

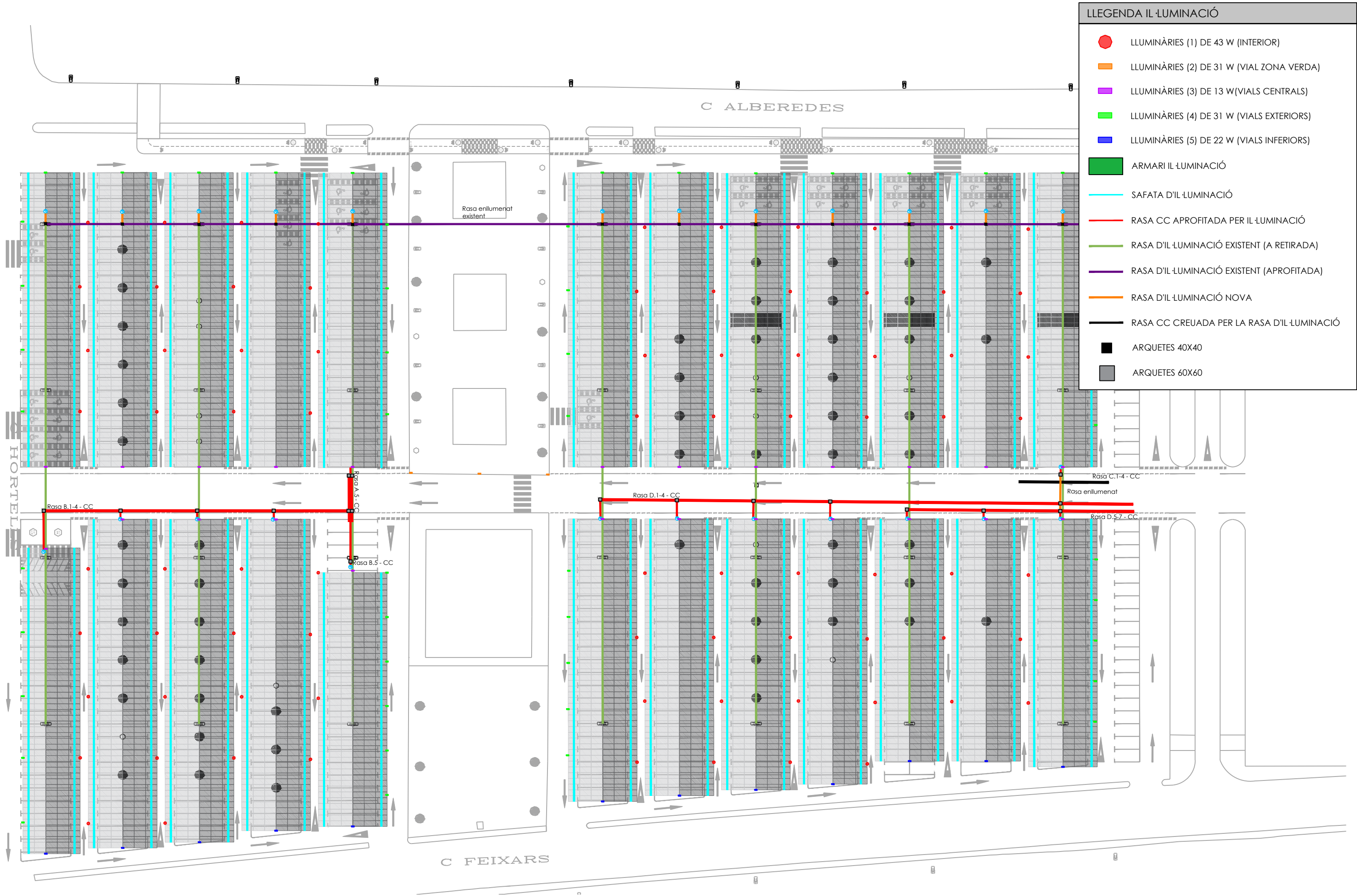
PROJECTE D'OBRA AMB SUBMINISTRAMENT D'INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA SOBRE PÈRGOLES I SERVEI DE LEGALITZACIÓ DE 3.245,3 kWp PER AUTOCONSUM COL·LECTIU AMB VENTA D'EXCEDENTS A L'APARCAMENT DE L'ALCAMPO DE SANT BOI DE LLOBREGAT

VOLUM 4/9

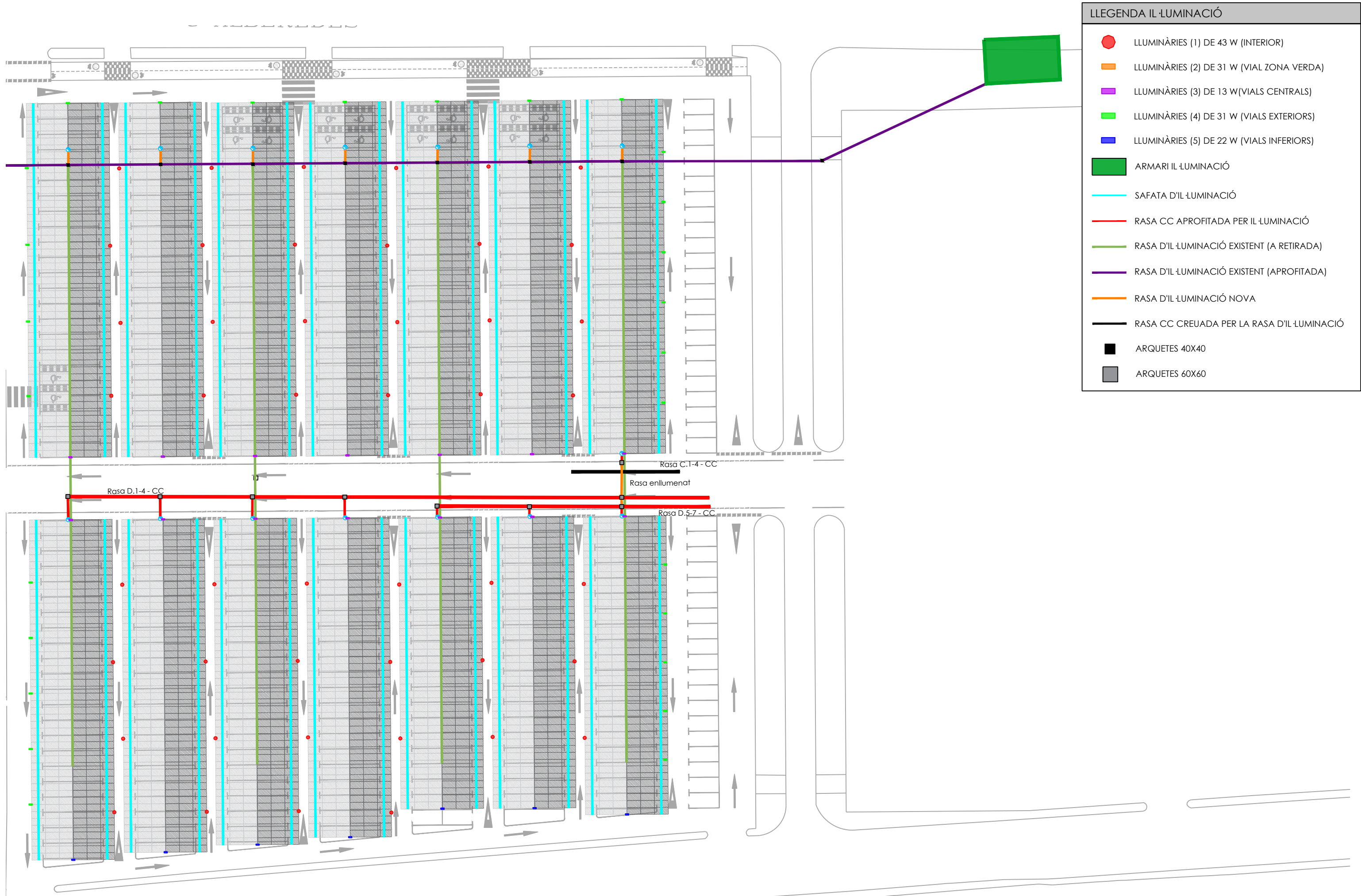
EMPLAÇAMENT: C\ Albaredes, s/n, 08830, Sant Boi de Llobregat

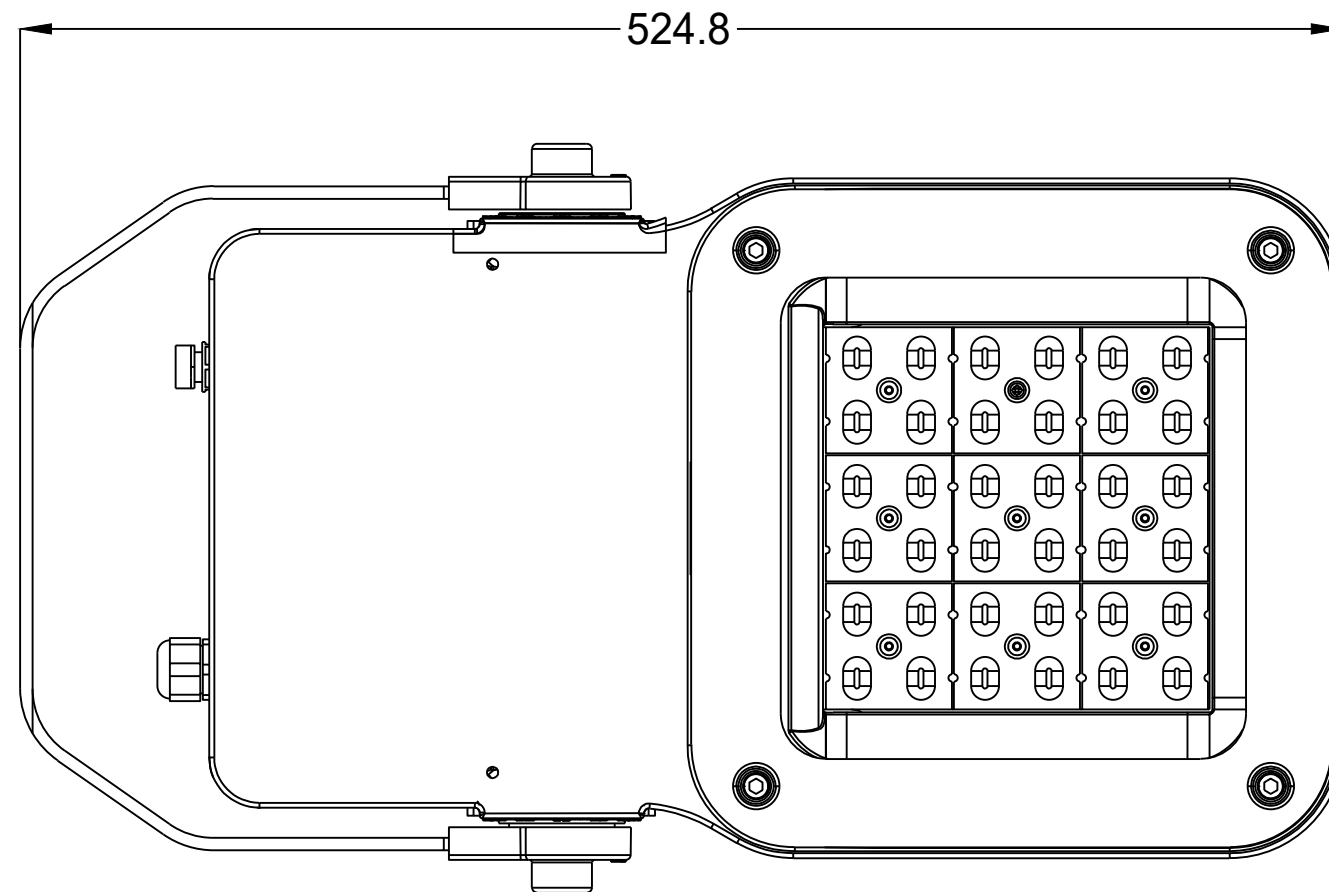
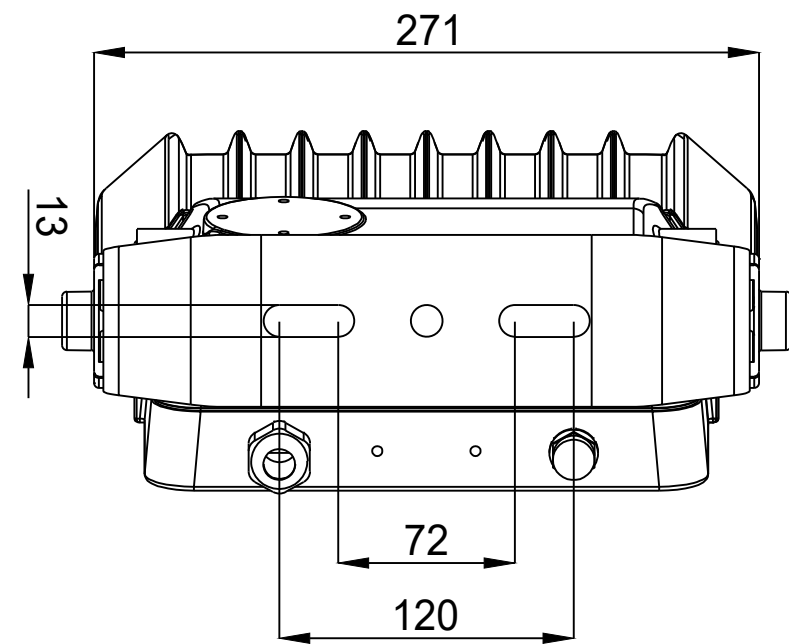
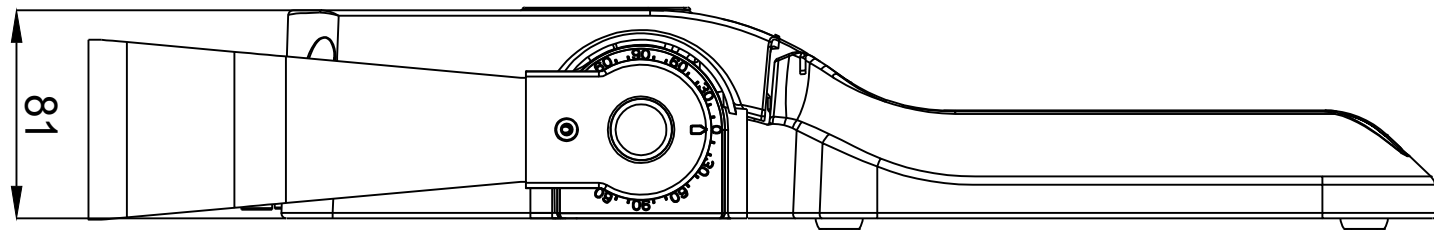
AGOST 2024



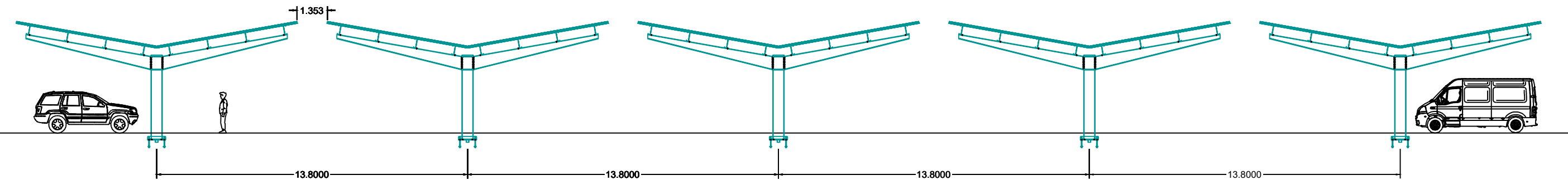




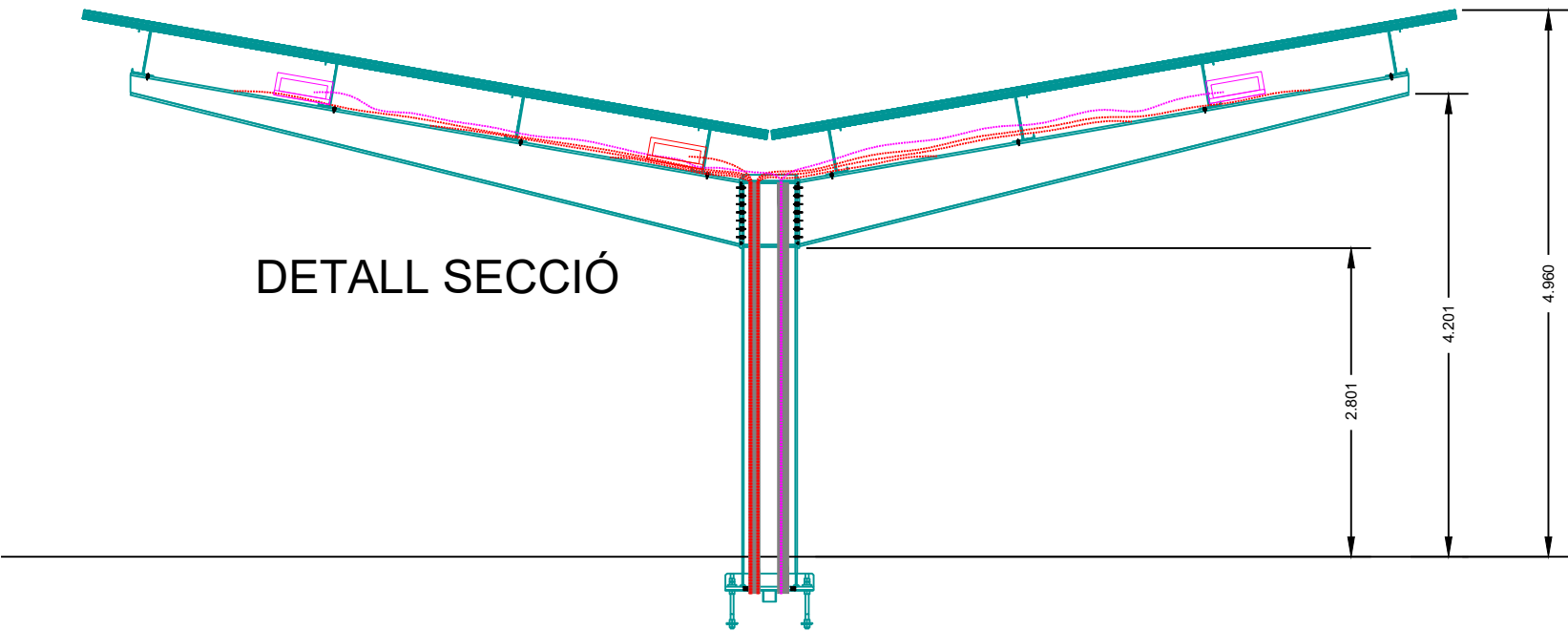




LLEGENDA IL·LUMINACIÓ	
	SAFATA FOTOVOLTAICA
	SAFATA IL·LUMINACIÓ
	CABLEJAT FOTOVOLTAICA
	CABLEJAT IL·LUMINACIÓ
	TUB METÀLIC

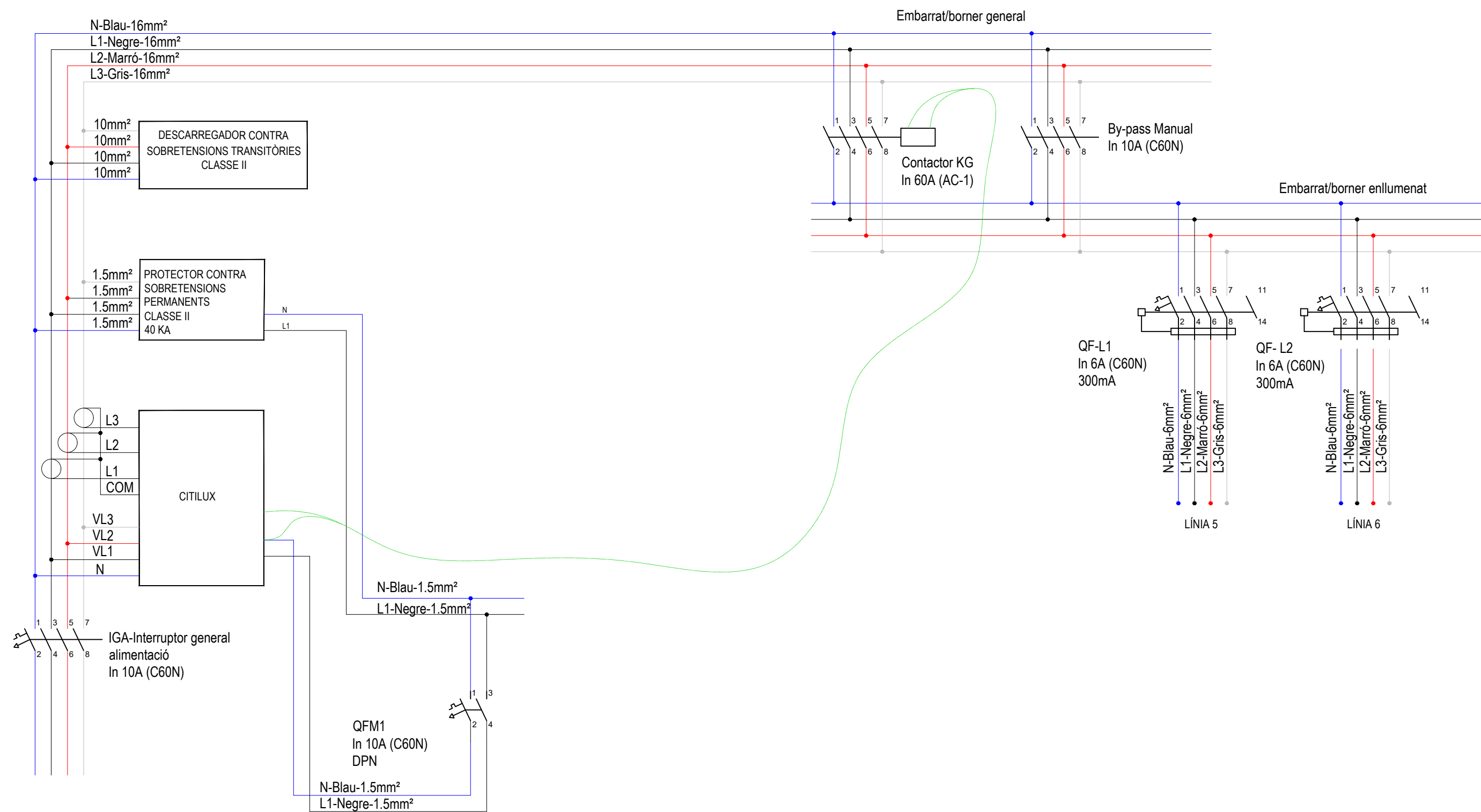


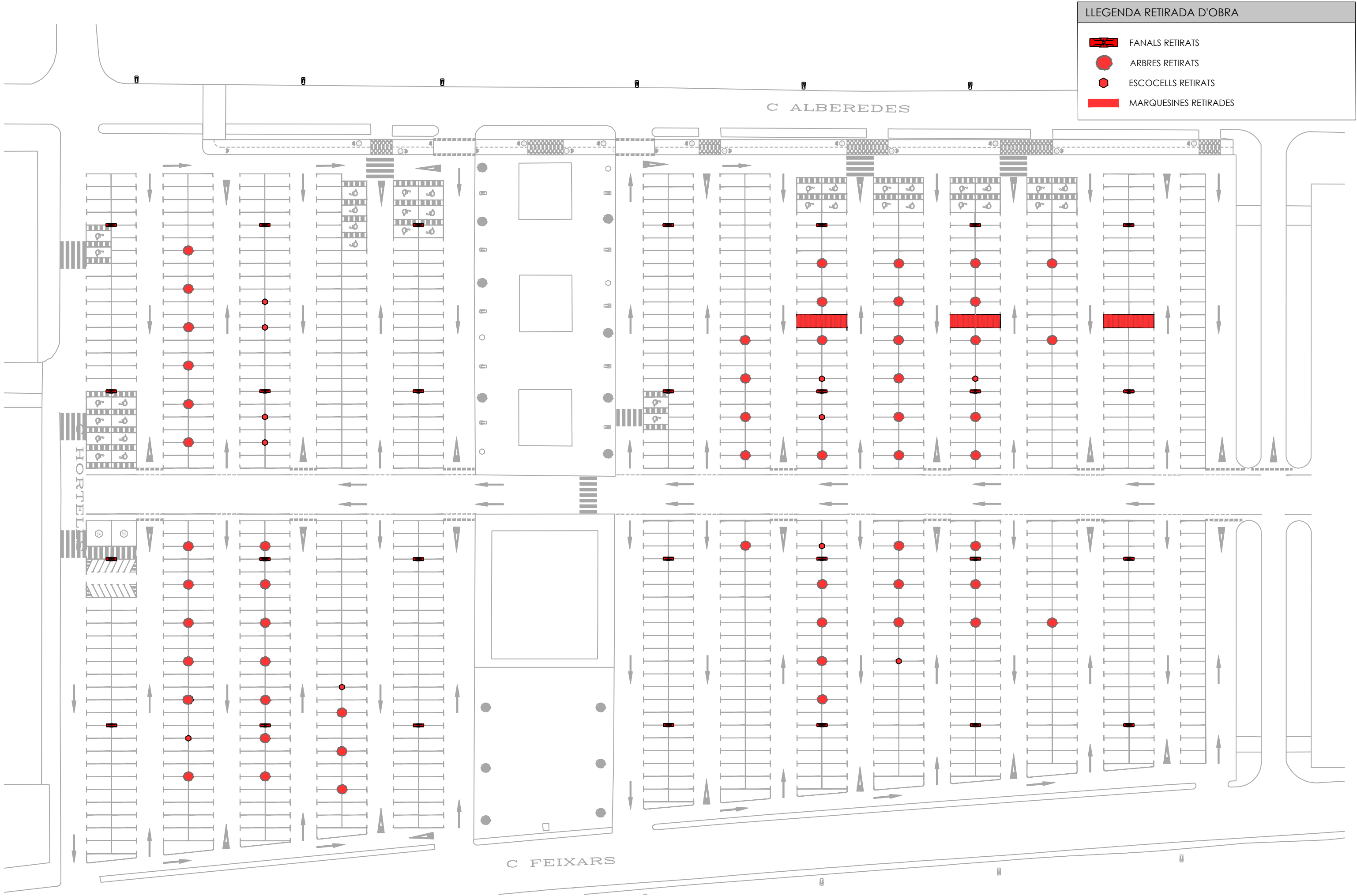
VISTA SECCIÓ



DETALL SECCIÓ

Modificació de l'armari d'enllumenat





LLEGENDA RETIRADA D'OBRA

FANALS RETIRATS

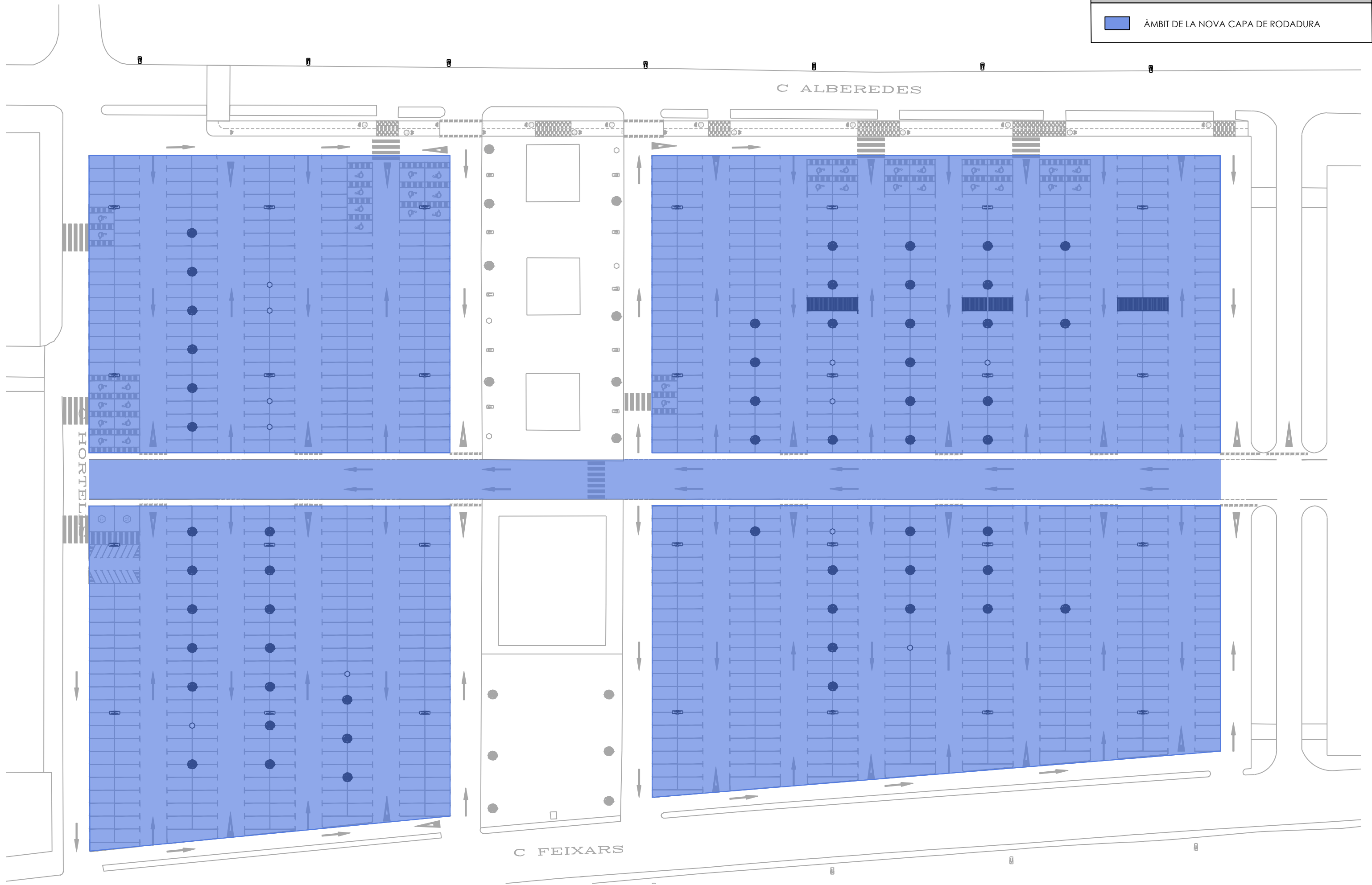
ARBRES RETIRATS

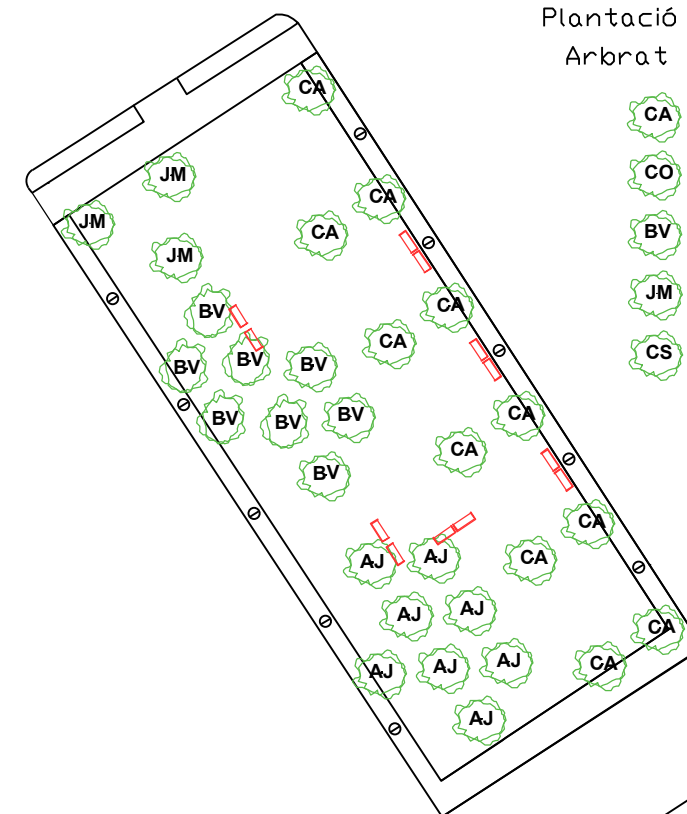
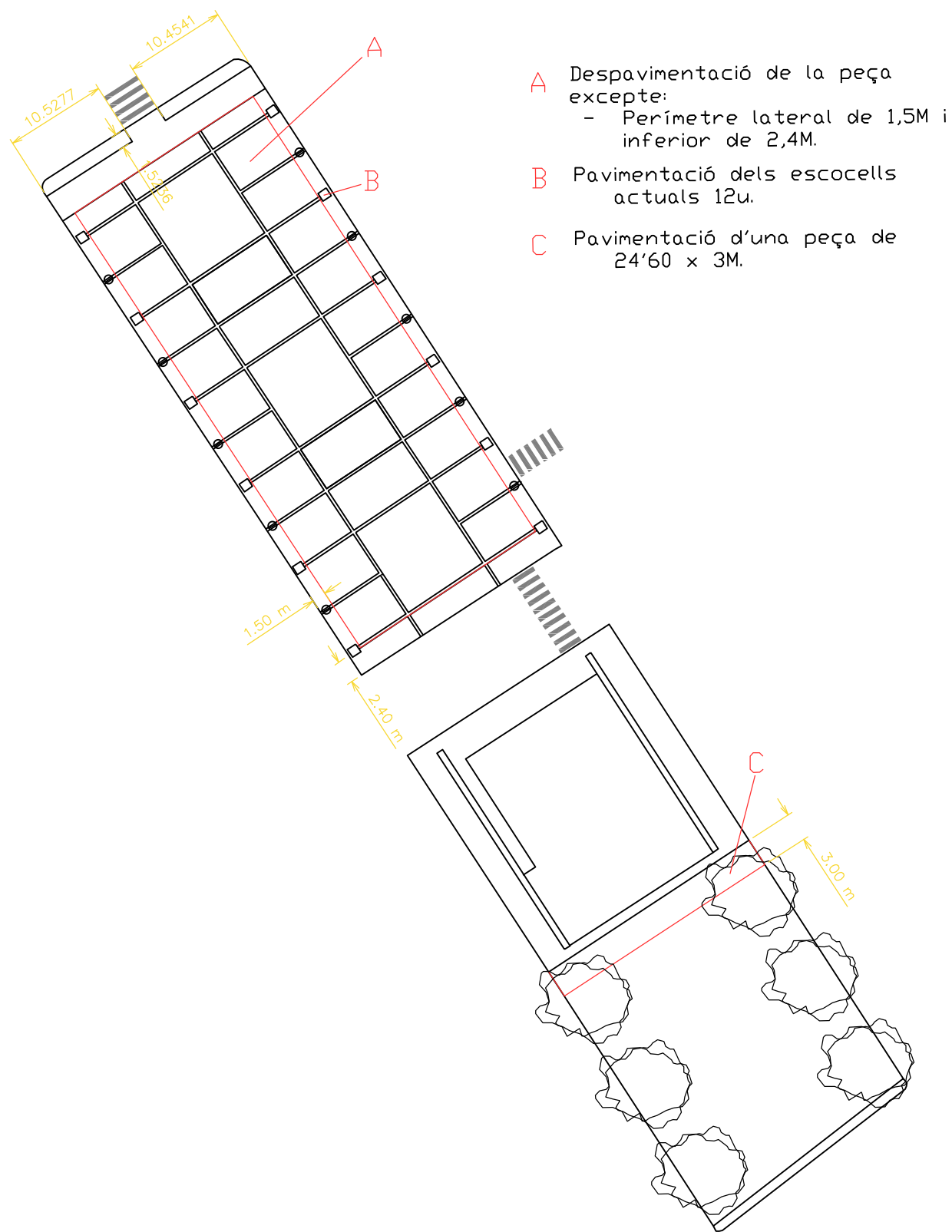
ESCOCELLS RETIRATS

MARQUESINES RETIRADES

LLEGENDA FOTOVOLTAICA

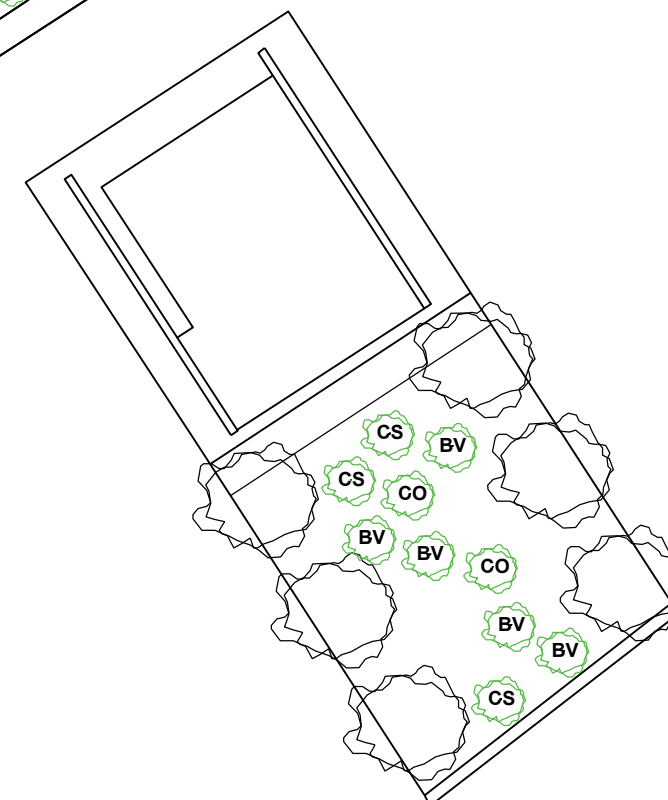
ÀMBIT DE LA NOVA CAPA DE RODADURA



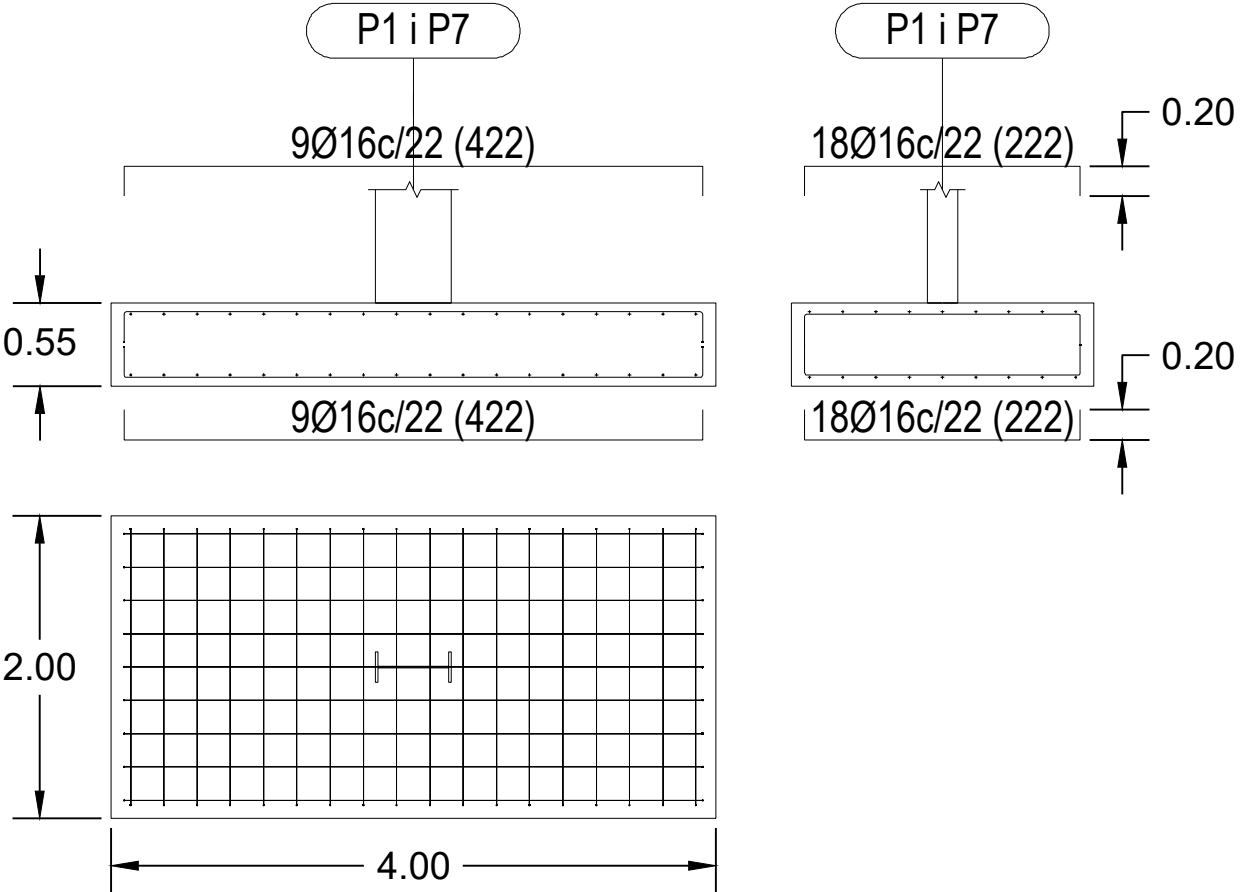


Plantació segons la normativa de plantació NTJ 08C
Arbrat Perímetre 12/14CM entregat en Contenidor

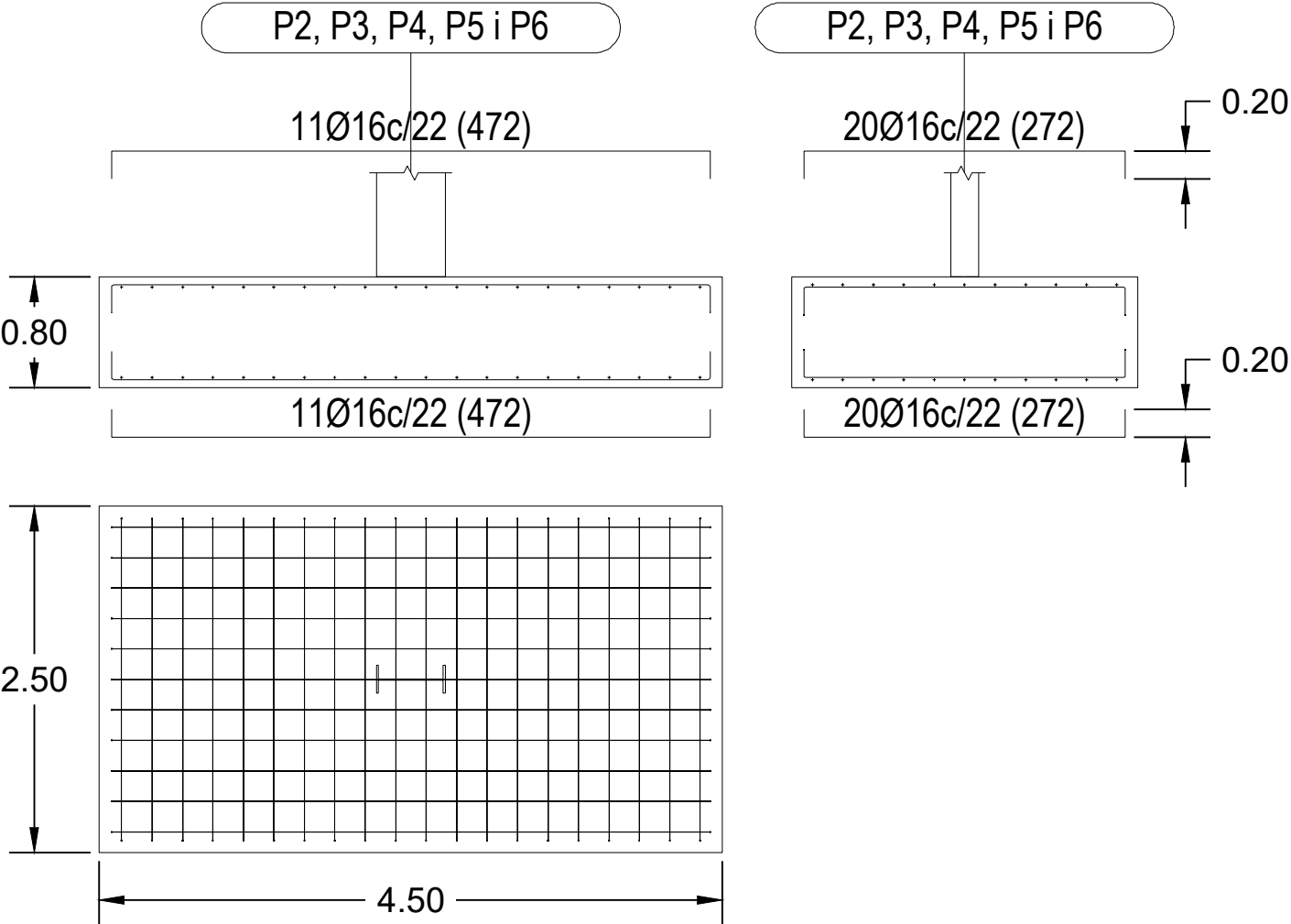
- CA** Plantació de CELTIS AUSTRALIS
- CO** Plantació de CELTIS OCCIDENTALI
- BV** Plantació de BAUHINIA VARIEGATA
- JM** Plantació de JACARANDA MIMOSIFOLIA
- CS** Plantació de CERCIS SILIQUASTRUM



SABATA TIPUS B



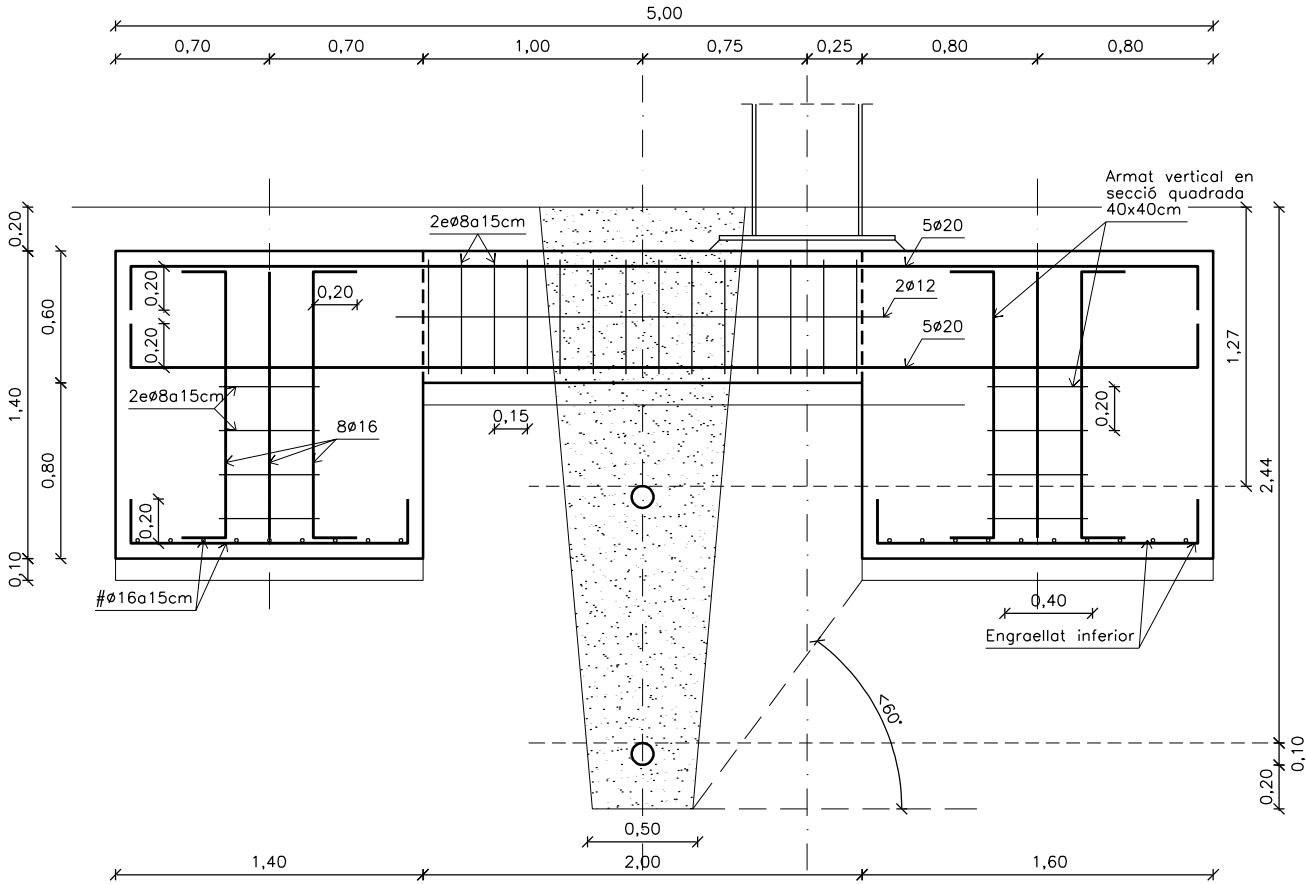
SABATA TIPUS A



Hormigo: HA-25, Yc=1.5						
Acer en cimentació: B500 S, Ys=1.15						
Quadre d'elemets de cimentació						
Referencies	Dimencions (cm)	Canto (cm)	Armado Inf. X	Armado Inf. Y	Armado sup. X	Armado sup. Y
TIPUS B	400x200	55	9Ø16c/22 (422)	18Ø16c/22 (422)	9Ø16c/22 (422)	18Ø16c/22 (422)
TIPUS A	450x250	80	11Ø16c/22 (472)	20Ø16c/22 (472)	11Ø16c/22 (472)	20Ø16c/22 (472)

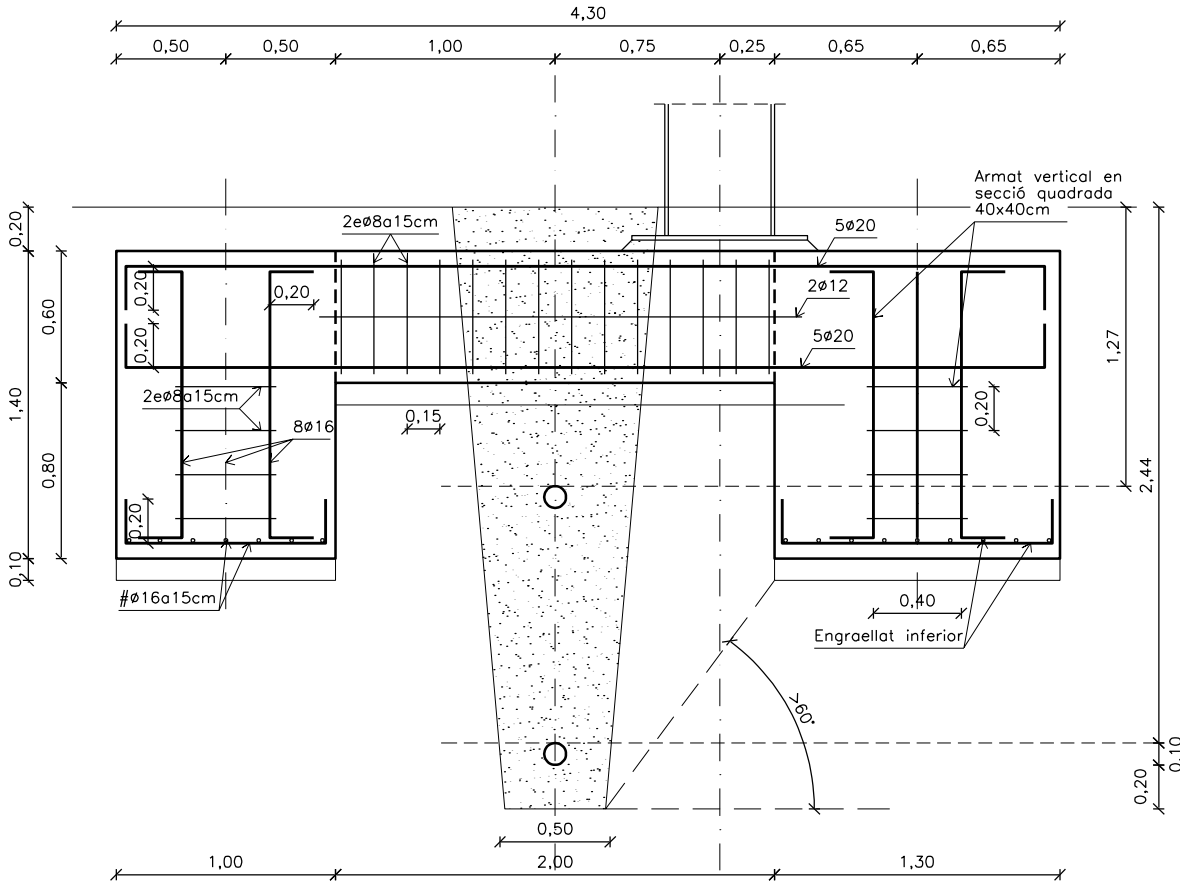
SABATA TIPUS C

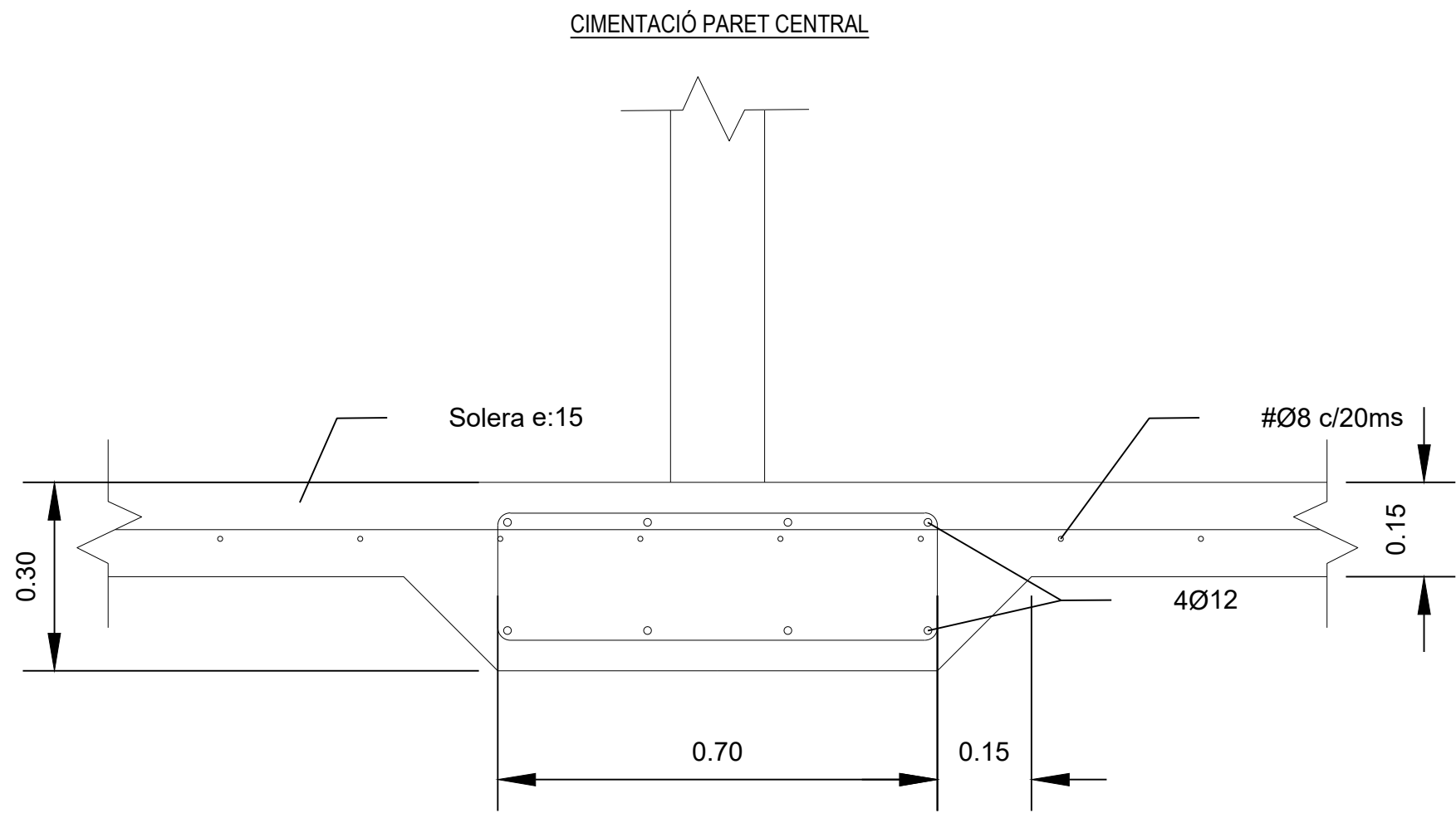
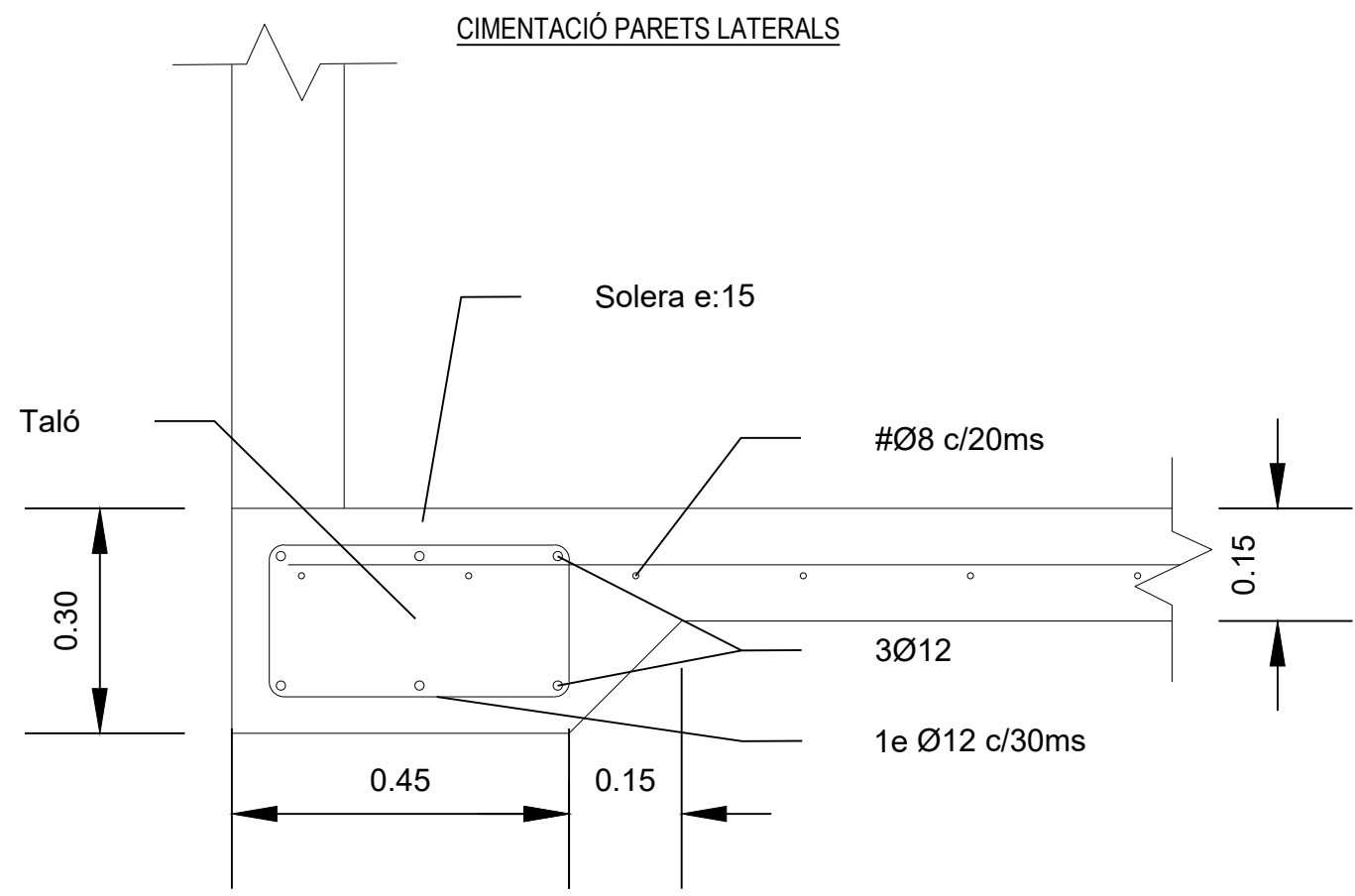
CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS				
MATERIALS	Ø max.	Consist.	γ _c	γ _s
FORM. ARMAT FONAMENTS Control Normal Recob. nominal al sòl: 80 mm Recob. nom. form. neteja: 35 mm				
Formigó HA-25/B/20/XC2 Acer Corrugat B 500 S	Ø20	tova	1,50	1,15



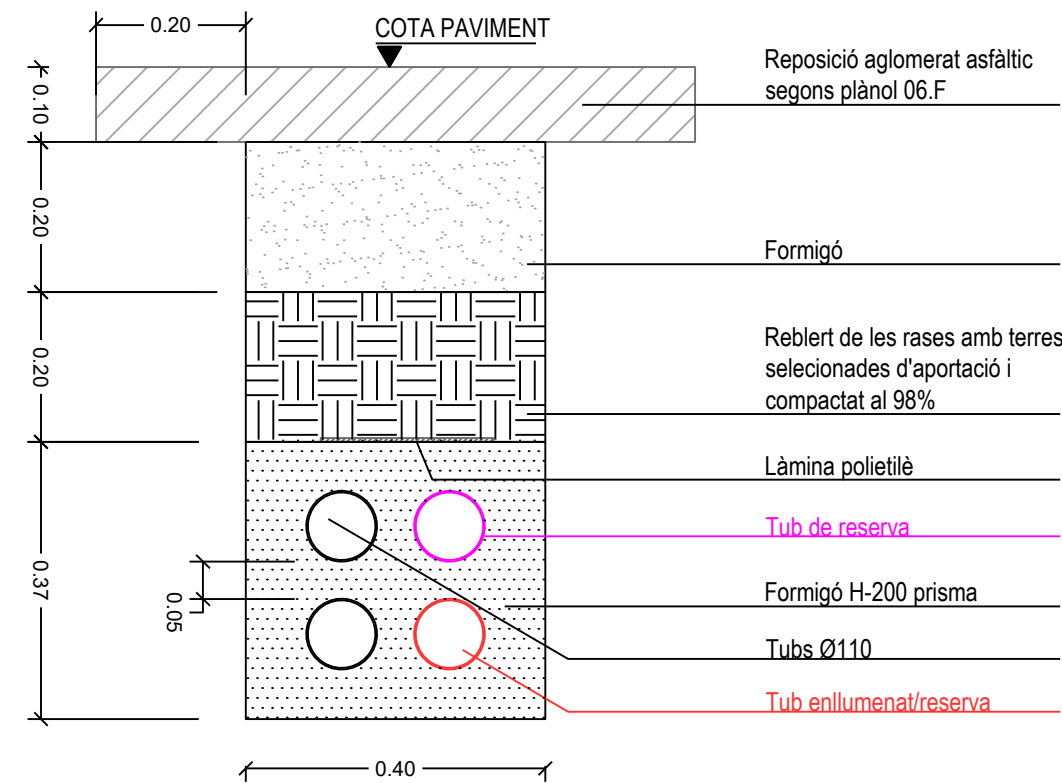
SABATA TIPUS D

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS				
MATERIALS	Ø max.	Consist.	γ _c	γ _s
FORM. ARMAT FONAMENTS Control Normal Recob. nominal al sòl: 80 mm Recob. nom. form. neteja: 35 mm				
Formigó HA-25/B/20/XC2 Acer Corrugat B 500 S	Ø20	tova	1,50	1,15

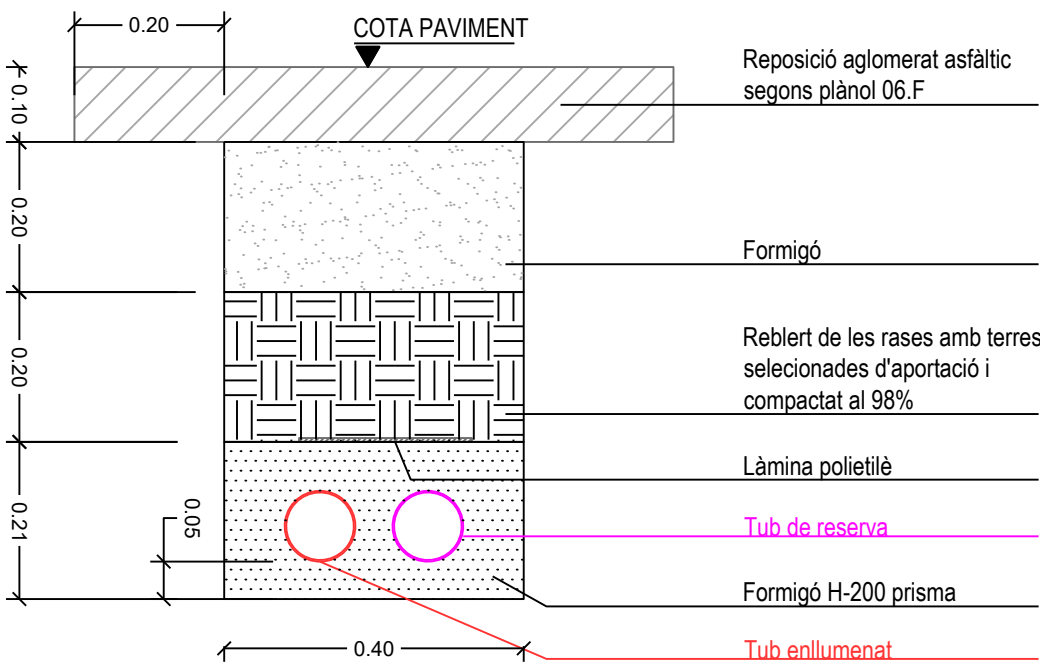




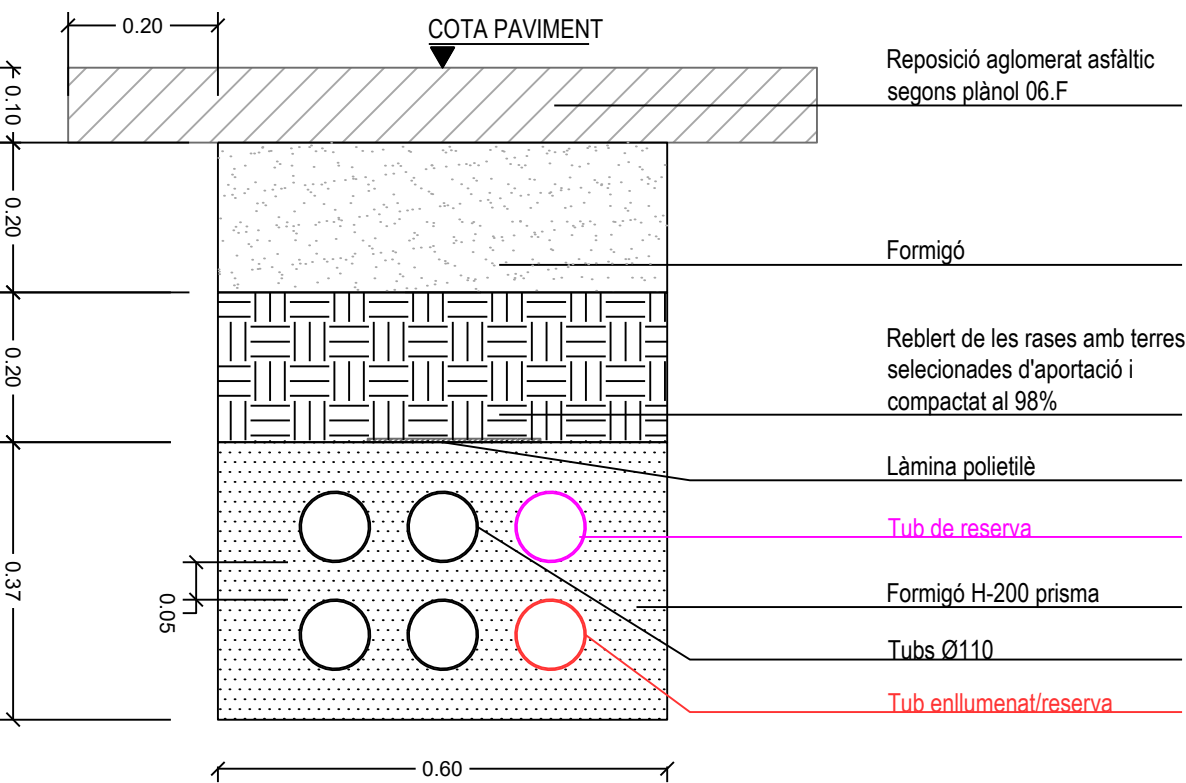
RASA CORRENT CONTINUA EN ASFALT (TIPUS I)



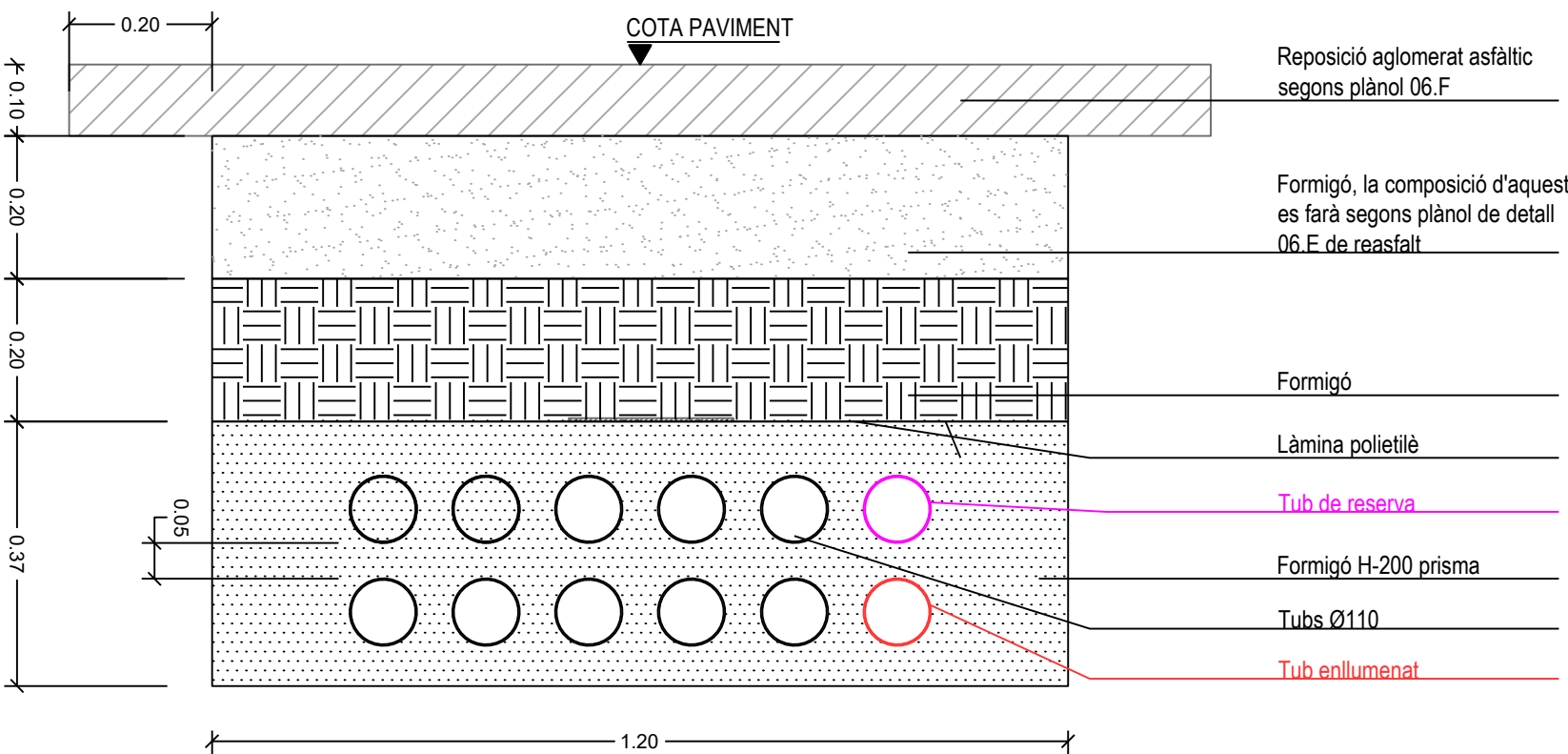
RASA ENLLUMENAT EN ASFALT



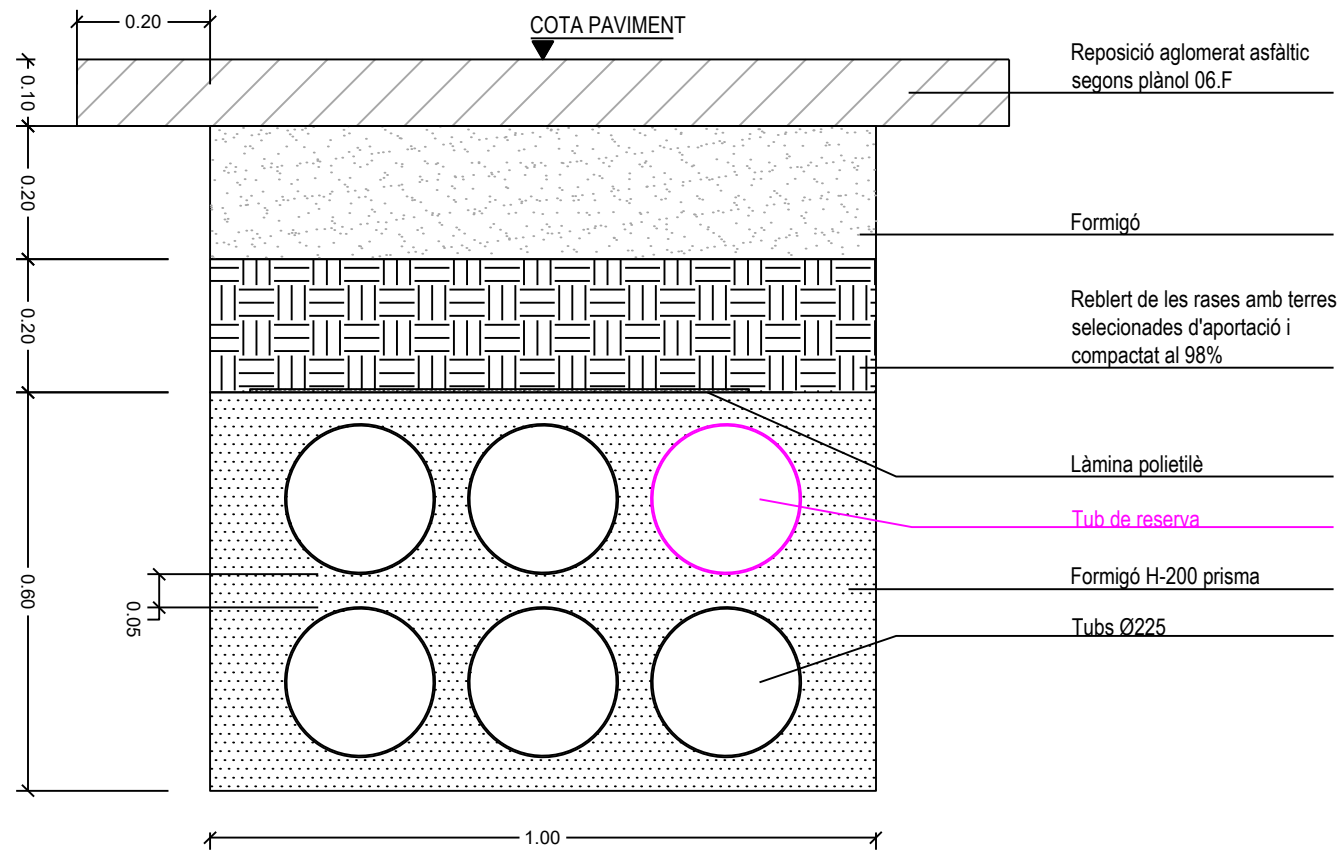
RASA CORRENT CONTINUA EN ASFALT (TIPUS II)



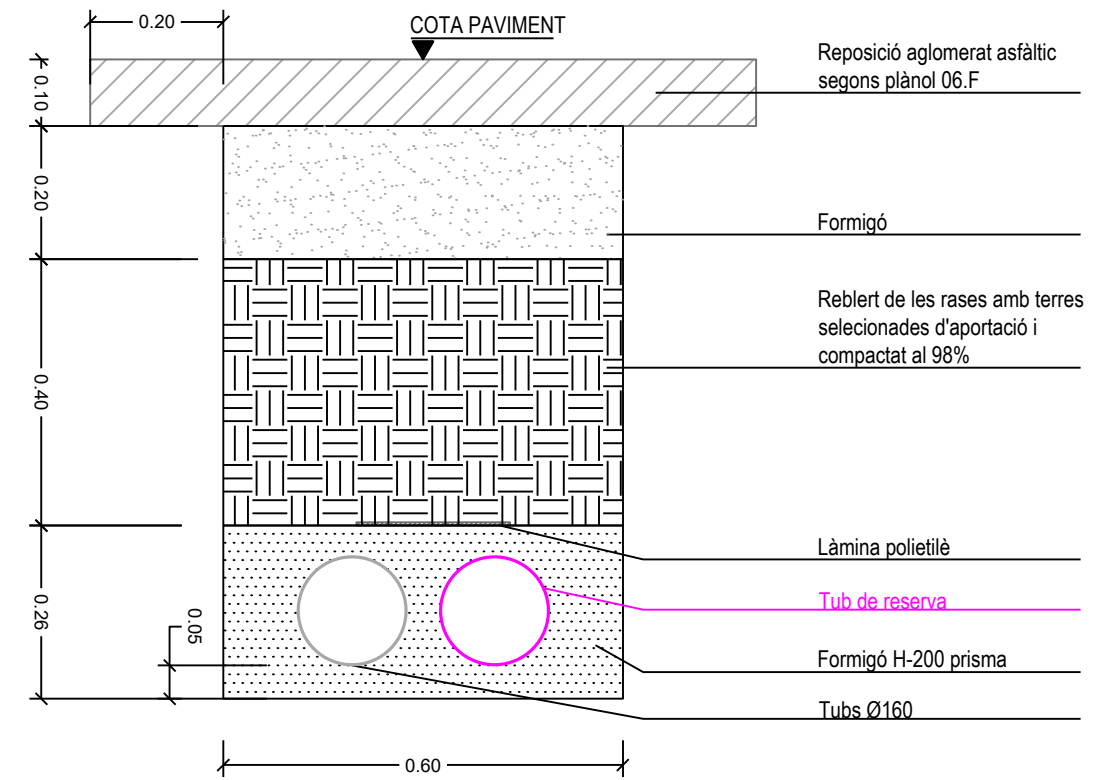
RASA CORRENT CONTINUA EN ASFALT (TIPUS III)



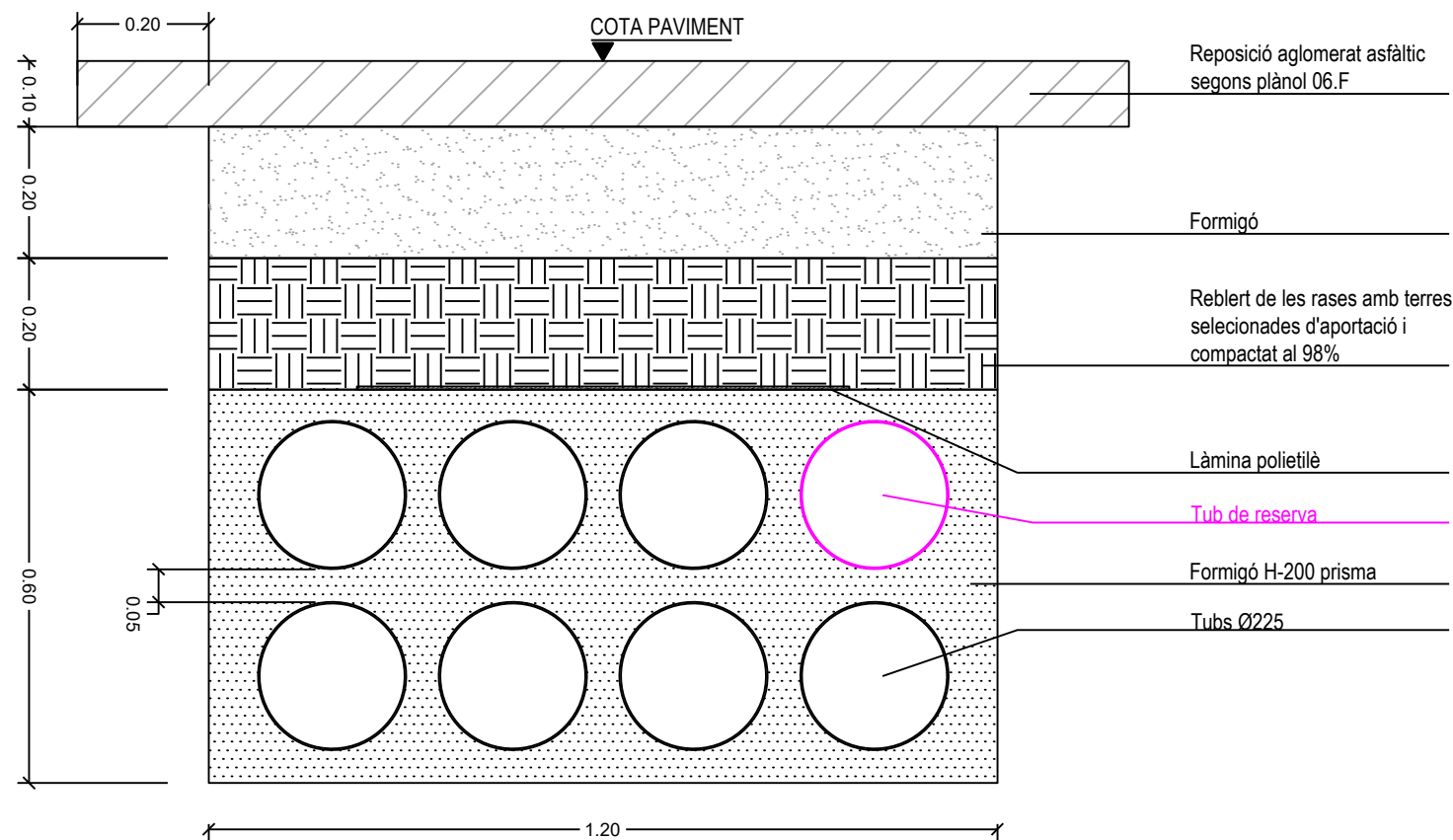
RASA CORRENT ALTERNA EN BT EN ASFALT (CT-01)



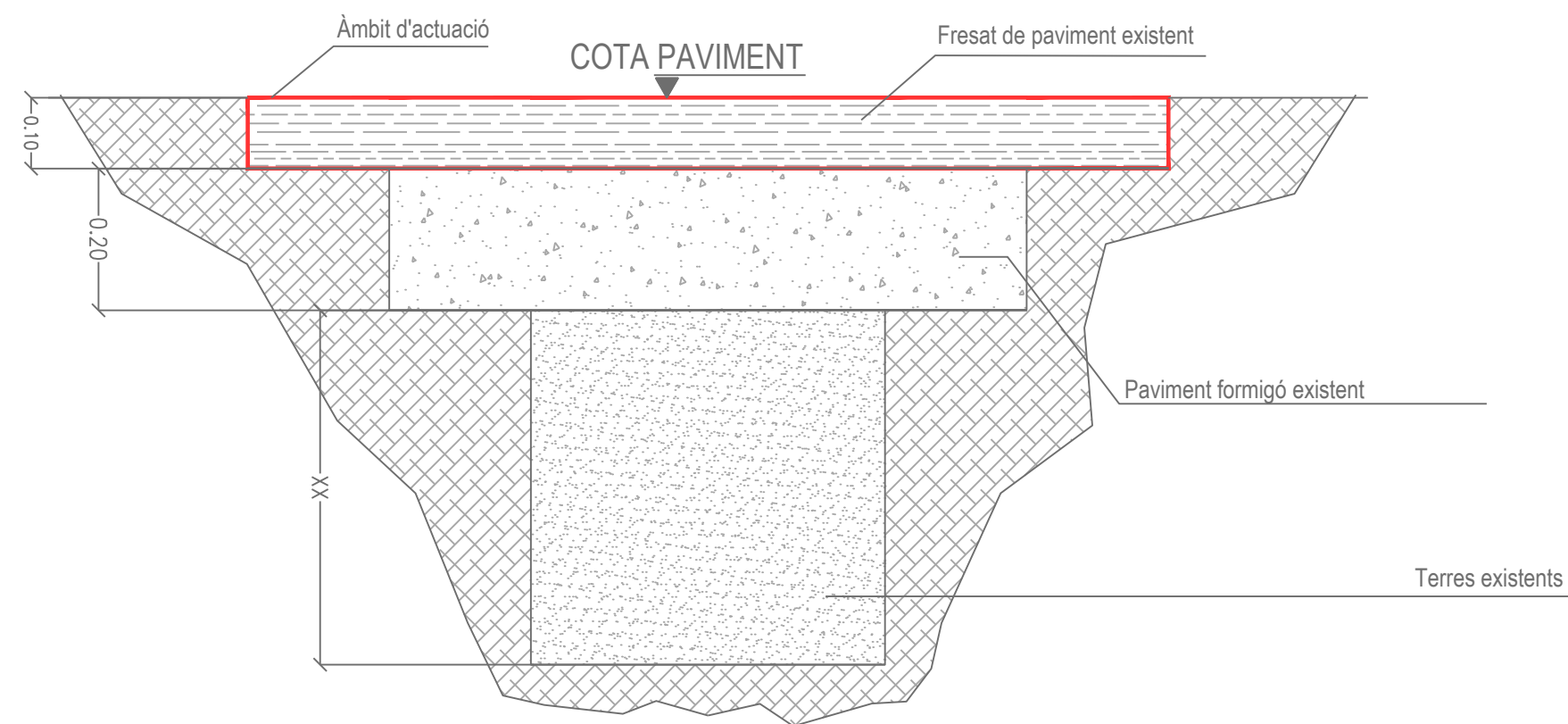
RASA CORRENT ALTERNA EN MT EN ASFALT



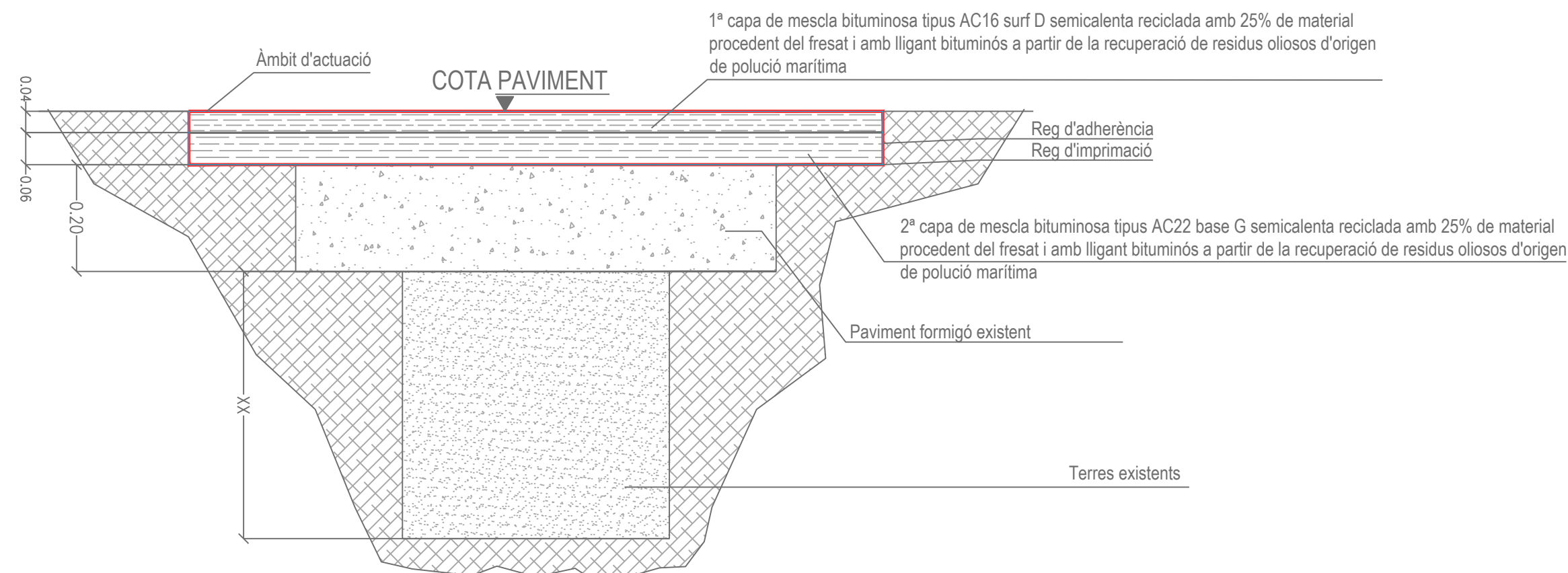
RASA CORRENT ALTERNA EN BT EN ASFALT (CT-02)

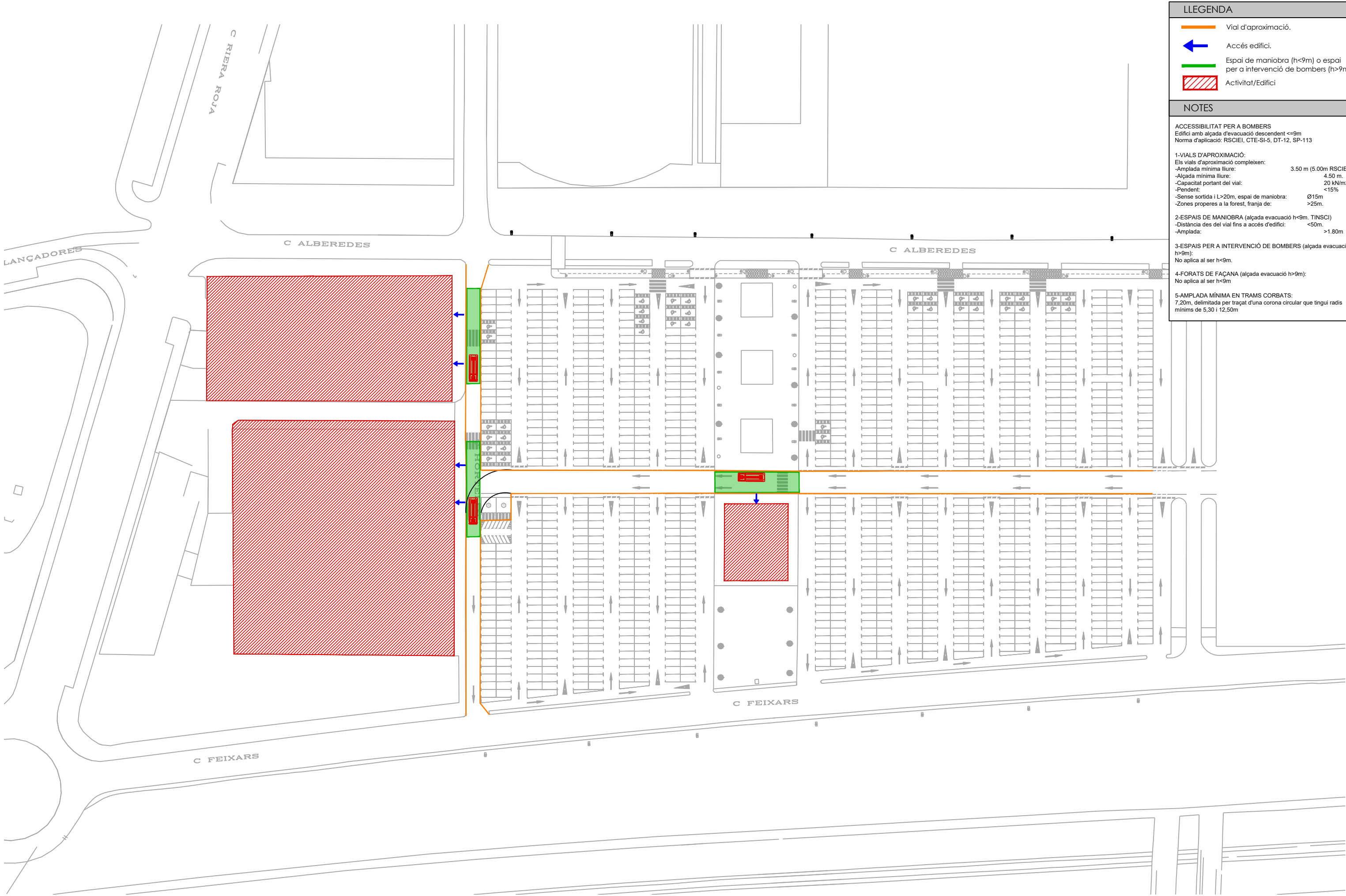


SECCIÓ FRESAT



SECCIÓ CAPA DE RODADURA





LLEENDA

Vial d'aproximació.

Accés edifici.

Espai de maniobra (h<9m) o espai per a intervenció de bombers (h>9m)

Activitat/Edifici

NOTES

ACCESSIBILITAT PER A BOMBERS
Edifici amb alçada d'evacuació descendent <=9m
Norma d'aplicació: RSCIEI, CTE-SI-5, DT-12, SP-113

1-VIALS D'APROXIMACIÓ:
Els vials d'aproximació compleixen:
-Amplada mínima lliure: 3.50 m (5.00m RSCIEI)
-Alçada mínima lliure: 4.50 m.
-Capacitat portant del vial: 20 kN/m2/
-Pendent: <15%
-Sense sortida i L>20m, espai de maniobra: Ø15m
-Zones properes a la forest, franja de: >25m.

2-ESPAIS DE MANIOBRA (alçada evacuació h<9m. TINSOI)
-Distància des del vial fins a accés d'edifici: <50m.
-Amplada: >1.80m

3-ESPAIS PER A INTERVENCIÓ DE BOMBERS (alçada evacuació h>9m):
No aplica al ser h<9m.

4-FORATS DE FAÇANA (alçada evacuació h>9m):
No aplica al ser h<9m

5-AMPLADA MÍNIMA EN TRAMS CORBATS:
7,20m, delimitada per traçat d'una corona circular que tingui radis mínims de 5,30 i 12,50m

es
itec

C/PARÍS 207 5º 1º
08008 BARCELONA
www.esitec.cat
930 256 443

Finançat per la Unió Europea

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència

AMB

Àrea Metropolitana de Barcelona

GOVERN DE CATALUNYA

GOVERN DE LLOMBARDIA

Tècnic: Raimon Renau Permanyer
Nº Col·legiat: 12.676

INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA SOBRE PÈRGOLAS A L'APARCAMENT DE L'ALCAMPO DE SANT BOI DE LLOBREGAT
AGOST 2024

MOBILITAT BOMBERS

ESCALA: 1/1000

23014

07



LLEGENDA AFECTACIÓ FINQUES MUNICIPALS

FINQUES MUNICIPALS AFECTADES PER LES OBRES D'URBANITZACIÓ

PARCEL·LES AFECTADES:
0458603DF2705G0001TT
0458604DF2705G0001FT

LLEGENDA IL·LUMINACIÓ

ZONA RESERVADA PER EXECUCIÓ

ZONA DE CASETA D'OBRA + EMMAGATZEMATGE

