



Ajuntament de
**PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS**

PROJECTE PLAÇA DE CA L'ESTRUCH

INDEX

1.- MEMÒRIA

2.- ACTUACIONS

3.- AMIDAMENTS

4.- PRESSUPOST

ANNEXS

ANNEX 1.- PLECS DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS DE LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ

4.1.- PAVIMENT DE FORMIGÓ

4.2.- ESTESES DE SAULÓ

4.3.- EXCAVACIÓ DE TERRES (ESPLANACIÓ)

4.4. FORMACIÓ DE PAVIMENTS DE PANOT

ANNEX 2.- CARACTERÍSTIQUES PAVIMENT DE CAUTXU

ANNEX 3. ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

ANNEX 4.- ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS

ANNEX 5.- PLÀNOLS



PLAÇA DE CA L'ESTRUCH

Projecte de millora de la zona de jocs infantils de la Plaça de Ca L'Estruch

1.- MEMÒRIA

Substitució de l'ull de perdiu de la superfície amortidora d'impactes per paviment de cautxú a la zona de seguretat dels jocs i paviment de panot a la resta del parc, conservant els jocs existents

2.- ACTUACIONS

Les actuacions a realitzar principalment consistiran en:

- Subministrament i col·locació de peces de vorada tipus tauló
- Paviment de panot de 20 x 20x 9 pastilles rejuntat i borat
- Paviment de cautxú de 2 colors estàndards de 4 cm, de 6 cm i de 12 cm de gruix
- Mobiliari urbà.
- Plantació d'arbrat
- Arranjament del sauló de la resta de la plaça.

3.- AMIDAMENTS.

3.1.-Encintat amb tanca olímpica homologada amb peus de formigó per mantenir l'obra tancada durant l'execució de l'obra..... 86,50 m/l

3.2.- Excavació, càrrega i retirada de tot el material existent d'ull de perdiu i la part de terres per arribar a la caixa necessària pel nou paviment, inclouen el transport de l'ull de perdiu que es pugui recuperar a un altre parc del municipi a concretar
.....90,00 m3.

3.3.- Subministrament i col·locació de peces de vorada tipus tauló 28,61 m/l.

3.4.- Demolicions:

Demolició d'escocell i part de la vorera que sobresurt de la nova tirada a pavimentar..... 11,00 m2

Demolició de les vorades de formigó en les zones a entregar el panot nou i el vell.....31,20 m/l

Demolició de vorada de jardí de separació entre els jocs de nenes grans i els de nens petits..... 12,05 m/l



3.5.- Paviment de formigó de 10 cm de gruix tipus HA25 amb fibres, deixant acabat vibrat i semí fi per rebre el cautxú o el panot..... 448,10 m2.

3.6.- Desmuntatge tanca de fusta existent (2 peces)..... 4,00 m/l

3.7.- Paviment de panot de 20 x 20x 9 pastilles rejuntat i borat.....191,24 m2

3.8.- Paviment de cautxú de 2 colors estàndards:

Cautxú de 4 cm de gruix, resta.....68,36 m2

Cautxú de 6 cm de gruix.....96,40 m2

Cautxú de 12 cm de gruix..... 9,80 m2

3.9.- Mobiliari urbà.

Reubicació de banc existent..... 1 u

Instal·lació de banc nou..... 1 u

Instal·lació de paperera nova..... 1 u

3.10.- Plantació d'arbrat..... 3 u

Retirada soca

Subministrament d' arbrat lledoner (Celtis australis) de 18-20.

Plantació

Aportació de terra vegetal i retirada de la existent.

Perforacions per drenatges al fons dels escocells.

3.11.- Tapar amb panot escocell existent i rebaix de soca..... 1 u.

4.- PRESSUPOST.

4.1.-Encintat amb tanca olímpica homologada amb peus de formigó per mantenir l'obra tancada durant l'execució de l'obra.

86,50 m/l x 9,20 € m/l..... 795,00 €

4.2.- Excavació, càrrega i retirada de tot el material existent d'ull de perdiu i la part de terres per arribar a la caixa necessària pel nou paviment, inclouen el transport de l'ull de perdiu que es pugui recuperar a un altre parc del municipi a concretar

90,00 m3 x 15,00 €/m3..... 1.350,00 €

4.3.- Subministrament i col·locació de peces de vorada tipus tauló

28,61 m/l x 22,00 € ml..... 629,42 €

4.4.- Demolicions:

Demolició d'escocell i part de la vorera que sobresurt de la nova tirada a pavimentar.

11,00 m2 x 17,25 €/ml..... 189,75 €



Demolició de les vorades de formigó en les zones a entregar el panot nou i el vell

31,20 m/l x 10,24 € ml..... 319,49 €

Demolició de vorada de jardí de separació entre els jocs de nenes grans i els de nens petits

12,05 m/l x 10,24 €/ml..... 123,92 €

4.5.- Paviment de formigó de 10 cm de gruix tipus HA25 amb fibres, deixant acabat vibrat i semí fi per rebre el cautxú o el panot

448,10 m² x 20,10 €/m²..... 9.006,81 €

4.6.- Desmuntatge tanca de fusta existent (2 peces)

4 m/l x 16,94..... 67,76 €

4.7.- Paviment de panot de 20 x 20x 9 pastilles rejuntat i borat

191,24 m² x 22,50 €/m²..... 4.302,90 €

4.8.- Paviment de cautxú de 2 colors estàndards:

Cautxú de 4 cm de gruix, resta

68,36 m² x 70,15 €/m²..... 4.840,35 €

Cautxú de 6 cm de gruix

96,40 m² x 73,60 €/m²..... 7.139,20 €

Cautxú de 12 cm de gruix

9,80 m² x 103,73 €/m²..... 1.016,55 €

4.9.- Mobiliari urbà.

Reubicació de banc existent

1 u x 70,00 €/u.....70,00 €

Instal·lació de banc nou

1 u x 70,00 €/u.....70,00 €

Instal·lació de paperera nova

1 u x 50,00 € 50,00 €

4.10.- Plantació d'arbrat

Retirada soca

Subministrament d' arbrat lledoner (Celtis australis) de 18-20.

Plantació

Aportació de terra vegetal i retirada de la existent.

Perforacions per drenatges al fons dels escocells.

3 u x 299,00 €..... 897,00 €

4.11.- Tapar amb panot escocell existent i rebaix de soca

1 u x 110,00 €.....110,00 €



Ajuntament de
**PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS**

4.- PRESSUPOST

El benefici industrial i les despeses generals estan inclosos en els preus unitaris

Sub-total.....	30.978,15€
+ 21% IVA	6.505,41

TOTAL.....	37.483,56 €
-------------------	--------------------

Palau-solità i Plegamans, 13 de març de 2018

L'Arquitecte Municipal

Tècnica de Medi Ambient i Parcs i Jardins

Jordi Estruch Jovell

Teresa Playà Rabella