



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES APLICABLE AL CONTRACTE RELATIU AL SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT DE PORTES AUTOMÀTIQUES DE VIDRE DE DOBLE FULLA A 11 MERCATS MUNICIPALS DE LA PROVÍNCIA DE BARCELONA, FINANÇAT PER LA UNIÓN EUROPEA – NEXTGENERATIONEU. (3 LOTS)

Núm. d'expedient: 2023/0034794

1) INTRODUCCIÓ

2) OBJECTE DEL CONTRACTE

3) ABAST DEL TREBALL I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

3.1 Abast del treball

3.2 Tasques a realitzar

3.3 Característiques tècniques dels equips a instal·lar

3.4 Disseny

3.5 Treballs a executar

3.6 Formació

4) SEGUIMENT I COORDINACIÓ DELS TREBALLS

5) OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

6) LLIURABLES

7) ANNEXOS: Memòries i plànols de les portes automàtiques de vidre de doble fulla.



1) INTRODUCCIÓ

La Gerència de Serveis de Comerç està executant les actuacions associades al Subprojecte del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència de zones urbanes “Apropant el Mercat: competitiu, digital i sostenibles” d’acord amb els antecedents i previsions que consten a l’acte d’inici i als Plecs de Clàusules Administratives Particulars del present expedient de contractació.

2) OBJECTE DEL CONTRACTE

L’objecte d’aquest plec consisteix en un contracte de subministrament, instal·lació i posada en funcionament de portes automàtiques de vidre de doble fulla a 11 mercats municipals de la província de Barcelona, tenint com a objectiu regular la temperatura i la ventilació a l’interior d’aquests mercats en l’àmbit territorial competencial de la Diputació de Barcelona. Aquest contracte està finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU

La instal·lació de les portes, ha de permetre als mercats municipals garantir un bon nivell de climatització i una correcta despesa energètica permetent al mateix temps un espai més saludable per a totes les persones usuàries.

La incorporació de les portes millora l’eficiència energètica dels equipaments públics com són els mercats municipals, sent una peça clau i d’estalvi per tal d’evitar el malbaratament energètic.

La contractació inclou el subministrament de les portes amb les característiques tècniques que es detallen en el present plec, les tasques d’instal·lació i posada en marxa, així com totes tots els treballs accessoris d’electricitat, connexió, pintura i d’obra que siguin necessaris pel correcte funcionament de les portes.

La instal·lació de les portes permetrà continuar amb el compromís de la Gerència de Serveis de Comerç de la Diputació de Barcelona amb la sostenibilitat i la preservació del medi ambient que es vincula a través del projecte transformador “Mercats 2030: espais d’oportunitats” alineat amb l’Agenda 2030 d’Objectius de Desenvolupament Sostenible.



Diputació
Barcelona

Àrea de Comerç, Consum i Salut Pública
Gerència de Serveis de Comerç

Expedient núm.: 2023/0034794

Aquest contracte es divideix en els següents lots:

Lot 1	Subministrament, instal·lació i posada en funcionament de portes automàtiques de vidre de doble fulla als mercats municipals de: Badia del Vallès, Barberà del Vallès, Sabadell i Terrassa (2 mercats).
Lot 2	Subministrament, instal·lació i posada en funcionament de portes automàtiques de vidre de doble fulla als mercats municipals de: Esplugues de Llobregat, Sitges, Gavà i Vilanova i la Geltrú.
Lot 3	Subministrament, instal·lació i posada en funcionament de portes automàtiques de vidre de doble fulla als mercats municipals de: Premià de Mar i Sant Celoni.

3) ABAST DEL TREBALL I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

3.1 Abast del treball

Les actuacions previstes en el present plec comporten el subministrament, instal·lació i posada en funcionament d'un total de 19 portes a 11 mercats municipals d'un total de 10 municipis de la província de Barcelona.

En el cas del lot 1: Es lliuraran, instal·laran i posaran en funcionament 10 portes automàtiques de vidre de doble fulla dobles a 5 mercats (Mercat de Badia del Vallès, Mercat 11 de setembre de Barberà del Vallès, Mercat de la Creu Alta de Sabadell, Mercat de la Independència i Mercat de Sant Pere de Terrassa).

Mercat	Nombre de portes	Alçada de l'espai d'accés (m)	Amplada de l'espai d'accés (m)
Badia del Vallès	2	3	3,24
		3	3,4
Barberà del Vallès	2	2,8	5,6
		2,8	5,6
Sabadell: Mercat de la Creu Alta	2	3	7,6
		3	1,5
Terrassa: Mercat de la Independència	2	2,1	3,9
		2,2	4,4
Terrassa: Mercat de Sant Pere	2	2,1	1,8
		2,5	1,2

En el cas del lot 2: Es lliuraran, instal·laran i posaran en funcionament 5 portes automàtiques de vidre de doble fulla a 4 mercats (Mercat de Can Vidalet d'Esplugues de Llobregat, Mercat de Sitges, MercaGavà de Gavà i Mercat del Centre de Vilanova i la Geltrú).

Mercat	Nombre de portes	Alçada de l'espai d'accés (m)	Amplada de l'espai d'accés (m)
Gavà: MercaGavà	1	5,35	4,98
Esplugues de Llobregat: Mercat de Can Vidalet	2	2,15	5
		2,15	6,8
Sitges	1	2,55	5,1
Vilanova i la Geltrú: Mercat del Centre	1	3,20	4

En el cas del lot 3: Es lliuraran, instal·laran i posaran en funcionament 4 portes automàtiques de vidre de doble fulla a 2 mercats (Mercat de Sant Joan de Premià de Mar i Mercat de Sant Martí de Sant Celoni).

Mercat	Nombre de portes	Alçada de l'espai d'accés (m)	Amplada de l'espai d'accés (m)	Observacions
Premià de Mar: Mercat de Sant Joan	2	2,33	3,72	
		3,19	3,92	
Sant Celoni: Mercat del Sant Martí	2	3,1	4	Serà necessària la col·locació de 2 tancaments laterals d'1,60x3,10 més un sostre a alçada 3,10
		3,1	3,42	Serà necessària la col·locació d'un sostre a alçada 3,10



Les mesures indicades en els 3 lots s'han de verificar i comprovar prèviament a l'inici dels treballs per part de l'empresa contractista per garantir una correcta execució dels treballs.

En totes les instal·lacions s'hauran de tenir en compte les possibles actuacions d'obra addicionals com retirar els marcs de les portes a substituir i repassar per ubicar i instal·lar les noves portes automàtiques.

La Gerència de Serveis de Comerç facilitarà un llistat amb les adreces dels mercats municipals i de les persones de contacte per al seu subministrament i la seva instal·lació en el termini màxim d'una setmana des de la formalització del contracte

3.2 Tasques a realitzar

A continuació s'exposen les tasques objecte d'aquest contracte, que seran comunes en els tres lots:

- Obtenció d'informació de l'entorn, planificació del subministrament i instal·lació. Coordinació amb les persones responsables dels mercats.
- Preinstal·lació elèctrica.
- Execució de la instal·lació física i, en el cas que sigui necessari, l'execució de les obres d'adequació.
- Posada en marxa del sistema de les portes automàtiques
- Verificació del funcionament.
- L'empresa gestionarà els permisos o llicències corresponents amb cada ajuntament ajustats a les obres que calgui fer.
- L'empresa haurà de verificar si la instal·lació de les portes modifica l'amplada de sortida del recinte i si això afecta a les condicions d'evacuació així com el pla d'autoprotecció del mercat.
- Formació i suport al personal tècnic dels ajuntaments i/o responsables dels mercats municipals per conèixer i coordinar el seu funcionament.

3.3 Característiques tècniques dels equips a instal·lar

A continuació s'exposen els elements de que hauran de disposar les portes automàtiques, que seran comuns en els tres lots:

- Un component operador que conforma tot el mecanisme per l'obertura i tancament de les portes.



- Els sensors necessaris de moviment ubicats a l'interior i exterior de les portes per detectar el pas de les persones.
- Els sensors necessaris de seguretat
- Tirador manual per desbloquejar les portes en cas de fallida electrònica.
- Barrera infrarojos.
- Selector digital o rotatiu per regular el funcionament de la porta.
- Clau exterior, portes mòbils i guia de terra.
- Les portes automàtiques han d'estar alimentades a 230V/50 Hz o a 110/60 Hz.
- La velocitat d'obertura i tancament de les portes s'ha de poder ajustar i ha de tenir una força màxima de tancament no superior a 150 N.
- Les portes, així com els diferents components, han de suportar temperatures ambientals de -20°C/+50°C.
- En cas de falta de tensió, es requereix que l'equip incorpori un sistema d'obertura d'emergència mitjançant bateries o algun altre mecanisme. A més, els equips han de tenir incorporat una mesura de seguretat mitjançant control electrònic o llum infrarojos per evitar possibles aixafaments.
- El temps d'obertura de portes automàtiques ha de permetre el pas còmode de les persones usuàries i el sistema de detecció no ha de deixar espais morts.
- La disposició del sensor ha de cobrir tota la superfície de pas amb uniformitat, horitzontalment o verticalment, i que impedeixi el tancament de la porta mentre algú està travessant el llindar.
- Una vegada feta la instal·lació, es verificarà el funcionament de les portes (control del cablejat elèctric i ajust de totes les peces mòbils, comprovació de transmissió de força i control del revestiment, vidres i recobriments), de les connexions elèctriques i polsadors/commutadors, així com de la resta de mecanismes de comprovació dels camps de detecció dels dispositius d'accionament.
- Les unitats i materials a instal·lar seran de primeres marques amb l'objectiu de garantir uns estàndards que qualitat.

3.4 Disseny

A continuació s'exposen els elements de disseny de les portes, que seran comunes en els tres lots:

- El color de les làmines de les portes ha de contrastar respecte del parament on es troba. Si la porta és transparent i el parament també, cal senyalitzar-ne el marc amb una franja de color.

- Personalització de tota la superfície visible dels vidres de les portes mitjançant un vinil o altre tipus de suport amb un disseny proporcionat a l'empresa contractista per part de la Diputació de Barcelona una vegada formalitzat el contracte.

3.5 Treballs a executar

A continuació s'exposen els treballs a executar objecte d'aquest contracte, que seran comunes en els tres lots:

- L'empresa contractista gestionarà l'obtenció de permisos i reserves d'espais davant els ajuntaments corresponents.
- L'empresa contractista consensuarà amb les persones responsables dels mercats els aspectes a tenir en compte per tal que les tasques d'instal·lació de les portes sigui segura pels usuaris dels mercats.
- S'evitarà qualsevol pertorbació del funcionament normal del mercat municipal. Quan es faci la instal·lació en aquells mercats que ho hi hagi dues portes, s'haurà de deixar una porta lliure per a la circulació de les persones.
- S'haurà de senyalitzar la realització d'aquesta instal·lació en el decurs de la seva execució; fàcilment interpretat per tothom, informació bàsica, senzilla i concreta.
- La retirada dels residus generats i materials es lliuraran a un gestor autoritzat per la seva valorització o eliminació, sent obligació de l'empresa contractista assumir les despeses corresponents d'aquesta gestió de residus.
- A la finalització dels treballs, l'empresa contractista lliurarà una acreditació documental de la correcta gestió dels residus conforme la normativa vigent en matèria de gestió de residus de construcció i enderroc, tenint en compte que almenys el 70% (en pes) dels residus de construcció i demolició no perillosos (exclòs el material natural esmentat en la categoria 17 05 04 en la Llista europea de residus establerta per la Decisió 2000/532 / EC) generats, en les actuacions previstes en aquest contracte, serà preparat per a la seva reutilització, reciclatge i recuperació d'altres materials, incloses les operacions de farciment utilitzant residus per a substituir altres materials, d'acord amb la jerarquia de residus i el Protocol de gestió de residus de construcció i demolició de la UE.
- Finalitzats els treballs serà obligació de l'empresa contractista la neteja de les zones de treball i adjacents de qualsevol runa i material.



3.6 Formació

Una vegada finalitzada la instal·lació, l'empresa realitzarà una formació de dues hores adreçada al personal tècnic dels 11 mercats municipals, és a dir, una formació per mercat.

Aquesta podrà ser telemàtica o presencial segons requeriment de les persones responsables dels diferents mercats municipals i de l'empresa. L'horari serà dins de la jornada laboral del personal del mercat. Aquesta formació vol garantir la transferència de coneixement al personal responsable. La Diputació de Barcelona podrà assistir en qualsevol d'aquestes formacions.

La formació ha de servir per dotar d'un grau d'autonomia suficient que permeti obtenir el màxim coneixement d'ús i de gestió d'incidències.

4) SEGUIMENT I COORDINACIÓ DELS TREBALLS

Es realitzaran diferents tipus de reunió de seguiment i coordinació, amb l'objectiu de garantir el bon desenvolupament dels treballs:

- Reunions amb el personal tècnic representants de la Diputació de Barcelona.
 - Aquestes reunions seran necessàries per al seguiment global del projecte, i es realitzaran de forma periòdica o consensuada amb la mateixa Gerència de serveis de comerç. En la primera reunió la Gerència de Serveis de Comerç podrà demanar el llistat de persones que formen part de l'equip del projecte i en cas de canvis de personal hauran de comunicar-ho abans d'accedir a les instal·lacions.
- Reunions particulars amb el personal tècnic dels ajuntaments i/o mercats municipals objecte de les actuacions.
 - Aquestes reunions seran necessàries per al seguiment i implementació de l'actuació en cada mercat municipal, i es realitzaran a mesura que es requereixi per al correcte desenvolupament dels treballs.



5) OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

L'empresa contractista haurà d'executar el contracte amb la deguda diligència i assumir, amb independència de les obligacions derivades d'altres clàusules d'aquest plec, les següents:

- Comptar amb una estructura i organització adequada per executar, les prestacions objecte del contracte.
- Designar una persona referent per el seguiment i supervisió del compliment de les condicions establertes en aquest plec. Aquesta exercirà la funció d'interlocució única entre la Diputació de Barcelona i el personal tècnic dels ajuntaments o responsables de mercats.
- S'haurà d'informar, en tot moment, a les persones responsables dels diferents mercats municipals i a la Diputació de Barcelona quins operaris o responsables tècnics aniran a fer-ne la instal·lació per tal que estiguin autoritzats.
- Informar de manera immediata la Diputació de Barcelona i el personal tècnic dels ajuntaments o responsables de mercats de qualsevol incidència que afecti el desenvolupament de l'actuació.
- S'ha de tenir en compte l'accessibilitat en la instal·lació de les portes d'acord amb el Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social i, amb les directrius internacionals de la Convenció de Nacions Unides sobre els drets de les persones amb discapacitat. Els mercats municipals són també espais vinculats a l'accessibilitat, aquesta insereix directament en el seu millor funcionament i, qualsevol servei i subministrament, en aquest cas, la instal·lació de les portes, haurà d'evitar qualsevol desigualtat física o altres existents. Els mercats municipals, com a espais de no discriminació amb persones amb diferents discapacitats o amb altres dificultats, procura una millor interacció amb l'entorn i millora la nostra societat.
- S'haurà de tenir en compte la normativa aplicable: Codi Tècnic de l'edificació CTE DB-SI "Seguretat en cas d'incendi" - UNE 85121-2018 "Puertas peatonales automáticas. Instalación, uso y mantenimiento" - UNE-EN 13241-1:2004+A2:2017 "Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones".



Diputació
Barcelona

Àrea de Comerç, Consum i Salut Pública
Gerència de Serveis de Comerç

Expedient núm.: 2023/0034794

- L'empresa adjudicatària haurà de destinar a l'execució del contracte un equip suficientment dimensionat per portar a terme les tasques detallades en el present plec.

A més, l'empresa adjudicatària es compromet a:

- L'adopció dels compromisos d'obligat compliment en matèria de comunicació, encapçalaments i logos, de tal manera que totes les actuacions de comunicació relacionades amb els treballs derivats d'aquest Subprojecte (ex: Manual d'ús, Materials formatius, etc.) incorporaran els logotips oficials del PRTR, Unió Europea-NextGenerationEU, així com de la resta d'organismes i entitats convocants, participants i executores quan escaigui, i vetllaran pel compliment de la resta d'obligacions establertes per l'Ordre 1030/2021 i als materials i guies que se'n derivin.
- En totes les actuacions de comunicació relacionades amb el PRTR es deixarà constància que es tracta d'una actuació finançada per "la Unió Europea-Next Generation-EU", garantint que tots els destinataris finals coneixen l'origen del finançament
- Per tal d'assegurar la correcta execució d'aquestes obligacions en l'ús i tractament de la imatge del PRTR, s'hauran de seguir les pautes del "Manual d'Identitat Visual del PRTR" elaborat per la Diputació de Barcelona i es requerirà que tot element gràfic i tots els treballs presentats pels contractistes i/o subcontractistes que se'n derivin d'aquest contracte compleixin amb els requeriments visuals i de publicitat del PRTR i òrgans convocants i comptin amb la validació prèvia per part de la Subdirecció d'Imatge Corporativa i Promoció Institucional de la Diputació de Barcelona.

Així mateix, es realitzarà el seguiment dels procediments en el marc del desenvolupament de la funció de control de gestió, per assegurar que es compleix l'estàndard mínim en relació amb els indicadors, fites i objectius establerts en les Ordres HFP/1030/2021 i HFP/1031/2021, de 29 de setembre, amb especial atenció als principis de gestió d'etiquetatge verd i digital, lluita contra el frau, la corrupció i el conflicte d'interès, el doble finançament, les mesures de control per al correcte compliment del principi de no causar un dany significatiu al medi ambient (DNSH), l'obligació de compliment de les



obligacions d'informació previstes a l'art.8.2 de l'Ordre 1030/2021, l'obligació del contractista i dels subcontractistes d'aportar la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons en la forma prevista a l'art.10 Ordre 1031/2021, l'obligació de complementació de la Declaració d'Absència de Conflicte d'Interès (DACI) per a totes les persones obligades, la conservació de documentació, d'acord amb el que disposa l'art.132 del Reglament Financer i el compliment dels compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logos que conté l'art. 9 de l'Ordre 1030/2021 i que se'n deriven del "Manual d'Identitat Visual del PRTR" elaborat per la Diputació de Barcelona.

L'empresa contractista vetllarà per minimitzar els impactes ambientals negatius que es podrien generar durant l'execució de les activitats de la contractació (minimització del consum d'energia, eliminació del paper per possible documentació a generar, correcta gestió de residus, etc.):

- Almenys el 70% (en pes) dels residus de construcció i demolició no perillosos (exclòs el material natural esmentat en la categoria 17 05 04 en la Llista europea de residus establerta per la Decisió 2000/532 / EC) generats, en les actuacions previstes en aquesta inversió, serà preparat per a la seva reutilització, reciclatge i recuperació d'altres materials, incloses les operacions de farciment utilitzant residus per a substituir altres materials, d'acord amb la jerarquia de residus i el Protocol de gestió de residus de construcció i demolició de la UE.
- Els operadors limitaran la generació de residus en els processos relacionats amb la construcció i demolició, de conformitat amb el Protocol de gestió de residus de construcció i demolició de la UE i tenint en compte les millors tècniques disponibles i utilitzant la demolició selectiva per a permetre l'eliminació i manipulació segura de substàncies perilloses i facilitar la reutilització i reciclatge d'alta qualitat mitjançant l'eliminació selectiva de materials, utilitzant els sistemes de classificació disponibles per a residus de construcció i demolició.
- Els dissenys dels edificis i les tècniques de construcció donaran suport a la circularitat en el referit a la norma ISO 20887 per a avaluar la capacitat de desmuntatge o adaptabilitat dels edificis, com aquests estan dissenyats per a ser més eficients en l'ús dels recursos,

adaptables, flexibles i desmuntables per a permetre la reutilització i el reciclatg

6) LLIURABLES

A la finalització dels treballs, l'empresa contractista haurà de lliurar als mercats i ajuntaments un manual d'ús i fitxa tècnica de funcionament de les portes automàtiques de vidre de doble fulla.

7) ANNEXOS

Memòries tècniques dels mercats municipals.

Badia del Vallès

PORTA 2 DEL MERCAT MUNICIPAL



Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>



Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>



PORTA 4 DEL MERCAT MUNICIPAL

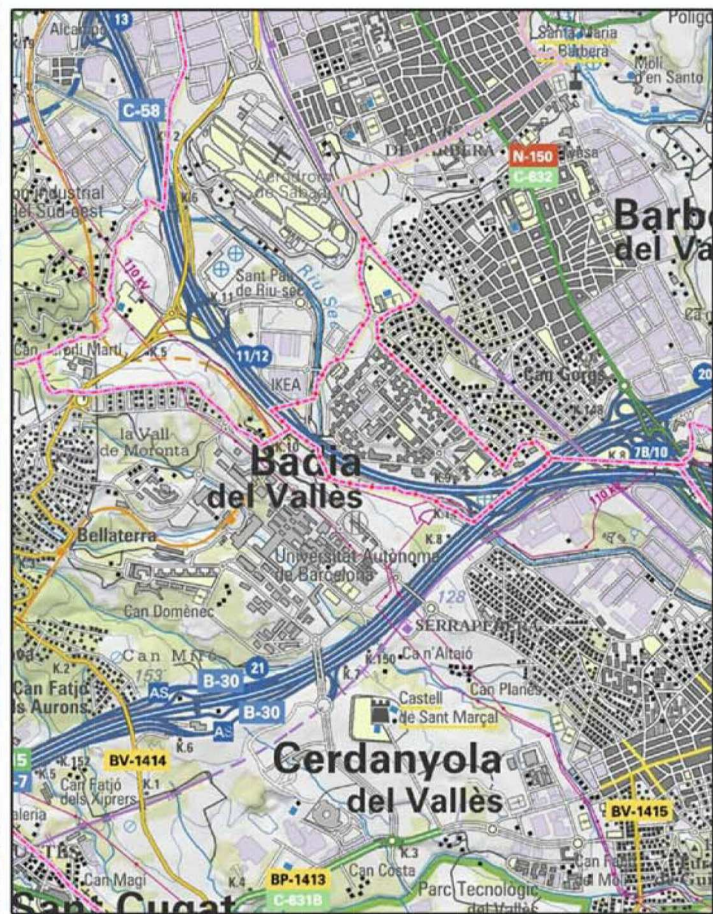




Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>





PROJECTE EXECUTIU
NOVES PORTES D'ACCÉS

PLÀNOL
EMPLAÇAMENT I SITUACIÓ DEL
MERCAT MUNICIPAL

EMPLAÇAMENT
AVINGUDA VIA DE LA PLATA, S/N
08214 Badia del Vallès
Barcelona

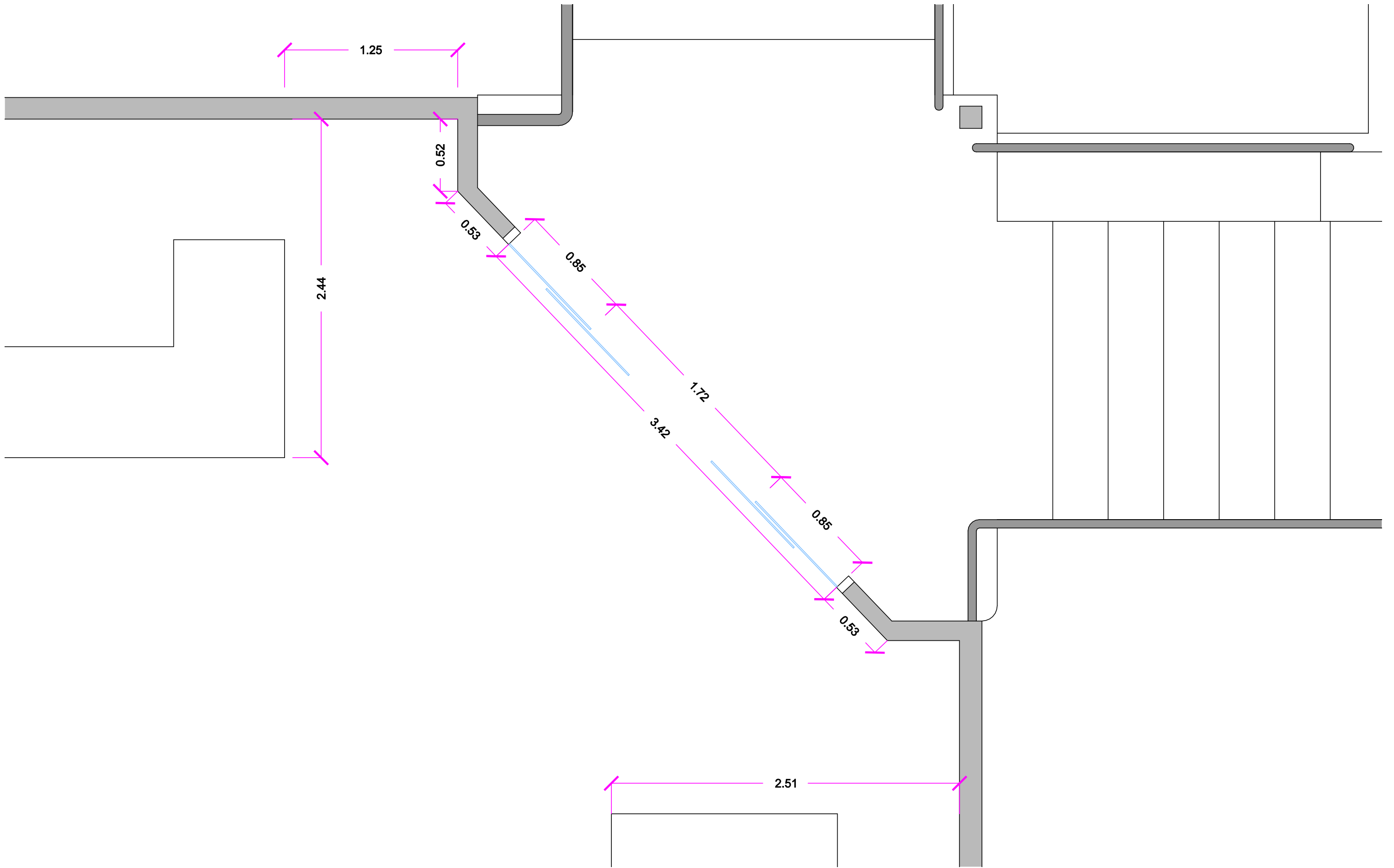
GRAFISME
GABRIEL ZUBIZARRETA

DATA D'INICI
16/03/2023

Nº
01



PORTA 2



Ajuntament de



Badia
del Vallès

PROJECTE EXECUTIU
NOVES PORTES D'ACCÉS

PLÀNOL
PORTA D'ACCÉS 2 ACOTADA

EMPLAÇAMENT
AVINGUDA VIA DE LA PLATA, S/N
08214 Badia del Vallès
Barcelona

GRAFISME
GABRIEL ZUBIZARRETA

DATA D'INICI
16/03/2023

ESCALA
1/200

Nº
03



Ajuntament de



Badia del Vallès

PROJETE EXECUTIU
NOVES PORTES D'ACCÉS

PLÀNOL
s. Escopia autèntica de l'original e
PORTA D'ACCÉS A ACOTADA
Le 29/03/2014 Audreça de validació: m

EMPLAÇAMENT

AVINGUDA VIA DE LA PLATA, S/N
08214 Badia del Vallès
Barcelona

GRAFISME

GABRIEL ZUBIZARRETA

DATA D'INICI

16/03/2023

ESCALA

1/200

No

04

Barberà del Vallès



AJUNTAMENT DE BARBERÀ DEL VALLÈS

Avinguda Generalitat, 70
Telèfon 937 297 171 – Fax 937 191 815
08210 BARBERÀ DEL VALLÈS
E-mail: barbera@bdv.cat
Web: www.bdv.cat

Jose Nuñez Sevilla, tècnic de mercats, adscrit a la Secció de Promoció Econòmica de l'Àrea de Territori i Medi Ambient de l'Ajuntament de Barberà del Vallès, en relació a l'assumpte indicat, emeten següent

MEMORIA:

Dades tècniques per a la instal·lació de doble cancel·les al Mercat Municipal Onze de Setembre, porta d'accés per Crta Barcelona elaborat per l'empresa Puertas Tec Systems SL.

Automatismo TECSYSTEMS - DORMA ES 200, operador de 100 mm., sistema modular flexible y de gran potencia con tecnología PowerDrive, mini-mecanismo de gobierno pre ensamblado y chequeado en fabrica para hojas de hasta 2x160 Kg. Unidad de mando multifuncional con inversión automática, paro de emergencia, lectura y almacenamiento de errores con código de error, batería recargable para apertura o cierre de emergencia y Programador de 5 pos., Electrónico (Abierto, Cerrado, Automático, Apertura parcial, Solo Salida). El operador ES 200 cumple con las normativas Europeas y Alemanas más recientes así como con las normativas de seguridad. (Norma UNE EN 16005)

1 Und.

Kit 1 hoja movil con bloqueo electromagnetico integrado 1 Und.

Perfil Autoportante de 120 x 20 x 6 mm. con tubos laterales de sujeción en aluminio del mismo color para la instalación sin necesidad de estructura auxiliar 5600 mm

1 Und.

Modulación: 1 hoja móvil + 1 fijo (2 PIEZAS A TESTA)

□ Ancho total : 5600mm. □ Ancho paso libre: 1800mm. □ Altura total: 2800mm. □
Altura paso libre: 2680 mm. 1 Und.

Perfileria a presion tipo RECERCADA preparada para acristalamiento de seguridad laminado 1 Und.

Vidrio laminar 5+5 Butyral Transparente 5,5 m2

Canto pulido vidrio laminar 5+5 15,0 m.l.

Detector de movimiento con funcion Fotocelula HOTRON de 5 campos con zona de seguridad de paso (Norma UNE EN 16005)

2 Und.

Receptor integrado en mecanismo de la puerta automatica conexionado a bateria de emergencia + DOS mandos a distancia de 2 canales.

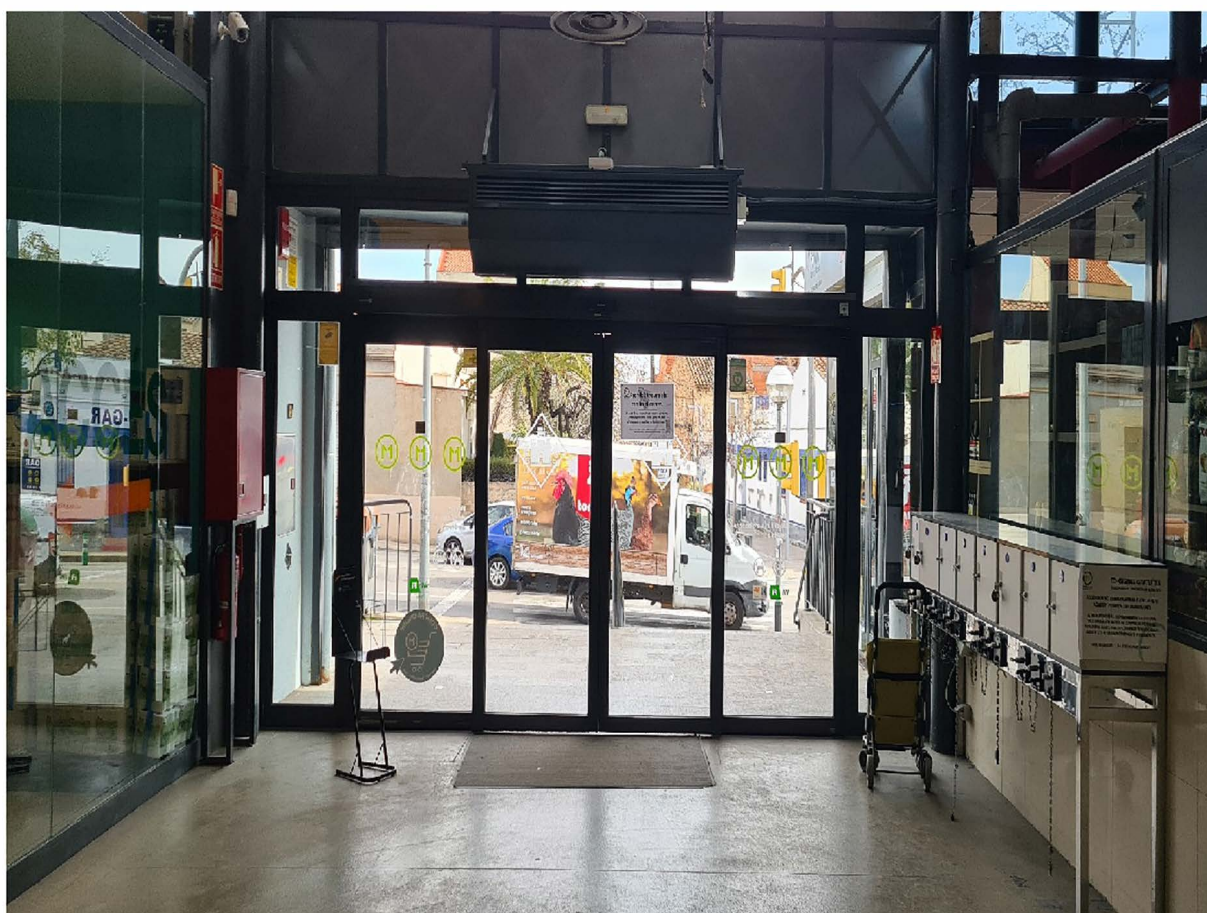
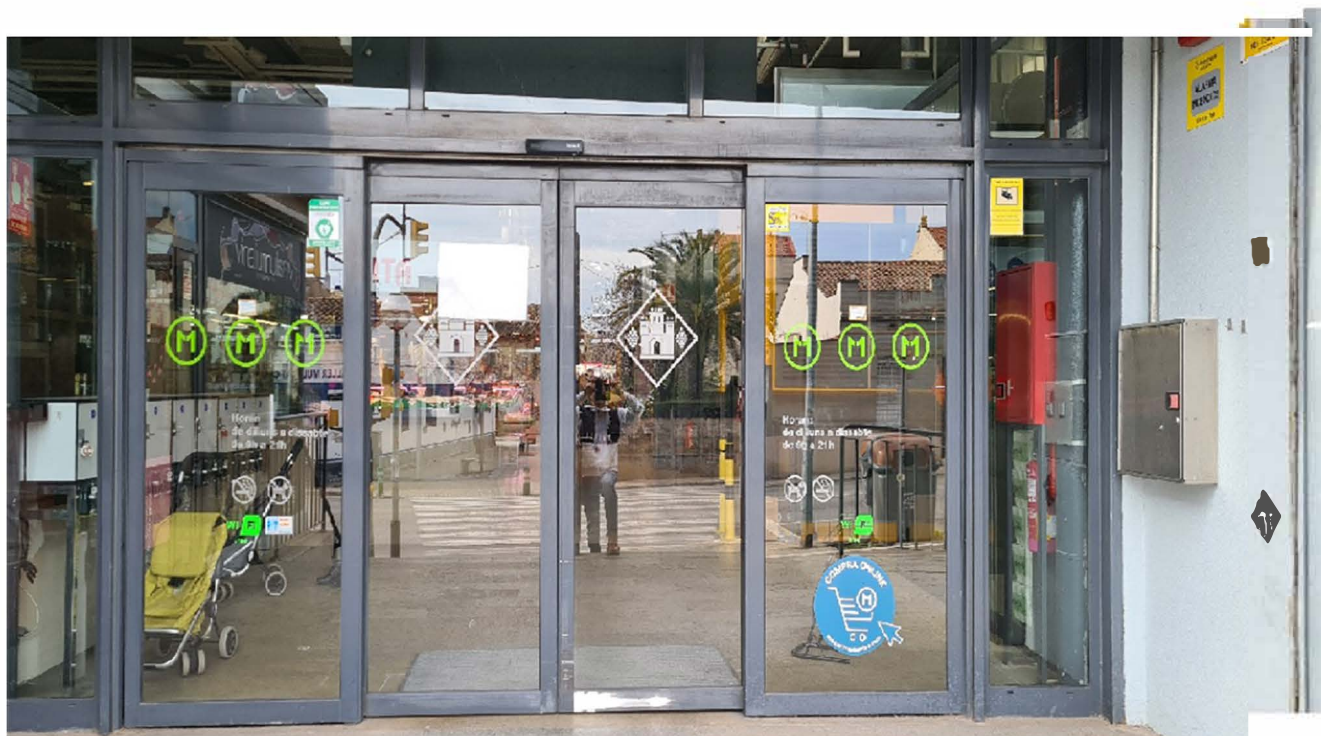
1 Und.

A la data de la signatura

[illegible]

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

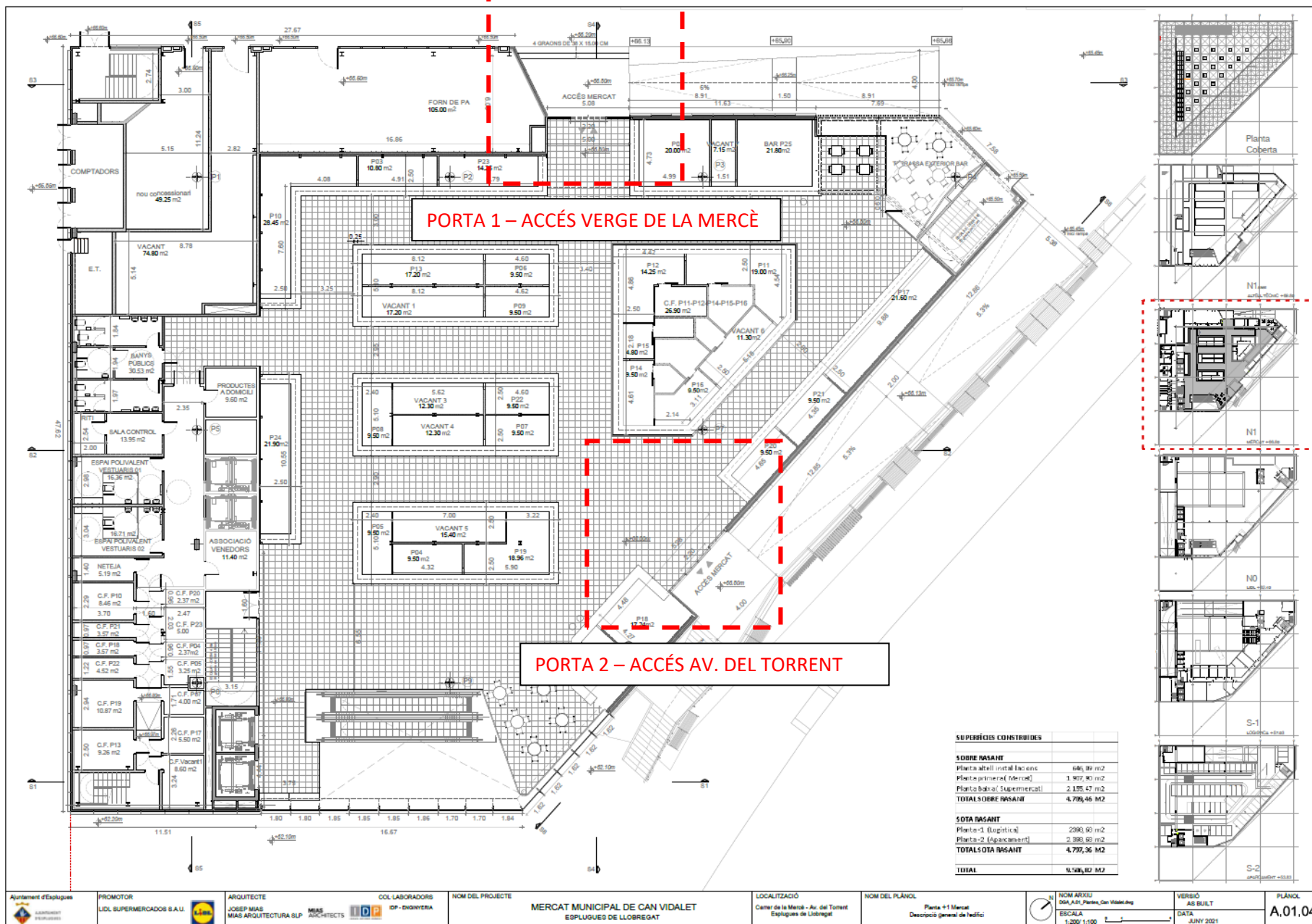
PORTA D'ACCÉS CARRETERA BARCELONA



Esplugues de Llobregat

1	2	3	4	5	6	7	8
Municipi	Mercat	Nombre de portes*	Material	Alçada (m) de l'espai d'accés	Amplada (m) de l'espai d'accés	Alçada (m) de la porta actual	Amplada (m) de la porta actual
Esplugues de Llobregat	MM Can Vidalet (accés Verge de la Mercè)		1 Alumini i vidre	2,15	5	2,15	5
	MM Can Vidalet (accés Av del Torrent)		1 Alumini i vidre	2,15	6,8	2,15	5,3

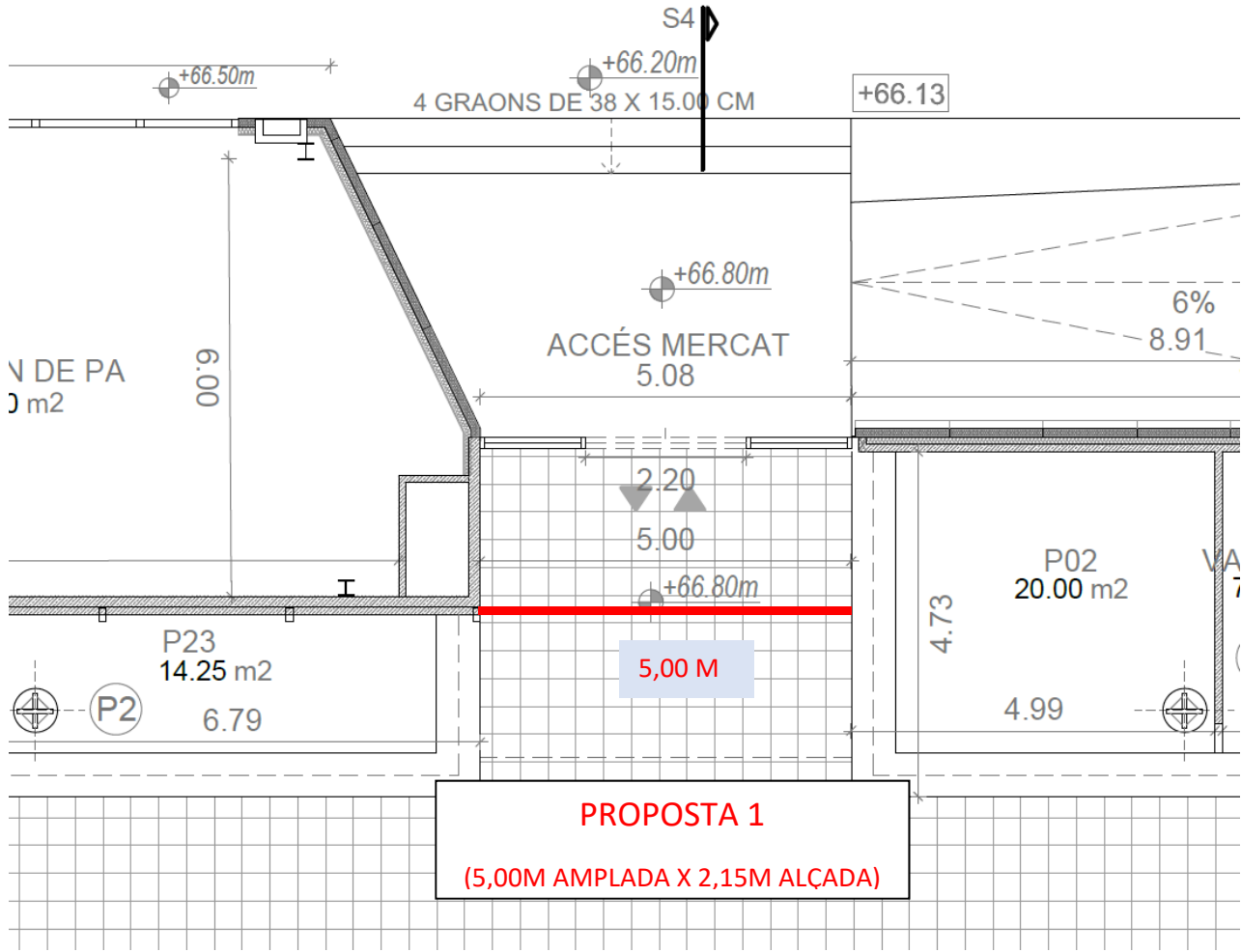
* 2 portes on instal·lar la doble porta, a la planta del mercat



Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

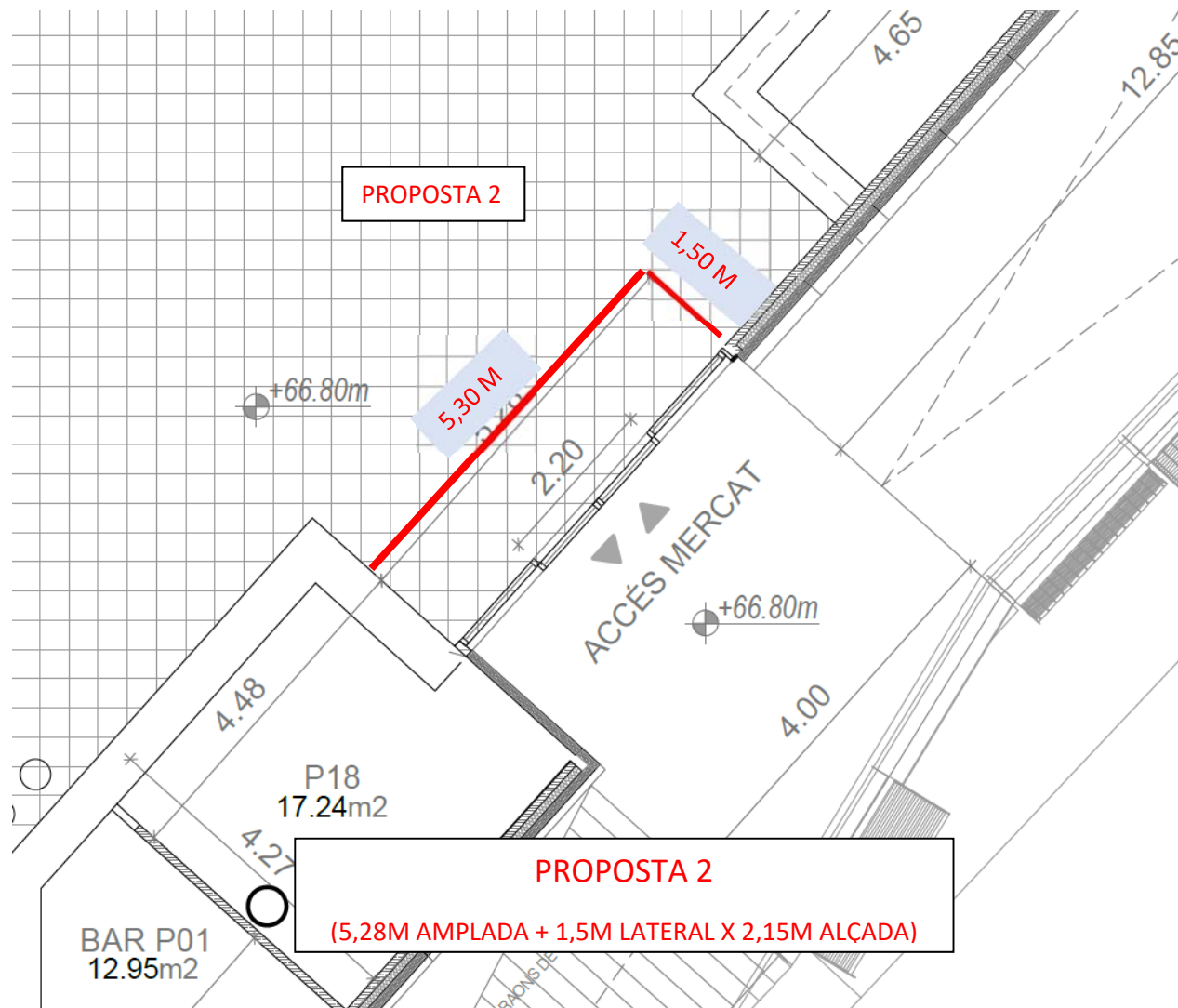
PORTA 1 – ACCÉS VERGE DE LA MERCÈ



Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

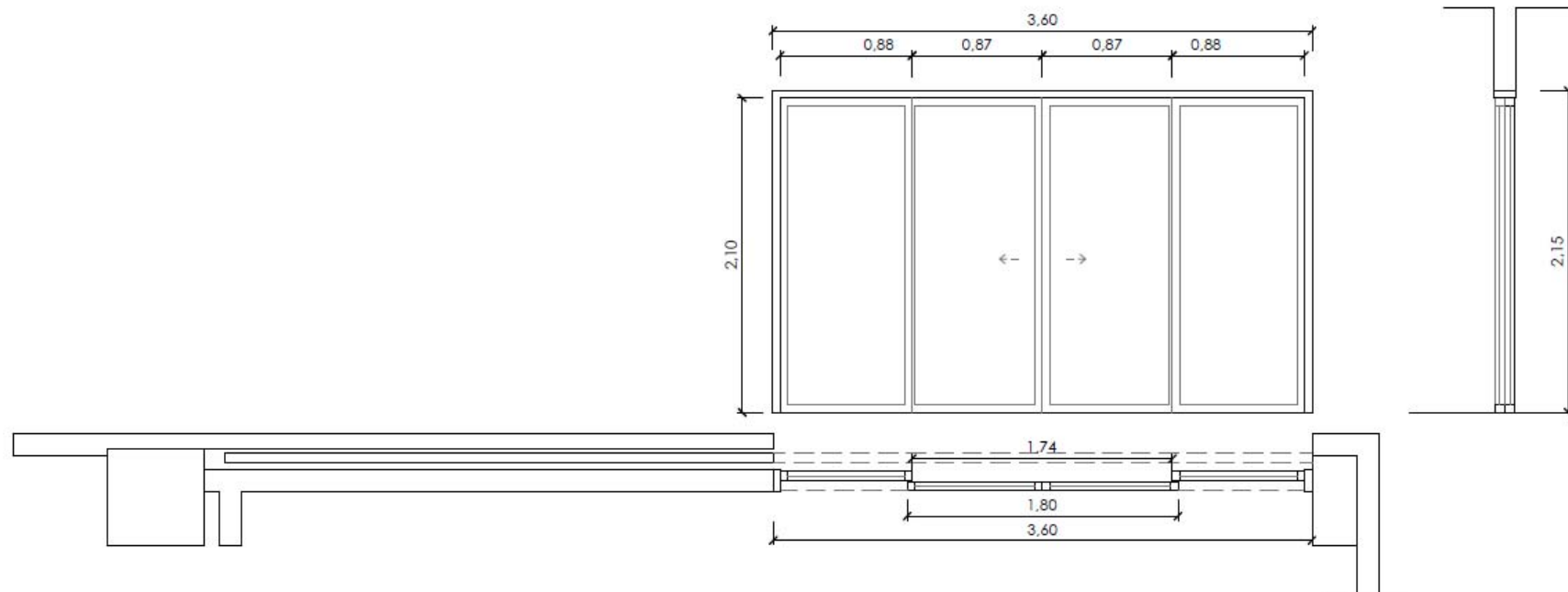
PORTA 2 – ACCÉS AV. DEL TORRENT



Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

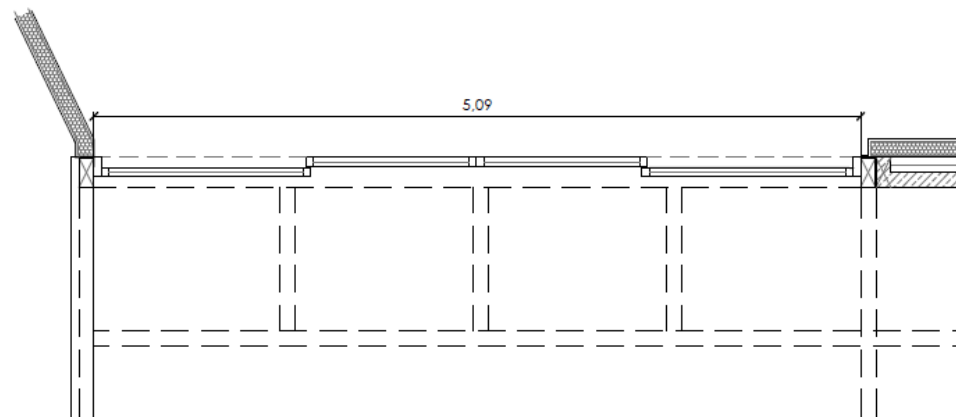
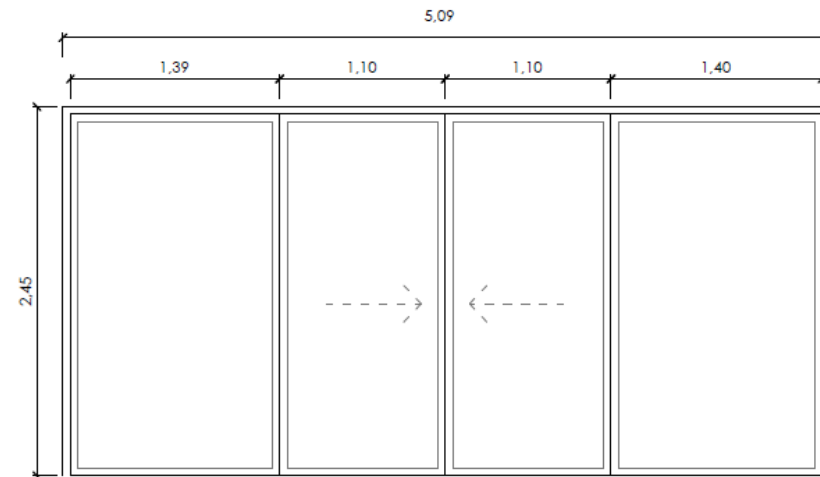
Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

PORTA AUTOMÁTICA ACTUAL (MIDES I MATERIALS) – ACCÉS AV DEL TORRENT



TV01 350X210 P-2 / 1UD	TANCAMENT VIDRE Conjunt de tancaments d'alumini i vidre de mides totals 360x215cms. Inclou dos fulles fixes i una porta automàtica de dos fulles. Mida de pas total de la porta 174*210 Mida de fulla fixa 88*210 (2 unitats) Vidre laminar 6+6
--	--

PORTA AUTOMÁTICA ACTUAL (MIDES I MATERIALS) – ACCÉS VERGE DE LA MERCÈ



 P1 / 1UD	TANCAMENT VIDRE Conjunt de tancaments d'alumini i vidre de mides totals 509x245cms. Inclou dos fulles fixes i una porta automàtica de dos fulles. Mida de pas total de la porta 220*240 Mida de fulla fixa 140*240 (2 unitats) Vidre laminar 4+4/8/3+3
---	--

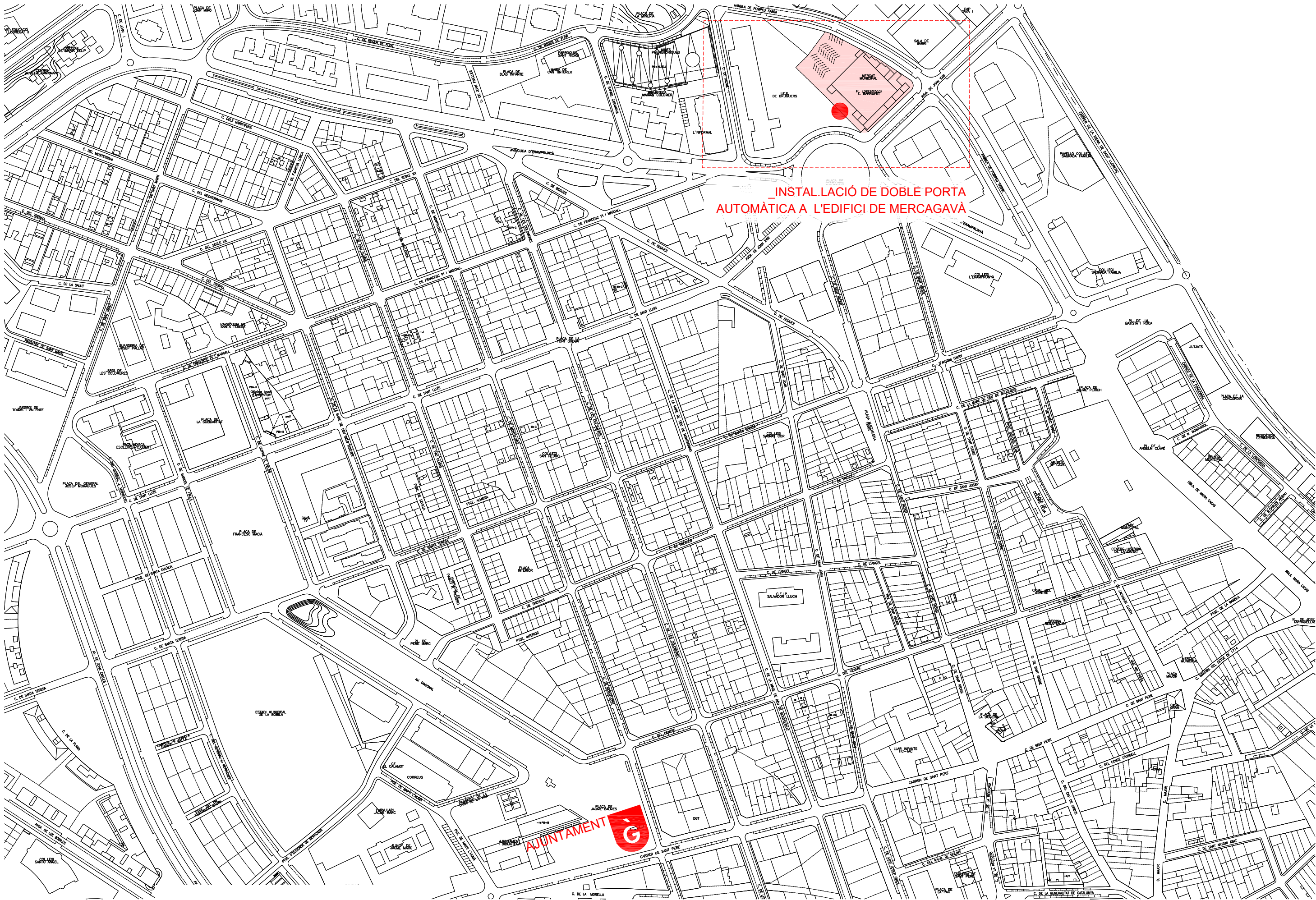
Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

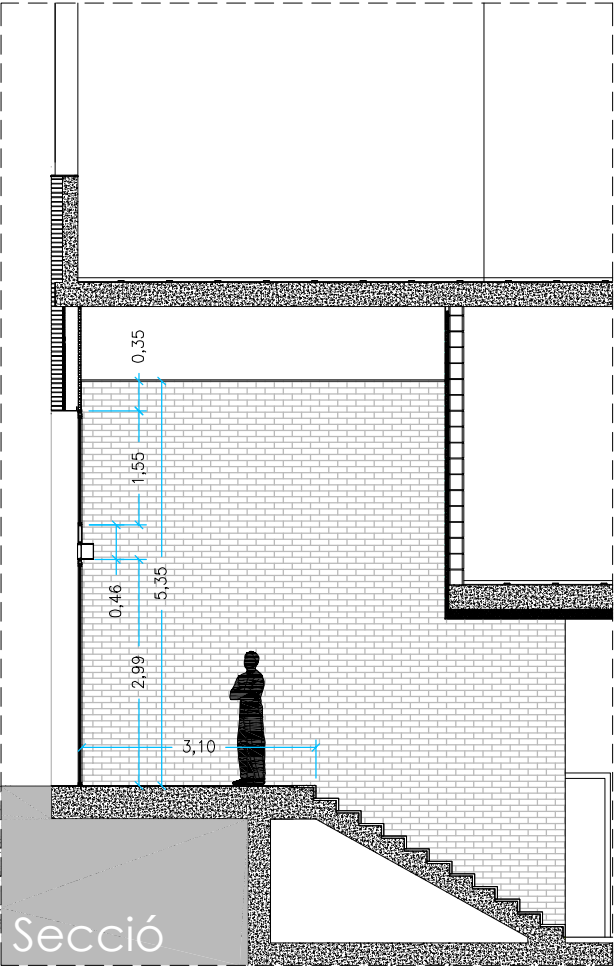
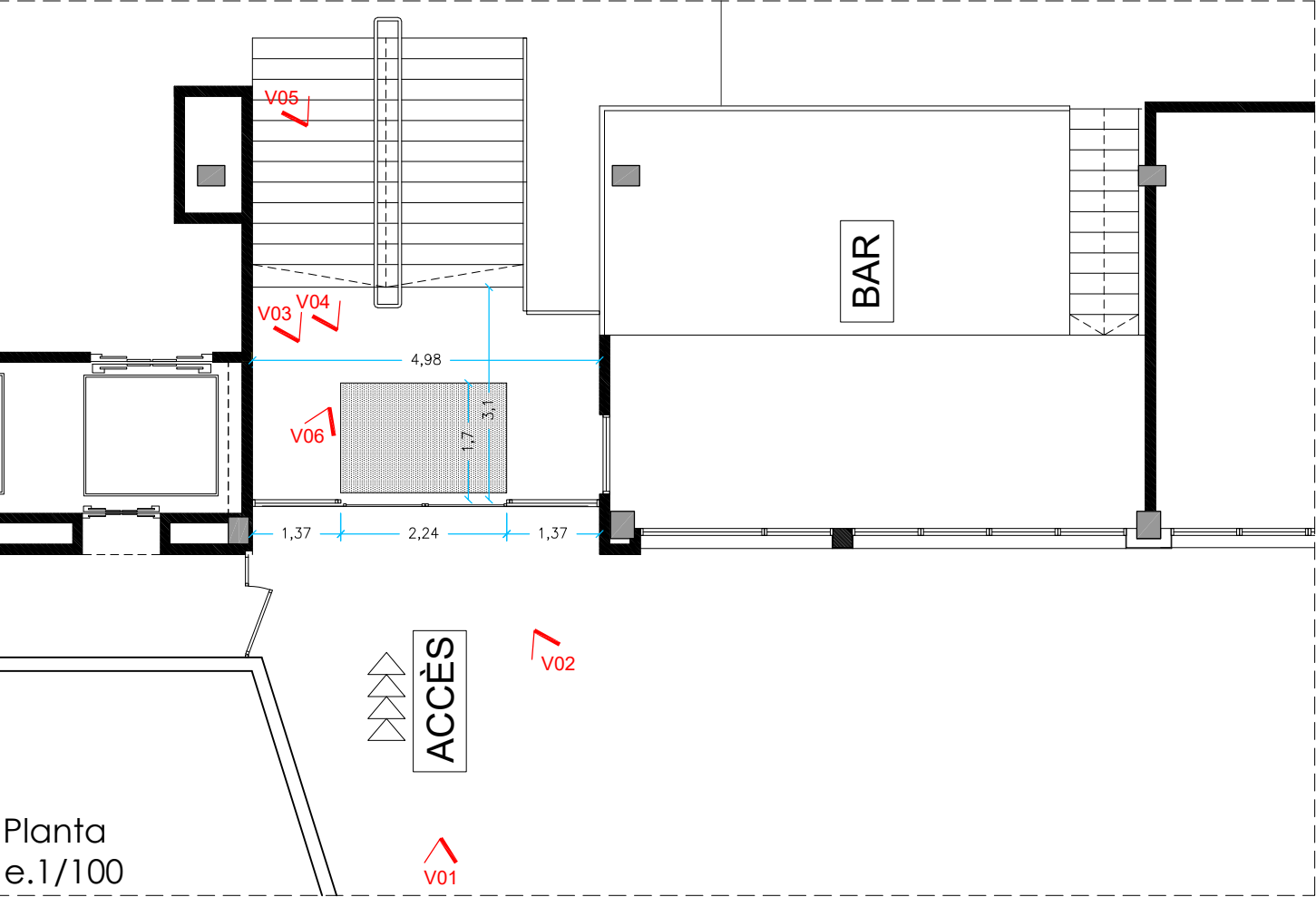
Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

Gavà

1	2	3	4	5	6	7	8
Municipi	Mercat	Nombre de portes	Material	Alçada (m) de l'espai d'accés	Amplada (m) de l'espai d'accés	Alçada (m) de la porta actual	Amplada (m) de la porta actual
Gavà	MercaGavà	1	Alumini i vidre	5,35	4,98	5,35	4,98

Espai que queda lliure de pas
2,24 d'ample * 3,00 d'altura





"Apropant el mercat: competitiu, digital i sostenible"
Mercat municipal **MERCAGAVÀ**

El mercat municipal MercaGavà, està situat en una parcel·la de propietat municipal de 3.585,00 m2 de superfície, situada al barri de Can Tintorer, Can Pere Borí i Can Tries, entre la plaça Catalunya, el carrer Joan XXIII i la rambla Pompeu Fabra del municipi de Gavà, en sòl qualificat d'Equipaments Públics existents (clau 7a), mercat municipal.

La data de construcció de l'edifici és de l'any 2015.

La superfície construïda de l'equipament és de 12.257,81m2, dividits en 4 plantes, de les quals 1 està destinada principalment al mercat municipal i a un supermercat privat, 2 plantes son d'ús d'aparcament i a 1 última planta s'ubicarà la logística del mercat i del supermercat, càmeres, magatzems, zona de càrrega i descàrrega, zona de residus, etc...
L'equipament també té un bar i botiges exteriors.

En aquesta intervenció es proposa la instal·lació d'una doble cancel·la a l'accés principal, per tal de minimitzar les pèrdues de temperatura provocades per l'entrada i sortida de persones, i conseqüentment, reduir el consum energètic associat als sistemes de climatització dels mercats climatitzats.

Actualment la fusteria d'accés està conformada per una porta de vidre amb fusteria d'alumini, de dues fulles corredisses automatitzades amb sensor de presència, de 2,24m d'amplada de pas lliure i dues parts fixes als seus costats de 1,37m cadascuna.

Es proposa la instal·lació d'una porta ubicada a uns 1,70m de la porta existent, de les mateixes característiques que aquesta PE'Ò AMB MIDES DIFERENTS. LA NOVA PORTA TINDRÀ 4 FULLES TELESCÒPIQUES AUTOMATITZADES amb sensor de presència, de 3,00m d'amplada de pas lliure (cada una de les 4 fulles corredisses farà 0,75m d'amplada aproximadament) i dues parts fixes als seus costats de 1,00m cadascuna. A la part superior té una tarja fixa de vidre que ocupa tota la longitud de les fulles inferiors; 4,98m en total.
Estarà conformada per alumini amb trencament de pont tèrmic, i color RAL 9005 mate, amb vidres (3+3)+12+6mm.

Tota la proposta compleix els estàndars d'accessibilitat marcats a les Normatives i Reglaments vigents.





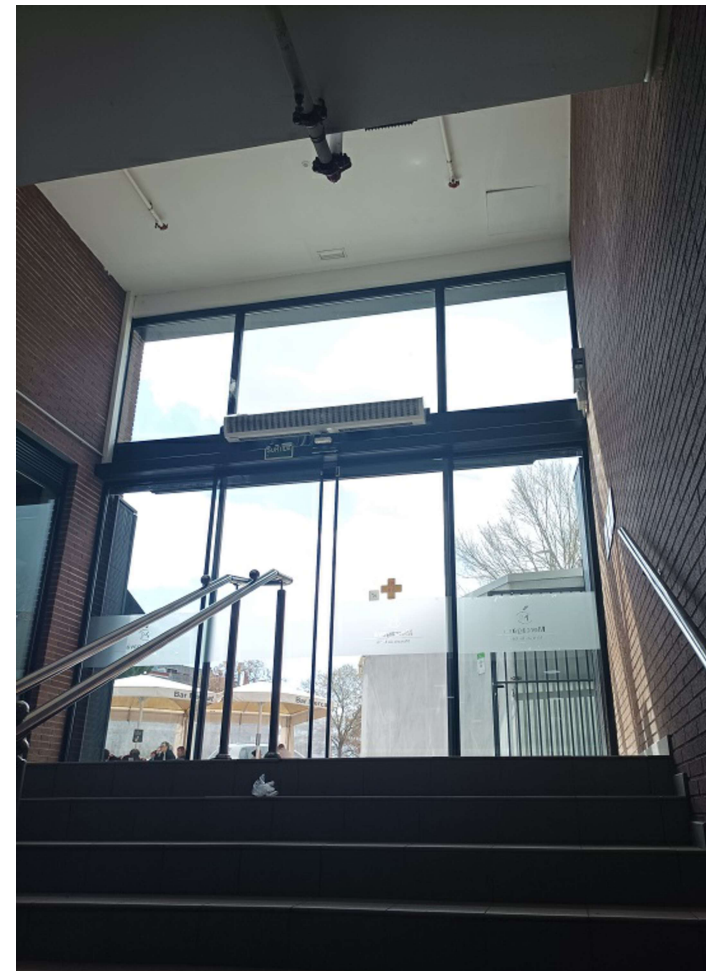
V02. Vista desde l'exterior de l'accés



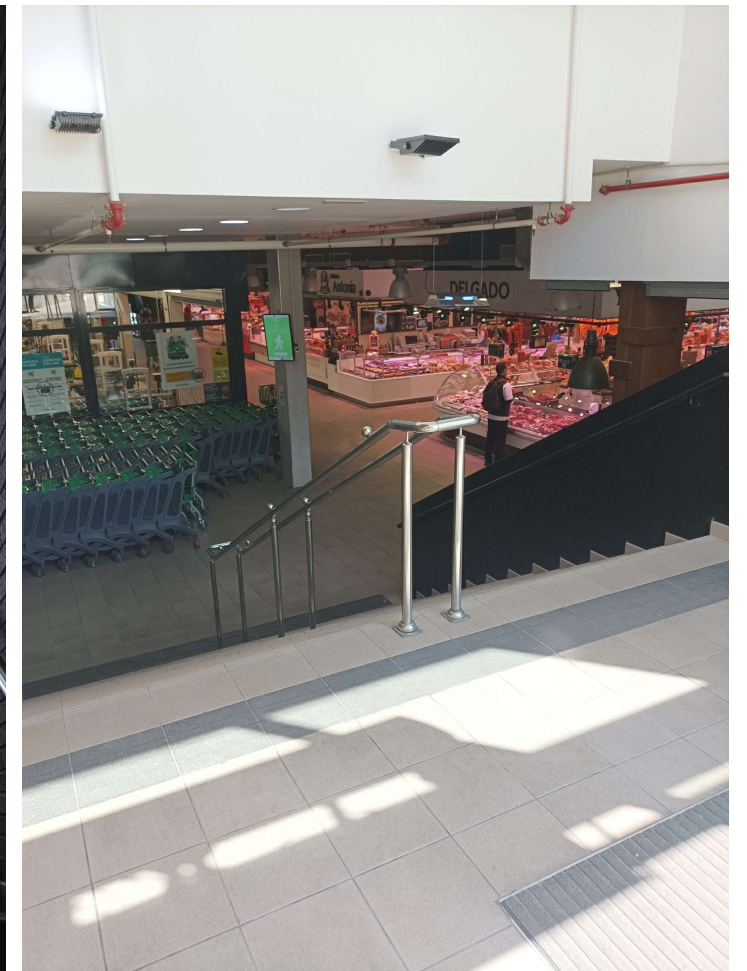
V03. Vista desde l'interior de l'accés



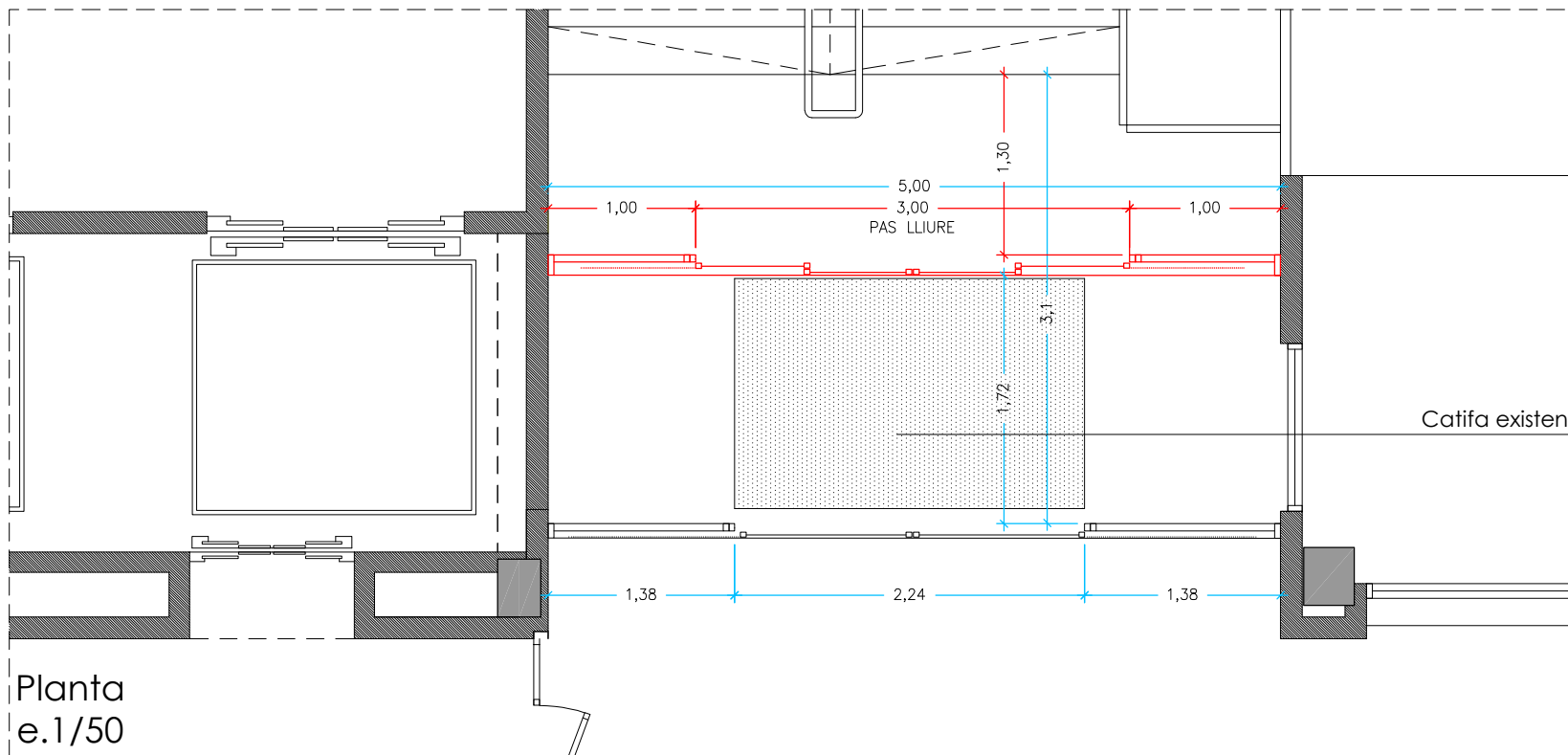
V04. Vista desde l'interior de l'accés



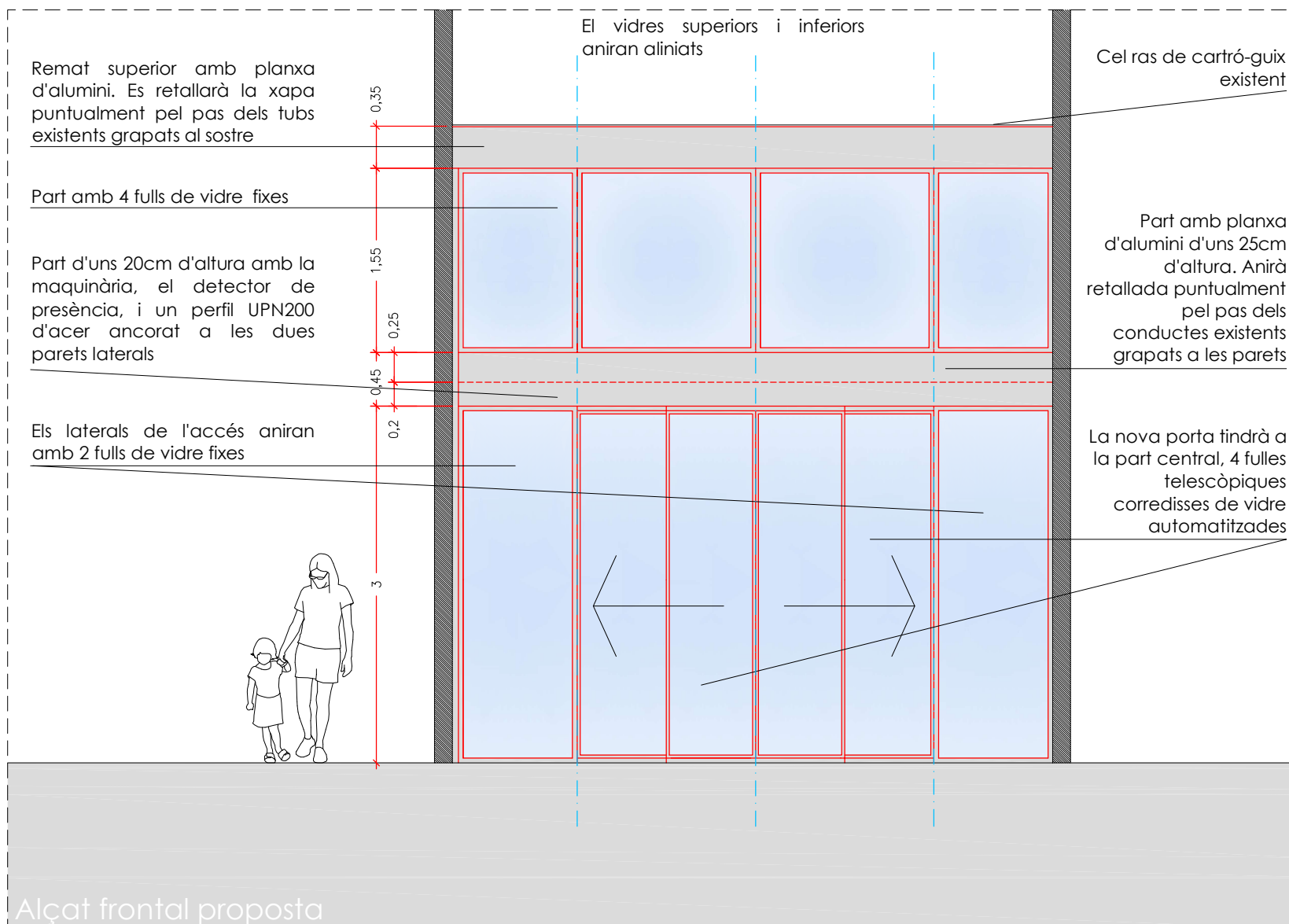
V05. Vista des de l'escala interior



V06. Vista interior cap el mercat



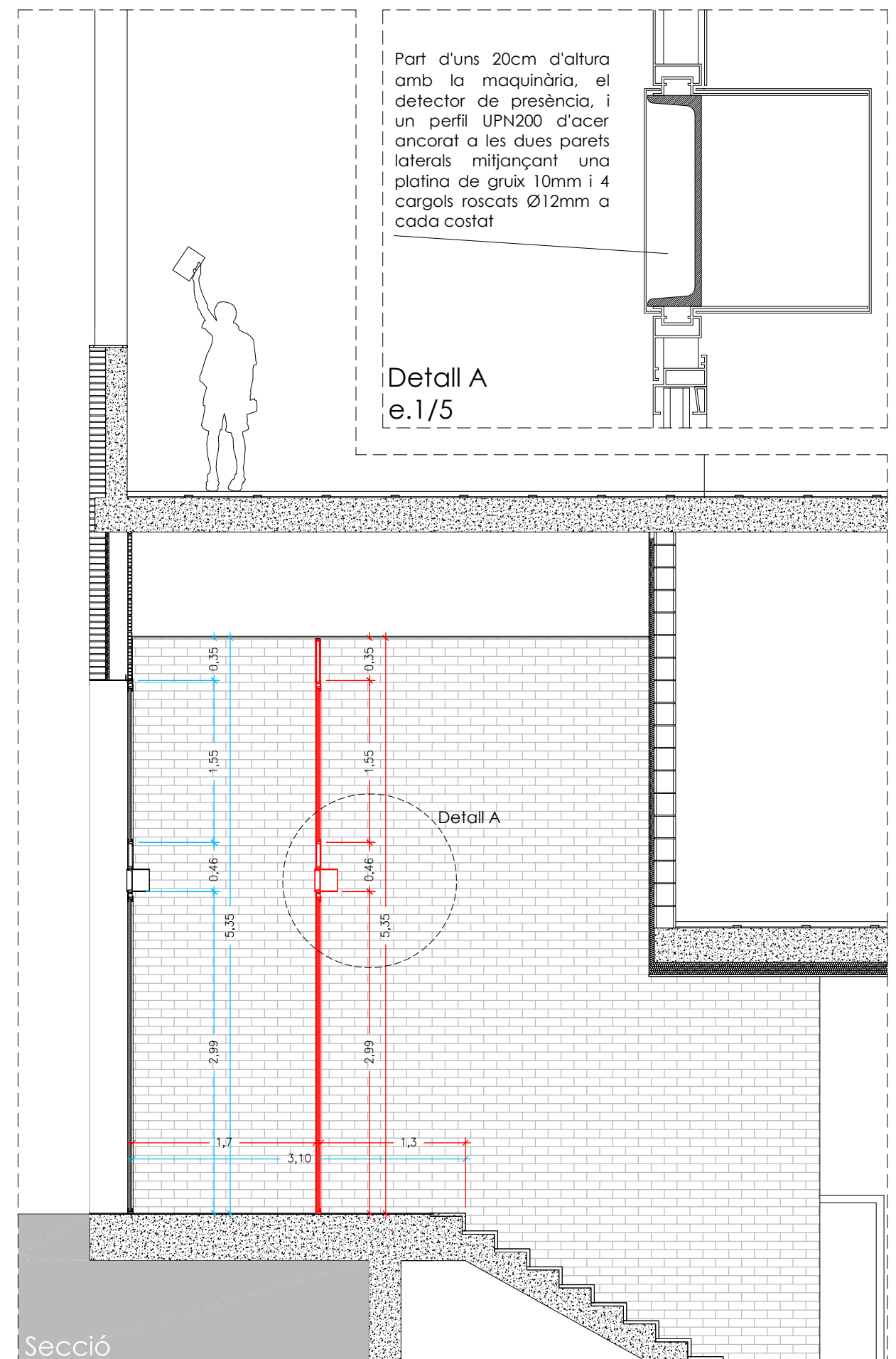
Planta
e.1/50



Alçat frontal proposta

Nota: Les parts de color vermell indiquen la nova instal·lació de la porta

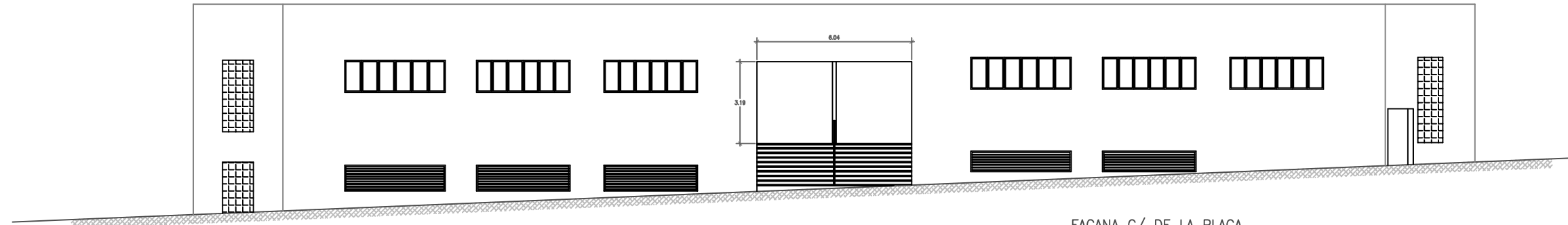
Nota2: Totes les mides s'hauran de comprovar a l'obra



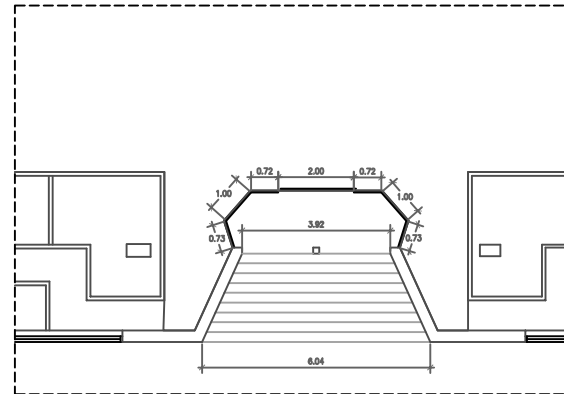
Part d'uns 20cm d'altura amb la maquinària, el detector de presència, i un perfil UPN200 d'acer ancorat a les dues parets laterals mitjançant una platina de gruix 10mm i 4 cargols rosats Ø12mm a cada costat

Detall A
e.1/5

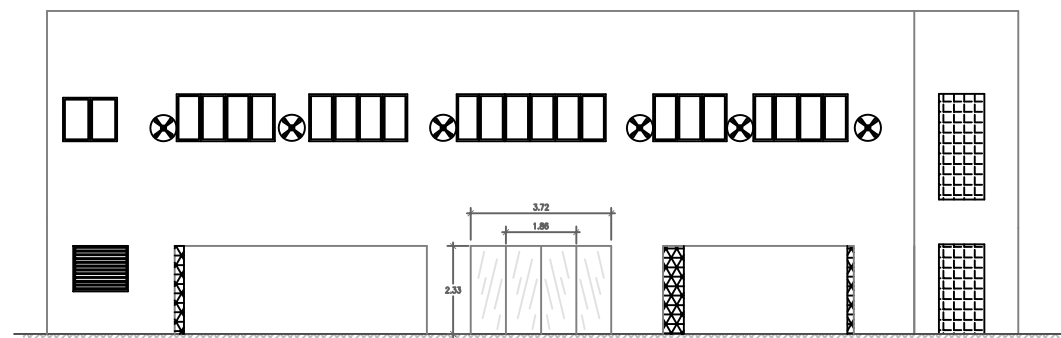
Premià de Mar



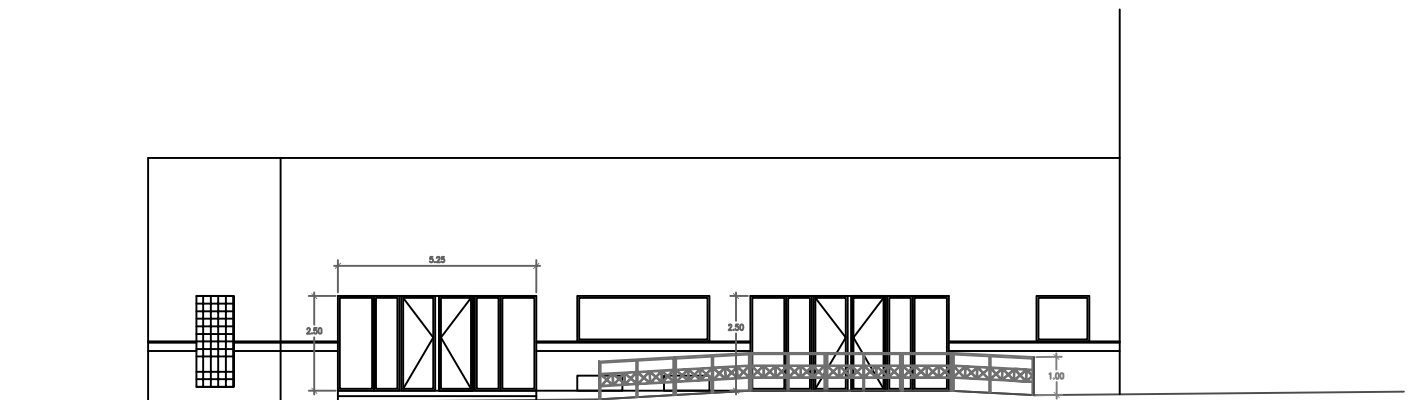
FAÇANA C/ DE LA PLAÇA



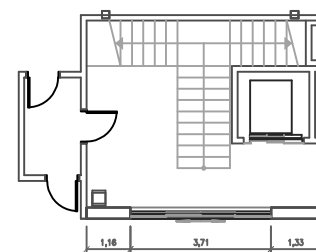
PLANTA C/ DE LA PLAÇA



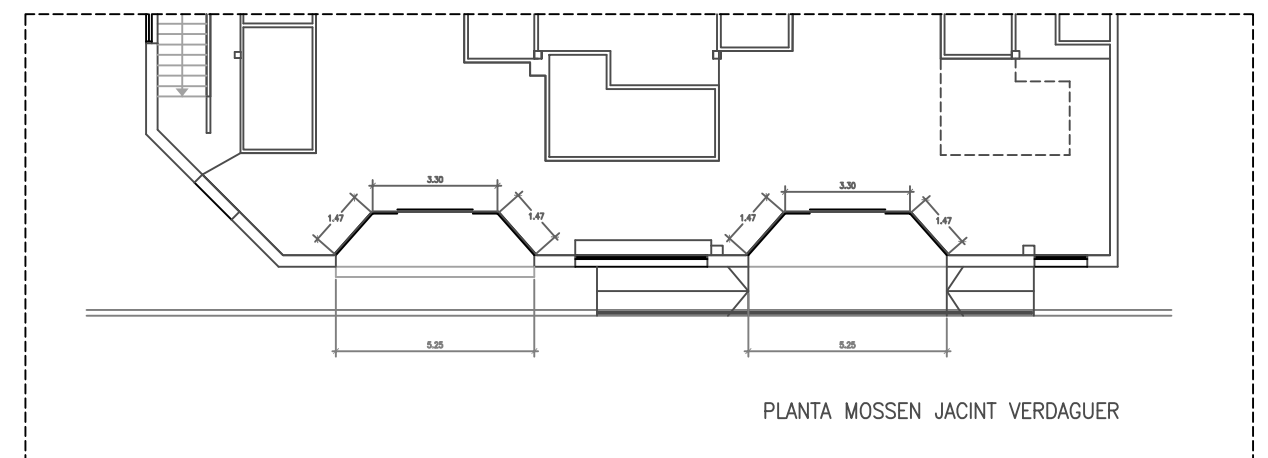
FAÇANA GRAN VIA



FAÇANA MOSSEN JACINT VERDAGUER



PLANTA GRAN VIA



PLANTA MOSSEN JACINT VERDAGUER

Sabadell

NGEU Comerç 2023.

Apropant el mercat competitiu, digital i sostenible

Instal·lació de dobles cancel·les a les portes dels mercats municipals

Mercat de la Creu Alta de Sabadell

Es proposa posar doble cancel·la a dues de les portes del mercat (plànol adjunt).

Porta 1

Accés carrer Pirineus

Amplada porta: 1,50 m.

Porta automàtica de dues fulles abatibles

Porta 2

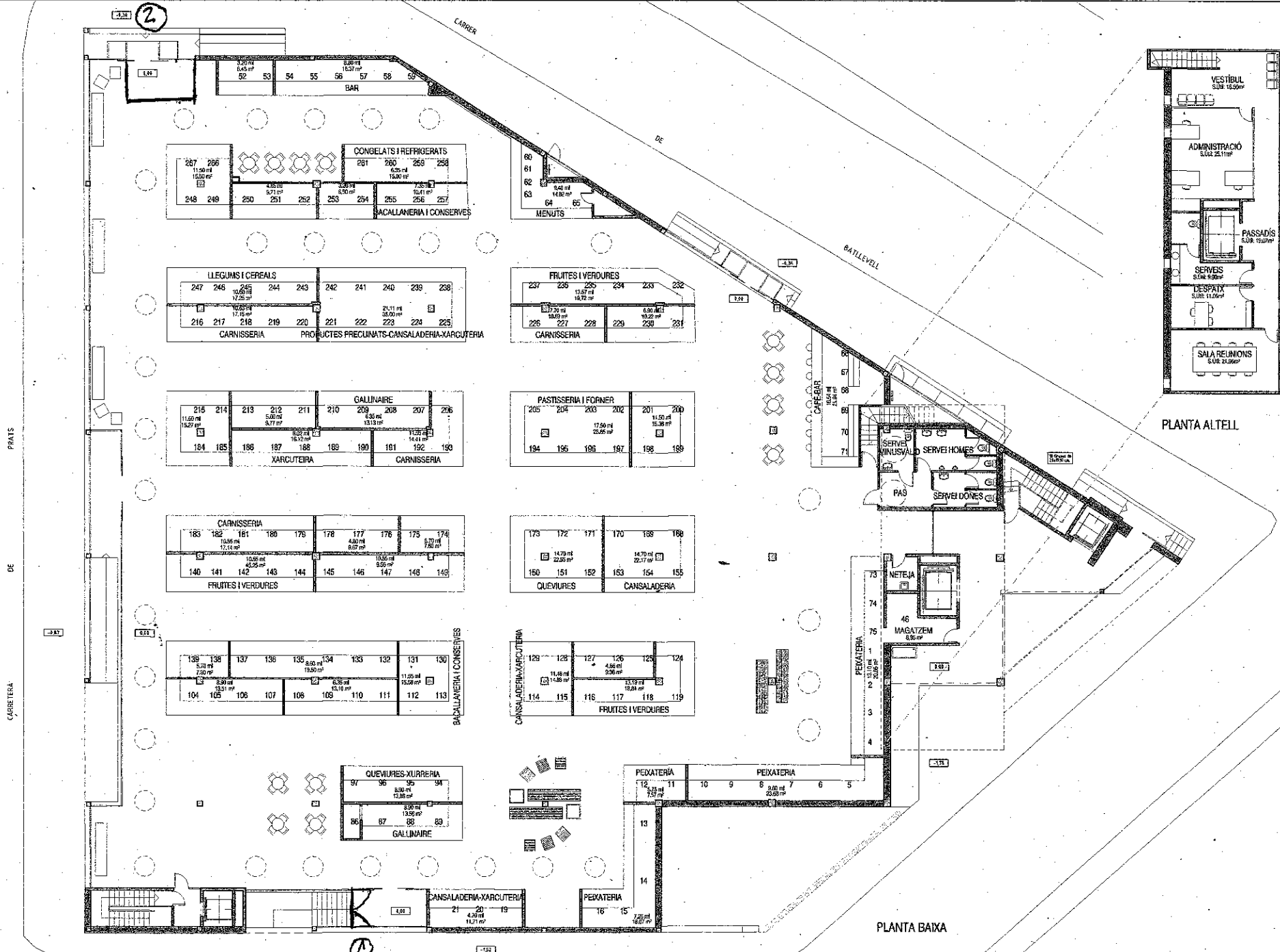
Accés carretera de Prats de Lluçanès / carrer Batlleuall

Frontal: 3,80 m.

Laterals: 1,90 m.

Porta automàtica corredissa

Sabadell, març de 2023.



Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

REFERÈNCIA: EDM 003 DATA ACTUAL: MARÇ 2016 MOD:

DIBUXXAT: E.L.L.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4d978e04e6a934bd

Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

PROCEDIMENT OBERT D'ADJUDICACIÓ DE CONCESIONS ADMINISTRATIVES PER A L'US PRIVATIU D'ESPais DE DOMINI PÚBLIC EN EL MERCAT DE LA CREU ALTA
ESTAT ACTUAL - DISTRIBUCIÓ PLANTA BAIXA (PARADES)

Sant Celoni

Abril 2023

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA PER A LA INSTAL·LACIÓ DE CANCELLS ALS ACCESSOS DEL MERCAT MUNICIPAL DE SANT CELONI

CARRER CAMPINS 28-30 - GRUP ESCOLAR 23. SANT CELONI. BARCELONA

Promotor AJUNTAMENT DE SANT CELONI

ENRIC VELLVÉ arquitecte

c. can joanet 4 - campins 08472 - barcelona - T 630908500 - evellve@coac.net

EV-1 3/23

INDEX GENERAL

DOCUMENT 1: MEMÒRIA
DOCUMENT 2: DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

IN. ÍNDEX DE LA MEMÒRIA

DD. DADES GENERALS

DD 1. IDENTIFICACIÓ I OBJECTE

DD 2. AGENTS INTERVINENTS

MD. MEMÒRIA DESCRIPTIVA

MD 1. DESCRIPCIÓ DE LA INTERVENCIÓ

D. DADES GENERALS

DD 1. IDENTIFICACIÓ I OBJECTE

Títol de la intervenció

Documentació Tècnica per a la instal·lació de cancells als accessos del Mercat municipal de Sant Celoni.

Objecte de l'encàrrec

Els gestors del Mercat volen instal·lar cancells als dos accessos per tal de millorar l'eficiència energètica de l'edifici.

Situació

Carrer Campins 28-30. Grup escolar 23
08470 Sant Celoni. Barcelona
Ref. Cadastral: 7657701DG5175N0001GW

DD 2. AGENTS DEL PROJECTE

Promotors

Ajuntament de Sant Celoni
NIF: P-0820100-F

Plaça de la Vila 1
08470 Sant Celoni (Barcelona)

Arquitecte projectista

Enric Vellvé i Molina
Nº Col·legiat : 37.928-1

C/ Can Joanet, 4
08472 Campins. Barcelona
T: 630908500 e-mail: evellve@coac.net

MD 1. DESCRIPCIÓ DE LA INTERVENCIÓ

1.01 Descripció general de les premisses i condicionants de l'encàrrec

L'àmbit d'actuació és l'edifici destinat a mercat municipal situat al carrer Campins 28-30 de Sant Celoni. El Mercat té dos accessos principals, un pel carrer Campins i un altre pel carrer Grup Escolar. Actualment només disposen d'unes portes corredisses que comuniquen directament l'exterior amb l'interior. Els gestors vol instal·lar-hi un cancell a cadascun dels accessos per tal de millorar l'eficiència energètica de l'edifici evitant d'aquesta manera les pèrdues de climatització que actualment es produeixen.

1.02 Marc legal

La present Documentació Tècnica s'adequa a la normativa urbanística i d'edificació aplicable d'àmbit estatal, autonòmic i local.

1.03 Preexistències i informacions prèvies

L'Ajuntament ha sol·licitat la necessitat d'instal·lació de dobles cancel·les al mercat municipal al projecte del fons NGEU "Apropant el mercat: competitiu, digital i sostenible". Per tal de poder validar la petició realitzada cal una memòria tècnica amb mides concretes i l'emplaçament de les dobles cancel·les. Es redacta aquesta Documentació Tècnica per tal de complementar aquesta sol·licitud.

1.04 Descripció de les obres

Carrer Campins

La geometria de l'accés fa impossible instal·lar el cancell per l'exterior de l'edifici. En aquest cas s'instal·laria una cancel·la a continuació de l'accés existent amb dos tancaments laterals de 1,60 x 3,10 m i un frontal de 3,42 x 3,10 m amb dues fulles corredisses de 0,90 x 2,35 m. Atès que l'alçada interior de l'edifici és molt alta, caldria que la cancel·la incorporés un sostre a una alçada de 3,10 m

Carrer Grup escolar

La geometria de l'accés fa impossible instal·lar el cancell per l'interior de l'edifici. En aquest cas s'instal·laria una cancel·la abans de l'accés existent amb un frontal de 4,00 x 3,10 m amb dues fulles corredisses de 0,90 x 2,35 m. Aquesta cancel·la no necessitaria tancaments laterals ja que s'aprofitaria la façana existent. Atès que l'alçada exterior de l'edifici és molt alta, caldria que la cancel·la incorporés un sostre a una alçada de 3,10 m.

A la documentació gràfica (plànols ARQ-02 i 03) s'observen les mides concretes i l'emplaçament de les dobles cancel·les proposades.

1.05 Zona de l'edifici on es fa l'actuació

L'actuació es centra als accessos de la planta baixa de l'edifici.

Carrer Campins:

Cancel·la (3,42m x 1,60 m): 5,50 m²

Carrer Grup escolar

Cancel·la (4,00 m x 1,60 m): 6,40 m²

Ús de l'edifici

La intervenció no afecta en cap cas l'ús actual de Mercat.

Condicions d'accessibilitat

La intervenció respecta les condicions d'accessibilitat de l'edifici permetent el gir de 1,50 m abans de cadascuna de les portes d'accés.

A Campins, l'abril de 2023

Enric Vellvé i Molina
Arquitecte col·legiat nº 37.928-1

DOCUMENT 2: DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

DG IN. ÍNDEX DE LA DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

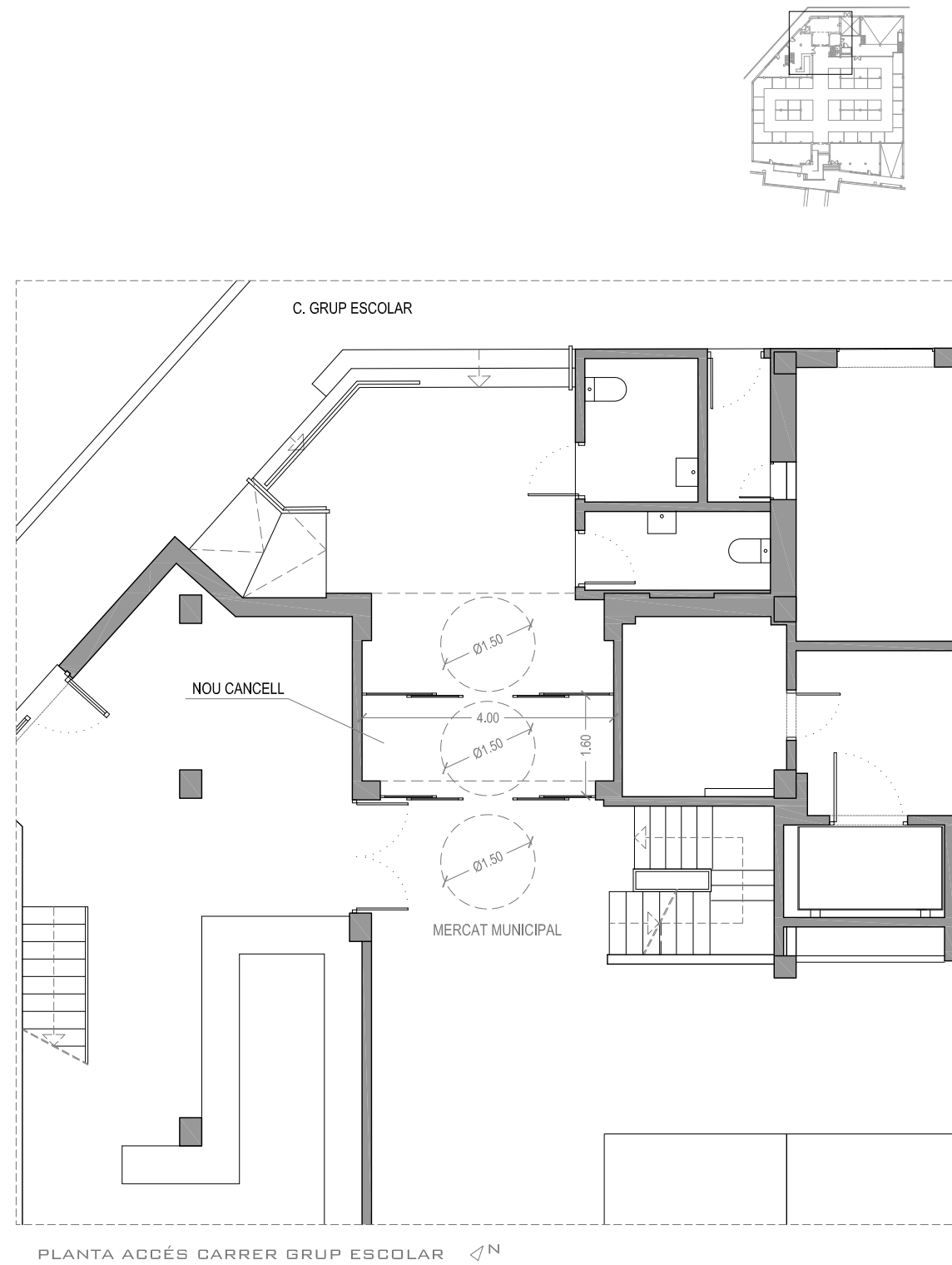
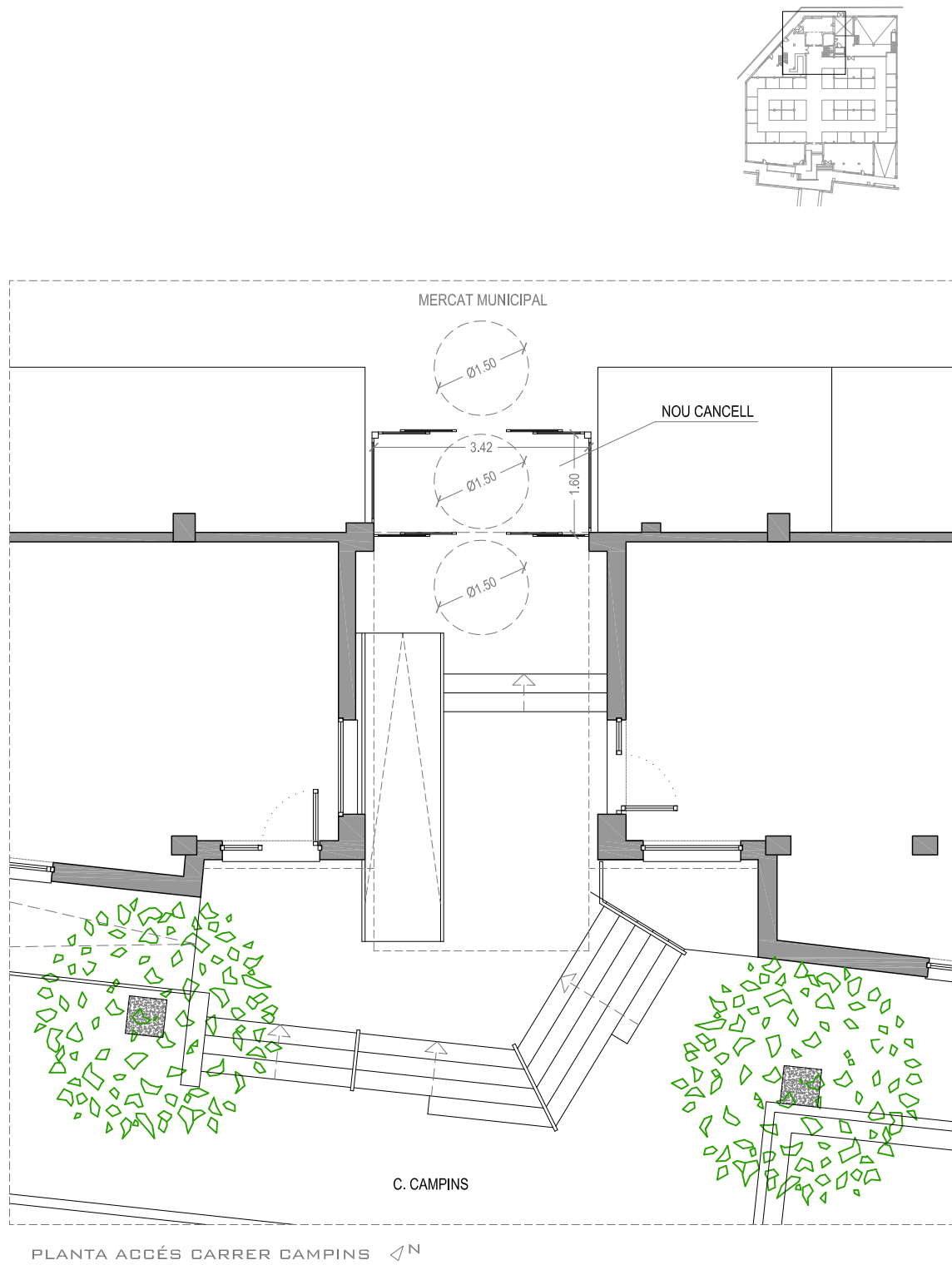
DG O	IMPLANTACIÓ	
ARQ-01	Situació i Emplaçament	e: varies
DG A	INFORMACIÓ	
ARQ-02	Estat reformat – Plantes accessos	e: 1/100
ARQ-03	Estat reformat – Seccions	e: 1/100

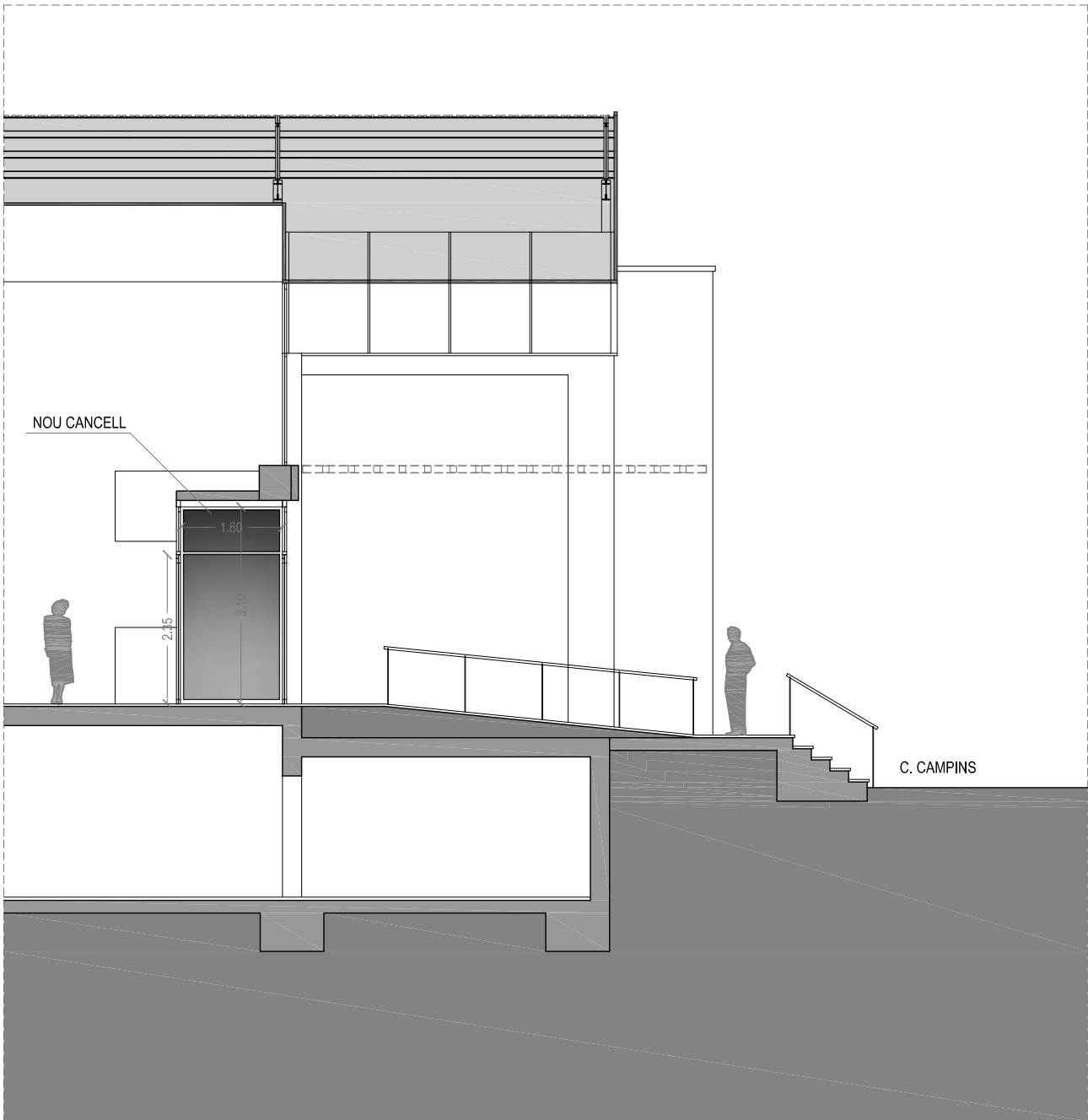
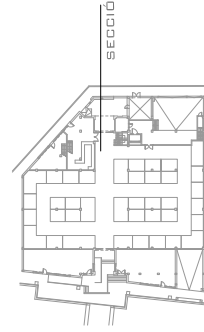
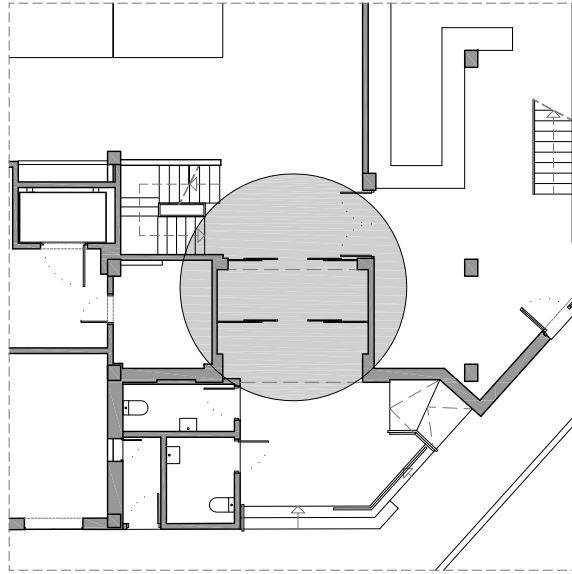
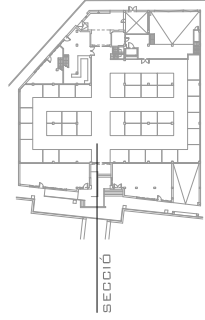
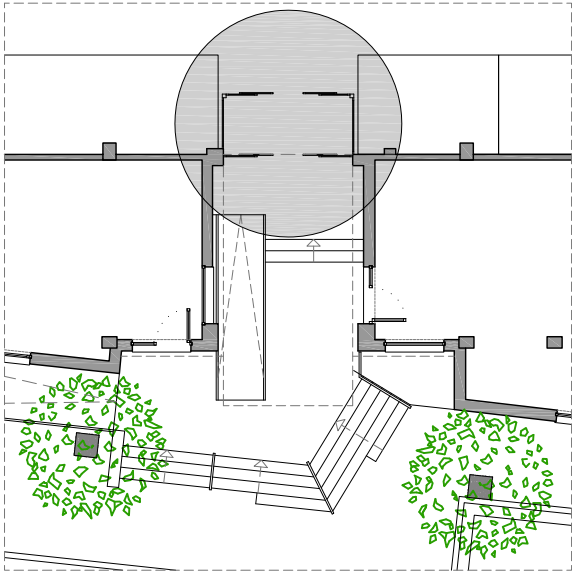


Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

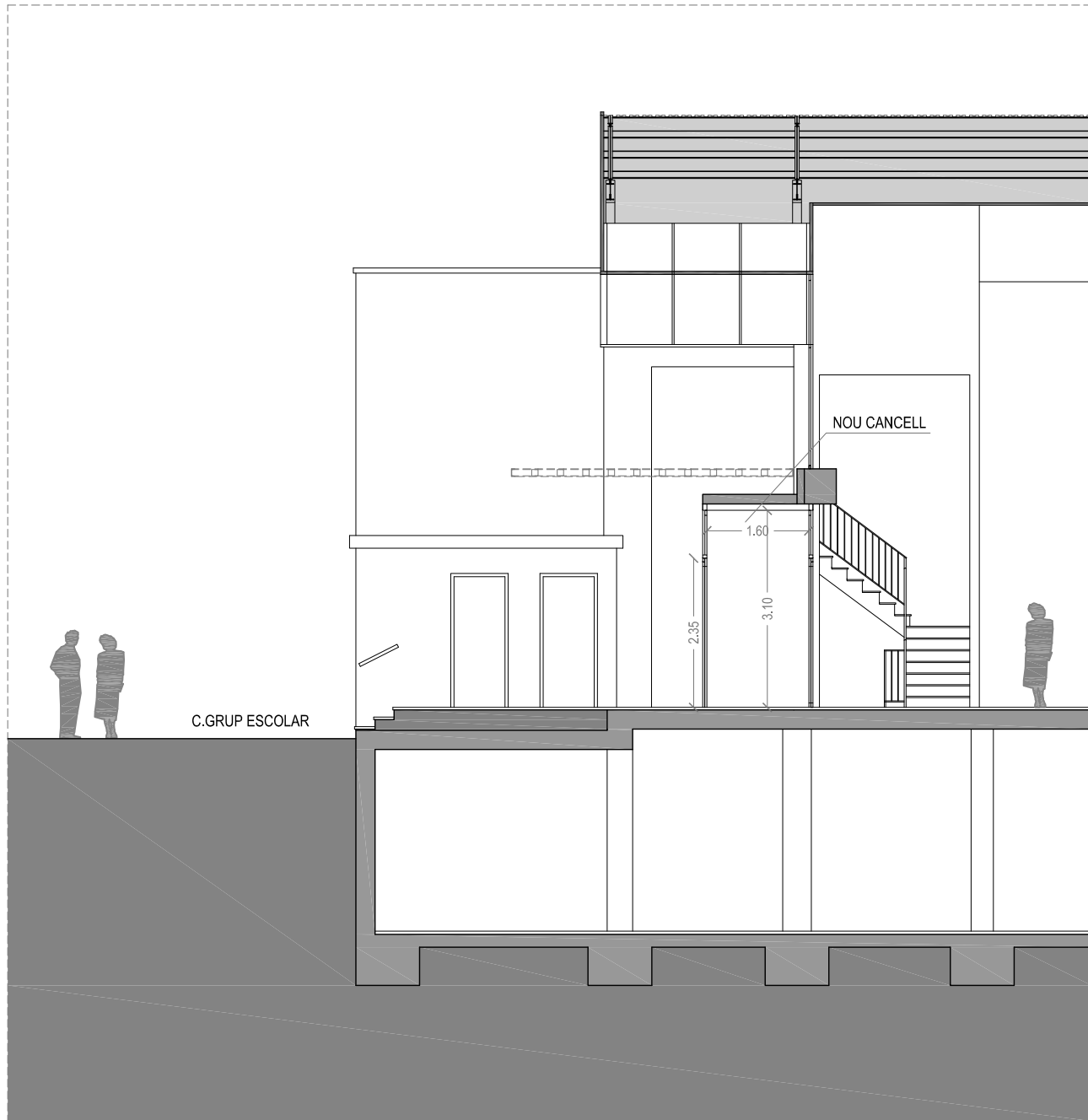
Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>







SECCIÓ ACCÉS CARRER CAMPINS



SECCIÓ ACCÉS CARRER GRUP ESCOLAR

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.

Codi Segur de Verificació (CSV): e4dede978e04e6a934bd Adreça de validació: <https://seuelectronica.diba.cat>

VELLÉ ARQ

ARQUITECTE

Enric Vellé Molina
evelle@coacac.net

T. 630 908 500

nº col·legiat: 37.928-1

PROMOTOR

Ajuntament de Sant Celoni

EV- 13/23

PROJECTE

DOC. TÈCNICA PER A LA INSTAL·LACIÓ DE CANCELL
ALS ACCESOS DEL MERCAT MUNICIPAL DE SANT CELONI
CARRER DE CAMPINS 30. SANT CELONI. BARCELONA

ESTAT REFORMAT - SECCIONS

esc. A1:

esc. A3:

ABRIL 2023

DATA

1/100

ARQ 03

Sitges

INFORME PER A LA FORMACIÓ DE CANCELL PER A L'ACCÉS AL MERCAT MUNICIPAL UBICAT A L'AVINGUDA D'ARTUR CARBONELL 27 DE SITGES



REDACTOR:
SERGI GARGALLO SOLER
ARQUITECTE
COL·LEGIAT COAC NÚM.: 37.594-2
EXPEDIENT : 23021
DATA: MARÇ 2023

SUMARI

1	INFORME DE VIABILITAT DEL CANCELL I LA DOBLE PORTA	3
1.1	OBJECTE DE L'INFORME.....	3
1.2	PETICIONARI	3
1.3	TÈCNIC REDACTOR.....	3
1.4	ANTECEDENTS	3
1.5	ESTAT ACTUAL DEL CENTRE.....	4
1.6	PROPOSTA D'ACTUACIÓ.....	6
1.7	ANÀLISIS D'AFECTACIONS.....	7
1.8	CONCLUSIONS.....	8

1 INFORME DE VIABILITAT DEL CANCELL I LA DOBLE PORTA

1.1 OBJECTE DE L'INFORME

El present informe té com a objecte analitzar la viabilitat de formar un cancell amb una doble porta a l'accés principal del mercat municipal de Sitges per tal de millorar-ne el funcionament climàtic. L'edifici s'ubica en el solar ubicat entre el carrer d'Artur Carbonell (accés on s'ubica l'accés objecte del present informe), c/ Salvador Mirabent i la Plaça d'Eduard Maristany.



L'informe permetrà verificar la idoneïtat de la solució en funció de la seva afectació dins el pla d'emergència i les mesures de seguretat vigents a l'edifici.

1.2 PETICIONARI

El present informe es realitza a petició de l'Ajuntament de Sitges, domiciliat a la Plaça de l'Ajuntament s/n de Sitges, amb CIF P0827000A.

1.3 TÈCNIC REDACTOR

El present informe es redacta per Sergi Gargallo Soler, amb NIF 52.428.702-H, arquitecte col·legiat al COAC 37594-2, amb domicili professional a la Avinguda Camí dels Capellans 81, local 2A de Sitges, amb tlf 930.232.781 i mail sergi@sgarq.com .

1.4 ANTECEDENTS

L'edifici objecte d'aquest informe és existent i disposa d'un pla d'emergència en vigència des del 2007 signat pel tècnic Javier Abad Balaguer que estudia les mesures de seguretat necessàries per al correcte funcionament de l'edifici.

Atesa l'afectació de la intervenció a realitzar, és valorarà si aquesta intervenció afecta en el pla d'emergència vigent per tal d'aprovar-la.

1.5 ESTAT ACTUAL DEL CENTRE

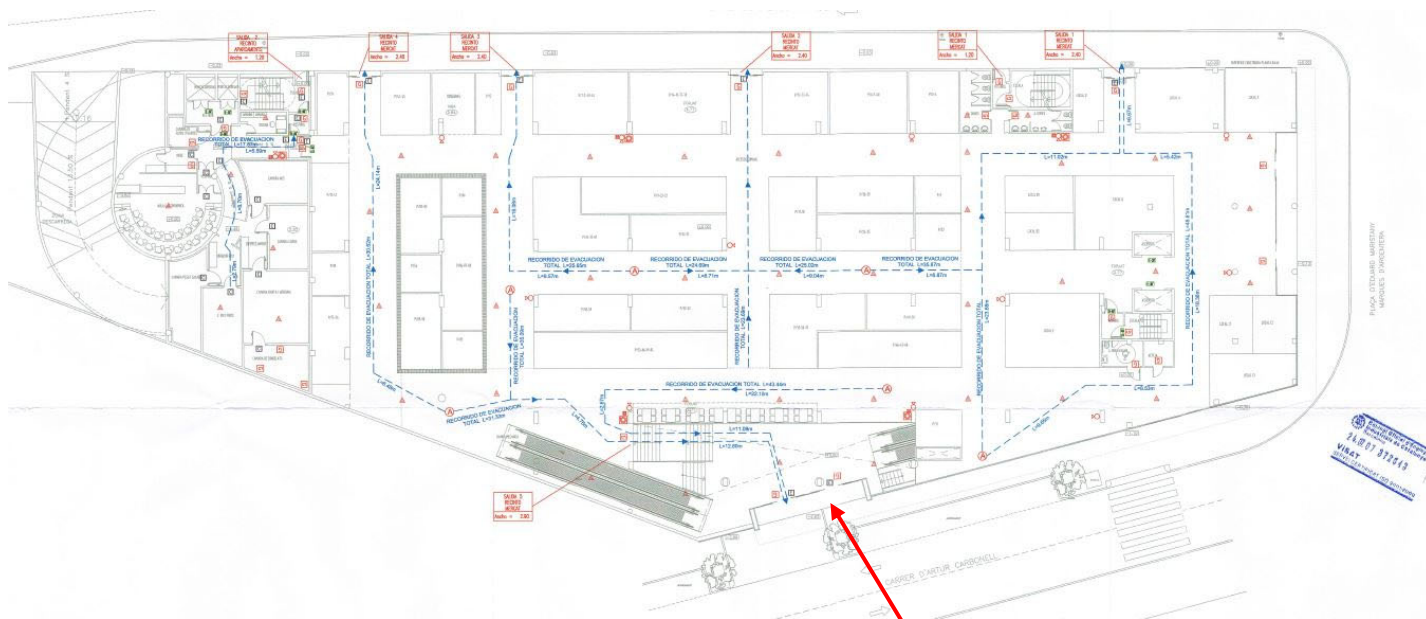
L'edifici es compon per diverses plantes amb l'ús següent:

- Planta Soterrani -2 destinada a magatzems i instal·lacions.
- Planta Soterrani -1 destinat a establiment comercial (Mercadona), magatzems i estances privatives destinades a vestidors i banys.
- Planta Baixa destinat a mercat municipal i petits magatzems. En aquesta planta es disposa l'accés rodat de l'aparcament de les plantes superiors i l'accés peatonal des de la plaça Eduard Maristany. Existeix planta intermitja entre la planta soterrani -1 i la planta baixa que dona accés al carrer d'Artur Carbonell on s'ubica el cancell i la doble porta objecte del present informe.
- Planta altell, de superfície reduïda i destinada a petits magatzems.
- Planta 1a destinada a aparcament.
- Planta 2a destinada a aparcament.
- Planta 3a destinada a aparcament.
- Planta coberta destinada a aparcament.

Actualment, la planta baixa del centre disposa de set sortides que formen part del pla d'evacuació i emergència. Quatre d'elles comuniquen el centre amb el carrer de Salvador Mirabent i es preveuen com a sortides d'emergència (les altres dues formen part de les evacuacions del recinte d'aparcaments. La setena és l'accés principal al recinte que comunica amb l'Avinguda d'Artur Carbonell.



L'accés que es veurà afectat per la intervenció és l'accés principal. Tal com es pot veure a l'imatge adjuntada a continuació, aquest accés, actualment disposa d'uns espais de circulació amplis i es troba en condicions adequades per a l'evacuació prevista:



1.2.1.- Vías de evacuación.

a) Recinto de evacuación 1, 2, 3 y 4: Plantas 1, 2, 3 y 4 (Aparcamiento)

	Tipo salida: emergencia, normal, pasillo de evacuación, escalera, etc.	Ancho Evacuación	Evacuación a: Calle, espacio exterior segur, etc.
SALIDA 1	Escalera especialmente protegida descendente	1,20	Calle de Salvador Miravent
SALIDA 2	Escalera especialmente protegida descendente	1,20	Calle de Salvador Miravent

b) Recinto de evacuación 5: Plantas baja (Mercado)

	Tipo salida: emergencia, normal, pasillo de evacuación, escalera, etc.	Ancho Evacuación	Evacuación a: Calle, espacio exterior segur, etc.
Salida 1	Normal	2,40	Calle de Salvador Miravent
Salida 2	Normal	2,40	Calle de Salvador Miravent
Salida 3	Normal	2,40	Calle de Salvador Miravent
Salida 4	Normal	2,40	Calle de Salvador Miravent
Salida 5	Escalera descendente	2,90	Calle d'Artur Carbonell

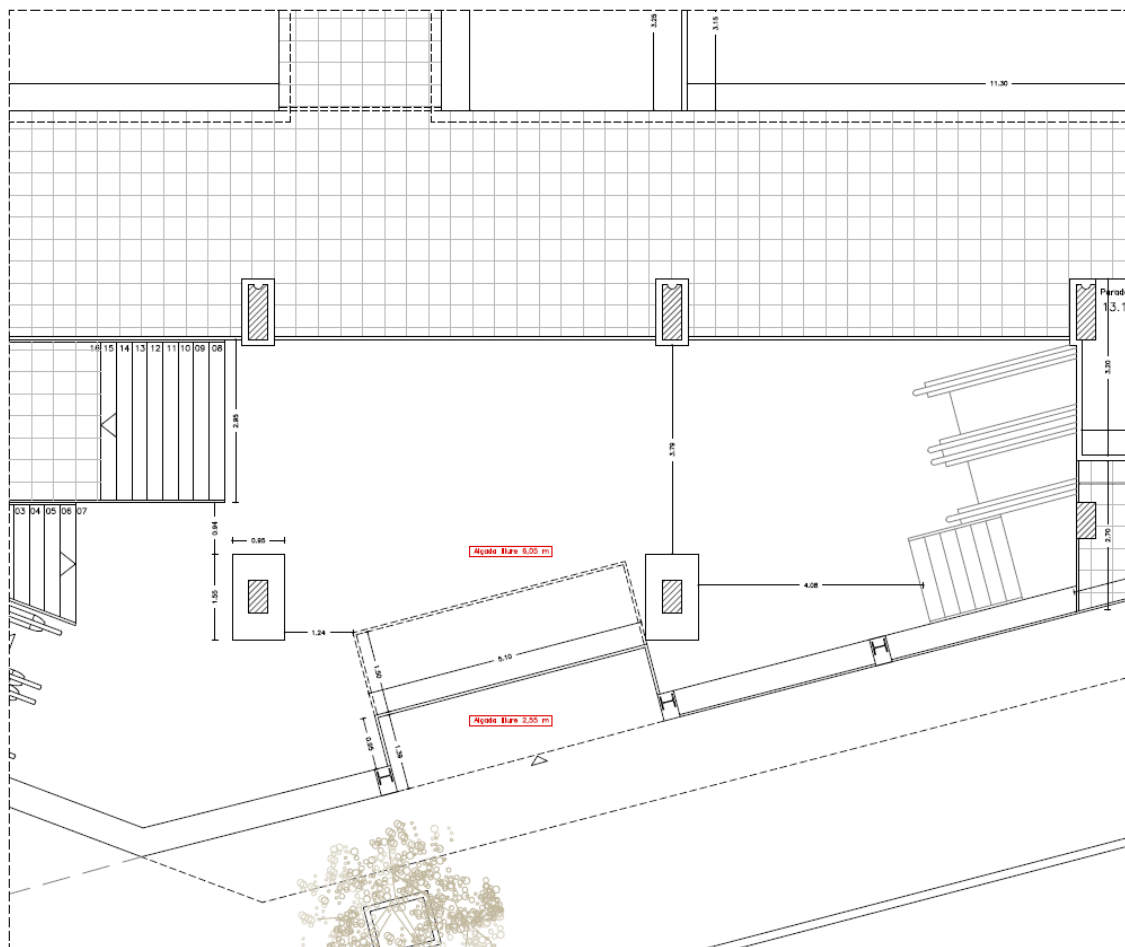
c) Recinto de evacuación 6: Plantas semisótano (Mercadona S.A)

	Tipo salida: emergencia, normal, pasillo de evacuación, escalera, etc.	Ancho Evacuación	Evacuación a: Calle, espacio exterior segur, etc.
Salida 1	Normal	1,20	Calle de Salvador Miravent
Salida 2	Escalera especialmente protegida descendente	1,20	Calle de Salvador Miravent
Salida 3	Normal	1,40	Calle d'Artur Carbonell
Salida 4	Normal	1,20	Calle d'Artur Carbonell

1.6 PROPOSTA D'ACTUACIÓ

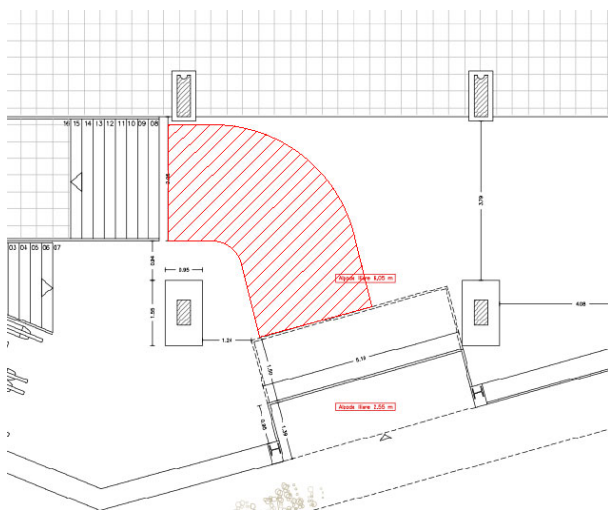
Com s'ha esmentat en apartats anteriors, la proposta d'actuació prevista, es compon de la formació d'un cancell i la instal·lació d'una doble porta a l'accés principal del centre. Aquesta actuació millorarà les condicions energètiques del complex però també pot afectar la correcta circulació de la gent a través del vestíbul principal en cas d'evacuació d'emergència.

La proposta prevista per a la anàlisi, es mostra en la següent imatge:

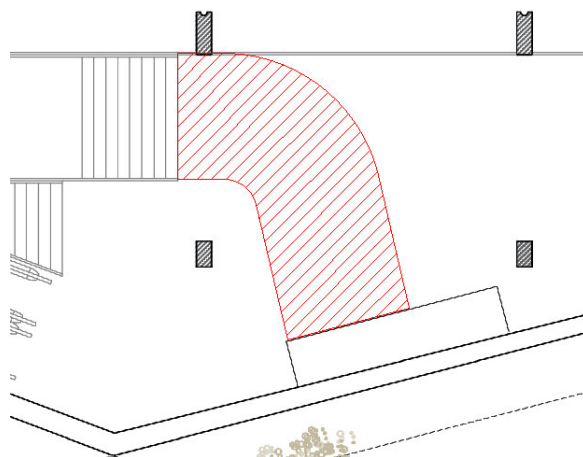


1.7 ANÀLISIS D'AFECTACIONS

Analitzant el pla d'evacuació del centre, **no es modifiquen les condicions d'evacuació**, ja que les amplades previstes actualment es mantenen vigents i no apareix cap element en el terra que alteri la seguretat en el procés d'evacuació, com es pot comprovar en la següent comparativa:



Estat reformat



Estat actual

Per altra banda, atès que aquest recorregut no forma part de les circulacions previstes per a la zona comercial amb carros de la compra, l'amplada útil de pas resultant, superior a 1,2 metres, és suficient per garantir les condicions de seguretat.

Per tant, per tal de garantir el correcte funcionament de la solució plantejada per a la millora de les condicions de control climàtic a l'interior del centre, només es requerirà que les portes automàtiques instal·lades per a l'evacuació disposin dels mitjans establerts per la normativa vigent a efectes de obertura en cas de tall de subministrament o alarma d'incendi.

1.8 CONCLUSIONS

Per tot l'exposat amb anterioritat es pot aplicar la solució prevista un cop analitzada la seva afectació sobre els recorreguts d'evacuació, sempre tenint en compte les exigències necessàries a l'hora d'escollir els elements concrets a instal·lar i garantint-ne que compleixin amb les condicions específiques establertes per les normes UNE que els regulen.

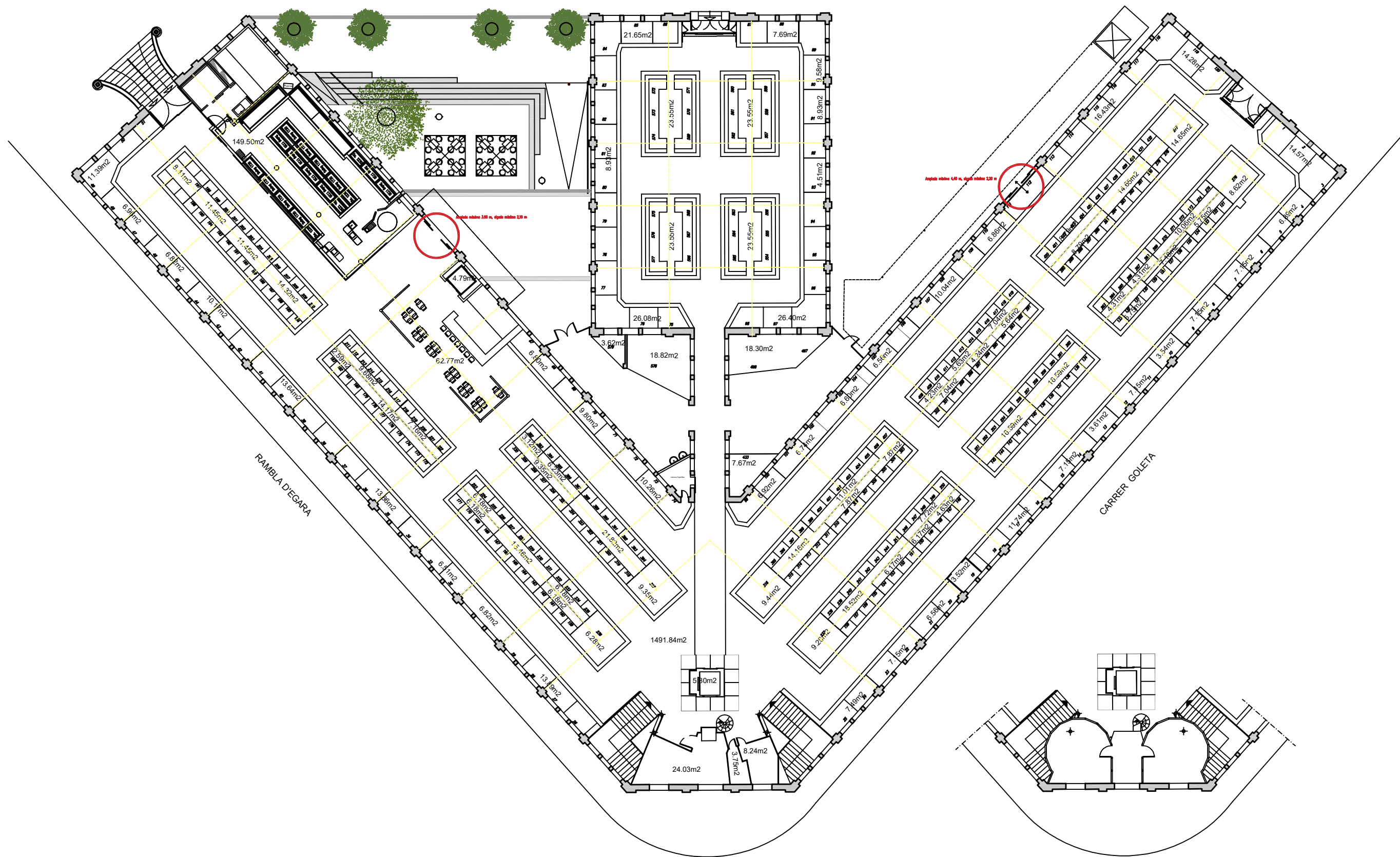
És important destacar que, un cop realitzada l'actuació, caldrà reflectir la modificació en el pla d'evacuació i dotar al personal de centre dels coneixements necessaris per al correcte funcionament del pla.

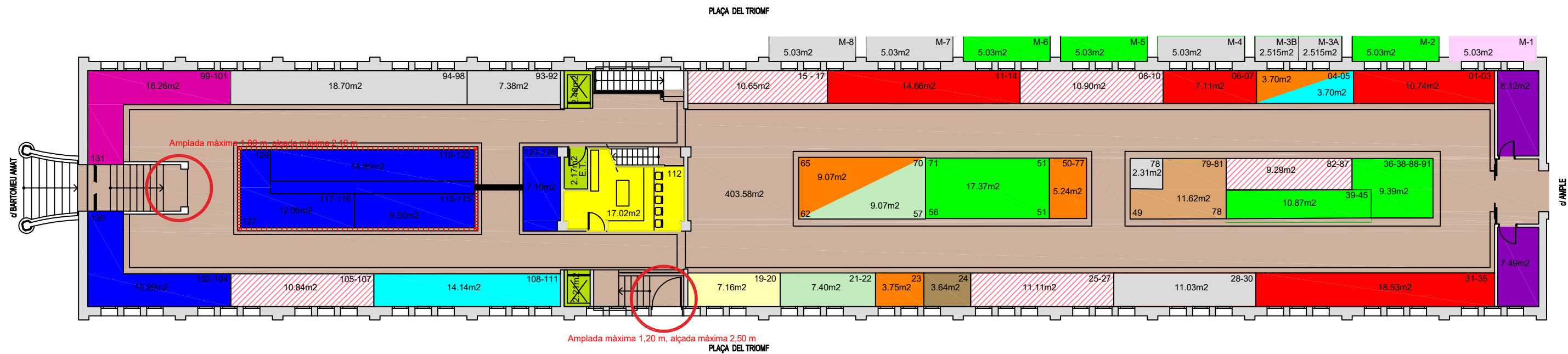
Sitges, 22 de març de 2023

Sergi Gargallo Soler

Arquitecte Col·legiat COAC núm.: 37594-2

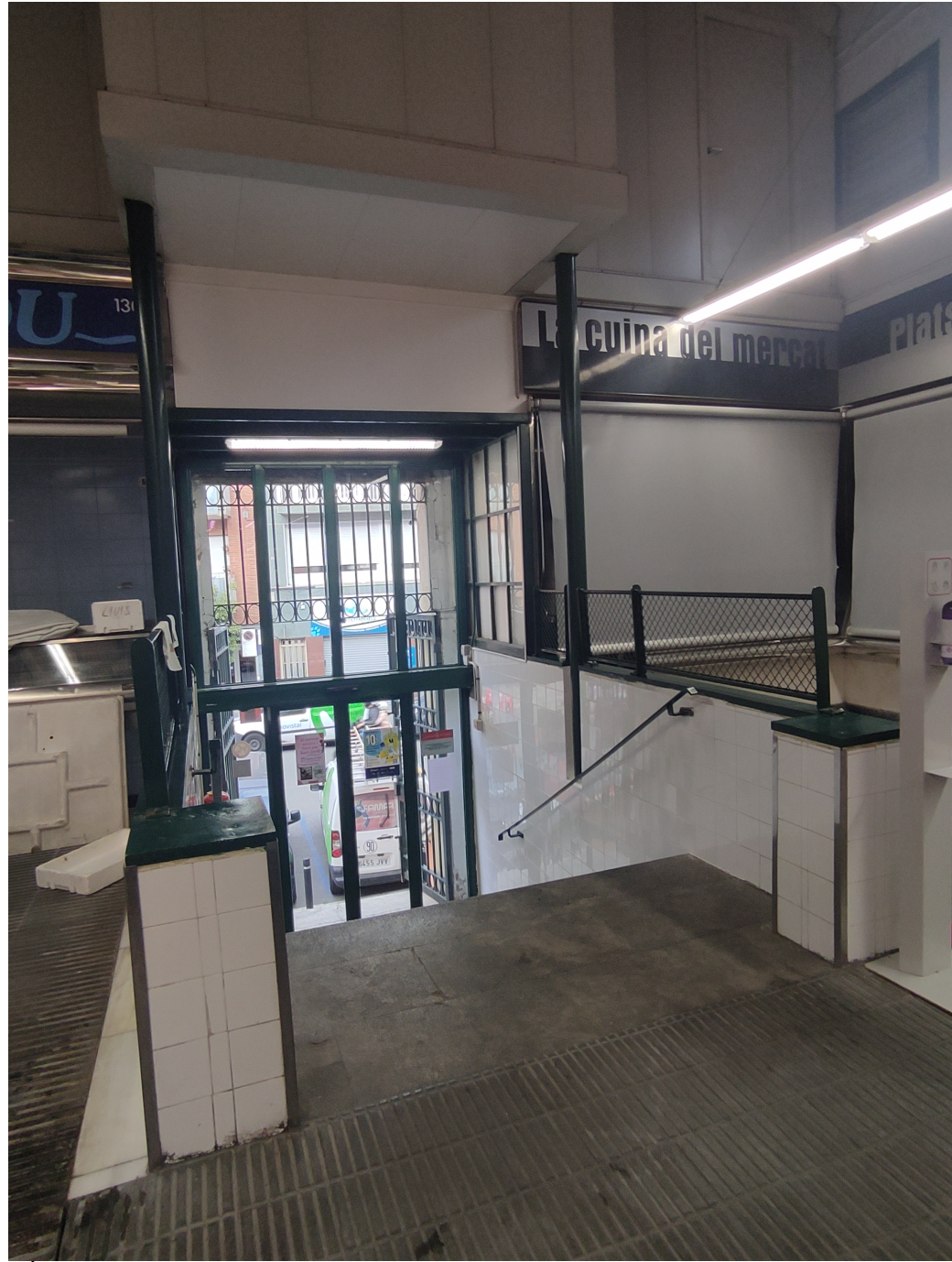
Terrassa





Bar	Herboristeria	Aviram	Passadisos
Fruita i verdura	Pesca salada	Peix	W.C.
Flors	Queviures	Xarcuteria	Elevadors, motors i màquines
Carnisseria	Llegums i cereals	Vacants	
Pa	Plats preparats		

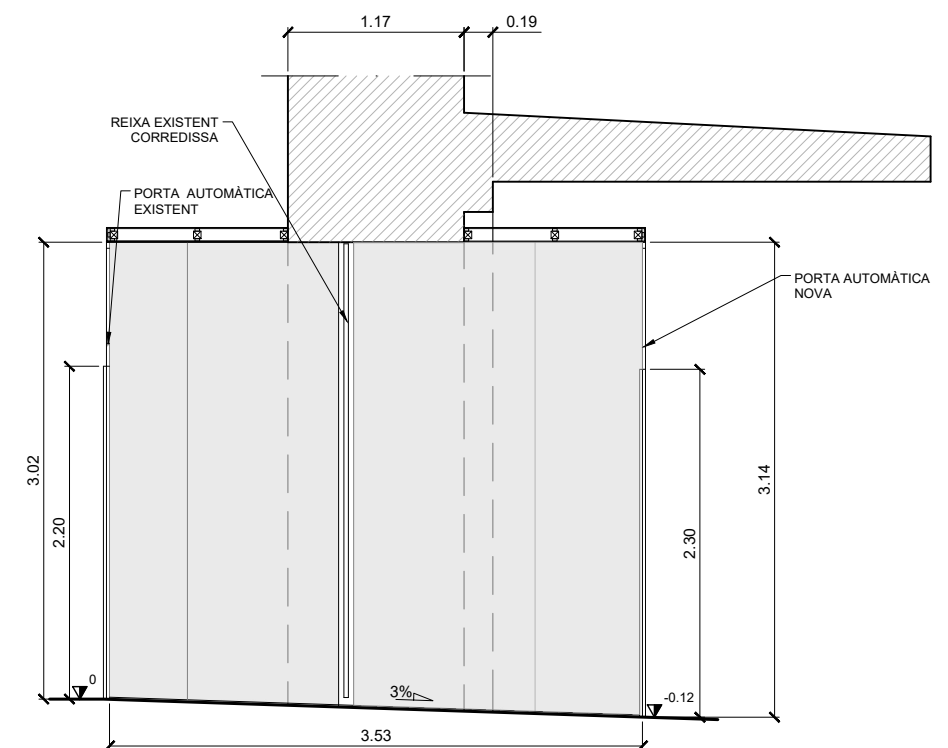
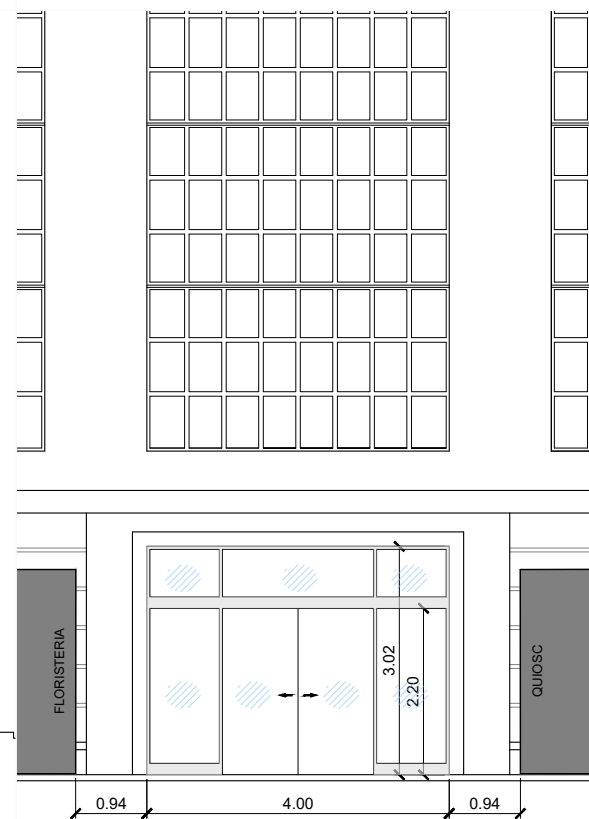
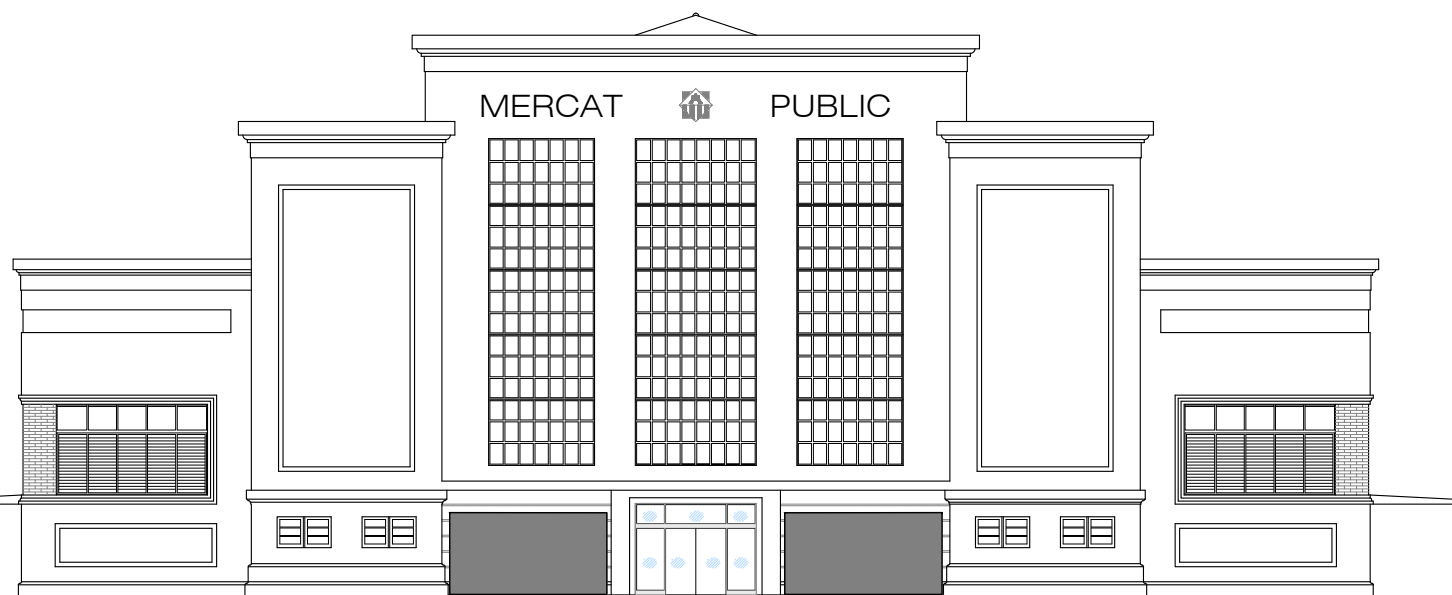
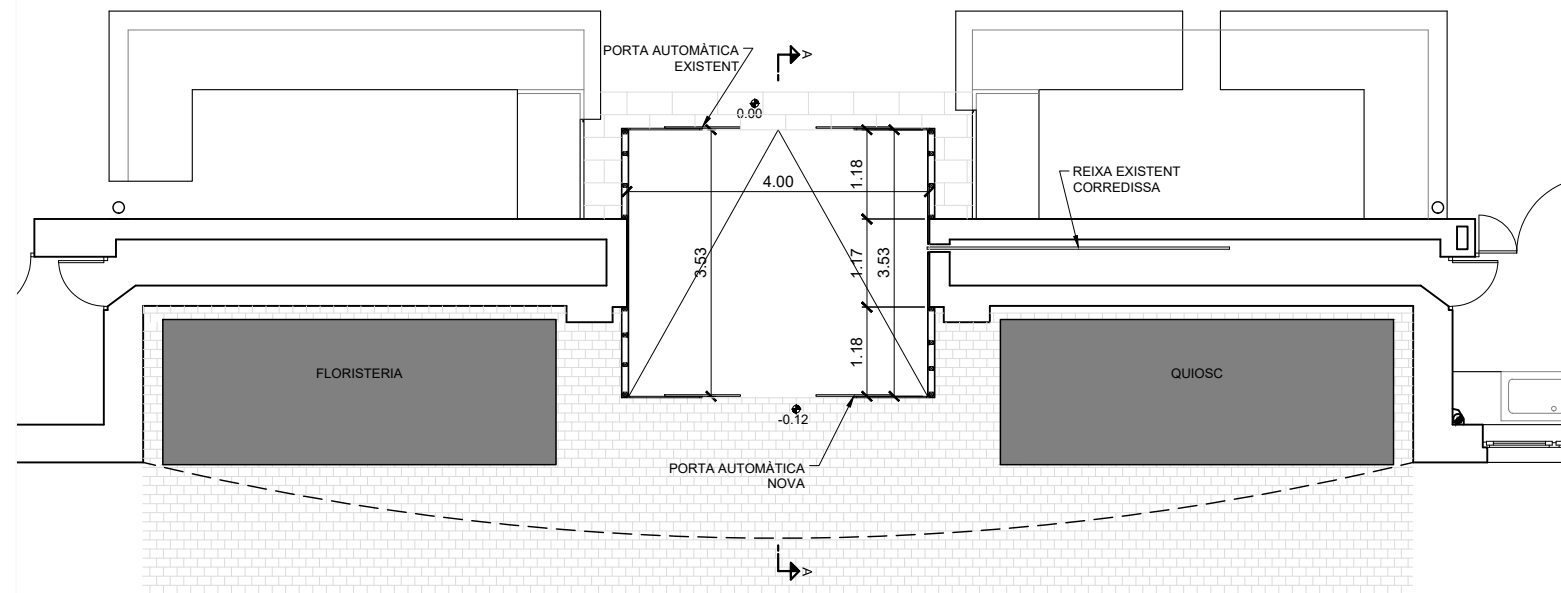
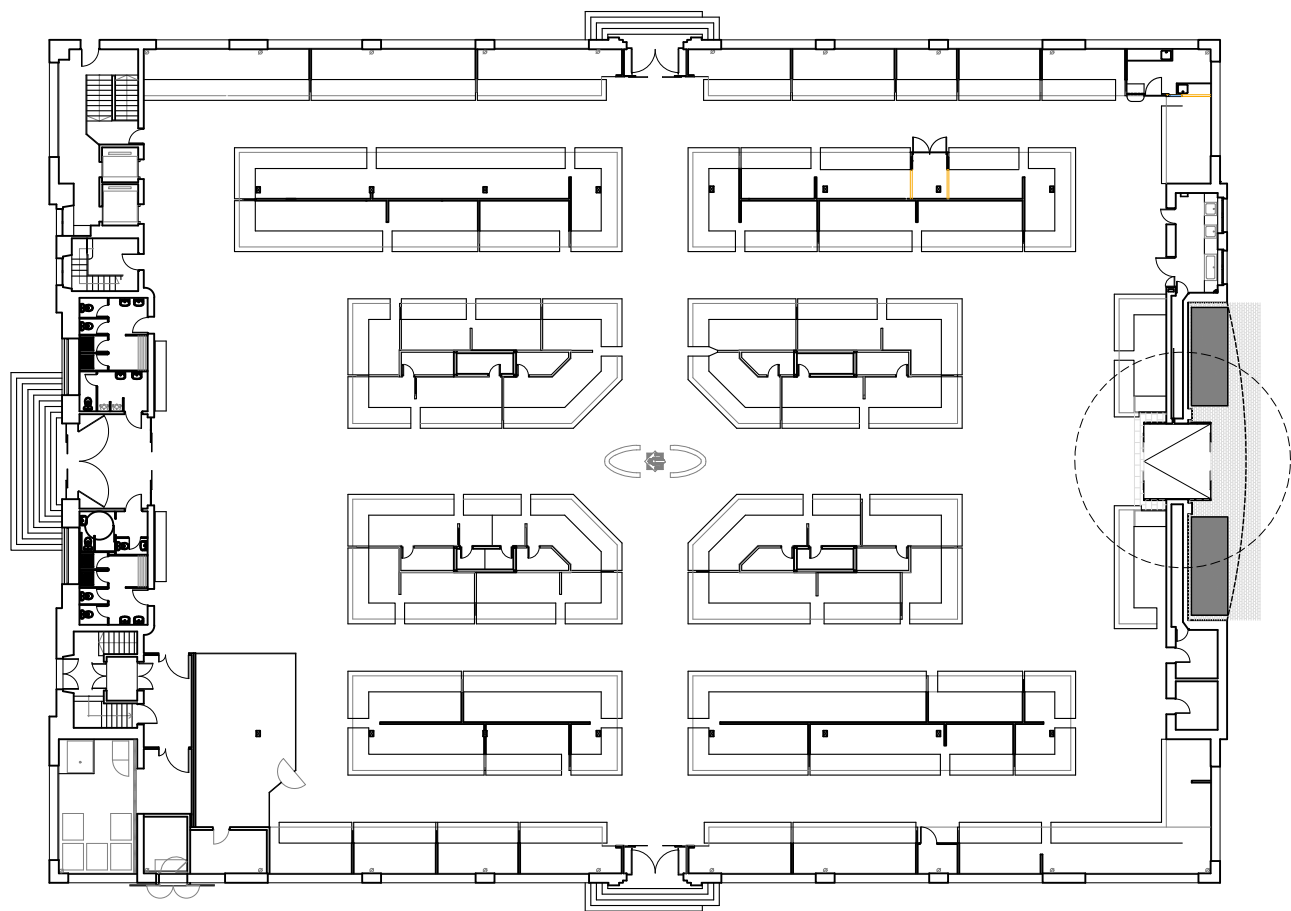
MERCAT DE SANT PERE







Vilanova i la Geltrú



PORTA FRANCESC MACIÀ







Metadades del document

Núm. expedient	2023/0034794
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	PPT expedient de contractació relatiu al subministrament, instal·lació i posada en funcionament de portes automàtiques de vidre de doble fulla
Codi classificació	D0504SE27 - Subministraments obert simplificat

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Sergi Vilamala Bastarras (SIG)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	16/04/2024 10:03

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
e4dede978e04e6a934bd	https://seuelectronica.diba.cat	

