AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA



MEMÒRIA VALORADA PER L'EXECUCIÓ D'ACTUACIONS DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I EL MOBILIARI EN EQUIPAMENTS MUNICIPALS

EMPLAÇAMENT:

1. Complex Granja Soldevila	Camí de la Granja, s/n
2. Centre Cívic Can Folguera	Carrer de Pablo Ruiz Picasso, 28
3. Centre Cívic La Florida	Avinguda Set, 20,
4. Espai Jove La Promotora	Carrer de Pablo Ruiz Picasso, 20
5. Centre Cívic de Mas Costa	Passeig de Can Taió, 83
6. Centre Cívic La Creueta	Parc del, Carrer del Doctor Joan Miró, s/n
7. Piscina Municipal	Carrer Joaquim Blume
8. Desenvolupament Local	Plaça del treball, 1

(ANNEX Centre Cívic La Rambla):

9. Centre Cívic Centre	Plaça de la Vila, 9

c.p. 08130 Santa Perpètua de Mogoda

TITULAR:
AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA
Santa Perpètua de Mogoda, maig de 2023

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

INDEX

I. MEMÒRIA

1.1 DADES GENERALS
- 1.1.1 Objecte
- 1.1.2 Emplaçament de les obres
- 1.1.3 Tipus d'intervenció
- 1.1.4 Agents del projecte

1.2 MEMÒRIA DESCRIPTIVA
- 1.2.1 Descripció general dels edificis
- 1.2.2 Descripció i justificació de les actuacions a executar
- 1.2.3 Normativa urbanística
- 1.2.4 Normativa sectorial
- 1.2.5 Relació de superfícies
- 1.2.6 Termini d'execució
- 1.2.7 QUADRE RESUM PRESSUPOST 8 ACTUACIONS + ANNEX "CENTRE CÍVIC CENTRE
- 1.2.8 Seguretat i Salut
- 1.2.9 Gestió de residus
- 1.2.10 Declaració d'obra completa

1.3 MEMÒRIA CONSTRUCTIVA
- 1.3.1 Descripció de les obres a realitzar
- 1.3.2 Requisits a complimentar d'acord amb el CTE

1.4 NORMATIVA APLICABLE

1.5 ANNEXOS A LA MEMÒRIA
- 1.5.1 Fotografies
- 1.5.2 Estudi de gestió de residus
- 1.5.3 Fitxes tècniques de materials i sistemes

II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

PLÀNOL 1P – Complex Granja Soldevila
MOBILIARI – PLANTA
PLÀNOL 2P – Centre Cívic Can Folguera
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA
PLÀNOL 3P – Centre Cívic La Florida
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA
PLÀNOL 4P – Espai Jove La Promotora
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– PLANTA
PLÀNOL 5P – Centre Cívic de Mas Costa
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– PLANTA
PLÀNOL 6P – Centre Cívic La Creueta
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– PLANTA
PLÀNOL 7P – Piscina Municipal

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

PLÀNOL 8P – MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA Desenvolupament Local
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA

PLÀNOL 2D – Centre Cívic Can Folguera
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 3D – Centre Cívic La Florida
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 4D – Espai Jove La Promotora
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 5D – Centre Cívic de Mas Costa
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 6D – Centre Cívic La Creueta
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 7D – Piscina Municipal
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 8D – Desenvolupament Local
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL

III. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

III.1. QUADRE DE PREUS Nº1
III.2. QUADRE DE PREUS Nº2
III.3. JUSTIFICACIÓ DE PREUS
III.4. AMIDAMENTS
III.5. PRESSUPOST
III.6. RESUM DEL PRESSUPOST
III.7. ÚLTIM FULL

IV. ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

I. MEMÒRIA

1.1. DADES GENERALS

1.1.1. Objecte de la memòria

Es redacta la present Memòria Valorada amb la finalitat de descriure, justificar i valorar les actuacions per:

- Millora de les condicions d'accés als nou equipaments municipals substituint les portes batents existents en la entrada principal per unes portes corredisses automàtiques, en tots els casos excepte al complex Granja Soldevila.

Centre Cívic Can Folguera
Centre Cívic La Florida
Espai Jove La Promotora
Centre Cívic de Mas Costa
Centre Cívic La Creueta
Piscina Municipal
Desenvolupament Local

- Millora en qualitat ergonòmica i de practicitat dels mostradors substituïnt els actuals mostradors de sis dels nou equipaments que són

Complex Granja Soldevila
Centre Cívic La Rambla
Centre Cívic Can Folguera
Centre Cívic La Florida
Piscina Municipal
Desenvolupament Local

1.1.2. Emplaçament de les obres

1. Complex Granja Soldevila	Camí de la Granja, s/n
2. Centre Cívic Can Folguera	Carrer de Pablo Ruiz Picasso, 28
3. Centre Cívic La Florida	Avinguda Set, 20,
4. Espai Jove La Promotora	Carrer de Pablo Ruiz Picasso, 20
5. Centre Cívic de Mas Costa	Passeig de Can Taió, 83
6. Centre Cívic La Creueta	Parc del, Carrer del Doctor Joan Miró, s/n
7. Piscina Municipal	Carrer Joaquim Blume
8. Desenvolupament Local	Plaça del treball, 1

els 8 emplaçaments amb c.p. 08130 Santa Perpètua de Mogoda

1.1.3. Tipus d'intervenció

D'acord amb les determinacions de l'article 12 del Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals (ROAS), les

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

obres previstes en aquest document tenen la consideració d'obres de millora (englobat dins del concepte general de reforma, art. 12.3 del ROAS) d'un be immoble existent, no afecten a la seva volumetria ni modifiquen els usos característics de l'edifici, no revesteixen complexitat tècnica constructiva per no ser necessàries obres arquitectòniques bàsiques (ja que no afecten ni l'estructura, ni la resistència, ni la sustentació, ni la seguretat dels edificis i instal·lacions, ni suposen alteració del volum).

Segons l'article 24 del ROAS, per a dur a terme aquestes obres, es requereix una documentació mínima conformada per memòria, pressupost amb expressió dels preus unitaris i descompostos, l'estat d'amidaments, plec de prescripcions tècniques i plànols per tal de definir, executar i valorar les obres i treballs que exigeix dita reforma. Addicionalment, també caldrà un estudi de gestió de residus i un estudi bàsic de seguretat i salut.

1.1.4. Agents del projecte

Promotor:
Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda
NIF: P-0826000-B
Plaça de la Vila 5
08130 Santa Perpètua de Mogoda
T. 93.574.32.34

Projectista, redactor del pressupost i de l'Estudi bàsic de seguretat i salut:

Teresa Mira i Lozano
Arquitecta municipal
Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda

Xavier Belloso Alguersuari, arquitecte tècnic
NIF: 34755006M
Via Alexandra 93 8º 1ª
08206 Sabadell
T. 637431922
xavibellosoalg@gmail.com

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

1.2. MEMORIA DESCRIPTIVA

1.2.1. Descripció general dels edificis

Es tracta de nou equipaments municipals oberts al públic situats en nou edificis diferents, alguns d'aquests equipaments en edificis exclusius de l'equipament municipal i d'altres situats en els locals de les plantes baixes d'edificis d'habitatges.

Tots els nou equipaments disposen d'accés propi desde la via pública i en tots els casos aquests accés és exclusiu de l'equipament.

La tipologia d'ús municipal dels equipaments és diversa, de tres tipus bàsicament:
en primer lloc hi ha dos equipaments administratius i de promoció econòmica que són, l'edifici del Centre de Desenvolupament Local i la Granja Soldevila, edifici amb diversos usos municipals a més de l'administratiu)museu, etc. , en segon lloc els centres de participació social que són els Centres Cívics, CC Can Folguera, CC La Florida i l'Espai Jove i en tercer lloc un centre esportiu que és l'edifici de la Piscina Municipal.

1.2.2 Descripció i justificació de les actuacions a executar

Totes les actuacions s'executaran a nivell de la planta baixa de l'edifici on es troben.

Millora de les condicions d'accés

Si bé la configuració actual de tots els accessos complia la normativa d'accessibilitat vigent en el moment de la construcció de l'edifici, amb l'ús s'ha constatat que el pes dels fulls batents, dificulten l'accessibilitat a les persones amb mobilitat reduïda.

Per resoldre aquesta circumstància, s'ha optat per la substitució de les portes batents, per portes corredisses automàtiques, d'una o dues fulles segons el cas, mantenint una porta adicional batent en l'accés de l'edifici de la piscina municipal. Totes les noves fusteries s'enrasaran amb el paviment tant interior com exterior.

Millora del mobiliari:

Es substitueixen els mostradors indicats als plànols.

Els nous mostradors són de mobiliari no fix per la qual cosa no requereixen obra per a la seva col.locació.

Es tracta de mostradors per a un o dos llocs de treball, de dimensions aproximades 2'50 ml x 1'00 x 1'00 ml.

Es tracta de mostradors prefabricats dissenyats per una bona practicitat i ergonomia dels seus elements de seure, dissenyats per a la seva funció de mostrador al públic, amb un front i uns laterals més o menys tancats, i un dors de treball amb calaixos, armaris i seients.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

1.2.3 Normativa urbanística.

D'acord amb el planejament urbanístic vigent (Pla General Municipal d'Ordenació de Santa Perpetua de Mogoda, aprovat definitivament per la Comissió d'Urbanisme de Barcelona el 23/12/1996 i publicat el 29/01/1997, el text refós de les seves Normes Urbanístiques aprovades el 20/04/2005 i publicades el 30/08/2005, i la Modificació Puntual del PGM per la redistribució d'espais lliures i equipaments esportius en sòl urbà, entre altres objectiu, aprovada definitivament per la Comissió Territorial d'Urbanisme de Barcelona el 16/07/2014 i publicada el 27/10/2014) el règim urbanístic del sòl on es situen els diversos emplaçaments és el següent:

- Classificació urbanística del sòl: Sòl urbà

1.2.4 Normativa sectorial.

Millora de l'accessibilitat:

Les noves portes corredisses automàtiques no poden disminuir el pas lliure de les portes actuals, per tal de no reduir la capacitat d'evacuació en cas d'incendi.

Tant els fulls mòbils con el fixes, seran de vidre laminar 5+5 transparent. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.

Per altre banda, hauran de satisfer les condicions que s'estableixen en el Codi Tècnic de l'Edificació en relació amb la Seguretat d'Utilització, Accessibilitat i contra Incendis.

Seguretat d'Utilització i accessibilitat:

- En el que es refereix al risc d'impacte, s'haurà de complir les condicions que s'estableixen en la Secció 2 del DB SUA. L'alçada lliure de pas per evitar l'impacte amb elements fixes haurà de ser, com a mínim, la que s'estableix en l'apartat 1.1 del SUA-2: "*En los umbrales de las puertas la altura libre serà 2 m, como mínimo*"
- Les portes automàtiques compliran les condicions de seguretat d'utilització que estableixi la seva reglamentació específica i hauran de tenir el marcat CE de conformitat amb els corresponents Reglaments i Directives Europees. En aquest cas, d'acord amb la Directiva de màquines, que es pot fer de conformitat amb la norma UNE-EN 16005:2013 "Puertas automáticas peatonales. Seguridad de uso. Requisitos y métodos de ensayo"
- En relació amb la seva instal·lació, ús i manteniment, conforme a SI 3-6, les portes peatonals automàtiques es sotmetran obligatòriament a les condicions establertes en la norma UNE 85121:2018
- En relació amb el risc d'impacte amb elements insuficientment perceptibles, es complirà allò disposat en l'apartat 1.4 del SUA-2, i es col·locarà en tota la longitud

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

senyalització visualment contrastada situada a una alçada compresa entre 0,85m i 1,70m.

- Les portes formen part d'un itinerari accessible i han de complir les condicions recollides en l'Annex A del DB-SUA:
    - Espai de gir de diàmetre 1,50m lliure d'obstacles en el vestíbul d'entrada
    - Amplada lliure de pas superior a 80cm mesurada en el marc i aportada per no més d'un full. Els comentaris del Ministeri de Foment estableixen que una porta automàtica de 2 fulls situada en un ample de pas superior a 80 cm, pot considerar-se accessible sempre que en condicions d'emergència o de fallada elèctrica, quedin obertes.

Seguretat contra incendis:

- Les portes automàtiques han de complir allò establert en el DB SI del CTE.
- En el punt 5 de l'apartat 6 de la Secció 3 s'estableixen les condicions a complir per les portes corredisses automàtiques situades en recorreguts d'evacuació:

> *"Las puertas peatonales automáticas dispondrán de un sistema que en caso de fallo en el suministro eléctrico o en caso de señal de emergencia, cumplirá las siguientes condiciones, excepto en posición de cerrado seguro:*
>
> *a) Que, cuando se trate de una puerta corredera o plegable, abra y mantenga la puerta abierta o bien permita su apertura abatible en el sentido de la evacuación mediante simple empuje con una fuerza total que no exceda de 220 N. La opción de apertura abatible no se admite cuando la puerta esté situada en un itinerario accesible según DB SUA.*
>
> *b) (...).*
>
> *La fuerza de apertura abatible se considera aplicada de forma estática en el borde de la hoja, perpendicularmente a la misma y a una altura de 1000 ±10 mm,*
>
> *Las puertas peatonales automáticas se someterán obligatoriamente a las condiciones de mantenimiento conforme a la norma UNE 85121:2018."*

En el nostre cas, les portes peatons automàtiques pertanyen a un itinerari accessible, i per tant s'hauran d'ajustar a la opció que en cas de fallada elèctrica i senyal d'emergència, hauran de disposar d'un sistema que obri i mantingui la porta oberta.

1.2.5 Relació de superfícies.

Les superfícies construïdes i el volum de l'edifici no es veuen afectats per les actuacions de millora previstes.

La superfície de les nou actuacions es desglossa al següent quadre:

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

	accés	mostrador	Sup. construïda
1. Complex Granja Soldevila	0,00 m²	3,00 m²	0,00 m²
2. Centre Cívic La Rambla	1,00 m²	3,00 m²	1,00 m²
3. Centre Cívic Can Folguera	3,00 m²	3,00 m²	3,00 m²
4. Centre Cívic La Florida	2,00 m²	2,00 m²	2,00 m²
5. Espai Jove La Promotora	3,00 m²	0,00 m²	3,00 m²
6. Centre Cívic de Mas Costa	2,00 m²	0,00 m²	2,00 m²
7. Centre Cívic La Creueta	3,00 m²	0,00 m²	3,00 m²
8. Piscina Municipal	3,00 m²	0,00 m²	3,00 m²
9. Desenvolupament Local	3,00 m²	3,00 m²	3,00 m²

1.2.6 Termini d'execució

El termini és a títol orientatiu, pel què la seva fixació a nivell de treball correspondrà a l'adjudicatari de l'obra, en funció dels mitjans amb què compti i el rendiment dels equips que presenti, que haurà de comptar amb l'aprovació dels Serveis Tècnics Municipals.

El termini d'execució de les obres s'estima en 2 mesos + 3 setmanes per a les obres de l'ANNEX (Centre Cívic La Rambla). Aquest termini no inclou el procés de contractació de les obres a realitzar.Donada la diversitat d'emplaçaments, s'adjunta un esquema de planificació per identificar les durades de cada emplaçament, l'ordre d'execució pot ser variable i no s'ha previst simultaneïtat en dos o més emplaçaments.

	Emplaçament	SETMANA 1	SETMANA 2	SETMANA 3	SETMANA 4	SETMANA 5	SETMANA 6	SETMANA 7	SETMANA 8	SETMANA 9	SETMANA 10	SETMANA 11
1	Complex Granja Soldevila											
2	Centre Cívic Can Folguera											
3	Centre Cívic La Florida											
4	Espai Jove La Promotora											
5	Centre Cívic de Mas Costa											
6	Centre Cívic La Creueta											
7	Piscina Municipal											
8	Desenvolupament Local											
	(ANNEX Centre Cívic La Rambla):											
9	Centre Cívic La Rambla											

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

1.2.7 QUADRE RESUM PRESSUPOST 8 ACTUACIONS + ANNEX “CENTRE CÍVIC CENTRE”

Donada la singularitat de la proposta projectada al Centre Cívic Centre envers la resta de casos, centre on s’ha projectat un conjunt de solucions que afecta tota la part de l’accés incloent exteriors i porxo, s’ha separat tota la documentació de la millora de l’accessibilitat d’aquest centre en un annex “ Centre Cívic Centre “ adjunt al projecte de la resta de centres, annex que redacta i signa l’arquitecta municipal, quedant la resta de documentació dels altres 8 centres redactada i signada per l’arquitecte tècnic Xavier Belloso, a continuació s’adjunta resum del pressupost de les 8 actuacions + l’Annex “ Centre Cívic Centre “.El Pressupost per al Coneixement de l’Administració Total de les dues actuacions importa un TOTAL de 155.232,85€ (I.V.A.) inclòs) segons el quadre resum següent amb preus d’execució material.

QUADRE RESUM PRESSUPOST	
PRESSUPOST D’EXECUCIÓ MATERIAL (P.E.M.)	
8 ACTUACIONS	
Complex Granja Soldevila	7564,63 €
Centre Cívic Can Folguera	12.008,79 €
Centre Cívic La Florida	11.021,35 €
Espai Jove La Promotora	7.546,61 €
Centre Cívic de Mas Costa	7.619,34 €
Centre Cívic La Creueta	14.296,86 €
Piscina Municipal	8.455,22 €
Desenvolupament Local	16.970,65 €
SUBTOTAL 8 ACTUACIONS	85.483,45 €
ANNEX “CENTRE CÍVIC CENTRE	
Centre Cívic Centre	22.324,64€
TOTAL 8 ACTUACIONS + ANNEX “CENTRE CÍVIC CENTRE”	**107.808,09 €**
Despeses Generals (13,00% sobre PEM) Benefici Industrial (6,00% sobre PEM)	6.468,49 € 14.015,05 €
IVA(21,00%)	26.941,24 €
TOTAL PRESSUPOST PER AL CONEIXEMENT DE L’ADMINISTRACIÓ	**155.232,87 €**

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

1.2.8 Seguretat i salut

Segons l'article 4 del Reial Decret 1627/97, de 24 d'octubre, s'indica l'obligatorietat, per part del promotor, per a què es realitzi un Estudi de Seguretat i Salut en els projectes per a les obres de construccions sempre que es compleixin alguns dels supòsits següents:

- Pressupost d'Execució per Contracta superior a 450.760 €.
- Durada estimada dels treballs superior a 30 dies laborables, utilitzant-se en algun moment més de 20 treballadors.
- Volum de mà d'obra superior a 500 jornades.
- Obres de túnels, galeries, conduccions subterrànies i preses.

L'obra objecte del present document no supera cap de les limitacions indicades, i per tant, no hi ha obligatorietat de realitzar l'Estudi de Seguretat i Salut, essent suficient l'Estudi Bàsic de Seguretat i Salut que es recull en aquest document.

Aquest Estudi Bàsic servirà per donar unes directrius bàsiques a l'empresa constructora per què redacti el Pla de Seguretat i Salut en el Treball i portar les seves obligacions al camp de la prevenció de riscos professionals, facilitant el seu desenvolupament, sota el control de la Direcció Facultativa, d'acord amb el Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre.

El contractista haurà de lliurar el Pla de Seguretat i Salut en el Treball a l'Ajuntament, per tal de què aquesta procedeixi a la seva aprovació. Els treballs no es podran iniciar fins que no estigui aprovat el Pla de Seguretat i Salut i aquesta circumstància es recollirà de manera expressa en l'acta de comprovació de replanteig.

1.2.9 Gestió de residus

El contractista, pel que fa a l'abocament de la runa i la gestió dels diferents residus d'obra que es generin, s'obliga a dipositar-los abocador autoritzat.

1.2.10 Declaració d'obra completa

En compliment de l'article 127 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, per que s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, i de l'article 233 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, es manifesta que la memòria valorada comprèn una obra completa, ja que conté tots i cadascun dels elements que són precisos per a la utilització de l'obra i és susceptible d'ésser lliurada a l'ús general.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

1.3. MEMORIA CONSTRUCTIVA

1.3.1. Descripció de les obres a realitzar.

- Millora d'accessibilitat, canvi de portes d'accés:
    - Desmuntatge de les portes d'accés. Transport i gestió dels residus.
    - Subministrament i instal·lació de porta corredissa d'apertura automàtica, fabricades en alumini anoditzat plata i/o acabat a l'esmalt dels elements d'acer prèvia imprimació antioxidant, formada per una o dues fulles corredisses, i fixes de vidre laminar de 10 mm (5 + 5) transparent, cantells polits. Inclou radar a dues cares, bateries antipànic d'emergència, teclat digital de control, fotocèl·lules de seguretat i tots els elements necessaris que conformen la porta, així com totes les feines, materials i mitjans necessaris per deixar la porta totalment instal·lada i en funcionament. S'inclouen tots els elements auxiliars necessaris per a realitzar els treballs.
    - Subministrament i col·locació de mostrador de taulell de melamina de 35 mm de gruix amb cantoneres de PVC incloent bucs de calaixos i armaris segons especificació del pressupost.

1.3.2. Requisits a complimentar d'acord amb el CTE

Les millores projectades són compatibles amb la millora de les prestacions de funcionalitat, seguretat i habitabilitat que garantiran les exigències bàsiques del CTE, en relació amb els requisits bàsics de la LOE, així com també donen resposta a la resta de normativa d'aplicació.
A continuació es defineixen els requisits generals a complimentar en el conjunt de les millores, que depenen de les seves característiques i ubicació, i que s'agrupen de la següent manera:

- Funcionalitat - Utilització
  - Accessibilitat

- Seguretat - Estructural
  - en cas d'Incendi
  - d'Utilització

- Habitabilitat - Salubritat
  - Protecció contra el soroll
  - Estalvi d'energia
  - Altres aspectes funcionals dels elements constructius o de les instal·lacions per un ús satisfactori de l'edifici.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Seguretat d'utilització i accessibilitat, prestacions
Les condicions de seguretat d'utilització de les millores projectades en l'edifici existent compleixen les exigències bàsiques SU del CTE per tal de garantir l'ús de l'edifici en condicions segures i evitar, el màxim possible, els accidents i danys als usuaris.
Aquestes exigències es satisfan adoptant solucions tècniques basades en el Document Bàsic de Seguretat d'utilització i accessibilitat, DB SUA.
A continuació es relacionen els aspecte més importants, ordenants per exigències bàsiques que SU i als quals es dóna resposta:

SUA 1 Risc de caigudes
Relliscositat
El grau de relliscositat del paviment serà tipus 1 (15<Rb<35).

Discontinuïtats en paviments
Tot el paviment no presentarà cap tipus de discontinuïtat. Es col·locaran perfils d'acer inoxidable en els punts on es produeixi un canvi de paviment, per garantir la seva continuïtat.

Desnivells
No es presenta cap desnivell

Escales
No s'intervé en cap escala.

Neteja de vidres
Tots els vidres en els que s'intervé son accessibles a peu pla des de l'interior.

SUA 2 Impactes o enganxades
Es contemplen els elements fixes i practicables susceptibles de produir impactes i aquells elements fràgils susceptibles de rebre'ls. També es considera, la protecció a enganxades amb elements d'obertures i tancaments automàtics.

SUA 3 Immobilització
No es preveuen situacions d'immobilització

SUA 4 Il·luminació inadequada
No s'intervé en la instal·lació d'enllumenat existent.

SUA 5 Situacions d'alta ocupació
No es preveuen situacions d'alta ocupació

SUA 6 Situacions de risc d'ofegament
No es preveuen situacions de risc d'ofegament

SUA 7 Vehicles en moviment
No es preveuen situacions de vehicles en moviment

SUA 8 Accés del llamp
Es mantenen les condicions actuals de l'edifici

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

SUA 9 Accessibilitat
Les portes automàtiques de l'accés formen part d'un itinerari accessible i amb les actuacions de millora que s'executen es compliran les condicions recollides en l'Annex A del DB-SUA.

Seguretat Estructural DB-SE
Tractant-se d'una obra de millora on únicament es produeixen actuacions i modificacions puntuals i no es produeixen actuacions sobre l'estructura existent, no seran aplicables les exigències del DB-SE, SE1 Resistència i estabilitat i SE2 Aptitud al servei, d'acord amb el que estableix l'Article 2 de la Parte I del CTE.

Seguretat en cas d'incendi DB-SI
Les condicions de seguretat en cas d'incendi existents en l'edifici no es disminueixen amb les actuacions projectades. Es mantenen les amplades d'evacuació de les portes que es modifiquen. S'adopten solucions tècniques basades en el Document Bàsic de Seguretat en cas d'incendi, DB-SI.

SI 1 Propagació interior
No es modifica ni s'intervé en la sectorització d'incendis existent.
Els materials de revestiment tindran com a mínim, la següents classe de reacció al foc:
B-s1.d0 en parets i sostres
Cfl-s1 en paviments

SI 2 Propagació exterior
No s'intervé en les condicions d'estabilitat al foc dels tancaments de compartimentació entre sectors d'incendi.

SI 3 Evacuació d'ocupants
No es modifica l'ocupació de l'edifici, ni el nombre de sortides, ni els recorreguts d'evacuació. No es disminueix el dimensionat dels elements d'evacuació en els que s'actua. L'amplada lliure de les portes es manté.
Les portes automàtiques disposaran d'un sistema que es cas de fallada en el subministrament elèctric o en cas de senyal d'emergència, ha de complir les següents condicions, excepte en posició de tancament segur:

a) Quan es tracti d'una porta corredissa, obri i mantingui la porta oberta. La opció d'obertura abatible no s'admet per què la porta està situada en un itinerari accessible segons DB-SUA.
b) Les portes de vianants automàtiques se sotmeten obligatòriament a les condicions de manteniment d'acord amb la norma UNE-EN 12635:2002 +A1:2009.

SI 4 Instal·lacions de protecció contra incendis
No s'intervé en les instal·lacions de protecció contra incendis ja existents.

SI 5 Intervenció de bombers
No es modifiquen les condicions existents per la intervenció dels bombers, segons la normativa vigent i aplicable en el moment de la construcció de l'edifici.

Salubritat DB-HS
L'àmbit objecte de reforma satisfà les exigències bàsiques de salubritat (HS)

HS 1 Protecció enfront de la humitat
No es contempla

HS 2 Recollida i evacuació de residus

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

No es contempla

HS 3 Qualitat de l'aire
No s'intervé en la instal·lació actual, és per això que no es contempla la seva adequació.

HS 4 Subministrament d'aigua
No s'intervé en la xarxa actual, és per això que no es contempla la seva adequació.

HS 5 Evacuació d'aigües
No s'intervé en la xarxa actual, és per això que no es contempla la seva adequació.

HR Protecció en front del soroll
No és d'aplicació, ja que no es tracta d'una rehabilitació integral.

HE Estalvi d'energia
Les intervencions en l'edifici existent que es porten a terme no es troben en l'àmbit d'aplicació d'aquest DB.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

1.4. NORMATIVA APLICABLE

Novembre 2021

El Decret 462/1971 del *Ministerio de la Vivienda* (BOE: 24/3/71): *"Normas sobre redacción de proyectos y dirección de obras de edificación"*, estableix que en la memòria i en el plec de prescripcions tècniques particulars de qualsevol projecte d'edificació es faci constar expressament l'observança de les *normas de la presidencia del gobierno* i les del *ministerio de la vivienda* sobre la construcció vigents.

És per això convenient que en la memòria figuri un paràgraf que faci al·lusió a l'esmentat decret i especifiqui que en el projecte s'han observat les normes vigents aplicables sobre construcció.

Així mateix, en el plec de prescripcions tècniques particulars s'inclourà una relació de les normes vigents aplicables sobre construcció i es remarcarà que en l'execució de l'obra s'observaran les mateixes.

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

Paral·lelament, per garantir les exigències de qualitat de l'edificació, les característiques tècniques dels productes, equips i sistemes que s'incorporin amb caràcter permanent als edificis, hauran de dur el marcatge CE, de conformitat amb el Reglament (UE) 305/2011 pel qual s'estableixen condicions harmonitzades per a la comercialització de productes de construcció, i els Reglaments que el complementen.

En aquest document d'ajuda la normativa tècnica s'ha estructurat en relació als capítols del projecte per facilitar la seva aplicació. S'ordena en aspectes generals, requisits generals de l'edifici, sistemes constructius i, finalment, documentació complementària del projecte com la certificació energètica o el control de qualitat. S'identifica en color negre la normativa d'àmbit estatal, en color vermell la normativa de l'àmbit català i en color blau es preveuen les possibles ordenances i disposicions municipals.

Aquesta relació de normativa tècnica té caràcter genèric i caldrà adequar-la i completar-la en cada projecte en funció del seu abast i dels usos previstos.

Nota:

Color negre: legislació d'àmbit estatal

Color granate: legislació d'àmbit autonòmic

Color blau: legislació d'àmbit municipal

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Normativa tècnica general d'Edificació

Aspectes generals

Ley de Ordenación de la Edificación, LOE

Ley 38/1999 (BOE: 06/11/99),modificació: Ley 52/2002,(BOE 31/12/02). Modificada pels Pressupostos generals de l'estat per a l'any 2003. art. 105 i la Ley 8/2013 (BOE 27/6/2013)

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006, de 17 de març de 2006 (BOE 28/03/2006), modificat per RD 1371/2007 (BOE 23/10/2007) i per RD 1675/2008 (BOE 18/10/2008), i les seves correccions d'errades (BOE 20/12/2007 i 25/01/2008)

Orden VIV 984/2009 (BOE 23/4/2009), i la seva correcció d'errades (BOE 23/09/2009)

RD 173/2010 pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació, en matèria d'accessibilitat i no discriminació a persones amb discapacitat (BOE 11/03/2010)

Ley 8/2013 (BOE 27/6/2013)

Orden FOM/ 1635/2013, d'actualització del DB HE (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013)

Orden FOM/588/2017, pel la qual es modifica el DB HE i el DB HS (BOE 23/06/2017)

RD 732/2019, de 20 de desembre de 2019, pel que es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació (BOE 27/12/2019).

Reglamento Europeo de Productos de Construcción *(marcatge CE dels productes, equips i sistemes)*

Reglamento (UE) 305/2011, modificat pel Reglamento (UE) 2019/1020, i els Reglaments Delegats que el complementen

Normas para la redacción de proyectos y dirección de obras de edificación

D 462/1971 (BOE: 24/3/71)modificat pel RD 129/85 (BOE: 7/2/85)

Normas sobre el libro de Ordenes y asistencias en obras de edificación

O 9/6/1971 (BOE: 17/6/71) correcció d'errors (BOE: 6/7/71) modificada per l'O. 14/6/71(BOE: 24/7/91)

Certificado final de dirección de obras

D 462/1971 (BOE: 24/3/71)

REQUISITS BÀSICS DE QUALITAT DE L'EDIFICACIÓ

Ús de l'edifici

Habitatge

Llei de l'habitatge

Llei 18/2007 (DOGC: 9/1/2008) i correcció errades (DOGC 7/2/2008)

Condicions mínimes d'habitabilitat dels habitatges i la cèdula d'habitabilitat

D 141/2012 (DOGC 2/11/2012). Incorpora condicions d'accessibilitat per als edificis d'habitatge, tant elements comuns com a l'interior de l'habitatge.

Acreditació de determinats requisits prèviament a l'inici de la construcció dels habitatges

D 282/91 (DOGC:15/01/92) Requisits documentals per iniciar les obres.

Llocs de treball

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo

RD 486/1997, de 14 d'abril (BOE: 24/04/97). Modifica i deroga alguns capítols de la "Ordenanza de Seguridad y Higiene en el trabajo". (O. 09/03/1971)

Protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a campos electromagnéticos

RD 299/2016, de 22 de julio (BOE: 29/7/2016)

Altres usos

Segons reglamentacions específiques

Accessibilitat

Condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados y edificaciones

RD 505/2007 (BOE 113 de l'11/5/2007). Desarrollo de la LIONDAU, Ley de Igualdad de oportunidades y no discriminación y acceso universal.

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat, SUA

CTE DB Document Bàsic SUA Seguretat d'utilització i accessibilitat

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Llei d'accessibilitat

Llei 13/2014 (DOGC 4/11/2014)

Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 (DOGC 24/3/95)

Seguretat estructural

CTE Part I Exigències bàsiques de Seguretat Estructural, SE

CTE DB SE Document Bàsic Seguretat Estructural, Bases de càlcul

CTE DB SE AE Document Bàsic Accions a l'edificació

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Seguretat en cas d'incendi

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat en cas d'incendi, SI

CTE DB SI Document Bàsic Seguretat en cas d'Incendi

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

CTE DB SI Document Bàsic Seguretat en cas d'Incendi

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004)

Prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.

Llei 3/2010 del 18 de febrer (**DOGC**: 10.03.10)

Instruccions tècniques complementàries, SPs (DOGC 26/10/2012)

Ordenança Municipal de protecció en cas d'incendi de Barcelona, OMCPI 2008 (només per projectes a Barcelona)

Seguretat d'utilització i accessibilitat

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat, SUA

CTE DB SUA Document Bàsic Seguretat d'Utilització i Accessibilitat

SUA-1 Seguretat enfront al risc de caigudes

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

SUA-2 Seguretat enfront al risc d'impacte o enganxades

SUA-3 Seguretat enfront al risc "d'aprisionament"

SUA-5 Seguretat enfront al risc causat per situacions d'alta ocupació

SUA-6 Seguretat enfront al risc d'ofegament

SUA-7 Seguretat enfront al risc causat per vehicles en moviment

SUA-8 Seguretat enfront al risc causat pel llamp

SUA-9 Accessibilitat

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Salubritat

CTE Part I Exigències bàsiques d'Habitabilitat Salubritat, HS

CTE DB HS Document Bàsic Salubritat

HS 1 Protecció enfront de la humitat

HS 2 Recollida i evacuació de residus

HS 3 Qualitat de l'aire interior

HS 4 Subministrament d'aigua

HS 5 Evacuació d'aigües

HS 6 Protecció contra l'exposició al radó

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) I D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Protecció enfront del soroll

CTE Part I Exigències bàsiques d'Habitabilitat Protecció davant del soroll, HR

CTE DB HR Document Bàsic Protecció davant del soroll

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Ley del ruido

Ley 37/2003 (BOE 276, 18.11.2003)

Zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas

RD 1367/2007 (BOE 23/10/2007)

Llei de protecció contra la contaminació acústica

Llei 16/2002 (DOGC 3675, 11.07.2002)

Reglament de la Llei 16/2002 de protecció contra la contaminació acústica

Decret 176/2009 (DOGC 5506, 16.11.2009)

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Estalvi d'energia

CTE Part I Exigències bàsiques d'estalvi d'energia, HE

CTE DB HE Document Bàsic Estalvi d'Energia

HE-0 Limitació del consum energètic

HE-1 Condicions per al control de la demanda energètica

HE-2 Condicions de les instal·lacions tèrmiques

HE-3 Condicions de les instal·lacions d'il·luminació

HE-4 Contribució mínima d'energia renovable per cobrir la demanda d'ACS

HE-5 Generació mínima d'energia elèctrica

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

NORMATIVA DELS SISTEMES CONSTRUCTIUS DE L'EDIFICI

Sistemes estructurals

CTE DB SE Document Bàsic Seguretat Estructural, Bases de càlcul

CTE DB SE AE Document Bàsic Accions a l'edificació

CTE DB SE C Document Bàsic Fonaments

CTE DB SE A Document Bàsic Acer

CTE DB SE M Document Bàsic Fusta

CTE DB SE F Document Bàsic Fàbrica

CTE DB SI 6 Resistència al foc de l'estructura i Annexes C, D, E, F

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

NCSE-02 Norma de Construcción Sismorresistente. Parte general y edificación

RD 997/2002, de 27 de setembre (BOE: 11/10/02)

EHE-08 Instrucción de hormigón estructural

RD 1247/2008 , de 18 de juliol (BOE 22/08/2008)

Instrucció d'Acer Estructural EAE

RD 751/2011 (BOE 23/6/2011)
El RD especifica que el seu àmbit d'aplicació és per a totes les estructures i elements d'acer estructural, tant d'edificació com d'enginyeria civil i que en obres d'edificació es pot fer servir indistintament aquesta Instrucció i el DB SE-A Acer del Codi Tècnic de l'Edificació.

NRE-AEOR-93 Norma reglamentària d'edificació sobre accions en l'edificació en les obres de rehabilitació estructural dels sostres d'edificis d'habitatges

O 18/1/94 (DOGC: 28/1/94)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Sistemes constructius

CTE DB HS 1 Protecció enfront de la humitat

CTE DB HS 6 Protecció contra l'exposició al radó

CTE DB HR Protecció davant del soroll

CTE DB HE 1 Condicions per al control de la demanda energètica

CTE DB SE AE Accions en l'edificació

CTE DB SE F Fàbrica i altres

CTE DB SI Seguretat en cas d'Incendi, SI 1 i SI 2, Annex F

CTE DB SUA Seguretat d'Utilització i Accessibilitat, SUA 1 i SUA 2

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 (DOGC: 24/3/95)

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Sistema de condicionaments, instal·lacions i serveis

Instal·lacions d'ascensors

Requisitos esenciales de seguridad para la comercialización de ascensores y componentes de seguridad de ascensores

RD 203/2016 (BOE: 25/5/2016)

Reglamento de aparatos elevadores

O 30/6/66 (BOE: 26/7/66)corrección d'errades (BOE: 20/9/66)modificacions (BOE: 28/11/73; 12/11/75; 10/8/76; 13/3/81; 21/4/81; 25/11/81)

Reglamento de aparatos de elevación y su manutención. Instrucciones Técnicas Complementarias

RD 2291/85 (BOE: 11/12/85)regulació de l'aplicació (DOGC: 19/1/87)modificacions (DOGC: 7/2/90). Derogat pel RD 1314/1997, excepte els articles 10, 11, 12, 13, 14, 15, 19 i 23.

Instrucción Técnica Complementaria AEM 1 "Ascensores" del Reglamento de aparatos de elevación y manutención,

RD 88/2013 (BOE 22/2/2013)

Prescripciones Técnicas no previstas a la ITC-MIE-AEM-1 del Reglamento de Aparatos de Elevación y Manutención

Resolución 27/04/92 (BOE: 15/05/92)

Condiciones técnicas mínimas exigibles a los ascensores y normas para realizar las inspecciones periódicas

O. 31/03/81 (BOE: 20/04/81)

Se autoriza la instalación de ascensores sin cuarto de máquinas

Resolución 3/4/97 (BOE: 23/4/97) corrección d'errors (BOE: 23/5/97)

Se autoriza la instalación de ascensores con máquinas en foso

Resolución 10/09/98 (BOE: 25/9/98)

Prescripciones para el incremento de la seguridad del parque de ascensores existentes

RD 57/2005 (BOE: 4/2/2005)

Normes per a la comercialització i posada en servei de les màquines

RD 1644/08 de 10 d'octubre (BOE 11.10.08)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Aplicació per entitats d'inspecció i control de condicions tècniques de seguretat i inspecció periòdica

Resolució 22/06/87 (DOGC 20/07/87)

Plataformes elevadores verticals per a ús de persones amb mobilitat reduïda.

Instrucció 6/2006

Aplicació a Catalunya del Reial Decret 88/2013, de 8 de febrer, pel qual s'aprova la Instrucció tècnica complementària AEM 1 "Ascensors" del Reglament d'aparells d'elevació i manutenció, aprovat pel RD 2291/1985, de 8 de novembre

Ordre EMO/254/2013 (DOGC 23/10/2013)

Instal·lacions de recollida i evacuació de residus

CTE DB HS 2 Recollida i evacuació de residus

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Ordenances municipals

Instal·lacions d'aigua

CTE DB HS 4 Subministrament d'aigua

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

CTE DB HE 4 Contribució mínima d'energia renovable per cobrir la demanda d'ACS

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Criterios sanitarios del agua de consumo humano

RD 140/2003 (BOE 21/02/2003) i RD 314/2016 (BOE 30/7/2016)

Criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis.

RD 865/2003 (BOE 18/07/2003)

Reglamento d'equips a pressió. Instruccions tècniques complementàries

RD 2060/2008 (BOE 05/02/2009)

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC 16/02/2006) I D111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi

D 352/2004 (DOGC 29/07/2004)

Mesures de foment per a l'estalvi d'aigua en determinats edificis i habitatges *(d'aplicació obligatòria als edificis destinats a serveis públics de la Generalitat de Catalunya, així com en els habitatges finançats amb ajuts atorgats o gestionats per la Generalitat de Catalunya)*

D 202/98 (DOGC 06/08/98)

Ordenances municipals

CTE DB HS 5 Evacuació d'aigües

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC 16/02/2006) I D111/2009 (DOGC16/7/2009)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Instal·lacions de protecció contra el radó

***CTE DB HS 6** Protecció contra l'exposició al radó*

RD 732/2019, de 20 de desembre de 2019, pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació (BOE 27/12/2019).

Instal·lacions tèrmiques

***CTE DB HE 2 Condicions de les instal·lacions tèrmiques** (remet al RITE)*

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios

RD 1027/2007 (BOE: 29/8/2007) i les seves posteriors correccions d'errades i modificacions

Requisitos de diseño ecológico aplicables als productes relacionados con la energia

RD 187/2011 (BOE: 3/3/2011)

Criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis

RD 865/2003 (BOE 18/07/2003)

Reglamento de equipos a presión. Instrucciones técnicas complementarias

RD 2060/2008 (BOE: 05/02/2009)

Condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi

D 352/2004 (DOGC 29/07/2004)

Instal·lacions de ventilació

CTE DB HS 3 Calidad del aire interior

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios

RD 1027/2007 (BOE: 29/8/2007 i les seves posteriors correccions d'errades i modificacions

CTE DB SI 3.7 Control de humos

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004)

Instal·lacions de combustibles

Gas natural i GLP

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias.

ITC-ICG 03 Instalaciones de almacenamiento de gases licuados del petróleo (GLP) en depósitos fijos

ITC-ICG 06 Instalaciones de almacenamiento de gases licuados del petróleo (GLP) para uso propio

ITC-ICG 07 Instalaciones receptoras de combustibles gaseosos

RD 919/2006 (BOE: 4/9/2006)

Reglamento general del servicio público de gases combustibles

D 2913/1973 (BOE: 21/11/73) modificació (BOE: 21/5/75; 20/2/84), derogat en tot allò que contradiguin o s'oposin al que es disposa al "Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias", aprovat pel RD 919/2006

Reglamento de redes y acometidas de combustibles gaseosos e instrucciones

O 18/11/74 (BOE: 6/12/74) modificació (BOE: 8/11/83; 23/7/84), derogat en tot allò que contradiguin o s'oposin al que es disposa al "Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias", aprovat pel RD 919/2006

Gas-oil

Instrucción Técnica Complementaria MI-IP-03 "Instalaciones Petrolíferas para uso propio"

RD 1523/1999 (BOE: 22/10/1999)

Instal·lacions d'electricitat

REBT Reglamento electrotécnico para baja tensión. Instrucciones Técnicas Complementarias

RD 842/2002 (BOE 18/09/02)

Instrucción Técnica complementaria (ITC) BT 52 "Instalaciones con fines especiales. Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos", del Reglamento electrotécnico de baja tensión, y se modifican otras instrucciones técnicas complementarias del mismo.

RD 1053/2014 (BOE 31/12/2014)

CTE DB HE-5 Generació mínima d'energia elèctrica

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica

RD 1955/2000 (BOE: 27/12/2000). Obligació de centre de transformació, distàncies línies elèctriques

Reglamento de condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias, ITC-LAT 01 a 09

RD 223/2008 (BOE: 19/3/2008).

Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en centrales eléctricas y centros de transformación

RD 337/2014 (BOE: 9/6/2014)

Normas sobre ventilación y acceso de ciertos centros de transformación

Resolució 19/6/1984 (BOE: 26/6/84)

Conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia

RD 1699/2011 (BOE: 8/12/2011)

Procediment administratiu aplicable a les instal·lacions solars fotovoltaiques connectades a la xarxa elèctrica

D 352/2001, de 18 de setembre (DOGC 02.01.02)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Normes Tècniques particulars de FECSA-ENDESA relatives a les instal·lacions de xarxa i a les instal·lacions d'enllaç

Resolució ECF/4548/2006 (DOGC 22/2/2007)

Procediment a seguir en les inspeccions a realitzar pels organismes de control que afecten a les instal·lacions en ús no inscrites al Registre d'instal·lacions tècniques de seguretat industrial de Catalunya (RITSIC)

Instrucció 1/2015, de 12 de març de la Direcció General d'Energia i Mines

Certificat sobre compliment de les distàncies reglamentàries d'obres i construccions a línies elèctriques

Resolució 4/11/1988 (DOGC 30/11/1988)

Condicions i procediment a seguir per fer modificacions en instal·lacions d'enllaç elèctriques de baixa tensió

Instrucció 3/2014, de 20 de març, de la Direcció General d'Energia i Mines

Instal·lacions d'il·luminació

CTE DB HE-3 Condicions de les instal·lacions d'il·luminació

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

CTE DB SUA-4 Seguretat enfront al risc causat per il·luminació inadequada

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

REBT ITC-28 Instal·lacions en locals de pública concurrència

RD 842/2002 (BOE 18/09/02)

Llei d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn

Llei 6/2001 (DOGC 12/6/2001) i les seves modificació

Instal·lacions de telecomunicacions

Infraestructuras comunes en los edificios para el acceso a los servicios de telecomunicación

RD Ley 1/98 de 27 de febrero (BOE: 28/02/98); modificació Ley 10/2005 (BOE 15/06/2005); modificació Ley 38/99 (BOE 6/11/99).

Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones

RD 346/2011 (BOE 1/04/2011)

Orden CTE/1296/2003, por la que se desarrolla el reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por el RD 346/2011

ITC/1644/2011, de 10 de juny. (BOE 16/6/2011)

Procedimiento a seguir en las instalaciones colectivas de recepción de televisión en el proceso de su adecuación para la recepción de TDT y se modifican determinados aspectos administrativos y técnicos de las infraestructuras comunes de telecomunicación en el interior de los edificios

Ordre ITC/1077/2006 (BOE: 13/4/2006)

Instal·lacions de protecció contra incendis

RIPCI Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios

RD 513/2017 (BOE 12/6/2017)

Normas de procedimiento y desarrollo del RD 1942/93 y es revisa el Anejo y sus apéndices

O 16.04.98 (BOE: 20.04.98)

CTE DB SI 4 Instal·lacions de protecció en cas d'incendi

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004)

Instal·lacions de protecció al llamp

CTE DB SUA-8 i Annex B Seguretat enfront al risc causat per l'acció del llamp

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Certificació energètica dels edificis

Procedimiento Básico para la certificación energética de los edificios

Real Decreto 390/2021 (BOE 02/06/2021)

Control de qualitat

Marc general

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

CONTROL-08 Instrucción de hormigón estructural. Capítulo 8. Control

RD 1247/2008 , de 18 de julio (BOE 22/08/2008)

Control de qualitat en l'edificació d'habitatges

D 375/1988 (DOGC: 28/12/88) correcció d'errades (DOGC: 24/2/89) desplegament (DOGC: 24/2/89, 11/10/89, 22/6/92 i 12/9/94)

Normatives de productes, equips i sistemes (no exhaustiu)

Disposiciones para la libre circulación de los productos de construcción

Reglamento (UE) 305/2011 (DOUE: 04/04/2011), modificat pel Reglamento (UE) 2019/1020 i els Reglaments Delegats que el complementen.

Clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego

RD 842/2013 (BOE: 23/11/2013)

Actualización de las fichas de autorización de uso de sistemas de forjados

R 30/1/1997 (BOE: 6/3/97). *Sempre que no hagin de disposar de marcatge CE, segons estableix l'EHE-08.*

UC-85 recomanacions sobre l'ús de cendres volants en el formigó

O 12/4/1985 (DOGC: 3/5/85)

RC-16 Instrucción para la recepción de cementos

RD 256/2016 (BOE: 25/6/2016)

Criteris d'utilització en l'obra pública de determinats productes utilitzats en l'edificació

R 22/6/1998 (DOGC 3/8/98)

Gestió de residus de construcció i enderrocs

Text refós de la Llei reguladora dels residus

Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol (DOGC 28/7/2009)

Regulador de la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición

RD 105/2008, d'1 de febrer (BOE 13/02/2008)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió de residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.

D 89/2010, 26 juliol, (DOGC 6/07/2010)

Programa de Prevención y Gestión de Residus y Recursos de Catalunya (PRECAT 20)

RD 2010/2018, del 6 d'abril (BOE 16/4/2018)

Operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos

O MAM/304/2002, de 8 febrer (BOE 16/3/2002)

Residuos y suelos contaminados

Llei 22/2011, de 28 de juliol (BOE 29/7/2011)

Llibre de l'edifici

Ley de Ordenación de la Edificación, LOE

Llei 38/1999 (BOE 06/11/99); Modificació: Llei 52/2002,(BOE 31/12/02); Modificació pels Pressupostos generals de l'estat per a l'any 2003. art. 105

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Llibre de l'edifici per edificis d'habitatge

D 67/2015 (DOGC 7/8/2015)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

1.5. ANNEXES A LA MEMÒRIA

1.5.1. Fotografies, estat actual

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

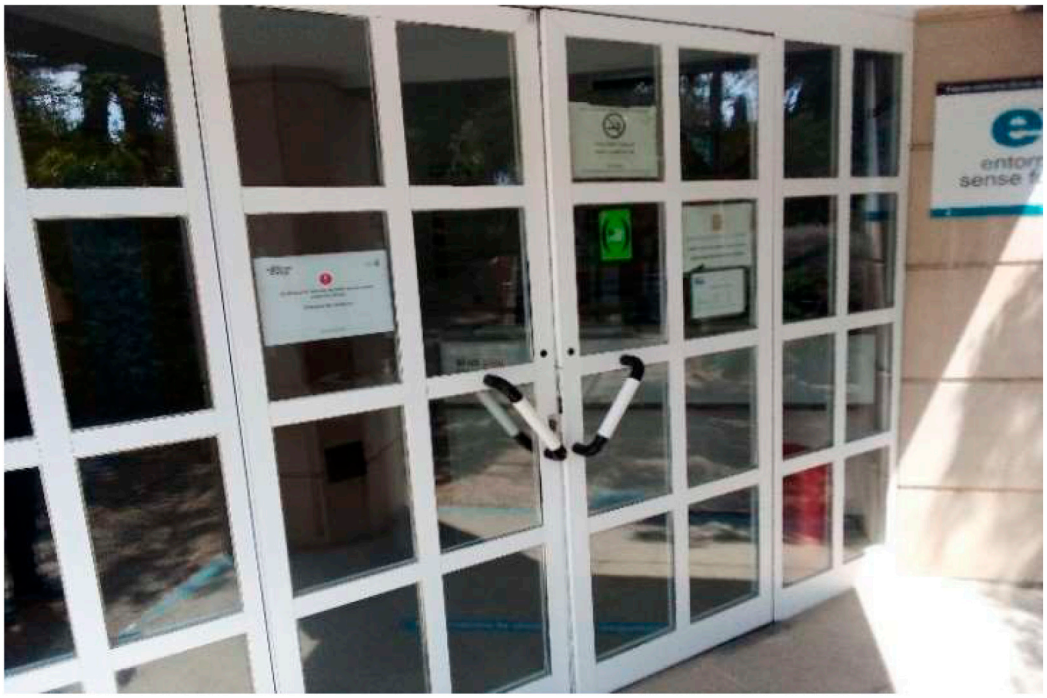
Equipament 2 Centre Cívic Can Folguera





Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Equipament 3 Centre Cívic La Florida





Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Equipament 4 Espai Jove La Promotora



Equipament 5 Centre Cívic Mas Costa



Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Equipament 6 Centre Cívic La Creueta



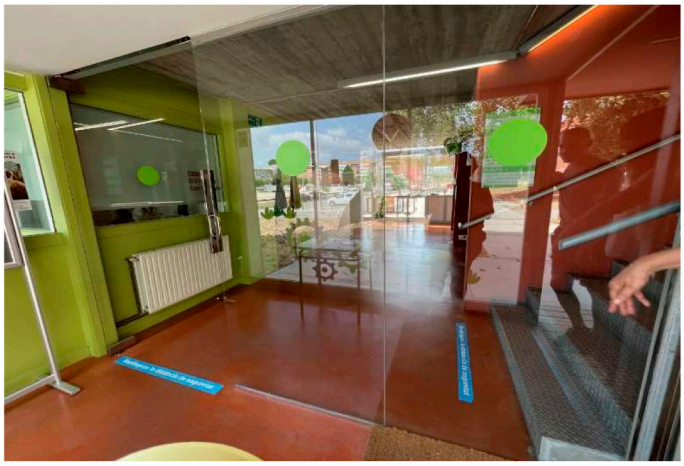
Equipament 7 Piscina Municipal



Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Equipament 8 Desenvolupament Local







Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE
SANTA PERPÈTUA
DE MOGODA

1.5.2. Estudi de gestió de residus

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS

Enderroc, Rehabilitació,

tipus
quantitats
codificació

REAL DECRETO 105/2008 , Regulador de la producció i gestió de residus de construcció i enderroc
DECRET 89/2010, Regulador de la producció i gestió de residus de la construcció,i enderroc

DECRET 21/2006 Adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència als edificis

IDENTIFICACIÓ DE L'EDIFICI

Obra:	REFORMA INTERIOR D'HABITATGE UNIFAMILIAR		
Situació:	C/ MARTÍ L'HUMA Nº 19		
Municipi :	SANT CUGAT DEL VALLÈS	**Comarca :**	VALLÈS OCCIDENTAL

AVALUACIÓ I CARACTERÍSTIQUES DELS RESIDUS

Materials d'excavació (es considerin o no residus, mesurats sense esponjament)

	Codificació residus LER Ordre MAM/304/2002	Pes	Volum
grava i sorra compacta		0,00	0,00
grava i sorra solta		0,00	0,00
argiles		4,20	2,00
terra vegetal		0,00	0,00
pedraplè		0,00	0,00
terres contaminades	170503	0,00	0,00
altres		0,00	0,00
totals d'excavació		**4,20 t**	**2,00 m³**

Destí de les terres i materials d'excavació

	no es considera residu				és residu	
	reutilització				abocador	
Els materials d'excavació que es reutilitzin a la mateixa obra o en una altra d'autoritzada, no es consideren residu sempre que el seu nou ús pugui ser acreditat. En una mateixa obra poden coexistir terres reutilitzades i terres portades a abocador	mateixa obra		altra obra			
	no		**no**		**si**	

Residus d'enderroc

	Codificació residus LER Ordre MAM/304/2002	Pes/m² (tones/m²)	Pes (tones)	Volum aparent/m² (m³/m²)	Volum aparent (m³)
obra de fàbrica	170102	0,542	1,500	0,512	1,000
formigó	170101	0,084	0,570	0,062	0,240
petris	170107	0,052	0,000	0,082	0,000
metalls	170407	0,004	23,550	0,001	3,000
fustes	170201	0,023	12,240	0,066	15,300
vidre	170202	0,001	1,000	0,004	0,040
plàstics	170203	0,004	0,000	0,004	0,000
guixos	170802	0,027	0,000	0,004	0,000
betums	170302	0,009	0,000	0,001	0,000
fibrociment	170605	0,010	0,000	0,018	0,000
.....		-	0,000	-	0,000
.....		0,000	0,000	0,000	0,000
.....		0,000	0,000	0,000	0,000
totals d'enderroc		0,7556	**38,86 t**	0,7544	**19,58 m³**

Residus de construcció

	Codificació res Ordre MAM/304/2	Pes/m² (tones/m²)	Pes (tones)	Volum aparent/m² (m³/m²)	Volum aparent (m³)
sobrants d'execució		0,0500	0,2577	0,0896	0,2687
obra de fàbrica	170102	0,0150	0,1099	0,0407	0,1221
formigó	170101	0,0320	0,1094	0,0261	0,0782
petris	170107	0,0020	0,0236	0,0118	0,0354
guixos	170802	0,0039	0,0118	0,0097	0,0292
altres		0,0010	0,0030	0,0013	0,0039
embalatges		0,0380	0,0128	0,0285	0,0856
fustes	170201	0,0285	0,0036	0,0045	0,0135
plàstics	170203	0,0061	0,0047	0,0104	0,0311
paper i cartró	170904	0,0030	0,0025	0,0119	0,0356
metalls	170407	0,0004	0,0020	0,0018	0,0054
totals de construcció			**0,27 t**		**0,35 m³**

INVENTARI DE RESIDUS PERILLOSOS.

Dins l'obra s'han detectat aquests residus perillosos, els quals es separaran i gestionaran per separat per evitar que contaminin altres residus

Materials de construcció que contenen amiant	-	altres	especificar	-
Residus que contenen hidrocarburs	-		especificar	-
Residus que contenen PCB	-		especificar	-
Terres contaminades	-		especificar	-

Oficina Consultora Tècnica. Col·legi d'Arquitectes de Catalunya febrer de 2011. V4 (Font: Guia d'aplicació del Decret 201/1994 - Programa LIFE- ITEC)
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS

Enderroc, Rehabilitació,
minimització
gestió dins obra

MINIMITZACIÓ

PROJECTE. durant l'elaboració del projecte s'han près les següents mesures per tal de minimitzar els residus

1.- S'ha previst reutilitzar en obra parts dels materials que es retiren	-
2.- S'han optimitzat les seccions resistents de pilars, jàsseres, parets, fonaments, etc.	-
3.- L'adequació de l'edifici al terreny, genera un equilibri de moviments de terres	-
4.- El sistema constructiu és industrialitzat i prefabricat, es munta en obra sense generar gairebé residus	-
5.-	-
6.-	-

OBRA. a l'obra es duran a terme les accions següents

1.- Emmagatzematge adient de materials i productes	-
2.- Conservació de materials i productes dins el seu embalatge original fins al moment de la seva utilització	-
3.- Els materials granulars (graves, sorres, etc.) es dipositaran en contenidors rígids o sobre superfícies dures	-
4.-	-
5.-	-
6.-	-

ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ REUTILITZABLES

fusta en bigues reutilitzables	0,00 t		0,00 m^3
fusta en llates, tarimes, parquets reutilitzables o reciclables	12,24 t		15,30 m^3
acer en perfils reutilitzables	23,55 t		3,00 m^3
altres :	0,00 t		0,00 m^3
Total d'elements reutilitzables	35,79 t		**18,30 m^3**

GESTIÓ (obra)

Terres

Excavació / Mov. terres	Volum m^3 (+20%)	reutilització: a la mateixa obra	reutilització: a altra autoritzada	Terres per a l'abocador (m^3)
terra vegetal	0	0,00	0,00	0,00
graves/ sorres/ pearapie	0	0,00	0,00	0,00
argiles	2,4	0,00	0,00	2,40
altres	0	0,00	0,00	0,00
terres contaminades	0			0,00
Total	**2,4**	**0,00**	**0,00**	**2,40**

SEPARACIÓ DE RESIDUS A OBRA. Cal separar individualitzadament en les fraccions seguents si la generació per cadascú d'ells a l'obra supera les quantitats de ...

R.D. 105/2008	tones	Projecte	cal separar	tipus de residu
Formigó	**80**	**0,68**	**no**	**inert**
Maons, teules i ceràmics	**40**	**1,61**	**no**	**inert**
Metalls	**2**	**23,55**	**si**	**no especial**
Fusta	**1**	**12,24**	**si**	**no especial**
Vidres	**1**	**1,00**	**no**	**no especial**
Plàstics	**0,50**	**0,00**	**no**	**no especial**
Paper i cartró	**0,50**	**0,00**	**no**	**no especial**
Especials*	**inapreciable**	**inapreciable**	**si**	**especial**

* Dins els residus especials hi ha inclosos els envasos que contenen restes de matèries perilloses, vernissos, pintures, disolvents, desencofrants, etc... i els materials que hagin estat contaminats per aquests. Tot i ser difícilment quantificables, estan presents a l'obra i es separaran i tractaran a part de la resta de residus

Malgrat no ser obligada per tots els tipus de residus, s'han previst operacions de destria i recollida selectiva dels residus a l'obra en contenidors o espais reservats pels següents residus

		R.D. 105/2008	projecte*
Inerts	Contenidor per Formigó	**no**	**si**
	Contenidor per Ceràmics (maons,teules...)	**no**	**no**
No especials	Contenidor per Metalls	**si**	**si**
	Contenidor per Fustes	**si**	**si**
	Contenidor per Plàstics	**no**	**no**
	Contenidor per Vidre	**no**	**no**
	Contenidor per Paper i cartró	**no**	**no**
	Contenidor per Guixos i altres no especials	**no**	**no**
Especials	Perillosos (un contenidor per cada tipus de residu esp	**si**	**si**

* A la cel·la **projecte** apareixen per defecte les dades del R.D. 105/2008. Es permet la posibilitat d'incrementar les fraccions que se separen, per poder-ne millorar la gestió, però **en cap cas es permet no separar si el R.D. ho obliga.**

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS

Enderroc, Rehabilitació,
gestió fora obra
pressupost

GESTIÓ (fora obra) els residus es gestionaran fora d'obra a:

Degut a la manca d'espai, les operacions de separació de residus les realitzarà fora de l'obra un gestor autoritzat	si
Instal·lacions de reciclatge i/o valorització	-
Dipòsit autoritzat de terres,enderrocs i runes de la construcció	si

Tipus de residu i Nom, adreça i codi de gestor del residu (decret 161/2001)

tipus de residu	gestor	adreça	codi del gestor
INERTS			

PRESSUPOST

S'ha considerat pel càlcul del pressupost estimatiu :	Costos*	
Les previsions de separació de l'apartat de **gestió** i :	Classificació a obra: entre **12-16 €/m³**	12,00
Un esponjament mig de tot tipus de residu del 35%	Transport: entre 5-8 **€/m³** (mínim 100 €)	5,00
La distància mitjana al abocador : 15 Km	Abocador: runa neta (separada): entre **4-10 €/m³**	4,00
Els residus especials i perillosos en bidons de 200 l.	Abocador: runa bruta (barrejat): entre **15-25 €/m³**	15,00
Contenidors de 5 m³ per cada tipus de residu	Especials**: **num. transports** a 200 €/ transport	0
Lloguer de contenidors inclòs en el preu	Gestor terres: entre **5-15 €/m³**	5,00
La gestió de terres inclou la seva caracterització***	Gestor terres contaminades: entre **70-90 €/m³**	70,00

* Els preus recollits per l'OCT s'han obtingut dels abocadors i valoritzadors de Catalunya, que han subministrat dades (2008-2009)

** Malgrat ser de difícil quantificació, sempre hi haurà residus especials a obra, per tant sempre caldrà una previsió de **nombre de transports** per la seva correcta gestió

*** La caracterització de terres o de qualsevol residu, permet saber amb exactitut quins elements contaminants o no, i amb quines proporcions hi són presents (dins el cost s'ha previst una caracterització, independentment del volum de terres. Cost de cada caracterització 1.000 euros)

RESIDU Excavació	Volum m³ (+20%)	Classificació 12,00 €/m³	Transport 5,00 €/m³	Valoritzador / Abocador 5,00 €/m³	 70,00 €/m³
Terres	2,40	1051,89	100,00	21,62	
Terres contaminades	0,00	-	-		0,00
Construcció	**m³ (+35%)**			**runa neta** **4,00 €/m³**	**runa bruta** **15,00 €/m³**
Formigó	0,43	5,15	2,15	1,72	-
Maons i ceràmics	1,51	-	7,57	-	22,72
Petris barrejats	0,05	-	0,24	-	0,72
Metalls	4,06	48,69	20,29	16,23	-
Fusta	20,67	248,08	103,37	82,69	-
Vidres	0,05	-	100,00	-	0,81
Plàstics	0,04	-	0,21	-	0,63
Paper i cartró	0,05	-	0,24	-	0,72
Guixos i no especials	0,04	-	0,22	-	0,67
Altres	0,00	0,00	-	-	-
Perillosos Especials	0,00	0,00			0,00
		301,92	334,29	122,26	26,27

Elements Auxiliars

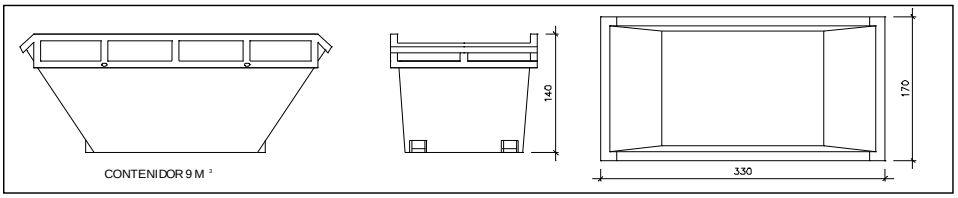
Casetes d'emmagatzematge	0,00
Compactadores	0,00
Matxucadora de petris	0,00
Altres tipus de contenidors (per contenir liquids, beurades de formigó, etc.)	0,00
	0,00
	0,00

El pressupost estimatiu de la gestió de residus és de : 784,74 €

El volum dels residus és de : **24,97** m³

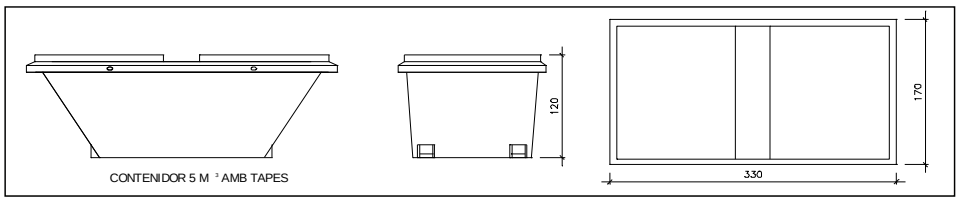
El pressupost de la gestió de residus és de :	**125,53**	**euros**

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA. INSTAL.LACIONS PREVISTES : TIPUS I DIMENSIONS DE CONTENIDORS DE RESIDUS PER OBRES



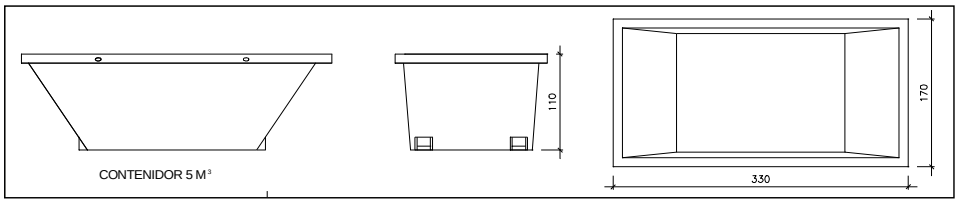
Contenidor 9 m^3. Apte per a formigó, ceràmics, petris i fust

unitats	-



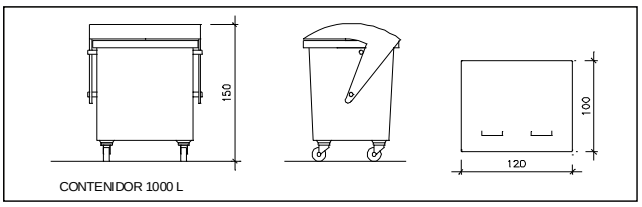
Contenidor 5 m^3. Apte per a plàstics, paper i cartró, metalls i fusta

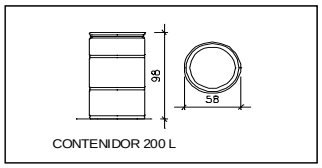
unitats	-



Contenidor 5 m^3. Apte per a formigó, ceràmics, petris, fusta i metalls

unitats	-





Contenidor 1000 L . Apte per a paper i cartró, plàstics

unitats	-

Bidó 200 L .Apte per a residus especials

unitats	-

El **Reial Decret 105/2008**, estableix que cal facilitar plànols de les instal·lacions previstes per a emmagatzematge, maneig, separació i altres operacions de gestió dels residus dins l'obra, si s'escau.

Donada la tipologia del projecte i per tal de no duplicar informació, aquests plànols d'instal·lacions previstes són a:

Estudi de Seguretat i Salut	-
Annex 1 d'aquest Estudi de Gestió de Residus	-

Posteriorment aquests plànols poden ser objecte d'adaptació a les característiques particulars de l'obra i els seus sistemes d'execució, previ acord de la direcció facultativa.

A més dels elements descrits, tal i com consta al pressupost, a l'obra hi haurà altres instal·lacions com :

Casetes d'emmagatzematge	-
Compactadores	-
Matxucadora de petris	-
Altres tipus de contenidors (per contenir liquids, beurades de formigó, etc..)	-
	-
	-

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Les operacions destinades a la tria, classificació, transport i disposició dels residus generats a obra, s'ajustaran al que determina el Pla de Gestió de Residus elaborat per el Contractista, aprovat per la Direcció Facultativa i acceptat per la Propietat.
Aquest Pla ha estat elaborat en base a l'Estudi de Gestió de Residus, que s'inclou al projecte.
Si degut a modificacions en l'execució de l'obra o d'altres, cal fer modificacions a la gestió en obra dels residus, aquestes modificacions es documentaran per escrit i seran aprovades si s'escau per la Direcció Facultativa i se'n donarà comunicació per a la seva acceptació a la Propietat.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
5 / 6 RESIDUS Enderroc, Rehabilitació i Ampliació Oficina Consultora Tècnica, Col·legi d'Arquitectes de Catalunya febrer 2011 V4 (Font: Guia d'aplicació del Decret 201/1994 - Programa LIFE- ITEC)
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

FIANÇA MUNICIPAL SEGONS DECRET 89/2010

Per les característiques del projecte, de com s'executarà l'obra i donades les operacions de minimització abans descrites, el càlcul inicial de generació de residus, a efectes del càlcul de la fiança, s'estima que es podrà reduir en un percentatge del:

Previsió inicial de l'Estudi		Percentatge de reducció per minimització	Previsió final de l'Estudi
Total excavació (tones)	5,04 T		**5,04 T**
Total construcció i enderroc (tones)	3,34 T	0,00 %	**3,34 T**

Si per les previsions del Pla de gestió de residus (que ha d'elaborar el contractista), es modifiquen les previsions de generació de residus, per causa de modificació dels procediments de treball o en l'execució de les obres, aquest document s'actualitzarà i les noves dades es faran arribar a :

L'Ajuntament d'/de **SANT CUGAT DEL VALLÈS**

Càlcul de la fiança			
Residus d'excavació *	0 T	11 euros/T	0,00 euros
Residus de construcció i enderroc *	3,34 T	11 euros/T	36,75 euros
		PES TOTAL DELS RESIDUS	**3,3 Tones**
		Total fiança **	**150,00 euros**

* Trasvassar les dades dels totals d' excavació i construcció de la Previssió final de L'Estudi (apartat superior)

** Fiança mínima 150€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

1.5.3. Fitxes tècniques de materials i sistemes

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

WELCOME
MOSTRADORES



Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Ofiprix

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



nuestra filosofía

Ofiprix nace de la relación entre un producto de calidad, un diseño propio y un precio asequible. Diseñamos y fabricamos muebles de oficina con una amplia vocación de servicio al cliente y una política de precios muy agresiva basada en lograr un precio justo.

En Ofiprix no hay distribuidores ni intermediarios. Somos uno de los pocos fabricantes europeos que vende directamente a través de nuestra su propia red de tiendas lo cual nos permite abaratar todos los costes de comercialización y distribución.

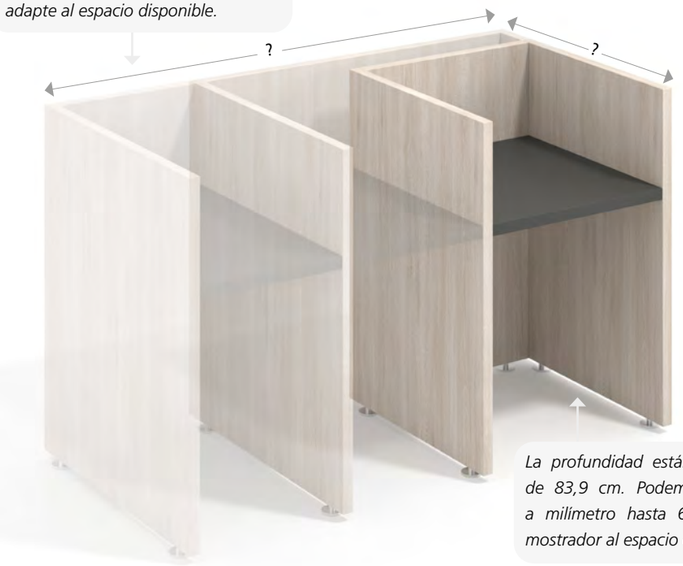
Nuestro modelo de venta directa le garantiza la mejor calidad con ahorros muy importantes, ya que sólo un líder que fabrica y distribuye sus propios muebles es capaz de desarrollar un producto innovador a un precio competitivo. Si puede comprar directamente al fabricante, ¿por qué hacerlo a través de un intermediario?

Welcome recepción

Su mostrador centímetro a centímetro

Podemos hacer su mostrador con la medida que se adapte al espacio disponible centímetro a centímetro. Puede reducir cualquiera de los módulos que compongan su mostrador hasta 20cm la anchura y 15 cm la profundidad. También dispone de las encimeras 90º a medida en medidas comprendidas entre 72,1 cm y 160 cm de longitud.

Podemos ajustar milímetro a milímetro el largo del mostrador para que se adapte al espacio disponible.



La profundidad estándar del mostrador es de 83,9 cm. Podemos reducirla milímetro a milímetro hasta 69 cm para ajustar el mostrador al espacio disponible.

Los mostadores de la colección Welcome están diseñados para poder resolver cualquier área de recepción de su empresa de mil maneras diferentes. Podrá crear islas de trabajo para puestos de atención al cliente, recepción o punto de venta de servicios. Welcome es un mostrador totalmente modular y adaptable a cualquier entorno, ya que la colección es totalmente configurable con multitud de medidas, modelos y acabados.

Con los mostradores Welcome sus visitas tendrán accesibilidad total. Dispone de dos niveles de atención: Uno tradicional donde las visitas son atendidas de pie y otro a la altura de la mesa., para aquellas situaciones donde el tiempo de atención es mayor o la visita viene en sillas de ruedas.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Welcome recepción

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221 16
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Welcome recepción

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322l16
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Welcome recepción

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

Welcome
recepción



Colección Welcome

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Welcome recepción

H&A Asociados

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Welcome es un mostrador robusto y muy funcional. Todos los módulos están diseñados con con tableros de melamina overline de 35 mm de espesor protegidas con canto PVC antichoque. Está disponible con una infinidad de combinaciones de colores de nuestros en 28 acabados diferentes de smelamina. Esta selección la conforman tanto acabados lisos, cómo acabados madera, grafic y fantasía.



Módulos altos (individual)

87 x 83,5 cm	*107 x 83,5 cm*	*127 x 83,5 cm*	*147 x 83,5 cm*	*167 x 83,5 cm*
ref. WE01	*ref. WE02*	*ref. WE03*	*ref. WE04*	*ref. WE05*
~~457€~~ **329€**	~~488€~~ **351€**	~~519€~~ **374€**	~~553€~~ **398€**	~~585€~~ **421€**



Encimera 90°

80 cm	*120 cm*	*140 cm*	*160 cm*
ref. WE26	*ref. WE27*	*ref. WE28*	*ref. WE29*
~~339€~~ **244€**	~~382€~~ **275€**	~~404€~~ **291€**	~~426€~~ **307€**

Welcome recepción

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Encimera 90º

80 cm	*120 cm*	*140 cm*	*160 cm*
ref. WE26	*ref. WE27*	*ref. WE28*	*ref. WE29*
~~339€~~ **244€**	~~382€~~ **275€**	~~404€~~ **291€**	~~426€~~ **307€**



Módulos altos (inicial)

	83,5x83,5 cm	*103,5x83,5 cm*	*123,5x83,5 cm*	*143,5x83,5 cm*	*163,5x83,5 cm*
Con Pata	*ref. WE11*	*ref. WE12*	*ref. WE13*	*ref. WE14*	*ref. WE15*
Con escuadra	*ref. WE43*	*ref. WE44*	*ref. WE45*	*ref. WE46*	*ref. WE47*
	~~388€~~ **279€**	~~415€~~ **299€**	~~451€~~ **325€**	~~485€~~ **349€**	~~519€~~ **374€**



Módulos altos (intermedio)

	80x83,5 cm	*100x83,5 cm*	*120x83,5 cm*	*140x83,5 cm*	*160x83,5 cm*
Con Pata	*ref. WE06*	*ref. WE07*	*ref. WE08*	*ref. WE09*	*ref. WE10*
Con escuadra	*ref. WE38*	*ref. WE39*	*ref. WE40*	*ref. WE41*	*ref. WE42*
	~~257€~~ **185€**	~~285€~~ **205€**	~~318€~~ **229€**	~~354€~~ **255€**	~~382€~~ **275€**



Módulos altos (final)

83,5x83,5 cm	*103,5x83,5 cm*	*123,5x83,5 cm*	*143,5x83,5 cm*	*163,5x83,5 cm*
ref. WE16	*ref. WE17*	*ref. WE18*	*ref. WE19*	*ref. WE20*
~~319€~~ **230€**	~~350€~~ **252€**	~~382€~~ **275€**	~~417€~~ **300€**	~~447€~~ **322€**



Módulos altos (rincón continuidad)

Izquierda	*Derecha*
83,5 x83,5cm	***83,5 x83,5cm***
ref. WE21	*ref. WE22*
~~415€~~ **299€**	~~415€~~ **299€**

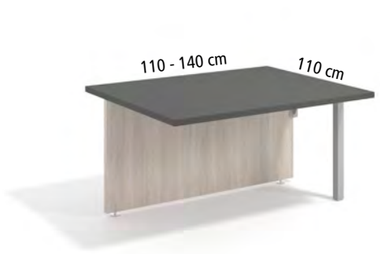
Welcome recepción

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Módulos bajos (inicial)

	110x110 cm	*140x110 cm*
Con Pata	*ref. WE30*	*ref. WE33*
Con escuadra	*ref. WE48*	*ref. WE50*
	~~350€~~ **252€**	~~415€~~ **299€**



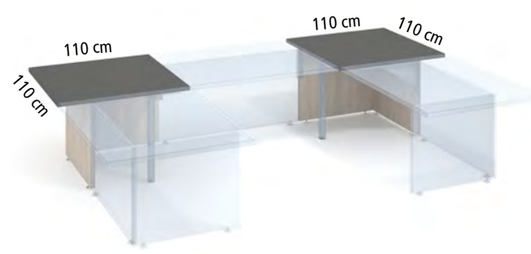
Módulos bajos (intermedio)

	110x110 cm	*140x110 cm*
Con Pata	*ref. WE31*	*ref. WE34*
Con escuadra	*ref. WE49*	*ref. WE51*
	~~318€~~ **229€**	~~368€~~ **265€**



Módulos bajos (final)

110x110 cm	*140x110 cm*
ref. WE32	*ref. WE35*
~~297€~~ **214€**	~~350€~~ **252€**



Módulos bajos (rincón continuidad)

Izquierda	*Derecha*
110x110 cm	***110x110 cm***
ref. WE36	*ref. WE37*
~~326€~~ **235€**	~~326€~~ **235€**

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Inicial



Módulos altos ala cerrada (patas 8x8) (Inicial)

	Aluminio / Blanco	Cromado	Aluminio / Blanco	Cromado
	140x183,5 cm	***140x183,5 cm***	***160x183,5 cm***	***160x183,5 cm***
Con Pata	*ref. WE61*	*ref. WE61*	*ref. WE62*	*ref. WE62*
Con escuadra	*ref. WE63*	*ref. WE63*	*ref. WE64*	*ref. WE64*
	~~776€~~ **559€**	~~831€~~ **599€**	~~804€~~ **579€**	~~859€~~ **619€**



Módulos altos ala cerrada con buc Cajón archivo (Inicial)

Patas Aluminio / Blanco

	140x183,5 cm	***160x183,5 cm***
Con Pata	*ref. WE65*	*ref. WE66*
Con escuadra	*ref. WE67*	*ref. WE68*
	~~1061€~~ **764€**	~~1092€~~ **786€**



Módulos altos Ala cerrada con buc 3 cajones (Inicial)

Patas Aluminio/blanco

	140x183,5 cm	***160x183,5 cm***
Con Pata	*ref. WE69*	*ref. WE70*
Con escuadra	*ref. WE71*	*ref. WE72*
	~~1076€~~ **775€**	~~1118€~~ **799€**

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document a la seu electrònica http://seu.electronica.cat - Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 1403.2667.6

Final



Módulos altos ala cerrada (patas 8x8) (Final)

Aluminio / Blanco	Cromado	Aluminio / Blanco	Cromado
140x183,5 cm	*140x183,5 cm*	*160x183,5 cm*	*160x183,5 cm*
ref. WE73	*ref. WE73*	*ref. WE74*	*ref. WE74*
~~706€~~ **508€**	~~761€~~ **548€**	~~738€~~ **531€**	~~793€~~ **571€**



Módulos altos ala cerrada con buc Cajón archivo (Final)

Buc Aluminio / Blanco	
140x183,5 cm	*160x183,5 cm*
ref. WE77	*ref. WE78*
~~989€~~ **712€**	~~1021€~~ **735€**



Módulos altos Ala cerrada con buc 3 cajones (Final)

Buc Aluminio / Blanco	
140x183,5 cm	*160x183,5 cm*
ref. WE81	*ref. WE82*
~~1006€~~ **724€**	~~1036€~~ **746€**

Welcome / Componentes



Ala 100x60 *(pata 6x6cm)*

Blanco / Aluminio
ref. WE57
~~179€~~ **129€**



Ala 100x60 *(pata 8x8cm)*

Blanco / Aluminio
ref. WE58
~~249€~~ **179€**

Cromado
ref. WE58
~~359€~~ **259€**



Ala Buc cajón y archivo
100x60 cm

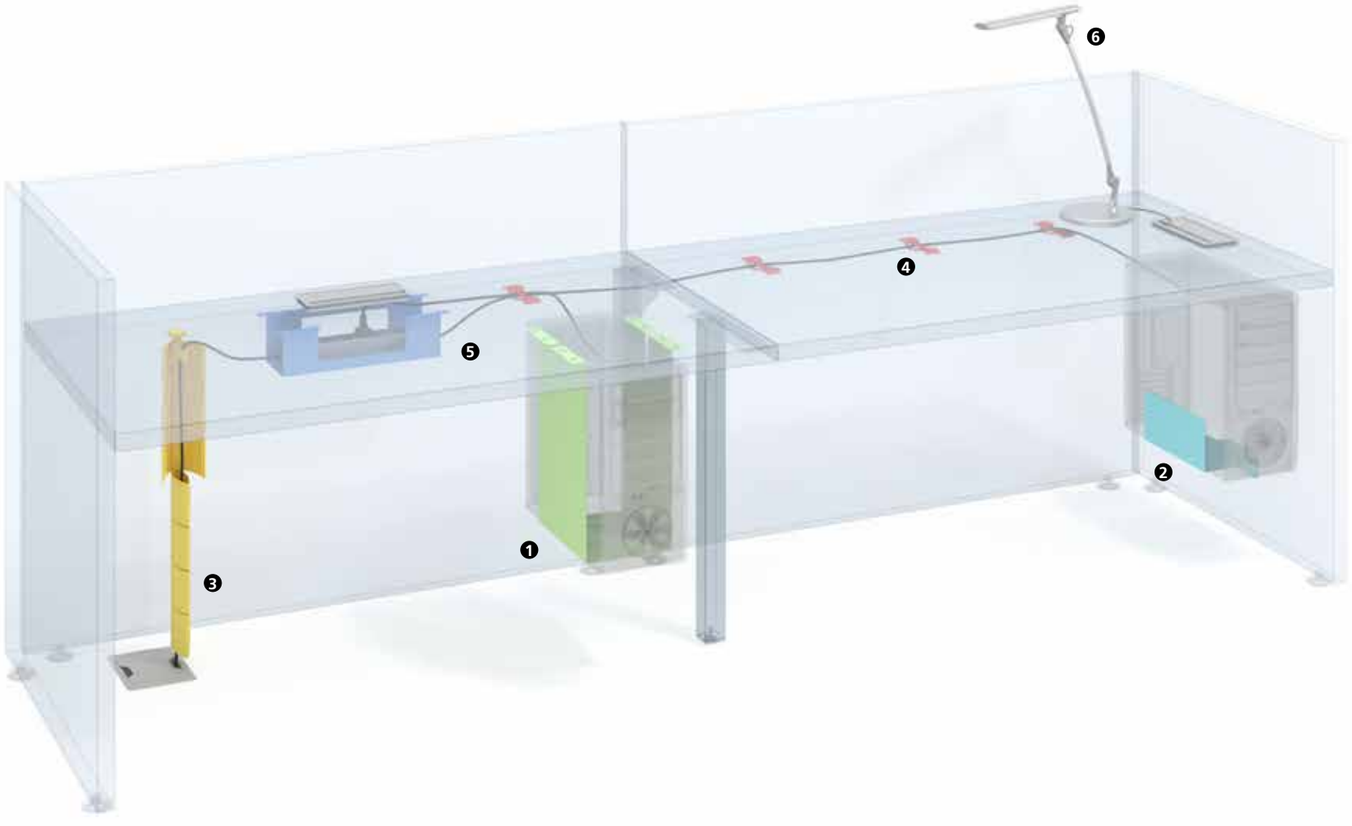
Blanco / Aluminio
ref. WE60
~~457€~~ **329€**



Ala Buc 3 cajones
100x60 cm

Blanco / Aluminio
ref. WE59
~~485€~~ **349€**

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146149605035073221 6
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.electronica.petua.cat





Soporte CPU

❶ *Aluminio*
ref.: CPU00A
Blanco
ref.: CPU00B
Negro
ref.: CPU00N
~~69€~~ **49€**

El porta CPU se fija a la parte inferior del sobre. Está disponible en 3 acabados diferentes. Soporte fabricado en acero.
Medidas de CPU compatibles:
Ancho de 15 cm. a 22 cm.
Altura máxima 54 cm.



❷ Soporte CPU lateral

Aluminio
ref.: 496700
~~64€~~ **45€**

El porta CPU lateral se ubica en la pata de melamina y está fabricado en acero.
Medidas de CPU compatibles:
Ancho de 16 cm. a 22 cm.
Altura máxima 49 cm.



❸ Vértebra pasacables

Blanco
ref.: 496075
~~38€~~ **27€**

Kubika permite el acople de vertebras anilladas flexibles. Su modularidad les permite acoplarse debajo del pasacables mejorando la estética. La vértebra puede colocarse tanto vertical como horizontalmente.



❹ Pinza pasacables

Blanco
Kit 4 unidades
ref.: 496476
~~9€~~ **6€**

La pinza pasacables es una opcion economica y muy practica para recoger todos los cables.



❺ Bandeja transversal

Long. 39,5 cm
ref.: 496837
~~37€~~ **26€**

Long. 59,5 cm
ref.: 496838
~~42€~~ **30€**



❻ Lámpara led

Con peana
ref.: 496061
~~158€~~ **118€**

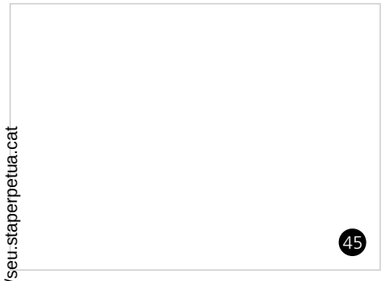
El porta CPU lateral se ubica en la pata de melamina y está fabricado en acero.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

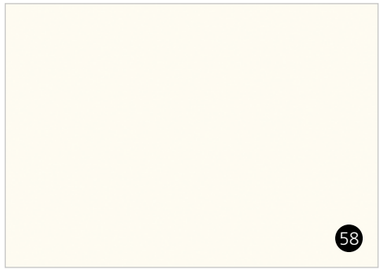
Acabados

En Ofiprix sabemos de la importancia del color en la oficina. Por ello nuestros programas de mobiliario los fabricamos en más de 28 colores diferentes. No encontrará en el mercado una oferta parecida, escoja entre diferentes texturas de acabados lisos, textiles, maderas... y adapte el color de sus muebles a la imagen coorporativa de su empresa.

Acabados lisos



Blanco mate



Marfil



Piedra



Mineral



Gris tormenta



Pizarra



Ámbar



Lima



Turquesa



Fucsia



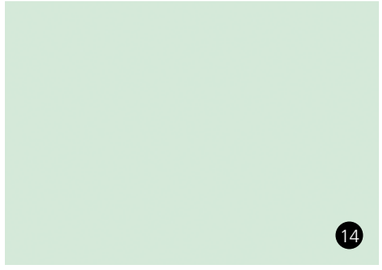
Lila



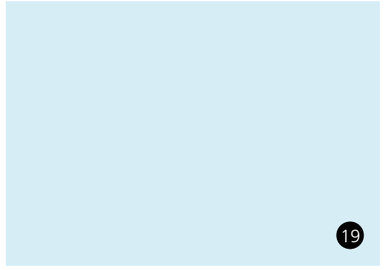
Rojo



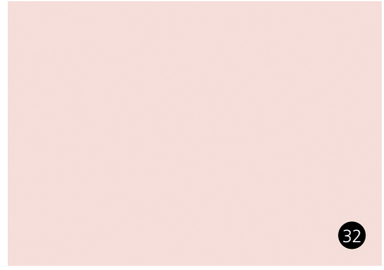
Verde talco



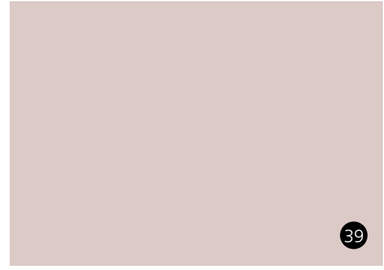
Verde nube



Azul nube



Rosa nube



Malva Talco

Características Técnicas: Tablero de partículas con certificación PEFC (provinientes de explotaciones forestales gestionadas de manera sostenible). Óptimo acabado superficial con recubrimiento melamínico de alto gramaje. Colas vinílicas sin disolventes. Reciclable 100%.

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica https://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

Acabados

Acabados madera



Blanco nordic



Pino sueco



Tibet



Iron



Pino danés



Nogal - Noceto



Azabache

Acabados grafic



Grafic blanco



Grafic pizarra

Acabados fantasia



Vintage



Stone

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

visite nuestras exposiciones

Andalucía
Sevilla

Aragón
Zaragoza

Cataluña
Barcelona
Barberá del V.
Cornellá

Castilla y León
Valladolid

C. Madrid
C/ Peñalver. Madrid
Pº Castellana. Madrid
S.S de los Reyes
Fuenlabrada
Alcorcón

C. Valenciana
Valencia
Alicante

Euskadi
Bilbao
Donostia

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

contáctenos

EMAIL
info@ofiprix.com

TELÉFONO
900 900 750

Copyright © 2022 Ofiprix. Welcome_V03. Todos los derechos reservados.

MOSTRADOR **WELCOME**



Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Per comprovar l'autenticitat d'aquest document vés a la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Características generales de los mostradores WELCOME

① **Estructura:** Fabricados con tableros de melamina de 35 mm de espesor y protegidos con cantos de PVC 2mm ranurados antichoque.

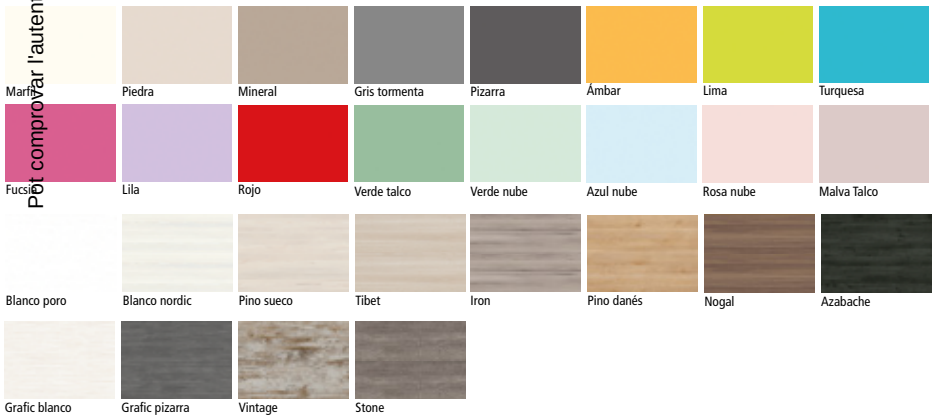
② **Sistema modular:** configure su mostrados deacuerdo a sus necesidades:

Altura : 105 cm.

Anchura: 80, 100, 120, 140 y 160 cm.

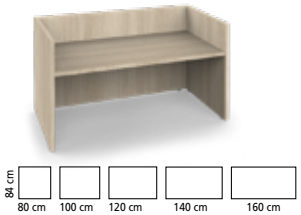
Profundidad: 84 cm.

Acabados

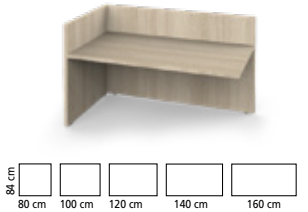


Modelos

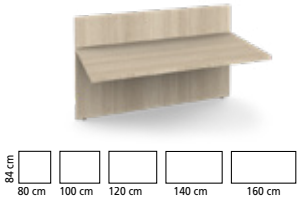
① Mostrador individual



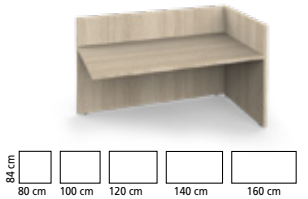
② Inicial izquierda



③ Mostrador intermedio



④ mostrador final



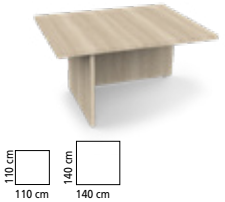
⑤ Rincón continuidad



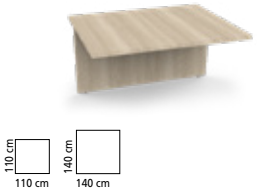
⑥ Encimera



⑦ mostrador bajo individual



⑧ mostrador bajo intermedio



AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Santa Perpètua de Mogoda, maig de 2023

Xavier Belloso Alguersuari

Arquitecte Tècnic 10107 CAATEEB

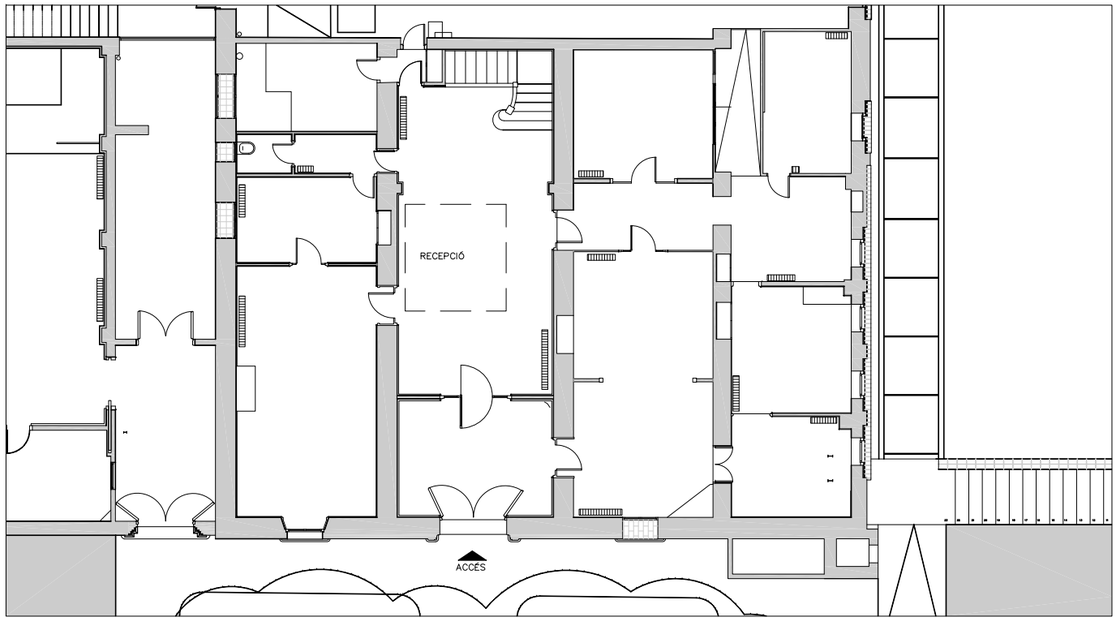
II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

PLÀNOL 1P – Complex Granja Soldevila
MOBILIARI – PLANTA
PLÀNOL 2P – Centre Cívic Can Folguera
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA
PLÀNOL 3P – Centre Cívic La Florida
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA
PLÀNOL 4P – Espai Jove La Promotora
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– PLANTA
PLÀNOL 5P – Centre Cívic de Mas Costa
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– PLANTA
PLÀNOL 6P – Centre Cívic La Creueta
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– PLANTA
PLÀNOL 7P – Piscina Municipal
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA
PLÀNOL 8P – Desenvolupament Local
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI – PLANTA

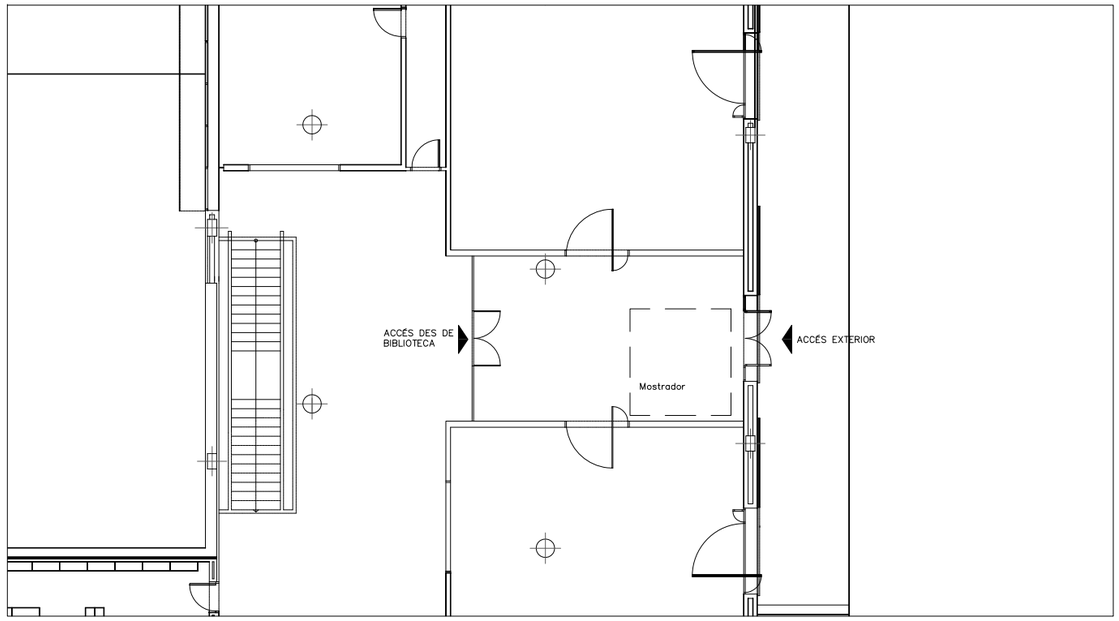
PLÀNOL 2D – Centre Cívic Can Folguera
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 3D – Centre Cívic La Florida
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 4D – Espai Jove La Promotora
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 5D – Centre Cívic de Mas Costa
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 6D – Centre Cívic La Creueta
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 7D – Piscina Municipal
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL
PLÀNOL 8D – Desenvolupament Local
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT– DETALL

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

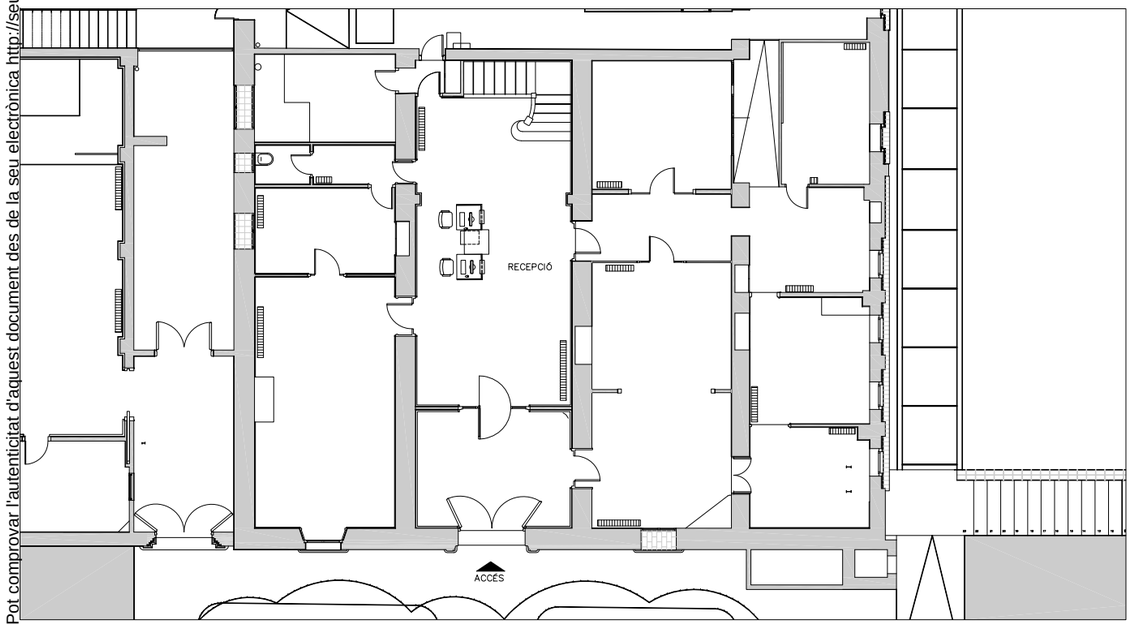
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



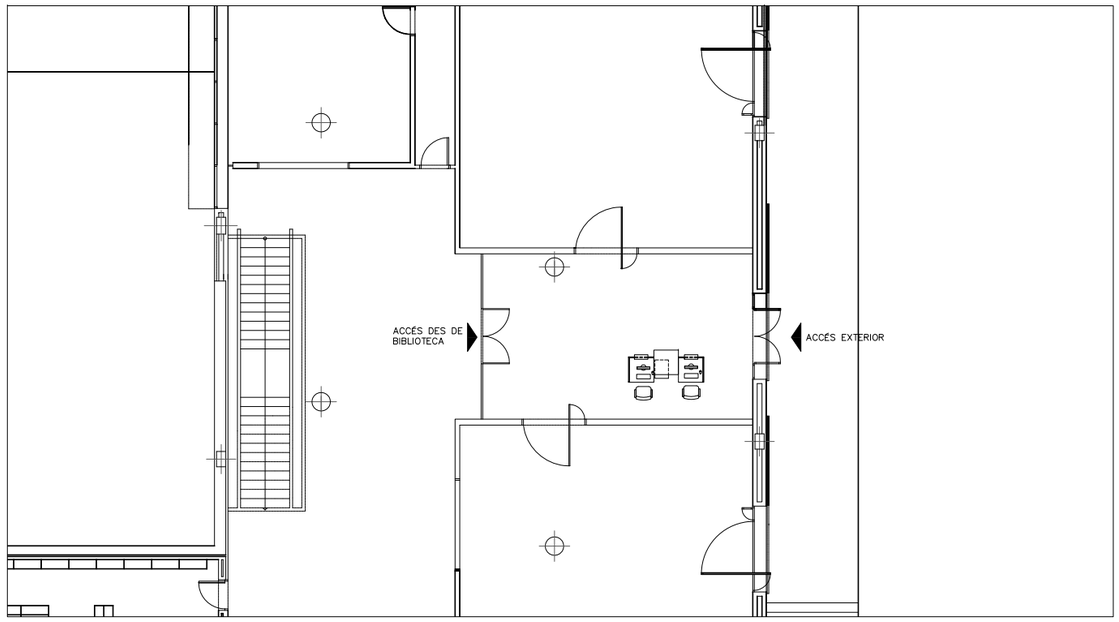
Estat actual Vestíbul central



Estat actual Sala exposicions



Estat Reformat Vestíbul central



Estat Reformat Sala exposicions

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS
AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Plànol: Plantes baixes de l'estat actual i de proposta del Complex Granja Soldevila (Vestíbul central i sala exposicions)

Autor Memòria Valorada
Xavier Belloso Alguersuari

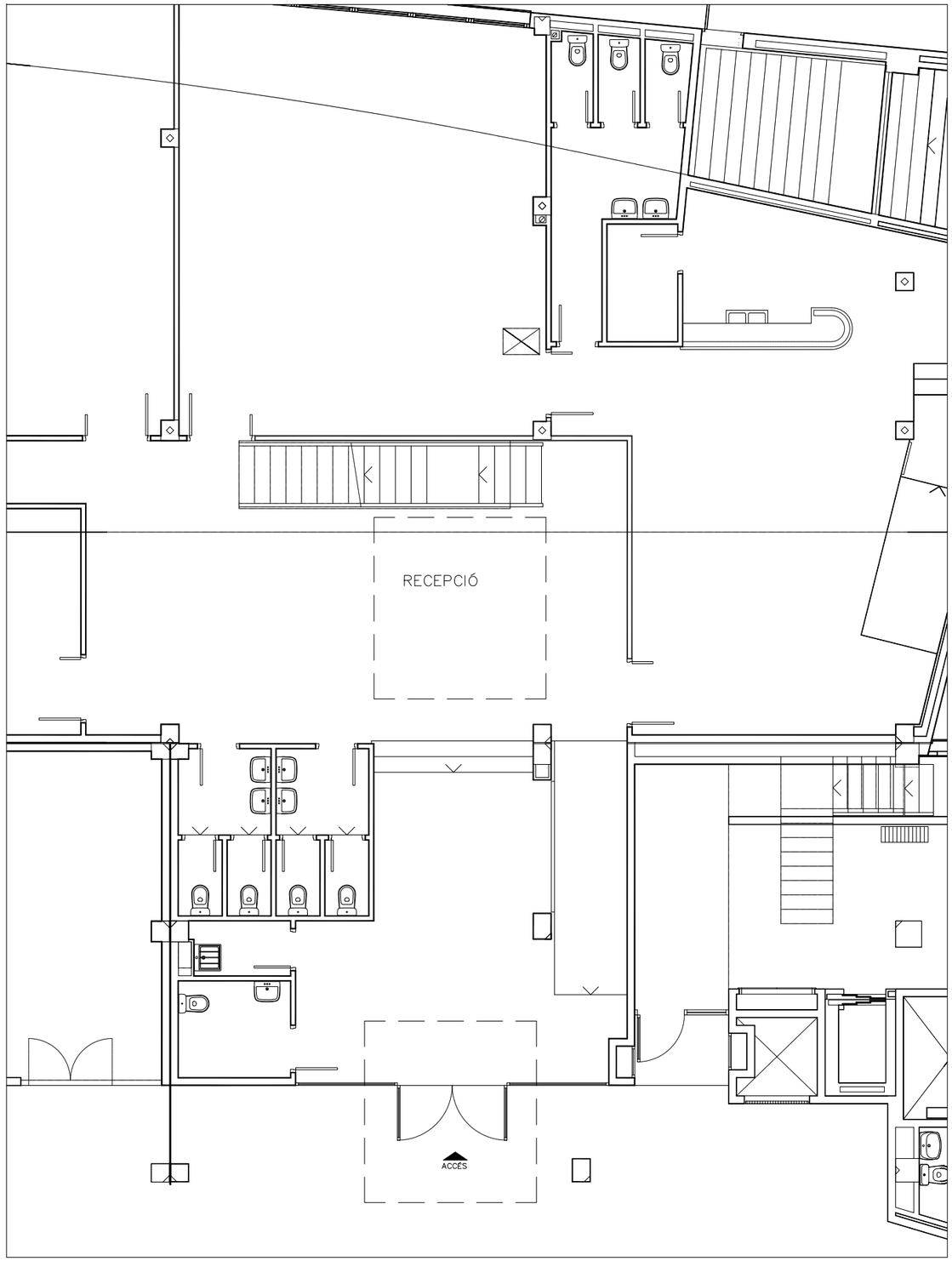
Escales
1/200
DIN A3

Data
Maig 2023

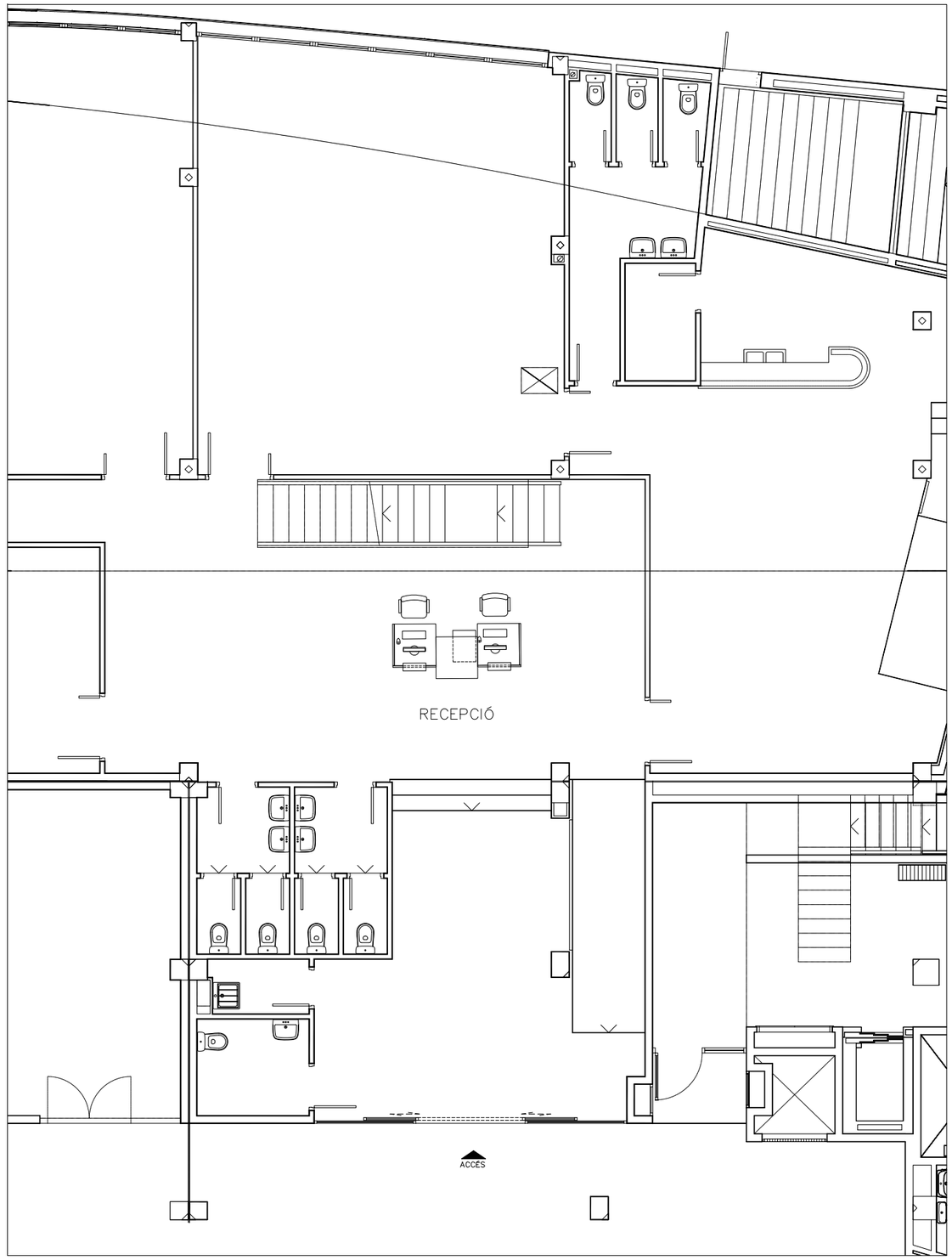
Nom. plànol
1P

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Estat actual

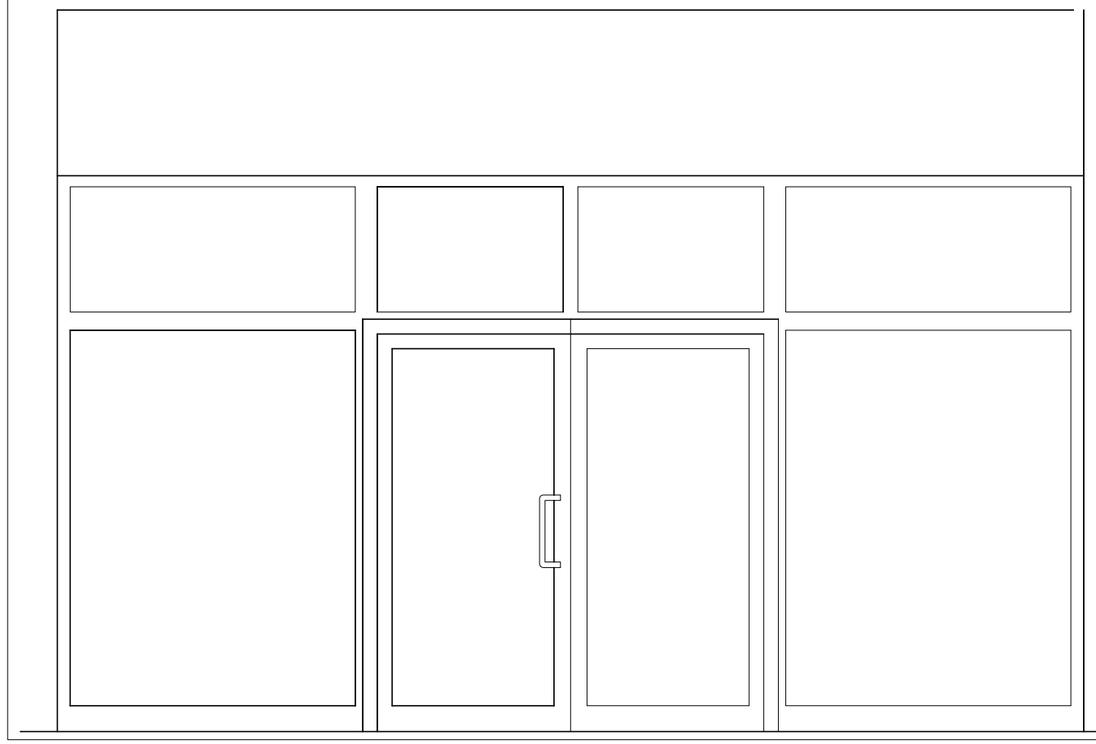


Estat Reformat

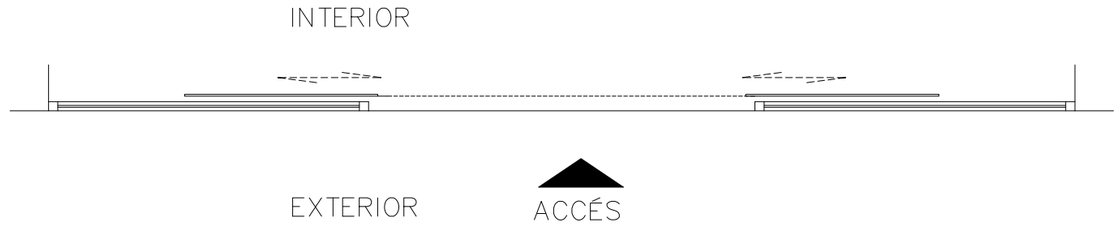
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic Can Folguera	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/100 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 2P	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

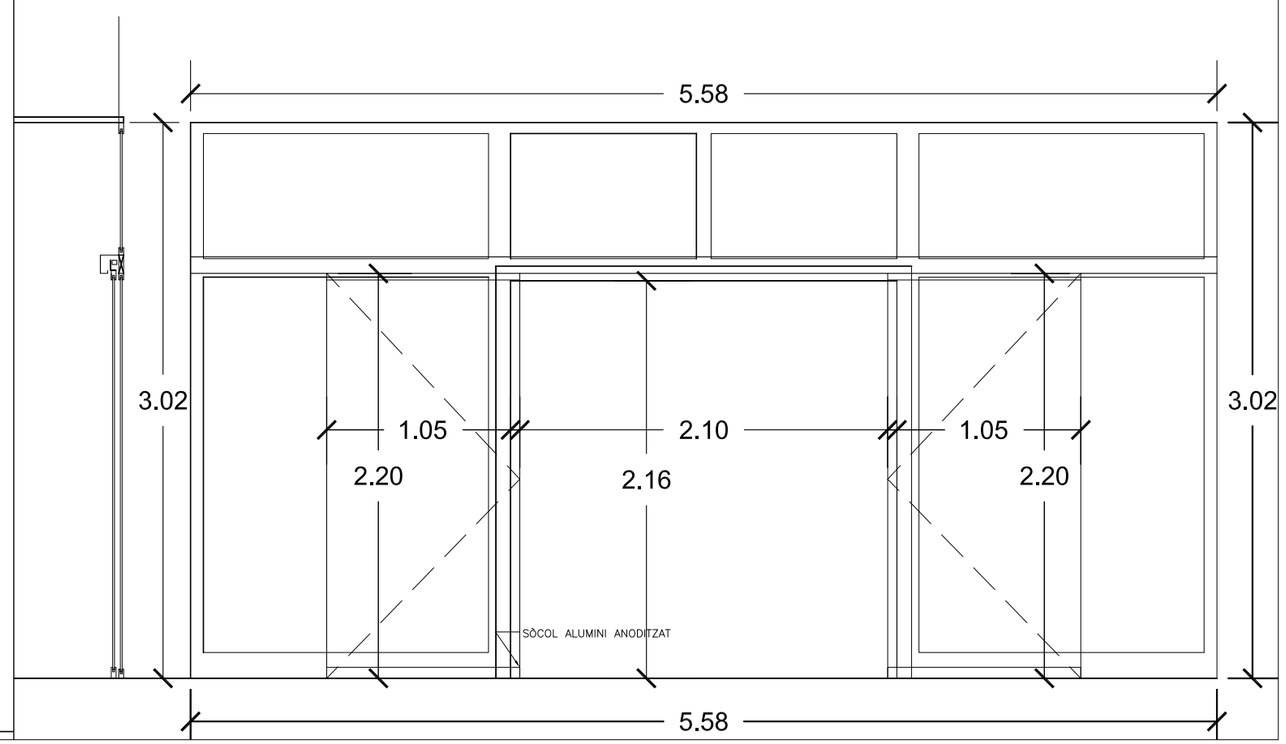
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat





Estat actual

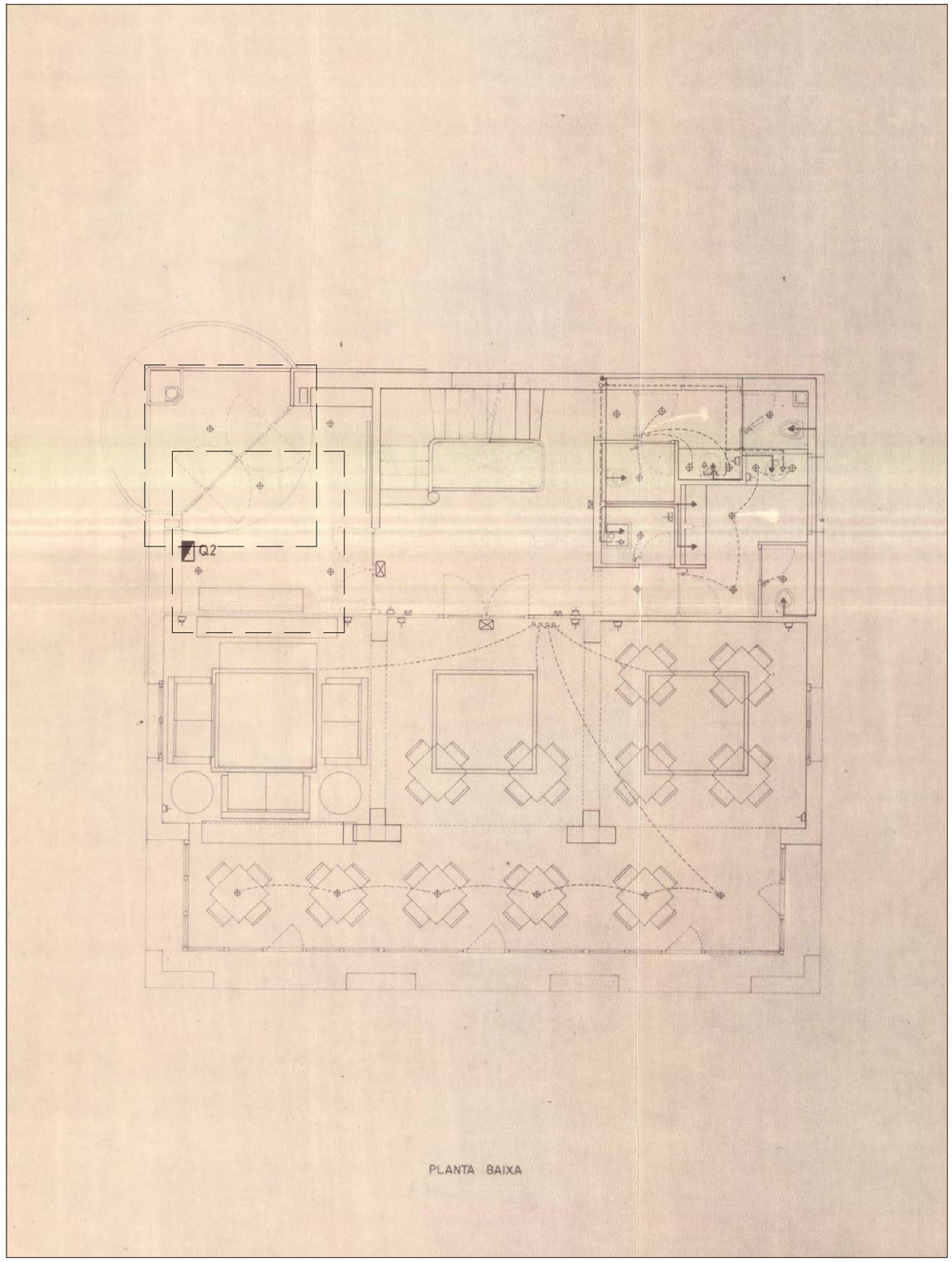




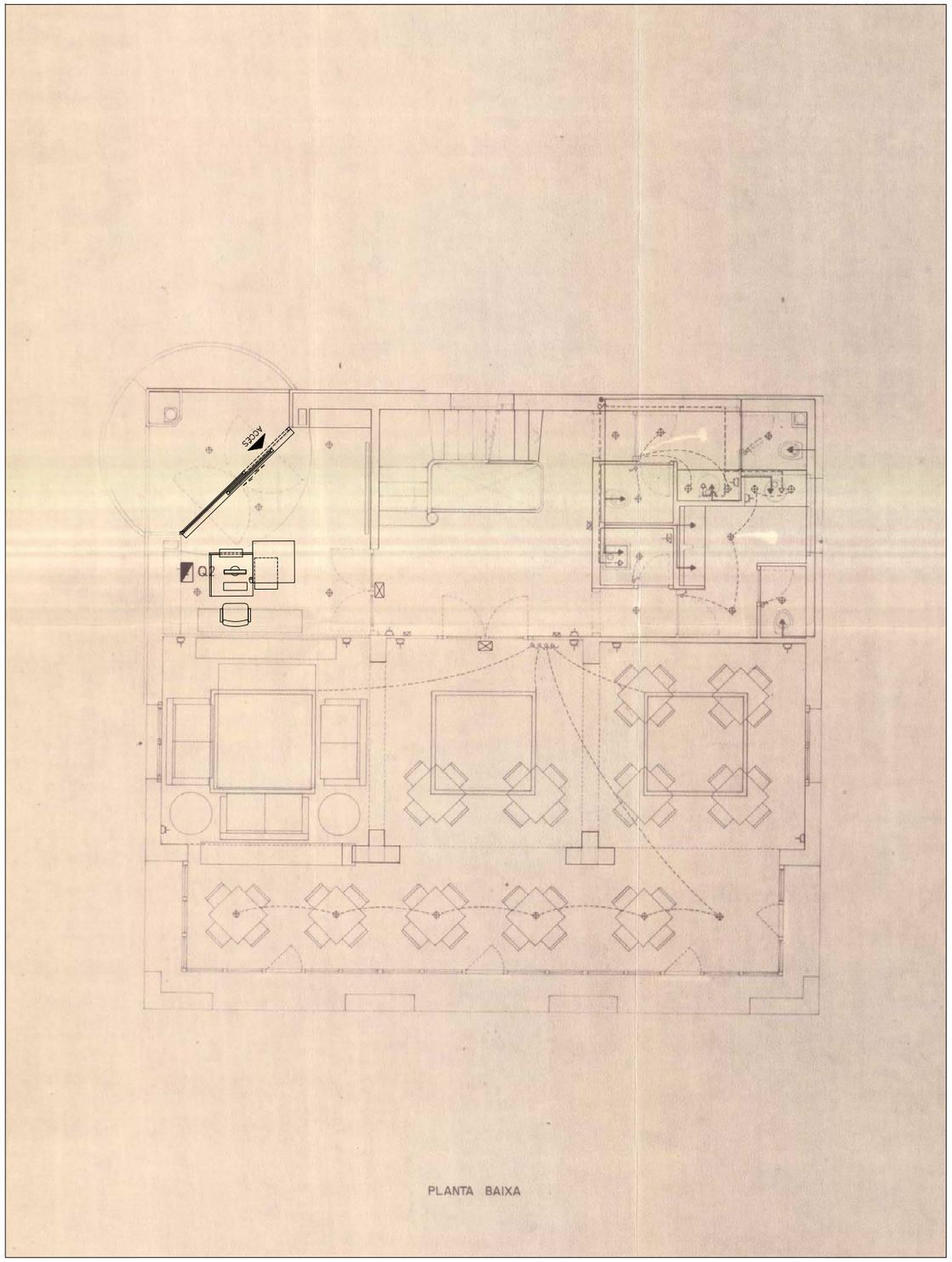
Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic Can Folguera	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/30 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 2D	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Estat actual

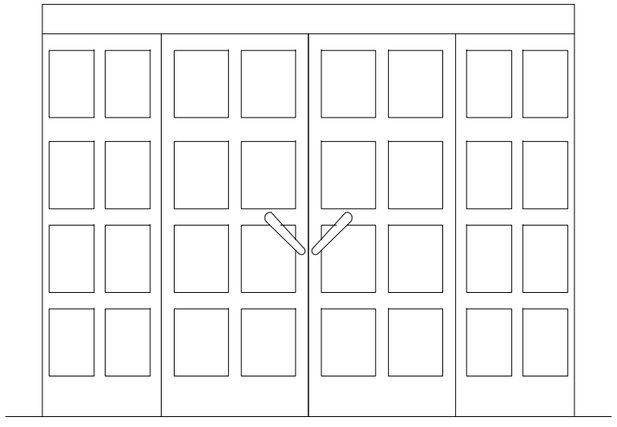


Estat Reformat

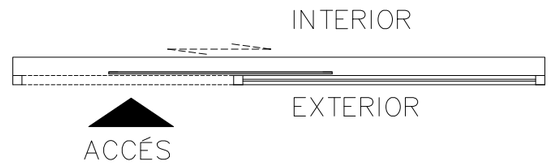
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic La Florida	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/100 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 3P	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

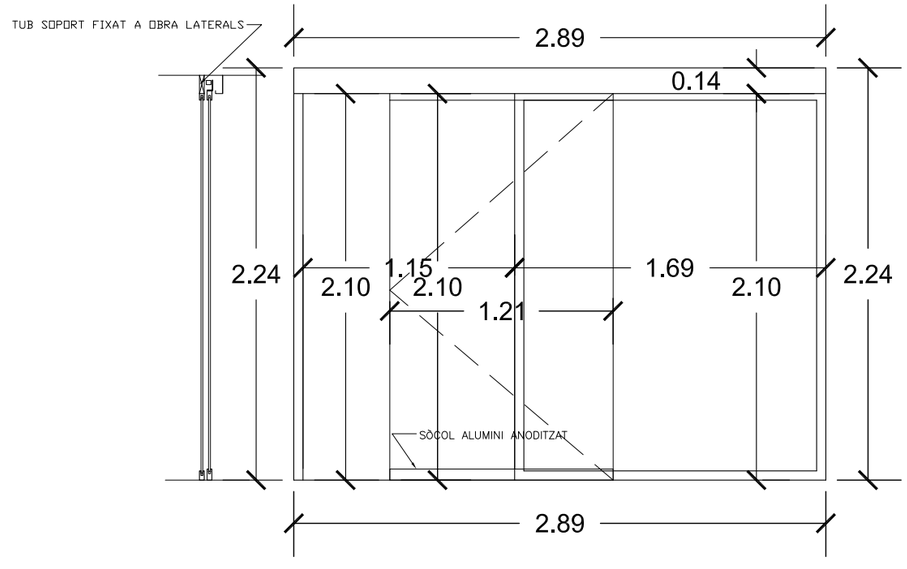
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat





Estat actual

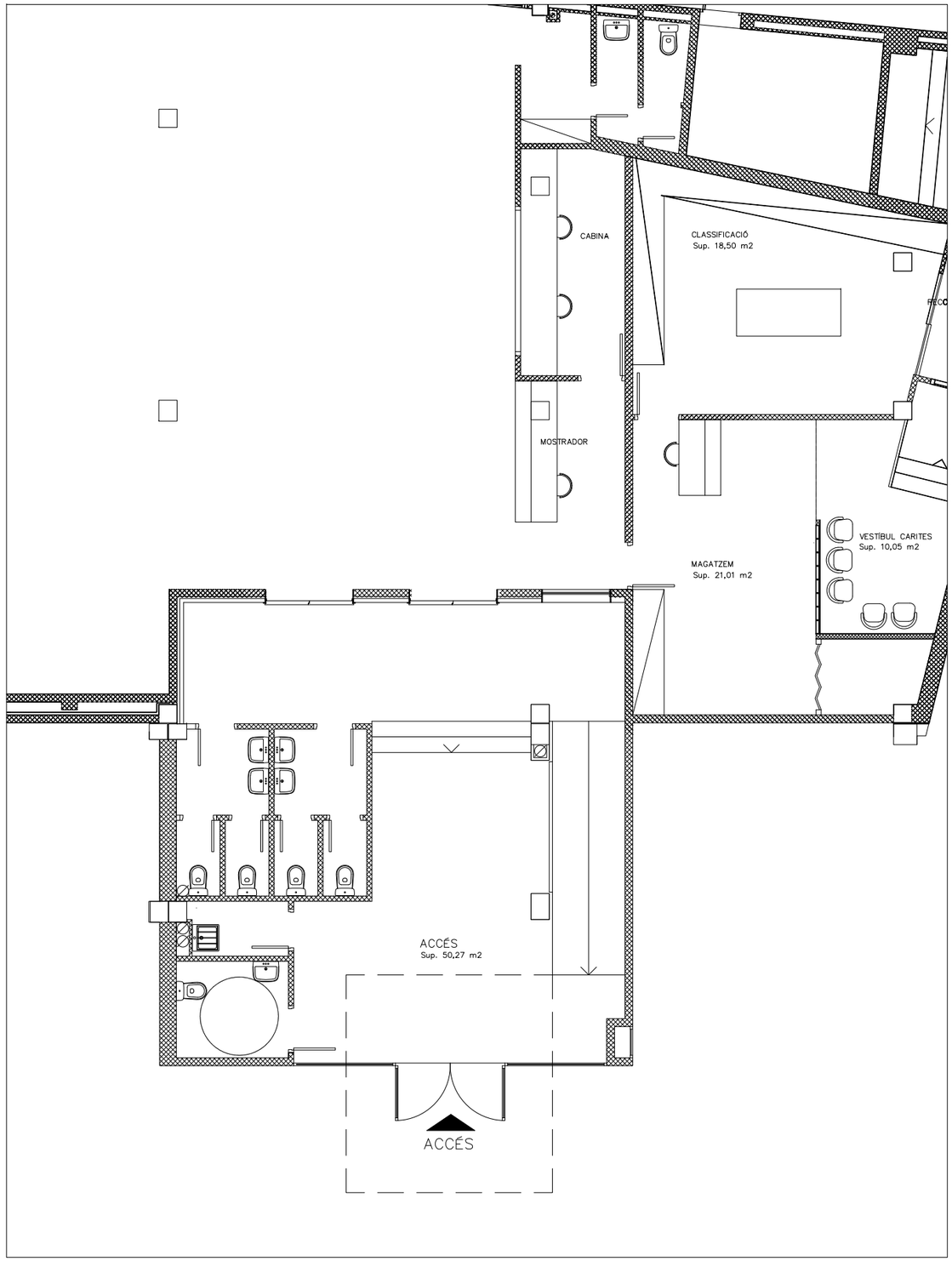




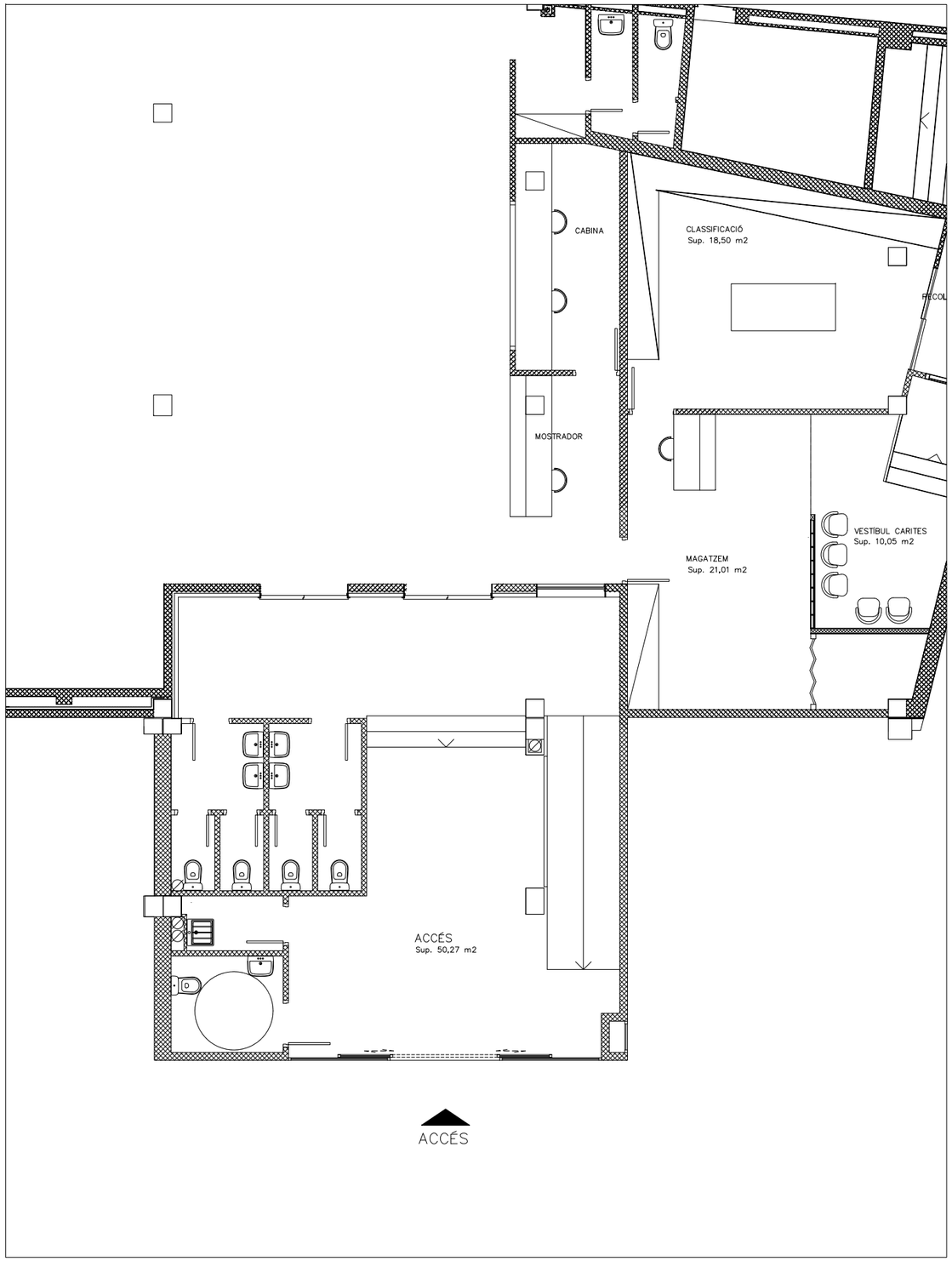
Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic La Florida	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/30 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 3D	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Estat actual

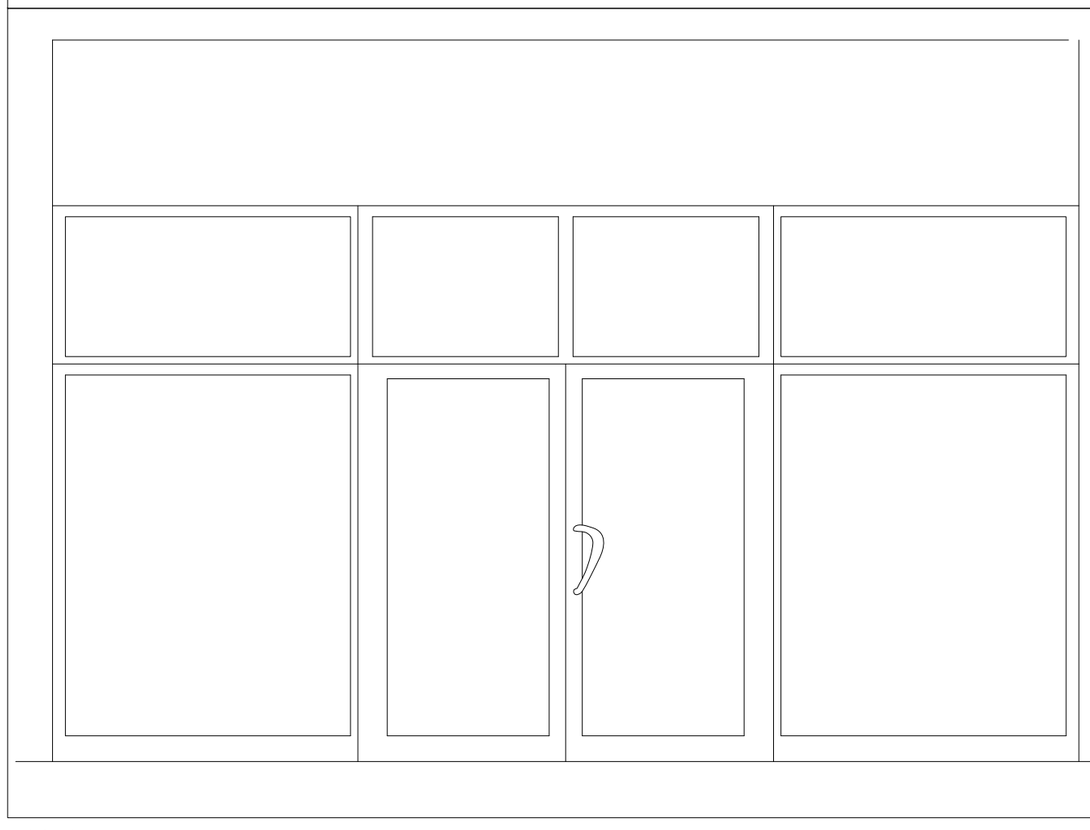


Estat Reformat

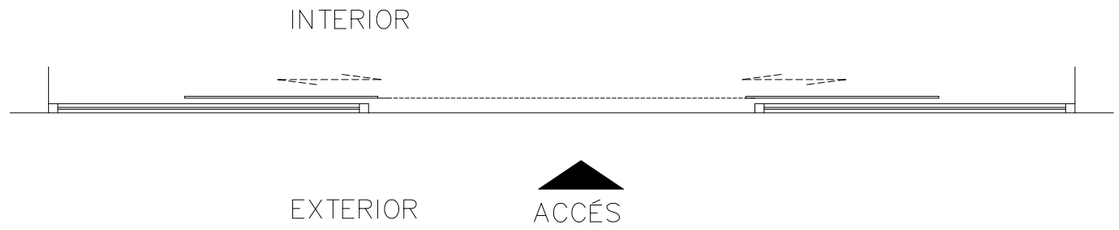
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta de l'Espai Jove La Promotora	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/100 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 4P	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

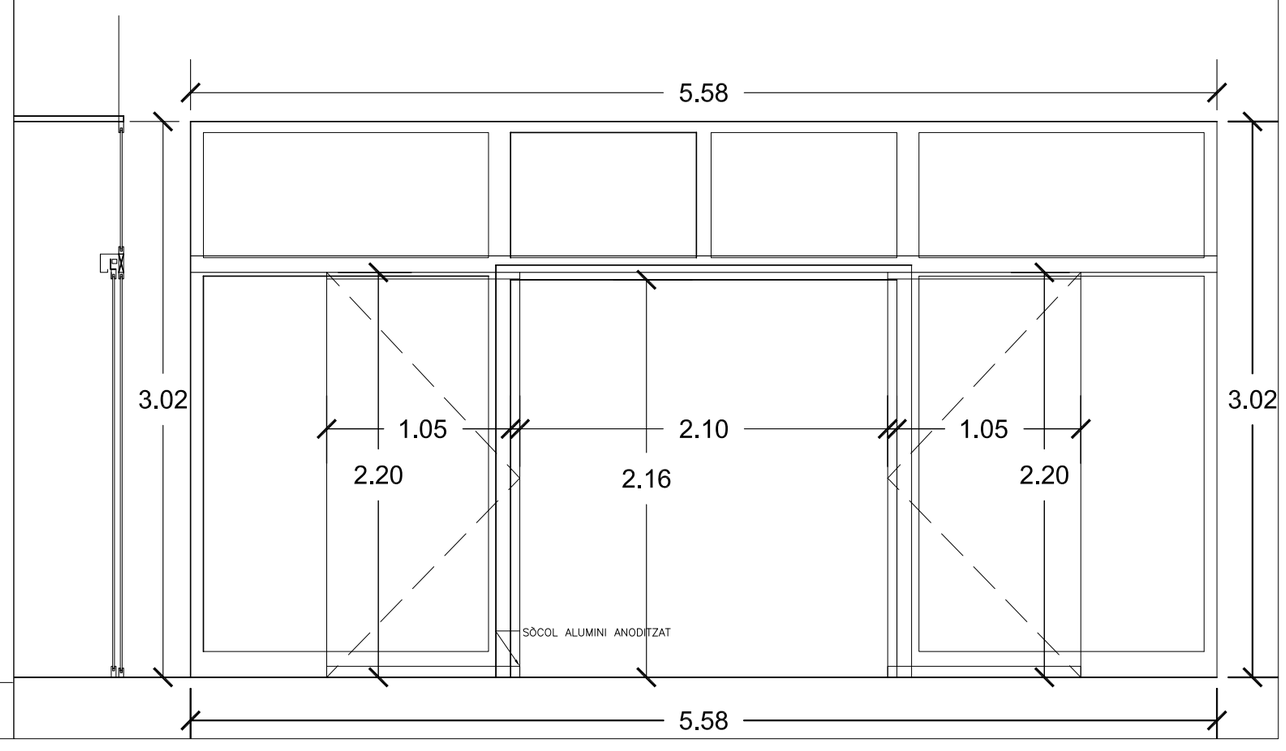
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat





Estat actual

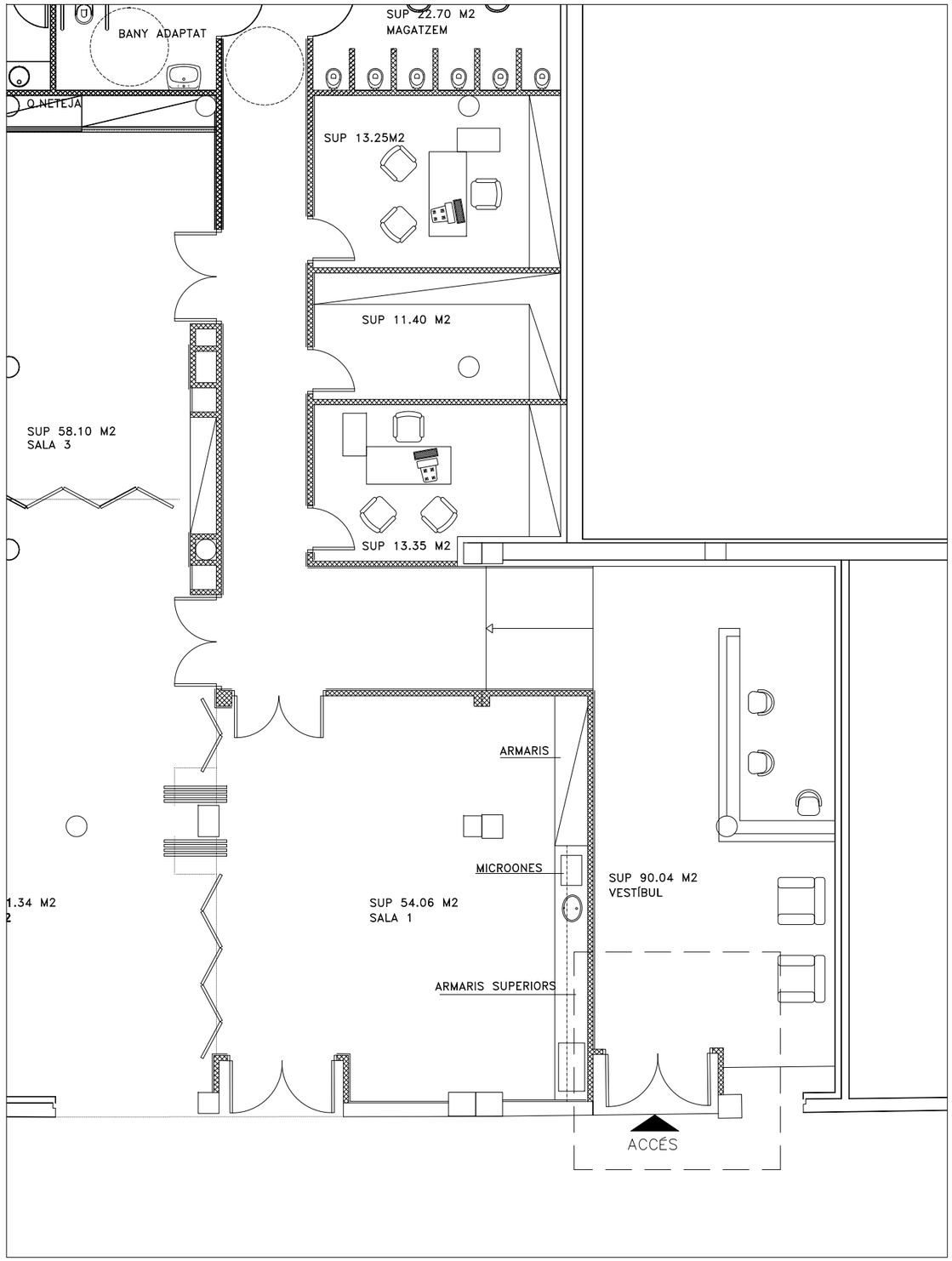




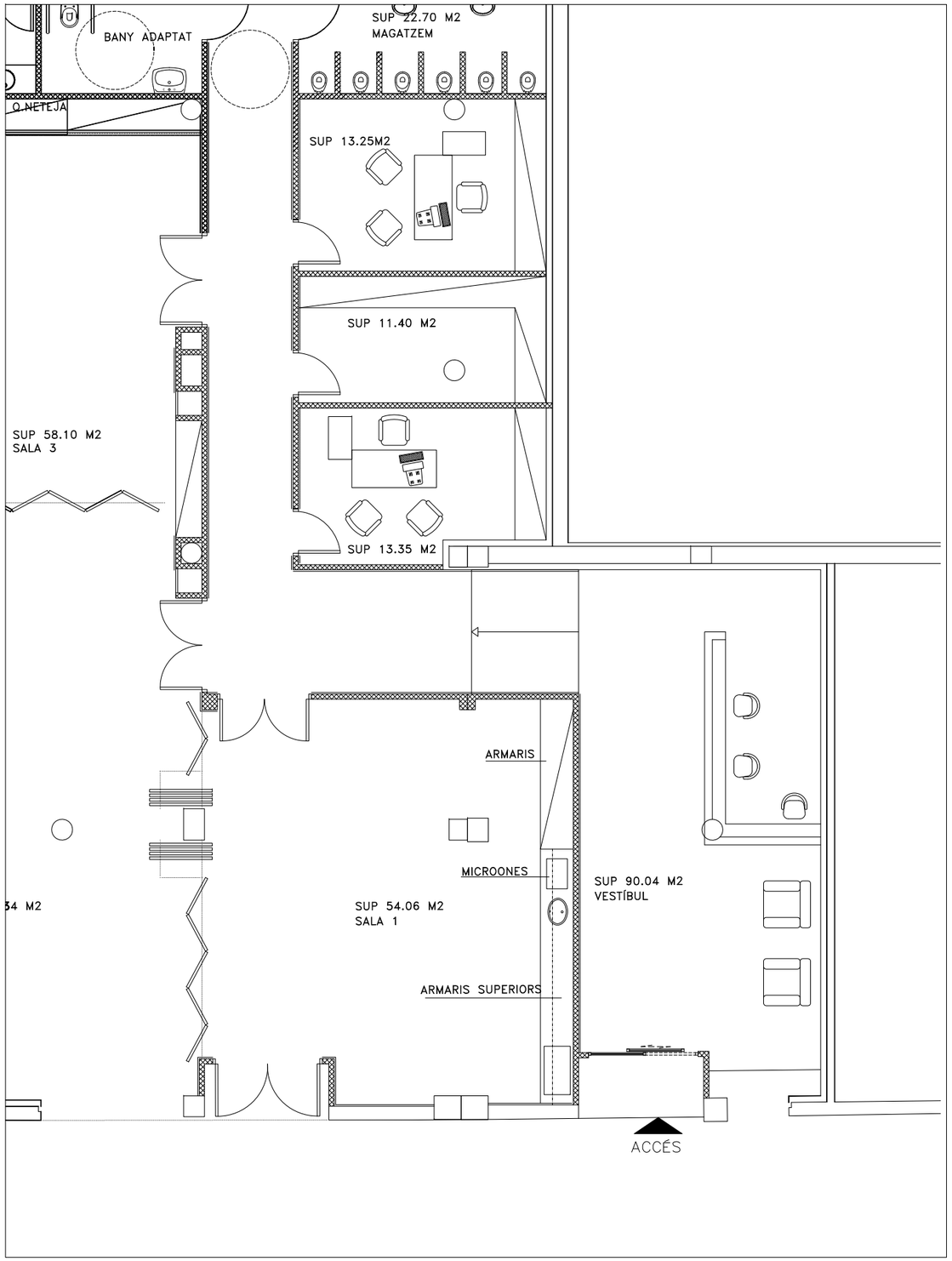
Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta de l'Espai Jove La Promotora	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/30 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 4D	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Estat actual



Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS
AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

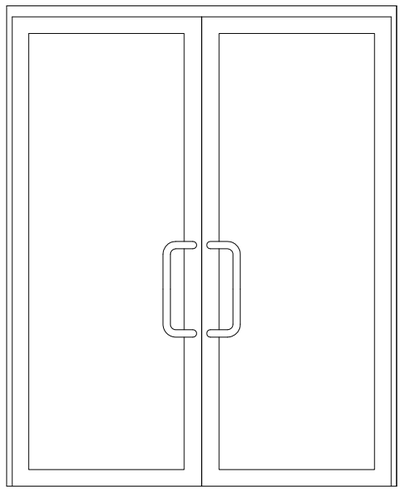
Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic Mas Costa

Autor de la Memòria Valorada	Escales	Data	Nom. plànol
Xavier Belloso Alguersuari	1/100 DIN A3	Maig 2023	5P

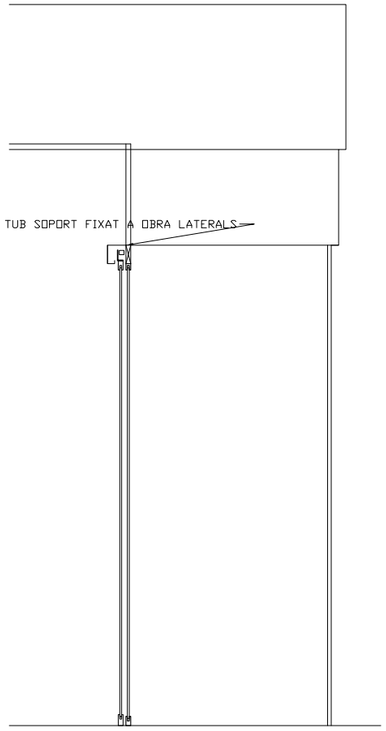
AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

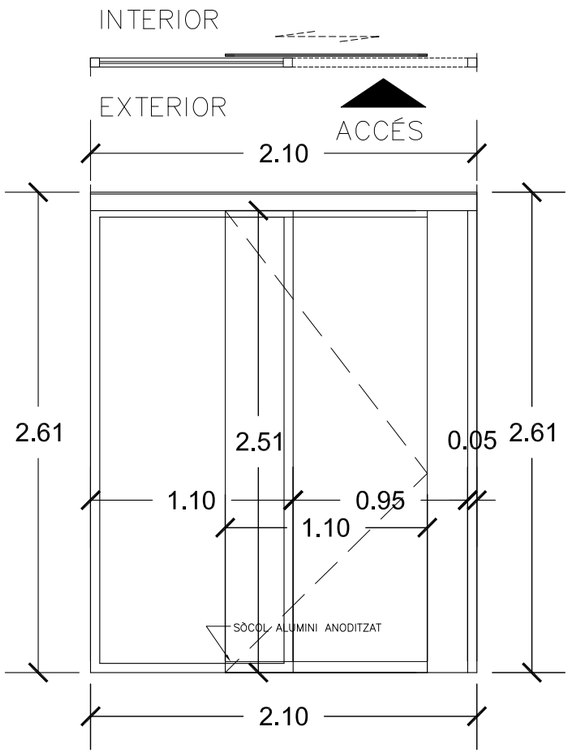
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat





Estat actual

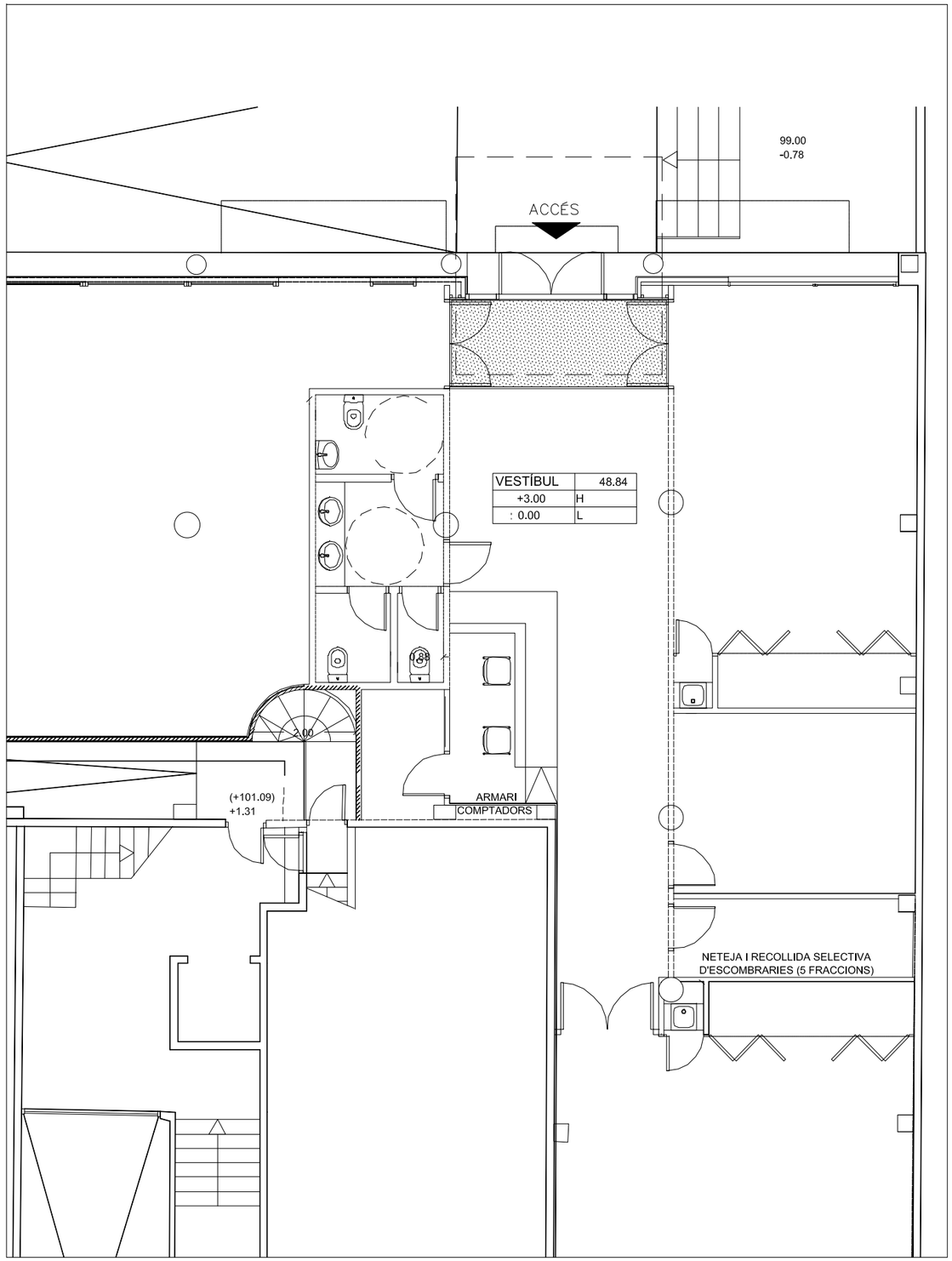




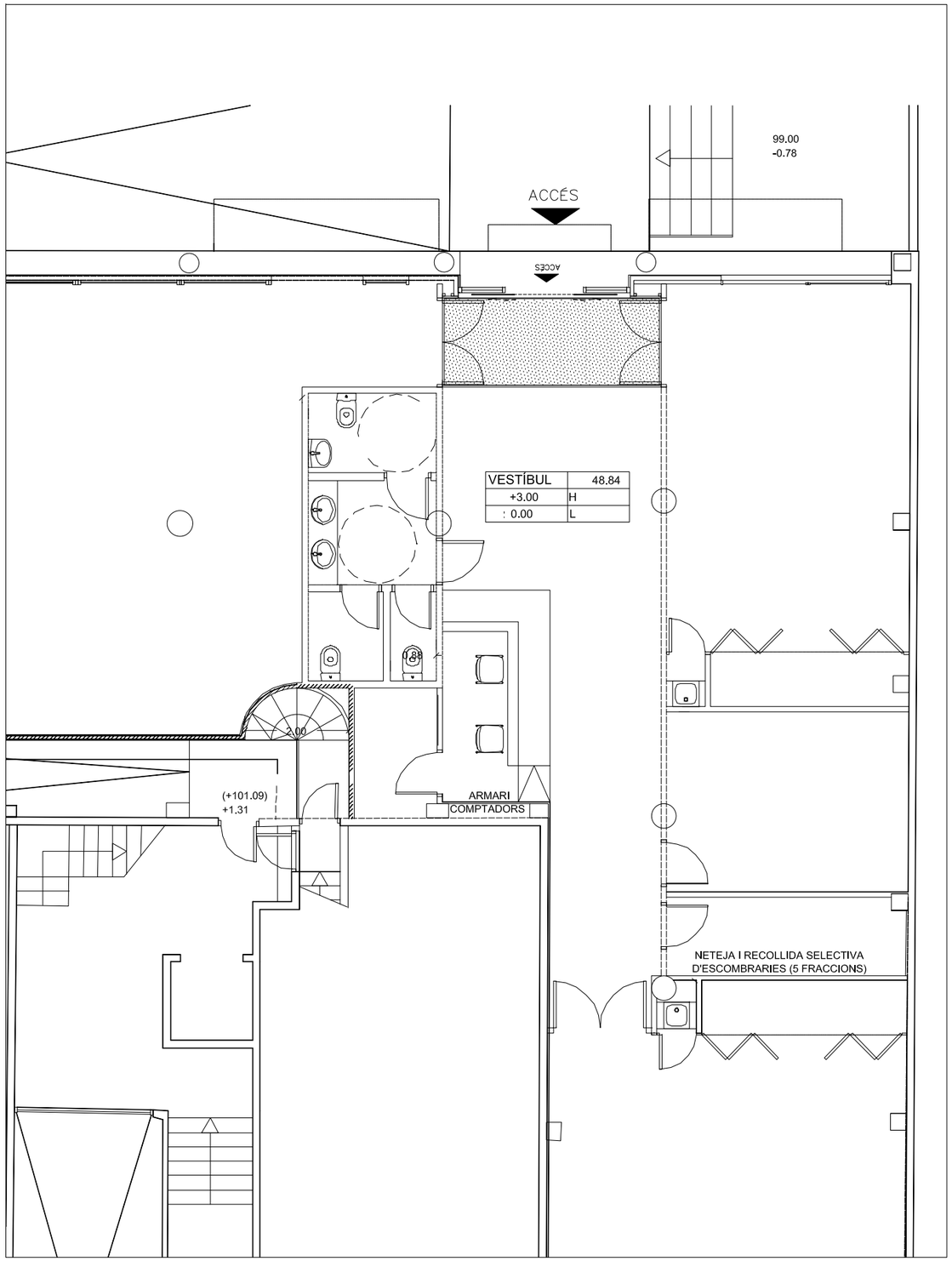
Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic Mas Costa	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/30 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 5D	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Estat actual

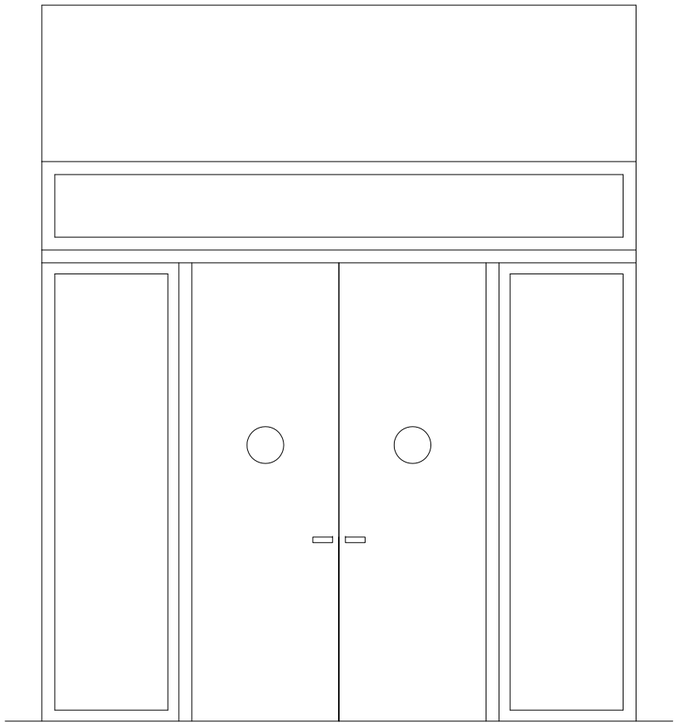


Estat Reformat

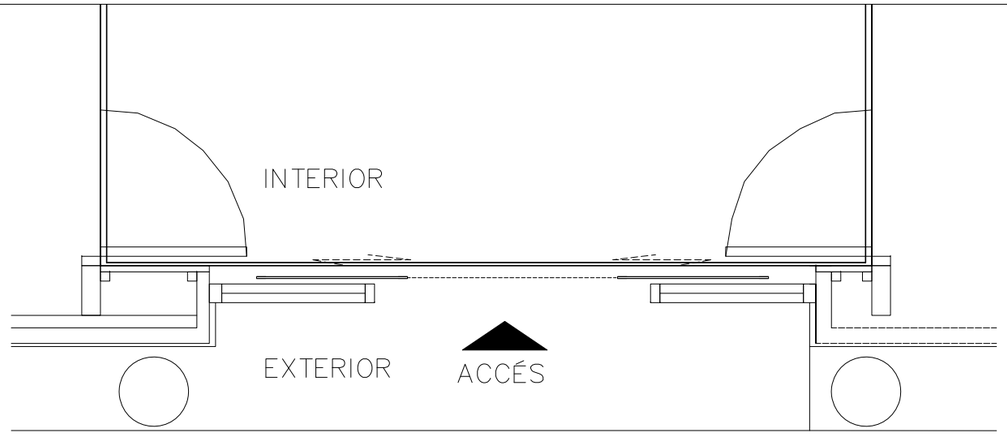
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic La Creueta	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/100 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 6P	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

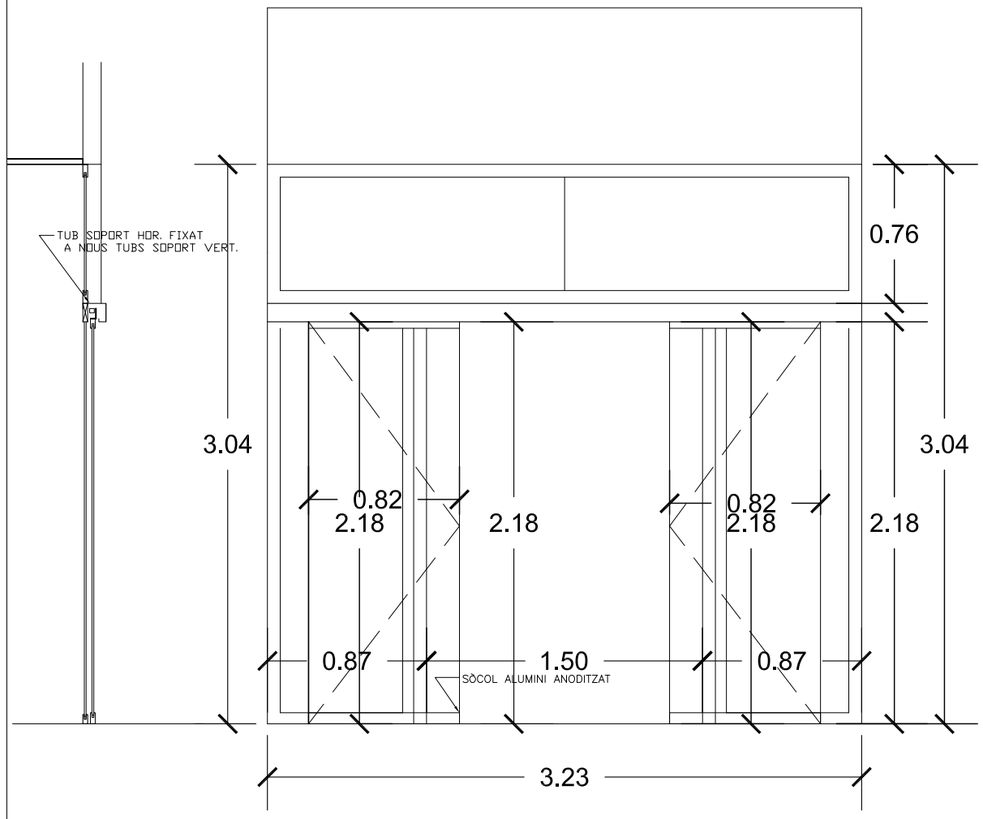
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat





Estat actual

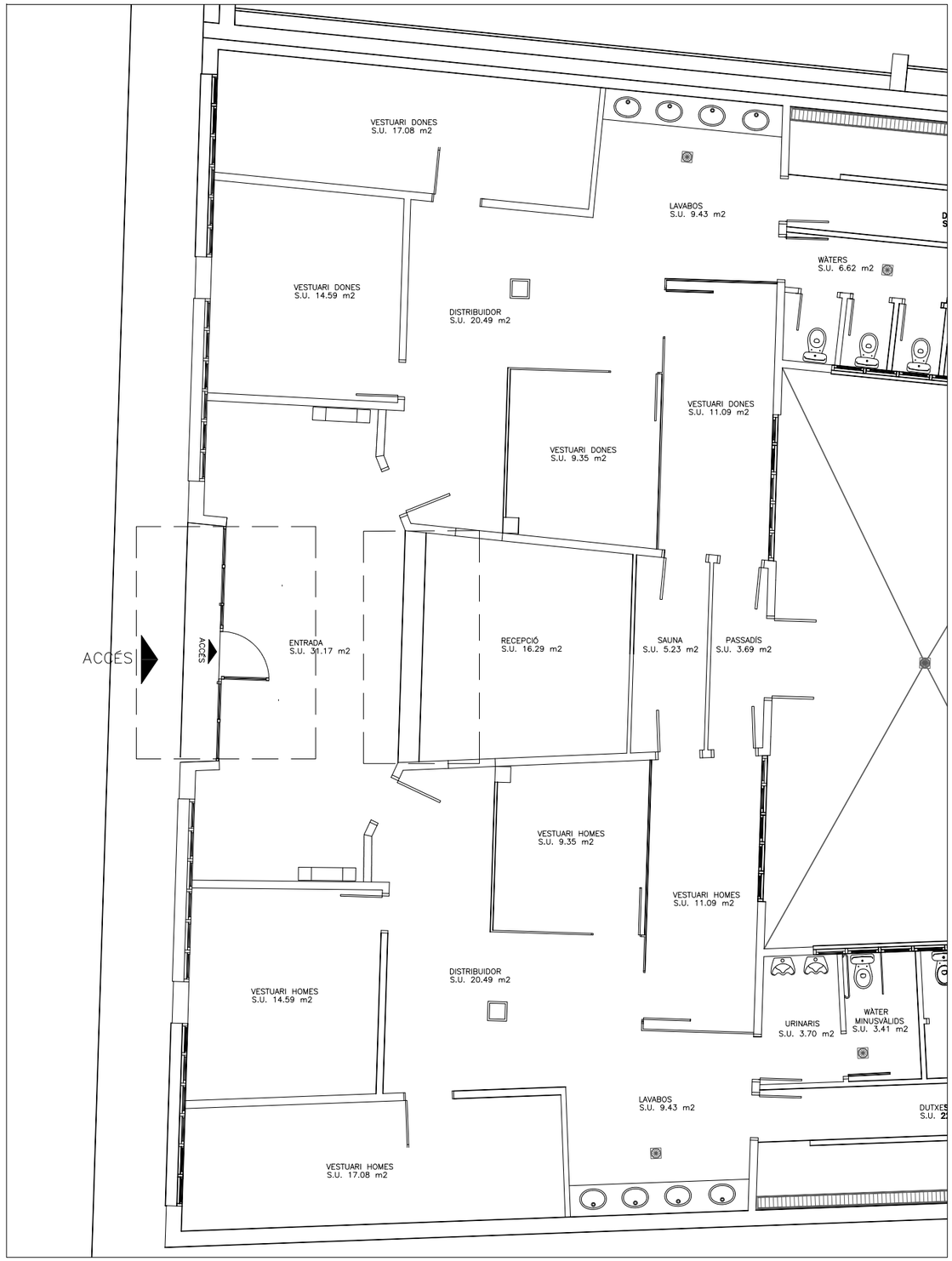




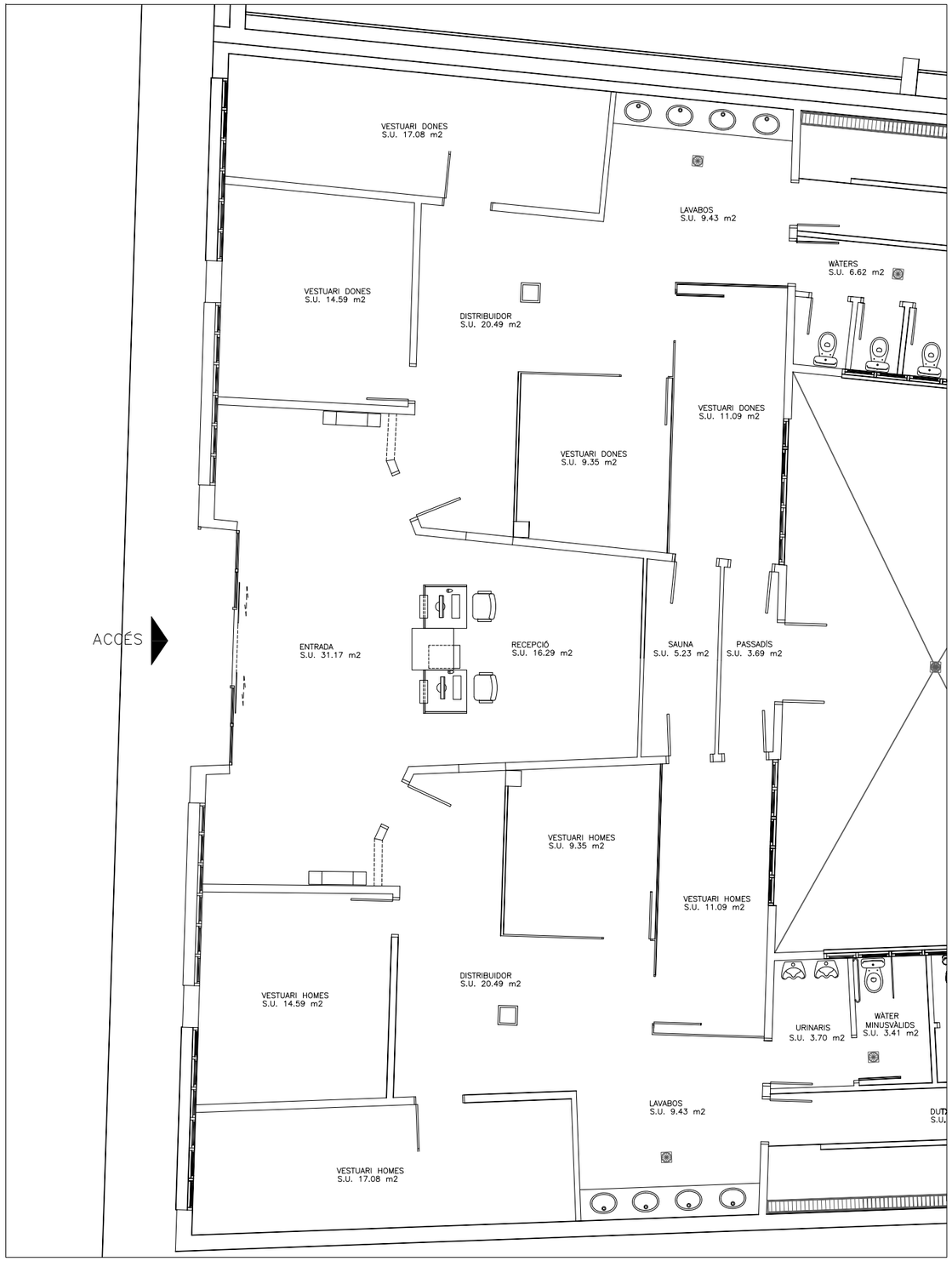
Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta del Centre Cívic La Creueta	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/30 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 6D	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Estat actual

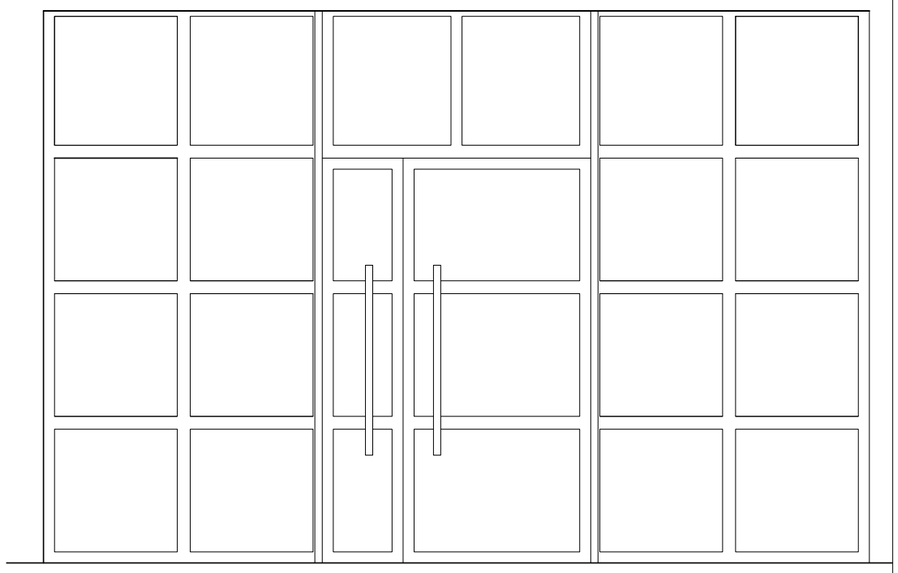


Estat Reformat

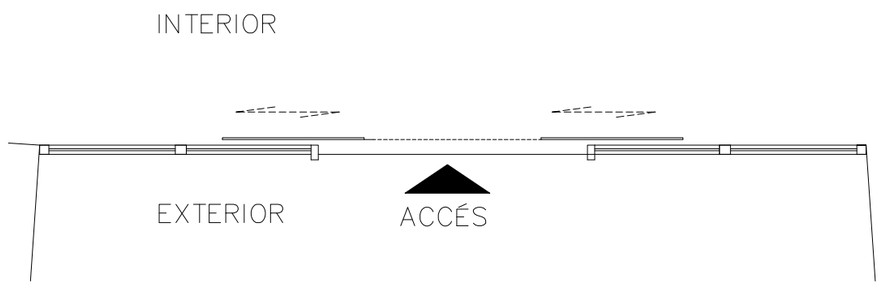
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta de la Piscina Municipal	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/100 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 7P	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

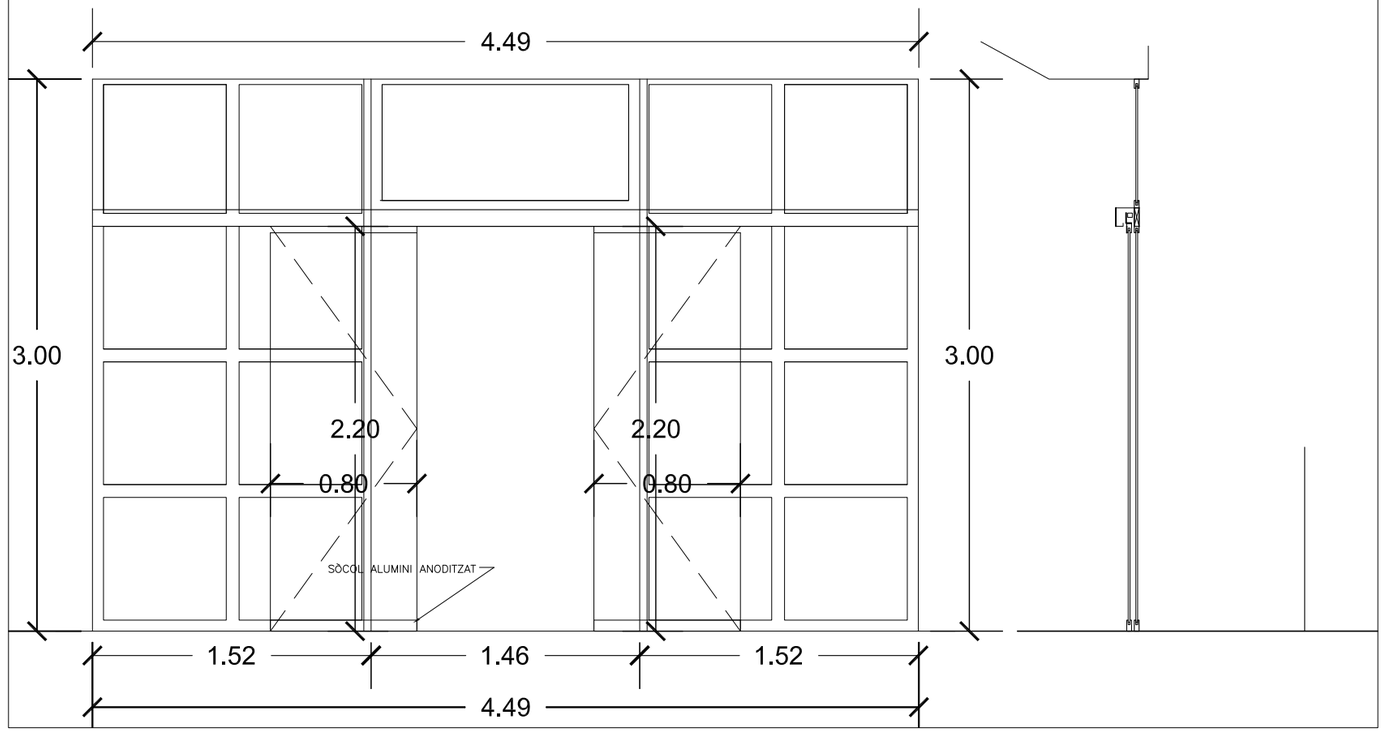
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat





Estat actual

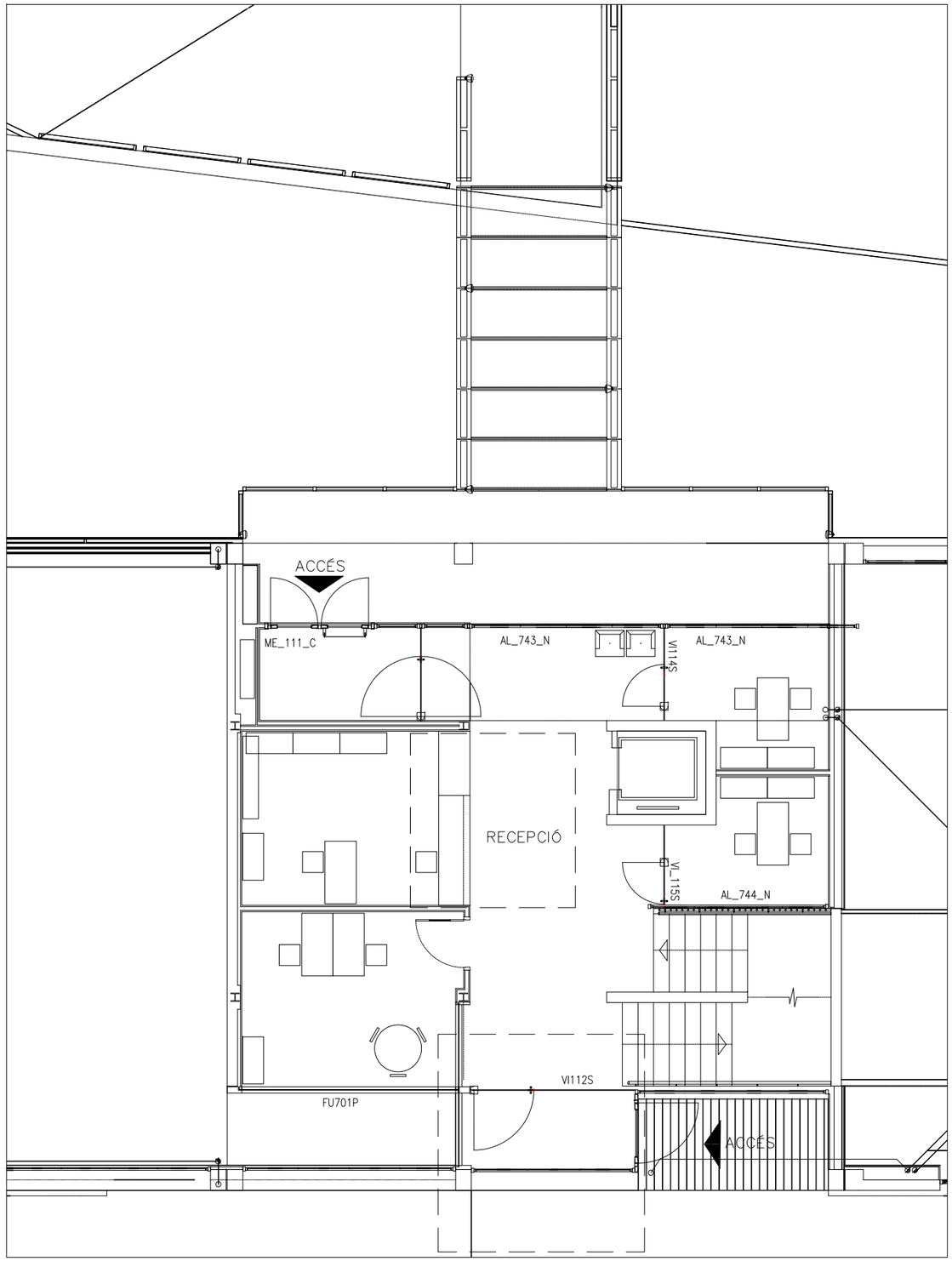




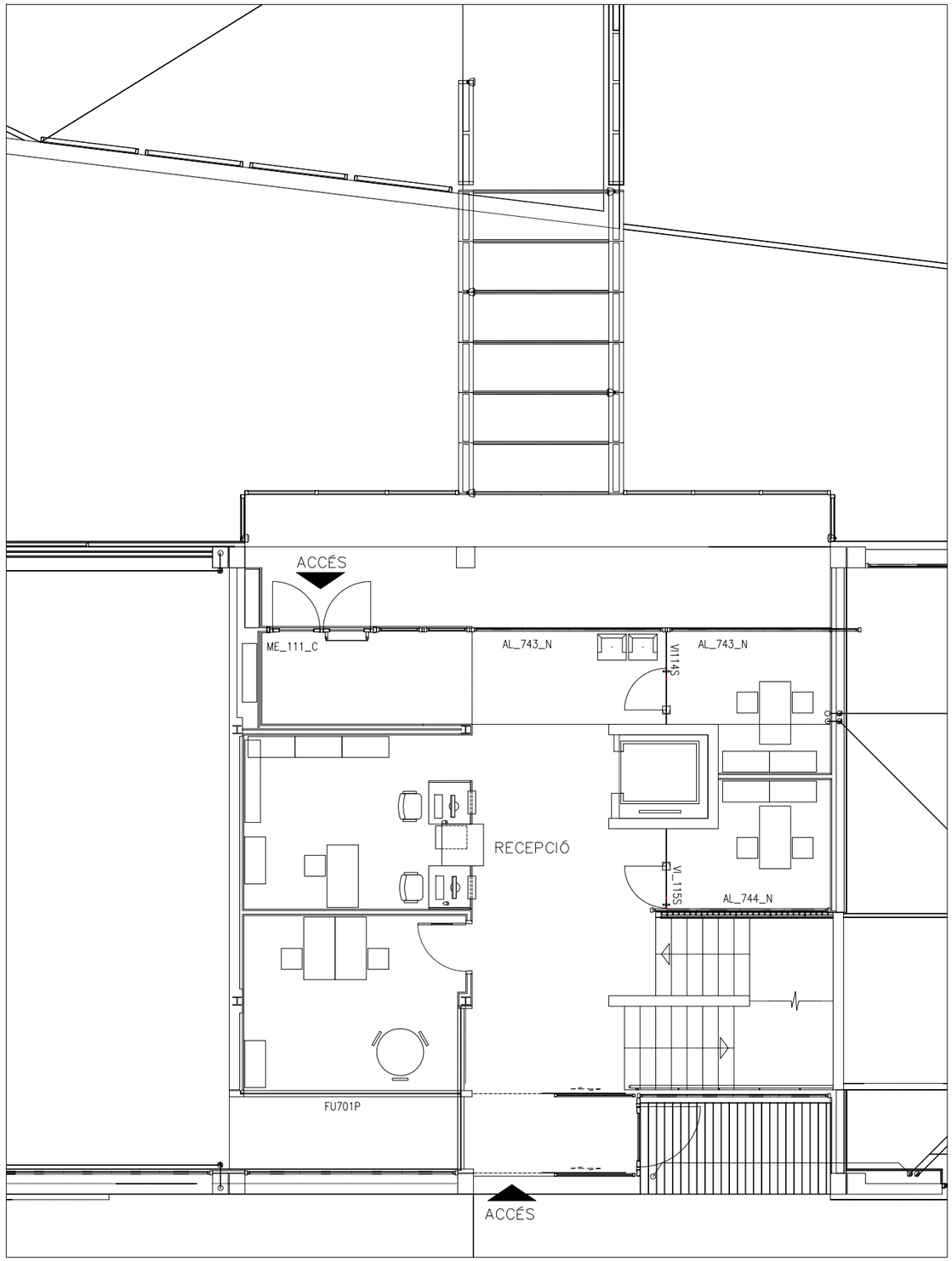
Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta de la Piscina Municipal	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/30 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 7D	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat



Estat actual

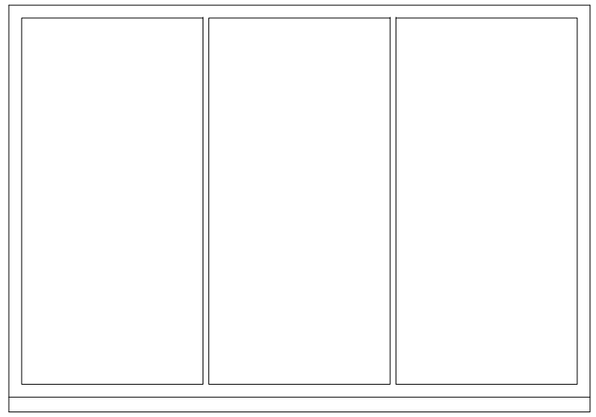


Estat Reformat

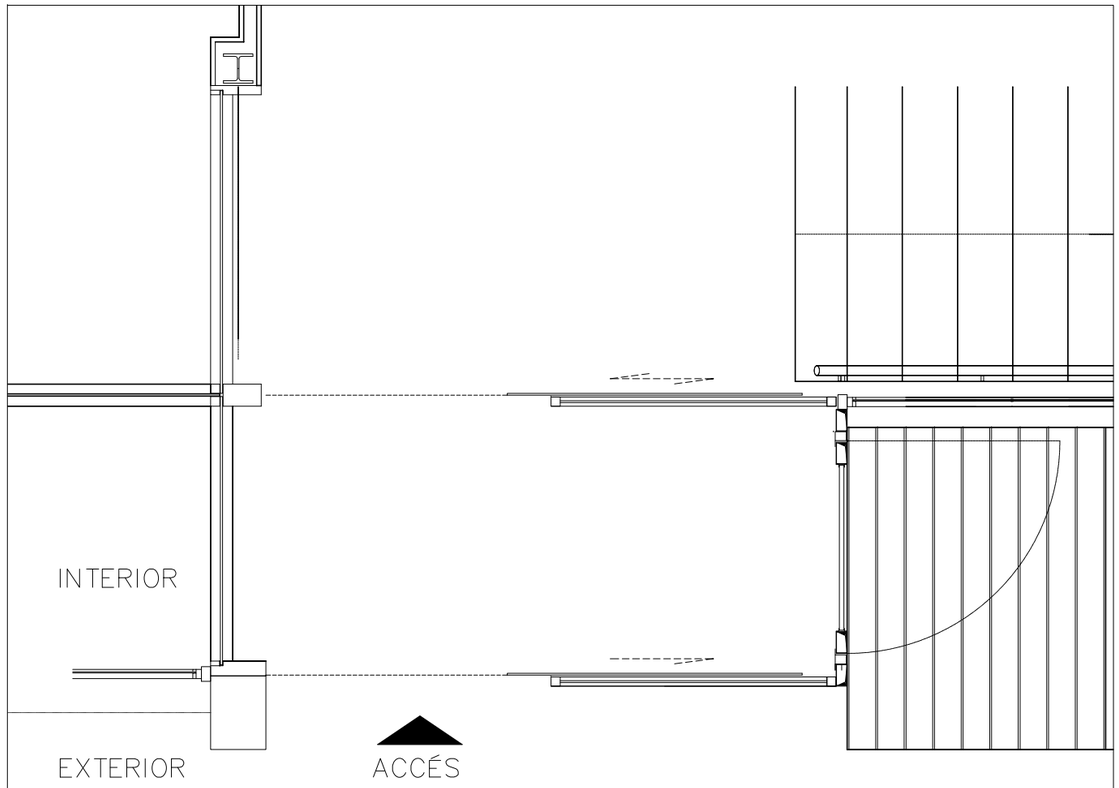
MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta de Desenvolupament Local	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/100 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 8P	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

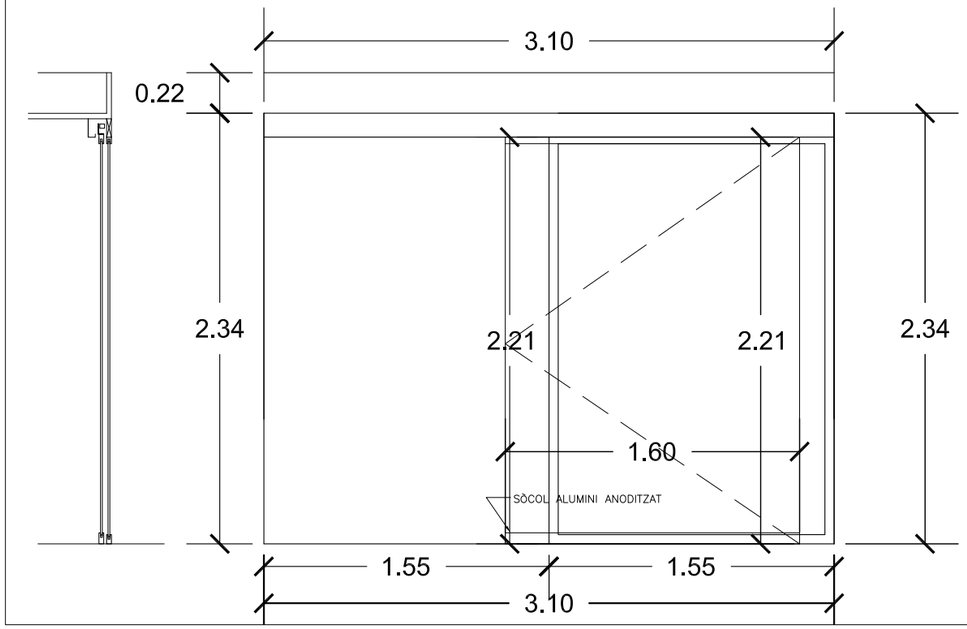
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat





Estat actual





Estat Reformat

MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A DIFERENTS EQUIPAMENTS PÚBLICS AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA Plànol: Planta baixa de l'estat actual i de proposta de Desenvolupament Local	Autor de la Memòria Valorada Xavier Belloso Alguersuari	Escales 1/30 DIN A3	Data Maig 2023	Nom. plànol 8D	AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	1MO	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 1 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm (TRES MIL SET-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	3.782,14 €
P-2	1MO2	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 2 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d) Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar (DOS MIL SET-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	2.786,08 €
P-3	2FU	u	Accés 2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1-kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2-Traveser màquina d´alumini en brut 3-Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4-Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5-Selector programador digital 6-kit bateries per maniobres emergència 7-Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8-Kit electrobloqueix 9-Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (SET MIL CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	7.155,34 €
P-4	2MO	u	Mobiliari 2 CC Can Folguera a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006 (TRES MIL SET-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	3.779,70 €
P-5	3FU	u	Accés 3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent d'alumini, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1-kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)	7.155,34 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			2-Traveser màquina d´alumini en brut 3-Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4-Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5-Selector programador digital 6-kit bateries per maniobres emergència 7-Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8-Kit electrobloqueix 9-Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (SET MIL CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-6	3MO	u	Mobiliari 3 CC La Florida a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d)2 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) 4 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) 4 ut. Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006 (DOS MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	2.869,13 €
P-7	4FU	u	Accés 4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1-kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2-Traveser màquina d´alumini en brut 3-Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4-Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5-Selector programador digital 6-kit bateries per maniobres emergència 7-Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8-Kit electrobloqueix 9-Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (SET MIL CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	7.155,34 €
P-8	5FU	u	Accés 5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1-kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2-Traveser màquina d´alumini en brut 3-Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4-Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5-Selector programador digital 6-kit bateries per maniobres emergència 7-Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8-Kit electrobloqueix 9-Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (SET MIL CENT NORANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	7.196,31 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-9	6FU	u	Accés 6 La Creueta . Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218 cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.Inclou p.p. d'ajudes de paleta per la fixació de la nova subestructura i d'adaptació dels panells prefabricats de façana dels laterals i el dintell, en els 10 cm de reducció ocupats per l'avançament la porta. 1-kit per a exteriors estanc de 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2-Traveser màquina d´alumini en brut 3-Caixa estanca de màquina en alumini anonitzat plata, segellat 4-Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5-Selector programador digital 6-kit bateries per maniobres emergència 7-Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8-Kit electrobloqueix 9-Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (TRETZE MIL SIS-CENTS CINQUANTA EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	13.650,51 €
P-10	7FU	u	Accés 7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1-kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2-Traveser màquina d´alumini en brut 3-Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4-Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5-Selector programador digital 6-kit bateries per maniobres emergència 7-Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8-Kit electrobloqueix 9-Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (SET MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	7.460,37 €
P-11	8FU	u	Accés 8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.	6.403,18 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			1-kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2-Traveser màquina d´alumini en brut 3-Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4-Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5-Selector programador digital 6-kit bateries per maniobres emergència 7-Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8-Kit electrobloqueix 9-Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (SIS MIL QUATRE-CENTS TRES EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	
P-12	8MO	u	Mobiliari 8 Desenvolupament Local a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d)Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar (DOS MIL CINC-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2.576,20 €
P-13	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (MIL CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.146,44 €
P-14	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (VUITANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	85,20 €
P-15	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	42,71 €
P-16	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	85,42 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/05/23 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-1	1MO	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 1 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm	3.782,14	€
	B111	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102	2.200,88000	€
	B131	1	Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm	755,48000	€
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	298,26000	€
			Altres conceptes	527,52000	€
P-2	1MO2	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 2 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d) Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar	2.786,08	€
	B112	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098	1.216,43000	€
	B151	1	Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar,	143,99000	€
	B141	1	Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913	462,82000	€
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	596,52000	€
			Altres conceptes	366,32000	€
P-3	2FU	u	Accés 2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	7.155,34	€
	BA2	u	2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut	5.830,00000	€

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	
			Altres conceptes	1.325,34000 €
P-4	2MO	u	Mobiliari 2 CC Can Folguera a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006	3.779,70 €
	B143	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm	485,26000 €
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	298,26000 €
	B161	1	Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006	35,20000 €
	B133	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm	149,60000 €
	B132	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm	80,40000 €
	B114	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103	1.775,56000 €
	B142	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm	442,25000 €
			Altres conceptes	513,17000 €
P-5	3FU	u	Accés 3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent d'alumini, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	7.155,34 €
	BA3	u	3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El	5.830,00000 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		
				Altres conceptes	1.325,34000 €
P-6	3MO	u	Mobiliari 3 CC La Florida a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d)2 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) 4 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) 4 ut. Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006		2.869,13 €
	B143	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm		485,26000 €
	B142	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm		442,25000 €
	B132	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm		80,40000 €
	B133	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm		149,60000 €
	B161	1	Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006		35,20000 €
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920		298,26000 €
	B113	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA102 WEA113		990,16000 €
				Altres conceptes	388,00000 €
P-7	4FU	u	Accés 4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		7.155,34 €
	BA4	u	4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de		5.830,00000 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		
				Altres conceptes	1.325,34000 €
P-8	5FU	u	Accés 5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		7.196,31 €
	BA5	u	5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		5.940,00000 €
				Altres conceptes	1.256,31000 €
P-9	6FU	u	Accés 6 La Creueta . Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218		13.650,51 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.Inclou p.p. d'ajudes de paleta per la fixació de la nova subestructura i d'adaptació dels panells prefabricats de façana dels laterals i el dintell, en els 10 cm de reducció ocupats per l'avançament la porta. 1- kit per a exteriors estanc de 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Caixa estanca de màquina en alumini anonitzat plata, segellat 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		
	BA6	u	6 CC La Creueta Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218 cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	10.450,00000	€
			Altres conceptes	3.200,51000	€
P-10	7FU	u	Accés 7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix	7.460,37	€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	
	BA7	u	7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	5.885,00000 €
			Altres conceptes	1.575,37000 €
P-11	8FU	u	Accés 8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	6.403,18 €
	BA8	u	8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	5.105,00000 €

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			Altres conceptes	1.298,18000	€
P-12	8MO	u	Mobiliari 8 Desenvolupament Local a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d)Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar	2.576,20	€
	B151	1	Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar,	143,99000	€
	B141	1	Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913	462,82000	€
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	596,52000	€
	B115	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101	1.034,11000	€
			Altres conceptes	338,76000	€
P-13	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.	1.146,44	€
			Sense descomposició	1.146,44000	€
P-14	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.	85,20	€
			Altres conceptes	85,20000	€
P-15	P21Q1-HBN	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.	42,71	€
			Altres conceptes	42,71000	€
P-16	P21Q1-HBN	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.	85,42	€
			Altres conceptes	85,42000	€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0125000	h	Oficial 1a soldador	24,25000	€
A012M000	h	Oficial 1a muntador	28,69000	€
A013M000	h	Ajudant muntador	24,65000	€
A0D-0007	h	Manobre	23,17000	€
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	28,69000	€
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	28,26000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	27,76000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	27,76000	€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	32,53000	€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B111	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102	2.200,88000	€
B112	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098	1.216,43000	€
B113	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA102 WEA113	990,16000	€
B114	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103	1.775,56000	€
B115	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101	1.034,11000	€
B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	298,26000	€
B131	1	Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm	755,48000	€
B132	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm	40,20000	€
B133	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm	37,40000	€
B141	1	Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913	462,82000	€
B142	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm	442,25000	€
B143	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm	485,26000	€
B151	1	Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar,	143,99000	€
B161	1	Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006	8,80000	€
BA2	u	2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	5.830,00000	€
BA3	u	3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST	5.830,00000	€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		
BA4	u	4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	5.830,00000	€
BA5	u	5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	5.940,00000	€
BA6	u	6 CC La Creueta Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218 cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	10.450,00000	€
BA7	u	7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per	5.885,00000	€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta		
BA8	u	8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	5.105,00000	€

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-1	1MO	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 1 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm	Rend.: 1,000	3.782,14 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	6,500	/R x	28,26000	=	183,69000	
			Subtotal:					183,69000	183,69000
Materials									
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	1,000	x	298,26000	=	298,26000	
	B111	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102	1,000	x	2.200,88000	=	2.200,88000	
	B131	1	Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm	1,000	x	755,48000	=	755,48000	
			Subtotal:					3.254,62000	3.254,62000

COST DIRECTE		3.438,31000
DESPESES INDIRECTES	10,00 %	343,83100
COST EXECUCIÓ MATERIAL		3.782,14100

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-2	1MO2	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 2 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d) Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar	Rend.: 1,000	2.786,08 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	4,000	/R x	28,26000	=	113,04000	
			Subtotal:					113,04000	113,04000
Materials									
	B112	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098	1,000	x	1.216,43000	=	1.216,43000	
	B151	1	Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar,	1,000	x	143,99000	=	143,99000	
	B141	1	Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913	1,000	x	462,82000	=	462,82000	

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 7

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	2,000	x	298,26000	=	596,52000	
					Subtotal:			2.419,76000	2.419,76000
				COST DIRECTE					2.532,80000
				DESPESES INDIRECTES		10,00	%		253,28000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					2.786,08000

P-3 2FU u Accés 2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.

Rend.: 1,000 7.155,34 €

1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	10,000	/R x	28,69000	=	286,90000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	5,000	/R x	24,65000	=	123,25000	
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	5,000	/R x	24,25000	=	121,25000	
					Subtotal:			674,85000	674,85000
Materials									
	BA2	u	2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament	1,000	x	5.830,00000	=	5.830,00000	

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 8

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.

1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

			Subtotal:	5.830,00000	5.830,00000
			COST DIRECTE		6.504,85000
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %	650,48500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		7.155,33500

P-4 2MO u Mobiliari 2 CC Can Folguera a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006 Rend.: 1,000 3.779,70 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	6,000	/R x	28,26000	=	169,56000	
			Subtotal:					169,56000	169,56000
Materials									
	B143	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm	1,000	x	485,26000	=	485,26000	
	B114	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103	1,000	x	1.775,56000	=	1.775,56000	
	B142	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm	1,000	x	442,25000	=	442,25000	
	B132	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm	2,000	x	40,20000	=	80,40000	

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 9

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	B133	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm	4,000	x	37,40000	=	149,60000	
	B161	1	Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006	4,000	x	8,80000	=	35,20000	
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	1,000	x	298,26000	=	298,26000	
						Subtotal:		3.266,53000	3.266,53000
								COST DIRECTE	3.436,09000
								DESPESES INDIRECTES 10,00 %	343,60900
								COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.779,69900

P-5 3FU u Accés 3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent d'alumini, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.

1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

Rend.: 1,000 7.155,34 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013M000	h	Ajudant muntador	5,000	/R x	24,65000	=	123,25000	
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	5,000	/R x	24,25000	=	121,25000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	10,000	/R x	28,69000	=	286,90000	

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
					Subtotal:		674,85000	674,85000
Materials								
	BA3	u	3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	1,000	x 5.830,00000 =	5.830,00000	
					Subtotal:		5.830,00000	5.830,00000
					COST DIRECTE			6.504,85000
					DESPESES INDIRECTES	10,00 %		650,48500
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			7.155,33500
9-6	3MO	u	Mobiliari 3 CC La Florida a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d)2 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) 4 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) 4 ut. Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006	Rend.:	1,000		2.869,13	€
					Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	4,500	/R x	28,26000	=	127,17000	
					Subtotal:			127,17000	127,17000
Materials									
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	1,000	x	298,26000	=	298,26000	
	B113	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA102 WEA113	1,000	x	990,16000	=	990,16000	
	B143	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm	1,000	x	485,26000	=	485,26000	
	B142	1	Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm	1,000	x	442,25000	=	442,25000	
	B132	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm	2,000	x	40,20000	=	80,40000	
	B133	1	Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm	4,000	x	37,40000	=	149,60000	
	B161	1	Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006	4,000	x	8,80000	=	35,20000	
					Subtotal:			2.481,13000	2.481,13000
							COST DIRECTE		2.608,30000
							DESPESES INDIRECTES	10,00 %	260,83000
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		2.869,13000

P-7	4FU	u	Accés 4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	Rend.:	1,000	7.155,34	€

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000	
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	5,000	/R x	24,25000	=	121,25000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	5,000	/R x	24,65000	=	123,25000	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	10,000	/R x	28,69000	=	286,90000	
					Subtotal:			674,85000	674,85000
Materials									
	BA4	u	4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	1,000	x	5.830,00000	=	5.830,00000	
					Subtotal:			5.830,00000	5.830,00000
				COST DIRECTE					6.504,85000
				DESPESES INDIRECTES		10,00	%		650,48500
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					7.155,33500

P-8	5FU	u	Accés 5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou	Rend.:	1,000	7.196,31	€

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.

1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	10,000	/R x	28,69000	=	286,90000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	5,000	/R x	24,65000	=	123,25000	
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	2,000	/R x	24,25000	=	48,50000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000	
					Subtotal:			602,10000	602,10000
Materials									
	BA5	u	5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència	1,000	x	5.940,00000	=	5.940,00000	

1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

		Subtotal:	5.940,00000	5.940,00000
		COST DIRECTE		6.542,10000
		DESPESES INDIRECTES	10,00 %	654,21000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		7.196,31000

P-9 6FU u Accés 6 La Creueta . Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218 cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.Inclou p.p. d'ajudes de paleta per la fixació de la nova subestructura i d'adaptació dels panells prefabricats de façana dels laterals i el dintell, en els 10 cm de reducció ocupats per l'avançament la porta.

1- kit per a exteriors estanc de 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Caixa estanca de màquina en alumini anonitzat plata, segellat
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

Rend.: 1,000 13.650,51 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	10,000	/R x	28,69000	=	286,90000	
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	30,000	/R x	24,25000	=	727,50000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	10,000	/R x	24,65000	=	246,50000	

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	15,000	/R x	27,76000	=	416,40000	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	5,000	/R x	27,76000	=	138,80000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000	
						Subtotal:		1.959,55000	1.959,55000
Materials									
	BA6	u	6 CC La Creueta Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218 cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	1,000	x	10.450,0000	=	10.450,00000	
						Subtotal:		10.450,00000	10.450,00000

COST DIRECTE			12.409,55000
DESPESES INDIRECTES	10,00	%	1.240,95500
COST EXECUCIÓ MATERIAL			13.650,50500

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
P-10	7FU	u	Accés 7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	Rend.: 1,000	7.460,37 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	10,000	/R x	24,65000	=	246,50000	
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	15,000	/R x	24,25000	=	363,75000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000	
					Subtotal:			897,15000	897,15000
Materials									
	BA7	u	7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)	1,000	x	5.885,00000	=	5.885,00000	

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

Subtotal: 5.885,00000 5.885,00000

COST DIRECTE 6.782,15000
DESPESES INDIRECTES 10,00 % 678,21500
COST EXECUCIÓ MATERIAL 7.460,36500

P-11 8FU u Accés 8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.

Rend.: 1,000 6.403,18 €

1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

			Unitats		Preu		Import
Ma d'obra							
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	5,000	/R x	28,69000	=	143,45000
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	5,000	/R x	28,26000	=	141,30000
A0125000	h	Oficial 1a soldador	5,000	/R x	24,25000	=	121,25000
A0D-0007	h	Manobre	1,000	/R x	23,17000	=	23,17000

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	10,000	/R x	28,69000	= 286,90000	
					Subtotal:		716,07000	716,07000
Materials								
	BA8	u	8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta	1,000	x	5.105,00000	= 5.105,00000	
					Subtotal:		5.105,00000	5.105,00000
					COST DIRECTE			5.821,07000
					DESPESES INDIRECTES	10,00	%	582,10700
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			6.403,17700
9-12	8MO	u	Mobiliari 8 Desenvolupament Local a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d)Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar	Rend.:	1,000			2.576,20 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	3,700	/R x	28,26000	= 104,56200	
					Subtotal:		104,56200	104,56200

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 15/05/23 Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	B121	1	Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920	2,000	x 298,26000	=	596,52000	
	B115	1	Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101	1,000	x 1.034,11000	=	1.034,11000	
	B151	1	Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar,	1,000	x 143,99000	=	143,99000	
	B141	1	Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913	1,000	x 462,82000	=	462,82000	
					Subtotal:		2.237,44000	2.237,44000
							COST DIRECTE	2.342,00200
							DESPESES INDIRECTES 10,00 %	234,20020
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	2.576,20220
	AJUST	U	AJUST		Rend.: 1,000			1,10 €
							COST DIRECTE	1,00000
							DESPESES INDIRECTES 10,00 %	0,10000
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	**1,1000**
P-13	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.		Rend.: 1,000			1.146,44 €
							COST DIRECTE	1.042,21818
							DESPESES INDIRECTES 10,00 %	104,22182
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	**1.146,4400**
P-14	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.		Rend.: 0,042			85,20 €
					Unitats		Preu	Parcial Import
Maquinària								
	C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,100	/R x		32,53000 =	77,45238
					Subtotal:			77,45238 77,45238

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			77,45238
DESPESES INDIRECTES	10,00	%	7,74524
COST EXECUCIÓ MATERIAL			85,19762

P-15 P21Q1-HBN2 m2 Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. Rend.: 1,000 42,71 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	23,17000	=	11,58500	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	28,69000	=	14,34500	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	24,65000	=	12,32500	
			Subtotal:					38,25500	38,25500
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,57383
			COST DIRECTE						38,82883
			DESPESES INDIRECTES			10,00	%		3,88288
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						42,71171

P-16 P21Q1-HBND m3 Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. Rend.: 1,000 85,42 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013M000	h	Ajudant muntador	1,000	/R x	24,65000	=	24,65000	
	A0D-0007	h	Manobre	1,000	/R x	23,17000	=	23,17000	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
			Subtotal:					76,51000	76,51000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		1,14765
			COST DIRECTE						77,65765
			DESPESES INDIRECTES			10,00	%		7,76577
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						85,42342

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica: http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

Data: 15/05/23 Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 01 COMPLEX GRANJA SOLDEVILA
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Complex Granja Soldevila					5,000	5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mobiliari							
2	Complex Granja Soldevila					5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 01 COMPLEX GRANJA SOLDEVILA
Titol 3 02 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	1MO	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 1 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	1MO2	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 2 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d) Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 01 COMPLEX GRANJA SOLDEVILA
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 0,125

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 02 CENTRE CÍVIC CAN FOLGUERA
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Centre Cívic Can Folguera					4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CC Can Folguera			2,200		2,200	4,840	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,840

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mobiliari							
2	Centre Cívic Can Folguera					4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
4	Fusteria exterior							
5	CC Can Folguera			2,200	2,200	0,100	0,484	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,484

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 02 CENTRE CÍVIC CAN FOLGUERA
Titol 3 02 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	2MO	u	Mobiliari 2 CC Can Folguera a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AMIDAMENTS

Capítol 02 CENTRE CÍVIC CAN FOLGUERA
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	2FU	u	Accés 2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 02 CENTRE CÍVIC CAN FOLGUERA
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

AMIDAMENT DIRECTE 0,125

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 03 CENTRE CÍVIC LA FLORIDA
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Centre Cívic La Florida					3,000	3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

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

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

1	CC La Florida		2,900		2,300	6,670	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,670

3 K2R64235 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mobiliari							
2	Centre Cívic La Florida					3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
4	Fusteria exterior							
5	CC La Florida			2,900	2,300	0,100	0,667	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,667

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 03 CENTRE CÍVIC LA FLORIDA
Titol 3 02 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	3MO	u	Mobiliari 3 CC La Florida a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d)2 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) 4 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) 4 ut. Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 03 CENTRE CÍVIC LA FLORIDA
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	3FU	u	Accés 3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent d'alumini, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 03 CENTRE CÍVIC LA FLORIDA
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

AMIDAMENT DIRECTE 0,125

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 04 ESPAI JOVE LA PROMOTORA
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	La Promotora			2,200		2,200	4,840	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,840

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	Fusteria exterior							
3	La Promotora			2,200	2,200	0,100	0,484	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,484

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 04 ESPAI JOVE LA PROMOTORA
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	4FU	u	Accés 4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

instal.lada.

1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)
2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 04 ESPAI JOVE LA PROMOTORA
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

AMIDAMENT DIRECTE 0,125

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 05 CENTRE CÍVIC DE MAS COSTA
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CC Mas Costa			2,100		2,600	5,460	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,460

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	Fusteria exterior							
3	CC Mas Costa			2,100	2,600	0,100	0,546	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,546

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AMIDAMENTS

Capítol 05 CENTRE CÍVIC DE MAS COSTA
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	5FU	u	Accés 5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 05 CENTRE CÍVIC DE MAS COSTA
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

AMIDAMENT DIRECTE 0,125

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 06 CENTRE CÍVIC LA CREUETA
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CC La Creueta			3,230		3,040	9,819	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,819

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	Fusteria exterior							
3	CC La Creueta			3,230	3,040	0,100	0,982	C#*D#*E#*F#

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

6		C#*D#*E#*F#
8		C#*D#*E#*F#
9		C#*D#*E#*F#
10		C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,982

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 06 CENTRE CÍVIC LA CREUETA
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	6FU	u	Accés 6 La Creueta . Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218 cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.Inclou p.p. d'ajudes de paleta per la fixació de la nova subestructura i d'adaptació dels panells prefabricats de façana dels laterals i el dintell, en els 10 cm de reducció ocupats per l'avançament la porta. 1- kit per a exteriors estanc de 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Caixa estanca de màquina en alumini anonitzat plata, segellat 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 06 CENTRE CÍVIC LA CREUETA
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

AMIDAMENT DIRECTE 0,125

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 07 PISCINA MUNICIPAL
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Piscina Municipal					4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		4,000	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Piscina Municipal			1,500		2,200	3,300	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		3,300	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mobiliari							
2	Piscina Municipal					4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
4	Fusteria exterior							
5	Piscina Municipal			1,500	2,200	0,100	0,330	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		4,330	

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 07 PISCINA MUNICIPAL
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	7FU	u	Accés 7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 07 PISCINA MUNICIPAL
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

AMIDAMENT DIRECTE 0,125

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 08 DESENVOLUPAMENT LOCAL
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desenvolupament Local					4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desenvolupament Local		2,000	3,100		2,400	14,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,880

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mobiliari							
2	Desenvolupament Local					4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
4	Fusteria exterior							
5	Desenvolupament Local		2,000	3,100	2,400	0,100	1,488	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,488

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 08 DESENVOLUPAMENT LOCAL
Titol 3 02 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	8MO	u	Mobiliari 8 Desenvolupament Local a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d)Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 08 DESENVOLUPAMENT LOCAL
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	8FU	u	Accés 8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

Obra 01 PRESSUPOST CASALS
Capítol 08 DESENVOLUPAMENT LOCAL
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,010	12,450	1,000		0,125	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,125

EUR

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AMIDAMENTS

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	01	Complex Granja Soldevila
Titol 3	01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 16)	85,42	5,000	427,10
2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	5,000	426,00
TOTAL	Titol 3		01.01.01			853,10

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	01	Complex Granja Soldevila
Titol 3	02	MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1MO	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 1 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA114 WEA110 WEA125 WEA102 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Estanteria model INFINITY de la casa OFIPRIX o similar, de dimensions en alçat 86x154 cm (P - 1)	3.782,14	1,000	3.782,14
2	1MO2	u	Mobiliari 1 Granja Soldevila 2 a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA119 WEA098 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES , TRASERAS Alumini , tirador 139913 d) Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar (P - 2)	2.786,08	1,000	2.786,08
TOTAL	Titol 3		01.01.02			6.568,22

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	01	Complex Granja Soldevila
Titol 3	04	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (P - 13)	1.146,44	0,125	143,31
TOTAL	Titol 3		01.01.04			143,31

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	02	Centre Cívic Can Folguera
Titol 3	01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

PRESSUPOST * Data: 15/05/23 Pàg.: 2

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 16)	85,42	4,000	341,68
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 15)	42,71	4,840	206,72
3	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	4,484	382,04

TOTAL Titol 3 01.02.01 930,44

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	02	Centre Cívic Can Folguera
Titol 3	02	MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	2MO	u	Mobiliari 2 CC Can Folguera a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006 (P - 4)	3.779,70	1,000	3.779,70

TOTAL Titol 3 01.02.02 3.779,70

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	02	Centre Cívic Can Folguera
Titol 3	03	FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	2FU	u	Accés 2 CC Can Folguera.Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció	7.155,34	1,000	7.155,34

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta
(P - 3)

TOTAL Titol 3 01.02.03 7.155,34

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	02	Centre Cívic Can Folguera
Titol 3	04	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (P - 13)	1.146,44	0,125	143,31

TOTAL Titol 3 01.02.04 143,31

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	03	Centre Cívic La Florida
Titol 3	01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 16)	85,42	3,000	256,26
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 15)	42,71	6,670	284,88
3	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	3,667	312,43

TOTAL Titol 3 01.03.01 853,57

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	03	Centre Cívic La Florida
Titol 3	02	MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	3MO	u	Mobiliari 3 CC La Florida a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA111 WEA121 WEA103 b) Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 105x120 cm d)2 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 120 cm e) 4 ut. Estant de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 100 cm f) Armari de la casa OFIPRIX acabat BLANC o similar, de dimensions 198x100 cm g) 4 ut. Tirador d'alumini model 076B de la casa OFIPRIX acabat ALUMINI ral. 9006 (P - 6)	2.869,13	1,000	2.869,13

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

TOTAL	Titol 3	01.03.02	2.869,13
Obra		01	Pressupost CASALS
Capítol		03	Centre Cívic La Florida
Titol 3		03	FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	3FU	u	Accés 3 CC La Florida Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent d'alumini, amb fixe lateral de vidre169x210 cm tipus climalit 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 10 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 2 butiral transparent de lluna incolora, amb fusteria d'alumini anoditzat, amb porta corredissa d'una fulla de 120x210 cm, per a un pas lliure total de 115 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (P - 5)	7.155,34	1,000	7.155,34

TOTAL	Titol 3	01.03.03	7.155,34
Obra		01	Pressupost CASALS
Capítol		03	Centre Cívic La Florida
Titol 3		04	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (P - 13)	1.146,44	0,125	143,31

TOTAL	Titol 3	01.03.04	143,31
Obra		01	Pressupost CASALS
Capítol		04	Espai Jove La Promotora
Titol 3		01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

PRESSUPOST * Data: 15/05/23 Pàg.: 5

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 15)	42,71	4,840	206,72
2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	0,484	41,24
TOTAL	Titol 3		01.04.01			247,96

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	04	Espai Jove La Promotora
Titol 3	03	FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	4FU	u	Accés 4 La Promotora Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 105x220 cm, per a un pas lliure total de 210 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (P - 7)	7.155,34	1,000	7.155,34
TOTAL	Titol 3		01.04.03			7.155,34

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	04	Espai Jove La Promotora
Titol 3	04	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (P - 13)	1.146,44	0,125	143,31

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

TOTAL Titol 3 01.04.04 143,31

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	05	Centre Cívic de Mas Costa
Titol 3	01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 15)	42,71	5,460	233,20
2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	0,546	46,52

TOTAL Titol 3 01.05.01 279,72

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	05	Centre Cívic de Mas Costa
Titol 3	03	FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	5FU	u	Accés 5 CC Mas Costa Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de una fulla de 110x250 cm, per a un pas lliure total de 95 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (P - 8)	7.196,31	1,000	7.196,31

TOTAL Titol 3 01.05.03 7.196,31

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	05	Centre Cívic de Mas Costa
Titol 3	04	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i	1.146,44	0,125	143,31

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra.

(P - 13)

TOTAL Titol 3 01.05.04 143,31

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	06	Centre Cívic La Creueta
Titol 3	01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 15)	42,71	9,819	419,37
2	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	0,982	83,67

TOTAL Titol 3 01.06.01 503,04

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	06	Centre Cívic La Creueta
Titol 3	03	FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	6FU	u	Accés 6 La Creueta . Porta corredissa d'apertura automàtica totalment nova sense aprofitar fusteria existent ni subestructura acer existent, col.locant tot el sistema 10 cm cap a l'exterior respecte la fusteria existent actual per tal de donar espai a les fulles corredisses, executant nova subestructura del mateix tipus que l'existent formada per 3 perfils tubulars de 80.5 d'acer S275, executant nous vidres fixes en laterals i part superior, vidres fixes laterals de 80x218 cm i vidre fixe superior de 323x76cm (en dues fulles de 161x76 cm), marcs dels fixes de perfil LPN 60.5 soldats a subestructura seguint el mateix sistema existent, inclosa protecció i esmalt dels nous elements d'acer, amb porta corredissa de dues fulles de 82x218 cm, per a un pas lliure total de 150 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada.Inclou p.p. d'ajudes de paleta per la fixació de la nova subestructura i d'adaptació dels panells prefabricats de façana dels laterals i el dintell, en els 10 cm de reducció ocupats per l'avançament la porta. 1- kit per a exteriors estanc de 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Caixa estanca de màquina en alumini anonitzat plata, segellat 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix	13.650,51	1,000	13.650,51

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (P - 9)

TOTAL Titol 3 01.06.03 13.650,51

Obra 01 Pressupost CASALS
Capítol 06 Centre Cívic La Creueta
Titol 3 04 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (P - 13)	1.146,44	0,125	143,31

TOTAL Titol 3 01.06.04 143,31

Obra 01 Pressupost CASALS
Capítol 07 Piscina Municipal
Titol 3 01 DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 16)	85,42	4,000	341,68
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 15)	42,71	3,300	140,94
3	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	4,330	368,92

TOTAL Titol 3 01.07.01 851,54

Obra 01 Pressupost CASALS
Capítol 07 Piscina Municipal
Titol 3 03 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	7FU	u	Accés 7 Piscina Municipal Porta corredissa d'apertura automàtica, incorporada a fusteria existent d'alumini, amb porta corredissa de dues fulles de 80x220 cm, per a un pas lliure total de 146 cm d'ample, amb vidres laminars 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda existent per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 2 fulles (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols)	7.460,37	1,000	7.460,37

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

2- Traveser màquina d´alumini en brut
3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata
4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm
5- Selector programador digital
6- kit bateries per maniobres emergència
7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST
8- Kit electrobloqueix
9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta
(P - 10)

TOTAL	Titol 3	01.07.03	7.460,37

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	07	Piscina Municipal
Titol 3	04	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (P - 13)	1.146,44	0,125	143,31

TOTAL	Titol 3	01.07.04	143,31

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	08	Desenvolupament Local
Titol 3	01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge i demolició de mobiliari i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 16)	85,42	4,000	341,68
2	P21Q1-HBN2	m2	Desmuntatge i demolició de fusteria d'alumini i aplec per a la seva càrrega i retirada, sense trencar elements de soports mantenint conjunt existent incloent proteccions i elements auxiliars de protecció. (P - 15)	42,71	14,880	635,52
3	K2R64235	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km.Inclou taxes deposició. (P - 14)	85,20	5,488	467,58

TOTAL	Titol 3	01.08.01	1.444,78

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	08	Desenvolupament Local
Titol 3	02	MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	8MO	u	Mobiliari 8 Desenvolupament Local a) Mostrador model WELCOME de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions WEA121 WEA101 b) 2 ut. Buc de 3 calaixos acabat PI DANES 42 cm d'ample, estructura de color blanc de la casa OFIPRIX o similar, tirador 139920 c) Armari model TT de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar, de dimensions 159x100 cm amb 4 portes 4H/100, taulell de PI DANES	2.576,20	1,000	2.576,20

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

, TRASERAS Alumini , tirador 139913 d)Laterals model model TT EMB 1533 de la casa OFIPRIX acabat PI DANES o similar (P - 12)

TOTAL	Titol 3	01.08.02	2.576,20

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	08	Desenvolupament Local
Titol 3	03	FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	8FU	u	Accés 8 Desenvolupament Local.Porta corredissa d'apertura automàtica,amb fulla fixa lateral de 155x220 cm, amb porta corredissa de una fulla de 160x220 cm, per a un pas lliure total de 155 cm d'ample, tots els vidres fixe i porta de vidre laminar 5+5 mm amb perfil superior e inferior d'alumini, llinda nova de perfil d'acer S275X fixada a estructura existent (tubs laterals o forjat) per soldar kit soport amb mecanismes i tapa d'alumini, 2 radars detectors de presència, 1 cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i quadre de comandament de 4 posicions. El mecanisme incorporarà forrellat automàtic (amb forrellat de seguretat), sector de funcions, sensors de supervisat interior i exterior, amb infrarojos de seguretat, i conjunt de bateries o sistemes antipànic.Condicions de manteniment conforme a la norma UNE 85121:2018.Sistema d'obertura automàtica en cas d'emergència.Inclou p.p. de conexionat del motor de la porta al quadre elèctric existent del local, totalment instal.lada. 1- kit 1 fulla (Motor , encoder,centralita,carros,cablejat ,cargols) 2- Traveser màquina d´alumini en brut 3- Tapa carter màquina en alumini anonitzat plata 4- Guiador inferior per a vidre 5+5 mm 5- Selector programador digital 6- kit bateries per maniobres emergència 7- Sensor doble relè (presencia i moviment) amb funció AUTO-TEST 8- Kit electrobloqueix 9- Guixeita de desbloqueix amb polsador de clau serreta (P - 11)	6.403,18	2,000	12.806,36

TOTAL	Titol 3	01.08.03	12.806,36

Obra	01	Pressupost CASALS
Capítol	08	Desenvolupament Local
Titol 3	04	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H15118D1	pa	Mesures necessàries i obligatòries per tal de realitzar el control de seguretat i salut abans, durant i després de l'execució de les obres. Nota: Les partides d'obra ja tenen inclòs la quantia de Seguretat i Salut corresponent. Es valora una quantia mínima del 2% del pressupost total de l'obra. (P - 13)	1.146,44	0,125	143,31

TOTAL	Titol 3	01.08.04	143,31

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

(*) Branques incompletes

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 15/05/23 Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	DEMOLICIONS I DESMUNTATGES	3.835,74
Capítol	01.02	MOBILIARI	15.793,25
Capítol	01.03	FUSTERIA EXTERIOR	62.579,57
Capítol	01.04	GESTIÓ DE RESIDUS	2.128,38
Capítol	01.05	SEGURETAT I SALUT	1.146,51
Obra	01	Pressupost D'ACTUACIONS DE MILLORA DE L'ACCESSIBILIT	85.483,45
			85.483,45

NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost D'ACTUACIONS DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT	85.483,45
			85.483,45

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 15/05/23 Pàg.: 1

NIVELL 3 : Titol 3			Import
Titol 3	01.01.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	853,10
Titol 3	01.01.02	MOBILIARI	6.568,22
Titol 3	01.01.03	FUSTERIA EXTERIOR	0,00
Titol 3	01.01.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.01**	**Complex Granja Soldevila**	**7.564,63**
Titol 3	01.02.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	930,44
Titol 3	01.02.02	MOBILIARI	3.779,70
Titol 3	01.02.03	FUSTERIA EXTERIOR	7.155,34
Titol 3	01.02.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.02**	**Centre Cívic Can Folguera**	**12.008,79**
Titol 3	01.03.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	853,57
Titol 3	01.03.02	MOBILIARI	2.869,13
Titol 3	01.03.03	FUSTERIA EXTERIOR	7.155,34
Titol 3	01.03.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.03**	**Centre Cívic La Florida**	**11.021,35**
Titol 3	01.04.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	247,96
Titol 3	01.04.02	MOBILIARI	0,00
Titol 3	01.04.03	FUSTERIA EXTERIOR	7.155,34
Titol 3	01.04.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.04**	**Espai Jove La Promotora**	**7.546,61**
Titol 3	01.05.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	279,72
Titol 3	01.05.02	MOBILIARI	0,00
Titol 3	01.05.03	FUSTERIA EXTERIOR	7.196,31
Titol 3	01.05.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.05**	**Centre Cívic de Mas Costa**	**7.619,34**
Titol 3	01.06.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	503,04
Titol 3	01.06.02	MOBILIARI	0,00
Titol 3	01.06.03	FUSTERIA EXTERIOR	13.650,51
Titol 3	01.06.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.06**	**Centre Cívic La Creueta**	**14.296,86**
Titol 3	01.07.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	851,54
Titol 3	01.07.02	MOBILIARI	0,00
Titol 3	01.07.03	FUSTERIA EXTERIOR	7.460,37
Titol 3	01.07.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.07**	**Piscina Municipal**	**8.455,22**
Titol 3	01.08.01	DEMOLICIONS I GESTIÓ DE RESIDUS	1.444,78
Titol 3	01.08.02	MOBILIARI	2.576,20
Titol 3	01.08.03	FUSTERIA EXTERIOR	12.806,36
Titol 3	01.08.04	SEGURETAT I SALUT	143,31
Capítol	**01.08**	**Desenvolupament Local**	**16.970,65**
			85.483,45

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	Complex Granja Soldevila	7.564,63
Capítol	01.02	Centre Cívic Can Folguera	12.008,79
Capítol	01.03	Centre Cívic La Florida	11.021,35
Capítol	01.04	Espai Jove La Promotora	7.546,61
Capítol	01.05	Centre Cívic de Mas Costa	7.619,34
Capítol	01.06	Centre Cívic La Creueta	14.296,86
Capítol	01.07	Piscina Municipal	8.455,22

Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat
Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 15/05/23 Pàg.: 2

Capítol	01.08	Desenvolupament Local	16.970,65
Obra	01	Pressupost CASALS	85.483,45
			85.483,45

NIVELL 1 : Obra

			Import
Obra	01	Pressupost CASALS	85.483,45
			85.483,45

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		85.483,45
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 85.483,45.....		5.129,01
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 85.483,45.....		11.112,85
	Subtotal	101.725,31
21 % IVA SOBRE 101.725,31.....		21.362,32
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	123.087,63

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT VINT-I-TRES MIL VUITANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)

Xavier Belloso Alguersuari

Arquitecte Tècnic 10107 CAATEEB

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 146142605035073221116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

Index

1. OBJECTE DE L'ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT 2
1.1. Les obres consisteixen en MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI. 2
1.2. Objecte 2
2. PROMOTOR - PROPIETARI 2
3. AUTOR/S DE L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT 2
4. DADES DEL PROJECTE 3
4.1. Autor/s del projecte 3
4.2. Coordinador de Seguretat durant l'elaboració del projecte 3
4.3. Tipologia de l'obra 3
4.4. Situació 3
4.5. Comunicacions 3
4.6. Subministrament i Serveis 4
4.7. Localització de serveis assistencials 4
4.8. Termini d'execució 5
4.9. Mà d'obra prevista 5
4.10. Oficis que intervenen en el desenvolupament de l'obra 5
4.11 Riscos relacionats
5. TRACTAMENT DE RESIDUS 5
6. TRACTAMENT DE MATERIALS I/O SUBSTÀNCIES PERILLOSES 6
6.1. Manipulació 6
6.2. Delimitació / condicionament de zones d'apilament 6
7. UNITATS CONSTRUCTIVES 7
8. MANIPULACIÓ DE MATERIALS 7
9. SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA (SPC) 9
10. CONDICIONS DELS EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPI) 9
11. CONDICIONS D'ACCÉS I AFECTACIONS DE LA VIA PÚBLICA 10
11.1. Normes de Policia 11
11.2. Àmbit d'ocupació de la via pública 11
11.3. Neteja i incidència sobre l'ambient que afecten l'àmbit públic 12
12. RISCOS DE DANYS A TERCERS I MESURES DE PROTECCIÓ 13
12.1. Riscos de danys a tercers 13
12.2. Mesures de protecció a tercers 13
13. ANNEX: FITXES D'ACTIVITATS-RISC-AVALUACIÓ-MESURES 13
14. ANNEX RECOMANACIONS COVID-19 13
15. Signatures 17

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

MEMÒRIA

1. OBJECTE DE L'ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

1.1. Les obres consisteixen en MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT I MOBILIARI de vuit equipaments municipals.

1.2. Objecte

El present E.S.S. té com a objectiu establir les bases tècniques, per fixar els paràmetres de la prevenció de riscos professionals durant la realització dels treballs d'execució de les obres del Projecte objecte d'aquest estudi, així com complir amb les obligacions que es desprenen de la Llei 31 / 1995 i del RD 1627 / 1997, amb la finalitat de facilitar el control i el seguiment dels compromisos adquirits al respecte per part del/s Contractista/es.

En el present Estudi de Seguretat i Salut s'ha dut a terme un estudi aprofundit dels riscos inherents a l'execució de l'obra i de les mesures preventives i cautelars consegüents per garantir la seguretat de les persones en l'execució de les obres en compliment del que determina la Llei 3/2007 del 4 de juliol de l'obra pública en el seu article 18.3.h).

D'aquesta manera, s'integra en el Projecte Executiu/Constructiu, les premisses bàsiques per a les quals el/s Contractista/es constructor/s pugui/n preveure i planificar, els recursos tècnics i humans necessaris per a l'acompliment de les obligacions preventives en aquest centre de treball, de conformitat al seu Pla d'Acció Preventiva propi d'empresa, la seva organització funcional i els mitjans a utilitzar, havent de quedar tot allò recollit al Pla de Seguretat i Salut, que haurà/n de presentar-se al Coordinador de Seguretat i Salut en fase d'Execució, amb antelació a l'inici de les obres, per a la seva aprovació i l'inici dels tràmits de Declaració d'Obertura davant l'Autoritat Laboral.

En cas de què sigui necessari implementar mesures de seguretat no previstes en el present Estudi, a petició expressa del coordinador de seguretat i salut en fase d'execució de l'obra, el contractista elaborarà el corresponent annex al Pla de Seguretat i Salut de l'obra que desenvoluparà i determinarà les mesures de seguretat a dur a terme amb la memòria, plec de condicions, amidaments, preus i pressupost que li siguin d'aplicació si n'és el cas.

2. PROMOTOR - PROPIETARI

Promotor		Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda
NIF	:	P0826000B
Adreça	:	Plaça de la Vila 5,
Població	:	08130, Santa Perpètua de Mogoda

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

3. AUTOR/S DE L'ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

Xavier Belloso Alguersuari, arquitecte tècnic
NIF: 34755006M
Via Alexandra 93 8º 1ª
08206 Sabadell
T. 637431922
xavibellosoalg@gmail.com

4. DADES DEL PROJECTE

4.1. Autor/s de la memòria valorada

Autor :		XAVIER BELLOSO ALGUERSUARI
Titulació/ns	:	arquitecte tècnic
Col·legiat núm.	:	0107 CAATEEB
Despatx professional	:	Avda. Alexandra nº 93, 8º 1ª
Població	:	08206 - SABADELL

4.2. Coordinador de Seguretat durant l'obra

4.3. Tipologia de l'obra

Es tracta d'una reforma dels accessos i del mobiliari, mostrador.

4.4. Situació

EMPLAÇAMENT:

1. Complex Granja Soldevila	Camí de la Granja, s/n
2. Centre Cívic La Rambla	Plaça de la Vila, 9
3. Centre Cívic Can Folguera	Carrer de Pablo Ruiz Picasso, 28
4. Centre Cívic La Florida	Avinguda Set, 20,
5. Espai Jove La Promotora	Carrer de Pablo Ruiz Picasso, 20
6. Centre Cívic de Mas Costa	Passeig de Can Taió, 83
7. Centre Cívic La Creueta	Parc del, Carrer del Doctor Joan Miró, s/n
8. Piscina Municipal	Carrer Joaquim Blume
9. Desenvolupament Local	Plaça del treball, 1

c.p. 08130 Santa Perpètua de Mogoda

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

4.5. Comunicacions

Carretera	:	Autopista AP-7
Ferrocarril	:	Rodalies RENFE
Línia Autobús		SAGALÉS

4.6. Subministrament i Serveis

Aigua	:	CASSA tel: 93 715 57 12
Gas	:	GAS NATURAL 900 750 750
Electricitat		FECSA-ENDESA: 93 879 19 92
Sanejament		
Altres	:	

4.7. Localització de serveis assistencials, salvament i seguretat i mitjans d'evacuació

AMBULÀNCIES – CATSALUT RESPON Telf: 061
BOMBERS Telf: 112

HOSPITAL DE MOLLET Telf: 935 63 61 00 adreça: Ronda Pinetons, 6, 08100 Mollet del Vallès
Ambulatoris 93 728 44 44

HOSPITAL PARC TAULÍ Telf: 937231010
937231101
adreça: Parc Taulí nº 1 08208 SABADELL

CAP Santa Perpètua de Mogoda. Tel 93 560 09 91.
Av. De Mn. Jacint Verdaguer, 11. Santa Perpètua de Mogoda.

HOSPITAL DE TERRASSA. Ctra. De Torrebonica, s/n. 08227 Terrassa. Tel 93 731 00 07

EMERGÈNCIES Telf: 112 / 061

AMBULANCIAS DEL VALLES Telf: 092 / 937120303

GUÀRDIA URBANA Telf: 93 560 55 55

Protecció Civil Telf: 93 574 21 44

MOSSOS D'ESQUADRA Telf: 085 / 935 81 77 00

COMISSARIA Telf: 091

TAXIS Telf: 641 66 42 00

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

AJUNTAMENT DE SANTA PERPÈTUA Telf: 93 574 32 34

SUMINISTRADORES:

ELECTRICITAT :
FECSA-ENDESA: 93 879 19 92 902 50 77 50
ELECTRA CALDENSE: 93 865 01 33
ESTABANELL: 93 860 91 09

AIGUA:
CASSA tel: 93 715 57 12
SOREA tel: 902 250 370

GAS
CATALANA DE GAS tel:902 25 03 65

4.8. Termini d'execució

El termini estimat de duració dels treballs d'execució de l'obra és de 2 mesos.

4.9. Mà d'obra prevista

L'estimació de mà d'obra en punta d'execució és de 3 persones.

4.10. Oficis que intervenen en el desenvolupament de l'obra

Manyà.
Fuster.
Instal·lador.

4.11. Riscos relacionats

01. Mitjans i maquinaria
-
- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Riscos derivats del funcionament de grues
- Caiguda de la càrrega transportada
- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Ambient excessivament sorollós
- Contactes elèctrics directes o indirectes
- Accidents derivats de condicions atmosfèriques

02. Treballs previs
- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Bolcada de piles de materials
- Riscos derivats de l'emmagatzematge de materials (temperatura, humitat, reaccions químiques)

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

03.Enderrocs
- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Projecció de partícules durant els treballs
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Contactes amb materials agressius
- Talls i punxades
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Ambient excessivament sorollós
- Fallida de l'estructura
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Acumulació i baixada de runes

04. Ram de paleta
- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Projecció de partícules durant els treballs
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Contactes amb materials agressius
- Talls i punxades
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Ambient excessivament sorollós
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Bolcada de piles de material
- Riscos derivats de l'emmagatzematge de materials (temperatura, humitat, reaccions químiques)

05. Revestiments i acabats
- Generació excessiva de pols o emanació de gasos tòxics
- Projecció de partícules durant els treballs
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Contactes amb materials agressius
- Talls i punxades
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Sobre esforços per postures incorrectes
- Bolcada de piles de material
- Riscos derivats de l'emmagatzematge de materials (temperatura, humitat, reaccions químiques)

6. Instal·lacions
- Interferències amb Instal·lacions de subministrament públic (aigua, llum, gas...)
- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Talls i punxades
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Emanacions de gasos en obertures de pous morts
- Contactes elèctrics directes o indirectes
- Sobre-esforços per postures incorrectes
- Caigudes de pals i antenes

5. TRACTAMENT DE RESIDUS

El Contractista és responsable de gestionar els sobrants de l'obra de conformitat amb les directrius del Decret 89/2010 de 29 de juny pel que s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), i del R.D. 105/2008, d'1 de febrer, regulador dels enderrocs i d'altres residus de construcció, a fi i efecte de minimitzar la producció de residus de construcció com a resultat de la previsió de determinats aspectes del procés, que cal considerar tant en la fase de projecte com en la d'execució material de l'obra i/o l'enderroc o desconstrucció.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Al projecte s'ha avaluat el volum i les característiques dels residus que previsiblement s'originaran i les instal·lacions de reciclatge més properes per tal que el Contractista triï el lloc on portarà els seus residus de construcció.

Els residus es lliuraran a un gestor autoritzat, finançant el contractista, els costos que això comporti.

Si a les excavacions i buidats de terres apareixen antics dipòsits o canonades, no detectades prèviament, que continguin o hagin pogut contenir productes tòxics i contaminants, es buidaran prèviament i s'aïllaran els productes corresponents de l'excavació per ser evacuats independentment de la resta i es lliuraran a un gestor autoritzat.

En situació de risc sanitari Covid-19, cal gestionar de forma separada de la resta, els residus dels cubells on es recullen els EPIs d'un sol ús, iles tovalloles de paper del rentat de mans i aparells.

6. TRACTAMENT DE MATERIALS I/O SUBSTÀNCIES PERILLOSES

El Contractista es responsable d'assegurar-se per mediació de l'Àrea d'Higiene Industrial del seu Servei de Prevenció, la gestió del control dels possibles efectes contaminants dels residus o materials emprats a l'obra, que puguin generar potencialment malalties o patologies professionals als treballadors i/o tercers exposats al seu contacte i/o manipulació.

L'assessoria d'Higiene Industrial comprendrà la identificació, quantificació, valoració i propostes de correcció dels factors ambientals, físics, químics i biològics, dels materials i/o substàncies perilloses, per a fer-los compatibles amb les possibilitats d'adaptació de la majoria (gairebé totalitat) dels treballadors i/o tercers aliens exposats. Als efectes d'aquest projecte, els paràmetres de mesura s'establirà mitjançant la fixació dels valors límit TLV (Threshold Limits Values) que fan referència als nivells de contaminació d'agents físics o químics, per sota dels quals els treballadors poden estar exposats sense perill per a la seva salut. El TLV s'expressa amb un nivell de contaminació mitjana en el temps, per a 8 h/dia i 40 h/setmana.

6.1. Manipulació

En funció de l'agent contaminant, del seu TLV, dels nivells d'exposició i de les possibles vies d'entrada a l'organisme humà, el Contractista haurà de reflectir en el seu Pla de Seguretat i Salut les mesures correctores pertinents per a establir unes condicions de treball acceptables per als treballadors i el personal exposat, de forma singular a:

- Amiant.
- Plom. Crom, Mercuri, Níquel.
- Sílice.
- Vinil.
- Urea formol.
- Ciment.
- Soroll.
- Radiacions.
- Productes tixotròpics (bentonita)
- Pintures, dissolvents, hidrocarburs, coles, resines epoxi, greixos, olis.
- Gasos liquats del petroli.
- Baixos nivells d'oxigen respirable.
- Animals.
- Entorn de drogodependència habitual.

6.2. Delimitació / condicionament de zones d'apilament

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Les substàncies i/o els preparats es rebran a l'obra etiquetats de forma clara, indeleble i com a mínim amb el text en idioma espanyol.

L'etiqueta ha de contenir:

a. Denominació de la substància d'acord amb la legislació vigent o en el seu defecte nomenclatura de la IUPAC. Si és un preparat, la denominació o nom comercial.
b. Nom comú, si és el cas.
c. Concentració de la substància, si és el cas. Si és tracta d'un preparat, el nom químic de les substàncies presents.
d. Nom, direcció i telèfon del fabricant, importador o distribuïdor de la substància o preparat perillós.
e. Pictogrames i indicadors de perill, d'acord amb la legislació vigent.
f. Riscos específics, d'acord amb la legislació vigent.
g. Consells de prudència, d'acord amb la legislació vigent.
h. El número CEE, si en té.
i. La quantitat nominal del contingut (per preparats).

El fabricant, l'importador o el distribuïdor haurà de facilitar al Contractista destinatari, la fitxa de seguretat del material i/o la substància perillosa, abans o en el moment del primer lliurament.

Les condicions bàsiques d'emmagatzematge, apilament i manipulació d'aquests materials i/o substàncies perilloses, estaran adequadament desenvolupades en el Pla de Seguretat del Contractista, partint de les següents premisses:

- **Comburents, extremadament inflamables i fàcilment inflamables**

Emmagatzematge en lloc ben ventilat. Estarà adequadament senyalitzada la presència de comburents i la prohibició de fumar.

Estaran separats els productes inflamables dels comburents.

El possible punt d'ignició més pròxim estarà suficientment allunyat de la zona d'apilament.

- **Tòxics, molt tòxics, nocius, carcinògens, mutagènics, tòxics per a la reproducció**

Estarà adequadament senyalitzada la seva presència i disposarà de ventilació eficaç.

Es manipularà amb Equips de Protecció Individual adequats que assegurin l'estanquitat de l'usuari, en previsió de contactes amb la pell.

- **Corrosius, Irritants, sensibilitzants**

Estarà adequadament senyalitzada la seva presència.

Es manipularan amb Equips de Protecció Individual adequats (especialment guants, ulleres i màscara de respiració) que assegurin l'estanquitat de l'usuari, en previsió de contactes amb la pell i les mucoses de les vies respiratòries.

7. UNITATS CONSTRUCTIVES

8. MANIPULACIÓ DE MATERIALS

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Tota manutenció de material comporta un risc, per tant, des del punt de vista preventiu, s'ha de tendir a evitar tota manipulació que no sigui estrictament necessària, en virtut del conegut axioma de seguretat que diu que "el treball més segur és aquell que no es realitza".

Per a manipular materials és preceptiu prendre les següents precaucions elementals:

- Començar per la càrrega o material que apareix més superficialment, és dir el primer i més accessible.
- Lliurar el material, no tirar-lo.
- Col·locar el material ordenat i en cas d'apilat estratificat, que aquest es realitzi en piles estables, lluny de passadissos o llocs on pugui rebre cops o desgastar-se.
- Utilitzar guants de treball i calçat de seguretat amb puntera metàl·lica i embuatada en empenya i turmells.
- En el manejament de càrregues llargues entre dues o més persones, la càrrega pot mantenir-se en la mà, amb el braç estirat al llarg del cos, o bé sobre l'espatlla.
- S'utilitzaran les ferramentes i mitjans auxiliars adequats per al transport de cada tipus de material.
- En les operacions de càrrega i descàrrega, es prohibirà col·locar-se entre la part posterior del camió i una plataforma, pal, pilar o estructura vertical fixa.
- Si durant la descàrrega s'utilitzen ferramentes, com braços de palanca, ungles, potes de cabra o similar, disposar la maniobra de tal manera que es garanteixi el que no es vingui la càrrega damunt i que no rellisqui.

En el relatiu a la manipulació de materials el contractista en l'elaboració del Pla de Seguretat i Salut haurà de tenir en comte les següents premisses:

Intentar evitar la manipulació manual de càrregues mitjançant:

- Automatització i mecanització dels processos.
- Mesures organitzatives que eliminin o minimitzin el transport.

Adoptar Mesures preventives quan no es pugui evitar la manipulació com:

- Utilització d'ajudes mecàniques.
- Reducció o redisseny de la càrrega.
- Actuació sobre l'organització del treball.
- Millora de l'entorn de treball.

Dotar als treballadors de la formació i informació en temes que incloguin:

- Ús correcte de les ajudes mecàniques.
- Ús correcte dels equips de protecció individual.
- Tècniques segures per a la manipulació de càrregues.
- Informació sobre el pes i centre de gravetat.

<u>Els principis bàsics de la manutenció de materials</u>

1er.- El temps dedicat a la manipulació de materials és directament proporcional a l'exposició al risc d'accident derivat de dita activitat.
2on.- Procurar que els diferents materials, així com la plataforma de suport i de treball de l'operari, estiguin a la mateixa alçada en què s'ha de treballar amb ells.
3er.- Evitar el dipositar els materials directament sobre el terra, fer-ho sempre sobre catúfols o contenidors que permetin el seu trasllat a dojo.
4art.- Escurçar tant com sigui possible les distàncies a recórrer pel material manipulat, evitant

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

estacionaments intermedis entre el lloc de partida del material manipulat evitant estacionaments intermedis entre el lloc de partida del material i l'emplaçament definitiu de la seva posada en obra.

5è- Traginar sempre els materials a dojo, mitjançant palonniers, catúfols, contenidors o palets, en lloc de portar-los d'un en un.

6è.- No tractar de reduir el nombre d'ajudants que recullin i traginin els materials, si això comporta ocupar els oficials o caps d'equip en operacions de manutenció, coincidint en franges de temps perfectament aprofitables per l'avanç de la producció.

7è.- Mantenir esclarits, senyalitzats i enllumenats, els llocs de pas dels materials a manipular.

Manejament de càrregues sense mitjans mecànics

Per a l'hissat manual de càrregues la totalitat del personal d'obra haurà rebut la formació bàsica necessària, comprometent-se a seguir els següents passos:

1er.- Apropar-se el més possible a la càrrega.
2on.- Assentar els peus fermament.
3er.- Ajupir-se doblegant els genolls.
4art.- Mantenir l'esquena dreta.
5è.- Subjectar l'objecte fermament.
6è.- L'esforç d'aixecar l'han de realitzar els músculs de les cames.
7è.- Durant el transport, la càrrega haurà de romandre el més a prop possible del cos.
8è.- Per al manejament de peces llargues per una sola persona s'actuarà segons els següents criteris preventius:
   j) Durà la càrrega inclinada per un dels seus extrems, fins l'altura de l'espatlla.
   k) Avançarà desplaçant les mans al llarg de l'objecte, fins arribar al centre de gravetat de la càrrega.
   l) Es col·locarà la càrrega en equilibri sobre l'espatlla.
   m) Durant el transport, mantindrà la càrrega en posició inclinada, amb l'extrem davanter aixecat.
9è.- És obligatòria la inspecció visual de l'objecte pesat a aixecar, per a eliminar arestes afilades.
10è.- Està prohibit aixecar més de 50 kg de forma individual. El valor límit de 30 Kg per homes, pot superar-se puntualment a 50 Kg quan es tracti de descarregar un material per a col·locar-lo sobre un mitjà mecànic de manutenció. En el cas de tractar-se de dones, es redueixen aquests valors a 15 i 25 Kg respectivament.
11è.- És obligatori la utilització d'un codi de senyals quan s'ha d'aixecar un objecte entre uns quants, per a suportar l'esforç al mateix temps. Pot ser qualsevol sistema a condició que sigui conegut o convingut per l'equip.

9. SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA (SPC)

Als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut, tindran la consideració de Sistemes de Protecció Col·lectiva, el conjunt d'elements associats, incorporats al sistema constructiu, de forma provisional i adaptada a l'absència de protecció integrada de major eficàcia (MAUP), destinats a apantallar o condonar la possibilitat de coincidència temporal de qualsevol tipus d'energia fora de control, present en l'ambient laboral, amb els treballadors, personal aliè a l'obra i/o materials, màquines, equips o ferramentes pròximes a la seva àrea d'influència, anul·lant o reduint les conseqüències d'accident. La seva operativitat garanteix la integritat de les persones o objectes protegits, sense necessitat d'una participació per a assegurar la seva eficàcia. Aquest últim aspecte és el que estableix la seva diferència amb un Equip de Protecció Individual (EPI).

En absència d'homologació o certificació d'eficàcia preventiva del conjunt d'aquests Sistemes instal·lats, el contractista fixarà en el seu Pla de Seguretat i Salut, referència i relació dels Protocols d'Assaig, Certificats o Homologacions adoptades i/o requerits als instal·ladors, fabricants i/o proveïdors, per al conjunt dels esmentats Sistemes de Protecció Col·lectiva.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

Els SPC més rellevants previstos per a l'execució del present projecte són els indicats en l'annex d'aquesta memòria que contindrà les fitxes amb RISC-AVALUACIÓ-MESURES

10. CONDICIONS DELS EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPI)

Als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut, tindran la consideració d'Equips de Protecció Individual, aquelles peces de treball que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.

La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.

Tots els equips de protecció individual estaran degudament certificats, segons normes harmonitzades CE. Sempre de conformitat als R.D. 1407/92, R.D.159/95 i R.D. 773/97.

El Contractista Principal portarà un control documental del seu lliurament individualitzat al personal (propi o subcontractat), amb el corresponent avís de recepció signat pel beneficiari.

En els casos en què no existeixin normes d'homologació oficial, els equips de protecció individual seran normalitzats pel constructor, per al seu ús en aquesta obra, triats d'entre els que existeixin en el mercat i que reuneixin una qualitat adequada a les respectives prestacions. Per aquesta normalització interna s'haurà de comptar amb el vist-i-plau del tècnic que supervisa el compliment del Pla de Seguretat i Salut per part de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa/Direcció d'Execució.

Al magatzem d'obra hi haurà permanentment una reserva d'aquests equips de protecció, de manera que pugui garantir el subministrament a tot el personal sense que se'n produeixi, raonablement, la seva carència.

En aquesta previsió cal tenir en compte la rotació del personal, la vida útil dels equips i la data de caducitat, la necessitat de facilitar-los a les visites d'obra, etc.

Els EPI més rellevants, previstos per a l'execució material del present projecte són els indicats en l'annex d'aquesta memòria que contindrà les fitxes amb RISC-AVALUACIÓ-MESURES

11. CONDICIONS D'ACCÉS I AFECTACIONS DE LA VIA PÚBLICA

Aquí cal descriure les condicions d'accés i afectacions de la via pública particulars de l'obra (ample carrer, ample vorera, ocupació de la vorera i via pública i com es resol, accessos a l'obra, etc.)

En el PLA DE SEGURETAT I SALUT el Contractista definirà les desviacions i passos provisionals per a vehicles i vianants, els circuits i trams de senyalització, la senyalització, les mesures de protecció i detecció, els paviments provisionals, les modificacions que comporti la implantació de l'obra i la seva execució, diferenciant, si és cas, les diferents fases d'execució. A aquests efectes, es tindrà en compte el que determina la Normativa per a la informació i senyalització d'obres al municipi i la Instrucció Municipal sobre la instal·lació d'elements urbans a l'espai públic de la ciutat que correspongui.

Quan correspongui, d'acord amb les previsions d'execució de les obres, es diferenciarà amb

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

claredat i per cadascuna de les distintes fases de l'obra, els àmbits de treball i els àmbits destinats a la circulació de vehicles i vianants, d'accés a edificis i guals, etc.., i es definiran les mesures de senyalització i protecció que corresponguin a cadascuna de les fases.

És obligatori comunicar l'inici, l'extensió, la naturalesa dels treballs i les modificacions de la circulació de vehicles provocades per les obres, a la Guàrdia Municipal i als Bombers o a l'Autoritat que correspongui.

Quan calgui prohibir l'estacionament en zones on habitualment és permès, es col·locarà el cartell de "SENYALITZACIÓ EXCEPCIONAL" (1050 X 600 mm), amb 10 dies d'antelació a l'inici dels treballs, tot comunicant-ho a la Guàrdia Municipal o l'Autoritat que correspongui.

En la desviació o estrenyiment de passos per a vianants es col·locarà la senyalització corresponent.

No es podrà començar l'execució de les obres sense haver procedit a la implantació dels elements de senyalització i protecció que corresponguin, definits al PLA DE SEGURETAT aprovat.

El contractista de l'obra serà responsable del manteniment de la senyalització i elements de protecció implantats.

Els accessos de vianants i vehicles, estaran clarament definits, senyalitzats i separats

11.1. Normes de Policia

Quan la delimitació de l'obra no es pugui portar a terme, per les pròpies circumstàncies de l'obra, el contractista, al menys haurà de garantir, l'accés controlat a les instal·lacions d'ús comú de l'obra, i haurà d'assegurar que les entrades a l'obra estiguin senyalitzades, i que quedin tancades les zones que puguin presentar riscos

- **Coordinació d'interferències i seguretat a peu d'obra**

El contractista, quan sigui necessari, donat el volum d'obra, el valor dels materials emmagatzemats i altres circumstàncies que així ho aconsellin, definirà un procés per garantir l'accés controlat a les instal·lacions que suposin risc personal i/o comú per a l'obra i l'intrusisme a l'interior de l'obra en tallers, magatzems, vestuaris i d'altres instal·lacions d'ús comú o particular.

11.2. Àmbit d'ocupació de la via pública

- **Situació de casetes i contenidors.**

S'indicaran en el PLA DE SEGURETAT I SALUT les àrees previstes per aquest fi.

- Les casetes, contenidors, tallers provisionals i aparcament de vehicles d'obra, se situaran en una zona propera a l'obra que permeti aplicar els següents criteris:
  - Preferentment, a la vorera, deixant un pas mínim d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m) per a pas de vianants per la vorera.
  - A la vorera, deixant un pas mínim d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m) per a pas de vianants per la zona d'aparcament de la calçada sense envair cap carril de circulació.
  - Si no hi ha prou espai a la vorera, es col·locaran a la zona d'aparcament de la calçada procurant no envair cap carril de circulació i deixant sempre com a mínim un metre (1m) per a pas de vianants a la vorera.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

- Es protegirà el pas de vianants i es col·locarà la senyalització corresponent.

- **Canvis de la Zona Ocupada**

Qualsevol canvi en la zona ocupada que afecti l'àmbit de domini públic es considerarà una modificació del PLA DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL i s'haurà de documentar i tramitar d'acord amb el R.D. 1627/97.

11.3. Neteja i incidència sobre l'ambient que afecten l'àmbit públic

- **Neteja**

Els contractistes netejaran i regaran diàriament l'espai públic afectat per l'activitat de l'obra i especialment després d'haver efectuat càrregues i descàrregues o operacions productores de pols o deixalles.

Es vigilarà especialment l'emissió de partícules sòlides (pols, ciment, etc.).

Caldrà prendre les mesures pertinents per evitar les roderes de fang sobre la xarxa viària a la sortida dels camions de l'obra. A tal fi, es disposarà, abans de la sortida del tancament de l'obra, una solera de formigó o planxes de „relliga" de 2 x 1 m, com a mínim, sobre la qual s'aturaran els camions i es netejaran per reg amb mànega cada parella de rodes.

Està prohibit efectuar la neteja de formigoneres al clavegueram públic.

- **Sorolls. Horari de treball**

Les obres es realitzaran entre les 8,00 i les 20,00 hores dels dies feiners.

Fora d'aquest horari, només es permet realitzar activitats que no produeixin sorolls més enllà d'allò que estableixen les OCAF. Les obres realitzades fora d'aquest horari hauran de ser específicament autoritzades per l'Ajuntament.

Excepcionalment i amb l'objecte de minimitzar les molèsties que determinades operacions poden produir sobre l'àmbit públic i la circulació o per motius de seguretat, l'Ajuntament podrà obligar que alguns treballs s'executin en dies no feiners o en un horari específic.

- **Pols**

Es regaran les pistes de circulació de vehicles.

Es regaran els elements a enderrocar, la runa i tots els materials que puguin produir pols.

En el tall de peces amb disc s'hi afegirà aigua.

Les sitges de ciment estaran dotades de filtre.

12. RISCOS DE DANYS A TERCERS I MESURES DE PROTECCIÓ

12.1. Riscos de danys a tercers

Els riscs que durant les successives fases d'execució de l'obra podrien afectar persones o objectes annexos que en depenguin són els següents:

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

- Caiguda al mateix nivell.
- Atropellaments.
- Col·lisions amb obstacles a la vorera.
- Caiguda d'objectes.

12.2. Mesures de protecció a tercers

Es consideraran les següents mesures de protecció per a cobrir el risc de les persones que transiten pels voltants de l'obra:

1. Muntatge de tanca metàl·lica a base d'elements prefabricats de 2 m. d'alçada, separant el perímetre de l'obra, de les zones de trànsit exterior.
2. Per a la protecció de persones i vehicles que transitin pels carrers limítrofs, s'instal·larà un passadís d'estructura consistent en l'assenyalament, que haurà de ser òptic i lluminós a la nit, per a indicar el gàlib de les proteccions al tràfic rodat. Ocasionalment es podrà instal·lar en el perímetre de la façana una marquesina en voladís de material resistent.
3. Si fos necessari ocupar la vorera durant l'aplec de materials a l'obra, mentre duri la maniobra de descàrrega, es canalitzarà el trànsit de vianants per l'interior del passadís de vianants i el de vehicles fora de les zones d'afectació de la maniobra, amb protecció a base de reixes metàl·liques de separació d'àrees i es col·locaran llums de gàlib nocturns i senyals de trànsic que avisin als vehicles de la situació de perill.
4. En funció del nivell d'intromissió de tercers a l'obra, es pot considerar la conveniència de contractar un servei de control d'accessos a l'obra, a càrrec d'un Servei de Vigilància patrimonial, expressament per a aquesta funció.

13. ANNEX: FITXES D'ACTIVITATS-RISC-AVALUACIÓ-MESURES

14. ANNEX RECOMANACIONS COVID-19

ORIENTACIONS PREVENTIVES DAVANT EL COVID-19 A LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ (Font Ministerio de Trabajo y Economía Social y Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo)

En aquest document es recull una selecció no exhaustiva de recomanacions i mesures, fonamentalment de caràcter organitzatiu, per garantir la protecció de la salut dels treballadors davant l'exposició a COVID-19 en les obres de construcció.

Prèviament, s'exposen algunes qüestions relacionades amb la gestió de la seguretat i salut laboral a les obres de construcció que s'han de tenir en compte a l'hora de valorar l'adopció de les mesures previstes en aquest document.

<u>Consideracions essencials</u>

• A causa de la pandèmia originada pel coronavirus SARS-CoV-2, l'activitat a les obres de construcció es va suspendre temporalment. Abans de la represa de la feina en les mateixes, s'han d'adoptar mesures per protegir els treballadors davant el contagi tenint en compte que aquestes afectaran, molt probablement, a les condicions tècniques i organitzatives de la feina, als terminis d'execució i als costos de l'obra. No obstant això, és essencial assumir aquests canvis extra- ordinaris, així com integrar les recomanacions i instruccions que en cada moment dictin les autoritats sanitàries, per tal de frenar la pandèmia i reduir el nombre d'afectats.

• Una de les característiques de les obres de construcció és la intervenció de nombroses figures en la gestió de la seguretat i salut laboral de les mateixes (promotor, coordinats-r en matèria de seguretat i salut, direcció facultativa, contractistes, subcontractistes, treballadors autònoms, etc.). És especialment

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

rellevant, en la situació actual, la coordinació i cooperació entre totes elles, cadascuna des del paper que li correspongui exercir, per promoure, valorar, acordar, planificar, implantar i controlar les mesures extraordinàries que siguin necessàries per evitar el contagi per SARS-CoV-2.

• Com ja s'ha dit anteriorment, l'organització que s'havia previst en l'obra (prèviament a la pandèmia) haurà de ser modificada per adaptar-la a les noves circumstàncies. Aquestes modificacions, com qualsevol canvi que afecti l'organització de l'obra, hauran de quedar reflectides en el pla de seguretat i salut en el treball. D'aquesta manera, tots els intervinents en l'obra tindran constància i coneixeran les noves mesures que es van a implantar. Això no obstant, s'ha de buscar la fórmula que permeti dur a terme l'anterior amb la major celeritat possible. Així, es pot acordar entre les diferents figures (per exemple: mitjançant reunions telemàtiques) les accions més adequades per evitar el contagi en l'obra i recollir aquests acords en actes, protocols, etc. que poden ser incorporats a el pla de seguretat i salut en el treball. Ca- be remarcar, que el llibre d'incidències hauria de ser utilitzat, en aquests casos, per deixar constància de les modificacions de l'esmentat pla.

• L'anterior, amb les particularitats que correspongui, serà aplicable igualment a les obres que no requereixin la redacció d'un projecte.

• Un cop s'hagin realitzat els ajustos necessaris en l'organització de l'obra i, abans d'iniciar els treballs, s'haurà de garantir que es disposa dels mitjans materials (per exemple: senyalització, mampares de material transparent, etc.) que s'ha previst utilitzar i que tots els intervinents en l'obra estan correctament informats sobre les noves mesures que hagi estat necessari adoptar.

Mesures prèvies a l'inici de l'activitat

• El desplaçament a l'obra es realitzarà preferentment de forma individual.

• El servei sanitari de el servei de prevenció de riscos laborals (SPRL) de cada empresa inter- viniente en l'obra haurà d'avaluar l'existència de treballadors especialment sensibles a la infecció per SARS-CoV-2 i, en conseqüències, s'han de determinar les mesures de prevenció , adaptació i protecció addicionals necessàries.

• Es conscienciarà als treballadors sobre la importància de comunicar, el més aviat possible, si presenten símptomes compatibles amb la malaltia o, si escau, quan hagin estat en contacte estret amb persones que els presentin. A aquest efecte, en l'obra s'informarà als treballadors sobre quins són els símptomes de COVID-19.

• S'informarà i formarà els treballadors sobre els riscos derivats de SARS-CoV-2, amb especial atenció a les vies de transmissió, i les mesures de prevenció i protecció adoptades.

• Es consultarà els treballadors i es consideraran les seves propostes.

Mesures tècniques i organitzatives

• La transmissió de l'coronavirus SARS-CoV-2 pot produir-se bé per entrar en contacte directe amb una persona contagiada, bé per entrar en contacte amb superfícies o objectes contaminades. Per tant, s'han d'adoptar mesures per evitar les dues vies de transmissió. En aquest document s'exposen algunes possibles actuacions que es podrien dur a terme per evitar el contagi perquè, en cada obra en concret, es determini quines són les més adequades i viables. El que s'ha dit anteriorment s'ha d'entendre sense perjudici de qualsevol altra mesura que, en funció de les característiques dels treballs i / o emplaçament de l'obra, es consideri oportú adoptar, encara que no es trobi entre les opcions proposades en el present document.

• S'identificaran aquelles actuacions en l'obra que puguin realitzar-se sense necessitat de presència

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

física a la mateixa, promovent altres formes de dur-les a terme (per exemple: les reunions de coordinació poden fer de manera telemàtica, el coordinador en matèria de seguretat i salut en el treball i / o la direcció facultativa poden donar algunes de les instruccions per telèfon / correu electrònic, fins i tot utilitzar eines audiovisuals per comprovar que les instruccions s'han dut a terme). Quan s'hagin de visitar l'obra, es planificarà de manera que es minimitzi el contacte amb altres persones.

• En cas de ser necessaris desplaçaments en vehicle per l'obra, es limitarà el nombre de persones que ocupen el vehicle simultàniament tractant de mantenir la distància social recomanada, augmentant la freqüència dels desplaçaments si fos necessari.

• En la mesura que es pugui, es minimitzarà la concurrència en l'obra a fi de reduir el nombre de persones afectades en cas de contagi (per exemple: espaiant els treballs en el temps de manera que es redueixi la coincidència de treballadors, encara que això impliqui ampliar els terminis d'execució).

• S'organitzaran els treballs de forma que es mantingui una distància de seguretat de 2 metres entre treballadors. Alguns dels ajusts que podrien valorar són: reubicació dels llocs de treball dins l'obra, posposar alguns treballs per evitar la coincidència en el mateix espai i al mateix temps, assignar horaris específics per a cada activitat i treballador per àrees de l'obra, etc...

• Això implica haver de revisar la programació de l'obra i analitzar quines activitats de les que estava previst realitzar simultàniament podran seguir duent-se a terme d'acord amb el que s'ha planificat o, en cas contrari, haurà d'adaptar-la programació inicial de l'obra perquè les mateixes puguin executar-se mantenint la distància social recomanada.

• Quan l'anterior no resulti factible, es valorarà la instal·lació de barreres físiques com mampares de materials transparents (plàstic dur rígid, metacrilat, vidre o, en defecte dels anteriors, plàstic dur flexible -generalment subministrat en rollos-) per no obstaculitzar la visibilitat dels treballadors resistents a trencament per impacte i fàcils de netejar i desinfectar. Han de disposar, si cal, d'elements que les facin fàcilment identificables per evitar risc de cops o xocs.

• Quan estigués prevista l'execució d'una determinada tasca per part de diversos treballa- dors i no resulti viable mantenir la separació de 2 m entre ells ni la instal·lació de barreres físiques per separar-los, s'estudiaran altres opcions per fer-la (per exemple: de forma mecanitzada o utilitzant equips de treball que permetin que els treballadors estiguin prou allunyats). Quan no sigui possible aplicar cap de les opcions assenyalades anteriorment, d'acord amb la informació recollida mitjançant l'avaluació de riscos laborals, s'estudiaran altres alternatives de protecció adequades (com pot ser el cas de l'ús d'equips de protecció personal). Si cap de les mesures indicades resultés factible, es valorarà l'ajornament de l'execució de la tasca fins que la situació de crisi originada pel SARS-CoV-2 remeti i així ho determinin les autoritats sanitàries.

• De la mateixa manera s'organitzarà l'ús de les zones comunes (menjador, lavabos, vestuaris, etc.) per garantir que puguin respectar les distàncies de seguretat en tot moment. Si fos necessari, s'habilitaran més zones comuns o s'instal·laran barreres de separació físiques, com mampares de materials transparents (plàstic dur rígid, metacrilat, vidre o, en defecte dels anteriors, plàstic dur flexible -generalment subministrat en rotllos-) per no obstaculitzar la visibilitat dels treballadors. Els materials seran resistents al trencament per impacte i fàcils de netejar i desinfectar. Han de disposar, si cal, d'elements que les facin fàcilment identificables per evitar risc de cops o xocs. Les zones comunes s'han de desinfectar periòdicament, preferiblement entre usos.

• Es recomana l'ús individualitzat d'eines i altres equips de treball han de desinfectar després de la seva utilització. Quan l'ús d'eines o altres equips no sigui exclusiu d'un sol treballador, es desinfectaran entre usos. En aquells casos en què s'hagin llogat equips de treball (per exemple: PEMP, bastides, maquinària per a moviment de terres, etc.), serà imprescindible la desinfecció dels mateixos abans de la seva utilització en l'obra i després del mateix per evitar la propagació de virus entre diferents obres. S'ha d'acordar amb les empreses de lloguer d'equips de treball qui es responsabilitza d'aquesta desinfecció i amb quins productes s'ha de fer.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

• En aquelles obres que es realitzin en un recinte tancat, aquest s'ha de ventilar periòdicament.

• S'adoptaran mesures perquè únicament accedeixi a l'obra personal autoritzat i s'establiran els mitjans d'informació necessaris (per exemple, cartells, notes informatives, megafonia, etc.) per garantir que totes les persones que accedeixin coneixen i assumeixen les mesures adoptades per evitar contagis.

• S'adoptaran mesures per evitar el contagi en aquelles situacions en què personal aliè a l'obra hagi de accedir necessàriament a la mateixa, bé mantenint la distància recomanada, bé mitjançant separacions físiques. Concretament, per al cas de la recepció de materials en l'obra poden adoptar, entre altres, les següents mesures:

- S'informarà, amb antelació suficient, als subministradors de material sobre aquelles mesures que s'hagin adoptat excepcionalment en l'obra en relació amb la recepció de mercaderia i altres generals que hagin de conèixer.

- Es organitzarà la recepció dels materials perquè no coincideixin diferents subministradors en l'obra.

- Es realitzarà la descàrrega de material en zones específiques de l'obra evitant la concurrència amb els treballadors de la mateixa (excepte amb els quals sigui imprescindible).

- Quan sigui personal de l'obra qui descarregui el material, el conductor haurà de romandre a la cabina de el vehicle.

- Quan sigui el transportista el que realitzi la càrrega / descàrrega de la mercaderia, aquesta es disposarà en llocs específics per dur a terme aquesta operació sense entrar en contacte amb cap persona de l'obra o mantenint una distància de 2 metres.

- Es fomentarà, en tot cas, la descàrrega mecanitzada de el material havent d'evitar l'ús dels equips destinats a tal fi per part de diversos treballadors o havent de netejar-se i desinfectar aquests adequadament després de cada ús. Això s'aplicarà, igualment, en aquells casos en què es cedeixin els equips a la transportista perquè sigui ell mateix qui els utilitzi.

- S'acordaran amb el subministrador de material, prèviament, formes alternatives per al lliurament i recepció dels albarans que evitin el contacte amb personal de l'obra (per exemple: correu electrònic, telèfon, etc.).

• Per a la desinfecció de les superfícies i equips, s'utilitzaran dilucions de lleixiu comercial (20-30 ml aprox. En 1 litre d'aigua), d'alcohol (al menys 70 º) o altres virucides autoritzats .

• Els treballadors han de cooperar en les mesures preventives adoptades.

• Amb caràcter general, no serà necessari l'ús d'EPI addicionals als requerits per l'activitat laboral.

Higiene personal

Es reforçaran les següents mesures:

• Rentat freqüent de mans amb aigua i sabó o solució hidroalcohòlica.

• Cobrir-se el nas i la boca a la tossir i esternudar amb un mocador d'un sol ús.

• Evitar tocar-se ulls, nas i boca.

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat

• S'evitarà fumar, beure o menjar sense rentar-se prèviament les mans.

• Es facilitarà el material necessari perquè els treballadors reforcin les mesures d'higiene personal al llarg de la jornada podent lliurar, a aquest efecte, un kit personal (aigua i sabó o gel hidroalcohòlic, mocadors d'un sol ús, etc.).

• De la mateixa manera, es col·locaran a les zones comunes gels hidroalcohòlics i mocadors d'un sol ús, així com contenidors amb tapa i obertura de pedal per als mocadors usats.

Aquest document té en compte tota la informació publicada per les autoritats competents fins a la data de la seva elaboració. Es destaquen els següents documents de referència:

- Procedimiento de actuación para los servicios de prevención de riesgos laborales frente a la exposición al nuevo coronavirus (SARS -COV-2). Ministerio de Sanidad (https://www.mscbs.gob.es/en/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/home.htm)

- Procedimiento de actuación frente a casos de infección por el nuevo coronavirus (SARS -COV-2). Ministerio de Sanidad . (https://www.mscbs.gob.es/en/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/home.htm)

- Manejo domiciliario del COVID -19. Ministerio de Sanidad. (https://www.mscbs.gob.es/en/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/home.htm)

- Medidas higiénicas para la prevención de contagios del COVID -19. Ministerio de Sanidad. (https://www.mscbs.gob.es/en/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/home.htm)

- Prevención de riesgos laborales vs. COVID -19 - Compendio no exhaustivo de fuentes de información -. Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST). (https://www.insst.es/)

Xavier Belloso Alguersuari

Arquitecte Tècnic 10107 CAATEEB

Núm. registre: - Data: - Codi CSV: 14614260503507322116
Pot comprovar l'autenticitat d'aquest document des de la seu electrònica http://seu.staperpetua.cat