



AJUNTAMENT D'ALGUAIRE



**ADEQUACIÓ D'ESPAI EXTERIOR I SUBMINISTRE
D'ELEMENTS D'INSTAL·LACIÓ PER A NOVA SALA DE
MÀQUINES DE LES PISCINES D'ALGUAIRE**

MAIG 2026

SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS

GLÒRIA ALDAVERT TOMÀS

ÍNDEX

MEMÒRIA

Memòria descriptiva

1. Dades Generals
 - Objecte del treball
 - Promotor
 - Autor del treball
 - Emplaçament
2. Descripció del document
 - FASE 1_OBRA CIVIL
 - Enderrocs
 - Moviment de terres
 - Fonaments i murs
 - Tancaments
 - Paviments
 - Acabats exteriors
 - Serralleria
 - FASE 2_EQUIPAMENT
 - Sistema de filtració de l'aigua
 - Bomba de buidatge del pouet de filtracions de la sala de tractament
 - Clorador automàtic i bomba de dosificació
3. Pressupost
4. Termini d'execució i garantia
5. Codificació del contracte, conforme al reglament (CE) núm. 213/2008 de la comissió, pel que s'aprova el vocable comú de contractes públics (CPV)

Estat d'amidaments i pressupost

- Amidaments
- Quadre Preus 1
- Quadre Preus 2
- Justificació preus
- Pressupost
- Resum de pressupost
- Últim full

Documentació gràfica

MEMÒRIA

MEMÒRIA DESCRIPTIVA

MEMÒRIA

1. DADES GENERALS

1.1 OBJECTE DEL TREBALL

El present treball respon a la necessitat de l'Ajuntament d'Alguaire d'adequar un espai exterior per reubicar la sala de màquines, corresponent al sistema de filtració i cloració de l'aigua de les piscines municipals d'Alguaire. La ubicació i adequació d'aquest espai exterior implica la modificació de la rampa d'accés al mateix espai de les piscines.

1.2 PROMOTOR

El promotor del present projecte és l'Excel·lentíssim Ajuntament d'Alguaire, amb CIF P2501600G, i, amb adreça a la plaça església 21 d'Alguaire (25125).

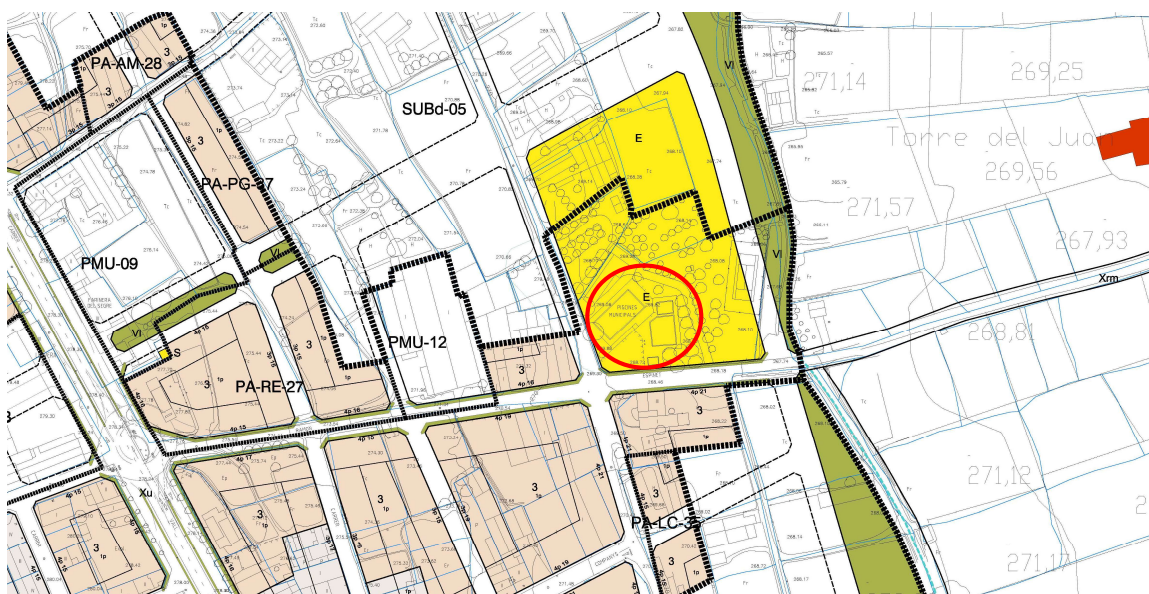
1.3 AUTOR DEL TREBALL

L'autora d'aquest expedient és l'Arquitecta Tècnica, Glòria Aldavert Tomàs, col·legiada núm. 611 del Col·legi de l'Arquitectura Tècnica de Lleida, i al servei del mateix Ajuntament com a Tècnica Municipal.

1.4 EMPLAÇAMENT

L'actuació s'emplaça a les piscines municipals d'Alguaire, concretament a l'interior de l'àmbit i/o el recinte municipal.

Aquest espai es troba classificat pel Planejament Urbanístic Municipal com un sistema d'Equipament públic (E).



2. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

2.1 DESCRIPCIÓ BÀSICA DELS SISTEMES I ACTUACIONS

L'actuació es centra en dues fases diferenciades, la primera correspon a l'obra civil i, la segona al subministre i muntatge dels elements de la instal·lació de filtratge i cloració de les diferents piscines.

FASE 1 _ OBRA CIVIL.

L'actuació de l'obra civil es centra en l'adequació d'un espai exterior per l'ubicació dels elements de cloració i filtratge de les piscines.

Amb l'adequació d'aquest espai s'ocupa part de la rampa d'accés a la zona de les piscines, la qual es necessari ampliar per disposar d'un accés digne i ampli, tal i com es disposa en l'actualitat.

Els diferents capítols d'aquesta fase responen a:

Enderrocs

Es retira el passamà/barana existent a nivell de la piscina gran que limita amb la zona d'actuació. I, retirada de la tanca que delimita la rampa d'accés peatonal de la rampa de vehicles, que delimita el recinte de les piscines de la zona de pistes i joc.

Arrencada de les plantes arbustives i/o vegetació, de la zona ajardinada on s'ubicarà la sala de màquines exterior.

I, repicat del paviment de formigó i/o solera de la rampa d'accés al recinte de les piscines per la formació de la sala de màquines exterior. També es repicarà part de la rampa d'accés de vehicles paral·lela a la de vianants per permetre l'ampliació d'aquesta última rampa peatonal, amb la corresponent arrencada de les peces de vorada i repicat del mur de formigó que delimita ambdues rampes paral·leles.

Moviment de terres

Excavació de la zona de la nova sala de màquines exterior, per l'execució de la solera a nivell del replà inferior i formació de la rasa contínua, per l'execució de la paret de tancament d'aquest nou espai.

Paral·lelament, s'excavarà la rasa contínua per la formació de la fonamentació del nou muret a executar entre les dues rampes, la peatonal i la de vehicles.

Fonaments i murs

Les rases contínues de fonamentació, corresponent a la fonamentació de la paret de tancament de la sala de màquines i el muret entre rampes, s'executarà a base d'una capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb 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, abocat des de camió. I, posteriorment el fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m³ i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m³ d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades.

La solera de la sala de màquines s'executarà sobre una subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material, de 15 cm de gruix. La solera serà de formigó HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m³ i relació aigua ciment ≤ 0.55 , de gruix 15 cm, abocat des de camió, i armadura AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080.

Entre ambdues rampes s'executarà un muret igual que el repicat de formigó, de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m³ i relació aigua ciment ≤ 0.6 i abocat des de camió. Amb armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm². I, encofrat amb plafo metàl·lic de 60x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària ≤ 3 m, per a deixar el formigó vist.

Tancaments

La paret de tancament de la sala de màquines exterior, que limita amb la rampa, serà paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm² amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m³ i relació aigua ciment ≤ 0.6 , col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m² de superfície realment executada.

I, la paret existent entre la sala de màquines amb la piscina gran, corresponent a la formació de la barana entre aquests dos espais, s'executarà amb 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 per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm²) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2.

Paviments.

El paviment de la rampa es referà i, s'executarà de nou, essent un paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, de gruix 15 cm, estesa i vibratge mecànic, amb fibres sintètiques, amb acabat rentat amb àrid de diàmetre 20mm, i, part proporcional de junts de dilatació i retracció. Sobre una subbase, parcial, de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material, de 10 cm de gruix mig.

Acabats exteriors

Les parets d'obra ceràmica i bloc de morter, s'acabaran, la zona vista, amb arrebossat amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. I, acabat pintat amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat.

Serralleria

Es recol·locarà la reixa retirada entre les dues rampes, sobre el nou muret de formigó executat. Substituint les trams de reixa del replà superior i inferior, per un nou tram de reixa de les mateixes característiques que l'existent, permetent el tancat de l'espai de les piscines.

FASE 2 _ EQUIPAMENT

Finalitzada l'obra civil es subministrarà l'equipament de la instal·lació del sistema de filtració d'aigua, amb el corresponent clorador automàtic i bombes.

Sistema de filtració de l'aigua.

Nous filtres: Filtre laminat de diàmetre 750 mm i, de polièster i fibra de vidre de diàmetre de 1600mm, per a la piscina petita i piscina gran, respectivament. Les partides detallades al pressupost incorporen tot el material i mà d'obra per deixar la instal·lació completament acabada i en funcionament.

Bomba de buidatge del pouet de filtracions de la sala de tractament

La instal·lació d'aquesta bomba sumergible, incorpora el subministre de tot el material i mà d'obra per deixar la partida completament acabada.

Clorador automàtic i bomba de dosificació.

Conjunt de control i regulació del clor i pH de la piscina petita. S'incorpora el subministre de tot el material i mà d'obra per deixar la partida completament acabada.

3. PRESSUPOST

Aplicant els preus unitaris que figuren als amidaments resultants, i tenint en compte la relació de partides que han estat previstes, el pressupost d'execució per contracte SENSE IVA, de la present memòria és quaranta-tres mil set-cents noranta-sis euros amb dos cèntims (43.796,02 €), IVA no inclòs.

4. TERMINI D'EXECUCIÓ I GARANTIA

El termini d'execució de les obres s'estima en un total de 2 (dos) mesos des de la data d'adjudicació.

I, termini de garantia de 24 mesos des de la recepció provisional de la instal·lació.

5. CODIFICACIÓ DEL CONTRACTE, CONFORME AL REGLAMENT (CE) NÚM. 213/2008 DE LA COMISSIÓ, PEL QUE S'APROVA EL VOCABLE COMÚ DE CONTRACTES PÚBLICS (CPV)

FASE 1_Obra civil.

Codi CPV: 45000000-7. Treballs de construcció.

Codi CPV: 45233250-6. Treballs de pavimentació, excepte carreteres.

FASE 2_Equipament

Codi CPV: 43324100-1. Equips per a piscines.

Alguaire, 15 de maig de 2026

Glòria Aldavert Tomàs
Arquitecta tècnica – Serveis Tècnics Municipals

AMIDAMENTS I PRESSUPOST

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2145-4RS2	m	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	barana terrassa cota superior		1,000	8,450			8,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,450

2	P21R0-PC01	m	Arrencada de plantes arbustives d'alçària inferior a 3m, amb arrels, manualment i/o mecànicament. I, càrrega de la brossa generada i restes sobre camió o contenidor.
---	------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona ajardinada		1,000	6,900			6,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,900

3	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir
---	------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tall en rampa formigó		1,000	6,850			6,850	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,850

4	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics
---	------------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona de rampa a enderrocar		1,000	7,600			7,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,600

Obra	01	PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2217-55T801	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora i càrrega directa sobre camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rebaix zona rampa		1,000	7,600	0,750		5,700	C#*D#*E#*F#
2	rebaix zona jardinera		1,000	9,700	0,750		7,275	C#*D#*E#*F#
3	base solera nou espai màquines		1,000	17,200	0,300		5,160	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,135

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 2

2 P221B-EL70 m3 Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora de combustible. I, càrrega sobre camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa fonamentaió nova paret		1,000	6,900	0,400	0,500	1,380	C#*D##*E##*F#
2			1,000	2,500	0,400	0,500	0,500	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,880	

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A1 AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
 Capítol (1) (1) 03 FONAMENTS I PAVIMENTS

NÚM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P3Z3-D52S m2 Capa de neteja i anivellament 10 cm de guix amb 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, abocat des de camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa fonamentaió nova paret		1,000	6,900	0,400	0,100	0,276	C#*D##*E##*F#
2			1,000	2,500	0,400	0,100	0,100	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,376	

2 P352-MQAG m3 Fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa fonamentaió nova paret		1,000	6,900	0,400	0,400	1,104	C#*D##*E##*F#
2			1,000	2,500	0,400	0,400	0,400	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,504	

3 P924-DX71 m3 Subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	subbase solera nou espai màquines		1,000	17,200	0,150		2,580	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,580	

4 P93M-LP9K m2 Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de guix 15 cm, abocat des de camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	solera nou espai màquines		1,000	17,200			17,200	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							17,200	

5 P9Z3-DP6L m2 Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	solera nou espai màquines		1,000	17,200			17,200	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 3

TOTAL AMIDAMENT 17,200

6 P9VF-5CGX m Formació d'esglaó amb totxana de 290x140x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter de ciment 1:8

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	graons accés sala màquines		2,000	0,800			1,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,600

7 P9VP-HCON m2 Esglaó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	graons accés sala màquines							
2	estesa		2,000	0,800	0,300		0,480	C#*D#*E#*F#
3	contrapetjada		2,000	0,800	0,180		0,288	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,768

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A1 AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
 Capítol (1) (1) 04 TANCAMENTS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P4E4-Z5AO	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, lli, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paret tancament rampa, sota cota paviment		1,000	6,900	0,400		2,760	C#*D#*E#*F#
2	retorn paret zona ajardinada, sota cota paviment		1,000	2,500	0,750		1,875	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,635

2 P6125-7BJJ 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 per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tancament ampliació sala màquines							
2	paret tancament/barana replà superior		1,000	8,450	1,250		10,563	C#*D#*E#*F#
3	retorn paret zona ajardinada		1,000	2,500	1,250		3,125	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,688

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A1 AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 4

Capítol (1) (1) 05 ACABATS EXTERIORS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P811-3EW6	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcarí 32,5 R

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tancament ampliació sala màquines							
2	paret tancament/barana replà superior		2,000	8,450	1,250		21,125	C#*D##*E##*F#
3	retorn paret zona ajardinada		1,000	2,500	1,250		3,125	C#*D##*E##*F#
4			1,000	2,500	2,000		5,000	C#*D##*E##*F#
5	paret contenció terres rampa (bloc)		1,000	6,900	0,400		2,760	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,010

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tancament ampliació sala màquines							
2	paret tancament/barana replà superior		2,000	8,450	1,250		21,125	C#*D##*E##*F#
3	retorn paret zona ajardinada		1,000	2,500	1,250		3,125	C#*D##*E##*F#
4			1,000	2,500	2,000		5,000	C#*D##*E##*F#
5	paret contenció terres rampa (bloc)		1,000	6,900	0,400		2,760	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,010

Obra	01	PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	GR	GESTIÓ RESIDUS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R3-HFRT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rebaix terreny		1,000	18,135			18,135	C#*D##*E##*F#
2	rases		1,000	1,880			1,880	C#*D##*E##*F#
3	Subtotal	S					20,015	SUMSUBTOT AL(G1:G2)
4	Esponajment	P	30,000				6,005	PERORIGEN(G1:G3,C4)

TOTAL AMIDAMENT 26,020

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rebaix terreny		1,000	18,135			18,135	C#*D##*E##*F#
2	rases		1,000	1,880			1,880	C#*D##*E##*F#
3	Subtotal	S					20,015	SUMSUBTOT AL(G1:G2)
4	Esponajment	P	30,000				6,005	PERORIGEN(G1:G3,C4)

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 5

TOTAL AMIDAMENT 26,020

3 P2R5-DT33 m3 Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	barana		1,000	8,450	1,000	0,015	0,127	C#*D#*E#*F#
2	plantes arbustives		1,000	6,900	1,500	0,600	6,210	C#*D#*E#*F#
3	paviment formigó		1,000	7,600	0,150		1,140	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal	S					7,477	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5	Esponjament	P	30,000				2,243	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 9,720

4 P2RA-EU7F m3 Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	barana		1,000	8,450	1,000	0,015	0,127	C#*D#*E#*F#
2	plantes arbustives		1,000	6,900	1,500	0,600	6,210	C#*D#*E#*F#
3	paviment formigó		1,000	7,600	0,150		1,140	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal	S					7,477	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5	Esponjament	P	30,000				2,243	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 9,720

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A2 MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS
 Capítol (1) (1) 01 ENDERROCS

NÚM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P214S-73G501 m Desmuntatge de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, a mà i acopi en la pròpia obra per posterior recol·locació i/o càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tanca rampa		1,000	13,550			13,550	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,950			2,950	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,500

2 P214W-FEMB m Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tall en rampa formigó rentat (exterior)		1,000	1,150			1,150	C#*D#*E#*F#
2			1,000	13,550			13,550	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,850			2,850	C#*D#*E#*F#
4	tall en replà superior (interior)		1,000	4,100			4,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,650

EUR

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 6

3 P2146-DJ4L m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rampa formigó imprès - fins muret		1,000	16,700			16,700	C#*D#*E#*F#
2	rampa formigó rentat (exterior)		1,000	35,450			35,450	C#*D#*E#*F#
3	replà superior		1,000	4,100	0,200		0,820	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							52,970	

4 P214P-117H1 m3 Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muret entre rampes		1,000	13,550	0,300	0,500	2,033	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,033	

5 P2148-49L5 m Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	delimitació rampes i replà inferior		1,000	2,950			2,950	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,950	

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A2 MODIFICACIÓ RAMPÀ ACCÉS
 Capítol (1) (1) 02 MOVIMENT DE TERRES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL70	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora de combustible. I, càrrega sobre camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa nou muret rampes		1,000	6,250	0,600	0,700	2,625	C#*D#*E#*F#
2			1,000	7,400	0,600	0,700	3,108	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,733	

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A2 MODIFICACIÓ RAMPÀ ACCÉS
 Capítol (1) (1) 03 FONAMENTS, CONTENCIIONS I PAVIMENTS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb 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, abocat des de camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa nou muret rampes		1,000	6,250	0,600	0,100	0,375	C#*D#*E#*F#
2			1,000	7,400	0,600	0,100	0,444	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 7

TOTAL AMIDAMENT **0,819**

- 2 P352-MQAG m3 Fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa nou muret rampes		1,000	6,250	0,600	0,600	2,250	C#*D#*E#*F#
2			1,000	7,400	0,600	0,600	2,664	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,914**

- 3 P324-I6KN m3 Formigonament de murs de contenció, de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat des de camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur entre repes		1,000	6,250	0,300	0,300	0,563	C#*D#*E#*F#
2			1,000	7,400	0,300	0,350	0,777	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,340**

- 4 P322-D76S m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 60x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur entre rampes (encofrat amb escala vist per les 2 cares, amb panells de 60 cm d'h)		2,000	6,250	0,400		5,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	7,400	0,400		5,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,920**

- 5 P320-D6YC kg Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D 12c/15 per les dues cares							
2	quantia armat mur (21,36 kg/m2)		1,000	6,250	0,300	21,360	40,050	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,400	0,350	21,360	55,322	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **95,372**

- 6 P924-DX71 m3 Subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	regularització base rampa exterior		1,000	12,120	0,100		1,212	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,212**

- 7 P9GA-PC01 m2 Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, de gruix 15 cm, estesa i vibratge mecànic, amb fibres sintètiques, amb acabat rentat amb àrid de diàmetre 20mm. l, part proporcional de junts de dilatació i retracció

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Superfície actuació nou paviment							
2	rampa interior		1,000	34,050			34,050	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 8

TOTAL AMIDAMENT **34,050**

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A2 MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS
 Capítol (1) (1) 06 SERRALLERIA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P6A3-PC01	m	Recol·locació de reixa existent d'acer, retirada en la fase inicial de l'obra, a base de panells de malla d'acer amb suports verticals de tub quadrat. Fixats amb platines, mecànicament al muret de formigó, repetint el tancament inicial.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tanca sobre muret formigó		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,000**

2 P6A3-PC02 m Reixat d'acer d'entre 1,80 i 2 m d'alçària format per panells emmarcats, de les mateixes característiques que la tanca existent. Amb malla electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció quadrada com els existents i 1,5 mm de gruix, adaptats a l'espai, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca, característiques com l'existent.							
2	Nous trams a reparar							
3	replà superior		1,000	1,150			1,150	C#*D#*E#*F#
4	replà inferior		1,000	3,150			3,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,300**

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F1 OBRA CIVIL
 Capítol (1) A2 MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS
 Capítol (1) (1) GR GESTIÓ RESIDUS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R3-HFRT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases		1,000	5,733			5,733	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					5,733	SUMSUBTOT AL(G1:G1)
3	Esponajment	P	30,000				1,720	PERORIGEN(G1:G2,C3)

TOTAL AMIDAMENT **7,453**

2 P2RB-HIFS m3 Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases		1,000	5,733			5,733	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					5,733	SUMSUBTOT AL(G1:G1)

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 9

3	Esponjament	P	30,000				1,720	PERORIGEN(G1:G2,C3)
---	-------------	---	--------	--	--	--	-------	---------------------

TOTAL AMIDAMENT 7,453

3	P2R5-DT33	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment formigó		1,000	52,970	0,150		7,946	C#*D##*E##*F#
2	mur formigó		1,000	2,033			2,033	C#*D##*E##*F#
3	vorada		1,000	2,950	0,150	0,300	0,133	C#*D##*E##*F#
4	Subtotal	S					10,112	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5	Esponjament	P	30,000				3,034	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 13,146

4	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment formigó		1,000	52,970	0,150		7,946	C#*D##*E##*F#
2	mur formigó		1,000	2,033			2,033	C#*D##*E##*F#
3	vorada		1,000	2,950	0,150	0,300	0,133	C#*D##*E##*F#
4	Subtotal	S					10,112	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5	Esponjament	P	30,000				3,034	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 13,146

Obra	01	PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F2	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	SISTEMA DE FILTRACIÓ DE L'AIGUA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PJ64-PG01	u	<p>Conjunt de filtre laminat, model Klinwass o equivalent, de diàmetre 750 mm, sortides 2", pressió màxima de 2,5 Kg/cm2, pel tractament d'aigua de la piscina petita. I, bomba autoaspirant, model victoria plus o equivalent, de 11.000 l/h a 10 mca, 0,75 CV, monofàsica 220V.</p> <p>La partida inclou la vàlvula selectora, canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració, el petit material, i, tots els elements, mà d'obra i mitjans auxiliars per deixar la partida completament acabada.</p>

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	PJ64-PG02	u	<p>Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm2, sortida DN 110, per a piscina gran.</p> <p>La partida inclou l'arena, graca, bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110, suports i accessoris per a bateria de vàlvules, visor líquid de PVC de DN 110, canonades de PVC amb el petit material i accessoris i tota la mà d'obra. Per deixar la partida completament acabada.</p>					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Data: 15/05/26

Pàg.: 10

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	piscina gran		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F2 INSTAL·LACIONS
 Capítol (1) 02 BOMBA BUIDATGE POUET FILTRACIONS SALA TRACTAMENT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PJ6A-PG01	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m ³ /h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm. La partida inclou tota la instal·lació, petit material, accessoris i la mà d'obra per deixar-la acabada.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala tractament. Pouet filtracions.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST SALA MAQ EXT PISCINES
 Capítol F2 INSTAL·LACIONS
 Capítol (1) 03 CLORADOR AUTOMÀTIC I BOMBA DOSIFICACIÓ

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PJ6F-1PG04	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-plati) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material i la mà d'obra per la seva instal·lació.

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

2 PJ6A-PG02 u Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material i mà d'obra necessària per deixar la partida completament acabada.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala tractament. Pouet filtracions.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

QUADRE DE PREUS I JUSTIFICACIÓ DE PREUS

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/05/26

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	P2145-4RS2	m	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,58 €
P-2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (DOTZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	12,03 €
P-3	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	4,89 €
P-4	P214P-117H1	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	129,83 €
P-5	P214S-73G501	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, a mà i acopi en la pròpia obra per posterior recol·locació i/o càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	4,85 €
P-6	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	8,65 €
P-7	P21R0-PC01	m	Arrencada de plantes arbustives d'alçària inferior a 3m, amb arrels, manualment i/o mecànicament. I, càrrega de la brossa generada i restes sobre camió o contenidor. (NORANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	98,30 €
P-8	P2217-55T801	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb miniexcavadora i càrrega directa sobre camió (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,54 €
P-9	P221B-EL7O	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb miniexcavadora de combustible. I, càrrega sobre camió (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	14,61 €
P-10	P2R3-HFRT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km (DOS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	2,67 €
P-11	P2R5-DT33	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (VINT-I-SET EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	27,22 €
P-12	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	34,89 €
P-13	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (DEU EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	10,22 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/05/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-14	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² (UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	1,92 €
P-15	P322-D76S	m ²	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 60x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària ≤ 3 m, per a deixar el formigó vist (VINT-I-TRES EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	23,70 €
P-16	P324-I6KN	m ³	Formigonament de murs de contenció, de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m ³ i relació aigua ciment ≤ 0.6 i abocat des de camió (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	149,56 €
P-17	P352-MQAG	m ³	Fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m ³ i relació aigua ciment ≤ 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m ³ d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (DOS-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	241,97 €
P-18	P3Z3-D52S	m ²	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m ³ de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m ³ /B/20, abocat des de camió (DIVUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	18,08 €
P-19	P4E4-Z5AO	m ²	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm ² amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m ³ i relació aigua ciment ≤ 0.6 , col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m ² de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes (QUARANTA-TRES EUROS)	43,00 €
P-20	P6125-7BJJ	m ²	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 per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm ²) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	46,59 €
P-21	P6A3-PC01	m	Recol·locació de reixa existent d'acer, retirada en la fase inicial de l'obra, a base de panells de malla d'acer amb suports verticals de tub quadrat. Fixats amb platines, mecànicament al muret de formigó, repetint el tancament inicial. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	24,92 €
P-22	P6A3-PC02	m	Reixat d'acer d'entre 1,80 i 2 m d'alçària format per panells emmarcats, de les mateixes característiques que la tanca existent. Amb malla electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció quadrada com els existents i 1,5 mm de gruix, adaptats a l'espai, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport (QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	43,71 €
P-23	P811-3EW6	m ²	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R (QUARANTA-DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	42,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/05/26

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-24	P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	6,33	€
P-25	P924-DX71	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	55,95	€
P-26	P93M-LP9K	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 15 cm, abocat des de camió (VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	28,73	€
P-27	P9GA-PC01	m2	Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, de gruix 15 cm, estesa i vibratge mecànic, amb fibres sintètiques, amb acabat rentat amb àrid de diàmetre 20mm. I, part proporcional de junts de dilatació i retracció (CENT NORANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	194,51	€
P-28	P9VF-5CGX	m	Formació d'esglaó amb totxana de 290x140x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter de ciment 1:8 (TRENTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	36,48	€
P-29	P9VP-HCON	m2	Esglaó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment portland (QUARANTA-SET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	47,35	€
P-30	P9Z3-DP6L	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4,84	€
P-31	PJ64-PG01	u	Conjunt de filtre laminat, model Klinwass o equivalent, de diàmetre 750 mm, sortides 2", pressió màxima de 2,5 Kg/cm2, pel tractament d'aigua de la piscina petita. I, bomba autoaspirant, model victoria plus o equivalent, de 11.000 l/h a 10 mca, 0,75 CV, monofàsica 220V. La partida inclou la vàlvula selectora, canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració, el petit material, i, tots els elements, mà d'obra i mitjans auxiliars per deixar la partida completament acabada. (MIL VUIT-CENTS SETANTA EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	1.870,59	€
P-32	PJ64-PG02	u	Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm2, sortida DN 110, per a piscina gran. La partida inclou l'arena, graca, bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110, suports i accessoris per a bateria de vàlvules, visor líquid de PVC de DN 110, canonades de PVC amb el petit material i accessoris i tota la mà d'obra. Per deixar la partida completament acabada. (SET MIL CENT DIVUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	7.118,98	€
P-33	PJ6A-PG01	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m3/h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm. La partida inclou tota la instal·lació, petit material, accessoris i la mà d'obra per deixar-la acabada. (SIS-CENTS TRENTA EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	630,94	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/05/26

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-34	PJ6A-PG02	u	Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material i mà d'obra necessària per deixar la partida completament acabada. (DOS-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	288,30 €
P-35	PJ6F-1PG04	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-plati) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material i la mà d'obra per la seva instal·lació. (DOS MIL VUIT-CENTS DISSET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	2.817,59 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/05/26

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	P2145-4RS2	m	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	8,58	€
			Altres conceptes	8,58000	€
P-2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	12,03	€
			Altres conceptes	12,03000	€
P-3	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,89	€
			Altres conceptes	4,89000	€
P-4	P214P-117H	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió	129,83	€
			Altres conceptes	129,83000	€
P-5	P214S-73G5	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, a mà i acopi en la pròpia obra per posterior recol·locació i/o càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,85	€
			Altres conceptes	4,85000	€
P-6	P214W-FEM	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	8,65	€
			Altres conceptes	8,65000	€
P-7	P21R0-PC0	m	Arrencada de plantes arbustives d'alçària inferior a 3m, amb arrels, manualment i/o mecànicament. I, càrrega de la brossa generada i restes sobre camió o contenidor.	98,30	€
			Altres conceptes	98,30000	€
P-8	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb miniexcavadora i càrrega directa sobre camió	14,54	€
			Altres conceptes	14,54000	€
P-9	P221B-EL7	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb miniexcavadora de combustible. I, càrrega sobre camió	14,61	€
			Altres conceptes	14,61000	€
P-10	P2R3-HFRT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km	2,67	€
			Altres conceptes	2,67000	€
P-11	P2R5-DT33	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat	27,22	€
			Altres conceptes	27,22000	€
P-12	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	34,89	€
	B2RA-28US	t	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	34,89000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-13	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	10,22	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/05/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m ³ , a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	10,22400	€
			Altres conceptes	-0,00400	€
P-14	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm ²	1,92	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,01420	€
			Altres conceptes	1,90580	€
P-15	P322-D76S	m ²	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafo metàl·lic de 60x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	23,70	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17461	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,22900	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,82462	€
	B0D80-0CNP	m ²	Plafó metàl·lic de 50x60 cm per a 20 usos	3,15341	€
	B0DZ5-0F6P	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x60 cm	0,31000	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,36300	€
			Altres conceptes	18,64536	€
P-16	P324-I6KN	m ³	Formigonament de murs de contenció, de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat des de camió	149,56	€
	B06F2-HZBD	m ³	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.6	130,47300	€
			Altres conceptes	19,08700	€
P-17	P352-MQAG	m ³	Fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m ³ d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades	241,97	€
			Altres conceptes	241,97000	€
P-18	P3Z3-D52S	m ²	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m ³ de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m ³ B/20, abocat des de camió	18,08	€
	B067-2A9V	m ³	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m ³ de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m ³ B/20	12,49290	€
			Altres conceptes	5,58710	€
P-19	P4E4-Z5AO	m ²	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm ² amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm ² per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m ² de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes	43,00	€
			Altres conceptes	43,00000	€
P-20	P6125-7BJJ	m ²	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 per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm ²) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	46,59	€
	B011-05ME	m ³	Aigua	0,02965	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/05/26

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 5 (5 N/mm ²), de designació G segons norma UNE-EN 998-2, subministrat a granel	2,89563 €
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	7,24848 €
			Altres conceptes	36,41624 €
P-21	P6A3-PC01	m	Recol·locació de reixa existent d'acer, retirada en la fase inicial de l'obra, a base de panells de malla d'acer amb suports verticals de tub quadrat. Fixats amb platines, mecànicament al muret de formigó, repetint el tancament inicial.	24,92 €
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	3,39200 €
			Altres conceptes	21,52800 €
P-22	P6A3-PC02	m	Reixat d'acer d'entre 1,80 i 2 m d'alçària format per panells emmarcats, de les mateixes característiques que la tanca existent. Amb malla electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció quadrada com els existents i 1,5 mm de gruix, adaptats a l'espai, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport	43,71 €
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	3,26480 €
	B6A2-0JSS	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària format per panells de 2.6 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,6 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació	31,84000 €
			Altres conceptes	8,60520 €
P-23	P811-3EW6	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calçari 32,5 R	42,06 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,45014 €
			Altres conceptes	41,60986 €
P-24	P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	6,33 €
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	2,94127 €
			Altres conceptes	3,38873 €
P-25	P924-DX71	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	55,95 €
	B03J-0K8H	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm	48,67104 €
			Altres conceptes	7,27896 €
P-26	P93M-LP9K	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 15 cm, abocat des de camió	28,73 €
	B06F2-105K	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0.55	20,42490 €
			Altres conceptes	8,30510 €
P-27	P9GA-PC01	m2	Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, de gruix 15 cm, estesa i vibratge mecànic, amb fibres sintètiques, amb acabat rentat amb àrid de diàmetre 20mm. I, part proporcional de junts de dilatació i retracció	194,51 €
	B9G0-HP7M	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar polit amb exposició d'àrids, amb fibres sintètiques	179,29548 €
			Altres conceptes	15,21452 €
P-28	P9VF-5CGX	m	Formació d'esglaó amb totxana de 290x140x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter de ciment 1:8	36,48 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/05/26

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0F19-1323	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	11,07165	€
			Altres conceptes	25,40835	€
P-29	P9VP-HCO	m2	Esglaó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland	47,35	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00218	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,44299	€
	B9E2-0HOM	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior de textura llis	9,34400	€
			Altres conceptes	37,56083	€
P-30	P9Z3-DP6L	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	4,84	€
	B0B8-108D	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	3,86400	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,04260	€
			Altres conceptes	0,93340	€
P-31	PJ64-PG01	u	Conjunt de filtre laminat, model Klinwass o equivalent, de diàmetre 750 mm, sortides 2", pressió màxima de 2,5 Kg/cm ² , pel tractament d'aigua de la piscina petita. I, bomba autoaspirant, model victoria plus o equivalent, de 11.000 l/h a 10 mca, 0,75 CV, monofàsica 220V. La partida inclou la vàlvula selectora, canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració, el petit material, i, tots els elements, mà d'obra i mitjans auxiliars per deixar la partida completament acabada.	1.870,59	€
	BJ64-PG01	u	Filtre laminat, model Klinwass o equivalent, de diàmetre 750 mm, sortides 2", pressió màxima de 2,5 Kg/cm ² , pel tractament d'aigua de la piscina petita. La partida inclou la vàlvula selectora.	557,83000	€
	BFA0-PG01	u	Canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració. Inclou petit material.	167,39000	€
	B03L-05MY	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m ³	50,82600	€
	BNH4-PG01	u	bomba autoaspirant, model victoria plus o equivalent, de 11.000 l/h a 10 mca, 0,75 CV, monofàsica 220V.	366,99000	€
			Altres conceptes	727,55400	€
P-32	PJ64-PG02	u	Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm ² , sortida DN 110, per a piscina gran. La partida inclou l'arena, graca, bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110, suports i accessoris per a bateria de vàlvules, visor líquid de PVC de DN 110, canonades de PVC amb el petit material i accessoris i tota la mà d'obra. Per deixar la partida completament acabada.	7.118,98	€
	BFA0-PG01	u	Canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració. Inclou petit material.	167,39000	€
	B03L-05MY	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m ³	474,37600	€
	BJ64-PG02	u	Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm ² , sortida DN 110, per a piscina gran.	2.941,85000	€
	B03J-PG01	u	Sacs de grava de 1-2 mm, pes del sac 25kg	88,20000	€
	BJ50-PG01	u	Bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110mm	1.203,86000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/05/26

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BJ50-PG02	u	Suports i accessoris per a bateria de vàlvules	871,20000 €
	BJ4Z-PG01	u	Visor de líquids de PVC DN 110mm	81,63000 €
			Altres conceptes	1.290,47400 €
P-33	PJ6A-PG01	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m ³ /h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm. La partida inclou tota la instal·lació, petit material, accessoris i la mà d'obra per deixar-la acabada.	630,94 €
	BJ6A-PG03	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m ³ /h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm.	373,18000 €
	BFA0-PG03	u	Petit material i accessoris	78,57000 €
			Altres conceptes	179,19000 €
P-34	PJ6A-PG02	u	Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material i mà d'obra necessària per deixar la partida completament acabada.	288,30 €
	BJ6A-PG04	u	Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material.	221,89000 €
			Altres conceptes	66,41000 €
P-35	PJ6F-1PG04	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-plati) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material i la mà d'obra per la seva instal·lació.	2.817,59 €
	BJ6F-PG01	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-plati) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material.	2.512,72000 €
			Altres conceptes	304,87000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 1

MÀ D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	19,39000 €
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	19,39000 €
A01-FEP1	h	Ajudant soldador	27,23000 €
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	27,23000 €
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	19,36000 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	19,39000 €
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	32,66000 €
A0D-0007	h	Manobre	25,59000 €
A0E-000A	h	Manobre especialista	26,46000 €
A0F-000B	h	Oficial 1a	22,27000 €
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	22,27000 €
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	22,27000 €
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	36,80000 €
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	23,02000 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	23,02000 €
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	22,27000 €
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	30,67000 €
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	30,67000 €
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	31,17000 €
A0F-0012	h	Oficial 1a mantenidor	30,67000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	15,80000	€
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	99,96000	€
C135-00LX	h	Miniexcavadora de gasoil, de 34 kW, sobre cadenes de 2 a 5,9 t	69,22000	€
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	113,85000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	106,75000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	58,77000	€
C152-003B	h	Camió grua	65,28000	€
C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	68,50000	€
C15I-00JY	h	Lloguer de plataforma autopropulsada amb cistella sobre braç articulat per a una alçària de treball de 16 m, sense operari	16,20000	€
C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	210,53000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,16000	€
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	7,75000	€
C17A-00JM	h	Mesclador continu amb siuja per a morter preparat a granel	2,77000	€
C1R1-00CX	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 8 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	27,22000	€
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	8,43000	€
C20J-00DQ	h	Polidora	3,53000	€
C20K-00DP	h	Regle vibratori	6,47000	€
C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	7,35000	€
CRE0-00C0	h	Motoserra	3,63000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B011-05ME	m3	Aigua	2,18000	€
B03J-0K8H	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm	21,12000	€
B03J-PG01	u	Sacs de grava de 1-2 mm, pes del sac 25kg	4,90000	€
B03L-05MY	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	84,71000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	19,34000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,34000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	142,90000	€
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	118,98000	€
B06F2-HZBD	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	124,26000	€
B06F2-I05K	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55	132,20000	€
B06F2-I7C1	m3	Formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45	142,28000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 5 (5 N/mm2), de designació G segons norma UNE-EN 998-2, subministrat a granel	50,35000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	2,29000	€
B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	2,32000	€
B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	2,12000	€
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,21000	€
B0B7-106S	kg	Acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,23000	€
B0B8-108D	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	3,22000	€
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,55000	€
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	17,34000	€
B0D80-0CNP	m2	Plafó metàl·lic de 50x60 cm per a 20 usos	2,93000	€
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	3,63000	€
B0DZ5-0F6P	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x60 cm	0,31000	€
B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,09000	€
B0F19-1323	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,31000	€
B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,23000	€
B2RA-28US	t	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	34,89000	€
B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	6,39000	€
B6A2-0JSS	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària format per panells de 2,6 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,6 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació	31,84000	€
B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	5,34000	€
B9E2-0HOM	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior de textura llis	11,68000	€
B9G0-HP7M	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar polit amb exposició d'àrids, amb fibres sintètiques	1.149,33000	€
BFA0-PG01	u	Canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració. Inclou petit material.	167,39000	€
BFA0-PG03	u	Petit material i accessoris	78,57000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BJ4Z-PG01	u	Visor de líquids de PVC DN 110mm	81,63000	€
BJ50-PG01	u	Bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110mm	1.203,86000	€
BJ50-PG02	u	Suports i accessoris per a bateria de vàlvules	435,60000	€
BJ64-PG01	u	Filtre laminat, model Klinwass o equivalent, de diàmetre 750 mm, sortides 2", pressió màxima de 2,5 Kg/cm2, pel tractament d'aigua de la piscina petita. La partida inclou la vàlvula selectora.	557,83000	€
BJ64-PG02	u	Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm2, sortida DN 110, per a piscina gran.	2.941,85000	€
BJ6A-PG03	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m3/h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm.	373,18000	€
BJ6A-PG04	u	Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material.	221,89000	€
BJ6F-PG01	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-plati) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material.	2.512,72000	€
BNH4-PG01	u	bomba autoaspirant, model victoria plus o equivalent, de 11.000 l/h a 10 mca, 0,75 CV, monofàsica 220V.	366,99000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 5

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		175,65000 €
			Unitats	Preu	Parcial
Mà d'obra					Import
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	26,46000 =	27,78300
			Subtotal:		27,78300
Maquinària					
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	2,16000 =	1,56600
			Subtotal:		1,56600
Materials					
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	142,90000 =	54,30200
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,18000 =	0,43600
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380 x	19,34000 =	26,68920
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000 x	0,34000 =	64,60000
			Subtotal:		146,02720
DESPESES AUXILIARS				1,00 %	0,27783
COST DIRECTE					175,65403
COST EXECUCIÓ MATERIAL					175,65403
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II, 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		224,23000 €
			Unitats	Preu	Parcial
Mà d'obra					Import
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	26,46000 =	27,78300
			Subtotal:		27,78300
Maquinària					
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	2,16000 =	1,56600
			Subtotal:		1,56600
Materials					
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x	19,34000 =	29,59020
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	142,90000 =	28,58000
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,18000 =	0,43600
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x	0,34000 =	136,00000
			Subtotal:		194,60620

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 6

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,27783
			COST DIRECTE				224,23303
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				224,23303
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	Rend.: 1,000			90,90000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra							
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	26,46000 =	26,46000		
			Subtotal:		26,46000	26,46000	
Maquinària							
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,16000 =	1,51200		
			Subtotal:		1,51200	1,51200	
Materials							
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,18000 =	0,43600		
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	142,90000 =	28,58000		
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740 x	19,34000 =	33,65160		
			Subtotal:		62,66760	62,66760	
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,26460
			COST DIRECTE				90,90420
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				90,90420
B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000			1,50000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra							
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005 /R x	19,39000 =	0,09695		
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005 /R x	22,27000 =	0,11135		
			Subtotal:		0,20830	0,20830	
Materials							
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050 x	1,21000 =	1,27050		
B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,0102 x	2,32000 =	0,02366		
			Subtotal:		1,29416	1,29416	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 7

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,00208
		COST DIRECTE				1,50454
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,50454
B0B6-107I	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000			1,53000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x 19,39000 =	0,09695	
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x 22,27000 =	0,11135	
			Subtotal:		0,20830	0,20830
Materials						
B0B7-106S	kg	Acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x 1,23000 =	1,29150	
B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,0102	x 2,32000 =	0,02366	
			Subtotal:		1,31516	1,31516
		DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,00208
		COST DIRECTE				1,52554
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,52554

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 8

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-1	P2145-4RS2	m	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				8,58 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra							
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,050 /R x	27,23000 =	1,36150		
	A0D-0007	h	Manobre	0,200 /R x	25,59000 =	5,11800		
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,050 /R x	31,17000 =	1,55850		
				Subtotal:		8,03800		8,03800
	Maquinària							
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,050 /R x	8,43000 =	0,42150		
				Subtotal:		0,42150		0,42150
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,12057
			COST DIRECTE					8,58007
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					8,58007
P-2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000				12,03 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,342 /R x	26,46000 =	9,04932		
				Subtotal:		9,04932		9,04932
	Maquinària							
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,072 /R x	15,80000 =	1,13760		
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,029 /R x	58,77000 =	1,70433		
				Subtotal:		2,84193		2,84193
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,13574
			COST DIRECTE					12,02699
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					12,02699
P-3	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				4,89 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100 /R x	26,46000 =	2,64600		
				Subtotal:		2,64600		2,64600
	Maquinària							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 9

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050	/R x	15,80000	=	0,79000
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x	58,77000	=	1,41048
						Subtotal:		2,20048
								2,20048
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,03969
			COST DIRECTE					4,88617
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					4,88617

P-4	P214P-117H1	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,000				129,83	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Mà d'obra						
	A0E-000A	h	Manobre especialista	2,744	/R x	26,46000	=	72,60624	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,392	/R x	31,17000	=	12,21864	
	A0D-0007	h	Manobre	0,4116	/R x	25,59000	=	10,53284	
						Subtotal:		95,35772	95,35772
			Maquinària						
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1372	/R x	58,77000	=	8,06324	
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,392	/R x	8,43000	=	3,30456	
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,372	/R x	15,80000	=	21,67760	
						Subtotal:		33,04540	33,04540
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	1,43037	
			COST DIRECTE					129,83349	
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					129,83349	

P-5	P214S-73G501	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, a mà i acopi en la pròpia obra per posterior recol·locació i/o càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				4,85	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Mà d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	25,59000	=	1,27950	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100	/R x	26,46000	=	2,64600	
						Subtotal:		3,92550	3,92550
			Maquinària						
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0007	/R x	106,75000	=	0,07473	
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050	/R x	15,80000	=	0,79000	
						Subtotal:		0,86473	0,86473

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	4,84911
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,84911

P-6	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000	8,65	€
------------	-------------------	---	---	---------------------	-------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
	A0E-000A	h	0,250 /R x	26,46000 =	6,61500	
				Subtotal:	6,61500	6,61500
Maquinària						
	C178-00GF	h	0,250 /R x	7,75000 =	1,93750	
				Subtotal:	1,93750	1,93750
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,09923
				COST DIRECTE		8,65173
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		8,65173

P-7	P21R0-PC01	m	Arrencada de plantes arbustives d'alçària inferior a 3m, amb arrels, manualment i/o mecànicament. I, càrrega de la brossa generada i restes sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000	98,30	€
------------	-------------------	---	---	---------------------	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
	A01-FEPJ	h	0,500 /R x	32,66000 =	16,33000	
	A0F-000M	h	1,000 /R x	36,80000 =	36,80000	
				Subtotal:	53,13000	53,13000
Maquinària						
	C152-003B	h	0,500 /R x	65,28000 =	32,64000	
	C151-00JY	h	0,500 /R x	16,20000 =	8,10000	
	CRE0-00C0	h	1,000 /R x	3,63000 =	3,63000	
				Subtotal:	44,37000	44,37000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,79695
			COST DIRECTE		98,29695
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		98,29695

P-8 P2217-55T801 m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora i càrrega directa sobre camió **Rend.: 1,000** **14,54** €

Maquinària		Unitats	Preu	Parcial	Import
C135-00LX	h	0,210 /R x	69,22000 =	14,53620	
			Subtotal:	14,53620	14,53620
			COST DIRECTE		14,53620
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		14,53620

P-9 P221B-EL70 m3 Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora de combustible. I, càrrega sobre camió **Rend.: 1,000** **14,61** €

Maquinària		Unitats	Preu	Parcial	Import
C135-00LX	h	0,211 /R x	69,22000 =	14,60542	
			Subtotal:	14,60542	14,60542
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,00000
			COST DIRECTE		14,60542
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		14,60542

P-10 P2R3-HFRT m3 Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km **Rend.: 1,000** **2,67** €

Maquinària		Unitats	Preu	Parcial	Import
C154-003M	h	0,039 /R x	68,50000 =	2,67150	
			Subtotal:	2,67150	2,67150

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,00000
			COST DIRECTE				2,67150
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,67150
P-11	P2R5-DT33	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat	Rend.: 1,000			27,22 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Maquinària						
	C1R1-00CX	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 8 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	1,000	/R x	27,22000 =	27,22000
				Subtotal:			27,22000
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,00000
			COST DIRECTE				27,22000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				27,22000
P-12	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	Rend.: 1,000			34,89 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Materials						
	B2RA-28US	t	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	1,000	x	34,89000 =	34,89000
				Subtotal:			34,89000
			COST DIRECTE				34,89000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				34,89000
P-13	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	Rend.: 1,000			10,22 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Materials						
	B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	1,600	x	6,39000 =	10,22400
				Subtotal:			10,22400

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,14966
				COST DIRECTE				187,68791
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				187,68791
P-14	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000				1,92 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra							
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,008	/R x	22,27000 =	0,17816	
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,010	/R x	19,39000 =	0,19390	
				Subtotal:			0,37206	0,37206
	Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,00612	x	2,32000 =	0,01420	
	B0B6-107I	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,52554 =	1,52554	
				Subtotal:			1,53974	1,53974
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00558
				COST DIRECTE				1,91738
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,91738
P-15	P322-D76S	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 60x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	Rend.: 1,000				23,70 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra							
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,504	/R x	19,39000 =	9,77256	
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,378	/R x	22,27000 =	8,41806	
				Subtotal:			18,19062	18,19062
	Materials							
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,01007	x	17,34000 =	0,17461	
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,4993	x	0,55000 =	0,82462	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,100	x	2,29000 =	0,22900	
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,100	x	3,63000 =	0,36300	
	B0DZ5-0F6P	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x60 cm	1,000	x	0,31000 =	0,31000	
	B0D80-0CN	m2	Plafó metàl·lic de 50x60 cm per a 20 usos	1,07625	x	2,93000 =	3,15341	
				Subtotal:			5,05464	5,05464

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,45477
				COST DIRECTE				23,70003
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				23,70003
P-16	P324-I6KN	m3	Formigonament de murs de contenció, de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat des de camió	Rend.: 1,000				149,56 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,560	/R x	25,59000 =	14,33040	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,140	/R x	30,67000 =	4,29380	
						Subtotal:	18,62420	18,62420
	Materials							
	B06F2-HZB	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	124,26000 =	130,47300	
						Subtotal:	130,47300	130,47300
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,46561
				COST DIRECTE				149,56281
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				149,56281
P-17	P352-MQAG	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades	Rend.: 1,000				241,97 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Partides d'obra							
	P312-K1AN	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45, abocat amb bomba	1,000	x	187,68791 =	187,68791	
	P310-D51N	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	30,000	x	1,80944 =	54,28320	
						Subtotal:	241,97111	241,97111
				COST DIRECTE				241,97111
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				241,97111

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-18	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb 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, abocat des de camió	Rend.: 1,000				18,08 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	25,59000 =	3,83850		
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,075 /R x	22,27000 =	1,67025		
				Subtotal:		5,50875	5,50875	
	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	0,105 x	118,98000 =	12,49290		
				Subtotal:		12,49290	12,49290	
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,08263	
			COST DIRECTE				18,08428	
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				18,08428	
	P4E0-DAVK	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	Rend.: 1,000				1,83 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,010 /R x	30,67000 =	0,30670		
				Subtotal:		0,30670	0,30670	
	Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,005 x	2,32000 =	0,01160		
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x	1,50454 =	1,50454		
				Subtotal:		1,51614	1,51614	
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,00460	
			COST DIRECTE				1,82744	
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,82744	
	P4E2-MFTC	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment	Rend.: 1,000				184,48 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0007	h	Manobre	1,600	/R x	25,59000	=	40,94400
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,400	/R x	30,67000	=	12,26800
						Subtotal:		53,21200
								53,21200
	Materials							
	B06F2-HZB	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	124,26000	=	130,47300
						Subtotal:		130,47300
								130,47300
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,79818
			COST DIRECTE					184,48318
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					184,48318

P-19	P4E4-Z5AO	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes	Rend.: 1,000				43,00	€
-------------	------------------	----	---	---------------------	--	--	--	--------------	----------

Partides d'obra			Unitats		Preu		Parcial	Import
	P4E0-DAVK	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	1,050	x	1,82744	=	1,91881
	P4E5-DKMN	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2	1,000	x	37,39048	=	37,39048
	P4E2-MFTC	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment	0,020	x	184,48318	=	3,68966
						Subtotal:		42,99895
								42,99895
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					42,99895

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
	P4E5-DKMN	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2	Rend.: 1,000				37,39	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,240	/R x	25,59000 =	6,14160		
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,480	/R x	30,67000 =	14,72160		
					Subtotal:		20,86320	20,86320	
	Materials								
	B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	12,1905	x	1,09000 =	13,28765		
	B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,01488	x	175,65403 =	2,61373		
					Subtotal:		15,90138	15,90138	
			DESPESES AUXILIARS			3,00 %		0,62590	
			COST DIRECTE					37,39048	
			DESPESES INDIRECTES			0,00 %		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					37,39048	
P-20	P6125-7BJJ	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 per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	Rend.: 1,000				46,59	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Mà d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,700	/R x	30,67000 =	21,46900		
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	25,59000 =	8,95650		
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,175	/R x	26,46000 =	4,63050		
					Subtotal:		35,05600	35,05600	
	Maquinària								
	C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	0,175	/R x	2,77000 =	0,48475		
					Subtotal:		0,48475	0,48475	
	Materials								
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0136	x	2,18000 =	0,02965		
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 5 (5 N/mm2), de designació G segons norma UNE-EN 998-2, subministrat a granel	0,05751	x	50,35000 =	2,89563		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	31,51515	x	0,23000	=	7,24848
						Subtotal:		10,17376
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,87640
						COST DIRECTE		46,59091
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		46,59091

P-21	P6A3-PC01	m	Recol·locació de reixa existent d'acer, retirada en la fase inicial de l'obra, a base de panells de malla d'acer amb suports verticals de tub quadrat. Fixats amb platines, mecànicament al muret de formigó, repetint el tancament inicial.	Rend.: 1,000				24,92	€
						Unitats	Preu	Parcial	Import
			Mà d'obra						
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	23,02000	=	11,51000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	19,39000	=	9,69500	
						Subtotal:		21,20500	21,20500
			Materials						
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,600	x	2,12000	=	3,39200	
						Subtotal:		3,39200	3,39200
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,31808
						COST DIRECTE			24,91508
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,91508

P-22	P6A3-PC02	m	Reixat d'acer d'entre 1,80 i 2 m d'alçària format per panells emmarcats, de les mateixes característiques que la tanca existent. Amb malla electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció quadrada com els existents i 1,5 mm de gruix, adaptats a l'espai, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport	Rend.: 1,000				43,71	€
						Unitats	Preu	Parcial	Import
			Mà d'obra						
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	23,02000	=	4,60400	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	19,39000	=	3,87800	
						Subtotal:		8,48200	8,48200
			Materials						
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,540	x	2,12000	=	3,26480	
	B6A2-0JSS	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària format per panells de 2.6 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix,, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció	1,000	x	31,84000	=	31,84000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,6 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació	
			Subtotal:	35,10480
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,12723
			COST DIRECTE	43,71403
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	43,71403

P-23	P811-3EW6	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R	Rend.: 1,000	42,06	€
-------------	------------------	----	--	---------------------	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	0,480 /R x	25,59000 =	12,28320
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,800 /R x	30,67000 =	24,53600
			Subtotal:			36,81920
Materials						
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00315 x	142,90000 =	0,45014
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,01728 x	224,23303 =	3,87475
			Subtotal:			4,32489
			DESPESES AUXILIARS 2,50 %			0,92048
			COST DIRECTE			42,06457
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			42,06457

P-24	P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	Rend.: 1,000	6,33	€
-------------	------------------	----	--	---------------------	-------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100 /R x	30,67000 =	3,06700
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010 /R x	27,23000 =	0,27230
			Subtotal:			3,33930
Materials						
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	0,5508 x	5,34000 =	2,94127
			Subtotal:			2,94127

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,05009
				COST DIRECTE				6,33066
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,33066
P-25	P924-DX71	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	Rend.: 1,000				55,95 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
			Mà d'obra					
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	25,59000 =	1,27950	
							Subtotal:	1,27950
								1,27950
			Maquinària					
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x	113,85000 =	3,98475	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,020	/R x	99,96000 =	1,99920	
							Subtotal:	5,98395
								5,98395
			Materials					
	B03J-0K8H	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm	2,3045	x	21,12000 =	48,67104	
							Subtotal:	48,67104
								48,67104
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,01919
				COST DIRECTE				55,95368
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				55,95368
P-26	P93M-LP9K	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 15 cm, abocat des de camió	Rend.: 1,000				28,73 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
			Mà d'obra					
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	30,67000 =	3,06700	
	A0D-0007	h	Manobre	0,200	/R x	25,59000 =	5,11800	
							Subtotal:	8,18500
								8,18500
			Materials					
	B06F2-I05K	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55	0,1545	x	132,20000 =	20,42490	
							Subtotal:	20,42490
								20,42490
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,12278
				COST DIRECTE				28,73268
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				28,73268

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-27	P9GA-PC01	m2	Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, de gruix 15 cm, estesa i vibratge mecànic, amb fibres sintètiques, amb acabat rentat amb àrid de diàmetre 20mm. I, part proporcional de junts de dilatació i retracció	Rend.: 1,000				194,51 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra								
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,100 /R x	22,27000 =	2,22700		
	A0D-0007	h	Manobre	0,200 /R x	25,59000 =	5,11800		
				Subtotal:		7,34500	7,34500	
Maquinària								
	C20J-00DQ	h	Polidora	2,100 /R x	3,53000 =	7,41300		
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,020 /R x	6,47000 =	0,12940		
	C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	0,030 /R x	7,35000 =	0,22050		
				Subtotal:		7,76290	7,76290	
Materials								
	B9G0-HP7M	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar polit amb exposició d'àrids, amb fibres sintètiques	0,156 x	1.149,33000 =	179,29548		
				Subtotal:		179,29548	179,29548	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,11018	
				COST DIRECTE			194,51356	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			194,51356	
P-28	P9VF-5CGX	m	Formació d'esglaó amb totxana de 290x140x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter de ciment 1:8	Rend.: 1,000				36,48 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,550 /R x	30,67000 =	16,86850		
	A0D-0007	h	Manobre	0,275 /R x	25,59000 =	7,03725		
				Subtotal:		23,90575	23,90575	
Materials								
	B0F19-1323	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	35,715 x	0,31000 =	11,07165		
	B07F-OLT8	m3	Morter de ciment portland 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	0,0126 x	90,90420 =	1,14539		
				Subtotal:		12,21704	12,21704	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,35859
				COST DIRECTE				36,48138
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				36,48138
P-29	P9VP-HCON	m2	Es glaó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland	Rend.: 1,000				47,35 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,450	/R x	25,59000 =	11,51550	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,900	/R x	22,27000 =	20,04300	
				Subtotal:			31,55850	31,55850
Materials								
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	2,18000 =	0,00218	
	B9E2-0HOM	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior de textura llis	0,800	x	11,68000 =	9,34400	
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0031	x	142,90000 =	0,44299	
	B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	175,65403 =	5,53310	
				Subtotal:			15,32227	15,32227
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,47338
				COST DIRECTE				47,35415
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				47,35415
P-30	P9Z3-DP6L	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	Rend.: 1,000				4,84 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Mà d'obra								
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,022	/R x	22,27000 =	0,48994	
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,022	/R x	19,39000 =	0,42658	
				Subtotal:			0,91652	0,91652
Materials								
	B0B8-108D	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	1,200	x	3,22000 =	3,86400	
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,01836	x	2,32000 =	0,04260	
				Subtotal:			3,90660	3,90660

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	4,83687
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,83687

P-31	PJ64-PG01	u	<p>Conjunt de filtre laminat, model Klinwass o equivalent, de diàmetre 750 mm, sortides 2", pressió màxima de 2,5 Kg/cm2, pel tractament d'aigua de la piscina petita. I, bomba autoaspirant, model victoria plus o equivalent, de 11.000 l/h a 10 mca, 0,75 CV, monofàsica 220V.</p> <p>La partida inclou la vàlvula selectora, canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració, el petit material, i, tots els elements, mà d'obra i mitjans auxiliars per deixar la partida completament acabada.</p>	Rend.: 1,000	1.870,59	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	-----------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Mà d'obra						
	A01-FEPE	h	18,000	/R x 19,36000 =	348,48000	
	A0F-000N	h	16,000	/R x 23,02000 =	368,32000	
			Subtotal:		716,80000	716,80000
Materials						
	BJ64-PG01	u	1,000	x 557,83000 =	557,83000	
	B03L-05MY	t	0,600	x 84,71000 =	50,82600	
	BNH4-PG01	u	1,000	x 366,99000 =	366,99000	
	BFA0-PG01	u	1,000	x 167,39000 =	167,39000	
			Subtotal:		1.143,03600	1.143,03600
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	10,75200
				COST DIRECTE		1.870,58800
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.870,58800

P-32	PJ64-PG02	u	<p>Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm2, sortida DN 110, per a piscina gran.</p> <p>La partida inclou l'arena, graca, bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110, suports i accessoris per a bateria de vàlvules, visor líquid de PVC de DN 110, canonades de PVC amb el petit material i accessoris i tota la mà d'obra. Per deixar la partida completament acabada.</p>	Rend.: 1,000	7.118,98	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	-----------------	----------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Mà d'obra									
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	30,000	/R x	23,02000	=	690,60000	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	30,000	/R x	19,36000	=	580,80000	
							Subtotal:	1.271,40000	1.271,40000
Materials									
	BFA0-PG01	u	Canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració. Inclou petit material.	1,000	x	167,39000	=	167,39000	
	BJ64-PG02	u	Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm2, sortida DN 110, per a piscina gran.	1,000	x	2.941,85000	=	2.941,85000	
	B03J-PG01	u	Sacs de grava de 1-2 mm, pes del sac 25kg	18,000	x	4,90000	=	88,20000	
	BJ50-PG01	u	Bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110mm	1,000	x	1.203,86000	=	1.203,86000	
	BJ50-PG02	u	Suports i accessoris per a bateria de vàlvules	2,000	x	435,60000	=	871,20000	
	BJ4Z-PG01	u	Visor de líquids de PVC DN 110mm	1,000	x	81,63000	=	81,63000	
	B03L-05MY	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	5,600	x	84,71000	=	474,37600	
							Subtotal:	5.828,50600	5.828,50600
DESPESES AUXILIARS						1,50 %		19,07100	
COST DIRECTE								7.118,97700	
DESPESES INDIRECTES						0,00 %		0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								7.118,97700	

P-33	PJ6A-PG01	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m3/h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm. La partida inclou tota la instal·lació, petit material, accessoris i la mà d'obra per deixar-la acabada.	Rend.: 1,000				630,94	€
-------------	------------------	----------	--	---------------------	--	--	--	---------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Mà d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	4,300	/R x	23,02000	=	98,98600	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	4,000	/R x	19,39000	=	77,56000	
							Subtotal:	176,54600	176,54600
Materials									
	BFA0-PG03	u	Petit material i accessoris	1,000	x	78,57000	=	78,57000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
	BJ6A-PG03	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m3/h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm.	1,000	x	373,18000 =	373,18000	
Subtotal:							451,75000	451,75000
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	2,64819
COST DIRECTE								630,94419
DESPESES INDIRECTES							0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								630,94419

P-34	PJ6A-PG02	u	Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material i mà d'obra necessària per deixar la partida completament acabada.	Rend.: 1,000			288,30	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	--	--	---------------	----------

				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,000	/R x 19,39000 =	19,39000		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	2,000	/R x 23,02000 =	46,04000		
Subtotal:							65,43000	65,43000
Materials								
	BJ6A-PG04	u	Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material.	1,000	x 221,89000 =	221,89000		
Subtotal:							221,89000	221,89000
DESPESES AUXILIARS							1,50 %	0,98145
COST DIRECTE								288,30145
DESPESES INDIRECTES							0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								288,30145

P-35	PJ6F-1PG04	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-plati) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material i la mà d'obra per la seva instal·lació.	Rend.: 1,000			2.817,59	€
-------------	-------------------	---	--	---------------------	--	--	-----------------	----------

				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Mà d'obra								
	A0F-0012	h	Oficial 1a mantenidor	6,000	/R x 30,67000 =	184,02000		
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	6,000	/R x 19,39000 =	116,34000		
Subtotal:							300,36000	300,36000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/26

Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
Materials						
	BJ6F-PG01	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-platí) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material.	1,000	x 2.512,72000 =	2.512,72000
					Subtotal:	2.512,72000
						2.512,72000
					DESPESES AUXILIARS	4,50540
					1,50 %	
					COST DIRECTE	2.817,58540
					DESPESES INDIRECTES	0,00000
					0,00 %	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	2.817,58540

PRESSUPOST

PRESSUPOST

Data: 15/05/26

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	01	ENDERROCS

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2145-4RS2	m	Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 1)	8,58	8,450	72,50
2	P21R0-PC01	m	Arrencada de plantes arbustives d'alçària inferior a 3m, amb arrels, manualment i/o mecànicament. I, càrrega de la brossa generada i restes sobre camió o contenidor. (P - 7)	98,30	6,900	678,27
3	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	8,65	6,850	59,25
4	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 2)	12,03	7,600	91,43

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A1.01 901,45

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2217-55T801	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora i càrrega directa sobre camió (P - 8)	14,54	18,135	263,68
2	P221B-EL70	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora de combustible. I, càrrega sobre camió (P - 9)	14,61	1,880	27,47

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A1.02 291,15

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	03	FONAMENTS I PAVIMENTS

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb 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, abocat des de camió (P - 18)	18,08	0,376	6,80
2	P352-MQAG	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (P - 17)	241,97	1,504	363,92
3	P924-DX71	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 25)	55,95	2,580	144,35
4	P93M-LP9K	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / xC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 15 cm,	28,73	17,200	494,16

EUR

PRESSUPOST

Data: 15/05/26

Pàg.: 2

		abocat des de camió (P - 26)				
5	P9Z3-DP6L	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 30)	4,84	17,200	83,25
6	P9VF-5CGX	m	Formació d'esglaó amb totxana de 290x140x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter de ciment 1:8 (P - 28)	36,48	1,600	58,37
7	P9VP-HCON	m2	Esglaó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (P - 29)	47,35	0,768	36,36

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A1.03 1.187,21

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	04	TANCAMENTS

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P4E4-Z5AO	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes (P - 19)	43,00	4,635	199,31
2	P6125-7BJJ	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 per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 20)	46,59	13,688	637,72

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A1.04 837,03

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	05	ACABATS EXTERIORS

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P811-3EW6	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:2:10, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R (P - 23)	42,06	32,010	1.346,34
2	P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (P - 24)	6,33	32,010	202,62

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A1.05 1.548,96

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR
Capítol (1) (1)	GR	GESTIÓ RESIDUS

PRESSUPOST

Data: 15/05/26

Pàg.: 3

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R3-HFRT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km (P - 10)	2,67	26,020	69,47
2	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (P - 13)	10,22	26,020	265,92
3	P2R5-DT33	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 11)	27,22	9,720	264,58
4	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, (P - 12)	34,89	9,720	339,13

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A1.GR 939,10

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A2	MODIFICACIÓ RAMPÀ ACCÉS
Capítol (1) (1)	01	ENDERROCS

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214S-73G501	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, a mà i acopi en la pròpia obra per posterior recol·locació i/o càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 5)	4,85	16,500	80,03
2	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolar (P - 6)	8,65	21,650	187,27
3	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 2)	12,03	52,970	637,23
4	P214P-117H1	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió (P - 4)	129,83	2,033	263,94
5	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 3)	4,89	2,950	14,43

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A2.01 1.182,90

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A2	MODIFICACIÓ RAMPÀ ACCÉS
Capítol (1) (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221B-EL7O	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minixcavadora de combustible. I, càrrega sobre camió (P - 9)	14,61	5,733	83,76

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A2.02 83,76

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL

PRESSUPOST

Data: 15/05/26

Pàg.: 4

Capítol (1)	A2	MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS
Capítol (1) (1)	03	FONAMENTS, CONTENCIONS i PAVIMENTS

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb 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, abocat des de camió (P - 18)	18,08	0,819	14,81
2	P352-MQAG	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / B / 20 / xC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (P - 17)	241,97	4,914	1.189,04
3	P324-I6KN	m3	Formigonament de murs de contenció, de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat des de camió (P - 16)	149,56	1,340	200,41
4	P322-D76S	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 60x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (P - 15)	23,70	10,920	258,80
5	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 14)	1,92	95,372	183,11
6	P924-DX71	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 25)	55,95	1,212	67,81
7	P9GA-PC01	m2	Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, de gruix 15 cm, estesa i vibratge mecànic, amb fibres sintètiques, amb acabat rentat amb àrid de diàmetre 20mm. I, part proporcional de junts de dilatació i retracció (P - 27)	194,51	34,050	6.623,07

TOTAL	Capítol (1) (1)	01.F1.A2.03	8.537,05
--------------	------------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A2	MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS
Capítol (1) (1)	06	SERRALLERIA

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P6A3-PC01	m	Recol·locació de reixa existent d'acer, retirada en la fase inicial de l'obra, a base de panells de malla d'acer amb suports verticals de tub quadrat. Fixats amb platines, mecànicament al muret de formigó, repetint el tancament inicial. (P - 21)	24,92	14,000	348,88
2	P6A3-PC02	m	Reixat d'acer d'entre 1,80 i 2 m d'alçària format per panells emmarcats, de les mateixes característiques que la tanca existent. Amb malla electrosoldada de 50x50 mm i 5 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció quadrada com els existents i 1,5 mm de gruix, adaptats a l'espai, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport (P - 22)	43,71	4,300	187,95

TOTAL	Capítol (1) (1)	01.F1.A2.06	536,83
--------------	------------------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F1	OBRA CIVIL
Capítol (1)	A2	MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS
Capítol (1) (1)	GR	GESTIÓ RESIDUS

PRESSUPOST

Data: 15/05/26

Pàg.: 5

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R3-HFRT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km (P - 10)	2,67	7,453	19,90
2	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (P - 13)	10,22	7,453	76,17
3	P2R5-DT33	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 11)	27,22	13,146	357,83
4	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, (P - 12)	34,89	13,146	458,66

TOTAL Capítol (1) (1) 01.F1.A2.GR 912,56

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F2	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	SISTEMA DE FILTRACIÓ DE L'AIGUA

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ64-PG01	u	Conjunt de filtre laminat, model Klinwass o equivalent, de diàmetre 750 mm, sortides 2", pressió màxima de 2,5 Kg/cm2, pel tractament d'aigua de la piscina petita. I, bomba autoaspirant, model victoria plus o equivalent, de 11.000 l/h a 10 mca, 0,75 CV, monofàsica 220V. La partida inclou la vàlvula selectora, canonades de PVC i accessoris per a connexió de filtre de sorra i bomba de filtració, el petit material, i, tots els elements, mà d'obra i mitjans auxiliars per deixar la partida completament acabada. (P - 31)	1.870,59	1,000	1.870,59
2	PJ64-PG02	u	Filtre de polièster i fibra de vidre, model Vesubio o equivalent. Tapa de DN 400. Equipat amb manòmetre, purgues d'aire i aigua manuals, amb descàrrega d'arena de 2 1/2". Diàmetre 1600 mm, pressió màx. 2,5 kg/cm2, sortida DN 110, per a piscina gran. La partida inclou l'arena, graca, bateria de 5 vàlvules manuals de DN 110, suports i accessoris per a bateria de vàlvules, visor líquid de PVC de DN 110, canonades de PVC amb el petit material i accessoris i tota la mà d'obra. Per deixar la partida completament acabada. (P - 32)	7.118,98	2,000	14.237,96

TOTAL Capítol (1) 01.F2.01 16.108,55

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
Capítol	F2	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	BOMBA BUIDATGE POUET FILTRACIONS SALA TRACTAMENT

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ6A-PG01	u	Bomba sumergible de buidatge, fabricada en acer inoxidable AISI 304, amb regulador magnètic de nivell, monofàsica 220 V, de 0,33 CV, cabal de 3 m3/h a 7,4 mca. Pas de sòlids de 10 mm. La partida inclou tota la instal·lació, petit material, accessoris i la mà d'obra per deixar-la acabada. (P - 33)	630,94	1,000	630,94

TOTAL Capítol (1) 01.F2.02 630,94

Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES
------	----	----------------------------------

PRESSUPOST

Data: 15/05/26

Pàg.: 6

Capítol	F2	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	03	CLORADOR AUTOMÀTIC I BOMBA DOSIFICACIÓ

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ6F-1PG04	u	Conjunt per al control i regulació de clor i pH de la piscina petita. Inclou el regulador de clor i pH, portasondes, sonda de clor (coure-plati) i sonda pH, sensor de flux, filtre i panell. La partida inclou el petit material i la mà d'obra per la seva instal·lació. (P - 35)	2.817,59	1,000	2.817,59
2	PJ6A-PG02	u	Bomba dosificadora AKL 603 kit PVDF, o equivalent. Bomba analògica i de cabal constant, amb potenciòmetre al panell frontal i 2 rangs de treball disponibles (1/5). La partida inclou el petit material i mà d'obra necessària per deixar la partida completament acabada. (P - 34)	288,30	1,000	288,30
TOTAL	Capítol (1)	01.F2.03			3.105,89	

RESUM PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 15/05/26

Pàg.: 1

NIVELL 4 : Capítol (1) (1)			Import
Capítol (1) (1)	01.F1.A1.01	ENDERROCS	901,45
Capítol (1) (1)	01.F1.A1.02	MOVIMENT DE TERRES	291,15
Capítol (1) (1)	01.F1.A1.03	FONAMENTS i PAVIMENTS	1.187,21
Capítol (1) (1)	01.F1.A1.04	TANCAMENTS	837,03
Capítol (1) (1)	01.F1.A1.05	ACABATS EXTERIORS	1.548,96
Capítol (1) (1)	01.F1.A1.GR	GESTIÓ RESIDUS	939,10
Capítol (1)	01.F1.A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR	5.704,90
Capítol (1) (1)	01.F1.A2.01	ENDERROCS	1.182,90
Capítol (1) (1)	01.F1.A2.02	MOVIMENT DE TERRES	83,76
Capítol (1) (1)	01.F1.A2.03	FONAMENTS, CONTENCIONS i PAVIMENTS	8.537,05
Capítol (1) (1)	01.F1.A2.06	SERRALLERIA	536,83
Capítol (1) (1)	01.F1.A2.GR	GESTIÓ RESIDUS	912,56
Capítol (1)	01.F1.A2	MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS	11.253,10
			16.958,00
NIVELL 3 : Capítol (1)			Import
Capítol (1)	01.F1.A1	AMPLIACIÓ ESPAI MÀQUINES EXTERIOR	5.704,90
Capítol (1)	01.F1.A2	MODIFICACIÓ RAMPA ACCÉS	11.253,10
Capítol	01.F1	OBRA CIVIL	16.958,00
Capítol (1)	01.F2.01	SISTEMA DE FILTRACIÓ DE L'AIGUA	16.108,55
Capítol (1)	01.F2.02	BOMBA BUIDATGE POUET FILTRACIONS SALA TRACTAMENT	630,94
Capítol (1)	01.F2.03	CLORADOR AUTOMÀTIC I BOMBA DOSIFICACIÓ	3.105,89
Capítol	01.F2	INSTAL·LACIONS	19.845,38
			36.803,38
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.F1	OBRA CIVIL	16.958,00
Capítol	01.F2	INSTAL·LACIONS	19.845,38
Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES	36.803,38
			36.803,38
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost SALA MAQ EXT PISCINES	36.803,38
			36.803,38

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

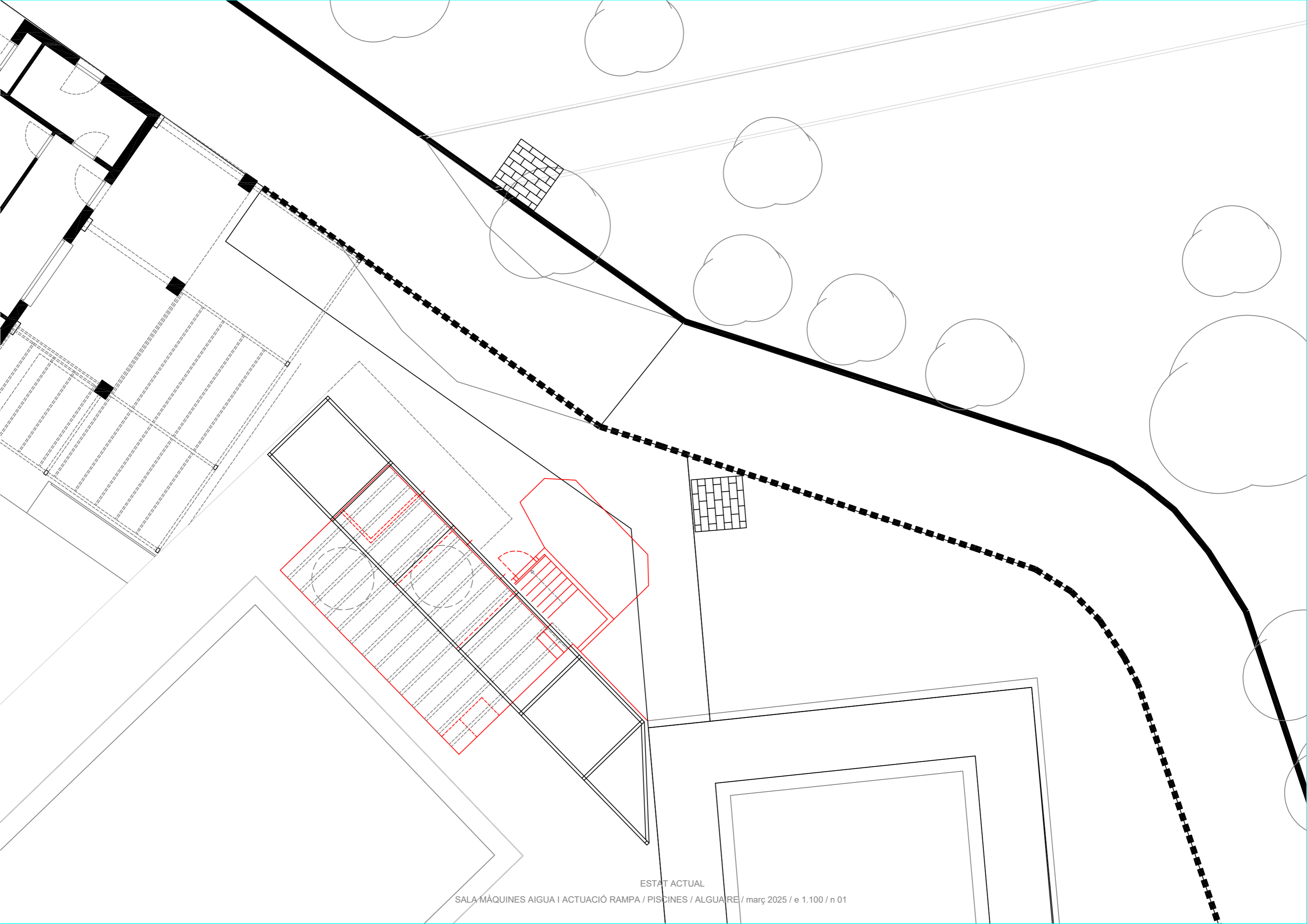
Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	36.803,38
13 % Despeses Generals SOBRE 36.803,38.....	4.784,44
6 % Benefici Industrial SOBRE 36.803,38.....	2.208,20
Subtotal	43.796,02
21 % IVA SOBRE 43.796,02.....	9.197,16
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	52.993,18

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

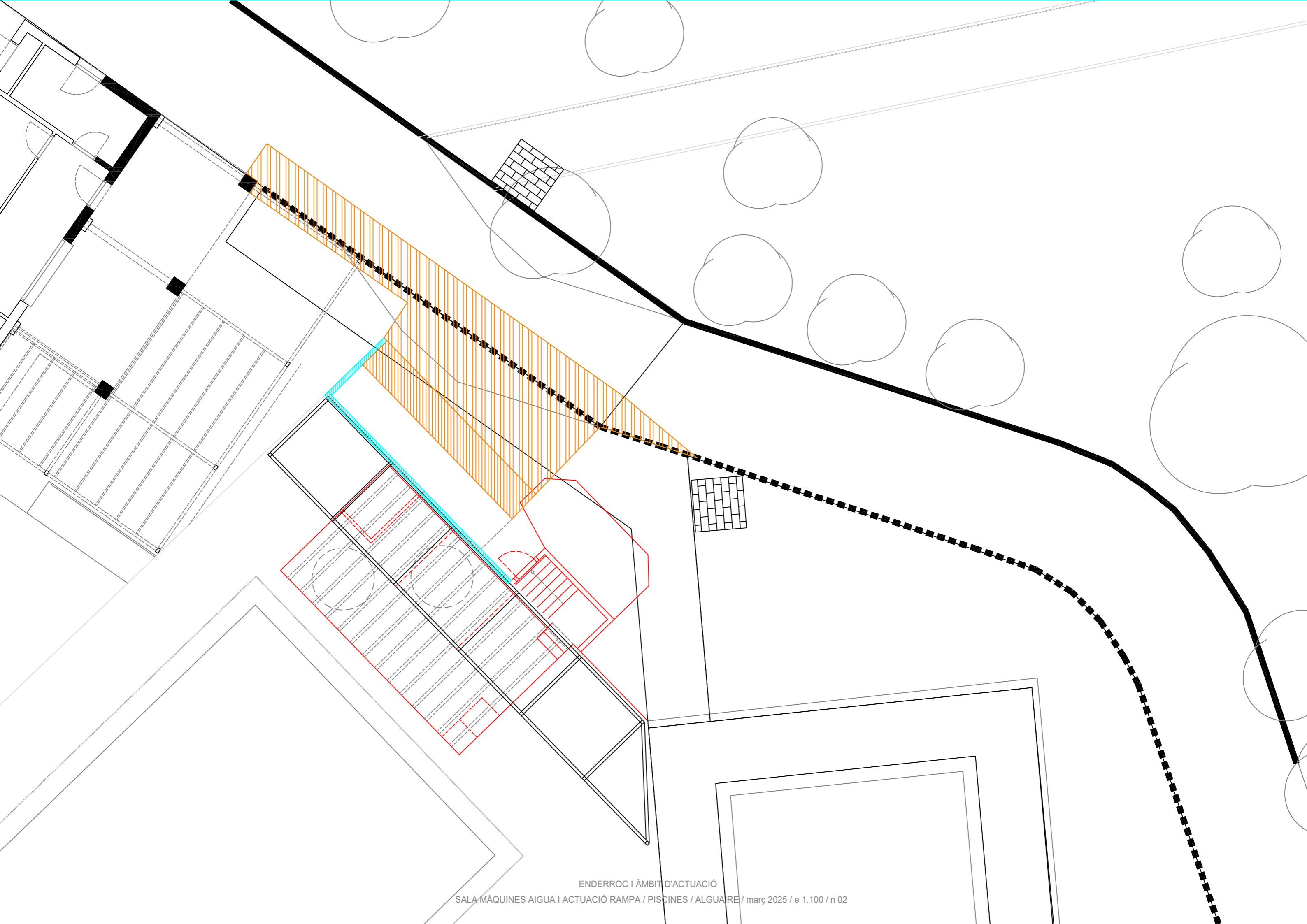
(CINQUANTA-DOS MIL NOU-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)

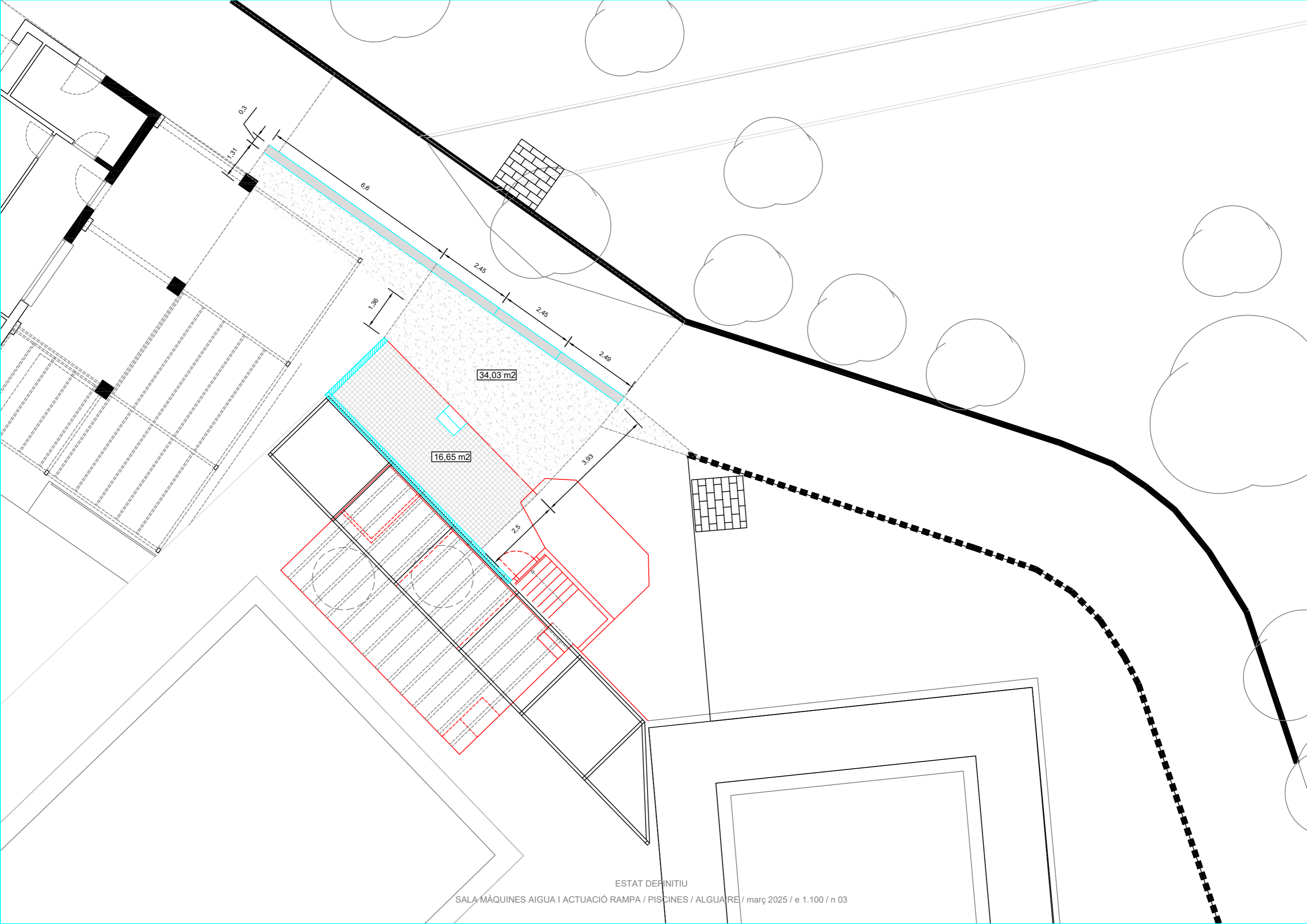
DOCUMENTACIÓ GRÀFICA



ESTAT ACTUAL

SALA MÀQUINES AIGUA I ACTUACIÓ RAMPA / PISCINES / ALGUAIRE / març 2025 / e 1.100 / n 01





ESTAT DEFINITIU

SALA MÀQUINES AIGUA I ACTUACIÓ RAMPA / PISCINES / ALGUAIRE / març 2025 / e 1.100 / n 03