET EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.05.10	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d	37,77
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d'arbrat i parteres	
TRENTA-SET EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.11	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	155,47
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT CINQUANTA-CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.12	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	155,47
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT CINQUANTA-CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.13	m3	Rebliment no compactat rasa	22,39
P2256-ELES		Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment	
VINT-I-DOS EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.01.05.14	m2	Làmina antiarrels	4,13
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m ² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclou cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	

QUATRE EUROS amb TRETZE CÈNTIMS

01.01.06 MOBILIARI URBÀ

01.01.06.01 ELEMENTS URBANS

01.01.06.01.01	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	1.891,73
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	

MIL VUIT-CENTS NORANTA-UN EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS

01.01.06.01.02	u	Paperera model BCN 70l de Benito pintura políester negre	182,31
----------------	---	--	--------

FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó	
----------	--	--	--

CENT VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS

01.01.06.01.03	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col·locat sobre paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	801,42
----------------	---	--	--------

PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
----------	--	---	--

VUIT-CENTS UN EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS

01.01.07 INSTAL·LACIONS

01.01.07.01 REG

01.01.07.01.01	m3	Excav. rasa pres.servi, fins a 2m, terreny trãns.(SPT >50), retro., +terres deix.vora, entorn urba dif.mob	34,75
----------------	----	--	-------

P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
------------	--	---	--

TRENTA-QUATRE EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS

01.01.07.01.02	m3	Terraplenat+picon.mec., terres adeq., gflins a 25cm, 95% PM	3,67
----------------	----	---	------

P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
------------	--	--	--

TRES EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS

01.01.07.01.03	u	Capçal Principal	651,98
----------------	---	------------------	--------

FJSFUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
---------	--	---	--

SIS-CENTS CINQUANTA-UN EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.01.07.01.04	u	By Pass mestre 2",24v	643,15
FJSFUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	

SIS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS amb QUINZE CÈNTIMS

01.01.07.01.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	447,17
----------------	---	------------------------------	--------

FJSFUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
----------	--	--	--

QUATRE-CENTS QUARANTA-SET EUROS amb DISSET CÈNTIMS

01.01.07.01.06	u	Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestió. Totalment instal·lat.	507,09
----------------	---	--	--------

FJSAU091		Sistema de programador conformar per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (presostat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.), Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	
----------	--	---	--

CINC-CENTS SET EUROS amb NOU CÈNTIMS

01.01.07.01.07	u	Sensor pluja regul. p/inst.cables, inst. alç.màx.1,5m+calibrat	112,77
----------------	---	--	--------

FJSC2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat	
----------	--	---	--

CENT DOTZE EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS

01.01.07.01.08	u	Cabalímetre	138,17
----------------	---	-------------	--------

FJSA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
-----------	--	---	--

CENT TRENTA-VUIT EUROS amb DISSET CÈNTIMS

01.01.07.01.09	u	Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	326,49
----------------	---	--	--------

FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar depaïet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
----------	--	---	--

TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS

01.01.07.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,99
----------------	---	--	--------

PDKA-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	
-----------	--	---	--

CENT NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	685,19
FDKZHECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), colocat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueig i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	
		SIS-CENTS VUITANTA-CINC EUROS amb DINOU CÈNTIMS	
01.01.07.01.12	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/perió serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,45
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		CENT TRENTA EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.07.01.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	19,34
EN111G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
		DINOU EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.07.01.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	75,15
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
		SETANTA-CINC EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	
01.01.07.01.15	m	Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	10,45
FFB293ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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	
		DEU EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.07.01.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	8,83
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		VUIT EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.07.01.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	7,57
FFB28ES4		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		SET EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.07.01.18	m	Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, difíc.mig, accessoris plàst., col.fons rasa	4,85
PFB4-DW51		Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm 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	
		QUATRE EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.01.19	PA	Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmu	211,11
PJ02-2001		Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexionat de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexionat i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
		DOS-CENTS ONZE EUROS amb ONZE CÈNTIMS	
01.01.07.01.20	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal.sot.	3,06
PG2N-EUGA		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 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	
		TRES EUROS amb SIS CÈNTIMS	
01.01.07.01.21	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	3,57
PG2N-EUG8		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
		TRES EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.07.01.22	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	4,12
PG2N-EUGV		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	
		QUATRE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
01.01.07.01.23	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	4,81
PG2N-EUGI		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	
		QUATRE EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.07.01.24	u	Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50 mm, soterrada	17,07
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
		DISSET EUROS amb SET CÈNTIMS	
01.01.07.01.25	u	Aspersor turbina, r=4 a 9m, cos plàstic h=15cm, 1/2", +vàlvula antidrenatge, +aigua no potable, connexió	53,29
PJS1-6U58		Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 15 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat	
		CINQUANTA-TRES EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	
01.01.07.01.26	u	Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+tapa fosa, instal.	193,94
PJS5-HA2S		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
		CENT NORANTA-TRES EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.02 FIBRA ÒPTICA MUNICIPAL			
01.01.07.02.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	25,52
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebliert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
VINT-I-CINC EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.07.02.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.07.02.03	m	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	4,12
PG2N-EUGK		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	
QUATRE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS			
01.01.07.02.04	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,99
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terra de la mateixa excavació	
CENT NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.07.02.05	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p/perió serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,45
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perió de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
CENT TRENTA EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.07.02.06	m	Cable FO,int./ext.,12 fibr.MM 62,5/125,monotub (estr.ajust.),gel hidròfug,prot.int. kevlar,poliolofina,inst.	3,85
PP45-668X		Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reblierta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolfina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons une-en 60332-1-2, instal·lat	
TRES EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.07.02.07	u	Cable xarxa FO,MM 62,5/125,SC/SC duplex,L=5m,inst.	12,77
PP4A-66HO		Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat	
DOTZE EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.07.03 SANEJAMENT			
01.01.07.03.01	m	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	19,42
F21DUX30		Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, rebliert i piconatge del clot amb tot-u recalcit i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat	
DINOU EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS			

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.03.02	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny trns.(\$PT >50),retro.,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	34,75
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-QUATRE EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.07.03.03	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,g.fins a 25cm,95% PM	3,67
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
TRES EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.07.03.04	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular	118,98
PD78-78Q7		Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elàstica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	
CENT DIVUIT EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.07.03.05	u	Embornal sífonic barcelona p7,meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	216,90
FDCJUM70		Embornal sífonic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
DOS-CENTS SETZE EUROS amb NORANTA CÈNTIMS			
01.01.07.03.06	u	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	577,46
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebliert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
CINC-CENTS SETANTA-SET EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.08 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
ONZE EUROS amb CATORZE CÈNTIMS			
01.01.08.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
QUATRE EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenidor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
SETZE EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS			
01.01.08.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
CINQUANTA-QUATRE EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.08.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
SETZE EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.08.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
DEU EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.08.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
DOTZE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.09	SEGURETAT I SALUT		
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	4.520,07
P151A-EGE2		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
QUATRE MIL CINC-CENTS VINT EUROS amb SET CÈNTIMS			
01.01.10	ALTRES		
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vitalitat	4.249,01
FX12UES4		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Pptp.	
QUATRE MIL DOS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS amb UN CÈNTIMS			
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT		
01.01.11.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	108,42
P060-01ZN		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
CENT VUIT EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.11.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
SETANTA EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-0115		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
NORANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS			

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
CINQUANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.11.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
CATORZE EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.11.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
CENT CINQUANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.11.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
TRENTA-NOU EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.11.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	39,46
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
TRENTA-NOU EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.11.10	u	Determ.resist.desg.maq.LA mostra àrids gruixuts	100,83
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
CENT EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.11.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	130,79
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
CENT TRENTA EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.11.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	37,36
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
TRENTA-SET EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.11.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	27,31
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
VINT-I-SET EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS			
01.01.11.14	u	Anàlisi granul tamisatge mostra àrids	34,63
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
TRENTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.11.15	u	Determ.ind.llenq.jagull. mostra àrids	48,53
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nit 354 i une-en 933-3	
QUARANTA-VUIT EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS			

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	48,69
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
			QUARANTA-VUIT EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS
01.01.11.17	u	Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	42,46
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
			QUARANTA-DOS EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS
01.01.11.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl	147,92
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	
			CENT QUARANTA-SET EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS
01.01.11.19	u	Control T ^s , mostra mescla bitum.	18,64
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	
			DIVUIT EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
01.01.11.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	62,26
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	
			SEIXANTA-DOS EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
01.01.11.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	20,34
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	
			VINT EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS
01.01.11.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	31,43
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	
			TRENTA-UN EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.4.3 **QUADRE DE PREUS NÚM. 2 TRAM 3.2** (3.2 + 3.3)

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM	
01.01		TRAM 03.02 - L'ALZINA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mes- cles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,06600
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,14000
		Costos indirectes..... 3%	0,57420
		Arrodoniment.....	-0,00420
		TOTAL PARTIDA.....	19,71
01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		Mà d'obra.....	3,98990
		Maquinària.....	1,43820
		Materials.....	0,06000
		Suma la partida.....	5,49000
		Costos indirectes..... 3%	0,16470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	5,65
01.01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-ITF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplà- ria fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	22,30185
		Maquinària.....	3,79189
		Materials.....	0,33000
		Suma la partida.....	26,43000
		Costos indirectes..... 3%	0,79290
		Arrodoniment.....	-0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	27,22
01.01.02.04	m3	Excavació p/rebaix.terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-I58Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala ex- cavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida.....	5,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	5,56
01.01.02.05	m2	Demol.pavim. panot.s/form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'ex- cavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb com- pressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		Mà d'obra.....	9,38800
		Maquinària.....	3,45484

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials.....	0,14000
		Suma la partida.....	12,98000
		Costos indirectes..... 3%	0,38940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	13,37
01.01.02.06	m	Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv	
P2148-I7JO		Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compres- sor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobi- liari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		Mà d'obra.....	8,10976
		Maquinària.....	1,37887
		Materials.....	0,12000
		Suma la partida.....	9,61000
		Costos indirectes..... 3%	0,28830
		Arrodoniment.....	0,00170
		TOTAL PARTIDA.....	9,90
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplà- ria, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vi- dre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,46530
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,09000
		Costos indirectes..... 3%	0,06270
		Arrodoniment.....	-0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	2,15
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesfe- res de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua,1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'a- cabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escam- pat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	8,44920
		Materials.....	4,06200
		Suma la partida.....	12,51000
		Costos indirectes..... 3%	0,37530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	12,89

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	15,15836
		Maquinària.....	7,35150
		Materials.....	5,80000
		Suma la partida.....	28,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,84930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	29,16
01.01.03.01.05	U	Desplaçament de semàfor existent	
FBA24E01		Instal·lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment instal·lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'ancoratge, rasa per pas d'instal·lacions des del punt d'origen fins a nova ubicació	
		Mà d'obra.....	1.889,20500
		Maquinària.....	35,84000
		Materials.....	3,95000
		Suma la partida.....	1.928,99000
		Costos indirectes..... 3%	57,86970
		Arrodoniment.....	0,00030
		TOTAL PARTIDA.....	1.986,86
01.01.03.01.06	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	39,09822
		Materials.....	4,32850
		Suma la partida.....	43,42000
		Costos indirectes..... 3%	1,30260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	44,72
01.01.03.01.07	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,63400
		Materials.....	0,12385
		Suma la partida.....	4,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,14250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	4,89
01.01.03.01.08	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-MBJ6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,33500
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,54000
		Costos indirectes..... 3%	0,40620
		Arrodoniment.....	0,00380
		TOTAL PARTIDA.....	13,95

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.09	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,32500
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,86000
		Suma la partida.....	14,22000
		Costos indirectes..... 3%	0,42660
		Arrodoniment.....	0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	14,65
01.01.03.01.10	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials.....	163,91000
		Suma la partida.....	187,08000
		Costos indirectes..... 3%	5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	192,69
01.01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,astes+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,85360
		Maquinària.....	8,59816
		Materials.....	19,96850
		Suma la partida.....	30,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,91260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	31,33
01.01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.01.03.03.01	m2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%PM	
F222T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% PM	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials.....	0,02000
		Suma la partida.....	5,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	5,47
01.01.03.03.02	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	
P992-H8AI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
		Mà d'obra.....	37,77000
		Materials.....	157,21840
		Suma la partida.....	194,98000
		Costos indirectes..... 3%	5,84940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	200,83

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla, >= 275kg/m3 ciment, g=15cm camió	
P93M-3GOM		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
		Mà d'obra.....	8,61440
		Materials	12,87162
		Suma la partida	21,49000
		Costos indirectes	3% 0,64470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA	22,13
01.01.03.03.04	m2	Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm, cl.1a, preu sup., col. est. mort. base g=10cm formigó 200kg/m3 i 3:	
P9ER-E01		Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	53,36000
		Maquinària.....	1,17000
		Materials	21,80000
		Suma la partida	76,34000
		Costos indirectes	3% 2,29020
		Arrodoniment.....	-0,00020
		TOTAL PARTIDA	78,63
01.01.03.03.05	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm), B, H, U (R-6MPa), form. no est. h=20 a 25cm, rejunt. morter, entorn urba di	
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (-6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	34,63077
		Materials	14,42025
		Suma la partida.....	49,05000
		Costos indirectes	3% 1,47150
		Arrodoniment.....	-0,00150
		TOTAL PARTIDA	50,52
01.01.03.03.06	m3	Base sauló, estesa+ picon, 98% PM	
P936-E3FT		Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	
		Mà d'obra.....	1,15850
		Maquinària.....	6,75625
		Materials	19,16500
		Suma la partida	27,08000
		Costos indirectes	3% 0,81240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA	27,89
01.01.03.03.07	m2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	
F936UCA8		Base de formigó HNE-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del PM i p.p d'encofrat	
		Mà d'obra.....	2,55774
		Maquinària.....	2,71904
		Materials	77,35100
		Suma la partida	82,63000
		Costos indirectes	3% 2,47890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA	85,11

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.08	m2	Paviment panot vorera gris, 20x20x4cm, preu sup., col.truc macet. mort. 1:4, entorn urba s/dif.mob.voreres	
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	40,80579
		Maquinària.....	0,04000
		Materials	12,53445
		Suma la partida	53,38000
		Costos indirectes	3% 1,60140
		Arrodoniment.....	-0,00140
		TOTAL PARTIDA	54,98
01.01.03.03.09	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs, 20x20x4cm, col. est. sorra-cim. 200kg/m3, beurada color,	
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	33,66757
		Maquinària.....	0,04000
		Materials	18,16116
		Suma la partida.....	51,88000
		Costos indirectes	3% 1,55640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	53,44
01.01.03.03.10	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs, 20x20x4cm, col. est. sorra-cim. 200kg/m3, beurada color, entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	33,66757
		Maquinària.....	0,04000
		Materials	18,16116
		Suma la partida	51,88000
		Costos indirectes	3% 1,55640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	53,44
01.01.03.03.11	m	Encintat acer galvanitzat H=20cm, g=10mm, s/base form.	
F991UECU1		Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó	
		Mà d'obra.....	12,47250
		Materials	28,29440
		Suma la partida	40,77000
		Costos indirectes	3% 1,22310
		Arrodoniment.....	-0,00310
		TOTAL PARTIDA	41,99

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04		JARDINERIA	
01.01.04.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h=68,25cm s/NTJ	
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
		Materials	626,86000
		Suma la partida	626,86000
		Costos indirectes	3% 18,80580
		Arrodoniment.....	0,00420
		TOTAL PARTIDA	645,67
01.01.04.02	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
		Mà d'obra.....	18,74300
		Maquinària.....	43,29427
		Materials.....	13,38169
		Suma la partida	75,41000
		Costos indirectes	3% 2,26230
		Arrodoniment.....	-0,00230
		TOTAL PARTIDA	77,67
01.01.04.03	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,l larg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	
PR20-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
		Mà d'obra.....	12,62460
		Materials	7,49000
		Suma la partida	20,11000
		Costos indirectes	3% 0,60330
		Arrodoniment.....	-0,00330
		TOTAL PARTIDA	20,71
01.01.04.04	m2	Desbrossada franges amplí fins a 5m,brossa hfins a 1m,40-80 obst./km,tractor 100CV sistem.aspir.+remolc	
PRE10-817W		Desbrossada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçària de brossa de fins a 1 m i de 40 a 80 obstacles per km, mitjançant tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brossa, amb un mínim de dues passades de màquina	
		Maquinària.....	0,20987
		Suma la partida	0,21000
		Costos indirectes	3% 0,00630
		Arrodoniment.....	0,00370
		TOTAL PARTIDA	0,22
01.01.04.05	m2	Subministr.+plant.Sedum.alvéol,25u/m2	
PR69-E02		Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvéol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg	
		Mà d'obra.....	8,00000
		Materials	16,25000
		Suma la partida	24,25000
		Costos indirectes	3% 0,72750
		Arrodoniment.....	0,00250
		TOTAL PARTIDA	24,98

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.06	m3	Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny trns.(SPT >50),retro.,+Terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,99000
		Materials.....	0,16000
		Suma la partida	33,74000
		Costos indirectes	3% 1,01220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	34,75
01.01.04.07	m3	Terra vegetal jardineria catala,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR36-8RV7		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a. subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500
		Materials	55,36121
		Suma la partida	108,96000
		Costos indirectes	3% 3,26880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA	112,23
01.01.04.08	m2	Làmina antiarrels	
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
		Mà d'obra.....	1,17780
		Materials	2,83600
		Suma la partida	4,01000
		Costos indirectes	3% 0,12030
		Arrodoniment.....	-0,00030
		TOTAL PARTIDA	4,13
01.01.04.09	u	Embornal sífonic barcelona p7,meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	
FDCJUM70		Embornal sífonic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	61,64500
		Maquinària.....	18,23800
		Materials.....	130,48000
		Suma la partida	210,36000
		Costos indirectes	3% 6,31080
		Arrodoniment.....	-0,00080
		TOTAL PARTIDA	216,67
01.01.04.10	U	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	509,30000
		Materials	51,33612
		Suma la partida.....	560,64000
		Costos indirectes	3% 16,81920
		Arrodoniment.....	0,00080
		TOTAL PARTIDA	577,46

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.11	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d	
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d'arbrat i parterres	
		Mà d'obra.....	19,60000
		Materials	17,47325
		Suma la partida	37,08000
		Costos indirectes	3% 1,11240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA	38,19
01.01.04.12	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500
		Materials	98,46296
		Suma la partida	152,06000
		Costos indirectes	3% 4,56180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA	156,62
01.01.04.13	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500
		Materials	98,46296
		Suma la partida	152,06000
		Costos indirectes	3% 4,56180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA	156,62
01.01.04.14	m3	Rebliment no compactat rasa	
P2256-ELES		Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment	
		Mà d'obra.....	2,31700
		Materials	19,42000
		Suma la partida	21,74000
		Costos indirectes	3% 0,65220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	22,39
01.01.05 MOBILIARI URBÀ			
01.01.05.01 ELEMENTS URBANS			
01.01.05.01.01	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
		Mà d'obra.....	32,00400
		Materials	1.805,30000
		Suma la partida	1.837,30000
		Costos indirectes	3% 55,11900
		Arrodoniment.....	0,00100
		TOTAL PARTIDA	1.892,42
01.01.05.01.02	u	Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	
FQ21U011		Subministre i col.Locació de paperera model BCN de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, Amb ancoratge a terra amb 4 pernis m8. Inciòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials	146,92249
		Suma la partida	177,00000
		Costos indirectes	3% 5,31000
		TOTAL PARTIDA	182,31

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.01.03	u	Banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llisto	
FQ11-LLES_1		Suministre i col.Locació de banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inciòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	63,91420
		Maquinària.....	0,37000
		Materials	350,55000
		Suma la partida	414,82000
		Costos indirectes	3% 12,44460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA	427,26
01.01.05.01.04	u	Cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar,fusta tropical,fsc p	
FQ11UC06_1		Suministre i col.Locació cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p inclos daus de formigó	
		Mà d'obra.....	64,28141
		Maquinària.....	0,37000
		Materials	225,69000
		Suma la partida	290,33000
		Costos indirectes	3% 8,70990
		Arrodoniment.....	0,00010
		TOTAL PARTIDA	299,04
01.01.06 REG			
01.01.06.01	m	Tub drenant 0.20 m tela geotèxtil	
PD5I-H989		Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves	
		Mà d'obra.....	10,18600
		Materials	4,50000
		Suma la partida	14,69000
		Costos indirectes	3% 0,44070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA	15,13
01.01.06.02	m	Boca reg manual tub PVC-U,paret massissa,àrea aplicació B,DN=50mm	
PD1A-ESME		Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, àrea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma une-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres	
		Mà d'obra.....	16,39800
		Materials	3,83000
		Suma la partida	20,22000
		Costos indirectes	3% 0,60660
		Arrodoniment.....	0,00340
		TOTAL PARTIDA	20,83
01.01.06.03	m3	Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,39000
		Materials	0,16000
		Suma la partida	33,74000
		Costos indirectes	3% 1,01220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	34,75
01.01.06.04	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,g fins a 25cm,95%, PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	
		Mà d'obra.....	0,23170

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida	3,56000
		Costos indirectes	3% 0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA	3,67
01.01.07	SANEJAMENT		
01.01.07.01	m	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	
F21DUX30		Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics.	
		S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, rebler i piconatge del clot amb tot-u recicall i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat	
		Mà d'obra.....	2,34700
		Maquinària.....	10,77800
		Materials	5,50000
		Suma la partida	18,63000
		Costos indirectes	3% 0,56890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA	19,19
01.01.07.02	m3	Excav.rasa pres.serv,ffins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,99000
		Materials	0,16000
		Suma la partida	33,74000
		Costos indirectes	3% 1,01220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	34,75
01.01.07.03	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,g fins a 25cm,95% PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	
		Mà d'obra.....	0,23170
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida	3,56000
		Costos indirectes	3% 0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA	3,67
01.01.07.04	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular	
PD78-78Q7		Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	
		Mà d'obra.....	29,65940
		Materials	85,73915
		Suma la partida	115,40000
		Costos indirectes	3% 3,46200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	118,86

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.05	u	Embornal sifònic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	
FDCJUM70		Embomnal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	61,64500
		Maquinària.....	18,23800
		Materials	130,48000
		Suma la partida	210,36000
		Costos indirectes	3% 6,31080
		Arrodoniment.....	-0,00080
		TOTAL PARTIDA	216,67
01.01.07.06	U	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebler i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	509,30000
		Materials	51,33612
		Suma la partida	560,64000
		Costos indirectes	3% 16,81920
		Arrodoniment.....	0,00080
		TOTAL PARTIDA	577,46
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS		
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida	10,82000
		Costos indirectes	3% 0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA	11,14
01.01.08.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		Materials	4,50000
		Suma la partida	4,50000
		Costos indirectes	3% 0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA	4,64
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenidor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida	15,79000
		Costos indirectes	3% 0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	16,26
01.01.08.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials	52,89000
		Suma la partida	52,89000
		Costos indirectes	3% 1,58670
		Arrodoniment	0,00330
		TOTAL PARTIDA	54,48
01.01.08.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials	15,95000
		Suma la partida	15,95000
		Costos indirectes	3% 0,47850
		Arrodoniment	0,00150
		TOTAL PARTIDA	16,43
01.01.08.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials	10,40000
		Suma la partida	10,40000
		Costos indirectes	3% 0,31200
		Arrodoniment	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	10,71
01.01.08.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials	12,35000
		Suma la partida	12,35000
		Costos indirectes	3% 0,37050
		Arrodoniment	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	12,72
01.01.09		SEGURETAT I SALUT	
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-EG12		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida	1.684,18000
		Costos indirectes	3% 50,52540
		Arrodoniment	0,00460
		TOTAL PARTIDA	1.734,71
01.01.10		ALTRES	
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment viabilitat	
FX12UD45		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. pptp.	
		Suma la partida	2.501,56000
		Costos indirectes	3% 75,04680
		Arrodoniment	0,00320
		TOTAL PARTIDA	2.576,61

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11		CONTROL DE QUALITAT	
01.01.11.02	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes	3% 2,05320
		Arrodoniment	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.01.11.03	u	Determ.densitat relat. 1.most.sòl granu.	
BV1G-0115		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes	3% 2,72640
		Arrodoniment	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes	3% 1,50060
		Arrodoniment	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.01.11.05	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes	3% 0,43440
		Arrodoniment	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.01.11.06	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3% 4,44600
		Arrodoniment	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.01.11.07	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3% 1,16370
		Arrodoniment	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.01.11.08	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes	3% 1,14930
		Arrodoniment	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.09	u	Determ.resist.desg.màq.la mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes 3%	2,93670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.01.11.10	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes 3%	3,80940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79
01.01.11.11	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes 3%	1,08810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36
01.01.11.12	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes 3%	0,79530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.01.11.13	u	Anàlisi granul.tamiatge mostra àrids	
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamiatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes 3%	1,00860
		Arrodoniment.....	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63
01.01.11.14	u	Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nit 354 i une-en 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes 3%	1,41360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM	
01.01		TRAM 03.03 - BIBLIOTECA - ESGLÉSIA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m2	Hidroresborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	
P214SD61		Hidroresborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mes- cles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,11500
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,19000
		Costos indirectes..... 3%	0,57570
		Arrodoniment.....	0,00430
		TOTAL PARTIDA.....	19,77
01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		Mà d'obra.....	4,07320
		Maquinària.....	1,43820
		Materials.....	0,06000
		Suma la partida.....	5,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,16710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	5,74
01.01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-ITF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplà- ria fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	22,53615
		Maquinària.....	3,79189
		Materials.....	0,34000
		Suma la partida.....	26,67000
		Costos indirectes..... 3%	0,80010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	27,47
01.01.02.04	m3	Excavació p/rebaix.terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-I58Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala ex- cavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida.....	5,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	5,56
01.01.02.05	m3	Excav. rasa instal.,hfins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixa- des a la vora	
		Mà d'obra.....	79,35725
		Materials.....	1,19000

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida.....	80,55000
		Costos indirectes..... 3%	2,41650
		Arrodoniment.....	0,00350
		TOTAL PARTIDA.....	82,97
01.01.02.06	m3	Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g'fins a 25cm.picó vibrant.95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilit- zant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800
		Suma la partida.....	39,66000
		Costos indirectes..... 3%	1,18980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	40,85
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-r, de 20 cm d'amplà- ria, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vi- dre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,46530
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,09000
		Costos indirectes..... 3%	0,06270
		Arrodoniment.....	-0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	2,15
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesfe- res de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'a- cabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escam- pat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	8,62560
		Materials.....	4,07200
		Suma la partida.....	12,69000
		Costos indirectes..... 3%	0,38070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	13,07

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.vorerés a=3-5m,s/afect.serv./mob.urba,més de 10	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	15,15336
		Maquinària.....	7,37357
		Materials.....	5,80000
		Suma la partida.....	28,32000
		Costos indirectes..... 3%	0,84960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	29,17
01.01.03.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	38,29192
		Materials.....	4,30850
		Suma la partida.....	42,60000
		Costos indirectes..... 3%	1,27800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	43,88
01.01.03.01.06	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,63400
		Materials.....	0,12385
		Suma la partida.....	4,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,14250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	4,89
01.01.03.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M6J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,06000
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,26000
		Costos indirectes..... 3%	0,39780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	13,66
01.01.03.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,30650
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,87000
		Suma la partida.....	14,21000
		Costos indirectes..... 3%	0,42630
		Arrodoniment.....	0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	14,64

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.09	u	Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials.....	163,91000
		Suma la partida.....	187,08000
		Costos indirectes..... 3%	5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	192,69
01.01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,85360
		Maquinària.....	8,59816
		Materials.....	19,96850
		Suma la partida.....	30,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,91260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	31,33
01.01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials.....	0,02000
		Suma la partida.....	5,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	5,47
01.01.03.03.02	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	
P992-HBAI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
		Mà d'obra.....	37,77000
		Materials.....	157,21840
		Suma la partida.....	194,98000
		Costos indirectes..... 3%	5,84940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	200,83
01.01.03.03.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / Ila.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	
P93M-3GOM		Solera de formigó ha-25/p / 20 / iia de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició iia, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
		Mà d'obra.....	8,55170
		Materials.....	12,87162
		Suma la partida.....	21,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,64260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	22,06

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.01.03.03.04	m2	Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m3i3:	
P9ER-E01		Subministre i col.Llocació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	

Mà d'obra.....	53,44000
Maquinària.....	1,17000
Materials.....	21,86000
Suma la partida.....	76,47000
Costos indirectes.....	3% 2,29410
Arrodoniment.....	-0,00410
TOTAL PARTIDA.....	78,76

01.01.03.03.05	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di	
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	

Mà d'obra.....	34,63077
Materials.....	14,42025
Suma la partida.....	49,05000
Costos indirectes.....	3% 1,47150
Arrodoniment.....	-0,00150
TOTAL PARTIDA.....	50,52

01.01.03.03.06	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet,mort.1:4,entorn urba s/diff.mob.voreres	
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	

Mà d'obra.....	40,81579
Maquinària.....	0,04000
Materials.....	12,60360
Suma la partida.....	53,47000
Costos indirectes.....	3% 1,60410
Arrodoniment.....	-0,00410
TOTAL PARTIDA.....	55,07

01.01.03.03.07	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	

Mà d'obra.....	33,68757
Maquinària.....	0,04000
Materials.....	18,20116
Suma la partida.....	51,94000
Costos indirectes.....	3% 1,55820
Arrodoniment.....	0,00180
TOTAL PARTIDA.....	53,50

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.01.03.03.08	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	

Mà d'obra.....	33,68757
Maquinària.....	0,04000
Materials.....	18,20116
Suma la partida.....	51,94000
Costos indirectes.....	3% 1,55820
Arrodoniment.....	0,00180
TOTAL PARTIDA.....	53,50

01.01.04 ENLLUMENAT

01.01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES

01.01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblerit i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	

Mà d'obra.....	6,00210
Maquinària.....	3,63630
Materials.....	15,14562
Suma la partida.....	24,78000
Costos indirectes.....	3% 0,74340
Arrodoniment.....	-0,00340
TOTAL PARTIDA.....	25,52

01.01.04.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampi.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm.picó vibrant.95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	

Mà d'obra.....	13,17800
Maquinària.....	9,34175
Materials.....	17,13800
Suma la partida.....	39,66000
Costos indirectes.....	3% 1,18980
Arrodoniment.....	0,00220
TOTAL PARTIDA.....	40,85

01.01.04.01.03	m3	Excav. rasa instal.,h.fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	

Mà d'obra.....	79,35725
Materials.....	1,19000
Suma la partida.....	80,55000
Costos indirectes.....	3% 2,41650
Arrodoniment.....	0,00350
TOTAL PARTIDA.....	82,97

01.01.04.01.04	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	
PG33-E6V8		Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma una 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma una-en 50575, col·locat en tub	

Mà d'obra.....	2,08800
Materials.....	5,28300
Suma la partida.....	7,37000
Costos indirectes.....	3% 0,22110

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Arrodoniment.....	-0,00110
		TOTAL PARTIDA	7,99
01.01.04.01.05	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal, sot.	
PG2N-EUGK		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	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,00000
		Costos indirectes..... 3%	0,12000
		Arrodoniment.....	
		TOTAL PARTIDA	4,12
01.01.04.01.06	m	Conductor Cu nu, 1x50mm2, munt.p.terra	
PG3B-E7CV		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
		Mà d'obra.....	12,85000
		Materials.....	3,85760
		Suma la partida.....	16,71000
		Costos indirectes..... 3%	0,50130
		Arrodoniment.....	-0,00130
		TOTAL PARTIDA	17,21
01.01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	
		Mà d'obra.....	8,66520
		Materials.....	52,91000
		Suma la partida.....	61,58000
		Costos indirectes..... 3%	1,84740
		Arrodoniment.....	0,00260
		TOTAL PARTIDA	63,43
01.01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	40,75500
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,40599
		Suma la partida.....	106,79000
		Costos indirectes..... 3%	3,20370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	109,99
01.01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p/perió serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DXSV		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perió de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,66200
		Materials.....	103,98733
		Suma la partida.....	126,65000
		Costos indirectes..... 3%	3,79950
		Arrodoniment.....	0,00050
		TOTAL PARTIDA	130,45
01.01.04.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS7		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	37,05000
		Maquinària.....	9,31200
		Materials.....	19,36416
		Suma la partida.....	65,72000

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes..... 3%	1,97160
		Arrodoniment.....	-0,00160
		TOTAL PARTIDA	67,89
01.01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p/perió serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	
PDK1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a perió de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	17,62600
		Materials.....	51,45640
		Suma la partida.....	69,09000
		Costos indirectes..... 3%	2,07270
		Arrodoniment.....	-0,00270
		TOTAL PARTIDA	71,16
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM		
01.01.04.02.01	u	Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	
PHR0-E01		Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVALTILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica biseció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.	
		Mà d'obra.....	18,84250
		Maquinària.....	10,19500
		Materials.....	2,233,57762
		Suma la partida.....	2,262,62000
		Costos indirectes..... 3%	67,87860
		Arrodoniment.....	0,00140
		TOTAL PARTIDA	2,330,50
01.01.05	JARDINERIA		
01.01.05.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h=68,25cm s/NTJ	
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
		Materials.....	626,86000
		Suma la partida.....	626,86000
		Costos indirectes..... 3%	18,80580
		Arrodoniment.....	0,00420
		TOTAL PARTIDA	645,67
01.01.05.02	u	Plant.planifoli pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
		Mà d'obra.....	18,47500
		Maquinària.....	43,28427
		Materials.....	13,38169
		Suma la partida.....	75,14000
		Costos indirectes..... 3%	2,25420
		Arrodoniment.....	-0,00420
		TOTAL PARTIDA	77,39

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.03	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm, llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	
PR20-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
		Mà d'obra.....	12,36384
		Materials	7,49000
		Suma la partida	19,85000
		Costos indirectes	3% 0,59550
		Arrodoniment.....	0,00450
		TOTAL PARTIDA	20,45
01.01.05.04	m3	Terra vegetal jardineria cat.baixa,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR36-8RVB		Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 ds/m, segons nj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials	36,09758
		Suma la partida	88,58000
		Costos indirectes	3% 2,65740
		Arrodoniment.....	0,00260
		TOTAL PARTIDA	91,24
01.01.05.05	m2	Desbrossada terreny desbrossadora trinx. 6CV,ampl.=0.6 a 1m,brossa h'fins a 40cm,pend.inferior al 12%	
PR11-8IBT		Desbrossada de terreny amb desbrossadora autopropulsada trinxadora de 4,4 kw (6 cv) de potència i amb una amplària de treball de 0.6 A 1 m, per a una alçària de brossa fins a 40 cm i un pendent inferior al 12 %, amb un mínim de dues passes de màquina, sense recollir la brossa	
		Mà d'obra.....	0,08226
		Maquinària.....	0,06756
		Costos indirectes	3% 0,00450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA	0,15
01.01.05.06	m2	Acabat+allisada talús,m.mec.	
P2242-53CC		Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics	
		Mà d'obra.....	0,50974
		Maquinària.....	1,31007
		Materials	0,01000
		Suma la partida	1,83000
		Costos indirectes	3% 0,05490
		Arrodoniment.....	-0,00490
		TOTAL PARTIDA	1,88
01.01.05.07	m2	Escala sobre tot-ú i esglaons de fusta pi	
P95D-E01		Formació d'escala exterior sobre base de tot-ú i esglaonat de travessers de fusta per exterior, humitat residual 12%, 125x20x10cm i pes 15kg clavats sobre petit fonament de formigó armat.	
		Mà d'obra.....	10,62000
		Maquinària.....	1,32000
		Materials	19,59000
		Suma la partida	31,52000
		Costos indirectes	3% 0,94560
		Arrodoniment.....	0,00440
		TOTAL PARTIDA	32,47
01.01.05.08	m2	Subministr.+plant.Sedum,alvèol,25u/m2	
PR69-E02		Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvèol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg	
		Mà d'obra.....	7,75000
		Materials	16,25000
		Suma la partida	24,00000
		Costos indirectes	3% 0,72000
		TOTAL PARTIDA	24,72

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.09	m3	Excav.rasa/pou,h'fins a 2m,terreny compact,(SPT 20-50),retro,+càrr.mec.s/camió	
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
		Maquinària.....	7,31500
		Suma la partida	7,32000
		Costos indirectes	3% 0,21960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA	7,54
01.01.05.10	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblert d'escocells d	
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblert d'escocells d'arbrat i parteres	
		Mà d'obra.....	19,19400
		Materials	17,47325
		Suma la partida	36,67000
		Costos indirectes	3% 1,10010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA	37,77
01.01.05.11	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-8RY4		Grava de pedra de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials	98,45296
		Suma la partida	150,94000
		Costos indirectes	3% 4,52820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA	155,47
01.01.05.12	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-ESMA		Grava de pedra de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials	98,45296
		Suma la partida	150,94000
		Costos indirectes	3% 4,52820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA	155,47
01.01.05.13	m3	Rebliment no compactat rasa	
P2256-ELES		Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment	
		Mà d'obra.....	2,31700
		Materials	19,42000
		Suma la partida	21,74000
		Costos indirectes	3% 0,65220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	22,39
01.01.05.14	m2	Làmina antiarrels	
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
		Mà d'obra.....	1,17780
		Materials	2,83600
		Suma la partida	4,01000
		Costos indirectes	3% 0,12030
		Arrodoniment.....	-0,00030
		TOTAL PARTIDA	4,13

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06		MOBILIARI URBÀ	
01.01.06.01		ELEMENTS URBANS	
01.01.06.01.01	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
		Mà d'obra.....	31,34400
		Materials	1.805,28000
		Suma la partida	1.836,63000
		Costos indirectes	3% 55,09890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA	1.891,73
01.01.06.01.02	u	Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	
FQ21U011		Subministre i col.Locació de paperera model bon de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, ,Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials	146,92249
		Suma la partida	177,00000
		Costos indirectes	3% 5,31000
		TOTAL PARTIDA	182,31
01.01.06.01.03	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		Mà d'obra.....	56,85644
		Maquinària.....	49,80019
		Materials	671,42000
		Suma la partida	778,08000
		Costos indirectes	3% 23,34240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA	801,42
01.01.07		INSTAL·LACIONS	
01.01.07.01		REG	
01.01.07.01.01	m3	Excav.rasa pres.serv,rfins a 2m,terreny trans.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,99000
		Materials	0,16000
		Suma la partida	33,74000
		Costos indirectes	3% 1,01220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	34,75
01.01.07.01.02	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,g fins a 25cm,95% PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		Mà d'obra.....	0,23170
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida	3,56000
		Costos indirectes	3% 0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA	3,67

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.01.03	u	Capçal Principal	
FJ5FUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials	468,07000
		Suma la partida	632,99000
		Costos indirectes	3% 18,98970
		Arrodoniment.....	0,00030
		TOTAL PARTIDA	651,98
01.01.07.01.04	u	By Pass mestre 2",24v	
FJ5FUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials	459,50000
		Suma la partida	624,42000
		Costos indirectes	3% 18,73260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA	643,15
01.01.07.01.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	
FJ5FUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	132,09000
		Materials	302,06500
		Suma la partida	434,15000
		Costos indirectes	3% 13,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA	447,17
01.01.07.01.06	u	Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat	
FJ5AU091		Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pres-sòstat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	
		Mà d'obra.....	78,36000
		Materials	413,96000
		Suma la partida	492,32000
		Costos indirectes	3% 14,76960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA	507,09
01.01.07.01.07	u	Sensor pluja regul. plinst.cables.inst. alç.màx.1,5m+calibrat	
FJ5C2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçada màxima d'1,5 m i calibrat	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació

<https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades

Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	84,30000
		Materials.....	25,19000
		Suma la partida.....	109,49000
		Costos indirectes..... 3%	3,28470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	112,77
01.01.07.01.08	u	Cabalimetre	
FJSAA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal-lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
		Mà d'obra.....	19,67000
		Materials.....	114,48000
		Suma la partida.....	134,15000
		Costos indirectes..... 3%	4,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	138,17
01.01.07.01.09	u	Pericó regist, p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	
FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre soleira de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
		Mà d'obra.....	264,66000
		Maquinària.....	0,78000
		Materials.....	51,53540
		Suma la partida.....	316,98000
		Costos indirectes..... 3%	9,50940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	326,49
01.01.07.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PKD4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	40,75500
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,40599
		Suma la partida.....	106,79000
		Costos indirectes..... 3%	3,20370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	109,99
01.01.07.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/pericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	
FDKZHECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90º i com a màxima 120º i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90º, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	
		Mà d'obra.....	19,95600
		Materials.....	645,27325
		Suma la partida.....	665,23000
		Costos indirectes..... 3%	19,95690
		Arrodoniment.....	0,00310
		TOTAL PARTIDA.....	685,19
01.01.07.01.12	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PKD1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	22,66200
		Materials.....	103,98733
		Suma la partida.....	126,65000
		Costos indirectes..... 3%	3,79950
		Arrodoniment.....	0,00050
		TOTAL PARTIDA.....	130,45
01.01.07.01.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	
EN111G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
		Mà d'obra.....	10,44800
		Materials.....	8,34000
		Suma la partida.....	18,78800
		Costos indirectes..... 3%	0,56340
		Arrodoniment.....	-0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	19,34
01.01.07.01.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
		Mà d'obra.....	21,07500
		Materials.....	51,89000
		Suma la partida.....	72,96500
		Costos indirectes..... 3%	2,18880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	75,15
01.01.07.01.15	m	Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	
FFB293ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	5,22400
		Materials.....	4,93160
		Suma la partida.....	10,15500
		Costos indirectes..... 3%	0,30450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	10,45
01.01.07.01.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials.....	3,86320
		Suma la partida.....	8,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,25710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	8,83
01.01.07.01.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	
FFB28ES4		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials.....	2,65260
		Suma la partida.....	7,35000
		Costos indirectes..... 3%	0,22050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA.....	7,57

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.01.18	m	Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, difíc. mig. accessoris plàst., col. fons rasa	
PFB4-DW5I		Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie sdr 7,4, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de difícultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	
		Mà d'obra.....	3,13440
		Materials.....	1,57420
		Suma la partida.....	4,71000
		Costos indirectes..... 3%	0,14130
		Arrodoniment.....	-0,00130
		TOTAL PARTIDA.....	4,85
01.01.07.01.19	PA	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge	
PJ02-Z001		Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
		Mà d'obra.....	26,65000
		Materials.....	178,31000
		Suma la partida.....	204,96000
		Costos indirectes..... 3%	6,14880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	211,11
01.01.07.01.20	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGA		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 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	
		Mà d'obra.....	1,18450
		Materials.....	1,78460
		Suma la partida.....	2,97000
		Costos indirectes..... 3%	0,08910
		Arrodoniment.....	0,00090
		TOTAL PARTIDA.....	3,06
01.01.07.01.21	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGB		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
		Mà d'obra.....	1,18450
		Materials.....	2,28440
		Suma la partida.....	3,47000
		Costos indirectes..... 3%	0,10410
		Arrodoniment.....	-0,00410
		TOTAL PARTIDA.....	3,57
01.01.07.01.22	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGV		Tub corballe 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	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,00000
		Costos indirectes..... 3%	0,12000
		TOTAL PARTIDA.....	4,12
01.01.07.01.23	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGI		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	

11 juliol 2023

15

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	3,26360
		Suma la partida.....	4,67000
		Costos indirectes..... 3%	0,14010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	4,81
01.01.07.01.24	u	Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50 mm, soterrada	
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
		Mà d'obra.....	6,79120
		Materials.....	9,77900
		Suma la partida.....	16,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,49710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	17,07
01.01.07.01.25	u	Aspersor turbina, r=4 a 9m, cos plàstic h=15cm, 1/2", +vàlvula antidrenatge, +aigua no potable, connexió	
PJS1-6U58		Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 15 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat	
		Mà d'obra.....	26,12000
		Materials.....	25,62000
		Suma la partida.....	51,74000
		Costos indirectes..... 3%	1,55220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	53,29
01.01.07.01.26	u	Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+tapa fosa, instal.	
PJS5-HA2S		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
		Mà d'obra.....	40,17000
		Materials.....	148,12000
		Suma la partida.....	188,29000
		Costos indirectes..... 3%	5,64870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA.....	193,94
01.01.07.02	FIBRA ÒPTICA MUNICIPAL		
01.01.07.02.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm, +prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
		Mà d'obra.....	6,00210
		Maquinària.....	3,63630
		Materials.....	15,14562
		Suma la partida.....	24,78000
		Costos indirectes..... 3%	0,74340
		Arrodoniment.....	-0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	25,52
01.01.07.02.02	m3	Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m, 50% sorra+50% terra excav.gfins a 25cm.picó vibrant, 95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida	39,66000
		Costos indirectes 3%	1,18980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA	40,85
01.01.07.02.03	m	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	
PG2N-EUGK		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	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials	2,59040
		Suma la partida	4,00000
		Costos indirectes 3%	0,12000
		TOTAL PARTIDA	4,12
01.01.07.02.04	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	40,75500
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,40599
		Suma la partida	106,79000
		Costos indirectes 3%	3,20370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	109,99
01.01.07.02.05	u	Bastim.+tapa fos.dúc..p/perió serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas llure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,66200
		Materials.....	103,98733
		Suma la partida	126,65000
		Costos indirectes 3%	3,79950
		Arrodoniment.....	0,00050
		TOTAL PARTIDA	130,45
01.01.07.02.06	m	Cable FO,int./ext.,12 fibr.MM 62,5/125,monotub (estr.ajust.),gel hidròfug,prot.int.kevlar,poliiolefina,inst.	
PP45-668X		Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reberta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliiolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons une-en 60332-1-2, instal·lat	
		Mà d'obra.....	2,61200
		Materials	1,13000
		Suma la partida	3,74000
		Costos indirectes 3%	0,11220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	3,85
01.01.07.02.07	u	Cable xarxa FO,MM 62,5/125,SC/SC duplex,L=5m,inst.	
PP4A-66HO		Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat	
		Mà d'obra.....	2,61200
		Materials	9,79000
		Suma la partida	12,40000
		Costos indirectes 3%	0,37200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	12,77

11 juliol 2023

17

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.03		SANEJAMENT	
01.01.07.03.01	m	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	
F21DUX30		Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, rebert i piconatge del clot amb tot-u reciclat i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat	
		Mà d'obra.....	2,34700
		Maquinària.....	10,99800
		Materials.....	5,50000
		Suma la partida	18,85000
		Costos indirectes 3%	0,56550
		Arrodoniment.....	0,00450
		TOTAL PARTIDA	19,42
01.01.07.03.02	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny trans.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entom urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,99000
		Materials.....	0,16000
		Suma la partida	33,74000
		Costos indirectes 3%	1,01220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	34,75
01.01.07.03.03	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,g fins a 25cm,95%, PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		Mà d'obra.....	0,23170
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida	3,56000
		Costos indirectes 3%	0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA	3,67
01.01.07.03.04	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular	
PD78-78Q7		Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elàstica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	
		Mà d'obra.....	29,49980
		Materials.....	86,00712
		Suma la partida	115,51000
		Costos indirectes 3%	3,46530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA	118,98
01.01.07.03.05	u	Embornal sifònic barcelona p7,meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	
FDCJUM70		Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó catat arrebossada i llicada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	61,64500
		Maquinària.....	18,45800
		Materials.....	130,48000

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida	210,58000
		Costos indirectes	6,31740
		Arrodoniment.....	0,00260
		TOTAL PARTIDA	216,90
01.01.07.03.06	u	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebert i piconatge de terres.1 càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	509,30000
		Materials	51,33612
		Suma la partida	560,64000
		Costos indirectes	16,81920
		Arrodoniment.....	0,00080
		TOTAL PARTIDA	577,46
01.01.08		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades, obra ext./centr. valor.,camió 7L,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida	10,82000
		Costos indirectes	0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA	11,14
01.01.08.02	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Disposició controlada en 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)	
		Materials	4,50000
		Suma la partida	4,50000
		Costos indirectes	0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA	4,64
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenidor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida	15,79000
		Costos indirectes	0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	16,26
01.01.08.04	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials	52,89000
		Suma la partida	52,89000
		Costos indirectes	1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	54,48

11 juliol 2023

19

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.08.05	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials	15,95000
		Suma la partida	15,95000
		Costos indirectes	0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA	16,43
01.01.08.06	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials	10,40000
		Suma la partida	10,40000
		Costos indirectes	0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	10,71
01.01.08.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials	12,35000
		Suma la partida	12,35000
		Costos indirectes	0,37050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	12,72
01.01.09		SEGURETAT I SALUT	
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-EGE2		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida	4,388,42000
		Costos indirectes	131,65260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA	4,520,07
01.01.10		ALTRES	
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	
FX12UE54		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres. inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ptppt.	
		Suma la partida	4,125,25000
		Costos indirectes	123,75750
		Arrodoniment.....	0,00250
		TOTAL PARTIDA	4,249,01

11 juliol 2023

20

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11		CONTROL DE QUALITAT	
01.01.11.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	
P060-012N		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
		Materials	105,26000
		Suma la partida	105,26000
		Costos indirectes	3%, 3,15780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA	108,42
01.01.11.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes	3%, 2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes	3%, 2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.01.11.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes	3%, 1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.01.11.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes	3%, 0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.01.11.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3%, 4,44600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.01.11.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000

11 juliol 2023

21

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3%, 1,16370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.01.11.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes	3%, 1,14930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46
01.01.11.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes	3%, 2,93670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.01.11.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes	3%, 3,80940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79
01.01.11.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes	3%, 1,08810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36
01.01.11.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes	3%, 0,79530
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.01.11.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes	3%, 1,00860
		Arrodoniment.....	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63
01.01.11.15	u	Determ.ind.llenq.àgull. mostra àrids	
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes	3%, 1,41360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53
01.01.11.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
		Suma la partida	47,27000

11 juliol 2023

22

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	UT	RESUM		PREU	
			Costos indirectes	3%	1,41810
			Arrodoniment.....		0,00190
			TOTAL PARTIDA		48,69
01.01.11.17	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum.			
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2			
			Suma la partida		41,22000
			Costos indirectes	3%	1,23660
			Arrodoniment.....		0,00340
			TOTAL PARTIDA		42,46
01.01.11.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi			
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34			
			Materials		143,61000
			Suma la partida		143,61000
			Costos indirectes	3%	4,30830
			Arrodoniment.....		0,00170
			TOTAL PARTIDA		147,92
01.01.11.19	u	Control T°, mostra mescla bitum.			
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13			
			Suma la partida		18,10000
			Costos indirectes	3%	0,54300
			Arrodoniment.....		-0,00300
			TOTAL PARTIDA		18,64
01.01.11.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.			
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314			
			Suma la partida		60,45000
			Costos indirectes	3%	1,81350
			Arrodoniment.....		-0,00350
			TOTAL PARTIDA		62,26
01.01.11.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.			
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6			
			Suma la partida		19,75000
			Costos indirectes	3%	0,59250
			Arrodoniment.....		-0,00250
			TOTAL PARTIDA		20,34
01.01.11.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora			
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment			
			Mà d'obra.....		14,62350
			Maquinària.....		1,16550
			Materials		14,72280
			Suma la partida		30,51000
			Costos indirectes	3%	0,91530
			Arrodoniment.....		0,00470
			TOTAL PARTIDA		31,43

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.4.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA TRAM 3.2 (3.2 + 3.3)

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM			
01.01	TRAM 03.02 - L'ALZINA			
01.01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT			
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientats així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de prendre les reals a obra.			
	TOTAL 01.01.01.01.....			0,00
	TOTAL 01.01.01.....			0,00
01.01.02	ENDERROCS			
01.01.02.01	m2 Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	91,370	19,71	1.800,90
P214SD61	Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	63,000	5,65	355,95
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir			
01.01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	195,000	27,22	5.307,90
P2146-I7F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.02.04	m3 Excavació pl/rebaix terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	95,000	5,56	528,20
P2217-I58Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.02.05	m2 Demol.pavim. panot.s/form. g fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	18,000	13,37	240,66
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a col·locar la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics			
01.01.02.06	m Demolic.vorada sob/form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv	64,500	9,90	638,55
P2148-I7JO	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m			
	TOTAL 01.01.02.....			8.872,16

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03	SISTEMA VIARI			
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	461,840	2,15	992,96
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-r, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua - ,50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	21,000	3,86	81,06
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	550,000	12,89	7.089,50
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	50,000	29,16	1.458,00
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.01.05	U Desplaçament de semàfor existent	1,000	1.986,86	1.986,86
FBA24E01	Instal·lació i reubicació de semàfor existent 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment instal·lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'ancoratge, rasa per pas d'instal·lacions des del punt d'origen fins a nova ubicació			
01.01.03.01.06	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	4,000	44,72	178,88
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.01.03.01.07	u Neteja senyals	4,000	4,89	19,56
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.01.03.01.08	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	4,000	13,95	55,80
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0,5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.01.03.01.09	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	18,000	14,65	263,70
PBBM-4MD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.01.03.01.10	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	6,000	192,69	1.156,14
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
	TOTAL 01.01.03.01.....			13.282,46

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba	98,100	31,33	3.073,47
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
TOTAL 01.01.03.02.....				3.073,47
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ			
01.01.03.03.01	m2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%PM	366,100	5,47	2.002,57
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% PM			
01.01.03.03.02	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	5,000	200,83	1.004,15
P992-H8AI	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçada i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó			
01.01.03.03.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla,>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	195,000	22,13	4.315,35
P93M-3G0M	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió			
01.01.03.03.04	m2 Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31:3:	195,000	78,63	15.332,85
P9ER-E01	Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.05	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, U, (R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di	87,000	50,52	4.395,24
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r=6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçada, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.03.06	m3 Base sauló,estes+picon.98%PM	56,000	27,89	1.561,84
P936-E3FT	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM			
01.01.03.03.07	m2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	8,800	85,11	748,97
F936UCA8	Base de formigó HNE-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclos anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del PM i p.p d'encofrat			
01.01.03.03.08	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.vorerer	8,000	54,98	439,84
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.09	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	3,000	53,44	160,32
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.03.10	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.vorerer a<= 3m,	9,000	53,44	480,96
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
01.01.03.03.11	m Encintat acer galvanitzat H=20cm,g=10mm,s/base form.	100,000	41,99	4.199,00
F991UECU1	Encintat de planxa d'acer galvanitzada, d'alçada 20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i formigó			
TOTAL 01.01.03.03.....				34.641,09
TOTAL 01.01.03.....				50.997,02
01.01.04	JARDINERIA			
01.01.04.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	21,000	645,67	13.559,07
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj			
01.01.04.02	u Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	21,000	77,67	1.631,07
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebler del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió			
01.01.04.03	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	21,000	20,71	434,91
PR20-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 ells de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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			
01.01.04.04	m2 Desbrossada franges ampl.fins a 5m,brossa hfins a 1m,40-80 obst/km,tractor 100CV sistem.aspir.+remolc	140,000	0,22	30,80
PRE10-817W	Desbrossada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçada de brossa de fins a 1 m i de 40 a 80 obstacles per km, mitjançant tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència amb braç desbrossador i sistema d'aspiració amb remolc per a recollida de la brossa, amb un mínim de dues passes de màquina			
01.01.04.05	m2 Subministr.+plant.Sedum,alvèol,25u/m2	40,000	24,98	999,20
PR69-E02	Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvèol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg			
01.01.04.06	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob	67,000	34,75	2.328,25
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.04.07	m3 Terra vegetal jardineria cat.alta,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	33,500	112,23	3.759,71
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.04.08	m2 Làmina antiarrels	35,000	4,13	144,55
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.04.09	u Embornal sifònic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	3,000	216,67	650,01
FDCJUM70	Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó catat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor			
01.01.04.10	U Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	3,000	577,46	1.732,38
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, relacar amb morter, rebler i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor			
01.01.04.11	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebler d'escocells d	33,500	38,19	1.279,37
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebler d'escocells d'arbrat i parterres			
01.01.04.12	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	16,750	156,62	2.623,39
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.04.13	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	16,750	156,62	2.623,39
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.04.14	m3 Rebliment no compactat rasa	67,000	22,39	1.500,13
P2256-ELES	Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment			
TOTAL 01.01.04.....				33.296,23
01.01.05 MOBILIARI URBÀ				
01.01.05.01 ELEMENTS URBANS				
01.01.05.01.01	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	2,000	1.892,42	3.784,84
PQ20-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament			
01.01.05.01.02	u Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	2,000	182,31	364,62
FQ21U011	Subministre i col.Locació de paperera model BCN de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó			
01.01.05.01.03	u Banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martelè i 6 llisto	3,000	427,26	1.281,78
FQ11-LLES_1	Subministre i col.Locació de banc tipus Modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martelè i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó			
01.01.05.01.04	u Cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar,,fusta tropical,fsc p	4,000	299,04	1.196,16
FQ11UC06_1	Subministre i col.Locació cadira tipus Modo08-0700 de fàbrega o similar, fusta tropical, fsc p inclòs daus de formigó			
TOTAL 01.01.05.01.....				6.627,40
TOTAL 01.01.05.....				6.627,40

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.06 REG				
01.01.06.01	m Tub drenant 0,20 m tela geotèxtil	70,000	15,13	1.059,10
PD51-H989	Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves			
01.01.06.02	m Boca reg manual tub PVC-U,paret massissa,àrea aplicació B,DN=50mm	6,000	20,83	124,98
PD1A-ESME	Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, àrea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma une-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres			
01.01.06.03	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob	25,200	34,75	875,70
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.06.04	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	25,200	3,67	92,48
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM			
TOTAL 01.01.06.....				2.152,26
01.01.07 SANEJAMENT				
01.01.07.01	m Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	3,000	19,19	57,57
F21DUX30	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, rebler i piconatge del clot amb tot-u reciclat i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat			
01.01.07.02	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob	12,800	34,75	444,80
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.07.03	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	12,800	3,67	46,98
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM			
01.01.07.04	m Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kn/m2) de rigidesa anular	16,000	118,86	1.901,76
PD78-78Q7	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix			
01.01.07.05	u Embornal sifònic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	3,000	216,67	650,01
FDCJUM70	Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó HM-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó catat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.06	U Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	3,000	577,46	1.732,38
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebre i piconatge de terres. l càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor			
TOTAL 01.01.07.....				4.833,50
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.08.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	196,300	11,14	2.186,78
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics			
01.01.08.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	196,300	4,64	910,83
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)			
01.01.08.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	130,460	16,26	2.121,28
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat			
01.01.08.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	130,460	54,48	7.107,46
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.01.08.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	2,000	16,43	32,86
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)			
01.01.08.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	2,000	10,71	21,42
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.08.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	2,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.08.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,	2,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.08.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	2,000	12,72	25,44
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus			
TOTAL 01.01.08.....				12.406,07

11 juliol 2023

7

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.09	SEGURETAT I SALUT			
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	1.734,71	1.734,71
P151A-EG12	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.01.09.....				1.734,71
01.01.10	ALTRES			
01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat	1,000	2.576,61	2.576,61
FX12UD45	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc... S/ ptp.			
TOTAL 01.01.10.....				2.576,61
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT			
01.01.11.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.01.11.02	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	1,000	70,49	70,49
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501			
01.01.11.03	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	1,000	93,61	93,61
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.01.11.04	u Determ.densitat relat. most.sòl	1,000	51,52	51,52
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302			
01.01.11.05	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	2,000	14,91	29,82
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			
01.01.11.06	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	1,000	152,65	152,65
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.01.11.07	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	1,000	39,95	39,95
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8			
01.01.11.08	u Determ.lim.Atterberg most.sòl	1,000	39,46	39,46
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103			
01.01.11.09	u Determ.resist.desg.màq.la mostra àrids gruixuts	1,000	100,83	100,83
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2			

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web


Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.11.10 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	1,000	130,79	130,79
01.01.11.11 BV12-02Q0	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	1,000	37,36	37,36
01.01.11.12 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	1,000	27,31	27,31
01.01.11.13 BV12-02Q5	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	1,000	34,63	34,63
01.01.11.14 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq./agul.l. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	1,000	48,53	48,53
TOTAL 01.01.11.....				856,95
TOTAL 01.01.....				124.352,91
TOTAL 01.....				124.352,91
TOTAL.....				124.352,91

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001	
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp	
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 3.2

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM.....	124.352,91	100,00
01.01	TRAM 03.02 - L'ALZINA.....	124.352,91	
01.01.01	TREBALLS PREVIS.....	0,00	
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT.....	0,00	
01.01.02	ENDERROCS.....	8.872,16	
01.01.03	SISTEMA VIARI.....	50.997,02	
01.01.03.01	SENyalITZACIÓ VIÀRIA.....	13.282,46	
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES.....	3.073,47	
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ.....	34.641,09	
01.01.04	JARDINERIA.....	33.296,23	
01.01.05	MOBILIARI URBÀ.....	6.627,40	
01.01.05.01	ELEMENTS URBANS.....	6.627,40	
01.01.06	REG.....	2.152,26	
01.01.07	SANEJAMENT.....	4.833,50	
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS.....	12.406,07	
01.01.09	SEGURETAT I SALUT.....	1.734,71	
01.01.10	ALTRES.....	2.576,61	
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT.....	856,95	
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	124.352,91	
	13,00 % Despeses generals.....	16.165,88	
	6,00 % Benefici industrial.....	7.461,17	
	Suma.....	23.627,05	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	147.979,96	
	21% IVA.....	31.075,79	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	179.055,75	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de CENT SETANTA-NOU MIL CINQUANTA-CINC amb SETANTA-CINC CENTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM			
01.01	TRAM 03.03 - BIBLIOTECA - ESGLÉSIA			
01.01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT			
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientats així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.			
	TOTAL 01.01.01.01.....			0,00
	TOTAL 01.01.01.....			0,00
01.01.02	ENDERROCS			
01.01.02.01	m2 Hidrosborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió	131,490	19,77	2.599,56
P214SD61	Hidrosborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	222,000	5,74	1.274,28
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolar			
01.01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. manuals, entorn	567,000	27,47	15.575,49
P2146-I7F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.02.04	m3 Excavació p/rebaix terreny compact.(SPT 20-50), pala excav., +càrr.directa s/camió, entorn urba s/dif.m	253,540	5,56	1.409,68
P2217-I58Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.02.05	m3 Excav. rasa instal., h fins a 1m, terreny compact.(SPT 20-50), manuals, +terres deix.vora	144,600	82,97	11.997,46
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora			
01.01.02.06	m3 Rebliment+picon.rasa, ampl. fins a 0,6m, 50% sorra+50% terra excav., g fins a 25cm, picó vibrant, 95% PM	169,260	40,85	6.914,27
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm			
	TOTAL 01.01.02.....			39.770,74

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03	SISTEMA VIARI			
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	747,450	2,15	1.607,02
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-r, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua - ,50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	59,000	3,86	227,74
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	519,570	13,07	6.790,78
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr., cols/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv.mob.urbà,més de 10	84,000	29,17	2.450,28
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalitz.Vertical +	10,000	43,88	438,80
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó hm-20p / 20 / i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.01.03.01.06	u Neteja senyals	10,000	4,89	48,90
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.01.03.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	10,000	13,66	136,60
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.01.03.01.08	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	24,000	14,64	351,36
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.01.03.01.09	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	8,000	192,69	1.541,52
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
	TOTAL 01.01.03.01.....			13.593,00

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+pícon.98%pm,entorn urba	84,340	31,33	2.642,37
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
TOTAL 01.01.03.02.....				2.642,37
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ			
01.01.03.03.01	M2 Repàs+pícon.Caixa paviment,98%pm	422,000	5,47	2.308,34
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.01.03.03.02	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	1,000	200,83	200,83
P992-H8A1	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó			
01.01.03.03.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla,>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	436,120	22,06	9.620,81
P93M-3G0M	Solera de formigó ha-25/p / 20 / iia de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició iia, de gruix 15 cm, abocat des de camió			
01.01.03.03.04	m2 Sub i col panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31:3:	436,120	78,76	34.348,81
P9ER-E01	Subministre i col·locació de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.05	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm)B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di	235,000	50,52	11.872,20
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abració h i classe resistent a flexió u (r=6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m			
01.01.03.03.06	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	12,000	55,07	660,84
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.07	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	4,000	53,50	214,00
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.03.08	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	4,500	53,50	240,75
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
TOTAL 01.01.03.03.....				59.466,58
TOTAL 01.01.03.....				75.701,95
01.01.04	ENLLUMENAT			
01.01.04.01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES			
01.01.04.01.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	219,150	25,52	5.592,71
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització			
01.01.04.01.02	m3 Rebliment+pícon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gins a 25cm,picó vibrant,95%PM	78,890	40,85	3.222,66
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm			
01.01.04.01.03	m3 Excav. rasa instal.,h fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	0,950	82,97	78,82
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compact (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora			
01.01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació RVFV, construcció segons nor	657,450	7,59	4.990,05
PG33-E6V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma una 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de flexió d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub			
01.01.04.01.05	m Tub corbale corrugat PE, doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	657,450	4,12	2.708,69
PG2N-EUGK	Tub corbale 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			
01.01.04.01.06	m Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	657,450	17,21	11.314,71
PG3B-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra			
01.01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	1,000	63,43	63,43
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada			
01.01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	1,000	109,99	109,99
PK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.04.01.09	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	1,000	130,45	130,45
PK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	8,000	67,69	541,52
PKD4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.04.01.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.+pericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	8,000	71,16	569,28
PKD1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
TOTAL 01.01.04.01.....				29.322,31
01.01.04.02 PUNTS DE LLUM				
01.01.04.02.01	u Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	9,000	2.330,50	20.974,50
PHR0-E01	Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVATILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.			
TOTAL 01.01.04.02.....				20.974,50
TOTAL 01.01.04.....				50.296,81
01.01.05 JARDINERIA				
01.01.05.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm.h>=68,25cm s/NTJ	19,000	645,67	12.267,73
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj			
01.01.05.02	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	17,000	77,39	1.315,63
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arbre), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió			
01.01.05.03	u Aspratge doble arbre,2rolis,D=6cm,lIarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	19,000	20,45	388,55
PRZ0-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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			
01.01.05.04	m3 Terra vegetal jardineria cat.baixa,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	169,200	91,24	15.437,81
PR36-8RVB	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.05.05	m2 Desbrossada terreny desbrossadora trinx. 6CV,ampl.=0.6 a 1m,brossa hfins a 40cm,pend.inferior al 12%	60,000	0,15	9,00
PR11-8IBT	Desbrossada de terreny amb desbrossadora autopropulsada trinxadora de 4,4 kw (6 cv) de potència i amb una amplària de treball de 0,6 A 1 m, per a una alçada de brossa fins a 40 cm i un pendent inferior al 12 %, amb un mínim de dues passes de màquina, sense recollir la brossa			
01.01.05.06	m2 Acabat+allisada talús,m.mec.	20,000	1,88	37,60
P2242-53CC	Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics			

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.05.07	m2 Escala sobre tot-ú i esglaons de fusta pi	34,000	32,47	1.103,98
P95D-E01	Formació d'escala exterior sobre base de tot-ú i esglaonat de travessers de fusta per exterior, humitat residual 12%, 125x20x10cm i pes 15kg clavats sobre petit fonament de formigó armat.			
01.01.05.08	m2 Subministr.+plant.Sedum,alvèol,25u/m2	422,000	24,72	10.431,84
PR69-E02	Subministrament i plantació extensives de plantes del gènere sedum, subministrades en alvèol, considerant una densitat de plantació de 25 u/m2 i primer reg			
01.01.05.09	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	76,500	7,54	576,81
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió			
01.01.05.10	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebert d'escocells d	153,000	37,77	5.778,81
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebert d'escocells d'arbrat i parterres			
01.01.05.11	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	38,250	155,47	5.946,73
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.05.12	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	38,250	155,47	5.946,73
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.05.13	m3 Rebliment no compactat rasa	153,000	22,39	3.425,67
P2256-ELES	Rebliment no compactat de grava o terres barrejades, abocat manualment			
01.01.05.14	m2 Làmina antiarrels	27,000	4,13	111,51
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions			
TOTAL 01.01.05.....				62.778,40
01.01.06 MOBILIARI URBÀ				
01.01.06.01 ELEMENTS URBANS				
01.01.06.01.01	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	2,000	1.891,73	3.783,46
PQZ0-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament			
01.01.06.01.02	u Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	2,000	182,31	364,62
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclús daus de formigó			
01.01.06.01.03	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. vvereres a	4,000	801,42	3.205,68
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm			
TOTAL 01.01.06.01.....				7.353,76
TOTAL 01.01.06.....				7.353,76

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07	INSTAL·LACIONS			
01.01.07.01	REG			
01.01.07.01.01	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny trns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora.entorn urba dif.mob	52,160	34,75	1.812,56
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.07.01.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	52,160	3,67	191,43
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm			
01.01.07.01.03	u Capçal Principal	2,000	651,98	1.303,96
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.01.07.01.04	u By Pass mestre 2".24v	2,000	643,15	1.286,30
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.01.07.01.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V	2,000	447,17	894,34
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.01.07.01.06	u Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.	2,000	507,09	1.014,18
FJSAU031	Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressòstat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.			
01.01.07.01.07	u Sensor pluja regul. p,inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat	2,000	112,77	225,54
FJSC2ACC	Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat			
01.01.07.01.08	u Cabalimetre	2,000	138,17	276,34
FJSA030ES	Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat			

11 juliol 2023

7

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.01.09	u Pericó regist.p,instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	2,000	326,49	652,98
FDK2USEP	Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.			
01.01.07.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	10,000	109,99	1.099,90
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.07.01.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p,pericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	2,000	685,19	1.370,38
FDKZHECP	Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils l 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.			
01.01.07.01.12	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p,pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	10,000	130,45	1.304,50
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
01.01.07.01.13	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	10,000	19,34	193,40
EN111G67	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment			
01.01.07.01.14	u Electrovàlvula reg 1",9V,pre.max:16bar+regulador cabal	6,000	75,15	450,90
PJSE-6UBL	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs			
01.01.07.01.15	m Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	10,000	10,45	104,50
FFB293ES	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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			
01.01.07.01.16	m Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	6,000	8,83	52,98
FFB28SE1	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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			
01.01.07.01.17	m Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	205,000	7,57	1.551,85
FFB28E54	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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			
01.01.07.01.18	m Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7.4, UNE-EN 12201-2, difíc.mig, accessoris plást., col.fons rasa	35,000	4,85	169,75
FFB4-DW5I	Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm 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			

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.01.19	PA Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de ram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	2,000	211,11	422,22
PJ02-Z001	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de ram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.			
01.01.07.01.20	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal.sot.	35,000	3,06	107,10
PG2N-EUGA	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 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			
01.01.07.01.21	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	205,000	3,57	731,85
PG2N-EUG8	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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			
01.01.07.01.22	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	6,000	4,12	24,72
PG2N-EUGV	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			
01.01.07.01.23	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	10,000	4,81	48,10
PG2N-EUGI	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada			
01.01.07.01.24	u Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d=50 mm, soterrada	22,000	17,07	375,54
PJS0-9EGB	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters auto-compensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos			
01.01.07.01.25	u Aspersion turbinada, r=4 a 9m, cos plàstic h=15cm, 1/2", +vàlvula antidrenatge, +aigua no potable, connexió	7,000	53,29	373,03
PJS1-6U58	Aspersion de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 15 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat			
01.01.07.01.26	u Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+tapa fosa, instal.	1,000	193,94	193,94
PJS5-HA2S	Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i rècord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada			
TOTAL 01.01.07.01.....				16.232,29
01.01.07.02	FIBRA ÒPTICA MUNICIPAL			
01.01.07.02.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	241,000	25,52	6.150,32
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització			
01.01.07.02.02	m3 Rebliment+picon.rasa, ampl.fins a 0,6m, 50% sorra+50% terra excav., g.fins a 25cm, picó vibrant, 95%PM	241,000	40,85	9.844,85
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm			

11 juliol 2023

9

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.02.03	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	964,000	4,12	3.971,68
PG2N-EUGK	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			
01.01.07.02.04	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	4,000	109,99	439,96
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.07.02.05	u Bastim.+tapa fos.dúct.p/perió serv., recolzada, pas útil 600x600mm, B125, col.mort.	4,000	130,45	521,80
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
01.01.07.02.06	m Cable FO, int./ext., 12 fibr.MM 62,5/125, monotub (estr.ajust.), gel hidròfug, prot.lint. kevlar, poliolefina, inst.	241,000	3,85	927,85
PP45-668X	Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reberta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons une-en 60332-1-2, instal·lat			
01.01.07.02.07	u Cable xarxa FO, MM 62,5/125, SC/SC duplex, L=5m, inst.	241,000	12,77	3.077,57
PP4A-66HO	Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat			
TOTAL 01.01.07.02.....				24.934,03
01.01.07.03	SANEJAMENT			
01.01.07.03.01	m Demolicó d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	18,500	19,42	359,27
F21DUX30	Demolicó d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, rebert i piconatge del clot amb tot-u recicat i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat			
01.01.07.03.02	m3 Excav.rasa pres.serv, fins a 2m, terreny trns.(SPT >50), retro., +terres deix.vora, entorn urba dif.mob	15,200	34,75	528,20
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.07.03.03	m3 Terraplenat+picon.mec.terres adeq., g.fins a 25cm, 95% PM	15,200	3,67	55,78
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm			
01.01.07.03.04	m Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kn/m2) de rigidesa anular	19,000	118,98	2.260,62
PD78-78Q7	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix			
01.01.07.03.05	u Embornal sifònic barcelona p7, meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	3,000	216,90	650,70
FDCJUM70	Embarnal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus M-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor			

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.03.06	u Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	3,000	577,46	1.732,38
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor			
TOTAL 01.01.07.03.....				5.586,95
TOTAL 01.01.07.....				46.753,27
01.01.08 GESTIÓ DE RESIDUS				
01.01.08.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	941,070	11,14	10.483,52
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics			
01.01.08.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	941,070	4,64	4.366,56
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)			
01.01.08.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	107,820	16,26	1.753,15
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat			
01.01.08.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	107,820	54,48	5.874,03
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.01.08.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	2,000	16,43	32,86
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)			
01.01.08.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	2,000	10,71	21,42
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.08.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	2,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.08.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,	2,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.08.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	2,000	12,72	25,44
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus			
TOTAL 01.01.08.....				22.556,98

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.09 SEGURETAT I SALUT				
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	4.520,07	4.520,07
P151A-EGE2	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.01.09.....				4.520,07
01.01.10 ALTRES				
01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat	1,000	4.249,01	4.249,01
FX12UES4	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc... S/. Ptp.			
TOTAL 01.01.10.....				4.249,01
01.01.11 CONTROL DE QUALITAT				
01.01.11.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.01.11.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	1,000	108,42	108,42
P060-012N	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2			
01.01.11.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	5,000	70,49	352,45
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501			
01.01.11.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	1,000	93,61	93,61
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.01.11.05	u Determ.densitat relat. most.sòl	1,000	51,52	51,52
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302			
01.01.11.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	7,000	14,91	104,37
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			
01.01.11.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	2,000	152,65	305,30
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.01.11.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	1,000	39,95	39,95
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 6			

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.11.09 BV1G-0124	u Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	1,000	39,46	39,46
01.01.11.10 BV12-02QY	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	1,000	100,83	100,83
01.01.11.11 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	1,000	130,79	130,79
01.01.11.12 BV12-02Q0	u Del.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	1,000	37,36	37,36
01.01.11.13 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	1,000	27,31	27,31
01.01.11.14 BV12-02Q5	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	1,000	34,63	34,63
01.01.11.15 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	1,000	48,53	48,53
01.01.11.16 BV2M0-00XQ	u Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	5,000	48,69	243,45
01.01.11.17 BV2M0-00XS	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	5,000	42,46	212,30
01.01.11.18 P9H0-01C0	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	5,000	147,92	739,60
01.01.11.19 BV2M0-00XT	u Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	5,000	18,64	93,20
01.01.11.20 BV2M0-00XE	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	10,000	62,26	622,60
01.01.11.21 BV2M0-00XF	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	10,000	20,34	203,40
01.01.11.22 P9HA-6081	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	10,000	31,43	314,30
TOTAL 01.01.11.....			3.903,38	
TOTAL 01.01.....			317.884,37	
TOTAL 01.....			317.884,37	

11 juliol 2023

13

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL.....				317.884,37

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 3.3

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 03: CAN PADRÓ - COLOM.....	317.884,37	100,00
01.01	TRAM 03.03 - BIBLIOTECA - ESGLESIA.....	317.884,37	
01.01.01	TREBALLS PREVIS.....	0,00	
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT.....	0,00	
01.01.02	ENDERROCS.....	39.770,74	
01.01.03	SISTEMA VIARI.....	75.701,95	
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA.....	13.593,00	
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES.....	2.642,37	
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ.....	59.466,58	
01.01.04	ENLLUMENAT.....	50.296,81	
01.01.04.01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES.....	29.322,31	
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM.....	20.974,50	
01.01.05	JARDINERIA.....	62.778,40	
01.01.06	MOBILIARI URBÀ.....	7.353,76	
01.01.06.01	ELEMENTS URBANS.....	7.353,76	
01.01.07	INSTAL·LACIONS.....	46.753,27	
01.01.07.01	REG.....	16.232,29	
01.01.07.02	FIBRA ÒPTICA MUNICIPAL.....	24.934,03	
01.01.07.03	SANEJAMENT.....	5.586,95	
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS.....	22.556,98	
01.01.09	SEGURETAT I SALUT.....	4.520,07	
01.01.10	ALTRES.....	4.249,01	
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT.....	3.903,38	
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	317.884,37	
	13,00 % Despeses generals.....	41.324,97	
	6,00 % Benefici industrial.....	19.073,06	
	Suma.....	60.398,03	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	378.282,40	
	21% IVA.....	79.439,30	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	457.721,70	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de QUATRE-CENTS CINQUANTA-SET MIL SET-CENTS VINT-I-UN EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.5 TRAM 4. TRAM CENTRAL

4.5.1 **ESTAT D'AMIDAMENTS TRAM 4**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 04. TRAM CENTRAL					
01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST					
01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 4	1	1,00			1,00
						1,000
01.02	ENDERROCS					
01.02.01	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió					
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	Sòl Públic El Castell	3	338,80	0,20		203,28
						203,280
01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir					
	Sòl Públic Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m) Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m) Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 5x2,2m) Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 2,5x2,2m) Escocell en asfalt diàmetre 2m Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 7,4x4,5m) Escocell en asfalt (sense delimitació) (triangle 8,5x3,5m) El Castell Reg	1 1 7 12 1 1 1	58,00 14,00 9,50 6,90 6,30 23,80 24,00			58,00 14,00 66,50 82,80 6,30 23,80 24,00
		2	401,00			802,00
						1.077,400
01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa gflns a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn					
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic Linies esborrades Aparcaments en cordó Zona càrrega descàrrega (10 m lineals) El Castell	1 1 7 12 1 1 1	58,00 13,00 5,00 2,50 3,14 7,40 8,50	1,00 1,00 2,20 2,20 1,00 4,50 3,50		58,00 13,00 77,00 66,00 3,14 33,30 29,75
	Trasllat parada autobús (antiga y nova) El Castell Reg	8 1	0,04 401,00			0,32 160,40
				0,40		440,910

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.02.04	m3 Excavació pl/rebaix.terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic Trasllat parada autobús (antiga y nova) El Castell		4	0,40	0,40	1,00
						0,64
01.02.05	u Retirada parada autobús estructura metàl. v.aparentfins a 25m3,,càrrega man/mec.,entorn urba dif.m					
P21Q2-E01	Retirada i posterior instal·lació de parada d'autobús tipus estructura metàl·lica, amb un volum aparent de fins a 25 m3, i càrrega manual i mecànica de l'equipament sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u. Per posterior aprofitament.					
	Sòl Públic Parada autobús El Castell		1			1,00
						1,000
01.02.06	m3 Fonament de formigó armatHA-25/B/20/lla.col.amb bomba,125kg/m3 AP500 S acer en barres corrugades					
P352-EU01	Fonament de formigó armat ha-25/b/20/lla abocat amb bomba, armat amb 115 kg/m3 d'armadura ap500 s d'acer en barres corrugades					
	Parada		2	2,00	0,60	0,50
						1,20
						1,200
01.02.07	m2 Demol.pavim. panots/form. gflns a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.					
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					
	Qual 3x1,2m Qual 4x1,2m Illot Rasa reg+fibra		3 1 2 1	3,00 4,00 15,00 70,00	1,20 1,20 0,40	10,80 4,80 30,00 28,00
						73,600
01.03	SISTEMA VIARI					
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	Sòl Públic Linies esborrades Aparcaments en cordó Zona càrrega descàrrega (10 m lineals) El Castell		3 41 37 3	338,80 4,50 2,50 10,00		1.016,40 184,50 92,50 30,00
						1.323,400
01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Sòl Públic Pas vianants El Castell		7 3	6,00 4,00		42,00 12,00
						54,000

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carburundum, neteja del ferm inclosa					
	Sol Públic	0,5	810,00			405,00
	El Castell					405,000
01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv.mob.urba,més de 10					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sol Públic	47				47,00
	El castell	11				11,00
						58,000
01.03.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +					
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
			13			13,00
						13,000
01.03.01.06	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
			13			13,00
						13,000
01.03.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m					
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
			13			13,00
						13,000
01.03.01.08	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat					
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat					
			7	3,00		21,00
						21,000
01.03.01.09	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cantell expli					
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs					
			7			7,00
						7,000

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.02	MOVIMENT DE TERRES					
01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó estes+picón.98%pm.entorn urba					
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Rases	1	149,00			149,00
		1	140,00			140,00
						289,000
01.03.02.02	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro,+càrr.mec.s/camió					
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1	58,00	1,00	1,00	58,00
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1	13,00	1,00	1,00	13,00
	Escocell en asfalt (quadrat 5x2,2m)	7	5,00	2,20	1,00	77,00
	Escocell en asfalt (quadrat 2,5x2,2m)	12	2,50	2,20	1,00	66,00
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	1,00	1,00	3,14
	Escocell en asfalt (quadrat 7,40 x 4,50m)	1	7,40	4,50	1,00	33,30
	Escocell en asfalt (quadrat 8,50 x 3,50m)	1	8,50	3,50	1,00	29,75
						280,190
01.03.02.03	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebler d'escocells d					
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebler d'escocells d'arbrat i parterres					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1	58,00	1,00	1,00	58,00
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1	13,00	1,00	1,00	13,00
	Escocell en asfalt (quadrat 5x2,2m)	7	5,00	2,20	1,00	77,00
	Escocell en asfalt (quadrat 2,5x2,2m)	12	2,50	2,20	1,00	66,00
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	1,00	1,00	3,14
	Escocell en asfalt (quadrat 7,40 x 4,50m)	1	7,40	4,50	1,00	33,30
	Escocell en asfalt (quadrat 8,50 x 3,50m)	1	8,50	3,50	1,00	29,75
						280,190
01.03.02.04	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1	58,00	1,00	0,15	8,70
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1	13,00	1,00	0,15	1,95
	Escocell en asfalt (quadrat 5x2,2m)	7	5,00	2,20	0,15	11,55
	Escocell en asfalt (quadrat 2,5x2,2m)	12	2,50	2,20	0,15	9,90
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	1,00	0,15	0,47
	Escocell en asfalt (quadrat 7,40 x 4,50m)	1	7,40	4,50	0,15	5,00
	Escocell en asfalt (quadrat 8,50 x 3,50m)	1	8,50	3,50	0,15	4,46
						42,030
01.03.02.05	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1	58,00	1,00	0,10	5,80
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1	13,00	1,00	0,10	1,30
	Escocell en asfalt (quadrat 5x2,2m)	7	5,00	2,20	0,10	7,70
	Escocell en asfalt (quadrat 2,5x2,2m)	12	2,50	2,20	0,10	6,60
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	1,00	0,10	0,31
	Escocell en asfalt (quadrat 7,40 x 4,50m)	1	7,40	4,50	0,10	3,33
	Escocell en asfalt (quadrat 8,50 x 3,50m)	1	8,50	3,50	0,10	2,98
						28,020

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.03	PAVIMENTACIÓ					
01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm					
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
	Sòl Públic					
	Trasllat parada autobús (antiga y nova)	1	0,36			0,36
	El Castell					
	Escossells/rasa reg	1	280,19			280,19
						280,550
01.03.03.02	m Formació escossell amb platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria					
F991UES1	Formació d'escossell amb platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, amb peus d'ancoratge soldats. Col.Locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la pletina i ajustar el paviment existent					
	Sòl Públic					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1	58,00			58,00
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1	14,00			14,00
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 5x2,2m)	7	9,40			65,80
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 2,5x2,2m)	12	6,90			82,80
	Escocell en asfalt diàmetre 2m	1	6,30			6,30
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 7,4x4,5m)	1	23,80			23,80
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (triangle 8,5x3,5m)	1	24,00			24,00
	El Castell					
						274,700
01.03.03.03	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.					
P992-H8AI	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1				1,00
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1				1,00
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 5x2,2m)	7				7,00
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 2,5x2,2m)	12				12,00
	Escocell en asfalt diàmetre 2m	1				1,00
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (quadrat 7,4x4,5m)	1				1,00
	Escocell en asfalt (sense delimitació) (triangle 8,5x3,5m)	1				1,00
						24,000
01.03.03.04	t Reg adher.,emuLbitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH					
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh					
	Sòl Públic					
	Trasllat parada autobús (antiga y nova)	2,4	0,36		0,01	0,01
	El Castell					
	Escossells	2,4	150,00		0,02	7,20
						7,210
01.03.03.05	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene					
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada					
	Sòl Públic					
	Trasllat parada autobús (antiga y nova)	2,4	0,36		0,08	0,07
	El Castell					
	Escossells/rasa reg	2,4	150,00		0,08	28,80
						28,870
01.03.03.06	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5					
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà					
	Sòl Públic					
	Trasllat parada autobús (antiga y nova)	1	0,36			0,36
	El Castell					
	Escossells/rasa reg	1	150,00			150,00
						150,360

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.03.03.07	m2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora					
F936UCA8	Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat					
			4	4,80		19,20
						19,200
01.03.03.08	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter.entorn urba di					
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
			4	4,00		16,00
						16,000
01.03.03.09	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres					
P9E1-MA29	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Panot		4	4,00		16,00
	Rasa reg+fibra		1	58,00	1,00	58,00
						74,000
01.03.03.10	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,					
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	Panot direccional		1	3,00		3,00
						3,000
01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,					
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	Panot botons		4	1,50		6,00
						6,000
01.03.03.12	m2 Paviment llamb.reg.VULCANO WARNING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebLjunts sorr.fina.comp.pav.,per a rasa instal.lacions					
P9F2-E031	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breinco amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre lit de sorra de 10 cm de gruix, rebiment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Rasa rega i fibra òptica		1	12,00	1,00	12,00
						12,000

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.04	JARDINERIA					
01.04.01	m2 Làmina antiarrels					
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m ² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavadada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1	118,00		1,00	118,00
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1	28,00		1,00	28,00
	Escocell en asfalt (quadrat 5x2,2m)	7	14,40		1,00	100,80
	Escocell en asfalt (quadrat 2,5x2,2m)	12	9,40		1,00	112,80
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	6,30		1,00	6,30
	Escocell en asfalt (quadrat 7,40 x 4,50m)	1	23,80		1,00	23,80
	Escocell en asfalt (quadrat 8,50 x 3,50m)	1	24,00		1,00	24,00
						413,700
01.04.02	u Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5 unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.					
PR61-E01S	Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, rebert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg					
	Escocell lineal en asfalt (58 m x 1 m)	1	58,00		3,00	174,00
	Escocell lineal en asfalt (13 m x 1 m)	1	13,00		3,00	39,00
	Escocell en asfalt (quadrat 5x2,2m)	7	11,00		3,00	231,00
	Escocell en asfalt (quadrat 2,5x2,2m)	12	5,50		3,00	198,00
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	6,30		3,00	18,90
	Escocell en asfalt (quadrat 7,40 x 4,50m)	1	33,30		3,00	99,90
	Escocell en asfalt (quadrat 8,50 x 3,50m)	1	29,75		3,00	89,25
						850,050
01.04.03	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm.h>=68,25cm s/NTJ					
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj					
	Sòl Públic Arbust El Castell	46				46,00
						46,000
01.04.04	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%					
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió					
	Sòl Públic Arbust El Castell	46				46,00
						46,000
01.04.05	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,larg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.					
PR20-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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					
	Sòl Públic Arbust El Castell	46				46,00
						46,000
01.04.06	m3 Terra vegetal jardineria cat.alta,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escosells (50%)	24				24,00
						24,000

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.05	MOBILIARI URBÀ					
01.05.01	ELEMENTS URBANS					
01.05.01.01	U Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llisto					
FQ11-LLES_1	Subministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó					
	Sòl Públic El Castell	8				8,00
						8,000
01.05.01.02	U Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,fusta tropical,fsc p					
FQ11UC06_1	Subministre i col·locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc p de cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc p inclòs daus de formigó					
	Sòl Públic El Castell	14				14,00
						14,000
01.05.01.03	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament					
PQ20-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament					
		3				3,00
						3,000
01.05.01.04	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre					
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó					
		4				4,00
						4,000
01.06	INSTALL·LACIONS					
01.06.01	SANEJAMENT					
01.06.01.01	m Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega					
F21DUX30	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, rebert i piconatge del clot amb tot-u reciclalt i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat					
		7				7,000
						7,000
01.06.01.02	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
		1	12,00	0,80	1,00	9,60
						9,600
01.06.01.03	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM					
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm					
		1	12,00	0,80	1,00	9,60
						9,600

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06.01.04	m Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular					
PD78-78Q7	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons una-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix					
		3	1,50			4,50
		2	2,50			5,00
		3	2,80			8,40
						17,900
01.06.01.05	u Embornal sífonic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió					
FDCJUM70	Embornal sífonic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lilit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i llicadada amb morter m-40a. 1 reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor					
		7				7,000
						7,000
01.06.01.06	u Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram					
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebert i piconatge de terres.l càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor					
		7				7,000
						7,000
01.06.02	REG					
01.06.02.01	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	tall asfalt	1	401,00	0,40	0,90	144,36
	tall vorera llamborda	1	6,00	0,40	0,90	2,16
	tall vorera panot	1	4,00	0,40	0,90	1,44
	pous de descàrrega	1	3,00	0,40	0,90	1,08
						149,040
01.06.02.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gflns a 25cm,95% PM					
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm					
	tall asfalt	1	401,00	0,40	0,90	144,36
	tall vorera llamborda	1	6,00	0,40	0,90	2,16
	tall vorera panot	1	4,00	0,40	0,90	1,44
	pous de descàrrega	1	3,00	0,40	0,90	1,08
		1	70,00	0,40	0,90	25,20
						174,240
01.06.02.03	u Capçal Principal					
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
	Aspersors					1,00
	Arbres					1,00
						2,000

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06.02.04	u By Pass mestre 2"24v					
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
	Aspersors					1,00
	Arbres					1,00
						2,000
01.06.02.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V					
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
	Aspersors					2,00
	Arbres					3,00
						5,000
01.06.02.06	u Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestió. Totalment instal-lat.					
FJSAU091	Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressostats, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.), Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.					
	Aspersors					1,00
	Arbres					1,00
						2,000
01.06.02.07	u Sensor pluja regul. p/inst.cables.inst.alç.màx.1,5m+calibrat					
FJSC2ACC	Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat					
	Aspersors					1,00
	Arbres					1,00
						2,000
01.06.02.08	u Cabalimetre					
FJSAA030ES	Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat					
	Aspersors					1,00
	Arbres					1,00
						2,000
01.06.02.09	u Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat					
FDK2USEP	Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar despatet de riu 1-2 cm de gruix i rebert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.					
	Aspersors					1,00
	Arbres					1,00
						2,000

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06.02.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebriert lateral amb terra de la mateixa excavació					
	Aspersors	3				3,00
	Arbres	4				4,00
						7,000
01.06.02.11	u Bastim.+tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm					
FDKZHECP	Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils I 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.					
	Aspersors	1				1,00
	Arbres	1				1,00
						2,000
01.06.02.12	u Bastim.+tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lluri de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Aspersors	3				3,00
	Arbres	4				4,00
						7,000
01.06.02.13	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau					
EN111G67	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment					
	Descàrrega automàtica					
	Aspersors	3				3,00
	Arbres	4				4,00
						7,000
01.06.02.14	u Electrovàlvula reg 1",9V.pres.max:16bar+regulador cabal					
PJSE-6UBL	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d"1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
	Aspersors	3				3,00
	Arbres	4				4,00
						7,000
01.06.02.15	m Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB293ES	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
	Aspersors	5				5,00
	Arbres	5				5,00
						10,000
01.06.02.16	m Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28SE1	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
	Aspersors	1	60,00			60,00
	Arbres	1	230,00			230,00
						290,000

11 juliol 2023

11

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06.02.17	m Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28E54	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
	Aspersors	1	120,00			120,00
	Arbres	1	345,00			345,00
						465,000
01.06.02.18	m Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, difíc.mig, accessoris plàst., col.fons rasa					
PFB4-DW5I	Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm 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					
	Aspersors	1	90,00			90,00
	Arbres	1	80,00			80,00
						170,000
01.06.02.19	PA Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escamesa existent d'aigua potable. Inclou desmú					
PJ02-Z001	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escamesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escamesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.					
	Aspersors	1				1,00
	Arbres	1				1,00
						2,000
01.06.02.20	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGA	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, alliant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
	Aspersors	1	90,00			90,00
	Arbres	1	80,00			80,00
						170,000
01.06.02.21	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUG8	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, alliant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
	Aspersors	1	120,00			120,00
	Arbres	1	345,00			345,00
						465,000
01.06.02.22	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGV	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, alliant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
	Aspersors	1	60,00			60,00
	Arbres	1	230,00			230,00
						290,000
01.06.02.23	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGI	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, alliant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
	Aspersors	5				5,00
	Arbres	5				5,00
						10,000

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06.02.24	u Anella degoteig tub 17mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm, soterrada					
PJS0-9EGB	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters auto-compensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
		19				19,00
		22				22,00
						41,00
01.06.02.25	u Boca reg fosa,entrada 1"1/2,connex.tipus Barcelona,pericó+ tapa fosa,instal.					
PJS5-HA2S	Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada					
		1				1,00
		1				1,00
						2,00
01.06.03	FIBRA ÒPTICA					
01.06.03.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.					
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització					
		1	70,00			70,00
						70,00
01.06.03.02	m3 Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm					
		1	70,00			70,00
						70,00
01.06.03.03	m Tub corbale corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.					
PG2N-EUGK	Tub corbale 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					
		4	70,00			280,00
						280,00
01.06.03.04	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
		6				6,00
						6,00
01.06.03.05	u Bastim.+tapa fos.dúc.,pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
		6				6,00
						6,00
01.06.03.06	m Cable FO,int./ext.,12 fibr.MM 62,5/125,monotub (estr.ajust.),gel hidròfug,prot.int.kevlar,poliiolefina,inst.					
PP45-668X	Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reblerta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons una-en 60332-1-2, instal·lat					
		1	70,00			70,00
						70,00

11 juliol 2023

13

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.06.03.07	u Cable xarxa FO,MM 62,5/125,SC/SC duplex,L=5m,inst.					
PP4A-66HO	Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat					
		1	70,00			70,00
						70,00
01.07	GESTIÓ DE RESIDUS					
01.07.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
	Terres	1,3	0,64			0,83
		1,3	280,19			364,25
	Rasa sanejament	1,3	9,60			12,48
	Rasa reg	1,3	149,00			193,70
	Rasa fibra	1,3	70,00			91,00
						662,260
01.07.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
	Terres	1,3	0,64			0,83
		1,3	280,19			364,25
	Rasa sanejament	1,3	9,60			12,48
	Rasa reg	1,3	149,00			193,70
	Rasa fibra	1,3	70,00			91,00
						662,260
01.07.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenedor de 12 m3 de capacitat					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	1,3	203,28	0,01		2,64
	El Castell					
	Demolició paviment	1,3	440,91	0,14		80,25
	Panot	1,3	73,60	0,14		13,40
						96,290
01.07.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	3,9	338,80	0,20	0,01	2,64
	El Castell					
	Demolició paviment	1,3	440,91	0,14		80,25
	Panot	1,3	73,60	0,14		13,40
						96,290
01.07.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Tram 4		6			6,00
						6,00
01.07.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,00

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.07.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					6,000
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.07.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EUZY	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.07.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.08 SEGURETAT I SALUT						
01.08.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-EG55	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 4		1			1,00
						1,000
01.09 ALTRES						
01.09.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UD45	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ptp.					
	Tram 4		1			1,00
						1,000
01.10 CONTROL DE QUALITAT						
01.10.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marca i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc.,). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
			1			1,00
						1,000
01.10.02	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501					
						1,000
01.10.03	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.					
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astrm d4253-00(2006)					
						1,000

11 juliol 2023

15

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.10.04	u Determ.densitat relat. most.sòl					
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					
						1,000
01.10.05	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego					
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astrm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					
						1,000
01.10.06	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134					
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					
						1,000
01.10.07	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U					
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					
						1,000
01.10.08	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1					
						1,000
01.10.09	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2					
						1,000
01.10.10	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi					
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34					
						1,000
01.10.11	u Control T°, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13					
						1,000
01.10.12	u Extracció+ tall+gruix, testimoni mescla bitum.					
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma rit 314					
						1,000
01.10.13	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.					
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6					
						1,000
01.10.14	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora					
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment					
						1,000

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.5.2 **QUADRE DE PREUS NÚM. 1 TRAM 4**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 04. TRAM CENTRAL	
01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
01.02		ENDERROCS	
01.02.01	m2	Hidrosborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	19,71
P214SD61		Hidrosborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mes- cles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	5,65
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	26,99
P2146-17F8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplà- ria fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SIS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	
01.02.04	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala ex- cavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 2 m3	
		CINC amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.02.05	u	Retirada parada autobús estructura metàl. v.aparentfins a 25m3,,càrrega man/mec.,entorn urba dif.mo	1.688,42
P2102-E01		Retirada i posterior instal.Lació de parada d'autobús tipus estructura metàl·lica, amb un volum aparent de fins a 25 m3, , i càrrega manual i mecànica de l'equi- pament sobre camió , en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u. Per posterior aprofitament.	
		MIL SIS-CENTS VUITANTA-VUIT amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	
01.02.06	m3	Fonament de formigó armatHA-25/B/20/IIa,col.amb bomba,125kg/m3 AP500 S acer	353,59
P352-EU01		Fonament de formigó armat ha-25/b/20/IIa abocat amb bomba, armat amb 115 kg/m3 d'armadura ap500 s d'acer en barres corrugades	
		TRES-CENTS CINQUANTA-TRES amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	
01.02.07	m2	Demol.pavim. panot.s/iform. g fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	13,37
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclos la demolició de la base i vorada corresponent així com l'ex- cavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb com- pressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		TRETZE amb TRENTA-SET CÈNTIMS	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03		SISTEMA VIARI	
01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,14
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplà- ria, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vi- dre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS amb CATORZE CÈNTIMS	
01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua , 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesfe- res de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	12,89
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'a- cabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escam- pat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		DOTZE amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra.entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afect.serv.mob.urba,més de 10	29,03
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobili- tat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU amb TRES CÈNTIMS	
01.03.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h=<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	43,88
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'al- çària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plata- forma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-TRES amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.03.01.06	u	Neteja senyals	4,80
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE amb VUITANTA CÈNTIMS	
01.03.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h=<= 3m	13,66
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre su- port de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
01.03.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	14,60
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formi- gonat	
		CATORZE amb SEIXANTA CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.01.09	u	Senyal prohib.norمالiz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.+dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	192,69
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
CENT NORANTA-DOS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS			
01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	31,29
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-UN amb VINT-I-NOU CÈNTIMS			
01.03.02.02	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro,+càrr.mec.s/camió	7,54
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
SET amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.03.02.03	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebriert d'escocells d	38,19
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebriert d'escocells d'arbrat i parterres	
TRENTA-VUIT amb DINU CÈNTIMS			
01.03.02.04	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	156,62
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT CINQUANTA-SIS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS			
01.03.02.05	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	156,62
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT CINQUANTA-SIS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS			
01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
CINC amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.03.03.02	m	Formació escocell amb platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	33,94
F931UES1		Formació d'escocell amb platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, amb peus d'ancoratge soldats. Col.Locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la platina i ajustar el paviment existent	
TRENTA-TRES amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.03.03.03	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	200,47
P992-H8AI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
DOS-CENTS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.03.03.04	t	Reg adher.emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	628,11
P9L1-E9FG		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
SIS-CENTS VINT-I-VUIT amb ONZE CÈNTIMS			

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.03.05	t	Paviment mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	78,10
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
SETANTA-VUIT amb DEU CÈNTIMS			
01.03.03.06	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	50,59
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
CINQUANTA amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS			
01.03.03.07	m2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	85,11
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat	
VUITANTA-CINC amb ONZE CÈNTIMS			
01.03.03.08	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba dl	49,78
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada e2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r=6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
QUARANTA-NOU amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.03.03.09	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	54,13
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
CINQUANTA-QUATRE amb TRETZE CÈNTIMS			
01.03.03.10	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	52,73
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-DOS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS			
01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	52,73
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-DOS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS			
01.03.03.12	m2	Paviment llamb.reg.VULCANO WARNING 30x20x8.sob/10cm sorra,rebj.junts sorr.fina.comp.pav.,per a rasa instal.lacions	53,28
P9F2-E031		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breïncó amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre lit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
CINQUANTA-TRES amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS			
01.04 JARDINERIA			
01.04.01	m2	Làmina antiarrels	4,16
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
QUATRE amb SETZE CÈNTIMS			
01.04.02	u	Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5 unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.	11,67
PR61-E01S		Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	
ONZE amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.04.03	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	645,67
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
SIS-CENTS QUARANTA-CINC amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.04.04	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	77,67
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
SETANTA-SET amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.04.05	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	20,71
PRZ0-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
VINT amb SETANTA-UN CÈNTIMS			
01.04.06	m3	Terra vegetal jardineria catala,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	112,23
PR36-8RV7		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT DOTZE amb VINT-I-TRES CÈNTIMS			
01.05 MOBILIARI URBÀ			
01.05.01 ELEMENTS URBANS			
01.05.01.01	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llists	426,70
FQ11-LLES_1		Subministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llists de fusta tropical de 35x1. Inclús daus de formigó	
QUATRE-CENTS VINT-I-SIS amb SETANTA CÈNTIMS			
01.05.01.02	U	Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,fusta tropical,fsc p	299,04
FQ11UC06_1		Subministre i col·locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc pde cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc p inclos daus de formigó	
DOS-CENTS NORANTA-NOU amb QUATRE CÈNTIMS			

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.05.01.03	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	1.891,73
PQZ0-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
MIL VUIT-CENTS NORANTA-UN amb SETANTA-TRES CÈNTIMS			
01.05.01.04	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura políester negre	182,31
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclús daus de formigó	
CENT VUITANTA-DOS amb TRENTA-UN CÈNTIMS			
01.06 INSTAL·LACIONS			
01.06.01 SANEJAMENT			
01.06.01.01	m	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	19,19
F21DUX30		Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, reblert i piconatge del clot amb tot-u reciclat i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat	
DINOU amb DINOU CÈNTIMS			
01.06.01.02	m3	Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny trans.(SPT >50),retro.,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	34,53
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-QUATRE amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS			
01.06.01.03	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	3,67
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
TRES amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.06.01.04	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kn/m2) de rigidesa anular	119,07
PD78-78Q7		Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella el·lastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	
CENT DINOU amb SET CÈNTIMS			
01.06.01.05	u	Embornal sifònic barcelona p7,meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	216,67
FDCJUM70		Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
DOS-CENTS SETZE amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.06.01.06	u	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	566,58
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
CINC-CENTS SEIXANTA-SIS amb CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.02	REG		
01.06.02.01	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tr�ns.(SPT >50),retro,-terres deix.vora,entorn urba dif.mob	34,53
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de m�s de 2 m3	
		TRENTA-QUATRE amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
01.06.02.02	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	3,67
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		TRES amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	
01.06.02.03	u	Capçal Principal	651,98
FJSFUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		SIS-CENTS CINQUANTA-UN amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.06.02.04	u	By Pass mestre 2",24v	643,15
FJSFUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		SIS-CENTS QUARANTA-TRES amb QUINZE CÈNTIMS	
01.06.02.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	447,17
FJSFUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		QUATRE-CENTS QUARANTA-SET amb DISSET CÈNTIMS	
01.06.02.06	u	Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal-lat.	507,09
FJSAU091		Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freq�ncia, gestio de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressi�st�tat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessàris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	
		CINC-CENTS SET amb NOU CÈNTIMS	
01.06.02.07	u	Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst. alç.m�x.1,5m+calibrat	112,77
FJSC2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçada màxima d'1,5 m i calibrat	
		CENT DOTZE amb SETANTA-SET CÈNTIMS	

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.02.08	u	Cabalimetre	138,17
FJSA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
		CENT TRENTA-VUIT amb DISSET CÈNTIMS	
01.06.02.09	u	Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	326,42
FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre soleira de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat aixi com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
		TRES-CENTS VINT-I-SIS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	
01.06.02.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,22
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	
		CENT NOU amb VINT-I-DOS CÈNTIMS	
01.06.02.11	u	Bastim.+tapa fos.d�c.,p/eric� serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	685,19
FDKZHECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), colcat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superficie antilliscant, ser extraible, obrir m�s de 90� i com a màxima 120� i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90�, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueig i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	
		SIS-CENTS VUITANTA-CINC amb DINU CÈNTIMS	
01.06.02.12	u	Bastim.+tapa fos.d�c.,p/eric� serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,49
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		CENT TRENTA amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
01.06.02.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	19,34
EN11G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
		DINU amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.06.02.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pre.max:16bar+regulador cabal	75,15
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
		SETANTA-CINC amb QUINZE CÈNTIMS	
01.06.02.15	m	Tab PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, diffic.mig	10,45
FFB293ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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	
		DEU amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.02.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	8,83
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
VUIT amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS			
01.06.02.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	7,57
FFB28ES4		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
SET amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS			
01.06.02.18	m	Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, difíc.mig, accessoris plàst., col.fons rasa	4,85
PFB4-DW5I		Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm 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	
QUATRE amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.06.02.19	PA	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge	211,11
PJ02-2001		Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
DOS-CENTS ONZE amb ONZE CÈNTIMS			
01.06.02.20	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal.sot.	3,06
PG2N-EUGA		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 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	
TRES amb SIS CÈNTIMS			
01.06.02.21	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	3,57
PG2N-EUG8		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
TRES amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS			
01.06.02.22	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	4,12
PG2N-EUGV		Tub corballe 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	
QUATRE amb DOTZE CÈNTIMS			
01.06.02.23	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	4,81
PG2N-EUGI		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	
QUATRE amb VUITANTA-UN CÈNTIMS			
01.06.02.24	u	Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50 mm, soterrada	17,07
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
DISSET amb SET CÈNTIMS			

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.02.25	u	Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+ tapa fosa, instal.	193,94
PJS5-HAZS		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
CENT NORANTA-TRES amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.06.03 FIBRA ÒPTICA			
01.06.03.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	25,46
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
VINT-I-CINC amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS			
01.06.03.02	m3	Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav., g.fins a 25cm, picó vibrant, 95%PM	39,39
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
TRENTA-NOU amb TRENTA-NOU CÈNTIMS			
01.06.03.03	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	4,12
PG2N-EUGK		Tub corballe 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	
QUATRE amb DOTZE CÈNTIMS			
01.06.03.04	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,22
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
CENT NOU amb VINT-I-DOS CÈNTIMS			
01.06.03.05	u	Bastim.+tapa fos.dúc., p/ pericó serv., recolzada, pas útil 600x600mm, B125, col.mort.	130,49
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
CENT TRENTA amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS			
01.06.03.06	m	Cable FO, int./ext., 12 fibr. MM 62,5/125, monotub (estr.ajust.), gel hidròfug, prot.int. kevlar, poliolefina, inst.	3,85
PP45-668X		Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reblerta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons une-en 60332-1-2, instal·lat	
TRES amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.06.03.07	u	Cable xarxa FO, MM 62,5/125, SC/SC duplex, L=5m, inst.	12,77
PP4A-66HO		Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat	
DOTZE amb SETANTA-SET CÈNTIMS			

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.07		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.07.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext/centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		ONZE amb CATORZE CÈNTIMS	
01.07.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		QUATRE amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.07.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		SETZE amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
01.07.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		CINQUANTA-QUATRE amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.07.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		SETZE amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	
01.07.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		DEU amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
01.07.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		DOTZE amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
01.08		SEGURETAT I SALUT	
01.08.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	2.357,78
P151A-EG55		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		DOS MIL TRES-CENTS CINQUANTA-SET amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS	

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.09		ALTRES	
01.09.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	2.576,61
FX12UD45		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Pptp.	
		DOS MIL CINC-CENTS SETANTA-SIS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.10		CONTROL DE QUALITAT	
01.10.02	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		SETANTA amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
01.10.03	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astrm d4253-00(2006)	
		NORANTA-TRES amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.10.04	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		CINQUANTA-UN amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
01.10.05	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astrm d 6936, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		CATORZE amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
01.10.06	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
		CENT CINQUANTA-DOS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
01.10.07	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		TRENTA-NOU amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	
01.10.08	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	48,69
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
		QUARANTA-VUIT amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
01.10.09	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum.	42,46
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
		QUARANTA-DOS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
01.10.10	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi	147,92
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.10.11	u	Control Tª, mostra mescla bitum.	CENT QUARANTA-SET amb NORANTA-DOS CÈNTIMS
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	18,64
01.10.12	u	Extracció+Halt+gruix, testimoni mescla bitum.	DIVUIT amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	62,26
01.10.13	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	SEIXANTA-DOS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	20,34
01.10.14	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	VINT amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	31,20
			TRENTA-UN amb VINT CÈNTIMS

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.5.3 **QUADRE DE PREUS NÚM. 2 TRAM 4**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 04. TRAM CENTRAL	
01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
01.02		ENDERROCS	
01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mes- cles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,06600
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,14000
		Costos indirectes..... 3%	0,57420
		Arrodoniment.....	-0,00420
		TOTAL PARTIDA.....	19,71
01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		Mà d'obra.....	3,98990
		Maquinària.....	1,43820
		Materials.....	0,06000
		Suma la partida.....	5,49000
		Costos indirectes..... 3%	0,16470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	5,65
01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-ITFB		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplà- ria fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	22,07711
		Maquinària.....	3,79189
		Materials.....	0,33000
		Suma la partida.....	26,20000
		Costos indirectes..... 3%	0,78600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	26,99
01.02.04	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala ex- cavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida.....	5,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	5,56
01.02.05	u	Retirada parada autobús estructura metàl. v.aparentfins a 25m3,,càrrega man/mec.,entorn urba dif.mo	
P210Q-E01		Retirada i posterior instal.Lació de parada d'autobús tipus estructura metàl·lica, amb un volum aparent de fins a 25 m3, , i càrrega manual i mecànica de l'equi- pament sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u. Per posterior aprofitament.	
		Mà d'obra.....	692,55000
		Maquinària.....	936,30000

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials.....	10,39000
		Suma la partida.....	1.639,24000
		Costos indirectes..... 3%	49,17720
		Arrodoniment.....	0,00280
		TOTAL PARTIDA.....	1.688,42
01.02.06	m3	Fonament de formigó armatHA-25/B/20/lla,co.lamb bomba,125kg/m3 AP500 S acer en barres corrugades	
P352-EU01		Fonament de formigó armat ha-25/b/20/lla abocat amb bomba, armat amb 115 kg/m3 d'armadura ap500 s d'acer en barres corrugades	
		Mà d'obra.....	84,31000
		Maquinària.....	15,66000
		Materials.....	244,57000
		Suma la partida.....	343,29000
		Costos indirectes..... 3%	10,29870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA.....	353,59
01.02.07	m2	Demol.pavim. panot.s/form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclos la demolició de la base i vorada corresponent així com l'ex- cavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb com- pressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		Mà d'obra.....	9,38800
		Maquinària.....	3,45484
		Materials.....	0,14000
		Suma la partida.....	12,98000
		Costos indirectes..... 3%	0,38940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	13,37
01.03		SISTEMA VIARI	
01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplà- ria, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vi- dre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,46248
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,08000
		Costos indirectes..... 3%	0,06240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	2,14
01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesfe- res de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'a- cabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escam- pat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	8,44920
		Materials.....	4,06200

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida.....	12,51000
		Costos indirectes..... 3%	0,37530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	12,89
01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.vorerres a=3-5m,s/afect.serv./mob.urba,més de 10	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	15,01193
		Maquinària.....	7,37357
		Materials.....	5,80000
		Suma la partida.....	28,18000
		Costos indirectes..... 3%	0,84540
		Arrodoniment.....	0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	29,03
01.03.01.05	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	38,29192
		Materials.....	4,30850
		Suma la partida.....	42,60000
		Costos indirectes..... 3%	1,27800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	43,88
01.03.01.06	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,54000
		Materials.....	0,11385
		Suma la partida.....	4,66000
		Costos indirectes..... 3%	0,13980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	4,80
01.03.01.07	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M&J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,06000
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,26000
		Costos indirectes..... 3%	0,39780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	13,66
01.03.01.08	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,27800
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,85000
		Suma la partida.....	14,17000
		Costos indirectes..... 3%	0,42510

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Arrodoniment.....	0,00490
		TOTAL PARTIDA.....	14,60
01.03.01.09	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials.....	163,91000
		Suma la partida.....	187,08000
		Costos indirectes..... 3%	5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	192,69
01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,81600
		Maquinària.....	8,59816
		Materials.....	19,96850
		Suma la partida.....	30,38000
		Costos indirectes..... 3%	0,91140
		Arrodoniment.....	-0,00140
		TOTAL PARTIDA.....	31,29
01.03.02.02	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro,+càrr.mec.s/camió	
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
		Maquinària.....	7,31500
		Suma la partida.....	7,32000
		Costos indirectes..... 3%	0,21960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	7,54
01.03.02.03	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblier d'escocells d	
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblier d'escocells d'arbrat i parterres	
		Mà d'obra.....	19,60000
		Materials.....	17,47325
		Suma la partida.....	37,08000
		Costos indirectes..... 3%	1,11240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	38,19
01.03.02.04	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500
		Materials.....	98,46296
		Suma la partida.....	152,06000
		Costos indirectes..... 3%	4,56180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	156,62
01.03.02.05	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials.....	98,46296
		Suma la partida.....	152,06000
		Costos indirectes..... 3%	4,56180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	156,62
01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials.....	0,02000
		Suma la partida.....	5,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	5,47
01.03.03.02	m	Formació escossell amb platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	
F931UES1		Formació d'escossell amb platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, amb peus d'ancoratge soldats. Col.Locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la platina i ajustar el paviment existent	
		Mà d'obra.....	7,48350
		Materials.....	25,46109
		Suma la partida.....	32,95000
		Costos indirectes..... 3%	0,98850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA.....	33,94
01.03.03.03	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	
P932-H8AI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
		Mà d'obra.....	37,41750
		Materials.....	157,20840
		Suma la partida.....	194,63000
		Costos indirectes..... 3%	5,83890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA.....	200,47
01.03.03.04	t	Reg adher.,emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
		Mà d'obra.....	46,94000
		Maquinària.....	232,17300
		Materials.....	330,70000
		Suma la partida.....	609,82000
		Costos indirectes..... 3%	18,29460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	628,11
01.03.03.05	t	Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
		Mà d'obra.....	2,06944
		Maquinària.....	1,76088
		Materials.....	72,00000
		Suma la partida.....	75,83000
		Costos indirectes..... 3%	2,27490
		Arrodoniment.....	-0,00490
		TOTAL PARTIDA.....	78,10

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03.03.06	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
		Mà d'obra.....	18,58400
		Maquinària.....	14,00480
		Materials.....	16,53724
		Suma la partida.....	49,12000
		Costos indirectes..... 3%	1,47360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA.....	50,59
01.03.03.07	m2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat	
		Mà d'obra.....	2,55774
		Maquinària.....	2,71904
		Materials.....	77,35100
		Suma la partida.....	82,63000
		Costos indirectes..... 3%	2,47890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA.....	85,11
01.03.03.08	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter.entorn urba di	
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r=6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	33,92520
		Materials.....	14,41025
		Suma la partida.....	48,33000
		Costos indirectes..... 3%	1,44990
		Arrodoniment.....	0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	49,78
01.03.03.09	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	39,98696
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	12,52445
		Suma la partida.....	52,55000
		Costos indirectes..... 3%	1,57650
		Arrodoniment.....	0,00350
		TOTAL PARTIDA.....	54,13
01.03.03.10	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	32,99449
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	18,15116
		Suma la partida.....	51,19000
		Costos indirectes..... 3%	1,53570

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Arrodoniment.....	0,00430
		TOTAL PARTIDA	52,73
01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm.col.ast.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s'idif.mob.vorerres a<= 3m,	
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	32,99449
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	18,15116
		Suma la partida.....	51,19000
		Costos indirectes..... 3%	1,53570
		Arrodoniment.....	0,00430
		TOTAL PARTIDA	52,73
01.03.03.12	m2	Paviment llamb.reg.VULCANO WARNING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebll,junts sorr.fina,comp.pav.,per a rasa instal.lacions	
P9F2-E031		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breinco amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu ait, sobre lit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	23,37280
		Maquinària.....	0,20726
		Materials.....	28,15158
		Suma la partida.....	51,73000
		Costos indirectes..... 3%	1,55190
		Arrodoniment.....	-0,00190
		TOTAL PARTIDA	53,28
01.04		JARDINERIA	
01.04.01	m2	Làmina antiarrels	
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclou cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
		Mà d'obra.....	1,20255
		Materials.....	2,83600
		Suma la partida.....	4,04000
		Costos indirectes..... 3%	0,12120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA	4,16
01.04.02	u	Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5 unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.	
PR61-E01S		Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, rebllert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	
		Mà d'obra.....	7,61430
		Materials.....	3,71500
		Suma la partida.....	11,33000
		Costos indirectes..... 3%	0,33990
		Arrodoniment.....	0,00010
		TOTAL PARTIDA	11,67
01.04.03	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
		Materials.....	626,86000

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida.....	626,86000
		Costos indirectes..... 3%	18,80580
		Arrodoniment.....	0,00420
		TOTAL PARTIDA	645,67
01.04.04	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebllert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
		Mà d'obra.....	18,74300
		Maquinària.....	43,28427
		Materials.....	13,38169
		Suma la partida.....	75,41000
		Costos indirectes..... 3%	2,26230
		Arrodoniment.....	-0,00230
		TOTAL PARTIDA	77,67
01.04.05	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,Ilarg. 2m.clav.30cm,Zabraçadores regul.	
PRZ0-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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 cautxó	
		Mà d'obra.....	12,62460
		Materials.....	7,49000
		Suma la partida.....	20,11000
		Costos indirectes..... 3%	0,60330
		Arrodoniment.....	-0,00330
		TOTAL PARTIDA	20,71
01.04.06	m3	Terra vegetal jardineria catala,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR36-8RV7		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500
		Materials.....	55,36121
		Suma la partida.....	108,95600
		Costos indirectes..... 3%	3,26880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA	112,23
01.05		MOBILIARI URBÀ	
01.05.01		ELEMENTS URBANS	
01.05.01.01	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llisto	
F011-LLES_1		Subministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclou daus de formigó	
		Mà d'obra.....	63,37840
		Maquinària.....	0,37000
		Materials.....	350,53000
		Suma la partida.....	414,27000
		Costos indirectes..... 3%	12,42810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	426,70
01.05.01.02	U	Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar,fusta tropical,fsc p	
F011UC06_1		Subministre i col·locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc pde cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc p inclou daus de formigó	
		Mà d'obra.....	64,28141
		Maquinària.....	0,37000
		Materials.....	225,69000
		Suma la partida.....	290,33000
		Costos indirectes..... 3%	8,70990
		Arrodoniment.....	0,00010

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
TOTAL PARTIDA			299,04
01.05.01.03	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304), p/8 bicicletes, fixat mecànicament	
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
		Mà d'obra.....	31,34400
		Materials	1.805,28000
		Suma la partida	1.836,63000
		Costos indirectes	3% 55,08950
		Arrodoniment.....	0,00110
TOTAL PARTIDA			1.891,73
01.05.01.04	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura políester negre	
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials	146,92249
		Suma la partida	177,00000
		Costos indirectes	3% 5,31000
TOTAL PARTIDA			182,31
01.06 INSTAL·LACIONS			
01.06.01 SANEJAMENT			
01.06.01.01	m	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	
F21DUX30		Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, rebler i piconatge del clot amb tot-u recalcit i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat	
		Mà d'obra.....	2,34700
		Maquinària.....	10,77800
		Materials	5,50000
		Suma la partida	18,63000
		Costos indirectes	3% 0,56890
		Arrodoniment.....	0,00110
TOTAL PARTIDA			19,19
01.06.01.02	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny trãns.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,37390
		Maquinària.....	22,99000
		Materials	0,16000
		Suma la partida	33,52000
		Costos indirectes	3% 1,00560
		Arrodoniment.....	0,00440
TOTAL PARTIDA			34,53
01.06.01.03	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,gflns a 25cm,95% PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		Mà d'obra.....	0,22700
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida	3,56000
		Costos indirectes	3% 0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
TOTAL PARTIDA			3,67

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.01.04	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular	
PD78-78Q7		Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió el·làstica amb anella el·lastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	
		Mà d'obra.....	29,85180
		Materials	85,74915
		Suma la partida	115,60000
		Costos indirectes	3% 3,46800
		Arrodoniment.....	0,00200
TOTAL PARTIDA			119,07
01.06.01.05	u	Embomal sífonic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	
FDCJUM70		Embomal sífonic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lilit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	61,64500
		Maquinària.....	18,23800
		Materials	130,48000
		Suma la partida	210,36000
		Costos indirectes	3% 6,31080
		Arrodoniment.....	-0,00080
TOTAL PARTIDA			216,67
01.06.01.06	u	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebler i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	498,90000
		Materials	51,17612
		Suma la partida	550,08000
		Costos indirectes	3% 16,50240
		Arrodoniment.....	-0,00240
TOTAL PARTIDA			566,58
01.06.02 REG			
01.06.02.01	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny trãns.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,37390
		Maquinària.....	22,99000
		Materials	0,16000
		Suma la partida	33,52000
		Costos indirectes	3% 1,00560
		Arrodoniment.....	0,00440
TOTAL PARTIDA			34,53
01.06.02.02	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,gflns a 25cm,95% PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		Mà d'obra.....	0,22700
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida	3,56000
		Costos indirectes	3% 0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
TOTAL PARTIDA			3,67

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.02.03	u	Capçal Principal	
FJSFUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials.....	468,07000
		Suma la partida.....	632,99000
		Costos indirectes..... 3%	18,98970
		Arrodoniment.....	0,00030
		TOTAL PARTIDA.....	651,98
01.06.02.04	u	By Pass mestre 2",24v	
FJSFUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials.....	459,50000
		Suma la partida.....	624,42000
		Costos indirectes..... 3%	18,73260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	643,15
01.06.02.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	
FJSFUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	132,09000
		Materials.....	302,06500
		Suma la partida.....	434,15000
		Costos indirectes..... 3%	13,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	447,17
01.06.02.06	u	Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.	
FJSAU091		Sistema de programador conformar per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pres-sòstat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	
		Mà d'obra.....	78,36000
		Materials.....	413,96000
		Suma la partida.....	492,32000
		Costos indirectes..... 3%	14,76960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	507,09
01.06.02.07	u	Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat	
FJSC2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçada màxima d'1,5 m i calibrat	

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	84,30000
		Materials.....	25,19000
		Suma la partida.....	109,49000
		Costos indirectes..... 3%	3,28470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	112,77
01.06.02.08	u	Cabalimetre	
FJSAA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
		Mà d'obra.....	19,67000
		Materials.....	114,48000
		Suma la partida.....	134,15000
		Costos indirectes..... 3%	4,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	138,17
01.06.02.09	u	Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	
FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
		Mà d'obra.....	264,59000
		Maquinària.....	0,78000
		Materials.....	51,53540
		Suma la partida.....	316,91000
		Costos indirectes..... 3%	9,50730
		Arrodoniment.....	0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	326,42
01.06.02.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	39,92450
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,49114
		Suma la partida.....	106,04000
		Costos indirectes..... 3%	3,18120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	109,22
01.06.02.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/pericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	
FDKZHECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	
		Mà d'obra.....	19,95600
		Materials.....	645,27325
		Suma la partida.....	665,23000
		Costos indirectes..... 3%	19,95690
		Arrodoniment.....	0,00310
		TOTAL PARTIDA.....	685,19
01.06.02.12	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	22,70700
		Materials	103,98733
		Suma la partida	126,69000
		Costos indirectes	3% 3,80070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA	130,49
01.06.02.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	
EN111G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tanca-ment de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
		Mà d'obra.....	10,44800
		Materials	8,34000
		Suma la partida	18,78000
		Costos indirectes	3% 0,56340
		Arrodoniment.....	-0,00340
		TOTAL PARTIDA	19,34
01.06.02.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
		Mà d'obra.....	21,07500
		Materials	51,89000
		Suma la partida	72,96000
		Costos indirectes	3% 2,18880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA	75,15
01.06.02.15	m	Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	
FFB293ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us ali-mentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	5,22400
		Materials	4,93160
		Suma la partida	10,15000
		Costos indirectes	3% 0,30450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA	10,45
01.06.02.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús ali-mentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials	3,86320
		Suma la partida	8,57000
		Costos indirectes	3% 0,25710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA	8,83
01.06.02.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	
FFB28ES4		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús ali-mentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials	2,65260
		Suma la partida	7,35000
		Costos indirectes	3% 0,22050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	7,57

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.06.02.18	m	Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, difíc. mig, accessoris plàst., col·locat al fons de la rasa	
PFB4-DW5I		Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm 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	
		Mà d'obra.....	3,13440
		Materials	1,57420
		Suma la partida	4,71000
		Costos indirectes	3% 0,14130
		Arrodoniment.....	-0,00130
		TOTAL PARTIDA	4,85
01.06.02.19	PA	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
PJ02-Z001		Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
		Mà d'obra.....	26,65000
		Materials	178,31000
		Suma la partida	204,96000
		Costos indirectes	3% 6,14880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA	211,11
01.06.02.20	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal. sot.	
PG2N-EUGA		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 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	
		Mà d'obra.....	1,18450
		Materials	1,78460
		Suma la partida	2,97000
		Costos indirectes	3% 0,08910
		Arrodoniment.....	0,00090
		TOTAL PARTIDA	3,06
01.06.02.21	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal. sot.	
PG2N-EUGB		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
		Mà d'obra.....	1,18450
		Materials	2,28440
		Suma la partida	3,47000
		Costos indirectes	3% 0,10410
		Arrodoniment.....	-0,00410
		TOTAL PARTIDA	3,57
01.06.02.22	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal. sot.	
PG2N-EUGV		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	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials	2,59040
		Suma la partida	4,00000
		Costos indirectes	3% 0,12000
		TOTAL PARTIDA	4,12
01.06.02.23	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal. sot.	
PG2N-EUGI		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	3,26360
		Suma la partida.....	4,67000
		Costos indirectes..... 3%	0,14010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	4,81
01.06.02.24	u	Anella degoteig tub 17mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada	
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
		Mà d'obra.....	6,79120
		Materials.....	9,77900
		Suma la partida.....	16,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,49710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	17,07
01.06.02.25	u	Boca reg fosa,entrada 1"1/2,connex.tipus Barcelona,pericó+tapa fosa,instal.	
PJS5-HA2S		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d"1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
		Mà d'obra.....	40,17000
		Materials.....	148,12000
		Suma la partida.....	188,29000
		Costos indirectes..... 3%	5,64870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA.....	193,94
01.06.03		FIBRA ÒPTICA	
01.06.03.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
		Mà d'obra.....	6,00210
		Maquinària.....	3,57030
		Materials.....	15,14562
		Suma la partida.....	24,72000
		Costos indirectes..... 3%	0,74160
		Arrodoniment.....	-0,00160
		TOTAL PARTIDA.....	25,46
01.06.03.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gflins a 25cm,picó vibrant,95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
		Mà d'obra.....	12,90850
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	15,98500
		Suma la partida.....	38,24000
		Costos indirectes..... 3%	1,14720
		Arrodoniment.....	0,00280
		TOTAL PARTIDA.....	39,39
01.06.03.03	m	Tub corbale corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGK		Tub corbale 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	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,00000

11 juliol 2023

15

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes..... 3%	0,12000
		TOTAL PARTIDA.....	4,12
01.06.03.04	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	39,92450
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,49114
		Suma la partida.....	106,04000
		Costos indirectes..... 3%	3,18120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	109,22
01.06.03.05	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/ericó serv.,recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,70700
		Materials.....	103,98733
		Suma la partida.....	126,69000
		Costos indirectes..... 3%	3,80070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	130,49
01.06.03.06	m	Cable FO,int./ext.,12 fibr.MM 62,5/125,monotub (estr.ajust.),gel hidròfug,prot.int.kevlar,poliiolefina,inst.	
PP45-668X		Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reblerta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons une-en 60332-1-2, instal·lat	
		Mà d'obra.....	2,61200
		Materials.....	1,13000
		Suma la partida.....	3,74000
		Costos indirectes..... 3%	0,11220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	3,85
01.06.03.07	u	Cable xarxa FO,MM 62,5/125,SC/SC duplex,L=5m,inst.	
PP4A-66HO		Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat	
		Mà d'obra.....	2,61200
		Materials.....	9,79000
		Suma la partida.....	12,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,37200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	12,77
01.07		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.07.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida.....	10,82000
		Costos indirectes..... 3%	0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	11,14

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
01.07.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		Materials	4,50000
		Suma la partida	4,50000
		Costos indirectes	3% 0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA	4,64
01.07.03	m3	Transp.residus inerts o no especials instal.gestió residus,contenedor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida.....	15,79000
		Costos indirectes	3% 0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	16,26
01.07.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials	52,89000
		Suma la partida.....	52,89000
		Costos indirectes	3% 1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	54,48
01.07.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials	15,95000
		Suma la partida.....	15,95000
		Costos indirectes	3% 0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA	16,43
01.07.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials	10,40000
		Suma la partida.....	10,40000
		Costos indirectes	3% 0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	10,71
01.07.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials	12,35000
		Suma la partida.....	12,35000
		Costos indirectes	3% 0,37050
		Arrodoniment.....	-0,00050

11 juliol 2023

17

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
TOTAL PARTIDA			12,72
01.08	SEGURETAT I SALUT		
01.08.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-EG55		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida	2.289.11000
		Costos indirectes	3% 68.67330
		Arrodoniment.....	-0,00330
		TOTAL PARTIDA	2.357,78
01.09	ALTRES		
01.09.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	
FX12UD45		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ptp.	
		Suma la partida	2.501,56000
		Costos indirectes	3% 75,04680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA	2.576,61
01.10	CONTROL DE QUALITAT		
01.10.02	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes	3% 2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.10.03	u	Determ.densitat relat. 1.most.sòl granu.	
BV1G-0115		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes	3% 2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.10.04	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes	3% 1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.10.05	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes	3% 0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.10.06	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3% 4,44600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.10.07	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3% 1,16370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.10.08	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
		Suma la partida	47,27000
		Costos indirectes	3% 1,41810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	48,69
01.10.09	u	Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
		Suma la partida	41,22000
		Costos indirectes	3% 1,23660
		Arrodoniment.....	0,00340
		TOTAL PARTIDA	42,46
01.10.10	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl	
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	
		Materials	143,61000
		Suma la partida	143,61000
		Costos indirectes	3% 4,30830
		Arrodoniment.....	0,00170
		TOTAL PARTIDA	147,92
01.10.11	u	Control T ² , mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	
		Suma la partida	18,10000
		Costos indirectes	3% 0,54300
		Arrodoniment.....	-0,00300
		TOTAL PARTIDA	18,64
01.10.12	u	Extracció+ tall+gruix, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nit 314	
		Suma la partida	60,45000
		Costos indirectes	3% 1,81350
		Arrodoniment.....	-0,00350
		TOTAL PARTIDA	62,26
01.10.13	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	
		Suma la partida	19,75000
		Costos indirectes	3% 0,59250
		Arrodoniment.....	-0,00250

11 juliol 2023

19

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	UT	RESUM	PREU
		TOTAL PARTIDA	20,34
01.10.14	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	
		Mà d'obra.....	14,40900
		Maquinària.....	1,16550
		Materials	14,72280
		Suma la partida	30,29000
		Costos indirectes	3% 0,90870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA	31,20

11 juliol 2023

20

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.5.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE TRAM 4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 04. TRAM CENTRAL			
01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST			
01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de prendre les reals a obra.			
	TOTAL 01.01.01.....			0,00
	TOTAL 01.01.....			0,00
01.02	ENDERROCS			
01.02.01	m2 Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió	203,280	19,71	4.006,65
P214SD61	Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	1.077,400	5,65	6.087,31
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir			
01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. manuals, entorn	440,910	26,99	11.900,16
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.02.04	m3 Excavació p/rebaix, terreny compact, (SPT 20-50), pala excav., +càrr.directa s/camió, entorn urba s/dif.m	0,640	5,56	3,56
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.02.05	u Retirada parada autobús estructura metàl. v.aparent fins a 25m3, càrrega man/mec, entorn urba dif.mo	1,000	1.688,42	1.688,42
P2102-E01	Retirada i posterior instal·lació de parada d'autobús tipus estructura metàl·lica, amb un volum aparent de fins a 25 m3, i càrrega manual i mecànica de l'equipament sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u. Per posterior aprofitament.			
01.02.06	m3 Fonament de formigó armat HA-25/B/20/lla, col. amb bomba, 125kg/m3 AP500 S acer en barres corrugades	1,200	353,59	424,31
P352-EU01	Fonament de formigó armat ha-25/b/20/lla abocat amb bomba, armat amb 115 kg/m3 d'armadura ap500 s d'acer en barres corrugades			
01.02.07	m2 Demol.pavim. panots/s.form. g fins a 10cm, excav. terres, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. mec.	73,600	13,37	984,03
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics			

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	TOTAL 01.02.....			25.094,44
01.03	SISTEMA VIARI			
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	1.323,400	2,14	2.832,08
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	54,000	3,86	208,44
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1 capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	405,000	12,89	5.220,45
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr., col.sfix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afect.serv.mob.urbà.més de 10	58,000	29,03	1.683,74
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçada i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.03.01.05	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat, h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	13,000	43,88	570,44
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçada, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.03.01.06	u Neteja senyals	13,000	4,80	62,40
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.03.01.07	u Col·locació placa de senyalització vertical, s< 0.5m2, h<= 3m	13,000	13,66	177,58
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçada de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.03.01.08	m Suport quadrat, tub acer galv. 50x50x2mm, formigonat	21,000	14,60	306,60
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.03.01.09	u Senyal prohib. normalitz. pictogr. negre s/blanc forma circ., cantell+banda transv.desc.esq.dreta 45° vermell, D=60cm, cartell expli	7,000	192,69	1.348,83
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
	TOTAL 01.03.01.....			12.410,56

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba	289,000	31,29	9.042,81
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.03.02.02	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	280,190	7,54	2.112,63
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió			
01.03.02.03	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebler d'escocells d	280,190	38,19	10.700,46
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebler d'escocells d'arbrat i parterres			
01.03.02.04	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	42,030	156,62	6.582,74
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.03.02.05	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	28,020	156,62	4.388,49
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
TOTAL 01.03.02.....				32.827,13
01.03.03	PAVIMENTACIÓ			
01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	280,550	5,47	1.534,61
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.03.03.02	m Formació escosell amb platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	274,700	33,94	9.323,32
F931UES1	Formació d'escosell amb platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, amb peus d'ancoratge soldats. Col.Locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la platina i ajustar el paviment existent			
01.03.03.03	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	24,000	200,47	4.811,28
P992-H8AI	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó			
01.03.03.04	t Reg adher.,emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	7,210	628,11	4.528,67
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh			
01.03.03.05	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	28,870	78,10	2.254,75
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
01.03.03.06	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	150,360	50,59	7.606,71
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà			
01.03.03.07	m2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	19,200	85,11	1.634,11
F936UCA8	Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclos anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03.03.08	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.mort.erentorn urba di	16,000	49,78	796,48
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.03.03.09	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	74,000	54,13	4.005,62
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.03.03.10	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	3,000	52,73	158,19
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	6,000	52,73	316,38
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
01.03.03.12	m2 Paviment llambreg.VULCANO WARNING 30x20x8,sob/10cm sorra,reblljunts sorr.fina.comp.pav.,per a rasa instal.lacions	12,000	53,28	639,36
P9F2-E031	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breinco amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
TOTAL 01.03.03.....				37.609,48
TOTAL 01.03.....				82.847,17
01.04	JARDINERIA			
01.04.01	m2 Làmina antiarrels	413,700	4,16	1.720,99
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions			
01.04.02	u Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.	850,050	11,67	9.920,08
PR61-E01S	Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, rebler del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg			
01.04.03	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	46,000	645,67	29.700,82
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.04.04	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	46,000	77,67	3.572,82
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió			
01.04.05	u Aspratge doble arbre,2rolis,D=6cm,Ilarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	46,000	20,71	952,86
PRZ0-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú			
01.04.06	m3 Terra vegetal jardineria cat.alta,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	24,000	112,23	2.693,52
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
TOTAL 01.04.....				48.560,89

01.05 MOBILIARI URBÀ

01.05.01 ELEMENTS URBANS

01.05.01.01	U Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llisto	8,000	426,70	3.413,60
FQ11-LLES_1	Subministre i col.Locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó			
01.05.01.02	U Cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,fusta tropical,fsc p	14,000	299,04	4.186,56
FQ11UC06_1	Subministre i col.Locació cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc pde cadira tipus modo08-0700 de fàbrega o similar.,Fusta tropical,fsc p inclòs daus de formigó			
01.05.01.03	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	3,000	1.891,73	5.675,19
PQZ0-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament			
01.05.01.04	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	4,000	182,31	729,24
FQ21U011	Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat. ,Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó			
TOTAL 01.05.01.....				14.004,59
TOTAL 01.05.....				14.004,59

01.06 INSTAL·LACIONS

01.06.01 SANEJAMENT

01.06.01.01	m Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, mecànics+càrrega	7,000	19,19	134,33
F21DUX30	Demolició d'embornal o d'interceptor de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics. S'inclou retirar reixes i bastiments, anul·lar el clavegueró, reblert i piconatge del clot amb tot-u reciclat i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat			
01.06.01.02	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora.entorn urba dif.mob	9,600	34,53	331,49
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.06.01.03	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	9,600	3,67	35,23
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm			
01.06.01.04	m Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular	17,900	119,07	2.131,35
PD78-78Q7	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de sn 4 (4kn/m2) de rigidesa anular, segons une-en 13476-1, per a unió e-làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix			
01.06.01.05	u Embornal sifonic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	7,000	216,67	1.516,69
FDCJUM70	Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lilit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i llicscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor			
01.06.01.06	u Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	7,000	566,58	3.966,06
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor			
TOTAL 01.06.01.....				8.115,15

01.06.02 REG

01.06.02.01	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora.entorn urba dif.mob	149,040	34,53	5.146,35
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.06.02.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	174,240	3,67	639,46
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm			
01.06.02.03	u Capçal Principal	2,000	651,98	1.303,96
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de raçord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.06.02.04	u By Pass mestre 2",24v	2,000	643,15	1.286,30
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de raçord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.06.02.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V	5,000	447,17	2.235,85
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.06.02.06 FJSAU091	u Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal-lat. Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressòstat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	2,000	507,09	1.014,18
01.06.02.07 FJSC2ACC	u Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat	2,000	112,77	225,54
01.06.02.08 FJSA030ES	u Cabalímetre Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	2,000	138,17	276,34
01.06.02.09 FDK2USEP	u Pericó regist.p/instal.serv,120x60x60cm,paret maó calat Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	2,000	326,42	652,84
01.06.02.10 PDK4-AJS9	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terra de la mateixa excavació	7,000	109,22	764,54
01.06.02.11 FDKZHECP	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90º i com a màxima 120º i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90º, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	2,000	685,19	1.370,38
01.06.02.12 PDK1-DX9V	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125.col.mort. Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lloure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	7,000	130,49	913,43
01.06.02.13 EN111G67	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	7,000	19,34	135,38
01.06.02.14 PJS6-GUBL	u Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar/regulador cabal Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoid de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	7,000	75,15	526,05

11 juliol 2023

7

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.06.02.15 FFB293ES	m Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difícil mig Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	10,000	10,45	104,50
01.06.02.16 FFB28SE1	m Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difícil mig Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	290,000	8,83	2.560,70
01.06.02.17 FFB28ES4	m Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difícil mig Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	465,000	7,57	3.520,05
01.06.02.18 PFB4-DW5I	m Tub PE 40, DN=25mm, PN=10bar, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, difícil mig, accessoris plàst., col.fons rasa Tub de polietilè de designació pe 40, de 25 mm 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	170,000	4,85	824,50
01.06.02.19 PJ02-Z001	PA Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escames. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat. Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escames. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	2,000	211,11	422,22
01.06.02.20 PG2N-EUGA	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, canal.sot. Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 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	170,000	3,06	520,20
01.06.02.21 PG2N-EUG8	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot. Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	465,000	3,57	1.660,05
01.06.02.22 PG2N-EUGV	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot. Tub corballe 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	290,000	4,12	1.194,80
01.06.02.23 PG2N-EUGI	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot. Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	10,000	4,81	48,10
01.06.02.24 PJS0-9EGB	u Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50mm, soterrada Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters auto-compensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	41,000	17,07	699,87
01.06.02.25 PJS5-HA2S	u Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+tapa fosa instal. Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	2,000	193,94	387,88

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL 01.06.02.....				28.433,47
01.06.03	FIBRA ÒPTICA			
01.06.03.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm.+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	70,000	25,46	1.782,20
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització			
01.06.03.02	m3 Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	70,000	39,39	2.757,30
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm			
01.06.03.03	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal, sot.	280,000	4,12	1.153,60
PG2N-EUGK	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			
01.06.03.04	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	6,000	109,22	655,32
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.06.03.05	u Bastim.+tapa fos.dúc..p/ericó serv., recolzada, pas útil 600x600mm, B125, col.mort.	6,000	130,49	782,94
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b 125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
01.06.03.06	m Cable FO,int.,ext.,12 fibr.MM 62,5/125,monotub (estr.ajust.),gel hidròfug,prot.int.kevlar,poliolefina,inst.	70,000	3,85	269,50
PP45-668X	Cable de fibra òptica per a ús interior/exterior, amb 12 fibres del tipus multimode 62,5/125, estructura interior monotub (estructura folgada) reberta de gel hidròfug, protecció interior de kevlar, amb coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda i no propagador de la flama segons une-en 60332-1-2, instal·lat			
01.06.03.07	u Cable xarxa FO,MM 62,5/125,SC/SC duplex,L=5m,inst.	70,000	12,77	893,90
PP4A-66HO	Cable de xarxa de fibra òptica amb fibra multimode 62,5/125, connector sc/sc duplex, de 5 m de llargària, instal·lat			
TOTAL 01.06.03.....				8.294,76
TOTAL 01.06.....				44.843,38

11 juliol 2023

9

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.07.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	96,290	54,48	5.245,88
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.07.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	16,43	98,58
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)			
01.07.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	10,71	64,26
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.07.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.07.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.07.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	6,000	12,72	76,32
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus			
TOTAL 01.07.....				17.501,19
01.08	SEGURETAT I SALUT			
01.08.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	2.357,78	2.357,78
P151A-EG55	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.08.....				2.357,78
01.09	ALTRES			
01.09.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat	1,000	2.576,61	2.576,61
FX12UD45	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeix l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ptp.			
TOTAL 01.09.....				2.576,61

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.10	CONTROL DE QUALITAT			
01.10.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden incloses els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.10.02	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	1,000	70,49	70,49
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501			
01.10.03	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	1,000	93,61	93,61
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.10.04	u Determ.densitat relat. most.sòl	1,000	51,52	51,52
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302			
01.10.05	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	1,000	14,91	14,91
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			
01.10.06	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	1,000	152,65	152,65
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.10.07	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	1,000	39,95	39,95
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8			
01.10.08	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.	1,000	48,69	48,69
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1			
01.10.09	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	1,000	42,46	42,46
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2			
01.10.10	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi	1,000	147,92	147,92
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34			
01.10.11	u Control T°, mostra mescla bitum.	1,000	18,64	18,64
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13			
01.10.12	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	1,000	62,26	62,26
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314			

11 juliol 2023

11

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.10.13	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	1,000	20,34	20,34
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6			
01.10.14	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	1,000	31,20	31,20
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment			
			TOTAL 01.10.....	794,64
			TOTAL 01.....	238.580,69
			TOTAL.....	238.580,69

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 4

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 04. TRAM CENTRAL	238.580,69	100,00
01.01	TREBALLS PREVIS	0,00	
01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	0,00	
01.02	ENDERROCS	25.094,44	
01.03	SISTEMA VIARI	82.947,17	
01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA	12.410,56	
01.03.02	MOVIMENT DE TERRES	32.827,13	
01.03.03	PAVIMENTACIÓ	37.609,48	
01.04	JARDINERIA	48.560,89	
01.05	MOBILIARI URBÀ	14.004,59	
01.05.01	ELEMENTS URBANS	14.004,59	
01.06	INSTAL·LACIONS	44.843,38	
01.06.01	SANEJAMENT	8.115,15	
01.06.02	REG	28.433,47	
01.06.03	FIBRA ÒPTICA	8.294,76	
01.07	GESTIÓ DE RESIDUS	17.501,19	
01.08	SEGURETAT I SALUT	2.357,78	
01.09	ALTRES	2.576,61	
01.10	CONTROL DE QUALITAT	794,64	
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	238.580,69	
	13,00 % Despeses generals	31.015,49	
	6,00 % Benefici industrial	14.314,84	
	Suma	45.330,33	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	283.911,02	
	21% IVA	59.621,31	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	343.532,33	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de TRES-CENTS QUARANTA-TRES MIL CINC-CENTS TRENTA-DOS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.6 TRAM 5. CAN CORTÉS – PEDRA LLARGA

4.6.1 **ESTAT D'AMIDAMENTS TRAM 5**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 05. CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA					
01.01	CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA					
01.01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST					
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientats així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 5	1	1,00			1,00
						1,000
01.01.02	ENDERROCS					
01.01.02.01	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió					
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	3	325,00	0,20		195,00
						195,000
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir					
	Sòl Públic Escocell rodó D2m Escocell rodó D4m Rasa reg El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	22 1 2	4,00 12,60 220,00			88,00 12,60 440,00
						540,600
01.01.02.03	m Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.voreres a=3-9m,s/afect.serv					
P2148-17JO	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m					
	Sòl Públic Ilots existents El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	1	257,00			257,00
						257,000
01.01.02.04	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn					
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Sòl Públic Escocell rodó D2m Escocell rodó D4m El Castell Guals Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial Reg	22 1 3 1	3,14 19,73 1,50 220,00			69,08 19,73 4,50 88,00 181,310
01.01.02.05	m3 Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec.					
P2143-4RQZ	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor					
	Sòl Públic Ilots existents El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial		150,00	0,20		30,00
						30,000
01.01.02.06	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-15BY	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic àmbit Pineda Escocell rodó D2m Escocell rodó D4m El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	1 22 1	475,00 3,14 12,56	0,40	1,00 1,00 1,00	190,00 69,08 12,56
						271,640
01.01.02.07	m Desmunt.barana tipus bionda metàl.,m.man.,retirada					
P214B-E01	Desmuntatge de barana de protecció tipus bionda metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	1	200,00			200,00
						200,000
01.01.02.08	u Retirada pilona fosa,enderroc daus form.,càrrega man/mec.					
P21Q2-8GXU	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
		11				11,00
						11,000
01.01.02.09	u Retirada d'expositor metàl.lic					
P21Q2-ES01	Retirada d'expositor metàl·lic, càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
		2				2,00
						2,000
01.01.02.10	m2 Demol.pavim. panot.s/form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.					
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					
	gual de 2 m x 1,2 m gual de 4 m x 1,2 m Panot Direccional	7 1 1	2,00 4,00 2,00	1,20 1,20		16,80 4,80 2,00
						23,600

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03	SISTEMA VIARI					
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	Sòl Públic					
	Linies contínues	3	325,00			975,00
	Aparcament 45°	25	14,40			360,00
		10	14,40			144,00
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
						1,479,000
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Sòl Públic	9	6,00			54,00
		1	10,00			10,00
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
		1	17,50			17,50
						81,500
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1 capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carbonur-dum, neteja del ferm inclosa					
	Sòl Públic	1	1.415,00			1.415,00
	El Castell	1	775,00			775,00
	Horta del Rector	1	56,00			56,00
	Carrer Indústria	1	87,00			87,00
	Cami Reial					
						2.333,000
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.col.s/fix.terra.entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afec					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic	1	130,00			130,00
	El Castell	1	143,00			143,00
	Horta del Rector	1	53,00			53,00
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Sòl Públic	1	60,00			60,00
	El Castell	1	84,00			84,00
						470,000
01.01.03.01.05	u Topall per estacionament de vehicles clavat a l'asfalt					
PBA1-E01	Topall per estacionament fabricat en cautxú reciclat amb banda groga de cautxú integrada en la peça per vulcanització i amb angles d'atac frontal i lateral que faciliten l'absorció d'impactes. Model 1830 de benito. Producte ecològic. Incloues les volanderes de subjecció dins de la pròpia peça de cautxú. Gran robustesa, absorbent d'impactes, alta resistència a l'abrasió, ozó i rajos uv.					
	Sòl Públic	25				25,00
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						25,000
01.01.03.01.06	m Barana fusta pi tractat autoclau, horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm					
PB22-E022	Barana fusta pi tractat autoclau en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5, travessers horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm, separats cada 97 mm, amb cargols galvanitzats, col·locada amb daus de formigó amb travessers de diàmetre 80 mm cada dos metres					
						90,00
		1	90,00			90,00
01.01.03.01.07	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<=3m p/suport senyalit.Vertical +					
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
						20,00
						20,000
01.01.03.01.08	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
						20,00
						20,000
01.01.03.01.09	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m					
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
						20,00
						20,000
01.01.03.01.10	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat					
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat					
						16
					3,00	48,00
						48,000
01.01.03.01.11	u Senyal prohib.normaltiz.pictogr.negre s/blanc forma circ,cantell+banda transv.desc.esq-dreta 45° vermell,D=60cm, cartell expli					
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs					
						16
						16,00
						16,000
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES					
01.01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba					
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic àmbit Pineda	1	475,00	0,20		95,00
	Illots existents		150,00	0,20		30,00
	El Castell					
	Guals	3	1,50	0,20		0,90
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Reg	1	220,00	0,40	0,60	52,80

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						178,700
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ					
01.01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm					
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
	Sòl Públic àmbit Pineda	1	475,00	0,20		95,00
	Illots existents		150,00			150,00
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Reg		88,00			88,00
						333,000
01.01.03.03.02	m Gual peces form.,MC,25x28cm,sobiform.no est.,h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba dif.mob.vorereres a					
P981-JEFY	Gual de peces de formigó, monocapa, 25x28 cm, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m					
	Sòl Públic	1	3,00			3,00
		1	4,00			4,00
	El Castell	6	3,00			18,00
	Guals					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
						25,000
01.01.03.03.03	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.					
P992-H8AI	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó					
	Sòl Públic					
	Escocell rodó D2m	22				22,00
	Escocell rodó D4m	1				1,00
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
						23,000
01.01.03.03.04	ML Platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria					
F991UM88_E02	Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. Col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la pletina i ajustar el paviment existent					
	Sòl Públic					
	El Castell					
	Escocell rodó D2m	22	6,28			138,16
	Escocell rodó D4m	1	11,70			11,70
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
						149,860
01.01.03.03.05	t Reg adher.,emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH					
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh					
	Sòl Públic					
	Illots existents	2,4	150,00	0,01		3,60
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Reg	2,4	220,00	0,40	0,01	2,11
						5,710

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.06	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene					
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada					
	Sòl Públic					
	Illots existents	2,4	150,00		0,14	50,40
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Reg	2,4	220,00		0,14	73,92
						124,320
01.01.03.03.07	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5					
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà					
	Sòl Públic					
	Illots existents	1	150,00			150,00
	El Castell					
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Reg	1	220,00	0,40		88,00
						238,000
01.01.03.03.08	M2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora					
F936UCA8	Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat					
	Rampes		7	2,50		17,50
	Reg		1	220,00	0,40	88,00
	Gual		1	4,80		4,80
						110,300
01.01.03.03.09	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di					
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
			1	4,00	4,00	16,00
						16,000
01.01.03.03.10	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.vorereres					
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Gual		1	4,00		4,00
	Rampes		7	2,50		17,50
						21,500
01.01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,					
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a festesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	Panot direccional		1	2,00		2,00
						2,000

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.12	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs.20x20x4cm.col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.vereres a<= 3m,					
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en vereres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	pANOT BOTONS	1	1,50	1,50		2,25
						2,250
01.01.03.03.13	m3 Paviment sauló,estesa+picon.98%PM					
P9A2-DN50	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM					
	Sòl Públic àmbit Pineda	1	475,00	0,20		95,00
						95,000
01.01.04 ENLLUMENAT						
01.01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES						
01.01.04.01.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.					
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	1	150,00			150,00
						150,000
01.01.04.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm					
		1	150,00	0,40	0,90	54,00
						54,000
01.01.04.01.03	m3 Excav. rasa instal.,fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora					
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora					
	Pericons	1	0,60	0,60	0,60	0,22
		12	0,45	0,45	0,45	1,09
						1,310
01.01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació RVFV, construcció segons nor					
PG33-E6V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	3	150,00			450,00
						450,000
01.01.04.01.05	m Tub corbable corrugat PE, doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.					
PG2N-EUGK	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					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	1	150,00			150,00

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.01.06	m Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra					150,000
PG3B-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	3	150,00			450,00
						450,000
01.01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.					
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial		12,00			12,00
						12,000
01.01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	1				1,00
						1,000
01.01.04.01.09	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	1				1,00
						1,000
01.01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	12				12,00
						12,000
01.01.04.01.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.					
PDK1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carrer Indústria Camí Reial	12				12,00
						12,000

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM					
01.01.04.02.01	U Desmunt llumenera+columna ext.h<=10m+cables,enderroc fonam form.mà+maqui+càrrega+trans+cont+camio					
F21H1A41	Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconnexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.P. De pericons i tapes a mà i amb mitjans mecànics, reblert dels clots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inservibles sobre camió o contenidor					
			6			6,000
						6,000
01.01.04.02.02	u Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.					
PHR0-E01	Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVATILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.					
	Vial principal Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carer Indústria Camí Reial		7			7,00
						7,000
01.01.05	JARDINERIA					
01.01.05.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm.h>=68,25cm s/NTJ					
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carer Indústria Camí Reial		24			24,00
						24,000
01.01.05.02	u Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%					
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carer Indústria Camí Reial		24			24,00
						24,000
01.01.05.03	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,larg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.					
PRZ0-90SG	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavats a fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú					
	Sòl Públic El Castell Horta del Rector Carer Indústria Camí Reial		24			24,00
						24,000

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.05.04	m2 Làmina antiarrels					
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per a confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions					
	Escocell rodó D2m		22	3,14		69,08
	Escocell rodó D4m		1	12,56		12,56
						81,640
01.01.05.05	m3 Terra vegetal jardineria cat.alta,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocell rodó D2m		22	3,14	0,50	34,54
	Escocell rodó D4m		1	12,56	0,50	6,28
						40,820
01.01.05.06	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblert d'escocells d					
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblert d'escocells d'arbrat i parterres					
	Escocell rodó D2m		22	3,14	0,50	34,54
	Escocell rodó D4m		1	12,56	0,50	6,28
						40,820
01.01.05.07	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocell rodó D2m		22	3,14	0,25	17,27
	Escocell rodó D4m		1	12,56	0,25	3,14
						20,410
01.01.05.08	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Escocell rodó D2m		22	3,14	0,25	17,27
	Escocell rodó D4m		1	12,56	0,25	3,14
						20,410
01.01.06	MOBILIARI URBÀ					
01.01.06.01	ELEMENTS URBANS					
01.01.06.01.01	U Banc tipus mod08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·lé i 6 llistos					
FQ11-LLES_1	Suministre i col·locació de banc tipus mod08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·lé i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclosos daus de formigó					
	Sòl públic		7			7,00
						7,000
01.01.06.01.02	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a					
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm					
	Sòl Públic		4			4,00
	El Castell		2			2,00
	Horta del Rector		2			2,00
	Carer Indústria					
	Camí Reial					
						8,000
01.01.06.01.03	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament					
PQZ0-RG1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament					
			2			2,00

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						2,000
01.01.06.01.04	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negra					
FQ21U011	Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó					
		4				4,00
						4,000
01.01.07	REG					
01.01.07.01	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro,-+terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobilitat urbà, en actuacions de més de 2 m3					
		1	220,00	0,40	0,40	35,20
						35,200
01.01.07.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM					
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm					
		1	220,00			220,00
						220,000
01.01.07.03	u Capçal Principal					
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.04	u By Pass mestre 2",24v					
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V					
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
		2				2,00
						2,000

11 juliol 2023

11

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.06	u Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.					
FJSAU091	Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressòstat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.), Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.07	u Sensor pluja regul. p'inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat					
FJSC2ACC	Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.08	u Cabalímetre					
FJSAA030ES	Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.09	u Pericó regist.p'instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat					
FDK2USEP	Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de gruix i rebert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					
		3				3,00
						3,000
01.01.07.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p'pericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm					
FDKZHECP	Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueig i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.					
		1				1,00
						1,000
01.01.07.12	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p'pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
		3				3,00
						3,000

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.13	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau					
EN111G67	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment					
	Descàrrega automàtica	2				2,00 2,000
01.01.07.14	u Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal					
PJSE-6UBL	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d"1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
		3				3,00 3,000
01.01.07.15	m Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB293ES	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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					
		5				5,00 5,000
01.01.07.16	m Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28SE1	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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					
		1	5,00			5,00 5,000
01.01.07.17	m Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28ES4	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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					
		1	210,00			210,00 210,000
01.01.07.18	PA Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmu					
PJ02-2001	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escames. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.					
		1				1,00 1,000
01.01.07.19	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUG8	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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					
		1	210,00			210,00 210,000
01.01.07.20	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGV	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					
		1	5,00			5,00 5,000

11 juliol 2023

13

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.21	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGI	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
		5				5,00 5,000
01.01.07.22	u Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, tub corrugat d:50 mm, soterrada					
PJS0-9EGB	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters auto-compensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
		31				31,00 31,000
01.01.07.23	u Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+ tapa fosa, instal.					
PJS5-HA2S	Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d"1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada					
		1				1,00 1,000
01.01.08 GESTIÓ DE RESIDUS						
01.01.08.01	m3 Transp. terres no contaminades, obra ext./centr. valor. camió 7l, carreg. mec., rec. més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
	Sòl Públic àmbit Pineda	1,3	475,00	0,40	1,00	247,00
	Escoell rodó D2m	28,6	3,14		0,20	17,96
	Escoell rodó D4m	1,3	19,73		0,20	5,13
	El Castell					
	Escoell quadrat	1,3	4,50			5,85
	Horta del Rector					
	Zona estada	1,3	0,45			0,59
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Enllumenat	1,3	150,00			195,00
	Reg	1,3	518,50	0,60		404,43
						875,960
01.01.08.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
	Sòl Públic àmbit Pineda	1,3	475,00	0,40	1,00	247,00
	Zona estada	1,3	0,45			0,59
	Escoell rodó D2m	28,6	3,14		0,20	17,96
	Escoell rodó D4m	1,3	19,73		0,20	5,13
	El Castell					
	Escoell quadrat	1,3	4,50			5,85
	Horta del Rector					
	Zona estada	1,3	0,45			0,59
	Carrer Indústria					
	Cami Reial					
	Enllumenat	1,3	150,00			195,00
	Reg	1,3	518,50	0,60		404,43
						875,550
01.01.08.03	m3 Transp. residus inerts o no especials, instal. gestió residus, contenidor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	3	325,00	0,20	0,05	9,75
	Demolició paviment					
	Sòl Públic					
	Topall estacionament	1,3	112,50		0,14	20,48

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Escoell rodó D2m	28,6	3,14		0,14	12,57
	Escoell rodó D4m	1,3	19,73		0,14	3,59
	El Castell					
	Guals	1,3	1,50		0,14	0,27
	Escoell quadrat	1,3	22,50		0,14	4,10
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Camí Reial					
						50,760
01.01.08.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Hidroesborrat					
	Sòl Públic	3	325,00	0,20	0,05	9,75
	Demolició paviment					
	Sòl Públic					
	Topall estacionament	1,3	112,50		0,14	20,48
	Escoell rodó D2m	28,6	3,14		0,14	12,57
	Escoell rodó D4m	1,3	19,73		0,14	3,59
	El Castell					
	Guals	1,3	1,50		0,14	0,27
	Escoell quadrat	1,3	22,50		0,14	4,10
	Horta del Rector					
	Carrer Indústria					
	Camí Reial					
						50,760
01.01.08.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Tram 4	6				6,00
						6,000
01.01.08.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4	6				6,00
						6,000
01.01.08.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4	6				6,00
						6,000
01.01.08.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4	6				6,00
						6,000
01.01.08.09	m3 Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus					
	Tram 4	6				6,00
						6,000

11 juliol 2023

15

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.09	SEGURETAT I SALUT					
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-E166	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 5		1			1,00
						1,000
01.01.10	ALTRES					
01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UES2	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc... S/. Pftp.					
	Tram 5		1			1,00
						1,000
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT					
01.01.11.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, etc., etc.). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
			1			1,00
						1,000
01.01.11.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp					
P060-01ZN	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2					
						1,000
01.01.11.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501					
						5,000
01.01.11.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.					
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)					
						1,000
01.01.11.05	u Determ.densitat relat. most.sòl					
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					
						1,000
01.01.11.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego					
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					
						2,000
01.01.11.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134					
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					
						1,000

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.11.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U					
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					1,000
01.01.11.09	u Determ.lim.Atterberg most.sòl					
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103					1,000
01.01.11.10	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts					
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2					1,000
01.01.11.11	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl					
BV1G-0128	Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502					1,000
01.01.11.12	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts					
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5					1,000
01.01.11.13	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins					
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8					2,000
01.01.11.14	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids					
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1					2,000
01.01.11.15	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids					
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3					2,000
01.01.11.16	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1					2,000
01.01.11.17	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2					2,000
01.01.11.18	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl					
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34					2,000
01.01.11.19	u Control Tª mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13					2,000

11 juliol 2023

17

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.11.20	u Extracció+ tall+gruix, testimoni mescla bitum.					
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314					4,000
01.01.11.21	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.					
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6					4,000
01.01.11.22	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora					
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment					4,000

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.6.2 **QUADRE DE PREUS NÚM. 1 TRAM 5**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 05. CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA	
01.01		CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió	19,83
P214W-FEMG		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mes- cles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	5,74
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.02.03	m	Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.vorerer a=3-5m,s/afect.serv	9,99
P2148-I7JO		Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compres- sor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobi- liari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		NOU amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.02.04	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	27,47
P2146-I7F8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplà- ria fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SET amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02.05	m3	Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec.	151,66
P2143-4RQZ		Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	
		CENT CINQUANTA-UN amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02.06	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-I58Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala ex- cavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 2 m3	
		CINC amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.02.07	m	Desmunt.barana tipus bionda metàl.,m.man.,retirada	7,92
P214B-E01		Desmuntatge de barana de protecció tipus bionda metàl·lica amb mitjans ma- nuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor	
		SET amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.02.08	u	Retirada picona fosa,enderroc.daus form.,càrrega man/mec.	8,30
P21Q2-8GXU		Retirada de picona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecà- nica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	
		VUIT amb TRENTA CÈNTIMS	
01.01.02.09	u	Retirada d'expositor metàl·lic	8,30
P21Q2-ES01		Retirada d'expositor metàl·lic, càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
			VUIT amb TRENTA CÈNTIMS
01.01.02.10	m2	Demol.pavim. panot.s/form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	13,58
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'ex- cavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb com- pressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		TRETZE amb CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,15
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplà- ria, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vi- dre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS amb QUINZE CÈNTIMS	
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesfe- res de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	13,07
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'a- cabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escam- pat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		TRETZE amb SET CÈNTIMS	
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.vorerer a=3-5m,s/afec	29,33
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobili- tat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.03.01.05	u	Topall per estacionament de vehicles clavat a l'asfalt	87,88
PBA1-E01		Topall per estacionament fabricat en cautxú reciclat amb banda groga de cautxú integrada en la peça per vulcanització i amb angles d'atac frontal i lateral que faciliten l'absorció d'impactes. Model 1830 de benito. Producte ecològic. Inclou les volanderes de subjecció dins de la pròpia peça de cautxú. Gran robuste- sa, absorbent d'impactes, alta resistència a l'abrasió, ozó i rajos uv.	
		VUITANTA-SET amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.03.01.06	m	Barana fusta pi tractat autoclau, horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm	90,57
PB22-E022		Barana fusta pi tractat autoclau en autoclau classe iv, nivell de contenció n2w5, traversers horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm, separats cada 97 mm, amb cargols galvanitzats, col·locada amb daus de formigó amb tra- versers de diàmetre 80 mm cada dos metres	
		NORANTA amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.07	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	43,88
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
QUARANTA-TRES amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.03.01.08	u	Neteja senyals	4,89
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
QUATRE amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.03.01.09	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	13,66
PBBY-MBJ6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
TRETZE amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.03.01.10	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	14,67
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
CATORZE amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.03.01.11	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	192,69
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
CENT NORANTA-DOS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	32,60
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-DOS amb SEIXANTA CÈNTIMS			
01.01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.01.03.03.01	M2	Repas+picon.Caixa paviment,98%pm	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
CINC amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.03.03.02	m	Gual peces form.,MC,25x28cm,sobiform.no est.,h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba dif.mob.voreres a	60,69
P981-JEYF		Gual de peces de formigó, monocapa, 25x28 cm, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
SEIXANTA amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.03.03.03	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	201,28
P992-H8AI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.04	ML	Platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	DOS-CENTS UN amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS 33,94
F991UM88_E02		Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. Col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la pletina i ajustar el paviment existent	
TRENTA-TRES amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.03.03.05	t	Reg adher.,emuI.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	629,13
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
SIS-CENTS VINT-I-NOU amb TRETZE CÈNTIMS			
01.01.03.03.06	t	Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	78,19
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
SETANTA-VUIT amb DINOÜ CÈNTIMS			
01.01.03.03.07	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	50,65
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
CINQUANTA amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.03.03.08	M2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	85,11
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat	
VUITANTA-CINC amb ONZE CÈNTIMS			
01.01.03.03.09	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter entorn urba di	50,25
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons una 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (-6 mpa) segons una-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
CINQUANTA amb VINT-I-CINC CÈNTIMS			
01.01.03.03.10	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	54,52
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
CINQUANTA-QUATRE amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	53,00
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-TRES			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.12	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.vorerer a<= 3m,	53,00
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-TRES			
01.01.03.03.13	m3	Paviment sauló,estesa+picon.98%PM	28,78
P9A2-DN50		Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	
VINT-I-VUIT amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.04 ENLLUMENAT			
01.01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES			
01.01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	25,52
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
VINT-I-CINC amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.04.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampI.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
QUARANTA amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.04.01.03	m3	Excav.rasa instal.,fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	82,97
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	
VUITANTA-DOS amb NORANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.04.01.04	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	7,59
PG33-E6V8		Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub	
SET amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04.01.05	m	Tub corballe corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	4,12
PG2N-EUGK		Tub corballe 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	
QUATRE amb DOTZE CÈNTIMS			
01.01.04.01.06	m	Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	17,21
PG3B-E7CV		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
DISSET amb VINT-I-UN CÈNTIMS			
01.01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	63,43
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	
SEIXANTA-TRES amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS			

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,66
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
CENT NOU amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS			
01.01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/ericó serv.,recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,72
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
CENT TRENTA amb SETANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.04.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	67,39
PDK4-AJS7		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
SEIXANTA-SET amb TRENTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/ericó serv.,recolzada.pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	71,37
PDK1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
SETANTA-UN amb TRENTA-SET CÈNTIMS			
01.01.04.02 PUNTS DE LLUM			
01.01.04.02.01	U	Desmunt llumenera+columna ext.h<=10m+cables,enderroc fonam form.nà+maqui+càrrega+trans+cont+camio	125,98
F21H1A41		Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconnexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.P. De pericons i tapes a mà i amb mitjans mecànics, reblert dels clots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inservibles sobre camió o contenidor	
CENT VINT-I-CINC amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.04.02.02	u	Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	2.330,50
PHR0-E01		Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVATILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.	
DOS MIL TRES-CENTS TRENTA amb CINQUANTA CÈNTIMS			
01.01.05 JARDINERIA			
01.01.05.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perím=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	645,67
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
SIS-CENTS QUARANTA-CINC amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació

<https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades

Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.02	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	79,17
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
		SETANTA-NOU amb DISSET CÈNTIMS	
01.01.05.03	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,Zabraçadores regul.	20,45
PRZ0-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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 cautxó	
		VINT amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.05.04	m2	Làmina antiarrels	4,16
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 km/m i 325 g/m ² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
		QUATRE amb SETZE CÈNTIMS	
01.01.05.05	m3	Terra vegetal jardineria catala,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	111,08
PR36-8RV7		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		CENT ONZE amb VUIT CÈNTIMS	
01.01.05.06	m3	Cribat de terres estretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblert d'escocells d	37,77
P2A0-ESP2		Cribat de terres estretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblert d'escocells d'arbrat i parterres	
		TRENTA-SET amb SETANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.05.07	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	155,47
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		CENT CINQUANTA-CINC amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.05.08	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	155,47
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		CENT CINQUANTA-CINC amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.06		MOBILIARI URBÀ	
01.01.06.01		ELEMENTS URBANS	
01.01.06.01.01	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrica o similar amb potes de fosa ductil pintat en martelè i 6 llisto	427,97
FQ11-LLES_1		Suministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrica o similar amb potes de fosa ductil pintat en martelè i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó	
		QUATRE-CENTS VINT-I-SET amb NORANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.06.01.02	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	802,10
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		VUIT-CENTS DOS amb DEU CÈNTIMS	

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06.01.03	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	1.891,73
PQZ0-8GIY		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
		MIL VUIT-CENTS NORANTA-UN amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.06.01.04	U	Paperera model BCN 70I de Benito pintura políester negre	182,31
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó	
		CENT VUITANTA-DOS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
01.01.07		REG	
01.01.07.01	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny trns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob	34,75
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		TRENTA-QUATRE amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.07.02	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,g fins a 25cm,95% PM	3,67
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		TRES amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.07.03	u	Capçal Principal	651,98
FJSFUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		SIS-CENTS CINQUANTA-UN amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.07.04	u	By Pass mestre 2",24v	643,15
FJSFUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		SIS-CENTS QUARANTA-TRES amb QUINZE CÈNTIMS	
01.01.07.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	447,17
FJSFUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		QUATRE-CENTS QUARANTA-SET amb DISSET CÈNTIMS	

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació: <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.06	u	Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.	507,09
FJSAU091		Sistema de programador conformar per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressostat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	
		CINC-CENTS SET amb NOU CÈNTIMS	
01.01.07.07	u	Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat	112,77
FJSC2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat	
		CENT DOTZE amb SETANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.07.08	u	Cabalimetre	138,17
FJSA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
		CENT TRENTA-VUIT amb DISSET CÈNTIMS	
01.01.07.09	u	Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	328,88
FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre soleira de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'excavació de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
		TRES-CENTS VINT-I-VUIT amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.07.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,66
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	
		CENT NOU amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.07.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/pericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	685,19
FDKZHECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	
		SIS-CENTS VUITANTA-CINC amb DINU CÈNTIMS	
01.01.07.12	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,72
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		CENT TRENTA amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.07.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llaut	19,34
EN111G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
		DISSET amb SET CÈNTIMS	

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	75,15
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
		SETANTA-CINC amb QUINZE CÈNTIMS	
01.01.07.15	m	Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	10,45
FFB293ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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	
		DEU amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.07.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	8,83
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		VUIT amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.07.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	7,57
FFB28ES4		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		SET amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.07.18	PA	Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmu	211,11
PJ02-Z001		Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexionat de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexionat i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
		DOS-CENTS ONZE amb ONZE CÈNTIMS	
01.01.07.19	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	3,57
PG2N-EUG8		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
		TRES amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.07.20	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	4,12
PG2N-EUGV		Tub corballe 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	
		QUATRE amb DOTZE CÈNTIMS	
01.01.07.21	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	4,81
PG2N-EUGI		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	
		QUATRE amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.07.22	u	Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50 mm, soterrada	17,07
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
		DISSET amb SET CÈNTIMS	

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.23	u	Boca reg fosa,entrada 1"1/2,connex.tipus Barcelona,pericó+ tapa fosa,instal.	193,94
PJS5-HA2S		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
CENT NORANTA-TRES amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.08		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7l,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
ONZE amb CATORZE CÈNTIMS			
01.01.08.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
QUATRE amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
SETZE amb VINT-I-SIS CÈNTIMS			
01.01.08.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
CINQUANTA-QUATRE amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.08.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
SETZE amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.08.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
DEU amb SETANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.08.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
DOTZE amb SETANTA-DOS CÈNTIMS			

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.09		SEGURETAT I SALUT	
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	5.306,13
P151A-E166		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
CINC MIL TRES-CENTS SIS amb TRETZE CÈNTIMS			
01.01.10		ALTRES	
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	5.162,62
FX12UES2		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Ppfp.	
CINC MIL CENT SEIXANTA-DOS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.11		CONTROL DE QUALITAT	
01.01.11.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	108,42
P060-01ZN		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
CENT VUIT amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.11.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
SETANTA amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
NORANTA-TRES amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.11.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
CINQUANTA-UN amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.11.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
CATORZE amb NORANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.11.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
CENT CINQUANTA-DOS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.11.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
TRENTA-NOU amb NORANTA-CINC CÈNTIMS			

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.09 BV1G-0124	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	39,46
01.01.11.10 BV12-02QY	u	Determ.resist.desg.maç.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	100,83
01.01.11.11 BV1G-0128	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	130,79
01.01.11.12 BV12-02Q0	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	37,36
01.01.11.13 BV12-02Q2	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	27,31
01.01.11.14 BV12-02Q5	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	34,63
01.01.11.15 BV12-02QE	u	Determ.ind.llenq.jagull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	48,53
01.01.11.16 BV2M0-00XQ	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	48,69
01.01.11.17 BV2M0-00XS	u	Granulometria granulata, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulata recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	42,46
01.01.11.18 P9H0-01C0	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi Preses, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	147,92
01.01.11.19 BV2M0-00XT	u	Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	18,64
01.01.11.20 BV2M0-00XE	u	Extracció+Tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	62,26
		TRENTA-NOU amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
		CENT amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
		CENT TRENTA amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	
		TRENTA-SET amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	
		VINT-I-SET amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
		TRENTA-QUATRE amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	
		QUARANTA-VUIT amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
		QUARANTA-VUIT amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
		QUARANTA-DOS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
		CENT QUARANTA-SET amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	
		DIVUIT amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
		SEIXANTA-DOS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.21 BV2M0-00XF	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	20,34
01.01.11.22 P9HA-6081	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulata granítica, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	31,52
		VINT amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	
		TRENTA-UN amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.6.3 **QUADRE DE PREUS NÚM. 2 TRAM 5**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 05. CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA	
01.01		CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió	
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mes- cles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,17200
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,25000
		Costos indirectes..... 3%	0,57750
		Arrodoniment.....	0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	19,83
01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		Mà d'obra.....	4,07320
		Maquinària.....	1,43820
		Materials.....	0,06000
		Suma la partida.....	5,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,16710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	5,74
01.01.02.03	m	Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.vorerer a=3-5m,s/afect.serv	
P2148-ITJO		Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compres- sor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobi- liari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		Mà d'obra.....	8,19496
		Maquinària.....	1,37887
		Materials.....	0,12000
		Suma la partida.....	9,70000
		Costos indirectes..... 3%	0,29100
		Arrodoniment.....	-0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	9,99
01.01.02.04	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-ITF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplà- ria fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	22,53615
		Maquinària.....	3,79189
		Materials.....	0,34000
		Suma la partida.....	26,67000
		Costos indirectes..... 3%	0,80010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	27,47
01.01.02.05	m3	Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec.	
P2143-4RQZ		Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	105,10800
		Maquinària.....	40,55548
		Materials.....	1,58000

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida.....	147,24000
		Costos indirectes..... 3%	4,41720
		Arrodoniment.....	0,00280
		TOTAL PARTIDA.....	151,66
01.01.02.06	m3	Excavació p/ribaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala ex- cavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobi- lilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en ac- tuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida.....	5,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	5,56
01.01.02.07	m	Desmunt.barana tipus bionda metàl.,m.man.,retirada	
P214B-E01		Desmuntatge de barana de protecció tipus bionda metàl·lica amb mitjans ma- nuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	7,22750
		Maquinària.....	0,35350
		Materials.....	0,11000
		Suma la partida.....	7,69000
		Costos indirectes..... 3%	0,23070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	7,92
01.01.02.08	u	Retirada pilona fosa, enderr.daus form.,càrrega man/mec.	
P21Q2-8GXU		Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecà- nica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	5,99000
		Maquinària.....	1,98250
		Materials.....	0,09000
		Suma la partida.....	8,06000
		Costos indirectes..... 3%	0,24180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	8,30
01.01.02.09	u	Retirada d'expositor metàl·lic	
P21Q2-ES01		Retirada d'expositor metàl·lic, càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	5,99000
		Maquinària.....	1,98250
		Materials.....	0,09000
		Suma la partida.....	8,06000
		Costos indirectes..... 3%	0,24180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	8,30
01.01.02.10	m2	Demol.pavim. panots/s'form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'ex- cavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb com- pressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		Mà d'obra.....	9,58400
		Maquinària.....	3,45484
		Materials.....	0,14000
		Suma la partida.....	13,18000
		Costos indirectes..... 3%	0,39540
		Arrodoniment.....	0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	13,58

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,47214
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,09000
		Costos indirectes..... 3%	0,06270
		Arrodoniment.....	-0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	2,15
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	8,62560
		Materials.....	4,07200
		Suma la partida.....	12,69000
		Costos indirectes..... 3%	0,38070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	13,07
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afec	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	15,32993
		Maquinària.....	7,35150
		Materials.....	5,80000
		Suma la partida.....	28,48000
		Costos indirectes..... 3%	0,85440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA.....	29,33
01.01.03.01.05	u	Topall per estacionament de vehicles clavat a l'asfalt	
PBA1-E01		Topall per estacionament fabricat en cautxú reciclat amb banda groga de cautxú integrada en la peça per vulcanització i amb angles d'atac frontal i lateral que faciliten l'absorció d'impactes. Model 1830 de benito. Producte ecològic. Incloïes les volanderes de subjecció dins de la pròpia peça de cautxú. Gran robustesa, absorbent d'impactes, alta resistència a l'abrasió, ozó i rajos uv.	
		Mà d'obra.....	25,86000
		Maquinària.....	4,29000
		Materials.....	55,17000
		Suma la partida.....	85,32000

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes..... 3%	2,55960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	87,88
01.01.03.01.06	m	Barana fusta pi tractat autoclau, horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm	
PB22-E022		Barana fusta pi tractat autoclau en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5, travessers horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm, separats cada 97 mm, amb cargols galvanitzats, col·locada amb daus de formigó amb travessers de diàmetre 80 mm cada dos metres	
		Mà d'obra.....	30,31600
		Maquinària.....	1,59030
		Materials.....	56,02000
		Suma la partida.....	87,93000
		Costos indirectes..... 3%	2,63790
		Arrodoniment.....	0,00210
		TOTAL PARTIDA.....	90,57
01.01.03.01.07	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	38,29192
		Materials.....	4,30850
		Suma la partida.....	42,60000
		Costos indirectes..... 3%	1,27800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	43,88
01.01.03.01.08	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,63400
		Materials.....	0,12385
		Suma la partida.....	4,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,14250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	4,89
01.01.03.01.09	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,06000
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,26000
		Costos indirectes..... 3%	0,39780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	13,66
01.01.03.01.10	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,33500
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,67000
		Suma la partida.....	14,24000
		Costos indirectes..... 3%	0,42720
		Arrodoniment.....	0,00280
		TOTAL PARTIDA.....	14,67

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.11	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials.....	163,91000
		Suma la partida.....	187,08000
		Costos indirectes..... 3%	5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	192,69
01.01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.01.03.02.01	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,85360
		Maquinària.....	9,82864
		Materials.....	19,96850
		Suma la partida.....	31,65000
		Costos indirectes..... 3%	0,94950
		Arrodoniment.....	0,00050
		TOTAL PARTIDA.....	32,60
01.01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials.....	0,02000
		Suma la partida.....	5,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	5,47
01.01.03.03.02	m	Gual peces form.,MC,25x28cm,sob/form.no est.,h=20 a 25cm,rejunt,morter,entorn urba dif.mob.vorereres a	
P981-JEFY		Gual de peces de formigó, monocapa, 25x28 cm, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		Mà d'obra.....	41,91386
		Materials.....	17,00960
		Suma la partida.....	58,92000
		Costos indirectes..... 3%	1,76760
		Arrodoniment.....	0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	60,69
01.01.03.03.03	u	Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	
P992-H8AI		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
		Mà d'obra.....	38,19750
		Materials.....	157,21840
		Suma la partida.....	195,42000
		Costos indirectes..... 3%	5,86260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	201,28

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.04	ML	Platina d'acer galv. De 20 cm x 10 mm gruix, divisòria	
F991UM88_E02		Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. Col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la platina i ajustar el paviment existent	
		Mà d'obra.....	7,48350
		Materials.....	25,46109
		Suma la partida.....	32,95000
		Costos indirectes..... 3%	0,98850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA.....	33,94
01.01.03.03.05	t	Reg adher.,emuL.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	
P9L1-E99G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
		Mà d'obra.....	47,92000
		Maquinària.....	232,17300
		Materials.....	330,72000
		Suma la partida.....	610,81000
		Costos indirectes..... 3%	18,32430
		Arrodoniment.....	-0,00430
		TOTAL PARTIDA.....	629,13
01.01.03.03.06	t	Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
		Mà d'obra.....	2,10328
		Maquinària.....	1,80848
		Materials.....	72,00000
		Suma la partida.....	75,91000
		Costos indirectes..... 3%	2,27730
		Arrodoniment.....	0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	78,19
01.01.03.03.07	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
		Mà d'obra.....	18,63100
		Maquinària.....	14,00480
		Materials.....	16,53724
		Suma la partida.....	49,17000
		Costos indirectes..... 3%	1,47510
		Arrodoniment.....	0,00490
		TOTAL PARTIDA.....	50,65
01.01.03.03.08	M2	Base de formigó HNE-15 de 15 cm. vibrat pavimentadora	
F936UCA8		Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat	
		Mà d'obra.....	2,55774
		Maquinària.....	2,71904
		Materials.....	77,35100
		Suma la partida.....	82,63000
		Costos indirectes..... 3%	2,47890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA.....	85,11

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.09	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di	
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r-6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	34,37402
		Materials.....	14,42025
		Suma la partida.....	48,79000
		Costos indirectes..... 3%	1,46370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	50,25
01.01.03.03.10	m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet,mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	
P9E1-M429		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	40,31206
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	12,57360
		Suma la partida.....	52,93000
		Costos indirectes..... 3%	1,58790
		Arrodoniment.....	0,00210
		TOTAL PARTIDA.....	54,52
01.01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color.	
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	33,24421
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	18,18116
		Suma la partida.....	51,46000
		Costos indirectes..... 3%	1,54380
		Arrodoniment.....	-0,00380
		TOTAL PARTIDA.....	53,00
01.01.03.03.12	m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	
P9E1-HXKE		Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	33,24421
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	18,18116
		Suma la partida.....	51,46000
		Costos indirectes..... 3%	1,54380
		Arrodoniment.....	-0,00380
		TOTAL PARTIDA.....	53,00
01.01.03.03.13	m3	Paviment sauló,estesa+picon.98%PM	
P9A2-DN50		Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	
		Mà d'obra.....	1,15850
		Maquinària.....	7,62050
		Materials.....	19,16500

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida.....	27,94000
		Costos indirectes..... 3%	0,83820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	28,78
01.01.04	ENLLUMENAT		
01.01.04.01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES		
01.01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	
		Mà d'obra.....	6,00210
		Maquinària.....	3,63630
		Materials.....	15,14562
		Suma la partida.....	24,78000
		Costos indirectes..... 3%	0,74340
		Arrodoniment.....	-0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	25,52
01.01.04.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800
		Suma la partida.....	39,66000
		Costos indirectes..... 3%	1,18980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	40,85
01.01.04.01.03	m3	Excav. rasa instal.,h.fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	
		Mà d'obra.....	79,35725
		Materials.....	1,19000
		Suma la partida.....	80,55000
		Costos indirectes..... 3%	2,41650
		Arrodoniment.....	0,00350
		TOTAL PARTIDA.....	82,97
01.01.04.01.04	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	
PG33-E6V8		Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub	
		Mà d'obra.....	2,08800
		Materials.....	5,28300
		Suma la partida.....	7,37000
		Costos indirectes..... 3%	0,22110
		Arrodoniment.....	-0,00110
		TOTAL PARTIDA.....	7,59
01.01.04.01.05	m	Tub corbale corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	
PG2N-EUGK		Tub corbale 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	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,00000
		Costos indirectes..... 3%	0,12000

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
TOTAL PARTIDA			4,12
01.01.04.01.06	m	Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	
PG3B-E7CV		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
		Mà d'obra.....	12,85000
		Materials.....	3,85760
		Suma la partida.....	16,71000
		Costos indirectes..... 3%	0,50130
		Arrodoniment.....	-0,00130
TOTAL PARTIDA			17,21
01.01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	
		Mà d'obra.....	8,66520
		Materials.....	52,91000
		Suma la partida.....	61,58000
		Costos indirectes..... 3%	1,84740
		Arrodoniment.....	0,00260
TOTAL PARTIDA			63,43
01.01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	40,44150
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,40599
		Suma la partida.....	106,47000
		Costos indirectes..... 3%	3,19410
		Arrodoniment.....	-0,00410
TOTAL PARTIDA			109,66
01.01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,91850
		Maquinària.....	103,98733
		Materials.....	126,91000
		Costos indirectes..... 3%	3,80730
		Arrodoniment.....	0,00270
TOTAL PARTIDA			130,72
01.01.04.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	
PK4-AJS7		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	36,76500
		Maquinària.....	9,31200
		Materials.....	19,35416
		Suma la partida.....	65,43000
		Costos indirectes..... 3%	1,96290
		Arrodoniment.....	-0,00290
TOTAL PARTIDA			67,39
01.01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	
PK1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	17,82550
		Materials.....	51,46640
		Suma la partida.....	69,29000
		Costos indirectes..... 3%	2,07870

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU	
			Arrodoniment.....	0,00130
TOTAL PARTIDA			71,37	
01.01.04.02 PUNTS DE LLUM				
01.01.04.02.01	U	Desmunt llumenera+columna ext.,h<=10m+cables,enderroc fonam form.,mà+maqui+càrrega+trans+cont+camio		
F21H1A41		Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconnexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.P. De pericons i tapes a mà i amb mitjans mecànics, rebler dels clots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inservibles sobre camió o contenidor		
		Mà d'obra.....	64,82550	
		Maquinària.....	56,51200	
		Materials.....	0,97000	
		Suma la partida.....	122,31000	
		Costos indirectes..... 3%	3,66930	
		Arrodoniment.....	0,00070	
TOTAL PARTIDA			125,98	
01.01.04.02.02	u	Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.		
PHR0-E01		Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVATILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.		
		Mà d'obra.....	18,84250	
		Maquinària.....	10,19500	
		Materials.....	2,233,57762	
		Suma la partida.....	2,262,62000	
		Costos indirectes..... 3%	67,87860	
		Arrodoniment.....	0,00140	
TOTAL PARTIDA			2,330,50	
01.01.05 JARDINERIA				
01.01.05.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h=68,25cm s/NTJ		
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj		
		Materials.....	626,86000	
		Suma la partida.....	626,86000	
		Costos indirectes..... 3%	18,80580	
		Arrodoniment.....	0,00420	
TOTAL PARTIDA			645,67	
01.01.05.02	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%		
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebler del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió		
		Mà d'obra.....	18,47500	
		Maquinària.....	45,00207	
		Materials.....	13,38169	
		Suma la partida.....	76,86000	
		Costos indirectes..... 3%	2,30580	
		Arrodoniment.....	0,00420	
TOTAL PARTIDA			79,17	

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.03 PR20-905G	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul. Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
		Mà d'obra.....	12,36384
		Materials	7,49000
		Suma la partida	19,85000
		Costos indirectes	3% 0,59550
		Arrodoniment.....	0,00450
		TOTAL PARTIDA	20,45
01.01.05.04 P7A3-ES01	m2	Làmina antiarrels Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
		Mà d'obra.....	1,20255
		Materials	2,83600
		Suma la partida	4,04000
		Costos indirectes	3% 0,12120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA	4,16
01.01.05.05 PR36-8RV7	m3	Terra vegetal jardineria catala,sacs 0,8m3,escamp.m.man. Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials	55,35121
		Suma la partida	107,84000
		Costos indirectes	3% 3,23520
		Arrodoniment.....	0,00480
		TOTAL PARTIDA	111,08
01.01.05.06 P2A0-ESP2	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebert d'escocells d Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebert d'escocells d'arbrat i parterres	
		Mà d'obra.....	19,19400
		Materials	17,47325
		Suma la partida	36,67000
		Costos indirectes	3% 1,10010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA	37,77
01.01.05.07 PR31-8RY4	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man. Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials	98,45296
		Suma la partida	150,94000
		Costos indirectes	3% 4,52820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA	155,47
01.01.05.08 PR31-ESMA	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man. Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials	98,45296
		Suma la partida	150,94000
		Costos indirectes	3% 4,52820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA	155,47

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06		MOBILIARI URBÀ	
01.01.06.01		ELEMENTS URBANS	
01.01.06.01.01	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrica o similar amb potes de fosa ductil pintat en martelè i 6 llisto	
FQ11-LLES_1		Suministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrica o similar amb potes de fosa ductil pintat en martelè i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	64,57540
		Maquinària.....	0,37000
		Materials	350,56000
		Suma la partida	415,50000
		Costos indirectes	3% 12,46500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA	427,97
01.01.06.01.02	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		Mà d'obra.....	57,49997
		Maquinària.....	49,80019
		Materials	671,44000
		Suma la partida	778,74000
		Costos indirectes	3% 23,36220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	802,10
01.01.06.01.03	u	Aparcamet bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	
PQ20-8GIY		Aparcamet de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
		Mà d'obra.....	31,34400
		Materials	1.805,28000
		Suma la partida	1.836,63000
		Costos indirectes	3% 55,09890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA	1.891,73
01.01.06.01.04	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura políester negre	
FQ21U011		Subministre i col·locació de paperera model bon de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, ,Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials	146,92249
		Suma la partida	177,00000
		Costos indirectes	3% 5,31000
		TOTAL PARTIDA	182,31
01.01.07		REG	
01.01.07.01	m3	Excav.rasa pres.serv,rfins a 2m,terreny trans.(SPT >50),retro,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,99000
		Materials	0,16000
		Suma la partida	33,74000
		Costos indirectes	3% 1,01220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA	34,75

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.02	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.gfins a 25cm,95% PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		Mà d'obra.....	0,23170
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida.....	3,56000
		Costos indirectes..... 3%	0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA.....	3,67
01.01.07.03	u	Capçal Principal	
FJSFUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials.....	468,07000
		Suma la partida.....	632,99000
		Costos indirectes..... 3%	18,98970
		Arrodoniment.....	0,00030
		TOTAL PARTIDA.....	651,98
01.01.07.04	u	By Pass mestre 2",24v	
FJSFUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials.....	459,50000
		Suma la partida.....	624,42000
		Costos indirectes..... 3%	18,73260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	643,15
01.01.07.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	
FJSFUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
		Mà d'obra.....	132,09000
		Materials.....	302,06500
		Suma la partida.....	434,15000
		Costos indirectes..... 3%	13,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	447,17
01.01.07.06	u	Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestió. Totalment instal·lat.	
FJSAU091		Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressostat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	78,36000
		Materials.....	413,96000
		Suma la partida.....	492,32000
		Costos indirectes..... 3%	14,76960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	507,09
01.01.07.07	u	Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat	
FJSC2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçada màxima d'1,5 m i calibrat	
		Mà d'obra.....	84,30000
		Materials.....	25,19000
		Suma la partida.....	109,49000
		Costos indirectes..... 3%	3,28470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	112,77
01.01.07.08	u	Cabalimetre	
FJSA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
		Mà d'obra.....	19,67000
		Materials.....	114,48000
		Suma la partida.....	134,15000
		Costos indirectes..... 3%	4,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	138,17
01.01.07.09	u	Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm.paret maó calat	
FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebriert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
		Mà d'obra.....	266,94000
		Maquinària.....	0,78000
		Materials.....	51,57540
		Suma la partida.....	319,30000
		Costos indirectes..... 3%	9,57900
		Arrodoniment.....	0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	328,88
01.01.07.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm. per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebriert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	40,44150
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,40599
		Suma la partida.....	106,47000
		Costos indirectes..... 3%	3,19410
		Arrodoniment.....	-0,00410
		TOTAL PARTIDA.....	109,66
01.01.07.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/pericó serv.rev.colzada.pas útil 120x60cm	
FDK2HECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extrahible, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	19,95600
		Materials.....	645,27325
		Suma la partida.....	665,23000
		Costos indirectes..... 3%	19,95600
		Arrodoniment.....	0,00310
		TOTAL PARTIDA.....	685,19
01.01.07.12	u	Bastim.+tapa fos.dúc..p/perió serv..recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,91850
		Materials.....	103,98733
		Suma la partida.....	126,91000
		Costos indirectes..... 3%	3,80730
		Arrodoniment.....	0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	130,72
01.01.07.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	
EN111G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
		Mà d'obra.....	10,44800
		Materials.....	8,34000
		Suma la partida.....	18,78800
		Costos indirectes..... 3%	0,56340
		Arrodoniment.....	-0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	19,34
01.01.07.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
		Mà d'obra.....	21,07500
		Materials.....	51,89000
		Suma la partida.....	72,96000
		Costos indirectes..... 3%	2,18880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	75,15
01.01.07.15	m	Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	
FFB293ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	5,22400
		Materials.....	4,93160
		Suma la partida.....	10,15000
		Costos indirectes..... 3%	0,30450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	10,45
01.01.07.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials.....	3,86320
		Suma la partida.....	8,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,25710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	8,83

11 juliol 2023

15

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	
FFB28E54		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials.....	2,65260
		Suma la partida.....	7,35000
		Costos indirectes..... 3%	0,22050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA.....	7,57
01.01.07.18	PA	Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmu	
PJ02-2001		Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexionat de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexionat i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabats.	
		Mà d'obra.....	26,65000
		Materials.....	178,31000
		Suma la partida.....	204,96000
		Costos indirectes..... 3%	6,14880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	211,11
01.01.07.19	m	Tub corbale corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUG8		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
		Mà d'obra.....	1,18450
		Materials.....	2,28440
		Suma la partida.....	3,47000
		Costos indirectes..... 3%	0,10410
		Arrodoniment.....	-0,00410
		TOTAL PARTIDA.....	3,57
01.01.07.20	m	Tub corbale corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGV		Tub corbale 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	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,00000
		Costos indirectes..... 3%	0,12000
		TOTAL PARTIDA.....	4,12
01.01.07.21	m	Tub corbale corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGI		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	
		Mà d'obra.....	1,40930
		Materials.....	3,26360
		Suma la partida.....	4,67000
		Costos indirectes..... 3%	0,14010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	4,81

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.22	u	Anella degoteig tub 17mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada	
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
		Mà d'obra.....	6,79120
		Materials.....	9,77900
		Suma la partida.....	16,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,49710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	17,07
01.01.07.23	u	Boca reg fosa,entrada 1"1/2,connex.tipus Barcelona,pericó+ tapa fosa,instal.	
PJS5-HA2S		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d"1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
		Mà d'obra.....	40,17000
		Materials.....	148,12000
		Suma la partida.....	188,29000
		Costos indirectes..... 3%	5,64870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA.....	193,94
01.01.08		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext/centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida.....	10,82000
		Costos indirectes..... 3%	0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	11,14
01.01.08.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		Materials.....	4,50000
		Suma la partida.....	4,50000
		Costos indirectes..... 3%	0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA.....	4,64
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida.....	15,79000
		Costos indirectes..... 3%	0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	16,26
01.01.08.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials.....	52,89000
		Suma la partida.....	52,89000

11 juliol 2023

17

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes..... 3%	1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA.....	54,48
01.01.08.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials.....	15,95000
		Suma la partida.....	15,95000
		Costos indirectes..... 3%	0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA.....	16,43
01.01.08.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus caràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials.....	10,40000
		Suma la partida.....	10,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	10,71
01.01.08.09	m3	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials.....	12,35000
		Suma la partida.....	12,35000
		Costos indirectes..... 3%	0,37050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA.....	12,72
01.01.09		SEGURETAT I SALUT	
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-E166		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida.....	5,151,58000
		Costos indirectes..... 3%	154,54740
		Arrodoniment.....	0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	5,306,13
01.01.10		ALTRES	
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	
FX12UES2		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeix l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/ Pptp.	
		Suma la partida.....	5,012,25000
		Costos indirectes..... 3%	150,36750
		Arrodoniment.....	0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	5,162,82

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11		CONTROL DE QUALITAT	
01.01.11.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	
P060-012N		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
		Materials	105,26000
		Suma la partida	105,26000
		Costos indirectes	3%, 3,15780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA	108,42
01.01.11.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes	3%, 2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes	3%, 2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.01.11.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes	3%, 1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.01.11.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes	3%, 0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.01.11.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3%, 4,44600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.01.11.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000

11 juliol 2023

19

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3%, 1,16370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.01.11.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes	3%, 1,14930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46
01.01.11.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes	3%, 2,93670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.01.11.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes	3%, 3,80940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79
01.01.11.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes	3%, 1,08810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36
01.01.11.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes	3%, 0,79530
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.01.11.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes	3%, 1,00860
		Arrodoniment.....	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63
01.01.11.15	u	Determ.ind.llenq.àgull. mostra àrids	
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes	3%, 1,41360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53
01.01.11.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
		Suma la partida	47,27000

11 juliol 2023

20

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	UT	RESUM		PREU	
			Costos indirectes	3%	1,41810
			Arrodoniment.....		0,00190
			TOTAL PARTIDA		48,69
01.01.11.17	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum.			
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2			
			Suma la partida		41,22000
			Costos indirectes	3%	1,23660
			Arrodoniment.....		0,00340
			TOTAL PARTIDA		42,46
01.01.11.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi			
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34			
			Materials		143,61000
			Suma la partida		143,61000
			Costos indirectes	3%	4,30830
			Arrodoniment.....		0,00170
			TOTAL PARTIDA		147,92
01.01.11.19	u	Control T°, mostra mescla bitum.			
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13			
			Suma la partida		18,10000
			Costos indirectes	3%	0,54300
			Arrodoniment.....		-0,00300
			TOTAL PARTIDA		18,64
01.01.11.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.			
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314			
			Suma la partida		60,45000
			Costos indirectes	3%	1,81350
			Arrodoniment.....		-0,00350
			TOTAL PARTIDA		62,26
01.01.11.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.			
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6			
			Suma la partida		19,75000
			Costos indirectes	3%	0,59250
			Arrodoniment.....		-0,00250
			TOTAL PARTIDA		20,34
01.01.11.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora			
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment			
			Mà d'obra.....		14,70900
			Maquinària.....		1,16550
			Materials		14,72280
			Suma la partida		30,60000
			Costos indirectes	3%	0,91800
			Arrodoniment.....		0,00200
			TOTAL PARTIDA		31,52

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.6.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE TRAM 5

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 05. CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA			
01.01	CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA			
01.01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST			
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de prendre les reals a obra.			
	TOTAL 01.01.01.01.....			0,00
	TOTAL 01.01.01.....			0,00
01.01.02	ENDERROCS			
01.01.02.01	m2 Hidrosborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	195,000	19,83	3.866,85
P214SD61	Hidrosborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	540,600	5,74	3.103,04
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolar			
01.01.02.03	m Demolició vorada sob/form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.vorereres a=3-5m,s/afect.serv	257,000	9,99	2.567,43
P2148-I7JO	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m			
01.01.02.04	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g/ins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	181,310	27,47	4.980,59
P2146-I7F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.02.05	m3 Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec.	30,000	151,66	4.549,80
P2143-4RQZ	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor			
01.01.02.06	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	271,640	5,56	1.510,32
P2217-I5GY	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.02.07	m Desmunt.barana tipus bionda metàl.,m.man.,retirada	200,000	7,92	1.584,00
P214B-E01	Desmuntatge de barana de protecció tipus bionda metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor			

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.02.08	u Retirada piona fosa, enderr.daus form.,càrrega man/mec.	11,000	8,30	91,30
P21Q2-8GXU	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor			
01.01.02.09	u Retirada d'expositor metàl·lic	2,000	8,30	16,60
P21Q2-ES01	Retirada d'expositor metàl·lic, càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor			
01.01.02.10	m2 Demol.pavim. panot.s/form. g/ins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	23,600	13,58	320,49
P2146-DE51	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics			
	TOTAL 01.01.02.....			22.590,42
01.01.03	SISTEMA VIARI			
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	1.479,000	2,15	3.179,85
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	81,500	3,86	314,59
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1 capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	2.333,000	13,07	30.492,31
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble,pref.,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.vorereres a=3-5m,s/afec	470,000	29,33	13.785,10
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.01.05	u Topall per estacionament de vehicles clavat a l'asfalt	25,000	87,88	2.197,00
PBA1-E01	Topall per estacionament fabricat en cautxú reciclat amb banda groga de cautxú integrada en la peça per vulcanització i amb angles d'atac frontal i lateral que faciliten l'absorció d'impactes. Model 1830 de benito. Producte ecològic. Incloses les volanderes de subjecció dins de la pròpia peça de cautxú. Gran robustesa, absorbent d'impactes, alta resistència a l'abrasió, ozó i rajos uv.			
01.01.03.01.06	m Barana fusta pi tractat autoclau, horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm	90,000	90,57	8.151,30
PB22-E022	Barana fusta pi tractat autoclau en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5, travessers horitzontals diàmetre 80 mm i verticals diàmetre 50 mm, separats cada 97 mm, amb cargols galvanitzats, col·locada amb daus de formigó amb travessers de diàmetre 80 mm cada dos metres			

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.01.07	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<=3m p/suport senyalit,Vertical 4	20,000	43,88	877,60
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó hm-20p / 20 / i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.01.03.01.08	u Neteja senyals	20,000	4,89	97,80
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.01.03.01.09	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<=3m	20,000	13,66	273,20
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.01.03.01.10	m Suport quadrat,tub acer galv.,50x50x2mm,formigonat	48,000	14,67	704,16
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.01.03.01.11	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	16,000	192,69	3.083,04
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
TOTAL 01.01.03.01.....				63.155,95
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.01.03.02.01	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	178,700	32,60	5.825,62
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
TOTAL 01.01.03.02.....				5.825,62
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ			
01.01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	333,000	5,47	1.821,51
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.01.03.03.02	m Gual peces form.,MC,25x28cm,sobform.no est.,h=20 a 25cm,rejunt,morter,entorn urba dif.mob.voreres a	25,000	60,69	1.517,25
P981-JEYF	Gual de peces de formigó, monocapa, 25x28 cm, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m			
01.01.03.03.03	u Escocell circular acer galv.,D=140cm,h=20cm,g=10mm,s/base form.	23,000	201,28	4.629,44
P992-H8AI	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, de 140 cm de diàmetre, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó			
01.01.03.03.04	ML Platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	149,860	33,94	5.086,25
F991UM88_E02	Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. D'alçària i 10 mm. De gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. Col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. S'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la pletina i ajustar el paviment existent			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.03.05	t Reg adher.emul.bitum.catònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	5,710	629,13	3.592,33
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh			
01.01.03.03.06	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	124,320	78,19	9.720,58
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
01.01.03.03.07	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	238,000	50,65	12.054,70
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricompnent acrílic poliuretà			
01.01.03.03.08	M2 Base de formigó HNE-15 de 15 cm, vibrat pavimentadora	110,300	85,11	9.387,63
F936UCA8	Base de formigó hne-15 de 15 cm de gruix vibrat amb pavimentadora, inclòs anivellat, refi i compactació de la caixa al 97 % del pm i p.P d'encofrat			
01.01.03.03.09	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt,morter,entorn urba di	16,000	50,25	804,00
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada c2 de 30x22 cm segons une 127340, de classe climàtica b, classe resistent a l'abrasió h i classe resistent a flexió u (r=6 mpa) segons une-en 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.03.10	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu sup.,col.truc macet.mort.1:4,entorn urba s/dif.mob.voreres	21,500	54,52	1.172,18
P9E1-M429	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ciment 1:4 i beurada de ciment portland, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	2,000	53,00	106,00
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
01.01.03.03.12	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,entorn urba s/dif.mob.voreres a<= 3m,	2,250	53,00	119,25
P9E1-HXKE	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
01.01.03.03.13	m3 Paviment sauló,estesa+picon.98%PM	95,000	28,78	2.734,10
P9A2-DN50	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM			
TOTAL 01.01.03.03.....				52.745,22
TOTAL 01.01.03.....				121.726,79

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.04	ENLLUMENAT			
01.01.04.01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES			
01.01.04.01.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,*prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	150,000	25,52	3.828,00
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització			
01.01.04.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	54,000	40,85	2.205,90
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm			
01.01.04.01.03	m3 Excav. rasa instal.,h.fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,*terres deix.vora	1,310	82,97	108,69
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora			
01.01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	450,000	7,59	3.415,50
PG33-E6V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kv, de designació rvfv, construcció segons norma une 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de pvc, classe de reacció al foc eca segons la norma une-en 50575, col·locat en tub			
01.01.04.01.05	m Tub corballe corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	150,000	4,12	618,00
PG2N-EUGK	Tub corballe 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			
01.01.04.01.06	m Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	450,000	17,21	7.744,50
PG3B-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra			
01.01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm.soterra.	12,000	63,43	761,16
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada			
01.01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	1,000	109,66	109,66
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.04.01.09	u Bastim.*tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	1,000	130,72	130,72
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
01.01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	12,000	67,39	808,68
PDK4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó hm-20/b/40/i de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.04.01.11	u Bastim.*tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	12,000	71,37	856,44
PDK1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe c250 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
TOTAL 01.01.04.01.....				20.587,25

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM			
01.01.04.02.01	U Desmunt llumenera+columna ext.h<=10m+cables,enderroc fonam form.mà+maquí+càrrega+trans+cont+camió	6,000	125,98	755,88
F21H1A41	Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconnexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.p. De pericons i tapes a mà i amb mitjans mecànics, rebert dels clots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inservibles sobre camió o contenidor			
01.01.04.02.02	u Fanal TOMKS de NOVATILU , 60W i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	7,000	2.330,50	16.313,50
PHR0-E01	Fanal amb columna d'acer galvanitzat ACTM40 AE 3 TOMKS 40 AE 3000K de NOVATILU. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou Columna cilíndrica biseció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De funció d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.			
TOTAL 01.01.04.02.....				17.069,38
TOTAL 01.01.04.....				37.656,63
01.01.05	JARDINERIA			
01.01.05.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	24,000	645,67	15.496,08
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj			
01.01.05.02	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	24,000	79,17	1.900,08
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arbre), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió			
01.01.05.03	u Aspratge doble arbre,2rolis,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	24,000	20,45	490,80
PR20-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú			
01.01.05.04	m2 Làmina antiarrels	81,640	4,16	339,62
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions			
01.01.05.05	m3 Terra vegetal jardineria catala,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	40,820	111,08	4.534,29
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,9 ós/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.05.06	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebert d'escocells d	40,820	37,77	1.541,77
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebert d'escocells d'arbrat i parterres			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.05.07	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	20,410	155,47	3.173,14
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.05.08	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	20,410	155,47	3.173,14
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
TOTAL 01.01.05.....				30.648,92

01.01.06 MOBILIARI URBÀ

01.01.06.01 ELEMENTS URBANS

01.01.06.01.01	U Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·lé i 6 llisto	7,000	427,97	2.995,79
FQ11-LLES_1	Suministre i col.Locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa dúctil pintat en martel·lé i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. Inclòs daus de formigó			
01.01.06.01.02	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	8,000	802,10	6.416,80
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm			
01.01.06.01.03	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	2,000	1.891,73	3.783,46
PQ20-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (Aisi 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament			
01.01.06.01.04	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	4,000	182,31	729,24
FQ21U011	Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat. Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó			
TOTAL 01.01.06.01.....				13.925,29
TOTAL 01.01.06.....				13.925,29

01.01.07 REG

01.01.07.01	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny trãns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob	35,200	34,75	1.223,20
P221E-HP9K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.07.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	220,000	3,67	807,40
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm			
01.01.07.03	u Capçal Principal	1,000	651,98	651,98
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.04	u By Pass mestre 2" 24v	1,000	643,15	643,15
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.01.07.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V	2,000	447,17	894,34
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			

01.01.07.06 Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.

01.01.07.06	u Sistema de programador skygreen, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.	1,000	507,09	507,09
FJSAU091	Sistema de programador conformat per un programador, model skygreen secundari 4 out, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador intel·ligent de baix consum: Amb intel·ligència distribuïda, comunicació wireless mitjançant ràdio freqüència, gestió de fins a 4 sortides per al control d'electrovàlvules tipus latch, una entrada digital de propòsit general, principalment utilitzada per a la captació del consum d'aigua i sensors digitals (pressòstat, sensor de pluja on / off, sensor de vent, etc.). Alimentació mitjançant pila convencional de 9v, protecció ip68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador led que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou tots els accessoris necessaris per la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.			
01.01.07.07	u Sensor pluja regul. p,inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat	1,000	112,77	112,77
FJSC2ACC	Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat			
01.01.07.08	u Cabalimetre	1,000	138,17	138,17
FJSAA030ES	Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat			
01.01.07.09	u Pericó regist.p,instal.serveis,120x60x60cm.paret maó calat	1,000	328,88	328,88
FDK2USEP	Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i reblier lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.			
01.01.07.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	3,000	109,66	328,98
PKD4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblier lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.07.11	u Bastim.*tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	1,000	685,19	685,19
FDKZHECP	Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils l 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90º i com a màxima 120º i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90º, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.			

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.12 PDK1-DX9V	u Bastim.+tapa fos.dúc.,piperico serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort. Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lluru de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	3,000	130,72	392,16
01.01.07.13 EN111G67	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	2,000	19,34	38,68
01.01.07.14 PJSE-6UBL	u Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d"1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	3,000	75,15	225,45
01.01.07.15 FFB293ES	m Tub PE 40,DN=63mm,PN=10bar,sèrie SDR 11,UNE-EN 12201-2,difíc.mig Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	5,000	10,45	52,25
01.01.07.16 FFB28SE1	m Tub PE 40,DN=50mm,PN=10bar,sèrie SDR 11,UNE-EN 12201-2,difíc.mig Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	5,000	8,83	44,15
01.01.07.17 FFB28ES4	m Tub PE 40,DN=40mm,PN=10bar,sèrie SDR 11,UNE-EN 12201-2,difíc.mig Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	210,000	7,57	1.589,70
01.01.07.18 PJ02-Z001	PA Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escames existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escames. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	1,000	211,11	211,11
01.01.07.19 PG2N-EUG8	m Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=75mm,20J,450N,canal.sot. Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	210,000	3,57	749,70
01.01.07.20 PG2N-EUGV	m Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot. 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	5,000	4,12	20,60
01.01.07.21 PG2N-EUGI	m Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=110mm,28J,450N,canal.sot. Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	5,000	4,81	24,05
01.01.07.22 PJS0-9EGB	u Anella degoteig tub 17mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters auto-compensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	31,000	17,07	529,17
TOTAL 01.01.07.....				10.392,11

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.23 PJS5-HA2S	u Boca reg fosa,entrada 1"1/2,connex.típus Barcelona,pericó+tapa fosa,instal. Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d"1"1/2 i ràcord de connexió típus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	1,000	193,94	193,94
TOTAL 01.01.07.....				10.392,11
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.08.01 P2R3-EG11	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20 Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	875,960	11,14	9.758,19
01.01.08.02 P2R2-EU3X	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro Deposició controlada en 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)	876,550	4,64	4.067,19
01.01.08.03 P2R5-DT34	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3 Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	50,760	16,26	825,36
01.01.08.04 P2R2-EU3C	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	50,760	54,48	2.765,40
01.01.08.05 P2R2-EU3U	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	6,000	16,43	98,58
01.01.08.06 P2R2-EU3K	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	6,000	10,71	64,26
01.01.08.07 P2R2-EU30	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	6,000	0,00	0,00
01.01.08.08 P2R2-EU2Y	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,0 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	6,000	0,00	0,00
01.01.08.09 P2RA-EU24	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	6,000	12,72	76,32
TOTAL 01.01.08.....				17.655,30

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.09	SEGURETAT I SALUT			
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	5.306,13	5.306,13
P151A-E166	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.01.09.....				5.306,13
01.01.10	ALTRES			
01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat	1,000	5.162,62	5.162,62
FX12UES2	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.../S/. Ptp.			
TOTAL 01.01.10.....				5.162,62
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT			
01.01.11.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, etc, etc...). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.01.11.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	1,000	108,42	108,42
P060-012N	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2			
01.01.11.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	5,000	70,49	352,45
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501			
01.01.11.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	1,000	93,61	93,61
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.01.11.05	u Determ.densitat relat. most.sòl	1,000	51,52	51,52
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302			
01.01.11.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	2,000	14,91	29,82
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			
01.01.11.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	1,000	152,65	152,65
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.01.11.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	1,000	39,95	39,95
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8			
TOTAL 01.01.11.....				2.329,70
TOTAL 01.....				267.393,91
TOTAL 01.....				267.393,91

11 juliol 2023

11

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.11.09	u Determ.lim.Atterberg most.sòl	1,000	39,46	39,46
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i una 103103			
01.01.11.10	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	1,000	100,83	100,83
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2			
01.01.11.11	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	1,000	130,79	130,79
BV1G-0128	Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502			
01.01.11.12	u Del.% cares fractura mostra àrids gruixuts	1,000	37,36	37,36
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5			
01.01.11.13	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	2,000	27,31	54,62
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8			
01.01.11.14	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	2,000	34,63	69,26
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1			
01.01.11.15	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	2,000	48,53	97,06
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3			
01.01.11.16	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.	2,000	48,69	97,38
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1			
01.01.11.17	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	2,000	42,46	84,92
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2			
01.01.11.18	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl	2,000	147,92	295,84
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34			
01.01.11.19	u Control T°, mostra mescla bitum.	2,000	18,64	37,28
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13			
01.01.11.20	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	4,000	62,26	249,04
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314			
01.01.11.21	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	4,000	20,34	81,36
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6			
01.01.11.22	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	4,000	31,52	126,08
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment			
TOTAL 01.01.11.....				2.329,70
TOTAL 01.....				267.393,91
TOTAL 01.....				267.393,91

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL.....				267.393,91

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original




RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 5

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 05. CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA.....	267.393,91	100,00
01.01	CAN CORTÈS - PEDRA LLARGA.....	267.393,91	
01.01.01	TREBALLS PREVIS.....	0,00	
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST.....	0,00	
01.01.02	ENDERROCS.....	22.590,42	
01.01.03	SISTEMA VIARI.....	121.726,79	
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA.....	63.155,95	
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES.....	5.825,62	
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ.....	52.745,22	
01.01.04	ENLLUMENAT.....	37.656,63	
01.01.04.01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES.....	20.587,25	
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM.....	17.069,38	
01.01.05	JARDINERIA.....	30.648,92	
01.01.06	MOBILIARI URBÀ.....	13.925,29	
01.01.06.01	ELEMENTS URBANS.....	13.925,29	
01.01.07	REG.....	10.392,11	
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS.....	17.655,30	
01.01.09	SEGURETAT I SALUT.....	5.306,13	
01.01.10	ALTRES.....	5.162,62	
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT.....	2.329,70	
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	267.393,91	
	13,00 % Despeses generals.....	34.761,21	
	6,00 % Benefici industrial.....	16.043,63	
	Suma.....	50.804,84	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	318.198,75	
	21% IVA.....	66.821,74	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	385.020,49	

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

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001	
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp	
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

4.7 TRAM 6. PEDRA LLARGA – CARRER DE BAIX – TENDA NOVA

4.7.1 **ESTAT D'AMIDAMENTS TRAM 6**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 06. BARRI D'ABAIX - PEDRA LLARGA - TENDA NOVA					
01.01	PEDRA LLARGA- TENDA NOVA					
01.01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST					
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	NOTA: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la DF, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 6	1	1,00			1,00
						1,000
01.01.01.02	RETIRADA DE MOBILIARI URBÀ					
01.01.01.02.01	u Arrencada mòdul de baranes en forma d'U invertida					
P21Q3-ESH2	Arrencada de mòdul de barana metàl·lica en forma d'U invertida , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
	Sòl Públic	9				9,00
						9,000
01.01.01.02.02	u Desm.p/subst. placa senyal.vertical, s <= 0,5 m2, h <= 3 m,m.man.					
P21B0-HBES	Desmuntatge i nova reubicació de placa de senyalització vertical muntada sobre base de formigó amb ancoratges, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
	Sòl Públic	6				6,00
						6,000
01.01.02	ENDERROCS					
01.01.02.01	m Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.voreress a=3-5m,s/afect.serv					
P2148-ITJO	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m					
	Sòl Públic		27,00			27,00
						27,000
01.01.02.02	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió					
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	Sòl Públic	3	520,65	0,20		312,39
						312,390
01.01.02.03	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir					
	Sòl Públic					
	Plataforma única	1	31,05			31,05
	Vorera escossells	1	17,50			17,50
	Pedra Llarga					
	Vorera	1	23,40			23,40
	Av. Catalunya					
	Ampliació voreres	1	98,00			98,00
						169,950

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.02.04	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn					
P2146-ITF8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic					
	Plataforma única	1	1.137,00			1.137,00
	Vorera	1	475,70			475,70
	Pedra Llarga					
	Vorera + escossells	1	70,20			70,20
	Av. Catalunya					
	Vorera + escossells	1	415,00			415,00
						2.097,900
01.01.02.05	m3 Enderroc solera form.massa.compres.,càrrega man/mec.					
P2143-4RQZ	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor					
	Sòl Públic					
	Plataforma única	1	1.137,00	0,20		227,40
						227,400
01.01.02.06	u Retirada pilona fosa, enderr.daus form.,càrrega man/mec.					
P21Q2-8GXU	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
	Sòl Públic	6				6,00
						6,000
01.01.02.07	u Marquesina autobus,enderr.daus form.,càrrega man/mec.					
P21Q2-ESM1	Enderroc de marquesina autobus, amb l'enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
			1			1,00
						1,000
01.01.02.08	m2 Demol.pavim. panot.s/form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.					
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cotà la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					
	Sòl Públic	1	292,00			292,00
	Pedra Llarga					
	Retirada de vorera panot existent	1	83,00			83,00
	Retirada illots	1	17,00			17,00
	Av. Catalunya					
	Retirada de vorera panot existent	1	210,00			210,00
	Retirada illots	1	4,00			4,00
	Formació de guals					
	gual de 4m x 1,2 m	2	4,00	1,20		9,60
	paviment direccional gual	1	3,00	0,60		1,80
						617,400
01.01.03	SISTEMA VIARI					
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	Sòl Públic					
	3 línies long	3	520,65			1.561,95
	Aparcam. cordó cotxe	27	5,00			135,00
	Aparcam. cordó moto	7	1,50			10,50
	Càrrega / desc	1	10,00			10,00
	Av. Catalunya					
	Aparcamet cordó	8	5,00			40,00
						1.757,450

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retror-reflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Sòl Públic de 6m	10	6,00			60,00
	de 21m	1	21,00			21,00
	de 23m	1	23,00			23,00
	El Castell de 11m	1	11,00			11,00
	Plegamans Sud de 8m	1	8,00			8,00
	Cami de Can Llonch de 6m	3	6,00			18,00
	Pedra Llarga de 21m	2	21,00			42,00
						183,000
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1 capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa					
	Sòl Públic	566,00				566,00
	El Castell	241,00				241,00
	Plegamans Sud	275,00				275,00
	Tenda Nova	178,50				178,50
	Cami de Can Llonch	87,00				87,00
	Ausiàs March	148,64				148,64
						1.496,140
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic	43				43,00
	El Castell	40				40,00
	Plegamans Sud	31				31,00
	Tenda Nova	25				25,00
	Cami de Can Llonch	14				14,00
	Pedra Llarga	3				3,00
	Ausiàs March	26				26,00
						182,000
01.01.03.01.05	u Marquesina autobus + base form.,entorn urba s/di					
PBBY-ESM2	Marquesina d'autobus , fixada a base de formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, i armat 50 kg/m3, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà					
		1				1,00
						1,000
01.01.03.01.06	U Desplaçament de semàfor existent					
FBA24E01	Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acoratge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació					
	Sòl Públic	3				3,00
	Av. Catalunya	1				1,00
						4,000

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.01.07	u Subministrament i instal·lació semàfor					
FBA24E02	Suministrament i instal·lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica					
						1
						1,000
01.01.03.01.08	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +					
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
						26
						26,00
						26,000
01.01.03.01.09	u Neteja senyals					
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
						26
						26,000
01.01.03.01.10	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m					
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
						26
						26,000
01.01.03.01.11	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat					
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat					
						24
					3,00	72,00
						72,000
01.01.03.01.12	u Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=80cm,cartell expli					
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs					
						24
						24,00
						24,000
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES					
01.01.03.02.01	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m					
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic					
	Plataforma única	1.137,00			0,20	227,40
	Ampliació voreres	371,00			0,20	74,20
	Pedra Llarga					
	Ampliació vorera	71,00			0,20	14,20
	Av. Catalunya					
	Ampliació vorera	371,00			0,20	74,20
						390,000

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.02.02	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó estesa+picon.98%pm,entorn urba					
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Sòl Públic					
	Plataforma única		1.137,00	0,20		227,40
	Ampliació voreres		371,00	0,20		74,20
	Pedra Llarga					
	Ampliació vorera		71,00	0,20		14,20
	Av. Catalunya					
	Ampliació vorera		371,00	0,20		74,20
						390,000
01.01.03.02.03	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió					
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió					
	Sòl Públic					
	Escocell en asfalt (quadrat 4x2,2m)		11	8,80	1,00	96,80
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)		2	4,40	1,00	8,80
	Pedra Llarga					
	Escocell en asfalt diàmetre 3		2	7,06	1,00	14,12
	Escocell en asfalt diàmetre 2		1	3,14	1,00	3,14
	Av. Catalunya					
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)		4	4,40	1,00	17,60
	Escocell en asfalt diàmetre 2		9	3,14	1,00	28,26
						168,720
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ					
01.01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm					
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
	Sòl Públic					
	Plataforma única		1.137,00			1.137,00
	Ampliació voreres		658,10			658,10
	Pedra Llarga					
	Ampliació vorera		149,50			149,50
	Av. Catalunya					
	Ampliació vorera		591,50			591,50
						2.536,100
01.01.03.03.02	m3 Base form.magre 15MPa,c.plàstica,granul.màx.=40mm, 150kg/m3 cim.32,5N,col.pavimentadora					
P933-52I0	Base de formigó magre de 15 MPa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 N, col·locat i vibrat amb pavimentadora					
	Sòl Públic					
	Plataforma única		1.137,00	0,20		227,40
						227,400
01.01.03.03.03	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.mort,entorn urba di					
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic					
	Ampliació voreres		21,50			21,50
	Pedra Llarga					
	Ampliació vorera		24,60			24,60
	Av. Catalunya					
	Ampliació vorera		115,25			115,25
	Ampliació quals		8,00			8,00
	Pedra Llarga					
	Ampliació quals		1	10,00		10,00
						179,350

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.04	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió					
P93M-3G0M	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila, de gruix 15 cm, abocat des de camió					
	Sòl Públic					
	Ampliació voreres			658,10		658,10
	Pedra Llarga					
	Ampliació vorera			149,50		149,50
	Av. Catalunya					
	Ampliació vorera			591,50		591,50
						1.399,100
01.01.03.03.05	m2 Paviment llamb.reg VULCANO 30x20x8 alt.col.mort.1:0,5:4,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,afect.s					
P9F1-E01	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus VULCANO de Breinco, de gruix 8 cm, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:0,5:4, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic			612,85		612,85
	unitat de guals (mida: 8x1,2), en plataforma única (sense pendents		1	8,00	1,20	9,60
	Pedra Llarga					
	Av. Catalunya			149,50		149,50
	Pedra Llarga			591,50		591,50
	unitat de guals (mida: 10x1,2), de tres pendents		1	10,00	1,20	12,00
	unitat de guals (mida: 8x1,2), en plataforma única (sense pendents		1	8,00	1,20	9,60
						1.385,050
01.01.03.03.06	u Escocell circular acer galv.,h=20cm,g=10mm,s/base form.					
P992-ESH1	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó					
	Pedra Llarga					
	Escocell D2m			1		1,00
	Escocell D3m			2		2,00
	Av. Catalunya					
	Escocell D2m			9		9,00
						12,000
01.01.03.03.07	ML Platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria					
F991UM88_E02	Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. d'alçària i 10 mm. de gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. s'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la pletina i ajustar el paviment existent					
	Escocell quadrants					
	Sòl Públic					
	Escocells mida 4 x 2,2m		11	12,40		136,40
	Escocells mida 2 x 2,2m		2	8,40		16,80
	Av. Catalunya					
	Escocells mida 2 x 2,2m		4	8,40		33,60
	Sòl Públic			179,75		179,75
	Pedra Llarga			12,70		12,70
	Av. Catalunya			3,00		3,00
						382,250
01.01.03.03.08	t Reg adher.emul.bitum.catiónica+polimers C60BP3/BP2 ADH					
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica modificada amb polimers tipus C60BP3/BP2 ADH					
	Sòl Públic			0,3	1.137,00	0,01
	Sòl Públic			0,3	1.608,60	0,01
						8,240

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.09	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene					
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada					
	Sòl Públic	2,4	1.137,00			218,30
	Sòl Públic	2,4	1.608,60			308,85
						527,150
01.01.03.03.10	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5					
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà					
	Sòl Públic	2,4	1.137,00			218,30
	Sòl Públic	2,4	1.608,60			308,85
						527,150
01.01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs 20x20x4cm.col.est.sorra-cim.200kg/m3.beurada color,					
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	unitat de guals (mida: 8x1,2), en plataforma única (sense pendes)	2	8,00	1,20		19,20
	unitat de guals (mida: 4x1,2), de tres pendents	2	4,00	1,20		9,60
						28,800
01.01.03.03.12	m2 Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a.preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m3:1:3:6,entorn urba s/dif					
P9ER-11CA	Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclosa demolició de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6. En entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic	1	29,85			29,85
						29,850
01.01.03.03.13	m2 Paviment llamb.reg.VULCANO WARNING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebll.junts sorr.fina.comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,af					
P9F2-E03	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breïnc amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic					9,60
	Pedra Llarga	1	21,60			21,60
						31,200
01.01.03.03.14	m2 Paviment llamb.reg.VULCANO CROSSING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebll.junts sorr.fina.comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,af					
P9F2-E02	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano crossing de breïnc amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic	1	1,20			1,20
	Pedra Llarga	1	1,20			1,20
						2,400

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.03.15	m3 Base prìgola, form.no estructural HNE-20/P/10, transp.mecànic+vibr.manual, reglejat					
P970-VFJ4	Base per a rigola amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/10 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat					
		1	119,00	0,30	0,20	7,14
						7,140
01.01.03.03.16	m Rigola ampl.=20cm llambordes granítiques 10x8x10cm,col.mort.					
P978-DSXP	Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter					
		1	119,00			119,00
						119,000
01.01.04 ENLLUMENAT						
01.01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES						
01.01.04.01.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.					
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebllert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació, inclou banda de senyalització					
	Sòl Públic					135,00
	Previsió llumeneres					6,00
	Reubicació semàfor	3	2,00			2,00
	Reubicació semàfor	1	2,00			127,00
	Llumeneres	4	2,00			8,00
						278,000
01.01.04.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
		1	281,82	0,40	0,90	101,46
						101,460
01.01.04.01.03	m3 Excav. rasa instal.,h.fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora					
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora					
	Pericons	5	0,60	0,60	0,60	1,08
		30	0,45	0,45	0,45	2,73
						3,810
01.01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor					
PG33-E6V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub					
	Sòl Públic					135,00
	Previsió llumeneres					6,00
	Reubicació semàfor	3	2,00			2,00
	Reubicació semàfor	1	2,00			127,00
	Llumeneres	4	2,00			8,00
						278,000
01.01.04.01.05	m Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGK	Tub corballe 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					
	Sòl Públic					135,00
	Previsió llumeneres					6,00
	Reubicació semàfor	3	6,00			405,00
	Av. Catalunya					18,00

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Reubicació semàfor	3	2,00			6,00
	Llumaneres	3	127,00			381,00
		3	8,00			24,00
						834,000
01.01.04.01.06	m Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra					
PGB3-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra					
	Sòl Públic					
	Previsió llumaneres	3	135,00			405,00
	Reubicació semàfor	3	2,00			6,00
	Av. Catalunya					
	Reubicació semàfor	1	2,00			2,00
	Llumaneres	4	127,00			127,00
						8,00
						548,000
01.01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soferra.					
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada					
		30				30,00
						30,000
01.01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					
		5				5,00
						5,000
01.01.04.01.09	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/perió serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.					
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
		5				5,00
						5,000
01.01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis					
PDK4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació					
		30				30,00
						30,000
01.01.04.01.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/perió serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.					
PDK1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
		30				30,00
						30,000
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM					
01.01.04.02.01	U Desmunt llumenera+columna ext.,h<=10m+cables,enderroc fonam form.,mà+maquí+càrrega+trans+cont+camio					
F21H1A41	Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconnexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.P. De pericons i tapes a mà i amb mitjans mecànics, rebert dels clots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inservibles sobre camió o contenidor					
	Sòl Públic	3				3,000
	Av. Catalunya	3				3,000
						6,000

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.02.02	u Fanal Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K, i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.					
PHR0-E023	Fanal amb columna d'acer galvanitzat Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235_JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, gnu, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.					
	Sòl públic	8				8,00
	Avda. Catalunya	8				8,00
						16,000
01.01.05	JARDINERIA I REG					
01.01.05.01	JARDINERIA					
01.01.05.01.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ					
PR423-ESR1	Subministrament d'arbre segons plànol enjardinament de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ					
	Sòl Públic	13				13,00
	Pedra Llarga	3				3,00
	Av. Catalunya	13				13,00
						29,000
01.01.05.01.02	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%					
PR60-SYAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió					
	Sòl Públic	13				13,00
	Pedra Llarga	3				3,00
	Av. Catalunya	13				13,00
						29,000
01.01.05.01.03	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,l'arg. 2m,clav.30cm,Zabraçadores regul.					
PRZ0-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavet al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú					
	Sòl Públic	13				13,00
	Pedra Llarga	3				3,00
	Av. Catalunya	13				13,00
						29,000
01.01.05.01.04	u Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.					
PR61-E01S	Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, rebert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg					
	Sòl Públic					
	Escocell 4 x 2,2 m	11	8,80		0,25	24,20
	Escocell 2 x 2,2 m	2	4,40		0,25	2,20
	Pedra Llarga					
	Escocell D2	1	3,14		0,25	0,79
	Escocell D3	2	7,06		0,25	3,53
	Av. Catalunya					
	Escocell D2	9	3,14		0,25	7,07
	Escocell 2 x 2,2 m	4	4,40		0,25	4,40
						42,190

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.05.01.05	m2 Tela antigermiació					
K7B4ESM1	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m ² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares					
	Sòl Públic					
	Escocell en asfalt (quadrat 4x2,2m)	11	12,40			136,40
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	2	8,40			16,80
	Pedra Llarga					
	Escocell en asfalt diàmetre 3	2	9,42			18,84
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	6,28			6,28
	Av. Catalunya					
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	4	8,40			33,60
	Escocell en asfalt diàmetre 2	9	6,28			56,52
						268,440
01.01.05.01.06	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebriert d'escocells d					
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebriert d'escocells d'arbrat i parterres					
	Sòl Públic					
	Escocell en asfalt (quadrat 4x2,2m)	11	8,80	0,50		48,40
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	2	4,40	0,50		4,40
	Pedra Llarga					
	Escocell en asfalt diàmetre 3	2	7,06	0,50		7,06
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	0,50		1,57
	Av. Catalunya					
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	4	4,40	0,50		8,80
	Escocell en asfalt diàmetre 2	9	3,14	0,50		14,13
						84,360
01.01.05.01.07	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Sòl Públic					
	Escocell en asfalt (quadrat 4x2,2m)	11	8,80	0,30		29,04
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	2	4,40	0,30		2,64
	Pedra Llarga					
	Escocell en asfalt diàmetre 3	2	7,06	0,30		4,24
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	0,30		0,94
	Av. Catalunya					
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	4	4,40	0,30		5,28
	Escocell en asfalt diàmetre 2	9	3,14	0,30		8,48
						50,620
01.01.05.01.08	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Sòl Públic					
	Escocell en asfalt (quadrat 4x2,2m)	11	8,80	0,30		29,04
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	2	4,40	0,30		2,64
	Pedra Llarga					
	Escocell en asfalt diàmetre 3	2	7,06	0,30		4,24
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	0,30		0,94
	Av. Catalunya					
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	4	4,40	0,30		5,28
	Escocell en asfalt diàmetre 2	9	3,14	0,30		8,48
						50,620
01.01.05.01.09	m2 Sembr barreja p/gespa mixta+esp.arbustiv/for.urbanització,sembrad.man.,pend.< 30%,sup.< 500m2,corr					
PRA2-43ES	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i de flor (gramínies) en obres d'urbanització, segons NTJ 07N, amb sembrador de tracció manual, en un pendent < 30 %, superfície < 500 m2, incloent el coronat posterior					
	Sòl Públic					
	Escocell 4 x 2,2 m	11	8,80			96,80
	Escocell 2 x 2,2 m	2	4,40			8,80
	Pedra Llarga					
	Escocell D2	1	3,14			3,14
	Escocell D3	2	7,06			14,12
	Av. Catalunya					
	Escocell D2	9	3,14			28,26

11 juliol 2023

11

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Escocell 2 x 2,2 m		4	4,40		17,60
						168,720
01.01.05.01.10	m3 Terra vegetal jardineria cat.alta,sacs 0,8m3,escamp.m.man.					
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons n1j 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
	Sòl Públic					
	Escocell 4 x 2,2 m	11	8,80	0,50		48,40
	Escocell 2 x 2,2 m	2	4,40	0,50		4,40
	Pedra Llarga					
	Escocell D2	1	3,14	0,50		1,57
	Escocell D3	2	7,06	0,50		7,06
	Av. Catalunya					
	Escocell D2	9	3,14	0,50		14,13
	Escocell 2 x 2,2 m	4	4,40	0,50		8,80
						84,360
01.01.05.02	REG					
01.01.05.02.01	m3 Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora,entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
	Tub 63	1	10,00	0,40	0,90	3,60
	Tub 50	1	255,00	0,40	0,90	91,80
	Tub 40	1	214,00	0,40	0,90	77,04
						172,440
01.01.05.02.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
	Tub 63	1	10,00	0,40	0,90	3,60
	Tub 50	1	255,00	0,40	0,90	91,80
	Tub 40	1	214,00	0,40	0,90	77,04
						172,440
01.01.05.02.03	u Capçal Principal					
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, masle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
			2			2,00
						2,000
01.01.05.02.04	u By Pass mestre 2".24v					
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de ràcord pla, masle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
			2			2,00
						2,000
01.01.05.02.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V					
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca masle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
			5			5,00

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.05.02.06	u Sistema de programador SKYGREEN, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.					5,000
FJSAU091	Sistema de programador conformat per un programador, model SKYgreen SECUN-DARI 4 OUT, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador de baix consum, gestió fins a 4 sortides per a control d'electrovàlvules, alimentació mitjançant pila convencional de 9V, protecció IP65, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador LED que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou cablejat de connexió fins a electrovàlvules. Inclou tots els accessoris necessaris pr la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.					
		2				2,00
						2,000
01.01.05.02.07	u Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst. alç.màx.1,5m+calibrat					
FJSC2ACC	Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat					
		2				2,00
						2,000
01.01.05.02.08	u Cabalimetre					
FJSA030ES	Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat					
		2				2,00
						2,000
01.01.05.02.09	u Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat					
FDK2USEP	Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar depalet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.					
		2				2,00
						2,000
01.01.05.02.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis					
PK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terra de la mateixa excavació					
		7				7,00
	Finals	2				2,00
						9,000
01.01.05.02.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm					
FDKZHECP	Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.					
		2				2,00
						2,000
01.01.05.02.12	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125.col.mort.					
PK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
		7				7,00
	Finals	2				2,00
						9,000

11 juliol 2023

13

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.05.02.13	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau					
EN111G67	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment					
	Descàrrega automàtica	2				2,00
						2,000
01.01.05.02.14	u Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal					
PJSE-6UBL	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
	Descàrrega	7				7,00
						7,000
01.01.05.02.15	m Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB293ES	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
		2	5,00			10,00
						10,000
01.01.05.02.16	m Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28SE1	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
		1	25,00			25,00
		1	67,00			67,00
		1	63,00			63,00
		1	100,00			100,00
						255,000
01.01.05.02.17	m Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig					
FFB28E34	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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					
		1	135,00			135,00
		1	79,00			79,00
						214,000
01.01.05.02.18	PA Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmu					
PJ02-Z001	Treballs de connexionat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexionat de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexionat i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.					
		1				1,00
						1,000
01.01.05.02.19	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUG8	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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					
						214,000
01.01.05.02.20	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGV	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					
						255,000

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació

<https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades

Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.05.02.21	m Tub corbable corrugat PE,doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.					
PG2N-EUGI	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					10,000
01.01.05.02.22	u Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connex. tipus Barcelona, pericó+ tapa fosa, instal.					
PJS5-HA2S	Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	2				2,00 2,000
01.01.05.02.23	m Canonada deg. 17mm, degoters c/33cm, +marcatge identificatiu d'aigua no potable, soterra.					
PJS6-9EEU	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	1	32,00			32,00
		1	6,20			6,20
		1	100,00			100,00
		1	92,00			92,00
		1	137,00			137,00
						367,200
01.01.05.02.24	u Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50 mm, soterrada					
PJS0-9EGB	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	1	15,00			15,00
		1	5,00			5,00
		1	8,00			8,00
						28,000
01.01.06 INSTAL·LACIONS						
01.01.06.01 INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT						
01.01.06.01.01	m3 Excav. rasa/pou, h fins a 2m, terreny compact, (SPT 20-50), retro., +càrr.mec.s/camió					
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	1	86,00	0,80	1,00	68,80
		1	147,00	0,80	1,00	117,60
						186,400
01.01.06.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa, ampl. fins a 0,6m, 50% sorra+50% terra excav., g fins a 25cm, picó vibrant, 95% PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	1	86,00	0,80	1,00	68,80
		1	147,00	0,80	1,00	117,60
						186,400
01.01.06.01.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla, >= 275kg/m3 ciment, g=15cm, camió					
P93M-3GOM	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	1	86,00	0,80		68,80
						68,800
01.01.06.01.04	m2 Rep. puntual <6 m2, g=8-12cm, paviment aglom. calent s/afectar base					
P9H9-HBRL	Reparació puntual inferior a 6 m2 de superfície i de 8 a 12 cm de gruix, de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, sense afectació de la base, inclos requadrat, càrrega i transport de runes a dipòsit autoritzat					

11 juliol 2023

15

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
		1	86,00	0,80		68,80
						68,800
01.01.06.01.05	m Canal F150K00R+FNX150FTDM d'Ullma o equivalent, form.polimer, a=206m, h=220mm, amb secció hidràulica 230					
PD5B-ES94	Canal de Formigó Polimer tipus ULLMA, model FF150K00R o equivalent, ample exterior 206mm, ample interior 150mm, altura exterior 220mm i amb secció hidràulica 230cm², amb possibilitat d'instal·lació en pendent continu de 2,5%, pendent en cascada o pendent mixta, per a recollida d'aigües pluvials, Perfil galvanitzat per a protecció lateral, sistema de fixació caragolat en 8 punts per ml, amb reixeta Fosa Dúctil Nervada, model FNX150FTDM de longitud 0,50m, amb classe de càrrega D-400, segons la NORMA EN-1433, amb pas de malla de 15 mm com a màxim	5	4,00			20,00
		1	2,00			2,00
						22,000
01.01.06.01.06	m Clavegueró tub de PVC-U de parets estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4					
PD78-78Q8	Clavegueró amb tub de PVC-U de parets estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella el·lastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	1	6,00			6,00
	Connexió xarxa existent					6,000
01.01.06.01.07	m Claveguera form.D=30cm, int.1:4, solera 10cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20					
PD70-DBCT	Claveguera de tub de formigó de D=30 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 10 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	1	120,00			120,00
						120,000
01.01.06.01.08	m Claveguera form.D=40cm, int.1:4, solera 15cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20					
PD70-DBCL	Claveguera de tub de formigó de D=40 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 15 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	1	100,00			100,00
						100,000
01.01.06.01.09	m Paret pou D=80cm, g=14cm, maó calat, arrebos.+llisc.int.1:4					
PDB5-5CCL	Paret per a pou circular de D=80 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4	6		2,00		12,00
						12,000
01.01.06.01.10	u Bastiment circ., fos.dúctil.p/pou reg.+tapa abat.pas D=600mm, D400, col.mort.					
PDBF-DFWD	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	6				6,00
						6,000
01.01.06.01.11	u Solera llamb.sob./llit form. HM-20/P/20/l g=15cm, planta 1.2x1,2m					
PDB2-D7EK	Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-20/P/20/l de 15 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m	6				6,00
						6,000
01.01.06.01.12	U Connexió de tub formigó a claveguera en funcionament					
FDD1ZE54	Connexió de tub de formigó de nova instal·lació mm a claveguera en funcionament. S'inclou moviment de terres, collar el tub, retacar amb morter, rebllert i piconatge de terres i càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	2				2,000
						2,000

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.06.01.13	u Embornal sifònic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa rectal/obliqua i connexió					
FDCJUM70	Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod. Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i llicscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor					
		6				6,000
						6,000
01.01.06.01.14	u Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram					
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblerit i piconatge de terres. I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor					
		6				6,000
	Canals	6				6,000
						12,000
01.01.06.02 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA						
01.01.06.02.01	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió					
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió					
		1	225,00	0,40	1,00	90,00
						90,000
01.01.06.02.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
		1	225,00	0,40	1,00	90,00
						90,000
01.01.06.02.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla,>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió					
P93M-3GOM	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió					
		1	225,00	0,40		90,00
						90,000
01.01.06.02.04	m Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=110mm,28J,450N,canal.sot.					
PG2N-EUGQ	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada					
		2	225,00			450,00
						450,000
01.01.06.02.05	u NOTA: Instal.lació electricitat					
ELE1-EP01	Nota: La instal·lació elèctrica es comptabilitzarà segons addenda del pressupost de Endesa, TODO ENDESA, que s'adjuntarà al projecte					
						1,000

11 juliol 2023

17

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.06.03 INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS						
01.01.06.03.01	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió					
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió					
		1	225,00	0,40	1,00	90,00
						90,000
01.01.06.03.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM					
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
		1	225,00	0,40	1,00	90,00
						90,000
01.01.06.03.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla,>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió					
P93M-3GOM	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió					
		1	225,00	0,40		90,00
						90,000
01.01.06.03.04	m Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.					
PG2N-EUGK	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					
		2	225,00			450,00
						450,000
01.01.06.03.05	u NOTA: Instal.lació telecomunicacions					
TEL1-EP01	Nota: La instal·lació de telecomunicacions es comptabilitzarà segons pressupost de la companyia que s'adjuntarà al projecte					
						1,000
01.01.07 MOBILIARI URBÀ						
01.01.07.01 ELEMENTS URBANS						
01.01.07.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a					
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model HEBA CUB C-1021-GRI de Fàbregas (Sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm					
	Sòl Públic	6				6,00
	El Castell	2				2,00
	Plegamans Sud	2				2,00
	Tenda Nova	2				2,00
	Camí de Can Llonch	2				2,00
						14,000
01.01.07.01.02	U Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llistos					
FQ11-LLES_1	subministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. incións daus de formigó					
	Sòl Públic	4				4,00
	Av. Catalunya	5				5,00
						9,000

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.01.03	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliestèr negre					
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model BCN de Benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys M8. Inclòs dau de formigó					
	Sòl Públic	5				5,00
	Pedra Llarga	1				1,00
	Av. Catalunya	1				1,00
						7,000
01.01.07.01.04	u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament					
PQ20-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament					
	Sòl Públic	3				3,00
	Av. Catalunya	1				1,00
						4,000
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS					
01.01.08.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
	Sòl Públic					
	Plataforma única	1,3	1.137,00	0,20		295,62
	Ampliació voreres	1,3	371,00	0,20		96,46
	Pedra Llarga					
	Ampliació vorera	1,3	71,00	0,20		18,46
	Av. Catalunya					
	Ampliació vorera	1,3	371,00	0,20		96,46
	Rases					
	Sòl Públic					
	Escocell en asfalt (quadrat 4x2,2m)	11	8,80	1,00		125,84 1,3
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	2	4,40	1,00		11,44 1,3
	Pedra Llarga					
	Escocell en asfalt diàmetre 3	2	7,06	1,00		18,36 1,3
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	1,00		4,08 1,3
	Av. Catalunya					
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	4	4,40	1,00		22,88 1,3
	Escocell en asfalt diàmetre 2	9	3,14	1,00		36,74 1,3
	Reg	0,5	172,44			86,22
	Sanejament					
	Electricitat	1,3	186,00	0,80	0,50	96,72
	Telecos	1,3	90,00	0,80	0,50	46,80
						46,80
						1.002,880
01.01.08.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
	Sòl Públic					
	Plataforma única	1,3	1.137,00	0,20		295,62
	Ampliació voreres	1,3	371,00	0,20		96,46
	Pedra Llarga					
	Ampliació vorera	1,3	71,00	0,20		18,46
	Av. Catalunya					
	Ampliació vorera	1,3	371,00	0,20		96,46
	Rases					
	Sòl Públic					
	Escocell en asfalt (quadrat 4x2,2m)	11	8,80	1,00		125,84 1,3
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	2	4,40	1,00		11,44 1,3
	Pedra Llarga					
	Escocell en asfalt diàmetre 3	2	7,06	1,00		18,36 1,3
	Escocell en asfalt diàmetre 2	1	3,14	1,00		4,08 1,3
	Av. Catalunya					
	Escocell en asfalt (quadrat 2x2,2m)	4	4,40	1,00		22,88 1,3
	Escocell en asfalt diàmetre 2	9	3,14	1,00		36,74 1,3
	Reg	0,5	172,44			86,22
	Sanejament					
	Electricitat	1,3	186,00	0,80	0,50	96,72
	Telecos	1,3	90,00	0,80	0,50	46,80
						46,80
						1.002,880

11 juliol 2023

19

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.08.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
	Demolició vorada	1,3	27,00	0,20	0,30	2,11
	Hidroesborrat	1,3	312,39		0,01	4,06
	Demolició asfalt	1,3	2.097,90		0,14	381,82
	Solera formigó	1,3	227,40		0,20	59,12
	Panot	1,3	617,40		0,08	64,21
	Base de panot	1,3	617,00		0,10	80,21
						591,530
01.01.08.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Demolició vorada	1,3	27,00	0,20	0,30	2,11
	Hidroesborrat	1,3	312,39		0,01	4,06
	Demolició asfalt	1,3	2.097,90		0,14	381,82
	Solera formigó	1,3	227,40		0,20	59,12
	Panot	1,3	617,40		0,08	64,21
	Base de panot	1,3	617,00		0,10	80,21
						591,530
01.01.08.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, 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)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.08.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.08.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.08.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.08.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus					
	Tram 4		6			6,00
						6,000

11 juliol 2023

20

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.09	SEGURETAT I SALUT					
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-EG77	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 6		1			1,00
						1,000
01.01.10	ALTRES					
01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UES1	PA d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc. / . ptp.					
	Tram 6		1			1,00
						1,000
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT					
01.01.11.01	u Nota control de qualitat					
NOTACQE	NOTA CONTROL DE QUALITAT Totes les partides del capítol de Control de Qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (RITE, CTE, etc.,). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
			1			1,00
						1,000
01.01.11.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a comp					
P060-01ZN	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2					
						2,000
01.01.11.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501					
						6,000
01.01.11.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.					
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma ASTM D4253-00(2006)					
						2,000
01.01.11.05	u Determ.densitat relat. most.sòl					
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103302					
						2,000
01.01.11.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego					
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					
						14,000

11 juliol 2023

21

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.11.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134					
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134					
						2,000
01.01.11.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U					
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma UNE 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					
						2,000
01.01.11.09	u Determ.lim.Atterberg most.sòl					
BV1G-0124	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 i UNE 103103					
						2,000
01.01.11.10	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts					
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2					
						2,000
01.01.11.11	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl					
BV1G-0128	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Proctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502					
						2,000
01.01.11.12	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts					
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5					
						2,000
01.01.11.13	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins					
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8					
						2,000
01.01.11.14	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids					
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1					
						2,000
01.01.11.15	u Determ.ind.llenq./agul. mostra àrids					
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3					
						2,000
01.01.11.16	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1					
						14,000
01.01.11.17	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2					
						14,000
01.01.11.18	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl					
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-34					

11 juliol 2023

22

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.11.19	u Control T ^o , mostra mescla bitum.					14,000
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13					14,000
01.01.11.20	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.					28,000
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma NLT 314					28,000
01.01.11.21	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.					28,000
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6					28,000
01.01.11.22	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora					28,000
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment					28,000

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.7.2 **QUADRE DE PREUS NÚM. 1 TRAM 6**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 06. BARRI D'ABAIX - PEDRA LLARGA - TENDA NOVA	
01.01		PEDRA LLARGA- TENDA NOVA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
01.01.01.02		RETIRADA DE MOBILIARI URBÀ	
01.01.01.02.01	u	Arrencada mòdul de baranes en forma d'U invertida	31,33
P21Q3-ESH2		Arrencada de mòdul de barana metàl·lica en forma d'U invertida , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
		TRENTA-UN EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.01.02.02	u	Desm.p/subst.placa senyal.vertical, s <= 0,5 m2, h <= 3 m,m.man.	79,87
P21B0-HBES		Desmuntatge i nova reubicació de placa de senyalització vertical muntada sobre base de formigó amb ancoratges, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
		SETANTA-NOU EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m	Demolic.vorada sob'form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.vorerer a=3-5m,s/afect.serv	9,85
P2148-I7JO		Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		NOU EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.02.02	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	19,83
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.02.03	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	5,74
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.02.04	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g'fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	27,09
P2146-I7F8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SET EUROS amb NOU CÈNTIMS	
01.01.02.05	m3	Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec.	148,48
P2143-4RQZ		Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	
		CENT QUARANTA-VUIT EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.02.06	u	Retirada piona fosa,enderroc.daus form.,càrrega man/mec.	8,11
P21Q2-8GXU		Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	
		VUIT EUROS amb ONZE CÈNTIMS	
01.01.02.07	u	Marquesina autobus,enderroc.daus form.,càrrega man/mec.	240,12
P21Q2-ESM1		Enderroc de marquesina autobus, amb l'enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.02.08	m2	Demol.pavim. panot.s/form. g'fins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	DOS-CENTS QUARANTA EUROS amb DOTZE CÈNTIMS 13,39
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		TRETZE EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,15
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua - , 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	13,07
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		TRETZE EUROS amb SET CÈNTIMS	
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref.amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.vorerer a=3-5m,s/afec	29,33
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.03.01.05	u	Marquesina autobus + base form.,entorn urba s/di	15.765,23
PBBY-ESM2		Marquesina d'autobus , fixada a base de formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, i armat 50 kg/m3, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà	
		QUINZE MIL SET-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS amb VINT-I-TRES CÈNTIMS	
01.01.03.01.06	U	Desplaçament de semàfor existent	1.991,76
FBA24E01		Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acortatge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació	
		MIL NOU-CENTS NORANTA-UN EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.07	u	Subministrament i instal·lació semàfor	2,073,21
FBA24E02		Suministrament i instal·lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica	
		DOS MIL SETANTA-TRES EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	
01.01.03.01.08	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	43,88
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-TRES EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	4,89
01.01.03.01.09	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	13,66
01.01.03.01.10	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	14,36
01.01.03.01.11	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		CATORZE EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	192,69
01.01.03.01.12	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		CENT NORANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.01.03.02.01	m3	Excavació p/ribaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-IS8Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		CINC EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	31,33
01.01.03.02.02	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		TRENTA-UN EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	7,54
01.01.03.02.03	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		SET EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	83,34
01.01.03.03.02	m3	Base form.magre 15MPa,c.plàstica.granul.màx.=40mm, 150kg/m3 cim.32.5N,col.pavimentadora	
P933-52IO		Base de formigó magre de 15 MPa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 N, col·locat i vibrat amb pavimentadora	
		VUITANTA-TRES EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	50,52
01.01.03.03.03	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.morter,entorn urba di	
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		CINQUANTA EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	22,06
01.01.03.03.04	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / Ila, >= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	
P93M-3G0M		Solera de formigó HA-25/P / 20 / Ila de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
		VINT-I-DOS EUROS amb SIS CÈNTIMS	97,80
01.01.03.03.05	m2	Paviment llamb.reg VULCANO 30x20x8 alt,col.mort.1:0.5:4,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.afect.s	
P9F1-E01		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus VULCANO de Breinco, de gruix 8 cm, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:0.5:4, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		NORANTA-SET EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	97,02
01.01.03.03.06	u	Escocell circular acer galv.,h=20cm,g=10mm,s/base form.	
P992-ESH1		Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
		NORANTA-SET EUROS amb DOS CÈNTIMS	33,94
01.01.03.03.07	ML	Platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	
F991UM88_E02		Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. d'alçària i 10 mm. de gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. s'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la platina i ajustar el paviment existent	
		TRENTA-TRES EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	629,13
01.01.03.03.08	t	Reg adher.,emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus C60BP3/BP2 ADH	
		SIS-CENTS VINT-I-NOU EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.09	t	Paviment mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	78,15
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
SETANTA-VUIT EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
01.01.03.03.10	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	51,01
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
CINQUANTA-UN EUROS amb UN CÈNTIMS			
01.01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	53,50
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
CINQUANTA-TRES EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS			
01.01.03.03.12	m2	Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.col.est.mort.base g=10cm formigó 200kg/m31:3:6,entorn urba s/dif	110,87
P9ER-1ICA		Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclòs demolició de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6. En entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
CENT DEU EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.03.03.13	m2	Paviment llamb.reg.VULCANO WARNING 30x20x8,sob/10cm sorra,reb,junts sorr.fina,comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,af	49,63
P9F2-E03		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breïncó amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
QUARANTA-NOU EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.03.03.14	m2	Paviment llamb.reg.VULCANO CROSSING 30x20x8,sob/10cm sorra,reb,junts sorr.fina,comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,af	49,63
P9F2-E02		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano crossing de breïncó amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
QUARANTA-NOU EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.03.03.15	m3	Base p/riigola, form.no estructural HNE-20/P/10, transp.mecànic+vibr.manual, reglejat	119,35
P970-VFJ4		Base per a rigola amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/10 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	
CENT DINO EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.03.03.16	m	Rigola ampli.=20cm llambordes granítiques 10x8x10cm,col.mort.	31,33
P978-DSXP		Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter	
TRENTA-UN EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS			

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04		ENLLUMENAT	
01.01.04.01		RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES	
01.01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	25,52
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebllert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació, inclou banda de senyalització	
VINT-I-CINC EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.04.01.02	m3	Reblliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	40,85
P2255-DPIL		Reblliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.04.01.03	m3	Excav. rasa instal.,h fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	82,97
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	
VUITANTA-DOS EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.04.01.04	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	7,64
PG33-E6V8		Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	
SET EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.04.01.05	m	Tub corbale corrugat PE, doble capa, DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	4,15
PG2N-EUGJK		Tub corbale 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	
QUATRE EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
01.01.04.01.06	m	Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	17,50
PG3B-E7CV		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
DISSET EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS			
01.01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	63,61
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	
SEIXANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS			
01.01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,99
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebllert lateral amb terra de la mateixa excavació	
CENT NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p/perió serv.,recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,48
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
CENT TRENTA EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	67,69
PDK4-AJS7		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/1 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
SEIXANTA-SET EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p pericó serv.,recolzada.pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	71,17
PDK1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
SETANTA-UN EUROS amb DISSET CÈNTIMS			
01.01.04.02 PUNTS DE LLLUM			
01.01.04.02.01	U	Desmunt llumenera+columna ext.,h<=10m+cables,enderroc fonam form.,mà+maquí+càrrega+trans+cont+camio	125,98
F21H1A41		Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.P. De pericones i tapes a mà i amb mitjans mecànics, reblert dels clots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inservibles sobre camió o contenidor	
CENT VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.04.02.02	u	Fanal Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K. i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	2.330,79
PHR0-E023		Fanal amb columna d'acer galvanitzat Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.	
DOS MIL TRES-CENTS TRENTA EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.05 JARDINERIA I REG			
01.01.05.01 JARDINERIA			
01.01.05.01.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	645,67
PR423-ESR1		Subministrament d'arbre segons plànol enjardinament de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	
SIS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.01.02	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	77,39
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
SETANTA-SET EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.05.01.03	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,larg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	20,45
PRZ0-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
			VINT EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS
01.01.05.01.04	u	Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.	11,52
PR61-E01S		Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	
ONZE EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
01.01.05.01.05	m2	Tela antigermeniació	4,53
K7B4ESM1		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares	
QUATRE EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.05.01.06	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblert d'escocells d	37,77
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblert d'escocells d'arbrat i parterres	
TRENTA-SET EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.01.07	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	155,47
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT CINQUANTA-CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.01.08	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	155,47
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT CINQUANTA-CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.01.09	m2	Sembra barreja p gespa mixta+esp.arbustiv/lor,urbanització,sembrad.man.,pend.< 30%,sup.< 500m2,corr	1,95
PRA2-43ES		Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i de flor (gramínies) en obres d'urbanització, segons NTJ 07N, amb sembradora de tracció manual, en un pendent < 30 %, superfície < 500 m2, incloent el coronat posterior	
UN EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.05.01.10	m3	Terra vegetal jardineria cat.alta,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	111,08
PR36-8RV7		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
CENT ONZE EUROS amb VUIT CÈNTIMS			
01.01.05.02 REG			
01.01.05.02.01	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny trans.(SPT >50),retro.,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	34,75
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
TRENTA-QUATRE EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.05.02.02	m3	Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.02.03	u	Capçal Principal	651,98
FJSFUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
SIS-CENTS CINQUANTA-UN EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.05.02.04	u	By Pass mestre 2",24v	643,15
FJSFUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
SIS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
01.01.05.02.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	447,17
FJSFUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	
QUATRE-CENTS QUARANTA-SET EUROS amb DISSET CÈNTIMS			
01.01.05.02.06	u	Sistema de programador SKYGREEN, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.	507,09
FJSAU091		Sistema de programador conformat per un programador, model SKYgreen SECUNDARI 4 OUT, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador de baix consum, gestió fins a 4 sortides per a control d'electrovàlvules, alimentació mitjançant pila convencional de 9V, protecció IP68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador LED que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou cablejat de connexió fins a electrovàlvules. Inclou tots els accessoris necessaris pr la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	
CINC-CENTS SET EUROS amb NOU CÈNTIMS			
01.01.05.02.07	u	Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst. afç.màx.1,5m+calibrat	112,77
FJSC2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçada màxima d'1,5 m i calibrat	
CENT DOTZE EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS			
01.01.05.02.08	u	Cabalimetre	138,17
FJSAA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
CENT TRENTA-VUIT EUROS amb DISSET CÈNTIMS			
01.01.05.02.09	u	Pericó regist.p/instal.servels,120x60x60cm,paret maó calat	326,49
FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre soleira de grava sense compactar depaïet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS			

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.02.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	109,99
PKD4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terra de la mateixa excavació	
CENT NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.05.02.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/ericó serv.,recolzada.pas útil 120x60cm	685,19
FDKZHECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	
SIS-CENTS VUITANTA-CINC EUROS amb DINOU CÈNTIMS			
01.01.05.02.12	u	Bastim.+tapa fos.dúc.p/ericó serv.,recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	130,48
PKD1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
CENT TRENTA EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.05.02.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	19,34
EN111G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
DINOU EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.05.02.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	75,15
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
SETANTA-CINC EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
01.01.05.02.15	m	Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	10,45
FFB293ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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	
DEU EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.05.02.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	8,83
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
VUIT EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS			
01.01.05.02.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	7,57
FFB28ES4		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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	
SET EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS			

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.02.18	PA	Treballs de connexonat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmu	211,11
PJ02-Z001		Treballs de connexonat de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexonat de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexonat i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
DOS-CENTS ONZE EUROS amb ONZE CÈNTIMS			
01.01.05.02.19	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	3,59
PG2N-EUG8		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
TRES EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.05.02.20	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	4,15
PG2N-EUGV		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	
QUATRE EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
01.01.05.02.21	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	4,84
PG2N-EUGI		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	
QUATRE EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.05.02.22	u	Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connex. tipus Barcelona, pericó+ tapa fosa, instal.	193,94
PJS5-HA2S		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
CENT NORANTA-TRES EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.05.02.23	m	Canonada deg. 17mm, degoters c/33cm, +marcatge identificatiu d'aigua no potable, soterra.	3,22
PJS6-9EEU		Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrals cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
TRES EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS			
01.01.05.02.24	u	Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d=50 mm, soterrada	17,07
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrals cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
DISSET EUROS amb SET CÈNTIMS			
01.01.06	INSTAL·LACIONS		

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06.01		INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT	
01.01.06.01.01	m3	Excav.rasa/pou, h fins a 2m, terreny compact, (SPT 20-50), retro., +càrr.mec.s/camió	7,54
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
SET EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS			
01.01.06.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa, ampl.fins a 0,6m, 50% sorra+50% terra excav. g.fins a 25cm, picó vibrant, 95% PM	40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS			
01.01.06.01.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla, >= 275kg/m3 ciment, g=15cm camió	22,06
P93M-3G0M		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
VINT-I-DOS EUROS amb SIS CÈNTIMS			
01.01.06.01.04	m2	Rep. puntual <6 m2, g=8-12cm, paviment aglom.calent s/afectar base	98,59
P9H9-HBRL		Reparació puntual inferior a 6 m2 de superfície i de 8 a 12 cm de gruix, de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, sense afectació de la base, inclos re-quadrat, carrega i transport de runes a dipòsit autoritzat	
NORANTA-VUIT EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS			
01.01.06.01.05	m	Canal F150K00R+FNX150FTDM d'Ulma o equivalent, form.polímer, a=206m, h=220mm, amb secció hidràulica 230	252,30
PD5B-ES94		Canal de Formigó Polímer tipus ULMA, model FF150K00R o equivalent, ample exterior 206mm, ample interior 150mm, altura exterior 220mm i amb secció hidràulica 230cm², amb possibilitat d'instal·lació en pendent continu de 2.5%, pendent en cascada o pendent mixta, per a recollida d'aigües pluvials. Perfil galvanitzat per a protecció lateral, sistema de fixació caragolat en 8 punts per ml, amb reixeta Fosa Dúctil Nevada, model FNX150FTDM de longitud 0,50m, amb classe de càrrega D-400, segons la NORMA EN-1433, amb pas de malla de 15 mm com a màxim	
DOS-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS			
01.01.06.01.06	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4	53,78
PD78-78Q8		Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella el·lastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	
CINQUANTA-TRES EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS			
01.01.06.01.07	m	Claveguera form.D=30cm, int.1:4, solera 10cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20	25,01
PD70-DBCT		Claveguera de tub de formigó de D=30 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 10 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	
VINT-I-CINC EUROS amb UN CÈNTIMS			
01.01.06.01.08	m	Claveguera form.D=40cm, int.1:4, solera 15cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20	35,15
PD70-DBCL		Claveguera de tub de formigó de D=40 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 15 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	
TRENTA-CINC EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
01.01.06.01.09	m	Paret pou D=80cm, g=14cm, maó calat, arrebos.+llisc.int.1:4	238,20
PD85-5CCL		Paret per a pou circular de D=80 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebosada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06.01.10	u	Bastiment circ., fos. dúctil, p/pou reg.+tapa abat.pas D=600mm,D400,col.mort.	DOS-CENTS TRENTA-VUIT EUROS amb VINT CÈNTIMS 150,84
PDBF-DFWD		Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
01.01.06.01.11	u	Solera llamb.sob/llit form. HM-20/P/20/l g=15cm.planta 1.2x1,2m	CENT CINQUANTA EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS 153,54
PDB2-D7EK		Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-20/P/20/l de 15 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m	
01.01.06.01.12	U	Connexió de tub formigó a claveguera en funcionament	CENT CINQUANTA-TRES EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS 207,77
FDD1ZES4		Connexió de tub de formigó de nova instal.lació mm a claveguera en funcionament S'inclou moviment de terres, collar el tub, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres i càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
01.01.06.01.13	u	Embornal sifònic barcelona p7,meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	DOS-CENTS SET EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS 216,90
FDCJUM70		Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, llit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i llicada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
01.01.06.01.14	u	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	DOS-CENTS SETZE EUROS amb NORANTA CÈNTIMS 577,46
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
01.01.06.02		INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	CINC-CENTS SETANTA-SET EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS
01.01.06.02.01	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	7,54
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
01.01.06.02.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	SET EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS 40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
01.01.06.02.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS 22,06
P93M-3G0M		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
01.01.06.02.04	m	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=110mm,28J,450N,canal.sot.	VINT-I-DOS EUROS amb SIS CÈNTIMS 4,84
PG2N-EUGK		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06.03		INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS	QUATRE EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS
01.01.06.03.01	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	7,54
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
01.01.06.03.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	SET EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS 40,85
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
01.01.06.03.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	QUARANTA EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS 22,06
P93M-3G0M		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
01.01.06.03.04	m	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	VINT-I-DOS EUROS amb SIS CÈNTIMS 4,15
PG2N-EUGK		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	
01.01.07		MOBILIARI URBÀ	QUATRE EUROS amb QUINZE CÈNTIMS
01.01.07.01		ELEMENTS URBANS	
01.01.07.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	802,10
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model HEBA CUB C-1021-GRI de Fàbregas (Sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
01.01.07.01.02	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martelè i 6 llisto	VUIT-CENTS DOS EUROS amb DEU CÈNTIMS 427,97
FQ11-LLES_1		subministre i col.locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martelè i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. inclòs daus de formigó	
01.01.07.01.03	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS 182,31
FQ21U011		Subministre i col.locació de paperera model BCN de Benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys M8. Inclòs daus de formigó	
01.01.07.01.04	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	CENT VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS 1.891,73
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
			MIL VUIT-CENTS NORANTA-UN EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.08		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		ONZE EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	
01.01.08.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		QUATRE EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		SETZE EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
01.01.08.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		CINQUANTA-QUATRE EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.08.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, 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)	
		SETZE EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.08.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
		DEU EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.08.09	m3	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	
		DOTZE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.09		SEGURETAT I SALUT	
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	16.385,54
P151A-EG77		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		SETZE MIL TRES-CENTS VUITANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS	

11 juliol 2023

15

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.10		ALTRES	
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	7.750,75
FX12UES1		PA d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. s/. ptp.	
		SET MIL SET-CENTS CINQUANTA EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.11		CONTROL DE QUALITAT	
01.01.11.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	108,42
P060-012N		Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2	
		CENT VUIT EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.11.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	
		SETANTA EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	93,61
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma ASTM D4253-00(2006)	
		NORANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.11.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	51,52
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103302	
		CINQUANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.11.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	14,91
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		CATORZE EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.11.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	152,65
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
		CENT CINQUANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.11.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	39,95
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma UNE 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		TRENTA-NOU EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.09 BV1G-0124	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 i UNE 103103	39,46
		TRENTA-NOU EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.11.10 BV12-02QY	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2	100,83
		CENT EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.11.11 BV1G-0128	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Pròctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502	130,79
		CENT TRENTA EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.11.12 BV12-02Q0	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5	37,36
		TRENTA-SET EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.11.13 BV12-02Q2	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8	27,31
		VINT-I-SET EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
01.01.11.14 BV12-02Q5	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1	34,63
		TRENTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.11.15 BV12-02QE	u	Determ.ind.llenq.jagull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3	48,53
		QUARANTA-VUIT EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.11.16 BV2M0-00XQ	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1	48,69
		QUARANTA-VUIT EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.11.17 BV2M0-00XS	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2	42,46
		QUARANTA-DOS EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.11.18 P9H0-01C0	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl Presca, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-34	147,92
		CENT QUARANTA-SET EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.11.19 BV2M0-00XT	u	Control T ¹ , mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13	18,64
		DIVUIT EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	

11 juliol 2023

17

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.20 BV2M0-00XE	u	Extracció+Hall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma NLT 314	62,26
		SEIXANTA-DOS EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
01.01.11.21 BV2M0-00XF	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6	20,34
		VINT EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.11.22 P9HA-00B1	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	31,52
		TRENTA-UN EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.7.3 **QUADRE DE PREUS NÚM. 2 TRAM 6**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 06. BARRI D'ABAIX - PEDRA LLARGA - TENDA NOVA	
01.01		PEDRA LLARGA- TENDA NOVA	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
01.01.01.02		RETIRADA DE MOBILIARI URBÀ	
01.01.01.02.01	u	Arrencada mòdul de baranes en forma d'U invertida	
P2103-ESH2		Arrencada de mòdul de barana metàl·lica en forma d'U invertida , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	29,97503
		Materials.....	0,45000
		Suma la partida.....	30,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,91260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	31,33
01.01.01.02.02	u	Desm.p/subst. placa senyal.vertical, s <= 0,5 m2, h <= 3 m.m.man.	
P2180-HBES		Desmuntatge i nova reubicació de placa de senyalització vertical muntada sobre base de formigó amb ancoratges, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	76,39500
		Materials.....	1,15000
		Suma la partida.....	77,54000
		Costos indirectes..... 3%	2,32620
		Arrodoniment.....	0,00380
		TOTAL PARTIDA.....	79,87
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m	Demolic.vorada sobform.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.vorerer a=3-5m,s/afect.serv	
P2148-I7JO		Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m	
		Mà d'obra.....	8,19496
		Maquinària.....	1,24498
		Materials.....	0,12000
		Suma la partida.....	9,56000
		Costos indirectes..... 3%	0,28680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA.....	9,85
01.01.02.02	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		Mà d'obra.....	5,17200
		Maquinària.....	13,99767
		Materials.....	0,08000
		Suma la partida.....	19,25000
		Costos indirectes..... 3%	0,57750
		Arrodoniment.....	0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	19,83
01.01.02.03	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		Mà d'obra.....	4,07320
		Maquinària.....	1,43820
		Materials.....	0,06000
		Suma la partida.....	5,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,16710

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	5,74
01.01.02.04	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	
P2146-I7F8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	22,53615
		Maquinària.....	3,42370
		Materials.....	0,34000
		Suma la partida.....	26,30000
		Costos indirectes..... 3%	0,78900
		Arrodoniment.....	0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	27,09
01.01.02.05	m3	Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec.	
P2143-4RQZ		Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	105,10800
		Maquinària.....	37,47548
		Materials.....	1,58000
		Suma la partida.....	144,16000
		Costos indirectes..... 3%	4,32480
		Arrodoniment.....	-0,00480
		TOTAL PARTIDA.....	148,48
01.01.02.06	u	Retirada pilona fosa, enderr.daus form.,càrrega man/mec.	
P2102-8GXU		Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	5,99000
		Maquinària.....	1,79000
		Materials.....	0,09000
		Suma la partida.....	7,87000
		Costos indirectes..... 3%	0,23610
		Arrodoniment.....	0,00390
		TOTAL PARTIDA.....	8,11
01.01.02.07	u	Marquesina autobus, enderr.daus form.,càrrega man/mec.	
P2102-ESM1		Enderroc de marquesina autobus, amb l'enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	143,76000
		Maquinària.....	85,92000
		Materials.....	3,45000
		Suma la partida.....	233,13000
		Costos indirectes..... 3%	6,99390
		Arrodoniment.....	-0,00390
		TOTAL PARTIDA.....	240,12
01.01.02.08	m2	Demol.pavim. panot.s/form. g fins a 10cm, excav. terres, ampl.fins a 2m, compressor + càrrega cam. mec.	
P2146-DES1		Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	
		Mà d'obra.....	9,58400
		Maquinària.....	3,27158
		Materials.....	0,14000
		Suma la partida.....	13,00000
		Costos indirectes..... 3%	0,39000
		TOTAL PARTIDA.....	13,39

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		Mà d'obra.....	0,47214
		Maquinària.....	0,21318
		Materials.....	1,41046
		Suma la partida.....	2,09000
		Costos indirectes..... 3%	0,06270
		Arrodoniment.....	-0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	2,15
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		Mà d'obra.....	0,73226
		Maquinària.....	0,25812
		Materials.....	2,75635
		Suma la partida.....	3,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,11250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	3,86
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		Mà d'obra.....	6,62560
		Materials.....	4,07200
		Suma la partida.....	12,69000
		Costos indirectes..... 3%	0,38070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	13,07
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreress a=3-5m.s/afec	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		Mà d'obra.....	15,32993
		Maquinària.....	7,35150
		Materials.....	5,80000
		Suma la partida.....	28,48000
		Costos indirectes..... 3%	0,85440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA.....	29,33
01.01.03.01.05	u	Marquesina autobus + base form.,entorn urba s/di	
PBBY-ESM2		Marquesina d'autobus, fixada a base de formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, i armat 50 kg/m3, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà	
		Mà d'obra.....	104,48000
		Materials.....	15.201,57000
		Suma la partida.....	15.306,05000

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		Costos indirectes..... 3%	459,18150
		Arrodoniment.....	-0,00150
		TOTAL PARTIDA.....	15,765,23
01.01.03.01.06	u	Desplaçament de semàfor existent	
FBA24E01		Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acortatge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació	
		Mà d'obra.....	1.893,92500
		Maquinària.....	35,84000
		Materials.....	3,99000
		Suma la partida.....	1.933,75000
		Costos indirectes..... 3%	58,01250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	1,991,76
01.01.03.01.07	u	Subministrament i instal·lació semàfor	
FBA24E02		Subministrament i instal.Lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica	
		Mà d'obra.....	1.125,49000
		Maquinària.....	35,84000
		Materials.....	851,50000
		Suma la partida.....	2.012,83000
		Costos indirectes..... 3%	60,38490
		Arrodoniment.....	-0,00490
		TOTAL PARTIDA.....	2,073,21
01.01.03.01.08	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	38,29192
		Materials.....	4,30850
		Suma la partida.....	42,60000
		Costos indirectes..... 3%	1,27800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	43,88
01.01.03.01.09	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,63400
		Materials.....	0,12385
		Suma la partida.....	4,75000
		Costos indirectes..... 3%	0,14250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	4,89
01.01.03.01.10	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,06000
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida.....	13,26000
		Costos indirectes..... 3%	0,39780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	13,66

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.01.03.01.11	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	

Mà d'obra.....	4,30650
Maquinària.....	0,04000
Materials.....	9,60000
Suma la partida.....	13,94000
Costos indirectes..... 3%	0,41820
Arrodoniment.....	0,00180
TOTAL PARTIDA.....	14,36

01.01.03.01.12	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	

Mà d'obra.....	23,17000
Materials.....	163,91000
Suma la partida.....	187,08000
Costos indirectes..... 3%	5,61240
Arrodoniment.....	-0,00240
TOTAL PARTIDA.....	192,69

01.01.03.02 MOVIMENT DE TERRES

01.01.03.02.01	m3	Excavació p/rebaix.terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-158Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	

Maquinària.....	5,40389
Suma la partida.....	5,40000
Costos indirectes..... 3%	0,16200
Arrodoniment.....	-0,00200
TOTAL PARTIDA.....	5,56

01.01.03.02.02	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	

Mà d'obra.....	1,85360
Maquinària.....	8,59816
Materials.....	19,96850
Suma la partida.....	30,42000
Costos indirectes..... 3%	0,91260
Arrodoniment.....	-0,00260
TOTAL PARTIDA.....	31,33

01.01.03.02.03	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	

Maquinària.....	7,31500
Suma la partida.....	7,32000
Costos indirectes..... 3%	0,21960
Arrodoniment.....	0,00040
TOTAL PARTIDA.....	7,54

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.01.03.03 PAVIMENTACIÓ

01.01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	

Mà d'obra.....	1,13500
Maquinària.....	4,15435
Materials.....	0,02000
Suma la partida.....	5,31000
Costos indirectes..... 3%	0,15930
Arrodoniment.....	0,00070
TOTAL PARTIDA.....	5,47

01.01.03.03.02	m3	Base form.magre 15MPa.c.plàstica.granul.màx.=40mm, 150kg/m3 cim.32,5N,col.pavimentadora	
P933-52IO		Base de formigó magre de 15 MPa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 N, col·locat i vibrat amb pavimentadora	

Mà d'obra.....	3,54325
Maquinària.....	3,19320
Materials.....	74,16950
Suma la partida.....	80,91000
Costos indirectes..... 3%	2,42730
Arrodoniment.....	0,00270
TOTAL PARTIDA.....	83,34

01.01.03.03.03	m	Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, U (R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt.mortr.entorn urba di	
P967-JXCP		Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	

Mà d'obra.....	34,63077
Materials.....	14,42025
Suma la partida.....	49,05000
Costos indirectes..... 3%	1,47150
Arrodoniment.....	-0,00150
TOTAL PARTIDA.....	50,52

01.01.03.03.04	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	
P93M-3G0M		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	

Mà d'obra.....	8,55170
Materials.....	12,87162
Suma la partida.....	21,42000
Costos indirectes..... 3%	0,64260
Arrodoniment.....	-0,00260
TOTAL PARTIDA.....	22,06

01.01.03.03.05	m2	Paviment llamb.reg VULCANO 30x20x8 alt.col.mort.1:0.5:4,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.afect.s	
P9F1-E01		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus VULCANO de Breinco, de gruix 8 cm, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:0,5:4, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	

Mà d'obra.....	59,84482
Maquinària.....	0,07000
Materials.....	35,03900
Suma la partida.....	94,95000
Costos indirectes..... 3%	2,84850
Arrodoniment.....	0,00150
TOTAL PARTIDA.....	97,80

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.06	u	Escoceil circular acer galv.,h=20cm,g=10mm,s/base form.	
P932-ESH1		Escoceil circular de planxa d'acer galvanitzat, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó	
		Mà d'obra.....	38,19750
		Materials	55,98840
		Suma la partida	94,19000
		Costos indirectes	3% 2,82570
		Arrodoniment.....	0,00430
		TOTAL PARTIDA	97,02
01.01.03.03.07	ML	Platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	
F931UM68_E02		Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. d'alçària i 10 mm. de gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. s'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la platina i ajustar el paviment existent	
		Mà d'obra.....	7,48350
		Materials	25,46109
		Suma la partida	32,95000
		Costos indirectes	3% 0,98850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA	33,94
01.01.03.03.08	t	Reg adher.,emuI.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus C60BP3/BP2 ADH	
		Mà d'obra.....	47,92000
		Maquinària.....	232,17300
		Materials	330,72000
		Suma la partida	610,81000
		Costos indirectes	3% 18,32430
		Arrodoniment.....	-0,00430
		TOTAL PARTIDA	629,13
01.01.03.03.09	t	Paviment mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
		Mà d'obra.....	2,11240
		Maquinària.....	1,76088
		Materials	72,00000
		Suma la partida	75,87000
		Costos indirectes	3% 2,27610
		Arrodoniment.....	0,00390
		TOTAL PARTIDA	78,15
01.01.03.03.10	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
		Mà d'obra.....	18,97300
		Maquinària.....	14,00480
		Materials	16,53724
		Suma la partida	49,52000
		Costos indirectes	3% 1,48560
		Arrodoniment.....	0,00440
		TOTAL PARTIDA	51,01

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.11	m2	Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	
P9E1-ESXE		Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment Portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	33,68757
		Maquinària.....	0,40000
		Materials	18,20116
		Suma la partida	51,94000
		Costos indirectes	3% 1,55820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA	53,50
01.01.03.03.12	m2	Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm.cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m31:3:6,entorn urba s/dif	
P9ER-1ICA		Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclòs demolició de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6. En entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	82,20000
		Maquinària.....	6,46000
		Materials	18,98000
		Suma la partida	107,64000
		Costos indirectes	3% 3,22920
		Arrodoniment.....	0,00080
		TOTAL PARTIDA	110,87
01.01.03.03.13	m2	Paviment llamb.reg.VULCANO WARNING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebI,junts sorr.fina.comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.af	
P9F2-E03		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breïncó amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre lit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	19,87379
		Maquinària.....	0,20726
		Materials	28,10352
		Suma la partida	48,18000
		Costos indirectes	3% 1,44540
		Arrodoniment.....	0,00460
		TOTAL PARTIDA	49,63
01.01.03.03.14	m2	Paviment llamb.reg.VULCANO CROSSING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebI,junts sorr.fina.comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.af	
P9F2-E02		Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano crossing de breïncó amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre lit de sorra de 10 cm de gruix, reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		Mà d'obra.....	19,87379
		Maquinària.....	0,20726
		Materials	28,10352
		Suma la partida	48,18000
		Costos indirectes	3% 1,44540
		Arrodoniment.....	0,00460
		TOTAL PARTIDA	49,63

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.15	m3	Base p/riigola, form.no estructural HNE-20/P/10, transp.mecànic+vibr.manual, reglejat	
P970-VFJ4		Base per a riigola amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/10 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	
		Mà d'obra.....	25,69248
		Maquinària.....	5,40280
		Materials.....	84,78200
		Suma la partida.....	115,87700
		Costos indirectes..... 3%	3,47610
		Arrodoniment.....	0,00390
		TOTAL PARTIDA.....	119,35
01.01.03.03.16	m	Riigola ampli.=20cm llambordes granítiques 10x8x10cm,col.mort.	
P978-DSXP		Riigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter	
		Mà d'obra.....	11,47780
		Materials.....	18,93503
		Suma la partida.....	30,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,91260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	31,33
01.01.04		ENLLUMENAT	
01.01.04.01		RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES	
01.01.04.01.01	m	Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	
F223U136		Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació, inclou banda de senyalització	
		Mà d'obra.....	6,00210
		Maquinària.....	3,63630
		Materials.....	15,14562
		Suma la partida.....	24,78000
		Costos indirectes..... 3%	0,74340
		Arrodoniment.....	-0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	25,52
01.01.04.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa.ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800
		Suma la partida.....	39,66000
		Costos indirectes..... 3%	1,18980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	40,85
01.01.04.01.03	m3	Excav. rasa instal.,h.fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuals,+terres deix.vora	
P221D-DZ34		Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	
		Mà d'obra.....	79,35725
		Materials.....	1,19000
		Suma la partida.....	80,55000
		Costos indirectes..... 3%	2,41650
		Arrodoniment.....	0,00350
		TOTAL PARTIDA.....	82,97

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.01.04	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	
PG33-E6V8		Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de resistència al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	
		Mà d'obra.....	2,13200
		Materials.....	5,28300
		Suma la partida.....	7,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,22260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	7,64
01.01.04.01.05	m	Tub corbale corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	
PG2N-EUGK		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, alliant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	
		Mà d'obra.....	1,43897
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,03000
		Costos indirectes..... 3%	0,12090
		Arrodoniment.....	-0,00090
		TOTAL PARTIDA.....	4,15
01.01.04.01.06	m	Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	
PG3B-E7CV		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
		Mà d'obra.....	13,12100
		Materials.....	3,86760
		Suma la partida.....	16,99000
		Costos indirectes..... 3%	0,50970
		Arrodoniment.....	0,00030
		TOTAL PARTIDA.....	17,50
01.01.04.01.07	u	Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	
PGD2-E3DH		Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	
		Mà d'obra.....	8,84780
		Materials.....	52,91000
		Suma la partida.....	61,76000
		Costos indirectes..... 3%	1,85280
		Arrodoniment.....	-0,00280
		TOTAL PARTIDA.....	63,61
01.01.04.01.08	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	40,75500
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,40599
		Suma la partida.....	106,79000
		Costos indirectes..... 3%	3,20370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	109,99
01.01.04.01.09	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p.pericó serv.,recolzada.pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,66200
		Materials.....	104,01751
		Suma la partida.....	126,68000
		Costos indirectes..... 3%	3,80040
		Arrodoniment.....	-0,00040

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
TOTAL PARTIDA			130,48
01.01.04.01.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	
PDK4-AJS7		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/1 de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	37,05000
		Maquinària.....	9,31200
		Materials.....	19,36416
		Suma la partida.....	65,72000
		Costos indirectes..... 3%	1,97160
		Arrodoniment.....	-0,00160
TOTAL PARTIDA			67,69
01.01.04.01.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc.+pericó serv.,recolzada.pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	
PDK1-DX9Q		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas llure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	17,62600
		Materials.....	51,47451
		Suma la partida.....	69,10000
		Costos indirectes..... 3%	2,07300
		Arrodoniment.....	-0,00300
TOTAL PARTIDA			71,17
01.01.04.02 PUNTS DE LLUM			
01.01.04.02.01	U	Desmunt llumenera+columna ext.,h<=10m+cables,enderroc fonam form,mà+maqui+càrrega+trans+cont+camio	
F21H1A41		Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconnexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.P. De pericons i tapes a mà i amb mitjans mecànics, rebert dels ciots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inseribles sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	64,82550
		Maquinària.....	56,51200
		Materials.....	0,97000
		Suma la partida.....	122,31000
		Costos indirectes..... 3%	3,66930
		Arrodoniment.....	0,00070
TOTAL PARTIDA			125,98
01.01.04.02.02	u	Fanal Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K. i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	
PHR0-E023		Fanal amb columna d'acer galvanitzat Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, grua, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.	
		Mà d'obra.....	19,11750
		Maquinària.....	10,19500
		Materials.....	2,233,58762
		Suma la partida.....	2,262,90000
		Costos indirectes..... 3%	67,88700
		Arrodoniment.....	0,00300
TOTAL PARTIDA			2,330,79

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05 JARDINERIA I REG			
01.01.05.01 JARDINERIA			
01.01.05.01.01	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h=68,25cm s/NTJ	
PR423-ESR1		Subministrament d'arbre segons plànol enjardinament de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97.5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	
		Materials.....	626,86000
		Suma la partida.....	626,86000
		Costos indirectes..... 3%	18,80580
		Arrodoniment.....	0,00420
TOTAL PARTIDA			645,67
01.01.05.01.02	u	Plant.planifoli pa terra/conten.perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
		Mà d'obra.....	18,47500
		Maquinària.....	43,28427
		Materials.....	13,38169
		Suma la partida.....	75,14000
		Costos indirectes..... 3%	2,25420
		Arrodoniment.....	-0,00420
TOTAL PARTIDA			77,39
01.01.05.01.03	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,l.larg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	
PRZ0-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
		Mà d'obra.....	12,36384
		Materials.....	7,49000
		Suma la partida.....	19,85000
		Costos indirectes..... 3%	0,59550
		Arrodoniment.....	0,00450
TOTAL PARTIDA			20,45
01.01.05.01.04	u	Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.	
PR61-E01S		Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, rebert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	
		Mà d'obra.....	7,46880
		Materials.....	3,71500
		Suma la partida.....	11,18000
		Costos indirectes..... 3%	0,33540
		Arrodoniment.....	0,00460
TOTAL PARTIDA			11,52
01.01.05.01.05	m2	Tela antigermeni	
K7B4ESM1		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares	
		Mà d'obra.....	1,41800
		Materials.....	2,97900
		Suma la partida.....	4,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,13200
		Arrodoniment.....	-0,00200
TOTAL PARTIDA			4,53

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.01.06	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d	
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d'arbrat i parterres	
		Mà d'obra.....	19,19400
		Materials.....	17,47325
		Suma la partida.....	36,67000
		Costos indirectes..... 3%	1,10010
		Arrodoniment.....	-0,00010
		TOTAL PARTIDA.....	37,77
01.01.05.01.07	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials.....	98,45296
		Suma la partida.....	150,94000
		Costos indirectes..... 3%	4,52820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	155,47
01.01.05.01.08	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials.....	98,45296
		Suma la partida.....	150,94000
		Costos indirectes..... 3%	4,52820
		Arrodoniment.....	0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	155,47
01.01.05.01.09	m2	Sembra barreja p/gespa mixta+esp.arbustiv/fflor,urbanització,sembrad.man.<pend.< 30%,sup.< 500m2,corr	
PRA2-43ES		Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i de flor (gramínies) en obres d'urbanització, segons NTJ 07N, amb sembradora de tracció manual, en un pendent < 30 %, superfície < 500 m2, inclouent el coronat posterior	
		Mà d'obra.....	1,22820
		Maquinària.....	0,08600
		Materials.....	0,57737
		Suma la partida.....	1,89000
		Costos indirectes..... 3%	0,05670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA.....	1,95
01.01.05.01.10	m3	Terra vegetal jardineria catala,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR36-8RV7		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	52,48800
		Materials.....	55,35121
		Suma la partida.....	107,84000
		Costos indirectes..... 3%	3,23520
		Arrodoniment.....	0,00480
		TOTAL PARTIDA.....	111,08

11 juliol 2023

13

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.02	REG		
01.01.05.02.01	m3	Excav.rasa pres.serv,ffins a 2m,terreny trns.(SPT >50),retro,-Herres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,99000
		Materials.....	0,16000
		Suma la partida.....	33,74000
		Costos indirectes..... 3%	1,01220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	34,75
01.01.05.02.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gflns a 25cm,picó vibrant,95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800
		Suma la partida.....	39,66000
		Costos indirectes..... 3%	1,18980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	40,85
01.01.05.02.03	u	Capçal Principal	
FJSFUES		Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou comptador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de perío	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials.....	468,07000
		Suma la partida.....	632,99000
		Costos indirectes..... 3%	18,98970
		Arrodoniment.....	0,00030
		TOTAL PARTIDA.....	651,98
01.01.05.02.04	u	By Pass mestre 2",24v	
FJSFUESB		Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de racord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de perío	
		Mà d'obra.....	164,92000
		Materials.....	459,50000
		Suma la partida.....	624,42000
		Costos indirectes..... 3%	18,73260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	643,15
01.01.05.02.05	u	By Pass sectorial DN:1", 24V	
FJSFUES1		Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de racord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de perío	
		Mà d'obra.....	132,09000

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials.....	302,06500
		Suma la partida.....	434,15000
		Costos indirectes..... 3%	13,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	447,17
01.01.05.02.06	u	Sistema de programador SKYGREEN, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.	
FJSAU091		Sistema de programador conformat per un programador, model SKYgreen SE-CUNDARI 4 OUT, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador de baix consum, gestió fins a 4 sortides per a control d'electrovàl·vules, alimentació mitjançant pila convencional de 9V, protecció IP68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador LED que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o llumant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou cablejat de connexió fins a electrovàl·vules. Inclou tots els accessoris necessaris pr la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.	
		Mà d'obra.....	78,36000
		Materials.....	413,96000
		Suma la partida.....	492,32000
		Costos indirectes..... 3%	14,76960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	507,09
01.01.05.02.07	u	Sensor pluja regul. p'inst.cables.inst. alç.màx.1.5m+calibrat	
FJSC2ACC		Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat	
		Mà d'obra.....	84,30000
		Materials.....	25,19000
		Suma la partida.....	109,49000
		Costos indirectes..... 3%	3,28470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	112,77
01.01.05.02.08	u	Cabalímetre	
FJSA030ES		Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat	
		Mà d'obra.....	19,67000
		Materials.....	114,48000
		Suma la partida.....	134,15000
		Costos indirectes..... 3%	4,02450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	138,17
01.01.05.02.09	u	Pericó regist.p'instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	
FDK2USEP		Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre soleira de grava sense compactar depalet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.	
		Mà d'obra.....	264,66000
		Maquinària.....	0,78000
		Materials.....	51,53540
		Suma la partida.....	316,98000
		Costos indirectes..... 3%	9,50940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	326,49
01.01.05.02.10	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	
PK4-AJS9		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lit de grava de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	
		Mà d'obra.....	40,75500
		Maquinària.....	18,62400
		Materials.....	47,40599

11 juliol 2023

15

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida.....	106,79000
		Costos indirectes..... 3%	3,20370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	109,99
01.01.05.02.11	u	Bastim.+tapa fos.dúc..p'pericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	
FDKZHECP		Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1063/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x690 cm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils i 160mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630. Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extraïble, obrir més de 90° i com a màxima 120° i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90°, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueig i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.	
		Mà d'obra.....	19,95600
		Materials.....	645,27325
		Suma la partida.....	665,23000
		Costos indirectes..... 3%	19,95690
		Arrodoniment.....	0,00310
		TOTAL PARTIDA.....	685,19
01.01.05.02.12	u	Bastim.+tapa fos.dúc..p'pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	
PDK1-DX9V		Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
		Mà d'obra.....	22,66200
		Materials.....	104,01751
		Suma la partida.....	126,68000
		Costos indirectes..... 3%	3,80040
		Arrodoniment.....	-0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	130,48
01.01.05.02.13	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	
EN111G67		Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment	
		Mà d'obra.....	10,44800
		Materials.....	8,34000
		Suma la partida.....	18,78800
		Costos indirectes..... 3%	0,56340
		Arrodoniment.....	-0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	19,34
01.01.05.02.14	u	Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	
PJSE-6UBL		Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
		Mà d'obra.....	21,07500
		Materials.....	51,89000
		Suma la partida.....	72,96000
		Costos indirectes..... 3%	2,18880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	75,15
01.01.05.02.15	m	Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc. mig	
FFB233ES		Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, us alimentari, de 10 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	
		Mà d'obra.....	5,22400
		Materials.....	4,93160
		Suma la partida.....	10,15500
		Costos indirectes..... 3%	0,30450
		Arrodoniment.....	-0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	10,45

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05.02.16	m	Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	
FFB28SE1		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de difícultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials.....	3,86320
		Suma la partida.....	8,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,25710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	8,83
01.01.05.02.17	m	Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	
FFB28ES4		Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de difícultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	
		Mà d'obra.....	4,70160
		Materials.....	2,65260
		Suma la partida.....	7,35000
		Costos indirectes..... 3%	0,22050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA.....	7,57
01.01.05.02.18	PA	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la posició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
PJ02-2001		Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escomesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escomesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la posició dels elements malmesos. Totalment acabat.	
		Mà d'obra.....	26,65000
		Materials.....	178,31000
		Suma la partida.....	204,96000
		Costos indirectes..... 3%	6,14880
		Arrodoniment.....	0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	211,11
01.01.05.02.19	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUG8		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	
		Mà d'obra.....	1,20945
		Materials.....	2,28440
		Suma la partida.....	3,49000
		Costos indirectes..... 3%	0,10470
		Arrodoniment.....	-0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	3,59
01.01.05.02.20	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGV		Tub corballe 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	
		Mà d'obra.....	1,43897
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,03000
		Costos indirectes..... 3%	0,12090
		Arrodoniment.....	-0,00090
		TOTAL PARTIDA.....	4,15
01.01.05.02.21	m	Tub corballe corrugat PE, doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	
PG2N-EUGI		Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	

11 juliol 2023

17

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	1,43897
		Materials.....	3,26360
		Suma la partida.....	4,70000
		Costos indirectes..... 3%	0,14100
		Arrodoniment.....	-0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	4,84
01.01.05.02.22	u	Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+ tapa fosa, instal.	
PJS5-HA2S		Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d'1"1/2 i ràcord de connexió tipus barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
		Mà d'obra.....	40,17000
		Materials.....	148,12000
		Suma la partida.....	188,29000
		Costos indirectes..... 3%	5,64870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA.....	193,94
01.01.05.02.23	m	Canonada deg. 17mm, degoters c/33cm, +marcatge identificatiu d'aigua no potable, soterrada.	
PJS6-9EEU		Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
		Mà d'obra.....	1,77616
		Materials.....	1,35150
		Suma la partida.....	3,13000
		Costos indirectes..... 3%	0,09390
		Arrodoniment.....	-0,00390
		TOTAL PARTIDA.....	3,22
01.01.05.02.24	u	Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50 mm, soterrada	
PJS0-9EGB		Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
		Mà d'obra.....	6,79120
		Materials.....	9,77900
		Suma la partida.....	16,57000
		Costos indirectes..... 3%	0,49710
		Arrodoniment.....	0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	17,07
01.01.06		INSTAL·LACIONS	
01.01.06.01		INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT	
01.01.06.01.01	m3	Excav. rasa/pou, h fins a 2m, terreny compact (SPT 20-50), retro, +càrr.mec.s/camió	
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
		Maquinària.....	7,31500
		Suma la partida.....	7,32000
		Costos indirectes..... 3%	0,21960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	7,54
01.01.06.01.02	m3	Rebliment+picon.rasa, ampl. fins a 0,6m, 50% sorra+50% terra excav. g.fins a 25cm, picó vibrant, 95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800
		Suma la partida.....	39,66000

11 juliol 2023

18

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM		PREU
			Costos indirectes.....	3% 1,18980
			Arrodoniment.....	0,00020
			TOTAL PARTIDA	40,85
01.01.06.01.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla, >= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió		
P93M-3GDM		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió		
			Mà d'obra.....	8,55170
			Materials	12,87162
			Suma la partida	21,42000
			Costos indirectes.....	3% 0,64260
			Arrodoniment.....	-0,00260
			TOTAL PARTIDA	22,06
01.01.06.01.04	m2	Rep. puntual <6 m2,g=8-12cm,paviment aglom.calent s/afectar base		
P9H9-HBRL		Reparació puntual inferior a 6 m2 de superfície i de 8 a 12 cm de gruix, de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, sense afectació de la base, inclòs requadrat, carrega i transport de runes a dipòsit autoritzat		
			Mà d'obra.....	48,67850
			Maquinària.....	28,51910
			Materials	18,52824
			Suma la partida	95,72000
			Costos indirectes.....	3% 2,87160
			Arrodoniment.....	-0,00160
			TOTAL PARTIDA	98,59
01.01.06.01.05	m	Canal F150K00R+FNX150FTDM d'Ulma o equivalent, form.polimer,a=206m,h=220mm,amb secció hidràulica 230		
PDSB-ES94		Canal de Formigó Polímer tipusULMA, model FF150K00R o equivalent, ample exterior206mm, ample interior 150mm, altura exterior 220mm i amb secció hidràulica230cm², amb possibilitat d'instal·lació en pendent continu de 2,5%, pendent en cascada o pendent mixta, per a recollida d'aigües pluvials. Perfil galvanitzat per a protecció lateral, sistema de fixació caragolat en 8 punts per ml, amb reixeta Fosa Dúctil Nervada, model FNX150FTDM de longitud 0,50m, amb classe de càrrega D-400, segons la NORMA EN-1433, amb pas de malla de 15 mm com a màxim		
			Mà d'obra.....	20,51410
			Materials	224,44199
			Suma la partida	244,95000
			Costos indirectes.....	3% 7,34850
			Arrodoniment.....	0,00150
			TOTAL PARTIDA	252,30
01.01.06.01.06	m	Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4		
PD78-78Q8		Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella el·lastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix		
			Mà d'obra.....	19,83440
			Materials	32,37794
			Suma la partida	52,21000
			Costos indirectes.....	3% 1,56630
			Arrodoniment.....	0,00370
			TOTAL PARTIDA	53,78
01.01.06.01.07	m	Claveguera form.D=30cm, int.1:4, solera 10cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20		
PD70-DBCT		Claveguera de tub de formigó de D=30 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 10 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm		
			Mà d'obra.....	0,05000
			Maquinària.....	4,41513
			Materials	19,80303
			Suma la partida	24,28000
			Costos indirectes.....	3% 0,72840
			Arrodoniment.....	0,00160

11 juliol 2023

19

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM		PREU
			TOTAL PARTIDA	25,01
01.01.06.01.08	m	Claveguera form.D=40cm, int.1:4, solera 15cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20		
PD70-DBCL		Claveguera de tub de formigó de D=40 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 15 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm		
			Mà d'obra.....	0,05000
			Maquinària.....	4,85925
			Materials	29,20923
			Suma la partida	34,13000
			Costos indirectes.....	3% 1,02390
			Arrodoniment.....	-0,00390
			TOTAL PARTIDA	35,15
01.01.06.01.09	m	Paret pou D=80cm,g=14cm,maó calat,arrebos.+llisc.int.1:4		
PDB5-5CCL		Paret per a pou circular de D=80 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebosada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4		
			Mà d'obra.....	196,59749
			Maquinària.....	0,19000
			Materials	34,47248
			Suma la partida	231,26000
			Costos indirectes.....	3% 6,93780
			Arrodoniment.....	0,00220
			TOTAL PARTIDA	238,20
01.01.06.01.10	u	Bastiment circ.,fos.dúctil,pipou reg.+tapa abat.pas D=600mm,D400,col.mort.		
PDBF-DFWD		Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter		
			Mà d'obra.....	20,88130
			Materials	125,56443
			Suma la partida	146,45000
			Costos indirectes.....	3% 4,39350
			Arrodoniment.....	-0,00350
			TOTAL PARTIDA	150,84
01.01.06.01.11	u	Solera llamb.sob/llit form. HM-20/P/20/l g=15cm.planta 1.2x1.2m		
PDB2-D7EK		Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-20/P/20/l de 15 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m		
			Mà d'obra.....	53,47650
			Materials	96,59248
			Suma la partida	149,07000
			Costos indirectes.....	3% 4,47210
			Arrodoniment.....	-0,00210
			TOTAL PARTIDA	153,34
01.01.06.01.12	U	Connexió de tub formigó a claveguera en funcionament		
FDD1ZES4		Connexió de tub de formigó de nova instal·lació mm a claveguera en funcionament S'inclou moviment de terres, collar el tub, retacar amb morter, rebllert i piconatge de terres i càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor		
			Mà d'obra.....	146,72000
			Maquinària.....	47,31500
			Materials	7,69000
			Suma la partida	201,72000
			Costos indirectes.....	3% 6,05160
			Arrodoniment.....	-0,00160
			TOTAL PARTIDA	207,77

11 juliol 2023

20

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació

<https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades

Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06.01.13	u	Embormal sífonic barcelona p7,meridiana bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	
FDCJUM70		Embormal sífonic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lilit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i lliscada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	61,64500
		Maquinària.....	18,45800
		Materials.....	130,48000
		Suma la partida.....	210,58300
		Costos indirectes..... 3%	6,31740
		Arrodoniment.....	0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	216,90
01.01.06.01.14	u	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	
PD56-E3S1		Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, reblert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor	
		Mà d'obra.....	509,30000
		Materials.....	51,33612
		Suma la partida.....	560,64000
		Costos indirectes..... 3%	16,81920
		Arrodoniment.....	0,00080
		TOTAL PARTIDA.....	577,46
01.01.06.02		INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	
01.01.06.02.01	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
		Maquinària.....	7,31500
		Suma la partida.....	7,32000
		Costos indirectes..... 3%	0,21960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	7,54
01.01.06.02.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gflns a 25cm,picó vibrant,95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800
		Suma la partida.....	39,66000
		Costos indirectes..... 3%	1,18980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	40,85
01.01.06.02.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	
P93M-3GOM		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
		Mà d'obra.....	8,55170
		Materials.....	12,87162
		Suma la partida.....	21,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,64260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	22,06

11 juliol 2023

21

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.06.02.04	m	Tub corbale corrugat PE,doble capa,DN=110mm,28J,450N,canal.sot.	
PG2N-EUGQ		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	
		Mà d'obra.....	1,43897
		Materials.....	3,26360
		Suma la partida.....	4,70000
		Costos indirectes..... 3%	0,14100
		Arrodoniment.....	-0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	4,84
01.01.06.03		INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS	
01.01.06.03.01	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	
P221B-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
		Maquinària.....	7,31500
		Suma la partida.....	7,32000
		Costos indirectes..... 3%	0,21960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA.....	7,54
01.01.06.03.02	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gflns a 25cm,picó vibrant,95%PM	
P2255-DPIL		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	
		Mà d'obra.....	13,17800
		Maquinària.....	9,34175
		Materials.....	17,13800
		Suma la partida.....	39,66000
		Costos indirectes..... 3%	1,18980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	40,85
01.01.06.03.03	m2	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	
P93M-3GOM		Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió	
		Mà d'obra.....	8,55170
		Materials.....	12,87162
		Suma la partida.....	21,42000
		Costos indirectes..... 3%	0,64260
		Arrodoniment.....	-0,00260
		TOTAL PARTIDA.....	22,06
01.01.06.03.04	m	Tub corbale corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	
PG2N-EUGQ		Tub corbale 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	
		Mà d'obra.....	1,43897
		Materials.....	2,59040
		Suma la partida.....	4,03000
		Costos indirectes..... 3%	0,12090
		Arrodoniment.....	-0,00090
		TOTAL PARTIDA.....	4,15

11 juliol 2023

22

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07		MOBILIARI URBÀ	
01.01.07.01		ELEMENTS URBANS	
01.01.07.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model HEBA CUB C-1021-GRI de Fàbregas (Sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		Maquinària.....	49,80019
		Mà d'obra.....	57,49997
		Materials.....	671,44000
		Suma la partida.....	778,74000
		Costos indirectes..... 3%	23,36220
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	802,10
01.01.07.01.02	U	Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llists	
FQ11-LLES_1		subministre i col.locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·l i 6 llists de fusta tropical de 35x1. inclòs daus de formigó	
		Maquinària.....	0,37000
		Mà d'obra.....	64,57540
		Materials.....	350,56000
		Suma la partida.....	415,50000
		Costos indirectes..... 3%	12,46500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA.....	427,97
01.01.07.01.03	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura políester negre	
FQ21U011		Subministre i col.locació de paperera model BCN de Benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys M8. Inclòs daus de formigó	
		Maquinària.....	0,10000
		Mà d'obra.....	29,98384
		Materials.....	146,92249
		Suma la partida.....	177,00000
		Costos indirectes..... 3%	5,31000
		TOTAL PARTIDA.....	182,31
01.01.07.01.04	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament	
PQ20-8G1Y		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
		Maquinària.....	1,805,28000
		Mà d'obra.....	31,34400
		Materials.....	1,836,63000
		Suma la partida.....	3,673,25400
		Costos indirectes..... 3%	55,09890
		Arrodoniment.....	0,00110
		TOTAL PARTIDA.....	1,891,73
01.01.08		GESTIÓ DE RESIDUS	
01.01.08.01	m3	Transp.terres no contaminades.obra ext./centr. valor.,camió 7l,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida.....	10,82000
		Costos indirectes..... 3%	0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	11,14

11 juliol 2023

23

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.08.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		Materials.....	4,50000
		Suma la partida.....	4,50000
		Costos indirectes..... 3%	0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA.....	4,64
01.01.08.03	m3	Transp.residus inerts o no especials instal.gestió residus,contenedor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida.....	15,79000
		Costos indirectes..... 3%	0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	16,26
01.01.08.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials.....	52,89000
		Suma la partida.....	52,89000
		Costos indirectes..... 3%	1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA.....	54,48
01.01.08.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, 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)	
		Materials.....	15,95000
		Suma la partida.....	15,95000
		Costos indirectes..... 3%	0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA.....	16,43
01.01.08.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
		Materials.....	10,40000
		Suma la partida.....	10,40000
		Costos indirectes..... 3%	0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	10,71
01.01.08.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17.02.01 segons la Llista Europea de Residus	
		Materials.....	12,35000
		Suma la partida.....	12,35000
		Costos indirectes..... 3%	0,37050

11 juliol 2023

24

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	12,72
01.01.09		SEGURETAT I SALUT	
01.01.09.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-EG77		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida	15.908,29000
		Costos indirectes	3% 477,24870
		Arrodoniment.....	0,00130
		TOTAL PARTIDA	16.385,54
01.01.10		ALTRES	
01.01.10.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	
FX12UES1		PA d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. s/. ptp.	
		Suma la partida	7.525,00000
		Costos indirectes	3% 225,75000
		TOTAL PARTIDA	7.750,75
01.01.11		CONTROL DE QUALITAT	
01.01.11.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	
P060-01ZN		Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2	
		Materials	105,26000
		Suma la partida	105,26000
		Costos indirectes	3% 3,15780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA	108,42
01.01.11.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes	3% 2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.01.11.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	
BV1G-0115		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma ASTM D4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes	3% 2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.01.11.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes	3% 1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060

11 juliol 2023

25

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.01.11.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes	3% 0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.01.11.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3% 4,44600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.01.11.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma UNE 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3% 1,16370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.01.11.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 i UNE 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes	3% 1,14930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46
01.01.11.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Àngels d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes	3% 2,93670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.01.11.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Pròctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes	3% 3,80940
		Arrodoniment.....	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79
01.01.11.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes	3% 1,08810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36

11 juliol 2023

26

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.11.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes 3%	0,79530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.01.11.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes 3%	1,00860
		Arrodoniment.....	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63
01.01.11.15	u	Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes 3%	1,41360
		Arrodoniment.....	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53
01.01.11.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1	
		Suma la partida	47,27000
		Costos indirectes 3%	1,41810
		Arrodoniment.....	0,00190
		TOTAL PARTIDA	48,69
01.01.11.17	u	Granulometria granulata, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulata recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2	
		Suma la partida	41,22000
		Costos indirectes 3%	1,23660
		Arrodoniment.....	0,00340
		TOTAL PARTIDA	42,46
01.01.11.18	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi	
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-34	
		Materials	143,61000
		Suma la partida.....	143,61000
		Costos indirectes 3%	4,30830
		Arrodoniment.....	0,00170
		TOTAL PARTIDA	147,92
01.01.11.19	u	Control T°, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13	
		Suma la partida	18,10000
		Costos indirectes 3%	0,54300
		Arrodoniment.....	-0,00300
		TOTAL PARTIDA	18,64
01.01.11.20	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma NLT 314	
		Suma la partida	60,45000
		Costos indirectes 3%	1,81350
		Arrodoniment.....	-0,00350

11 juliol 2023

27

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	UT	RESUM	PREU
		TOTAL PARTIDA	62,26
01.01.11.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6	
		Suma la partida	19,75000
		Costos indirectes 3%	0,59250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA	20,34
01.01.11.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	
P9HA-6081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulata granítica, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	
		Mà d'obra.....	14,70900
		Maquinària.....	1,16550
		Materials	14,72280
		Suma la partida	30,60000
		Costos indirectes 3%	0,91800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA	31,52

11 juliol 2023

28

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.7.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE TRAM 6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 06. BARRI D'ABAIX - PEDRA LLARGA - TENDA NOVA			
01.01	PEDRA LLARGA- TENDA NOVA			
01.01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST			
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	NOTA: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la DF, etc. Les mides són aproximades, s'han de prendre les reals a obra.			
TOTAL 01.01.01.01.....				0,00
01.01.01.02	RETIRADA DE MOBILIARI URBÀ			
01.01.01.02.01	u Arrencada mòdul de baranes en forma d'U invertida	9,000	31,33	281,97
P21Q3-ESH2	Arrencada de mòdul de barana metàl·lica en forma d'U invertida , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
01.01.01.02.02	u Desm.p/subst. placa senyal.vertical, s <= 0,5 m2, h <= 3 m,m.man.	6,000	79,87	479,22
P21B0-HBES	Desmuntatge i nova reubicació de placa de senyalització vertical muntada sobre base de formigó amb ancoratges, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
TOTAL 01.01.01.02.....				761,19
TOTAL 01.01.01.....				761,19
01.01.02	ENDERROCS			
01.01.02.01	m Demolic.vorada sob/form.,compres. + càrrega manual,entorn urba s/dif.mob.voreres a=3-5m,s/afect.serv	27,000	9,85	265,95
P2148-ITJO	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 10 a 100 m			
01.01.02.02	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	312,390	19,83	6.194,69
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.01.02.03	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	169,950	5,74	975,51
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir			
01.01.02.04	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g/ins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	2.097,900	27,09	56.832,11
P2146-ITF8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.02.05	m3 Enderroc solera form.massa,compres.,càrrega man/mec.	227,400	148,48	33.764,35
P2143-4RQZ	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor			

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.02.06	u Retirada piona fosa,enderr.daus form.,càrrega man/mec.	6,000	8,11	48,66
P21Q2-8GXU	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor			
01.01.02.07	u Marquesina autobus,enderr.daus form.,càrrega man/mec.	1,000	240,12	240,12
P21Q2-ESM1	Enderroc de marquesina autobus, amb l'enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor			
01.01.02.08	m2 Demol.pavim. panot.s/form. g/ins a 10cm, excav. terres,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. mec.	617,400	13,39	8.266,99
P2146-DES1	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base i vorada corresponent així com l'excavació de terres per posar a cota la vorera, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics			
TOTAL 01.01.02.....				106.588,38
01.01.03	SISTEMA VIARI			
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	1.757,450	2,15	3.778,52
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	183,000	3,86	706,38
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	1.496,140	13,07	19.554,55
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.01.03.01.04	u Barrera form.double,pref.,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	182,000	29,33	5.338,06
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.01.05	u Marquesina autobus + base form.entorn urba s/dif	1,000	15.765,23	15.765,23
PBBY-ESM2	Marquesina d'autobus , fixada a base de formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, i armat 50 kg/m3, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà			
01.01.03.01.06	U Desplaçament de semàfor existent	4,000	1.991,76	7.967,04
FBA24E01	Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acortatge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació			
01.01.03.01.07	u Subministrament i instal·lació semàfor	1,000	2.073,21	2.073,21
FBA24E02	Subministrament i instal.Lació semàfor 11/200 amb tecnologia led de 42 vca. Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou bàcul, cos del semàfor, carcassa i òptica			

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.01.08	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h=<= 3m p/suport senyalit.Vertical *	26,000	43,88	1.140,88
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.01.03.01.09	u Neteja senyals	26,000	4,89	127,14
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.01.03.01.10	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	26,000	13,66	355,16
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.01.03.01.11	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	72,000	14,36	1.033,92
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.01.03.01.12	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cantell expli	24,000	192,69	4.624,56
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cantell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
TOTAL 01.01.03.01.....				62.464,65
01.01.03.02 MOVIMENT DE TERRES				
01.01.03.02.01	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	390,000	5,56	2.168,40
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.03.02.02	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	390,000	31,33	12.218,70
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.03.02.03	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact,(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	168,720	7,54	1.272,15
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió			
TOTAL 01.01.03.02.....				15.659,25
01.01.03.03 PAVIMENTACIÓ				
01.01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	2.536,100	5,47	13.872,47
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.01.03.03.02	m3 Base form.magre 15MPa.c.plàstica.granul.màx.=40mm, 150kg/m3 cim.32,5N,col.pavimentadora	227,400	83,34	18.951,52
P933-52IO	Base de formigó magre de 15 MPa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 N, col·locat i vibrat amb pavimentadora			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.03.03	m Vorada recta, MC, C2 (30x22cm),B, H, U(R-6MPa),form.no est. h=20 a 25cm,rejunt,mortr,entorn urba di	179,350	50,52	9.060,76
P967-JXCP	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.03.04	m2 Solera de formigó HA-25/IP / 20 / lla,>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	1.399,100	22,06	30.864,15
P93M-3G0M	Solera de formigó HA-25/IP / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió			
01.01.03.03.05	m2 Paviment llamb.reg VULCANO 30x20x8 alt.col.mortr.1:0,5:4,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,afecta	1.385,050	97,80	135.457,89
P9F1-E01	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus VULCANO de Breinco, de gruix 8 cm, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:0,5:4, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.06	u Escocell circular acer galv.,h=20cm,g=10mm,s/base form.	12,000	97,02	1.164,24
P992-ESH1	Escocell circular de planxa d'acer galvanitzat, 20 cm d'alçària i 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó			
01.01.03.03.07	ML Platina d'acer galv. De 20 cm i 10 mm gruix, divisòria	382,250	33,94	12.973,57
F991UM88_E02	Platina d'acer galvanitzat de 20 cm. d'alçària i 10 mm. de gruix, per a divisòria entre paviments, amb peus d'ancoratge soldats. col·locat sobre 10 cm de formigó hm-20. s'inclou, moviment de terres manual, col·locació de la platina i ajustar el paviment existent			
01.01.03.03.08	t Reg adher.emul.bitum.catiónica+polimers C60BP3/BP2 ADH	8,240	629,13	5.184,03
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica modificada amb polimers tipus C60BP3/BP2 ADH			
01.01.03.03.09	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	527,150	78,15	41.196,77
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
01.01.03.03.10	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	527,150	51,01	26.889,92
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà			
01.01.03.03.11	m2 Paviment panot pas vianants color direccional +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color,	28,800	53,50	1.540,80
P9E1-ESXE	Paviment de panot per a pas de vianants direccional de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.03.12	m2 Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m3:1:3:6,entorn urba s/dif	29,850	110,87	3.309,47
P9ER-HICA	Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclòs demolició de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6. En entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.13	m2 Paviment llamb.reg.VULCANO WARNING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebí,junts sorr.fina,comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,af	31,200	49,63	1.548,46
P9F2-E03	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano warning de breinco amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, rebiment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.14	m2 Paviment llamb.reg.VULCANO CROSSING 30x20x8,sob/10cm sorra,rebí,junts sorr.fina,comp.pav.,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,af	2,400	49,63	119,11
P9F2-E02	Paviment de llambordins de formigó de forma regular tipus vulcano crossing de breinco amb cares rectes, de gruix 8 cm, preu alt, sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, rebiment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.03.03.15	m3 Base p/riigola, form.no estructural HNE-20/P/10, transp.mecànic+vibr.manual, reglejat	7,140	119,35	852,16
P970-VFJ4	Base per a rigola amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/10 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat			
01.01.03.03.16	m Rigola ampli.=20cm llambordes granítiques 10x8x10cm,col.mort.	119,000	31,33	3.728,27
P978-DSXP	Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter			
			TOTAL 01.01.03.03.....	306.713,59
			TOTAL 01.01.03.....	384.837,49

01.01.04 ENLLUMENAT

01.01.04.01 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES

01.01.04.01.01	m Excav.Mec.Rasa instal.40x90cm,+prisma formigonat+compact. Inclou cinta.	278,000	25,52	7.094,56
F223U136	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 40x90 cm, amb prisma formigonat de 40x40 cm, rebert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació, inclou banda de senyalització			
01.01.04.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,g.fins a 25cm,picó vibrant,95%PM	101,460	40,85	4.144,64
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM			
01.01.04.01.03	m3 Excav. rasa instal.,h.fins a 1m,terreny compact.(SPT 20-50),manuales,+terres deix.vora	3,810	82,97	316,12
P221D-DZ34	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora			
01.01.04.01.04	m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons nor	278,000	7,64	2.123,92
PG33-E0V8	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub			

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.04.01.05	m Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	834,000	4,15	3.461,10
PG2N-EUGK	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			
01.01.04.01.06	m Conductor Cu nu,1x50mm2,munt.p.terra	548,000	17,50	9.590,00
PG3B-E7CV	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra			
01.01.04.01.07	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,3m2,g=3mm,soterra.	30,000	63,61	1.908,30
PGD2-E3DH	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada			
01.01.04.01.08	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	5,000	109,99	549,95
PK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.04.01.09	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	5,000	130,48	652,40
PK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
01.01.04.01.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	30,000	67,69	2.030,70
PK4-AJS7	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/1 de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.04.01.11	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/ericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,C250,col.mort.	30,000	71,17	2.135,10
PK1-DX9Q	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
			TOTAL 01.01.04.01.....	34.006,79
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM			
01.01.04.02.01	U Desmunt llumenera+columna ext.,h<=10m+cables,enderroc fonam form.,mà+maqui+càrrega+trans+cont+camió	6,000	125,98	755,88
F21H1A41	Desmuntatge de llumenera, columna exterior de fins a 10 m d'alçària, accessoris i elements de subjecció, desconnexió de línies elèctriques i arrencada de línies subterrànies, enderroc de fonament de formigó i p.P. De pericons i tapes a mà i amb mitjans mecànics, rebert dels clots amb terres de l'obra i càrrega i transport de les columnes i llumeneres fins al magatzem municipal i càrrega de runa, cables i columnes i llumeneres inservibles sobre camió o contenidor			
01.01.04.02.02	u Fanal Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K. i columna, acabat pintat en negre, 6 m d'altura.	16,000	2.330,79	37.292,64
PHR0-E023	Fanal amb columna d'acer galvanitzat Novatilu ACTM40 A3 3 TOMSK 40 A3 3000K. Inclou llumenera de làmpades de LEDs de potència 60W i columna fabricada en acer galvanitzat. Inclou: Columna cilíndrica bisecció fabricada en acer S-235 JR galvanitzada en calent. Model de columna ACTM de 6 m d'altura per a fixació. Gruix: 3 mm. Inclou accessoris pel seu correcte ancoratge i inclou equip de connexió de fusibles. Llumenera de làmpades LEDs, model TOMKS o equivalent. Potència de llumenera 60W, 16 LEDs. De fundició d'alumini injectat a pressió. IP66. Temperatura de color 3000K. Inclou transport. Col·locat sobre dau de formigó, inclosa l'execució del fonament i ancoratges, gna, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport, i transport de terres sobrants a instal·lació autoritzada de gestió de residus. Totalment instal·lada i anivellada i en correcte funcionament.			
			TOTAL 01.01.04.02.....	38.048,52
			TOTAL 01.01.04.....	72.055,31

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.05	JARDINERIA I REG			
01.01.05.01	JARDINERIA			
01.01.05.01.01	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	29,000	645,67	18.724,43
PR423-ESR1	Subministrament d'arbre segons plànol enjardinament de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ			
01.01.05.01.02	u Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	29,000	77,39	2.244,31
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió			
01.01.05.01.03	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,larg, 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	29,000	20,45	593,05
PRZ0-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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			
01.01.05.01.04	u Subministre i plantació arbustiva tipus baix de 3 a 5unitat m2, 35%,terra excav.+10% comp.	42,190	11,52	486,03
PR61-E01S	Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg			
01.01.05.01.05	m2 Tela antigermiació	268,440	4,53	1.216,03
K7B4ESM1	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares			
01.01.05.01.06	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblert d'escocells d	84,360	37,77	3.186,28
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblert d'escocells d'arbrat i parterres			
01.01.05.01.07	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	50,620	155,47	7.869,89
PR31-8RV4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.05.01.08	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	50,620	155,47	7.869,89
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.05.01.09	m2 Sembra barreja p/gespa mixta+esp.arbustiv/for,urbanització,sembrad.man.pend.< 30%,sup.< 500m2,corr	168,720	1,95	329,00
PRA2-43ES	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i de flor (gramínies) en obres d'urbanització, segons NTJ 07N, amb sembradora de tracció manual, en un pendent < 30 %, superfície < 500 m2, incloent el corronat posterior			
01.01.05.01.10	m3 Terra vegetal jardineria cat.alta,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	84,360	111,08	9.370,71
PR36-8RV7	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
TOTAL 01.01.05.01.....				51.889,62

11 juliol 2023

7

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.05.02	REG			
01.01.05.02.01	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,Herres deix.vora.entorn urba dif.mob	172,440	34,75	5.992,29
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.05.02.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	172,440	40,85	7.044,17
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM			
01.01.05.02.03	u Capçal Principal	2,000	651,98	1.303,96
FJSFUES	Capçal principal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de raçord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou complador i tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.01.05.02.04	u By Pass mestre 2",24v	2,000	643,15	1.286,30
FJSFUESB	Capçal de reg per electrovàlvula master de 2" dn i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de pvc de raçord pla, mascle tipus i compatible, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.01.05.02.05	u By Pass sectorial DN:1", 24V	5,000	447,17	2.235,85
FJSFUES1	Capçal per sector de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per tres vàlvules d'esfera manual de pvc tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre de llautó de malla de 300 micres, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 v amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus pga, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó			
01.01.05.02.06	u Sistema de programador SKYGREEN, telecontrol i telegestio. Totalment instal·lat.	2,000	507,09	1.014,18
FJSAU091	Sistema de programador conformar per un programador, model SKYgreen SECUN-DARI 4 OUT, per a complementar el sistema de control municipal existent. Programador de baix consum, gestió fins a 4 sortides per a control d'electrovàlvules, alimentació mitjançant pila convencional de 9V, protecció IP68, antena integrada, i sistema de subjecció incorporat, indicador LED que permet conèixer l'estat del dispositiu in situ sense necessitat de connexions addicionals, possibilitat d'activació in situ, mitjançant consola o imant per a comprovar el funcionament del sistema i facilitar les tasques d'instal·lació i manteniment. Inclou cablejat de connexió fins a electrovàlvules. Inclou tots els accessoris necessaris pr la seva instal·lació. Totalment instal·lat i en correcte funcionament.			
01.01.05.02.07	u Sensor pluja regul. p/inst.cables,inst.alg.màx.1,5m+calibrat	2,000	112,77	225,54
FJSC2ACC	Sensor de pluja regulable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat			
01.01.05.02.08	u Cabalimetre	2,000	138,17	276,34
FJSA030ES	Mòdul d'ampliació per programador de reg per afegir 3 estacions, instal·lat al programador, connectat als elements governats, programat i comprovat			

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.05.02.09	u Pericó regist.p/instal.serveis,120x60x60cm,paret maó calat	2,000	326,49	652,98
FDK2USEP	Pericó de registre per a instal·lacions de serveis, de 120x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm sobre base de formigó, amb acabat remolinat per dins amb morter m-40/a, sobre solera de grava sense compactar de palet de riu 1-2 cm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terres de l'excavació, segons detall 9 del plec de prescripcions tècniques pe al disseny i l'execució de les instal·lacions de l'ajuntament. Inclou el remat amb el paviment d'acabat així com l'aplicació del mateix per deixar correctament alienada i rematada la tapa del pericó.			
01.01.05.02.10	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	9,000	109,99	989,91
PDK4-AJS9	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
01.01.05.02.11	u Bastim.+tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 120x60cm	2,000	685,19	1.370,38
FDKZHECP	Bastiment doble i tapa quadrada doble de fosa dúctil iso 1083/en1563, per a pericó de serveis, recolzada sobre maó calat, de dimensions totals 120x60 cm (amb ancoratges 680x680 mm i perfil intermitg), col·locat amb morter sobre marc de perfils l 60mm galvanitzat en calent laminat segons iso 630 Cada tapa ha de complir la norma en-124 i tenir el certificat aenor de producte vigent. De superfície antilliscant, ser extralible, obrir més de 90º i com a màxima 120º i ha de tenir un dispositiu de bloqueig de seguretat a una angle =>90º, amb un pes de 27kg (total dispositiu 39 kg). Amb un esforç d'aixecament entorn als 15 kgs, desbloqueix i obertura amb clau. La clau de bloqueig de cada tapa ha de servir per la seva manipulació una vegada bloquejada la tapa.			
01.01.05.02.12	u Bastim.+tapa fos.dúc..p/ericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.	9,000	130,48	1.174,32
PDK1-DX9V	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lluriere de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
01.01.05.02.13	u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llau	2,000	19,34	38,68
EN111G67	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pressió nominal, cos llautó, comporta de llautó amb revestiment de nbr i tancament de seient elàstic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada superficialment			
01.01.05.02.14	u Electrovàlvula reg 1",9V,pres.max:16bar+regulador cabal	7,000	75,15	526,05
PJSE-6UBL	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d"1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs			
01.01.05.02.15	m Tub PE 40, DN=63mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	10,000	10,45	104,50
FFB293ES	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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			
01.01.05.02.16	m Tub PE 40, DN=50mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	255,000	8,83	2.251,65
FFB28SE1	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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			
01.01.05.02.17	m Tub PE 40, DN=40mm, PN=10bar, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, difíc.mig	214,000	7,57	1.619,98
FFB28E54	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, ús alimentari, de 10 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			
01.01.05.02.18	PA Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escamesa existent d'aigua potable. Inclou desmú	1,000	211,11	211,11
PJ02-Z001	Treballs de connexió de nova estesa de canonada a escamesa existent d'aigua potable. Inclou desmuntatge de tram de canonada existent i nou connexió de xarxa a escamesa. Inclou treballs d'adequació de la xarxa. Inclou tots els accessoris necessaris pel seu correcte connexió i funcionament. Inclou l'obertura de rasa i la reposició dels elements malmesos. Totalment acabat.			

11 juliol 2023

9

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT	
01.01.05.02.19	m Tub corballe corrugat PE,doble capa, DN=75mm, 20J, 450N, canal.sot.	214,000	3,59	768,26	
PG2N-EUG8	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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				
01.01.05.02.20	m Tub corballe corrugat PE,doble capa, DN=90mm, 20J, 450N, canal.sot.	255,000	4,15	1.058,25	
PG2N-EUGV	Tub corballe 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				
01.01.05.02.21	m Tub corballe corrugat PE,doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, canal.sot.	10,000	4,84	48,40	
PG2N-EUGI	Tub corballe corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada				
01.01.05.02.22	u Boca reg fosa, entrada 1"1/2, connexió tipus Barcelona, pericó+tapa fosa, instal.	2,000	193,94	387,88	
PJS5-HA2S	Boca de reg amb cos de fosa, rosca d'entrada d"1"1/2 i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa, vàlvula de tancament amb junt epdm i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada				
01.01.05.02.23	m Canonada deg.17mm, degoters c/33cm, +marcatge identificatiu d'aigua no potable, soterra.	367,200	3,22	1.182,38	
PJS6-9EEU	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos				
01.01.05.02.24	u Anella degoteig tub 17mm, degoters c/33cm, +aigua no potable, d=120cm, +tub corrugat d:50 mm, soterrada	28,000	17,07	477,96	
PJS0-9EGB	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos				
				TOTAL 01.01.05.02.....	32.241,32
				TOTAL 01.01.05.....	84.130,94
01.01.06 INSTAL·LACIONS					
01.01.06.01 INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT					
01.01.06.01.01	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m, terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	186,400	7,54	1.405,46	
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió				
01.01.06.01.02	m3 Rebliment+picon.rasa, ampl.fins a 0,6m, 50% sorra+50% terra excav., gflins a 25cm, picó vibrant, 95% PM	186,400	40,85	7.614,44	
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM				
01.01.06.01.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla, >= 275kg/m3 ciment, g=15cm camió	68,800	22,06	1.517,73	
P93M-3G0M	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió				
01.01.06.01.04	m2 Rep. puntual <6 m2, g=8-12cm, paviment aglom.calent s/afectar base	68,800	98,59	6.782,99	
P9H9-HBRL	Reparació puntual inferior a 6 m2 de superfície i de 8 a 12 cm de gruix, de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, sense afectació de la base, inclos requadrat, càrrega i transport de runes a dipòsit autoritzat				

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.06.01.05	m Canal F150K00R+FNX150FTDM d'Ulma o equivalent, form.polimer.a=206m,h=220mm,amb secció hidràulica 230	22,000	252,30	5.550,60
PD5B-ES94	Canal de Formigó Polímer tipusULMA, model FF150K00R o equivalent, ample exterior206mm, ample interior 150mm, altura exterior 220mm i amb secció hidràulica230cm², amb possibilitat d'instal·lació en pendent continu de 2,5%, pendent en cascada o pendent mixta, per a recollida d'aigües pluvials, Perfil galvanitzat per a protecció lateral, sistema de fixació caragolat en 8 punts per ml, amb reixeta Fosa Dúctil Nervada, model FNX150FTDM de longitud 0,50m, amb classe de càrrega D-400, segons la NORMA EN-1433, amb pas de malla de 15 mm com a màxim			
01.01.06.01.06	m Clavegueró tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4	6,000	53,78	322,68
PD7B-78Q8	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i lilit de sorra de 15 cm de gruix			
01.01.06.01.07	m Claveguera form.D=30cm, int.1:4, solera 10cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20	120,000	25,01	3.001,20
PD70-DBCT	Claveguera de tub de formigó de D=30 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 10 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm			
01.01.06.01.08	m Claveguera form.D=40cm, int.1:4, solera 15cm, rebll.1/2tub, argoll.form.no estructural HNE-20/P/20	100,000	35,15	3.515,00
PD70-DBCL	Claveguera de tub de formigó de D=40 cm, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:4, solera de 15 cm, reblliment fins a mig tub i argollat amb formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm			
01.01.06.01.09	m Paret pou D=80cm,g=14cm,maó calat,arrebos.+lisc.int.1:4	12,000	238,20	2.858,40
PD85-5CCL	Paret per a pou circular de D=80 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins amb morter ciment 1:4			
01.01.06.01.10	u Bastiment circ.,fos.dúctil,p/pou reg.+tapa abat.pas D=600mm,D400,col.mort.	6,000	150,84	905,04
PDBF-DFWD	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
01.01.06.01.11	u Solera llamb.sob.lilit form. HM-20/P/20/l g=15cm.planta 1.2x1,2m	6,000	153,54	921,24
PDB2-D7EK	Solera amb llambordins sobre lilit de formigó HM-20/P/20/l de 15 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m			
01.01.06.01.12	U Connexió de tub formigó a claveguera en funcionament	2,000	207,77	415,54
FDD1ZES4	Connexió de tub de formigó de nova instal·lació mm a claveguera en funcionament S'inclou moviment de terres, collar el tub, retacar amb morter, rebllert i piconatge de terres i càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor			
01.01.06.01.13	u Embornal sifònic barcelona p7,meridina bastiment i reixa fosa recta/obliqua i connexió	6,000	216,90	1.301,40
FDCJUM70	Embornal sifònic amb bastiment i reixa de fosa dúctil c250 mod.Tipus m-3 -R meridiana recta, amb mesures exteriors 793x297x100 mm. S'inclou el moviment de terres, lilit de formigó hm-20 de 10 cm de gruix, peça prefabricada de formigó o paret de maó calat arrebossada i llicada amb morter m-40a. I reforç amb hm-20, connexió a pou o claveguera i càrrega del sobrant de terres sobre camió o contenidor			
01.01.06.01.14	u Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram	12,000	577,46	6.929,52
PD56-E3S1	Connexió caixa per a interceptor de 84x50 cm a clavegueram S'inclou moviment de terres, demolició del pou per fer l'entroncament, collar el tub de pe, retacar amb morter, rebllert i piconatge de terres.I càrrega de terres i runa sobre camió o contenidor			
TOTAL 01.01.06.01.....				66.000,54

11 juliol 2023

11

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.06.02 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA				
01.01.06.02.01	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro,+càrr.mec.s/camió	90,000	7,54	678,60
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió			
01.01.06.02.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	90,000	40,85	3.676,50
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM			
01.01.06.02.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	90,000	22,06	1.985,40
P93M-3GOM	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió			
01.01.06.02.04	m Tub corbable corrugat PE, doble capa,DN=110mm,28J,450N,canal.sot.	450,000	4,84	2.178,00
PG2N-EUGQ	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada			
01.01.06.02.05	u NOTA: Instal.lació electricitat	1,000	0,00	0,00
ELE1-EP01	Nota: La instal·lació elèctrica es comptabilitzarà segons addenda del pressupost de Endesa, TODO ENDESA, que s'adjuntarà al projecte			
TOTAL 01.01.06.02.....				8.518,50
01.01.06.03 INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS				
01.01.06.03.01	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro,+càrr.mec.s/camió	90,000	7,54	678,60
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió			
01.01.06.03.02	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,50% sorra+50% terra excav.,gfins a 25cm,picó vibrant,95%PM	90,000	40,85	3.676,50
P2255-DPIL	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM			
01.01.06.03.03	m2 Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla.>= 275kg/m3 ciment,g=15cmcamió	90,000	22,06	1.985,40
P93M-3GOM	Solera de formigó HA-25/P / 20 / lla de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició lla, de gruix 15 cm, abocat des de camió			
01.01.06.03.04	m Tub corbable corrugat PE, doble capa,DN=90mm,20J,450N,canal.sot.	450,000	4,15	1.867,50
PG2N-EUGK	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			
01.01.06.03.05	u NOTA: Instal.lació telecomunicacions	1,000	0,00	0,00
TEL1-EP01	Nota: La instal·lació de telecomunicacions es comptabilitzarà segons pressupost de la companyia que s'adjuntarà al projecte			
TOTAL 01.01.06.03.....				8.208,00
TOTAL 01.01.06.....				82.727,04

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07	MOBILIARI URBÀ			
01.01.07.01	ELEMENTS URBANS			
01.01.07.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voretes a	14,000	802,10	11.229,40
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model HEBA CUB C-1021-GRI de Fàbregas (Sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm			
01.01.07.01.02	U Banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llisto	9,000	427,97	3.851,73
FQ11-LLES_1	subministre i col·locació de banc tipus modo08-1800 marca fàbrega o similar amb potes de fosa ductil pintat en martel·lé i 6 llistons de fusta tropical de 35x1. inclos daus de formigó			
01.01.07.01.03	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	7,000	182,31	1.276,17
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model BCN de Benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, amb ancoratge a terra amb 4 pernys M8. Inclos daus de formigó			
01.01.07.01.04	u Aparcament bicicle. barana 1.4301 (AISI 304),p8 bicicletes,fixat mecànicament	4,000	1.891,73	7.566,92
PQ20-8G1Y	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament			
TOTAL 01.01.07.01.....				23.924,22
TOTAL 01.01.07.....				23.924,22

01.01.08 GESTIÓ DE RESIDUS

01.01.08.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	1.002,880	11,14	11.172,08
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics			
01.01.08.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	1.002,880	4,64	4.653,36
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)			
01.01.08.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	591,530	16,26	9.618,28
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenedor de 12 m3 de capacitat			
01.01.08.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	591,530	54,48	32.226,55
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.01.08.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	16,43	98,58
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, 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)			

11 juliol 2023

13

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.08.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	6,000	10,71	64,26
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
01.01.08.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
01.01.08.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
01.01.08.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	6,000	12,72	76,32
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus			
TOTAL 01.01.08.....				57.909,43
01.01.09	SEGURETAT I SALUT			
01.01.09.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	1,000	16.385,54	16.385,54
P151A-EG77	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.01.09.....				16.385,54

01.01.10 ALTRES

01.01.10.01	PA D'abonament íntegre manteniment viallitat	1,000	7.750,75	7.750,75
FX12UES1	PA d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. s/. ptp.			
TOTAL 01.01.10.....				7.750,75

01.01.11 CONTROL DE QUALITAT

01.01.11.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	NOTA CONTROL DE QUALITAT Totes les partides del capítol de Control de Qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden incloses els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (RITE, CTE, etc...). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.01.11.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a comp	2,000	108,42	216,84
P060-012N	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2			

11 juliol 2023

14

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.11.03 BV1G-0127	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	6,000	70,49	422,94
01.01.11.04 BV1G-011S	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu. Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma ASTM D4253-00(2006)	2,000	93,61	187,22
01.01.11.05 BV1G-011R	u Determ.densitat relat. most.sòl Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103302	2,000	51,52	103,04
01.01.11.06 P2V0-02M3	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma ASTM D 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	14,000	14,91	208,74
01.01.11.07 P2V0-02M0	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	2,000	152,65	305,30
01.01.11.08 P2V0-02M2	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma UNE 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	2,000	39,95	79,90
01.01.11.09 BV1G-0124	u Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 i UNE 103103	2,000	39,46	78,92
01.01.11.10 BV12-02QY	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de Los Angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 1097-2	2,000	100,83	201,66
01.01.11.11 BV1G-0128	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502	2,000	130,79	261,58
01.01.11.12 BV12-02Q0	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma UNE-EN 933-5	2,000	37,36	74,72
01.01.11.13 BV12-02Q2	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma UNE-EN 933-8	2,000	27,31	54,62
01.01.11.14 BV12-02Q5	u Anàlisi granuI.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma UNE-EN 933-1	2,000	34,63	69,26
01.01.11.15 BV12-02QE	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma NLT 354 i UNE-EN 933-3	2,000	48,53	97,06
01.01.11.16 BV2M0-00XQ	u Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1	14,000	48,69	681,66

11 juliol 2023

15

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.11.17 BV2M0-00XS	u Granulometria granulat, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-2	14,000	42,46	594,44
01.01.11.18 P9H0-01C0	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6 i UNE-EN 12697-34	14,000	147,92	2.070,88
01.01.11.19 BV2M0-00XT	u Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-13	14,000	18,64	260,96
01.01.11.20 BV2M0-00XE	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma NLT 314	28,000	62,26	1.743,28
01.01.11.21 BV2M0-00XF	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6	28,000	20,34	569,52
01.01.11.22 P9HA-6081	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	28,000	31,52	882,56
TOTAL 01.01.11.....				9.165,10
TOTAL 01.01.....				846.235,39
TOTAL 01.....				846.235,39
TOTAL.....				846.235,39

11 juliol 2023

16

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA-TRAM 6

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 06. BARRI D'ABAIX - PEDRA LLARGA - TENDA NOVA	846.235,39	100,00
01.01	PEDRA LLARGA - TENDA NOVA	846.235,39	
01.01.01	TREBALLS PREVIS	761,19	
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	0,00	
01.01.01.02	RETRADA DE MOBILIARI URBÀ	761,19	
01.01.02	ENDERROCS	106.588,38	
01.01.03	SISTEMA VIARI	384.837,49	
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA	62.464,65	
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES	15.659,25	
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ	306.713,59	
01.01.04	ENLLUMENAT	72.055,31	
01.01.04.01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES	34.006,79	
01.01.04.02	PUNTS DE LLUM	38.048,52	
01.01.05	JARDINERIA I REG	84.130,94	
01.01.05.01	JARDINERIA	51.889,62	
01.01.05.02	REG	32.241,32	
01.01.06	INSTAL·LACIONS	82.727,04	
01.01.06.01	INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT	66.000,54	
01.01.06.02	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	8.518,50	
01.01.06.03	INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS	8.208,00	
01.01.07	MOBILIARI URBÀ	23.924,22	
01.01.07.01	ELEMENTS URBANS	23.924,22	
01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS	57.909,43	
01.01.09	SEGURETAT I SALUT	16.385,54	
01.01.10	ALTRES	7.750,75	
01.01.11	CONTROL DE QUALITAT	9.165,10	
	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	846.235,39	
	13,00 % Despeses generals	110.010,60	
	6,00 % Benefici industrial	50.774,12	
	Suma	160.784,72	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	1.007.020,11	
	21% IVA	211.474,22	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	1.218.494,33	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de UN MILIÓ DOS-CENTS DIVUIT MIL QUATRE-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4.8 TRAM 7. PORTA SUD

4.8.1 **ESTAT D'AMIDAMENTS TRAM 7**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01	TRAM 07. PORTA SUD					
01.01	PORTA SUD					
01.01.01	TREBALLS PREVIS					
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST					
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost					
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientatius així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.					
	Tram 7	1	1,00			1,00
						1,000
01.01.02	ENDERROCS					
01.01.02.01	m2 Hidroborrat per cm gruix de mescles bitum,càrrega camió					
P214SD61	Hidroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió					
	Sòl Públic	3	429,06	0,20		257,44
	Can Maiol Nord					
	Can Maiol Sud					
	Àmbit B					
						257,440
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm					
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demollir					
	Sòl Públic	2	13,00			26,00
	Plataforma única	1	6,50			6,50
		1	7,45			7,45
	Can Maiol Nord					
	Can Maiol Sud					
	Àmbit B					
						39,950
01.01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn					
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
	Sòl Públic	1	13,00	6,96		90,48
	Plataforma única					
	Can Maiol Nord					
	Can Maiol Sud					
	Àmbit B					
						90,480
01.01.02.04	m Arrencada barana metàl.,90 a 110cm,m.man.,càrr.man.					
P2145-4RS2	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb suports cada 4 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor					
		1	350,00			350,00
						350,000

11 juliol 2023

1

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03	SISTEMA VIARI					
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA					
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització					
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
	Sòl Públic	3	429,06			1.287,18
	Can Maiol Nord					
	Can Maiol Sud					
	Àmbit B					
						1.287,180
01.01.03.01.02	m Marca vial transv.continua - , 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual					
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
	Sòl Públic	8	6,00			48,00
	Pas vianants 6m	2	9,00			18,00
	Pas vianants 9m					
	Can Maiol Nord					
	Can Maiol Sud					
	Àmbit B					
						66,000
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm					
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carburundum, neteja del ferm inclosa					
	Sòl Públic		1.028,33			1.028,33
	Can Maiol Nord		562,93			562,93
	Can Maiol Sud		242,00			242,00
	Àmbit B		609,00			609,00
						2.442,260
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble,pref.,amb cordó axamfr.,col.s.fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-6m,s/afec					
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó , amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m					
	Sòl Públic	2				2,00
	Can Maiol Nord	6				6,00
	Can Maiol Sud					
	Àmbit B					
						8,000
01.01.03.01.05	m Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5					
PB22-E02	Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2,00M. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Aمله de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.					
	Sòl Públic	325				325,00
	Can Maiol Nord	161				161,00
	Can Maiol Sud	35				35,00
	Àmbit B	150				150,00
						671,000

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.01.06 FBA24E01	U Desplaçament de semàfor existent Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acortatge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació					
		2				2,00
						2,000
01.01.03.01.07 PBBY-JM20	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical + Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u					
		13				13,00
						13,000
01.01.03.01.08 PBB4-HBS2	u Neteja senyals Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries					
		13				13,00
						13,000
01.01.03.01.09 PBBY-M&J6	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0,5m2,h<= 3m Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals					
		13				13,00
						13,000
01.01.03.01.10 PBBM-4IMD	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat					
		13		3,00		39,00
						39,000
01.01.03.01.11 PBBD-65KN	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs					
		13				13,00
						13,000
01.01.03.02 MOVIMENT DE TERRES						
01.01.03.02.01 P2217-158Y	m3 Excavació p/rebaix,terreny compact,(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
		1	13,00	6,96	0,20	18,10
	Sòl Públic Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B					18,100

11 juliol 2023

3

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.03.02.02 P92A-ESP1	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó estesa+picon.98%pm.entorn urba Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
		1	13,00	6,96	0,20	18,10
	Sòl Públic Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B					18,100
01.01.03.02.03 P221B-EL71	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió					
		24	1,00	1,00	1,00	24,00
						24,000
01.01.03.02.04 P2A0-ESP2	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebler d'escocells d Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebler d'escocells d'arbrat i parterres					
		24	1,00	1,00	1,00	24,00
						24,000
01.01.03.02.05 PR31-8RY4	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man. Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
		24	1,00	1,00	0,15	3,60
						3,600
01.01.03.02.06 PR31-ESMA	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man. Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
		24	1,00	1,00	0,10	2,40
						2,400
01.01.03.03 PAVIMENTACIÓ						
01.01.03.03.01 F227T00F2	M2 Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm					
		1	13,00	6,96		90,48
	Sòl Públic Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B					90,480
01.01.03.03.02 P933-52IO	m3 Base form.magre 15MPa,c.plàstica.granul.màx.=40mm, 150kg/m3 cim.32,5N,col.pavimentadora Base de formigó magre de 15 mpa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 n, col·locat i vibrat amb pavimentadora					
		1	13,00	6,96	0,20	18,10
	Sòl Públic Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B Reparació					18,100
01.01.03.03.03 P9L1-E98G	t Reg adher.emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh					
		2,4	13,00	6,96	0,01	2,17
	Sòl Públic Plataforma única					2,17

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
	Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B					2,170
01.01.03.03.04	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene					
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada					
	Sòl Públic Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B	2,4	13,00	6,96	0,14	30,40
						30,400
01.01.03.03.05	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5					
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà					
	Sòl Públic Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B	1	13,00	6,96		90,48
						90,480
01.01.03.03.06	m2 Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu sup.,co.Lest.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m3:1:3:6,entorn urba dif.m					
P9ER-HR6L	Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclòs demolició de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2					
	Suports biondes	90	0,40	0,40		14,40
						14,400
01.01.04 JARDINERIA						
01.01.04.01	m2 Làmina antiarrels					
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions					
		24	1,00			24,00
						24,000
01.01.04.02	u Subministre i plantació sedum test 11x11, m.man.,pend.inferior al 35%,terra excav.+10% comp.					
PR61-E01	Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg					
		24				24,00
						24,000
01.01.04.03	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm.h>=68,25cm s/NTJ					
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj					
		24				24,00
						24,000

11 juliol 2023

5

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.04.04	u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%					
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió					
		24				24,00
						24,000
01.01.04.05	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m.clav.30cm,2abraçadores regul.					
PR20-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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					
		24				24,00
						24,000
01.01.05 MOBILIARI URBÀ						
01.01.05.01 ELEMENTS URBANS						
01.01.05.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a					
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm					
	Sòl Públic Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B		4			4,00
			2			2,00
			2			2,00
						8,000
01.01.05.01.02	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura políester negre					
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernis m8. Inclòs daus de formigó					
			2			2,00
						2,000
01.01.06 REG						
01.01.06.01	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,*terres deix.vora.entorn urba dif.mob					
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3					
		1	154,00	0,40	0,40	24,64
						24,640
01.01.06.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM					
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm					
		1	154,00	0,40	0,40	24,64
						24,640
01.01.06.03	m Tub drenant 0,20 m tela geotèxtil					
PD51-H989	Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves					
		1	154,00			154,00
						154,000
01.01.06.04	m Boca reg manual tub PVC-U,paret massissa,àrea aplicació B,DN=50mm					
PD1A-ESME	Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, àrea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma une-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres					
		8	1,50			12,00

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
						12,000
01.01.07	GESTIÓ DE RESIDUS					
01.01.07.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20					
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics					
		1,3	13,00	6,96	0,20	23,52
		1,3	24,00	1,00	1,00	31,20
		1,3	154,00	0,40	0,40	32,03
						86,750
01.01.07.02	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro					
P2R2-EU3X	Deposició controlada en 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)					
		1,3	13,00	6,96	0,20	23,52
		1,3	24,00	1,00	1,00	31,20
		1,3	154,00	0,40	0,40	32,03
						86,750
01.01.07.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3					
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
	Hydroesborrat Sòl Públic	1,3	2,57			3,34
	Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B Enderroc asfalt Sòl Públic					
	Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B	1,3	13,00	6,96	0,14	16,47
						19,810
01.01.07.04	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3C	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)					
	Hydroesborrat Sòl Públic	1,3	2,57			3,34
	Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B Enderroc asfalt Sòl Públic					
	Plataforma única Can Maiol Nord Can Maiol Sud Àmbit B	1,3	13,00	6,96	0,14	16,47
						19,810
01.01.07.05	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3U	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000

11 juliol 2023

7

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.07.06	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu					
P2R2-EU3K	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.07.07	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens					
P2R2-EU30	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.07.08	m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0					
P2R2-EU2Y	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.07.09	m3 Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un					
P2RA-EU24	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus					
	Tram 4		6			6,00
						6,000
01.01.08	SEGURETAT I SALUT					
01.01.08.01	Pa Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut					
P151A-EG88	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra					
	Tram 7		1			1,00
						1,000
01.01.09	ALTRES					
01.01.09.01	PA D'abonament íntegre manteniment vialitat					
FX12UES1	Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Pftp.					
	Tram 7		1			1,00
						1,000
01.01.10	CONTROL DE QUALITAT					
01.01.10.01	u Nota control de qualitat					
NOTACOE	Nota control de qualitat Totes les partides del capítol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal·lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...) Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sol·licitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les					
			1			1,00
						1,000

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.10.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp					
P060-012N	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2					1,000
01.01.10.03	u Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl					
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501					2,000
01.01.10.04	u Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.					
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)					1,000
01.01.10.05	u Determ.densitat relat. most.sòl					
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302					1,000
01.01.10.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego					
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6936, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15					2,000
01.01.10.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134					
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134					1,000
01.01.10.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U					
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8					1,000
01.01.10.09	u Determ.lim.Atterberg most.sòl					
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103					1,000
01.01.10.10	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts					
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los ángeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2					1,000
01.01.10.11	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl					
BV1G-0128	Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502					1,000
01.01.10.12	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts					
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5					1,000

11 juliol 2023

9

AMIDAMENTS

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	QUANTITAT
01.01.10.13	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins					
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8					1,000
01.01.10.14	u Anàlisi granu.tamisatge mostra àrids					
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1					1,000
01.01.10.15	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids					
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3					1,000
01.01.10.16	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1					2,000
01.01.10.17	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2					2,000
01.01.10.18	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, establilitat i fl					
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, establilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34					2,000
01.01.10.19	u Control T ¹ mostra mescla bitum.					
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13					2,000
01.01.10.20	u Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum.					
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314					4,000
01.01.10.21	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.					
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6					4,000
01.01.10.22	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora					
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment					4,000

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4.8.2 **QUADRE DE PREUS NÚM. 1 TRAM 7**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01		TRAM 07. PORTA SUD	
01.01		PORTA SUD	
01.01.01		TREBALLS PREVIS	
01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
01.01.02		ENDERROCS	
01.01.02.01	m2	Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió	19,77
P214SD61		Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mesclades bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	
		DINOU amb SETANTA-SET CÈNTIMS	
01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	5,74
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	
		CINC amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. manuals, entorn	27,09
P2146-17F8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	
		VINT-I-SET amb NOU CÈNTIMS	
01.01.02.04	m	Arrencada barana metàl. 90 a 110cm, m.man., càrr.man.	8,00
P2145-4RS2		Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb suports cada 4 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	
		VUIT	
01.01.03		SISTEMA VIARI	
01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	2,15
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-r, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
		DOS amb QUINZE CÈNTIMS	
01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua -, 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	3,86
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
		TRES amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1 capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	13,07
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	
		TRETZE amb SET CÈNTIMS	

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref, amb cordó axamfr., col.s/fix.terra, entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m, safec	29,16
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	
		VINT-I-NOU amb SETZE CÈNTIMS	
01.01.03.01.05	m	Barrera fusta metal 118-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	86,42
PB22-E02		Barrera de seguretat mixta tipus 118-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2,00m. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.	
		VUITANTA-SIS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.03.01.06	U	Desplaçament de semàfor existent	1.989,39
FBA24E01		Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acortatge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació	
		MIL NOU-CENTS VUITANTA-NOU amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03.01.07	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat, h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	43,88
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó HM-20/P / 20 / 1 de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		QUARANTA-TRES amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
01.01.03.01.08	u	Neteja senyals	4,89
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		QUATRE amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.03.01.09	u	Col·locació placa de senyalització vertical, s< 0.5m2, h<= 3m	13,66
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		TRETZE amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.03.01.10	m	Suport quadrat, tub acer galv. 50x50x2mm, formigonat	14,64
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		CATORZE amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.03.01.11	u	Senyal prohib.normalitz. pictogr.negre s/blanc forma circ., cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell, D=60cm, cartell expli	192,69
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclos	
		CENT NORANTA-DOS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.02 MOVIMENT DE TERRES			
01.01.03.02.01	m3	Excavació p/rebaix.terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.mec.s/camió,entorn urba s/dif.m	5,56
P2217-I58Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
			CINC amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS
01.01.03.02.02	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	32,26
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
			TRENTA-DOS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
01.01.03.02.03	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	7,54
P2218-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
			SET amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
01.01.03.02.04	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al reblerit d'escocells d	38,19
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al reblerit d'escocells d'arbrat i parterres	
			TRENTA-VUIT amb DINOQU CÈNTIMS
01.01.03.02.05	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	156,62
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
			CENT CINQUANTA-SIS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS
01.01.03.02.06	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	156,62
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
			CENT CINQUANTA-SIS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS
01.01.03.03 PAVIMENTACIÓ			
01.01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	5,47
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
			CINC amb QUARANTA-SET CÈNTIMS
01.01.03.03.02	m3	Base form.magre 15MPa,c.plàstica.granul.màx.-40mm, 150kg/m3 cim.32,5N,col.pavimentadora	83,34
P933-52IO		Base de formigó magre de 15 mpa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 n, col·locat i vibrat amb pavimentadora	
			VUITANTA-TRES amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS
01.01.03.03.03	t	Reg adher.emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	629,13
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
			SIS-CENTS VINT-I-NOU amb TRETZE CÈNTIMS
01.01.03.03.04	t	Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	78,20
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
			SETANTA-VUIT amb VINT CÈNTIMS
01.01.03.03.05	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	51,01
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
			CINQUANTA-UN amb UN CÈNTIMS
01.01.03.03.06	m2	Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm.cl.1a,preu sup.col.est.mort.base g=10cm formigó 200kg/m31:3:6,entorn urba dif.m	138,22
P9ER-HR6L		Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclòs demolició de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
			CENT TRENTA-VUIT amb VINT-I-DOS CÈNTIMS
01.01.04 JARDINERIA			
01.01.04.01	m2	Làmina antiarrels	4,16
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
			QUATRE amb SETZE CÈNTIMS
01.01.04.02	u	Subministre i plantació sedum test 11x11, m.man.,pend.inferior al 35%,terra excav.+10% comp.	34,01
PR61-E01		Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, reblerit del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	
			TRENTA-QUATRE amb UN CÈNTIMS
01.01.04.03	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	645,67
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
			SIS-CENTS QUARANTA-CINC amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS
01.01.04.04	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	77,67
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblerit del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
			SETANTA-SET amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS
01.01.04.05	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m.clav.30cm,2abraçadores regul.	20,71
PRZ0-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
			VINT amb SETANTA-UN CÈNTIMS

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.05 MOBILIARI URBÀ			
01.01.05.01 ELEMENTS URBANS			
01.01.05.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	801,42
PQ14-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
			VUIT-CENTS UN amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS
01.01.05.01.02	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	182,31
FQ21U011		Subminstre i col.Llocació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó	
			CENT VUITANTA-DOS amb TRENTA-UN CÈNTIMS
01.01.06 REG			
01.01.06.01	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro,-*terres deix.vora,entorn urba dif.mob	34,75
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
			TRENTA-QUATRE amb SETANTA-CINC CÈNTIMS
01.01.06.02	m3	Terraplenat+picon.mec.terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	3,67
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
			TRES amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS
01.01.06.03	m	Tub drenant 0,20 m tela geotèxtil	15,13
PD5I-H989		Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves	
			QUINZE amb TRETZE CÈNTIMS
01.01.06.04	m	Boca reg manual tub PVC-U,paret massissa,àrea aplicació B,DN=50mm	20,83
PD1A-ESME		Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, àrea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma une-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres	
			VINT amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS
01.01.07 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.07.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra extl.centri.valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	11,14
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
			ONZE amb CATORZE CÈNTIMS
01.01.07.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	4,64
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
			QUATRE amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
01.01.07.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	16,26
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
			SETZE amb VINT-I-SIS CÈNTIMS

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	54,48
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
			CINQUANTA-QUATRE amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS
01.01.07.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	16,43
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
			SETZE amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
01.01.07.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	10,71
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
			DEU amb SETANTA-UN CÈNTIMS
01.01.07.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	12,72
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
			DOTZE amb SETANTA-DOS CÈNTIMS
01.01.08 SEGURETAT I SALUT			
01.01.08.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	2.417,13
P151A-EG88		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
			DOS MIL QUATRE-CENTS DISSET amb TRETZE CÈNTIMS
01.01.09 ALTRES			
01.01.09.01	PA	D'abonament íntegre manteniment viabilitat	7.750,75
FX12UES1		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeix l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.../S/ Pptp.	
			SET MIL SET-CENTS CINQUANTA amb SETANTA-CINC CÈNTIMS
01.01.10 CONTROL DE QUALITAT			
01.01.10.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	108,42
P060-012N		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
			CENT VUIT amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS
01.01.10.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif. most.sòl	70,49
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
			SETANTA amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.10.04 BV1G-011S	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu. Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	93,61
		NORANTA-TRES amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.10.05 BV1G-011R	u	Determ.densitat relat. most.sòl Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	51,52
		CINQUANTA-UN amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.10.06 P2V0-02M3	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	14,91
		CATORZE amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
01.01.10.07 P2V0-02M0	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134 Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	152,65
		CENT CINQUANTA-DOS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.10.08 P2V0-02M2	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	39,95
		TRENTA-NOU amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	
01.01.10.09 BV1G-0124	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	39,46
		TRENTA-NOU amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.10.10 BV12-02QY	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	100,83
		CENT amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.10.11 BV1G-0128	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl Determinació de l'index cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	130,79
		CENT TRENTA amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.10.12 BV12-02Q0	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	37,36
		TRENTA-SET amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.10.13 BV12-02Q2	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	27,31
		VINT-I-SET amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
01.01.10.14 BV12-02Q5	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	34,63
		TRENTA-QUATRE amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 1

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.10.15 BV12-02QE	u	Determ.ind.llenq/agull. mostra àrids Determinació de l'index de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	48,53
		QUARANTA-VUIT amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
01.01.10.16 BV2M0-00XQ	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum. Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	48,69
		QUARANTA-VUIT amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
01.01.10.17 BV2M0-00XS	u	Granulometria granulat, mostra mescla bitum. Anàlisi granulomètrica del granulat recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	42,46
		QUARANTA-DOS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	
01.01.10.18 P9H0-01C0	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi Presca, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	147,92
		CENT QUARANTA-SET amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	
01.01.10.19 BV2M0-00XT	u	Control T°, mostra mescla bitum. Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	18,64
		DIVUIT amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.10.20 BV2M0-00XE	u	Extracció+tall+gruix, testimoni mescla bitum. Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	62,26
		SEIXANTA-DOS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
01.01.10.21 BV2M0-00XF	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum. Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	20,34
		VINT amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	
01.01.10.22 P9HA-6081	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	31,43
		TRENTA-UN amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4.8.3 **QUADRE DE PREUS NÚM. 2 TRAM 7**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01		TRAM 07. PORTA SUD	
-----------	--	---------------------------	--

01.01		PORTA SUD	
--------------	--	------------------	--

01.01.01		TREBALLS PREVIS	
-----------------	--	------------------------	--

01.01.01.01		NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST	
--------------------	--	--	--

01.01.02		ENDERROCS	
-----------------	--	------------------	--

01.01.02.01	m2	Hydroborrat per cm gruix de mescles bitum, càrrega camió	
P214SD61		Hydroborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió	

Mà d'obra.....		5,11500
Maquinària.....		13,99767
Materials.....		0,08000
Suma la partida.....		19,19000
Costos indirectes.....	3%	0,57570
Arrodoniment.....		0,00430
TOTAL PARTIDA.....		19,77

01.01.02.02	m	Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	
P214W-FEMG		Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	

Mà d'obra.....		4,07320
Maquinària.....		1,43820
Materials.....		0,06000
Suma la partida.....		5,57000
Costos indirectes.....	3%	0,16710
Arrodoniment.....		0,00290
TOTAL PARTIDA.....		5,74

01.01.02.03	m2	Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm, ampl. fins a 2m, compressor + càrrega cam. manuals, entorn	
P2146-ITF8		Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	

Mà d'obra.....		22,53615
Maquinària.....		3,42370
Materials.....		0,34000
Suma la partida.....		26,30000
Costos indirectes.....	3%	0,78900
Arrodoniment.....		0,00100
TOTAL PARTIDA.....		27,09

01.01.02.04	m	Arrencada barana metàl. 90 a 110cm, m.man, càrr.man.	
P2145-4RS2		Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb suports cada 4 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	

Mà d'obra.....		7,28200
Maquinària.....		0,37450
Materials.....		0,11000
Suma la partida.....		7,77000
Costos indirectes.....	3%	0,23310
Arrodoniment.....		-0,00310
TOTAL PARTIDA.....		8,00

11 juliol 2023

1

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

01.01.03		SISTEMA VIARI	
-----------------	--	----------------------	--

01.01.03.01		SENYALITZACIÓ VIÀRIA	
--------------------	--	-----------------------------	--

01.01.03.01.01	m	Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	
PBA3-DXN3		Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	

Mà d'obra.....		0,46530
Maquinària.....		0,21316
Materials.....		1,41046
Suma la partida.....		2,09000
Costos indirectes.....	3%	0,06270
Arrodoniment.....		-0,00270
TOTAL PARTIDA.....		2,15

01.01.03.01.02	m	Marca vial transv.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	
FBA27517		Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	

Mà d'obra.....		0,73226
Maquinària.....		0,25812
Materials.....		2,75635
Suma la partida.....		3,75000
Costos indirectes.....	3%	0,11250
Arrodoniment.....		-0,00250
TOTAL PARTIDA.....		3,86

01.01.03.01.03	m2	Tractament sup.epoxi via aigua, 1 capa seg., 0,60kg/m2, neteja ferm	
P9K5-HCJJ		Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	

Mà d'obra.....		8,62560
Materials.....		4,07200
Suma la partida.....		12,69000
Costos indirectes.....	3%	0,38070
Arrodoniment.....		-0,00070
TOTAL PARTIDA.....		13,07

01.01.03.01.04	u	Barrera form.doble.pref, amb cordó axamfr., col.s/fix.terra, entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m.s/afec	
PB25-E01		Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m	

Mà d'obra.....		15,15836
Maquinària.....		7,35150
Materials.....		5,80000
Suma la partida.....		28,31000
Costos indirectes.....	3%	0,84930
Arrodoniment.....		0,00070
TOTAL PARTIDA.....		29,16

01.01.03.01.05	m	Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	
PB22-E02		Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metall de 4,00m i distància entre suports de 2.00M. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. Ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.	

Mà d'obra.....		23,01750
Maquinària.....		1,47030
Materials.....		59,41625

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
		Suma la partida	83,90000
		Costos indirectes 3%	2,51700
		Arrodoniment.....	0,00300
		TOTAL PARTIDA	86,42
01.01.03.01.06	U	Desplaçament de semàfor existent	
FBA24E01		Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acoratge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació	
		Mà d'obra.....	1.891,64500
		Maquinària.....	35,84000
		Materials.....	3,97000
		Suma la partida	1.931,45000
		Costos indirectes 3%	57,94350
		Arrodoniment.....	-0,00350
		TOTAL PARTIDA	1.989,39
01.01.03.01.07	u	Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	
PBBY-JM20		Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de 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, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u	
		Mà d'obra.....	38,29192
		Materials.....	4,30850
		Suma la partida	42,60000
		Costos indirectes 3%	1,27800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA	43,88
01.01.03.01.08	u	Neteja senyals	
PBB4-HBS2		Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries	
		Mà d'obra.....	4,63400
		Materials.....	0,12385
		Suma la partida	4,75000
		Costos indirectes 3%	0,14250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA	4,89
01.01.03.01.09	u	Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	
PBBY-M8J6		Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	13,06000
		Materials.....	0,20000
		Suma la partida	13,26000
		Costos indirectes 3%	0,39780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA	13,66
01.01.03.01.10	m	Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	
PBBM-4IMD		Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	
		Mà d'obra.....	4,30650
		Maquinària.....	0,04000
		Materials.....	9,87000
		Suma la partida	14,21000
		Costos indirectes 3%	0,42630
		Arrodoniment.....	0,00370
		TOTAL PARTIDA	14,64

11 juliol 2023

3

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.01.11	u	Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell,D=60cm,cartell expli	
PBBD-65KN		Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
		Mà d'obra.....	23,17000
		Materials.....	163,91000
		Suma la partida	187,08000
		Costos indirectes 3%	5,61240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA	192,69
01.01.03.02		MOVIMENT DE TERRES	
01.01.03.02.01	m3	Excavació p/rebaix,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	
P2217-I58Y		Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Maquinària.....	5,40389
		Suma la partida	5,40000
		Costos indirectes 3%	0,16200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	5,56
01.01.03.02.02	m3	Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estes+picon.98%pm,entorn urba	
P92A-ESP1		Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	1,85360
		Maquinària.....	9,50144
		Materials.....	19,96850
		Suma la partida	31,32000
		Costos indirectes 3%	0,93960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA	32,26
01.01.03.02.03	m3	Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	
P2218-EL71		Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
		Maquinària.....	7,31500
		Suma la partida	7,32000
		Costos indirectes 3%	0,21960
		Arrodoniment.....	0,00040
		TOTAL PARTIDA	7,54
01.01.03.02.04	m3	Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d	
P2A0-ESP2		Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebliert d'escocells d'arbrat i parterres	
		Mà d'obra.....	19,60000
		Materials.....	17,47325
		Suma la partida	37,08000
		Costos indirectes 3%	1,11240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA	38,19
01.01.03.02.05	m3	Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-8RY4		Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials.....	98,46296
		Suma la partida.....	152,06000
		Costos indirectes..... 3%	4,56180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	156,62
01.01.03.02.06	m3	Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	
PR31-ESMA		Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	
		Mà d'obra.....	53,59500
		Materials.....	98,46296
		Suma la partida.....	152,06000
		Costos indirectes..... 3%	4,56180
		Arrodoniment.....	-0,00180
		TOTAL PARTIDA.....	156,62
01.01.03.03		PAVIMENTACIÓ	
01.01.03.03.01	M2	Repàs+picon.Caixa paviment,98%pm	
F227T00F2		Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm	
		Mà d'obra.....	1,13500
		Maquinària.....	4,15435
		Materials.....	0,02000
		Suma la partida.....	5,31000
		Costos indirectes..... 3%	0,15930
		Arrodoniment.....	0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	5,47
01.01.03.03.02	m3	Base form.magre 15MPa.c.plàstica.granul.màx.=40mm, 150kg/m3 cim.32,5N,col.pavimentadora	
P933-52IO		Base de formigó magre de 15 mpa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 n, col·locat i vibrat amb pavimentadora	
		Mà d'obra.....	3,54325
		Maquinària.....	3,19320
		Materials.....	74,16950
		Suma la partida.....	80,91000
		Costos indirectes..... 3%	2,42730
		Arrodoniment.....	0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	83,34
01.01.03.03.03	t	Reg adher.emul.bitum.catiònica+polimers C60BP3/BP2 ADH	
P9L1-E98G		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh	
		Mà d'obra.....	47,92000
		Maquinària.....	232,17300
		Materials.....	330,72000
		Suma la partida.....	610,81000
		Costos indirectes..... 3%	18,32430
		Arrodoniment.....	-0,00430
		TOTAL PARTIDA.....	629,13
01.01.03.03.04	t	Paviment mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	
P9H5-E845		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
		Mà d'obra.....	2,11240
		Maquinària.....	1,80848
		Materials.....	72,00000
		Suma la partida.....	75,92000
		Costos indirectes..... 3%	2,27760
		Arrodoniment.....	0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	78,20

11 juliol 2023

5

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.03.03.05	m2	Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	
P9H1-CUOK		Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tri-component acrílic poliuretà	
		Mà d'obra.....	18,97300
		Maquinària.....	14,00480
		Materials.....	16,53724
		Suma la partida.....	49,52000
		Costos indirectes..... 3%	1,48560
		Arrodoniment.....	0,00440
		TOTAL PARTIDA.....	51,01
01.01.03.03.06	m2	Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm.cl.1a,preu sup.col.est.mort.base g=10cm formigó 200kg/m31:3:6.entorn urba dif.m	
P9ER-HR6L		Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclòs demolició de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	
		Mà d'obra.....	104,98000
		Maquinària.....	8,76000
		Materials.....	20,45000
		Suma la partida.....	134,19000
		Costos indirectes..... 3%	4,02570
		Arrodoniment.....	0,00430
		TOTAL PARTIDA.....	138,22
01.01.04		JARDINERIA	
01.01.04.01	m2	Làmina antiarrels	
P7A3-ES01		Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions	
		Mà d'obra.....	1,20255
		Materials.....	2,83600
		Suma la partida.....	4,04000
		Costos indirectes..... 3%	0,12120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	4,16
01.01.04.02	u	Subministre i plantació sedum test 11x11, m.man.,pend.inferior al 35%,terra excav.+10% comp.	
PR61-E01		Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	
		Mà d'obra.....	7,61430
		Materials.....	25,40500
		Suma la partida.....	33,02000
		Costos indirectes..... 3%	0,99060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA.....	34,01
01.01.04.03	u	Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm.pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	
PR423-8U6B		Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj	
		Materials.....	626,86000
		Suma la partida.....	626,86000
		Costos indirectes..... 3%	18,80580
		Arrodoniment.....	0,00420
		TOTAL PARTIDA.....	645,67

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.04.04	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	
PR60-8YAP		Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
		Mà d'obra.....	18,74300
		Maquinària.....	43,28427
		Materials.....	13,38169
		Suma la partida.....	75,41000
		Costos indirectes..... 3%	2,26230
		Arrodoniment.....	-0,00230
		TOTAL PARTIDA.....	77,67
01.01.04.05	u	Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,l larg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	
PR20-905G		Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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	
		Mà d'obra.....	12,62460
		Materials.....	7,49000
		Suma la partida.....	20,11000
		Costos indirectes..... 3%	0,60330
		Arrodoniment.....	-0,00330
		TOTAL PARTIDA.....	20,71
01.01.05 MOBILIARI URBÀ			
01.01.05.01 ELEMENTS URBANS			
01.01.05.01.01	u	Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	
PQ1A-E01		Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-grí de fàbregas (sense armadura), de textura llisa i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm	
		Mà d'obra.....	56,85644
		Maquinària.....	49,80019
		Materials.....	671,42000
		Suma la partida.....	778,08000
		Costos indirectes..... 3%	23,34240
		Arrodoniment.....	-0,00240
		TOTAL PARTIDA.....	801,42
01.01.05.01.02	U	Paperera model BCN 70l de Benito pintura poliester negre	
FQ21U011		Subministre i col.Locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, ,Amb ancoratge a terra amb 4 pernís m8. Inclòs daus de formigó	
		Mà d'obra.....	29,98384
		Maquinària.....	0,10000
		Materials.....	146,92249
		Suma la partida.....	177,00000
		Costos indirectes..... 3%	5,31000
		TOTAL PARTIDA.....	182,31
01.01.06 REG			
01.01.06.01	m3	Excav.rasa pres.serv,hfins a 2m,terreny tràns.(SPT >50),retro.,+terres deix.vora,entorn urba dif.mob	
P221E-HP5K		Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	
		Mà d'obra.....	10,58869
		Maquinària.....	22,99000
		Materials.....	0,16000
		Suma la partida.....	33,74000
		Costos indirectes..... 3%	1,01220

11 juliol 2023

7

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
		Arrodoniment.....	-0,00220
		TOTAL PARTIDA.....	34,75
01.01.06.02	m3	Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,g fins a 25cm,95% PM	
P2258-DRN8		Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm	
		Mà d'obra.....	0,23170
		Maquinària.....	3,32646
		Suma la partida.....	3,56000
		Costos indirectes..... 3%	0,10680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA.....	3,67
01.01.06.03	m	Tub drenant 0,20 m tela geotèxtil	
PD5I-H989		Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves	
		Mà d'obra.....	10,18600
		Materials.....	4,50000
		Suma la partida.....	14,69000
		Costos indirectes..... 3%	0,44070
		Arrodoniment.....	-0,00070
		TOTAL PARTIDA.....	15,13
01.01.06.04	m	Boca reg manual tub PVC-U,paret massissa,àrea aplicació B,DN=50mm	
PD1A-ESME		Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, àrea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma une-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres	
		Mà d'obra.....	16,39800
		Materials.....	3,83000
		Suma la partida.....	20,22000
		Costos indirectes..... 3%	0,60660
		Arrodoniment.....	0,00340
		TOTAL PARTIDA.....	20,83
01.01.07 GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.07.01	m3	Transp.terres no contaminades,obra ext/centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.més de 15 i fins a 20	
P2R3-EG11		Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	
		Maquinària.....	10,81600
		Suma la partida.....	10,82000
		Costos indirectes..... 3%	0,32460
		Arrodoniment.....	-0,00460
		TOTAL PARTIDA.....	11,14
01.01.07.02	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	
P2R2-EU3X		Deposició controlada en 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)	
		Materials.....	4,50000
		Suma la partida.....	4,50000
		Costos indirectes..... 3%	0,13500
		Arrodoniment.....	0,00500
		TOTAL PARTIDA.....	4,64
01.01.07.03	m3	Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	
P2R5-DT34		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	
		Maquinària.....	15,79000
		Suma la partida.....	15,79000
		Costos indirectes..... 3%	0,47370
		Arrodoniment.....	-0,00370
		TOTAL PARTIDA.....	16,26

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.07.04	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3C		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)	
		Materials	52,89000
		Suma la partida	52,89000
		Costos indirectes	3% 1,58670
		Arrodoniment.....	0,00330
		TOTAL PARTIDA	54,48
01.01.07.05	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3U		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)	
		Materials	15,95000
		Suma la partida	15,95000
		Costos indirectes	3% 0,47850
		Arrodoniment.....	0,00150
		TOTAL PARTIDA	16,43
01.01.07.06	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residu	
P2R2-EU3K		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	
		Materials	10,40000
		Suma la partida	10,40000
		Costos indirectes	3% 0,31200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	10,71
01.01.07.09	m3	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	
P2RA-EU24		Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus	
		Materials	12,35000
		Suma la partida	12,35000
		Costos indirectes	3% 0,37050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA	12,72
01.01.08	SEGURETAT I SALUT		
01.01.08.01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut	
P151A-EG88		Partida alçada d'abonament íntegre de la seguretat i salut de tota l'execució obra	
		Suma la partida	2.346,73000
		Costos indirectes	3% 70,40190
		Arrodoniment.....	-0,00190
		TOTAL PARTIDA	2.417,13

11 juliol 2023

9

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.09	ALTRES		
01.01.09.01	PA	D'abonament íntegre manteniment vialitat	
FX12UE51		Pa d'abonament íntegre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/. Pptp.	
		Suma la partida	7.525.00000
		Costos indirectes	3% 225.75000
		TOTAL PARTIDA	7.750,75
01.01.10	CONTROL DE QUALITAT		
01.01.10.02	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a comp	
P060-01ZN		Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma une-en 12390-1, une-en 12390-2, une-en 12390-3, une-en 12350-1 i une-en 12350-2	
		Materials	105,26000
		Suma la partida	105,26000
		Costos indirectes	3% 3,15780
		Arrodoniment.....	0,00220
		TOTAL PARTIDA	108,42
01.01.10.03	u	Ass.picon.mèt.Proc.modif.most.sòl	
BV1G-0127		Assaig de piconatge pel mètode del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma une 103501	
		Suma la partida	68,44000
		Costos indirectes	3% 2,05320
		Arrodoniment.....	-0,00320
		TOTAL PARTIDA	70,49
01.01.10.04	u	Determ.densitat relat. 1most.sòl granu.	
BV1G-011S		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)	
		Suma la partida	90,88000
		Costos indirectes	3% 2,72640
		Arrodoniment.....	0,00360
		TOTAL PARTIDA	93,61
01.01.10.05	u	Determ.densitat relat. most.sòl	
BV1G-011R		Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma une 103302	
		Suma la partida	50,02000
		Costos indirectes	3% 1,50060
		Arrodoniment.....	-0,00060
		TOTAL PARTIDA	51,52
01.01.10.06	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, sego	
P2V0-02M3		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6938, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15	
		Materials	14,48000
		Suma la partida	14,48000
		Costos indirectes	3% 0,43440
		Arrodoniment.....	-0,00440
		TOTAL PARTIDA	14,91
01.01.10.07	u	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	
P2V0-02M0		Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134	

11 juliol 2023

10

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
		Materials	148,20000
		Suma la partida	148,20000
		Costos indirectes	3% 4,44600
		Arrodoniment	0,00400
		TOTAL PARTIDA	152,65
01.01.10.08	u	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	
P2V0-02M2		Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8	
		Materials	38,79000
		Suma la partida	38,79000
		Costos indirectes	3% 1,16370
		Arrodoniment	-0,00370
		TOTAL PARTIDA	39,95
01.01.10.09	u	Determ.lim.Atterberg most.sòl	
BV1G-0124		Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103	
		Suma la partida	38,31000
		Costos indirectes	3% 1,14930
		Arrodoniment	0,00070
		TOTAL PARTIDA	39,46
01.01.10.10	u	Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	
BV12-02QY		Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los angeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2	
		Suma la partida	97,89000
		Costos indirectes	3% 2,93670
		Arrodoniment	0,00330
		TOTAL PARTIDA	100,83
01.01.10.11	u	Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	
BV1G-0128		Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502	
		Suma la partida	126,98000
		Costos indirectes	3% 3,80940
		Arrodoniment	0,00060
		TOTAL PARTIDA	130,79
01.01.10.12	u	Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	
BV12-02Q0		Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5	
		Suma la partida	36,27000
		Costos indirectes	3% 1,08810
		Arrodoniment	0,00190
		TOTAL PARTIDA	37,36
01.01.10.13	u	Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	
BV12-02Q2		Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8	
		Suma la partida	26,51000
		Costos indirectes	3% 0,79530
		Arrodoniment	0,00470
		TOTAL PARTIDA	27,31
01.01.10.14	u	Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	
BV12-02Q5		Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1	
		Suma la partida	33,62000
		Costos indirectes	3% 1,00860
		Arrodoniment	0,00140
		TOTAL PARTIDA	34,63

11 juliol 2023

11

QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
01.01.10.15	u	Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	
BV12-02QE		Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3	
		Suma la partida	47,12000
		Costos indirectes	3% 1,41360
		Arrodoniment	-0,00360
		TOTAL PARTIDA	48,53
01.01.10.16	u	Contingut lligant, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XQ		Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1	
		Suma la partida	47,27000
		Costos indirectes	3% 1,41810
		Arrodoniment	0,00190
		TOTAL PARTIDA	48,69
01.01.10.17	u	Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XS		Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2	
		Suma la partida	41,22000
		Costos indirectes	3% 1,23660
		Arrodoniment	0,00340
		TOTAL PARTIDA	42,46
01.01.10.18	u	Presa. confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fl	
P9H0-01C0		Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34	
		Materials	143,61000
		Suma la partida	143,61000
		Costos indirectes	3% 4,30830
		Arrodoniment	0,00170
		TOTAL PARTIDA	147,92
01.01.10.19	u	Control T², mostra mescla bitum.	
BV2M0-00XT		Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13	
		Suma la partida	18,10000
		Costos indirectes	3% 0,54300
		Arrodoniment	-0,00300
		TOTAL PARTIDA	18,64
01.01.10.20	u	Extracció+tal+gruix, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XE		Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314	
		Suma la partida	60,45000
		Costos indirectes	3% 1,81350
		Arrodoniment	-0,00350
		TOTAL PARTIDA	62,26
01.01.10.21	u	Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	
BV2M0-00XF		Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6	
		Suma la partida	19,75000
		Costos indirectes	3% 0,59250
		Arrodoniment	-0,00250
		TOTAL PARTIDA	20,34
01.01.10.22	m2	Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	
P9HA-0081		Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	

11 juliol 2023

12

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**

Url de validació <https://www.registre.palaupegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



QUADRE DE PREUS 2

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	UT	RESUM	PREU
		Mà d'obra.....	14,62350
		Maquinària.....	1,16550
		Materials.....	14,72280
		Suma la partida.....	30,51000
		Costos indirectes..... 3%	0,91530
		Arrodoniment.....	0,00470
		TOTAL PARTIDA.....	31,43

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web**Codi Segur de Validació** 651a966c81794c228b600b11bd00e004001**Uri de validació** <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>**Metadades** Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4.8.4 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE TRAM 7

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Uri de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01	TRAM 07. PORTA SUD			
01.01	PORTA SUD			
01.01.01	TREBALLS PREVIS			
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST			
01.01.01.01.01	U Nota general amidaments i pressupost	1,000	0,00	0,00
NOTAGEU1	Nota: A totes les partides que formen aquests amidaments i pressupost estan incloses les despeses dels mitjans auxiliars necessaris per realitzar les tasques, mitjans d'elevació, despeses dels mitjans de mà d'obra i els costos indirectes (3%), així com la tramitació davant els organismes corresponents i el seu cost per la instal·lació i utilització dels mitjans auxiliars. Els amidaments que es detallen en el capítol de seguretat i salut són orientats així com la quantitat, tal com s'indica els mitjans auxiliars a utilitzar seran els necessaris per la realització de les partides, si això comporta una modificació d'aquests, durada en obra o etc, anirà a càrrec del constructor. Les partides es pressuposten totalment acabades, incloent la realització de plantilles en obra, realització de diferents mostres per la seva aprovació per la df, etc. Les mides són aproximades, s'han de pendre les reals a obra.			
	TOTAL 01.01.01.01.....			0,00
	TOTAL 01.01.01.....			0,00
01.01.02	ENDERROCS			
01.01.02.01	m2 Hidroesborrat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió	257,440	19,77	5,089,59
P214SD61	Hidroesborrat de senyalització horitzontal per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses o formigó i càrrega sobre camió			
01.01.02.02	m Tall paviment mescla bituminosa h>=15cm	39,950	5,74	229,31
P214W-FEMG	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolar			
01.01.02.03	m2 Demol.pavim. mescla bituminosa g fins a 10cm,ampl.fins a 2m,compressor + càrrega cam. manuals,entorn	90,480	27,09	2,451,10
P2146-17F8	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2			
01.01.02.04	m Arrencada barana metàl.90 a 110cm,m.man.,càrr.man.	350,000	8,00	2,800,00
P2145-4RS2	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb suports cada 4 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor			
	TOTAL 01.01.02.....			10.570,00
01.01.03	SISTEMA VIARI			
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA			
01.01.03.01.01	m Marca vial long.continua P-RR, 20cm, termoplàstic, polvorització	1.287,180	2,15	2.767,44
PBA3-DXN3	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus p-rr, de 20 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització			
01.01.03.01.02	m Marca vial transvers.continua - 50cm, plàstic en fred 2 comp., màq.manual	66,000	3,86	254,76
FBA27517	Pintat sobre paviment de marca vial transversal continua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual			
	TOTAL 01.01.03.01.....			101.029,94

11 juliol 2023

1

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.01.03	m2 Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm	2.442,260	13,07	31.920,34
P9K5-HCJJ	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. Capa de segellat i la 2a. Capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa			
01.01.03.01.04	u Barrera form.doble.pref.,amb cordó axamfr.,col.s/fix.terra,entorn urba dif.mob.voreres a=3-5m,s/afec	8,000	29,16	233,28
PB25-E01	Delimitador vial prefabricat de formigó, amb perfil axamfranat a 4 cares amb forat per collat de peça a base existent, de 21 cm d'amplària a la base, 25 cm d'alçària i 120 cm de llargària, amb part proporcional d'elements de connexió entre peces, col·locada fixada al terra, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 100 m			
01.01.03.01.05	m Barrera fusta metal t18-4ms2 tronc sencer, pilars cada 2m. Contenció n2w5	671,000	86,42	57.987,82
PB22-E02	Barrera de seguretat mixta tipus t18-4ms2, composta per fusta i metall, compost per blocs de fusta metàl·lica de 4,00m i distància entre suports de 2,00m. Suports metàl·lics c100 ancorats. Resistència acer galvanitzat en calent i fusta de pi tractada en autoclau classe iv. Nivell de contenció n2w5. Nivell de seguretat a. A ample de treball w6. Inclou part proporcional de captafars, amortidor-separador, cargols i peces especials. Inclou descàrrega amb grua i muntatge en obra.			
01.01.03.01.06	U Desplaçament de semàfor existent	2,000	1.989,39	3.978,78
FBA24E01	Totalment insta.Lat i en funcionament. Inclou formació de fonament amb formigó armat, platina d'acoratge, rasa per pas d'instal.Lacions des del put d'origen fins a nova ubicació			
01.01.03.01.07	u Col·locació suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat,h<= 3m p/suport senyalit.Vertical +	13,000	43,88	570,44
PBBY-JM20	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó HM-20P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u			
01.01.03.01.08	u Neteja senyals	13,000	4,89	63,57
PBB4-HBS2	Neteja de senyals tipus de perill, preceptius, regulació, informació, situació, orientació i plaques complementàries			
01.01.03.01.09	u Col·locació placa de senyalització vertical,s< 0.5m2,h<= 3m	13,000	13,66	177,58
PBBY-M8J6	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície < 0.5 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals			
01.01.03.01.10	m Suport quadrat,tub acer galv.50x50x2mm,formigonat	39,000	14,64	570,96
PBBM-4IMD	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat			
01.01.03.01.11	u Senyal prohib.normalitz.pictogr.negre s/blanc forma circ.,cantell+banda transv.desc.esq.-dreta 45° vermell.D=60cm,cantell expli	13,000	192,69	2.504,97
PBBD-65KN	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 60 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 25 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
	TOTAL 01.01.03.01.....			101.029,94

11 juliol 2023

2

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES			
01.01.03.02.01	m3 Excavació pl/rebaix terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió,entorn urba s/dif.m	18,100	5,56	100,64
P2217-158Y	Excavació per a rebaix en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.03.02.02	m3 Subbase tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó,estesa+picon.98%pm,entorn urba	18,100	32,26	583,91
P92A-ESP1	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3			
01.01.03.02.03	m3 Excav.rasa/pou,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+càrr.mec.s/camió	24,000	7,54	180,96
P221B-EL71	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió			
01.01.03.02.04	m3 Cribat de terres extretes i barrejat amb terra vegetal amb adob orgànic per al rebliert d'escoells d	24,000	38,19	916,56
P2A0-ESP2	Cribat de terres extretes de la mateixa excavació 50% i barrejat amb terra vegetal 50% amb adob orgànic per al rebliert d'escoells d'arbrat i parterres			
01.01.03.02.05	m3 Grava pedra calc.6/12mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	3,600	156,62	563,83
PR31-8RY4	Grava de pedrera de pedra calcària de 6 a 12 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
01.01.03.02.06	m3 Grava pedra calc. 3/6mm,sacs 0,8m3,escamp.m.man.	2,400	156,62	375,89
PR31-ESMA	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals			
TOTAL 01.01.03.02.....			2,721,79	

01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ			
01.01.03.03.01	M2 Repàs+picon.Caixa paviment.98%pm	90,480	5,47	494,93
F227T00F2	Repàs i piconatge de caixa de paviment en voreres i calçada, amb compactació del 98% pm			
01.01.03.03.02	m3 Base form.magre 15MPa,c.plàstica.granul.màx.=40mm, 150kg/m3 cim.32,5N,col.pavimentadora	18,100	83,34	1.508,45
P933-52IO	Base de formigó magre de 15 mpa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm i amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment 32,5 n, col·locat i vibrat amb pavimentadora			
01.01.03.03.03	t Reg adher.,emul.bitum.catiónica+polimers C60BP3/BP2 ADH	2,170	629,13	1.365,21
P9L1-E98G	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polimers tipus c60bp3/bp2 adh			
01.01.03.03.04	t Paviment mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 S, amb betum asfàltic de pene	30,400	78,20	2.377,28
P9H5-E845	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 35/50 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
01.01.03.03.05	m2 Capa rodadura pavim.mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 5	90,480	51,01	4.615,38
P9H1-CUOK	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus ac 8 surf b 50/70 d, amb tractament amb pintura tricompnent acrílic poliuretà			

11 juliol 2023

3

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.03.03.06	m2 Reposició paviment panot, panot gris 20x20x4cm.cl.1a,preu sup.,col.est.mort.,base g=10cm formigó 200kg/m3i:3:6,entorn urba dif.m	14,400	138,22	1.990,37
P9ER-HR6L	Reposició de paviment de panot, amb panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter, inclos demolicó de la base, repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM i execució de la base de gruix 10 cm amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2			
TOTAL 01.01.03.03.....			12.351,62	
TOTAL 01.01.03.....			116.103,35	
01.01.04	JARDINERIA			
01.01.04.01	m2 Làmina antiarrels	24,000	4,16	99,84
P7A3-ES01	Barrera antiarrels realitzada amb malla de polipropilè no teixit, de 70 cm d'amplada i 0,8 mm de gruix, amb una resistència a la tracció longitudinal de 22 kn/m i 325 g/m² de massa superficial, amb revestiment impermeabilitzant de color verd en una de les seves cares, col·locada verticalment en els laterals de la rasa prèviament excavada en el terreny, per confinament lateral de rizomes. Inclús cinta adhesiva per ambdues cares, per a la resolució d'unions			
01.01.04.02	u Subministre i plantació sedum test 11x11, m.man.,pend.inferior al 35%,terra excav.+10% comp.	24,000	34,01	816,24
PR61-E01	Subministre i plantació de plantes per entapissats amb mitjans manuals tipus sedum en test 11x11 cm, en un pendent inferior al 35 %, rebliert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg			
01.01.04.03	u Subministrament Cercis siliquastrum perim=30 a 35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	24,000	645,67	15.496,08
PR423-8U6B	Subministrament de cercis siliquastrum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules ntj			
01.01.04.04	u Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=18 a 25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.inferior al 25%,subst.30%	24,000	77,67	1.864,08
PR60-8YAP	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, rebliert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió			
01.01.04.05	u Aspratge doble arbre,2rolls,D=6cm,llarg. 2m,clav.30cm,2abraçadores regul.	24,000	20,71	497,04
PR20-905G	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 6 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			
TOTAL 01.01.04.....			18.773,28	
01.01.05	MOBILIARI URBÀ			
01.01.05.01	ELEMENTS URBANS			
01.01.05.01.01	u Banc formigó prefabricat model HEBA CUB de Fàbregas, col s/paviment, entorn urbà dif. mob. voreres a	8,000	801,42	6.411,36
PQ14-E01	Banc de formigó prefabricat hidrofugat model heba cub c-1021-gri de fàbregas (sense armadura), de textura lliça i de color blanc. Material: Formigó prefabricat hidrofugat. Mides 450x450x450mm			
01.01.05.01.02	U Paperera model BCN 70l de Benito pintura pollester negre	2,000	182,31	364,62
FQ21U011	Subministre i col·locació de paperera model bcn de benito o equivalent, metàl·lica de 70 l de capacitat, .Amb ancoratge a terra amb 4 pernys m8. Inclòs daus de formigó			
TOTAL 01.01.05.01.....			6.775,98	
TOTAL 01.01.05.....			6.775,98	

11 juliol 2023

4

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **651a966c81794c228b600b11bd00e004001**
 Url de validació: <https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades: Núm. Registre entrada: **ENTRA 2023/14183** - Data Registre: **11/07/2023 20:26:00** Origen: **Origen administració** Estat d'elaboració: **Original**



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.06	REG			
01.01.06.01	m3 Excav.rasa pres.serv.hfins a 2m,terreny tr�ns.(SPT >50),retro.,Terres deix.vora,entorn urba dif.mob	24,640	34,75	856,24
P221E-HP5K	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (spt >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de m�s de 2 m3			
01.01.06.02	m3 Terraplenat+picon.mec.,terres adeq.,gfins a 25cm,95% PM	24,640	3,67	90,43
P2258-DRN8	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del pm			
01.01.06.03	m Tub drenant 0,20 m tela geotèxtil	154,000	15,13	2.330,02
PD51-H989	Tub drenant de 0,20 m de diàmetre format per làmina geotèxtil de 150 g/m2 i graves			
01.01.06.04	m Boca reg manual tub PVC-U,paret massissa,�rea aplicació B, DN=50mm	12,000	20,83	249,96
PD1A-ESME	Boca de reg manual amb tub de PVC-U vertical de paret massissa, �rea d'aplicació b segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc b-s1, d0 segons norma un-e-en 13501-1, de DN 50 mm, amb tap de rosca, connectat a tub drenatge reg arbres			
TOTAL 01.01.06.....				3.526,65
01.01.07	GESTIÓ DE RESIDUS			
01.01.07.01	m3 Transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,camió 7t,carreg.mec.,rec.m�s de 15 i fins a 20	86,750	11,14	966,40
P2R3-EG11	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics			
01.01.07.02	m3 Deposi� controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, pro	86,750	4,64	402,52
P2R2-EU3X	Deposi� controlada en 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)			
01.01.07.03	m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,contenedor 12m3	19,810	16,26	322,11
P2R5-DT34	Transport de residus inerts o no especials a instal�laci� autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat			
01.01.07.04	m3 Deposi� controlada en dipòsit autoritzat inclòs el c�non sobre la deposi� controlada dels residu	19,810	54,48	1.079,25
P2R2-EU3C	Deposi� controlada en dipòsit autoritzat inclòs el c�non sobre la deposi� controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus barrejats no perillosos 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)			
01.01.07.05	m3 Deposi� controlada en dipòsit autoritzat inclòs el c�non sobre la deposi� controlada dels residu	6,000	16,43	98,58
P2R2-EU3U	Deposi� controlada en dipòsit autoritzat inclòs el c�non sobre la deposi� controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, 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)			
01.01.07.06	m3 Deposi� controlada en dipòsit autoritzat inclòs el c�non sobre la deposi� controlada dels residu	6,000	10,71	64,26
P2R2-EU3K	Deposi� controlada en dipòsit autoritzat inclòs el c�non sobre la deposi� controlada dels residus de la construcció, segons la llei 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.07.07	m3 Deposi� controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una dens	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU30	Deposi� controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			

11 juliol 2023

5

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.07.08	m3 Deposi� controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0	6,000	0,00	0,00
P2R2-EU2Y	Deposi� controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
01.01.07.09	m3 Deposi� controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb un	6,000	12,72	76,32
P2RA-EU24	Deposi� controlada en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la llista europea de residus			
TOTAL 01.01.07.....				3.009,44
01.01.08	SEGURETAT I SALUT			
01.01.08.01	Pa Partida alçada d'abonament integre de la seguretat i salut	1,000	2.417,13	2.417,13
P151A-EG88	Partida alçada d'abonament integre de la seguretat i salut de tota l'execució obra			
TOTAL 01.01.08.....				2.417,13
01.01.09	ALTRES			
01.01.09.01	PA D'abonament integre manteniment viabilitat	1,000	7.750,75	7.750,75
FX12UES1	Pa d'abonament integre per als treballs de manteniment de la funcionalitat dels carrers durant les diferents etapes de les obres, inclosos: Senyalització i desviaments provisionals de trànsit, estesa i compactació de grava per a millora de calçades, voreres i entrades provisionals als habitatges i garatges, regatge que impedeixi l'emissió de pols i neteja de calçades amb escombradora mecànica, etc.. S/ Ptp.			
TOTAL 01.01.09.....				7.750,75
01.01.10	CONTROL DE QUALITAT			
01.01.10.01	u Nota control de qualitat	1,000	0,00	0,00
NOTACQE	Nota control de qualitat Totes les partides del capitol de control de qualitat estaran realitzades per laboratori acreditat (homologat). Queden inclosos els controls necessaris i posades en marxa i la seva legalització de totes les instal.Lacions segons la normativa corresponent (rite, cte, etc...). Aquest control de qualitat es podrà ampliar o modificar segons la planificació d'obra i si els certificats dels materials no justifiquen les característiques sollicitades per projecte o per la normativa corresponent, realitzant assaigs o proves per determinar-les			
01.01.10.02	u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a comp	1,000	108,42	108,42
P060-012N	Mostreig, realització de con d'abrams, elaboració de les provetes, cura, recapament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma un-e-en 12390-1, un-e-en 12390-2, un-e-en 12390-3, un-e-en 12350-1 i un-e-en 12350-2			
01.01.10.03	u Ass.picon.m�t.Proc.modif. most.s�l	2,000	70,49	140,98
BV1G-0127	Assaig de piconatge pel método del proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma un-e 103501			
01.01.10.04	u Determ.densitat relat. 1most.s�l granu.	1,000	93,61	93,61
BV1G-011S	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl granular, segons la norma astm d4253-00(2006)			
01.01.10.05	u Determ.densitat relat. most.s�l	1,000	51,52	51,52
BV1G-011R	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma un-e 103302			
01.01.10.06	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel método dels isòtops radioactius, d'un s�l, sego	2,000	14,91	29,82
P2V0-02M3	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel método dels isòtops radioactius, d'un sòl, segons la norma astm d 6936, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 15			

11 juliol 2023

6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001
Uri de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.10.07	u Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma DIN 18134	1,000	152,65	152,65
P2V0-02M0	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl, segons la norma din 18134			
01.01.10.08	u Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma U	1,000	39,95	39,95
P2V0-02M2	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra, d'un sòl, segons la norma une 103503, per a un nombre mínim de determinacions conjuntes igual a 8			
01.01.10.09	u Determ.lim.Atterberg most.sòl	1,000	39,46	39,46
BV1G-0124	Determinació dels límits d'atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103104 i une 103103			
01.01.10.10	u Determ.resist.desg.màq.LA mostra àrids gruixuts	1,000	100,83	100,83
BV12-02QY	Determinació de la resistència al desgast mitjançant la màquina de los àngeles d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 1097-2			
01.01.10.11	u Determ.CBR lab.Proctor Norm. most.sòl	1,000	130,79	130,79
BV1G-0128	Determinació de l'índex cbr en laboratori, amb la metodologia del próctor normal (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma une 103502			
01.01.10.12	u Det.% cares fractura mostra àrids gruixuts	1,000	37,36	37,36
BV12-02Q0	Determinació del percentatge de cares de fractura d'una mostra d'àrids gruixuts, segons la norma une-en 933-5			
01.01.10.13	u Determ.equiv.sorra mostra àrids fins	1,000	27,31	27,31
BV12-02Q2	Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra d'àrids fins, segons la norma une-en 933-8			
01.01.10.14	u Anàlisi granul.tamisatge mostra àrids	1,000	34,63	34,63
BV12-02Q5	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra d'àrids, segons la norma une-en 933-1			
01.01.10.15	u Determ.ind.llenq./agull. mostra àrids	1,000	48,53	48,53
BV12-02QE	Determinació de l'índex de llenques i agulles d'una mostra d'àrids, segons la norma nlt 354 i une-en 933-3			
01.01.10.16	u Contingut lligant, mostra mescla bitum.	2,000	48,69	97,38
BV2M0-00XQ	Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-1			
01.01.10.17	u Granulometria granulad, mostra mescla bitum.	2,000	42,46	84,92
BV2M0-00XS	Anàlisi granulomètrica del granulad recuperat d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-2			
01.01.10.18	u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fi	2,000	147,92	295,84
P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6 i une-en 12697-34			
01.01.10.19	u Control T°, mostra mescla bitum.	2,000	18,64	37,28
BV2M0-00XT	Control de temperatures d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-13			
01.01.10.20	u Extracció+ tall+gruix, testimoni mescla bitum.	4,000	62,26	249,04
BV2M0-00XE	Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma nlt 314			

11 juliol 2023

7

PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.10.21	u Densitat aparent, testimoni mescla bitum.	4,000	20,34	81,36
BV2M0-00XF	Determinació de la densitat aparent d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma une-en 12697-6			
01.01.10.22	m2 Reposició pavim. mescla bituminosa continua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millora	4,000	31,43	125,72
P9HA-6081	Reposició de paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus ac 22 surf bc 50/70 d, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulad granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment			
TOTAL 01.01.10.....				2.007,40
TOTAL 01.01.....				170.933,98
TOTAL 01.....				170.933,98
TOTAL.....				170.933,98

11 juliol 2023

8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original




RESUM DE PRESSUPOST

AVINGUDA CATALUNYA - TRAM 7

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	TRAM 07. PORTA SUD.....	170.933,98	100,00
01.01	PORTA SUD.....	170.933,98	
01.01.01	TREBALLS PREVIS.....	0,00	
01.01.01.01	NOTA GENERAL AMIDAMENT I PRESSUPOST.....	0,00	
01.01.02	ENDERROCS.....	10.570,00	
01.01.03	SISTEMA VIARI.....	116.103,35	
01.01.03.01	SENYALITZACIÓ VIÀRIA.....	101.029,94	
01.01.03.02	MOVIMENT DE TERRES.....	2.721,79	
01.01.03.03	PAVIMENTACIÓ.....	12.351,62	
01.01.04	JARDINERIA.....	18.773,28	
01.01.05	MOBILIARI URBÀ.....	6.775,98	
01.01.05.01	ELEMENTS URBANS.....	6.775,98	
01.01.06	REG.....	3.526,65	
01.01.07	GESTIÓ DE RESIDUS.....	3.009,44	
01.01.08	SEGURETAT I SALUT.....	2.417,13	
01.01.09	ALTRES.....	7.750,75	
01.01.10	CONTROL DE QUALITAT.....	2.007,40	
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	170.933,98	
	13,00 % Despeses generals.....	22.221,42	
	6,00 % Benefici industrial.....	10.256,04	
	Suma.....	32.477,46	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	203.411,44	
	21% IVA.....	42.716,40	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	246.127,84	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de DOS-CENTS QUARANTA-SIS MIL CENT VINT-I-SET amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS

PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS, juny de 2023.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	651a966c81794c228b600b11bd00e004001	
Url de validació	https://www.registre.palaulegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp	
Metadades	Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 651a966c81794c228b600b11bd00e004001

Url de validació <https://www.registre.palauplegamans.cat:446/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSASWeb/ASP/verificadorfirma.asp>

Metadades Núm. Registre entrada: ENTRA 2023/14183 - Data Registre: 11/07/2023 20:26:00 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original