

**PROYECTO EJECUTIVO DE REFORMA DE TERRAZA DE BIBLIOTECA**

**LICEO FRANCÉS DE BARCELONA**

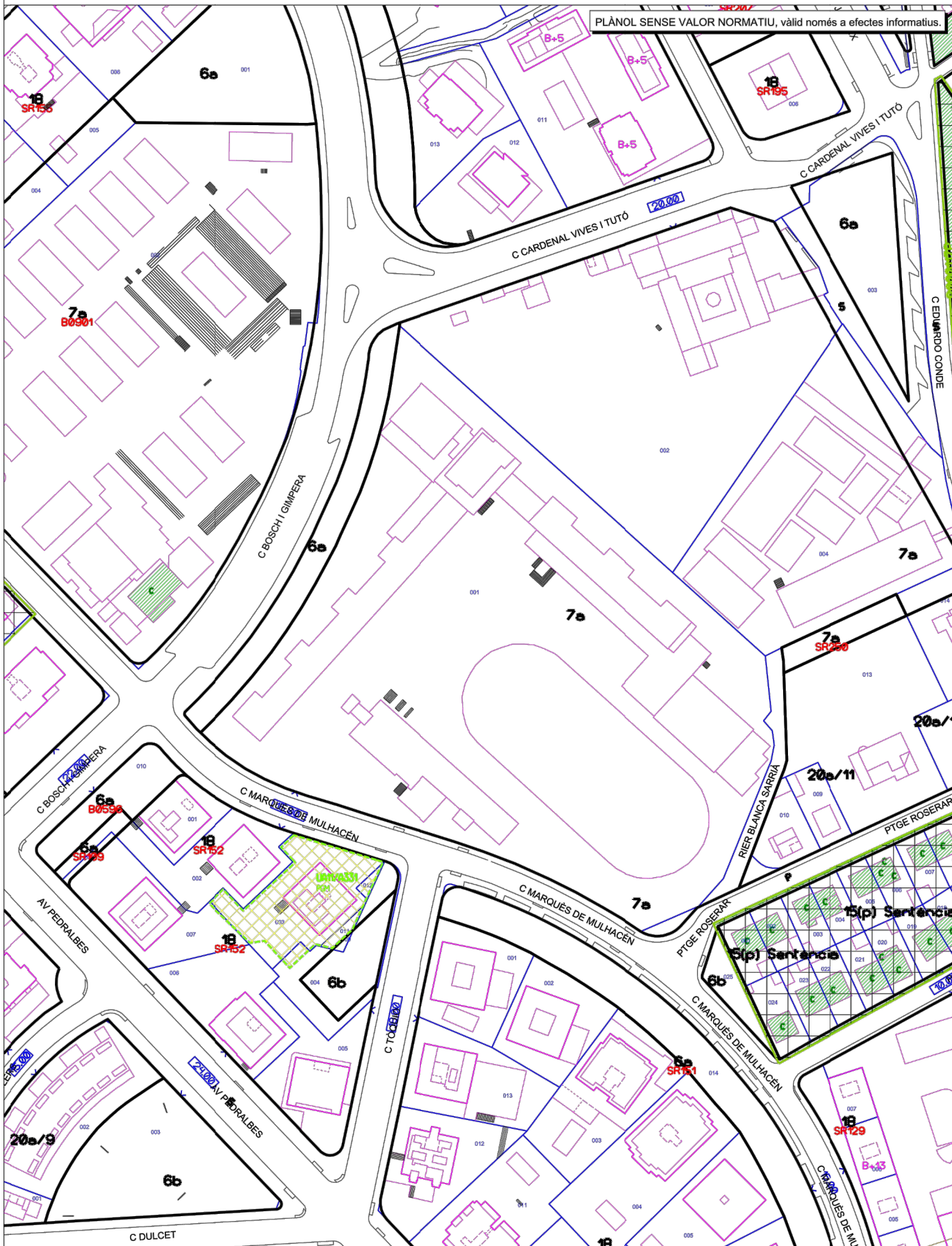
**2A FASE**



**ENERO 2020**

Plànol URBANÍSTIC

PLÀNOL SENSE VALOR NORMATIU, vàlid només a efectes informatius.

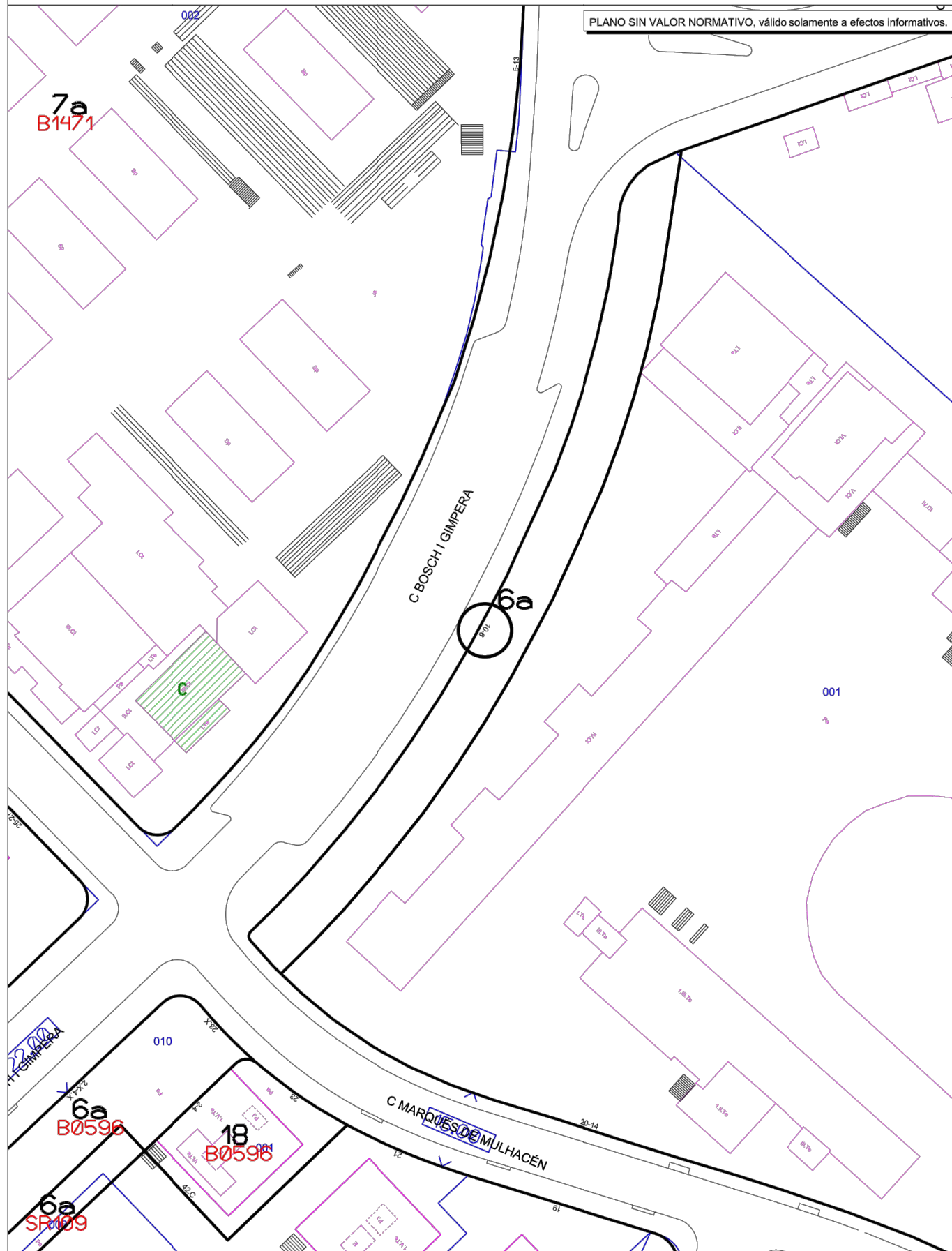


Emplaçament: C. de Bosch i Gimpera, 6-10 (Dt 5: Sarrià-Sant Gervasi)  
 Coordenada UTM (H31, ED50): 426379.680,4582931.224  
 Ref. catastral: 6429501DF2862G. Full 1/500: M166 (actualitzat 26/05/2014)

Escala: 1/2000  
 Data emissió: 28/05/2014

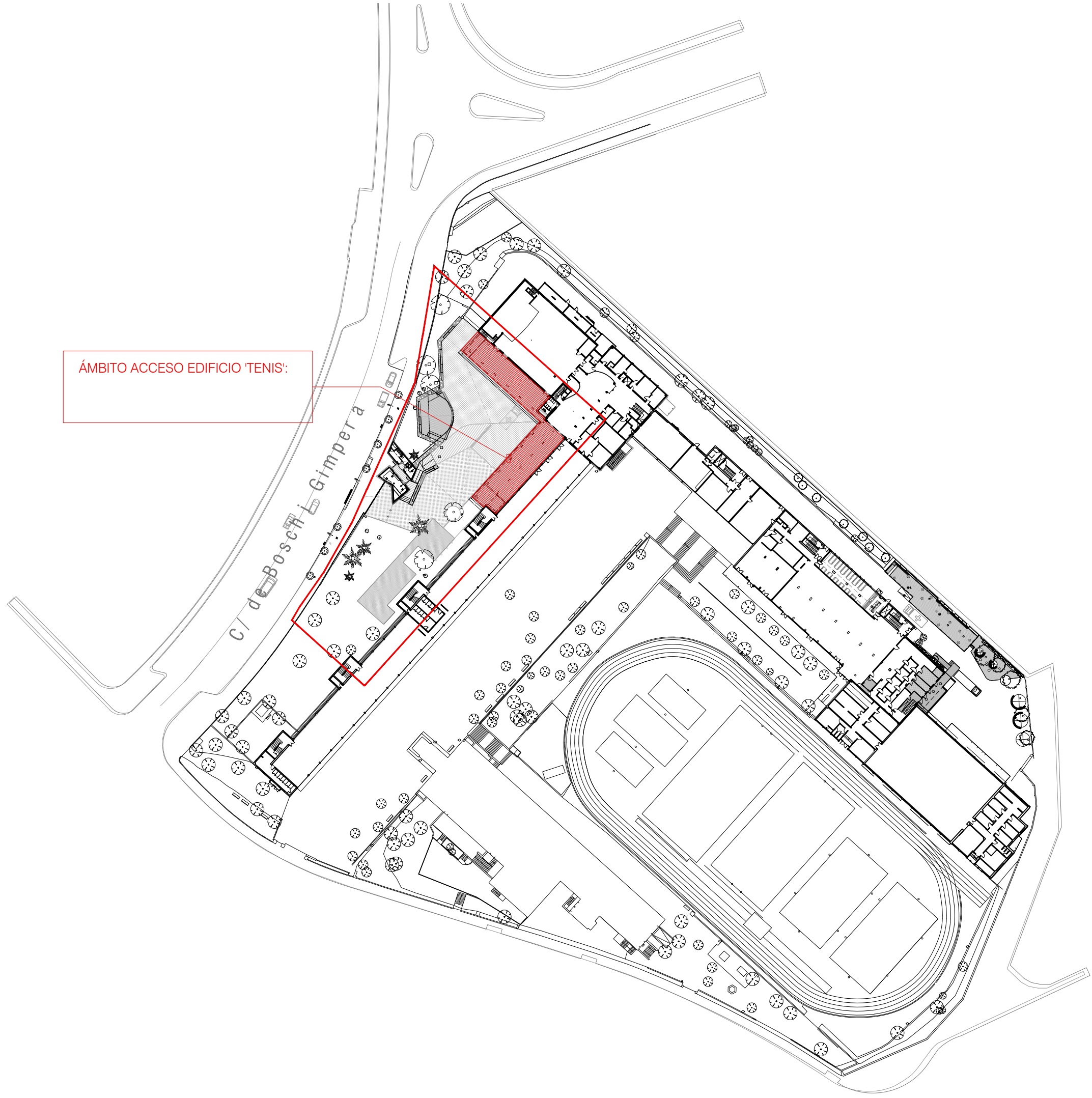
Plano URBANÍSTICO

PLANO SIN VALOR NORMATIVO, válido solamente a efectos informativos.



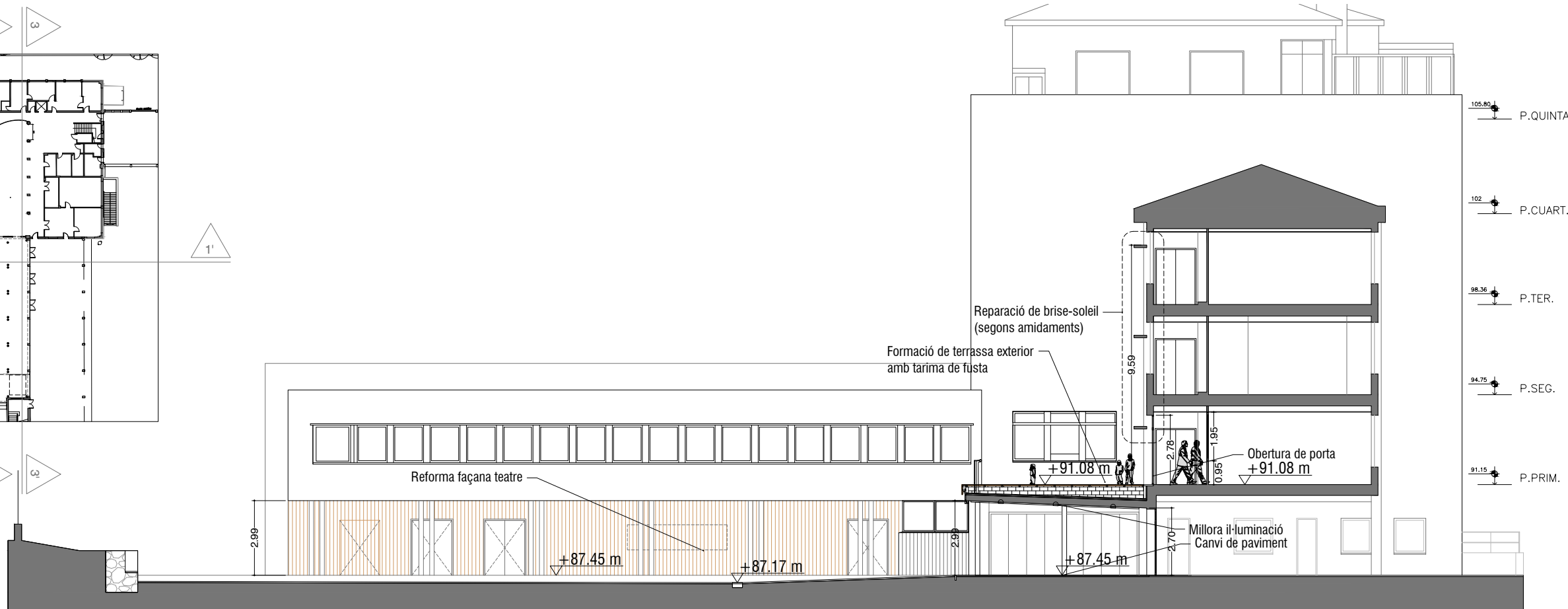
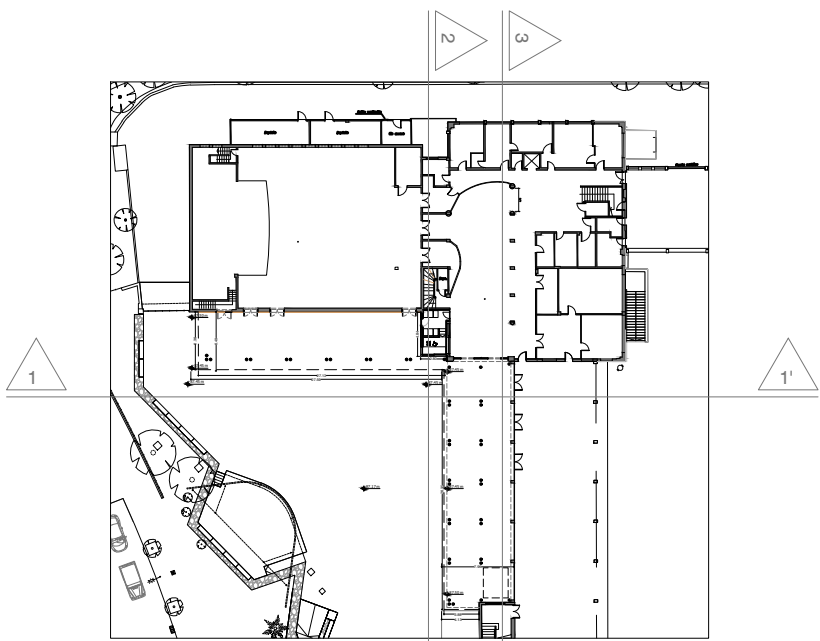
Emplazamiento: C. de Bosch i Gimpera, 6-10 (Dt 5: Sarrià-Sant Gervasi)  
 Coordenada UTM (H31, ED50): 426379.680,4582931.224  
 Ref. catastral: 6429501DF2862G. Hoja 1/500: M166 (actualizada 25/10/2016)

Escala: 1/1000  
 Fecha emisión: 08/11/2016

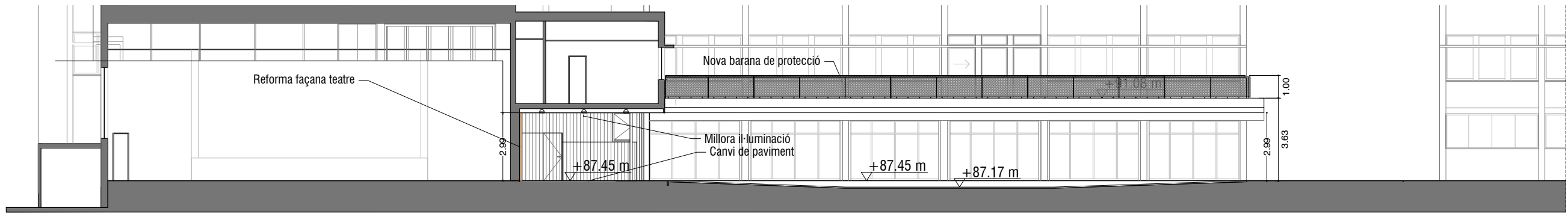


ÁMBITO ACCESO EDIFICIO TENIS:

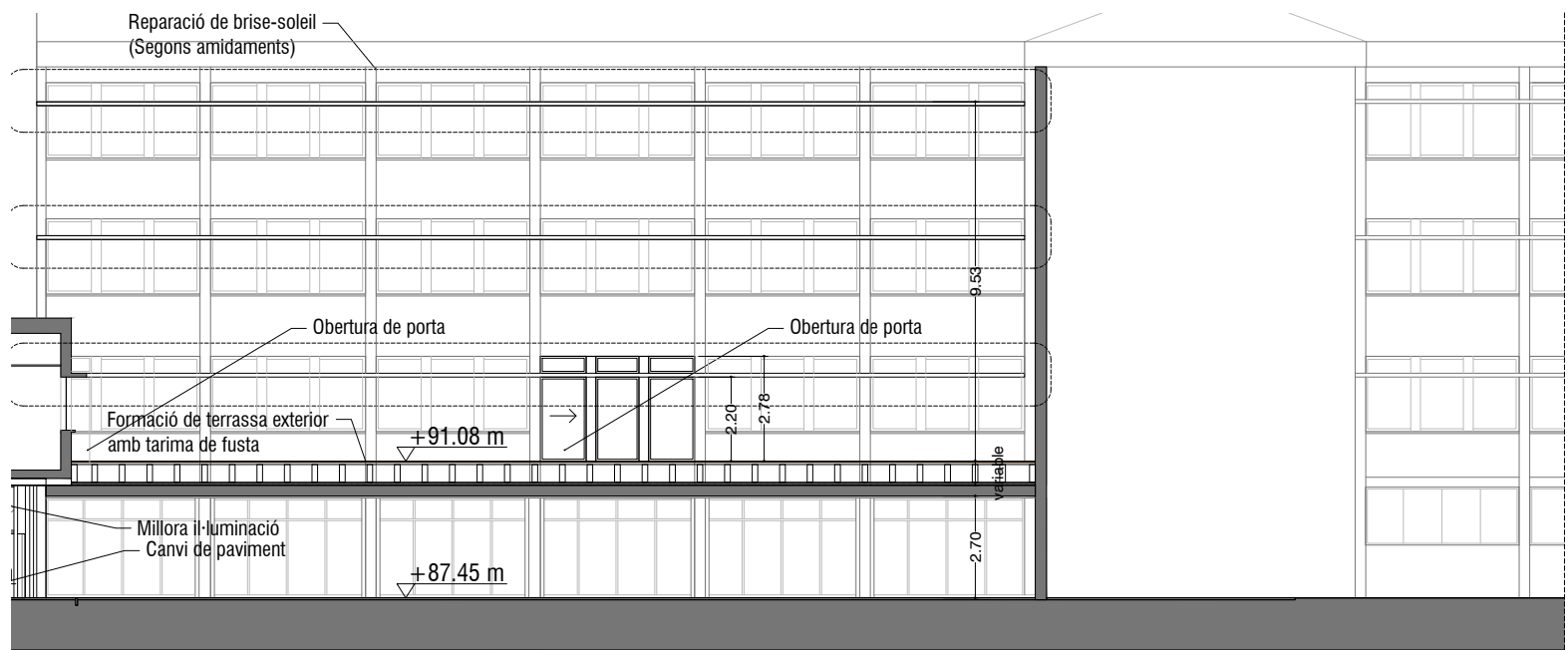




Secc11'



Secc22'



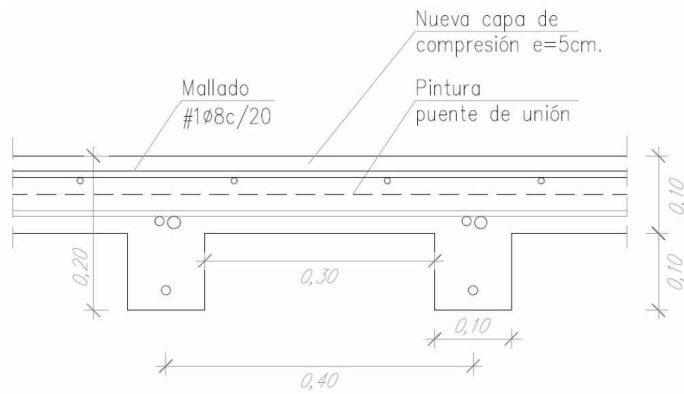
Secc33'

**PROCÉS DE REFORÇ ESTRUCTURAL:**

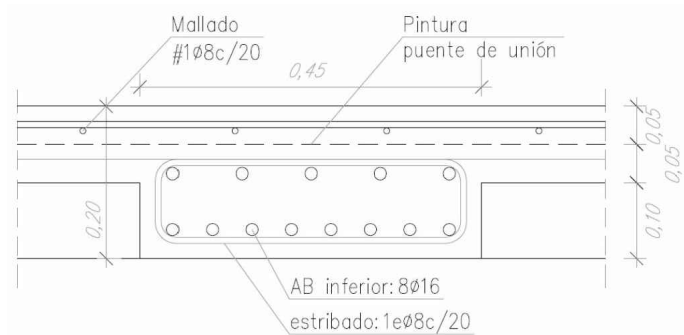
1 - Retirada d'acabats i impermeabilitzacions existents, sobre marquesina/coberta fins arribar a base estructural.

2 - Repicat i retirada de les rebebes i elements sobrants existents abans de colocació de la nova capa de compressió. Preparació de la superfície i neteja.

3 - Capa de compressió de 5cm de formigó alleugerit armat amb una #8c/20x20cm adherida al forjat existent mitjançant pintura de pont d'unió.

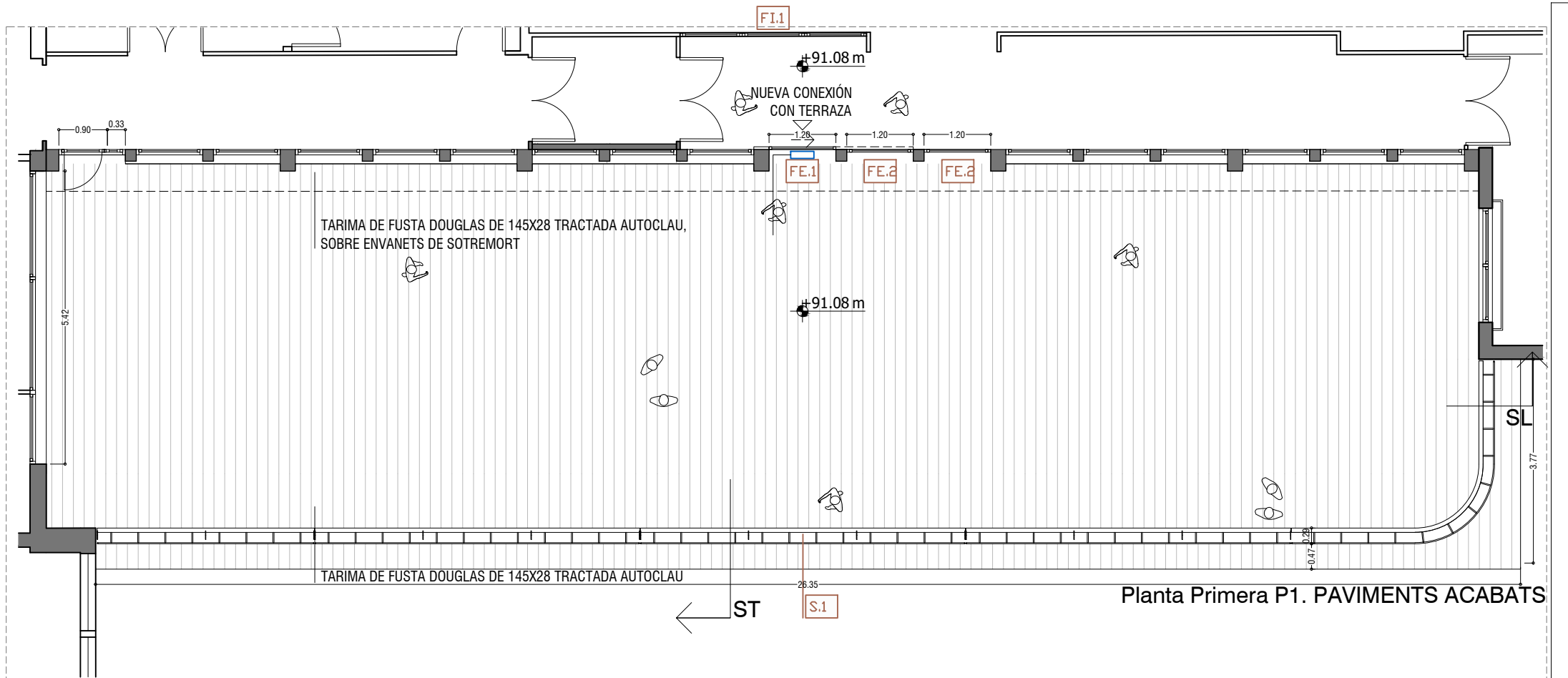


DETALL NERVIS SECUNDARIS

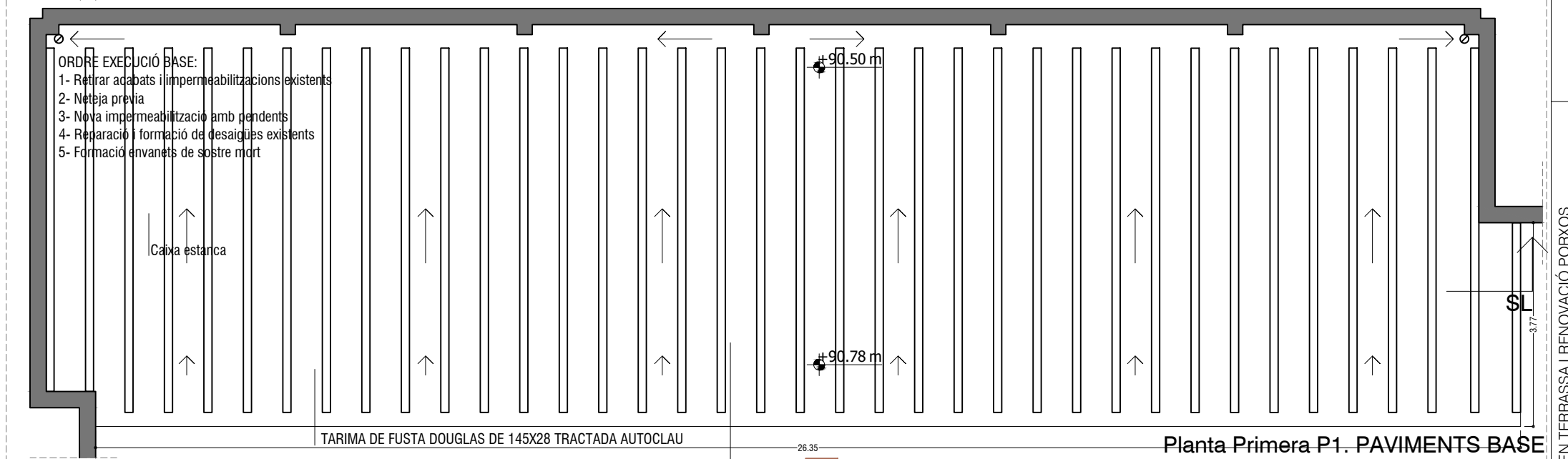


DETALL JÀSSERA PLANA PRINCIPAL

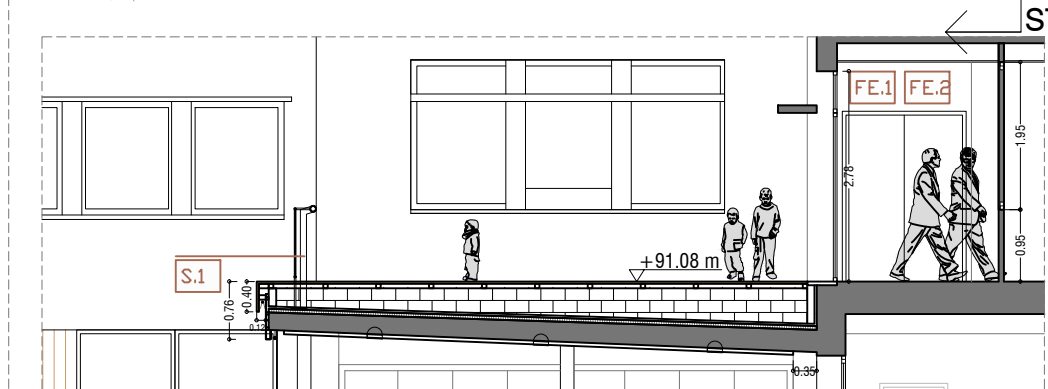
**DETALLS REFORÇ FORJAT EXISTENT**



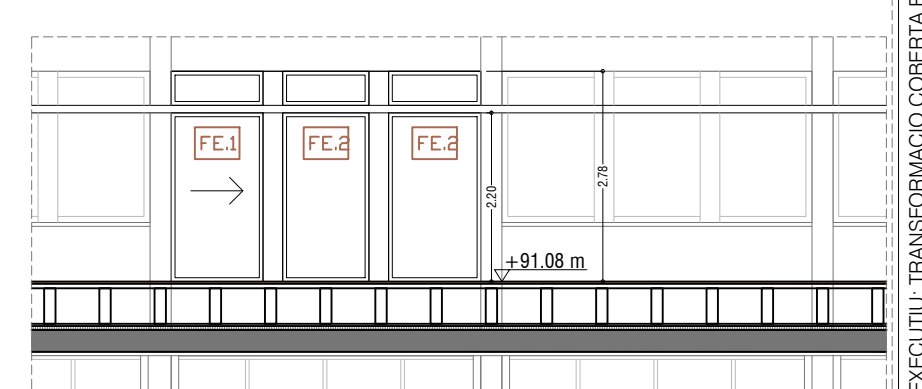
Planta Primera P1. PAVIMENTS ACABATS



Planta Primera P1. PAVIMENTS BASE



SECCIÓ TRANSVERSAL TERRASSA (ST)



SECCIÓ LONGITUDINAL TERRASSA (SL)

- ORDRE EXECUCIÓ BASE:**
- 1- Retirar acabats i impermeabilitzacions existents
  - 2- Neteja previa
  - 3- Nova impermeabilització amb pendents
  - 4- Reparació i formació de desaignes existents
  - 5- Formació envanets de sostre mort



## FE FUSTERIES EXTERIORS

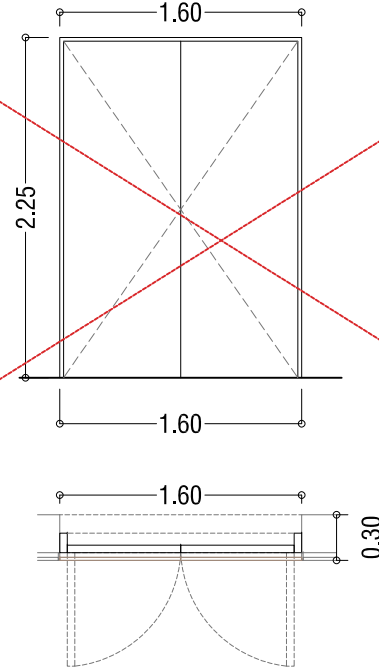
**TIPUS A:**  
Porta metàl·lica RF existent per a rechapar de nou amb màxim làmina 2mm amb fusta douglas, la part exterior i Integrar-ho amb la nova fusta de la façana.  
S'inclou desmuntatge, muntatge i tot el necessari per a la seva transformació.

**TIPUS B:**  
Portes de fusta existent per a rechapar de nou amb fusta douglas, la part exterior i Integrar-ho amb la nova fusta de la façana.  
S'inclou desmuntatge, muntatge i tot el necessari per a la seva transformació.

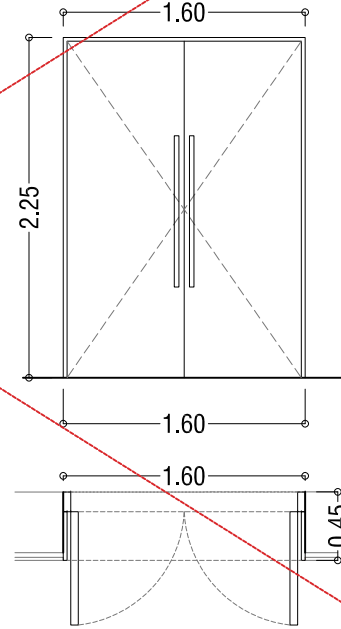
### NOTES

- Inclou complements necessaris (herratges, manetes, plaques protecció manetes, frontisses, tanca portes ocults,...).
- S'inclouen els elements auxiliars necessaris per a muntatge i fixació segons DF.
- Les dimensions són de buit d'obra i bastidor de gruix igual a la divisòria que lliura i inclou els galces i llagueados necessaris per a lliuraments perimetrals.

FE.1 1 UNITAT  
TIPUS: A



FE.2 3 UNITATS  
TIPUS: B



NO INCLUIDO EN ESTA FASE

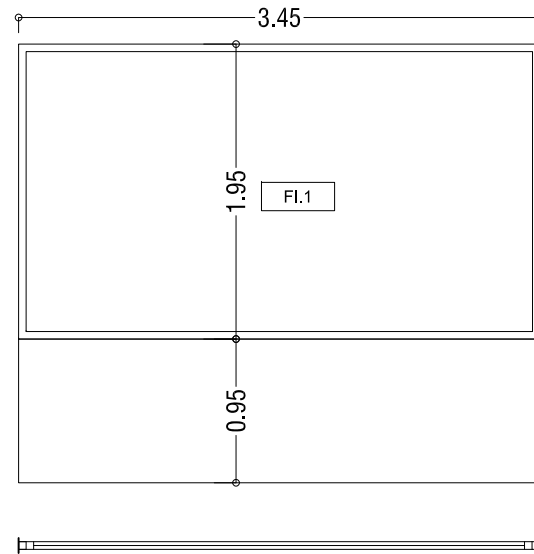
## FI FUSTERIES INTERIORS

**TIPUS A:**  
Finestra d'alumini amb vidre laminar 4+4 en enva de separació entre biblioteca i passadís.  
S'inclou desmuntatge de finestra actual, muntatge i tot el necessari per a la seva transformació. Inclou enderroc parcial d'ampit.

### NOTES

- Inclou complements necessaris (herratges, manetes, plaques protecció manetes, frontisses, tanca portes ocults,...).
- S'inclouen els elements auxiliars necessaris per a muntatge i fixació segons DF.
- Les dimensions són de buit d'obra i bastidor de gruix igual a la divisòria que lliura i inclou els galces i llagueados necessaris per a lliuraments perimetrals.

FI.1 1 UNITAT



## FE FUSTERIES EXTERIORS

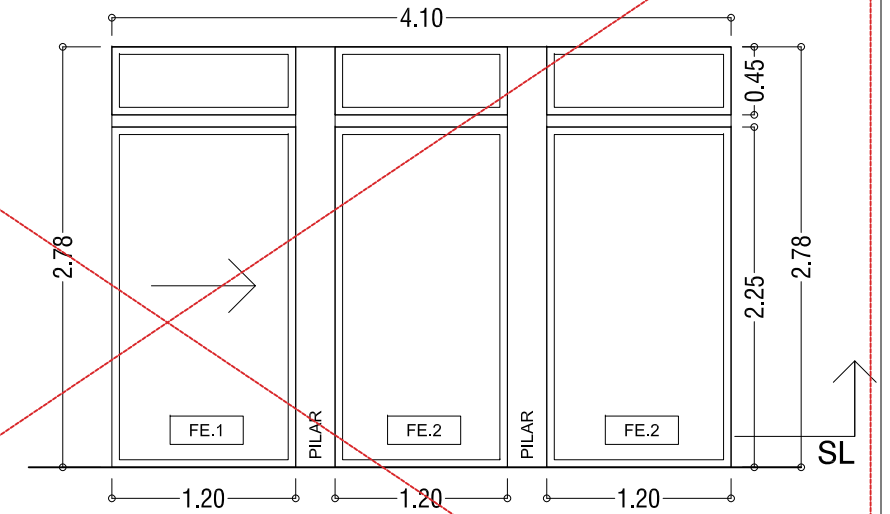
**TIPUS A:**  
-Fusteria d'alumini corredera fixa amb tarja superior fixa, amb trencament de pont tèrmic, amb acabat lacat color a definir en la DF. Amb vidre de 26mm (laminar 4+4mm + ca12mm / laminar 6mm)  
- Inclou premarc i tipologia de porta GEZE EC DRIVE en la seva variant FR homologada al tractarse d'una ruta d'evacuació amb la seva bateria d'emergència. Incorpora pulsadors (interior i exterior per obrir la porta manualment durant l'ús diari).

**TIPUS B:**  
-Fusteria d'alumini fixa amb tarja superior fixa, amb trencament de pont tèrmic, amb acabat lacat color a definir en la DF. Amb vidre de 26mm (laminar 4+4mm + ca12mm / laminar 6mm).

### NOTES

- Inclou complements necessaris (herratges, manetes, plaques protecció manetes, frontisses, tanca portes ocults,...).
- S'inclouen els elements auxiliars necessaris per a muntatge i fixació segons DF.
- Les dimensions són de buit d'obra i bastidor de gruix igual a la divisòria que lliura i inclou els galces i llagueados necessaris per a lliuraments perimetrals.
- Les dimensions són de buit d'obra /entre acabats (a comprovar en obra).
- S'inclou premarc amb tub de 40x20mm
- Les trobades especials es realitzessin amb el mateix tipus d'alumini i acabat que la resta de fusteries.

FE.1 1 UNITAT + FE.2 2 UNITATS  
TIPUS: A TIPUS: B



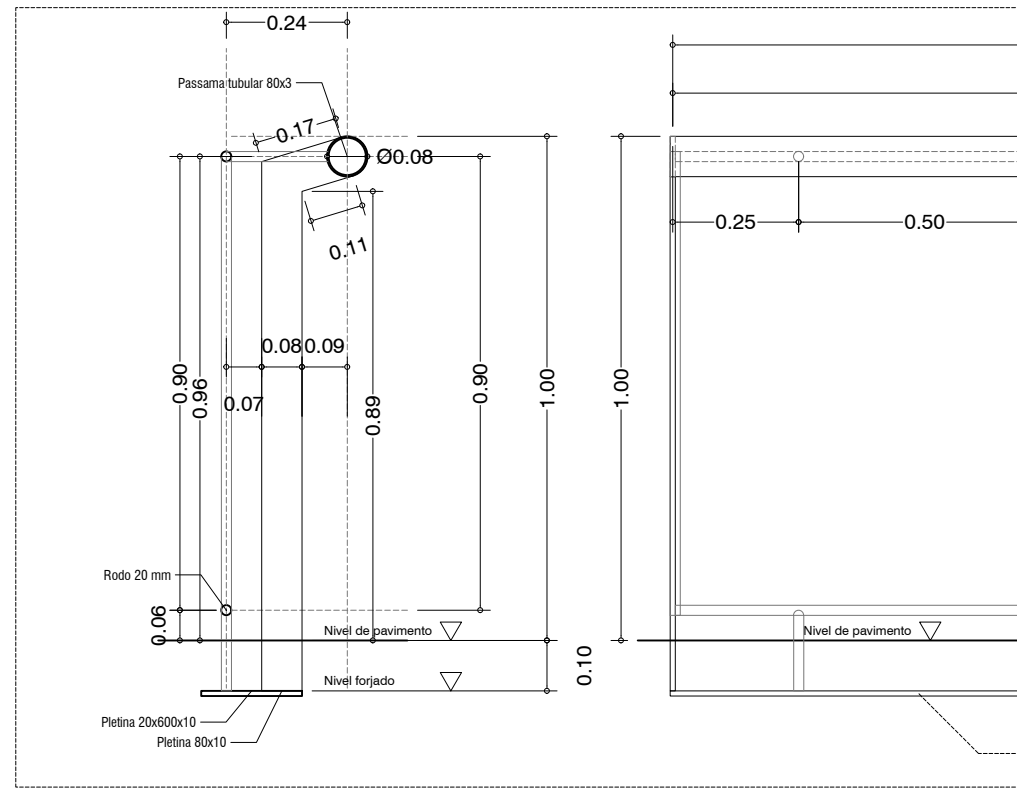
NO INCLUIDO EN ESTA FASE

S SERRALLERÍA

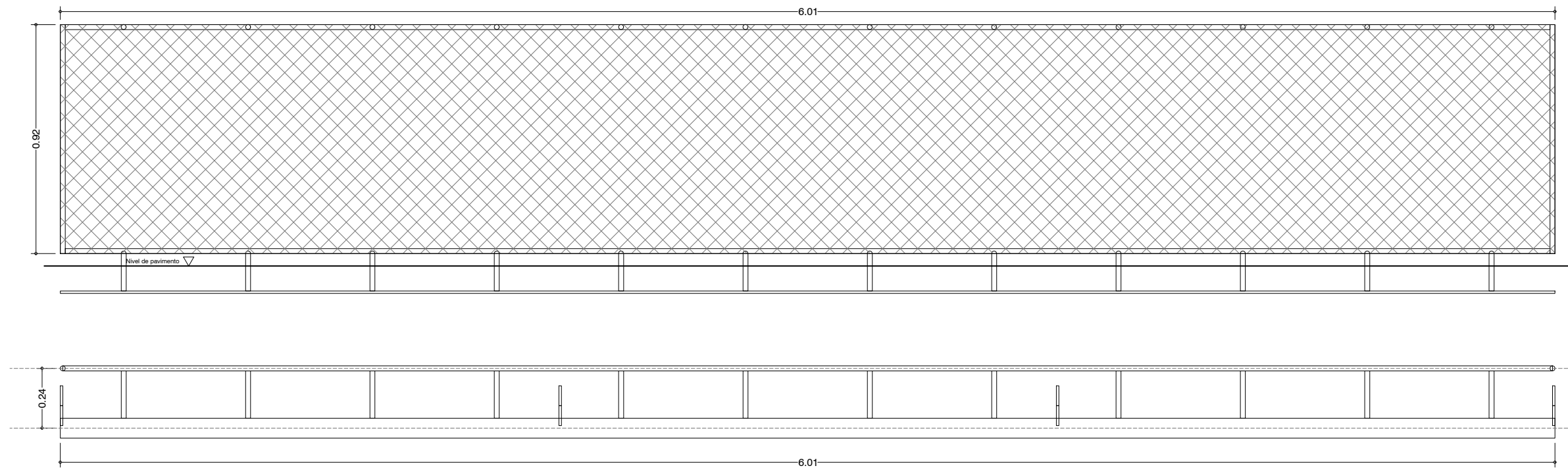
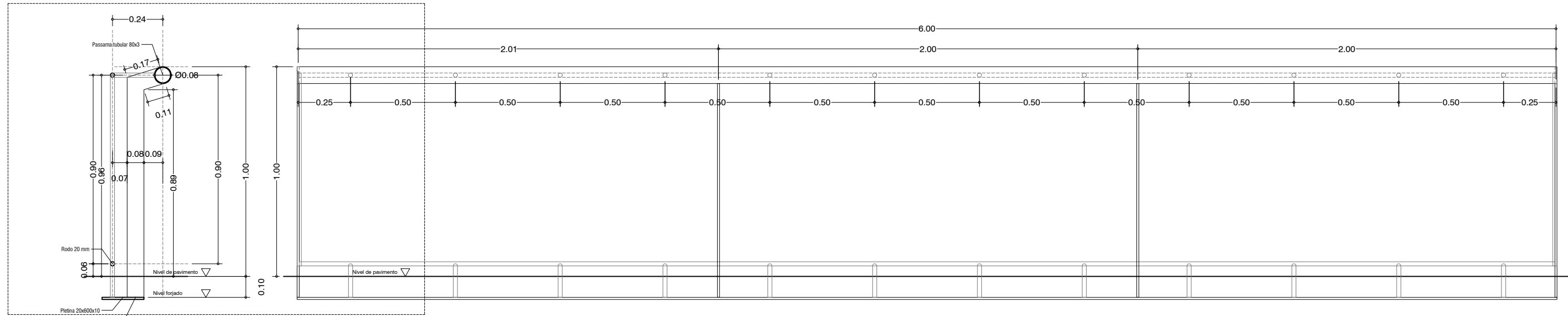
Conjunts de mòduls de baranes de protecció d'acer, segons:  
 Pletines laterals/passamans de 80x10mm, pletina inferior de 200x10mm soldada a anclatges metàl·lics i tubular circular de Ø80mm superior. Aquests mòduls disposen d'unes barres massisses perimetrals interiors de Ø20mm, que tenen associada una malla de protecció en cable d'acer inox trenat, amb les seves subjeccions. Els mòduls es soldaran per la part inferior a unes potes d'acer que aniran anclades a la base resistent del forjat i embegudes amb les teles impermeabilitzants.  
 L'acabat serà el de lacat de taller amb pintura/esmalt al forn. Color RAL 7022  
 Els mòduls entre sí aniràn connectats mitjançant cargols passants.

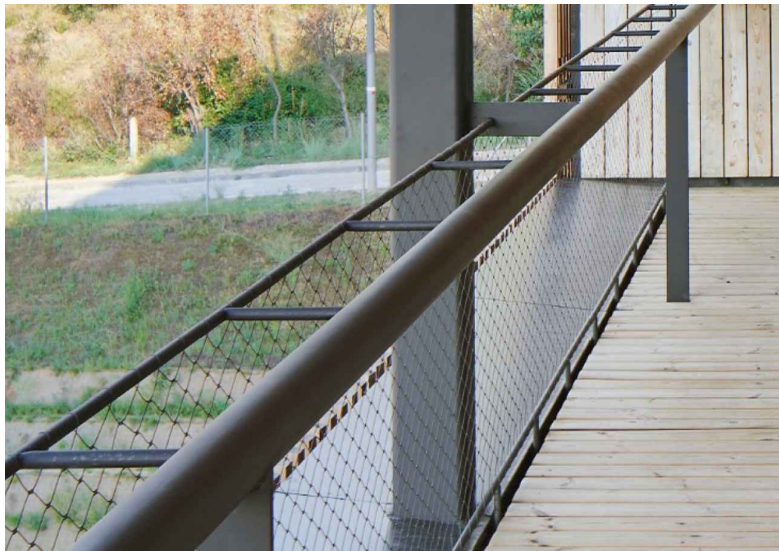
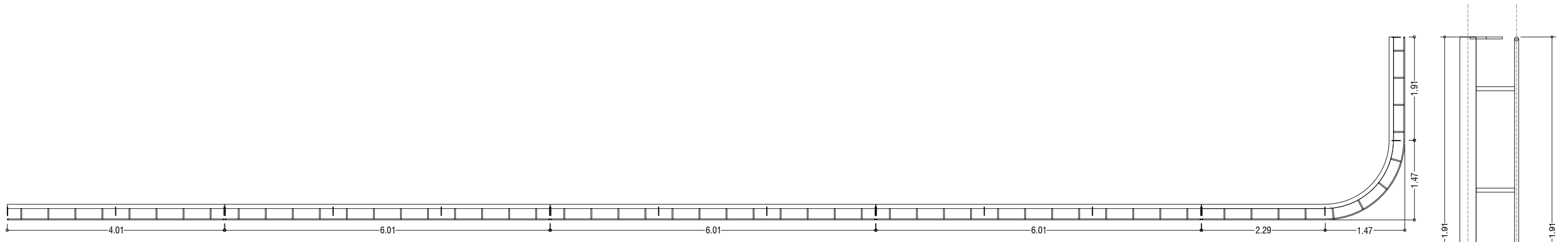
S.1

NOTES:  
 - Realitzada en acer galvanitzat en calent lacat color RAL segons DF en obra, amb perfils massissos (platinas...) per fixar en obra mecànicament.  
 - S'inclouen els elements auxiliars necessaris per a muntatge i fixació segons DF.  
 - Longituds i amplàries aproximades a confirmar en obra.  
 - Abans d'executar s'actualitzaran detalls i escandalls una vegada confirmada l'execució real.



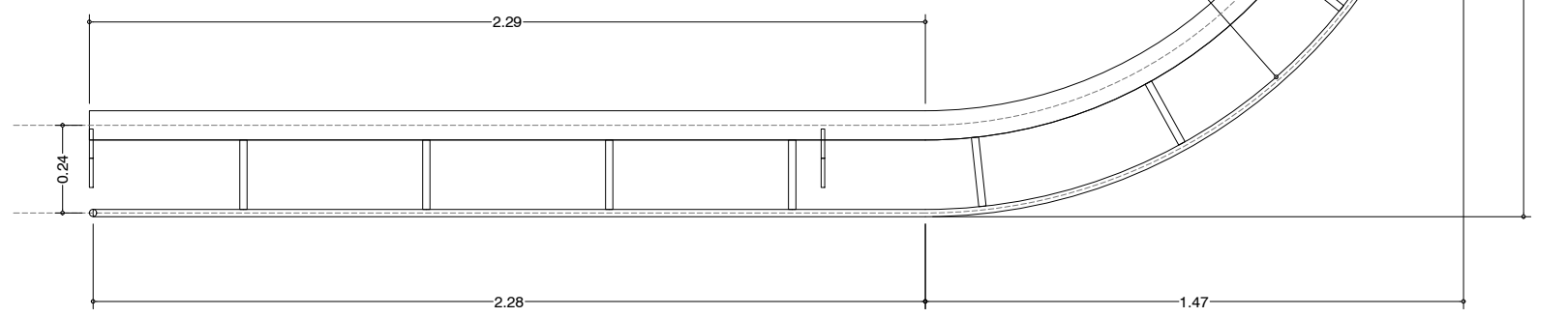
DETALL 1/15



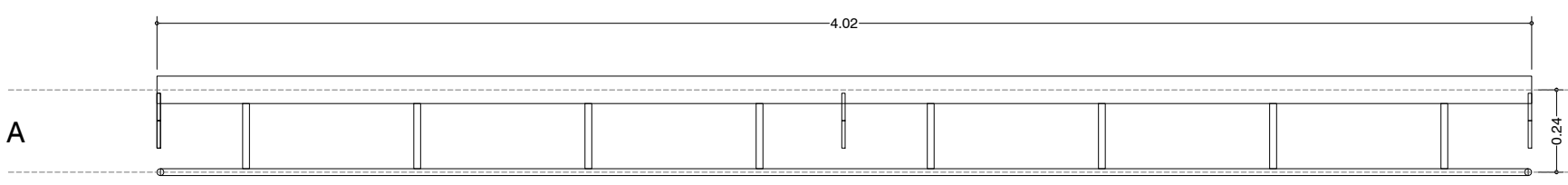


BARANA. MÒDULS A, B i C

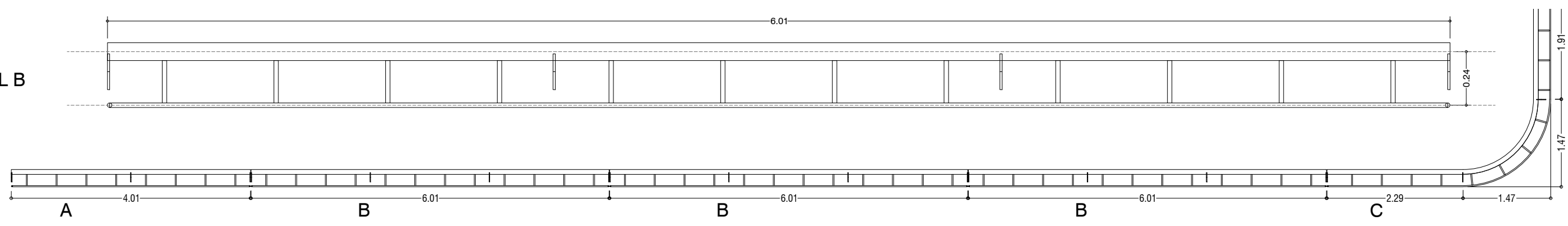
MÒDUL C



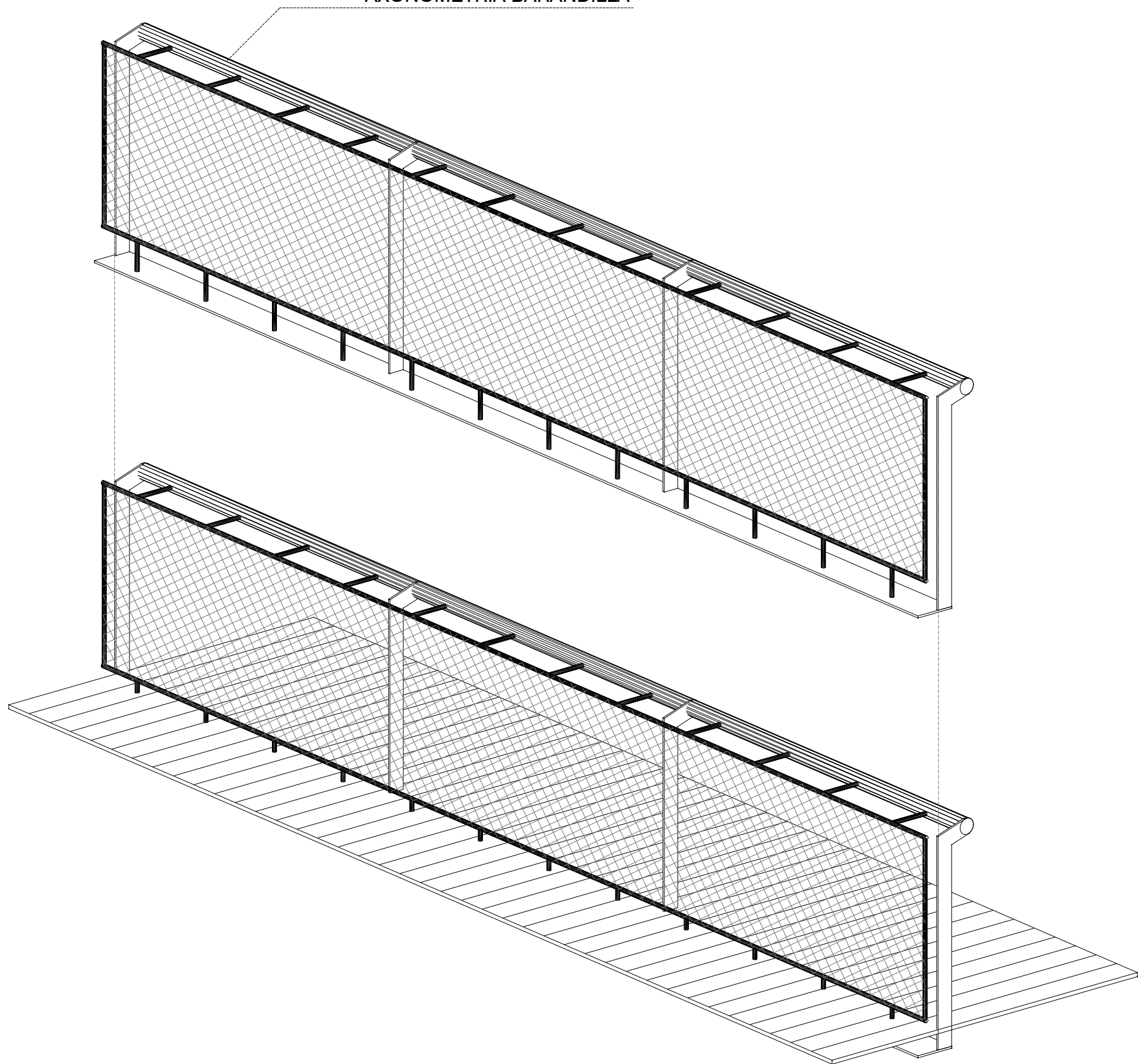
MÒDUL A



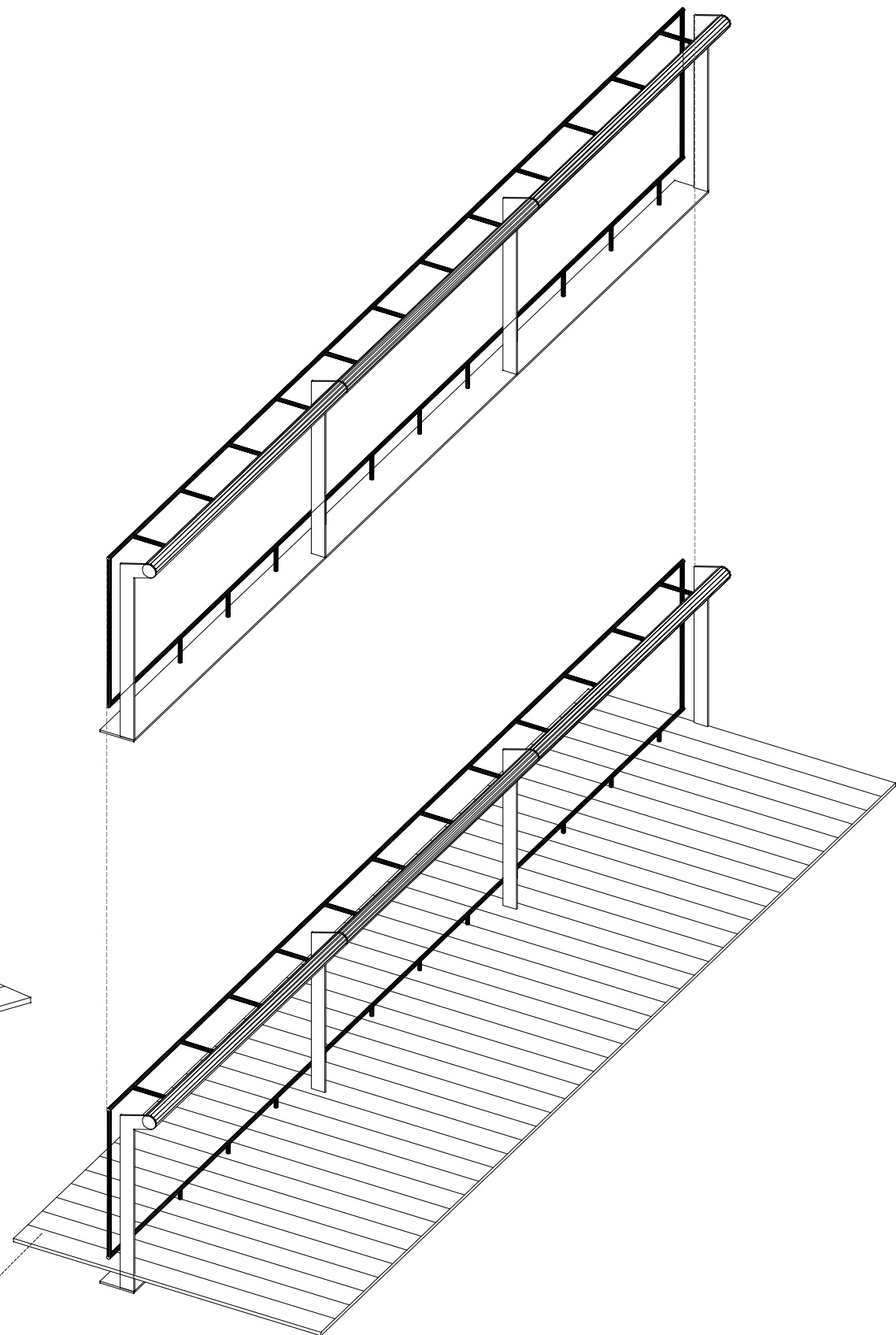
MÒDUL B

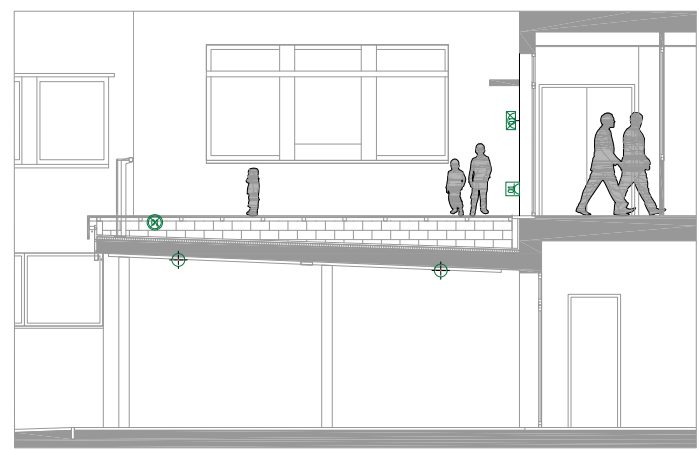
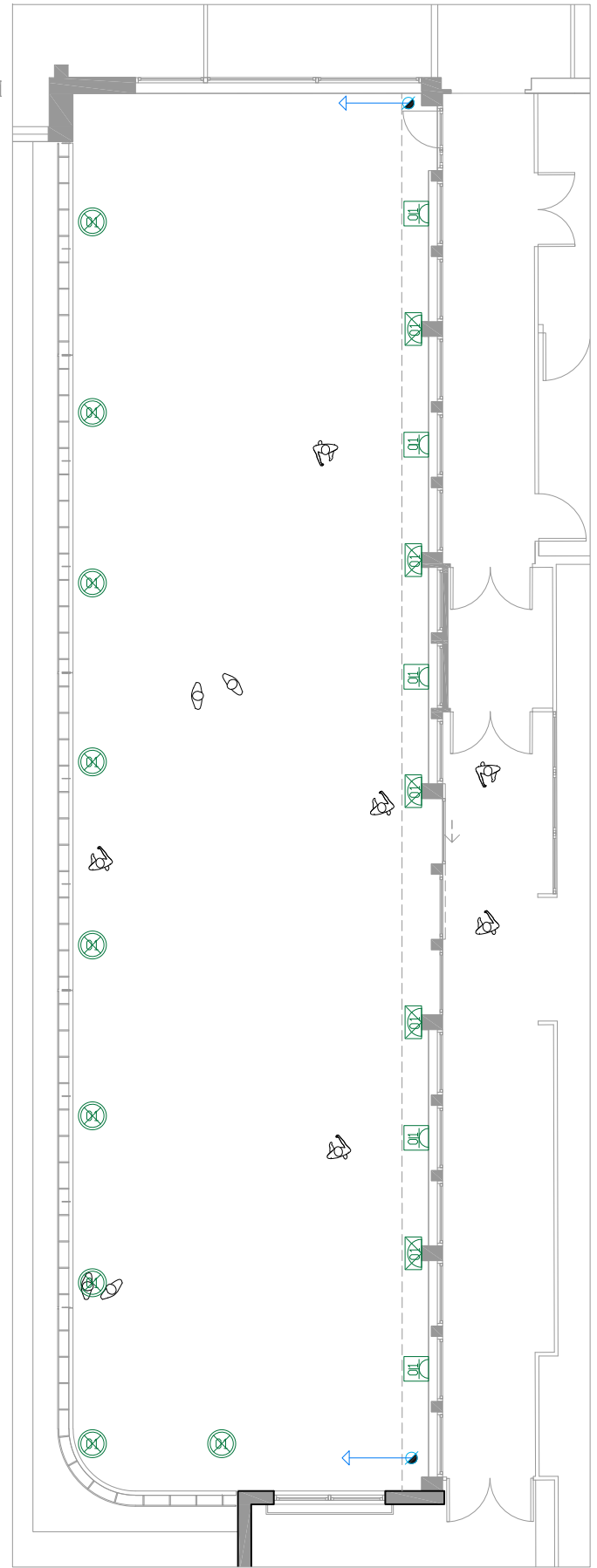
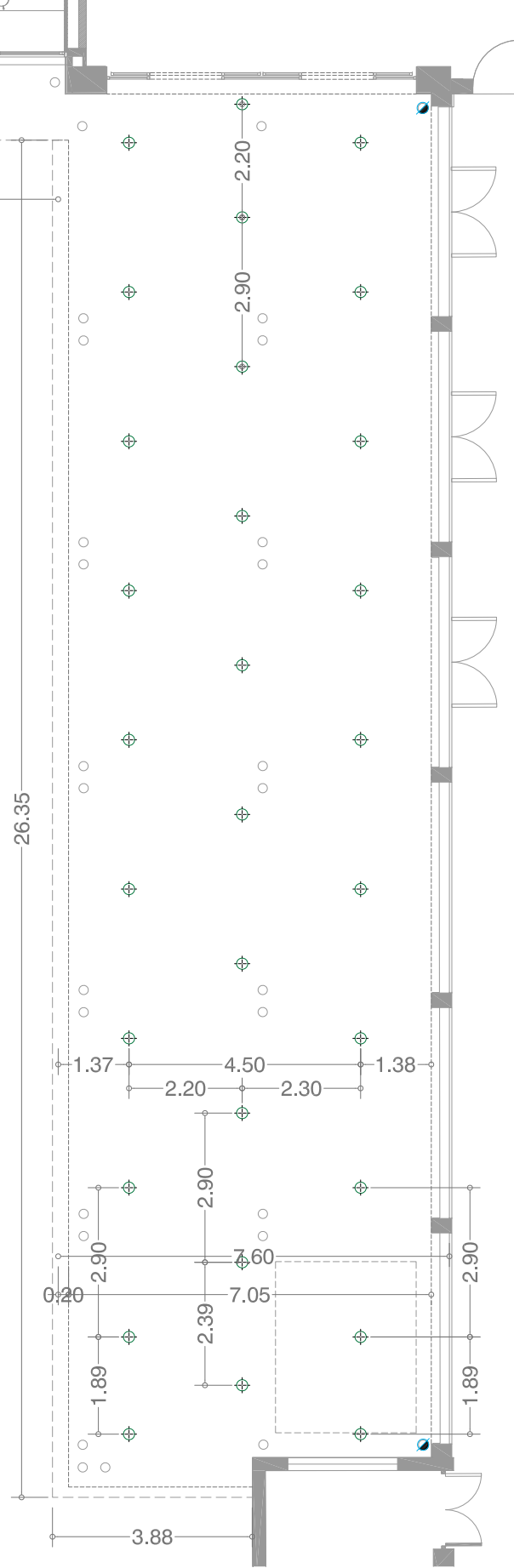
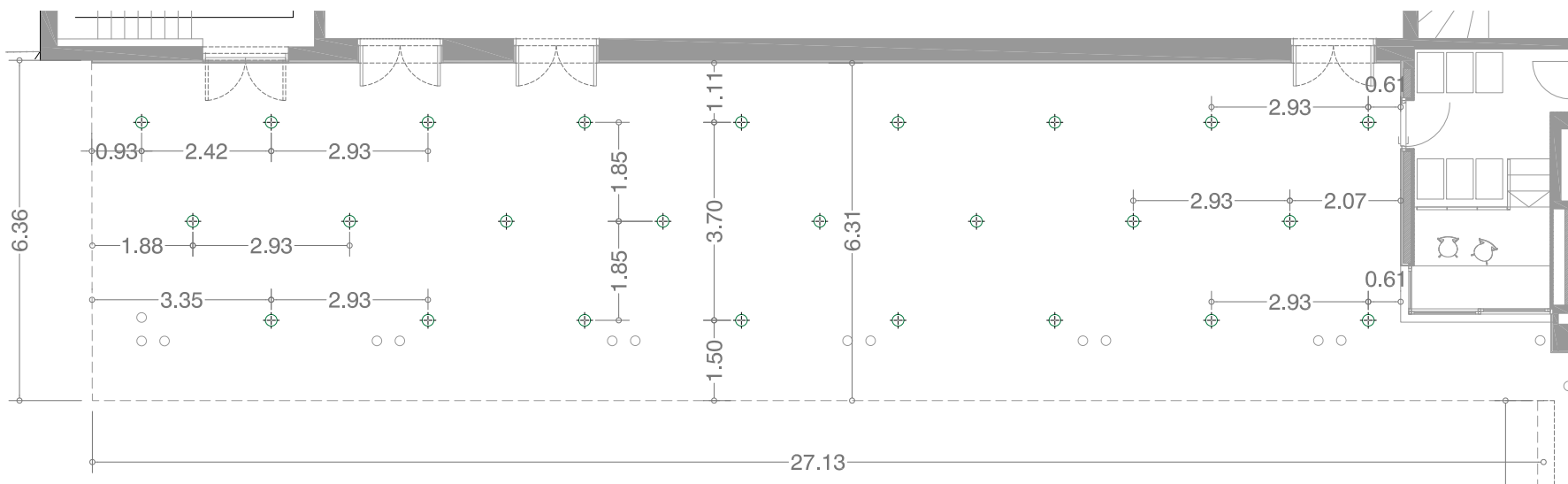


AXONOMETRIA BARANDILLA



AXONOMETRIA ORDEN CONSTRUCCIÓN





LLEGENDA ELECTRICITAT	
	Downlight exterior techo empotrado OPCION Lamp KOMBIC 21W o TROLL BERYL 24W o similar
	Baliza luminosa exterior empotrada en suelo de madera. OPCION Lamp Xtrema Lamp o similar
	Base enchufe exterior de superficie
	Luminaria aplique exterior iluminacion inferior-superior. OPCION ARES Emma UP&Down o similar
	Luminaria foco exterior iluminacion de vegetacion. OPCION Minishot Lamp o similar

LLEGENDA SANEJAMENT	
	BAIXANT Ø110 PLUVIALS

LLEGENDA FONTANERIA	
	PRESA AIGUA FREDA