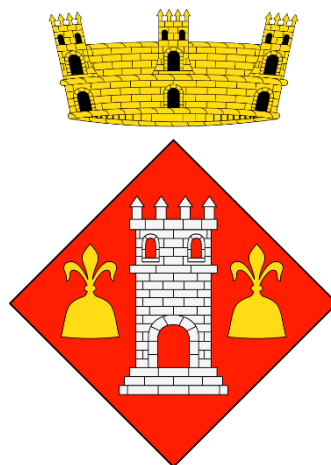


AMIDAMENTS I PRESSUPOST



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REMODELACIÓ DE LES PISCINES MUNICIPALS DE TORREGROSSA

Promotor: Ajuntament de Torregrossa

Arquitecte: Noemí Bañeres Porta

Amidaments

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	00	OBRA CIVIL
Títol 4	00	TREBALLS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	010000	U	S'INCLOU RETIRADA DE LA TANCA ACTUAL SI FOS NECESSARI O CARTELL D'ANUNCI DE LA PROMOCIÓ. ESCOMESES D'OBRA PER AIGUA I ELECTRICITAT EN OBRA, INCLOSA CASETA I QUADRE ELÈCTRIC. TREBALLS DE REPLANTEJAMENT EN OBRA, REALITZATS PER TOPÒGRAF ACREDITAT, COMPRENT EL SEGÜENT: - AIXECAMENT TOPOGRÀFIC - MARCATGE D'EIXOS - RASANTS I COTES DE NIVELL

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

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	00	OBRA CIVIL
Títol 4	01	DEMOLICIONS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	000001	PA	Les terres procedents de les excavacions realitzades es reaprofitaran en el mateix solar.

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

2	P22D1-DGM1	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió amb un gruix mínim de 20 cm. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT. No inclou la tala d'arbres.					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	ZONA ACCÉS ARA GESPA I FIQUEM PAVIMENT		1,000	120,000			120,000	C#*D#*E#*F#
3	ZONA NOU SOTERRANI		1,000	95,000			95,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							215,000	

3	P2217-55T0	m3	Excavació per a rebaix en terreny flux (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PISCINA GRAN							
2	(PER FER MÈNSULA I CANAL DESBORDANT)							

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 2

3	SEGONS DETALL SECCIO						
4		2,000	19,000	1,200	0,100	4,560	C#*D#*E#*F#
5	laterals piscina	2,000	28,000	1,200	0,100	6,720	C#*D#*E#*F#
6		2,000	19,000	0,600	0,600	13,680	C#*D#*E#*F#
7		2,000	28,000	0,600	0,600	20,160	C#*D#*E#*F#
10	RASA NOVES INSTAL.LACIONS	1,000	11,000	0,600	2,000	13,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 58,320

4 P2241-52SL m2 Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 90% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona nou paviment (15 CM GRAVES + 15 CM PAVIMENT)		1,000	120,000	0,300		36,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	95,000	0,300		28,500	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 64,500

5 P2219-564Q m3 Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ZONA NOVES BUNERES - FONS PISCINA		1,000	4,000	2,000	0,500	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6 P2214-AYNS m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona nou paviment (15 CM GRAVES + 15 CM PAVIMENT)		1,000	120,000	0,300		36,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	95,000	0,300		28,500	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 64,500

7 E24220M1 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	NETEJA I ESBROSSADA							
2	ZONA ACCÉS ARA GESPA I FIQUEM PAVIMENT		1,000	120,000			120,000	C#*D#*E#*F#
3	ZONA NOU SOTERRANI		1,000	95,000			95,000	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					215,000	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
6								C#*D#*E#*F#
7	EXCAVACIONS							
8	Transportat dos vegades dintre de l'obra (x2)							

EUR

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 3

9	SEGONS DETALL SECCIO							
10		2,000	19,000	1,200	0,100	4,560	C#*D##*E##F#	
11	laterals piscina	2,000	28,000	1,200	0,100	6,720	C#*D##*E##F#	
12		2,000	19,000	0,600	0,600	13,680	C#*D##*E##F#	
13		2,000	28,000	0,600	0,600	20,160	C#*D##*E##F#	
14						0,000		
15						0,000		
16	RASA NOVES INSTAL.LACIONS	1,000	11,000	0,600	2,000	13,200	C#*D##*E##F#	
18	ZONA NOVES BUNERES - FONSPISCINA	1,000	4,000	2,000	0,500	4,000	C#*D##*E##F#	
20	zona nou paviment (15 CM GRAVES+ 15 CM PAVIMENT)	1,000	120,000	0,300		36,000	C#*D##*E##F#	
21		1,000	95,000	0,300		28,500	C#*D##*E##F#	
23							C#*D##*E##F#	
26							C#*D##*E##F#	
29	Subtotal	S				126,820	SUMSUBTOT	AL(G6:G28)
31	Esponjament	P	20,000			68,364		
TOTAL AMIDAMENT						410,184		

8 P2142-4RN4 m Arrencada de coronament de piscina de rajola de formigó, de fins a 60 cm d'amplària, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT:
m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000	27,000			54,000	C#*D##*E##F#
2			2,000	18,000			36,000	C#*D##*E##F#
4	piscina mitjana		2,000	8,500			17,000	C#*D##*E##F#
5			2,000	17,700			35,400	C#*D##*E##F#
6	pisnica petita							
7			1,000	34,000			34,000	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT						176,400		

9 P2143-4RR2 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA:
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC D'ESCOCELL:
Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESCUT:
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA:
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000	28,000	0,800		44,800	C#*D##*E##F#
2			2,000	19,000	0,800		30,400	C#*D##*E##F#
4	quadrat superior		1,000	25,000			25,000	C#*D##*E##F#
5	punxa esquerre		1,000	51,000			51,000	C#*D##*E##F#
6	zona instal.lacions		1,000	55,000			55,000	C#*D##*E##F#
7			1,000	11,000	2,000		22,000	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT						228,200		

10 P2143-4RQT m2 Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE EUR

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 4

SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA:
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC D'ESCOCELL:
Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT,
ARRENCADA DE RECRESUT:
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA:
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000	28,000	1,200		67,200	C#*D#*E#*F#
2			2,000	19,000	1,200		45,600	C#*D#*E#*F#
4	quadrat superior		1,000	25,000			25,000	C#*D#*E#*F#
5	punxa esquerre		1,000	51,000			51,000	C#*D#*E#*F#
6	zona instal.lacions		1,000	55,000			55,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	11,000	2,000		22,000	C#*D#*E#*F#
11	zona buneres piscina gran per buscar tub		1,000	2,000	4,000		8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							273,800	

11 P214S-73G5 m Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor
CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tanca que separa bar piscina		1,000	5,500			5,500	C#*D#*E#*F#
2	desmuntar tanca existent per treballar		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
3	després tornar a muntar							
TOTAL AMIDAMENT							10,500	

12 P21Q1-HBNB u Desmuntatge d'element d'equipament fix o mòbil, de 500 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 5 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges
CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ELEMENT METÀL·LIC, DESMUNTATGE DE CAMPANA, DESMUNTATGE D'EQUIPAMENT FIX O MÒBIL, DESMUNTATGE DE TENDAL, DESMUNTATGE D'IMATGE ESCULTÒRICA, O DESMUNTATGE DE MAQUINÀRIA DE RELLOTGE:
Unitat de quantitat realment desmuntada, inclòs l'enderroc dels suports i bancades si és el cas, amidat segons les especificacions de la DT.
DESMUNTATGE DE MOBILIARI:
m3 de volum aparent realment desmuntat o traslladat, segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escales piscina		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	dutxes		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	baranes piscina mitjana per tornar-les a instal.lar		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

13 P21G5-54CN m Demolició de canal, inclòs reixa, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió
CRITERI D'AMIDAMENT: CLAVEGUERÓ, CANONADA, INTERCEPTOR, CUNETA O CONDUCTES D'EVACUACIÓ:
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	canal recollida aigües platja piscina gran		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 5

3	resta canals	1,000	18,500	18,500	C#*D#*E#*F#
4		2,000	16,000	32,000	C#*D#*E#*F#
5		1,000	9,500	9,500	C#*D#*E#*F#
6		1,000	3,800	3,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				77,800	

14 P2142-4RMP m2

Arrencada de rajola ceràmica tipus gresite en cantell de piscina, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT:
m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT.

ARRENCADA, ENDERROC, O DESMUNTATGE SUPERFICIAL O REPICAT DE REVESTIMENTS DE PARAMENTS, SOSTRES O CELS RASOS:
m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000	27,000	0,250		13,500	C#*D#*E#*F#
2			2,000	18,000	0,250		9,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							22,500	

Obra 01 PRESSUPOST

Capítol 01 PISCINES

Títol 3 00 OBRA CIVIL

Títol 4 02 FONAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2253-547C	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.
1	PISCINA GRAN		
2	(PER FER MÈNSULA I CANAL DESBORDANT)		
4	laterals piscina		
5		2,000	28,500 0,500 0,300 8,550 C#*D#*E#*F#
6		2,000	19,500 0,500 0,300 5,850 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			
			14,400

2 PY30-61M1 m

Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 250 mm i d'1 m de llargària, com a màxim Criteri d'amidament: m de llargària realment executat segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	desguassos		2,000	1,000			2,000	C#*D#*E#*F#
2	impulsió		2,000	1,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3	neteja fons		2,000	1,000			2,000	C#*D#*E#*F#
5	connexionacanal desbordant		12,000	1,000			12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000	

Obra 01 PRESSUPOST

Capítol 01 PISCINES

Títol 3 00 OBRA CIVIL

Títol 4 03 ESTRUCTURES

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 7

com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2.

CRITERI D'AMIDAMENT: IMPERMEABILITZACIÓ DE PARAMENT:
m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT
Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció.
No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables.
No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície.

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PISCINA GRAN							
2	vertical		2,000	26,000	0,600		31,200	C#*D#*E#*F#
3			2,000	17,000	0,600		20,400	C#*D#*E#*F#
7	PISCINA MITJANA		2,000	7,500	0,400		6,000	C#*D#*E#*F#
8			2,000	16,500	0,400		13,200	C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10	PISCINA PETITA		1,000	34,000	0,400		13,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							84,400	

3	E786A110	m2	Impermeabilització de parament horitzontal amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació d'1,5 kg/m2 aplicat en dues capes. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície.					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PISCINA GRAN							
2	horitzontal		1,000	26,000	17,000		442,000	C#*D#*E#*F#
5	PISCINA MITJANA							
6	escales		1,000	5,000	0,410		2,050	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							444,050	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	00	OBRA CIVIL
Títol 4	05	REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P82A-14FHP	m2	Revestiment de mosaic format per tessel·les vítries de 25x25 mm muntades en malles de 31.6x31.6 cm, amb acabat brillant antilliscant, preu mitjà, col·locat en vas de piscina CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PISCINA GRAN							
2	vertical		2,000	26,000	0,400		20,800	C#*D#*E#*F#
3			2,000	17,000	0,400		13,600	C#*D#*E#*F#
5	horitzontal		1,000	26,000	17,000		442,000	C#*D#*E#*F#
8	PISCINA MITJANA		2,000	7,500	0,400		6,000	C#*D#*E#*F#
9			2,000	16,500	0,400		13,200	C#*D#*E#*F#
10	escales		1,000	5,000	0,410		2,050	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	PISCINA PETITA		1,000	34,000	0,400		13,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							511,250	

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 8

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	00	OBRA CIVIL
Títol 4	06	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E93618M1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm fins a 17 cm per execució de pendents, abocat des de camió amb Inclou encofrat part recta i corbada mitjançant xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i h:200mm i perfils per a formació de les pendents segons projecte. Inclou formació de juntes en el paviment

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

2	E9234B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ON FIQUEM NOU PAVIMENT		1,000	120,000			120,000	C#*D#*E#*F#
2	costat zona instal.lacions		1,000	7,280			7,280	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							127,280	

3	E7C23201	m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 20 mm de gruix, de 0.45 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades no adherides
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	encofrat per junta mensula piscina entre rajola i paviment continu							
3			2,000	26,500		0,200	10,600	C#*D#*E#*F#
4			2,000	17,500		0,200	7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							17,600	

4	REGISTRE	u	Bastiment rectangular i tapa per a reomplir d'acer inoxidable de 200x100 mm recolzada sobre pletines fixades a element resistent inferior, amb cargol de registre.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

5	E9D11CGK	m2	Paviment de rajola ceràmica comuna, de forma rectangular,, col·locada a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000	27,000	0,450		24,300	C#*D#*E#*F#
2			2,000	18,000	0,450		16,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,500	

6	E9F555M2	m	Paviment exterior de rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucer o similar, color a definir per la DF, de fomra rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, col·locat amb orter mixt de ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents:
---	----------	---	---

EUR

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 9

Paviments exteriors:- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen
 - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%
 Paviments interiors:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen
 - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000	27,000			54,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	18,000			36,000	C#*D#*E#*F#
4	piscina mitjana		2,000	8,500			17,000	C#*D#*E#*F#
5			2,000	17,700			35,400	C#*D#*E#*F#
6	piscina petita							
7	corba		1,200	34,000			40,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							183,200	

7 P9GA-HP82 m2 Paviment de formigó amb acabat de textura especial de 12 cm de gruix i acabat imprès, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona actual + nou paviment		1,000	1.250,000			1.250,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.250,000	

8 P93N-3GM1 m2 Solera de Formigó lleuger d'argila expandida, 20 a 25 N/mm2 de resistència a la compressió, de densitat 1400 a 1600 kg/m3, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, de 55 cm de gruix
 CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:
 Obertures <= 1 m2: No es dedueixen
 Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	19,400	16,500		320,100	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							320,100	

9 P3C0-3D8E kg Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2
 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
 El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obté dividint la llargària total de les barres (barra+cavallament)
 L'escriu d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	armadura de reforç solera (2 barres d10 longitud 140cm)		2,000	52,000	2,000	0,865	179,920	C#*D#*E#*F#
2	zona canal desbordant		2,000	34,000	2,000	0,865	117,640	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,000	2,000	0,865	6,920	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							304,480	

10 P3C2-4247 m2 Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments. Inclòs el desencofrat que sigui necessari.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perímetre solera de formigó		1,000	247,320	0,200		49,464	C#*D#*E#*F#
2	coronament		2,000	26,500	0,200		10,600	C#*D#*E#*F#
3			2,000	17,500	0,200		7,000	C#*D#*E#*F#
4			2,000	8,000	0,200		3,200	C#*D#*E#*F#
5			2,000	17,500	0,200		7,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	35,000	0,200		7,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT 84,264

11 P9G3-DVV8 m Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm de font per a exterior >= 6 cm
CRITERI D'AMIDAMENT: FORMACIÓ DE JUNT:
m de llargària executada realment, amidada segons les especificacions del projecte, comprovada i acceptada expressament per la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	talls paviment formigó							
2			4,000	3,300			13,200	C#*D##*E##F#
3			5,000	3,600			18,000	C#*D##*E##F#
4			7,000	4,900			34,300	C#*D##*E##F#
5			5,000	3,650			18,250	C#*D##*E##F#
6			4,000	6,400			25,600	C#*D##*E##F#
7			2,000	3,560			7,120	C#*D##*E##F#
8			2,000	10,000			20,000	C#*D##*E##F#
9			2,000	6,200			12,400	C#*D##*E##F#
10			1,000	2,950			2,950	C#*D##*E##F#
11			1,000	4,250			4,250	C#*D##*E##F#
12			3,000	7,550			22,650	C#*D##*E##F#
13			1,000	2,600			2,600	C#*D##*E##F#
14			4,000	2,500			10,000	C#*D##*E##F#
15			5,000	5,300			26,500	C#*D##*E##F#
16			1,000	8,850			8,850	C#*D##*E##F#
17			1,000	7,000			7,000	C#*D##*E##F#
18			3,000	3,000			9,000	C#*D##*E##F#
19			4,000	2,100			8,400	C#*D##*E##F#
20			1,000	4,800			4,800	C#*D##*E##F#
21			1,000	4,000			4,000	C#*D##*E##F#
22			1,000	3,250			3,250	C#*D##*E##F#
23			1,000	5,330			5,330	C#*D##*E##F#
24			1,000	2,350			2,350	C#*D##*E##F#
25			1,000	5,300			5,300	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT 276,100

12 P9U1-HCHJ m Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000	26,000			52,000	C#*D##*E##F#
2			2,000	17,000			34,000	C#*D##*E##F#
4								C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT 86,000

Obra 01 PRESSUPOST
Capítol 01 PISCINES
Títol 3 00 OBRA CIVIL
Títol 4 07 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 11

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació per terreny vegetal		1,000	25,000	0,150		3,750	C#*D##*E##*F#
2			1,000	51,000	0,150		7,650	C#*D##*E##*F#
3			1,000	70,000	0,150		10,500	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,900

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació per terreny vegetal		1,000	25,000	0,150		3,750	C#*D##*E##*F#
2			1,000	51,000	0,150		7,650	C#*D##*E##*F#
3			1,000	70,000	0,150		10,500	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,900

- 3 PRA2-4H30 m2 Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sèga
Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació per terreny vegetal		1,000	25,000			25,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	51,000			51,000	C#*D##*E##*F#
3			1,000	70,000			70,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 146,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	00	OBRA CIVIL
Títol 4	08	EQUIPAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	UPE0M2	u	tornar a instal·lar les escales existents a la piscina que s'han retirat durant l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escales piscina		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
3	baranes piscina mitjana		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

- 2 UPE0M1 u Instal·lació d'escala partida i passamans simètrics d'acer inoxidable AISI 316, acabat polit brillant, fixada amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial, 3 graons luxe + 1 seguretat marca Astralpool o similar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escales piscina		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 3 ED51Q34V u Bonera sifònica d'acer inoxidable de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, col·locada fixacions mecàniques

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

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 12

1	bonera dutxa		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
4	PBA2-FIM1	m2	Pintat sobre paviment de marca numèrica superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color fosc, aplicada amb mitjans manuals Criteri d'amidament: m2 de superfície pintada, segons les especificacions de la DT, mesurant la superfície realment executada sobre el paviment. Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	indicació profunditats piscina gran		10,000	0,250	0,150		0,375	C#*D#*E#*F#
2	indicació profunditats piscina mitjana		4,000	0,250	0,150		0,150	C#*D#*E#*F#
3	indicació profunditats piscina petita		2,000	0,250	0,150		0,075	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,600	
5	DUTXA	u	Dutxa amb temporitzador per a piscina, d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit, amb 2 ruixadors, polsadors temporitzats i aixeta renta peus, fixada a una base de formigó HM-20/B/20/I de 80x80x80 cm, amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
6	ASCENHIDR	u	Ascensor aquàtic hidràulic, fix, B-2 "METALU", d'acer inoxidable AISI 316, amb 150 kg de capacitat de càrrega i un desplaçament vertical de l'assentament de 1,06 m, format per recolzaments tubulars a la vora de la piscina hi ha la paret del vas, barana tubular amb placa d'ancoratge per a fixar en la vora de la piscina, ancorada a una estructura suport tubular en U amb un cilindre en el seu extrem, unit al seu torn a un assentament desmuntable de PVC, amb capacitat de desplaçament vertical i gir; fixació mitjançant ancoratges d'acer inoxidable, introduïts en forats prèviament executats reomplerts amb resina epoxi-acrilat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Obra	01	PRESSUPOST						
Capítol	01	PISCINES						
Títol 3	00	OBRA CIVIL						
Títol 4	09	CONTROL DE QUALITAT						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	CONTROLQUA	pa	Control de Qualitat de l'obra					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	formigó		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 13

3	P060-0205	u	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE-EN 14488-1 i UNE 83605					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gunitat		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Titol 3	00	OBRA CIVIL
Titol 4	10	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	SEGISALUT	pa	Seguretat i Salut de l'obra					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Titol 3	01	INSTAL·LACIONS
Titol 4	01	INSTAL·LACIONS PISCINA
Titol 5	01	PISCINA GRAN - CIRCUIT DESBORDANT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	RASESP	m3	Excavacio i terraplenat rases per instal·lacio hidraulica. -Màquina mixta i dumper per a l'obertura de rasa d'amplada necessaria per a ubicar totes les canonades tant impulsio com de retorn de cadascun dels filtres, de neteja fons i una lliure de reserva -Sorra suficient per conformar el llit inferior per a la base de la rasa, ubicacio d'una lamina geotextil, cobriment amb sorra, compactacio, tancament de la lamina geotextil, capa de sorra, i reblliment amb materials extrets de la propia rasa -Làmina geotèxtil per envoltar el conjunt de canonades					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	28,000	0,500	0,450	12,600	C#*D#*E#*F#
2			2,000	19,000	0,500	0,450	8,550	C#*D#*E#*F#
3			1,000	10,000	1,000	2,000	20,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,000	1,000	2,000	30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							71,150	

2	PJT4-38VV	u	Sobreexidor amb tapa circular, de plàstic i muntat superficialment Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	REPOSICIÓ DSKIMMERS PISCINA MITJANA I PETITA		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 14

3	PD7G-EKM1	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	28,000			56,000	C#*D##*E##*F#
2			2,000	19,000			38,000	C#*D##*E##*F#
3			1,000	10,000			10,000	C#*D##*E##*F#
4			1,000	15,000			15,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 119,000

4	PD7G-EKM2	m	Tub de PVC de 75 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000	2,000			24,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	01	INSTAL·LACIONS
Títol 4	01	INSTAL·LACIONS PISCINA
Títol 5	02	PISCINA GRAN - ASPIRACIO FONS, IMPULSIÓ, NETEJAFONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	MAOBRAIN	pa	Mà d'obra instal·lació mecànica.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	BIPGRAN	u	Broquet impulsió de fons oscil·lant per piscina formigó, gris antracita (22353 CL144)				
---	---------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

3	PASSABRNET	u	Passamurs per a broquet NET&CLEAN (21248)				
---	------------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 15

4	BROQPFOR	u	Broquet per piscina formigó, llautó rosca 2'' amb tapa lliscant, per netejafons					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
5	PACDN50	u	Racord connexió DN50 gris (01392)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
6	BUNNORM	u	Bunera PRFV amb reixa inox. 507x507 mm, DN200 (20289N o similar)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
7	RASESP	m3	Excavacio i terraplenat rases per instal.lacio hidraulica. -Màquina mixta i dumper per a l'obertura de rasa d'amplada necessaria per a ubicar totes les canonades tant impulsio com de retorn de cadascun dels filtres, de neteja fons i una lliure de reserva -Sorra suficient per conformar el llit inferior per a la base de la rasa, ubicació d'una làmina geotèxtil, cobriment amb sorra, compactació, tancament de la làmina geotèxtil, capa de sorra, i reblliment amb materials extrets de la propia rasa -Làmina geotèxtil per envoltar el conjunt de canonades					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	impulsio		1,000	6,000	1,000	3,000	18,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000	
8	PETITMATACC	pa	Petit material i accessoris					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
9	PD7G-EKM2	m	Tub de PVC de 75 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	neteja fons		1,000	61,000			61,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							61,000	
10	PD7G-EKM4	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa					

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 16

CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.
Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.
Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	impulsio		1,000	18,000			18,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000	

11 PD7G-EKM1 m Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa
CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.
Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.
Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	impulsio		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

12 PD7G-EKM3 m Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa
CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.
Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.
Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	impulsio		1,000	60,000			60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							60,000	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	01	INSTAL·LACIONS
Títol 4	01	INSTAL·LACIONS PISCINA
Títol 5	03	SALA DE TRACTAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	DIPCUB	u	Subministre i instal·lacio Cubeto de retenció per a dipòsit d'hipoclorit sòdic de 1.500 l. Diàmetre 1.600mm i altura 1.450 mm

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

2 SISTDEC u Sistema de descàrrega del clor a l'engròs, des de la façana exterior del carrer fins al dipòsit de clor (inclou registre, canonades i accessoris)

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

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 17

3	TRASLFIL	U	trasllat filtres de planta baixa a pl soterrani / trasllat bateries i conductes i bombes					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
4	TRASLCLOR	u	Desmuntatge dels cloradors i bombes dosificadores de les tres piscines i dipòsit de clor Muntatge dels cloradors i bombes dosificadores a la nova sala de tractament. Inclou posada en marxa.Trasllat de dipòsit de clor i tots els elements corresponents al clor que hi ha a la caseta de fusta Canonades PVC, ràcords injecció (6), pinyes aspiració (6), tubing PVDF connexió bombes dosificadores, accessoris (inclòs vàlvules) i petit material					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Obra	01	PRESSUPOST						
Capítol	01	PISCINES						
Títol 3	01	INSTAL.LACIONS						
Títol 4	01	INSTAL.LACIONS PISCINA						
Títol 5	04	PISCINA GRAN - VAS DE COMPENSACIÓ						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió					
1	ELECTRO	u	Electrovàlvula 2´´, 24 VAC, 2 vies, per la canonada d'entrada d'aigua al vas de compensació. No s'inclou la canonada de portada d'aigua de la xarxa municipal fins al vas de compensació.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	COMPGUT	u	Subministre i col.locació de Comptador Woltman o similar PN16 DN50, per la canonada d'entrada la vas de compensació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
3	ARMELC	u	subministre i instal.lació Armari electrònic portasondes a 3 nivells Astral o similar per gestio del vas compensacio (ref: R3-SEV),					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
4	PN31-AVM1	u	Vàlvula d'esfera PVC segons norma UNE-EN ISO 16135, DN 50 , de 10 bar de pressió nominal,					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 18

5	PN31-AVM2	u	Vàlvula papallona waf. 140 mm amb actuador elèctric S-85 i bloc de seguretat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

6	PN31-AVM3	u	Vàlvula papallona PVC 140 mm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

7	PN31-AVM4	u	Vàlvula retenció DN140					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	01	INSTAL.LACIONS
Títol 4	01	INSTAL.LACIONS PISCINA
Títol 5	0D	ALTRES INSTAL.LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PD5C-AZNU	m	Canal de plàstic de 100 a 200 mm d'amplària i de 130 a 180 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa de material plàstic nervada classe B125 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			1,000	24,500			24,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	26,160			26,160	C#*D#*E#*F#
4			1,000	21,100			21,100	C#*D#*E#*F#
5			1,000	15,140			15,140	C#*D#*E#*F#
6			1,000	9,940			9,940	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							96,840	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	01	INSTAL.LACIONS
Títol 4	02	EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E222B4M1	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 2 a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 19

2	E225277F	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	
3	PD7A-EUUB	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, lilit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	desguas canals		8,000	3,000			24,000	C#*D#*E#*F#
2	desguas drenatge		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							34,000	
4	PD7A-EUV1	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, lilit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	desguas dutxes		5,000	2,000			10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
5	PFC0-4HU3	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x4,2 mm, sèrie S 2.5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	subministre aigua dutxes		5,000	1,000			5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	00	PRELIMINARS I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals, reservar, tornar a muntar al acabar obra CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta baixa sala instal·lacions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	P214P-117CA	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocant, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	murs que connectaran amb la nova sala instal·lacions		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 20

2		1,000	3,550	3,000	0,300	3,195	C#*D#*E#*F#
3	obrir porta	1,000	1,670	3,000	0,300	1,503	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,698

- 3 P214P-115RZ m3 Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió
CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
m3 de volum realment enderrocada, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	murs que connectaran amb la nova sala instal.lacions		1,000	3,550	1,000	0,600	2,130	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,130

- 4 P214X-HCP5 m2 Tall d'estructures de formigó en massa o armat, amb serra amb fil de diamant i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur de contenció sala d'instal.lacions		1,000	0,300	5,000		1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,500

- 5 CASETA u Desmuntatge i transport de casetes, afegir una paret de fusta que falta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	caseta cloració		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	magatzem bar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 6 P2143-4RR2 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA:
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC D'ESCOCELL:
Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT:
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA:
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escala sala instal.lacions		2,000	4,000	2,000		16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

- 7 P2143-4RQT m2 Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA:
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC D'ESCOCELL:
Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT:
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA:
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 21

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escala sala instal.lacions		1,000	4,000	2,000		8,000	C#*D#*E#*F#
2			0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

Obra 01 PRESSUPOST
Capítol 02 SALA INSTAL.LACIONS
Títol 3 01 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2219-564Q	m3	Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	pou bombeig soterrani		1,000	1,200	1,200	1,200	1,728	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,728	

2	E24220M1	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	EXCAVACIONS							
3	zona instal.lacions soterrades i vas lateral (+ 130 cm per encofrar)		1,000	108,000		3,770	407,160	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					407,160	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
7	Percentatge "A origen"	P	20,000				81,432	PERORIGEN(G1:G6,C7)
TOTAL AMIDAMENT							488,592	

3	E2216452	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega indirecta sobre camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	zona instal.lacions soterrades i vas lateral (+ 130 cm per encofrar)		1,000	108,000		3,770	407,160	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							407,160	

Obra 01 PRESSUPOST
Capítol 02 SALA INSTAL.LACIONS
Títol 3 02 FONAMENTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	EDIFICI	T						
3	Soterrani		1,000	65,000	1,000		65,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 22

TOTAL AMIDAMENT 65,000

2 P354-4SM3 m3 Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-35/B/20/IIa+Qc amb additiu hidròfug, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia segons projecte i encofrat industrialitzat per a murs a dues cares, no vist Criteri d'amidament: m3 de volum de fonament o mur de contenció executat, mesurat d'acord amb les especificacions de la DT. No inclou cap operació de moviment de terres.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MUR ZONA INSTAL·LACIONS SOTERRADES		1,000	8,500	0,300	3,050	7,778	C#*D#*E#*F#
2			1,000	9,500	0,300	3,050	8,693	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,700	0,300	3,050	3,386	C#*D#*E#*F#
4			2,000	5,450	0,300	3,050	9,974	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 29,831

3 E2255J90 m3 Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur zona instal·lacions soterrades		1,000	13,000	1,300	3,250	54,925	C#*D#*E#*F#
2			1,000	8,500	1,300	3,250	35,913	C#*D#*E#*F#
3			1,000	5,500	1,300	3,250	23,238	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 114,076

4 P7J3-DNAC m Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil PVC d'ànima quadrada de 240 mm d'amplària, col·locat a l'exterior Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	junta dilatació paviment		2,000	8,450			16,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,900

5 P3C2-4247 m2 Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments. Inclòs el desencofrat que sigui necessari.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LLOSA COTA -3							
2			1,000	5,400	0,400		2,160	C#*D#*E#*F#
3			2,000	8,500	0,400		6,800	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,500	0,400		3,800	C#*D#*E#*F#
5	pou bombeig		4,000	1,200	1,200		5,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,520

6 P3C5-DNCQ m3 Formigó per a lloses de fonaments, HA-35/B/20/IIa+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LLOSA COTA -3							
2			1,000	65,000	0,300		19,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 23

TOTAL AMIDAMENT 19,500

7 P3C0-3D8E kg Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2
Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament)
L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	ARMAT LLOSA COTA -3							
3	mallazo 20x20 10 sup i inf		1,000	1.050,000			1.050,000	C#*D#*E#*F#
4	BIGUES BF1		2,000	72,000			144,000	C#*D#*E#*F#
5			3,000	60,000			180,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	29,750			29,750	C#*D#*E#*F#
15	BIGUES BF1		1,000	418,500			418,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.822,250

8 P7B1-6Q5U m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir
Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen
Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls i cavalcaments.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur zona instal.lacions soterrades							
2			1,000	5,400	3,850		20,790	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,250	3,850		31,763	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,450	3,850		36,383	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,936

9 PZ13-X002 u Reducció de nivell freàtic durant l'execució de la llosa i murs del soterrani.
Inclou la formació d'un pou per sota del nivell de construcció, col·locació de dues bombes submergibles i estesa de mànega fins a punt de desguàs, de forma permanent durant tot el procés de construcció del soterrani fins a enduriment del formigó.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 P7JC-5QDX m Segellat de junt entre materials d'obra de 20 mm d'amplària i 30 mm de fondària, amb junt expansiu en contacte amb l'aigua de bentonita de sodi i cautxú butil

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	5,400	1,000		10,800	C#*D#*E#*F#
2			1,000	8,250	1,000		8,250	C#*D#*E#*F#
3			1,000	9,500	1,000		9,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,670	1,000		3,670	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,220

11 PD5M-50TY m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament ni l'execució del llit de material filtrant. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament, ni el reblert de la rasa amb material filtrant.

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 24

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	murs contencio instal.lacions		1,000	5,400			5,400	C#*D##*E##*F#
2			1,000	8,220			8,220	C#*D##*E##*F#
3			1,000	10,000			10,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							23,620	

12P356-L4M1m

Connexió amb barres d'acer corrugar diàmetre 12 d'140mm de llargada, amb mur de piscina existent amb perforació i injectat continu per a col·locació de connectors amb acer en barres corrugades, amb una quantia de 10,8 kg/m2, ancorades amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, imprimació dels paraments del fonament amb pont d'unió entre superfícies de formigó amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CONNEXIÓ AMB MUR I SABATA EXISTENT		2,000	21,000	0,500		21,000	C#*D##*E##*F#
2	0,70m llargada							
TOTAL AMIDAMENT							21,000	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL.LACIONS
Títol 3	03	ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	14LDN7M1	m2	Sostre de 25+5 cm, per a una sobrecàrrega (ús+permanents) de 4 a 5 kN/m2, amb revoltó de morter de ciment i semibiguetes de formigó armat, intereixos 0.7 m, llum >5 m, amb una quantia segons projecte en barres corrugades, AP500 T en malles electrosoldades i formigó HA-25/P/20/I abocat amb cubilot. Inclou deixar forat per a registre d'accés a vas de compensació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	forjat sobre vas compensació i sala instal.lacions		1,000	65,000			65,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

65,000

2PY30-61M1m

Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 250 mm i d'1 m de llargària, com a màxim Criteri d'amidament: m de llargària realment executat segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pas tubs a zona instal soterrades		10,000	1,000			10,000	C#*D##*E##*F#
3	ventilacio paret que toca a l'escala		1,000	5,000			5,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							15,000	

3P9U1-HCHJm

Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EXT SALA INSTAL SOTERRADA		2,000	5,400			10,800	C#*D##*E##*F#
2			1,000	3,550			3,550	C#*D##*E##*F#
3			2,000	3,700			7,400	C#*D##*E##*F#
4			2,000	3,800			7,600	C#*D##*E##*F#
6	INT VAS COMPENSACIÓ		2,000	5,100			10,200	C#*D##*E##*F#
7			2,000	3,700			7,400	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 25

TOTAL AMIDAMENT 46,950

4 EQN2U001 m Escala metàl·lica de gat, amb tubs d'acer S275JR, de 25 mm de diàmetre, treballats al taller, plegats 90º pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, col·locats encastats en parament paredat amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	accés vas compensació		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
---	-----------------------	--	-------	-------	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 6,000

5 PDK1-DX9O u Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	registre vas de compensació		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	-----------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	TANCAMENTS I DIVISÒRIES
Títol 4	01	PALETERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	4Y03111X	u	Ajudes del ram de paleta per a qualsevol treball de paleta, necessàries per a la correcta execució de les diferents instal·lacions. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Concepte	T	unitat					
2	Ajuda paleta		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 P6126-58OL m2 Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	mur protecció escala		1,000	3,000	1,200		3,600	C#*D#*E#*F#
2			1,000	4,300	1,200		5,160	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,760

3 P885-60AC m2 Arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	mur protecció escala		2,000	3,000	1,200		7,200	C#*D#*E#*F#
2			2,000	4,300	1,200		10,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,520

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 26

4	P8J6-471D	m	Coronament de parets de 8 a 12,5 cm de gruix, amb Peça especial de ceràmica vidriada preu superior, amb dos cantells en escaire, de 20x15 cm, col·locada amb morter de ciment 1:8 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur protecció escala		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	4,300			4,300	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,300	

5	P43G-CWM1	m2	Tauler termotractat d'empostissat de fusta de pi de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques i junta oberta, pintada amb dues capes de lasur				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ficar la paret que falta a la caseta de fusta per reaprofitar la caseta com a guixeta		1,000	3,000	3,000		9,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	AÏLLAMENTS I IMPERMEABILITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P760-DP9H	m2	Aplicació de tractament superficial de protecció hidròfuga per a paviments de formigó, mitjançant impregnació hidròfuga incolora, a base de polímers orgànics en dispersió aquosa, aplicada en una mà (rendiment: 0,2 kg/m²). Inclús neteja de la superfície suport. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.

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

2	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	exterior mur contenció instal·lacions soterrades		1,000	5,400	3,150		17,010	C#*D#*E#*F#
2			1,000	8,500	3,150		26,775	C#*D#*E#*F#
3			1,000	9,450	3,150		29,768	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							73,553	

3	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	exterior mur contenció instal·lacions soterrades		1,000	5,400	3,150		17,010	C#*D#*E#*F#
2			1,000	8,500	3,150		26,775	C#*D#*E#*F#
3			1,000	9,450	3,150		29,768	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 27

TOTAL AMIDAMENT 73,553

4 UPN010 m2 Aplicació manual de dues mans de pintura al clorocautxú, acabat setinat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20 a 30% de diluent formulat a base de hidrocarburs aromàtics i la següent diluïda amb un 5% d'el mateix producte, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); sobre parament horitzontal i vertical de morter o formigó en piscines. Color NO BLAU. El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parets interiors vas compensació		0,000		0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	3,850	3,000		23,100	C#*D#*E#*F#
3			2,000	5,100	3,000		30,600	C#*D#*E#*F#
4	fons vas compensació		1,000	19,500			19,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 73,200

5 P761-4IG4 m2 Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta sala instal·lacions		1,000	95,000			95,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 95,000

6 P7C22-E1D9 m2 Aïllament amb Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 70 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara ranurada i cantell preparat amb encaix, col·locades amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta sala instal·lacions		1,000	95,000			95,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 95,000

7 P7B1-6Q6Y m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 130 a 140 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta sala instal·lacions		1,000	95,000			95,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 95,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	07	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9ZA-4ZM1	m2	Rebaixat, polit i brillantat del paviment de formigó. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 28

2	P93G-57Q1	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%					
Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escala		13,000	0,700			9,100	C#*D#*E#*F#
2			13,000	0,500			6,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							15,600	
3	P9U8-4Z99	m	Sòcol de rajola de gres porcellànic premnat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%					
Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escala petjada		13,000	0,300			3,900	C#*D#*E#*F#
2	contrapetjada		13,000	0,250			3,250	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,150	
4	E9F555M2	m	Paviment exterior de rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucor o similar, color a definir per la DF, de forma rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, col·locat amb orter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors:- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%Paviments interiors:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%					
Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escala petjada		13,000	1,930			25,090	C#*D#*E#*F#
2	contrapetjada		13,000	1,930			25,090	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,180	

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	09	FUSTERIA I MANYERIA
Títol 4	01	FUSTERIA INTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAD0-HM1	u	Porta de planxa perforada d'acer de dues fulles batents amb bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x174 cm, amb pany i passadors, col·locada
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			1,000 1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	10	EQUIPAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 29

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ED5H1A93	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i de 130 a 160 mm d'alçària, sense perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1	SALA INSTALLACIONS		2,000 3,500 7,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			7,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	01	SANEJAMENT I VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PE40-60CU	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 200 mm, col·locat amb fixacions mecàniques
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
2	PEM6-B66U	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 200 mm, motor monofàsic d'una velocitat, IP X4, 150 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1060 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dbA, amb temporitzador, eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011, muntat en el conducte
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
3	PEVB-6PH0	u	Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
4	PE43-48OB	m	Conducte circular de PVC amb espiral de PVC rígid, de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1505 i UNE-EN 1506), sense gruixos definits, tub flexible i muntat superficialment
AMIDAMENT DIRECTE			20,000
5	PEKI-HAFY	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 600x500 mm, aletes en Z i fixada al bastiment
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
6	PEKM-48DI	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
7	PE54-15BPA	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer inoxidable AISI 304 2b, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports
AMIDAMENT DIRECTE			5,000
8	PNN2-CRHP	u	Bomba submergible d'esgotament amb connexió roscada d'1 1/4" de diàmetre nominal, rotor de tipus semi-obert fabricat en acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb un pas útil de sòlids de 10 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i 0,25 kW de potència nominal a 2900 rpm, grau de protecció IP68, control de funcionament per regulador de nivell, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), instal·lada al fons del pou
AMIDAMENT DIRECTE			1,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 30

9	PD33-B2M1	u	Pericó prefabricat de polipropilè de bombatge soterrat, de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa de reixeta de PVC reforçada, col·locat amb sífó format per un colze de 87°30' de PVC llarg,; electrobomba submergible, per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en acer inoxidable, model BEST ONE MA "EBARA", amb una potència de 0,25 kW i sortida d'impulsió roscada de 1 1/4", per a una altura màxima d'immersió de 5 m, temperatura màxima del líquid conduït 35°C segons UNE-EN 60335-2-41 per a ús domèstic i 40°C per a altres aplicacions i grandària màxima de passada de sòlids 10 mm, amb cos d'impulsió, filtre, impulsor, carcassa, tapa de motor i eix motor d'acer inoxidable AISI 304, tancament mecànic amb doble recarvi en càmera d'oli, motor asíncron de 2 pols, aïllament classe F, per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència, condensador i protecció termoamperimètrica de rearmament automàtic incorporats, protecció IP68, amb regulador de nivell incorporat i cable elèctric de connexió de 5 metres amb endoll tipus shuko, connectada a conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC. Inclús accessoris, unions i peces especials per a l'instal·lació d'una bomba i la seva connexió a les xarxes elèctrica i de sanejament.				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

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

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titul 3	11	INSTAL·LACIONS
Titul 4	02	ELECTRICITAT, ENLLUMENAT I XARXA TERRES
Titul 5	00	ACTUACIONS PRÈVIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21GH-ZCWP	u	Desmuntatge instal·lació elèctrica i de control de la instal·lació de filtratge existent en sala de magatzem de planta baixa amb aprofitament per a cada unitat de 10 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i trasllat a la nova ubicació
			AMIDAMENT DIRECTE
			3,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titul 3	11	INSTAL·LACIONS
Titul 4	02	ELECTRICITAT, ENLLUMENAT I XARXA TERRES
Titul 5	01	QUADRE ELÈCTRIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG1B-ZGQL	u	Subministrament i col·locació de quadre elèctric IP55 segons memòria i quadre unifilar de projecte, marca Legrand o similar. S'inclou: - Protecció diferencial i magnetotèrmica trifàsica general regulable - Protecció contra sobretensions (Permanents i Transitories) - Protecció diferencial amb contacte d'estats - Protecció automàtica magnetotèrmica - Guardamotors regulables (segons quadre unifilar) - Variadors de freqüència (segons quadre unifilar) - Maniobres i enclavaments - Interruptors horaris (segons quadre unifilar) Totes les proteccions garantiran la seva coordinació, filiació i selectivitat i el poder de tall. retolació dels circuits, de senyalització, de perill i de tot els circuits, i amb el esquema elèctric as - built en paper al interior. Inclou també el cablejat interior el qual anirà perfectament pentinat i recollit en brides i la identificació al circuit que pertany. L'armari disposarà d'un espai de reserva del 30 %. Executat segons REBT., normativa vigent, plànols, esquemes unifilars, indicacions del projecte específic i de la D.F.. Inclòs mà d'obra, materials i medis auxiliars. Les característiques elèctriques màximes suportades pels quadres poden ser: - Tensió assignada d'ocupació: fins a 415 V - Tensió assignada d'aïllament del joc de barres principal: fins a 1000 V - Intensitat assignada d'ocupació:63A seccionador en càrrega per Sistema G IP30/31/43 per SN

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 31

- Corrent assignat de cresta admissible: 52,5 kA per Sistema G IP30/31/43
- Corrent assignat de curta durada admissible: 25 kA
- Freqüència: 50/60Hz,

Totalment muntat i en funcionament, Inclou les verificacions i proves en obra, segons quadres elèctrics i especificacions.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 PJ6C-VLRQ u Quadre de control de clor/pH amb bombes dosificadores de membrana de fins a 5 l/h, amb una unitat de control multi-paràmetre preparada per a una entrada de sonda amperiomètrica de cèl·lula oberta, una entrada de sonda de pH i una entrada de sensor de temperatura, i alimentació 230 V, grau de protecció IP66, inclosos les sondes amperiomètrica i redox amb cos de vidre, i la sonda de temperatura, filtre porta sondes de SAN equipat amb filtre de PP de 80 micres de pas de sòlids, kit hidràulic amb vàlvules de PVC d'1/2', ràncords de connexió i tubs, muntat sobre panell de PVC expandit d'alta densitat, inclou el dipòsit de 300 l i la sonda de nivell, col·locat

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3 PDV1-HC5L u Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

4 PG1B-ZGQ1 u Legalització ampliació instal·lació elèctrica, inclou visita prèvia de l'entitat de control i registre a indústria.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	ELECTRICITAT, ENLLUMENAT I XARXA TERRES
Títol 5	02	ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PHB3-C031	u	Llumenera estancia amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cuina		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
2	Infermeria		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	ELECTRICITAT, ENLLUMENAT I XARXA TERRES
Títol 5	03	XARXA DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PGD1-Z3BC	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrimnt de coure 300 µm de gruix, de 2500 mm llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sales instal		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 32

			TOTAL AMIDAMENT	2,000
2	PDV1-HC5F	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
3	PGD5-61UP	u	Xarxa de connexió a terra amb 4 piquetes d'acer, de 1500 mm de llargària, de d 14,6 mm, amb recobriments de coure de 300 µm i clavades a terra, inclou la caixa estanca de comprovació de PVC col·locada superficialment i conductor de coure nu de 35 mm2 de secció	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	PG3B-E7E7	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	
			AMIDAMENT DIRECTE	15,000
5	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	ELECTRICITAT, ENLLUMENAT I XARXA TERRES
Títol 5	04	ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PH57-B36B	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat
			AMIDAMENT DIRECTE
			3,000

Obra	01	PRESSUPOST
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	ELECTRICITAT, ENLLUMENAT I XARXA TERRES
Títol 5	05	TUBS, CANALS I SAFATES ELÈCTRIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG2P-6T0P	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE
			80,000
2	PG2P-6T0Q	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE
			45,000
3	PG2P-6T0D	m	Tub rígida de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 33

			AMIDAMENT DIRECTE	20,000
4	PG2P-6SZQ	m	Tub rígid de PVC, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,2 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	
			AMIDAMENT DIRECTE	45,000
5	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	
			AMIDAMENT DIRECTE	265,000
6	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	
			AMIDAMENT DIRECTE	10,000
7	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	
			AMIDAMENT DIRECTE	65,000
8	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	
			AMIDAMENT DIRECTE	25,000
9	PG33-E6E7	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 35 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	
			AMIDAMENT DIRECTE	25,000
10	PG33-E76O	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x70 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	
			AMIDAMENT DIRECTE	55,000
11	PG16-E3KR	u	Caixa de doble aïllament d'ABS, de 135x270x170 mm, col·locació superficial	
			AMIDAMENT DIRECTE	5,000
12	PG2N-EUHT	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	
			AMIDAMENT DIRECTE	5,000
13	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	
			AMIDAMENT DIRECTE	5,000
14	PG2N-EUFR	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada	
			AMIDAMENT DIRECTE	20,000

AMIDAMENTS

Data: 17/10/25

Pàg.: 35

Capítol 02 SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3 13 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	012401	u	PENDENT DE TOTAL Partida al concepte de seguretat i salut Mesures de protecció de seguretat necessàries per a l'execució de l'obra completa, redacció del Pla de Seguretat d'acord amb l'ESS de projecte i mesures de compliment. Segons RD 1627/97

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST
Capítol 03 EXTERIOR
Títol 3 01 REPOSICIÓ TANCA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P6A5-DRMQ	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars CRITERI D'AMIDAMENT: REIXAT m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Pressupost

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	00	OBRA CIVIL
Títol 4	00	TREBALLS PREVIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 010000	U	S'INCLOU RETIRADA DE LA TANCA ACTUAL SI FOS NECESSARI O CARTELL D'ANUNCI DE LA PROMOCIÓ. ESCOMESSES D'OBRA PER AIGUA I ELECTRICITAT EN OBRA, INCLOSA CASETA I QUADRE ELÈCTRIC. TREBALLS DE REPLANTEJAMENT EN OBRA, REALITZATS PER TOPÒGRAF ACREDITAT, COMPRENT EL SEGÜENT: - AIXECAMENT TOPOGRÀFIC - MARCATGE D'EIXOS - RASANTS I COTES DE NIVELL (P - 2)	490,48	1,000	490,48

TOTAL	Títol 4	01.01.00.00			490,48
-------	---------	-------------	--	--	--------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	00	OBRA CIVIL
Títol 4	01	DEMOLICIONS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 000001	PA	Les terres procedents de les excavacions realitzades es reaprofitaran en el mateix solar. (P - 1)	0,00	1,000	0,00
2 P22D1-DGM1	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió amb un gruix mínim de 20 cm. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT. No inclou la tala d'arbres. (P - 55)	0,58	215,000	124,70
3 P2217-55T0	m3	Excavació per a rebaix en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 51)	4,07	58,320	237,36
4 P2241-52SL	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 90% PM (P - 53)	3,50	64,500	225,75
5 P2219-564Q	m3	Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 52)	30,74	4,000	122,96
6 P2214-AYNS	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures. (P - 50)	4,95	64,500	319,28

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 2

7	E24220M1	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper (P - 21)	2,58	410,184	1.058,27
8	P2142-4RN4	m	Arrencada de coronament de piscina de rajola de formigó, de fins a 60 cm d'amplària, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. (P - 40)	9,49	176,400	1.674,04
9	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. (P - 42)	5,70	228,200	1.300,74
10	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. (P - 41)	10,16	273,800	2.781,81
11	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 45)	3,78	10,500	39,69
12	P21Q1-HBNB	u	Desmuntatge d'element d'equipament fix o mòbil, de 500 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 5 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ELEMENT METÀL·LIC, DESMUNTATGE DE CAMPANA, DESMUNTATGE D'EQUIPAMENT FIX O MÒBIL, DESMUNTATGE DE TENDAL, DESMUNTATGE D'IMATGE ESCULTÒRICA, O DESMUNTATGE DE MAQUINÀRIA DE RELLOTGE: Unitat de quantitat realment desmuntada, inclòs l'enderroc dels suports i bancades si és el cas, amidat segons les especificacions de la DT. DESMUNTATGE DE MOBILIARI: m3 de volum aparent realment desmuntat o traslladat, segons les especificacions de la DT. (P - 49)	101,94	12,000	1.223,28
13	P21G5-54CN	m	Demolició de canal, inclòs reixa, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: CLAVEGUERÓ, CANONADA, INTERCEPTOR, CUNETA O CONDUCTES D'EVACUACIÓ: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. (P - 47)	9,80	77,800	762,44

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 3

14	P2142-4RMP	m2	Arrencada de rajola ceràmica tipus gresite en cantell de piscina, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. ARRENCADA, ENDERROC, O DESMUNTATGE SUPERFICIAL O REPICAT DE REVESTIMENTS DE PARAMENTS, SOSTRES O CELS RASOS: m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT. (P - 39)	2,62	22,500	58,95
----	------------	----	--	------	--------	-------

TOTAL	Titul 4	01.01.00.01	9.929,27
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	02	FONAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2253-547C	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres. (P - 54)	48,17	14,400	693,65
2	PY30-61M1	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 250 mm i d'1 m de llargària, com a màxim Criteri d'amidament: m de llargària realment executat segons les especificacions de la DT. (P - 145)	71,56	18,000	1.288,08

TOTAL	Titul 4	01.01.00.02	1.981,73
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	03	ESTRUCTURES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UPG025	m³			
		Ménsula en “u” de formigó armat per a vora de piscina desbordant, realitzada amb formigó HA-35/B/20/XD2 fabricat en central, amb additiu hidròfug i abocament amb bomba, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 110 kg/m³. Muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat format per: superfície encofrant de taulons de fusta, amortitzables en 10 usos i estructura suport vertical de puntals metàl·lics, amortitzables en 150 usos. Inclús filferro de lligar, separadors i líquid desencofrant, per evitar l'adherència del formigó a l'encofrat. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou les canonades de desguàs, els brocs d'impulsió ni la presa del netejafons. Inclou: Replanteig. Col·locació de les armadures amb separadors homologats. Muntatge del sistema d'encofrat. Abocament i compactació del formigó. Desmuntatge del sistema d'encofrat. Curat del formigó. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats. (P - 155)	379,65	18,800	7.137,42
2	P356-L4M1	m			
		Connexió amb barres d'acer corrugar diàmetre 12 d'140mm de llargada, amb mur de piscina existent amb perforació i injectat continu per a col·locació de connectors amb acer en barres corrugades, amb	137,26	94,000	12.902,44

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 4

una quantia de 10,8 kg/m2, ancorades amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, imprimació dels paraments del fonament amb pont d'unió entre superfícies de formigó amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components. (P - 57)

TOTAL	Titul 4	01.01.00.03	20.039,86
-------	---------	-------------	-----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	04	IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P782-55FM2	m2			
		Canal de formigó impermeabilitzada amb revestiment continu de base cimentosa polimèrica, tipus HIDROFIX o equivalent, aplicada en dues capes creuades amb gruix total mínim de 2 mm. Sistema elàstic i adherent, resistent a pressions d'aigua positives, apte per al contacte permanent amb aigua i compatible amb estructures de formigó. Inclou segellat de les juntes amb els baixants amb poliuretà	42,56	63,000	2.681,28
		Aplicació manual amb plana o brotxa sobre suport net, resistent i humitejat (SSD), amb segellat previ de juntes i punts singulars amb massilla elàstica compatible. Inclou l'aplicació de malla de reforç de fibra de vidre en angles i zones de moviment. (P - 68)			
2	P782-55FM1	m2			
		Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2.	51,57	84,400	4.352,51
		CRITERI D'AMIDAMENT: IMPERMEABILITZACIÓ DE PARAMENT: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície. (P - 67)			
3	E786A110	m2			
		Impermeabilització de parament horitzontal amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació d'1,5 kg/m2 aplicat en dues capes. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície. (P - 23)	9,55	444,050	4.240,68

TOTAL	Titul 4	01.01.00.04	11.274,47
-------	---------	-------------	-----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	05	REVESTIMENTS

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 5

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P82A-14FHP	m2	Revestiment de mosaic format per tessel·les vítries de 25x25 mm muntades en malles de 31.6x31.6 cm, amb acabat brillant antilliscant, preu mitjà, col·locat en vas de piscina CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (P - 74)	59,37	511,250	30.352,91

TOTAL	Titul 4	01.01.00.05			30.352,91
-------	---------	-------------	--	--	-----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	06	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E93618M1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/Ila, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm fins a 17 cm per execució de pendents, abocat des de camió amb Inclou encofrat part recta i corbada mitjançant xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i h:200mm i perfils per a formació de les pendents segons projecte. Inclou formació de juntes en el paviment (P - 27)	43,34	5,000	216,70
2	E9234B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 26)	8,47	127,280	1.078,06
3	E7C23201	m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 20 mm de gruix, de 0.45 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades no adherides (P - 25)	3,94	17,600	69,34
4	REGISTRE	u	Bastiment rectangular i tapa per a reomplir d'acer inoxidable de 200x100 mm recolzada sobre pletines fixades a element resistent inferior, amb cargol de registre. (P - 148)	257,30	12,000	3.087,60
5	E9D11CGK	m2	Paviment de rajola ceràmica comuna, de forma rectangular,, col·locada a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (P - 28)	19,55	40,500	791,78
6	E9F555M2	m	Paviment exterior de rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucer o similar, color a definir per la DF, de fomra rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, col·locat amb orter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors:- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100% Paviments interiors:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% (P - 29)	45,69	183,200	8.370,41
7	P9GA-HP82	m2	Paviment de formigó amb acabat de textura especial de 12 cm de gruix i acabat imprès, abocat des de camió (P - 80)	73,01	1.250,000	91.262,50
8	P93N-3GM1	m2	Solera de Formigó lleuger d'argila expandida, 20 a 25 N/mm2 de resistència a la compressió, de densitat 1400 a 1600 kg/m3, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, de 55 cm de gruix CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% (P - 78)	111,62	320,100	35.729,56

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 6

9	P3C0-3D8E	kg	Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obté mitjançant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost) (P - 58)	1,60	304,480	487,17
10	P3C2-4247	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments. Inclòs el desencofrat que sigui necessari. (P - 59)	26,78	84,264	2.256,59
11	P9G3-DVV8	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm de font per a exterior ≥ 6 cm CRITERI D'AMIDAMENT: FORMACIÓ DE JUNT: m de llargària executada realment, amidada segons les especificacions del projecte, comprovada i acceptada expressament per la DF. (P - 79)	6,19	276,100	1.709,06
12	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 81)	8,13	86,000	699,18

TOTAL	Titul 4	01.01.00.06	145.757,95
-------	---------	-------------	------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	07	JARDINERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 16)	4,18	21,900	91,54
2	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 34)	36,55	21,900	800,45
3	PRA2-4H3O	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (P - 144)	4,49	146,000	655,54

TOTAL	Titul 4	01.01.00.07	1.547,53
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	08	EQUIPAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	UPE0M2	u	tornar a instal·lar les escales existents a la piscina que s'han retirat durant l'obra (P - 154)	12,59	7,000	88,13
2	UPE0M1	u	Instal·lació d'escala partida i passamans simètrics d'acer inoxidable AISI 316, acabat polit brillant, fixada amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial, 3 graons luxe + 1 seguretat marca Astralpool o similar. (P - 153)	755,92	2,000	1.511,84
3	ED51Q34V	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, col·locada fixacions mecàniques (P - 30)	43,88	5,000	219,40

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 7

4	PBA2-FIM1	m2	Pintat sobre paviment de marca numèrica superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color fosc, aplicada amb mitjans manuals Criteri d'amidament: m2 de superfície pintada, segons les especificacions de la DT, mesurant la superfície realment executada sobre el paviment. Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar. (P - 87)	85,11	0,600	51,07
5	DUTXA	u	Dutxa amb temporitzador per a piscina, d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit, amb 2 ruixadors, polsadors temporitzats i aixeta renta peus, fixada a una base de formigó HM-20/B/20/I de 80x80x80 cm, amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial. (P - 15)	1.134,11	5,000	5.670,55
6	ASCENHIDR	u	Ascensor aquàtic hidràulic, fix, B-2 "METALU", d'acer inoxidable AISI 316, amb 150 kg de capacitat de càrrega i un desplaçament vertical de l'assentament de 1,06 m, format per recolzaments tubulars a la vora de la piscina hi ha la paret del vas, barana tubular amb placa d'ancoratge per a fixar en la vora de la piscina, ancorada a una estructura suport tubular en U amb un cilindre en el seu extrem, unit al seu torn a un assentament desmuntable de PVC, amb capacitat de desplaçament vertical i gir; fixació mitjançant ancoratges d'acer inoxidable, introduïts en forats prèviament executats reomplerts amb resina epoxi-acrilat. (P - 7)	4.188,19	1,000	4.188,19

TOTAL	Titul 4	01.01.00.08	11.729,18
-------	---------	-------------	-----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	09	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	CONTROLQUA pa	Control de Qualitat de l'obra (P - 13)	1.030,00	1,000	1.030,00
2	P060-01Z6 u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 36)	18,23	2,000	36,46
3	P060-0205 u	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE-EN 14488-1 i UNE 83605 (P - 37)	485,90	2,000	971,80

TOTAL	Titul 4	01.01.00.09	2.038,26
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	00	OBRA CIVIL
Titul 4	10	SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	SEGISALUT pa	Seguretat i Salut de l'obra (P - 149)	1.071,07	1,000	1.071,07

TOTAL	Titul 4	01.01.00.10	1.071,07
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	01	INSTALL·LACIONS
Titul 4	01	INSTALL·LACIONS PISCINA
Titul 5	01	PISCINA GRAN - CIRCUIT DESBORDANT

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 8

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	RASESP	m3			
		Excavacio i terraplenat rases per instal.lacio hidraulica. -Màquina mixta i dumper per a l'obertura de rasa d'amplada necessaria per a ubicar totes les canonades tant impulsio com de retorn de cadascun dels filtres, de neteja fons i una lliure de reserva -Sorra suficient per conformar el llit inferior per a la base de la rasa, ubicacio d'una làmina geotèxtil, cobriment amb sorra, compactacio, tancament de la làmina geotèxtil, capa de sorra, i reblliment amb materials extrets de la propia rasa -Làmina geotèxtil per envoltar el conjunt de canonades (P - 147)	55,21	71,150	3.928,19
2	PJT4-38VV	u			
		Sobreexidor amb tapa circular, de plàstic i muntat superficialment Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 135)	81,63	5,000	408,15
3	PD7G-EKM1	m			
		Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (P - 93)	28,93	119,000	3.442,67
4	PD7G-EKM2	m			
		Tub de PVC de 75 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (P - 94)	19,83	24,000	475,92
TOTAL Títol 5			01.01.01.01.01		8.254,93

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Títol 3	01	INSTALL·LACIONS
Títol 4	01	INSTALL·LACIONS PISCINA
Títol 5	02	PISCINA GRAN - ASPIRACIO FONS, IMPULSIÓ, NETEJAFONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	MAOBRAIN	pa	Mà d'obra instal·lació mecànica. (P - 35)	2.256,19	1,000	2.256,19
2	BIPGRAN	u	Broquet impulsió de fons oscil·lant per piscina formigó, gris antracita (22353 CL144) (P - 8)	19,30	20,000	386,00
3	PASSABRNET	u	Passamurs per a broquet NET&CLEAN (21248) (P - 86)	27,97	20,000	559,40
4	BROQPFOR	u	Broquet per piscina formigó, llautó rosca 2'' amb tapa lliscant, per neteja fons (P - 9)	49,75	2,000	99,50
5	PACDN50	u	Racord connexió DN50 gris (01392) (P - 84)	3,64	2,000	7,28
6	BUNNORM	u	Bunera PRFV amb reixa inox. 507x507 mm, DN200 (20289N o similar) (P - 10)	738,95	2,000	1.477,90

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 9

7	RASESP	m3	Excavació i terraplenat rases per instal·lació hidràulica. -Màquina mixta i dumper per a l'obertura de rasa d'amplada necessària per a ubicar totes les canonades tant impulsió com de retorn de cadascun dels filtres, de neteja fons i una lliure de reserva -Sorra suficient per conformar el llit inferior per a la base de la rasa, ubicació d'una làmina geotèxtil, cobriment amb sorra, compactació, tancament de la làmina geotèxtil, capa de sorra, i rebliment amb materials extrets de la propia rasa -Làmina geotèxtil per envoltar el conjunt de canonades (P - 147)	55,21	18,000	993,78
8	PETITMATACC	pa	Petit material i accessoris (P - 106)	294,29	1,000	294,29
9	PD7G-EKM2	m	Tub de PVC de 75 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90°. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (P - 94)	19,83	61,000	1.209,63
10	PD7G-EKM4	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (P - 96)	50,28	18,000	905,04
11	PD7G-EKM1	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (P - 93)	28,93	12,000	347,16
12	PD7G-EKM3	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (P - 95)	18,35	60,000	1.101,00
TOTAL Títol 5			01.01.01.01.02			9.637,17
Obra			01	Pressupost		
Capítol			01	PISCINES		
Títol 3			01	INSTAL·LACIONS		
Títol 4			01	INSTAL·LACIONS PISCINA		
Títol 5			03	SALA DE TRACTAMENT		

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 10

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	DIPCUB	u	Subministre i instal.lacio Cubeto de retenció per a dipòsit d'hipoclorit sòdic de 1.500 l. Diàmetre 1.600mm i altura 1.450 mm (P - 14)	1.134,37	1.134,37
2	SISTDEC	u	Sistema de descàrrega del clor a l'engròs, des de la façana exterior del carrer fins al dipòsit de clor (inclou registre, canonades i accessoris) (P - 150)	461,44	461,44
3	TRASLFIL	U	trasllat filtres de planta baixa a pl soterrani / trasllat bateries i conductes i bombes (P - 151)	7.941,19	7.941,19
4	TRASLCLOR	u	Desmuntatge dels cloradors i bombes dosificadores de les tres piscines i dipòsit de clor Muntatge dels cloradors i bombes dosificadores a la nova sala de tractament. Inclou posada en marxa. Trasllet de dipòsit de clor i tots els elements corresponents al clor que hi ha a la caseta de fusta Canonades PVC, ràcords injecció (6), pinyes aspiració (6), tubing PVDF connexió bombes dosificadores, accessoris (inclòs vàlvules) i petit material (P - 152)	1.812,80	1.812,80

TOTAL	Titul 5	01.01.01.01.03			11.349,80
-------	---------	----------------	--	--	-----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	01	INSTALL·LACIONS
Titul 4	01	INSTALL·LACIONS PISCINA
Titul 5	04	PISCINA GRAN - VAS DE COMPENSACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ELECTRO	u	Electrovàlvula 2", 24 VAC, 2 vies, per la canonada d'entrada d'aigua al vas de compensació. No s'inclou la canonada de portada d'aigua de la xarxa municipal fins al vas de compensació. (P - 32)	96,13	96,13
2	COMPGUT	u	Subministre i col·locació de Comptador Woltman o similar PN16 DN50, per la canonada d'entrada la vas de compensació (P - 12)	273,98	273,98
3	ARMELC	u	subministre i instal·lació Armari electrònic portasondes a 3 nivells Astral o similar per gestió del vas compensació (ref: R3-SEV), (P - 6)	755,33	755,33
4	PN31-AVM1	u	Vàlvula d'esfera PVC segons norma UNE-EN ISO 16135, DN 50 , de 10 bar de pressió nominal, (P - 139)	26,52	26,52
5	PN31-AVM2	u	Vàlvula papallona waf. 140 mm amb actuador elèctric S-85 i bloc de seguretat (P - 140)	2.030,42	2.030,42
6	PN31-AVM3	u	Vàlvula papallona PVC 140 mm (P - 141)	236,05	236,05
7	PN31-AVM4	u	Vàlvula retenció DN140 (P - 142)	197,33	197,33

TOTAL	Titul 5	01.01.01.01.04			3.615,76
-------	---------	----------------	--	--	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titul 3	01	INSTALL·LACIONS
Titul 4	01	INSTALL·LACIONS PISCINA
Titul 5	0D	ALTRES INSTALL·LACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD5C-AZNU	m	Canal de plàstic de 100 a 200 mm d'amplària i de 130 a 180 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa de material plàstic nervada classe B125 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix (P - 89)	66,77	96,840

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 11

TOTAL	Titol 5	01.01.01.01.0D	6.466,01
-------	---------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	01	PISCINES
Titol 3	01	INSTAL·LACIONS
Titol 4	02	EXTERIOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E222B4M1	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 2 a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 18)	9,31	13,000	121,03
2	E225277F	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 19)	13,96	13,000	181,48
3	PD7A-EUUB	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 91)	60,80	34,000	2.067,20
4	PD7A-EUV1	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 92)	47,94	10,000	479,40
5	PFC0-4HU3	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x4,2 mm, sèrie S 2.5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (P - 108)	6,33	5,000	31,65

TOTAL	Titol 4	01.01.01.02	2.880,76
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titol 3	00	PRELIMINARS I ENDERROCS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals, reservar, tornar a muntar al acabar obra CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT. (P - 38)	75,94	1,000	75,94
2	P214P-117CA	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. (P - 44)	152,44	4,698	716,16
3	P214P-115RZ	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. (P - 43)	126,94	2,130	270,38
4	P214X-HCP5	m2	Tall d'estructures de formigó en massa o armat, amb serra amb fil de diamant i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 46)	738,72	1,500	1.108,08
5	CASETA	u	Desmuntatge i transport de casetes, afegir una paret de fusta que falta (P - 11)	587,06	2,000	1.174,12

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 12

6	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. (P - 42)	5,70	16,000	91,20
7	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. (P - 41)	10,16	8,000	81,28

TOTAL	Titul 3	01.02.00	3.517,16
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titul 3	01	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2219-564Q	m3	Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 52)	30,74	1,728	53,12
2	E24220M1	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper (P - 21)	2,58	488,592	1.260,57
3	E2216452	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega indirecta sobre camió (P - 17)	5,50	407,160	2.239,38

TOTAL	Titul 3	01.02.01	3.553,07
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titul 3	02	FONAMENTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (P - 61)	14,28	65,000	928,20
2	P354-4SM3	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-35/B/20/IIa+Qc amb additiu hidròfug, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia segons projecte i encofrat industrialitzat per a murs a dues cares, no vist Criteri d'amidament: m3 de volum de fonament o mur de	387,89	29,831	11.571,15

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 13

		contenció executat, mesurat d'acord amb les especificacions de la DT. No inclou cap operació de moviment de terres. (P - 56)				
3	E2255J90	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres. (P - 20)	48,17	114,076	5.495,04
4	P7J3-DNAC	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil PVC d'ànima quadrada de 240 mm d'amplària, col·locat a l'exterior Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (P - 72)	24,40	16,900	412,36
5	P3C2-4247	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments. Inclòs el desencofrat que sigui necessari. (P - 59)	26,78	18,520	495,97
6	P3C5-DNCQ	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-35/B/20/Ila+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF. (P - 60)	154,03	19,500	3.003,59
7	P3C0-3D8E	kg	Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost) (P - 58)	1,60	1.822,250	2.915,60
8	P7B1-6Q5U	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls i cavalcaments. (P - 69)	3,02	88,936	268,59
9	PZ13-X002	u	Reducció de nivell freàtic durant l'execució de la llosa i murs del soterrani. Inclou la formació d'un pou per sota del nivell de construcció, col·locació de dues bombes submergibles i estesa de mànega fins a punt de desguàs, de forma permanent durant tot el procés de construcció del soterrani fins a enduriment del formigó. (P - 146)	5.156,39	1,000	5.156,39
10	P7JC-5QDX	m	Segellat de junt entre materials d'obra de 20 mm d'amplària i 30 mm de fondària, amb junt expansiu en contacte amb l'aigua de bentonita de sodi i cautxú butil (P - 73)	9,87	32,220	318,01
11	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament ni l'execució del llit de material filtrant. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament, ni el reblert de la rasa amb material filtrant. (P - 90)	12,54	23,620	296,19
12	P356-L4M1	m	Connexió amb barres d'acer corrugar diàmetre 12 d'140mm de llargada, amb mur de piscina existent amb perforació i injectat continu per a col·locació de connectors amb acer en barres corrugades, amb una quantia de 10,8 kg/m2, ancorades amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, imprimació dels paraments del fonament amb pont d'unió entre superfícies de formigó amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components. (P - 57)	137,26	21,000	2.882,46
TOTAL Títol 3			01.02.02			33.743,55

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 14

Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	ESTRUCTURA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	14LDN7M1	m2	Sostre de 25+5 cm, per a una sobrecàrrega (ús+permanents) de 4 a 5 kN/m2, amb revoltó de morter de ciment i semibiguetes de formigó armat, intereixos 0.7 m, llum >5 m, amb una quantia segons projecte en barres corrugades, AP500 T en malles electrosoldades i formigó HA-25/P/20/l abocat amb cubilot. Inclou deixar forat per a registre d'accés a vas de compensació. (P - 4)	81,58	65,000	5.302,70
2	PY30-61M1	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 250 mm i d'1 m de llargària, com a màxim Criteri d'amidament: m de llargària realment executat segons les especificacions de la DT. (P - 145)	71,56	15,000	1.073,40
3	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 81)	8,13	46,950	381,70
4	EQN2U001	m	Escala metàl·lica de gat, amb tubs d'acer S275JR, de 25 mm de diàmetre, treballats al taller, plegats 90º pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, col·locats encastats en parament paredat amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra (P - 33)	96,26	6,000	577,56
5	PDK1-DX9O	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 97)	70,19	1,000	70,19
TOTAL Títol 3		01.02.03			7.405,55	

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	TANCAMENTS I DIVISÒRIES
Títol 4	01	PALETERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	4Y03111X	u	Ajudes del ram de paleta per a qualsevol treball de paleta, necessàries per a la correcta execució de les diferents instal·lacions. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.	416,94	2,000	833,88
		(P - 5)				
2	P6126-58OL	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra (P - 63)	38,26	8,760	335,16
3	P885-60AC	m2	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat (P - 75)	17,90	17,520	313,61
4	P8J6-471D	m	Coronament de parets de 8 a 12,5 cm de gruix, amb Peça especial de ceràmica vidriada preu superior, amb dos cantells en escaire, de 20x15 cm, col·locada amb morter de ciment 1:8 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 76)	17,68	7,300	129,06
5	P43G-CWM1	m2	Tauler termotractat d'empostissat de fusta de pi de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques i junta oberta, pintada amb dues capes de lasur (P - 62)	46,48	9,000	418,32
TOTAL	Títol 4		01.02.04.01			2.030,03

Obra	01	Pressupost
------	----	------------

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 15

Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	AÏLLAMENTS I IMPERMEABILITZACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P760-DP9H	m2	Aplicació de tractament superficial de protecció hidròfuga per a paviments de formigó, mitjançant impregnació hidròfuga incolora, a base de polímers orgànics en dispersió aquosa, aplicada en una mà (rendiment: 0,2 kg/m²). Inclús neteja de la superfície suport. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (P - 65)	7,74	5,000	38,70
2	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes (P - 24)	8,59	73,553	631,82
3	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament (P - 22)	14,34	73,553	1.054,75
4	UPN010	m2	Aplicació manual de dues mans de pintura al clorocautxú, acabat setinat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20 a 30% de diluent formulat a base de hidrocarburs aromàtics i la següent diluïda amb un 5% d'el mateix producte, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); sobre parament horitzontal i vertical de morter o formigó en piscines. Color NO BLAU. El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs. (P - 156)	20,61	73,200	1.508,65
5	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM (P - 66)	23,12	95,000	2.196,40
6	P7C22-E1D9	m2	Aïllament amb Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 70 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara ranurada i cantell preparat amb encaix, col·locades amb fixacions mecàniques (P - 71)	22,16	95,000	2.105,20
7	P7B1-6Q6Y	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 130 a 140 g/m2, col·locat sense adherir (P - 70)	3,26	95,000	309,70
TOTAL	Títol 3		01.02.06			7.845,22

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	07	PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9ZA-4ZM1	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de formigó. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. (P - 83)	8,97	2,000	17,94
2	P93G-57Q1	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% (P - 77)	8,77	15,600	136,81
3	P9U8-4Z99	m	Sòcol de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures	7,14	7,150	51,05

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 16

		d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100% (P - 82)				
4	E9F555M2	m	Paviment exterior de rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucer o similar, color a definir per la DF, de fomra rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, col·locat amb orter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors:- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100% Paviments interiors:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% (P - 29)	45,69	50,180	2.292,72

TOTAL	Titul 3	01.02.07	2.498,52
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titul 3	09	FUSTERIA I MANYERIA
Titul 4	01	FUSTERIA INTERIOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PAD0-HM1	u	Porta de planxa perforada d'acer de dues fulles batents amb bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x174 cm, amb pany i passadors, col·locada (P - 85)	395,15	1,000	395,15

TOTAL	Titul 4	01.02.09.01	395,15
-------	---------	-------------	--------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titul 3	10	EQUIPAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ED5H1A93	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i de 130 a 160 mm d'alçària, sense perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix (P - 31)	88,75	7,000	621,25

TOTAL	Titul 3	01.02.10	621,25
-------	---------	----------	--------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Titul 3	11	INSTAL·LACIONS
Titul 4	01	SANEJAMENT I VENTILACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PE40-60CU	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 200 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 100)	36,08	1,000	36,08
2	PEM6-B66U	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 200 mm, motor monofàsic d'una velocitat, IP X4, 150 W de potència absorbida per a un cabal màxim de	251,22	1,000	251,22

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 17

		1060 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dbA, amb temporitzador, eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011, muntat en el conducte (P - 105)			
3	PEVB-6PH0	u	Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (P - 107)	277,68	1,000 277,68
4	PE43-48OB	m	Conducte circular de PVC amb espiral de PVC rígid, de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1505 i UNE-EN 1506), sense gruixos definits, tub flexible i muntat superficialment (P - 101)	64,21	20,000 1.284,20
5	PEKI-HAFY	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 600x500 mm, aletes en Z i fixada al bastiment (P - 103)	213,01	1,000 213,01
6	PEKM-48DI	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment (P - 104)	38,04	1,000 38,04
7	PE54-15BPA	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer inoxidable AISI 304 2b, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (P - 102)	41,10	5,000 205,50
8	PNN2-CRHP	u	Bomba submergible d'esgotament amb connexió roscada d'1 1/4" de diàmetre nominal, rotor de tipus semi-obert fabricat en acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb un pas útil de sòlids de 10 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i 0,25 kW de potència nominal a 2900 rpm, grau de protecció IP68, control de funcionament per regulador de nivell, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), instal·lada al fons del pou (P - 143)	379,39	1,000 379,39
9	PD33-B2M1	u	Pericó prefabricat de polipropilè de bombatge soterrat, de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa de reixeta de PVC reforçada, col·locat amb sifó format per un colze de 87°30' de PVC llarg,; electrobomba submergible, per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en acer inoxidable, model BEST ONE MA "EBARA", amb una potència de 0,25 kW i sortida d'impulsió roscada de 1 1/4", per a una altura màxima d'immersió de 5 m, temperatura màxima del líquid conduït 35°C segons UNE-EN 60335-2-41 per a ús domèstic i 40°C per a altres aplicacions i grandària màxima de passada de sòlids 10 mm, amb cos d'impulsió, filtre, impulsor, carcassa, tapa de motor i eix motor d'acer inoxidable AISI 304, tancament mecànic amb doble recanvi en càmera d'oli, motor asíncron de 2 pols, aïllament classe F, per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència, condensador i protecció termoamperimètrica de rearmament automàtic incorporats, protecció IP68, amb regulador de nivell incorporat i cable elèctric de connexió de 5 metres amb endoll tipus shuko, connectada a conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC. Inclús accessoris, unions i peces especials per a l'instal·lació d'una bomba i la seva connexió a les xarxes elèctrica i de sanejament. (P - 88)	1.209,98	1,000 1.209,98
TOTAL Títol 4		01.02.11.01			3.895,10
Obra		01	Pressupost		
Capítol		02	SALA INSTAL·LACIONS		
Títol 3		11	INSTAL·LACIONS		
Títol 4		02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres		
Títol 5		00	ACTUACIONS PRÈVIES		
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21GH-ZCWP	u	Desmuntatge instal·lació elèctrica i de control de la instal·lació de filtratge existent en sala de magatzem de planta baixa amb aprofitament per a cada unitat de 10 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i trasllat a la nova ubicació (P - 48)	1.609,57	3,000 4.828,71
TOTAL Títol 5		01.02.11.02.00			4.828,71

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 18

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres
Títol 5	01	QUADRE ELÈCTRIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG1B-ZGQL	u			
		Subministrament i col·locació de quadre elèctric IP55 segons memòria i quadre unifilar de projecte, marca Legrand o similar.	1.826,91	1,000	1.826,91
		S'inclou: - Protecció diferencial i magnetotèrmica trifàsica general regulable - Protecció contra sobretensions (Permanents i Transitories) - Protecció diferencial amb contacte d'estats - Protecció automàtica magnetotèrmica - Guardamotors regulables (segons quadre unifilar) - Variadors de freqüència (segons quadre unifilar) - Maniobres i enclavaments - Interruptors horaris (segons quadre unifilar) Totes les proteccions garantiran la seva coordinació, filiació i selectivitat i el poder de tall. retolació dels circuits, de senyalització, de perill i de tot els circuits, i amb el esquema elèctric as - built en paper al interior. Inclou també el cablejat interior el qual anirà perfectament pentinat i recollit en brides i la identificació al circuit que pertany. L'armari disposarà d'un espai de reserva del 30 %. Executat segons REBT., normativa vigent, plànols, esquemes unifilars, indicacions del projecte específic i de la D.F.. Inclòs mà d'obra, materials i medis auxiliars. Les característiques elèctriques màximes suportades pels quadres poden ser: - Tensió assignada d'ocupació: fins a 415 V - Tensió assignada d'aïllament del joc de barres principal: fins a 1000 V - Intensitat assignada d'ocupació: 63A seccionador en càrrega per Sistema G IP30/31/43 per SN - Corrent assignat de cresta admissible: 52,5 kA per Sistema G IP30/31/43 - Corrent assignat de curta durada admissible: 25 kA - Freqüència: 50/60Hz, Totalment muntat i en funcionament, Inclou les verificacions i proves en obra, segons quadres elèctrics i especificacions. (P - 111)			
2	PJ6C-VLRQ	u			
		Quadre de control de clor/pH amb bombes dosificadores de membrana de fins a 5 l/h, amb una unitat de control multi-paràmetre preparada per a una entrada de sonda amperiomètrica de cèl·lula oberta, una entrada de sonda de pH i una entrada de sensor de temperatura, i alimentació 230 V, grau de protecció IP66, inclosos les sondes amperiomètrica i redox amb cos de vidre, i la sonda de temperatura, filtre porta sondes de SAN equipat amb filtre de PP de 80 micres de pas de sòlids, kit hidràulic amb vàlvules de PVC d'1/2'', ràcords de connexió i tubs, muntat sobre panell de PVC expandit d'alta densitat, inclou el dipòsit de 300 l i la sonda de nivell, col·locat (P - 134)	4.550,28	1,000	4.550,28
3	PDV1-HC5L	u			
		Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT (P - 99)	668,68	2,000	1.337,36
4	PG1B-ZGQ1	u			
		Legalització ampliació instal·lació elèctrica, inclou visita prèvia de l'entitat de control i registre a indústria. (P - 110)	2.884,00	1,000	2.884,00
TOTAL Títol 5		01.02.11.02.01			10.598,55
Obra	01	Pressupost			

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 19

Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres
Títol 5	02	ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PHB3-C031	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment (P - 133)	52,98	8,000	423,84
TOTAL	Títol 5		01.02.11.02.02		423,84	

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres
Títol 5	03	XARXA DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PGD1-Z3BC	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 2500 mm llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 129)	47,65	2,000	95,30
2	PDV1-HC5F	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT (P - 98)	668,68	2,000	1.337,36
3	PGD5-61UP	u	Xarxa de connexió a terra amb 4 piquetes d'acer, de 1500 mm de llargària, de d 14,6 mm, amb recobriment de coure de 300 µm i clavades a terra, inclou la caixa estanca de comprovació de PVC col·locada superficialment i conductor de coure nu de 35 mm2 de secció (P - 131)	246,22	1,000	246,22
4	PG3B-E7E7	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 126)	11,09	15,000	166,35
5	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 130)	52,55	1,000	52,55
TOTAL	Títol 5	01.02.11.02.03				1.897,78

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres
Títol 5	04	ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PH57-B36B	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat (P - 132)	95,49	3,000	286,47
TOTAL	Títol 5		01.02.11.02.04		286,47	

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 20

Títol 3	11	INSTALL·LACIONS
Títol 4	02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres
Títol 5	05	TUBS, CANALS I SAFATES ELÈCTRIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 118)	6,21	80,000	496,80
2	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 119)	8,25	45,000	371,25
3	PG2P-6T0D	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 117)	10,85	20,000	217,00
4	PG2P-6SZQ	m	Tub rígid de PVC, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,2 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (P - 116)	6,02	45,000	270,90
5	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 120)	3,51	265,000	930,15
6	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 121)	5,07	10,000	50,70
7	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 122)	7,10	65,000	461,50
8	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 123)	10,72	25,000	268,00
9	PG33-E6E7	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 35 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 124)	53,67	25,000	1.341,75
10	PG33-E76O	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x70 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 125)	55,36	55,000	3.044,80
11	PG16-E3KR	u	Caixa de doble aïllament d'ABS, de 135x270x170 mm, col·locació superficial (P - 109)	47,79	5,000	238,95
12	PG2N-EUHT	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 114)	2,19	5,000	10,95
13	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 115)	1,83	5,000	9,15
14	PG2N-EUFR	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada (P - 113)	7,71	20,000	154,20

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 21

15	PG2I-HAT7	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2, fixada amb suports (P - 112)	40,01	15,000	600,15
----	-----------	---	---	-------	--------	--------

TOTAL	Títol 5		01.02.11.02.05			8.466,25
--------------	----------------	--	-----------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres
Títol 5	06	MECANISMES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG6E-777Q	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntat superficialment (P - 127)	19,07	2,000	38,14
2	PG6O-77RY	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment (P - 128)	14,63	11,000	160,93

TOTAL	Títol 5		01.02.11.02.06			199,07
--------------	----------------	--	-----------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	11	INSTAL·LACIONS
Títol 4	06	Seguretat en cas d'incendi

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PM32-DZ5C	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 137)	92,85	1,000	92,85
2	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret (P - 136)	85,41	1,000	85,41
3	PMS0-6Z2Z	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 138)	7,38	2,000	14,76

TOTAL	Títol 4		01.02.11.06			193,02
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	12	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	CONTROLQUA pa	Control de Qualitat de l'obra (P - 13)	1.030,00	1,000	1.030,00

TOTAL	Títol 3		01.02.12			1.030,00
--------------	----------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost
Capítol	02	SALA INSTAL·LACIONS
Títol 3	13	SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 012401	u	PENDENT DE TOTAL Partida al concepte de seguretat i salut Mesures de protecció de seguretat necessàries per a l'execució de l'obra completa, redacció del Pla de Seguretat d'acord amb l'ESS de	1.000,00	1,000	1.000,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 22

projecte i mesures de compliment. Segons RD 1627/97 (P - 3)								
TOTAL	Titol 3		01.02.13		1.000,00			
Obra			01	Pressupost				
Capítol			03	EXTERIOR				
Titol 3			01	REPOSICIÓ TANCA				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P6A5-DRMQ	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars CRITERI D'AMIDAMENT: REIXAT m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 64)			22,44	5,000	112,20
TOTAL	Titol 3		01.03.01		112,20			

Quadre de Preus 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	000001	PA	Les terres procedents de les excavacions realitzades es reaprofitaran en el mateix solar. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-2	010000	U	S'INCLOU RETIRADA DE LA TANCA ACTUAL SI FOS NECESSARI O CARTELL D'ANUNCI DE LA PROMOCIÓ. ESCOMESSES D'OBRA PER AIGUA I ELECTRICITAT EN OBRA, INCLOSA CASETA I QUADRE ELÈCTRIC. TREBALLS DE REPLANTEJAMENT EN OBRA, REALITZATS PER TOPÒGRAF ACREDITAT, COMPRENT EL SEGÜENT: - AIXECAMENT TOPOGRÀFIC - MARCATGE D'EIXOS - RASANTS I COTES DE NIVELL (QUATRE-CENTS NORANTA EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	490,48 €
P-3	012401	u	PENDENT DE TOTAL Partida al concepte de seguretat i salut Mesures de protecció de seguretat necessàries per a l'execució de l'obra completa, redacció del Pla de Seguretat d'acord amb l'ESS de projecte i mesures de compliment. Segons RD 1627/97 (MIL EUROS)	1.000,00 €
P-4	14LDN7M1	m2	Sostre de 25+5 cm, per a una sobrecàrrega (ús+permanents) de 4 a 5 kN/m2, amb revoltó de morter de ciment i semibiguetes de formigó armat, intereixos 0.7 m, llum >5 m, amb una quantia segons projecte en barres corrugades, AP500 T en malles electrosoldades i formigó HA-25/P/20/l abocat amb cubilot. Inclou deixar forat per a registre d'accés a vas de compensació. (VUITANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	81,58 €
P-5	4Y03111X	u	Ajudes del ram de paleta per a qualsevol treball de paleta, necessàries per a la correcta execució de les diferents instal·lacions. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs. (QUATRE-CENTS SETZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	416,94 €
P-6	ARMELC	u	subministre i instal·lació Armari electrònic portasondes a 3 nivells Astral o similar per gestió del vas compensació (ref: R3-SEV), (SET-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	755,33 €
P-7	ASCENHIDR	u	Ascensor aquàtic hidràulic, fix, B-2 "METALU", d'acer inoxidable AISI 316, amb 150 kg de capacitat de càrrega i un desplaçament vertical de l'assentament de 1,06 m, format per recolzaments tubulars a la vora de la piscina hi ha la paret del vas, barana tubular amb placa d'ancoratge per a fixar en la vora de la piscina, ancorada a una estructura suport tubular en U amb un cilindre en el seu extrem, unit al seu torn a un assentament desmuntable de PVC, amb capacitat de desplaçament vertical i gir; fixació mitjançant ancoratges d'acer inoxidable, introduïts en forats prèviament executats reomplerts amb resina epoxi-acrilat. (QUATRE MIL CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	4.188,19 €
P-8	BIPGRAN	u	Broquet impulsió de fons oscil·lant per piscina formigó, gris antracita (22353 CL144) (DINOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	19,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-9	BROQPFOR	u	Broquet per piscina formigó, llautó rosca 2'' amb tapa lliscant, per netejafons (QUARANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	49,75	€
P-10	BUNNORM	u	Bunera PRFV amb reixa inox. 507x507 mm, DN200 (20289N o similar) (SET-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	738,95	€
P-11	CASETA	u	Desmuntatge i transport de casetes, afegir una paret de fusta que falta (CINC-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	587,06	€
P-12	COMPGUT	u	Subministre i col·locació de Comptador Woltman o similar PN16 DN50, per la canonada d'entrada la vas de compensació (DOS-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	273,98	€
P-13	CONTROLQUAL	pa	Control de Qualitat de l'obra (MIL TRENTA EUROS)	1.030,00	€
P-14	DIPCUB	u	Subministre i instal·lació Cubeto de retenció per a dipòsit d'hipoclorit sòdic de 1.500 l. Diàmetre 1.600mm i altura 1.450 mm (MIL CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	1.134,37	€
P-15	DUTXA	u	Dutxa amb temporitzador per a piscina, d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit, amb 2 ruixadors, polsadors temporitzats i aixeta renta peus, fixada a una base de formigó HM-20/B/20/I de 80x80x80 cm, amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial. (MIL CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	1.134,11	€
P-16	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	4,18	€
P-17	E2216452	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega indirecta sobre camió (CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	5,50	€
P-18	E222B4M1	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 2 a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	9,31	€
P-19	E225277F	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (TRETZE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	13,96	€
P-20	E2255J90	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	48,17	€
P-21	E24220M1	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper (DOS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,58	€
P-22	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament (CATORZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,34	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-23	E786A110	m2	Impermeabilització de parament horitzontal amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació d'1,5 kg/m2 aplicat en dues capes. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície. (NOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	9,55	€
P-24	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	8,59	€
P-25	E7C23201	m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 20 mm de gruix, de 0.45 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades no adherides (TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,94	€
P-26	E9234B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	8,47	€
P-27	E93618M1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm fins a 17 cm per execució de pendents, abocat des de camió amb Inclou encofrat part recta i corbada mitjançant xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i h:200mm i perfils per a formació de les pendents segons projecte. Inclou formació de juntes en el paviment (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	43,34	€
P-28	E9D11CGK	m2	Paviment de rajola ceràmica comuna, de forma rectangular,, col·locada a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (DINOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	19,55	€
P-29	E9F555M2	m	Paviment exterior de rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucer o similar, color a definir per la DF, de forma rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, col·locat amb orter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors:- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100% Paviments interiors:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% (QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	45,69	€
P-30	ED51Q34V	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, col·locada fixacions mecàniques (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	43,88	€
P-31	ED5H1A93	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i de 130 a 160 mm d'alçària, sense perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix (VUITANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	88,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-32	ELECTRO	u	Electrovàlvula 2'', 24 VAC, 2 vies, per la canonada d'entrada d'aigua al vas de compensació. No s'inclou la canonada de portada d'aigua de la xarxa municipal fins al vas de compensació. (NORANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	96,13	€
P-33	EQN2U001	m	Escala metàl·lica de gat, amb tubs d'acer S275JR, de 25 mm de diàmetre, treballats al taller, plegats 90° pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, col·locats encastats en parament paredat amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra (NORANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	96,26	€
P-34	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (TRENTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	36,55	€
P-35	MAOBRAIN	pa	Mà d'obra instal·lació mecànica. (DOS MIL DOS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	2.256,19	€
P-36	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	18,23	€
P-37	P060-0205	u	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE-EN 14488-1 i UNE 83605 (QUATRE-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	485,90	€
P-38	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals, reservar, tornar a muntar al acabar obra CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT. (SETANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	75,94	€
P-39	P2142-4RMP	m2	Arrencada de rajola ceràmica tipus gresite en cantell de piscina, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. ARRENCADA, ENDERROC, O DESMUNTATGE SUPERFICIAL O REPICAT DE REVESTIMENTS DE PARAMENTS, SOSTRES O CELS RASOS: m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT. (DOS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	2,62	€
P-40	P2142-4RN4	m	Arrencada de coronament de piscina de rajola de formigó, de fins a 60 cm d'amplària, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. (NOU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	9,49	€
P-41	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. (DEU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	10,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-42	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. (CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	5,70 €
P-43	P214P-115RZ	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocada, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	126,94 €
P-44	P214P-117CA	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocada, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF. (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	152,44 €
P-45	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,78 €
P-46	P214X-HCP5	m2	Tall d'estructures de formigó en massa o armat, amb serra amb fil de diamant i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (SET-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	738,72 €
P-47	P21G5-54CN	m	Demolició de canal, inclòs reixa, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: CLAVEGUERÓ, CANONADA, INTERCEPTOR, CUNETA O CONDUCTES D'EVACUACIÓ: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. (NOU EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	9,80 €
P-48	P21GH-ZCWP	u	Desmuntatge instal·lació elèctrica i de control de la instal·lació de filtratge existent en sala de magatzem de planta baixa amb aprofitament per a cada unitat de 10 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i trasllat a la nova ubicació (MIL SIS-CENTS NOU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	1.609,57 €
P-49	P21Q1-HBNB	u	Desmuntatge d'element d'equipament fix o mòbil, de 500 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 5 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ELEMENT METÀL·LIC, DESMUNTATGE DE CAMPANA, DESMUNTATGE D'EQUIPAMENT FIX O MÒBIL, DESMUNTATGE DE TENDAL, DESMUNTATGE D'IMATGE ESCULTÒRICA, O DESMUNTATGE DE MAQUINÀRIA DE RELLOTGE: Unitat de quantitat realment desmuntada, inclòs l'enderroc dels suports i bancades si és el cas, amidat segons les especificacions de la DT. DESMUNTATGE DE MOBILIARI:	101,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			m3 de volum aparent realment desmuntat o traslladat, segons les especificacions de la DT. (CENT UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-50	P2214-AYNS	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures. (QUATRE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	4,95 €
P-51	P2217-55T0	m3	Excavació per a rebaix en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	4,07 €
P-52	P2219-564Q	m3	Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (TRENTA EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	30,74 €
P-53	P2241-52SL	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 90% PM (TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	3,50 €
P-54	P2253-547C	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material procedent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	48,17 €
P-55	P22D1-DGM1	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió amb un gruix mínim de 20 cm. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT. No inclou la tala d'arbres. (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	0,58 €
P-56	P354-4SM3	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-35/B/20/IIa+Qc amb additiu hidròfug, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia segons projecte i encofrat industrialitzat per a murs a dues cares, no vist Criteri d'amidament: m3 de volum de fonament o mur de contenció executat, mesurat d'acord amb les especificacions de la DT. No inclou cap operació de moviment de terres. (TRES-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	387,89 €
P-57	P356-L4M1	m	Connexió amb barres d'acer corrugar diàmetre 12 d'140mm de llargada, amb mur de piscina existent amb perforació i injectat continu per a col·locació de connectors amb acer en barres corrugades, amb una quantia de 10,8 kg/m2, ancorades amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, imprimació dels paraments del fonament amb pont d'unió entre superfícies de formigó amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components. (CENT TRENTA-SET EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	137,26 €
P-58	P3C0-3D8E	kg	Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escriu d'amidament	1,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost) (UN EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	
P-59	P3C2-4247	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments. Inclòs el desencofrat que sigui necessari. (VINT-I-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	26,78 €
P-60	P3C5-DNCQ	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-35/B/20/IIa+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF. (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	154,03 €
P-61	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (CATORZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	14,28 €
P-62	P43G-CWM1	m2	Tauler termotractat d'empostissat de fusta de pi de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques i junta oberta, pintada amb dues capes de lasur (QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	46,48 €
P-63	P6126-58OL	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra (TRENTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	38,26 €
P-64	P6A5-DRMQ	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars CRITERI D'AMIDAMENT: REIXAT m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	22,44 €
P-65	P760-DP9H	m2	Aplicació de tractament superficial de protecció hidròfuga per a paviments de formigó, mitjançant impregnació hidròfuga incolora, a base de polímers orgànics en dispersió aquosa, aplicada en una mà (rendiment: 0,2 kg/m²). Inclús neteja de la superfície suport. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (SET EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,74 €
P-66	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM (VINT-I-TRES EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	23,12 €
P-67	P782-55FM1	m2	Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2. CRITERI D'AMIDAMENT: IMPERMEABILITZACIÓ DE PARAMENT: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície. (CINQUANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	51,57 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-68	P782-55FM2	m2	Canal de formigó impermeabilitzada amb revestiment continu de base cimentosa polimèrica, tipus HIDROFIX o equivalent, aplicada en dues capes creuades amb gruix total mínim de 2 mm. Sistema elàstic i adherent, resistent a pressions d'aigua positives, apte per al contacte permanent amb aigua i compatible amb estructures de formigó. Inclou segellat de les juntes amb els baixants amb poliuretà Aplicació manual amb plana o brotxa sobre suport net, resistent i humitejat (SSD), amb segellat previ de juntes i punts singulars amb massilla elàstica compatible. Inclou l'aplicació de malla de reforç de fibra de vidre en angles i zones de moviment. (QUARANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	42,56 €
P-69	P7B1-6Q5U	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls i cavalcaments. (TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	3,02 €
P-70	P7B1-6Q6Y	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 130 a 140 g/m2, col·locat sense adherir (TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	3,26 €
P-71	P7C22-E1D9	m2	Aïllament amb Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 70 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara ranurada i cantell preparat amb encaix, col·locades amb fixacions mecàniques (VINT-I-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	22,16 €
P-72	P7J3-DNAC	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil PVC d'ànima quadrada de 240 mm d'amplària, col·locat a l'exterior Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	24,40 €
P-73	P7JC-5QDX	m	Segellat de junt entre materials d'obra de 20 mm d'amplària i 30 mm de fondària, amb junt expansiu en contacte amb l'aigua de bentonita de sodi i cautxú butil (NOU EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	9,87 €
P-74	P82A-14FHP	m2	Revestiment de mosaic format per tessell·les vítries de 25x25 mm muntades en malles de 31.6x31.6 cm, amb acabat brillant antilliscant, preu mitjà, col·locat en vas de piscina CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	59,37 €
P-75	P885-60AC	m2	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat (DISSET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	17,90 €
P-76	P8J6-471D	m	Coronament de parets de 8 a 12,5 cm de gruix, amb Peça especial de ceràmica vidriada preu superior, amb dos cantells en escaire, de 20x15 cm, col·locada amb morter de ciment 1:8 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	17,68 €
P-77	P93G-57Q1	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% (VUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	8,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-78	P93N-3GM1	m2	Solera de Formigó lleuger d'argila expandida, 20 a 25 N/mm2 de resistència a la compressió, de densitat 1400 a 1600 kg/m3, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, de 55 cm de gruix CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% (CENT ONZE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	111,62	€
P-79	P9G3-DVV8	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm de font per a exterior >= 6 cm CRITERI D'AMIDAMENT: FORMACIÓ DE JUNT: m de llargària executada realment, amidada segons les especificacions del projecte, comprovada i acceptada expressament per la DF. (SIS EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	6,19	€
P-80	P9GA-HP82	m2	Paviment de formigó amb acabat de textura especial de 12 cm de gruix i acabat imprès, abocat des de camió (SETANTA-TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	73,01	€
P-81	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	8,13	€
P-82	P9U8-4Z99	m	Sòcol de rajola de gres porcellànic premat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100% (SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	7,14	€
P-83	P9ZA-4ZM1	m2	Rebaixat, polit i abrillatant del paviment de formigó. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. (VUIT EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	8,97	€
P-84	PACDN50	u	Racord connexió DN50 gris (01392) (TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,64	€
P-85	PAD0-HM1	u	Porta de planxa perforada d'acer de dues fulles batents amb bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x174 cm, amb pany i passadors, col·locada (TRES-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	395,15	€
P-86	PASSABRNET	u	Passamurs per a broquet NET&CLEAN (21248) (VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	27,97	€
P-87	PBA2-FIM1	m2	Pintat sobre paviment de marca numèrica superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color fosc, aplicada amb mitjans manuals Criteri d'amidament: m2 de superfície pintada, segons les especificacions de la DT, mesurant la superfície realment executada sobre el paviment. Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar. (VUITANTA-CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	85,11	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-88	PD33-B2M1	u	Pericó prefabricat de polipropilè de bombatge soterrat, de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa de reixeta de PVC reforçada, col·locat amb sifó format per un colze de 87°30' de PVC llarg.; electrobomba submergible, per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en acer inoxidable, model BEST ONE MA "EBARA", amb una potència de 0,25 kW i sortida d'impulsió roscada de 1 1/4", per a una altura màxima d'immersió de 5 m, temperatura màxima del líquid conduït 35°C segons UNE-EN 60335-2-41 per a ús domèstic i 40°C per a altres aplicacions i grandària màxima de passada de sòlids 10 mm, amb cos d'impulsió, filtre, impulsor, carcassa, tapa de motor i eix motor d'acer inoxidable AISI 304, tancament mecànic amb doble recanvi en càmera d'oli, motor asíncron de 2 pols, aïllament classe F, per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència, condensador i protecció termoamperimètrica de rearmament automàtic incorporats, protecció IP68, amb regulador de nivell incorporat i cable elèctric de connexió de 5 metres amb endoll tipus shuko, connectada a conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC. Inclús accessoris, unions i peces especials per a l'instal·lació d'una bomba i la seva connexió a les xarxes elèctrica i de sanejament. (MIL DOS-CENTS NOU EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.209,98 €
P-89	PD5C-AZNU	m	Canal de plàstic de 100 a 200 mm d'amplària i de 130 a 180 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa de material plàstic nervada classe B125 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix (SEIXANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	66,77 €
P-90	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament ni l'execució del llit de material filtrant. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament, ni el reblert de la rasa amb material filtrant. (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,54 €
P-91	PD7A-EUUB	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 4 (4 kN/m²) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (SEIXANTA EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	60,80 €
P-92	PD7A-EUV1	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m²) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	47,94 €
P-93	PD7G-EKM1	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	28,93 €
P-94	PD7G-EKM2	m	Tub de PVC de 75 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90°. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (DINOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	19,83 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-95	PD7G-EKM3	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (DIVUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	18,35 €
P-96	PD7G-EKM4	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada. (CINQUANTA EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	50,28 €
P-97	PDK1-DX90	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta (SETANTA EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	70,19 €
P-98	PDV1-HC5F	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT (SIS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	668,68 €
P-99	PDV1-HC5L	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT (SIS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	668,68 €
P-100	PE40-60CU	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 200 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (TRENTA-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	36,08 €
P-101	PE43-48OB	m	Conducte circular de PVC amb espiral de PVC rígid, de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1505 i UNE-EN 1506), sense gruixos definits, tub flexible i muntat superficialment (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	64,21 €
P-102	PE54-15BPA	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer inoxidable AISI 304 2b, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (QUARANTA-UN EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	41,10 €
P-103	PEKI-HAFY	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 600x500 mm, aletes en Z i fixada al bastiment (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	213,01 €
P-104	PEKM-48DI	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment (TRENTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	38,04 €
P-105	PEM6-B66U	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 200 mm, motor monofàsic d'una velocitat, IP X4, 150 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1060 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dbA, amb temporitzador, eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011, muntat en el conducte (DOS-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	251,22 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-106	PETITMATACC	pa	Petit material i accessoris (DOS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	294,29	€
P-107	PEVB-6PH0	u	Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	277,68	€
P-108	PFC0-4HU3	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x4,2 mm, sèrie S 2.5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	6,33	€
P-109	PG16-E3KR	u	Caixa de doble aïllament d'ABS, de 135x270x170 mm, col·locació superficial (QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	47,79	€
P-110	PG1B-ZGQ1	u	Legalització ampliació instal·lació elèctrica, inclou visita prèvia de l'entitat de control i registre a indústria. (DOS MIL VUIT-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS)	2.884,00	€
P-111	PG1B-ZGQL	u	Subministrament i col·locació de quadre elèctric IP55 segons memòria i quadre unifilar de projecte, marca Legrand o similar. S'inclou: - Protecció diferencial i magnetotèrmica trifàsica general regulable - Protecció contra sobretensions (Permanents i Transitories) - Protecció diferencial amb contacte d'estats - Protecció automàtica magnetotèrmica - Guardamotors regulables (segons quadre unifilar) - Variadors de freqüència (segons quadre unifilar) - Maniobres i enclavaments - Interruptors horaris (segons quadre unifilar) Totes les proteccions garantiran la seva coordinació, filiació i selectivitat i el poder de tall, retolació dels circuits, de senyalització, de perill i de tot els circuits, i amb el esquema elèctric as - built en paper al interior. Inclou també el cablejat interior el qual anirà perfectament pentinat i recollit en brides i la identificació al circuit que pertany. L'armari disposarà d'un espai de reserva del 30 %. Executat segons REBT., normativa vigent, plànols, esquemes unifilars, indicacions del projecte específic i de la D.F.. Inclòs mà d'obra, materials i medis auxiliars. Les característiques elèctriques màximes suportades pels quadres poden ser: - Tensió assignada d'ocupació: fins a 415 V - Tensió assignada d'aïllament del joc de barres principal: fins a 1000 V - Intensitat assignada d'ocupació: 63A seccionador en càrrega per Sistema G IP30/31/43 per SN - Corrent assignat de cresta admissible: 52,5 kA per Sistema G IP30/31/43 - Corrent assignat de curta durada admissible: 25 kA - Freqüència: 50/60Hz, Totalment muntat i en funcionament, Inclou les verificacions i proves en obra, segons quadres elèctrics i especificacions. (MIL VUIT-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	1.826,91	€
P-112	PG2I-HAT7	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2, fixada amb suports (QUARANTA EUROS AMB UN CÈNTIMS)	40,01	€
P-113	PG2N-EUFR	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada (SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	7,71	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-114	PG2N-EUHT	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (DOS EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	2,19	€
P-115	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	1,83	€
P-116	PG2P-6SZQ	m	Tub rígid de PVC, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,2 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	6,02	€
P-117	PG2P-6T0D	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (DEU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	10,85	€
P-118	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (SIS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	6,21	€
P-119	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	8,25	€
P-120	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (TRES EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	3,51	€
P-121	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	5,07	€
P-122	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (SET EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	7,10	€
P-123	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DEU EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	10,72	€
P-124	PG33-E6E7	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 35 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (CINQUANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	53,67	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-125	PG33-E76O	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x70 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	55,36	€
P-126	PG3B-E7E7	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra (ONZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	11,09	€
P-127	PG6E-777Q	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntat superficialment (DINOU EUROS AMB SET CÈNTIMS)	19,07	€
P-128	PG6O-77RY	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	14,63	€
P-129	PGD1-Z3BC	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 2500 mm llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra (QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	47,65	€
P-130	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (CINQUANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	52,55	€
P-131	PGD5-61UP	u	Xarxa de connexió a terra amb 4 piquetes d'acer, de 1500 mm de llargària, de d 14,6 mm, amb recobriments de coure de 300 µm i clavades a terra, inclou la caixa estanca de comprovació de PVC col·locada superficialment i conductor de coure nu de 35 mm ² de secció (DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	246,22	€
P-132	PH57-B36B	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat (NORANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	95,49	€
P-133	PHB3-C031	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment (CINQUANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	52,98	€
P-134	PJ6C-VLRQ	u	Quadre de control de clor/pH amb bombes dosificadores de membrana de fins a 5 l/h, amb una unitat de control multi-paràmetre preparada per a una entrada de sonda amperiomètrica de cèl·lula oberta, una entrada de sonda de pH i una entrada de sensor de temperatura, i alimentació 230 V, grau de protecció IP66, inclosos les sondes amperiomètrica i redox amb cos de vidre, i la sonda de temperatura, filtre porta sondes de SAN equipat amb filtre de PP de 80 micres de pas de sòlids, kit hidràulic amb vàlvules de PVC d'1/2'', ràpords de connexió i tubs, muntat sobre panell de PVC expandit d'alta densitat, inclou el dipòsit de 300 l i la sonda de nivell, col·locat (QUATRE MIL CINC-CENTS CINQUANTA EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	4.550,28	€
P-135	PJT4-38VV	u	Sobreeixidor amb tapa circular, de plàstic i muntat superficialment Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (VUITANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	81,63	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-136	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret (VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	85,41	€
P-137	PM32-DZ5C	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (NORANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	92,85	€
P-138	PMS0-6Z2Z	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	7,38	€
P-139	PN31-AVM1	u	Vàlvula d'esfera PVC segons norma UNE-EN ISO 16135, DN 50 , de 10 bar de pressió nominal, (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	26,52	€
P-140	PN31-AVM2	u	Vàlvula papallona waf. 140 mm amb actuador elèctric S-85 i bloc de seguretat (DOS MIL TRENTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	2.030,42	€
P-141	PN31-AVM3	u	Vàlvula papallona PVC 140 mm (DOS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	236,05	€
P-142	PN31-AVM4	u	Vàlvula retenció DN140 (CENT NORANTA-SET EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	197,33	€
P-143	PNN2-CRHP	u	Bomba submergible d'esgotament amb connexió roscada d'1 1/4'' de diàmetre nominal, rotor de tipus semi-obert fabricat en acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb un pas útil de sòlids de 10 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i 0,25 kW de potència nominal a 2900 rpm, grau de protecció IP68, control de funcionament per regulador de nivell, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), instal·lada al fons del pou (TRES-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	379,39	€
P-144	PRA2-4H3O	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	4,49	€
P-145	PY30-61M1	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 250 mm i d'1 m de llargària, com a màxim Criteri d'amidament: m de llargària realment executat segons les especificacions de la DT. (SETANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	71,56	€
P-146	PZ13-X002	u	Reducció de nivell freàtic durant l'execució de la llosa i murs del soterrani. Inclou la formació d'un pou per sota del nivell de construcció, col·locació de dues bombes submergibles i estesa de mànega fins a punt de desguàs, de forma permanent durant tot el procés de construcció del soterrani fins a enduriment del formigó. (CINC MIL CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	5.156,39	€
P-147	RASESP	m3	Excavació i terraplenat rases per instal·lació hidràulica. -Màquina mixta i dumper per a l'obertura de rasa d'amplada necessària per a ubicar totes les canonades tant impulsió com de retorn de cadascun dels filtres, de neteja fons i una lliure de reserva -Sorra suficient per conformar el llit inferior per a la base de la rasa, ubicació d'una làmina geotèxtil, cobriment amb sorra, compactació, tancament de la làmina geotèxtil, capa de sorra, i reblliment amb materials extrets de la pròpia rasa -Làmina geotèxtil per envoltar el conjunt de canonades (CINQUANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	55,21	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-148	REGISTRE	u	Bastiment rectangular i tapa per a reomplir d'acer inoxidable de 200x100 mm recolzada sobre pletines fixades a element resistent inferior, amb cargol de registre. (DOS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	257,30	€
P-149	SEGISALUT	pa	Seguretat i Salut de l'obra (MIL SETANTA-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	1.071,07	€
P-150	SISTDEC	u	Sistema de descàrrega del clor a l'engròs, des de la façana exterior del carrer fins al dipòsit de clor (inclou registre, canonades i accessoris) (QUATRE-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	461,44	€
P-151	TRASLFIL	U	trasllat filtres de planta baixa a pl soterrani / trasllat bateries i conductes i bombes (SET MIL NOU-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	7.941,19	€
P-152	TRASLCLOR	u	Desmuntatge dels cloradors i bombes dosificadores de les tres piscines i dipòsit de clor Muntatge dels cloradors i bombes dosificadores a la nova sala de tractament. Inclou posada en marxa. Trasllat de dipòsit de clor i tots els elements corresponents al clor que hi ha a la caseta de fusta Canonades PVC, ràcords injecció (6), pinyes aspiració (6), tubing PVDF connexió bombes dosificadores, accessoris (inclòs vàlvules) i petit material (MIL VUIT-CENTS DOTZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1.812,80	€
P-153	UPE0M1	u	Instal·lació d'escala partida i passamans simètrics d'acer inoxidable AISI 316, acabat polit brillant, fixada amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial, 3 graons luxe + 1 seguretat marca Astralpool o similar. (SET-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	755,92	€
P-154	UPE0M2	u	tornar a instal·lar les escales existents a la piscina que s'han retirat durant l'obra (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	12,59	€
P-155	UPG025	m³	Ménsula en "u" de formigó armat per a vora de piscina desbordant, realitzada amb formigó HA-35/B/20/XD2 fabricat en central, amb additiu hidròfug i abocament amb bomba, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 110 kg/m³. Muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat format per: superfície encofrant de taulons de fusta, amortitzables en 10 usos i estructura suport vertical de puntals metàl·lics, amortitzables en 150 usos. Inclús filferro de lligar, separadors i líquid desencofrant, per evitar l'adherència del formigó a l'encofrat. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou les canonades de desguàs, els brocs d'impulsió ni la presa del netejafons. Inclou: Replanteig. Col·locació de les armadures amb separadors homologats. Muntatge del sistema d'encofrat. Abocament i compactació del formigó. Desmuntatge del sistema d'encofrat. Curat del formigó. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats. (TRES-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	379,65	€
P-156	UPN010	m2	Aplicació manual de dues mans de pintura al clorocautxú, acabat setinat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20 a 30% de diluent formulat a base de hidrocarburs aromàtics i la següent diluïda amb un 5% d'el mateix producte, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); sobre parament horitzontal i vertical de morter o formigó en piscines. Color NO BLAU. El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs. (VINT EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	20,61	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/10/25 Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

Quadre de Preus 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	000001	PA	Les terres procedents de les excavacions realitzades es reaprofitaran en el mateix solar.	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-2	010000	U	S'INCLOU RETIRADA DE LA TANCA ACTUAL SI FOS NECESSARI O CARTELL D'ANUNCI DE LA PROMOCIÓ.	490,48	€
			ESCOMESSES D'OBRA PER AIGUA I ELECTRICITAT EN OBRA, INCLOSA CASETA I QUADRE ELÈCTRIC.		
			TREBALLS DE REPLANTEJAMENT EN OBRA, REALITZATS PER TOPÒGRAF ACREDITAT, COMPRENT EL SEGÜENT: - AIXECAMENT TOPOGRÀFIC - MARCATGE D'EIXOS - RASANTS I COTES DE NIVELL		
			Sense descomposició	490,48000	€
P-3	012401	u	PENDENT DE TOTAL Partida al concepte de seguretat i salut Mesures de protecció de seguretat necessàries per a l'execució de l'obra completa, redacció del Pla de Seguretat d'acord amb l'ESS de projecte i mesures de compliment. Segons RD 1627/97	1.000,00	€
			Sense descomposició	1.000,00000	€
P-4	14LDN7M1	m2	Sostre de 25+5 cm, per a una sobrecàrrega (ús+permanents) de 4 a 5 kN/m2, amb revoltó de morter de ciment i semibiguetes de formigó armat, intereixos 0.7 m, llum >5 m, amb una quantia segons projecte en barres corrugades, AP500 T en malles electrosoldades i formigó HA-25/P/20/l abocat amb cubilot. Inclou deixar forat per a registre d'accés a vas de compensació.	81,58	€
			Altres conceptes	81,58000	€
P-5	4Y03111X	u	Ajudes del ram de paleta per a qualsevol treball de paletaeria, necessàries per a la correcta execució de les diferents instal·lacions. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.	416,94	€
			Sense descomposició	416,94000	€
P-6	ARMELC	u	subministre i instal·lació Armari electrònic portasondes a 3 nivells Astral o similar per gestió del vas compensacio (ref: R3-SEV),	755,33	€
			Sense descomposició	755,33000	€
P-7	ASCENHID	u	Ascensor aquàtic hidràulic, fix, B-2 "METALU", d'acer inoxidable AISI 316, amb 150 kg de capacitat de càrrega i un desplaçament vertical de l'assentament de 1,06 m, format per recolzaments tubulars a la vora de la piscina hi ha la paret del vas, barana tubular amb placa d'ancoratge per a fixar en la vora de la piscina, ancorada a una estructura suport tubular en U amb un cilindre en el seu extrem, unit al seu torn a un assentament desmuntable de PVC, amb capacitat de desplaçament vertical i gir; fixació mitjançant ancoratges d'acer inoxidable, introduïts en forats prèviament executats reomplerts amb resina epoxi-acrilat.	4.188,19	€
	B091-06VJ	kg	Adhesiu de resines epoxi Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	14,62500	€
	ASCENAQUA	u	Ascensor aquàtic hidràulic, fix, B-2 "METALU", d'acer inoxidable AISI 316, amb 150 kg de capacitat de càrrega i un desplaçament vertical de l'assentament de 1,06 m, format per recolzaments tubulars a la vora de la piscina hi ha la paret del vas, barana tubular amb placa d'ancoratge per a fixar en la vora de la piscina, ancorada a una estructura suport tubular en U amb un cilindre en el seu extrem, unit al seu torn a un assentament desmuntable de PVC, amb capacitat de desplaçament vertical i gir; amb ancoratges mecànics d'acer inoxidable	3.980,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			12x90 M8, mecanismes per a connexió equipotencial, pistó, vàlvula de 3 vies i connexió a la presa d'aigua, requerint una pressió d'entre 3,5 i 5,5 kg/m²; per a l'accessibilitat autònoma de persones amb mobilitat reduïda a la piscina.	
			Altres conceptes	193,56500 €
P-8	BIPGRAN	u	Broquet impulsí de fons oscil·lant per piscina formigó, gris antracita (22353 CL144)	19,30 €
			Sense descomposició	19,30000 €
P-9	BROQPFOR	u	Broquet per piscina formigó, llautó rosca 2" amb tapa lliscant, per netejafons	49,75 €
			Sense descomposició	49,75000 €
P-10	BUNNORM	u	Bunera PRFV amb reixa inox. 507x507 mm, DN200 (20289N o similar)	738,95 €
			Sense descomposició	738,95000 €
P-11	CASETA	u	Desmuntatge i transport de casetes, afegir una paret de fusta que falta	587,06 €
			Altres conceptes	587,06000 €
P-12	COMPGUT	u	Subministre i col·locació de Comptador Woltman o similar PN16 DN50, per la canonada d'entrada la vas de compensació	273,98 €
			Sense descomposició	273,98000 €
P-13	CONTROLQ	pa	Control de Qualitat de l'obra	1.030,00 €
			Sense descomposició	1.030,00000 €
P-14	DIPCUB	u	Subministre i instal·lació Cubeto de retenció per a dipòsit d'hipoclorit sòdic de 1.500 l. Diàmetre 1.600mm i altura 1.450 mm	1.134,37 €
			Sense descomposició	1.134,37000 €
P-15	DUTXA	u	Dutxa amb temporitzador per a piscina, d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit, amb 2 ruixadors, polsadors temporitzats i aixeta renta peus, fixada a una base de formigó HM-20/B/20/I de 80x80x80 cm, amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial.	1.134,11 €
			Altres conceptes	1.134,11000 €
P-16	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,18 €
			Altres conceptes	4,18000 €
P-17	E2216452	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega indirecta sobre camió	5,50 €
			Altres conceptes	5,50000 €
P-18	E222B4M1	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 2 a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	9,31 €
			Altres conceptes	9,31000 €
P-19	E225277F	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	13,96 €
			Altres conceptes	13,96000 €
P-20	E2255J90	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	48,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0331020	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	45,64120	€
			Altres conceptes	2,52880	€
P-21	E24220M1	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper	2,58	€
			Altres conceptes	2,58000	€
P-22	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament	14,34	€
	B0A33300	cu	Tatxes d'acer de 30 mm de llargària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,06800	€
	B7713281	m2	Làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2 i amb reforç de geotèxtil Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,86000	€
	B7ZZ111B	m	Cinta adhesiva per a làmines de polietilè permeable al vapor	0,69300	€
			Altres conceptes	9,71900	€
P-23	E786A110	m2	Impermeabilització de parament horitzontal amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació d'1,5 kg/m2 aplicat en dues capes. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície.	9,55	€
	B753-L89C	kg	Mortor de ciment bicomponent d'elevada elasticitat (amb crack-bridging > 2 mm), per aplicar a brotxa o corró o per projecció, per a la impermeabilització de superfícies de formigó com balcons, terrasses, banys i piscines i per a la protecció contra els agents agressius presents a l'atmosfera, conforme als requisits establerts per la norma EN 1504-2 segons els principis PI, MC i IR com a revestiment (C) per a la protecció del formigó, classificat com a CM01P conforme a la norma EN 14891, amb segell EMICODE EC1 Plus de baixíssimes emissions de COV, Mapelastic Smart de Mapei. Sac de 20 kg + garrafa de 10 kg	7,23770	€
			Altres conceptes	2,31230	€
P-24	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	8,59	€
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,33200	€
			Altres conceptes	6,25800	€
P-25	E7C23201	m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 20 mm de gruix, de 0.45 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades no adherides	3,94	€
	B7C23200	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,45 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,97400	€
			Altres conceptes	1,96600	€
P-26	E9234B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	8,47	€
	B0331300	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,99983	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 4

4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	3,47017 €
P-27	E93618M1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/Ila, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm fins a 17 cm per execució de pendents, abocat des de camió amb Inclou encofrat part recta i corbada mitjançant xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i h:200mm i perfils per a formació de les pendents segons projecte. Inclou formació de juntes en el paviment	43,34 €
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B / 20 / Ila de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	20,40000 €
	E3CBM888	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500SD UNE-EN 10080	3,50955 €
	P966-H97P	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	7,39451 €
			Altres conceptes	12,03594 €
P-28	E9D11CGK	m2	Paviment de rajola ceràmica comuna, de forma rectangular,, col·locada a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	19,55 €
	B0FG2CEC	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,69449 €
			Altres conceptes	15,85551 €
P-29	E9F555M2	m	Paviment exterior de rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucer o similar, color a definir per la DF, de fomra rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, col·locat amb orter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors:- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100% Paviments interiors:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	45,69 €
			Altres conceptes	45,69000 €
P-30	ED51Q34V	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, col·locada fixacions mecàniques	43,88 €
	BD51534V	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica	26,23000 €
	B5ZZJLPT	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló de 8/10 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,96000 €
			Altres conceptes	16,69000 €
P-31	ED5H1A93	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i de 130 a 160 mm d'alçària, sense perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix	88,75 €
	BD5H1A93	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i 130 a 160 mm d'alçària, sense perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	65,08950 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,88298 €
			Altres conceptes	16,77752 €
P-32	ELECTRO	u	Electrovàlvula 2'', 24 VAC, 2 vies, per la canonada d'entrada d'aigua al vas de compensació. No s'inclou la canonada de portada d'aigua de la xarxa municipal fins al vas de compensació.	96,13 €
			Sense descomposició	96,13000 €
P-33	EQN2U001	m	Escala metàl·lica de gat, amb tubs d'acer S275JR, de 25 mm de diàmetre, treballats al taller, plegats 90° pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, col·locats encastats en parament paredat amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra	96,26 €
	BDDZ51B0	u	Graó per a pou de registre d'acer galvanitzat, de 300x400x300 mm, amb rodó de D= 25 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	27,50000 €
			Altres conceptes	68,76000 €
P-34	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	36,55 €
	BR3P2210	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	28,59780 €
			Altres conceptes	7,95220 €
P-35	MAOBRAIN	pa	Mà d'obra instal·lació mecànica.	2.256,19 €
			Sense descomposició	2.256,19000 €
P-36	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	18,23 €
	BV210-01OQ	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3	17,70000 €
			Altres conceptes	0,53000 €
P-37	P060-0205	u	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE-EN 14488-1 i UNE 83605	485,90 €
	BV210-01PZ	u	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE-EN 14488-1, UNE 83605	471,75000 €
			Altres conceptes	14,15000 €
P-38	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals, reservar, tornar a muntar al acabar obra CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	75,94 €
			Altres conceptes	75,94000 €
P-39	P2142-4RM	m2	Arrencada de rajola ceràmica tipus gresite en cantell de piscina, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. ARRENCADA, ENDERROC, O DESMUNTATGE SUPERFICIAL O REPICAT DE REVESTIMENTS DE PARAMENTS, SOSTRES O CELS RASOS: m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT.	2,62 €
			Altres conceptes	2,62000 €
P-40	P2142-4RN4	m	Arrencada de coronament de piscina de rajola de formigó, de fins a 60 cm d'amplària, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT.	9,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 6

6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	9,49000 €
P-41	P2143-4RQ	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.	10,16 €
			Altres conceptes	10,16000 €
P-42	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.	5,70 €
			Altres conceptes	5,70000 €
P-43	P214P-115R	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF.	126,94 €
			Altres conceptes	126,94000 €
P-44	P214P-117C	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF.	152,44 €
			Altres conceptes	152,44000 €
P-45	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	3,78 €
			Altres conceptes	3,78000 €
P-46	P214X-HCP	m2	Tall d'estructures de formigó en massa o armat, amb serra amb fil de diamant i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	738,72 €
	B011-05ME	m3	Aigua Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,12000 €
	B0AN-07J4	u	Tac químic de diàmetre 16 mm, amb cargol, volandera i femella	61,70000 €
			Altres conceptes	670,90000 €
P-47	P21G5-54C	m	Demolició de canal, inclòs reixa, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: CLAVEGUERÓ, CANONADA, INTERCEPTOR, CUNETA O	9,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
CONDUCTES D'EVACUACIÓ: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.				
			Altres conceptes	9,80000 €
P-48	P21GH-ZC	u	Desmuntatge instal·lació elèctrica i de control de la instal·lació de filtratge existent en sala de magatzem de planta baixa amb aprofitament per a cada unitat de 10 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i trasllat a la nova ubicació	1.609,57 €
			Altres conceptes	1.609,57000 €
P-49	P21Q1-HBN	u	Desmuntatge d'element d'equipament fix o mòbil, de 500 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 5 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ELEMENT METÀL·LIC, DESMUNTATGE DE CAMPANA, DESMUNTATGE D'EQUIPAMENT FIX O MÒBIL, DESMUNTATGE DE TENDAL, DESMUNTATGE D'IMATGE ESCULTÒRICA, O DESMUNTATGE DE MAQUINÀRIA DE RELLOTGE: Unitat de quantitat realment desmuntada, inclòs l'enderroc dels suports i bancades si és el cas, amidat segons les especificacions de la DT. DESMUNTATGE DE MOBILIARI: m3 de volum aparent realment desmuntat o traslladat, segons les especificacions de la DT.	101,94 €
			Altres conceptes	101,94000 €
P-50	P2214-AYN	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	4,95 €
			Altres conceptes	4,95000 €
P-51	P2217-55T0	m3	Excavació per a rebaix en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,07 €
			Altres conceptes	4,07000 €
P-52	P2219-564Q	m3	Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	30,74 €
			Altres conceptes	30,74000 €
P-53	P2241-52SL	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 90% PM	3,50 €
			Altres conceptes	3,50000 €
P-54	P2253-547C	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	48,17 €
	B03J-0K8O	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	45,64120 €
			Altres conceptes	2,52880 €
P-55	P22D1-DGM	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió amb un gruix mínim de 20 cm. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT. No inclou la tala d'arbres.	0,58 €
			Altres conceptes	0,58000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-56	P354-4SM3	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-35/B/20/IIa+Qc amb additiu hidròfug, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia segons projecte i encofrat industrialitzat per a murs a dues cares, no vist Criteri d'amidament: m3 de volum de fonament o mur de contenció executat, mesurat d'acord amb les especificacions de la DT. No inclou cap operació de moviment de terres.	387,89	€
			Altres conceptes	387,89000	€
P-57	P356-L4M1	m	Connexió amb barres d'acer corrugar diàmetre 12 d'140mm de llargada, amb mur de piscina existent amb perforació i injectat continu per a col·locació de connectors amb acer en barres corrugades, amb una quantia de 10,8 kg/m2, ancorades amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, imprimació dels paraments del fonament amb pont d'unió entre superfícies de formigó amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components.	137,26	€
			Altres conceptes	137,26000	€
P-58	P3C0-3D8E	kg	Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	1,60	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,00969	€
			Altres conceptes	1,59031	€
P-59	P3C2-4247	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments. Inclòs el desencofrat que sigui necessari.	26,78	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,08940	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,26568	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,79238	€
	B0D70-0CEP	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,45300	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,25987	€
			Altres conceptes	21,91967	€
P-60	P3C5-DNCQ	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-35/B/20/IIa+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	154,03	€
	B06E-11RX	m3	Formigó HA-35/B / 20 / IIa + Qc de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb ≥ 350 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa + Qc Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	131,30250	€
			Altres conceptes	22,72750	€
P-61	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	14,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m3/B/20 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	9,47940	€
			Altres conceptes	4,80060	€
P-62	P43G-CWM	m2	Tauler termotractat d'empostissat de fusta de pi de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques i junta oberta, pintada amb dues capes de lasur	46,48	€
	B0AK-07AT	kg	Clau acer galvanitzat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,52600	€
	B0H1-00L2	m2	Post de fusta de pi encadellada de 22 mm de gruix Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	14,62600	€
	P8A2-JC0C	m2	Envernissat de pilar de fusta, al vernís vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida i dues d'acabat, amb la superfície mat Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	15,53901	€
			Altres conceptes	15,78899	€
P-63	P6126-58OL	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	38,26	€
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	7,59697	€
			Altres conceptes	30,66303	€
P-64	P6A5-DRMQ	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars CRITERI D'AMIDAMENT: REIXAT m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	22,44	€
	B6A0-0KNL	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, de 80 mm i d'alçària 2,35 m	3,35938	€
	B6A0-0KNJ	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, de 50 mm i d'alçària 2,35 m	4,36220	€
	B0AI-07BD	m2	Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla	6,38000	€
			Altres conceptes	8,33842	€
P-65	P760-DP9H	m2	Aplicació de tractament superficial de protecció hidròfuga per a paviments de formigó, mitjançant impregnació hidròfuga incolora, a base de polímers orgànics en dispersió aquosa, aplicada en una mà (rendiment: 0,2 kg/m²). Inclús neteja de la superfície suport. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	7,74	€
	B090-06HI	kg	Impregnació hidròfuga incolora, a base de polímers orgànics en dispersió aquosa, repel·lent de l'aigua i la brutícia, per a aplicació sobre superfícies de formigó o pedra natural.	3,66450	€
			Altres conceptes	4,07550	€
P-66	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM	23,12	€
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	4,50450	€
	B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM #	1,36180	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	0,84000	€
	B760-0RNC	m2	Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2	9,53700	€
			Altres conceptes	6,87670	€
P-67	P782-55FM1	m2	Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2. CRITERI D'AMIDAMENT: IMPERMEABILITZACIÓ DE PARAMENT: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície.	51,57	€
	B753-L89D	kg	Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2.	36,05250	€
			Altres conceptes	15,51750	€
P-68	P782-55FM2	m2	Canal de formigó impermeabilitzada amb revestiment continu de base cimentosa polimèrica, tipus HIDROFIX o equivalent, aplicada en dues capes creuades amb gruix total mínim de 2 mm. Sistema elàstic i adherent, resistent a pressions d'aigua positives, apte per al contacte permanent amb aigua i compatible amb estructures de formigó. Inclou segellat de les juntes amb els baixants amb poliuretà Aplicació manual amb plana o brotxa sobre suport net, resistent i humitejat (SSD), amb segellat previ de juntes i punts singulars amb massilla elàstica compatible. Inclou l'aplicació de malla de reforç de fibra de vidre en angles i zones de moviment.	42,56	€
	B753-L89D	kg	Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2.	27,31250	€
			Altres conceptes	15,24750	€
P-69	P7B1-6Q5U	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls i cavalcaments.	3,02	€
	B7B1-0KQ7	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,69400	€
			Altres conceptes	1,32600	€
P-70	P7B1-6Q6Y	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 130 a 140 g/m2, col·locat sense adherir	3,26	€
	B7B1-0KPK	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 130 a 140 g/m2	1,92500	€
			Altres conceptes	1,33500	€
P-71	P7C22-E1D	m2	Aïllament amb Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 70 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara ranurada i cantell preparat amb encaix, col·locades amb fixacions mecàniques	22,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7C26-FGUA	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 70 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara ranurada i cantell preparat amb encaix	16,87350	€
	B7CZ2-0IR8	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 80 mm de gruix com a màxim	1,56000	€
			Altres conceptes	3,72650	€
P-72	P7J3-DNAC	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil PVC d'ànima quadrada de 240 mm d'amplària, col·locat a l'exterior Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	24,40	€
	B7JD-0HKZ	m	Perfil de PVC d'ànima quadrada de 240 mm per a junt de dilatació exterior Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	19,03650	€
			Altres conceptes	5,36350	€
P-73	P7JC-5QDX	m	Segellat de junt entre materials d'obra de 20 mm d'amplària i 30 mm de fondària, amb junt expansiu en contacte amb l'aigua de bentonita de sodi i cautxú butil	9,87	€
	B7J5-16VU	m	Junt expansiu en contacte amb l'aigua, de bentonita de sodi i cautxú butil, de secció 2x2,5 cm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	7,42350	€
			Altres conceptes	2,44650	€
P-74	P82A-14FH	m2	Revestiment de mosaic format per tesselles vítries de 25x25 mm muntades en malles de 31.6x31.6 cm, amb acabat brillant antilliscant, preu mitjà, col·locat en vas de piscina CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	59,37	€
	B82A-13YL6	m2	Mosaic format per tesselles vítries de 25x25 mm muntades en malles de 31.6x31.6 cm, amb acabat brillant antilliscant, preu mitjà	24,76000	€
	B053-1VFC	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques RG segons norma UNE-EN 13888, de color	10,32500	€
	B094-06TT	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 lliscament reduït, temps obert ampliat i deformable (TE S1) segons norma UNE-EN 12004	7,96000	€
			Altres conceptes	16,32500	€
P-75	P885-60AC	m2	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat	17,90	€
	B884-16IL	kg	Mortor de ciment monocapa (OC), de designació CSIII-W2, segons UNE-EN 998-1, per a acabat raspat	4,85100	€
			Altres conceptes	13,04900	€
P-76	P8J6-471D	m	Coronament de parets de 8 a 12,5 cm de gruix, amb Peça especial de ceràmica vidriada preu superior, amb dos cantells en escaire, de 20x15 cm, col·locada amb morter de ciment 1:8 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	17,68	€
	B053-1VFB	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, blanca	0,06171	€
	B0FJ6-1021	u	Peça especial de ceràmica vidriada preu superior, amb dos cantells en escaire, de 20x15 cm	6,80000	€
			Altres conceptes	10,81829	€
P-77	P93G-57Q1	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	8,77	€
	B7C24-0KLD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,01208	€
			Altres conceptes	8,75792	€
P-78	P93N-3GM1	m2	Solera de Formigó lleuger d'argila expandida, 20 a 25 N/mm2 de resistència a la compressió, de densitat 1400 a 1600 kg/m3, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, de 55 cm de gruix CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:	111,62	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	
			Altres conceptes	111,62000 €
P-79	P9G3-DVV8	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm de font per a exterior >= 6 cm CRITERI D'AMIDAMENT: FORMACIÓ DE JUNT: m de llargària executada realment, amidada segons les especificacions del projecte, comprovada i acceptada expressament per la DF.	6,19 €
			Altres conceptes	6,19000 €
P-80	P9GA-HP82	m2	Paviment de formigó amb acabat de textura especial de 12 cm de gruix i acabat imprès, abocat des de camió	73,01 €
	B9G0-HP83	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar imprès	15,91380 €
	E3CBM888	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500SD UNE-EN 10080	7,01910 €
			Altres conceptes	50,07710 €
P-81	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	8,13 €
			Altres conceptes	8,13000 €
P-82	P9U8-4Z99	m	Sòcol de rajola de gres porcellànic premat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	7,14 €
	B9U7-0JAO	m	Sòcol de rajola gres porcellànic premat esmaltat, de 8 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,86580 €
	B094-06TK	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,40950 €
	B053-1VF9	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,12112 €
			Altres conceptes	2,74358 €
P-83	P9ZA-4ZM1	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de formigó. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	8,97 €
			Altres conceptes	8,97000 €
P-84	PACDN50	u	Racord connexió DN50 gris (01392)	3,64 €
			Sense descomposició	3,64000 €
P-85	PAD0-HM1	u	Porta de planxa perforada d'acer de dues fulles batents amb bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x174 cm, amb pany i passadors, col·locada	395,15 €
	BAD0-H5ID	u	Porta de planxa perforada d'acer galvanitzat de dues fulles batents i bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x120 cm, amb pany i passadors	374,78000 €
			Altres conceptes	20,37000 €
P-86	PASSABRN	u	Passamurs per a broquet NET&CLEAN (21248)	27,97 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				Sense descomposició	27,97000 €
P-87	PBA2-FIM1	m2	Pintat sobre paviment de marca numèrica superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color fosc, aplicada amb mitjans manuals Criteri d'amidament: m2 de superfície pintada, segons les especificacions de la DT, mesurant la superfície realment executada sobre el paviment. Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar.	85,11	€
	BBA1-2XWQ	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,57000	€
			Altres conceptes	82,54000	€
P-88	PD33-B2M1	u	Pericó prefabricat de polipropilè de bombatge soterrat, de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa de reixeta de PVC reforçada, col·locat amb sifó format per un colze de 87°30' de PVC llarg;, electrobomba submergible, per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en acer inoxidable, model BEST ONE MA "EBARA", amb una potència de 0,25 kW i sortida d'impulsió roscada de 1 1/4", per a una altura màxima d'immersió de 5 m, temperatura màxima del líquid conduït 35°C segons UNE-EN 60335-2-41 per a ús domèstic i 40°C per a altres aplicacions i grandària màxima de passada de sòlids 10 mm, amb cos d'impulsió, filtre, impulsor, carcassa, tapa de motor i eix motor d'acer inoxidable AISI 304, tancament mecànic amb doble recanvi en càmera d'oli, motor asíncron de 2 pols, aïllament classe F, per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència, condensador i protecció termoamperimètrica de rearmament automàtic incorporats, protecció IP68, amb regulador de nivell incorporat i cable elèctric de connexió de 5 metres amb endoll tipus shuko, connectada a conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC. Inclús accessoris, unions i peces especials per a l'instal·lació d'una bomba i la seva connexió a les xarxes elèctrica i de sanejament.	1.209,98	€
	BD32-2MKQ	u	Pericó prefabricat de polipropilè de bombatge soterrat, de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa de reixeta de PVC reforçada, col·locat amb sifó format per un colze de 87°30' de PVC llarg;, electrobomba submergible, per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en acer inoxidable, model BEST ONE MA "EBARA", amb una potència de 0,25 kW i sortida d'impulsió roscada de 1 1/4", per a una altura màxima d'immersió de 5 m, temperatura màxima del líquid conduït 35°C segons UNE-EN 60335-2-41 per a ús domèstic i 40°C per a altres aplicacions i grandària màxima de passada de sòlids 10 mm, amb cos d'impulsió, filtre, impulsor, carcassa, tapa de motor i eix motor d'acer inoxidable AISI 304, tancament mecànic amb doble recanvi en càmera d'oli, motor asíncron de 2 pols, aïllament classe F, per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència, condensador i protecció termoamperimètrica de rearmament automàtic incorporats, protecció IP68, amb regulador de nivell incorporat i cable elèctric de connexió de 5 metres amb endoll tipus shuko, connectada a conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC. Inclús accessoris, unions i peces especials per a l'instal·lació d'una bomba i la seva connexió a les xarxes elèctrica i de sanejament.	1.020,39000	€
			Altres conceptes	189,59000	€
P-89	PD5C-AZNU	m	Canal de plàstic de 100 a 200 mm d'amplària i de 130 a 180 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa de material plàstic nervada classe B125 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix	66,77	€
	BD5D-1GO3	m	Canal de plàstic de 100 a 200 mm d'amplària i de 130 a 180 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa de material plàstic nervada classe B125 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal	44,28900	€
	B069-I4H8	m3	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 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,34669	€
			Altres conceptes	16,13431	€
P-90	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament ni l'execució del llit de material filtrant. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament, ni el reblert de la rasa amb material filtrant.	12,54	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BD50-0LK4	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm de Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,32100	€
			Altres conceptes	6,21900	€
P-91	PD7A-EUUB	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub	60,80	€
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	8,67672	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	13,53744	€
	BDW3-FFAP	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=160 mm Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,26000	€
	BDW3-FFAK	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=160 mm Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	5,82780	€
	BD7F-10IR	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	8,54400	€
			Altres conceptes	23,95404	€
P-92	PD7A-EUV1	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub	47,94	€
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	7,88414	€
	BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	1,89420	€
	BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,09000	€
	BD7F-10J7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	5,42400	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	11,13840	€
			Altres conceptes	21,50926	€
P-93	PD7G-EKM1	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de	28,93	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	
			Altres conceptes	28,93000 €
P-94	PD7G-EKM2	m	Tub de PVC de 75 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90°. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	19,83 €
			Altres conceptes	19,83000 €
P-95	PD7G-EKM3	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	18,35 €
	TUBP200	m	tub PVC DN125 PN 10, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes	17,00000 €
			Altres conceptes	1,35000 €
P-96	PD7G-EKM4	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45°/90°, unions i Te 90° i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	50,28 €
	TUB201	m	Tub PVC DN200 PN 10, per encolar. Inclou part proporcional de colzes	48,00000 €
			Altres conceptes	2,28000 €
P-97	PDK1-DX90	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta	70,19 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,35230 €
	BDK1-0M30	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	49,72000 €
			Altres conceptes	20,11770 €
P-98	PDV1-HC5F	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	668,68 €
	BVAJ-H71J	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	649,20000 €
			Altres conceptes	19,48000 €
P-99	PDV1-HC5L	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	668,68 €
	BVAJ-H70Y	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	649,20000 €
			Altres conceptes	19,48000 €
P-100	PE40-60CU	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 200 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	36,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BE40-16KR	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 200 mm de	24,65000	€
			Altres conceptes	11,43000	€
P-101	PE43-48OB	m	Conducte circular de PVC amb espiral de PVC rígid, de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1505 i UNE-EN 1506), sense gruixos definits, tub flexible i muntat superficialment	64,21	€
	BE43-003X	m	Conducte circular de PVC amb espiral de PVC rígid, de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1505 i UNE-EN 1506), sense gruixos definits	21,23000	€
			Altres conceptes	42,98000	€
P-102	PE54-15BP	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer inoxidable AISI 304 2b, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports	41,10	€
	BE52-14N2A	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer inoxidable AISI 304 2b, d'1 mm de gruix, amb unió baioneta	18,27000	€
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	1,07800	€
			Altres conceptes	21,75200	€
P-103	PEKI-HAFY	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 600x500 mm, aletes en Z i fixada al bastiment	213,01	€
	BEKI-H5QJ	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 600x500 mm, aletes en Z i per a fixar al bastiment	190,36000	€
			Altres conceptes	22,65000	€
P-104	PEKM-48DI	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment	38,04	€
	BEKM-0MHQ	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	24,60000	€
			Altres conceptes	13,44000	€
P-105	PEM6-B66U	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 200 mm, motor monofàsic d'una velocitat, IP X4, 150 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1060 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dbA, amb temporitzador, eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011, muntat en el conducte	251,22	€
	BEM8-207V	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 200 mm, motor monofàsic d'una velocitat, IP X4, 150 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1060 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dbA, amb temporitzador, eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011	231,45000	€
			Altres conceptes	19,77000	€
P-106	PETITMATA	pa	Petit material i accessoris	294,29	€
			Sense descomposició	294,29000	€
P-107	PEVB-6PH0	u	Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	277,68	€
	BEVE-1KAS	u	Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge	244,91000	€
			Altres conceptes	32,77000	€
P-108	PFC0-4HU3	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x4,2 mm, sèrie S 2.5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	6,33	€
	BFYF-0AQ0	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de, soldat Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,13000	€
	BFWA-0AP5	u	Accessoris per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de diàmetre, per a soldar Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,26700	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFC0-0AFE	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x4,2 mm, sèrie S 2.5 segons UNE-EN ISO 15874-2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,25420	€
			Altres conceptes	3,67880	€
P-109	PG16-E3KR	u	Caixa de doble aïllament d'ABS, de 135x270x170 mm, col·locació superficial	47,79	€
	BGW2-093J	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de doble aïllament	7,22000	€
	BG15-0FNW	u	Caixa de doble aïllament d'ABS, de 135x270x170 mm	29,41000	€
			Altres conceptes	11,16000	€
P-110	PG1B-ZGQ1	u	Legalització ampliació instal·lació elèctrica, inclou visita prèvia de l'entitat de control i registre a indústria.	2.884,00	€
	BG12-ZG56	u	Legalització ampliació instal·lació elèctrica, inclou visita prèvia de l'entitat de control i registre a indústria.	2.800,00000	€
			Altres conceptes	84,00000	€
P-111	PG1B-ZGQL	u	Subministrament i col·locació de quadre elèctric IP55 segons memòria i quadre unifilar de projecte, marca Legrand o similar. S'inclou: - Protecció diferencial i magnetotèrmica trifàsica general regulable - Protecció contra sobretensions (Permanents i Transitoris) - Protecció diferencial amb contacte d'estats - Protecció automàtica magnetotèrmica - Guardamotors regulables (segons quadre unifilar) - Variadors de freqüència (segons quadre unifilar) - Maniobres i enclavaments - Interruptors horaris (segons quadre unifilar) Totes les proteccions garantiran la seva coordinació, filiació i selectivitat i el poder de tall, retolació dels circuits, de senyalització, de perill i de tot els circuits, i amb el esquema elèctric as - buit en paper al interior. Inclou també el cablejat interior el qual anirà perfectament pentinat i recollit en brides i la identificació al circuit que pertany. L'armari disposarà d'un espai de reserva del 30 %. Executat segons REBT., normativa vigent, plànols, esquemes unifilars, indicacions del projecte específic i de la D.F.. Inclòs mà d'obra, materials i medis auxiliars. Les característiques elèctriques màximes suportades pels quadres poden ser: - Tensió assignada d'ocupació: fins a 415 V - Tensió assignada d'aïllament del joc de barres principal: fins a 1000 V - Intensitat assignada d'ocupació: 63A seccionador en càrrega per Sistema G IP30/31/43 per SN - Corrent assignat de cresta admissible: 52,5 kA per Sistema G IP30/31/43 - Corrent assignat de curta durada admissible: 25 kA - Freqüència: 50/60Hz, Totalment muntat i en funcionament, Inclou les verificacions i proves en obra, segons quadres elèctrics i especificacions.	1.826,91	€
	BG19-0C0H	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a tres fileres de vint-i-dos mòduls i per a muntar superficialment Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1.771,05500	€
	BGW2-093L	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de distribució Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge de caixes, armaris o centralitzacions de comptadors.	1,67000	€
			Altres conceptes	54,18500	€
P-112	PG2I-HAT7	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2, fixada amb suports	40,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BGWA-H4NO	u	Part proporcional d'accessoris per a safates d'acer inoxidable Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	2,38000	€
	BG2J-H4NX	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	34,15000	€
			Altres conceptes	3,48000	€
P-113	PG2N-EUFR	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada	7,71	€
	BG2Q-1KTG	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,21180	€
			Altres conceptes	1,49820	€
P-114	PG2N-EUHT	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	2,19	€
	BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,43820	€
			Altres conceptes	0,75180	€
P-115	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	1,83	€
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,08120	€
			Altres conceptes	0,74880	€
P-116	PG2P-6SZQ	m	Tub rígid de PVC, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,2 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	6,02	€
	BG2P-1KUM	m	Tub rígid de PVC, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,2 mm de gruix	4,11060	€
			Altres conceptes	1,90940	€
P-117	PG2P-6T0D	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	10,85	€
	BG2P-1KUD	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	8,47620	€
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	0,17000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	2,20380 €
P-118	PG2P-6T0P	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	6,21 €
	BG2P-1KUZ	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,13100 €
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	0,17000 €
			Altres conceptes	1,90900 €
P-119	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	8,25 €
	BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,03840 €
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	0,17000 €
			Altres conceptes	2,04160 €
P-120	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	3,51 €
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,82540 €
			Altres conceptes	0,68460 €
P-121	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	5,07 €
	BG33-G2WZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,33500 €
			Altres conceptes	0,73500 €
P-122	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	7,10 €
	BG33-G2WX	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,30360 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,79640 €
P-123	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	10,72 €
	BG33-G2WY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	8,84340 €
			Altres conceptes	1,87660 €
P-124	PG33-E6E7	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	53,67 €
	BG33-G2WR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	49,57200 €
			Altres conceptes	4,09800 €
P-125	PG33-E76O	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x70 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	55,36 €
	BG33-G2WN	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 70 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	50,23500 €
			Altres conceptes	5,12500 €
P-126	PG3B-E7E7	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	11,09 €
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,70300 €
	BGY3-0B2S	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,25000 €
			Altres conceptes	8,13700 €
P-127	PG6E-777Q	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntat superficialment	19,07 €
	BG69-1NK8	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	11,69000 €
	BGW8-0ASI	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un mecanisme.	0,41000 €
			Altres conceptes	6,97000 €
P-128	PG6O-77RY	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment	14,63 €
	BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un mecanisme.	0,43000 €
	BG6G-1NY9	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	7,36000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	6,84000 €
P-129	PGD1-Z3BC	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrimnt de coure 300 µm de gruix, de 2500 mm llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	47,65 €
	BGD5-Z6SS	u	Sistema equipotencial	30,80000 €
	BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'elements especials necessaris per al muntatge d'una pica de connexió a terra, o d'una placa de connexió a terra.	5,07000 €
			Altres conceptes	11,78000 €
P-130	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	52,55 €
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	41,25000 €
			Altres conceptes	11,30000 €
P-131	PGD5-61UP	u	Xarxa de connexió a terra amb 4 piquetes d'acer, de 1500 mm de llargària, de d 14,6 mm, amb recobrimnt de coure de 300 µm i clavades a terra, inclou la caixa estanca de comprovació de PVC col·locada superficialment i conductor de coure nu de 35 mm2 de secció	246,22 €
			Altres conceptes	246,22000 €
P-132	PH57-B36B	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat	95,49 €
	BH65-2IJE	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	87,88000 €
	BH62-2HJ6	u	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	4,44000 €
			Altres conceptes	3,17000 €
P-133	PHB3-C031	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment	52,98 €
	BHB1-2Y7S	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	51,04800 €
			Altres conceptes	1,93200 €
P-134	PJ6C-VLRQ	u	Quadre de control de clor/pH amb bombes dosificadores de membrana de fins a 5 l/h, amb una unitat de control multi-paràmetre preparada per a una entrada de sonda amperiomètrica de cèl·lula oberta, una entrada de sonda de pH i una entrada de sensor de temperatura, i alimentació 230 V, grau de protecció IP66, inclosos les sondes amperiomètrica i redox amb cos de vidre, i la sonda de temperatura, filtre porta sondes de SAN equipat amb filtre de PP de 80 micres de pas de sòlids, kit hidràulic amb vàlvules de PVC d'1/2", ràcords de connexió i tubs, muntat sobre panell de PVC expandit d'alta densitat, inclou el dipòsit de 300 l i la sonda de nivell, col·locat	4.550,28 €
	BJ62-VLQ0	u	Quadre de control de clor/pH amb bombes dosificadores de membrana de fins a 5 l/h, amb una unitat de control multi-paràmetre preparada per a una entrada de sonda amperiomètrica de cèl·lula oberta, una entrada de sonda de pH i una entrada de sensor de temperatura, i alimentació 230 V, grau de protecció IP66, inclosos les sondes amperiomètrica i redox amb cos de vidre, i la sonda de temperatura, filtre porta sondes de SAN equipat amb filtre de PP de 80 micres de pas de sòlids, kit hidràulic amb vàlvules de PVC de 1/2", ràcords de connexió i tubs, muntat sobre panell de PVC expandit d'alta densitat	2.781,20000 €
	BJ6E-TLNQ	u	Dipòsit d'emmagatzematge i dosificació de productes químics, cilíndric, de simple paret, fabricat en polietilè linial de baixa densitat (LLDPE), capacitat 300 l, amb tapa roscada i amb junt d'estanquitat, inclosa cubeta de seguretat independent	1.406,00000 €

QUADRE DE PREÇOS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BJM7-V8G7	u	Sonda de nivell de flotador, amb 1 contacte NA, amb cable de 2 m de llargària, grau de protecció IP-67	66,00000	€
			Altres conceptes	297,08000	€
P-135	PJT4-38VV	u	Sobreeixidor amb tapa circular, de plàstic i muntat superficialment Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	81,63	€
	BJT3-0QT9	u	Sobreeixidor per a piscines amb tapa circular, de plàstic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	32,18000	€
			Altres conceptes	49,45000	€
P-136	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret	85,41	€
	BM33-0T4E	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	74,34000	€
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'elements especials necessaris per al muntatge d'un element.	0,35000	€
			Altres conceptes	10,72000	€
P-137	PM32-DZ5C	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	92,85	€
	BM33-0T4U	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	81,57000	€
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'elements especials necessaris per al muntatge d'un element.	0,35000	€
			Altres conceptes	10,93000	€
P-138	PMS0-6Z2Z	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	7,38	€
	BMS0-1K0P	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	4,93000	€
			Altres conceptes	2,45000	€
P-139	PN31-AVM1	u	Vàlvula d'esfera PVC segons norma UNE-EN ISO 16135, DN 50 , de 10 bar de pressió nominal,	26,52	€
	VALES50	U	valvula esfera DN50	15,46000	€
			Altres conceptes	11,06000	€
P-140	PN31-AVM2	u	Vàlvula papallona waf. 140 mm amb actuador elèctric S-85 i bloc de seguretat	2.030,42	€
	PAP	u	Vàlvula papallona waf. 140 mm amb actuador elèctric S-85 i bloc de seguretat	1.961,00000	€
			Altres conceptes	69,42000	€
P-141	PN31-AVM3	u	Vàlvula papallona PVC 140 mm	236,05	€
	PAPPVC	U	Vàlvula papallona PVC DN140	218,89000	€
			Altres conceptes	17,16000	€
P-142	PN31-AVM4	u	Vàlvula retenció DN140	197,33	€
	VALRETE	U	Vàlvula retenció DN140	181,30000	€
			Altres conceptes	16,03000	€
P-143	PNN2-CRHP	u	Bomba submergible d'esgotament amb connexió roscada d'1 1/4" de diàmetre nominal, rotor de tipus semi-obert fabricat en acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb un pas útil de sòlids de	379,39	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			10 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i 0,25 kW de potència nominal a 2900 rpm, grau de protecció IP68, control de funcionament per regulador de nivell, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), instal·lada al fons del pou		
	BNN2-3440	u	Bomba submergible d'esgotament amb connexió roscada d'1 1/4" de diàmetre nominal, rotor de tipus semi-obert fabricat en acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb un pas útil de sòlids de 10 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i 0,25 kW de potència nominal a 2900 rpm, grau de protecció IP68, control de funcionament per regulador de nivell, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304)	327,20000	€
			Altres conceptes	52,19000	€
P-144	PRA2-4H3O	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	4,49	€
	BR4U0-21GW	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,21175	€
	B03L-05MX	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,46880	€
			Altres conceptes	3,80945	€
P-145	PY30-61M1	m	Formació de passadurs amb tub de PVC de diàmetre 250 mm i d'1 m de llargària, com a màxim Criteri d'amidament: m de llargària realment executat segons les especificacions de la DT.	71,56	€
	BD1A-1NE6	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 250 mm i de llargària 3 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	67,32000	€
			Altres conceptes	4,24000	€
P-146	PZ13-X002	u	Reducció de nivell freàtic durant l'execució de la llosa i murs del soterrani. Inclou la formació d'un pou per sota del nivell de construcció, col·locació de dues bombes submergibles i estesa de mànega fins a punt de desguàs, de forma permanent durant tot el procés de construcció del soterrani fins a enduriment del formigó.	5.156,39	€
			Altres conceptes	5.156,39000	€
P-147	RASESP	m3	Excavació i terraplenat rases per instal·lació hidràulica. -Màquina mixta i dumper per a l'obertura de rasa d'amplada necessària per a ubicar totes les canonades tant impulsivament com de retorn de cadascun dels filtres, de neteja fons i una lliure de reserva -Sorra suficient per conformar el llit inferior per a la base de la rasa, ubicació d'una làmina geotèxtil, cobriment amb sorra, compactació, tancament de la làmina geotèxtil, capa de sorra, i reblliment amb materials extrets de la propia rasa -Làmina geotèxtil per envoltar el conjunt de canonades	55,21	€
			Altres conceptes	55,21000	€
P-148	REGISTRE	u	Bastiment rectangular i tapa per a reomplir d'acer inoxidable de 200x100 mm recolzada sobre pletines fixades a element resistent inferior, amb cargol de registre.	257,30	€
			Sense descomposició	257,30000	€
P-149	SEGISALUT	pa	Seguretat i Salut de l'obra	1.071,07	€
			Sense descomposició	1.071,07000	€
P-150	SISTDEC	u	Sistema de descàrrega del clor a l'engròs, des de la façana exterior del carrer fins al dipòsit de clor (inclou registre, canonades i accessoris)	461,44	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				Sense descomposició	461,44000 €
P-151	TRASLFIL	U	trasllat filtres de planta baixa a pl soterrani / trasllat bateries i conductes i bombes	7.941,19	€
			Altres conceptes	7.941,19000	€
P-152	TRASLCLO	u	Desmuntatge dels cloradors i bombes dosificadores de les tres piscines i dipòsit de clor Muntatge dels cloradors i bombes dosificadores a la nova sala de tractament. Inclou posada en marxa. Trasllet de dipòsit de clor i tots els elements corresponents al clor que hi ha a la caseta de fusta Canonades PVC, ràcords injecció (6), pinyes aspiració (6), tubbing PVDF connexió bombes dosificadores, accessoris (inclòs vàlvules) i petit material	1.812,80	€
	TUBBING	u	Canonades PVC, ràcords injecció (6), pinyes aspiració (6), tubbing PVDF connexió bombes dosificadores, accessoris (inclòs vàlvules) i petit material	950,00000	€
			Altres conceptes	862,80000	€
P-153	UPE0M1	u	Instal·lació d'escala partida i passamans simètrics d'acer inoxidable AISI 316, acabat polit brillant, fixada amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial, 3 graons luxe + 1 seguretat marca Astralpool o similar.	755,92	€
	150125	kg	Morter fluït, expansiu, per a ancoratges. Classificació A 1504-6 Morter per a ancoratges. Sac de 25 kg, Maçafill, ref. 150125 de la sèrie Ancoratges de IBERMAPEI	7,00000	€
			Altres conceptes	748,92000	€
P-154	UPE0M2	u	tornar a instal·lar les escales existents a la piscina que s'han retirat durant l'obra	12,59	€
	150125	kg	Morter fluït, expansiu, per a ancoratges. Classificació A 1504-6 Morter per a ancoratges. Sac de 25 kg, Maçafill, ref. 150125 de la sèrie Ancoratges de IBERMAPEI	7,00000	€
			Altres conceptes	5,59000	€
P-155	UPG025	m³	Ménsula en "u" de formigó armat per a vora de piscina desbordant, realitzada amb formigó HA-35/B/20/XD2 fabricat en central, amb additiu hidròfug i abocament amb bomba, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 110 kg/m³. Muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat format per: superfície encofrat de taulons de fusta, amortitzables en 10 usos i estructura suport vertical de puntals metàl·lics, amortitzables en 150 usos. Inclús filferro de lligar, separadors i líquid desencofrant, per evitar l'adherència del formigó a l'encofrat. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou les canonades de desguàs, els brocs d'impulsió ni la presa del netejafons. Inclou: Replanteig. Col·locació de les armadures amb separadors homologats. Muntatge del sistema d'encofrat. Abocament i compactació del formigó. Desmuntatge del sistema d'encofrat. Curat del formigó. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	379,65	€
	MT10AB11	m³	Formigó HA-35/B/20/XD2, fabricat en central, amb additiu hidròfug.	110,44950	€
	MT08EMA050	m³	Fusta per a encofrar, de 26 mm d'espessor.	17,22105	€
	MT50SPA081	U	Puntal metàl·lic telescòpic, de fins a 3 m d'altura.	1,43250	€
	MT50SPA052	m	Tauló de fusta de pi, de 20x7,2 cm.	0,70224	€
	MT08VAR060	kg	Puntes d'acer de 20x100 mm.	2,43600	€
	MT08DBA010	l	Agent desemmotllant, a base d'olis especials, emulsionant en aigua, per a encofrats metàl·lics, fenòlics o de fusta.	0,30072	€
	MT07ACO010	kg	Ferralla elaborada en taller industrial amb acer en barres corrugades, UNE-EN 10080 B 500 S, de varis diàmetres.	174,90000	€
	MT08VAR050	kg	Filferro galvanitzat per a lligar, de 1,30 mm de diàmetre.	0,86420	€
			Altres conceptes	71,34379	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/10/25 Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-156	UPN010	m2	Aplicació manual de dues mans de pintura al clorocautxú, acabat setinat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20 a 30% de diluent formulat a base de hidrocarburs aromàtics i la següent diluïda amb un 5% d'el mateix producte, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); sobre parament horitzontal i vertical de morter o formigó en piscines. Color NO BLAU. El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs.	20,61	€
			Sense descomposició	20,61000	€

Justificació d'elements

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 1

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-1	000001	PA	Les terres procedents de les excavacions realitzades es reaprofitaran en el mateix solar.	Rend.: 1,000		0,00	€
P-2	010000	U	S'INCLOU RETIRADA DE LA TANCA ACTUAL SI FOS NECESSARI O CARTELL D'ANUNCI DE LA PROMOCIÓ. ESCOMESSES D'OBRA PER AIGUA I ELECTRICITAT EN OBRA, INCLOSA CASETA I QUADRE ELÈCTRIC. TREBALLS DE REPLANTEJAMENT EN OBRA, REALITZATS PER TOPÒGRAF ACREDITAT, COMPRENT EL SEGÜENT: - AIXECAMENT TOPOGRÀFIC - MARCATGE D'EIXOS - RASANTS I COTES DE NIVELL	Rend.: 1,000		490,48	€
P-3	012401	u	PENDENT DE TOTAL Partida al concepte de seguretat i salut Mesures de protecció de seguretat necessàries per a l'execució de l'obra completa, redacció del Pla de Seguretat d'acord amb l'ESS de projecte i mesures de compliment. Segons RD 1627/97	Rend.: 1,000		1.000,00	€
P-4	14LDN7M1	m2	Sostre de 25+5 cm, per a una sobrecàrrega (ús+permanents) de 4 a 5 kN/m2, amb revoltó de morter de ciment i semibiguetes de formigó armat, intereixos 0.7 m, llum >5 m, amb una quantia segons projecte en barres corrugades, AP500 T en malles electrosoldades i formigó HA-25/P/20/I abocat amb cubilot. Inclou deixar forat per a registre d'accés a vas de compensació.	Rend.: 1,000		81,58	€
Partides d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	E45917G3	m3	Formigó per a sostres amb elements resistents industrialitzats, HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	0,100	x 124,16779 =	12,41678	
	E4B93000	kg	Armadura per a sostres amb elements resistents industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	7,000	x 1,65149 =	11,56043	
	E4B9DC88	m2	Armadura per a sostres amb elements resistents AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080	1,200	x 2,75916 =	3,31099	
	E4LDYGQ8	m2	Semibigueta i revoltó per a sostre de 25+5 cm, fins a 3 m d'alçària, com a màxim, amb revoltó de morter de ciment i semibiguetes de formigó armat de 23 a 24 cm d'alçària, intereixos 0.7 m, llum >5 m, de moment flector últim 47.1 a 68.4 kNm per m d'amplària de sostre	1,000	x 51,91415 =	51,91415	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	79,20235	79,20235	
				COST DIRECTE		79,20235	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	2,37607	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		81,57842	
P-5	4Y03111X	u	Ajudes del ram de paleta per a qualsevol treball de paleta, necessàries per a la correcta execució de les diferents instal·lacions. Inclús material auxiliar per a la correcta execució dels treballs.	Rend.: 1,000		416,94	€
P-6	ARMELC	u	subministre i instal·lació Armari electrònic portasondes a 3 nivells Astral o similar per gestio del vas compensacio (ref: R3-SEV),	Rend.: 1,000		755,33	€
	ARENAPET	kg	Arena 0,4- 0,8 mm	Rend.: 1,000		0,36	€
P-7	ASCENHIDR	u	Ascensor aquàtic hidràulic, fix, B-2 "METALU", d'acer inoxidable AISI 316, amb 150 kg de capacitat de càrrega i un desplaçament vertical de l'assentament de 1,06 m, format per recolzaments tubulars a la vora de la piscina hi ha la paret del vas, barana tubular amb placa d'ancoratge per a fixar en la vora de la piscina, ancorada a una estructura suport tubular en U amb un cilindre en el seu extrem, unit al seu torn a un assentament desmuntable de PVC, amb capacitat de desplaçament vertical i gir; fixació mitjançant ancoratges d'acer inoxidable, introduïts en forats prèviament executats reomplerts amb resina epoxi-acrílat.	Rend.: 1,000		4.188,19	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	1,798 /R x	18,53000 =	33,31694	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	1,798 /R x	21,28000 =	38,26144	
				Subtotal:		71,57838	71,57838
Materials							
	ASCENAQU	u	Ascensor aquàtic hidràulic, fix, B-2 "METALU", d'acer inoxidable AISI 316, amb 150 kg de capacitat de càrrega i un desplaçament vertical de l'assentament de 1,06 m, format per recolzaments tubulars a la vora de la piscina hi ha la paret del vas, barana tubular amb placa d'ancoratge per a fixar en la vora de la piscina, ancorada a una estructura suport tubular en U amb un cilindre en el seu extrem, unit al seu torn a un assentament desmuntable de PVC, amb capacitat de desplaçament vertical i gir; amb ancoratges mecànics d'acer inoxidable 12x90 M8, mecanismes per a connexió equipotencial, pistó, vàlvula de 3 vies i connexió a la presa d'aigua, requerint una pressió d'entre 3,5 i 5,5 kg/m²; per a l'accessibilitat autònoma de persones amb mobilitat reduïda a la piscina.	1,000 x	3.980,00000 =	3.980,00000	
	B091-06VJ	kg	Adhesiu de resines epoxi Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	2,500 x	5,85000 =	14,62500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra				
				Subtotal:	3.994,62500	3.994,62500	
				COST DIRECTE		4.066,20338	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	121,98610	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4.188,18948	
	BATERIA	u	Bateria 5 vàlvules manuals DN 90	Rend.: 1,000		1.007,78	€
P-8	BIPGRAN	u	Broquet impulsió de fons oscil·lant per piscina formigó, gris antracita (22353 CL144)	Rend.: 1,000		19,30	€
P-9	BROQPFOR	u	Broquet per piscina formigó, llautó rosca 2'' amb tapa lliscant, per netejafons	Rend.: 1,000		49,75	€
	BUIDATGE	U	Buidatge sorra filtres (inclou els dos filtres DN1800) mitjançant camió-xupona.	Rend.: 1,000		309,00	€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	CZR1-XXX	h	camió xupona	1,000 /R x	300,00000 =	300,00000	
				Subtotal:		300,00000	300,00000
				COST DIRECTE		300,00000	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	9,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		309,00000	
P-10	BUNNORM	u	Bunera PRFV amb reixa inox. 507x507 mm, DN200 (20289N o similar)	Rend.: 1,000		738,95	€
P-11	CASETA	u	Desmuntatge i transport de casetes, afegir una paret de fusta que falta	Rend.: 1,000		587,06	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	8,000 /R x	21,66000 =	173,28000	
	A01-FEP6	h	Ajudant col·locador	8,000 /R x	18,53000 =	148,24000	
				Subtotal:		321,52000	321,52000
Maquinària							
	C152-003B	h	Camió grua	4,000 /R x	62,11000 =	248,44000	
				Subtotal:		248,44000	248,44000
				COST DIRECTE		569,96000	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	17,09880	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		587,05880	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	CANPVCG	pa	Canonades PVC, vàlvules de papallona manuals, vàlvules de retenció, petit material i accessoris	Rend.:	1,000		800,46 €
P-12	COMPGUT	u	Subministre i col.locació de Comptador Woltman o similar PN16 DN50, per la canonada d'entrada la vas de compensació	Rend.:	1,000		273,98 €
P-13	CONTROLQUA	pa	Control de Qualitat de l'obra	Rend.:	1,000		1.030,00 €
P-14	DIPCUB	u	Subministre i instal.lació Cubeto de retenció per a dipòsit d'hipoclorit sòdic de 1.500 l. Diàmetre 1.600mm i altura 1.450 mm	Rend.:	1,000		1.134,37 €
P-15	DUTXA	u	Dutxa amb temporitzador per a piscina, d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit, amb 2 ruixadors, polsadors temporitzats i aixeta renta peus, fixada a una base de formigó HM-20/B/20/I de 80x80x80 cm, amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial.	Rend.:	1,000		1.134,11 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEOY	h	Ajudant paleta	2,310 /R x	18,53000 =	42,80430	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	6,990 /R x	21,28000 =	148,74720	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	1,380 /R x	18,50000 =	25,53000	
	DUTEMP	U	Dutxa amb temporitzador per a piscina, d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit, amb 2 ruixadors, polsadors temporitzats i aixeta renta peus, ancoratges, topalls, embellidors, junts, tacs i cargols. Repercussió per instal·lació de dutxa exterior en àrea de piscina. Inclou els materials necessaris per a la formació del plat de dutxa, instal·lació d'escomesa d'aigua, instal·lació de desguassos i connexions a la xarxes principals. Formigó HM-20/B/20/I, fabricat en central.	1,000 x	884,00000 =	884,00000	
			Morter de resina epoxi amb sorra de sílice, d'enduriment ràpid, per a reblert d'ancoratges.				
				Subtotal:		884,00000	884,00000
			COST DIRECTE				1.101,08150
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			33,03245
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.134,11395
P-16	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.:	1,000		4,18 €
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C1312340	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,038 /R x	106,80000 =	4,05840	
				Subtotal:		4,05840	4,05840

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			4,05840
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,12175
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,18015
P-17	E2216452	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega indirecta sobre camió	Rend.: 1,000		5,50	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1312330	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 9 a 14 t	0,039 /R x	75,71000 =	2,95269	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0423 /R x	56,51000 =	2,39037	
				Subtotal:		5,34306	5,34306
				COST DIRECTE			5,34306
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,16029
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,50335
P-18	E222B4M1	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 2 a 3 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Rend.: 1,000		9,31	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,160 /R x	56,51000 =	9,04160	
				Subtotal:		9,04160	9,04160
				COST DIRECTE			9,04160
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,27125
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,31285
P-19	E225277F	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	Rend.: 1,000		13,96	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,500 /R x	18,85000 =	9,42500	
	A0140000	h	Manobre	0,020 /R x	18,16000 =	0,36320	
				Subtotal:		9,78820	9,78820
Maquinària							
	C133A0J0	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,500 /R x	5,57000 =	2,78500	
	C1316100	h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t	0,016 /R x	52,15000 =	0,83440	
				Subtotal:		3,61940	3,61940

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,14682
COST DIRECTE							13,55442
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,40663
COST EXECUCIÓ MATERIAL							13,96106
P-20	E2255J90	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	Rend.: 1,000			48,17 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0140000	h	Manobre	0,015 /R x	18,16000 =	0,27240	
				Subtotal:		0,27240	0,27240
Maquinària							
	C1311430	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,010 /R x	84,61000 =	0,84610	
				Subtotal:		0,84610	0,84610
Materials							
	B0331020	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,420 x	18,86000 =	45,64120	
				Subtotal:		45,64120	45,64120
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,00409
COST DIRECTE							46,76379
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		1,40291
COST EXECUCIÓ MATERIAL							48,16670
P-21	E24220M1	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper	Rend.: 1,000			2,58 €
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C1505120	h	Dúmper de gasoil d'11 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	0,020 /R x	29,69000 =	0,59380	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0338 /R x	56,51000 =	1,91004	
				Subtotal:		2,50384	2,50384
COST DIRECTE							2,50384
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,07512
COST EXECUCIÓ MATERIAL							2,57896
	E3CBM888	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500SD UNE-EN 10080	Rend.: 1,000			3,61 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 7

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,026	/R x	18,53000	=	0,48178	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,026	/R x	21,28000	=	0,55328	
Subtotal:								1,03506	1,03506
Materials									
	B0B34254	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,200	x	2,02000	=	2,42400	
	B0A14200	kg	Filferro recuit d'1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0184	x	1,90000	=	0,03496	
Subtotal:								2,45896	2,45896
DESPESES AUXILIARS						1,50	%		0,01553
COST DIRECTE									3,50955
DESPESES INDIRECTES						3,00	%		0,10529
COST EXECUCIÓ MATERIAL									3,61483
E45917G3	m3	Formigó per a sostres amb elements resistents industrialitzats, HA-25/P/20/I de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot		Rend.: 1,000					127,89 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,294	/R x	21,28000	=	6,25632	
	A0140000	h	Manobre	1,176	/R x	18,16000	=	21,35616	
Subtotal:								27,61248	27,61248
Materials									
	B065910C	m3	Formigó HA-25/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x	91,30000	=	95,86500	
Subtotal:								95,86500	95,86500
DESPESES AUXILIARS						2,50	%		0,69031
COST DIRECTE									124,16779
DESPESES INDIRECTES						3,00	%		3,72503
COST EXECUCIÓ MATERIAL									127,89283
E4B93000	kg	Armadura per a sostres amb elements resistents industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2		Rend.: 1,000					1,70 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 8

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,010	/R x	18,53000	=	0,18530	
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,010	/R x	21,28000	=	0,21280	
	Subtotal:							0,39810	0,39810
	B0A14200	kg	Filferro recuit d'1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,010	x	1,90000	=	0,01900	
	D0B2A100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes necessari elaborat a l'obra, calculat amb el pes unitari teòric o qualsevol altre expressament acceptat per la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència de les operacions específiques d'aquests treballs, com ara retalls i lligaments.	1,000	x	1,22842	=	1,22842	
	Subtotal:							1,24742	1,24742
	DESPESES AUXILIARS						1,50 %	0,00597	
	COST DIRECTE							1,65149	
	DESPESES INDIRECTES						3,00 %	0,04954	
	COST EXECUCIÓ MATERIAL							1,70104	
E4B9DC88	m2	Armadura per a sostres amb elements resistents AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080		Rend.: 1,000				2,84 €	
Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,022	/R x	18,53000	=	0,40766		
A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,022	/R x	21,28000	=	0,46816		
Subtotal:							0,87582	0,87582	
Materials	B0B341C4	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,200	x	1,53000	=	1,83600	
	B0A14200	kg	Filferro recuit d'1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,018	x	1,90000	=	0,03420	
Subtotal:							1,87020	1,87020	
DESPESES AUXILIARS						1,50 %	0,01314		
COST DIRECTE							2,75916		
DESPESES INDIRECTES						3,00 %	0,08277		
COST EXECUCIÓ MATERIAL							2,84193		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	E4LDYGQ8	m2	Semibigueta i revoltó per a sostre de 25+5 cm, fins a 3 m d'alçària, com a màxim, amb revoltó de morter de ciment i semibiguetes de formigó armat de 23 a 24 cm d'alçària, intereixos 0.7 m, llum >5 m, de moment flector últim 47.1 a 68.4 kNm per m d'amplària de sostre	Rend.: 1,000		53,47	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0121000	h	Oficial 1a	0,121 /R x	21,28000 =	2,57488	
	A0140000	h	Manobre	0,363 /R x	18,16000 =	6,59208	
				Subtotal:		9,16696	9,16696
Materials							
	B4LD0704	m	Semibigueta de formigó armat de 23 a 24 cm d'alçària, amb armadura de capacitat mecànica compresa entre 120 i 160 kN Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,5015 x	18,97000 =	28,48346	
	B4LZ570R	m	Revoltó industrialitzat de morter de ciment per a un intereix de 70 cm i alçària de 25 cm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,491 x	8,87000 =	13,22517	
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,672 x	0,42000 =	0,70224	
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0074 x	14,48000 =	0,10715	
				Subtotal:		42,51802	42,51802
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %	0,22917
				COST DIRECTE			51,91415
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	1,55742
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			53,47158
P-22	E7743281	m2	Membrana d'una làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2, amb reforç de geotèxtil, segellat amb cinta adhesiva i fixada mecànicament	Rend.: 1,000		14,34	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,150 /R x	18,53000 =	2,77950	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,300 /R x	21,28000 =	6,38400	
				Subtotal:		9,16350	9,16350
Materials							
	B0A33300	cu	Tatxes d'acer de 30 mm de llargària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada	0,300 x	3,56000 =	1,06800	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
			a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra						
	B7713281	m2	Làmina de polietilè d'alta densitat permeable al vapor no resistent a la intempèrie, amb massa específica de 136 a 160 g/m2 i amb reforç de geotèxtil Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,100	x	2,60000	=	2,86000	
	B7ZZ111B	m	Cinta adhesiva per a làmines de polietilè permeable al vapor	0,700	x	0,99000	=	0,69300	
				Subtotal:				4,62100	4,62100
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,13745
			COST DIRECTE						13,92195
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%		0,41766
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						14,33961
P-23	E786A110	m2	Impermeabilització de parament horitzontal amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació d'1,5 kg/m2 aplicat en dues capes. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície.	Rend.:	1,000			9,55	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,064	/R x	21,28000	=	1,36192	
	A0140000	h	Manobre	0,032	/R x	18,16000	=	0,58112	
				Subtotal:				1,94304	1,94304
Maquinària									
	C1704200	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,032	/R x	1,90000	=	0,06080	
				Subtotal:				0,06080	0,06080
Materials									
	B753-L89C	kg	Morter de ciment bicomponent d'elevada elasticitat (amb crack-bridging > 2 mm), per aplicar a brotxa o corró o per projecció, per a la impermeabilització de superfícies de formigó com balcons, terrasses, banys i piscines i per a la protecció contra els agents agressius presents a l'atmosfera, conforme als requisits establerts per la norma EN 1504-2 segons els principis PI, MC i IR com a revestiment (C) per a la protecció del formigó, classificat com a CM01P conforme a la norma EN 14891, amb segell EMICODE EC1 Plus de baixíssimes emissions de COV, Mapelastic Smart de Mapei. Sac de 20 kg + garrafa de 10 kg	1,570	x	4,61000	=	7,23770	
				Subtotal:				7,23770	7,23770

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,02915
				COST DIRECTE			9,27069
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,27812
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,54881
P-24	E7883202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes	Rend.: 1,000			8,59 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,150 /R x	21,28000 =	3,19200	
	A0140000	h	Manobre	0,150 /R x	18,16000 =	2,72400	
				Subtotal:		5,91600	5,91600
Materials							
	B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipusED Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,200 x	1,06000 =	2,33200	
				Subtotal:		2,33200	2,33200
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,08874
				COST DIRECTE			8,33674
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,25010
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,58684
P-25	E7C23201	m2	Aïllament amb planxes de poliestirè expandit EPS, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 20 mm de gruix, de 0.45 m2.K/W de resistència tèrmica, amb cares de superfície llisa i cantell recte, col·locades no adherides	Rend.: 1,000			3,94 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,060 /R x	21,28000 =	1,27680	
	A0140000	h	Manobre	0,030 /R x	18,16000 =	0,54480	
				Subtotal:		1,82160	1,82160
Materials							
	B7C23200	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 20 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,45 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050 x	1,88000 =	1,97400	
				Subtotal:		1,97400	1,97400
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,02732
				COST DIRECTE			3,82292
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,11469
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,93761

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-26	E9234B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	Rend.: 1,000		8,47	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,050 /R x	18,16000 =	0,90800	
	A0150000	h	Manobre especialista	0,100 /R x	18,85000 =	1,88500	
				Subtotal:		2,79300	2,79300
Maquinària							
	C133A030	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,050 /R x	7,77000 =	0,38850	
				Subtotal:		0,38850	0,38850
Materials							
	B0331300	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,2678 x	18,67000 =	4,99983	
				Subtotal:		4,99983	4,99983
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,04190
				COST DIRECTE			8,22323
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,24670
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,46992
P-27	E93618M1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm fins a 17 cm per execució de pendents, abocat des de camió amb Inclou encofrat part recta i corbada mitjançant xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i h:200mm i perfils per a formació de les pendents segons projecte. Inclou formació de juntes en el paviment	Rend.: 1,000		43,34	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,200 /R x	21,28000 =	4,25600	
	A0140000	h	Manobre	0,350 /R x	18,16000 =	6,35600	
				Subtotal:		10,61200	10,61200
Materials							
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B / 20 / IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,170 x	120,00000 =	20,40000	
				Subtotal:		20,40000	20,40000
Partides d'obra							
	E3CBM888	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500SD UNE-EN 10080	1,000 x	3,50955 =	3,50955	
	P966-H97P	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics	0,200 x	36,97254 =	7,39451	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.				
				Subtotal:		10,90406	10,90406
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,15918
			COST DIRECTE				42,07524
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			1,26226
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				43,33750
P-28	E9D11CGK	m2	Paviment de rajola ceràmica comuna, de forma rectangular,, col·locada a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	Rend.: 1,000		19,55	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,360 /R x	21,28000 =	7,66080	
	A0140000	h	Manobre	0,180 /R x	18,16000 =	3,26880	
				Subtotal:		10,92960	10,92960
	Materials						
	B0FG2CEC	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	24,6299 x	0,15000 =	3,69449	
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra Criteri d'amidament: m3 de volum necessari elaborat a l'obra.	0,020 x	209,42518 =	4,18850	
				Subtotal:		7,88299	7,88299
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,16394
			COST DIRECTE				18,97653
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,56930
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				19,54583
P-29	E9F555M2	m	Paviment exterior de rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucer o similar, color a definir per la DF, de forma rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors:- Obertures <= 1,5 m2: No es	Rend.: 1,000		45,69	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100% Paviments interiors:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,400 /R x	21,28000 =	8,51200	
	A0140000	h	Manobre	0,200 /R x	18,16000 =	3,63200	
				Subtotal:		12,14400	12,14400
Materials							
	B07F-OLT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra Criteri d'amidament: m3 de volum necessari elaborat a l'obra.	0,020 x	209,42518 =	4,18850	
	RAJOLA	m2	rajola de gres porcellànic extruït antilliscant classe III, tipus Naturpool de Natucer o similar, color a definir per la DF, de forma rectangular sense ondulació, cantell recte, de 120 cm de llarg, 32 cm d'ample i 2,5 cm de gruix, preu alt, Inclou treballs de marmolista per a la realització de talls de la peça en les zones corbes i retranqueig escales.	0,320 x	87,00000 =	27,84000	
				Subtotal:		27,84000	27,84000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,18216
			COST DIRECTE				44,35466
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			1,33064
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				45,68530
P-30	ED51Q34V	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, col·locada fixacions mecàniques	Rend.: 1,000		43,88	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,500 /R x	21,28000 =	10,64000	
	A0140000	h	Manobre	0,250 /R x	18,16000 =	4,54000	
				Subtotal:		15,18000	15,18000
Materials							
	BD51534V	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 150x150 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica	1,000 x	26,23000 =	26,23000	
	B5ZZJLPT	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló de 8/10 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	4,000 x	0,24000 =	0,96000	
				Subtotal:		27,19000	27,19000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,22770
COST DIRECTE							42,59770
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		1,27793
COST EXECUCIÓ MATERIAL							43,87563
P-31	ED5H1A93	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i de 130 a 160 mm d'alçària, sense perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15, segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix	Rend.: 1,000			88,75 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,290	/R x 21,28000 =	6,17120	
	A0140000	h	Manobre	0,430	/R x 18,16000 =	7,80880	
				Subtotal:		13,98000	13,98000
Materials							
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0825	x 83,43000 =	6,88298	
	BD5H1A93	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i 130 a 160 mm d'alçària, sense perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat nervada classe A15 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x 61,99000 =	65,08950	
				Subtotal:		71,97248	71,97248
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,20970
COST DIRECTE							86,16218
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		2,58487
COST EXECUCIÓ MATERIAL							88,74705
P-32	ELECTRO	u	Electrovàlvula 2'', 24 VAC, 2 vies, per la canonada d'entrada d'aigua al vas de compensació. No s'inclou la canonada de portada d'aigua de la xarxa municipal fins al vas de compensació.	Rend.: 1,000			96,13 €
P-33	EQN2U001	m	Escala metàl·lica de gat, amb tubs d'acer S275JR, de 25 mm de diàmetre, treballats al taller, plegats 90º pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, col·locats encastats en parament paredat amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000			96,26 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	1,500	/R x 21,28000 =	31,92000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0140000	h	Manobre	1,500	/R x	18,16000	=	27,24000
					Subtotal:			59,16000
								59,16000
Materials								
	BDDZ51B0	u	Graó per a pou de registre d'acer galvanitzat, de 300x400x300 mm, amb rodó de D= 25 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	5,000	x	5,50000	=	27,50000
	D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra Criteri d'amidament: m3 de volum necessari elaborat a l'obra.	0,045	x	105,08950	=	4,72903
					Subtotal:			32,22903
								32,22903
			DESPESES AUXILIARS			3,50	%	2,07060
			COST DIRECTE					93,45963
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	2,80379
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					96,26342
P-34	FR3P2211	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	Rend.: 1,000				36,55 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,070	/R x	29,80000	=	2,08600
					Subtotal:			2,08600
								2,08600
Maquinària								
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x	56,51000	=	4,77510
					Subtotal:			4,77510
								4,77510
Materials								
	BR3P2210	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,155	x	24,76000	=	28,59780
					Subtotal:			28,59780
								28,59780
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,03129
			COST DIRECTE					35,49019
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	1,06471
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					36,55490
	GRAVAG	kg	Grava 1-2 mm	Rend.: 1,000				0,44 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	MANFLE	ml	Tub PVC DN75 PN 10 (m), per encolar. Inclou part proporcional de colzes de 45º/90, unions i reduccions.	Rend.: 1,000		18,15	€
P-35	MAOBRAIN	pa	Mà d'obra instal·lació mecànica.	Rend.: 1,000		2.256,19	€
P-36	P060-01Z6	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	Rend.: 1,000		18,23	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV210-01O	u	Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3	1,000	x 17,70000 =	17,70000	
				Subtotal:		17,70000	17,70000
				COST DIRECTE			17,70000
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,53100
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			18,23100
P-37	P060-0205	u	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE-EN 14488-1 i UNE 83605	Rend.: 1,000		485,90	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BV210-01PZ	u	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE-EN 14488-1, UNE 83605	1,000	x 471,75000 =	471,75000	
				Subtotal:		471,75000	471,75000
				COST DIRECTE			471,75000
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		14,15250
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			485,90250
P-38	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals, reservar, tornar a muntar al acabar obra CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat d'element realment arrencat o desmuntat segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000		75,94	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	4,000 /R x	18,16000 =	72,64000	
				Subtotal:		72,64000	72,64000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,08960
				COST DIRECTE			73,72960
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		2,21189
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			75,94149

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-39	P2142-4RMP	m2	Arrencada de rajola ceràmica tipus gresite en cantell de piscina, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT. ARRENCADA, ENDERROC, O DESMUNTATGE SUPERFICIAL O REPICAT DE REVESTIMENTS DE PARAMENTS, SOSTRES O CELS RASOS: m2 de superfície realment executat d'acord amb les indicacions de la DT.	Rend.: 1,000	2,62	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,138 /R x	18,16000 =	2,50608	
				Subtotal:		2,50608	2,50608
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03759
				COST DIRECTE			2,54367
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,07631
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,61998
P-40	P2142-4RN4	m	Arrencada de coronament de piscina de rajola de formigó, de fins a 60 cm d'amplària, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ESCOPIDOR O CORONAMENT: m de llargària realment arrencat, d'acord amb la DT.	Rend.: 1,000	9,49	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x	18,16000 =	9,08000	
				Subtotal:		9,08000	9,08000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,13620
				COST DIRECTE			9,21620
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,27649
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,49269
P-41	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESCUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000	10,16	€	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x	18,16000 =	1,81600	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300 /R x	18,85000 =	5,65500	
				Subtotal:		7,47100	7,47100
Maquinària							
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,150 /R x	15,22000 =	2,28300	
				Subtotal:		2,28300	2,28300
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,11207
				COST DIRECTE			9,86607
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,29598
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,16205
P-42	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC D'ESCOCELL: Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA LLEUGERAMENT ARMADA, ARRENCADA I DESMUNTATGE DE PAVIMENT, ARRENCADA DE RECRESCUT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. ENDERROC DE SOLERA DE FORMIGÓ EN MASSA: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000		5,70	€
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,300 /R x	18,16000 =	5,44800	
				Subtotal:		5,44800	5,44800
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,08172
				COST DIRECTE			5,52972
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,16589
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,69561
P-43	P214P-115RZ	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocant, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF.	Rend.: 1,000		126,94	€
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,400	/R x	21,63000	=	8,65200
	A0E-000A	h	Manobre especialista	2,200	/R x	18,85000	=	41,47000
	A0D-0007	h	Manobre	2,330	/R x	18,16000	=	42,31280
			Subtotal:					92,43480
								92,43480
Maquinària								
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,100	/R x	15,22000	=	16,74200
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,165	/R x	56,51000	=	9,32415
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,400	/R x	8,39000	=	3,35600
			Subtotal:					29,42215
								29,42215
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	1,38652
			COST DIRECTE					123,24347
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	3,69730
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					126,94078
P-44	P214P-117CA	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT. m3 de volum realment enderrocat, amidat com a diferència entre els perfils aixecats abans de començar l'enderroc i els aixecats al finalitzar l'enderroc, aprovats per la DF.	Rend.: 1,000				152,44 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	2,940	/R x	18,85000	=	55,41900
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,420	/R x	21,63000	=	9,08460
	A0D-0007	h	Manobre	2,541	/R x	18,16000	=	46,14456
			Subtotal:					110,64816
								110,64816
Maquinària								
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1733	/R x	56,51000	=	9,79318
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,470	/R x	15,22000	=	22,37340
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,420	/R x	8,39000	=	3,52380
			Subtotal:					35,69038
								35,69038
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	1,65972
			COST DIRECTE					147,99826
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	4,43995
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					152,43821
P-45	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000				3,78 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100	/R x	18,85000	=	1,88500
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	18,16000	=	0,90800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			2,79300	2,79300
Maquinària								
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050	/R x	15,22000	=	0,76100
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0007	/R x	102,63000	=	0,07184
				Subtotal:			0,83284	0,83284
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,04190
				COST DIRECTE				3,66774
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %		0,11003
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,77777
P-46	P214X-HCP5	m2	Tall d'estructures de formigó en massa o armat, amb serra amb fil de diamant i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				738,72 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000B	h	Oficial 1a	1,000	/R x	21,28000	=	21,28000
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	18,85000	=	18,85000
				Subtotal:			40,13000	40,13000
Maquinària								
	C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	1,000	/R x	8,65000	=	8,65000
	C200-H7D5	h	Equip de tall d'estructures de formigó en massa o armat amb fil de diamant	1,000	/R x	600,00000	=	600,00000
				Subtotal:			608,65000	608,65000
Materials								
	B011-05ME	m3	Aigua Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,000	x	2,04000	=	6,12000
	B0AN-07J4	u	Tac químic de diàmetre 16 mm, amb cargol, volandera i femella	5,000	x	12,34000	=	61,70000
				Subtotal:			67,82000	67,82000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,60195
				COST DIRECTE				717,20195
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %		21,51606
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				738,71801
	P21D3-HC1	u	Desmuntatge de les bateries de vàlvules i de les canonades de connexió dels filtrecs i les bombes.Inclou assistència per al buidatge de la sorra., com a màxim, muntat superficialment i amb desmuntatge de fixacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				1.022,54 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	24,000	/R x	22,00000	=	528,00000
	A0D-0007	h	Manobre	24,000	/R x	18,16000	=	435,84000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	963,84000	963,84000	
				DESPESES AUXILIARS	3,00 %	28,91520	
				COST DIRECTE		992,75520	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	29,78266	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.022,53786	
P21D4-HBM1	u		Desmuntatge i Trasl·lat dels filtres de sorra DN1800 fins a la seva nova ubicació mitjançant camió grúa. Inclou assistència operaris per al seu trasllat. muntat superficialment o desenterrat prèviament, inclòs el desmuntatge d'accessoris i desconnexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		401,85	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	5,000 /R x	18,16000 =	90,80000	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	5,000 /R x	22,00000 =	110,00000	
				Subtotal:		200,80000	200,80000
Maquinària							
	C152-003B	h	Camió grua	3,000 /R x	62,11000 =	186,33000	
				Subtotal:		186,33000	186,33000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	3,01200	
				COST DIRECTE		390,14200	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	11,70426	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		401,84626	
P-47	P21G5-54CN	m	Demolició de canal, inclòs reixa, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió CRITERI D'AMIDAMENT: CLAVEGUERÓ, CANONADA, INTERCEPTOR, CUNETA O CONDUCTES D'EVACUACIÓ: m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.	Rend.: 0,576		9,80	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,097 /R x	56,51000 =	9,51644	
				Subtotal:		9,51644	9,51644
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,00000	
				COST DIRECTE		9,51644	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	0,28549	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		9,80193	
P-48	P21GH-ZCWP	u	Desmuntatge instal·lació elèctrica i de control de la instal·lació de filtratge existent en sala de magatzem de planta baixa amb aprofitament per a cada unitat de 10 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i trasllat a la nova ubicació	Rend.: 1,000		1.609,57	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	40,000	/R x	22,00000 =	880,00000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	40,000	/R x	16,49000 =	659,60000
Subtotal:						1.539,60000	1.539,60000
DESPESES AUXILIARS						1,50 %	23,09400
COST DIRECTE							1.562,69400
DESPESES INDIRECTES						3,00 %	46,88082
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1.609,57482
P-49	P21Q1-HBNB	u	Desmuntatge d'element d'equipament fix o mòbil, de 500 kg de pes, com a màxim i a una alçària de 5 m, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics i aplec de materials per a la seva reutilització, sense incloure embalatges CRITERI D'AMIDAMENT: ARRENCADA D'ELEMENT METÀL·LIC, DESMUNTATGE DE CAMPANA, DESMUNTATGE D'EQUIPAMENT FIX O MÒBIL, DESMUNTATGE DE TENDAL, DESMUNTATGE D'IMATGE ESCULTÒRICA, O DESMUNTATGE DE MAQUINÀRIA DE RELLOTGE: Unitat de quantitat realment desmuntada, inclòs l'enderroc dels suports i bancades si és el cas, amidat segons les especificacions de la DT. DESMUNTATGE DE MOBILIARI: m3 de volum aparent realment desmuntat o traslladat, segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000		101,94	€
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	2,000	/R x	18,16000 =	36,32000
Subtotal:						36,32000	36,32000
Maquinària							
	C152-003B	h	Camió grua	1,000	/R x	62,11000 =	62,11000
Subtotal:						62,11000	62,11000
DESPESES AUXILIARS						1,50 %	0,54480
COST DIRECTE							98,97480
DESPESES INDIRECTES						3,00 %	2,96924
COST EXECUCIÓ MATERIAL							101,94404
P-50	P2214-AYNS	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han	Rend.: 1,000		4,95	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045 /R x	106,80000 =	4,80600	
				Subtotal:		4,80600	4,80600
			COST DIRECTE				4,80600
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,14418
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,95018
P-51	P2217-55T0	m3	Excavació per a rebaix en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 1,000			4,07 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,037 /R x	106,80000 =	3,95160	
				Subtotal:		3,95160	3,95160
			COST DIRECTE				3,95160
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,11855
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,07015
P-52	P2219-564Q	m3	Excavació de pou aïllat de 2 a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	Rend.: 0,500			30,74 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,010 /R x	18,16000 =	0,36320	
				Subtotal:		0,36320	0,36320
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,2608 /R x	56,51000 =	29,47562	
				Subtotal:		29,47562	29,47562
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00545
			COST DIRECTE				29,84427
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,89533
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				30,73960
	P221C-DZ13	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny no classificat, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny	Rend.: 1,000			10,37 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
			aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esclavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.					
				Unitats	Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,020 /R x	18,16000 =		0,36320	
				Subtotal:			0,36320	0,36320
Maquinària								
	C139-00LJ	h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t	0,0516 /R x	187,99000 =		9,70028	
				Subtotal:			9,70028	9,70028
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,00545
			COST DIRECTE					10,06893
			DESPESES INDIRECTES		3,00 %			0,30207
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					10,37100
P221D-I7NX	m3		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, 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 fins a 0.2 1 m3 CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esclavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les	Rend.: 1,000			66,83	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	3,520 /R x	18,16000 =	63,92320	
				Subtotal:		63,92320	63,92320
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,95885
			COST DIRECTE				64,88205
			DESPESES INDIRECTES		3,00 %		1,94646
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				66,82851
P-53	P2241-52SL	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 90% PM	Rend.: 0,500			3,50 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,010 /R x	79,91000 =	1,59820	
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,010 /R x	90,20000 =	1,80400	
				Subtotal:		3,40220	3,40220
			COST DIRECTE				3,40220
			DESPESES INDIRECTES		3,00 %		0,10207
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,50427
P-54	P2253-547C	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra calcària, en tongades de 50 cm com a màxim Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	Rend.: 1,000			48,17 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,015 /R x	18,16000 =	0,27240	
				Subtotal:		0,27240	0,27240
Maquinària							
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,010 /R x	84,61000 =	0,84610	
				Subtotal:		0,84610	0,84610
Materials							
	B03J-0K8O	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,420 x	18,86000 =	45,64120	
				Subtotal:		45,64120	45,64120

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00409
				COST DIRECTE			46,76379
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,40291
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			48,16670
P2255-DPIQ	m3		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	Rend.: 1,000		8,56	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,200 /R x	18,85000 =	3,77000	
				Subtotal:		3,77000	3,77000
Maquinària	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,060 /R x	56,51000 =	3,39060	
	C13A-00FQ	h	Safata vibrant combustible amb placa de 60 cm	0,200 /R x	5,49000 =	1,09800	
				Subtotal:		4,48860	4,48860
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05655
				COST DIRECTE			8,31515
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,24945
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,56460
P2255-DPIY	m3		Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	Rend.: 1,000		30,63	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,140 /R x	18,85000 =	2,63900	
				Subtotal:		2,63900	2,63900
Maquinària	C13A-00FR	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,140 /R x	7,75000 =	1,08500	
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	56,51000 =	6,83771	
				Subtotal:		7,92271	7,92271
Materials	B03D-21MB	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,900 x	10,07000 =	19,13300	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				19,13300			19,13300
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,03959
COST DIRECTE							29,73430
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,89203
COST EXECUCIÓ MATERIAL							30,62632
P-55	P22D1-DGM1	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió amb un gruix mínim de 20 cm. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment executada, amidada segons les especificacions de la DT. No inclou la tala d'arbres.	Rend.: 1,000		0,58	€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,010	/R x 56,51000 =	0,56510	
Subtotal:						0,56510	0,56510
COST DIRECTE							0,56510
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,01695
COST EXECUCIÓ MATERIAL							0,58205
	P310-D51K	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000		1,56	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,008	/R x 18,53000 =	0,14824	
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,006	/R x 21,28000 =	0,12768	
Subtotal:						0,27592	0,27592
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0051	x 1,90000 =	0,00969	
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes necessari elaborat a l'obra, calculat amb el pes unitari teòric o qualsevol altre expressament acceptat per la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència de les operacions específiques d'aquests treballs, com ara retalls i lligaments.	1,000	x 1,22842 =	1,22842	
Subtotal:						1,23811	1,23811
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,00414
COST DIRECTE							1,51817
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,04555
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1,56371

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	P320-D6YB	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	Rend.: 1,000		1,65	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,010 /R x	18,53000 =	0,18530	
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,008 /R x	21,28000 =	0,17024	
				Subtotal:		0,35554	0,35554
Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0061 x	1,90000 =	0,01159	
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes necessari elaborat a l'obra, calculat amb el pes unitari teòric o qualsevol altre expressament acceptat per la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència de les operacions específiques d'aquests treballs, com ara retalls i lligaments.	1,000 x	1,22842 =	1,22842	
				Subtotal:		1,24001	1,24001
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00533
				COST DIRECTE			1,60088
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,04803
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,64891
	P324-DNJ2	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-35/B/20/Ila+Qc amb additiu hidròfug de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	Rend.: 1,000		164,00	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,060 /R x	21,28000 =	1,27680	
	A0D-0007	h	Manobre	0,240 /R x	18,16000 =	4,35840	
				Subtotal:		5,63520	5,63520
Maquinària							
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,100 /R x	168,95000 =	16,89500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		16,89500		16,89500
Materials								
	B06E-11SH	m3	Formigó HA-35/B / 20 / IIa + Qc de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 350 kg/m3 de ciment, additiu hidròfug, apte per a classe d'exposició IIa + Qc Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x	130,05000	=	136,55250
				Subtotal:		136,55250		136,55250
				DESPESES AUXILIARS		2,50	%	0,14088
				COST DIRECTE		159,22358		
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	4,77671
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		164,00029		
P-56	P354-4SM3	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-35/B/20/IIa+Qc amb additiu hidròfug, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia segons projecte i encofrat industrialitzat per a murs a dues cares, no vist Criteri d'amidament: m3 de volum de fonament o mur de contenció executat, mesurat d'acord amb les especificacions de la DT. No inclou cap operació de moviment de terres.	Rend.: 1,000				387,89 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Partides d'obra								
	P324-DNJ2	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-35/B/20/IIa+Qc amb additiu hidròfug de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	1,000	x	159,22358	=	159,22358
	P4D5-9LVY	m2	Muntatge i desmuntatge de dues cares d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a formigó no vist Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	6,700	x	16,91193	=	113,30993
	P320-D6YB	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri	65,000	x	1,60088	=	104,05720

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
			d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)					
				Subtotal:			376,59071	376,59071
								376,59071
				COST DIRECTE				376,59071
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		11,29772
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				387,88843
P-57	P356-L4M1	m	Connexió amb barres d'acer corrugar diàmetre 12 d'140mm de llargada, amb mur de piscina existent amb perforació i injectat continu per a col·locació de connectors amb acer en barres corrugades, amb una quantia de 10,8 kg/m2, ancorades amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, imprimació dels paraments del fonament amb pont d'unió entre superfícies de formigó amb resines epoxi sense dissolvents, de dos components.	Rend.:	1,000			137,26 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Partides d'obra								
	P310-D51K	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	19,300	x	1,51817	=	29,30068
	P45R2-4UA	m2	Pont d'unió entre superfícies de formigó amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components	0,700	x	21,21560	=	14,85092
	P4B0-608Y	u	Ancoratge amb acer en barres corrugades de 16 mm de diàmetre, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat	8,000	x	11,13834	=	89,10672
				Subtotal:			133,25832	133,25832
								133,25832
				COST DIRECTE				133,25832
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		3,99775
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				137,25607
P-58	P3C0-3D8E	kg	Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	Rend.:	1,000			1,60 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,006	/R x	21,28000	=	0,12768
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,010	/R x	18,53000	=	0,18530
				Subtotal:				0,31298
								0,31298
Materials								
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0051	x	1,90000	=	0,00969
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: kg de pes necessari elaborat a l'obra, calculat amb el pes unitari teòric o qualsevol altre expressament acceptat per la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència de les operacions específiques d'aquests treballs, com ara retalls i lligaments.	1,000	x	1,22842	=	1,22842
				Subtotal:				1,23811
								1,23811
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,00469
								1,55578
				COST DIRECTE				1,55578
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	0,04667
								0,04667
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,60246
								1,60246
P-59	P3C2-4247	m2	Encofrat amb tauler de fusta per a lloses de fonaments. Inclòs el desencofrat que sigui necessari.	Rend.: 1,000				26,78 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,500	/R x	21,28000	=	10,64000
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,550	/R x	18,53000	=	10,19150
				Subtotal:				20,83150
								20,83150
Materials								
	B0AK-07AS	kg	Clau acer Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,1501	x	1,77000	=	0,26568
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,9997	x	0,42000	=	1,25987
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,0019	x	417,04000	=	0,79238
	B0D70-0CE	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,100	x	2,23000	=	2,45300

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B0DZ1-0ZLZ	I	Desencofrant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,030	x	2,98000	=	0,08940
						Subtotal:		4,86033
								4,86033
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,31247
			COST DIRECTE					26,00430
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,78013
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					26,78443
P-60	P3C5-DNCQ	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-35/B/20/Ila+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	Rend.: 1,000				154,03 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
			Ma d'obra					
	A0D-0007	h	Manobre	0,144	/R x	18,16000	=	2,61504
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,096	/R x	21,28000	=	2,04288
						Subtotal:		4,65792
								4,65792
			Maquinària					
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,080	/R x	168,95000	=	13,51600
						Subtotal:		13,51600
								13,51600
			Materials					
	B06E-11RX	m3	Formigó HA-35/B / 20 / Ila + Qc de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 350 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila + Qc Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x	125,05000	=	131,30250
						Subtotal:		131,30250
								131,30250
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,06987
			COST DIRECTE					149,54629
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	4,48639
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					154,03268
P-61	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000				14,28 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
			Ma d'obra					
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	18,16000	=	2,72400
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,075	/R x	21,28000	=	1,59600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			4,32000	4,32000
Materials								
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m3/B/20 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,105	x	90,28000	=	9,47940
				Subtotal:			9,47940	9,47940
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,06480
				COST DIRECTE				13,86420
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		0,41593
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				14,28013
P-62	P43G-CWM1	m2	Tauler termotractat d'empostissat de fusta de pi de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques i junta oberta, pintada amb dues capes de lasur	Rend.: 1,000				46,48 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0,460	/R x	21,66000	=	9,96360
	A01-FEP6	h	Ajudant col·locador	0,230	/R x	18,53000	=	4,26190
				Subtotal:			14,22550	14,22550
Materials								
	B0AK-07AT	kg	Clau acer galvanitzat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,200	x	2,63000	=	0,52600
	B0H1-00L2	m2	Post de fusta de pi encadellada de 22 mm de gruix Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,030	x	14,20000	=	14,62600
				Subtotal:			15,15200	15,15200
Partides d'obra								
	P8A2-JC0C	m2	Envernissat de pilar de fusta, al vernís vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida i dues d'acabat, amb la superfície mat Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	1,000	x	15,53901	=	15,53901
				Subtotal:			15,53901	15,53901
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,21338
				COST DIRECTE				45,12989
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		1,35390
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				46,48379

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	P45R2-4UAX	m2	Pont d'unió entre superfícies de formigó amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components	Rend.: 1,000		21,85	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,300 /R x	21,28000 =	6,38400	
				Subtotal:		6,38400	6,38400
Materials							
	B091-06VM	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, per a ús estructural	0,800 x	18,34000 =	14,67200	
				Subtotal:		14,67200	14,67200
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,15960
			COST DIRECTE				21,21560
			DESPESES INDIRECTES		3,00 %		0,63647
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				21,85207
	P4B0-608Y	u	Ancoratge amb acer en barres corrugades de 16 mm de diàmetre, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat	Rend.: 1,000		11,47	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,125 /R x	21,28000 =	2,66000	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,050 /R x	18,85000 =	0,94250	
				Subtotal:		3,60250	3,60250
Maquinària							
	C20G-00DT	h	Màquina taladradora	0,220 /R x	4,26000 =	0,93720	
	C208-00H9	h	Equip d'injecció manual de resines	0,050 /R x	1,58000 =	0,07900	
				Subtotal:		1,01620	1,01620
Materials							
	B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	2,160 x	0,96000 =	2,07360	
	B091-06VL	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat, per a ús estructural per a injectar	0,200 x	21,96000 =	4,39200	
				Subtotal:		6,46560	6,46560
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,05404
			COST DIRECTE				11,13834
			DESPESES INDIRECTES		3,00 %		0,33415
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				11,47249

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	P4D5-9LVY	m2	Muntatge i desmuntatge de dues cares d'encofrat amb bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a formigó no vist Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	Rend.: 1,000		17,42	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,330	/R x 21,28000 =	7,02240	
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,360	/R x 18,53000 =	6,67080	
				Subtotal:		13,69320	13,69320
Materials							
	B0DG0-1JL9	m2	Amortització de bastidors metàl·lics modulars amb tauler fenòlic, amb estructura d'acer, per a mur de base rectilínia de formigó no vist, amb part proporcional d'accessoris	1,200	x 2,08000 =	2,49600	
	B0DB3-2DN	u	Tornapunts per a encofrat amb elements industrialitzats, de 3 m d'alçària, per a 150 usos, amb part proporcional d'accessoris	0,200	x 0,71000 =	0,14200	
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,080	x 2,98000 =	0,23840	
				Subtotal:		2,87640	2,87640
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,34233
				COST DIRECTE			16,91193
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,50736
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			17,41929
P-63	P6126-58OL	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		38,26	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,414	/R x 18,16000 =	7,51824	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,828	/R x	21,28000	=	17,61984
					Subtotal:			25,13808
Materials								
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	33,0303	x	0,23000	=	7,59697
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra Criteri d'amidament: m3 de volum necessari elaborat a l'obra.	0,01807	x	209,42518	=	3,78431
					Subtotal:			11,38128
			DESPESES AUXILIARS		2,50	%		0,62845
			COST DIRECTE					37,14781
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		1,11443
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					38,26225
P-64	P6A5-DRMQ	m	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars CRITERI D'AMIDAMENT: REIXAT m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000				22,44 €
				Unitats		Preu		Parcial
Ma d'obra								
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,100	/R x	21,28000	=	2,12800
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	22,00000	=	2,20000
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	18,53000	=	1,85300
					Subtotal:			6,18100
Materials								
	B0AI-07BD	m2	Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla	2,000	x	3,19000	=	6,38000
	B6A0-0KNL	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, de 80 mm i d'alçària 2,35 m	0,067	x	50,14000	=	3,35938
	B6A0-0KNJ	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, de 50 mm i d'alçària 2,35 m	0,340	x	12,83000	=	4,36220
	B06D-0L9C	m3	Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0,0154	x	91,43105	=	1,40804
					Subtotal:			15,50962
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,09272
			COST DIRECTE					21,78334
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		0,65350
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					22,43684

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-65	P760-DP9H	m2	Aplicació de tractament superficial de protecció hidròfuga per a paviments de formigó, mitjançant impregnació hidròfuga incolora, a base de polímers orgànics en dispersió aquosa, aplicada en una mà (rendiment: 0,2 kg/m²). Inclús neteja de la superfície suport. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 2,098		7,74	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,200 /R x	18,53000 =	1,76644	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,200 /R x	21,28000 =	2,02860	
				Subtotal:		3,79504	3,79504
Materials							
	B090-06HI	kg	Impregnació hidròfuga incolora, a base de polímers orgànics en dispersió aquosa, repel·lent de l'aigua i la brutícia, per a aplicació sobre superfícies de formigó o pedra natural.	0,350 x	10,47000 =	3,66450	
				Subtotal:		3,66450	3,66450
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05693
				COST DIRECTE			7,51647
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,22549
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7,74196
P-66	P761-4IG4	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla de cautxú EPDM	Rend.: 1,000		23,12	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,200 /R x	21,28000 =	4,25600	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100 /R x	18,53000 =	1,85300	
				Subtotal:		6,10900	6,10900
Materials							
	B760-0RNC	m2	Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2	1,100 x	8,67000 =	9,53700	
	B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	0,300 x	2,80000 =	0,84000	
	B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM #	0,044 x	30,95000 =	1,36180	
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,825 x	5,46000 =	4,50450	
				Subtotal:		16,24330	16,24330
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,09164
				COST DIRECTE			22,44394
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,67332
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23,11725

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-67	P782-55FM1	m2	Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2. CRITERI D'AMIDAMENT: IMPERMEABILITZACIÓ DE PARAMENT: m2 de superfície realment executada, mesurada d'acord amb les especificacions de la DT Aquests criteris inclouen l'acabat específic de les singularitats de la construcció. No s'inclouen en aquest criteri les reparacions de les irregularitats superiors a les tolerables. No s'inclou dins de la unitat d'obra l'abonament dels treballs de preparació de la superfície.	Rend.: 1,000		51,57	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350	/R x	21,28000 =	7,44800
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	18,16000 =	6,35600
				Subtotal:		13,80400	13,80400
Materials							
	B753-L89D	kg	Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2.	8,250	x	4,37000 =	36,05250
				Subtotal:		36,05250	36,05250
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,20706
				COST DIRECTE			50,06356
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	1,50191
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			51,56547
P-68	P782-55FM2	m2	Canal de formigó impermeabilitzada amb revestiment continu de base cimentosa polimèrica, tipus HIDROFIX o equivalent, aplicada en dues capes creuades amb gruix total mínim de 2 mm. Sistema elàstic i adherent, resistent a pressions d'aigua positives, apte per al contacte permanent amb aigua i compatible amb estructures de formigó. Inclou segellat de les juntes amb els baixants amb poliuretà Aplicació manual amb plana o brotxa sobre suport net, resistent i humitejat (SSD), amb segellat previ de juntes i punts singulars amb massilla elàstica compatible. Inclou l'aplicació de malla de reforç de fibra de vidre en angles i zones de moviment.	Rend.: 1,000		42,56	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,350 /R x	18,16000 =	6,35600	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350 /R x	21,28000 =	7,44800	
				Subtotal:		13,80400	13,80400
Materials							
	B753-L89D	kg	Impermeabilització contínua cimentosa modificada amb polímers, elàstica, d'aplicació manual amb dues capes creuades sobre vas de formigó de piscina, amb pont d'unió i malla de reforç en punts singulars (angles, arrencades d'escales, passamurs i skimmers). Sistema apte per quedar sota revestiment ceràmic adhesivat amb morter col·lant C2TE S1. Producte classificable segons UNE-EN 14891 (membranes líquides sota rajola) i com a protecció superficial de formigó segons EN 1504-2.	6,250 x	4,37000 =	27,31250	
				Subtotal:		27,31250	27,31250
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,20706
				COST DIRECTE			41,32356
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,23971
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			42,56327
P-69	P7B1-6Q5U	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls i cavalcaments.	Rend.: 1,000			3,02 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,040 /R x	21,28000 =	0,85120	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020 /R x	18,53000 =	0,37060	
				Subtotal:		1,22180	1,22180
Materials							
	B7B1-0KQ7	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,100 x	1,54000 =	1,69400	
				Subtotal:		1,69400	1,69400
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01833
				COST DIRECTE			2,93413
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,08802
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,02215

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-70	P7B1-6Q6Y	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 130 a 140 g/m2, col·locat sense adherir	Rend.: 1,000				3,26 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020 /R x	18,53000 =	0,37060		
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,040 /R x	21,28000 =	0,85120		
				Subtotal:		1,22180	1,22180	
Materials								
	B7B1-0KPK	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 130 a 140 g/m2	1,100 x	1,75000 =	1,92500		
				Subtotal:		1,92500	1,92500	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01833	
				COST DIRECTE			3,16513	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,09495	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,26008	
P-71	P7C22-E1D9	m2	Aïllament amb Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 70 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara ranurada i cantell preparat amb encaix, col·locades amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000				22,16 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x	18,16000 =	0,90800		
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100 /R x	21,28000 =	2,12800		
				Subtotal:		3,03600	3,03600	
Materials								
	B7CZ2-0IR8	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 80 mm de gruix com a màxim	3,000 x	0,52000 =	1,56000		
	B7C26-FGU	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 70 mm de gruix, de 150 kPa de tensió a la compressió, de 2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara ranurada i cantell preparat amb encaix	1,050 x	16,07000 =	16,87350		
				Subtotal:		18,43350	18,43350	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,04554	
				COST DIRECTE			21,51504	
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,64545	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			22,16049	
P-72	P7J3-DNAC	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil PVC d'ànima quadrada de 240 mm d'amplària, col·locat a l'exterior Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000				24,40 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,075 /R x	18,53000 =	1,38975		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,150	/R x	21,28000	=	3,19200
						Subtotal:		4,58175
								4,58175
Materials								
	B7JD-0HKZ	m	Perfil de PVC d'ànima quadrada de 240 mm per a junt de dilatació exterior Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x	18,13000	=	19,03650
						Subtotal:		19,03650
								19,03650
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,06873
			COST DIRECTE					23,68698
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,71061
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					24,39759
P-73	P7JC-5QDX	m	Segellat de junt entre materials d'obra de 20 mm d'amplària i 30 mm de fondària, amb junt expansiu en contacte amb l'aigua de bentonita de sodi i cautxú butil	Rend.: 1,000				9,87 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	21,28000	=	2,12800
						Subtotal:		2,12800
								2,12800
Materials								
	B7J5-16VU	m	Junt expansiu en contacte amb l'aigua, de bentonita de sodi i cautxú butil, de secció 2x2,5 cm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x	7,07000	=	7,42350
						Subtotal:		7,42350
								7,42350
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,03192
			COST DIRECTE					9,58342
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,28750
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					9,87092
P-74	P82A-14FHP	m2	Revestiment de mosaic format per tessels vítrics de 25x25 mm muntades en malles de 31.6x31.6 cm, amb acabat brillant antilliscant, preu mitjà, col·locat en vas de piscina CRITERI D'AMIDAMENT: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000				59,37 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,520	/R x	21,28000	=	11,06560
	A0D-0007	h	Manobre	0,175	/R x	18,16000	=	3,17800
						Subtotal:		14,24360
								14,24360
Materials								
	B053-1VFC	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques RG segons norma UNE-EN 13888, de color	0,700	x	14,75000	=	10,32500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B094-06TT	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 lliscament reduït, temps obert ampliat i deformable (TE S1) segons norma UNE-EN 12004	4,000	x	1,99000	=	7,96000
	B82A-13YL6	m2	Mosaic format per tessel·les vítries de 25x25 mm muntades en malles de 31.6x31.6 cm, amb acabat brillant antilliscant, preu mitjà	1,000	x	24,76000	=	24,76000
						Subtotal:		43,04500
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,35609
						COST DIRECTE		57,64469
						DESPESES INDIRECTES	3,00 %	1,72934
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		59,37403
P-75	P885-60AC	m2	Arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIII-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat raspat	Rend.: 1,000				17,90 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							
	A01-FEP7	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	18,53000	=	3,70600
	A0F-000H	h	Oficial 1a estucador	0,400	/R x	21,28000	=	8,51200
						Subtotal:		12,21800
	Materials							
	B884-16IL	kg	Mortor de ciment monocapa (OC), de designació CSIII-W2, segons UNE-EN 998-1, per a acabat raspat	22,050	x	0,22000	=	4,85100
						Subtotal:		4,85100
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,30545
						COST DIRECTE		17,37445
						DESPESES INDIRECTES	3,00 %	0,52123
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		17,89568
	P8A2-JC0C	m2	Envernissat de pilar de fusta, al vernís vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida i dues d'acabat, amb la superfície mat Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	Rend.: 1,000				16,01 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,390	/R x	21,28000	=	8,29920
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,040	/R x	18,53000	=	0,74120
						Subtotal:		9,04040
	Materials							
	B8A1-HYB0	kg	Vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,255	x	20,30000	=	5,17650
	B8ZK-0P39	l	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8) Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada	0,150	x	7,91000	=	1,18650

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra				
				Subtotal:		6,36300	6,36300
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,13561
			COST DIRECTE				15,53901
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,46617
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				16,00518
P-76	P8J6-471D	m	Coronament de parets de 8 a 12,5 cm de gruix, amb Peça especial de ceràmica vidriada preu superior, amb dos cantells en escaire, de 20x15 cm, col·locada amb morter de ciment 1:8 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	Rend.: 1,000		17,68	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,160 /R x	18,16000 =	2,90560	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,320 /R x	21,28000 =	6,80960	
				Subtotal:		9,71520	9,71520
Materials							
	B0FJ6-1021	u	Peça especial de ceràmica vidriada preu superior, amb dos cantells en escaire, de 20x15 cm	5,000 x	1,36000 =	6,80000	
	B053-1VFB	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, blanca	0,051 x	1,21000 =	0,06171	
	B07F-0LT8	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00525 x	84,80050 =	0,44520	
				Subtotal:		7,30691	7,30691
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,14573
			COST DIRECTE				17,16784
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,51504
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				17,68287
P-77	P93G-57Q1	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	Rend.: 1,000		8,77	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,120 /R x	18,16000 =	2,17920	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100 /R x	21,28000 =	2,12800	
				Subtotal:		4,30720	4,30720
Materials							
	B7C24-0KL	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària	0,0105 x	1,15000 =	0,01208	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,045	x	88,74000	=	3,99330
	B965-H695	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x	25,69000	=	26,97450
				Subtotal:				30,96780
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,08874
				COST DIRECTE				36,97254
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	1,10918
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				38,08172
P-79	P9G3-DVV8	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm de font per a exterior >= 6 cm CRITERI D'AMIDAMENT: FORMACIÓ DE JUNT: m de llargària executada realment, amidada segons les especificacions del projecte, comprovada i acceptada expressament per la DF.	Rend.:	1,000			6,19 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,220	/R x	18,85000	=	4,14700
				Subtotal:				4,14700
								4,14700
Maquinària								
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,220	/R x	8,20000	=	1,80400
				Subtotal:				1,80400
								1,80400
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,06221
				COST DIRECTE				6,01321
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	0,18040
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,19360
P-80	P9GA-HP82	m2	Paviment de formigó amb acabat de textura especial de 12 cm de gruix i acabat imprès, abocat des de camió	Rend.:	0,900			73,01 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,720	/R x	21,28000	=	17,02400
	A0D-0007	h	Manobre	0,850	/R x	18,16000	=	17,15111
				Subtotal:				34,17511
								34,17511
Maquinària								
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,020	/R x	5,35000	=	0,11889

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 47

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,070	/R x	168,95000	=	13,14056
					Subtotal:			13,25945
	Materials							
	B9G0-HP83	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar imprès	0,126	x	126,30000	=	15,91380
					Subtotal:			15,91380
	Partides d'obra							
	E3CBM888	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500SD UNE-EN 10080	2,000	x	3,50955	=	7,01910
					Subtotal:			7,01910
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,51263
			COST DIRECTE					70,88009
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		2,12640
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					73,00649
P-81	P9U1-HCHJ	m	Mitja canya de radi 6 cm, feta amb morter de ciment Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000				8,13 €
				Unitats		Preu		Parcial
	Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,250	/R x	21,28000	=	5,32000
	A0D-0007	h	Manobre	0,125	/R x	18,16000	=	2,27000
					Subtotal:			7,59000
	Materials							
	B07F-OLT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra Criteri d'amidament: m3 de volum necessari elaborat a l'obra.	0,0021	x	89,41700	=	0,18778
					Subtotal:			0,18778
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,11385
			COST DIRECTE					7,89163
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		0,23675
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,12838
P-82	P9U8-4Z99	m	Sòcol de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	Rend.: 1,000				7,14 €
				Unitats		Preu		Parcial
	Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x	18,53000	=	0,37060

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	21,28000	=	2,12800
					Subtotal:			2,49860
Materials								
	B094-06TK	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,525	x	0,78000	=	0,40950
	B9U7-0JAO	m	Sòcol de rajola gres porcellànic premnat esmaltat, de 8 cm d'alçària Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x	3,79000	=	3,86580
	B053-1VF9	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,1001	x	1,21000	=	0,12112
					Subtotal:			4,39642
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,03748
			COST DIRECTE					6,93250
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		0,20797
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					7,14047
P-83	P9ZA-4ZM1	m2	Rebaixat, polit i brillantat del paviment de formigó. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Obertures <= 1 m2: No es dedueixen Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	Rend.: 1,000				8,97 €
				Unitats		Preu		Parcial
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	18,16000	=	0,90800
	A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	0,320	/R x	21,28000	=	6,80960
					Subtotal:			7,71760
Maquinària								
	C20J-00DQ	h	Polidora	0,200	/R x	2,92000	=	0,58400
	C200-002I	h	Abrillantadora	0,120	/R x	2,43000	=	0,29160
					Subtotal:			0,87560
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,11576
			COST DIRECTE					8,70896
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		0,26127
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,97023

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-84	PACDN50	u	Racord connexió DN50 gris (01392)	Rend.: 1,000		3,64	€
P-85	PAD0-HM1	u	Porta de planxa perforada d'acer de dues fulles batents amb bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x174 cm, amb pany i passadors, col·locada	Rend.: 1,000		395,15	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400 /R x	21,61000 =	8,64400	
				Subtotal:		8,64400	8,64400
Materials							
	BAD0-H5ID	u	Porta de planxa perforada d'acer galvanitzat de dues fulles batents i bastiment amb perfil laminat d'acer, per a un buit d'obra de 210x120 cm, amb pany i passadors	1,400 x	267,70000 =	374,78000	
				Subtotal:		374,78000	374,78000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,21610
				COST DIRECTE			383,64010
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		11,50920
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			395,14930
P-86	PASSABRNET	u	Passamurs per a broquet NET&CLEAN (21248)	Rend.: 1,000		27,97	€
P-87	PBA2-FIM1	m2	Pintat sobre paviment de marca numèrica superficial per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, amb pintura acrílica de color fosc, aplicada amb mitjans manuals Criteri d'amidament: m2 de superfície pintada, segons les especificacions de la DT, mesurant la superfície realment executada sobre el paviment. Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar.	Rend.: 1,000		85,11	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	2,000 /R x	21,28000 =	42,56000	
	A0D-0007	h	Manobre	2,000 /R x	18,16000 =	36,32000	
				Subtotal:		78,88000	78,88000
Materials							
	BBA1-2XWQ	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000 x	2,57000 =	2,57000	
				Subtotal:		2,57000	2,57000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 1,18320
			COST DIRECTE	82,63320
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 2,47900
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	85,11220

P-88	PD33-B2M1	u	Pericó prefabricat de polipropilè de bombatge soterrat, de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa de reixeta de PVC reforçada, col·locat amb sífo format per un colze de 87°30' de PVC llarg;; electrobomba submergible, per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en acer inoxidable, model BEST ONE MA "EBARA", amb una potència de 0,25 kW i sortida d'impulsió roscada de 1 1/4", per a una altura màxima d'immersió de 5 m, temperatura màxima del líquid conduït 35°C segons UNE-EN 60335-2-41 per a ús domèstic i 40°C per a altres aplicacions i grandària màxima de passada de sòlids 10 mm, amb cos d'impulsió, filtre, impulsor, carcassa, tapa de motor i eix motor d'acer inoxidable AISI 304, tancament mecànic amb doble recanvi en càmera d'oli, motor asíncron de 2 pols, aïllament classe F, per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència, condensador i protecció termoamperimètrica de rearmament automàtic incorporats, protecció IP68, amb regulador de nivell incorporat i cable elèctric de connexió de 5 metres amb endoll tipus shuko, connectada a conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC. Inclús accessoris, unions i peces especials per a l'instal·lació d'una bomba i la seva connexió a les xarxes elèctrica i de sanejament.	Rend.: 1,000	1.209,98	€
------	-----------	---	--	--------------	----------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,959	/R x	18,50000 =	17,74150
	A0D-0007	h	Manobre	0,360	/R x	18,16000 =	6,53760
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	4,052	/R x	21,28000 =	86,22656
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,959	/R x	22,00000 =	21,09800
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,930	/R x	22,00000 =	20,46000
				Subtotal:		152,06366	152,06366

Materials							
	BD32-2MKQ	u	Pericó prefabricat de polipropilè de bombatge soterrat, de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa de reixeta de PVC reforçada, col·locat amb sífo format per un colze de 87°30' de PVC llarg;; electrobomba submergible, per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en acer inoxidable, model BEST ONE MA "EBARA", amb una potència de 0,25 kW i sortida d'impulsió roscada de 1 1/4", per a una altura màxima d'immersió de 5 m, temperatura màxima del líquid conduït 35°C segons UNE-EN 60335-2-41 per a ús domèstic i 40°C per a altres aplicacions i grandària màxima de passada de sòlids 10 mm, amb cos d'impulsió, filtre, impulsor, carcassa, tapa de motor i eix motor d'acer inoxidable AISI 304, tancament mecànic amb doble recanvi en càmera d'oli, motor asíncron de 2 pols, aïllament classe F, per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència, condensador i protecció termoamperimètrica de rearmament automàtic incorporats, protecció IP68, amb regulador de nivell	1,000	x	1.020,39000 =	1.020,39000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			incorporat i cable elèctric de connexió de 5 metres amb endoll tipus shuko, connectada a conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC. Inclús accessoris, unions i peces especials per a l'instal·lació d'una bomba i la seva connexió a les xarxes elèctrica i de sanejament.				
				Subtotal:		1.020,39000	1.020,39000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		2,28095
			COST DIRECTE				1.174,73461
			DESPESES INDIRECTES	3,00	%		35,24204
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.209,97665
P-89	PD5C-AZNU	m	Canal de plàstic de 100 a 200 mm d'amplària i de 130 a 180 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa de material plàstic nervada classe B125 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal col·locada sobre base de formigó amb solera de 100 mm de gruix i parets de 100 mm de gruix	Rend.: 1,000			66,77 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,290	/R x	21,28000 =	6,17120
	A0D-0007	h	Manobre	0,430	/R x	18,16000 =	7,80880
				Subtotal:		13,98000	13,98000
Materials							
	BD5D-1GO3	m	Canal de plàstic de 100 a 200 mm d'amplària i de 130 a 180 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa de material plàstic nervada classe B125 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal	1,050	x	42,18000 =	44,28900
	B069-I4H8	m3	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 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,07755	x	81,84000 =	6,34669
				Subtotal:		50,63569	50,63569
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,20970
			COST DIRECTE				64,82539
			DESPESES INDIRECTES	3,00	%		1,94476
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				66,77015
P-90	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament ni l'execució del llit de material filtrant. Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament, ni el reblert de la rasa amb material filtrant.	Rend.: 1,000			12,54 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,095	/R x	18,16000 =	1,72520
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,190	/R x	21,28000 =	4,04320

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 52

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		5,76840		5,76840
Materials								
	BD5O-0LK4	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm de Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,050	x	6,02000	=	6,32100
				Subtotal:		6,32100		6,32100
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,08653
				COST DIRECTE				12,17593
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	0,36528
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,54120
P-91	PD7A-EUUB	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub	Rend.: 1,000				60,80 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,200	/R x	21,28000	=	4,25600
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,200	/R x	18,53000	=	3,70600
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,190	/R x	21,28000	=	4,04320
	A0D-0007	h	Manobre	0,380	/R x	18,16000	=	6,90080
				Subtotal:		18,90600		18,90600
Maquinària								
	C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,110	/R x	5,57000	=	0,61270
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0422	/R x	56,51000	=	2,38472
				Subtotal:		2,99742		2,99742
Materials								
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,6636	x	20,40000	=	13,53744
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,104	x	83,43000	=	8,67672
	BD7F-1OIR	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	1,200	x	7,12000	=	8,54400

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra					
	BDW3-FFAP	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=160 mm	1,000	x	0,26000	=	0,26000
			Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.					
	BDW3-FFAK	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=160 mm	0,330	x	17,66000	=	5,82780
			Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.					
			Subtotal:					36,84596
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,28359
			COST DIRECTE					59,03297
			DESPESES INDIRECTES	3,00	%			1,77099
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					60,80396
P-92	PD7A-EUV1	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub	Rend.: 1,000				47,94 €
			Unitats			Preu		Parcial
			Import					
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,380	/R x	18,16000	=	6,90080
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,190	/R x	21,28000	=	4,04320
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,150	/R x	18,53000	=	2,77950
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,150	/R x	21,28000	=	3,19200
			Subtotal:					16,91550
Maquinària								
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0422	/R x	56,51000	=	2,38472
	C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,100	/R x	5,57000	=	0,55700
			Subtotal:					2,94172
Materials								
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,0945	x	83,43000	=	7,88414
			Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element					
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra					
	BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	0,330	x	5,74000	=	1,89420
			Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.					
	BD7F-10J7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	1,200	x	4,52000	=	5,42400
			Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element					
			Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,546	x	20,40000	=	11,13840
	BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	1,000	x	0,09000	=	0,09000
				Subtotal:				26,43074
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,25373
				COST DIRECTE				46,54169
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	1,39625
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				47,93794
P-93	PD7G-EKM1	m	Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	Rend.: 1,000				28,93 €
Ma d'obra				Unitats		Preu	Parcial	Import
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,020	/R x	22,00000	=	0,44000
	A0D-0007	h	Manobre	0,020	/R x	18,16000	=	0,36320
				Subtotal:				0,80320
Partides d'obra								
	TUBPVC	ml	Tub PVC de Ø exterior 160 mm, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º	1,000	x	27,27619	=	27,27619
				Subtotal:				27,27619
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,01205
				COST DIRECTE				28,09144
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	0,84274
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				28,93418
P-94	PD7G-EKM2	m	Tub de PVC de 75 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	Rend.: 1,000				19,83 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,040	/R x	22,00000	=	0,88000
	A0D-0007	h	Manobre	0,040	/R x	18,16000	=	0,72640
Subtotal:								1,60640
								1,60640
Partides d'obra								
	MANFLE	ml	Tub PVC DN75 PN 10 (m), per encolar. Inclou part proporcional de colzes de 45º/90, unions i reduccions.	1,000	x	17,61905	=	17,61905
Subtotal:								17,61905
								17,61905
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,02410
COST DIRECTE						19,24955		
DESPESES INDIRECTES						3,00	%	0,57749
COST EXECUCIÓ MATERIAL						19,82703		
P-95	PD7G-EKM3	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	Rend.:	1,000	18,35 €		
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,020	/R x	18,16000	=	0,36320
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,020	/R x	22,00000	=	0,44000
Subtotal:								0,80320
								0,80320
Materials								
	TUBP200	m	tub PVC DN125 PN 10, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes	1,000	x	17,00000	=	17,00000
Subtotal:								17,00000
								17,00000
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,01205
COST DIRECTE						17,81525		
DESPESES INDIRECTES						3,00	%	0,53446
COST EXECUCIÓ MATERIAL						18,34971		
P-96	PD7G-EKM4	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º i col·locat al fons de la rasa CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.	Rend.:	1,000	50,28 €		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,020	/R x 22,00000 =	0,44000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,020	/R x 18,16000 =	0,36320	
Subtotal:						0,80320	0,80320
Materials							
	TUB201	m	Tub PVC DN200 PN 10, per encolar. Inclou part proporcional de colzes	1,000	x 48,00000 =	48,00000	
Subtotal:						48,00000	48,00000
DESPESES AUXILIARS					1,50 %		0,01205
COST DIRECTE							48,81525
DESPESES INDIRECTES					3,00 %		1,46446
COST EXECUCIÓ MATERIAL							50,27971
P-97	PDK1-DX9O	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta	Rend.: 1,000		70,19	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,4515	/R x 18,16000 =	8,19924	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,4515	/R x 21,28000 =	9,60792	
Subtotal:						17,80716	17,80716
Materials							
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0063	x 55,92000 =	0,35230	
	BDK1-0M3O	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	1,000	x 49,72000 =	49,72000	
Subtotal:						50,07230	50,07230
DESPESES AUXILIARS					1,50 %		0,26711
COST DIRECTE							68,14657
DESPESES INDIRECTES					3,00 %		2,04440
COST EXECUCIÓ MATERIAL							70,19096
P-98	PDV1-HC5F	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	Rend.: 1,000		668,68	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BVAJ-H71J	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT	1,000	x 649,20000 =	649,20000	
Subtotal:						649,20000	649,20000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		649,20000	
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	19,47600
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		668,67600	
P-99	PDV1-HC5L	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	Rend.: 1,000		668,68	€
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import
	BVAJ-H70Y	u	Jornada per a inspecció durant l'execució de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, segons exigències del Projecte i del REBT	1,000	x 649,20000 =	649,20000	
				Subtotal:		649,20000	649,20000
				COST DIRECTE		649,20000	
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	19,47600
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		668,67600	
P-100	PE40-60CU	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 200 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000		36,08	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,250	/R x 22,00000 =	5,50000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,250	/R x 18,50000 =	4,62500	
				Subtotal:		10,12500	10,12500
Materials							
	BE40-16KR	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 200 mm de	1,000	x 24,65000 =	24,65000	
				Subtotal:		24,65000	24,65000
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %	0,25313
				COST DIRECTE		35,02813	
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	1,05084
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		36,07897	
P-101	PE43-48OB	m	Conducte circular de PVC amb espiral de PVC rígida, de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1505 i UNE-EN 1506), sense gruixos definits, tub flexible i muntat superficialment	Rend.: 1,000		64,21	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	1,000	/R x 18,50000 =	18,50000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	1,000	/R x 22,00000 =	22,00000	
				Subtotal:		40,50000	40,50000
Materials							
	BE43-003X	m	Conducte circular de PVC amb espiral de PVC rígida, de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1505 i UNE-EN 1506), sense gruixos definits	1,000	x 21,23000 =	21,23000	
				Subtotal:		21,23000	21,23000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,60750
				COST DIRECTE			62,33750
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,87013
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			64,20763
P-102	PE54-15BPA	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer inoxidable AISI 304 2b, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports	Rend.: 1,000		41,10	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,500 /R x	18,50000 =	9,25000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,500 /R x	22,00000 =	11,00000	
				Subtotal:		20,25000	20,25000
Materials							
	BE52-14N2A	m2	Formació de conducte rectangular planxa d'acer inoxidable AISI 304 2b, d'1 mm de gruix, amb unió baioneta	1,000 x	18,27000 =	18,27000	
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	0,200 x	5,39000 =	1,07800	
				Subtotal:		19,34800	19,34800
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,30375
				COST DIRECTE			39,90175
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,19705
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			41,09880
P-103	PEKI-HAFY	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 600x500 mm, aletes en Z i fixada al bastiment	Rend.: 1,000		213,01	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,400 /R x	22,00000 =	8,80000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,400 /R x	18,50000 =	7,40000	
				Subtotal:		16,20000	16,20000
Materials							
	BEKI-H5QJ	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 600x500 mm, aletes en Z i per a fixar al bastiment	1,000 x	190,36000 =	190,36000	
				Subtotal:		190,36000	190,36000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,24300
				COST DIRECTE			206,80300
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		6,20409
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			213,00709
P-104	PEKM-48DI	u	Reixeta de retorn de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment	Rend.: 1,000		38,04	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,300	/R x	18,50000	=	5,55000
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,300	/R x	22,00000	=	6,60000
Subtotal:								12,15000
								12,15000
Materials								
	BEKM-0MH	u	Reixeta de retorn, de quadrícula, d'alumini anoditzat platejat, de 400x400 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i per a fixar al bastiment	1,000	x	24,60000	=	24,60000
Subtotal:								24,60000
								24,60000
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,18225
COST DIRECTE						36,93225		
DESPESES INDIRECTES						3,00	%	1,10797
COST EXECUCIÓ MATERIAL						38,04022		
P-105	PEM6-B66U	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 200 mm, motor monofàsic d'una velocitat, IP X4, 150 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1060 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dbA, amb temporitzador, eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011, muntat en el conducte	Rend.: 1,000				251,22 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,300	/R x	18,50000	=	5,55000
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,300	/R x	22,00000	=	6,60000
Subtotal:								12,15000
								12,15000
Materials								
	BEM8-207V	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 200 mm, motor monofàsic d'una velocitat, IP X4, 150 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 1060 m3/h, nivell de pressió sonora de 35 a 40 dbA, amb temporitzador, eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 327/2011	1,000	x	231,45000	=	231,45000
Subtotal:								231,45000
								231,45000
DESPESES AUXILIARS						2,50	%	0,30375
COST DIRECTE						243,90375		
DESPESES INDIRECTES						3,00	%	7,31711
COST EXECUCIÓ MATERIAL						251,22086		
P-106	PETITMATAACC	pa	Petit material i accessoris	Rend.: 1,000				294,29 €
P-107	PEVB-6PH0	u	Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	Rend.: 1,000				277,68 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,600	/R x	22,00000	=	13,20000
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,600	/R x	18,53000	=	11,11800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			24,31800	24,31800
Materials								
	BEVE-1KAS	u	Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge	1,000	x	244,91000	=	244,91000
				Subtotal:			244,91000	244,91000
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,36477
				COST DIRECTE				269,59277
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		8,08778
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				277,68055
P-108	PFC0-4HU3	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x4,2 mm, sèrie S 2.5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000				6,33 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,085	/R x	22,00000	=	1,87000
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,085	/R x	18,53000	=	1,57505
				Subtotal:			3,44505	3,44505
Materials								
	BFYF-0AQ0	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de, soldat Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	1,000	x	0,13000	=	0,13000
	BFWA-0AP5	u	Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de diàmetre, per a soldar Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt de peces necessàries per a muntar 1 m de tub.	0,300	x	0,89000	=	0,26700
	BFC0-0AFE	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 25x4,2 mm, sèrie S 2.5 segons UNE-EN ISO 15874-2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x	2,21000	=	2,25420
				Subtotal:			2,65120	2,65120
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,05168
				COST DIRECTE				6,14793
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		0,18444
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,33236
P-109	PG16-E3KR	u	Caixa de doble aïllament d'ABS, de 135x270x170 mm, col·locació superficial	Rend.: 1,000				47,79 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,250	/R x	22,00000	=	5,50000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,250	/R x	16,49000	=	4,12250
				Subtotal:			9,62250	9,62250
Materials								
	BGW2-093J	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de doble aïllament	1,000	x	7,22000	=	7,22000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	BG15-0FNW	u	Caixa de doble aïllament d'ABS, de 135x270x170 mm	1,000	x	29,41000	= 29,41000
					Subtotal:	36,63000	36,63000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,14434
			COST DIRECTE				46,39684
			DESPESES INDIRECTES		3,00 %		1,39191
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				47,78874
P-110	PG1B-ZGQ1	u	Legalització ampliació instal.lació elèctrica, inclou visita prèvia de l'entitat de control i registre a indústria.	Rend.: 1,000		2.884,00	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	BG12-ZG56	u	Legalització ampliació instal.lació elèctrica, inclou visita prèvia de l'entitat de control i registre a indústria.	1,000	x	2.800,00000	= 2.800,00000
					Subtotal:	2.800,00000	2.800,00000
			COST DIRECTE				2.800,00000
			DESPESES INDIRECTES		3,00 %		84,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2.884,00000
P-111	PG1B-ZGQL	u	Subministrament i col·locació de quadre elèctric IP55 segons memòria i quadre unifilar de projecte, marca Legrand o similar.	Rend.: 1,000		1.826,91	€
			S'inclou: - Protecció diferencial i magnetotèrmica trifàsica general regulable - Protecció contra sobretensions (Permanents i Transitoris) - Protecció diferencial amb contacte d'estats - Protecció automàtica magnetotèrmica - Guardamotors regulables (segons quadre unifilar) - Variadors de freqüència (segons quadre unifilar) - Maniobres i enclavaments - Interruptors horaris (segons quadre unifilar)				
			Totes les proteccions garantiran la seva coordinació, filiació i selectivitat i el poder de tall. retolació dels circuits, de senyalització, de perill i de tot els circuits, i amb el esquema elèctric as - built en paper al interior. Inclou també el cablejat interior el qual anirà perfectament pentinat i recollit en brides i la identificació al circuit que pertany. L'armari disposarà d'un espai de reserva del 30 %. Executat segons REBT., normativa vigent, plànols, esquemes unifilars, indicacions del projecte específic i de la D.F.. Inclòs mà d'obra, materials i medis auxiliars.				
			Les característiques elèctriques màximes suportades pels quadres poden ser: - Tensió assignada d'ocupació: fins a 415 V - Tensió assignada d'aïllament del joc de barres principal: fins a 1000 V - Intensitat assignada d'ocupació: 63A seccionador en càrrega per Sistema G IP30/31/43 per SN - Corrent assignat de cresta admissible: 52,5 kA per Sistema G IP30/31/43 - Corrent assignat de curta durada admissible: 25 kA - Freqüència: 50/60Hz,				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Totalment muntat i en funcionament, Inclou les verificacions i proves en obra, segons quadres elèctrics i especificacions.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,025 /R x	16,49000 =	0,41225	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,025 /R x	22,00000 =	0,55000	
				Subtotal:		0,96225	0,96225
Materials							
	BGW2-093L	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de distribució Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge de caixes, armaris o centralitzacions de comptadors.	1,000 x	1,67000 =	1,67000	
	BG19-0C0H	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a tres fileres de vint-i-dos mòduls i per a muntar superficialment Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	6,500 x	272,47000 =	1.771,05500	
				Subtotal:		1.772,72500	1.772,72500
DESPESES AUXILIARS				1,50 %			0,01443
COST DIRECTE							1.773,70168
DESPESES INDIRECTES				3,00 %			53,21105
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1.826,91273
P-112	PG2I-HAT7	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2, fixada amb suports	Rend.: 1,000			40,01 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	16,49000 =	0,82450	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,066 /R x	22,00000 =	1,45200	
				Subtotal:		2,27650	2,27650
Materials							
	BGWA-H4N	u	Part proporcional d'accessoris per a safates d'acer inoxidable Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	1,000 x	2,38000 =	2,38000	
	BG2J-H4NX	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer inoxidable AISI 304, de secció 100x60 mm2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000 x	34,15000 =	34,15000	
				Subtotal:		36,53000	36,53000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,03415
COST DIRECTE							38,84065
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		1,16522
COST EXECUCIÓ MATERIAL							40,00587
P-113	PG2N-EUFR	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada	Rend.: 1,000			7,71 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,042 /R x	22,00000 =	0,92400	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x	16,49000 =	0,32980	
Materials				Subtotal:		1,25380	1,25380
	BG2Q-1KTG	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020 x	6,09000 =	6,21180	
				Subtotal:		6,21180	6,21180
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,01881
COST DIRECTE							7,48441
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,22453
COST EXECUCIÓ MATERIAL							7,70894
P-114	PG2N-EUHT	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	Rend.: 1,000			2,19 €
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016 /R x	22,00000 =	0,35200	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x	16,49000 =	0,32980	
Materials				Subtotal:		0,68180	0,68180
	BG2Q-1KT5	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020 x	1,41000 =	1,43820	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				1,43820			1,43820
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,01023
COST DIRECTE							2,13023
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,06391
COST EXECUCIÓ MATERIAL							2,19413
P-115	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	Rend.: 1,000		1,83	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x 22,00000 =	0,35200	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x 16,49000 =	0,32980	
Subtotal:						0,68180	0,68180
Materials							
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x 1,06000 =	1,08120	
Subtotal:						1,08120	1,08120
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,01023
COST DIRECTE							1,77323
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,05320
COST EXECUCIÓ MATERIAL							1,82642
P-116	PG2P-6SZQ	m	Tub rígid de PVC, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,2 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	Rend.: 1,000		6,02	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x 16,49000 =	0,82450	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040	/R x 22,00000 =	0,88000	
Subtotal:						1,70450	1,70450
Materials							
	BG2P-1KUM	m	Tub rígid de PVC, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,2 mm de gruix	1,020	x 4,03000 =	4,11060	
Subtotal:						4,11060	4,11060

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,02557
COST DIRECTE							5,84067
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,17522
COST EXECUCIÓ MATERIAL							6,01589
P-117	PG2P-6T0D	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	Rend.: 1,000		10,85	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x 16,49000 =	0,82450	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,047	/R x 22,00000 =	1,03400	
				Subtotal:		1,85850	1,85850
Materials							
	BG2P-1KUD	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x 8,31000 =	8,47620	
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	1,000	x 0,17000 =	0,17000	
				Subtotal:		8,64620	8,64620
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,02788
COST DIRECTE							10,53258
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		0,31598
COST EXECUCIÓ MATERIAL							10,84855
	PG2P-6T0M	m	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	Rend.: 1,000		3,14	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x 16,49000 =	0,82450	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040	/R x 22,00000 =	0,88000	
				Subtotal:		1,70450	1,70450
Materials							
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	1,000	x 0,17000 =	0,17000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 66

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 67

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,043	/R x	22,00000	=	0,94600
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x	16,49000	=	0,82450
				Subtotal:				1,77050
								1,77050
Materials								
	BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x	5,92000	=	6,03840
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un metre de tub, d'un metre de canal o d'un metre de safata.	1,000	x	0,17000	=	0,17000
				Subtotal:				6,20840
								6,20840
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,02656
			COST DIRECTE					8,00546
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,24016
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,24562
P-120	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	Rend.: 1,000				3,51 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	22,00000	=	0,33000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	16,49000	=	0,24735
				Subtotal:				0,57735
								0,57735
Materials								
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x	2,77000	=	2,82540
				Subtotal:				2,82540
								2,82540
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,00866
			COST DIRECTE					3,41141
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,10234
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					3,51375

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-121	PG33-E6E1	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	Rend.: 1,000		5,07	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015 /R x	22,00000 =	0,33000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015 /R x	16,49000 =	0,24735	
				Subtotal:		0,57735	0,57735
Materials							
	BG33-G2WZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020 x	4,25000 =	4,33500	
				Subtotal:		4,33500	4,33500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00866
				COST DIRECTE			4,92101
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,14763
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,06864
P-122	PG33-E6E2	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	Rend.: 1,000		7,10	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015 /R x	22,00000 =	0,33000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015 /R x	16,49000 =	0,24735	
				Subtotal:		0,57735	0,57735
Materials							
	BG33-G2WX	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020 x	6,18000 =	6,30360	
				Subtotal:		6,30360	6,30360

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00866
				COST DIRECTE			6,88961
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,20669
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7,09630
P-123	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	Rend.: 1,000			10,72 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040 /R x	22,00000 =	0,88000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,040 /R x	16,49000 =	0,65960	
				Subtotal:		1,53960	1,53960
Materials							
	BG33-G2WY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020 x	8,67000 =	8,84340	
				Subtotal:		8,84340	8,84340
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,02309
				COST DIRECTE			10,40609
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,31218
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,71828
P-124	PG33-E6E7	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	Rend.: 1,000			53,67 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,065 /R x	22,00000 =	1,43000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,065 /R x	16,49000 =	1,07185	
				Subtotal:		2,50185	2,50185
Materials							
	BG33-G2W	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020 x	48,60000 =	49,57200	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:		49,57200	49,57200
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03753
				COST DIRECTE			52,11138
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,56334
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			53,67472
P-125	PG33-E76O	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x70 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	Rend.: 1,000		55,36	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,090	/R x 16,49000 =	1,48410	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,090	/R x 22,00000 =	1,98000	
				Subtotal:		3,46410	3,46410
Materials							
	BG33-G2W	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 70 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,020	x 49,25000 =	50,23500	
				Subtotal:		50,23500	50,23500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05196
				COST DIRECTE			53,75106
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,61253
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			55,36359
	PG3B-E7E6	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	Rend.: 1,000		8,06	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,100	/R x 22,00000 =	2,20000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,150	/R x 16,49000 =	2,47350	
				Subtotal:		4,67350	4,67350
Materials							
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x 2,65000 =	2,70300	
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'1 m de conductor de coure, d'1 m de conductor de coure nu, d'1 m de conductor d'alumini, d'1 m de rodó de coure, d'1 m de platina de coure, d'1 m de canalització o d'1 m de conductor de seguretat.	1,000	x 0,38000 =	0,38000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 71

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:				3,08300
								3,08300
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,07010
				COST DIRECTE				7,82660
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		0,23480
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				8,06140
P-126	PG3B-E7E7	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	Rend.: 1,000				11,09 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	22,00000	=	4,40000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	16,49000	=	3,29800
				Subtotal:				7,69800
Materials								
	BGY3-0B2S	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	1,000	x	0,25000	=	0,25000
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,020	x	2,65000	=	2,70300
				Subtotal:				2,95300
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,11547
				COST DIRECTE				10,76647
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		0,32299
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				11,08946
P-127	PG6E-777Q	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntat superficialment	Rend.: 1,000				19,07 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,183	/R x	16,49000	=	3,01767
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	22,00000	=	3,30000
				Subtotal:				6,31767
Materials								
	BGW8-0ASI	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'accessoris necessàris per al muntatge d'un mecanisme.	1,000	x	0,41000	=	0,41000
	BG69-1NK8	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000	x	11,69000	=	11,69000
				Subtotal:				12,10000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,09477
				COST DIRECTE			18,51244
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,55537
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			19,06781
P-128	PG60-77RY	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment	Rend.: 1,000			14,63 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150 /R x	22,00000 =	3,30000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,183 /R x	16,49000 =	3,01767	
				Subtotal:		6,31767	6,31767
Materials							
	BG6G-1NY9	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000 x	7,36000 =	7,36000	
	BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'accessoris necessaris per al muntatge d'un mecanisme.	1,000 x	0,43000 =	0,43000	
				Subtotal:		7,79000	7,79000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,09477
				COST DIRECTE			14,20244
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,42607
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,62851
	PGD1-E3BT	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	Rend.: 1,000			36,16 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,233 /R x	22,00000 =	5,12600	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,233 /R x	16,49000 =	3,84217	
				Subtotal:		8,96817	8,96817
Materials							
	BGYD-0B2	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'elements especials necessaris per al muntatge d'una pica de connexió a terra, o d'una placa de connexió a terra.	1,000 x	5,07000 =	5,07000	
	BGD5-06SU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element	1,000 x	20,93000 =	20,93000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra							
				Subtotal:		26,00000	26,00000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,13452
				COST DIRECTE			35,10269
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,05308
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			36,15577
P-129	PGD1-Z3BC	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrimnt de coure 300 µm de gruix, de 2500 mm llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	Rend.: 1,000			47,65 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,266 /R x	22,00000 =	5,85200	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,266 /R x	16,49000 =	4,38634	
				Subtotal:		10,23834	10,23834
Materials							
	BGYD-0B2	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra Criteri d'amidament: Unitat composta pel conjunt d'elements especials necessaris per al muntatge d'una pica de connexió a terra, o d'una placa de connexió a terra.	1,000 x	5,07000 =	5,07000	
	BGD5-Z6SS	u	Sistema equipotencial	1,000 x	30,80000 =	30,80000	
				Subtotal:		35,87000	35,87000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,15358
				COST DIRECTE			46,26192
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,38786
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			47,64977
P-130	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	Rend.: 1,000			52,55 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,250 /R x	22,00000 =	5,50000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,250 /R x	16,49000 =	4,12250	
				Subtotal:		9,62250	9,62250
Materials							
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000 x	41,25000 =	41,25000	
				Subtotal:		41,25000	41,25000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,14434
				COST DIRECTE			51,01684
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,53051
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			52,54734
PGD4-614N	u		Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	Rend.: 1,000			52,55 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,250 /R x	22,00000 =	5,50000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,250 /R x	16,49000 =	4,12250	
				Subtotal:		9,62250	9,62250
Materials							
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000 x	41,25000 =	41,25000	
				Subtotal:		41,25000	41,25000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,14434
				COST DIRECTE			51,01684
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,53051
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			52,54734
P-131	PGD5-61UP	u	Xarxa de connexió a terra amb 4 piquetes d'acer, de 1500 mm de llargària, de d 14,6 mm, amb recobriments de coure de 300 µm i clavades a terra, inclou la caixa estanca de comprovació de PVC col·locada superficialment i conductor de coure nu de 35 mm2 de secció	Rend.: 1,000			246,22 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
	PG3B-E7E6	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	5,500 x	7,82660 =	43,04630	
	PGD1-E3BT	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	4,000 x	35,10269 =	140,41076	
	PGD4-614N	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	1,000 x	51,01684 =	51,01684	
	PG2P-6T0M	m	Tub rígida de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	1,500 x	3,05267 =	4,57901	
				Subtotal:		239,05291	239,05291

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		239,05291	
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	7,17159
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		246,22450	
P-132	PH57-B36B	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat	Rend.: 1,000		95,49	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,010 /R x	16,49000 =	0,16490	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,010 /R x	22,00000 =	0,22000	
				Subtotal:		0,38490	0,38490
Materials							
	BH65-2IJE	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	0,800 x	109,85000 =	87,88000	
	BH62-2HJ6	u	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	1,000 x	4,44000 =	4,44000	
				Subtotal:		92,32000	92,32000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,00577
				COST DIRECTE		92,71067	
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	2,78132
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		95,49199	
P-133	PHB3-C031	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment	Rend.: 1,000		52,98	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,010 /R x	16,49000 =	0,16490	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,010 /R x	22,00000 =	0,22000	
				Subtotal:		0,38490	0,38490
Materials							
	BHB1-2Y7S	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65	0,900 x	56,72000 =	51,04800	
				Subtotal:		51,04800	51,04800

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 76

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,00577
COST DIRECTE							51,43867
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		1,54316
COST EXECUCIÓ MATERIAL							52,98183
P-134	PJ6C-VLRQ	u	Quadre de control de clor/pH amb bombes dosificadores de membrana de fins a 5 l/h, amb una unitat de control multi-paràmetre preparada per a una entrada de sonda amperiomètrica de cèl·lula oberta, una entrada de sonda de pH i una entrada de sensor de temperatura, i alimentació 230 V, grau de protecció IP66, inclosos les sondes amperiomètrica i redox amb cos de vidre, i la sonda de temperatura, filtre porta sondes de SAN equipat amb filtre de PP de 80 micres de pas de sòlids, kit hidràulic amb vàlvules de PVC d'1/2", ràcords de connexió i tubs, muntat sobre panell de PVC expandit d'alta densitat, inclou el dipòsit de 300 l i la sonda de nivell, col·locat	Rend.: 1,000		4.550,28	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	4,000	/R x 22,00000 =	88,00000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	4,000	/R x 18,53000 =	74,12000	
				Subtotal:		162,12000	162,12000
Materials							
	BJ62-VLQ0	u	Quadre de control de clor/pH amb bombes dosificadores de membrana de fins a 5 l/h, amb una unitat de control multi-paràmetre preparada per a una entrada de sonda amperiomètrica de cèl·lula oberta, una entrada de sonda de pH i una entrada de sensor de temperatura, i alimentació 230 V, grau de protecció IP66, inclosos les sondes amperiomètrica i redox amb cos de vidre, i la sonda de temperatura, filtre porta sondes de SAN equipat amb filtre de PP de 80 micres de pas de sòlids, kit hidràulic amb vàlvules de PVC de 1/2", ràcords de connexió i tubs, muntat sobre panell de PVC expandit d'alta densitat	1,000	x 2.781,20000 =	2.781,20000	
	BJ6E-TLNQ	u	Dipòsit d'emmagatzematge i dosificació de productes químics, cilíndric, de simple paret, fabricat en polietilè linial de baixa densitat (LLDPE), capacitat 300 l, amb tapa roscada i amb junt d'estanquitat, inclosa cubeta de seguretat independent	2,000	x 703,00000 =	1.406,00000	
	BJM7-V8G7	u	Sonda de nivell de flotador, amb 1 contacte NA, amb cable de 2 m de llargària, grau de protecció IP-67	2,000	x 33,00000 =	66,00000	
				Subtotal:		4.253,20000	4.253,20000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		2,43180
COST DIRECTE							4.417,75180
DESPESES INDIRECTES				3,00	%		132,53255
COST EXECUCIÓ MATERIAL							4.550,28435
P-135	PJT4-38VV	u	Sobreexidor amb tapa circular, de plàstic i muntat superficialment Criteri d'amidament: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000		81,63	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 77

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,750	/R x	18,16000	=	13,62000	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	1,500	/R x	21,28000	=	31,92000	
Subtotal:								45,54000	45,54000
Materials									
	BJT3-0QT9	u	Sobreeixidor per a piscines amb tapa circular, de plàstic Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000	x	32,18000	=	32,18000	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra Criteri d'amidament: m3 de volum necessari elaborat a l'obra.	0,00945	x	89,41700	=	0,84499	
Subtotal:								33,02499	33,02499
DESPESES AUXILIARS						1,50	%		0,68310
COST DIRECTE									79,24809
DESPESES INDIRECTES						3,00	%		2,37744
COST EXECUCIÓ MATERIAL									81,62553
P-136	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret	Rend.:	1,000				85,41 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	22,00000	=	4,40000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	18,53000	=	3,70600	
Subtotal:								8,10600	8,10600
Materials									
	BM33-0T4E	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000	x	74,34000	=	74,34000	
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors Criteri d'amidament: Unitat composada pel conjunt d'elements especials necessaris per al muntatge d'un element.	1,000	x	0,35000	=	0,35000	
Subtotal:								74,69000	74,69000
DESPESES AUXILIARS						1,50	%		0,12159
COST DIRECTE									82,91759
DESPESES INDIRECTES						3,00	%		2,48753
COST EXECUCIÓ MATERIAL									85,40512

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-137	PM32-DZ5C	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret	Rend.: 1,000				92,85 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	22,00000 =	4,40000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	18,53000 =	3,70600	
				Subtotal:			8,10600	8,10600
Materials								
	BM33-0T4U	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000	x	0,35000 =	0,35000	
	BM33-0T4U	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	1,000	x	81,57000 =	81,57000	
				Subtotal:			81,92000	81,92000
				DESPESES AUXILIARS			1,50 %	0,12159
				COST DIRECTE				90,14759
				DESPESES INDIRECTES			3,00 %	2,70443
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				92,85202
P-138	PMS0-6Z2Z	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	Rend.: 1,000				7,38 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	22,00000 =	2,20000	
				Subtotal:			2,20000	2,20000
Materials								
	BMS0-1K0P	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de làmina polièster autoadhesiva	1,000	x	4,93000 =	4,93000	
				Subtotal:			4,93000	4,93000
				DESPESES AUXILIARS			1,50 %	0,03300
				COST DIRECTE				7,16300
				DESPESES INDIRECTES			3,00 %	0,21489
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,37789
P-139	PN31-AVM1	u	Vàlvula d'esfera PVC segons norma UNE-EN ISO 16135, DN 50 , de 10 bar de pressió nominal,	Rend.: 1,000				26,52 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	22,00000 =	5,50000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	18,53000 =	4,63250	
				Subtotal:			10,13250	10,13250

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Materials									
	VALES50	U	valvula esfera DN50	1,000	x	15,46000	=	15,46000	
				Subtotal:				15,46000	
								15,46000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,15199	
				COST DIRECTE				25,74449	
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%	0,77233	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				26,51682	
P-140	PN31-AVM2	u	Vàlvula papallona waf. 140 mm amb actuador elèctric S-85 i bloc de seguretat	Rend.: 1,000				2.030,42	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	18,53000	=	4,63250	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	22,00000	=	5,50000	
				Subtotal:				10,13250	10,13250
Materials									
	PAP	u	Vàlvula papallona waf. 140 mm amb actuador elèctric S-85 i bloc de seguretat	1,000	x	1.961,00000	=	1.961,00000	
				Subtotal:				1.961,00000	1.961,00000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,15199
				COST DIRECTE					1.971,28449
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%		59,13853
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					2.030,42302
P-141	PN31-AVM3	u	Vàlvula papallona PVC 140 mm	Rend.: 1,000				236,05	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	18,53000	=	4,63250	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	22,00000	=	5,50000	
				Subtotal:				10,13250	10,13250
Materials									
	PAPPVC	U	Vàlvula papallona PVC DN140	1,000	x	218,89000	=	218,89000	
				Subtotal:				218,89000	218,89000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,15199
				COST DIRECTE					229,17449
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%		6,87523
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					236,04972
P-142	PN31-AVM4	u	Vàlvula retenció DN140	Rend.: 1,000				197,33	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	22,00000	=	5,50000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	18,53000	=	4,63250	
				Subtotal:				10,13250	10,13250

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 80

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU		
Materials										
	VALRETE	U	Vàlvula retenció DN140	1,000	x	181,30000	=	181,30000		
				Subtotal:				181,30000	181,30000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,15199	
				COST DIRECTE					191,58449	
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%		5,74753	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					197,33202	
P-143	PNN2-CRHP	u	Bomba submergible d'esgotament amb connexió roscada d'1 1/4'' de diàmetre nominal, rotor de tipus semi-obert fabricat en acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb un pas útil de sòlids de 10 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i 0,25 kW de potència nominal a 2900 rpm, grau de protecció IP68, control de funcionament per regulador de nivell, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), instal·lada al fons del pou	Rend.: 1,000					379,39	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,000	/R x	22,00000	=	22,00000		
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,000	/R x	18,53000	=	18,53000		
				Subtotal:				40,53000	40,53000	
Materials										
	BNN2-344O	u	Bomba submergible d'esgotament amb connexió roscada d'1 1/4* de diàmetre nominal, rotor de tipus semi-obert fabricat en acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb un pas útil de sòlids de 10 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i 0,25 kW de potència nominal a 2900 rpm, grau de protecció IP68, control de funcionament per regulador de nivell, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304)	1,000	x	327,20000	=	327,20000		
				Subtotal:				327,20000	327,20000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,60795	
				COST DIRECTE					368,33795	
				DESPESES INDIRECTES		3,00	%		11,05014	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					379,38809	
P-144	PRA2-4H3O	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000					4,49	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,002	/R x	32,83000	=	0,06566		
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,053	/R x	29,80000	=	1,57940		
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,055	/R x	35,05000	=	1,92775		
				Subtotal:				3,57281	3,57281	
Maquinària										

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 81

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	CRH2-00C4	h	Tallagespa rotativa autopropulsada, de 66 a 90 cm d'amplària de treball	0,002	/R x	24,00000	=	0,04800
						Subtotal:		0,04800
								0,04800
Materials								
	BR4U0-21G	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,035	x	6,05000	=	0,21175
	B03L-05MX	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,010	x	46,88000	=	0,46880
						Subtotal:		0,68055
								0,68055
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,05359
			COST DIRECTE					4,35495
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,13065
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					4,48560
P-145	PY30-61M1	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 250 mm i d'1 m de llargària, com a màxim Criteri d'amidament: m de llargària realment executat segons les especificacions de la DT.	Rend.: 1,000				71,56 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	21,28000	=	2,12800
						Subtotal:		2,12800
								2,12800
Materials								
	BD1A-1NE6	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 250 mm i de llargària 3 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	3,000	x	22,44000	=	67,32000
						Subtotal:		67,32000
								67,32000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,03192
			COST DIRECTE					69,47992
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	2,08440
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					71,56432
P-146	PZ13-X002	u	Reducció de nivell freàtic durant l'execució de la llosa i murs del soterrani. Inclou la formació d'un pou per sota del nivell de construcció, col·locació de dues bombes submergibles i estesa de mànega fins a punt de desguàs, de forma permanent durant tot el procés de construcció del soterrani fins a enduriment del formigó.	Rend.: 1,000				5.156,39 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	44,000 /R x	18,16000 =	799,04000	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	44,000 /R x	21,28000 =	936,32000	
				Subtotal:		1.735,36000	1.735,36000
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	4,000 /R x	56,51000 =	226,04000	
	CZ12-00E7	h	Electrobomba submergible amb diàmetre d'impulsió DN-entre 100 i 150 mm, amb motor de 20 kW de potència i muntada amb guardamotor	352,000 /R x	8,65000 =	3.044,80000	
				Subtotal:		3.270,84000	3.270,84000
				COST DIRECTE			5.006,20000
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %		150,18600
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5.156,38600
P-147	RASESP	m3	Excavacio i terraplenat rases per instal.lacio hidraulica. -Màquina mixta i dumper per a l'obertura de rasa d'amplada necessaria per a ubicar totes les canonades tant impulsio com de retorn de cadascun dels filtres, de neteja fons i una lliure de reserva -Sorra suficient per conformar el llit inferior per a la base de la rasa, ubicacio d'una làmina geotèxtil, cobriment amb sorra, compactació, tancament de la làmina geotèxtil, capa de sorra, i rebliment amb materials extrets de la propia rasa -Làmina geotèxtil per envoltar el conjunt de canonades	Rend.: 1,000		55,21	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
	P221C-DZ13	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny no classificat, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	0,900 x	10,06893 =	9,06204	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	P2255-DPIQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	1,000	x	8,31515	=	8,31515	
	P2255-DPIY	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT. La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.	1,000	x	29,73430	=	29,73430	
	P221D-I7NX	m3	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, 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 fins a 0.2 1 m3 CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	0,100	x	64,88205	=	6,48821	
Subtotal:								53,59970	53,59970
COST DIRECTE									53,59970
DESPESES INDIRECTES 3,00 %									1,60799
COST EXECUCIÓ MATERIAL									55,20769
P-148	REGISTRE	u	Bastiment rectangular i tapa per a reomplir d'acer inoxidable de 200x100 mm recolzada sobre pletines fixades a element resistent inferior, amb cargol de registre.	Rend.: 1,000				257,30	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-149	SEGISALUT	pa	Seguretat i Salut de l'obra	Rend.:	1,000			1.071,07 €
P-150	SISTDEC	u	Sistema de descàrrega del clor a l'engròs, des de la façana exterior del carrer fins al dipòsit de clor (inclou registre, canonades i accessoris)	Rend.:	1,000			461,44 €
P-151	TRASLFIL	U	trasllat filtres de planta baixa a pl soterrani / trasllat bateries i conductes i bombes	Rend.:	1,000			7.941,19 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Partides d'obra								
	BUIDATGE	U	Buidatge sorra filtres (inclou els dos filtres DN1800) mitjançant camió-xupona.	2,000	x	300,00000	= 600,00000	
	CANPVC	pa	Canonades PVC, vàlvules de papallona manuals, vàlvules de retenció, petit material i accessoris	1,000	x	777,14286	= 777,14286	
	BATERIA	u	Bateria 5 vàlvules manuals DN 90	2,000	x	978,43000	= 1.956,86000	
	ARENAPET	kg	Arena 0,4- 0,8 mm	5.600,000	x	0,35000	= 1.960,00000	
	GRAVAG	kg	Grava 1-2 mm	1.500,000	x	0,42857	= 642,85500	
	P21D3-HC1	u	Desmuntatge de les bateries de vàlvules i de les canonades de connexió dels filtres i les bombes.Inclou assistència per al buidatge de la sorra., com a màxim, muntat superficialment i amb desmuntatge de fixacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	1,000	x	992,75520	= 992,75520	
	P21D4-HBM	u	Desmuntatge i Trasllat dels filtres de sorra DN1800 fins a la seva nova ubicació mitjançant camió grúa. Inclou assistència operaris per al seu trasllat. muntat superficialment o desenterrat prèviament, inclòs el desmuntatge d'accessoris i desconnexió de les xarxes de servei, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	2,000	x	390,14200	= 780,28400	
				Subtotal:			7.709,89706	7.709,89706
				COST DIRECTE				7.709,89706
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		231,29691
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				7.941,19397
P-152	TRASLCLOR	u	Desmuntatge dels cloradors i bombes dosificadores de les tres piscines i dipòsit de clor Muntatge dels cloradors i bombes dosificadores a la nova sala de tractament. Inclou posada en marxa.Trasllat de dipòsit de clor i tots els elements corresponents al clor que hi ha a la caseta de fusta Canonades PVC, ràcords injecció (6), pinyes aspiració (6), tubbing PVDF connexió bombes dosificadores, accessoris (inclòs vàlvules) i petit material	Rend.:	1,000			1.812,80 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	20,000	/R x	18,50000	= 370,00000	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	20,000	/R x	22,00000	= 440,00000	
				Subtotal:			810,00000	810,00000
Materials								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25 Pàg.: 85

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	TUBBING	u	Canonades PVC, ràcords injecció (6), pinyes aspiració (6), tubing PVDF connexió bombes dosificadores, accessoris (inclòs vàlvules) i petit material	1,000	x	950,00000	=	950,00000
						Subtotal:		950,00000
								950,00000
			COST DIRECTE					1.760,00000
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		52,80000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					1.812,80000
	TUBPVC	ml	Tub PVC de Ø exterior 160 mm, junta elàstica de 10 bar (metres). Inclou part proporcional de colzes de 45º/90º, unions i Te 90º	Rend.: 1,000				28,09 €
P-153	UPE0M1	u	Instal·lació d'escala partida i passamans simètrics d'acer inoxidable AISI 316, acabat polit brillant, fixada amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial, 3 graons luxe + 1 seguretat marca Astralpool o similar.	Rend.: 18,292				755,92 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							
	A0137000	h	Ajudant col·locador	2,400	/R x	18,53000	=	2,43123
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	2,400	/R x	21,28000	=	2,79204
						Subtotal:		5,22327
								5,22327
	Materials							
	150125	kg	Morter fluït, expansiu, per a ancoratges. Classificació A 1504-6 Morter per a ancoratges. Sac de 25 kg, Mapefill, ref. 150125 de la sèrie Ancoratges de IBERMAPEI	10,000	x	0,70000	=	7,00000
	MT47PEP01	u	Escala d'accés per a piscina, de tub de 43 mm de diàmetre, amb 4 esglaons i passamans simètric, d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit brillant, amb ancoratges dotats de mecanisme per a connexió equipotencial, topalls, embellidors, junts, tacs i cargols.	1,000	x	721,68000	=	721,68000
						Subtotal:		721,68000
								721,68000
			COST DIRECTE					733,90327
			DESPESES INDIRECTES		3,00	%		22,01710
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					755,92037
P-154	UPE0M2	u	tornar a instal·lar les escales existents a la piscina que s'han retirat durant l'obra	Rend.: 18,292				12,59 €
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
	Ma d'obra							
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	2,400	/R x	21,28000	=	2,79204
	A0137000	h	Ajudant col·locador	2,400	/R x	18,53000	=	2,43123
						Subtotal:		5,22327
								5,22327
	Materials							
	150125	kg	Morter fluït, expansiu, per a ancoratges. Classificació A 1504-6 Morter per a ancoratges. Sac de 25 kg, Mapefill, ref. 150125 de la sèrie Ancoratges de	10,000	x	0,70000	=	7,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
IBERMAPEI							
				Subtotal:	7,00000		7,00000
				COST DIRECTE			12,22327
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%	0,36670
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,58997
P-155	UPG025	m³	Mènsula en “u” de formigó armat per a vora de piscina desbordant, realitzada amb formigó HA-35/B/20/XD2 fabricat en central, amb additiu hidròfug i abocament amb bomba, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 110 kg/m³. Muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat format per: superfície encofrant de taulons de fusta, amortitzables en 10 usos i estructura suport vertical de puntals metàl·lics, amortitzables en 150 usos. Inclús filferro de lligar, separadors i líquid desencofrant, per evitar l'adherència del formigó a l'encofrat. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou les canonades de desguàs, els brocs d'impulsió ni la presa del netejafons. Inclou: Replanteig. Col·locació de les armadures amb separadors homologats. Muntatge del sistema d'encofrat. Abocament i compactació del formigó. Desmuntatge del sistema d'encofrat. Curat del formigó. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	Rend.: 1,000	379,65		€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	MO045	h	Oficial 1ª estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	0,110 /R x	25,39000 =	2,79290	
	MO092	h	Ajudant estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	0,442 /R x	22,43000 =	9,91406	
	MO090	h	Ajudant ferrallista.	0,236 /R x	22,43000 =	5,29348	
	MO043	h	Oficial 1ª ferrallista.	0,236 /R x	25,39000 =	5,99204	
	MO091	h	Ajudant encofrador.	0,613 /R x	22,43000 =	13,74959	
	MO044	h	Oficial 1ª encofrador.	0,552 /R x	25,39000 =	14,01528	
				Subtotal:	51,75735		51,75735
Materials							
	MT08VAR05	kg	Filferro galvanitzat per a lligar, de 1,30 mm de diàmetre.	0,580 x	1,49000 =	0,86420	
	MT08DBA01	l	Agent desemmotllant, a base d'olis especials, emulsionant en aigua, per a encofrats metàl·lics, fenòlics o de fusta.	0,168 x	1,79000 =	0,30072	
	MT08VAR06	kg	Puntes d'acer de 20x100 mm.	0,280 x	8,70000 =	2,43600	
	MT50SPA05	m	Tauló de fusta de pi, de 20x7,2 cm.	0,112 x	6,27000 =	0,70224	
	MT50SPA08	U	Puntal metàl·lic telescòpic, de fins a 3 m d'altura.	0,075 x	19,10000 =	1,43250	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/10/25

Pàg.: 87

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Altres	MT08EMA05	m³	Fusta per a encofrar, de 26 mm d'espessor.	0,045	x	382,69000	=	17,22105	
	MT10AB1I1	m³	Formigó HA-35/B/20/XD2, fabricat en central, amb additiu hidròfug.	1,050	x	105,19000	=	110,44950	
	MT07ACO01	kg	Ferralla elaborada en taller industrial amb acer en barres corrugades, UNE-EN 10080 B 500 S, de varis diàmetres.	110,000	x	1,59000	=	174,90000	
	MT07ACO02	u	Separador homologat per fonamentacions.	10,000	x	0,13000	=	1,30000	
	Subtotal:							1,30000	1,30000
	MT08EMA05	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	17,22100	=	0,34442	
	MT50SPA08	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	1,43250	=	0,02865	
	MT50SPA05	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	0,70200	=	0,01404	
	MT08VAR06	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	2,43600	=	0,04872	
	MT08DBA01	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	0,30050	=	0,00601	
	MT07ACO02	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	1,30000	=	0,02600	
	MT07ACO01	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	174,90000	=	3,49800	
	MO043%UZ	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	5,99200	=	0,11984	
	MO044%UZ	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	14,01550	=	0,28031	
	MO045%UZ	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	2,79300	=	0,05586	
	MO090%UZ	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	5,29350	=	0,10587	
	MO091%UZ	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	13,74950	=	0,27499	
MO092%UZ	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	9,91400	=	0,19828		
MT08VAR05	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	0,86400	=	0,01728		
MT10AB1I1	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	110,44950	=	2,20899		
Subtotal:							8,52726	8,52726	
COST DIRECTE								368,59082	
DESPESES INDIRECTES						3,00 %		11,05772	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								379,64854	
P-156	UPN010	m2	Aplicació manual de dues mans de pintura al clorocautxú, acabat setinat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20 a 30% de diluent formulat a base de hidrocarburs aromàtics i la següent diluïda amb un 5% d'el mateix producte, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); sobre parament horitzontal i vertical de morter o formigó en piscines. Color NO BLAU. El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs.	Rend.: 1,000				20,61 €	

Resum de Pressupost

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 1

NIVELL 5: Títol 5			Import
Títol 5	01.01.01.01.01	PISCINA GRAN - CIRCUIT DESBORDANT	8.254,93
Títol 5	01.01.01.01.02	PISCINA GRAN - ASPIRACIO FONS, IMPULSIÓ, NETEJAFONS	9.637,17
Títol 5	01.01.01.01.03	SALA DE TRACTAMENT	11.349,80
Títol 5	01.01.01.01.04	PISCINA GRAN - VAS DE COMPENSACIÓ	3.615,76
Títol 5	01.01.01.01.0D	ALTRES INSTAL.LACIONS	6.466,01
Títol 4	01.01.01.01	INSTAL.LACIONS PISCINA	39.323,67
Títol 5	01.02.11.02.00	ACTUACIONS PRÈVIES	4.828,71
Títol 5	01.02.11.02.01	QUADRE ELÈCTRIC	10.598,55
Títol 5	01.02.11.02.02	ENLLUMENAT	423,84
Títol 5	01.02.11.02.03	XARXA DE TERRES	1.897,78
Títol 5	01.02.11.02.04	ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA	286,47
Títol 5	01.02.11.02.05	TUBS, CANALS I SAFATES ELÈCTRIQUES	8.466,25
Títol 5	01.02.11.02.06	MECANISMES	199,07
Títol 4	01.02.11.02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres	26.700,67
			66.024,34

NIVELL 4: Títol 4			Import
Títol 4	01.01.00.00	TREBALLS PREVIS	490,48
Títol 4	01.01.00.01	DEMOLICIONS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ RESIDUS	9.929,27
Títol 4	01.01.00.02	FONAMENTS	1.981,73
Títol 4	01.01.00.03	ESTRUCTURES	20.039,86
Títol 4	01.01.00.04	IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS	11.274,47
Títol 4	01.01.00.05	REVESTIMENTS	30.352,91
Títol 4	01.01.00.06	PAVIMENTS	145.757,95
Títol 4	01.01.00.07	JARDINERIA	1.547,53
Títol 4	01.01.00.08	EQUIPAMENT	11.729,18
Títol 4	01.01.00.09	CONTROL DE QUALITAT	2.038,26
Títol 4	01.01.00.10	SEGURETAT I SALUT	1.071,07
Títol 3	01.01.00	OBRA CIVIL	236.212,71
Títol 4	01.01.01.01	INSTAL.LACIONS PISCINA	39.323,67
Títol 4	01.01.01.02	EXTERIOR	2.880,76
Títol 3	01.01.01	INSTAL.LACIONS	42.204,43
Títol 4	01.02.04.01	PALETERIA	2.030,03
Títol 3	01.02.04	TANCAMENTS I DIVISÒRIES	2.030,03
Títol 4	01.02.09.01	FUSTERIA INTERIOR	395,15
Títol 3	01.02.09	FUSTERIA I MANYERIA	395,15
Títol 4	01.02.11.01	SANEJAMENT I VENTILACIÓ	3.895,10
Títol 4	01.02.11.02	Electricitat, enllumenat i xarxa terres	26.700,67
Títol 4	01.02.11.06	Seguretat en cas d'incendi	193,02
Títol 3	01.02.11	INSTAL.LACIONS	30.788,79
			311.631,11

NIVELL 3: Títol 3			Import
-------------------	--	--	--------

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 17/10/25

Pàg.: 2

Titol 3	01.01.00	OBRA CIVIL	236.212,71
Titol 3	01.01.01	INSTAL.LACIONS	42.204,43
Capítol	01.01	PISCINES	278.417,14
Titol 3	01.02.00	PRELIMINARS I ENDERROCS	3.517,16
Titol 3	01.02.01	MOVIMENT DE TERRES	3.553,07
Titol 3	01.02.02	FONAMENTACIÓ	33.743,55
Titol 3	01.02.03	ESTRUCTURA	7.405,55
Titol 3	01.02.04	TANCAMENTS I DIVISÒRIES	2.030,03
Titol 3	01.02.06	AÏLLAMENTS I IMPERMEABILITZACIONS	7.845,22
Titol 3	01.02.07	PAVIMENTS	2.498,52
Titol 3	01.02.09	FUSTERIA I MANYERIA	395,15
Titol 3	01.02.10	EQUIPAMENTS	621,25
Titol 3	01.02.11	INSTAL.LACIONS	30.788,79
Titol 3	01.02.12	CONTROL DE QUALITAT	1.030,00
Titol 3	01.02.13	SEGURETAT I SALUT	1.000,00
Capítol	01.02	SALA INSTAL.LACIONS	94.428,29
Titol 3	01.03.01	REPOSICIÓ TANCA	112,20
Capítol	01.03	EXTERIOR	112,20
			372.957,63

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	PISCINES	278.417,14
Capítol	01.02	SALA INSTAL.LACIONS	94.428,29
Capítol	01.03	EXTERIOR	112,20
Obra	01	Pressupost	372.957,63
			372.957,63

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost	372.957,63
			372.957,63

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	372.957,63
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 372.957,63.....	48.484,49
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 372.957,63.....	22.377,46
Subtotal	443.819,58
21 % IVA SOBRE 443.819,58.....	93.202,11
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	537.021,69

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CINC-CENTS TRENTA-SET MIL VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)
