

II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

En Gener de 2019 s'ha modificat el contingut del projecte original (signat en juny de 2013) per adaptar-lo a l'evolució de la normativa, així com per actualitzar els pressuposts a preus actuals (gener 2019) Es marquen amb un asterisc (*) els documents modificats

0. ÍNDEX

1. SITUACIÓ / EMPLAÇAMENT

- 1.1. Situació municipi Alella 1/4000
- 1.2. Emplaçament i relació amb equipaments 1/2000 (*)
- 1.3. Paràmetres urbanístics (*)
- 1.4. Planta general ordenació solar

2. ESTAT ACTUAL / ENDERROCS

- 2.1. Topogràfic Estat Actual
- 2.2. Estat Actual. Planta Coberta
- 2.3. Estat Actual. Planta Baixa
- 2.4. Estat Actual. Seccions
- 2.5. Estat Actual. Alçats nord i sud
- 2.6. Estat Actual. Alçats est i oest
- 2.7. Estat Actual. Seccions edificacions veïnes
- 2.8. Estat Actual. Seccions edificacions veïnes
- 2.9. Enderrocs. Planta Coberta i vegetació 1/300 i 1/150
- 2.10. Enderrocs. Planta Baixa
- 2.11. Enderrocs. Secció ST2
- 2.12. Enderrocs. Alçat nord i sud (*)
- 2.13. Enderrocs. Alçat est i oest
- 2.14. Moviment terres. Seccions A, B, C
- 2.15. Moviment terres. Seccions D, E, F
- 2.16. Moviment terres. Seccions G, H

3. ESTAT FINAL

3.1. ARQUITECTURA

- 3.1.1. Distribució. Planta Baixa.
- 3.1.2. Distribució. Planta Primera. (*)
- 3.1.3. Cotes. Planta Baixa
- 3.1.4. Cotes. Planta Primera (*)
- 3.1.5. Cotes. Planta Coberta
- 3.1.6. Seccions SL1 SL4
- 3.1.7. Seccions SL2 SL6
- 3.1.8. Seccions ST5 ST2 ST3 (*)
- 3.1.9. Seccions ST6 ST7 (*)
- 3.1.10. Alçats ST4 ST1 (*)
- 3.1.11. Alçats SL3 SL5 (*)

3.2. ACABATS

- 3.2.1. Acabats, sostres i il·luminació. Evacuació d'Emergència. Planta Baixa
- 3.2.2. Acabats, sostres i il·luminació. Evacuació d'Emergència. Planta Primera

3.3. SECCIONS I DETALLS CONSTRUCTIUS

- 3.3.1. Secció S2T (*)
- 3.3.2. Secció ST3 (*)
- 3.3.3. Detall Cub Ascensor (*)
- 3.3.4. Cambres humides

- 3.3.5. Cambres humides, seccions
- 3.3.6. Detall Altell

3.4. FUSTERIES

- 3.4.1. Clau Planta Baixa
- 3.4.2. Clau Planta Primera
- 3.4.3. Alçats Fusteria Exterior Alumini (*)
- 3.4.4. Detalls Fusteria Exterior Soleal FY tipus
- 3.4.5. Detalls Fusteria Exterior Soleal FY practicable
- 3.4.6. Detalls Fusteria Exterior Soleal GY
- 3.4.7. Detalls Fusteria Exterior Soleal PY H
- 3.4.8. Detalls Fusteria Exterior Soleal PY V
- 3.4.9. Alçats Fusteria Exterior Gelosia d'Alumini (*)
- 3.4.10. Alçats Fusteria Interior Alumini (*)
- 3.4.11. Detalls Fusteria Interior Topaze PB/FB
- 3.4.12. Alçats Fusteria de Fusta

3.5. SERRALLERIA

- 3.5.1. Clau Planta Baixa
- 3.5.2. Clau Planta Primera
- 3.5.3. Alçats Serralleria / Fusteria d'acer
- 3.5.4. Alçats Fusteria RF / Serralleria / Vidrieria
- 3.5.5. Detalls Escala interior
- 3.5.6. Detalls

3.6. MOBILIARI FIXE

- 3.6.1. Moble 1
- 3.6.2. Moble 2

3.7. ESTRUCTURA

- 3.7.1. Actuació façana est
- 3.7.2. Actuació façana oest
- 3.7.3. Excavació fase 1
- 3.7.4. Excavació fase 2
- 3.7.5. Excavació fase 3
- 3.7.6. Seccions A B
- 3.7.7. Seccions C D
- 3.7.8. Seccions E F
- 3.7.9. Secció G
- 3.7.10. Fonaments
- 3.7.11. Mur contenció
- 3.7.12. Forjat
- 3.7.13. Escales
- 3.7.14. Pòrtic
- 3.7.15. Pòrtics
- 3.7.16. Pòrtics
- 3.7.17. Pòrtics
- 3.7.18. Pòrtics
- 3.7.19. Pòrtics
- 3.7.20. Pòrtics
- 3.7.21. Pòrtics

3.8. INSTAL·LACIONS

3.8.1 Instal·lació Terra radiant	Planta Baixa
3.8.2 Instal·lació Terra radiant	Planta Primera
3.8.3 Instal·lació Geotèrmica	Planta Baixa
3.8.4 Instal·lació Geotèrmica	Esquema principal
3.8.5 Instal·lació Fontaneria	Planta Baixa
3.8.6 Instal·lació Fontaneria	Planta Primera
3.8.7 Instal·lació Contraincendis	Planta Baixa
3.8.8 Instal·lació Contraincendis	Planta Primera
3.8.9 Instal·lació Evacuació	Planta General
3.8.10 Instal·lació Evacuació	Planta Baixa
3.8.11 Instal·lació Evacuació	Planta Primera
3.8.12 Instal·lació Ventilació	Planta Baixa
3.8.13 Instal·lació Ventilació	Planta Primera
3.8.14 Instal·lació Ventilació	Esquema principal
3.8.15 Instal·lació Clima	Planta Baixa
3.8.16 Instal·lació Clima	Planta Primera
3.8.17 Instal·lació Clima	Esquema
3.8.18 Instal·lació Clima	Esquema
3.8.19 Instal·lació Clima	Esquema
3.8.20 Instal·lació Dades	Planta Baixa
3.8.21 Instal·lació Dades	Planta Primera
3.8.22 Instal·lació Maquinària	Planta Baixa
3.8.23 Instal·lació Maquinària	Planta Primera
3.8.24 Instal·lació DB-SI- Incendis	Planta Baixa
3.8.25 Instal·lació DB-SI- Incendis	Planta Primera
3.8.26 Instal·lació Parallamps	
3.8.27 Instal·lació Sonorització	Planta Baixa
3.8.28 Instal·lació Sonorització	Planta Primera
3.8.29 Instal·lació Elèctrica 1	Planta Baixa
3.8.30 Instal·lació Elèctrica 2	Planta Primera
3.8.31 Instal·lació Elèctrica 3	Exteriors
3.8.32 Instal·lació Elèctrica 4	Unifilar 1
3.8.33 Instal·lació Elèctrica 5	Unifilar 2
3.8.34 Instal·lació Elèctrica 6	Unifilar 3
3.8.35 Instal·lació Elèctrica 7	Unifilar 4
3.8.36 Instal·lació Elèctrica 8	Unifilar 5
3.8.37 Instal·lació Elèctrica 9	Unifilar 6
3.8.38 Instal·lació Proposta Implantació Centre de Distribució elèctrica de Baixa tensió	
3.8.39 Instal·lació Detecció Intrusió	Planta Baixa
3.8.40 Instal·lació Detecció Intrusió	Planta Primera

4. URBANITZACIÓ

- 4.1. Serveis existents
- 4.2. Definició geomètrica cotes i rasants
- 4.3. Plànol d'acabats (mobiliari urbà, paviment, enllumenat i ajardinament)
- 4.4. Detalls urbanització
- 4.5. Ordenació general solar i conjunt. Cotes i Rasants / Superfícies
- 4.6. Ordenació general solar i conjunt. Plànols d'acabats
- 4.7. Imatge aèrea de l'ordenació general solar i conjunt

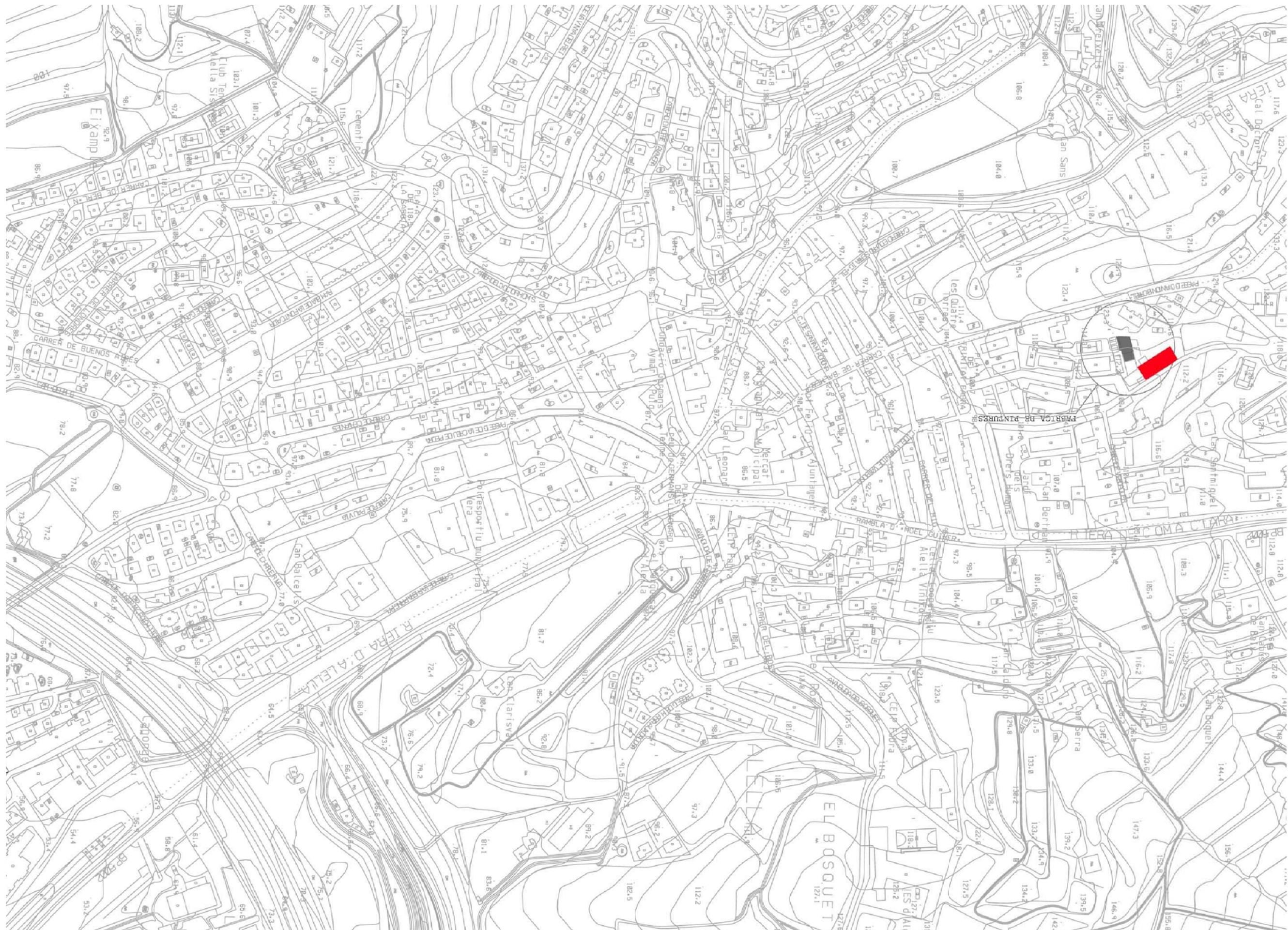
5. IMATGES

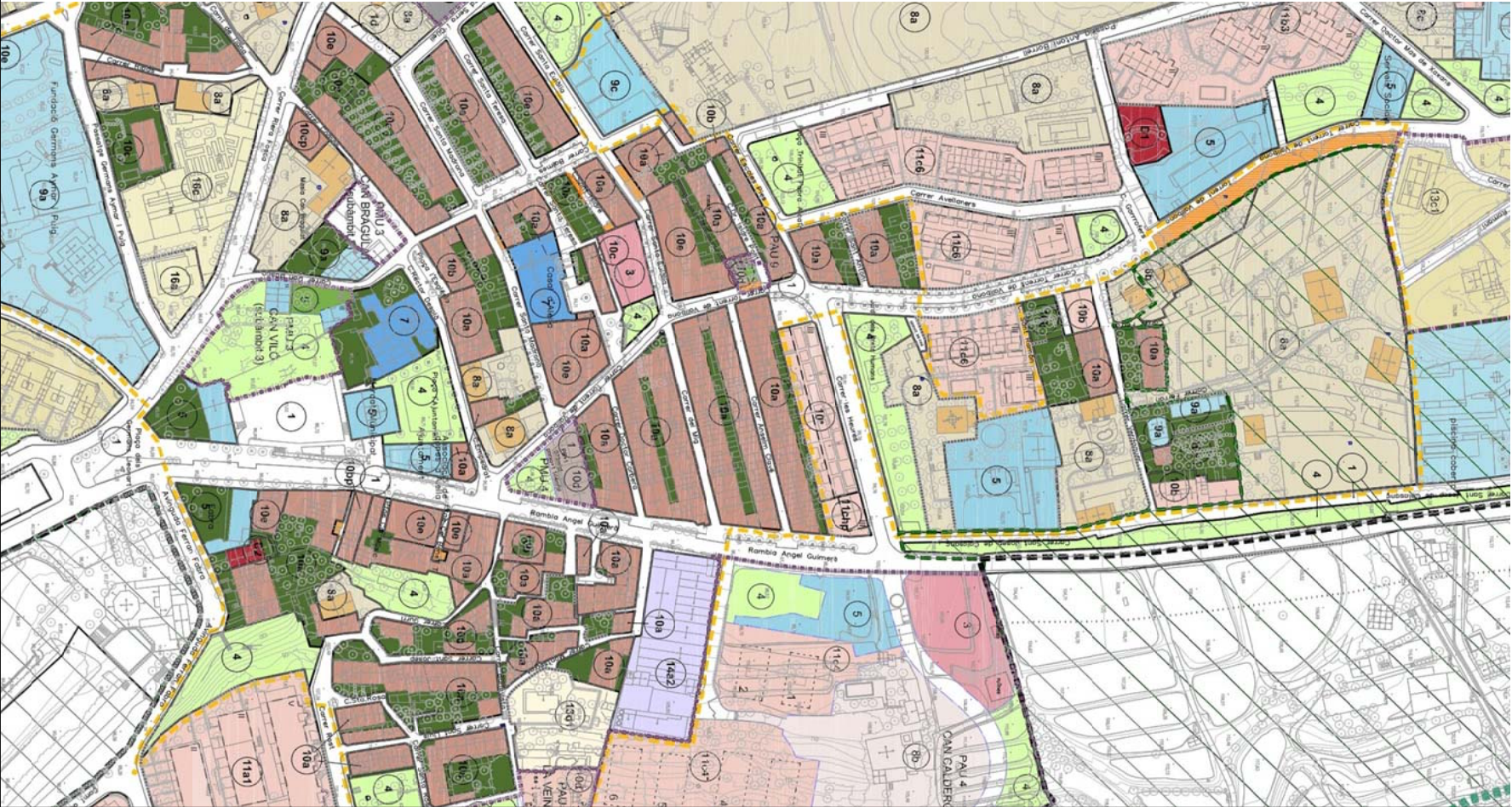
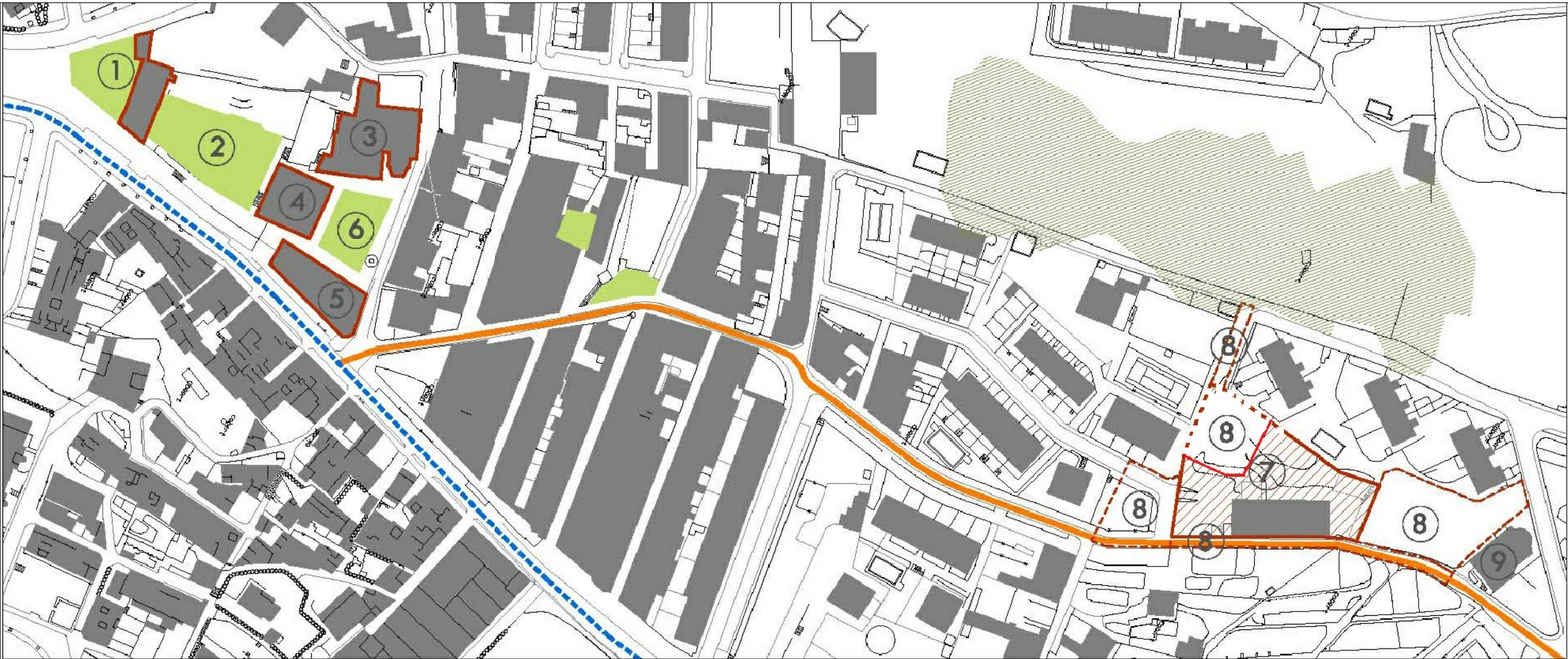
5.1 Imatges reals

- 5.1.1 Reportatge fotogràfic
- 5.1.2 Reportatge fotogràfic
- 5.1.3 Reportatge fotogràfic
- 5.1.4 Reportatge fotogràfic
- 5.1.5 Reportatge fotogràfic

5.2 Imatges virtuals

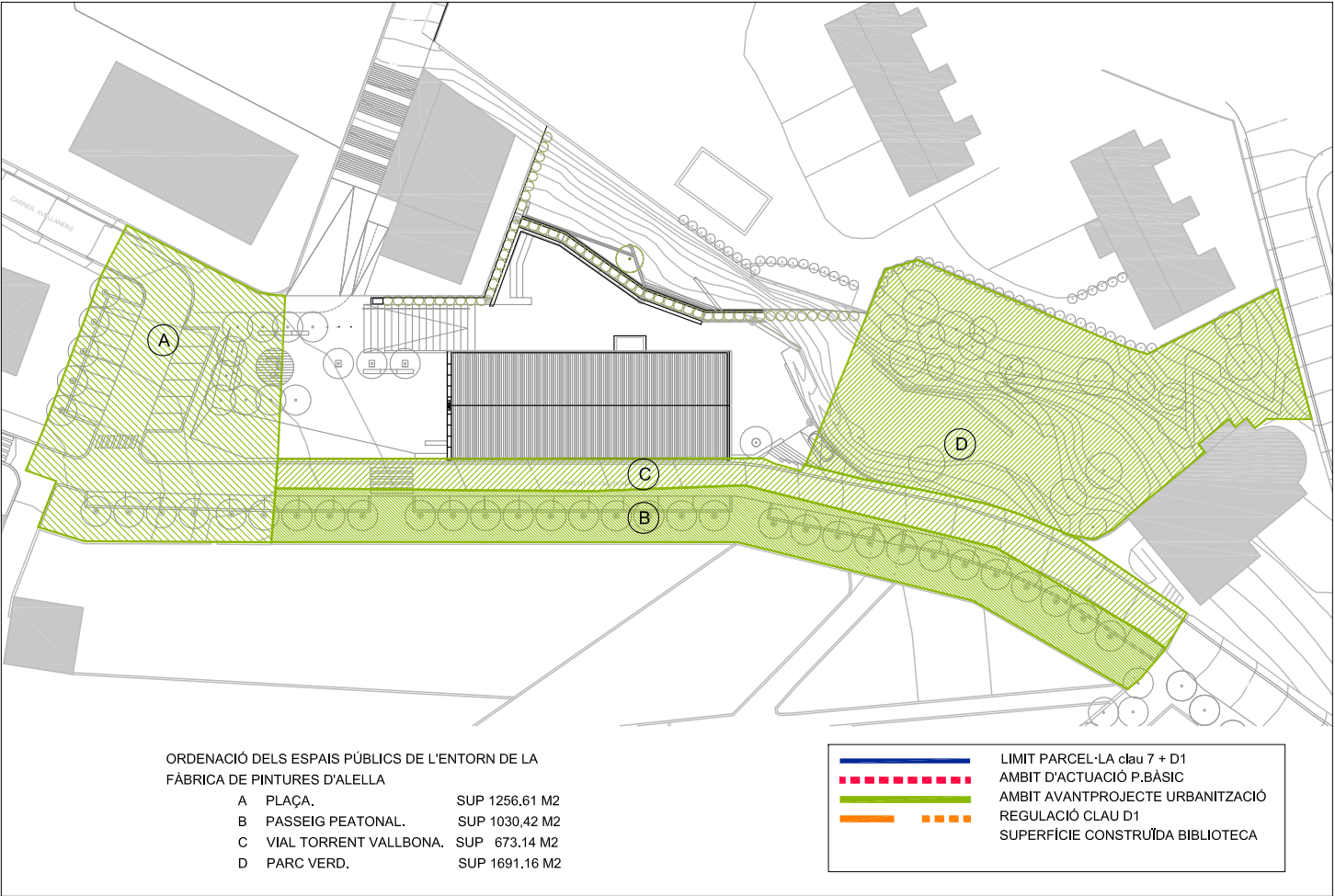
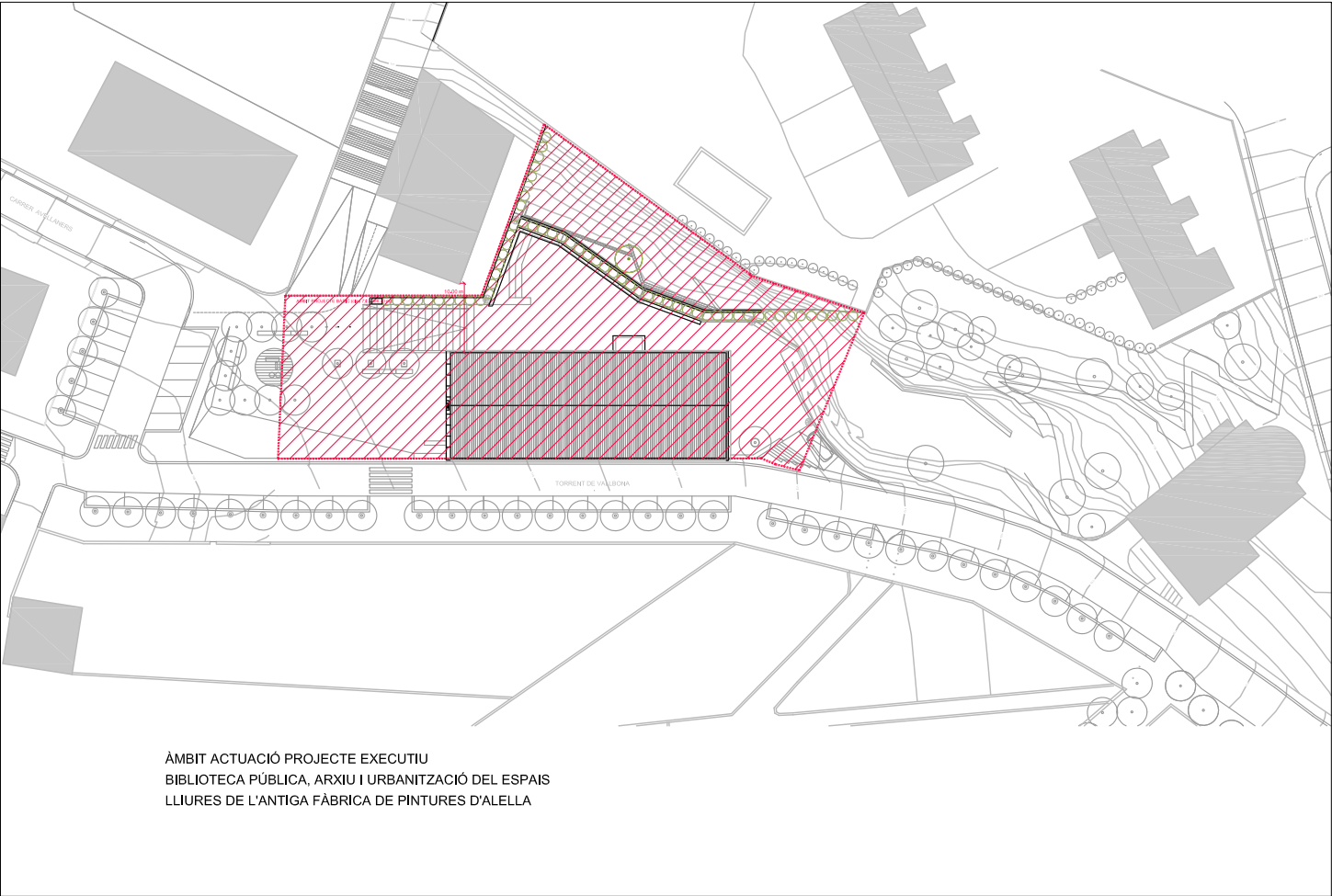
- 5.2.1 Imatge plaça entrada (*)
- 5.2.2 Imatge plaça superior
- 5.2.3 Imatge interior

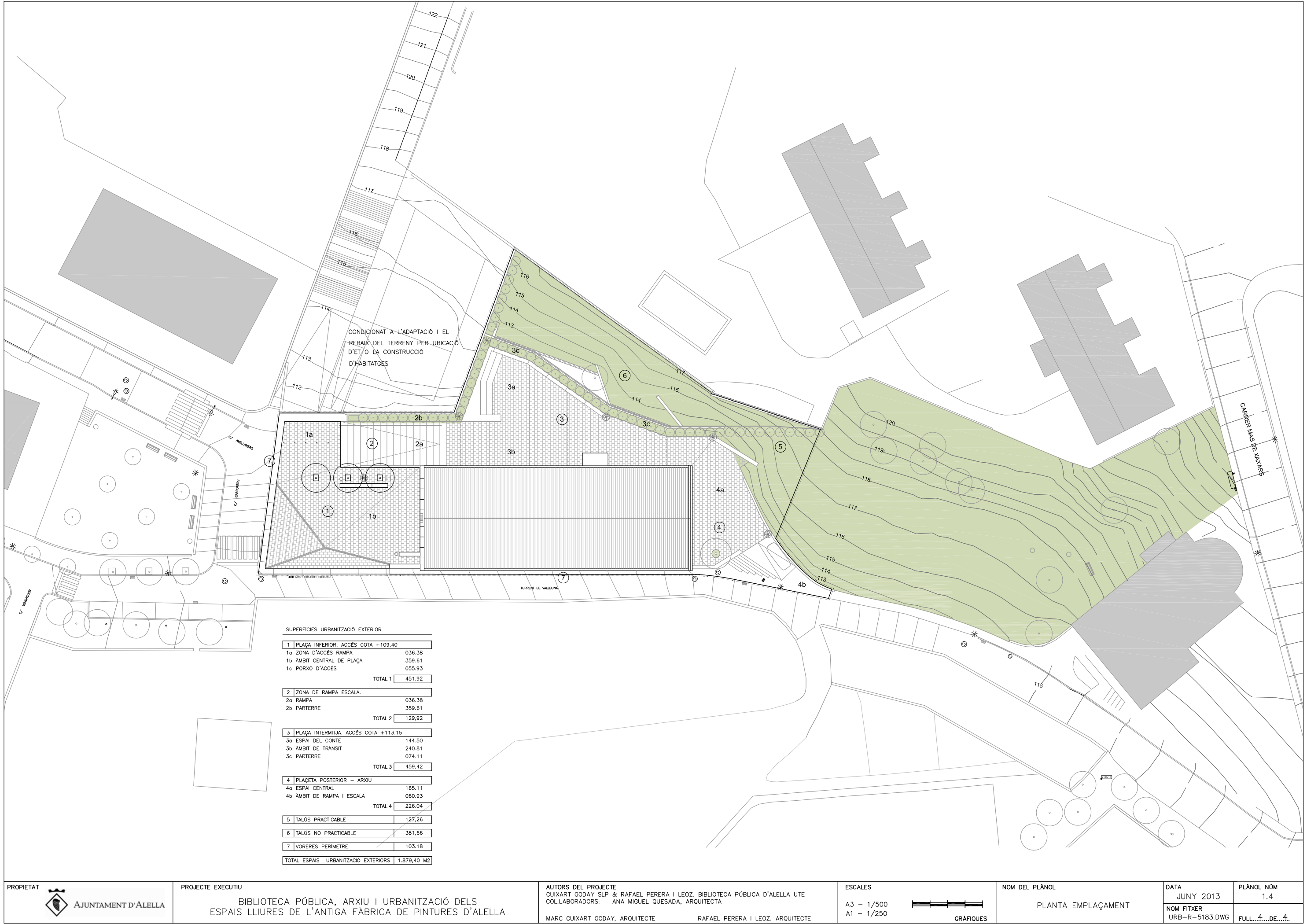




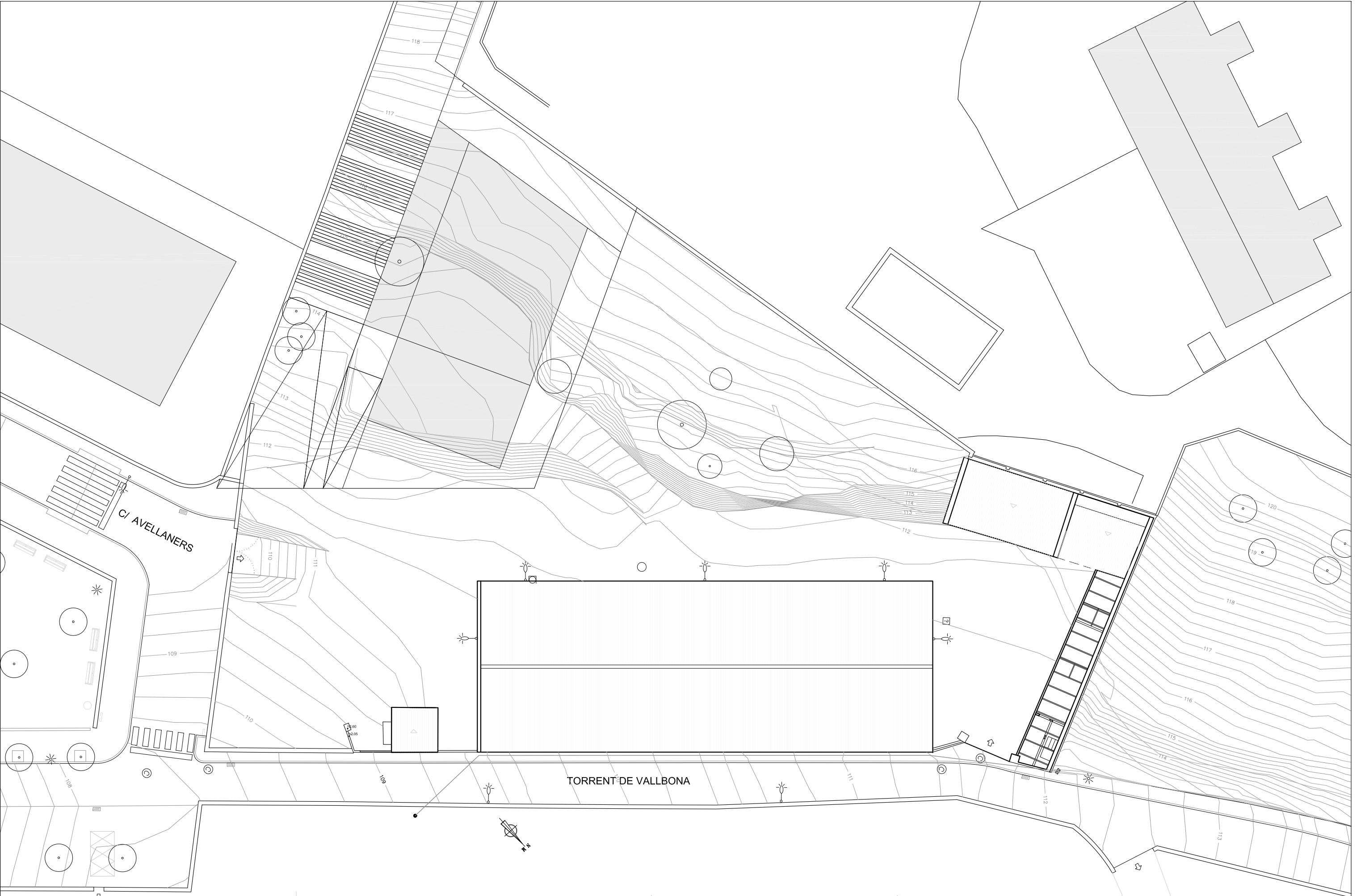
PROPIETAT	PROJECTE EXECUTIU	AUTORS DEL PROJECTE	ESCALES	NOM DEL PLANOL	DATA	PLANOL NÚM
 AJUNTAMENT D'ALELLA	BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA	CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA	A3 - 1/2000 A1 - 1/1000	EMPLAÇAMENT I RELACIÓ AMB EQUIPAMENTS	GENER 2019	1
		MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE			NOM FITXER Emplas-5183.dwg	FULL...4...DE...6...

CONDICIONS D'EDIFICACIÓ		
Regulat pel POUM d'Alella, aprovació definitiva 16 juliol 2014.		
PARÀMETRES EDIFICATORIS	NORMATIVA	PROJECTE
Qualificació del sòl	clau 5, sistema local d'equipaments i serveis	clau 5, sistema local d'equipaments i serveis
Superfície sòl	2182 m2	2182 m2
Edificabilitat màx de l'àmbit	2072,9 m2	< 2072,9 m2 (1.704,12 m2)
Alçada reguladora màxima	l'existent	l'existent
Condicions d'ús	cívic i cultural	biblioteca i arxiu
Separacio a veïns	10 m a futurs habitatges	10 m a futur D1 (habitatge)
Tipus d'ordenació	volumetria definida	volumetria definida

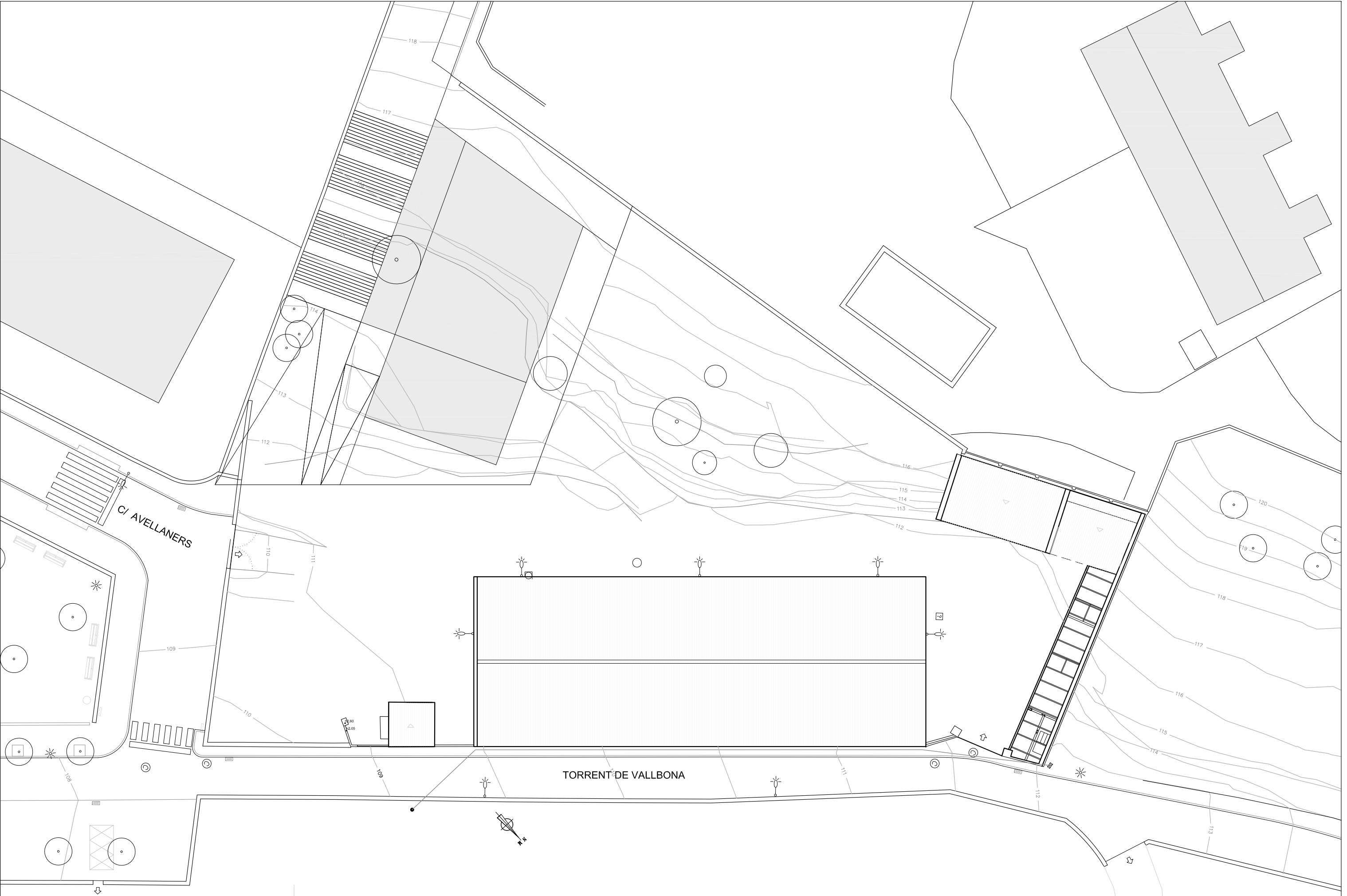




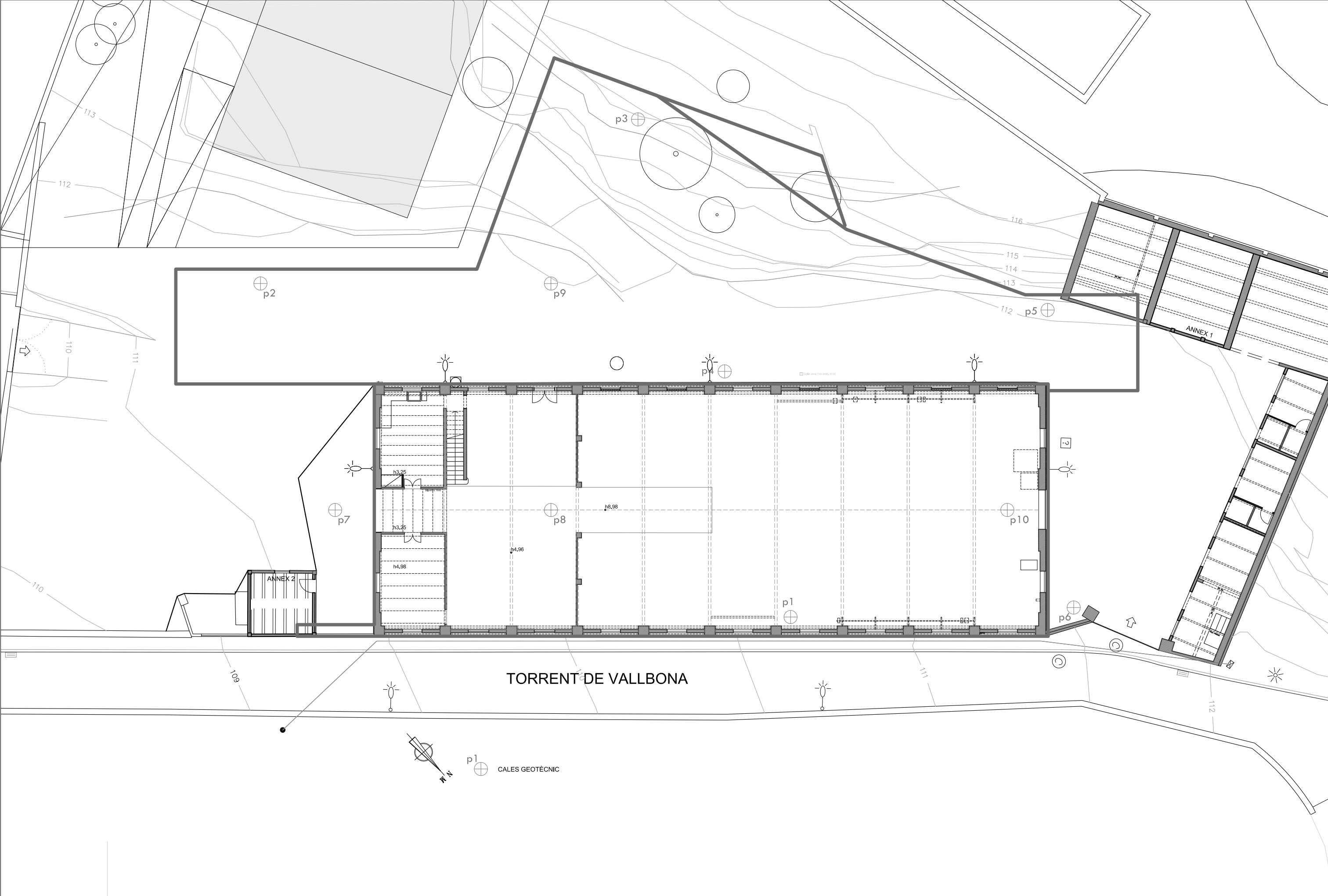
SUPERFÍCIES URBANITZACIÓ EXTERIOR		
1	PLAÇA INFERIOR. ACCÉS COTA +109.40	
1a	ZONA D'ACCÉS RAMPA	036.38
1b	ÀMBIT CENTRAL DE PLAÇA	359.61
1c	PORXO D'ACCÉS	055.93
TOTAL 1		451.92
2	ZONA DE RAMPA ESCALA.	
2a	RAMPA	036.38
2b	PARTERRE	359.61
TOTAL 2		129.92
3	PLAÇA INTERMITJA. ACCÉS COTA +113.15	
3a	ESPAI DEL CONTE	144.50
3b	ÀMBIT DE TRANSIT	240.81
3c	PARTERRE	074.11
TOTAL 3		459.42
4	PLAÇA POSTERIOR - ARXIU	
4a	ESPAI CENTRAL	165.11
4b	ÀMBIT DE RAMPA I ESCALA	060.93
TOTAL 4		226.04
5	TALÚS PRACTICABLE	127.26
6	TALÚS NO PRACTICABLE	381.66
7	VORERES PERÍMETRE	103.18
TOTAL ESPAIS URBANITZACIÓ EXTERIORS		1.879.40 M2

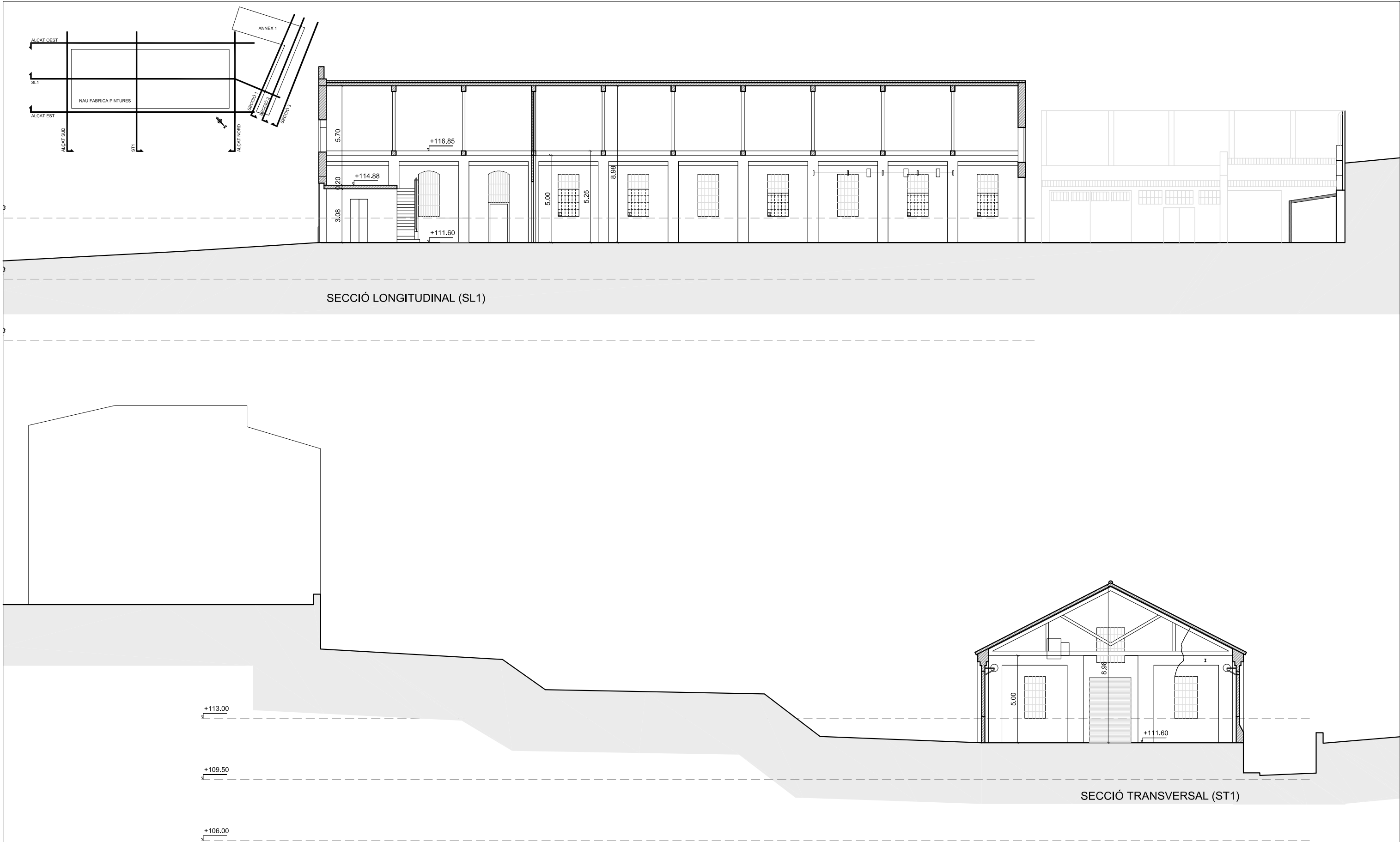


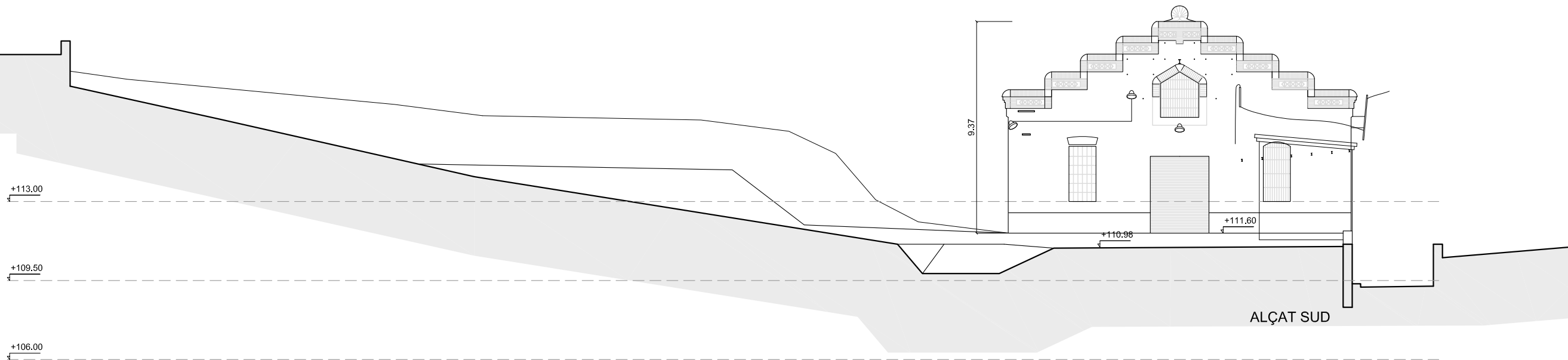
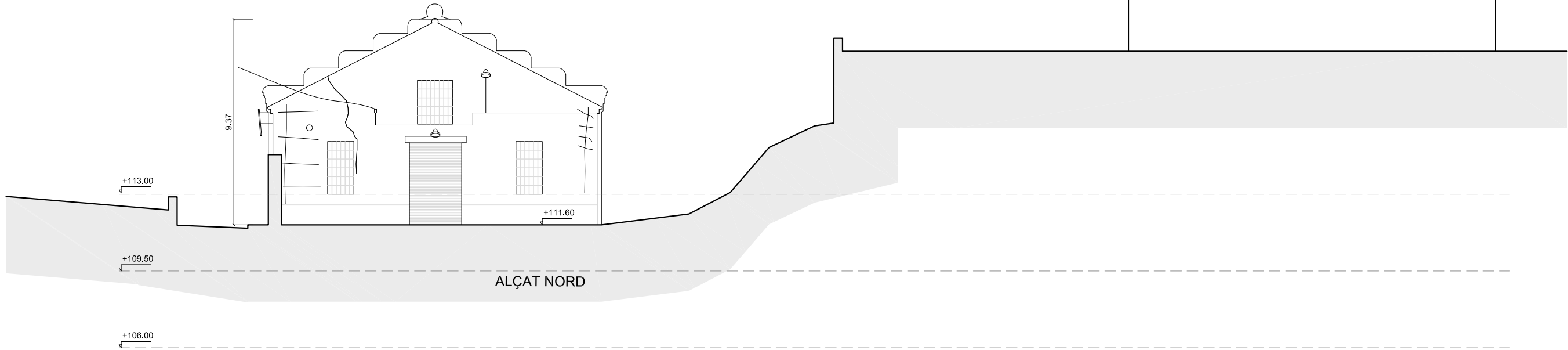
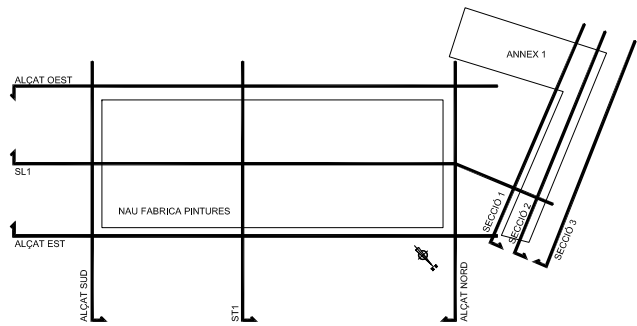
PROPIETAT		PROJECTE EXECUTIU		AUTORS DEL PROJECTE		ESCALES		NOM DEL PLANOL		DATA		PLANOL NÚM	
AJUNTAMENT D'ALELLA		BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA		CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE		A3 - 1/300		TOPOGRÀFIC DE L'EMPLAÇAMENT		JUNY 2013		2.1	
				COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA		A1 - 1/150				NOM FITXER		FULL...1.....DE...16.	
				MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE		RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE				E Ae-5183.dwg			

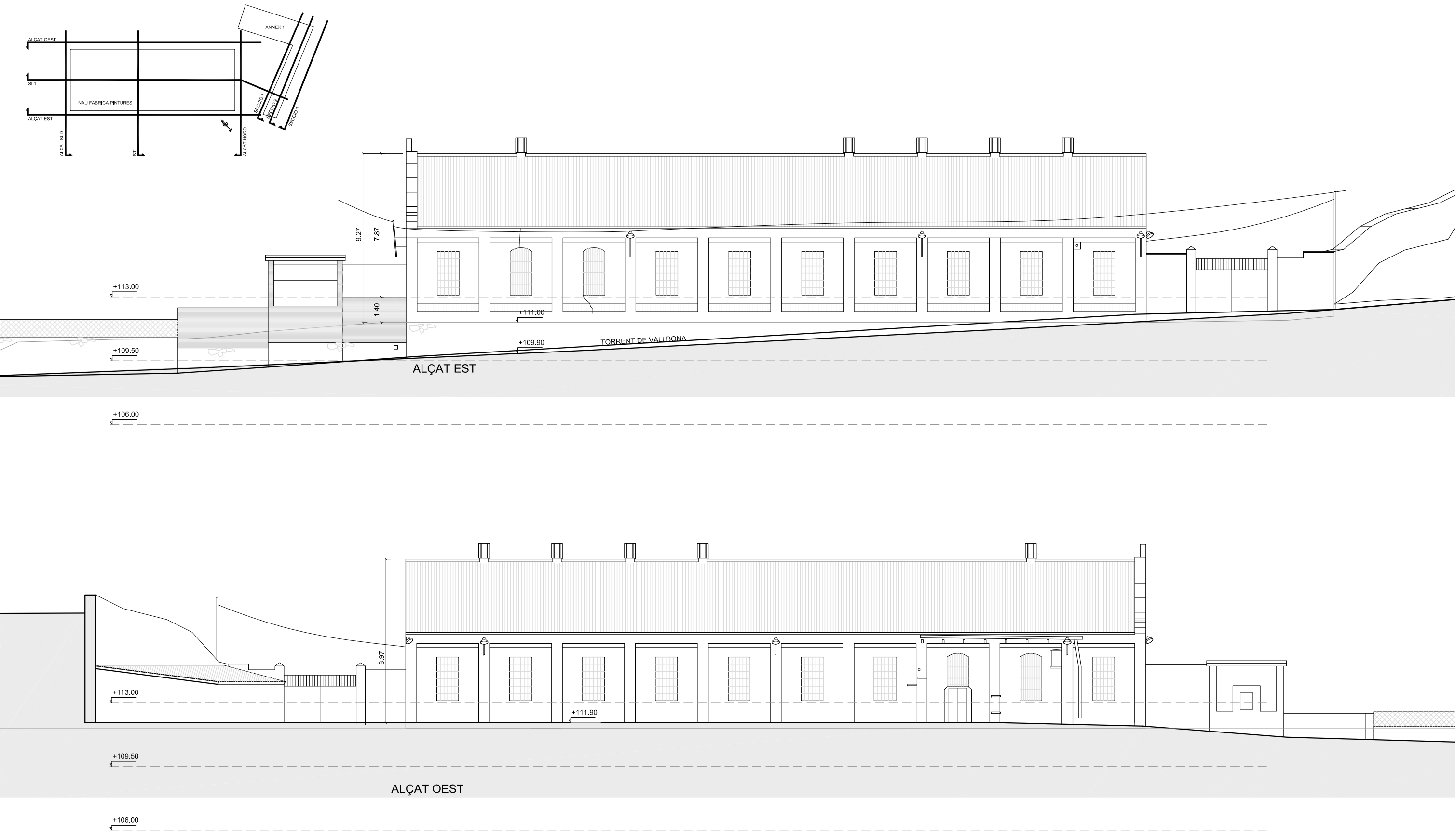


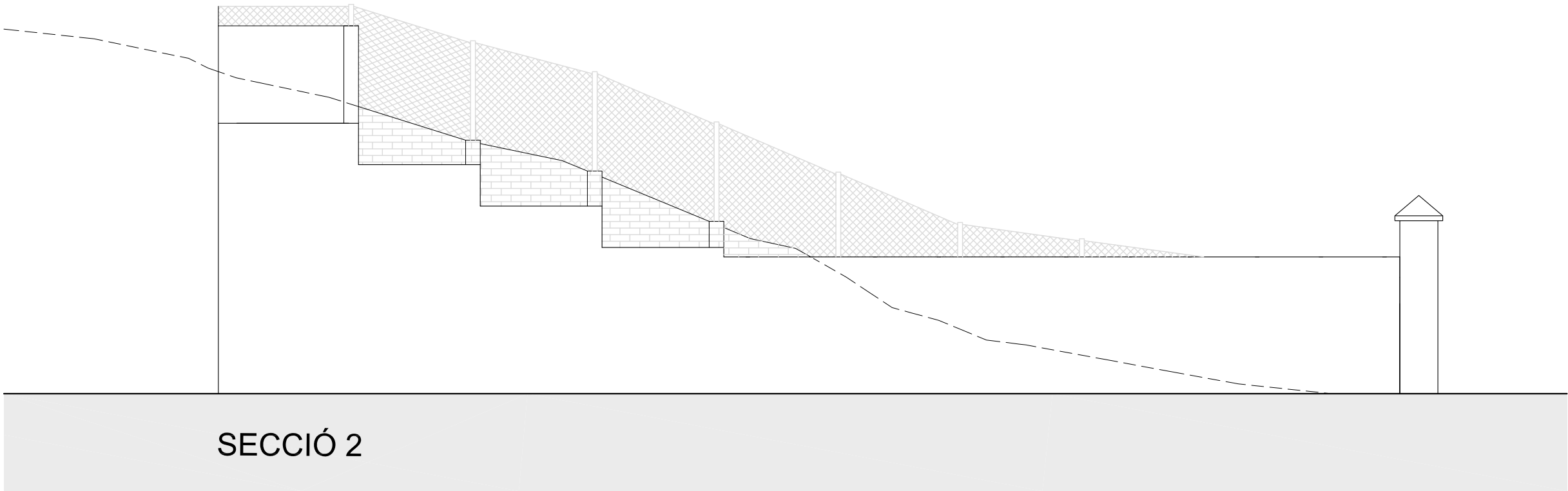
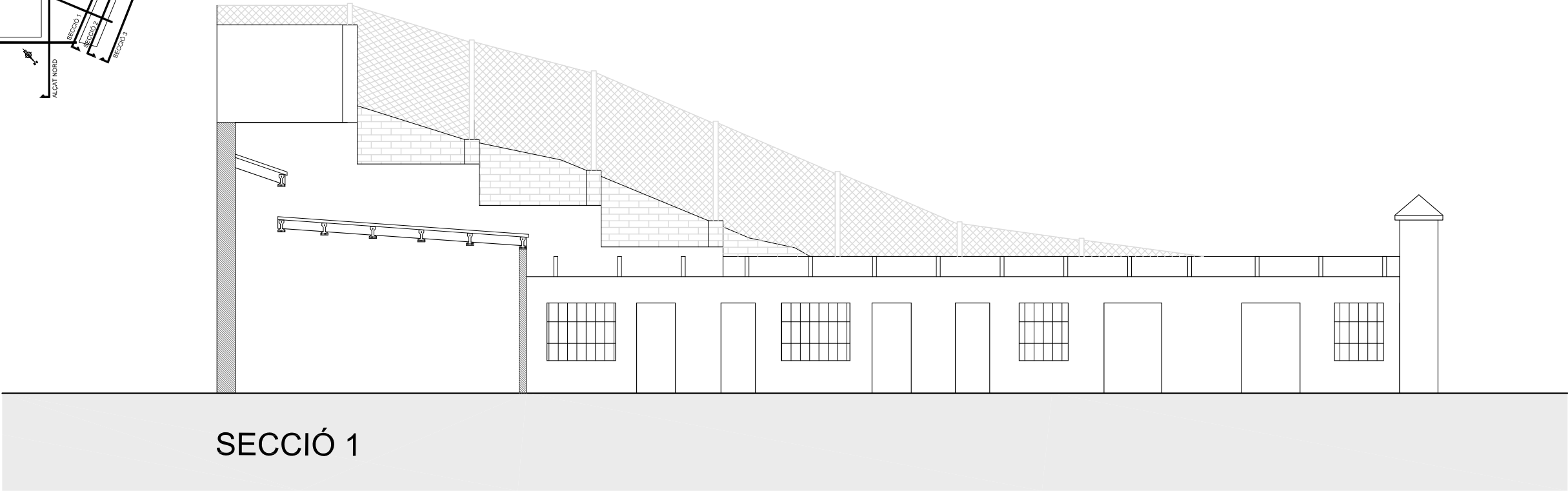
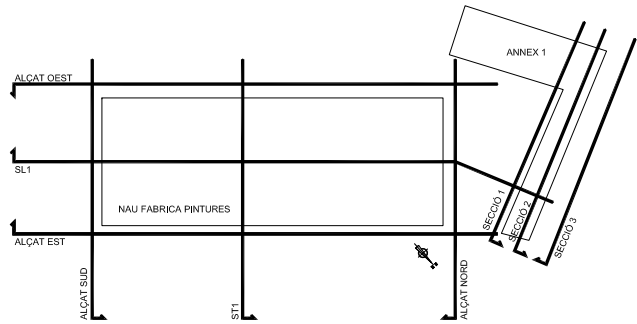
PROPIETAT  AJUNTAMENT D'ALELLA	PROJECTE EXECUTIU BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA	AUTORS DEL PROJECTE CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE	ESCALES A3 - 1/300 A1 - 1/150		NOM DEL PLANOL ESTAT ACTUAL PLANTA COBERTES	DATA JUNY 2013 NOM FITXER E Ae-5183.dwg	PLANOL NÚM 2.2 FULL.....DE...16.
---	---	---	--	--	--	---	---

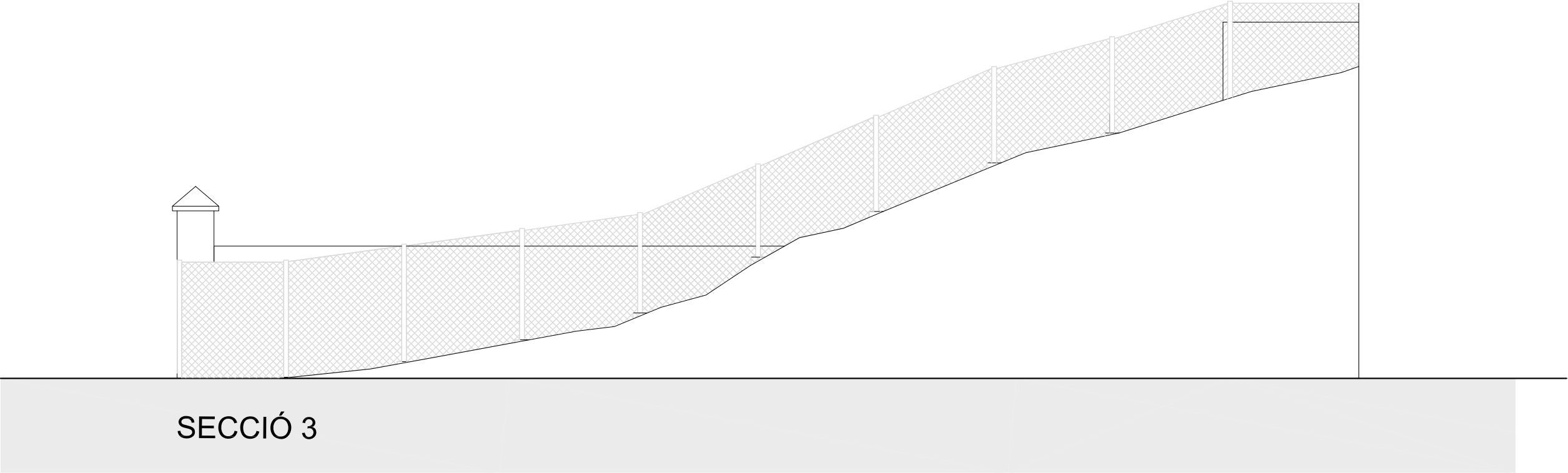
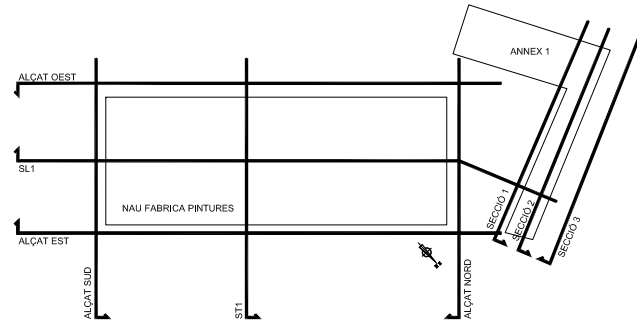






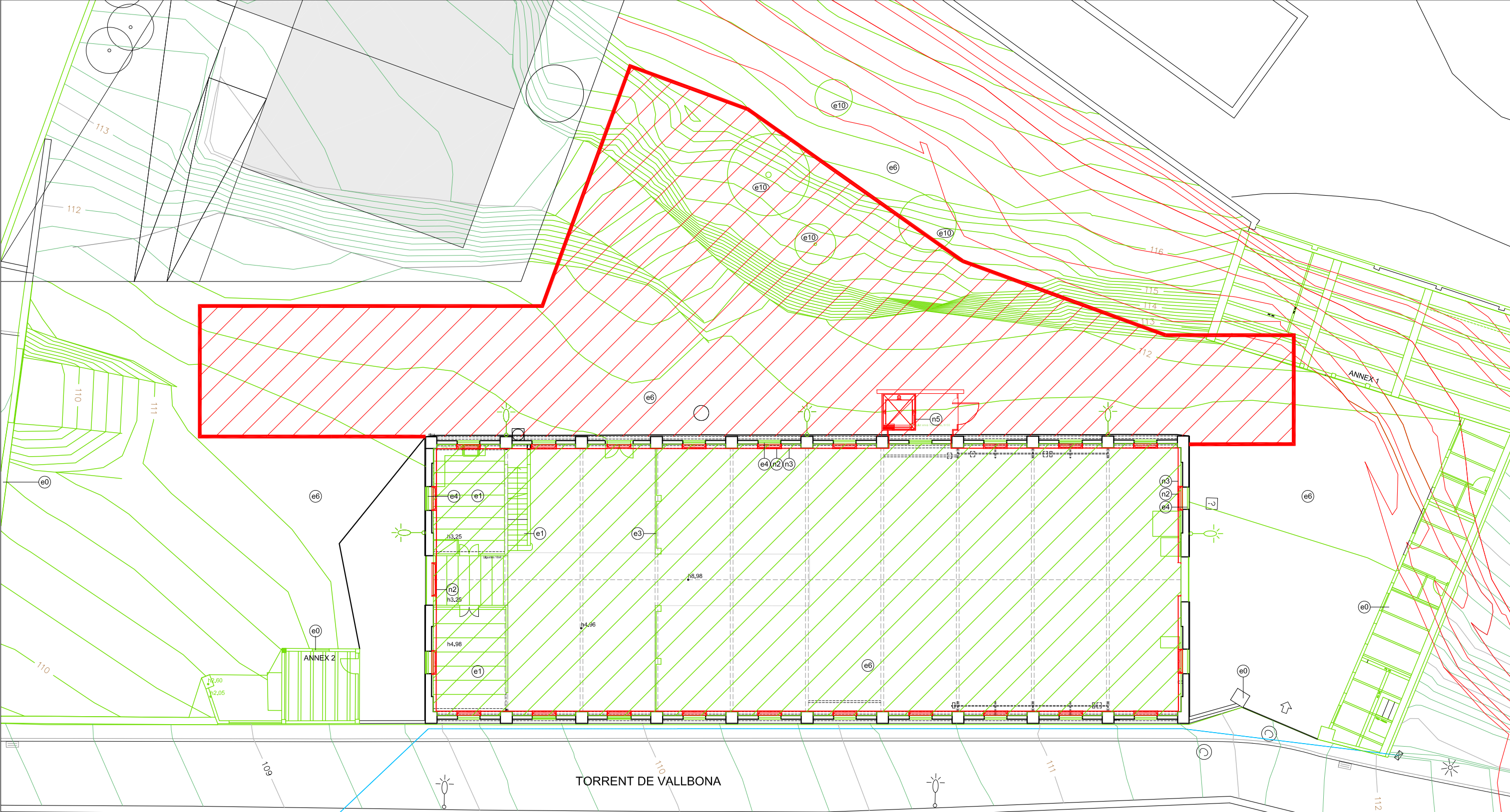






SECCIÓ 3





NOTA: SUPORT PROVISIONAL DE TERRES

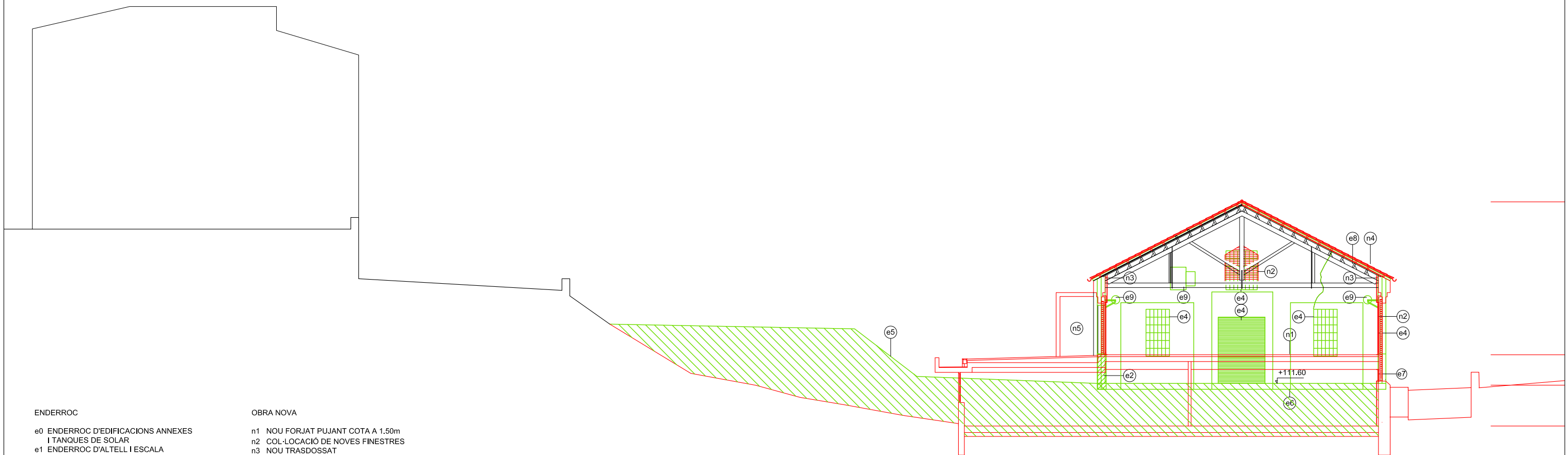
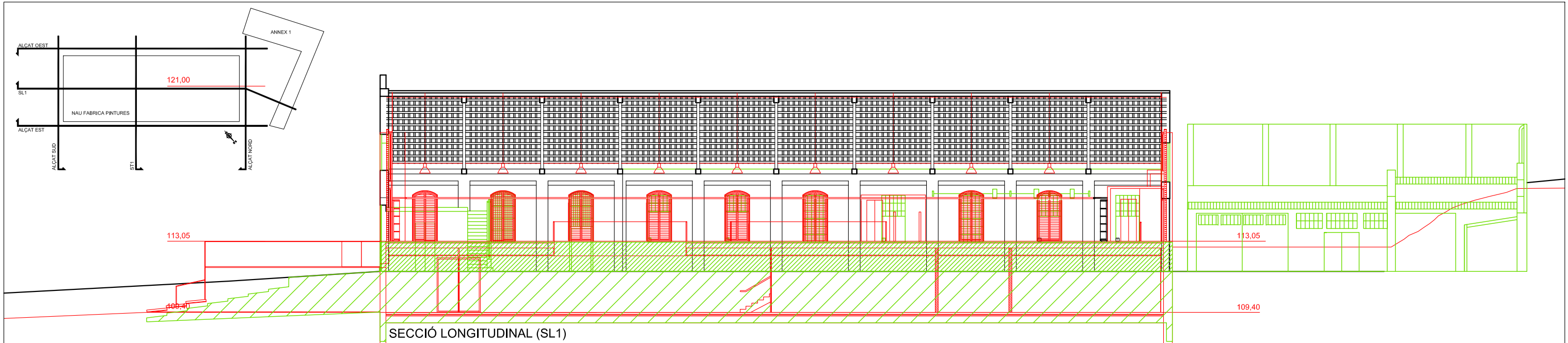
- ENDERROC

 - e0 ENDERROC D'EDIFICACIONS ANNEXES I TANQUES DE SOLAR
 - e1 ENDERROC D'ATELL I ESCALA
 - e2 ESTINTOLAMENT DE FAÇANA EXISTENT
 - e3 ENDERROC DE PAREDO D'OBRA CERÀMICA
 - e4 EXTRACCIÓ D'ANTIGUES FINESTRES I ENDERROC PER RECUPERAR ARC ESCARCER
 - e5 REBAIX DE TALÚS
 - e6 EXCAVACIÓ SOTA PAVIMENT EXISTENT FINS A NOVA COTA DE PLANTA BAIXA
 - e7 ENDERROC A FAÇANA PER NOVA OBERTURA I BAIXAR COTA DE SÒCOL RECONSTRUÏNT SECCIÓ EXISTENT
 - e8 EXTRACCIÓ DE COBERTA
 - e9 EXTRACCIÓ D'ELEMENTS EN DESÚS
 - e10 EXTRACCIÓ DE VEGETACIÓ EXISTENT
- OBRA NOVA

 - n1 NOU FORJAT PUJANT COTA A 1.50m
 - n2 COL·LOCACIÓ DE NOVES FINESTRES
 - n3 NOU TRASDOSSAT
 - n4 NOVA COBERTA
 - n5 NOU ASCENSOR
 - n6 REPARACIÓ I RECUPERACIÓ D'ORNAMENTS ORIGINALS DE FAÇANA
- ENDERROCS

OBRA NOVA

PERFIL AMPLIACIÓ EDIFICI EN PLANTA BAIXA



- ENDERROC**

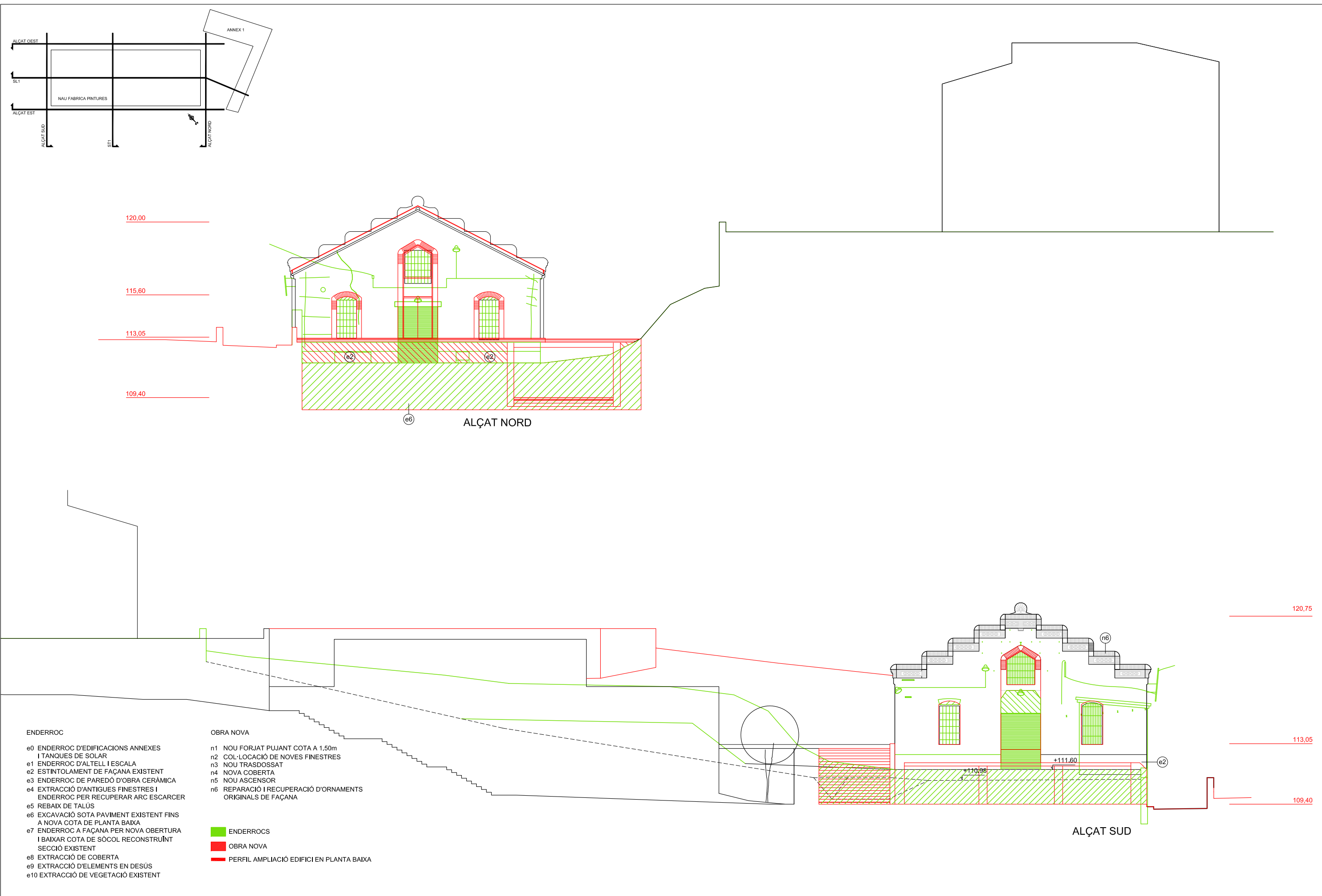
 - e0 ENDERROC D'EDIFICACIONS ANNEXES I TANQUES DE SOLAR
 - e1 ENDERROC D'ALTELL I ESCALA
 - e2 ESTINTOLAMENT DE FAÇANA EXISTENT
 - e3 ENDERROC DE PAREDÓ D'OBRA CERÀMICA
 - e4 EXTRACCIÓ D'ANTIGUES FINESTRES I ENDERROC PER RECUPERAR ARC ESCARCER
 - e5 REBAIX DE TALÚS
 - e6 EXCAVACIÓ SOTA PAVIMENT EXISTENT FINS A NOVA COTA DE PLANTA BAIXA
 - e7 ENDERROC A FAÇANA PER NOVA OBERTURA I BAIXAR COTA DE SÒCOL RECONSTRUÏNT SECCIÓ EXISTENT
 - e8 EXTRACCIÓ DE COBERTA
 - e9 EXTRACCIÓ D'ELEMENTS EN DESÚS
 - e10 EXTRACCIÓ DE VEGETACIÓ EXISTENT
- OBRA NOVA**

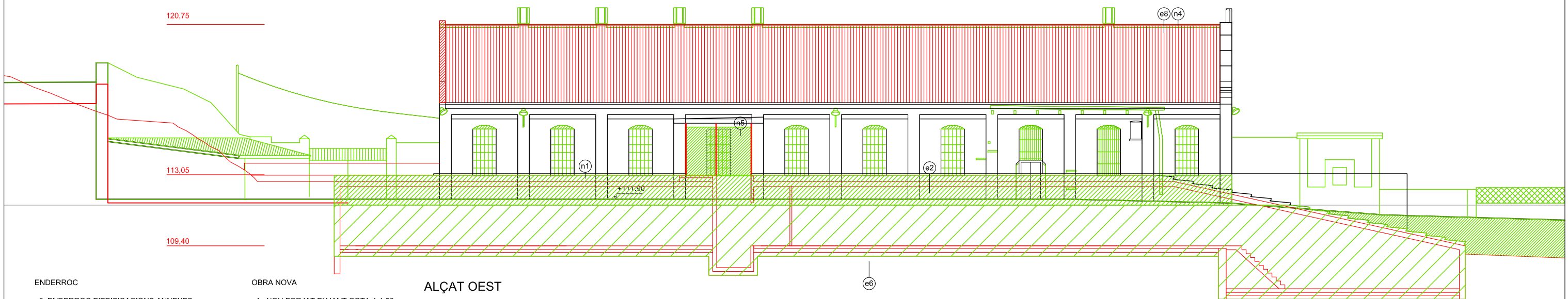
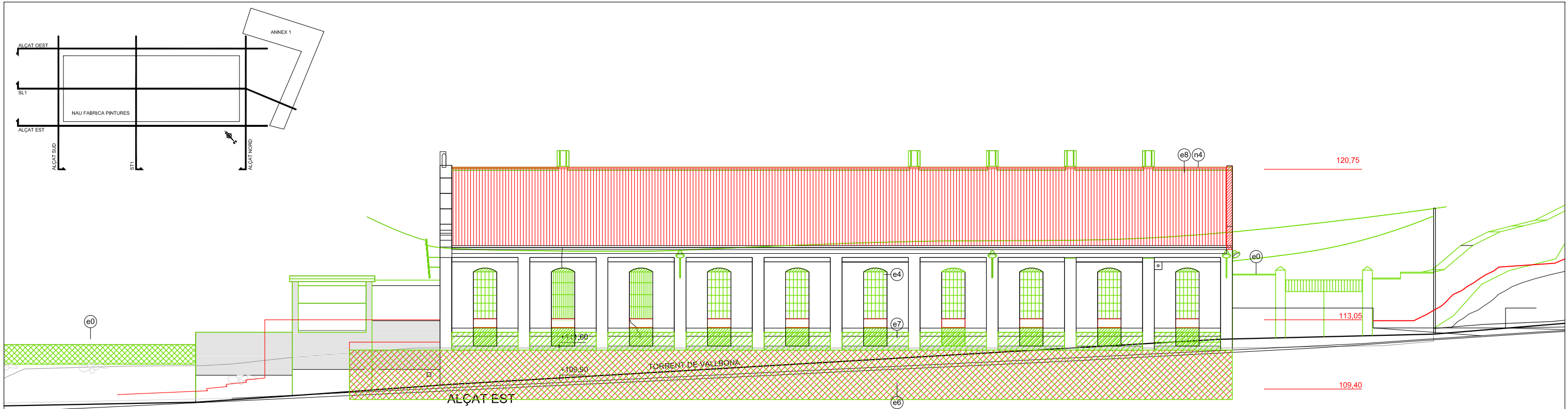
 - n1 NOU FORJAT PUJANT COTA A 1.50m
 - n2 COL·LOCACIÓ DE NOVES FINESTRES
 - n3 NOU TRASDOSSAT
 - n4 NOVA COBERTA
 - n5 NOU ASCENSOR
 - n6 REPARACIÓ I RECUPERACIÓ D'ORNAMENTS ORIGINALS DE FAÇANA

ENDERROCS

OBRA NOVA

PERFIL AMPLIACIÓ EDIFICI EN PLANTA BAIXA





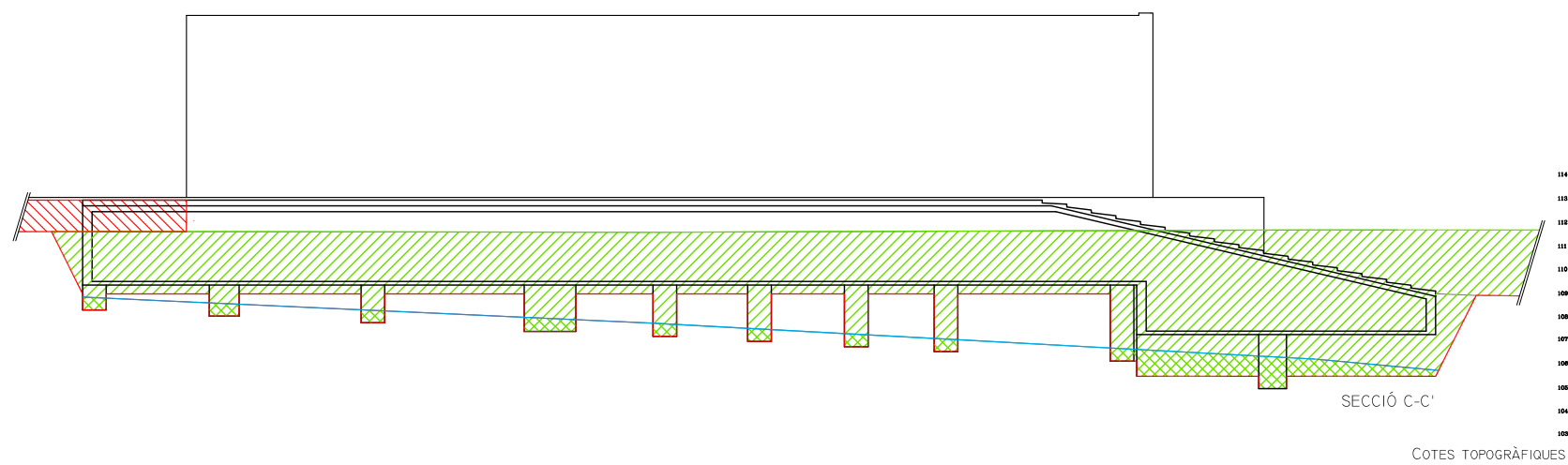
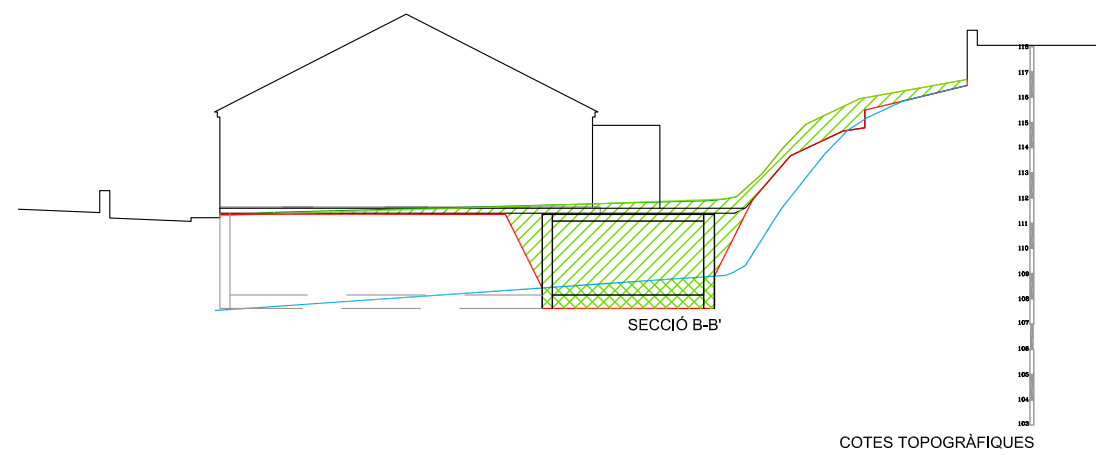
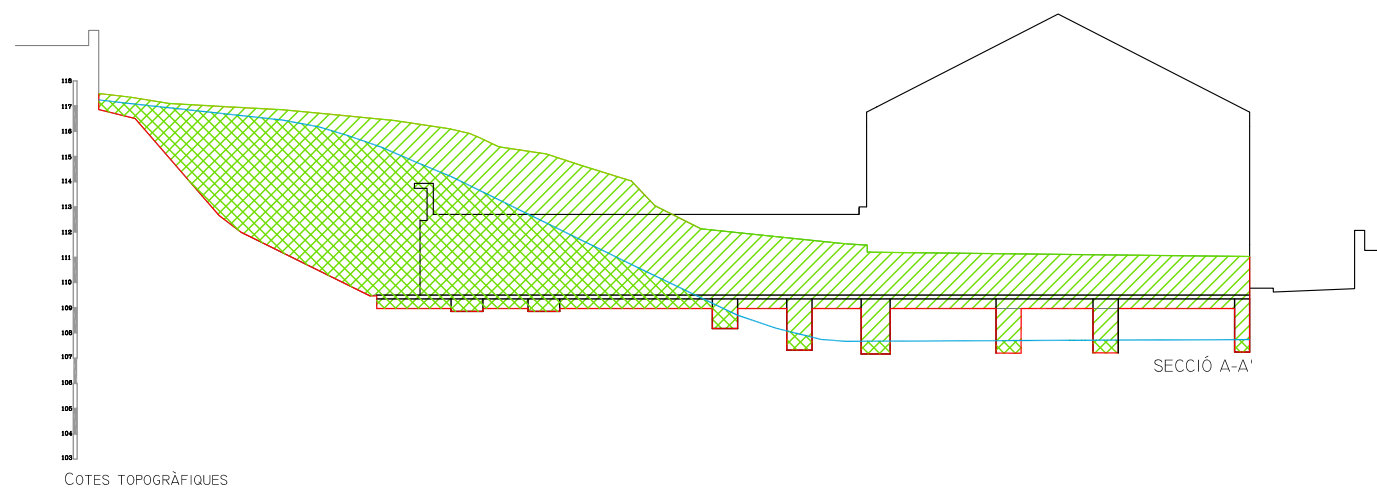
- ENDERROC**

 - e0 ENDERROC D'EDIFICACIONS ANNEXES I TANQUES DE SOLAR
 - e1 ENDERROC D'ALTELL I ESCALA
 - e2 ESTINTOLAMENT DE FAÇANA EXISTENT
 - e3 ENDERROC DE PAREDÓ D'OBRA CERÀMICA
 - e4 EXTRACCIÓ D'ANTIGUES FINESTRES I ENDERROC PER RECUPERAR ARC ESCARCER
 - e5 REBAIX DE TALÚS
 - e6 EXCAVACIÓ SOTA PAVIMENT EXISTENT FINS A NOVA COTA DE PLANTA BAIXA
 - e7 ENDERROC A FAÇANA PER NOVA OBERTURA I BAIXAR COTA DE SÒCOL RECONSTRUÏNT SECCIÓ EXISTENT
 - e8 EXTRACCIÓ DE COBERTA
 - e9 EXTRACCIÓ D'ELEMENTS EN DESÚS
 - e10 EXTRACCIÓ DE VEGETACIÓ EXISTENT
- OBRA NOVA**

 - n1 NOU FORJAT PUJANT COTA A 1.50m
 - n2 COL·LOCACIÓ DE NOVES FINESTRES
 - n3 NOU TRASDOSSAT
 - n4 NOVA COBERTA
 - n5 NOU ASCENSOR
 - n6 REPARACIÓ I RECUPERACIÓ D'ORNAMENTS ORIGINALS DE FAÇANA
- ENDERROCS**

OBRA NOVA

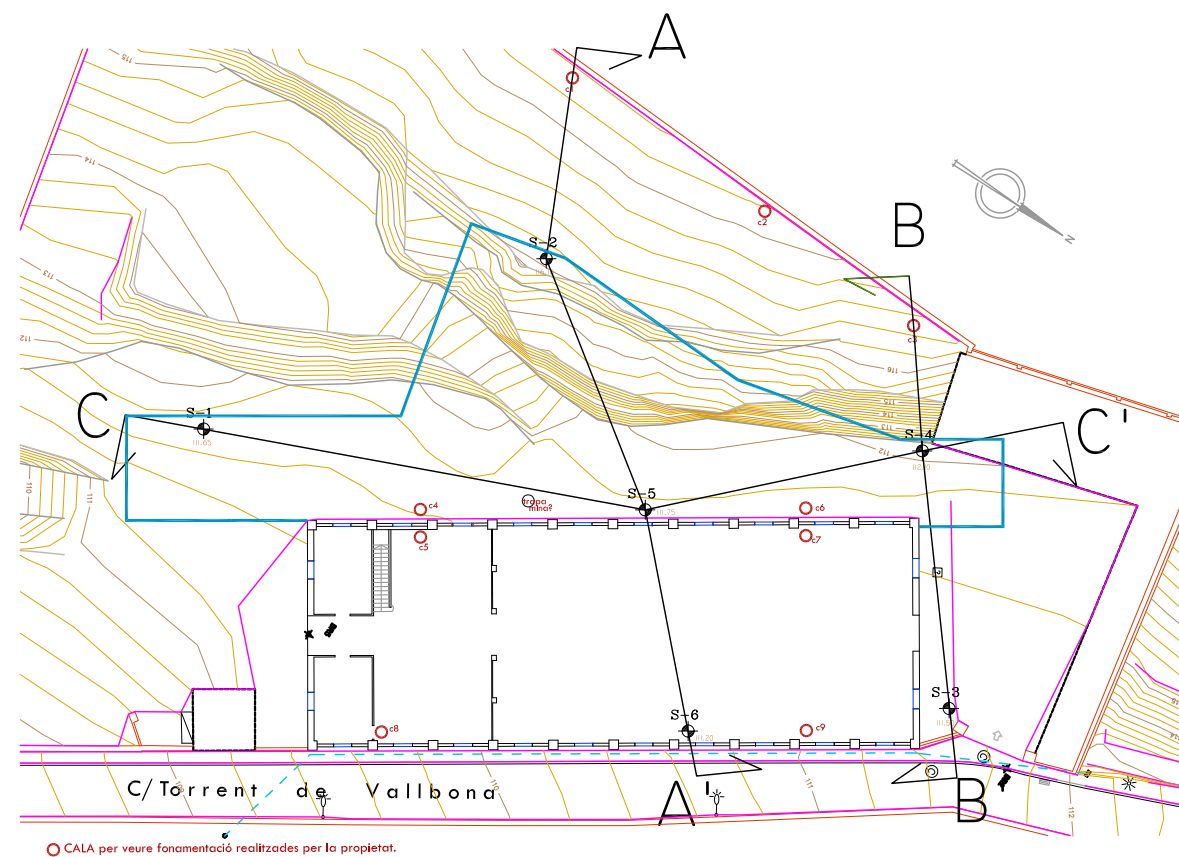
PERFIL AMPLIACIÓ EDIFICI EN PLANTA BAIXA

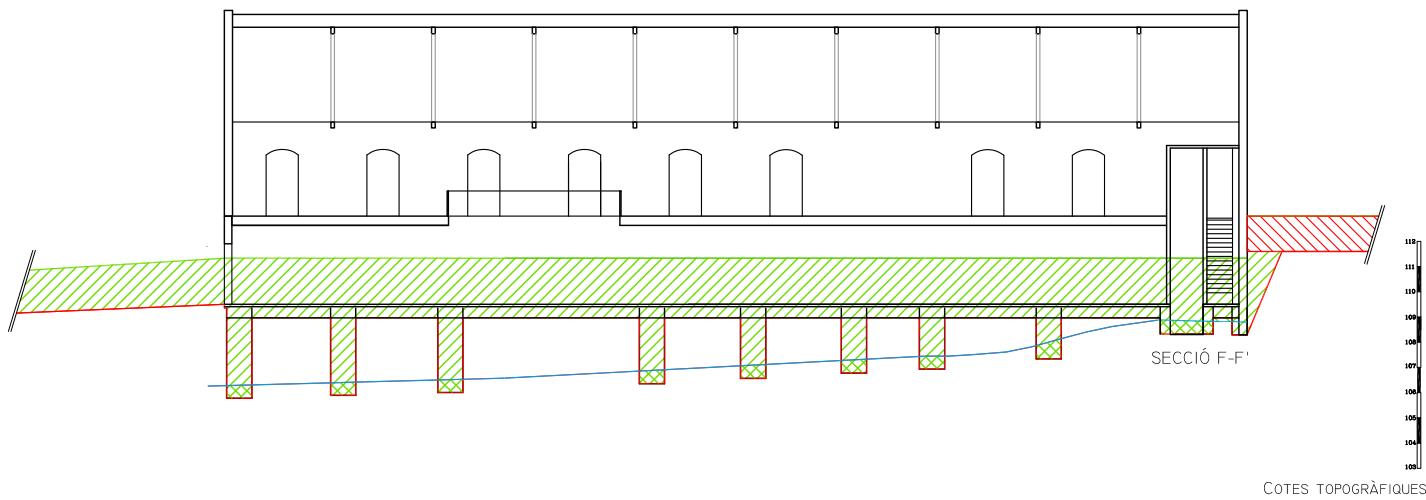
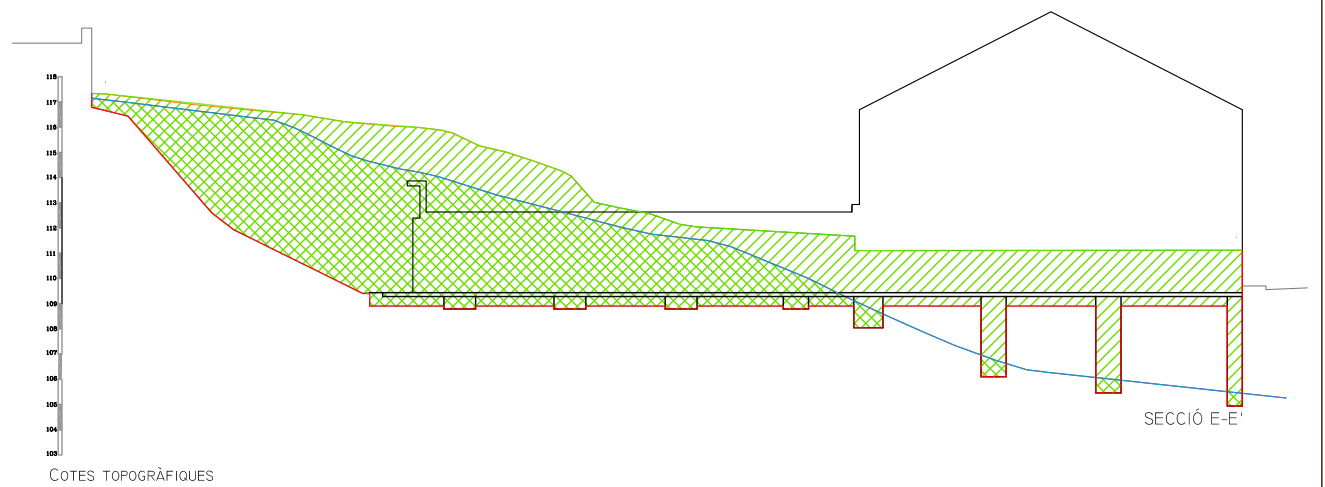
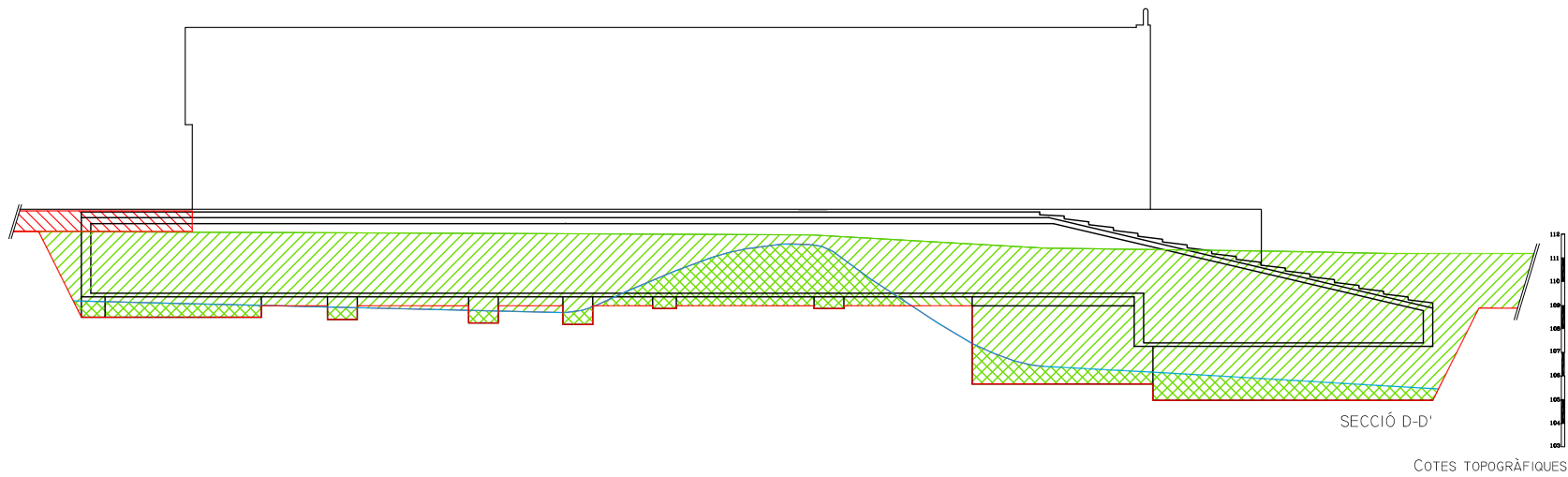


NOTA: EXCAVACIÓ SEGONS CRITERI

ANGLE D'ESTABILITAT TALUSSOS	
Capa	H:V (Horizontal:Vertical)
R-H	1,5:1
A	1:1 a 1:2
B	<1:1
C	≤1:3

- EXCAVACIÓ CAPA R, A, B
- EXCAVACIÓ CAPA C
- REBLERT TERRES
- LIMIT TERRENY NATURAL EXCAVACIÓ
- LÍMIT ROCA EXISTENT
- LÍMIT INFERIOR DE LA ZONA EXCAVADA

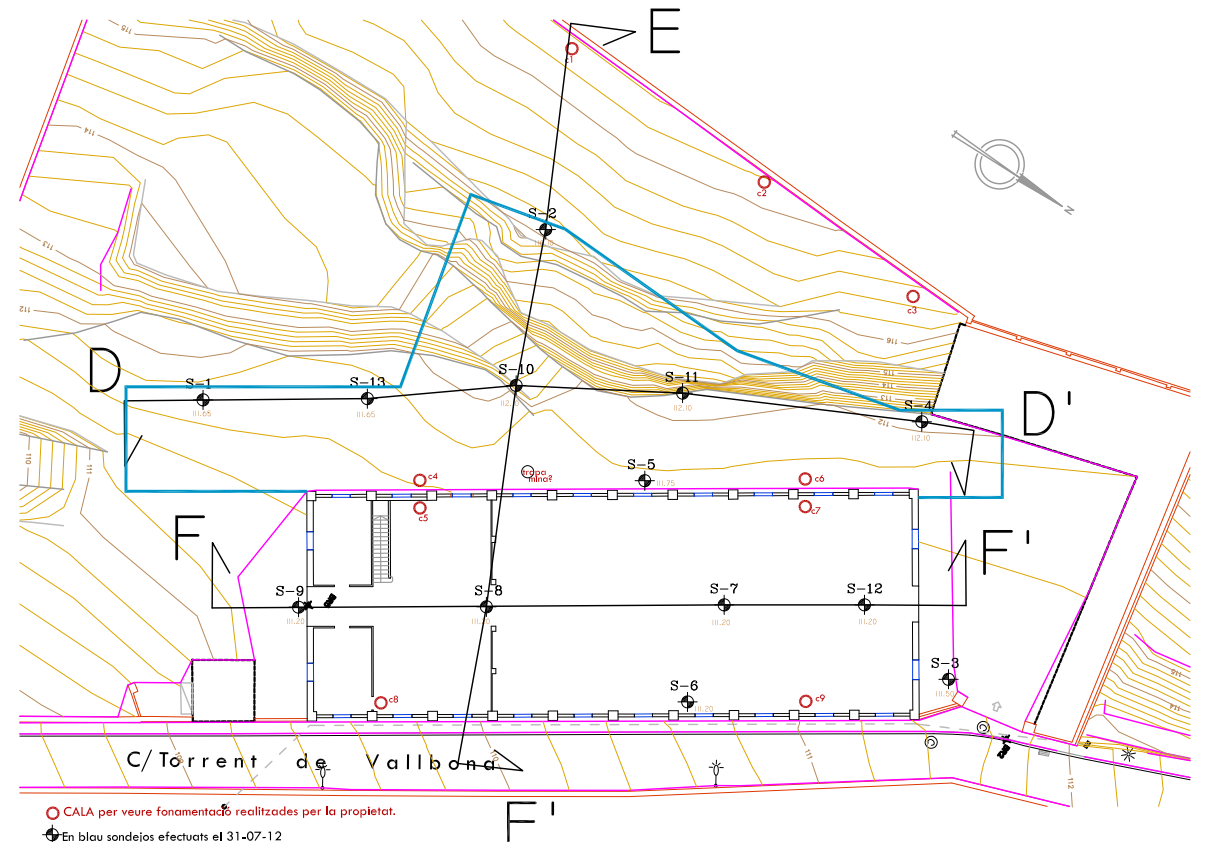


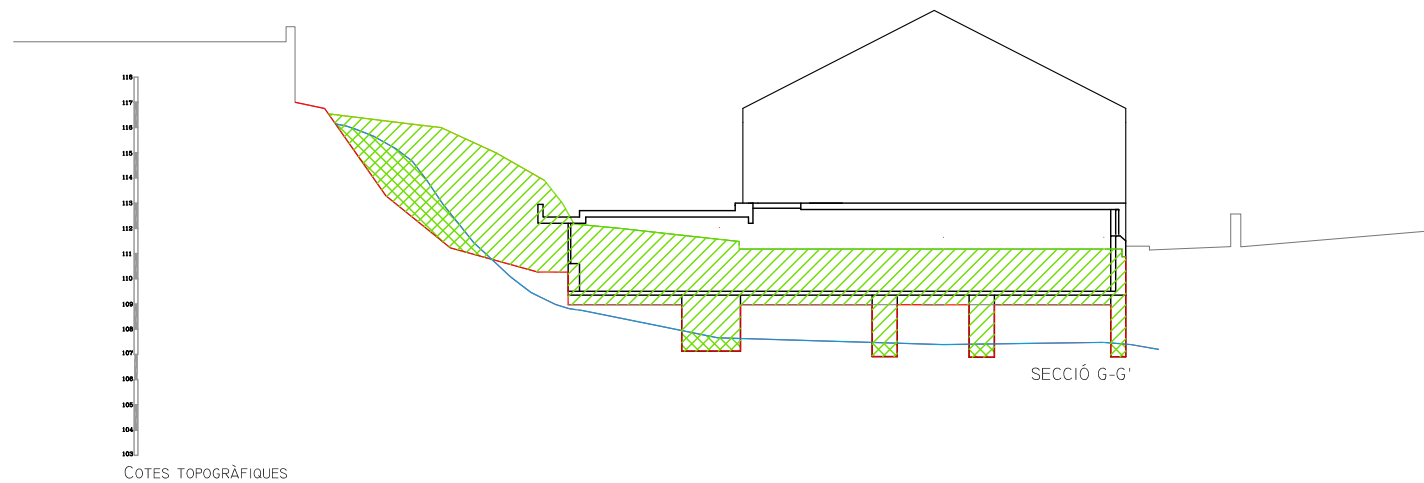


NOTA: EXCAVACIÓ SEGONS CRITERI

ANGLE D'ESTABILITAT TALUSSOS	
Capa	H:V (Horizontal:Vertical)
R-H	1,5:1
A	1:1 a 1:2
B	<1:1
C	≤1:3

- EXCAVACIÓ CAPA R, A, B
- EXCAVACIÓ CAPA C
- REBLERT TERRES
- LÍMIT TERRENY NATURAL EXCAVACIÓ
- LÍMIT ROCA EXISTENT
- LÍMIT INFERIOR DE LA ZONA EXCAVADA

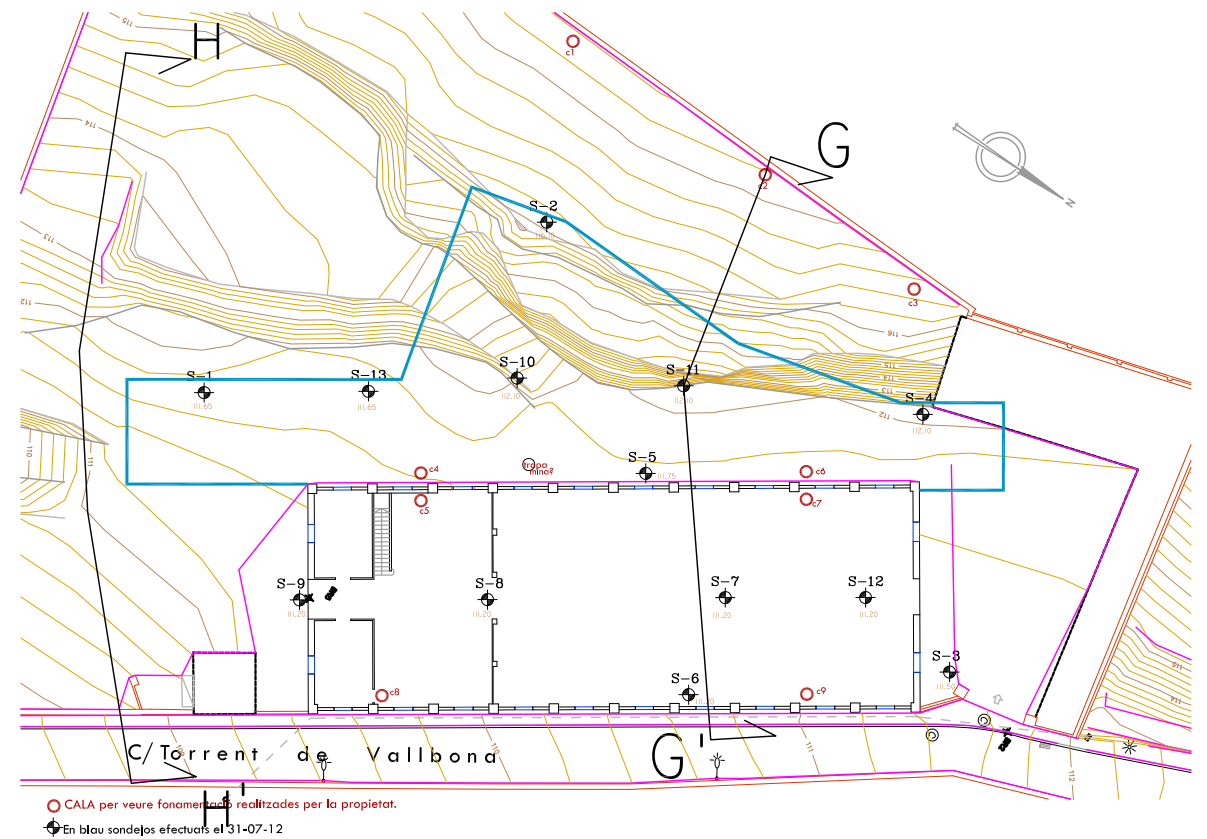


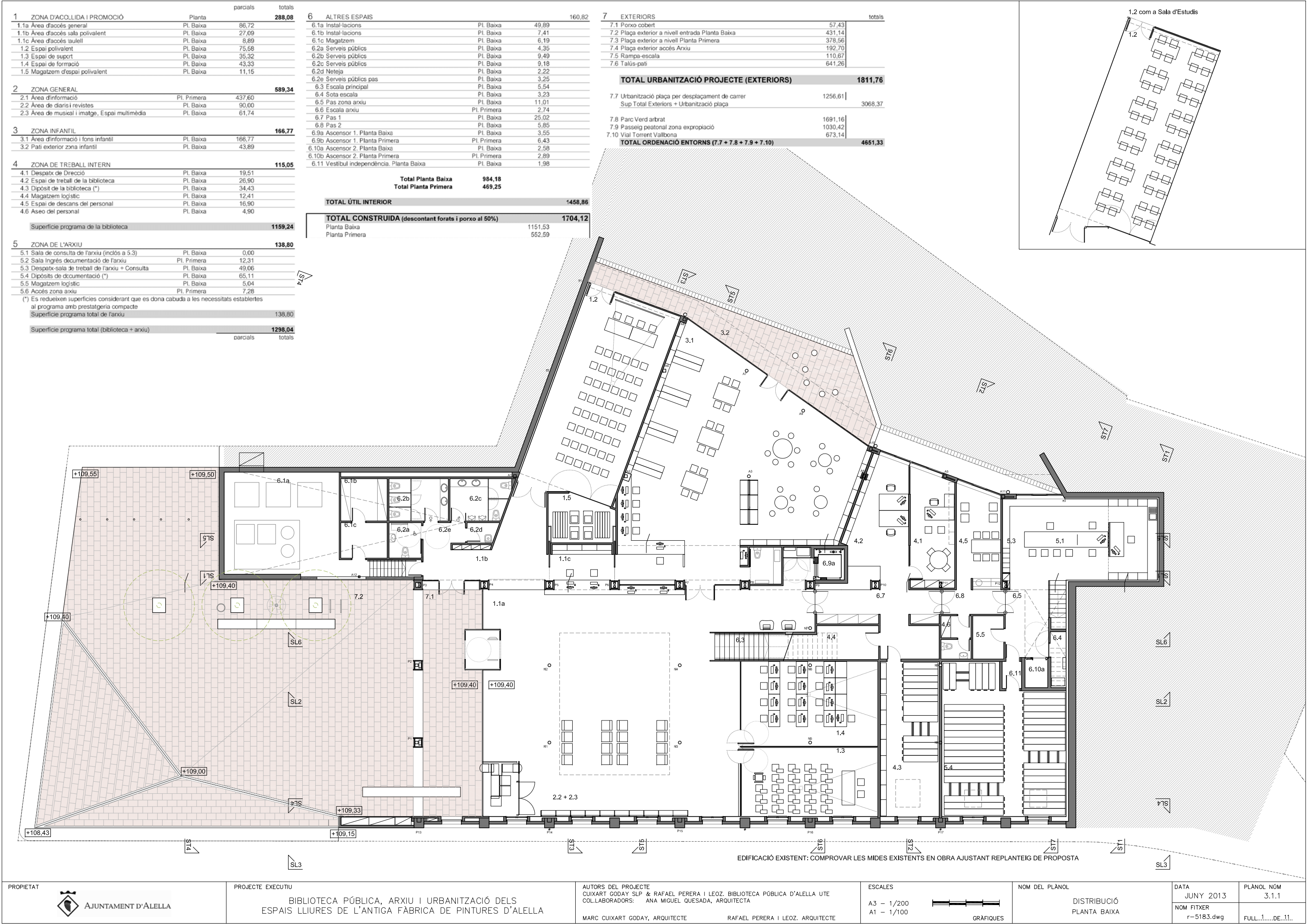


NOTA: EXCAVACIÓ SEGONS CRITERI

ANGLE D'ESTABILITAT TALUSSOS	
Capa	H:V (Horizontal:Vertical)
R-H	1,5:1
A	1:1 a 1:2
B	<1:1
C	≤1:3

- EXCAVACIÓ CAPA R, A, B
- EXCAVACIÓ CAPA C
- REBLERT TERRES
- LÍMIT TERRENY NATURAL EXCAVACIÓ
- LÍMIT ROCA EXISTENT
- LÍMIT INFERIOR DE LA ZONA EXCAVADA





6

ALTRES ESPAIS

160,82

6.1a

Instal·lacions

Pl. Baixa

49,89

6.1b

Instal·lacions

Pl. Baixa

7,41

6.1c

Magatzem

Pl. Baixa

6,19

6.2a

Serveis públics

Pl. Baixa

4,35

6.2b

Serveis públics

Pl. Baixa

9,49

6.2c

Serveis públics

Pl. Baixa

9,18

6.2d

Neteja

Pl. Baixa

2,22

6.2e

Serveis públics pas

Pl. Baixa

3,25

6.3

Escala principal

Pl. Baixa

5,54

6.4

Sota escala

Pl. Baixa

3,23

6.5

Pas zona arxiu

Pl. Baixa

11,01

6.6

Escala arxiu

Pl. Primera

2,74

6.7

Pas 1

Pl. Baixa

25,02

6.8

Pas 2

Pl. Baixa

5,85

6.9a

Ascensor 1. Planta Baixa

Pl. Baixa

3,55

6.9b

Ascensor 1. Planta Primera

Pl. Primera

6,43

6.10a

Ascensor 2. Planta Baixa

Pl. Baixa

2,58

6.10b

Ascensor 2. Planta Primera

Pl. Primera

2,89

6.11

Vestíbul independència. Planta Baixa

Pl. Baixa

1,98

7

EXTERIORS

7.1

Porxo cobert

57,43

7.2

Plaça exterior a nivell entrada Planta Baixa

431,14

7.3

Plaça exterior a nivell Planta Primera

378,56

7.4

Plaça exterior accés Arxiu

192,70

7.5

Rampa-escala

110,67

7.6

Talus-pati

641,26

TOTAL URBANITZACIÓ PROJECTE (EXTERIORS)

1811,76

7.7

Urbanització plaça per desplaçament de carrer

1256,61

Sup Total Exteriors + Urbanització plaça

3068,37

7.8

Parc Verd arbrat

1691,16

7.9

Passeig peatonal zona expropiació

1030,42

7.10

Vial Torrent Vallbona

673,14

TOTAL ORDENACIÓ ENTORNS (7.7 + 7.8 + 7.9 + 7.10)

4651,33

Superfície programa de la biblioteca

1159,24

Superfície programa total de l'arxiu

138,80

Superfície programa total (biblioteca + arxiu)

1298,04

TOTAL ÚTIL INTERIOR

1458,86

TOTAL CONSTRUÏDA (descontant forats i porxo al 50%)

1704,12

Planta Baixa

1151,53

Planta Primera

552,59

1.2 com a Sala d'Estudis

EDIFICACIÓ EXISTENT: COMPROVAR LES MIDES EXISTENTS EN OBRA AJUSTANT REPLANTEIG DE PROPOSTA

PROPIETAT

AJUNTAMENT D'ÀLELLA

PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ÀLELLA

AUTORS DEL PROJECTE

CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ÀLELLA UTE

COL·LABORADORS:

ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA

MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE

RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/200

A1 - 1/100

GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

DISTRIBUCIÓ PLANTA BAIXA

DATA

JUNY 2013

NOM FITXER

r-5183.dwg

PLÀNOL NÚM

3.1.1

FULL...

1.....DE.....11..

1	ZONA D'ACOLLIDA I PROMOCIÓ	Plantas	parcials	totals
1.1a	Àrea d'accés general	Pl. Baixa	86,72	288,08
1.1b	Àrea d'accés sala polivalent	Pl. Baixa	27,09	
1.1c	Àrea d'accés taulell	Pl. Baixa	8,89	
1.2	Espai polivalent	Pl. Baixa	75,58	
1.3	Espai de suport	Pl. Baixa	35,32	
1.4	Espai de formació	Pl. Baixa	43,33	
1.5	Magatzem d'espai polivalent	Pl. Baixa	11,15	

2	ZONA GENERAL			589,34
2.1	Àrea d'informació	Pl. Primera	437,60	
2.2	Àrea de diaris i revistes	Pl. Baixa	90,00	
2.3	Àrea de musical i imatge, Espai multimèdia	Pl. Baixa	61,74	

3	ZONA INFANTIL			166,77
3.1	Àrea d'informació i fons infantil	Pl. Baixa	166,77	
3.2	Pati exterior zona infantil	Pl. Baixa	43,89	

4	ZONA DE TREBALL INTERN			115,05
4.1	Despatx de Direcció	Pl. Baixa	19,51	
4.2	Espai de treball de la biblioteca	Pl. Baixa	26,90	
4.3	Dipòsit de la biblioteca (*)	Pl. Baixa	34,43	
4.4	Magatzem logístic	Pl. Baixa	12,41	
4.5	Espai de descans del personal	Pl. Baixa	16,90	
4.6	Aseo del personal	Pl. Baixa	4,90	

Superfície programa de la biblioteca 1159,24

5	ZONA DE L'ARXIU			138,80
5.1	Sala de consulta de l'arxiu (inclòs a 5.3)	Pl. Baixa	0,00	
5.2	Sala Ingress documentació de l'arxiu	Pl. Primera	12,31	
5.3	Despatx-sala de treball de l'arxiu + Consulta	Pl. Baixa	49,06	
5.4	Dipòsit de documentació (*)	Pl. Baixa	65,11	
5.5	Magatzem logístic	Pl. Baixa	5,04	
5.6	Accés zona arxiu	Pl. Primera	7,28	

(*) Es redueixen superfícies considerant que es dona cabuda a les necessitats establertes al programa amb prestatgeria compacte

Superfície programa total de l'arxiu 138,80

Superfície programa total (biblioteca + arxiu) 1298,04

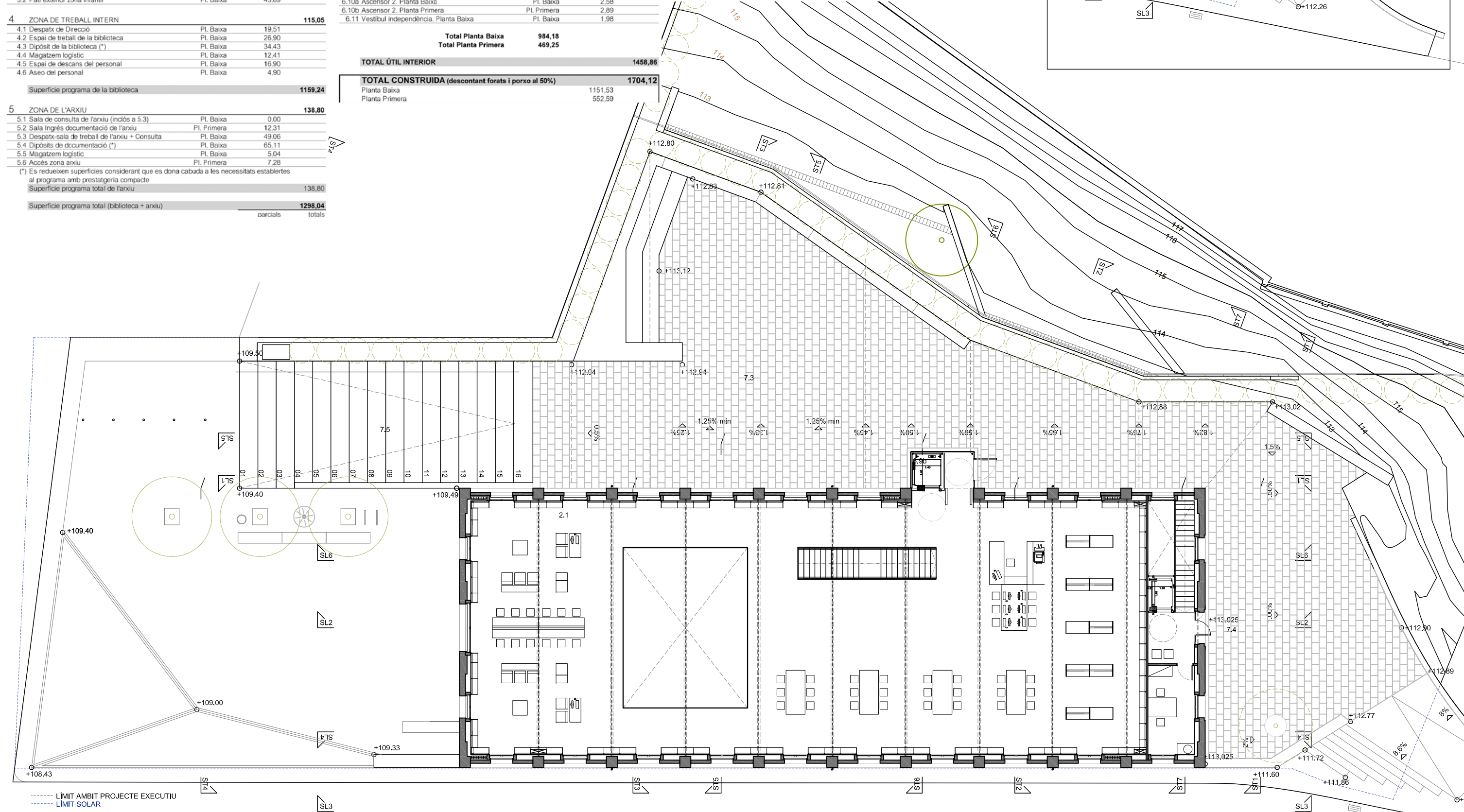
6	ALTRES ESPAIS			160,82
6.1a	Instal·lacions	Pl. Baixa	49,89	
6.1b	Instal·lacions	Pl. Baixa	7,41	
6.1c	Magatzem	Pl. Baixa	6,19	
6.2a	Serveis públics	Pl. Baixa	4,35	
6.2b	Serveis públics	Pl. Baixa	9,49	
6.2c	Serveis públics	Pl. Baixa	9,18	
6.2d	Neteja	Pl. Baixa	2,22	
6.2e	Serveis públics pas	Pl. Baixa	3,25	
6.3	Escala principal	Pl. Baixa	5,54	
6.4	Sota escala	Pl. Baixa	3,23	
6.5	Pas zona arxiu	Pl. Baixa	11,01	
6.6	Escala arxiu	Pl. Primera	2,74	
6.7	Pas 1	Pl. Baixa	25,02	
6.8	Pas 2	Pl. Baixa	5,85	
6.9a	Ascensor 1. Planta Baixa	Pl. Baixa	3,55	
6.9b	Ascensor 1. Planta Primera	Pl. Primera	6,43	
6.10a	Ascensor 2. Planta Baixa	Pl. Baixa	2,58	
6.10b	Ascensor 2. Planta Primera	Pl. Primera	2,89	
6.11	Vestíbul independència. Planta Baixa	Pl. Baixa	1,98	

Total Planta Baixa 984,18
Total Planta Primera 469,25

TOTAL ÚTIL INTERIOR 1458,86

TOTAL CONSTRUÏDA (descontant forats i porxo al 50%) 1704,12
Planta Baixa 1151,53
Planta Primera 552,59

7	EXTERIORS			totals
7.1	Porxo cobert		57,43	
7.2	Plaça exterior a nivell entrada Planta Baixa		431,14	
7.3	Plaça exterior a nivell Planta Primera		378,56	
7.4	Plaça exterior accés Arxiu		192,70	
7.5	Rampa-escala		110,67	
7.6	Talús-pati		641,26	
TOTAL URBANITZACIÓ PROJECTE (EXTERIORS)				1811,76
7.7	Urbanització plaça per desplaçament de carrer		1256,61	
	Sup Total Exteriors + Urbanització plaça		3068,37	
7.8	Parc Verd arbrat		1691,16	
7.9	Passatge peatonal zona expropiació		1030,42	
7.10	Vial Torrent Vailbona		673,14	
TOTAL ORDENACIÓ ENTORNS (7.7 + 7.8 + 7.9 + 7.10)				4651,33



PROPIETAT



PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GÓDAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA
MARC CUIXART GÓDAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/200
A1 - 1/100



GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

DISTRIBUCIÓ
PLANTA PRIMERA

DATA

MARÇ 2019

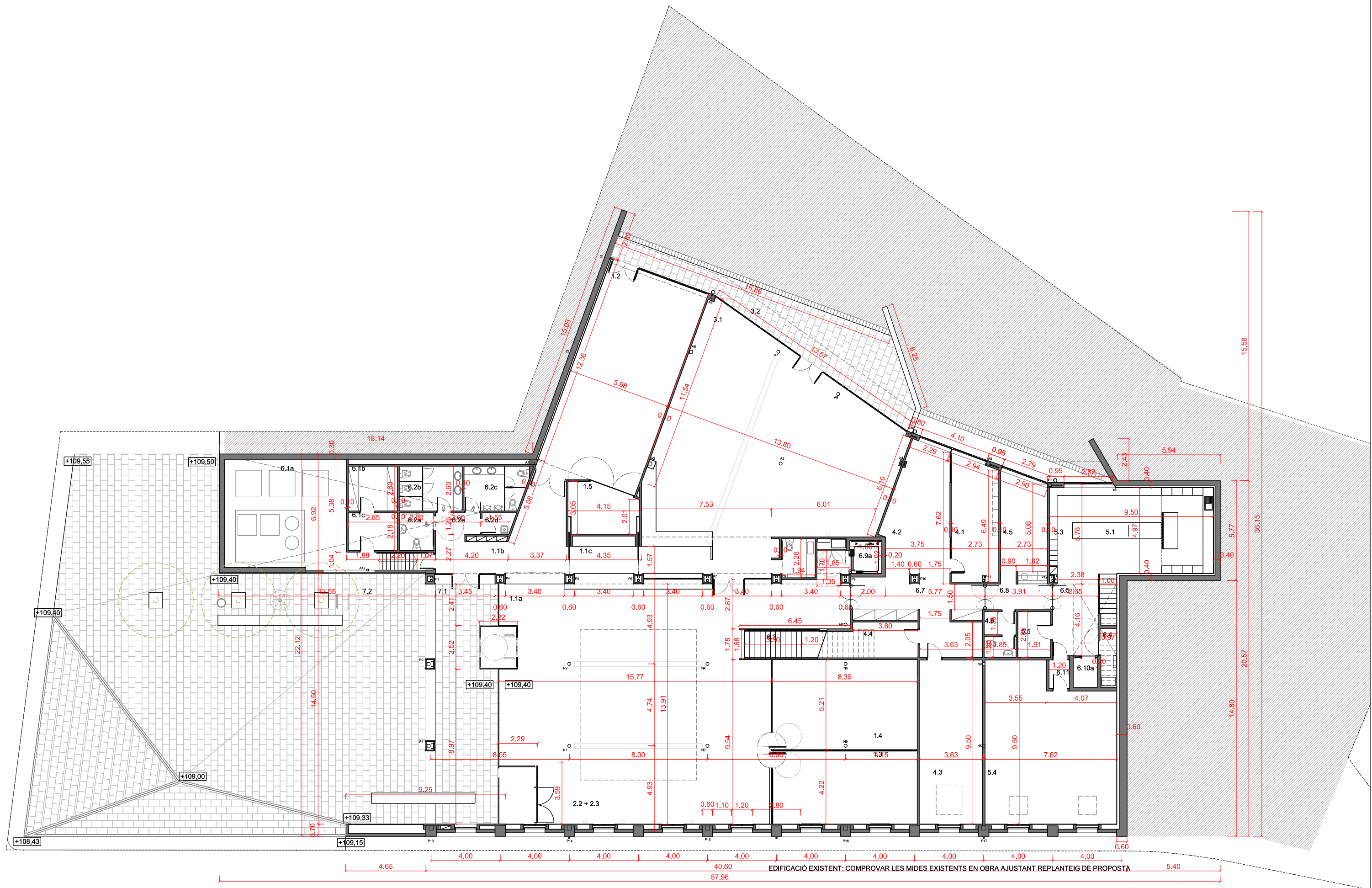
NOM FITXER

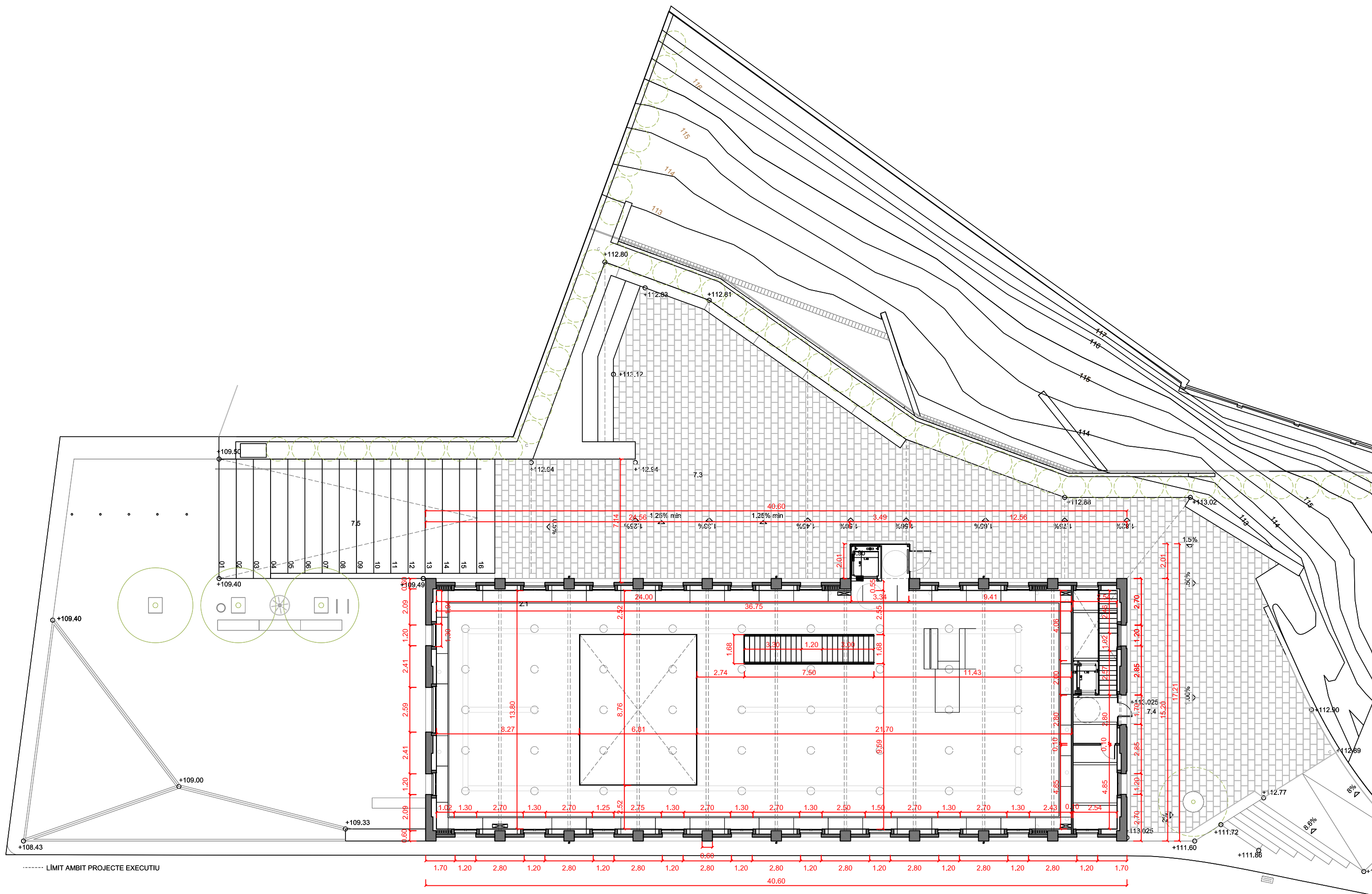
r-5183.dwg

PLÀNOL NÚM

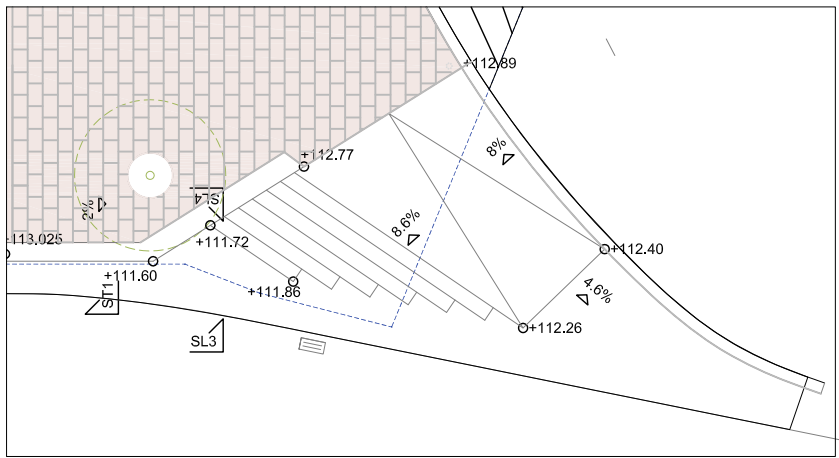
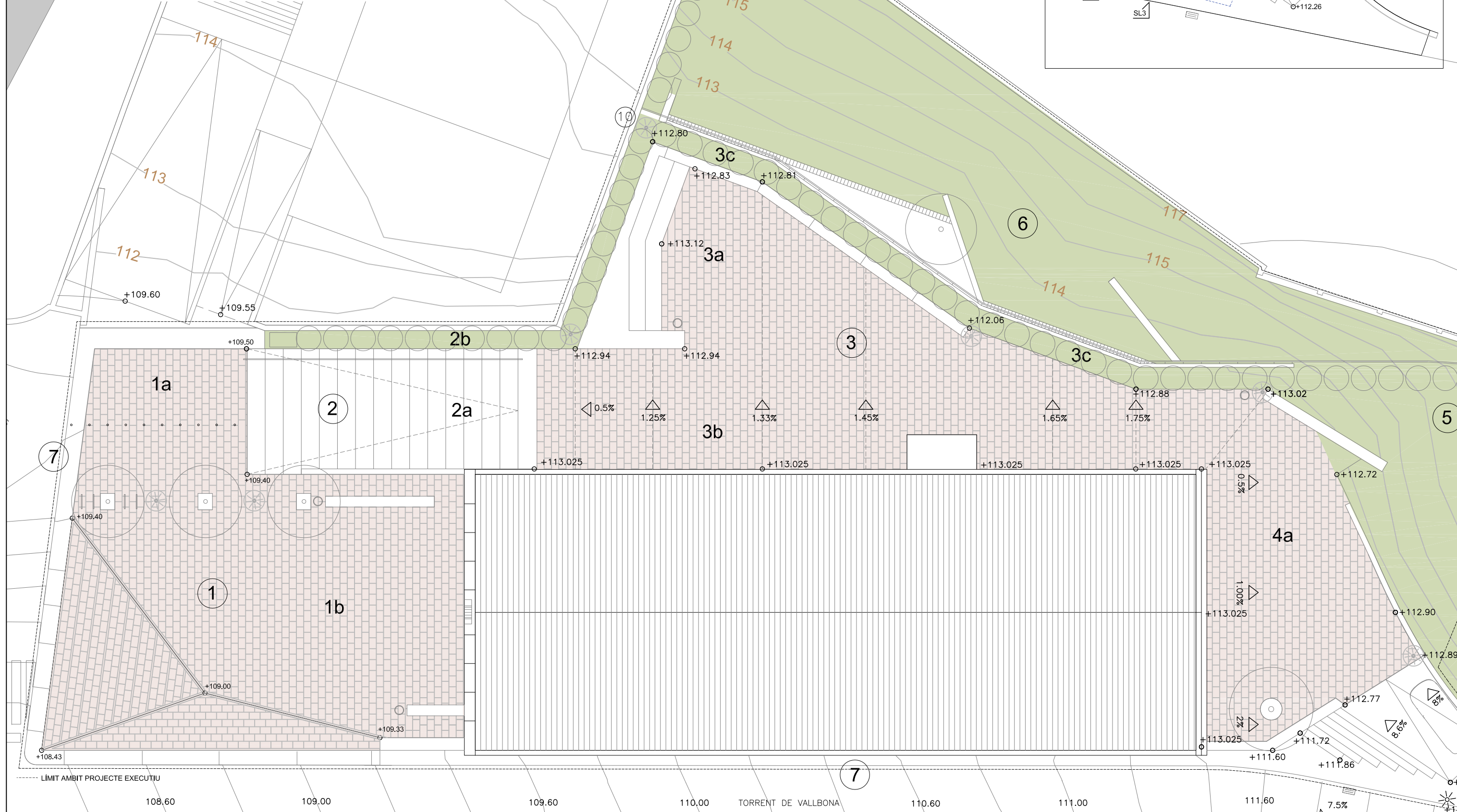
3.1.2

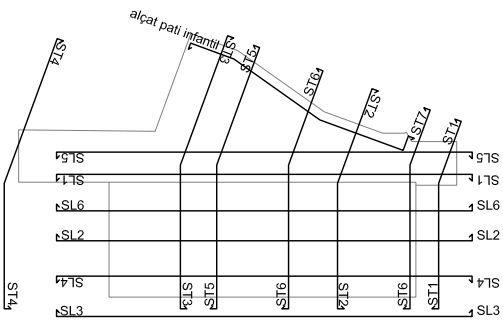
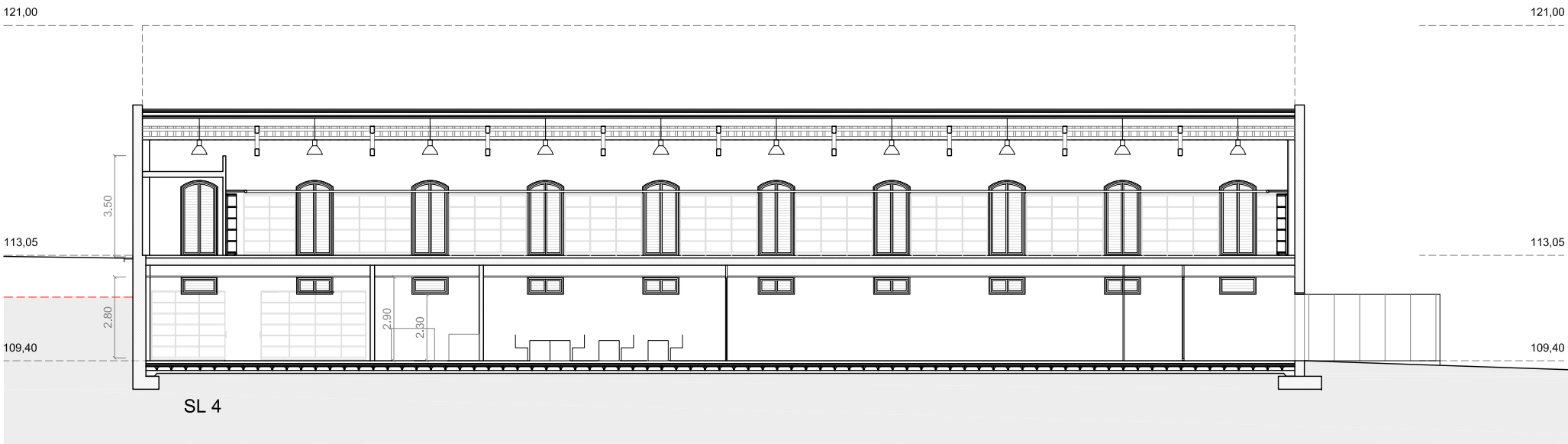
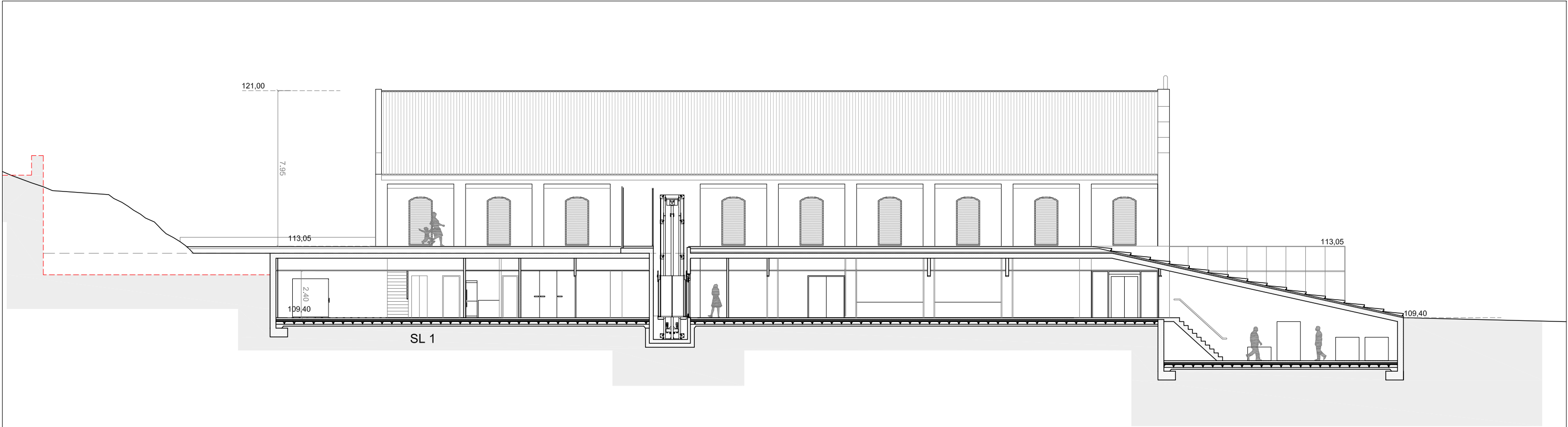
FULL...2...DE...11..

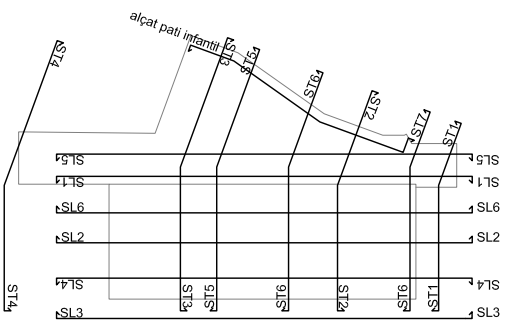
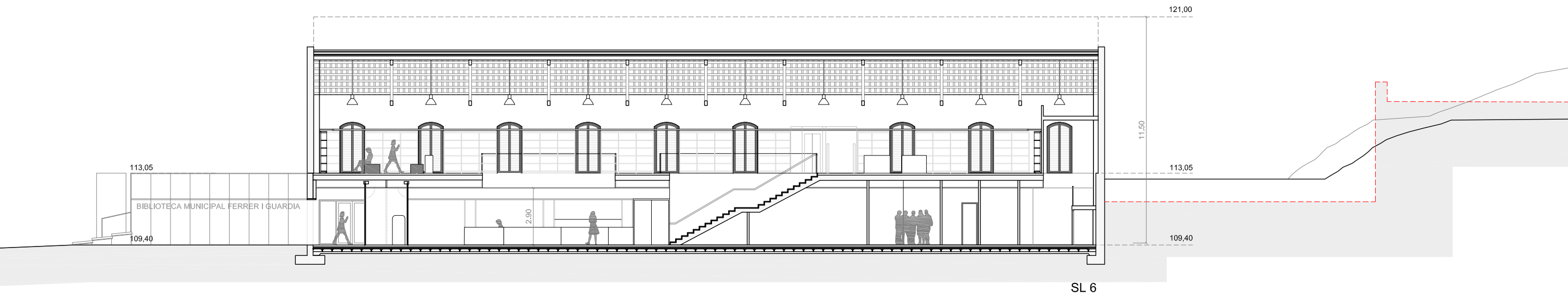
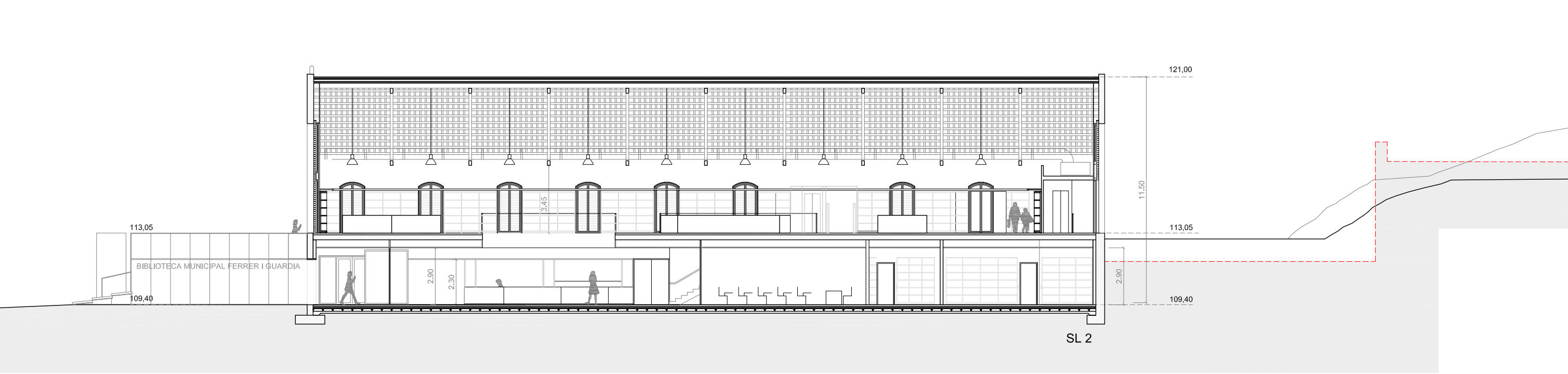


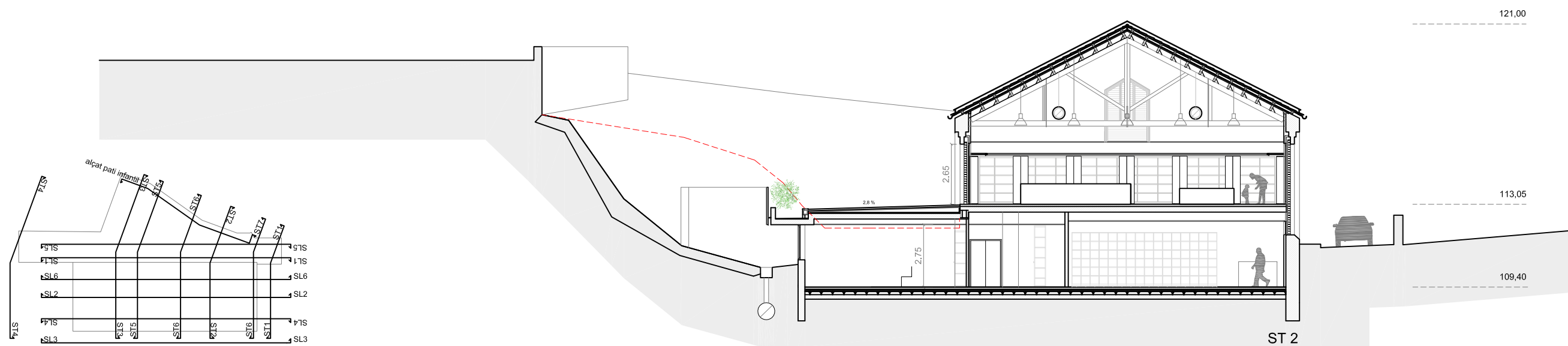
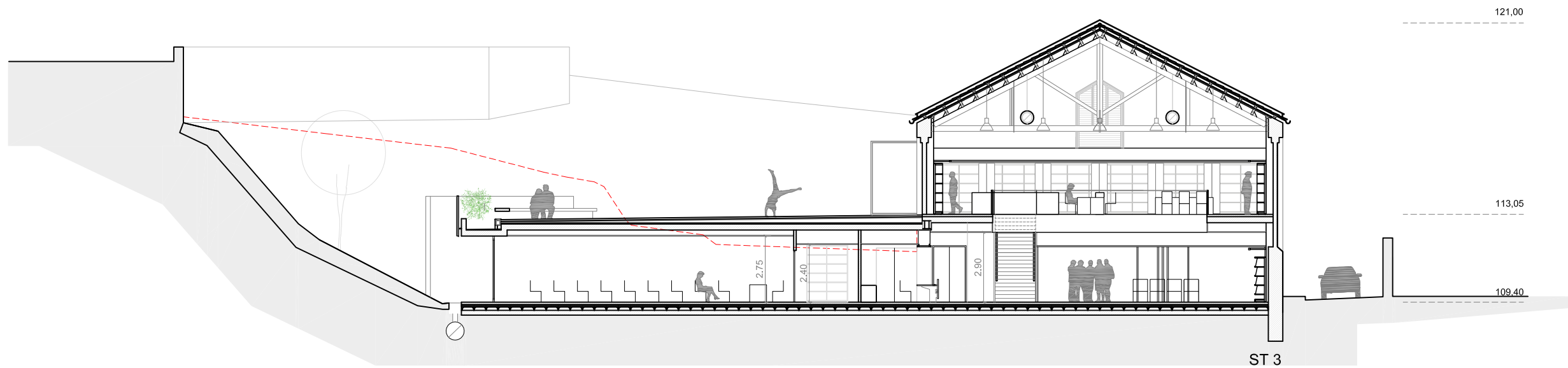
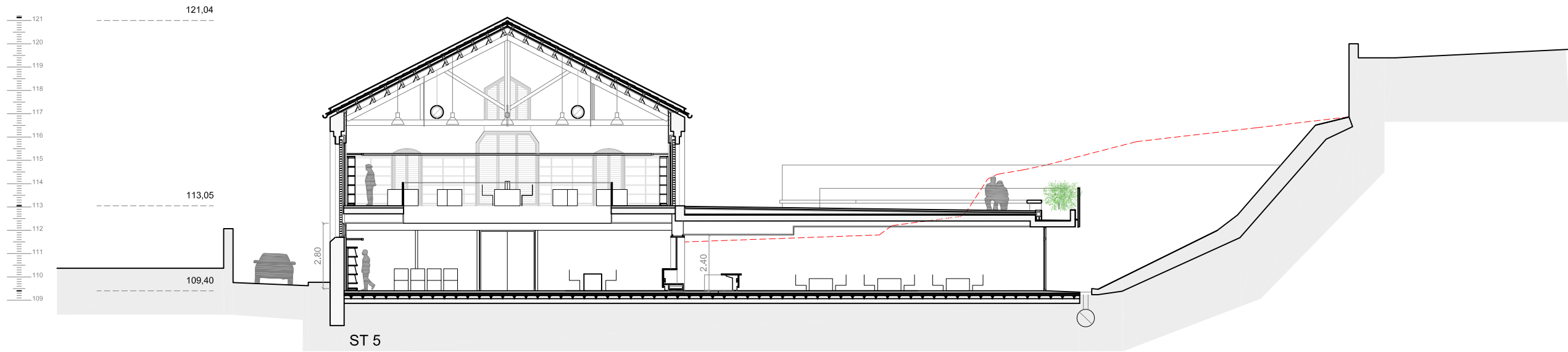


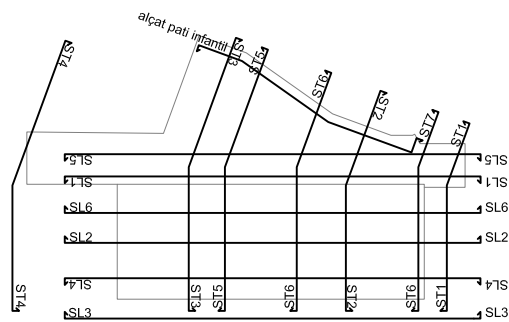
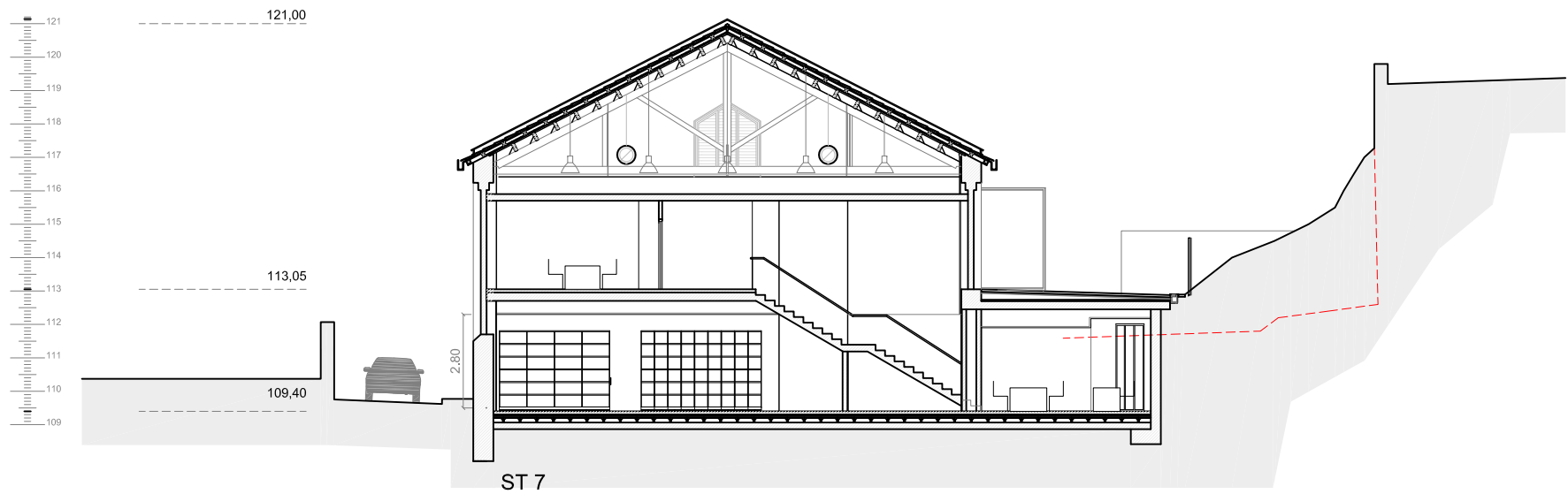
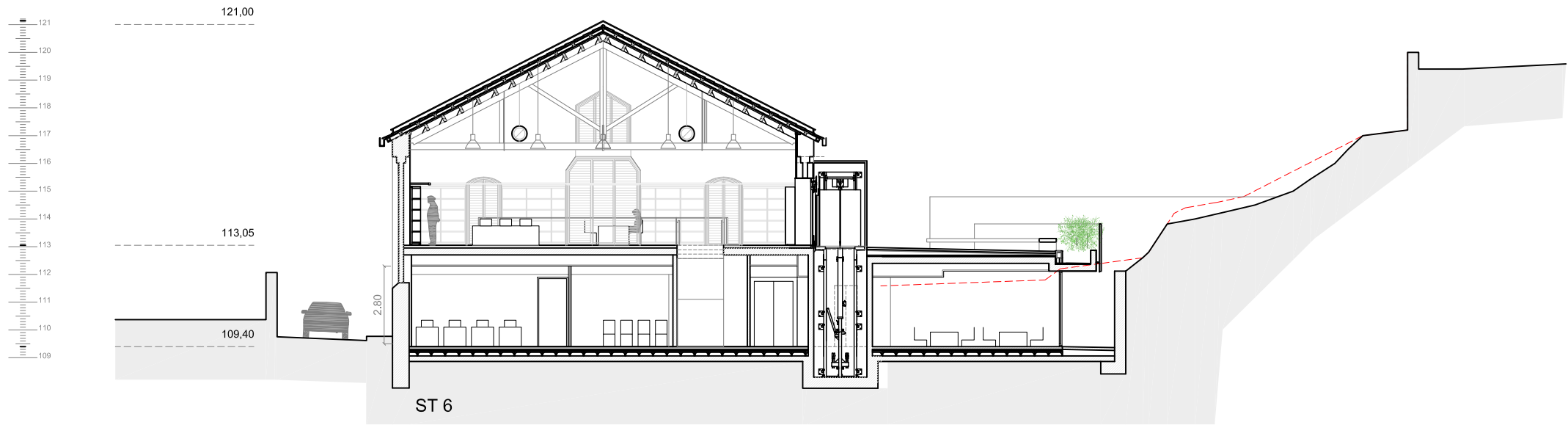
7	EXTERIORS		totals
7.1	Porxo cobert	57,43	
7.2	Plaça exterior a nivell entrada Planta Baixa	431,14	
7.3	Plaça exterior a nivell Planta Primera	378,56	
7.4	Plaça exterior accés Anxiu	192,70	
7.5	Rampa-escala	110,67	
7.6	Talús-pati	641,26	
TOTAL URBANITZACIÓ PROJECTE (EXTERIORS)		1811,76	
7.7	Urbanització plaça per desplaçament de carrer	1256,61	
	Sup Total Exteriors + Urbanització plaça	3068,37	
7.8	Parc Verd arbrat	1691,16	
7.9	Passeig peatonal zona expropiació	1030,42	
7.10	Vial Torrent Vallbona	673,14	
TOTAL ORDENACIÓ ENTORNS (7.7 + 7.8 + 7.9 + 7.10)		4651,33	

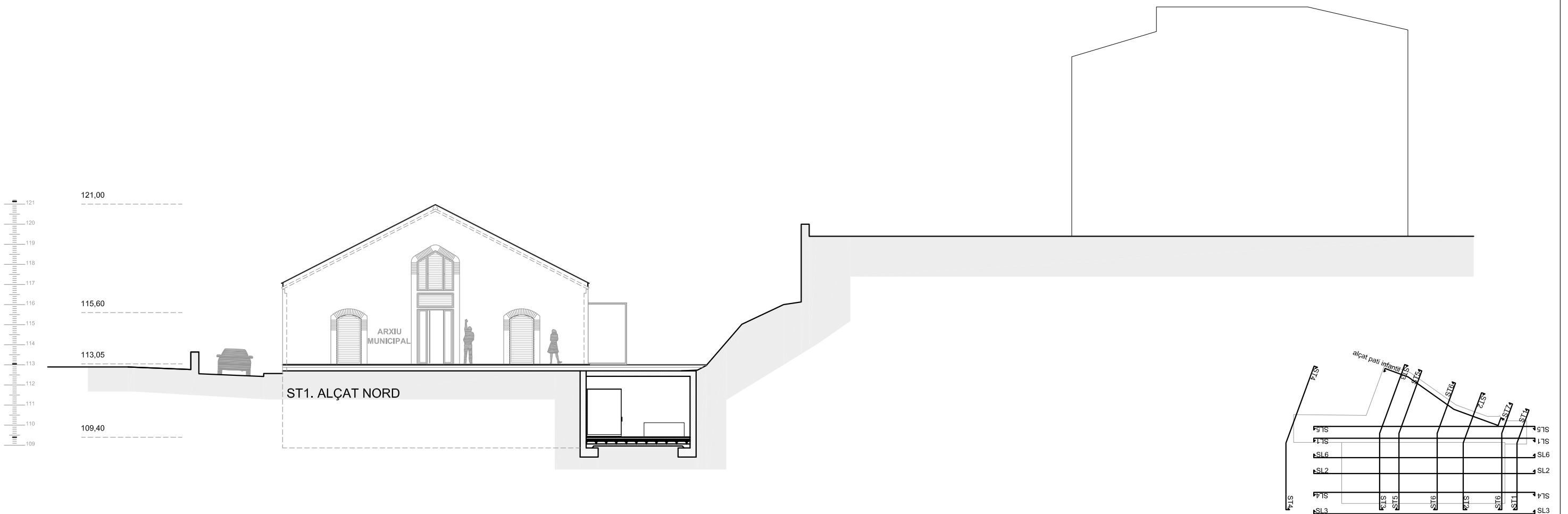
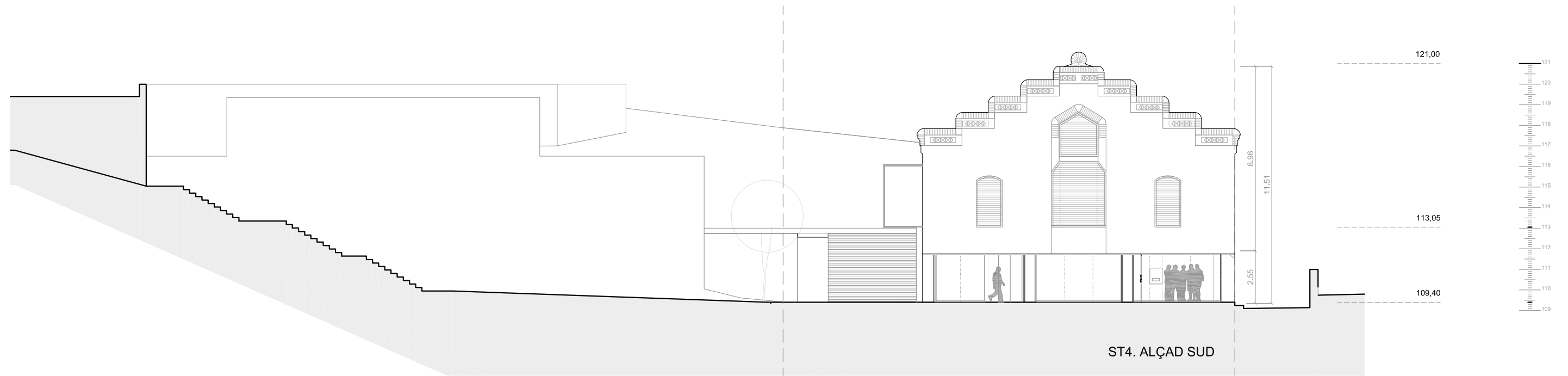


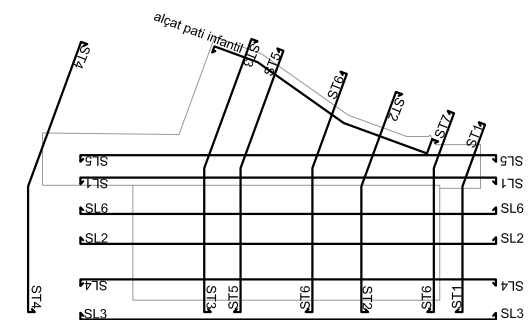
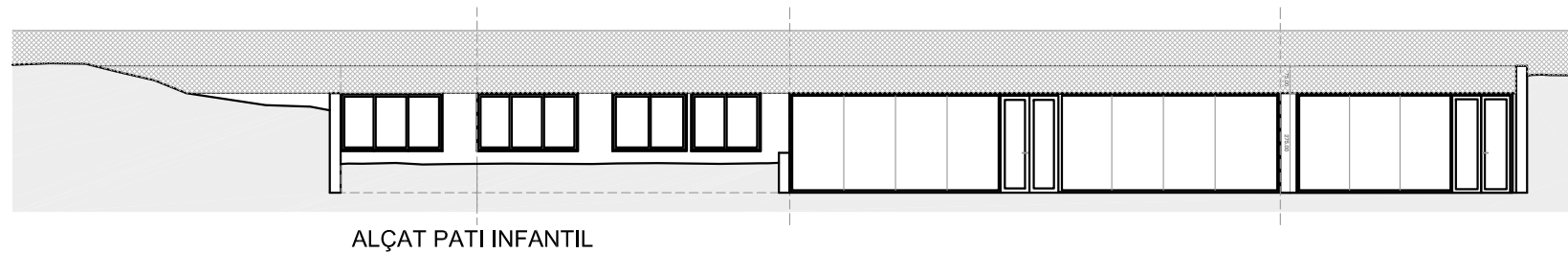
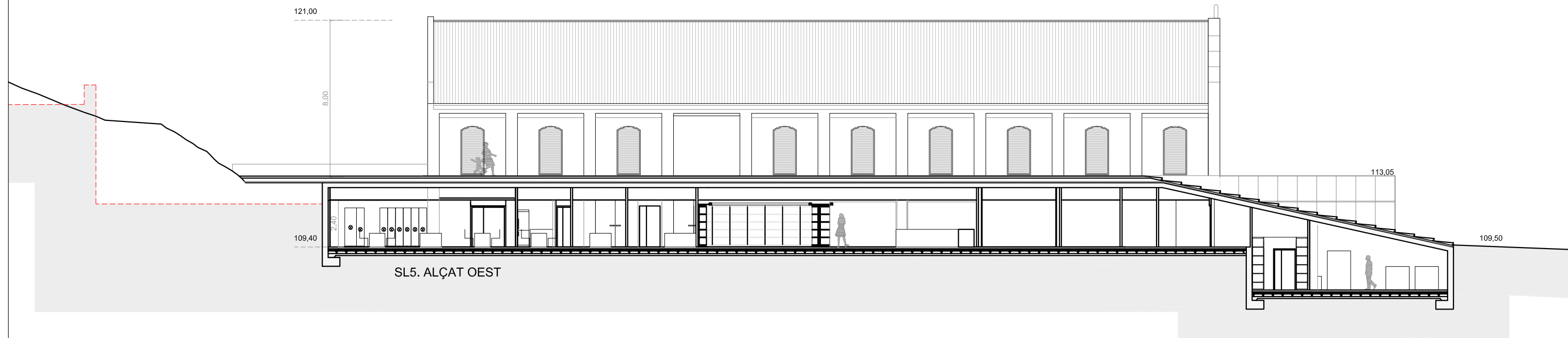
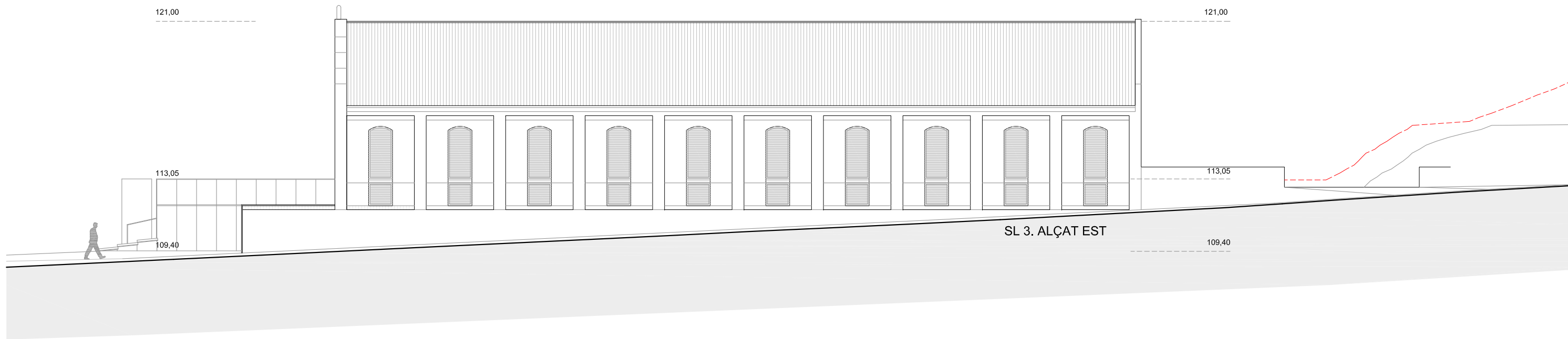












LLEGENDA ACABATS

- P1

PAVIMENTS

P1. PAVIMENT 60X40X7cm. TIPUS LLOSA VULCANO BREINCO

P2. PLETINA INOX 304 2B A "BOCA"

P3. LINOLEUM TIPUS ARMSTRONG COLORETTE GRIS CLAR

P4. TERRATZO MICROGRA 40X40 COLOR GRIS CLAR

P5. INOX EN BRUT

P6. CATIFA D'ENTRADA "EMÇO" O SIMILAR

P7. GRAÓ RAMPÀ EXTERIOR DE FORMIGÓ IN SITU

P8. GRAÓ CONTINU TERRATZO

P9. GRAONAT INOX 304 2B
- S1

SOSTRES

S1. CEL-RAS FONOABSORBENT CONTINU TIPUS CLEANEO DE KNAUF PINTAT

S2. CEL-RAS FONOABSORBENT REGISTRABLE TIPUS CORRIDOR DE KNAUF

S3. CEL-RAS CONTINU CARTRÓ GUIX

S4. CEL-RAS CONTINU CARTRÓ GUIX HIDRÓFUG

S5. CEL-RAS CONTINU CARTRÓ GUIX

S6. PRELLOSA PINTADA

S7. PRELLOSA VISTA
- R1

REVESTIMENTS

R1. TRASDOSSAT CARTRÓ-GUIX ACABAT PINTAT

R2. ENGUIXAT I PINTAT

R3. ARREBOSSAT ACABAT PINTAT

R4. GRESITE PORCEL·LÀNIC DE COLOR GRIS CLAR

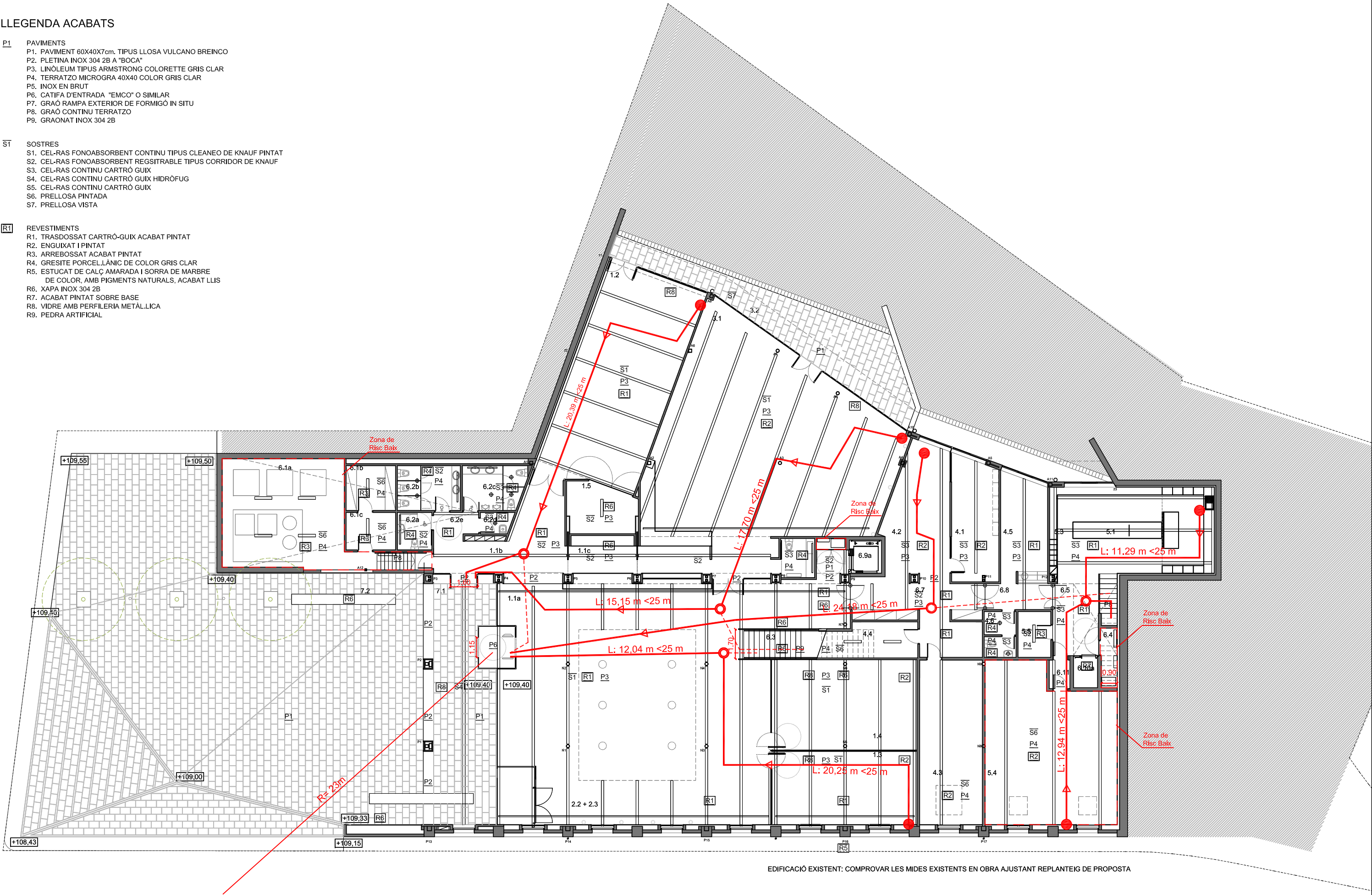
R5. ESTUCAT DE CALÇ AMARADA I SORRA DE MARBRE DE COLOR, AMB PIGMENTS NATURALS, ACABAT LLIS

R6. XAPA INOX 304 2B

R7. ACABAT PINTAT SOBRE BASE

R8. VIDRE AMB PERFILERIA METÀL·LICA

R9. PEDRA ARTIFICIAL



EDIFICACIÓ EXISTENT: COMPROVAR LES MIDES EXISTENTS EN OBRA AJUSTANT REPLANTEIG DE PROPOSTA

PROPIETAT



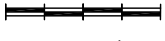
PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA
MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/200
A1 - 1/100



GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

ACABATS I SOSTRES. EMERGENCIA
PLANTA BAIXA

DATA

JUNY 2013

NOM FITXER

Cot-Mat-5183.dwg

PLÀNOL NÚM

3.2.1

FULL...1.....DE...4...

P1

P1. PAVIMENT 60X40X7cm, TIPUS LLOSA VULCANCO BREINCCO
P2. PLETINA INOX 24 B A "BOCA"
P3. LINOLEUM TIPUS ARMSTRONG COLORETTE GRIS CLAR
P4. TERRATZO MICROGRA 40X40 COLOR GRIS CLAR
P5. INOX EN BRUT
P6. CATIFA D'ENTRADA "EMCO" O SIMILAR
P7. GRAO RAMPÀ EXTERIOR DE FORMIGÓ IN SITU
P8. GRAO CONTINU TERRATZO
P9. GRAONAT INOX 304 2B

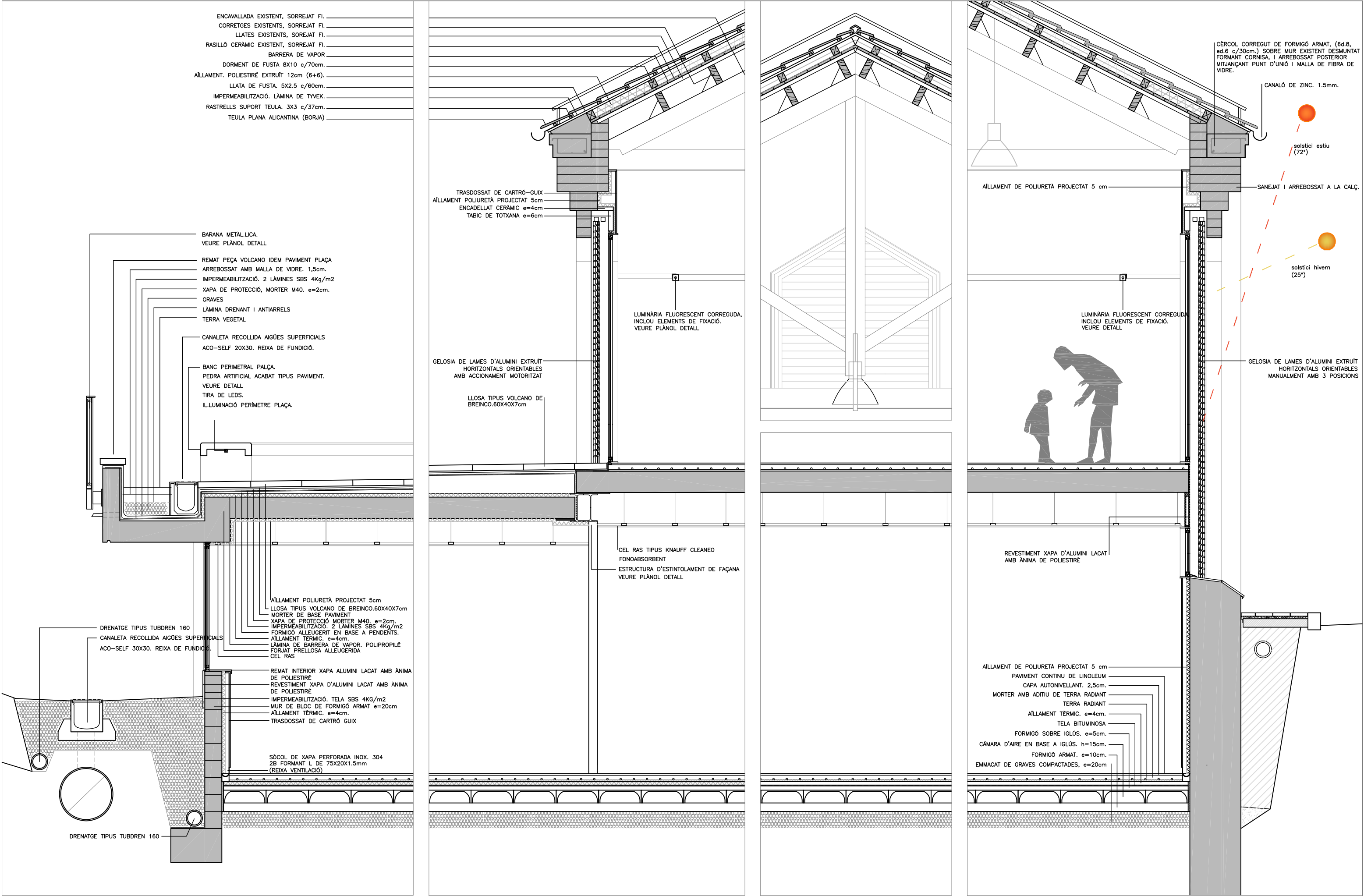
S1

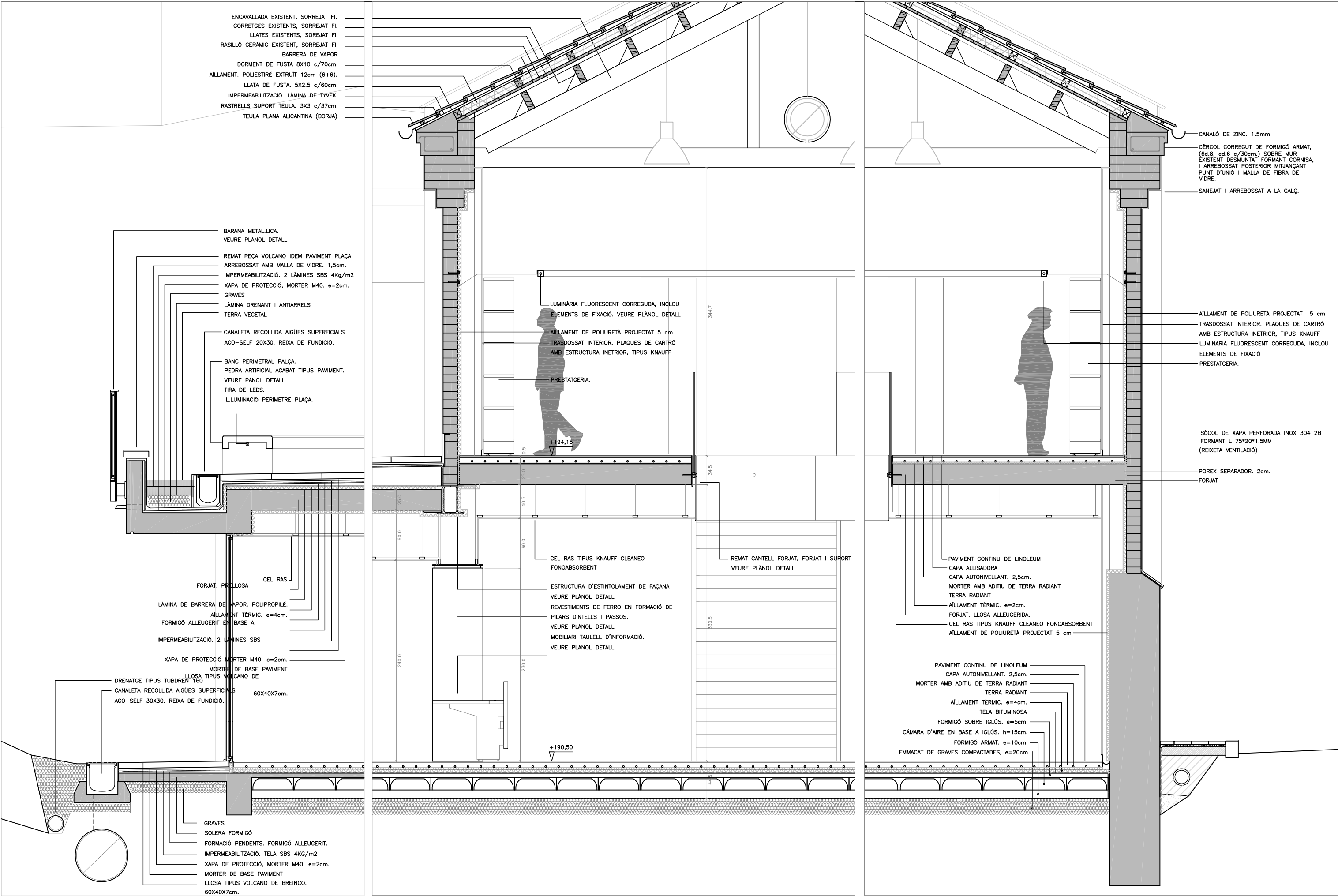
S1. CEL-RAS FONOABSORBENT CONTINU TIPUS CLEaneo DE KNAUF PINTADA
S2. CEL-RAS FONOABSORBENT REGISTRABLE TIPUS CORRIDOR DE KNAUF
S3. CEL-RAS CONTINU CARTRO GUIX
S4. CEL-RAS CONTINU CARTRO GUIX HIDRÒFUG
S5. CEL-RAS CONTINU CARTRO GUIX
S6. PRELLOSA PINTADA
S7. PRELLOSA VISTA

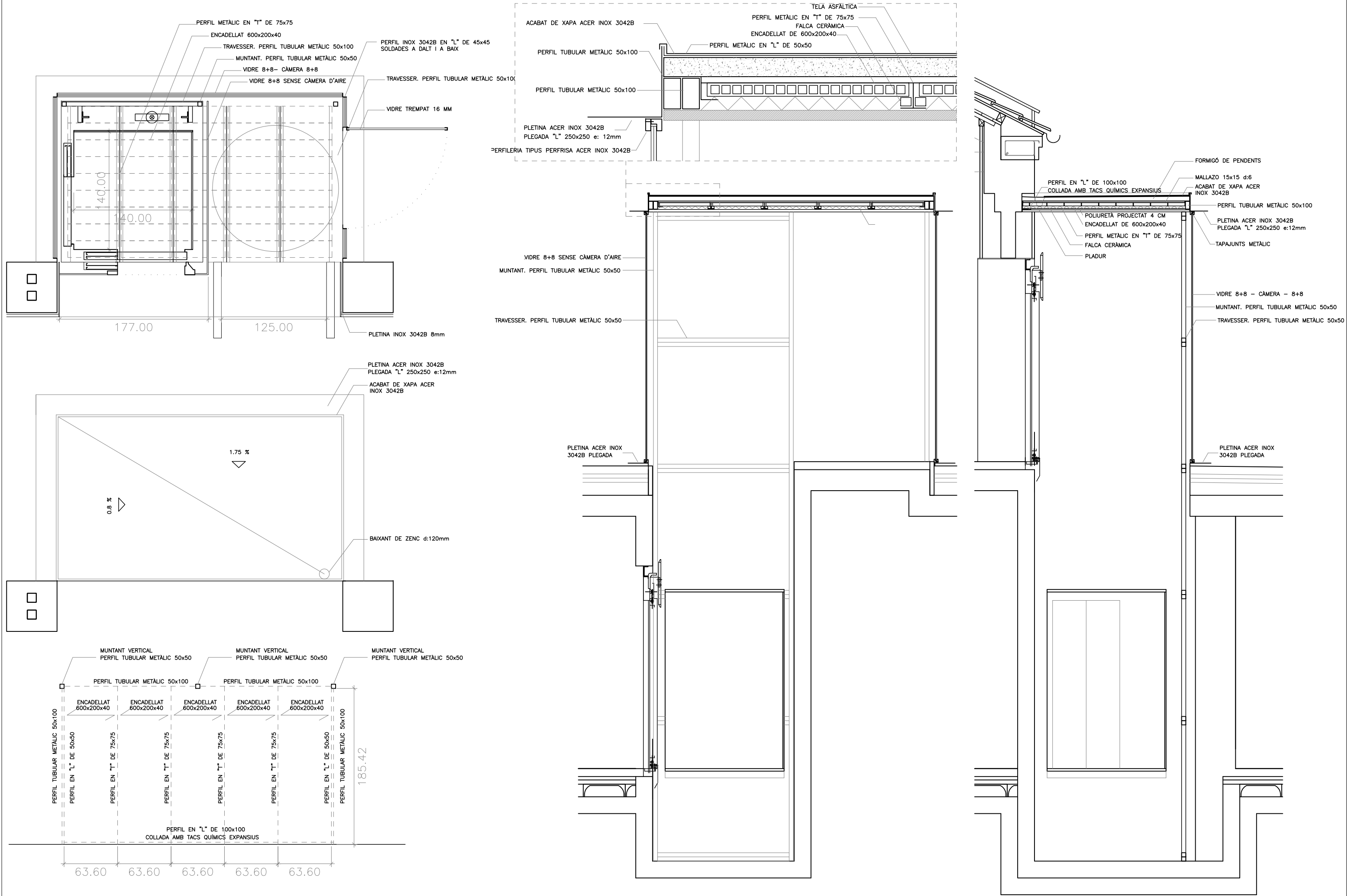
R1

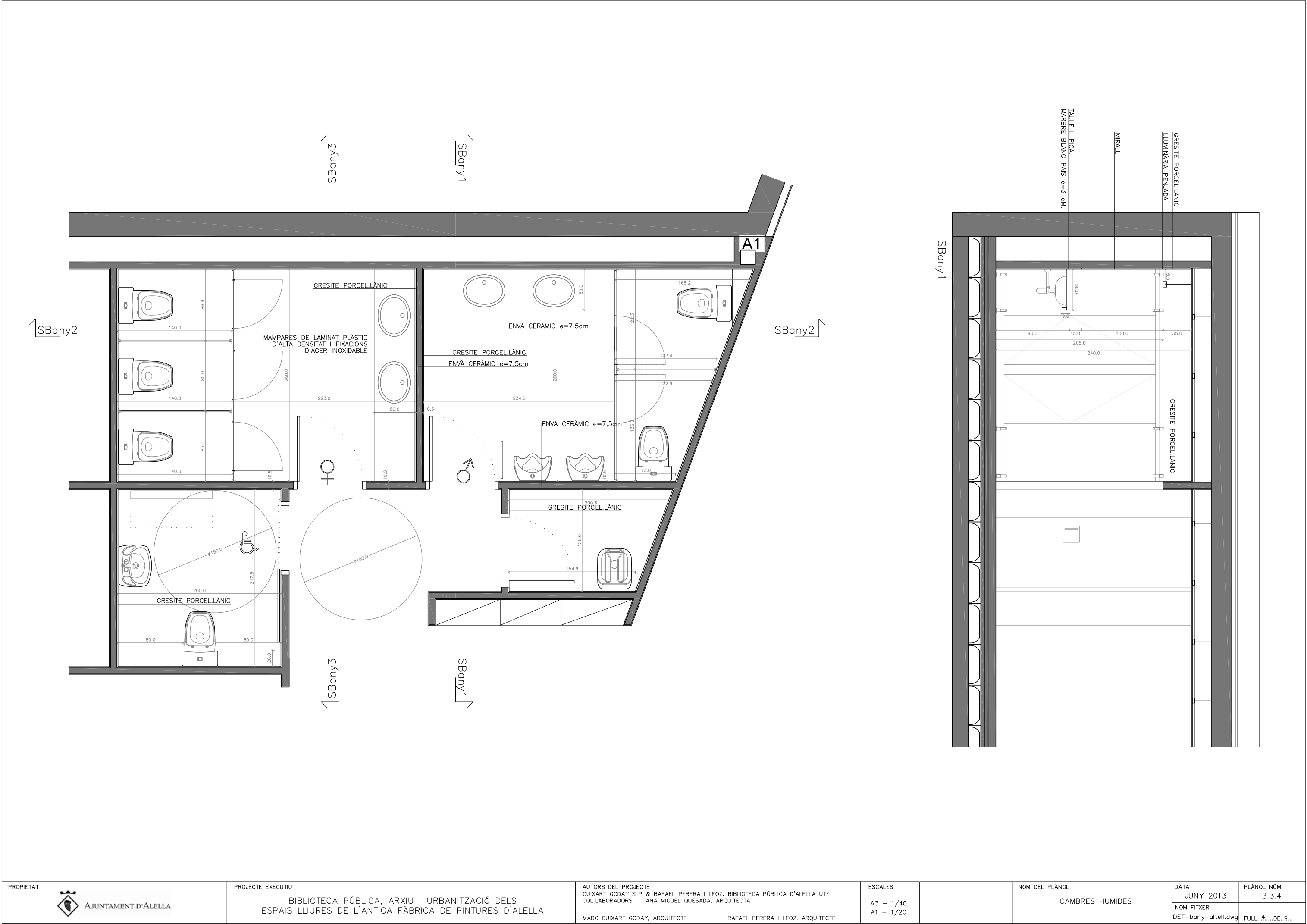
- R1. TRASDOSSAT CARTRÒ-GUIX ACABAT PINTAT
- R2. ENGUIXAT I PINTAT
- R3. ARREBOSSAT ACABAT PINTAT
- R4. GRESITE PORCEL·LANIC DE COLOR GRIS CLAR
- R5. ESTUCAT DE CALÇ AMARADA I SORRA DE MARRRE
DE COLOR, AMB PIGMENTS NATURALS, ACABAT LLIS
- R6. XAPA INOX 304 2B
- R7. ACABAT PINTAT SOBRE BASE
- R8. VIDRE AMB PERFILERIA METÀL·LICA
- R9. PEDRA ARTIFICIAL



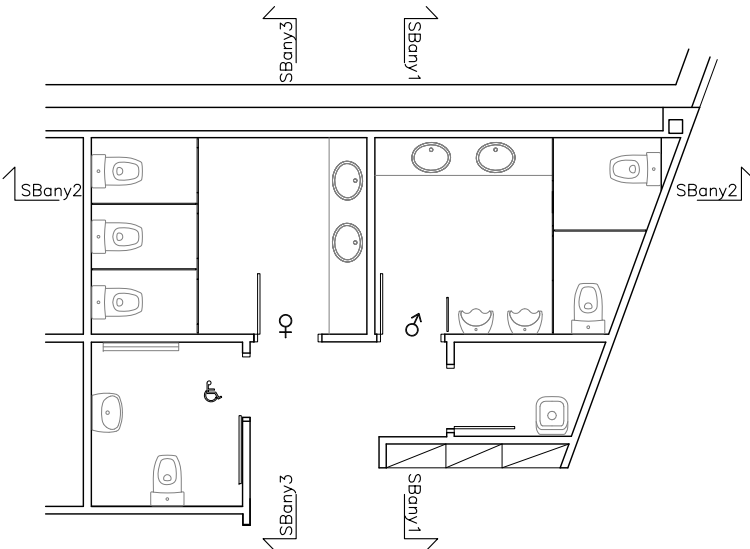
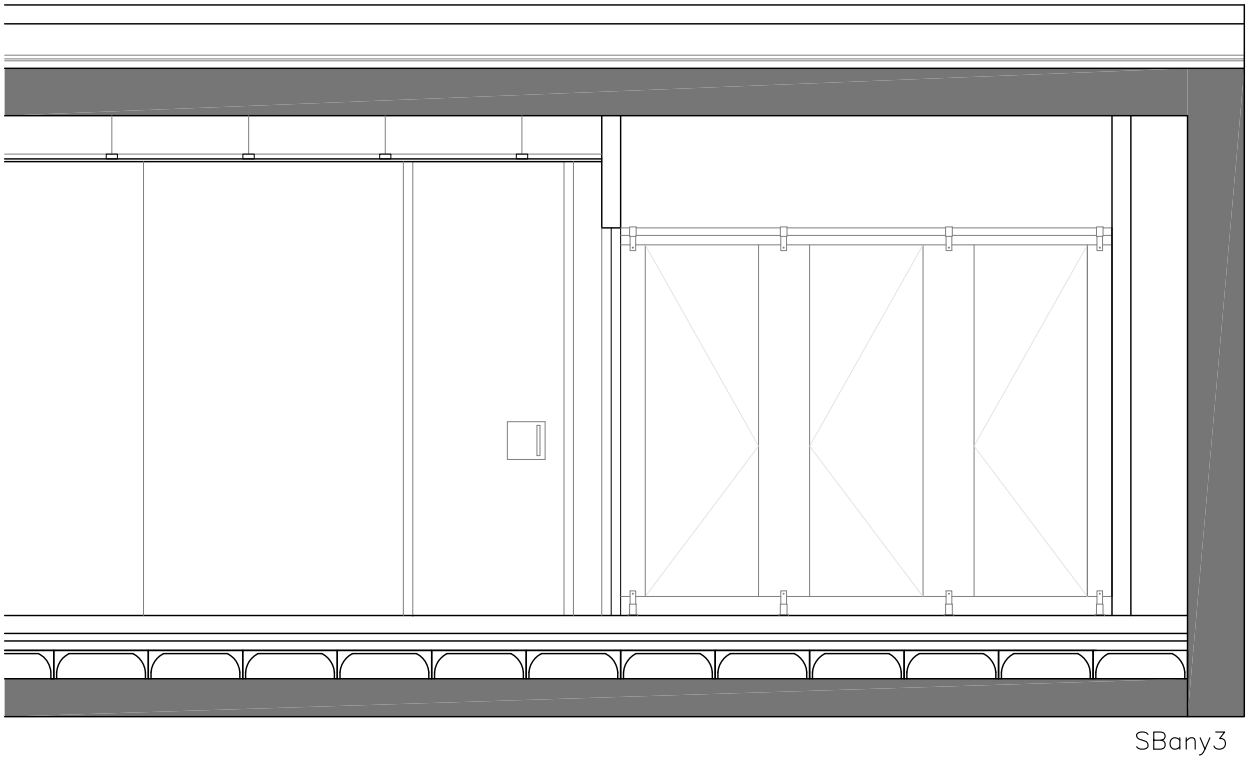
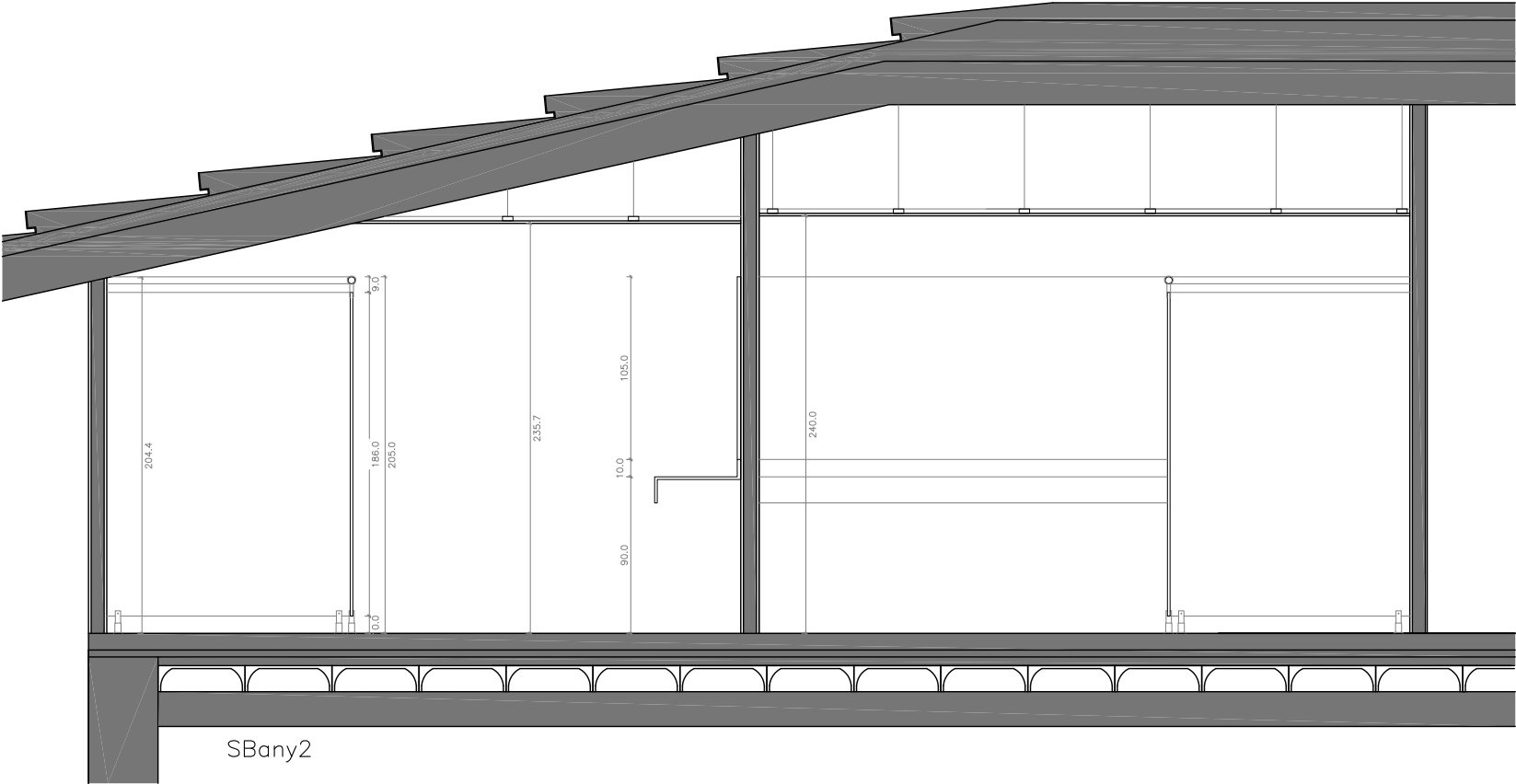


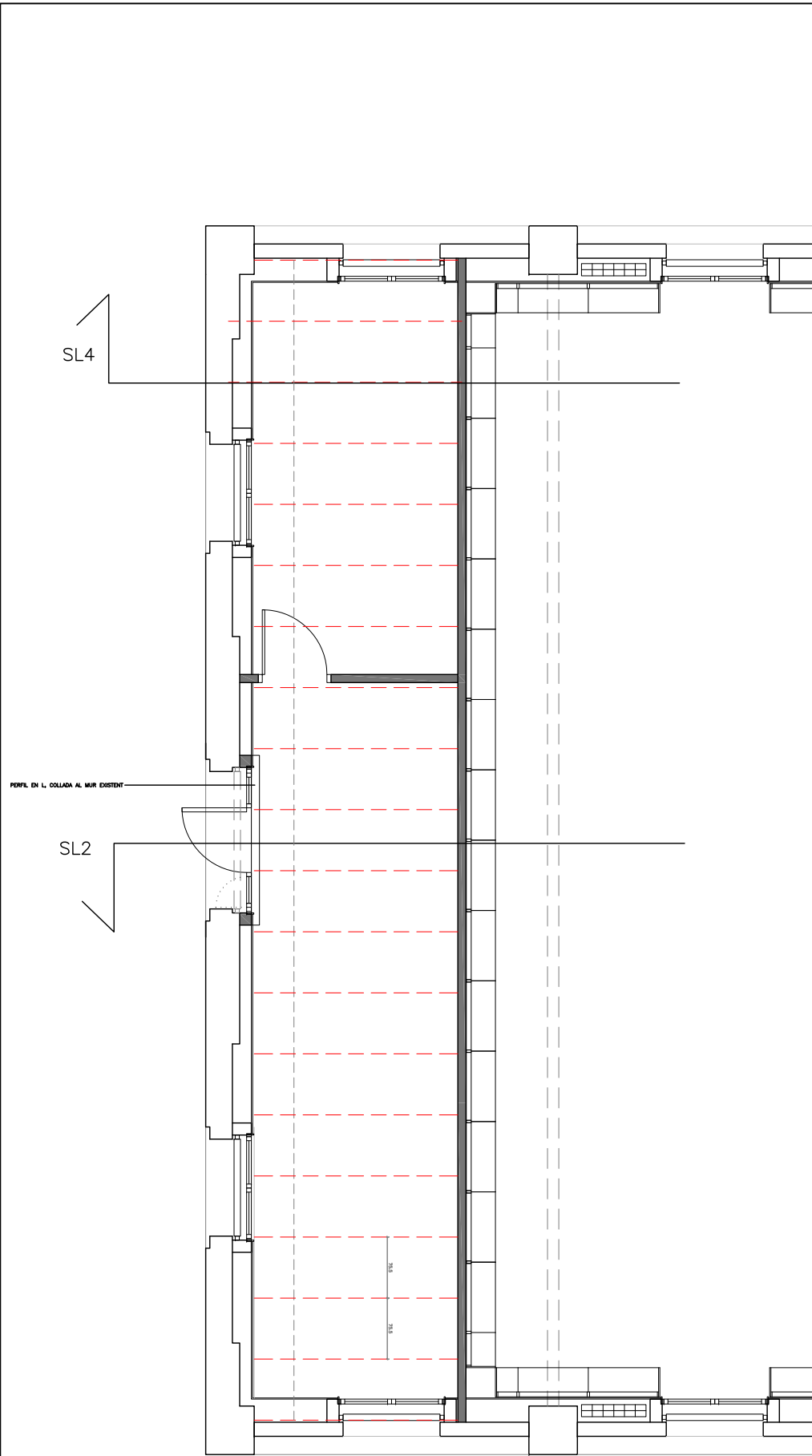




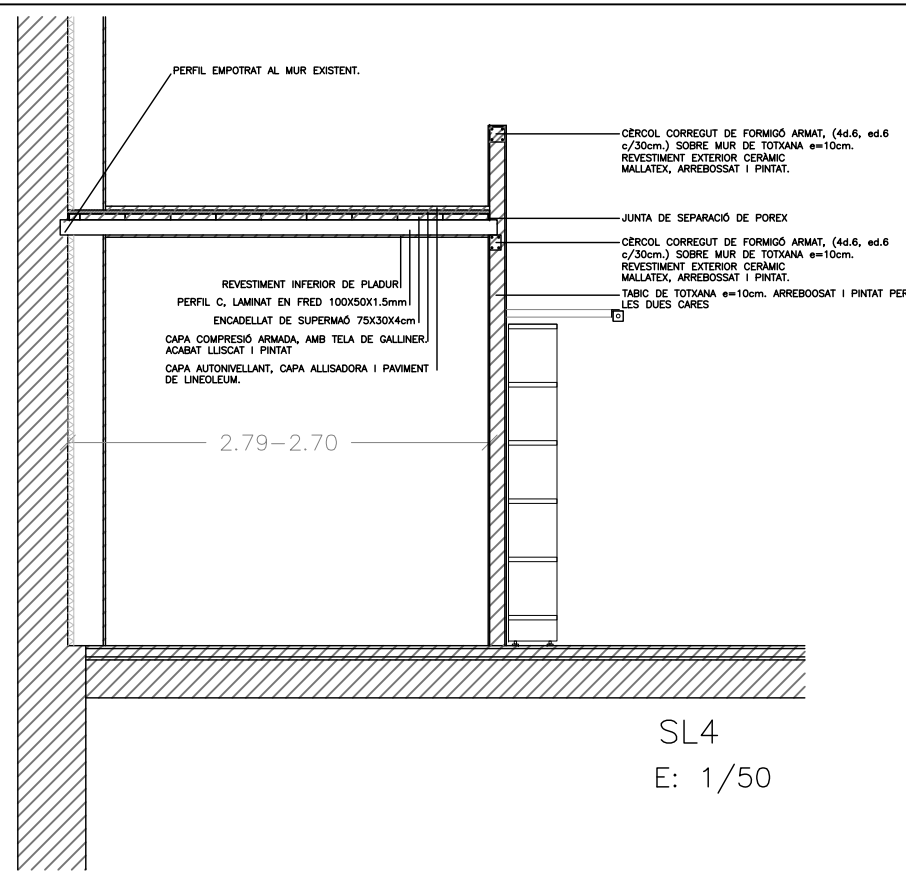


PROPIETAT	 AJUNTAMENT D'ALELLA	PROJECTE EXECUTIU	BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA	AUTORS DEL PROJECTE CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA	ESCALES A3 - 1/40 A1 - 1/20	NOM DEL PLÀNOL CAMBRES HUMIDES	DATA JUNY 2013	PLÀNOL NÚM 3.3.4
							NOM FITXER DET-bany-altell.dwg	FULL...4.....DE...6...

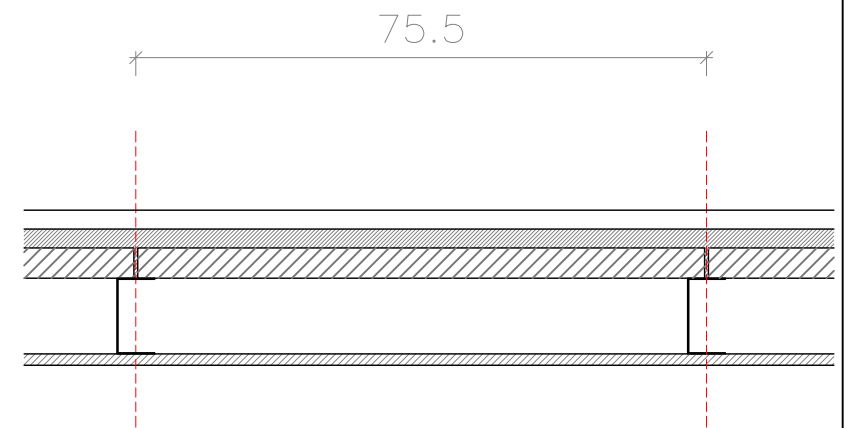




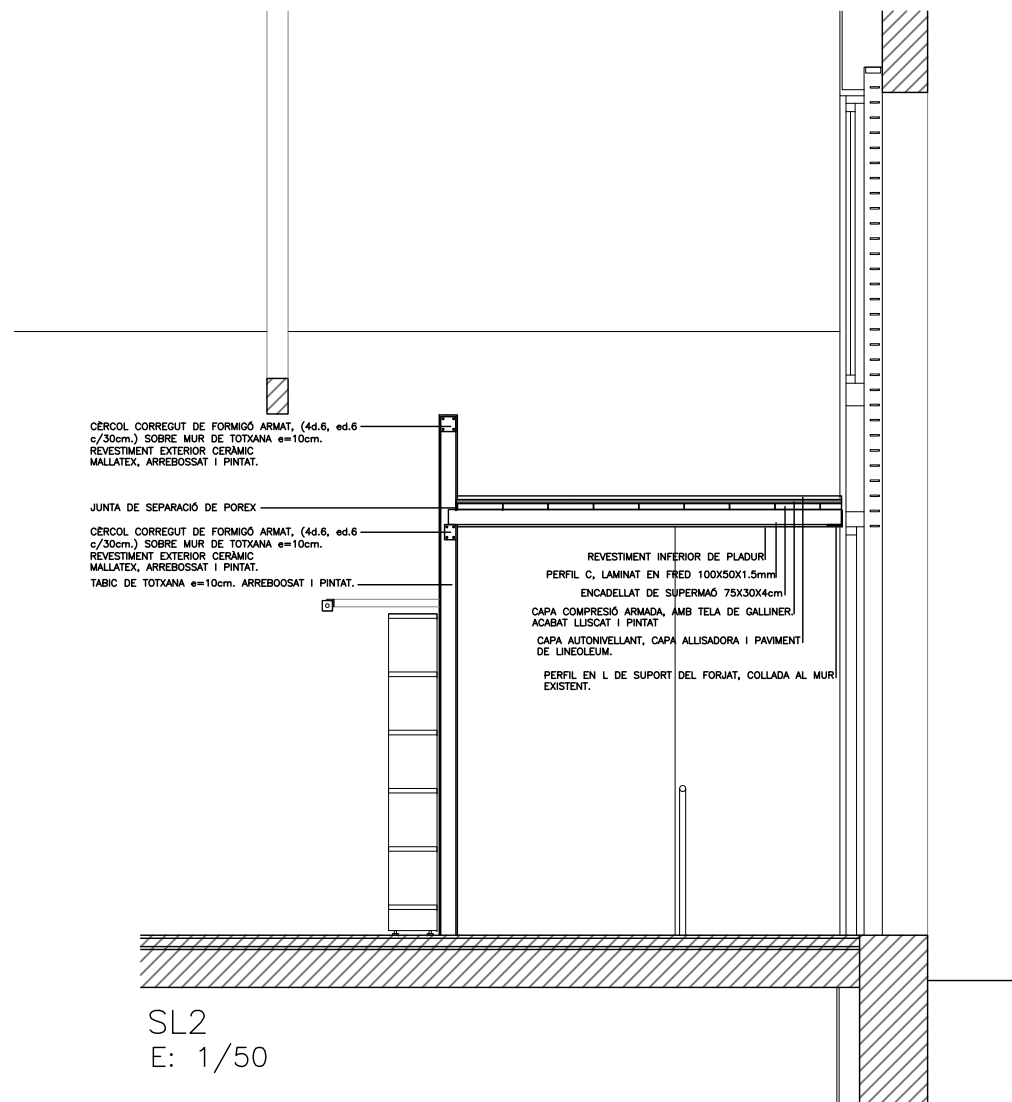
PLANTA ALTELL E: 1/100



SL4
E: 1/50



DETALL FORJAT
E: 1/10



SL2
E: 1/50

PROPIETAT



PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA
MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/40
A1 - 1/20

NOM DEL PLÀNOL

ALTELL PLANTA PRIMERA

DATA

JUNY 2013

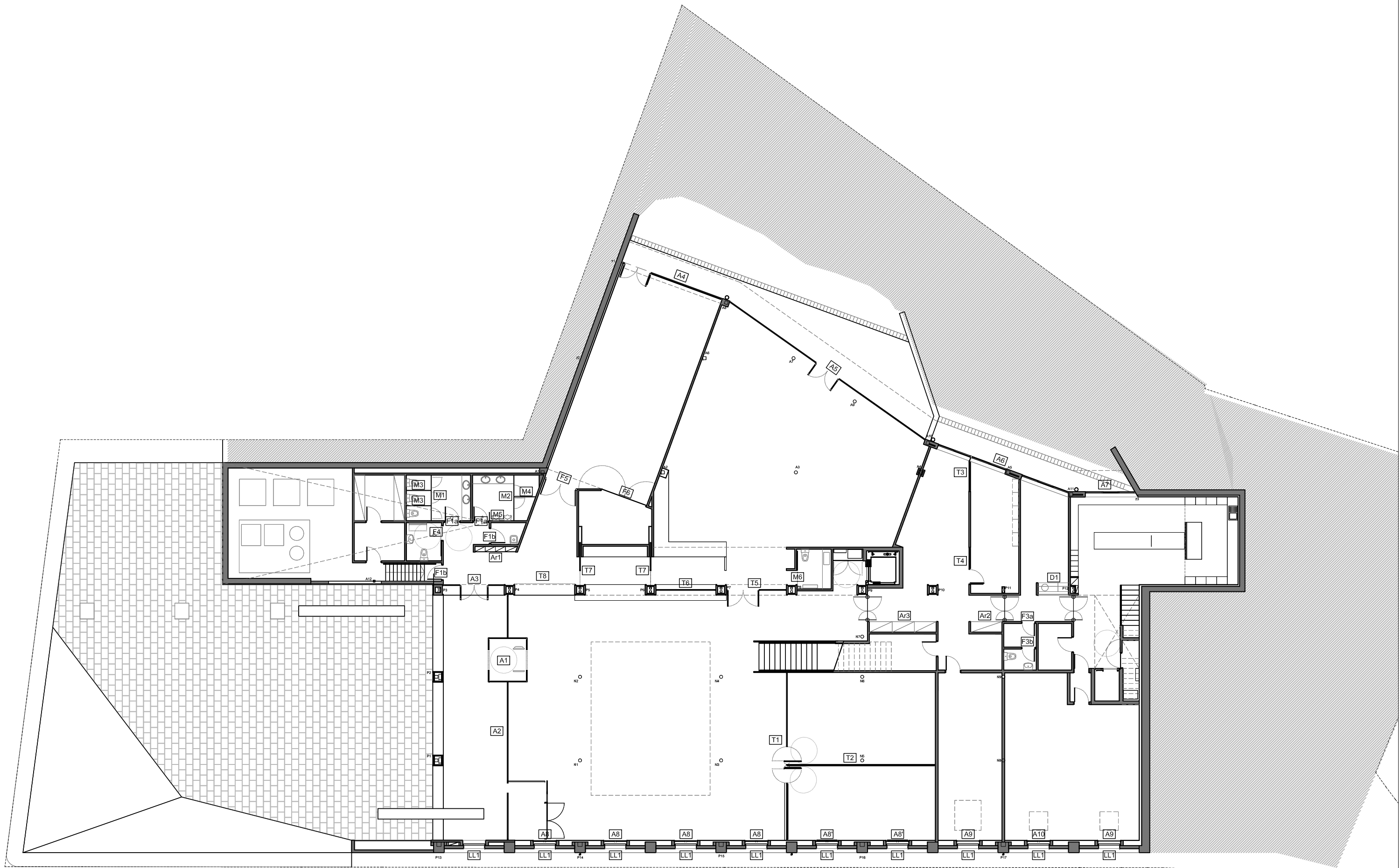
NOM FITXER

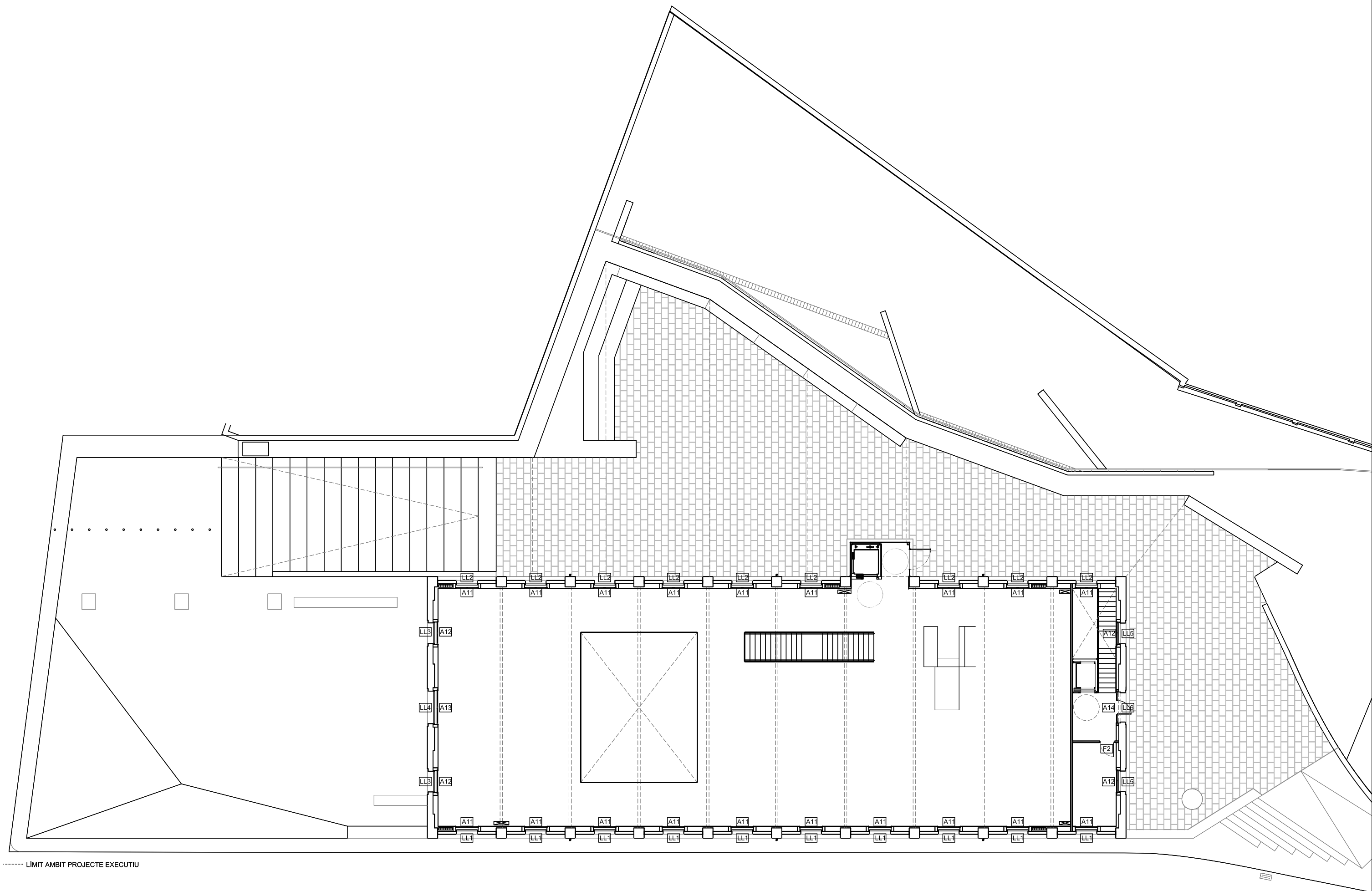
DET-bany-altell.dwg

PLÀNOL NÚM

3.3.6

FULL...6...DE...6...

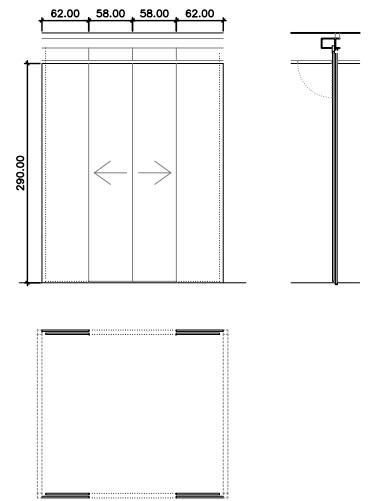




----- LÍMIT AMBIT PROJECTE EXECUTIU

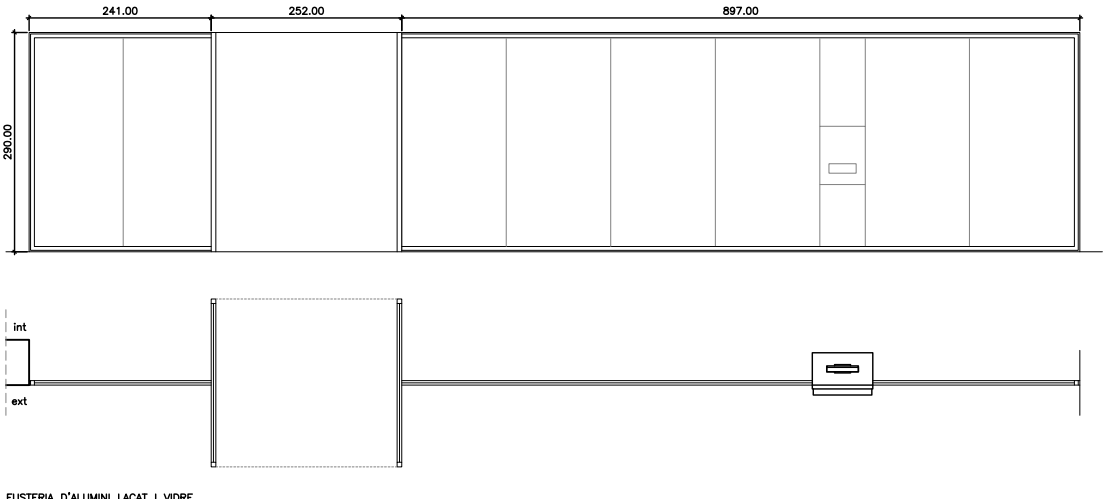
FUSTERIA EXTERIOR ALUMINI

COLOR GRIS PLOM METALLITZAT, RAL A DEFINIR PER D.F.



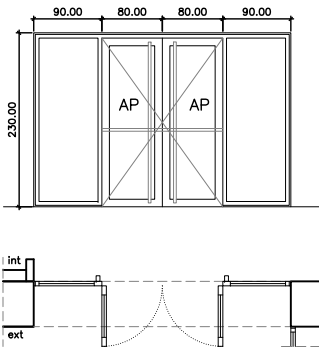
A1 CONJUNT FUSTERIA TIPUS MANISA FORMAT PER DUES FULLES FIXES I PORTA CORREDERA CENTRAL DE DUES FULLES AMB OPERADOR TIPUS VISION OCULT A CEL RAS. VIDRES SENSE MARC TIPUS GUARDIAN LAMIGLASS 4+4.1

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



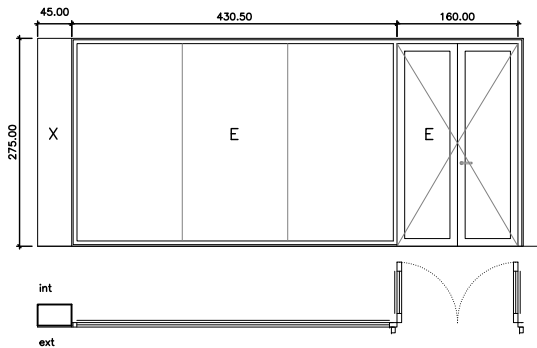
A2 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB QUATRE MÒDULS FIXES. VIDRES JUNTA VERTICAL A TESTA TIPUS GUARDIAN LAMINAR 4+4/CÀMARA 12/ LAMINAR 4+4

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



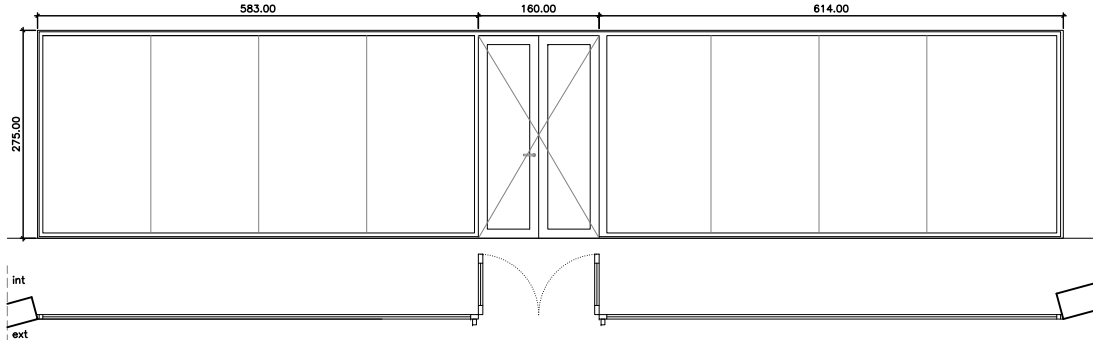
A3 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY AMB DOS MÒDULS FIXES I DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3. PANY I CLAU TIRADOR INOX VERTICAL #35 EXTERIOR, BARRES ANTIPANIC INTERIOR

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



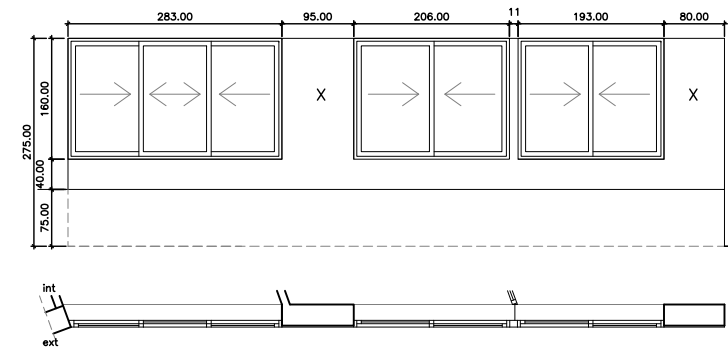
A4 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 PY AMB UN MÒDUL FIXE I DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES JUNTA VERTICAL A TESTA TIPUS TIPUS GUARDIAN LAMINAR 4+4/CÀMARA 12/ LAMINAR 4+4

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



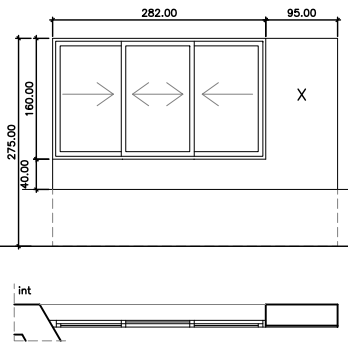
A5 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 PY AMB DOS MÒDULS FIXES I DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES JUNTA VERTICAL A TESTA TIPUS GUARDIAN LAMINAR 4+4 /CÀMARA 12/ LAMINAR 4+4. PANY I CLAU

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



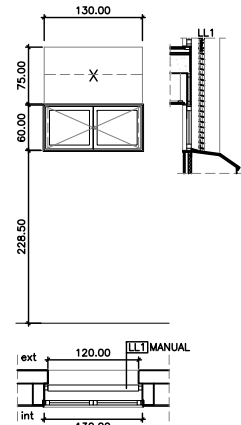
A6 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 GY AMB UN MÒDUL DE TRES FULLES CORREDISSES I DOS MÒDULS DE DUES. VIDRES GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3.

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



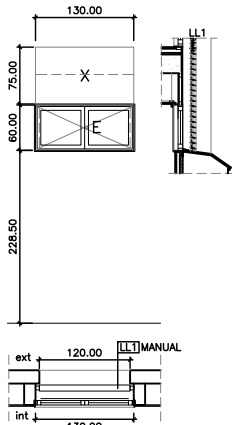
A7 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 GY AMB TRES FULLES CORREDISSES. VIDRES FLOAT 4MM GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3.

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



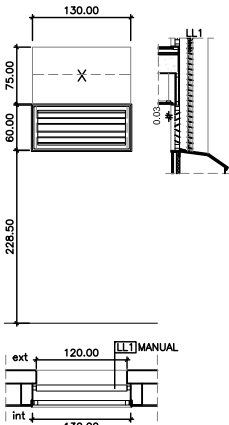
A8 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3. PANY AMB MANETA EXTRAIBLE

P.B. 4 UTS
TOTAL 4 UTS



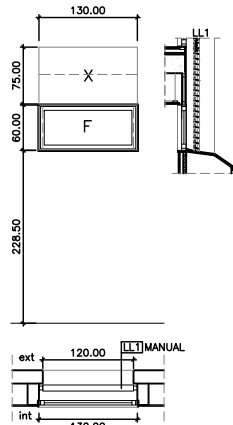
A8' FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3. INCLOS ENFOSQUIDOR TIPUS SCREEEN PANY AMB MANETA EXTRAIBLE

P.B. 2 UTS
TOTAL 2 UTS



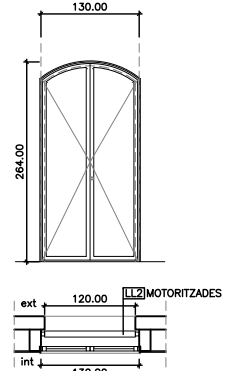
A9 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I LAMES TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3.

P.B. 2 UTS
TOTAL 2 UTS



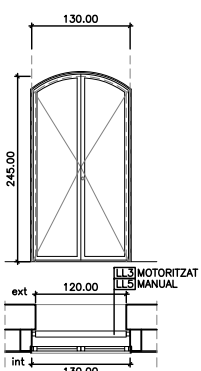
A10 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB UN MÒDUL FIXE. VIDRES TIPUS E190 TRANSPARENT 3+3/12/3+3

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



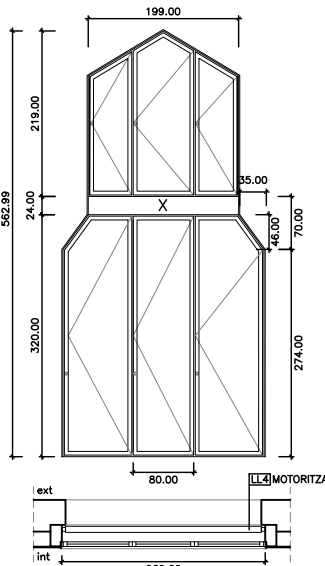
A11 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3. PANY AMB MANETA EXTRAIBLE

P.1. 19 UTS
TOTAL 19 UTS



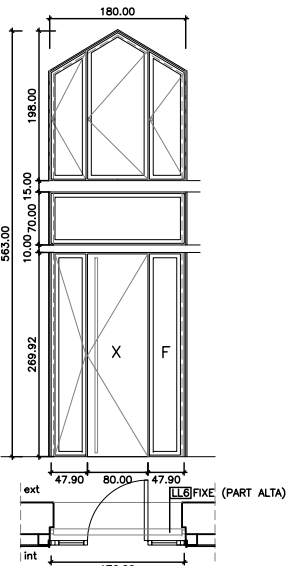
A12 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB DUES FULLES PRACTICABLES. VIDRES TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3. PANY AMB MANETA EXTRAIBLE

P.1. 4 UTS
TOTAL 4 UTS



A13 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB DOS MÒDULS DE TRES FULLES PRACTICABLES. VIDRES TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3. PANY AMB MANETA EXTRAIBLE

P.1. 1 UT
TOTAL 1 UT



A14 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE TIPUS TECHNAL SOLEAL 55 FY MINIMA AMB MÒDUL FIXE I DOS MÒDULS PRACTICABLES. PORTA CENTRAL FOLRADA D'ALUMINI GUARDIAN LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3. TIRADOR INOX VERTICAL #35 AMB PANY I CLAU

P.1. 1 UT
TOTAL 1 UT

- DIRECCIÓ OBERTURA CORREDERA
/ BATENT D'EIX VERTICAL
/ BATENT D'EIX HORIZONTAL
◇ PIVOTANT D'EIX VERTICAL
F VIDRE FIXE
X XAPA D'ALUMINI AMB AILLANT
AP ANTIPÀNIC
E ENFOSQUIDOR SCREEN
R REGISTRABLE
T ADHESIU TRANSLÚCID
LL GELOSIA DE LAMES D'ALUMINI MOTORITZADES O MANUALS, SEGONS ORIENTACIÓ (VEURE PLÀNOL)

PROPIETAT



PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE

CUIXART GODY & SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA

MARC CUIXART GODY, ARQUITECTE

RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/100
A1 - 1/50



GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

FUSTERIA ALÇATS FUSTERIA EXTERIOR ALUMINI

DATA

GENER 2019

NOM FITXER

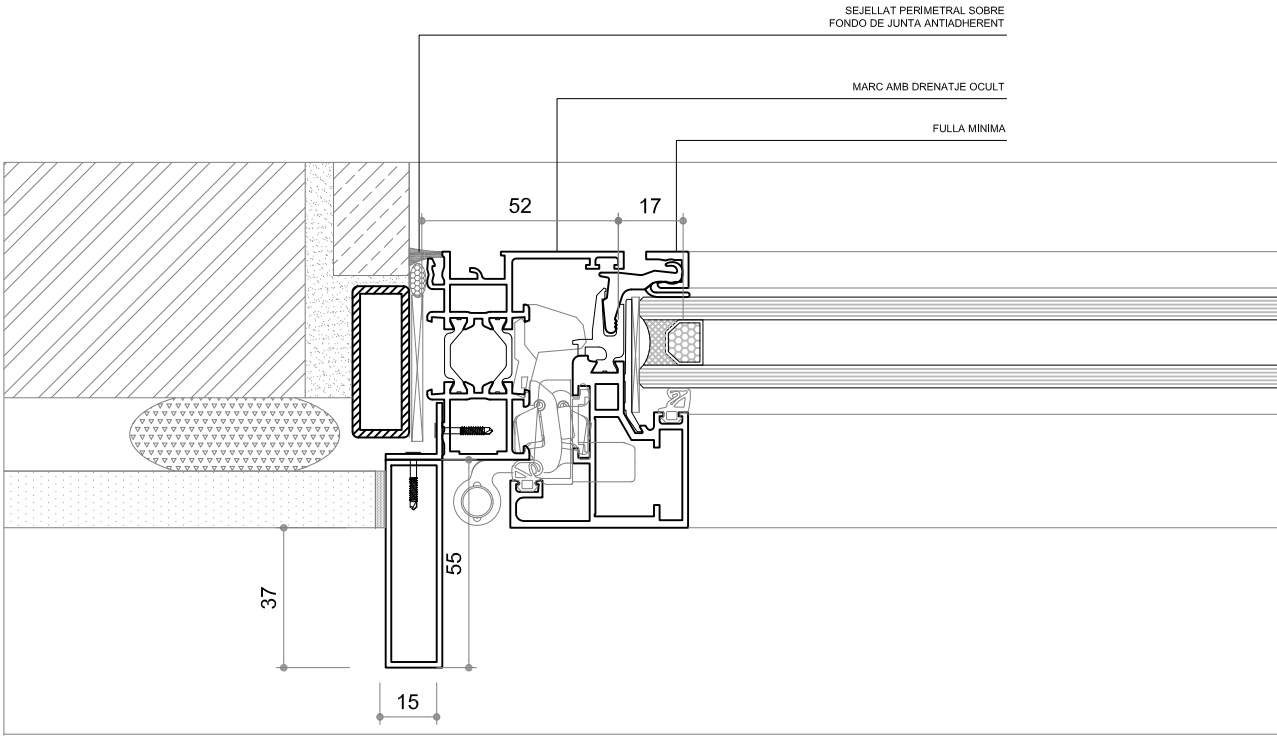
Fust-5183.dwg

PLÀNOL NÚM

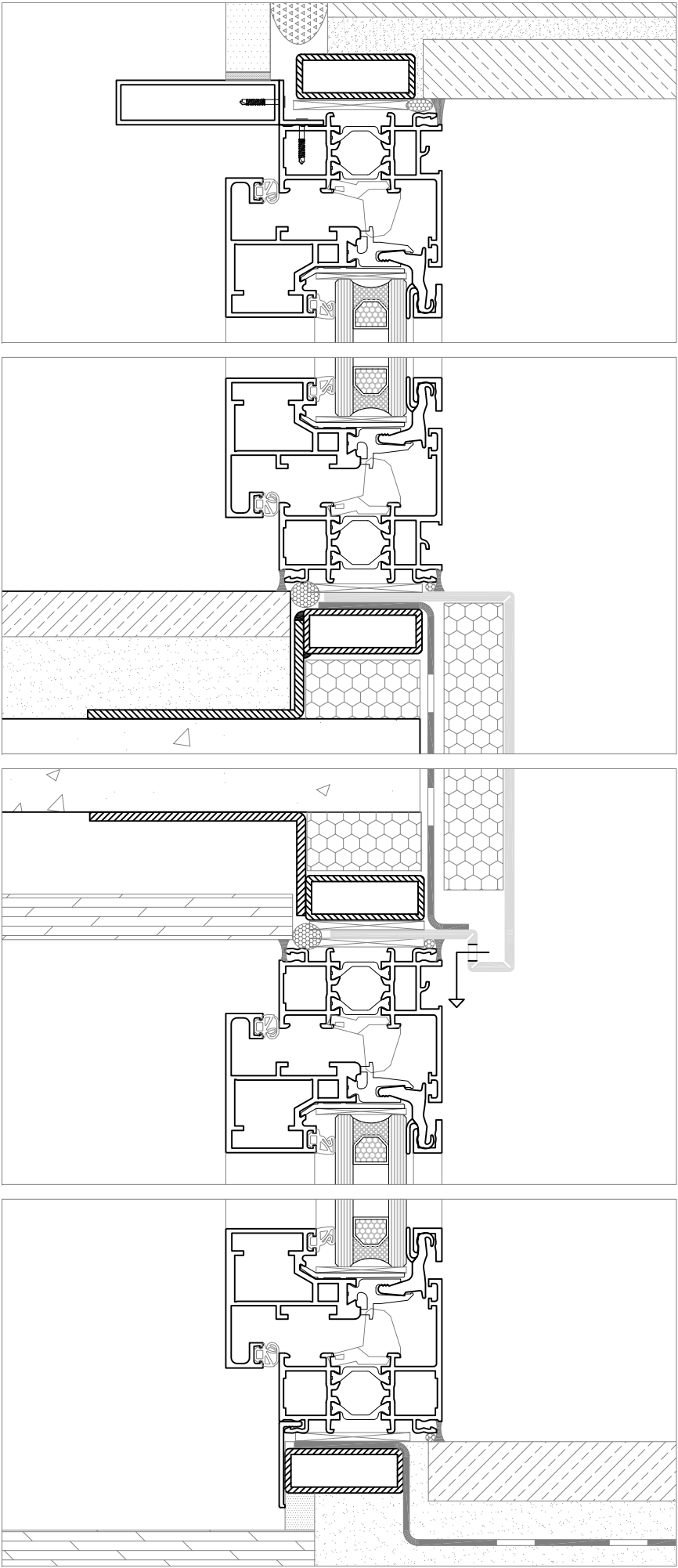
3.4.3

FULL.....DE.....

FUSTERIA EXTERIOR ALUMINI SOLEAL FY MÍNIMA TIPUS



SECCIÓ HORIZONTAL



SECCIÓ VERTICAL

PROPIETAT



PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA
MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/2
A1 - 1/1



GRÀFICS

NOM DEL PLÀNOL

FUSTERIA
DETALLS FUSTERIA EXTERIOR SOLEAL FY TIPUS

DATA

JUNY 2013

NOM FITXER

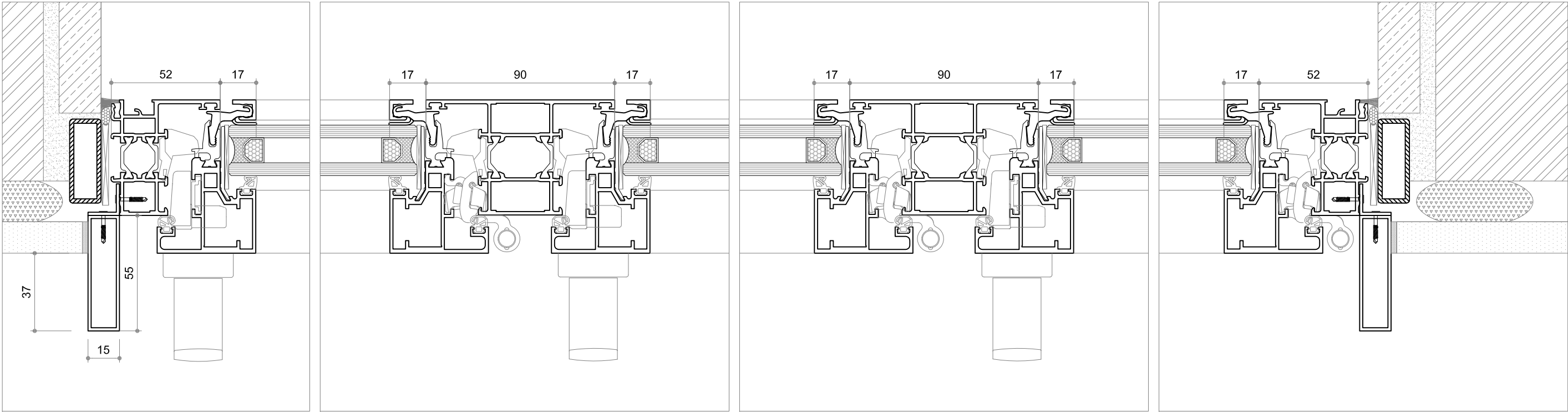
Detalls_fusteria.dwg

PLÀNOL NÚM

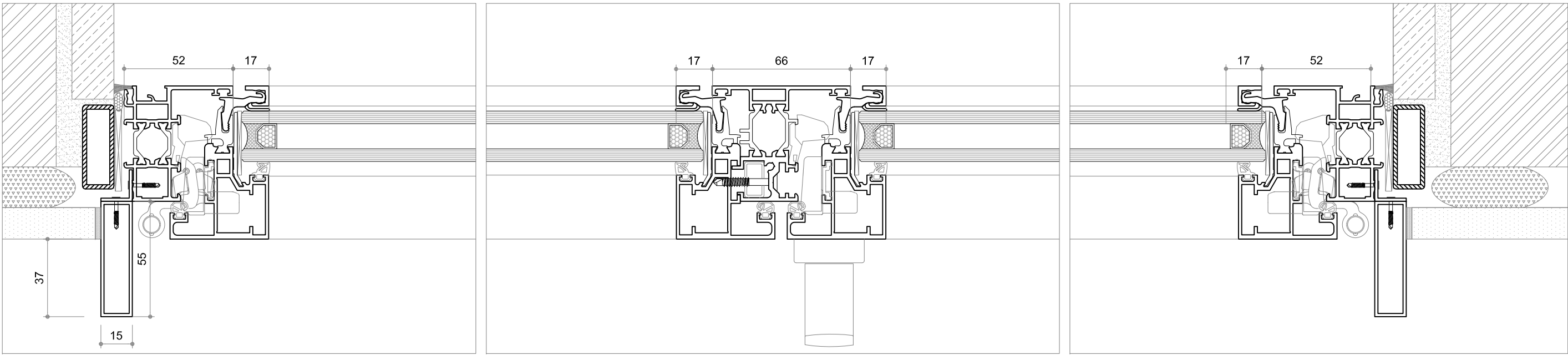
3.4.4

FULL.....DE.....

FUSTERIA EXTERIOR ALUMINI SOLEAL FY MÍNIMA PRACTICABLE



SECCIÓ HORIZONTAL TRES FULLES PRACTICABLES INDEPENDENTS



SECCIÓ HORIZONTAL DUES FULLES PRACTICABLES

PROPIETAT



PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

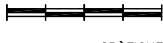
AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA

MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE

RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/2
A1 - 1/1



GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

FUSTERIA
DETALLS FUSTERIA EXTERIOR SOLEAL FY

DATA

JUNY 2013

NOM FITXER

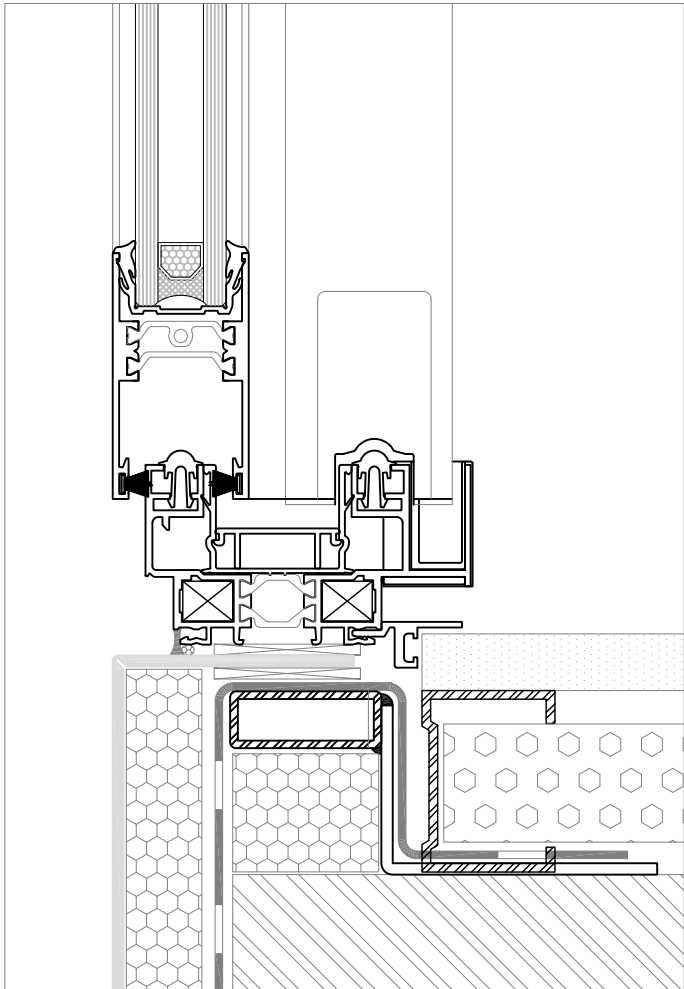
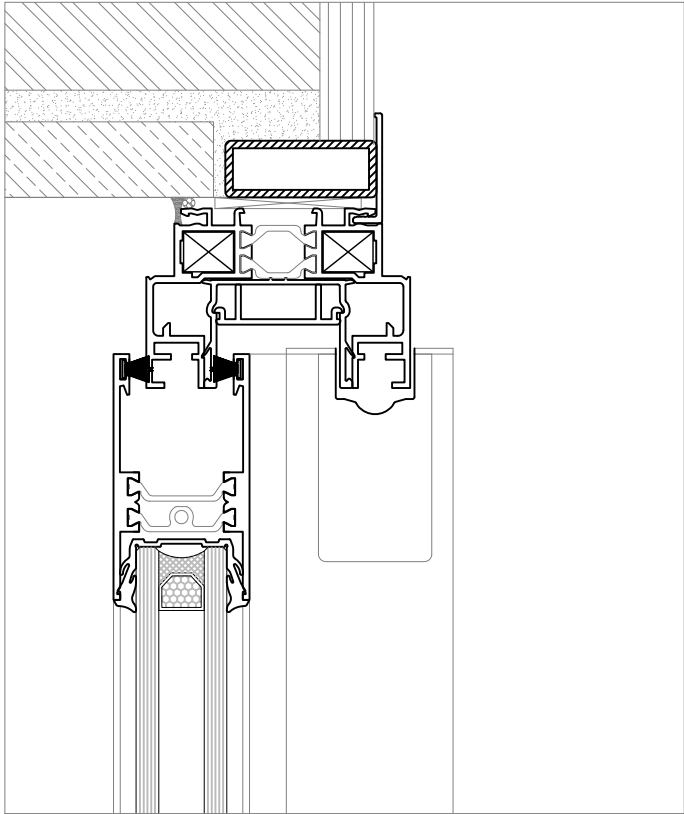
Detalls_fusteria.dwg

PLÀNOL NÚM

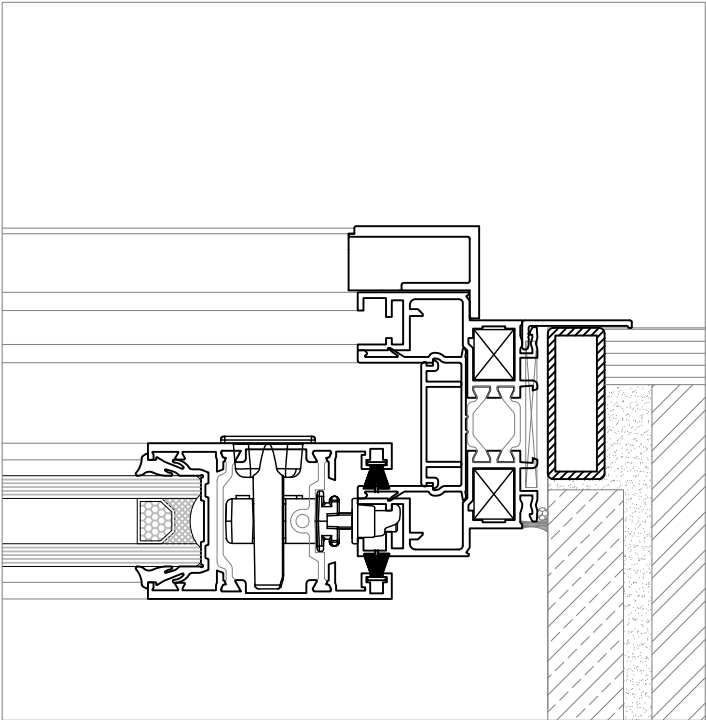
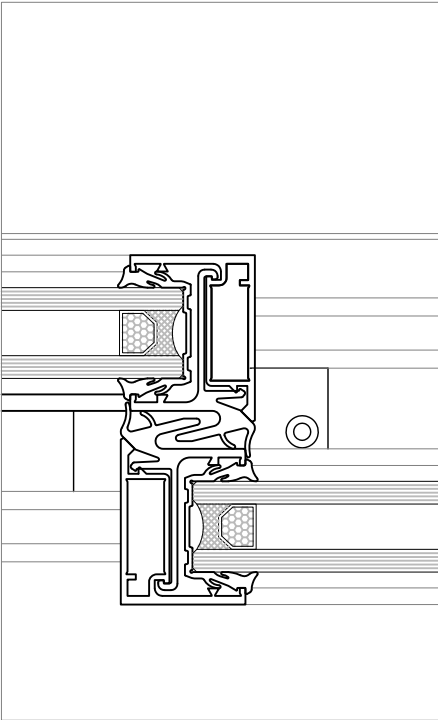
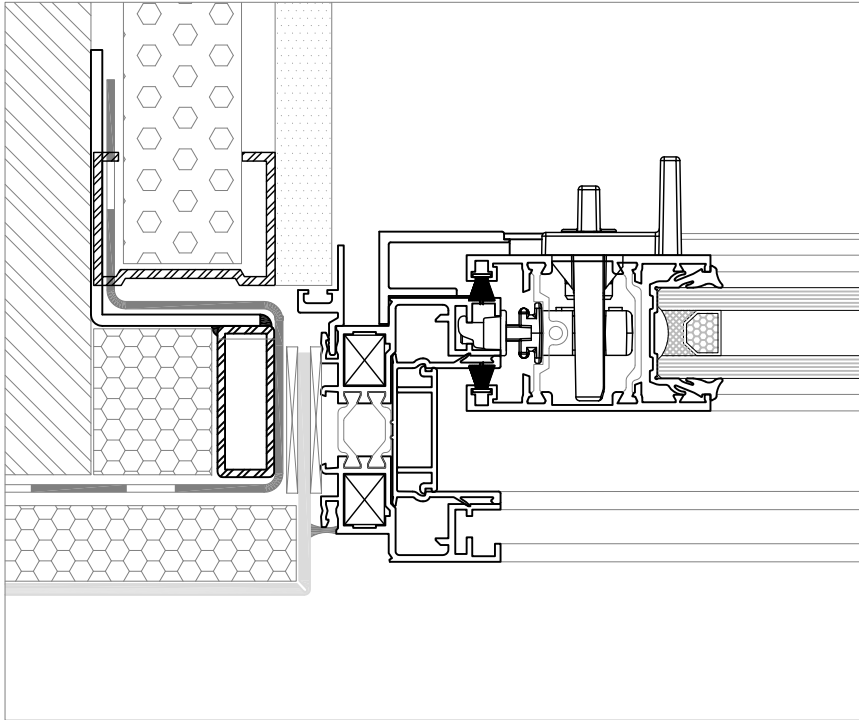
3.4.5

FULL.....DE.....

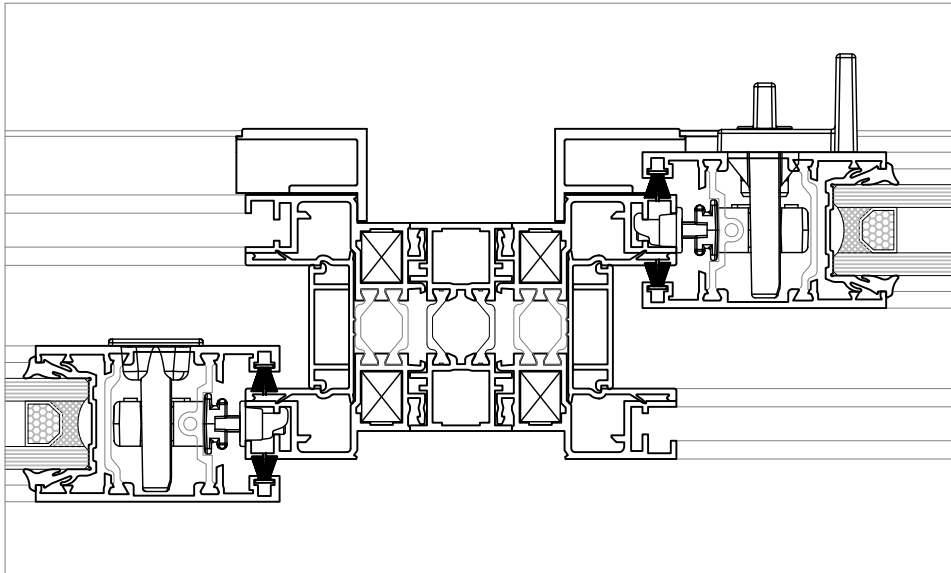
FUSTERIA EXTERIOR ALUMINI SOLEAL GY CORREDERES



SECCIÓ VERTICAL

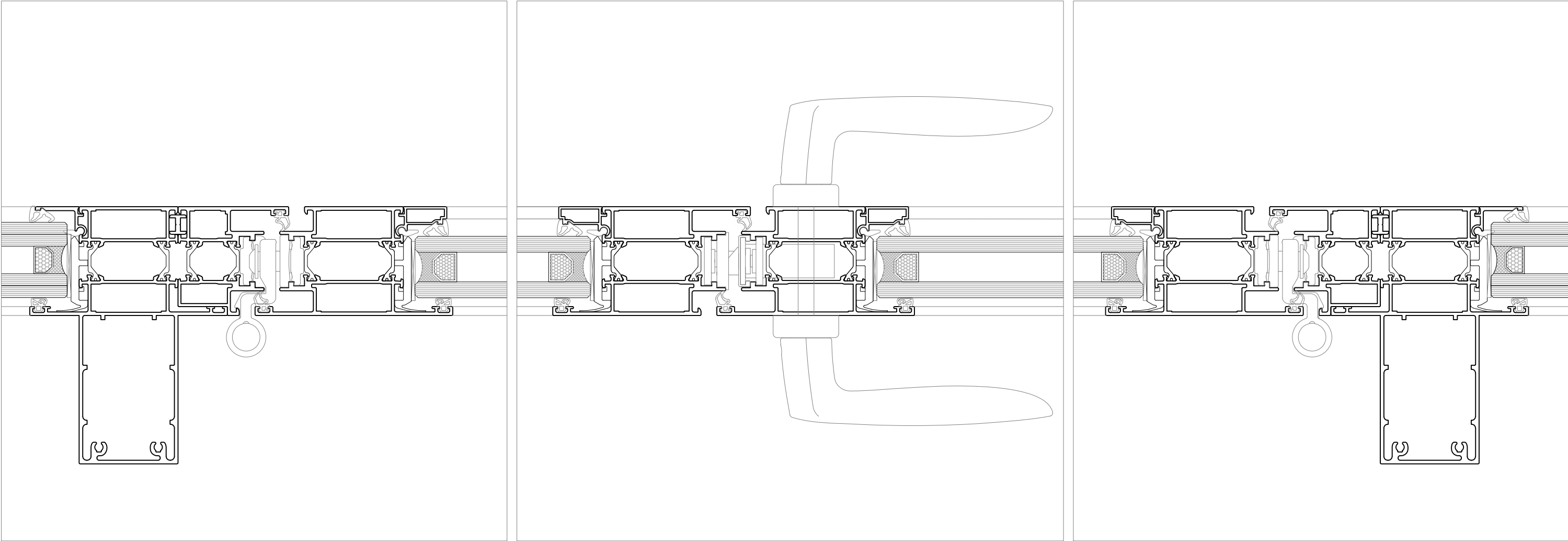


SECCIÓ HORIZONTAL



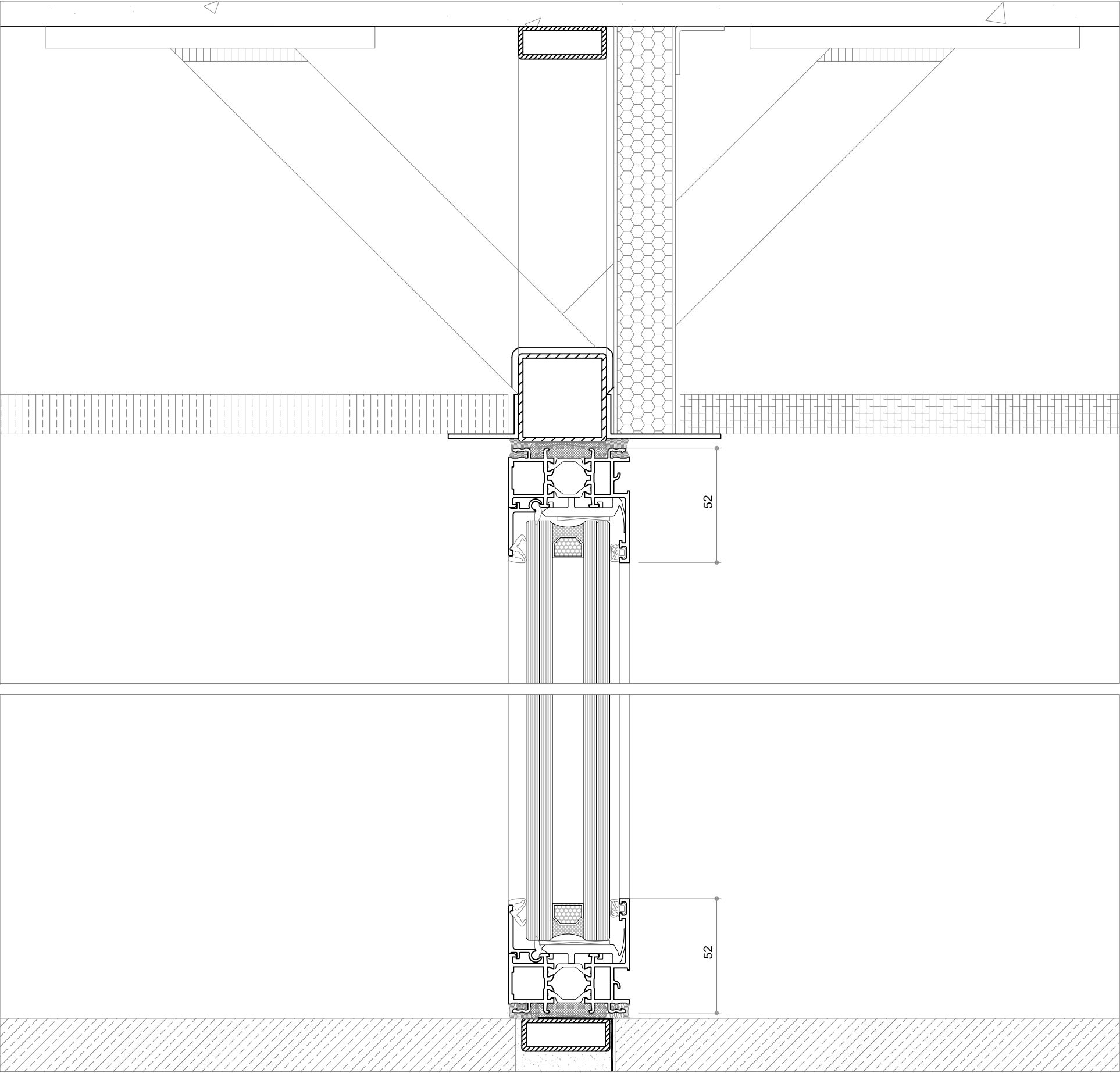
SECCIÓ HORIZONTAL AMB MONTANT VERTICAL

FUSTERIA EXTERIOR ALUMINI SOLEAL PY

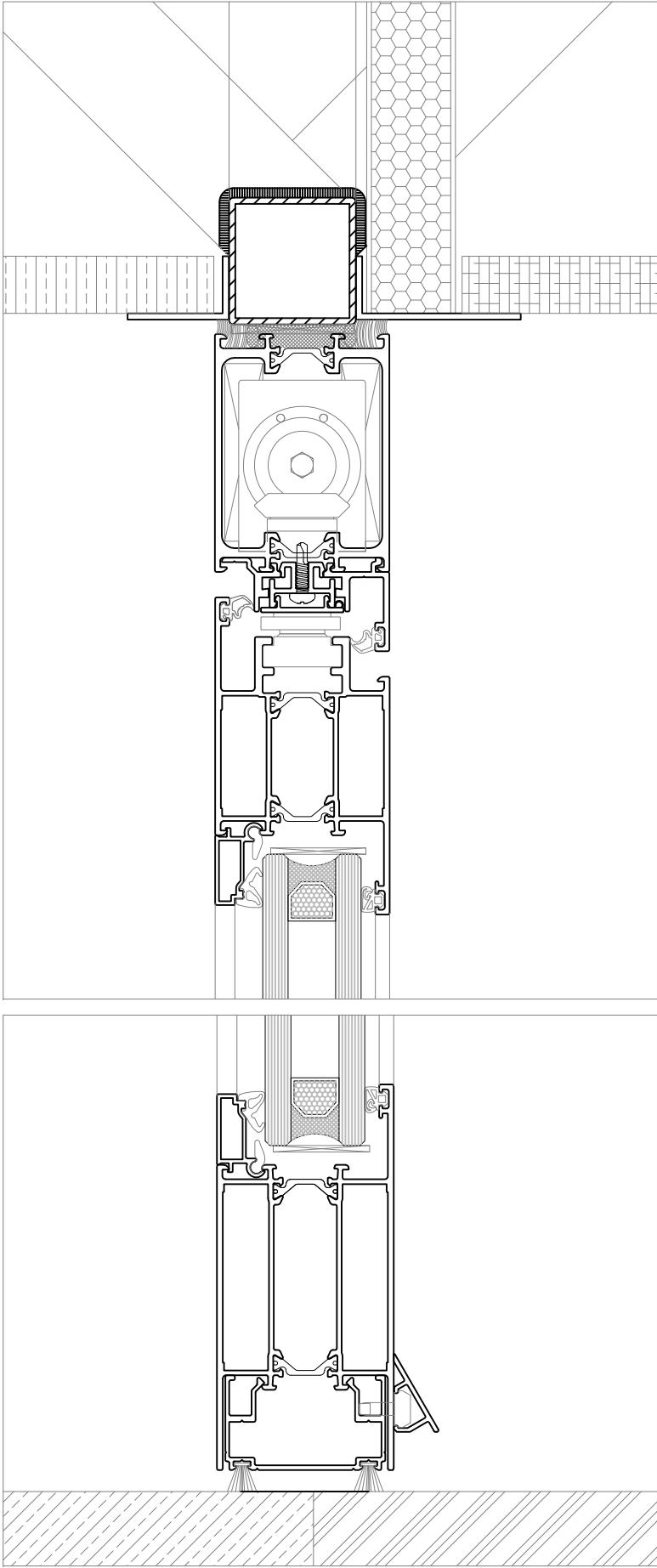


SECCIÓ HORITZONTAL

FUSTERIA ALUMINI EXTERIOR SOLEAL PY



SECCIÓ VERTICAL FIXE



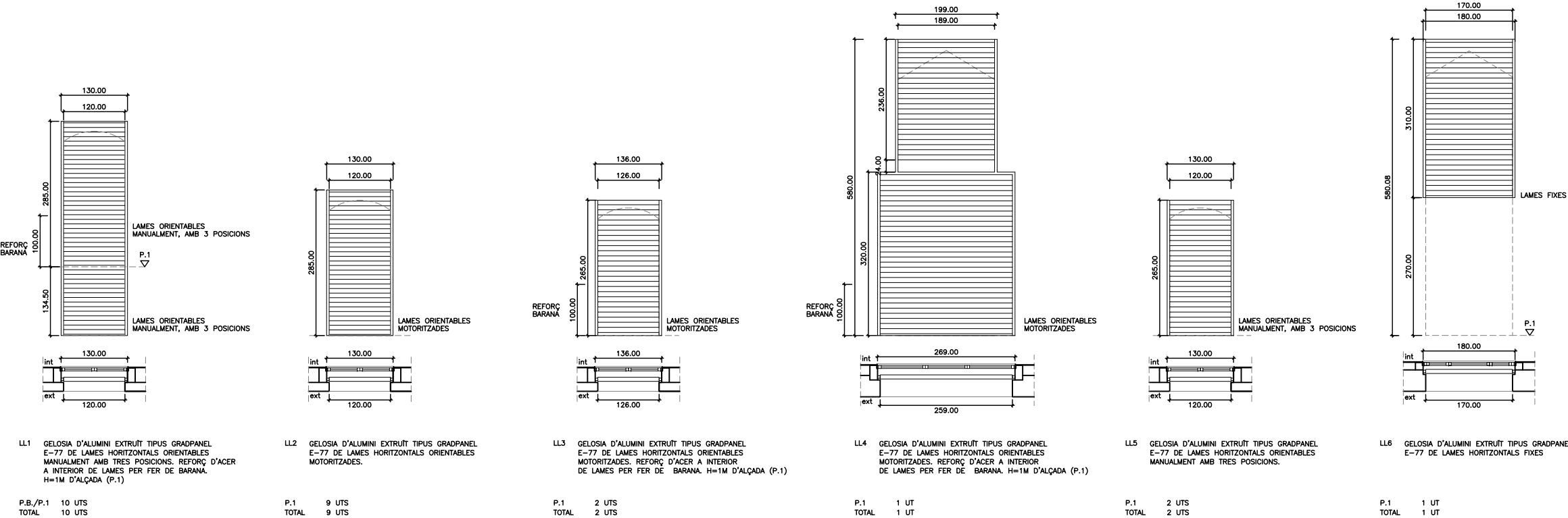
SECCIÓ VERTICAL FULLA PRACTICABLE

FUSTERIA EXTERIOR ALUMINI GELOSIA

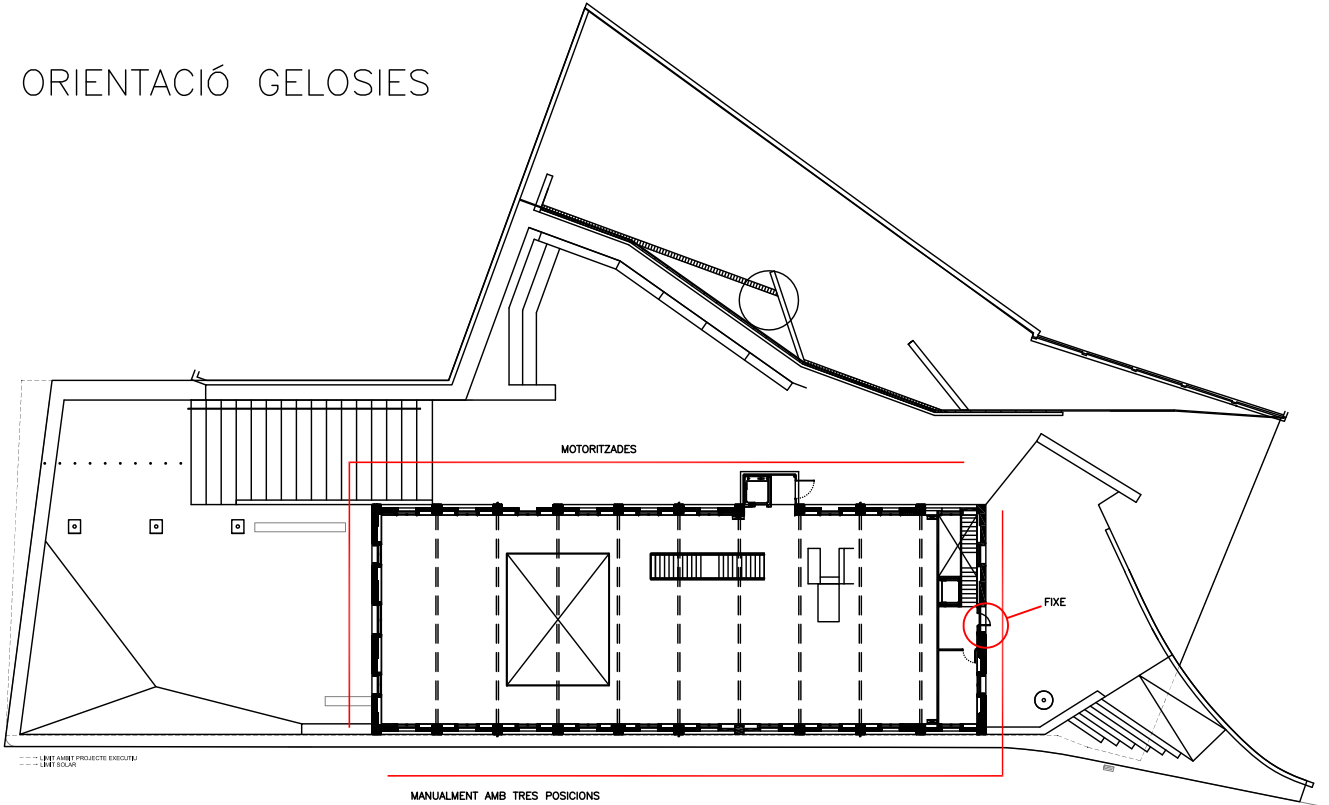
COLOR GRIS PLOM METALLITZAT, RAL A DEFINIR PER D.F.

GELOSIA DE LAMES D'ALUMINI EXTRUÏT, HORIZONTALS I ORIENTABLES, AMB ACCIONAMENT SEGONS INDICACIONS (EN FUNCIO D'ORIENTACIO)

LAMES + MUNTANTS VERTICALS DE 5 cm



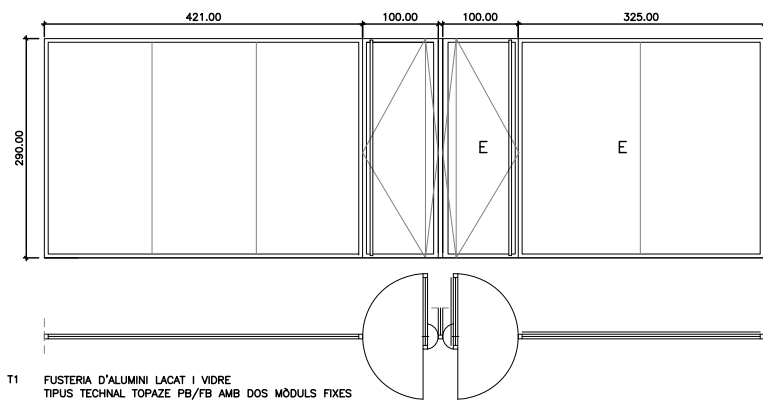
ESQUEMA ORIENTACIÓ GELOSIES



- DIRECCIÓ OBERTURA CORREDERA
- BATENT D'EIX VERTICAL
- BATENT D'EIX HORIZONTAL
- PIVOTANT D'EIX VERTICAL
- F VIDRE FIXE
- X XAPA D'ALUMINI AMB AILLANT
- AP ANTIPÀNIC
- E ENFOSQUIDOR SCREEN
- R REGISTRABLE
- T ADHESIU TRANSLÚCID
- LL GELOSIA DE LAMES D'ALUMINI MOTORITZADES O MANUALS, SEGONS ORIENTACIÓ (VEURE PLÀNOL)

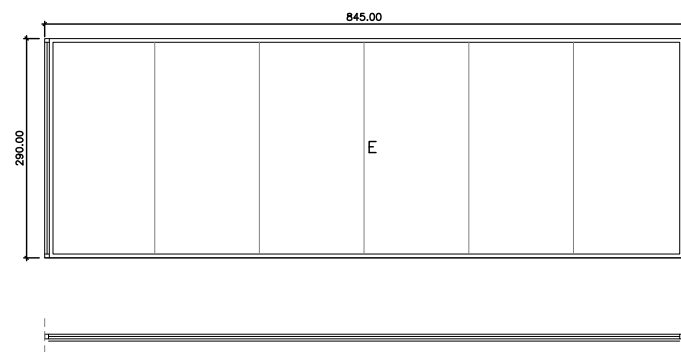
FUSTERIA INTERIOR ALUMINI

COLOR GRIS PLOM METALLITZAT, RAL A DEFINIR PER D.F.



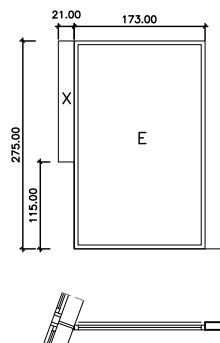
T1 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE
TIPUS TECHNAL TOPAZE PB/FB AMB DOS MÒDULS FIXES
I DUES FULLES PIVOTANTS. CASSOLETA GEZE I ESTRUCTURA
SUPERIOR NECESÀRIA PER FIXAR MECANISME. VIDRES JUNTA
VERTICAL A TESTA TIPUS GUARDIAN LAMINAR 3+3 /CÀMARA 12/LAMINAR 3+3.1
TIRADOR INOX VERTICAL Ø35 AMB PANY I CLAU

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



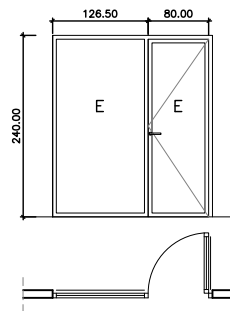
T2 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE
TIPUS TECHNAL TOPAZE FB AMB UN MÒDUL FIXE.
VIDRES JUNTA VERTICAL A TESTA TIPUS GUARDIAN
LAMINAR 3+3/CÀMARA 12/LAMINAR 3+3

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



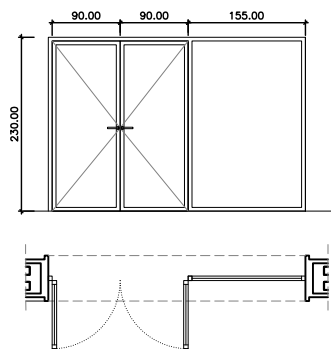
T3 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE
TIPUS TECHNAL TOPAZE FB AMB UN MÒDUL
FIXE I UN MÒDUL FOLRAT DE XAPA
VIDRE TRANSPARENT 3+3

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



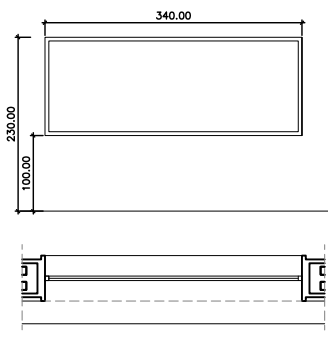
T4 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE
TIPUS TECHNAL TOPAZE PB/FB AMB UN MÒDUL
FIXE I UNA FULLA PRÀCTICABLE.
VIDRES TRANSPARENTS 3+3. PANY I CLAU

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



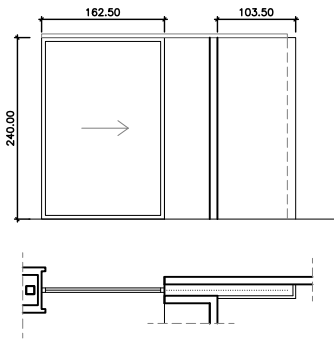
T5 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE
TIPUS TECHNAL TOPAZE PB/FB AMB UN MÒDUL
FIXE I DUES FULLES PRÀCTICABLES.
VIDRES TRANSPARENTS 3+3. PANY I CLAU

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



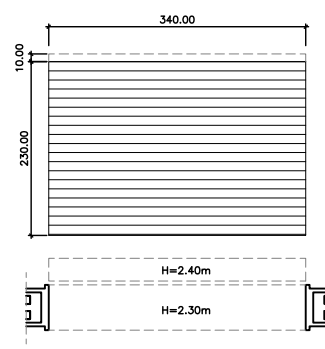
T6 FUSTERIA D'ALUMINI LACAT I VIDRE
TIPUS TECHNAL TOPAZE FB AMB UN
MÒDUL FIXE.
VIDRES TRANSPARENTS 3+3

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



T7 CORREDISSA TIPUS TECHNAL TOPAZE FB AMB GUIA TIPUS
KLEIN OCULTA A CEL RAS. TIRADOR TROQUELLAT A
TESTER EMBOTIT A MONTANT VERTICAL. PANY I CLAU A TERRA
VIDRES TRANSPARENTS 3+3
CALAIX DE DM REGISTRABLE SOBRE ESTRUCTURA DE LLISTONS

P.B. 2 UTS
TOTAL 2 UTS



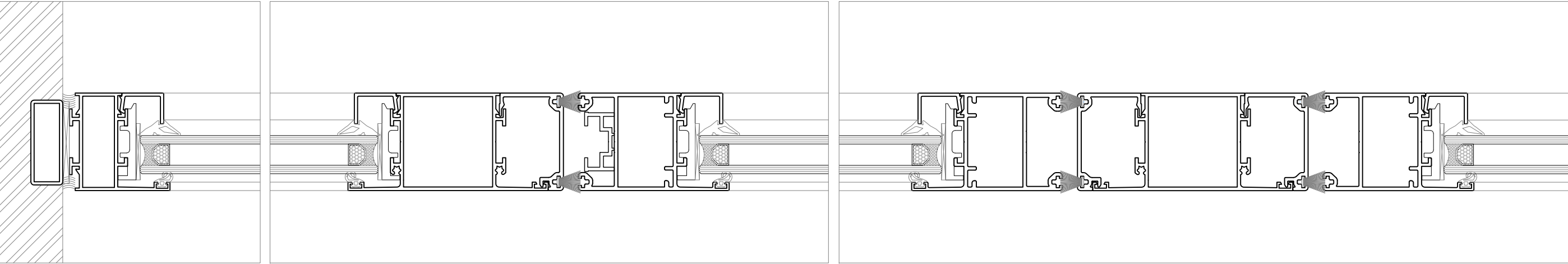
T8 PERSIANA MOTORIZADA ARROLLABLE OCULTA EN CEL RAS,
DE LAMES D'ALUMINI LACAT MICROPERFORADA A=12CM, E=2MM
SOBRE GUIES LATERALS AMB TANCA I CLAU LATERAL

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT

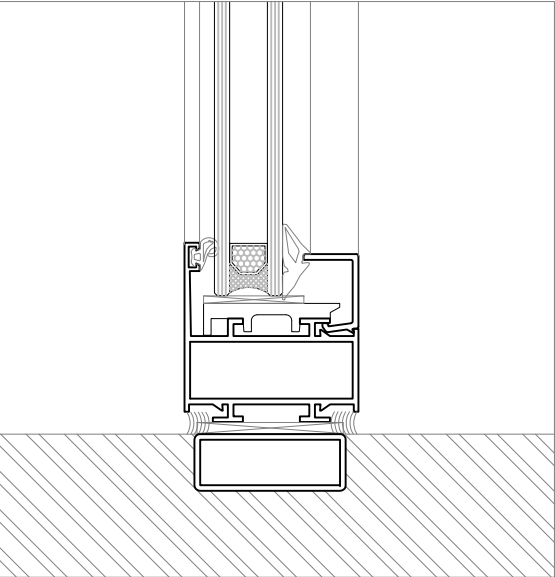
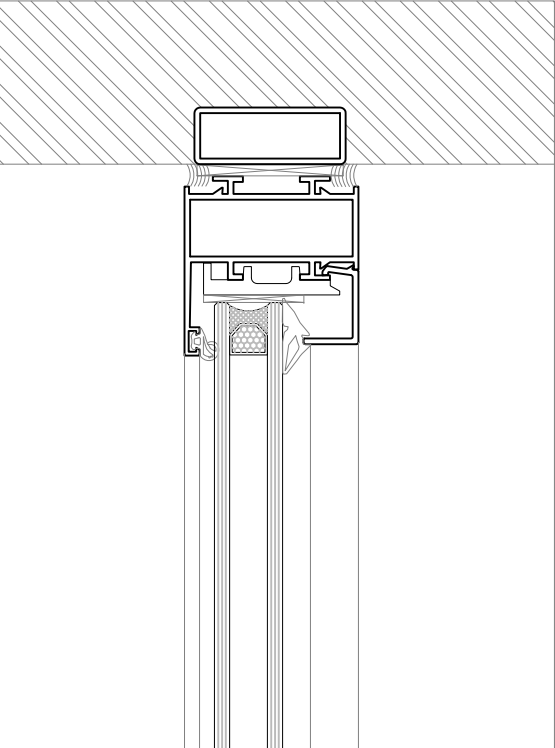
- DIRECCIÓ OBERTURA CORREDERA
- ↗ BATENT D'EIX VERTICAL
- ↖ BATENT D'EIX HORIZONTAL
- ◇ PIVOTANT D'EIX VERTICAL
- F VIDRE FIXE
- X XAPA D'ALUMINI AMB AILLANT
- AP ANTIPÀNIC
- E ENFOSQUIDOR SCREEN
- R REGISTRABLE
- T ADHESIU TRANSLÚCID
- LL GELOSIA DE LAMES D'ALUMINI
MOTORIZADES O MANUALS,
SEGONS ORIENTACIÓ (VEURE PLÀNOL)

PROPIETAT	PROJECTE EXECUTIU	AUTORS DEL PROJECTE	ESCALES	NOM DEL PLÀNOL	DATA	PLÀNOL NÒM
	BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA	CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA	A3 - 1/100 A1 - 1/50	FUSTERIA ALÇATS FUSTERIA INTERIOR ALUMINI	GENER 2019	3.4.10
		MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE	RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE		NOM FITXER Fust-5183.dwg	FULL.....DE.....

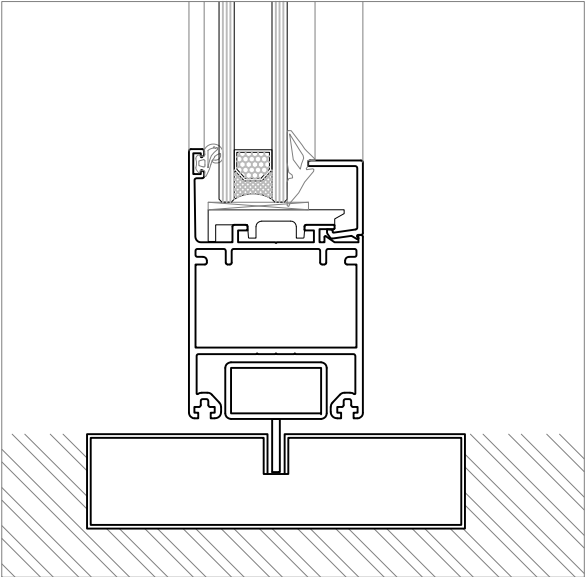
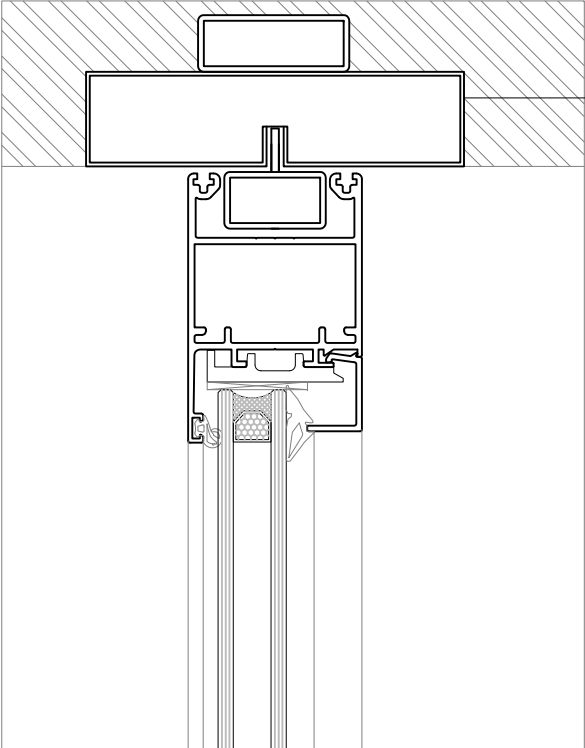
FUSTERIA ALUMINI INTERIOR TOPAZE FB/PB



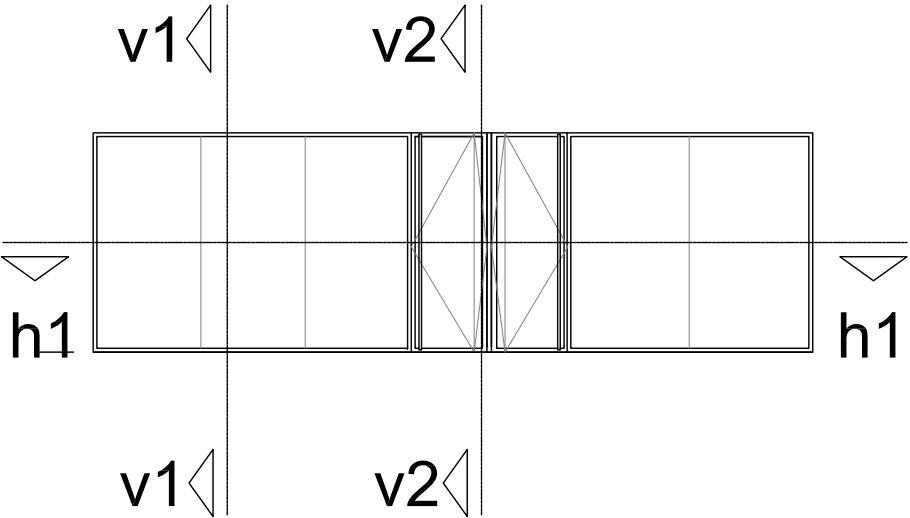
SECCIÓ HORIZONTAL h1



SECCIÓ VERTICAL FIXE v1



SECCIÓ VERTICAL PIVOTANT v2



PROPIETAT



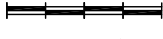
PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA
MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/2
A1 - 1/1



GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

FUSTERIA
DETALLS FUSTERIA INTERIOR TOPAZE PB/FB

DATA

JUNY 2013

NOM FITXER

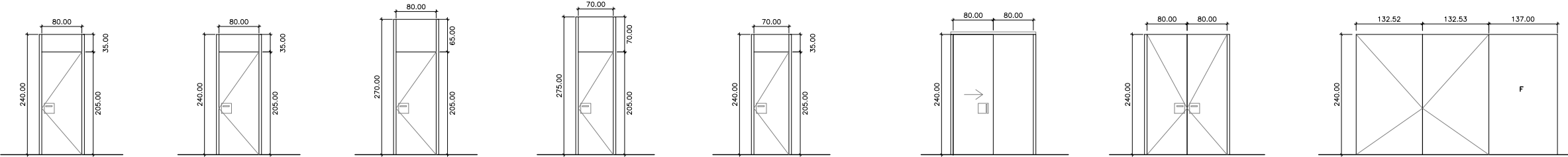
Detalls fusteria.dwg

PLÀNOL NÚM

3.4.11

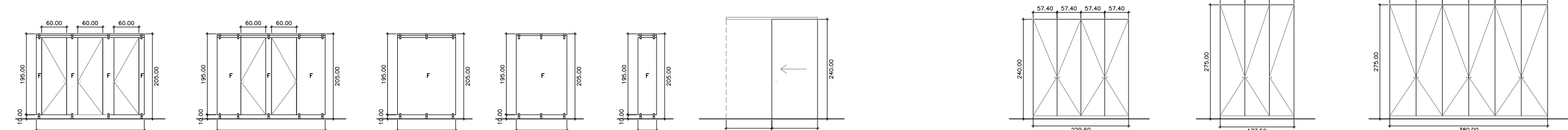
FULL.....DE.....

FUSTERIA DE FUSTA



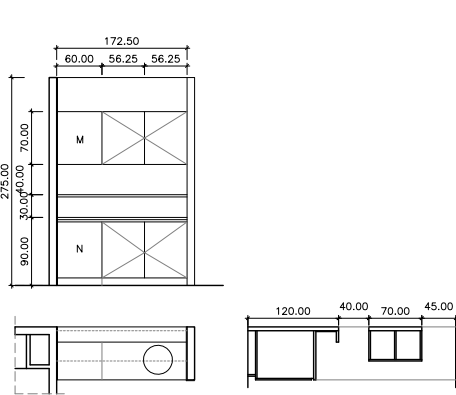
F1a FUSTERIA D'UN MÒDUL DE PORTA DE DM PER PINTAR FULLA BATENT + FIXE TAPETES DM 7.5*1 CM TIRADOR TECOSUR S81 INOX MATE AMB BASE PLACA RECTANGULAR 810115 FRONTISSES CROMAT PLATA			F1b FUSTERIA D'UN MÒDUL DE PORTA DE DM PER PINTAR FULLA BATENT + FIXE TAPETES DM 7.5*1 CM TIRADOR TECOSUR S81 INOX MATE AMB BASE PLACA RECTANGULAR 810115 FRONTISSES CROMAT PLATA, PANY I CLAU			F2 FUSTERIA D'UN MÒDUL DE PORTA DE DM PER PINTAR FULLA BATENT + FIXE TAPETES DM 7.5*1 CM TIRADOR TECOSUR S81 INOX MATE AMB BASE PLACA RECTANGULAR 810115 FRONTISSES CROMAT PLATA, PANY I CLAU			F3a FUSTERIA D'UN MÒDUL DE PORTA DE DM PER PINTAR FULLA BATENT + FIXE TAPETES DM 7.5*1 CM TIRADOR TECOSUR S81 INOX MATE AMB BASE PLACA RECTANGULAR 810115 FRONTISSES CROMAT PLATA			F3b FUSTERIA D'UN MÒDUL DE PORTA DE DM PER PINTAR FULLA BATENT + FIXE TAPETES DM 7.5*1 CM TIRADOR TECOSUR S81 INOX MATE AMB BASE PLACA RECTANGULAR 810115 FRONTISSES CROMAT PLATA, PANY I CONDEMNÀ INT.			F4 FUSTERIA COMPOSADA PER PORTA DE DM PER PINTAR GUIA OCULTA EN CEL RAS TAPETES DM 7.5*1 CM TIRADOR TECOSUR S81 INOX MATE AMB BASE PLACA RECTANGULAR 810115 FRONTISSES CROMAT PLATA, PANY I CONDEMNÀ INT.			F5 FUSTERIA DE DOS MÒDULS DE PORTA DE DM PER PINTAR FULLS BATENTS + FIXE TAPETES DM 7.5*1 CM TIRADOR TECOSUR S81 INOX MATE AMB BASE PLACA RECTANGULAR 810115 FRONTISSES CROMAT PLATA, PANY I CLAU			F6 FUSTERIA DE DOS MÒDULS DE PORTA DE DM PER PINTAR 2 FULLS BATENTS + FIXE MUNTATGE SUPERFICIAL TIPUS APLACAT FRONTISSES OCULTES, PANY I CLAU		
P.B.	2 UTS		P.B.	2 UTS		P.1	1 UT		P.B.	1 UT		P.B.	1 UT		P.B.	1 UT		P.B.	1 UT		P.B.	1 UT	
TOTAL	2 UTS		TOTAL	2 UTS		TOTAL	1 UT		TOTAL	1 UT		TOTAL	1 UT		TOTAL	1 UT		TOTAL	1 UT		TOTAL	1 UT	

MAMPARES DIVISÒRIES DE TAULELL COMPACTE



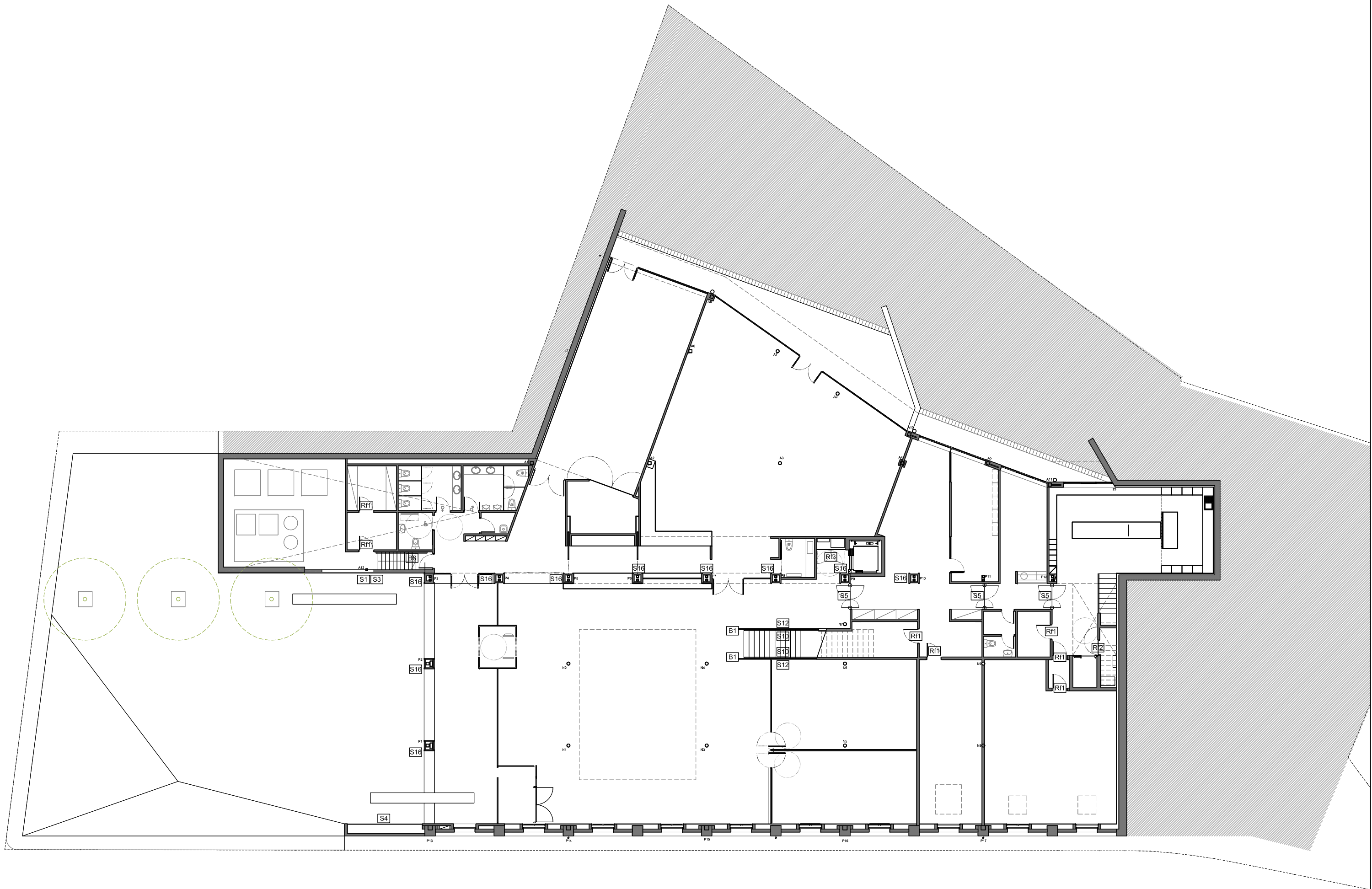
M1	MAMPARA DIVISÒRIA FORMADA PER TRES MÒDULS DE PORTA BATENT I QUATRE MÒDULS FIXES TIRADORS, CONDEMNES I FRONTISSES INOX.	M2	MAMPARA DIVISÒRIA FORMADA PER DOS MÒDULS DE PORTA BATENT I TRES MÒDULS FIXES TIRADORS, CONDEMNES I FRONTISSES INOX.	M3	MÒDUL DE MAMPARA DIVISÒRIA ENTRE BANYS	M4	MÒDUL DE MAMPARA DIVISÒRIA ENTRE BANYS	M5	MÒDUL DE MAMPARA DIVISÒRIA URINARIS	M6	PORTA CORREDERA D'UNA FULLA GUIA TIPUS KLEIN OCULTA EN CEL RAS TIRADORS, CONDEMNÀ INTERIOR	Ar1	ARMARI DE QUATRE MÒDULS BATENTS DE FUSTA DE DM PER PINTAR AMB SÒCOL I TAPETA REFOSA TIRADORS D'ACER INOXIDABLE TIPUS BOTÓ	Ar2	ARMARI DE TRES MÒDULS BATENTS DE FUSTA DE DM PER PINTAR AMB SÒCOL I TAPETA REFOSA TIRADORS D'ACER INOXIDABLE TIPUS BOTÓ	Ar3	ARMARI DE SIS MÒDULS BATENTS DE FUSTA DE DM PER PINTAR AMB SÒCOL I TAPETA REFOSA TIRADORS D'ACER INOXIDABLE TIPUS BOTÓ
P.B.	1 UT	P.B.	1 UT	P.B.	2 UTS	P.B.	1 UT	P.B.	1 UT	P.B.	1 UT	P.B.	1 UT	P.B.	1 UT	P.B.	1 UT
TOTAL	1 UT	TOTAL	1 UT	TOTAL	2 UTS	TOTAL	1 UT	TOTAL	1 UT	TOTAL	1 UT	TOTAL	1 UT	TOTAL	1 UT	TOTAL	1 UT

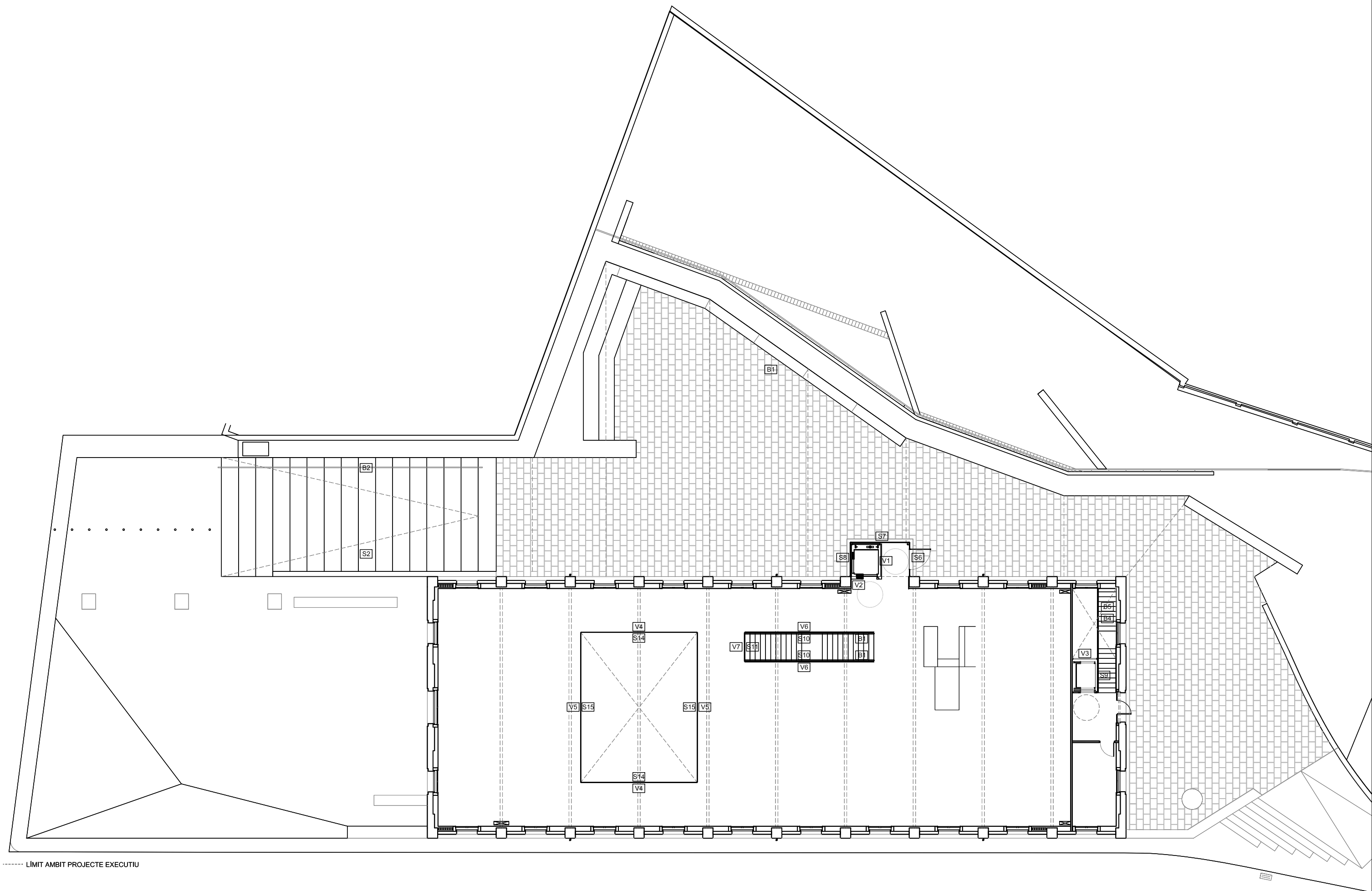
MOBLE CUINA



D1	MOBLE CUINA SALA DE DESCONS PERSONAL ENCIMERA I SOBRE SUPERIOR DE FÓRMICA E= 3CM DE COLOR BLANC AMB CANTELL COLOR GRIS PLATA, LATERALS I FRONTAL ENVA DE FÓRMICA CONJUNT D'ARMARIS AMB NEVERA I MICROONES INTEGRAT PICA D. 40CM SOTA ENCIMERA
P.B.	1 UT
TOTAL	1 UT

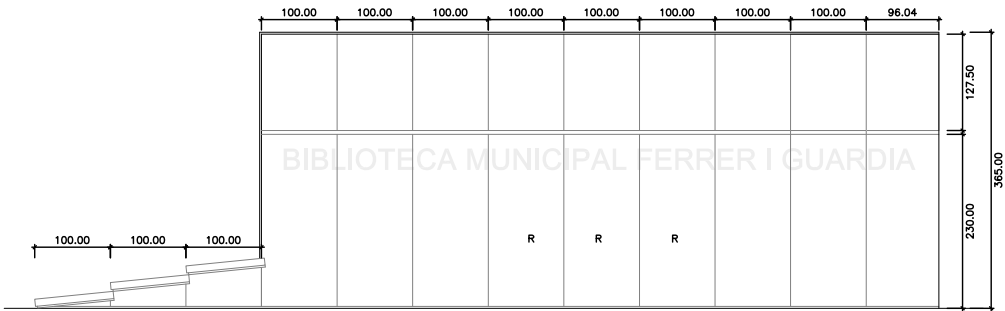
- DIRECCIÓ OBERTURA CORREDERA
- BATENT D'EIX VERTICAL
- BATENT D'EIX HORIZONTAL
- PIVOTANT D'EIX VERTICAL
- F VIDRE FIXE
- X XAPA D'ALUMINI AMB AILLANT
- AP ANTIPÀNIC
- E ENFOSQUIDOR SCREEN
- R REGISTRABLE
- T ADHESIU TRANSLÚCID





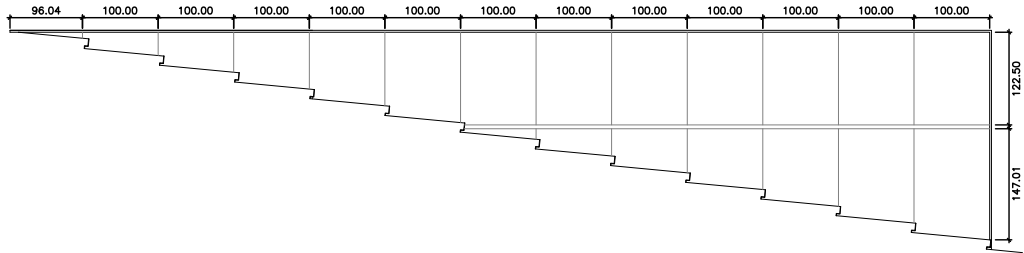
----- LÍMIT AMBIT PROECTE EXECUTIU

SERRALLERIA / FUSTERIA D'ACER



S1 APLACAT COMPOSAT PER PANELLS ENCADELLATS AMB PECES DE 1M D'AMPLADA I ALÇADA VARIABLE D' ACER INOX 3042B
REMAT PERIMETRAL AMB PASSAMA D'ACER INOX 3042B DE 15CM D'AMPLE I E= 10MM

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



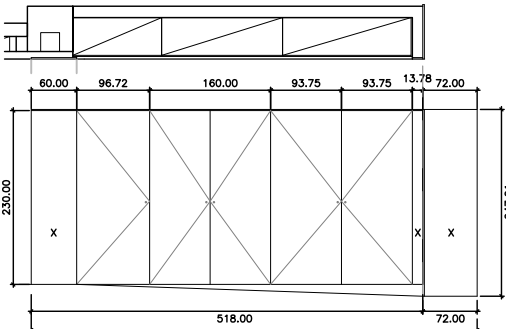
S2 APLACAT COMPOSAT PER PANELLS ENCADELLATS AMB PECES DE 1M D'AMPLADA I ALÇADA VARIABLE D' ACER INOX 3042B
REMAT PERIMETRAL AMB PASSAMA D'ACER INOX 3042B DE 15CM D'AMPLE I E= 10MM

P.1 1 UT
TOTAL 1 UT

BIBLIOTECA MUNICIPAL FERRER I GUARDIA

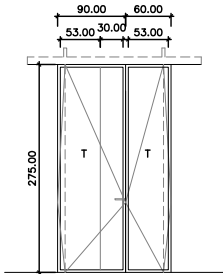
S3 RETOL COLIAT I SEPARAT DE FAÇANA EN LLETRES RETALLADES EN ACER INOX 3042B, TIPOLOGIA ARIAL, H= 30CM E=3MM

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



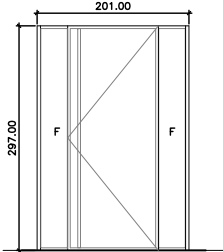
S4 ARMARI D'ACER INOX 3042B COMPOSAT PER TRES MÒDULS, DOS AMB DUES FULLES PRACTICABLES I UN AMB UNA FULLA. PORTES DE XAPA DE 2MM. PANY I CLAU COMPANYYES. TAPES SUPERIOR I REMAT DE TESTA DE 70CM AMPLA I E= 10MM INCLOU FOLRAT AMB XAPA DE L'AMBIT DEL PILAR DE 60CM

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



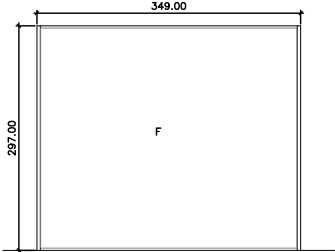
S5 FUSTERIA D'ACER INOX MATE I VIDRE D'UN MÒDUL DE DUES FULLES PIVOTANTS TIPUS PERFRISA, STADIP 3+3. CASSOLETA GEZE AMB ESTRUCTURA SUPERIOR NECESARIA PER FIXAR MECANISME. ADHESIU TRANSLOCID A LA CARA POSTERIOR MONTANT CENTRAL SUFFICIENT PER MANETA I MECANISME PANY I CLAU

P.B. 3 UTS
TOTAL 3 UTS



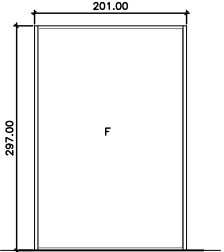
S6 FUSTERIA D'ACER INOX 3042B I VIDRE AMB DOS MÒDULS FIXES COMPOSAT PER PERFIL EN "L" EN LATERALS I PERFILERIA TIPUS PERFRISA SUPERIOR I INFERIOR I UN MÒDUL PRACTICABLE AMB PERFIL "U" PERIMETRAL. VIDRE 8+8 SENSE CÀMERA D'AIRE TIRADOR INOX VERTICAL Ø35 AMB PANY I CLAU

P.1 1 UT
TOTAL 1 UT



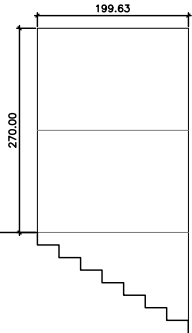
S7 FUSTERIA D'ACER INOX 3042B I VIDRE AMB UN MÒDUL FIXE COMPOSAT PER PERFIL EN "L" EN LATERALS I PERFILERIA TIPUS PERFRISA SUPERIOR I INFERIOR VIDRE 8+8 SENSE CÀMERA D'AIRE

P.1 1 UT
TOTAL 1 UT



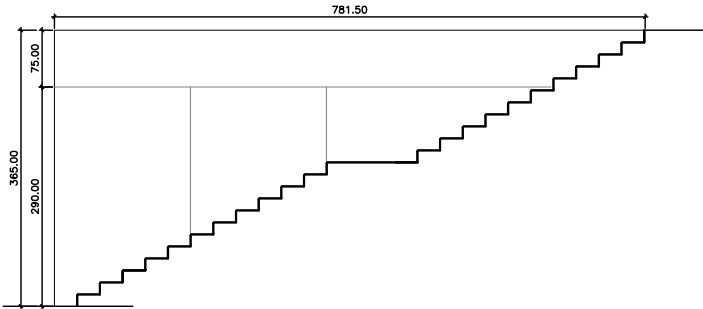
S8 FUSTERIA D'ACER INOX 3042B I VIDRE AMB UN MÒDUL FIXE COMPOSAT PER PERFIL EN "L" EN LATERALS I PERFILERIA TIPUS PERFRISA SUPERIOR I INFERIOR VIDRE 8+8 SENSE CÀMERA D'AIRE

P.1 1 UT
TOTAL 1 UT



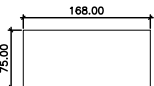
S9 PANELL DE XAPA D'ACER E=2MM PREPARAT PER PINTAR

P.1 1 UT
TOTAL 1 UT



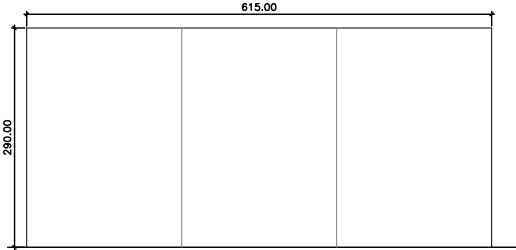
S10 PASSAMA DE 75CM D'ACER PERIMETRAL FIXAT AL CANTELL DEL FORJAT AMB TACS QUÍMICS A LA PART SUPERIOR I TANCAMENT DE PASSAMA D'INOX 3042B SOLDAT A ESTRUCTURA METÀL·LICA A LA PART INFERIOR, E=10MM

P.B. 2 UTS
TOTAL 2 UTS



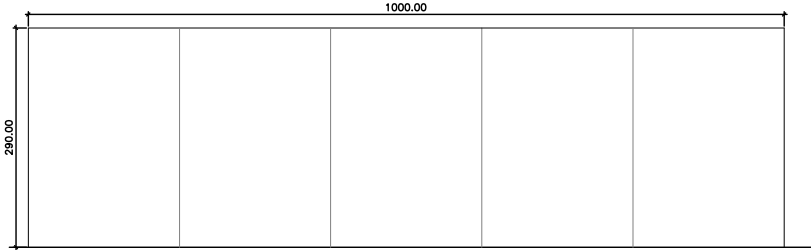
S11 PASSAMA DE 75CM D'ACER PERIMETRAL FIXAT AL CANTELL DEL FORJAT AMB TACS QUÍMICS. E=10MM

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



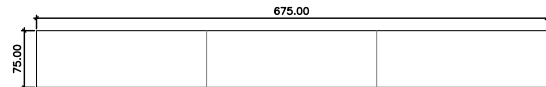
S12 TANCAMENT DE PASSAMA D'INOX 3042B SOLDAT A ESTRUCTURA METÀL·LICA. E=10MM

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



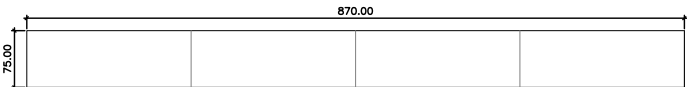
S13 TANCAMENT DE PASSAMA D'INOX 3042B SOLDAT A ESTRUCTURA METÀL·LICA. E=10MM

P.B. 1 UT
TOTAL 1 UT



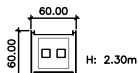
S14 PASSAMA DE 75CM D'ACER PERIMETRAL FIXAT AL CANTELL DEL FORJAT AMB TACS QUÍMICS, E=10MM

P.1 2 UTS
TOTAL 2 UTS



S15 PASSAMA DE 75CM D'ACER PERIMETRAL FIXAT AL CANTELL DEL FORJAT AMB TACS QUÍMICS, E=10MM

P.1 2 UTS
TOTAL 2 UTS

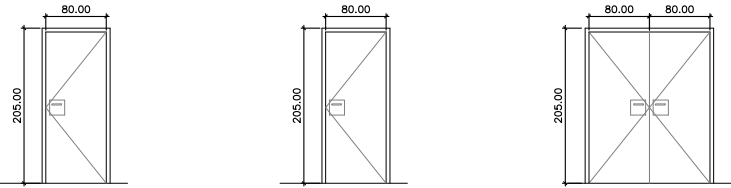


S16 FOLRAT DE PILAR AMB XAPA ACER INOX 304 2B, ACABAT MATE. VEURE DETALL PLÀNOL 3.5.6

P.B. 10 UTS
TOTAL 10 UTS

- DIRECCIÓ OBERTURA CORREDERA
- BATENT D'EIX VERTICAL
- BATENT D'EIX HORIZONTAL
- PIVOTANT D'EIX VERTICAL
- F VIDRE FIXE
- X XAPA D'ALUMINI AMB AILLANT
- AP ANTIPÀNIC
- E ENFOSQUIDOR SCREEN
- R REGISTRABLE
- T ADHESIU TRANSLOCID
- LL GELOSIA DE LAMES D'ALUMINI MOTORITZADES O MANUALS, SEGONS ORIENTACIÓ (VEURE PLÀNOL)

FUSTERIA RF



Rf 1 FUSTERIA RESISTENT AL FOC (RF-60) AMB UN MÒDUL DE PORTA BATENT TIRADOR STANDARD AMB PANY I CLAU

Rf 2 FUSTERIA RESISTENT AL FOC (RF-60) AMB UN MÒDUL DE PORTA BATENT ALLADA ACÒSTICAMENT TIRADOR STANDARD AMB PANY I CLAU

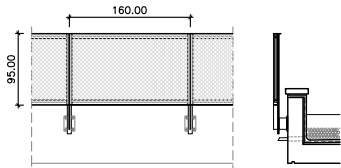
Rf 3 FUSTERIA RESISTENT AL FOC (RF-60) AMB UN MÒDUL DE PORTA BATENT ALLADA ACÒSTICAMENT TIRADOR STANDARD AMB PANY I CLAU

P.B.	7 UTS
TOTAL	7 UTS

P.B.	1 UT
TOTAL	1 UT

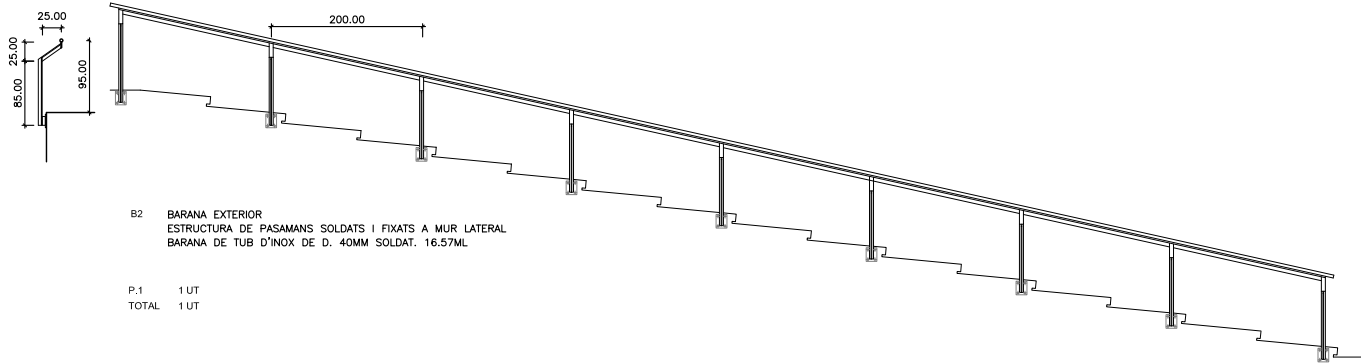
P.B.	1 UT
TOTAL	1 UT

SERRALLERIA



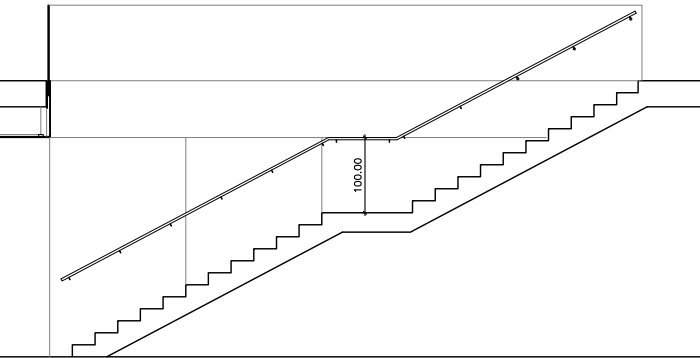
B1 BARANA EXTERIOR ESTRUCTURA DE PASAMANS SOLDATS I FIXATS A MUR LATERAL MALLA SIMPLE TORSIÓ FIXADA AMB DOS PERFILS EN "L" 25MM CARGOLATS A MUNTANTS VERTICALS

P.1	1 UT
TOTAL	1 UT



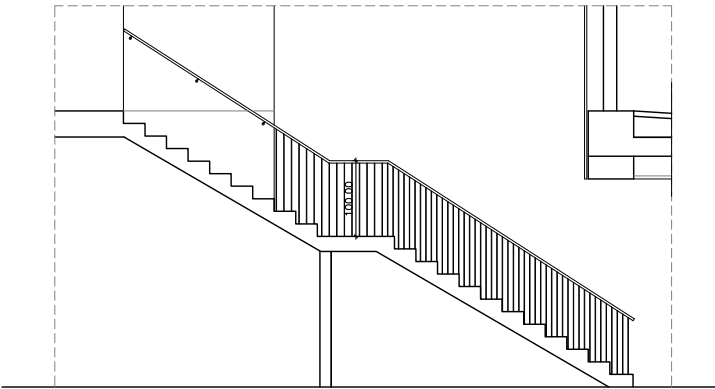
B2 BARANA EXTERIOR ESTRUCTURA DE PASAMANS SOLDATS I FIXATS A MUR LATERAL BARANA DE TUB D'INOX DE D. 40MM SOLDAT. 16.57ML

P.1	1 UT
TOTAL	1 UT



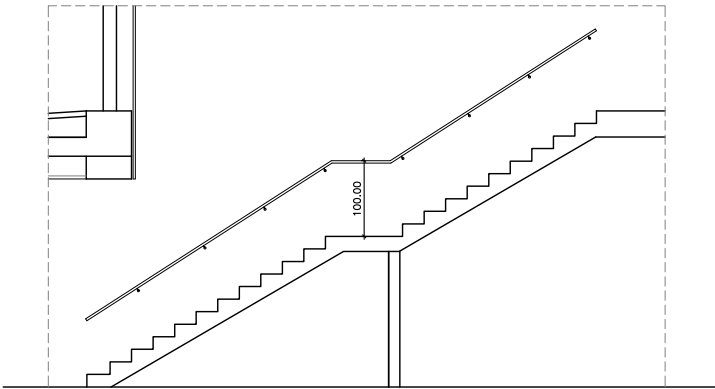
B3 ESCALA BIBLIOTECA BARANA DE TUB D'INOX DE D. 30MM SOLDAT MITJANÇANT PIPETES 8.47ML

P.B.	2 UTS
TOTAL	2 UTS



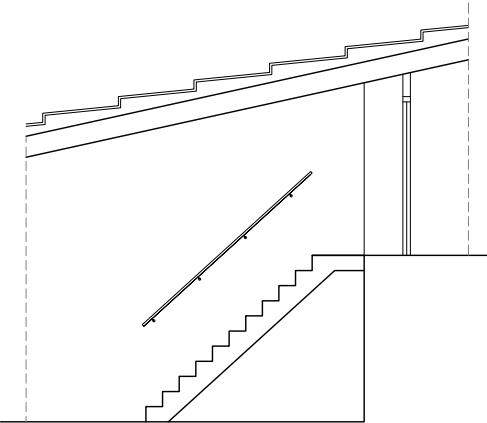
B4 ESCALA ARXIU BARANA DE TUB D'INOX DE D. 30 FIXAT MITJANÇANT PIPETES A ESTRUCTURA D'ASCENSOR (2.35ML) I FIXAT A PAVIMENT MITJANÇANT BARROTS (5.52ML) 7.85ML

P.B.	1 UT
TOTAL	1 UT



B5 ESCALA ARXIU BARANA DE TUB D'INOX DE D. 30MM FIXAT MITJANÇANT PIPETES A OBRA 7.85ML

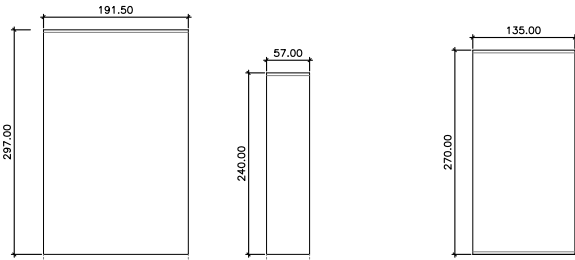
P.B.	1 UT
TOTAL	1 UT



B6 ESCALA INSTAL·LACIONS BARANA DE TUB D'INOX DE D. 30MM FIXAT MITJANÇANT PIPETES A OBRA

P.B.	1 UT
TOTAL	1 UT

VIDRERIA



V1 UN MÒDUL DE VIDRE 8+8 AMB PERFIL "U" SUPERIOR I INFERIOR ENCASTAT A PAVIMENT

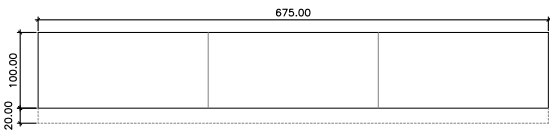
V2 UN MÒDUL DE VIDRE 8+8 AMB V3 PERFIL "U" SUPERIOR I INFERIOR ENCASTAT A PAVIMENT

UN MÒDUL DE VIDRE 8+8 AMB PERFIL "U" SUPERIOR I INFERIOR SOLDAT A ESTRUCTURA ASCENSOR

P.1	1 UT
TOTAL	1 UT

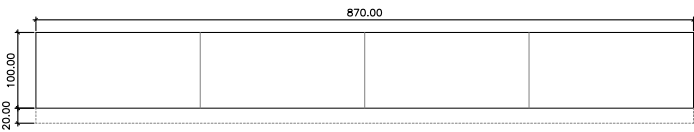
P.1	1 UT
TOTAL	1 UT

P.1	1 UT
TOTAL	1 UT



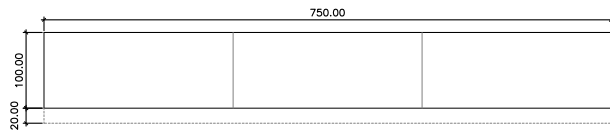
V4 TRES MÒDULS IGUALS DE VIDRE 10+10. ENCONTRE A 45° AMB L'ALTRE MÒDUL VEURE DETALL ENCASTAMENT

P.1	2 UTS
TOTAL	2 UTS



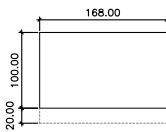
V5 QUATRE MÒDULS IGUALS DE VIDRE 10+10. ENCONTRE A 45° AMB L'ALTRE MÒDUL VEURE DETALL ENCASTAMENT

P.1	2 UTS
TOTAL	2 UTS



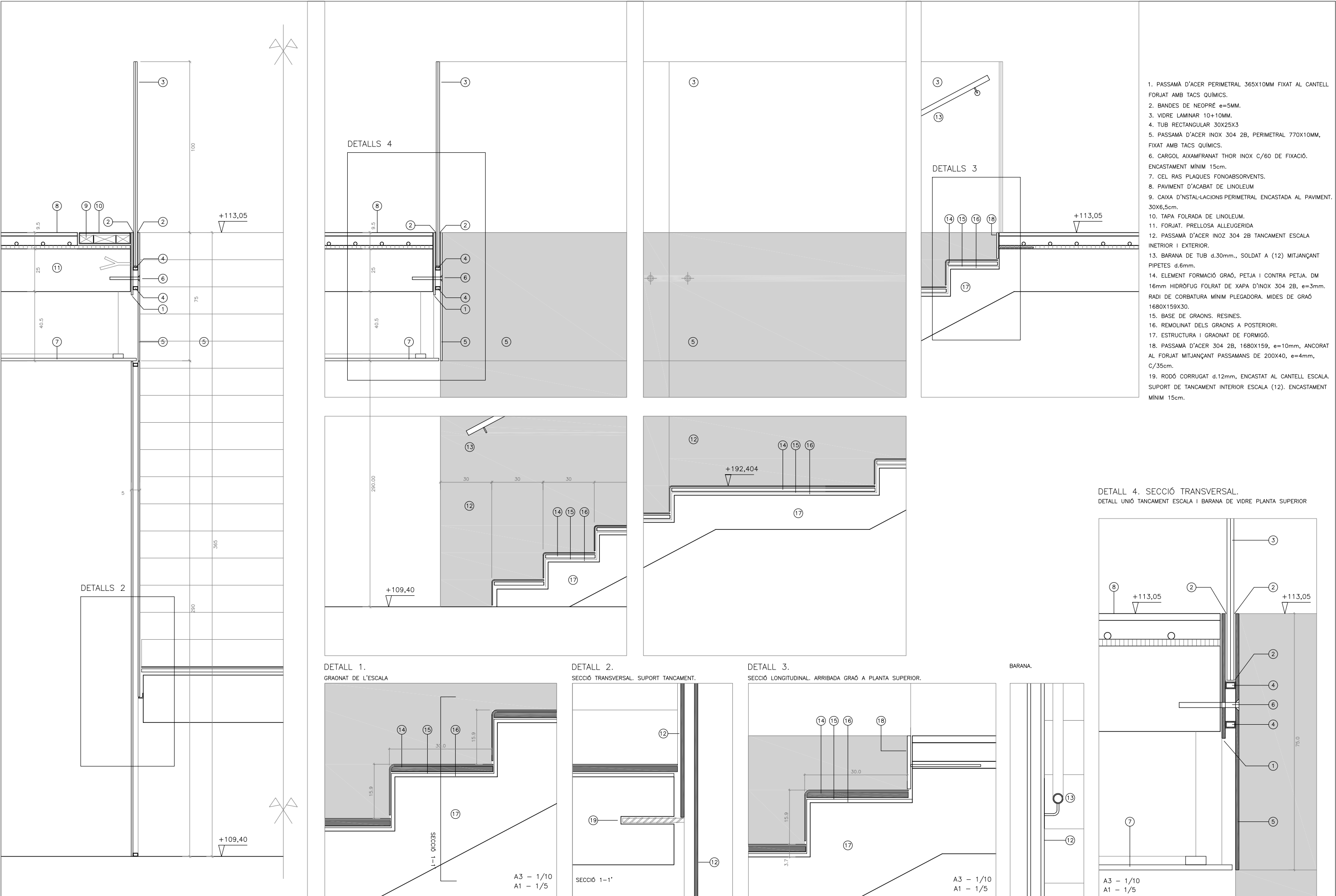
V6 TRES MÒDULS IGUALS DE VIDRE 10+10. ENCONTRE A 45° AMB L'ALTRE MÒDUL VEURE DETALL ENCASTAMENT

P.1	2 UTS
TOTAL	2 UTS



V7 VIDRE 10+10 VEURE DETALL ENCASTAMENT

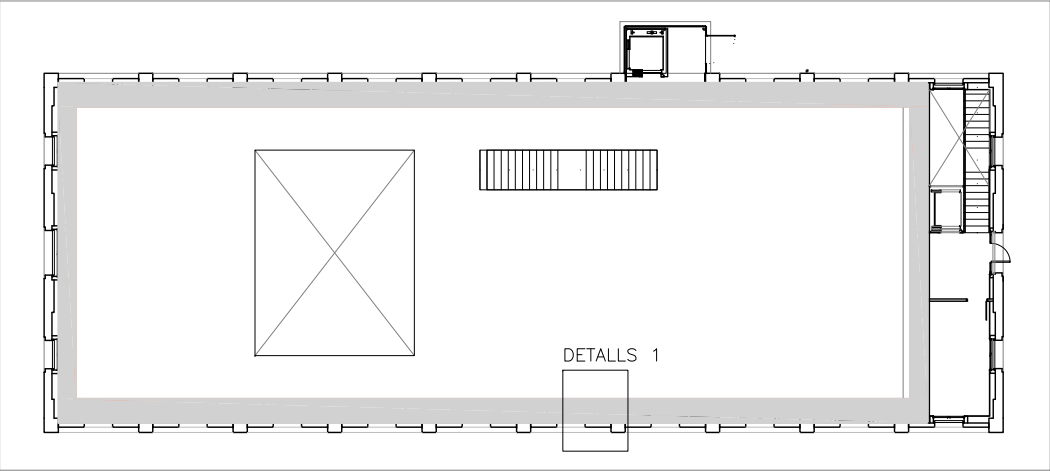
P.1	1 UT
TOTAL	1 UT



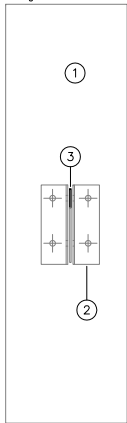
1. PASSAMÀ D'ACER PERIMETRAL 365X10MM FIXAT AL CANTELL FORJAT AMB TACS QUÍMICS.
2. BANDES DE NEOPRÉ e=5MM.
3. VIDRE LAMINAR 10+10MM.
4. TUB RECTANGULAR 30X25X3
5. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B, PERIMETRAL 770X10MM, FIXAT AMB TACS QUÍMICS.
6. CARGOL AIXAMFRANAT THOR INOX C/60 DE FIXACIÓ. ENCASTAMENT MÍNIM 15cm.
7. CEL RAS PLAQUES FONOABSORVENTS.
8. PAVIMENT D'ACABAT DE LINOLEUM
9. CAIXA D'INSTAL·LACIONS PERIMETRAL ENCASTADA AL PAVIMENT. 30X6,5cm.
10. TAPA FOLRADA DE LINOLEUM.
11. FORJAT. PRELLOSA ALLEUGERIDA
12. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B TANCAMENT ESCALA INETRIOR I EXTERIOR.
13. BARANA DE TUB d.30mm., SOLDAT A (12) MITJANÇANT PIPETES d.6mm.
14. ELEMENT FORMACIÓ GRAÓ, PETJA I CONTRA PETJA. DM 16mm HÍDRÓFUG FOLRAT DE XAPA D'INOX 304 2B, e=3mm. RADI DE CORBATURA MÍNIM PLEGADORA. MIDES DE GRAÓ 1680X159X30.
15. BASE DE GRAONS. RESINES.
16. REMOLINAT DELS GRAONS A POSTERIORI.
17. ESTRUCTURA I GRAONAT DE FORMIGÓ.
18. PASSAMÀ D'ACER 304 2B, 1680X159, e=10mm, ANCORAT AL FORJAT MITJANÇANT PASSAMANS DE 200X40, e=4mm, C/35cm.
19. RODÓ CORRUGAT d.12mm, ENCASTAT AL CANTELL ESCALA. SUPORT DE TANCAMENT INTERIOR ESCALA (12). ENCASTAMENT MÍNIM 15cm.

DETALL 4. SECCIÓ TRANSVERSAL.
DETALL UNIÓ TANCAMENT ESCALA I BARANA DE VIDRE PLANTA SUPERIOR

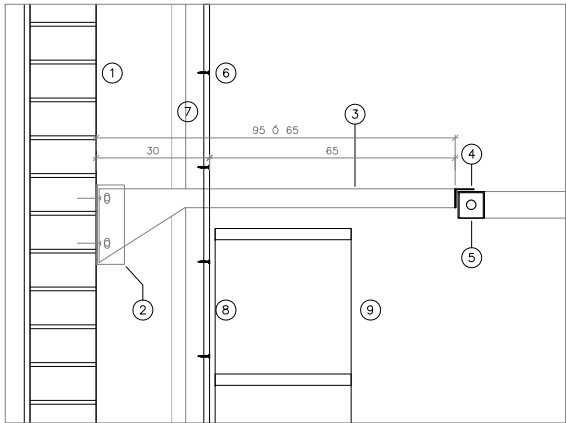
ÀMBIT D'ACTUACIÓ DE LES LLUMINERES I ESTRUCTURA DE SUPORT A PLANTA SUPERIOR.



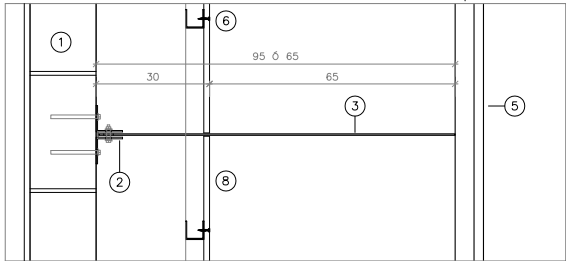
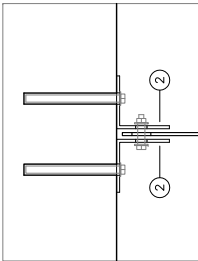
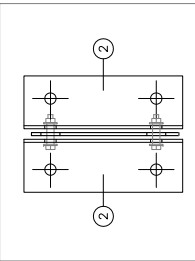
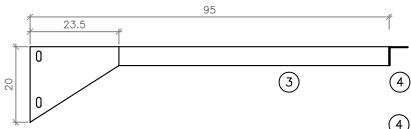
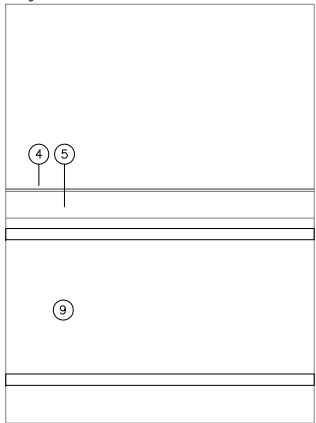
ALÇAT



SECCIÓ



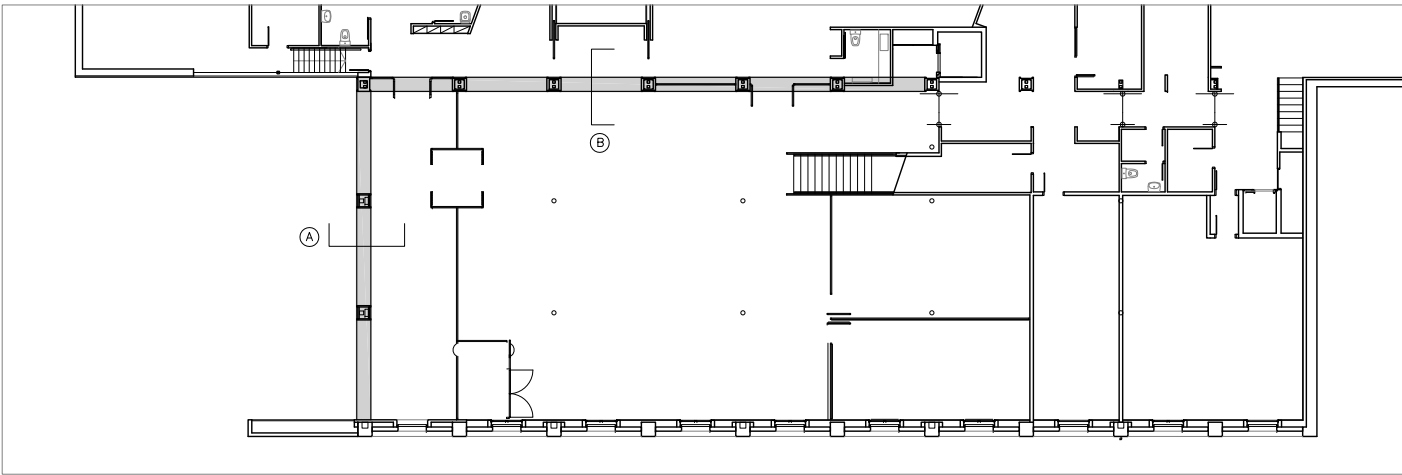
ALÇAT



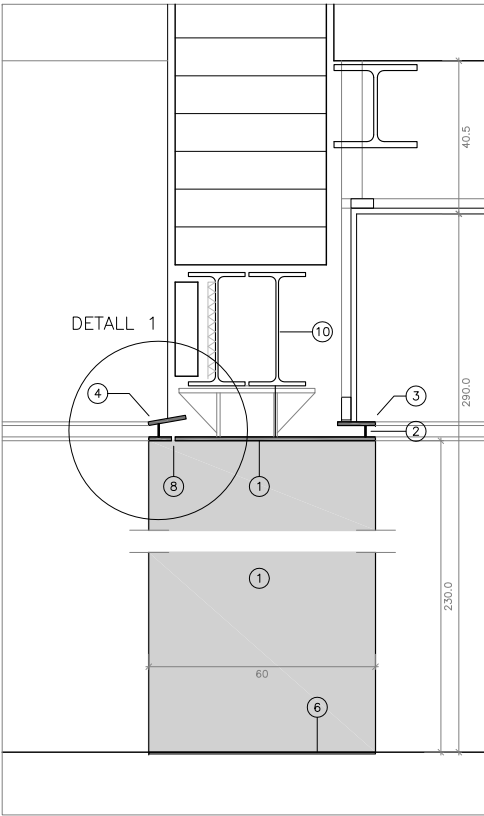
PLANTA

1. TANCAMENT OBRA EXISTENT FAÇANA
2. 2L 70X70X4 ANCORADES AL MUR AMB TAC MECÀNIC
3. PASSAMÀ 50X4, INOX 540
4. L 50X50X3, SOLDADA A (3), I AMB PERFORACIONS PER (5)
5. LLUMINERA PERIMETRAL 70X70.
6. FIXACIÓ PLAQUES C/25CM.
7. PERFILS EN U DE XAPA GALVANITZADA SUPORT PLAQUES. 48X48
8. PLAQUES DE CARTRÓ GUIX TIPOUS KNAUFF
9. PRESTATGERIA

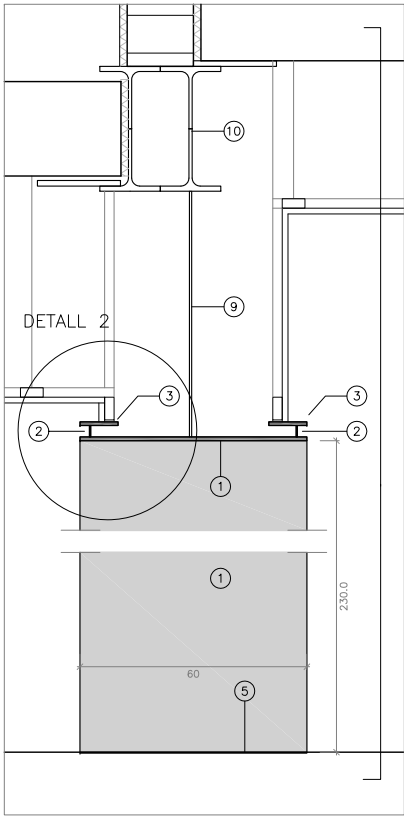
ÀMBIT D'ACTUACIÓ DEL DETALL. FOLRAT DE PILARS D'ESTINTOLAMENT DE FAÇANA, DINTELLS I PAVIMENT, A PLANTA BAIXA.



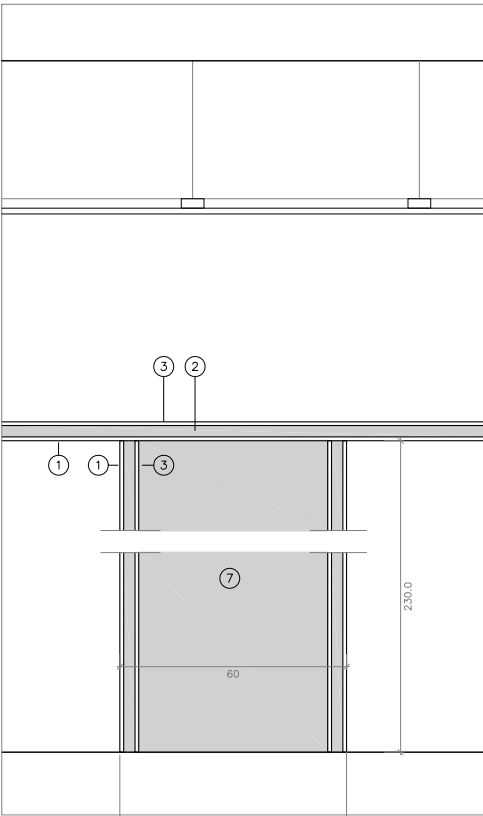
Ⓐ SECCIÓ DINTELL EXTERIOR. A



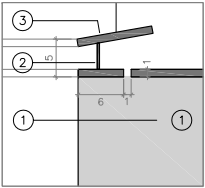
Ⓑ SECCIÓ DINTELL INTERIOR.



Ⓒ ALÇAT PILAR

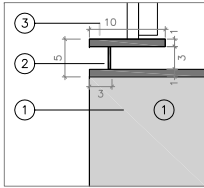


DETALL 1



A3 - 1/10
A1 - 1/5

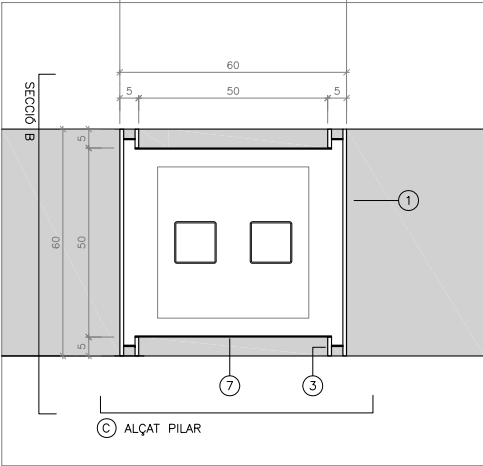
DETALL 2



A3 - 1/10
A1 - 1/5

1. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B. e=10mm. DINTELLS I BRANCALS.
2. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B e=3mm. h=50mm.
3. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B. e=10mm.
4. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B. e=10mm. EN FORMACIÓ D'ESCOPIDOR.
5. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B. e=2,5mm. EN FORMACIÓ DE PAVIMENT.
6. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B. e=4,0mm. EN FORMACIÓ DE PAVIMENT.
7. PASSAMÀ D'ACER INOX 304 2B. e=3mm. 520X230mm.
8. TALL DE 10mm. EN FORMACIÓ DE GOTERÓ.
9. TIRANT DE SUPORT DINTELLS (1).
10. ESTRUCTURA D'ESTINTOLAMENT DE FAÇANES.

PLANTA FOLRAT PILARS.



PROPIETAT



PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

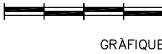
AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA

MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE

RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/20
A1 - 1/10



GRÀFIQUES

NOM DEL PLANOL

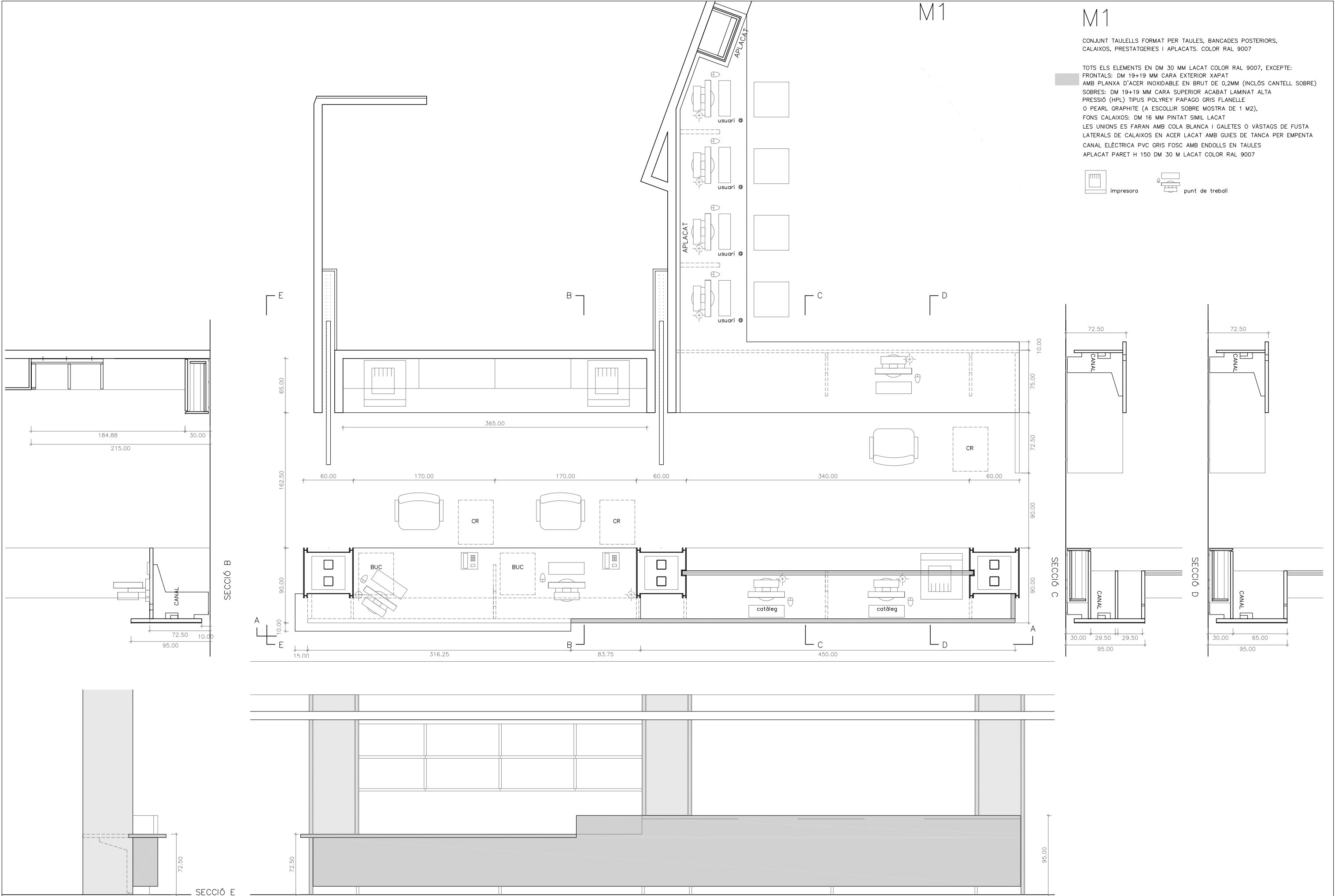
SERRALLERIA
DETALLS

DATA

JUNY 2013
NOM FITXER
SERRALLERIA.dwg

PLANOL NÚM

3.5.6
FULL.....DE.....

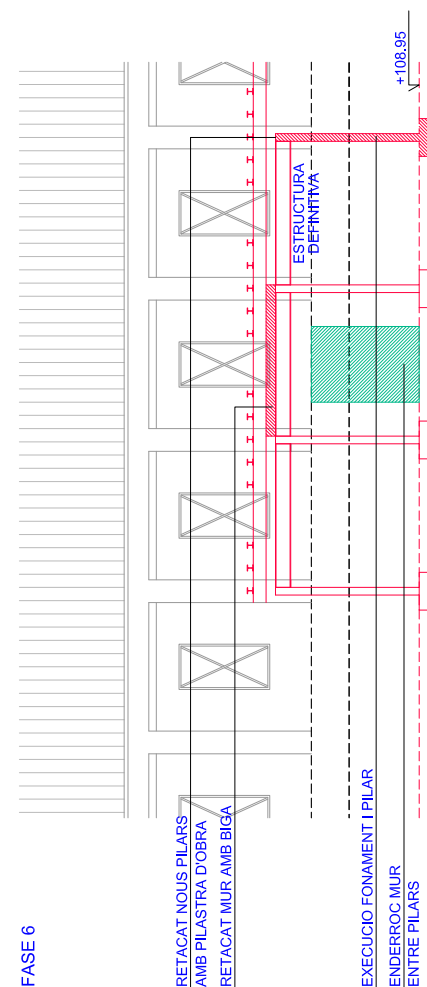
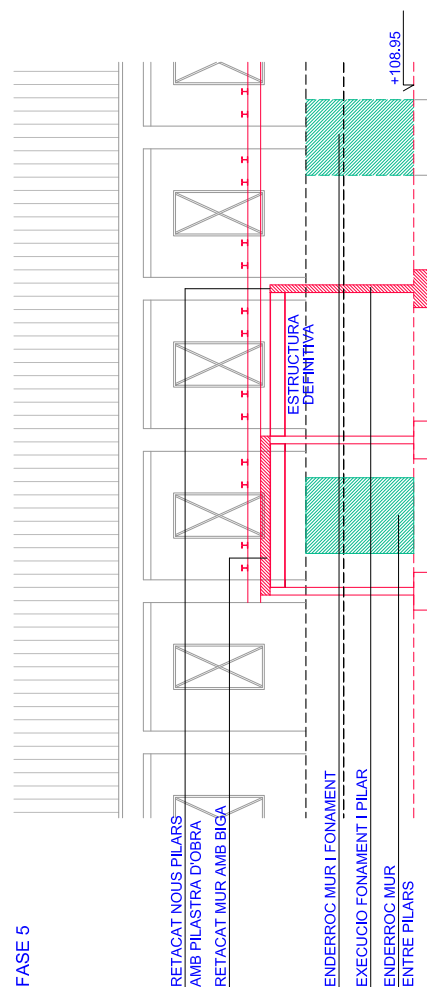
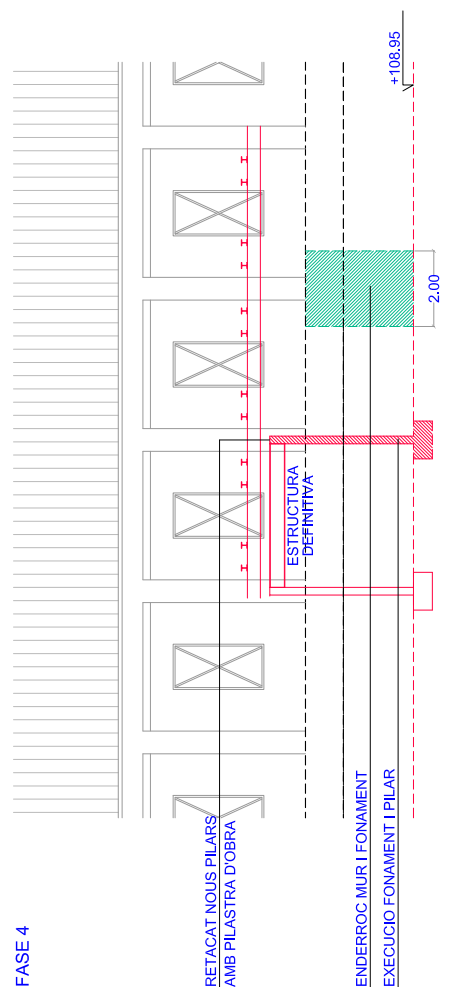
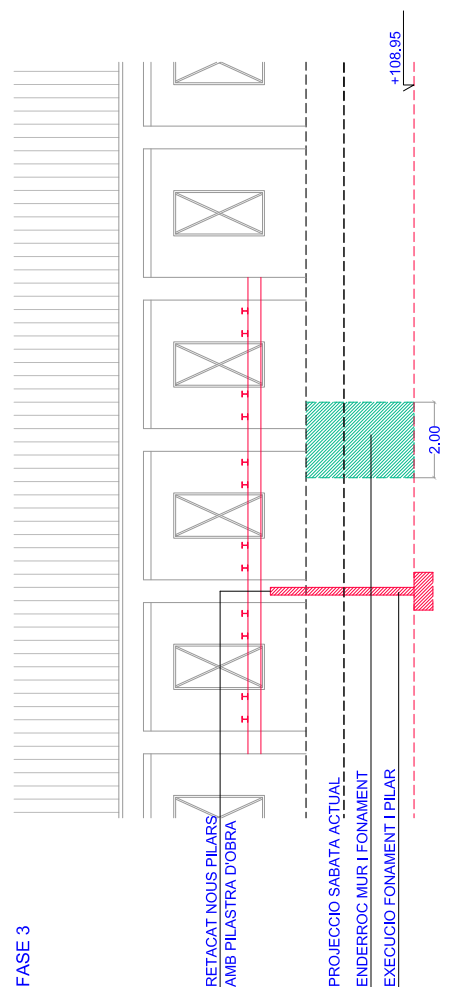
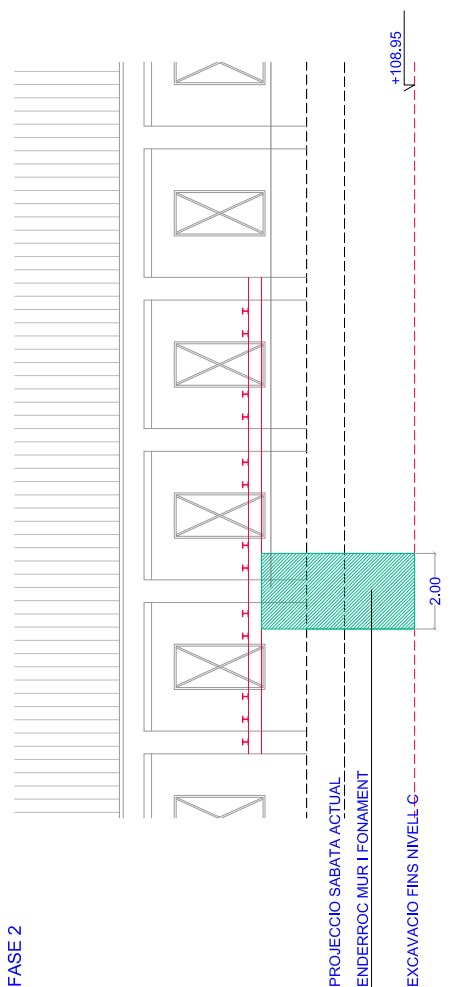
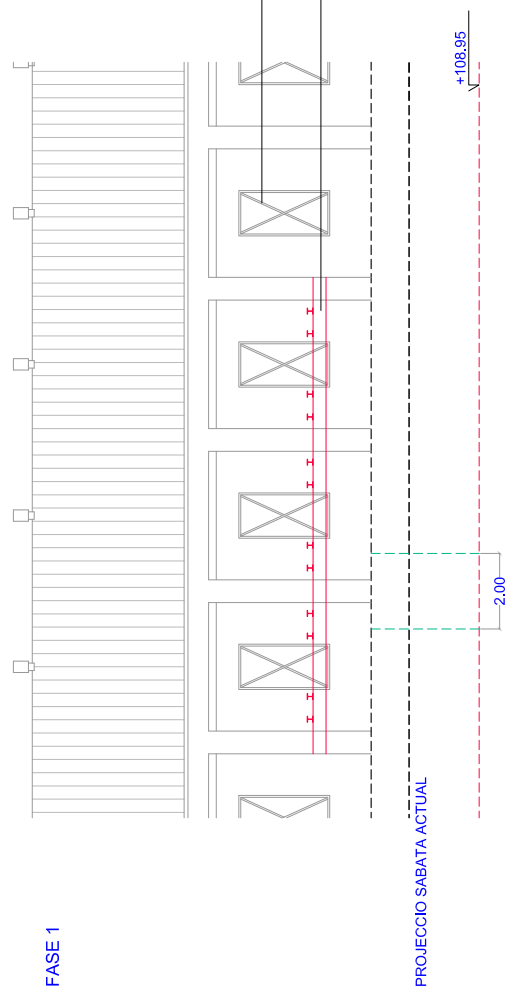
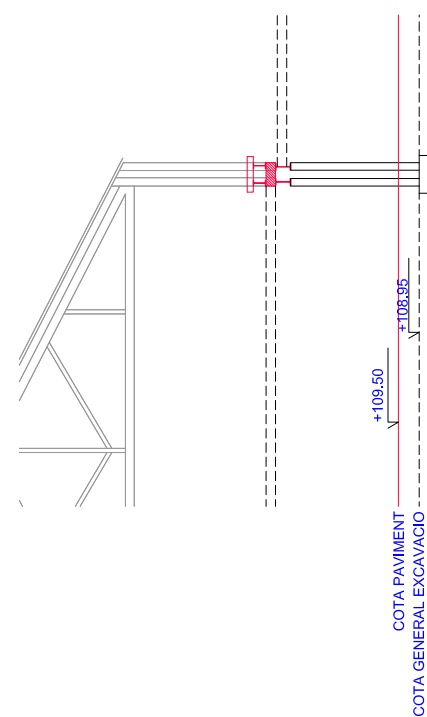
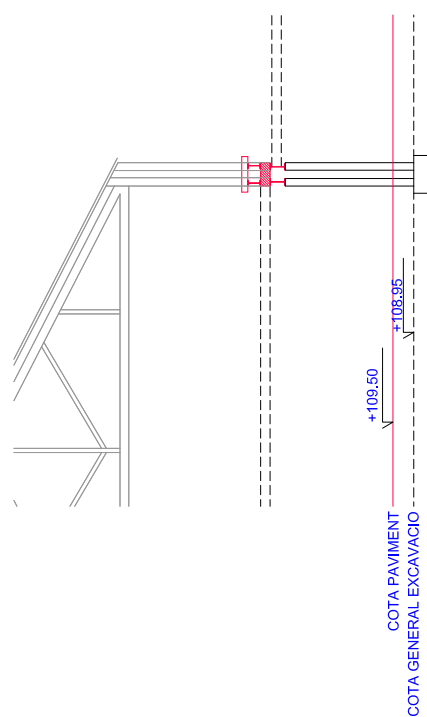
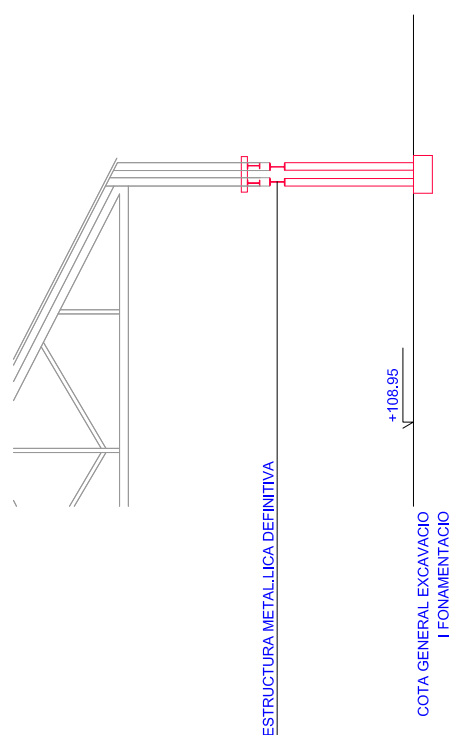
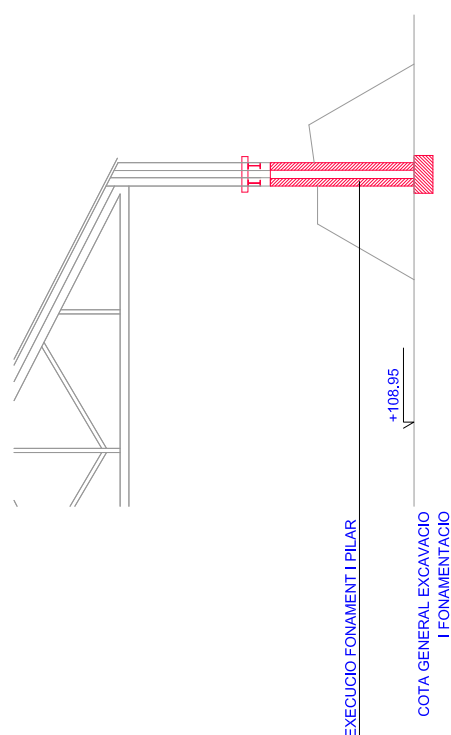
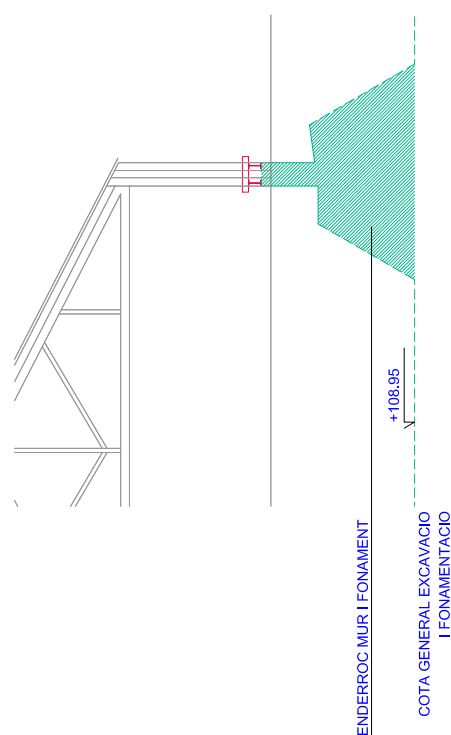
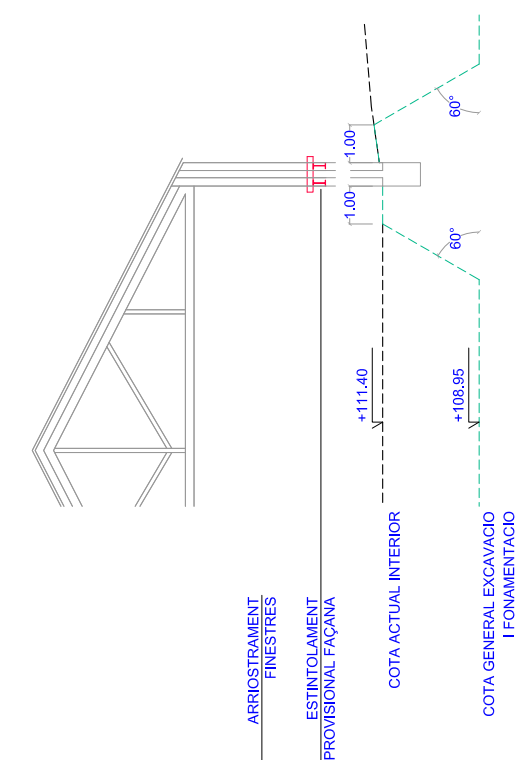


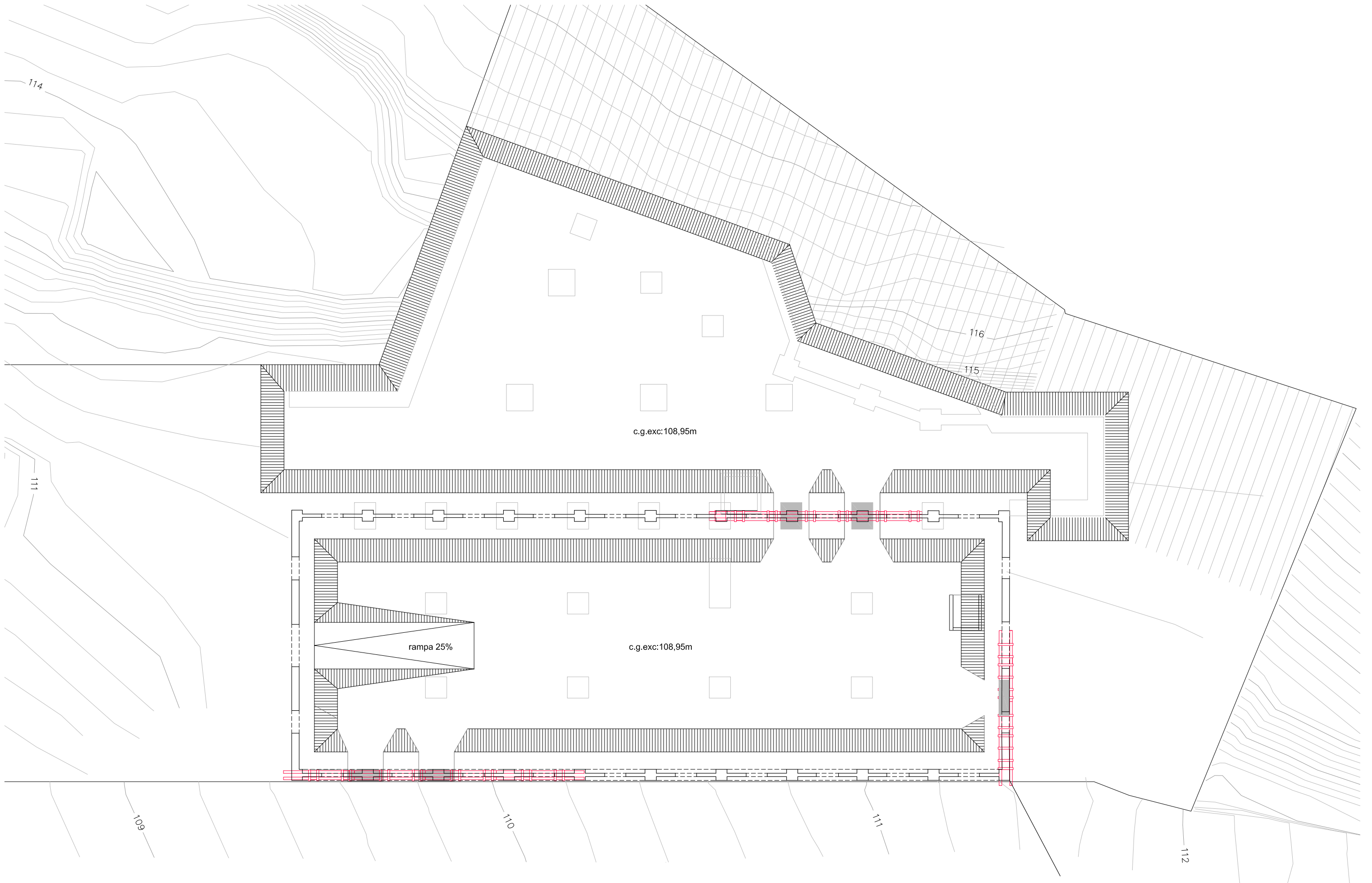
CONJUNT TAULELL,PRESTATGERIA, BANCADA, I TAULA INTERNET
BANCADA POSTERIOR SOBRE PRESTATGERIA D'ACER LACAT AL FORN, COLOR RAL 9007.

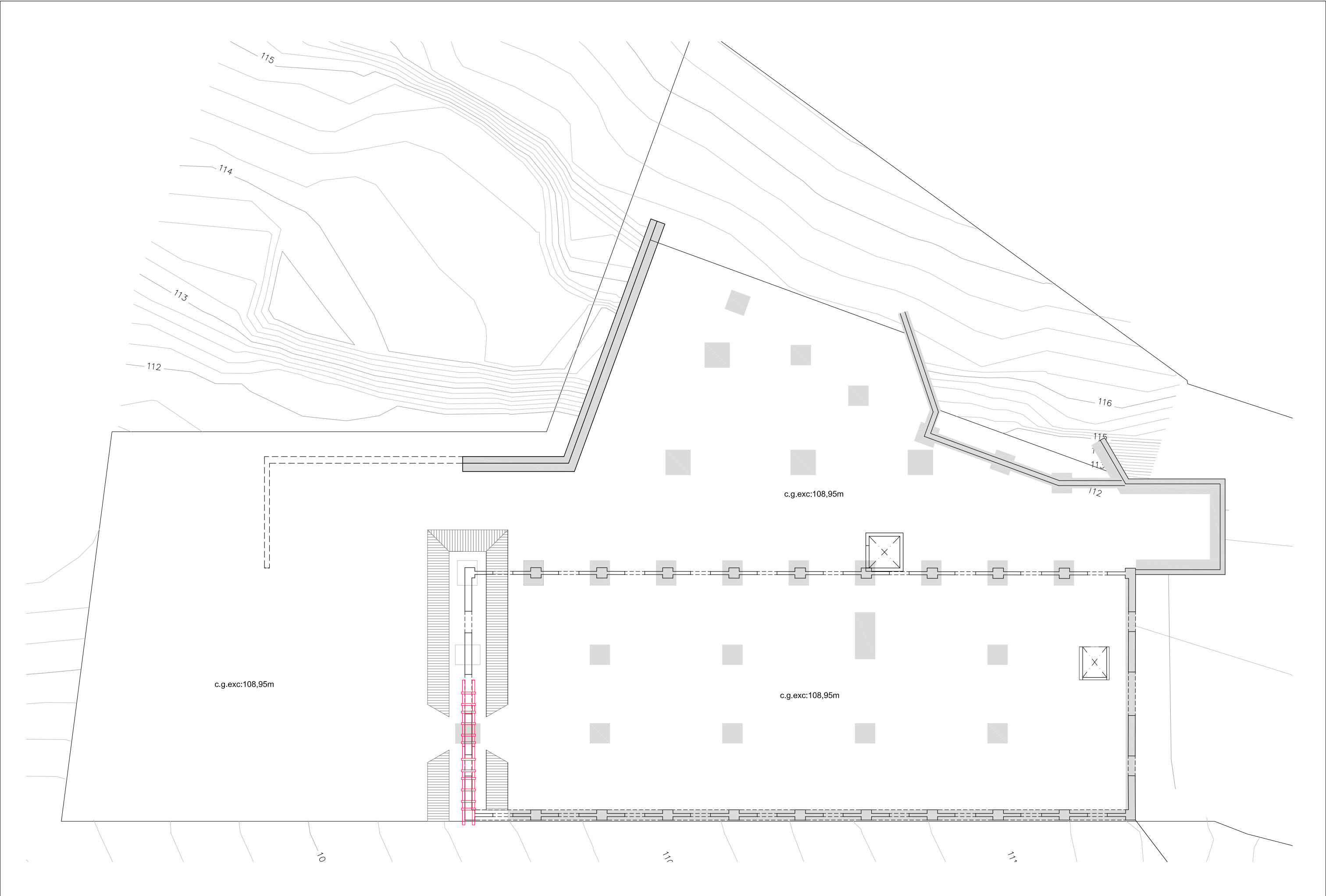
TOTS ELS ELEMENTS EN DM 30 MM LACAT COLOR RAL 9007, EXCEPTE:

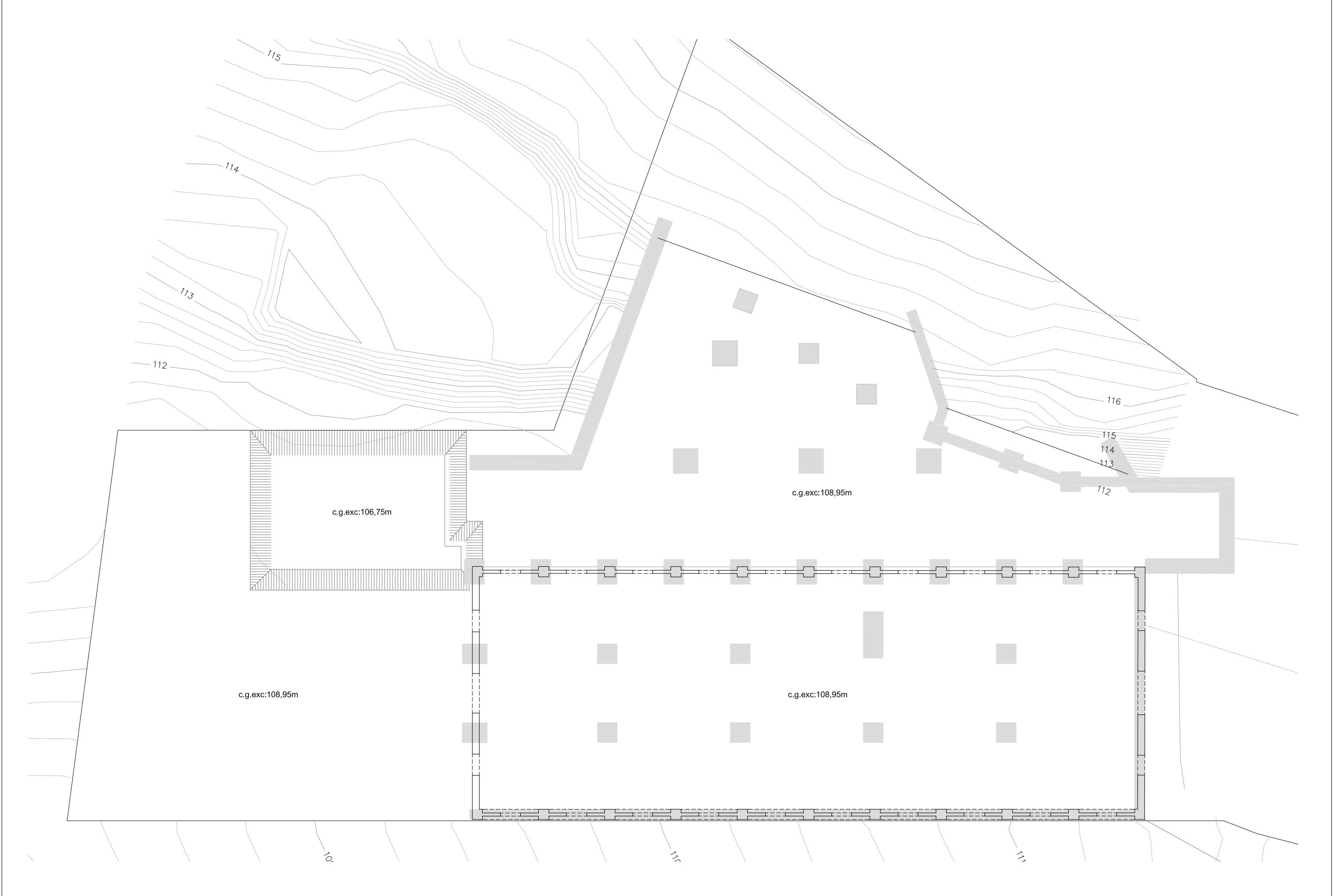
FRONTS: DM 19+19 MM CARA EXTERIOR XAPAT
AMB PLANXA D'ACER INOXIDABLE EN BRUT DE 0,2MM (INCLÓS CANTELL SOBRE)
SOBRE TAULELL: DM 19+19 MM CARA SUPERIOR ACABAT LAMINAT ALTA
PRESSIÓ (HPL) TIPUS POLYREY PAPAÑO GRIS FLANELLE
O PEARL GRAPHITE (A ESCOLLIR SOBRE MOSTRA DE 1 M2),
FONS CALAIXOS I PANELL INSTAL·LACIONS DM 16 MM PINTAT SIMIL LACAT
LES UNIONS ES FARAN AMB COLA BLANCA I GALETES O VASTAGS DE FUSTA
LATERALS DE CALAIXOS EN ACER LACAT AMB GUIES DE TANCA PER EMPENTA
TAULA INTERNET: U 160 CENTRAL REFORÇ PAS INSTAL·LACIONS
FORN, COLOR RAL 9007, DE 120*60*1,5, QUE CONTÉ CANAL ELÈCTRICA PVC GRIS FOSC AMB ENDOLLS
S'INCLOUEN 6 SUPORTS PER CPU VERTICALS, COLLATS SOTA TAULA, ACER LACAT AL FORN, COLOR RAL 9007



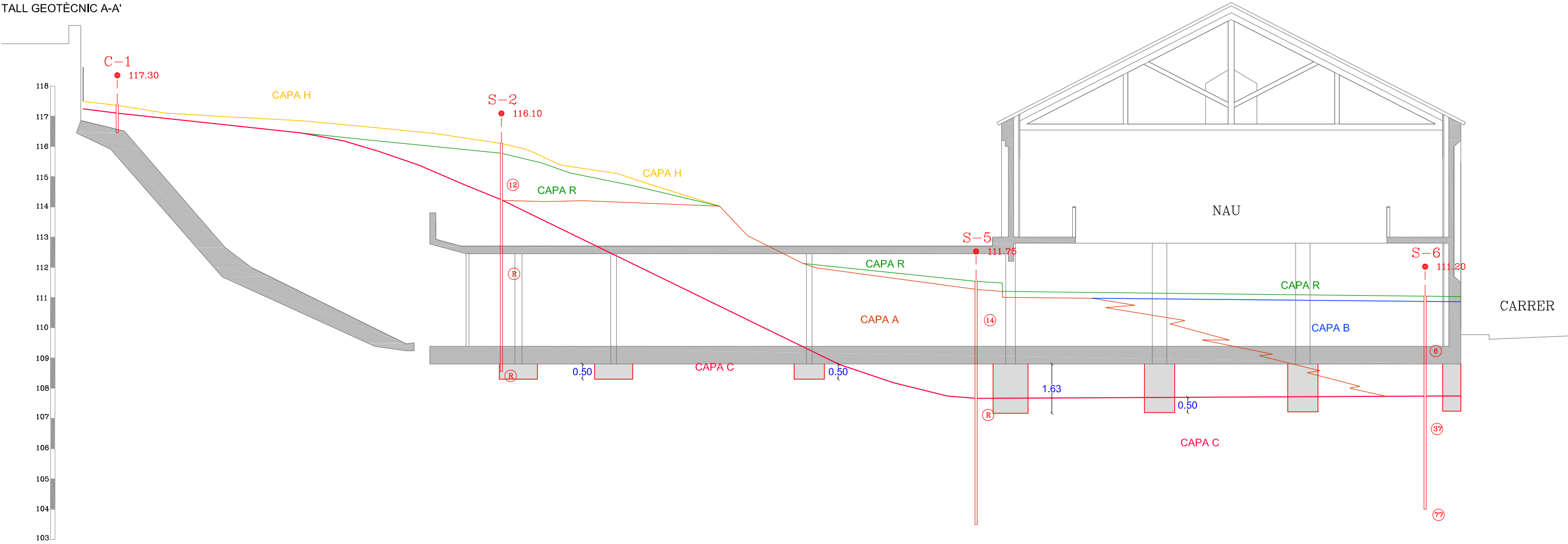




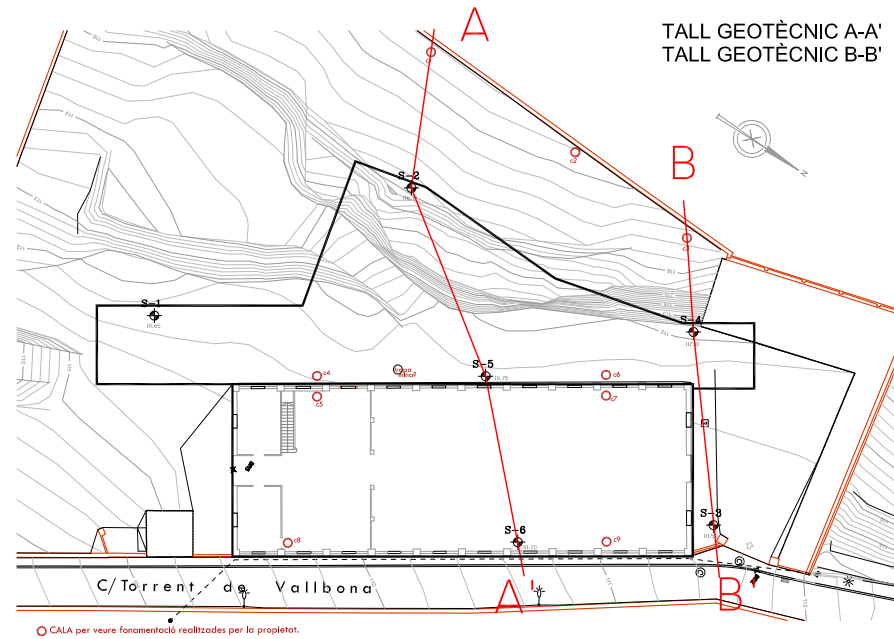
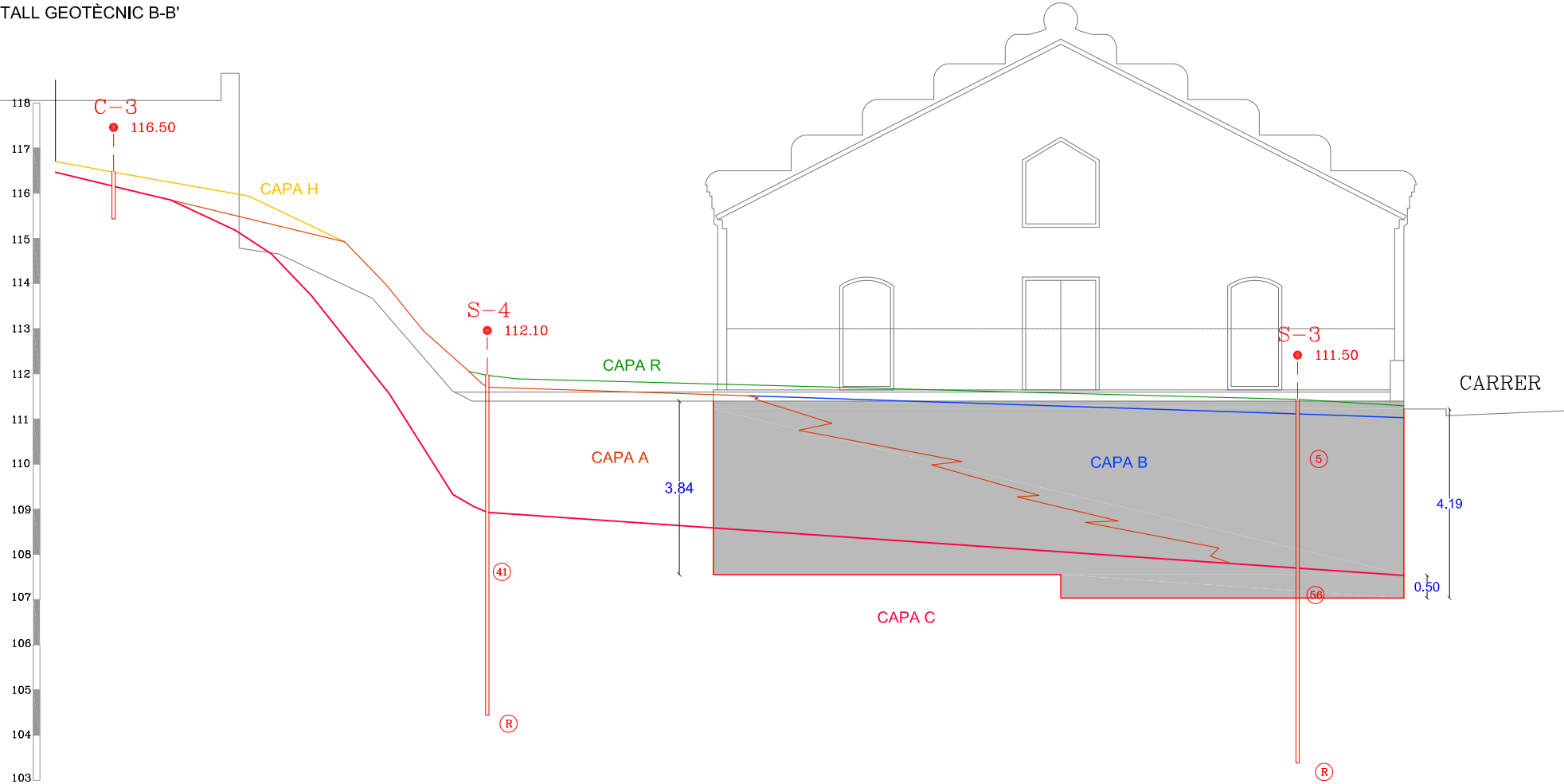




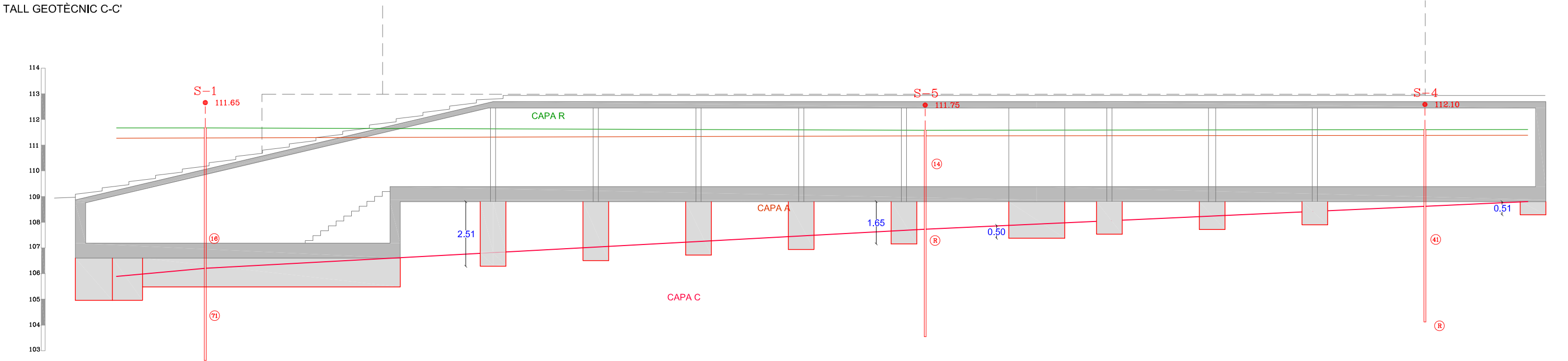
TALL GEOTÈCNIC A-A'



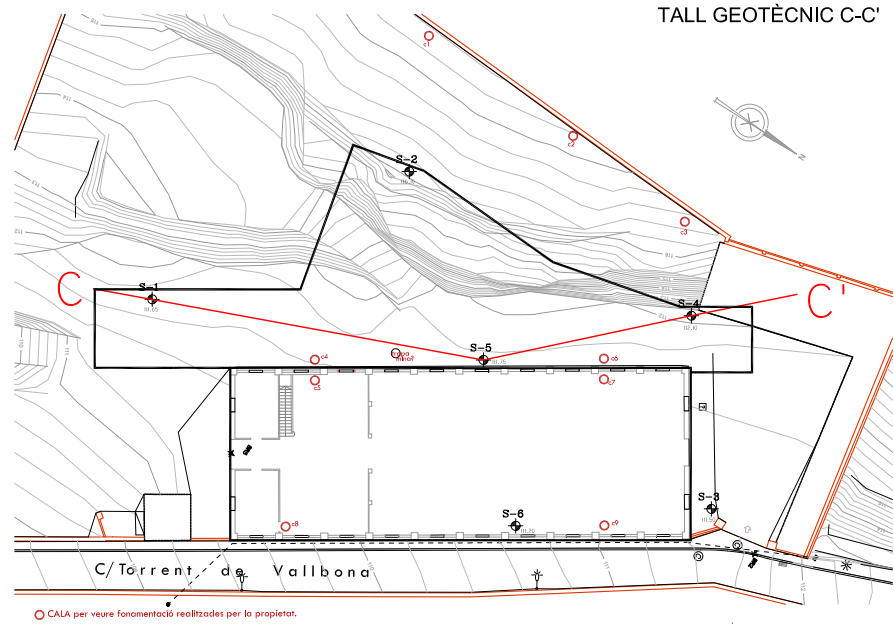
TALL GEOTÈCNIC B-B'



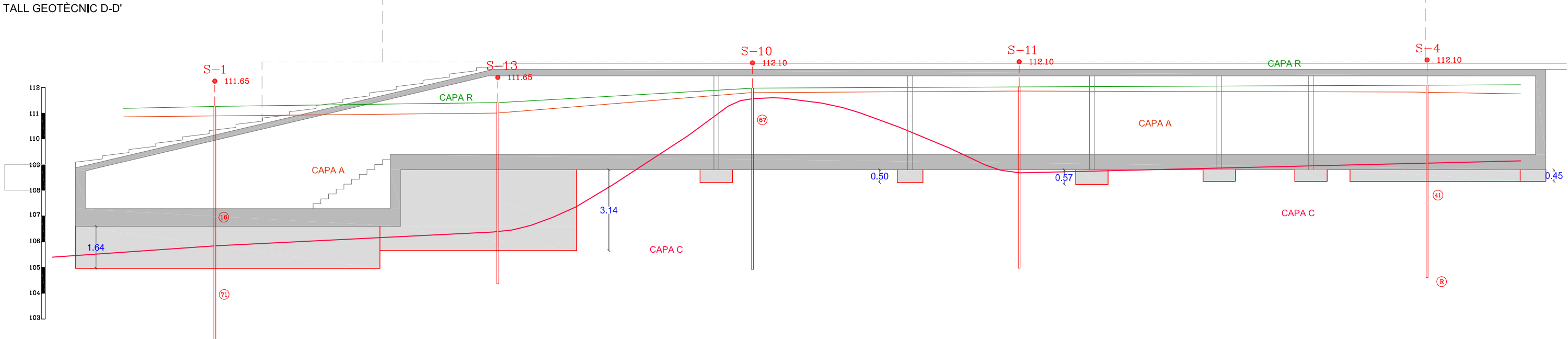
TALL GEOTÈCNIC C-C'



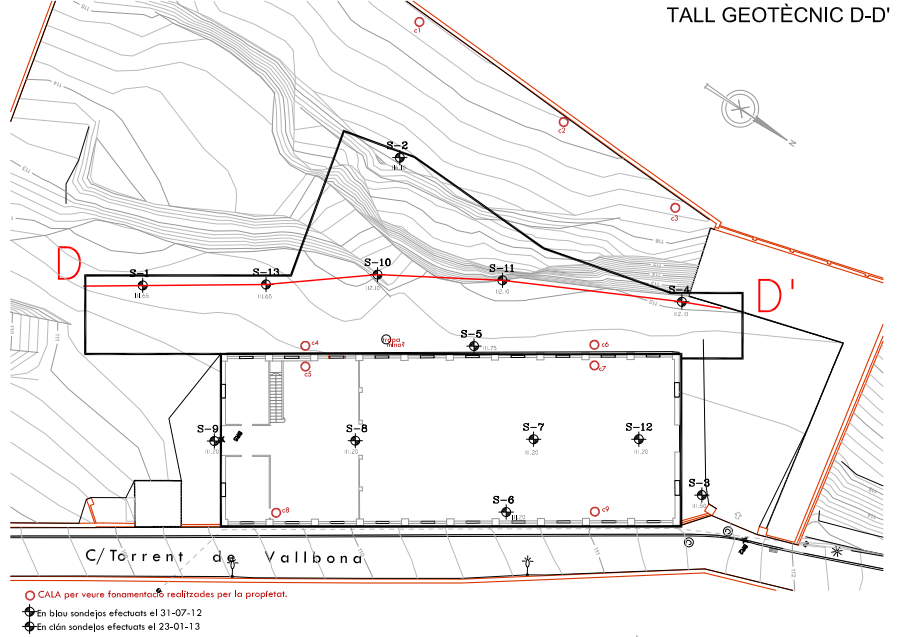
TALL GEOTÈCNIC C-C'

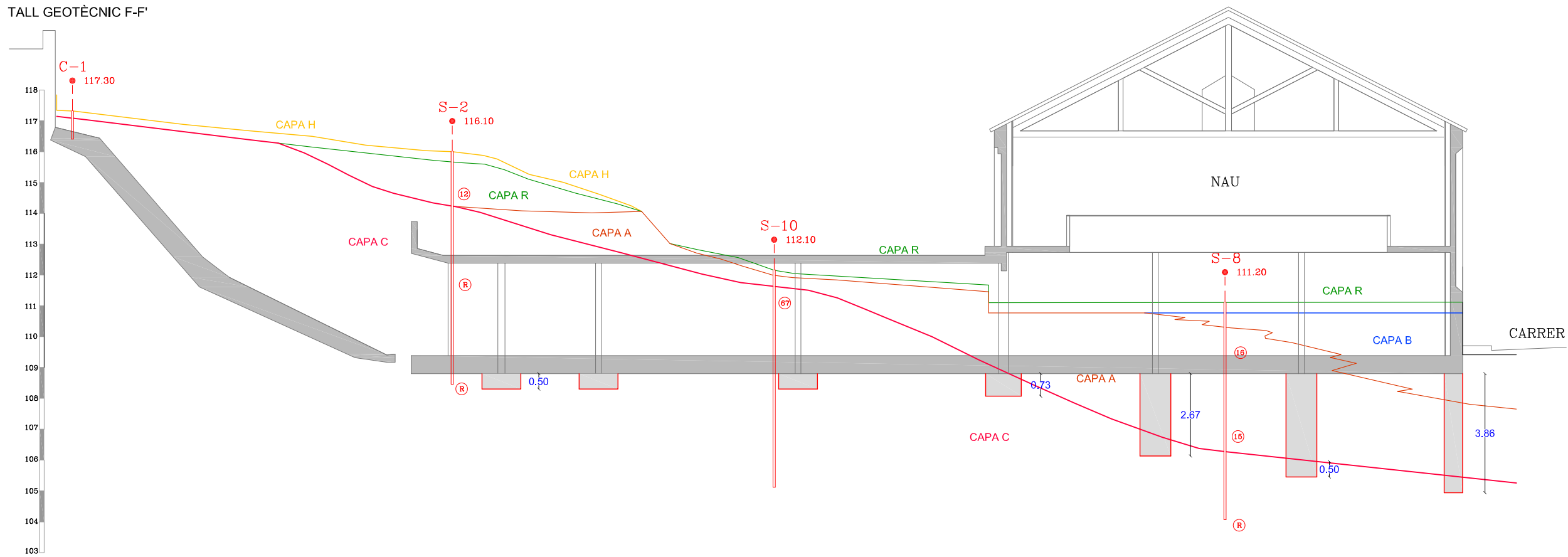
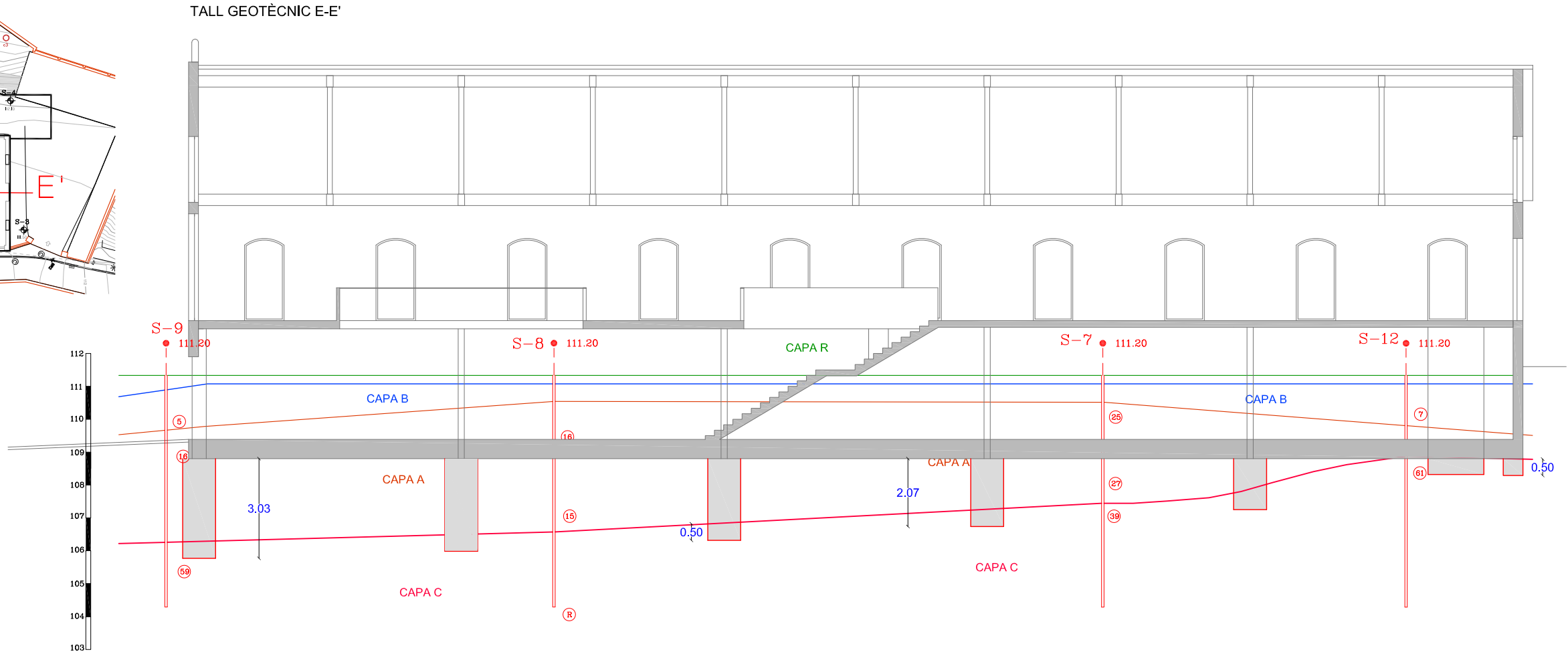
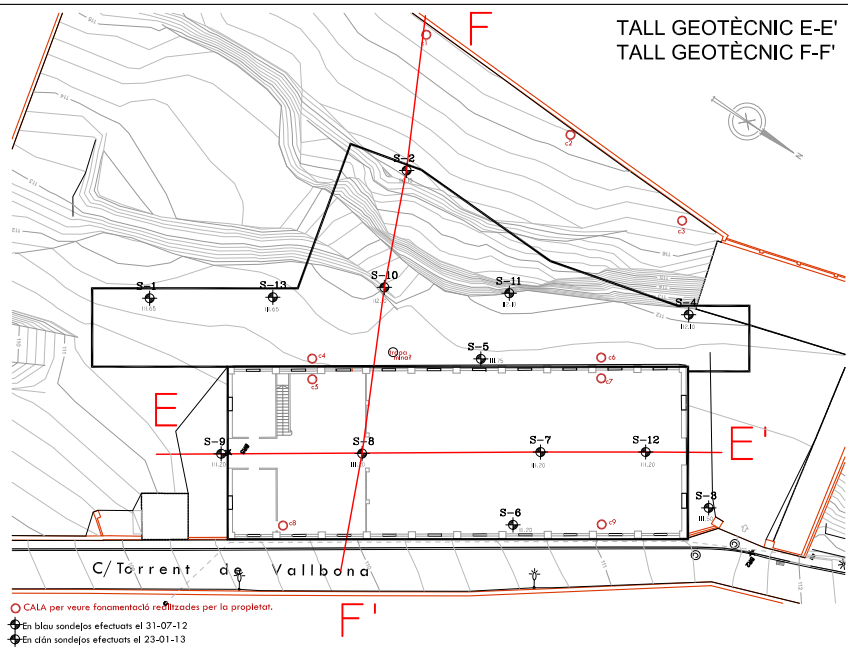


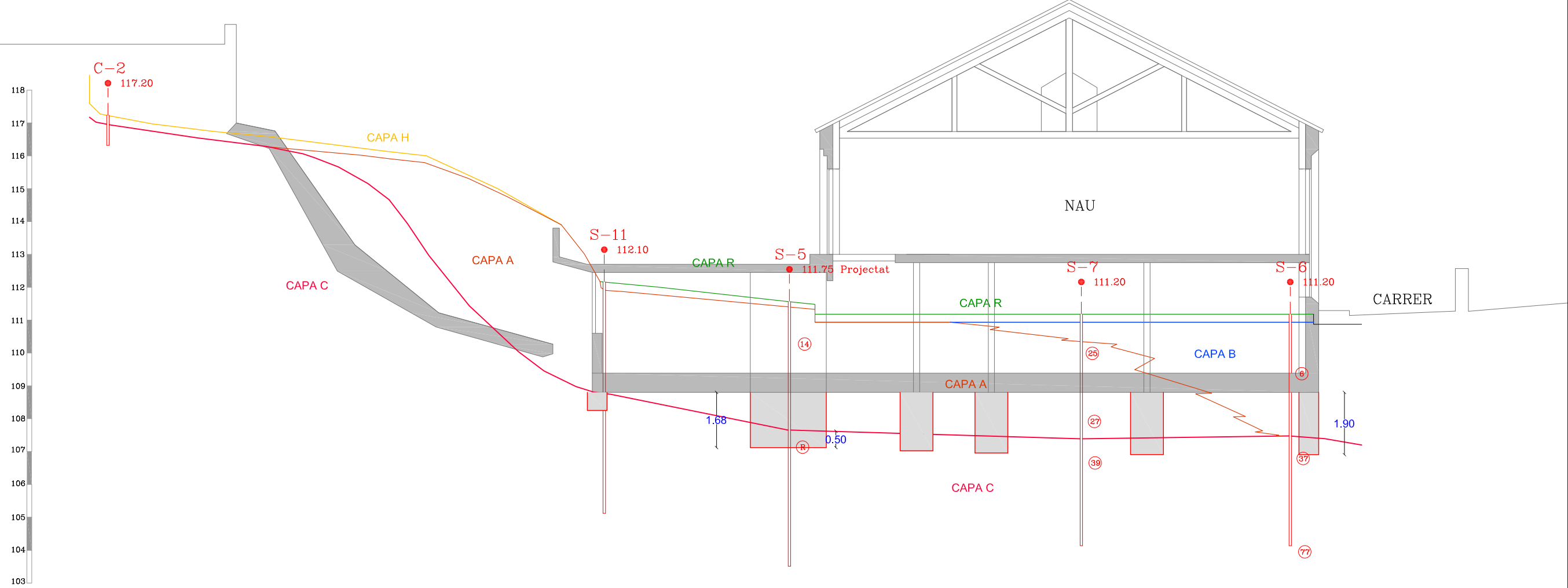
TALL GEOTÈCNIC D-D'



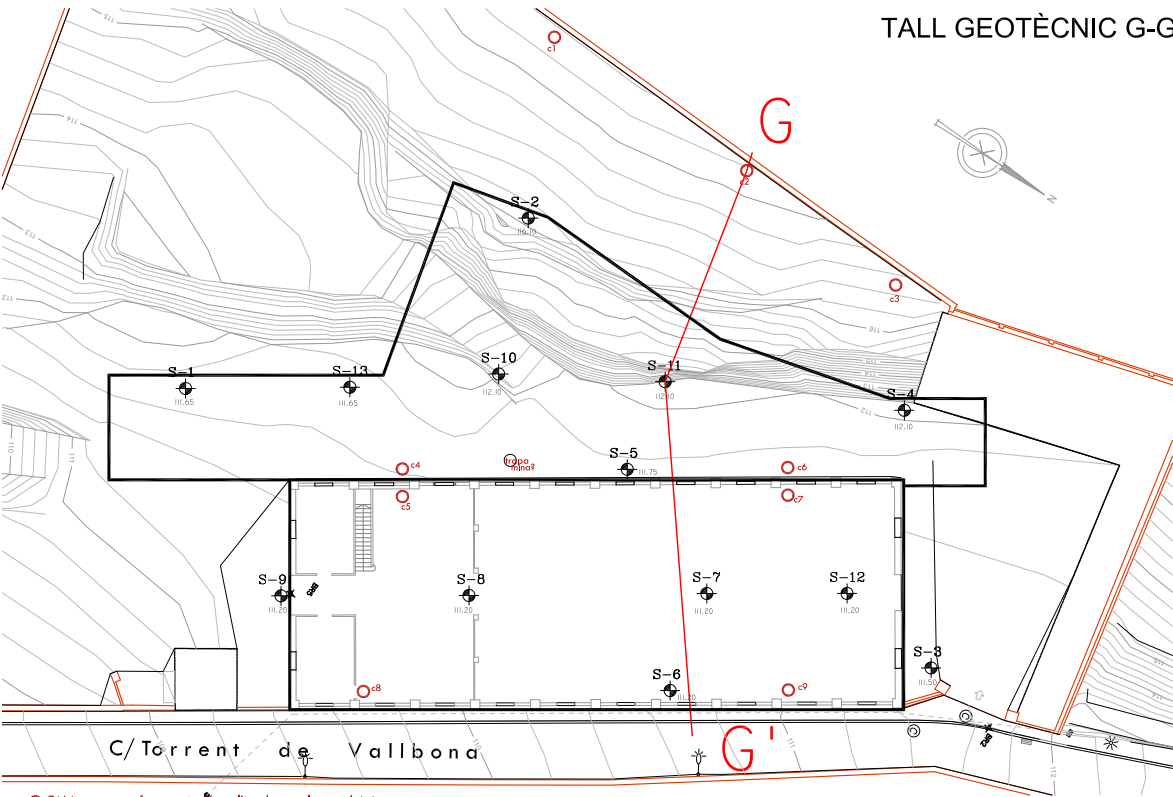
TALL GEOTÈCNIC D-D'



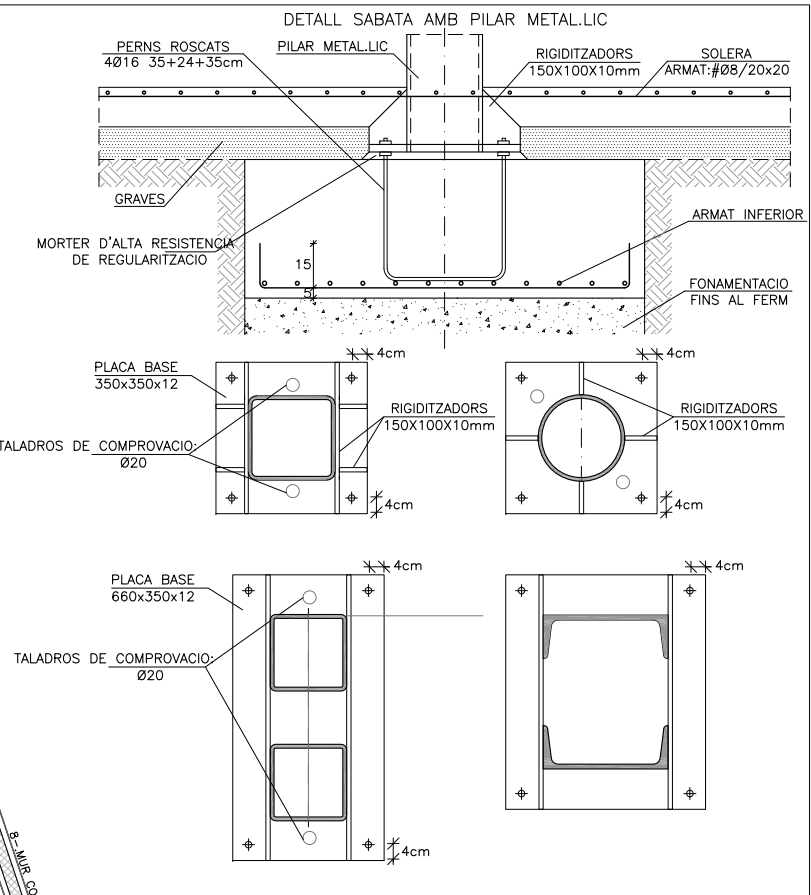
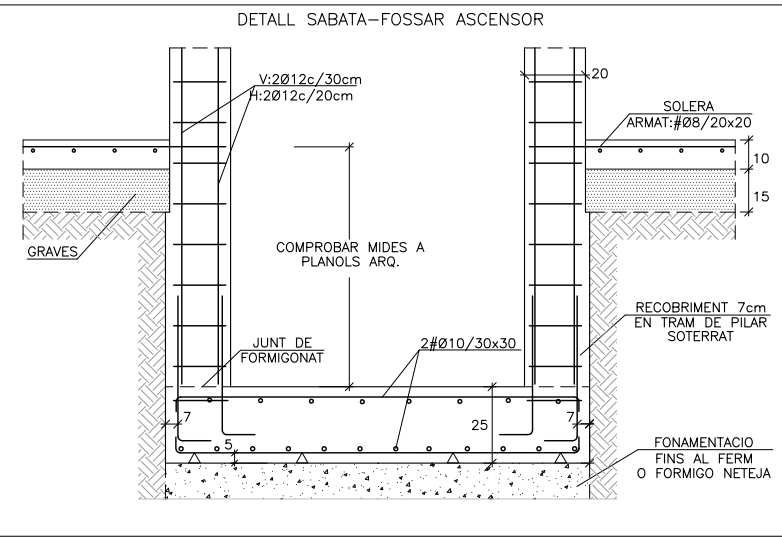
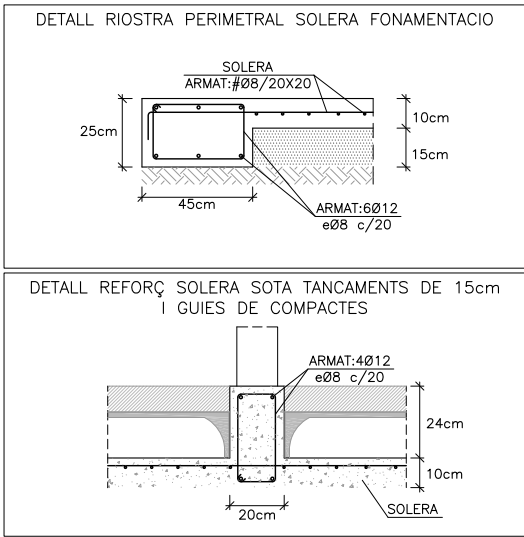




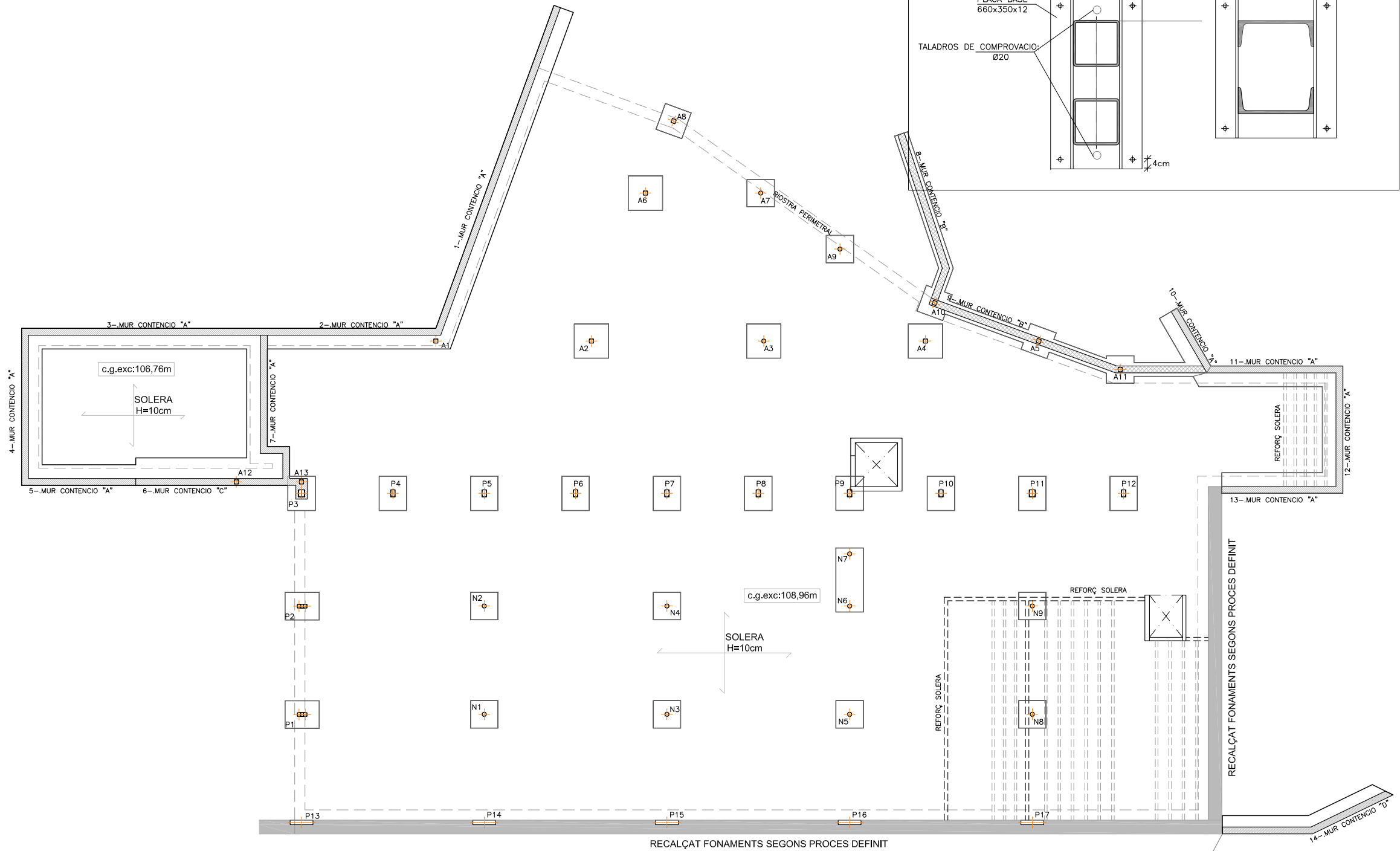
TALL GEOTÈCNIC G-G'



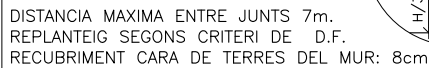
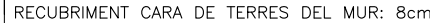
○ CALA per veure fonamentació realitzada per la propietat.
● En blau sondejos efectuats el 31-07-12
● En cian sondejos efectuats el 23-01-13



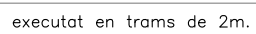
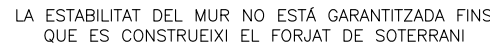
L'ACER ESTARA GARANTIT AMB EL SEGELL DEL CIETSID									
MATERIALS	FORMIGÓ				ACER				
	CONTROL		CARACTERÍSTIQUES		CONTROL		CARACT.		
ELEMENTS	NIVELL CONTROL	COEF. POND.	DESIGNACIÓ	RECUBRIMENT	NIVELL CONTROL	COEF. POND.	TIPUS		
FONAMENTS	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.5$	H=25/B/20/14	70mm(sense formigó neteja) 40mm(amb formigó neteja)	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S		
PILARS METALLICS		$\gamma_c=1.5$	PROTECCIÓ DEL FOC I DE L'OXIDACIÓ		NORMAL	$\gamma_s=1.15$	S-275JR		
PILARS FORMIGÓ	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.0$	H=25/B/12/1	30mm	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S		
FORJATS	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.5$	H=25/B/12/1	30mm	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S		
EXECUCIÓ: NIVELL CONTROL NORMAL PERMANENT PERMANENT NO CONSTANT VARIABLES									
NIVELL CONTROL NORMAL	EFECTE FAVORABLE		$\gamma_c=1.0$	$\gamma_c=1.0$	$\gamma_c=0.0$	NIVELL CONTROL NORMAL			
	EFECTE DESFAVORABLE		$\gamma_c=1.5$	$\gamma_c=1.6$	$\gamma_c=1.6$				
ESTRUCTURES D'ACER									
CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA									
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIÓ				VENT	NEU	
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES					
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33			
QUADRE DE FONAMENTACIÓ									
Referències			Dimensions (cm)	Gruix (cm)	Armat inf.				
A1, A2, A3, A4, A6			150x150	45	#Ø16c/20x20				
A5, A7, A8, A9, A10, A11 N1, N2, N3, N4, N5, N8, N9			120x120	40	#Ø12c/20x20				
N6-N7 (Arm sup:#Ø12c/20x20)			120x280	40	#Ø12c/20x20				
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7 P8, P9, P10, P11, P12			120x150	40	#Ø12c/15x15				
ELS FONAMENTS ENCATATS EN EL NIVELL DE GRANET ALTERAT NIVELS GRANET ALTERAT: VARIABLE ENTRE cotes106-114m									
⌋ ADM. CONSIDERADA SABATA CONTINUA= 3.08kp/cm2									
⌋ ADM. CONSIDERADA SABATA AILLADA= 4kp/cm2									

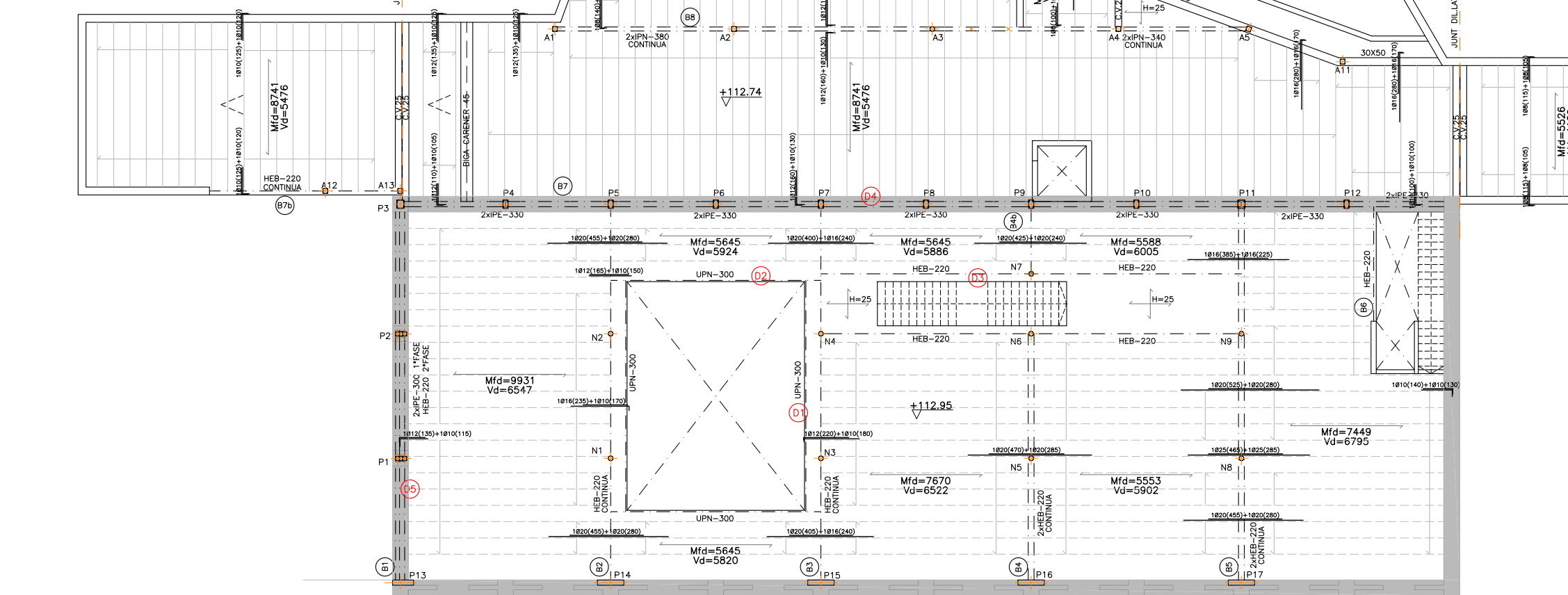
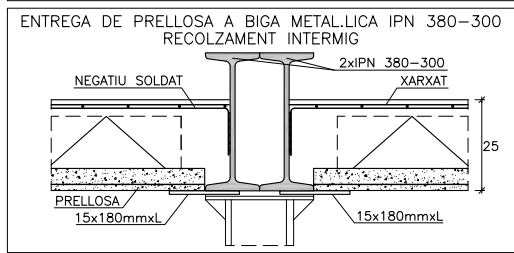
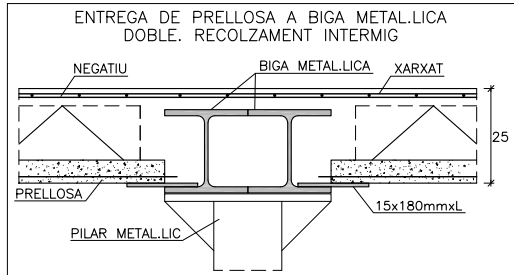
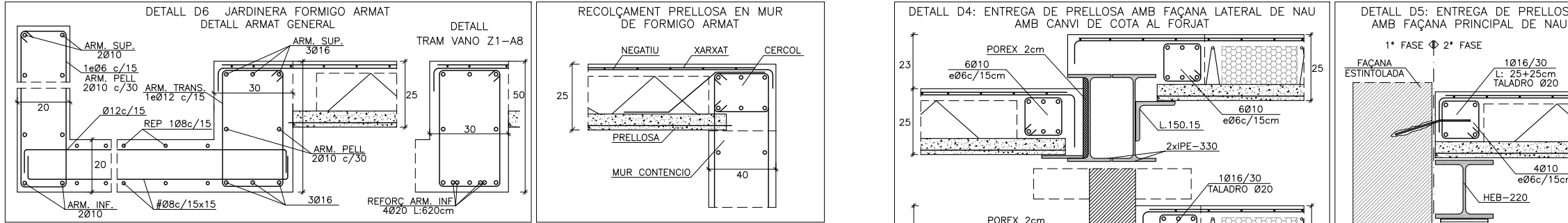
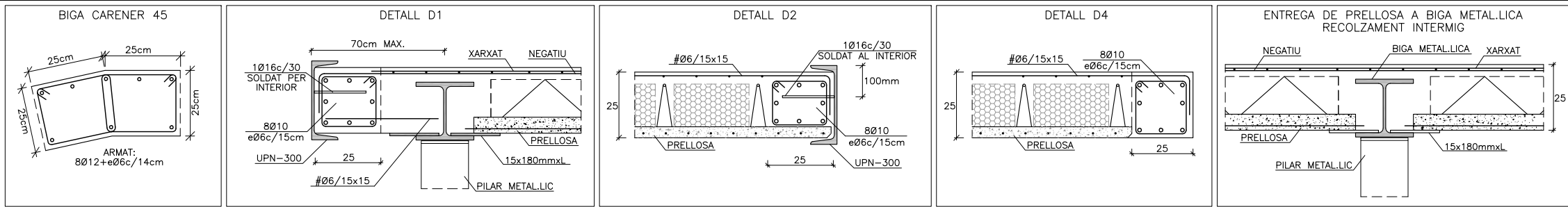


QUADRE DE PILARS	
N1=N2=N3=N4 N5=N6=N7=N8 N9 A3=A7=A9	
P1=P2	5UTx2: 300x200x10 30 2x159x8.0
P3=P11	5UTx2: 300x200x10 44 2xUPN-260
P4=P5=P6=P7 P8=P9=P10 P12	5UTx2: 300x200x10 44 2xUPN-180
A1=A2=A4=A5 A6=A8=A10 A11=A12=A13	175x8.0
P13=P14=P15 P16=P17	1012c/20+e06c/15cm 20 100
murs ascensors	vertical:012c/30cm horitz:010c/20cm 20 segons perimetre



EXECUCIÓ:	NIVELL CONTROL	NORMAL	PERMANENT	PERMANENT NO	CONSTANT	VARIABLES
-----------	----------------	--------	-----------	--------------	----------	-----------





ANCLATGES I ENCAVALCaments SEGONS LA INSTRUCCIÓ E.H.E.			
SECCIÓ TRANSVERSAL DEL FORJAT			
PRELLOSA PRETENSADA MASSISSA TIPUS PRETECNIA O SIMILAR			
FORJAT INTERIOR		FORJAT EXTERIOR	
PES PROPÍ FORJAT	6.25 KN/m²	PES PROPÍ FORJAT	6.25 KN/m²
CÀRREGUES MORTES	1.20 KN/m²	CÀRREGUES MORTES	3.00 KN/m²
SOBRECÀRREGA D'ÚS	5.00 KN/m²	SOBRECÀRREGA D'ÚS	5.00 KN/m²
TOTAL	12.45 KN/m²	TOTAL	14.25 KN/m²
EL SUBMINISTRADOR DE LES PRELLOSES PRETENSADAES HAURÀ DE TENIR EL SEGELL DE QUALITAT CIETAN, I ISO9001, I L'AUTORITZACIÓ D'ÚS.			

LES PRELLOSES S'APUNTALARAN SEGONS INSTRUCCIONS DEL FABRICANT I AMB CONTRAFLETXA DE 0,75cm

LLOSA MASSISSA DE FORMIGO ARMAT			
FORJAT INTERIOR		FORJAT EXTERIOR	
PES PROPÍ FORJAT	6.25 KN/m²	PES PROPÍ FORJAT	6.25 KN/m²
CÀRREGUES MORTES	1.20 KN/m²	CÀRREGUES MORTES	3.00 KN/m²
SOBRECÀRREGA D'ÚS	5.00 KN/m²	SOBRECÀRREGA D'ÚS	5.00 KN/m²
TOTAL	12.45 KN/m²	TOTAL	14.25 KN/m²
ARMAT BASIC SUPERIOR I INFERIOR: #Ø10C/15X15			

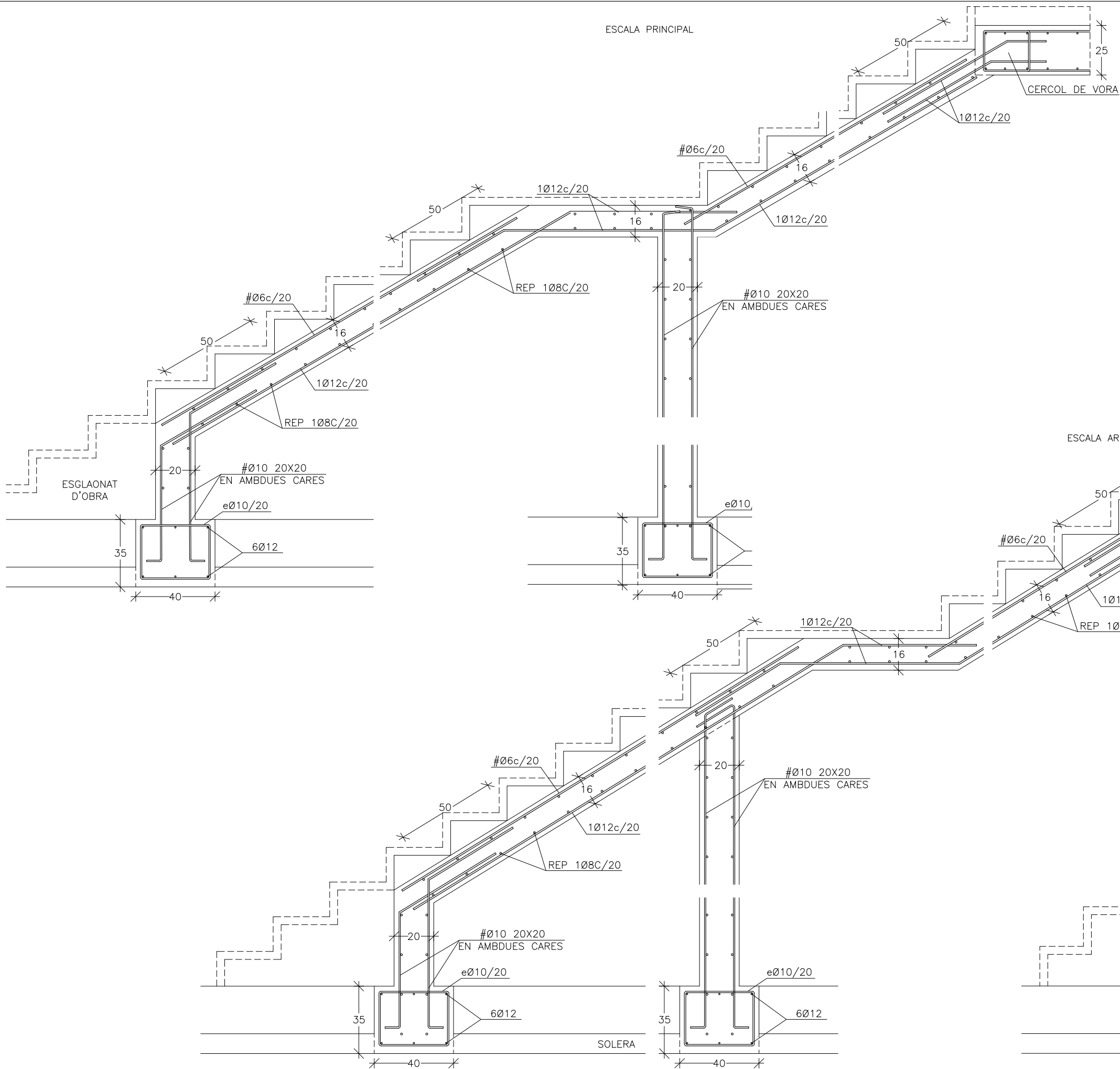
L'ACER ESTARÀ GARANTIT AMB EL SEGELL DEL CIETSID							
MATERIALS	FORMIGÓ				ACER		
	CONTROL		CARACTERISTIQUES		CONTROL		CARACT.
ELEMENTS	NIVELL CONTROL	COEF. POND.	DESIGNACIÓ	RECUBRIMENT	NIVELL CONTROL	COEF. POND.	TIPUS
FONAMENTS	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.5$	H-25/B/20/IIa	70mm (sense formigó neteja)	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S
PILARS METAL·LICS	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.0$	PROTECCIÓ DEL FOC I DE L'OXIDACIÓ	40mm (amb formigó neteja)	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	S-275JR
MURS FORMIGÓ		$\gamma_c=1.5$	H-25/B/20/IIa	30mm	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S
FORJATS	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.5$	H-25/B/12/I	30mm	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S
EXECUCIÓ: NIVELL CONTROL NORMAL PERMANENT NO CONSTANT VARIABLES							
NIVELL CONTROL NORMAL	EFECTE FAVORABLE		$\gamma_c=1.0$	$\gamma_c=1.0$	$\gamma_c=0.0$	NIVELL CONTROL NORMAL	
	EFECTE DESFAVORABLE		$\gamma_c=1.5$	$\gamma_c=1.6$	$\gamma_c=1.6$		

ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TECNQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIÓ			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECÀRREGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27.5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33

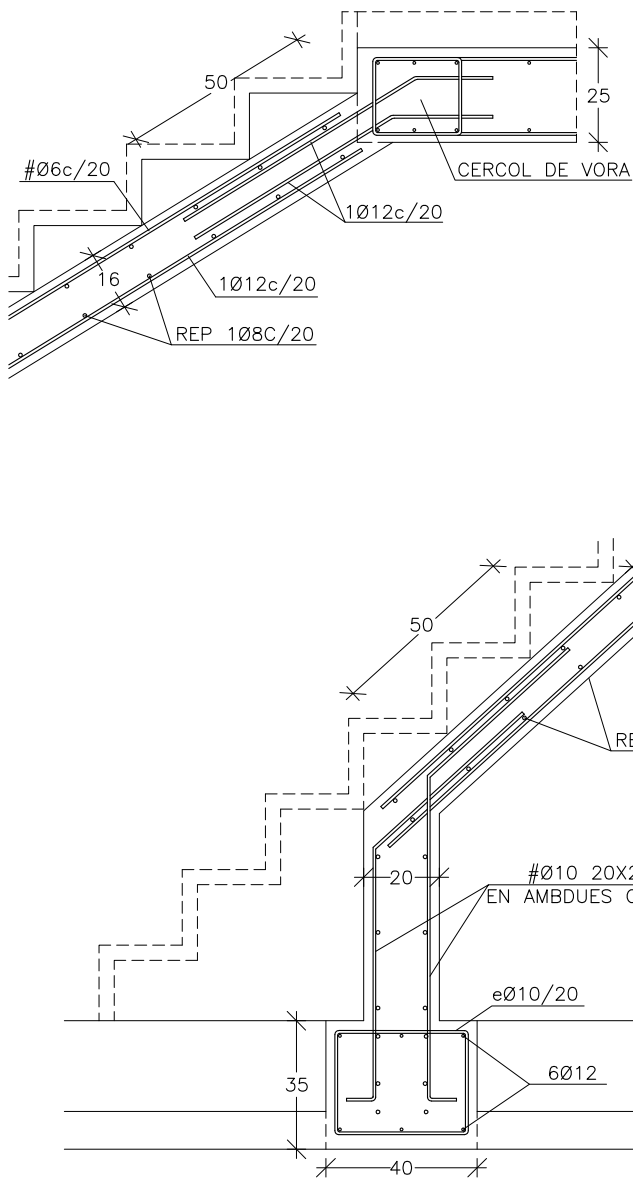
RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI R90 EN PLANTES SOBRE RASANT EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120

FABRICA AMB PEÇA CERÀMICA MASSISSA		CATEGORIA D'EXECUCIÓ: C
RESISTENCIA NORMALITZADA DE LA PEÇA: >50 Kp/cm2		PEÇA: MASSISSA
RESISTENCIA DEL MORTER: 75 kp/cm2		ESPESOR DELS JUNTS HORIZONTALS: <1.5 cm
RESISTENCIA CARACTERISTICA A LA COMPRESSIÓ DE LA FÀBRICA: >75 Kp/cm2		
COEFICIENT DE SEGURETAT APLICAT A RESISTENCIA CARACTERISTICA:		$\gamma=3.00$

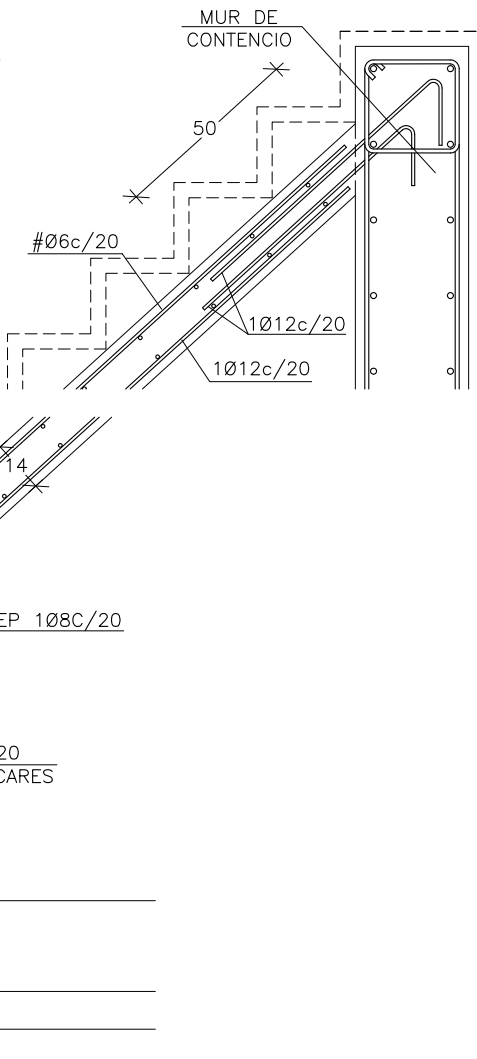
ESCALA PRINCIPAL



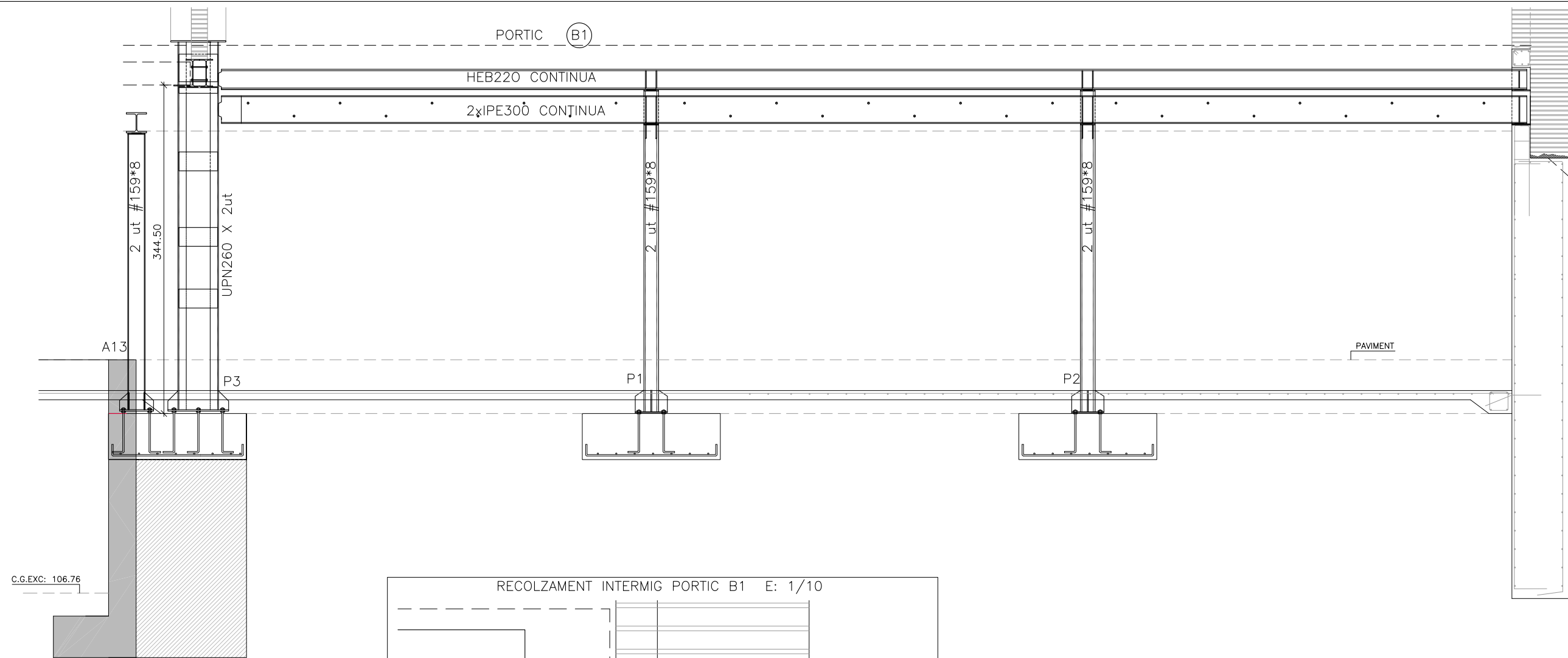
ESCALA ARXIU



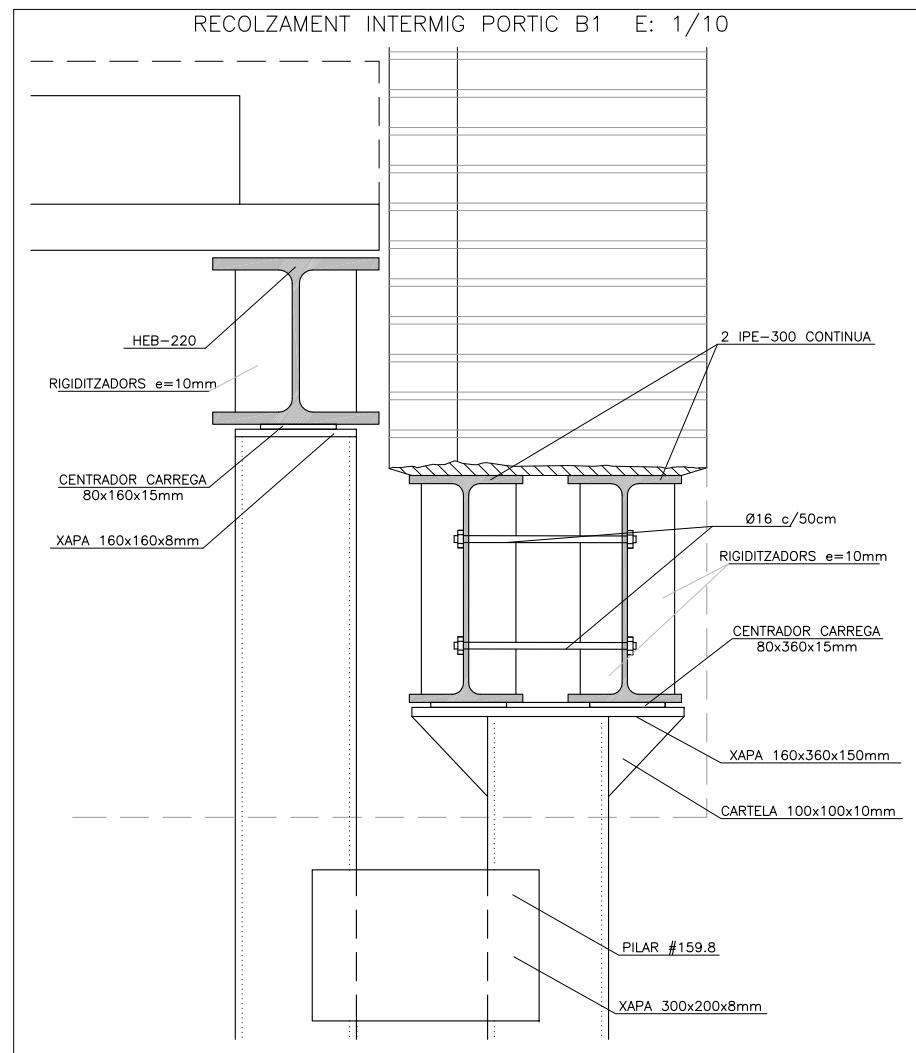
ESCALA ACCES INSTAL·LACIONS



L'ACER ESTARÀ GARANTIT AMB EL SEGELL DEL CIETSID							
MATERIALS	FORMIGÓ				ACER		
	CONTROL		CARACTERÍSTIQUES		CONTROL		CARACT.
ELEMENTS	NIVELL CONTROL	COEF. POND.	DESIGNACIÓ	RECUBRIMENT	NIVELL CONTROL	COEF. POND.	TIPUS
FONAMENTS	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.5$	H-25/B/20/14	70mm(sense formigó neteja) 40mm(amb formigó neteja)	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S
PILARS MET·LLICS		$\gamma_c=1.5$	PROTECCIÓ DEL FOC I DE L'OXIDACIÓ		NORMAL	$\gamma_s=1.15$	S-275JR
PILARS FORMIGÓ	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.0$	H-25/B/12/1	30mm	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S
FORJATS	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.5$	H-25/B/12/1	30mm	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B-500S
EXECUCIÓ: NIVELL CONTROL NORMAL PERMANENT PERMANENT NO CONSTANT VARIABLES							
NIVELL CONTROL NORMAL	EFECTE FAVORABLE		$\gamma_c=1.0$	$\gamma_c=1.0$	$\gamma_c=0.0$	NIVELL CONTROL NORMAL	
	EFECTE DESFAVORABLE		$\gamma_c=1.5$	$\gamma_c=1.6$	$\gamma_c=1.6$		



C.G.EXC: 106.76



ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIO			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33
RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI R90 EN PLANTES SOBRE RASANT EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120						

PROPIETAT



PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA
MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/50
A1 - 1/25



GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

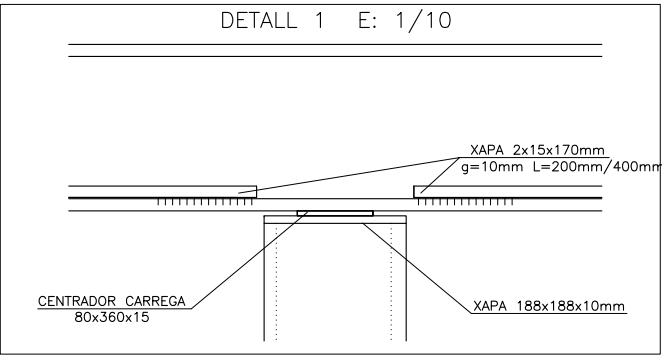
ESQUEMA PORTIC B1

DATA
JUNY 2013

NOM FITXER
EXE-PORTICS.DWG

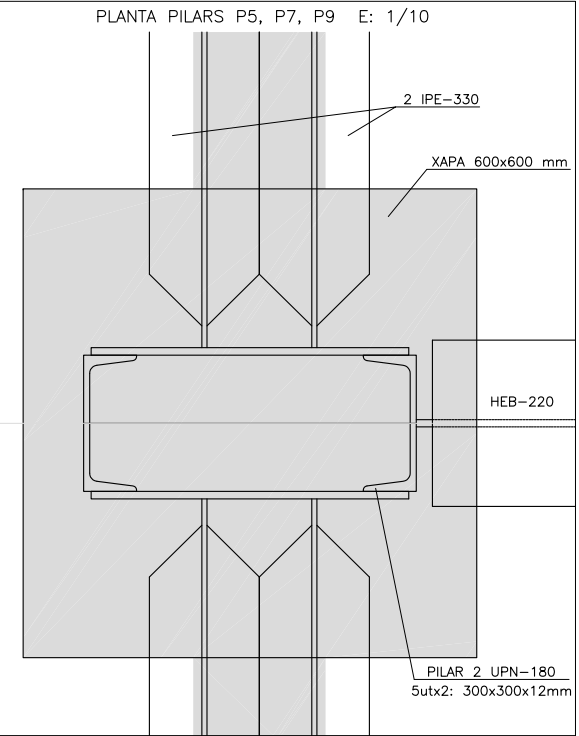
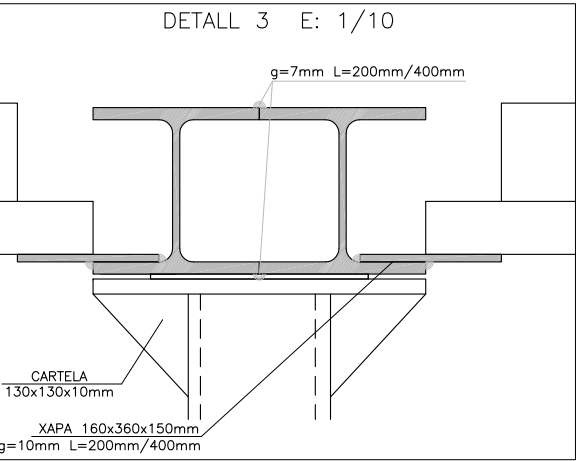
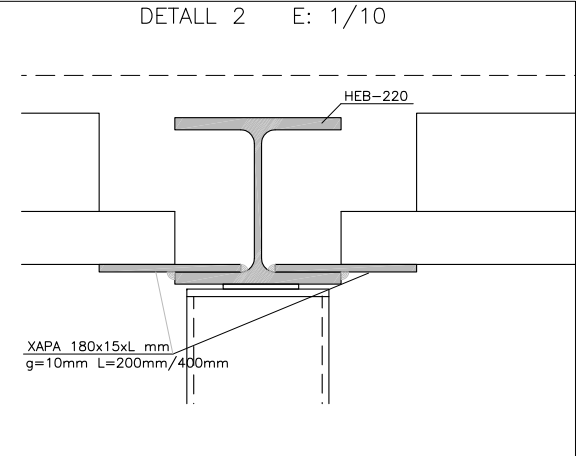
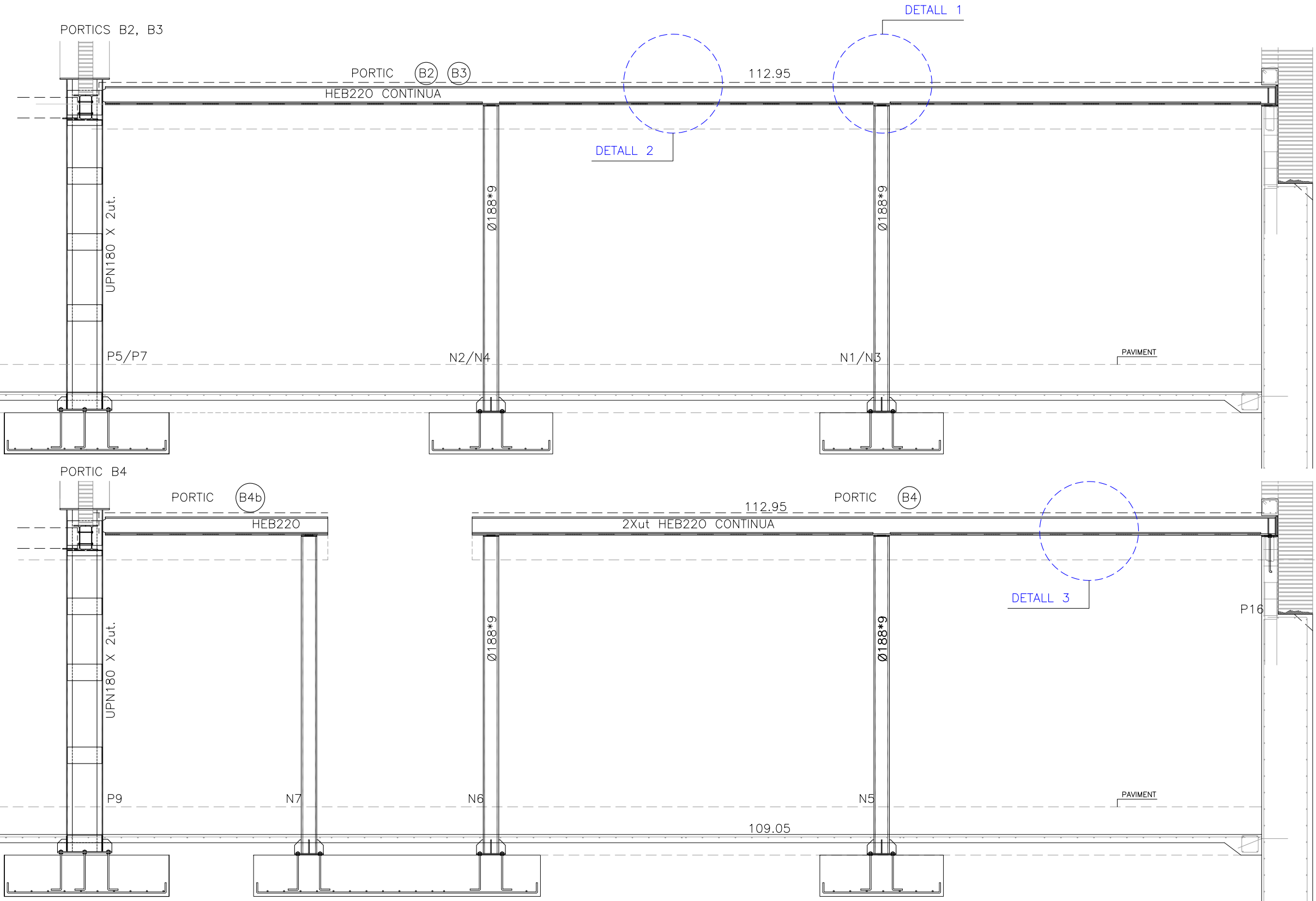
PLÀNOL NÚM
3.7.14

FULL...14...DE...21..



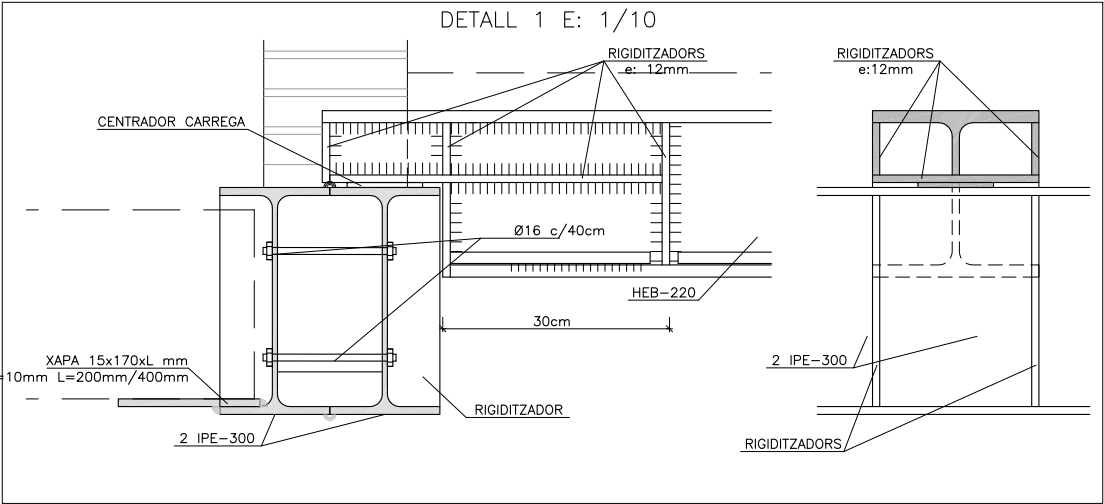
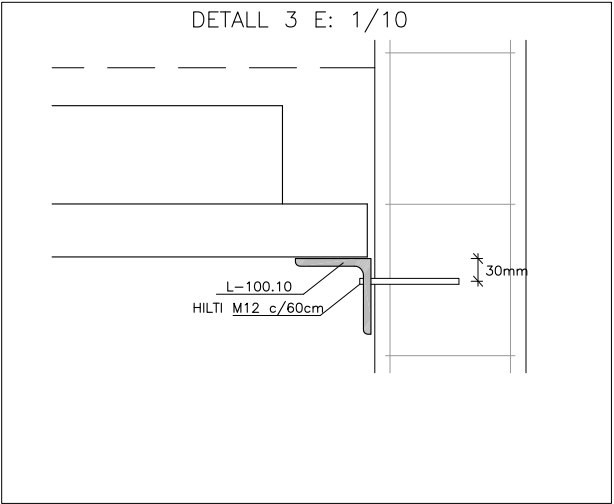
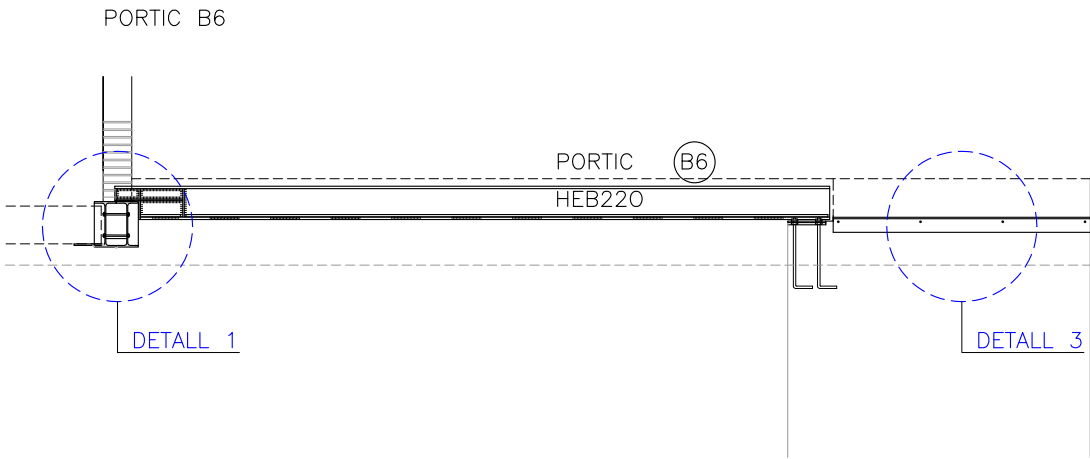
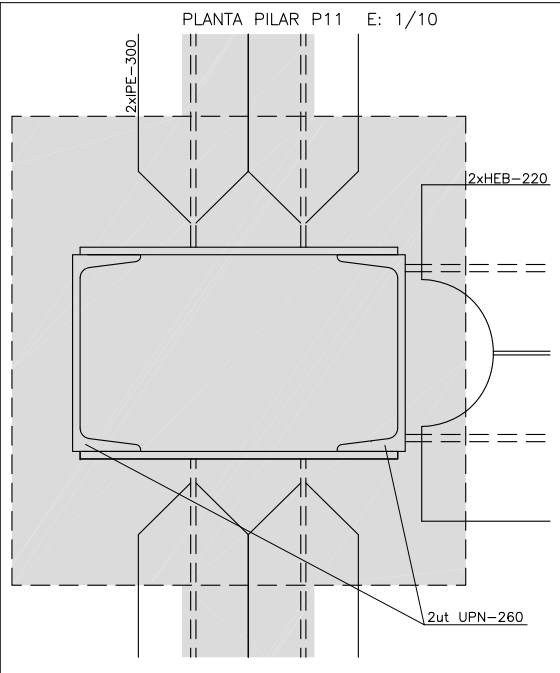
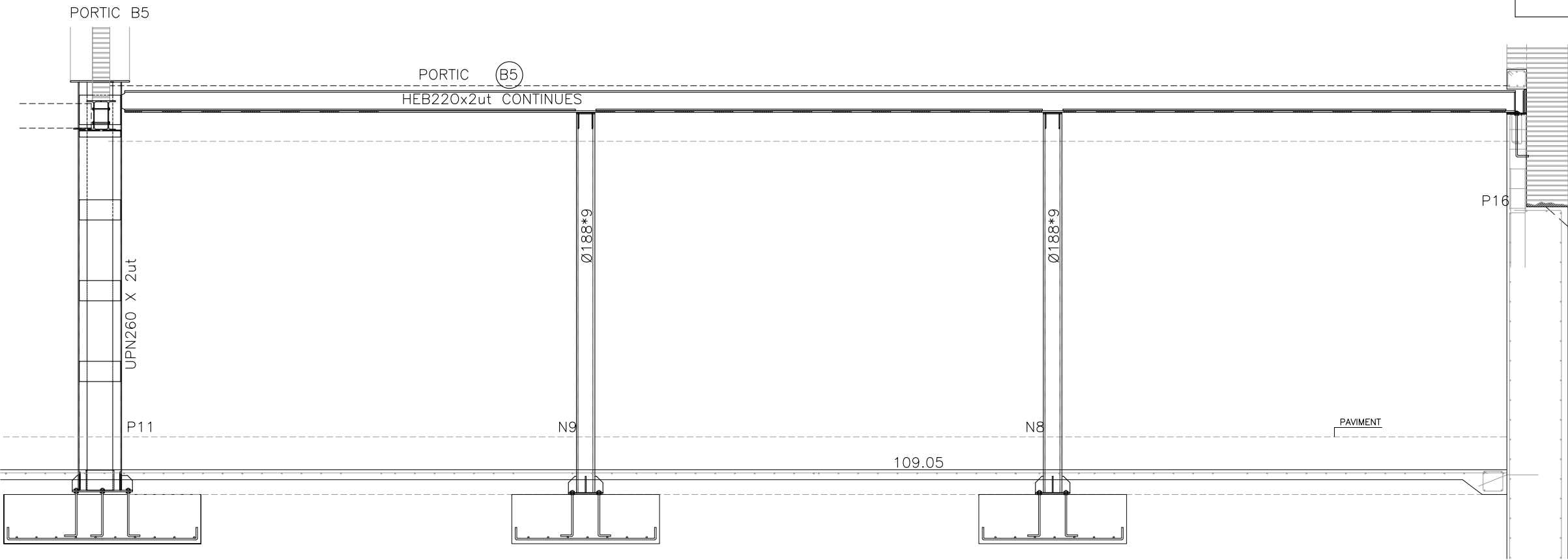
ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TEQUINES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIO			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33

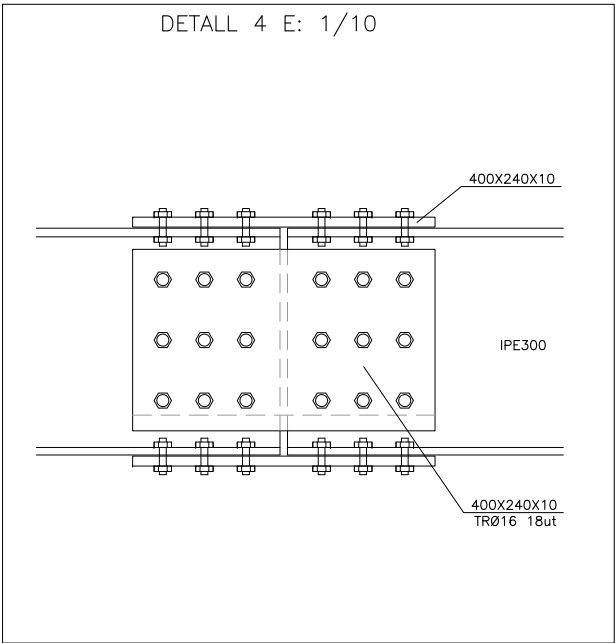
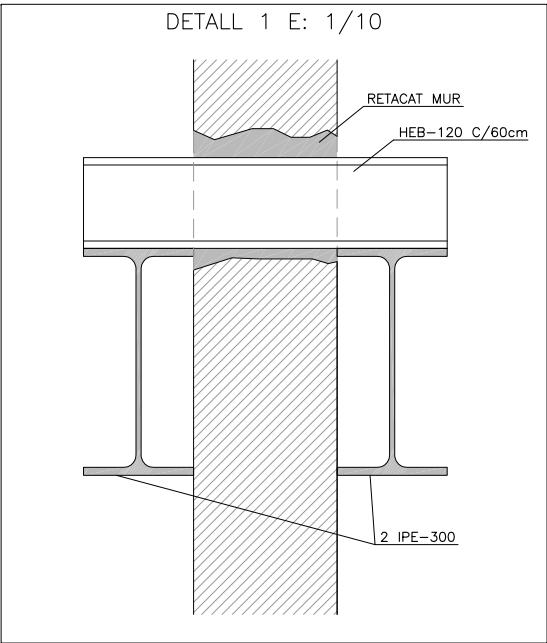
RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI R90 EN PLANTES SOBRE RASANT EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120



ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIO			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33

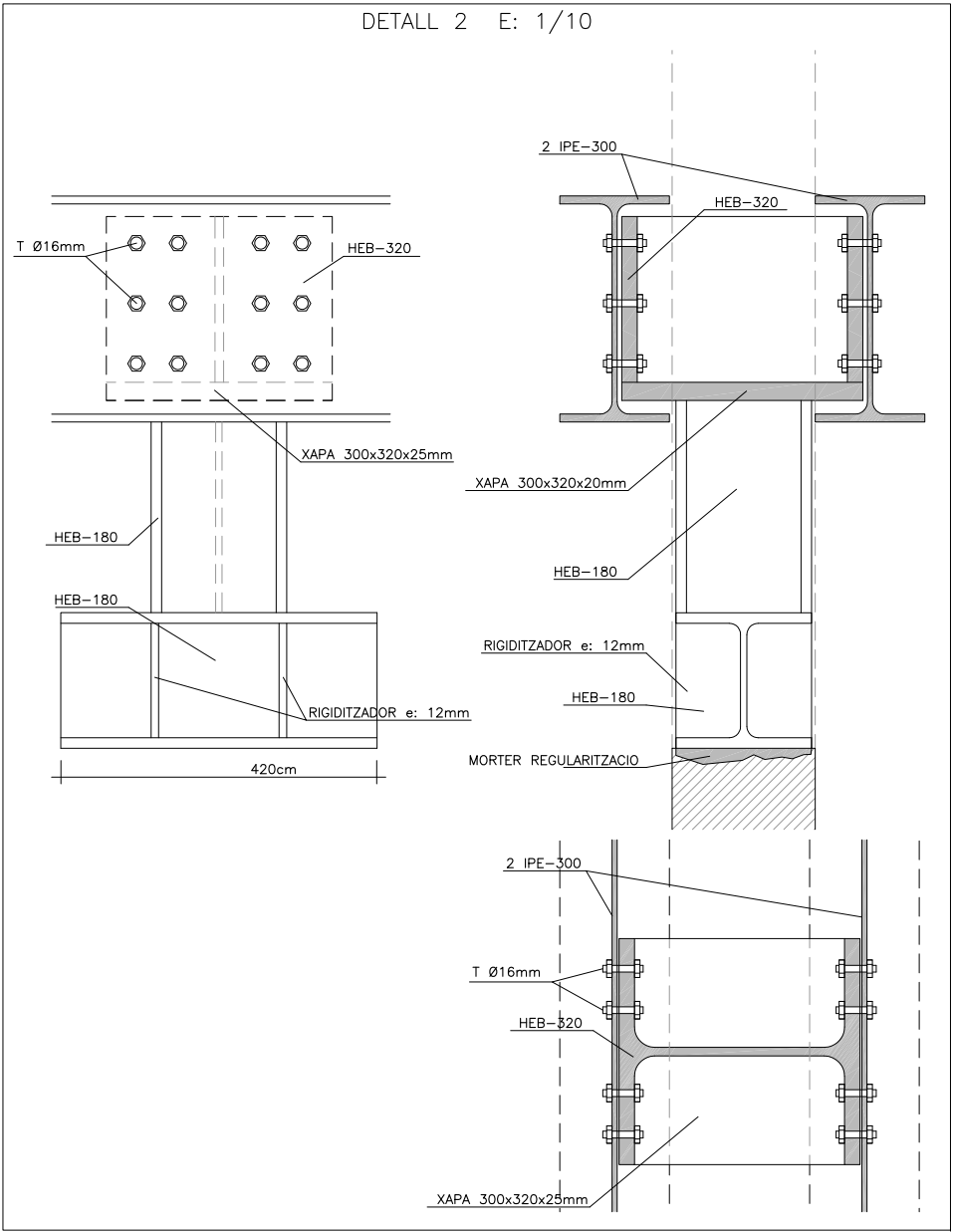
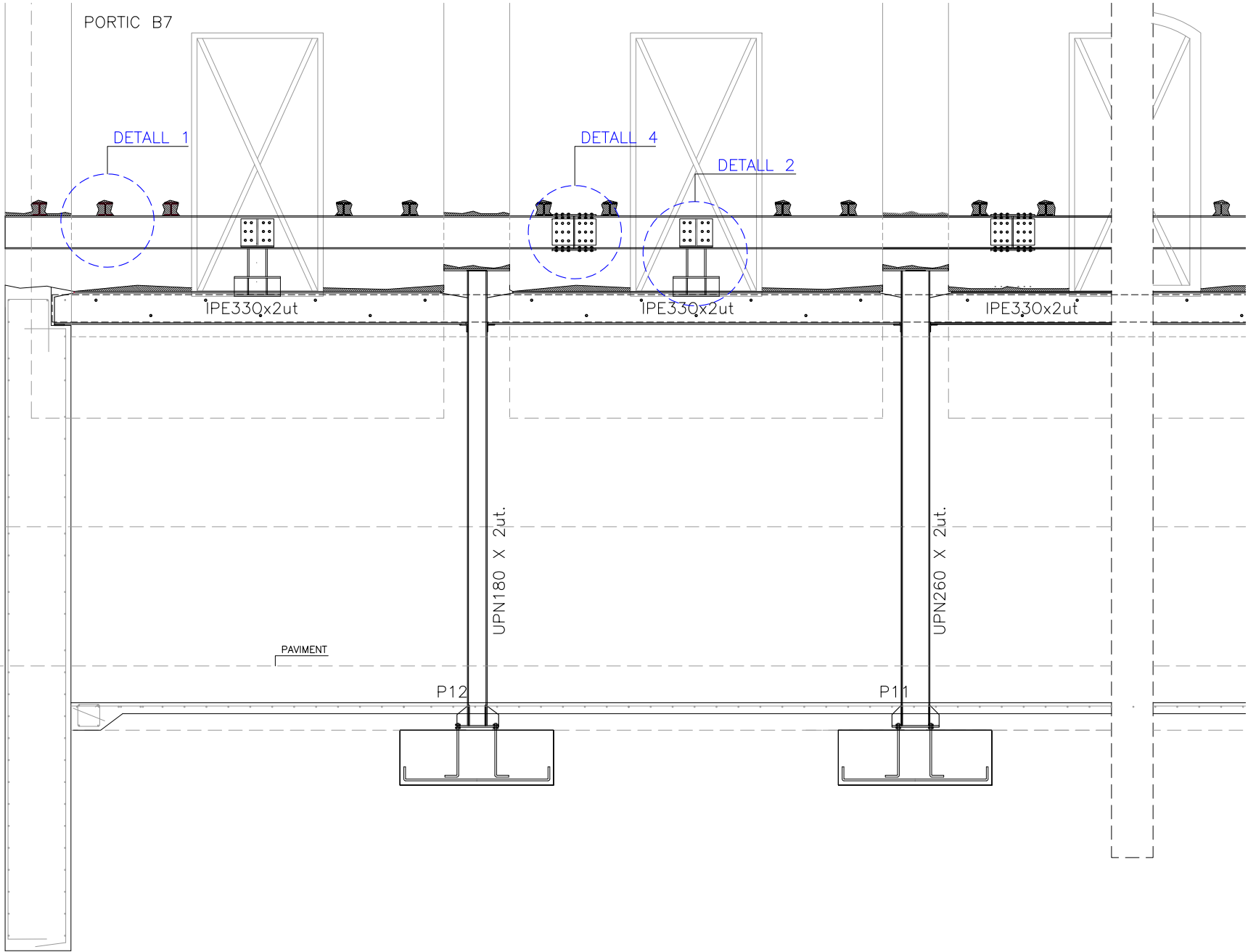
RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI
R90 EN PLANTES SOBRE RASANT
EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120





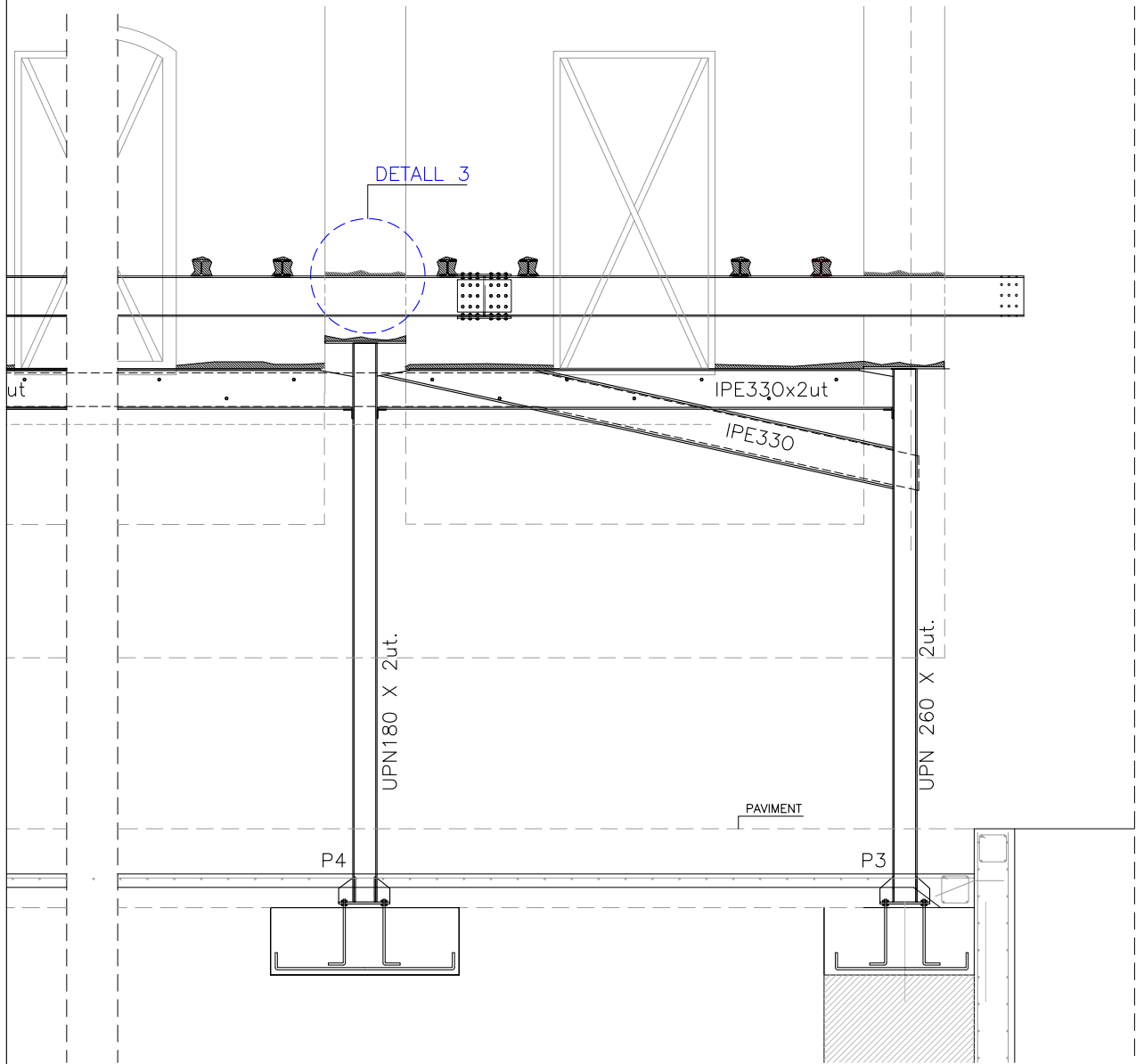
ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIO			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33

RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI R90 EN PLANTES SOBRE RASANT EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120

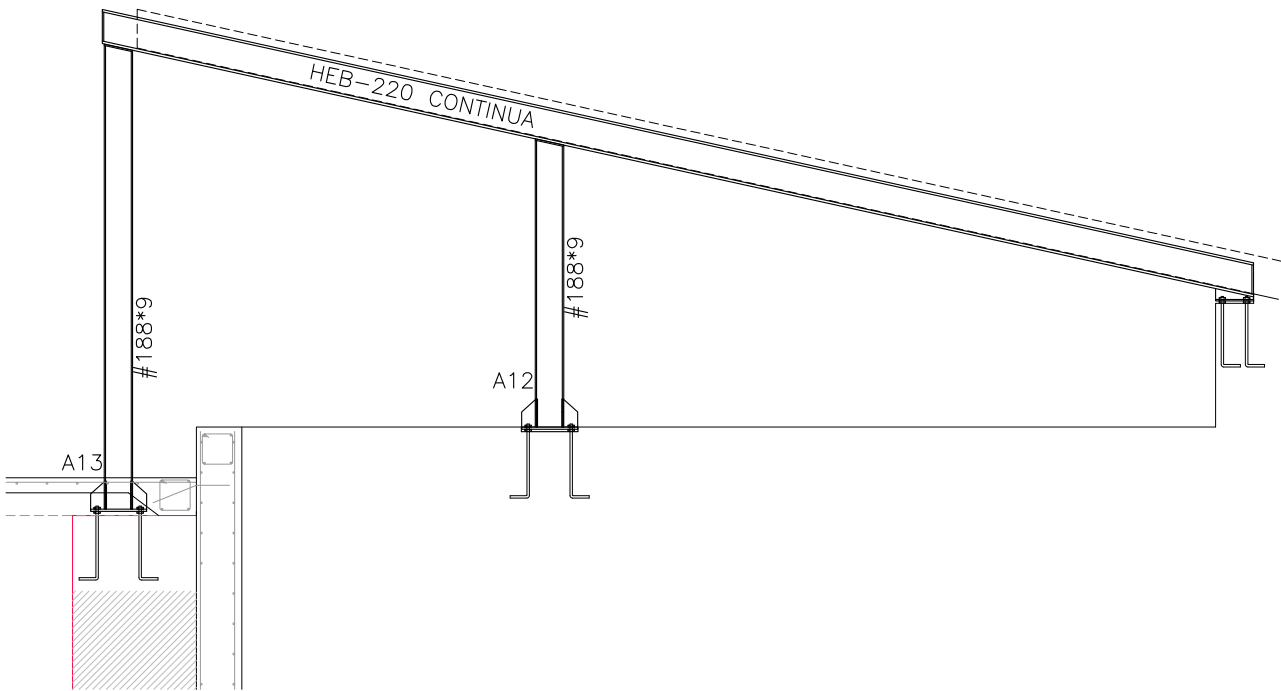


ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TECNQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIO			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARREGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33
RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI R90 EN PLANTES SOBRE RASANT EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120						

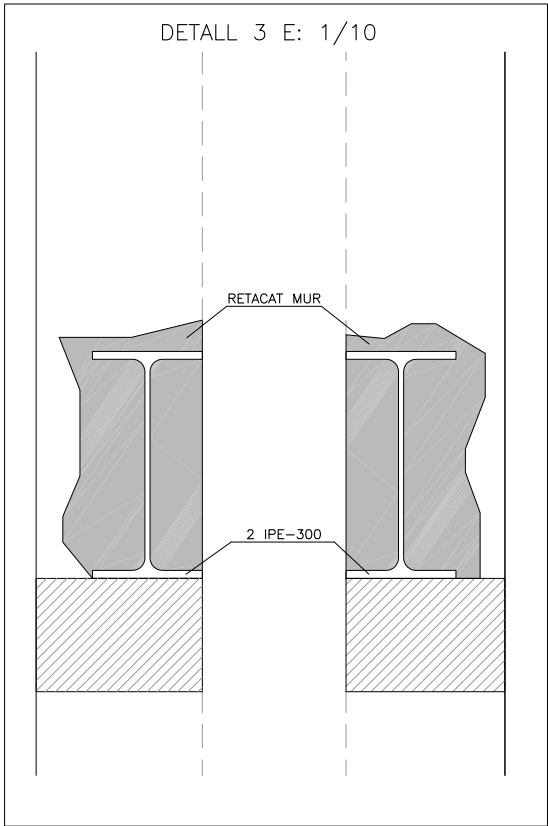
CONTINUACIO PORTIC B7



PORTIC B7b



DETALL 3 E: 1/10



PROPIETAT



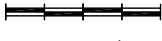
PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS
ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE
CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE
COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA
MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/50
A1 - 1/25



GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

ESQUEMA PORTIC B7-2

DATA

JUNY 2013

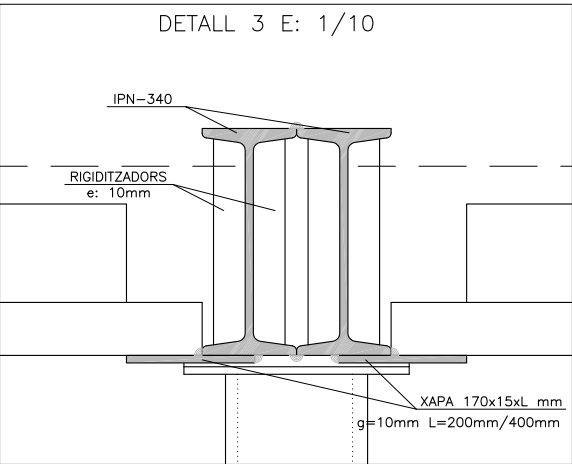
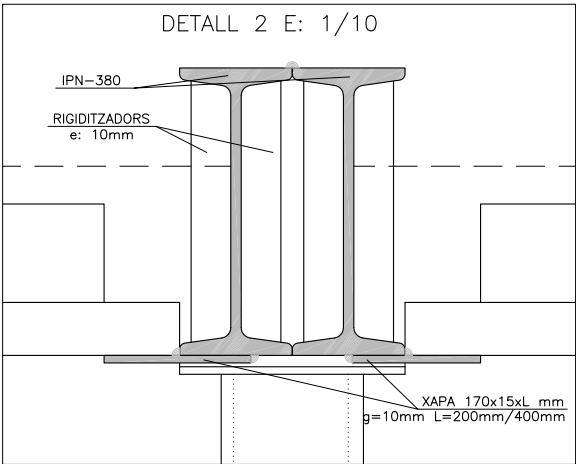
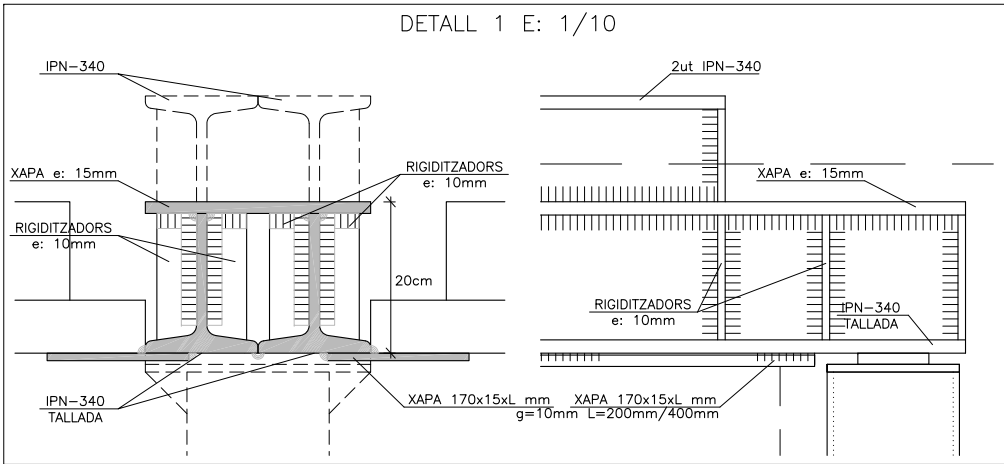
PLÀNOL NÚM

3.7.18

NOM FITXER

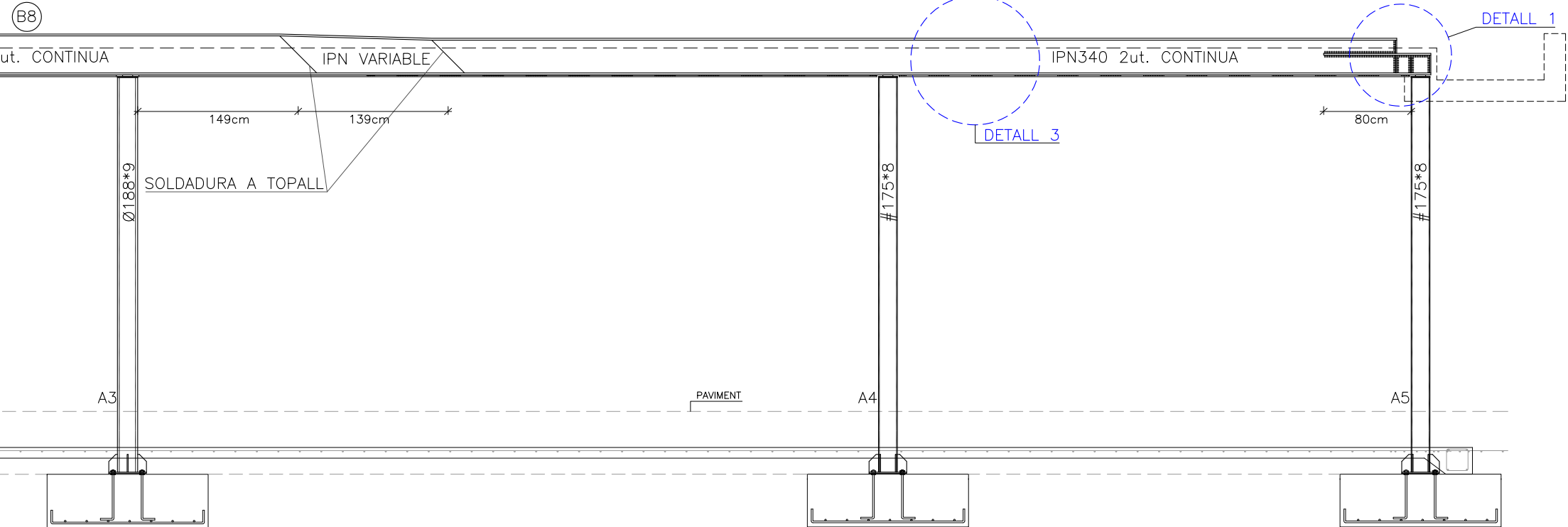
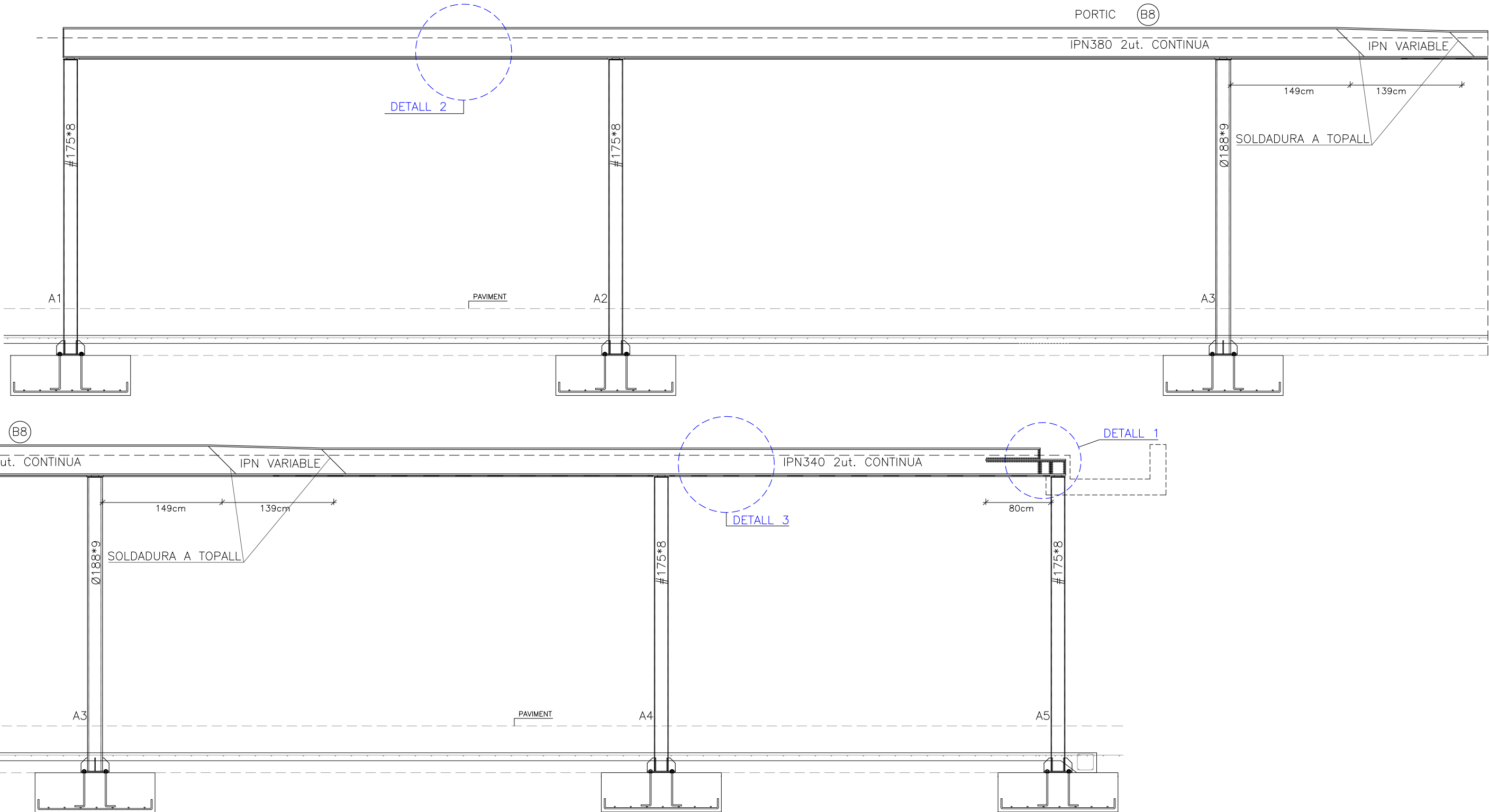
EXE-PORTICS.DWG

FULL...18...DE...21..



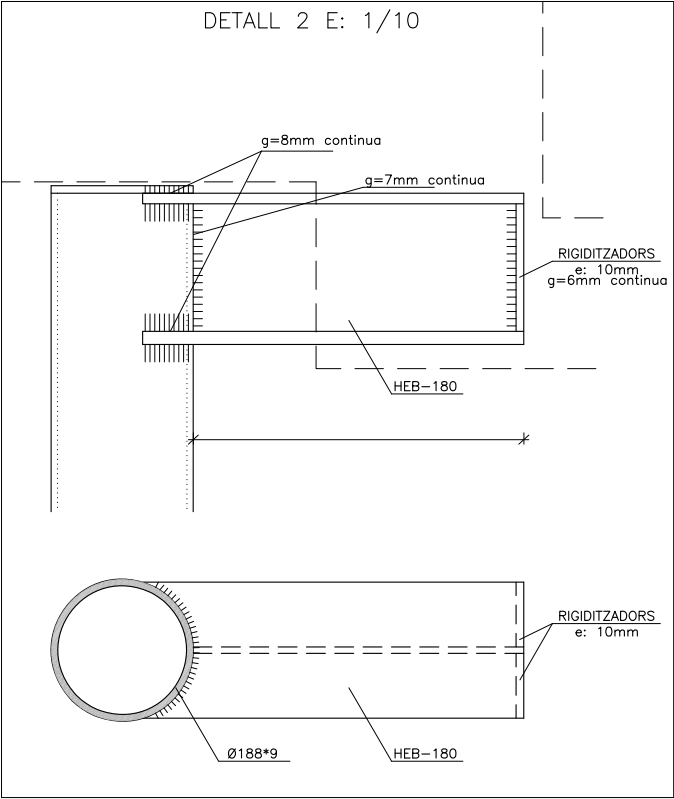
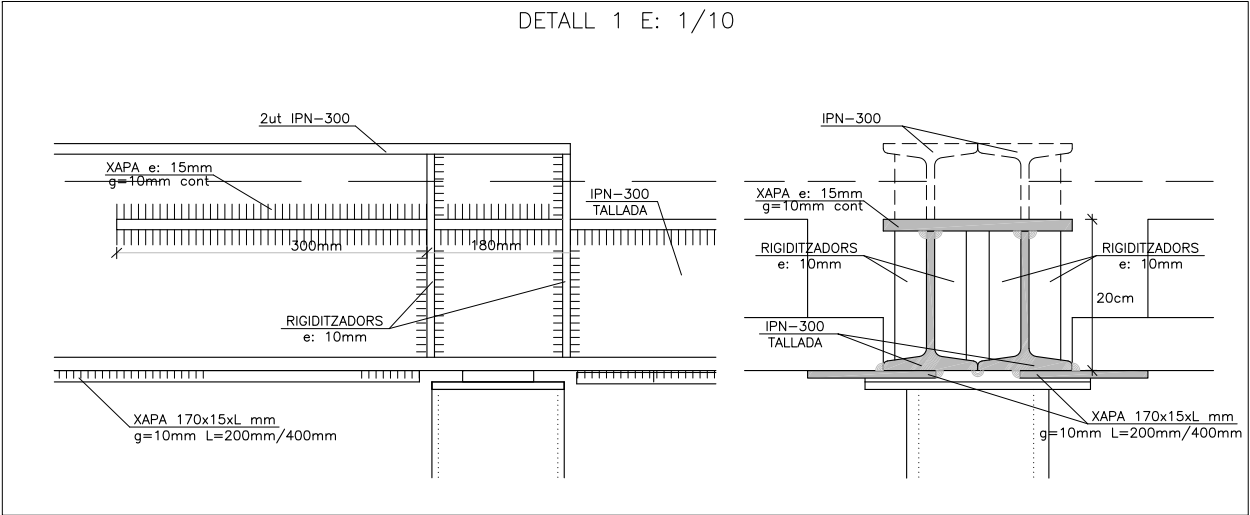
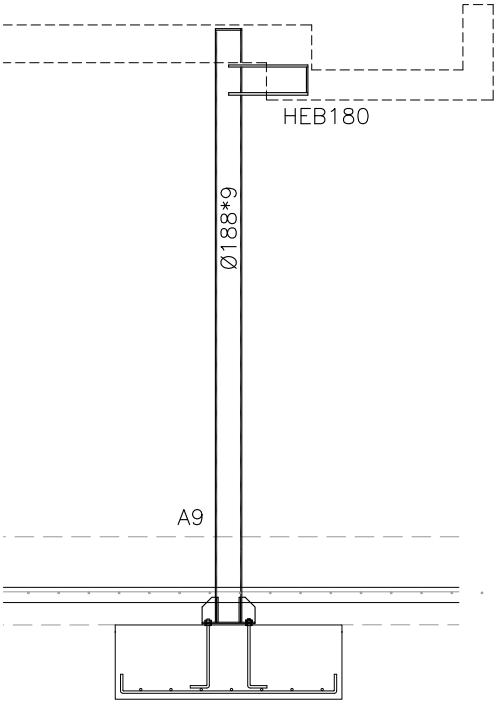
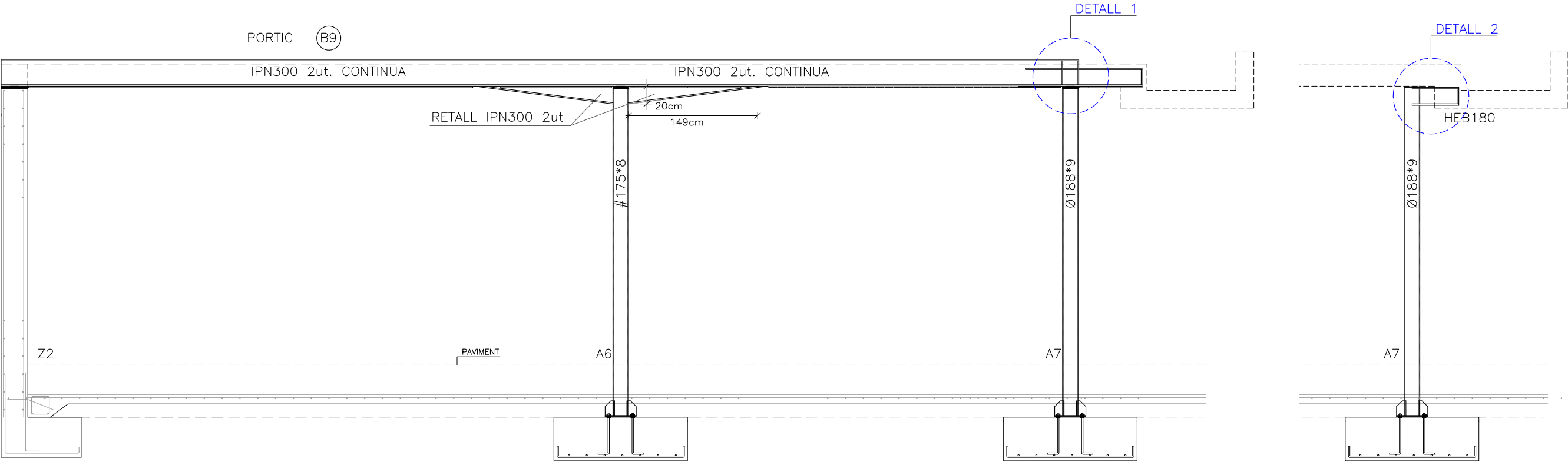
ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIO			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33

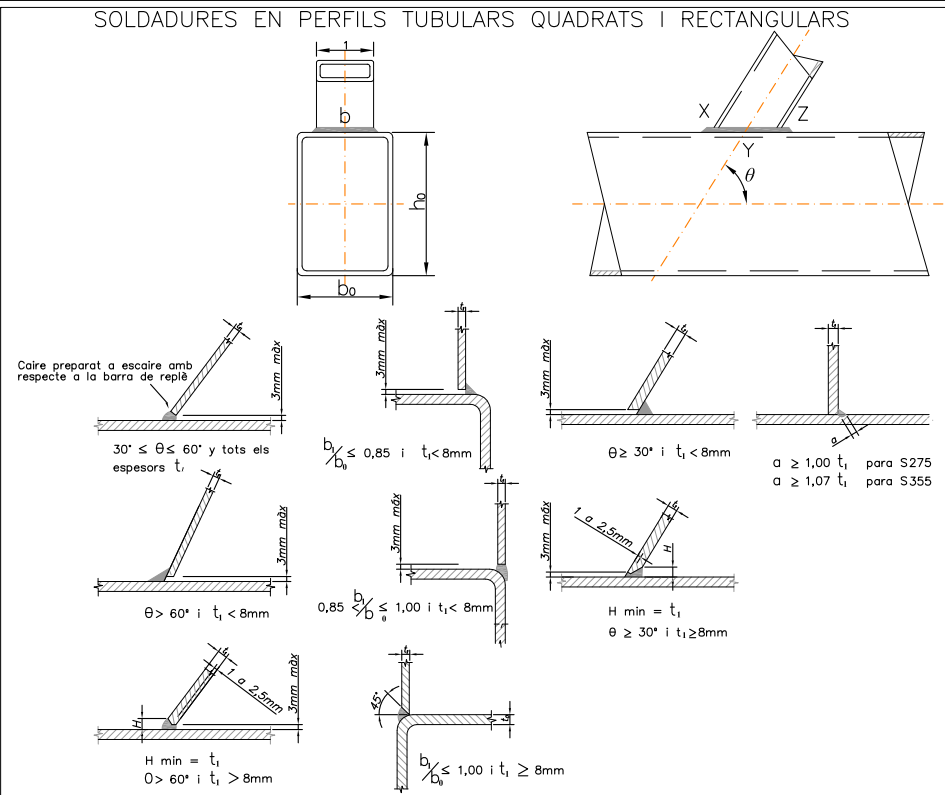
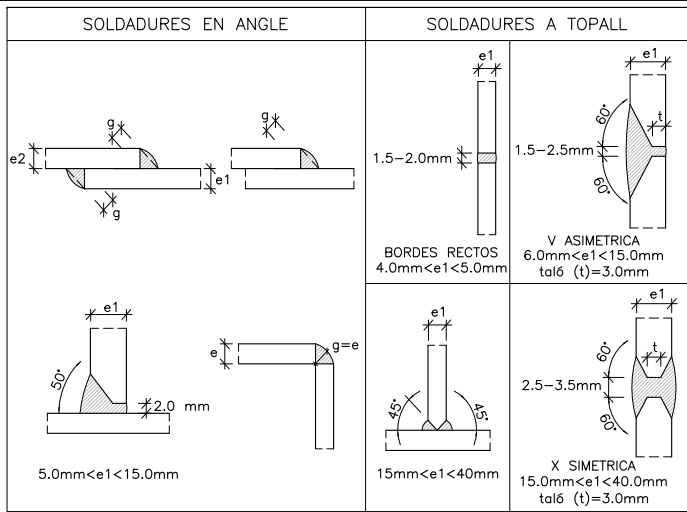
RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI
R90 EN PLANTES SOBRE RASANT
EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120



ESTRUCTURES D'ACER						
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIO			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm2	1.33	1.50	1.33	1.33

RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI
R90 EN PLANTES SOBRE RASANT
EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120





PERFIS TUBULARS DE SECCIÓ CUADRADA I RECTANGULAR (RHS) O CIRCULAR (CHS)

MATERIALS

P. TUBULARS D'ESPESSOR MENOR QUE 8mm: ACER S275 J0H
P. TUBULARS D'ESPESSOR IGUAL O MAJOR QUE 8mm: ACER S355 J2H
ESPESSORS DE LES TAPES PER L'OBTURACIÓ DELS EXTREMS OBERTS DELS PERFIS TUBULARS:
EN PILARS: e= ESPESSOR DEL PROPÍ PERFIL
EN LA RESTA DELS ELEMENTS: e= 3mm

SOLDADURES

LES SOLDADURES S'EXECUTARAN D'ACORD AMB LA NORMA UNE-ENV-1090-4 I EL ANNEX K DEL EUROCODIG 3
EL ESPESSOR DE LA GORJA (a) DE LA SOLDADURA EN EL ANGLE HAURÀ SATISFER:
a ≥ 1,00t PARA S275
a ≥ 1,07t PARA S355

CARGOL D' ALTA RESISTENCIA

CARGOLS EA-95 CALIDAD A-10 T EORICO KP.M EA-95	MOMENT D'APRETADA:
TR-12	11,9
TR-16	29,8
TR-20	58,4
TR-22	80,7
TR-24	101,0
TR-27	149,0

LAS SUPERFICIES DE CONTACTE HAURAN D'ESTAR PERFECTAMENT DECAPADES, REGALIMOSSES I SENSE CAP TIPUS DE PINTURA O GRASA, DE TAL FORMA QUE S'OBTINGUI COM A MINIM UN COEFICIENT DE FREGAMENT DE μ= 0,6 (EA-95)

ESTRUCTURES D'ACER

CARACTERISTIQUES TEHNQUES SEGONS NORMATIVA CTE-SE-EA						
ELEMENT	TIPUS	LIMIT ELASTIC	COEFICIENTS DE MAJORACIÓ			
			ACCIONS CONSTANTS	SOBRECARGUES	VENT	NEU
ACER	ST 275JR	27,5 Kp/mm ²	1.33	1.50	1.33	1.33

RESISTENCIA AL FOC EXIGIDA A L'ESTRUCTURA SEGONS CTE-DB-SI R90 EN PLANTES SOBRE RASANT EXCEPTE AMBIT ARXIU QUE SERA R120

UNIÓ CONTINUA DE BIGA METAL·LICA

UNIONS A REALITZAR A L'OBRA

SOLDADURA A TOPALL: PREPARACIÓ VORES V

PILAR

SECCIÓ

RECOLZAMENT HEB-220

ALÇAT

PLANTA

RECOLZAMENT 2xHEB-220

RECOLZAMENT PORTIC B1 EN FAÇANA EST E: 1/20

PROPIETAT

AJUNTAMENT D'ALELLA

PROJECTE EXECUTIU

BIBLIOTECA PÚBLICA, ARXIU I URBANITZACIÓ DELS ESPAIS LLIURES DE L'ANTIGA FÀBRICA DE PINTURES D'ALELLA

AUTORS DEL PROJECTE

CUIXART GODAY SLP & RAFAEL PERERA I LEOZ. BIBLIOTECA PÚBLICA D'ALELLA UTE

COL·LABORADORS: ANA MIGUEL QUESADA, ARQUITECTA

MARC CUIXART GODAY, ARQUITECTE

RAFAEL PERERA I LEOZ. ARQUITECTE

ESCALES

A3 - 1/20

A1 - 1/10

GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

RECOLZAMENTS BIGUES METAL·LIQUES EN FAÇANA EST

DATA

JUNY 2013

NOM FITXER

EXE-PORTICS.DWG

PLÀNOL NÚM

3.7.21

FULL...

21...DE...21.