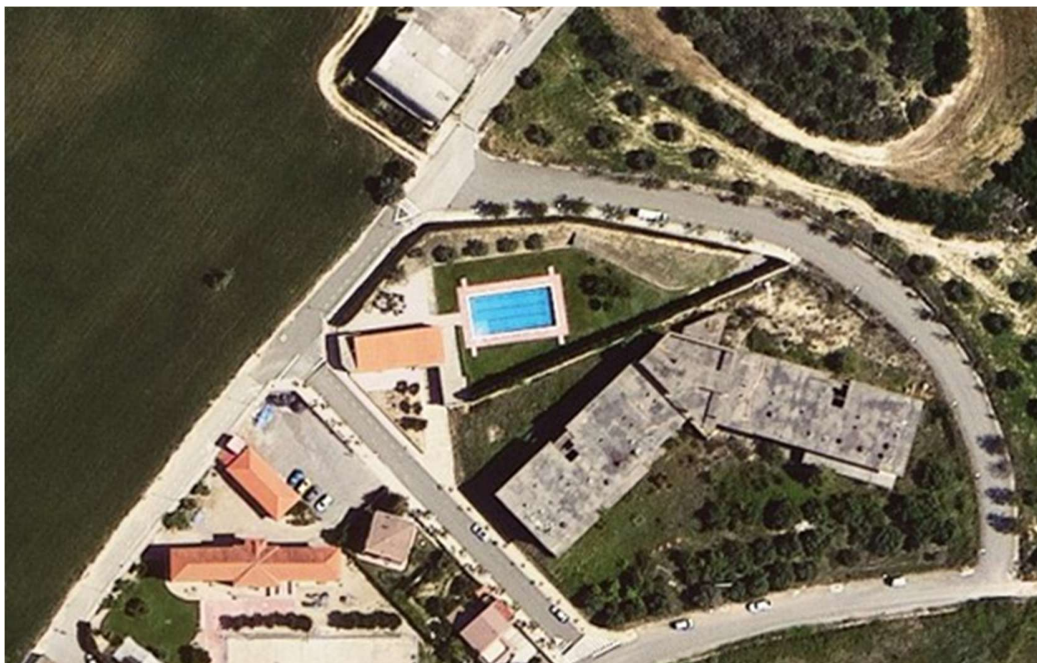




## **MEMÒRIA VALORADA DE REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS**

- REPARACIÓ DE LA PAVIMENTACIÓ -

**PETICIONARI:** AJUNTAMENT DE SALÀS DE PALLARS



**REDACTAT PER:** Marta Aubets Fàbrega  
Arquitecta tècnica, Col. 644

**DATA:** Salàs de Pallars, febrer de 2025

## **ÍNDEX**

---

### **MEMÒRIA**

- 1.1.- OBJECTE DE LA MEMÒRIA
- 1.2.- TÍTOL, AUTOR I PROMOTOR DE LA MEMÒRIA
- 1.3.- ESTAT ACTUAL
- 1.4.- SOLUCIÓ I DESCREIPCIÓ DELS TREBALLS A REALITZAR
- 1.5.- TERMINI D'EXECUCIÓ I GARANTIA
- 1.6.- CONTRACTACIO
- 1.7.- DECLARACIÓ DOBRA I REVISIÓ DE PREUS
- 1.8.-CONTROL DE QUALITAT
- 1.9.- GESTIÓ DE RESIDUS
- 1.10.- PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

### **ANNEXES**

- ANNEX 1: RECOMANACIONS MÍNIMES EN MATÈRIA DE SEGURETAT I SALUT
- ANNEX 2: AMIDAMENTS I PRESSUPOST
- ANNEX 3: PLÀNOLS

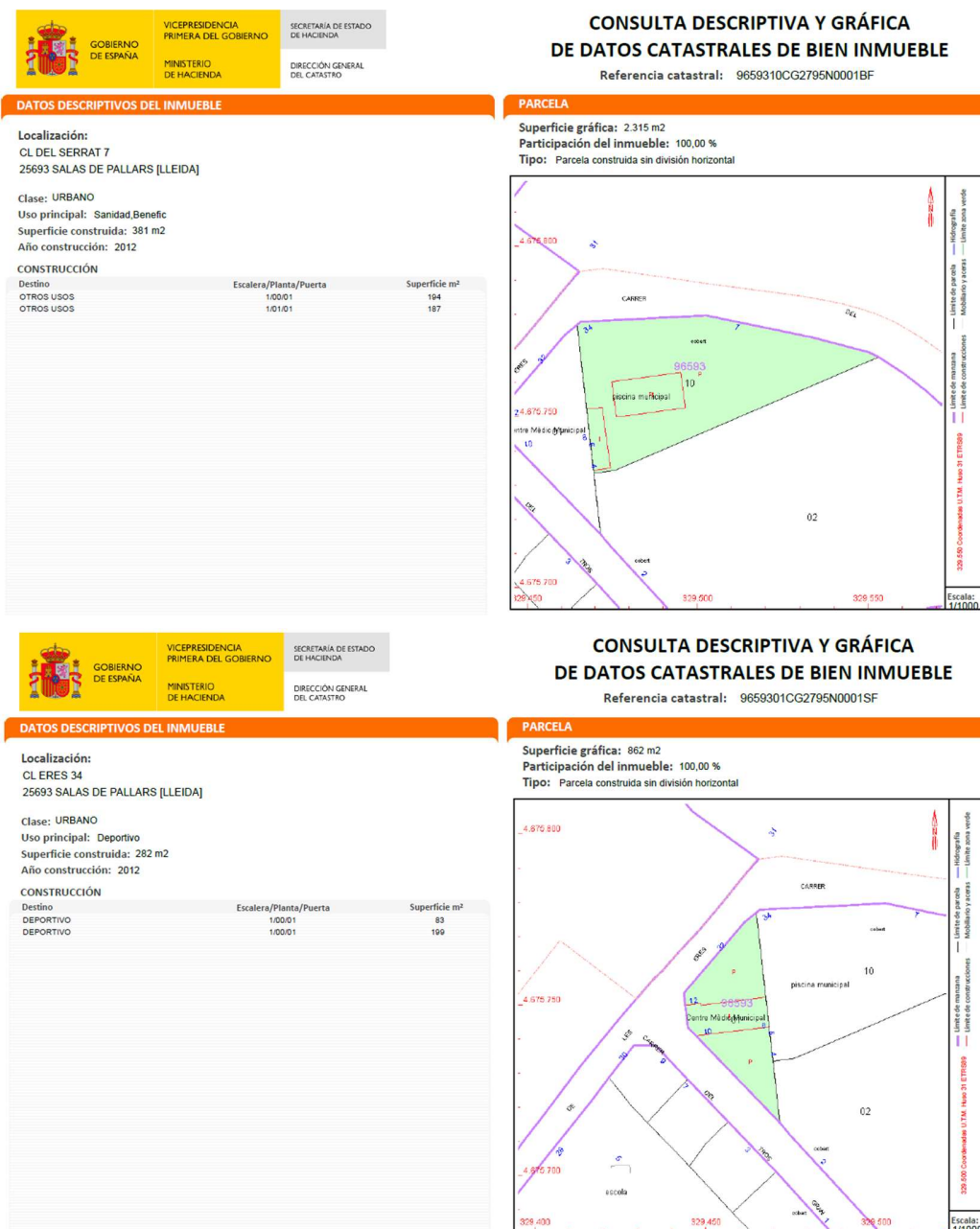
# MEMÒRIA VALORADA DE REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

## 1.1- OBJECTE DE LA MEMORIA I SITUACIÓ

La present memòria es redacta amb la intenció d'adequar el paviment de la zona de la platja de la piscina, l'arranjament del revestiment del vas i l'adequació de les dutxes de la piscina municipal de Salàs de Pallars, situada al carrer de les Eres nº34.

L'entorn està completament urbanitzat. L'actuació es situa dins de dues parcel·les.

Referència catastral: 9659310CG2795N0001BF i 9659301CG2795N0001SF



## 1.2- TÍTOL, AUTOR I PROMOTOR DE LA MEMORIA

Aquesta memòria valorada es redacta per qui subscriu, per encàrrec de l'Ajuntament de Salàs de Pallars, Carrer Bon Jesús número 47, 25693 SALÀS DE PALLARS (Pallars Jussà, Lleida).

### TÍTOL DE LA MEMÒRIA

Memòria valorada de reforma de la piscina municipal de Salàs de Pallars.

### AUTOR DE LA MEMÒRIA

Marta Aubets Fàbrega  
Arquitecta tècnica  
nº col·legiat 644  
Tel.618888076 – martaubets@gmail.com

## 1.3- ESTAT ACTUAL

La piscina municipal de Salàs de Pallars, situada al nord de la població, és descoberta amb un vas rectangular de 20X10m amb una capacitat aproximada total de 300 m<sup>3</sup>. Aquestes, disposen de vestidors, bar i platja pavimentada.

La orientació de la piscina és de est –oest, en el sentit de l'eix longitudinal, i el sol hi toca gairebé tot el dia.

Actualment la piscina es troba en un recinte tancat format per una zona de gespa, platja pavimentada de 2 m d'amplada, una piscina i un edifici amb el bar, els vestidors i un magatzem municipal.

La memòria valorada afecta a la pavimentació exterior que envolta la làmina d'aigua, el paviment del vas de la piscina, tant del terra com de les parets i la instal·lació de les dutxes.

| QUADE DE SUPERFÍCIES – ÀMBIT D'ACTUACIÓ |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Paviment platja piscina i zona bar      | 179,2 m <sup>2</sup>       |
| Vas piscina                             | 200,0 m <sup>2</sup>       |
| <b>TOTAL</b>                            | <b>379,2 m<sup>2</sup></b> |

#### 1.4- DESCRIPCIÓ I JUSTIFICACIÓ DE LA SOLUCIÓ ADOPTADA

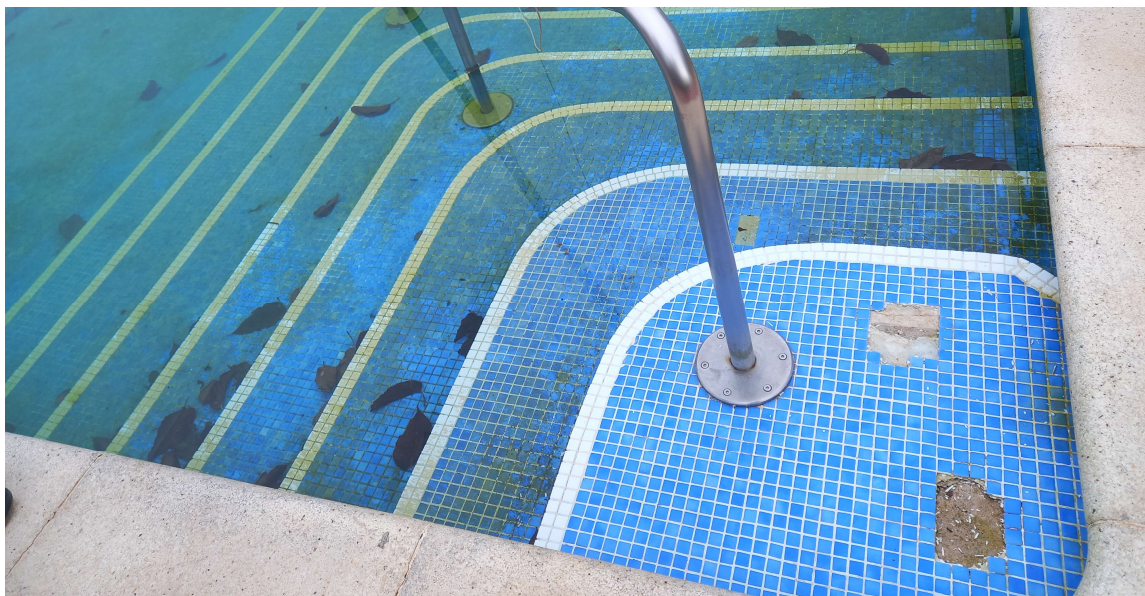
Les actuacions que es duran a terme són les següents:

- Arranjament del paviment interior del vas de la piscina, el paviment existent es de rajoles tipus gresite de 2,5x2,5cm, en algun punt les rajoles es troben alçades i en general les juntes estan malmeses.

És substituiran les rajoles de gresite trencades i es rejuntarà el paviment de tota la piscina amb morter d'altres prestacions adequat per piscines, hidropel·lent i amb propietats antifongs i antialgues.

Les actuacions a realitzar són:

- Sanejament i neteja de les juntes amb aigua a pressió i productes dissolvents.
- Rejuntat de tota la superfície (terra i parets) amb morter d'altres prestacions adequat a piscines, d'alta resistència, hidropel·lent i amb propietats antifongs i antialgues.



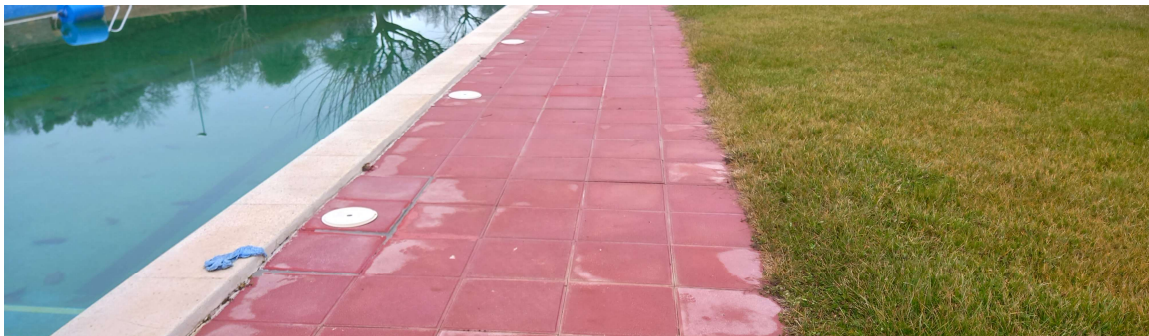
- Es substituirà el paviment exterior de la platja de la piscina de rajola de gres veure l'àmbit en els plànols, per un altre de formigó imprès, l'amplada d'aquest paviment és de 2m. El paviment existent està malmès en algunes parts i s'aixeca per dilatació dels materials.  
La zona de platja també disposa de quatre dutxes suficients per permetre una utilització còmoda per part dels usuaris, també es renovarà el paviment de les dutxes.

Les actuacions a realitzar són:



- Enderroc i retirada del paviment existent.
- Formació de la caixa del paviment amb 15 cm de tot-u reciclat i compactat al 95% del PM.
- El paviment exterior al voltant de les piscines i de les quatre dutxes serà de formigó amb acabat de textura especial de 15 cm de gruix i acabat imprès., amb microesferes per a millorar la resistència a la relliscositat, abocat des de camió, antilliscant classe 3 segons CTE DB SUA1.  
El color i la textura a decidir per la propietat i la DF, proposant-se color de tons marró clar / beige i acabat imitació fusta o bé rectangular imitació rajola de gran format.  
S'anivellarà el nou paviment amb la peça de coronació de la piscina i evitar un graó.  
Es faran talls amb serra de disc per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària  $\geq 6$  cm, cada 20 m<sup>2</sup> aproximadament. També es realitzaran faixes de separació entre diferents orientacions de paviments.

Per a guanyar l'alçada necessària per encabir els 15 cm del paviment de formigó + 15 cm de zahorra, es repicarà la solera de formigó sota el paviment arrancat i es farà el paviment amb un pendent ascendent cap a la piscina.



*Paviment existent*



*Proposta de nou paviment*

- Substitució dels esquimers i de les quatre dutxes exteriors de la piscina, ara no tanquen bé i no són amb polsador. Per minimitzar i reduir el consum d'aigua s'instal·laran noves dutxes amb posador, connectades als desguassos.

- Nou paviment amb formigó imprès de 8x4m a la zona de les taules del bar.

Les actuacions a realitzar són:

- Enderroc i retirada del paviment existent.
- Formació de la caixa del paviment amb 15 cm de tot-u reciclat i compactat al 95% del PM.
- Nou paviment de formigó imprès amb fibres i de 15 cm de gruix.

- Millora de les dutxes dels vestidors, les existents són amb aixetes monomando i alguna d'elles està trencada, la nova grifaria seran polsadors amb ruixadors fixes a la paret, que permetran reduir el consum de l'aigua.

- Reparació de les portes de fusta exteriors del bar i dels vestidors, són portes de fusta, desgastades i cremades pel sol, en mal estat de conservació.

Les actuacions a realitzar són:

- Neteja i lijat de la superfície.
- Pintat de les portes amb laca aplicada amb rodet, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat.

MEMÒRIA VALORADA DE REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE  
PALLARS





### **1.5- TERMINI D'EXECUCIÓ I GARANTIA**

El termini d'execució de les obres s'estima en 1 mes des de la data d'adjudicació. El termini de garantia es de 12 mesos des de la recepció provisional.

Per les característiques de l'obra es preveu una mitjana de 4 treballadors en obra amb una acumulació punta de 6 treballadors.

### **1.6- CONTRACTACIÓ**

La contractació de l'obra es realitzarà d'acord amb els procediments previstos a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, BOE 272 de 9 de novembre de 2017.

### **1.7- DECLARACIÓ D'OBRA I REVISIÓ DE PREUS**

La present memòria, comprèn una obra completa, segons el que disposa el Reglament de Contractes de l'Estat i es pot posar en servei en la fase corresponent al final de l'execució de les obres.

El promotor (Ajuntament de Salàs de Pallars) disposa dels terrenys necessaris per l'execució de les obres.

No s'adjunta fórmula de revisió de preus, donat que l'obra té un termini d'execució inferior a un any, des de la contractació.

### **1.8- CONTROL DE QUALITAT**

El control de qualitat es realitzarà segons les instruccions de la Direcció d'Obra, la qual deurà estudiar i en el seu cas aprovar el pla de control de qualitat que presenti el contractista de l'obra.

Els preus del Contractista han d'incorporar les despeses de Control de Qualitat.

La Direcció d'Obra podrà ordenar que es realitzin els assaigs de contrast, anàlisis i proves de materials i unitats d'obra que en cada cas resultin pertinents, tant durant l'execució de les obres com després del seu termini a efectes de recepció. Tots els assaigs es realitzaran per un laboratori homologat.

Els controls a realitzar són essencialment dels tipus següents:

- Control del material

- Control geomètric
- Control d'execució

Les despeses originades per aquests conceptes seran a càrrec del contractista fins l'u per cent (1 per 100) de l'import d'execució material del projecte base de licitació.

### **1.9- GESTIÓ DE RESIDUS**

Segons el Decret 89/2010 i el Reial Decret 210/2018, pel qual s'aprova el programa de gestió de residus de la Construcció de Catalunya i es regula la producció i gestió de residus de construcció i enderrocs. (DOGC 6/7/2010) no és consideraran residus destinats a l'abandonament les terres o materials procedents de l'excavació que hagin de ser reutilitzats com a rebliment per la mateixa o una altra obra.

En cas que aquestes terres s'hagin de dur a una instal·lació de reciclatge o a un abocador controlat, el productor (propietari dels terrenys) i el posseïdor (empresa adjudicatària) es faran càrrec d'abonar els costos que s'originin en la gestió dels residus. En aquest cas el responsable és l'empresa adjudicatària de les obres, i en el preus projectats està inclosa aquesta despesa.

La quantitat de runa i terres a transportar ve definida en les partides corresponents del capítol de moviment de terres, en l'apartat d'amidaments i pressupost.

MEMÒRIA VALORADA DE REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE  
PALLARS

### 1.10- PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

El pressupost d'execució material segons apartat d'amidaments i pressupost és de **21.534,79 €**

El pressupost de contracta, exclòs l'IVA, però que inclou el 13% de despeses generals i el 6% de benefici industrial, és de **25.626,4 €**

Per tant el pressupost de CONTRACTA de les obres de reforma de la piscina municipal és de **31.007,94€** inclòs l'IVA (21%).

#### RESUM DE PRESSUPOST

##### REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CAPITOL                        | RESUM                                | EUROS     | %     |
|--------------------------------|--------------------------------------|-----------|-------|
| 01                             | MOVIMENT DE TERRES.....              | 287,97    | 1,34  |
| 02                             | ENDERROCS.....                       | 1.826,89  | 8,48  |
| 03                             | PAVIMENTS, RAM PALETA I PINTURA..... | 14.594,97 | 67,77 |
| 04                             | INSTAL·LACIONS.....                  | 4.614,96  | 21,43 |
| 05                             | SEGURETAT I SALUT I VARIS.....       | 210,00    | 0,98  |
| TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL        |                                      | 21.534,79 |       |
| 13,00% Despeses Generals.....  |                                      | 2.799,52  |       |
| 6,00% Benefici industrial..... |                                      | 1.292,09  |       |
| SUMA DE G.G. y B.I.            |                                      | 4.091,61  |       |
| 21,00% I.V.A.....              |                                      | 5.381,54  |       |
| TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA     |                                      | 31.007,94 |       |

Salàs de Pallars, febrer de 2025  
Pels serveis tècnics  
Marta Aubets Fàbrega

*ANNEX 1: RECOMANACIONS MÍNIMES EN MATERIA DE SEGURETAT I SALUT*

## **RECOMANACIONS MÍNIMES EN MATERIA DE SEGURETAT I SALUT**

### **INTRODUCCIÓ**

Tot i que el tipus de treball objecte de la present intervenció consistent en les obres de MILLORA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS no requereixin de projecte i per tant no es pugui desenvolupar un estudi bàsic de seguretat i salut, s'adjunten a continuació una sèrie de recomanacions que hauran de complir tots els agents que participin en les obres objecte del present expedient.

### **TERMINI D'EXECUCIÓ**

Es preveu una durada d'execució dels treballs de un mes.

### **NOMBRE DE TREBALLADORS**

Es preveu una mitjana de 4 treballadors, amb un màxim de 6 treballadors.

### **UNITATS CONSTRUCTIVES I ELS SEUS RISCOS**

La relació d'unitats constructives que componen les obres són les que es relacionen a continuació:

#### ***Enderroc de paviments***

Riscos:

- Caigudes al mateix nivell
- Aixafaments
- Cops i talls
- Inhalació de pols

Mesures preventives:

- Baranes en forats
- Bastides adequades

Proteccions personals:

- Ús de casc
- Ús de guants
- Ús de calçat de protecció
- Ús de cinturó de seguretat
- Ús de mascaretes antipols
- Ulleres contra impactes i antipols



### ***Excavacions a cel obert***

Riscos:

- Lliscament de terres per qualsevol motiu
- Atropellaments i xocs
- Volcatges de maquinaria
- Caigudes a diferent nivell i al mateix
- Contactes elèctrics directes o indirectes

Mesures preventives:

- Inspecció de la zona abans dels treballs
- Senyalització del distància de seguretat
- Baranes en extrems permanents
- Aproximació de vehicles pesats no menor a 4m i lleugers a 3m

Proteccions personals:

- Ús de roba de treball
- Ús de casc
- Ús de guants
- Ús de calçat de protecció i antihumitat
- Ús mascaretes antipols
- Roba per a temps advers

### ***Manipulació i posada en obra de ferralla***

Riscos:

- Caigudes a igual i diferent nivell
- Talls i ferides
- Aplastaments
- Sobreesforços

Mesures preventives:

- Acopiar correctament en zones habilitades
- Transport amb grua adequat
- Xarxes perimetrals en els cercles
- Senyalització de perill
- Taulons
- Neteja d'obra i recollida de puntes soltes

Proteccions personals:

- Ús de casc
- Ús de guants
- Ús de calçat de protecció
- Cinturó de seguretat
- Roba per a temps advers

### ***Treballs de manipul·lació del formigó en paviments***

Riscos:

- Caigudes al mateix o distint nivell
- Enfonsament, ruptura o falla d'encofrat
- Vibracions
- Moviments de terres
- Atrapaments
- Contactes amb el formigó

Mesures preventives:

- Neteja de les superfícies
- Revisió de l'estat de les entibacions i apuntalaments
- Topalls i guies per a vehicles i cubilot
- Abocat uniforme evitant sobrecàrregues en l'encofrat
- Cables de seguretat per amarrar cinturons
- Passarel·les de circulació i bastides o plataformes de vibrat
- Utilització d'escales de mà
- Xarxes horitzontals i verticals i viseres de protecció

Proteccions personals:

- Ús de casc
- Ús de guants
- Ús de calçat de protecció
- Cinturó de seguretat
- Roba per a temps advers

### ***Alicatats i paviments***

Riscos:

- Caigudes al mateix nivell
- Cops i talls

Mesures preventives:

- Bastides adequades
- Neteja de les zones de treball i trànsit
- Manteniment adequat de les eines

Proteccions personals:

- Ús de casc
- Ús de guants
- Ús de calçat de protecció

### ***Pintures i vernissos***

Riscos:

- Caigudes al mateix nivell
- Caigudes a diferent nivell
- Cops i talls

- Projecció de cossos estranys als ulls
- Atmosferes que contenen emanacions perjudicials

Mesures preventives:

- Bastides adequades
- Neteja de zones de treball i trànsit
- Manteniment adequat de les eines
- Ventilació constant

Proteccions personals:

- Ús de casc
- Ús de guants
- Ús de calçat de protecció
- Ús de cinturó de seguretat
- Ús d'ulleres de protecció contra partícules i gotes
- Ús de màscares amb filtre específic recanviable

### ***Descripció dels principals materials utilitzats***

Els principals materials que componen l'execució de les obres són:

- Morters
- Colorants
- Gresite

### ***Riscos a l'àrea de treball***

Els riscos més significatius de l'operari a l'àrea de treball són:

- Caigudes al mateix nivell
- Cops i talls
- Aplastaments i aixafaments per elements o maquinària
- Projecció de partícules als ulls
- Inhalació de pols.

### ***Prevenió del risc***

Proteccions individuals

- Casc
- Guants d'ús general
- Guants de goma
- Botes de seguretat
- Granotes de treball
- Ulleres contra impactes, pols i gotes
- Protectors auditius
- Mascaretes antipols

- Màscares amb filtre específic recanviable
- Roba contra la pluja

***Proteccions col·lectives i senyalització***

- Senyals de seguretat
- Tanques de limitació i protecció

**INFORMACIÓ**

Tot el personal, a l'inici de l'obra o quan s'hi incorpori, haurà rebut de la seva empresa, la informació dels riscos i de les mesures correctores que farà servir en la realització de les seves tasques.

***Formació***

Cada empresa ha d'acreditar que el seu personal a l'obra ha rebut formació en matèria de seguretat i salut.

***Medicina preventiva i primers auxilis***

Es disposarà d'una farmaciola amb el material necessari.

La farmaciola es revisarà mensualment i es reposarà immediatament el material consumit.

S'haurà d'informar en un rètol visible a l'obra de l'emplaçament més proper dels diversos centres mèdics (serveis propis, mútues patronals, mutualitats laborals, ambulatoris, hospitals, etc.) on avisar o, si és el cas, portar el possible accidentat perquè rebi un tractament ràpid i efectiu.

***Reconeixement mèdic***

Cada contractista acreditarà que el seu personal a l'obra ha passat un reconeixement mèdic, que es repetirà cada any.

**PREVENCIÓ DE RISC DE DANYS A TERCERS**

Es senyalitzarà, d'acord amb la normativa vigent, l'enllaç de la zona d'obres amb el carrer, i s'adoptaran les mesures de seguretat que cada cas requereixi.

Es senyalitzaran els accessos naturals a l'obra, i es prohibirà el pas a tota persona aliena, col·locant una tanca i les indicacions necessàries.

Es tindrà en compte, principalment:

- La circulació de la maquinària prop de l'obra
- La interferència de feines i operacions
- La circulació dels vehicles prop de l'obra

## **AVALUACIÓ DE RISCOS**

En compliment d'allò que estableix la legislació vigent, el contractista aportara previ a l'inici de les obres l'avaluació de riscos de l'empresa, amb els seus mitjans i mètodes d'execució. Aquest haurà d'esser supervisat per la direcció facultativa abans de l'inici dels treballs.

## **PRESCRIPCIONS GENERALS DE SEGURETAT**

Tot el personal, incloent-hi les visites, la direcció facultativa, etc., usará per circular per l'obra el casc de seguretat.

En cas d'algun accident en que es necessiti assistència facultativa, encara que sigui lleu i l'assistència mèdica es redueixi a una primera cura, el responsable de seguretat del contractista realitzarà una investigació tècnica de les causes de tipus humà i de condicions de treball que han possibilitat l'accident.

A més dels tràmits establerts oficialment, l'empresa passarà un informe a la direcció facultativa de l'obra, on s'especificarà:

- Nom de l'accidentat; categoria professional; empresa per a la qual treballa.
- Hora, dia i lloc de l'accident; descripció de l'accident; causes de tipus personal.
- Causes de tipus tècnic; mesures preventives per evitar que es repeteixi.
- Dates límits de realització de les mesures preventives.

Aquest informe es passarà a la direcció facultativa el dia següent al de l'accident com a molt tard.

La direcció facultativa podrà aprovar l'informe o exigir l'adopció de mesures complementàries no indicades a l'informe.

El compliment de les prescripcions generals de seguretat no va en detriment de la subjecció a les ordenances i reglaments administratius de dret positiu i rang superior, ni eximeix de complir-les.

Cada contractista portarà el control de les revisions de manteniment preventiu i les de manteniment correctiu (avaries i reparacions) de la maquinària d'obra.

En els casos que no hi hagi norma d'homologació oficial, seran de qualitat adequada a les prestacions respectives.

La maquinària de l'obra disposarà de les proteccions i dels resguards originals de fàbrica, o bé les adaptacions millorades amb l'aval d'un tècnic responsable que en garanteixi l'operativitat funcional preventiva.

Tota la maquinària elèctrica que s'usi a l'obra tindrà connectades les carcasses dels motors i els xassís metàl·lics a terra, per la qual cosa s'instal·laran les piquetes de terra necessàries.

Les connexions i les desconexions elèctriques a màquines o instal·lacions les farà sempre l'electricista de l'obra.

Queda expressament prohibit efectuar el manteniment o el greixat de les màquines en funcionament.

### **CONDICIONS DELS MITJANS DE PROTECCIÓ**

Tots els equips de protecció individual (EPI) i sistemes de protecció col·lectiva (SPC) tindran fixat un període de vida útil.

Quan, per circumstàncies de treball, es produeixi un deteriorament més ràpid d'una determinada peça o equip, aquesta es reposarà, independentment de la durada prevista o de la data de lliurament.

Aquelles peces que pel seu ús hagin adquirit més joc o toleràncies de les admeses pel fabricant, seran reposades immediatament.

L'ús d'una peça o d'un equip de protecció mai no representarà un risc per si mateix.

### **EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPI'S)**

Cada contractista portarà el control d'entrega dels equips de protecció individual (EPI) de la totalitat del personal que intervé a l'obra.

Es descriu, en aquest apartat, la indumentària per a protecció personal que es fa servir més i amb més freqüència en un centre de treball del ram de la construcció, en funció dels riscos més corrents a què estan exposats els treballadors d'aquest sector.

#### **1 CASC:**

El casc ha de ser d'ús personal i obligat en les obres de construcció.

Ha d'estar homologat d'acord amb la norma tècnica reglamentària MT-1, Resolució de la DG de Treball de 14-12-74, BOE núm. 312 de 30-12-74.

Les característiques principals són:

- Classe N: es pot fer servir en treballs amb riscos elèctrics a tensions fins a 1.000V
- Pes: no ha d'ultrapassar els 450 g.

Els que hagin sofert impactes violents o que tinguin més de quatre anys, encara que no hagin estat utilitzats han de ser substituïts per uns altres de nous.

En casos extrems, els podran utilitzar diferents treballadors, sempre que se'n canviïn les peces interiors en contacte amb el cap.

#### **2 CALÇAT DE SEGURETAT:**

Atès que els treballadors del ram de la construcció estan sotmesos al risc d'accidents mecànics, i que hi ha la possibilitat de perforació de les soles per claus, és obligat l'ús de

calçat de seguretat (botes) homologat d'acord amb la Norma tècnica reglamentària MT-5, Resolució de la DG de Treball de 31-01-80, BOE núm. 37 de 12-02-80.

Les característiques principals són:

- Classe: calçat amb puntera (la plantilla serà opcional en funció del risc de punció plantar).
- Pes: no ha d'ultrapassar els 800 g.

Quan calgui treballar en terrenys humits o es puguin rebre esquitxades d'aigua o de morter, les botes han de ser de goma. Norma tècnica reglamentària MT-27, Resolució de la DG de Treball de 03-12-81, BOE núm. 305 de 22-12-81, classe E.

### **3 GUANTS :**

Per tal d'evitar agressions a les mans dels treballadors (dermatosi, talls, esgarrapades, picadures, etc.), cal fer servir guants. Poden ser de diferents materials, com ara:

- cotó o punt: feines lleugeres
- cuir: manipulació en general
- làtex rugós: manipulació de peces que tallin
- lona: manipulació de fustes

Per a la protecció contra els agressius químics, han d'estar homologats segons la Norma tècnica reglamentària MT-11, Resolució de la DG de Treball de 06-05-77, BOE núm. 158 de 04-07-77.

Per a feines en les quals pugui haver-hi el risc d'electrocució, cal fer servir guants homologats segons la Norma tècnica reglamentària MT-4, Resolució de la DG de Treball de 28-07-75, BOE núm. 211 de 02-11-75.

### **4 CINTURONS DE SEGURETAT :**

Quan es treballa en un lloc alt i hi hagi perill de caigudes eventuais, és preceptiu l'ús de cinturons de seguretat homologats segons la Norma tècnica reglamentària MT-13, Resolució de la DG de Treball de 08-06-77, BOE núm. 210 de 02-09-77.

Les característiques principals són:

- Classe A: cinturó de subjecció. S'ha de fer servir quan el treballador no s'hagi de desplaçar o quan els seus desplaçaments siguin limitats. L'element amarrador ha d'estar sempre tibant per impedir la caiguda lliure.

### **5 PROTECTORS AUDITIUS :**

Quan els treballadors estiguin en un lloc o àrea de treball amb un nivell de soroll superior als 80 dB (A), és obligatori l'ús de protectors auditius, que sempre seran d'ús individual.

Aquests protectors han d'estar homologats d'acord amb la Norma tècnica reglamentària MT-2, Resolució de la DG de Treball de 28-01-75, BOE núm. 209 de 01-09-75.



## 6 PROTECTORS DE LA VISTA:

Quan els treballadors estiguin exposats a projecció de partícules, pols o fum, esquitxades de líquids i radiacions perilloses o enlluernades, hauran de protegir-se la vista amb ulleres de seguretat i/o pantalles.

Les ulleres i oculars de protecció antiimpactes han d'estar homologats d'acord amb la Norma tècnica reglamentària MT-16, Resolució de la DG de Treball de 14-06-78, BOE núm. 196 de 17-08-78, i MT-17, Resolució de la DG de Treball de 28-06-78, BOE de 09-09-78.

### **7 ROBA DE TREBALL:**

Els treballadors de la construcció han de fer servir roba de treball, preferiblement del tipus granota, facilitada per l'empresa en les condicions fixades en el conveni col·lectiu provincial.

La roba ha de ser de teixit lleuger i flexible, ajustada al cos, sense elements addicionals (bocamànigues, gires, etc.) i fàcil de netejar.

En el cas d'haver de treballar sota la pluja o en condicions d'humitat similars, se'ls entregarà roba impermeable.

## **SISTEMES DE PROTECCIONS COL·LECTIVES (SPC)**

Es descriu en aquest apartat les proteccions de caràcter col·lectiu, que tenen com a funció principal fer de pantalla entre el focus de possible agressió i la persona o objecte a protegir.

### **1 TANQUES AUTÒNOMES DE LIMITACIÓ I PROTECCIÓ:**

Tindran com a mínim 100 cm d'alçària, i seran construïdes a base de tubs metàl·lics. La tanca ha de ser estable i no s'ha de poder moure ni tombar.

### **2 BARANES:**

Les baranes envoltaran els forats verticals amb perill de caigudes de més de 2 metres.

Hauran de tenir la resistència suficient (150 kg/ml) per garantir la retenció de persones o objectes, i una alçària mínima de protecció de 90 cm, llistó intermedi i entornpeu.

### **3 CABLES DE SUBJECCIÓ DE CINTURÓ DE SEGURETAT (ANCORATGES):**

Tindran la resistència suficient per suportar els esforços a què puguin ser sotmesos d'acord amb la seva funció protectora.

### **4 ESCALES DE MÀ:**

Hauran d'anar proveïdes de sabates antilliscants. No es faran servir simultàniament per dues persones. La longitud depassarà en 1 metre el punt superior de desembarcament.

Tindran un ancoratge perfectament resistent a la seva part superior per tal d'evitar moviments.

Tant la pujada com la baixada per l'escala de mà es farà sempre de cara a l'escala.

## **SERVEIS DE PREVENCIÓ**

### ***1 SERVEI TÈCNIC DE SEGURETAT I SALUT:***

Tots els contractistes han de tenir assessorament tècnic en seguretat i salut, propi o extern, d'acord amb el Reial decret 39/1997 sobre serveis de prevenció.

### ***2 SERVEI MÈDIC:***

Els contractistes d'aquesta obra disposaran d'un servei mèdic d'empresa, propi o mancomunat.

Tot el personal de nou ingrés a la contracta, encara que sigui eventual o autònom, haurà de passar el reconeixement mèdic prelaboral obligat. Són també obligades les revisions mèdiques anuals dels treballadors ja contractats.

*ANNEX 2:*

*QUADRE DE PREUS*

*AMIDAMENTS*

*PRESSUPOST*

*RESUM DE PRESSUPOST*

*QUADRE DE PREUS*

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                 | QUANTITAT UD | RESUM                                                                                           | PREU  | SUBTOTAL | IMPORT      |
|--------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------------|
| <b>CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES</b> |              |                                                                                                 |       |          |             |
| <b>E2212422</b>                      | <b>m3</b>    | <b>Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec.</b>                                       |       |          |             |
|                                      |              | Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió |       |          |             |
| A0140000                             | 0,010 h      | Manobre                                                                                         | 20,44 | 0,20     |             |
| C1311120                             | 0,052 h      | Pala carregadora s/,mitjana,s/,pneumàtics 117kW                                                 | 56,03 | 2,91     |             |
| A%AUX001                             | 1,500 %      | Despeses auxiliars mà d'obra                                                                    | 0,20  | 0,00     |             |
| <b>TOTAL PARTIDA.....</b>            |              |                                                                                                 |       |          | <b>3,11</b> |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES EUROS amb ONZE CÈNTIMS

|                           |           |                                                                                                                                                                                                                                |       |      |             |
|---------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------|
| <b>F2R34239</b>           | <b>m3</b> | <b>Transp.terres,instal.gestió residus,camió 7t,carreg.mec.,rec.10-</b>                                                                                                                                                        |       |      |             |
|                           |           | Transport de terres i de residus inerts o no especials a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km |       |      |             |
| C1501700                  | 0,185 h   | Camió transp.7 t                                                                                                                                                                                                               | 32,30 | 5,98 |             |
| <b>TOTAL PARTIDA.....</b> |           |                                                                                                                                                                                                                                |       |      | <b>5,98</b> |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINC EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS

# QUADRE DE DESCOMPOSATS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                                                                                  | QUANTITAT | UD | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PREU   | SUBTOTAL | IMPORT        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------------|
| <b>CAPITOL 02 ENDERROCS</b>                                                                           |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |               |
| <b>K2194421</b>                                                                                       | <b>m2</b> |    | <b>Arrencada pavim. ceràmic, form.,m.man.,càrrega manual</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |               |
|                                                                                                       |           |    | Arrencada de paviment ceràmic i solera de formigó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |               |
| A0140000                                                                                              | 0,300     | h  | Manobre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20,44  | 6,13     |               |
| A%AUX001                                                                                              | 1,500     | %  | Despeses auxiliars mà d'obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,10   | 0,09     |               |
| <b>TOTAL PARTIDA.....</b>                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          | <b>6,22</b>   |
| Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS          |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |               |
| <b>K21JE111</b>                                                                                       | <b>u</b>  |    | <b>Arrencada dutx.,aixetes,sifó,desgua.,desc.xarx.aig./evac.,m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |               |
|                                                                                                       |           |    | Arrencada de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor                                                                                                                                                                                                        |        |          |               |
| A012J000                                                                                              | 0,800     | h  | Oficial 1a lampista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 23,78  | 19,02    |               |
| A0140000                                                                                              | 0,150     | h  | Manobre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20,44  | 3,07     |               |
| A%AUX001                                                                                              | 1,500     | %  | Despeses auxiliars mà d'obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 22,10  | 0,33     |               |
| <b>TOTAL PARTIDA.....</b>                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          | <b>22,42</b>  |
| Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |               |
| <b>F2R45039</b>                                                                                       | <b>m3</b> |    | <b>Càrrega mec.+transp.residu,instal.gestió residus,camió 7t,rec.10</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |               |
|                                                                                                       |           |    | Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km                                                                                                                                                                                                          |        |          |               |
| C1311120                                                                                              | 0,034     | h  | Pala carregadora s./mitjana,s./pneumàtics 117kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 56,03  | 1,91     |               |
| C1501700                                                                                              | 0,185     | h  | Camió transp.7 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 32,30  | 5,98     |               |
| <b>TOTAL PARTIDA.....</b>                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          | <b>7,89</b>   |
| Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS       |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |               |
| <b>E2RA6500</b>                                                                                       | <b>m3</b> |    | <b>Deposició controlada a centre reciclatge barrej. no especials,CE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |               |
|                                                                                                       |           |    | Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats no especials, procedents de demolició, amb codi 170904 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                                                                                                                                                                                            |        |          |               |
| B2RA6500                                                                                              | 1,000     | m3 | Deposició controlada a centre reciclatge barrej. no especials,CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8,13   | 8,13     |               |
| <b>TOTAL PARTIDA.....</b>                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          | <b>8,13</b>   |
| Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VUIT EUROS amb TRETZE CÈNTIMS             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |               |
| <b>D002011</b>                                                                                        | <b>PA</b> |    | <b>PA. Treballs acabat de demolicions</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |               |
|                                                                                                       |           |    | PA. Treballs d'acabat i refinat de demolicions, neteja, anul.lació d'instal.lacions i preparació de superfícies i elements diversos, per la nova distribució d'espais i instal.lacions i serveis. Inclou l'adaptació de noves instal.lacions i enderrocs derivats de la nova xarxa de sanejament i connexions exteriors, etc. A JUSTIFICAR, sense ultrapassar import previst. |        |          |               |
| U036051                                                                                               | 1,000     | PA | PA. Treballs varis d'enderrocs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 350,00 | 350,00   |               |
| <b>TOTAL PARTIDA.....</b>                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          | <b>350,00</b> |
| Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES-CENTS CINQUANTA EUROS                |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |               |

# QUADRE DE DESCOMPOSATS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                              | QUANTITAT UD | RESUM                                                                                                       | PREU  | SUBTOTAL | IMPORT       |
|---------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|
| <b>CAPITOL 03 PAVIMENTS, RAM PALETA I PINTURA</b> |              |                                                                                                             |       |          |              |
| <b>F931R01F</b>                                   | <b>m3</b>    | <b>Base tot-u art. reciclat, estesa+picon. 95%PM</b>                                                        |       |          |              |
|                                                   |              | Base de tot-u artificial procedent de granulat reciclat, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM |       |          |              |
| A0140000                                          | 0,900 h      | Manobre                                                                                                     | 20,44 | 18,40    |              |
| B0111000                                          | 0,050 m3     | Aigua                                                                                                       | 0,97  | 0,05     |              |
| B037R000                                          | 1,150 m3     | Tot-u art. granulats reciclats                                                                              | 20,52 | 23,60    |              |
| C1331100                                          | 0,150 h      | Motoanivelladora petita                                                                                     | 56,95 | 8,54     |              |
| C13350C0                                          | 0,150 h      | Corró vibratori autopropulsat, 12-14t                                                                       | 66,20 | 9,93     |              |
| C1502E00                                          | 0,025 h      | Camió cisterna 8m3                                                                                          | 42,60 | 1,07     |              |
| A%AUX001                                          | 1,500 %      | Despeses auxiliars mà d'obra                                                                                | 18,40 | 0,28     |              |
| <b>TOTAL PARTIDA .....</b>                        |              |                                                                                                             |       |          | <b>61,87</b> |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SEIXANTA-UN EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS

|                            |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       |              |
|----------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|
| <b>PAVFI</b>               | <b>m2</b> | <b>Paviment continu de formigó imprès</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       |              |
|                            |           | Paviment continu de formigó imprès, amb junts, de 15 cm d'espessor, realitzat amb formigó HM-25/B/20/X0 fabricat en central i abocament des de camió, amb malla electrosoldada superior com a armadura de repartiment, ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, estès i vibrat manual mitjançant regla vibrant; amb microesferes per a millorar resistència a la rellescitat, amb làmina de polietilè com a capa separadora sota el paviment; acolorit i endurit superficialment mitjançant espolsada amb morter decoratiu de rodolament per a paviment de formigó, color a escollir, rendiment 4,5 kg/m²; acabat imprès en relleu prèvia aplicació de desemmotllant en pols, color marró o a escollir; i capa de segellat final amb resina impermeabilitzant. Inclou part proporcional de tall amb serra de disc per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 6 cm, cada 20 m² aproximadament. Inclou formació de faix a de separació entre diferents orientacions de paviments i encofrats dels laterals si s'escau. Inclou formació de pendents en la zona de la dutxa i resta de paviment segons plànols. |       |       |              |
| IMP                        | 1,000 m2  | Paviment formigó impres HA-25/B/20/XC2,g=15cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 38,91 | 38,91 |              |
| E9Z4AA16                   | 1,000 m2  | Malla el.b/corr.obra manip. taller ME 15x15,D:6-6,B500T,6x2,2,p/a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,42  | 3,42  |              |
| F7B451B0                   | 1,000 m2  | Geotèxtil feltre polièst. no teix. lligat mecàn. 110-130g/m2,s/a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,92  | 1,92  |              |
| <b>TOTAL PARTIDA .....</b> |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | <b>44,25</b> |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-QUATRE EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS

|                            |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |       |              |
|----------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|
| <b>E7J5111A</b>            | <b>m2</b> | <b>Rejuntat de piscina amb beurada</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |       |       |              |
|                            |           | Reparacions puntuals i rejuntat del vas de la piscina. Inclou: reparació puntual i substitució de les de peces soltes o arrancades, neteja i sanejat de juntes, rejuntat amb beurada Epolux d'alta resistència o similar en tota la superfície, rajola existent tipus gresite de 2,5x2,5cm. |       |       |              |
|                            |           | - Neteja de gresite de la piscina utilitzant aigua a pressió i àcid                                                                                                                                                                                                                         |       |       |              |
|                            |           | - Deixar assecat i retirar les restes de pols i borada antiga                                                                                                                                                                                                                               |       |       |              |
|                            |           | -Aplicar la nova borada                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |       |              |
|                            |           | -Deixar assecat i aplicar la borada sobrant utilitzant espart                                                                                                                                                                                                                               |       |       |              |
|                            |           | -Netejar les restes i realitzar els últims retocs.                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              |
|                            |           | - Inclou la reposició de gresite a les parts on hagi saltat.                                                                                                                                                                                                                                |       |       |              |
| A0127000                   | 0,500 h   | Oficial 1a col.locador                                                                                                                                                                                                                                                                      | 23,02 | 11,51 |              |
| B7J50010                   | 0,200 dm3 | Massilla segell.,silicona neut. monocomp. x 1,05                                                                                                                                                                                                                                            | 14,65 | 3,08  |              |
| B7JZ1010                   | 0,010 dm3 | Imprim.prèv.segellats massilla silic.neutra x 1,05                                                                                                                                                                                                                                          | 26,34 | 0,28  |              |
| A%AUX001                   | 1,500 %   | Despeses auxiliars mà d'obra                                                                                                                                                                                                                                                                | 11,50 | 0,17  |              |
| <b>TOTAL PARTIDA .....</b> |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |       | <b>15,04</b> |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUINZE EUROS amb QUATRE CÈNTIMS

|                            |           |                                                                                                      |  |  |               |
|----------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <b>VARIS</b>               | <b>PA</b> | <b>Substitució puntual de peces de coronació</b>                                                     |  |  |               |
|                            |           | Substitució puntual de peces de coronació trencades o malmesses igual a les existents. A justificar. |  |  |               |
|                            |           | Sense descomposició                                                                                  |  |  |               |
| <b>TOTAL PARTIDA .....</b> |           |                                                                                                      |  |  | <b>550,00</b> |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINQ-CENTS CINQUANTA EUROS

QUADRE DE DESCOMPOSATS

REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI               | QUANTITAT UD | RESUM                                                                                                                                                                                                                 | PREU  | SUBTOTAL | IMPORT |
|--------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------|
| 0305               | m2           | <b>Reparació de portes de fusta</b>                                                                                                                                                                                   |       |          |        |
|                    |              | Reparació de les portes de fusta amb lijat de la superfície i pintat de portes cegues de fusta, amb laca aplicada amb rodet, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat. |       |          |        |
| A012D000           | 0,350 h      | Oficial 1a pintor                                                                                                                                                                                                     | 23,02 | 8,06     |        |
| A013D000           | 0,350 h      | Ajudant pintor                                                                                                                                                                                                        | 20,44 | 7,15     |        |
| B89ZB000           | 0,450 kg     | Esmalt sint.                                                                                                                                                                                                          | 10,02 | 4,51     |        |
| B8ZA1000           | 0,200 kg     | Segelladora                                                                                                                                                                                                           | 6,03  | 1,21     |        |
| B8ZA3000           | 0,200 kg     | Insecticida                                                                                                                                                                                                           | 6,23  | 1,25     |        |
| A%AUX001           | 1,500 %      | Despeses auxiliars mà d'obra                                                                                                                                                                                          | 15,20 | 0,23     |        |
| TOTAL PARTIDA..... |              |                                                                                                                                                                                                                       |       |          | 22,41  |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS



# QUADRE DE DESCOMPOSATS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                                                                                        | QUANTITAT | UD | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PREU                | SUBTOTAL | IMPORT |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|--------|
| CAPITOL 04 INSTAL·LACIONS                                                                                   |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |          |        |
| ESQ                                                                                                         | u         |    | <b>Substitució dels esquimers</b><br>La partida inclou les següents actuacions:<br>- Desmuntatge dels esquimers existents i transport de runa al centre de gestió de residus.<br>- Instal·lació dels esquimers (kit complet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |          |        |
|                                                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sense descomposició |          |        |
|                                                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TOTAL PARTIDA ..... |          | 160,00 |
| Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT SEIXANTA EUROS                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |          |        |
| DUT                                                                                                         | u         |    | <b>Dutxa</b><br>Dutxa per a piscina, d'acer inoxidable, amb polsador i ruixador fix, fixada a una superfície suport . Inclús ancoratges, topalls, embellidors, junts, tacs i cargols, ràcord de connexió, canonades per a conducció d'aigua i elements d'ancoratge.<br>Inclou les noves connexions a la xarxa d'aigua i al clavegueram. I instal·lació d'una nova reixa de desaigüe al plat de dutxa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |          |        |
|                                                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sense descomposició |          |        |
|                                                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TOTAL PARTIDA ..... |          | 540,50 |
| Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINQ-CENTS QUARANTA EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |          |        |
| VESTD                                                                                                       | u         |    | <b>Substitució d'aixeta i ruixador dutxa</b><br>Substitució de les aixetes de les dutxes dels vestidors per nova aixeta mescladora temporitzada per a dutxa, amb instal·lació vista, amb sistema de buidat antilegionel.<br>, totalment instal·lada, connectat i provada.<br>Cos en llautó cromat, peces interiors en materials resistent a la corrosió i incrustacions calcàries.<br>Cap intercanviable que comprèn tot el mecanisme de l'aixeta.<br>Vàlvules antiretorn incorporades que impedeixen la intercomunicació d'aigua freda i calenta, segons norma EN 1717.<br>Dispositiu de seguretat que permet a l'instal·lador limitar a 40°C la temperatura de l'aigua calenta, en posició de màxima obertura.<br>Polsador amb selecció de temperatura mitjançant gir de 180°.<br>Entrada i sortida mascle ¾ ".<br>Cabal: 8 l / min.<br>Tancament automàtic: 30s (-10s / + 5s).<br>A 816: Aixetes Sanitària.<br>Polsador en poliacetat negre. |                     |          |        |
| A012J000                                                                                                    | 1,000     | h  | Oficial 1a lampista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 23,78               | 23,78    |        |
| A013J000                                                                                                    | 1,000     | h  | Ajudant lampista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 18,62               | 18,62    |        |
| BJ22112A                                                                                                    | 1,000     | u  | Aixeta Presto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 250,20              | 250,20   |        |
| A%AUX001                                                                                                    | 1,500     | %  | Despeses auxiliars mà d'obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 42,40               | 0,64     |        |
|                                                                                                             |           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TOTAL PARTIDA ..... |          | 293,24 |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS NORANTA-TRES EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS

QUADRE DE DESCOMPOSATS

REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                 | QUANTITAT UD | RESUM                                                                                                                                                  | PREU                | SUBTOTAL | IMPORT |
|--------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|--------|
| CAPITOL 05 SEGURETAT I SALUT I VARIS |              |                                                                                                                                                        |                     |          |        |
| PPAVCA06                             | PA           | P.A. d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'Obra                                                                                          |                     |          |        |
|                                      |              | Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'Obra. Mesures de seguretat personals i col·lectives per a la execució de les obres. |                     |          |        |
|                                      |              |                                                                                                                                                        | Sense descomposició |          |        |
|                                      |              |                                                                                                                                                        | TOTAL PARTIDA ..... |          | 210,00 |

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS

## *AMIDAMENTS*

## AMIDAMENTS

### REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                          | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|
| CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |
| E2212422                      | <b>m3 Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec.</b><br>Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |
|                               | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,15   | 12,24    |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,15   | 8,64     |           |
|                               | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,15   | 1,20     |           |
|                               | zona pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1   | 8,00     | 4,00    | 0,30   | 9,60     |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          | 31,68     |
| F2R34239                      | <b>m3 Transp.terres,instal.gestió residus,camió 7t,carreg.mec.,rec.10-</b><br>Transport de terres i de residus inerts o no especials a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km |     |          |         |        |          |           |
|                               | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,15   | 12,24    |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,15   | 8,64     |           |
|                               | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,15   | 1,20     |           |
|                               | zona pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1   | 8,00     | 4,00    | 0,30   | 9,60     |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          | 31,68     |

# AMIDAMENTS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                        | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|
| <b>CAPITOL 02 ENDERROCS</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          |           |
| K2194421                    | <b>m2 Arrencada pavim. ceràmic, form.,m.man.,càrrega manual</b><br>Arrencada de paviment ceràmic i solera de formigó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |         |        |          |           |
|                             | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2   | 20,40    | 2,00    |        | 81,60    |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 14,40    | 2,00    |        | 57,60    |           |
|                             | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 1,00     | 2,00    |        | 8,00     |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 147,20    |
| K21JE111                    | <b>u Arrencada dutx.,aixetes,sifó,desgua.,desc.xarx.aig./evac.,m</b><br>Arrencada de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor                                                                                                                                                                                |     |          |         |        |          |           |
|                             | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   |          |         |        | 4,00     |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 4,00      |
| F2R45039                    | <b>m3 Càrrega mec.+transp.residu,instal.gestió residus,camió 7t,rec.10</b><br>Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km                                                                                                                                                                            |     |          |         |        |          |           |
|                             | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,20   | 16,32    |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,20   | 11,52    |           |
|                             | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,20   | 1,60     |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 29,44     |
| E2RA6500                    | <b>m3 Deposició controlada a centre reciclatge barrej. no especials,CE</b><br>Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats no especials, procedents de demolició, amb codi 170904 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |
|                             | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,20   | 16,32    |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,20   | 11,52    |           |
|                             | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,20   | 1,60     |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 29,44     |
| D002011                     | <b>PA PA. Treballs acabat de demolicions</b><br>PA. Treballs d'acabat i refinat de demolicions, neteja, anul·lació d'instal·lacions i preparació de superfícies i elements diversos, per la nova distribució d'espais i instal·lacions i serveis. Inclou l'adaptació de noves instal·lacions i enderrocs derivats de la nova xarxa de sanejament i connexions exteriors, etc. A JUSTIFICAR, sense ultrapassar import previst. |     |          |         |        |          |           |
|                             | Acabat de demolicions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1   |          |         |        | 1,00     |           |
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 1,00      |

# AMIDAMENTS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                              | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|
| <b>CAPITOL 03 PAVIMENTS, RAM PALETA I PINTURA</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          |           |
| <b>F931R01F</b>                                   | <b>m3 Base tot-u art. reciclat,estesa+picon.95%PM</b><br>Base de tot-u artificial procedent de granulat reciclat, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |         |        |          |           |
|                                                   | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,15   | 12,24    |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,15   | 8,64     |           |
|                                                   | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,15   | 1,20     |           |
|                                                   | base pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1   | 8,00     | 4,00    | 0,15   | 4,80     |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          | 26,88     |
| <b>PAVFI</b>                                      | <b>m2 Paviment continu de formigó imprès</b><br>Paviment continu de formigó imprès, amb junts, de 15 cm d'espessor, realitzat amb formigó HM-25/B/20/X0 fabricat en central i abocament des de camió, amb malla electrosoldada superior com a armadura de repartiment, ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, estès i vibrat manual mitjançant regla vibrant; amb microesferes per a millorar resistència a la relliscositat, amb làmina de polietilè com a capa separadora sota el paviment; acolorit i endurit superficialment mitjançant espolsada amb morter decoratiu de rodolament per a paviment de formigó, color a escollir, rendiment 4,5 kg/m²; acabat imprès en relleu prèvia aplicació de desemmotllant en pols, color marró o a escollir; i capa de segellat final amb resina impermeabilitzant. Inclou part proporcional de tall amb serra de disc per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 6 cm, cada 20 m² aproximadament. Inclou formació de faixa de separació entre diferents orientacions de paviments i encofrats dels laterals si s'escau.<br>Inclou formació de pendents en la zona de la dutxa i resta de paviment segons plànols. |     |          |         |        |          |           |
|                                                   | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2   | 20,40    | 2,00    |        | 81,60    |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2   | 14,40    | 2,00    |        | 57,60    |           |
|                                                   | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 1,00     | 2,00    |        | 8,00     |           |
|                                                   | zona pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1   | 8,00     | 4,00    |        | 32,00    |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          | 179,20    |
| <b>E7J5111A</b>                                   | <b>m2 Rejuntat de piscina amb beurada</b><br>Reparacions puntuals i rejuntat del vas de la piscina. Inclou: reparació puntual i substitució de les peces soltes o arrancades, neteja i sanejat de juntes, rejuntat amb beurada Epolux d'alta resistència o similar en tota la superfície, rajola existent tipus gresite de 2,5x2,5cm.<br>- Neteja de gresite de la piscina utilitzant aigua a pressió i àcid<br>- Deixar assecar i retirar les restes de pols i borada antiga<br>-Aplicar la nova borada<br>-Deixar assecar i aplicar la borada sobrant utilitzant espart<br>-Netejar les restes i realitzar els últims retocs.<br>- Inclou la reposició de gresite a les parts on hagi saltat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          |           |
|                                                   | terra piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1   | 19,50    | 9,50    |        | 185,25   |           |
|                                                   | parets laterals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2   | 19,50    | 1,50    |        | 58,50    |           |
|                                                   | parets laterals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2   | 9,50     | 1,50    |        | 28,50    |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          | 272,25    |
| <b>VARIS</b>                                      | <b>PA Substitució puntual de peces de coronació</b><br>Substitució puntual de peces de coronació trencades o malmesses igual a les existents. A justificar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |         |        |          |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1   |          |         |        | 1,00     |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          | 1,00      |
| <b>0305</b>                                       | <b>m2 Reparació de portes de fusta</b><br>Reparació de les portes de fusta amb lijat de la superfície i pintat de portes cegues de fusta, amb laca aplicada amb rodet, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          |           |
|                                                   | bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2   | 2,00     |         | 2,10   | 8,40     |           |
|                                                   | vestidors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 0,90     |         | 2,10   | 7,56     |           |
|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          | 15,96     |

# AMIDAMENTS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                             | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|
| <b>CAPITOL 04 INSTAL·LACIONS</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          |           |
| ESQ                              | <p><b>u Substitució dels esquimers</b></p> <p>La partida inclou les següents actuacions:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desmuntatge dels esquimers existents i transport de runa al centre de gestió de residus.</li> <li>- Instal·lació dels esquimers (kit complet)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8   |          |         |        | 8,00     |           |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          | 8,00      |
| DUT                              | <p><b>u Dutxa</b></p> <p>Dutxa per a piscina, d'acer inoxidable, amb polsador i ruixador fix, fixada a una superfície suport . Inclús ancoratges, topalls, embellidors, junts, tacs i cargols, ràcord de connexió, canonades per a conducció d'aigua i elements d'ancoratge.</p> <p>Inclou les noves connexions a la xarxa d'aigua i al clavegueram. I instal·lació d'una nova reixa de desaigüe al plat de dutxa.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   |          |         |        | 4,00     |           |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          | 4,00      |
| VESTD                            | <p><b>u Substitució d'aixeta i ruixador dutxa</b></p> <p>Substitució de les aixetes de les dutxes dels vestidors per nova aixeta mescladora temporitzada per a dutxa, amb instal·lació vista, amb sistema de buidat antilegionel.</p> <p>, totalment instal·lada, connectat i provada.</p> <p>Cos en llautó cromat, peces interiors en materials resistent a la corrosió i incrustacions calcàries.</p> <p>Cap intercanviable que comprèn tot el mecanisme de l'aixeta.</p> <p>Vàlvules antiretorn incorporades que impedeixen la intercomunicació d'aigua freda i calenta, segons norma EN 1717.</p> <p>Dispositiu de seguretat que permet a l'instal·lador limitar a 40°C la temperatura de l'aigua calenta, en posició de màxima obertura.</p> <p>Polsador amb selecció de temperatura mitjançant gir de 180°.</p> <p>Entrada i sortida mascle ¾".</p> <p>Cabal: 8 l / min.</p> <p>Tancament automàtic: 30s (-10s / + 5s).</p> <p>A 816: Aixetes Sanitària.</p> <p>Polsador en poliacetat negre.</p> |     |          |         |        |          |           |
|                                  | dutxa vestidors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   |          |         |        | 4,00     |           |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          | 4,00      |

AMIDAMENTS

REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                 | RESUM                                                                                                | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAALS | QUANTITAT |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|-----------|-----------|
| CAPITOL 05 SEGURETAT I SALUT I VARIS |                                                                                                      |     |          |         |        |           |           |
| PPAVCA06                             | PA P.A. d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'Obra                                     |     |          |         |        |           |           |
|                                      | Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'Obra. Mesures de seguretat perso- |     |          |         |        |           |           |
|                                      | nals i col.lectives per a la execució de les obres.                                                  |     |          |         |        |           |           |
|                                      |                                                                                                      | 1   |          |         |        | 1,000     |           |
|                                      |                                                                                                      |     |          |         |        |           | 1,00      |



*PRESSUPOST*

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                             | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT | PREU | IMPORT        |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|------|---------------|
| <b>CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |      |               |
| E2212422                                         | <b>m3 Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec.</b><br>Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |      |               |
|                                                  | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,15   | 12,24    |           |      |               |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,15   | 8,64     |           |      |               |
|                                                  | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,15   | 1,20     |           |      |               |
|                                                  | zona pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1   | 8,00     | 4,00    | 0,30   | 9,60     |           |      |               |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          | 31,68     | 3,11 | 98,52         |
| F2R34239                                         | <b>m3 Transp.terres,instal.gestió residus,camió 7t,carreg.mec.,rec.10-</b><br>Transport de terres i de residus inerts o no especials a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km |     |          |         |        |          |           |      |               |
|                                                  | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,15   | 12,24    |           |      |               |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,15   | 8,64     |           |      |               |
|                                                  | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,15   | 1,20     |           |      |               |
|                                                  | zona pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1   | 8,00     | 4,00    | 0,30   | 9,60     |           |      |               |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          | 31,68     | 5,98 | 189,45        |
| <b>TOTAL CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES .....</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |      | <b>287,97</b> |

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                   | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT | PREU   | IMPORT          |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|--------|-----------------|
| <b>CAPITOL 02 ENDERROCS</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          |           |        |                 |
| K2194421                               | <b>m2 Arrencada pavim. ceràmic, form.,m.man.,càrrega manual</b><br>Arrencada de paviment ceràmic i solera de formigó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |         |        |          |           |        |                 |
|                                        | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2   | 20,40    | 2,00    |        | 81,60    |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 14,40    | 2,00    |        | 57,60    |           |        |                 |
|                                        | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 1,00     | 2,00    |        | 8,00     |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 147,20    | 6,22   | 915,58          |
| K21JE111                               | <b>u Arrencada dutx.,aixetes,sifó,desgua.,desc.xarx.aig./evac.,m</b><br>Arrencada de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes d'aigua i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor                                                                                                                                                                                |     |          |         |        |          |           |        |                 |
|                                        | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   |          |         |        | 4,00     |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 4,00      | 22,42  | 89,68           |
| F2R45039                               | <b>m3 Càrrega mec.+transp.residu,instal.gestió residus,camió 7t,rec.10</b><br>Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km                                                                                                                                                                            |     |          |         |        |          |           |        |                 |
|                                        | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,20   | 16,32    |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,20   | 11,52    |           |        |                 |
|                                        | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,20   | 1,60     |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 29,44     | 7,89   | 232,28          |
| E2RA6500                               | <b>m3 Deposició controlada a centre reciclatge barrej. no especials,CE</b><br>Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats no especials, procedents de demolició, amb codi 170904 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |        |                 |
|                                        | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,20   | 16,32    |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,20   | 11,52    |           |        |                 |
|                                        | dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,20   | 1,60     |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 29,44     | 8,13   | 239,35          |
| D002011                                | <b>PA PA. Treballs acabat de demolicions</b><br>PA. Treballs d'acabat i refinat de demolicions, neteja, anul·lació d'instal·lacions i preparació de superfícies i elements diversos, per la nova distribució d'espais i instal·lacions i serveis. Inclou l'adaptació de noves instal·lacions i enderrocs derivats de la nova xarxa de sanejament i connexions exteriors, etc. A JUSTIFICAR, sense ultrapassar import previst. |     |          |         |        |          |           |        |                 |
|                                        | Acabat de demolicions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1   |          |         |        | 1,00     |           |        |                 |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          | 1,00      | 350,00 | 350,00          |
| <b>TOTAL CAPITOL 02 ENDERROCS.....</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          |           |        | <b>1.826,89</b> |

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                                         | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT | PREU   | IMPORT           |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|--------|------------------|
| <b>CAPITOL 03 PAVIMENTS, RAM PALETA I PINTURA</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |         |        |          |           |        |                  |
| <b>F931R01F</b>                                              | <b>m3 Base tot-u art. reciclat,estesa+picon.95%PM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | Base de tot-u artificial procedent de granulat reciclat, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2   | 20,40    | 2,00    | 0,15   | 12,24    |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2   | 14,40    | 2,00    | 0,15   | 8,64     |           |        |                  |
|                                                              | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 1,00     | 2,00    | 0,15   | 1,20     |           |        |                  |
|                                                              | base pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1   | 8,00     | 4,00    | 0,15   | 4,80     |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |         |        |          | 26,88     | 61,87  | 1.663,07         |
| <b>PAVFI</b>                                                 | <b>m2 Paviment continu de formigó imprès</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | Paviment continu de formigó imprès, amb junts, de 15 cm d'espessor, realitzat amb formigó HM-25/B/20/X0 fabricat en central i abocament des de camió, amb malla electrosoldada superior com a armadura de repartiment, ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, estès i vibrat manual mitjançant regla vibrant; amb microesferes per a millorar resistència a la relliscositat, amb làmina de polietilè com a capa separadora sota el paviment; acolorit i endurit superficialment mitjançant espolsada amb morter decoratiu de rodolament per a paviment de formigó, color a escollir, rendiment 4,5 kg/m²; acabat imprès en relleu prèvia aplicació de desemmotllant en pols, color marró o a escollir; i capa de segellat final amb resina impermeabilitzant. Inclou part proporcional de tall amb serra de disc per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 6 cm, cada 20 m² aproximadament. Inclou formació de faixa de separació entre diferents orientacions de paviments i encofrats dels laterals si s'escau. |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | Inclou formació de pendents en la zona de la dutxa i resta de paviment segons plànols.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | platja piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2   | 20,40    | 2,00    |        | 81,60    |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2   | 14,40    | 2,00    |        | 57,60    |           |        |                  |
|                                                              | zona dutxes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 1,00     | 2,00    |        | 8,00     |           |        |                  |
|                                                              | zona pèrgola                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1   | 8,00     | 4,00    |        | 32,00    |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |         |        |          | 179,20    | 44,25  | 7.929,60         |
| <b>E7J5111A</b>                                              | <b>m2 Rejuntat de piscina amb beurada</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | Reparacions puntuals i rejuntat del vas de la piscina. Inclou: reparació puntual i substitució de les peces soltes o arrancades, neteja i sanejat de juntes, rejuntat amb beurada Epolux d'alta resistència o similar en tota la superfície, rajola existent tipus gresite de 2,5x2,5cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | - Neteja de gresite de la piscina utilitzant aigua a pressió i àcid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | - Deixar assecar i retirar les restes de pols i borada antiga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | -Aplicar la nova borada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | -Deixar assecar i aplicar la borada sobrant utilitzant espart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | -Netejar les restes i realitzar els últims retocs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | - Inclou la reposició de gresite a les parts on hagi saltat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | terra piscina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1   | 19,50    | 9,50    |        | 185,25   |           |        |                  |
|                                                              | parets laterals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2   | 19,50    | 1,50    |        | 58,50    |           |        |                  |
|                                                              | parets laterals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2   | 9,50     | 1,50    |        | 28,50    |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |         |        |          | 272,25    | 15,04  | 4.094,64         |
| <b>VARIS</b>                                                 | <b>PA Substitució puntual de peces de coronació</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | Substitució puntual de peces de coronació trencades o malmesses igual a les existents. A justificar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1   |          |         |        | 1,00     |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |         |        |          | 1,00      | 550,00 | 550,00           |
| <b>0305</b>                                                  | <b>m2 Reparació de portes de fusta</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | Reparació de les portes de fusta amb lijat de la superfície i pintat de portes cegues de fusta, amb laca aplicada amb rodet, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |         |        |          |           |        |                  |
|                                                              | bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2   | 2,00     |         | 2,10   | 8,40     |           |        |                  |
|                                                              | vestidors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 0,90     |         | 2,10   | 7,56     |           |        |                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |         |        |          | 15,96     | 22,41  | 357,66           |
| <b>TOTAL CAPITOL 03 PAVIMENTS, RAM PALETA I PINTURA.....</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |         |        |          |           |        | <b>14.594,97</b> |

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                        | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAIS | QUANTITAT | PREU   | IMPORT          |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|----------|-----------|--------|-----------------|
| <b>CAPITOL 04 INSTAL·LACIONS</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          |           |        |                 |
| ESQ                                         | <p><b>u Substitució dels esquimers</b></p> <p>La partida inclou les següents actuacions:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desmuntatge dels esquimers existents i transport de runa al centre de gestió de residus.</li> <li>- Instal·lació dels esquimers (kit complet)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8   |          |         |        | 8,00     |           |        |                 |
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          | 8,00      | 160,00 | 1.280,00        |
| DUT                                         | <p><b>u Dutxa</b></p> <p>Dutxa per a piscina, d'acer inoxidable, amb polsador i ruixador fix, fixada a una superfície suport. Inclús ancoratges, topalls, embellidors, junts, tacs i cargols, ràcord de connexió, canonades per a conducció d'aigua i elements d'ancoratge.</p> <p>Inclou les noves connexions a la xarxa d'aigua i al clavegueram. I instal·lació d'una nova reixa de desaigne al plat de dutxa.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   |          |         |        | 4,00     |           |        |                 |
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          | 4,00      | 540,50 | 2.162,00        |
| VESTD                                       | <p><b>u Substitució d'aixeta i ruixador dutxa</b></p> <p>Substitució de les aixetes de les dutxes dels vestidors per nova aixeta mescladora temporitzada per a dutxa, amb instal·lació vista, amb sistema de buidat antilegionel.</p> <p>, totalment instal·lada, connectat i provada.</p> <p>Cos en llautó cromat, peces interiors en materials resistent a la corrosió i incrustacions calcàries.</p> <p>Cap intercanviable que comprèn tot el mecanisme de l'aixeta.</p> <p>Vàlvules antiretorn incorporades que impedeixen la intercomunicació d'aigua freda i calenta, segons norma EN 1717.</p> <p>Dispositiu de seguretat que permet a l'instal·lador limitar a 40°C la temperatura de l'aigua calenta, en posició de màxima obertura.</p> <p>Polsador amb selecció de temperatura mitjançant gir de 180°.</p> <p>Entrada i sortida mascle ¾".</p> <p>Cabal: 8 l / min.</p> <p>Tancament automàtic: 30s (-10s / + 5s).</p> <p>A 816: Aixetes Sanitària.</p> <p>Polsador en poliacetat negre.</p> | 4   |          |         |        | 4,00     |           |        |                 |
|                                             | dutxa a vestidors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |         |        |          | 4,00      | 293,24 | 1.172,96        |
| <b>TOTAL CAPITOL 04 INSTAL·LACIONS.....</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |        |          |           |        | <b>4.614,96</b> |

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CODI                                            | RESUM                                                                                                | UTS | LONGITUD | AMPLADA | ALÇADA | PARCIAALS | QUANTITAT | PREU   | IMPORT    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|
| CAPITOL 05 SEGURETAT I SALUT I VARIS            |                                                                                                      |     |          |         |        |           |           |        |           |
| PPAVCA06                                        | PA P.A. d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'Obra                                     |     |          |         |        |           |           |        |           |
|                                                 | Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'Obra. Mesures de seguretat perso- |     |          |         |        |           |           |        |           |
|                                                 | nals i col.lectives per a la execució de les obres.                                                  |     |          |         |        |           |           |        |           |
|                                                 |                                                                                                      | 1   |          |         |        | 1,000     |           |        |           |
|                                                 |                                                                                                      |     |          |         |        |           | 1,00      | 210,00 | 210,00    |
| TOTAL CAPITOL 05 SEGURETAT I SALUT I VARIS..... |                                                                                                      |     |          |         |        |           |           |        | 210,00    |
| TOTAL.....                                      |                                                                                                      |     |          |         |        |           |           |        | 21.534,79 |

*RESUM DE PRESSUPOST*

RESUM DE PRESSUPOST

REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL DE SALÀS DE PALLARS

| CAPITOL                        | RESUM                                | EUROS     | %     |
|--------------------------------|--------------------------------------|-----------|-------|
| 01                             | MOVIMENT DE TERRES.....              | 287,97    | 1,34  |
| 02                             | ENDERROCS.....                       | 1.826,89  | 8,48  |
| 03                             | PAVIMENTS, RAM PALETA I PINTURA..... | 14.594,97 | 67,77 |
| 04                             | INSTAL·LACIONS.....                  | 4.614,96  | 21,43 |
| 05                             | SEGURETAT I SALUT I VARIS.....       | 210,00    | 0,98  |
| TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL        |                                      | 21.534,79 |       |
| 13,00% Despeses Generals.....  |                                      | 2.799,52  |       |
| 6,00% Benefici industrial..... |                                      | 1.292,09  |       |
| SUMA DE G.G. y B.I.            |                                      | 4.091,61  |       |
| 21,00% I.V.A.....              |                                      | 5.381,54  |       |
| TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA     |                                      | 31.007,94 |       |
| TOTAL PRESSUPOST GENERAL       |                                      | 31.007,94 |       |

Puja el pressupost general l' esmentada quantitat de TRENTA-UN MIL SET EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS

TALARN, a febrer 2025.

La propiedad

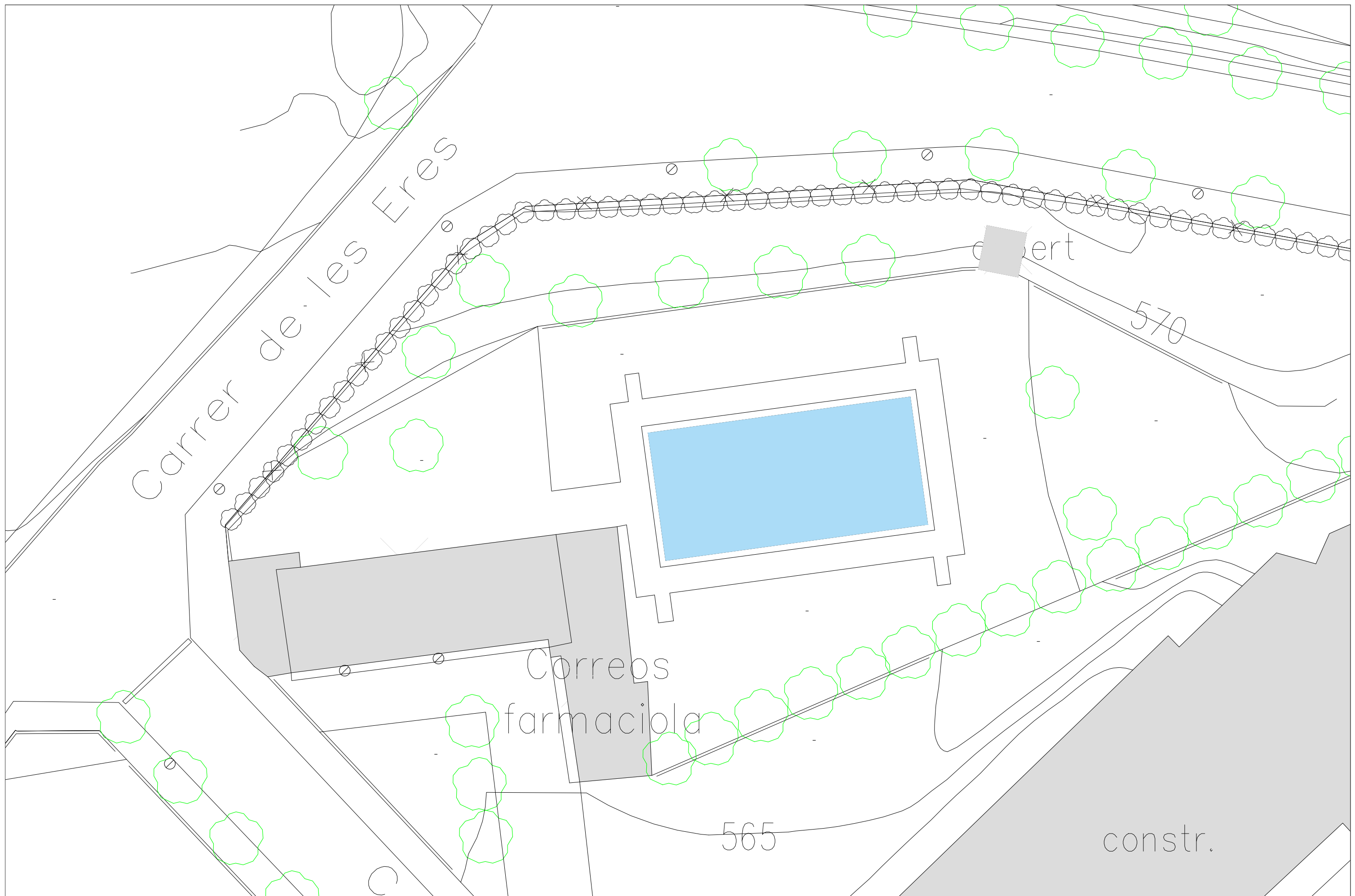
El tècnic redactor



*ANNEX 3: PLÀNOLS*

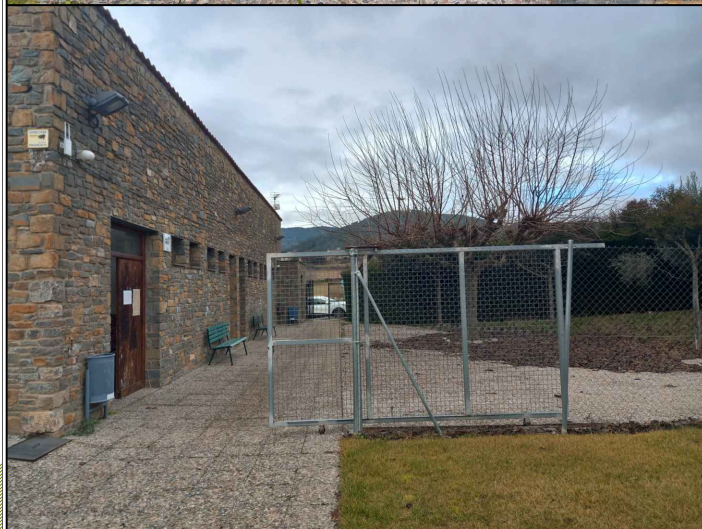
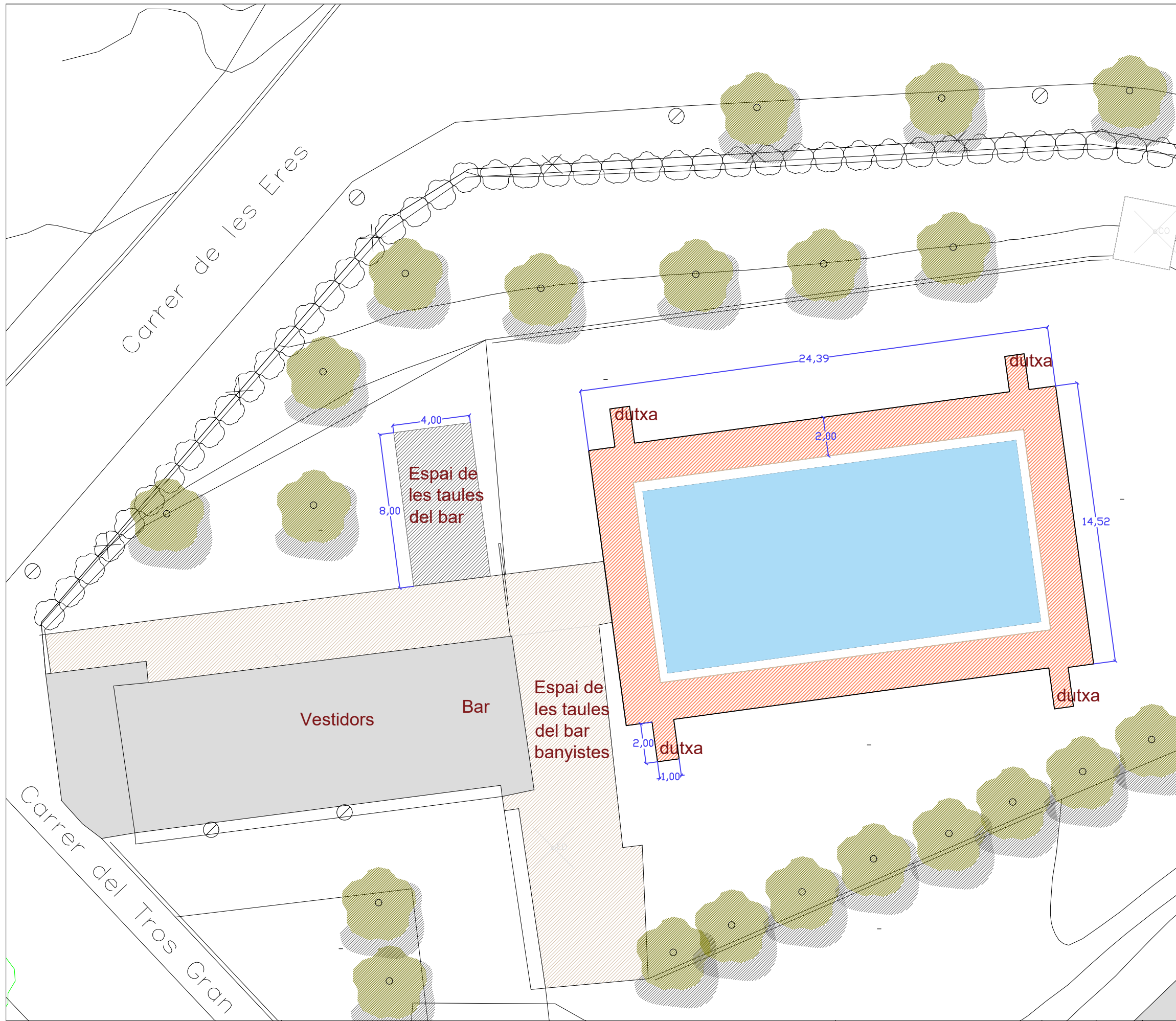




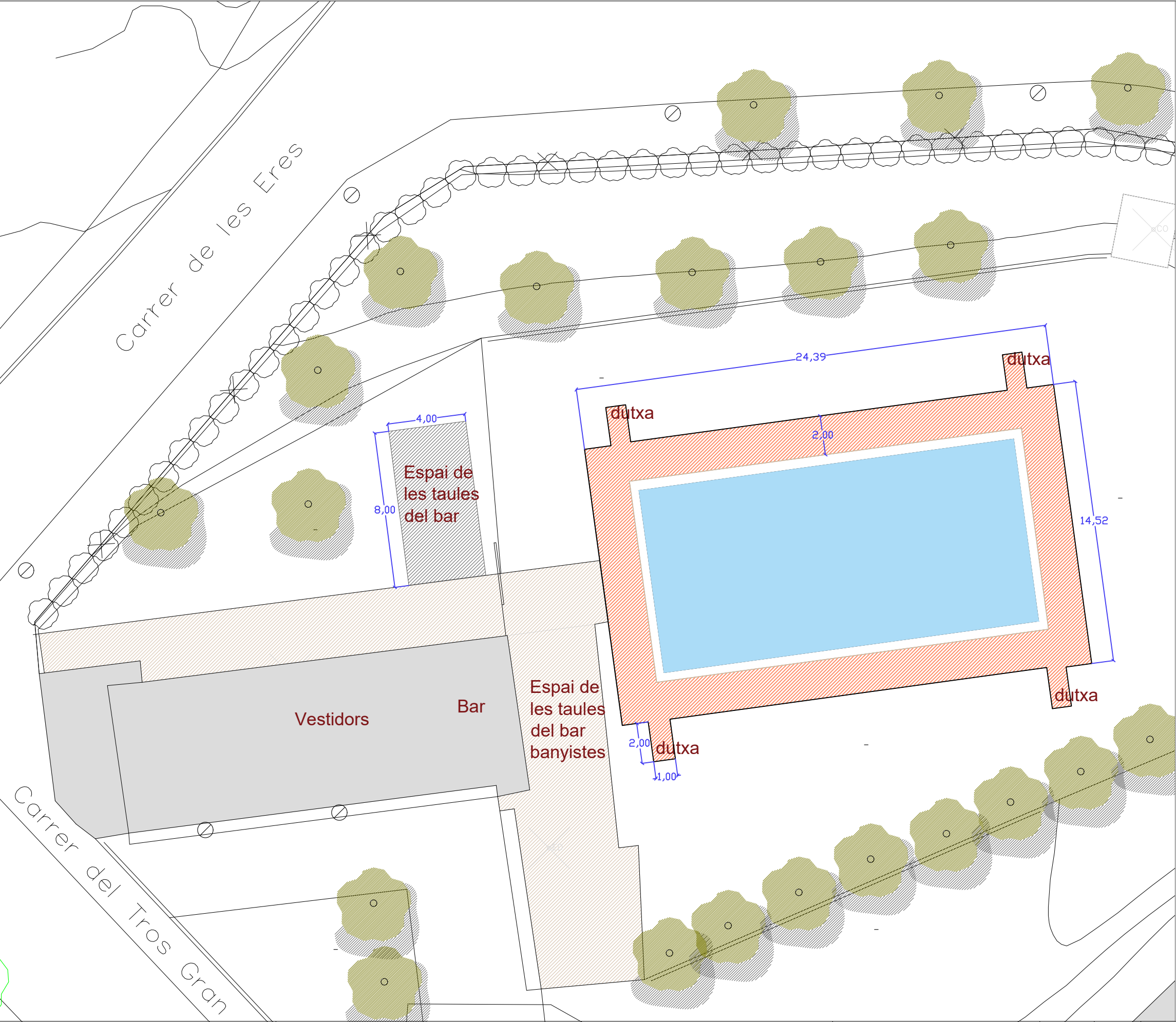


|                                   |                                                                            |                                    |                                                                                       |        |             |             |           |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------------|-----------|
| PROMOTOR                          | TÍTOL                                                                      | MARTA AUBETS<br>ARQUITECTA TÈCNICA |  | COTES  | m           | EMPLAÇAMENT | PLANOL Nº |
| AJUNTAMENT DE<br>SALÀS DE PALLARS | MEMÒRIA VALORADA DE REFORMA DE LA PISCINA MUNICIPAL<br>DE SALÀS DE PALLARS |                                    |                                                                                       | ESCALA | 1/250       |             | 2         |
|                                   |                                                                            |                                    |                                                                                       | DATA   | febrer 2025 |             |           |



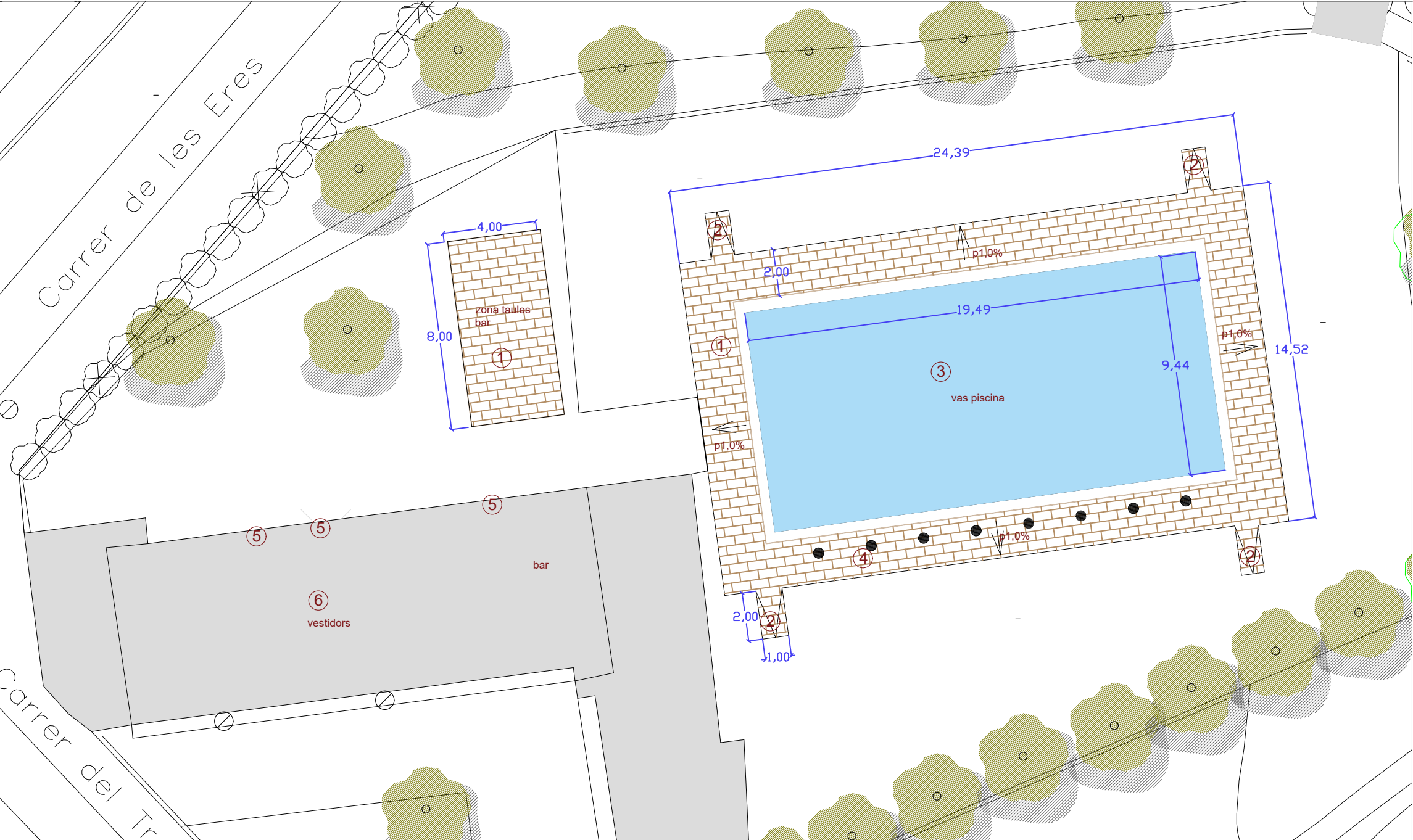






LLEGENDA ENDERROCS

- .- Enderroc de paviment de la platja de la piscina, inclòsa la demolició de la base i la zona de les dutxes.  
Superfície: 147,2 m2
- .- Excavació de terres per formació de solera.  
Superfície: 32 m2



LLEGENDA PAVIMENTACIÓ

- 1.- Nou paviment de formigó imprés de 15 cm de gruix sobre 15 cm de tot-ú artificial procedent de granulat reciclat compactat al 95% PM.
- 2.- Instal·lació de noves dutxes, amb reixa i dutxa amb polsador.
- 3.- Rejuntat del vas de la piscina i reposicions puntuals de gresite.
- 4.-Substitució dels esquimers
- 5.- Arranjament de portes de fusta, amb la preparació de la superfície, lijat i pintat.
- 6.- Substitució de l'aixeta i ruixador de les dutxes dels vestidors. Instal·lació de noves aixetes amb ruixadors i polsadors.

Format formigó imprés o similar



DETALL  
escala 1/25

