

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UVOXI-7IDLW-6ACC3F3F153004195FA94DC2DE9CB2D595F594F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palautuigi.cat>



**som**  
HABITAT 

Firmado digitalmente por 39712049L DANIEL MOLINA (R: F05387121)  
Nombre de reconocimiento (DN):  
2.5.4.13=Ref:AEAT/AEAT0439/PUESTO  
1/36723/161 120433130152,  
serialNumber=IDCES-39712049L,  
givenName=DANIEL, sn=MOLINA LOPEZ,  
cn=39712049L DANIEL MOLINA (R: F05387121),  
2.5.4.97=VATES-F05387121, o=SOMHABITAT,  
S.C.C.L., c=ES  
Fecha: 2025.03.20 12:12:07 +01'00'

# PDF 1: MEMÒRIA

Plaça 11 de Març  
Palafrugell

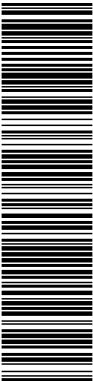
Ajuntament de Palafrugell  
P1712400I

**Daniel Molina López**  
Arqte. col·legiat 61254/5 COAC

Josep Rovira i Jofre - DNI  
79302536P  
(TCAT)

**Marta Bordas Eddy**  
Arqta. col·legiada 53192/8 COAC

|                                                                                                                                                        |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                                          | IDENTIFICADORS                          |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24</b><br>Pàgina <b>2 de 87</b> | SIGNATURES                              |
|                                                                                                                                                        | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

IN. ÍNDEX DE LA MEMÒRIA

|                                                                                                                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| IN. ÍNDEX DE LA MEMÒRIA .....                                                                                                                                                         | 2  |
| DD. DADES GENERALS .....                                                                                                                                                              | 3  |
| DD1. IDENTIFICACIÓ I OBJECTE DEL PROJECTE: .....                                                                                                                                      | 3  |
| 1.1 TÍTOL DEL PROJECTE: .....                                                                                                                                                         | 3  |
| 1.2 OBJECTE DE L'ENCÀRREC: .....                                                                                                                                                      | 3  |
| 1.3 SITUACIÓ: .....                                                                                                                                                                   | 3  |
| DD2. AGENTS DEL PROJECTE .....                                                                                                                                                        | 5  |
| 2.1 PROMOTOR: .....                                                                                                                                                                   | 5  |
| 2.2 TÈCNICS: .....                                                                                                                                                                    | 5  |
| DD3. RELACIÓ DE DOCUMENTS COMPLEMENTARIS, PROJECTES PARCIAIS .....                                                                                                                    | 6  |
| MD. MEMÒRIA DESCRIPTIVA .....                                                                                                                                                         | 7  |
| MD1. INFORMACIÓ PRÈVIA: ANTECEDENTS I CONDICIONANTS DE PARTIDA: .....                                                                                                                 | 7  |
| 1.1 ANTECEDENTS. PREEXISTÈNCIES E INFORMACIONS PRÈVIES .....                                                                                                                          | 7  |
| 1.2 MARC LEGAL INDICANT QUE EL PROJECTE S'ADEQUA A LA NORMATIVA URBANÍSTICA I D'EDIFICACIÓ APLICABLE (CTE, ALTRES REGLAMENTS I DISPOSICIONS) D'ÀMBIT ESTATAL, AUTONÒMIC I LOCAL. .... | 7  |
| MD2. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE: .....                                                                                                                                                   | 9  |
| 2.1 DESCRIPCIÓ DE L'ÀMBIT D'ACTUACIÓ .....                                                                                                                                            | 9  |
| 2.2 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES INCLOENT-HI EL MITJANS AUXILIARS .....                                                                                                                    | 9  |
| 2.2.1 TREBALLS PREVIS DE PREPARACIÓ DE L'ÀREA DE L'SKATEPARK: .....                                                                                                                   | 9  |
| 2.2.2 DEMOLICIÓ, DESMUNTATGE I MOVIMENT DE TERRES: .....                                                                                                                              | 9  |
| 2.2.3 PREPARACIÓ: .....                                                                                                                                                               | 10 |
| 2.2.4 ACABATS, NETEJA I TANCAMENT: .....                                                                                                                                              | 11 |
| 2.3 PLA DE TREBALL .....                                                                                                                                                              | 12 |
| MD3. DISPOSICIONS ADMINISTRATIVES.....                                                                                                                                                | 13 |
| 3.1 TERMINI D'EXECUCIÓ I GARANTIA .....                                                                                                                                               | 13 |
| 3.2 JUSTIFICACIÓ DE PREUS .....                                                                                                                                                       | 13 |
| 3.3 CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA I DECLARACIÓ D'OBRA COMPLERTA .....                                                                                                                | 13 |
| 3.4 REVISIÓ DE PREUS .....                                                                                                                                                            | 13 |
| 3.5 CONTROL DE QUALITAT .....                                                                                                                                                         | 13 |
| 3.6 ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT .....                                                                                                                                           | 13 |
| 3.7 ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ I DE DEMOLICIÓ .....                                                                                                                   | 14 |
| 3.8 ASPECTES AMBIENTALS .....                                                                                                                                                         | 15 |
| 3.9 ACCESSIBILITAT .....                                                                                                                                                              | 15 |
| 3.10 ALTRES DISPOSICIONS .....                                                                                                                                                        | 15 |
| 3.11 RESUM DEL PRESSUPOST .....                                                                                                                                                       | 16 |
| 3.12 CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA .....                                                                                                                                             | 16 |
| MD4. FOTOGRAFIES DE LA ZONA D'ACTUACIÓ: .....                                                                                                                                         | 17 |
| MN. NORMATIVA APLICABLE: .....                                                                                                                                                        | 20 |
| MN1. NORMATIVA TÈCNICA GENERAL D'EDIFICACIÓ .....                                                                                                                                     | 20 |
| DG. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA .....                                                                                                                                                        | 21 |
| DG IN. ÍNDEX DE LA DOCUMENTACIÓ GRÀFICA.....                                                                                                                                          | 21 |
| DG0. IMPLANTACIÓ.....                                                                                                                                                                 | 22 |
| DGA. DEFINICIÓ ARQUITECTÓNICA DE LA INTERVENCIÓ .....                                                                                                                                 | 23 |
| AM. AMIDAMENTS .....                                                                                                                                                                  | 24 |
| PR. PRESSUPOST .....                                                                                                                                                                  | 25 |
| PR1. RESUM DEL PRESSUPOST PER CAPÍTOLS .....                                                                                                                                          | 25 |
| PR2. PRESSUPOST COMPLET:.....                                                                                                                                                         | 26 |
| PR3. QUADRE DE PREUS UNITARIS: .....                                                                                                                                                  | 27 |
| PR4. QUADRE DE PREUS DESCOMPOSTS:.....                                                                                                                                                | 28 |
| PR5. ÚLTIM FULL. PRESSUPOST PER AL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ .....                                                                                                               | 29 |





pag.4





**GOBIERNO DE ESPAÑA**

VICEPRESIDENCIA PRIMERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO DE HACIENDA

DIRECCIÓN GENERAL DEL CATASTRO

## CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 4304910EG1440S0001PI

---

### DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

**Localización:**  
CL GARCIA LORCA 11  
17200 PALAFRUGELL (GIRONA)

**Clase:** URBANO  
**Uso principal:** Cultural  
**Superficie construida:** 2.662 m<sup>2</sup>  
**Año construcción:** 2005

| CONSTRUCCIÓN |                      |                           |
|--------------|----------------------|---------------------------|
| Destino      | Escala/Planta/Puerta | Superficie m <sup>2</sup> |
| PUBLICO      | 1/00/01              | 425                       |
| PUBLICO      | 1/00/02              | 83                        |
| SOPORT 50%   | 1/00/03              | 7                         |
| PUBLICO      | 1/01/01              | 508                       |
| ENSEÑANZA    | 2/00/01              | 571                       |
| SOPORT 50%   | 2/00/02              | 19                        |
| SOPORT 50%   | 2/00/03              | 5                         |
| ENSEÑANZA    | 2/01/01              | 561                       |
| ENSEÑANZA    | 2/02/01              | 483                       |

### PARCELA

Superficie gráfica: 9.285 m<sup>2</sup>  
Participación del inmueble: 100,00 %  
Tipo: Parcela construida sin división horizontal



El plano catastral muestra una parcela rectangular sombreada en verde, identificada con el número 4304910EG1440S0001PI. Está rodeada por otras parcelas numeradas (por ejemplo, 04, 05, 07, 08, 09). Las calles visibles son CALLE ANTONI GALDI y CALLE MARCEL·LÓPEZ. Hay una zona roja sombreada dentro de la parcela verde que parece ser una estructura o zona específica. El plano incluye líneas de propiedad, límites de parcela y detalles de construcción.

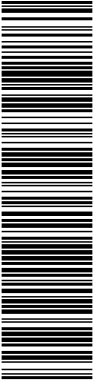
Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

Viernes , 4 de Octubre de 2024

pag.5

Coordinació de seguretat:  
El present projecte no inclou la coordinació de seguretat

|                                                                                                                                                                        |                |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                                                          | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>6</b> de <b>2 87</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

DD3. Relació de documents complementaris, projectes parcials

Es relacionen els documents complementaris i projectes parcials, especificant els tècnics redactors quan siguin diferents del projectista.

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Estudi de Seguretat i Salut: | Realitzat pels mateixos projectistes |
| Avaluació de residus:        | Realitzat pels mateixos projectistes |



paq.7

### MD1. Informació prèvia: antecedents i condicionants de partida:

### 1.1 Antecedents. Preexistències e informacions prèvies

Actualment el municipi de Palafrugell disposa d'un Skatepark situat a la Plaça 11 de Març.

Es tracta d'un equipament esportiu situat a l'exterior, fet que ha propiciat la seva ràpida degradació enfront del seu ús continuat i als diferents fenòmens meteorològics al que s'ha vist sotmès.

Avui en dia, l'ajuntament de Palafrugell planteja la seva restauració, així com aprofitar les obres, per a reformular l'espai, tot afegint noves rampes i obstacles que millorin l'experiència de l'usuari, tot garantint el compliment de les normatives actuals. Així doncs els objectius són:

- Mantenir l'skatepark existent, amb alguna actuació de manteniment i tenint en compte possibles millores a futur, no contemplades en aquest document.
- Dissenyar un skatepark en el que sigui possible la pràctica de l'esport per a diferents nivells i apte també per poder portar a terme torneigs o altres esdeveniments similars.
- Es projecta l'skatepark com un espai públic de la ciutat, pertanyent a tots els seus ciutadans. Es crearan espais d'estada inclusius, perquè persones alienes a la pràctica de l'esport puguin gaudir d'aquest espai.

**1.2 Marc legal indicant que el projecte s'adequa a la normativa urbanística i d'edificació aplicable (CTE, altres reglaments i disposicions) d'àmbit estatal, autonòmic i local.**

Tal com s'estableix en el Decret 462/1971 del Ministerio de la Vivienda (BOE: 24/3/71): "Normas sobre redacción de proyectos y dirección de obras de edificación", les obres projectades donen compliment a les normes vigents aplicables sobre la construcció especificades en el Plec de condicions tècniques. Aquest inclou una relació de les normes vigents aplicables sobre construcció i es remarca que en l'execució de l'obra s'observaran les mateixes.

El marc normatiu actual de l'edificació es basa en la Llei d'Ordenació de l'Edificació, que es desplega amb el Codi tècnic de l'Edificació, CTE, i es complementa amb la resta de reglaments i disposicions d'àmbit estatal, autonòmic i local. També, cal tenir present que, en molts casos, el text legal remet a altres normes, com UNE-EN, UNE, CEI, CEN.

Tant els elements de joc i esport, com la seva instal·lació han d'estar conformes a la normativa EN1176:2018 Equipament de les àrees de joc i superfícies i EN 1177:2018 Revestiments de les superfícies de les àrees de joc i esport absorbidores d'impactes. Mètodes d'assaig per a la determinació de l'atenuació de l'impacte.

L'espai resultant haurà d'estar certificat d'acord amb la normativa vigent com Skatepark segons UNE-EN 14974:2021.

Tracta d'una parcel·la qualificada SE5, Sistema Equipament comunitari Esportiu segons el pla d'ordenació urbanística municipal de Palafrugell, aprovat per la Comissió Territorial d'Urbanisme de Girona el 22 de gener de 2015.

En el seqüent quadre especifica la normativa urbanística d'aplicació:

**Municipi** 17117 Palafrugell RPUC:  

**Classificació**

Codi Ajuntament      SUC      Sòl urbà consolidat





Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.8

Codi MUC

SUC

Sòl urbà

Qualificació

Codi Ajuntament

SE5

Sistema Equipament comunitari Esportiu

Codi MUC

SE

Sistemes, Equipaments

Planejament territorial

Pla territorial parcial de les Comarques Gironines

Consulta:

Planejament general

| Expedient    | Tipus                                           | Mapa | RPUC | Normes |
|--------------|-------------------------------------------------|------|------|--------|
| 2016/62025/G | Pla territorial general                         |      |      |        |
| 2018/67068/C | Pla director urbanístic                         |      |      |        |
| 2018/67860/G | Pla director urbanístic                         |      |      |        |
| 2012/49054/G | Revisió pla d'ordenació urbanística municipal   |      |      |        |
| 2018/65704/G | Modificació pla ordenació urbanística municipal |      |      |        |

Recursos

Planejament derivat

| Expedient    | Tipus                                   | Mapa | RPUC | Normes |
|--------------|-----------------------------------------|------|------|--------|
| 1989/936/G   | Pla especial protecció patrimoni i cat. |      |      |        |
| 1989/937/G   | Pla especial protecció patrimoni i cat. |      |      |        |
| 2007/30076/G | Pla especial urbanístic                 |      |      |        |
| 2021/74363/G | Pla especial urbanístic                 |      |      |        |

Consulteu al RPUC el llistat complet dels expedients vigents del municipi

RPUC:

Cadastre

Referència Cadastral: 4304910EG1440S

CL GARCIA LORCA 11 PALAFRUGELL (GIRONA)



|                                                                                                                                                   |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliació restauració i<br>ampliació skate - MEMORIA - d'II AI                                 | IDENTIFICADORS                          |
| ALTRES DADDES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24</b><br>Pàgina 9 de 287 | SIGNATURES                              |
|                                                                                                                                                   | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA04DC2DE9CE2D595F994F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.9

## MD2. Descripció del projecte:

### 2.1 Descripció de l'àmbit d'actuació

La parcel·la on se situa aquest projecte consta d'una Superfície gràfica, segons cadastre, de 9.285 m<sup>2</sup>. Pel que fa a la zona d'actuació aquesta compren un àmbit total de 1.255.56 m<sup>2</sup>, situat a la part central de la parcel·la al la banda est del torrent que passa pel mig de la parcel·la, just on es troba el ja existent Skatepark de Palafrugell.

L'Skatepark existent es troba en contacte directe amb la parcel·la adjacent, la es conforma mitjançant un espai obert que conté la pròpia Plaça 11 de Març, així com d'altres equipaments esportius. L'accés principal a la zona d'actuació es realitzarà a través d'aquesta pròpia plaça.

Amb aquesta actuació es pretén integrar les diferents modalitats d'esport que poden interactuar en un espai d'aquestes característiques (skate, patins, bicicleta, patinet,...) i professionalitzar als seus usuaris, ja que estan dissenyades diferents zones d'aprenentatge.

El disseny planteja una construcció més professional i tècnica, tot fet en obra in-situ com acostuma a ser en els altres skateparks. D'aquesta manera pretenen poder arribar també a persones que es dediquin a aquestes modalitats més enllà de Palafrugell.

### 2.2 Descripció de les obres incloent-hi el mitjans auxiliars

El present projecte tècnic inclou la restauració de l'actual Skatepark, situat a la Plaça 11 de Març de Palafrugell. Degut a la existència de distintes patologies que impossibiliten el seu ús, es precisa de la restauració del mateix, alhora que s'aprofita la intervenció per al plantejament d'una millora de l'espai existent incloent-hi nous elements.

Per dur a terme aquesta actuació, caldrà executar els següents treballs:

#### 2.2.1 Treballs previs de preparació de l'àrea de l'skatepark:

Es realitzarà una visita al solar amb el capatàs, prèvia a l'inici de l'obra, per tal d'examinar la naturalesa del terreny. Posteriorment s'organitzaran les comandes de material, els equips, les tasques dels integrants i els seus horaris respectius. Les primeres tasques a realitzar un cop sobre el terreny seran:

- Tancament de l'espai i senyalització i neteja.
- Comprovació dels nivells generals amb eines de mesurament estàndard.
- Protecció de l'arbrat, vegetació o altres elements sensibles com mobiliari urbà, enllumenat públic, etc.
- Plantejament de les zones d'emmagatzematge, maniobres i ubicació dels elements de la implantació segons projecte executiu.
- Plantejament de la nova definició del paviment.

#### 2.2.2 Demolició, desmuntatge i moviment de terres:

El projecte busca aprofitar al màxim la topografia de l'Skatepark existent. En cas de necessitat de moviment de terres, prèviament s'acotarà el terreny, delimitant amb precisió les posicions dels elements de coronació, límits del paviment, posició de les retingudes, marcatge de nivells, marcatge de circuits de drenatge, etc. Aquesta tasca es realitzarà, sempre, en presència del capatàs, amb l'ajuda d'un topògraf. Es prestarà especial atenció als amidaments, que seran determinants per a l'execució de les etapes successives, així com per les qualitats estructurals del producte acabat i la seva durabilitat.

- Tall de la solera o demolició de la capa septentrional del paviment fins a cota de el terreny natural, o 30 cm per sota de cota de paviment.
- Instal·lació dels circuits de drenatge. Obertura del paviment amb pala mecànica.
- Instal·lació del geotèxtil al fossat i recobriment d'aquest. Instal·lació de les canonades de PVC.
- Reblert de la fossa amb deixalles de l'excavació. Aplanament de la terra.

|                                                                                                                                                   |                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliació restauració i<br>ampliació skate - MEMORIA - dii AI                                  | IDENTIFICADORS                                            |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24</b><br>Pàgina 10 de 287 | SIGNATURES<br><br>ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



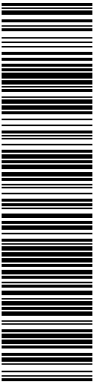
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DECE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mil·liarcan el codi de verificació per comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

Instal·lació del geotèxtil.  
Disposició del GNT 0/80 i compactació amb la placa vibratòria en capes successives, regant si cal.  
Disposició i compactació de les capes de control, de 30 cm, en GNT O/ 31,5.  
Verificació dels nivells de terra i pendents d'evacuació d'aigua (generalment 1,5 %). El pla de terra haurà de situar-150 mm per sota de la cota d'acabat del formigó.  
Tall del fons de forma amb una pala excavadora i amb l'ajuda de guies.  
Processament fi de la superfície fins 150 mm per sota de les cotes d'acabat, regant amb aigua.

2.2.3 Preparació:

- Col·locació de les piques metàl·liques delimitant les superfícies de colada i les posicions de copings i nopings. Per a les piques es farà servir vareta d'acer corrugada de diàmetre 12 mm.
- Col·locació d'elements metàl·lics de coronament (copings i retengudes) i de les guies per a la retenció del formigó, que es retiraran durant o després el procés de colada (segons tipus de peça). Les guies inferiors de les corbes es col·locaran a 5 cm desfasats del punt de tangència per la part interior de la corba, per tal d'evitar esvorancs susceptibles d'acumulació d'aigua en aquest punt. Per a les corbes de tangència recta amb el paviment es faran servir perfils metàl·lics rectangulars de 50x30 mm. Per a les tangències corbes s'usarà platina metàl·lica plana que s'educarà amb la posició de les piques que l'allotgen. Tots aquests elements de coronament s'han d'instal·lar amb molta precisió, especialment en el seu eix vertical. La seva unió es farà soldada.
- Col·locació de malla electro-soldada de 20x20 cm i de diàmetre 8 mm a les zones planes i de 15x15 cm i diàmetre 6 mm en les zones corbes. El solapament entre les malles serà d'un mínim de 80 vegades el valor diametral de la mateixa en tots els casos. Per a les corbes caldrà doblar la malla abans d'instal·lar-la per eliminar la memòria de forma. Per a superfícies de geometria complexa la malla s'elaborarà manualment (varillado) seguint les mateixes especificacions, amb diàmetre de vareta corrugada 8 mm. En aquest cas la malla podrà presentar discontinuïtats, per garantir la uniformitat de les cel·les de la malla.
- Col·locació de separadors de pedra o metàl·lics de 7 cm que garanteixin una distància uniforme de la malla que fa a l'àmbit d'acabat del formigó. No s'admetrà l'ús de residus de ferralla com a separadors de malla.
- Col·locació de connectors (arrenques) de solera cada 40 cm, per ordre de cota superior a inferior. S'utilitzarà vareta d'acer corrugada de diàmetre 10 mm.
- Col·locació i preparació d'encofrats. Realització dels obstacles.
- La granulometria, la dosificació, el percentatge d'humitat i la plasticitat del formigó són paràmetres essencials pel procés de projecció, així com per la qualitat de l'acabat superficial de les superfícies transitables de formigó. Per assegurar el resultat desitjat s'haurà de desenvolupar una fórmula en planta d'acord amb uns criteris definits, i es realitzaran proves.
- Projectat del formigó en capes successives ascendents fins a arribar al nivell d'acabat. Es controlarà el gruix marcant el formigó amb guies per comprovar l'excés i la manca de material. El formigó projectat es treballarà manualment.
- Comprovació del gruix del formigó que en cap cas pot ser inferior a 15 cm.
- Treball en superfície amb talotxa de fusta o plàstic fins tapar porus sortints i embalums desitjats. ús del magnesi i float fins aconseguir una superfície cremosa i homogènia amb un acabat llis.
- Polit Manual amb Llana.
- Replanteig i formació de juntes, pas de l'Edger.
- Aplicació del producte líquid de curat per prevenir la pèrdua d'aigua del formigó (o altres metodologies de curat)
- Desencofrat manual.
- Talls de dilatació (amb l'aplicació d'aigua per minimitzar la pols).
- Es podran instal·lar tendals protectors sobre les àrees de treball per protegir les peces de la pluja o del sol excessiu, que pot accelerar el fraguat i accentuar l'obertura d'esquerdes.
- Realització dels paviments.
- Amb els mòduls realitzats, preparació dels encofrats de fusta que delimiten el perímetre de les instal·lacions.
- Col·locació d'un recobriment de poliamida.
- Instal·lació de malla electró-soldada de 20x20 cm i de diàmetre 8 mm.

|                                                                                                                                                                 |                |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliaco restauracio i ampliaco skate - MEMORIA - dii AI                                                     | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24</b><br>Pàgina <b>11</b> de <b>287</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCC3F3E163904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

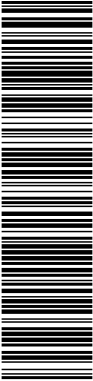
pag.11

- Col·locació de separadors de 7 cm que garanteixin una distància uniforme de malla.
- Unió amb filferro dels connectors i la malla.
- Colada de formigó amb trompa vertical o amb bomba sense aire comprimit.
- Enrassat a nivell (reglejat) amb l'ajuda de les guies horitzontals i referències de nivell.
- Allisat manual, pas de bullfloat.
- Treball manual de les juntes amb l'ajuda de la talotxa de fusta i plana.
- Suavitat mecànic amb el pas d'helicòpter per a l'acabat superficial.
- Pas d'edger a les juntes.
- Aplicació del producte de curat.
- Desencofrat manual.
- Tall de dilatació (amb l'aplicació d'aigua per minimitzar la pols).

**2.2.4 Acabats, neteja i tancament:**

- Desallotjament de les zones de pas, de cables, mànegues, fleixos i restes de matèria.
- Polit de rebaves, neteja de restes de material d'encofrats.
- Neteja de copings, baranes i perfils d'acer.
- Desencofrats i talls de dilatació restants.
- Neteja.
- Pintat i envernissat de copings, baranes i perfils d'acer segons especificacions de projecte.
- Tractament epoxi de peces de formigó "grindables" (slappy, curbs, pool-copings, nopings o altres).
- Retirada d'equips i eines.
- Identificació, senyalització i comunicació dels riscos eventuais a posteriors interventors.
- Tancament.

|                                                                                                                                           |                |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                          | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24<br>Pàgina 12 de 87 | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançan t el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.12

2.3 Pla de treball



230411 – Skatepark Palafrugell

paq.13

### 3.1 Termini d'execució i garantia

El termini de garantia es fixa en 12 mesos per a tota la obra i els elements propis del skatepark, com ara les baranes, els copings i les rampes.

### 3.2 Justificació de preus

Per a l'obtenció dels preus s'han fet consultes prèvies a diverses empreses i s'ha fet servir també la base de dades ITEC, modificades amb el contrast d'informacions obtingudes per les consultes a empreses. Els costos indirectes aplicats als preus són del 0,00%.

### 3.3 Classificació del contractista i declaració d'obra completa

D'acord amb l'article 77 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del sector públic, no és preceptiva l'exigència de classificació del contractista en ser el pressupost de l'obra inferior a 500.000 euros.

El present document es refereix a una obra completa susceptible de ser lliurada a l'ús general o a Servei Públic corresponent un cop acabada, segons l'estipulat en l'art.13 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del sector públic.

### 3.4 Revisió de preus

Atès que el termini d'execució de les obres és inferior a un any no s'escau cap revisió de preus i no es considera procedent l'aplicació de les fórmules polinòmiques de revisió de preus.

### 3.5 Control de Qualitat

Es disposarà, d'acord amb la instrucció vigent, el pertinent Control de Qualitat. No serà necessari disposar d'una partida específica addicional en el pressupost ja que no es superarà 1,1% del PEM d'obligat pagament per a l'adjudicatari de les obres.

Quedarà per tant, per a coneixement de l'Administració, exclòs el pressupost de contracte del control de qualitat.

### 3.6 Estudi Bàsic de Seguretat i Salut

L'adjudicatari posarà les mesures de seguretat necessàries que estableix la normativa per tal de garantir l'ús dels espais d'obra a les persones i les coses. Per tal d'aconseguir-ho, senyalitzarà i abalisarà tots els espais de treball per tal d'evitar accidents.

Segons es desprèn de la Llei 31/1995 i del RD 1627/1997 no és necessària la redacció de l'estudi de seguretat i salut atès que:

- a) El pressupost d'execució per a la contracta és menor de 450.759,08€
- b) La durada de cada fase serà inferior a 30 dies laborables i no s'utilitzarà en cap moment a més de 20 treballadors simultàniament.

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.14

- En canvi, es fa necessària la redacció de l'Estudi Bàsic de Seguretat i Salut atès allò que disposa de Llei. Pel que respecta al cost per a l'execució de les proteccions individuals, col·lectives i senyalització de l'obra estaran incloses de manera implícita sobre cada partida d'obra segons es desprèn al que disposa la Llei de l'art. 6è.

### 3.7 Estudi de gestió de residus de construcció i de demolició

La gestió dels residus generats a les obres es realitzarà d'acord amb el que disposa el Reial Decret 105/2008 d'1 de Febrer, pel que es regula la producció i gestió de residus de construcció i demolició, la Llei 15/2003, de 13 de juny, de modificació de la Llei 6/1993, de 15 de juliol, reguladora dels residus de la Generalitat de Catalunya. Tanmateix, s'hauran de tenir en compte les normatives i ordenances d'àmbit local.

La gestió dels olis usats es realitzarà d'acord amb l'Ordre de 28 de febrer de 1989 del Ministeri d'Obres Públiques i Urbanisme i l'Ordre de 13 de juliol de 1990, per la que es regula la gestió dels olis usats, a més de l'Ordre de 6 de setembre de 1988, sobre prescripcions en el tractament i eliminació dels olis usats de la de Catalunya.

El Contractista estarà obligat a recollir, transportar i dipositar adequadament les runes i demés materials d'obra, estant totalment prohibit abocar-lo en indrets externs a les àrees habilitades per aquesta finalitat. Per tant, els residus classificats com inerts (principalment terres i roques sobrants de les excavacions) s'hauran de dipositar en els enclavaments habilitats com a tal, i autoritzats per l'Administració competent.

Pel que fa als residus plàstics, metàl·lics, cartrons i fustes, assimilables als domèstics, es prioritzarà la seva classificació en obra, essent necessari habilitar espais de recollida selectiva per a cada fracció, en indrets de fàcil accés i separats de la resta de materials aplegats, degudament senyalitzats i identificats.

Finalment, tots els residus no perillosos hauran de ser retirats pel transportista i gestor autoritzat. El contractista haurà de facilitar a l'Administració competent les dades de l'empresa gestora i els fulls de seguiment dels residus retirats, dequodament complimentats

Regula la recuperació i l'abocament dels residus de la construcció destinats a l'abandonament, no considerant aquest tipus de residus les terres o materials procedents de l'excavació que hagin de ser reutilitzats com a reblert per l'obra.

Els residus es classifiquen com:

**Enderrocs:** Materials i substàncies que s'obtenen de l'operació d'enderrocament d'edificis, instal·lacions i obra de fàbrica.

De la construcció: Materials i substàncies de rebuig que s'originen en l'activitat de la construcció.

D'excavació: Terres, pedra, altres materials que s'originen en l'activitat d'excavació del sòl.

El productor (propietari de l'immoble estructura que l'origina) i posseïdor (titular de l'empresa que efectua les operacions d'enderrocament construcció o altres generadores de residus) dels residus, tenen la obligació de:

- Lliurar els residus a un gestor autoritzat per el seu reciclatge o per a la disposició del rebuig i abonar-li, si s'escau els costos.
- Facilitar a les administracions competents en la matèria tota la informació que se'ls sol·liciti i les actuacions d'inspecció.
- Fiançar, si s'escau, en el moment d'obtenir la llicència urbanística municipal, els costos previstos de gestió dels residus, llevat que el finançament sigui portat pel gestor del residu.

A l'hora de sol·licitar la llicència urbanística d'enderrocament o excavació s'haurà d'avaluar el volum dels residus que s'originaran i especificar la instal·lació o instal·lacions de reciclatge i disposició del rebuig on es gestionaran.

Tanmateix, en la sol·licitud de la llicència urbanística de construcció s'haurà d'avaluar:

1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9  
 10  
 11  
 12  
 13  
 14  
 15  
 16  
 17  
 18  
 19  
 20  
 21  
 22  
 23  
 24  
 25  
 26  
 27  
 28  
 29  
 30  
 31  
 32  
 33  
 34  
 35  
 36  
 37  
 38  
 39  
 40  
 41  
 42  
 43  
 44  
 45  
 46  
 47  
 48  
 49  
 50  
 51  
 52  
 53  
 54  
 55  
 56  
 57  
 58  
 59  
 60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100  
 101  
 102  
 103  
 104  
 105  
 106  
 107  
 108  
 109  
 110  
 111  
 112  
 113  
 114  
 115  
 116  
 117  
 118  
 119  
 120  
 121  
 122  
 123  
 124  
 125  
 126  
 127  
 128  
 129  
 130  
 131  
 132  
 133  
 134  
 135  
 136  
 137  
 138  
 139  
 140  
 141  
 142  
 143  
 144  
 145  
 146  
 147  
 148  
 149  
 150  
 151  
 152  
 153  
 154  
 155  
 156  
 157  
 158  
 159  
 160  
 161  
 162  
 163  
 164  
 165  
 166  
 167  
 168  
 169  
 170  
 171  
 172  
 173  
 174  
 175  
 176  
 177  
 178  
 179  
 180  
 181  
 182  
 183  
 184  
 185  
 186  
 187  
 188  
 189  
 190  
 191  
 192  
 193  
 194  
 195  
 196  
 197  
 198  
 199  
 200  
 201  
 202  
 203  
 204  
 205  
 206  
 207  
 208  
 209  
 210  
 211  
 212  
 213  
 214  
 215  
 216  
 217  
 218  
 219  
 220  
 221  
 222  
 223  
 224  
 225  
 226  
 227  
 228  
 229  
 230  
 231  
 232  
 233  
 234  
 235  
 236  
 237  
 238  
 239  
 240  
 241  
 242  
 243  
 244  
 245  
 246  
 247  
 248  
 249  
 250  
 251  
 252  
 253  
 254  
 255  
 256  
 257  
 258  
 259  
 260  
 261  
 262  
 263  
 264  
 265  
 266  
 267  
 268  
 269  
 270  
 271  
 272  
 273  
 274  
 275  
 276  
 277  
 278  
 279  
 280  
 281  
 282  
 283  
 284  
 285  
 286  
 287  
 288  
 289  
 290  
 291  
 292  
 293  
 294  
 295  
 296  
 297  
 298  
 299  
 300  
 301  
 302  
 303  
 304  
 305  
 306  
 307  
 308  
 309  
 310  
 311  
 312  
 313  
 314  
 315  
 316  
 317  
 318  
 319  
 320  
 321  
 322  
 323  
 324  
 325  
 326  
 327  
 328  
 329  
 330  
 331  
 332  
 333  
 334  
 335  
 336  
 337  
 338  
 339  
 340  
 341  
 342  
 343  
 344  
 345  
 346  
 347  
 348  
 349  
 350  
 351  
 352  
 353  
 354  
 355  
 356  
 357  
 358  
 359  
 360  
 361  
 362  
 363  
 364  
 365  
 366  
 367  
 368  
 369  
 370  
 371  
 372  
 373  
 374  
 375  
 376  
 377  
 378  
 379  
 380  
 381  
 382  
 383  
 384  
 385  
 386  
 387  
 388  
 389  
 390  
 391  
 392  
 393  
 394  
 395  
 396  
 397  
 398  
 399  
 400  
 401  
 402  
 403  
 404  
 405  
 406  
 407  
 408  
 409  
 410  
 411  
 412  
 413  
 414  
 415  
 416  
 417  
 418  
 419  
 420  
 421  
 422  
 423  
 424  
 425  
 426  
 427  
 428  
 429  
 430  
 431  
 432  
 433  
 434  
 435  
 436  
 437  
 438  
 439  
 440  
 441  
 442  
 443  
 444  
 445  
 446  
 447  
 448  
 449  
 450  
 451  
 452  
 453  
 454  
 455  
 456  
 457  
 458  
 459  
 460  
 461  
 462  
 463  
 464  
 465  
 466  
 467  
 468  
 469  
 470  
 471  
 472  
 473  
 474  
 475  
 476  
 477  
 478  
 479  
 480  
 481  
 482  
 483  
 484  
 485  
 486  
 487  
 488  
 489  
 490  
 491  
 492  
 493  
 494  
 495  
 496  
 497  
 498  
 499  
 500  
 501  
 502  
 503  
 504  
 505  
 506  
 507  
 508  
 509  
 510  
 511  
 512  
 513  
 514  
 515  
 516  
 517  
 518  
 519  
 520  
 521  
 522  
 523  
 524  
 525

230411 – Skatepark Palafrugell

paq.15

- El volum i característiques dels residus que s'originaran, ja siguin de l'operació d'enderrocament de construccions existents, ja siguin de les operacions d'excavació i demolició.
- Les operacions de destriament o recollida selectiva projectades.
- La instal·lació o instal·lacions de reciclatge o disposició del rebuig on es gestionaran en el cas que no s'utilitzin o reciclin la mateixa obra.

**Llei reguladora de residus.**

Llei 6/1993, de 15 de juliol, de la Presidència de la Generalitat (DOGC núm. 1776, 28/07/1998) Regulació del Registre general de gestors de residus de Catalunya. Decret 115/1994, de 6 d'abril, del Departament de Medi Ambient (DOGC núm. 1931, 08/08/1994)

## Catàleg de residus de Catalunya.

Decret 34/1996, de 9 de gener, del Departament de Medi Ambient (DOGC núm. 2166, 09/02/1996)  
 Modificació. Decret 92/1999, de 6 d'abril, del Departament de Medi Ambient (DOGC núm. 2865, 12/04/1999)  
 També es preveu el compliment de la resolució de 14-06-2001 per la que es disposa la publicació de l'Acord del Consell Ministres, de 01-06-2001, pel que s'aprova el Pla Nacional de Construcció i Demolició 2001-2006 (BOE núm. 166 de 12-07-2001); corregida i retificada d'errors en el BOE núm. 188 de 07-08-2001.  
 El Pla Nacional de Residus de Construcció i Demolició avarca les runes que es generen com a rebuig per la construcció o demolició d'un edifici o d'una obra civil, així com les generades en els processos de construcció.

En aquesta obra, es produiran uns residus principalment per neteja, enderrocs d'elements existents i moviments de terres.

### 3.8 Aspectes ambientals

Degut al tipus d'activitat a desenvolupar dins de l'espai públic equipament esportiu relacionat amb l'skate, no es contempla cap aspecte ambiental a tractar en aquest projecte. Tanmateix en els annexos dels projecte es plantegen recomanacions.

### 3.9 Accessibilitat

## Barreres arquitectòniques

En la redacció del present projecte s'ha tingut present la normativa en relació a la supressió de barreres arquitectòniques, però, s'ha de tenir en compte que els elements per a la pràctica de l'esport de l'skate requereixen respectar determinades mides i configuracions que poden entrar en contradicció amb algun punt de la normativa abans citada.

Tot i això, en aquest projecte s'ha fet un esforç per agrupar-los de manera que no interfereixin al recorregut principal dels vianants que travessen l'espai públic.

Per aquest motiu, la zona haurà d'estar adequadament senyalitzada amb cartells que previnguin sobre els riscos i donin indicacions per a la protecció d'usuaris i vianants.

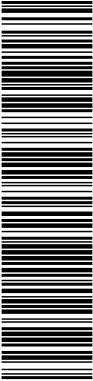
La normativa en relació a la supressió de barreres arquitectòniques queda definida a l'Annex Accessibilitat" d'aquest document.

### 3.10 Altres disposicions

D'acord amb l'article 233,2 de la llei 9/2017, de 8 de Novembre, de Contractes del Sector Públic, el present document és abreujat, en ser el Pressupost de les obres inferior als 500.000 €. No obstant això, en formen part els següents documents:

1. Memòria
2. Documentació gràfica
3. Amidaments i pressupost
4. Annexes (estudis i plecs de condicions)

|                                                                                                                                                                        |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                                                          | IDENTIFICADORS                          |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>16</b> de <b>287</b> | SIGNATURES                              |
|                                                                                                                                                                        | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

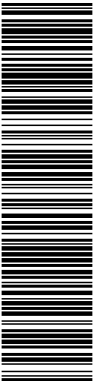
3.11 Resum del pressupost

**CONTRACTE MENOR D'OBRA:**  
Segons els amidaments i preus unitaris aplicats al Pressupost, s'obté un PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (**PEM**) de **67.820,91 €**. Incrementat aquest pressupost amb les despeses generals, el benefici industrial, s'obté un PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA (**PEC, exclòs IVA**) de **80.706,88€**  
  
Afegint el percentatge d'IVA vigent (actualment del 21%), s'obté un IVA de 18.836,65€ amb un PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA (**PEC, amb IVA**) de **97.655,32 €**

3.12 Classificació del contractista

En compliment de l'article 77 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de contractes del servei públic, tot i que no cal la classificació a exigir als contractistes per admetre'ls a la licitació de l'execució d'aquestes obres, donat que l'obra no supera l'import de 500.00 euros, es recomana una categoria 1 i tenir les ISO 14001 (gestió ambiental) i ISO 9004 (gestió de qualitat).

|                                                                                                                                            |                |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                           | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24<br>Pàgina 17 de 287 | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E1E3904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

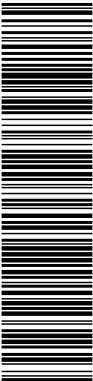
pag.17

MD4. Fotografies de la zona d'actuació:





|                                                                                                                                                                        |                |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliació restauració i<br>ampliació skate - MEMORIA - dii AI                                                       | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>18</b> de <b>287</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

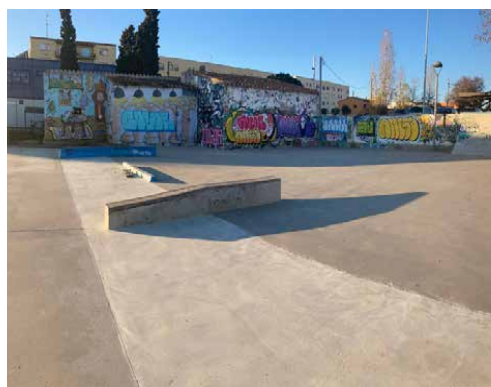
pag.18



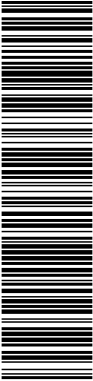
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUHT71-UVOX1-7IDLW 6ACC3F3F153094195FA94DC2D59CB2D595F94F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mil·liçant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.platitupel.cat>



pag.19



|                                                                                                                                                                        |                |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                                                          | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>20</b> de <b>287</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |

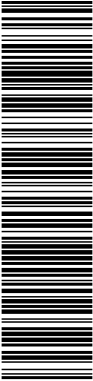


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

MN. NORMATIVA APLICABLE:

MN1. Normativa tècnica general d'Edificació

|                                                                                                                                                                 |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                                                | IDENTIFICADORS                          |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les 13:09:24<br>Pàgina <b>21</b> de <b>287</b> | SIGNATURES                              |
|                                                                                                                                                                 | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.21

DG. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

DG IN. Índex de la documentació gràfica

IMPLANTACIÓ:

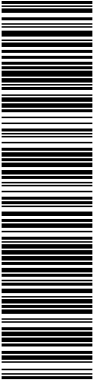
DGO 01 SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT ..... E: 1/varis

DEFINICIÓ ARQUITECTÓNICA DE LA INTERVENCIÓ

EA 01 TOPOGRÀFIC EMPLAÇAMENT ESTAT ACTUAL ..... E: 1/varis  
EA 02 ZONA D'ACTUACIÓ ESTAT ACTUAL ..... E: 1/200

DG 01 ZONA D'ACTUACIÓ PROPOSTA IMPLANTACIÓ ..... E: 1/200  
DG 02 COTES GENERALS COL·LOCACIÓ DELS ELEMENTS ..... E: 1/200  
DG 03 DETALL MATERIALS I PAVIMENTS ..... E: 1/200  
DG 03B PLANTA ENDERROC – OBRA NOVA ..... E: 1/200  
DG 04 AXONOMÈTRIQUES GENERALS NOMENCLATURA ..... E: 1/200  
DG 05 ALÇAT SECCIONS GENERALS ..... E: 1/200  
DG 06 DETALL GRUP 01 ..... E: 1/varis  
DG 07 DETALL GRUP 02 ..... E: 1/varis  
DG 08 DETALL GRUP 03 ..... E: 1/varis  
DG 09 DETALL GRUP 04 ..... E: 1/varis  
DG 10 DETALL GRUP 05 ..... E: 1/varis  
DG 11 DETALLS CONSTRUCTIUS SECCIÓ TIPUS CUARTER ..... E: 1/20

|                                                                                                                                           |                |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                          | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24<br>Pàgina 22 de 87 | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



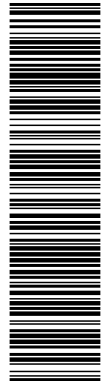
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

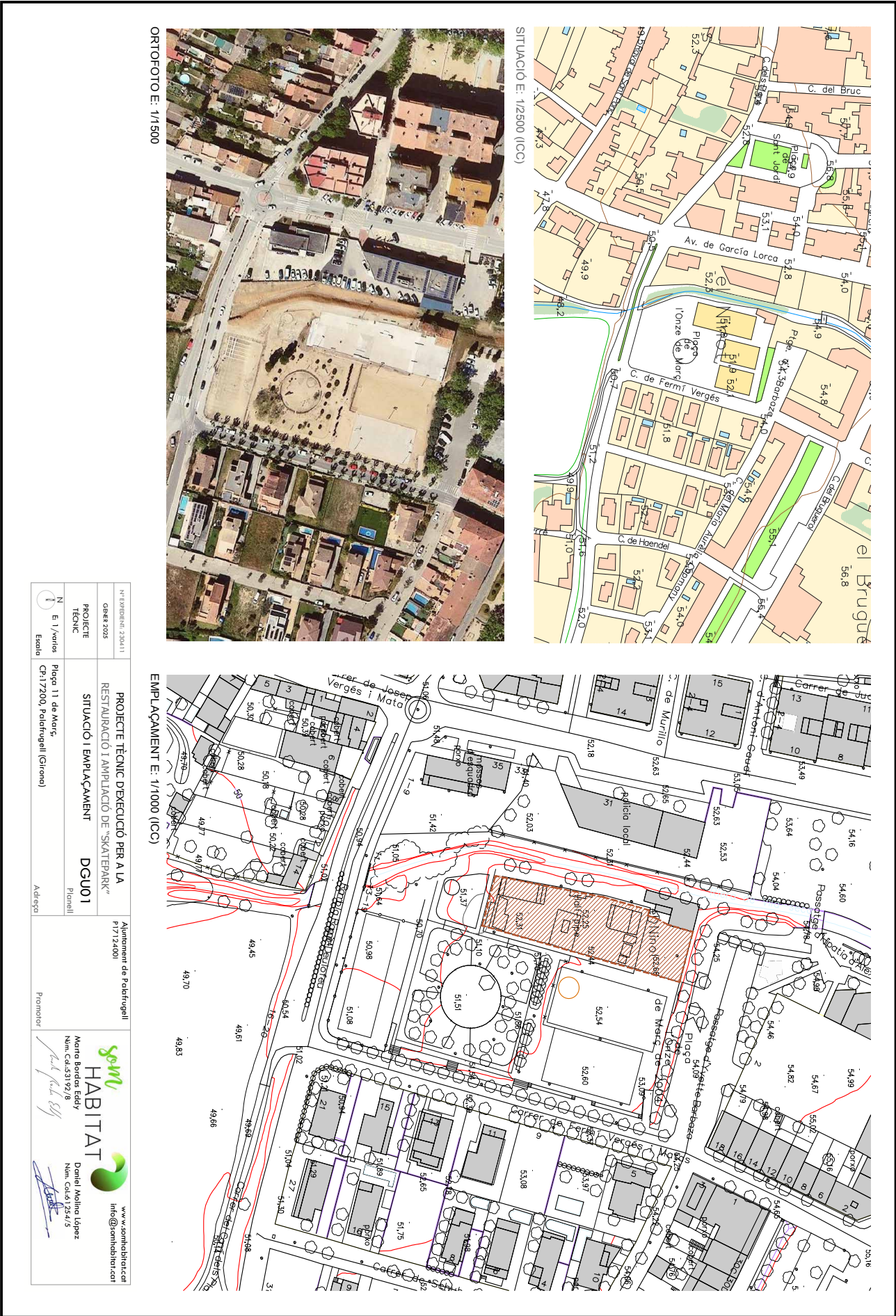
pag.22

DG0. IMPLANTACIÓ

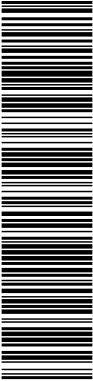




Verificació de la validació: MUH71-UV0XI-7IDLW  
Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24  
Pàgina 23 de 287



|                                                                                                                                                                        |                |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                                                       | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>24</b> de <b>287</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |

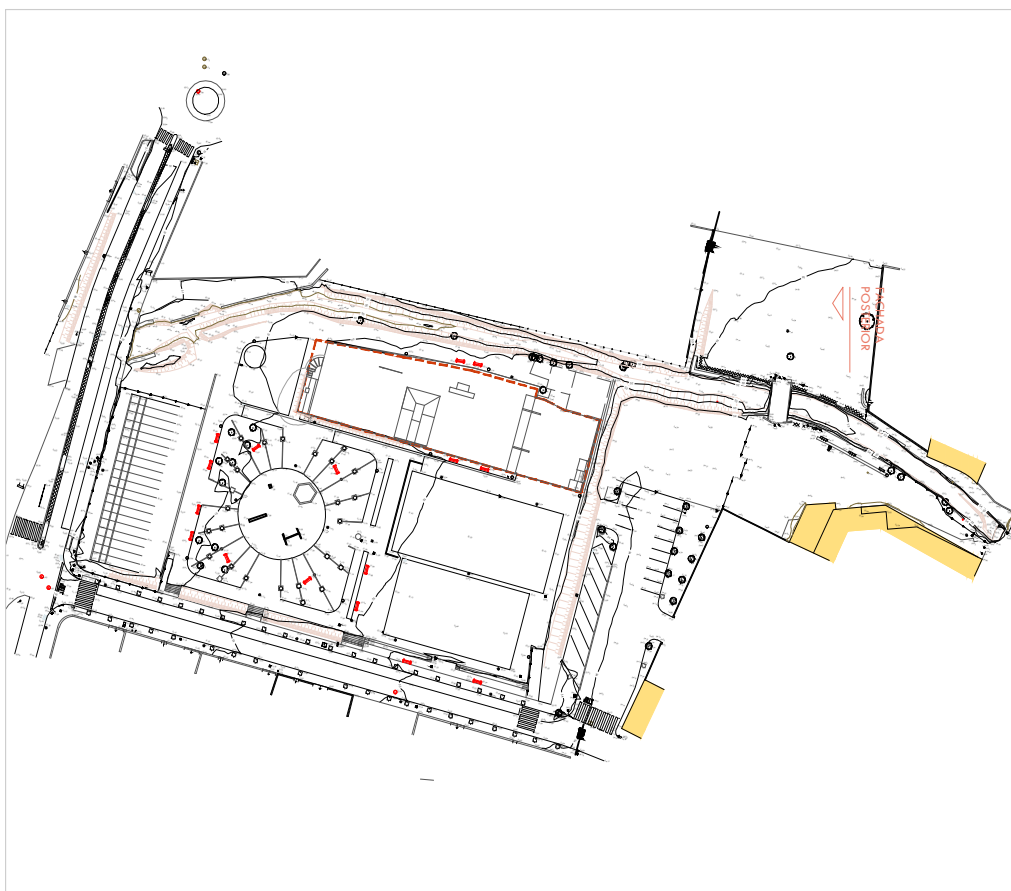


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2D9CBE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

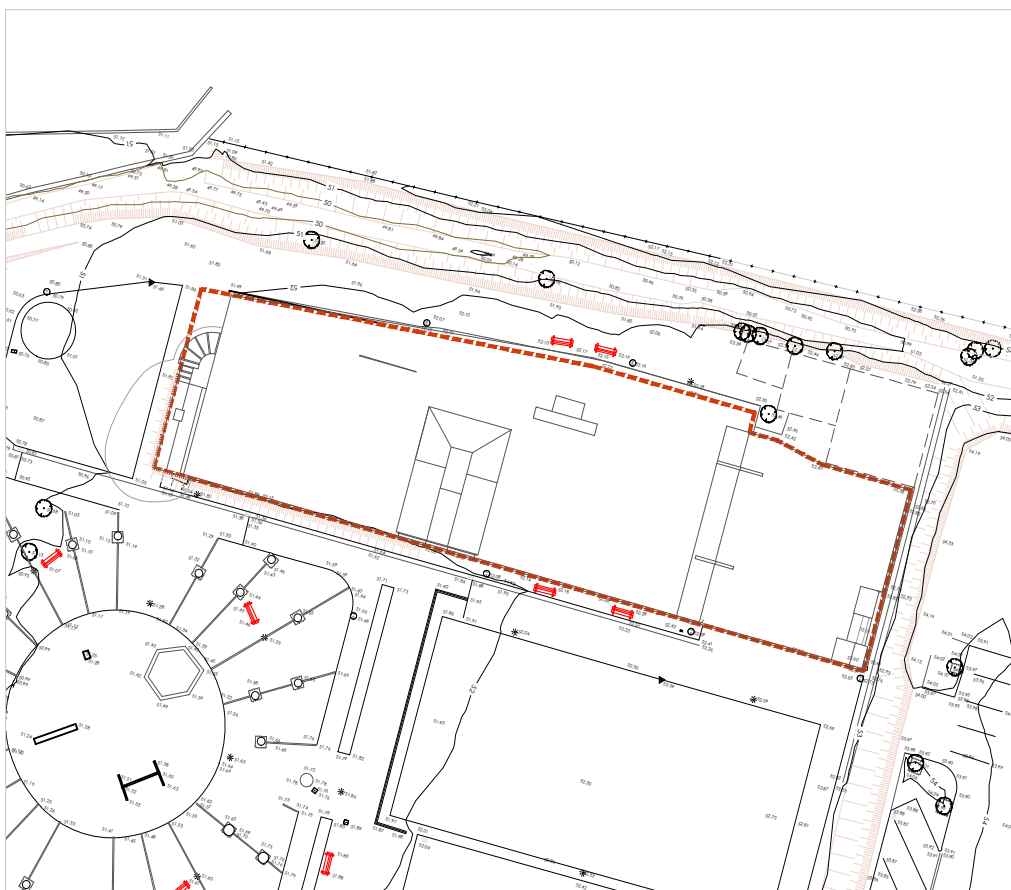
230411 – Skatepark Palafrugell

pag.23

DGA. DEFINICIÓ ARQUITECTÓNICA DE LA INTERVENCIÓ



TOPOGRÁFIC DE REFERÊNCIA E 1/1000



DETAIX TOPOGRÀFIC ZONA D'ACTUACIÓ E: 1/400

zona de actuació

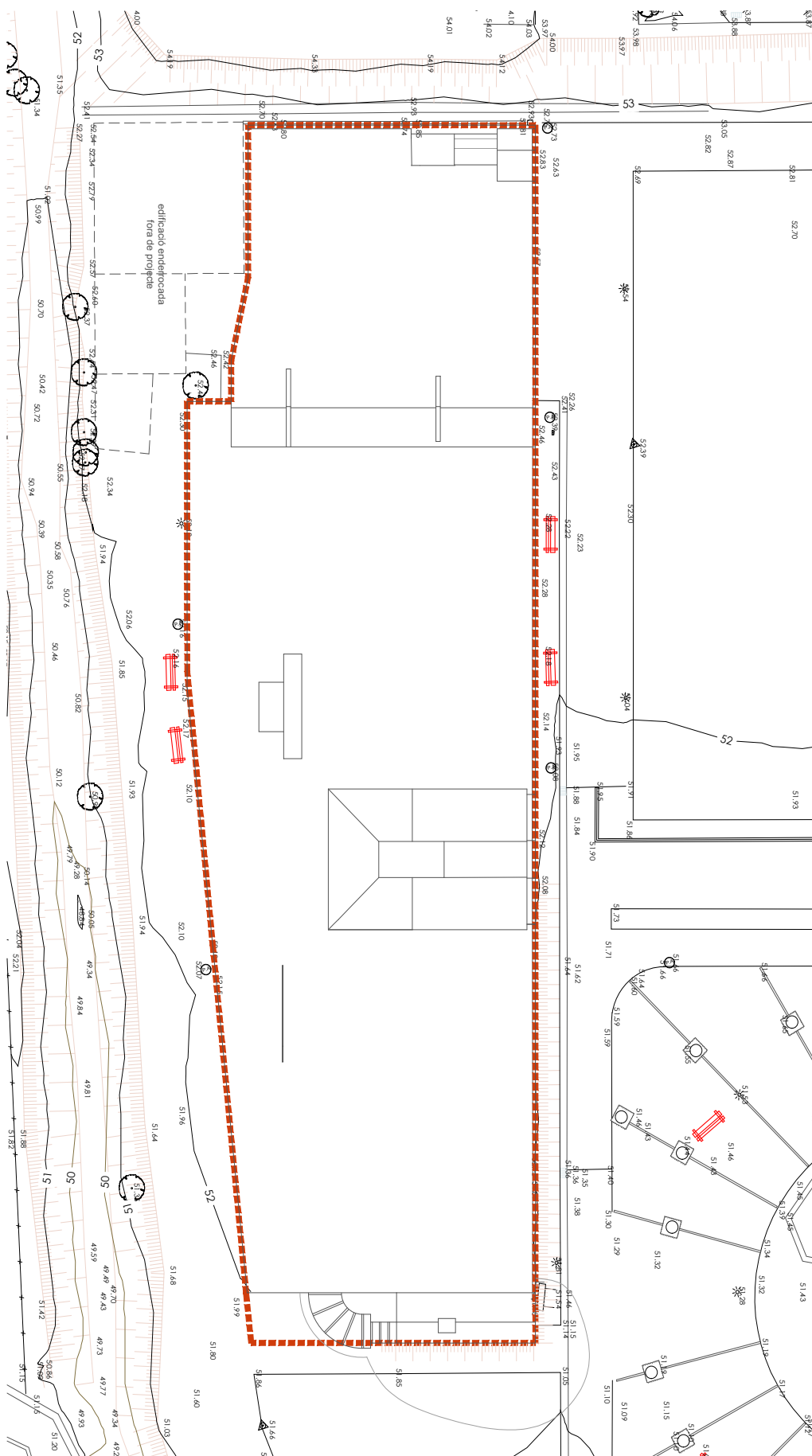
|                                       |  |                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|---------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Nº EXPEDIENTE: 200.111<br>CRÈDIT 2005 |  | PROJECTE TÈCNIC D'EXECUCIÓ PER A LA<br>RESTAURACIÓ I AMPLIACIÓ DE "SKATEPARK" |  | Ajuntament de Poblenou<br>P-17.124001                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| PROJECTE<br>TÈCNIC                    |  | TOPOGRÀFIC EMPLAÇAMENT<br>ESTÀT ACTUAL                                        |  | EA01<br>Plànol                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| N<br>E: 1/40th<br>Escala              |  | Plaça 11 de Mercè,<br>CP171200, Poblenou (Girona)                             |  | <div><br/><b>HABITAT</b><br/>Maria Berdas del Rey<br/>Núm. Cof. 5172-0<br/>Núm. Cof. 4173<br/>Daniel Molina López<br/>Núm. Cof. 4173<br/>Info@somhabitat.cat<br/>www.somhabitat.cat</div> |  |
| Promotor                              |  |                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |



Codi per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**

Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24

Pàgina 26 de 287



zona de actuació

|                        |                                                                               |                |                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| Nº EXPEDIENTE: 200.111 | PROJECTE TÈCNIC D'EXECUCIÓ PER A LA<br>RESTAURACIÓ I AMPLIACIÓ DE "SKATEPARK" |                | Ajuntament de Poblenou<br>P.17.124001 |
| 09/01/2015             | PROJECTE TÈCNIC                                                               |                |                                       |
|                        | ZONA D'ACTUACIÓ<br>ESTÀT ACTUAL                                               | EA02<br>Plànol |                                       |
| E: 1/200               | Pçaça 11 de Mercè,<br>CP171200, Poblenou (Girona)                             |                |                                       |
| Zona<br>Exclo          | Adreça                                                                        |                | Promotor                              |

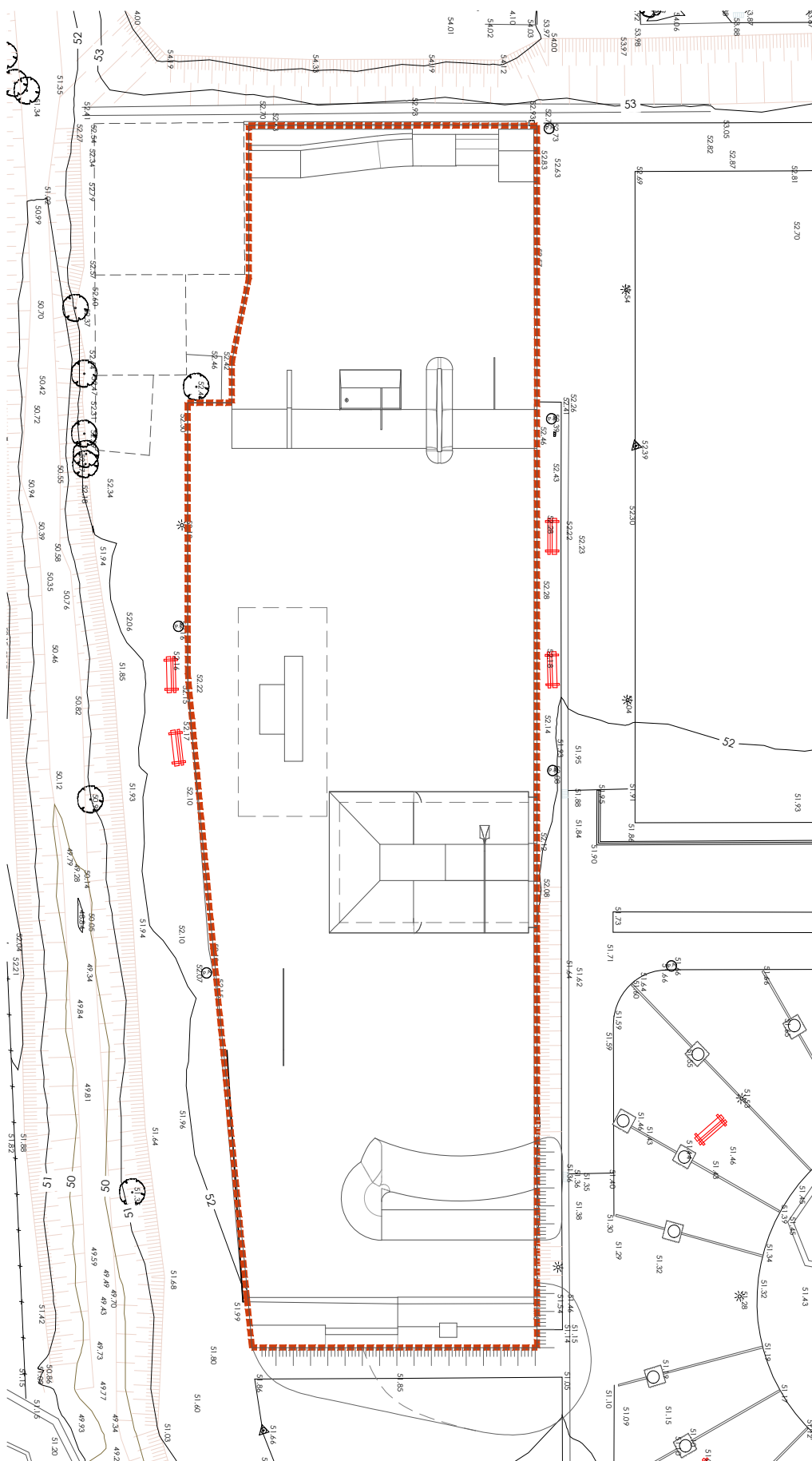


Codi per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**

Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24

Pàgina 27 de 287

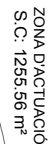
**NO REQUEREIX SIGNATURES**



|                        |                                                                               |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº EXPEDIENTE: 200.111 | PROJECTE TÈCNIC D'EXECUCIÓ PER A LA<br>RESTAURACIÓ I AMPLIACIÓ DE "SKATEPARK" | Ajuntament de Poblenou<br>P-17.124001 |  <p><b>HABITAT</b></p> <p>Marta Berdas del Rey<br/>Núm. Còd. 15720</p> <p>Daniel Molina López<br/>Núm. Còd. 15713</p> <p>Info@somhabitat.cat<br/>www.somhabitat.cat</p> |
| 09/06/2015             | ZONA D'ACTUACIÓ<br>PROPOSTA IMPLANTACIÓ                                       | Plànol                                |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| PROJECTE TÈCNIC        | Plots 11 de Merc.<br>CP-17.1200, Poblenou (Girona)                            | Adreça                                |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| E: 1/200<br>Z: Escala  |                                                                               | Promotor                              |                                                                                                                                                                                                                                                            |

zona de actuació





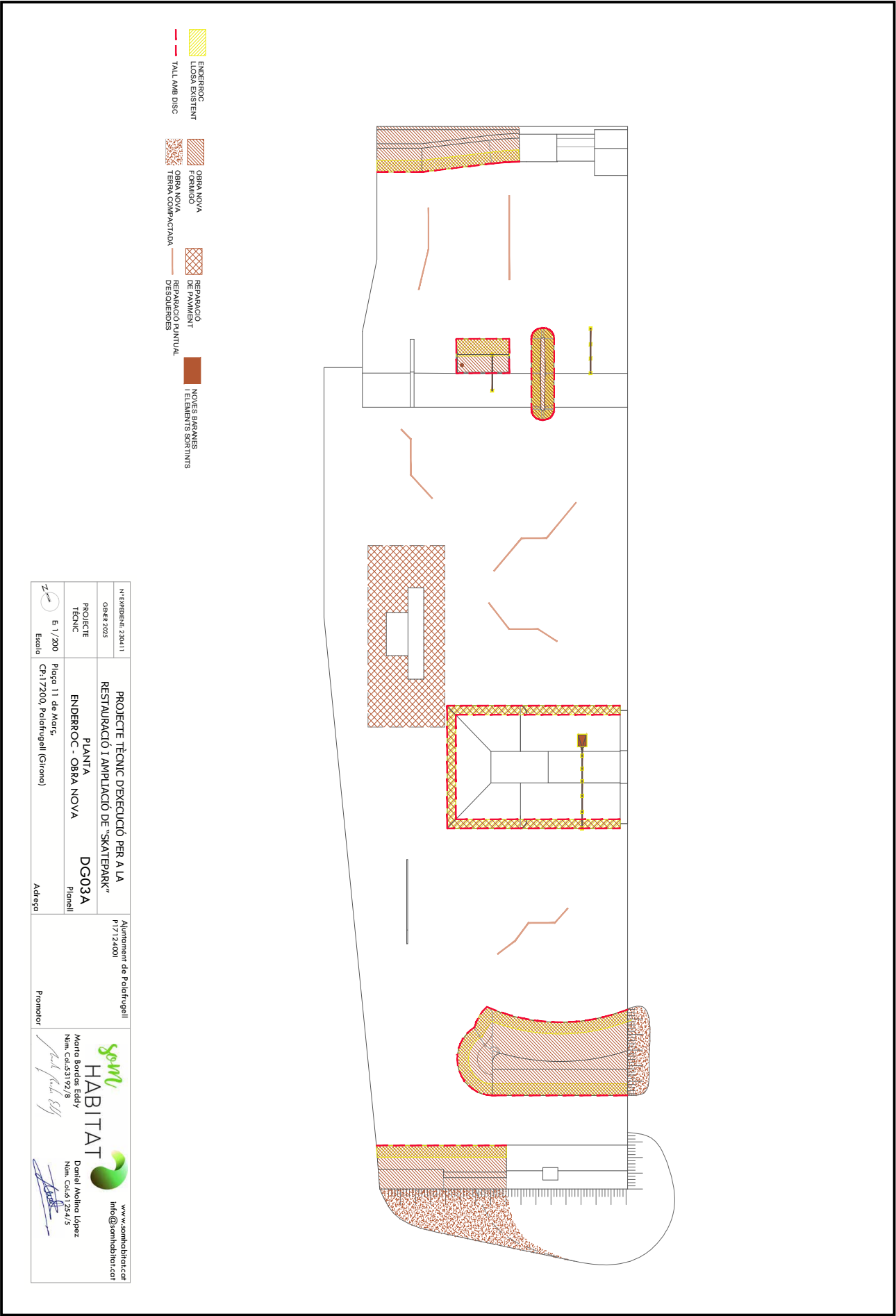
Seam  
HABITAT

ALTRES DADES

Codi per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**  
Data d'emissió: **1 de 2 Juliol de 2025** a les **13:09:24**  
Pàgina **29** de **287**

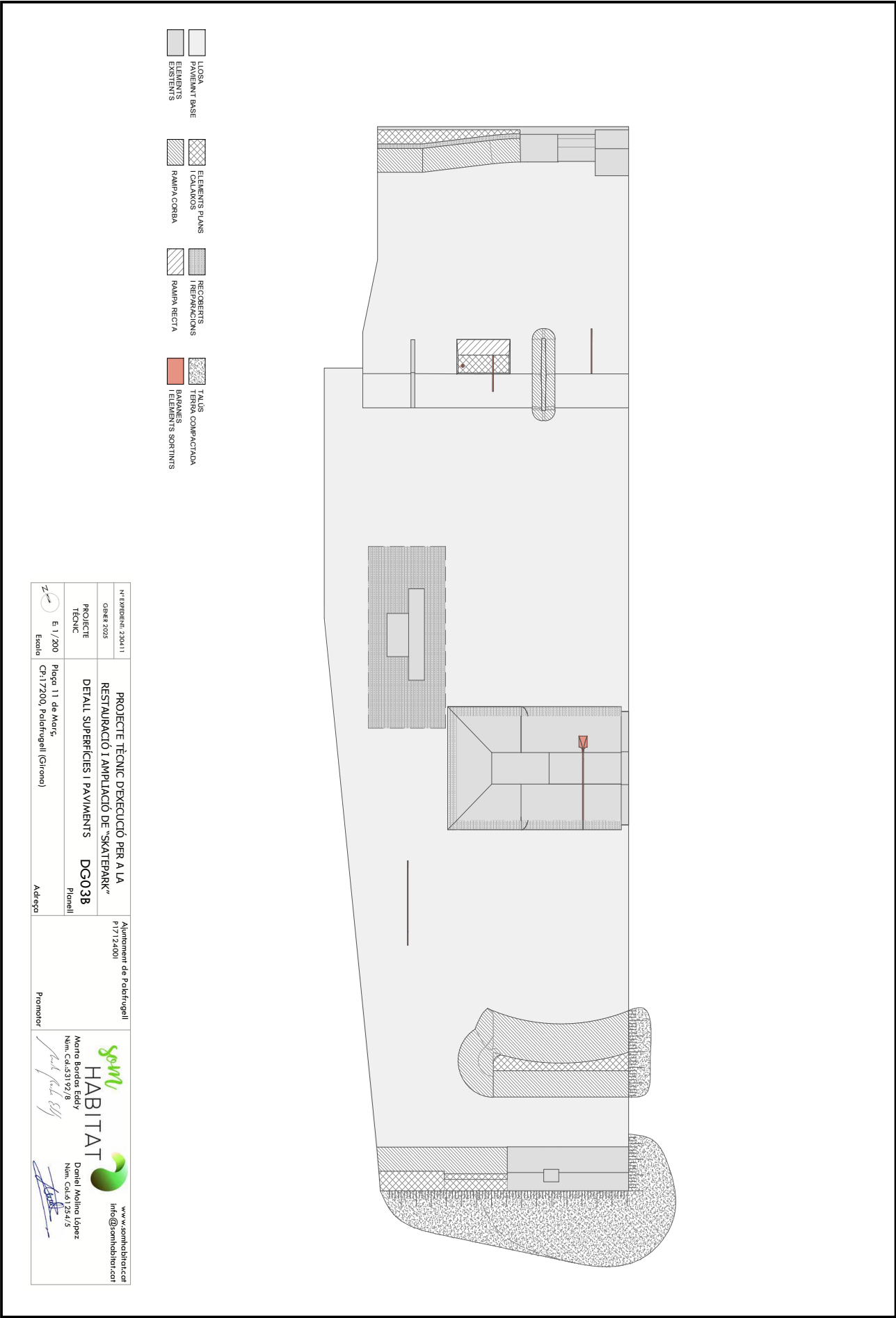


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW/6ACCF3F3E15904195FA94DC2DEBCE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mil·liarçan el codi de verificació per comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>



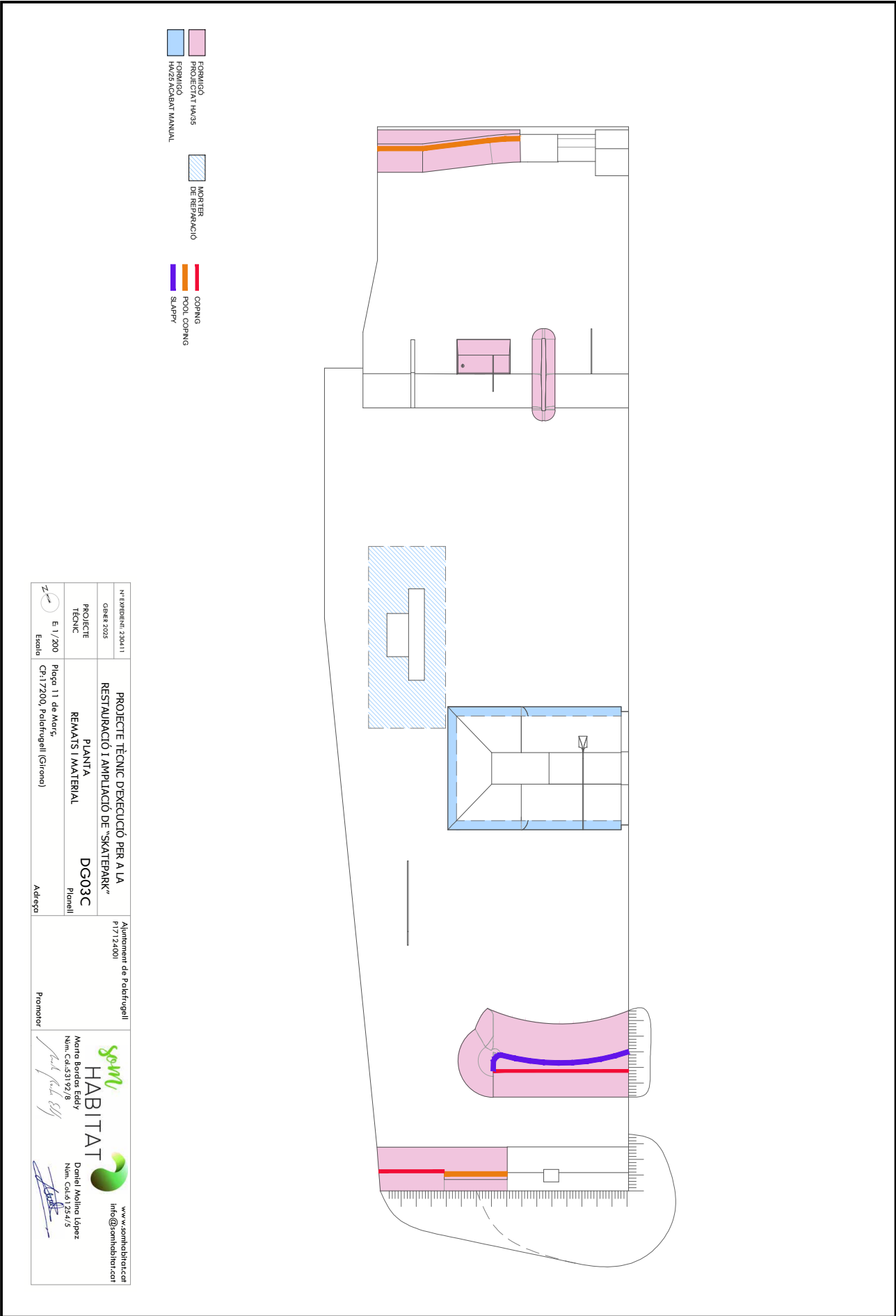


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW/6ACCC3F3E3F694DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mil·liarçan el codi de verificació per comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>



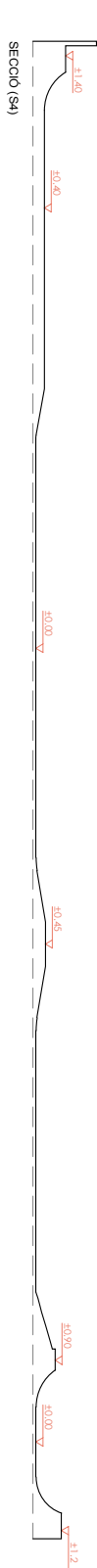
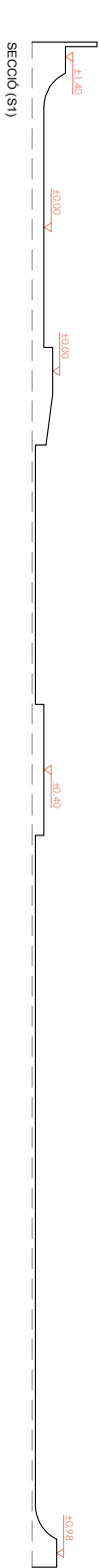
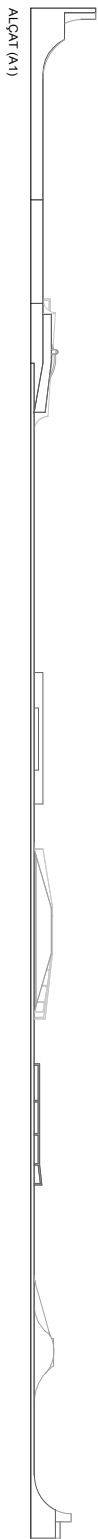
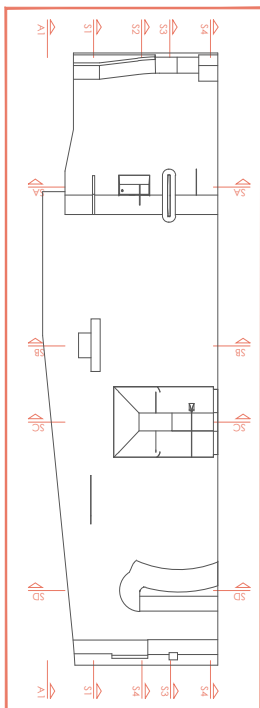
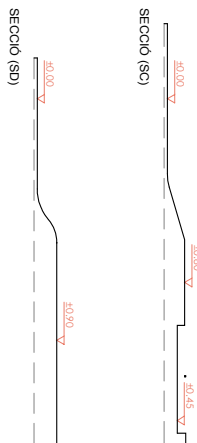
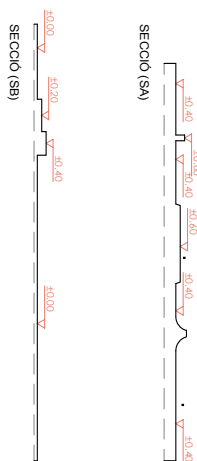
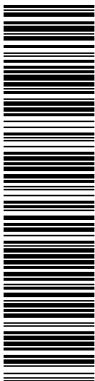


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW/6ACCB3F3E16904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>





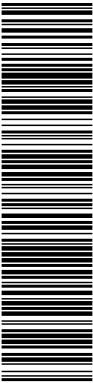




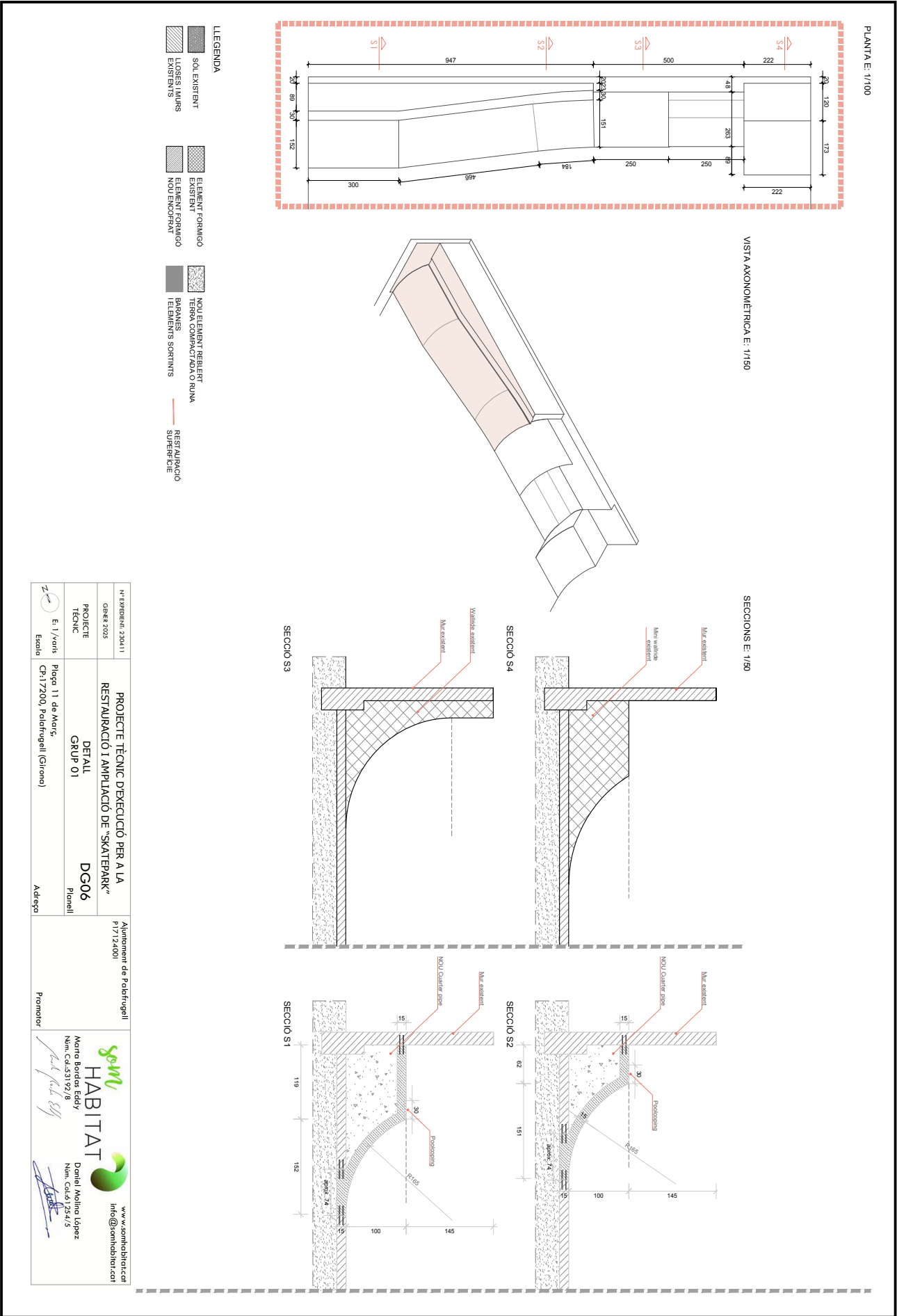
|                         |                                                                                                                                                                                                                  |        |  |                                     |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Nº EXPEDIENTE: 2.300.11 | PROJECTE TÈCNIC D'EXECUCIÓ PER A LA RESTAURACIÓ I AMPLIACIÓ DE "SKATEPARK"                                                                                                                                       |        |  | Ajuntament de Polinyà<br>P.7/2.4001 |
| OBRA 2005               | ALCAÏT<br>SECCIONS GENERALS                                                                                                                                                                                      |        |  |                                     |
| PROJECTE TÈCNIC         | DG05<br>Planimèl                                                                                                                                                                                                 |        |  |                                     |
| E: 1/200                | Plaça 11 de Merc,<br>CRP17200, Polinyà (Girona)                                                                                                                                                                  | Adreça |  | Promotor                            |
| Z                       | <br>Marné Borges Eddy<br>Noms: CA03192218<br>Daniel Molino López<br>Noms: CA09126418<br>info@somhabit.cat<br>www.somhabit.cat |        |  |                                     |

Codi per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**  
Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24  
Pàgina 34 de 287

NO REQUEREIX SIGNATURES

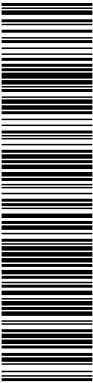


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 21948755 MUH71-UV0XI-7IDLW) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mil·liarçan el codi de verificació per comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.fpa.cat/palafrugell.cat>

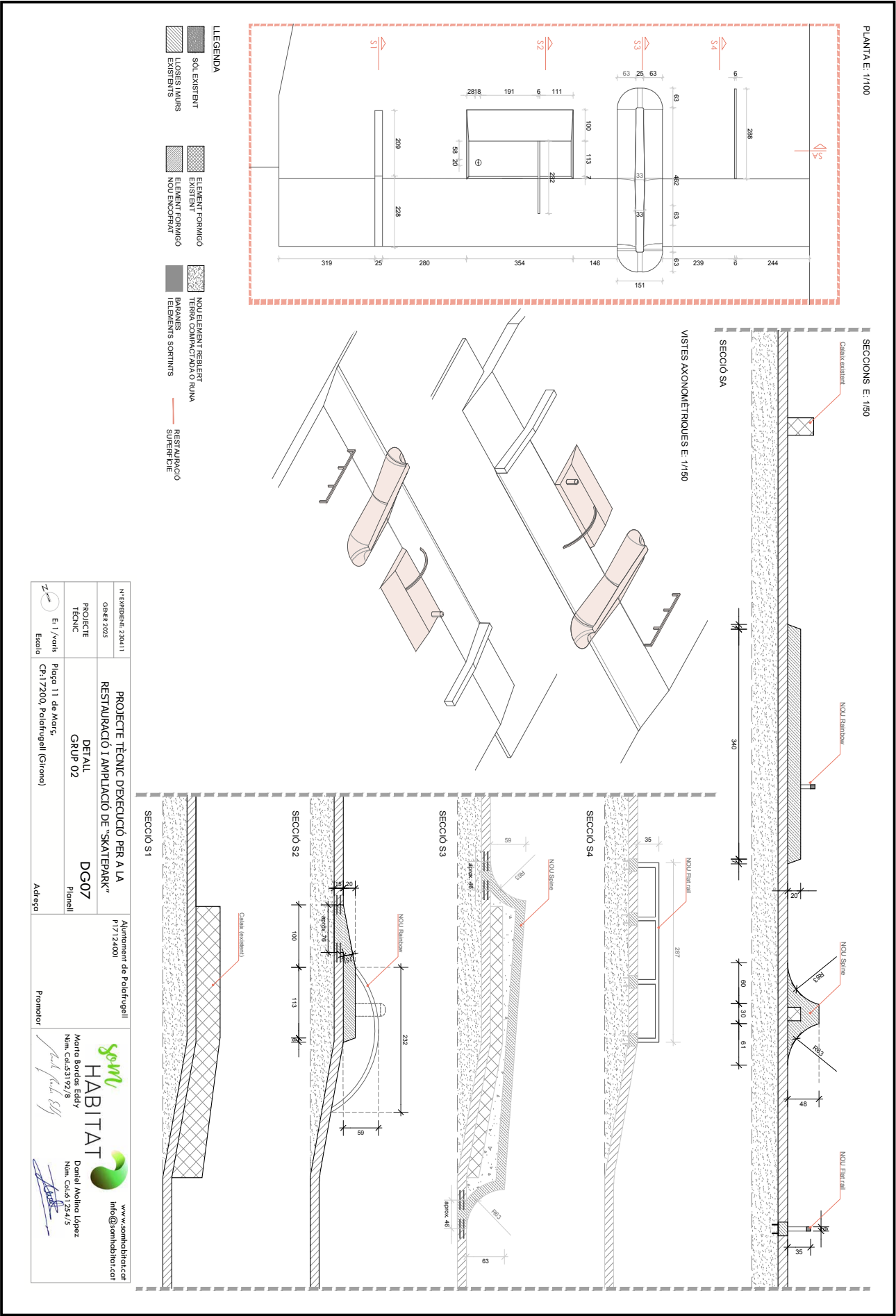


Codi per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**  
Data d'emissió: **1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24**  
Pàgina 35 de 287

**NO REQUEREIX SIGNATURES**

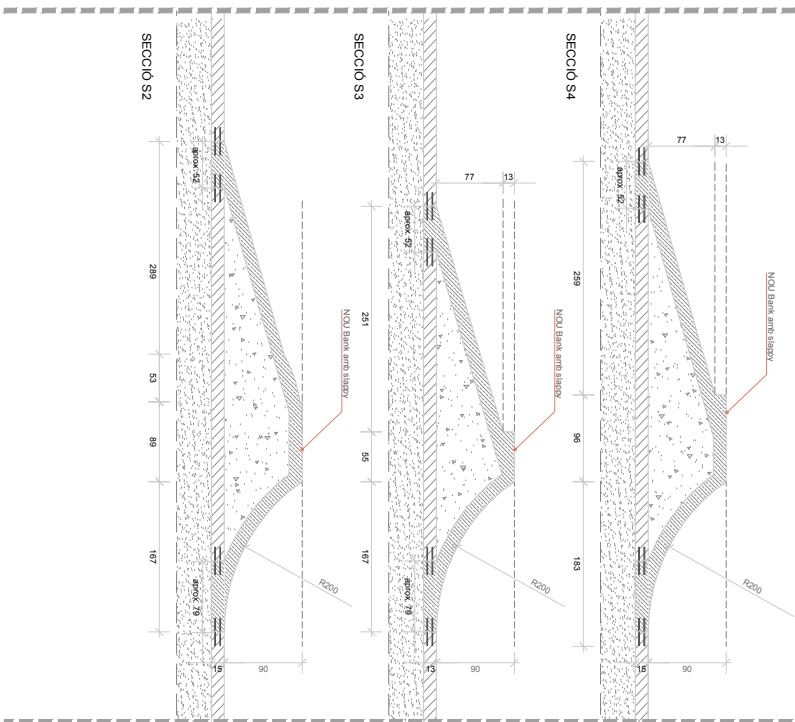
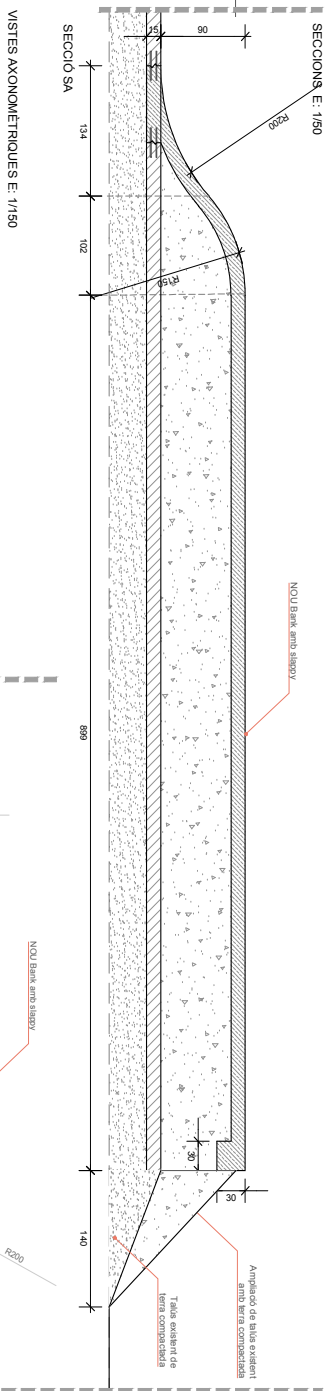
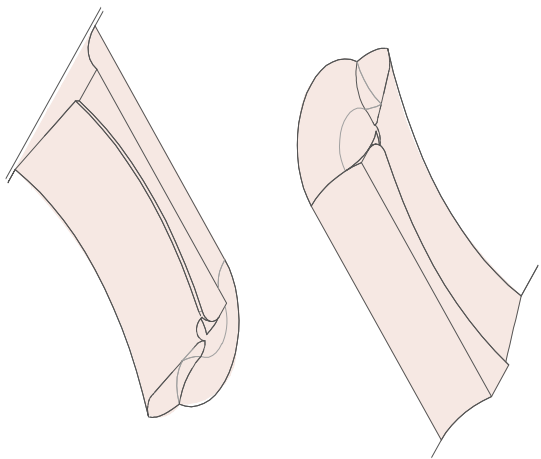
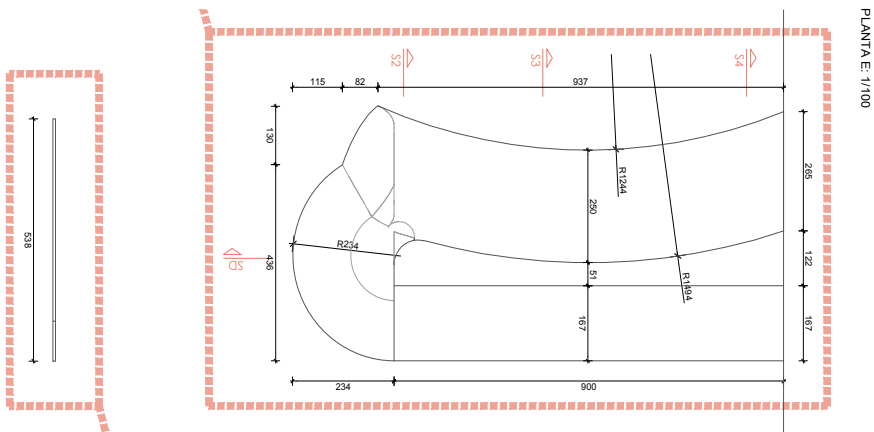
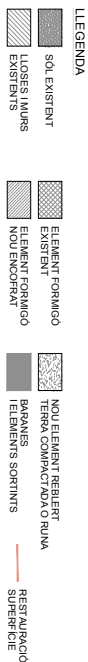


Verificació per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**  
Data d'emissió: **1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24**  
Pàgina 35 de 287

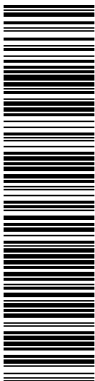




Codi per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**  
 Data d'emissió: **1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24**  
 Pàgina **37 de 287**

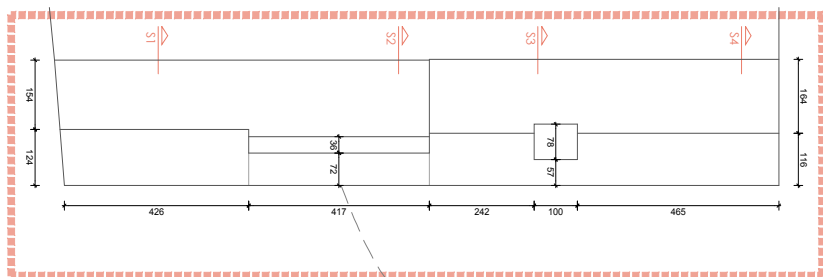


|                                                                                                |                                                                             |                                       |                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INDEPENDENT 2004.11                                                                            | PROJECTE TÈCNIC D'EEXECUCIÓ PER A LA RESTAURACIÓ I AMPLIACIÓ DE "SKATEPARK" | Altament de Paltrugell<br>n.º 72.4001 | <br><b>HABITAT</b><br>Mario Borada Eddy<br>N.ºm. C.01.53172/8<br>Daniel Molino López<br>N.ºm. C.01.53172/5 |
| GRUP 2005                                                                                      | PROJECTE TÈCNIC                                                             | Planim                                |                                                                                                                                                                                               |
| <br>E+Vivis | Plaça 11 de Mares<br>C/P-17200, Polidurgell (Girona)                        | Adreça                                |                                                                                                                                                                                               |
| <br>Escala  |                                                                             | Promotor                              |                                                                                                                                                                                               |



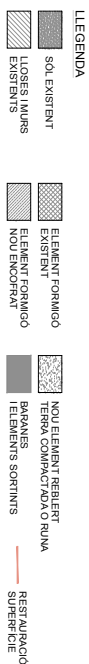
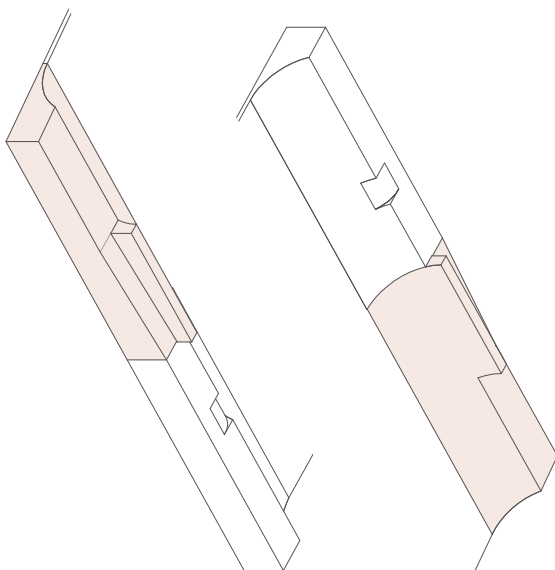


Codi per a validació: **MUH71-UV0XI-7IDLW**  
Data d'emissió: **1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24**  
Pàgina **38 de 287**

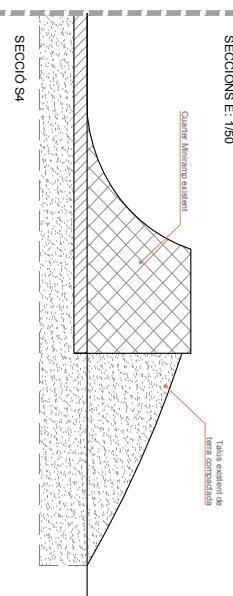


PLANTA E: 1/100

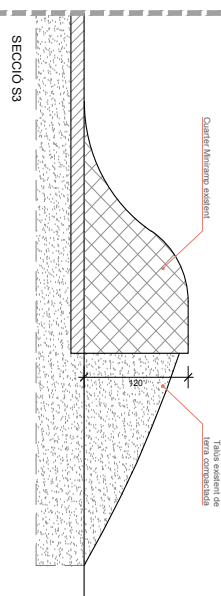
VISTA AXONOMETRICA E: 1/150



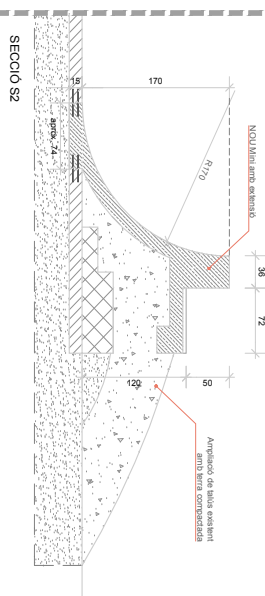
|                         |                                                                               |                |                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº EXPEDIENTE: 2.000.11 | PROJECTE TÈCNIC D'EXECUCIÓ PER A LA<br>RESTAURACIÓ I AMPLIACIÓ DE "SKATEPARK" |                | Ajuntament de Poblenou<br>P17124001                                                                                                                                |
| OBRE 2025               | PROJECTE<br>TÈCNIC                                                            | DETALL<br>DG10 |  <b>HABITAT</b><br>Menna Bordas Eddy<br>Tel: 93 5317218<br>menna@somhabitat.cat |
| E: 1 / v: 0             | Plaça 11 de Març,<br>C/171200, Poblenou (Girona)                              | Plànol         | Denia Molina López<br>Nena: 93 60 42 43<br>                                     |
| Z:                      | Escola                                                                        | Aporta         | Promotor<br>                                                                    |



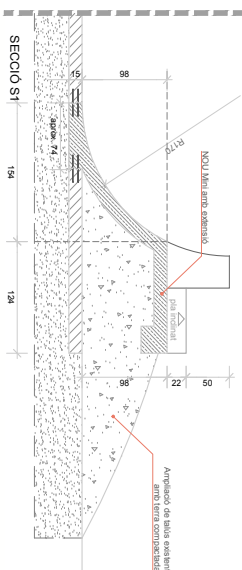
SECCIONS E: 1/50



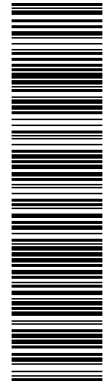
## SECCIÓ S3



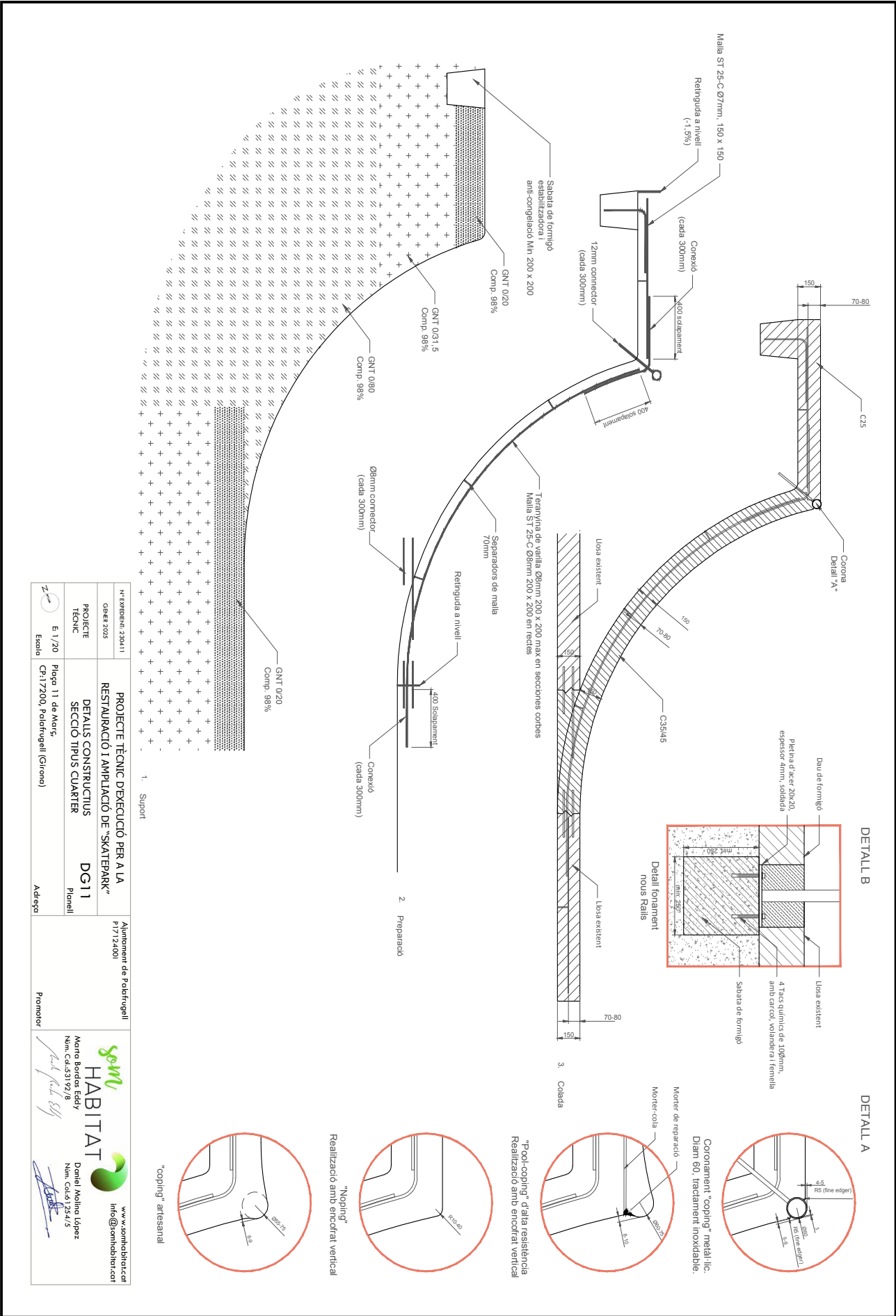
## SECCIÓ S2



## SECCIÓ S1

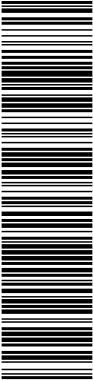


El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació informàtica Firmadoc.



|                     |  |                                                                            |  |                                     |  |
|---------------------|--|----------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| Nº EXPEDIENT 230411 |  | PROJECTE TÈCNIC D'EXECUCIÓ PER A LA RESTAURACIÓ I AMPLIACIÓ DE "SKATEPARK" |  | Altrenament de Polidregall P1712400 |  |
| GENI 2025           |  | PROJECTE TÈCNIC                                                            |  | Promotor                            |  |
| E / 20              |  | Plaça 11 de Març, CP17200, Polidregall (Girona)                            |  | HABITAT                             |  |
| Escaló              |  | DG11                                                                       |  | Marta Borda Eddy                    |  |
|                     |  | Plànol                                                                     |  | Núm. Cadastre 2341/5                |  |
|                     |  |                                                                            |  | Daniel Molino López                 |  |
|                     |  |                                                                            |  | Núm. Cadastre 2341/5                |  |
|                     |  |                                                                            |  | info@comobhonor.com                 |  |

|                                                                                                                                           |                |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                          | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24<br>Pàgina 40 de 87 | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



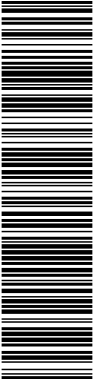
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2D9CBE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançan t el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.24

AM. AMIDAMENTS

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F163904195FA04DC2DECE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0A CUARTER PIPE AMB POOLCOPING  
Capítol 01 TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES

| NUM. | CODI       | UA              | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                          |        |  |
|------|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| 1    | 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 realitzada per personal especialitzat                                                                     |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 9,500 9,500 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                             |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9,500  |  |
| 2    | P2242-53C6 | m2              | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 9,500 1,000 9,500 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9,500  |  |
| 3    | P2257-54B9 | m3              | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM                                                        |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 9,500 1,170 11,115 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                      |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11,115 |  |
| 4    | P2242-53CC | m2              | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 9,500 2,350 22,325 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                      |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 22,325 |  |
| 5    | P243-DT2N  | m3              | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals                                                                                                                                                                                                            |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 9,500 0,150 1,425 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,425  |  |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0A CUARTER PIPE AMB POOLCOPING  
Capítol 02 PAVIMENTS

| NUM. | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | P4534-IEJ6 | m3 | Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) |

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 9,500 | 0,150 |     |     | 1,425 | C#*D#*E#*F# |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 2

|   |            |                 |                                                                                                                                                 |       |
|---|------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|   |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                 | 1,425 |
| 2 | P61Z0-DABC | kg              | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cerclos amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent |       |

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------------|
| 1    |      |       | 9,500 | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 30,400 | C#*D#*E#*F# |

|   |           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |
|---|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|   |           | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30,400 |
| 3 | P3P0-BXTG | m2              | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/l a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista |        |

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1    |      |       | 9,500 | 3,110 |     |     | 29,545 | C#*D#*E#*F# |

|   |           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |
|---|-----------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|   |           | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                 | 29,545 |
| 4 | P9Z2-DB17 | kg              | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat. |        |

| Num. | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E]    | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|------|-------|--------|-------|--------|-----|---------|-------------|
| 1    |      |       | 29,545 | 0,150 | 80,000 |     | 354,540 | C#*D#*E#*F# |

|   |           |                 |                                                                                                                   |         |
|---|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |           | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                   | 354,540 |
| 5 | P3L6-HK84 | m3              | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF |         |

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1    |      |       | 9,500 | 3,110 |     |     | 29,545 | C#*D#*E#*F# |

|  |  |                 |  |        |
|--|--|-----------------|--|--------|
|  |  | TOTAL AMIDAMENT |  | 29,545 |
|--|--|-----------------|--|--------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0A | CUARTER PIPE AMB POOLCOPING  |
| Capítol | 03 | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS |

| NUM. | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-----------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | P8J5-47FZ | m  | Formació de remat tipus Pool Coping per personal especialitzat, amb peça prefabricada de pedra artificial de morter de ciment gris d'alta resistència, rentada amb àcid, amb cantell arrodonit dn60, en peces rectes, corbes i radis variables, col·locació alineada a 20-30 mm de la cara exterior de l'elemnt, segons plansols detalls, executat per personal especialista |

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 9,500 |     |     |     | 9,500 | C#*D#*E#*F# |

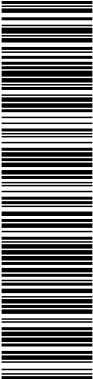
|  |  |                 |  |       |
|--|--|-----------------|--|-------|
|  |  | TOTAL AMIDAMENT |  | 9,500 |
|--|--|-----------------|--|-------|

|      |    |                              |
|------|----|------------------------------|
| Obra | 01 | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |
|------|----|------------------------------|

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25      Pàg.: 3

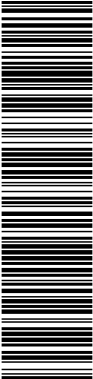
Mòdul 0B RAINBOW  
Capítol 01 TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES

| NUM. | CODI       | UA              | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                          |        |  |
|------|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| 1    | 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 realitzada per personal especialitzat                                                                     |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 11,500 11,500 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                           |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11,500 |  |
| 2    | P2242-53C6 | m2              | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 11,500 1,000 11,500 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11,500 |  |
| 3    | P2257-54B9 | m3              | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM                                                        |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 3,540 0,060 0,212 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,212  |  |
| 4    | P2242-53CC | m2              | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 3,540 1,270 4,496 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,496  |  |
| 5    | P214P-E7K4 | m3              | Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió                                                                                                                                                  |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 3,000 0,006 0,018 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,018  |  |
| 6    | P243-DT2N  | m3              | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals                                                                                                                                                                                                            |        |  |
|      |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |
| Num. | Text       | Tipus           | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
| 1    |            |                 | 11,500 0,150 1,725 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                      |        |  |
| 2    |            |                 | 3,000 0,006 0,018 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                       |        |  |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT |                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,743  |  |

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0B | RAINBOW                      |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25      Pàg.: 4

| NUM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CODI       | UA    | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|-------------|-----|-----|-------|---------|---|--|--|--------|-------|-------|--------|--------|-------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--------|--|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P4534-IEJ6 | m3    | Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3)                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| <table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>11,500</td><td>0,150</td><td></td><td></td><td>1,725</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,725</td><td></td></tr></table>              |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Num.  | Text  | Tipus  | [C]    | [D]         | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula | 1 |  |  | 11,500 | 0,150 |       |        | 1,725  | C#*D#*E#*F# | TOTAL AMIDAMENT |  |  |  |  |  |  | 1,725  |  |
| Num.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       | 11,500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,150 |       |        | 1,725  | C#*D#*E#*F# |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| TOTAL AMIDAMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |        | 1,725  |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P61Z0-DABC | kg    | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| <table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>11,500</td><td>0,200</td><td>0,200</td><td>80,000</td><td>36,800</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>36,800</td><td></td></tr></table> |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Num.  | Text  | Tipus  | [C]    | [D]         | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula | 1 |  |  | 11,500 | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 36,800 | C#*D#*E#*F# | TOTAL AMIDAMENT |  |  |  |  |  |  | 36,800 |  |
| Num.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       | 11,500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 36,800 | C#*D#*E#*F# |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| TOTAL AMIDAMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |        | 36,800 |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P3P0-BXTH  | m2    | Paviment projectat en parament inclinat i/o recte, amb formigó HA-35/S/5/ I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| <table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>8,800</td><td></td><td></td><td></td><td>8,800</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>8,800</td><td></td></tr></table>                    |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Num.  | Text  | Tipus  | [C]    | [D]         | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula | 1 |  |  | 8,800  |       |       |        | 8,800  | C#*D#*E#*F# | TOTAL AMIDAMENT |  |  |  |  |  |  | 8,800  |  |
| Num.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       | 8,800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |       |        | 8,800  | C#*D#*E#*F# |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| TOTAL AMIDAMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |        | 8,800  |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P4BB-D6SS  | m2    | Armadura per a membranes P500 D amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| <table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>8,800</td><td></td><td></td><td></td><td>8,800</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>8,800</td><td></td></tr></table>                    |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Num.  | Text  | Tipus  | [C]    | [D]         | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula | 1 |  |  | 8,800  |       |       |        | 8,800  | C#*D#*E#*F# | TOTAL AMIDAMENT |  |  |  |  |  |  | 8,800  |  |
| Num.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       | 8,800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |       |        | 8,800  | C#*D#*E#*F# |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| TOTAL AMIDAMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |        | 8,800  |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P3L6-HK84  | m3    | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| <table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>8,800</td><td></td><td></td><td></td><td>8,800</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>8,800</td><td></td></tr></table>                    |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Num.  | Text  | Tipus  | [C]    | [D]         | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula | 1 |  |  | 8,800  |       |       |        | 8,800  | C#*D#*E#*F# | TOTAL AMIDAMENT |  |  |  |  |  |  | 8,800  |  |
| Num.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       | 8,800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |       |        | 8,800  | C#*D#*E#*F# |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| TOTAL AMIDAMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |        | 8,800  |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P4534-I2A4 | m3    | Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| <table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>3,000</td><td>0,006</td><td></td><td></td><td>0,018</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>0,018</td><td></td></tr></table>               |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Num.  | Text  | Tipus  | [C]    | [D]         | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula | 1 |  |  | 3,000  | 0,006 |       |        | 0,018  | C#*D#*E#*F# | TOTAL AMIDAMENT |  |  |  |  |  |  | 0,018  |  |
| Num.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       | 3,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,006 |       |        | 0,018  | C#*D#*E#*F# |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| TOTAL AMIDAMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |        | 0,018  |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P61Z0-DABG | kg    | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       |        |        |             |     |     |       |         |   |  |  |        |       |       |        |        |             |                 |  |  |  |  |  |  |        |  |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E163904195FA94DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 5

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------------|
| 1               |      |       | 0,900 | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 2,880 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |       |        | 2,880 |             |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0B RAINBOW  
Capítol 03 ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS

| NUM. | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|-----------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | PB12-DIS6 | m  | Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista |

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 3,000 |     |     |     | 3,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |     |     |     | 3,000 |             |

2 P89C-393V m2 Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 0,160 | 4,000 |     |     | 0,640 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |     |     | 0,640 |             |

3 PQ41-HA79 pa Element tòtem tipus pilona/boca d'incendis, Totalment col·locat i fixat

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

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0C SPINE  
Capítol 01 TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES

| NUM. | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                      |
|------|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 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 realitzada per personal especialitzat |

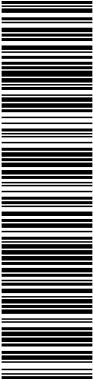
| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |      |       | 13,400 |     |     |     | 13,400 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |     |     |     | 13,400 |             |

2 P2242-53C6 m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM

| Num. | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------|-------|--------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1    |      |       | 13,400 | 1,000 |     |     | 13,400 | C#*D#*E#*F# |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E153904195FA04DC2DE9CE2D595F984F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 6

|   |            |    |                                                                                                                                                                                                              |                 |  |        |
|---|------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|--------|
|   |            |    |                                                                                                                                                                                                              | TOTAL AMIDAMENT |  | 13,400 |
| 3 | P2257-54B9 | m3 | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM |                 |  |        |

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 0,800 | 0,800 |     |     | 0,640 | C#*D#*E#*F# |

|   |            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |
|---|------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|   |            |    | TOTAL AMIDAMENT                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,640 |
| 4 | P2242-53CC | m2 | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat |       |

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 8,400 |     |     |     | 8,400 | C#*D#*E#*F# |

|   |           |    |                                                          |                 |  |       |
|---|-----------|----|----------------------------------------------------------|-----------------|--|-------|
|   |           |    |                                                          | TOTAL AMIDAMENT |  | 8,400 |
| 5 | P243-DT2N | m3 | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals |                 |  |       |

| Num. | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|--------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 13,400 | 0,150 |     |     | 2,010 | C#*D#*E#*F# |

|  |  |  |  |                 |  |       |
|--|--|--|--|-----------------|--|-------|
|  |  |  |  | TOTAL AMIDAMENT |  | 2,010 |
|--|--|--|--|-----------------|--|-------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0C | SPINE                        |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

| NUM. | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | P4534-IEJ6 | m3 | Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) |

| Num. | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|--------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 13,400 | 0,150 |     |     | 2,010 | C#*D#*E#*F# |

|  |  |  |  |                 |  |       |
|--|--|--|--|-----------------|--|-------|
|  |  |  |  | TOTAL AMIDAMENT |  | 2,010 |
|--|--|--|--|-----------------|--|-------|

|   |            |    |                                                                                                                                                 |  |  |  |
|---|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| 2 | P61Z0-DABC | kg | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cèrcols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent |  |  |  |
|---|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

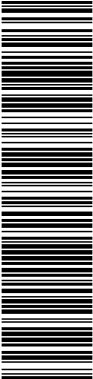
| Num. | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|-------------|
| 1    |      |       | 13,400 | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 42,880 | C#*D#*E#*F# |

|  |  |  |  |                 |  |        |
|--|--|--|--|-----------------|--|--------|
|  |  |  |  | TOTAL AMIDAMENT |  | 42,880 |
|--|--|--|--|-----------------|--|--------|

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |
|---|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| 3 | P3P0-BXTG | m2 | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafí. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista |  |  |  |
|---|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA94DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25      Pàg.: 7

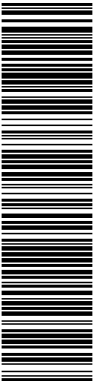
| Num.            | Text      | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                             | [D]   | [E]    | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|-----------------|-----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----|---------|-------------|
| 1               |           |       | 11,300                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |     | 11,300  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |     | 11,300  |             |
| 4               | P9Z2-DB17 | kg    | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat. |       |        |     |         |             |
| Num.            | Text      | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                             | [D]   | [E]    | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
| 1               |           |       | 11,300                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,150 | 80,000 |     | 135,600 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |     | 135,600 |             |
| 5               | P3L6-HK84 | m3    | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF                                                                                                                                               |       |        |     |         |             |
| Num.            | Text      | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                             | [D]   | [E]    | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
| 1               |           |       | 11,300                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |     | 11,300  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |     | 11,300  |             |

| Obra            | 01         | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL                       |                                                                                                                    |       |     |     |       |             |
|-----------------|------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| Mòdul           | 0D         | FLAT RAIL                                          |                                                                                                                    |       |     |     |       |             |
| Capítol         | 01         | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |                                                                                                                    |       |     |     |       |             |
| NUM.            | CODI       | UA                                                 | DESCRIPCIÓ                                                                                                         |       |     |     |       |             |
| 1               | P214P-E7K4 | m3                                                 | Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió |       |     |     |       |             |
| Num.            | Text       | Tipus                                              | [C]                                                                                                                | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
| 1               |            |                                                    | 3,000                                                                                                              | 0,006 |     |     | 0,018 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                                                    |                                                                                                                    |       |     |     | 0,018 |             |
| 2               | P243-DT2N  | m3                                                 | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals                                                           |       |     |     |       |             |
| Num.            | Text       | Tipus                                              | [C]                                                                                                                | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
| 1               |            |                                                    | 3,000                                                                                                              | 0,006 |     |     | 0,018 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                                                    |                                                                                                                    |       |     |     | 0,018 |             |

| Obra    | 01         | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |                                                                                                                                                                                                                                                         |       |     |     |       |             |
|---------|------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| Mòdul   | 0D         | FLAT RAIL                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |       |     |     |       |             |
| Capítol | 02         | PAVIMENTS                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |       |     |     |       |             |
| NUM.    | CODI       | UA                           | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     |       |             |
| 1       | P4534-I2A4 | m3                           | Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot |       |     |     |       |             |
| Num.    | Text       | Tipus                        | [C]                                                                                                                                                                                                                                                     | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
| 1       |            |                              | 3,000                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,006 |     |     | 0,018 | C#*D#*E#*F# |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA94DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 8

|                 |            |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
|-----------------|------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------------------|
| TOTAL AMIDAMENT |            |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        | 0,018              |
| 2               | P61Z0-DABG | kg                                                 | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       |        |                    |
| Num.            | Text       | Tipus                                              | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL Fórmula      |
| 1               |            |                                                    | 1,200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 3,840 C#*D#*E#*F#  |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        | 3,840              |
| Obra            | 01         | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| Mòdul           | 0D         | FLAT RAIL                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| Capítol         | 03         | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| NUM.            | CODI       | UA                                                 | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |       |        |                    |
| 1               | PB12-DIS6  | m                                                  | Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255. acabaments d'extrems corbs embolits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| Num.            | Text       | Tipus                                              | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL Fórmula      |
| 1               |            |                                                    | 3,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       |        | 3,000 C#*D#*E#*F#  |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        | 3,000              |
| 2               | P89C-393V  | m2                                                 | Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       |        |                    |
| Num.            | Text       | Tipus                                              | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL Fórmula      |
| 1               |            |                                                    | 0,254                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       |        | 0,254 C#*D#*E#*F#  |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        | 0,254              |
| Obra            | 01         | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| Mòdul           | 0E         | MANNY SET                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| Capítol         | 01         | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| NUM.            | CODI       | UA                                                 | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |       |        |                    |
| 1               | P45R6-4SSO | m2                                                 | Reparació de fissures en paviment de formigó armat, realitzat per personal especialitzat, amb repicat del formigó per obertura de les esquerdes, sanejament i raspallat de la superfície. Restitució de la part afectada amb morter de reparació tipus Geolite 40 o similar, i càrrega manual de runa sobre contenidor. En cas d'existència d'armadura en fisura, incloure sanejament i raspallat de les armadures amb mitjans manuals i amb raig de sorra, passivat de les armadures i imprimació anticorrosiva. Inclou: polit final de paviment amb helicòpter de lija amb diferents granulometries. |       |       |        |                    |
| Num.            | Text       | Tipus                                              | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL Fórmula      |
| 1               |            |                                                    | 49,340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       |        | 49,340 C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        | 49,340             |
| Obra            | 01         | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| Mòdul           | 0F         | PIRÀMIDE                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| Capítol         | 01         | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |                    |
| NUM.            | CODI       | UA                                                 | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |       |        |                    |

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 9

1 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 realitzada per personal especialitzat

| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |      |       | 58,800 |     |     |     | 58,800 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |     |     |     | 58,800 |             |

2 P2242-53C6 m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM

| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |      |       | 16,560 |     |     |     | 16,560 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |     |     |     | 16,560 |             |

3 P214P-E7K4 m3 Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 0,500 | 0,150 |     |     | 0,075 | C#*D#*E#*F# |
| 2               |      |       | 6,000 | 0,006 |     |     | 0,036 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |     |     | 0,111 |             |

4 P243-DT2N m3 Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals

| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 16,560 | 0,150 |     |     | 2,484 | C#*D#*E#*F# |
| 2               |      |       | 0,500  | 0,150 |     |     | 0,075 | C#*D#*E#*F# |
| 3               |      |       | 6,000  | 0,006 |     |     | 0,036 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |       |     |     | 2,595 |             |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0F PIRÀMIDE  
Capítol 02 PAVIMENTS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------|----|------------|
|------|------|----|------------|

1 P4534-IEJ6 m3 Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició Ila, actual XC1, XC2, XC3)

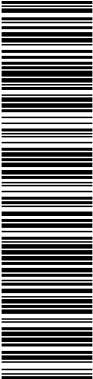
| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 16,560 | 0,150 |     |     | 2,484 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |       |     |     | 2,484 |             |

2 P61Z0-DABC kg Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cèrcols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent

| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL   | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-------|-------|--------|---------|-------------|
| 1               |      |       | 58,800 | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 188,160 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |       |       |        | 188,160 |             |

3 P9GB-4AMM m2 Acord perimetral de paviment de formigó HA-25/P/10/Ila+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 10

coll·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista.

| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |      |       | 16,560 |     |     |     | 16,560 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |     |     |     | 16,560 |             |

4 P3L6-HK84 m3 Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF

| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 16,560 | 0,150 |     |     | 2,484 | C#*D#*E#*F# |
| 2               |      |       | 0,500  | 0,150 |     |     | 0,075 | C#*D#*E#*F# |
| 3               |      |       | 6,000  | 0,006 |     |     | 0,036 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |       |     |     | 2,595 |             |

5 P4534-I2A4 m3 Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot

| Num.            | Text | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |      |       | 16,560 |     |     |     | 16,560 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |        |     |     |     | 16,560 |             |

6 P61Z0-DABG kg Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E]   | [F]    | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------------|
| 1               |      |       | 2,100 | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 6,720 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |       |        | 6,720 |             |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0F PIRÀMIDE  
Capítol 03 ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS

| NUM. | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|-----------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | PB12-DIS6 | m  | Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista |

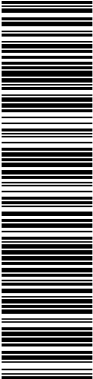
| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 6,000 |     |     |     | 6,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |     |     |     | 6,000 |             |

2 P89C-393V m2 Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 0,520 | 3,000 |     |     | 1,560 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |     |     | 1,560 |             |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mil·liarçan el codi de verificació per comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 11

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0G BANK AMB SLAPPY  
Capítol 01 TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES

| NUM. | CODI       | UA                     | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 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 realitzada per personal especialitzat                                                                     |
|      |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Num. | Text       | Tipus                  | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1    |            |                        | 26,280 26,280 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                           |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT 26,280 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2    | P2242-53C6 | m2                     | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM                                                                                                                                                                                       |
|      |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Num. | Text       | Tipus                  | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1    |            |                        | 26,280 26,280 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                           |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT 26,280 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3    | P2257-54B9 | m3                     | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM                                                        |
|      |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Num. | Text       | Tipus                  | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1    |            |                        | 11,530 1,550 17,872 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                     |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT 17,872 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4    | P2242-53CC | m2                     | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat |
|      |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Num. | Text       | Tipus                  | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1    |            |                        | 11,530 4,300 49,579 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                     |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT 49,579 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5    | P243-DT2N  | m3                     | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals                                                                                                                                                                                                            |
|      |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Num. | Text       | Tipus                  | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1    |            |                        | 26,280 0,150 3,942 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                                                      |
|      |            | TOTAL AMIDAMENT 3,942  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Obra    | 01         | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |     |     |       |         |
|---------|------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-------|---------|
| Mòdul   | 0G         | BANK AMB SLAPPY              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |     |     |       |         |
| Capítol | 02         | PAVIMENTS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |     |     |       |         |
| NUM.    | CODI       | UA                           | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |     |     |       |         |
| 1       | P4534-IEJ6 | m3                           | Formigonament per a cercles, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) |     |     |     |       |         |
| Num.    | Text       | Tipus                        | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E1E3904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

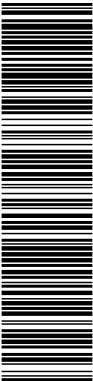
Data: 15/02/25 Pàg.: 12

|                 |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        |         |             |
|-----------------|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|---------|-------------|
| 1               |            |       | 26,280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,150 |        |        | 3,942   | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        | 3,942   |             |
| 2               | P61Z0-DABC | kg    | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        |         |             |
| Num.            | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | [D]   | [E]    | [F]    | TOTAL   | Fórmula     |
| 1               |            |       | 26,280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,200 | 0,200  | 80,000 | 84,096  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        | 84,096  |             |
| 3               | P3P0-BXTG  | m2    | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafí. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista |       |        |        |         |             |
| Num.            | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | [D]   | [E]    | [F]    | TOTAL   | Fórmula     |
| 1               |            |       | 61,670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |        | 61,670  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        | 61,670  |             |
| 4               | P9Z2-DB17  | kg    | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        |         |             |
| Num.            | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | [D]   | [E]    | [F]    | TOTAL   | Fórmula     |
| 1               |            |       | 61,670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,150 | 80,000 |        | 740,040 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        | 740,040 |             |
| 5               | P3L6-HK84  | m3    | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |        |        |         |             |
| Num.            | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | [D]   | [E]    | [F]    | TOTAL   | Fórmula     |
| 1               |            |       | 61,670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |        | 61,670  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        | 61,670  |             |
| 6               | P9G7-9LT5  | m     | Formació de Slappy per personal especialitzat, de 15 cm d'alçada forma trapezoidal de 20/10 cm de formigó HA-25/P/20/IIa+E de, amb dosificació >=275 kg/m3, amb una dosificació de pigment de color de 10 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 20 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E. Queden inclosos dins del preu totes les mestres de fusta pel seu encofrat, el seu replanteig i col·locació i arrodoniment de cares i col·locació d'armadures                                                                  |       |        |        |         |             |
| Num.            | Text       | Tipus | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | [D]   | [E]    | [F]    | TOTAL   | Fórmula     |
| 1               |            |       | 9,200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |        | 9,200   | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        | 9,200   |             |

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0G | BANK AMB SLAPPY              |
| Capítol | 03 | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS |

| NUM. | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                             |
|------|-----------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | PF1A-DUTR | m  | Coping en coronació de quarter realitzat amb tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), e= 4mm., sèrie H segons UNE-EN EUR |

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA04DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 13

10255, soldat a esperes de 12 mm. cada 30 cm. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 9,000 |     |     |     | 9,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |     |     |     | 9,000 |             |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0H MINI AMB EXTENSIÓ  
Capítol 01 TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES

| NUM.            | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1               | 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 realitzada per personal especialitzat |
| 1               |            |    | 8,650                                                                                                                                                                                           |
| TOTAL AMIDAMENT |            |    | 8,650                                                                                                                                                                                           |

2 P2242-53C6 m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 8,650 | 1,000 |     |     | 8,650 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |     |     | 8,650 |             |

3 P2257-54B9 m3 Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |      |       | 8,650 | 2,220 |     |     | 19,203 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |     |     | 19,203 |             |

4 P2242-53CC m2 Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |      |       | 8,650 | 4,350 |     |     | 37,628 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |     |     | 37,628 |             |

5 P243-DT2N m3 Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals

| Num.            | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1               |      |       | 8,650 | 0,150 |     |     | 1,298 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |      |       |       |       |     |     | 1,298 |             |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0H MINI AMB EXTENSIÓ

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E153904195FA04DC2DE0CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mltjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 14

Capítol 02 PAVIMENTS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------|----|------------|
|------|------|----|------------|

|   |            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | P4534-IEJ6 | m3 | Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) |
|---|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|   |  |  |       |       |  |  |       |             |
|---|--|--|-------|-------|--|--|-------|-------------|
| 1 |  |  | 8,650 | 0,150 |  |  | 1,298 | C#*D#*E#*F# |
|---|--|--|-------|-------|--|--|-------|-------------|

TOTAL AMIDAMENT 1,298

|   |            |    |                                                                                                                                                 |
|---|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | P61Z0-DABC | kg | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent |
|---|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|   |  |  |       |       |       |        |        |             |
|---|--|--|-------|-------|-------|--------|--------|-------------|
| 1 |  |  | 8,650 | 0,200 | 0,200 | 80,000 | 27,680 | C#*D#*E#*F# |
|---|--|--|-------|-------|-------|--------|--------|-------------|

TOTAL AMIDAMENT 27,680

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | P3P0-BXTG | m2 | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/l a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista |
|---|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|   |  |  |        |  |  |  |        |             |
|---|--|--|--------|--|--|--|--------|-------------|
| 1 |  |  | 32,000 |  |  |  | 32,000 | C#*D#*E#*F# |
|---|--|--|--------|--|--|--|--------|-------------|

TOTAL AMIDAMENT 32,000

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|-----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | P9Z2-DB17 | kg | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat. |
|---|-----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|   |  |  |        |       |        |  |         |             |
|---|--|--|--------|-------|--------|--|---------|-------------|
| 1 |  |  | 32,000 | 0,150 | 80,000 |  | 384,000 | C#*D#*E#*F# |
|---|--|--|--------|-------|--------|--|---------|-------------|

TOTAL AMIDAMENT 384,000

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                          |
|---|-----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | P4DD-3UVX | m2 | Muntatge i desmuntatge d'encofrat recte i/o corb per a limitació de panys plans i/o inclinats, amb mestres de fusta, inclou el replanteig i la col·locació, amplada de juntes màxim 250 cm. per a deixar el formigó vist |
|---|-----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|   |  |  |       |  |  |  |       |             |
|---|--|--|-------|--|--|--|-------|-------------|
| 1 |  |  | 3,020 |  |  |  | 3,020 | C#*D#*E#*F# |
|---|--|--|-------|--|--|--|-------|-------------|

TOTAL AMIDAMENT 3,020

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|-----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 | P9GB-4AMP | m3 | Avocament de formigó HA-25/P/10/IIa+E dins d'encofrat, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. |
|---|-----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|   |  |  |       |       |  |  |       |             |
|---|--|--|-------|-------|--|--|-------|-------------|
| 1 |  |  | 4,170 | 0,210 |  |  | 0,876 | C#*D#*E#*F# |
|---|--|--|-------|-------|--|--|-------|-------------|

EUR



## AMIDAMENTS

Pàg.: 15

0,876

4,170

32,876

4,300

4,170

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E163904195FA04DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

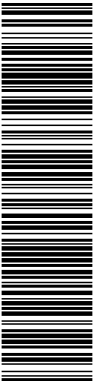
AMIDAMENTS

Data: 15/02/25      Pàg.: 16

| Num.            | Text       | Tipus                        | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|-----------------|------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1               |            |                              | 45,000                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |     |     | 45,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |     |     | 45,000 |             |
| 2               | P2257-54B9 | m3                           | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM                                                                                       |       |     |     |        |             |
| Num.            | Text       | Tipus                        | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
| 1               |            |                              | 8,400                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,950 |     |     | 7,980  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |     |     | 7,980  |             |
| Obra            | 01         | PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |     |     |        |             |
| Mòdul           | 0J         | PARTIDES GENERALS            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |     |     |        |             |
| Capítol         | 02         | GESTIÓ RESIDUS               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |     |     |        |             |
| NUM.            | CODI       | U#                           | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |     |     |        |             |
| 1               | P2R2-EU9R  | m3                           | Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals                                                                                                                                                                    |       |     |     |        |             |
| Num.            | Text       | Tipus                        | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
| 1               |            |                              | 1,430                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,430  | C#*D#*E#*F# |
| 2               |            |                              | 1,740                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,740  | C#*D#*E#*F# |
| 3               |            |                              | 2,010                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 2,010  | C#*D#*E#*F# |
| 4               |            |                              | 0,020                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 0,020  | C#*D#*E#*F# |
| 5               |            |                              | 2,600                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 2,600  | C#*D#*E#*F# |
| 6               |            |                              | 3,940                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 3,940  | C#*D#*E#*F# |
| 7               |            |                              | 1,300                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,300  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |     |     | 13,040 |             |
| 2               | P2R6-4I4K  | m3                           | Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km                                                                                          |       |     |     |        |             |
| Num.            | Text       | Tipus                        | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
| 1               |            |                              | 1,430                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,430  | C#*D#*E#*F# |
| 2               |            |                              | 1,740                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,740  | C#*D#*E#*F# |
| 3               |            |                              | 2,010                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 2,010  | C#*D#*E#*F# |
| 4               |            |                              | 0,020                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 0,020  | C#*D#*E#*F# |
| 5               |            |                              | 2,600                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 2,600  | C#*D#*E#*F# |
| 6               |            |                              | 3,940                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 3,940  | C#*D#*E#*F# |
| 7               |            |                              | 1,300                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,300  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |     |     | 13,040 |             |
| 3               | P2RA-EU7F  | m3                           | Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus |       |     |     |        |             |
| Num.            | Text       | Tipus                        | [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
| 1               |            |                              | 1,430                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,430  | C#*D#*E#*F# |
| 2               |            |                              | 1,740                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 1,740  | C#*D#*E#*F# |
| 3               |            |                              | 2,010                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 2,010  | C#*D#*E#*F# |
| 4               |            |                              | 0,020                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |     | 0,020  | C#*D#*E#*F# |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E163904195FA94DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

AMIDAMENTS

Data: 15/02/25 Pàg.: 17

|                 |       |        |             |
|-----------------|-------|--------|-------------|
| 5               | 2,600 | 2,600  | C#*D#*E#*F# |
| 6               | 3,940 | 3,940  | C#*D#*E#*F# |
| 7               | 1,300 | 1,300  | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT |       | 13,040 |             |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0J PARTIDES GENERALS  
Capítol 03 VARIS

| NUM.              | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                           |
|-------------------|----------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                 | PA000001 | pa | Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra                                |
| AMIDAMENT DIRECTE |          |    | 1,000                                                                                                |
| 2                 | PA000002 | pa | Partida alçada per a la instal·lació de cartell informatiu i normes d'ús, inclòs elements de suport. |
| AMIDAMENT DIRECTE |          |    | 1,000                                                                                                |
| 3                 | PA000003 | pa | Partida alçada a disposició de la Direcció Facultativa per a la neteja final de l'obra               |
| AMIDAMENT DIRECTE |          |    | 1,000                                                                                                |

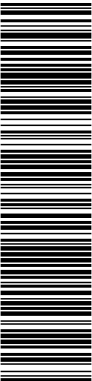
Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0K CONTROL DE QUALITAT

| NUM.            | CODI      | UA    | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|-----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1               | P060-020H | u     | Control de Qualitat. Mostreig, realització del con d'Abrams, elaboració de provetes, cura i determinació de la resistència a tracció per flexió de 3 provetes de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14651 |
|                 |           |       |                                                                                                                                                                                                                   |
| Num. Text       |           | Tipus | [C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula                                                                                                                                                                                     |
| 1               |           | 1,000 | 1,000 C#*D#*E#*F#                                                                                                                                                                                                 |
| TOTAL AMIDAMENT |           | 1,000 |                                                                                                                                                                                                                   |

Obra 01 PRESSUPOST SKATE PALAFRUGELL  
Mòdul 0L SEGURETAT I SALUT

| NUM.              | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------|------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                 | P147Z-FITL | u  | Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 |
| AMIDAMENT DIRECTE |            |    | 0,000                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2                 | P147L-EQDA | u  | Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits índex i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell                                                                                       |
| AMIDAMENT DIRECTE |            |    | 0,000                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3                 | P1480-FK73 | u  | Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant                                                                                                                                                                                                       |
| AMIDAMENT DIRECTE |            |    | 0,000                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4                 | P169-67C9  | h  | Formació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra                                                                                                                                                                                                     |

EUR



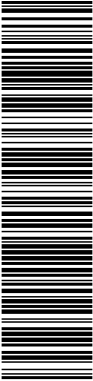
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

| AMIDAMENTS |           |   |                                                                                                                                                                                                                              | Data: 15/02/25    | Pàg.: 18 |
|------------|-----------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|            |           |   |                                                                                                                                                                                                                              | AMIDAMENT DIRECTE | 0,000    |
| 5          | P16B-6P0C | h | Presencia al lloc de treball de recursos preventius                                                                                                                                                                          | AMIDAMENT DIRECTE | 0,000    |
| 6          | P6AC-D7DZ | m | Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs | AMIDAMENT DIRECTE | 0,000    |
| 7          | PBC4-56GY | m | Cinta d'abalisament reflectant d'amplària 50 mm, per a seguretat i salut, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs                                                                                                 | AMIDAMENT DIRECTE | 0,000    |

EUR

|                                                                                                                                           |                |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                          | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24<br>Pàgina 59 de 87 | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2D5E9C2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.25

PR. PRESSUPOST

PR1. Resum del pressupost per capítols

DOCUMENT

Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dII AI

IDENTIFICADORS

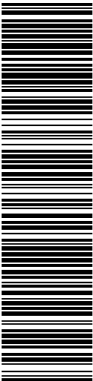
ALTRES DADES

Codi per a validació: MUH71-UV0XI-7IDLW  
Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24  
Pàgina 60 de 87

SIGNATURES

ESTAT

NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E163904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

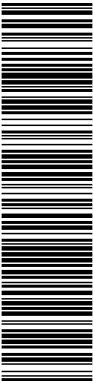
RESUM DE PRESSUPOST

Data: 15/02/25      Pàg.: 1

| NIVELL 3: Capítol |          |                                                    | Import    |
|-------------------|----------|----------------------------------------------------|-----------|
| Capítol           | 01.0A.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 585,49    |
| Capítol           | 01.0A.02 | PAVIMENTS                                          | 8.393,54  |
| Capítol           | 01.0A.03 | ELEMENTS METÀL·LICS i REMATS                       | 1.356,60  |
| Mòdul             | 01.0A    | CUARTER PIPE AMB POOLCOPING                        | 10.335,63 |
| Capítol           | 01.0B.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 162,42    |
| Capítol           | 01.0B.02 | PAVIMENTS                                          | 2.311,15  |
| Capítol           | 01.0B.03 | ELEMENTS METÀL·LICS i REMATS                       | 1.105,46  |
| Mòdul             | 01.0B    | RAINBOW                                            | 3.579,03  |
| Capítol           | 01.0C.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 225,58    |
| Capítol           | 01.0C.02 | PAVIMENTS                                          | 3.814,79  |
| Mòdul             | 01.0C    | SPINE                                              | 4.040,37  |
| Capítol           | 01.0D.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 1,48      |
| Capítol           | 01.0D.02 | PAVIMENTS                                          | 18,29     |
| Capítol           | 01.0D.03 | ELEMENTS METÀL·LICS i REMATS                       | 563,99    |
| Mòdul             | 01.0D    | FLAT RAIL                                          | 583,76    |
| Capítol           | 01.0E.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 1.153,57  |
| Mòdul             | 01.0E    | MANNY SET                                          | 1.153,57  |
| Capítol           | 01.0F.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 363,22    |
| Capítol           | 01.0F.02 | PAVIMENTS                                          | 7.957,09  |
| Capítol           | 01.0F.03 | ELEMENTS METÀL·LICS i REMATS                       | 1.138,12  |
| Mòdul             | 01.0F    | PIRÀMIDE                                           | 9.458,43  |
| Capítol           | 01.0G.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 1.172,10  |
| Capítol           | 01.0G.02 | PAVIMENTS                                          | 19.680,64 |
| Capítol           | 01.0G.03 | ELEMENTS METÀL·LICS i REMATS                       | 1.176,84  |
| Mòdul             | 01.0G    | BANK AMB SLAPPY                                    | 22.029,58 |
| Capítol           | 01.0H.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 924,99    |
| Capítol           | 01.0H.02 | PAVIMENTS                                          | 9.587,00  |
| Capítol           | 01.0H.03 | ELEMENTS METÀL·LICS i REMATS                       | 1.157,75  |
| Mòdul             | 01.0H    | MINI AMB EXTENSIÓ                                  | 11.669,74 |
| Capítol           | 01.0J.01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES | 1.263,41  |
| Capítol           | 01.0J.02 | GESTIÓ RESIDUS                                     | 737,80    |
| Capítol           | 01.0J.03 | VARIS                                              | 2.481,79  |
| Mòdul             | 01.0J    | PARTIDES GENERALS                                  | 4.483,00  |
|                   |          |                                                    | 67.333,11 |
| NIVELL 2: Mòdul   |          |                                                    | Import    |
| Mòdul             | 01.0A    | CUARTER PIPE AMB POOLCOPING                        | 10.335,63 |
| Mòdul             | 01.0B    | RAINBOW                                            | 3.579,03  |
| Mòdul             | 01.0C    | SPINE                                              | 4.040,37  |
| Mòdul             | 01.0D    | FLAT RAIL                                          | 583,76    |
| Mòdul             | 01.0E    | MANNY SET                                          | 1.153,57  |
| Mòdul             | 01.0F    | PIRÀMIDE                                           | 9.458,43  |
| Mòdul             | 01.0G    | BANK AMB SLAPPY                                    | 22.029,58 |
| Mòdul             | 01.0H    | MINI AMB EXTENSIÓ                                  | 11.669,74 |
| Mòdul             | 01.0J    | PARTIDES GENERALS                                  | 4.483,00  |
|                   |          |                                                    | euros     |



|                                                                                                                                                                |                |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                                               | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>61 de 87</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



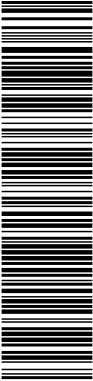
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2D5E9C2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

| RESUM DE PRESSUPOST |       |                              | Data: 15/02/25 | Pàg.: 2 |
|---------------------|-------|------------------------------|----------------|---------|
| Mòdul               | 01.0K | CONTROL DE QUALITAT          | 487,80         |         |
| Mòdul               | 01.0L | SEGURETAT i SALUT            | 0,00           |         |
| Obra                | 01    | Pressupost SKATE PALAFRUGELL | 67.820,91      |         |
|                     |       |                              | 67.820,91      |         |
| NIVELL 1: Obra      |       |                              | Import         |         |
| Obra                | 01    | Pressupost SKATE PALAFRUGELL | 67.820,91      |         |
|                     |       |                              | 67.820,91      |         |

euros

|                                                                                                                                                  |                |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                                 | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les 13:09:24<br>Pàgina 62 de 87 | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2D9CBE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.26

PR2. Pressupost complet:

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25 Pàg.: 1

|         |    |                                                    |
|---------|----|----------------------------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |
| Mòdul   | 0A | CUARTER PIPE AMB POOLCOPING                        |
| Capítol | 01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |

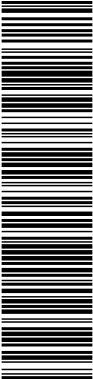
| NUM. CODI | UA            | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PREU  | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------|
| 1         | P214W-FEMB m  | Tall paviment form. h>=15cm<br><br>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 realitzada per personal especialitzat (P - 8)                                                                       | 4,43  | 9,500     | 42,09  |
| 2         | P2242-53C6 m2 | Repàs+picon.esplanada,m.mec.,90%PM<br><br>Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM (P - 9)                                                                                                                                                                                  | 4,41  | 9,500     | 41,90  |
| 3         | P2257-54B9 m3 | Terraplenada/picon.mat.adeq.excav.g.fins a 25cm,90%PM<br><br>Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 11)                               | 26,48 | 11,115    | 294,33 |
| 4         | P2242-53CC m2 | Acabat+allisada talús,m.mec.<br><br>Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat (P - 10) | 8,75  | 22,325    | 195,34 |
| 5         | P243-DT2N m3  | Transport residus,dins obra,mitjans manuals<br><br>Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals (P - 12)                                                                                                                                                                                             | 8,30  | 1,425     | 11,83  |
| TOTAL     | Capítol       | 01.0A.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |           | 585,49 |

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0A | CUARTER PIPE AMB POOLCOPING  |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

| NUM. CODI | UA            | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PREU   | AMIDAMENT | IMPORT   |
|-----------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|----------|
| 1         | P4534-IEJ6 m3 | Form.p/cèrcol formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2<br>quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6, c<br><br>Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició Ila, actual XC1, XC2, XC3) (P - 20)                                                                                                                                                                                                                                     | 198,90 | 1,425     | 283,43   |
| 2         | P6120-DABC kg | Acer b/corrugada B500S,p/arm.cèrcol<br><br>Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cèrcols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent (P - 24)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10,02  | 30,400    | 304,61   |
| 3         | P3P0-BXTG m2  | Paviment inclinat o corb formigó HA-35/S/5/I a+E g=15cm<br><br>Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista (P - 17) | 126,84 | 29,545    | 3.747,49 |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25

Pàg.: 2

|   |           |    |                                                |       |         |          |
|---|-----------|----|------------------------------------------------|-------|---------|----------|
| 4 | P9Z2-DB17 | kg | Armadura p/pav. form.P500 barres corrug.       | 6,42  | 354,540 | 2.276,15 |
| 5 | P3L6-HK84 | m3 | Tractament superficial color formigó projectat | 60,31 | 29,545  | 1.781,86 |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0A.02 | 8.393,54 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0A | QUARTER PIPE AMB POOLCOPING  |
| Capítol | 03 | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS |

| NUM. CODI | UA        | DESCRIPCIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PREU                                            | AMIDAMENT | IMPORT |          |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|--------|----------|
| 1         | P8J5-47FZ | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Remat Pool Coping pedra artificial prefabricada | 142,80    | 9,500  | 1.356,60 |
|           |           | Formació de remat tipus Pool Coping per personal especialitzat, amb peça prefabricada de pedra artificial de morter de ciment gris d'alta resistència, rentada amb àcid, amb cantell arrodonit dn60, en peces rectes, corbes i radis variables, col·locació alineada a 20-30 mm de la cara exterior de l'elemnt, segons plans i detalls, executat per personal especialista (P - 28) |                                                 |           |        |          |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0A.03 | 1.356,60 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                                                    |
|---------|----|----------------------------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |
| Mòdul   | 0B | RAINBOW                                            |
| Capítol | 01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                   | PREU                                                 | AMIDAMENT | IMPORT |       |
|-----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|--------|-------|
| 1         | P214W-FEMB | m                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tall paviment form. h>=15cm                          | 4,43      | 11,500 | 50,95 |
|           |            | 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 realitzada per personal especialitzat (P - 8)                                                                      |                                                      |           |        |       |
| 2         | P2242-53C6 | m2                                                                                                                                                                                                                                                                           | Repàs+picon.esplanada,m.mec.,90%PM                   | 4,41      | 11,500 | 50,72 |
|           |            | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM (P - 9)                                                                                                                                                                                        |                                                      |           |        |       |
| 3         | P2257-54B9 | m3                                                                                                                                                                                                                                                                           | Terraplenada/picon.mat.adeq.excav.gfins a 25cm,90%PM | 26,48     | 0,212  | 5,61  |
|           |            | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 11)                                                        |                                                      |           |        |       |
| 4         | P2242-53CC | m2                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acabat+allisada talús,m.mec.                         | 8,75      | 4,496  | 39,34 |
|           |            | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat (P - 10) |                                                      |           |        |       |
| 5         | P214P-E7K4 | m3                                                                                                                                                                                                                                                                           | Enderroc llosa, radial i compres.,càrrega man/mec.   | 73,63     | 0,018  | 1,33  |
|           |            | Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 7)                                                                                                                                                   |                                                      |           |        |       |
| 6         | P243-DT2N  | m3                                                                                                                                                                                                                                                                           | Transport residus,dins obra,mitjans manuals          | 8,30      | 1,743  | 14,47 |
|           |            | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals (P - 12)                                                                                                                                                                                                            |                                                      |           |        |       |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3F1E3904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25 Pàg.: 3

|       |         |          |        |
|-------|---------|----------|--------|
| TOTAL | Capítol | 01.0B.01 | 162,42 |
|-------|---------|----------|--------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0B | RAINBOW                      |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIO | PREU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | AMIDAMENT | IMPORT |        |
|-----------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|
| 1         | P4534-IEJ6 | m3         | <b>Form.p/cèrcol formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =&lt; 0.6, c</b><br><br>Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) (P - 20)                                                                                                                                                                                                                     | 198,90    | 1,725  | 343,10 |
| 2         | P61Z0-DABC | kg         | <b>Acer b/corrugada B500S,p/arm.cèrcol</b><br><br>Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent (P - 24)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10,02     | 36,800 | 368,74 |
| 3         | P3P0-BXTH  | m2         | <b>Paviment inclinat i/o recte,formigó HA-35/S/5/l a+E g=15cm</b><br><br>Paviment projectat en parament inclinat i/o recte, amb formigó HA-35/S/5/l a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. (P - 18) | 108,29    | 8,800  | 952,95 |
| 4         | P4BB-D6SS  | m2         | <b>Armadura p/membrana P500 D,malla electr.acer corr.ME 20x20cm,D:8-8mm,6x2,2m B500SD</b><br><br>Armadura per a membranes P500 D amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2.2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 22)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 11,48     | 8,800  | 101,02 |
| 5         | P3L6-HK84  | m3         | <b>Tractament superficial color formigó projectat</b><br><br>Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF (P - 16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 60,31     | 8,800  | 530,73 |
| 6         | P4534-I2A4 | m3         | <b>Form.base barana formigó armat HA - 25 / P / 20 / XC1 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =&lt; 0.6, c</b><br><br>Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot (P - 19)                                                                                                                                                                                                                                                                    | 198,92    | 0,018  | 3,58   |
| 7         | P61Z0-DABG | kg         | <b>Acer b/corrugada B500S,p/arm. ancoratge</b><br><br>Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge (P - 25)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3,83      | 2,880  | 11,03  |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0B.02 | 2.311,15 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0B | RAINBOW                      |
| Capítol | 03 | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS |

| NUM. CODI | UA        | DESCRIPCIO                                                    | PREU                                                                    | AMIDAMENT | IMPORT |        |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|
| 1         | PB12-DIS6 | m                                                             | Barana metàl·lica Rails, doble passamà, montants acer i malla perforada | 187,18    | 3,000  | 561,54 |
|           |           | Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de |                                                                         |           |        |        |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25

Pàg.: 4

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |       |        |
|---|-----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|
| 2 | P89C-393V | m2 | tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, acabaments d'extremes corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista (P - 33) | 9,64   | 0,640 | 6,17   |
| 3 | PQ41-HA79 | pa | Pintat estructura acer esmalt sint.,2imprim.antioxidant +acab.<br>Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 27)<br>Tòtem tipus pilona/boca incendis, col·locat<br>Element tòtem tipus pilona/boca d'incendis, Totalment col·locat i fixat (P - 36)                                                       | 537,75 | 1,000 | 537,75 |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0B.03 | 1.105,46 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                                                    |
|---------|----|----------------------------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |
| Mòdul   | 0C | SPINE                                              |
| Capítol | 01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                   | PREU  | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------|
| 1         | P214W-FEMB | m                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |           |        |
|           |            | <b>Tall paviment form. h&gt;=15cm</b>                                                                                                                                                                                                                                        | 4,43  | 13,400    | 59,36  |
|           |            | 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 realitzada per personal especialitzat (P - 8)                                                                      |       |           |        |
| 2         | P2242-53C6 | m2                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Repàs+picon.esplanada,m.mec.,90%PM</b>                                                                                                                                                                                                                                    | 4,41  | 13,400    | 59,09  |
|           |            | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM (P - 9)                                                                                                                                                                                        |       |           |        |
| 3         | P2257-54B9 | m3                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Terraplenada/picon.mat.adeq.excav.gfins a 25cm,90%PM</b>                                                                                                                                                                                                                  | 26,48 | 0,640     | 16,95  |
|           |            | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 11)                                                        |       |           |        |
| 4         | P2242-53CC | m2                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Acabat+allisada talús,m.mec.</b>                                                                                                                                                                                                                                          | 8,75  | 8,400     | 73,50  |
|           |            | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat (P - 10) |       |           |        |
| 5         | P243-DT2N  | m3                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Transport residus,dins obra,mitjans manuals</b>                                                                                                                                                                                                                           | 8,30  | 2,010     | 16,68  |
|           |            | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals (P - 12)                                                                                                                                                                                                            |       |           |        |

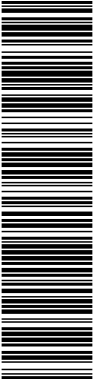
|       |         |          |        |
|-------|---------|----------|--------|
| TOTAL | Capítol | 01.0C.01 | 225,58 |
|-------|---------|----------|--------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0C | SPINE                        |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PREU                                                                                                    | AMIDAMENT | IMPORT |        |
|-----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|
| 1         | P4534-IEJ6 | m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Form.p/cèrcol formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2<br>quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6, c | 198,90    | 2,010  | 399,79 |
|           |            | Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) (P - 20) |                                                                                                         |           |        |        |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E163904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

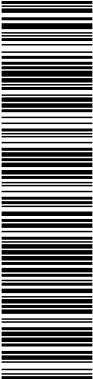


AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

| PRESSUPOST    |            |            | Data: 15/02/25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                    | Pàg.: 5   |          |
|---------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|
| 2             | P61Z0-DABC | kg         | Acer b/corrugada B500S,p/arm.cèrcol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,02                                              | 42,880    | 429,66   |
|               |            |            | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent (P - 24)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |           |          |
| 3             | P3P0-BXTG  | m2         | Paviment inclinat o corb formigó HA-35/S/5/I a+E g=15cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 126,84                                             | 11,300    | 1.433,29 |
|               |            |            | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista (P - 17) |                                                    |           |          |
| 4             | P9Z2-DB17  | kg         | Armadura p/pav. form.P500 barres corrug.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6,42                                               | 135,600   | 870,55   |
|               |            |            | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat. (P - 32)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |           |          |
| 5             | P3L6-HK84  | m3         | Tractament superficial color formigó projectat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 60,31                                              | 11,300    | 681,50   |
|               |            |            | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF (P - 16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |           |          |
| TOTAL Capítol |            | 01.0C.02   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |           | 3.814,79 |
| Obra          |            |            | 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |           |          |
| Mòdul         |            |            | 0D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FLAT RAIL                                          |           |          |
| Capítol       |            |            | 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |           |          |
| NUM. CODI     | UA         | DESCRIPCIÓ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PREU                                               | AMIDAMENT | IMPORT   |
| 1             | P214P-E7K4 | m3         | Enderroc llosa, radial i compres.,càrrega man/mec.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 73,63                                              | 0,018     | 1,33     |
|               |            |            | Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |           |          |
| 2             | P243-DT2N  | m3         | Transport residus,dins obra,mitjans manuals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8,30                                               | 0,018     | 0,15     |
|               |            |            | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals (P - 12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |           |          |
| TOTAL Capítol |            | 01.0D.01   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |           | 1,48     |
| Obra          |            |            | 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |           |          |
| Mòdul         |            |            | 0D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FLAT RAIL                                          |           |          |
| Capítol       |            |            | 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PAVIMENTS                                          |           |          |
| NUM. CODI     | UA         | DESCRIPCIÓ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PREU                                               | AMIDAMENT | IMPORT   |
| 1             | P4534-I2A4 | m3         | Form.base barana formigó armat HA - 25 / P / 20 / XC1 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6, c                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 198,92                                             | 0,018     | 3,58     |
|               |            |            | Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot (P - 19)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |           |          |
| 2             | P61Z0-DABG | kg         | Acer b/corrugada B500S,p/arm. ancoratge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,83                                               | 3,840     | 14,71    |
|               |            |            | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge (P - 25)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |           |          |
|               |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |           | EUR      |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E163904195FA04DC2DE9CE2D595F59894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>



AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25 Pàg.: 6

|       |         |          |       |
|-------|---------|----------|-------|
| TOTAL | Capítol | 01.0D.02 | 18,29 |
|-------|---------|----------|-------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0D | FLAT RAIL                    |
| Capítol | 03 | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS |

| NUM. | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PREU   | AMIDAMENT | IMPORT |
|------|-----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------|
| 1    | PB12-DIS6 | m  | <b>Barana metàl·lica Rails, doble passamà, montants acer i malla perforada</b><br><br>Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista (P - 33) | 187,18 | 3,000     | 561,54 |
| 2    | P89C-393V | m2 | <b>Pintat estructura acer esmalt sint.,2imprim.antioxident +acab.</b><br><br>Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxident i dues d'acabat (P - 27)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 9,64   | 0,254     | 2,45   |

|       |         |          |        |
|-------|---------|----------|--------|
| TOTAL | Capítol | 01.0D.03 | 563,99 |
|-------|---------|----------|--------|

|         |    |                                                    |
|---------|----|----------------------------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |
| Mòdul   | 0E | MANNY SET                                          |
| Capítol | 01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PREU  | AMIDAMENT | IMPORT   |
|-----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|----------|
| 1         | P45R6-4SSO | m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |           |          |
|           |            | <b>Reparació fissura pav,repic.form.+sanej.,mitj.manuals+raig sorra,morter reparació</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 23,38 | 49,340    | 1.153,57 |
|           |            | Reparació de fissures en paviment de formigó armat, realitzat per personal especialitzat, amb repicat del formigó per obertura de les esquerdes, sanejament i raspallat de la superfície. Restitució de la part afectada amb morter de reparació tipus Geolite 40 o similar, i càrrega manual de runa sobre contenidor. En cas d'existència d'armadura en fisura, incloure sanejament i raspallat de les armadures amb mitjans manuals i amb raig de sorra, passivat de les armadures i imprimació anticorrosiva. Inclou: polit final de paviment amb helicópter de lija amb diferents granulometries. (P - 21) |       |           |          |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0E.01 | 1.153,57 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                                                    |
|---------|----|----------------------------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |
| Mòdul   | 0F | PIRÀMIDE                                           |
| Capítol | 01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                              | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|
| 1         | P214W-FEMB | m                                                                                                                                                                                                       |      |           |        |
|           |            | <b>Tall paviment form. h&gt;=15cm</b>                                                                                                                                                                   | 4,43 | 58,800    | 260,48 |
|           |            | 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 realitzada per personal especialitzat (P - 8) |      |           |        |
| 2         | P2242-53C6 | m2                                                                                                                                                                                                      |      |           |        |
|           |            | <b>Repàs+picon.esplanada,m.mec.,90%PM</b>                                                                                                                                                               | 4,41 | 16,560    | 73,03  |
|           |            | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM (P - 9)                                                                                                                   |      |           |        |

EUR

DOCUMENT

Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dii AI

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

Codi per a validació: MUH71-UV0XI-7IDLW  
Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24  
Pàgina 69 de 287

SIGNATURES

ESTAT

NO REQUEREIX SIGNATURES

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E1E3904195FA04DC7DCEBC2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25

Pàg.: 7

|   |            |    |                                                                                                                            |       |       |       |
|---|------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 3 | P214P-E7K4 | m3 | Enderroc llosa, radial i compres.,càrrega man/mec.                                                                         | 73,63 | 0,111 | 8,17  |
|   |            |    | Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 7) |       |       |       |
| 4 | P243-DT2N  | m3 | Transport residus,dins obra,mitjans manuals                                                                                | 8,30  | 2,595 | 21,54 |
|   |            |    | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals (P - 12)                                                          |       |       |       |

|       |         |          |        |
|-------|---------|----------|--------|
| TOTAL | Capítol | 01.0F.01 | 363,22 |
|-------|---------|----------|--------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0F | PIRÀMIDE                     |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIÓ | PREU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | AMIDAMENT | IMPORT  |          |
|-----------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------|
| 1         | P4534-IEJ6 | m3         | <b>Form.p/cèrcol formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2</b><br><b>quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =&lt; 0.6, c</b><br><br>Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) (P - 20)                                                                                                                                                                  | 198,90    | 2,484   | 494,07   |
| 2         | P61Z0-DABC | kg         | <b>Acer b/corrugada B500S,p/arm.cèrcol</b><br><br>Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cèrcols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent (P - 24)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,02     | 188,160 | 1.885,36 |
| 3         | P9GB-4AMM  | m2         | <b>Acord perimetral formigó HA-20/P/10/IIa+E</b><br><br>Acord perimetral de paviment de formigó HA-25/P/10/IIa+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i coll·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. (P - 30) | 126,89    | 16,560  | 2.101,30 |
| 4         | P3L6-HK84  | m3         | <b>Tractament superficial color formigó projectat</b><br><br>Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF (P - 16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60,31     | 2,595   | 156,50   |
| 5         | P4534-I2A4 | m3         | <b>Form.base barana formigó armat HA - 25 / P / 20 / XC1</b><br><b>quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =&lt; 0.6, c</b><br><br>Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot (P - 19)                                                                                                                                                                                                                 | 198,92    | 16,560  | 3.294,12 |
| 6         | P61Z0-DABG | kg         | <b>Acer b/corrugada B500S,p/arm. ancoratge</b><br><br>Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge (P - 25)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3,83      | 6,720   | 25,74    |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0F.02 | 7.957,09 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0F | PIRÀMIDE                     |
| Capítol | 03 | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|----|------------|------|-----------|--------|
|-----------|----|------------|------|-----------|--------|

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E1E3904195FA04DC2DEBCE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25 Pàg.: 8

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |
|---|-----------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|
| 1 | PB12-DIS6 | m  | Barana metàl·lica Rails, doble passamà, montants acer i malla perforada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 187,18 | 6,000 | 1.123,08 |
| 2 | P89C-393V | m2 | Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista (P - 33) | 9,64   | 1,560 | 15,04    |
|   |           |    | Pintat estructura acer esmalt sint.,2imprim.antioxidant +acab.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |       |          |
|   |           |    | Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 27)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |       |          |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0F.03 | 1.138,12 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                                                    |
|---------|----|----------------------------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |
| Mòdul   | 0G | BANK AMB SLAPPY                                    |
| Capítol | 01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                   | PREU  | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------|
| 1         | P214W-FEMB | m                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |           |        |
|           |            | <b>Tall paviment form. h&gt;=15cm</b>                                                                                                                                                                                                                                        | 4,43  | 26,280    | 116,42 |
|           |            | 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 realitzada per personal especialitzat (P - 8)                                                                      |       |           |        |
| 2         | P2242-53C6 | m2                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Repàs+picon.esplanada,m.mec.,90%PM</b>                                                                                                                                                                                                                                    | 4,41  | 26,280    | 115,89 |
|           |            | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM (P - 9)                                                                                                                                                                                        |       |           |        |
| 3         | P2257-54B9 | m3                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Terraplenada/picon.mat.adeq.excav.gfins a 25cm,90%PM</b>                                                                                                                                                                                                                  | 26,48 | 17,872    | 473,25 |
|           |            | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 11)                                                        |       |           |        |
| 4         | P2242-53CC | m2                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Acabat+allisada talús,m.mec.</b>                                                                                                                                                                                                                                          | 8,75  | 49,579    | 433,82 |
|           |            | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat (P - 10) |       |           |        |
| 5         | P243-DT2N  | m3                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |           |        |
|           |            | <b>Transport residus,dins obra,mitjans manuals</b>                                                                                                                                                                                                                           | 8,30  | 3,942     | 32,72  |
|           |            | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals (P - 12)                                                                                                                                                                                                            |       |           |        |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0G.01 | 1.172,10 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0G | BANK AMB SLAPPY              |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PREU   | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------|
| 1         | P4534-IEJ6 | m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |           |        |
|           |            | <b>Form.p/cèrcol formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2</b><br><b>quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =&lt; 0,6, c</b>                                                                                                                                                                                       | 198,90 | 3,942     | 784,06 |
|           |            | Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) (P - 20) |        |           |        |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

| PRESSUPOST    |            |            | Data: 15/02/25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           | Pàg.: 9 |           |
|---------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------|
| 2             | P61Z0-DABC | kg         | Acer b/corrugada B500S,p/arm.cèrcol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,02     | 84,096  | 842,64    |
|               |            |            | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent (P - 24)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |         |           |
| 3             | P3P0-BXTG  | m2         | Paviment inclinat o corb formigó HA-35/S/5/l a+E g=15cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 126,84    | 61,670  | 7.822,22  |
|               |            |            | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/l a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista (P - 17) |           |         |           |
| 4             | P9Z2-DB17  | kg         | Armadura p/pav. form.P500 barres corrug.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6,42      | 740,040 | 4.751,06  |
|               |            |            | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat. (P - 32)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |         |           |
| 5             | P3L6-HK84  | m3         | Tractament superficial color formigó projectat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 60,31     | 61,670  | 3.719,32  |
|               |            |            | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF (P - 16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |         |           |
| 6             | P9G7-9LT5  | m          | Slappy g=15cm formigó amb fibres polipropilè HA-25/P/20/lla+E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 191,45    | 9,200   | 1.761,34  |
|               |            |            | Formació de Slappy per personal especialitzat, de 15 cm d'alçada forma trapezoidal de 20/10 cm de formigó HA-25/P/20/lla+E de, amb dosificació >=275 kg/m3, amb una dosificació de pigment de color de 10 kg/m3 , de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 20 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E. Queden inclosos dins del preu totes les mestres de fusta pel seu encofrat, el seu replanteig i col·locació i arrodoniment de cares i col·locació d'armadures (P - 29)                                                                 |           |         |           |
| TOTAL Capítol |            | 01.0G.02   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |         | 19.680,64 |
| Obra          |            | 01         | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |         |           |
| Mòdul         |            | 0G         | BANK AMB SLAPPY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |         |           |
| Capítol       |            | 03         | ELEMENTS METÀL·LICS i REMATS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |         |           |
| NUM. CODI     | UA         | DESCRIPCIÓ | PREU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | AMIDAMENT | IMPORT  |           |
| 1             | PF1A-DUTR  | m          | Coronació quarter amb tub acer negre s/sold                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 130,76    | 9,000   | 1.176,84  |
|               |            |            | Coping en coronació de quarter realitzat amb tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), e= 4mm., sèrie H segons UNE-EN 10255, soldat a esperes de 12 mm. cada 30 cm. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista (P - 35)                                                                                                                                                        |           |         |           |
| TOTAL Capítol |            | 01.0G.03   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |         | 1.176,84  |
| Obra          |            | 01         | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |         |           |
| Mòdul         |            | 0H         | MINI AMB EXTENSIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |         |           |
| Capítol       |            | 01         | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS i MOVIMENTS DE TERRES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |         |           |
| NUM. CODI     | UA         | DESCRIPCIÓ | PREU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | AMIDAMENT | IMPORT  |           |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25

Pàg.: 10

|   |            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        |        |
|---|------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|
| 1 | P214W-FEMB | m  | Tall paviment form. h>=15cm                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,43  | 8,650  | 38,32  |
| 2 | P2242-53C6 | m2 | 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 realitzada per personal especialitzat (P - 8)                                                                      | 4,41  | 8,650  | 38,15  |
| 3 | P2257-54B9 | m3 | Repàs+picon.esplanada,m.mec.,90%PM                                                                                                                                                                                                                                           | 26,48 | 19,203 | 508,50 |
| 4 | P2242-53CC | m2 | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM (P - 9)                                                                                                                                                                                        | 8,75  | 37,628 | 329,25 |
| 5 | P243-DT2N  | m3 | Terraplenada/picon.mat.adeq.excav.gfins a 25cm,90%PM                                                                                                                                                                                                                         | 8,30  | 1,298  | 10,77  |
|   |            |    | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 11)                                                        |       |        |        |
|   |            |    | Acabat+allisada talús,m.mec.                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |        |
|   |            |    | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat (P - 10) |       |        |        |
|   |            |    | Transport residus,dins obra,mitjans manuals                                                                                                                                                                                                                                  |       |        |        |
|   |            |    | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals (P - 12)                                                                                                                                                                                                            |       |        |        |

|       |         |          |        |
|-------|---------|----------|--------|
| TOTAL | Capítol | 01.0H.01 | 924,99 |
|-------|---------|----------|--------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0H | MINI AMB EXTENSIÓ            |
| Capítol | 02 | PAVIMENTS                    |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIÓ | PREU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | AMIDAMENT | IMPORT  |          |
|-----------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------|
| 1         | P4534-IEJ6 | m3         | <b>Form.p/cèrcol formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2</b><br><b>quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =&lt; 0.6, c</b><br><br>Formigonament per a cèrcols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3) (P - 20)                                                                                                                                                                                                                           | 198,90    | 1,298   | 258,17   |
| 2         | P61Z0-DABC | kg         | <b>Acer b/corrugada B500S,p/arm.cèrcol</b><br><br>Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cèrcols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent (P - 24)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10,02     | 27,680  | 277,35   |
| 3         | P3P0-BXTG  | m2         | <b>Paviment inclinat o corb formigó HA-35/S/5/I a+E g=15cm</b><br><br>Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista (P - 17) | 126,84    | 32,000  | 4.058,88 |
| 4         | P9Z2-DB17  | kg         | <b>Armadura p/pav. form.P500 barres corrug.</b><br><br>Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat. (P - 32)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6,42      | 384,000 | 2.465,28 |
| 5         | P4DD-3UVX  | m2         | <b>Muntatge+desmunt.encofrat recte o corb,tauler form.vist</b><br><br>Muntatge i desmuntatge d'encofrat recte i/o corb per a limitació de panys plans i/o inclinats, amb mestres de fusta, inclou el replanteig i la col·locació, amplada de juntes màxim 250 cm. per a deixar el                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 106,77    | 3,020   | 322,45   |
| EUR       |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |         |          |

DOCUMENT

Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliaco restauracio i ampliaco skate - MEMORIA - dil AI

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

Codi per a validació: MUH71-UV0XI-7IDLW  
Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24  
Pàgina 73 de 287

SIGNATURES

ESTAT

NO REQUEREIX SIGNATURES

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E1F3904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25 Pàg.: 11

|   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          |
|---|-----------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|
| 6 | P9GB-4AMP | m3 | formigó vist (P - 23)<br><b>Paviment formigó HA-25/P/10/Ila+E,&gt;= 275kg/m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 198,91 | 0,876  | 174,25   |
| 7 | P4BB-D6SS | m2 | Avocament de formigó HA-25/P/10/Ila+E dins d'encofrat, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i coll·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. (P - 31)<br><b>Armadura p/membrana P500 D,malla electr.acer corr.ME 20x20cm,D:8-8mm,6x2,2m B500SD</b> | 11,48  | 4,170  | 47,87    |
| 8 | P3L6-HK84 | m3 | Armadura per a membranes P500 D amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 22)<br><b>Tractament superficial color formigó projectat</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 60,31  | 32,876 | 1.982,75 |
|   |           |    | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF (P - 16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |          |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0H.02 | 9.587,00 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0H | MINI AMB EXTENSIÓ            |
| Capítol | 03 | ELEMENTS METÀL·LICS I REMATS |

| NUM. CODI | UA        | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PREU                                                   | AMIDAMENT | IMPORT |        |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|
| 1         | PF1A-DUTR | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Coronació quarter amb tub acer negre s/sold</b>     | 130,76    | 4,300  | 562,27 |
|           |           | Coping en coronació de quarter realitzat amb tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), e= 4mm., sèrie H segons UNE-EN 10255, soldat a esperes de 12 mm. cada 30 cm. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista (P - 35) |                                                        |           |        |        |
| 2         | P8J5-47FZ | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Remat Pool Coping pedra artificial prefabricada</b> | 142,80    | 4,170  | 595,48 |
|           |           | Formació de remat tipus Pool Coping per personal especialitzat, amb peça prefabricada de pedra artificial de morter de ciment gris d'alta resistència, rentada amb àcid, amb cantell arrodonit dn60, en peces rectes, corbes i radis variables, col·locació alineada a 20-30 mm de la cara exterior de l'elemnt, segons planols detalls, executat per personal especialista (P - 28)                                                        |                                                        |           |        |        |

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0H.03 | 1.157,75 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                                                    |
|---------|----|----------------------------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL                       |
| Mòdul   | 0J | PARTIDES GENERALS                                  |
| Capítol | 01 | TREBALLS PREVIS, DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES |

| NUM. CODI | UA         | DESCRIPCIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PREU  | AMIDAMENT | IMPORT   |
|-----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|----------|
| 1         | P45R6-4SSO | m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |           |          |
|           |            | <b>Reparació fissura pav,repic.form.+sanej.,mitj.manuals+raig sorra,morter reparació</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 23,38 | 45,000    | 1.052,10 |
|           |            | Reparació de fissures en paviment de formigó armat, realitzat per personal especialitzat, amb repicat del formigó per obertura de les esquerdes, sanejament i raspallat de la superfície. Restitució de la part afectada amb morter de reparació tipus Geolite 40 o similar, i càrrega manual de runa sobre contenidor. En cas d'existència d'armadura en fisura, incloure sanejament i raspallat de les armadures amb mitjans manuals i amb raig de sorra, passivat de les armadures i |       |           |          |

EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E163904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25

Pàg.: 12

|   |            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       |        |
|---|------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|
| 2 | P2257-54B9 | m3 | imprimació anticorrosiva. Inclou: polit final de paviment amb helicópter de llija amb diferents granulometries. (P - 21)<br><b>Terraplenada/picon.mat.adeq.excav.gfins a 25cm,90%PM</b><br>Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 11) | 26,48 | 7,980 | 211,31 |
|---|------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0J.01 | 1.263,41 |
|-------|---------|----------|----------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0J | PARTIDES GENERALS            |
| Capítol | 02 | GESTIÓ RESIDUS               |

| NUM. CODI | UA        | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PREU  | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------|
| 1         | P2R2-EU9R | m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |           |        |
|           |           | <b>Classif.obra residus construcció/demolicions/construcció/demolició,m.man.</b>                                                                                                                                                                                                                            | 21,07 | 13,040    | 274,75 |
|           |           | Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 13)                                                                                                                                                                    |       |           |        |
| 2         | P2R6-4I4K | m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |           |        |
|           |           | <b>Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió residus,camió transp.,7t,rec.més de 5 i fins a</b>                                                                                                                                                                                                 | 14,89 | 13,040    | 194,17 |
|           |           | Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 14)                                                                                          |       |           |        |
| 3         | P2RA-EU7F | m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |           |        |
|           |           | <b>Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus</b>                                                                                                                                                                                                  | 20,62 | 13,040    | 268,88 |
|           |           | Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 15) |       |           |        |

|       |         |          |        |
|-------|---------|----------|--------|
| TOTAL | Capítol | 01.0J.02 | 737,80 |
|-------|---------|----------|--------|

|         |    |                              |
|---------|----|------------------------------|
| Obra    | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul   | 0J | PARTIDES GENERALS            |
| Capítol | 03 | VARIS                        |

| NUM. CODI | UA       | DESCRIPCIO                                                                                                   | PREU     | AMIDAMENT | IMPORT   |
|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|
| 1         | PA000001 | pa                                                                                                           |          |           |          |
|           |          | <b>Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra</b>                                 | 1.405,89 | 1,000     | 1.405,89 |
|           |          | Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra (P - 0)                                |          |           |          |
| 2         | PA000002 | pa                                                                                                           |          |           |          |
|           |          | <b>Partida alçada per a la instal·lació de cartell informatiu i normes d'ús, inclòs elements de suport.</b>  | 691,65   | 1,000     | 691,65   |
|           |          | Partida alçada per a la instal·lació de cartell informatiu i normes d'ús, inclòs elements de suport. (P - 0) |          |           |          |
| 3         | PA000003 | pa                                                                                                           |          |           |          |
|           |          | <b>Partida alçada a disposició de la Direcció Facultativa per a la neteja final de l'obra</b>                | 384,25   | 1,000     | 384,25   |
|           |          | Partida alçada a disposició de la Direcció Facultativa per a la neteja final de l'obra (P - 0)               |          |           |          |

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3F1E3904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

PRESSUPOST

Data: 15/02/25

Pàg.: 13

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| TOTAL | Capítol | 01.0J.03 | 2.481,79 |
|-------|---------|----------|----------|

|       |    |                              |
|-------|----|------------------------------|
| Obra  | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul | 0K | CONTROL DE QUALITAT          |

| NUM. CODI | UA        | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                | PREU   | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------|
| 1         | P060-020H | u                                                                                                                                                                                                                         |        |           |        |
|           |           | <b>Control Qualitat. Abramas+resist.tracció/flexió,3 prov.form.fibres</b>                                                                                                                                                 | 487,80 | 1,000     | 487,80 |
|           |           | Control de Qualitat. Mostreig, realització del con d'Abrams, elaboració de provetes, cura i determinació de la resistència a tracció per flexió de 3 provetes de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14651 (P - 1) |        |           |        |

|       |       |       |        |
|-------|-------|-------|--------|
| TOTAL | Mòdul | 01.0K | 487,80 |
|-------|-------|-------|--------|

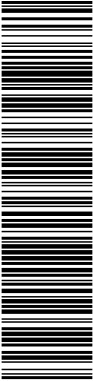
|       |    |                              |
|-------|----|------------------------------|
| Obra  | 01 | Pressupost SKATE PALAFRUGELL |
| Mòdul | 0L | SEGURETAT I SALUT            |

| NUM. CODI                                                                                                                                                                                                                                                                     | UA         | DESCRIPCIÓ | PREU                                                                                   | AMIDAMENT | IMPORT |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                             | P147Z-FITL | u          | Ulleres antiimp.poliv.,muntura univ.,visor transp.c/entel/UV/rat.                      | 8,04      | 0,000  | 0,00 |
| Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 3) |            |            |                                                                                        |           |        |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                             | P147L-EQDA | u          | Guants p/ús gral.,pell+cotó,subj.canell                                                | 1,94      | 0,000  | 0,00 |
| Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits índex i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell (P - 2)                                                                                       |            |            |                                                                                        |           |        |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | P1480-FK73 | u          | Armill de treb.,polièst./mat.aïllant                                                   | 16,72     | 0,000  | 0,00 |
| Armill de treball, de polièster embuatada amb material aïllant (P - 4)                                                                                                                                                                                                        |            |            |                                                                                        |           |        |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                             | P169-67C9  | h          | Formació SiS obra                                                                      | 29,52     | 0,000  | 0,00 |
| Formació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra (P - 5)                                                                                                                                                                                                     |            |            |                                                                                        |           |        |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                             | P16B-6P0C  | h          | Recurs preventiu                                                                       | 37,47     | 0,000  | 0,00 |
| Presencia al lloc de treball de recursos preventius (P - 6)                                                                                                                                                                                                                   |            |            |                                                                                        |           |        |      |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                             | P6AC-D7DZ  | m          | Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmd4.5/3,5mm+bast.3.5x2mtub+peus form.,desmunt. | 3,83      | 0,000  | 0,00 |
| Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 26)                                         |            |            |                                                                                        |           |        |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                             | PBC4-56GY  | m          | Cinta balisament reflectanta=50mm,p/SiS,suport/5m,desmuntatge inclòs                   | 3,81      | 0,000  | 0,00 |
| Cinta d'abalisament reflectant d'amplària 50 mm, per a seguretat i salut, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs (P - 34)                                                                                                                                         |            |            |                                                                                        |           |        |      |

|       |       |       |      |
|-------|-------|-------|------|
| TOTAL | Mòdul | 01.0L | 0,00 |
|-------|-------|-------|------|

EUR

|                                                                                                                                                                       |                |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dil AI                                                      | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>76</b> de <b>87</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançan t el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.27

PR3. Quadre de preus unitaris:

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA04DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/02/25 Pàg.: 1

| NÚMERO | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PREU   |   |
|--------|------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|
| P-1    | P060-020H  | u  | Control de Qualitat. Mostreig, realització del con d'Abrams, elaboració de provetes, cura i determinació de la resistència a tracció per flexió de 3 provetes de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14651<br>(QUATRE-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)                                  | 487,80 | € |
| P-2    | P147L-EQDA | u  | Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits índex i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell<br>(UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)                                                                                     | 1,94   | € |
| P-3    | P147Z-FITL | u  | Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168<br>(VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)     | 8,04   | € |
| P-4    | P1480-FK73 | u  | Armillla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant<br>(SETZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                    | 16,72  | € |
| P-5    | P169-67C9  | h  | Formació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra<br>(VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                            | 29,52  | € |
| P-6    | P16B-6P0C  | h  | Presència al lloc de treball de recursos preventius<br>(TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                           | 37,47  | € |
| P-7    | P214P-E7K4 | m3 | Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió<br>(SETANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)                                                                                                                                         | 73,63  | € |
| P-8    | 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 realitzada per personal especialitzat<br>(QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)                                                                  | 4,43   | € |
| P-9    | P2242-53C6 | m2 | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM<br>(QUATRE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                      | 4,41   | € |
| P-10   | P2242-53CC | m2 | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per augantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat<br>(VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS) | 8,75   | € |
| P-11   | P2257-54B9 | m3 | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM<br><br>(VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)                                             | 26,48  | € |
| P-12   | P243-DT2N  | m3 | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals<br>(VUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                  | 8,30   | € |
| P-13   | P2R2-EU9R  | m3 | Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals<br>(VINT-I-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)                                                                                                                                         | 21,07  | € |
| P-14   | P2R6-4I4K  | m3 | Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km<br>(CATORZE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)                                                        | 14,89  | € |

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3F1E3904195FA04DC2DECE2D595F94F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/02/25 Pàg.: 2

| NÚMERO | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PREU   |   |
|--------|------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|
| P-15   | P2RA-EU7F  | m3 | Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus<br>(VINT EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20,62  | € |
| P-16   | P3L6-HK84  | m3 | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF<br>(SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60,31  | € |
| P-17   | P3P0-BXTG  | m2 | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista<br>(CENT VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)       | 126,84 | € |
| P-18   | P3P0-BXTH  | m2 | Paviment projectat en parament inclinat i/o recte, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista.<br>(CENT VUIT EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)                                     | 108,29 | € |
| P-19   | P4534-I2A4 | m3 | Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot<br>(CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 198,92 | € |
| P-20   | P4534-IEJ6 | m3 | Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3)<br>(CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 198,90 | € |
| P-21   | P45R6-4SSO | m2 | Reparació de fissures en paviment de formigó armat, realitzat per personal especialitzat, amb repicat del formigó per obertura de les esquerdes, sanejament i raspallat de la superfície. Restitució de la part afectada amb morter de reparació tipus Geolite 40 o similar, i càrrega manual de runa sobre contenidor. En cas d'existència d'armadura en fisura, incloure sanejament i raspallat de les armadures amb mitjans manuals i amb raig de sorra, passivat de les armadures i imprimació anticorrosiva. Inclou: polit final de paviment amb helicópter de llija amb diferents granulometries.<br>(VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS) | 23,38  | € |
| P-22   | P4BB-D6SS  | m2 | Armadura per a membranes P500 D amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080<br>(ONZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 11,48  | € |
| P-23   | P4DD-3UVX  | m2 | Muntatge i desmuntatge d'encofrat recte i/o corb per a limitació de panys plans i/o inclinats, amb mestres de fusta, inclou el replanteig i la col·locació, amplada de juntes màxim 250 cm. per a deixar el formigó vist<br>(CENT SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 106,77 | € |
| P-24   | P61Z0-DABC | kg | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent<br>(DEU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10,02  | € |

DOCUMENT

Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dil AI

IDENTIFICADORS

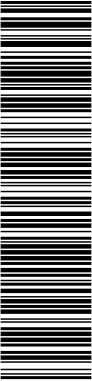
ALTRES DADES

Codi per a validació: MUH71-UV0XI-7IDLW  
Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24  
Pàgina 79 de 287

SIGNATURES

ESTAT

NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA04DC2DECEB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

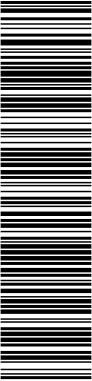
AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/02/25 Pàg.: 3

| NÚMERO | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PREU     |
|--------|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| P-25   | P61Z0-DABG | kg | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge (TRES EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3,83 €   |
| P-26   | P6AC-D7DZ  | m  | Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3,83 €   |
| P-27   | P89C-393V  | m2 | Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (NOU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9,64 €   |
| P-28   | P8J5-47FZ  | m  | Formació de remat tipus Pool Coping per personal especialitzat, amb peça prefabricada de pedra artificial de morter de ciment gris d'alta resistència, rentada amb àcid, amb cantell arrodonit dn60, en peces rectes, corbes i radis variables, col·locació alineada a 20-30 mm de la cara exterior de l'elemnt, segons planols detalls, executat per personal especialista (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)                                                                                                                                                                      | 142,80 € |
| P-29   | P9G7-9LT5  | m  | Formació de Slappy per personal especialitzat, de 15 cm d'alçada forma trapezoidal de 20/10 cm de formigó HA-25/P/20/IIa+E de, amb dosificació >=275 kg/m3, amb una dosificació de pigment de color de 10 kg/m3 , de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 20 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E. Queden inclosos dins del preu totes les mestres de fusta pel seu encofrat, el seu replanteig i col·locació i arrodoniment de cares i col·locació d'armadures (CENT NORANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)                     | 191,45 € |
| P-30   | P9GB-4AMM  | m2 | Acord perimetral de paviment de formigó HA-25/P/10/IIa+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i coll·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS) | 126,89 € |
| P-31   | P9GB-4AMP  | m3 | Avocament de formigó HA-25/P/10/IIa+E dins d'encofrat, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i coll·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)                            | 198,91 € |
| P-32   | P9Z2-DB17  | kg | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat. (SIS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6,42 €   |
| P-33   | PB12-DIS6  | m  | Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)                                                                                                                    | 187,18 € |
| P-34   | PBC4-56GY  | m  | Cinta d'abalisament reflectant d'amplària 50 mm, per a seguretat i salut, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3,81 €   |

|                                                                                                                                                                        |                |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                                                          | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>80</b> de <b>287</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CB2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

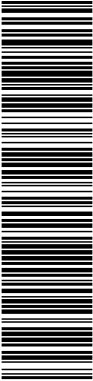
AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/02/25 Pàg.: 4

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PREU     |
|--------|-----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| P-35   | PF1A-DUTR | m  | Coping en coronació de quarter realitzat amb tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), e= 4mm., sèrie H segons UNE-EN 10255, soldat a esperes de 12 mm. cada 30 cm. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista (CENT TRENTA EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS) | 130,76 € |
| P-36   | PQ41-HA79 | pa | Element tòtem tipus piona/boca d'incendis, Totalment col·locat i fixat (CINC-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 537,75 € |

|                                                                                                                                                                        |                |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliacio restauracio i<br>ampliacio skate - MEMORIA - dii AI                                                       | IDENTIFICADORS |                                         |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: <b>1 de 2 Juliol de 2025</b> a les <b>13:09:24</b><br>Pàgina <b>81</b> de <b>287</b> | SIGNATURES     | ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b> |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2D9CBE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mijiançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

pag.28

PR4. Quadre de preus descomposts:



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3E163904195FA94DC2DECEB2D595F984F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançan el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/02/25 Pàg.: 1

| NÚMERO | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                            | PREU        |
|--------|------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| P-1    | P060-020H  | u  | Control de Qualitat. Mostreig, realització del con d'Abrams, elaboració de provetes, cura i determinació de la resistència a tracció per flexió de 3 provetes de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14651                                                     | 487,80 €    |
|        | BV210-01QB | u  | Mostreig, realització del con d'Abrams, elaboració de provetes, cura i determinació de la resistència a tracció per flexió de 3 provetes de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14651                                                                          | 443,45486 € |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 44,34514 €  |
| P-2    | P147L-EQD  | u  | Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits index i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell                                                                                       | 1,94 €      |
|        | B147J-0XKF | u  | Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits index i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior i subjecció elàstica al canell                                                                                        | 1,76000 €   |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,18000 €   |
| P-3    | P147Z-FITL | u  | Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 | 8,04 €      |
|        | B147Z-0XIA | u  | Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 | 7,31000 €   |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,73000 €   |
| P-4    | P1480-FK73 | u  | Amilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant                                                                                                                                                                                                        | 16,72 €     |
|        | B1480-0XLN | u  | Amilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant                                                                                                                                                                                                        | 15,20000 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,52000 €   |
| P-5    | P169-67C9  | h  | Formació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra                                                                                                                                                                                                     | 29,52 €     |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 29,52000 €  |
| P-6    | P16B-6P0C  | h  | Presencia al lloc de treball de recursos preventius                                                                                                                                                                                                                   | 37,47 €     |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 37,47000 €  |
| P-7    | P214P-E7K4 | m3 | Enderroc de llosa de formigó armat, amb tall de radial i compressor. Càrrega manual i mecànica de runa sobre camió                                                                                                                                                    | 73,63 €     |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 73,63000 €  |
| P-8    | 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 realitzada per personal especialitzat                                                                       | 4,43 €      |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 4,43000 €   |
| P-9    | P2242-53C6 | m2 | Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 90 % PM                                                                                                                                                                                         | 4,41 €      |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 4,41000 €   |
| P-10   | P2242-53CC | m2 | Acabat i refinament de talussos, amb mitjans mecànics o manuals per a generació de corbes i formes que conformen l'elemnt, ús de nervometal quan sigui necessari, fins i tot pre-gunitat per aguantar el material de farciment realitzat per personal especialitzat   | 8,75 €      |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 8,75000 €   |
| P-11   | P2257-54B9 | m3 | Terraplenada i piconatge per a la formació inicial dels elements del skate amb baix rendiment, amb material adequat d'aportació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 90% del PM                                                          | 26,48 €     |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 26,48000 €  |
| P-12   | P243-DT2N  | m3 | Transport de residus dins de l'obra, amb mitjans manuals                                                                                                                                                                                                              | 8,30 €      |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                      | 8,30000 €   |

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACC3F3F1E3904195FA94DC2DECE2D595F5894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/02/25      Pàg.: 2

| NÚMERO | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PREU        |
|--------|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| P-13   | P2R2-EU9R  | m3 | Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 21,07 €     |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 21,07000 €  |
| P-14   | P2R6-4I4K  | m3 | Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 14,89 €     |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 14,89000 €  |
| P-15   | P2RA-EU7F  | m3 | Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20,62 €     |
|        | B2RA-28US  | t  | Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 18,74125 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,87875 €   |
| P-16   | P3L6-HK84  | m3 | Tractament de color al formigó projectat amb colorant en pols per a formigó 20 kg/m3 a determinar color per la DF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60,31 €     |
|        | B083-HK85  | kg | Colorant en pols a base d'òxid de ferro per a formigó projectat, tonalitat ocre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,80000 €   |
|        | B011-05ME  | m3 | Aigua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,14500 €   |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 57,36500 €  |
| P-17   | P3P0-BXTG  | m2 | Paviment projectat en parament inclinat i/o corb amb pendent variable, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista | 126,84 €    |
|        | B011-05ME  | m3 | Aigua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,29000 €   |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 124,55000 € |
| P-18   | P3P0-BXTH  | m2 | Paviment projectat en parament inclinat i/o recte, amb formigó HA-35/S/5/I a+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=400 kg/m3, de consistència seca i grandària màxima d'àrid 5 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual extrafi. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista.                    | 108,29 €    |
|        | B011-05ME  | m3 | Aigua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,29000 €   |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 106,00000 € |
| P-19   | P4534-I2A4 | m3 | Formigonat per a base d'ancoratge de barana, amb formigó HA-25/P / 20 / a de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per antiga classe d'exposició IIa (actual XC1, XC2 i XC3), abocat amb cubilot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 198,92 €    |
|        | B06F2-I05P | m3 | Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 120,54600 € |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 78,37400 €  |
| P-20   | P4534-IEJ6 | m3 | Formigonament per a cercols, amb formigó per armar HA - 25 / P / 20 / XC2 , de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat amb cubilot. (apte per antiga classe d'exposició IIa, actual XC1, XC2, XC3)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 198,90 €    |
|        | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 119,46000 € |

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.palafrugell.cat

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/02/25      Pàg.: 3

| NÚMERO | CODI       | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PREU       |
|--------|------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 79,44000 € |
| P-21   | P45R6-4SS  | m2 | Reparació de fissures en paviment de formigó armat, realitzat per personal especialitzat, amb repicat del formigó per obertura de les esquerdes, sanejament i raspallat de la superfície. Restituïció de la part afectada amb morter de reparació tipus Geolite 40 o similar, i càrrega manual de runa sobre contenidor. En cas d'existència d'armadura en fisura, incloure sanejament i raspallat de les armadures amb mitjans manuals i amb raig de sorra, passivat de les armadures i imprimació anticorrosiva. Inclou: polit final de paviment amb helicòpter de lija amb diferents granulometries. | 23,38 €    |
|        | B079-06TE  | kg | Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres, tixotròpic i de retracció controlada per a reparació                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,13800 €  |
|        | B079-06TD  | kg | Morter polimèric de ciment amb resines epoxi per a imprimació anticorrosiva i pont d'unió                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,85200 €  |
|        | B03L-05MU  | t  | Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5,66100 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15,72900 € |
| P-22   | P4BB-D6SS  | m2 | Armadura per a membranes P500 D amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11,48 €    |
|        | B0B8-108A  | m2 | Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,93000 €  |
|        | B0AM-078F  | kg | Filferro recuit 1,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,47000 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7,08000 €  |
| P-23   | P4DD-3UVX  | m2 | Muntatge i desmuntatge d'encofrat recte i/o corb per a limitació de panys plans i/o inclinats, amb mestres de fusta, inclou el replanteig i la coll·locació, amplada de juntes màxim 250 cm. per a deixar el formigó vist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 106,77 €   |
|        | B0D70-0CER | m2 | Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5,54400 €  |
|        | B0D62-07PL | cu | Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7,86600 €  |
|        | B0D31-07P4 | m3 | Llata de fusta de pi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 9,56616 €  |
|        | B0D21-07OY | m  | Tauló de fusta de pi per a 10 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,63656 €  |
|        | B0AK-07AS  | kg | Clau acer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,06000 €  |
|        | B0DZ1-0ZLZ | l  | Desencofrant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,94000 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 78,15728 € |
| P-24   | P61Z0-DAB  | kg | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de cercols amb resina epoxi per a la connexió amb llosa existent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10,02 €    |
|        | B0AM-078F  | kg | Filferro recuit 1,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,35250 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9,66750 €  |
| P-25   | P61Z0-DAB  | kg | Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500/mm2 per a l'armadura d'ancoratge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,83 €     |
|        | B0AM-078F  | kg | Filferro recuit 1,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,23500 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,59500 €  |
| P-26   | P6AC-D7DZ  | m  | Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,83 €     |
|        | B6AZ-0KLL  | u  | Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,05400 €  |
|        | B6AX-0KOW  | m  | Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,70000 €  |
|        |            |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,07600 €  |
| P-27   | P89C-393V  | m2 | Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9,64 €     |

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F3E1E3904195FA04DC2DECE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/02/25      Pàg.: 4

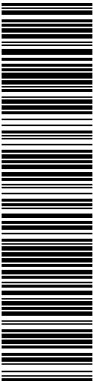
| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PREU        |
|--------|-----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|        | B8Z6-0P2D | kg | Imprimació antioxidant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,82475 €   |
|        | B891-0P02 | kg | Esmalet sintètic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,78050 €   |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7,03475 €   |
| P-28   | P8J5-47FZ | m  | Formació de remat tipus Pool Coping per personal especialitzat, amb peça prefabricada de pedra artificial de morter de ciment gris d'alta resistència, rentada amb àcid, amb cantell arrodonit dn60, en peces rectes, corbes i radis variables, col·locació alineada a 20-30 mm de la cara exterior de l'elemnt, segons plànols detalls, executat per personal especialista                                                                                                                                                                   | 142,80 €    |
|        | B0G1-0HBQ | m  | Peça de pedra artificial de morter de ciment gris, rentada amb àcid, per a coronament de parets de 33 a 47 cm de gruix i amb dos cantells en escaire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 84,19950 €  |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 58,60050 €  |
| P-29   | P9G7-9LT5 | m  | Formació de Slappy per personal especialitzat, de 15 cm d'alçada forma trapezoidal de 20/10 cm de formigó HA-25/P/20/Ila+E de, amb dosificació >=275 kg/m3, amb una dosificació de pigment de color de 10 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 20 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E. Queden inclosos dins del preu totes les mestres de fusta pel seu encofrat, el seu replanteig i col·locació i arrodoniment de cares i col·locació d'armadures                      | 191,45 €    |
|        | B060-2D07 | m3 | Formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/20-60/Ila+E, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment i entre 30 i 35 kg/m3 de fibres d'acer conformades als extrems, apte per a classe d'exposició Ila+E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101,48280 € |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 89,96720 €  |
| P-30   | P9GB-4AM  | m2 | Acord perimetral de paviment de formigó HA-25/P/10/Ila+E de 15 cm de gruix mínim, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista. | 126,89 €    |
|        | B9G3-0HRU | t  | Pols de quars color                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,59440 €   |
|        | B06E-12GP | m3 | Formigó HA-30/B / 10 / I + E de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 68,60000 €  |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 55,69560 €  |
| P-31   | P9GB-4AMP | m3 | Avocament de formigó HA-25/P/10/Ila+E dins d'encofrat, amb dosificació >=275 kg/m3, de consistència plàstica i grandària màxima d'àrid 10 mm, amb additiu de fibra de polipropilè 600 gr/m3, apte per a classe d'exposició +E, acabat polit manual. Queda inclòs dins del preu el replanteig i col·locació, procés de curat amb productes amb base de parafina i saturació d'humitat com a mínim durant un període de 7 dies, execució en trams de superfície màxima de 25 m2, executat per personal especialista.                            | 198,91 €    |
|        | B9G3-0HRU | t  | Pols de quars color                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,59440 €   |
|        | B06E-11KU | m3 | Formigó HA-30/B / 10 / Ila + E de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila + E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 127,60530 € |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,71030 €  |
| P-32   | P9Z2-DB17 | kg | Armadura per a paviment projectat en parament vertical corbat de pendent variable, P500 amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 de límit elàstic >= 500 N/mm2, muntatge manual abanicat i corbat.                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6,42 €      |
|        | B0AM-078F | kg | Filferro recuit 1,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,41000 €   |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5,01000 €   |
| P-33   | PB12-DIS6 | m  | Barana metàl·lica tipus Rails, amb doble pasamà i montants de tub d'acer negre sense soldadura i malla perforada, fabricat amb tubular d'acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255. acabaments d'extrems corbs embotits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista                                                                                                               | 187,18 €    |



Data: 15/02/25 Pàg.: 5

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PREU          | UNITAT |
|--------|-----------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|
|        | BB10-0XMV | m  | Barana d'acer per a pintar, amb passamà rodó d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), travesser inferior i superior de L 40x20, muntants de T 70-8 cada 125 cm i plafo de malla d'acer de 50x50 mm i 4 mm de gruix, de 100 cm d'alçària                                                                                                                                                                                                | 91,79520      | €      |
|        | B07L-1PYB | t  | Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,55106       | €      |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 94,83374      | €      |
| P-34   | PBC4-56GY | m  | Cinta d'abalisament reflectant d'amplària 50 mm, per a seguretat i salut, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>3,81</b>   | €      |
|        | BBC6-0R91 | m  | Cinta d'abalisament reflectant d'amplària 50 mm, per a seguretat i salut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,57000       | €      |
|        | B0B7-106U | kg | Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2, per a seguretat i salut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,12600       | €      |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,11400       | €      |
| P-35   | PF1A-DUTR | m  | Coping en coronació de quarter realitzat amb tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), e= 4mm., sèrie H segons UNE-EN 10255, soldat a esperes de 12 mm. cada 30 cm. acabaments d'extrems corbs embolits en formigó, polit de soldadures, inclòs corbat i formes especials segons plànols de detall executat per personal especialista | <b>130,76</b> | €      |
|        | BFYB-037N | u  | Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de 2", soldat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,21500       | €      |
|        | BFW4-036S | u  | Accessori per a tubs d'acer negre 2", per a soldar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,88000       | €      |
|        | BF18-034R | m  | Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24,00000      | €      |
|        | B0A1-07LC | u  | Abradora metàl·lica, de 60 mm de diàmetre interior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,92000       | €      |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 97,74500      | €      |
| P-36   | PQ41-HA79 | pa | Element tòtem tipus piona/boca d'incendis, Totalment col·locat i fixat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>537,75</b> | €      |
|        | BQ41-H5ZR | u  | Piona esfèrica de formigó amb granulat basàltic, de color gris, de 400 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 400,74000     | €      |
|        |           |    | Altres conceptes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137,01000     | €      |

|                                                                                                                                            |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| DOCUMENT<br>Obres - Projecte urbanístic: 09 - Proj ampliació restauració i ampliació skate - MEMORIA - dii AI                              | IDENTIFICADORS |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>MUH71-UV0XI-7IDLW</b><br>Data d'emissió: 1 de 2 Juliol de 2025 a les 13:09:24<br>Pàgina 87 de 287 | SIGNATURES     |
| ESTAT<br><b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b>                                                                                                    |                |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 2194875 MUH71-UV0XI-7IDLW 6ACCF3F1E3904195FA94DC2DE9CE2D595F894F9) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://seu.palafrugell.cat>

230411 – Skatepark Palafrugell

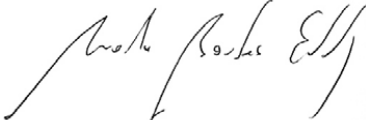
pag.29

**PR5. Últim full. Pressupost per al coneixement de l'administració**

|                                                                           |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| AMIDAMENTS SKATEPARK PALAFRUGELL                                          |                    |
| <b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE</b>                                |                    |
|                                                                           | Pág. 1             |
| PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....                                       | 67.820,91          |
| 13 % DESPESES GENERALS SOBRE 67.820,91.....                               | 8.816,72           |
| 6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 67.820,91.....                              | 4.069,25           |
| <b>Subtotal</b>                                                           | <b>80.706,88</b>   |
| 21 % IVA SOBRE 80.706,88.....                                             | 16.948,44          |
| <b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>                                     | <b>€ 97.655,32</b> |
| Aquest pressupost d'execució per contracte puja a                         |                    |
| ( NORANTA-SET MIL SIS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS ) |                    |

Girona, 18 de febrer de 2025,  
Arquitectes Redactors del projecte:

  
Daniel Molina López  
Arqte. Col·legiat 61254/5

  
Marta Bordas Eddy  
Dr. Arqta. col·legiada 53192/8