

JUNY 2026

Memòria valorada per la millora del les pistes de petanca del Parc de la Barceloneta, al barri de la Barceloneta de Barcelona.



ÍNDEX DE PROJECTE

DOCUMENT NÚM 1. MEMÒRIA I ANNEXES

MEMÒRIA

ANNEXES A LA MEMÒRIA

Annex número 01. Estudi Bàsic de Seguretat i Salut

DOCUMENT NÚM 2. PLÀNOLS

DOCUMENT NÚM 3. PRESSUPOST

AMIDAMENTS

QUADRE DE PREUS NÚM. 1

QUADRE DE PREUS NÚM. 2

PRESSUPOSTOS PARCIALS

PRESSUPOST GENERAL

1. ANTECEDENTS

El parc de la Barceloneta és un espai verd, obert, de transició entre el nucli de la Barceloneta i la Vila Olímpic que al final del seu recorregut s'obre al mar. El parc ocupa els terrenys de l'antiga fàbrica de Catalana de Gas, enderrocada al 1989, de la qual es conserven alguns elements que en fan memòria.

El parc presenta zones de gespa amb espais de sauló i altres pavimentats i trobem diferents seccions dins del parc, com àrees de jocs infantils, taules de ping-pong i cistelles de bàsquet, WC públic, espai per a gossos deslligats al parc i una àrea d'esbarjo per a gossos, un bar i pistes de petanca, on es juguen competicions federades, entre altres.

Les mancances detectades a les pistes de petanca precisen d'una actuació de millora per a garantir la correcta pràctica de l'activitat esportiva, actuacions que es recullen al document que ens ocupa.

2. OBJECTE DEL PROJECTE

L'objecte del document és la definició de les actuacions necessàries per a la millora de les dues pistes de petanca del Parc de la Barceloneta, al Districte de Ciutat Vella.

3. ESTAT ACTUAL

Actualment hi ha 2 pistes de petanca: una petita de 8,25x15,25m i una gran de 16,30x15,30m. Els límits són amb travesses de fusta, d'alçada variable entre dues i 3 alçades, amb dos accessos de 3m d'ample (amb una alçada de travessa) a la pista gran i una entrada a la pista petita tocant a la pista gran, des del Parc, cap a la zona de sauló. Les pistes es limiten amb cables d'acer.

Entre les dues pistes trobem dos bancs i dos suports verticals amb penjadors i taula per anotar.

Al voltant de les dues pistes hi ha punts de llum, arbrat i cadires. Pel cantó inferior hi ha els graons i els embornals del recorregut pavimentat que connecta amb el Passeig Marítim.



Segons informen els usuaris habituals, les pistes tenen un greu problema de drenatge i l'aigua de pluja s'entolla un període de temps molt superior al desitjable.



4. TOPOGRAFIA

La proposta es recolza en topografies de l'ICC i cartografies municipals.

5. DESCRIPCIÓ DE LAPROPOSTA

La proposta preveu el buidat de les dues pistes de petanca per a renovar totes les capes de base i la de paviment i garantir un correcte drenatge. Així, es proposa executar tres capes de granulat amb diferent granulometria per a generar un gradient que garanteixi el drenatge de l'aigua igualment com el pendent d'aquestes capes cap al tub dren D200 situat al punt baix. La superfície, de sauló, també tindrà un lleuger pendent superficial del 0,5% per a evitar que l'aigua s'entolli. Els límits de les pistes de joc seran amb xapa d'acer galvanitzat.

La pista petita conservarà les seves mides actuals, mentre que la gran es girarà d'orientació i s'eixamplarà fins a assolir les mides reglamentàries. Aquest canvi de dimensió obligarà a reubicar els elements existents entre ambdues pistes (dos bancs i dos suports de taula amb penjadors).

Finalment, es renovarà tot el perímetre de travesses de fusta amb una alçada uniforme de 3 travesses excepte als espais habilitats com a porta, que tindran una travessa d'alçada. Es fonamentaran amb base de formigó i es

No es veurà afectat cap punt de llum ni resta de mobiliari existent.

6. PLANEJAMENT VIGENT

L'actuació projectada és compatible amb el planejament vigent ja que es desenvolupa dins de l'àmbit amb qualificació urbanística 6a* (parcs i jardins urbans)



7. EXPROPIACIONS I OCUPACIONS TEMPORALS

Tot l'àmbit del projecte és de titularitat municipal, per la qual cosa no cal contemplar cap tipus d'expropiació ni d'ocupació temporal.

8. SERVEIS AFECTATS

No es preveu l'afectació a cap servei.

9. GESTIÓ DE RESIDUS

En compliment de la legislació vigent no és preceptiva la redacció d'una memòria ambiental. És responsabilitat del contractista l'elaboració del Pla de gestió de Residus.

10. TOPOGRÀFIC DE L'OBRA ACABADA

Acabades les obres descrites al projecte haurà de ser lliurat el Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'Especificacions Tècniques per al Manteniment de la Cartografia Municipal Topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona vigent. El pressupost inclou una partida per a poder realitzar el Topogràfic de l'Obra Acabada.

11. NORMATIVA VIGENT APLICABLE I REFERÈNCIES

El capítol d'Aspectes Generals del Document número 3, Plec de Prescripcions Tècniques, del present projecte recull tota la normativa vigent aplicable en el moment de la redacció del present projecte, la qual regeix l'espai projectat.

Amb caràcter general serà d'aplicació:

- Text refós de la Llei de contractes del sector públic (TRLCSP) aprovat per Decret Legislatiu 3/2011
- Condicions tècniques d'elements simples i compostos d'edificació, urbanització i enginyeria civil, Institut de la Construcció de Catalunya.
- Codi d'accessibilitat de Catalunya
- TMA/851/2021, de 23 de julio, por la que se desarrolla el documento técnico de condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y la utilización de los espacios públicos urbanizados
- RD 314/2006, de 17 de març Código Técnico de la Edificación (BOE de 28 març de 2006)
- NTE, Normes Tecnològiques de l'Edificació
- Normes UNE
- Plec de Prescripcions Tècniques generals PG-4-1998
- Código Estructural
- Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a canonades de sanejament de poblacions (BOE 228 de 23 setembre 1986)
- Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a canonades d'abastament d'aigua (28 juliol 1974)

- Reglament vigent Electrotècnic de BT
- Plecs i Normativa municipal específica de l'Ajuntament de Barcelona
- Normativa de protecció contra incendis aplicable a la ciutat de Barcelona

12. PLANIFICACIÓ DELS TREBALLS I TERMINI D'EXECUCIÓ DE LES OBRES

Durant les obres l'espai quedarà tancat al pas de les persones. No es preveu l'afectació al trànsit més enllà de la que puguin produir els vehicles de l'obra. S'estima un termini de **6 setmanes**.

13. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

La justificació de preus d'aquest projecte es basa en els bancs de preus d'ITEC 2026-01 per a obres d'urbanització de PEM 0,402M, àmbit de preus Barcelona, realitzats amb els costos de mà d'obra, maquinària i materials de mercat. S'ha considerat un 5% de despeses indirectes.

14. REVISIÓ DE PREUS

D'acord amb disposició final setena de la Llei 11/2023, de 8 de maig, de transposició de Directives de la Unió Europea en matèria d'accessibilitat de determinats productes i serveis, migració de persones altament qualificades, tributària i digitalització d'actuacions notariais i registrals; i per la que es modifica la Llei 12/2011, de 27 de maig, sobre responsabilitat civil per danys nuclears o produïts per materials radioactius, no procedeix la inclusió en el Plec de Clàusules Administratives Particulars de l'obra de referència cap clàusula de revisió de preus, per no excedir el termini d'execució de les obres de dotze (12) mesos.

15. CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

D'acord amb el que s'estableix a l'article 77 de la Llei 9/2017, de 8 novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara endavant, LCSP), cal incloure un apartat, en el Plec de clàusules administratives de l'obra de referència, on es disposi que les empreses que desitgin optar a la licitació hauran d'estar classificades en els grups, subgrups i categories que s'assenyalen a continuació, aplicables en virtut del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, modificat pel Reial Decret 773/2015, de 28 d'agost, pel que s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (d'ara endavant, LCAP), classificacions que podran suplir la solvència sol·licitada en el seu cas.

D'acord amb l'article 11 del Reglament general de la LCAP, en els contractes d'obres, quan el valor estimat del contracte sigui igual o superior a 500.000 euros, és un requisit indispensable que l'empresari estigui degudament classificat com a contractista d'obres de les administracions públiques.

Per al contracte d'obres s'han de requerir, segons estableix l'article 36.2.a del Reglament general de la LCAP, com a màxim quatre subgrups, de manera que com a criteri general només s'ha de requerir classificació en les parts de l'objecte contractual que tinguin una significació econòmica superior al 20% del pressupost total.

Els grups i subgrups d'aplicació per a la classificació d'empreses i les categories en els contractes d'obres es defineixen als article 25 i 26 del Reglament general de la LCAP.

Grup G de vials i pistes - Subgrup 6, d'obres vials sense qualificació específica: categoria: 1

16. PERÍODE DE GARANTIA

El període de garantia serà d'un any sense perjudici del que defineixi el Plec de Clàusules Administratives de la licitació.

17. CONTROL DE QUALITAT

La Constructora deurà lliurar a la D.F. una proposta de Pla de Control de Qualitat per a que pugui ésser aprovat, o modificat i aprovat, per la D.F. abans de l'inici de les obres. El Control de Qualitat serà dut a terme per un LABORATORI degudament ACREDITAT. Serà AUTOCONTROL fins a un 2% del PEM.

18. PRESSUPOST

El pressupost d'execució material és de 47.293,68. Afegint el benefici industrial i les despeses generals, el pressupost és de 56.279,48€ que, amb el 21% d'IVA ascendeix a pressupost d'execució per contracta de SEIXANTA-VUIT MIL NORANTA-VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS (68.098,17€).

19. DOCUMENTS QUE INTEGREN EL PROJECTE

DOCUMENT NÚM 1. MEMÒRIA I ANNEXES

MEMÒRIA

ANNEXES A LA MEMÒRIA

Annex número 01. Estudi bàsic de Seguretat i Salut

DOCUMENT NÚM 2. PLÀNOLS

DOCUMENT NÚM 3. PRESSUPOST

AMIDAMENTS

QUADRE DE PREUS NÚM. 1

QUADRE DE PREUS NÚM. 2

PRESSUPOSTOS PARCIAIS

PRESSUPOST GENERAL

20. DECLARACIÓ D’OBRA COMPLETA

En compliment de l’article 127 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d’octubre, pel que s’aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, i de l’article 123 del R.D. Legislatiu 3/2011 de 14 de novembre pel que s’aprova el Text Refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, es manifesta que el projecte comprèn una obra completa en el sentit exigít a l’article 125 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d’octubre ja que conté tots i cadascun dels elements que són precisos per a la utilització de l’obra i és susceptible de ser lliurada a l’ús general.

Així mateix, es fa constar que l’obra compleix els requisits exigits per la Llei 3/2007 de 4 de juliol de l’Obra Pública i, concretament, allò reflectit a l’article 18 de la mateixa.

Barcelona, juny de 2026
Els Redactors:

Amanda Pérez (ETOP)
Col.núm. 12764

Sònia Martín (ECCP)
Col.núm. 19919

ANNEXES

PLÀNOLS



ÍNDEX DE PLÀNOLS

- 1 Situació i Índex
- 2 Planta d'emplaçament
- 3 Planta d'estat actual
- 4 Planta d'enderrocs
- 5 Planta d'actuació
- 6 Mobiliari
- 7 Despiece pistes petancas
- 8 Detalls

DATA I HORA: 23/06/2026 14:28:00
NOM AXILI: C:\Users\amandadrop\PROJ\EXE02\22_CV_Petancas Barceloneta\07 Projecte\02 Plànols\01 Situació.dwg



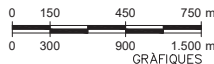
Districte de Ciutat Vella

REDACTORS DEL PROJECTE

SÒNIA MARTÍN | AMANDA PÉREZ

TÍTOL DEL PROJECTE
MEMÒRIA VALORADA PER LA MILLORA DEL LES PISTES DE PETANCA DEL
PARC DE LA BARCELONETA, AL BARRI DE LA BARCELONETA DE BARCELONA.

ESCALES
A1 – 1/15.000
A3 – 1/30.000
ORIGINALS A1

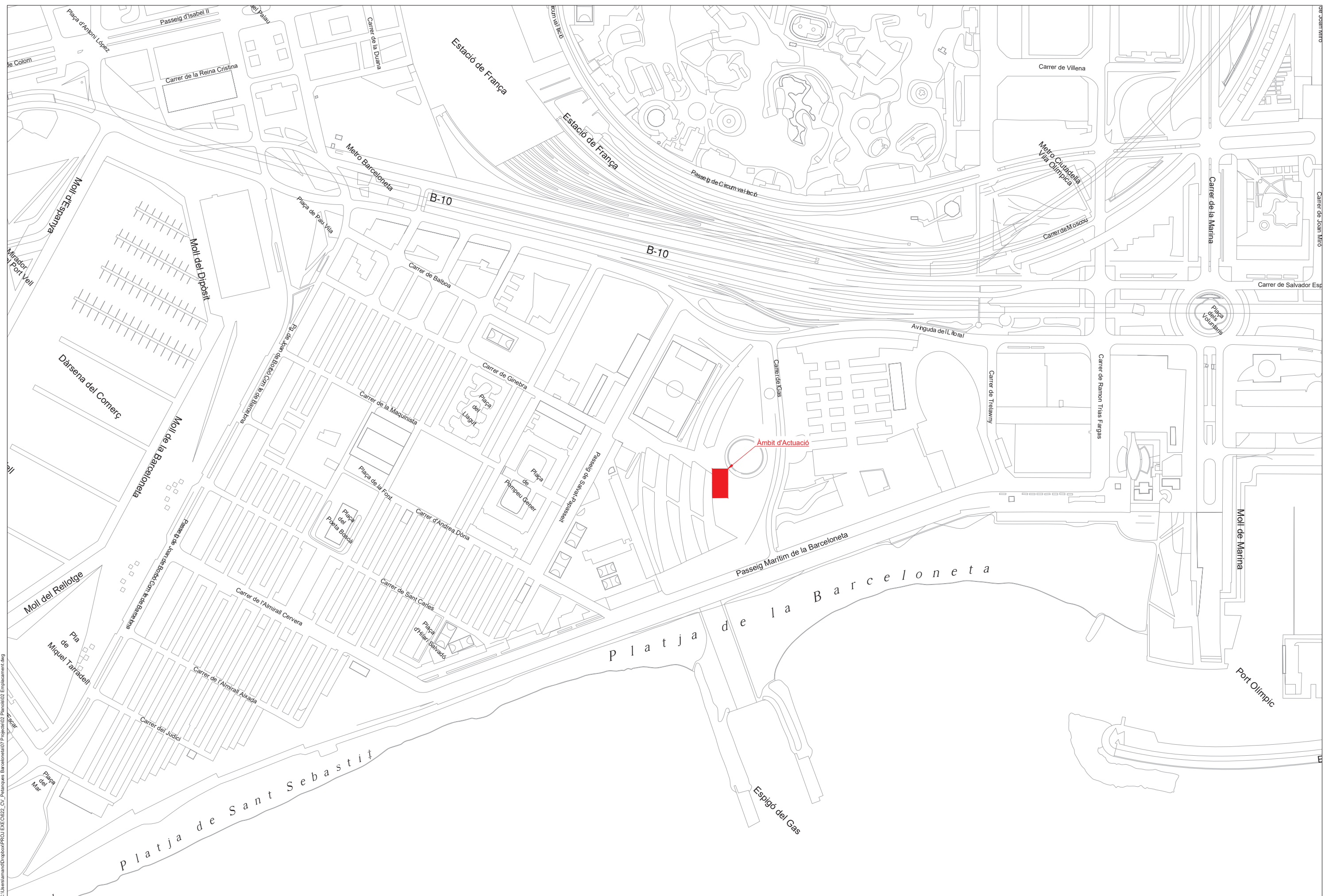


DATA:
JUNY 2026

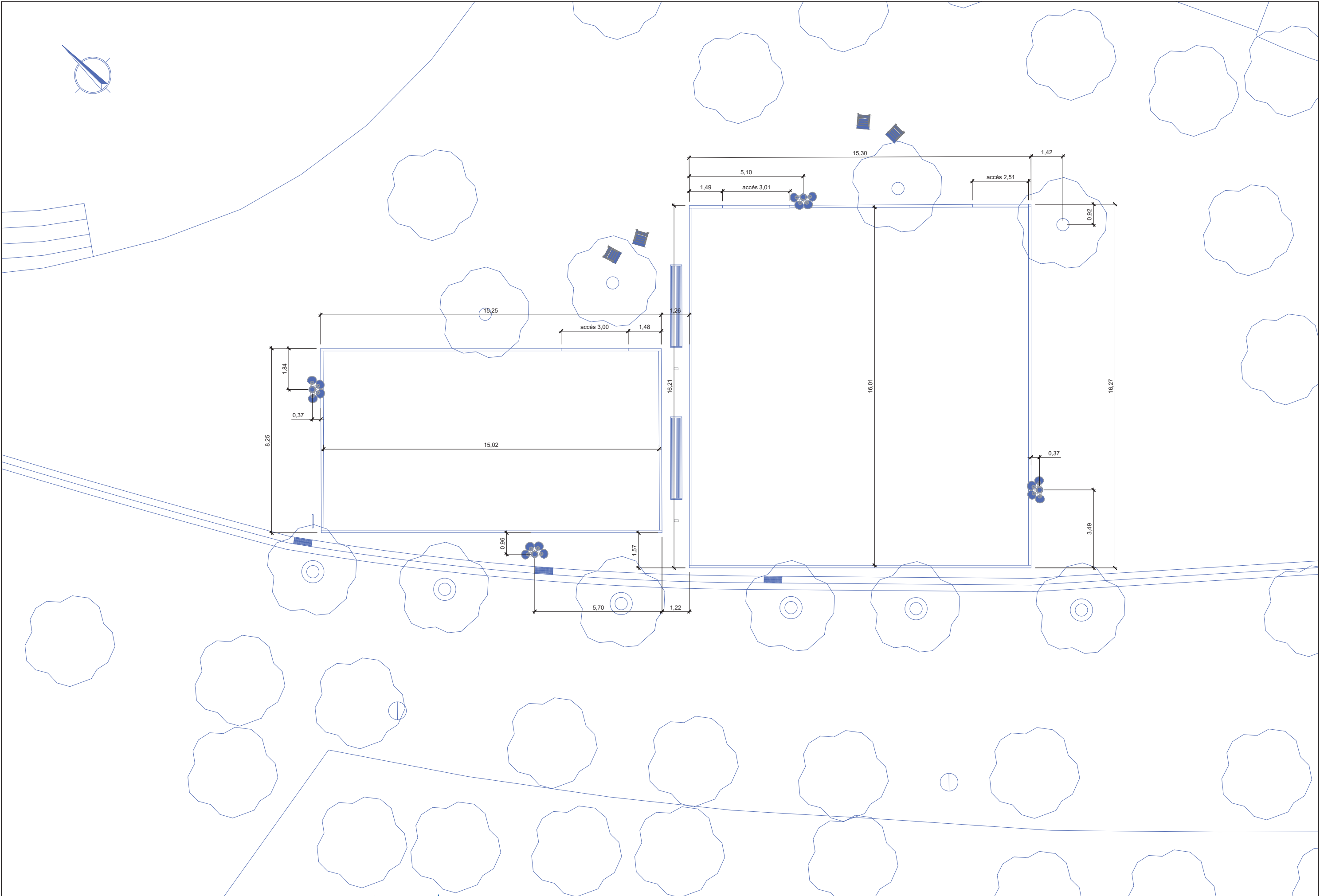
NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA DE SITUACIÓ I ÍNDEX

NOM FITXER CTB:
Basic_A3.ctb
NOM FITXER:
01 situacio

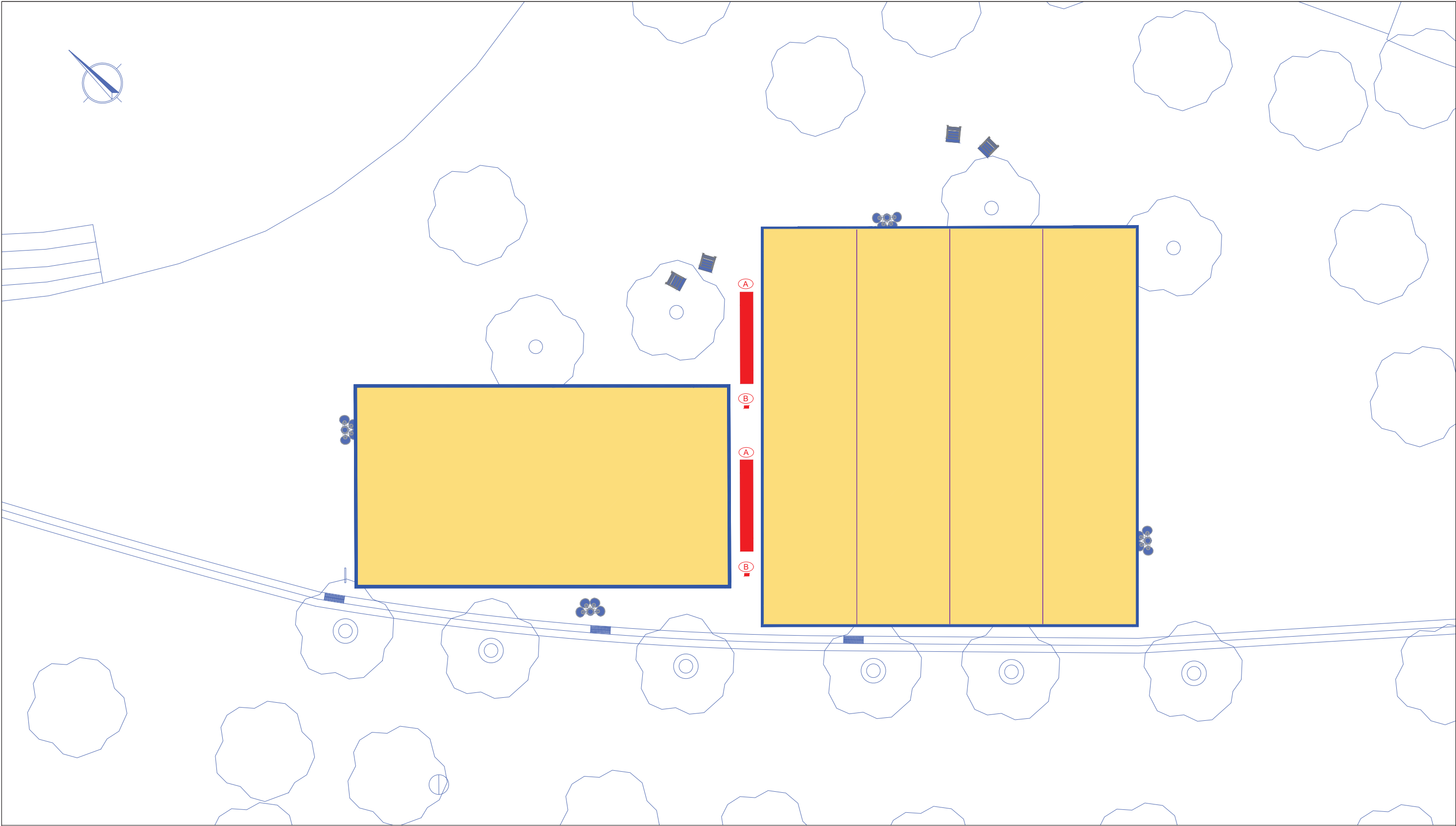
PLÀNOL NÚM.
1
FULL 1 DE 1



DATA I HORA: 23/06/2026 14:48:38
NOM ADOU: C:\Users\amandap\Dropbox\PROJ\EXEC\022_CV_Petiques Barcelona\07 Project\02 Plànols\03 Estat Actual.dwg



DATA I HORA: 23/06/2026 14:35:01
NOM ADOU: C:\Users\amand\Dropbox\PROJ\EXE\0422_CV_Petangues Barcelona\07 Project\02 Plànols\04 Enderrocs.dwg



- tancament de fusta
- (A) (B) mobiliari a reubicar
- separadors d'acer
- zona d'excavació h=0,80m



Districte de Ciutat Vella

REDACTORS DEL PROJECTE

SÒNIA MARTÍN | AMANDA PÉREZ

TÍTOL DEL PROJECTE
MEMÒRIA VALORADA PER LA MILLORA DEL LES PISTES DE PETANCA DEL
PARC DE LA BARCELONETA, AL BARRI DE LA BARCELONETA DE BARCELONA.

ESCALES
A1 – 1/75
A3 – 1/150
ORIGINALS A1
0 0,75 2,25 3,75 m
0 1,50 4,50 7,50 m
GRÀFIQUES

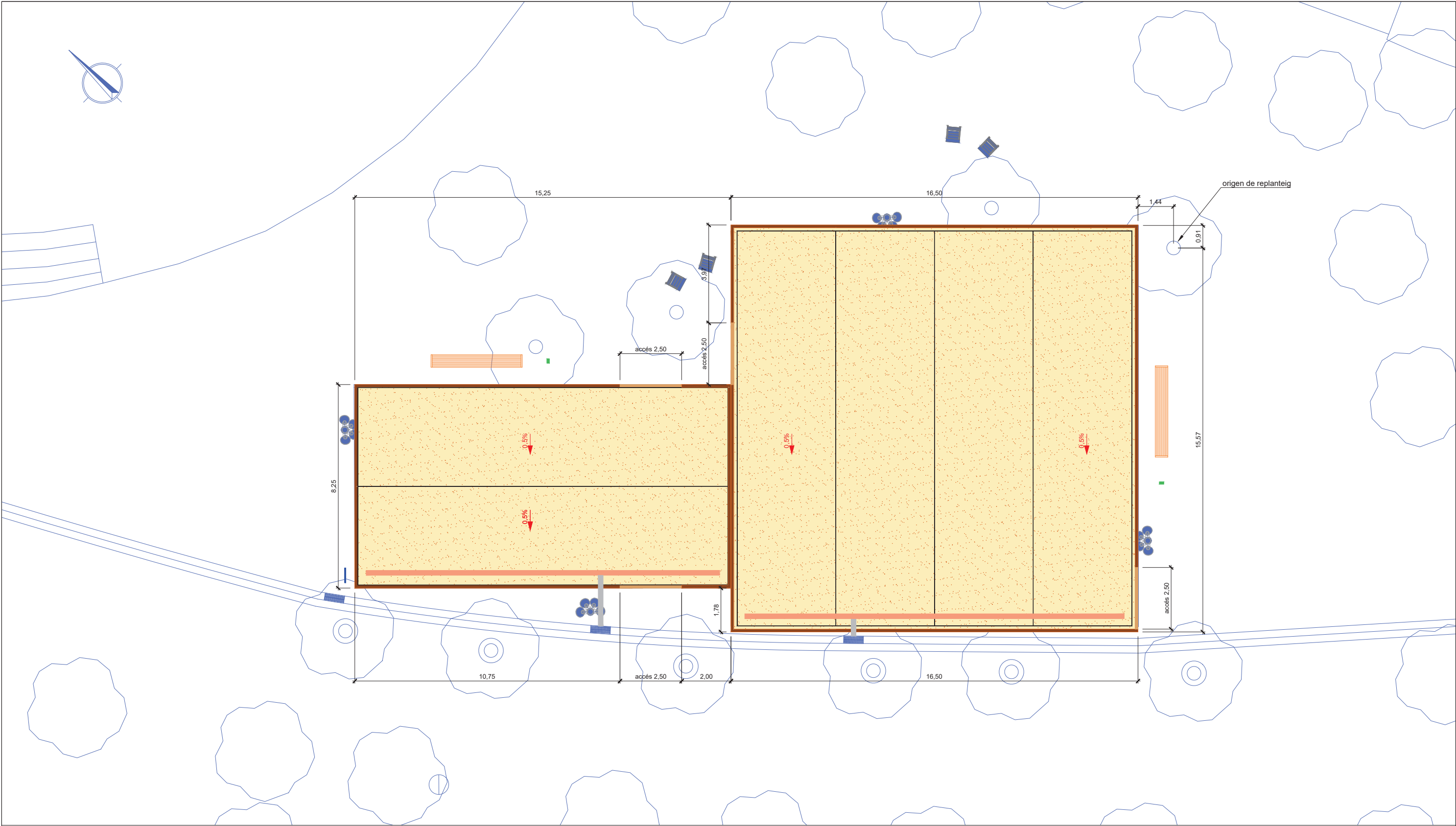
DATA:
JUNY 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA D'ENDERROCS

NOM FITXER CTB:
Basic_A3.ctb
NOM FITXER:
04 enderros

PLÀNOL NÚM.
4
FULL 1 DE 1

DATA I HORA: 23/06/2026 16:25:18
NOM ADOU: C:\Users\amandap\Documents\PROJ\EXE\022_CV_Petanyes Barcelona\07 Projecte\02 Plànol\05 Proposta.dwg



- tancament de fusta
- divisió pistes amb xapa d'acer galvanitzat e=1cm
- zona de terra
- banc reubicat
- suport reubicats
- cartell de conducta a mantenir
- tub de drenatge
- connexió a xarxa existent

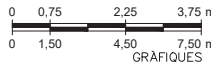


Districte de Ciutat Vella

REDACTORS DEL PROJECTE
SONIA MARTÍN | AMANDA PÉREZ

TÍTOL DEL PROJECTE
MEMÒRIA VALORADA PER LA MILLORA DEL LES PISTES DE PETANCA DEL
PARC DE LA BARCELONETA, AL BARRI DE LA BARCELONETA DE BARCELONA.

ESCALES
A1 - 1/75
A3 - 1/150
ORIGINALS A1



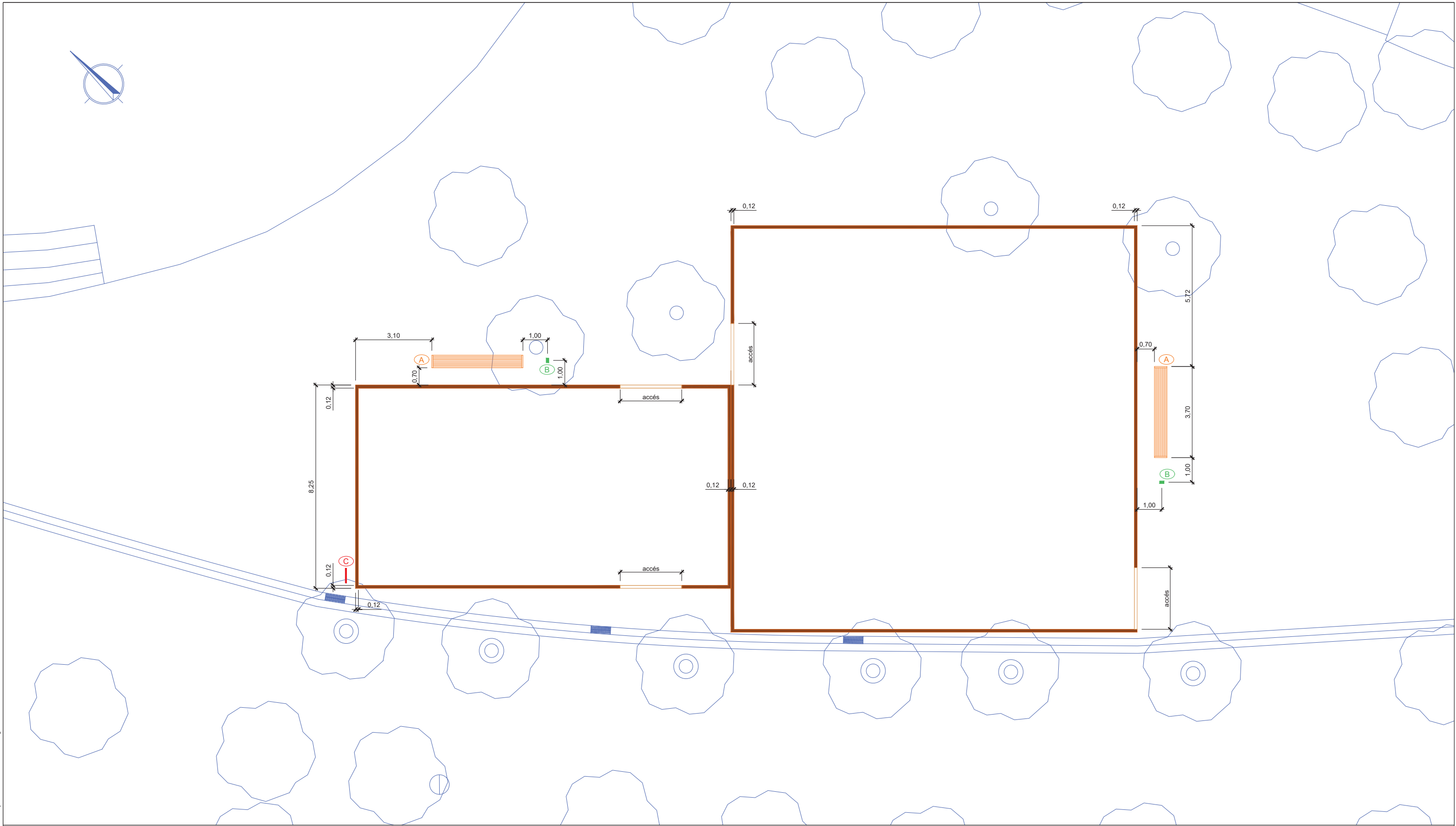
DATA:
JUNY 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA PROPOSTA

NOM FITXER CTB:
Basic_A3.ctb
NOM FITXER:
05 proposta

PLÀNOL NÚM.
5
FULL 1 DE 1

DATA I HORA: 23/06/2024 14:36:12
NOM AXILI: C:\Users\amandadropbox\PROJ_E\EC\022_CV_Petangue Barcelona\07 Project\02 Plànol\03 Mobiliari.dwg



- (A) banc de 370x51cm reubicat
- (B) suport de 10x18cm reubicat
- (C) cartell de conducta a mantenir

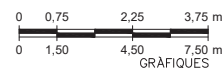


Districte de Ciutat Vella

REDACTORS DEL PROJECTE
SONIA MARTIN | AMANDA PÉREZ

TÍTOL DEL PROJECTE
MEMÒRIA VALORADA PER LA MILLORA DEL LES PISTES DE PETANCA DEL
PARC DE LA BARCELONETA, AL BARRI DE LA BARCELONETA DE BARCELONA.

ESCALES
A1 - 1/75
A3 - 1/150
ORIGINALS A1



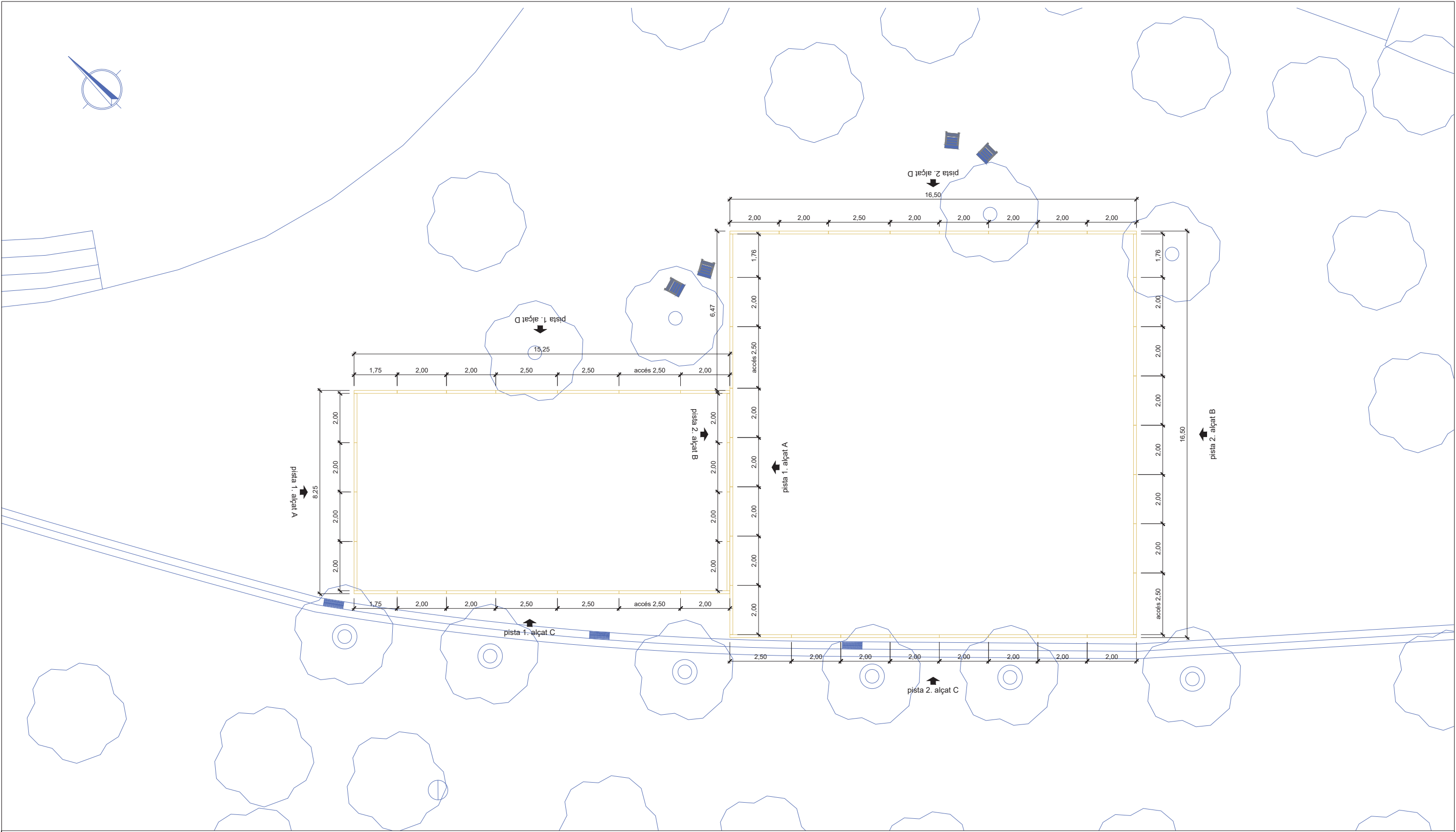
DATA:
JUNY 2026

NOM DEL PLÀNOL:
MOBILIARIO

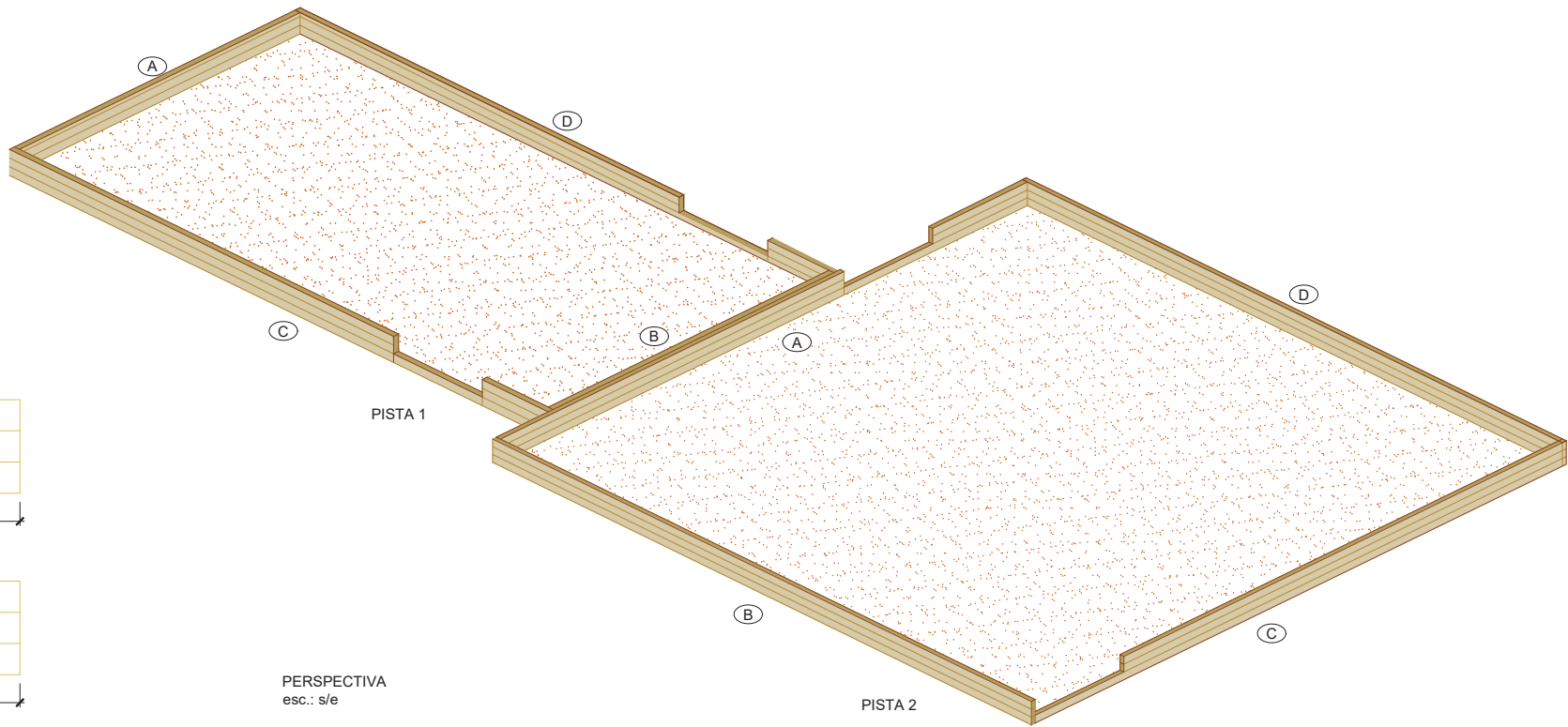
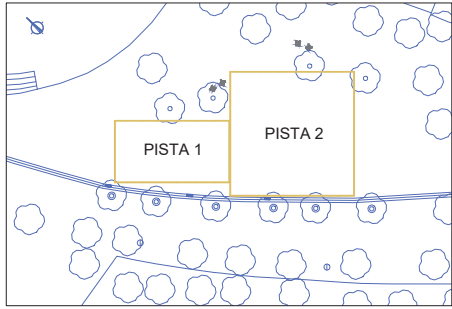
NOM FITXER CTB:
Basic_A3.ctb
NOM FITXER:
06 mobiliari

PLÀNOL NÚM.
5
FULL 1 DE 1

DATA I HORA: 23/06/2026 16:32:49
NOM ADOU: C:\Users\amandap\Dropbox\PROJ\EXE\0222_CV_Petiques Barcelona\07 Project\02 Plànols\07 Despiece Pistes.dwg



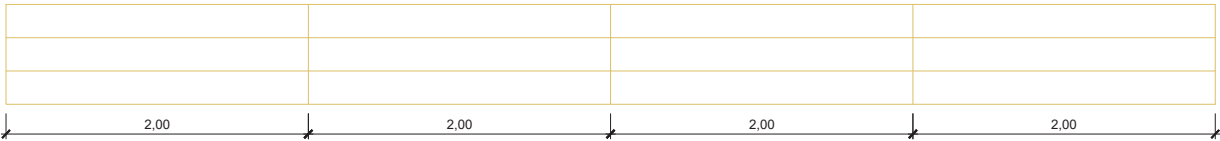
travesses de fusta de pi per a exterior amb protecció IV i acabat de serra
de 22x12x200cm o 22x12x250cm



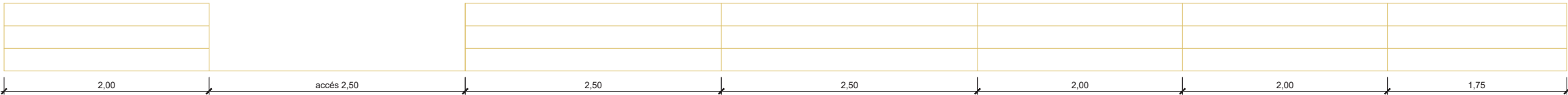
PERSPECTIVA
esc.: s/e



pista 1. alçat A



pista 1. alçat B



pista 1. alçat C

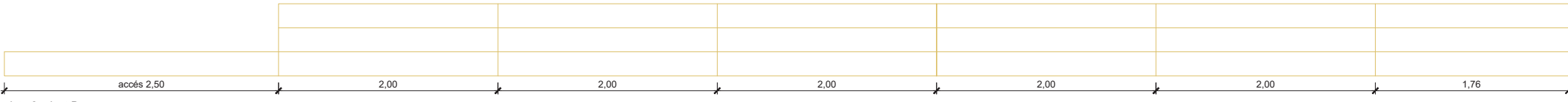


pista 1. alçat D

PISTA 1
esc.: 1/25 (cotes en cm)



pista 2. alçat A



pista 2. alçat B



pista 2. alçat C



pista 2. alçat D

PISTA 2
esc.: 1/25 (cotes en cm)

DATA: 11/06/2024 16:32:49
NOM: A001 - C:\Users\amandaperez\Documents\PROJ\EXE\0222_CV_Petiques Barcelona\07 Projecte\02 Plànols\07 Despiece Pistes.dwg



Districte de Ciutat Vella

REDACTORS DEL PROJECTE

SÒNIA MARTÍN | AMANDA PÉREZ

TÍTOL DEL PROJECTE
MEMÒRIA VALORADA PER LA MILLORA DEL LES PISTES DE PETANCA DEL
PARC DE LA BARCELONETA, AL BARRI DE LA BARCELONETA DE BARCELONA.

ESCALES
A1 - 1/25
A3 - 1/150
ORIGINALS A1
0 0,25 0,75 1,25 m
0 0,50 1,50 2,50 m
GRÀFIQUES

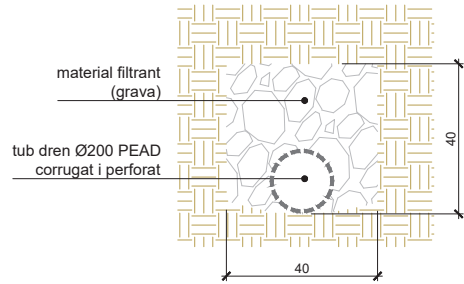
DATA:
JUNY 2026

NOM DEL PLÀNOL:
DESPIECE
PISTES PETANCA

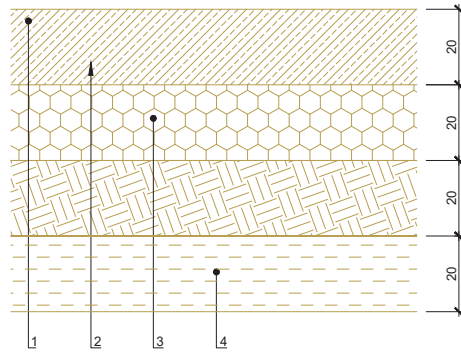
NOM FITXER CTB:
Basic_A3.ctb
NOM FITXER:
07 despiece pistes

PLÀNOL NÚM.
7
FULL 2 DE 2

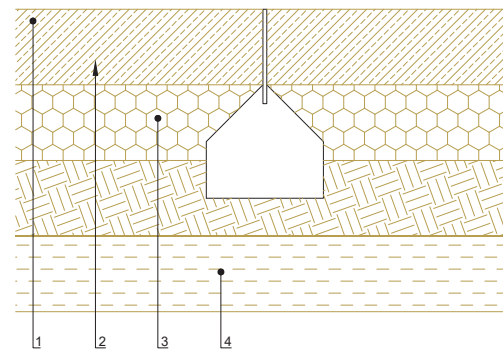
DATA I HORA: 23/09/2024 15:10:50
NOM AXILI: C:\Users\amandadropbox\PROJ\EXE\0222_CV_Petanca Barcelona\07 Projecte\02 Plànols\08 Detalls.dwg



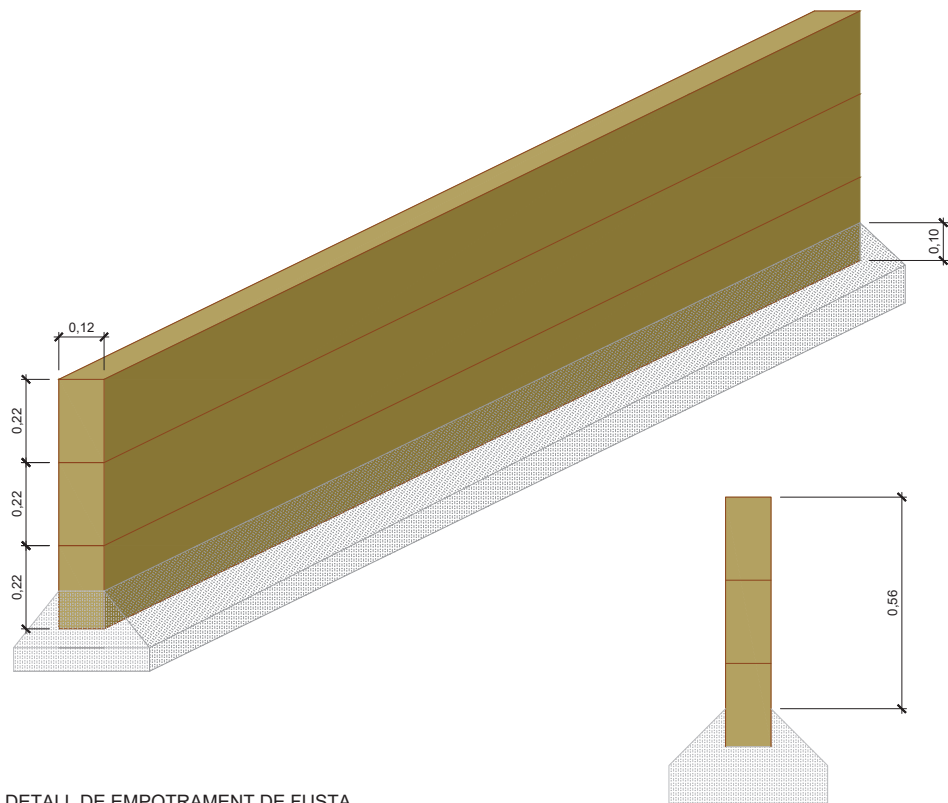
DETALL TUB DREN
Esc.: 1/10 (cotes en cm)



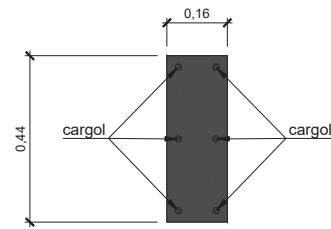
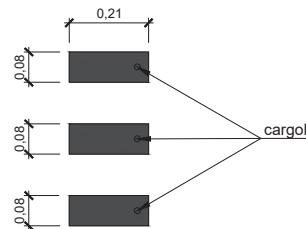
DETALL DE PAVIMENT
Esc.: 1/10 (cotes en cm)



DETALL DE EMPOTRAMENT DE XAPA
Esc.: 1/10 (cotes en cm)

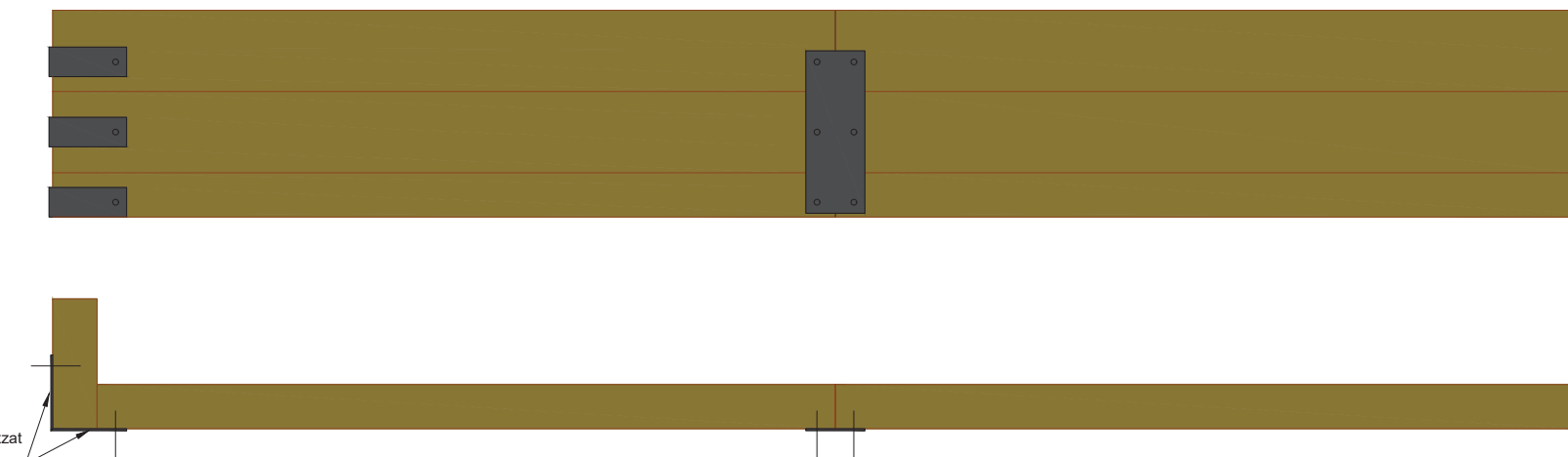


DETALL DE EMPOTRAMENT DE FUSTA
Esc.: 1/10 (cotes en cm)



CARGOL AUTORROSCANT PER A FUSTA,
AMB CAP TORX, ZINCAT, M5X80 MM.

xapa d'acer galvanitzat
e= 5mm



DETALL D'UNIÓ DE Taulons de fusta amb xapa d'acer galvanitzat e= 5mm
Esc.: 1/10 (cotes en cm)

PRESSUPOST

Amidaments

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST PETANQUES
Capítol	01	OPERACIONS PRÈVIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P214E-ZZZZ	m	Desmuntatge de perímetre de fusta de pistes de petanca, amb mitjans manuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista gran		15,300	2,000			30,600	C#*D#*E#*F#
2			16,300	2,000			32,600	C#*D#*E#*F#
3	pista petita		15,300	2,000			30,600	C#*D#*E#*F#
4			8,300	2,000			16,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 110,400

2	P21Q2-8GZZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de banc de fusta convencional, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nous daus de formigó i col·locació del banc.					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3	P21Q2-8GRZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de taula d'anotacions del joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament.					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4	P21Q2-8GSZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de senyal conductual de joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament.					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buidat de la pista gran		16,500	16,500	0,800		217,800	C#*D#*E#*F#
2	Buidat de la pista petita		15,250	8,250	0,800		100,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 318,450

6	P2241-I2DH	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buidat de la pista gran		16,500	16,500			272,250	C#*D#*E#*F#
2	Buidat de la pista petita		15,250	8,250			125,813	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 398,063

Obra	01	PRESSUPOST PETANQUES
Capítol	02	PETANQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P966-168EG	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 250 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	delimitació pistes de joc pista gran		64,000				64,000	C#*D#*E#*F#
2			16,000	3,000			48,000	C#*D#*E#*F#
3	delimitació pista petita		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 127,000

2	P9A2-DN4X	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista gran		265,000	0,200			53,000	C#*D#*E#*F#
2	pista petita		120,500	0,200			24,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 77,100

3	P9A0-IZXB	m3	Base de sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm, amb estesa i piconatge mecànics del material al 90 % del PM					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista gran		265,000	0,200			53,000	C#*D#*E#*F#
2	pista petita		120,500	0,200			24,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 77,100

4	P924-DZZZ	m3	Subbase de graveta de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm, amb estesa i piconatge del material					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista gran		265,000	0,200			53,000	C#*D#*E#*F#
2	pista petita		120,500	0,200			24,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 77,100

5	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista gran		265,000	0,200			53,000	C#*D#*E#*F#
2	pista petita		120,500	0,200			24,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 77,100

6	PD5L-IZPC	m	Drenatge amb tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 200 mm i reblert amb material filtrant, fins a 50 cm per damunt del dren, de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm i geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pista gran		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

2	pista petita		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							31,000	
7	PR90-9ZZZ	m	Tancament perimetral de 3 travesses d'alçada lliure, amb travessa ecològica de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda, fixades amb peces d'acer, amb excavació de rasa amb mitjans mecànics de combustible, inclòs part proporcional de travessa enfonsada per a fixació del tancament, peces metàl·liques de fixació i cordó de formigó de base.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pista gran		16,500	4,000			66,000	C#*D#*E#*F#
2	Pista petita		15,250	2,000			30,500	C#*D#*E#*F#
3			8,250	2,000			16,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							113,000	
8	PD785-Q164	m	Connexió a xarxa de drenatge existent. amb tub de PVC-U de paret massissa de diàmetre nominal DN 200, inclòs dau de protecció de formigó, completament acabat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió tub dren		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST PETANQUES						
Capítol	03	GESTIÓ DE RESIDUS						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada de residus inerts de terra amb una densitat 1,6 t/m3 procedents d'excavació (LER codi 17 05 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buidat de la pista gran		16,500	16,500	0,800		217,800	C#*D#*E#*F#
2	Buidat de la pista petita		15,250	8,250	0,800		100,650	C#*D#*E#*F#
3	Esponjament	P	20,000				63,690	PERORIGEN(G1:G2,C3)
TOTAL AMIDAMENT							382,140	
2	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,					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fusta		110,400	0,100	0,800		8,832	C#*D#*E#*F#
2	esponjament	P	30,000				2,650	PERORIGEN(G1:G1,C2)
TOTAL AMIDAMENT							11,482	
3	P2R5-DTZZ	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buidat de la pista gran		16,500	16,500	0,800		217,800	C#*D#*E#*F#
2	Buidat de la pista petita		15,250	8,250	0,800		100,650	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3	Esponjament	P	20,000				63,690	PERORIGEN(G1:G2,C3)
4	fusta		110,400	0,100	0,800		8,832	C#*D#*E#*F#
5	esponjament	%	30,000				2,650	PERPARCIAL(G4:G4,C5)
TOTAL AMIDAMENT							393,622	
Obra	01	PRESSUPOST PETANQUES						
Capítol	04	VARIS						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	XPA0REPS	pa	Partida alçada a justificar en obra per a donar compliment als requeriments dels REP's en fase d'obra.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
2	FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
3	XPA9F1SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
4	FBB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona''					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

Quadre de Preus núm.1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix (TRES-CENTS EUROS)	300,00	€
P-2	FBB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona'' (QUATRE-CENTS EUROS)	400,00	€
P-3	P214E-ZZZZ	m	Desmuntatge de perímetre de fusta de pistes de petanca, amb mitjans manuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	5,01	€
P-4	P21Q2-8GRZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de taula d'anotacions del joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament. (CENT SETANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	171,60	€
P-5	P21Q2-8GSZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de senyal conductual de joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament. (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	138,13	€
P-6	P21Q2-8GZZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de banc de fusta convencional, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nous daus de formigó i col·locació del banc. (CENT QUINZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	115,20	€
P-7	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (CINC EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	5,27	€
P-8	P2241-I2DH	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2 (TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	3,69	€
P-9	P2R5-DTZZ	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina (VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	8,94	€
P-10	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-SIS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	36,17	€
P-11	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada de residus inerts de terra amb una densitat 1,6 t/m3 procedents d'excavació (LER codi 17 05 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, (ONZE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	11,22	€
P-12	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (VINT-I-NOU EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	29,03	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-13	P924-DZZZ	m3	Subbase de graveta de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm, amb estesa i piconatge del material (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	28,88	€
P-14	P966-168EG	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 250 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 (CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	56,73	€
P-15	P9A0-IZXB	m3	Base de sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm, amb estesa i piconatge mecànics del material al 90 % del PM (TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	39,56	€
P-16	P9A2-DN4X	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (TRENTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	35,20	€
P-17	PD5L-IZPC	m	Drenatge amb tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 200 mm i reblert amb material filtrant, fins a 50 cm per damunt del dren, de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm i geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2 (CINQUANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	52,99	€
P-18	PD785-Q164	m	Connexió a xarxa de drenatge existent. amb tub de PVC-U de paret massissa de diàmetre nominal DN 200, inclòs dau de protecció de formigó, completament acabat. (QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	427,68	€
P-19	PR90-9ZZZ	m	Tancament perimetral de 3 travesses d'alçada lliure, amb travessa ecològica de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda, fixades amb peces d'acer, amb excavació de rasa amb mitjans mecànics de combustible, inclòs part proporcional de travessa enfonsada per a fixació del tancament, peces metàl·liques de fixació i cordó de formigó de base. (CENT DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	102,02	€

Barcelona, juny de 2026
Els Redactors

Amanda Pérez Sonia Martín
ETOP núm.col.12764 ECCP núm.col.19919

Quadre de Preus núm.2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix	300,00	€
			Sense descomposició	300,00000	€
P-2	FBB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona''	400,00	€
			Sense descomposició	400,00000	€
P-3	P214E-ZZZZ	m	Desmuntatge de perímetre de fusta de pistes de petanca, amb mitjans manuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor	5,01	€
			Altres conceptes	5,01000	€
P-4	P21Q2-8GR	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de taula d'anotacions del joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament.	171,60	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	46,36400	€
			Altres conceptes	125,23600	€
P-5	P21Q2-8GS	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de senyal conductual de joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament.	138,13	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	23,18200	€
			Altres conceptes	114,94800	€
P-6	P21Q2-8GZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de banc de fusta convencional, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nous daus de formigó i col·locació del banc.	115,20	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	46,36400	€
			Altres conceptes	68,83600	€
P-7	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	5,27	€
			Altres conceptes	5,27000	€
P-8	P2241-I2DH	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	3,69	€
			Altres conceptes	3,69000	€
P-9	P2R5-DTZZ	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina	8,94	€
			Altres conceptes	8,94000	€
P-10	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,	36,17	€
	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,	34,45000	€
			Altres conceptes	1,72000	€
P-11	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada de residus inerts de terra amb una densitat 1,6 t/m3 procedents d'excavació (LER codi 17 05 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	11,22	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B2RA-28V5	m3	Disposició controlada de residus inerts de terra amb una densitat 1,6 t/m3 procedents d'excavació (LER codi 17 05 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	10,69000	€
			Altres conceptes	0,53000	€
P-12	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	29,03	€
	B036-21CG	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	20,44295	€
			Altres conceptes	8,58705	€
P-13	P924-DZZZ	m3	Subbase de graveta de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm, amb estesa i piconatge del material	28,88	€
	B036-21CF	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm	20,29907	€
			Altres conceptes	8,58093	€
P-14	P966-168EG	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 250 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20	56,73	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	5,40135	€
	B965-168JM	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 250 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	40,05750	€
			Altres conceptes	11,27115	€
P-15	P9A0-IZXB	m3	Base de sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm, amb estesa i piconatge mecànics del material al 90 % del PM	39,56	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,12950	€
	B03D-21MB	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	27,97740	€
			Altres conceptes	11,45310	€
P-16	P9A2-DN4X	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	35,20	€
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	22,34450	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,12950	€
			Altres conceptes	12,72600	€
P-17	PD5L-IZPC	m	Drenatge amb tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 200 mm i reblert amb material filtrant, fins a 50 cm per damunt del dren, de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm i geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2	52,99	€
	BD5N-1KD5	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 200 mm	4,54650	€
	B7B1-0KQ9	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2	5,56000	€
	B036-21CF	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm	7,46613	€
			Altres conceptes	35,41737	€
P-18	PD785-Q164	m	Connexió a xarxa de drenatge existent. amb tub de PVC-U de paret massissa de diàmetre nominal DN 200, inclòs dau de protecció de formigó, completament acabat.	427,68	€
	BD7D-1OJQ	m	Tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa de tipus A1 (construcció multicapa), diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 13476-2, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	40,20000	€
			Altres conceptes	387,48000	€
P-19	PR90-9ZZZ	m	Tancament perimetral de 3 travesses d'alçada lliure, amb travessa ecològica de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per	102,02	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			un grau de protecció profunda, fixades amb peces d'acer, amb excavació de rasa amb mitjans mecànics de combustible, inclòs part proporcional de travessa enfonsada per a fixació del tancament, peces metàl·liques de fixació i cordó de formigó de base.		
	B0B7-106P	kg	Acer galvanitzat i cargols de fixació	1,91400	€
	BRB1-28RO	m	Travessa ecològica de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda	66,04400	€
			Altres conceptes	34,06200	€

Barcelona, juny de 2026
Els Redactors

Amanda Pérez	Sonia Martín
ETOP núm.col.12764	ECCP núm.col.19919

Pressupostos Parcial

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost PETANQUES
Capítol	01	Operacions prèvies

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214E-ZZZZ	m	Desmuntatge de perímetre de fusta de pistes de petanca, amb mitjans manuals i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 3)	5,01	110,400	553,10
2	P21Q2-8GZZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de banc de fusta convencional, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nous daus de formigó i col·locació del banc. (P - 6)	115,20	2,000	230,40
3	P21Q2-8GRZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de taula d'anotacions del joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament. (P - 4)	171,60	2,000	343,20
4	P21Q2-8GSZ	u	Desmuntatge, aplec i col·locació posterior a nova ubicació de senyal conductual de joc, enderroc de dau de formigó, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor i nou dau de formigó i col·locació de l'equipament. (P - 5)	138,13	1,000	138,13
5	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 7)	5,27	318,450	1.678,23
6	P2241-I2DH	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2 (P - 8)	3,69	398,063	1.468,85

TOTAL	Capítol	01.01	4.411,91
-------	---------	-------	----------

Obra	01	Pressupost PETANQUES
Capítol	02	Petanques

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P966-168EG	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 250 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 (P - 14)	56,73	127,000	7.204,71
2	P9A2-DN4X	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (P - 16)	35,20	77,100	2.713,92
3	P9A0-IZXB	m3	Base de sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm, amb estesa i piconatge mecànics del material al 90 % del PM (P - 15)	39,56	77,100	3.050,08
4	P924-DZZZ	m3	Subbase de graveta de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 13)	28,88	77,100	2.226,65
5	P924-DX6T	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 12)	29,03	77,100	2.238,21
6	PD5L-IZPC	m	Drenatge amb tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 200 mm i reblert amb material filtrant, fins a 50 cm per damunt del dren, de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm i geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2 (P - 17)	52,99	31,000	1.642,69
7	PR90-9ZZZ	m	Tancament perimetral de 3 travesses d'alçada lliure, amb travessa ecològica de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda, fixades amb peces d'acer, amb excavació de rasa amb mitjans mecànics de combustible, inclòs part proporcional de travessa enfonxada per a fixació del tancament, peces metàl·liques de fixació i cordó de formigó de base. (P - 19)	102,02	113,000	11.528,26
8	PD785-Q164	m	Connexió a xarxa de drenatge existent, amb tub de PVC-U de paret massissa de diàmetre nominal DN 200, inclòs dau de protecció de formigó, completament acabat. (P - 18)	427,68	2,000	855,36

PRESSUPOST

TOTAL	Capítol	01.02	31.459,88
-------	---------	-------	-----------

Obra	01	Pressupost PETANQUES
Capítol	03	Gestió de residus

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada de residus inerts de terra amb una densitat 1,6 t/m3 procedents d'excavació (LER codi 17 05 04), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, (P - 11)	11,22	382,140	4.287,61
2	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 - 10)	36,17	11,482	415,30
3	P2R5-DTZZ	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina (P - 9)	8,94	393,622	3.518,98

TOTAL	Capítol	01.03	8.221,89
-------	---------	-------	----------

Obra	01	Pressupost PETANQUES
Capítol	04	Varis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPA0REPS	pa	Partida alçada a justificar en obra per a donar compliment als requeriments dels REP's en fase d'obra. (P - 0)	2.000,00	1,000	2.000,00
2	FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix (P - 1)	300,00	1,000	300,00
3	XPA9F1SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (P - 0)	500,00	1,000	500,00
4	FB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona` (P - 2)	400,00	1,000	400,00

TOTAL	Capítol	01.04	3.200,00
-------	---------	-------	----------

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	Operacions prèvies	4.411,91
Capítol	01.02	Petanques	31.459,88
Capítol	01.03	Gestió de residus	8.221,89
Capítol	01.04	Varis	3.200,00
Obra	01	Pressupost PETANQUES	47.293,68
			47.293,68
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost PETANQUES	47.293,68
			47.293,68

Pressupost General

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg.1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	47.293,68
13 % Despeses Generals SOBRE 47.293,68.....	6.148,18
6 % Benefici industrial SOBRE 47.293,68.....	2.837,62

Subtotal56.279,48

21 % IVA SOBRE 56.279,48.....	11.818,69
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	68.098,17

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SEIXANTA-VUIT MIL NORANTA-VUIT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)

Barcelona, juny de 2026
Els Redactors

Amanda Pérez
ETOP núm.col.12764

Sonia Martín
ECCP núm.col.19919