



PROJECTE REFÒS DE SENYALÈTICA

NOVA CONSTRUCCIÓ DE LA UNITAT TERRITORIAL DE LA GUÀRDIA URBANA SITUADA A L'AV. JV FOIX 103-109, AL DISTRICTE DE SARRIÀ-SANT GERVASI.

Núm. Exp. 100.1619.178

 **Ajuntament
de Barcelona**
BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

Barcelona, Març 2026

PMMT
FORWARD
THINKING
ARCHITECTURE

miba
architects

Arquitectes: Patricio Martínez González, Maximíá
Torruella Castel, Toni Montes Boada, Laia Isern Ros

ÍNDEX

DOCUMENT I. MEMÒRIA

DG. DADES GENERALS

MD. MEMÒRIA DESCRIPTIVA

MD.1 INFORMACIÓ PREVIA

- MD.1.1 Antecedents i Condicions
- MD 1.2. Objecte del projecte
- MD 1.3 Condicionants de partida
- MD 1.4 Ús característics i paràmetres generals de l'edifici

MD.2 DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

MI. MEMÒRIA D'IMPLEMENTACIÓ

- MI 1.1 Organització del subministrament
- MI 1.2. Planificació del subministrament

MN. MEMÒRIA DE COMPLIMENT NORMATIU

- MN 4.1 Accessibilitat
- MN 4.2 Prevenció de riscos laborals
- MN 4.3 Seguretat en cas d'incendi
- MN 4.4 Estalvi d'energia
- MN 4.5 Criteris relatius a la sostenibilitat i medi ambient
- MN 4.6 Específica
- MN 4.7 Mobiliari

DOCUMENT II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

- DG 5.1 Descripció de l'edifici
- DG 5.2 Descripció del projecte de subministrament
- DG 5.3 Taules de continguts

DOCUMENT III. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

- AP 6.1 Criteris per a la formació del pressupost
- AP 6.2 Amidaments del subministrament
- AP 6.3 Justificació de preus, quadre de preus 1 i 2
- AP 6.4 Pressupost del subministrament
- AP 6.5 Resum del pressupost de subministrament
- AP 6.6 Últim full del subministrament
- AP 6.7 Pressupost pel coneixement de l'administració

DOCUMENT IV. PLEC DE CONDICIONS

- PC 7.1 Plec de condicions generals
- PC 7.2 Plec de condicions tècnics

DOCUMENT V – DOCUMENTACIÓ COMPLEMENTÀRIA-NO APLICA

- DN 8.1 Estudi de seguretat i salut
- DN 8.2 Gestió de residus
- DN 8.3 Llistat de normativa d'aplicació al projecte
- DN 8.4 Instruccions d'ús i manteniment

ANNEXES

- AN1 Annex: Manual Identitat Gràfica Municipal.

I. MEMÒRIA

REDACCIÓ DEL PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÈTICA DE LES OBRES DE LA NOVA CONSTRUCCIÓ DE LA NOVA UNITAT TERRITORIAL DE LA GUARDIA URBANA, A BARCELONA- LOT 1: UNITAT TERRITORIAL DE LA GUARDIA URBANA SITUADA A L'AV. JV FOIX 103-109, AL DISTRICTE DE SARRIÀ-SANT GERVASI (EXP. NÚM. 100.1619.178)

Adreça: C/Marina 63, Local 3, 08005 Barcelona
Telèfon: 932.211.091

CIF 46763610X
C/ Fluvial 204, 9º 2ª 08020 BARCELONA
Tel. 609 616 686

DG. DADES GENERALS

DG.1 Objecte del projecte
L'objecte d'aquest projecte és la redacció del projecte de mobiliari i senyalística de la construcció de la nova Unitat Territorial de la Guàrdia Urbana situada a l'Avinguda JV Foix 103-109, al districte de Sarrià-Sant Gervasi, a Barcelona.

DG.2 Agents
Les dades identificades dels agents participants en la redacció del projecte (promotor, projectista i tècnics col·laboradors) s'indiquen a continuació a la Fitxa 1:

Fitxa 01. Agents del projecte:

PROJECTE:

Títol del projecte: Projecte de mobiliari i senyalística de la construcció de la nova Unitat Territorial de la Guàrdia Urbana situada a l'Avinguda JV Foix 103-109, al districte de Sarrià-Sant Gervasi, a Barcelona.

Emplaçament: Avinguda de Josep Vicenç Foix, 103-109, 08034 Barcelona.

PROMOTOR/S:

Empresa: Ajuntament de Barcelona – BARCELONA D'INFRAESTRUCTURES MUNICIPALS, S.A.
(NIF: A-623204486)
Adreça: C. Bolívia, 105, 3a i 4a planta, 08018, Barcelona.
Telèfon: 933.034.170

REDACTOR/S:

Arquitecte Projectista:
Miba architects S.L.P.
Nº col·legiat: 16354-6 / CIF:B66281320
Adreça: C/ Ca l'Alegre, 4, 08023 Barcelona
Telèfon: 934 18 21 36

Arquitecte Projectista:
Patricio Martínez González
PATRICIO MARTÍNEZ, MAXIMIÀ TORRUELLA,
ARQUITECTURA, S.L.

Toni Montes / Nº col·legiat: 34.645 / NIF:38120200T
Laia Isern Ros/ Nº col·legiada: 72.077 /NIF: 44015332W

Nº col·legiat: 33391-3, CIF: B64590201
Adreça: C/ Pamplona, 96, 08018, Barcelona

Equip col·laborador responsable de les Instal·lacions:
Oriol Vidal Ingenieria S.L.P.
CIF: B-63345565
Adreça: C/Matilde Díez 9-11, S.Atic - 1a, 08006 Bcn
Telèfon: 93.209.99.00

Equip col·laborador responsable de Sostenibilitat:
Societat Orgànica +10 SCCL
CIF: F66674805
Adreça: C/Europa 15, 2n 4a, 08028 Barcelona
Telèfon: 934.307.653

Equip col·laborador responsable de l'Estructura:
Manuel Arguijo y Asociados, S.L.
CIF:B62506290

Equip col·laborador responsable dels costos, Control de Qualitat i Seguretat i Salut:
Xavier Solà Camins

MD. MEMÒRIA DESCRIPTIVA

MD.1 INFORMACIÓ PREVIA

MD.1.1 Antecedents i Condicions

En data 15 de gener del 2020 Barcelona d' Infraestructures Municipals, S.A. convoca el “Concurs per a la redacció dels projectes per a la construcció de les noves unitats territorials de la Guàrdia Urbana, a Barcelona, així com la possible posterior direcció d'obra, contractació harmonitzada i amb número d'expedient: 100.1619.178.

En data 15 d'abril de 2021 es publica l'adjudicació del contracte del citat del projecte a la UTE MIBA ARCHITECTS, SLP - PATRICIO MARTINEZ, MAXIMIA TORRUELLA ARQ, SLP en resultar guanyadora la seva proposta presentada al Concurs amb el lema “KOBAN XL”.

MD.1.2 Objecte del Projecte:

L'objecte del Projecte és la construcció de la nova Unitat Territorial de la Guàrdia Urbana.

MD.1.3 Condicionants de partida

MD.1.3.1 Antecedents històrics

L'àmbit d'actuació és un bé de domini públic que pertany a l'Ajuntament de Barcelona, a títol de cessió de data 18 de novembre de 1987, trobant-se actualment lliure de càrregues i gravàmens. Es tracta d'un àmbit qualificat majoritàriament d'equipament de nova creació de caràcter local (clau 7b). També s'inclou a l'àmbit una porció de Parc i jardí urbà actual i de nova creació d'àmbit metropolità (clau 6c) i un petit àmbit qualificat de vial (clau 5) que també caldrà reurbanitzar.

El planejament vigent que regula els terrenys de referència de qualificació 7b és el Pla Especial Urbanístic per a la regulació de l'equipament situat a l'Avinguda JV Foix 103-109, al barri de Sarrià. Districte de Sarrià – Sant Gervasi. Barcelona amb codi B1745 aprovat definitivament en data 24 de febrer de 2023.

El planejament vigent que regula els terrenys de referència de qualificació 6c és la MPGM per la reordenació de l'entorn de la Ronda de Dalt entre el parc de Cervantes i el parc del Castell de l'Oreneta amb codi B1367, aprovat definitivament en data 21 de gener de 2015, què té per objecte l'ordenació dels sòls situats en les vores de l'actual Ronda de Dalt, entre el Parc de Cervantes i el Parc del Castell de l'Oreneta.

MD.1.3.2 Estat Actual, preexistències:

Emplaçament:

L'àmbit d'actuació es situa a la confluència de l'Avinguda Josep Vicenç Foix i el carrer de Can Caralleu, al barri de Sarrià, al Districte de Sarrià – Sant Gervasi de Barcelona. Es tracta d'un punt estratègic pel que fa a comunicacions i un lloc que pot ser una “fita” a l'inici del barri. Ubicat a l'inici de l'Avinguda J.V. Foix en el seu punt més alt, confluint a la rotonda de Can Caralleu, fa la funció a la vegada d'accés al barri de Sarrià, i en facilita la sortida cap a la via ràpida de la Ronda de Dalt.

El solar no presenta cap servitud de pas però pel caràcter del futur edifici es tindrà com a requisit la seva separació dels límits de la parcel·la.



Vista aèria del emplaçament

Àmbit, parcel·la i topografia

La parcel·la té una forma allargada en el sentit est-oest i d'ample irregular, amb una variació topogràfica d'uns 11-12 m de desnivell cap al sud, sent la cota topogràfica més elevada d'uns +153 m al costat de la rotonda de Can Caralleu i +141.25 la cota del punt més baix. La longitud total és d'uns 150-140 m sent l'amplada màxima de 24 m. Dins la parcel·la no existeix cap construcció.

Actualment s'estan duent a terme unes obres de reparació del col·lector d'aigües residuals que travessa la parcel·la. Segons informació de BCASA aquest col·lector està situat a una fondària d'uns 18 metres respecte la cota topogràfica de referència. Per tal de poder accedir a l'avaría del col·lector, l'empresa adjudicatària de les obres de reparació (FCC Medi Ambiente) ha preparat una plataforma de treball situada a la cota +146.3 des d'on es planteja realitzar un pou que permeti accedir al col·lector per a la seva reparació. La realització d'aquesta plataforma ha comportat la modificació de la topografia original del terreny amb la creació d'uns talussos que han deixat a la vista part del terreny del subsol.



Plànol topogràfic i àmbit d'actuació

Fotografies del solar i l'entorn:



Foto del solar des de la Ronda de Dalt cap a l'Avinguda Foix



Foto del mur separador del solar i la parcel·la 6b del PGM



Foto del límit del solar amb l'Avinguda Foix



Foto del límit del solar amb la Ronda de Dalt

MD 1.4 Ús característics i paràmetres generals de l'edifici

L'organització del programa es resol verticalment, és a dir, estratificant el programa per plantes a fi de facilitar i simplificar els fluxos principals de persones que es desplacen dins de l'edifici.

L'esquema general de planta s'estructura en dues franges diferenciades. **Franja nord**, de petita crugia (5 metres), que acull espais de treball de petita dimensió, sanitaris i patis. **Franja sud**, de crugia estructural major (10 metres), que permet la distribució d'espais de gran dimensió. Aquesta configuració permet múltiples distribucions, així com la possibilitat de compartimentar les sales de gran format, ja que en cap cas hi haurà pilars enmig que ho dificulti. Un passadís central permet una circulació horitzontal única i senzilla. Tot i ser central, s'il·lumina i es ventila naturalment, gràcies als patis ubicats a la façana.

Cadascuna de les franges compta amb un nucli de circulacions verticals. A sud-oest s'ubica el nucli on es preveu un major trànsit de persones, de manera que es dota amb una escala de major amplada i dos ascensors accessibles. Aquest nucli comunicarà tot l'edifici, des de planta soterrani, fins la planta 3. A la zona nord-est, el nucli tindrà una escala i un únic ascensor. Considerem que aquest segon nucli tindrà menor confluència, ja que el seu ús queda acotat a usos entre la planta semisoterrani i planta 2. Les plantes sota rasant presenten un format diferent ja que s'ocupen amb programa de format específic: els vestidors, la sala de tir i l'aparcament de vehicles. Tot i així, cal destacar la flexibilitat de tots els espais projectats. Consten dels següents espais:

Planta baixa 151,00 m (+0,00)

La **planta baixa** queda clarament dividida en dues zones mitjançant un vestíbul amb resclosa prèvia que separa la zona pública i la zona restringida als agents. El vestíbul travessa l'edifici permetent connectar des de l'accés amb la zona verda posterior i es situa a cota de carrer garantint una accessibilitat sense barreres arquitectòniques. Aquest vestíbul públic per als ciutadans, connecta amb la zona de denúncies i una zona d'espera cap al paisatge i que preserva la intimitat. A l'altra banda del vestíbul es troba la zona restringida d'agents, l'àrea d'equipament, la sala de briefing per a unes 100 persones i la sala de reunions en un espai molt proper al nucli d'ascensors i molt connectada amb tot l'espai administratiu. En aquest mateix costat del edifici, en el tester del costat de la Ronda, s'integra l'espai necessari per a la estació transformadora.

Planta primera 154,72m (+3,72)

A **planta 1** s'ubiquen els espais d'ús més transversal i polivalent; com aules, el gimnàs o sala de descans. Trobem els patis amb vegetació que permeten la ventilació creuada i la llum natural preservant la intimitat de les sales respecte al carrer. Aquests patis donen finestres al passadís, un espai habitualment sense vistes a l'exterior.

Planta segona 158,44m (+7,44)

A **planta 2** s'hi troben les oficines i espais de tipus més administratius, amb un esquema clar i funcional. Tots els espais tenen llum natural i ventilació creuada.

Planta tercera 162,16m (+11,16)

A **planta 3** només puja un ascensor i es destina a les dependències dels agents forestals, que poden segregarse de la resta de dependències.

Planta coberta 165,80m (+14,80)

A la **coberta** de l'edifici dintre d'un espai semitancat amb lames i panells acústics es situen les instal·lacions de clima. Aquest volum es troba retirat de la façana per tal de fer-se menys visible des del carrer. L'espai de **coberta** d'aquests volum es reserva per a plaques solars. Les plaques solars s'estenen també sobre gran part de la resta de la coberta per assolir els requeriments de l'edifici.

Planta semisoterrani 147,20m (-3,80)

Al **semisoterrani** es situen els vestuaris, que ocupen el 75% de la planta, i la zona de detinguts, amb connexió directa amb la zona de denúncies de la planta 0. Els vestuaris es dimensionen per a 3 torns d'agents (100-100-80) amb una previsió d'un total d'un es 300 guixetes. Els vestidors es distribueixen en 6 blocs separats amb un número de sanitaris similar que permeten organitzar els espais de la manera més flexible possible, facilitant la

separació per generes i els canvis organitzatius, sense haver de fer obres. S'aprofita la topografia del solar per tenir una franja de finestres altes a la façana Sud, que permeten tenir llum natural i ventilació a bona part dels vestuaris.

Planta soterrani 142,51m (-8,49)

Al **soterrani** es situa l'aparcament i la galeria de tir de 15m, amb els seus espai adjacents, així com una zona reservada a instal·lacions. L'aparcament interior consta de 20 places per cotxes, 4 places per furgons, 30 motos i 29 bicicletes. Per tal de poder garantir l'accés de vehicles amb una rampa ajustada als límits marcats per als àmbits de planejament, en aquesta fase del projecte s'eliminen les places d'aparcament exteriors prèviament sol·licitades per part de la Guàrdia Urbana. L'accés a l'aparcament del soterrani i a l'àrea de detinguts de la semisoterrani es fa per unes rampes que parteixen de la cota més baixa del solar.

Espai reservat per a Persones amb Mobilitat Reduïda (PMR)

A la zona destinada a l'espera dins el vestíbul d'accés, es destina un espai de 1,60x0,80 metres, reservat a les persones amb mobilitat reduïda i usuàries de cadires de rodes.

MD.2 DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

MD.2.1 Descripció de la Senyalètica

01. SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIOR

Subministrament i col·locació de confirmació de destí, fabricada en metacrilat blanc de 5 mm de gruix, amb gràfica en vinil de tall en colors negre i vermell (Pantone 186 C) i tipografia *Trade Gothic Bold Two Cos 150*, interlineat 150, d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Preparada per a fixació mural mitjançant distanciadors ocults, garantint estabilitat i seguretat. Dimensions segons projecte. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast per ús quotidià. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent, assegurant llegibilitat i contrast cromàtic adequat.

En cas d'instal·lació sobre superfícies de vidre, es col·locarà prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

02. PICTOGRAMES – TIPUS A

Subministrament i col·locació de pictogrames identificatius, fabricats amb placa de metacrilat blanc de 5 mm de gruix i gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 × 200 mm i es fixen sobre el suport deixant una separació de 5 mm respecte de la paret, mitjançant adhesiu i separadors segons detall constructiu. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal.

Els acabats presenten uniformitat, resistència i durabilitat. Compliment de la normativa d'accessibilitat (dimensions mínimes, contrast i alçada de col·locació).

En cas d'instal·lació sobre superfícies de vidre, es col·locarà prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

03. PICTOGRAMES – TIPUS B

Subministrament i col·locació de pictogrames tipus banderola, fabricats en xapa d'acer de 3 mm de gruix, lacada en blanc i amb gràfica en vinil de tal segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 × 200 mm, amb suport lateral de 30 mm que permet la seva fixació perpendicular a la paret. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal.

La fixació es realitzarà mitjançant cargols vistos, garantint estabilitat i resistència. Els acabats ofereixen durabilitat, uniformitat i manteniment reduït, amb resistència a la llum i a l'ús quotidià. Compliment de la normativa vigent en matèria de senyalització i accessibilitat (contrast cromàtic, alçada de col·locació i llegibilitat).

Inclou subministrament, col·locació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

04. NUMERACIÓ NIVELS

Subministrament i col·locació de números corporis per a la identificació de nivells, fabricats en metacrilat negre de 5 mm de gruix. Cada número té una alçada aproximada de 200 mm, segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces presenten acabats homogenis, resistent a la llum i al desgast per ús quotidià.

La fixació es realitzarà mitjançant cinta adhesiva de doble contacte, garantint estabilitat, seguretat i una instal·lació neta sense elements vistos. El disseny respon a la imatge corporativa definida, amb tipografia clara i llegible. Compliment estricte de la normativa d'accessibilitat vigent pel que fa a contrast cromàtic i dimensions mínimes de caràcters.

Inclou subministrament, col·locació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

05. PROTECCIÓ VIDRES

Subministrament i col·locació de vinil de tall òpal amb disseny segons la documentació gràfica. El vinil es col·locarà des de l'interior, garantint una correcta visibilitat i funció de seguretat per evitar impactes.

El material serà translúcid, d'alta durabilitat, resistent a la llum solar, a la neteja freqüent i amb acabat homogeni. La col·locació s'efectuarà amb tècnica neta i precisa, sense bombolles ni irregularitats. Compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en matèria de senyalització de vidres.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

06. SENYALITZACIÓ EXTERIOR

Subministrament i col·locació d'element de senyalització exterior format per una sola peça composta per dues parts: una base en xapa d'acer galvanitzat de 3 mm de gruix i un frontal superposat en xapa d'acer galvanitzat de 5 mm de gruix. El conjunt es presenta lacat a una cara i als costats, garantint acabats homogenis i resistent. La part frontal incorpora impressió en color vermell (Pantone 186 C) amb lletres en blanc i negre segons la documentació gràfica i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6); la part de base es presenta en color negre amb lletres en blanc. Totes les superfícies tenen recobriment protector per assegurar la seva durabilitat a la intempèrie, resistència a la corrosió i estabilitat cromàtica. L'acabat ofereix alta qualitat de tall i impressió, amb fixació estable i segura. Compliment de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

07. BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ

Subministrament i col·locació de banderola amb denominació, formada per tub d'acer inoxidable prepolit com a element de suport principal, fixat amb fonamentació de formigó. El rètol superior es compon d'alumini conformant en volum, pintat i amb gràfica fresada a dues cares, que garanteix visibilitat i durabilitat. L'interior incorpora panell de policarbonat blanc retolat amb vinil translúcid i opac, il·luminat mitjançant LED per assegurar la lectura nocturna i en condicions de baixa lluminositat.

Els acabats superficials ofereixen resistència a la intempèrie, manteniment reduït i estabilitat cromàtica. La tipografia, gràfica i cromatisme es corresponen a la imatge corporativa definida en el projecte. Compliment estricte de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

08. SENYAL ORIENTATIVES

Subministrament i col·locació de placa directori, fabricada en metacrilat blanc de 5 mm de gruix, amb gràfica en vinil de tall en colors negre i vermell (Pantone 186 C) i tipografia *Trade Gothic Bold Two Cos 150*, interlineat 150 d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Preparada per a fixació mural mitjançant distanciadors ocults, garantint estabilitat i seguretat. Dimensions segons projecte. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge.

MI. MEMÒRIA D'IMPLEMENTACIÓ

MI 1.1 Organització del subministrament

Tenint en compte que el projecte de senyalètica s'executarà simultàniament amb el final de les obres d'execució de la Unitat Territorial de la Guàrdia Urbana de Barcelona, situada a l'avinguda JV Foix 103-109, és necessària la coordinació i planificació amb l'obra (tant civil com d'instal·lacions).

Per tant, el projecte de mobiliari complirà amb el següent:

- Planificació i coordinació: S'establiran reunions regulars de coordinació entre els equips d'obra civil, instal·lacions per assegurar una comunicació fluida i una planificació detallada de les activitats.
- Supervisió tècnica: S'assignaran supervisors tècnics especialitzats per a cada àrea (obra civil, instal·lacions, audiovisuals) per garantir que els treballs es realitzin segons les especificacions tècniques i els estàndards de qualitat.
- Proves i validacions: Es realitzaran proves exhaustives de tots els sistemes i equips instal·lats abans de la seva posada en funcionament per identificar i corregir qualsevol problema potencial.











Coordinació amb obra civil i instal·lacions

- Es definirà un calendari detallar que especifica les àrees de treball i els terminis per a cada equip.
- S'establirà una comunicació fluida i constant entre els responsables de cada àrea de mobiliari.
- Es protegiran adequadament els elements ja instal·lats.

Organització del subministrament

Per a la proposta d'organització i desenvolupament de les obres es tindrà en compte que tot l'accés i zona d'acopi es farà per l'avinguda JV Foix, utilitzant la zona d'acopi prèviament permesa i senyalitzada per l'equip d'obra d'edificació, tenint en compte les condicions d'acopi necessàries per a la senyalètica segons les seves especificacions.

MI 1.2. Planificació del subministrament

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración														
				J	S1 D	X	S	S2 M	V	S3 L	J	S4 D	X	S			
1		MOBILIARI	14 días														
2		Senyalètica	14 días														
3		Producció de carteleria general	12 días														
4		Instal·lació directoris generals	4 días														
5		Instal·lació de pictogrames, retolació i numeració	7 días														

MN MEMÒRIA COMPLIMENT DE NORMATIVA

MN 4.1 Accessibilitat

La proposta arquitectònica ha de donar compliment a la secció de seguretat d'utilització i accessibilitat (SUA) i en especial al document SUA 9, en els termes de les modificacions del RD 173/2010, de 19 de febrer (BOE 11-03-2010). L'adequació de l'edifici s'ha projectat de manera que garanteix les exigències d'accessibilitat, en particular, en quant a la dotació d'elements accessibles.

Segons l'annex 3c. Normes d'accessibilitat a l'edificació del Decret 209/2023, a les zones d'ús públic i zones comunes, els elements de senyalètica han de complir les condicions d'accessibilitat que els siguin d'aplicació d'acord amb el capítol 5.

Llistat normatives d'aplicació:

Condicions bàsiques d'accessibilitat i no discriminació de las personas con discapacidad para el accés y utilització dels espais públics urbanitzats i edificacions.

RD 505/2007 (BOE 113 de l'11/5/2007) i la seva posterior modificació 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 posteriors modificacions

Llei d'accessibilitat

Llei 13/2014 (DOGC 4/11/2014) i la seva posterior modificació Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 13/2014 D 209/2023 (DOGC 30/11/23) i la seva posterior correcció d'errades.

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
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 posteriors modificacions

4.1.1 Condicions funcionals de l'accessibilitat

Compatibilitat del subministrament en l'accessibilitat a les plantes L'accessibilitat exterior que comunica l'edifici amb la via pública es resol mitjançant un itinerari accessible. L'equipament disposa d'un accés principal a l'edifici, per l'Avinguda Foix, 103-109 accessos d'evacuació d'usuaris a la mateixa Avinguda. Ambdós disposen de les característiques necessàries per garantir l'accessibilitat exterior. També disposa d'una accés mitjançant rampa, situat a la mateixa Avinguda, a l'aparcament de vehicles, amb un gàlib de 3,1 metres d'alçada i connexió a peu pla amb els ascensors que arriben a totes les plantes (dos ascensors amb dimensions de cabina de 110x140cm).

Un cop dins de l'edifici, tota la planta baixa està situada a la mateixa cota. Els desnivells entre les diferents plantes es resolen mitjançant un nucli vertical que inclou tres ascensors amb dimensions de cabina de 110x140cm.

4.1.2 Dotació d'elements accessibles

Cambres higièniques

Pel que fa les cambres higièniques, es preveuen cambres higièniques adaptades a totes les plantes. Els banys adaptat complirà amb el següent:

- Les portes hauran de tenir una amplada mínima de 0,80m, obrir-se cap enfora o ser corredisses.
- Les manetes de les portes s'accionaran mitjançant mecanismes de pressió o palanca
- Hi haurà d'haver entre 0 i 0,70 m d'alçada respecte a terra, un espai lliure de gir d'1,50 m de diàmetre
- L'espai d'apropament lateral al vàter, serà de 0,80 m com a mínim
- Els rentamans no tindran peu ni mobiliari inferior que destorbi el seu ús.
- Es disposarà de dues barres de suport a una alçada entre 0,70 m i 0,75 m, perquè permeti agafar-s'hi amb força en la transferència lateral a vàters i bidets. La barra situada al costat de l'espai d'apropament serà batent.
- Els miralls tindran col·locat el cantell inferior a una alçada de 0,90 m del terra.
- Tots els accessoris i mecanismes es col·locaran a una alçada no superior a 1,40 m i no inferior a 0,40 m.
- Les aixetes s'accionaran mitjançant mecanismes de pressió o palanca.
- El paviment serà no lliscant.

RECOMANACIONS SENYALÈTICA

- Evitar ombrejats en les lletres
- Lectura fàcil / utilització de fons o lletra contrastada

4.1.3 Característiques dels itineraris i elements accessibles/practicables

Senyalització itinerari accessible

- S'adherirà al paviment una senyalització amb relleu a una franja de 80cm a qualsevol desnivell o escala. Es recomana afegir-ho tant a l'inici com al final de l'escala.

MN 4.2 Prevenció de riscos laborals

Es garantirà l'adequació a les característiques dels llocs de treball per tal que els treballadors puguin executar la seva tasca en condicions de seguretat, salut i benestar (separació entre els elements materials existents al lloc de treball, amplades, condicions de capacitat d'evacuació, recorreguts, alternatives,...), donant compliment a la Llei 31/1995 de prevenció de riscos laborals.

Condicions de seguretat dels elements instal·lats

Els elements de senyalètica s'instal·laran de manera que no constitueixin cap risc per als usuaris de l'edifici, garantint:

- una fixació segura i estable,
- l'absència d'arestes o elements tallants,
- la correcta integració amb els paraments i suports existents.

MN 4.3 Seguretat en cas d'incendi

El projecte, que ha de garantir el requisit bàsic de Seguretat en cas d'incendi i protegir els ocupants de l'edifici dels riscos originats per un incendi, complirà amb els paràmetres objectius i els procediments del Document Bàsic DB-SI, per a totes les exigències bàsiques.

La normativa de referència utilitzada per al disseny i càlcul de la instal·lació és la següent:

- Codi tècnic de la edificació DB-SI Seguretat en cas d'incendi (RD 314/2006 de 17 de març) i modificació del text pel RD 1371/2007, de 19 d'octubre (BOE 23/10/07) i la correcció d'errors publicada al BOE de 25/01/2008.

- Real Decreto 513/2017 por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios – RIPCI (BOE 12/6/2017).

- Llei 3/2010, de 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.

- Llei 11/2009, de regulació administrativa dels espectacles públics i de les activitats recreatives.

- Ordenança reguladora de les condicions de protecció contra incendis de Barcelona (ORCPCI), 29 de febrer de 2008.

- Documentació tècnica per a la intervenció de l'SPEIS de 27.11.2020 de la Divisió de Protecció Civil i Prevenció de l'SPEIS.

SI 1: Propagació interior, per limitar el risc de propagació de l' incendi pel seu interior.

SI 3: Evacuació dels ocupants, a fi i efecte que l'edifici disposi dels mitjans d'evacuació adequats perquè els ocupants el puguin abandonar.

SI 4: Instal·lacions de protecció contra incendis, a fi i efecte que l'edifici disposi dels equips i les instal·lacions adients per a possibilitar la detecció, el control i l'extinció de l' incendi.

MN 4.4 Estalvi d'energia

En els elements de senyalització exterior que requereixen il·luminació s'utilitzaran sistemes d'il·luminació de baix consum, prioritzant tecnologies eficients que redueixin el consum energètic i els costos de manteniment.

MN 4.5 Criteris relatius a la sostenibilitat i medi ambient

El projecte de senyalètica incorpora criteris orientats a minimitzar l'impacte ambiental dels materials i processos de fabricació, així com a garantir la durabilitat dels elements instal·lats. Els principals criteris aplicats són els següents:

Durabilitat i manteniment

Els materials seleccionats presenten alta resistència al desgast, a la llum i a les condicions ambientals, reduint la necessitat de substitució i allargant la vida útil dels elements.

Els acabats i sistemes de fixació permeten operacions de manteniment senzilles i substitució parcial d'elements en cas de deteriorament.

Gestió de residus

Durant la instal·lació dels elements de senyalètica, els residus generats es gestionaran d'acord amb la normativa vigent en matèria de gestió de residus, garantint el seu correcte tractament i dipòsit en gestors autoritzats.

MN 4.6 Específica

No aplica.

MN 4.7 Mobiliari

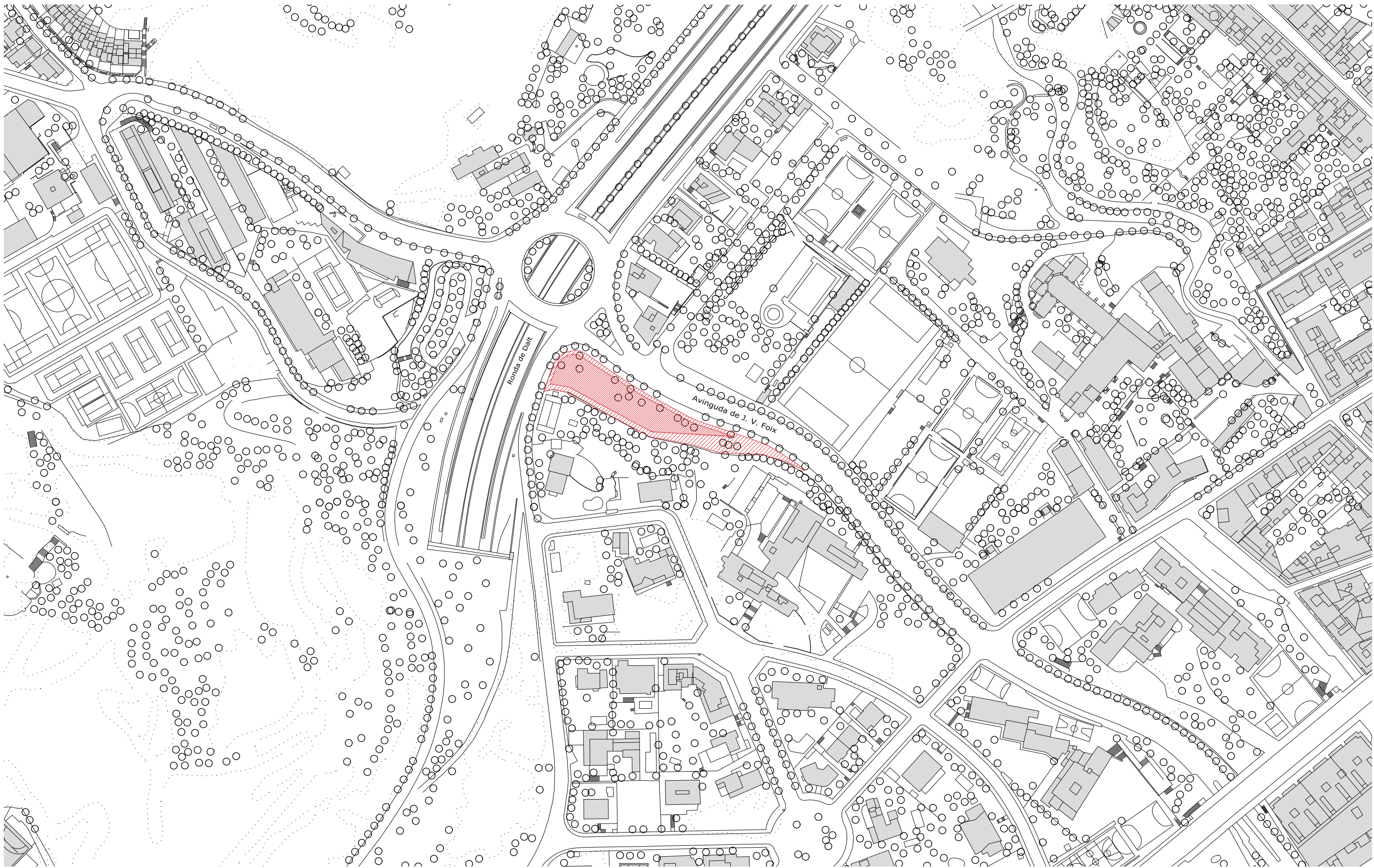
No aplica.

II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

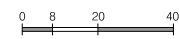
PROJECTE SENYALÈTICA DE LA UNITAT TERRITORIAL DE LA GUÀRDIA URBANA

LLISTAT DE PLÀNOLS

Ref.	Cap.	Subcap.	Núm. Plànol	Descripció	Escala - A3	Escala - A1	Nom del fitxer
DG	U			URBANISME			
DG	U	01		Situació i emplaçament			
DG	U	01	DG.U-01	Situació general	1/2000	1/1000	DOC-SITUACIÓ GENERAL.dwg
DG	U	02	DG.U-02	Emplaçament	1/500	1/250	DOC-EMPLAÇAMENT.dwg
DG	A			ARQUITECTURA			
DG	A	01	DG.A-01	Planta soterrani	1/250	1/125	CGU-EX PLANTES.dwg
DG	A	02	DG.A-02	Planta semi-soterrani	1/250	1/125	CGU-EX PLANTES.dwg
DG	A	03	DG.A-03	Planta 0	1/250	1/125	CGU-EX PLANTES.dwg
DG	A	04	DG.A-04	Planta 1	1/250	1/125	CGU-EX PLANTES.dwg
DG	A	05	DG.A-05	Planta 2	1/250	1/125	CGU-EX PLANTES.dwg
DG	A	06	DG.A-06	Planta 3	1/250	1/125	CGU-EX PLANTES.dwg
DG	A	07	DG.A-07	Planta coberta	1/250	1/125	CGU-EX PLANTES.dwg
DG	A	08	DG.A-08	Seccions d'ordenació de l'entorn	1/350	1/175	CGU-EX ALÇATS.dwg
DG	A	09	DG.A-09	Alçats nord i nord est	1/250	1/125	CGU-EX ALÇATS.dwg
DG	A	10	DG.A-10	Alçats nord i nord est	1/250	1/125	CGU-EX ALÇATS.dwg
DG	A	11	DG.A-11	Seccions transversals A i B	1/150	1/75	CGU-EX SECCIONS.dwg
DG	A	12	DG.A-12	Seccions transversals C i D	1/150	1/75	CGU-EX SECCIONS.dwg
DG	A	13	DG.A-13	Secció longitudinal E	1/250	1/125	CGU-EX SECCIONS.dwg
DG	A	14	DG.A-14	Secció longitudinal F	1/250	1/125	CGU-EX SECCIONS.dwg
DG	S			SENYALÈTICA			
DG	S	01		Plantes			
DG	S	01.01	DG.S-01.01	Planta soterrani i semisoterrani	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.02	DG.S-01.02	Planta Baixa i primera	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.03	DG.S-01.03	Planta segona i tercera	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.04	DG.S-01.04	Planta soterrani - zona A	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.05	DG.S-01.05	Planta semisoterrani - zona A	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.06	DG.S-01.06	Planta semisoterrani - zona B	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.07	DG.S-01.07	Planta baixa - zona A	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.08	DG.S-01.08	Planta baixa - zona B	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.09	DG.S-01.09	Planta primera - zona A	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.10	DG.S-01.10	Planta primera - zona B	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.11	DG.S-01.11	Planta segona - zona A	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.12	DG.S-01.12	Planta segona - zona B	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	01.13	DG.S-01.13	Planta tercera - zona A	1/300	1/150	CGU-S-PLANTES.dwg
DG	S	02		Escandall			
DG	S	02.01	DG.S-02.01	Escandall	1/40	1/20	CGU-S-ESCANDALL.dwg
DG	S	02.02	DG.S-02.02	Escandall	1/40	1/20	CGU-S-ESCANDALL.dwg
DG	S	02.03	DG.S-02.03	Escandall	1/40	1/20	CGU-S-ESCANDALL.dwg
DG	S	02.04	DG.S-02.04	Escandall	1/40	1/20	CGU-S-ESCANDALL.dwg



1:2000

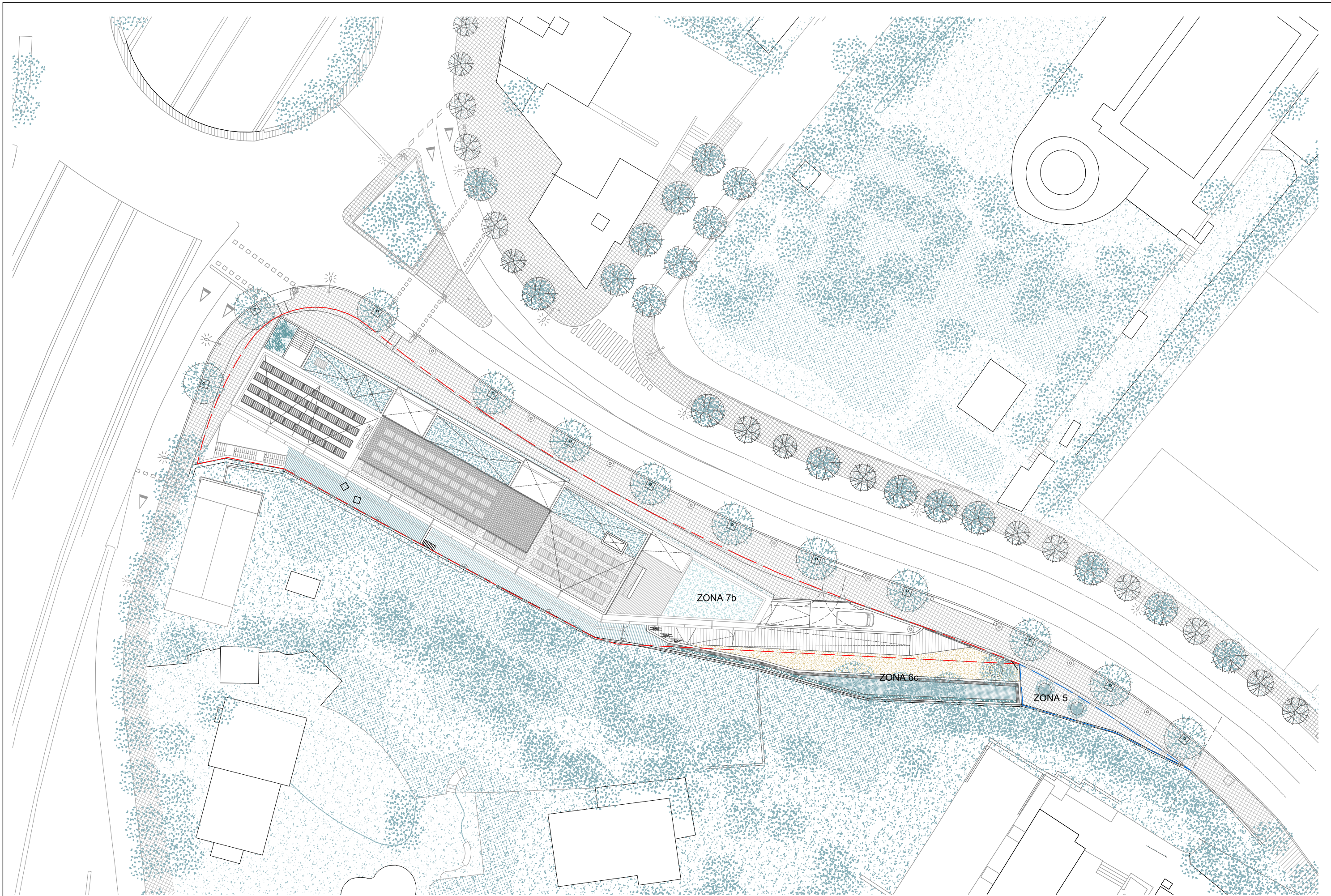


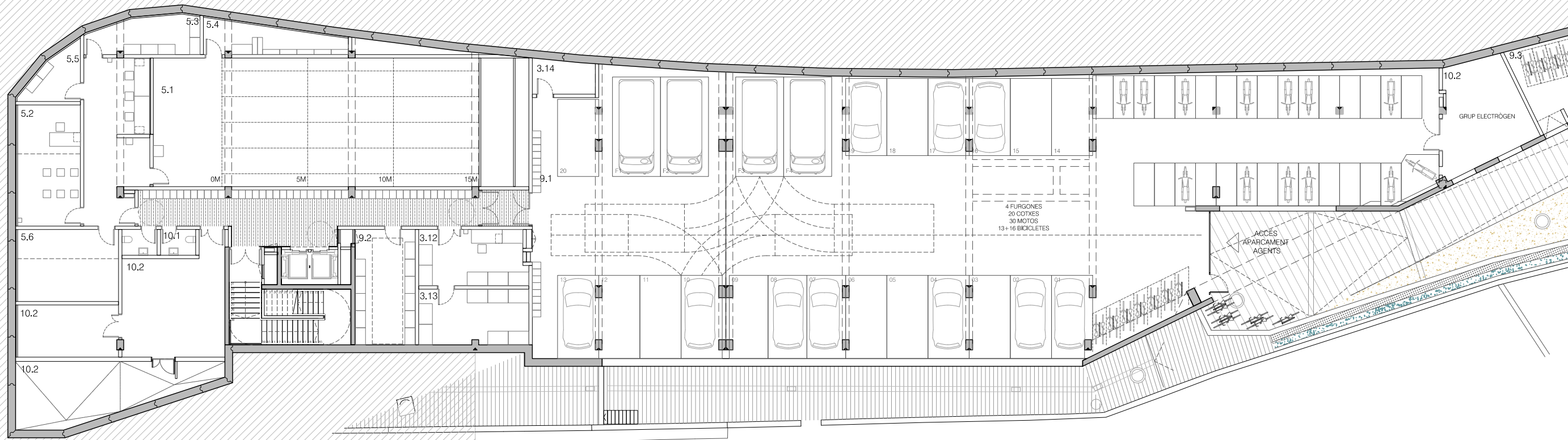
SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
PLANOL DE SITUACIÓ GENERAL

DOC-
SITUACIÓ GENERAL

DG.U-01







PLANTA SOTERRANI PROJ.

3.DEPENDÈNCIES POLICIALS G.	
3.12 Decomissos i troballes	20.35m ²
3.13 Magatzem proves judic.	20.76m ²
3.14 Espai manteniment ext.	6.91m ²

5.GALERIA DE TIR	
5.1 Galeria de tir	193.63m ²
5.2 Aula annexa tir	25.88m ²
5.3 Magatzem galeria tir	13.41m ²
5.4 Magatzem material	13.13m ²
5.5 Magatzem manteniment	7.98m ²
5.6 Sala amb simulador	24.72m ²

9.ESPAIS DE SUPORT	
9.1 Aparcament	736.96m ²
9.2 Espai de manteniment	23.55m ²
9.3 Aparcament bicicletes	32.98m ²

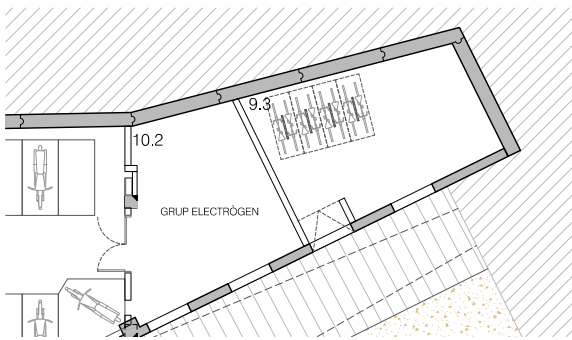
10.SERVEIS I CIRCULACIONS	
10.1 Banys	6.17m ²
10.2 Instal·lacions	117.48m ²
10.3 Circulacions	61.05m ²

SUP ÚTIL TOTAL	####
----------------	------

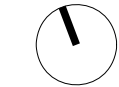
SUP. CONST. TOTAL	1526.59 m2
-------------------	------------

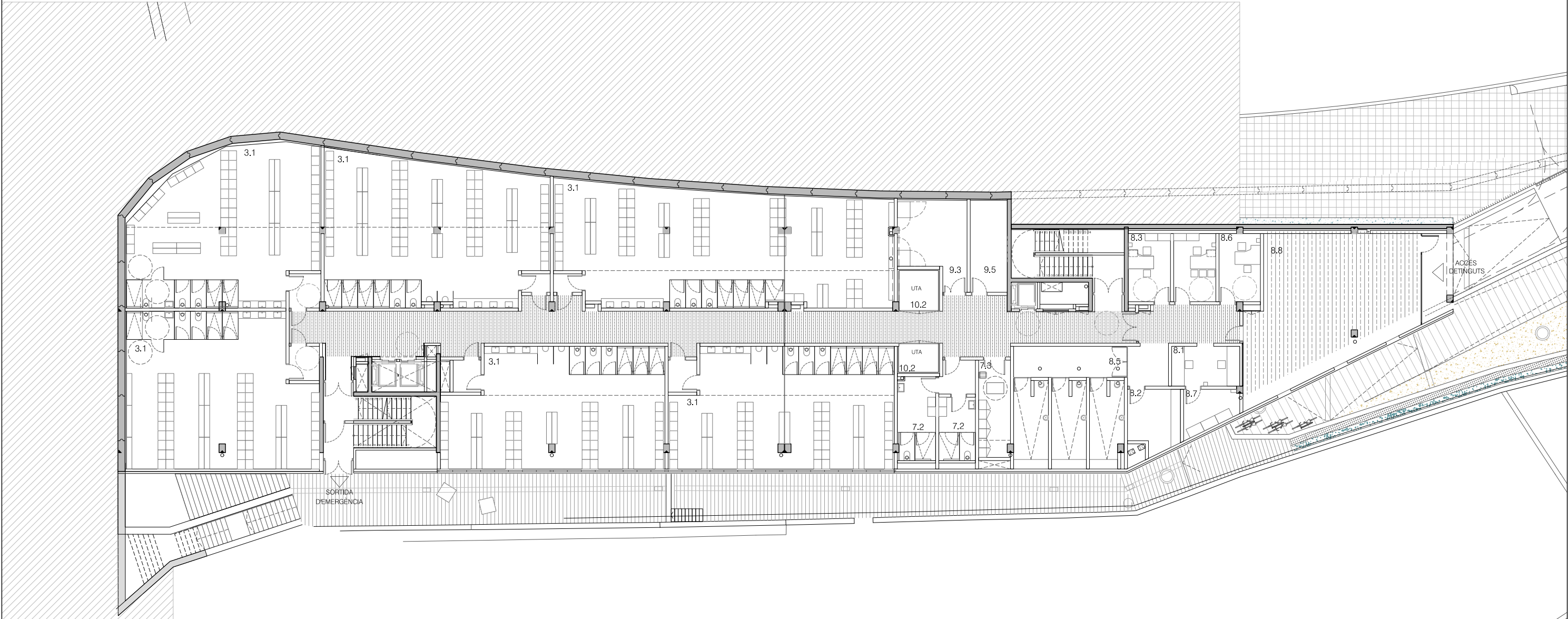
Nº TOTAL APARCAMENTS:

-4 FURGONES
-20 COTXES
-30 MOTOS
-13+16+5=34 BICICLETES



PLANTA SOTERRANI
+142.04m
-8.96m





PLANTA SSOTERRANI PROJ.

3.DEPENDÈNCIES POLICIAL G.

3.1 Vestuaris 913.90m²

7.NETEJA

7.2 Vestuaris de neteja 29.21m²

7.3 Magatzem i recinte neteja 12.05m²

8.ÀREES DE DETINGUTS

8.1 Zona de control 10.69m²

8.2 Zona d'escorcoll 13.87m²

8.3 Zona de ressenya 11.33m²

8.4 Zona de declaració 11.33m²

8.5 Zona garjoles 49.70m²

8.6 Despatx annex 11.11m²

8.7 Magatzem 8.39m²

8.8 Accés detinguts 88.35m²

9.ESPAIS DE SUPORT

9.3 Sala de Racks 20.64m²

9.5 Sala de Residus 13.40m²

10.SERVEIS I CIRCULACIONS

10.2 Instal·lacions 10.63m²

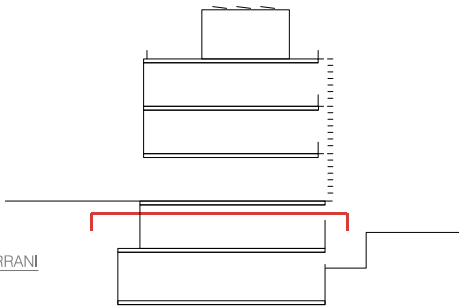
10.3 Circulacions 109.21m²

SUP ÚTIL TOTAL ###

SUP. CONST. TOTAL 1384.31 m2



PLANTA SEMI SOTERRANI
+147.16m
-3.84m



Ajuntament
de Barcelona

BIM/SA
Barcelona d'Infraestructures
Municipals

DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA
ORIOL BONET
MAITE GÁMEZ RUS

AUTORS DEL PROJECTE
PMMT ARQUITECTURA
MIBA ARCHITECTS

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE MOBILIARI I SENYALÍSTICA
CASERNA GUARDIA URBANA DE BARCELONA
AV. FOIX, SARRIÀ, BARCELONA

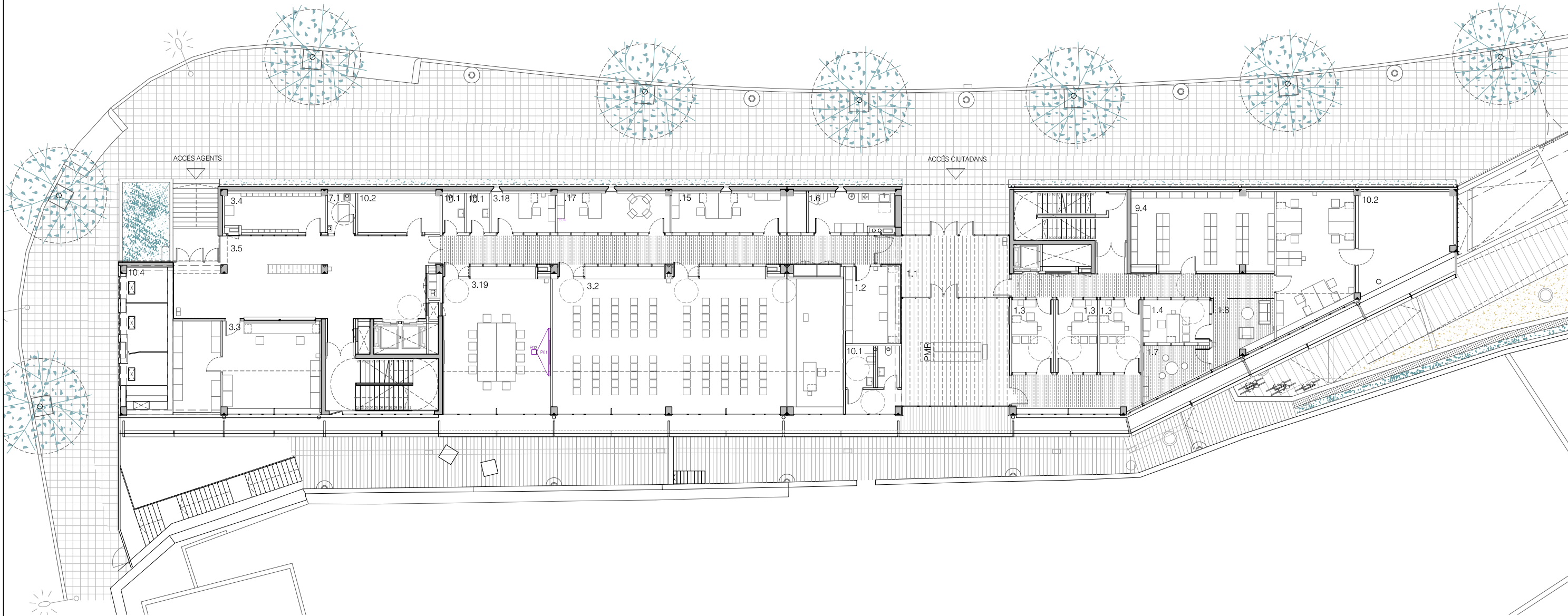
ESCALES
DIN-A3 1:250
ORIGINALS A3
0 2.5 5
GRAFQUES

DATA:
FEBRER-2026

NOM DEL PLÀNOL:
PROPOSTA FUNCIONAL I SUPERFÍCIES
PLANTA SEMI SOTERRANI

NOM FITXER CTB:
MIBA.CTB
NOM FITXER:
CGU-EX-PLANTES

PLÀNOL NÚM.
DGA 02



PLANTA 0 PROJ.

1.ATENCIÓ A LA CIUTADANIA

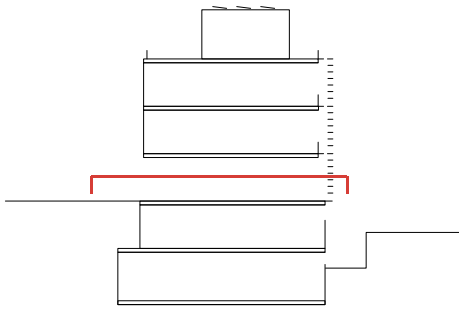
1.1 Vestíbul d'accés	72.47m ²
1.2 Control	15.49m ²
1.3 OAC	55.61m ²
1.4 SAV	11.25m ²
1.5 Sala tramitació OAC	39.74m ²
1.6 Sala de primers auxilis	12.76m ²

1.7 Sala espera infantil SAV	11.48m ²
1.8 Sala espera SAV	14.02m ²
3.DEPENDÈNCIES POLICIAIS G	
3.2 Sala Briefing	161.10m ²
3.3 Dotació mat. operatiu	52.72m ²
3.4 Armer	15.13m ²
3.5 Espai previ d'espera	83.33m ²
3.15 Despatx manteniment	20.86m ²
3.17 Sergent Organització	17.58m ²

3.18 Caporal Staff	9.98m ²
3.19 Sala de reunions	60.13m ²
7.NETEJA	
7.1 Recinte de neteja	4.41m ²
9.ESPAIS DE SUPORT	
9.4 Arxiu	####
10.SERVEIS I CIRCULACIONS	
10.1 Banys	20.81m ²
10.2 Instal·lacions	43.57m ²
10.3 Circulacions	207.16m ²

10.4 Estació transformadora	24.63m ²
SUP ÚTIL TOTAL 954.23m ²	
SURCONST. TOTAL selectiva 1174.34 m ²	
PMR, Àrea Persones amb Mobilitat Reduïda	

PLANTA 0
+151.00m
0.00m



Ajuntament
de Barcelona

BIM/SA
Barcelona d'Infraestructures
Municipals

DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA
ORIOL BONET
MAITE GÁMEZ RUS

AUTORS DEL PROJECTE
PMMT ARQUITECTURA
MIBA ARCHITECTS

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE MOBILIARI I SENYALÍSTICA
CASERNA GUÀRDIA URBANA DE BARCELONA
AV. FOIX, SARRIÀ, BARCELONA

ESCALES
DIN-A3 1:250
ORIGINALS A3

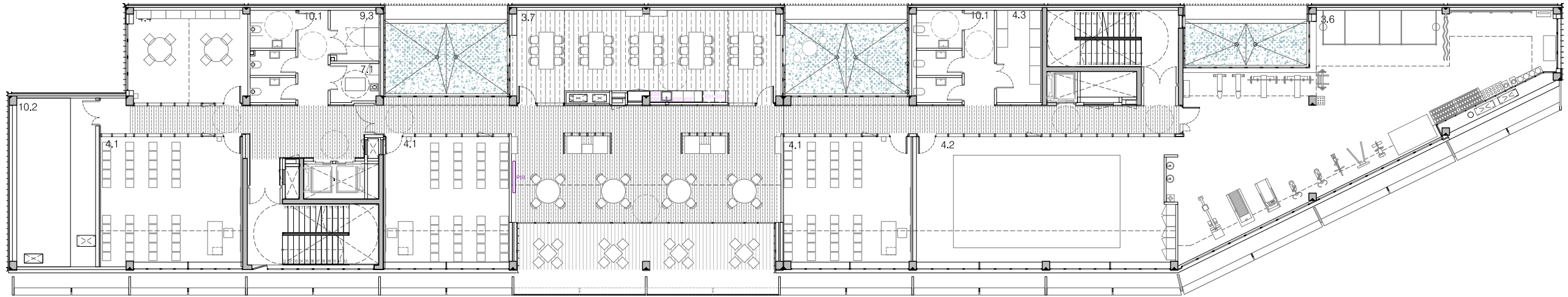
0 2.5 5
GRAFQUES

DATA:
FEBRER-2026

NOM DEL PLÀNOL:
PROPOSTA FUNCIONAL I SUPERFÍCIES
PLANTA 0

NOM FITXER CTB:
MIBA.CTB
NOM FITXER:
CGU-EX-PLANTES

PLÀNOL NÚM.
DGA 03



PLANTA 1 PROJ.

3.DEPENDÈNCIES POLICIALS G

3.6 Gimnàs	151.86m ²
3.7 Sala de descans	157.72m ²

4.FORMACIÓ

4.1 Teòrica Polivalent	48.56m ²
4.1 Teòrica Polivalent	47.26m ²
4.1 Teòrica Polivalent	53.24m ²
4.2 Tatami	95.93m ²
4.3 Magatzem i suport tatami	11.88m ²
4.4 Sala tutories	30.59m ²

7.NETEJA

7.1 Recinte de neteja	5.43m ²
-----------------------	--------------------

9. ESPAIS DE SUPORT

9.3 Sala Rack	7.08m ²
---------------	--------------------

10.SERVEIS I CIRCULACIONS

10.1 Banys	20.37m ²
10.2 Instal·lacions	38.77m ²
10.3 Circulacions	118.77m ²

SUP ÚTIL TOTAL

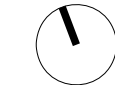
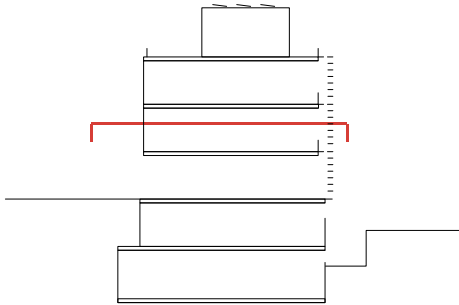
###

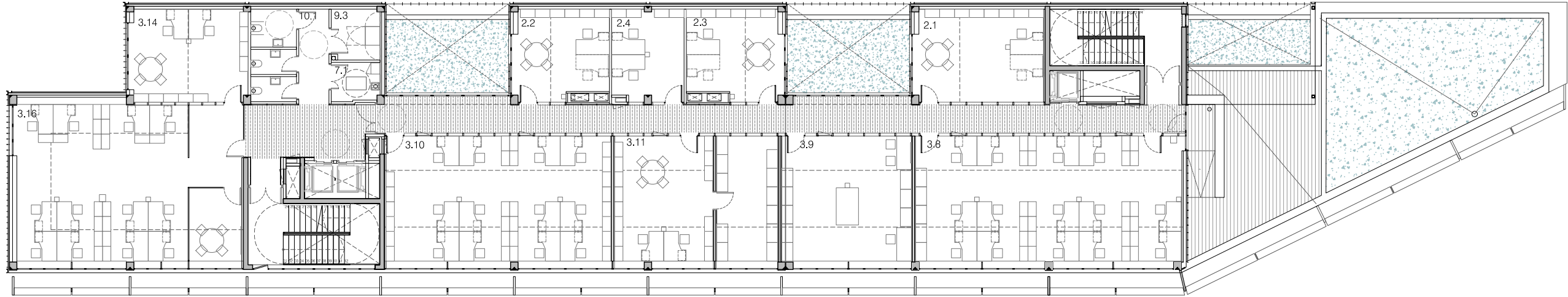
SUP. CONST. TOTAL

1174.53m²

R. Àrea de Recollida selectiva

PLANTA 1
+154.84m
+3.84m





PLANTA 2 PROJ.

2. OFICINA COMANDAMENTS	
2.1 Intendent	34.75m²
2.2 Inspector	24.16m²
2.3 Sotsinspector	24.05m²
2.4 Col·laboradors	18.69m²

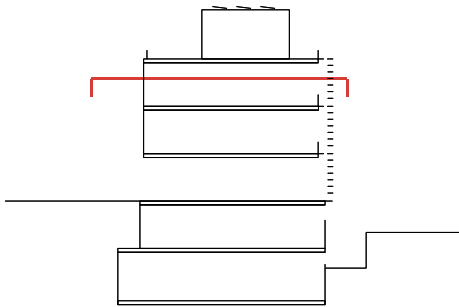
3.DEPENDÈNCIES POLICIALES G	
3.8 Zona administrativa	101.83m²
3.9 Zona d'ofimàtica	49.55m²
3.10 Ofi. EATOS,PDP,GDU	86.61m²
3.11 Oficina EDUMS	61.19m²
3.14 Precintes i informes	31.54m²
3.16 Oficina Sergent i caporal	109.44m²

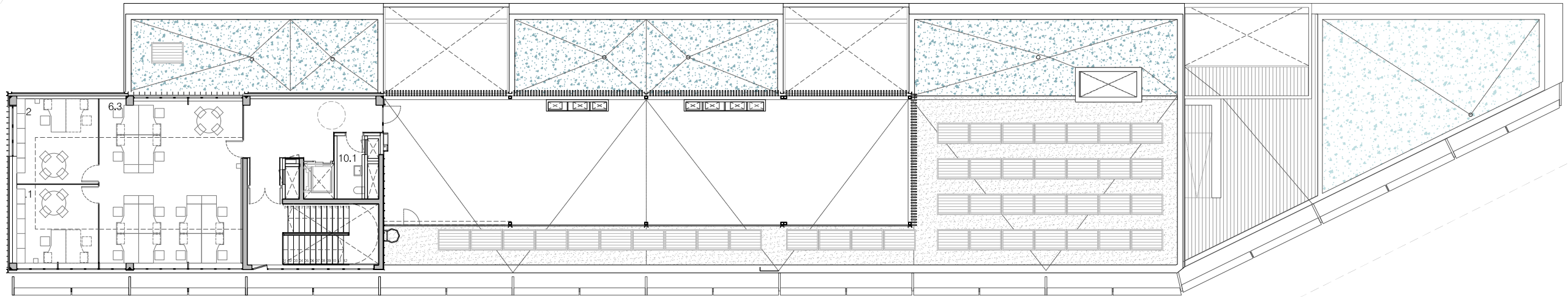
7.NETEJA	
7.1 Recinte de neteja	5.43m²
9.ESPAIS DE SUPORT	
9.3 Sala Rack	7.09m²
10.SERVEIS I CIRCULACIONS	
10.1 Banys	20.44m²
10.3 Circulacions	144.00m²

SUP ÚTIL TOTAL	####
SUP. CONST. TOTAL	891.47m²



PLANTA 2
+158.68m
+7.68m





PLANTA 3 PROJ.

6. UNID VIGILANCIA FORESTAL

6.1 Sotsinspector	18.65m²
6.2 Sergents i caporal	20.65m²
6.3 Oficina Tècnica forestal	68.66m²

10.SERVEIS I CIRCULACIONS

10.1 Banys	5.12m²
10.3 Circulacions	47.10m²

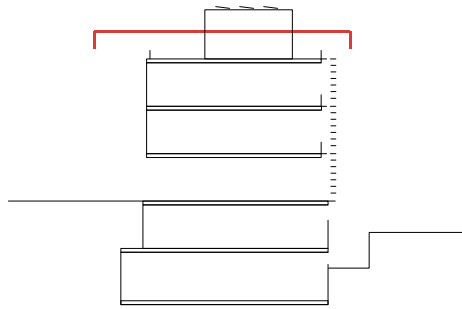
SUP CONST. GALERIA TÈCN. 196.12m2

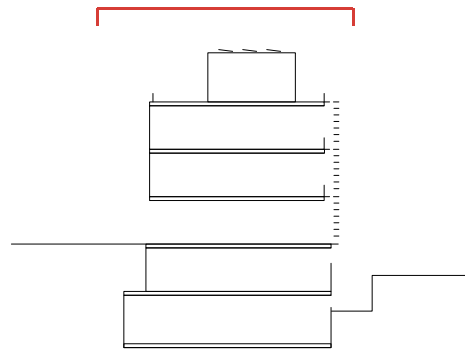
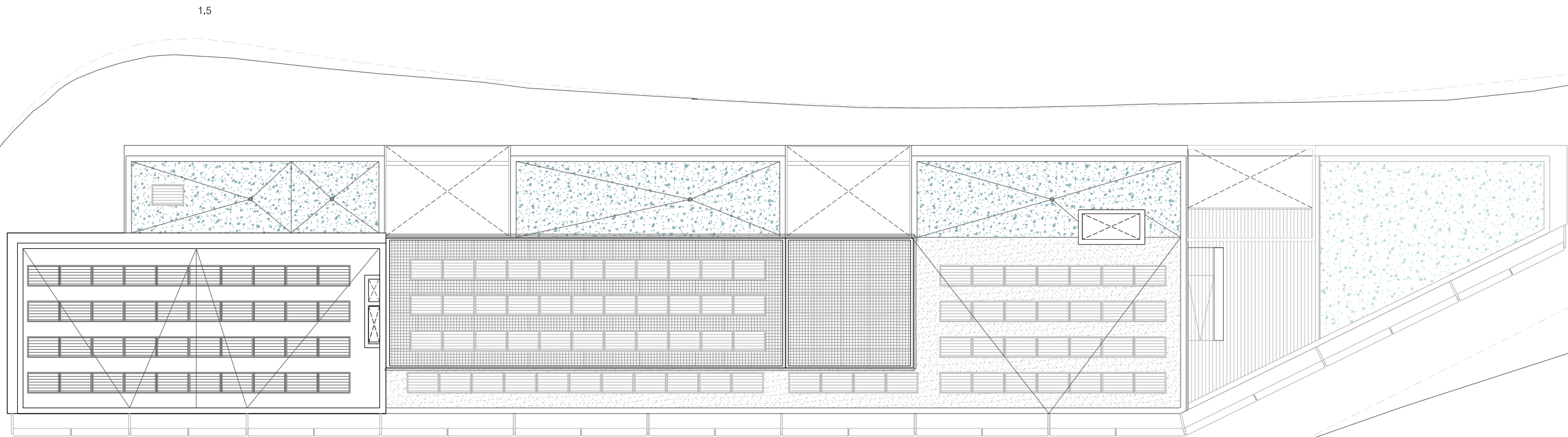
SUP ÚTIL TOTAL ###

SUP. CONST. TOTAL 203.82m²

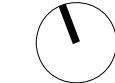


PLANTA 3
+162.52m
+11.52m



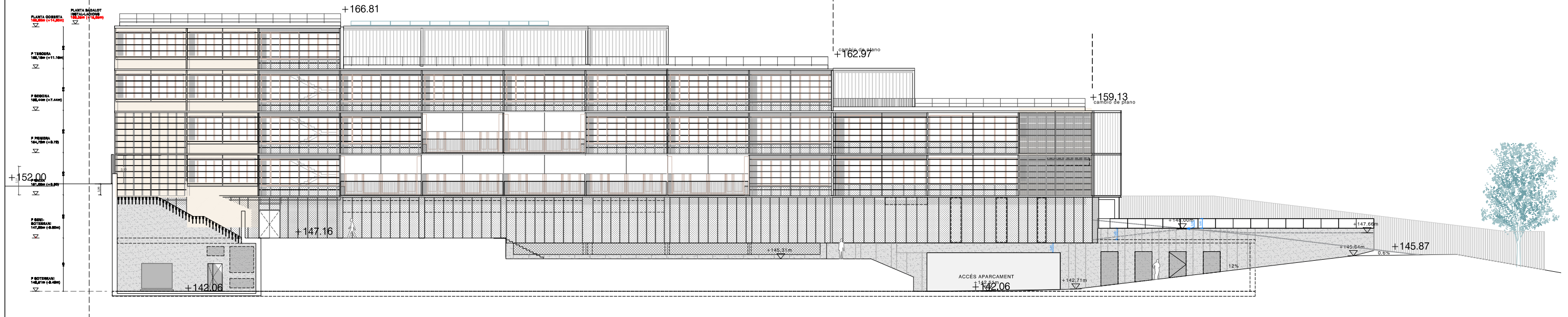


PLANTA COBERTA
+166.36m
+15.36m

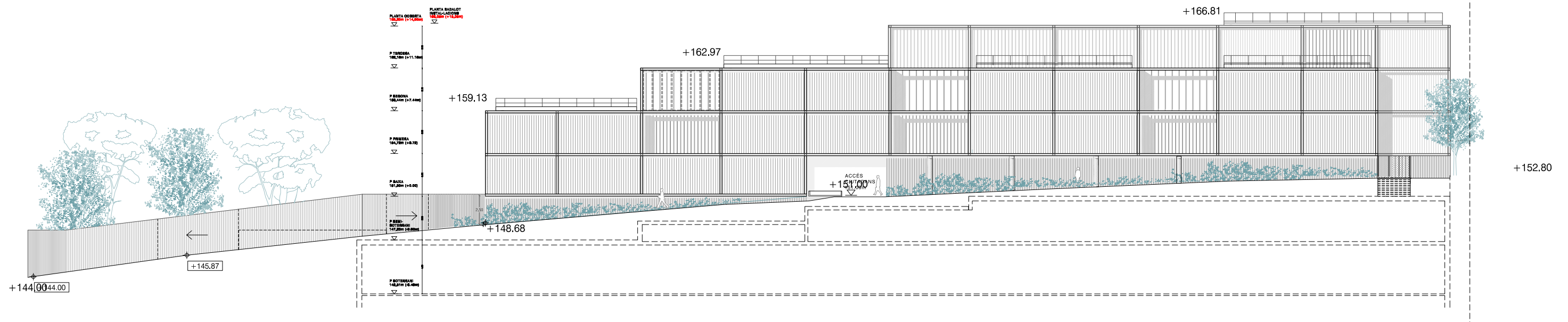


límit àmbit
d'actuació

canvi de plà

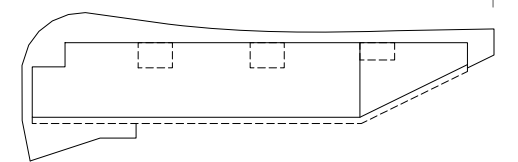


mit àmbit
'actuació

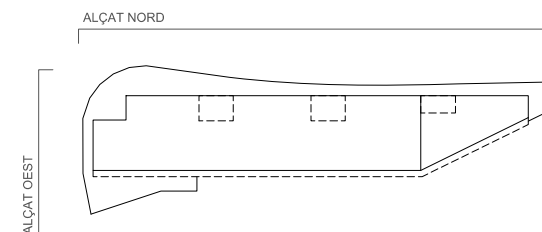
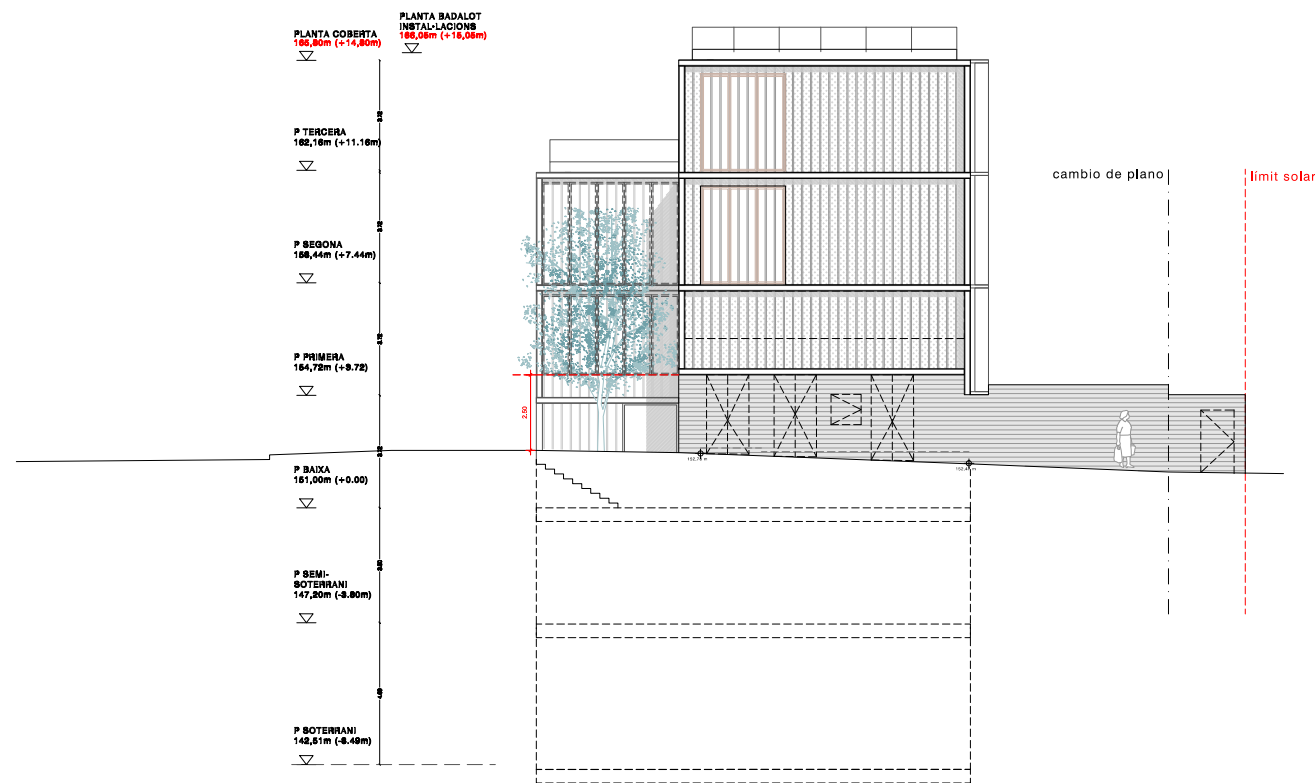
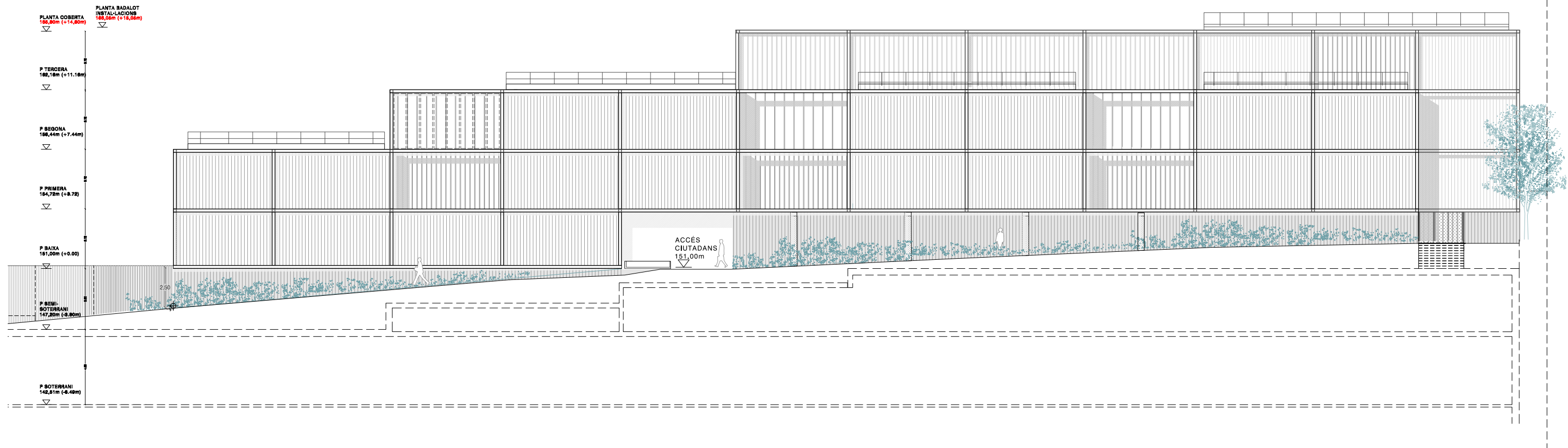


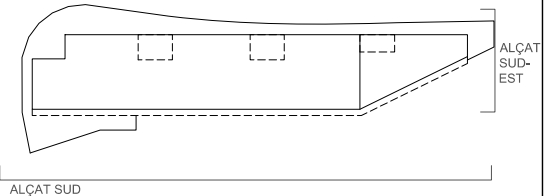
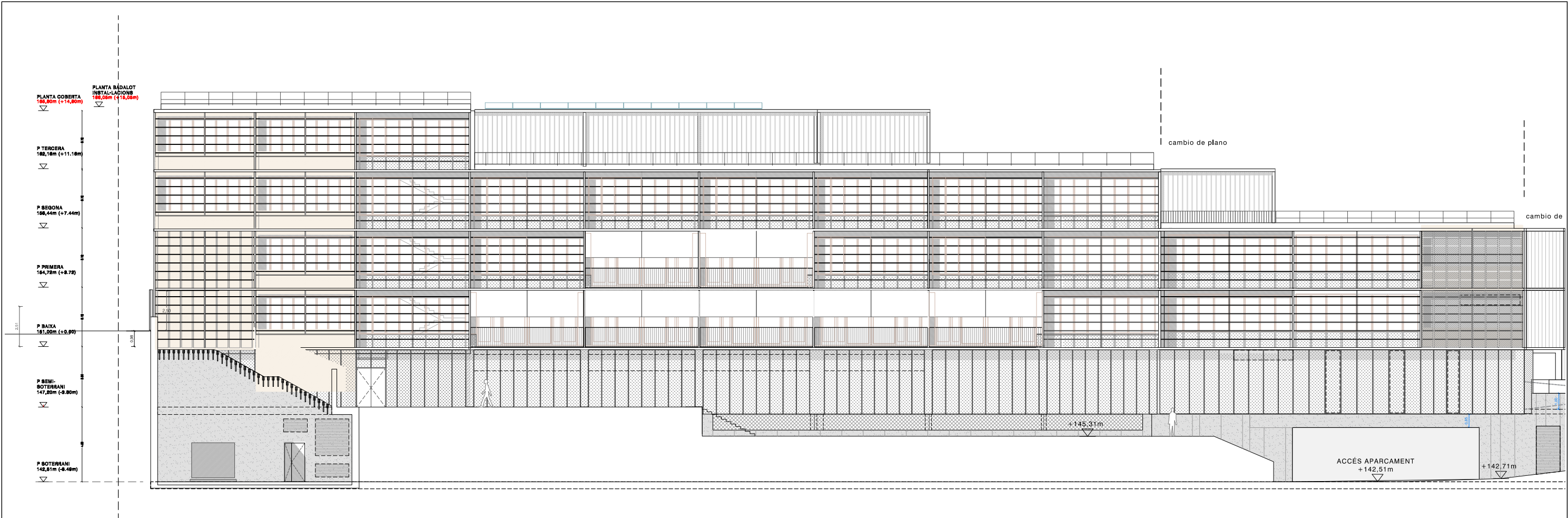
152.80

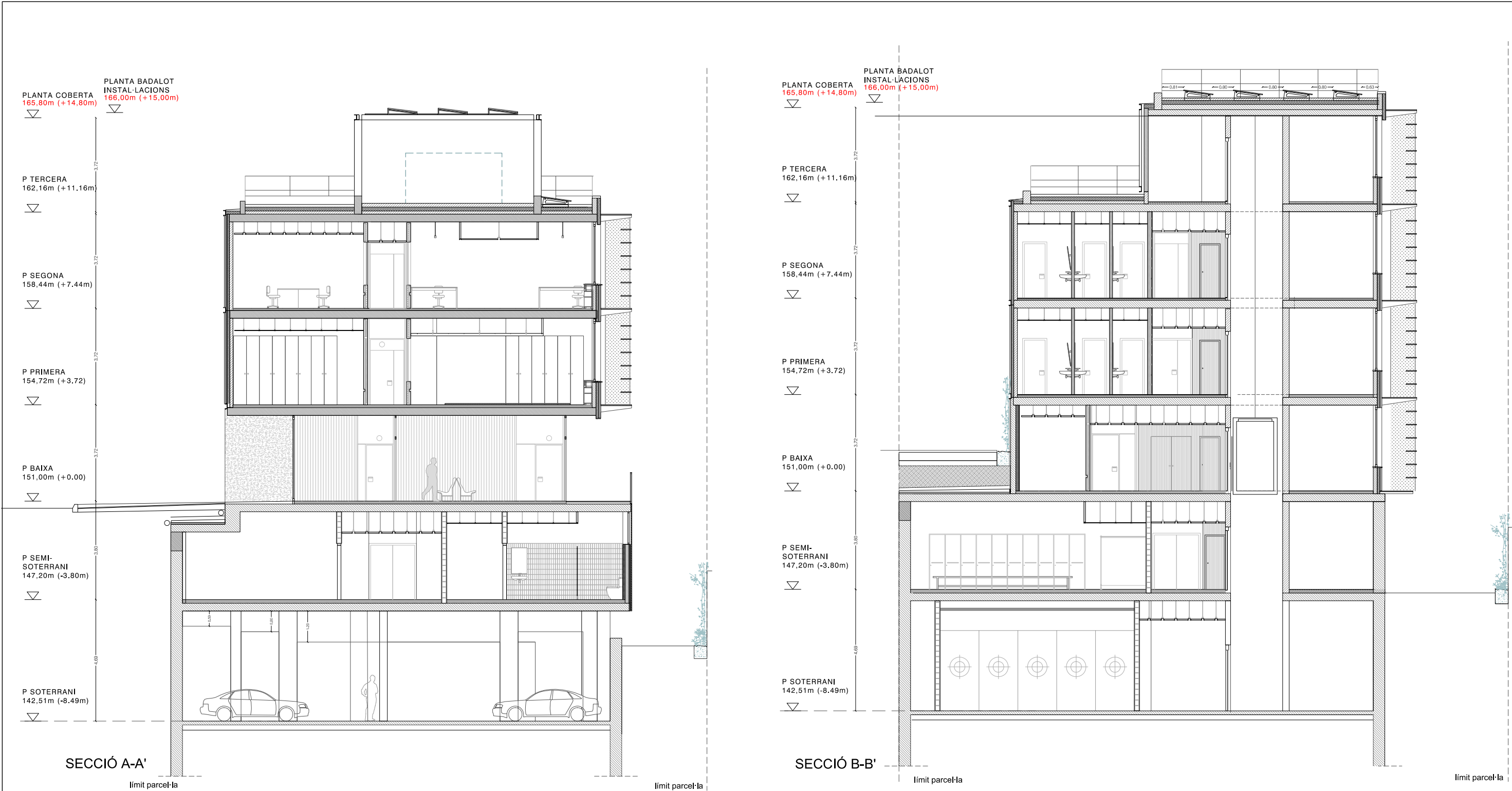
ALÇAT NORD

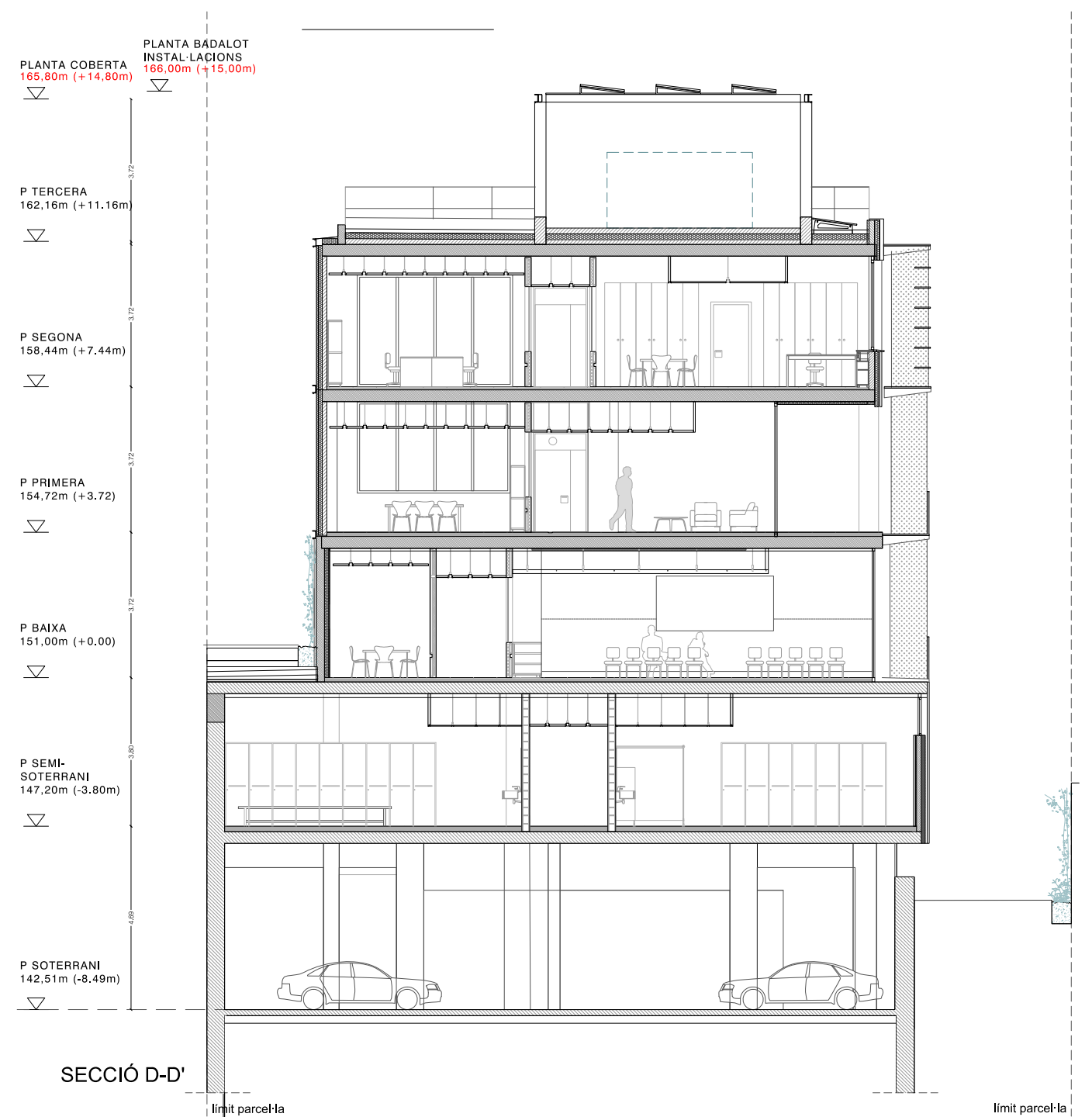
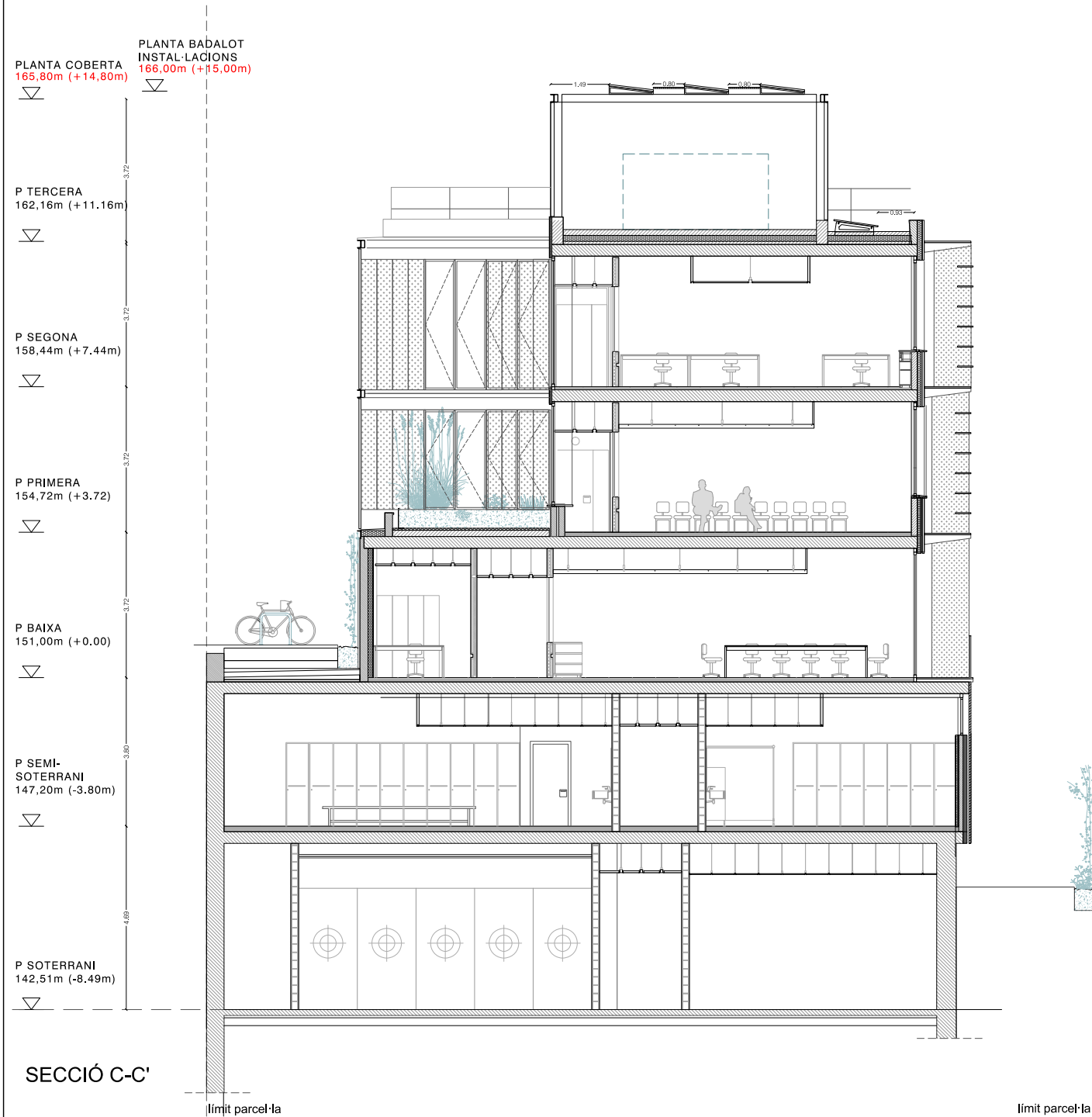


ALÇAT SUD

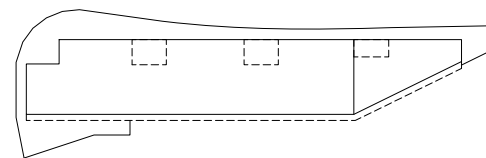


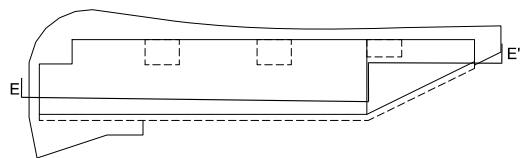
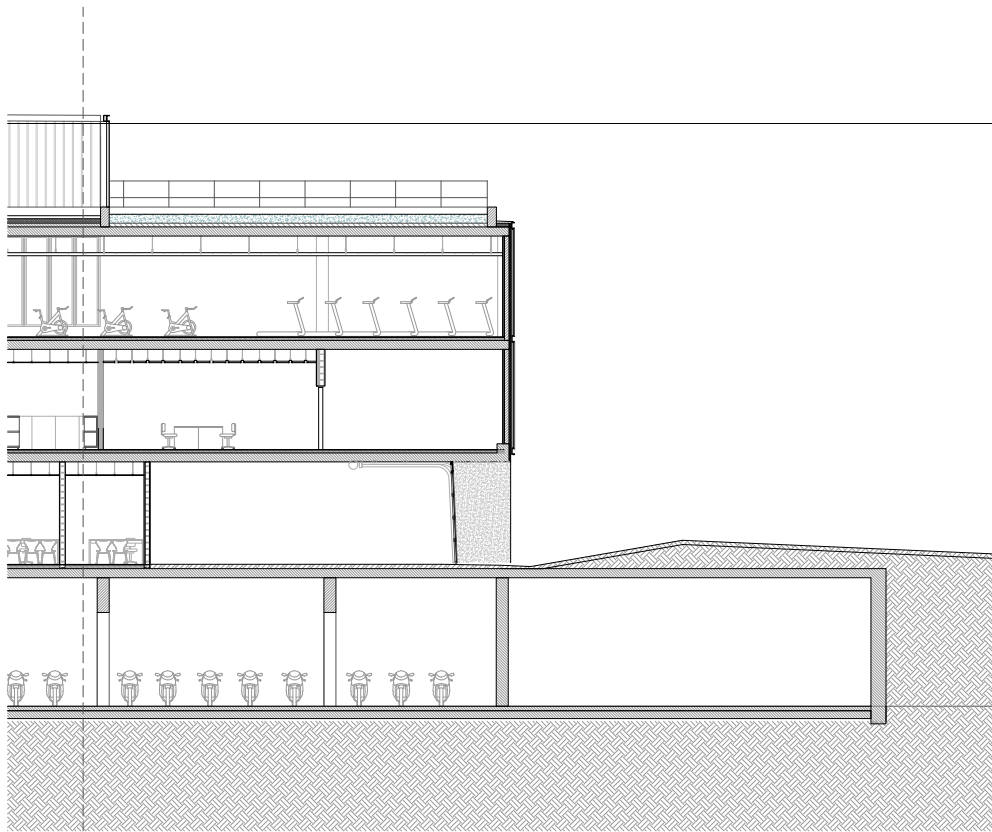
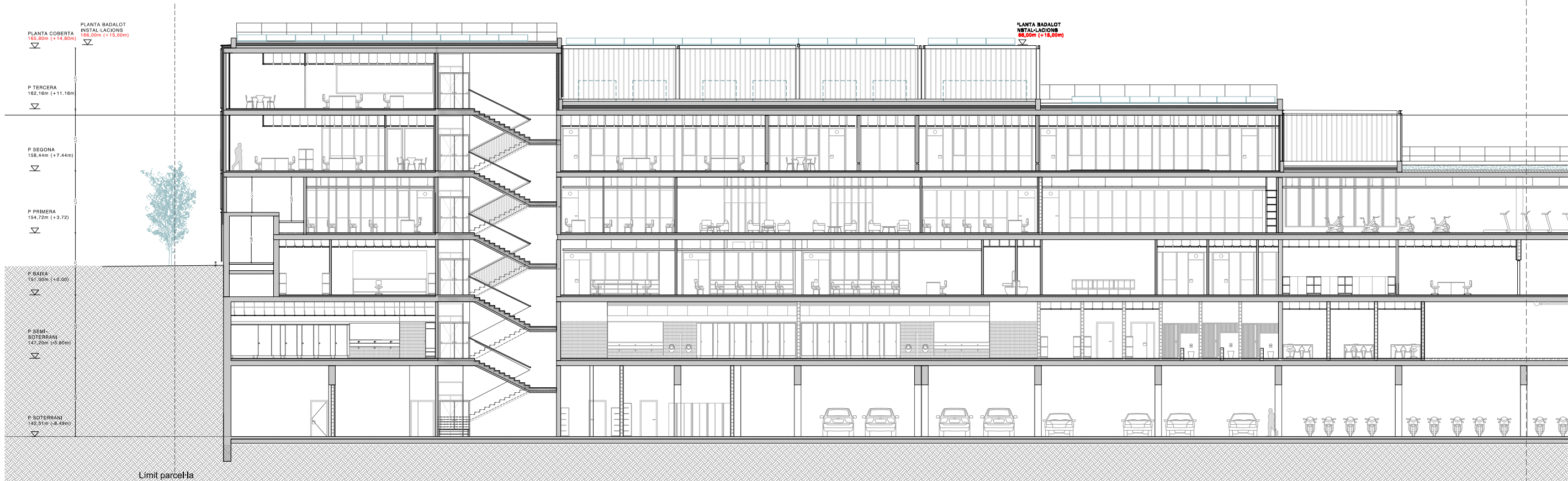


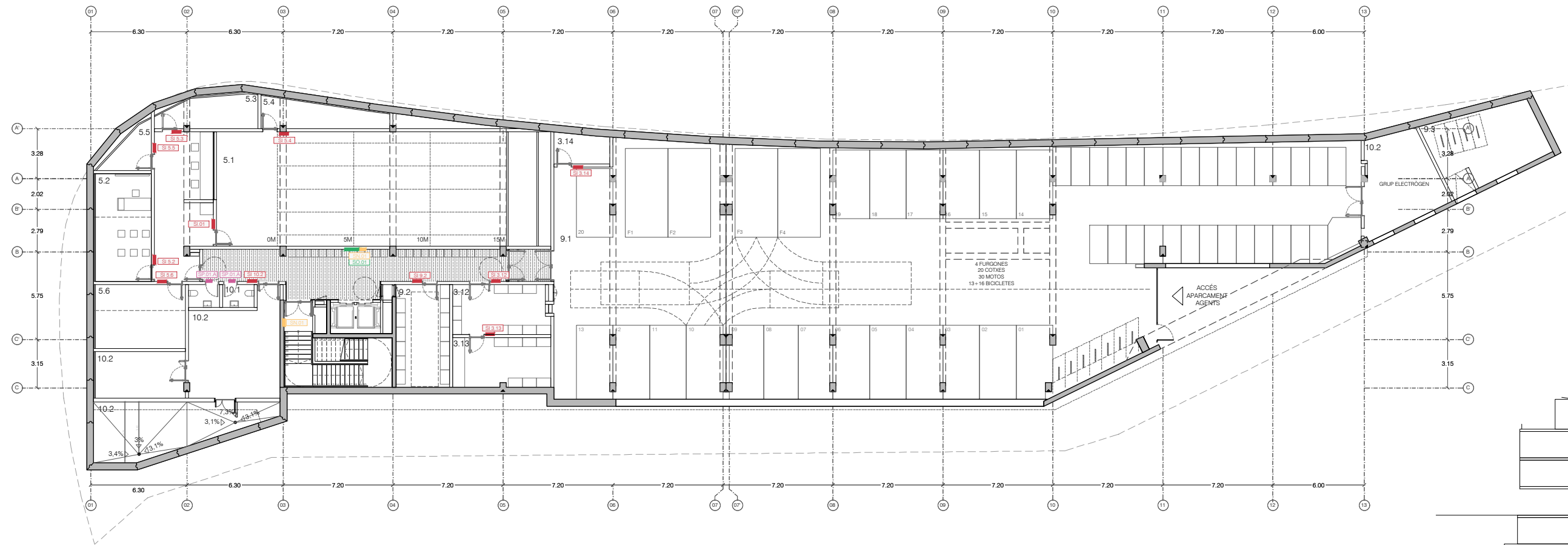




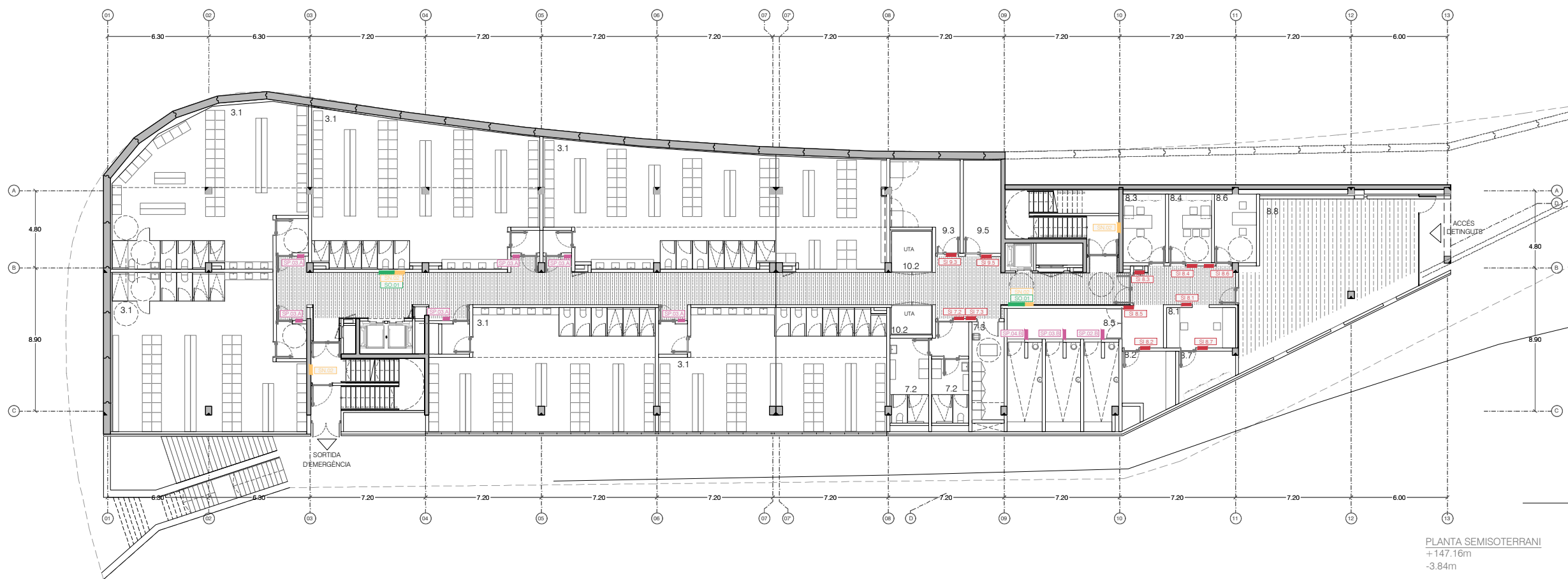
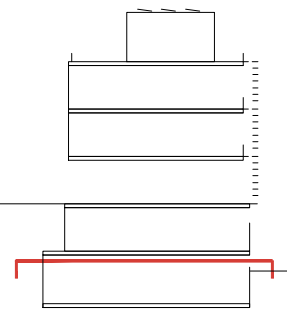
C D
C' D'



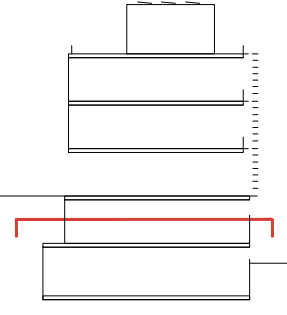


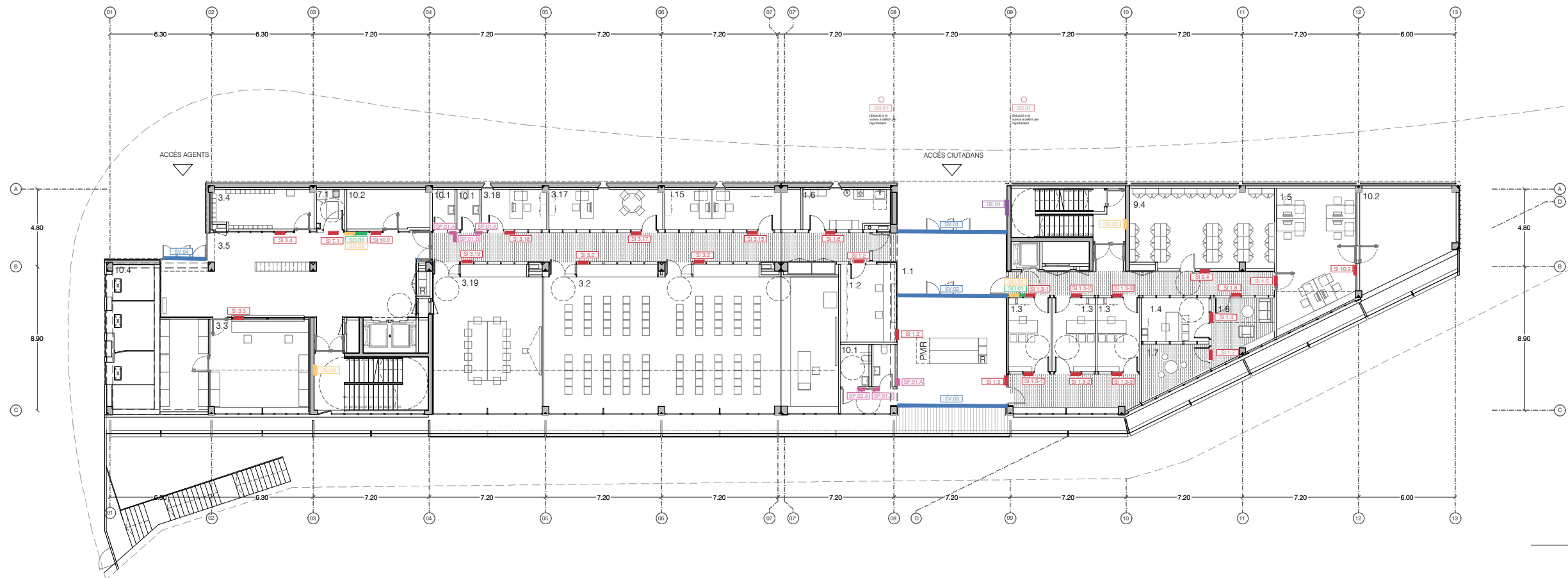


PLANTA SOTERRANI
+142.04m
-8.96m

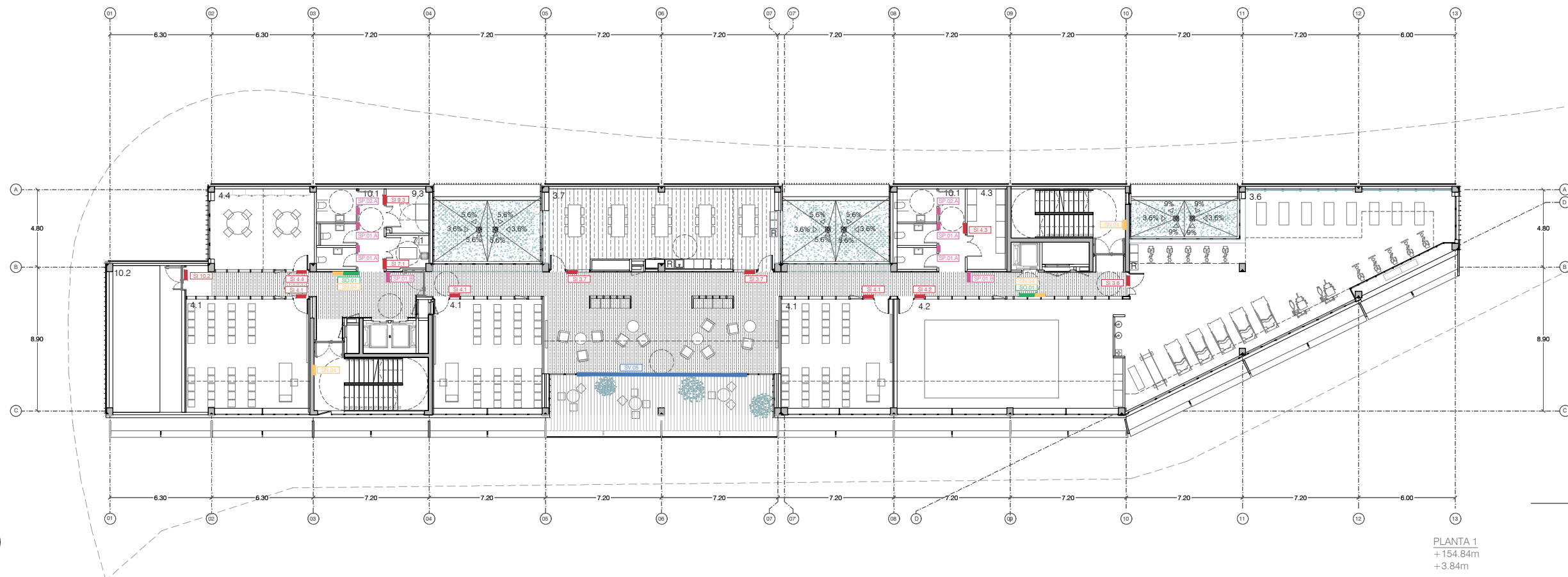
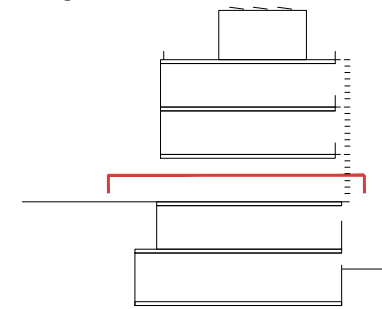


PLANTA SEMISOTERRANI
+147.16m
-3.84m

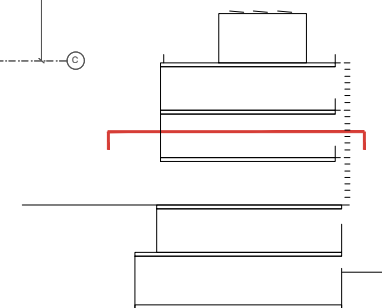


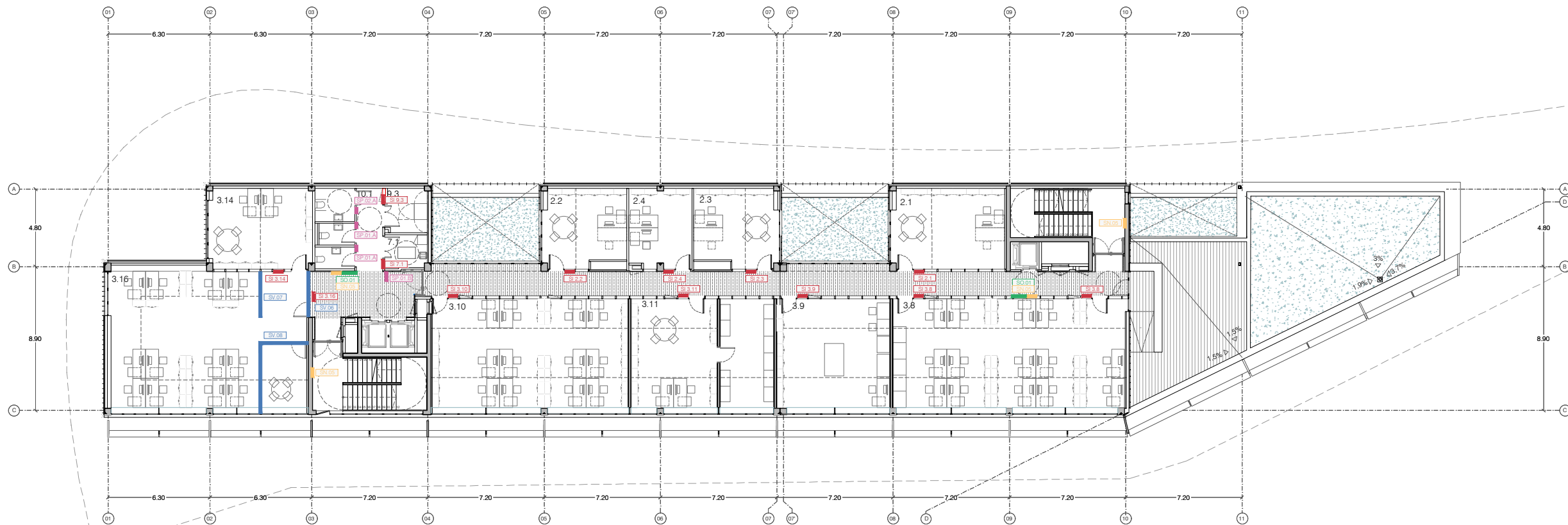


PLANTA 0
+151.00m
0.00m

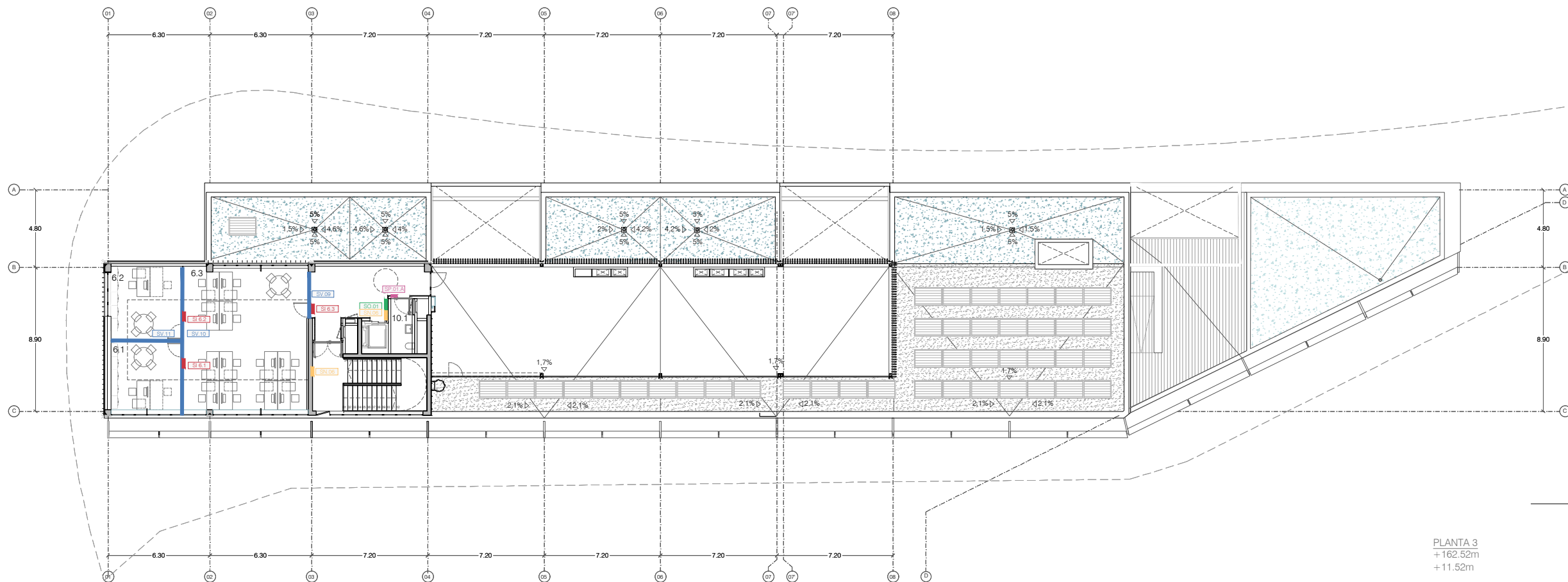
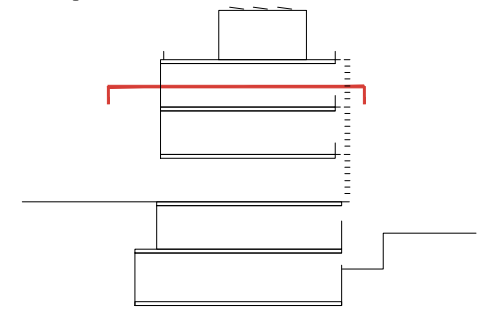


PLANTA 1
+154.84m
+3.84m

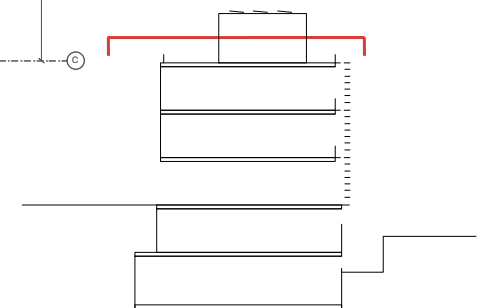


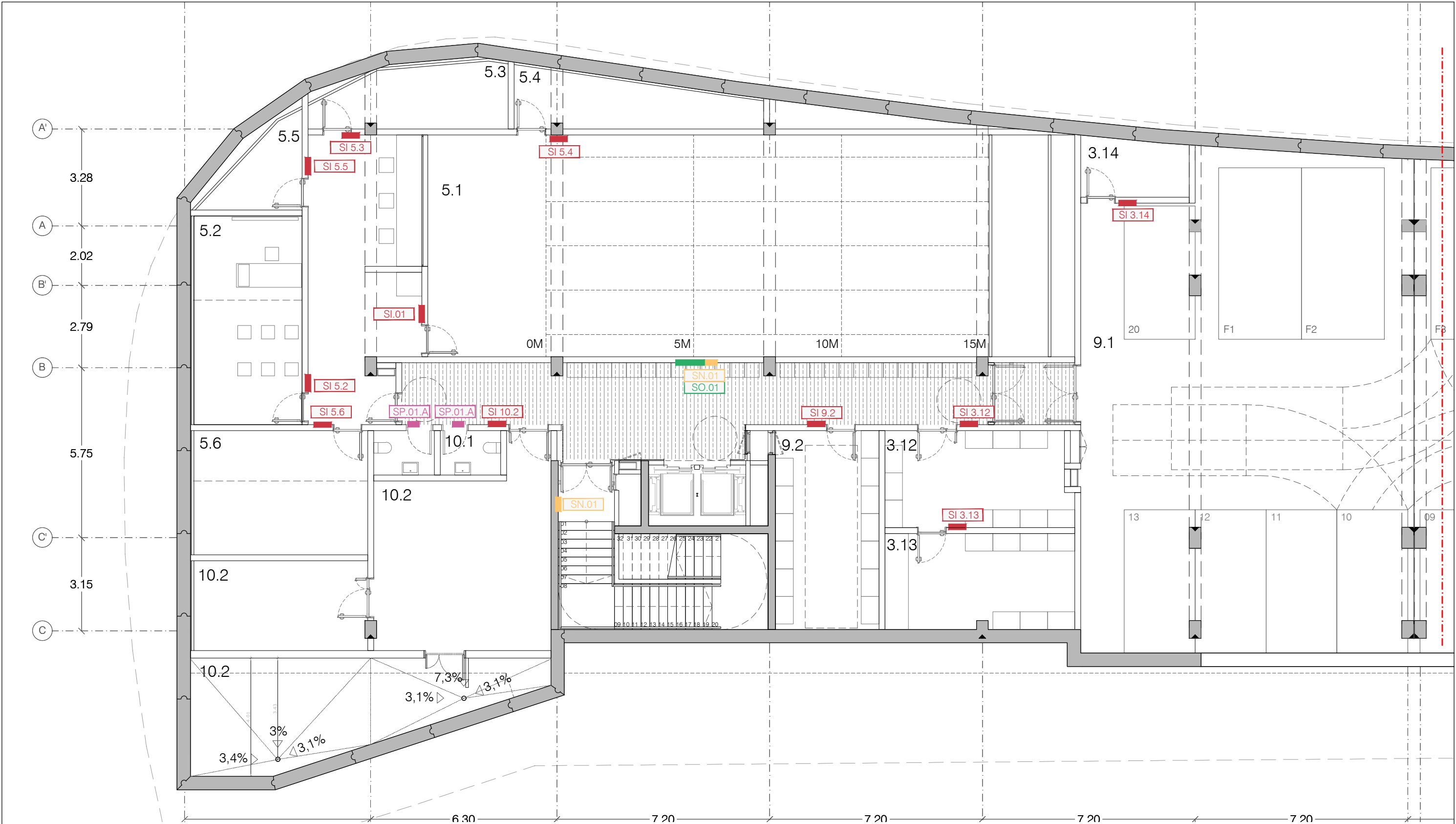


PLANTA 2
+158.68m
+7.68m



PLANTA 3
+162.52m
+11.52m

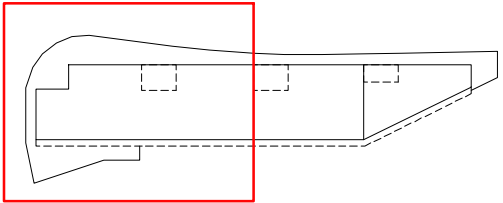


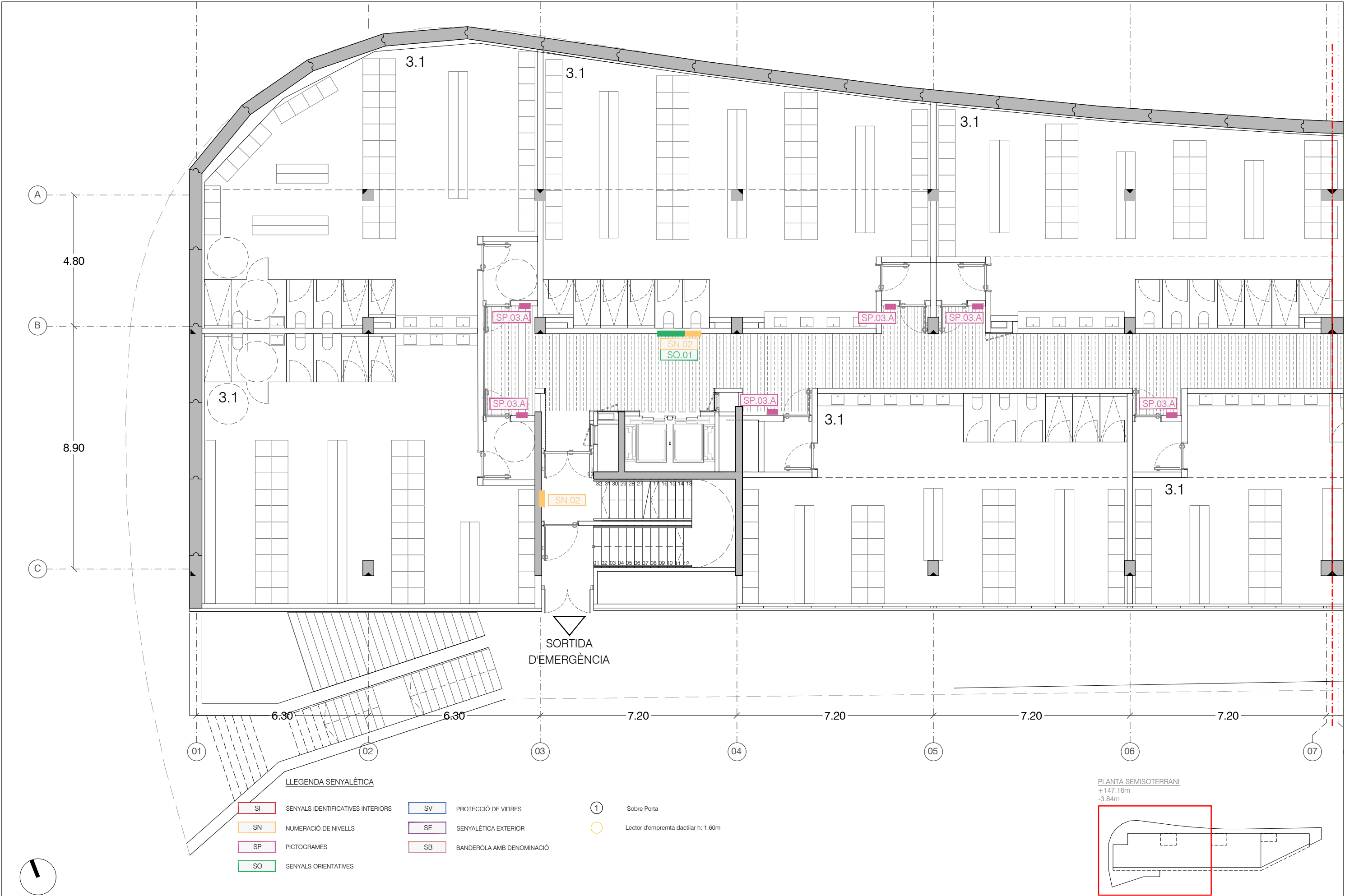


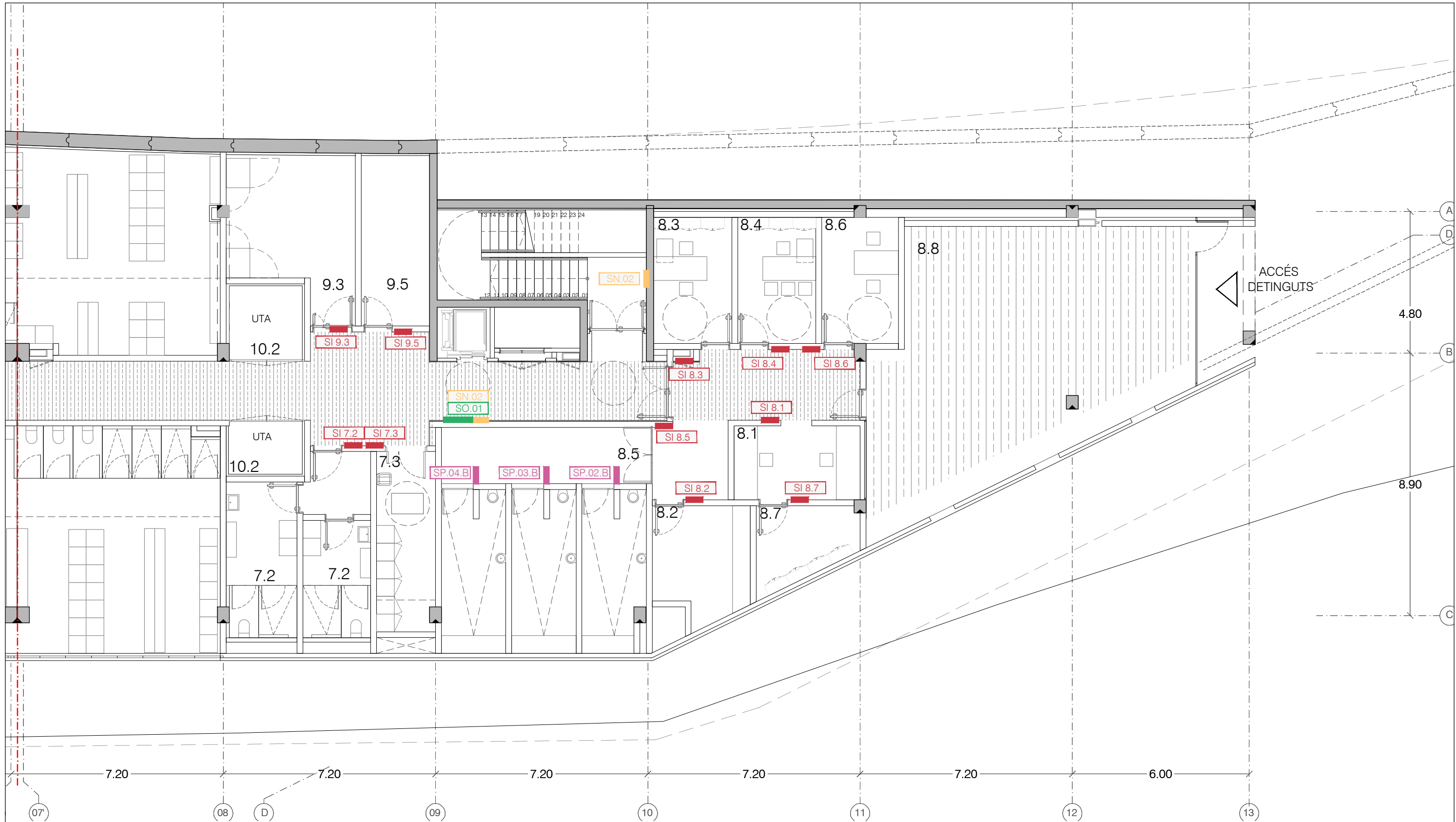
LLEENDA SENYALÈTICA

SI	SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIORS	SV	PROTECCIÓ DE VIDRES	①	Sobre Porta
SN	NUMERACIÓ DE NIVELLS	SE	SENYALÈTICA EXTERIOR	○	Lector d'empremta dactilar h: 1.60m
SP	PICTOGRAMES	SB	BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ		
SO	SENYALS ORIENTATIVES				

PLANTA SOTERRANI
+142.04m
-8.96m





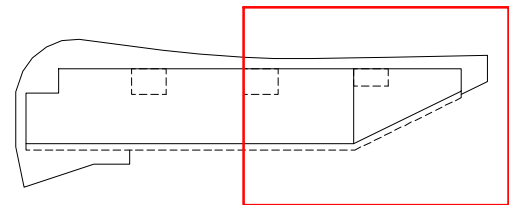


ACCÉS
DETINGUTS

LLEGENDA SENYALÈTICA

SI	SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIORS	SV	PROTECCIÓ DE VIDRES	①	Sobre Porta
SN	NUMERACIÓ DE NIVELLS	SE	SENYALÈTICA EXTERIOR	○	Lector d'empremta dactilar h: 1.60m
SP	PICTOGRAMES	SB	BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ		
SO	SENYALS ORIENTATIVES				

PLANTA SEMISOTERRANI
+147.16m
-3.84m



Ajuntament
de Barcelona

BIM/SA
Barcelona d'Infraestructures
Municipals

DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA
ORIOL BONET
MAITE GÁMEZ RUS

AUTORS DEL PROJECTE
PMMT ARQUITECTURA
MIBA ARCHITECTS

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE MOBILIARI I SENYALÍSTICA
CASERNA GUARDIA URBANA DE BARCELONA
AV. FOIX, SARRIÀ, BARCELONA

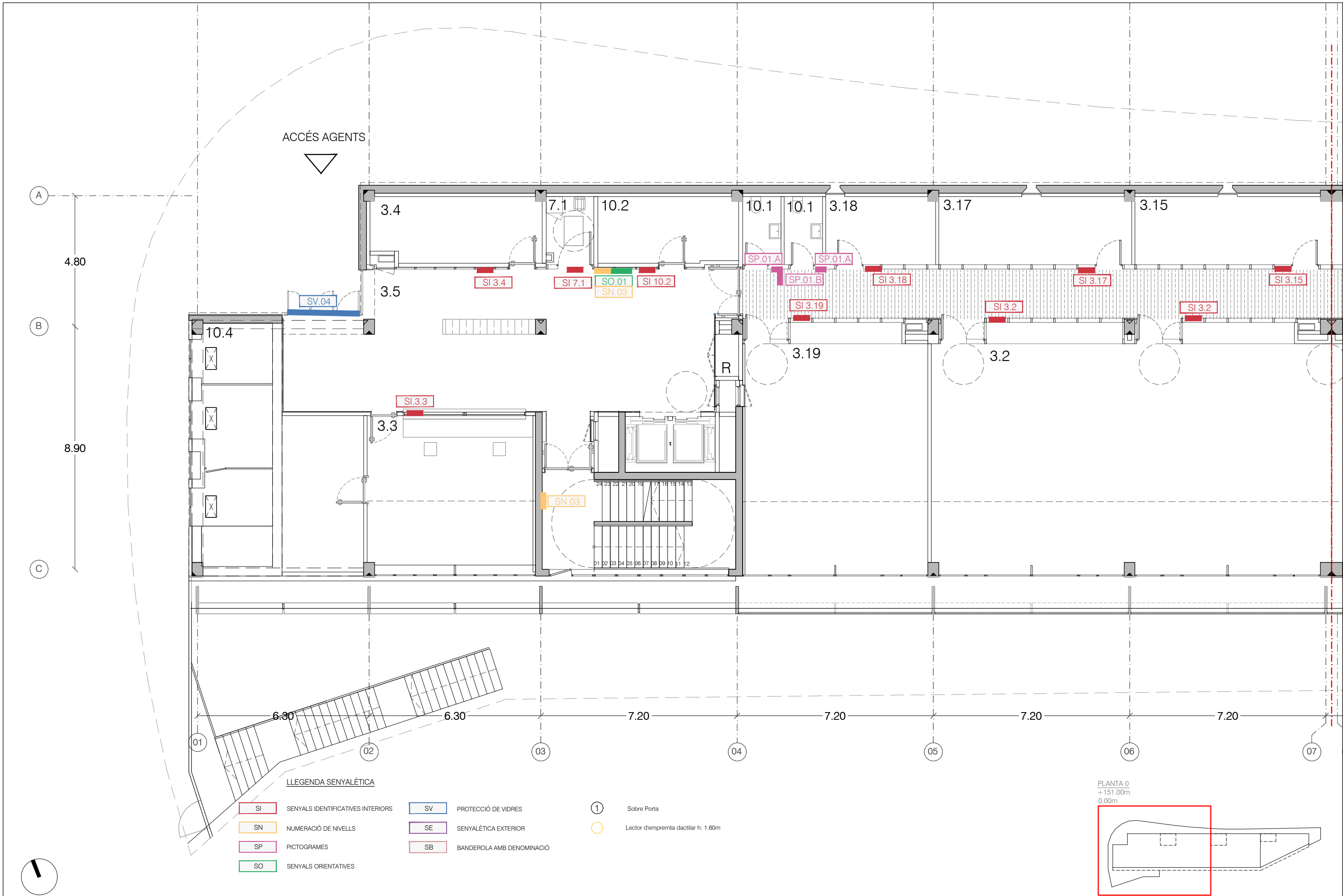
ESCALES
DIN-A3 1:125
ORIGINALS A3
0 1 2 3
GRÀFIQUES

DATA:
FEBRER-2026

NOM DEL PLÀNOL:
SENYALÈTICA
SEMISOTERRANI - ZONA B

NOM FITXER CTB:
MIBA.CTB
NOM FITXER:
CGU-S-PLANTES

PLÀNOL NÚM.
DG.S-01.06



Ajuntament
de Barcelona

BIM/SA
Barcelona d'Infraestructures
Municipals

DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA
ORIOL BONET
MAITE GÁMEZ RUS

AUTORS DEL PROJECTE
PMMT ARQUITECTURA
MIBA ARCHITECTS

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE MOBILIARI I SENYALÍSTICA
CASERNA GUARDIA URBANA DE BARCELONA
AV. FOIX, SARRIÀ, BARCELONA

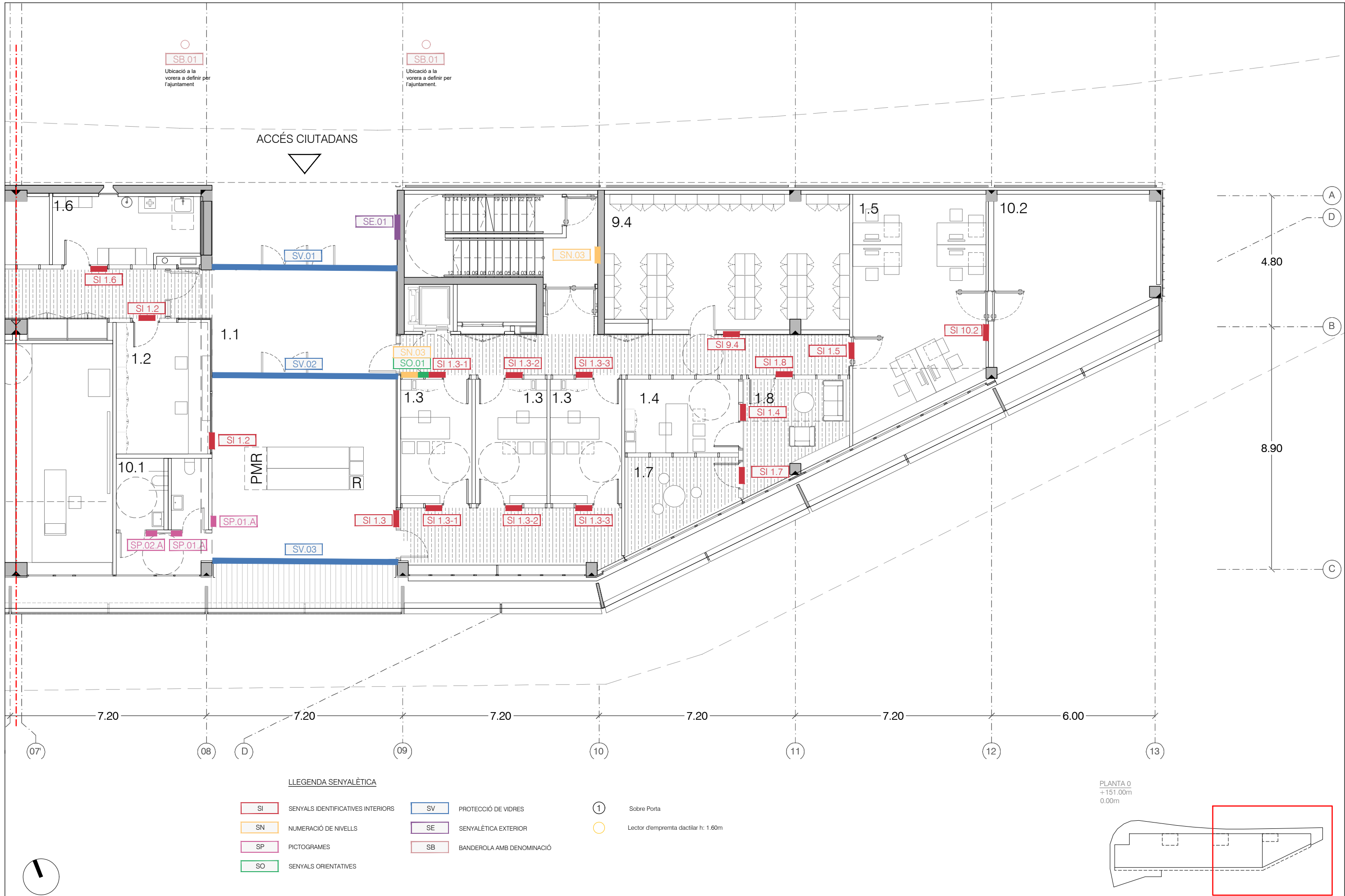
ESCALES
DIN-A3 1:125
ORIGINALS A3

DATA:
FEBRER-2026

NOM DEL PLÀNOL:
SENYALÈTICA
PLANTA 0- ZONA A

NOM FITXER CTB:
MIBA.CTB
NOM FITXER:
CGU-S-PLANTES

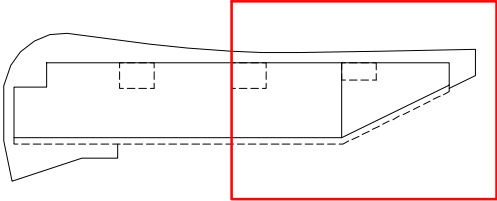
PLÀNOL NÚM.
DG.S-01.07



LLEGGENDA SENYALÈTICA

SI	SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIORS	SV	PROTECCIÓ DE VIDRES	①	Sobre Porta
SN	NUMERACIÓ DE NIVELLS	SE	SENYALÈTICA EXTERIOR	○	Lector d'empremta dactilar h: 1.60m
SP	PICTOGRAMES	SB	BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ		
SO	SENYALS ORIENTATIVES				

PLANTA 0
+151.00m
0.00m



Ajuntament
de Barcelona

BIM/SA
Barcelona d'Infraestructures
Municipals

DIRECCIÓ PROJECTES DE BIMSA
ORIOL BONET
MAITE GÁMEZ RUS

AUTORS DEL PROJECTE
PMMT ARQUITECTURA
MIBA ARCHITECTS

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE MOBILIARI I SENYALÍSTICA
CASERNA GUARDIA URBANA DE BARCELONA
AV. FOIX, SARRIÀ, BARCELONA

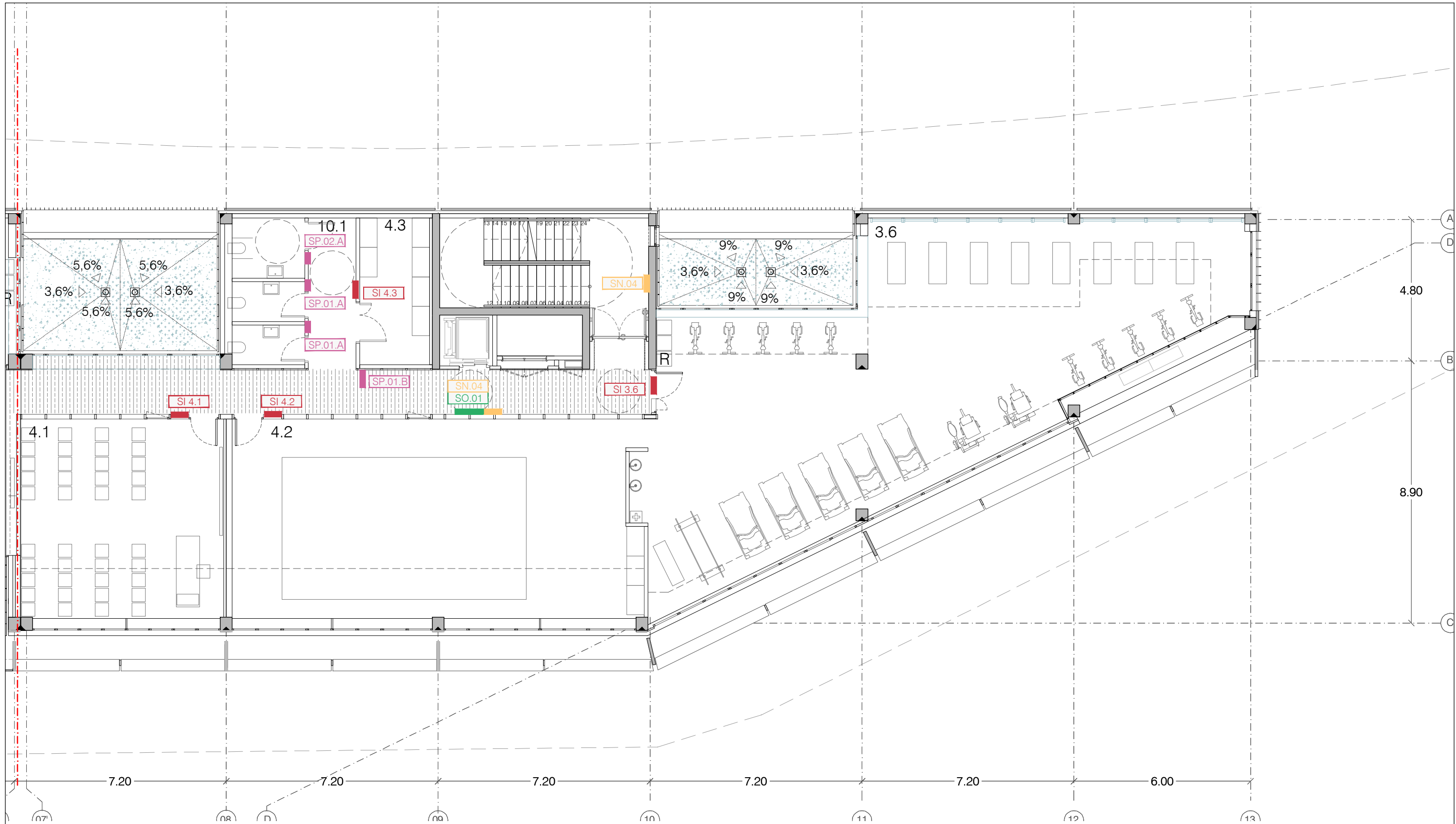
ESCALES
DIN-A3 1:125
ORIGINALS A3 GRÀFICS

DATA:
FEBRER-2026

NOM DEL PLÀNOL:
SENYALÈTICA
PLANTA 0 - ZONA B

NOM FITXER CTB:
MIBA.CTB
NOM FITXER:
CGU-S-PLANTES

PLÀNOL NÚM.
DG.S-01.08

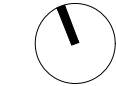
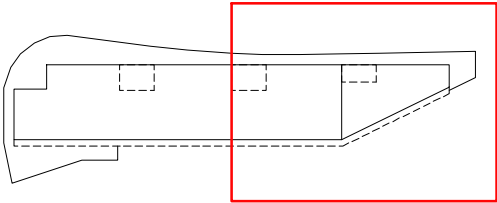


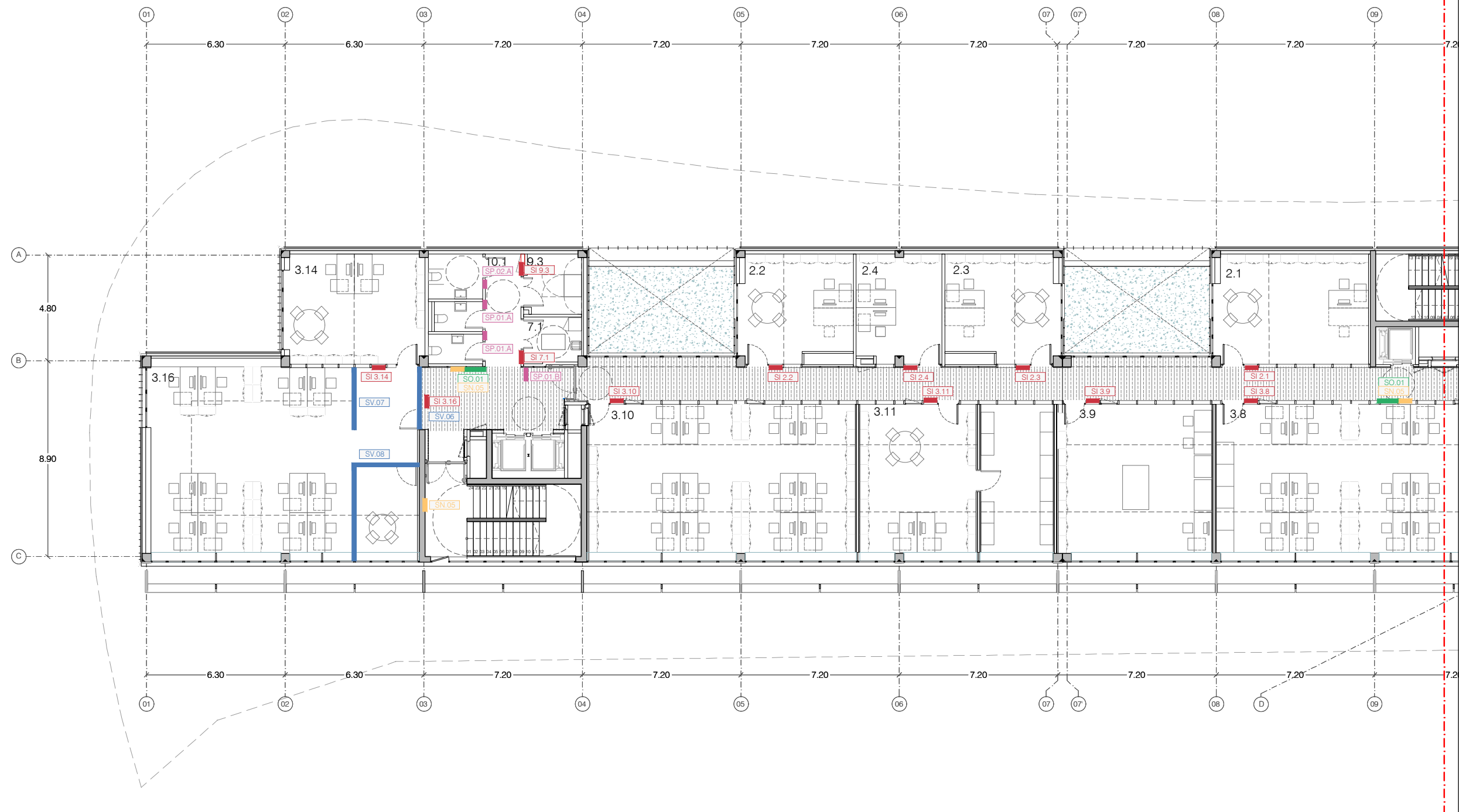
LLEGGENDA SENYALÈTICA

SI	SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIORS	SV	PROTECCIÓ DE VIDRES
SN	NUMERACIÓ DE NIVELLS	SE	SENYALÈTICA EXTERIOR
SP	PICTOGRAMES	SB	BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ
SO	SENYALS ORIENTATIVES		

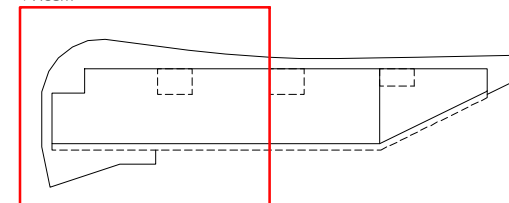
- ① Sobre Porta
○ Lector d'empremta dactilar h: 1.60m

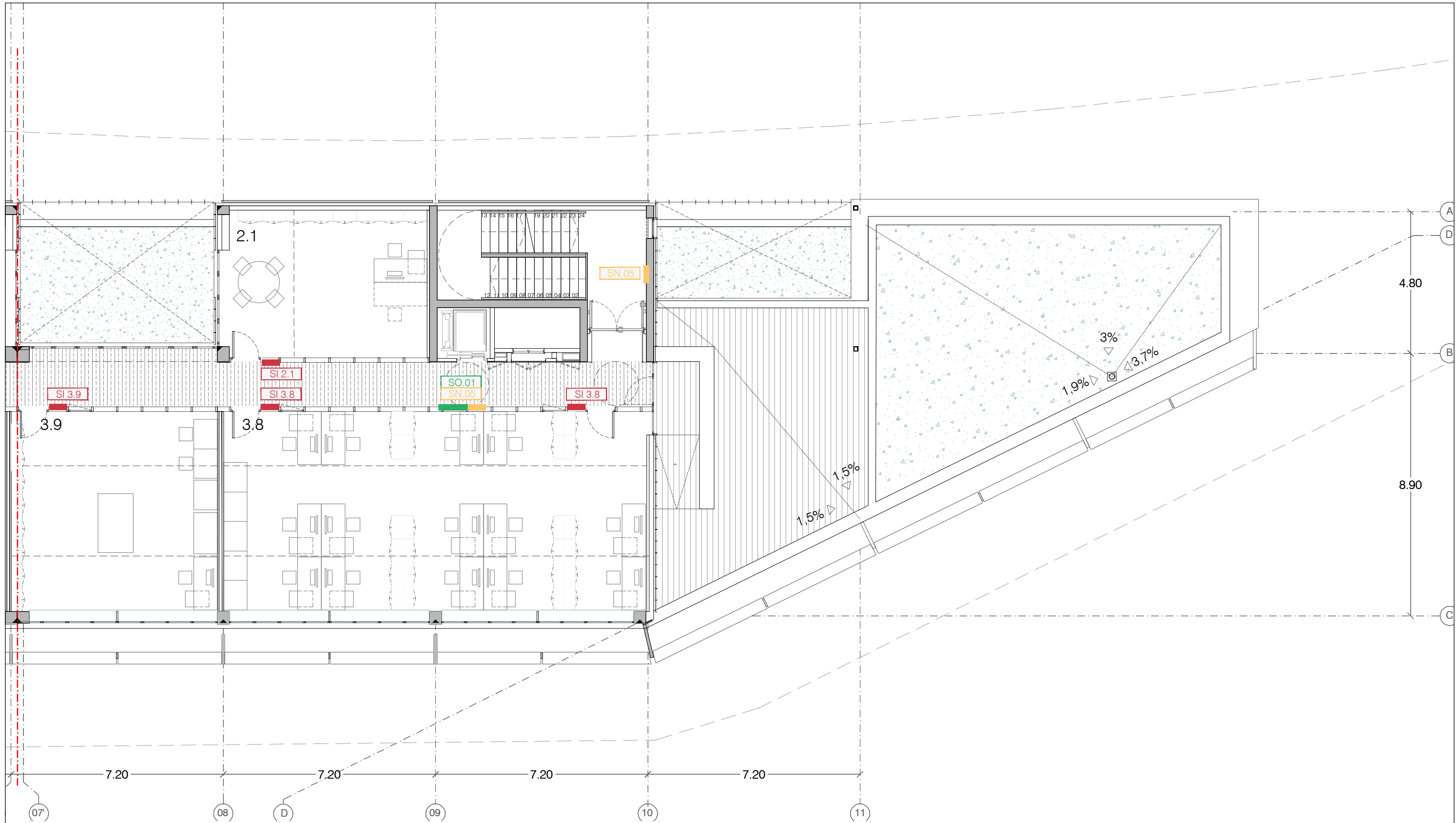
PLANTA 1
+154.84m
+3.84m





PLANTA 2
+158.68m
+7.68m



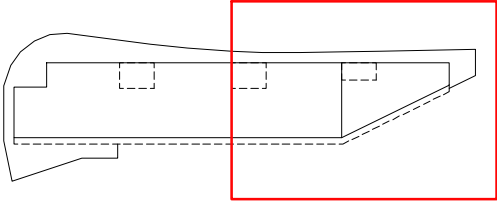


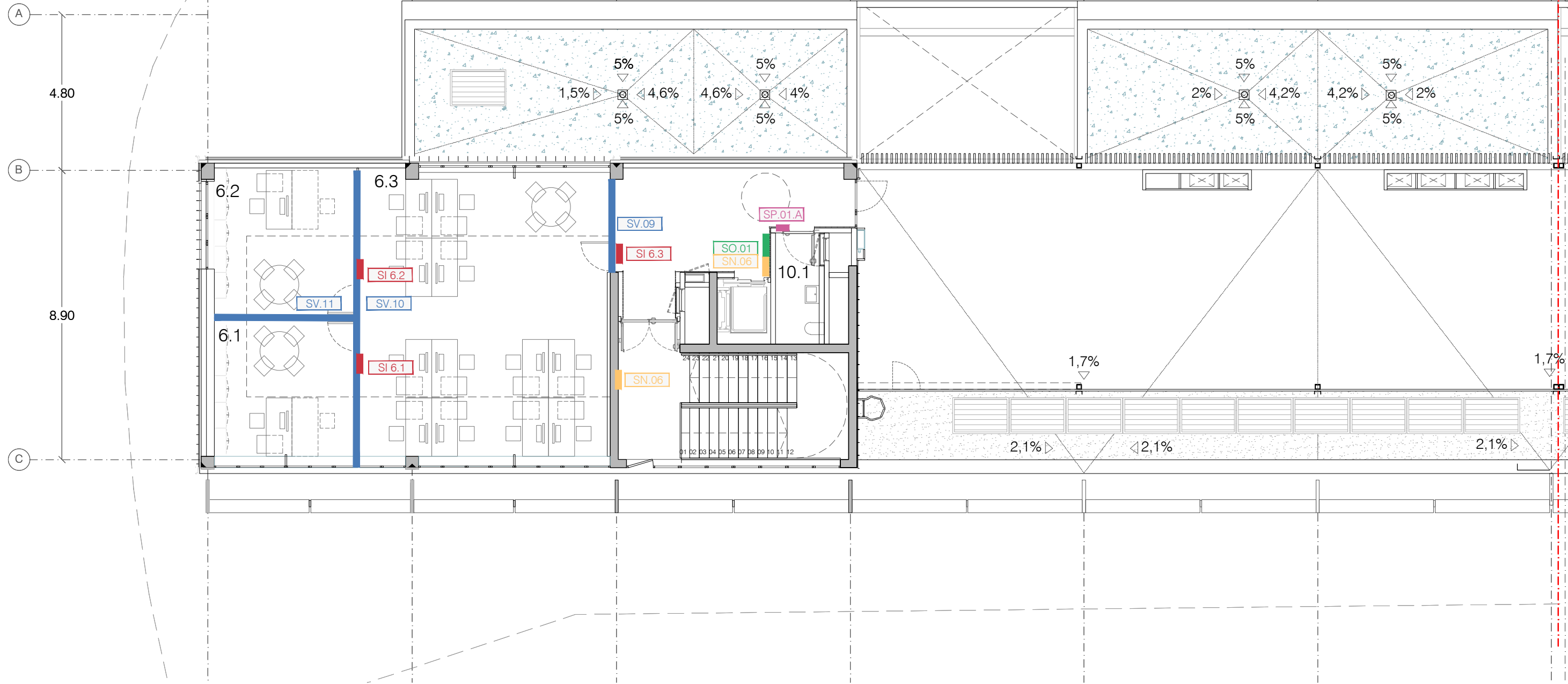
LLEGGENDA SENYALÈTICA

SI	SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIORS	SV	PROTECCIÓ DE VIDRES
SN	NUMERACIÓ DE NIVELLS	SE	SENYALÈTICA EXTERIOR
SP	PICTOGRAMES	SB	BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ
SO	SENYALS ORIENTATIVES		

- ① Sobre Porta
○ Lector d'empremta dactilar h: 1.60m

PLANTA 2
+158.68m
+7.68m

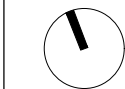
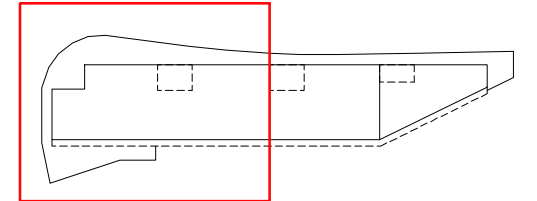




LLEGENDA SENYALÈTICA

SI	SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIORS	SV	PROTECCIÓ DE VIDRES	①	Sobre Porta
SN	NUMERACIÓ DE NIVELLS	SE	SENYALÈTICA EXTERIOR	○	Lector d'empremta dactil·lar h: 1.60m
SP	PICTOGRAMES	SB	BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ		
SO	SENYALS ORIENTATIVES				

PLANTA 3
+162.52m
+11.52m



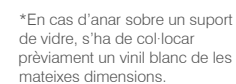
Senyals
identificatives
interiors

adherit sobre suport deixant 5 mm
de separació segons detall

[illegible]

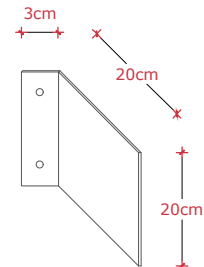
PICTOGRAMES

adherit sobre suport deixant 5 mm
de separació segons detall



Material:
Xapa d'acer 3 mm lacada de
blanc amb vinil de tall. Fixat amb
cargols

Tipus A

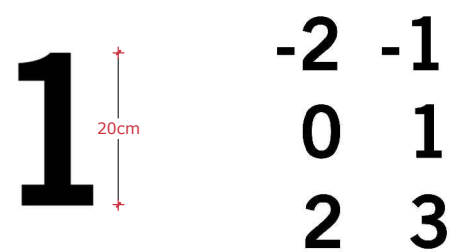


Pictogrames
American Institute of Graphic Arts (AIGA)



NUMERACIÓ DE NIVELLS

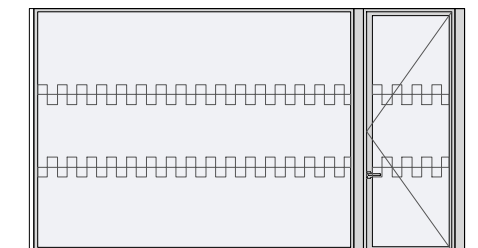
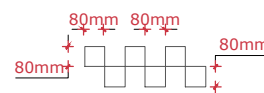
Tipografia:
Trade Gothic BoldTwo



PROTECCIÓ VIDRES

Material:

Vinil de tall òpal amb disseny segons la documentació gràfica



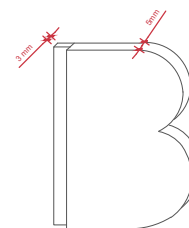
SENYALÈTICA EXTERIOR

Materials:
Xapa d'acer galvanitzat 5 mm
impresa en color vermell (Pantone
186 C) i lletres en blanc i negre
segons la documentació gràfica

Xapa d'acer galvanitzat 3 mm
impresa en color negre i lletres en
blanc.

Amb recobriment protector.

Tipografia:
Trade Gothic BoldTwo

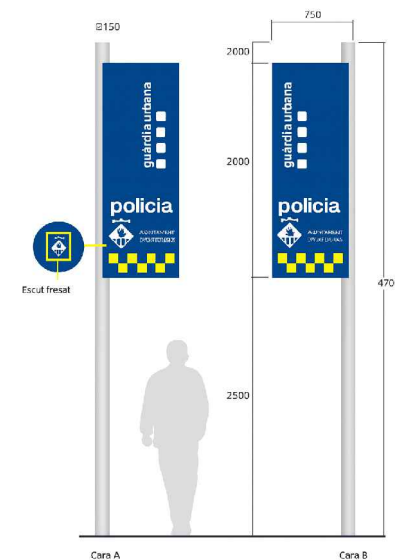
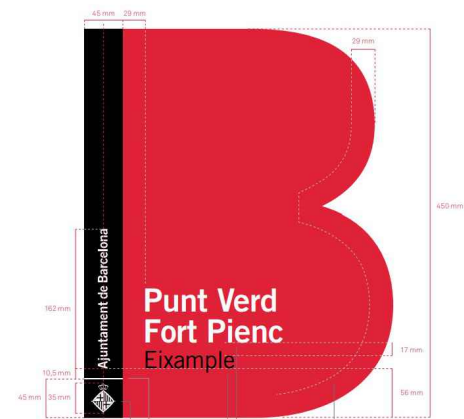
BANDEROLA AMB
DENOMINACIÓ

Material:

Tub d'acer inoxidable prepolit.

Rèfol superior d'alumini
conformat en volum i pintat amb
la gràfica fresada a 2 cares. Amb
policarbonat blanc interior retolat
amb vinil translúcid i opac i
il·luminació amb fluorescents.

Fixació amb cimentació.

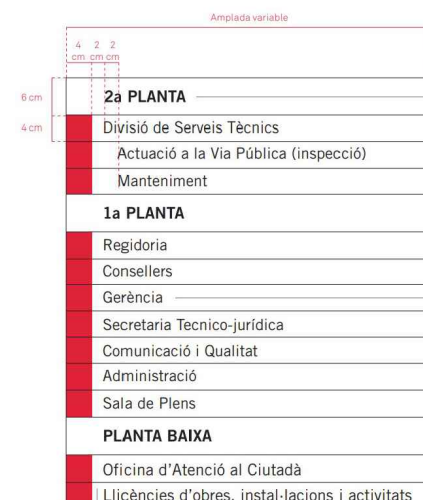


SENYALS ORIENTATIVES

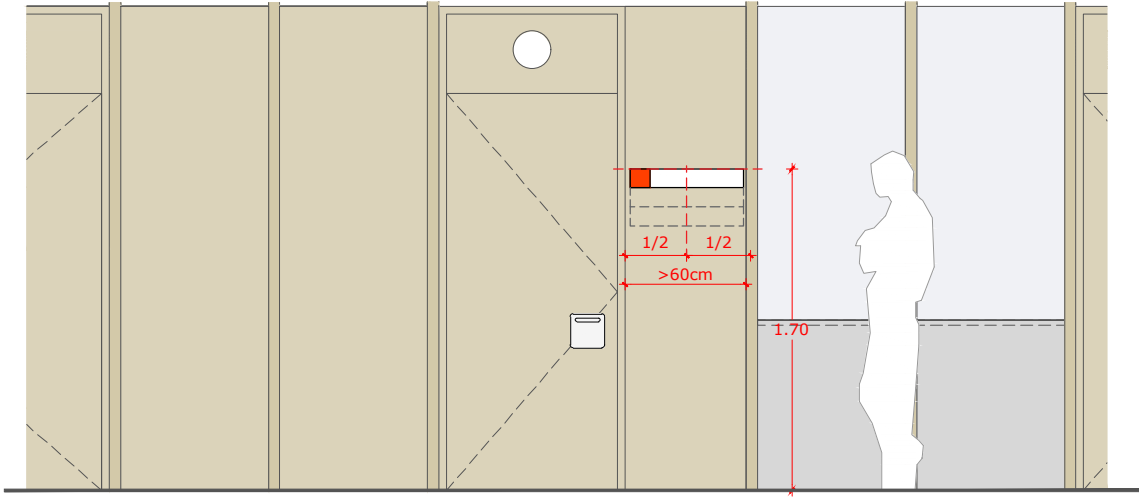
Material:

Placa de metacrilat e:5 mm
color blanc amb vinil de tall en
color negre i vermell (Pantone
186 C)

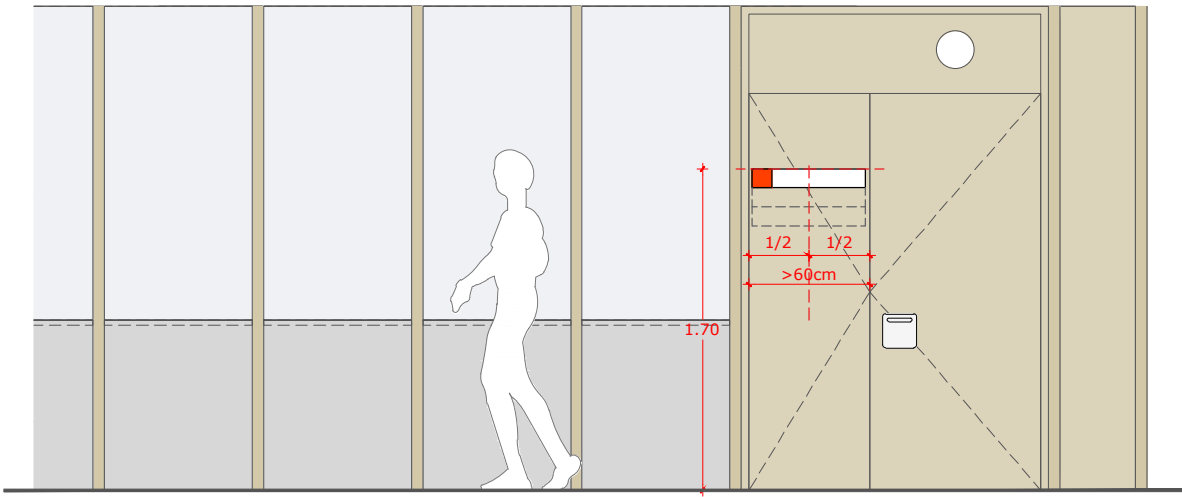
adherit sobre suport deixant
5 mm de separació segons
detall



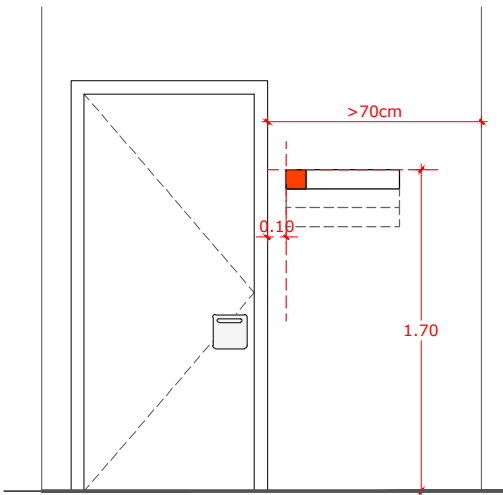
En fusta



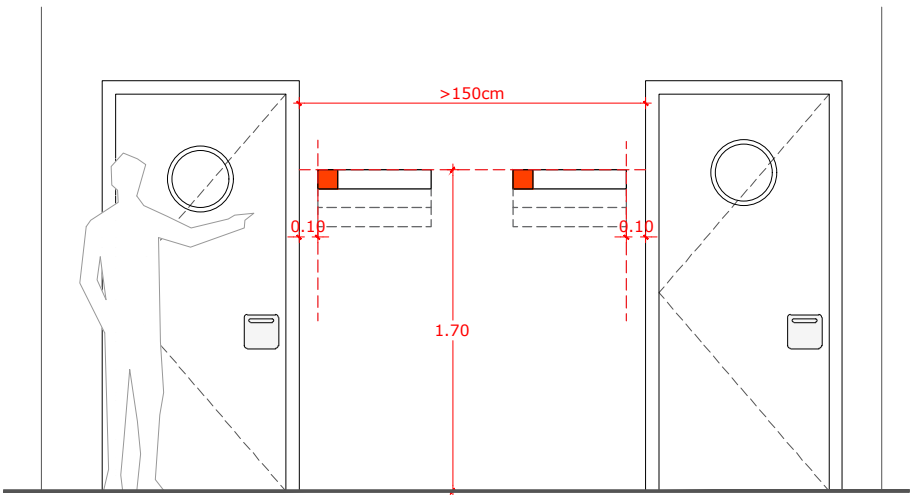
En Porta



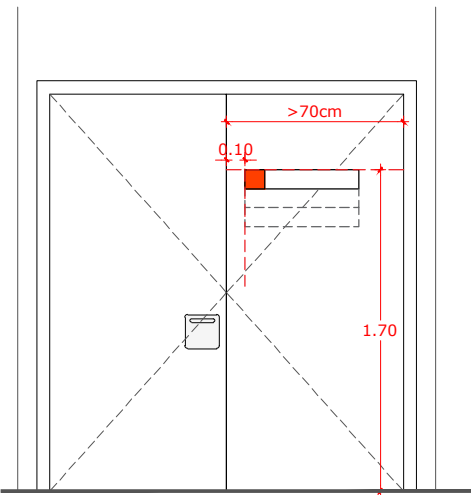
En envà



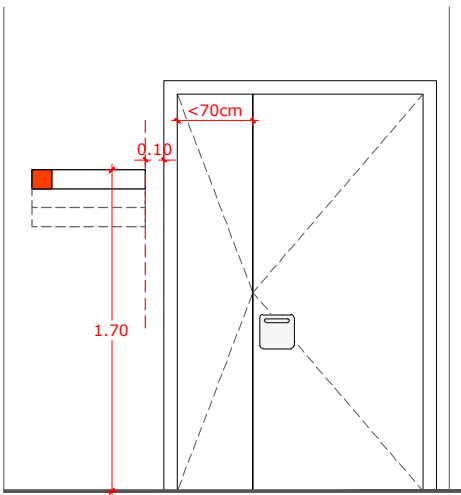
Entre portes properes



A porta de dues fulles



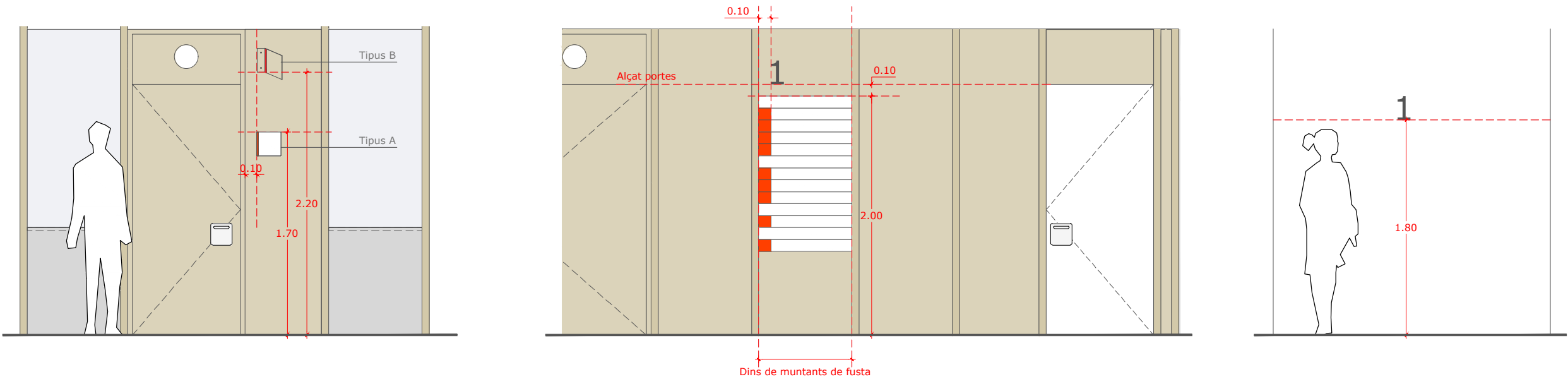
A porta de dues fulles asimètriques



SP PICTOGRAMES

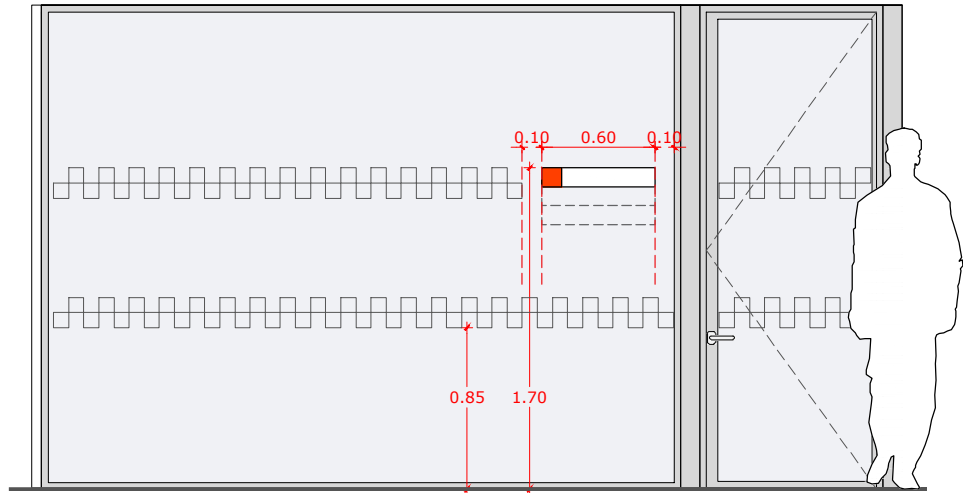
SO SENYALS ORIENTATIVES
SN NUMERACIÓ DE NIVELLS

SN NUMERACIÓ DE NIVELLS

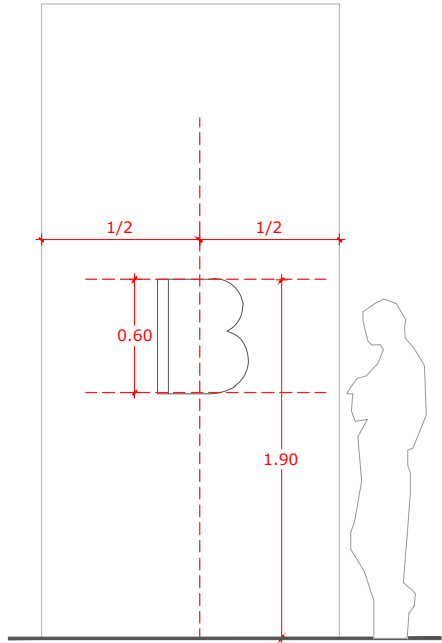


SV PROTECCIÓ VIDRES

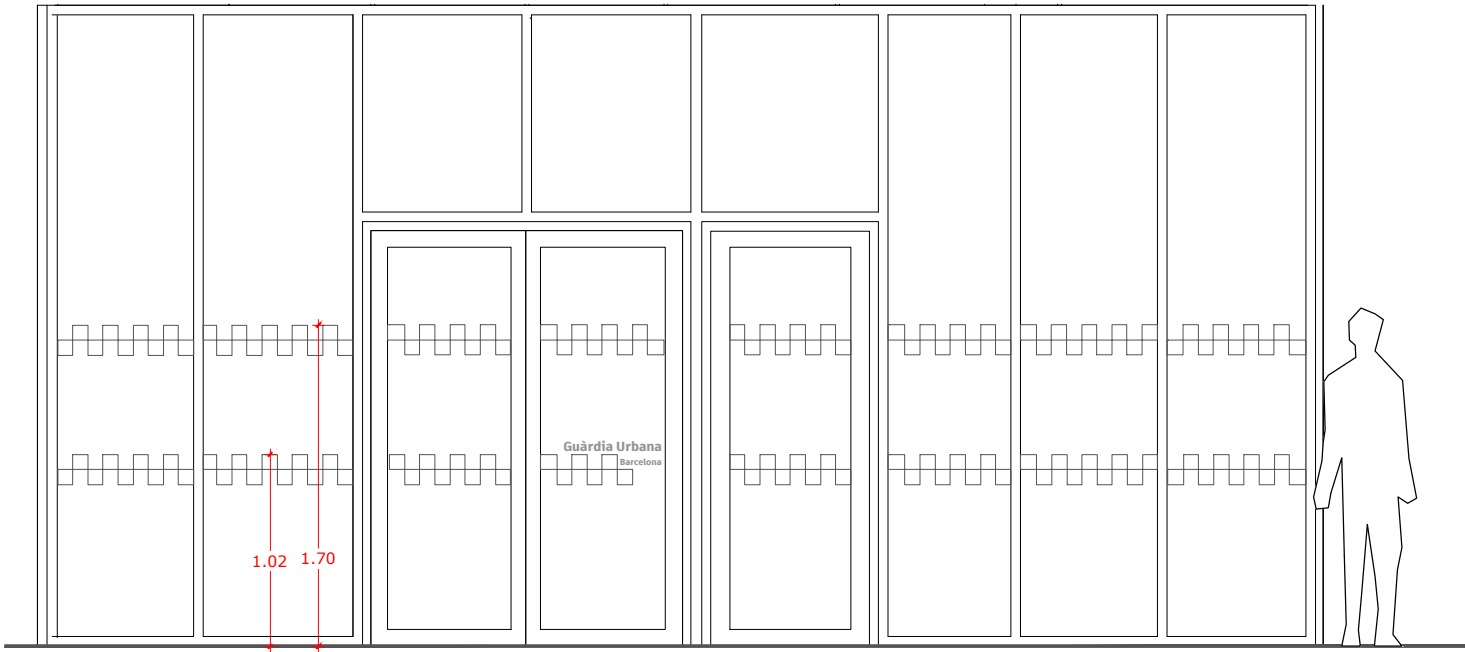
Amb confirmació de destí



SE SENYALÈTICA EXTERIOR



SV-01 PROTECCIÓ VIDRES - ACCÉS PRINCIPAL



TAULA DE CONTINGUTS

	PLANTA	CODI		TEXT CATALÀ	UN
SENYALS IDENTIFICATIVES INTERIOR	P. Soterrani -2	SI	3.12	Decomisos i troballes	1
	P. Soterrani -2	SI	3.13	Decomisos i troballes	1
	P. Soterrani -2	SI	3.14	Espai manteniment	1
	P. Soterrani -2	SI	5.1	Galeria	1
	P. Soterrani -2	SI	5.2	Aula	1
	P. Soterrani -2	SI	5.3	Magatzem galeria	1
	P. Soterrani -2	SI	5.4	Magatzem material	1
	P. Soterrani -2	SI	5.5	Magatzem manteniment	1
	P. Soterrani -2	SI	5.6	Sala amb simulador	1
	P. Soterrani -2	SI	9.2	Espai de manteniment	1
	P. Soterrani -2	SI	10.2	Instal·lacions	1
	P. Soterrani -1	SI	7.2	Vestuaris de neteja	1
	P. Soterrani -1	SI	7.3	Magatzem i neteja	1
	P. Soterrani -1	SI	8.1	Zona de control	1
	P. Soterrani -1	SI	8.2	Zona d'escorcoll	1
	P. Soterrani -1	SI	8.3	Zona de ressenya	1
	P. Soterrani -1	SI	8.4	Zona de declaració	1
	P. Soterrani -1	SI	8.5	Zona garjoles	1
	P. Soterrani -1	SI	8.6	Despatx	1
	P. Soterrani -1	SI	8.7	Magatzem	1
	P. Soterrani -1	SI	9.3	Sala de Racks	1
	P. Soterrani -1	SI	9.5	Sala de Residus	1
	P. Baixa	SI	1.2	Control	2
	P. Baixa	SI	1.3	ORD	1
	P. Baixa	SI	1.3-1	ORD 01	2
	P. Baixa	SI	1.3-2	ORD 02	2
	P. Baixa	SI	1.3-3	ORD 03	2
	P. Baixa	SI	1.4	ORD famílies	1
	P. Baixa	SI	1.5	Sala treballadors ORD	1
	P. Baixa	SI	1.6	Sala de primers auxilis	1
	P. Baixa	SI	1.7	Sala espera infantil SAV	1
	P. Baixa	SI	1.8	Sala espera SAV	1
	P. Baixa	SI	3.2	Sala Briefing	2
	P. Baixa	SI	3.3	Dotació mat. Operatiu	1
P. Baixa	SI	3.4	Armer	1	
P. Baixa	SI	3.15	Despatx manteniment	1	
P. Baixa	SI	3.17	Sergent Organització	1	
P. Baixa	SI	3.18	Caporal Staff	1	

P. Baixa	SI	3.19	Sala de reunions	1
P. Baixa	SI	7.1	Recinte de neteja	1
P. Baixa	SI	9.4	Arxiu	1
P. Baixa	SI	10.2	Instal·lacions	2
P. Primera	SI	3.6	Gimnàs	1
P. Primera	SI	3.7	Sala de descans	2
P. Primera	SI	4.1	Teòrica Polivalent	3
P. Primera	SI	4.2	Tatami	1
P. Primera	SI	4.3	Magatzem i suport tatami	1
P. Primera	SI	4.4	Sala tutories	1
P. Primera	SI	7.1	Recinte de neteja	1
P. Primera	SI	9.3	Sala de Racks	1
P. Primera	SI	10.2	Instal·lacions	1
P. Segona	SI	2.1	Intendent	1
P. Segona	SI	2.2	Inspector	1
P. Segona	SI	2.3	Sotsinspector	1
P. Segona	SI	2.4	Col·laboradors	1
P. Segona	SI	3.8	Zona administrativa	2
P. Segona	SI	3.9	Zona d'ofimàtica	1
P. Segona	SI	3.10	Ofi. EATOS,PDP,GDU	1
P. Segona	SI	3.11	Oficina EDUMS	1
P. Segona	SI	3.14	Precintes i informes	1
P. Segona	SI	3.16	Oficina Sergent i caporal	1
P. Segona	SI	7.1	Recinte de neteja	1
P. Segona	SI	9.3	Sala de Racks	1
P. Tercera	SI	6.1	Sotsinspector	1
P. Tercera	SI	6.2	Sergents i caporal	1
P. Tercera	SI	6.3	Oficina tècnica forestal	1
				76

NUMERACIÒ NIVEL				
P. Soterrani -2	SN	01	-2	2
P. Soterrani -1	SN	02	-1	4
P. Baixa	SN	03	0	4
P. Primera	SN	04	1	4
P. Segona	SN	05	2	4
P. Tercera	SN	06	3	2
				20

PICTOGRAMES

	P. Soterrani -2	SP	01.A	Cartel - Pictograma Aseo Acc. s/DG	2
	P. Soterrani -1	SP	03.A	Cartel - Pictograma Vestuari s/DG	6
	P. Soterrani -1	SP	02.B	1	1
	P. Soterrani -1	SP	03.B	2	1
	P. Soterrani -1	SP	04.B	3	1
	P. Baixa	SP	01.B	Banderola -Pictograma Aseo s/DG	4
	P. Baixa	SP	02.A	Cartel - Pictograma Aseo Acc. s/DG	1
	P. Baixa	SP	01.A	Cartel - Pictograma Aseo s/DG	2
	P. Primera	SP	01.B	Banderola -Pictograma Aseo s/DG	1
	P. Primera	SP	02.A	Cartel - Pictograma Aseo Acc. s/DG	2
	P. Primera	SP	01.A	Cartel - Pictograma Aseo s/DG	4
	P. Segona	SP	01.B	Banderola -Pictograma Aseo s/DG	1
	P. Segona	SP	02.A	Cartel - Pictograma Aseo Acc. s/DG	1
	P. Segona	SP	01.A	Cartel - Pictograma Aseo s/DG	2
	P. Tercera	SP	01.A	Cartel - Pictograma Aseo s/DG	1
					30

SENYAL ORIENTATIVES					
	P. Soterrani -2	SO	01	s/ DG	1
	P. Soterrani -1	SO	01	s/ DG	2
	P. Baixa	SO	01	s/ DG	2
	P. Baixa	SO	01	s/ DG	2
	P. Segona	SO	01	s/ DG	2
	P. Segona	SO	01	s/ DG	1
					10

PROTECCIÓ VIDRES					
	P. Baixa	SV	01	s/ DG	1
	P. Baixa	SV	02	s/ DG	1
	P. Baixa	SV	03	s/ DG	1
	P. Baixa	SV	04	s/ DG	1
	P. Primera	SV	05	s/ DG	1
	P. Segona	SV	06	s/ DG	1
	P. Segona	SV	07	s/ DG	1
	P. Segona	SV	08	s/ DG	1
	P. Tercera	SV	09	s/ DG	1
	P. Tercera	SV	10	s/ DG	1
	P. Tercera	SV	11	s/ DG	1
					11

SENYALITZACIÓ EXTERIOR					
	P. Baixa	SE.01	1.1	B - s/ DG	1
					1

BANDEROLA AMB DENOMINACIÓ					
	P. Baixa	SB	1	B - s/ DG	2
					2

III. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

AP 6.1 CRITERIS PER A LA FORMACIÓ DEL PRESSUPOST

El pressupost es la valoració per partides, sub-capítols, i capítols, del pressupost de l'execució material de senyalètica.

Per a l'elaboració d'aquest pressupost s'ha utilitzat el programa TCQ2000 del ITEC.

S'ha utilitzat com a base de dades en Banc de Preus BEDEC de ITEC en la seva versió 2026, àmbit de preus Barcelona, àmbit de plecs de Catalunya, tipologia de Edificació i Volum d'obra tipus PEM 1,71 M euros. En alguns casos s'han creat noves partides, les quals estan basades en les partides amb característiques similars existents al banc BEDEC.

Per als elements de catàleg, el càlcul del seu preu col·locat ha estat el preu de venda al públic, incloent els costos de fabricació, subministrament i col·locació/instal·lació de l'element, així com la retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en al seva posició definitiva. Al tractar-se de senyalètica que suposa fabricació, s'ha aplicat Despeses Generals i Benefici Industrial que es veu reflectit a l'últim full.

S'inclou la neteja associada a cada element.

Aquest imports estan incorporats en el PEM.

AMIDAMENTS

Data: 05/03/26

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST SENYALÈTICA UNITAT TERRITORIAL GUARDIA URBANA
Sistema	01	EXECUCIÓ DE SENYALÈTICA
Capítol	01	SENYALÈTICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	BB91SI	u	<p>SI. Subministrament i col·locació de confirmació de destí, fabricada en metacrilat blanc de 5 mm de gruix, amb gràfica en vinil de tall en colors negre i vermell (Pantone 186 C) i tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150, interlineat 150, d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Preparada per a fixació mural mitjançant distanciadors ocults, garantint estabilitat i seguretat. Dimensions segons projecte. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast per ús quotidià. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent, assegurant llegibilitat i contrast cromàtic adequat.</p> <p>Dimensions orientatives segons nombre de línies de text: 600x100 mm: 1 línia ; 600x150 mm: 2 línies; 600x200 mm: 3 línies</p> <p>En cas d'instal·lació sobre superfícies de vidre, es col·locarà prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat.</p> <p>Inclou subministrament complet dels materials, tall, polit de cantells, retolació, fixacions, neteja i col·locació en obra amb nivellació i alineació segons indicacions de la direcció facultativa i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P Soterrani		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
2	P Semisoterrani		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	P Baixa		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
4	P Primera		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
5	P Segona		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
6	P Tercera		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

75,000

2	BB91SPA	u	<p>SP.A. Subministrament i col·locació de pictogrames identificatius, fabricats amb placa de metacrilat blanc de 5 mm de gruix i gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 x 200 mm i es fixen sobre el suport deixant una separació de 5 mm respecte de la paret, mitjançant adhesiu i separadors segons detall constructiu.</p> <p>La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal.</p> <p>En cas d'instal·lació sobre vidre, s'haurà de col·locar prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir l'opacitat i la visibilitat del pictograma.</p> <p>Inclou subministrament de la placa, vinil de tall, adhesius, elements de fixació i anivellament, així com la col·locació completa en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>
---	---------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Soterrani		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Semisoterrani		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	P Baixa		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	P Primera		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	P Segona		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	P Tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

23,000

3	BB91SPB	u	<p>SP.B. Subministrament i col·locació de pictogrames tipus banderola, fabricats en xapa d'acer de 3 mm de gruix, lacada en blanc i amb gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 x 200 mm, amb suport lateral de 30 mm que permet la seva fixació perpendicular a la paret. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal.</p> <p>La fixació es realitzarà mitjançant cargols vistos, garantint estabilitat i resistència. Els acabats ofereixen durabilitat, uniformitat i manteniment reduït, amb resistència a la llum i a l'ús quotidià. Compliment de la</p> <p>EUR</p>
---	---------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AMIDAMENTS

Data: 05/03/26

Pàg.: 2

normativa vigent en matèria de senyalització i accessibilitat (contrast cromàtic, alçada de col·locació i llegibilitat). Inclou subministrament de la xapa d'acer lacada, vinil de tall, cargols, perforacions i fixacions necessàries, així com el muntatge complet en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Semisoterrani		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	P Baixa		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	P Primera		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P Segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

7,000

- 4 BB91SN u
- SN. Subministrament i col·locació de números corporis per a la identificació de nivells, formats per peces de metacrilat negre de 5 mm de gruix, tallades amb làser segons tipografia del projecte i de 20 cm d'alçada, amb arestes polides.
- La fixació es realitzarà mitjançant cinta adhesiva de doble contacte, garantint estabilitat, seguretat i una instal·lació neta sense elements vistos. El disseny respon a la imatge corporativa definida, amb tipografia clara i llegible. Compliment estricte de la normativa d'accessibilitat vigent pel que fa a contrast cromàtic i dimensions mínimes de caràcters.
- Inclou: subministrament, tall i polit de cantells, presentació en plantilla de col·locació, anivellament, adhesiu o ancoratges, neteja final i minvaments garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Soterrani		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Semisoterrani		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	P Baixa		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	P Primera		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	P Segona		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
6	P Tercera		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

20,000

- 5 BB91SO u
- SO. Subministrament i col·locació de senyals orientatives interiors de metacrilat òptic blanc, de gruix 5 mm, tallades amb làser o CNC amb vores polides, de dimensions variables segons projecte, i amplada adaptada al nombre de línies de text (segons esquema de planta). Cada placa incorpora vinil de tall adhesiu d'alta qualitat, color negre i vermell (Pantone 186 C), aplicat per la cara vista amb tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150 interlineat 150 d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Els textos es col·loquen sobre la superfície plana amb alineació horitzontal i jerarquia tipogràfica (línies negres principals, franja vermella lateral per a codi de planta o identificació funcional).
- Les plaques s'instal·len separades 5 mm del parament amb punts de fixació mecànica oculta garantint estabilitat i seguretat.
- Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent.
- Inclou: Subministrament complet de plaques, vinils i suports. Tall i acabat de cantells. Neteja i anivellament de superfícies de suport. Marcatge i col·locació en posició segons plànols de senyalització. Repassos finals i neteja. Garantia mínima 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Soterrani		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Semisoterrani		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	P Baixa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P Primera		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	P Segona		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	P Tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 05/03/26

Pàg.: 3

TOTAL AMIDAMENT

10,000

6 BB91SV ml

SV. Subministrament i col·locació de vinil de tall òpal translúcid, d'alta durabilitat i resistència a la llum solar, humitat i neteja freqüent, amb acabat homogeni i disseny segons documentació gràfica. El vinil s'instal·larà per la cara interior del vidre per garantir la seva protecció i visibilitat, evitant l'impacte accidental de persones segons normativa d'accessibilitat vigent. La col·locació es farà amb tècnica neta, sense bombolles ni irregularitats, assegurant una adherència uniforme.

Inclou subministrament, preparació de superfícies, retall a mida, col·locació, neteja final i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material o instal·lació. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.

Condicions d'execució: Aplicació en superfície neta i desgreixada. Temperatura d'aplicació entre 10 °C i 35 °C. Control visual de defectes després de la col·locació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB - SV.01, SV.02, SV.03		3,000	6,700	2,000		40,200	C#*D#*E#*F#
2	P1 - SV.05		1,000	14,000	2,000		28,000	C#*D#*E#*F#
3	P2 - SV.06		1,000	2,800	2,000		5,600	C#*D#*E#*F#
4	P2 - SV.07		1,000	2,850	2,000		5,700	C#*D#*E#*F#
5	P2 - SV.08		1,000	7,250	2,000		14,500	C#*D#*E#*F#
6	P3 - SV.09		1,000	2,850	2,000		5,700	C#*D#*E#*F#
7	P3 - SV.10		1,000	8,900	2,000		17,800	C#*D#*E#*F#
8	P3 - SV.11		1,000	4,400	2,000		8,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

126,300

7 BB91SB u

SB. Subministrament i col·locació de banderola amb denominació, formada per tub d'acer inoxidable prepolit com a element de suport principal, fixat amb fonamentació de formigó. El rètol superior es compon d'alumini conformant en volum, pintat i amb gràfica fresada a dues cares, que garanteix visibilitat i durabilitat. L'interior incorpora panell de policarbonat blanc retolat amb vinil translúcid i opac, il·luminat mitjançant fluorescents per assegurar la lectura nocturna i en condicions de baixa lluminositat.

Els acabats superficials ofereixen resistència a la intempèrie, manteniment reduït i estabilitat cromàtica. La tipografia, gràfica i cromatisme es corresponen a la imatge corporativa definida en el projecte. Compliment estricte de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P Baixa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

8 BB91SE u

SE. Subministrament i col·locació d'element de senyalització exterior format per una sola peça composta per dues parts: una base en xapa d'acer galvanitzat de 3 mm de gruix i un frontal superposat en xapa d'acer galvanitzat de 5 mm de gruix. El conjunt es presenta lacat a una cara i als costats, garantint acabats homogenis i resistents. La part frontal incorpora impressió en color vermell (Pantone 186 C) amb lletres en blanc i negre segons la documentació gràfica i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6); la part de base es presenta

en color negre amb lletres en blanc. Totes les superfícies tenen recobriments protector per assegurar la seva durabilitat a la intempèrie, resistència a la corrosió i estabilitat cromàtica. L'acabat ofereix alta qualitat de tall i impressió, amb fixació estable i segura.

Compliment de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.

Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.

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

AMIDAMENTS

Data: 05/03/26

Pàg.: 4

TOTAL AMIDAMENT	1,000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A0D-0007	h	Peón	25,59000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BB91-SB	u	Banderola amb denominació, fabricació i subministre a obra	220,00000	€
BB91-SE	u	Senyalització exterior, fabricació i subministre a obra	130,00000	€
BB91-SI	u	Placa de senyalització, fabricació i suministre a obra	76,99000	€
BB91-SN	u	Número metacrilat, fabricació i subministre a obra	143,56000	€
BB91-SO	u	Senyals orientatives, fabricació i subministre a obra	256,52000	€
BB91-SPA	u	Pictograma Tipus A, fabricació i subministre a obra	38,50000	€
BB91-SPB	u	Pictograma xapa d'acer 20 x 20 cm, fabricació i subministre a obra	39,74000	€
BB91-SV	ml	Protecció de vidres, fabricació i subministre a obra	9,41000	€
BB91-SBEST	u	Estructura i ancoratge, fabricació i subministre a obra	90,00000	€
BB91-SBIL	u	Il·luminació LED amb cablejat, fabricació i subministre a obra	65,00000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BB91-SBFON	u	Fonamentació	
		Rend.: 1,000	45,00000 €
		COST DIRECTE	45,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	45,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/03/26 Pàg.: 4

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-1	BB91SPA	u	SP.A. Subministrament i col·locació de pictogrames identificatius, fabricats amb placa de metacrilat blanc de 5 mm de gruix i gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 x 200 mm i es fixen sobre el suport deixant una separació de 5 mm respecte de la paret, mitjançant adhesiu i separadors segons detall constructiu. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal. En cas d'instal·lació sobre vidre, s'haurà de col·locar prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir l'opacitat i la visibilitat del pictograma. Inclou subministrament de la placa, vinil de tall, adhesius, elements de fixació i anivellament, així com la col·locació completa en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	Rend.: 1,000		53,35	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Peón	0,500	/R x 25,59000 =	12,79500		
				Subtotal:		12,79500	12,79500	
Materials								
	BB91-SPA	u	Pictograma Tipus A, fabricació i subministre a obra	1,000	x 38,50000 =	38,50000		
				Subtotal:		38,50000	38,50000	
Altres								
	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	4,000	% s 51,29500 =	2,05180		
				Subtotal:		2,05180	2,05180	
				COST DIRECTE			53,34680	
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			53,34680	

P-2	BB91SB	u	SB. Subministrament i col·locació de banderola amb denominació, formada per tub d'acer inoxidable prepolit com a element de suport principal, fixat amb fonamentació de formigó. El rètol superior es compon d'alumini conformant en volum, pintat i amb gràfica fresada a dues cares, que garanteix visibilitat i durabilitat. L'interior incorpora panell de policarbonat blanc retolat amb vinil translúcid i opac, il·luminat mitjançant fluorescents per assegurar la lectura nocturna i en condicions de baixa lluminositat. Els acabats superficials ofereixen resistència a la intempèrie, manteniment reduït i estabilitat cromàtica. La tipografia, gràfica i cromatisme es corresponen a la imatge corporativa definida en el projecte. Compliment estricte de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior. Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima	Rend.: 1,000		494,74	€
-----	--------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--	--------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Peón	2,000 /R x	25,59000 =	51,18000	
				Subtotal:		51,18000	51,18000
Materials							
	BB91-SB	u	Banderola amb denominació, fabricació i subministre a obra	1,000 x	220,00000 =	220,00000	
	BB91-SBES	u	Estructura i ancoratge, fabricació i subministre a obra	1,000 x	90,00000 =	90,00000	
	BB91-SBIL	u	Il·luminació LED amb cablejat, fabricació i subministre a obra	1,000 x	65,00000 =	65,00000	
	BB91-SBFO	u	Fonamentació	1,000 x	45,00000 =	45,00000	
				Subtotal:		420,00000	420,00000
Altres							
	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	5,000 % s	471,18000 =	23,55900	
				Subtotal:		23,55900	23,55900
				COST DIRECTE			494,73900
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			494,73900

P-3	BB91SE	u	SE. Subministrament i col·locació d'element de senyalització exterior format per una sola peça composta per dues parts: una base en xapa d'acer galvanitzat de 3 mm de gruix i un frontal superposat en xapa d'acer galvanitzat de 5 mm de gruix. El conjunt es presenta lacat a una cara i als costats, garantint acabats homogenis i resistents. La part frontal incorpora impressió en color vermell (Pantone 186 C) amb lletres en blanc i negre segons la documentació gràfica i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6); la part de base es presenta en color negre amb lletres en blanc. Totes les superfícies tenen recobriment protector per assegurar la seva durabilitat a la intempèrie, resistència a la corrosió i estabilitat cromàtica. L'acabat ofereix alta qualitat de tall i impressió, amb fixació estable i segura. Compliment de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior. Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment	Rend.: 1,000	163,37	€
-----	--------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
finalitzat l'element en la seva posició definitiva.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Peón	1,000 /R x	25,59000 =	25,59000	
				Subtotal:		25,59000	25,59000
Materials	BB91-SE	u	Senyalització exterior, fabricació i subministre a obra	1,000 x	130,00000 =	130,00000	
				Subtotal:		130,00000	130,00000
Altres	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	5,000 % s	155,59000 =	7,77950	
				Subtotal:		7,77950	7,77950
				COST DIRECTE			163,36950
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			163,36950

P-4	BB91SI	u	Sl. Subministrament i col·locació de confirmació de destí, fabricada en metacrilat blanc de 5 mm de gruix, amb gràfica en vinil de tall en colors negre i vermell (Pantone 186 C) i tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150, interlineat 150, d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Preparada per a fixació mural mitjançant distanciadors ocults, garantint estabilitat i seguretat. Dimensions segons projecte. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast per ús quotidià. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent, assegurant llegibilitat i contrast cromàtic adequat. Dimensions orientatives segons nombre de línies de text: 600×100 mm: 1 línia ; 600×150 mm: 2 línies; 600×200 mm: 3 línies En cas d'instal·lació sobre superfícies de vidre, es col·locarà prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat. Inclou subministrament complet dels materials, tall, polit de cantells, retolació, fixacions, neteja i col·locació en obra amb nivellació i alineació segons indicacions de la direcció facultativa i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	Rend.: 1,000	91,58	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Peón	0,500 /R x	25,59000 =	12,79500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		12,79500		12,79500
Materials								
	BB91-SI	u	Placa de senyalització, fabricació i suministre a obra	1,000	x	76,99000	=	76,99000
				Subtotal:		76,99000		76,99000
Altres								
	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	2,000	% s	89,78500	=	1,79570
				Subtotal:		1,79570		1,79570
				COST DIRECTE				91,58070
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				91,58070

P-5	BB91SN	u	SN. Subministrament i col·locació de números corporis per a la identificació de nivells, formats per peces de metacrilat negre de 5 mm de gruix, tallades amb làser segons tipografia del projecte i de 20 cm d'alçada, amb arestes polides. La fixació es realitzarà mitjançant cinta adhesiva de doble contacte, garantint estabilitat, seguretat i una instal·lació neta sense elements vistos. El disseny respon a la imatge corporativa definida, amb tipografia clara i llegible. Compliment estricte de la normativa d'accessibilitat vigent pel que fa a contrast cromàtic i dimensions mínimes de caràcters. Inclou: subministrament, tall i polit de cantells, presentació en plantilla de col·locació, anivellament, adhesiu o ancoratges, neteja final i minvaments garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	Rend.: 1,000		162,61		€					
				Unitats		Preu		Parcial	Import				
Ma d'obra				A0D-0007		h	Peón	0,500	/R x	25,59000	=	12,79500	
						Subtotal:		12,79500				12,79500	
Materials													
	BB91-SN	u	Número metacrilat, fabricació i subministre a obra	1,000	x	143,56000	=	143,56000					
						Subtotal:		143,56000				143,56000	
Altres													
	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	4,000	% s	156,35500	=	6,25420					
						Subtotal:		6,25420				6,25420	
						COST DIRECTE						162,60920	
						DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL						162,60920	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-6	BB91SO	u	SO. Subministrament i col·locació de senyals orientatives interiors de metacrilat òptic blanc, de gruix 5 mm, tallades amb làser o CNC amb vores polides, de dimensions variables segons projecte, i amplada adaptada al nombre de línies de text (segons esquema de planta). Cada placa incorpora vinil de tall adhesiu d'alta qualitat, color negre i vermell (Pantone 186 C), aplicat per la cara vista amb tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150 interlineat 150 d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Els textos es col·loquen sobre la superfície plana amb alineació horitzontal i jerarquia tipogràfica (línies negres principals, franja vermella lateral per a codi de planta o identificació funcional). Les plaques s'instal·len separades 5 mm del parament amb punts de fixació mecànica oculta garantint estabilitat i seguretat. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistents a la llum i al desgast. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent. Inclou: Subministrament complet de plaques, vinils i suports. Tall i acabat de cantells. Neteja i anivellament de superfícies de suport. Marcatge i col·locació en posició segons plànols de senyalització. Repassos finals i neteja. Garantia mínima 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	Rend.: 1,000		280,09	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Peón	0,500 /R x	25,59000 =	12,79500	
				Subtotal:		12,79500	12,79500
Materials							
	BB91-SO	u	Senyals orientatives, fabricació i subministre a obra	1,000 x	256,52000 =	256,52000	
				Subtotal:		256,52000	256,52000
Altres							
	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	4,000 % s	269,31500 =	10,77260	
				Subtotal:		10,77260	10,77260
				COST DIRECTE			280,08760
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			280,08760

P-7	BB91SPB	u	SP.B. Subministrament i col·locació de pictogrames tipus banderola, fabricats en xapa d'acer de 3 mm de gruix, lacada en blanc i amb gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 × 200 mm, amb suport lateral de 30 mm que permet la seva fixació perpendicular a la paret. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència,	Rend.: 1,000	54,64	€
-----	---------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU					
			reconeixement i accessibilitat universal. La fixació es realitzarà mitjançant cargols vistos, garantint estabilitat i resistència. Els acabats ofereixen durabilitat, uniformitat i manteniment reduït, amb resistència a la llum i a l'ús quotidià. Compliment de la normativa vigent en matèria de senyalització i accessibilitat (contrast cromàtic, alçada de col·locació i llegibilitat). Inclou subministrament de la xapa d'acer lacada, vinil de tall, cargols, perforacions i fixacions necessàries, així com el muntatge complet en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.						
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra	A0D-0007	h	Peón	0,500	/R x	25,59000	=	12,79500	
				Subtotal:				12,79500	12,79500
Materials	BB91-SPB	u	Pictograma xapa d'acer 20 x 20 cm, fabricació i subministre a obra	1,000	x	39,74000	=	39,74000	
				Subtotal:				39,74000	39,74000
Altres	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	4,000	% s	52,53500	=	2,10140	
				Subtotal:				2,10140	2,10140
				COST DIRECTE					54,63640
				DESPESES INDIRECTES					0,00 %
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					54,63640

P-8	BB91SV	ml	SV. Subministrament i col·locació de vinil de tall òpal translúcid, d'alta durabilitat i resistència a la llum solar, humitat i neteja freqüent, amb acabat homogeni i disseny segons documentació gràfica. El vinil s'instal·larà per la cara interior del vidre per garantir la seva protecció i visibilitat, evitant l'impacte accidental de persones segons normativa d'accessibilitat vigent. La col·locació es farà amb tècnica neta, sense bombolles ni irregularitats, assegurant una adherència uniforme. Inclou subministrament, preparació de superfícies, retall a mida, col·locació, neteja final i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material o instal·lació. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	Rend.: 1,000	17,77	€
-----	--------	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	-------	---

Condicions d'execució: Aplicació en superfície neta

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
i desgrixada. Temperatura d'aplicació entre 10 °C i 35 °C. Control visual de defectes després de la col·locació.							
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Peón	0,300 /R x	25,59000 =	7,67700	
				Subtotal:		7,67700	7,67700
Materials							
	BB91-SV	ml	Protecció de vidres, fabricació i subministre a obra	1,000 x	9,41000 =	9,41000	
				Subtotal:		9,41000	9,41000
Altres							
	%04000000	%	Gastos de material auxiliar para la colocación	4,000 % s	17,08700 =	0,68348	
				Subtotal:		0,68348	0,68348
				COST DIRECTE			17,77048
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			17,77048

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/03/26

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	BB91SPA	u	<p>SP.A. Subministrament i col·locació de pictogrames identificatius, fabricats amb placa de metacrilat blanc de 5 mm de gruix i gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 × 200 mm i es fixen sobre el suport deixant una separació de 5 mm respecte de la paret, mitjançant adhesiu i separadors segons detall constructiu.</p> <p>La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal.</p> <p>En cas d'instal·lació sobre vidre, s'haurà de col·locar prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir l'opacitat i la visibilitat del pictograma.</p> <p>Inclou subministrament de la placa, vinil de tall, adhesius, elements de fixació i anivellament, així com la col·locació completa en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p> <p>(CINQUANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)</p>	53,35 €
P-2	BB91SB	u	<p>SB. Subministrament i col·locació de banderola amb denominació, formada per tub d'acer inoxidable prepolit com a element de suport principal, fixat amb fonamentació de formigó. El rètol superior es compon d'alumini conformant en volum, pintat i amb gràfica fresada a dues cares, que garanteix visibilitat i durabilitat. L'interior incorpora panell de policarbonat blanc retolat amb vinil translúcid i opac, il·luminat mitjançant fluorescents per assegurar la lectura nocturna i en condicions de baixa lluminositat.</p> <p>Els acabats superficials ofereixen resistència a la intempèrie, manteniment reduït i estabilitat cromàtica. La tipografia, gràfica i cromatisme es corresponen a la imatge corporativa definida en el projecte. Compliment estricte de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.</p> <p>Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p> <p>(QUATRE-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	494,74 €
P-3	BB91SE	u	<p>SE. Subministrament i col·locació d'element de senyalització exterior format per una sola peça composta per dues parts: una base en xapa d'acer galvanitzat de 3 mm de gruix i un frontal superposat en xapa d'acer galvanitzat de 5 mm de gruix. El conjunt es presenta lacat a una cara i als costats, garantint acabats homogenis i resistents. La part frontal incorpora impressió en color vermell (Pantone 186 C) amb lletres en blanc i negre segons la documentació gràfica i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6); la part de base es presenta en color negre amb lletres en blanc. Totes les superfícies tenen recobriment protector per assegurar la seva durabilitat a la intempèrie, resistència a la corrosió i estabilitat cromàtica. L'acabat ofereix alta qualitat de tall i impressió, amb fixació estable i segura.</p> <p>Compliment de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.</p> <p>Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p> <p>(CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)</p>	163,37 €
P-4	BB91SI	u	<p>SI. Subministrament i col·locació de confirmació de destí, fabricada en metacrilat blanc de 5 mm de gruix, amb gràfica en vinil de tall en colors negre i vermell (Pantone 186 C) i tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150, interlineat 150, d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Preparada per a fixació mural mitjançant distanciadors ocults, garantint estabilitat i seguretat. Dimensions segons projecte. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistents a la llum i al desgast per ús quotidià. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent, assegurant llegibilitat i contrast cromàtic adequat.</p> <p>Dimensions orientatives segons nombre de línies de text: 600×100 mm: 1 línia ; 600×150 mm: 2 línies; 600×200 mm: 3 línies</p> <p>En cas d'instal·lació sobre superfícies de vidre, es col·locarà prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat.</p> <p>Inclou subministrament complet dels materials, tall, polit de cantells, retolació, fixacions,</p>	91,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/03/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
neteja i col·locació en obra amb nivellació i alineació segons indicacions de la direcció facultativa i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.				
(NORANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)				
P-5	BB91SN	u	<p>SN. Subministrament i col·locació de números corporis per a la identificació de nivells, formats per peces de metacrilat negre de 5 mm de gruix, tallades amb làser segons tipografia del projecte i de 20 cm d'alçada, amb arestes polides.</p> <p>La fixació es realitzarà mitjançant cinta adhesiva de doble contacte, garantint estabilitat, seguretat i una instal·lació neta sense elements vistos. El disseny respon a la imatge corporativa definida, amb tipografia clara i llegible. Compliment estricte de la normativa d'accessibilitat vigent pel que fa a contrast cromàtic i dimensions mínimes de caràcters.</p> <p>Inclou: subministrament, tall i polit de cantells, presentació en plantilla de col·locació, anivellament, adhesiu o ancoratges, neteja final i minvaments garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>	162,61 €
(CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)				
P-6	BB91SO	u	<p>SO. Subministrament i col·locació de senyals orientatives interiors de metacrilat òptic blanc, de gruix 5 mm, tallades amb làser o CNC amb vores polides, de dimensions variables segons projecte, i amplada adaptada al nombre de línies de text (segons esquema de planta). Cada placa incorpora vinil de tall adhesiu d'alta qualitat, color negre i vermell (Pantone 186 C), aplicat per la cara vista amb tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150 interlineat 150 d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Els textos es col·loquen sobre la superfície plana amb alineació horitzontal i jerarquia tipogràfica (línies negres principals, franja vermella lateral per a codi de planta o identificació funcional).</p> <p>Les plaques s'instal·len separades 5 mm del parament amb punts de fixació mecànica oculta garantint estabilitat i seguretat.</p> <p>Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent.</p> <p>Inclou: Subministrament complet de plaques, vinils i suports. Tall i acabat de cantells. Neteja i anivellament de superfícies de suport. Marcatge i col·locació en posició segons plànols de senyalització. Repassos finals i neteja. Garantia mínima 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>	280,09 €
(DOS-CENTS VUITANTA EUROS AMB NOU CÈNTIMS)				
P-7	BB91SPB	u	<p>SP.B. Subministrament i col·locació de pictogrames tipus banderola, fabricats en xapa d'acer de 3 mm de gruix, lacada en blanc i amb gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 x 200 mm, amb suport lateral de 30 mm que permet la seva fixació perpendicular a la paret. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal.</p> <p>La fixació es realitzarà mitjançant cargols vistos, garantint estabilitat i resistència. Els acabats ofereixen durabilitat, uniformitat i manteniment reduït, amb resistència a la llum i a l'ús quotidià. Compliment de la normativa vigent en matèria de senyalització i accessibilitat (contrast cromàtic, alçada de col·locació i llegibilitat).</p> <p>Inclou subministrament de la xapa d'acer lacada, vinil de tall, cargols, perforacions i fixacions necessàries, així com el muntatge complet en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>	54,64 €
(CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)				
P-8	BB91SV	ml	<p>SV. Subministrament i col·locació de vinil de tall òpal translúcid, d'alta durabilitat i resistència a la llum solar, humitat i neteja freqüent, amb acabat homogeni i disseny segons documentació gràfica. El vinil s'instal·larà per la cara interior del vidre per garantir la seva protecció i visibilitat, evitant l'impacte accidental de persones segons normativa d'accessibilitat vigent. La col·locació es farà amb tècnica neta, sense bombolles ni irregularitats, assegurant una adherència uniforme.</p>	17,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/03/26

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

Inclou subministrament, preparació de superfícies, retall a mida, col·locació, neteja final i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material o instal·lació. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.

Condicions d'execució: Aplicació en superfície neta i desgreixada. Temperatura d'aplicació entre 10 °C i 35 °C. Control visual de defectes després de la col·locació.

(DISSET EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/03/26

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	BB91SPA	u	<p>SP.A. Subministrament i col·locació de pictogrames identificatius, fabricats amb placa de metacrilat blanc de 5 mm de gruix i gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 x 200 mm i es fixen sobre el suport deixant una separació de 5 mm respecte de la paret, mitjançant adhesiu i separadors segons detall constructiu.</p> <p>La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal.</p> <p>En cas d'instal·lació sobre vidre, s'haurà de col·locar prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir l'opacitat i la visibilitat del pictograma.</p> <p>Inclou subministrament de la placa, vinil de tall, adhesius, elements de fixació i anivellament, així com la col·locació completa en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>	53,35	€
			Altres conceptes	53,35000	€
P-2	BB91SB	u	<p>SB. Subministrament i col·locació de banderola amb denominació, formada per tub d'acer inoxidable prepolit com a element de suport principal, fixat amb fonamentació de formigó. El rètol superior es compon d'alumini conformant en volum, pintat i amb gràfica fresada a dues cares, que garanteix visibilitat i durabilitat. L'interior incorpora panell de policarbonat blanc retolat amb vinil translúcid i opac, il·luminat mitjançant fluorescents per assegurar la lectura nocturna i en condicions de baixa lluminositat.</p> <p>Els acabats superficials ofereixen resistència a la intempèrie, manteniment reduït i estabilitat cromàtica. La tipografia, gràfica i cromatisme es corresponen a la imatge corporativa definida en el projecte. Compliment estricte de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.</p> <p>Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>	494,74	€
	BB91-SBEST	u	Estructura i ancoratge, fabricació i subministre a obra	90,00000	€
	BB91-SB	u	Banderola amb denominació, fabricació i subministre a obra	220,00000	€
			Altres conceptes	184,74000	€
P-3	BB91SE	u	<p>SE. Subministrament i col·locació d'element de senyalització exterior format per una sola peça composta per dues parts: una base en xapa d'acer galvanitzat de 3 mm de gruix i un frontal superposat en xapa d'acer galvanitzat de 5 mm de gruix. El conjunt es presenta lacat a una cara i als costats, garantint acabats homogenis i resistents. La part frontal incorpora impressió en color vermell (Pantone 186 C) amb lletres en blanc i negre segons la documentació gràfica i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6); la part de base es presenta en color negre amb lletres en blanc. Totes les superfícies tenen recobriments protector per assegurar la seva durabilitat a la intempèrie, resistència a la corrosió i estabilitat cromàtica. L'acabat ofereix alta qualitat de tall i impressió, amb fixació estable i segura.</p> <p>Compliment de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.</p> <p>Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>	163,37	€
	BB91-SE	u	Senyalització exterior, fabricació i subministre a obra	130,00000	€
			Altres conceptes	33,37000	€
P-4	BB91SI	u	<p>SI. Subministrament i col·locació de confirmació de destí, fabricada en metacrilat blanc de 5 mm de gruix, amb gràfica en vinil de tall en colors negre i vermell (Pantone 186 C) i tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150, interlineat 150, d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Preparada per a fixació mural mitjançant distanciadors ocults, garantint estabilitat i seguretat. Dimensions segons projecte. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistents a la llum i al desgast per ús quotidià. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent, assegurant llegibilitat i contrast cromàtic adequat.</p> <p>Dimensions orientatives segons nombre de línies de text: 600x100 mm: 1 línia ; 600x150 mm: 2 línies; 600x200 mm: 3 línies</p>	91,58	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/03/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			En cas d'instal·lació sobre superfícies de vidre, es col·locarà prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat. Inclou subministrament complet dels materials, tall, polit de cantells, retolació, fixacions, neteja i col·locació en obra amb nivellació i alineació segons indicacions de la direcció facultativa i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.		
	BB91-SI	u	Placa de senyalització, fabricació i subministre a obra	76,99000	€
			Altres conceptes	14,59000	€
P-5	BB91SN	u	SN. Subministrament i col·locació de números corporis per a la identificació de nivells, formats per peces de metacrilat negre de 5 mm de gruix, tallades amb làser segons tipografia del projecte i de 20 cm d'alçada, amb arestes polides. La fixació es realitzarà mitjançant cinta adhesiva de doble contacte, garantint estabilitat, seguretat i una instal·lació neta sense elements vistos. El disseny respon a la imatge corporativa definida, amb tipografia clara i llegible. Compliment estricte de la normativa d'accessibilitat vigent pel que fa a contrast cromàtic i dimensions mínimes de caràcters. Inclou: subministrament, tall i polit de cantells, presentació en plantilla de col·locació, anivellament, adhesiu o ancoratges, neteja final i minvaments garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	162,61	€
	BB91-SN	u	Número metacrilat, fabricació i subministre a obra	143,56000	€
			Altres conceptes	19,05000	€
P-6	BB91SO	u	SO. Subministrament i col·locació de senyals orientatives interiors de metacrilat òptic blanc, de gruix 5 mm, tallades amb làser o CNC amb vores polides, de dimensions variables segons projecte, i amplada adaptada al nombre de línies de text (segons esquema de planta). Cada placa incorpora vinil de tall adhesiu d'alta qualitat, color negre i vermell (Pantone 186 C), aplicat per la cara vista amb tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150 interlineat 150 d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Els textos es col·loquen sobre la superfície plana amb alineació horitzontal i jerarquia tipogràfica (línies negres principals, franja vermella lateral per a codi de planta o identificació funcional). Les plaques s'instal·len separades 5 mm del parament amb punts de fixació mecànica oculta garantint estabilitat i seguretat. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent. Inclou: Subministrament complet de plaques, vinils i suports. Tall i acabat de cantells. Neteja i anivellament de superfícies de suport. Marcatge i col·locació en posició segons plànols de senyalització. Repassos finals i neteja. Garantia mínima 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	280,09	€
	BB91-SO	u	Senyals orientatives, fabricació i subministre a obra	256,52000	€
			Altres conceptes	23,57000	€
P-7	BB91SPB	u	SP.B. Subministrament i col·locació de pictogrames tipus banderola, fabricats en xapa d'acer de 3 mm de gruix, lacada en blanc i amb gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 x 200 mm, amb suport lateral de 30 mm que permet la seva fixació perpendicular a la paret. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal. La fixació es realitzarà mitjançant cargols vistos, garantint estabilitat i resistència. Els acabats ofereixen durabilitat, uniformitat i manteniment reduït, amb resistència a la llum i a l'ús quotidià. Compliment de la normativa vigent en matèria de senyalització i accessibilitat (contrast cromàtic, alçada de col·locació i llegibilitat). Inclou subministrament de la xapa d'acer lacada, vinil de tall, cargols, perforacions i fixacions necessàries, així com el muntatge complet en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	54,64	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BB91-SPB	u	Pictograma xapa d'acer 20 x 20 cm, fabricació i subministre a obra	39,74000	€
			Altres conceptes	14,90000	€
P-8	BB91SV	ml	SV. Subministrament i col·locació de vinil de tall òpal translúcid, d'alta durabilitat i resistència a la llum solar, humitat i neteja freqüent, amb acabat homogeni i disseny segons documentació gràfica. El vinil s'instal·larà per la cara interior del vidre per garantir la seva protecció i visibilitat, evitant l'impacte accidental de persones segons normativa d'accessibilitat vigent. La col·locació es farà amb tècnica neta, sense bombolles ni irregularitats, assegurant una adherència uniforme. Inclou subministrament, preparació de superfícies, retall a mida, col·locació, neteja final i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material o instal·lació.Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva. Condicions d'execució: Aplicació en superfície neta i desgreixada. Temperatura d'aplicació entre 10 °C i 35 °C. Control visual de defectes després de la col·locació.	17,77	€
			Altres conceptes	17,77000	€

PRESSUPOST

Data: 05/03/26

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost SENYALÈTICA UNITAT TERRITORIAL GUARDIA URBANA
Sistema	01	EXECUCIÓ DE SENYALÈTICA
Capítol	01	SENYALÈTICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	BB91SI	u			
		SI. Subministrament i col·locació de confirmació de destí, fabricada en metacrilat blanc de 5 mm de gruix, amb gràfica en vinil de tall en colors negre i vermell (Pantone 186 C) i tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150, interlineat 150, d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Preparada per a fixació mural mitjançant distanciadors ocults, garantint estabilitat i seguretat. Dimensions segons projecte. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistents a la llum i al desgast per ús quotidià. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent, assegurant llegibilitat i contrast cromàtic adequat. Dimensions orientatives segons nombre de línies de text: 600×100 mm: 1 línia ; 600×150 mm: 2 línies; 600×200 mm: 3 línies En cas d'instal·lació sobre superfícies de vidre, es col·locarà prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat. Inclou subministrament complet dels materials, tall, polit de cantells, retolació, fixacions, neteja i col·locació en obra amb nivellació i alineació segons indicacions de la direcció facultativa i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva. (P - 4)	91,58	75,000	6.868,50
2	BB91SPA	u			
		SP.A. Subministrament i col·locació de pictogrames identificatius, fabricats amb placa de metacrilat blanc de 5 mm de gruix i gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 × 200 mm i es fixen sobre el suport deixant una separació de 5 mm respecte de la paret, mitjançant adhesiu i separadors segons detall constructiu. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal. En cas d'instal·lació sobre vidre, s'haurà de col·locar prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir l'opacitat i la visibilitat del pictograma. Inclou subministrament de la placa, vinil de tall, adhesius, elements de fixació i anivellament, així com la col·locació completa en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva. (P - 1)	53,35	23,000	1.227,05
3	BB91SPB	u			
		SP.B. Subministrament i col·locació de pictogrames tipus banderola, fabricats en xapa d'acer de 3 mm de gruix, lacada en blanc i amb gràfica en vinil de tall segons la documentació gràfica del projecte i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Les peces tenen unes dimensions aproximades de 200 × 200 mm, amb suport lateral de 30 mm que permet la seva fixació perpendicular a la paret. La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA), garantint coherència, reconeixement i accessibilitat universal. La fixació es realitzarà mitjançant cargols vistos, garantint estabilitat i resistència. Els acabats ofereixen durabilitat, uniformitat i manteniment reduït, amb resistència a la llum i a l'ús quotidià. Compliment de la normativa vigent en matèria de senyalització i accessibilitat (contrast cromàtic, alçada de col·locació i llegibilitat). Inclou subministrament de la xapa d'acer lacada, vinil de tall, cargols, perforacions i fixacions necessàries, així com el muntatge complet en la seva posició definitiva i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.	54,64	7,000	382,48

PRESSUPOST

Data: 05/03/26

Pàg.: 2

(P - 7)						
4	BB91SN	u	SN. Subministrament i col·locació de números corporis per a la identificació de nivells, formats per peces de metacrilat negre de 5 mm de gruix, tallades amb làser segons tipografia del projecte i de 20 cm d'alçada, amb arestes polides. La fixació es realitzarà mitjançant cinta adhesiva de doble contacte, garantint estabilitat, seguretat i una instal·lació neta sense elements vistos. El disseny respon a la imatge corporativa definida, amb tipografia clara i llegible. Compliment estricte de la normativa d'accessibilitat vigent pel que fa a contrast cromàtic i dimensions mínimes de caràcters. Inclou: subministrament, tall i polit de cantells, presentació en plantilla de col·locació, anivellament, adhesiu o ancoratges, neteja final i minvaments garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva. (P - 5)	162,61	20,000	3.252,20
5	BB91SO	u	SO. Subministrament i col·locació de senyals orientatives interiors de metacrilat òptic blanc, de gruix 5 mm, tallades amb làser o CNC amb vores polides, de dimensions variables segons projecte, i amplada adaptada al nombre de línies de text (segons esquema de planta). Cada placa incorpora vinil de tall adhesiu d'alta qualitat, color negre i vermell (Pantone 186 C), aplicat per la cara vista amb tipografia Trade Gothic Bold Two Cos 150 interlineat 150 d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6). Els textos es col·loquen sobre la superfície plana amb alineació horitzontal i jerarquia tipogràfica (línies negres principals, franja vermella lateral per a codi de planta o identificació funcional). Les plaques s'instal·len separades 5 mm del parament amb punts de fixació mecànica oculta garantint estabilitat i seguretat. Els acabats han de ser uniformes i duradors, resistent a la llum i al desgast. Compliment de la normativa d'accessibilitat i senyalització vigent. Inclou: Subministrament complet de plaques, vinils i suports. Tall i acabat de cantells. Neteja i anivellament de superfícies de suport. Marcatge i col·locació en posició segons plànols de senyalització. Repassos finals i neteja. Garantia mínima 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva. (P - 6)	280,09	10,000	2.800,90
6	BB91SV	ml	SV. Subministrament i col·locació de vinil de tall òpal translúcid, d'alta durabilitat i resistència a la llum solar, humitat i neteja freqüent, amb acabat homogeni i disseny segons documentació gràfica. El vinil s'instal·larà per la cara interior del vidre per garantir la seva protecció i visibilitat, evitant l'impacte accidental de persones segons normativa d'accessibilitat vigent. La col·locació es farà amb tècnica neta, sense bombolles ni irregularitats, assegurant una adherència uniforme. Inclou subministrament, preparació de superfícies, retall a mida, col·locació, neteja final i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material o instal·lació. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva. Condicions d'execució: Aplicació en superfície neta i desgreixada. Temperatura d'aplicació entre 10 °C i 35 °C. Control visual de defectes després de la col·locació. (P - 8)	17,77	126,300	2.244,35
7	BB91SB	u	SB. Subministrament i col·locació de banderola amb denominació, formada per tub d'acer inoxidable prepolit com a element de suport principal, fixat amb fonamentació de formigó. El rètol superior es compon d'alumini conformant en volum, pintat i amb gràfica fresada a dues cares, que garanteix visibilitat i durabilitat. L'interior incorpora panell de policarbonat blanc retolat amb vinil translúcid i opac, il·luminat mitjançant fluorescents per assegurar la lectura nocturna i en condicions de baixa lluminositat. Els acabats superficials ofereixen resistència a la intempèrie, manteniment reduït i estabilitat cromàtica. La tipografia, gràfica i cromatisme es corresponen a la imatge corporativa definida en el	494,74	2,000	989,48

PRESSUPOST

Data: 05/03/26

Pàg.: 3

		<p>projecte. Compliment estrict de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.</p> <p>Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva.</p>				
		(P - 2)				
8	BB91SE	u	<p>SE. Subministrament i col·locació d'element de senyalització exterior format per una sola peça composta per dues parts: una base en xapa d'acer galvanitzat de 3 mm de gruix i un frontal superposat en xapa d'acer galvanitzat de 5 mm de gruix. El conjunt es presenta lacat a una cara i als costats, garantint acabats homogenis i resistents. La part frontal incorpora impressió en color vermell (Pantone 186 C) amb lletres en blanc i negre segons la documentació gràfica i d'acord amb el Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6); la part de base es presenta en color negre amb lletres en blanc. Totes les superfícies tenen recobriments protector per assegurar la seva durabilitat a la intempèrie, resistència a la corrosió i estabilitat cromàtica. L'acabat ofereix alta qualitat de tall i impressió, amb fixació estable i segura.</p> <p>Compliment de la normativa vigent en matèria de seguretat, accessibilitat i senyalització exterior.</p> <p>Inclou subministrament, instal·lació i garantia mínima de 2 anys contra defectes de material i muntatge. Inclou retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en la seva posició definitiva. (P - 3)</p>	163,37	1,000	163,37
TOTAL Capítol		01.01.01	17.928,33			

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2 : Sistema			Import
Sistema	01.01	EXECUCIÓ DE SENYALÈTICA	17.928,33
Obra	01	Pressupost SENYALÈTICA UNITAT TERRITORIAL GUARDIA U	17.928,33
			17.928,33
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost SENYALÈTICA UNITAT TERRITORIAL GUARDIA UR	17.928,33
			17.928,33

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	17.928,33
-------------------------------------	-----------

Subtotal	17.928,33
-----------------	-----------

21 % IVA SOBRE 17.928,33.....	3.764,95
-------------------------------	----------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 21.693,28
---------------------------------------	-------------

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(VINT-I-UN MIL SIS-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)

AP 6.7 PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	17.928,33 €
Senyalètica	17.928,33 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	
Senyalètica	17.928,33 €
21% d'IVA	3.764,95€
PEC + IVA	21.693,28 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE IVA INCLÒS	21.693.28€
PRESSUPOST PER CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ IVA INCLÒS	21.693,28€

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) ascendeix a vint-i-un mil sis-cents ~~noranta-tres~~ euros amb ~~vint-i-vuit~~ cèntims.

IV. PLEC DE CONDICIONS

PC. PLEC DE CONDICIONS

PC 7.1 PLEC DE CONDICIONS GENERALS:

El present Plec de Condicions Generals juntament amb el Plec de Prescripcions tècniques, constitueixen el Plec de Condicions del present projecte de senyalètica que forma part de la documentació contractual en cas de licitació.

El present Plec de Condicions juntament amb el Plec de Prescripcions tècniques té com a finalitat regular l'execució del contracte fixant-ne els nivells tècnics i de qualitat exigibles.

En cas de duplicitat o contradicció, entre el present plec i el plec de condicions del contracte elaborat per Barcelona d'Infraestructures Municipals, SA, com a Poder Adjudicador no administració pública responsable, s'estarà al que determini aquest últim, i sempre d'acord amb la normativa de contractació pública aplicable.

El present projecte consta dels següents documents:

- I. MEMÒRIA
- II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA
- III. AMIDAMENTS I PRESSUPOST
- IV. PLEC DE CONDICIONS
- V. ANNEX: MANUAL IDENTITAT GÀFICA MUNICIPAL

Tots aquests documents tindran caràcter contractual, atès que quedaran incorporats al contracte i que són d'obligat compliment, llevat de modificacions degudament autoritzades. En cas de contradicció entre els Plànols, el pressupost, les fitxes de característiques i les Prescripcions Tècniques Particulars, preval allò descrit en aquestes darreres, de no ser que la direcció Facultativa opini el contrari. En cada document, les especificacions literals prevalen sobre les gràfiques i en els plànols, la cota preval sobre la mida a escala. La DF podrà establir la primacia de validesa de cada document en cada cas concret.

Durant el transcurs de l'execució del contracte la Direcció Facultativa aportarà segons el seu criteri els detalls i aclariments que complementin aspectes del projecte. Les ordres i instruccions de la Direcció facultativa s'incorporen al Projecte com a interpretació, complement o precisió de les seves determinacions.

Les ofertes econòmiques s'han de presentar amb el mateix ordre de partides i de capítols que formen el pressupost. Totes les propostes de variant respecte els models de projecte que es vulguin ofertar han de constar en un annex en que s'especifiqui clarament les característiques del model prescrit i les del model proposat.

Per a una major claredat en la definició de la senyalètica, algunes partides tenen una numeració que correspon a la indicada en els plànols. Caldrà mantenir aquesta numeració en les ofertes.

Tots els preus inclouen el subministrament i la instal·lació, així com tots els materials auxiliars i ajuts necessaris per a la seva correcta instal·lació i posada en funcionament.

Totes les partides inclouen el transport a abocador autoritzat dels residus generats. Els licitadors estaran obligats a presentar mostres dels elements ofertats en cas que l'entitat adjudicadora ho estimi necessari per tal de poder realitzar una valoració objectiva de les diverses ofertes.

Caldrà que l'adjudicatari comprovi en obra totes les mides i que les confirmi sempre amb la Direcció Facultativa abans d'iniciar qualsevol fabricació i/o comanda. Igualment, haurà de presentar prèviament totes les mostres que la DF estimi necessàries i confirmar amb aquesta els acabats de tots els elements de senyalètica abans de la seva fabricació. L'adjudicatari serà el responsable de l'elaboració de les arts finals, que hauran de correspondre estrictament al Manual d'Identitat Gràfica Municipal adjuntat a l'Annex 6 d'aquest document i hauran de ser aprovades per la Direcció Facultativa abans d'iniciar la producció.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

Senyals adherides a superfícies verticals. L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Replanteig de la posició i dels punts de subjecció (en cas de cargols).
- En cas de col·locació sobre vidre, ha de col·locar-se prèviament un vinil blanc de les mateixes dimensions per garantir el contrast i la llegibilitat.
- Col·locació, fixació i anivellament de la senyal.
- Retirada de l'obra dels embalatges i restes de materials.

CONDICIONS GENERALS:

Els elements han de quedar sòlidament fixats al suport. La posició ha de ser la reflectida a la DT o, en el seu defecte, la indicada per la DF. Ha de quedar fixat sòlidament al suport pels punts previstos d'acord amb les instruccions d'instal·lació del fabricant.

S'ha de col·locar amb els elements de fixació subministrats pel fabricant.

El conjunt ha de tenir un aspecte uniforme i sense defectes. Ha d'estar al nivell previst.

Els colors i la tipografia de totes les peces hauran de correspondre al Manual d'Identitat Gràfica Municipal (Annex 6).

L'adjudicatari haurà de presentar mostres prèvies per a la seva validació per part de la DF abans d'iniciar la fabricació.

Toleràncies d'execució:

- Horitzontalitat: $\pm 0,1\%$
- Posició: $\pm 10\text{ mm}$
- Nivell: $\pm 5\text{mm}$
- Aplomat: $\pm 1\text{mm}$

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

Abans de començar els treballs, es farà un replanteig previ que ha de ser aprovat per la DF.

Tots els elements s'han d'inspeccionar, abans de la seva col·locació, per comprovar que compleixen amb les especificacions de la DT del projecte i no tenen desperfectes.

El procés de col·locació no ha de produir desperfectes, ni ha de modificar les condicions exigides per al material.

La col·locació s'ha de realitzar seguint les instruccions del fabricant.

Els elements col·locats, en cas necessari, s'han de protegir per evitar malmetre'ls durant el muntatge d'altres elements o d'acord amb la DT del fabricant o de la DT del projecte.

En cas de senyalètica exterior, s'haurà de garantir la protecció contra agents atmosfèrics i la resistència a la corrosió.

En senyalètica il·luminada, s'hauran de complir els requisits elèctrics i d'eficiència energètica vigents, així com la correcta connexió a les instal·lacions.

3.- UNITAT I CRITERIS D'AMIDAMENT

Unitat de quantitat amb subministrament i col·locació a obra, mesurada segons les especificacions de la DT.

PC 7.2 PLEC DE CONDICIONS TÈCNICS:

MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

SENYALITZACIÓ INTERIOR

PLACA DE SENYALITZACIÓ INTERIOR

1.- DEFINICIÓ I CARACTERÍSTIQUES DELS ELEMENT

Elements contemplats:

- Placa de senyalització interior d'edificis
- Placa de senyalització de vies d'evacuació d'interior d'edificis
- Caràcters numèrics per a identificació postal o altres usos
- Vinil autoadhesiu

Característiques generals:

- Superfície polida, neta i sense danys a l'acabat.
- No ha de presentar cops, bonys, plecs ni deformacions.
- Els colors han de tenir la tonalitat expressada al projecte.
- Les plaques metàl·liques han de tenir els vèrtex arrodonits i han de disposar d'orificis previstos per a la fixació (no s'ha de foradar in situ).
- S'ha d'utilitzar simbologia normalitzada.
- La informació de la placa ha de ser clara, precisa i ajustada al projecte o a les indicacions de la DF.
- Els caràcters numèrics han de ser guarismes, amb col·locació en pla vertical i correctament orientats.

Elements específics:

- Placa de senyalització: rectangular, amb informació gravada a la superfície.
- Caràcter numèric: símbol indicador en forma de guarisme.
- Vinil autoadhesiu: adhesiu sobre parament vertical, superfície llisa i neta.

Toleràncies generals dels elements:

- Superfície (planor): ± 1 mm

2.- CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

Tipus de col·locació contemplats:

- Amb fixacions mecàniques (visos/cargols previstos, ben enroscats).
- Amb adhesiu (compatible amb els materials del suport i del caràcter, sense regalimades ni taques).

Operacions incloses en l'execució de la unitat d'obra:

- Replanteig

- Neteja superficial del parament
- Fixació de l'element
- Neteja final

Condicions generals:

- L'element ha d'estar fixat al suport en la posició indicada a la DT, amb les modificacions del replanteig prèviament aprovades per la DF.
- La cara exterior de la placa ha de quedar en pla vertical, amb aresta superior horitzontal.
- Els elements no han de tacar ni danyar el parament on es fixen.

Toleràncies d'execució:

- Nivell: ± 5 mm
- Aplomat: ± 1 mm/15 cm

3.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT, EMMAGATZEMATGE I PROCÉS D'EXECUCIÓ

Subministrament i emmagatzematge:

- Subministrament en caixes o embalatge adequat.
- Emmagatzematge en el seu embalatge original, protegit contra impactes i humitat.

Condicions generals del procés d'execució:

- El parament ha d'estar totalment acabat abans de la col·locació.
- No s'han de produir danys a la pintura ni deformacions durant la col·locació.
- La cara exterior de la placa ha de quedar en pla vertical, amb aresta superior horitzontal.

Placa de senyalització fixada mecànicament:

- No es permet foradar la placa metàl·lica; s'han d'utilitzar els forats existents.
- S'han de col·locar i cargolar tots els visos/cargols previstos.

Caràcter numèric col·locat amb adhesiu:

- El parament ha d'estar net, llis i lliure de pols.
- L'adhesiu ha de ser compatible amb els materials del suport i del caràcter.
- No s'han de produir danys al caràcter numèric durant la col·locació.
- No s'ha de tacar el parament ni ha de regalimar adhesiu per sota del caràcter.

4.- UNITAT I CRITERIS D'AMIDAMENT

- Placa o caràcter numèric: unitat col·locada, mesurada segons DT.
- Vinil autoadhesiu: m² de superfície amidada segons DT.

- Altres elements: unitat d'amidament la indicada a la descripció de l'element.
- Criteri: quantitat necessària subministrada i col·locada a l'obra.

Manual Identitat Gràfica Municipal.

7

*Aplicació de la Signatura Institucional
en els elements de retolació
(Senyalització d'edificis)*


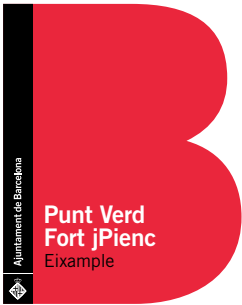
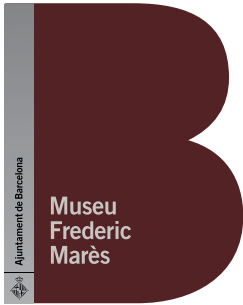


Ajuntament
de Barcelona

7.	Elements de retolació (Senyalització d'edificis)	
7.1	Senyalització exterior. Les "B"	3
7.1.1	Tipologies i continguts	3
7.1.2	Senyalització exterior d'equipaments de ciutat	4
7.1.2.1	<i>Mides i materials de la peça de 45 cm</i>	4
7.1.2.2	<i>Mides i materials de la peça de 60 cm</i>	5
7.1.2.3	<i>Mides i materials de la peça de 180 cm</i>	6
7.1.2.4	<i>Convivència amb altres marques</i>	7
7.1.2.5	<i>Identificació de més d'un servei</i>	7
7.1.3	Senyalització exterior d'equipaments territorials	9
7.1.3.1	<i>Mides i materials de la peça de 45 cm</i>	9
7.1.3.2	<i>Mides i materials de la peça de 60 cm</i>	10
7.1.3.3	<i>Mides i materials de la peça de 180 cm</i>	11
7.1.3.4	<i>Convivència amb altres marques</i>	12
7.1.2.5	<i>Identificació de més d'un servei</i>	13
7.1.4	Senyalització exterior d'edificis històrics	14
7.1.4.1	<i>Mides i materials de la peça</i>	14
7.1.5	Senyalització exterior dels aparcaments	15
7.2	Senyalització interior	16
7.2.1	Tipologies	16
7.2.2	Senyals identificatives serveis municipals	17
7.2.3	Senyals direccionals	18
7.2.4	Senyals orientatives	18
7.2.5	Senyals mixtes (orientativa + direccional)	19
7.2.6	Pictogrames	20

7.1 Senyalització exterior. Les "B".

7.1.1 Tipologies i continguts

Tipus	Senyalització exterior d'equipaments de ciutat Apartat 7.1.2	Senyalització exterior d'equipaments territorials Apartat 7.1.3	Senyalització exterior d'edificis històrics Apartat 7.1.4
			
Mides (alçada) i materials	45 cm: vinil o alumini (Apartat 7.1.2.1) 60 cm: alumini (Apartat 7.1.2.2) 180 cm: alumini en format monòlit (Apartat 7.1.2.3)	45 cm: vinil o alumini (Apartat 7.1.3.1) 60 cm: alumini (Apartat 7.1.3.2) 180 cm: alumini en format monòlit (Apartat 7.1.3.3)	45 cm: acer inoxidable i ferro corten (Apartat 7.1.4.1)
Convivència amb altres marques	Marca Ajuntament + Marca Generalitat de Catalunya Marca Ajuntament + Marca Diputació de Barcelona (Apartat 7.1.2.4)	Marca Ajuntament + Marca Generalitat de Catalunya Marca Ajuntament + Marca Diputació de Barcelona (Apartat 7.1.3.4)	Marca Ajuntament + Marca Generalitat de Catalunya Marca Ajuntament + Marca Diputació de Barcelona
Identificació dels serveis	Identificació d'un únic servei Identificació de més de un servei (Apartat 7.1.2.5)	Identificació d'un únic servei Identificació de més de un servei (Apartat 7.1.3.5)	Marca Ajuntament + Marca Generalitat de Catalunya Marca Ajuntament + Marca Diputació de Barcelona

7.1.2 Senyalització exterior d'equipaments de ciutat

7.1.2.1 Mides i materials de la peça de 45 cm



Materials
Vinil o alumini

Colors
Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

Signatura institucional
Color Blanc

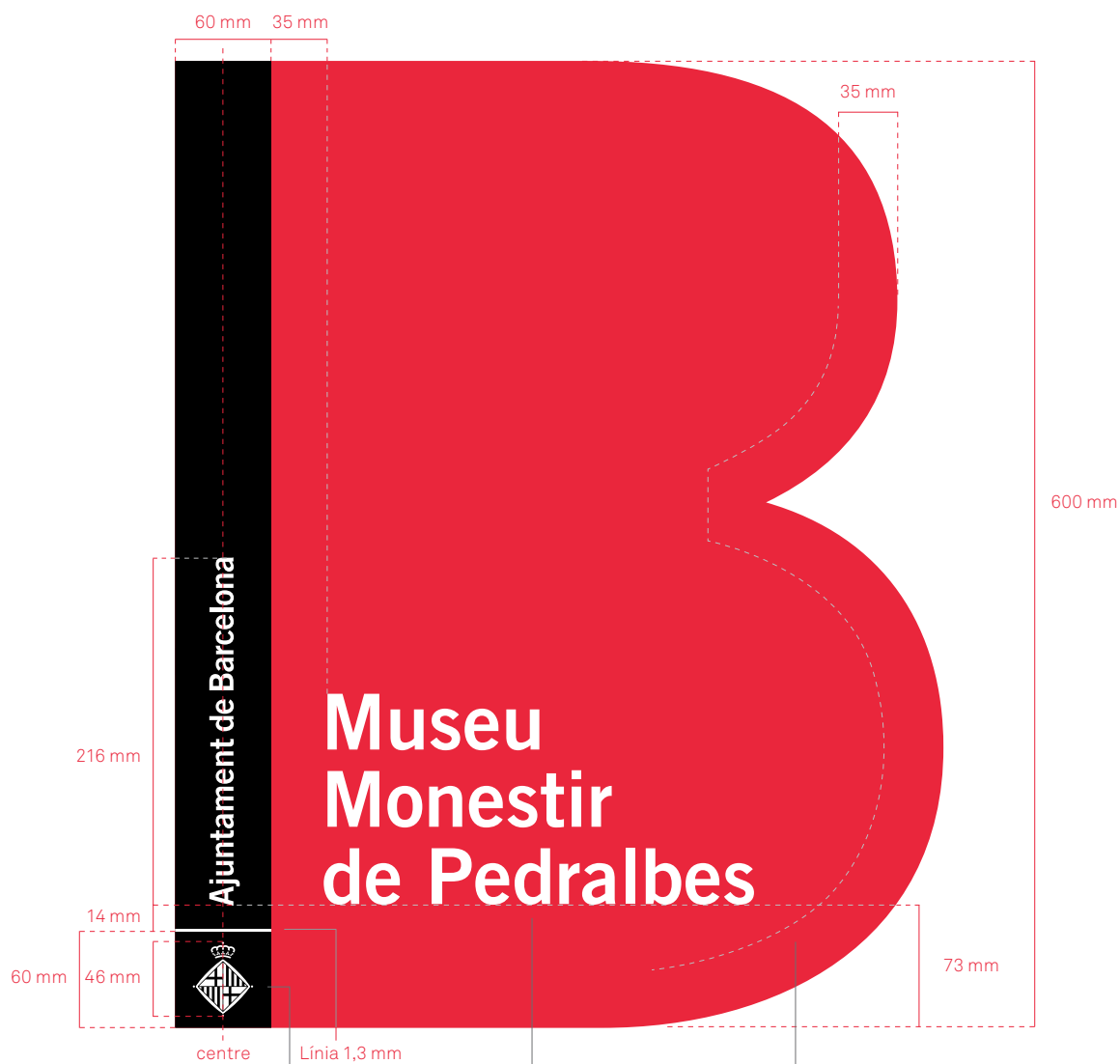
Nom del lloc
Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 100
Interlineat 100
Interlletrat -2
Text caixa esquerra
Color Blanc

Marges



7.1.2 Senyalització exterior d'equipaments de ciutat

7.1.2.2 Mides i materials de la peça de 60 cm

**Materials**
Alumini**Colors**

Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

Signatura institucional
Color Blanc**Nom del lloc**

Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 135
Interlineat 135
Interletrat -2
Text caixa esquerra
Color Blanc

Marges

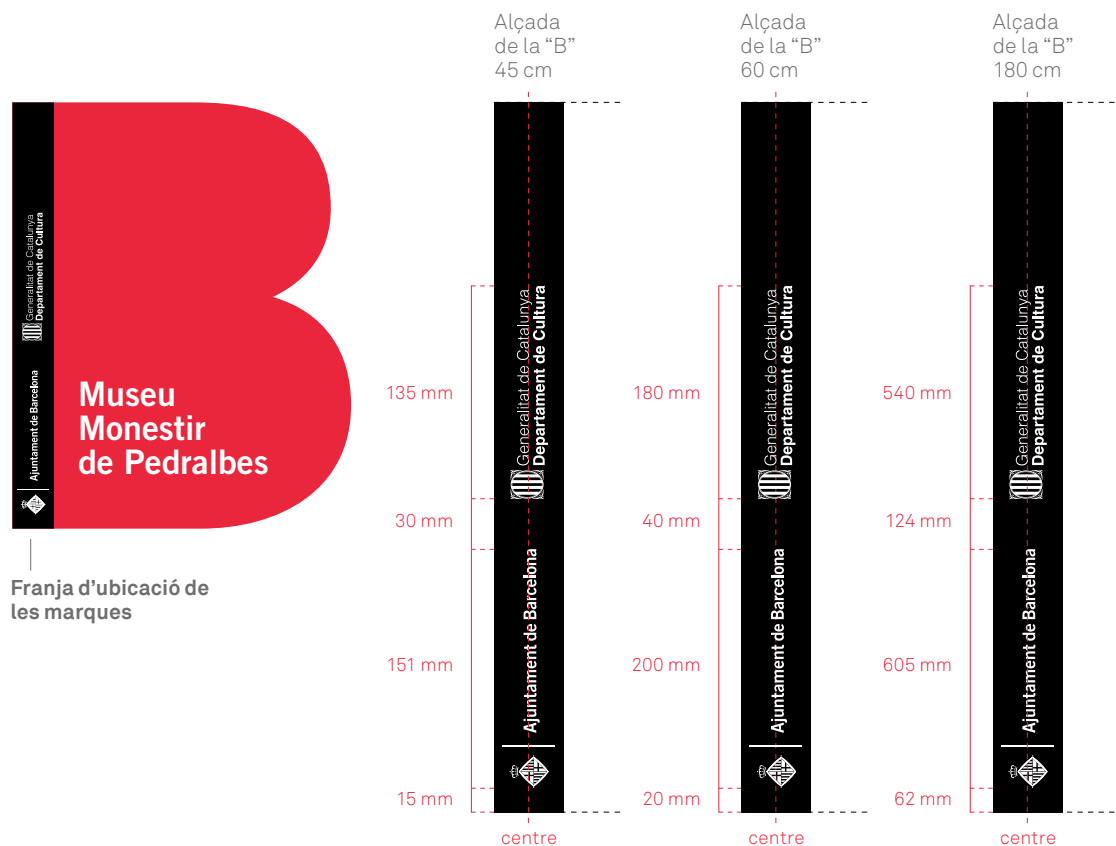
7.1.2.3 Mides i materials de la peça de 180 cm



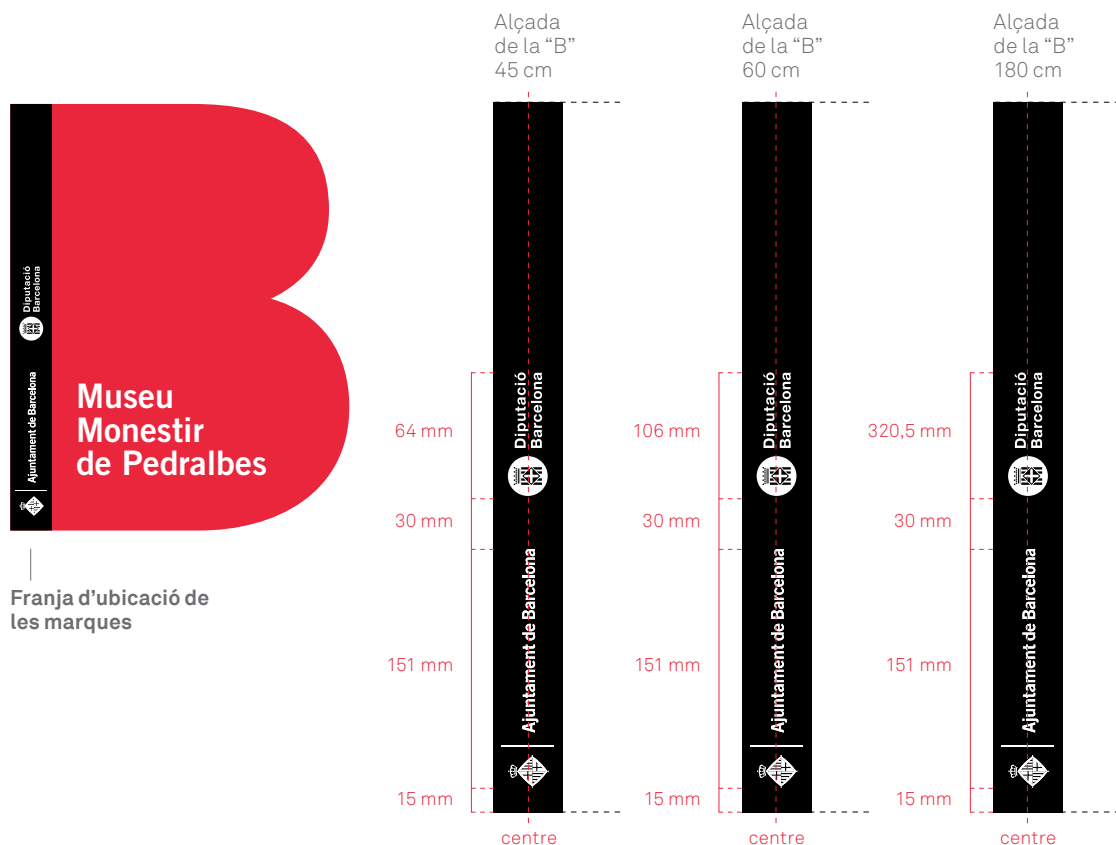
7.1.2 Senyalització exterior d'equipaments de ciutat

7.1.2.4 Convivència amb altres marques

Marca de l'Ajuntament + Marca de la Generalitat de Catalunya



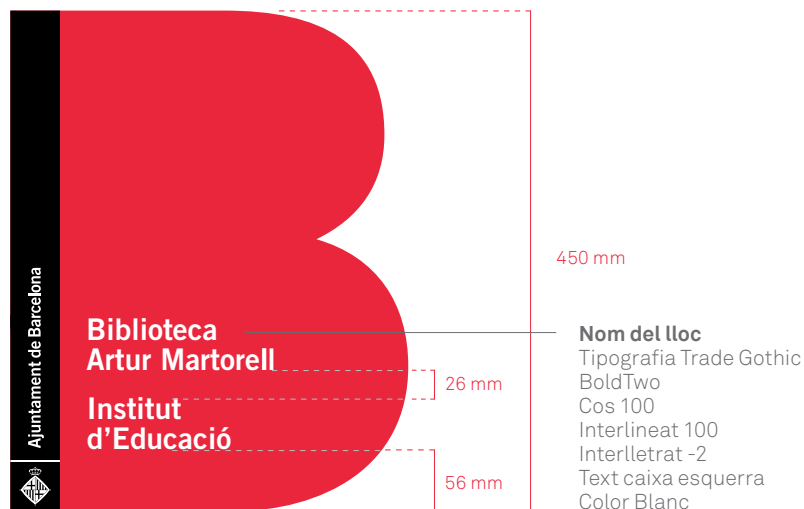
Marca de l'Ajuntament + Marca de la Diputació de Barcelona



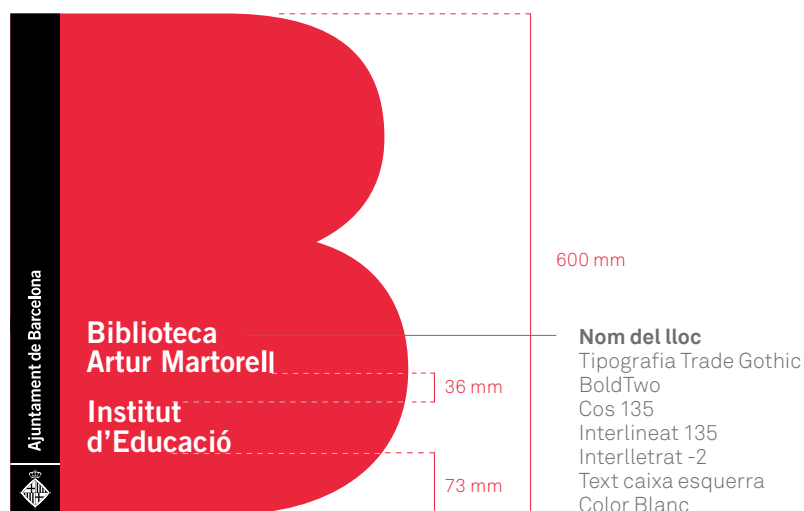
7.1.2 Senyalització exterior d'equipaments de ciutat

7.1.2.5 Identificació de més d'un servei

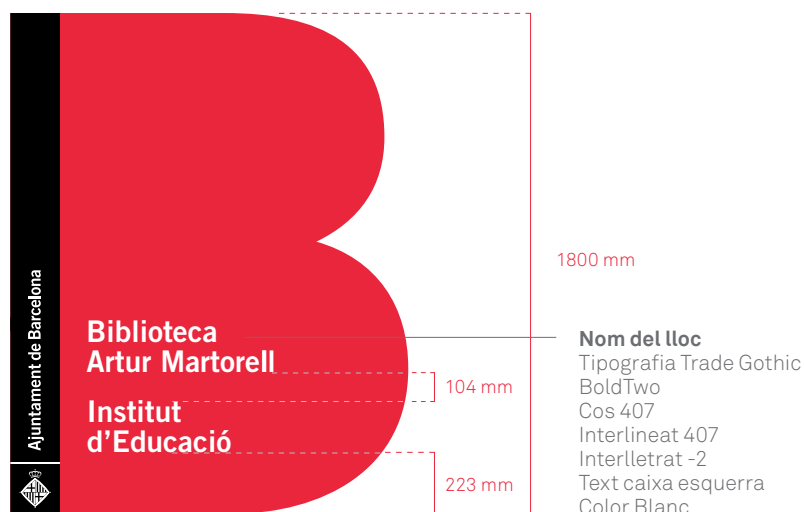
Peça 45 cm



Peça 60 cm

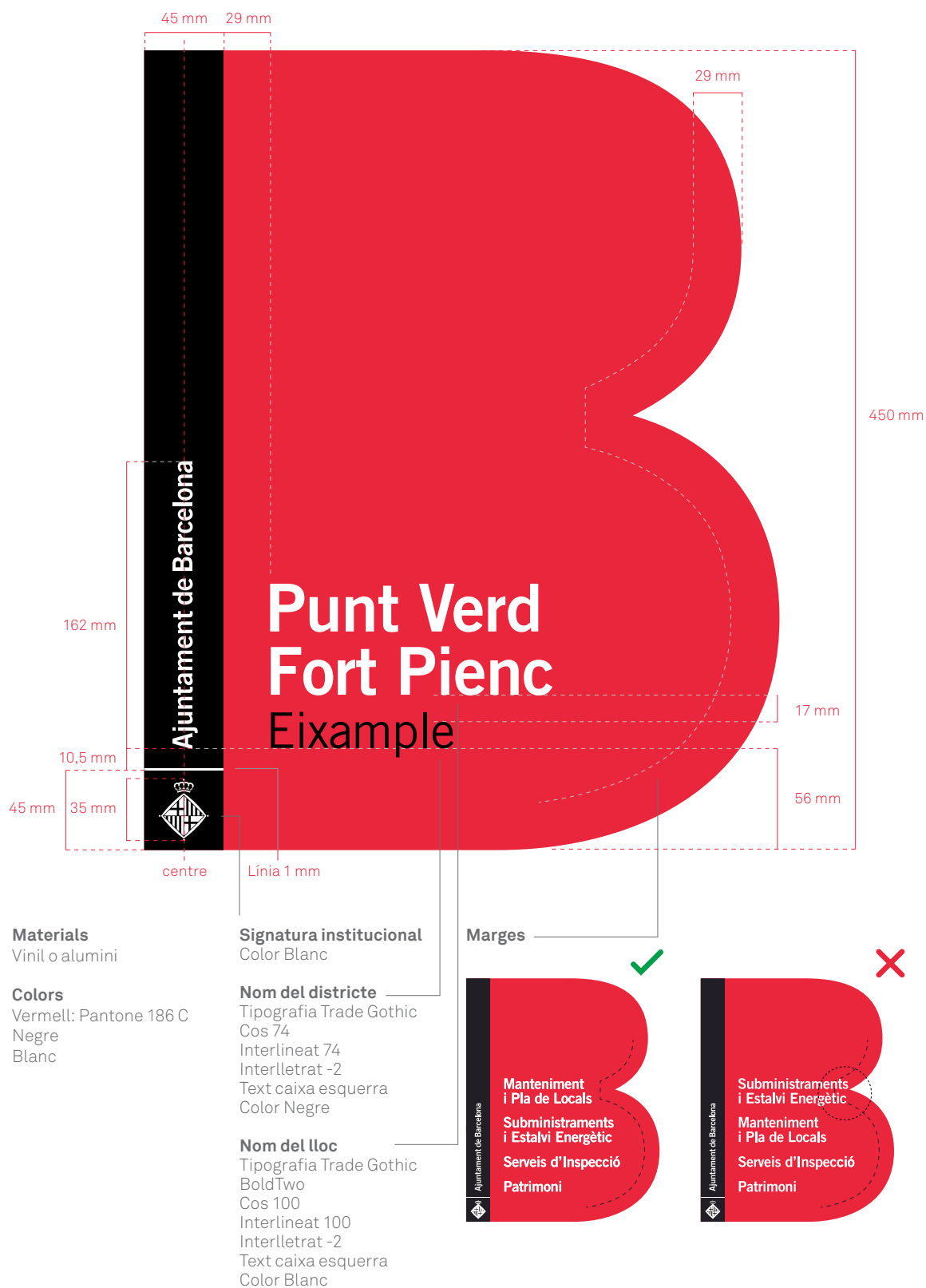


Peça 180 cm



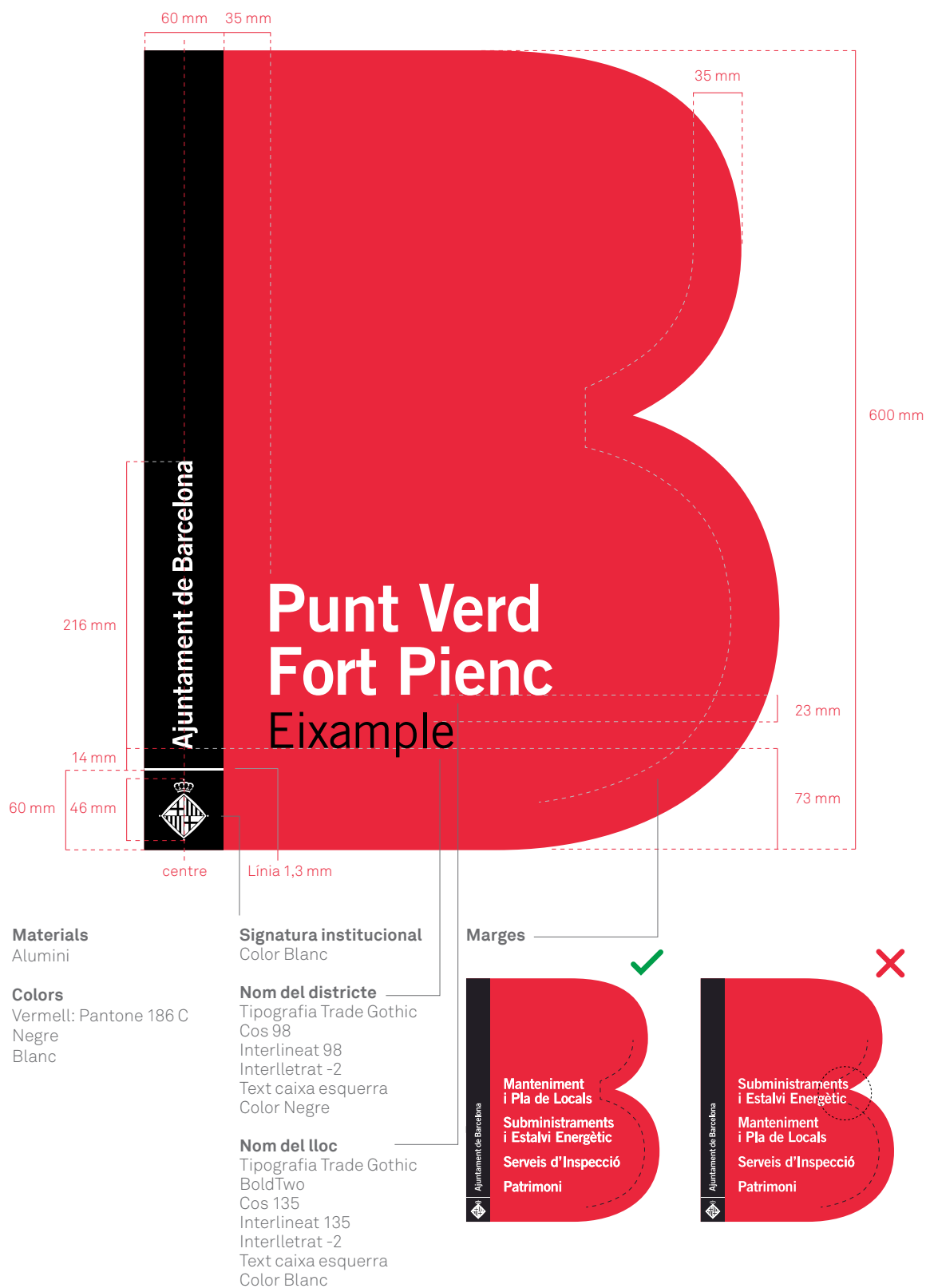
7.1.3 Senyalització exterior d'equipaments territorials

7.1.3.1 Mides i materials de la peça de 45 cm



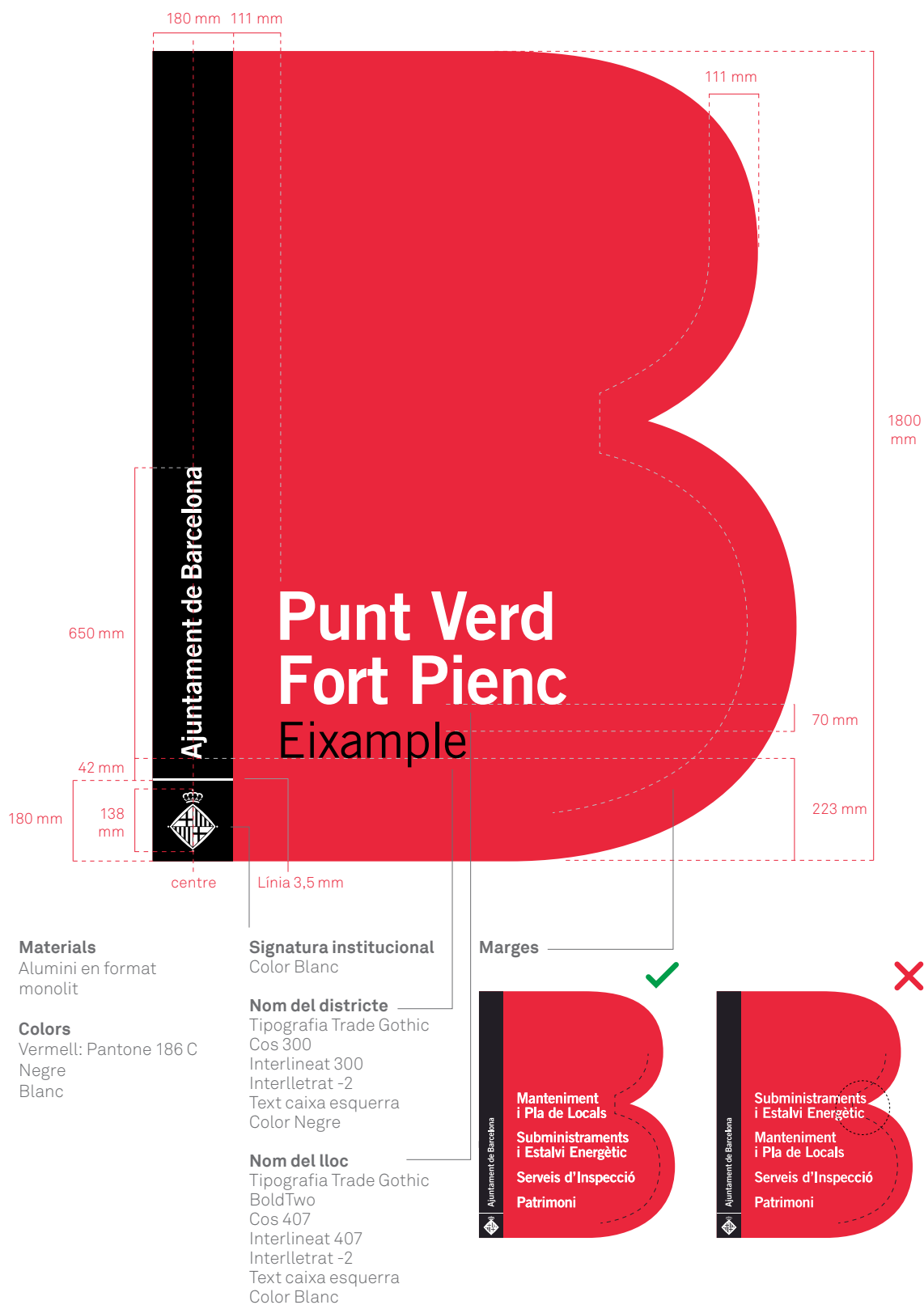
7.1.3 Senyalització exterior d'equipaments territorials

7.1.3.2 Mides i materials de la peça de 60 cm



7.1.3 Senyalització exterior d'equipaments territorials

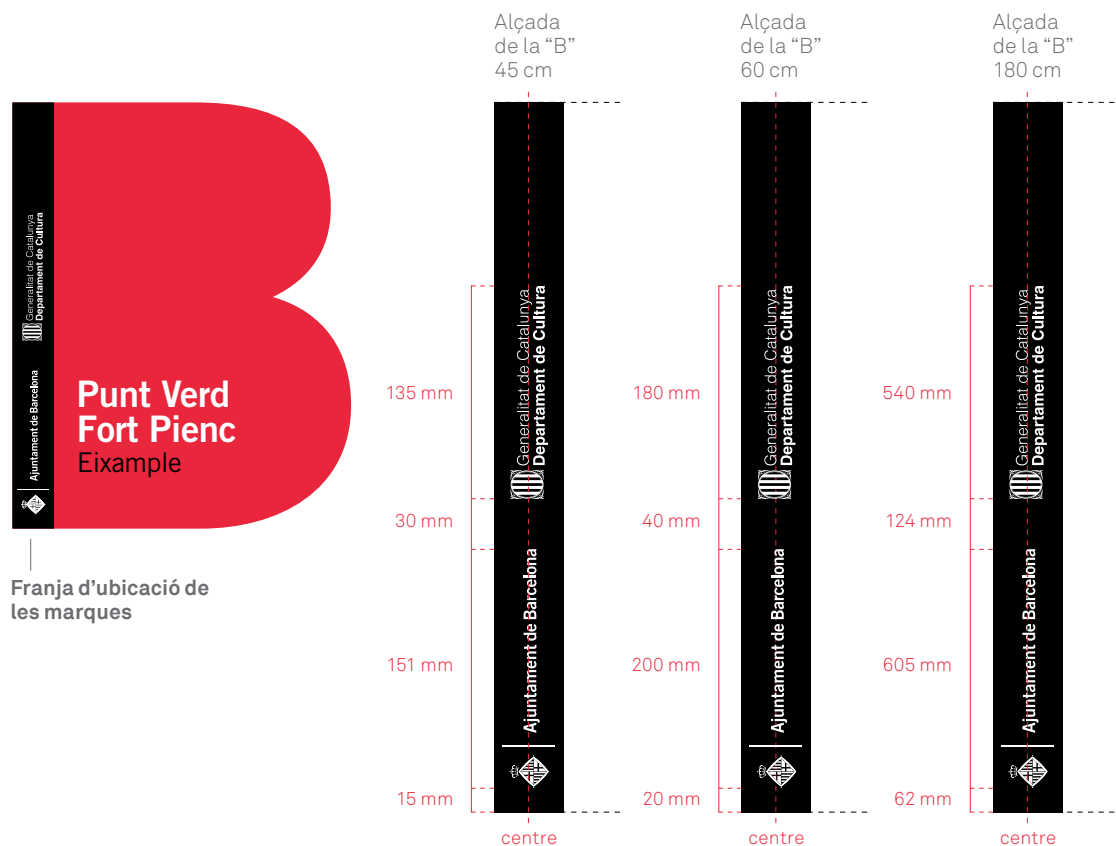
7.1.3.3 Mides i materials de la peça de 180 cm



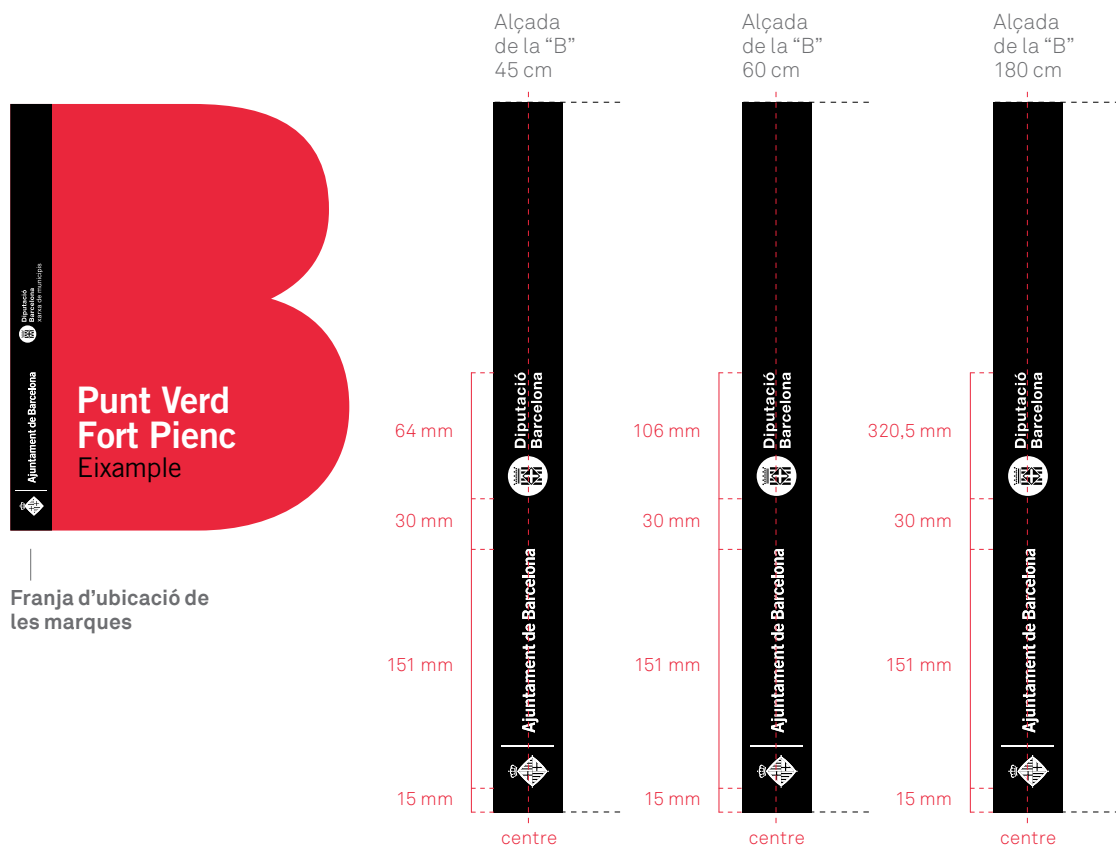
7.1.3 Senyalització exterior d'equipaments territorials

7.1.3.4 Convivència amb altres marques

Marca de l'Ajuntament + Marca de la Generalitat de Catalunya



Marca de l'Ajuntament + Marca de la Diputació de Barcelona



7.1.3 Senyalització exterior d'equipaments territorials

7.1.3.5 Identificació de més d'un servei

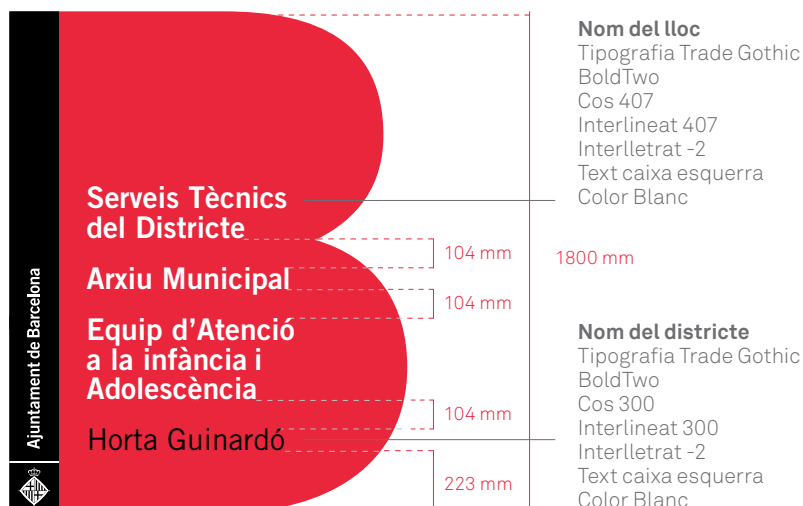
Peça 45 cm



Peça 45 cm



Peça 180 cm



7.1.4 Senyalització exterior d'equipaments territorials amb gestió cívica.

Cv01

Ciutat Vella
Casal de Barri Pou de la Figuera
Sant Pere Més Baix, 70

Federació Case Antic Gestió Comunitaria

B60
2 unitats



7.1.4 Senyalització exterior d'equipaments territorials amb gestió cívica.

S03

Sants-Montjuïc
Centre Cívic el Sortidor
Plaga del Sortidor, 12

Cordinadora d'Entitats del Poble Sec / Calaix de Cultura, SL

B60
1 unitat

Entitat Gestora:
Cordinadora d'Entitats del Poble Sec
Calaix de Cultura, SL

Ajuntament de Barcelona



**Centre Cívic
El Sortidor**

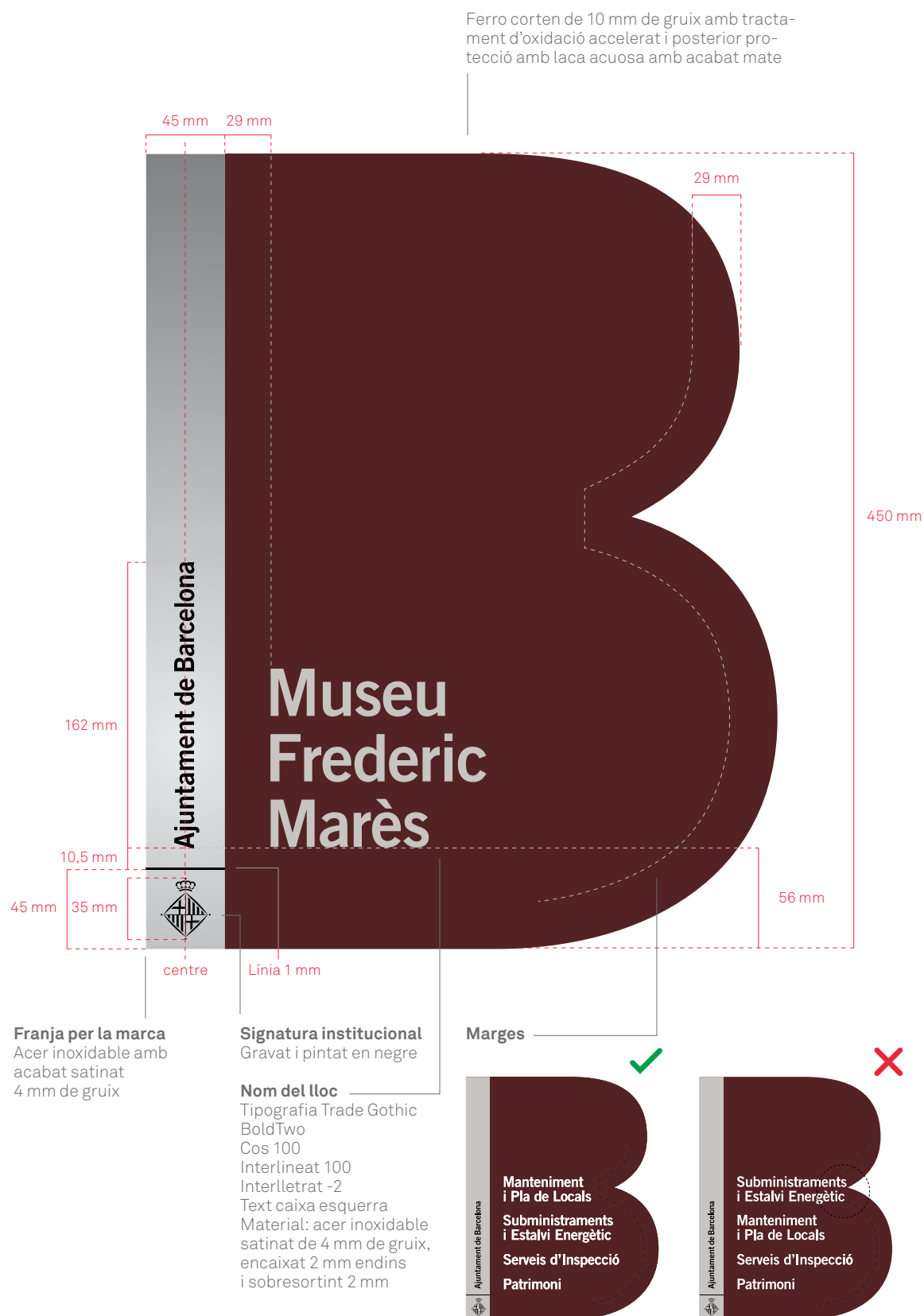
**Ludoteca
del Poble-sec**

**Casal de Gent Gran
del Poble-sec**

Sants-Montjuïc

7.1.5 Senyalització exterior d'edificis històrics

7.1.5.1 Mides i materials de la peça



7.1.6 Senyalització exterior dels aparcaments

El disseny i l'aplicació dels "B" en aparcaments municipals haurà de tenir el vist-i-plau de la Direcció de Comunicació i Atenció Ciutadana.

7.2 Senyalització interior

7.2.1 Tipologies

Senyals identificatives serveis municipals (Apartat 7.2.2)	<div><div></div>Arxiu administratiu</div>
Senyals direccionals (Apartat 7.2.3)	<div><div><div>←</div>Oficina d'Atenció al Ciutadà</div><div><div>→</div>Llicències d'obres, instal·lacions i activitats</div></div>
Senyals orientatives (Apartat 7.2.4)	<div><div><div><div>2a PLANTA</div><div><div><div></div>Divisió de Serveis Tècnics</div><div><div></div>Actuació a la Via Pública (inspecció)</div><div><div></div>Manteniment</div></div><div>1a PLANTA</div><div><div><div></div>Regidoria</div><div><div></div>Consellers</div><div><div></div>Gerència</div><div><div></div>Secretaria Técnico-jurídica</div><div><div></div>Comunicació i Qualitat</div><div><div></div>Administració</div><div><div></div>Sala de Plens</div></div><div>PLANTA BAIXA</div><div><div><div></div>Oficina d'Atenció al Ciutadà</div><div><div></div>Llicències d'obres, instal·lacions i activitats</div></div></div></div></div>
Senyals mixtes (orientativa + direccional) (Apartat 7.2.5)	<div><div><div><div>2a PLANTA</div><div><div><div></div>Divisió de Serveis Tècnics</div><div><div></div>Actuació a la Via Pública (inspecció)</div><div><div></div>Manteniment</div></div><div>1a PLANTA</div><div><div><div>←</div>Regidoria</div><div><div></div>Consellers</div><div><div></div>Gerència</div><div><div>↑</div>Secretaria Técnico-jurídica</div><div><div></div>Comunicació i Qualitat</div><div><div>→</div>Administració</div><div><div></div>Sala de Plens</div></div><div>PLANTA BAIXA</div><div><div><div></div>Oficina d'Atenció al Ciutadà</div><div><div></div>Llicències d'obres, instal·lacions i activitats</div></div></div></div></div>

7.2 Senyalització interior

7.2.2 Senyals identificatives serveis municipals

1 línia de text



Amplada de la senyal

Amplada mínima: 60 cm.
A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.

Nom del lloc

Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 150
Interlineat 150
Color Negre

Colors

Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

2 línies de text



Amplada de la senyal

Amplada mínima: 60 cm.
A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.

Nom del lloc

Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 150
Interlineat 150

Colors

Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

3 línies de text



Amplada de la senyal

Amplada mínima: 60 cm.
A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.

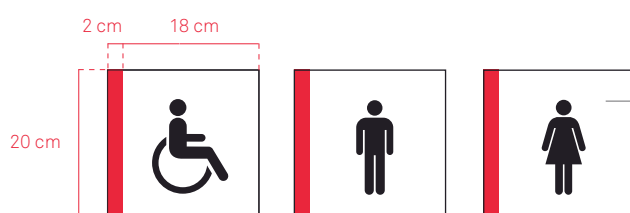
Nom del lloc

Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 150
Interlineat 150

Colors

Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

Pictogrames



Pictogrames

Família de pictogrames de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA)

Colors

Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

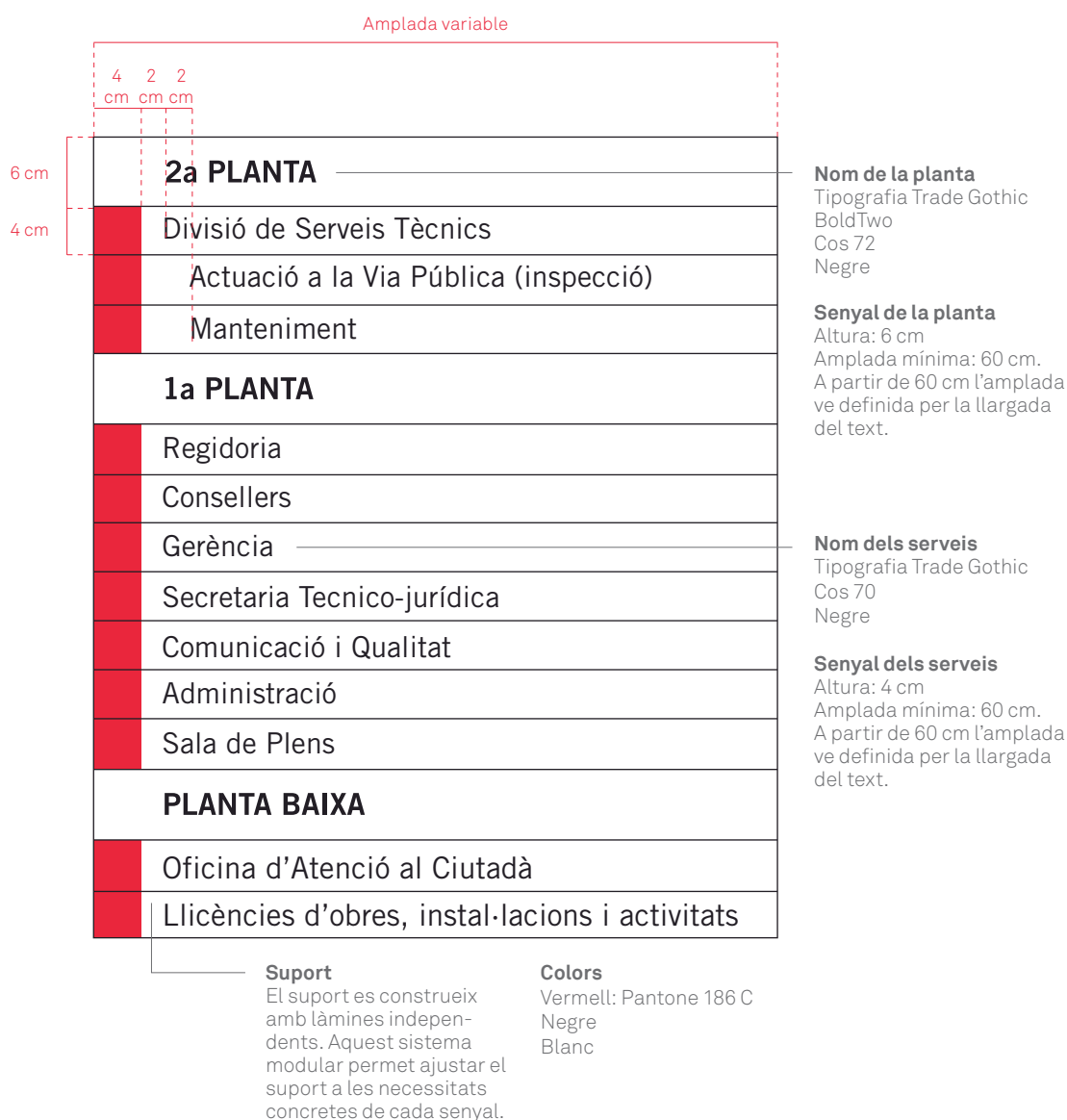
7.2 Senyalització interior

7.2.3 Senyals direccionals



7.2.4 Senyals orientatives

S'utilitza als vestíbuls generals i accessos



7.2 Senyalització interior

7.2.5 Senyals mixtes (orientativa + direccional)

S'utilitza als vestíbuls i accessos a una planta concreta. Les fletxes i el fons vermell només s'utilitzaran per a senyalitzar el que es trobi a la planta on s'ubica la senyal.

Amplada variable

Exemple senyal mixta 1a planta

4 cm	2 cm	2 cm	
6 cm	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"> <p>2a PLANTA</p> <p>Divisió de Serveis Tècnics</p> <p>Actuació a la Via Pública (inspecció)</p> <p>Manteniment</p> </div> <div style="width: 85%;"> <p>Nom de la planta Tipografia Trade Gothic BoldTwo Cos 72 Negre</p> </div> </div>		
4 cm			
	<p>1a PLANTA</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"> <p>← Regidoria</p> <p>Consellers</p> <p>Gerència</p> <p>↑ Secretaria Técnico-jurídica</p> <p>Comunicació i Qualitat</p> <p>→ Administració</p> <p>Sala de Plens</p> </div> <div style="width: 85%;"> <p>Nom dels serveis Tipografia Trade Gothic Cos 70 Negre</p> </div> </div>		
	<p>Senyal de la planta Altura: 6 cm Amplada mínima: 60 cm. A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.</p>		
	<p>Senyal dels serveis Altura: 4 cm Amplada mínima: 60 cm. A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.</p>		
	<p>PLANTA BAIXA</p> <p>Oficina d'Atenció al Ciutadà</p> <p>Llicències d'obres, instal·lacions i activitats</p>		

Fletxes
Les fletxes només s'utilitzaran per a senyalitzar el que es trobi a la planta on s'ubica la senyal.

Fons vermell
El fons vermell només s'utilitzarà per a identificar els serveis que es trobin a la planta on s'ubica la senyal.

Suport
El suport es construeix amb làmines independents. Aquest sistema modular permet ajustar el suport a les necessitats concretes de cada senyal.

Colors
Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

Exemple senyal mixta planta baixa

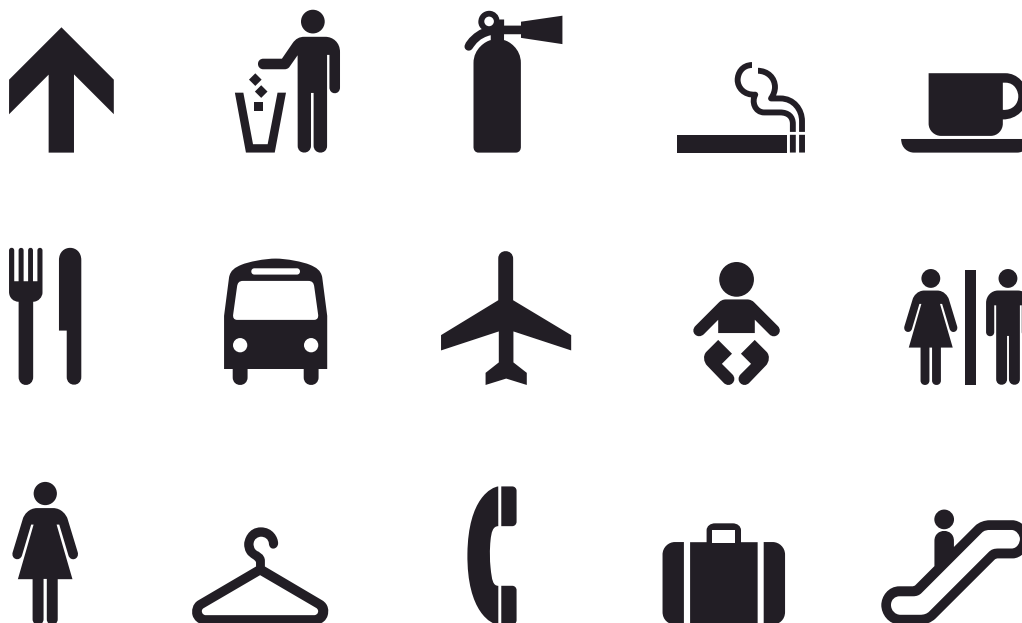
2a PLANTA
Divisió de Serveis Tècnics
Actuació a la Via Pública (inspecció)
Manteniment
1a PLANTA
Regidoria
Consellers
Gerència
Secretaria Técnico-jurídica
Comunicació i Qualitat
Administració
Sala de Plens
PLANTA BAIXA
← Oficina d'Atenció al Ciutadà
→ Llicències d'obres, instal·lacions i activitats

Exemple senyal mixta 2a planta

2a PLANTA
← Divisió de Serveis Tècnics
Actuació a la Via Pública (inspecció)
Manteniment
1a PLANTA
Regidoria
Consellers
Gerència
Secretaria Técnico-jurídica
Comunicació i Qualitat
Administració
Sala de Plens
PLANTA BAIXA
Oficina d'Atenció al Ciutadà
Llicències d'obres, instal·lacions i activitats

7.2 Senyalització interior**7.2.6 Pictogrames**

La família de pictogrames utilitzada és la de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA)



Per a qualsevol informació o dubte sobre aquest capítol del Manual de l'Ajuntament de Barcelona podeu consultar amb:

Direcció d'imatge i serveis editorials Telèfon:
93 402 31 00
Correu electrònic: imatge@bcn.cat
www.bcn.cat/publicacions/normativagrafica



**Ajuntament
de Barcelona**