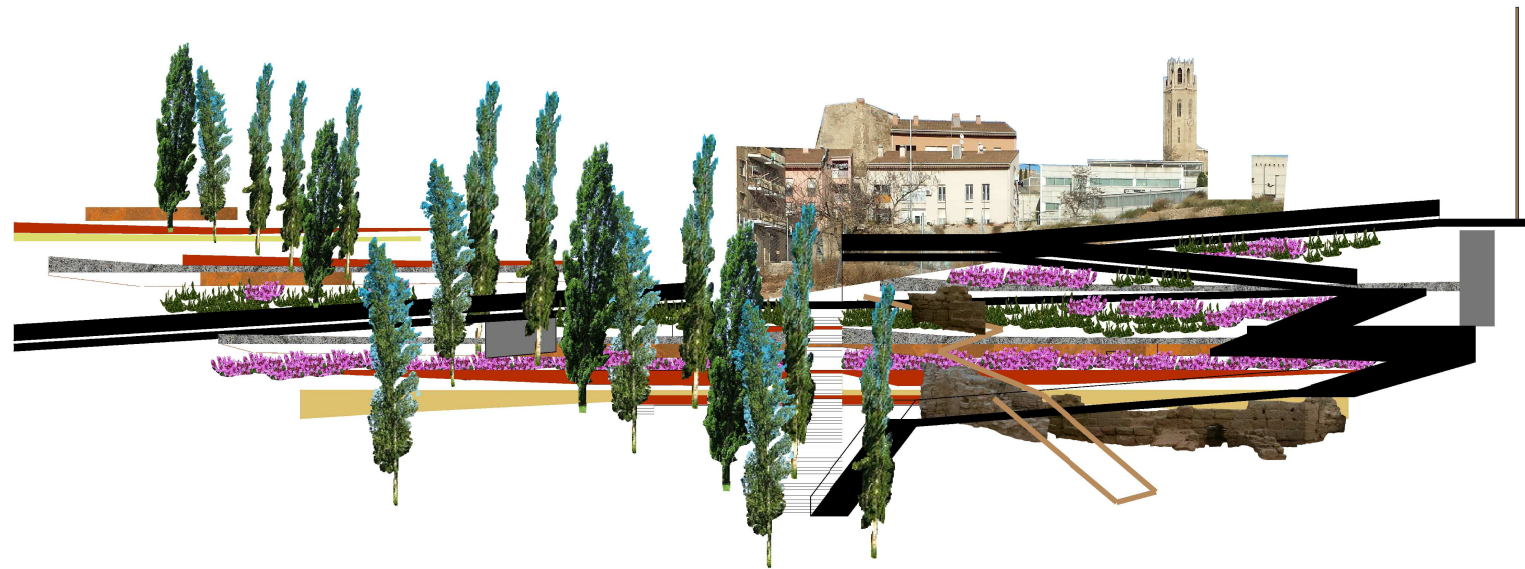




MODIFICAT

PROJECTE RECUPERACIÓ I MILLORA DE L'ESPAI A L'ENTORN DE LA CUIRASSA (CALL JUEU) DE LLEIDA

Fase:
MODIFICAT

Emplaçament:
CENTRE HISTÒRIC (LLEIDA)

Data:
JULIOL 2016

Promotor:
REGIDORIA DE PROMOCIÓ I GESTIÓ DE L'HÀBITAT URBÀ I RURAL I LA SOSTENIBILITAT

Arquitectes:
JAUME TERÉS ARMILLAS arquitecte



ÍNDEX

1.- DADES GENERALS

- 1.1. Identificació
- 1.2. Agents del Projecte

2.-ANTECEDENTS

- 2.1-Pla de Foment del Turisme de la Ciutat de Lleida
- 2.2-Projecte recuperació i millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa.
- 2.3-Adaptació Projecte de recuperació i millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa

3-MEMÒRIA DESCRIPTIVA I JUSTIFICATIVA

- 3.1-Objecte i Contingut del Modificat del Projecte
- 3.2-Arqueologia
- 3.3-Proposta d'Ordenació

4-MEMÒRIA CONSTRUCTIVA

- 4.1-Consideracions
- 4.2-Contencions de fusta
- 4.3-Proposta d'Intervenció de Restauració de les restes arqueològiques

5.- ESTAT D'AMIDAMENTS I PRESSUPOST

- 5.1. Estat d'Amidaments.
- 5.2. Quadre de preus 1
- 5.3. Quadre de preus 2
- 5.4. Justificació de preus
- 5.5. Quadre comparatiu Projecte inicial/Projecte modificat
- 5.6. Resum General del Pressupost

6-DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

1.- DADES GENERALS

1.1. IDENTIFICACIÓ

Nom del Projecte:	PROJECTE DE REHABILITACIÓ I MILLORA DE L'ESPAI A L'ENTORN DE LA CUIRASSA
	MODIFICAT
Emplaçament:	CENTRE HISTÒRIC LLEIDA

1.2. AGENTS DEL PROJECTE

Promotor:	AJUNTAMENT DE LLEIDA
	Regidoria de Promoció i Gestió de l'Habitat Urbà i Rural i la Sostenibilitat

Arquitecte :	JAUME TERÉS ARMILLAS, arquitecte municipal
	Ajuntament de Lleida
	Plaça Paeria 1
	25007 LLEIDA
	Telf: 973700312 Fax:973700479
	Col·legi : COAC. Col·legi Arquitectes de Catalunya Demarcació de Lleida
	Número Col·legiat :24756-1

Equip de Treball	Rubén Aragüés Paco
	Jordi Domingo Masanés
	Anna Oliver Castaños (Intervenció arqueologia)

2.-ANTECEDENTS

2.1-PLA DE FOMENT TERRITORIAL DEL TURISME DEL CENTRE HISTÒRIC.

Les actuacions de millora i rehabilitació de l'espai públic dins l'àmbit del Centre Històric de Lleida, s'engloben dins l'estratègia definida en el "Pla de Foment territorial del Turisme del Centre Històric de Lleida" per a la potenciació i foment de l'activitat turística a Lleida i més concretament al centre Històric i monumental de la Ciutat.

Aquest Pla es presenta dins la convocatòria de l'Ordre EMO/339/2013 de concessió de subvencions per als ens locals de Catalunya per al desenvolupament de plans de foment del turisme, publicada al DOGC 6531 de 31 de desembre de 2013.

Posteriorment amb data 18 de juny de 2014, la Direcció General de Turisme (DGT) de la Generalitat de Catalunya comunica a l'Ajuntament de Lleida la resolució d'atorgament d'una subvenció de 500.000€ que correspon al 32,72% de la inversió elegible de les actuacions subvencionades.

Les actuacions de millora i modernització d'infraestructures, de millora de la mobilitat, accessibilitat i senyalització de l'entorn urbà del Centre Històric i de potenciació de les activitats al barri antic de Lleida que es plantegen per a la seva execució, donen compliment a l'establert a la Base 4 de la Convocatòria de l'esmentada Ordre.

A partir de l'anàlisi de les necessitats del Centre Històric relatives a la mobilitat tant rodada com de vianants, així com de les oportunitats que les noves activitats de dotacions implantades com a conseqüència de la rehabilitació i posada en funcionament de les instal·lacions de l'antic Mercat del pla, s'ha dissenyat una estratègia que, en coherència amb les determinacions de l'estudi de Mobilitat elaborat per al Centre Històric, pretén reforçar i re valoritzar el Conjunt Històric de Lleida, potenciant els recorreguts entre els monuments i punts d'interès turístic existents.

Les actuacions s'emmarquen dins la lògica del reconeixement de la diversitat cultural històrica de la Ciutat de Lleida , en aquest sentit, s'actua principalment en dos àmbits. El primer correspon on s'emplaçava el Barri Jueu, enclavament clos, des de l'actual Costa del Jan, a la banda del carrer Major, i des del carrer Cavallers, a través dels que avui són els carrers Sant Cristòfol, Dolors i Maranyosa.

L'altre àmbit d'actuació preferent és el corresponent a l'antic Barri de la Moreria, més desdibuixat actualment, i que vindria delimitat principalment, i d'acord amb l'actual trama viària, pels carrers Lluís Besa, La Palma i la banda nord del Carrer Major.

Es plantegen un total d'11 actuacions que han de millorar l'espai públic i l'ús turístic de la ciutat.

(veure projecte *CONCORDIA, Lleida, ciutat de les cultures*)

2.2- PROJECTE RECUPERACIÓ I MILLORA DE L'ESPAI A L'ENTORN DE LA CUIRASSA (CALL JUEU) DE LLEIDA.

El Projecte recuperació i millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa (Call Jueu) de Lleida. té per objectiu la millora de l'accessibilitat i rehabilitació dels carrers Maranyosa, Dolors i Sant Cristòfol en el Centre Històric, així com la instal·lació d'un ascensor a la Costa del Jan.

Aquestes actuacions es corresponen, essencialment amb la numero 2 i 3 de les actuacions subvencionables incloses en la resolució de la DGT i desenvolupades en el Projecte *CONCORDIA.Lleida, ciutat de les cultures*

Actuació 2: Millora de l'accessibilitat als carrers Maranyosa, Dolors i sant Cristòfol.

Actuació 3. Millora de la mobilitat amb la construcció d'un ascensor Costa del Jan.

El Projecte recuperació i millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa (Call Jueu) de Lleida. es va aprovar per Junta de Govern Local mitjançant Decret de data 30 de juny de 2011.

La documentació tècnica que es desenvolupa en el projecte de referència és la següent:

Projecte recuperació i millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa (Call Jueu)

-1-Antecedents

-2-Infraestructures existents

-3-Objecte del Projecte

-4-Descripció de l'Ordenació Proposada

4.1-Àmbit d'actuació

4.2-Ordenació Proposada

-5-Descripció Actuacions

5.1-Millora de l'accessibilitat als Carrers Maranyosa, Dolors i Sant Cristòfol

5.2-Millora de la mobilitat amb la construcció ascensor Costa del Jan i recuperació d'espais públics en l'àmbit entre carrer Sant Cristòfol, aparcament Plaça Seminari i la

Costa del Jan

-6-Memòria Constructiva

- 6.1-Resum de dades i característiques del projecte
- 6.2-Treballs previs, moviments de terres i enderroc
- 6.3-Paviments
- 6.4-Instal.lacions de serveis
- 6.5-Jardineria i plantacions
- 6.6-Obres de fàbrica
- 7-Mobiliari urbà
- 8-Treballs Arqueològiques
- 9-Estudi Geotècnic
- 10-Ascensor
- 11-Gestió de Residus Sòlids
- 12-Instal.lacions i serveis afectats
- 13-Prescripcions tècniques
- 14-Equip redactor i col·laboradors del projecte

2.3- ADAPTACIÓ PROJECTE RECUPERACIÓ I MILLORA DE L'ESPAI A L'ENTORN DE LA CUIRASSA (CALL JUEU) DE LLEIDA.

L'Ajuntament de Lleida adjudicà les obres del Projecte de Recuperació i Millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa (Call Jueu) de Lleida en data 30 de juliol de 2015 a l'empresa Àrids Roma SAU. Es signà l'acta de Replanteig el dia 3 d'Agost de 2015.

Anteriorment a l'inici de les obres , l'Ajuntament estava duent a terme treballs de sondeig i excavació arqueològica en l'àmbit de les obres. Aquests treballs han continuat arran de l'interès patrimonial de les troballes al marge dels treballs iniciats per l'empresa adjudicatària compatibles amb les excavacions arqueològiques, com els enderrocs, serveis afectats i abassegaments de materials.

Les troballes arqueològiques que han anat apareixent en posterioritat a l'inici de les obres presenten un gran valor a l'hora de donar dades de l'antiga comunitat jueva (Call Jueu) que vivia a la ciutat a l'època medieval .Es posen al descobert restes que van des del SXI al SXVII de fonaments, parets de cases, canalitzacions, pergamins, depòsits, etc...,documentant la trama urbana de part de la ciutat.

L'oportunitat d'integrar al projecte les troballes arqueològiques ,a partir de la seva conservació, adequació i interpretació permetrà conèixer la trama urbana d'una part important de la ciutat medieval i de la comunitat jueva i al mateix temps pot representar un recurs turístic remarcable i una gran millora per al barri.

Per aquest motiu es proposa realitzar un estudi en profunditat del projecte de forma global que permeti integrar les restes del Call Jueu i la seva interpretació en el marc del Pla de Foment del Turisme.

3.- MEMÒRIA DESCRIPTIVA I JUSTIFICATIVA

3.1-OBJECTE I CONTINGUT DEL MODIFICAT DE PROJECTE

És objecte el Modificat del Projecte *Recuperació i millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa (Call Jueu) de Lleida*, l'adequació del projecte de referència per integrar les troballes arqueològiques que han aparegut en posterioritat a l'inici de les obres, atès a partir de la seva conservació, adequació i interpretació han de permetre dotar a l'actuació d'un ampli valor cultural afegit, al mateix temps que pot representar un recurs turístic remarcable i una millora per al barri.

La intervenció té per objectiu:

- La conformació de l'accessibilitat de l'àrea amb el seu entorn a partir d'un nou sistema de recorreguts per a vianants i la instal·lació d'un ascensor a la Costa del Jan que permetrà incorporar un nou accés adaptat amb l'Eix Comercial i d'enllaç directe amb la Ciutat.
- La configuració d'un nou paisatge a partir de la interpretació dels elements configura dors del lloc i la integració de les restes arqueològiques creant un nou espai de gran valor patrimonial, cultural i turístic

El modificat del projecte desenvolupa el conjunt de prescripcions necessàries per definir les variacions estrictament indispensables per donar resposta a les circumstàncies no previsibles en anterioritat a la licitació del projecte inicial sense alterar-ne les condicions generals. Per aquest motiu, les prestacions del nou espai lliure en relació als requisits constructius i exigències de qualitat dels elements que no es modifiquen es prescriuen en el projecte inicial.

3.2-ARQUEOLOGIA

3.2.1-Informe sobre les excavacions arqueològiques que es porten a terme en el marc de les actuacions incloses en el Pla de Foment Territorial del Turisme del Centre Històric de Lleida .Secció d'Arqueologia 15/05/2015

La topografia del terreny dificulta enormement la investigació arqueològica, ja que la major part dels solars, presenten grans desnivells i tenen un pendent molt pronunciat que obliga a utilitzar maquinària pesant. L'estratigrafia superficial, té força potència, i està constituïda per la runa resultant de l'enderroc de les cases del segle XX que ocupaven fins fa poc aquesta zona.

Sobre aquesta superfície urbana s'han realitzat fins al moment 10 sondejos, dels quals tres han resultat positius. En aquests tres casos hem ampliat la zona d'excavació per tal de delimitar les restes a documentar.

Podem avançar que les restes documentades pertanyen a diverses èpoques que van des de l'època andalusina fins al segle XVII-XVIII. Entre les estructures antigues documentades podem destacar:

- Un fons de sitja d'època andalusina (SXI)
- Un obrador, amb restes de pilars que suportaven el forjat dels pisos superiors, el mur de tancament occidental i diversos dipòsits de planta quadrada, retallats a la roca i impermeabilitzats.

Totes aquestes estructures van quedar destruïdes i abandonades cap a la segona meitat del segle XIV, moment en que aquesta part del barri sofreix un sobtat canvi urbanístic arran del pogrom de 1391.

Queden però, encara zones per sondejar que poden ajudar-nos a concretar la ubicació d'edificis emblemàtics del call. Això suposa haver d'ampliar també la durada de la intervenció que inicialment es va programar per a dos mesos i que, atesos els resultats, preveiem que s'hagi de perllongar uns mesos més.



Detalls dels dipòsits o calciners on es netejaven les pells



Vista general des del sud de les estructures de producció i drenatge del taller.



En primer terme el fons de sitja andalusina (segle XI).
Testimoni més antic d'ocupació. Zona 6 excavació

3.2.2-Informe.Les excavacions arqueològiques al Call de Lleida. Secció Arqueologia 15/10/2015

La primera fase de la intervenció va consistir en sondejar tota l'àrea que ha d'abastar l'actuació urbanística, per tal de concretar les zones on es conservaven registres arqueològics que podien aportar dades històriques de la zona.

S'han delimitat tres zones, dues ja excavades, i una actualment en procés d'excavació.

-La zona ja excavada, situada en la plataforma de la Plaça del Seminari, posà a la llum una edificació rectangular on es trobaren diversos dipòsits impermeabilitzats que podien correspondre a un obrador de fabricació de pergamins. D'aquesta zona procedeix un fragment de "Janukià" (llum d'oli de 9 braços, usada en la celebració anual) de ceràmica envernissada de color mel.

-A la segona de les zones d'excavació, situada en el pla inferior de l'anterior, entre aquesta i l'actual carrer de sant Cristòfol, s'hi ha localitzat un carrer i la seva evolució entre els segles XIII-XVII. Actualment estem acabant l'excavació de la fase més antiga, amb restes de pavimentació feta a base de còdols de mida petita disposats a banda i banda d'una espina central. Aquest carrer i les cases que s'hi obrien, sembla que van funcionar fins a mitjan o final de segle XIV, època a la que corresponen els materials ceràmics que els acompanyen i que marquen el seu abandó. La quantitat de materials apareguts que corresponen a aquest moment és molt abundant i el seu estudi detallat està en procés. Cal destacar com a curiositat la troballa d'un conjunt d'una quarantena de cornamentes de bòvids, com diem, encara en procés d'estudi. Posteriorment, al segle XV, es remodelen les cases i el carrer passa a tenir el doble d'amplada i, finalment, en el segle XVII fins i tot s'hi construeix una claveguera de considerables dimensions.

Segons la documentació del segle XV, el carrer localitzat podria tractar-se de l'anomenat del Soquet."carrer que munte a la juheria des del Peu del Romeu"

-En la tercera zona, s'han localitzat les restes d'un edifici de dimensions més que regulars, molt saquejat, que havia tingut decoracions amb guix que encara es troba en procés d'excavació.

També queden encara dues zones pendents d'excavació que esperem que puguin aclarir l'ús d'aquest edifici i aportin més dades sobre l'evolució del barri.

Incorporació de les restes al projecte d'equipament turístic de la zona

El projecte "Concòrdia" tenia com a objectiu establir un discurs de la memòria històrica de la comunitat jueva de Lleida en tota la zona d'actuació del seminari. Ara, sabem que aquest discurs es podrà reforçar i posar en evidència gràcies a l'aparició d'unes restes constructives que tenen un petit, però interessant potencial patrimonial.

En aquest sentit està prevista la instal·lació d'elements decoratius, especialment, vegetal al·legòrics a la zona d'origen del poble jueu i disposar de diferents panells informatius així com de facilitar la possibilitat d'efectuar visites autoguiades amb la utilització de la moderna tecnologia de beacons (balises amb blouetooth) que permeten que qualsevol visitant equipat amb un smartphone rebi la informació, tant en format text, com àudio i vídeo.

Un cop constatada pels tècnics en arqueologia la importància de les restes trobades, i analitzades del punt de vista tècnic turístic, tant pel personal de Turisme de Lleida, Ajuntament de Lleida, com per l'empresa encarregada de la museïtzació de l'espai s'ha vist la necessitat d'incorporar les restes al projecte deixant-les visibles.

Això permetrà percebre el discurs de l'equipament turístic i en millorarà tant el potencial atractiu com experiència vers els turistes. L'existència de les restes arqueològiques a la vista serà un complement, que no una alternativa per la realització de visites turístiques.



Vista general del carrer d'en Soquet, les façanes, els baixants i claveguera (1200-1350). Observis al fons el mur de contenció i a la dreta el tall d'excavació o límit occidental dels treballs arqueològics motivats per la presència d'un transformador elèctric d'Endesa.



Detall de la zona 1 tal com va quedar al finalitzar els treball de 15-5-2015



Vistes de la zona 1 un cop finalitzats els treball de 9-10-2015

3.2.3-Informe.Les excavacions arqueològiques al Call de Lleida.Secció Arqueologia 15/10/2015 a 4/1/2016.

Un cop finalitzada l'excavació de la zona 4 i 1, localitzades a l'extrem sud del seminari, es va decidir ampliar l'excavació per tal de connectar les dues àrees.

Aquesta part del seminari no va ser investigada en un principi perquè la presència d'un transformador elèctric de Fecsa-Endesa ho impedia. A més, ara teníem la certesa de que les restes relacionades amb les cases, un carrer i, molt especialment, un potent i ben conservat mur de contenció del segle XIII es perllongava per sota del transformador. Davant la decisió dels tècnics d'enginyeria de retirar el transformador van plantejar la necessitat d'ampliar l'àrea d'actuació. Aquesta actuació es va realitzar entre els mesos d'octubre de 2015 i gener de 2016 i ha donat com ha resultat la unificació de les dues àrees millorant extraordinàriament la comprensió arquitectònica i constructiva d'aquesta zona entre els segles XIII-XV dC i la recuperació de restes arqueològiques que seran visibles i estaran integrades en el projecte.



Detall de la zona 4, a l'esquerra de la fotografia, i el transformador sobre els sediments arqueològics.



Observis com el transformador està construït sobre els sediments que acabaren cobrir les restes del call jueu.



Detall del moment d'extracció del transformador.
En primer terme la zona 1 ja finalitzada

3.2.4-Informe.Les excavacions arqueològiques al call de Lleida. Secció Arqueologia 14/04/2016 a 2/5/2016.

Durant els treballs d'adequació del terreny i excavació del sòl geològic van quedar afectades, seccionades i per això mateix, visibles als nostres ulls, diverses estructures excavades en profunditat.

Són dues sitges còniques per emmagatzemar el grà, un dipòsit quadrat de funció indeterminada i tres magatzems subterranis que ens atrevim a considerar com a fresqueres. Es tracta de gran dipòsits excavats en el tapàs de secció troncocònica i fons pla tractat amb lloses o morter hidràulic per millorar la impermeabilització de l'espai. En les parets es conserven dues filades d'encaixos on anirien les fustes que suportaven les prestatgeries.

Tant la sitja d'una volumetria enorme i les tres fresqueras eren estructures relacionades amb l'edifici de transformació de pergamins excavat en la primera fase dels treballs finalitzada el maig de 2015 (vid apartat 3.2.1 i reconstrucció en volum apartat 3.2.7)



Vista general de les estructures d'emmagatzematge relacionades amb el taller de pergamins.



Detall d'una de les fresqueres documentades

3.2.5-Informe.Les excavacions arqueològiques al Call de Lleida.Secció Arqueologia 26/05/2016 a 16/6/2016.

Restes descobertes durant la preparació de construcció del mur de contenció de la passarel·la que es dirigeix cap al carrer Maranyosa.

Es tracta d'una claveguera de grans dimensions coberta amb lloses planes disposades a doble vessant, la façana d'un carrer, el llindar de la porta de sortida al carrer i diversos paviments de l'interior d'una casa. Es tracta, un altre cop de restes molt importants que ens permeten reconstruir els carrers i cases del call Jueu que un altre cop no tingueren continuïtat cap al segle XV.



Vista general de la zona intervinguda arqueològicament

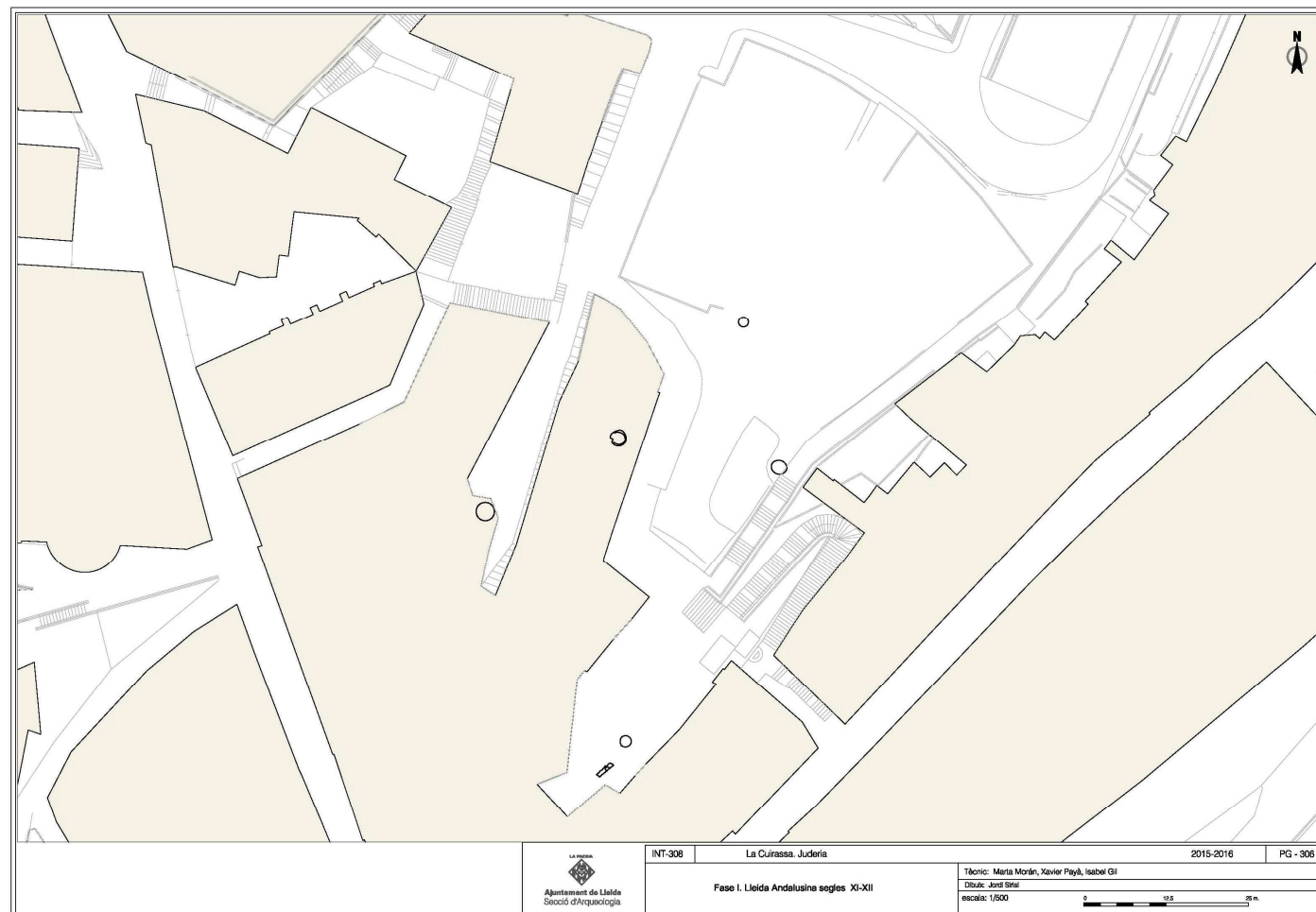


Observis en planta l'interior de la claveguera i a l'esquerra la façana d'una casa amb el bloc de pedra on hi anava l'encaix de la porta

3.2.6- Informe-Resum de les estructures relacionades amb els plànols de fase.

Plànol Fase I Andalusina. Segles XI i XII

La primera ocupació del barri, ve rebellada per la existència de sitges d'emmagatzematge. De les descobertes només 3 estem en disposició de dir que son d'època andalusina, es a dir, coetànies al mur de la Cuirassa que donarà nom al barri i que van ser amortitzades entre la segona meitat del segle XII i el XIII. Les altres de construcció en un moment indeterminat, acaben essent amortitzades ja al segle XIV coincidint amb el pogrom.



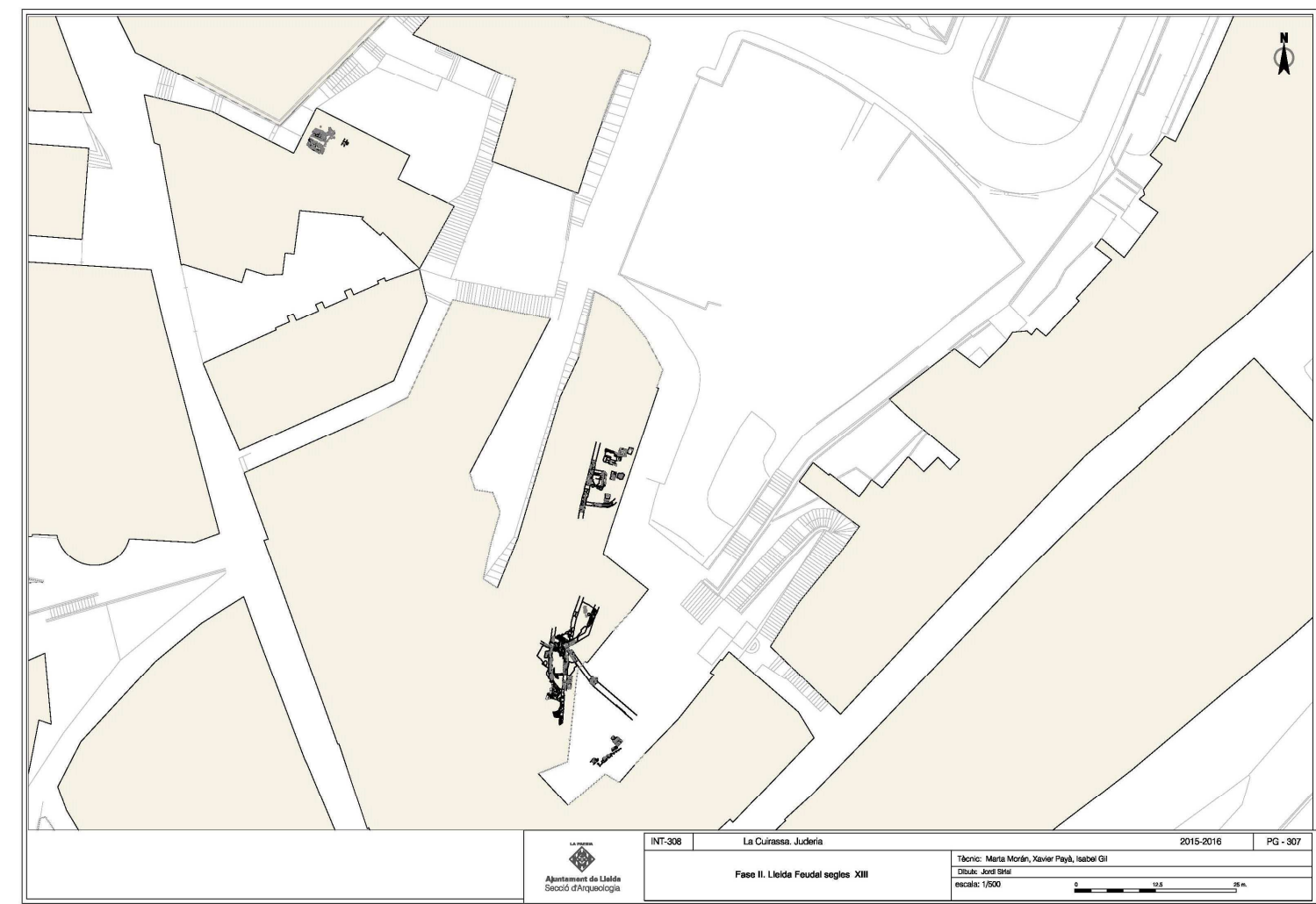
Plànol Fase II Feudal. Segle XIII

En aquest moment és quan el barri estableix l'urbanisme que el caracteritzarà en els següents dos segles. Les estructures excavades es localitzen en tres indrets bàsicament. Al nord oest, al costat del carrer Maranyosa, el seguiment per la construcció d'un mur de contenció ens rebel·la la presència d'un carrer dotat de una potent claveguera de pedra amb coberta de doble vessant. Aquesta claveguera marcava un desnivell cap el sud-est, es a dir cap a l'interior del call i segurament per confluïr amb una altra més general. També en aquesta zona localitzarem la porta d'accés a l'habitatge.

Una mica més al sud, ens trobem amb una sèrie d'estructures que hem interpretat com part d'uns tallers per al treball dels pergamins, basant-nos en la presència de unes piques amb recobriment hidràulic, desguassos interns, una llar i posteriorment uns dipòsits dotats amb encaixos per bastir-hi algun tipus d'estant, lluny del que havíem vist amb les sitges i que pensem podrien estar relacionats amb la conservació adequada del material per la fabricació del pergami o fins i tot el producte acabat.

Finalment a la zona més meridional, entre els actuals carrers Sant Cristofol i Juderia, les zones 1 i 4 , que van ser finalment unificades, ens faciliten la comprensió de com s'habita la zona. Els desnivells del que parteixen son aprofitats a traves de potents murs de contenció per tal d'establir un urbanisme esglaonat. Els carrers, que arriben a pendents de fins al 23% van serpentejant per salvar aquests desnivells. Amples clavegueres faciliten el drenatge de carrers i teulades, una aigua que serà un dels principals handicaps a tenir en compte.

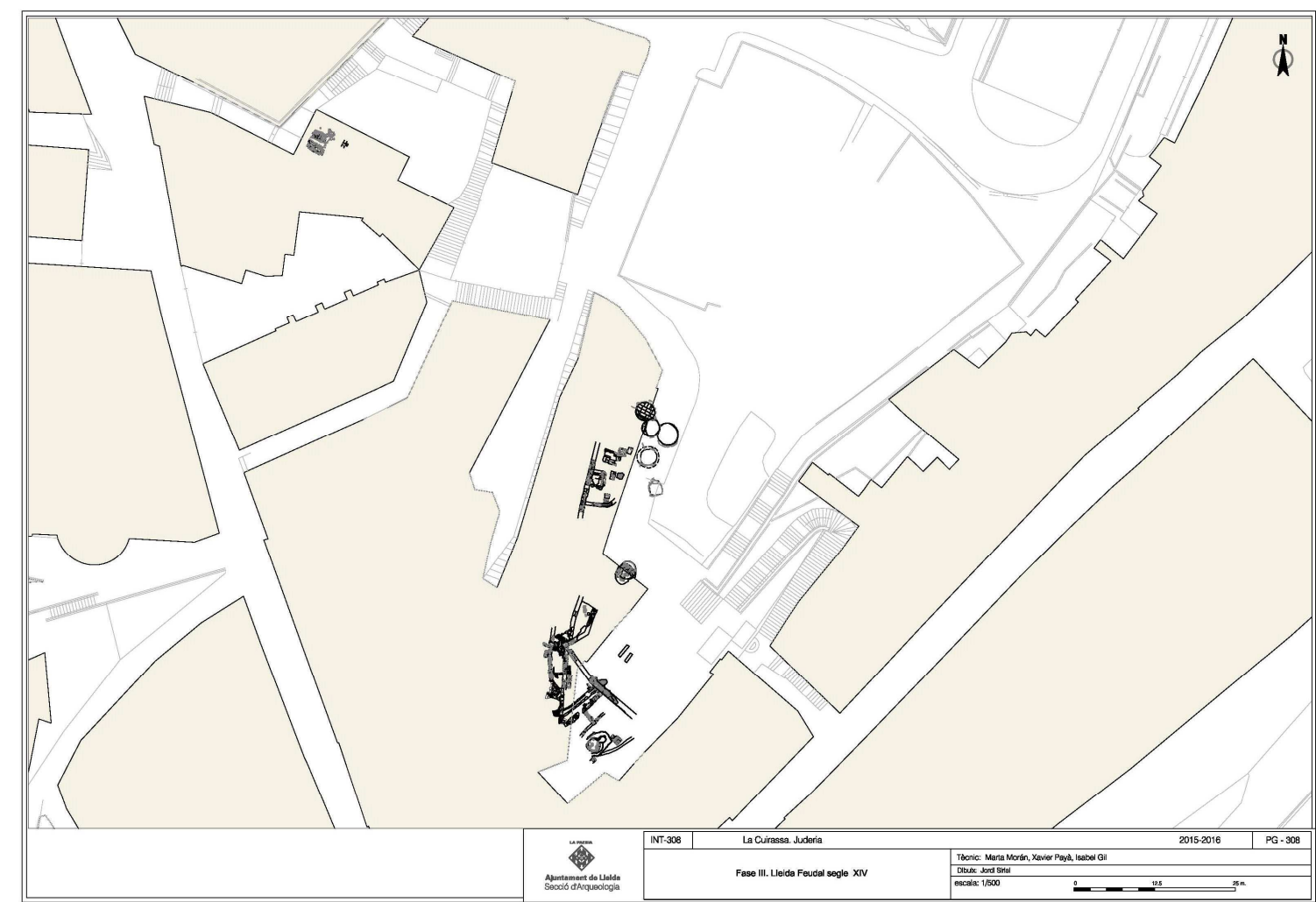
Els habitatges de traçat irregular apareixen pavimentats amb terra batuda i només en un d'ells localitzem una pavimentació de llosses ficades a trencajunes.



Plànol Fase III. Feudal Segle XIV.

Aquesta fase es caracteritza per una certa continuïtat en la organització urbanística, tot i que hi ha zones que canvien la orientació de la seva funcionalitat. En la zona situada més al sud, l'únic habitatge pavimentat amb llosses es transforma en taller per la transformació i decantació d'argiles. El seu espai habitable es veu reduït amb la construcció d'un nou desguàs provinent de la plataforma on devia estar la plaça de la Cuirassola que travessa el que ara serà un pati a cel obert, per confluïr amb la claveguera general del carrer.

La resta de zones i estructures documentades no sofreixen un gran canvi fins el moment del Pogrom. Els atacs soferts per la comunitat jueva a l'agost de 1391 queden patents en la colmatació de moltes estructures i en els rebliments constructius que farceixen la fase posterior.

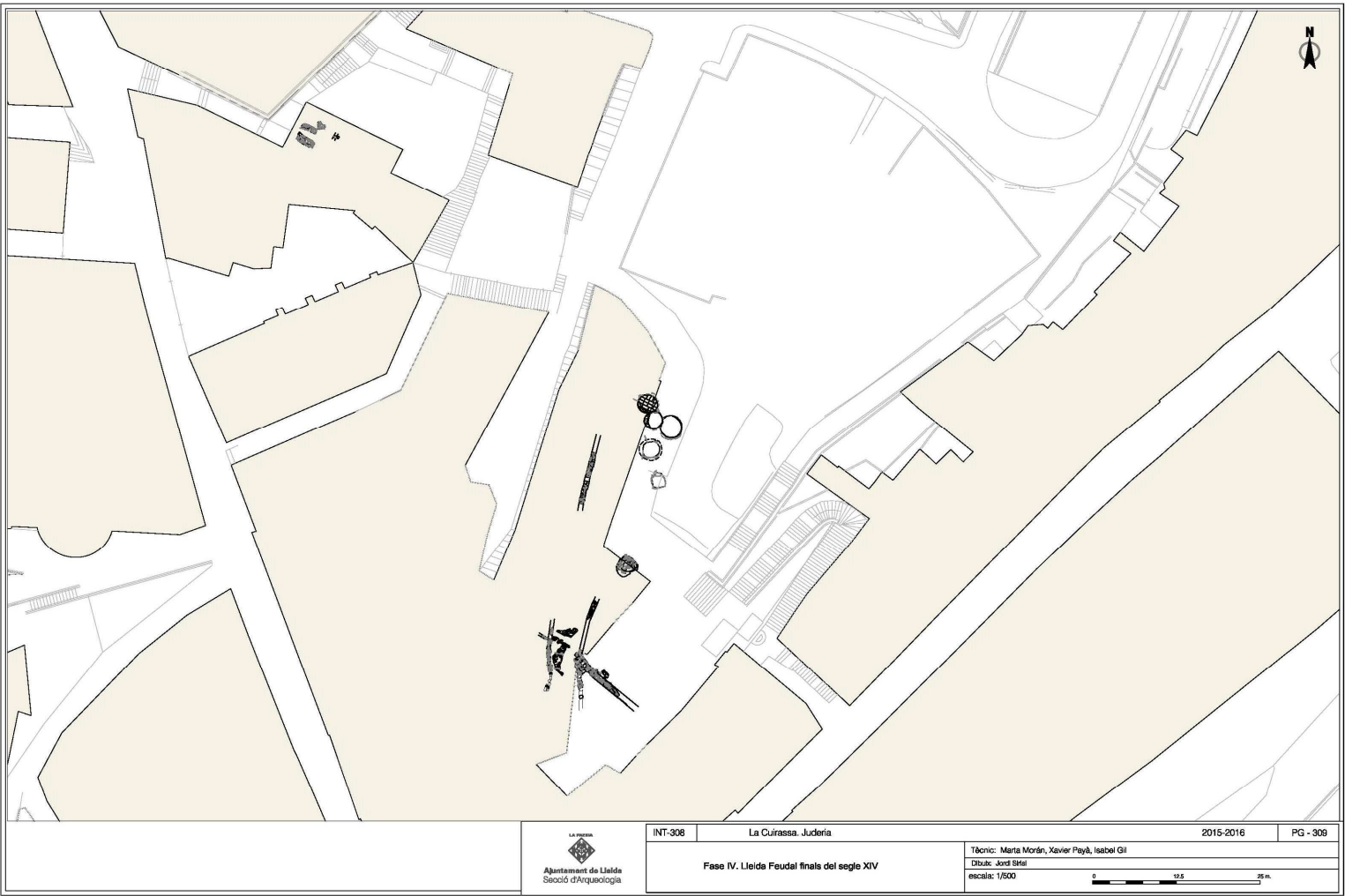


Plànol Fase IV. Feudal. Finals del segle XIV.

Després de la destrucció parcial del call hi ha uns tímids intents de reconstrucció. Aquests es tradueixen, si mes no sobre tot en elements comuns com ho son els carrers. Així el carrer de la zona 4, identificat com el possible carrer del Soquet, veu duplicada la seva amplada. És possible que el desguàs continuï ,però, en ús.

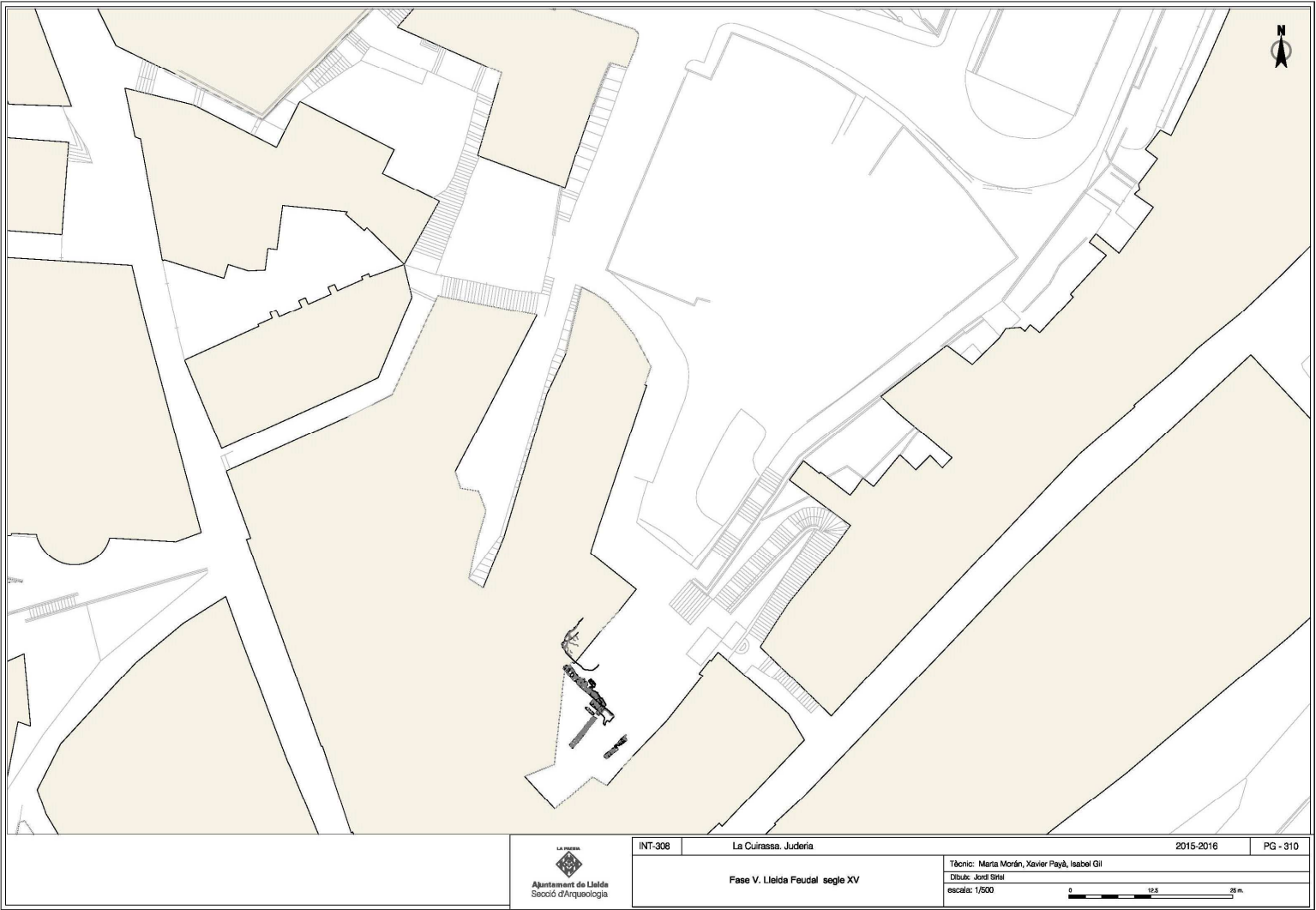
Aquesta ampliació obliga a perdre també habitabilitat en les cases que es situen al marge sud-est del mateix, concretament la pèrdua d'un àmbit per habitatge.

En aquest moment també deixen de funcionar les estructures que donen vida als tallers, tot i que es manté el mur de façana. Una pervivència , per altra banda, que arriba fins els nostres dies. Tanmateix, el carrer i l'habitatge del carrer Maranyosa continuarà el seu ús, canviant només el lloc de la porta, ya que el tram que coneixem resulta tapiat. La continuïtat d'aquest carrer s'explica sobre tot per la seva proximitat al carrer cavallers i ben probablement a un dels portals d'accés al Call.



Plànol Fase V. Feudal i Moderna. Segle XV endavant.

Desde l'edicte d'expulsió fins l'actualitat, uns dels fets mes rellevants son la construcció del col·legi dels Jesuïtes al 1614 i les obres de construcció del baluard de la Llengua de Serp, que amb la destrucció de l'església de Sant Andreu, canvien el paisatge que envolta el barri y afecten a la configuració del mateix. L'establiment d'habitatges i la creació de nous carrers a partir del segle XVII fonamenten l'urbanisme que ens ha arribat als nostres dies.

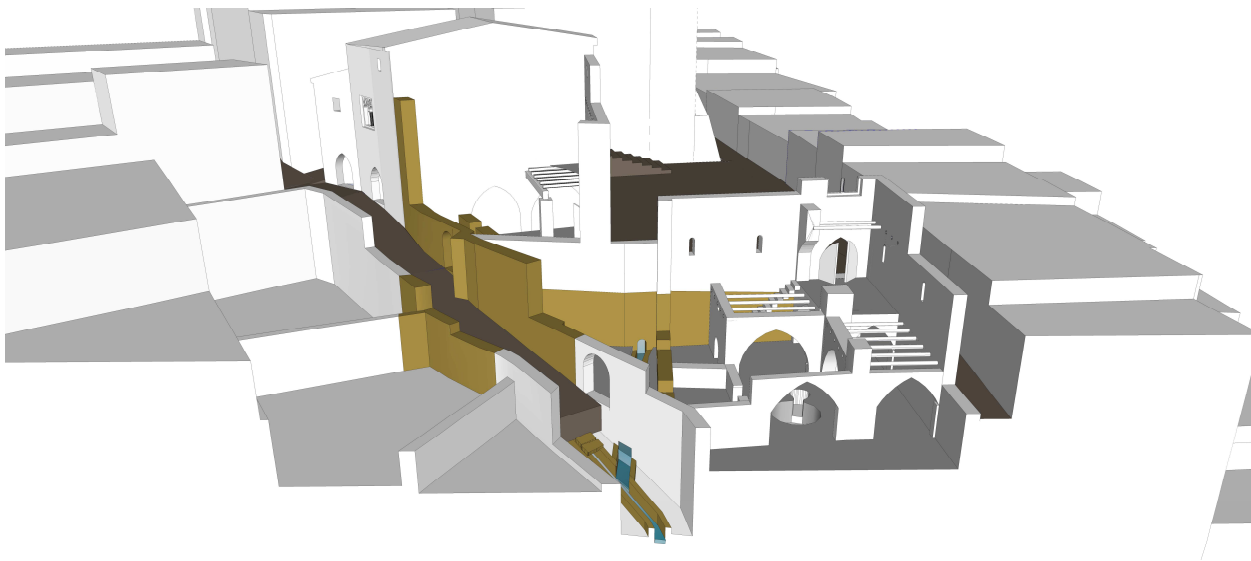


3.2.7-Hipotesi-proposta reconstrucció del call al segle XIV.

Com a exercici de interpretació, a partir de les dades arqueològiques, l'estudi de planimetria antiga, les dades documentals recollides al AMLL (Arxiu Municipal de Lleida) i tenint en compte la geomorfologia del terreny, s'ha intentar fer la restitució dels principals eixos urbanístics del barri. El resultat son una sèrie d'imatges generades en 3D a partir del programa SketchUp amb una base d'Auto Cad 3D que intenten recrear com seria el barri en els segles XIV i XV.

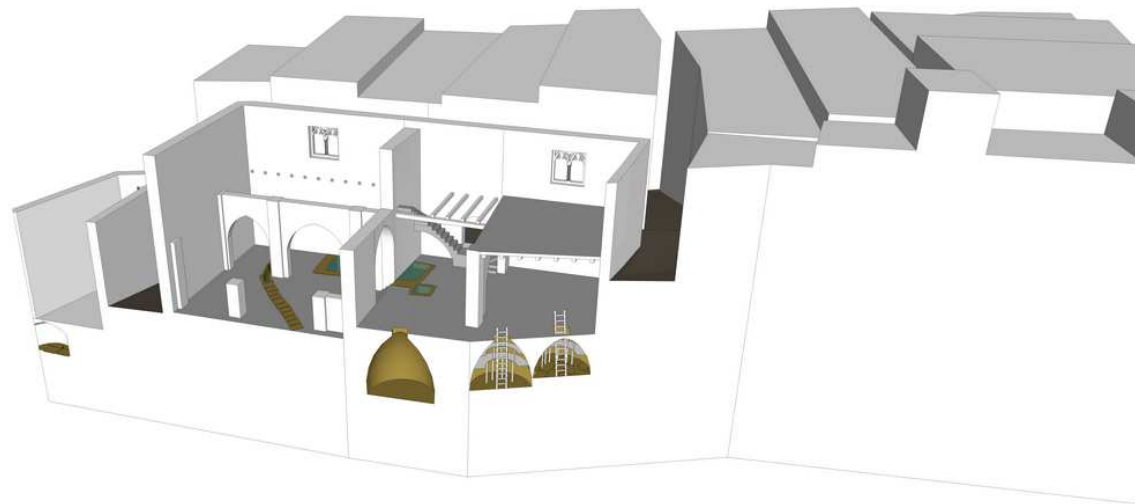
Aquestes imatges son una aposta per la difusió de les restes en combinació amb les que queden restaurades i per la seva millor comprensió dels visitants que accedeixin a aquest part de la ciutat.





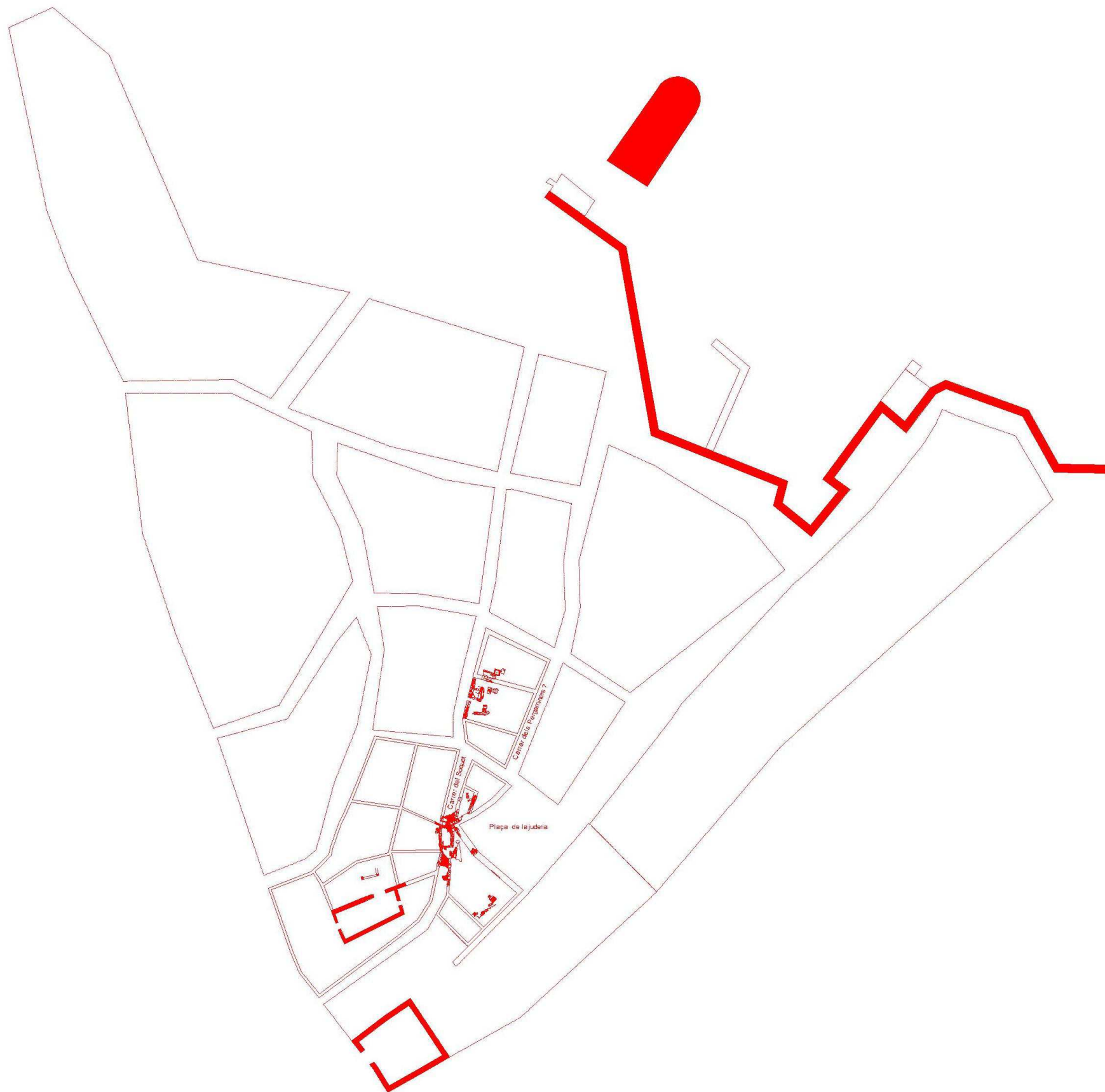
Reconstrucció de l'urbanisme de l'extrem sud del call a partir dels resultats d'excavació obtinguts en la zona 4 i 1 i la posterior ampliació un cop retirat el transformadors.
En color fort les construccions descobertes.

Reconstrucció 1350-1391

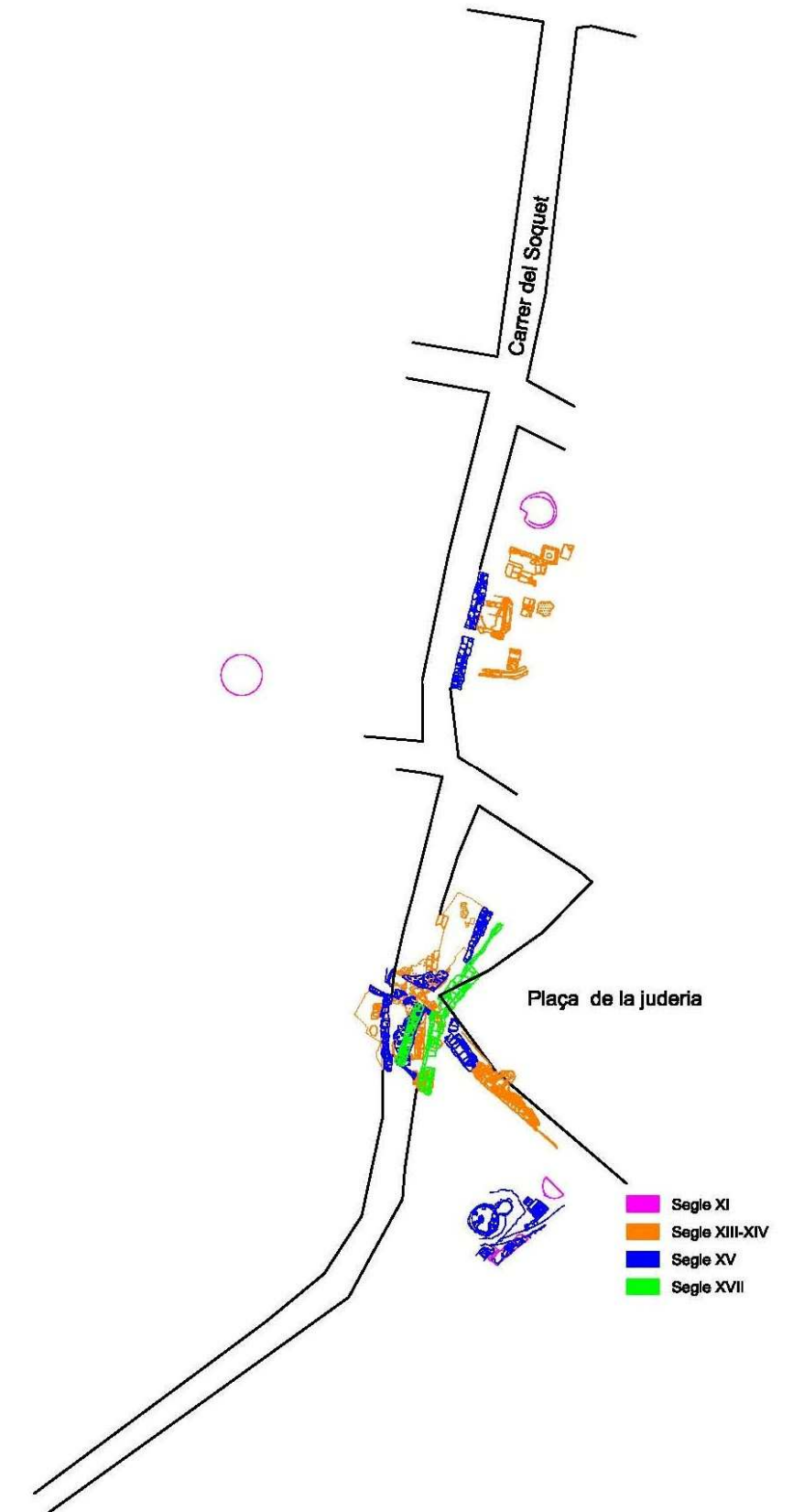


Reconstrucció de la casa i taller d'un pergaminer (zona 6) i la relació que mantenia amb la resta de l'urbanisme del call.

Reconstrucció 1300-1391



Hipotesi trama urbana del Call Jueu



Hipotesi C/Soquet

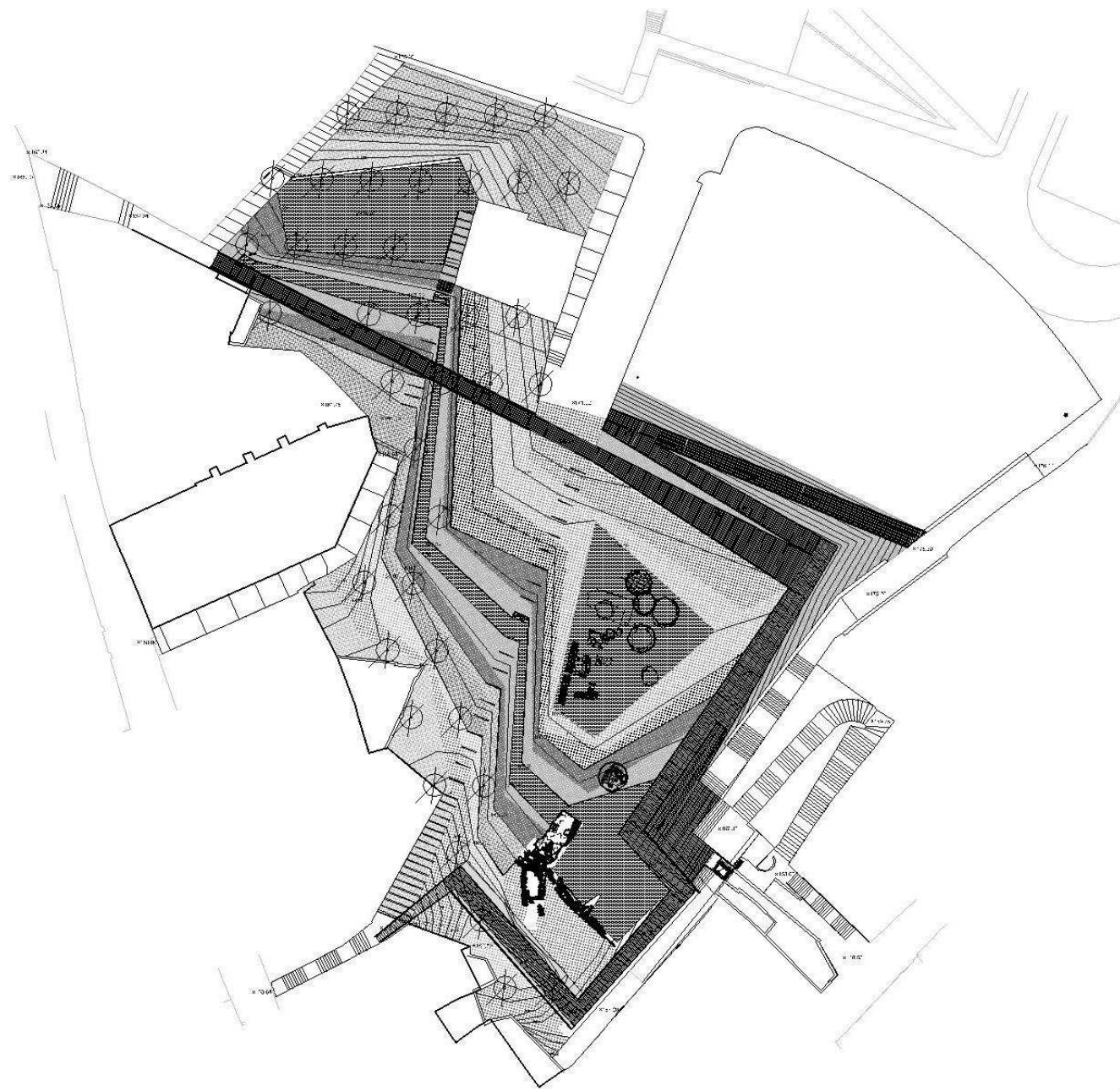
MODIFICAT DE PROJECTE DE RECUPERACIÓ I MILLORA DE L'ESPai A L'ENTORN DE LA CUIRASSA (CALL JUEU) DE LLEIDA./JAUME TERÉS ARMILLAS, ,ARQUITECTE

3.3-PROPOSTA ORDENACIÓ

La integració de les troballes arqueològiques, produeix una nova condició de lloc que planteja la modificació dels criteris i elements de definició de l'espai projectat.

Un nou paisatge , resultat de la interpretació dels elements configuradors del lloc, d'enllaç i de mediació entre el lloc que havia estat ,el barri jueu de la ciutat i el que és ara un important buit urbà estratègic en la reconfiguració del Centre Històric de la Cutat.

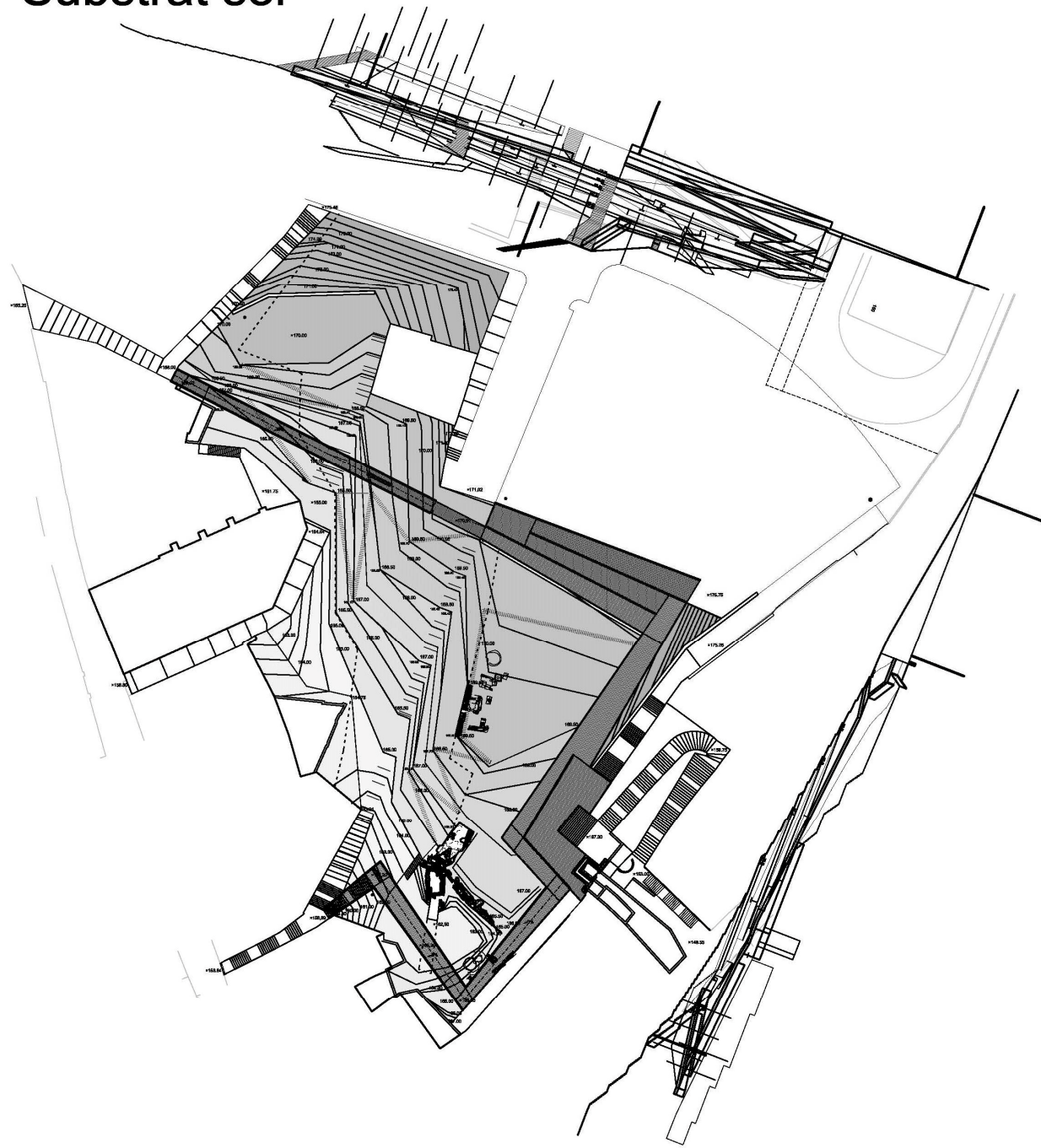
És un procès de superposició i d'acumulació i de posada en valor dels diferents substrats que conformen els elements estructurals del lloc



1.1-Substrat topogràfic.

El buit urbà restitueix la morfologia del substrat natural i recupera la topografia suport de les diferents trames urbanes que s'han anat implementant al llarg del temps. Es proposa configurar una seqüència de plataformes metàfora de l'antropització de l'home del territori.

Substrat sòl



1.2-Substrat vegetació.

S'implementen en les plataformes una vegetació rasant amb plantes aromàtiques timó,heura i alfàbrega que formaven part de la cultura jueva
S'incorporen arbres roures i oliveres referents configurant un teixit que anira recosint els límits de la trama urbana inacabada.

Substrat vegetació



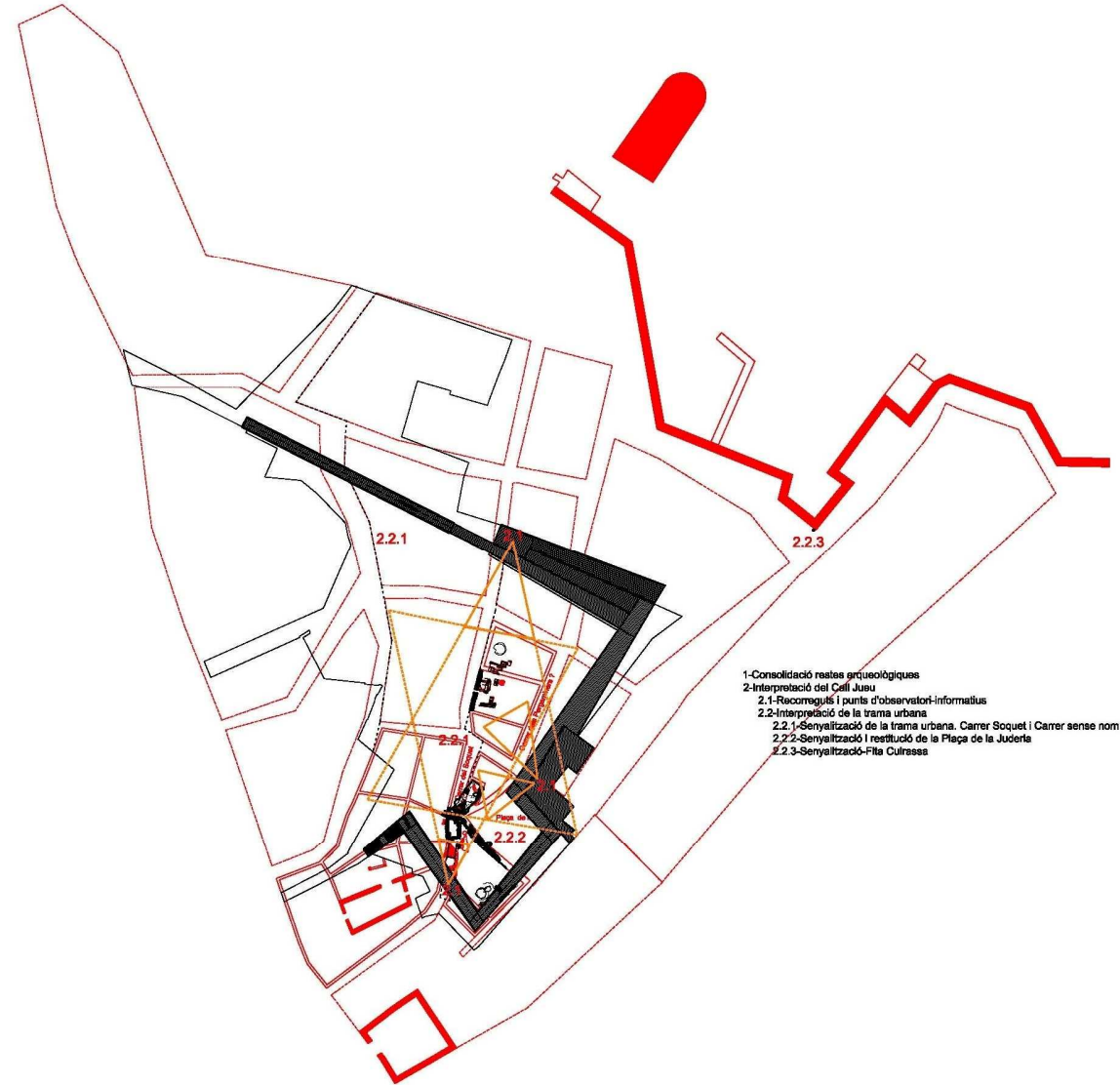
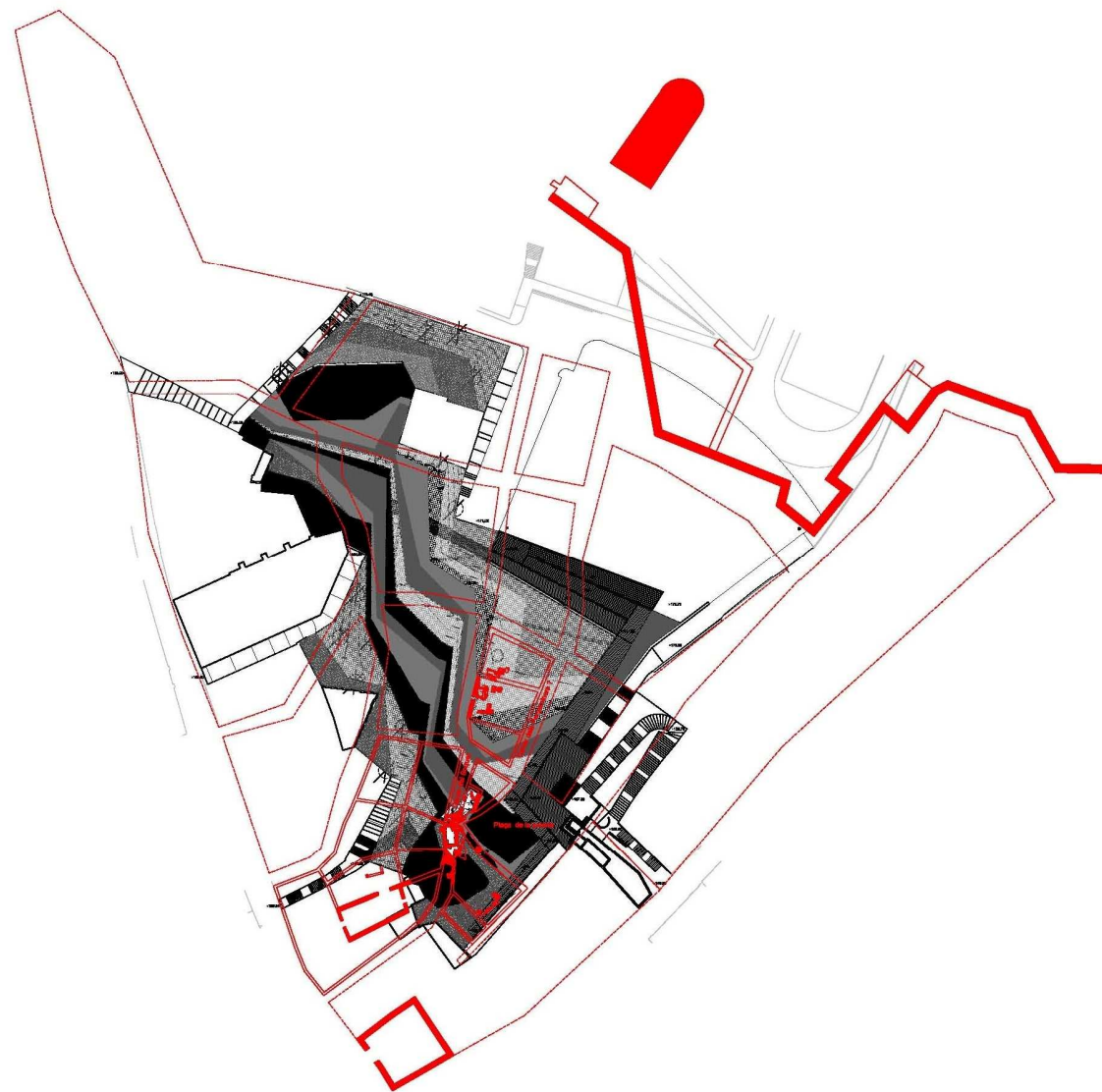
1.3-Substrat arqueològic.

Adequació i consolidació de les troballes arqueològiques

- Pla superior SXIV-XV.Dipòsits obrador de fabricació de pergamins
- Pla inferior.SXIII-SXVII.Carrer del Soquet i sistema evacuació d'aigues

Interpretació de les troballes arqueològiques

- Dels diferents elements que quedaran visibles
- Dels diferents elements localitzats en el context del territori, accionat una hipòtesi de trama urbana del Call Jueu i Cuirassa.

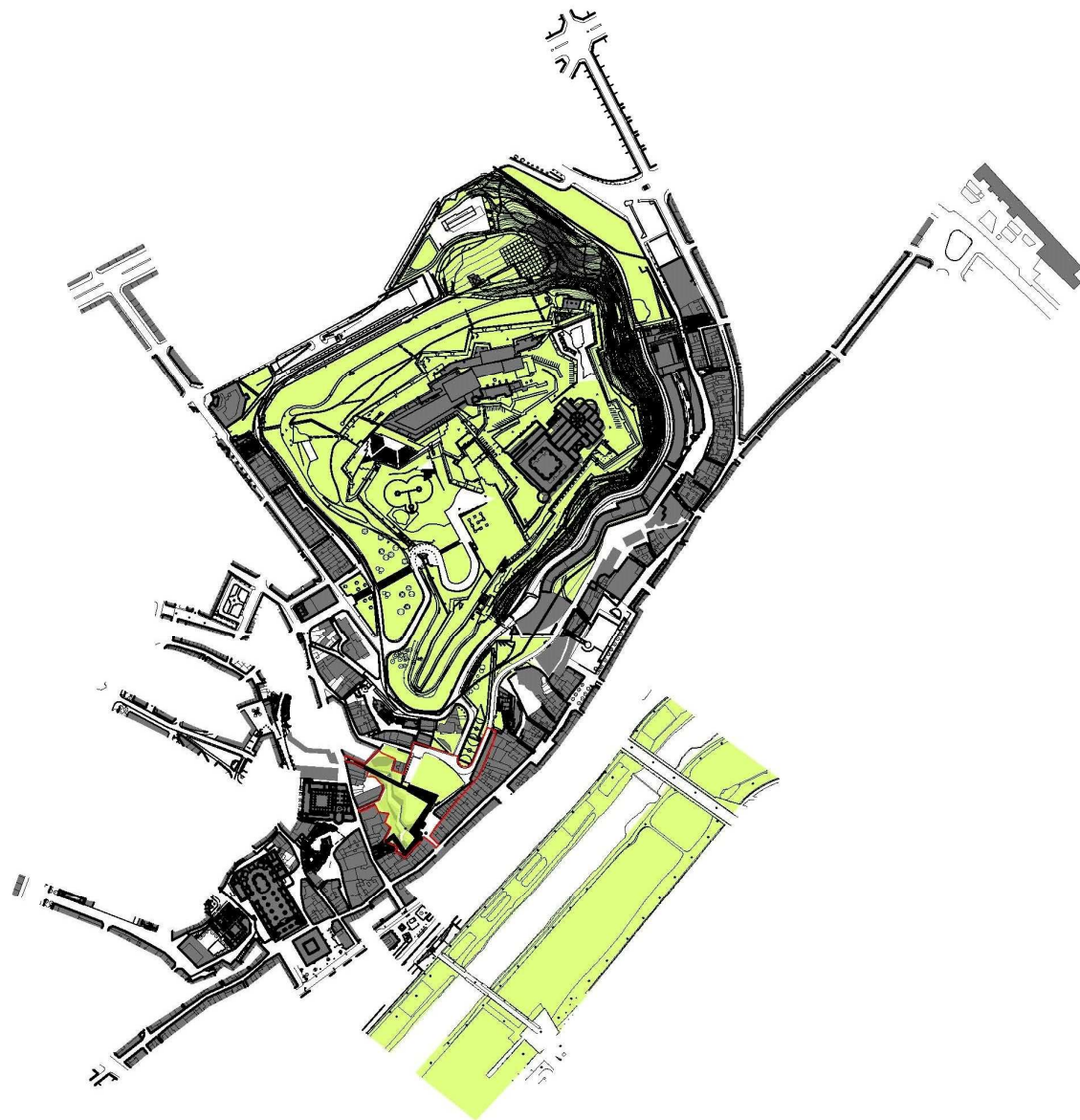


- 1-Consolidació restes arqueològiques
- 2-Interpretació del Call Jueu
- 2.1-Reconeguts i punts d'observador-informatius
- 2.2-Interpretació de la trama urbana
- 2.2.1-Senyyalització de la trama urbana. Carrer Soquet i Carrer sense nom
- 2.2.2-Senyyalització i restitució de la Plaça de la Juderia
- 2.2.3-Senyyalització-Fila Cuirassa

1.4-Substrat usos i fluxes circul.latoris.

Superposició als substrats anteriors d'un sistema de recorreguts peatonals que resolen la connectivitat de l'àrea amb el Centre Històric ,restituint les connexions històriques C/Sant Cristòfol,C/Dolors amb l'àrea del Call jueu,conformant una nova connexió de recorregut practicable entre la plataforma superior d'ús aparcament i la Costa del Jan i millorant l'accessibilitat entre l'àrea del call Jueu i l'eix comercial amb la instal.lació d'un ascensor públic a la Costa del Jan.
Per altra part, aquests recorreguts articulen el discurs arqueològic i paisatgístic d'interpretació de les condicions del lloc i del Call jueu establint punts d'observació estratègics i de connexió visual amb el territori.

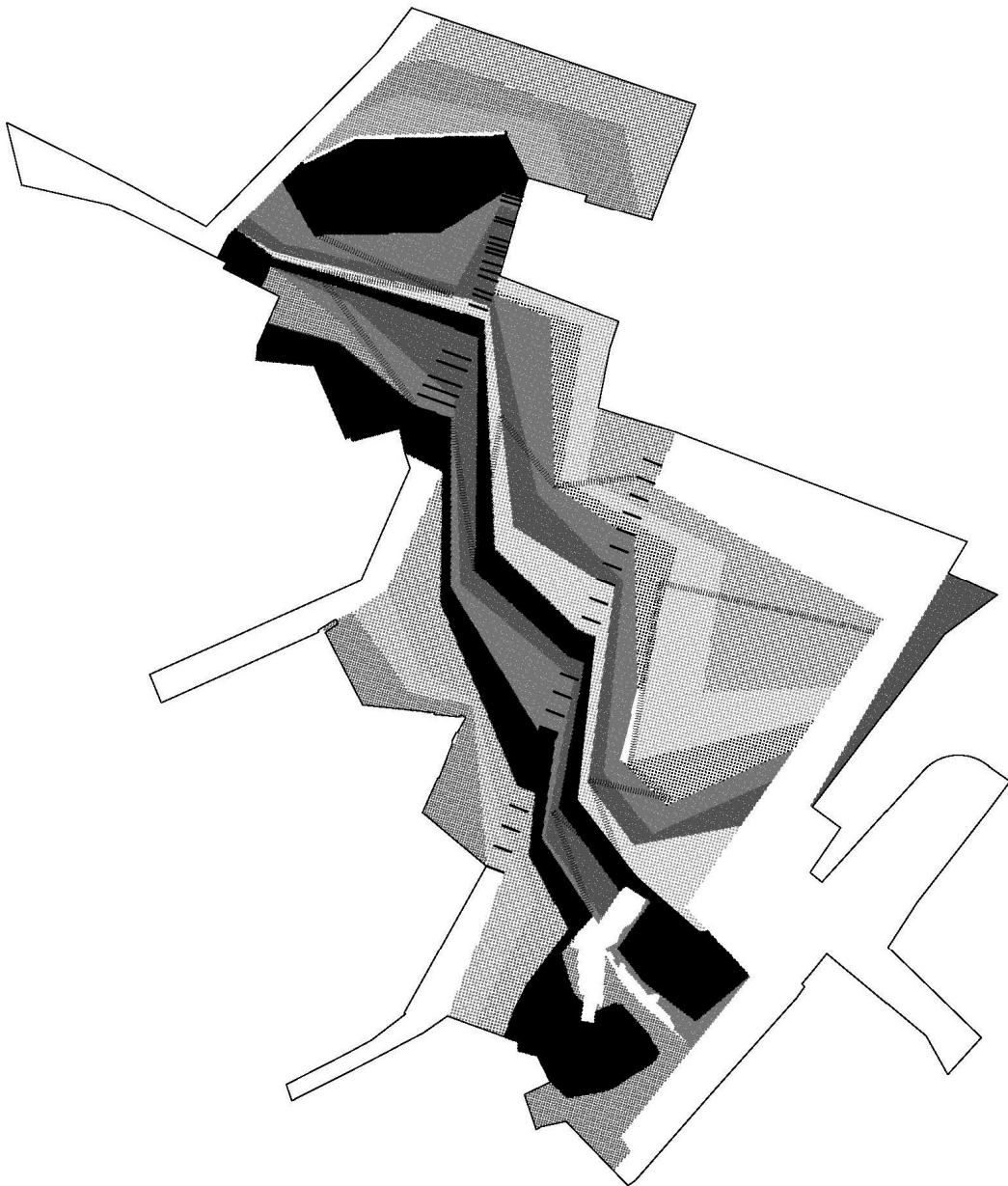
CONNECTIVITAT



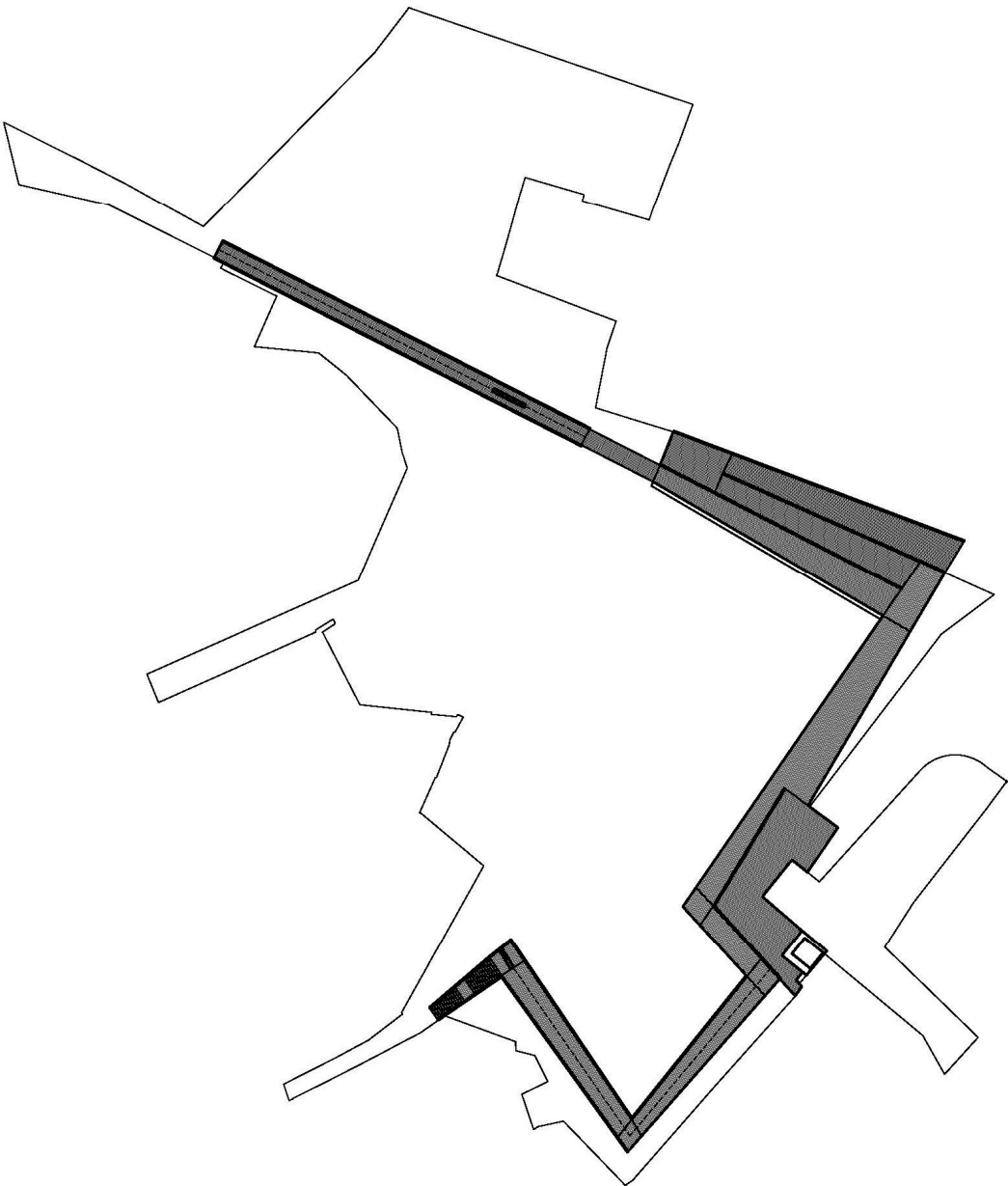
USOS



RECORREGUTS INTEGRATS AL SUBSTRAT SÒL



RECORREGUTS PER PASSERES



3.- MEMÒRIA CONSTRUCTIVA

4.1-Consideracions

Les prescripcions tècniques dels elements no modificats es detallen en la Documentació 1 Memòria i Annexes Projecte Recuperació i millora de l'espai a l'entorn de la Cuirassa (Call Jueu) de Lleida.

4.2-Contencions de fusta

S'interpreta la topografia a partir d'una seqüència de plataformes que esdevenen una metàfora de l'antropització de l'home en aquesta àrea de territori. Aquestes plataformes es configuren a partir d'unes contencions de terra a partir d'uns paraments verticals de 800 X1400X100 mm conformats a base de taulons de fusta d'abet de 200x100mm, polits i tractats a l'autoclau amb protecció calssse IV, fixats amb varilla d'acer galvanitzat al terreny. (Bigueria KVH AVET S10).

4.3-Proposta d'Intervenció de Restauració de les restes arqueològiques

-Contextualització

Aquesta proposta respon a la necessitat de conservació de les restes arqueològiques sorgides durant l'excavació de La Cuirassa INT-308 efectuada per la Paeria de Lleida durant el període de maig de 2015 a gener de 2016 en la zona compresa entre el carrer Cavallers, els antics blocs del Seminari i la part superior de la Costa del Jan. La importància dels vestigis conservats rau en el seu valor històric, doncs, constaten l'existència de l'antic call jueu de la Lleida dels segles XII-XIV i en permeten conèixer part del seu entramat urbà.

-Descripció

Es tracta d'un tram de carrer que conserva part del paviment original i de diferents estructures murals dels edificis que formaven la cuirassa jueva. El carrer ocupa una superfície propera als 30m² repartits al llarg d'una pendent d'uns 10m. En el seu tram inicial conserva, en bon estat, la superfície de paviment original formada per còdols de riu assentats de manera ordenada damunt una matriu de morters de calç i arena.

Les estructures murals pertanyents a la fonamentació dels edificis que formaven aquest carrer són les que presenten majors problemes de conservació, els quals s'expliquen per la pròpia tipologia d'aquestes, doncs, es tracta d'estructures formades per pedres irregulars de poc tamany sobreposades mitjançant una gran quantitat de terra argilosa.

Entre les estructures murals restants aparegudes, les dues de major tamany són les que presenten millor estat de conservació, precisament perquè són bastides mitjançant carreus regulars i ben treballats i de cert tamany.

-Proposta d'intervenció de restauració

Diferents aspectes lligats a la naturalesa d'un jaciment arqueològic impliquen una notable complexitat a l'hora d'afrontar la intervenció de restauració de les seves restes. La diferent naturalesa dels materials conservats, el canviant estat de conservació segons les zones, o les mesures necessàries per assegurar una correcta conservació preventiva en front el pas del temps i dels efectes climatològics són alguns d'aquests aspectes. En el cas d'aquesta intervenció, la localització de les restes i la seva integració en un entorn urbà impliquen l'empremta, no sempre respectuosa, derivada de la presència humana. El darrer factor a tenir en compte és la informació que acumula cada element del jaciment, en aquest sentit, la següent proposta no s'entén sense una estreta col·laboració amb l'equip d'arqueòlegs responsables de l'excavació i de la realització del projecte executiu, necessària per assolir, per part de l'equip executor, el màxim coneixement de les restes conservades i garantir la correcta legibilitat un cop finalitzat el procés de restauració.

Es preveu una intervenció de restauració conservativa, essent de vital importància la reversibilitat i idoneïtat dels materials utilitzats.

1. Procés de documentació

Previ a l'inici de la intervenció es realitzarà un mapatge gràfic, tant d'alçats com de planta, per documentar l'estat de conservació de les diferents superfícies de les restes. Posteriorement es realitzarà un exhaustiu mapatge del procés de restauració amb l'objectiu d'ubicar cadascun dels diferents materials aportats al jaciment.

2.-Conservació preventiva (abans de la intervenció)

Donada la vulnerabilitat que ofereixen algunes de les parts conservades, en funció de la data d'inici de la intervenció de restauració i de la naturalesa de les tasques a executar relatives a l'adequació de l'espai que envolta les restes, es valorarà la necessitat de protegir temporalment determinades àrees i estructures.

3- Procés de neteja

Es preveu una neteja mecànica superficial per eliminar les diferents restes de pols, terra, dipòsits o altres materials aliens a les restes conservades mitjançant ús de pinzells, paletines, espàtules, bisturís, martells, cisells, etc.. En cas que sigui necessari s'efectuarà una neteja puntual mitjançant raspalls de fibra sintètica i una mixta d'H₂O i alcohol.

En la part superior del terreny excavat, el mur corresponent a l'edifici dedicat a la producció de pergamins resta parcialment cobert. Una vegada descobert, la neteja d'aquest parament implicarà l'eliminació del morters i altres materials de revestiment moderns aplicats com a conseqüència del reaprofitament de l'edifici en èpoques successives.

4. Procés de consolidament

Donada la diversitat dels elements a conservar es planteja un procés de consolidament diferenciat per a cada cas:

4.1 Tractament de les diferents patologies derivades de l'alteració del material lapidi.

Aquest procés només s'efectuarà quan es garanteixi l'erradicació de les causes que han propiciat les alteracions, entenent com a origen d'aquestes l'excessiva presència d'aigua, ja sigui per estancament, filtració o capil·laritat.

-Impregnació a pinzell mitjançant un consolidant de naturalesa inorgànica d'aquelles parts que presentin problemes d'arenització o descohesió del suport. Es preveu la utilització d'un silicat d'etil, a determinar segons els assajos *in situ*.

-Injecció de morters hidràulics en aquelles parts que presentin problemes com desplaçaments o fissures.

4.2 Consolidament estructural

Entès com un consolidament de profunditat permetrà garantir l'estabilitat d'aquelles estructures que degut a la pèrdua o disfunció del morter presentin problemes de cohesió. Prèvia humectació del suport mitjançant una mixta d' H₂O i alcohol es practicaran injeccions de morters hidràulics tipus Torracà, basat en la mescla de calç hidràulica natural, pedra pomeza, pols de maó i puzzolana. En funció de cada cas es variarà la proporció de calç hidràulica i es podrà, o no, prescindir de la proporció de resina acrílica. En el cas de les micro injeccions es preveu l'aplicació de morter hidràulic PLM.

En ocasions el desprendiment de part de l'aparell o la presència de pèrdues importants comportarà el muntatge o reintegració de les estructures. De manera individualitzada i en col·laboració amb la direcció d'obra s'estudiarà el sistema més adient.

4.3 Consolidació de morters

En cas de donar-se la presència de restes d'argila que fruit de la seva descohesió hagi perdut la funció lligant, i que per la seva significació requereixi ser conservada evitant l'aplicació d'un nou morter damunt, es preveu el consolidament mitjançant impregnació d'un consolidant adequat. Es realitzaran diferents assatjos per determinar el més indicat, entenent com a tal, l'aigua de calç.

5. Reintegració volumètrica

L'objectiu principal d'aquest procés és el de garantir la correcta conservació del material original. De manera individualitzada s'examinarà cadascuna de les estructures en funció de les seves característiques. En cas que aquestes requereixin processos de reintegració que contemplin reconstruccions per tal d'assolir una correcta legibilitat, d'acord amb la direcció de l'equip d'arqueologia es valorarà cadascun dels casos i les possibles metodologies a seguir.

5.1 Reintegració de morters

Realitzats amb calç hidràulica natural i arenes de riu i àrids naturals de tonalitat i granulometria similar a l'original, s'alicaran amb l'objectiu de garantir la conservació del mur, evitant en cada cas el possible estancament d'aigua. La seva aplicació permetrà assolir una correcta homogeneïtzació de la superfície, si bé, en tot cas prevaldrà el respecte absolut per les restes de morters i argiles conservades.

5.2 Reintegració de suport.

Amb el mateix objectiu d'evitar l'estancament i filtracions de l'aigua i millorar la homogeneïtat de la superfície de les estructures es preveu un procés de micro segellat dels diferents elements lapidis que ho requereixin.

5.3 Recreixement de murs i del paviment original.

Només si esdevé necessari per tal de permetre una correcta lectura i facilitar l'enteniment de les restes conservades s'efectuaran reintegracions mitjançant materials d'origen natural (pedra, maó massís, calç aèria, calç hidràulica i arenes de riu rentades) garantint la seva distinció, transpirabilitat i reversabilitat.

6. Protecció de l'obra

Al finalitzar la intervenció es valorarà la necessitat d'aplicació en determinades superfícies d'un producte hidrofugant compost per orgasiloxans oligomèrics. Silo 111 de la casa CTS.

7. Conservació preventiva (després de la intervenció)

Davant la necessitat d'assegurar la correcta conservació de les restes es manifesta la importància d'executar una pla de manteniment una vegada finalitzada la intervenció, amb l'objectiu fonamental de reduir al màxim el naixement de les causes de degradació mitjançant la prevenció i intervenció, sempre amb urgència, quan es presentin situacions que posin en perill la conservació dels materials originals. Un control periòdic durant els propers 12 mesos després de l'adequació de l'espai que acull les restes serà imprescindible per definir i documentar possibles causes insurgents que poden determinar l'acceleració dels processos de degradació dels materials i, sobretot, evaluar els efectes de la humitat

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	01	TREBALLS PREVIS I RETIRADA ELEMENTS URBANS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment.

AMIDAMENT DIRECTE 5,000

2	G21BXXX3	U	Desmuntatge i muntatge de senyals verticals de direccions o de qualsevol tipus similar, pilones i altres elements verticals, enderroc de la fonamentació i nova fonamentació amb els seus suports corresponents. La partida inclou carga sobre camió, trasllat a magatzem i posterior col·locació, o recol·locació a la mateixa obra
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Companyia							
2	senyals		4,000				4,000	C#D#E#F#
3	Sant Cristòfol							
4	Senyals		1,000				1,000	C#D#E#F#
5	Seminari Vell (Jueria)							
6	postes de fusta		2,000				2,000	C#D#E#F#
7	Maranyosa							
8	postes de fusta		1,000				1,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

3	G21B1006	U	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, abocador autoritzat o acopi a la mateixa obra, d'elements de viabilitat i mobiliari urbà, incloent la seva recol·locació en cas que sigui necessària.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Seminari Vell (Jueria)							
2	bancs		2,000				2,000	C#D#E#F#
3	paperera		1,000				1,000	C#D#E#F#
4	font		1,000				1,000	C#D#E#F#
6	Plaça interior Dolors-Maranyosa							
7	bancs		2,000				2,000	C#D#E#F#
8	papereres		1,000				1,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

4	F21B3001	M	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transport i canon abocador
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer Maranyosa		15,000				15,000	C#D#E#F#
2	Escales Seminari Vell (Jueria)		6,000				6,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 21,000

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

5	F216RT43	m	Desmuntatge i trasllat fins a llocs autoritzat de tanca metàl·lica opaca o de simple torsió, inclou la demolició d'ancoratge amb base de formigó i situats cada 2m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sant Cristòfol i Companyia							
2	tanca opaca		22,000				22,000	C#D#E#F#
3			53,000				53,000	C#D#E#F#
4	Seminari Vell (Jueria)							
5	Tanca simple torsió		93,000				93,000	C#D#E#F#
6			7,000				7,000	C#D#E#F#
7	Tanca parking		50,000				50,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 225,000

6	F21R1165	u	Tala controlada directa d'arbre < 6 m d'alçada, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km)
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plaça interior Maranyosa-Dolors		7,000				7,000	C#D#E#F#
2	Sant Cristòfol		2,000				2,000	C#D#E#F#
3	Plaça font		3,000				3,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	02	DEMOLICIONS I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F219FBC0	m	Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclos treballs nocturns.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sant Cristofol (dalt)			35,000			35,000	C#D#E#F#
2			2,000	15,000			30,000	C#D#E#F#
3			2,000	10,000			20,000	C#D#E#F#
4	Aparcament			23,000			23,000	C#D#E#F#
5	Companyia		2,000	4,000			8,000	C#D#E#F#
6	Aglomerat Aparcament		45,000				45,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 161,000

2	F2194JL5	m2	Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Companyia							
2	panot			39,000			39,000	C#D#E#F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

3	Marayosa								
4	Formigó		180,000			180,000	C#*D#*E#*F#		
5	Dolors								
6	Formigó amb bolos		248,000			248,000	C#*D#*E#*F#		
7	Sant Cristòfol								
8	Formigó		2.328,000			2.328,000	C#*D#*E#*F#		
9			128,000			128,000	C#*D#*E#*F#		
10	Seminari Vell (Jueria)								
11	Formigó amb bolos		384,000			384,000	C#*D#*E#*F#		
12			23,000			23,000	C#*D#*E#*F#		
13	escales		25,000			25,000	C#*D#*E#*F#		
14	placeta		92,000			92,000	C#*D#*E#*F#		
15	lateral edificis		21,000			21,000	C#*D#*E#*F#		
16	Escala Maranyosa	4,000	7,000			28,000	C#*D#*E#*F#		
17	Parquing-trasters pisos Seminari								
18	Interior parquing		7,000	28,000	0,200	39,200	C#*D#*E#*F#		
19	Exterior parquing		4,500	13,000	0,200	11,700	C#*D#*E#*F#		
20	Aglomerat Aparcament		345,000			345,000	C#*D#*E#*F#		

TOTAL AMIDAMENT 3.891,900

3	F2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics o manuals de runa sobre camió o contenidor						
---	----------	---	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Companya			46,000			46,000	C#*D#*E#*F#
2	Plaça interior Maranyosa-Dolors			5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
3				8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
4				5,000			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 64,000

4	F2135223	m3	Enderroc d'elements estructurals de formigó armat o en massa, mitjans manuals i mecànics, càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor						
---	----------	----	--	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			119,290				119,290	C#*D#*E#*F#
2	Talús aparcament							
3	Mur aparcament		55,000	0,600			33,000	C#*D#*E#*F#
4	Varis (formigó bancades, reixes, etc		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 162,290

5	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió						
---	----------	----	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 60,750

AMIDAMENTS

Pàg.: 4

6	E2112496	pa	Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Dolors núm. 3, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat						
---	----------	----	--	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

7	E211249A	pa	Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Maranyosa núm. 4, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat						
---	----------	----	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN							
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL							
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES							
CAPITOL	03	EXCAV. I TERRAPLENADES FINIS CAIXA PAVIMENT							

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

1	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió						
---	----------	----	--	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	solar edificis endorracas Sant Cristòfol			838,000			838,000	C#*D#*E#*F#
2	solar edifici endorrocats Dolors-Sant Cristòfol			270,000			270,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.108,000

2	F2213422	m3	Excavació per a rebaix caixa pavimetns i desmunt, en tot tipus de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega directa sobre camió.						
---	----------	----	--	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	S/PERFILS		3.474,800				3.474,800	C#*D#*E#*F#
3	Mur c/ dels Maranyosa		26,330				26,330	C#*D#*E#*F#
4	Urbanització c/ dels Maranyosa		20,900				20,900	C#*D#*E#*F#
5	Urbanització c/ Jueria		16,510				16,510	C#*D#*E#*F#
6	Urbanització escales aparcament		4,160				4,160	C#*D#*E#*F#
7	Talús mur aparcament		687,608				687,608	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.230,308

3	F2241010	m2	Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics						
---	----------	----	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Seminari Vell (Jueria)			446,000			446,000	C#*D#*E#*F#
2	Talús Sant Cristofol			390,000			390,000	C#*D#*E#*F#
3	parterre Dolors			378,000			378,000	C#*D#*E#*F#
4				90,000			90,000	C#*D#*E#*F#
5	Mur c/ dels Maranyosa		20,250				20,250	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

6	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan	18,560			18,560	C#*D#*E#*F#
7	Mur escales aparcament	22,250			22,250	C#*D#*E#*F#
8	Talús mur aparcament	534,200			534,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.899,260

4	G2266211	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, inclosa la preparació de la superfície d'assentament en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	Mur c/ dels Maranyosa		16,200				16,200	C#*D#*E#*F#
3	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan		17,100				17,100	C#*D#*E#*F#
4	Mur escales aparcament		16,400				16,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 49,700

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	04	RASES DE SERVEIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F219FBC0	m	Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclosos treballs nocturns.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sant Cristòfol		2,000	38,000			76,000	C#*D#*E#*F#
2	creuament		2,000	8,000			16,000	C#*D#*E#*F#
3	creuament		2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
4	Companyia		1,000	34,000			34,000	C#*D#*E#*F#
5	Cavallers		2,000	13,000			26,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 176,000

2	F2194JL5	m2	Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió.			
---	----------	----	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sant Cristòfol		1,000	38,000	1,200		45,600	C#*D#*E#*F#
2	St Cristòfol - Cavallers		1,000	30,000	2,500		75,000	C#*D#*E#*F#
3	creuament		2,000	8,000	1,200		19,200	C#*D#*E#*F#
4	creuament		2,000	12,000	1,200		28,800	C#*D#*E#*F#
5	Companyia		1,000	34,000	1,000		34,000	C#*D#*E#*F#
6	Cavallers		2,000	13,000	0,600		15,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 218,200

AMIDAMENTS

Pàg.: 6

3	E222B232	m3	Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, inclosos parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat.			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa comuna de serveis EP+TC+BT		1,200	70,000	0,800		67,200	C#*D#*E#*F#
2	rasa comuna de serveis EP+TC		1,000	220,000	0,800		176,000	C#*D#*E#*F#
3	ATRES		10,000	0,400	0,800		3,200	C#*D#*E#*F#
4			4,000	0,400	0,800		1,280	C#*D#*E#*F#
5			12,000	0,500	0,600		3,600	C#*D#*E#*F#
6	MT		10,000	0,500	1,000		5,000	C#*D#*E#*F#
7			8,000	1,000	0,800		6,400	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A origen"	P	20,000				52,536	PERORIGEN(G1:G7,C8)

TOTAL AMIDAMENT 315,216

4	F221XMAN	m3	Excavació manual de rasa per a serveis, inclosos mitjans auxiliars i càrrega sobre camió o altre mitjà de transport.			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	carrer Sant Cristòfol - Cavallers		40,000	1,150	0,800		36,800	C#*D#*E#*F#
2	Cavallers - TC		10,000	0,600	0,800		4,800	C#*D#*E#*F#
3	Cavllers - Maranyosa		12,000	0,600	0,800		5,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47,360

5	F228560F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat , en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM			
---	----------	----	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa comuna de serveis EP+TC+BT		1,150	70,000	0,600		48,300	C#*D#*E#*F#
2	rasa comuna de serveis EP+TC		0,850	220,000	0,600		112,200	C#*D#*E#*F#
3	ATRES		10,000	0,400	0,600		2,400	C#*D#*E#*F#
4			4,000	0,400	0,600		0,960	C#*D#*E#*F#
5			12,000	0,500	0,600		3,600	C#*D#*E#*F#
6	MT		10,000	0,500	0,800		4,000	C#*D#*E#*F#
7			8,000	1,000	0,600		4,800	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A origen"	P	20,000				35,252	PERORIGEN(G1:G7,C8)

TOTAL AMIDAMENT 211,512

6	F9G12435	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	REPOSICIÓ ESCALES		4,000	1,000	0,500		2,000	C#*D#*E#*F#
2	CREUAMENTS COMPANYIA		1,000	10,000	0,600	0,200	1,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,000	0,600	0,200	0,480	C#*D#*E#*F#
4	CAVALLERS		1,000	12,000	0,600	0,100	0,720	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

TOTAL AMIDAMENT		4,400
-----------------	--	-------

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	05	TREBALLS DE RESTAURACIÓ PATRIMONI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FPATRXAR1	ut	Treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	FPATRXAR2	DIA	Treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall.
---	-----------	-----	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3	FPATRXAR3	DIA	Modificat de treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars
---	-----------	-----	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4	FPATRXAR4	DIA	Modificat treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall.
---	-----------	-----	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	01	MURS DE CONTENCIÓ
SUBCAPITOL	01	EXCAVACIÓ RASES FONAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E222B232	m3	Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, inclosos parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur c/ dels Maranyosa		15,410				15,410	C#D#E#F#
2	Mur c/ Juderia		14,560				14,560	C#D#E#F#
3	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan		2,800				2,800	C#D#E#F#
4	Mur c/ Juderia/Restes arqueològiques		23,800				23,800	C#D#E#F#
5	Mur escales aparcament		18,000				18,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 74,570

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	01	MURS DE CONTENCIÓ

AMIDAMENTS

Pàg.: 8

SUBCAPITOL	02	ENCOFRATS, FORMIGONAT I ACER
------------	----	------------------------------

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G32511H2	m3	Formigó per a murs de contenció HM-20/B/20/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur c/ dels Maranyosa		1,920				1,920	C#D#E#F#
2	Mur c/ Juderia		1,450				1,450	C#D#E#F#
3	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan		0,400				0,400	C#D#E#F#
4	Mur c/ Juderia/Restes arqueològiques		2,440				2,440	C#D#E#F#
5	Mur escales aparcament		1,060				1,060	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 7,270

2	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur c/ dels Maranyosa		20,580				20,580	C#D#E#F#
2	Mur c/ Juderia		14,950				14,950	C#D#E#F#
3	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan		2,400				2,400	C#D#E#F#
4	Mur c/ Juderia/Restes arqueològiques		14,660				14,660	C#D#E#F#
5	Mur escales aparcament		6,380				6,380	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 58,970

3	F32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	Mur c/ dels Maranyosa		1.392,460				1.392,460	C#D#E#F#
3	Mur c/ Juderia		1.280,000				1.280,000	C#D#E#F#
4	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan		246,750				246,750	C#D#E#F#
5	Mur c/ Juderia/Restes arqueològiques		2.813,700				2.813,700	C#D#E#F#
6	Mur escales aparcament		1.155,300				1.155,300	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 6.888,210

4	F32DCA26	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur c/ dels Maranyosa		53,560				53,560	C#D#E#F#
2	Mur c/ Juderia		24,850				24,850	C#D#E#F#
3	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan		16,450				16,450	C#D#E#F#
4	Mur c/ Juderia/Restes arqueològiques		109,500				109,500	C#D#E#F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

s	Mur escales aparcament		28,500				28,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								232,860

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	01	MURS DE CONTENCIÓ
SUBCAPITOL	03	REBLERT I DRENATGES TRASDÓS MURS

NUM.		CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1		E225AJ70	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur c/ dels Maranyosa	T						
2			1,000	2,700	0,800	4,000	8,640	C#*D#*E#*F#
3			1,000	5,400	0,800	1,750	7,560	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,200	

2	31A	MI	Canonada de drenatge de pvc corrugat d.100mm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur c/ dels Maranyosa	T						
2			1,000	2,700			2,700	C#*D#*E#*F#
3			1,000	5,400			5,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,100	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	04	CONTENCIÓ AMB FUSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FRBFT4XY	m	Subministre, transport i col.locació de tauló de fusta de pi 200 mm alçada x100 mm d'amplada x mida variable de llargada tractada a l'autoclau classe IV , cantos polits KHV AVET 10, (segons especificacions adjuntes). Conformant parament vertical de 800 mm d'alt x 100 mm d'amplada. Inclou mecanització del tauló amb forats per inserció de varilles galvanitzades de 20 mm de diàmetre, tornilleria i colocació a l'obra i/o els anclatges necessaris per garantir l'estabilitat d'aquestes contencions. Inclou també reperfilat i compactació del terreny pel bon recolçament de la fusta.
AMIDAMENT DIRECTE			694,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	06	CÀLCUL ESTRUCTURA

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 10

1	A010001	u	Treballs de càlcul de l'estructura
AMIDAMENT DIRECTE			1,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	05	ENLLUMENAT PÚBLIC
CAPITOL	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GHSMY001	m	Canalització d'1 tub de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xarxa wifi		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	60,000			60,000	C#*D#*E#*F#
3	ramal a punts de llum		3,000	35,000			105,000	C#*D#*E#*F#

2	GHSMY02C	m	Canalització de 2 tubs de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enullmenat		90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
2			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
3			35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
4			34,000				34,000	C#*D#*E#*F#
5			35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
6			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								204,000

3	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic
AMIDAMENT DIRECTE			415,000

4	GDK2Y4F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de guix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre llit de sorra						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1				12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								12,000	

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

5	GDKZY001	U	Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Auntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

6	GHSMBAS	U	Formació de bassament per a columna d'enllumenat amb dau de formigó HA-25 , inclosa col·locaió de cargoleria d'ancoratge.
---	---------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

7	GHSMB2	m	Formació de bassament i peana per a armari de serveis.
---	--------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	armari EP		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
2	armari ENDESA		0,600				0,600	C#*D#*E#*F#
3	armari wifi		0,500				0,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,600

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	06	TELECOMUNICACIONS (ACCES)
CAPITOL	01	OBRA CIVIL

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

1	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic
---	---------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cavallers		20,000			0,500	10,000	C#*D#*E#*F#
2	St Cristòfol		134,000			0,500	67,000	C#*D#*E#*F#
3	Companyia		35,000			0,500	17,500	C#*D#*E#*F#
4	Plaça Juderia		74,000			0,500	37,000	C#*D#*E#*F#
5	Maranyosa		57,000			0,500	28,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 160,000

2	252125	M	Canalització de telecomunicacions de 2 tubs de polietilè corrugat dn 125, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.
---	--------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cavallers		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	St Cristòfol		134,000				134,000	C#*D#*E#*F#
3	Companyia		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
4	Plaça Juderia		74,000				74,000	C#*D#*E#*F#
5	Maranyosa		57,000				57,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

TOTAL AMIDAMENT			320,000
-----------------	--	--	---------

3	GDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cavallers		1,000	0,500			0,500	C#*D#*E#*F#
2	St Cristòfol		6,000	0,500			3,000	C#*D#*E#*F#
3	Companyia		1,000	0,500			0,500	C#*D#*E#*F#
4	Plaça Juderia		3,000	0,500			1,500	C#*D#*E#*F#
5	Maranyosa		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,500

4	G5X125	M	Canalització de telecomunicacions de 6 tubs PVC DN 160 col·locats en vertical amb ancoratge mecànic en altura fins a 20 m.
---	--------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	baixanmts forat ascensor		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	07	FERMS I PAVIMENTS
CAPITOL	01	PAVIMENTS VIALS

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

1	F931201F	m3	Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 95% del PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Urbanització c/ dels Maranyosa		12,200				12,200	C#*D#*E#*F#
2	Urbanització c/ Juderia		16,510				16,510	C#*D#*E#*F#
3	Urbanització escales aparcament		2,080				2,080	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,790

2	F9G22448	m3	Paviment de formigó rentat HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, p.p. encofrat i formació i segellat de juntes. Tot inclòs completament acabat.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Urbanització c/ dels Maranyosa		14,640				14,640	C#*D#*E#*F#
2	Urbanització c/ Juderia		9,910				9,910	C#*D#*E#*F#
3	Urbanització escales aparcament		2,490				2,490	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 27,040

AMIDAMENTS

Pág.: 13

3	F9Z4M618	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D-8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Urbanització c/ dels Maranyosa		122,000				122,000	C#*D#*E#*F#
2	Urbanització c/ Juderia		82,550				82,550	C#*D#*E#*F#
3	Urbanització escales aparcament		20,780				20,780	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 225,330

4	FRBFT4XZ	m3	Paviment a base de taulons de 200x100 mm polits i tractats a l'autoclau amb protecció classe IV. Inclou la preparació prèvia del terreny i tots els mitjans necessaris per a la seva correcta implantació.				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Urbanització c/ Sant Cristòfol		23,000	0,040			0,920	C#"D#"E#"F#
2			160,000	0,020			3,200	C#"D#"E#"F#
3			18,000	0,065			1,170	C#"D#"E#"F#
4			72,000	0,035			2,520	C#"D#"E#"F#
5	Urbanització c/ Sant Cristòfol		25,000	0,040			1,000	C#"D#"E#"F#
6			36,000	0,020			0,720	C#"D#"E#"F#
7			30,000	0,020			0,600	C#"D#"E#"F#
8			18,000	0,020			0,360	C#"D#"E#"F#

TOTAL AMIDAMENT 10,490

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	01	TERRA VEGETAL
SUBCAPITOL	01	TERRES VEGETALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana

AMIDAMENT DIRECTE 1.811,500

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT I PLANTACIONS
SUBCAPITOL	01	SUBMINISTRAMENT ARBRAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR451N2A	u	Subministrament de Quercus robur Fastigate Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ

AMIDAMENT DIRECTE 14,000

AMIDAMENTS

Pág.: 14

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT I PLANTACIONS
SUBCAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT ARBUSTIVA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR4J6DF2	u	Subministrament de Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvèol forestal de 200 cm3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Talussos		9,000		661,000		5.949,000	C#"D#"E#"F#
3	10% pendent		9,000		66,000		594,000	C#"D#"E#"F#

TOTAL AMIDAMENT 6.543,000

2	FR4GB611	u	Subministrament de Phlox subulata en contenidor d'1 l
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 3.153,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT I PLANTACIONS
SUBCAPITOL	03	PLANTACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR6B1154	u	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg

AMIDAMENT DIRECTE 14.095,000

2	FR61225B	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 16 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 40,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	03	XARXA DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAESCOMESRÉ pa		Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

AMIDAMENTS

Pàg.: 15

2	FFB29355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 166,000

3	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 88,000

4	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 40,000

5	FFB25355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Sector arbrat			343,000			343,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 343,000

6	FJSA734	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
---	---------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 40,000

7	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Talussos		6.544,000				6.544,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6.544,000

8	FN7613D2	u	Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, rosçada a la canonada					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 9,000

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

9	FNER2461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

10	FJSB1111HB91	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en període de canalització soterrada					
----	--------------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 9,000

11	FN316A34IIMS	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en període de canalització soterrada					
----	--------------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

12	FJSDR60G	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 7,000

13	FJSDR80G	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

14	FJSA2011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 7,000

15	FJSA2021	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	04	ESTABILITZACIÓ TALUSSOS I ACABATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FRI33454	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús superior a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Talussos total				3.294,000		3.294,000	C#*D#*E#*F#
4	10% merma				329,000		329,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 17

TOTAL AMIDAMENT		3.623,000
-----------------	--	-----------

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	10	MOBILIARI URBÀ
CAPITOL	01	APARCABICIS, PAPERERES, BANCS I ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQ31X101	U	Font clàssica per a exteriors en cassoleta, de fosa dúctil, amb sortida de raig vertical i polsador de peu, inclosa arqueta amb regulador de pressió, amb protecció antioxident i pintura de color negre forja, inclòs comptador i vàlvula, instal·lada i en servei.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	10	MOBILIARI URBÀ
CAPITOL	02	PROTECCIONS I BARANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EB15MP02	m	Subministrament i muntatge de barana de ferro amb acabat oxidon gris, tipus model Anoa de l'empresa Disseny Barraca o similar, constituït per unitats d'1m de llargada i 80cm d'alçada, formats per tubs rodons de 8cm de diàmetre separats entre ells 8cm i fixats a una pletina inferior de 100x12cm, fixada mecànicament a l'element de suport de formigó.

AMIDAMENT DIRECTE 68,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	12	COMPANIES DE SERVEIS
CAPITOL	01	FECSA-ENDESA
SUBCAPITOL	01	XARXA BT - SOTERRAMENT DE XARXA SSAA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment.

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

2	FG22TP2K	m	Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa BT		87,000				87,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 87,000

3	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de banda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic
---	---------	---	---

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 18

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bt		87,000				87,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 87,000

4	PPA8BTM1	Pa	Partida alçada a justificar d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de distribució de Fecsa-Endesa corresponents al pressupost desglossat EOY39 que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei.					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	12	COMPANIES DE SERVEIS
CAPITOL	01	FECSA-ENDESA
SUBCAPITOL	02	XARXA MT - SUPRESSIÓ CT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPA8MT01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de mitja tensió per a la supressió del centre de transformació 59512 d'Endesa corresponents al pressupost desglossat EOYAQ que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment.
---	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

3	FG22TP2K	m	Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MT		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

4	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de banda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic
---	---------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	12	COMPANIES DE SERVEIS
CAPITOL	02	TELFÓNICA
SUBCAPITOL	01	OBRA CIVIL

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

1	GHSMY002	M	Canalització de serveis de 2 tubs de polietilè corrugat dn 110, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.			
---	----------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cavallers		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	St Cristòfol		134,000				134,000	C#*D#*E#*F#
3	Companyia		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
4	Plaça Juderia		74,000				74,000	C#*D#*E#*F#
5	Maranyosa		57,000				57,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 320,000

2	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic			
---	---------	---	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cavallers		20,000			0,500	10,000	C#*D#*E#*F#
2	St Cristòfol		134,000			0,500	67,000	C#*D#*E#*F#
3	Companyia		35,000			0,500	17,500	C#*D#*E#*F#
4	Plaça Juderia		74,000			0,500	37,000	C#*D#*E#*F#
5	Maranyosa		57,000			0,500	28,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 160,000

3	GDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació			
---	----------	---	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cavallers		1,000	0,500			0,500	C#*D#*E#*F#
2	St Cristòfol		6,000	0,500			3,000	C#*D#*E#*F#
3	Companyia		1,000	0,500			0,500	C#*D#*E#*F#
4	Plaça Juderia		3,000	0,500			1,500	C#*D#*E#*F#
5	Maranyosa		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,500

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	13	GESTIÓ DE RESIDUS
CAPITOL	01	TRANSPORT DE TERRES

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

1	F2R35039	m3	Transport de terres i/o residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 20 km
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	demolició de paviments		3.468,000	0,150		1,300	676,260	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

2	demoició de vorades		64,000	0,170	0,280	1,300	3,960	C#*D#*E#*F#
3	enderroc estructural		119,290			1,300	155,077	C#*D#*E#*F#
4	enderroc fonaments		60,750			1,300	78,975	C#*D#*E#*F#
5	esbrossada		1.108,000	0,100		1,200	132,960	C#*D#*E#*F#
6	excavació terres		7.358,558			1,200	8.830,270	C#*D#*E#*F#
7	excavació de rases		315,000			1,200	378,000	C#*D#*E#*F#
8	excavació manual		47,000			1,200	56,400	C#*D#*E#*F#
9	Mur c/ dels Maranyosa		50,080				50,080	C#*D#*E#*F#
10	Mur c/ Juderia		17,470				17,470	C#*D#*E#*F#
11	Mur plataforma desembarc ascensor/Costa del Jan		3,360				3,360	C#*D#*E#*F#
12	Mur c/ Juderia/Restes arqueològiques		28,560				28,560	C#*D#*E#*F#
13	Mur escales aparcament		27,100				27,100	C#*D#*E#*F#
14	Urbanització c/ dels Maranyosa		25,080				25,080	C#*D#*E#*F#
15	Urbanització c/ Juderia		19,810				19,810	C#*D#*E#*F#
16	Urbanització escales aparcament		4,990				4,990	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10.488,352

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	13	GESTIÓ DE RESIDUS
CAPITOL	02	DEPOSICIONS DIPÒSIT AUTORITZAT

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

1	F2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	runa bruta		525,000				525,000	C#*D#*E#*F#
2	Urbanització c/ dels Maranyosa		12,200				12,200	C#*D#*E#*F#
3	Urbanització c/ Juderia		16,510				16,510	C#*D#*E#*F#
4	Urbanització escales aparcament		2,080				2,080	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 555,790

2	F2RAX1H0	m3	Triatge i mabuqueig de terres i runa amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat, càrrega de material amb pala excavadora i ajuda de mitjans manuals per al triatge.			
---	----------	----	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	demolició de paviments		3.468,000	0,150		1,300	676,260	C#*D#*E#*F#
2	demoició de vorades		64,000	0,170	0,280	1,300	3,960	C#*D#*E#*F#
3	enderroc estructural		119,290			1,300	155,077	C#*D#*E#*F#
4	enderroc fonaments		60,750			1,300	78,975	C#*D#*E#*F#
5	esbrossada		1.108,000	0,100		1,200	132,960	C#*D#*E#*F#
6	excavació terres		7.358,558			1,200	8.830,270	C#*D#*E#*F#
7	excavació de rases		315,000			1,200	378,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 21

8	excavació manual		47,000		1,200	56,400	C#"D#"E#"F#
9	abocador		-503,185			-503,185	C#"D#"E#"F#

TOTAL AMIDAMENT 9.808,717

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	01	ESTRUCTURES
CAPITOL	01	ESTRUCTURA INSTAL·LACIÓ ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G21B100X	U	Demolició i retirada de tapa existent. Inclou càrrega i transport a abocador autoritzat.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	E45817CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en cercols, HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars
---	----------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE 0,750

3	E4B8300X	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en cercol , incloent p.p. de solapaments i escapçadures
---	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 47,000

4	E4LM1A2X	m2	Subministrament i execució de forjat cantell 11 cm amb xapa Haircol -59 d'espessor 1 mm. Inclou p.p. de retalls i acabats.
---	----------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE 7,350

5	E45917CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars
---	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 0,810

6	E4B9300X	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant, incloent p.p. de solapaments i escapçadures
---	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 38,500

7	E441511X	kg	Subministrament i col·locació Acer S275 en estructura metàl·lica de l'ascensor amb perfils UPN, IPE, tubs estructurals i platines. Inclou p.p. d'escapçadures, granallat i pintat amb dues capes de 80 micres de mini antioxidant .
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub 100x100x4		11,700	4,000	23,000		1,076,400	C#"D#"E#"F#
2	Tub 80x80x4		14,000	6,900	9,220		890,652	C#"D#"E#"F#
3	IPN120		3,000	1,800	11,200		60,480	C#"D#"E#"F#
4	LPN 80x80		2,000	1,600	9,630		30,816	C#"D#"E#"F#
5	Xapa g= 1 cm		3,312	0,010	7.850,000		259,992	C#"D#"E#"F#
6	Tub 40x40x2		4,000	8,800	3,303		116,266	C#"D#"E#"F#
7			6,000	7,000	3,303		138,726	C#"D#"E#"F#
8			4,000	3,500	3,303		46,242	C#"D#"E#"F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 22

9			18,000	4,400	3,303		261,598	C#"D#"E#"F#
10			18,000	3,250	3,303		193,226	C#"D#"E#"F#

TOTAL AMIDAMENT 3.074,398

8	K863U00X	kg	Planxa d'acer corten de 8 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Revestiment ascensor		120,566	0,008	7.850,000		7.571,545	C#"D#"E#"F#

TOTAL AMIDAMENT 7.571,545

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	01	ESTRUCTURES
CAPITOL	02	ESTRUCTURES ASCENSOR

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

1	E4R11064	kg	Acer inoxidable austenític de designació AISI 304, per a estructures, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller i col·locat a l'obra
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Estructura tub 20x40mm		2,300	2,000	2,600		11,960	C#"D#"E#"F#
2			4,200	2,000	2,600		21,840	C#"D#"E#"F#
3			4,700	3,000	2,600		36,660	C#"D#"E#"F#

TOTAL AMIDAMENT 70,460

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	02	RAM DE PALETA
CAPITOL	01	PARETS D'OBRA

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

1	E612B51V	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2
---	----------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE 15,200

2	E81126D2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat
---	----------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE 15,200

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	04	TANCAMENTS I DIVISORIES INTERIORS
CAPITOL	01	VERTICALS

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 23

1	E83F3E03	m2	Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta baixa		4,520	3,300			14,916	C#"D#"E#"F#
2			4,600	3,300			15,180	C#"D#"E#"F#
4	planta primera		4,750	2,800			13,300	C#"D#"E#"F#
5			2,400	2,800			6,720	C#"D#"E#"F#
TOTAL AMIDAMENT								50,116

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	04	TANCAMENTS I DIVISORIES INTERIORS
CAPITOL	02	HORITZONTALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E8443220	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fals sostre planta baixa		7,250				7,250	C#"D#"E#"F#
3	fals sostre planta primera		4,200				4,200	C#"D#"E#"F#
TOTAL AMIDAMENT			11,450					

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	05	REVESTIMENTS INTERIORS
CAPITOL	01	VERTICALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta baixa		4,520	3,300			14,916	C#"D#"E#"F#
2			4,600	3,300			15,180	C#"D#"E#"F#
4	planta primera		4,750	2,800			13,300	C#"D#"E#"F#
5			2,400	2,800			6,720	C#"D#"E#"F#
TOTAL AMIDAMENT			50,116					

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	05	REVESTIMENTS INTERIORS
CAPITOL	02	HORITZONTALS

AMIDAMENTS

Pàg.: 24

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fals sostre planta baixa		7,250				7,250	C#"D#"E#"F#
3	fals sostre planta primera		4,200				4,200	C#"D#"E#"F#
TOTAL AMIDAMENT			11,450					
2	E9C1443A	m2	Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fals sostre planta baixa		7,250				7,250	C#"D#"E#"F#
3	fals sostre planta primera		4,200				4,200	C#"D#"E#"F#
TOTAL AMIDAMENT			11,450					

3	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	planta baixa		4,520				4,520	C#"D#"E#"F#
2			4,600				4,600	C#"D#"E#"F#
4	planta primera		4,750				4,750	C#"D#"E#"F#
5			2,400				2,400	C#"D#"E#"F#
TOTAL AMIDAMENT			16,270					

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	06	INSTAL·LACIONS
CAPITOL	02	INSTAL·LACIÓ ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	EL161001	u	Ascensor KONE EcoSpace -1 o similar, elèctric per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), 1,00 m/s velocitat, 2 parades amb dos accessos i un accés addicional a 180, habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 1314/1997					
AMIDAMENT DIRECTE			1,000					
2	EL161003	u	Banyador de paret per fluorescents lineals en línia continua tipus OD-3492, 28W.					
AMIDAMENT DIRECTE			1,000					
3	EL161008	u	Lluminiària d'emergència i senyalització amb làmpada incandescent de 160 lumens, tipus Nova N3 G-5 o similar, color blanc de 2 hores d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre o encastada, inclou petit material, connexionat i verificació de funcionament.					
AMIDAMENT DIRECTE			1,000					

AMIDAMENTS

Pàg.: 25

4	EL161011	u	Despeses a justificar per al contracte dels subministraments elèctrics																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
5	EL161012	u	Taxes EIC corresponents a la legalització																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
6	EL161013	u	honoraris corresponents a la redacció i confecció del projecte elèctric de legalització, inclou separata específica , plans de detalls, esquemes unifilars, càlculs justificatius, medicions, pressupost, plec de condicions i estudi bàsic de seguretat, taxes de visat del projecte al col·legi professional i taxes de visat del certificat i direcció d'obra al col·legi professional.																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
7	EP521001	u	Partida alçada a justificar per a elements de telefonia																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
8	GG21R91G	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment																							
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>20,000</td><td></td><td></td><td>20,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1				20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																		
1				20,000			20,000	C#*D#*E#*F#																		
			TOTAL AMIDAMENT		20,000																					
9	EP431103	m	Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un i col·locat en tub																							
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>22,000</td><td></td><td></td><td>22,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1				22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																		
1				22,000			22,000	C#*D#*E#*F#																		
			TOTAL AMIDAMENT		22,000																					
10	EP531311	u	Preses de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, encastada																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
11	EL181001	u	Sistema de seguretat per a rescat automàtic																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
12	EL181002	u	Terra de xapa estriada amb acabat acer inoxidable o alumini																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
13	EL181003	u	Canvi ubicació armari en planta superior																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					
14	EL181004	u	Canvi d'acabats laterals cabina melamina inoxidable																							
			AMIDAMENT DIRECTE		1,000																					

AMIDAMENTS

Pàg.: 26

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN						
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN						
TREBALL	08	SERRALLERIA						
CAPITOL	01	BARANES						

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	EB15MP02	m	Subministrament i muntatge de barana de ferro amb acabat oxidon gris, tipus model Anòia de l'empresa Disseny Barraca o similar, constituït per unitats d'1m de llargada i 80cm d'alçada, formats per tubs rodons de 8cm de diàmetre separats entre ells 8cm i fixats a una pletina inferior de 100x12cm, fixada mecànicament a l'element de suport de formigó.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	baranes		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN						
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN						
TREBALL	09	MITJANS AUXILIARS						
CAPITOL	01	BASTIDES						

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	K4DE1900	m3	Muntatge i desmuntatge de bastida amb apuntalament metàl·lic, de 10 m d'alçària, com a màxim					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bastida		1,600	1,500	6,000		14,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,400	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN						
AMBIT	03	ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT						
TREBALL	01	ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT						
CAPITOL	01	SEGURETAT I SALUT						

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PPA900SS	Pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	252125	M	Canalització de telecomunicacions de 2 tubs de polietilè corrugat dn 125, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (DINOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	19,44 €
P- 2	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (ZERO EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	0,36 €
P- 3	31A	MI	Canonada de drenatge de pvc corrugat d.100mm (NOU EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	9,67 €
P- 4	A010001	u	Treballs de càlcul de l'estructura (DEU MIL QUATRE-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	10.429,70 €
P- 5	E211249A	pa	Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Maranyosa núm. 4, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat (CINC MIL SIS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	5.683,50 €
P- 6	E222B232	m3	Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (SIS EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	6,83 €
P- 7	E225AJ70	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	26,25 €
P- 8	E441511X	kg	Subministrament i col·locació Acer S275 en estructura metàl·lica de l'ascensor amb perfils UPN, IPE, tubs estructurals i platines. Inclou p.p. d'escapçadures, granallat i pintat amb dues capes de 80 micres de mini antioxidant. (TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	3,50 €
P- 9	E45817CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en cercòls, HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars (DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	240,03 €
P- 10	E45917CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars (DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	240,03 €
P- 11	E4B8300X	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en cercol , incloent p.p. de solapaments i escapçadures (UN EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	1,25 €
P- 12	E4B9300X	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant, incloent p.p. de solapaments i escapçadures (UN EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	1,25 €
P- 13	E4LM1A2X	m2	Subministrament i execució de forjat cantell 11 cm amb xapa Haircol -59 d'espessor 1 mm. Inclou p.p. de retalls i acabats. (VINT-I-QUATRE EUROS)	24,00 €
P- 14	E4R11064	kg	Acer inoxidable austenític de designació AISI 304, per a estructures, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller i col·locat a l'obra (TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	3,71 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 15	E612B51V	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	23,95 €
P- 16	E81126D2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat (TRETZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	13,90 €
P- 17	E83F3E03	m2	Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques (ONZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	11,41 €
P- 18	E8443220	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afina·da (BA), amb entramat estructura senzill·la d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	21,62 €
P- 19	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,94 €
P- 20	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	4,53 €
P- 21	E9C1443A	m2	Paviment de terratzó llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal (VINT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	20,30 €
P- 22	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzó llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 (SIS EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	6,19 €
P- 23	EL161001	u	Ascensor KONE EcoSpace -1 o similar, elèctric per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), 1,00 m/s velocitat, 2 parades amb dos accessos i un accés addicional a 180, habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 1314/1997 (TRETZE MIL SIS-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	13.634,01 €
P- 24	EL161003	u	Banyador de paret per fluorescents lineals en línia contínua tipus OD-3492, 28W. (SIS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	626,27 €
P- 25	EL161008	u	Lluminària d'emergència i senyalització amb làmpada incandescent de 160 lumens, tipus Nova N3 G-5 o similar, color blanc de 2 hores d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre o encastada, inclou petit material, connexionat i verificació de funcionament. (DOS-CENTS DINOU EUROS AMB UN CÈNTIMS)	219,01 €
P- 26	EL161011	u	Despeses a justificar per al contracte dels subministraments elèctrics (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	185,28 €
P- 27	EL161012	u	Taxes EIC corresponents a la legalització (QUATRE-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	484,61 €
P- 28	EL161013	u	honoraris corresponents a la redacció i confecció del projecte elèctric de legalització. inclou separata específica , plans de detalls, esquemes unifilars, càlculs justificatius, medicions, pressupost, plec de condicions i estudi bàsic de seguretat, taxes de visat del projecte al col·legi professional i taxes de visat del certificat i direcció d'obra al col·legi professional. (MIL QUATRE-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.453,84 €
P- 29	EL181001	u	Sistema de seguretat per a rescat automàtic (TRES MIL SIS-CENTS CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	3.650,40 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 30	EL181002	u	Terra de xapa estriada amb acabat acer inox o alumini (NOU-CENTS SETZE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	916,77 €
P- 31	EL181003	u	Canvi ubicació armari en planta superior (QUATRE-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	483,94 €
P- 32	EL181004	u	Canvi d'acabats laterals cabina melamina inox (MIL TRES-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1.329,79 €
P- 33	EP431103	m	Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un i col·locat en tub (CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	5,07 €
P- 34	EP521001	u	Partida alçada a justificar per a elements de telefonia (DOS-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	221,89 €
P- 35	EP531311	u	Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, encastada (NOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	9,29 €
P- 36	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	46,81 €
P- 37	F2135223	m3	Enderroc d'elements estructurals de formigó armat o en massa, mitjans manuals i mecànics, càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	34,42 €
P- 38	F216RT43	m	Desmuntatge i trasllat fins a llocs autoritzat de tanca metàl·lica opaca o de simple torsió, inclou la demolició d'ancoratge amb base de formigó i situats cada 2m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (DEU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	10,55 €
P- 39	F2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics o manuals de runa sobre camió o contenidor (TRES EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	3,93 €
P- 40	F2194JL5	m2	Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió. (QUATRE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	4,95 €
P- 41	F219FBC0	m	Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclòs treballs nocturns. (TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	3,65 €
P- 42	F21B3001	M	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transport i canon abocador (DOTZE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	12,25 €
P- 43	F21R1165	u	Tala controlada directa d'arbre < 6 m d'alçada, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km) (CENT VUIT EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	108,52 €
P- 44	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	0,52 €
P- 45	F2213422	m3	Excavació per a rebaixa caixa paviments i desmunt, en tot tipus de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega directa sobre camió. (DOS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,78 €
P- 46	F221XMAN	m3	Excavació manual de rasa per a serveis, inclosos mitjans auxiliars i càrrega sobre camió o altre mitjà de transport. (TRENTA-UN EUROS)	31,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 47	F2241010	m2	Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics (UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1,33 €
P- 48	F228560F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (DISSET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	17,45 €
P- 49	F2R35039	m3	Transport de terres i/o residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 20 km (DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	2,61 €
P- 50	F2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41 €
P- 51	F2RAX1H0	m3	Triatge i matxueig de terres i runa amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat, càrrega de material amb pala excavadora i ajuda de mitjans manuals per al triatge. (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4,64 €
P- 52	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçada com a màxim, HA-25/B/10/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba (SETANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	76,63 €
P- 53	F32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçada màxima de 6 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)	1,01 €
P- 54	F32DCA26	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçada <= 6 m, per a deixar el formigó vist (VINT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	20,28 €
P- 55	F931201F	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	21,82 €
P- 56	F9G12435	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic (SETANTA-SET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	77,32 €
P- 57	F9G22448	m3	Paviment de formigó rentat HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, p.p. encofrat i formació i segellat de juntes. Tot inclòs completament acabat. (VUITANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	81,62 €
P- 58	F924M618	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (QUATRE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	4,06 €
P- 59	FFB25355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,64 €
P- 60	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (QUATRE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	4,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 61	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (SET EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	7,32 €
P- 62	FFB29355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (NOU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	9,69 €
P- 63	FG22TP2K	m	Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	21,84 €
P- 64	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1,75 €
P- 65	FJS5A734	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (NOU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	9,58 €
P- 66	FJSA2011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (CENT QUARANTA-UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)	141,01 €
P- 67	FJSA2021	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (CENT NORANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	196,57 €
P- 68	FJSB1111HB91	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (CINQUANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	59,86 €
P- 69	FJS DR60G	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (CINQUANTA EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	50,70 €
P- 70	FJS DR80G	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	212,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 71	FN316A34IIMS	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada en períod de canalització soterrada (QUARANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	45,23 €
P- 72	FN7613D2	u	Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4'' de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, rosçada a la canonada (TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	31,93 €
P- 73	FN ER2461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (DOTZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,94 €
P- 74	FPATRXAR1	ut	Treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars (DIVUIT MIL VUIT-CENTS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	18.800,49 €
P- 75	FPATRXAR2	DIA	Treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall. (VINT MIL DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	20.212,77 €
P- 76	FPATRXAR3	DIA	Modificat de treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars (TRES MIL CENT VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	3.121,91 €
P- 77	FPATRXAR4	DIA	Modificat treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall. (CINC MIL CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	5.162,70 €
P- 78	FQ31X101	U	Font clàssica per a exteriors en cassoleta, de fosa dúctil, amb sortida de raig vertical i polsador de peu, inclosa arqueta amb regulador de pressió, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, inclòs comptador i vàlvula, instal·lada i en servei. (TRES-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	331,81 €
P- 79	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (DIVUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	18,91 €
P- 80	FR451N2A	u	Subministrament de Quercus robur Fastigate Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NT.J (CENT NORANTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	190,42 €
P- 81	FR4GB611	u	Subministrament de Phlox subulata en contenidor d'1 l (UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	1,71 €
P- 82	FR4J6DF2	u	Subministrament de Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvèol forestal de 200 cm3 (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	0,53 €
P- 83	FR61225B	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 16 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (CINQUANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	52,87 €
P- 84	FR6B1154	u	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (ZERO EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	0,46 €
P- 85	FRBFT4XY	m	Subministre, transport i col·locació de tauló de fusta de pi 200 mm alçada x100 mm d'amplada x mida variable de llargada tractada a l'autoclau classe IV , cantos polts KHV AVET 10, (segons especificacions adjuntes). Conformant parament vertical de 800 mm d'alt x 100 mm d'amplada. Inclou mecanització del tauló amb forats per inserció de varilles galvanitzades de 20 mm de diàmetre, tornilleria i colocació a l'obra i/o els anclatges necessaris per garantir l'estabilitat d'aquestes contencions. Inclou també reperfilat i compactació del terreny pel bon recolçament de la fusta. (VUITANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	88,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 86	FRBFT4XZ	m3	Paviment a base de taulons de 200x100 mm polits i tractats a l'autoclau amb protecció classe IV. Inclou la preparació prèvia del terreny i tots els mitjans necessaris per a la seva correcta implantació. (SET-CENTS NORANTA EUROS)	790,00 €
P- 87	FRI33454	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús superior a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació (DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	2,53 €
P- 88	G21B1006	U	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, abocador autoritzat o acopi a la mateixa obra, d'elements de viabilitat i mobiliari urbà, incloent la seva recol·locació en cas que sigui necessària. (DINOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	19,47 €
P- 89	G21B100X	U	Demolició i retirada de tapa existent. Inclou càrrega i transport a abocador autoritzat. (VUIT-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	898,46 €
P- 90	G21BXXX3	U	Desmuntatge i muntatge de senyals verticals de direccions o de qualsevol tipus similar, pilones i altres elements verticals, enderroc de la fonamentació i nova fonamentació amb els seus suports corresponents. La partida inclou carga sobre camió, trasllat a magatzem i posterior col·locació, o recol·locació a la mateixa obra (DISSET EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	17,75 €
P- 91	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment. (CENT SIS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	106,51 €
P- 92	G2266211	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, inclosa la preparació de la superfície d'assentament en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (DOTZE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	12,31 €
P- 93	G32511H2	m3	Formigó per a murs de contenció HM-20/B/20/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba (SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	69,05 €
P- 94	G5X125	M	Canalització de telecomunicacions de 6 tubs PVC DN 160 col·locats en vertical amb ancoratge mecànic en altura fins a 20 m. (NORANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	93,87 €
P- 95	GDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CINC-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	583,53 €
P- 96	GDK2Y4F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó catat de 290x140x100 mm, sobre llit de sorra (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	54,52 €
P- 97	GDKZY001	U	Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Auntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada. (QUARANTA EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	40,14 €
P- 98	GG21R91G	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment (DOS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	2,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 99	GHSMXBA2	m	Formació de bassament i peana per a armari de serveis. (CENT DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	118,44 €
P- 100	GHSMXBAS	U	Formació de bassament per a columna d'enllumenat amb dau de formigó HA-25 , inclosa col·locació de cargoleria d'ancoratge. (VUITANTA-NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	89,14 €
P- 101	GHSMY001	m	Canalització d'1 tub de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei. (VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	8,47 €
P- 102	GHSMY002	M	Canalització de serveis de 2 tubs de polietilè corrugat dn 110, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (NOU EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	9,56 €
P- 103	GHSMY02C	m	Canalització de 2 tubs de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei. (DEU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	10,55 €
P- 104	K4DE1900	m3	Muntatge i desmuntatge de bastida amb apuntalament metàl·lic, de 10 m d'alçària, com a màxim (ONZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	11,75 €
P- 105	K863U00X	kg	Planxa d'acer corten de 8 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques (DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	2,30 €
P- 106	PAESCOMESRE G	pa	Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat (SET-CENTS CINQUANTA EUROS)	750,00 €
P- 107	PPA8BTM1	Pa	Partida alçada a justificar d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de distribució de Fecsa-Endesa corresponents al pressupost desglossat EOY39 que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei. (SET MIL VUIT-CENTS SIS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	7.806,16 €
P- 108	PPA8MT01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de mitja tensió per a la supressió del centre de transformació 59512 d'Endesa corresponents al pressupost desglossat EOYAQ que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei. (NOU MIL DOS-CENTS CATORZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	9.214,43 €
P- 109	PPA900SS	Pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra (SET MIL EUROS)	7.000,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	252125	M	Canalització de telecomunicacions de 2 tubs de polietilè corrugat dn 125, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.	19,44 €
	B060U310		Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	12,20500 €
	BG22TL10		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, per a canalitzacions soterrades	4,79400 €
			Altres conceptes	2,44 €
P- 2	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic	0,36 €
			Sense descomposició	0,36 €
P- 3	31A TUBDR100	MI	Canonada de drenatge de pvc corrugat d.100mm Canonada de drenatge corrugat d.100mm	9,67 € 1,33000 € 8,34 €
			Altres conceptes	
P- 4	A010001	u	Treballs de càlcul de l'estructura	10.429,70 €
			Sense descomposició	10.429,70 €
P- 5	E211249A	pa	Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Maranyosa núm. 4, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat	5.683,50 €
			Sense descomposició	5.683,50 €
P- 6	E222B232	m3	Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat.	6,83 €
			Altres conceptes	6,83 €
P- 7	E225AJ70 B0331020	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	26,25 € 26,25 €
			Altres conceptes	
P- 8	E441511X B44Z5015	kg	Subministrament i col·locació Acer S275 en estructura metàl·lica de l'ascensor amb perfils UPN, IPE, tubs estructurals i platines. Inclou p.p. d'escapçadures, granallat i pintat amb dues capes de 80 micres de mini antioxidant. Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	3,50 € 1,01000 €
			Altres conceptes	2,49 €
P- 9	E45817CX B065710B	m3	Subministrament i abocat de formigó en cercols, HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars Formigó HA-25/B/10/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	240,03 € 68,53350 €
			Altres conceptes	171,50 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 10	E45917CX B065710B	m3	Subministrament i abocat de formigó en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars Formigó HA-25/B/10/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	240,03 € 68,53350 €
			Altres conceptes	171,50 €
P- 11	E4B8300X B0A14200	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en cercol , incloent p.p. de solapaments i escapçadures Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,25 € 0,00485 €
			Altres conceptes	1,25 €
P- 12	E4B9300X B0A14200	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant, incloent p.p. de solapaments i escapçadures Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,25 € 0,00970 €
			Altres conceptes	1,24 €
P- 13	E4LM1A2X B4LM1A20	m2	Subministrament i execució de forjat cantell 11 cm amb xapa Haircol -59 d'espessor 1 mm. Inclou p.p. de retalls i acabats. Perfil de xapa col·laborant d'acer galvanitzat d'1 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçària màxima, pes de 11 a 12 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 70 a 80 cm4	24,00 € 23,16000 €
			Altres conceptes	0,84 €
P- 14	E4R11064 B4R11061	kg	Acer inoxidable austenític de designació AISI 304, per a estructures, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller i col·locat a l'obra Acer inoxidable austenític de designació AISI 304, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller	3,71 € 3,44000 €
			Altres conceptes	0,27 €
P- 15	E612B51V B0111000 B0710250 B0F1D2A1	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 Aigua Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	23,95 € 0,01809 € 1,50593 € 4,99200 €
			Altres conceptes	17,43 €
P- 16	E81126D2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat	13,90 €
			Altres conceptes	13,90 €
P- 17	E83F3E03 B0A44000 B0CC3310 B7J500ZZ B7JZ00E1	m2	Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques Visos per a plaques de guix laminat Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520 Massilla per a junt de plaques de cartró-guix Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	11,41 € 2,06250 € 5,16220 € 0,40698 € 0,11970 €
			Altres conceptes	3,66 €
P- 18	E8443220	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	21,62 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	1,48500 €
	B0CC1310		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	3,68740 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,48195 €
	B7J200E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,11340 €
	B84Z5610		Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	4,54000 €
P- 19	E898J2A0	m2	Altres conceptes	11,31 €
			Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	3,94 €
			Pintura plàstica per a interiors	1,19340 €
			Segelladora	0,57681 €
			Altres conceptes	2,17 €
P- 20	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	4,53 €
			Pintura plàstica per a interiors	1,19340 €
			Segelladora	0,57681 €
			Altres conceptes	2,76 €
P- 21	E9C1443A	m2	Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal	20,30 €
			Terratzo llis de microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, per a ús interior normal	12,58400 €
			Beurada de color	1,21980 €
			Altres conceptes	6,50 €
P- 22	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6	6,19 €
			Beurada de color	0,07638 €
			Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	3,12120 €
			Altres conceptes	2,99 €
P- 23	EL161001	u	Ascensor KONE EcoSpace -1 o similar, elèctric per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), 1,00 m/s velocitat, 2 parades amb dos accessos i un accés addicional a 180, habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 1314/1997	13.634,01 €
			Sense descomposició	13.634,01 €
P- 24	EL161003	u	Banyador de paret per fluorescents lineals en línia contínua tipus OD-3492, 28W.	626,27 €
			Sense descomposició	626,27 €
P- 25	EL161008	u	L·luminària d'emergència i senyalització amb làmpada incandescent de 160 lumens, tipus Nova N3 G-5 o similar, color blanc de 2 hores d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre o encastada, inclou petit material, connexionat i verificació de funcionament.	219,01 €
			Sense descomposició	219,01 €
P- 26	EL161011	u	Despeses a justificar per al contracte dels subministraments elèctrics	185,28 €
			Sense descomposició	185,28 €
P- 27	EL161012	u	Taxes EIC corresponents a la legalització	484,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 28	EL161013	u	Sense descomposició	484,61 €
			honoraris corresponents a la redacció i confecció del projecte elèctric de legalització. inclou separata específica , plans de detalls, esquemes unifilars, càlculs justificatius, medicions, pressupost, plec de condicions i estudi bàsic de seguretat, taxes de visat del projecte al col·legi professional i taxes de visat del certificat i direcció d'obra al col·legi professional.	1.453,84 €
			Sense descomposició	1.453,84 €
P- 29	EL181001	u	Sistema de seguretat per a rescat automàtic	3.650,40 €
			Sense descomposició	3.650,40 €
P- 30	EL181002	u	Terra de xapa estriada amb acabat acer inox o alumini	916,77 €
			Sense descomposició	916,77 €
P- 31	EL181003	u	Canvi ubicació armari en planta superior	483,94 €
			Sense descomposició	483,94 €
P- 32	EL181004	u	Canvi d'acabats laterals cabina melamina inox	1.329,79 €
			Sense descomposició	1.329,79 €
P- 33	EP431103	m	Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un i col·locat en tub	5,07 €
			Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un	1,32600 €
			Altres conceptes	3,74 €
P- 34	EP521001	u	Partida alçada a justificar per a elements de telefonia	221,89 €
			Sense descomposició	221,89 €
P- 35	EP531311	u	Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, encastada	9,29 €
			Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, per a encastar	5,39000 €
			Altres conceptes	3,90 €
P- 36	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	46,81 €
			Altres conceptes	46,81 €
P- 37	F2135223	m3	Enderroc d'elements estructurals de formigó armat o en massa, mitjans manuals i mecànics, càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	34,42 €
			Altres conceptes	34,42 €
P- 38	F216RT43	m	Desmuntatge i trasllat fins a llocs autoritzat de tanca metàl·lica opaca o de simple torsió, inclou la demolició d'ancoratge amb base de formigó i situats cada 2m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.	10,55 €
			Altres conceptes	10,55 €
P- 39	F2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics o manuals de runa sobre camió o contenidor	3,93 €
			Altres conceptes	3,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 40	F2194JL5	m2	Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió.	4,95 €
			Altres conceptes	4,95 €
P- 41	F219FBC0	m	Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclosos treballs nocturns.	3,65 €
			Altres conceptes	3,65 €
P- 42	F21B3001	M	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transport i canon abocador	12,25 €
			Altres conceptes	12,25 €
P- 43	F21R1165	u	Tala controlada directa d'arbre < 6 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km)	108,52 €
	B2RA9SB0		Deposició controlada a planta de compostatge de residus vegetals nets no especials amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,55000 €
	B2RA9TD0		Deposició controlada a planta de compostatge de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	27,49760 €
			Altres conceptes	76,47 €
P- 44	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió	0,52 €
			Altres conceptes	0,52 €
P- 45	F2213422	m3	Excavació per a rebaix caixa pavimetns i desmunt, en tot tipus de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega directa sobre camió.	2,78 €
			Altres conceptes	2,78 €
P- 46	F221XMAN	m3	Excavació manual de rasa per a serveis, inclosos mitjans auxiliars i càrrega sobre camió o altre mitjà de transport.	31,00 €
			Altres conceptes	31,00 €
P- 47	F2241010	m2	Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics	1,33 €
			Altres conceptes	1,33 €
P- 48	F228560F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat , en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM	17,45 €
	B037R000		Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	13,31000 €
			Altres conceptes	4,14 €
P- 49	F2R35039	m3	Transport de terres i/o residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 20 km	2,61 €
			Altres conceptes	2,61 €
P- 50	F2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,41 €
	B2RA71H0		Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,41000 €
			Altres conceptes	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 51	F2RAX1H0	m3	Triatge i matxuqueig de terres i runa amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat, càrrega de material amb pala excavadora i ajuda de mitjans manuals per al triatge.	4,64 €
			Altres conceptes	4,64 €
P- 52	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba	76,63 €
	B065760B		Formigó HA-25/B/10/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	59,57700 €
			Altres conceptes	17,05 €
P- 53	F32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,01 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00592 €
			Altres conceptes	1,00 €
P- 54	F32DCA26	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist	20,28 €
	B0A31000		Clau acer	0,15310 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,34400 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,35547 €
	B0D625A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,07676 €
	B0D629A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,18412 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,11650 €
			Altres conceptes	16,05 €
P- 55	F931201F	m3	Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 95% del PM	21,82 €
	B0111000		Aigua	0,06650 €
	B0372000		Tot-u artificial	16,72100 €
			Altres conceptes	5,03 €
P- 56	F9G12435	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic	77,32 €
	B064E26B		Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	68,14500 €
			Altres conceptes	9,18 €
P- 57	F9G22448	m3	Paviment de formigó rentat HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, p.p. encofrat i formació i segellat de juntes. Tot inclòs completament acabat.	81,62 €
	B064E26B		Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	65,04750 €
	B9GZ1210		Pols de quars color gris	9,15300 €
			Altres conceptes	7,42 €
P- 58	F9Z4M618	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	4,06 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01979 €
	B0B34256		Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	3,19200 €
			Altres conceptes	0,85 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 59	FFB25355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	2,64 €
	BFB25300		Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,25500 €
	BFWB2505		Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,61500 €
	BFYB2505		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,04000 €
			Altres conceptes	1,73 €
P- 60	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	4,37 €
	BFB27300		Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,62220 €
	BFWB2705		Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	1,32600 €
	BFYB2705		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,12000 €
			Altres conceptes	2,30 €
P- 61	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos.	7,32 €
	BFB28300		Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,08120 €
	BFWB2805		Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	2,37000 €
	BFYB2805		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,24000 €
			Altres conceptes	3,63 €
P- 62	FFB29355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos.	9,69 €
	BFB29300		Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,69320 €
	BFWB2905		Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	3,52500 €
	BFYB2905		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,38000 €
			Altres conceptes	4,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 63	FG22TP2K	m	Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.	21,84 €
	B060U310		Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	12,20500 €
	BG22TP10		Tub corbacle corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	6,32400 €
			Altres conceptes	3,31 €
P- 64	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	1,75 €
	BFYB2305		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,02000 €
	BJS51730		Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	0,89250 €
P- 65	FJS5A734	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	9,58 €
	BD5A2600		Tub circular ranurat de paret simple de PVC i 50 mm de diàmetre	2,54600 €
	BFYB2305		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,02400 €
	BJS51730		Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	3,23000 €
P- 66	FJSA2011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	141,01 €
	BJSA2011		Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions	119,01000 €
			Altres conceptes	22,00 €
P- 67	FJSA2021	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	196,57 €
	BJSA2021		Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions	172,29000 €
P- 68	FJSB1111HB91	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	59,86 €
	BJSB1110HB91		Electrovàlvula PGV, diàmetre 1", rosca femella, amb solenoide de 9V, de PVC, configuració en línia, cabal de 0,23 a 6,81 m3/h, per pressions de 1,38 a 10,34 bar, ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER	44,79000 €
	BJSWE100		Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1"	3,37000 €
			Altres conceptes	11,70 €
P- 69	FJS DR60G	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral	50,70 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 70	B0330020	u	Grava de pedrera, per a drens	0,94050 €
	BJSDR600		Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar	38,44000 €
			Altres conceptes	11,32 €
	FJSDR80G		Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral	212,80 €
P- 71	B0330020	u	Grava de pedrera, per a drens	0,94050 €
	BJSDR800		Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar	192,18000 €
			Altres conceptes	19,68 €
	FN316A34IIMS		Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la serie Válvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada	45,23 €
	BN316A30IIMS		Vàlvula de bola de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable EN 1.4408/316 de diàmetre 1", extrems roscats segons DIN 259/2999, amb fixació per a actuator, maneta amb bloqueig de seguretat i pressió màxima 69 bar, ref. 63V3C025 de la serie Válvules d'INOXPRES	36,60000 €
			Altres conceptes	8,63 €
P- 72	FN7613D2	u	Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada	31,93 €
	BN7613D0		Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar	16,78000 €
			Altres conceptes	15,15 €
P- 73	FNER2461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat	12,94 €
	BNER2461		Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga i amb presa manomètrica, per a muntar roscat	6,26000 €
			Altres conceptes	6,68 €
P- 74	FPATRXAR1	ut	Treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars	18.800,49 €
			Sense descomposició	18.800,49 €
P- 75	FPATRXAR2	DIA	Treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall.	20.212,77 €
			Sense descomposició	20.212,77 €
P- 76	FPATRXAR3	DIA	Modificat de treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars	3.121,91 €
			Sense descomposició	3.121,91 €
P- 77	FPATRXAR4	DIA	Modificat treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall.	5.162,70 €
			Sense descomposició	5.162,70 €
P- 78	FQ31X101	U	Font clàssica per a exteriors en cassoleta, de fosa dúctil, amb sortida de raig vertical i polsador de peu, inclosa arqueta amb regulador de pressió, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, incloïts comptador i vàlvula, instal·lada i en servei.	331,81 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BQ31C010	m3	Font clàssica per a exteriors, de fosa, amb protecció antioxidant i pintura color negre forja.	190,83000 €
	BQ3Z1300		Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	45,80000 €
			Altres conceptes	95,18 €
P- 79	FR3P2111		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	18,91 €
	BR3P2110		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	16,33170 €
			Altres conceptes	2,58 €
P- 80	FR451N2A	u	Subministrament de Quercus robur Fastigiata Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	190,42 €
	BR451N2A		Quercus robur Fastigiata Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	190,42051 €
			Altres conceptes	-0,00 €
P- 81	FR4GB611	u	Subministrament de Phlox subulata en contenidor d'1 l	1,71 €
	BR4GB611		Phlox subulata' en contenidor d'1 l	1,71380 €
			Altres conceptes	-0,00 €
P- 82	FR4J6DF2	u	Subministrament de Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvèol forestal de 200 cm3	0,53 €
	BR4J6DF2		Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvèol forestal de 200 cm3	0,53000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 83	FR61225B	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 16 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	52,87 €
	B0111000		Aigua	0,21280 €
	BR341110		Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	3,29360 €
			Altres conceptes	49,36 €
P- 84	FR6B1154	u	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg	0,46 €
	B0111000		Aigua	0,00665 €
			Altres conceptes	0,45 €
P- 85	FRBFT4XY	m	Subministre, transport i col·locació de tauló de fusta de pi 200 mm alçada x100 mm d'amplada x mida variable de llargada tractada a l'autoclau classe IV , cantos polits KHV AVET 10, (segons especificacions adjuntes). Conformant parament vertical de 800 mm d'alt x 100 mm d'amplada. Inclou mecanització del tauló amb forats per inserció de varilles galvanitzades de 20 mm de diàmetre, tornilleria i col·locació a l'obra i/o els anclatges necessaris per garantir l'estabilitat d'aquestes contencions. Inclou també reperfilat i compactació del terreny pel bon recolçament de la fusta.	88,65 €
	B0B2N210		Acer inoxidable austenític en barres corrugades amb molibdè, de designació AISI 316	8,52000 €
	BRB5R6AX		Tauló de fusta de pi 200x100 mm polit i tractat a l'autoclau	39,20000 €
			Altres conceptes	40,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 86	FRBFT4XZ	m3	Paviment a base de taulons de 200x100 mm polits i tractats a l'autoclau amb protecció classe IV. Inclou la preparació prèvia del terreny i tots els mitjans necessaris per a la seva correcta implantació.	790,00 €
	B0B2N210		Acer inoxidable austenític en barres corrugades amb molibdè, de designació AISI 316	85,20000 €
	BRB5R6AX		Tauló de fusta de pi 200x100 mm polit i tractat a l'autoclau	490,00000 €
			Altres conceptes	214,80 €
P- 87	FRI33454	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús superior a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació	2,53 €
	BRI31340		Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, cosida en les dues cares a una xarxa de polipropilè biodegradable	1,26500 €
			Altres conceptes	1,27 €
P- 88	G21B1006	U	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, abocador autoritzat o acopi a la mateixa obra, d'elements de via i mobiliari urbà, incloent la seva recol·locació en cas que sigui necessària.	19,47 €
			Altres conceptes	19,47 €
P- 89	G21B100X	U	Demolició i retirada de tapa existent. Inclou càrrega i transport a abocador autoritzat.	898,46 €
			Altres conceptes	898,46 €
P- 90	G21BXXX3	U	Desmuntatge i muntatge de senyals verticals de direccions o de qualsevol tipus similar, pilones i altres elements verticals, enderroc de la fonamentació i nova fonamentació amb els seus suports corresponents. La partida inclou carga sobre camió, trasllat a magatzem i posterior col·locació, o recol·locació a la mateixa obra	17,75 €
			Sense descomposició	17,75 €
P- 91	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment.	106,51 €
			Sense descomposició	106,51 €
P- 92	G2266211	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, inclosa la preparació de la superfície d'assentament en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació	12,31 €
	B0111000		Aigua	0,06650 €
	B03D1000		Terra seleccionada	9,99600 €
			Altres conceptes	2,25 €
P- 93	G32511H2	m3	Formigó per a murs de contenció HM-20/B/20/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba	69,05 €
	B064300B		Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	53,64405 €
			Altres conceptes	15,41 €
P- 94	G5X125	M	Canalització de telecomunicacions de 6 tubs PVC DN 160 col·locats en vertical amb ancoratge mecànic en altura fins a 20 m.	93,87 €
			Sense descomposició	93,87 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 95	GDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	583,53 €
	B064500B		Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	25,25500 €
	BDK218ZJ		Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia	530,50000 €
			Altres conceptes	27,78 €
P- 96	GDK2Y4F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre lit de sorra	54,52 €
	B0312500		Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,32683 €
	B064300C		Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	21,66054 €
	B0DF8H0A		Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos	1,28896 €
	B0F1D2A1		Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	2,23944 €
P- 97	GDKZY001	U	Altres conceptes	29,00 €
			Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Ajuntament de Lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada.	40,14 €
			Morter de ciment tipus M-80, pastat en central, consistència >100 mm, iclòs transport a obra	1,33140 €
			Subministrament de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Ajuntament de Lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent b-125. producte certificat per empresa acreditada.	19,53000 €
			Altres conceptes	19,28 €
P- 98	GG21R91G	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	2,80 €
	BG21R910		Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,32600 €
	BGW21000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,13000 €
			Altres conceptes	1,34 €
P- 99	GHSMBXA2	m	Formació de bassament i peana per a armar de serveis.	118,44 €
	B064300C		Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	55,88100 €
	BG25P090		Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	4,26400 €
P- 100	GHSMBXAS	U	Altres conceptes	58,30 €
			Formació de bassament per a columna d'enllumenat amb dau de formigó HA-25, inclosa col·locació de cargoleria d'ancoratge.	89,14 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 101	B064300C	m	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	55,88100 €
	BG25P090		Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	4,26400 €
			Altres conceptes	29,00 €
	GHSMY001		Canalització d'1 tub de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei.	8,47 €
	B064300C		Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,71051 €
	BG25P090		Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	2,08000 €
			Altres conceptes	0,68 €
	GHSMY002		Canalització de serveis de 2 tubs de polietilè corrugat dn 110, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.	9,56 €
	B060U310		Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	5,85840 €
	BG227L09		Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, per a canalitzacions soterrades	1,66400 €
P- 102		M	Altres conceptes	2,04 €
	GHSMY02C		Canalització de 2 tubs de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei.	10,55 €
	B064300C		Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,71051 €
	BG25P090		Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	4,16000 €
			Altres conceptes	0,68 €
	K4DE1900		Muntatge i desmuntatge de bastida amb apuntalament metàl·lic, de 10 m d'alçària, com a màxim	11,75 €
	B0DZT006		Bastida de metall, per a 25 usos	5,86000 €
			Altres conceptes	5,89 €
	K863U00X		Planxa d'acer corten de 8 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques	2,30 €
	B44ZS043		Acer amb resistència millorada a la corrosió atmosfèrica (corten) S355J0WP segons PNE-EN 10025-5, format per peça simple, en perfils laminats en calent en planxa, tallat a mida	1,84000 €
P- 106	PAESCOMESREG	pa	Altres conceptes	0,46 €
			Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat	750,00 €
			Sense descomposició	750,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 107	PPA8BTM1	Pa	Partida alçada a justificar d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de distribució de Fecsa-Endesa corresponents al pressupost desglossat EOY39 que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei.	7.806,16 €
			Sense descomposició	7.806,16 €
P- 108	PPA8MT01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de mitja tensió per a la supressió del centre de transformació 59512 d'Endesa corresponents al pressupost desglossat EOYAQ que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei.	9.214,43 €
			Sense descomposició	9.214,43 €
P- 109	PPA900SS	Pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra	7.000,00 €
			Sense descomposició	7.000,00 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pág.: 1

MÀ D'OBRA

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	A0112000	H	Cap de colla	14,92 €
	A0121000	H	Oficial 1a	18,24 €
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	14,88 €
	A0123000	h	Oficial 1a encofrador	14,88 €
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	14,88 €
	A0125000	H	Oficial 1a soldador	18,54 €
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	14,88 €
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	19,68 €
	A012F000	h	Oficial 1a manyà	15,12 €
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	15,37 €
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	15,37 €
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	14,88 €
	A012P000	H	Oficial 1a jardiner	21,09 €
	A012P200	h	Oficial 2a jardiner	25,48 €
	A0133000	h	Ajudant encofrador	12,98 €
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	12,98 €
	A0135000	h	Ajudant soldador	20,76 €
	A0137000	h	Ajudant col·locador	12,98 €
	A013D000	h	Ajudant pintor	17,44 €
	A013F000	h	Ajudant manyà	13,03 €
	A013H000	h	Ajudant electricista	12,96 €
	A013M000	h	Ajudant muntador	12,98 €
	A013P000	H	Ajudant jardiner	18,72 €
	A0140000	H	Manobre	11,49 €
	A0150000	h	Manobre especialista	13,18 €
	MAO1BOP	H.	Encarregat	12,05 €
	MAO2BOP	H.	Oficial	11,25 €
	MAO3BOP	H.	Ajudant	9,10 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pág.: 2

MAQUINÀRIA

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	C1101200	H	Compressor amb dos martells pneumàtics	14,72 €
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	60,63 €
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	87,12 €
	C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	73,14 €
	C13124B0	h	Pala excavadora giratoria sobre cadenes de 21 a 30 t	98,53 €
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	48,15 €
	C13161E0	h	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t, amb accessoris retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	47,60 €
	C1331100	h	Motoanivelladora petita	50,55 €
	C1331200	h	Motoanivelladora mitjana	55,88 €
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	58,76 €
	C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	6,25 €
	C1501700	H	Camió per a transport de 7 t	28,67 €
	C1502D00	h	Camió cisterna de 6 m3	35,63 €
	C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	36,67 €
	C1503000	H	Camió grua	39,72 €
	C1503300	h	Camió grua de 3 t	42,74 €
	C1503U10	H	Camió grua de 5 t	32,96 €
	C150G800	h	Grua autopropulsada de 12 t	43,47 €
	C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	104,73 €
	C1704100	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	1,54 €
	C1705600	h	Formigonera de 165 l	1,57 €
	C1709A00	h	Estenedora per a paviments de formigó	69,60 €
	C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,07 €
	C1R1MAR0	h	Matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat	215,00 €
	C2003000	h	Remolinador mecànic	4,70 €
	C2005000	h	Regle vibratori	4,33 €
	C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,12 €
	C200S000	H	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	6,84 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	CR11B700	h	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador	46,09 €
	CRE23000	h	Motoserra	3,14 €
	MAO01BOP	H.	Desplaçaments	3,68 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0111000	m3	Aigua	1,33 €
	B0312020	T	Sorra de pedrera de pedra granítica per a morters	16,50 €
	B0312500	T	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	13,34 €
	B0330020	t	Grava de pedrera, per a drens	18,81 €
	B0331020	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	15,23 €
	B0372000	m3	Tot-u artificial	14,54 €
	B037R000	m3	Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	13,31 €
	B03D1000	m3	Terra seleccionada	8,33 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	91,69 €
	B060U310	M3	Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	48,82 €
	B064300B	m3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	51,83 €
	B064300C	M3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	53,22 €
	B064500B	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	50,51 €
	B064E26B	m3	Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	61,95 €
	B065710B	m3	Formigó HA-25/B/10/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	65,27 €
	B065760B	m3	Formigó HA-25/B/10/Ila de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila	56,74 €
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	26,19 €
	B071UC01	M3	Morter de ciment tipus M-80, pastat en central, consistència >100 mm, iclòs transport a obra	66,57 €
	B0A14200	ko	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,97 €
	B0A31000	ka	Clau acer	1,02 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	8,25 €
	B0B27000	ko	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,51 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 5

MATERIALS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0B2A000	kq	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,52 €
	B0B2N210	kq	Acer inoxidable austenític en barres corrugades amb molibdè, de designació AISI 316	2,84 €
	B0B34256	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	2,66 €
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	3,58 €
	B0CC3310	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	4,87 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,38 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	187,09 €
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	7,60 €
	B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	18,23 €
	B0DF8H0A	U	Motlle metàl·lic per a encofrat de períod de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos	1,28 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	2,33 €
	B0DZT006	m3	Bastida de metall, per a 25 usos	2,93 €
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,16 €
	B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,41 €
	B2RA9SB0	t	Deposició controlada a planta de compostage de residus vegetals nets no especials amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	45,50 €
	B2RA9TD0	t	Deposició controlada a planta de compostage de residus de troncs i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	85,93 €
	B44Z5015	ka	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,01 €
	B44ZS043	ka	Acer amb resistència millorada a la corrosió atmosfèrica (corten) S355J0WP segons PNE-EN 10025-5, format per peça simple, en perfils laminats en calent en planxa, tallat a mida	1,84 €
	B4LM1A20	m2	Perfil de xapa col·laborant d'acer galvanitzat d'1 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçària màxima, pes de 11 a 12 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 70 a 80 cm4	23,16 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 6

MATERIALS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B4R11061	kq	Acer inoxidable austenític de designació AISI 304, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller	3,44 €
	B7J500ZZ	kq	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,02 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,06 €
	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	4,54 €
	B89ZPD00	ka	Pintura plàstica per a interiors	3,00 €
	B8ZA1000	kq	Segelladora	3,77 €
	B9C14431	m2	Terratzo llis de microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, per a ús interior normal	12,10 €
	B9CZ2000	ko	Beurada de color	0,76 €
	B9GZ1210	t	Pols de quars color gris	457,65 €
	B9U21AA0	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	3,06 €
	BD5A2600	m	Tub circular ranurat de paret simple de PVC i 50 mm de diàmetre	0,67 €
	BDK218ZJ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia	530,50 €
	BDKZY001	U	Subministrament de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb senigrafia homologada de l'ajuntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent b-125. producte certificat per empresa acreditada.	19,53 €
	BFB25300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,25 €
	BFB27300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,61 €
	BFB28300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,06 €
	BFB29300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,66 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFWB2505	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	2,05 €
	BFWB2705	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	4,42 €
	BFWB2805	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	7,90 €
	BFWB2905	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	11,75 €
	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,02 €
	BFYB2505	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,04 €
	BFYB2705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,12 €
	BFYB2805	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,24 €
	BFYB2905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,38 €
	BG21R910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,30 €
	BG22TL09	M	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 n, per a canalitzacions soterrades	0,80 €
	BG22TL10	M	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 n, per a canalitzacions soterrades	2,35 €
	BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,10 €
	BG25P090	M	Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	2,08 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGW21000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,13 €
	BJS51730	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	0,85 €
	BJSA2011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions	119,01 €
	BJSA2021	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions	172,29 €
	BJSB1110HB91	u	Electrovàlvula PGV, diàmetre 1'', rosca femella, amb solenoide de 9V, de PVC, configuració en línia, cabal de 0,23 a 6,81 m3/h, per pressions de 1,38 a 10,34 bar, ref. PGV-100G-B9V de la serie Electrovàlvules de HUNTER	44,79 €
	BJSDR600	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar	38,44 €
	BJSDR800	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar	192,18 €
	BJSWE100	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1''	3,37 €
	BN316A30IIMS	u	Vàlvula de bola de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable EN 1.4408/316 de diàmetre 1'', extrems roscats segons DIN 259/2999, amb fixació per a actuator, maneta amb bloqueig de seguretat i pressió màxima 69 bar, ref. 63V3C025 de la serie Vàlvules d'INOXPRES	36,60 €
	BN7613D0	u	Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4'' de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar	16,78 €
	BNER2461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga i amb presa manomètrica, per a muntar roscat	6,26 €
	BP434510	m	Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un	1,30 €
	BP531311	u	Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, per a encastar	5,39 €
	BQ31C010	U	Font clàssica per a exteriors, de fosa, amb protecció antioxidant i pintura color negre forja.	190,83 €
	BQ321300	U	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	22,90 €
	BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	41,17 €
	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	14,14 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BR451N2A	u	Quercus robur Fastigiata Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	182,57 €
	BR4GB611	u	Phlox subulata' en contenidor d'1 l	1,64 €
	BR4J6DF2	u	Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvèol forestal de 200 cm3	0,53 €
	BRB5R6AX	m	Tauló de fusta de pi 200x100 mm polit i tractat a l'autoclau	9,80 €
	BRI31340	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, cosida en les dues cares a una xarxa de polipropilè biodegradable	1,10 €
	TUBDR100	ml	Canonada de drenatge corrugat d.100mm	1,33 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L i sorra de pedra granítica amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	Rend.: 1.000		64,49 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	13,18000 =	13,18000	
				Subtotal...		13,18000	13,18000
	Maquinària: C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	1,57000 =	1,09900	
				Subtotal...		1,09900	1,09900
	Materials: B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,33000 =	0,26600	
	B0312020	T	Sorra de pedrera de pedra granítica per a morters	1,630 x	16,50000 =	26,89500	
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	91,69000 =	22,92250	
				Subtotal...		50,08350	50,08350
				DESPESES AUXILIARS	1,00%		0,13180
				COST DIRECTE			64,49430
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			64,49430
	D0B27100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B400S, de límit elàstic >= 400 N/mm2	Rend.: 1.000		0,69 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,005 /R x	14,88000 =	0,07440	
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,005 /R x	12,98000 =	0,06490	
				Subtotal...		0,13930	0,13930
	Materials: B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,0102 x	0,97000 =	0,00989	
	B0B27000	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	1,050 x	0,51000 =	0,53550	
				Subtotal...		0,54539	0,54539
				DESPESES AUXILIARS	1,00%		0,00139
				COST DIRECTE			0,68608
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,68608
	D0B2A100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1.000		0,70 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,005 /R x	14,88000 =	0,07440	
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,005 /R x	12,98000 =	0,06490	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
	Materials: B0A14200 B0B2A000	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Subtotal...		0,139300,13930
				0,0102	x	0,97000 = 0,00989
				1,050	x	0,52000 = 0,54600
				Subtotal...		0,555890,55589
				DESPESES AUXILIARS		1,00%0,00139
				COST DIRECTE		0,69658
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,69658

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 1	252125	M	Canalització de telecomunicacions de 2 tubs de polietilè corrugat dn 125, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.	Rend.: 1.000		19,44 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,100 /R x	15,37000 =	1,53700	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,070 /R x	12,96000 =	0,90720	
				Subtotal...		2,44420	2,44420
	Materials:						
	B060U310	M3	Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclos transport a l'obra	0,250 x	48,82000 =	12,20500	
	BG22TL10	M	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, per a canalitzacions soterrades	2,040 x	2,35000 =	4,79400	
				Subtotal...		16,99900	16,99900
				COST DIRECTE		19,44320	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		19,44320	
P- 2	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de banda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic	Rend.: 1.000		0,36 €	
P- 3	31A	MI	Canonada de drenatge de pvc corrugat d.100mm	Rend.: 1.000		9,67 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	MAO1BOP	H.	Encarregat	0,050 /R x	12,05000 =	0,60250	
	MAO2BOP	H.	Oficial	0,300 /R x	11,25000 =	3,37500	
	MAO3BOP	H.	Ajudant	0,300 /R x	9,10000 =	2,73000	
				Subtotal...		6,70750	6,70750
	Maquinària:						
	MAO01BOP	H.	Desplaçaments	0,4441 /R x	3,68000 =	1,63429	
				Subtotal...		1,63429	1,63429
	Materials:						
	TUBDR100	ml	Canonada de drenatge corrugat d.100mm	1,000 x	1,33000 =	1,33000	
				Subtotal...		1,33000	1,33000
				COST DIRECTE		9,67179	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 9,67179			
P- 4	A010001	u	Treballs de càlcul de l'estructura	Rend.: 1.000 10.429,70 €			
P- 5	E211249A	da	Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Maranyosa núm. 4, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat	Rend.: 1.000 5.683,50 €			
P- 6	E222B232	m3	Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat.	Rend.: 1.058 6,83 €			
	Maquinària: C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,150 /R x	48,15000 =	6,82656	
				Subtotal...		6,82656	6,82656
				COST DIRECTE		6,82656	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		6,82656	
P- 7	E225AJ70	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim	Rend.: 1.000 26,25 €			
	Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,010 /R x	11,49000 =	0,11490	
				Subtotal...		0,11490	0,11490
	Maquinària: C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,300 /R x	87,12000 =	26,13600	
				Subtotal...		26,13600	26,13600
	Materials: B0331020	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	0,000 x	15,23000 =		
				Subtotal...			
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00172	
				COST DIRECTE		26,25262	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		26,25262	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 8	E441511X	kq	Subministrament i col·locació Acer S275 en estructura metàl·lica de l'ascensor amb perfils UPN, IPE, tubs estructurals i platines. Inclou p.p. d'escapadures, granallat i pintat amb dues capes de 80 micres de mini antioxidant .	Rend.: 0,718 3,50 €			
	Mà d'obra: A0125000	H	Oficial 1a soldador	Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0135000	h	Ajudant soldador	0,025 /R x	18,54000 =	0,64554	
				0,025 /R x	20,76000 =	0,72284	
				Subtotal...		1,36838	1,36838
	Maquinària: C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,250 /R x	3,12000 =	1,08635	
				Subtotal...		1,08635	1,08635
	Materials: B44Z5015	kq	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000 x	1,01000 =	1,01000	
				Subtotal...		1,01000	1,01000
				DESPESES AUXILIARS 2,50%		0,03421	
				COST DIRECTE		3,49894	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		3,49894	
P- 9	E45817CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en càrcols, HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars	Rend.: 0,317 240,03 €			
	Mà d'obra: A0122000	h	Oficial 1a paleta	Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0140000	H	Manobre	0,200 /R x	14,88000 =	9,38801	
				0,800 /R x	11,49000 =	28,99685	
				Subtotal...		38,38486	38,38486
	Maquinària: C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	0,400 /R x	104,73000 =	132,15142	
				Subtotal...		132,15142	132,15142
	Materials: B065710B	m3	Formigó HA-25/B/10/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	1,050 x	65,27000 =	68,53350	
				Subtotal...		68,53350	68,53350
				DESPESES AUXILIARS 2,50%		0,95962	
				COST DIRECTE		240,02940	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		240,02940	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 10	E45917CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en capa de compressió de forjat de xapa col.laborant HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars	Rend.: 0,317		240,03 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,200 /R x	14,88000 =	9,38801	
	A0140000	H	Manobre	0,800 /R x	11,49000 =	28,99685	
				Subtotal...		38,38486	38,38486
	Maquinària:						
	C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	0,400 /R x	104,73000 =	132,15142	
				Subtotal...		132,15142	132,15142
	Materials:						
	B065710B	m3	Formigó HA-25/B/10/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	1,050 x	65,27000 =	68,53350	
P- 11	E4B8300X	kq	Subministrament i col.locació de kg d'acer B-500S en càrcol , incloent p.p. de solapaments i escapçadures	Rend.: 0,520		1,25 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,010 /R x	14,88000 =	0,28615	
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,010 /R x	12,98000 =	0,24962	
				Subtotal...		0,53577	0,53577
	Materials:						
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,005 x	0,97000 =	0,00485	
	DOB2A100	kq	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x	0,69658 =	0,69658	
				Subtotal...		0,70143	0,70143
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00804	
P- 12	E4B9300X	ka	Subministrament i col.locació de kg d'acer B-500S en capa de compressió de forjat de xapa col.laborant, incloent p.p. de solapaments i escapçadures	Rend.: 0,520		1,25 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,010 /R x	14,88000 =	0,28615	
				Subtotal...		0,28615	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00804	
				COST DIRECTE		1,24524	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,24524	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 13	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,010 /R x	12,98000 =	0,24962	
				Subtotal...		0,53577	0,53577
	Materials:						
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,010 x	0,97000 =	0,00970	
	DOB2A100	kq	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x	0,69658 =	0,69658	
				Subtotal...		0,70628	0,70628
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00804	
				COST DIRECTE		1,25009	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,25009	
P- 14	E4LM1A2X	m2	Subministrament i execució de forjat cantell 11 cm amb xapa Haircol -59 d'espessor 1 mm. Inclou p.p. de retalls i acabats.	Rend.: 4,950		24,00 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,100 /R x	14,88000 =	0,30061	
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,200 /R x	12,98000 =	0,52444	
				Subtotal...		0,82505	0,82505
	Materials:						
	B4LM1A20	m2	Perfil de xapa col·locador d'acer galvanitzat d'1 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçada màxima, pes de 11 a 12 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 70 a 80 cm4	1,000 x	23,16000 =	23,16000	
				Subtotal...		23,16000	23,16000
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,01238	
				COST DIRECTE		23,99743	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
P- 15	E612B51V	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	DESPESES AUXILIARS 2,50%		0,00659				
				COST DIRECTE		3,71029				
				DESPESES INDIRECTES 0,00%						
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		3,71029				
				Rend.: 1.000			23 , 95 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import			
				0,700 /R x	14,88000 =	10,41600				
				0,350 /R x	11,49000 =	4,02150				
				0,175 /R x	13,18000 =	2,30650				
				Subtotal...		16,74400	16,74400			
				0,175 /R x	1,54000 =	0,26950				
				Subtotal...		0,26950	0,26950			
				P- 16	E81126D2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat	DESPESES AUXILIARS 2,50%		0,41860
								COST DIRECTE		23,94812
								DESPESES INDIRECTES 0,00%		
COST EXECUCIÓ MATERIAL		23,94812								
Rend.: 1.000			13 , 90 €							
Unitats	Preu €	Parcial	Import							
0,560 /R x	14,88000 =	8,33280								
0,360 /R x	11,49000 =	4,13640								
Subtotal...		12,46920	12,46920							
0,0173 x	64,49430 =	1,11575								
Subtotal...		1,11575	1,11575							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 17	E83F3E03	m2	Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques	DESPESES AUXILIARS 2,50% 0,31173 COST DIRECTE 13,89668 DESPESES INDIRECTES 0,00% COST EXECUCIÓ MATERIAL 13,89668
	Mà d'obra:			Rend.: 1.000 11,41 €
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	Unitats Preu € Parcial Import
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,190 /R x 14,88000 = 2,82720 0,060 /R x 12,98000 = 0,77880 Subtotal... 3,60600 3,60600
	Materials:			
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,250 x 8,25000 = 2,06250
	B0CC3310	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	1,060 x 4,87000 = 5,16220
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,399 x 1,02000 = 0,40698
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,995 x 0,06000 = 0,11970 Subtotal... 7,75138 7,75138
				DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,05409 COST DIRECTE 11,41147 DESPESES INDIRECTES 0,00% COST EXECUCIÓ MATERIAL 11,41147
P- 18	E8443220	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 1.000 21,62 €
	Mà d'obra:			Unitats Preu € Parcial Import
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,400 /R x 14,88000 = 5,95200
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,400 /R x 12,98000 = 5,19200 Subtotal... 11,14400 11,14400
	Materials:			
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180 x 8,25000 = 1,48500
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520	1,030 x 3,58000 = 3,68740
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,4725 x 1,02000 = 0,48195
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890 x 0,06000 = 0,11340

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 19	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1,000	x	4,54000 =	4,54000
				Subtotal...		10,30775	10,30775
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,16716
				COST DIRECTE			21,61891
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21,61891
	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	Rend.: 1.000 3 , 94 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	19,68000 =	1,96800
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	17,44000 =	0,17440
P- 20				Subtotal...		2,14240	2,14240
	Materials: B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	0,3978	x	3,00000 =	1,19340
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,153	x	3,77000 =	0,57681
				Subtotal...		1,77021	1,77021
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,03214
				COST DIRECTE			3,94475
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,94475
	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	Rend.: 1.000 4 , 53 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,125	/R x	19,68000 =	2,46000
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,015	/R x	17,44000 =	0,26160
				Subtotal...		2,72160	2,72160
	Materials: B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	0,3978	x	3,00000 =	1,19340
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,153	x	3,77000 =	0,57681
				Subtotal...		1,77021	1,77021
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,04082
				COST DIRECTE			4,53263
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,53263

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 21	E9C1443A	m2	Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal	Rend.: 1.000 20 , 30 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,210	/R x	14,88000 =	3,12480
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,105	/R x	12,98000 =	1,36290
	A0140000	H	Manobre	0,050	/R x	11,49000 =	0,57450
				Subtotal...		5,06220	5,06220
	Materials: B9C14431	m2	Terratzo llis de microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, per a ús interior normal	1,040	x	12,10000 =	12,58400
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	1,605	x	0,76000 =	1,21980
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0,021	x	64,49430 =	1,35438
				Subtotal...		15,15818	15,15818
P- 22				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,07593
				COST DIRECTE			20,29631
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,29631
	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6	Rend.: 1.000 6 , 19 €			
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,150	/R x	14,88000 =	2,23200
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,050	/R x	12,98000 =	0,64900
				Subtotal...		2,88100	2,88100
	Materials: B9CZ2000	kg	Beurada de color	0,1005	x	0,76000 =	0,07638
	B9U21AA0	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	1,020	x	3,06000 =	3,12120
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra de pedra granítica amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0,0011	x	64,49430 =	0,07094
				Subtotal...		3,26852	3,26852
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,04322
				COST DIRECTE			6,19274
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,19274

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 23	EL161001	u	Ascensor KONE EcoSpace -1 o similar, elèctric per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), 1,00 m/s velocitat, 2 parades amb dos accessos i un accés addicional a 180, habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 1314/1997	Rend.: 1,000	13.634,01	€	
P- 24	EL161003	u	Banyador de paret per fluorescents lineals en línia contínua tipus OD-3492, 28W.	Rend.: 1,000	626,27	€	
P- 25	EL161008	u	Lluminària d'emergència i senyalització amb làmpada incandescent de 160 lumens, tipus Nova N3 G-5 o similar, color blanc de 2 hores d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre o encastada, inclou petit material, connexionat i verificació de funcionament.	Rend.: 1,000	219,01	€	
P- 26	EL161011	u	Despeses a justificar per al contracte dels subministraments elèctrics	Rend.: 1,000	185,28	€	
P- 27	EL161012	u	Taxes EIC corresponents a la legalització	Rend.: 1,000	484,61	€	
P- 28	EL161013	u	honoraris corresponents a la redacció i confecció del projecte elèctric de legalització, inclou separata específica, plans de detalls, esquemes unifilars, càlculs justificatius, medicions, pressupost, plec de condicions i estudi bàsic de seguretat, taxes de visat del projecte al col·legi professional i taxes de visat del certificat i direcció d'obra al col·legi professional.	Rend.: 1,000	1.453,84	€	
P- 29	EL181001	u	Sistema de seguretat per a rescat automàtic	Rend.: 1,000	3.650,40	€	
P- 30	EL181002	u	Terra de xapa estriada amb acabat acer inox o alumini	Rend.: 1,000	916,77	€	
P- 31	EL181003	u	Canvi ubicació armari en planta superior	Rend.: 1,000	483,94	€	
P- 32	EL181004	u	Canvi d'acabats laterals cabina melamina inox	Rend.: 1,000	1.329,79	€	
P- 33	EP431103	m	Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un i col·locat en tub	Rend.: 1,000	5,07	€	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,130 /R x	15,37000 =	1,99810	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,130 /R x	12,98000 =	1,68740	
	Materials:			Subtotal...		3,68550	3,68550

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	BP434510	m	Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un	1,020 x	1,30000 =	1,32600	
				Subtotal...		1,32600	1,32600
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,05528	
				COST DIRECTE		5,06678	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,06678	
P- 34	EP521001	u	Partida alçada a justificar per a elements de telefonia	Rend.: 1,000	221,89	€	
P- 35	EP531311	u	Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, encastada	Rend.: 1,000	9,29	€	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,250 /R x	15,37000 =	3,84250	
				Subtotal...		3,84250	3,84250
	Materials:						
	BP531311	u	Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, per a encastar	1,000 x	5,39000 =	5,39000	
				Subtotal...		5,39000	5,39000
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,05764	
				COST DIRECTE		9,29014	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		9,29014	
P- 36	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,000	46,81	€	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012S000	H	Oficial 1a soldador	0,400 /R x	18,54000 =	7,41600	
	A0140000	H	Manobre	0,500 /R x	11,49000 =	5,74500	
	A0150000	h	Manobre especialista	1,200 /R x	13,18000 =	15,81600	
				Subtotal...		28,97700	28,97700
	Maquinària:						
	C1101200	H	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,600 /R x	14,72000 =	8,83200	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	48,15000 =	5,82615	
	C200S000	H	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,400 /R x	6,84000 =	2,73600	
				Subtotal...		17,39415	17,39415
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,43466	
				COST DIRECTE		46,80581	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			46,80581
P- 37	F2135223	m3	Enderroc d'elements estructurals de formigó armat o en massa, mitjans manuals i mecànics, càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 0.640			34,42 €
	Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0150000	h	Manobre especialista	0,500 /R x	11,49000 =	8,97656	
				0,500 /R x	13,18000 =	10,29688	
				Subtotal...		19,27344	19,27344
	Maquinària: C1101200	H	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,250 /R x	14,72000 =	5,75000	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	48,15000 =	9,10336	
				Subtotal...		14,85336	14,85336
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,28910	
				COST DIRECTE		34,41590	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			34,41590
P- 38	F216RT43	m	Desmuntatge i trasllat fins a llocs autoritzat de tanca metàl·lica opaca o de simple torsió, inclou la demolició d'ancoratge amb base de formigó i situats cada 2m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.	Rend.: 5.000			10,55 €
	Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 /R x	11,49000 =	2,29800	
				Subtotal...		2,29800	2,29800
	Maquinària: C1101200	H	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,000 /R x	14,72000 =	2,94400	
	C1503U10	H	Camió grua de 5 t	0,800 /R x	32,96000 =	5,27360	
				Subtotal...		8,21760	8,21760
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,03447	
				COST DIRECTE		10,55007	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,55007
P- 39	F2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics o manuals de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1.000			3,93 €
	Mà d'obra: A0150000	h	Manobre especialista	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,134 /R x	13,18000 =	1,76612	
				Subtotal...		1,76612	1,76612

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	Maquinària: C1101200	H	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,067 /R x 14,72000 = 0,98624
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024 /R x 48,15000 = 1,15560
				Subtotal... 2,14184 2,14184
				DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,02649
				COST DIRECTE 3,93445
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 3,93445
P- 40	F2194JL5	m2	Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió.	Rend.: 1.080 4,95 €
	Mà d'obra: A0121000	H	Oficial 1a	Unitats Preu € Parcial Import
				0,040 /R x 18,24000 = 0,67556
				Subtotal... 0,67556 0,67556
	Maquinària: C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,065 /R x 60,63000 = 3,64903
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0078 /R x 87,12000 = 0,62920
				Subtotal... 4,27823 4,27823
				COST DIRECTE 4,95379
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 4,95379
P- 41	F219FBC0	m	Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclosos treballs nocturns.	Rend.: 1.000 3,65 €
	Mà d'obra: A0150000	h	Manobre especialista	Unitats Preu € Parcial Import
				0,170 /R x 13,18000 = 2,24060
				Subtotal... 2,24060 2,24060
	Maquinària: C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,170 /R x 8,07000 = 1,37190
				Subtotal... 1,37190 1,37190
				DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,03361
				COST DIRECTE 3,64611
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 3,64611

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 42	F21B3001	M	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transport i canon abocador	Rend.: 1,000		12,25 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0121000	H	Oficial 1a	0,052 /R x	18,24000 =	0,94848	
	A0125000	H	Oficial 1a soldador	0,300 /R x	18,54000 =	5,56200	
	A0140000	H	Manobre	0,270 /R x	11,49000 =	3,10230	
				Subtotal...		9,61278	9,61278
	Maquinària:						
	C1101200	H	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,030 /R x	14,72000 =	0,44160	
	C200S000	H	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,300 /R x	6,84000 =	2,05200	
				Subtotal...		2,49360	2,49360
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,14419	
				COST DIRECTE		12,25057	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		12,25057	
P- 43	F21R1165	u	Tala controlada directa d'arbre < 6 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km)	Rend.: 1,000		108,52 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A012P000	H	Oficial 1a jardiner	0,260 /R x	21,09000 =	5,48340	
	A013P000	H	Ajudant jardiner	0,260 /R x	18,72000 =	4,86720	
				Subtotal...		10,35060	10,35060
	Maquinària:						
	C1503000	H	Camió grua	0,770 /R x	39,72000 =	30,58440	
	CR11B700	h	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador	0,750 /R x	46,09000 =	34,56750	
	CRE23000	h	Motoserra	0,260 /R x	3,14000 =	0,81640	
				Subtotal...		65,96830	65,96830
	Materials:						
	B2RA9SB0	t	Deposició controlada a planta de compostatge de residus vegetals nets no especials amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,100 x	45,50000 =	4,55000	
	B2RA9TD0	t	Deposició controlada a planta de compostatge de residus de tronc i soques no especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,320 x	85,93000 =	27,49760	
				Subtotal...		32,04760	32,04760
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,15526	
				COST DIRECTE		108,52176	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 44	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió	Rend.: 1,000		0,52 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Maquinària:						
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,006 /R x	87,12000 =	0,52272	
				Subtotal...		0,52272	0,52272
				COST DIRECTE		0,52272	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,52272	
P- 45	F2213422	m3	Excavació per a rebaix caixa pavimetns i desmunt, en tot tipus de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega directa sobre camió.	Rend.: 1,000		2,78 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Maquinària:						
	C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,038 /R x	73,14000 =	2,77932	
				Subtotal...		2,77932	2,77932
				COST DIRECTE		2,77932	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,77932	
P- 46	F221XMAN	m3	Excavació manual de rasa per a serveis, inclosos mitjans auxiliars i càrrega sobre camió o altre mitjà de transport.	Rend.: 0,959		31,00 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Maquinària:						
	A0121000	H	Oficial 1a	1,000 /R x	18,24000 =	19,01981	
	A0140000	H	Manobre	1,000 /R x	11,49000 =	11,98123	
				Subtotal...		31,00104	31,00104
				COST DIRECTE		31,00104	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		31,00104	
P- 47	F2241010	m2	Acabat i alisada de talussos, amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000		1,33 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Maquinària:						
	A0140000	H	Manobre	0,022 /R x	11,49000 =	0,25278	
				Subtotal...		0,25278	0,25278
				COST DIRECTE		0,25278	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,25278	
				Subtotal...		0,25278	0,25278
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,15526	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 48	Maquinària: C13124B0	h	Pala excavadora giratoria sobre cadenes de 21 a 30 t	Subtotal...	0,25278	0,25278	
				0,0109 /R x 98,53000 =	1,07398		
				Subtotal...	1,07398	1,07398	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00379	
				COST DIRECTE		1,33055	
	F228560F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat , en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM	DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,33055	
				Rend.: 3.571		17,45 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,500 /R x 11,49000 =	1,60879		
	Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Subtotal...	1,60879	1,60879	
				0,121 /R x 48,15000 =	1,63152		
				0,500 /R x 6,25000 =	0,87511		
				Subtotal...	2,50663	2,50663	
				1,000 x 13,31000 =	13,31000		
	Maquinària: C1313330 C133AOK0	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	Subtotal...	13,31000	13,31000	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,02413	
				COST DIRECTE		17,44955	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		17,44955	
	Materials: B037R000	m3	Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	Rend.: 11.000		2,61 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 /R x 28,67000 =	2,60636		
				Subtotal...	2,60636	2,60636	
				COST DIRECTE		2,60636	
	F2R35039	m3	Transport de terres i/o residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 20 km	DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,60636	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 /R x 28,67000 =	2,60636		
				Subtotal...	2,60636	2,60636	
	Maquinària: C1501700	H	Camió per a transport de 7 t	COST DIRECTE		2,60636	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,60636	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 /R x 28,67000 =	2,60636		
	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10//lla de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba	Subtotal...	2,60636	2,60636	
				COST DIRECTE		2,60636	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,60636	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A0122000 A0140000	H	Manobre	0,072 /R x 14,88000 =	1,07136		
				0,288 /R x 11,49000 =	3,30912		
				Subtotal...	4,38048	4,38048	
				0,120 /R x 104,73000 =	12,56760		
				Subtotal...	12,56760	12,56760	
	Maquinària: C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	Subtotal...	12,56760	12,56760	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00379	
				COST DIRECTE		1,33055	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,33055	
	F2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1.000		5,41 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 x 5,41000 =	5,41000		
				Subtotal...	5,41000	5,41000	
				COST DIRECTE		5,41000	
	Materials: B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,41000	
				Rend.: 70.000		4,64 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				2,000 /R x 11,49000 =	0,32829		
	Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Subtotal...	0,32829	0,32829	
				1,000 /R x 87,12000 =	1,24457		
				1,000 /R x 215,00000 =	3,07143		
				Subtotal...	4,31600	4,31600	
				COST DIRECTE		4,64429	
	Maquinària: C1311440 C1R1MAR0	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,64429	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 /R x 215,00000 =	3,07143		
				Subtotal...	4,31600	4,31600	
	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10//lla de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba	Rend.: 1.000		76,63 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,072 /R x 14,88000 =	1,07136		
				0,288 /R x 11,49000 =	3,30912		
				Subtotal...	4,38048	4,38048	
	Mà d'obra: A0122000 A0140000	H	Manobre	0,120 /R x 104,73000 =	12,56760		
				Subtotal...	12,56760	12,56760	
				COST DIRECTE		12,56760	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		12,56760	
	Maquinària: C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	Subtotal...	12,56760	12,56760	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00379	
				COST DIRECTE		1,33055	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,33055	
	F2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1.000		5,41 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 x 5,41000 =	5,41000		
				Subtotal...	5,41000	5,41000	
				COST DIRECTE		5,41000	
	Materials: B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,41000	
				Rend.: 70.000		4,64 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				2,000 /R x 11,49000 =	0,32829		
	Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Subtotal...	0,32829	0,32829	
				1,000 /R x 87,12000 =	1,24457		
				1,000 /R x 215,00000 =	3,07143		
				Subtotal...	4,31600	4,31600	
				COST DIRECTE		4,64429	
	Maquinària: C1311440 C1R1MAR0	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,64429	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				1,000 /R x 215,00000 =	3,07143		
				Subtotal...	4,31600	4,31600	
	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10//lla de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba	Rend.: 1.000		76,63 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,072 /R x 14,88000 =	1,07136		
				0,288 /R x 11,49000 =	3,30912		
				Subtotal...	4,38048	4,38048	
	Mà d'obra: A0122000 A0140000	H	Manobre	0,120 /R x 104,73000 =	12,56760		
				Subtotal...	12,56760	12,56760	
				COST DIRECTE		12,56760	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		12,56760	
	Maquinària: C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	Subtotal...	12,56760	12,56760	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00379	
				COST DIRECTE		1,33055	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		1,33055	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P- 50	F2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1.000			5,41 €	
	Materials: B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Unitats	Preu €	Parcial	Import	
				1,000	x	5,41000 =	5,41000	
						Subtotal...	5,41000	
						COST DIRECTE	5,41000	
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	5,41000	
	P- 51	F2RAX1H0	m3	Triatge i matxuqueig de terres i runa amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat, càrrega de material amb pala excavadora i ajuda de mitjans manuals per al triatge.	Rend.: 70.000			4,64 €
		Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				2,000	/R x	11,49000 =	0,32829	
						Subtotal...	0,32829	
Maquinària: C1311440		h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	1,000	/R x	87,12000 =	1,24457	
C1R1MAR0		h	Matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat	1,000	/R x	215,00000 =	3,07143	
						Subtotal...	4,31600	
						COST DIRECTE	4,64429	
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,64429		
P- 52	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/lla de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocot amb bomba	Rend.: 1.000			76,63 €	
	Mà d'obra: A0122000	h	Oficial 1a paleta	Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	A0140000	H	Manobre	0,072	/R x	14,88000 =	1,07136	
				0,288	/R x	11,49000 =	3,30912	
						Subtotal...	4,38048	
	Maquinària: C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	0,120	/R x	104,73000 =	12,56760	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 53	Materials: B065760B	m3	Formigó HA-25/B/10/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	Subtotal...	12,56760	12,56760	
				1,050 x 56,74000 =	59,57700		
				Subtotal...	59,57700	59,57700	
				DESPESES AUXILIARS 2,50%	0,10951		
	Mà d'obra: A0124000 A0134000	h	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	COST DIRECTE	76,63459		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	76,63459		
				Rend.: 1.000	1,01	€	
	Materials: B0A14200 D0B2A100	kg	Fílferro recuit de diàmetre 1,3 mm	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,010 /R x	14,88000 =	0,14880	
				0,012 /R x	12,98000 =	0,15576	
				Subtotal...	0,30456	0,30456	
P- 54	Mà d'obra: A0123000 A0133000	h	Oficial 1a encofrador	0,0061 x	0,97000 =	0,00592	
				1,000 x	0,69658 =	0,69658	
				Subtotal...	0,70250	0,70250	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00457		
	Materials: B0A31000 B0D21030 B0D31000 B0D625A0 B0D629A0 B0DZA000	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	COST DIRECTE	1,01163		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,01163		
				Rend.: 1.000	20,28	€	
	Mà d'obra: A0123000 A0133000	h	Oficial 1a encofrador	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,562 /R x	14,88000 =	8,36256	
				0,562 /R x	12,98000 =	7,29476	
				Subtotal...	15,65732	15,65732	
P- 55	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	0,1501 x	1,02000 =	0,15310	
				8,800 x	0,38000 =	3,34400	
				0,0019 x	187,09000 =	0,35547	
				0,0101 x	7,60000 =	0,07676	
	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	0,0101 x	18,23000 =	0,18412	
				0,050 x	2,33000 =	0,11650	
				Subtotal...	0,11650		
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00457		
	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	COST DIRECTE	1,01163		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,01163		
				Rend.: 1.000	1,01	€	
P- 56	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	0,0101 x	18,23000 =	0,18412	
				0,050 x	2,33000 =	0,11650	
				Subtotal...	0,11650		
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00457		
	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	COST DIRECTE	1,01163		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,01163		
				Rend.: 1.000	1,01	€	
	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	0,0101 x	18,23000 =	0,18412	
				0,050 x	2,33000 =	0,11650	
				Subtotal...	0,11650		
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00457		
P- 57	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	COST DIRECTE	1,01163		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,01163		
				Rend.: 1.000	1,01	€	
	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	0,0101 x	18,23000 =	0,18412	
				0,050 x	2,33000 =	0,11650	
				Subtotal...	0,11650		
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00457		
	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Manobre	COST DIRECTE	1,01163		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,01163		
				Rend.: 1.000	1,01	€	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 58	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	Subtotal...	4,22995	4,22995	
				DESPESES AUXILIARS 2,50%	0,39143		
				COST DIRECTE	20,27870		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	COST EXECUCIÓ MATERIAL	20,27870		
				Rend.: 1.000	21,82	€	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,050 /R x	11,49000 =	0,57450	
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	Subtotal...	0,57450	0,57450	
				DESPESES AUXILIARS 2,50%	0,39143		
				COST DIRECTE	20,27870		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
P- 59	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	COST EXECUCIÓ MATERIAL	20,27870		
				Rend.: 1.000	21,82	€	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,035 /R x	50,55000 =	1,76925	
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	0,030 /R x	58,76000 =	1,76280	
				0,025 /R x	36,67000 =	0,91675	
				Subtotal...	4,44880	4,44880	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00650		
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	COST DIRECTE	21,81942		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	21,81942		
				Rend.: 0.990	77,32	€	
P- 60	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,200 /R x	14,88000 =	3,00606	
				0,450 /R x	11,49000 =	5,22273	
				Subtotal...	8,22879	8,22879	
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	0,050 /R x	4,70000 =	0,23737	
				0,133 /R x	4,33000 =	0,58171	
				Subtotal...	0,81908	0,81908	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00650		
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	COST DIRECTE	21,81942		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	21,81942		
				Rend.: 0.990	77,32	€	
P- 61	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,200 /R x	14,88000 =	3,00606	
				0,450 /R x	11,49000 =	5,22273	
				Subtotal...	8,22879	8,22879	
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	0,050 /R x	4,70000 =	0,23737	
				0,133 /R x	4,33000 =	0,58171	
				Subtotal...	0,81908	0,81908	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00650		
	Mà d'obra: A0140000	h	Manobre	COST DIRECTE	21,81942		
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	21,81942		
				Rend.: 0.990	77,32	€	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 57	F9G22448	m3	Paviment de formigó rentat HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, p.p. encofrat i formació i segellat de juntes. Tot inclòs completament acabat.	Subtotal...	68,14500	68,14500	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,12343	
				COST DIRECTE		77,31630	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		77,31630	
	Mà d'obra: A012N000 A0140000	h	Oficial 1a d'obra pública	Rend.: 1.000		81,62 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,142 /R x	14,88000 =	2,11296	
				0,225 /R x	11,49000 =	2,58525	
				Subtotal...	4,69821	4,69821	
	Maquinària: C1709A00 C2003000	h	Estenedora per a paviments de formigó	0,033 /R x	69,60000 =	2,29680	
				0,075 /R x	4,70000 =	0,35250	
	Materials: B064E26B B9GZ1210	m3	Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	Subtotal...	2,64930	2,64930	
				1,050 x	61,95000 =	65,04750	
				0,020 x	457,65000 =	9,15300	
				Subtotal...	74,20050	74,20050	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,07047	
P- 58	F9Z4M618	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080				
				Rend.: 1.000		4,06 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,030 /R x	14,88000 =	0,44640	
				0,030 /R x	12,98000 =	0,38940	
	Mà d'obra: A0124000 A0134000	h	Oficial 1a ferrallista	Subtotal...	0,83580	0,83580	
				0,0204 x	0,97000 =	0,01979	
				1,200 x	2,66000 =	3,19200	
	Materials: B0A14200 B0B34256	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm				
	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	m2					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 59	FFB25355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	Subtotal...	3,21179	3,21179	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,01254	
				COST DIRECTE		4,06013	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,06013	
	Mà d'obra: A012M000 A013M000	h	Oficial 1a muntador	Rend.: 1.000		2,64 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,060 /R x	15,37000 =	0,92220	
				0,060 /R x	12,98000 =	0,77880	
				Subtotal...	1,70100	1,70100	
	Materials: BFB25300 BFWB2505 BFYB2505	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020 x	0,25000 =	0,25500	
				0,300 x	2,05000 =	0,61500	
				1,000 x	0,04000 =	0,04000	
				Subtotal...	0,91000	0,91000	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,02552	
P- 60	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	COST DIRECTE		2,63652	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,63652	
	Mà d'obra: A012M000 A013M000	h	Oficial 1a muntador	Rend.: 1.000		4,37 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,080 /R x	15,37000 =	1,22960	
				0,080 /R x	12,98000 =	1,03840	
				Subtotal...	2,26800	2,26800	
	Materials: BFB27300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020 x	0,61000 =	0,62220	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 61	BFWB2705	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	x	4,42000 =	1,32600
	BFYB2705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,000	x	0,12000 =	0,12000
			Subtotal...			2,06820	2,06820
			DESPESES AUXILIARS 1,50%				0,03402
			COST DIRECTE				4,37022
			DESPESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,37022
P- 61	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos.	Rend.: 0.713 7,32 €			
			Unitats Preu € Parcial Import				
	Mà d'obra: A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,090	/R x	15,37000 =	1,94011
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,090	/R x	12,98000 =	1,63843
			Subtotal...			3,57854	3,57854
	Materials: BFB28300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	1,06000 =	1,08120
	BFWB2805	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	x	7,90000 =	2,37000
	BFYB2805	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,000	x	0,24000 =	0,24000
			Subtotal...			3,69120	3,69120
			DESPESES AUXILIARS 1,50%				0,05368
P- 61			COST DIRECTE				7,32342
			DESPESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,32342
P- 61							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 62	FFB29355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos.	Rend.: 0.704 9,69 €			
			Unitats Preu € Parcial Import				
	Mà d'obra: A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	15,37000 =	2,18324
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	12,98000 =	1,84375
			Subtotal...			4,02699	4,02699
	Materials: BFB29300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	1,66000 =	1,69320
	BFWB2905	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	x	11,75000 =	3,52500
	BFYB2905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,000	x	0,38000 =	0,38000
			Subtotal...			5,59820	5,59820
			DESPESES AUXILIARS 1,50%				0,06040
P- 63			COST DIRECTE				9,68559
			DESPESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				9,68559
P- 63	FG22TP2K	m	Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.	Rend.: 0.728 21,84 €			
			Unitats Preu € Parcial Import				
	Mà d'obra: A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,070	/R x	15,37000 =	1,47788
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,100	/R x	12,96000 =	1,78022
			Subtotal...			3,25810	3,25810
	Materials: B060U310	M3	Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	0,250	x	48,82000 =	12,20500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 64	BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,040	x	3,10000 =	6,32400
				Subtotal...		18,52900	18,52900
				DESPESES AUXILIARS	1,50%		0,04887
				COST DIRECTE			21,83597
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21,83597
	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	Rend.: 1.180			1,75 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,034	/R x	15,37000 =	0,44286
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,034	/R x	12,98000 =	0,37400
P- 65				Subtotal...		0,81686	0,81686
	Materials:						
	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,000	x	0,02000 =	0,02000
	BJS51730	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	1,050	x	0,85000 =	0,89250
				Subtotal...		0,91250	0,91250
				DESPESES AUXILIARS	2,50%		0,02042
				COST DIRECTE			1,74978
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,74978
	FJSSA734	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	Rend.: 1.000			9,58 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,130	/R x	15,37000 =	1,99810
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,130	/R x	12,98000 =	1,68740
				Subtotal...		3,68550	3,68550
	Materials:						
	BD5A2600	m	Tub circular ranurat de paret simple de PVC i 50 mm de diàmetre	3,800	x	0,67000 =	2,54600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 66	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,200	x	0,02000 =	0,02400
	BJS51730	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	3,800	x	0,85000 =	3,23000
				Subtotal...		5,80000	5,80000
				DESPESES AUXILIARS	2,50%		0,09214
				COST DIRECTE			9,57764
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,57764
	FJSA2011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	Rend.: 0.573			141,01 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,800	/R x	15,37000 =	21,45899
P- 67				Subtotal...		21,45899	21,45899
	Materials:						
	BJSA2011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions	1,000	x	119,01000 =	119,01000
				Subtotal...		119,01000	119,01000
				DESPESES AUXILIARS	2,50%		0,53647
				COST DIRECTE			141,00546
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			141,00546
	FJSA2021	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	Rend.: 0.519			196,57 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,800	/R x	15,37000 =	23,69171
				Subtotal...		23,69171	23,69171
	Materials:						
	BJSA2021	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions	1,000	x	172,29000 =	172,29000
				Subtotal...		172,29000	172,29000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
P- 68	FJSB1111HB91	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la serie Electroválvules de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	DESPESES AUXILIARS 2,50%		0,59229				
				COST DIRECTE		196,57400				
				DESPESES INDIRECTES 0,00%						
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		196,57400				
				Rend.: 1.000		59,86 €				
				Unitats		Preu €	Parcial	Import		
				0,750 /R x		15,37000 =	11,52750			
				Subtotal...		11,52750	11,52750			
				Materials:						
				BJSB1110HB91	u	Electrovàlvula PGV, diàmetre 1'', rosca femella, amb solenoide de 9V, de PVC, configuració en línia, cabal de 0,23 a 6,81 m3/h, per pressions de 1,38 a 10,34 bar, ref. PGV-100G-B9V de la serie Electroválvules de HUNTER	1,000 x		44,79000 =	44,79000
BJSWE100		u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1''				1,000 x		3,37000 =	3,37000
Subtotal...							48,16000	48,16000		
DESPESES AUXILIARS 1,50%							0,17291			
COST DIRECTE							59,86041			
DESPESES INDIRECTES 0,00%										
COST EXECUCIÓ MATERIAL							59,86041			
Rend.: 0.800							50,70 €			
Unitats							Preu €	Parcial	Import	
0,300 /R x							18,24000 =	6,84000		
0,300 /R x				11,49000 =	4,30875					
Subtotal...		11,14875	11,14875							
Materials:										
B0330020	t	Grava de pedrera, per a drens	0,050 x		18,81000 =	0,94050				
			BJSDR600		u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar	1,000 x		38,44000 =	38,44000
			Subtotal...				39,38050	39,38050		
			DESPESES AUXILIARS 1,50%				0,16723			
			COST DIRECTE				50,69648			
			DESPESES INDIRECTES 0,00%							
			Rend.: 0.800				50,70 €			
			Unitats				Preu €	Parcial	Import	
			0,300 /R x				18,24000 =	6,84000		
			0,300 /R x				11,49000 =	4,30875		
Subtotal...		11,14875	11,14875							
Materials:										
B0330020	t	Grava de pedrera, per a drens	0,050 x		18,81000 =	0,94050				
			BJSDR600		u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar	1,000 x		38,44000 =	38,44000
			Subtotal...				39,38050	39,38050		
			DESPESES AUXILIARS 1,50%				0,16723			
			COST DIRECTE				50,69648			
			DESPESES INDIRECTES 0,00%							
			Rend.: 0.800				50,70 €			
			Unitats				Preu €	Parcial	Import	
			0,300 /R x				18,24000 =	6,84000		
			0,300 /R x				11,49000 =	4,30875		
Subtotal...		11,14875	11,14875							
Materials:										
BJSDR600	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar	0,050 x		18,81000 =	0,94050				
			1,000 x		38,44000 =	38,44000				
			Subtotal...		39,38050	39,38050				
			DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,16723					
			COST DIRECTE		50,69648					
			DESPESES INDIRECTES 0,00%							
			Rend.: 0.800		50,70 €					
			Unitats		Preu €	Parcial	Import			
			0,300 /R x		18,24000 =	6,84000				
			0,300 /R x		11,49000 =	4,30875				
Subtotal...		11,14875	11,14875							
Materials:										

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 72	FN7613D2	u	Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada	Rend.: 1,000		31,93 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012P000	H	Oficial 1a jardiner	0,375 /R x	21,09000 =	7,90875	
	A013P000	H	Ajudant jardiner	0,375 /R x	18,72000 =	7,02000	
				Subtotal...		14,92875	14,92875
	Materials:						
	BN7613D0	u	Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar	1,000 x	16,78000 =	16,78000	
				Subtotal...		16,78000	16,78000
				DESPESES AUXILIARS	1,50%	0,22393	
				COST DIRECTE		31,93268	
P- 73	FNER2461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat	Rend.: 1,000		12,94 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,230 /R x	15,37000 =	3,53510	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,230 /R x	12,98000 =	2,98540	
				Subtotal...		6,52050	6,52050
	Materials:						
	BNER2461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga i amb presa manomètrica, per a muntar roscat	1,000 x	6,26000 =	6,26000	
				Subtotal...		6,26000	6,26000
				DESPESES AUXILIARS	2,50%	0,16301	
				COST DIRECTE		12,94351	
P- 74	FPATRXAR1	ut	Treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars	Rend.: 1,000		18.800,49 €	
P- 75	FPATRXAR2	DIA	Treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall.	Rend.: 1,000		20.212,77 €	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 76	FPATRXAR3	DIA	Modificat de treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars	Rend.: 1,000		3.121,91 €	
P- 77	FPATRXAR4	DIA	Modificat treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall.	Rend.: 1,000		5.162,70 €	
P- 78	FQ31X101	U	Font clàssica per a exteriors en cassoleta, de fosa dúctil, amb sortida de raig vertical i polsador de peu, inclosa arqueta amb regulador de pressió, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, inclòs comptador i vàlvula, instal·lada i en servei.	Rend.: 1,000		331,81 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0121000	H	Oficial 1a	1,300 /R x	18,24000 =	23,71200	
	A0140000	H	Manobre	1,300 /R x	11,49000 =	14,93700	
				Subtotal...		38,64900	38,64900
	Maquinària:						
	C1503300	h	Camió grua de 3 t	1,300 /R x	42,74000 =	55,56200	
				Subtotal...		55,56200	55,56200
	Materials:						
	BQ31C010	U	Font clàssica per a exteriors, de fosa, amb protecció antioxidant i pintura color negre forja.	1,000 x	190,83000 =	190,83000	
P- 79	BQ32I3000	U	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	2,000 x	22,90000 =	45,80000	
				Subtotal...		236,63000	236,63000
				DESPESES AUXILIARS	2,50%	0,96623	
				COST DIRECTE		331,80722	
				DESPESES INDIRECTES	0,00%		
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		331,80722	
P- 79	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	Rend.: 2,090		18,91 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A013P000	H	Ajudant jardiner	0,070 /R x	18,72000 =	0,62699	
				Subtotal...		0,62699	0,62699
	Maquinària:						
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845 /R x	48,15000 =	1,94673	
				Subtotal...		1,94673	1,94673
	Materials:						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155	x	14,14000 =	16,33170
P- 80	FR451N2A	u	Subministrament de Quercus robur Fastigate Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ				
	Materials: BR451N2A	u	Quercus robur Fastigate Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	1,043	x	182,57000 =	190,42051
P- 81	FR4GB611	u	Subministrament de Phlox subulata en contenidor d'1 l				
	Materials: BR4GB611	u	Phlox subulata' en contenidor d'1 l	1,045	x	1,64000 =	1,71380
P- 82	FR4J6DF2	u	Subministrament de Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvéol forestal de 200 cm3				
	Materials: BR4J6DF2	u	Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvéol forestal de 200 cm3	1,000	x	0,53000 =	0,53000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 85	Materials: B0111000	m3	Aigua	0,005 x 1,33000 =	0,00665		
				Subtotal...	0,00665	0,00665	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,00602	
				COST DIRECTE		0,46130	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		0,46130	
	FRBFT4XY	m	Subministre, transport i col·locació de tauló de fusta de pi 200 mm alçada x100 mm d'amplada x mida variable de llargada tractada a l'autoclau classe IV , cantos polits KHV AVET 10, (segons especificacions adjuntes). Conformant parament vertical de 800 mm d'alt x 100 mm d'amplada. Inclou mecanització del tauló amb forats per inserció de varilles galvanitzades de 20 mm de diàmetre, tornilleria i col·locació a l'obra i/o els anclatges necessaris per garantir l'estabilitat d'aquestes contencions. Inclou també reperfilat i compactació del terreny pel bon recolçament de la fusta.	Rend.: 1,000		88 , 65 €	
	Mà d'obra: A012P000	H	Oficial 1a jardiner	Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A013P000	H	Ajudant jardiner	0,700 /R x 21,09000 =	14,76300		
				0,700 /R x 18,72000 =	13,10400		
	Maquinària: C13161E0	h	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t, amb accessoris retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	0,2136 /R x 47,60000 =	10,16736		
	CRE23000	h	Motoserra	0,700 /R x 3,14000 =	2,19800		
				Subtotal...	12,36536	12,36536	
	Materials: B0B2N210	kg	Acer inoxidable austenític en barres corrugades amb molidbè, de designació AISI 316	3,000 x 2,84000 =	8,52000		
	BRB5R6AX	m	Tauló de fusta de pi 200x100 mm polit i tractat a l'autoclau	4,000 x 9,80000 =	39,20000		
				Subtotal...	47,72000	47,72000	
				DESPESES AUXILIARS 2,50%		0,69668	
				COST DIRECTE		88,64904	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		88,64904	
P- 86	FRBFT4XZ	m3	Paviment a base de taulons de 200x100 mm polits i tractats a l'autoclau amb protecció classe IV. Inclou la preparació prèvia del terreny i tots els mitjans necessaris per a la seva correcta implantació.	Rend.: 1,000		790 , 00 €	
	Mà d'obra: A012P000	H	Oficial 1a jardiner	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				2,400 /R x 21,09000 =	50,61600		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A013P000	H	Ajudant jardiner	2,400 /R x 18,72000 =	44,92800		
				Subtotal...	95,54400	95,54400	
	Maquinària: C13161E0	h	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t, amb accessoris retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	2,200 /R x 47,60000 =	104,72000		
	CRE23000	h	Motoserra	3,870 /R x 3,14000 =	12,15180		
				Subtotal...	116,87180	116,87180	
	Materials: B0B2N210	kg	Acer inoxidable austenític en barres corrugades amb molidbè, de designació AISI 316	30,000 x 2,84000 =	85,20000		
	BRB5R6AX	m	Tauló de fusta de pi 200x100 mm polit i tractat a l'autoclau	50,000 x 9,80000 =	490,00000		
				Subtotal...	575,20000	575,20000	
				DESPESES AUXILIARS 2,50%		2,38860	
				COST DIRECTE		790,00440	
P- 87	FRI33454	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús superior a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació	Rend.: 0,800		2 , 53 €	
	Mà d'obra: A012P000	H	Oficial 1a jardiner	Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A013P000	H	Ajudant jardiner	0,0114 /R x 21,09000 =	0,30053		
				0,0228 /R x 18,72000 =	0,53352		
				Subtotal...	0,83405	0,83405	
	Materials: BRI31340	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, cosida en les dues cares a una xarxa de polipropilè biodegradable	1,150 x 1,10000 =	1,26500		
	D0B27100	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B400S, de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,617 x 0,68608 =	0,42331		
				Subtotal...	1,68831	1,68831	
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,01251	
				COST DIRECTE		2,53487	
P- 88	G21B1006	U	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, abocador autoritzat o acopi a la mateixa obra, d'elements de viabilitat i mobiliari urbà, incloent la seva recol·locació en cas que sigui necessària.	Rend.: 3,000		19 , 47 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	A0121000	H	Oficial 1a		1,000 /R x	18,24000 =	6,08000
	A0140000	H	Manobre		1,000 /R x	11,49000 =	3,83000
	Maquinària:					Subtotal...	9,91000
	C1501700	H	Camió per a transport de 7 t		1,000 /R x	28,67000 =	9,55667
						Subtotal...	9,55667
						COST DIRECTE	19,46667
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	19,46667
P- 89	G21B100X	U	Demolició i retirada de tapa existent. Inclou càrrega i transport a abocador autoritzat.	Rend.: 0.065			898,46 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0121000	H	Oficial 1a	1,000 /R x	18,24000 =	280,61538	
	A0140000	H	Manobre	1,000 /R x	11,49000 =	176,76923	
	Maquinària:					Subtotal...	457,38461
	C1501700	H	Camió per a transport de 7 t	1,000 /R x	28,67000 =	441,07692	
						Subtotal...	441,07692
						COST DIRECTE	898,46153
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	898,46153
P- 90	G21BXXX3	U	Desmuntatge i muntatge de senyals verticals de direccions o de qualsevol tipus similar, pilones i altres elements verticals, enderroc de la fonamentació i nova fonamentació amb els seus suports corresponents. La partida inclou carga sobre camió, trasllat a magatzem i posterior col·locació, o recol·locació a la mateixa obra	Rend.: 1.000			17,75 €
P- 91	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-i i reposició del paviment.	Rend.: 1.000			106,51 €
P- 92	G2266211	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, inclosa la preparació de la superfície d'assentament en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació	Rend.: 1.000			12,31 €
	Maquinària:			Unitats	Preu €	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,009 /R x	87,12000 =	0,78408	
	C1331200	h	Motoanivelladora mitjana	0,007 /R x	55,88000 =	0,39116	
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,014 /R x	58,76000 =	0,82264	
	C1502D00	h	Camió cisterna de 6 m3	0,007 /R x	35,63000 =	0,24941	
				Subtotal...		2,24729	2,24729
	Materials:						
	B0111000	m3	Aigua	0,050 x	1,33000 =	0,06650	
	B03D1000	m3	Terra seleccionada	1,200 x	8,33000 =	9,99600	
				Subtotal...		10,06250	10,06250
				COST DIRECTE			12,30979
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,30979	
P- 93	G32511H2	m3	Formigó per a murs de contenció HM-20/B/20/l de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba	Rend.: 1,000			69 , 05 €
	Mà d'obra: A0140000	H	Manobre	Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,330 /R x	11,49000 =	3,79170	
				Subtotal...		3,79170	3,79170
	Maquinària: C1701100	h	Camió amb bomba de formigonar	0,110 /R x	104,73000 =	11,52030	
				Subtotal...		11,52030	11,52030
	Materials: B064300B	m3	Formigó HM-20/B/20/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	1,035 x	51,83000 =	53,64405	
				Subtotal...		53,64405	53,64405
				DESPESES AUXILIARS 2,50%		0,09479	
				COST DIRECTE			69,05084
			DESPESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			69,05084	
P- 94	G5X125	M	Canalització de telecomunicacions de 6 tubs PVC DN 160 col·locats en vertical amb ancoratge mecànic en altura fins a 20 m.	Rend.: 1,000			93 , 87 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 95	GDk26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/i de 15 cm de gruix i rebliert lateral amb terra de la mateixa excavació	Rend.: 0.723		583,53 €	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350 /R x	14,88000 =	7,20332	
	A0140000	H	Manobre	0,700 /R x	11,49000 =	11,12448	
				Subtotal...		18,32780	18,32780
	Maquinària:						
	C1503000	H	Camió grua	0,167 /R x	39,72000 =	9,17461	
				Subtotal...		9,17461	9,17461
	Materials:						
	B064500B	m3	Formigó HM-20/B/40/i de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,500 x	50,51000 =	25,25500	
	BdK218ZJ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia	1,000 x 530,50000 =		530,50000	
				Subtotal...		555,75500	555,75500
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,27492	
				COST DIRECTE		583,53233	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		583,53233	
				Rend.: 1.000		54,52 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
P- 96	GDk2Y4F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre llit de sorra				
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	1,100 /R x	14,88000 =	16,36800	
	A0140000	H	Manobre	1,100 /R x	11,49000 =	12,63900	
				Subtotal...		29,00700	29,00700
	Materials:						
	B0312500	T	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,0245 x	13,34000 =	0,32683	
	B064300C	M3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	0,407 x	53,22000 =	21,66054	
	B0DF8H0A	U	Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos	1,007 x	1,28000 =	1,28896	
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	13,9965 x 0,16000 =		2,23944	
				Subtotal...		25,51577	25,51577
				COST DIRECTE		54,52277	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				Rend.: 1.000		2,80 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,044 /R x	15,37000 =	0,67628	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	12,96000 =	0,64800	
				Subtotal...		1,32428	1,32428

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 97	GDkZY001	U	Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Auntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada.	Rend.: 2.000		40,14 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0112000	H	Cap de colla	0,150 /R x	14,92000 =	1,11900	
	A0121000	H	Oficial 1a	1,000 /R x	18,24000 =	9,12000	
	A0140000	H	Manobre	1,000 /R x	11,49000 =	5,74500	
				Subtotal...		15,98400	15,98400
	Maquinària:						
	C1503U10	H	Camió grua de 5 t	0,200 /R x	32,96000 =	3,29600	
				Subtotal...		3,29600	3,29600
	Materials:						
	B071UC01	M3	Morter de ciment tipus M-80, pastat en central, consistència >100 mm, iclòs transport a obra	0,020 x	66,57000 =	1,33140	
	BdKZY001	U	Subministrament de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'ajuntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent b-125. producte certificat per empresa acreditada.	1,000 x	19,53000 =	19,53000	
				Subtotal...		20,86140	20,86140
				COST DIRECTE		40,14140	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		40,14140	
				Rend.: 1.000		2,80 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
P- 98	GG21R91G	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment				
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,044 /R x	15,37000 =	0,67628	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	12,96000 =	0,64800	
				Subtotal...		1,32428	1,32428
				Rend.: 1.000		2,80 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,044 /R x	15,37000 =	0,67628	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	12,96000 =	0,64800	
				Subtotal...		1,32428	1,32428
				Rend.: 1.000		2,80 €	
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,044 /R x	15,37000 =	0,67628	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	12,96000 =	0,64800	
				Subtotal...		1,32428	1,32428

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	Materials: BG21R910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x	1,30000 =	1,32600
	BGW21000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	1,000	x	0,13000 =	0,13000
				Subtotal...		1,45600	1,45600
				DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,01986	
				COST DIRECTE		2,80014	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,80014	
P- 99	GHSMXBA2	m	Formació de bassament i peana per a armari de serveis.	Rend.: 0.482			118,44 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0112000	H	Cap de colla	1,000 /R x	14,92000 =	30,95436	
	A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	13,18000 =	27,34440	
				Subtotal...		58,29876	58,29876
	Materials: B064300C	M3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	1,050	x	53,22000 =	55,88100
	BG25P090	M	Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	2,050	x	2,08000 =	4,26400
				Subtotal...		60,14500	60,14500
				COST DIRECTE		118,44376	
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		118,44376		
P- 100	GHSMXBAS	U	Formació de bassament per a columna d'enllumenat amb dau de formigó HA-25 , inclosa col·locació de cargoleria d'ancoratge.	Rend.: 0.969			89,14 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0112000	H	Cap de colla	1,000 /R x	14,92000 =	15,39732	
	A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	13,18000 =	13,60165	
				Subtotal...		28,99897	28,99897
	Materials: B064300C	M3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	1,050	x	53,22000 =	55,88100

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	BG25P090	M	Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	2,050	x	2,08000 =	4,26400
						Subtotal...	60,14500
							60,14500
						COST DIRECTE	89,14397
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	89,14397
P- 101	GHSMY001	m	Canalització d'1 tub de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei.	Rend.: 50,000			8 , 4 7 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0112000	H	Cap de colla	0,500 /R x	14,92000 =	0,14920	
	A0150000	h	Manobre especialista	2,000 /R x	13,18000 =	0,52720	
					Subtotal...	0,67640	0,67640
	Materials:						
	B064300C	M3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	0,1073	x	53,22000 =	5,71051
	BG25P090	M	Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	1,000	x	2,08000 =	2,08000
					Subtotal...	7,79051	7,79051
							8,46691
						DESPESES INDIRECTES 0,00%	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,46691
P- 102	GHSMY002	M	Canalització de serveis de 2 tubs de polietilè corrugat dn 110, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei.	Rend.: 1.201			9 , 5 6 €
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,100 /R x	15,37000 =	1,27977	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,070 /R x	12,96000 =	0,75537	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 103	Materials: B060U310	M3	Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	Subtotal...		2,03514	2,03514
				0,120	x	48,82000 =	5,85840
	BG22TL09	M	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, per a canalitzacions soterrades	2,080		x	0,80000 = 1,66400
				Subtotal...		7,52240	7,52240
	Mà d'obra: A0112000 A0150000	H	Cap de colla	COST DIRECTE			9,55754
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,55754
	Materials: B064300C	M3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	Rend.: 50.000			10,55 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,500	/R x	14,92000 =	0,14920
				2,000	/R x	13,18000 =	0,52720
P- 104	BG25P090	M	Tub corrugat exterior i pared interior llisa de polietilè dn 90 color a determinar amb guia passacables, de protecció 7 ip-47, inclosa la p.p. de separadors de plàstic, retalls i totes les feines addients.	Subtotal...		0,67640	0,67640
				0,1073	x	53,22000 =	5,71051
				2,000		x	2,08000 = 4,16000
				Subtotal...		9,87051	9,87051
	Mà d'obra: A0121000 A0140000	H	Oficial 1a	COST DIRECTE			10,54691
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,54691
	Mà d'obra: A0121000 A0140000	H	Manobre	Rend.: 1.000			11,75 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
				0,200	/R x	18,24000 =	3,64800
				0,150	/R x	11,49000 =	1,72350

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P- 105	Maquinària: C150G800	h	Grua autopropulsada de 12 t	Subtotal...		5,37150	5,37150
				0,010	/R x	43,47000 =	0,43470
	Materials: B0DZT006	m3	Bastida de metall, per a 25 usos	Subtotal...		0,43470	0,43470
				2,000	x	2,93000 =	5,86000
				Subtotal...		5,86000	5,86000
				DESPESES AUXILIARS 1,50%			0,08057
				COST DIRECTE			11,74677
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,74677
P- 106	K863U00X	ka	Planxa d'acer corten de 8 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques	Rend.: 1.050			2,30 €
				Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra: A012F000 A013F000	h	Oficial 1a manyà	0,020	/R x	15,12000 =	0,28800
				0,013	/R x	13,03000 =	0,16132
				Subtotal...		0,44932	0,44932
				1,000	x	1,84000 =	1,84000
	Materials: B44ZS043	kg	Acer amb resistència millorada a la corrosió atmosfèrica (corten) S355J0WP segons PNE-EN 10025-5, format per peça simple, en perfils laminats en calent en planxa, tallat a mida	Subtotal...		1,84000	1,84000
				DESPESES AUXILIARS 1,50%			0,00674
				COST DIRECTE			2,29606
				DESPESES INDIRECTES 0,00%			
P- 107	PAESCOMESREG	oa	Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat	Rend.: 1.000			750,00 €
				Rend.: 1.000			7.806,16 €
	PPA8BTM1	Pa	Partida alçada a justificar d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de distribució de Fecsa-Endesa corresponents al pressupost desglossat EOY39 que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei.				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P- 108	PPA8MT01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de mitja tensió per a la supressió del centre de transformació 59512 d'Endesa corresponents al pressupost desglossat EOYAQ que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei.	Rend.: 1.000	9.214,43 €
P- 109	PPA900SS	Pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra	Rend.: 1.000	7.000,00 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	E2112496	da	Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Dolors núm. 3, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat	13.751,20 €	
	EB15MP02	m	Subministrament i muntatge de barana de ferro amb acabat oxidon gris, tipus model Anoia de l'empresa Disseny Barraca o similar, constituït per unitats d'1m de llargada i 80cm d'alçada, formats per tubs rodons de 8cm de diàmetre separats entre ells 8cm i fixats a una pletina inferior de 100x12cm, fixada mecànicament a l'element de suport de formigó.	164,19 €	

PRESSUPOST

*

Pág.: 1

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	01	TREBALLS PREVIS I RETIRADA ELEMENTS URBANS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment. (P - 91)	106,51	5,000	532,55
2	G21BXXX3	U	Desmuntatge i muntatge de senyals verticals de direccions o de qualsevol tipus similar, pilones i altres elements verticals, enderroc de la fonamentació i nova fonamentació amb els seus suports corresponents. La partida inclou carga sobre camió, trasllat a magatzem i posterior col·locació, o recol·locació a la mateixa obra (P - 90)	17,75	8,000	142,00
3	G21B1006	U	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, abocador autoritzat o acopi a la mateixa obra, d'elements de vialitat i mobiliari urbà, incloent la seva recol·locació en cas que sigui necessària. (P - 88)	19,47	7,000	136,29
4	F21B3001	M	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transport i canon abocador (P - 42)	12,25	21,000	257,25
5	F216RT43	m	Desmuntatge i trasllat fins a llocs autoritzat de tanca metàl·lica opaca o de simple torsió, inclou la demolició d'ancoratge amb base de formigó i situats cada 2m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 38)	10,55	225,000	2.373,75
6	F21R1165	u	Tala controlada directa d'arbre < 6 m d'alçada, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km) (P - 43)	108,52	12,000	1.302,24
TOTAL CAPITOL		01.01.01.01			4.744,08	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	02	DEMOLICIONS I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F219FBC0	m	Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclòs treballs nocturns. (P - 41)	3,65	161,000	587,65
2	F2194JL5	m2	Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió. (P - 40)	4,95	3.891,900	19.264,91
3	F2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics o manuals de runa sobre camió o contenidor (P - 39)	3,93	64,000	251,52
4	F2135223	m3	Enderroc d'elements estructurals de formigó armat o en massa, mitjans manuals i mecànics, càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 37)	34,42	162,290	5.586,02
5	F2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 36)	46,81	60,750	2.843,71
6	E2112496	pa	Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Dolors núm. 3, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de	13.751,20	1,000	13.751,20

PRESSUPOST

*

Pág.: 2

7	E211249A	pa	protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat (P - 0)	5.683,50	1,000	5.683,50
TOTAL CAPITOL		01.01.01.02			47.968,51	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	03	EXCAV. I TERRAPLENADES FINS CAIXA PAVIMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió (P - 44)	0,52	1.108,000	576,16
2	F2213422	m3	Excavació per a rebaix caixa pavimetns i desmunt, en tot tipus de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega directa sobre camió. (P - 45)	2,78	4.230,308	11.760,26
3	F2241010	m2	Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics (P - 47)	1,33	1.899,260	2.526,02
4	G2266211	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, inclosa la preparació de la superfície d'assentament en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (P - 92)	12,31	49,700	611,81
TOTAL CAPITOL		01.01.01.03			15.474,25	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	04	RASES DE SERVEIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F219FBC0	m	Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclòs treballs nocturns. (P - 41)	3,65	176,000	642,40
2	F2194JL5	m2	Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió. (P - 40)	4,95	218,200	1.080,09
3	E222B232	m3	Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (P - 6)	6,83	315,216	2.152,93
4	F221XMAN	m3	Excavació manual de rasa per a serveis, inclosos mitjans auxiliars i càrrega sobre camió o altre mitjà de transport. (P - 46)	31,00	47,360	1.468,16
5	F228560F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat , en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (P - 48)	17,45	211,512	3.690,88

PRESSUPOST

*

Pág.: 3

6	F9G12435	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic (P - 56)	77,32	4,400	340,21
TOTAL CAPITOL			01.01.01.04			9.374,67

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	01	DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
CAPITOL	05	TREBALLS DE RESTAURACIÓ PATRIMONI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FPATRXAR1	ut	Treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars (P - 74)	18.800,49	1,000	18.800,49
2	FPATRXAR2	DIA	Treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall. (P - 75)	20.212,77	1,000	20.212,77
3	FPATRXAR3	DIA	Modificat de treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars (P - 76)	3.121,91	1,000	3.121,91
4	FPATRXAR4	DIA	Modificat treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall. (P - 77)	5.162,70	1,000	5.162,70
TOTAL CAPITOL			01.01.01.05			47.297,87

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	01	MURS DE CONTENCIÓ
SUBCAPITOL	01	EXCAVACIÓ RASES FONAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E222B232	m3	Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (P - 6)	6,83	74,570	509,31
TOTAL SUBCAPITOL			01.01.02.01.01			509,31

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	01	MURS DE CONTENCIÓ
SUBCAPITOL	02	ENCOFRATS, FORMIGONAT I ACER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G32511H2	m3	Formigó per a murs de contenció HM-20/B/20/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba (P - 93)	69,05	7,270	501,99
2	F32525C4	m3	Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/Ila de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba (P - 52)	76,63	58,970	4.518,87
3	F32B300Q	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 53)	1,01	6.888,210	6.957,09
4	F32DCA26	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectil·linia encofrats a dues	20,28	232,860	4.722,40

PRESSUPOST

*

Pág.: 4

		cares, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist (P - 54)			
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.02.01.02			16.700,35

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	01	MURS DE CONTENCIÓ
SUBCAPITOL	03	REBLERT I DRENATGES TRASDÓS MURS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E225AJ70	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 7)	26,25	16,200	425,25
2	31A	MI	Canonada de drenatge de pvc corrugat d.100mm (P - 3)	9,67	8,100	78,33
TOTAL SUBCAPITOL			01.01.02.01.03			503,58

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	04	CONTENCIÓ AMB FUSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FRBFT4XY	m	Subministre, transport i col·locació de tauló de fusta de pi 200 mm alçada x100 mm d'amplada x mida variable de llargada tractada a l'autoclau classe IV , cantos polits KHV AVET 10, (segons especificacions adjuntes). Conformant parament vertical de 800 mm d'alt x 100 mm d'amplada. Inclou mecanització del tauló amb forats per inserció de varilles galvanitzades de 20 mm de diàmetre, tornilleria i colocació a l'obra i/o els anclatges necessaris per garantir l'estabilitat d'aquestes contencions. Inclou també reperfilat i compactació del terreny pel bon recolçament de la fusta. (P - 85)	88,65	694,000	61.523,10
TOTAL CAPITOL			01.01.02.04			61.523,10

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	02	ELEMENTS ESTRUCTURALS
CAPITOL	06	CÀLCUL ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	A010001	u	Treballs de càlcul de l'estructura (P - 4)	10.429,70	1,000	10.429,70
TOTAL CAPITOL			01.01.02.06			10.429,70

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	05	ENLLUMENAT PÚBLIC
CAPITOL	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GHSMY001	m	Canalització d'1 tub de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada	8,47	210,000	1.778,70

PRESSUPOST

*

Pág.: 5

2	GHSMY02C	m	i en servei. (P - 101)	10,55	204,000	2.152,20
3	29BBAND	U	Canalització de 2 tubs de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei. (P - 103)	0,36	415,000	149,40
4	GDK2Y4F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre llit de sorra (P - 96)	54,52	12,000	654,24
5	GDKZY001	U	Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Autament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant, revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada. (P - 97)	40,14	12,000	481,68
6	GHSMXBAS	U	Formació de bassament per a columna d'enllumenat amb dau de formigó HA-25 , inclosa col·locació de cargoleria d'ancoratge. (P - 100)	89,14	3,000	267,42
7	GHSMXBA2	m	Formació de bassament i peana per a armari de serveis. (P - 99)	118,44	2,600	307,94
TOTAL CAPITOL 01.01.05.01						5.791,58

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	06	TELECOMUNICACIONS (ACCES)
CAPITOL	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (P - 2)	0,36	160,000	57,60
2	252125	M	Canalització de telecomunicacions de 2 tubs de polietilè corrugat dn 125, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrillada i en servei. (P - 1)	19,44	320,000	6.220,80
3	GDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/i de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 95)	583,53	6,500	3.792,95
4	G5X125	M	Canalització de telecomunicacions de 6 tubs PVC DN 160 col·locats en vertical amb ancoratge mecànic en altura fins a 20 m. (P - 94)	93,87	25,000	2.346,75
TOTAL CAPITOL 01.01.06.01						12.418,10

EUR

PRESSUPOST

*

Pág.: 6

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	07	FERMS I PAVIMENTS
CAPITOL	01	PAVIMENTS VIALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F931201F	m3	Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (P - 55)	21,82	30,790	671,84
2	F9G22448	m3	Paviment de formigó rentat HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, p.p. encofrat i formació i segellat de juntes. Tot inclòs completament acabat. (P - 57)	81,62	27,040	2.207,00
3	F9Z4M618	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 58)	4,06	225,330	914,84
4	FRBFT4XZ	m3	Paviment a base de taulons de 200x100 mm polits i tractats a l'autoclau amb protecció classe IV. Inclou la preparació prèvia del terreny i tots els mitjans necessaris per a la seva correcta implantació. (P - 86)	790,00	10,490	8.287,10
TOTAL CAPITOL 01.01.07.01						12.080,78

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	01	TERRA VEGETAL
SUBCAPITOL	01	TERRES VEGETALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 79)	18,91	1.811,500	34.255,47
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.01.01						34.255,47

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT I PLANTACIONS
SUBCAPITOL	01	SUBMINISTRAMENT ARBRAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR451N2A	u	Subministrament de Quercus robur Fastigate Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ (P - 80)	190,42	14,000	2.665,88
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.01						2.665,88

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT I PLANTACIONS
SUBCAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT ARBUSTIVA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT

EUR

PRESSUPOST

*

Pág.: 7

1	FR4J6DF2	u	Subministrament de Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvéol forestal de 200 cm3 (P - 82)	0,53	6.543,000	3.467,79
2	FR4GB611	u	Subministrament de Phlox subulata en contenidor d'1 l (P - 81)	1,71	3.153,000	5.391,63
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.02					8.859,42	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	02	SUBMINISTRAMENT I PLANTACIONS
SUBCAPITOL	03	PLANTACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR6B1154	u	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (P - 84)	0,46	14.095,000	6.483,70
2	FR61225B	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 16 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (P - 83)	52,87	40,000	2.114,80
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.03					8.598,50	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	03	XARXA DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAESCOMESREG	pa	Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat (P - 106)	750,00	2,000	1.500,00
2	FFB29355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (P - 62)	9,69	166,000	1.608,54
3	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (P - 61)	7,32	88,000	644,16

PRESSUPOST

*

Pág.: 8

4	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 60)	4,37	40,000	174,80
5	FFB25355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 59)	2,64	343,000	905,52
6	FJS5A734	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 65)	9,58	40,000	383,20
7	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 64)	1,75	6.544,000	11.452,00
8	FN7613D2	u	Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada (P - 72)	31,93	9,000	287,37
9	FNER2461	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (P - 73)	12,94	8,000	103,52
10	FJSB1111HB91	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 68)	59,86	9,000	538,74
11	FN316A34IIMS	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 71)	45,23	10,000	452,30
12	FJSDR60G	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (P - 69)	50,70	7,000	354,90
13	FJSDR80G	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (P - 70)	212,80	1,000	212,80
14	FJSA2011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (P - 66)	141,01	7,000	987,07
15	FJSA2021	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (P - 67)	196,57	1,000	196,57
TOTAL CAPITOL 01.01.09.03					19.801,49	

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	09	ENJARDINAMENT
CAPITOL	04	ESTABILITZACIÓ TALUSSOS I ACABATS

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

PRESSUPOST

*

Pág.: 9

1	FRI33454	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximad del 50 % i amb una llargàia de talús superior a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació (P - 87)	2,53	3.623,000	9.166,19
TOTAL CAPITOL		01.01.09.04				9.166,19

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	10	MOBILIARI URBA
CAPITOL	01	APARCABICIS, PAPERERES, BANCS I ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PRFIU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FQ31X101	U	Font clàssica per a exteriors en cassoleta, de fosa dúctil, amb sortida de raig vertical i polsador de peu, inclosa arqueta amb regulador de pressió, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, inclos comptador i vàlvula, instal·lada i en servei. (P - 78)	331,81	1,000	331,81
TOTAL CAPITOL		01.01.10.01				331,81

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	10	MOBILIARI URBA
CAPITOL	02	PROTECCIONS I BARANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EB15MP02	m	Subministrament i muntatge de barana de ferro amb acabat oxidon gris, tipus model Ancoia de l'empresa Disseny Barraca o similar, constituït per unitats d'1m de llargada i 80cm d'alçada, formats per tubs rodons de 8cm de diàmetre separats entre ells 8cm i fixats a una pletina inferior de 100x12cm, fixada mecànicament a l'element de suport de formigó. (P - 0)	164,19	68,000	11.164,92
TOTAL CAPITOL		01.01.10.02				11.164,92

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	12	COMPANYIES DE SERVEIS
CAPITOL	01	FECSA-ENDESA
SUBCAPITOL	01	XARXA BT - SOTERRAMENT DE XARXA SSAA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PRFIU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment. (P - 91)	106,51	4,000	426,04
2	FG22TP2K	m	Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (P - 63)	21,84	87,000	1.900,08
3	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (P - 2)	0,36	87,000	31,32

PRESSUPOST

*

Pág.: 10

4	PPA8BTM1	Pa	Partida alçada a justificar d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de distribució de FECSA-Endesa corresponents al pressupost desglossat EOY39 que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei. (P - 107)	7.806,16	1,000	7.806,16
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.12.01.01				10.163,60

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	12	COMPANYIES DE SERVEIS
CAPITOL	01	FECSA-ENDESA
SUBCAPITOL	02	XARXA MT - SUPRESSIÓ CT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPA8MT01	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de mitja tensió per a la supressió del centre de transformació 59512 d'Endesa corresponents al pressupost desglossat EOYAQ que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei. (P - 108)	9.214,43	1,000	9.214,43
2	G21DCATA	Ut	Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment. (P - 91)	106,51	4,000	426,04
3	FG22TP2K	m	Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (P - 63)	21,84	10,000	218,40
4	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (P - 2)	0,36	10,000	3,60
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.12.01.02				9.862,47

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	12	COMPANYIES DE SERVEIS
CAPITOL	02	TELFÓNICA
SUBCAPITOL	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GHSMY002	M	Canalització de serveis de 2 tubs de polietilè corrugat dn 110, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (P - 102)	9,56	320,000	3.059,20
2	29BBAND	U	Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (P - 2)	0,36	160,000	57,60
3	GDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15	583,53	6,500	3.792,95

PRESSUPOST

*

Pág.: 11

			cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 95)			
TOTAL SUBCAPITOL			01.01.12.02.01			6.909,75

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	13	GESTIÓ DE RESIDUS
CAPITOL	01	TRANSPORT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2R35039	m3	Transport de terres i/o residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 20 km (P - 49)	2,61	10.488,352	27.374,60
TOTAL CAPITOL			01.01.13.01			27.374,60

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	01	ENTORN SEMINARI VELL
TREBALL	13	GESTIÓ DE RESIDUS
CAPITOL	02	DEPOSICIONS DIPÒSIT AUTORITZAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 50)	5,41	555,790	3.006,82
2	F2RAX1H0	m3	Triatge i matxueig de terres i runa amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat, càrrega de material amb pala excavadora i ajuda de mitjans manuals per al triatge. (P - 51)	4,64	9.808,717	45.512,45
TOTAL CAPITOL			01.01.13.02			48.519,27

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	01	ESTRUCTURES
CAPITOL	01	ESTRUCTURA INSTAL·LACIÓ ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G21B100X	U	Demolició i retirada de tapa existent. Inclou càrrega i transport a abocador autoritzat. (P - 89)	898,46	1,000	898,46
2	E45817CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en cèrcols, HA-25/B/12/I. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars (P - 9)	240,03	0,750	180,02
3	E4B8300X	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en cercol , incloent p.p. de solapaments i escapçadures (P - 11)	1,25	47,000	58,75
4	E4LM1A2X	m2	Subministrament i execució de forjat cantell 11 cm amb xapa Haircol -59 d'espessor 1 mm. Inclou p.p. de retalls i acabats. (P - 13)	24,00	7,350	176,40
5	E45917CX	m3	Subministrament i abocat de formigó en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant HA-25/B/12/I. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars (P - 10)	240,03	0,810	194,42
6	E4B9300X	kg	Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant, incloent p.p. de solapaments i escapçadures (P - 12)	1,25	38,500	48,13

PRESSUPOST

*

Pág.: 12

7	E441511X	kg	Subministrament i col·locació Acer S275 en estructura metàl·lica de l'ascensor amb perfils UPN, IPE, tubs estructurals i platines. Inclou p.p. d'escapçadures, granallat i pintat amb dues capes de 80 micres de mini antioxidant . (P - 8)	3,50	3.074,398	10.760,39
8	K863U00X	kg	Planxa d'acer corten de 8 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 105)	2,30	7.571,545	17.414,55
TOTAL CAPITOL			01.02.01.01			29.731,12

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	01	ESTRUCTURES
CAPITOL	02	ESTRUCTURES ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E4R11064	kg	Acer inoxidable austenític de designació AISI 304, per a estructures, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller i col·locat a l'obra (P - 14)	3,71	70,460	261,41
TOTAL CAPITOL			01.02.01.02			261,41

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	02	RAM DE PALETA
CAPITOL	01	PARETS D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E612B51V	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 15)	23,95	15,200	364,04
2	E81126D2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat (P - 16)	13,90	15,200	211,28
TOTAL CAPITOL			01.02.02.01			575,32

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	04	TANCAMENTS I DIVISORIES INTERIORS
CAPITOL	01	VERTICALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E83F3E03	m2	Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques (P - 17)	11,41	50,116	571,82
TOTAL CAPITOL			01.02.04.01			571,82

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	04	TANCAMENTS I DIVISORIES INTERIORS
CAPITOL	02	HORIZONTALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8443220	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de	21,62	11,450	247,55

PRESSUPOST

*

Pág.: 13

		suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 18)			
TOTAL	CAPITOL	01.02.04.02			247,55

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	05	REVESTIMENTS INTERIORS
CAPITOL	01	VERTICALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 19)	3,94	50,116	197,46
TOTAL	CAPITOL	01.02.05.01				197,46

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	05	REVESTIMENTS INTERIORS
CAPITOL	02	HORIZONTALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 20)	4,53	11,450	51,87
2	E9C1443A	m2	Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal (P - 21)	20,30	11,450	232,44
3	E9U21AAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 (P - 22)	6,19	16,270	100,71
TOTAL	CAPITOL	01.02.05.02				385,02

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	06	INSTAL·LACIONS
CAPITOL	02	INSTAL·LACIÓ ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EL161001	u	Ascensor KONE EcoSpace -1 o similar, elèctric per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), 1,00 m/s velocitat, 2 parades amb dos accessos i un accés addicional a 180, habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 1314/1997 (P - 23)	13.634,01	1,000	13.634,01
2	EL161003	u	Banyador de paret per fluorescents lineals en línia contínua tipus OD-3492, 28W. (P - 24)	626,27	1,000	626,27
3	EL161008	u	Luminària d'emergència i senyalització amb làmpada incandescent de 160 lumens, tipus Nova N3 G-5 o similar, color blanc de 2 hores d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre o encastada, inclou petit material, connexionat i verificació de funcionament. (P - 25)	219,01	1,000	219,01
4	EL161011	u	Despeses a justificar per al contracte dels subministraments elèctrics (P - 26)	185,28	1,000	185,28
5	EL161012	u	Taxes EIC corresponents a la legalització (P - 27)	484,61	1,000	484,61
6	EL161013	u	honoraris corresponents a la redacció i confecció del projecte	1.453,84	1,000	1.453,84

EUR

PRESSUPOST

*

Pág.: 14

			elèctric de legalització. inclou separata específica , planols de detalls, esquemes unifilars, càlculs justificatius, medicions, pressupost, plec de condicions i estudi bàsic de seguretat, taxes de visat del projecte al col·legi professional i taxes de visat del certificat i direcció d'obra al col·legi professional. (P - 28)			
7	EP521001	u	Partida alçada a justificar per a elements de telefonia (P - 34)	221,89	1,000	221,89
8	GG21R91G	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 98)	2,80	20,000	56,00
9	EP431103	m	Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un i col·locat en tub (P - 33)	5,07	22,000	111,54
10	EP531311	u	Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, encastada (P - 35)	9,29	1,000	9,29
11	EL181001	u	Sistema de seguretat per a rescat automàtic (P - 29)	3.650,40	1,000	3.650,40
12	EL181002	u	Terra de xapa estriada amb acabat acer inox o alumini (P - 30)	916,77	1,000	916,77
13	EL181003	u	Canvi ubicació armari en planta superior (P - 31)	483,94	1,000	483,94
14	EL181004	u	Canvi d'acabats laterals cabina melamina inox (P - 32)	1.329,79	1,000	1.329,79
TOTAL	CAPITOL	01.02.06.02				23.382,64

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	08	SERRALLERIA
CAPITOL	01	BARANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EB15MP02	m	Subministrament i muntatge de barana de ferro amb acabat oxidon gris, tipus model Anoia de l'empresa Disseny Barraca o similar, constituït per unitats d'1m de llargada i 80cm d'alçada, formats per tubs rodons de 8cm de diàmetre separats entre ells 8cm i fixats a una pletina inferior de 100x12cm, fixada mecànicament a l'element de suport de formigó. (P - 0)	164,19	12,000	1.970,28
TOTAL	CAPITOL	01.02.08.01				1.970,28

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	02	ASCENSOR COSTA DEL JAN
TREBALL	09	MITJANS AUXILIARS
CAPITOL	01	BASTIDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K4DE1900	m3	Muntatge i desmuntatge de bastida amb apuntament metàl·lic, de 10 m d'alçària, com a màxim (P - 104)	11,75	14,400	169,20
TOTAL	CAPITOL	01.02.09.01				169,20

OBRA	01	MODIFICAT ENTORN SEMINARI VELL I ASCENSOR COSTA DEL JAN
AMBIT	03	ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT
TREBALL	01	ESTUDI SEGURETAT I SALUT
CAPITOL	01	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT

EUR

PRESSUPOST

*

1	PPA900SS	Pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra (P - 109)	7.000,00	1,000	7.000,00
TOTAL		CAPITOL	01.03.01.01			7.000,00

(*) BRANQUES INCOMPLETES

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 1

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del					
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell					
Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres	Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres					
Capitol	01	Treballs previs i retirada elements urbans	Capitol	01	Treballs previs i retirada elements urbans					
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	Ut Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment. (G21DCATA)		106,51		5,000		532,55			
			106,51		5,000		532,55			0,00
002	U Desmuntatge i muntatge de senyals verticals de direccions o de qualsevol tipus similar, pilones i altres elements verticals, enderroc de la fonamentació i nova fonamentació amb els seus suports corresponents. La partida inclou carga sobre camió, trasllat a magatzem i posterior col·locació, o recol·locació a la mateixa obra (G21BXXX3)		17,75		8,000		142,00			
			17,75		8,000		142,00			0,00
003	U Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, abocador autoritzat o acopi a la mateixa obra, d'elements de viabilitat i mobiliari urbà, incloent la seva recol·locació en cas que sigui necessària. (G21B1006)		19,47		7,000		136,29			
			19,47		7,000		136,29			0,00
004	M Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transport i canon abocador (F21B3001)		12,25		21,000		257,25			
			12,25		21,000		257,25			0,00
005	m Desmuntatge i trasllat fins a llocs autoritzat de tanca metàl·lica opaca o de simple torsió, inclou la demolició d'ancoratge amb base de formigó i situats cada 2m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (F216RT43)		10,55		175,000		1.846,25			
			10,55		225,000		2.373,75			-527,50
006	u Tala controlada directa d'arbre < 6 m d'alçada, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km) (F21R1165)		108,52		9,000		976,68			
			108,52		12,000		1.302,24			-325,56
	u Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem o lloc de nova col·locació de bàcul o columna d'enllumenat existent, de qualsevol tipus, incloent desmuntatge de tots els elements, i desconnexions, inclòs demolició de fonamentació, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (F21H1A41)		105,59		4,000		422,36			
							-----			422,36
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.01.01								-430,70

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres	Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres
Capitol	02	Demolicions i Enderrocs	Capitol	02	Demolicions i Enderrocs

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 2

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	m Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclòs treballs nocturns. (F219FBC0)		3,65		74,000		270,10			
			3,65		161,000		587,65			-317,55
002	m2 Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió. (F2194JL5)		4,95		3.468,000		17.166,60			
			4,95		3.891,900		19.264,91			-2.098,31
003	m Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics o manuals de runa sobre camió o contenidor (F2192C05)		3,93		64,000		251,52			
			3,93		64,000		251,52			0,00
004	m3 Enderroc d'elements estructurals de formigó armat o en massa, mitjans manuals i mecànics, càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (F2135223)		34,42		119,290		4.105,96			
			34,42		162,290		5.586,02			-1.480,06
005	m3 Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (F2131323)		46,81		60,750		2.843,71			
			46,81		60,750		2.843,71			0,00
006	pa Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Dolors núm. 3, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat (E2112496)		13.751,20		1,000		13.751,20			
			13.751,20		1,000		13.751,20			0,00
007	pa Partida alçada a justificar d'enderroc total de l'edifici situat al carrer Maranyosa núm. 4, incloent la part proporcional de mitjans auxiliars necessaris en cada cas, tant manuals com mecànics, qualsevol mitjà de seguretat que sigui requerit, mesures de protecció personals i col·lectives. Tot inclòs, completament acabat, inclòs càrrega i transport de runa a abocador autoritzat a qualsevol distància i reposició de paviment de formigó de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm, de 8cm de gruix elaborat a l'obra, acabat reglejat (E211249A)		5.683,50		1,000		5.683,50			
			5.683,50		1,000		5.683,50			0,00
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.01.02								-3.895,92

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres	Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres
Capitol	03	Excav. i terraplenades fins caixa paviment	Capitol	03	Excav. i terraplenades fins caixa paviment

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 3

001	m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió (F22113L2)	0,52	1.188,000	617,76	41,60
		0,52	1.108,000	576,16	
002	m3 Excavació per a rebaixa caixa pavimetns i desmunt, en tot tipus de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega directa sobre camió. (F2213422)	2,78	3.474,800	9.659,94	-2.100,32
		2,78	4.230,308	11.760,26	
003	m2 Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics (F2241010)	1,33	1.304,000	1.734,32	-791,70
		1,33	1.899,260	2.526,02	
004	m3 Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, inclosa la preparació de la superfície d'assentament en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació (G2266211)	12,31	785,884	9.674,23	9.062,42
		12,31	49,700	611,81	
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.01.03		6.212,00			

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres
Capitol	04	Rases de serveis

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència M0 - M1		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
001	m Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclosos treballs nocturns. (F219FBC0)		3,65		176,000		642,40			-642,40
002	m2 Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió. (F2194JL5)		4,95		218,200		1.080,09			-1.080,09
003	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)		6,83		315,216		2.152,93			-2.152,93
004	m3 Excavació manual de rasa per a serveis, inclosos mitjans auxiliars i càrrega sobre camió o altre mitjà de transport. (F221XMAN)		31,00		47,360		1.468,16			-1.468,16
005	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat , en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228560F)		17,45		211,512		3.690,88			-3.690,88
006	m3 Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinet mecànic (F9G12435)		77,32		4,400		340,21			-340,21
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.01.04		-9.374,67								

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 4

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor								
Ambit	01	Entorn Seminari Vell								
Treball	01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres								
Capitol	05	Treballs de restauració patrimoni								
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	ut Treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars (FPATRXAR1)		18.800,49		1,000		18.800,49			-18.800,49
002	DIA Treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall. (FPATRXAR2)		20.212,77		1,000		20.212,77			-20.212,77
003	DIA Modificat de treballs de localització i excavació amb mitjans manuals i mecànics del patrimoni històric, amb equip complet de fins a 5 peons, maquinària mixta i materials auxiliars (FPATRXAR3)		3.121,91		1,000		3.121,91			-3.121,91
004	DIA Modificat treballs de restauració del patrimoni medieval del Call Jueu, segons memòria de detall. (FPATRXAR4)		5.162,70		1,000		5.162,70			-5.162,70
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.01.05								
		-47.297,87								

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del				
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell				
Treball	02	Elements estructurals	Treball	02	Elements estructurals				
Capitol	01	Murs de contenció	Capitol	01	Murs de contenció				
Subcapitol	01	Excavació rases fonaments	Subcapitol	01	Excavació rases fonaments				
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	- M1
001	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)		6,83		150,410		1.027,30		
			6,83		74,570		509,31		517,99
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.02.01.01			517,99				

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	02	Elements estructurals	Treball	02	Elements estructurals
Capitol	01	Murs de contenció	Capitol	01	Murs de contenció
Subcapitol	02	Encofrats, formigonat i acer	Subcapitol	02	Encofrats, formigonat i acer

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	- M1
001	m3 Formigó per a murs de contenció HM-20/B/20/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba (G32511H2)		69,05		31,225		2.156,09		1.654,10
			69,05		7,270		501,99		

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 5

002	m3 Formigó per a murs de contenció de 6 m d'alçària com a màxim, HA-25/B/10/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm i abocat amb bomba (F32525C4)	76,63	268,225	20.554,08	16.035,21
		76,63	58,970	4.518,87	
003	kg Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 6 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (F32B300Q)	1,01	573,700	579,44	-6.377,65
		1,01	6.888,210	6.957,09	
004	m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectil·línia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 6 m, per a deixar el formigó vist (F32DCA26)	20,28	1.101,600	22.340,45	17.618,05
		20,28	232,860	4.722,40	
	u Formació d'escorrentiu amb tub de PVC-U de 110 mm de diàmetre, col·locats en portell i en dos fileres amb una separació horitzontal no superior a 3 m i el més baixos possibles, l'altra filada d'escorrentius es col·locarà a mitja alçada del mur o a 1,50 m damunt la filada inferior. (GD5M1410)	2,26	30,000	67,80	67,80
	kg Armadura per a murs de contenció AP400 S, d'una alçària màxima de 6 m, d'acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2 (F32B100Q)	1,00	8.912,800	8.912,80	8.912,80
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.02.01.02 37.910,31					

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del					
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell					
Treball	02	Elements estructurals	Treball	02	Elements estructurals					
Capitol	01	Murs de contenció	Capitol	01	Murs de contenció					
Subcapitol	03	Reblert i drenatges trasdòs murs	Subcapitol	03	Reblert i drenatges trasdòs murs					
Num	Descripció		Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
			Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	- M1
001	m3 Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim (E225AJ70)			26,25		383,800		10.074,75		
				26,25		16,200		425,25		9.649,50
002	Ml Canonada de drenatge de pvc corrugat d.100mm (31A)			9,67		161,000		1.556,87		
				9,67		8,100		78,33		1.478,54
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.02.01.03 11.128,04										

			Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del			
			Ambit	01	Entorn Seminari Vell			
			Treball	02	Elements estructurals			
			Capitol	02	Escalles metàl·liques			
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 6

pa Subministrament i col·locació d'escala metàl·lica completa, formada per una bancada de perfil·leria d'acer laminat UPN, conformant els trams i replans indicats en els plànols de detall, sustentada sobre perfils IPE ancorats al mur de contenció contigu i pel seu tester inferior fixada sobre pletina d'ancoratge embeguda dins el mur de contenció de formigó inferior. Graonat i replans formats per peces de relliga 40/3 dins de marc perimetral de perfil d'acer galvanitzat L40x40x4mm ancorats als perfils plans de formació de graonat, pletines 40x6mm. La barana estarà formada per muntants d'acer galvanitzat plans 40x8mm ancorats a través de pletina de subjecció cargolada a la bancada de l'escala, passarà rodó d'acer galvanitzat de 5cm de diàmetre a la part superior i relliga metàl·lica 30/2 dins de marcs de perfils L40x4mm cargolats als mateixos muntants, segons mides dels plànols. Inclou un altre passamà fixat al mur de contenció a través de pipetes de 2mm de diàmetre i pletina rodona cargolada i un tub metàl·lic de 40x80mm ancorat a la part superior del mur de contenció com a transició amb el replà de l'escala. Inclou el pintat de tota l'estructura de la bancada. Completament acabat i muntat, segons plànols de detall. (E44Z5A25)	5.325,44	1,000	5.325,44	5.325,44
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.02.02 5.325,44				

				Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del			
				Ambit	01	Entorn Seminari Vells			
				Treball	02	Elements estructurals			
				Capitol	03	Adequació solars i murs fora àmbit			
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	- M1
	pa Partida alçada per l'adequació del solar del carrer companyia 8-12. Inclou les tasques d'enderroc del mur existent en el número 12 i la reposició del mateix executant una nova fonamentació de formigó i un mur de bloc de peces de formigó armat i reblert fins a l'alçada del carrer Gairoles. També s'inclouen les tasques de unitat del mur existent en el solar numero 8 amb ciment i refer els contraforts del mateix solar per evitar que siguin escalables. S'inclouen totes les tasques i materials auxiliar així com el desmuntatge i muntatge de la tanca existent per tal de poder executar els treballs. (E211249M)		14.089,51			0,000	0,00		0,00
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.02.03							0,00

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor								
Ambit	01	Entorn Seminari Vell								
Treball	02	Elements estructurals								
Capitol	04	Contenció amb fusta								
Num	Descripció		Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
			Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	- M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 7

001	m Subministre, transport i col·locació de tauló de fusta de pi 200 mm alçada x100 mm d'amplada x mida variable de llargada tractada a l'autoclau classe IV , cantos polits KHV AVET 10, (segons especificacions adjuntes). Conformant parament vertical de 800 mm d'alt x 100 mm d'amplada. Inclou mecanització del tauló amb forats per inserció de varilles galvanitzades de 20 mm de diàmetre, tornilleria i colocació a l'obra i/o els anclatges necessaris per garantir l'estabilitat d'aquestes contencions. Inclou també reperflat i compactació del terreny pel bon recolçament de la fusta. (FRBFT4XY)	88,65	694,000	61.523,10	-61.523,10
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.02.04 -61.523,10					

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	02	Elements estructurals
Capitol	06	Càlcul estructura

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1		
001	u Treballs de càlcul de l'estructura (A010001)		10.429,70		1,000	10.429,70		-	-10.429,70
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.02.06 -10.429,70									

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	05	Enllumenat públic	Treball	05	Enllumenat públic
Capitol	01	Obra civil	Capitol	01	Obra civil

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1		
001	m Canalització d'1 tub de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei. (GHSMY001)		8,47 8,47		113,000 210,000	957,11 1.778,70		-	-821,59
002	m Canalització de 2 tubs de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei. (GHSMY02C)		10,55 10,55		305,000 204,000	3.217,75 2.152,20		-	1.065,55
003	U Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (29BBAND)		0,36 0,36		431,000 415,000	155,16 149,40		-	5,76

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 8

004	U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre llit de sorra (GDK2Y4F3)	54,52 54,52	42,000 12,000	2.289,84 654,24	1.635,60
005	U Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Auntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada. (GDKZY001)	40,14 40,14	42,000 12,000	1.685,88 481,68	1.204,20
006	U Formació de bassament per a columna d'enllumenat amb dau de formigó HA-25, inclosa col·locaió de cargolera d'ancoratge. (GHSMXBAS)	89,14	3,000	267,42	-267,42
007	m Formació de bassament i peana per a armari de serveis. (GHSMXBA2)	118,44	2,600	307,94	-307,94
	m Canalització de 4 tubs de polietilè corrugat dn 90, col·locats en rasa en la base, inclosa la p.p. de separadors, formació de junts, trams rectes i en corba i p.p. de treballs per a connexió a cambres de registre , i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments segons plànols i p.p. d'encofrats, totalment acabada i en servei. (GHSMY04C)	14,71	13,000	191,23	191,23
	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)	6,83	120,680	824,24	824,24
	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tol-ú reciclat , en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228560F)	17,45	20,688	361,01	361,01
	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228A80F)	8,22	31,032	255,08	255,08
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.05.01 4.145,72					

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	06	Telecomunicacions (acces)	Treball	06	Telecomunicacions (acces)
Capitol	01	Obra civil	Capitol	01	Obra civil

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1		
001	U Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (29BBAND)		0,36 0,36		302,000 160,000	108,72 57,60		-	51,12

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 9

002	M Canalització de telecomunicacions de 2 tubs de polietilè corrugat dn 125, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (252125)	19,44	302,000	5.870,88	-349,92
		19,44	320,000	6.220,80	
003	u Periòc de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int, amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40// de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terra de la mateixa excavació (GDK26E17)	583,53	6,500	3.792,95	-3.792,95
004	M Canalització de telecomunicacions de 6 tubs PVC DN 160 col·locats en vertical amb ancoratge mecànic en altura fins a 20 m. (G5X125)	93,87	25,000	2.346,75	-2.346,75
	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228560F)	17,45	24,160	421,59	421,59
	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228A80F)	8,22	36,240	297,89	297,89
	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)	6,83	84,560	577,54	577,54
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.06.01					-5.141,48

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	07	Ferms i paviments	Treball	07	Ferms i paviments
Capitol	01	Paviments vials	Capitol	01	Paviments vials

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència M0 - M1	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1		
001	m3 Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (F931201F)		21,82		308,400		6.729,29		
			21,82		30,790		671,84		6.057,45
002	m3 Paviment de formigó rentat HM-30/B/20//+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, p.p. encofrat i formació i segellat de juntes. Tot inclòs completament acabat. (F9G22448)		81,62		254,430		20.766,58		
			81,62		27,040		2.207,00		18.559,58

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 10

003	m2 Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (F9Z4M618)	4,06	1.696,200	6.886,57	5.971,73
		4,06	225,330	914,84	
004	m3 Paviment a base de taulons de 200x100 mm polits i tractats a l'autoclau amb protecció classe IV. Inclou la preparació prèvia del terreny i tots els mitjans necessaris per a la seva correcta implantació. (FRBFT4XZ)	790,00	10,490	8.287,10	-8.287,10
	m2 Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, de color negre, sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, compactació del paviment i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 per a formació esglaons. (F9F1511C)	28,97	198,000	5.736,06	5.736,06
	M Vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada c3 17x28 cm, classe r 5 (une 127025), col·lada sobre base de formigó hm-20/p/40// de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera 165 i, inclosa formació de rasa. (F965A6DD)	18,48	40,000	739,20	739,20
	m Vorada recta de peces de formigó tipus fiol de GLS o similar de 8x20x100 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (F965A3C5)	15,10	60,000	906,00	906,00
	m Vorada recta de peces de formigó tipus travesa de GLS o similar de 12.1x25x100 cm de color gris, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (F9651ADH)	44,33	212,000	9.397,96	9.397,96
	M Rigola de formigó hm-20/s/20//+e, de consistència seca i grandària màxima del granulat 20 mm, de 30 cm d'amplària i de 30 a 35 cm d'alçària, acabat remolinat (F9787FE1)	5,94	40,000	237,60	237,60
	m Vorada recta de peces de formigó tipus tablón de GLS o similar de 8x20x100 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (F96517DE)	15,48	519,000	8.034,12	8.034,12
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.07.01					47.352,60

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	07	Ferms i paviments
Capitol	02	Paviments Parterres

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència M0 - M1	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1		

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 11

	m3 Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (F932101J)	23,40	129,450	3.029,13	3.029,13
	m3 Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (F931201F)	21,82	172,600	3.766,13	3.766,13
	M2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 130 a 170 g/m2, col·locat sense adherir (F7B451F0)	1,29	1.004,000	1.295,16	1.295,16
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.07.02				8.090,42	

Obra 01 Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit 01 Entorn Seminari Vell
Treball 08 Reordenació de trànsit
Capitol 01 Senyalització vertical

Num	Descripció	Preu M0	Amid. M0	Import M0	Diferència M0 - M1
		Preu M1	Amid. M1	Import M1	
	u Reparació (desmuntar i montar), recolocació, modificació o retirada de qualsevol tipus de senyal vertical i suport, inclos fixacions i petit material (FBBZ5110)	21,75	3,000	65,25	65,25
	UT Senyalització vertical, senyal circular de 60 cm, nivell I. (28A5)	29,74	2,000	59,48	59,48
	u Placa de 60x60 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29) i carrils (S-50/S-63), amb revestiment reflectant EG nivell 1, inclosos elements de fixació al suport, sense incloure el suport, totalment col·locada (FBB21201)	29,45	1,000	29,45	29,45
	M Suport tubular d'acer galvanitzat de 60x3 mm, de 3,5 m d'altura, per a la col·locació de senyals de trànsit en vies urbanes, inclos fonamentació i col·locació. (p - 53) (28BZ1210)	71,51	1,000	71,51	71,51
	u Suport tubular d'acer galvanitzat de 60x3 mm, de 3 m d'altura, per a la col·locació de senyals de trànsit, inclos excavació, fonamentació i col·locació (FBBZ3001)	34,65	2,000	69,30	69,30
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.08.01				294,99	

Obra 01 Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor
Ambit 01 Entorn Seminari Vell
Treball 09 Enjardinament
Capitol 01 Terra vegetal
Subcapitol 01 Terres vegetals

Obra 01 Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit 01 Entorn Seminari Vell
Treball 09 Enjardinament
Capitol 01 Actuació talús A
Subcapitol 01 Excavació rases reg i estesa terra vegetal

Num	Descripció	Preu M0	Amid. M0	Import M0	Diferència M0 - M1
		Preu M1	Amid. M1	Import M1	

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 12

001	m3 Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2311)	18,91	1.811,500	34.255,47	-34.255,47
	m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2311)	18,91	232,500	4.396,58	4.396,58
	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)	6,83	3,330	22,74	22,74
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.01.01				-29.836,15	

Obra 01 Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit 01 Entorn Seminari Vell
Treball 09 Enjardinament
Capitol 01 Actuació talús A
Subcapitol 02 Subministrament arbrat i arbustiva

Num	Descripció	Preu M0	Amid. M0	Import M0	Diferència M0 - M1
		Preu M1	Amid. M1	Import M1	
	u Subministrament de Lonicera pileata d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (FR4EPN35)	3,20	1.071,000	3.427,20	3.427,20
	u Subministrament de Salvia x jamensis d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (FR4H9S34)	2,49	162,000	403,38	403,38
	u Subministrament de Salvia microphylla 'Royal Bumble' test 17 cm (FR4H9DD1)	2,49	162,000	403,38	403,38
	u Subministrament de Prunus dulcis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR44FA2B)	198,46	3,000	595,38	595,38
	u Subministrament de Prunus cerasifera Pissardii (Atropurpurea) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR44F82B)	241,78	3,000	725,34	725,34
	u Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 60 a 70 cm, en contenidor de més de 80 l (FR44623K)	482,00	1,000	482,00	482,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.01.02				6.036,68	

Obra 01 Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit 01 Entorn Seminari Vell
Treball 09 Enjardinament
Capitol 01 Actuació talús A
Subcapitol 03 Plantacions

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 13

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR612359)		68,06		6,000		408,36		408,36	
	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 35 a 50 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR612562)		101,31		1,000		101,31		101,31	
	u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1,5 a 3 l, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (FR662221)		1,71		1.395,000		2.385,45		2.385,45	
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.01.03		2.895,12						

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	01	Actuació talús A
Subcapitol	04	Xarxa de reg

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	u Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS5A734)		9,58		20,000		191,60		191,60	
	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB25355)		2,64		148,000		390,72		390,72	
	u Filtre per a instal·lació de reg d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (FNER2461)		12,94		1,000		12,94		12,94	
	pa Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat (PAESCOMESREG)		0,89		750,000		667,50		667,50	

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 14

u Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4'' de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada (FN7613D2)	31,93	3,000	95,79	95,79
m Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS51732)	1,75	980,000	1.715,00	1.715,00
m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB27355)	4,37	57,000	249,09	249,09
u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (FDK262J8)	105,50	1,000	105,50	105,50
u Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (FJSB1111HB91)	59,86	3,000	179,58	179,58
u Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1'', de 64 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada (FN316A34IIMS)	45,23	4,000	180,92	180,92
u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (FDK23174)	48,60	1,000	48,60	48,60
u Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 4 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (FJSA2041)	186,08	2,000	372,16	372,16
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.01.04 4.209,40				

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	01	Actuació talús A
Subcapitol	05	Limits i tancaments

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 15

	m Encintat amb tauló de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda fixat amb base de formigó de 10x30 cm, amb excavació de rasa amb mitjans mecànics (FR9FP6AF)	17,74	35,00	620,90	620,90
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.01.05		620,90	

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	01	Actuació talús A
Subcapitol	06	Acabats

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
	m2 Acabat superficial amb grava tipus marmolina de color blanc, vermell o rosa, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (FR3SC0A2)		4,05		108,000		437,40	437,40
	m2 Malla orgànica 100% fibra de coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús de 10 a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma de U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació (FR134453)		2,43		357,000		867,51	867,51
	m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (F7B451B0)		1,35		108,000		145,80	145,80
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.01.06				1.450,71		

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	01	Actuació talús A
Subcapitol	07	Drenatges

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1705)		30,09		50,000		1.504,50	1.504,50
	U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre lit de sorra (GDK2Y4F3)		54,52		1,000		54,52	54,52

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 16

	U Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Auntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada. (GDKZY001)	40,14	1,000	40,14	40,14
	u Connexió de drenatge a xarxa de sanejament existent (PACONNEXIO)	389,79	1,000	389,79	389,79
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.01.07		1.988,95	

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament	Treball	09	Enjardinament
Capitol	02	Subministrament i plantacions	Capitol	02	Actuació talús B
Subcapitol	01	Subministrament arbrat	Subcapitol	01	Excavació rases reg i estesa terra vegetal

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
001	u Subministrament de Quercus robur Fastigate Koster de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ (FR451N2A)		190,42		14,000		2.665,88	-2.665,88
	m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NT.J 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2311)		18,91		262,500		4.963,88	4.963,88
	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)		6,83		3,330		22,74	22,74
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.02.01				2.320,74		

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament	Treball	09	Enjardinament
Capitol	02	Subministrament i plantacions	Capitol	02	Actuació talús B
Subcapitol	02	Subministrament arbustiva	Subcapitol	02	Subministrament arbrat i arbustiva

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
001	u Subministrament de Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en al·lèol forestal de 200 cm3 (FR4J6DF2)		0,53		6.543,000		3.467,79	-3.467,79
002	u Subministrament de Phlox subulata en contenidor d'1 l (FR4GB611)		1,71		3.153,000		5.391,63	-5.391,63

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 17

	u Subministrament de Quercus cerris de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR45142B)	167,09	2,000	334,18	334,18
	u Subministrament de Juniperus pfitzeriana Pfitzeriana Aurea en contenidor de 3 l (FR46AM71)	3,24	390,000	1.263,60	1.263,60
	u Subministrament d'Hedera helix d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l (ER4DN422)	1,07	1.970,000	2.107,90	2.107,90
	u Subministrament de Tamarix ramosissima Rubra de perímetre de 8 a 10 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 27 cm i profunditat mínima 18,9 cm segons fórmules NTJ (FR45AA26)	38,49	11,000	423,39	423,39
	u Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR45162B)	188,79	1,000	188,79	188,79
	u Subministrament de Prunus cerasifera Pissardii (Atropurpurea) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR44F82B)	241,78	5,000	1.208,90	1.208,90
	u Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR43H42B)	161,80	6,000	970,80	970,80
	u Subministrament de Quercus rubra de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR451P2B)	162,25	1,000	162,25	162,25
	u Subministrament de Quercus robur de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR451J2B)	171,27	1,000	171,27	171,27
	u Subministrament de Prunus dulcis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR44FA2B)	198,46	6,000	1.190,76	1.190,76
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.02					-837,58

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament	Treball	09	Enjardinament
Capitol	02	Subministrament i plantacions	Capitol	02	Actuació talús B
Subcapitol	03	Plantacions	Subcapitol	03	Plantacions

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 18

001	u Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (FR6B1154)	0,46 0,46	1.970,000 14.095,000	906,20 6.483,70	-5.577,50
002	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 16 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (FR61225B)	52,87	40,000	2.114,80	-2.114,80
	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR612359)	68,06	15,000	1.020,90	1.020,90
	u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1,5 a 3 l, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (FR662221)	1,71	390,000	666,90	666,90
	u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (FR662551)	13,83	11,000	152,13	152,13
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.03					-5.852,37

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	02	Actuació talús B
Subcapitol	04	Xarxa de reg

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (FDKZ3174)	48,60			1,000	48,60		48,60
	u Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la serie Válvulas d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada (FN316A34IIMS)	45,23			2,000	90,46		90,46
	u Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la serie Electroválvulas de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (FJSB1111HB91)	59,86			2,000	119,72		119,72

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 19

m Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS51732)	1,75	964,000	1.687,00	1.687,00
u Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada (FN7613D2)	31,93	2,000	63,86	63,86
m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB27355)	4,37	130,000	568,10	568,10
u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (FDK262J8)	105,50	1,000	105,50	105,50
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.04 2.683,24				

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	02	Actuació talús B
Subcapitol	05	Limits i tancaments

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	m3 Estructura de gabions, amb peces d'2x1x0,5 m de tela metàl·lica de filferro d'acer galvanitzat de diàmetre 4 mm, i 5x5 cm de pas de malla, zincades. Estructura fixada amb tensors i eslingues d'acer fixada amb passadors per una fàcil manipulació. Reblert amb pedra granítica d'aportació col·locada amb mitjans mecànics o manuals, amb la cara exterior concertada (F3J1222C)	120,21			50,000	6.010,50		6.010,50
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.05 6.010,50								

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	02	Actuació talús B
Subcapitol	06	Acabats

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 20

m2 Malla orgànica 100% fibra de coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús de 10 a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma de U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació (FR134453)	2,43	524,000	1.273,32	1.273,32
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.06 1.273,32				

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	02	Actuació talús B
Subcapitol	07	Drenatges

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	u Connexió de drenatge a xarxa de sanejament existent (PACONNEXIO)	389,79			3,000	1.169,37		1.169,37
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1705)	30,09			50,000	1.504,50		1.504,50
	U Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Ajuntament de Lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada. (GDKZY001)	40,14			3,000	120,42		120,42
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=110 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1205)	19,79			94,000	1.860,26		1.860,26
	U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre llit de sorra (GDK2Y4F3)	54,52			3,000	163,56		163,56
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1605)	22,50			61,000	1.372,50		1.372,50
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.02.07 6.190,61								

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	03	Xarxa de reg

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 21

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	pa Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat (PAESCOMESREG)		750,00		2,000		1.500,00			-1.500,00
002	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (FFB29355)		9,69		166,000		1.608,54			-1.608,54
003	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar.No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (FFB28355)		7,32		88,000		644,16			-644,16
004	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB27355)		4,37		40,000		174,80			-174,80
005	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB25355)		2,64		343,000		905,52			-905,52
006	u Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJSSA734)		9,58		40,000		383,20			-383,20
007	m Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS51732)		1,75		6.544,000		11.452,00			-11.452,00

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 22

008	u Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada (FN7613D2)	31,93	9,000	287,37	-287,37
009	u Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (FNER2461)	12,94	8,000	103,52	-103,52
010	u Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (FJSB1111HB91)	59,86	9,000	538,74	-538,74
011	u Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en períod de canalització soterrada (FN316A34IIMS)	45,23	10,000	452,30	-452,30
012	u Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (FJSDR60G)	50,70	7,000	354,90	-354,90
013	u Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (FJSDR80G)	212,80	1,000	212,80	-212,80
014	u Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (FJSA2011)	141,01	7,000	987,07	-987,07
015	u Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 2 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (FJSA2021)	196,57	1,000	196,57	-196,57
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.03			-19.801,49

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	03	Actuació talús C
Subcapitol	01	Excavació rases reg i estesa terra vegetal

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pág.: 23

m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)	6,83	19,890	135,85	135,85
m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2311)	18,91	283,500	5.360,99	5.360,99
TOTAL SUBCAPITOL	01.01.09.03.01			5.496,84

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	03	Actuació talús C
Subcapitol	02	Subministrament arbrat i arbustiva

Núm	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	u Subministrament de Mentha x piperita en test 11 cm (FR4F5PA1)	0,63			645,000		406,35	406,35
	u Subministrament de Pennisetum alopecuroides 'Little Bunny' en contenidor de 2l (FR4AYJ11)	1,94			429,000		832,26	832,26
	u Subministrament de Saponaria ocymoides en contenidor d'1,3 l (FR4HCB11)	2,16			340,000		734,40	734,40
	u Subministrament de Pistacia chinensis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR42462B)	196,51			7,000		1.375,57	1.375,57
	u Subministrament de Quercus cerris de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR45142B)	167,09			1,000		167,09	167,09
	u Subministrament de Thymus serpyllum d'alçària de 5 a 10 cm, en alvéol forestal de 200 cm3 (FR4J6DF2)	0,53			285,000		151,05	151,05
	u Subministrament de Ficus carica de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l (FR43223B)	87,67			1,000		87,67	87,67
	u Subministrament de Cupressus sempervirens Totem d'alçària de 450 a 500 cm, en contenidor de 140 a 160 l (FR469Q3G)	233,33			6,000		1.399,98	1.399,98
	u Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 60 a 70 cm, en contenidor de més de 80 l (FR44623K)	482,00			1,000		482,00	482,00
	u Subministrament de Pistacia lentiscus d'alçària de 80 a 100 cm, en contenidor de 30 l (FR4GJ8B8)	39,75			8,000		318,00	318,00

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pág.: 24

TOTAL SUBCAPITOL	01.01.09.03.02			5.954,37
------------------	----------------	--	--	----------

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	03	Actuació talús C
Subcapitol	03	Plantacions

Núm	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	u Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (FR6B1154)	0,46			1.699,000		781,54	781,54
	u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (FR662441)	3,95			8,000		31,60	31,60
	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR612359)	68,06			10,000		680,60	680,60
	u Plantació de conifera amb pa de terra o contenidor, de 3,5 a 5 m d'alçària de tronc i capçada, excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 60% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR622366)	108,82			6,000		652,92	652,92
TOTAL SUBCAPITOL	01.01.09.03.03							2.146,66

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	03	Actuació talús C
Subcapitol	04	Xarxa de reg

Núm	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	m Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS51732)	1,75			547,000		957,25	957,25

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 25

	u Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada (FN7613D2)	31,93	2,000	63,86	63,86
	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB25355)	2,64	123,000	324,72	324,72
	u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (FDKZ3174)	48,60	1,000	48,60	48,60
	u Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada (FN316A34IMS)	45,23	2,000	90,46	90,46
	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació (FDK262J8)	105,50	1,000	105,50	105,50
	u Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (FJSB1111HB91)	59,86	2,000	119,72	119,72
	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB27355)	4,37	98,000	428,26	428,26
	u Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS5A734)	9,58	14,000	134,12	134,12
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.03.04		2.272,49	

		Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del		
		Ambit	01	Entorn Seminari Vell		
		Treball	09	Enjardinament		
		Capitol	03	Actuació talús C		
		Subcapitol	05	Limits i tancaments		
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 26

	m Encintat amb tauló de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda fixat amb base de formigó de 10x30 cm, amb excavació de rasa amb mitjans mecànics (FR9FP6AF)	17,74	200,000	3.548,00	3.548,00
	m3 Estructura de gabions, amb peces d'2x1x0,5 m de tela metàl·lica de filferro d'acer galvanitzat de diàmetre 4 mm, i 5x5 cm de pas de malla , zincades. Estructura fixada amb tensors i eslingues d'acer fixada amb passadors per una fàcil manipulació. Reblert amb pedra granítica d'aportació col·locada amb mitjans mecànics o manuals, amb la cara exterior concertada (F3J1222C)	120,21	14,250	1.712,99	1.712,99
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.03.05		5.260,99	

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del	
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	
Treball	09	Enjardinament	
Capitol	03	Actuació talús C	
Subcapitol	06	Acabats	

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	m2 Acabat superficial amb grava tipus marmolina de color blanc, vermell o rosa, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (FR3SC0A2)		4,05		594,000		2.405,70	2.405,70
	m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (F7B451B0)		1,35		594,000		801,90	801,90
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.03.06		3.207,60				

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del	
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	
Treball	09	Enjardinament	
Capitol	03	Actuació talús C	
Subcapitol	07	Drenatges	

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	u Connexió de drenatge a xarxa de sanejament existent (PACONNEXIO)		389,79		2,000		779,58	779,58

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 27

	U Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dúctil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Auntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada. (GDKZY001)	40,14	2,000	80,28	80,28
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=110 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1205)	19,79	30,000	593,70	593,70
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1605)	22,50	0,000	0,00	0,00
	U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre llit de sorra (GDK2Y4F3)	54,52	2,000	109,04	109,04
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1705)	30,09	37,000	1.113,33	1.113,33
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.03.07					2.675,93

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	04	Estabilització talussos i acabats

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	m2 Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús superior a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació (FRI33454)	2,53			3.623,000		9.166,19			-9.166,19
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.04										-9.166,19

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	04	Actuació zona D
Subcapitol	01	Excavació rases reg i estesa terra vegetal

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 28

	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)	6,83	11,250	76,84	76,84
	m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2311)	18,91	199,000	3.763,09	3.763,09
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.04.01					3.839,93

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	04	Actuació zona D
Subcapitol	02	Subministrament arbrat i arbustiva

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
	u Subministrament de Stipa tenacissima d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 2 l (FR4HWG13)		1,74		600,000		1.044,00			1.044,00
	u Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR45162B)		188,79		1,000		188,79			188,79
	u Subministrament de Quercus pubescens de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR451G2B)		171,67		1,000		171,67			171,67
	u Subministrament de Punica granatum de perímetre de 6 a 8 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 21 cm i profunditat mínima 14,7 cm segons fórmules NTJ (FR44H425)		45,35		8,000		362,80			362,80
	u Subministrament de Vinca major Variegata en contenidor d'1 l (FR4JJB11)		0,71		1.350,000		958,50			958,50
	u Subministrament de Cercis siliquastrum de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (FR42482B)		260,63		6,000		1.563,78			1.563,78
	u Subministrament de Cercis canadensis Forest Pansy de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ (FR424429)		181,56		5,000		907,80			907,80
	u Subministrament de Chamaerops humilis d'alçària de 80 a 100 cm, en contenidor amb un diàmetre 50 cm superior al del tronc (FR484638)		55,13		8,000		441,04			441,04
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.04.02										5.638,38

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 29

			Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del				
			Ambit	01	Entorn Seminari Vell				
			Treball	09	Enjardinament				
			Capitol	04	Actuació zona D				
			Subcapitol	03	Plantacions				
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	M1
	u Plantació de palmàcia amb pa de terra o contenidor, d'1 a 1,5 m d'alçària d'estípit, excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR652262)	96,72			8,000	773,76		773,76	
	u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (FR662441)	3,95			8,000	31,60		31,60	
	u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (FR612359)	68,06			13,000	884,78		884,78	
	u Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (FR6B1154)	0,46			1.950,000	897,00		897,00	
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.04.03		2.587,14					

			Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del				
			Ambit	01	Entorn Seminari Vell				
			Treball	09	Enjardinament				
			Capitol	04	Actuació zona D				
			Subcapitol	04	Xarxa de reg				
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	M1
	u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (FDK23174)	48,60			1,000	48,60		48,60	
	u Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via infraroigs, preu mitjà, per a un nombre màxim de 4 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (FJSA2041)	186,08			1,000	186,08		186,08	

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 30

pa Partida alçada a justificar d'escomesa d'aigua per a xarxa de reg. Inclou obertura, localització, connexió i posterior tapat. Tot completament acabat (PAESCOMESREG)	0,89	750,000	667,50	667,50
m Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS51732)	1,75	807,000	1.412,25	1.412,25
m Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB25355)	2,64	27,000	71,28	71,28
u Vàlvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg, de 3/4" de diàmetre de connexió, amb cos de plàstic, per a una pressió de sortida de 3 bar, roscada a la canonada (FN7613D2)	31,93	2,000	63,86	63,86
u Vàlvula de bola manual amb rosca, de tres peces amb pas total, d'acer inoxidable 1.4408 (AISI 316) ref. 63V3C025 de la sèrie Vàlvules d'INOXPRES , de diàmetre nominal 1", de 64 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada (FN316A34IIMS)	45,23	3,000	135,69	135,69
u Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V ref. PGV-100G-B9V de la sèrie Electrovàlvules de HUNTER , per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (FJSB1111HB91)	59,86	2,000	119,72	119,72
u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x50 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (FDK262J8)	105,50	1,000	105,50	105,50
m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB27355)	4,37	98,000	428,26	428,26
m Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB26355)	3,35	34,000	113,90	113,90
u Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant de malla de 120 mesh, sense vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (FNER2461)	12,94	1,000	12,94	12,94
u Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS5A734)	9,58	13,000	124,54	124,54

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 31

TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.04.04 3.490,12					
--	--	--	--	--	--

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	04	Actuació zona D
Subcapitol	05	Limits i tancaments

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
	m Encintat amb tauló de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda fixat amb base de formigó de 10x30 cm, amb excavació de rasa amb mitjans mecànics (FR9FP6AF)		17,74		21,000		372,54			372,54
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.04.05										372,54

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	04	Actuació zona D
Subcapitol	06	Acabats

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
	m2 Malla orgànica 100% fibra de coco, de densitat aproximada 400 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús de 10 a 25 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma de U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació (FR134453)		2,43		398,000		967,14			967,14
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.04.06										967,14

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	04	Actuació zona D
Subcapitol	07	Drenatges

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
	U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat de 290x140x100 mm, sobre lit de sorra (GDK2Y4F3)		54,52		3,000		163,56			163,56
	m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=110 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1205)		19,79		60,000		1.187,40			1.187,40

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 32

m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1705)	30,09	9,000	270,81		270,81
u Connexió de drenatge a xarxa de sanejament existent (PACONNEXIO)	389,79	3,000	1.169,37		1.169,37
U Subministrament i col·locació de marc i tapa fabricada en fosa dútil, segons norma une 36-118-73, amb serigrafia homologada de l'Auntament de lleida . longitud externa del marc de 425x425mm., altura del marc de 35 mm., pas lliure de 345x345 mm., longitud de tapa de 390x390mm. superfície antilliscant. revestida amb pintura negra. marc hidràulic amb llengüetes per una millor instal·lació a l'obra. fabricat segons une- en-124, classe resistent C-250. producte certificat per empresa acreditada. (GDKZY001)	40,14	3,000	120,42		120,42
m Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (FD5A1605)	22,50	48,000	1.080,00		1.080,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.04.07					3.991,56

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	05	Actuacions Costa del Jan
Subcapitol	01	Operacions prèvies

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
	m2 Aplicació d'herbicida de contacte per a superfícies de 500 m2, com a màxim, amb una alçària de tractament de 0,4 m, com a màxim, amb aparell manual de pressió (FRLA1315)		0,52		75,000		39,00			39,00
	m2 Desbrossada de terreny amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, sense recollir la brossa (FR111000)		0,21		75,000		15,75			15,75
	m2 Recollida de brossa amb mitjans manuals i càrrega sobre camió o contenidor (FR11R150)		0,11		75,000		8,25			8,25

TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.05.01										63,00
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	05	Actuacions Costa del Jan
Subcapitol	02	Excavació rases reg i estesa terra vegetal

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pág.: 33

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)		6,83		4,170		28,48			28,48
	m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (FR3P2311)		18,91		1,000		18,91			18,91
	m3 Excavació per a rebaix caixa pavimetns i desmunt, en tot tipus de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega directa sobre camió. (F2213422)		2,78		1,000		2,78			2,78
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.05.02		50,17						

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	05	Actuacions Costa del Jan
Subcapitol	03	Subministrament arbrat i arbustiva

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	u Subministrament de Taxus baccata Fastigiata d'alçada de 100 a 125 cm, en contenidor de 5 a 25 l (FR47A637)		18,20		8,000		145,60			145,60
	u Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçada 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l (FR491632)		3,11		24,000		74,64			74,64
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.05.03		220,24						

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	05	Actuacions Costa del Jan
Subcapitol	04	Plantacions

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	u Plantació d'arbrust o arbre de petit format en contenidor d'1,5 a 3 l, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (ER66222B)		3,29		24,000		78,96			78,96
	u Plantació d'arbrust o arbre de petit format en contenidor de 10 a 25 l, excavació de clot de plantació de 50x50x40 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (ER66255B)		14,39		8,000		115,12			115,12

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pág.: 34

TOTAL SUBCAPITOL	01.01.09.05.04	194,08
------------------	----------------	--------

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	05	Actuacions Costa del Jan
Subcapitol	05	Xarxa de reg

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	m Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (FFB25355)		2,64		30,000		79,20			79,20
	m Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (FJS51732)		1,75		16,000		28,00			28,00
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.05.05		107,20						

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	05	Actuacions Costa del Jan
Subcapitol	06	Limitis i tancaments

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	m3 Paredat de gruix variable de pedra granítica, de dues cares vistes assentada en sec (FRB11121)		144,09		0,000		0,00			0,00
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.09.05.06		0,00						

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	09	Enjardinament
Capitol	05	Actuacions Costa del Jan
Subcapitol	07	Acabats

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1			
	m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (F7B451B0)		1,35		8,000		10,80			10,80

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 35

	m2 Acabat superficial amb grava tipus marmolina de color blanc, vermell o rosa, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (FR3SC0A2)	4,05	8,000	32,40	32,40
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.09.05.07					43,20

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	10	Mobiliari urbà	Treball	10	Mobiliari urbà
Capitol	01	Aparcabis, papereres, bancs i altres	Capitol	01	Aparcabis, papereres, bancs i altres

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
001	U Font clàssica per a exteriors en cassoleta, de fosa dúctil, amb sortida de raig vertical i polsador de peu, inclosa arqueta amb regulador de pressió, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, inclos comptador i vàlvula, instal·lada i en servei. (FQ1X101)		331,81		1,000		331,81	0,00
			331,81		1,000		331,81	
	U Paperera abatible model vida pa-679 o similar, de fosa dúctil, abatible, ancorada al paviment amb daus de formigó, totalment instal·lada (25ABAT)		95,45		8,000		763,60	763,60
	U Subministrament i col·locació de cadira model HARPO de DAE o similar de 60 mm de longitud, Robinia FSC (llistons de 90x30) amb suports d'acer amb acabat de protecció d'acer antiox. i pintat. inclos formació de bassaments de formigó per ancoratge (FQ11HAR2)		328,08		6,000		1.968,48	1.968,48
	U Subministrament i col·locació de banc model HARPO de DAE o similar de 175 mm de longitud, Robinia FSC (llistons de 90x30) amb suports d'acer amb acabat de protecció d'acer antiox. i pintat. inclos formació de bassaments de formigó per ancoratge (FQ11HAR1)		439,02		18,000		7.902,36	7.902,36
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.10.01								10.634,44

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	10	Mobiliari urbà	Treball	10	Mobiliari urbà
Capitol	02	Proteccions i baranes	Capitol	02	Proteccions i baranes

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
001	m Subministrament i muntatge de barana de ferro amb acabat oxidon gris, tipus model Anioia de l'empresa Disseny Barraca o similar, constituït per unitats d'1m de llargada i 80cm d'alçada, formats per tubs rodons de 8cm de diàmetre separats entre ells 8cm i fixats a una pletina inferior de 100x12cm, fixada mecànicament a l'element de suport de formigó. (EB15MP02)		164,19		165,000		27.091,35	
			164,19		68,000		11.164,92	15.926,43

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pág.: 36

	m Barana de fosa, amb doble passamà per complir la llei d'accessibilitat, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 110 cm d'alçada, ancorada a l'obra amb pletines i tractada a l'oxiron.. (FB121AAE)	145,69	21,900	3.190,61	3.190,61
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.10.02					19.117,04

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	11	Jocs infantils	Treball	11	Jocs infantils
Capitol	01	Equipaments jocs infantils i zones esportives	Capitol	01	Equipaments jocs infantils i zones esportives

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
	u Partida alçada a justificar de subministració i muntatge d'elements de fitness a definir per la direcció d'obra, inclos certificats, totalment instal·lat i en servei. (FQ41PESR)		4.949,00		1,000		4.949,00	4.949,00
	u Partida alçada a justificar de subministració i muntatge de conjunts de jocs infantils a definir per la direcció d'obra en els dos àmbits de l'obra, inclos certificats, totalment instal·lat i en servei. (FQ41PESQ)		17.500,00		1,000		17.500,00	17.500,00
	u Partida alçada a justificar pintat al terra de diferents colors de jocs infantils a definir per la direcció d'obra (FQ41PESS)		1.000,00		1,000		1.000,00	1.000,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.11.01								23.449,00

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell
Treball	11	Jocs infantils	Treball	11	Jocs infantils
Capitol	02	Paviment de seguretat i complements	Capitol	02	Paviment de seguretat i complements

Num	Descripció	Preu Preu	M0 M1	Amid. Amid.	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
	U Subministre i col·locació de cartell informatiu de parcs infantils amb panells de fusta de pi contraxapada amb dos suports de fusta tractada de 1.20*2*0.26, seregrafiat a dues cares amb colors segons d.f., ancorat mb daus de formigó de 0.5*0.5*0.5, totalment instal·lat. (FG50001)		355,03		2,000		710,06	710,06
	M3 Paviment per a zona infantil de sorra natural, rentada i garbellada de 0,2-2 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics (F9AQU210)		33,27		110,800		3.686,32	3.686,32
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.11.02								4.396,38

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 37

Treball	12	Companyies de Serveis	Treball	12	Companyies de Serveis
Capítol	01	Fecsa-Endesa	Capítol	01	Fecsa-Endesa
Subcapítol	01	XARXA BT - SOTERRAMENT DE XARXA	Subcapítol	01	Obra Civil

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	Ut Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment. (G21DCATA)		106,51 106,51		5,000 4,000		532,55 426,04			106,51
002	m Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (FG22TP2K)		20,94 21,84		56,000 87,000		1.172,64 1.900,08			-727,44
003	U Subministrament i col·locació de banda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (29BBAND)		0,36 0,36		123,000 87,000		44,28 31,32			12,96
004	Pa Partida alçada a justificar d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de distribució de Fecsa-Endesa corresponents al pressupost desglossat EOY39 que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei. (PPA8BTM1)		7.806,16		1,000		7.806,16			-7.806,16
	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228560F)		17,45		10,824		188,88			188,88
	m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E222B232)		6,83		41,820		285,63			285,63
	m2 Demolició de qualsevol tipus de paviment o base, fins a 30 cm de gruix amb mitjans mecànics i/o manuals, i càrrega manual o mecànica de runa sobre camió. (F2194JL5)		4,95		49,200		243,54			243,54
	m Tall amb serra de disc en paviment de mescla bituminosa o formigó de 10 a 30 cm de fondària, per a delimitar la zona a demolir, inclosos treballs nocturns. (F219FBC0)		3,65		246,000		897,90			897,90
	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228A80F)		8,22		16,236		133,46			133,46

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 38

m Canalització BT amb 1 tub de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (FG22TP1K)			17,77	67,000	1.190,59	1.190,59				
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.12.01.01 -5.474,13										
Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del					
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell					
Treball	12	Companyies de Serveis	Treball	12	Companyies de Serveis					
Capitol	01	Fecsa-Endesa	Capitol	01	Fecsa-Endesa					
Subcapitol	02	XARXA MT - SUPRESSIÓ CT	Subcapitol	02	Noves instal·lacions					
Num	Descripció		Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència	
			Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	- M1
001	Pa Partida alçada d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de mitja tensió per a la supressió del centre de transformació 59S12 d'Endesa corresponents al pressupost desglossat EOYAQ que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei. (PPA8MT01)			9.214,43		1,000		9.214,43		-9.214,43
002	Ut Cata manual per a localització de serveis d'1,5x1,5x1,5 m, inclosa demolició del paviment, transport de terres i runes i canon d'abocament, i posterior reblert amb tot-ú i reposició del paviment. (G21DCATA)			106,51		4,000		426,04		-426,04
003	m Canalització BT amb 2 tubs de polietilè corrugat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (FG22TP2K)			21,84		10,000		218,40		-218,40
004	U Subministrament i col·locació de banda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (29BBAND)			0,36		10,000		3,60		-3,60
	Pa Partida alçada a justificar d'abonament íntegre dels treballs necessaris per la modificació de les instal·lacions de la xarxa de distribució de Fecsa-Endesa corresponents al pressupost desglossat EOCHS que inclou l'execució de les noves instal·lacions, com la tramitació administrativa per a la seva legalització i posada en servei. (PPA8BT01)			9.964,67		1,000		9.964,67		9.964,67
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.12.01.02 102,20										

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 39

		Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del				
		Ambit	01	Entorn Seminari Vell				
		Treball	12	Companyies de Serveis				
		Capitol	01	Fecsa-Endesa				
		Subcapitol	03	Reposició paviments				
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	m3 Paviment de formigó rentat HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, p.p. encofrat i formació i segellat de juntes. Tot inclòs completament acabat. (F9G22448)		81,62		18,400		1.501,81	1.501,81
	m3 Base de tot-u artificial , amb estesa i piconatge del material al 95% del PM (F931201F)		21,82		308,400		6.729,29	6.729,29
	m3 Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic (F9G12435)		74,13		1,280		94,89	94,89
TOTAL SUBCAPITOL			01.01.12.01.03				8.325,99	

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del			
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell			
Treball	12	Companyies de Serveis	Treball	12	Companyies de Serveis			
Capitol	02	Telefònica	Capitol	02	Telefònica			
Subcapitol	01	Obra civil	Subcapitol	01	Obra civil			
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
001	M Canalització de serveis de 2 tubs de polietilè corrugat dn 110, resistència a l'impacte de 28 j, resistència a compressió de 450 n, col·locats en rasa, formació de junts, trams rectes i en corba i formació de dau de formigó hm-20 amb recobriments de 10 cm i p.p. d'encofrats, totalment acabada, mandrilada i en servei. (GHSMY002)		9,56 9,56		123,000 320,000		1.175,88 3.059,20	-1.883,32
002	U Subministrament i col·locació de bamda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic (29BBAND)		0,36 0,36		123,000 160,000		44,28 57,60	-13,32
003	u Pericó de registre de formigó prefabricat tipus DM de 90x48x94 int. amb tapa de formigó homologada per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació (GDK26E17) m3 Excavació de rases i pous amb mitjans mecànics i/o manuals, incloses parts proporcionals de roca, càrrega mecànica del material excavat. (E22B232)		559,49 583,53 6,83		1,000 6,500 47,048		559,49 3.792,95 321,34 -----	-3.233,46 321,34

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pàg.: 40

m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228A80F)		8,22	18,266	150,15	150,15			
m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1 m, amb material tot-ú reciclat , en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (F228560F)		17,45	12,177	212,49	212,49			
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.12.02.01 -4.446,12								
Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor		Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del		
Ambit	01	Entorn Seminari Vell		Ambit	01	Entorn Seminari Vell		
Treball	13	Gestió de residus		Treball	13	Gestió de residus		
Capitol	01	Transport de terres		Capitol	01	Transport de terres		
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
001	m3 Transport de terres i/o residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 20 km (F2R35039)		2,61		1.380,470		3.603,03	-23.771,57
			2,61		10.488,352		27.374,60	
	m3 Transport de terres per a reutilitzar dins l'àmbit de la pròpia obra, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics. (F2412033)		1,29		6.193,056		7.989,04	7.989,04
TOTAL SUBCAPITOL 01.01.13.01 -15.782,53								

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del			
Ambit	01	Entorn Seminari Vell	Ambit	01	Entorn Seminari Vell			
Treball	13	Gestió de residus	Treball	13	Gestió de residus			
Capitol	02	Deposicions dipòsit autoritzat	Capitol	02	Deposicions dipòsit autoritzat			
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
001	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts procedents de demolició i/o deposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts, segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (F2RA71H0)		5,41		1.380,470		7.468,34	4.461,52
			5,41		555,790		3.006,82	
002	m3 Triatge i matxueig de terres i runa amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat, càrrega de material amb pala excavadora i ajuda de mitjans manuals per al triatge. (F2RAX1H0)		4,64		9.808,717		45.512,45	-45.512,45
TOTAL SUBCAPITOL		01.01.13.02						-41.050,93

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pàg.: 41

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	01	Estructures	Treball	01	Estructures
Capitol	01	Estructura instal·lació ascensor	Capitol	01	Estructura interior forat i arribada

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	U Demolició i retirada de tapa existent. Inclou càrrega i transport a abocador autoritzat. (G21B100X)		898,46		1,000		898,46			-898,46
002	m3 Subministrament i abocat de formigó en cercols, HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars (E45817CX)		240,03		0,750		180,02			-180,02
003	kg Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en cercol , incloent p.p. de solapaments i escapçadures (E4B8300X)		1,25		47,000		58,75			-58,75
004	m2 Subministrament i execució de forjat cantell 11 cm amb xapa Haircol -59 d'espessor 1 mm. Inclou p.p. de retalls i acabats. (E4LM1A2X)		24,00		7,350		176,40			-176,40
005	m3 Subministrament i abocat de formigó en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant HA-25/B/12/l. Inclou part proporcional d'encofrat, vibrat, curat i mitjans auxiliars (E45917CX)		240,03		0,810		194,42			-194,42
006	kg Subministrament i col·locació de kg d'acer B-500S en capa de compressió de forjat de xapa col·laborant, incloent p.p. de solapaments i escapçadures (E4B9300X)		1,25		38,500		48,13			-48,13
007	kg Subministrament i col·locació Acer S275 en estructura metàl·lica de l'ascensor amb perfils UPN, IPE, tubs estructurals i platines. Inclou p.p. d'escapçadures, granallat i pintat amb dues capes de 80 micres de mini antioxidant . (E441511X)		3,50		3.074,398		10.760,39			-10.760,39
008	kg Planxa d'acer corten de 8 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques (K863U00X)		2,30		7.571,545		17.414,55			-17.414,55
	pa Estructura metàl·lica interior i independent de la pantalla de micropilots formada per quatre perfils quadrats verticals situats en les cantonades del forat lligats cada 2'50m per perfils horitzontals previstos per ancorar les guies i maquinària de l'ascensor, per assolir la cota de sortida, es realitzarà una paret ceràmica de maó tipus Gero de 30 cm. de 2 metres d'alçada, aproximadament, sobre la jàssera de coronació existent, coronada amb un cercol de formigó. En la cota de sortida (169'50) es projecta un forjat de xapa col·laborant tipus Haircol-59, recolzada en la paret de Gero recrescudada sobre l'actual jàssera de coronació; els murs de formigó armat perimetrals i l'estructura metàl·lica de suport de l'ascensor. En l'annex 9 d'aquest projecte s'acompanya el pressupost desglossat. (PAASCE01)		29.731,10		1,000		29.731,10			29.731,10
TOTAL SUBCAPITOL		01.02.01.01		-0,02						

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pàg.: 42

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	01	Estructures	Treball	01	Estructures
Capitol	02	Estructures ascensor	Capitol	02	Estructures ascensor

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	kg Acer inoxidable austenític de designació AISI 304, per a estructures, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller i col·locat a l'obra (E4R11064)		3,71		70,460		261,41			
			3,71		70,460		261,41			0,00

TOTAL SUBCAPITOL		01.02.01.02		0,00						
------------------	--	-------------	--	------	--	--	--	--	--	--

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	02	Ram de paleta	Treball	02	Ram de paleta
Capitol	01	Parets d'obra	Capitol	01	Parets d'obra

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	m2 Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (E612B51V)		23,95		15,500		371,23			
			23,95		15,200		364,04			7,19
002	m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçada, amb morter de ciment 1:6, remolinat (E81126D2)		13,90		15,500		215,45			
			13,90		15,200		211,28			4,17

TOTAL SUBCAPITOL		01.02.02.01		11,36						
------------------	--	-------------	--	-------	--	--	--	--	--	--

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	03	Coberta
Capitol	01	Coberta

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
	m2 Enlletat amb llatges de fusta de pi, de 30x40 mm de secció, col·locades cada 15 cm, sobre llistons fixats a solera de formigó amb fixacions mecàniques (K5Z3MP01)		25,98		11,135		289,29			289,29
	m2 Solera de tauler hidrofugat de conglomerat de fusta de 22 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques (K5Z2FCB4)		14,06		11,135		156,56			156,56

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pàg.: 43

	m2 Coberta de planxa de coure de 0,8 mm de gruix , junt longitudinal alçat amb unió plegada simple de 40 mm, cada 65 cm, i junt transversal amb unió plegada simple, col·locada amb fixacions mecàniques sobre làmina de polietilè. Article: ref. P07W194 de la serie Barrera de vapor de BASF-CC (K5421812K38L)	92,85	11,135	1.033,88	1.033,88
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.03.01					1.479,73

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	04	Tancaments i divisories interiors	Treball	04	Tancaments i divisories interiors
Capitol	01	Verticals	Capitol	01	Verticals
Num	Descripció	Preu M0 Preu M1	Amid. M0 Amid. M1	Import M0 Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques (E83F3E03)	11,41 11,41	50,116 50,116	571,82 571,82	0,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.04.01					0,00

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	04	Tancaments i divisories interiors	Treball	04	Tancaments i divisories interiors
Capitol	02	Horizontals	Capitol	02	Horizontals
Num	Descripció	Preu M0 Preu M1	Amid. M0 Amid. M1	Import M0 Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (E8443Z20)	21,62 21,62	11,450 11,450	247,55 247,55	0,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.04.02					0,00

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	05	Revestiments interiors	Treball	05	Revestiments interiors
Capitol	01	Verticals	Capitol	01	Verticals
Num	Descripció	Preu M0 Preu M1	Amid. M0 Amid. M1	Import M0 Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (E898J2A0)	3,94 3,94	50,116 50,116	197,46 197,46	0,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.05.01					0,00

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS Pàg.: 44

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	05	Revestiments interiors	Treball	05	Revestiments interiors
Capitol	02	Horizontals	Capitol	02	Horizontals
Num	Descripció	Preu M0 Preu M1	Amid. M0 Amid. M1	Import M0 Import M1	Diferència M0 - M1
001	m2 Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (E898K2A0)	4,53 4,53	11,450 11,450	51,87 51,87	0,00
002	m2 Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal (E9C1443A)	20,30 20,30	11,450 11,450	232,44 232,44	0,00
003	m Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 (E9U21AAD)	6,19 6,19	16,270 16,270	100,71 100,71	0,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.05.02					0,00

			Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del			
			Ambit	02	Ascensor Costa del Jan			
			Treball	06	Instal·lacions			
			Capitol	01	Il·luminació replà escala			
Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0 - M1
	u Instal·lació d'enllumenat de replà d'escala amb 2 llums decoratives tipus downlight amb leds, muntat superficialment en parament vertical, inclou obertura de regata, formació d'encasts, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductors de coure de designació H07V-R d'1,5 mm2 de secció, caixa de derivació quadrada de 90x90 mm col·locada encastada, detector de presència i part proporcional del quadre elèctric (4H11MP02)		918,69		2,000		1.837,38	1.837,38
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.06.01 1.837,38								

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	06	Instal·lacions	Treball	06	Instal·lacions
Capitol	02	Instal·lació ascensor	Capitol	02	Instal·lació ascensor
Num	Descripció	Preu M0 Preu M1	Amid. M0 Amid. M1	Import M0 Import M1	Diferència M0 - M1

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pág.: 45

001	u Ascensor KONE EcoSpace -1 o similar, elèctric per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), 1,00 m/s velocitat, 2 parades amb dos accessos i un accés addicional a 180, habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 1314/1997 (EL161001)	13.634,01 13.634,01	1,000 1,000	13.634,01 13.634,01	 0,00
002	u Banyador de paret per fluorescents lineals en línia contínua tipus OD-3492, 28W. (EL161003)	626,27 626,27	1,000 1,000	626,27 626,27	 0,00
003	u Lluminiària d'emergència i senyalització amb làmpada incandescent de 160 lumens, tipus Nova N3 G-5 o similar, color blanc de 2 hores d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre o encastada, inclou petit material, connexionat i verificació de funcionament. (EL161008)	219,01 219,01	1,000 1,000	219,01 219,01	 0,00
004	u Despeses a justificar per al contracte dels subministraments elèctrics (EL161011)	185,28 185,28	1,000 1,000	185,28 185,28	 0,00
005	u Taxes EIC corresponents a la legalització (EL161012)	484,61 484,61	1,000 1,000	484,61 484,61	 0,00
006	u honoraris corresponents a la redacció i confecció del projecte elèctric de legalització. inclou separata específica , planols de detalls, esquemes unifilars, càlculs justificatius, medicions, pressupost, plec de condicions i estudi bàsic de seguretat, taxes de visat del projecte al col·legi professional i taxes de visat del certificat i direcció d'obra al col·legi professional. (EL161013)	1.453,84 1.453,84	1,000 1,000	1.453,84 1.453,84	 0,00
007	u Partida alçada a justificar per a elements de telefonia (EP521001)	221,89 221,89	1,000 1,000	221,89 221,89	 0,00
008	m Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment (GG21R91G)	2,80 2,80	20,000 20,000	56,00 56,00	 0,00
009	m Cable per a transmissió telefònica, de 8 parells de cables de 0,5 mm2 de secció cada un i col·locat en tub (EP431103)	5,07 5,07	22,000 22,000	111,54 111,54	 0,00
010	u Presa de senyal telefònica de tipus universal, amb connector RJ12 simple, connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu econòmic, encastada (EP531311)	9,29 9,29	1,000 1,000	9,29 9,29	 0,00
011	u Sistema de seguretat per a rescat automàtic (EL181001)	 3.650,40	 1,000	 3.650,40	 -3.650,40
012	u Terra de xapa estriada amb acabat acer inox o alumini (EL181002)	 916,77	 1,000	 916,77	 -916,77

EUR

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pág.: 46

013	u Canvi ubicació armari en planta superior (EL181003)	483,94	1,000	483,94	-483,94
014	u Canvi d'acabats laterals cabina melamina inox (EL181004)	1.329,79	1,000	1.329,79	-1.329,79
	u Endoll bipolar més connexió a terra (II + T) de 16A, tipus 3, muntat encastat. Color a determinar clar. Inclou petit material, ajudes d'albañileria, connexionat i verificació en condicions de funcionament. (EL161007)	23,30	0,000	0,00	0,00
	u Commutador de 10A, tipus 2 i encastat. Inclou petit material, ajudes d'albañileria, connexionat i verificat en condicions de funcionament. (EL161006)	29,82	0,000	0,00	0,00
	u Interruptor monopolar de 10A, tipus 2 i encastat. Inclou petit material, ajudes d'albañileria, connexionat i verificació en condicions de funcionament. (EL161005)	22,37	0,000	0,00	0,00
	u Detector de presència, perfectament col·locat i instal·lat. (EL161010)	93,14	0,000	0,00	0,00
	u Sum. i col. de caixa per a quadre de comandament i protecció, segons esquema unifilar, totalment instal·lada i muntada superficial, guies DIN, rètols per a circuits, cablejat, temporitzadors tipus Merlin Gerin o similar. (EL161009)	3.597,33	0,000	0,00	0,00
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.06.02					-6.380,90

Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	07	Acabats exteriors
Capitol	01	Acabats exteriors

Num	Descripció	Preu	M0 M1	Amid. M1	M0 M1	Import Import	M0 M1	Diferència M0 - M1
	m Coronament de paret amb planxa d'acer galvanitzat de 0,7 mm de gruix, de entre 50 i 60 cm de desenvolupament, amb 4 plecs, col·locada amb adhesiu i fixacions mecàniques (E8J94759)		13,65		2,050		27,98	27,98
	m2 Reixa amb bastiment perimetral de perfils L 30x30 mm, i separadors de perfils T 30x30 mm, plafons de malla deploye 40x10 mm amb xapa d'1 mm de gruix, galvanitzada, superfície màxima plafó 2,5 m2, ancorada mecànicament a l'estructura de suport. (EB32MP01)		86,76		14,200		1.231,99	1.231,99
	m2 Pintat antigraffiti de parament vertical, amb una capa de producte decapant, esbandida amb aigua, una capa d'imprimació antigraffiti adherent i dues capes de vernís protector antigraffiti (E8B41110)		12,61		69,080		871,10	871,10
TOTAL SUBCAPITOL 01.02.07.01								2.131,07

EUR

COMPARACIÓ DE PRESSUPOSTOS MODIFICATS

Pág.: 47

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	08	Serralleria	Treball	08	Serralleria
Capitol	01	Baranes	Capitol	01	Baranes

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	m Subministrament i muntatge de barana de ferro amb acabat oxidon gris, tipus model Anoia de l'empresa Disseny Barraca o similar, constituït per unitats d'1m de llargada i 80cm d'alçada, formats per tubs rodons de 8cm de diàmetre separats entre ells 8cm i fixats a una pletina inferior de 100x12cm, fixada mecànicament a l'element de suport de formigó. (EB15MP02)		164,19		12,000		1.970,28			
			164,19		12,000		1.970,28			0,00
TOTAL SUBCAPITOL		01.02.08.01								0,00

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	02	Ascensor Costa del Jan	Ambit	02	Ascensor Costa del Jan
Treball	09	Mitjans auxiliars	Treball	09	Mitjans auxiliars
Capitol	01	Bastides	Capitol	01	Bastides

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	m3 Muntatge i desmuntatge de bastida amb apuntalament metàl·lic, de 10 m d'alçada, com a màxim (K4DE1900)		11,75		14,400		169,20			
			11,75		14,400		169,20			0,00
TOTAL SUBCAPITOL		01.02.09.01								0,00

Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor	Obra	01	Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del
Ambit	03	Estudi de Seguretat i Salut	Ambit	03	Estudi de Seguretat i Salut
Treball	01	Estudi Seguretat i Salut	Treball	01	Estudi Seguretat i Salut
Capitol	01	Seguretat i salut	Capitol	01	Seguretat i salut

Num	Descripció	Preu	M0	Amid.	M0	Import	M0	Diferència		
		Preu	M1	Amid.	M1	Import	M1	M0	-	M1
001	Pa Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra (PPA900SS)		7.000,00		1,000		7.000,00			
			7.000,00		1,000		7.000,00			0,00
TOTAL SUBCAPITOL		01.03.01.01								0,00

RESUM DE PRESSUPOST

Pág.: 1

NIVELL 5: SUBCAPITOL			Import
Subcapitol	01.01.02.01.01	Excavació rases fonaments	509,31
Subcapitol	01.01.02.01.02	Encofrats, formigonat i acer	16.700,35
Subcapitol	01.01.02.01.03	Reblert i drenatges trasdòs murs	503,58
Capitol	01.01.02.01	Murs de contenció	17.713,24
Subcapitol	01.01.09.01.01	Terres vegetals	34.255,47
Capitol	01.01.09.01	Terra vegetal	34.255,47
Subcapitol	01.01.09.02.01	Subministrament arbrat	2.665,88
Subcapitol	01.01.09.02.02	Subministrament arbustiva	8.859,42
Subcapitol	01.01.09.02.03	Plantacions	8.598,50
Capitol	01.01.09.02	Subministrament i plantacions	20.123,80
Subcapitol	01.01.12.01.01	XARXA BT - SOTERRAMENT DE XARXA SSAA	10.163,60
Subcapitol	01.01.12.01.02	XARXA MT - SUPRESSIÓ CT	9.862,47
Capitol	01.01.12.01	Fecsa-Endesa	20.026,07
Subcapitol	01.01.12.02.01	Obra civil	6.909,75
Capitol	01.01.12.02	Telefònica	6.909,75
			99.028,33

NIVELL 4: CAPITOL			Import
Capitol	01.01.01.01	Treballs previs i retirada elements urbans	4.744,08
Capitol	01.01.01.02	Demolicions i Enderrocs	47.968,51
Capitol	01.01.01.03	Excav. i terraplenades fins caixa paviment	15.474,25
Capitol	01.01.01.04	Rases de serveis	9.374,67
Capitol	01.01.01.05	Treballs de restauració patrimoni	47.297,87
Treball	01.01.01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres	124.859,38
Capitol	01.01.02.01	Murs de contenció	17.713,24
Capitol	01.01.02.02	Escales metàl·liques	0,00
Capitol	01.01.02.03	Adequació solars i murs fora àmbit	0,00
Capitol	01.01.02.04	Contenció amb fusta	61.523,10
Capitol	01.01.02.05	Estructura formació passeres	0,00
Capitol	01.01.02.06	Càlcul estructura	10.429,70
Treball	01.01.02	Elements estructurals	89.666,04
Capitol	01.01.05.01	Obra civil	5.791,58
Treball	01.01.05	Enllumenat públic	5.791,58
Capitol	01.01.06.01	Obra civil	12.418,10
Treball	01.01.06	Telecomunicacions (accés)	12.418,10
Capitol	01.01.07.01	Paviments vials	12.080,78
Treball	01.01.07	Ferms i paviments	12.080,78
Capitol	01.01.09.01	Terra vegetal	34.255,47
Capitol	01.01.09.02	Subministrament i plantacions	20.123,80
Capitol	01.01.09.03	Xarxa de reg	19.801,49
Capitol	01.01.09.04	Estabilització talussos i acabats	9.166,19
Treball	01.01.09	Enjardinament	83.346,95
Capitol	01.01.10.01	Aparcabis, papereres, bancs i altres	331,81
Capitol	01.01.10.02	Proteccions i baranes	11.164,92
Treball	01.01.10	Mobiliari urbà	11.496,73
Capitol	01.01.12.01	Fecsa-Endesa	20.026,07
Capitol	01.01.12.02	Telefònica	6.909,75
Treball	01.01.12	Companyies de Serveis	26.935,82
Capitol	01.01.13.01	Transport de terres	27.374,60
Capitol	01.01.13.02	Deposicions dipòsit autoritzat	48.519,27
Treball	01.01.13	Gestió de residus	75.893,87

RESUM DE PRESSUPOST

Pág.: 2

Capitol	01.02.01.01	Estructura instal·lació ascensor	29.731,12
Capitol	01.02.01.02	Estructures ascensor	261,41
Treball	01.02.01	Estructures	29.992,53
Capitol	01.02.02.01	Parets d'obra	575,32
Treball	01.02.02	Ram de paleta	575,32
Capitol	01.02.04.01	Verticals	571,82
Capitol	01.02.04.02	Horitzontals	247,55
Treball	01.02.04	Tancaments i divisories interiors	819,37
Capitol	01.02.05.01	Verticals	197,46
Capitol	01.02.05.02	Horitzontals	385,02
Treball	01.02.05	Revestiments interiors	582,48
Capitol	01.02.06.01	Il·luminació replà escala	0,00
Capitol	01.02.06.02	Instal·lació ascensor	23.382,64
Treball	01.02.06	Instal·lacions	23.382,64
Capitol	01.02.07.01	Acabats exteriors	0,00
Treball	01.02.07	Acabats exteriors	0,00
Capitol	01.02.08.01	Baranes	1.970,28
Treball	01.02.08	Serralleria	1.970,28
Capitol	01.02.09.01	Bastides	169,20
Treball	01.02.09	Mitjans auxiliars	169,20
Capitol	01.03.01.01	Seguretat i salut	7.000,00
Treball	01.03.01	Estudi Seguretat i Salut	7.000,00
			506.981,07

NIVELL 3: TREBALL			Import
Treball	01.01.01	Demolicions, Enderrocs i Moviment de terres	124.859,38
Treball	01.01.02	Elements estructurals	89.666,04
Treball	01.01.05	Enllumenat públic	5.791,58
Treball	01.01.06	Telecomunicacions (accés)	12.418,10
Treball	01.01.07	Ferms i paviments	12.080,78
Treball	01.01.09	Enjardinament	83.346,95
Treball	01.01.10	Mobiliari urbà	11.496,73
Treball	01.01.12	Companyies de Serveis	26.935,82
Treball	01.01.13	Gestió de residus	75.893,87
Ambit	01.01	Entorn Seminari Vell	442.489,25
Treball	01.02.01	Estructures	29.992,53
Treball	01.02.02	Ram de paleta	575,32
Treball	01.02.04	Tancaments i divisories interiors	819,37
Treball	01.02.05	Revestiments interiors	582,48
Treball	01.02.06	Instal·lacions	23.382,64
Treball	01.02.07	Acabats exteriors	0,00
Treball	01.02.08	Serralleria	1.970,28
Treball	01.02.09	Mitjans auxiliars	169,20
Ambit	01.02	Ascensor Costa del Jan	57.491,82
Treball	01.03.01	Estudi Seguretat i Salut	7.000,00
Ambit	01.03	Estudi de Seguretat i Salut	7.000,00
			506.981,07

NIVELL 2: AMBIT			Import
Ambit	01.01	Entorn Seminari Vell	442.489,25
Ambit	01.02	Ascensor Costa del Jan	57.491,82
Ambit	01.03	Estudi de Seguretat i Salut	7.000,00

RESUM DE PRESSUPOST

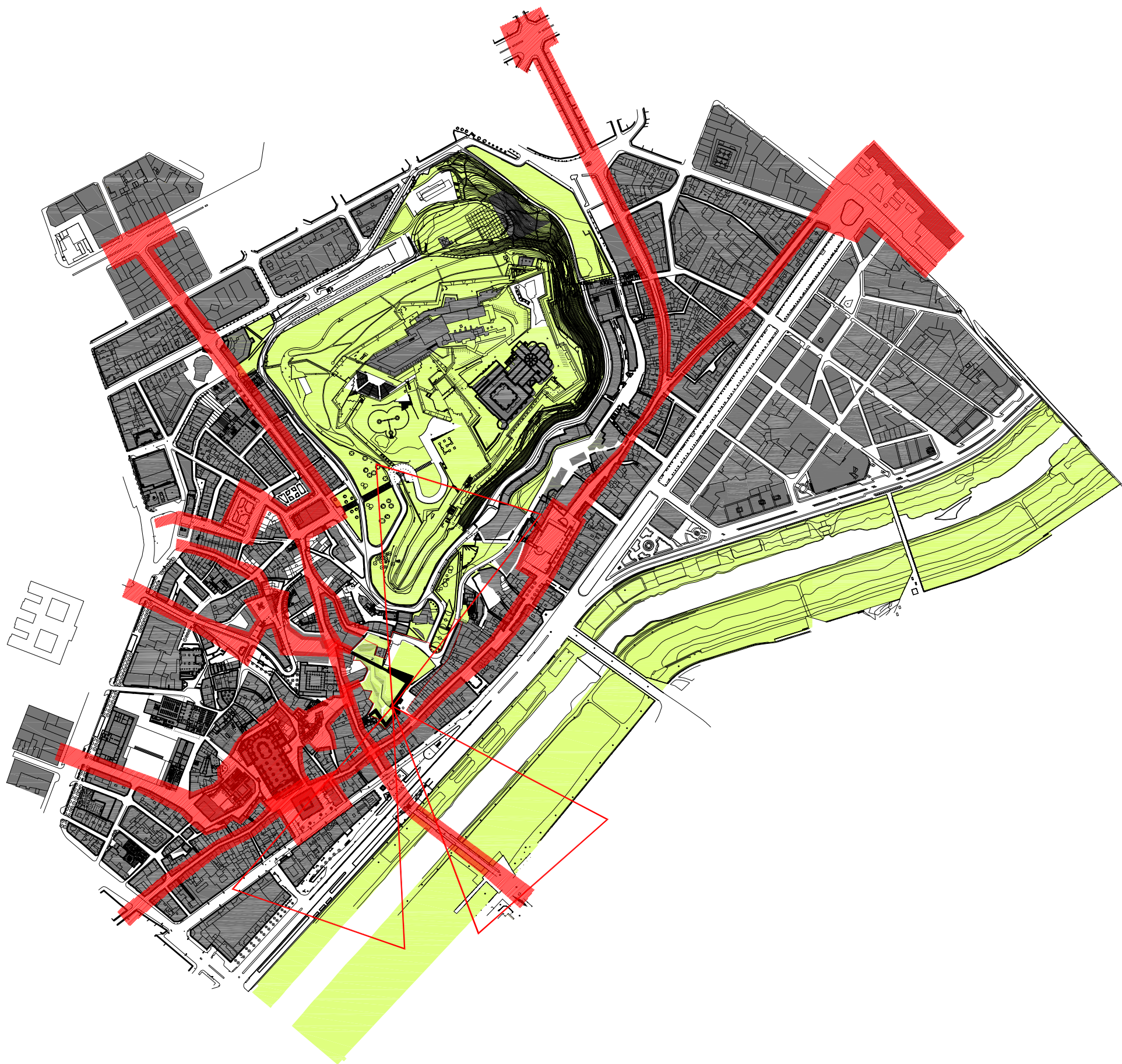
Pág.: 3

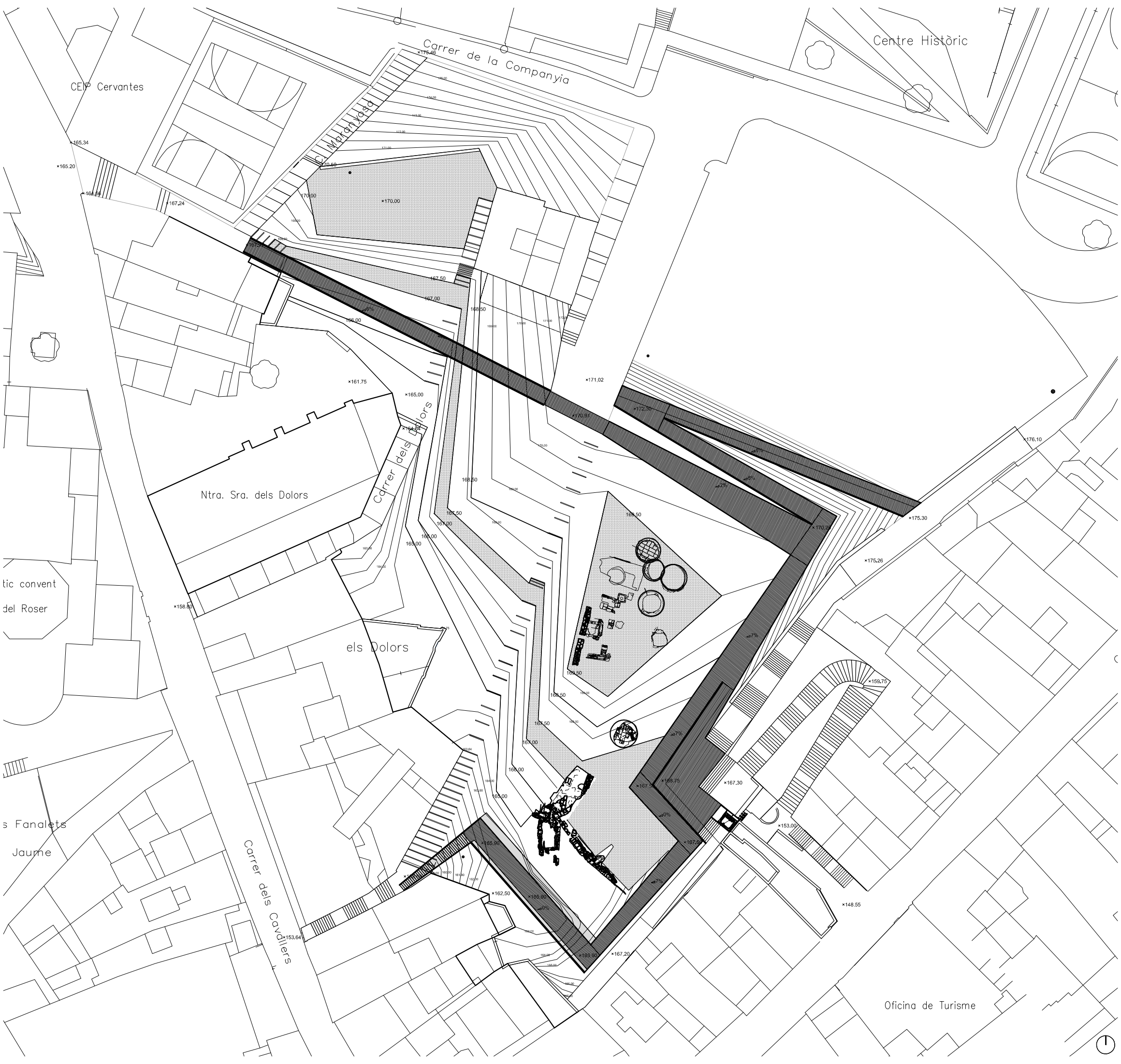
Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del Jan	506.981,07
			506.981,07

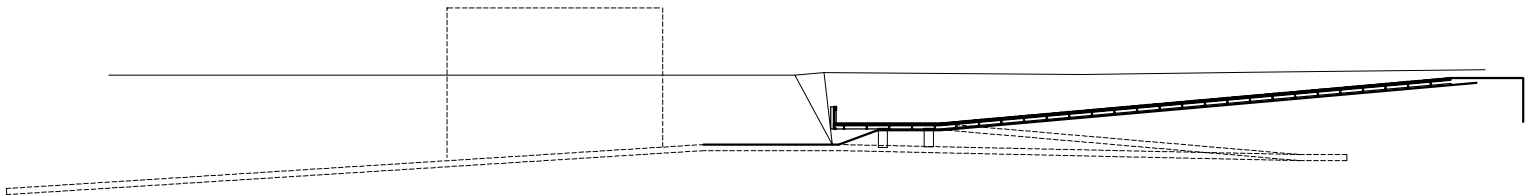
NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Modificat Entorn Seminari Vell i Ascensor Costa del Jan	506.981,07
			506.981,07

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE		Pag.	1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		506.981,07	
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 506.981,07.....		30.418,86	
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 506.981,07.....		65.907,54	
	Subtotal	603.307,47	
21 % IVA SOBRE 603.307,47.....		126.694,57	
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	730.002,04	
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:			
(SET-CENTS TRENTA MIL DOS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)			

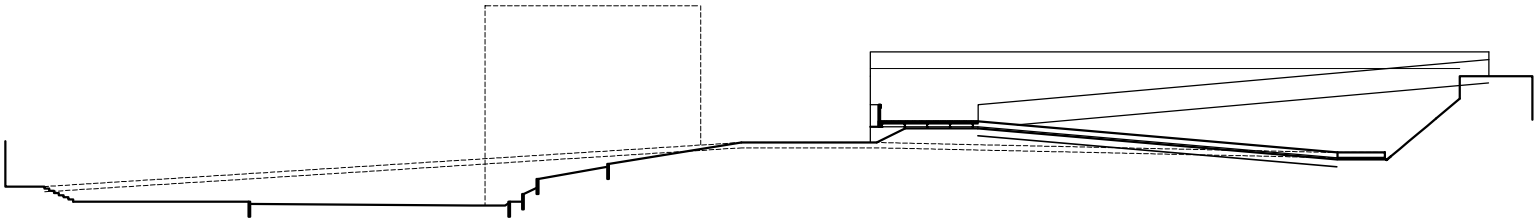
6.- DOCUMENTACIÓ GRÀFICA



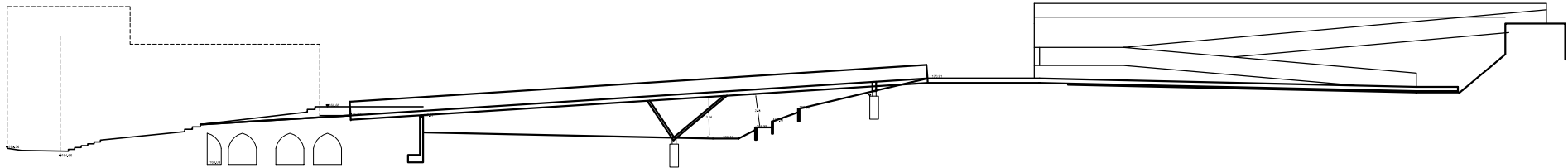




Secció AA'



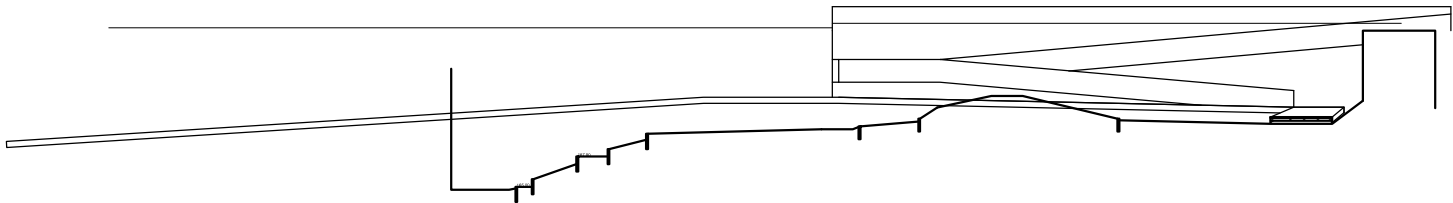
Secció BB'



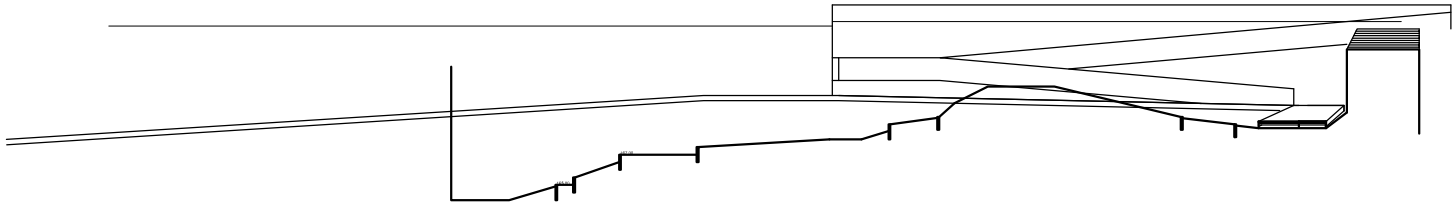
Secció CC'



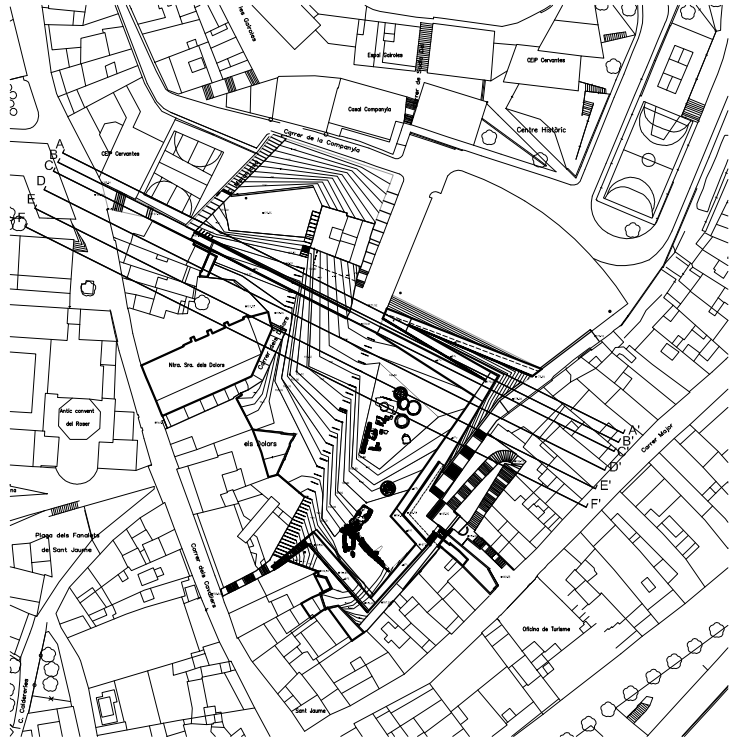
Secció DD'

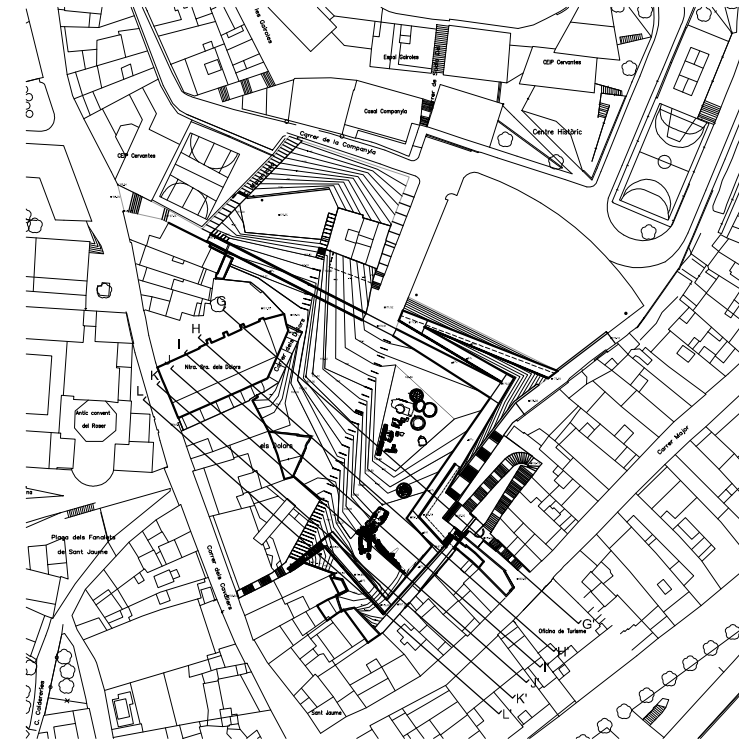
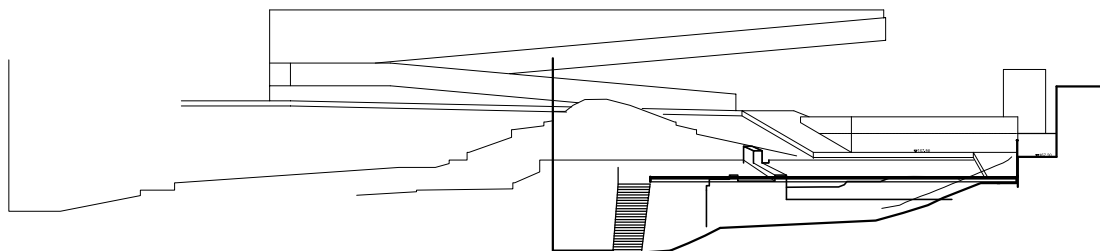
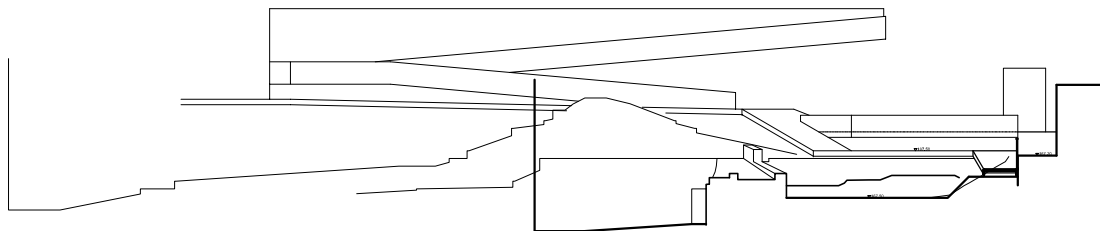
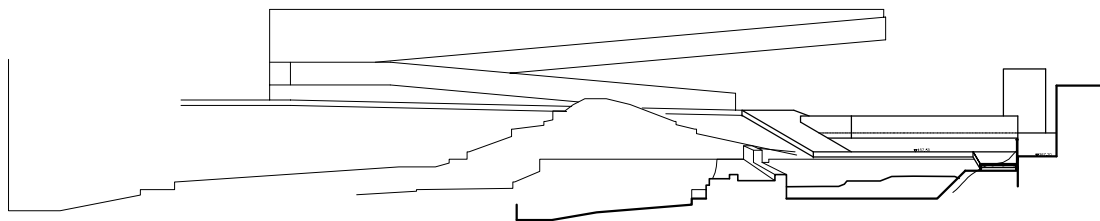
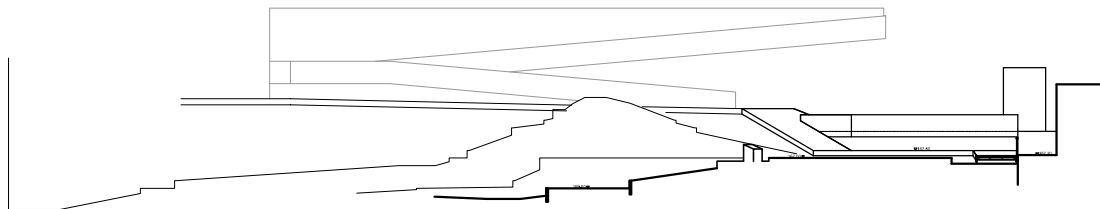
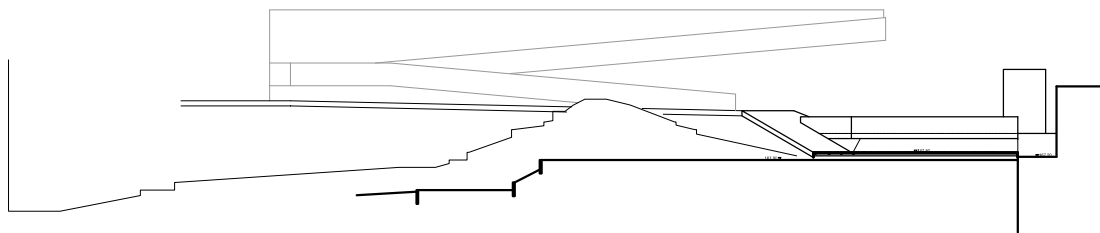
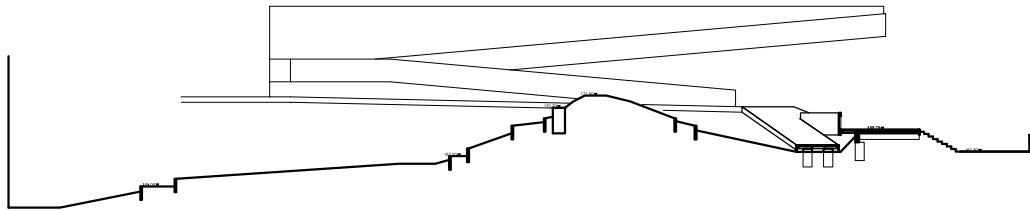


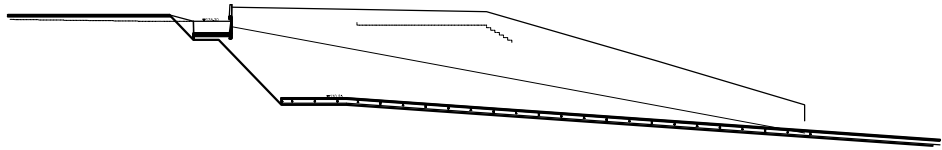
Secció EE'



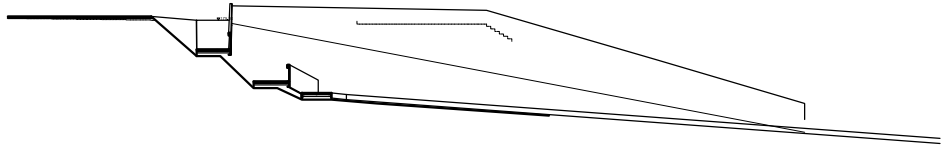
Secció FF'



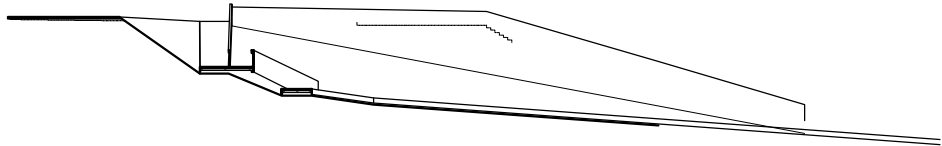




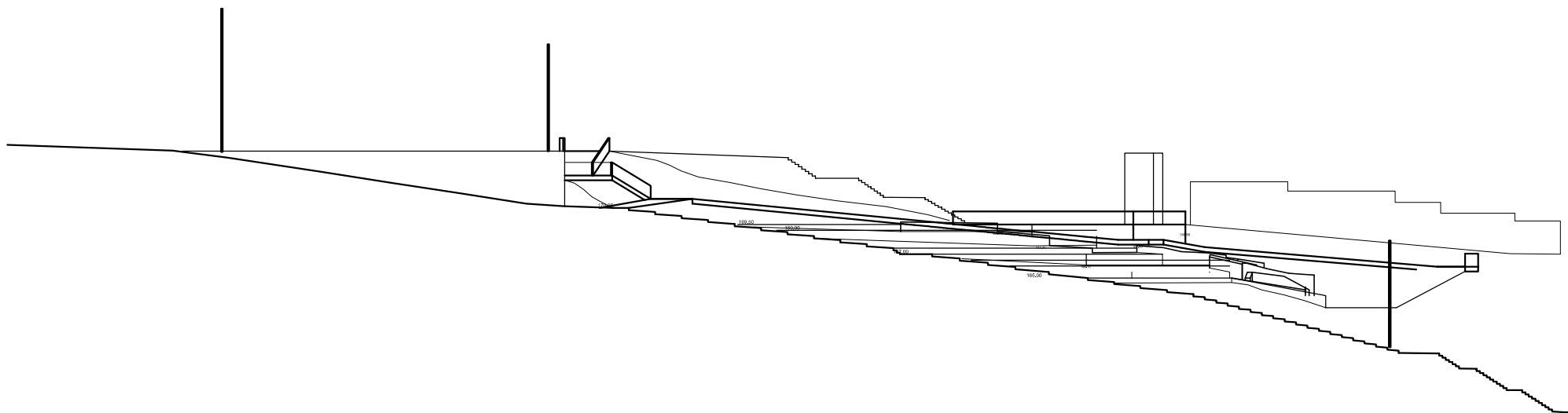
Secció MM'



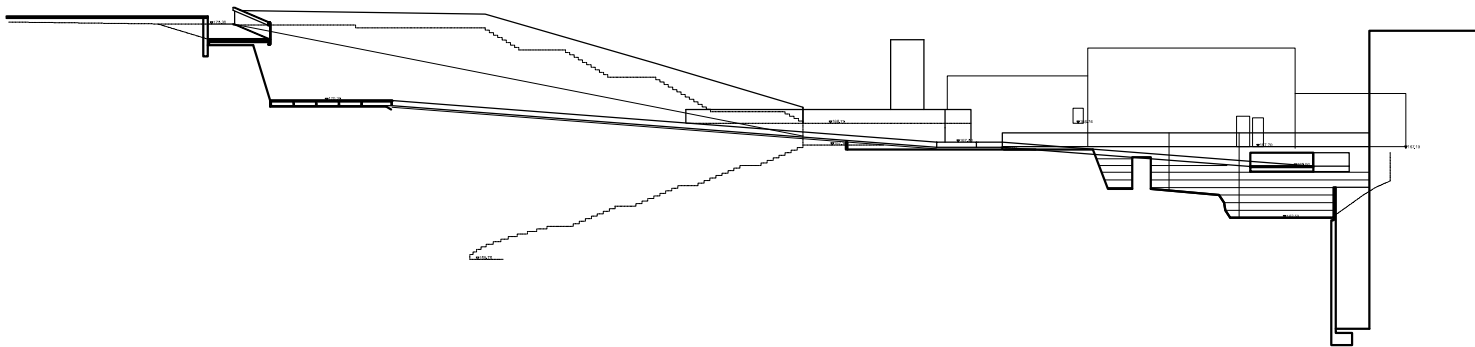
Secció NN'



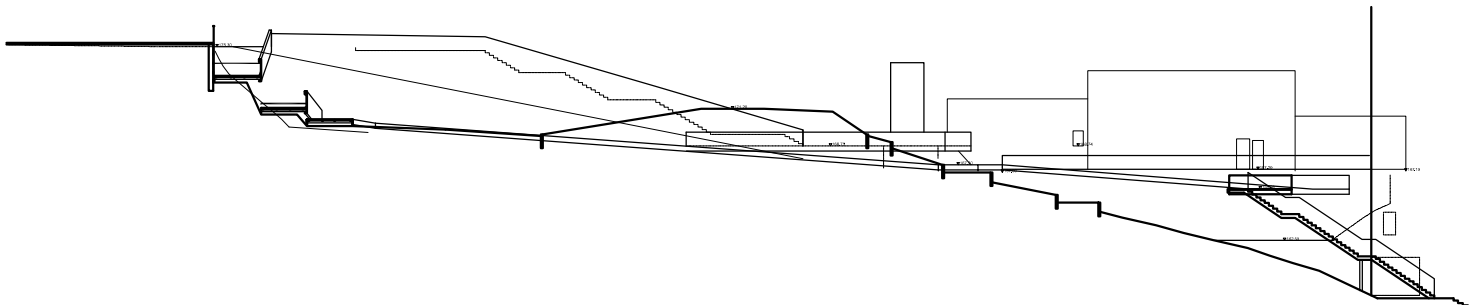
Secció OO'



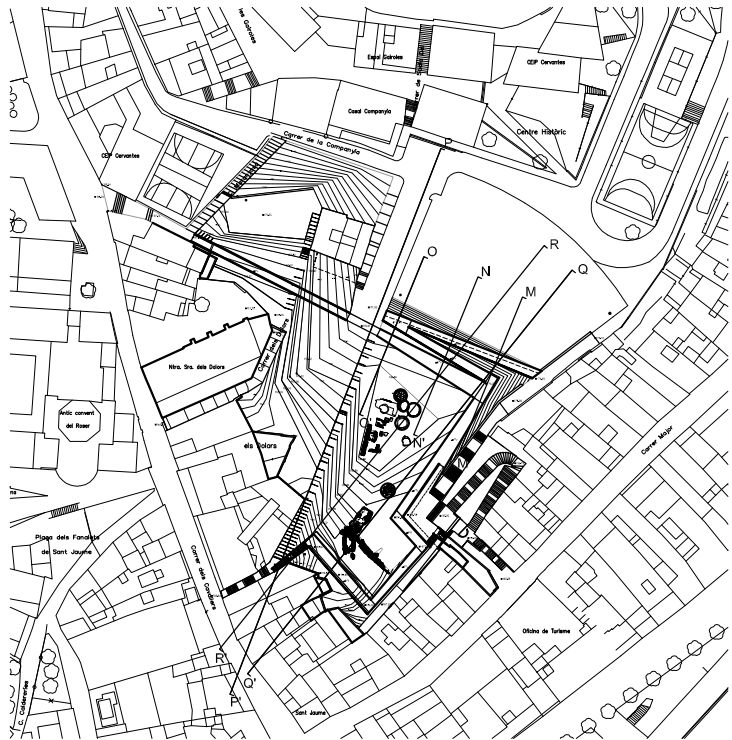
Secció PP'



Secció QQ'



Secció RR'



PROJECTE RECUPERACIÓ I MILLORA DE L'ESPAI A L'ENTORN DE LA CUIRASSA (CALL JUEU) DE LLEIDA

Fitxa:
MODIFICAT
Emplaçament:
CENTRE HISTÒRIC (LLEIDA)
Promotor:
REGIDORIA DE PROMOCIÓ I GESTIÓ DE L'HÀBITAT URBÀ I RURAL I LA SOSTENIBILITAT

Arquitectes:
JAUME TERÉS ARMILLAS arquitecte

Plànol:
PERFELS LONGITUDINALS MOD

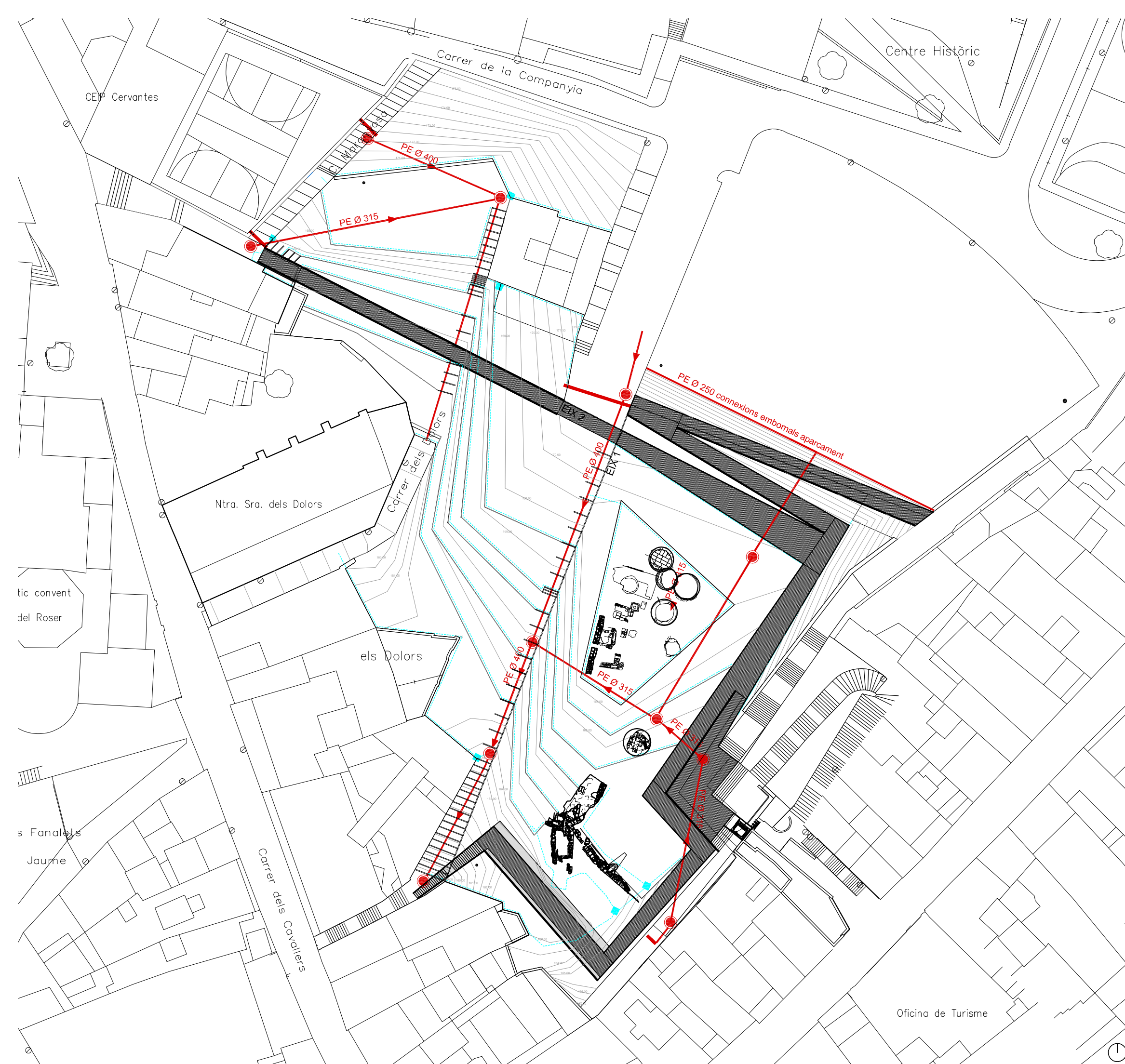
Escala:
Din-A1 1:250 - Din-A3 1:500
Any:

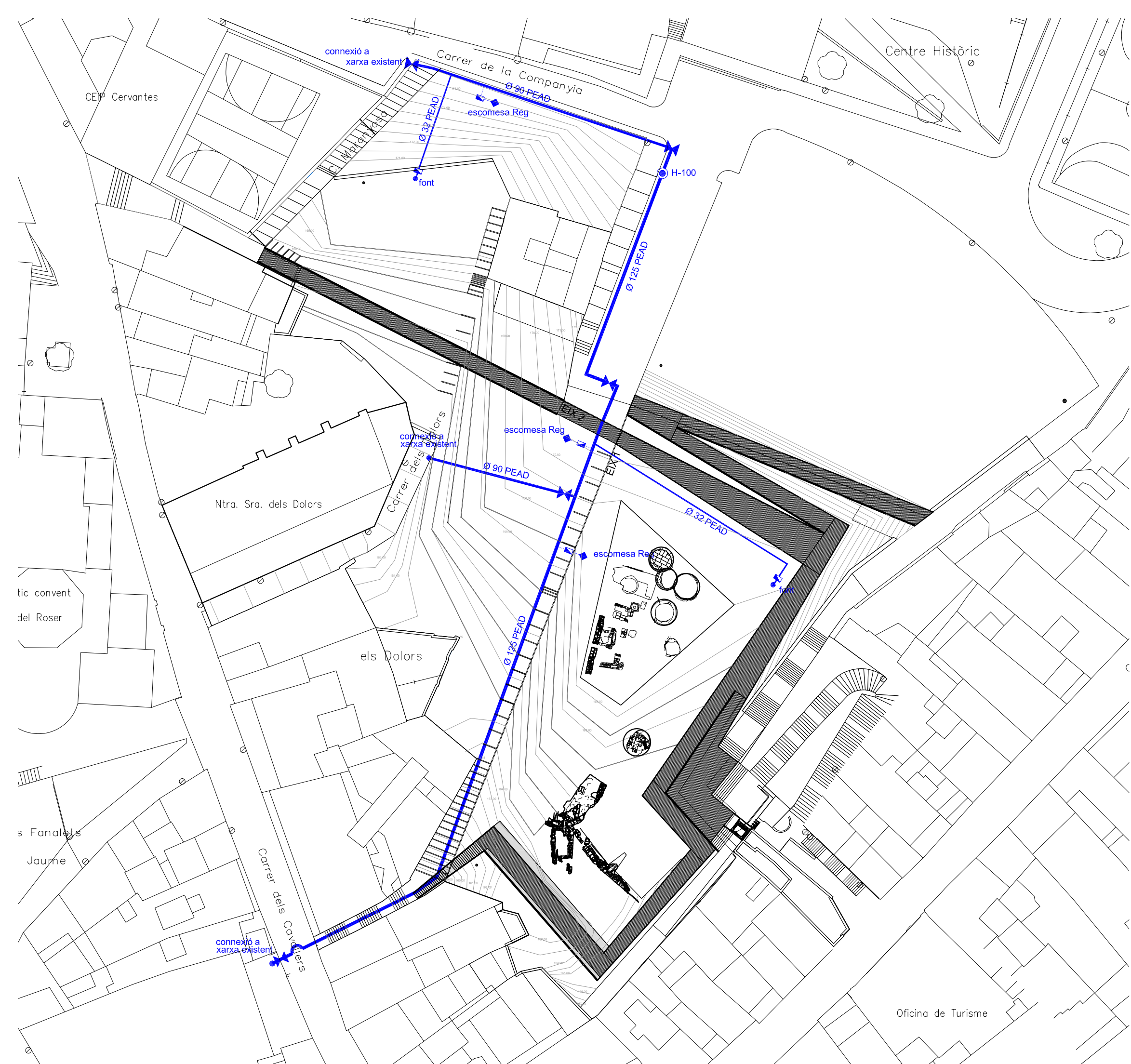
CONCORDIA
LLEIDA, DISENYANT LES CULTURES

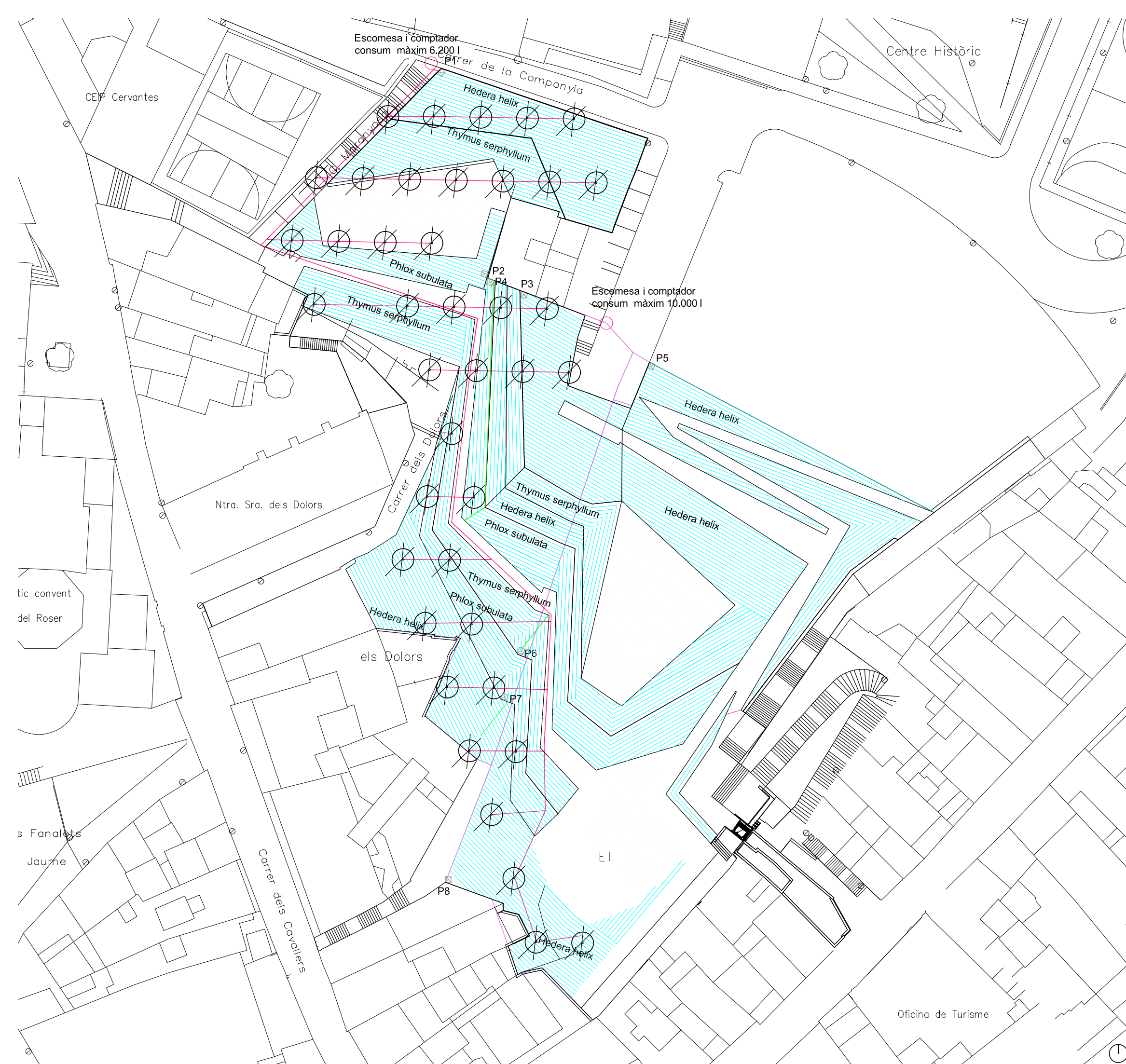
LA PIERA

Ajuntament de Lleida

MOD 03.03







PE 63 mm

PE 50 mm

PE 40 mm

PE 25 mm enfundat en tub corrugat ranurat de 63 mm

canonada 17 mm amb goteig intergrat cada 33 cm

P1: Vàlvula bola+filtre+2 claus de bola+2 electrovàlvules+ 2 reguladors de pressió+ caixa connexions 2 estacions

P2: Vàlvula de bola + filtre+ electrovàlvula+ +regulador de pressió + caixa de connexions d'1 estació

P3: Vàlvula de bola + filtre+ electrovàlvula+ +regulador de pressió + caixa de connexions d'1 estació

P4: Vàlvula de bola + filtre+ electrovàlvula+ +regulador de pressió + caixa de connexions d'1 estació

P5: Vàlvula de bola + filtre+ electrovàlvula+ +regulador de pressió + caixa de connexions d'1 estació

P6: Vàlvula de bola + filtre+ electrovàlvula+ +regulador de pressió + caixa de connexions d'1 estació

P7: Vàlvula de bola + filtre+ electrovàlvula+ +regulador de pressió + caixa de connexions d'1 estació

P8: Vàlvula de bola + filtre+ electrovàlvula+ +regulador de pressió + caixa de connexions d'1 estació

MODIFICAT

PROJECTE RECUPERACIÓ I MILLORA DE L'ESPAI A L'ENTORN DE LA CUIRASSA (CALL JUEU) DE LLEIDA

Fitxa:

MODIFICAT

Emplaçament:

CENTRE HISTÒRIC (LLEIDA)

Promotor:

REGIDORIA DE PROMOCIÓ I GESTIÓ DE L'HÀBITAT URBÀ I RURAL I LA SOSTENIBILITAT

Arquitectes:

JAUME TERÉS ARMILLAS arquitecte

Plànol:

PLANTA PROPOSTA REG MOD

Escala:

Din-A1 1:250 - Din-A3 1:500

Any:

CONCORDIA

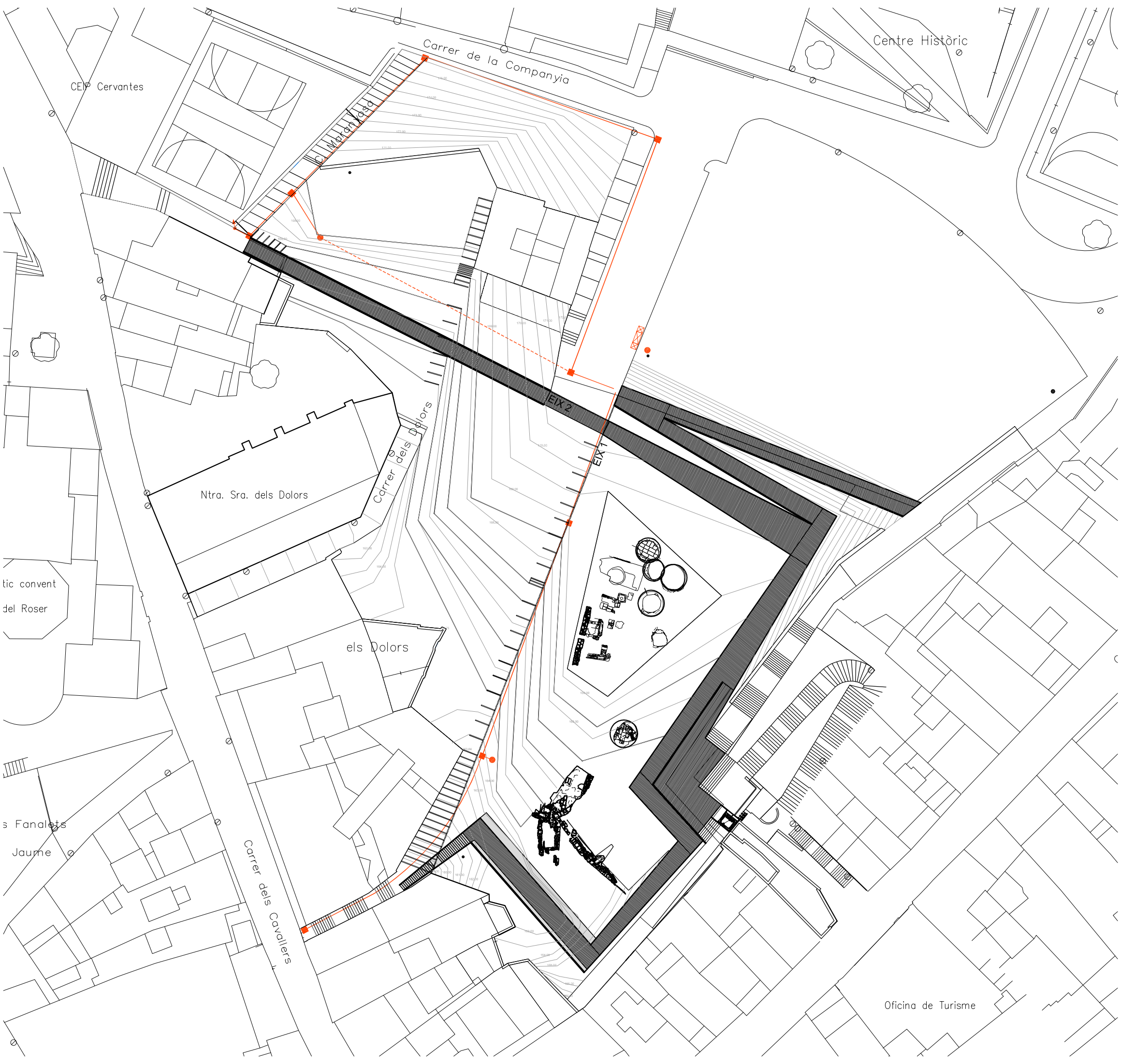
LLEIDA, DISENYANT L'URBANITAT

LA PIERA

Ajuntament de Lleida

Tipus Plànol:

MOD 06

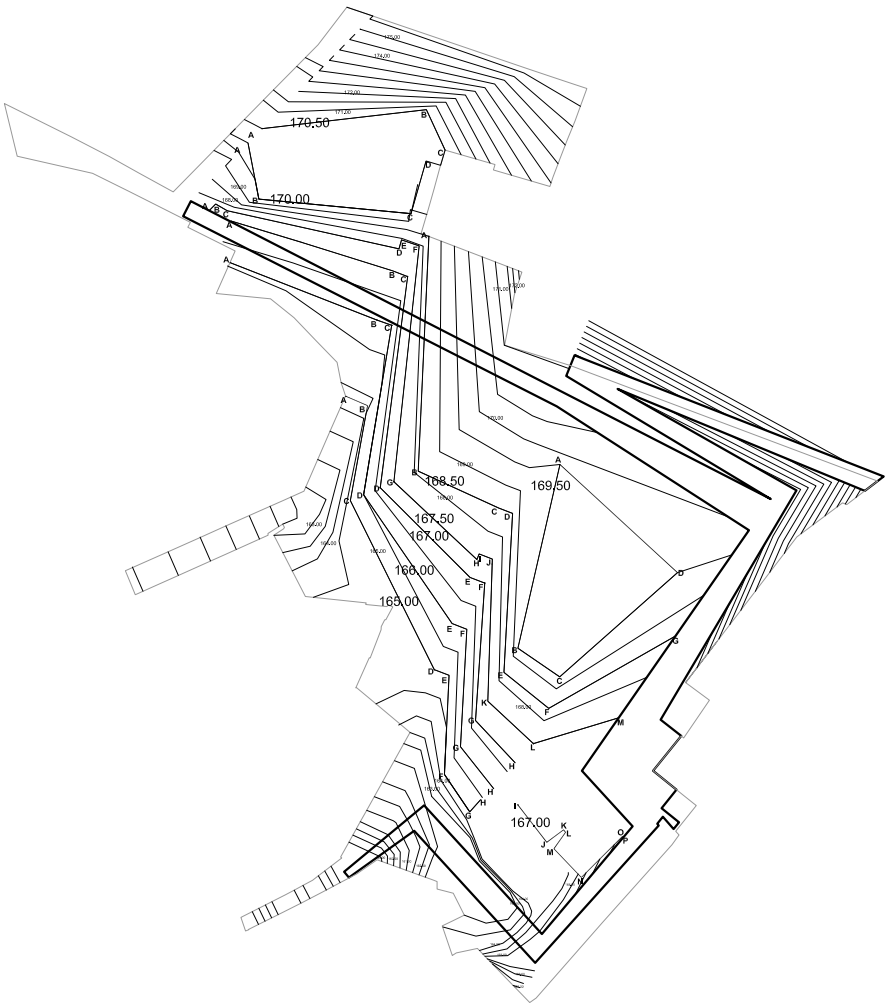
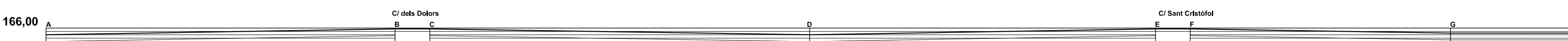
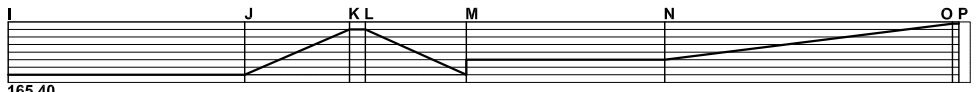
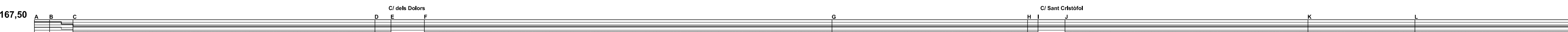
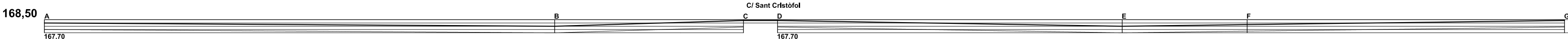
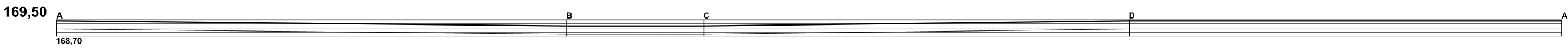
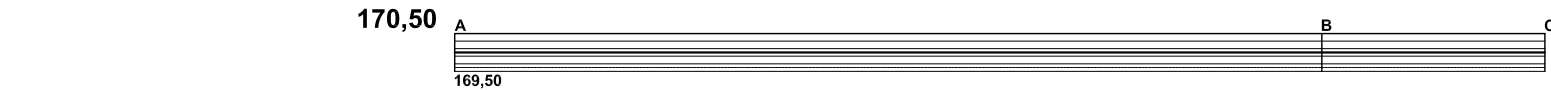


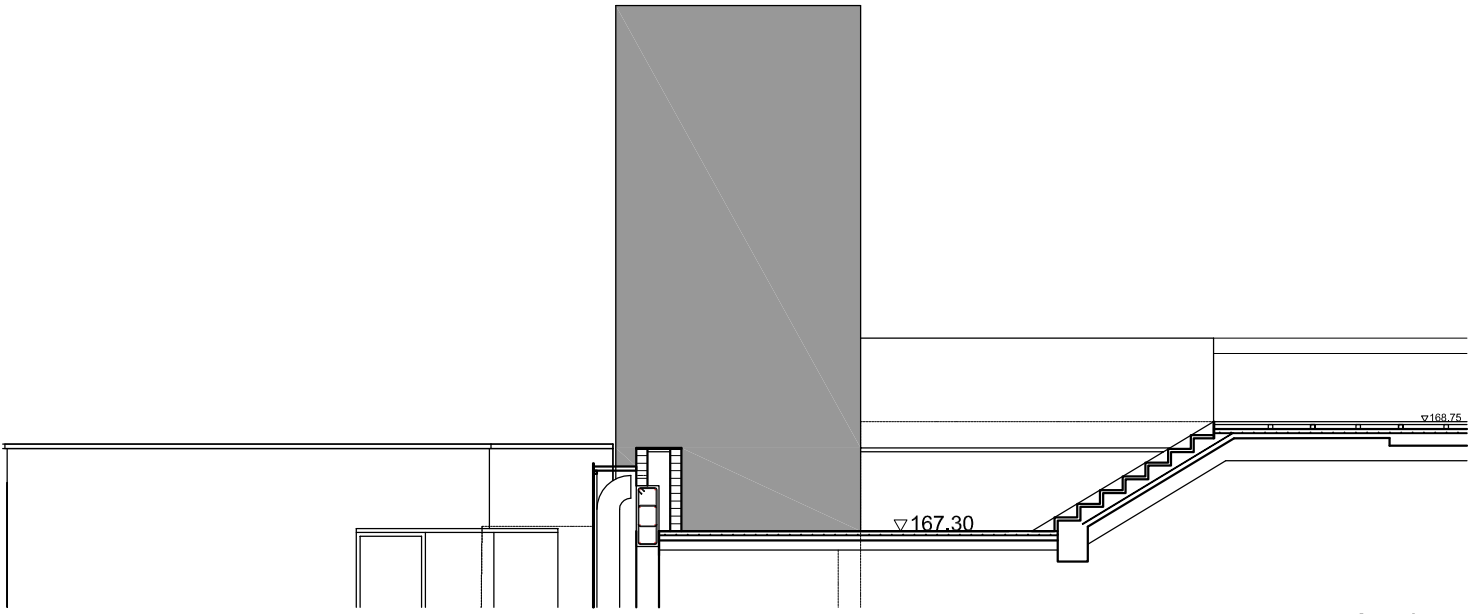
SIMBOLOGIA ENLLUMENAT PÚBLIC

- Columna enllumenat
- Arqueta 60 x 60
- 3 Ø 90 PE corrugat (2 roig i 1 verd)
- - - 1 Ø 90 PE corrugat
- ⊠ Armari gestió enllumenat
- ⊠ Armari de comunicacions
- ↗ Conversió a façana

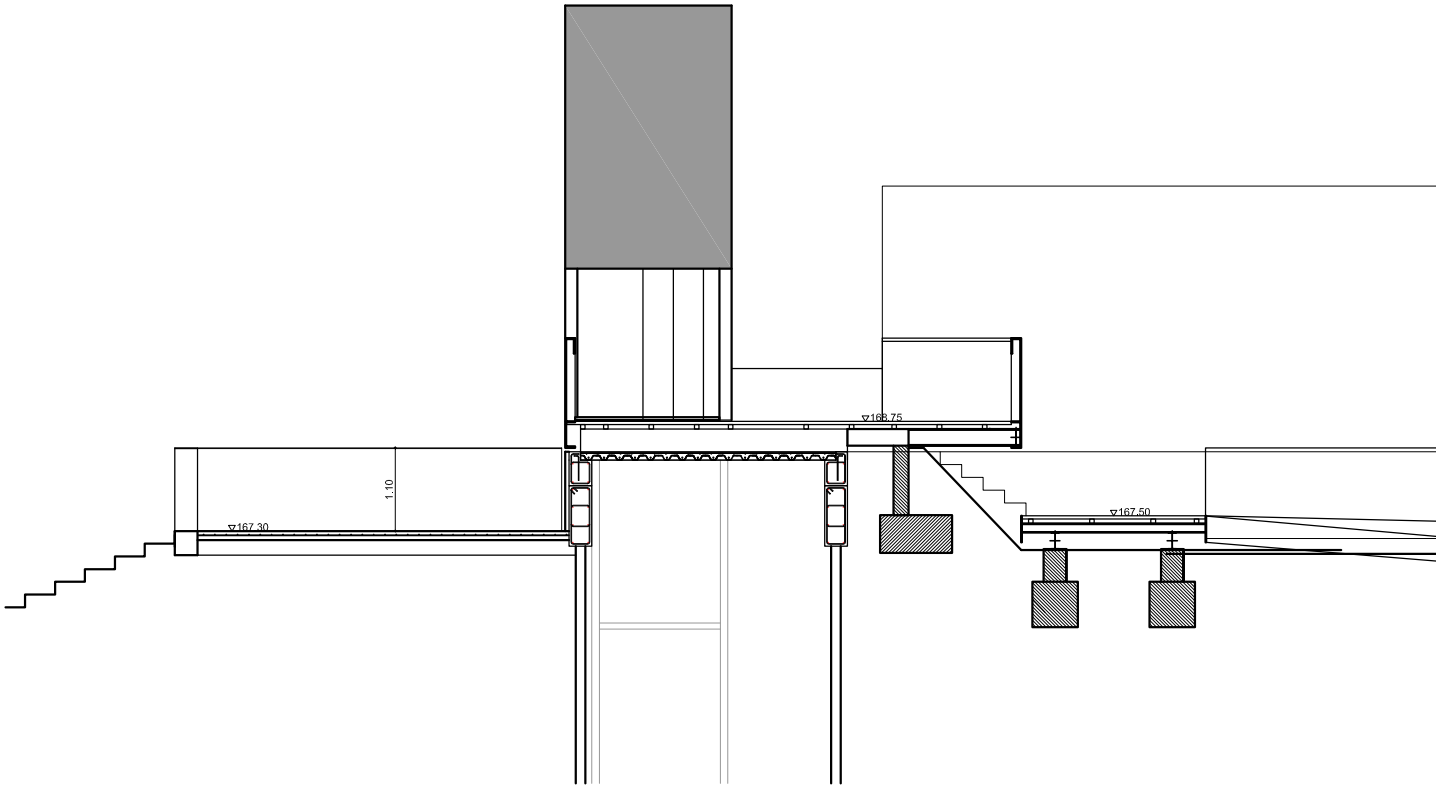
MOD 08

CONTENCIONS

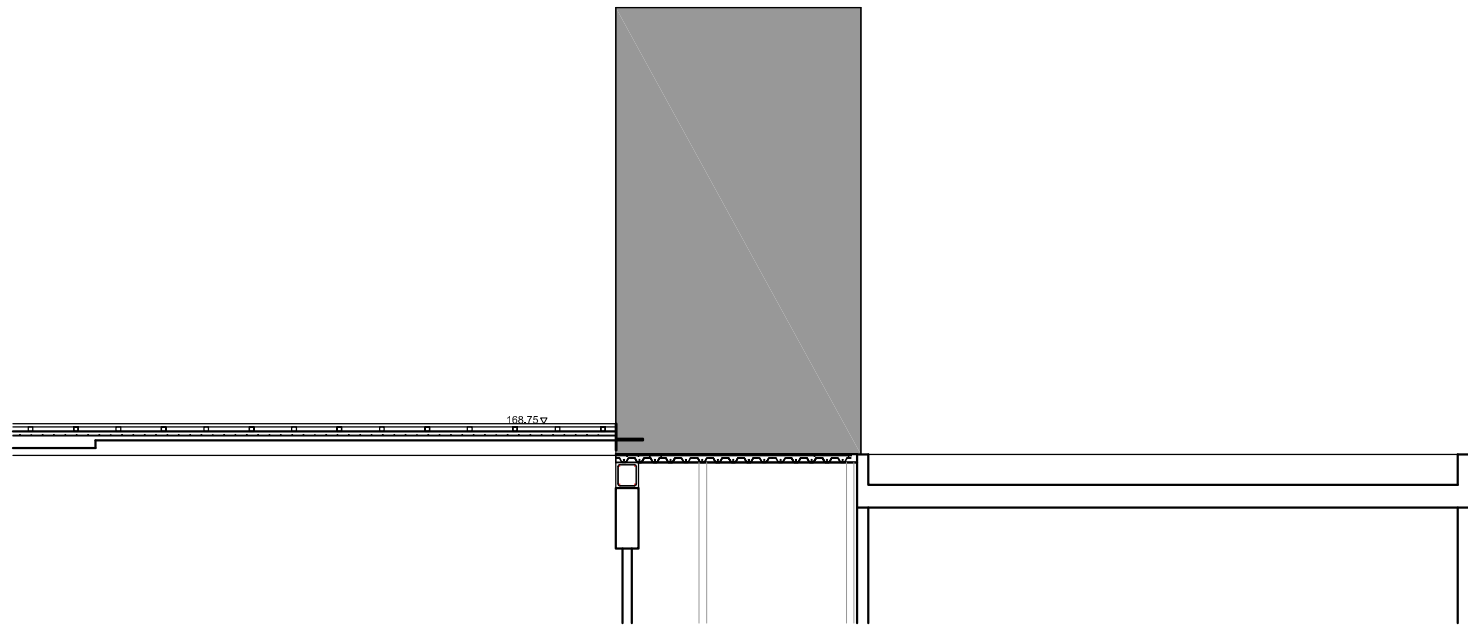




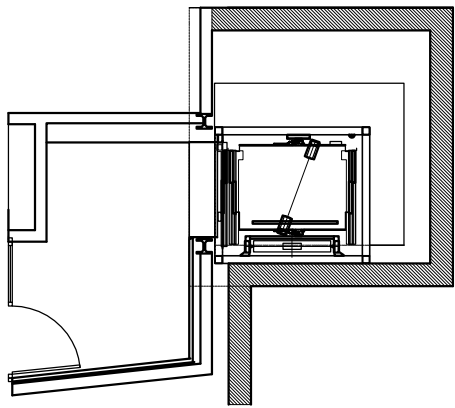
Secció AA'



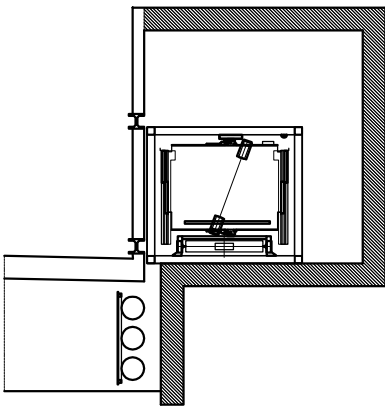
Secció CC'



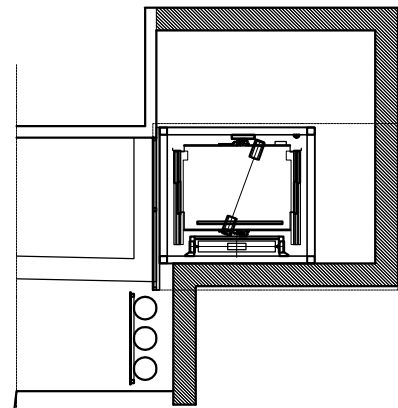
Secció BB'



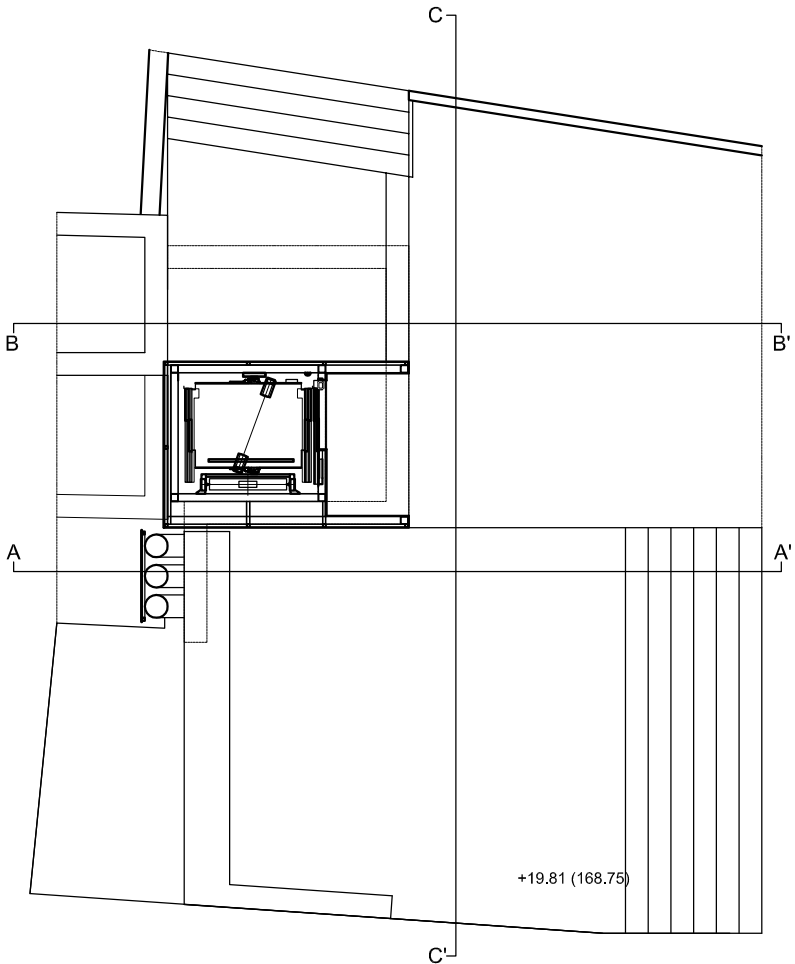
0.00 (148.94)

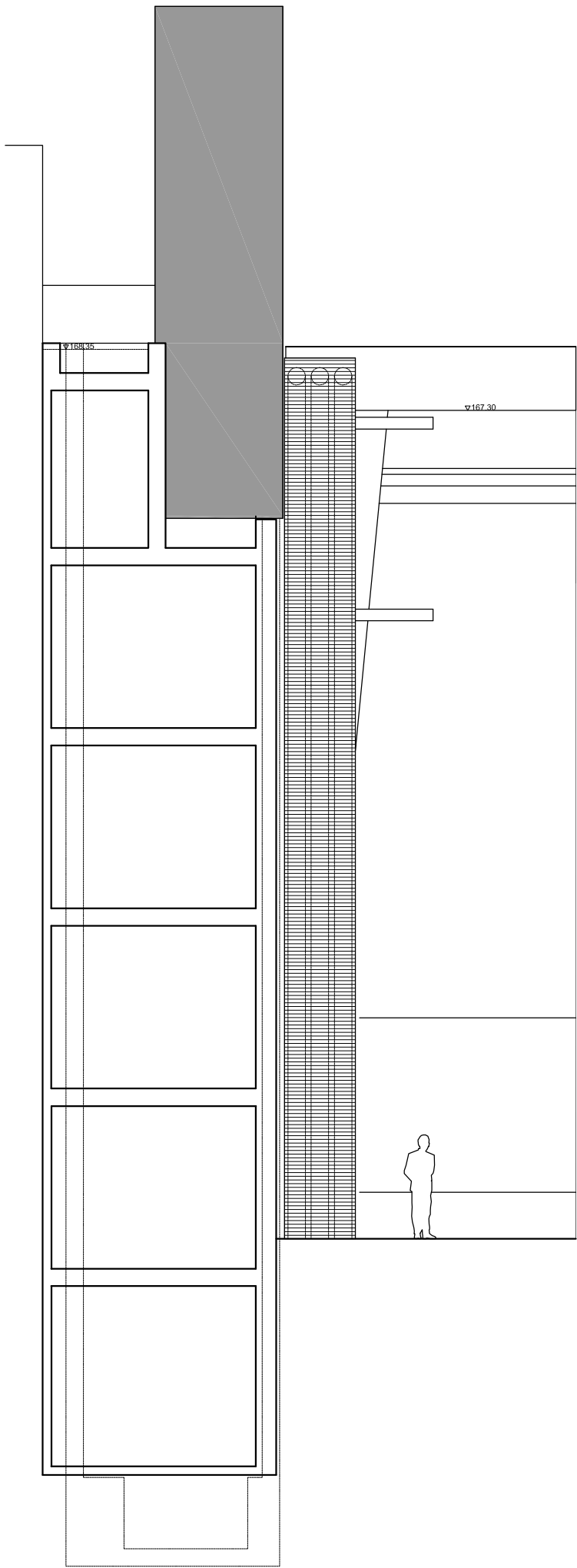


+12.90 (161.84)
+9.80 (158.74)
+6.70 (155.64)
+3.60 (152.54)

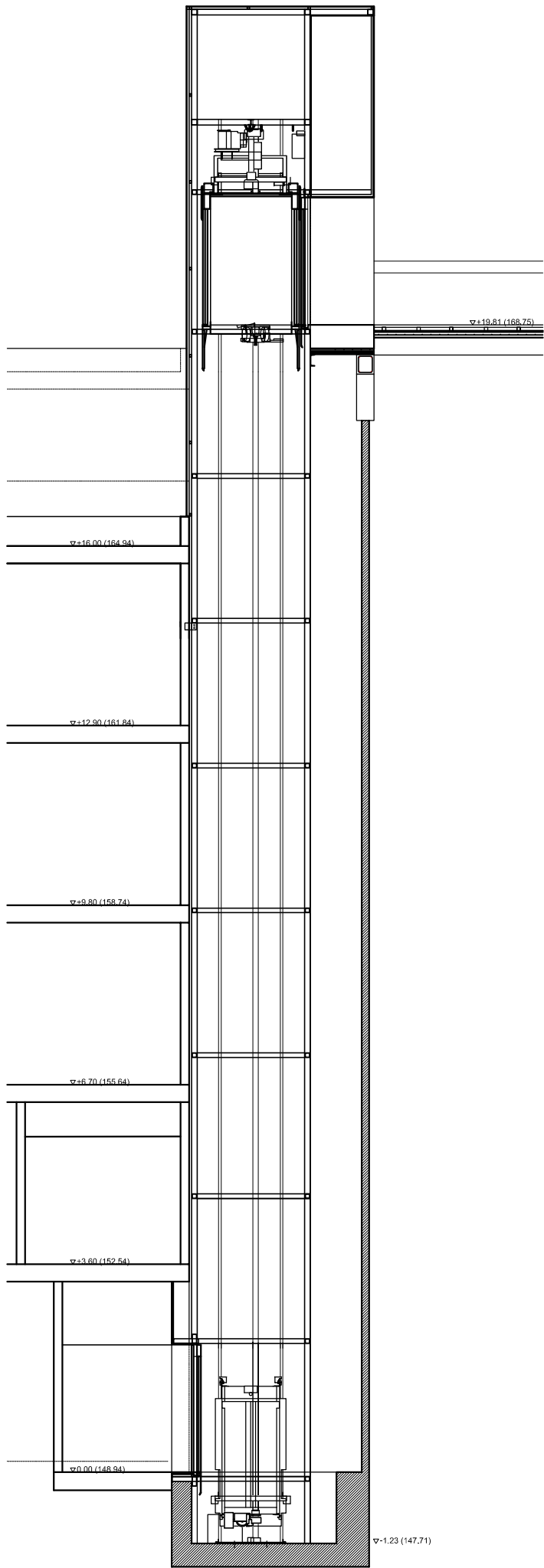


+16.00 (164.94)

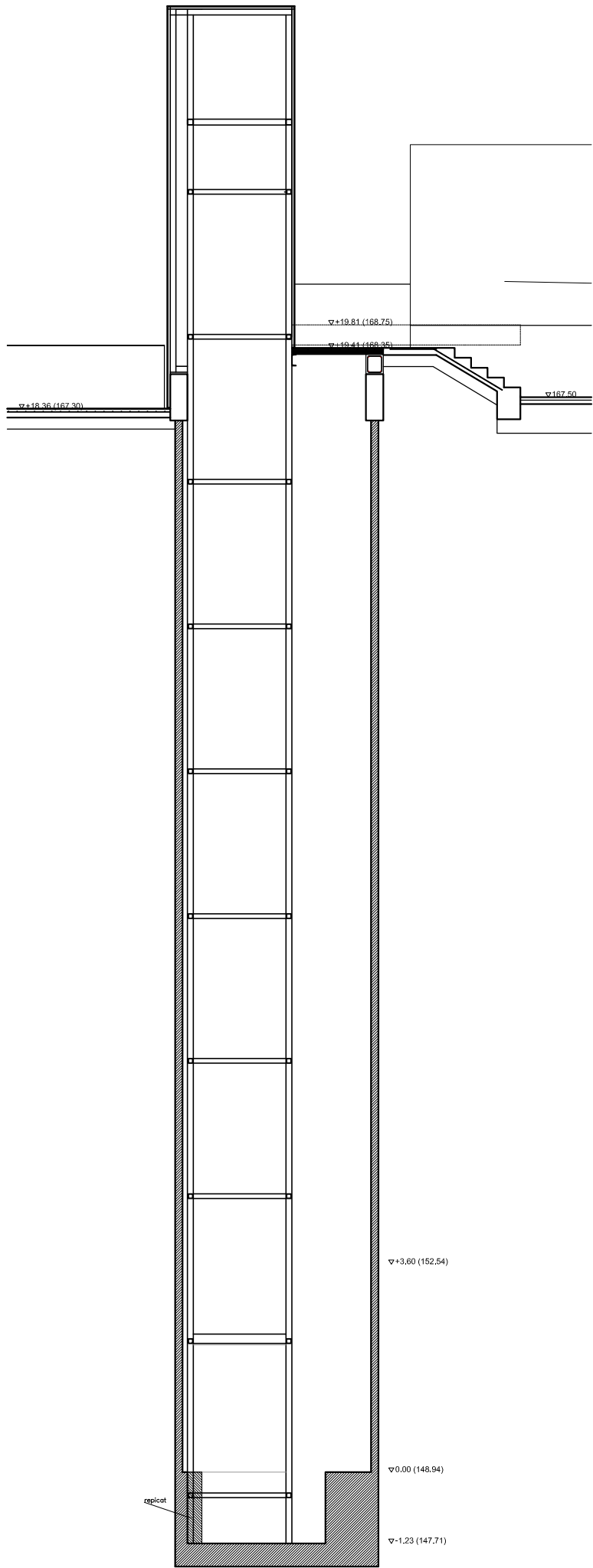




Secció DD'



Secció EE'



Secció FF'

