

PROJECTE DE MILLORA DELS PASSEIGS, ZONES D'ESTAR I HORTS A L'ILLA DE LES MATES. FASE 2A

AJUNTAMENT D'OLOT
Polígon 4 Parcel·la 48, 17800 Olot

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU
Juny 2026

IV. AMIDAMENTS – FASE 2A

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01 PREVIS D'OBRA							
01.01	m² NETEJA I DESBROSSAMENT DEL TERRENY A MÀQUINA						
	De neteja i desbrossament del terreny , a màquina.						
	Criteri d'amidament: superfície mesurada en vertadera magnitud segons documentació gràfica de projecte (zona afectació procés constructiu)						
		1	355,22			355,22	
							355,22
01.02	m³ EXTRACCIÓ DE CAPA DE TERRA VEGETAL A MÀQUINA						
	D'extracció de capa de terra vegetal, a màquina.						
	Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil natural segons documentació gràfica de projecte						
		1	355,22	0,20		71,04	
							71,04
01.03	m³ CÀRREGA I TRANSPORT TERRES CAMIÓ / MÀQUINA						
	De càrrega i transport de terres amb camió, carregat a màquina, a un recorregut màxim de 20 km.						
	Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat segons documentació gràfica de projecte						
		1,2	355,22	0,20		85,25	
							85,25
01.04	ut TALA D'ARBRE DE QUALSEVOL MIDA						
	De tala d'arbre existent de qualsevol dimensió, ,incloent la separació de la brancada i els talls de tronc necessaris per poder ser carregat i retirat, amb destí a l'abocador. S'inclou la neteja i retirada de la brancada, amb destí a gestor forestal.						
	Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica						
							0,00
01.05	ut CÀRREGA I TRANSPORT DE TRONCS D'ARBRE TALAT						
	Càrrega i transport a gestor autoritzat amb dúmper de tronc d'arbre talat, que inclou la part proporcional de taxes de l'abocador o gestor.						
	Criteri d'amidament: unitat mesurada per unitats d'arbres						
							0,00
01.06	ut AIXECAMENT TOPOGRÀFIC						
	Aixecament topogràfic. Preu per jornada d'aixecament topogràfic.						
		2				2,00	
							2,00

AMIDAMENTS

CODI RESUM		UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 02 ENDERROCS							
02.01	m³ ENDERROC EDIFICI AÏLLAT ESTRUCT. FORMIGÓ / MITJANS MECÀNICS						
D'enderroc total d'edificacions aïllades, d'estructura principal de formigó, amb mitjans mecànics i part manual. S'inclou part proporcional pla de seguretat, taxes dipòsit controlat, càrrega i transport de runes i assegurança de responsabilitat civil.							
Criteri d'amidament: mesurat el volum definit per la superfície exterior dels elements bàsics de l'edificació, segons documentació gràfica de projecte							
							0,00
02.02	m³ ENDERROC PETITS COBERTS / MITJANS MECÀNICS						
D'enderroc total de petites edificacions aïllades, d'estructura principal de ceràmica o mamposteria, amb mitjans mecànics i parts manuals. S'inclou part proporcional del pla de seguretat, taxes dipòsit controlat, càrrega i transport de runes i assegurança de responsabilitat civil.							
Criteri d'amidament: mesurat el volum definit per la superfície exterior dels elements bàsics de l'edificació, segons documentació gràfica de projecte							
							0,00
02.03	m² EXTRACCIÓ PAVIMENT DE FORMIGÓ AMB COMPRESSOR						
D'extracció de paviments de formigó en massa, amb compressor fins a un gruix de 15 cm. S'inclou neteja i retirada de runes.							
Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte deduint forats majors a 1 m²							
							0,00
02.04	m² EXTRACCIÓ PAVIMENT DE PEDRA AMB COMPRESSOR						
D'extracció de paviments de lloses de pedra preses amb morter de ciment, amb compressor, amb destí a ser recuperades. S'inclou neteja i retirada de runes.							
Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte deduint forats majors a 1 m²							
							0,00
02.05	m³ EXCAVACIÓ A CEL OBERT, T. FLUIXOS / M. MECÀNICS						
D'excavació a cel obert en terrenys fluïxos, a màquina.							
Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil natural segons documentació gràfica de projecte							
							0,00
02.06	mI EXTRACCIÓ TANCA METÀL·LICA A MÀ						
D'extracció de barana o tanca metàl·lica, amb destí l'abocador. S'inclou la neteja i retirada de runes.							
Criteri d'amidament: longitud mesurada segons documentació gràfica							
tanca límit horts		1	24,20			24,20	
							24,20
02.07	m³ ENDERROC DE MUR DE BLOC FORMIGÓ MASSÍS						
D'enderroc mur de bloc de formigó prefabricat, massís, amb compressor. S'inclou neteja i retirada de runes.							
Criteri d'amidament: volum mesurat segons documentació gràfica de projecte deduint forats majors a 1 m²							
							0,00
02.08	m³ CÀRREGA I TRANSPORT RUNES CAMIÓ/ MÀQUINA						
De càrrega i transport de runes amb camió, carregat a màquina, amb un recorregut màxim de 20 km.							
Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat segons documentació gràfica							
metalls		1	24,20	0,05	2,20	2,66	
							2,66
02.09	t TAXA PER ABOCAMENT DE RUNES EN DIPÒSIT CONTROLAT						
Taxa per abocament en dipòsit controlat, de runes.							
Criteri d'amidament: tones mesurades en perfil esponjat segons documentació gràfica							
metalls		1	24,20	0,05	2,20	6,66	
							6,66

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
02.10	pa	NETEJA, ACOPI I PREPARACIÓ DE LA PEDRA EXISTENT					
De neteja, acopi durant l'obra i preparació de la pedra sortida de la pròpia obra, amb destí a ser rea-profitada per a la formació de parets de pedra exteriors							0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 03 OBRA CIVIL INSTAL·LACIONS							
SUBCAPITOL 03.01 ELEMENTS OBRA CIVIL							
03.01.01	Bastiment+tapa p/pericó serv.,fosa grisa 420x420x40mm,25kg,col.m						
	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, pavimentable, col·locada amb morter per a ram de paleta,col.mort.						
	Enllumenat públic	5				5,00	
	ICT	3				3,00	
	Aigua	4				4,00	
							12,00
							12,00
03.01.02	Bastiment+tapa p/pericó serv.,fosa grisa 620x620x50mm,52kg,col.m						
	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, pavimentable, col·locada amb morter per a ram de paleta,col.mort.						
							0,00
03.01.03	Pericó regist.form.pref.sense fons,50x50x50 cm,p/inst.serveis,s/						
	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 50x50x50 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						
		12				12,00	
							12,00
03.01.04	Pericó regist.form.pref.sense fons,70x70x50 cm,p/inst.serveis,s/						
	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x50 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						
							0,00
03.01.05	Arqueta telefònica tipus HF sobre base obra						
	Arqueta de registre per a telèfons tipus HF-II prefabricada de formigó armat-vibrat no pretensat. Inclou entrada i connexions, inclou subministrament i col·locació, totalment acabada, segons plànols.						
							0,00
03.01.06	Arqueta telefònica tipus MF sobre base obra						
	Arqueta de registre per a telèfons tipus MF prefabricada de formigó armat-vibrat no pretensat per a 2 parcel·les. Inclou entrada i connexions, inclou subministrament i col·locació, totalment acabada, segons plànols.						
	Pressuposts anteriors					1,00	
	Connexió xarxa ICT	1				1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 03.02 OBERTURA DE RASES OBRA CIVIL							
03.02.001	Obertura de rasa per a distribució enllumenat. REF: RASA ENLLUME						
							0,00
03.02.001	Obertura de rasa per a distribució enllumenat. REF: RASA ENLLUME						
	De punt central a 2.4	1	75,00			75,00	
							75,00
03.02.001	Obertura de rasa per a distribució enllumenat. REF: RASA ENLLUME						
	a C4.1	1	4,00			4,00	
	a C4.2	1	4,00			4,00	
							8,00
03.02.001	Obertura de rasa per a distribució instal·lació contra incendis.						
							0,00
03.02.001	Obertura de rasa per a distribució instal·lació abastament aigua						
	De punt central a p.a. existent	1	19,00			19,00	
	De p.a. existent a dipòsit	1	50,00			50,00	
							69,00
03.02.001	Obertura de rasa per a distribució instal·lació telecomunicacion						
	Pas nord	1	29,00			29,00	
		1	19,00			19,00	
		1	28,00			28,00	
							76,00
							76,00
03.02.001	Obertura de rasa per a distribució instal·lació Sanejament. REF:						
	Pressuposts anteriors					94,70	
	Centre a nord	1	88,00			88,00	
	Secundaris zona nord	1	6,70			6,70	
							94,70
03.02.002	Superfície drenant.15cm grava+geotèxtil						
	Superfície drenant formada per 15 cm de graves de 5 a 12 mm recobertes amb geotèxtil de 150 gr/m2						
							0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 04 MOVIMENTS DE TERRES - Horts							
04.01	m³ APORTACIÓ TERRA DE CONRREU						
	De subministrament i incorporació de terra de conreu, a màquina.						
	Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat segons documentació gràfica de projecte						
							0,00
04.02	m³ EXCAVACIÓ RASES T. DURS / M. MECÀNICS						
	D'excavació de rases en terrenys durs, a màquina.						
	Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil natural segons documentació gràfica de projecte						
							0,00
04.03	m³ CÀRREGA I TRANSPORT TERRES CAMIÓ / MÀQUINA						
	De càrrega i transport de terres amb camió, carregat a màquina, a un recorregut màxim de 20 km.						
	Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat segons documentació gràfica de projecte						
							0,00

AMIDAMENTS

CODI RESUM UTS LONGITUD AMPLADA ALÇADA PARCIALS QUANTITAT

CAPITOL 05 MOVIMENTS DE TERRES - Passeig

05.01 m³ EXCAVACIÓ A CEL OBERT, T. DURS / M. MECÀNICS

D'excavació a cel obert en terrenys durs, a màquina.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil natural segons documentació gràfica de projecte

desmunts

B05.6	1	11,10			11,10
	1	3,92			3,92
					15,02

05.02 m³ APORTACIÓ TERRES PRÉSTEC

Aportació de terres procedents de préstec per a reomplert.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat

1	47,00				47,00
					47,00

05.03 m³ ESTESA I PICONAT CEL OBERT / TERRA / M. MECÀNICS / PN 95%

D'estesa i piconat de terres, a cel obert, a màquina per capes de fins a 25 cm de gruix, i un grau de compactació del 95 % del Pròctor normal.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil compactat segons documentació gràfica de projecte

terraplens

B05.6	1,1	42,73			47,00
					47,00

05.04 m³ EXCAVACIÓ RASES T. DURS / M. MECÀNICS

D'excavació de rases en terrenys durs, a màquina.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil natural segons documentació gràfica de projecte

0,00

05.05 m³ EXCAVACIÓ POUS T. DUR / M. MECÀNICS

D'excavació de pous en terrenys durs, a màquina.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil natural segons documentació gràfica de projecte

fonamentació bàculs	4	0,65	0,65	0,70	1,30
fonaments balisa	6	0,30	0,50	0,40	0,40
fonaments panell info	1	1,50	0,70	0,70	0,81
fonaments aparca bicicletes	3	0,70	0,40	0,50	0,46
					2,97

05.06 m³ CÀRREGA I TRANSPORT TERRES CAMIÓ / MÀQUINA

De càrrega i transport de terres amb camió, carregat a màquina, a un recorregut màxim de 20 km.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat segons documentació gràfica de projecte

fonamentació bàculs	4	0,65	0,65	0,70	1,42
fonaments balisa	6	0,30	0,50	0,40	0,43
fonaments panell info	1	1,50	0,70	0,70	0,88
fonaments aparca bicicletes	3	0,70	0,40	0,50	0,50
					3,23

05.07 t TAXA ABOCAMENT DE TERRES A DIPÒSIT

Taxa per abocament en dipòsit controlat, de terres per camió mitjà de 6 m³ de caixa.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat segons volum excavat

fonamentació bàculs	1	1,42			2,84
fonaments balisa	1	0,43			0,86
fonaments panell info	1	0,88			1,76
fonaments aparca bicicletes	1	0,50			1,00
					6,46

05.08 m³ ESTESA I PICONAT CEL OBERT / GRAVA / A MÀ / PM 95%

D'estesa i piconat de material granular a cel obert, a mà, per capes de fins a 25 cm de gruix, i un grau de compactació del 95 % del Pròctor modificat.

Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil compactat segons documentació gràfica de projecte

0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
05.09	m³ EXCAVACIÓ A CEL OBERT, T. MOLT DURS / M. MECÀNICS						
	D'excavació a cel obert en terrenys molt durs, a màquina.						
	Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil natural segons documentació gràfica de projecte						
							0,00

CAPITOL 06 FONAMENTACIONS I MURS - Horts

06.01 m² CAPA DE FORMIGÓ DE NETEJA DE 7 cm - HL-150/B/20

De capa de formigó de neteja en la base de les fonamentacions de 7 cm de gruix, amb formigó tipus HL-150/B/20, de dosificació 150 Kg/m³ de ciment portland CEM I 32,5.
Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte

0,00

06.02 m³ SABATA FORMIGÓ HA-25/F/20 ARMADA B-500-SD 50 kg/m³

De sabata correguda i aïllada de formigó del tipus HA-25/F/20/XC2 de ciment portland, armada amb barres d'acer ferrallat tipus B-500SD amb una quantia de 50 Kg/m³.
Criteri d'amidament: volum teòric mesurat segons documentació gràfica de projecte

0,00

06.03 m² PARET PAREDAT DE BASALT EN SEC PER QUEDAR VISTA A 1 CARA

De paret de paredat de basalt d'origen volcànic de gruix variable per quedar vista a una cara, col·locat en sec.
Criteri d'amidament: volum mesurat segons documentació gràfica de projecte, aplicant el criteri buit per ple (0/4/8), deduint els forats atenent al següent criteri:
- Obertura <= a 4 m²: no es dedueix
- Obertura > 4 m² i <= 8 m²: es dedueix la meitat
- Obertura > 8 m²: es dedueix tot ell
La superfície de forat que no es dedueix compensa la formació de retorns o brancals, col·locació de bastiments o premarcs i ajust de peces i peces especials per resoldre l'obertura. En el cas que es dedueixi el 100 % de la superfície del forat, caldrà tenir en compte que no es produirà la compensació.

0,00

06.04 m³ CONSOLIDACIÓ DE PARET PAREDAT DE BASALT EN SEC VISTA 1 CARA

De consolidació de paredat de basalt d'origen volcànic de gruix variable en sec.
Criteri d'amidament: volum mesurat segons documentació gràfica de projecte, aplicant el criteri buit per ple (0/4/8), deduint els forats atenent al següent criteri:
- Obertura <= a 4 m²: no es dedueix
- Obertura > 4 m² i <= 8 m²: es dedueix la meitat
- Obertura > 8 m²: es dedueix tot ell
La superfície de forat que no es dedueix compensa la formació de retorns o brancals, col·locació de bastiments o premarcs i ajust de peces i peces especials per resoldre l'obertura. En el cas que es dedueixi el 100 % de la superfície del forat, caldrà tenir en compte que no es produirà la compensació.

0,00

06.05 m² PARET BLOC MORTER FORADAT 40x20x20 / OMLERT FORMIGÓ / REVESTIR

De paret de bloc de morter de 20 cm de gruix per revestir, amb peces de bloc foradat de color gris de 40x20x20 cm, aferrades amb morter de ciment portland 1:6 (M-5a) i omplertes amb formigó armat HA-25/F/20/XC2 i armat amb barres d'acer corrugat tipus B-500S amb una quantia de 2,3 kg/m².
Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte, aplicant el criteri buit per ple (0/4/8), deduint els forats atenent al següent criteri:
- Obertura <= a 4 m²: no es dedueix
- Obertura > 4 m² i <= 8 m²: es dedueix la meitat
- Obertura > 8 m²: es dedueix tot ell
La superfície de forat que no es dedueix compensa la formació de retorns o brancals, col·locació de bastiments o premarcs i ajust de peces i peces especials per resoldre l'obertura. En el cas que es dedueixi el 100 % de la superfície del forat, caldrà tenir en compte que no es produirà la compensació.

0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
06.06	m² ARREBOSSAT VERT.B-U.REM.EXT 1:1:7 D'arrebossat de parets, a 3 m d'alçària com a màxim, amb morter de calç grassa i ciment pòrtland 1:1:7 (M-5b) a bon ull i amb acabat remolinat per exteriors. Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte, aplicant el criteri buit per ple (0/4/8), deduint els forats atenent al següent criteri: - Obertura <= a 4 m² : no es dedueix - Obertura > 4 m² i <= 8 m²: es dedueix la meitat - Obertura > 8 m²: es dedueix tot ell La superfície de forat que no es dedueix compensa els retorns en les obertures (brancals i llinda), així com la protecció i neteja de bastiments. En el cas que l'obertura sigui superior a 8 m² caldrà mesurar els retorns si correspon.						0,00
06.07	mI REMAT MUR DE FORMIGÓ POLIMÈRIC 19 cm AMB BAIXANT - PLA Remat de mur amb pedra artificial de formigó polimèric pla, de 150x19x5 cm, sense goteró i amb baixant als dos costats, pres amb morter mixt de calç grassa i ciment pòrtland 1:2:10 (M-2,5b). S'inclou rejuntat perimetral. Criteri d'amidament: longitud mesurada segons documentació gràfica de projecte (llum obertura)						0,00
06.08	m³ FORMACIÓ DE BANC DE FORMIGÓ MASSÍS Formació de banc de formigó massís, segons detalls de projecte, amb les cares verticals encofrades amb melamina per anar vista i la cara superior amb àrid de basalt vist i rentat a l'àcid.	1	2,90	0,60	0,50	0,87	0,87

CAPITOL 07 FONAMENTACIONS - Passeig

07.01 m³ SABATA FORMIGÓ HA-25/F/20 ARMADA B-500-SD 50 kg/m³

De sabata correguda i aïllada de formigó del tipus HA-25/F/20/XC2 de ciment portland, armada amb barres d'acer ferrallat tipus B-500SD amb una quantia de 50 Kg/m³.

Criteri d'amidament: volum teòric mesurat segons documentació gràfica de projecte

fonamentació bàculs	4	0,65	0,65	0,70	1,30
fonaments balisa	6	0,30	0,50	0,40	0,40
fonaments panell info	1	1,50	0,70	0,70	0,81
fonaments aparca bicicletes	3	0,70	0,40	0,50	0,46

2,97

07.02 kg ACER PER ANCORATGES S-275-JR - SENSE SOLDADURA

De subministrament i col·locació de reforços d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, amb perfils conformats d'acer laminat S-275-JR, col·locat a l'obra sense soldadura.

Criteri d'amidament: pes teòric mesurat segons documentació gràfica de projecte

0,00

07.03 m² PARET BLOC MORTER FORADAT 40x20x20 / OMLERT FORMIGÓ / REVESTIR

De paret de bloc de morter de 20 cm de gruix per revestir, amb peces de bloc foradat de color gris de 40x20x20 cm, aferrades amb morter de ciment portland 1:6 (M-5a) i omplertes amb formigó armat HA-25/F/20/XC2 i armat amb barres d'acer corrugat tipus B-500S amb una quantia de 2,3 kg/m².

Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte, aplicant el criteri buit per ple (0/4/8), deduint els forats atenent al següent criteri:

- Obertura <= a 4 m² : no es dedueix
- Obertura > 4 m² i <= 8 m²: es dedueix la meitat
- Obertura > 8 m²: es dedueix tot ell

La superfície de forat que no es dedueix compensa la formació de retorns o brancals, col·locació de bastiments o premarcs i ajust de peces i peces especials per resoldre l'obertura. En el cas que es dedueixi el 100 % de la superfície del forat, caldrà tenir en compte que no es produirà la compensació.

0,00

07.04 m² PARET PAREDAT DE BASALT EN SEC PER QUEDAR VISTA A 1 CARA

De paret de paredat de basalt d'origen volcànic de gruix variable per quedar vista a una cara, col·locat en sec.

Criteri d'amidament: volum mesurat segons documentació gràfica de projecte, aplicant el criteri buit per ple (0/4/8), deduint els forats atenent al següent criteri:

- Obertura <= a 4 m² : no es dedueix
- Obertura > 4 m² i <= 8 m²: es dedueix la meitat
- Obertura > 8 m²: es dedueix tot ell

La superfície de forat que no es dedueix compensa la formació de retorns o brancals, col·locació de bastiments o premarcs i ajust de peces i peces especials per resoldre l'obertura. En el cas que es dedueixi el 100 % de la superfície del forat, caldrà tenir en compte que no es produirà la compensació.

0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	CAPITOL 08 DISTRIBUCIÓ BAIXA TENSIÓ						
	SUBCAPITOL 08.01 ELEMENTS INSTAL·LACIÓ DISTRIBUCIÓ						
	SUBCAPITOL 08.02 INSTAL·LACIÓ DISTRIBUCIÓ						

AMIDAMENTS

CODI RESUM UTS LONGITUD AMPLADA ALÇADA PARCIAIS QUANTITAT

CAPITOL 09 ENLLUMENAT PÚBLIC I AUXILIARS

SUBCAPITOL 09.01 ELEMENTS ENLLUMENAT PÚBLIC I AUXILIARS

09.01.01 Subministrament subquadre elèctric caseta eines

0,00

09.01.02 Punt connex.terra pont secc.platina coure,munt.caixa,col.superf.

Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment

0,00

09.01.03 Punt de llum model GUNNAR de Urbidermis - Santa&Cole, h: 6,8 met

Subministre i instal·lació. de Punt de llum model GUNNAR de Urbidermis - Santa&Cole, h: 6,8 metres, P: 3x29W òptica: TIII 2200 K, format per:

- 1x Columna model GUNNAR d'Urbidermis de tipus telescòpica (d114mm-152mm) de 7,00m d'alçada total, realitzada en acer galvanitzat, acabat pintat color RAL 8019. Per a 3 lluminàries a diferent alçada (H6,50m/c120.; H5,70m/c0.; H4,90m/c-120.).
- 3x Projector model GUNNAR d'Urbidermis 29W (18L 2200K IRC80 500mA), realitzat en injecció d'alumini acabat pintat color RAL 8019. Sistema òptic de tecnologia LED, de distribució. viària IES-NA Type II. Font d'alimentació electrònica regulable (automàtica programada). Classe I. IP66. IK08.
- 3x Braç. simple fix per a projector model GUNNAR d' Urbidermis, realitzat en injecció. d' alumini acabat pintat color RAL 8019, necessari per al muntatge simple del projector sobre columna.

0,00

09.01.04 Punt de llum model GUNNAR de Urbidermis - Santa&Cole, h: 6,8 met

Subministre i instal·lació. de Punt de llum model GUNNAR de Urbidermis - Santa&Cole, h: 6,8 metres, P: 3x29W .òptica: TIII 2200 K, format per:

- 1x Columna model GUNNAR d'Urbidermis de tipus telescòpica (d114mm-152mm) de 7,00m d'alçada total, realitzada en acer galvanitzat, acabat pintat color RAL 8019. Per a 3 lluminàries a diferent alçada (H6,50m/c60.; H5,70m/c0.; H4,90m/c-60.).
- 3x Projector model GUNNAR d'Urbidermis 29W (18L 2200K IRC80 500mA), realitzat en injecció d'alumini acabat pintat color RAL 8019. Sistema .òptic de tecnologia LED, de distribució viària IES-NA Type II. Font d'alimentació. electrònica regulable (automàtica programada). Classe I. IP66. IK08.
- 3x Braç. simple fix per a projector model GUNNAR d' Urbidermis, realitzat en injecció d' alumini acabat pintat color RAL 8019, necessari per al muntatge simple del projector sobre columna.

0,00

09.01.05 Punt de llum model GUNNAR de Urbidermis - Santa&Cole, h: 4,2 met

Subministre i instal·lació. de Punt de llum model GUNNAR de Urbidermis - Santa&Cole, h: 4,2 metres, P: 1x20W òptica: TIII 2200 K, format per:

- 1x Columna model GUNNAR d'Urbidermis (d114mm) de 4,40m d'alçada total, realitzada en acer galvanitzat, acabat pintat color RAL 8019.
- 1x Projector model GUNNAR d'Urbidermis 20W (18L 2200K IRC80 350mA), realitzat en injecció. d'alumini acabat pintat color RAL 8019. Sistema .òptic de tecnologia LED, de distribució viària IES-NA Type II. Font d'alimentació electrònica regulable (automàtica programada). Classe I. IP66. IK08.
- 1x Braç simple fix per a projector model GUNNAR d' Urbidermis, realitzat en injecció d' alumini acabat pintat color RAL 8019, necessari per al muntatge simple del projector sobre columna.
- 1x Pantalla de confort per a projector model GUNNAR d' Urbidermis.

Amidament ref. G420 4 4,00

4,00

4,00

09.01.06 Balisa model AREA 60 de Urbidermis - Santa&Cole, 25W, 3000 K

Acer galvanitzat pintat color RAL 8019 i reflector interior d'injecció d'alumini en ac 44100 acabats termolacats amb protecció anticorrosiva. Difusor de vidre òptic temperat. Base d'acer inoxidable aisi 304 termolacada.

Amidament ref. A60 6 6,00

6,00

6,00

AMIDAMENTS

CODI RESUM UTS LONGITUD AMPLADA ALÇADA PARCIALS QUANTITAT

SUBCAPITOL 09.02 INSTAL·LACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC I AUXILIARS

09.02.01 Cable 0,6/1 kV RV-K, 5x6mm²,col.tub

Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, pentapolar, de secció 5x6 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

2.1	100	1,05	105,00
2.2	21	1,05	22,05
C4	4	1,05	4,20
2.3	24	1,05	25,20
C5	4	1,05	4,20
2.4	28	1,05	29,40

190,05

09.02.02 Cable 0,6/1 kV RV-K, 5x10mm²,col.tub

Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, pentapolar, de secció 5x10 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

0,00

09.02.03 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

2.1	100	100,00
2.2	21	21,00
C4	4	4,00
2.3	24	24,00
C5	4	4,00
2.4	28	28,00

181,00

09.02.04 Cable 0,6/1 kV RV-K, 3x2,5mm²,col.tub

Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

C4.1	16	1,05		16,80
C4.2	11	1,05		11,55
C4.3	10	1,05		10,50
C4.4	15	1,05		15,75
C5.1	12	1,05		12,60
C5.2	16	1,05		16,80
Interior columnes	4	5,00	1,05	21,00

105,00

09.02.05 Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=40mm,15J,450N,canal.sot.

Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

C4.1	16	16,00
C4.2	11	11,00
C4.3	10	10,00
C4.4	15	15,00
C5.1	12	12,00
C5.2	16	16,00

80,00

09.02.06 Partida per a caixa de connexions C1

0,00

09.02.07 Partida per a caixa de connexions C2

0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
09.02.08	Partida per a caixa de connexions C3						
							0,00
09.02.09	Partida per a caixa de connexions C4						
	Pressuposts anteriors					1,00	
	Amidament	1				1,00	
							1,00
09.02.10	Partida per a caixa de connexions C5						
	Pressuposts anteriors					1,00	
	Amidament	1				1,00	
							1,00
09.02.11	Partida per a caixa de connexions C8						
							0,00
09.02.12	Partida per a caixa de connexions C9						
							0,00
09.02.13	Caixa connexions interior columna amb fusibles 6A						
	Amidament interior columnes	4	1,00			4,00	
							4,00
09.02.14	Conductor Cu nu, 1x16mm ² , munt. superf.						
	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm ² , muntat superficialment						
	Columnes	1	4,00	6,00		24,00	
							24,00
09.02.15	Piqueta connex. terra acer, 300µm, long.=1500mm, D=14,6mm, clav. terr.						
	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrint de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra						
	Amidament	1				1,00	
							1,00
09.02.16	Conductor Cu nu, 1x35mm ² , munt. p. terra						
	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra						
	Tram n-s 1	1	74,50	1,05		78,23	
							78,23

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 09.03 ALTRES ENLLUMENAT PÚBLIC							
09.03.01	Partida per inscripció enllumenat i auxiliars al RITSIC FASE 2						
	Partida per la legalització / inscripció del enllumenat al RITSIC.						
	Inclou:						
	- Projecte elèctric						
	- Certificat final d'obres						
	- Certificat instal·lació elèctrica						
	- Inscripció al RITSIC i taxes						
	- Inspecció inicial per part d'una ECA						
	Pressuposts anteriors					1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	CAPITOL 10 TELECOMUNICACIONS						
	SUBCAPITOL 10.01 ELEMENTS INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS						
	SUBCAPITOL 10.02 INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS						
10.02.01	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=63mm,20J,450N,canal.sot.						
	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						
Pas nord		2	31,20			62,40	
		2	20,80			41,60	
		2	28,40			56,80	
							160,80

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 11 DISTRIBUCIÓ AIGUA							
SUBCAPITOL 11.01 ELEMENTS INSTAL·LACIÓ DISTRIBUCIÓ AIGUA							
11.01.01	Hidrant soterrat,1x100mm,connex.D=4",munt.ext.						
Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior							0,00
11.01.02	Comptador aigua velocitat,axial,woltmann,connexions embrid.,DN50						
Comptador d'aigua de velocitat, de turbina axial, tipus woltmann, amb connexions embridades segons UNE-EN 1092-2, DN50 i pressió nominal PN16, transmissió magnètica, cabal permanent Q3 de 40 m3/h, rati Q3/Q1 >= 100, classe de temperatura T50, cos de fosa dúctil amb revestiment epoxi, construcció segons UNE-EN ISO 4064-1 i REAL DECRETO 244/2016, col·locat							0,00
11.01.03	Vàlvula comporta manual+rosca,DN=4",PN=16bar,bronze/llautó,seien						
Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 4", de 16 bar de pressió nominal, cos bronze, comporta de llautó i tancament de seient metàl·lic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada en pericó de canalització soterrada							0,00
11.01.04	Vàlvula comporta manual+rosca,DN=3",PN=16bar,llautó/llautó+NBR,s						
Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 3", 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 en pericó de canalització soterrada							
Pressuposts anteriors							2,00
Derivació a dipòsit i horts							1,00
Entrada dipòsit							1,00
							2,00
11.01.05	Vàlvula comporta manual+rosca,DN=2",PN=16bar,EN-GJS-500-7/fosa+E						
Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió nominal, cos fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb volant d'acer, muntada en pericó de canalització soterrada							0,00
11.01.06	Vàlvula comporta manual+rosca,DN=1"1/4,PN=16bar,EN-GJS-500-7/fos						
Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de pressió nominal, cos fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb volant d'acer, muntada en pericó de canalització soterrada							0,00

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 11.02 INSTAL·LACIÓ DISTRIBUCIÓ AIGUA							
11.02.01	Partida per connexió a xarxa existent aigua						
Connexió a la xarxa existent, inclou enllaços , vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble, joc d'aixetes complets, drets de connexió, arqueta segons especificacions companyia d'aigües, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat. Connexió per subministrament abastament aigua i per connexió a xarxa contra incendis. Inclou arquetes de connexió i obra civil-							0,00
11.02.02	Tub PE 100,DN 110,PN 16 (SDR 11),en rotlle,UNE-EN 12201-2,fons r						
Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 110, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada							0,00
11.02.03	Tub PE 100,DN 90,PN 16 (SDR 11),en rotlle,UNE-EN 12201-2,fons ra						
Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada							0,00
11.02.04	Tub PE 100,DN 75,PN 16 (SDR 11),en rotlle,UNE-EN 12201-2,fons ra						
Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 75, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada							83,38
Pressuposts anteriors						83,38	
Punt central - derivació p.a. existent						29,09	
Derivació p.a. existent - dipòsit						54,29	
							83,38
11.02.05	Tub PE 100,DN 50,PN 16 (SDR 11),en rotlle,UNE-EN 12201-2,fons ra						
Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 50, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada							0,00
11.02.06	Tub PE 100,DN 40,PN 16 (SDR 11),en rotlle,UNE-EN 12201-2,fons ra						
Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 40, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada							0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 11.03 ELEMENTS PER APROFITAMENT AIGUES PLUVIALS							
11.03.01	Dipòsit polietilè 15 m3 enterrat cilíndric per a emmagatzematge						0,00
11.03.02	Grup pressió aigua per a reg exterior per un cabal de 200 litres						0,00

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 12 SANEJAMENT							
SUBCAPITOL 12.01 ELEMENTS INSTAL·LACIÓ SANEJAMENT							
12.01.01	Pou de registre prefabricat de formigó tipus de pas.						
Pou de registre d'elements prefabricats de formigó en massa, de 1,2 m de diàmetre interior i fins a 1,5 m d'altura útil interior, sobre solera de 25 cm d'espessor de formigó armat HA-30/B/20/11b+Qb lleugerament armada amb malla electrosoldada, amb tancament de tapa circular amb bloqueig i marc de ferro colat classe D-400 segons UNE-EN 124, instal·lat en calçades de carrers, incloent les per vianants, o zones d'aparcament per a tot tipus de vehicles.							
	Entrada dipòsit 1		1			1,00	
							1,00
12.01.02	Partida per connexió a pou/clavegueram existent						
Connexió a pou o tub de clavegueram existent a eix de calçada, inclou tall amb disc del paviment asfàltic a demolir, demolició de paviment de vorera i paviment asfàltic existent, excavació manual i/o mecànica, rebliment, base de formigó i paviment de panot a vorera, i base de tot-ú i paviment asfàltic a calçada. Tot inclòs completament acabat.							
							0,00
12.01.03	Partida per sortida drenatge a pou central						
							0,00
SUBCAPITOL 12.02 INSTAL·LACIÓ SANEJAMENT							
12.02.01	Drenatge tub circ.perfor.PEAD,D=150mm,reblert mat.filtr.50cm sob						
Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 150 mm d'i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren i recobert amb malla geotextil							
	Pressuposts anteriors					119,40	
	Tram central - nord	1	58,40			58,40	
		1	61,00			61,00	119,40
							119,40
12.02.02	Drenatge tub circ.perfor.PEAD,D=125mm,reblert mat.filtr.50cm sob						
Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 125 mm d'i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren							
							0,00
12.02.03	Drenatge tub circ.perfor.PEAD,D=100mm,reblert mat.filtr.50cm sob						
Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm d'i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren							
							0,00
12.02.04	Drenatge tub circ.perfor.PEAD,D=80mm,reblert mat.filtr.50cm sob/						
Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 80 mm d'i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren							
							0,00
12.02.05	Drenatge tub circ.perfor.PEAD,D=50mm,reblert mat.filtr.50cm sob/						
Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 50 mm d'i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren							
							0,00

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

CAPITOL 13 PAVIMENTS I PALETERIA

13.01 m² PAVIMENT TIPUS 1-1

Situació: Camins per vianants i petits vehicles de manteniment a tot el parc.
Tipologia: Paviment continu de sauló.
Material: El mateix que el realitzat a la FASE 1 d'actuació: Paviment continu de 10cm de gruix, de terra estabilitzada, tipus sauló sòlid garbellat compacte, amb àrids seleccionats de la zona, de granulometria compresa entre 0 i 4mm, amb compactació superior al 90% segons el mètode d'assaig proctor de la norma UNE 103501:1994 que permeti el trànsit de vianants de forma estable i segura, sense ocasionar enfonsaments ni estancaments d'aigües, amb malla de polipropilè no teixit de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua amb funció antiherbes. Sub-base granular de tot-u compactat de 20cm de gruix. Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte.
Acabat: El mateix que el realitzat a la FASE 1 d'actuació (aprovació de mostra a validar per la D.F.)
Plànol indicatiu: B06-3 Paviments - Tipus 1-1 i Tipus 1-2

1	206,00	206,00
		206,00

13.02 m² PAVIMENT TIPUS 1-2

Situació: 'Atrium' d'accés pel carrer Compositor Pep Ventura
Tipologia: El mateix que el realitzat a la FASE 1 d'actuació: Paviment continu de terra, amb capacitat portant de 20KN/m3 (per accessibilitat de camió de bombers o altres vehicles de càrregues i descàrregues del nou equipament)
Material: Paviment continu de 15 cm de gruix, de terra estabilitzada, tipus sauló sòlid garbellat compacte, amb àrids seleccionats de la zona, de granulometria compresa entre 0 i 4 mm, amb compactació superior al 90% segons el mètode d'assaig proctor de la norma UNE 103501:1994, amb malla de polipropilè no teixit de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua amb funció antiherbes. Sub-base granular de tot-u compactat de 20 cm de gruix. Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte.
Acabat: El mateix que el realitzat a la FASE 1 d'actuació (aprovació de mostra a validar per la D.F.)
Plànol indicatiu: B06-3 Paviments - Tipus 1-1 i Tipus 1-2

0,00

13.03 m² PAVIMENT TIPUS 2

Situació: Accessos des de la via pública al nou hort, extensió de camí existent junt a l'era i altres noves zones d'estar, aparcabiscis i fonts.
Tipologia: Paviment continu de formigó desactivat amb àrid basàltic, amb les mateixes característiques que l'existent a la parcel·la
Material: El mateix que el realitzat a la FASE 1 d'actuació: Paviment continu de 12 cm de gruix, realitzat amb formigó HM-30 i àrid basàltic 200kg/m3 armat amb malla 150x150xø6mm i amb passamà perimetral d'acer inoxidable de 120x8mm paredat a base de formigó amb corrugats de ø10x200mm cada 50cm. Sub-base granular de tot-u compactat de 20 cm de gruix. Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte.
Acabat: El mateix que el realitzat a la FASE 1 d'actuació: Abujardat mecànic de la superfície (desactivat), per deixar al descobert l'àrid; posterior aplicació de resina segelladora incolora (aprovació de mostra a validar per la D.F.)
Execució: A les zones que disposen d'aquest paviment, es col·locarà un passamà d'acer de 150x8mm al llarg del perímetre, amb nivell superior coincident amb el nivell acabat del formigó (arran), que farà de límits laterals de la formigonada.
Plànol indicatiu: B06-4 Paviments - Tipus 2 i Tipus 3

1	3,20	3,20
1	1,82	1,82
1	13,31	13,31
		18,33

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
13.04	m² PAVIMENT TIPUS 3 Situació: Interior dels horts i colònia de gats; nous camins i altres petites àrees. Tipologia: Paviment discontinu realitzat amb rajoles de fang cuit, amb junta drenant (junta oberta emplenada amb sorra). Material: Rajola rústica massissa de fang cuit, de format 25,5x12x4cm (25,5x6,4cm en vores), col·locada amb junta de 1,5cm sobre base amb sorra fina de 3cm de gruix amb posterior ompliment de juntes amb la mateixa sorra. Sub-base granular de totu compactat de dues capes de 4cm de gruix cadascuna. Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte. Acabat: Natural. Color segons mostres aprovades per la D.F. Execució: Especejament segons plànols de detall proporcionats per la D.F., amb límits perimetrals de peces especials de format 25,5 x 6 x 4 cm. Plànol indicatiu: B06-4 Paviments - Tipus 2 i Tipus 3						0,00
13.05	m² PAVIMENT TIPUS 4 Situació: Nou espai de mirador Tipologia: Paviment discontinu amb lloses de pedra natural de gran/mig format. Material: Paviment conformat amb lloses de pedra natural del país, amb junta oberta emplenada amb sorra i rebudes amb morter mixt, sobre un llit de sorra. Sub-base de llosa de fonamentació de formigó armat, realitzada amb formigó HM-20/B/20X0 de 15cm de gruix, acabat superficial llis mitjançant regla vibrant a mà, amb una malla de 15x15xø6mm i col·locat sobre una sub-base de grava de 15cm de gruix. Inclús armadures, filferro de lligar, i separadors. Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte. Acabat: Acabat buixardat de la pedra i amb cants arrodonits (prèvia aprovació de mostra a validar per la D.F.). Execució: Especejament segons plànols de detall proporcionats per la D.F. Plànol indicatiu: B06-4 Paviments - Tipus 4 i Tipus 5						0,00
13.06	m² PAVIMENT TIPUS 5 Situació: Entre un dels nous camins principals del present projecte i el portal d'accés a l'àmbit exterior de l'edifici d'oficines existent Tipologia: Paviment discontinu amb lloses de pedra natural -existents a la parcel·la, a recol·locar- de mig/gran format. Material: Paviment conformat amb lloses de pedra natural del país, amb junta oberta emplenada amb sorra, rebudes amb morter de ciment mixt. Sub-base granular de totu compactat de 20cm de gruix. Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte. Execució: Especejament segons plànols de detall proporcionats per la D.F. un cop extretes les pedres existents. Plànol indicatiu: B06-4 Paviments - Tipus 4 i Tipus 5	1	3,93			3,93	3,93
13.07	pa ADEQUACIÓ SALA D'EINES De col·locació de bastiments de 4x4 a 7x10 cm, de més de 8 m², simultani a l'aixecament de la paret. Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de projecte						0,00
13.08	ut REPÀS I MANTENIMENT BASSA EXISTENT De buidat, neteja amb aigua a pressió de totes les cares i impermeabilització del vas de la bassa existent amb capa de morter d'alta adherència i flexibilitat amb aplicació de dues mans creuades amb un gruix total de 2 mm. S'inclou reparació de desperfectes i forats i neteja prèvia de la superfície, així com els forats existents per entrada i sortida de l'aigua. Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte,						0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
13.09	ut BOTÓ PODOTÀCTIL						
	Subministrament i col·locació de botó podotàctil d'acer inoxidable AISI 304, de 25 mm de diàmetre i 5 mm d'alçada, amb pern de 17,5 mm de longitud, emprat en orifici realitzat al paviment, mitjançant l'ús d'una plantilla.						
							0,00

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 14 MOBILIARI URBÀ							
14.01	u	PANELL INFORMATIU FET A MIDA					
El mateix que el realitzat a la FASE 1 d'actuació: Panell informatiu de senyalització vertical d'accés al parc. Format amb una estructura principal de perfils en L formats per pletines de 80x10mm d'acer inoxidable acabat raspallat i sub-estructura de tubulars d'acer, com a marc, de 30x30x15mm i 60x30x15mm, fixat a una base de formigó HA-25/F/20/XC2 mitjançant placa d'ancoratge de 900x300x10mm amb pern; amb panell informatiu de senyalització vertical conformat per dues xapes d'acer inoxidable amb acabat raspallat -de mides totals 2000x800mm i 3mm de gruix-. La gràfica específica del panell es concretarà al moment de l'obra perquè la informació continguda sigui validada prèviament amb el promotor. Al plànol B08-3 Mobiliari - Panell info i Aparcabis i al plànol B08-3-1 Mobiliari - Panell info de l'apartat II. Documentació Gràfica, queden indicats les mesures i detalls constructiu de l'element.							
		1				1,00	
							1,00
14.02	ut	APARCAMENT DE BICICLETES					
Els mateixos que els realitzats a la FASE 1 d'actuació: Aparcabicicles conformat per passamà d'acer inoxidable 50x15mm (x aprox. 2400mm), amb acabat raspallat, plegat segons plànol, amb placa base i rigiditzadors de 10 mm de gruix. Amb alçada i amplada de 0,80x0,80m total, fixats a base de formigó HA-25/F/20/XC2 amb elements d'ancoratge. Al plànol B08-3 Mobiliari - Panell info i Aparcabis i al plànol B08-3-2 Mobiliari - Aparcabis de l'apartat II. Documentació Gràfica, queden indicats les mesures i detalls constructiu de l'element.							
		3				3,00	
							3,00
14.03	ut	PAPERERA ESCOFET MODEL MORELLA BIN O SIMILAR					
Les mateixes que les col·locades a la FASE 1 d'actuació: Paperera d'acer zincat amb acabat pintat color RAL 8019 amb cubeta d'acer de 50 L el·líptic de 35 x 38 cm de diàmetres i 75 cm d'altura, amb tapa, amb acabat esmaltat i suport vertical d'acer de 80 cm d'altura, fixada a base de formigó HA-25/F/20/XC2 amb elements d'ancoratge. Tipus Morella Bin, amb tapa, de la marca Escofet, o similar en material, acabat, prestacions i dimensions.							
		1				1,00	
							1,00
14.04	ut	FONT URBIDERMIS MODEL CAUDAL O SIMILAR					
Les mateixes que les col·locades a la FASE 1 d'actuació: Font model Caudal de la marca Urbidermis Santa&Cole (o similar en material, acabat, prestacions i dimensions), Cos de 85cm d'alçada de xapa d'acer inoxidable AISI316 de 3mm de gruix acabat imprimat i pintat de color RAL 8019. Reixa d'evacuació de 50x28cm d'aigua antiesquixades i safata interior d'acer inoxidable AISI316 electropolit mat. Deu de llautó acabat cromat mat i polsador model Presto de 18cm. Regulador de pressió i control temporitzat del flux inclòs. Per a temperatures inferiors a 0º C, s'aconsella tancar el pas d'aigua i aclarir el circuit per evitar trencaments per congelació. La font s'instal·larà encastada 12cm per sota de la cota del paviment, es fixa mitjançant cargols d'acer inoxidable A2(AISI304), fixada a una base de formigó HA-25/F/20/XC2 amb elements d'ancoratge.							
							0,00
14.05	ut	BANC URBIDERMIS MODEL 108 RESPATLLER O SIMILAR					
Els mateixos que els col·locades a la FASE 1 d'actuació: Banc model 108 d'Urbidermis-Santa&Cole d'1,5m amb respatller. B108.1. Ref. C8B42 Banc model 108 d'Urbidermis-Santa&Cole de 1,50m de longitud amb respatller. De forma romboidal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color especial Volcànic N10155 "Projecte Illa de Les Mates", seleccionat per la DF a la FASE 1 d'actuació, clapejat i hidròfug. Amb tractament antigèl i antigrafit. En alineació, els bancs s'instal·len amb una separació de 3cm. El banc es fixa mitjançant dos pern zincats M20x180 introduïts en orificis realitzats al paviment i omplert amb resina epoxi, ciment ràpid o similar.							
							0,00

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
14.06	ut BANCA URBIDERMIS MODEL 108 SENSE RESPATLLER O SIMILAR						
	Les mateixes que les col·locades a la FASE 1 d'actuació: Banca model 108 d'Urbidermis-Santa&Cole d'1,5m sense respatller. BQ108. Ref. C8B32						
	Banc model 108 d'Urbidermis-Santa&Cole d'1,50m de longitud sense respatller. De forma romboidal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color especial Volcànic N10155 "Projecte Illa de Les Mates", seleccionat per la DF a la FASE 1 d'actuació clapejat i hidròfug. Amb tractament antigèl i antigràfit. En alineació, els bancs s'instal·len amb una separació de 3cm. El banc es fixa mitjançant dos pern zincats M20x180 introduïts en orificis realitzats al paviment i omplert amb resina epoxi, ciment ràpid o similar.						
							0,00
14.07	ut CADIRA IND. URBIDERMIS MODEL 108 AMB RESPATLLER O SIMILAR						
	Les mateixes que les col·locades a la FASE 1 d'actuació: Cadira Banc model 108 d'Urbidermis-Santa&Cole de 0,48m amb respatller. B108.2. Ref. C8B22						
	Banc model 108 d'Urbidermis-Santa&Cole de 0,48m de longitud amb respatller. De forma romboidal, es produeix en formigó arquitectònic acolorit en massa acabat decapat àrid vist de color especial Volcànic N10155 "Projecte Illa de Les Mates", seleccionat per la DF a la FASE 1 d'actuació clapejat i hidròfug. Amb tractament antigèl i antigràfit. En alineació, els bancs s'instal·len amb una separació de 3cm. El banc es fixa mitjançant dos pern zincats M20x180 introduïts en orificis realitzats al paviment i omplert amb resina epoxi, ciment ràpid o similar.						
		3				3,00	
							3,00
14.08	ut TRANSPORT A OBRA DE TOT EL MOBILIARI URBÀ						
		0,5				0,50	
							0,50
14.09	ut COMPOSTADOR MODULAR VERMICAN						
	Mòdul de dimensions 1x1x1m, fabricat amb plàstic reciclat, amb tapa hidràulica d'accés individual, amb disseny que impedeixi l'entrada d'aigua de pluja, e instal·lats en línia, sistema Cube de la marca Vermican o similar.						
	Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de projecte						
							0,00

CODI		RESUM					UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 15 AJARDINAMENT I PLANTACIONS												
15.01		ut SUBMINISTRE I PLANTACIÓ ARBRAT										
Subministrament i plantació d'arbrat al terra treballat i adobat prèviament a un forat de 0,7*0,7*0,7 realitzat amb medis mecànics. Inclòs el transport de viver fins al jardí, recepció del producte, obertura del forat, estesa de terres i primer reg. També inclou el subministrament i col·locació de tutors tractats amb autoclau de classe III, de mides 1,50*0,08 (dos per arbre amb tronc) i amb la deguda fixació.												
Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de projecte												
NOTA: Es recomana la plantació d'arbrat indicada amb arrel nua durant el període de fred (novembre fins a febrer)												
Composició:												
Espècies Unidades calibre Contenedor												
Celtis australis 0,00 18/20 arrel nua												
Liquidambar stryciflua 0,00 18/20 arrel nua												
Magnolia soulangeana 0,00 18/20 arrel nua												
Quercus ilex . Multitrunko, Tres pies 0,00 90 l.												
Tilia japonica 0,00 18/20 arrel nua												
												0,00
15.02		m³ APORTACIÓ TERRA VEGETAL										
De subministrament i incorporació de terra vegetal, a màquina.												
Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil esponjat segons documentació gràfica de projecte												
												0,00
15.03		m² HIDROSEMBRA										
Subministrament i sembra de llavor de prat de jardí de flors mediterrànies amb la següent composició: 15% Lolium perenne, 45% Festuca arundinacea, 25% Festuca ovina, 5% Cynodon dactylon y 10% Trifolium repens. Dosis de sembra recomanada: 15. g/m².												
NOTA: Es considera que la terra vegetal és apta per la sembra de prat. Es recomana la descompactació del terra mitjançant medis mecànics i una aportació de 3 cm de terra de mantell (terra vegetal fina amb fems)												
Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte												
												0,00
15.04		m² TERRAPLE CEL OBERT, PEDRES DE BASALT EXISTENTS										
D'estesa de pedres a cel obert, procedents de la mateixa obra, a màquina, amb un gruix de 25 cm, amb una granulometria d'entre 70 i 300mm i formant espais de tussols. Inclou el subministre i la col·locació d'una xarxa de coco Econet 900 per ajustar a l'estabilització dels talusos.												
Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil compactat segons documentació gràfica de projecte												
												0,00
15.05		m² TERRAPLE CEL OBERT, PEDRES DE BASALT D'APORTACIÓ										
De subministre i estesa de pedres de basalt d'aportació a cel obert, a màquina, amb un gruix de 25 cm, amb una granulometria d'entre 70 i 300mm i formant espais de tussols. Inclou el subministre i la col·locació d'una xarxa de coco Econet 900 per ajustar a l'estabilització dels talusos.												
Criteri d'amidament: volum mesurat en perfil compactat segons documentació gràfica de projecte												
												0,00
15.06		ut REUBICACIÓ DE PEDROTS EXISTENTS A L'OBRA										
De col·locació de pedrots d'entre 300 i 500 kg existents a l'obra, a màquina per a decoració paisatgística.												
Criteri d'amidament: superfície mesurada segons documentació gràfica de projecte												
												0,00

CODI		RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 16 SERRALLERIA								
16.01	ut	PORTA PEATONAL EXT. ACER CORTEN I BRÈNDOLES VERT. 120 cm						
Subministrament i col·locació de porta peatonal exterior, d'una fulla de 120 cm d'alçada per 205 cm d'amplada, construïdes amb passamans d'acer corten de 50x10mm i 1,11m d'alçada, amb una separació entre passamans de 70mm, fixades superior e inferiorment a un bastidor metàl·lic format per tubulars rectangulars d'acer corten de 30x50mm i gruix de 3mm, que constitueixen l'armadura portant de la cancel·la. Fixació mitjançant aparellat a obra de mamposteria i a terra (incloses) i amb guia al terra per fer l'obertura batent. Inclou acabat de l'acer amb dues mans d'imprimació antiòxid i dues mans de d'acabat a definir per la D.F. Elaborada a taller i muntada a obra. Resistència i rigidesa mínima de 0,80 KN/m de força horitzontal aplicada a part superior de la porta. Segons CTE SE-AE aquest valor de resistència de força horitzontal dependrà de la categoria d'ús de l'edifici on es situï la barana. Criteri d'amidament: Nombre d'unitats previstes segons documentació gràfica de Projecte. Veure detall i mides als plànol B05-14 Proposta - Detall Accés Colònia de gats.								
								0,00
16.02	ut	PORTA PEATONAL EXT. ACER CORTEN I BRÈNDOLES VERT. 120 cm						
Subministrament i col·locació de porta peatonal exterior, d'una fulla de 120 cm d'alçada per 160 cm d'amplada, construïdes amb passamans d'acer corten de 50x10mm i 1,11m d'alçada, amb una separació entre passamans de 70mm, fixades superior e inferiorment a un bastidor metàl·lic format per tubulars rectangulars d'acer corten de 30x50mm i gruix de 3mm, que constitueixen l'armadura portant de la cancel·la. Fixació mitjançant aparellat a obra de mamposteria i a terra (incloses). Inclou acabat de l'acer amb dues mans d'imprimació antiòxid i dues mans de d'acabat a definir per la D.F. Elaborada a taller i muntada a obra. Resistència i rigidesa mínima de 0,80 KN/m de força horitzontal aplicada a part superior de la porta. Segons CTE SE-AE aquest valor de resistència de força horitzontal dependrà de la categoria d'ús de l'edifici on es situï la barana. Criteri d'amidament: Nombre d'unitats previstes segons documentació gràfica de Projecte. Veure detall i mides als plànol B05-12 Proposta - Detall Accés Hort B.								
								0,00
16.03	ut	PORTA PEATONAL EXT. ACER CORTEN I BRÈNDOLES VERT. 200 cm						
Subministrament i col·locació de porta peatonal exterior, d'una fulla i 1metre d'amplada per 200 cm d'alçada i 235 cm d'amplada, construïda amb passamans d'acer corten de 50x10mm i 1,91m d'alçada, amb una separació entre passamans de 70mm, fixats superior e inferiorment a un bastidor metàl·lic format per tubulars rectangulars d'acer corten de 30x50mm i gruix de 3mm, que constitueix l'armadura portant de la cancel·la. Inclou part proporcional de bisagres i forrellacs preparats per poder tancar. També un pilar metàl·lic HEB-140 ancorat en dau de formigó de 60x60x60cms per a suport del portal. Fixació mitjançant aparellat a obra de mamposteria i soldadura a pilar (incloses) i amb guia al terra per fer l'obertura batent. Inclou acabat de l'acer amb dues mans d'imprimació antiòxid i acabat a definir per la D.F. Elaborada a taller i muntada a obra. Resistència i rigidesa mínima de 0,80 KN/m de força horitzontal aplicada a part superior de la porta. Segons CTE SE-AE aquest valor de resistència de força horitzontal dependrà de la categoria d'ús de l'edifici on es situï la barana. Criteri d'amidament: Nombre d'unitats previstes segons documentació gràfica de Projecte. Veure detall i mides al plànol B05-13-1 Proposta - Detall Accés Hort C -AVINGUDA ALBA ROSA; B05-13-2 Proposta - Detall Accés Hort C -AVINGUDA ALBA ROSA i B05-14 Proposta - Detall Accés Hort C - Carrer Mestre Falla.								
								0,00
16.04	ut	REPOSABRAÇOS PER A BANC EXTERIOR						
Els mateixos que els realitzats a la FASE 1 d'actuació: Subministrament i col·locació. De reposabraços per a banc exterior (valorat a part) format per un passamà d'acer inoxidable de 50x8mm (x aprox. 2120mm), amb acabat raspallat, plegat segons plànol, amb placa base i rigiditzadors de 10 mm de gruix. Inclou l'execució del dau de formigó de 500x300x500mm i els pernys d'ancoratge. Al plànol B08-8 Mobiliari - Reposabraços per a bancs i cadires de l'apartat II. Documentació Gràfica, queden indicats les mesures i detalls constructiu de l'element.								
								1,00
								1,00

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
16.05	ml TANCA PERIMETRAL METÀL·LICA SOBRE NOU MUR DE PEDRA SECA Tanca metàl·lica de 31,70m longitud limitant amb el carrer Mestre Falla i un tram de 13,00m i altre de 17,14m limitant amb l'avinguda Alba Rosa, formada per passamans d'acer corten de 50x10mm i 0,80m d'alçada amb una separació entre passamans de 70mm, soldats a passamà horitzontal inferior de 50x10mm, ancorat a nou mur de pedra seca cada 50cm amb pern. Alçada de mur de pedra seca: 1,20m. Fixació al suport amb ancoratge mecànic amb tac d'expansió de poliamida i cargol d'acer zincat, de cap avellanat, de 10 mm de diàmetre i 160 mm de longitud. Inclou acabat de l'acer amb dues mans d'imprimació antiòxid i acabat a definir per la D.F. Elaborada a taller i muntada a obra. Resistència i rigidesa mínima de 0,80 KN/m de força horitzontal. Segons CTE SE-AE aquest valor de resistència de força horitzontal dependrà de la categoria d'ús de l'edifici on es situï el tancament. Criteri d'amidament: longitud mesurada segons documentació gràfica de projecte. Veure detall i mides als plànols B05-13-1 Proposta - Detall Accés Hort C - Avinguda Alba Rosa; B05-13-2 Proposta - Detall Accés Hort C - Avinguda Alba Rosa i B05-14 Proposta - Detall Accés Hort C - Carrer Mestre Falla.						0,00
16.06	ut AIXETA DE BOCA DE REG I EMBORNAL Boca de rec mitjançant aixeta d'acer inoxidable puntual a cada hort. Aixeta de jardí PN20 M-400 1/2"x3/4" inoxidable, marca TMM o similar. Fabricat amb acer inoxidable d'alta qualitat i amb una connexió de 1/2"x3/4", que s'adapta fàcilment a la majoria de mànegues i accessoris estàndard. Classificació de pressió PN20 per garantir un flux d'aigua constant. Amb maneta ergonòmica i tancament de seguretat. Inclòs embornal a mida encastat al terra, conformat per una pletina d'acer de 100x8mm amb forma de semicercle de mides 1,00x ø0,50m, emplenada de greda volcànica de granulometria 25-40mm. El detall d'aquestes boques de rec i el seu embornal a mida, queda definit als plànols B05-12 Proposta - Detall Accés Hort B; B05-13-1 Proposta - Detall Accés Hort C - Avinguda Alba Rosa; B05-13-2 Proposta - Detall Accés Hort C - Avinguda Alba Rosa i B05-14 Proposta - Detall Accés Hort C - Carrer Mestre Falla de l'apartat II. Documentació Gràfica.						0,00
16.07	ml ELEMENT PERIMETRAL DE CAMINS GUIA Rodó massís d'acer ø25mm al llarg del perímetre dels camins, amb la curvatura requerida per la geometria orgànica dels camins, elevat 10cm del nivell del terra, que funcionarà com a guia per donar resposta a la normativa d'accessibilitat. Fixació al terra cada 100cm, amb rodó massís d'acer ø12mm ancorat i tac químic zincat. Inclou acabat de l'acer amb dues mans d'imprimació antiòxid i acabat a definir per la D.F. Criteri d'amidament: longitud mesurada segons documentació gràfica de projecte.						
		1	36,000			36,000	
		1	22,000			22,000	
		1	46,700			46,700	
							104,70

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 17 CONTROL DE QUALITAT							
17.01	ut PLACA CÀRREGA Ø 600 mm S/DIN (MÍN 2)						
	Assaig de càrrega in situ, amb placa de 60 cm de diàmetre, segons DIN 18134; no inclou equip de reacció (mínim 2 assaigs).						
		2				2,00	
							2,00

AMIDAMENTS

CODI RESUM UTS LONGITUD AMPLADA ALÇADA PARCIALS QUANTITAT

CAPITOL 18 SEGURETAT I SALUT

18.01 mI TANCA PROVISIONAL D'ACER GALV.

Tanca provisional per tancar l'obra de 2 m d'altura, composta per panells de 3,5 m de llarg, de tub de 46 mm de diàmetre i malla de 7,62x304,8 mm, totalment galvanitzada, amb bases de blocs especials de formigó prefabricat. S'inclou muntatge.

Un metre de tanca = 2 m² de panel / 12 usos = 0,17

Criteri d'amidament: longitud mesurada segons documentació gràfica de l'estudi de seguretat

1	115,00	115,00
		115,00

18.02 ut LLOGUER/MES WC 1,2x1,2

Lloguer mensual de caseta prefabricada per WC i lavabo, amb les mateixes característiques de l'oficina.

Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de l'estudi de seguretat

3	3,00	
		3,00

18.03 ut LLOGUER/MES OFICINA 4,5x2,4

Lloguer d'oficina d'obra de 4,5x2,4 amb estructura metàl·lica i acabat amb xapa galvanitzada amb acabat prelacat. Aïllament tèrmic interior amb poliestirè i manta de fibra de vidre. Revestiment de PVC al sòl i tauler de melatex a les parets. Finestres d'alumini anoditzat amb persianes. Presa de corrent elèctric a 220 V.

Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de l'estudi de seguretat

0,00

18.04 ut LLOGUER/MES MAGATZEM 5x3,1x2,6

Barracó prefabricat per magatzem d'obra de 5x3,1x2,6 m amb estructura metàl·lica de perfils conformats en fred i tancament amb xapa nervada galvanitzada. S'inclou muntatge.

Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de l'estudi de seguretat

3	3,00	
		3,00

18.05 ut TRANSPORT/RECOLLIDA CASETA OBRA

Transport de caseta prefabricada a obra. S'inclou descàrrega i posterior recollida.

Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de l'estudi de seguretat

2	2,00	
		2,00

18.06 ut FARMACIOLA D'URGÈNCIA

Farmaciola d'urgència amb continguts mínims obligatoris col·locada.

Farmaciola = 1 ut/1 ús = 1 ut

Criteri d'amidament: unitat mesurada segons documentació gràfica de l'estudi de seguretat

2	2,00	
		2,00