

FASE 1

SUPERFICIES PARCEL.LA EXISTENT

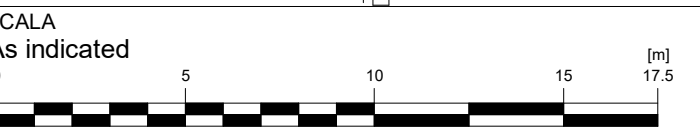
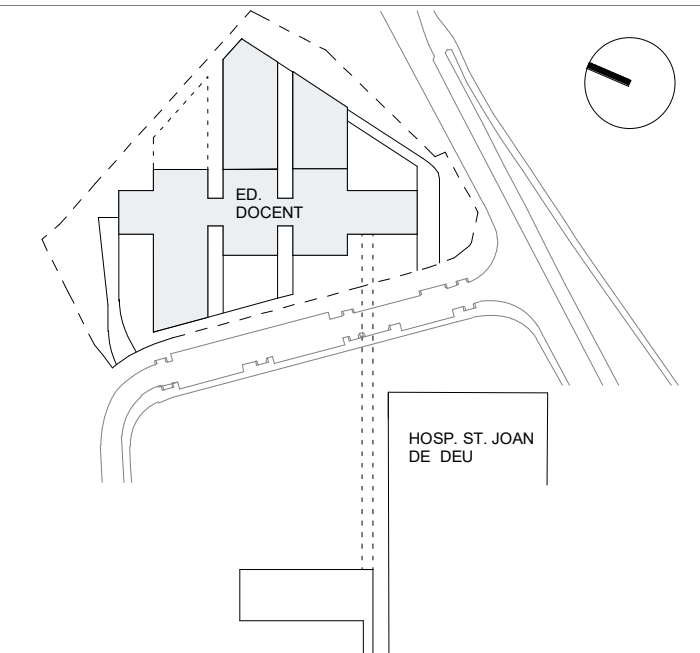
SUPERFICIE CLAU 7a (Equipaments comunitaris actuals).....	5.855,00 m2
SUPERFICIE CLAU 27 (Parcs Forestals. De conservació).....	626,60 m2
TOTAL CONJUNT	6.481,60 m2
* EL PROJECTE ES PLANTEJA SOBRE LA SUPERFICIE DE PARCEL.LA AMB CLAU 7a (5.855,00 m2)	

QUADRE COMPLIMENT URBANÍSTIC	S/PEU VIGENT	PROJECTE
EDIFICABILITAT	1,80 M2 ST/M2 SÒL (10.539,00 M2)	10.330,00 m2
OCUPACIÓ MÀXIMA SOBRE RASANT	50% (2.927,50 M2)	46.2% (2.704,00 M2)
OCUPACIÓ MÀXIMA SOTA RASANT	52% (3.044,60 M2)	52% (3.044,60 M2)
SEPARACIÓ MÍNIMA EDIFICACIÓ A LLINDARS	3m	3m
ALÇADA REGULADORA MÀXIMA	18.55m / 14.84m	18.55m / 14.84m

LLEGGENDA

- Linea fachada
- Bordillo o borde acera
- Muro hormigón
- Murete
- Alambrada
- Valla metálica
- Valla madera
- Barandilla cristal

- EDIFICACIÓ EXISTENT
- AMPLIACIÓ D'EDIFICACIÓ EXISTENT
- AMBIT DE PARCEL.LA (ACTUACIÓ EN AMBIT PARCEL.LA CLAU 7a)
- SEPARACIÓ MÍNIMA D'EDIFICACIÓ A LLINDARS (3m)



AJ MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

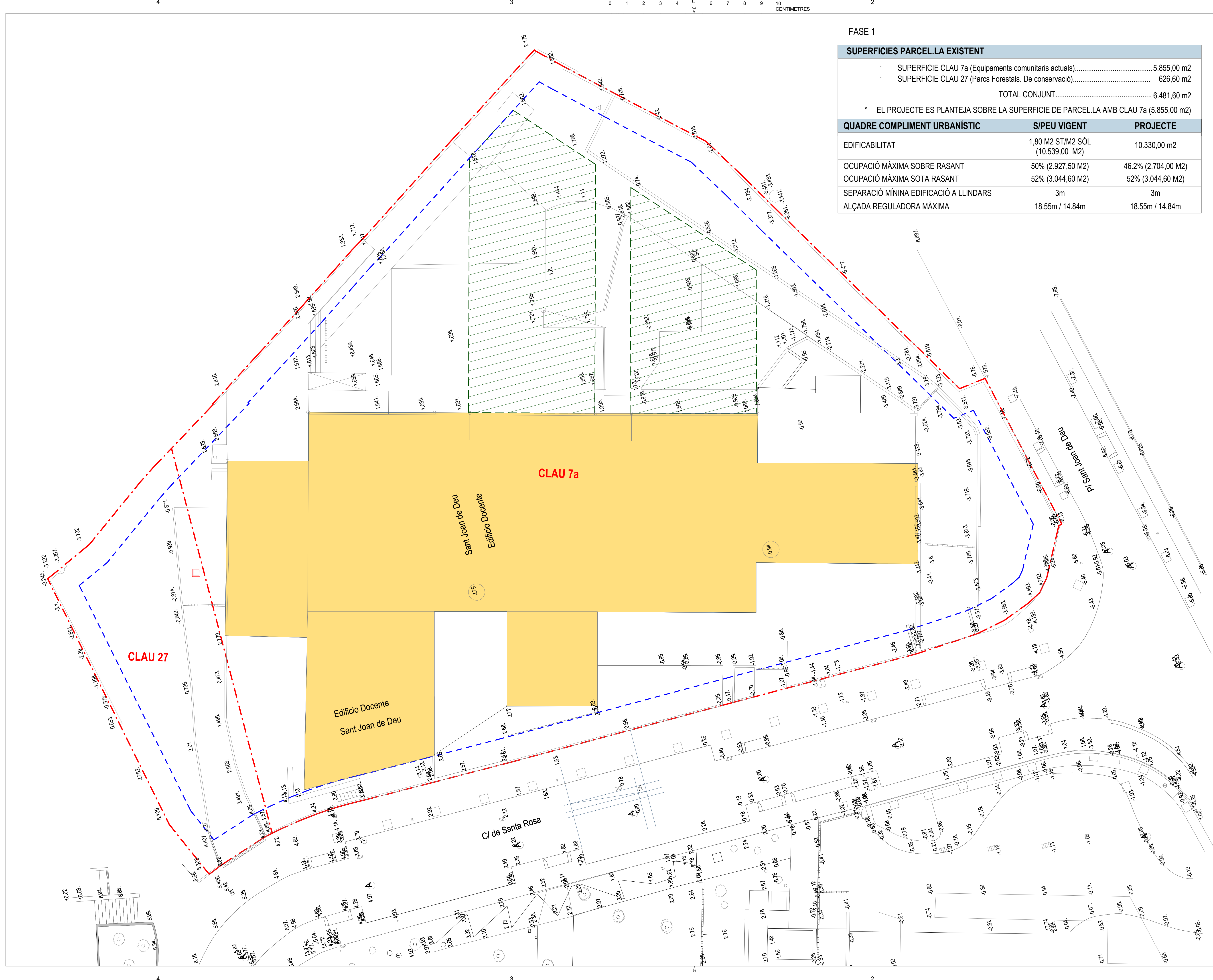
PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

SITUACIÓ

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A0.01	00



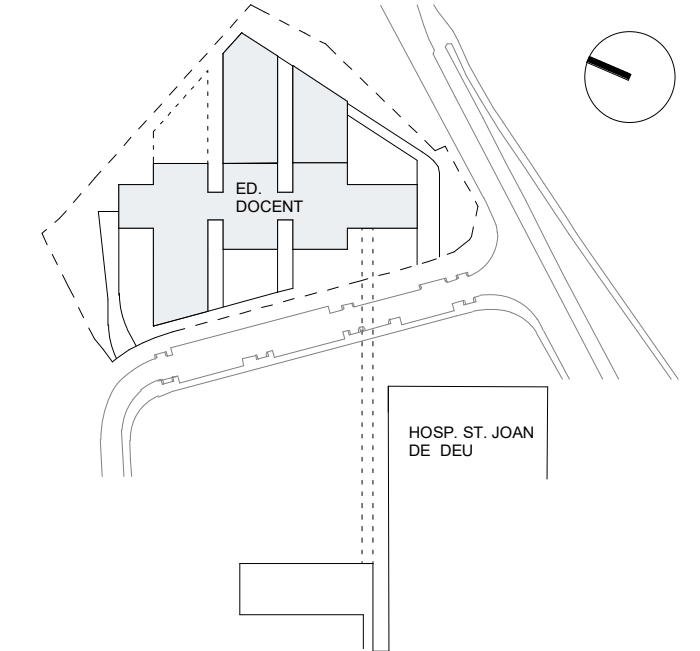
FASE 1

SUPERFÍCIES PARCEL·LA EXISTENT		
SUPERFÍCIE CLAU 7a (Equipaments comunitaris actuals)	5.855,00 m2	
SUPERFÍCIE CLAU 27 (Parcs Forestals. De conservació)	626,60 m2	
TOTAL CONJUNT	6.481,60 m2	
* EL PROJECTE ES PLANTEJA SOBRE LA SUPERFÍCIE DE PARCEL·LA AMB CLAU 7a (5.855,00 m2)		
QUADRE COMPLIMENT URBANÍSTIC	S/PEU VIGENT	PROJECTE
EDIFICABILITAT	1,80 M2 ST/M2 SÒL (10.539,00 M2)	10.330,00 m2
OCUPACIÓ MÀXIMA SOBRE RASANT	50% (2.927,50 M2)	46.2% (2.704,00 M2)
OCUPACIÓ MÀXIMA SOTA RASANT	52% (3.044,60 M2)	52% (3.044,60 M2)
SEPARACIÓ MÍNIMA EDIFICACIÓ A LLINDARS	3m	3m
ALÇADA REGULADORA MÀXIMA	18.55m / 14.84m	18.55m / 14.84m

LLEGGENDA

- Linea fachada
- Bordillo o borde acera
- Muro hormigón
- Murete
- Alambrada
- Valla metálica
- Valla madera
- Barandilla cristal

- EDIFICACIÓ EXISTENT
- AMPLIACIÓ D'EDIFICACIÓ EXISTENT
- AMBIT DE PARCEL·LA (ACTUACIÓ EN AMBIT PARCEL·LA CLAU 7a)
- SEPARACIÓ MÍNIMA D'EDIFICACIÓ A LLINDARS (3m)



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 [m]
A3 MITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
INGENYERIA

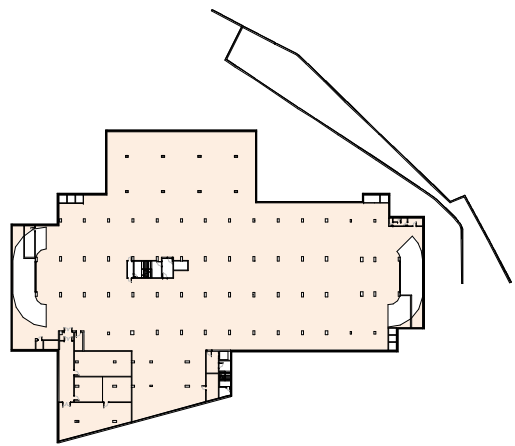
PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT
SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

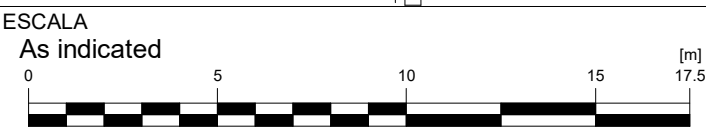
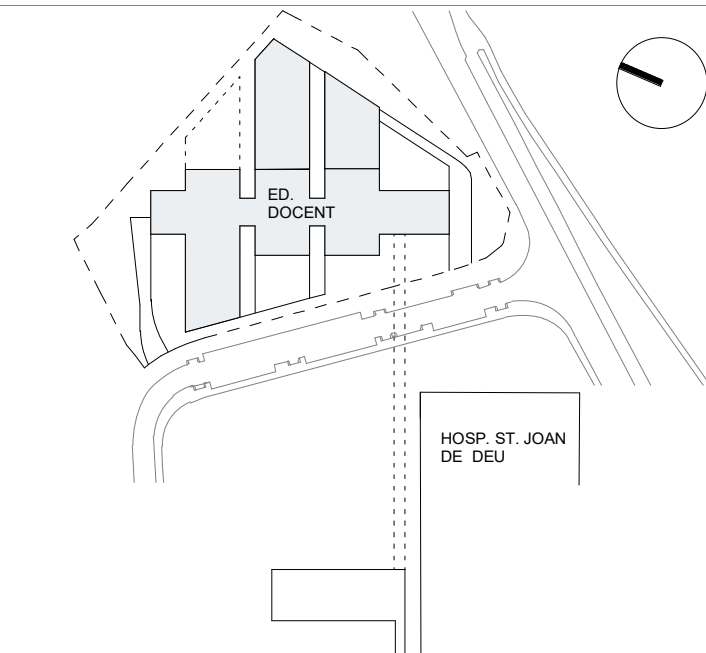
EM	REV	DATE	DESCRIPTION		
TITOL PLÀNOL					
EMPLAÇAMENT TOPOGRÀFIC					
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM	
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A0.02	00	

LLEGGENDA



RESUM USOS PLANTA

ESTACIONAMENTS SOTERRATS



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



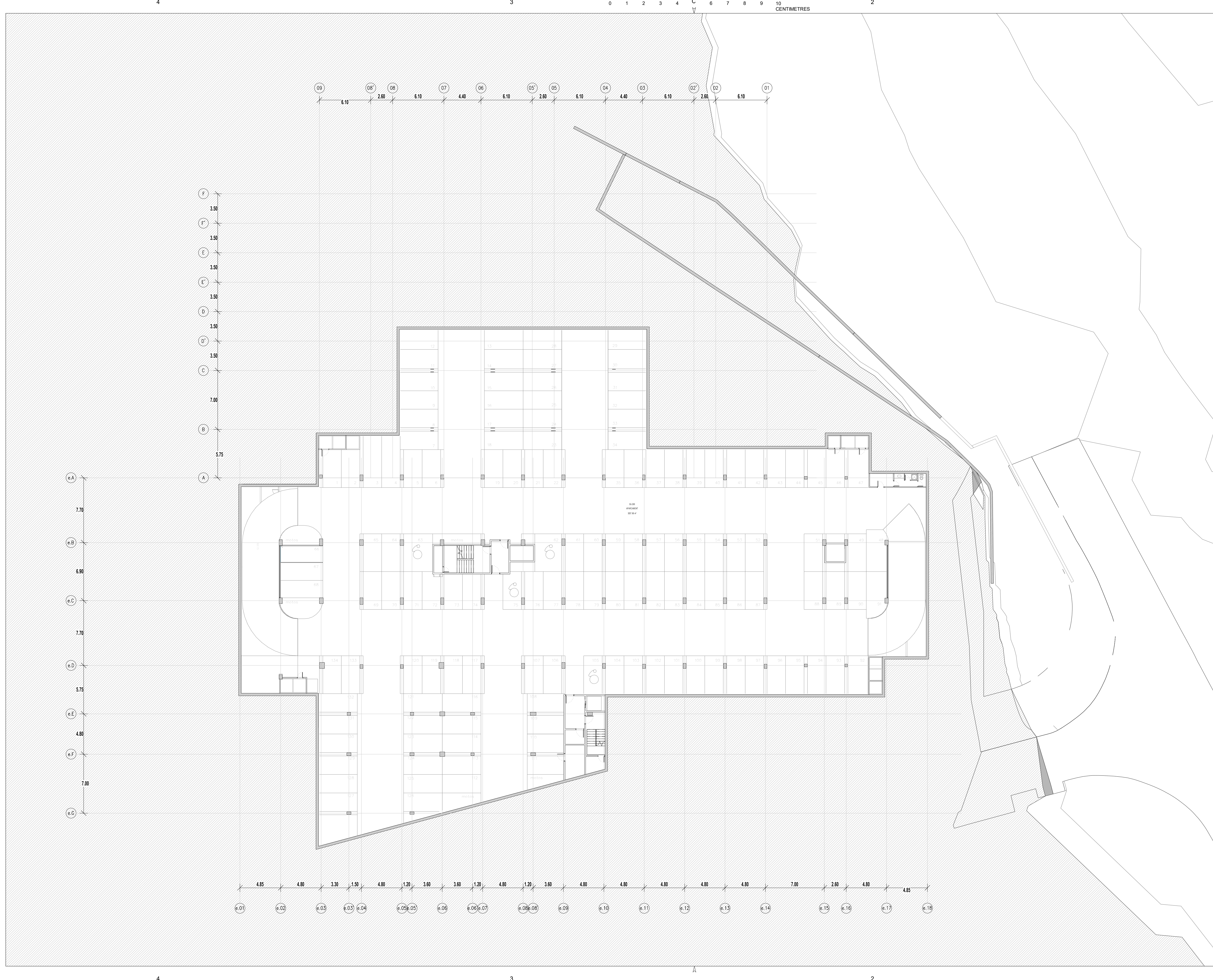
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

1	00	XX/XX/XX	PROPOSTA PB
EM	REV	DATE	DESCRIPTION

TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA
SOTERRADA 3

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.01	00



LLEGGENDA

RESUM USOS PLANTA

ESTACIONAMENTS

SOTERRATS

HOSP. ST. JOAN DE DÉU

ESCALA

As indicated

0 5 10 15 17.5 [m]

A3 MITATAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE

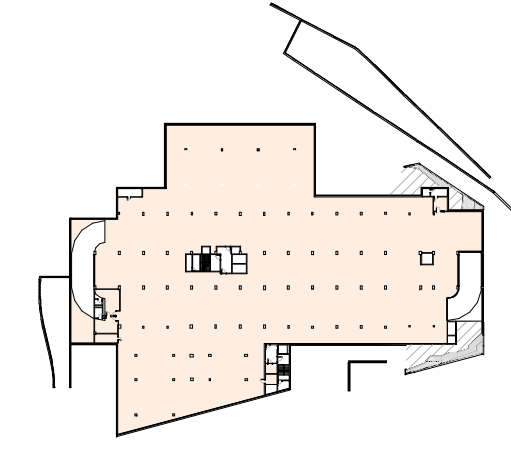
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA
SOTERRADA 2

EM	REV	DATE	DESCRIPTION	
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.02	00

LLEGGENDA



RESUM USOS PLANTA

ESTACIONAMENTS
SOTERRATS



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

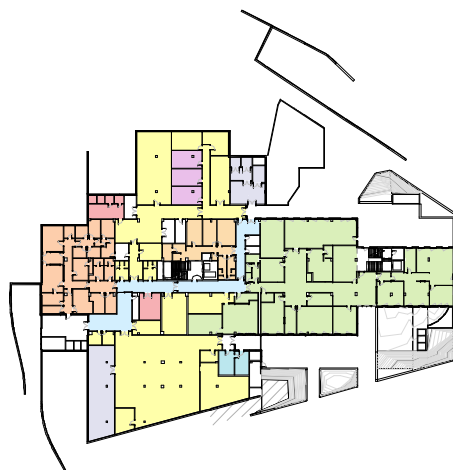
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA
SOTERRADA 1

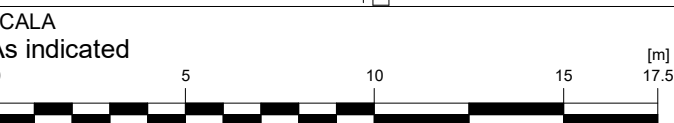
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.03	00

LLEGGENDA



RESUM USOS PLANTA

- ESPAIS DE CIRCULACIÓ
- ÀREA CUINA
- ÀREA D'INSTAL·LACIONS
- ÀREA DOCÈNCIA
- ÀREA ESTABULARI
- ÀREA FUNDACIÓ HSJD
- ÀREA MAGATZEMS
- ÀREA OBRA SOCIAL
- ÀREA UB



AUTOR DEL PROJECTE

INGENYERIA

PINE

ARQ

PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

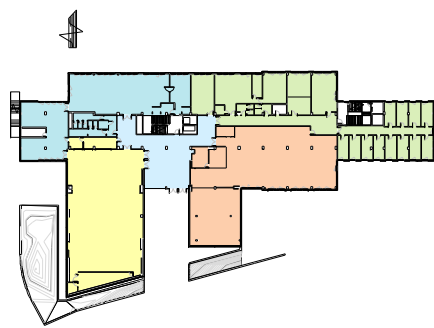
TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI

DOCENT PLANTA BAIXA

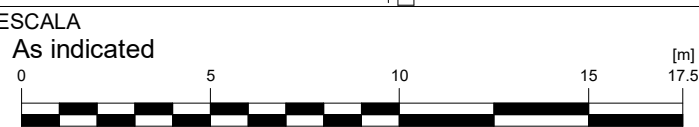
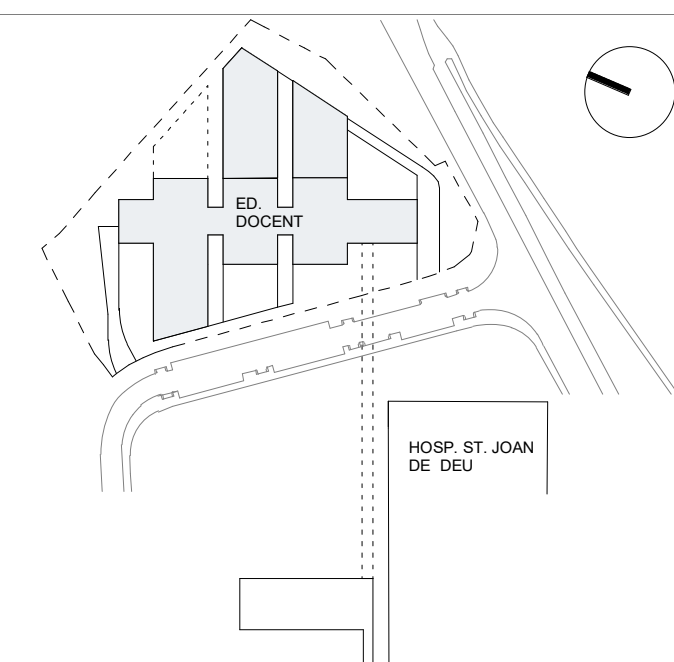
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.04	00

LLEENDA



RESUM USOS PLANTA

- BIBLIOTECA
- CAFETERIA
- ESCOLA D'INFERMERIA
- ESPAIS DE CIRCULACIÓ
- SALA D'ACTES



A3 MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

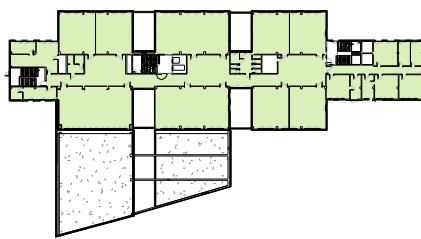
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA PRIMERA

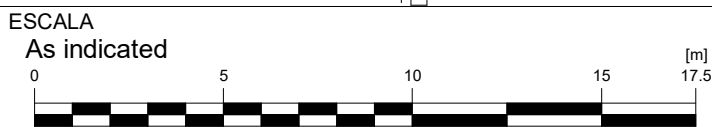
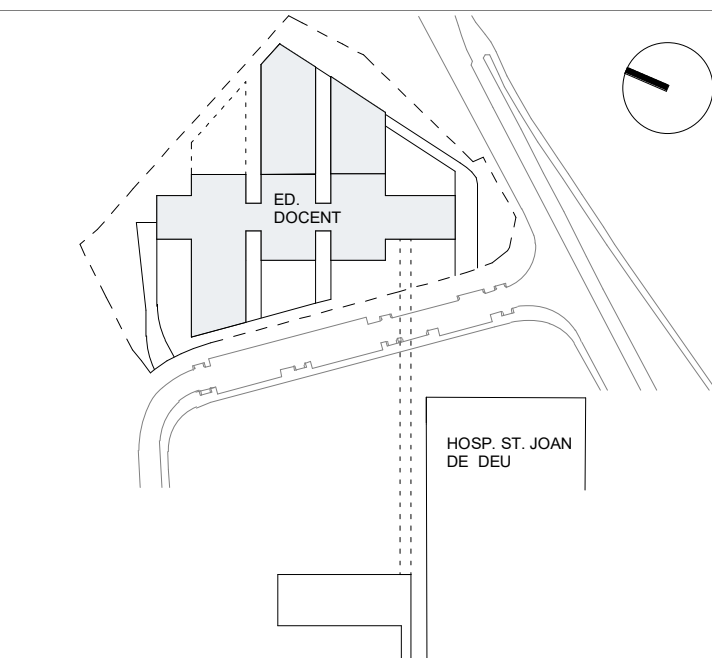
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.05	00

LLEGGENDA



RESUM USOS PLANTA

ESCOLA D'INFERMERIA



A3 MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



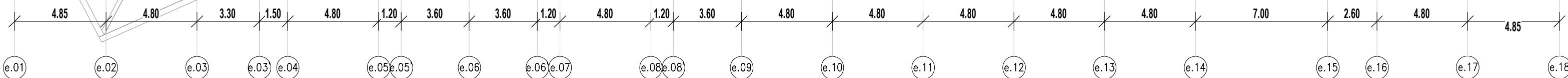
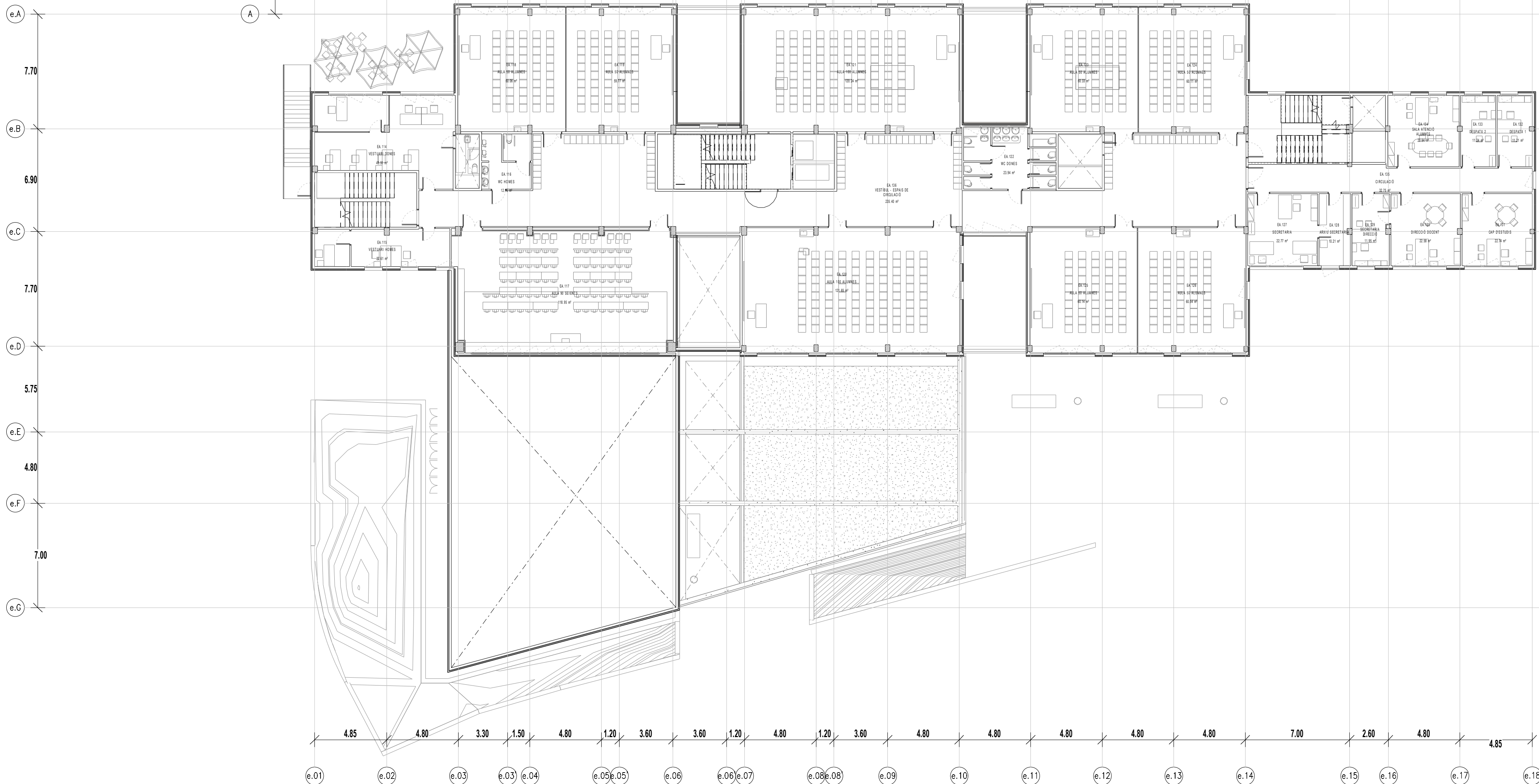
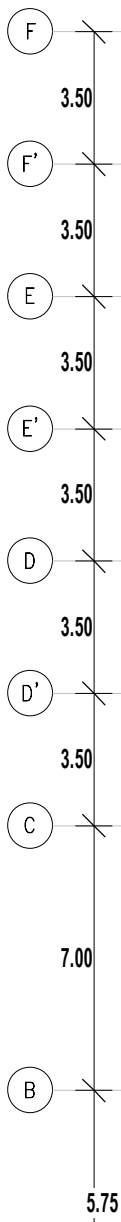
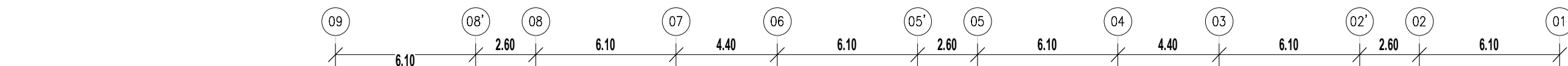
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

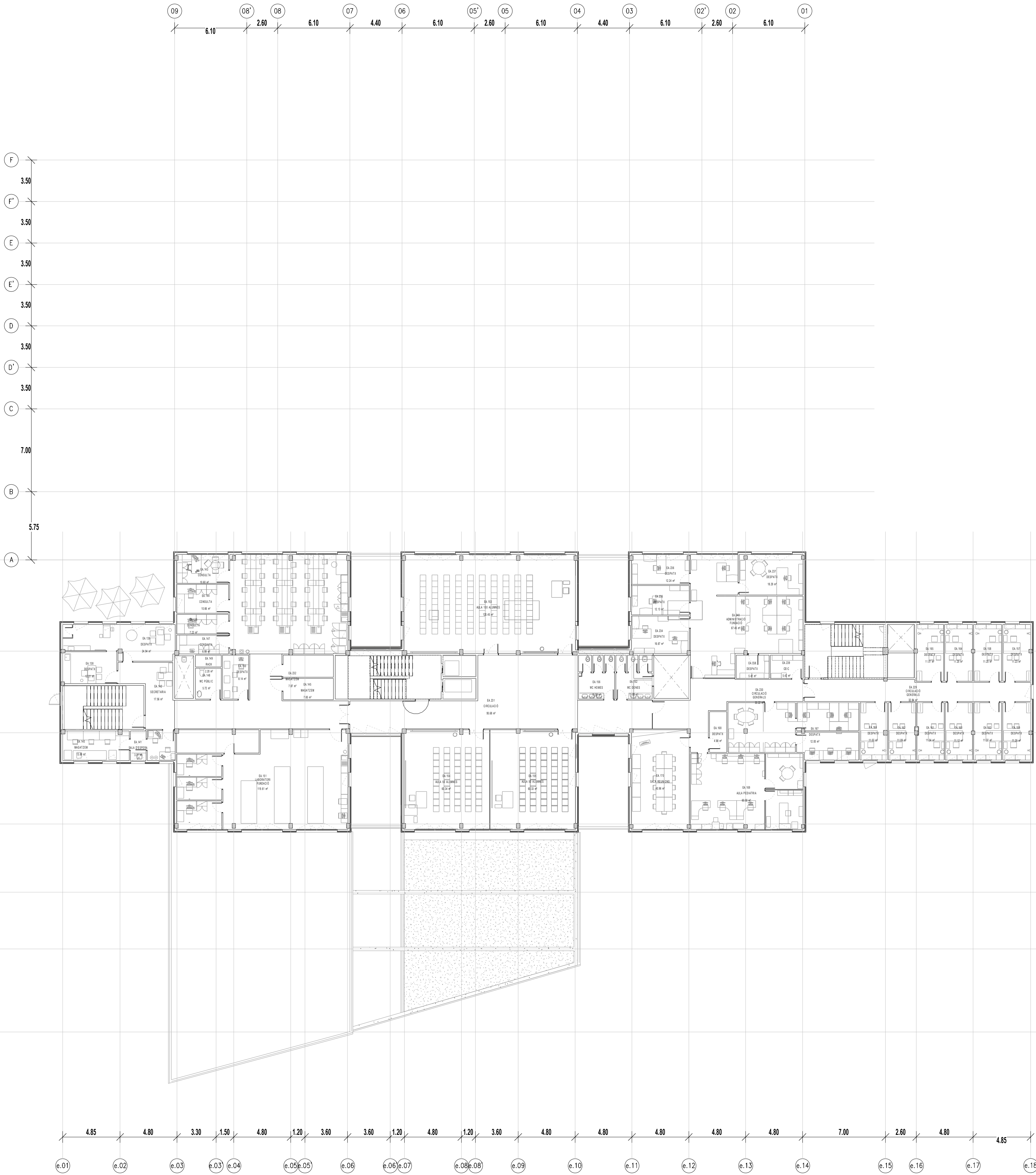
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA SEGONA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.06	00



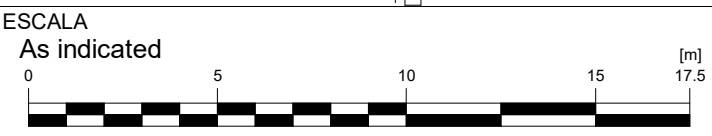
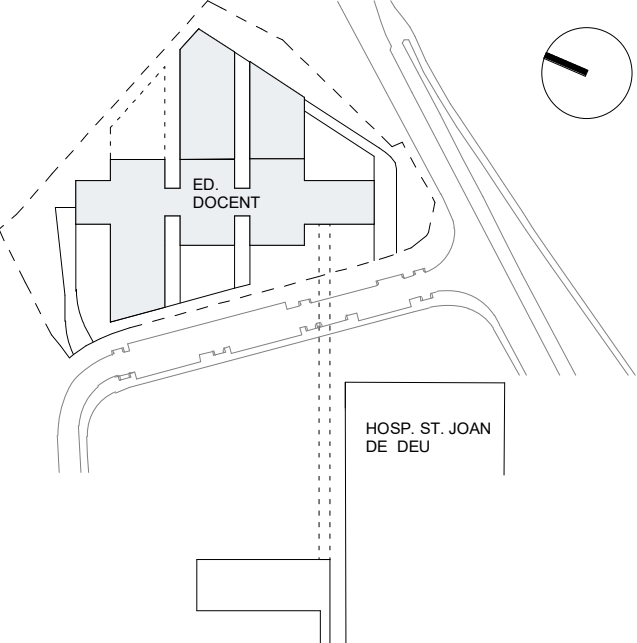


LLEENDA



RESUM USOS PLANTA

- ESCOLA D'INFERMERIA
- ESPAIS DE CIRCULACIÓ
- ÀREA ADMINISTRATIVA HSJD
- ÀREA CENTRE MÈDIC
- ÀREA FUNDACIÓ HSJD
- ÀREA OBRA SOCIAL
- ÀREA UB



AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA



PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



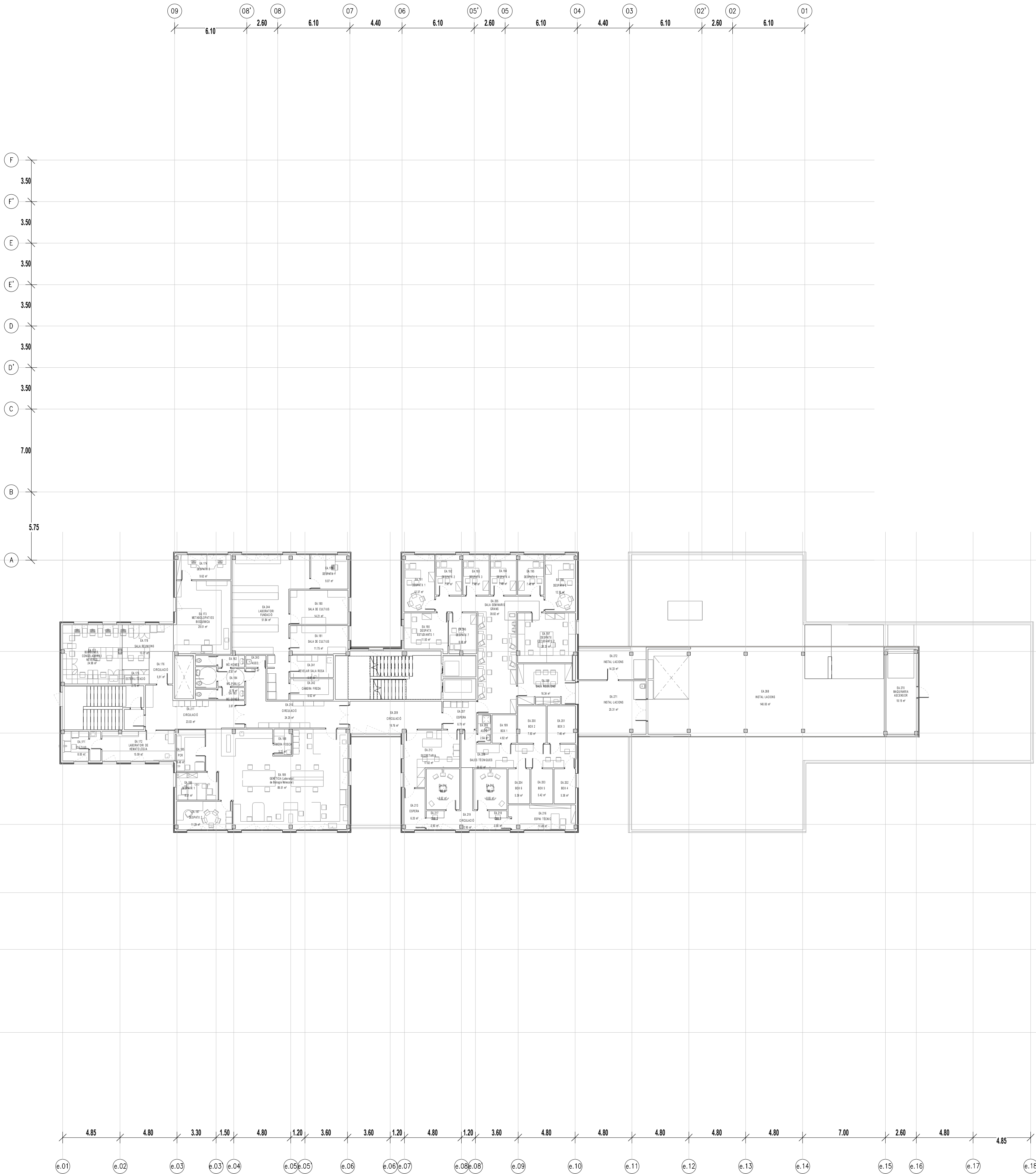
PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

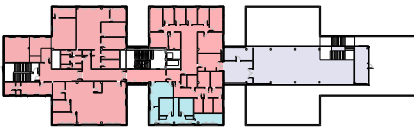
TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA TERCERA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A.1.07	00

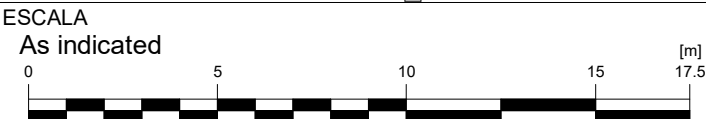
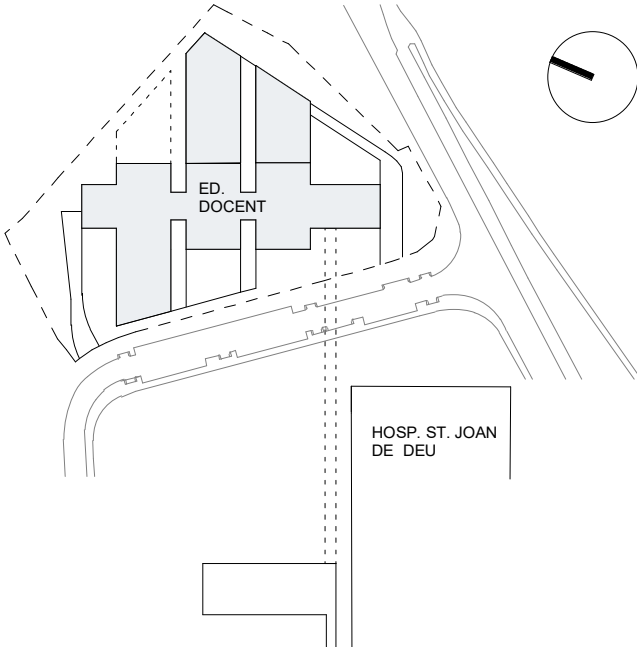


LLEGGENDA



RESUM USOS PLANTA

- LABORATORI
- ÀREA D'INSTAL·LACIONS
- ÀREA FUNDACIÓ HSJD
- ÀREA UB



ESCALA
As indicated
AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

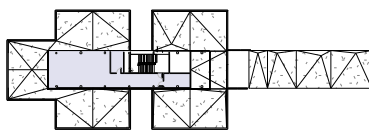
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA QUARTA

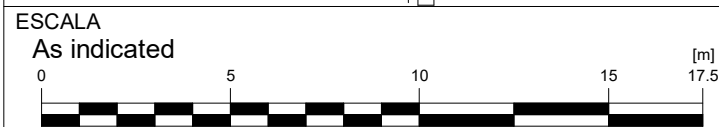
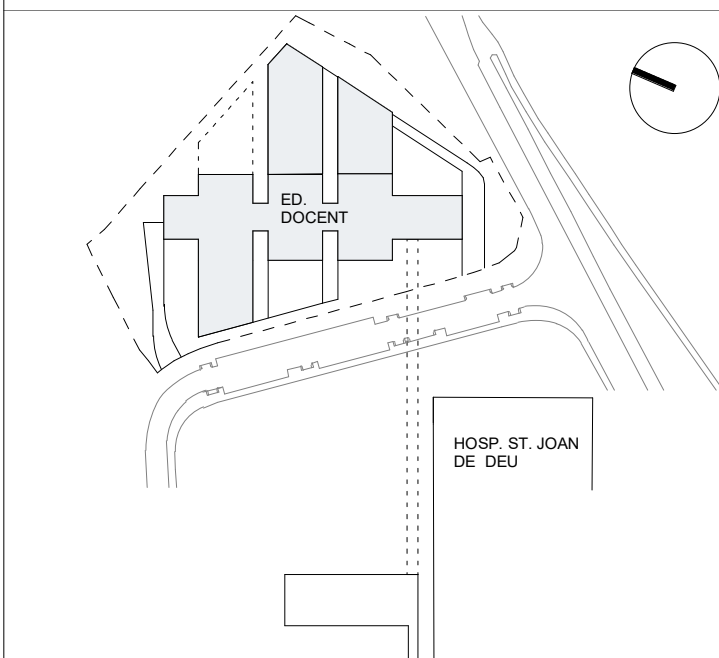
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.08	00

LLEGGENDA



RESUM USOS PLANTA

ÀREA D'INSTAL·LACIONS



A3 MITATAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
PINE ARQ
ENGINYERIA

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

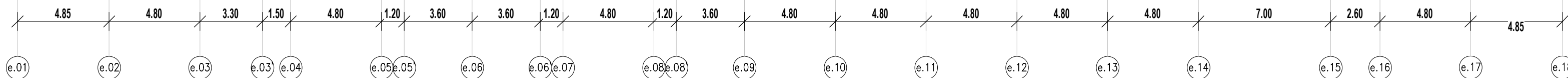
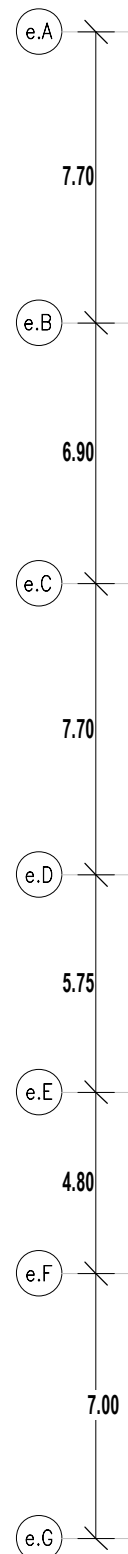
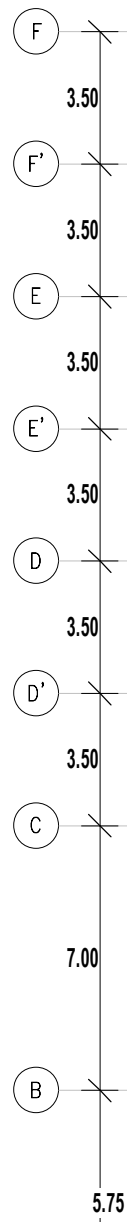
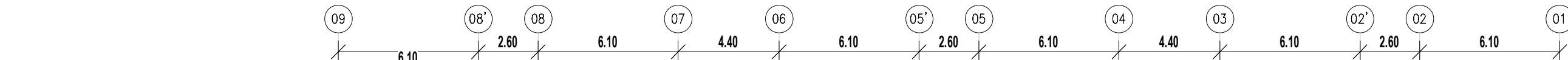
PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

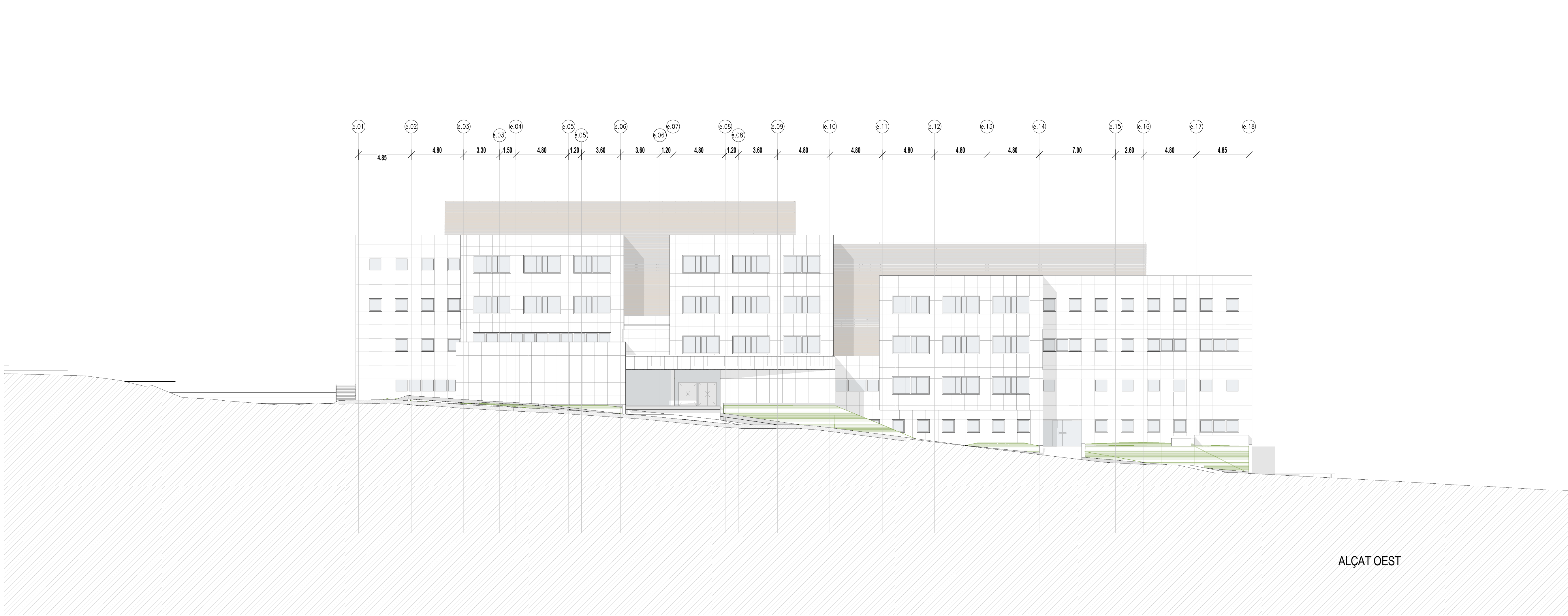
ESTAT ACTUAL EDIFICI
DOCENT PLANTA CINQUENA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.09	00



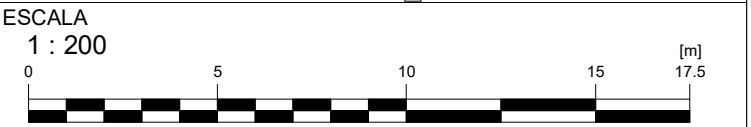
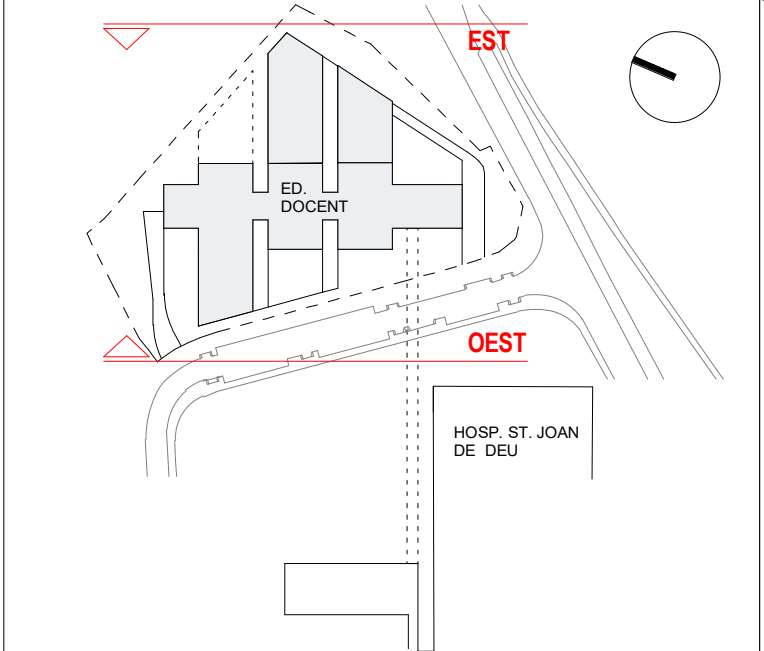


ALÇAT EST



ALÇAT OEST

LLEGGENDA



A3 MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT

 **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

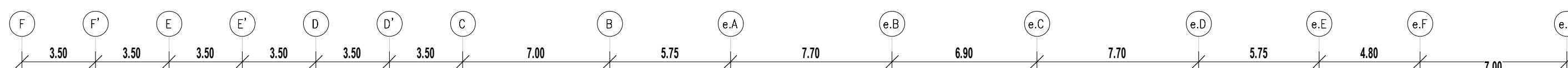
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

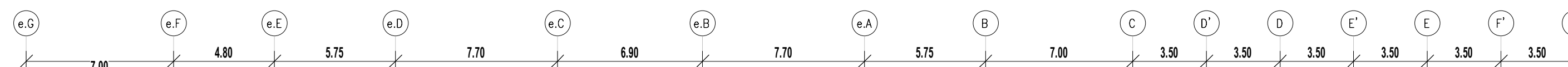
ESTAT ACTUAL ALÇAT
GENERAL EST I OEST

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.10	00

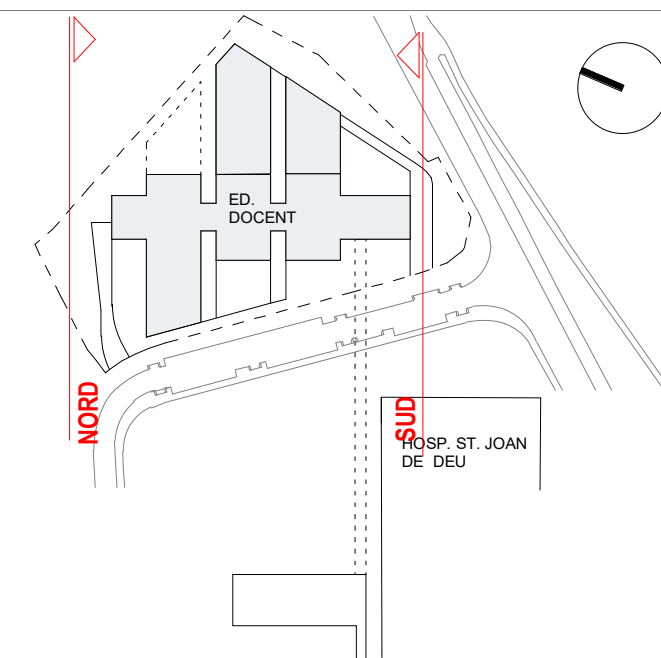
LLEGENDA



ALÇAT NORD



ALÇAT SUD



ESCALA
1 : 200

1 : 200



A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO	
--------------------	--

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



PROJECTE	PROJECTE EXECUTIU (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

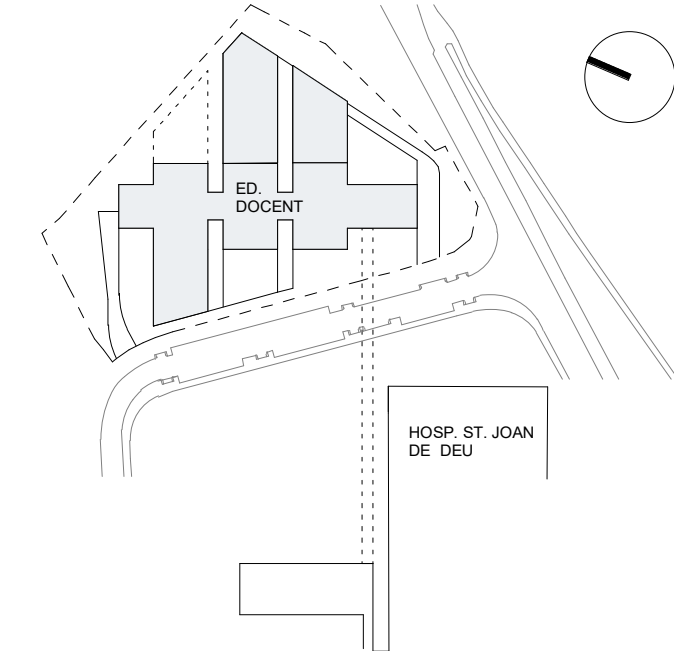
ESTAT ACTUAL ALÇAT
GENERAL NORD I SUD

Nº PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	E
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.11	(

LLEGGENDA

LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVIANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METÀL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.

NOTES:
1. NO ES REALITZA CAP TREBALL D'ENDERROCS AL PRESENT NIVELL



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 (m)
A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

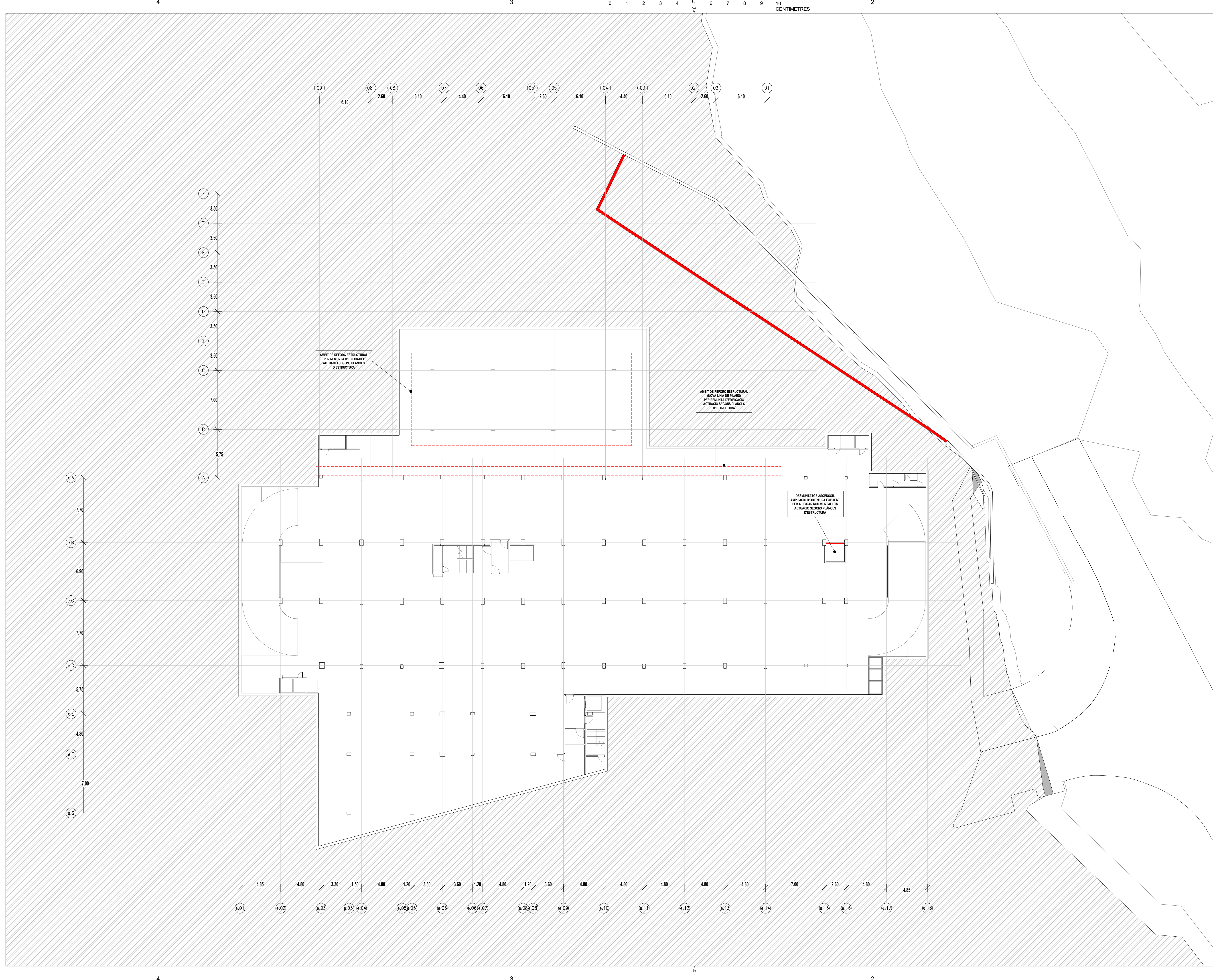
PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

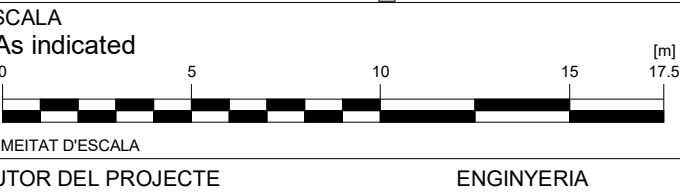
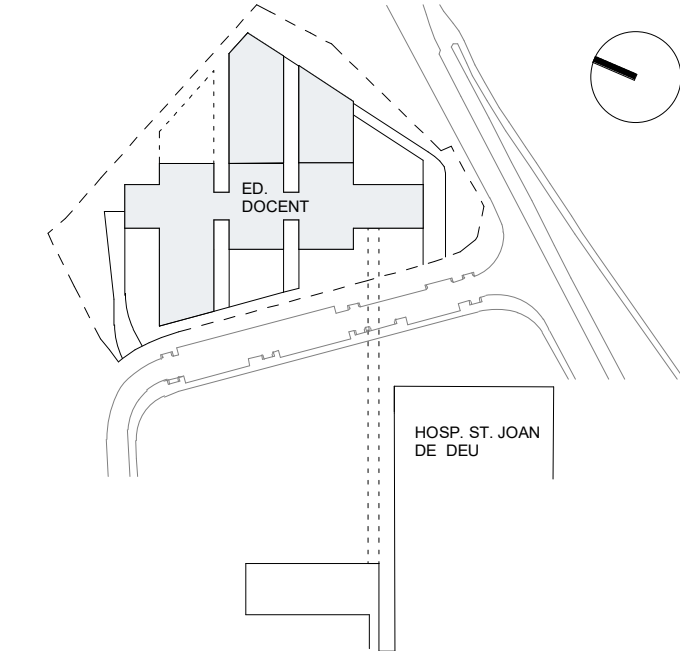
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA
SOTERRADA 3

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A.1.12	00



LLEGGENDA	
LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVIANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METALLIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORIAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.

NOTES:
1. NO ES REALITZA CAP TREBALL D'ENDERROCS AL PRESENT NIVELL



PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT

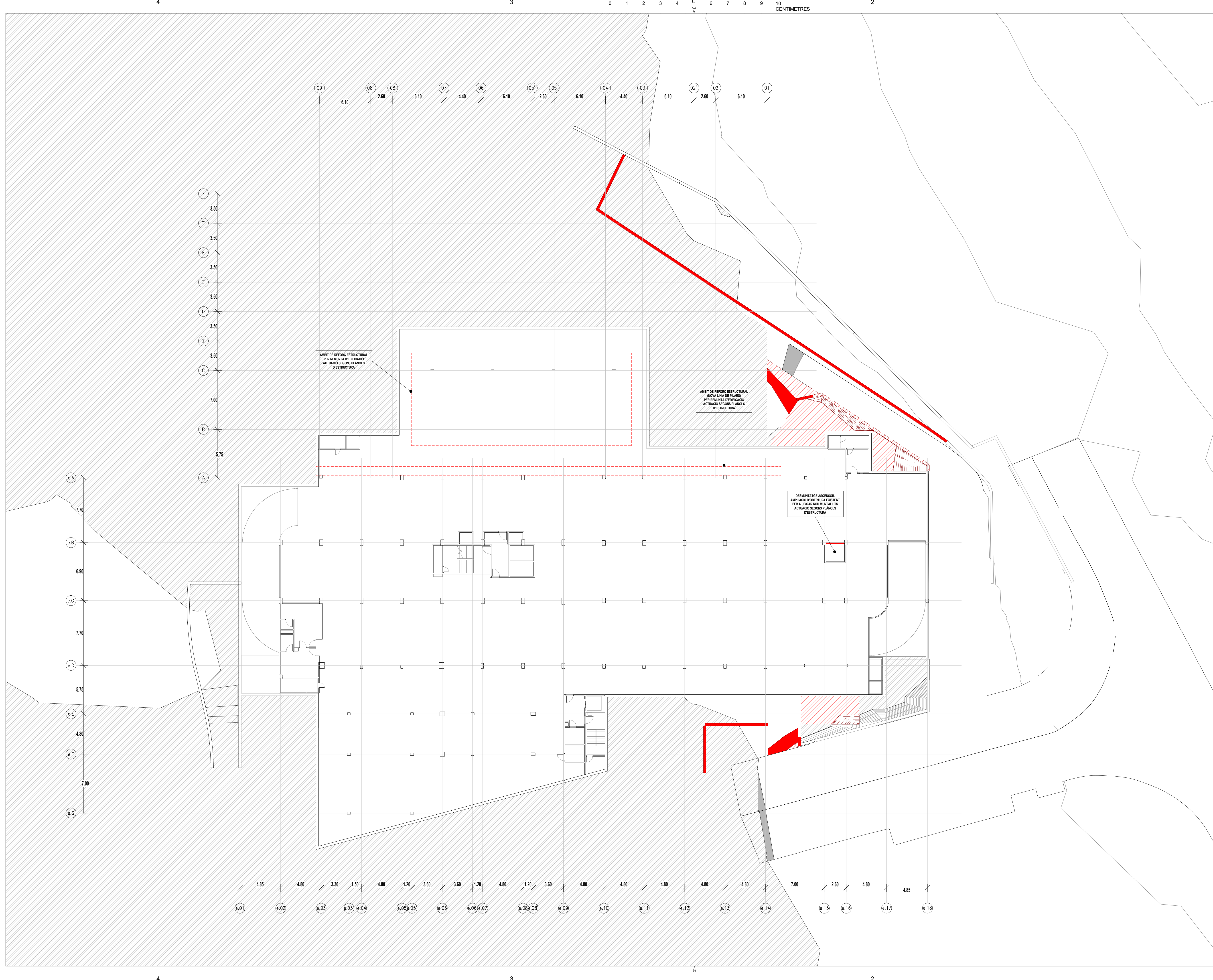


PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

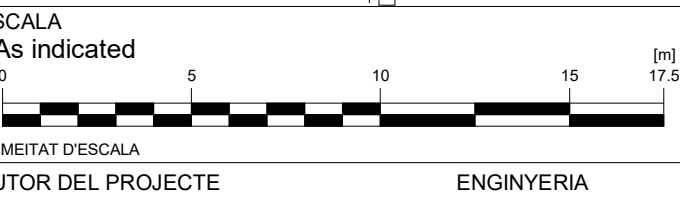
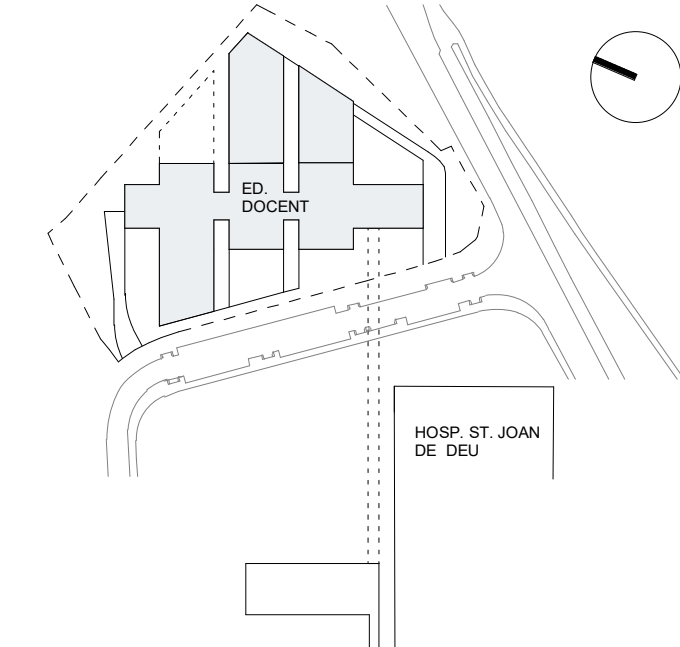
TITOL PLÀNOL
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA
SOTERRADA 2

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A.1.13	00



LLEGGENDA	
LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METÀL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.

NOTES:
1. NO ES REALITZA CAP TREBALL D'ENDERROCS AL PRESENT NIVELL



PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT

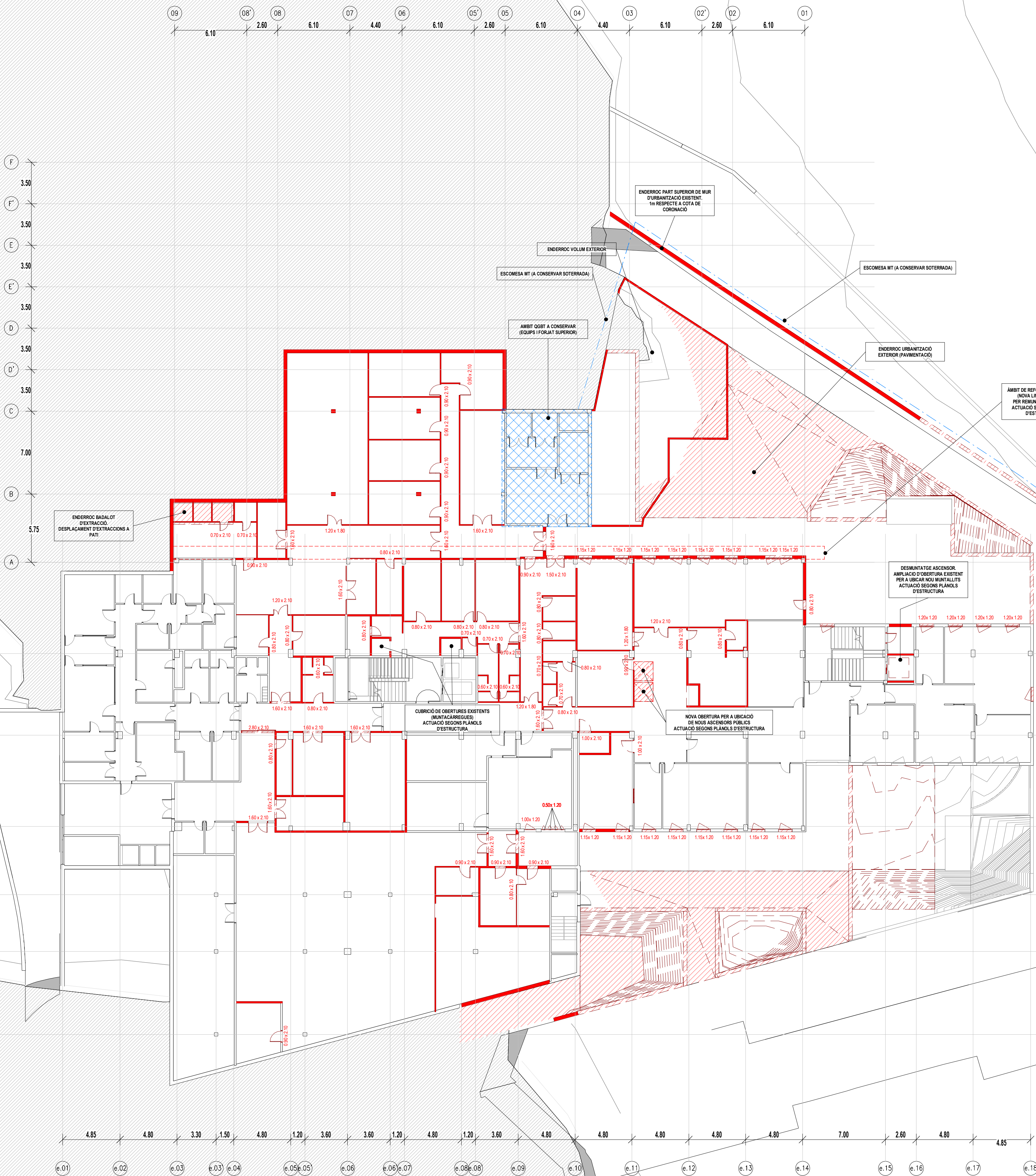
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

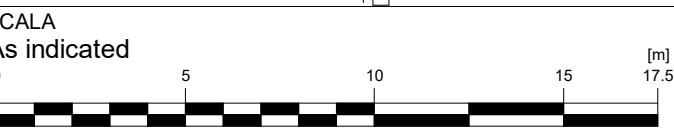
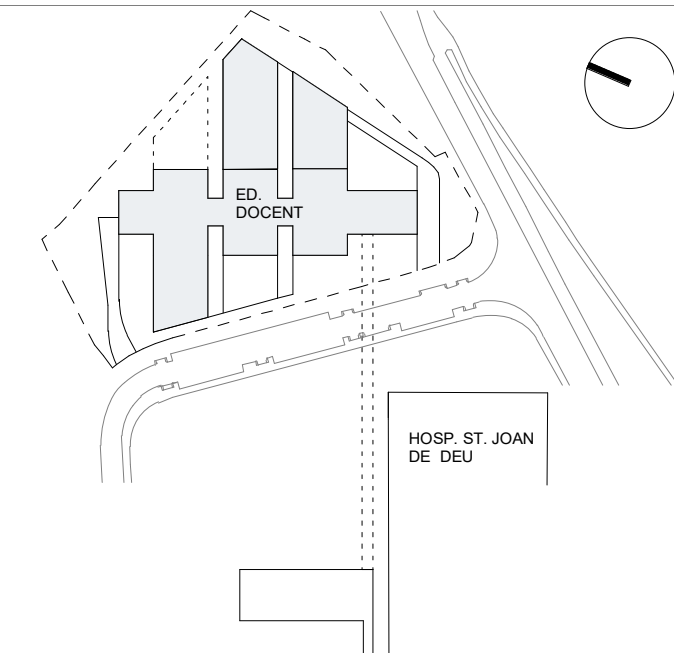
TÍTOL PLÀNOL
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA
SOTERRADA 1

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.14	00



LLEENDA

LLEENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METÀL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORIAT EXISTENT. ACTUACIO SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT
 Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

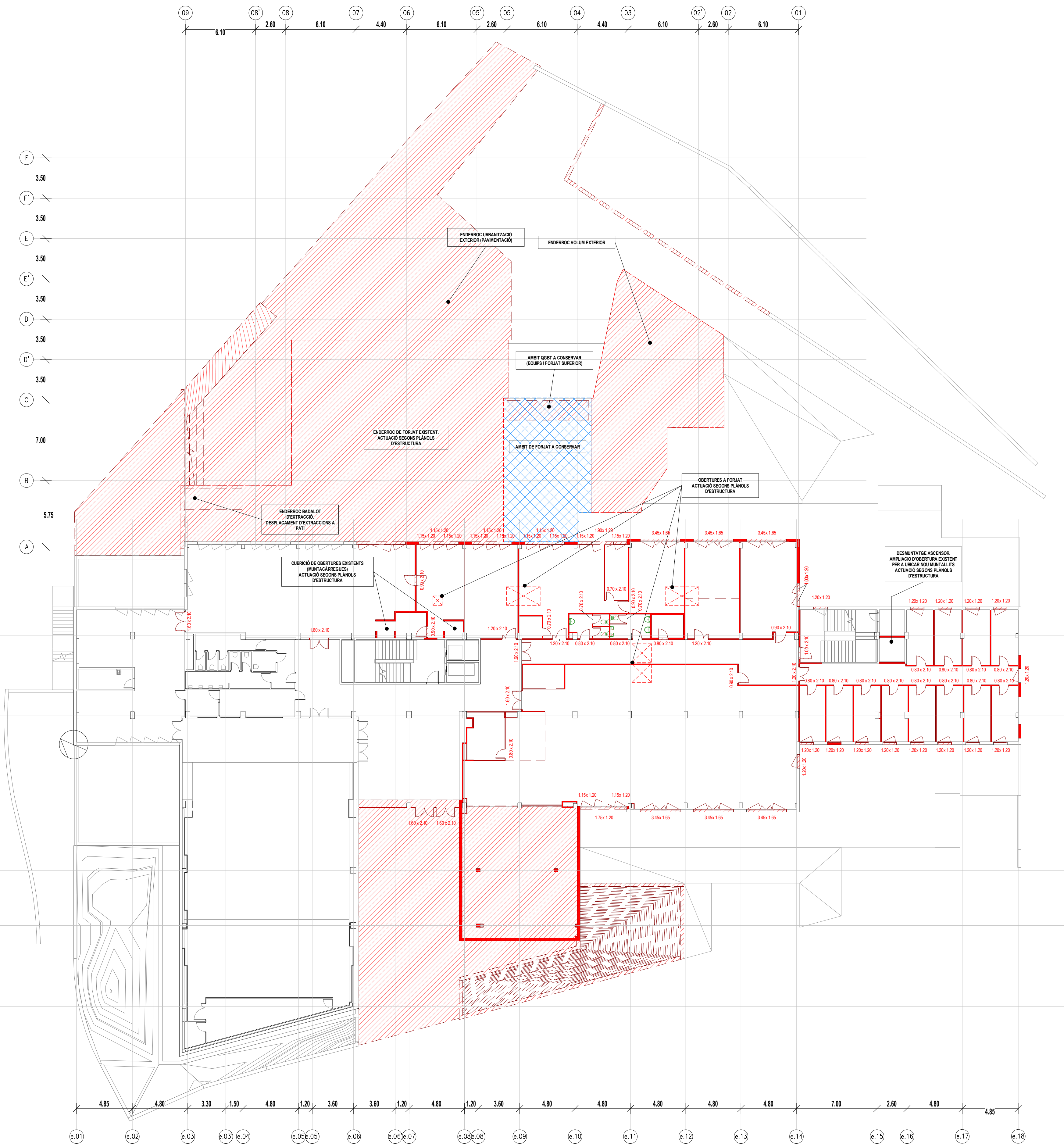
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

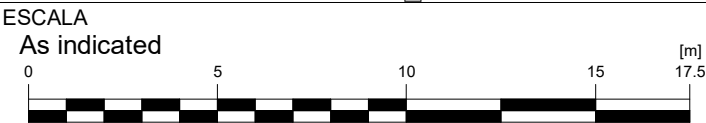
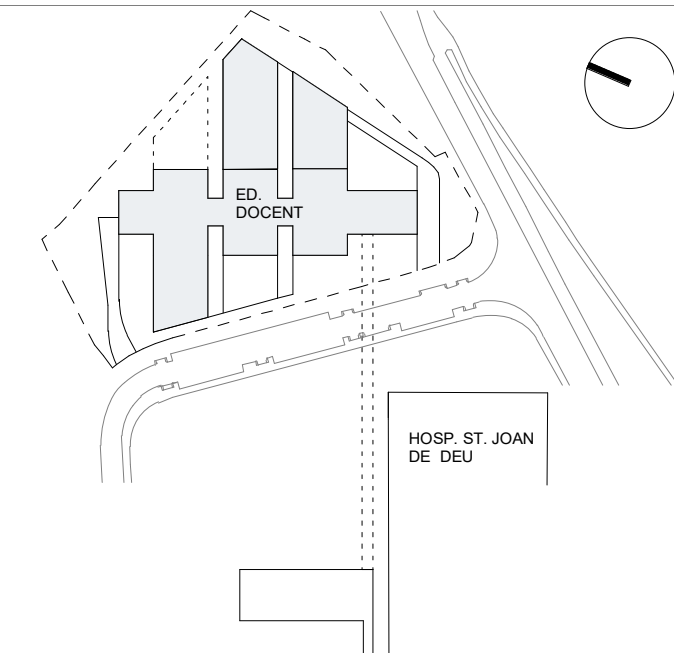
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA BAIXA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A.1.15	00



LLEGGENDA

LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METAL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORIAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

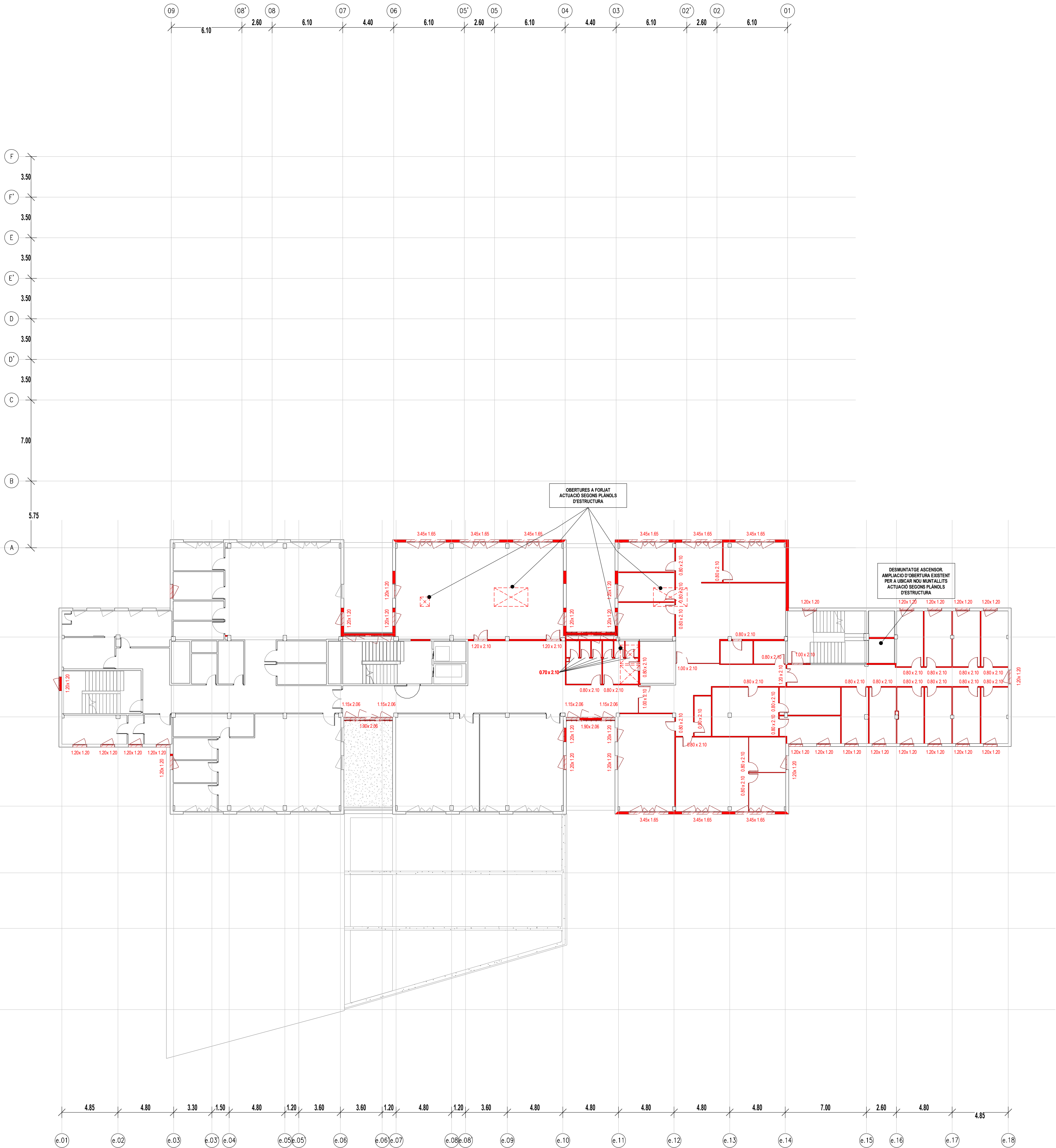


PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

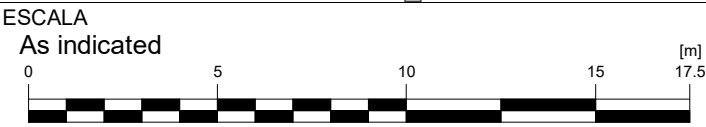
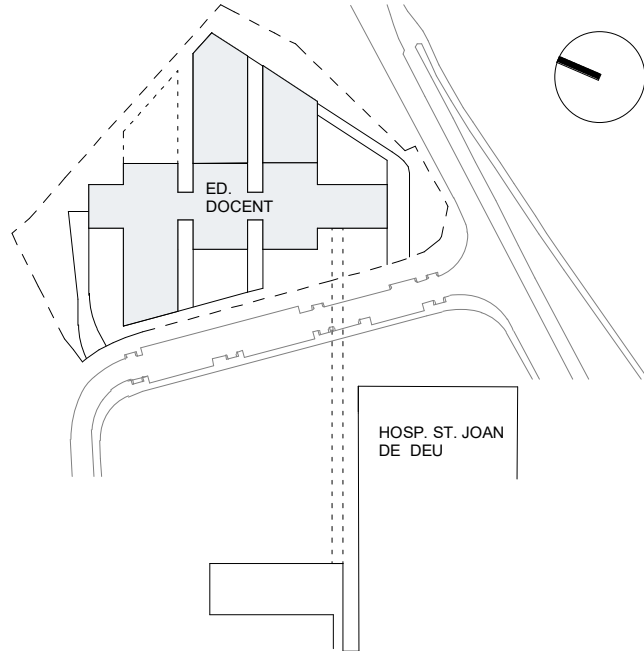
TITOL PLÀNOL
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA PRIMERA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A.1.16	00



LLEGGENDA

LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METÀL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORJAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

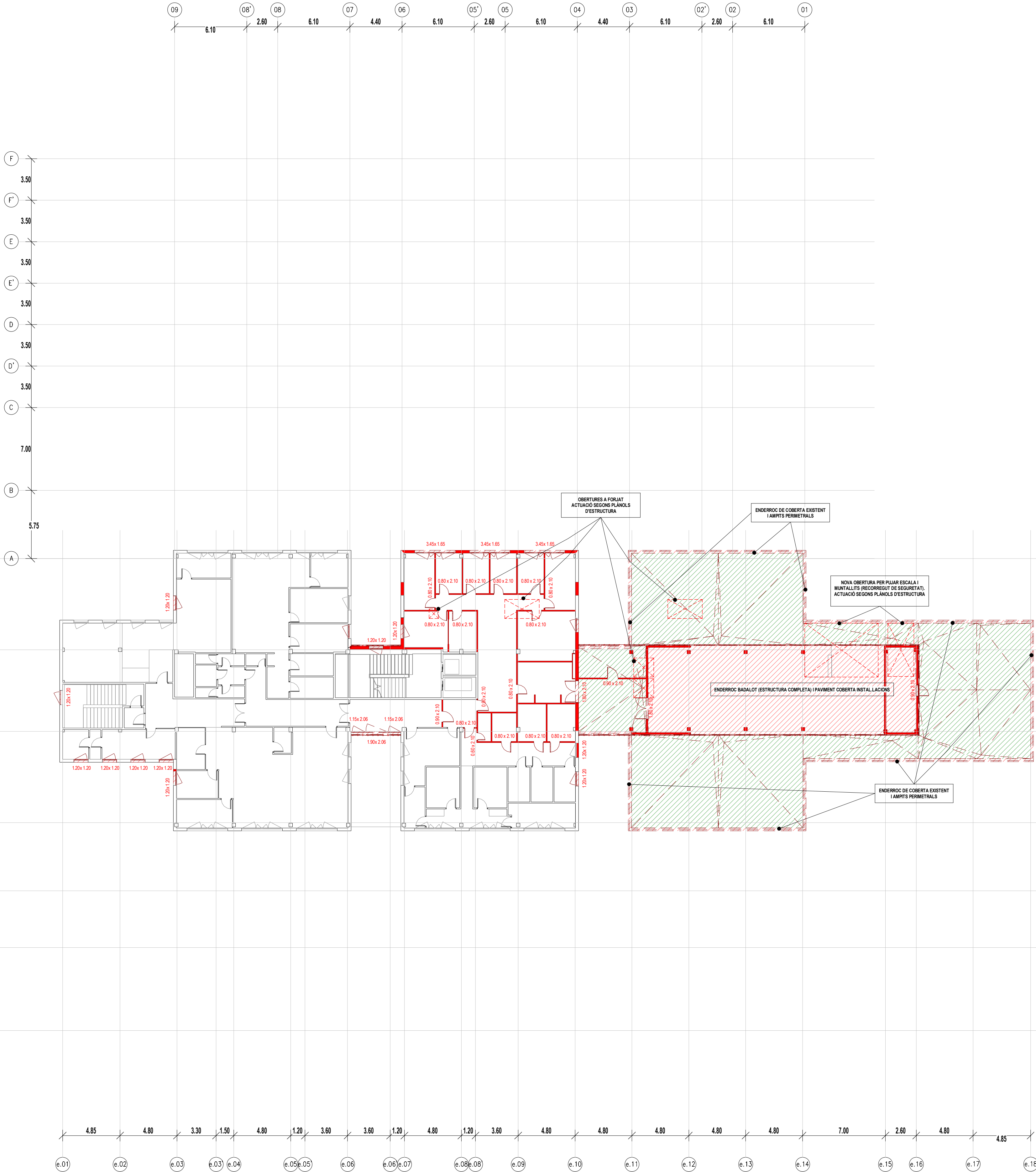


PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

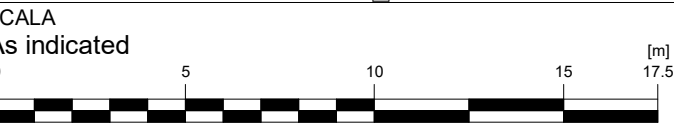
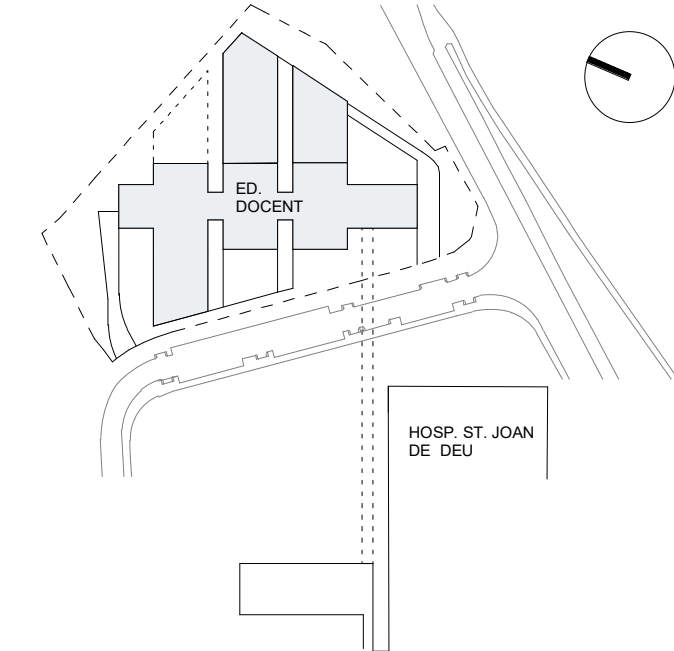
TITOL PLÀNOL
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA TERCERA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.18	00



LLEGGENDA

LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METÀL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORJAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



ESCALA
As indicated
A3 MITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

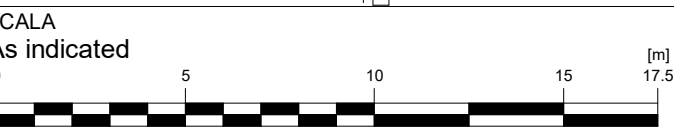
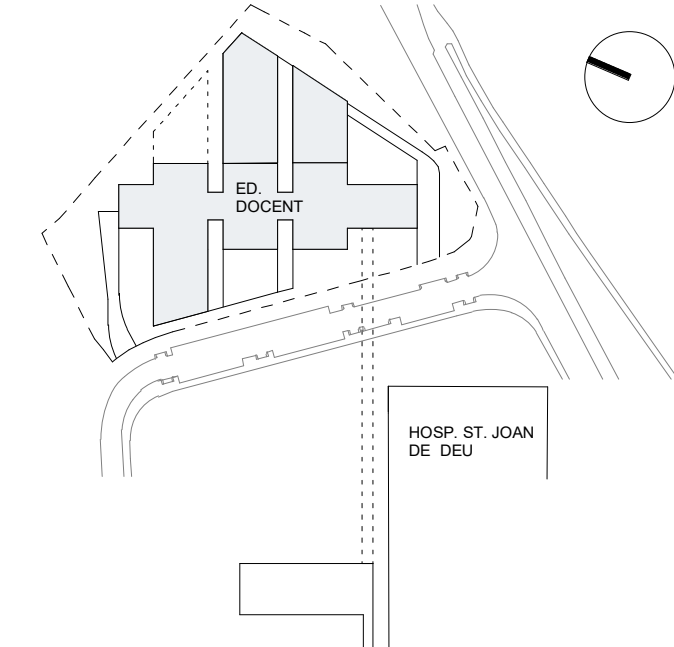
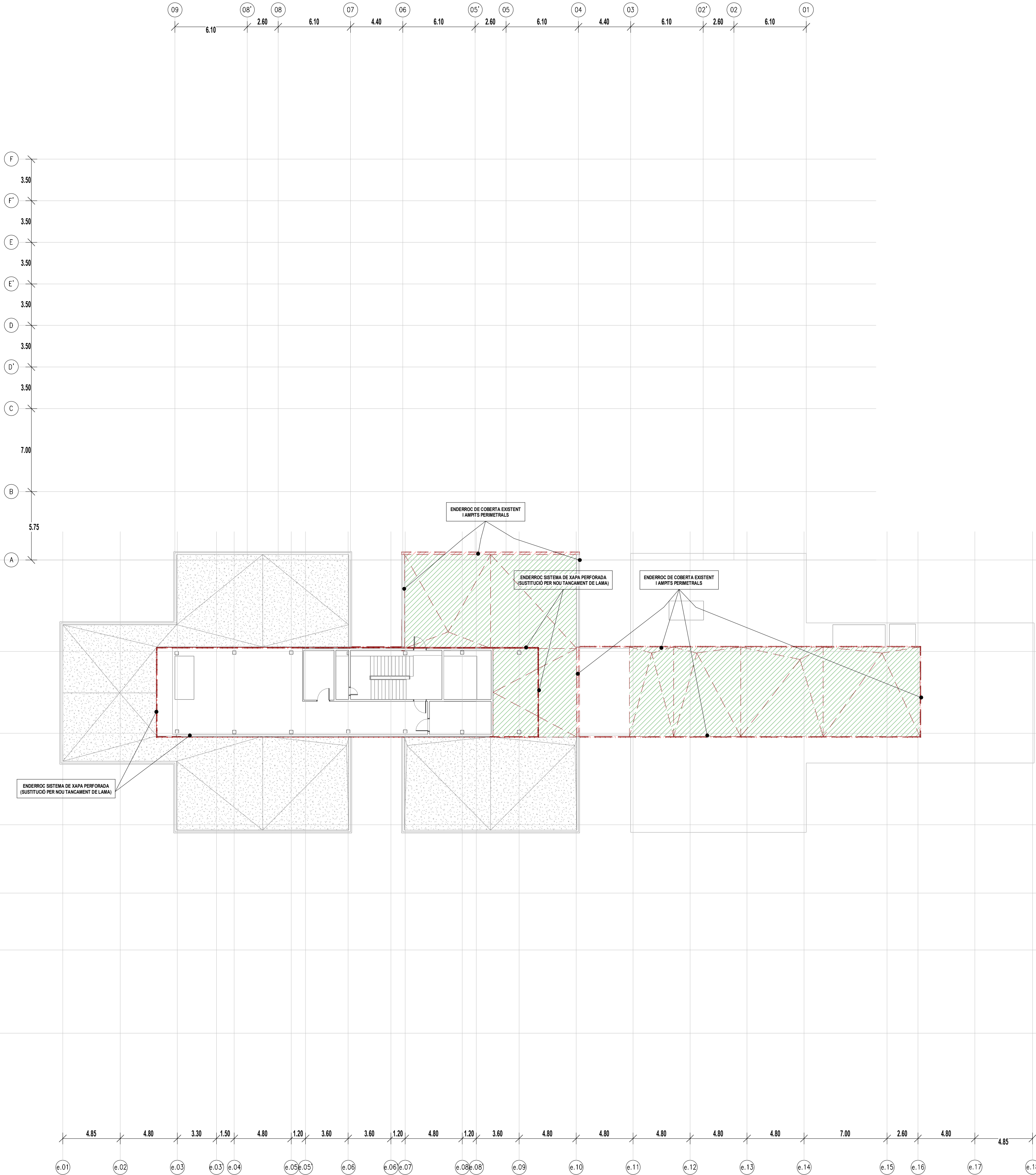
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA QUARTA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.19	00

LLEGGENDA

LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METALLICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METÀL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS. DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



AUTOR DEL PROJECTE: PINE ARQ

INGENYERIA

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT: **SJD** Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION







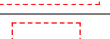
TITOL PLÀNOL

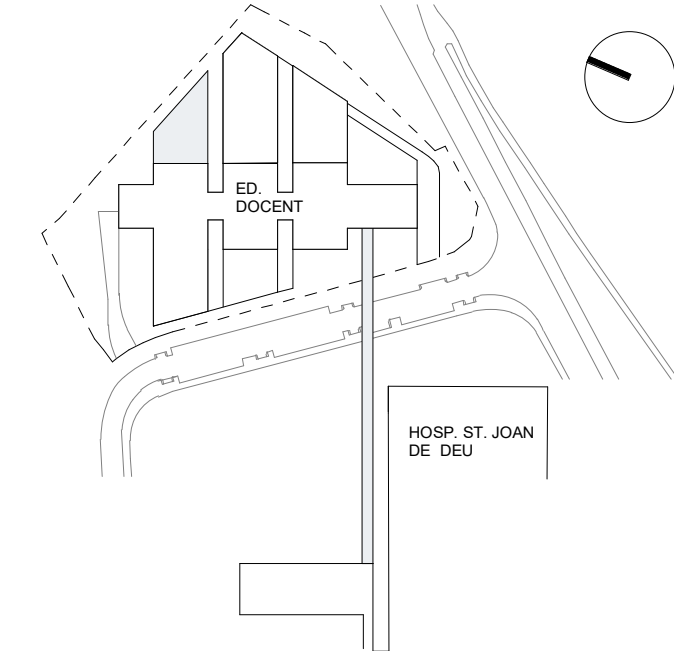
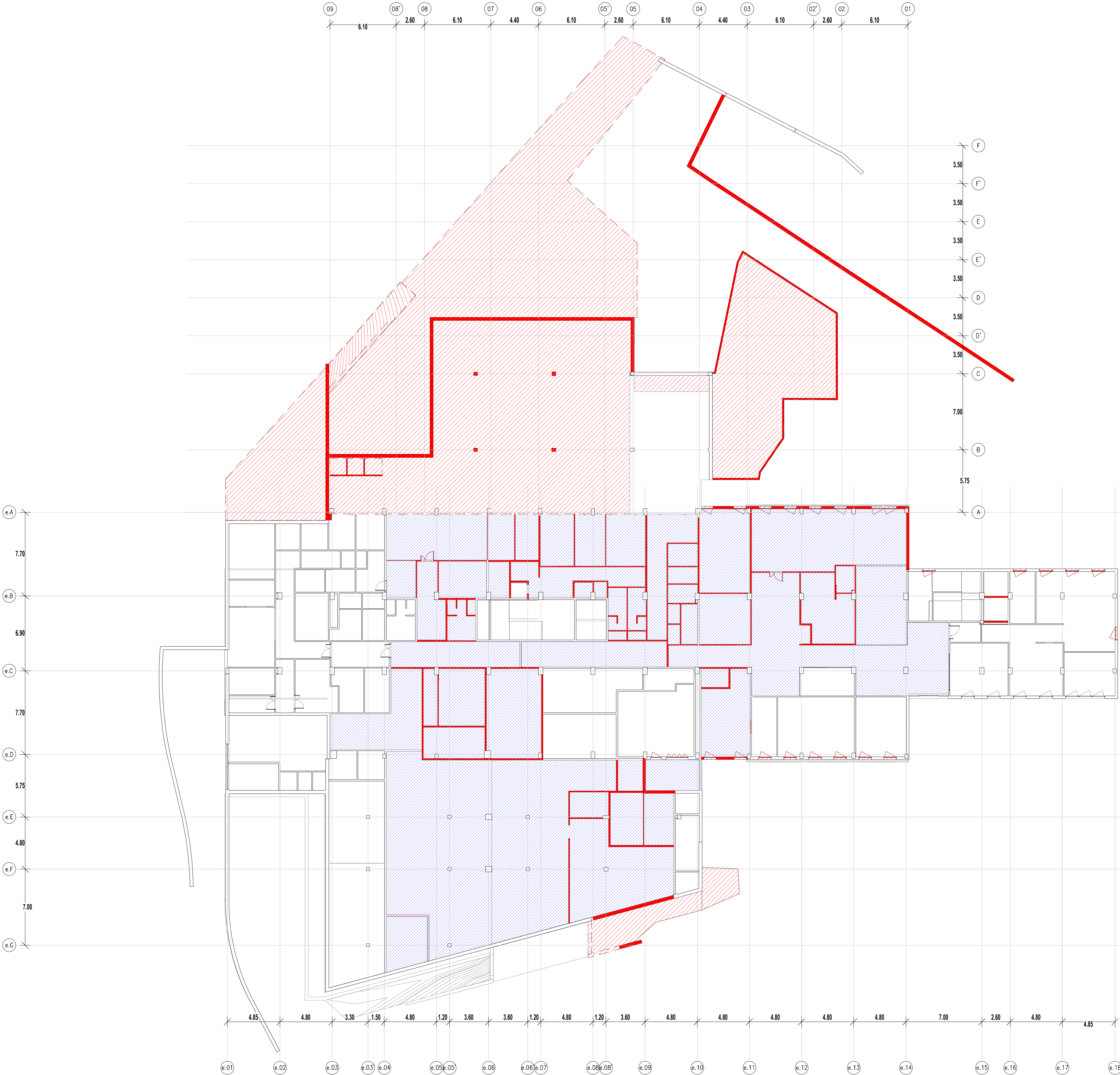
ENDERROCS EDIFICI
DOCENT PLANTA CINQUENA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.20	00

LLEGENDA

LLEGENDA ENDERROCS

	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVIANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METAL·LICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METAL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORIAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS: DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 [m]
A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE
INGENYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT

SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 2)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION

TITOL PLÀNOL

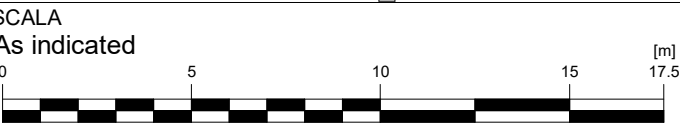
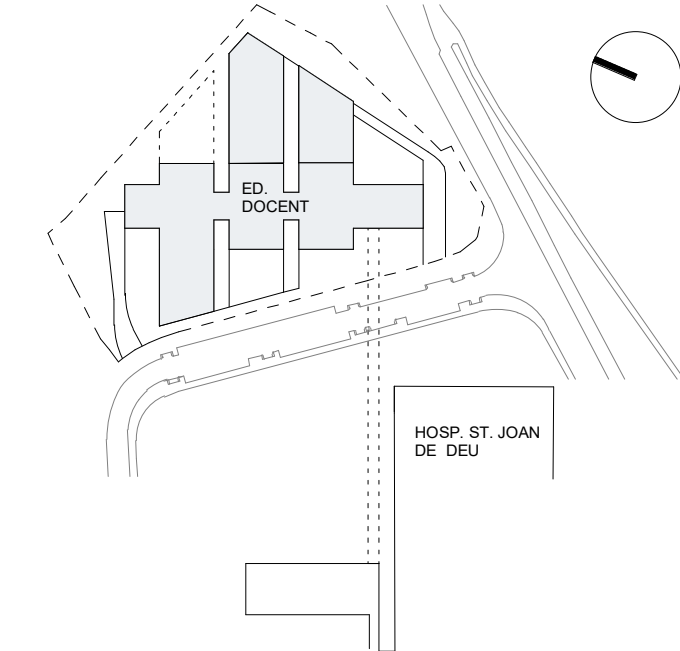
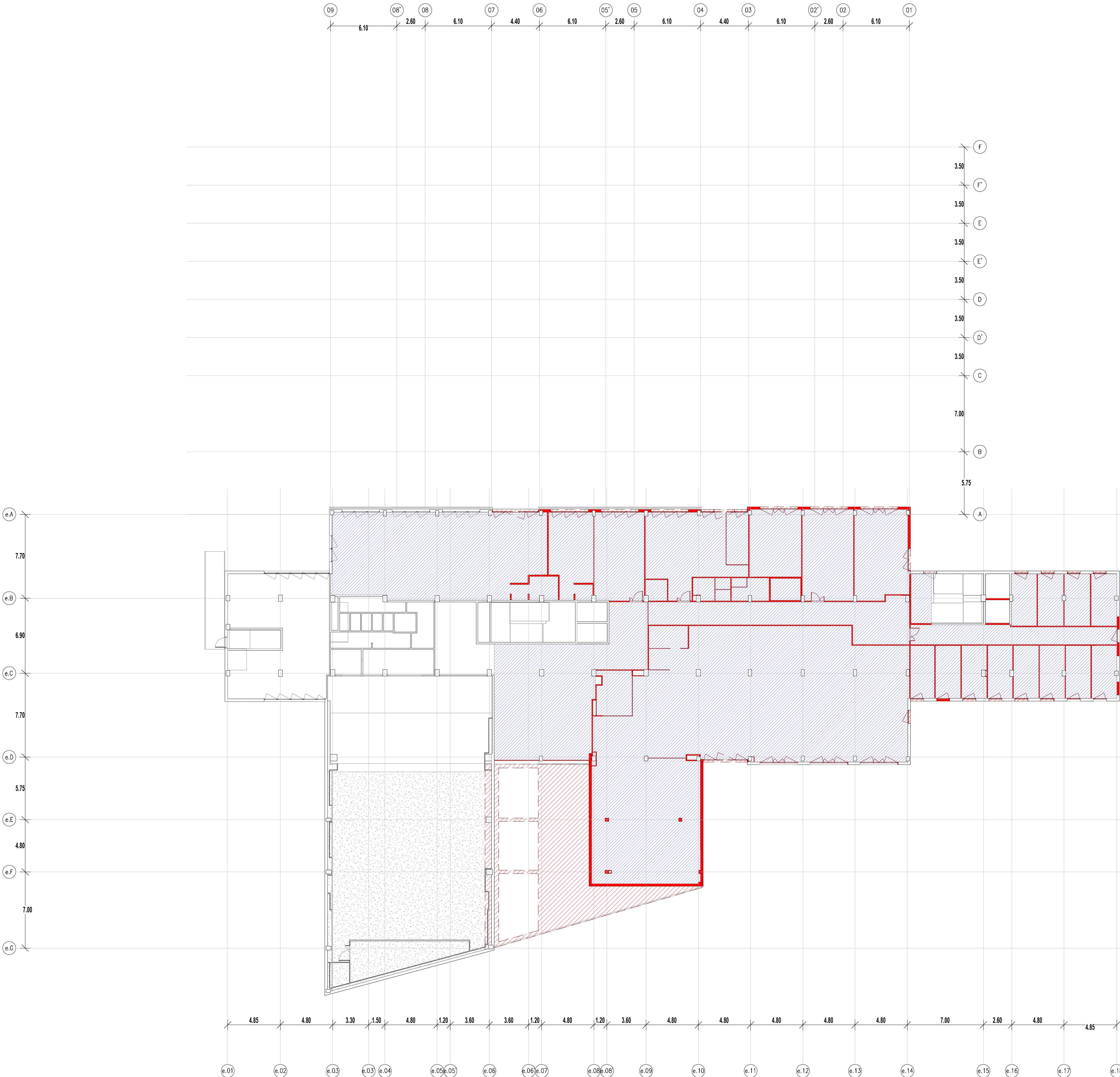
ENDERROCS FALSOS
SOTRES PLANTA BAIXA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.21	00

LLEGENDA

LLEGENDA ENDERROCS

	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS EN VANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METÀL·LICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METÀL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS, DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)


EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

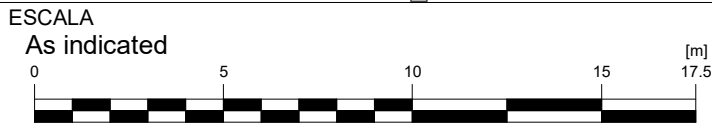
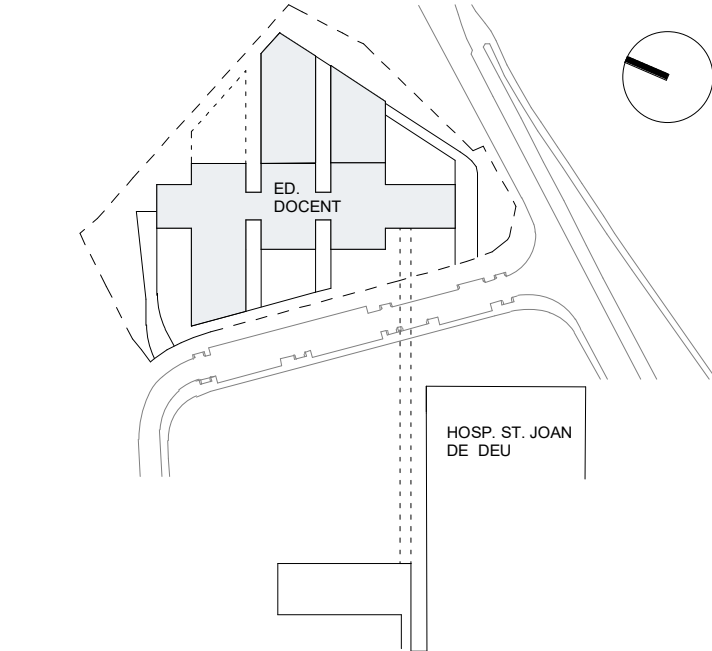
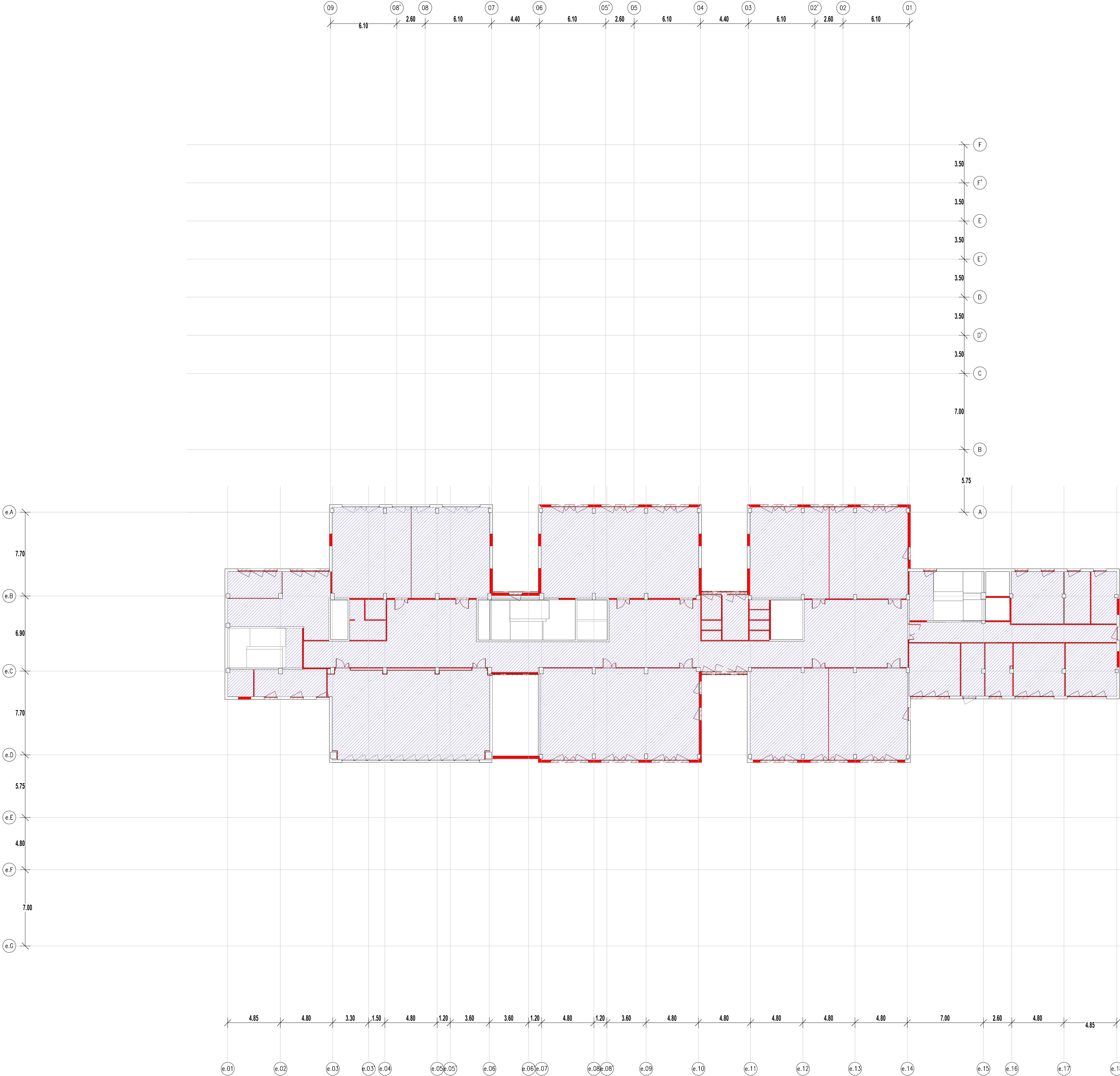
TITOL PLÀNOL

ENDERROCS FALSOS
SOTRES PLANTA PRIMERA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.22	00

LLEGENDA

LLEGENDA ENDERROCS	
	ENDERROCS DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS EN VANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROCS FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROCS EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROCS ESTRUCTURA METAL·LICA EXISTENT
	ENDERROCS PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROCS PILAR METAL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROCS COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS: DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



AUTOR DEL PROJECTE
PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT
HOSP. ST. JOAN DE DÉU











PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

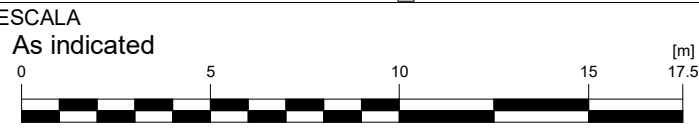
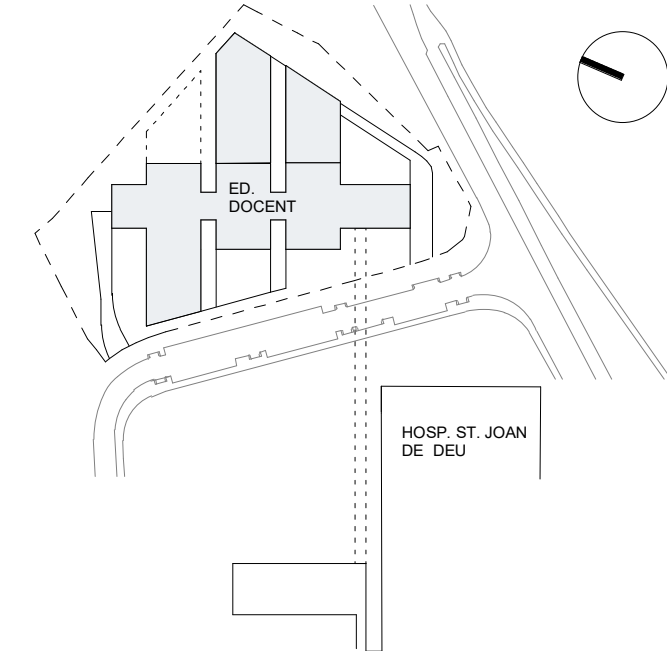
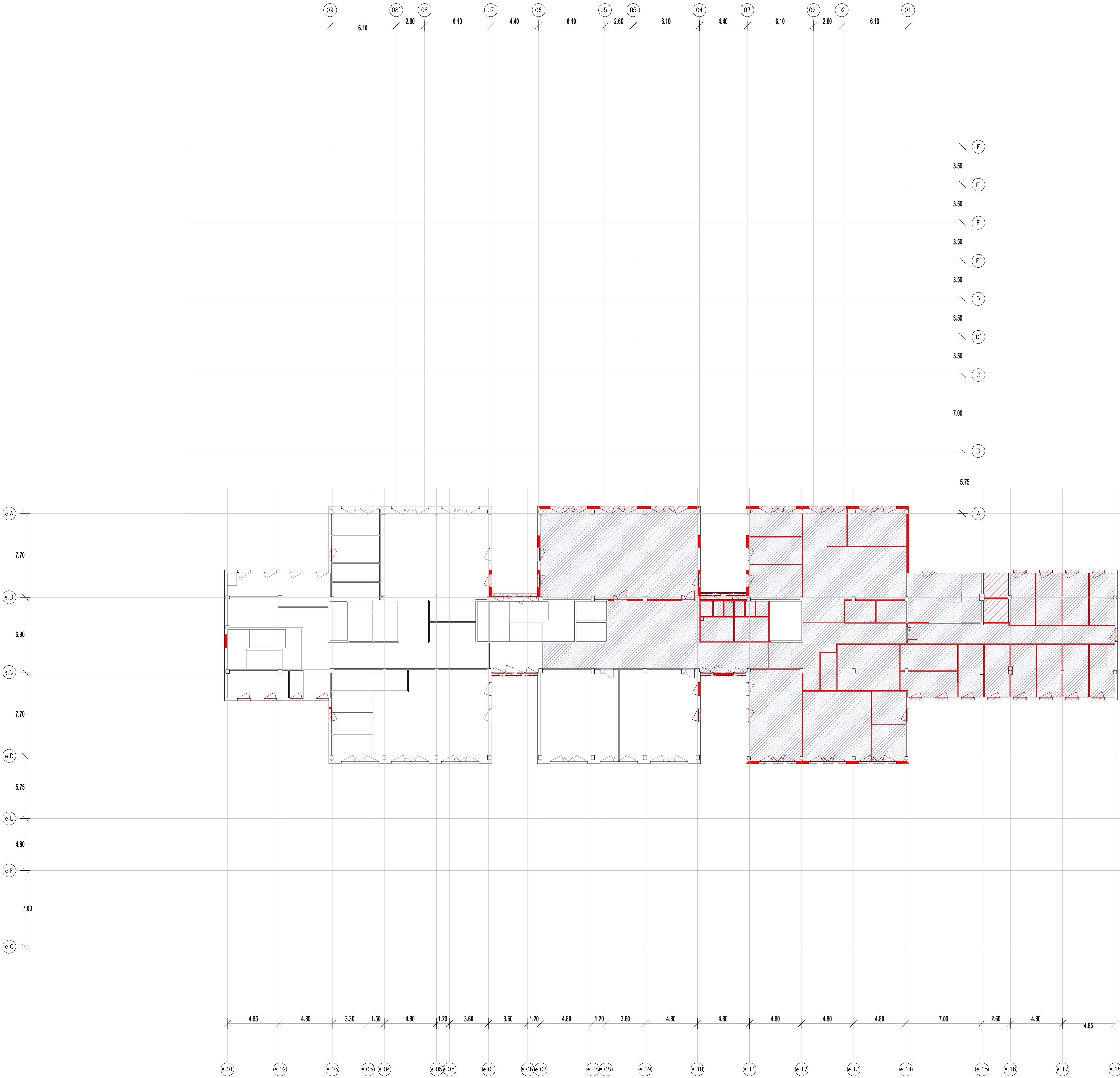
EM REV DATE DESCRIPTION

TITOL PLÀNOL
ENDERROCS FALSOS
SOTRES PLANTA SEGONA

No PROJECTE DATA DISCIPLINA Nº PLÀNOL EM
1491 05-2018 ARQ F1.PE.A1.23 00

LLEGGENDA

LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS EN VANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC PLASTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METAL·LICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METAL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS, DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



ESCALA
As indicated
A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE
INGENYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------











TITOL PLÀNOL

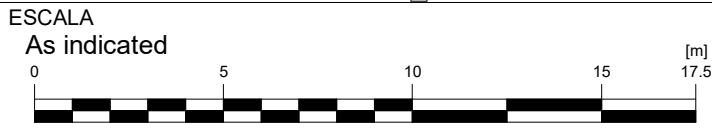
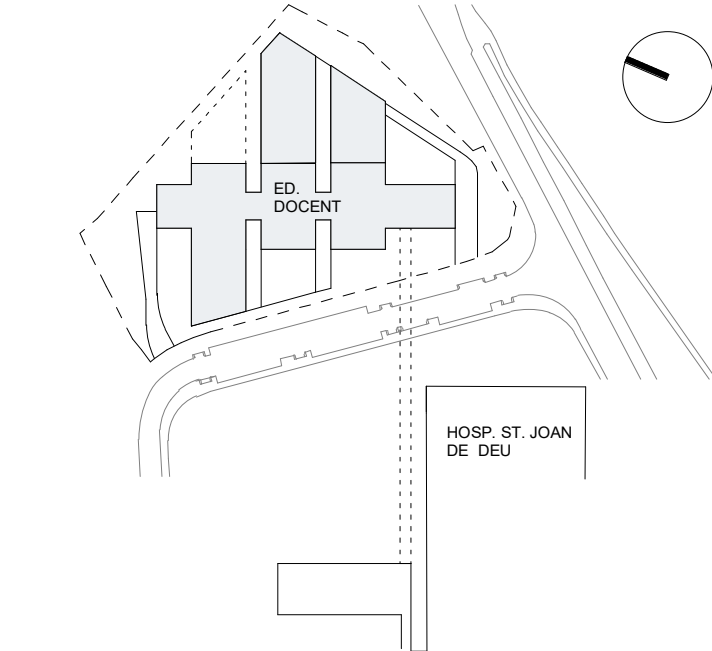
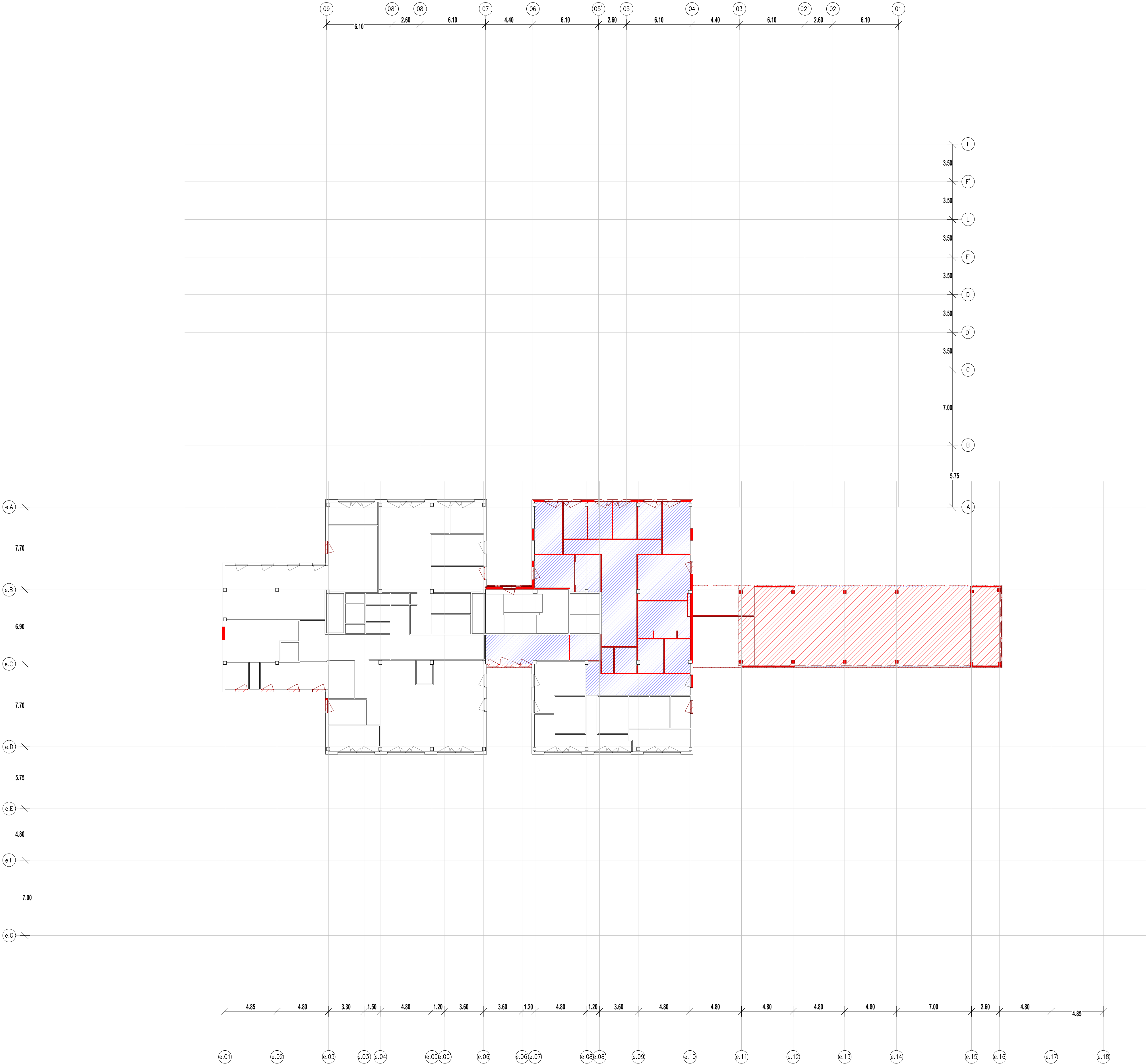
ENDERROCS FALSOS
SOTRES PLANTA TERCERA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.24	00

LLEGENDA

LLEGENDA ENDERROCS

	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METAL·LICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METAL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORIAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS, DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



AUTOR DEL PROJECTE
INGENYERIA



PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)









EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

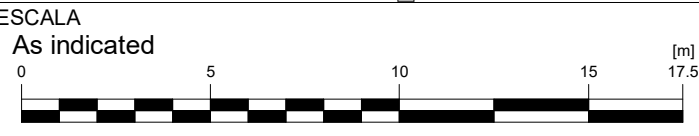
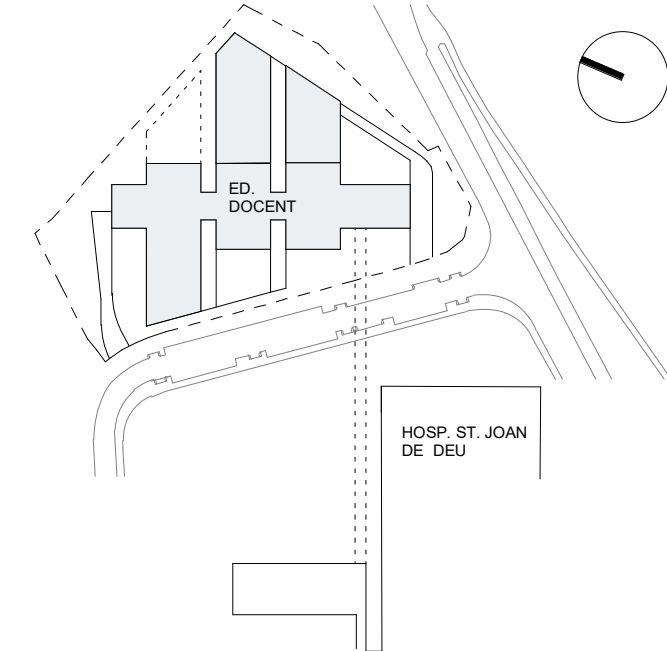
TITOL PLÀNOL

ENDERROCS FALSOS
SOTRES PLANTA QUARTA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.25	00

LLEGGENDA

LLEGGENDA ENDERROCS	
	ENDERROC DE FALS SOSTRE EXISTENT
	ENDERROCS ENVANS OBRA DE FÀBRICA EXISTENTS
	ENDERROC FUSTERIA EXISTENT (INTERIOR / EXTERIOR)
	ENDERROC EQUIPAMENT FIX EXISTENT
	ENDERROC ESTRUCTURA METAL·LICA EXISTENT
	ENDERROC PILAR FORMIGÓ EXISTENT
	ENDERROC PILAR METAL·LIC I PLACA ANCORATGE EXISTENTS
	ENDERROC COBERTA EXISTENT
	OBERTURA DE PAS A FORIAT EXISTENT. ACTUACIÓ SEGONS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA
	ACTUACIONS ESPECIALS, DESPLAÇAMENTS, PROVISIONALS, ETC.



A3 MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
PINE ARQ
ENGINYERIA



PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



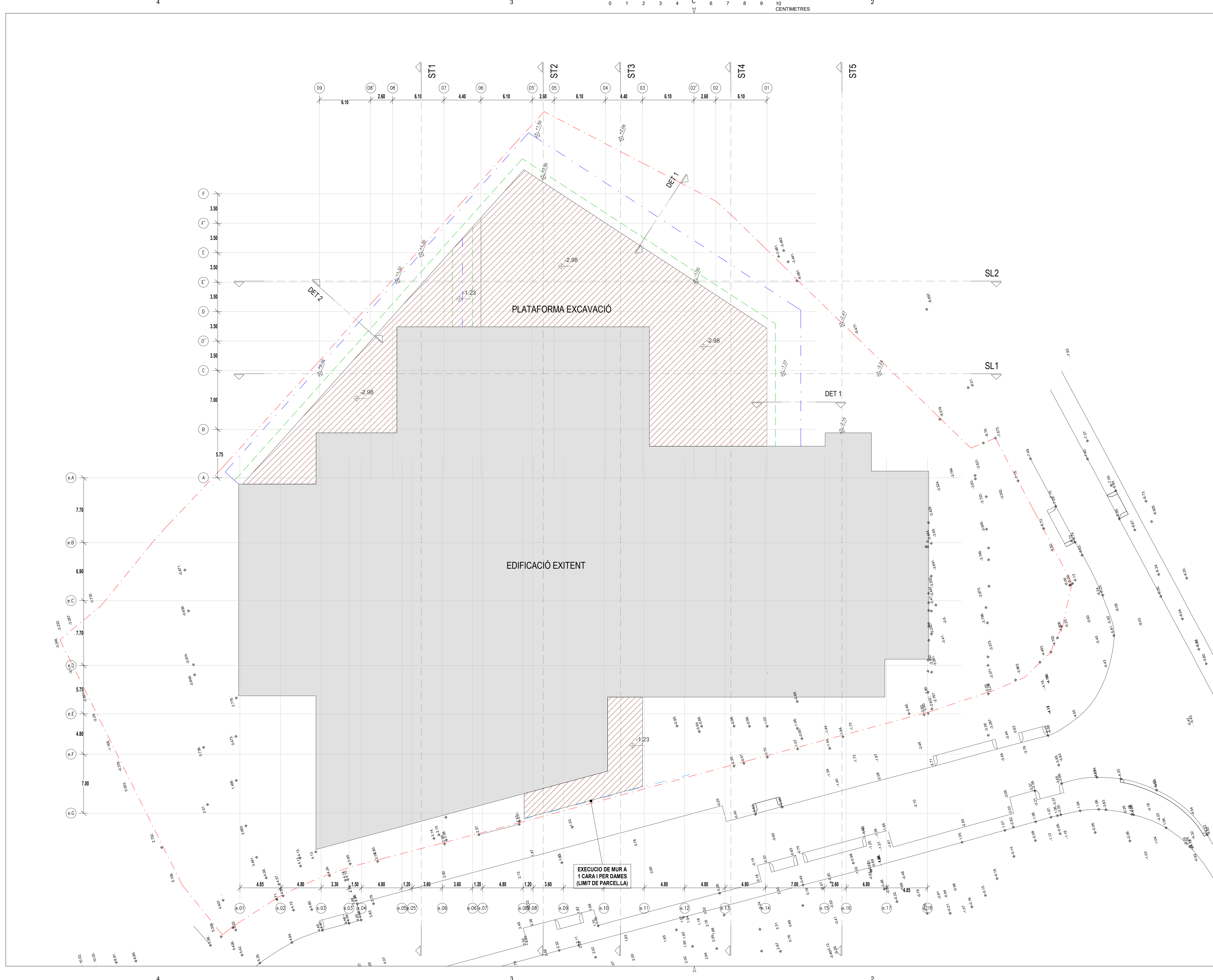
PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

ENDERROCS FALSOS
SOTRES PLANTA CINQUENA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A1.26	00



LLEGGENDA

HSJD - MOVIMENT DE TERRES

PAD F1	157 m²
PAD F1	546 m²
PAD F1	46 m²
PAD F1	76 m²

DET 1

DET 2

ESCALA

As indicated

0 5 10 15 17.5 [m]

A1/2 MITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE


ENGINYERIA

PINE

ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



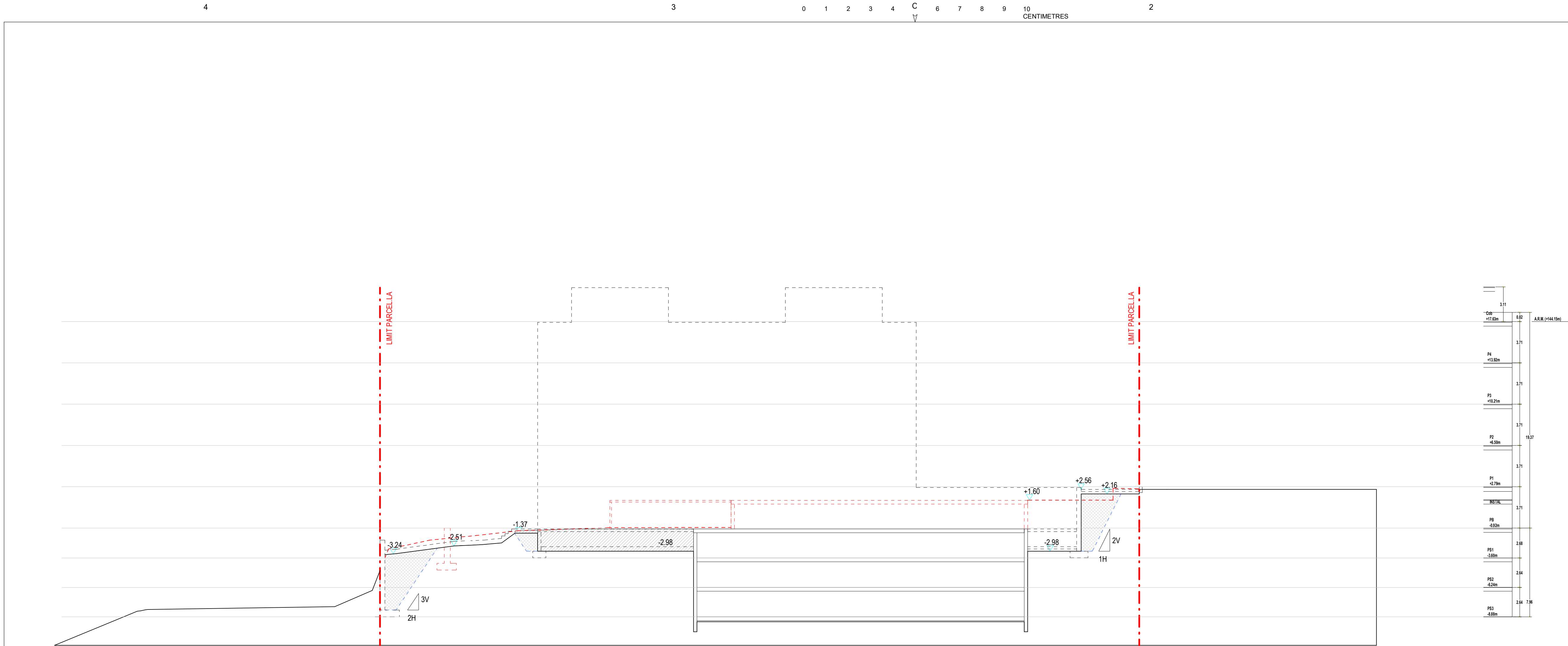
Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE

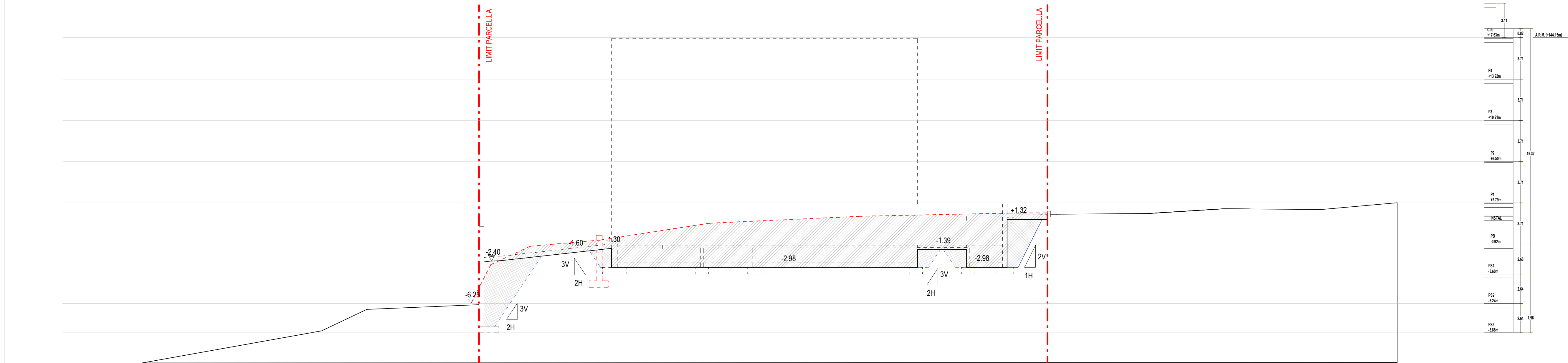
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
TITOL PLÀNOL			
MOVIMENT DE TERRES PLATAFORMES			

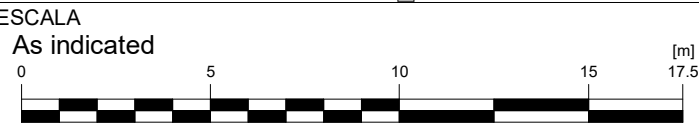
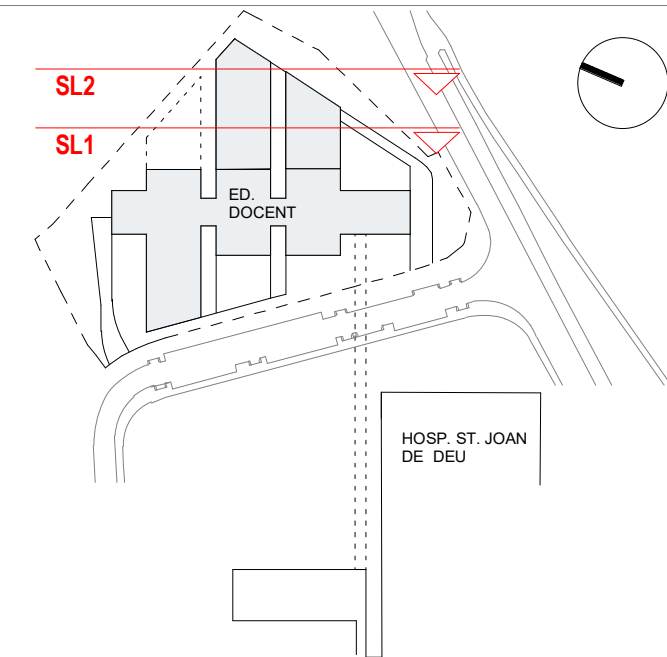
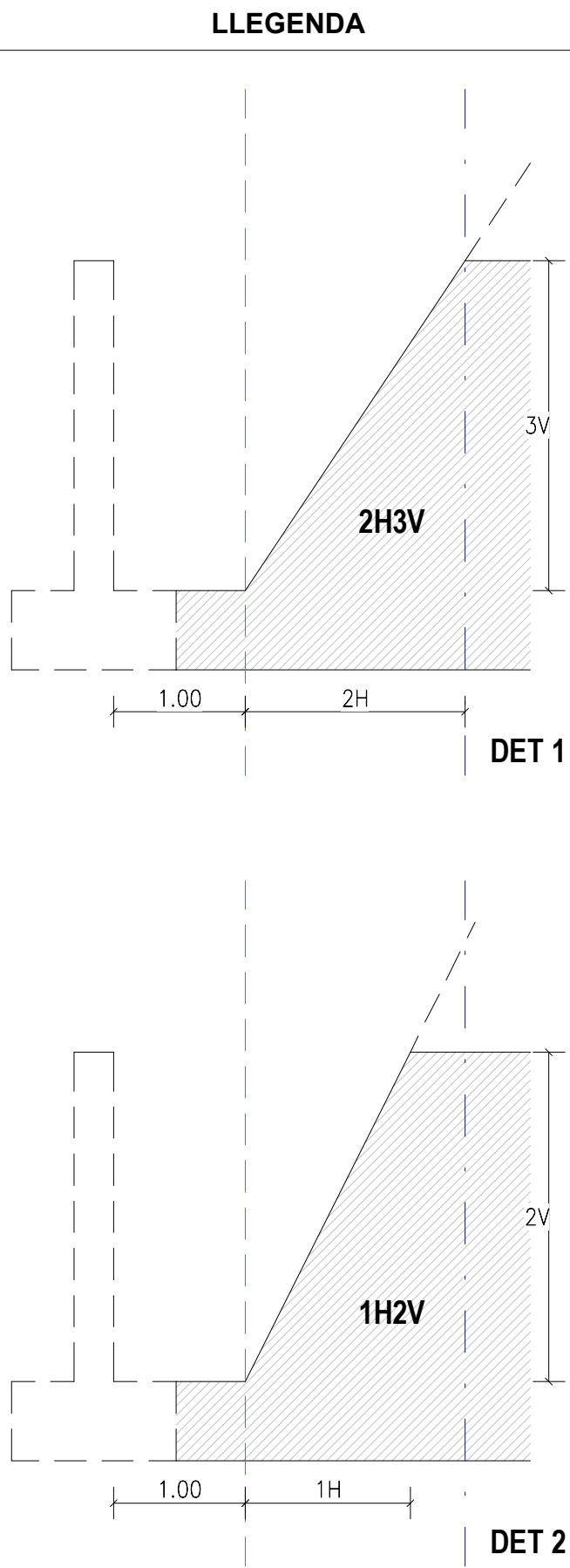
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A2.01	00



SECCIÓ LONGITUDINAL 1



SECCIÓ LONGITUDINAL 2



A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE

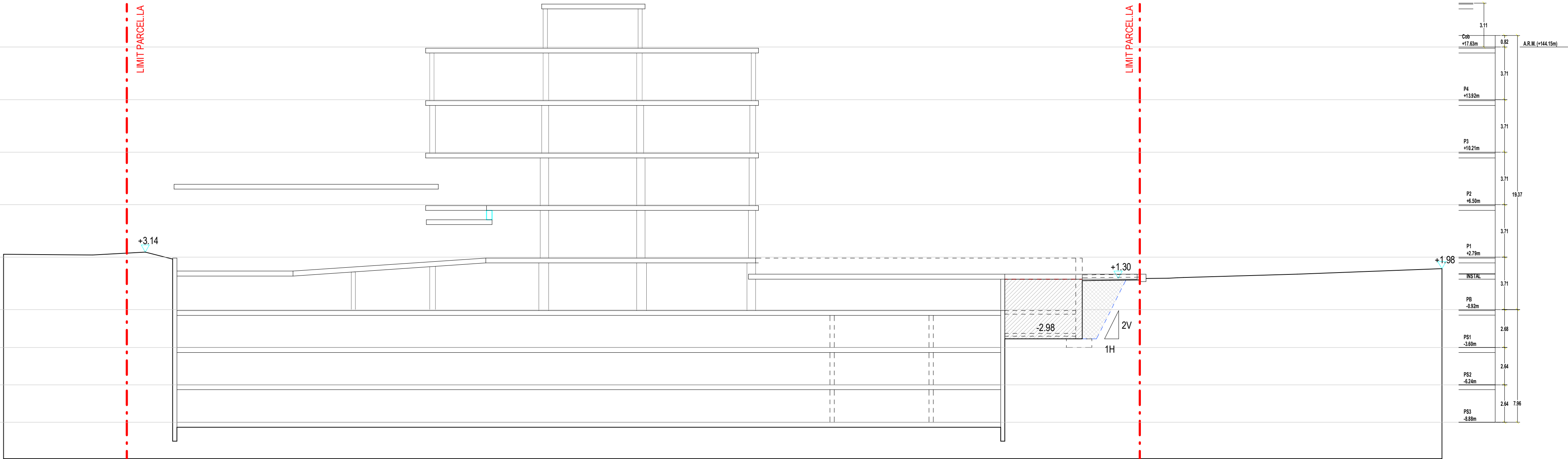
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

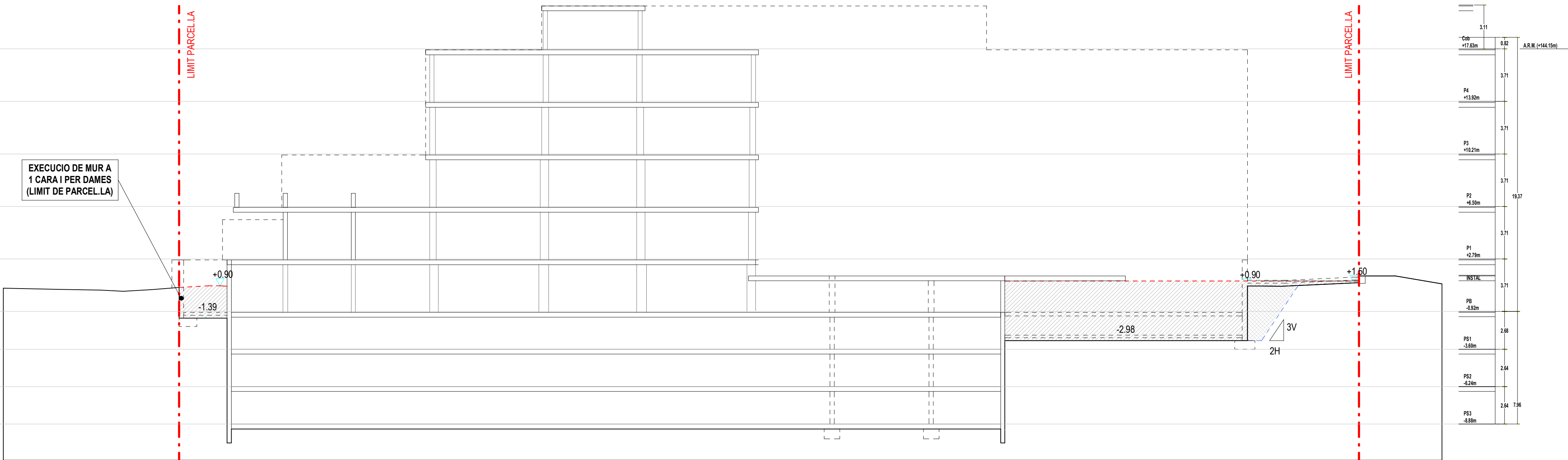
TITOL PLÀNOL

MOVIMENT DE TERRES
SECCIONS LONGITUDINALS

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A2.02	00

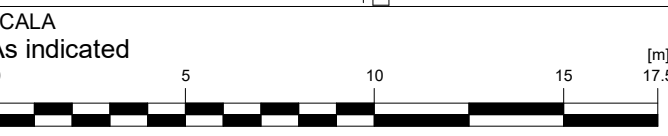
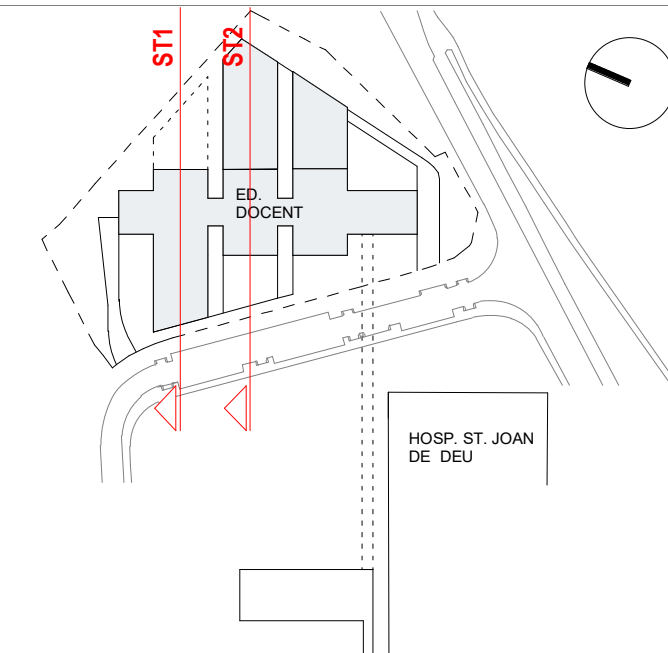
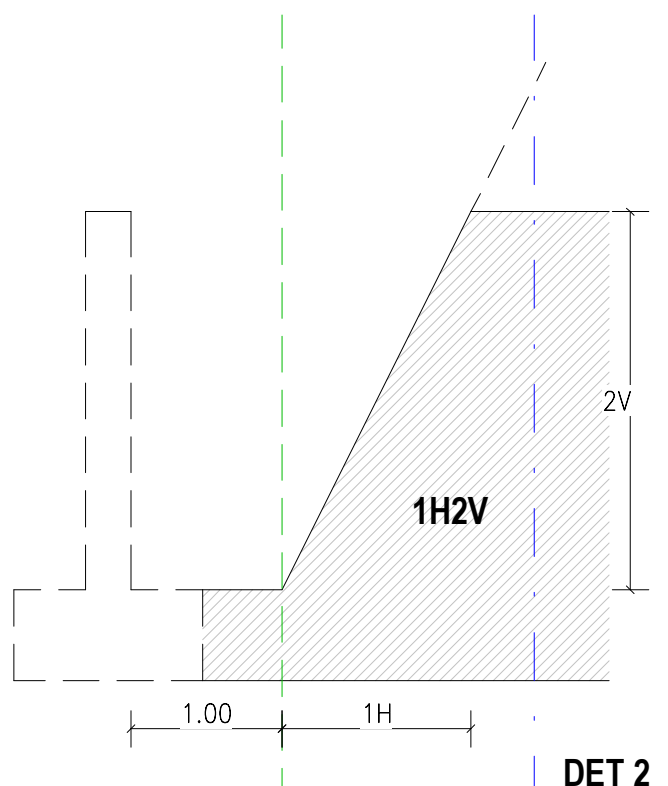
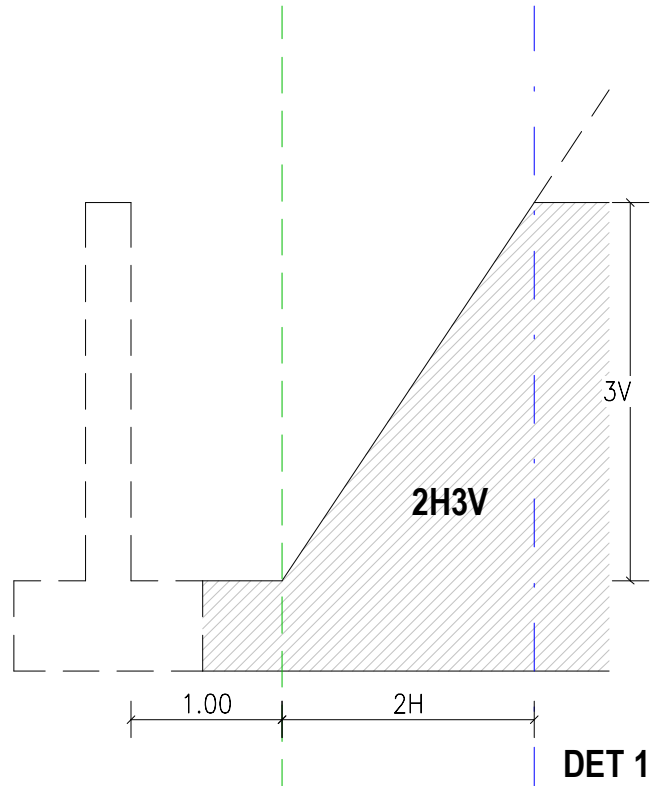


SECCIÓ TRANSVERSAL 1



SECCIÓ TRANSVERSAL 2

LLEGGENDA



A3 MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT

SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

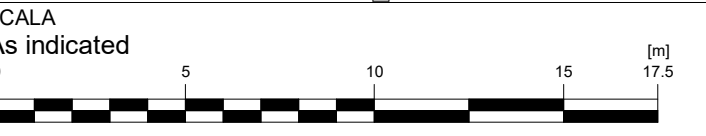
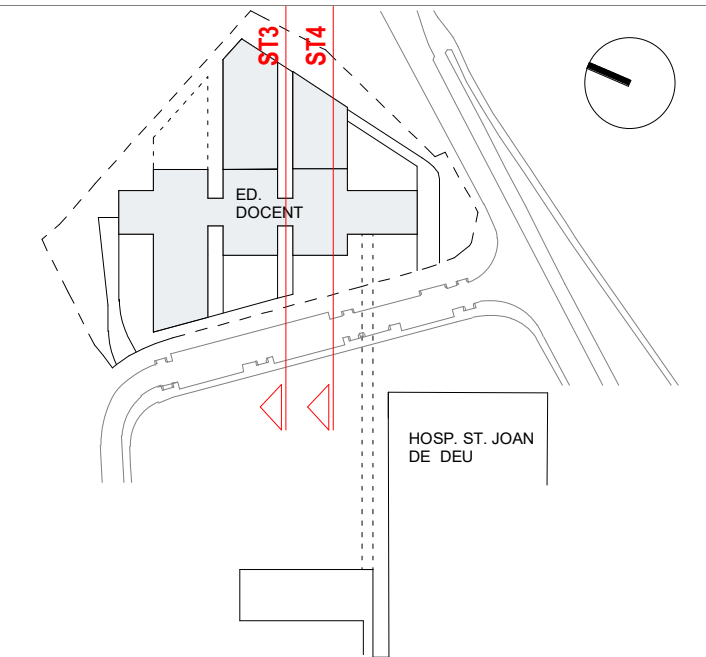
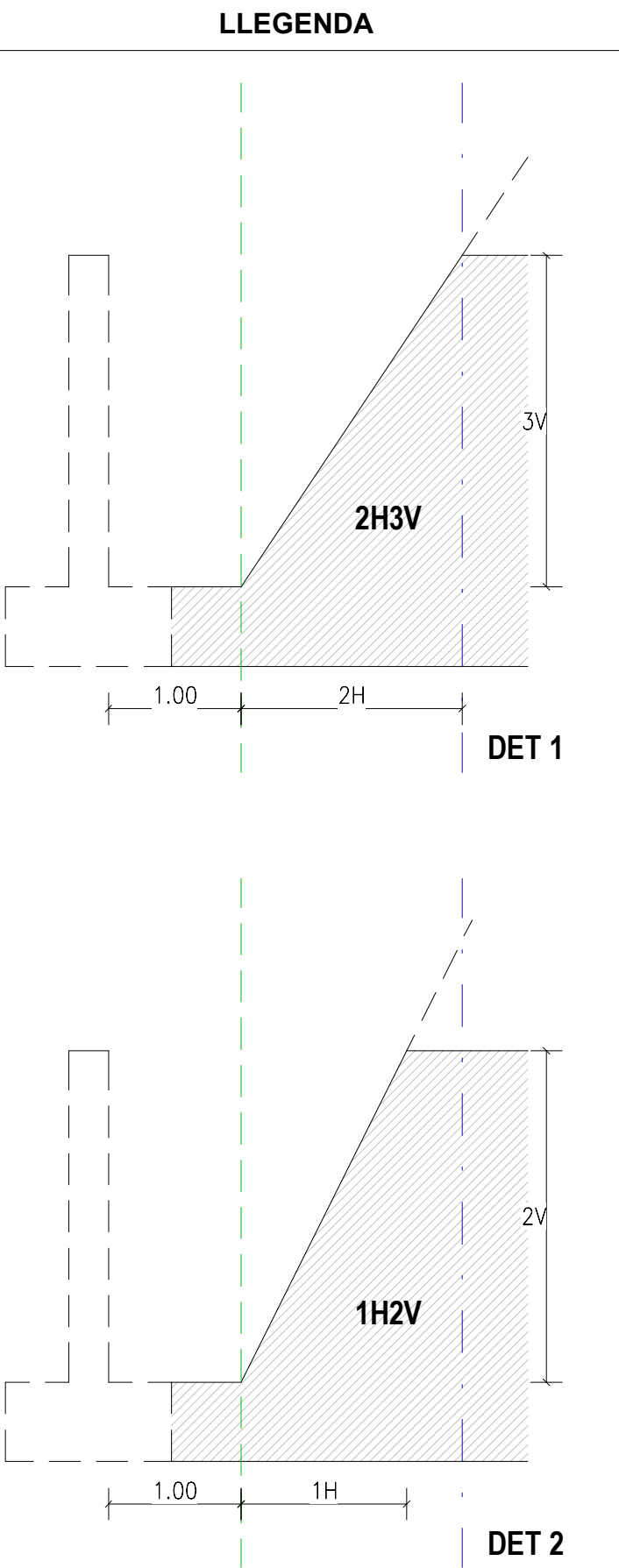
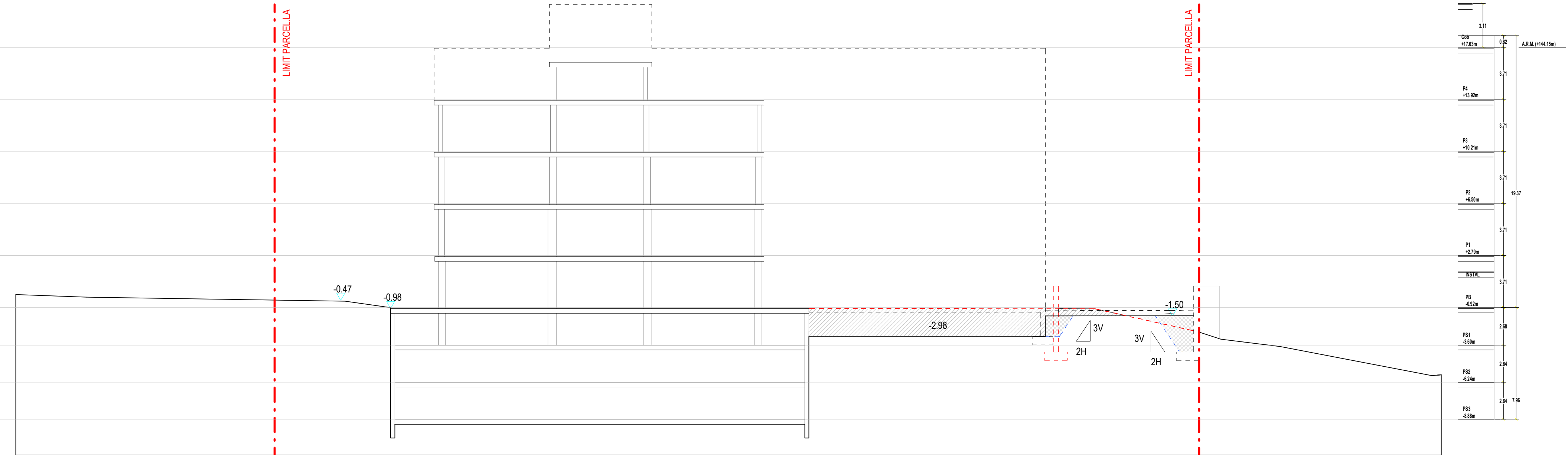
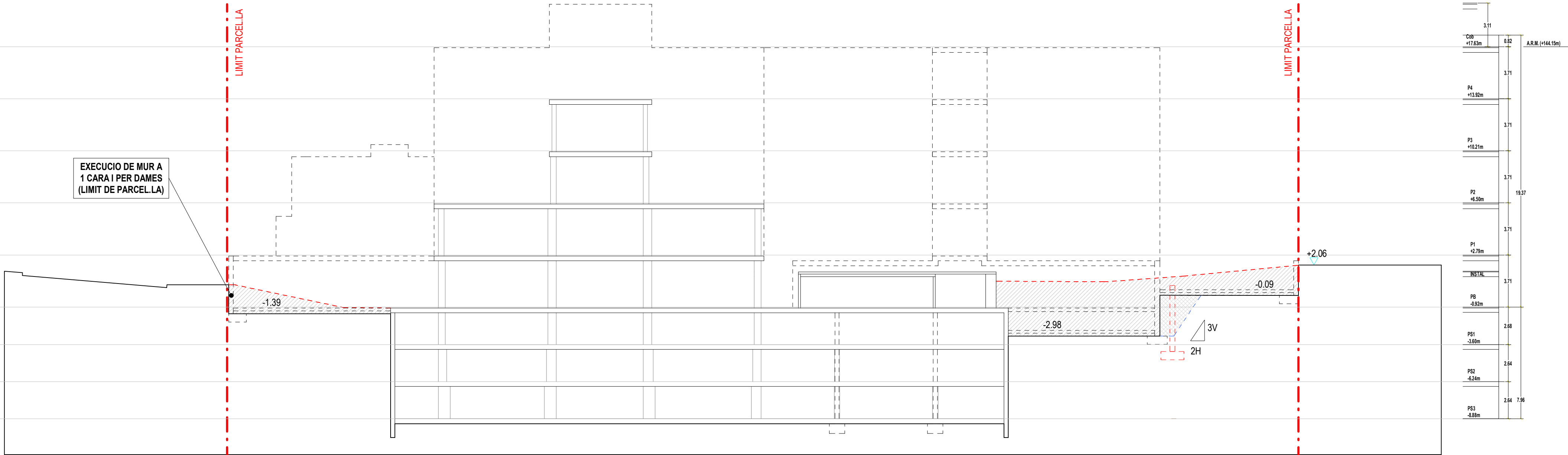
PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

MOVIMENT DE TERRES
SECCIONS TRANSVERSALS

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A2.03	00



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

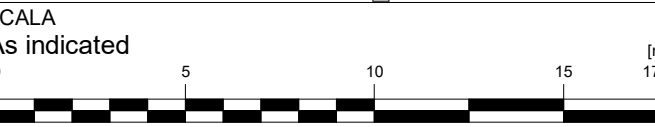
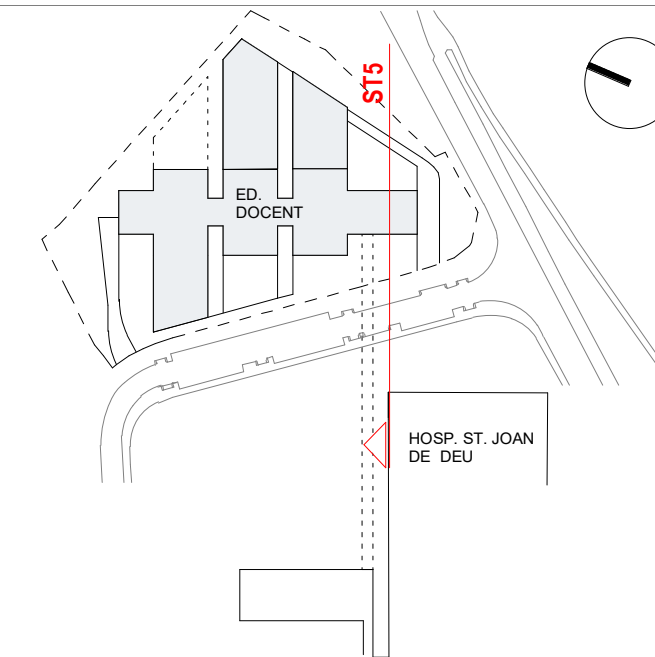
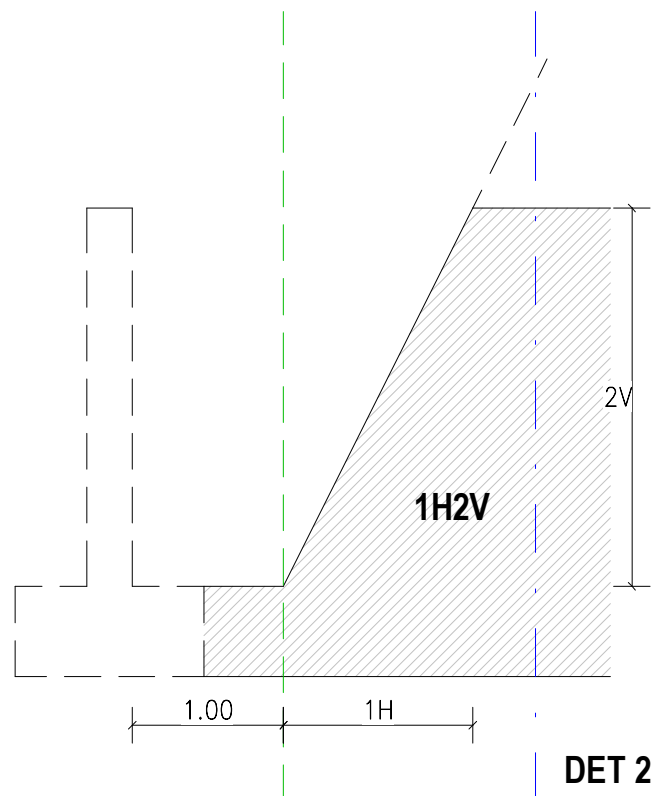
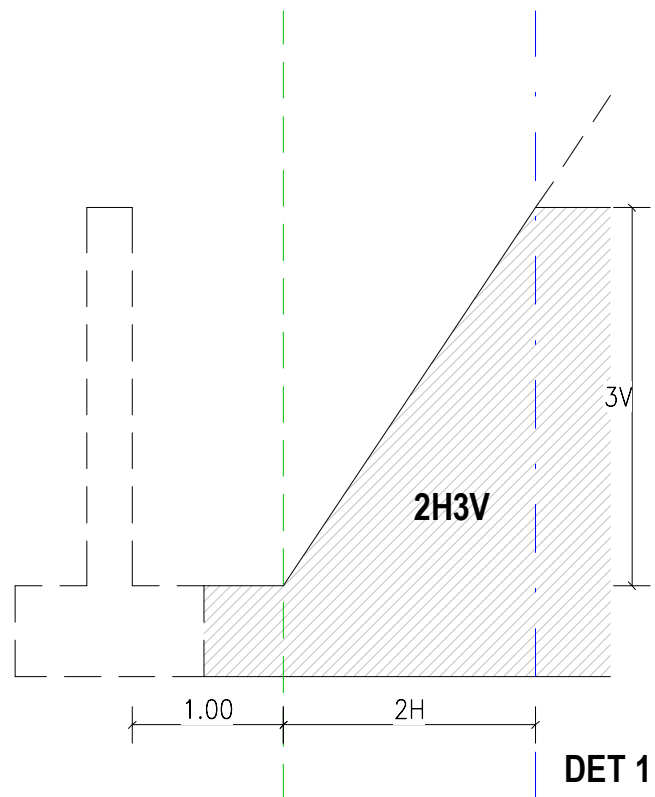
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

MOVIMENT DE TERRES
SECCIONS TRANSVERSALS

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A2.04	00

LLEGGENDA



ESCALA
As indicated
A3 MITJATAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

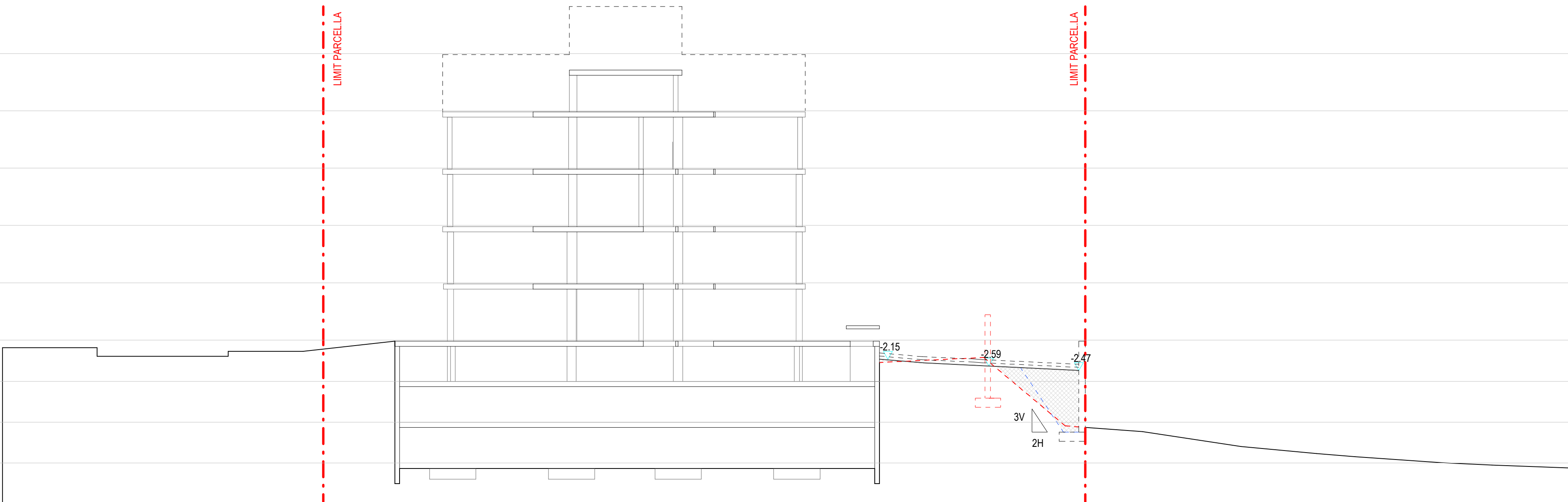
PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

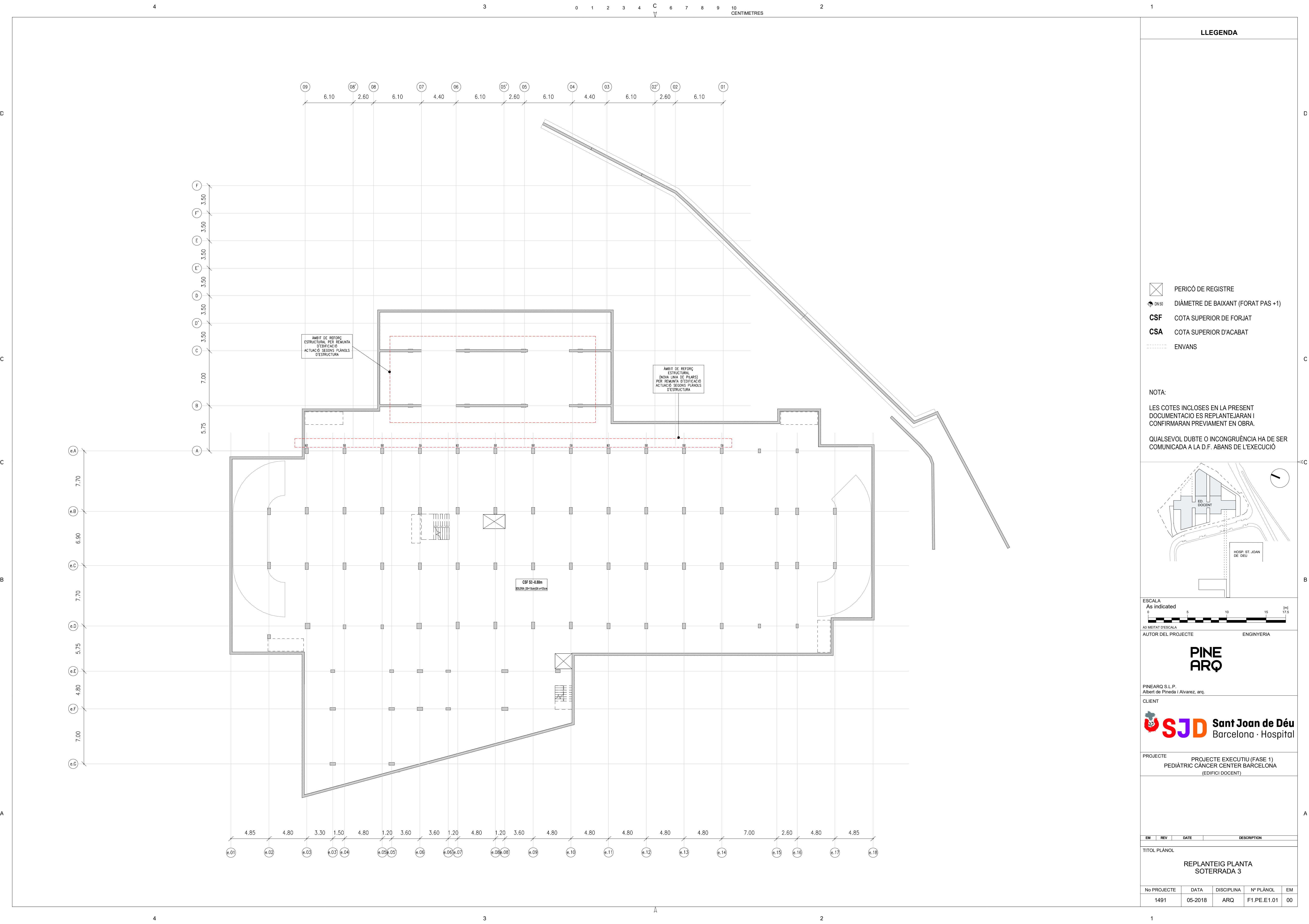
TITOL PLÀNOL

MOVIMENT DE TERRES
SECCIONS TRANSVERSALS

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.A2.05	00



SECCIÓ TRANSVERSAL 5



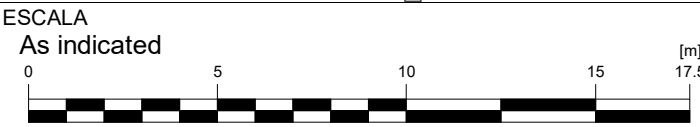
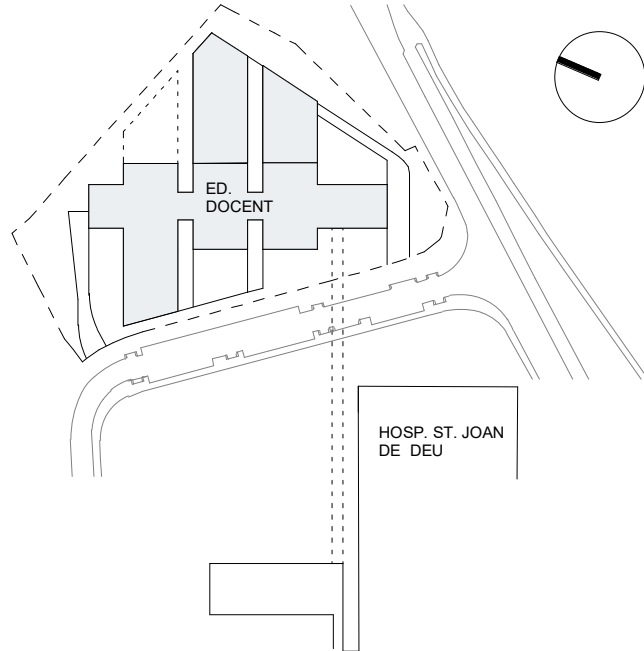
LLEGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



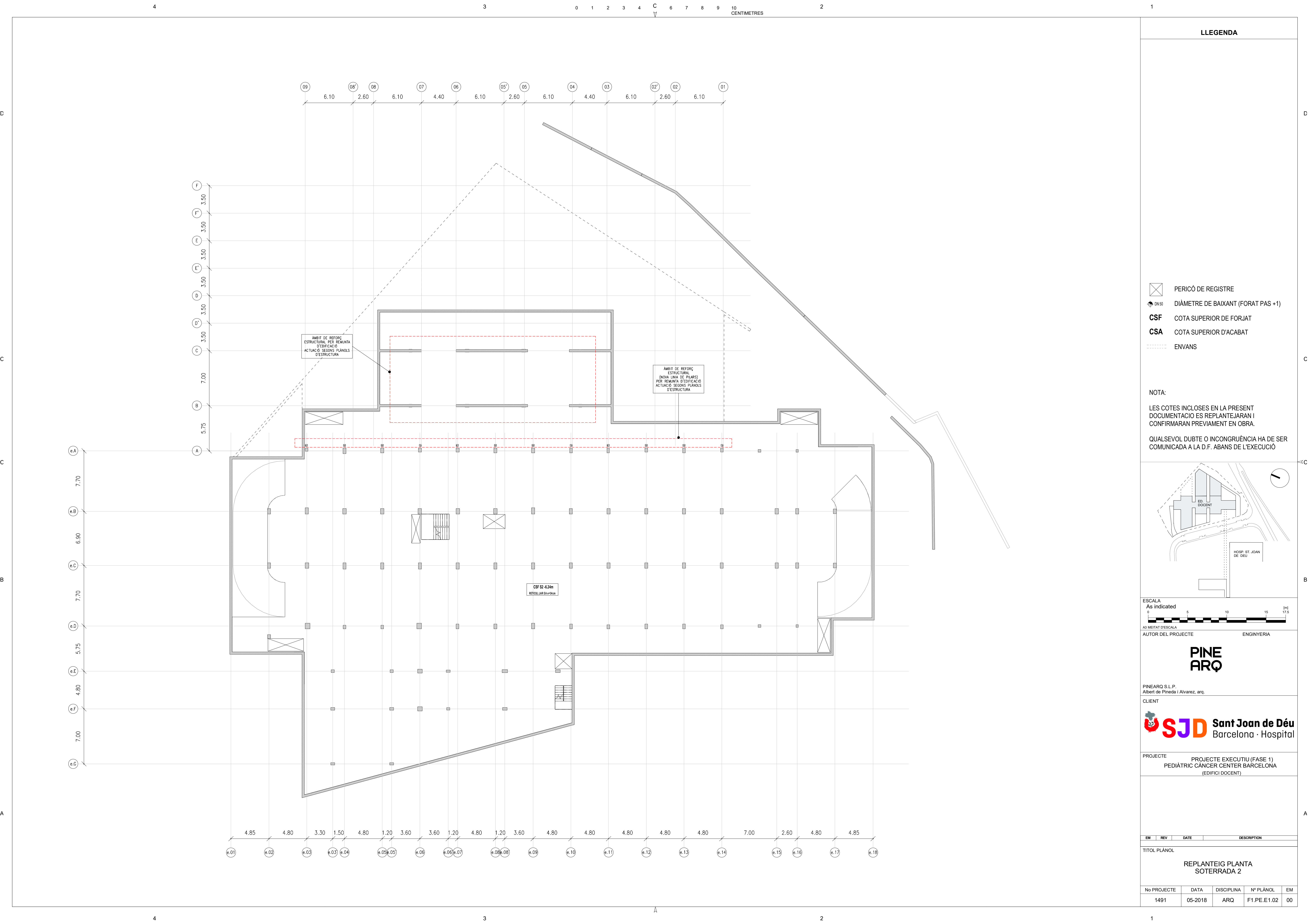
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
SOTERRADA 3

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.01	00



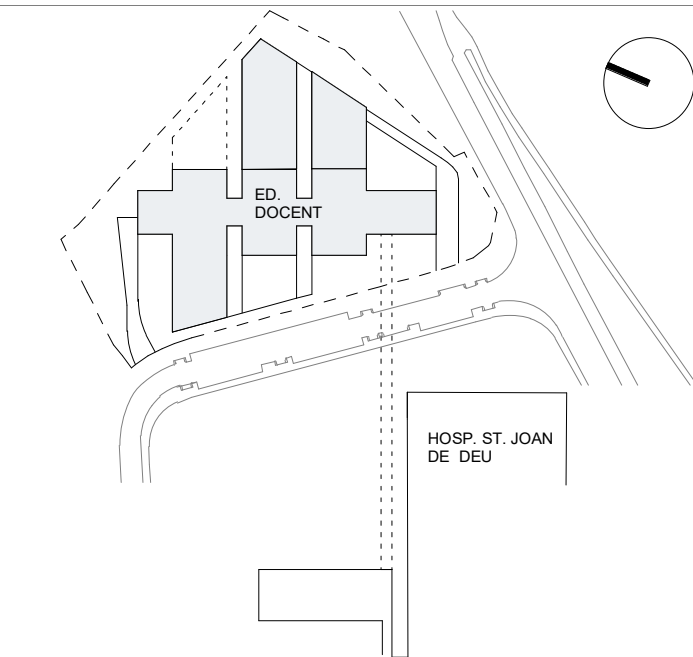
LLEGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIO



ESCALA

As indicated

0 5 10 15 17.5 [m]

A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINE

ARQ

PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD

Sant Joan de Déu

Barcelona · Hospital

PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

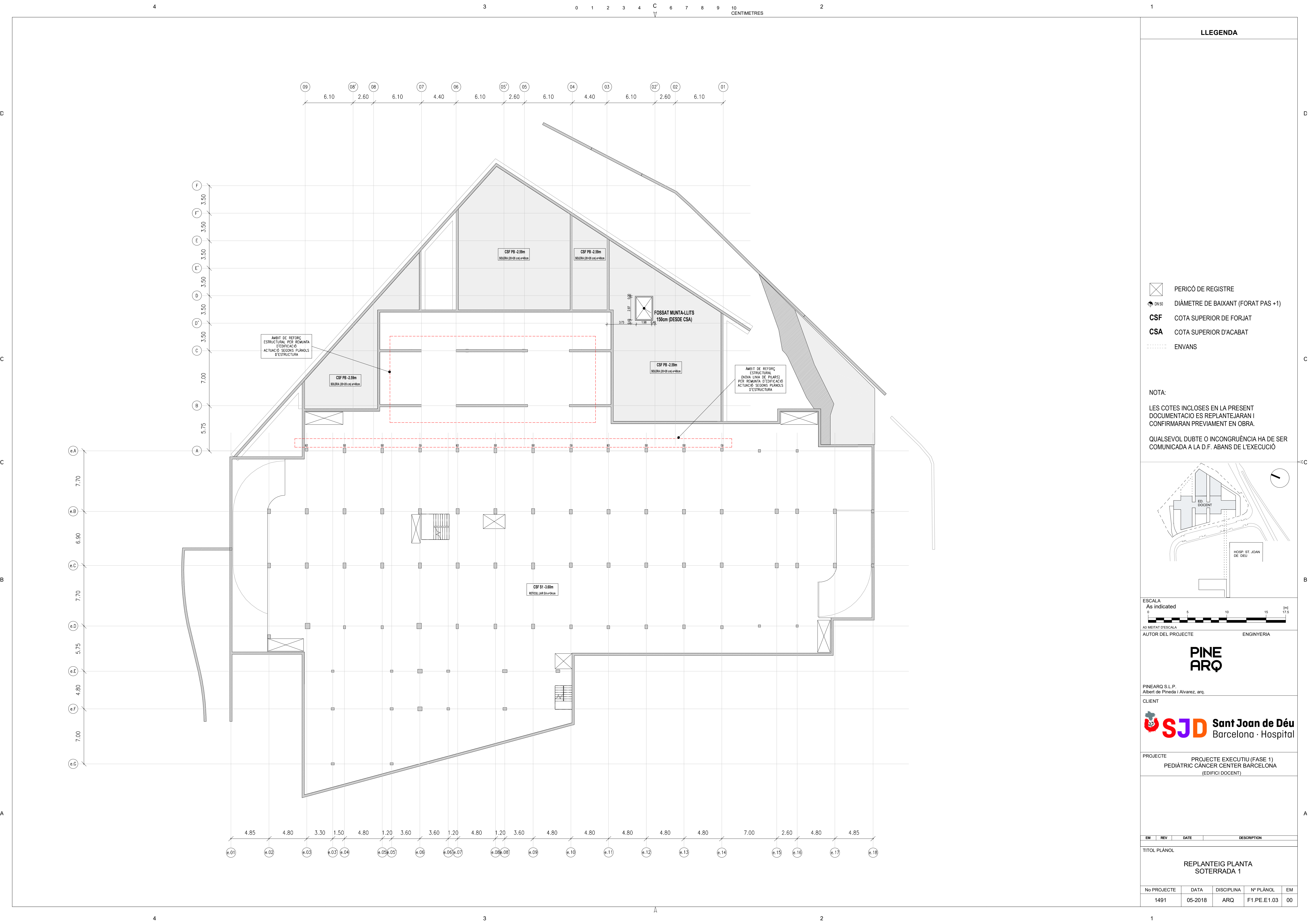
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA

SOTERRADA 2

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.02	00

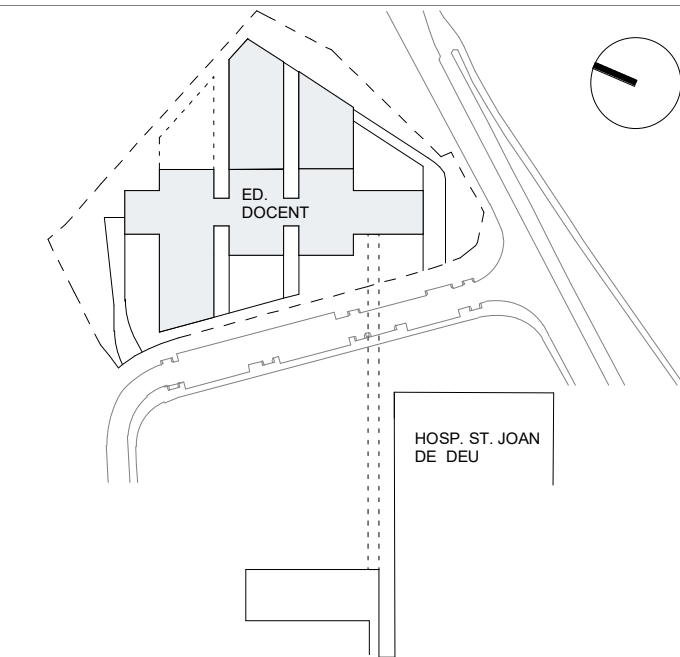


- LLEGGENDA**
- PERICÓ DE REGISTRE
 - DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
 - CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
 - CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
 - ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÏNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 [m]
A3 MITATAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE
ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

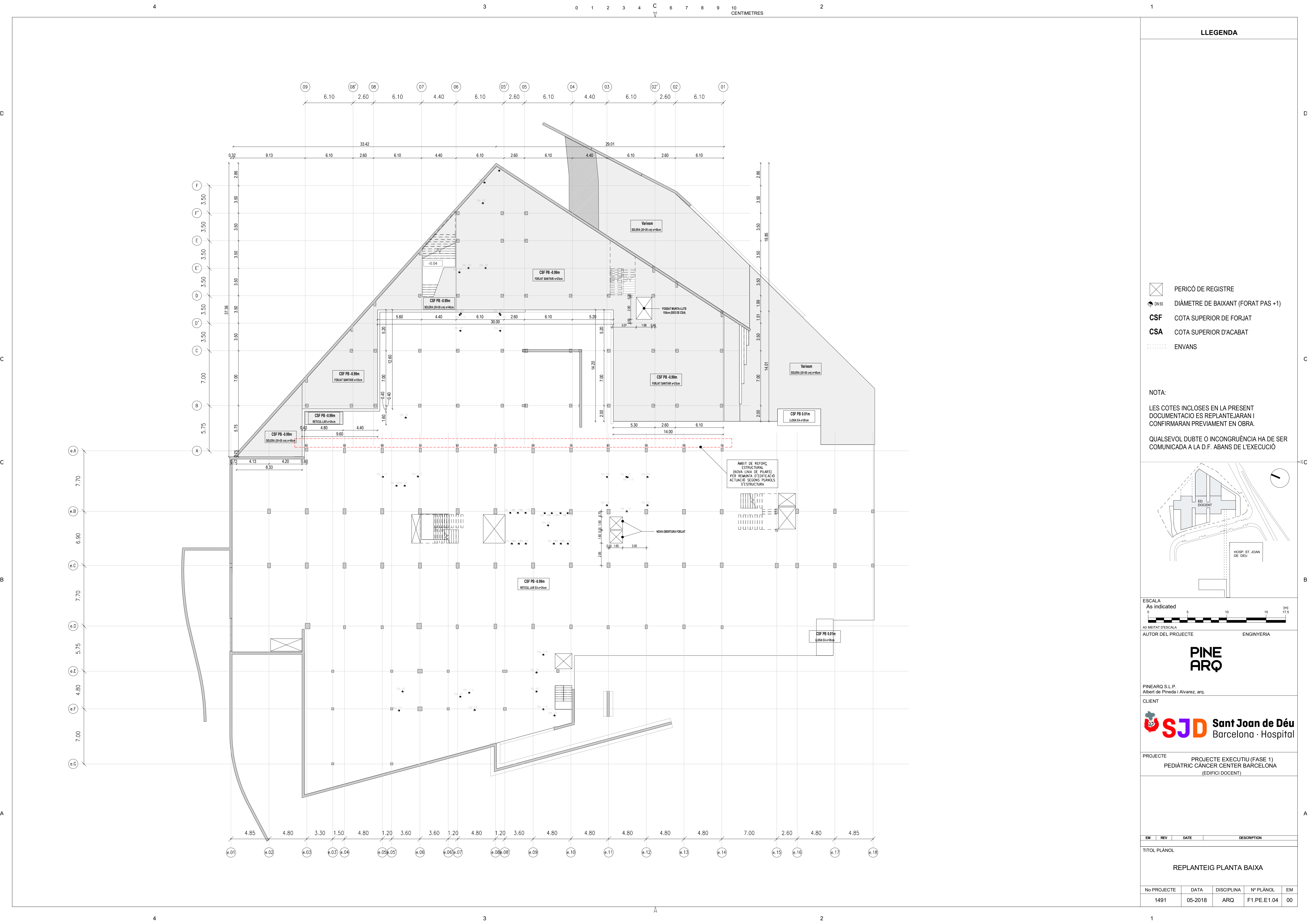
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
SOTERRADA 1

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.03	00

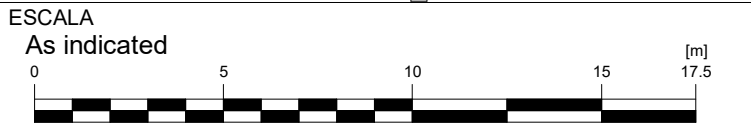
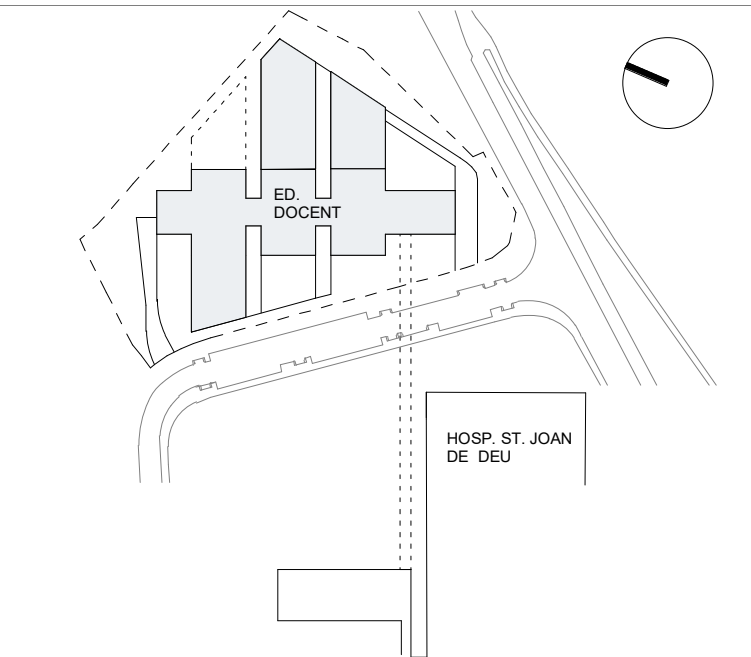


- PERICÓ DE REGISTRE
- DN 50 DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



AUTOR DEL PROJECTE

INGENYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE

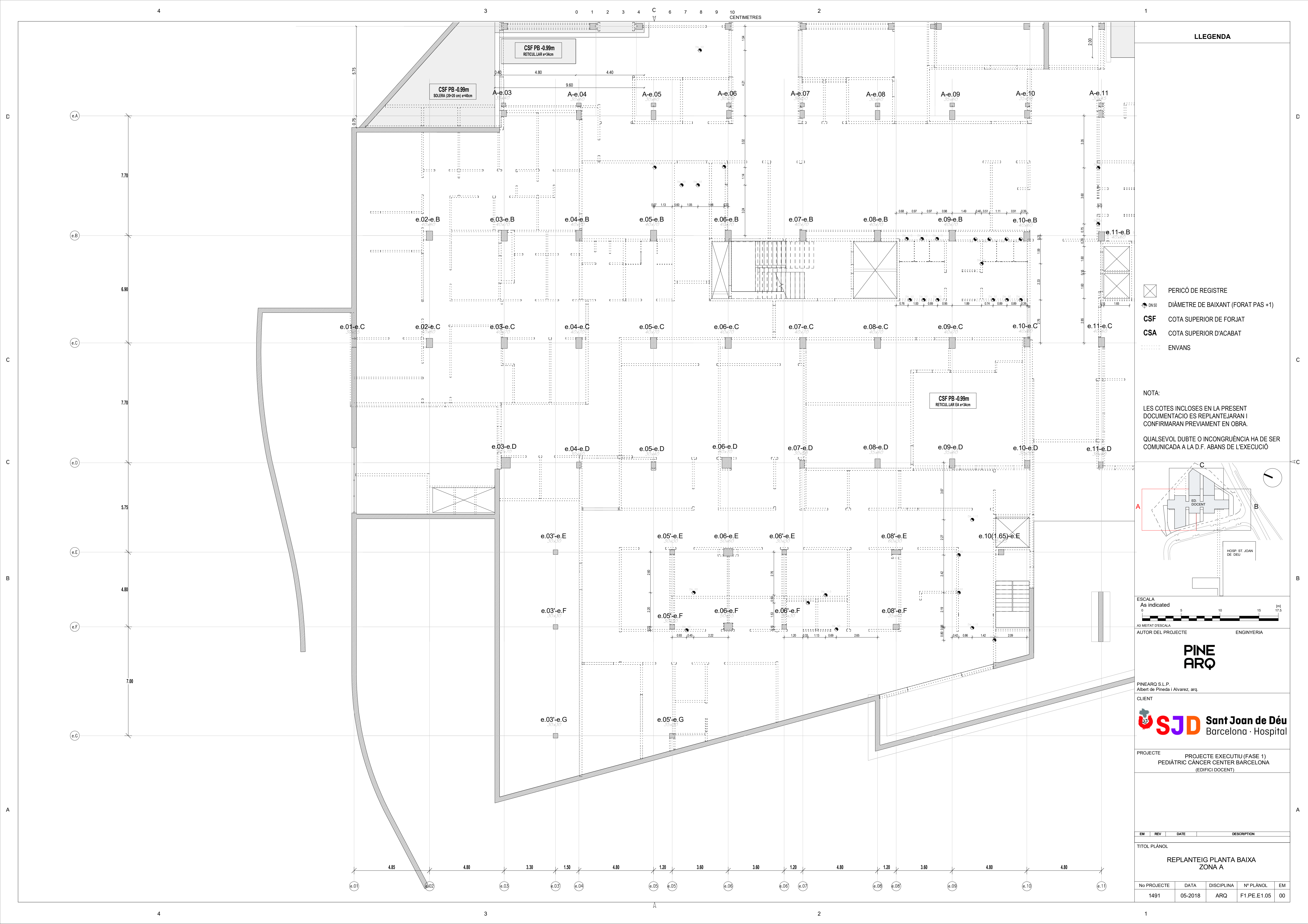
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

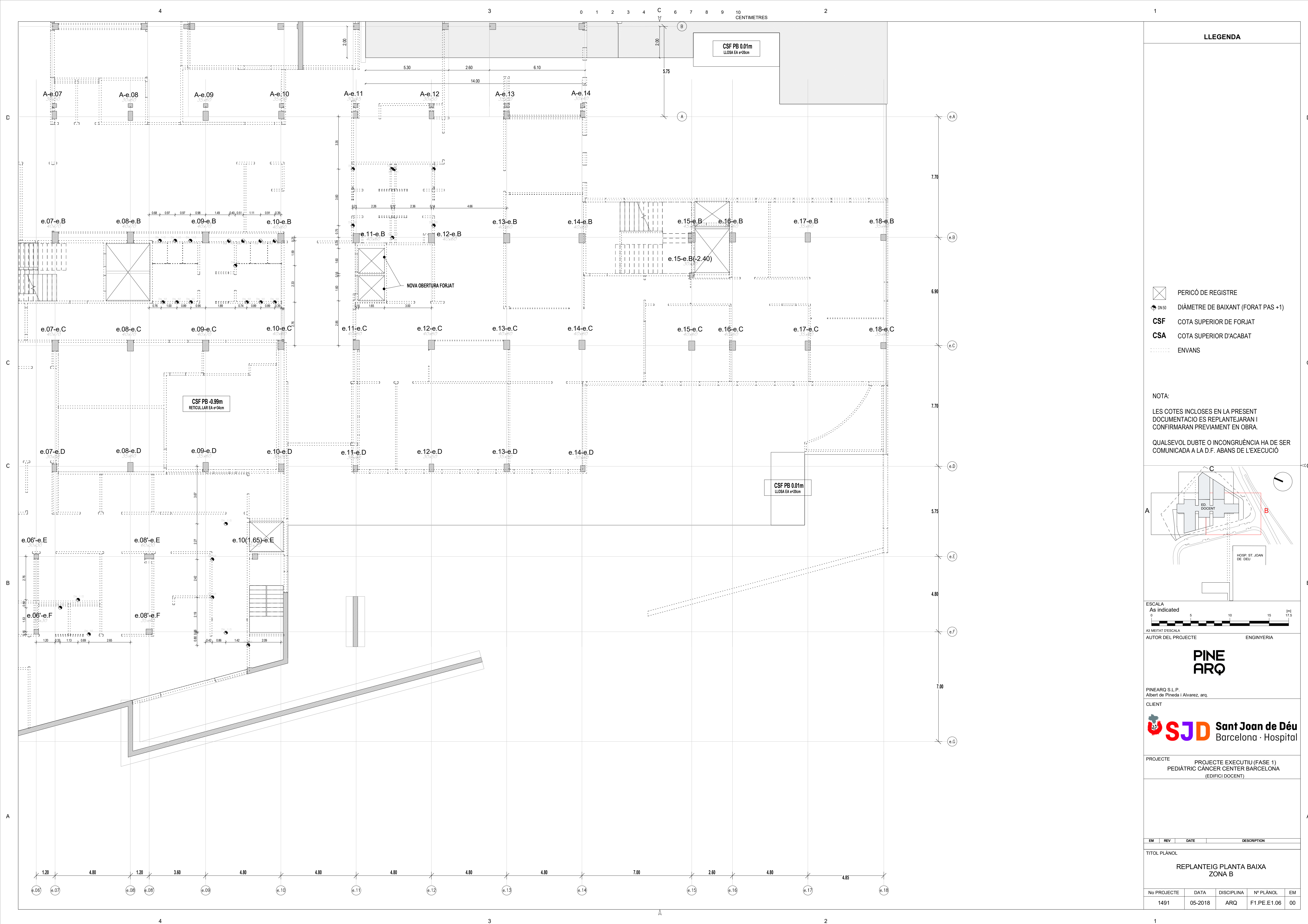
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

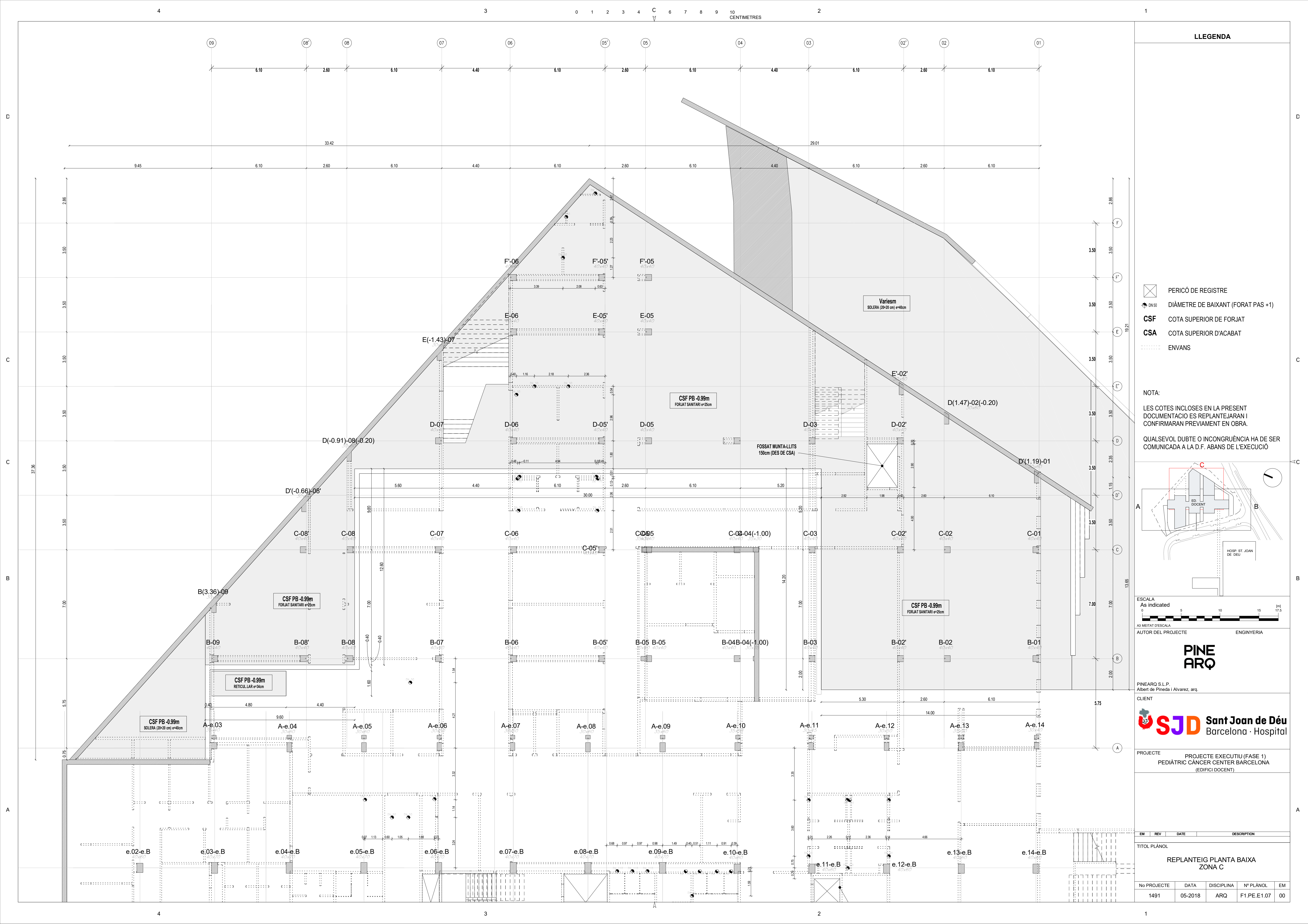
TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA BAIXA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.04	00



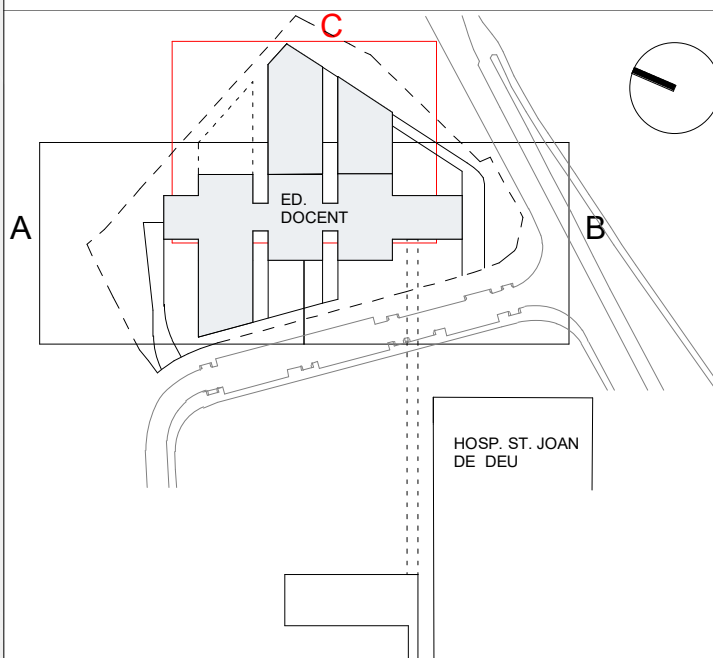




LLEGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DN 50 DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:
LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.
QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 (m)
A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION	
TITOL PLÀNOL				
REPLANTEIG PLANTA BAIXA ZONA C				
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.07	00

D

C

B

A



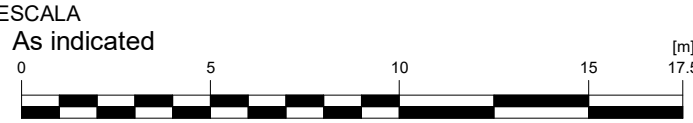
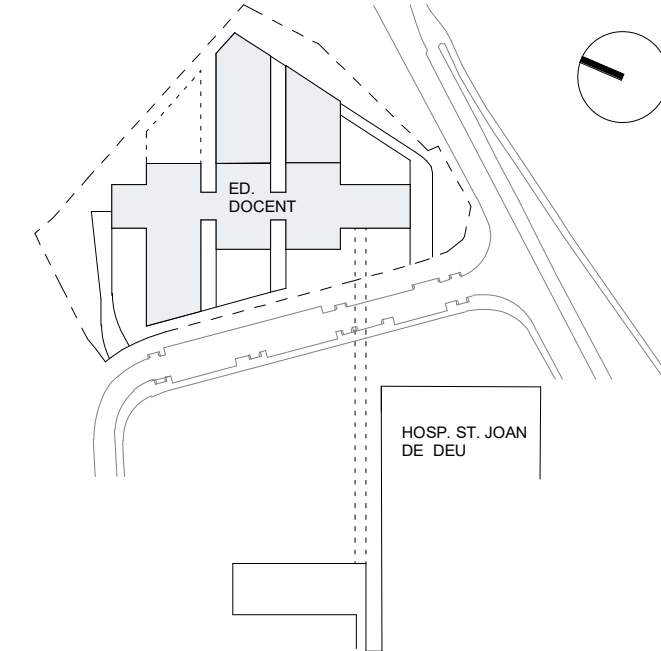
LLEGGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

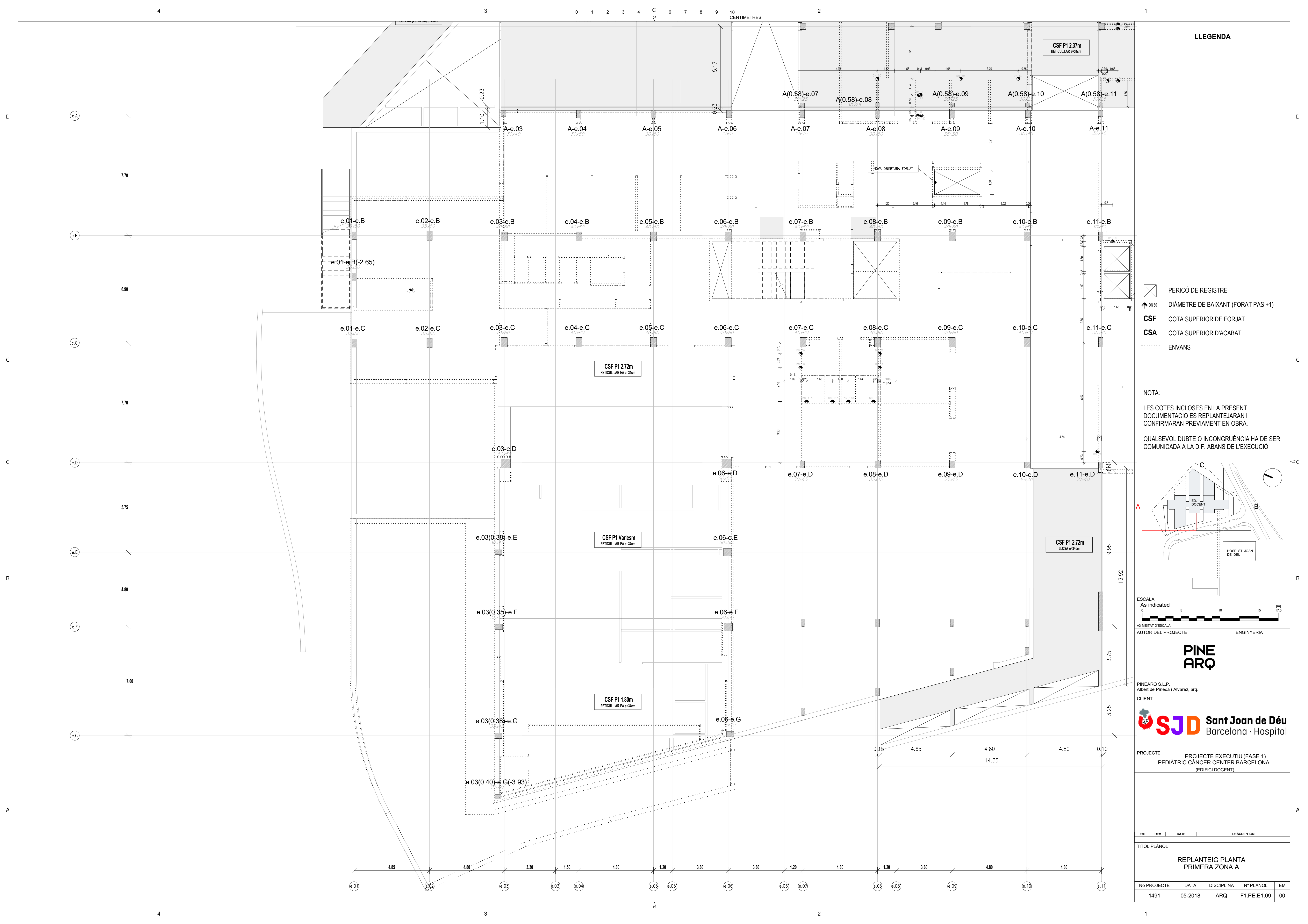
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
PRIMERA

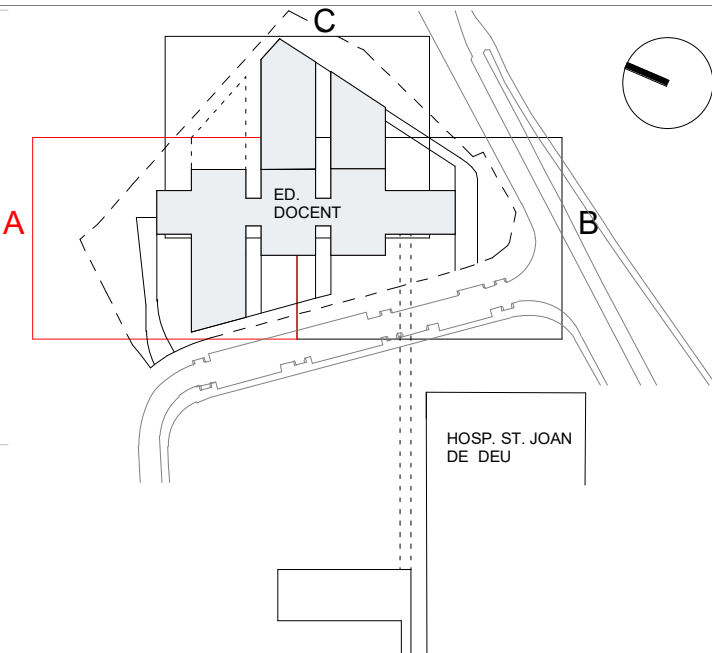
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.08	00



LLEGGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:
LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.
QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 (m)
A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

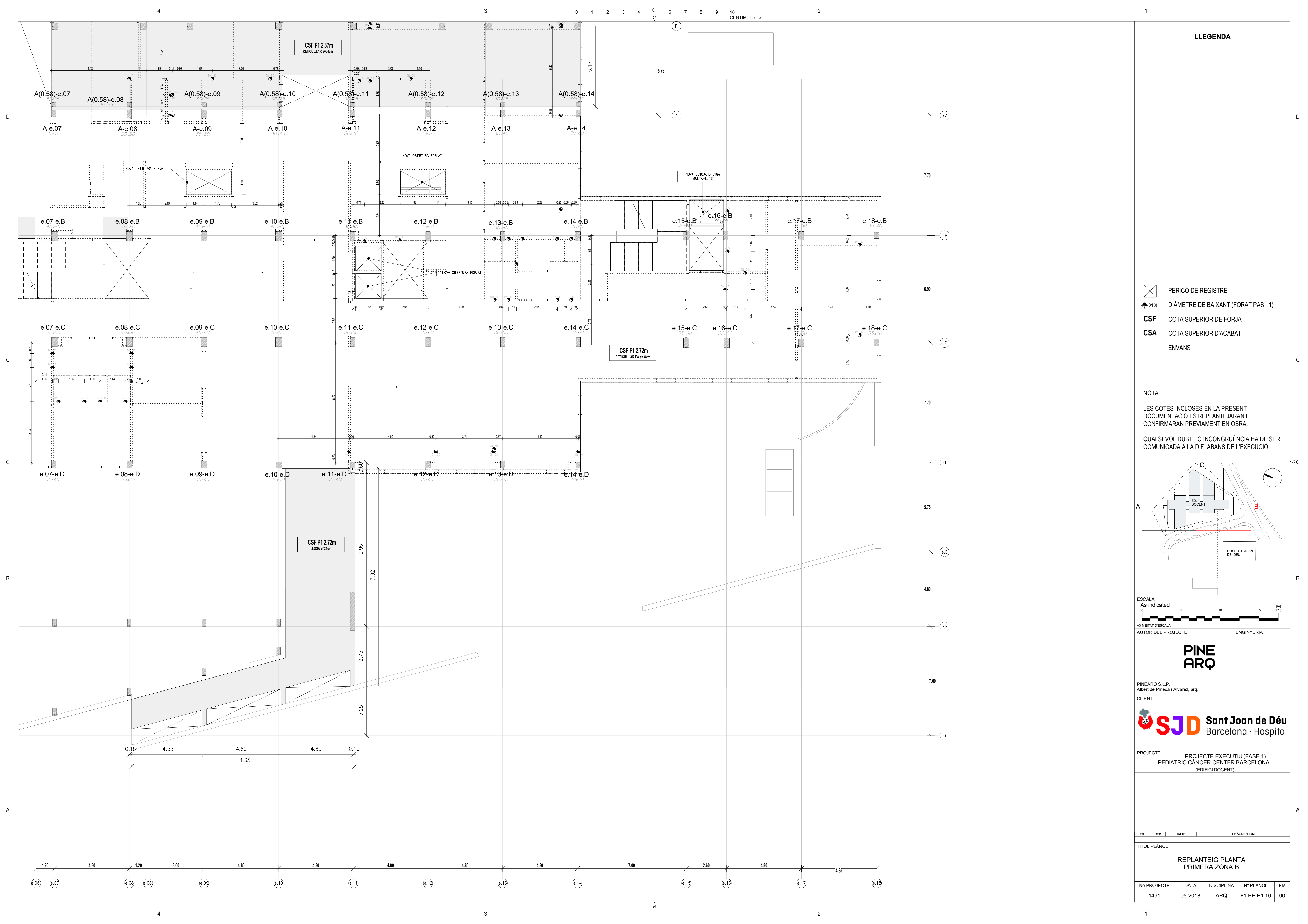
PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT
SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
TITOL PLÀNOL			
REPLANTEIG PLANTA PRIMERA ZONA A			
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.09
EM			
00			



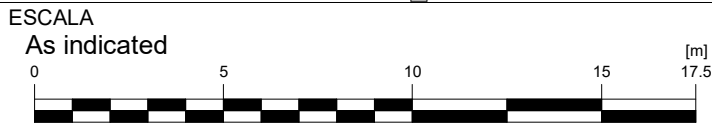
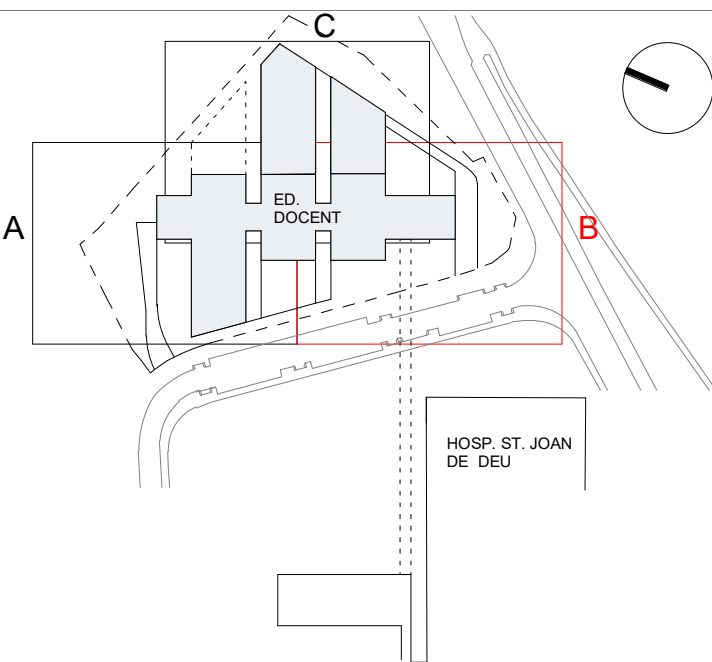
LLEGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE

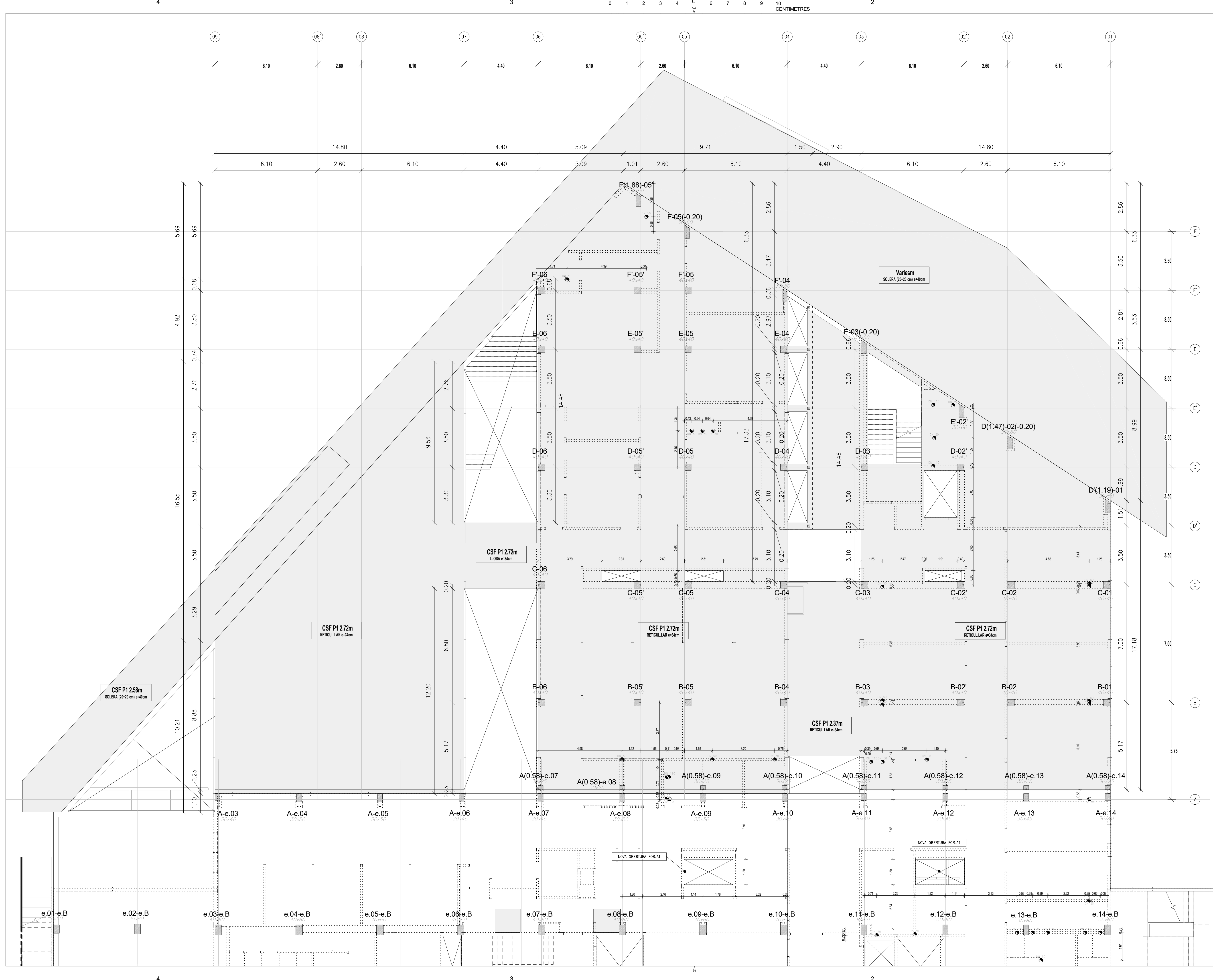
PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
PRIMERA ZONA B

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.10	00



LLEGGENDA

PERICÓ DE REGISTRE

DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)

CSF

COTA SUPERIOR DE FORJAT

CSA

COTA SUPERIOR D'ACABAT

ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIO

A

B

C

ED. DOCENT

HOSP. ST. JOAN DE DÉU

ESCALA

As indicated

0

5

10

15

17.5

(m)

A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINE

ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD

Sant Joan de Déu

Barcelona · Hospital

PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM

REV

DATE

DESCRIPTION

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
PRIMERA ZONA C

No PROJECTE

DATA

DISCIPLINA

Nº PLÀNOL

EM

1491

05-2018

ARQ

F1.PE.E1.11

00

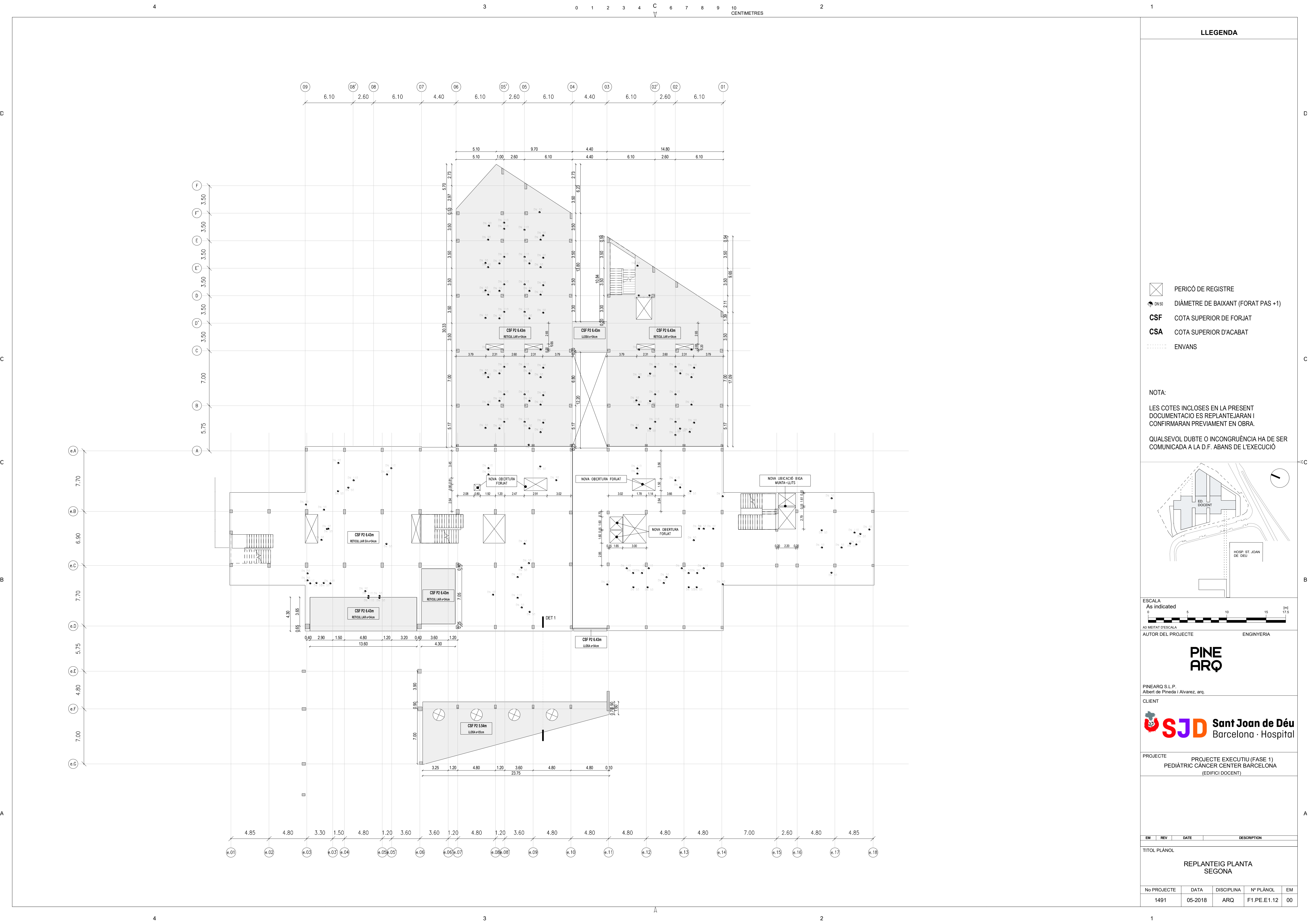
4

3

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
CENTIMETRES

2

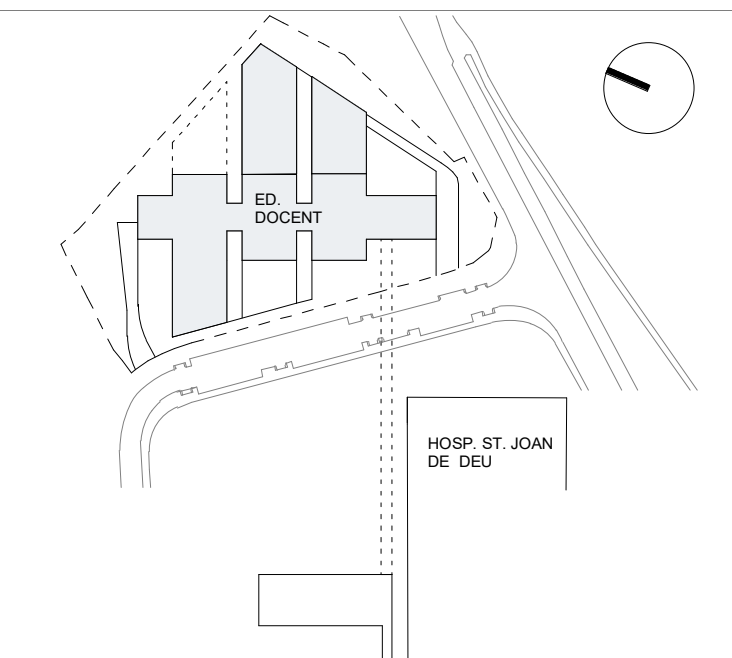
1



LLEENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:
LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.
QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIO



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 [m]
A1 MITATAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT

SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

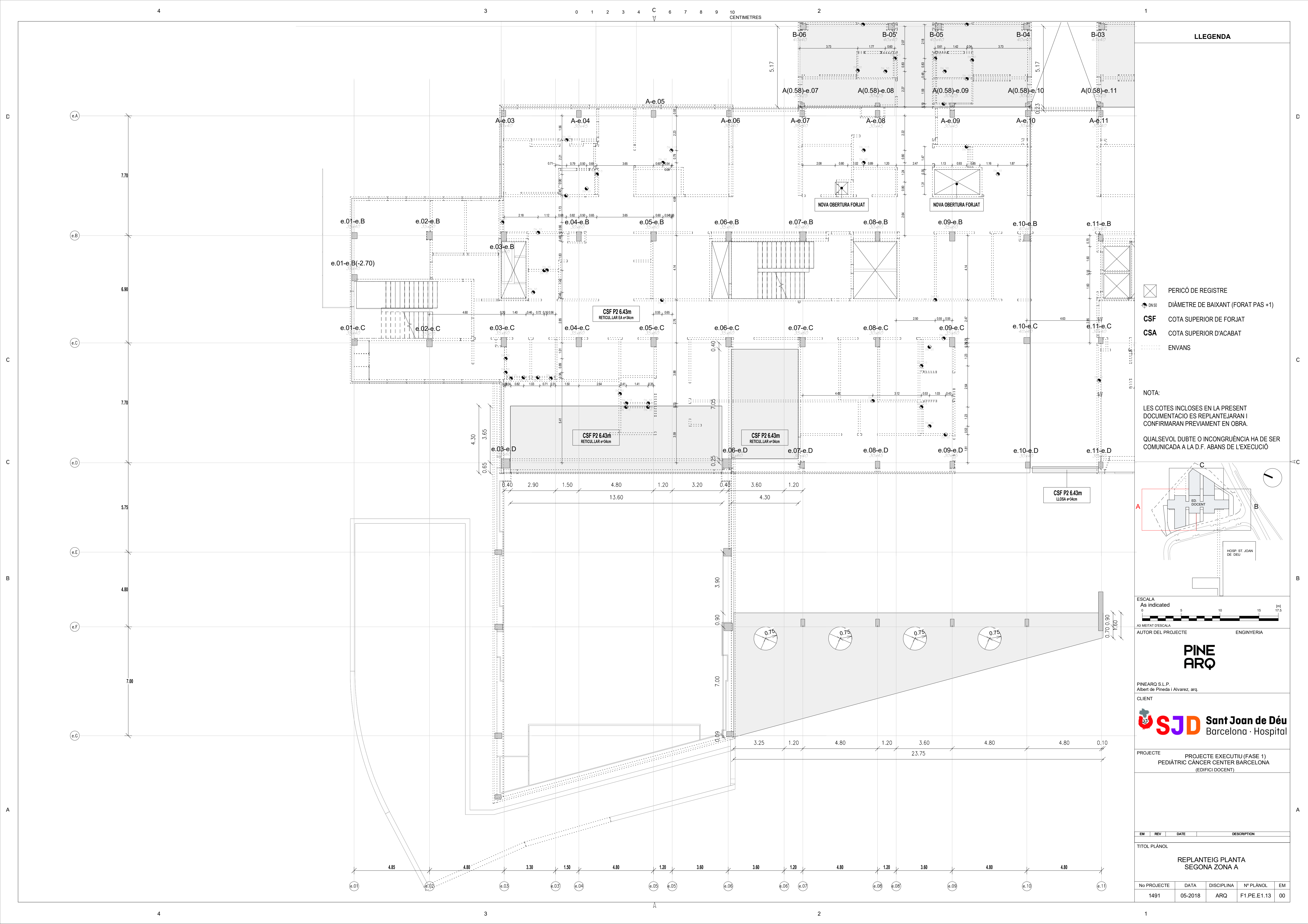
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

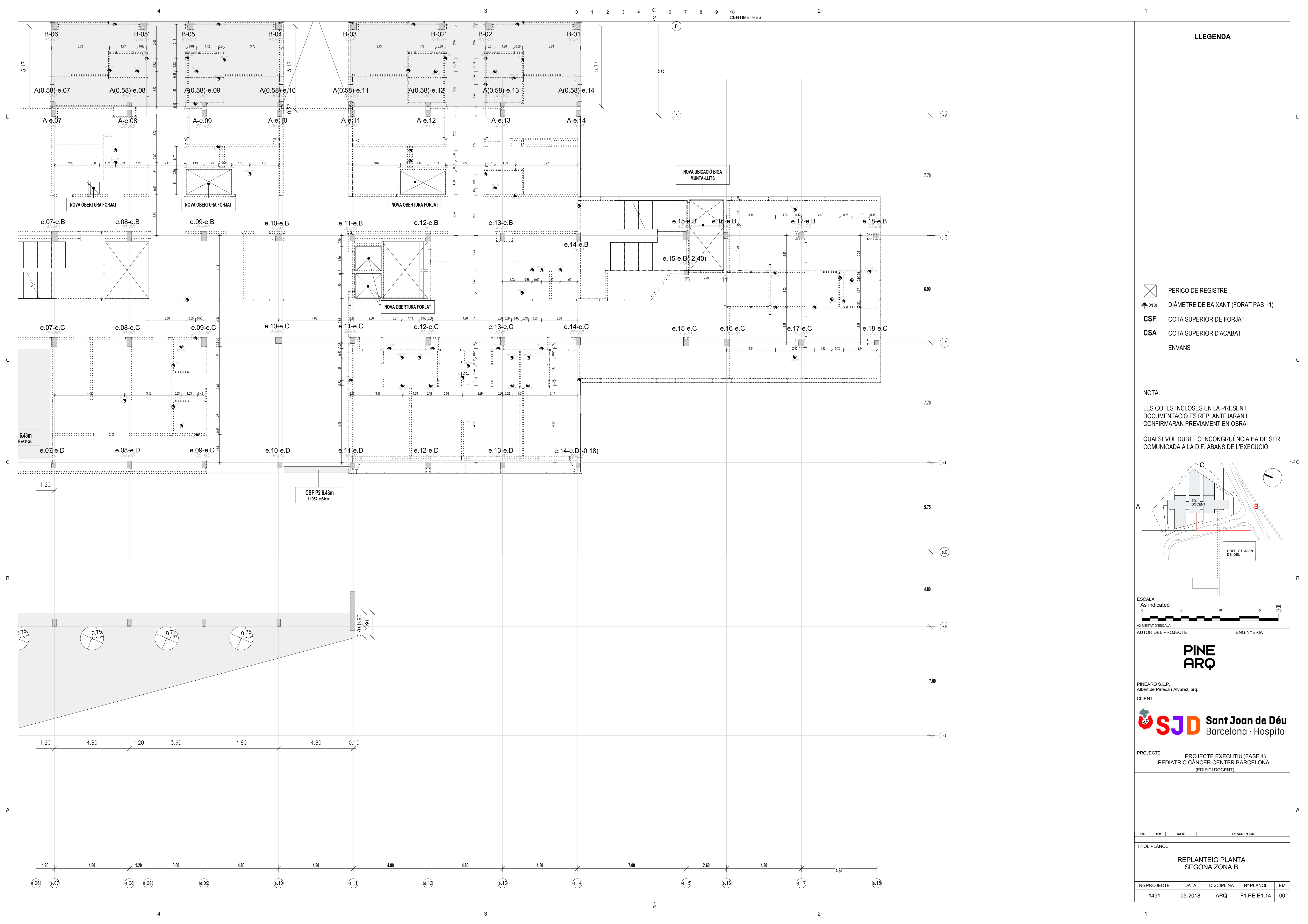
EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

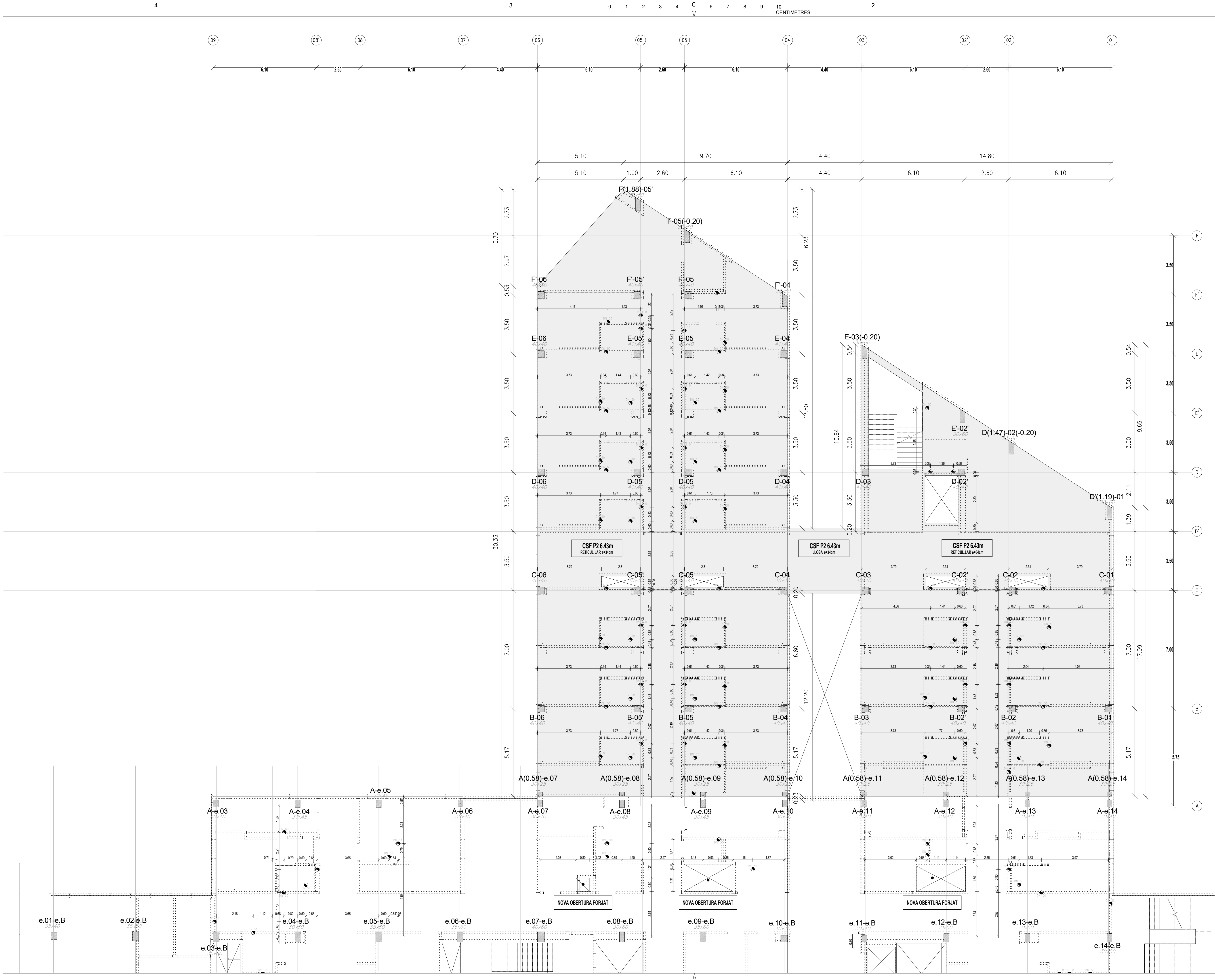
TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
SEGONA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	N° PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.12	00







LLEGGENDA

PERICÓ DE REGISTRE

DN 50

DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)

CSF

COTA SUPERIOR DE FORJAT

CSA

COTA SUPERIOR D'ACABAT

ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ

A

B

C

ED. DOCENT

HOSP. ST. JOAN DE DÉU

ESCALA

As indicated

0

5

10

15

17.5

(m)

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINE

ARQ

PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD

Sant Joan de Déu

Barcelona · Hospital

PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)

PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

EM

REV

DATE

DESCRIPTION

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA

SEGONA ZONA C

No PROJECTE

DATA

DISCIPLINA

Nº PLÀNOL

EM

1491

05-2018

ARQ

F1.PE.E1.15

00

4

3

2

1

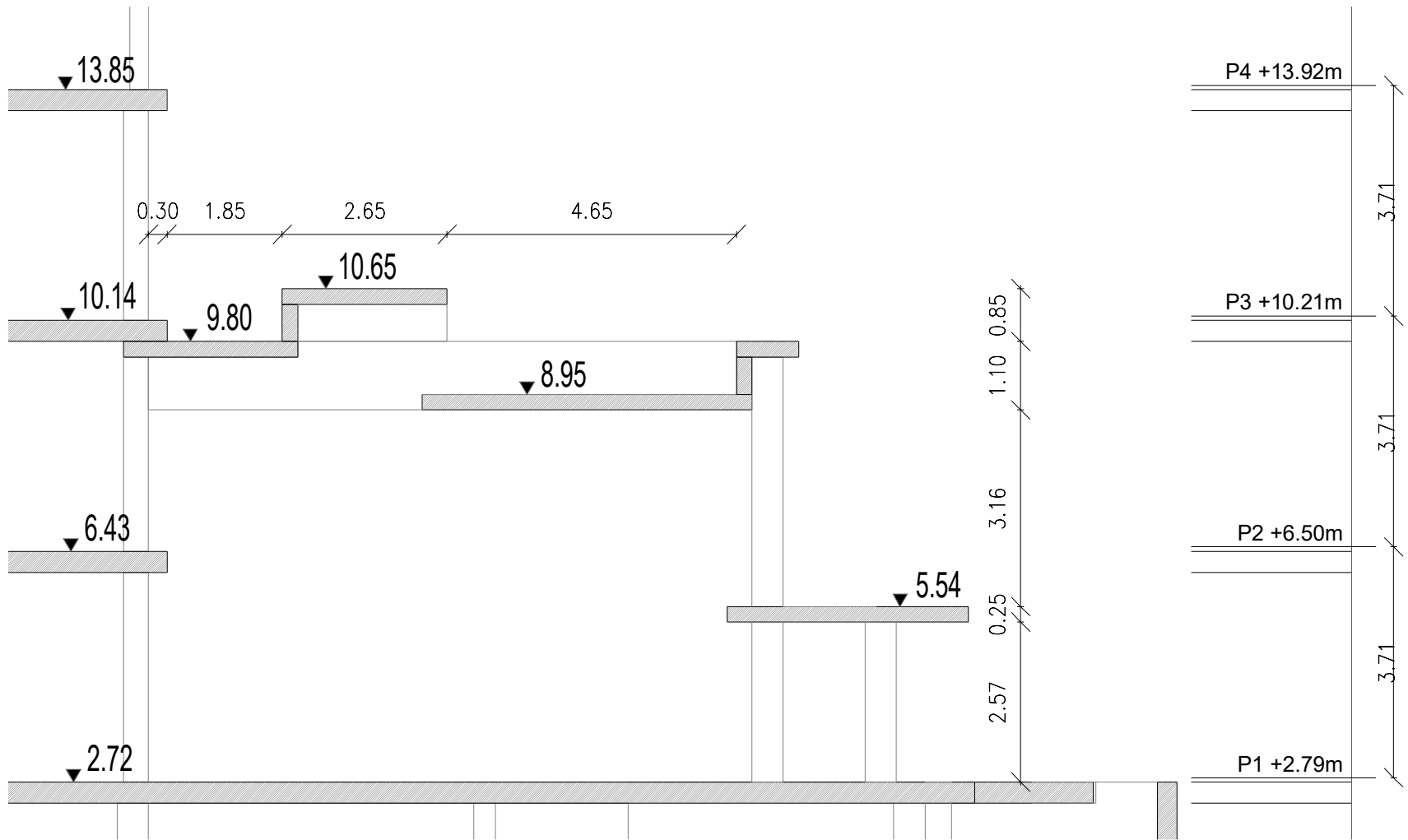
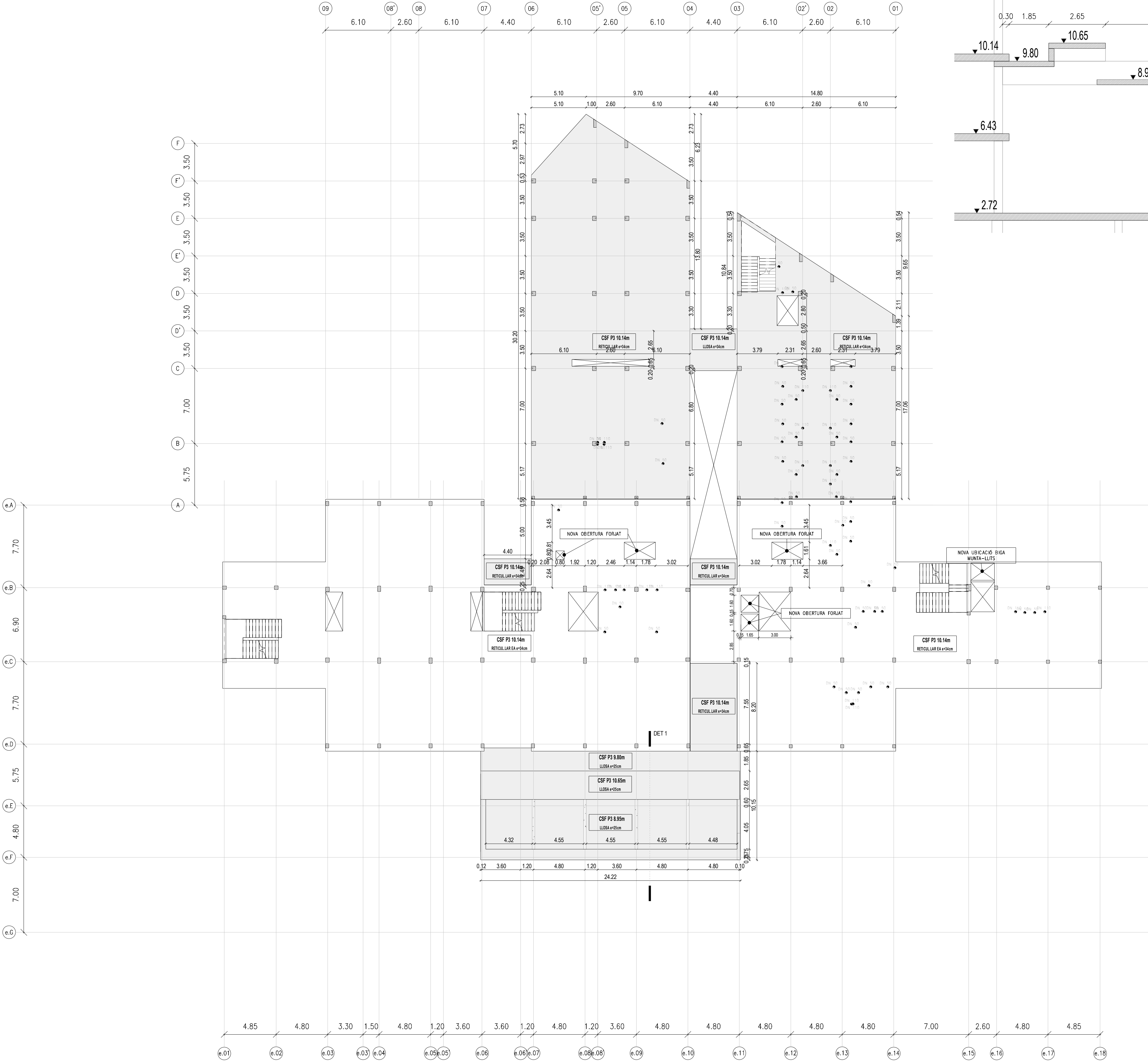
D

C

C

B

A

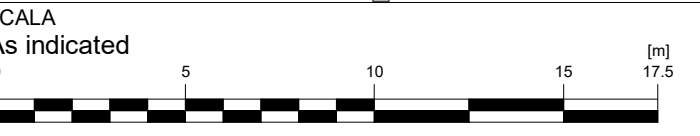
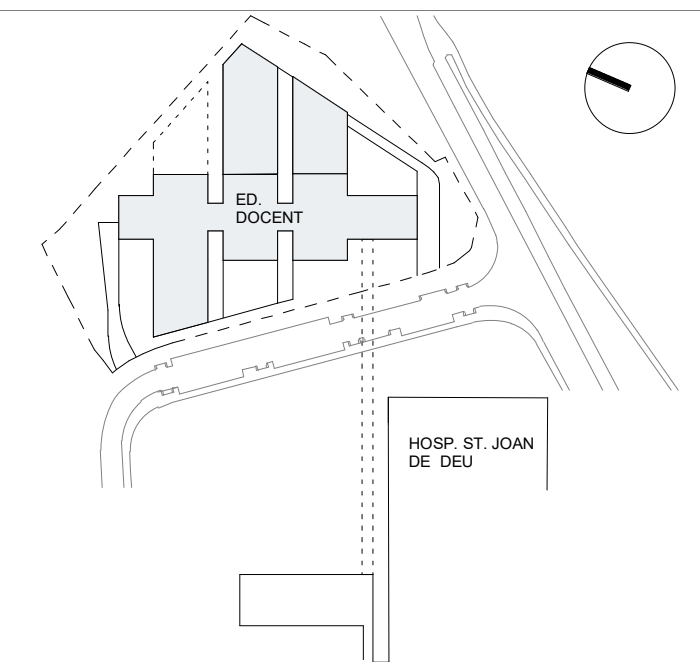


SECCIÓ DETALL D'ESTRUCTURA HALL (1:100)

LLEGGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:
LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.
QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



A3 MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

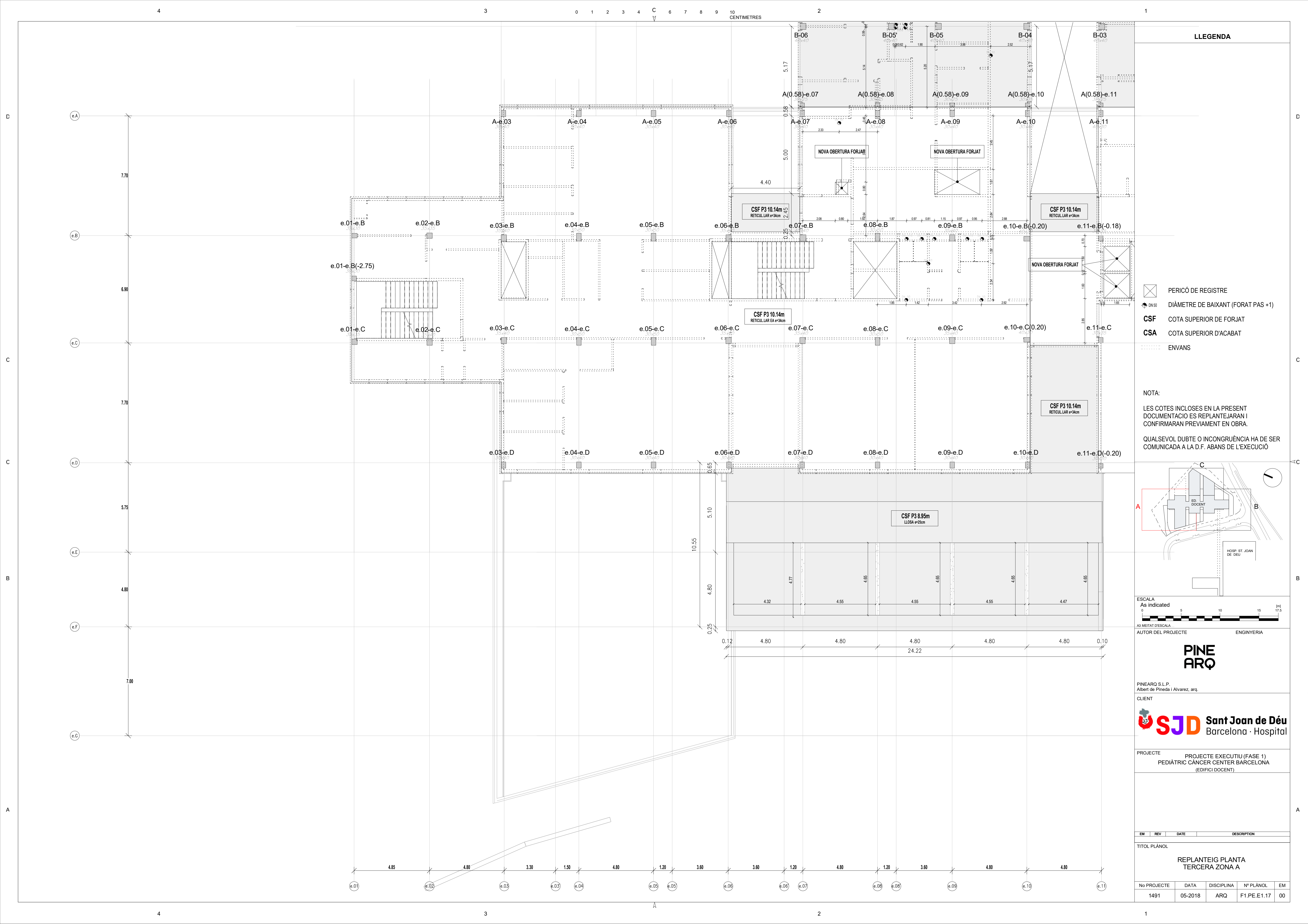
CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

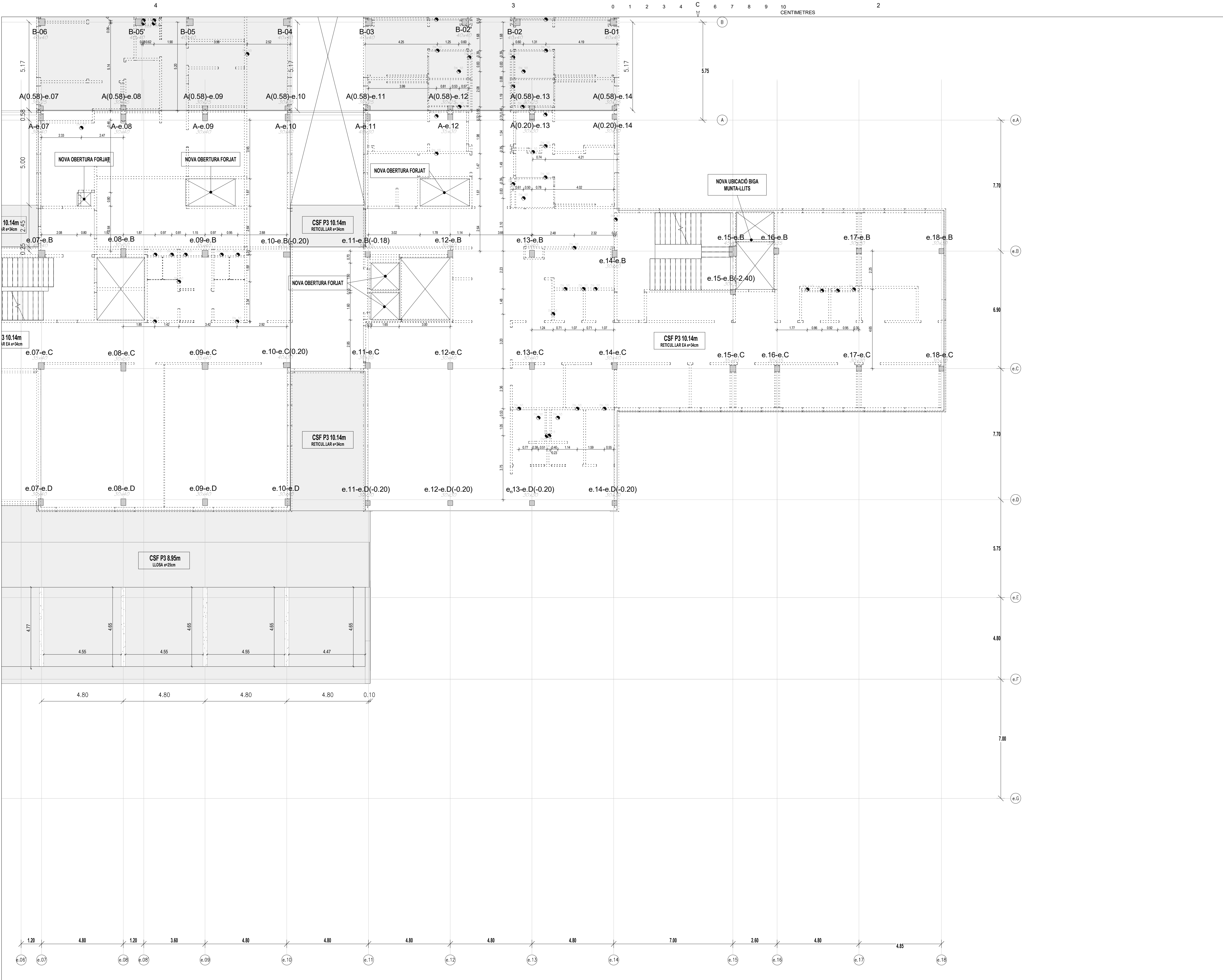
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL
**REPLANTEIG PLANTA
TERCERA**

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.16	00





LLEENDA

PERICÓ DE REGISTRE

DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)

CSF

CSA

ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ

ESCALA

As indicated

A3 MITATAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

Sant Joan de Déu

Barcelona · Hospital

PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

EM

REV

DATE

DESCRIPTION

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA

TERCERA ZONA B

No PROJECTE

DATA

DISCIPLINA

Nº PLÀNOL

EM

1491

05-2018

ARQ

F1.PE.E1.18

00

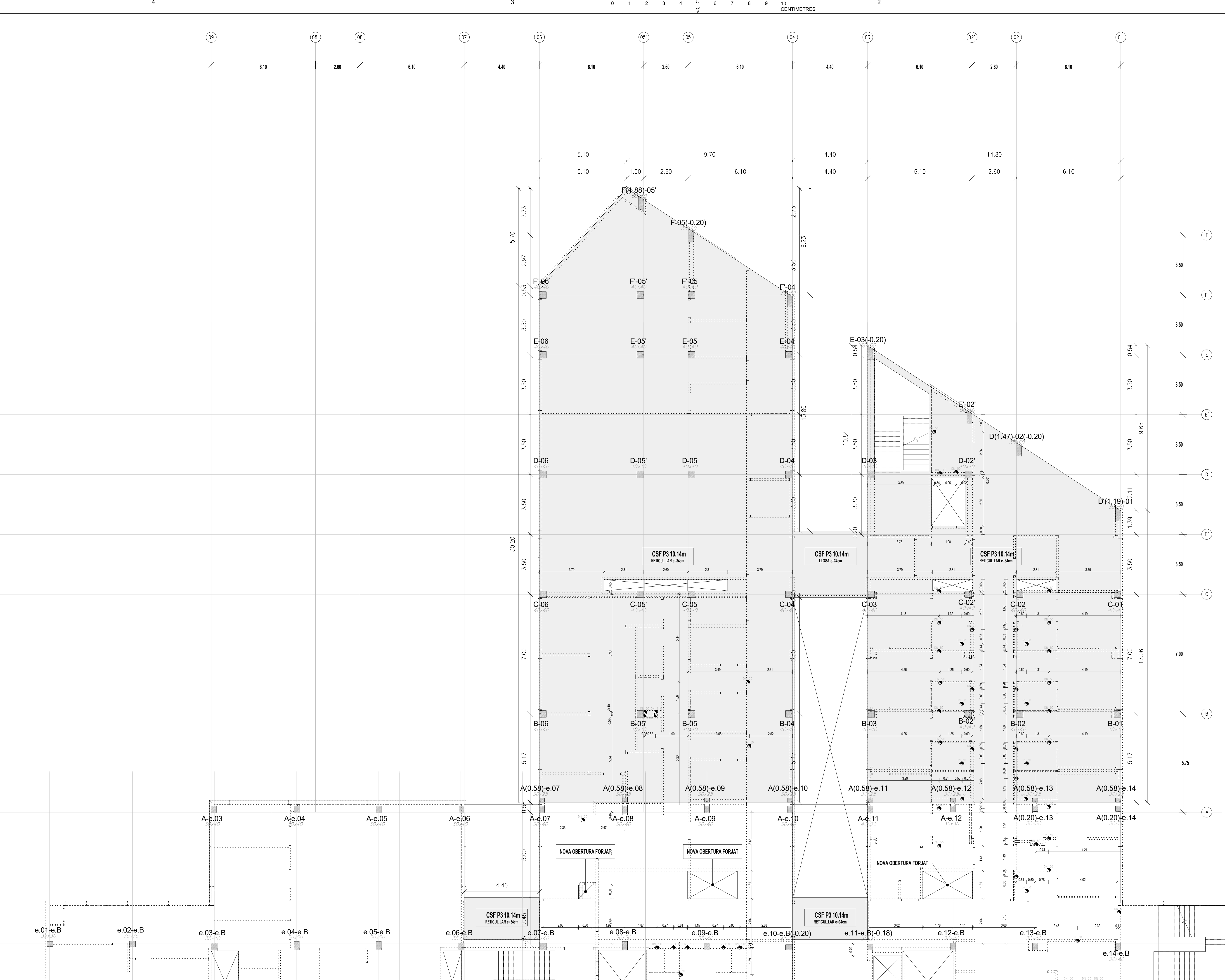
4

3

A

2

1



LLEGENDA

PERICÓ DE REGISTRE

DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)

CSF

COTA SUPERIOR DE FORJAT

CSA

COTA SUPERIOR D'ACABAT

ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ

A

B

C

ED. DOCENT

HOSP. ST. JOAN DE DÉU

ESCALA

As indicated

0

5

10

15

17.5

(m)

A3 MITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINE

ARQ

PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD

Sant Joan de Déu

Barcelona · Hospital

PROJECTE

PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)

PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

EM

REV

DATE

DESCRIPTION

TÍTOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA

TERCERA ZONA C

No PROJECTE

DATA

DISCIPLINA

Nº PLÀNOL

EM

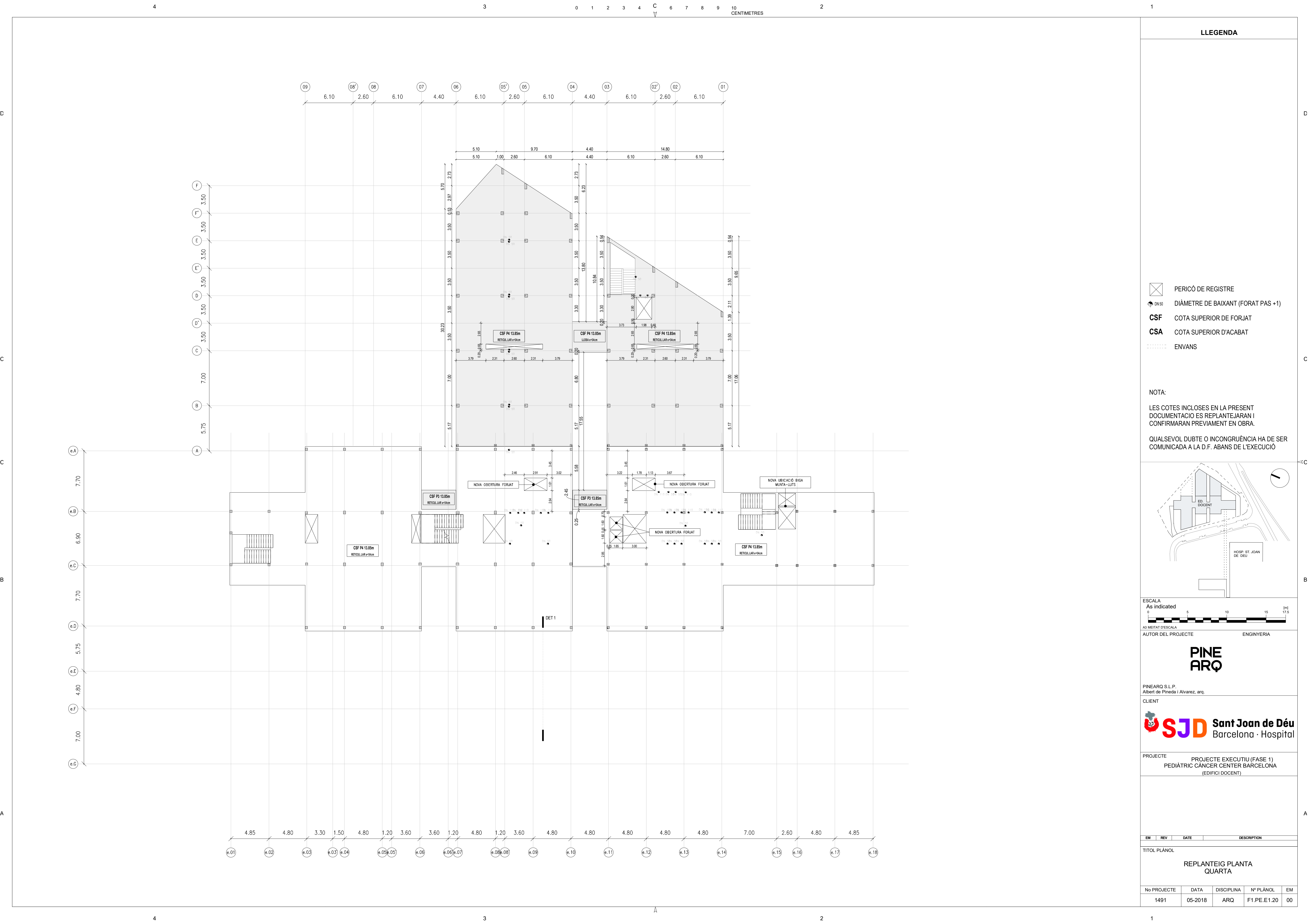
1491

05-2018

ARQ

F1.PE.E1.19

00



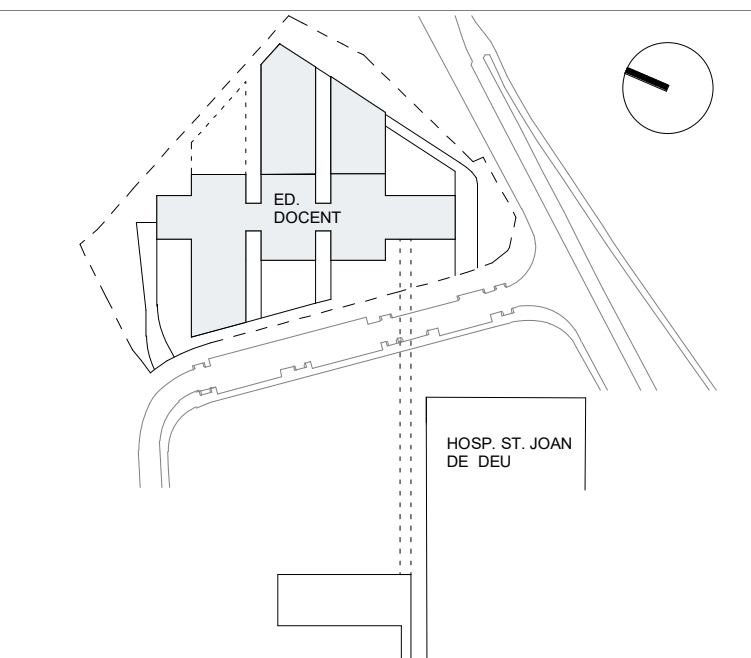
LLEGGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 [m]
A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

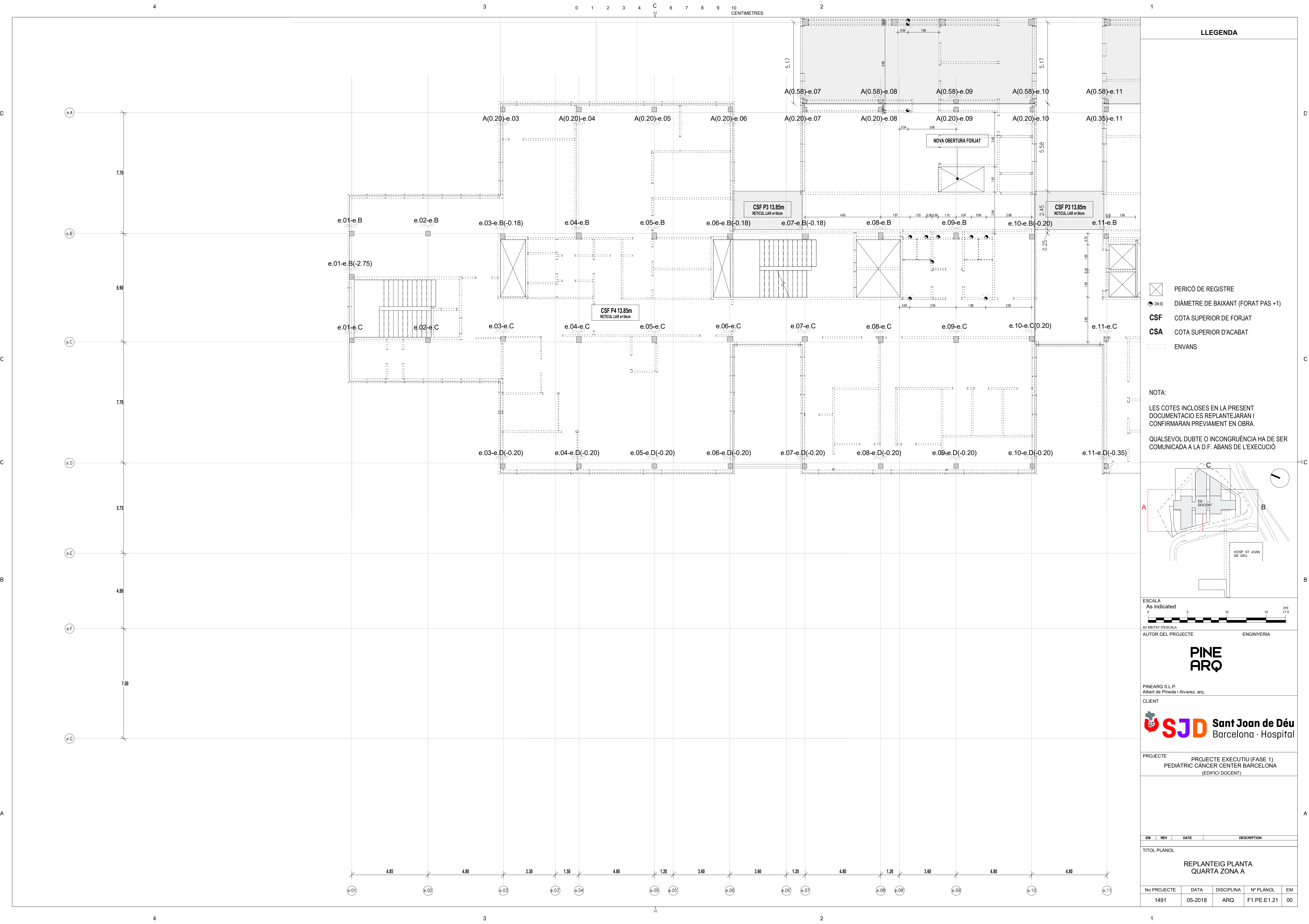
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
QUARTA

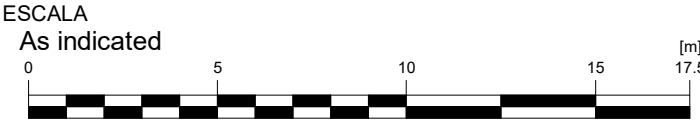
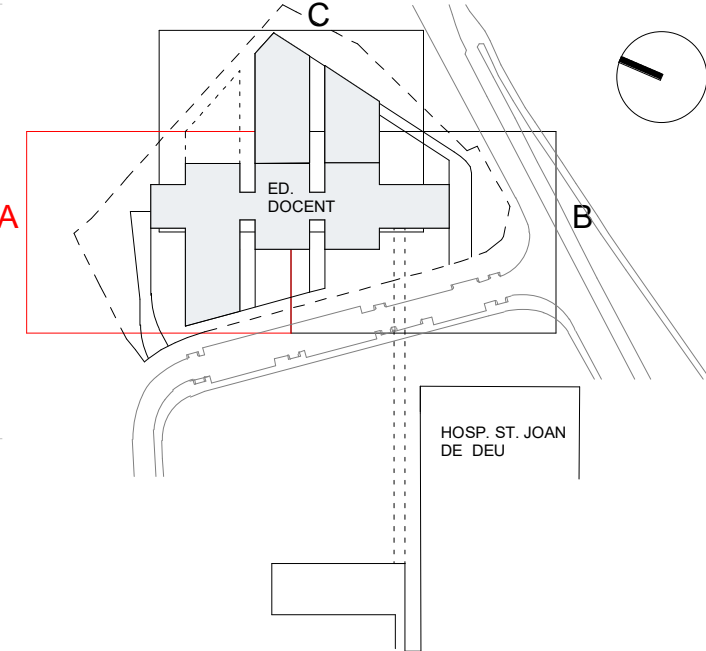
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.20	00



LLEENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:
LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.
QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



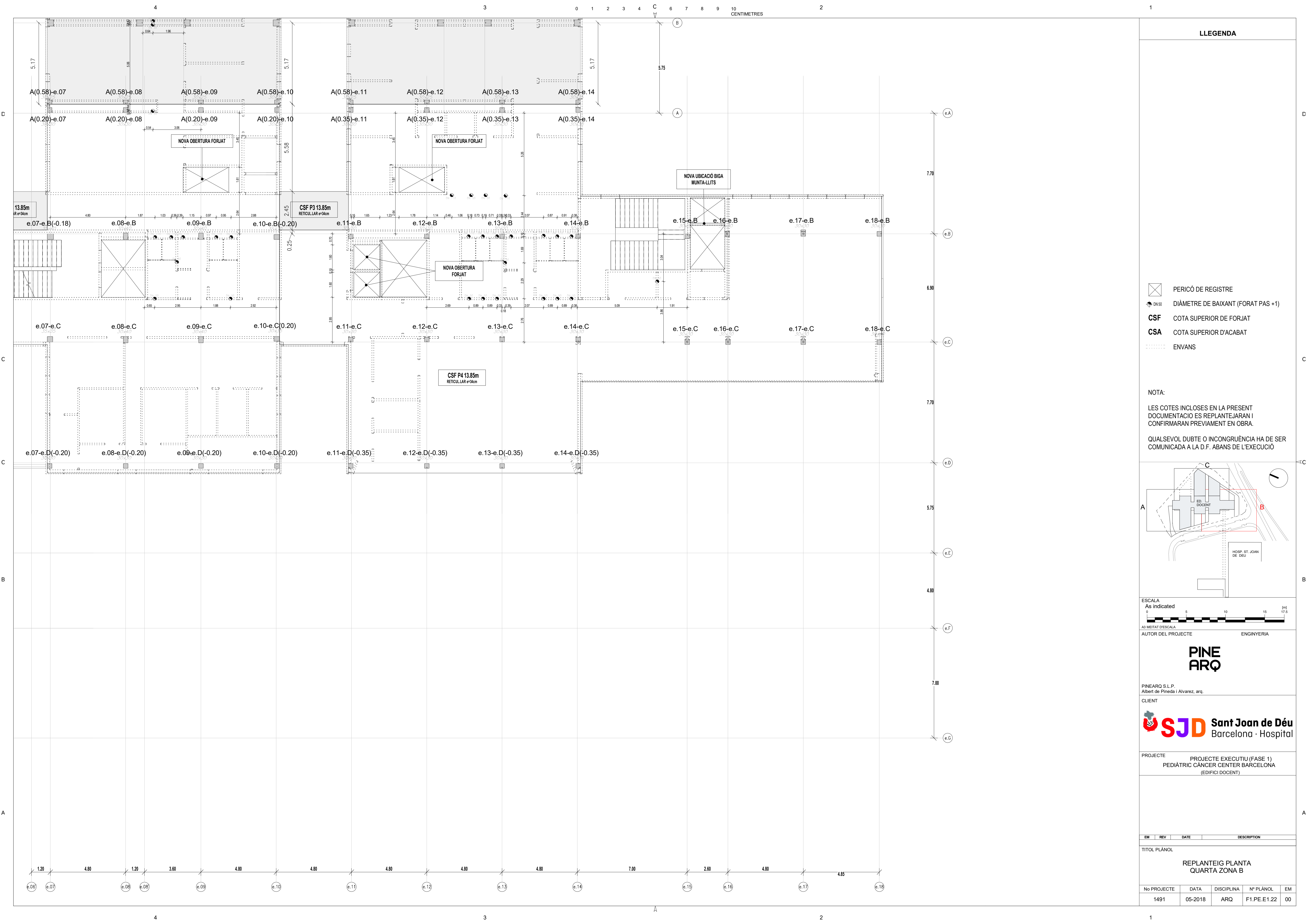
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
QUARTA ZONA A

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.21	00





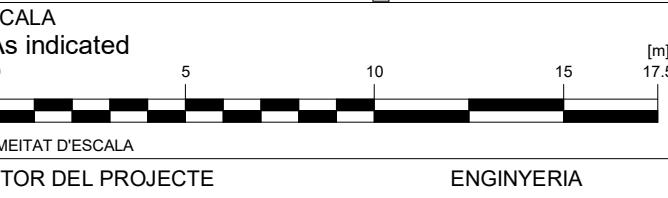
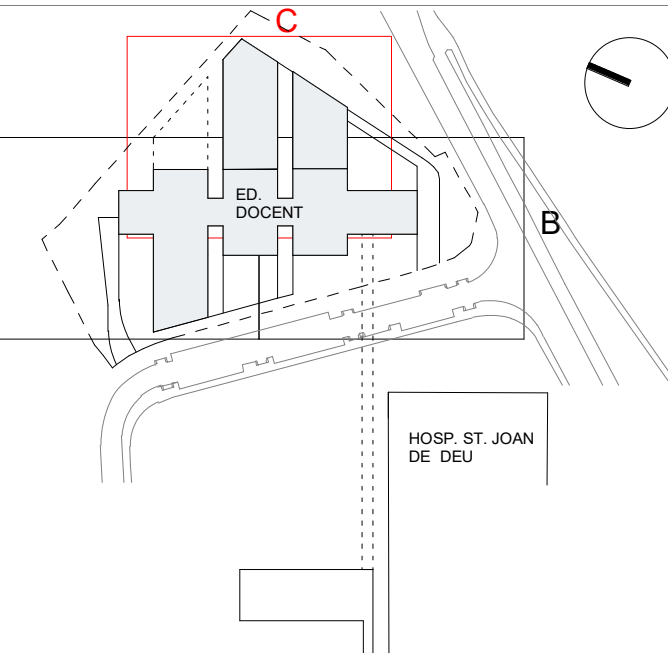
LLEGGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF** COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA** COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIÓ ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



PINE ARQ

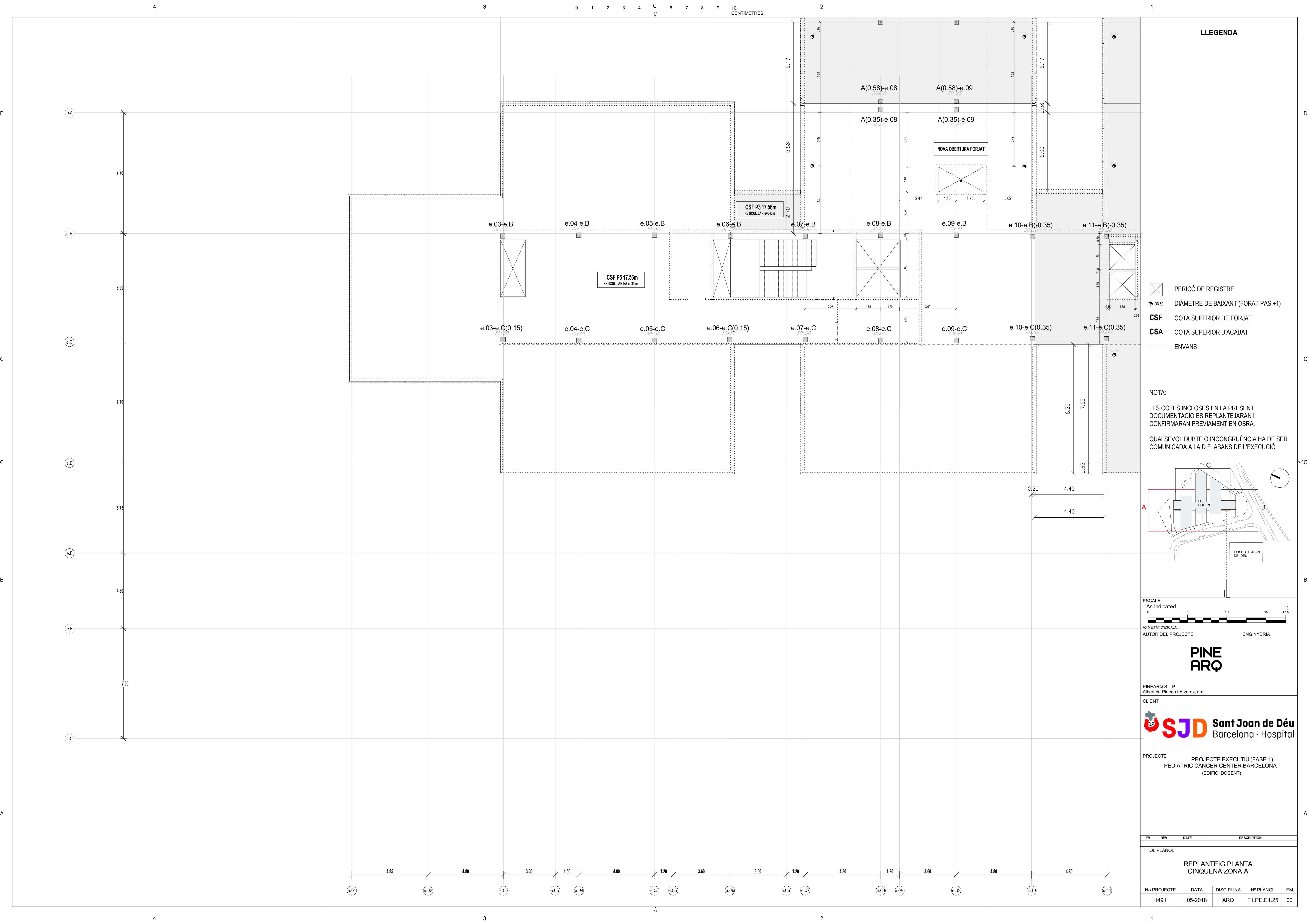
PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

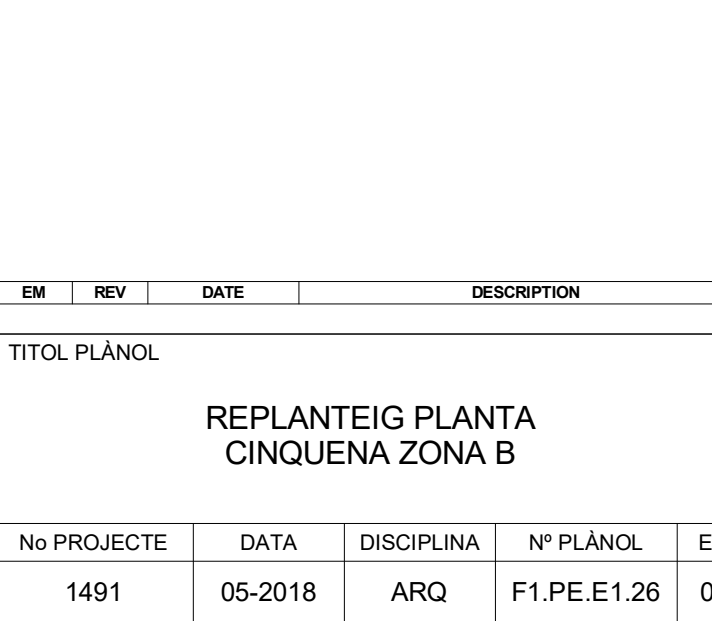
CLIENT

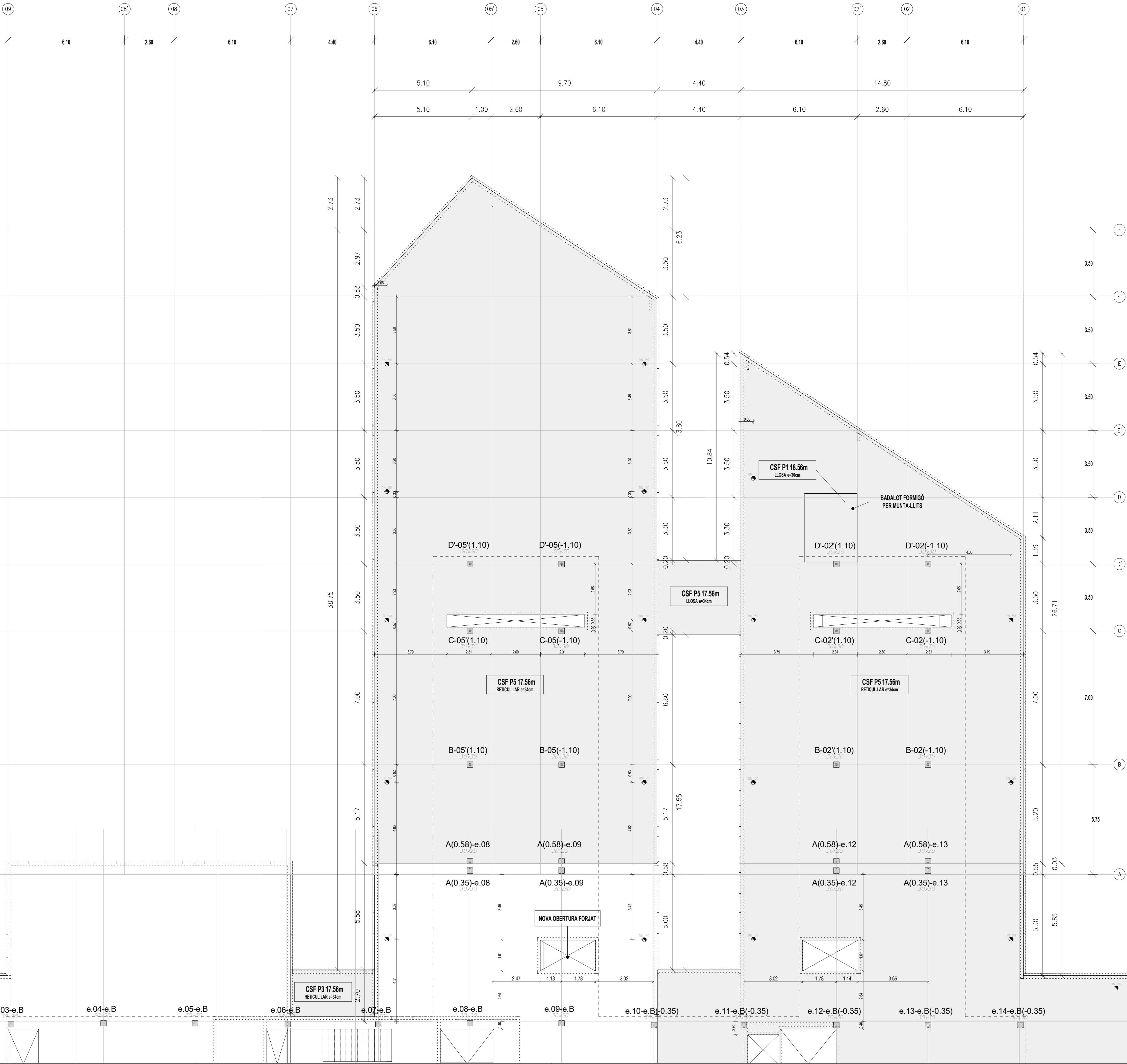
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC ÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION		
TITOL PLÀNOL					
REPLANTEIG PLANTA QUARTA ZONA C					
No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM	
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.23	00	







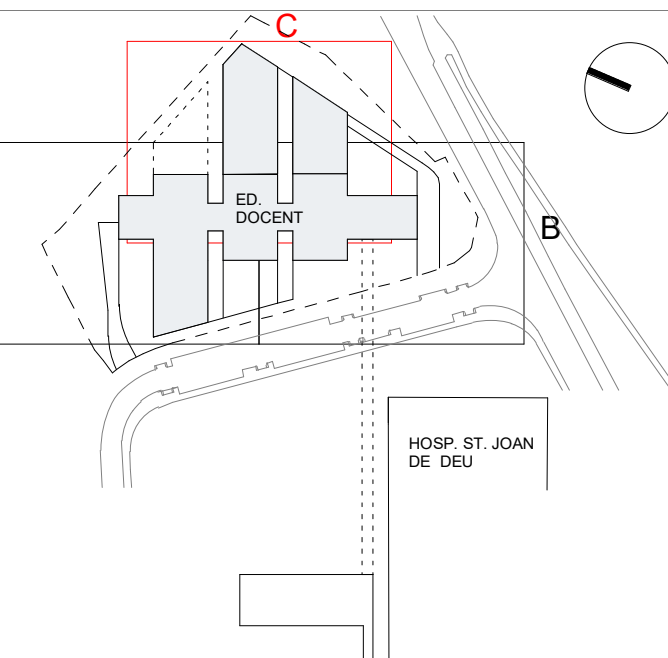
LLEGGENDA

- PERICÓ DE REGISTRE
- DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA COTA SUPERIOR D'ACABAT
- ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIO



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 (m)
A3 MITJAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

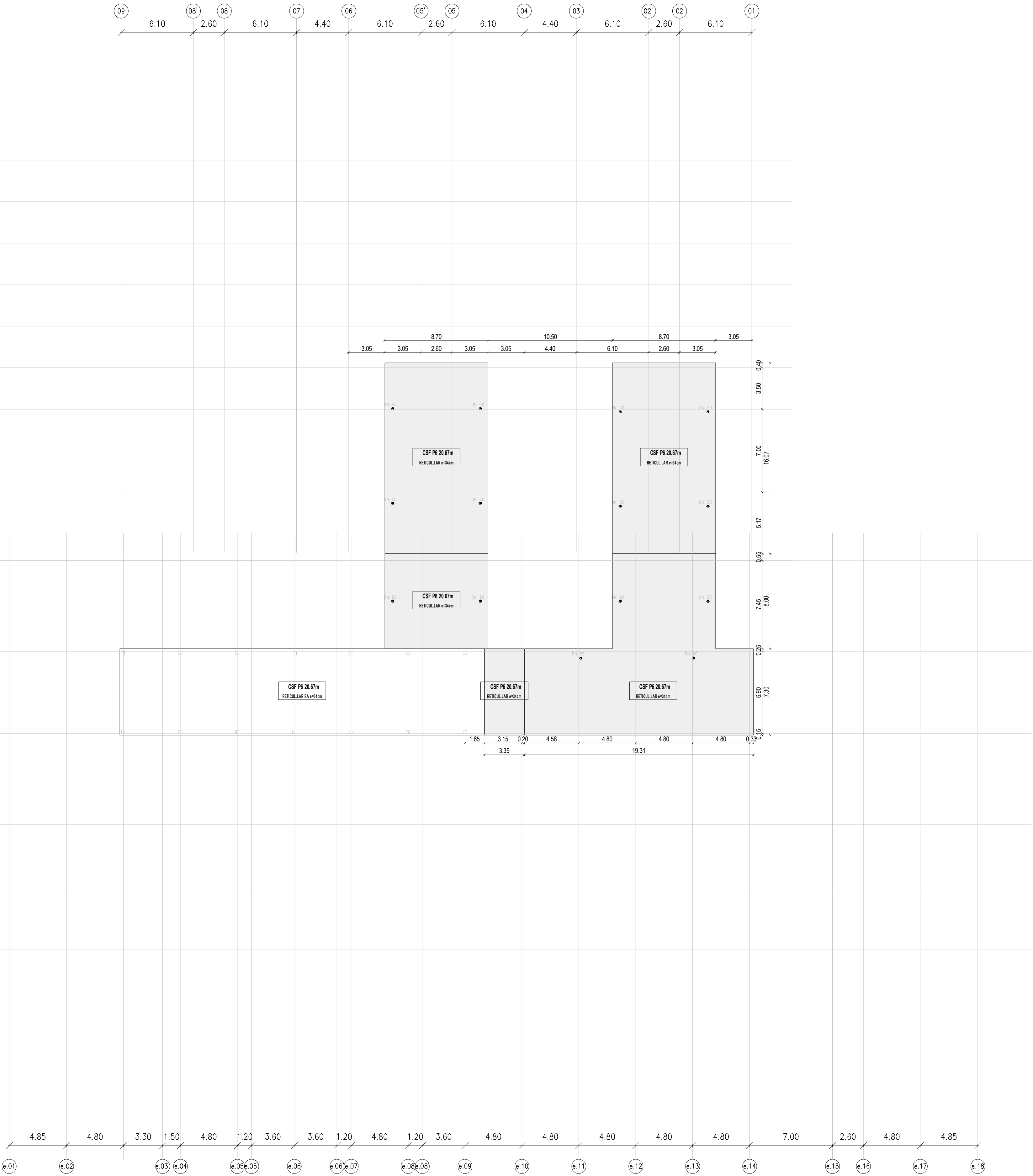
PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
CINQUENA ZONA C

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.27	00



LLEGENDA

PERICÓ DE REGISTRE

DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)

CSF

COTA SUPERIOR DE FORJAT

CSA

COTA SUPERIOR D'ACABAT

ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

O

P

Q

R

S

T

U

V

W

X

Y

Z

AA

AB

AC

AD

AE

AF

AG

AH

AI

AJ

AK

AL

AM

AN

AO

AP

AQ

AR

AS

AT

AU

AV

AW

AX

AY

AZ

BA

BB

BC

BD

BE

BF

BG

BH

BI

BJ

BL

BM

BN

BO

BP

BQ

BR

BS

BT

BU

BV

BW

BY

BZ

CA

CB

CC

CD

CE

CF

CG

CH

CI

CJ

CK

CL

CM

CN

CO

CP

CQ

CR

CS

CT

CU

CV

CW

CX

CY

CZ

DA

DB

DC

DD

DE

DF

DG

DH

DI

DJ

DK

DL

DM

DN

DO

DP

DQ

DR

DS

DT

DU

DV

DW

DX

DY

DZ

EA

EB

EC

ED

EE

EF

EG

EH

EI

EJ

EK

EL

EM

EN

EO

EP

EQ

ER

ES

ET

EU

EV

EW

EX

EY

EZ

FA

FB

FC

FD

FE

FF

FG

FH

FI

FJ

FK

FL

FM

FN

FO

FP

FQ

FR

FS

FT

FU

FV

FW

FX

FY

FZ

GA

GB

GC

GD

GE

GF

GG

GH

GI

GJ

GK

GL

GM

GN

GO

GP

GQ

GR

GS

GT

GU

GV

GW

GX

GY

GZ

HA

HB

HC

HD

HE

HF

HG

HH

HI

HJ

HK

HL

HM

HN

HO

HP

HQ

HR

HS

HT

HU

HV

HW

HX

HY

HZ

IA

IB

IC

ID

IE

IF

IG

IH

II

IJ

IK

IL

IM

IN

IO

IP

IQ

IR

IS

IT

IU

IV

IW

IX

IY

IZ

JA

JB

JC

JD

JE

JF

JG

JH

JI

IJ

JK

KL

JM

JN

JO

JP

JQ

JR

JS

JT

JU

JV

JW

JX

JY

JZ

KA

KB

KC

KD

KE

KF

KG

KH

KI

KJ

KK

KL

KM

KN

KO

KP

KQ

KR

KS

KT

KU

KV

KW

KX

KY

KZ

LA

LB

LC

LD

LE

LF

LG

LH

LI

LJ

LK

LL

LM

LN

LO

LP

LQ

LR

LS

LT

LU

LV

LW

LX

LY

LZ

MA

MB

MC

MD

ME

MF

MG

MH

MI

MJ

MK

ML

MM

MN

MO

MP

MQ

MR

MS

MT

MU

MV

MW

MX

MY

MZ

NA

NB

NC

ND

NE

NF

NG

NH

NI

NJ

NK

NL

NM

NN

NO

NP

NQ

NR

NS

NT

NU

NV

NW

NX

NY

NZ

OA

OB

OC

OD

OE

OF

OG

OH

OI

OJ

OK

OL

OM

ON

OO

OP

OQ

OR

OS

OT

OU

OV

OW

OX

OY

OZ

PA

PB

PC

PD

PE

PF

PG

PH

PI

PJ

PK

PL

PM

PN

PO

PP

PQ

PR

PS

PT

PU

PV

PW

PX

PY

PZ

QA

QB

QC

QD

QE

QF

QG

QH

QI

QJ

QK

QL

QM

QN

QO

QP

QQ

QR

QS

QT

QU

QV

QW

QX

QY

QZ

RA

RB

RC

RD

RE

RF

RG

RH

RI

RJ

RK

RL

RM

RN

RO

RP

RQ

RR

RS

RT

RU

RV

RW

RX

RY

RZ

SA

SB

SC

SD

SE

SF

SG

SH

SI

SJ

SK

SL

SM

SN

SO

SP

SQ

SR

SS

ST

SU

SV

SW

SX

SY

SZ

TA

TB

TC

TD

TE

TF

TG

TH

TI

TJ

TK

TL

TM

TN

TO

TP

TQ

TR

TS

TT

TU

TW

TX

TY

TZ

UA

UB

UC

UD

UE

UF

UG

UH

UI

UJ

UK

UL

UM

UN

UO

UP

UQ

UR

US

UT

UU

UV

UW

UX

UY

UZ

VA

VB

VC

VD

VE

VF

VG

VH

VI

VJ

VK

VL

VM

VN

VO

VP

VQ

VR

VS

VT

VU

VV

VW

VX

VY

VZ

WA

WB

WC

WD

WE

WF

WG

WH

WI

WJ

WK

WL

WM

WN

WO

WP

WQ

WR

WS

WT

WU

WV

WW

WX

WY

WZ

XA

XB

XC

XD

XE

XF

XG

XH

XI

XJ

XK

XL

XM

XN

XO

XP

XQ

XR

XS

XT

XU

XV

XW

XX

XY

XZ

YA

YB

YC

YD

YE

YF

YG

YH

YI

YJ

YK

YL

YM

YN

YO

YP

YQ

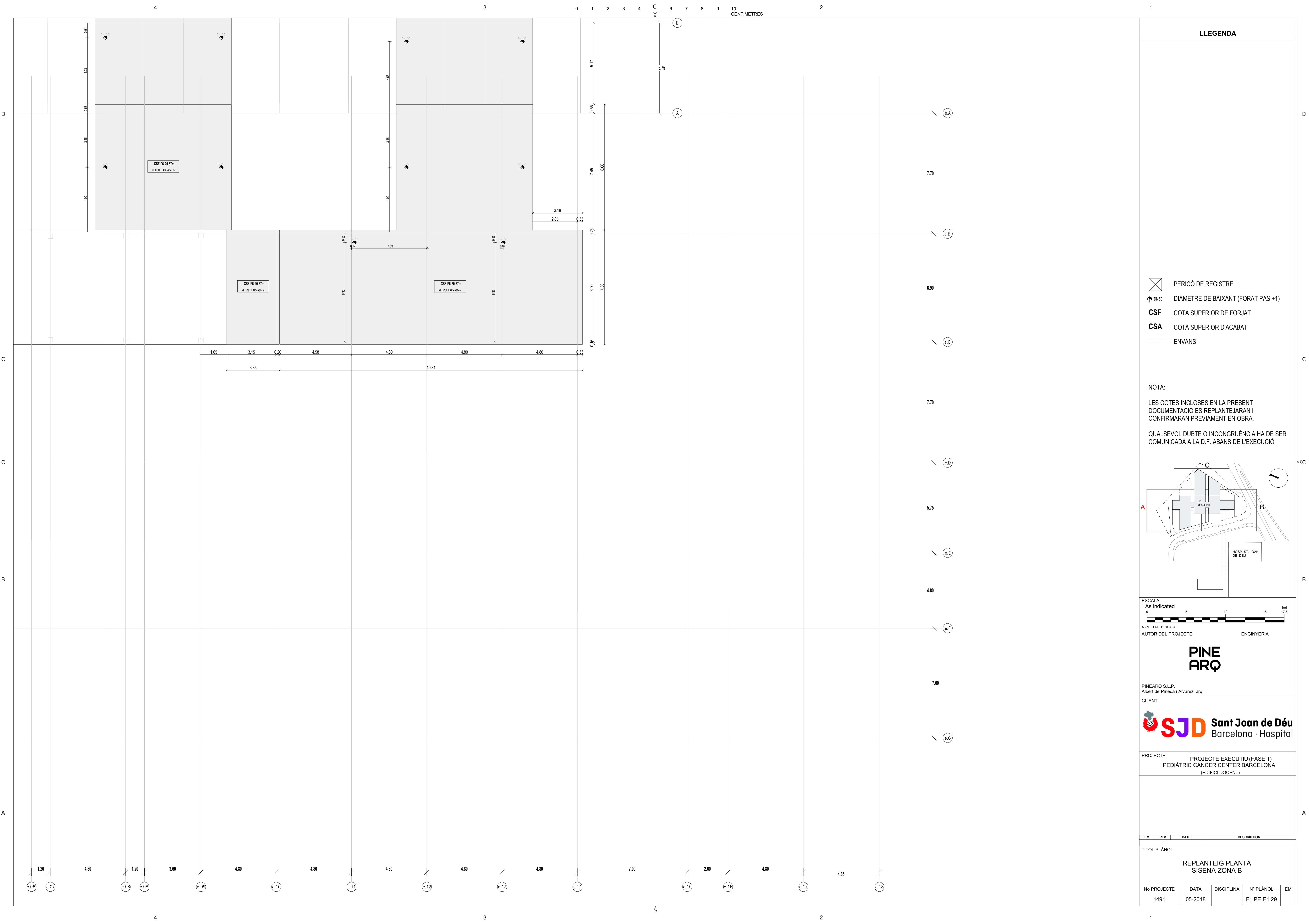
YR

YS




YT

YU

YV



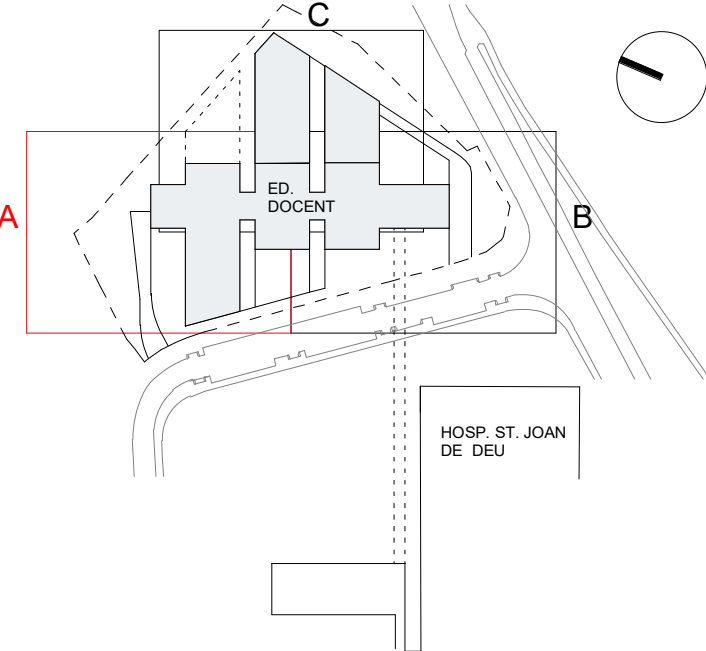
LLEENDA

-  PERICÓ DE REGISTRE
-  DIÀMETRE DE BAIXANT (FORAT PAS +1)
- CSF** COTA SUPERIOR DE FORJAT
- CSA** COTA SUPERIOR D'ACABAT
-  ENVANS

NOTA:

LES COTES INCLOSES EN LA PRESENT DOCUMENTACIO ES REPLANTEJARAN I CONFIRMARAN PREVIAMENT EN OBRA.

QUALSEVOL DUBTE O INCONGRUÈNCIA HA DE SER COMUNICADA A LA D.F. ABANS DE L'EXECUCIÓ



ESCALA
As indicated
0 5 10 15 17.5 [m]

A3 MITJAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE
INGINYERIA

PINE
ARQ

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

 **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE EXECUTIU (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

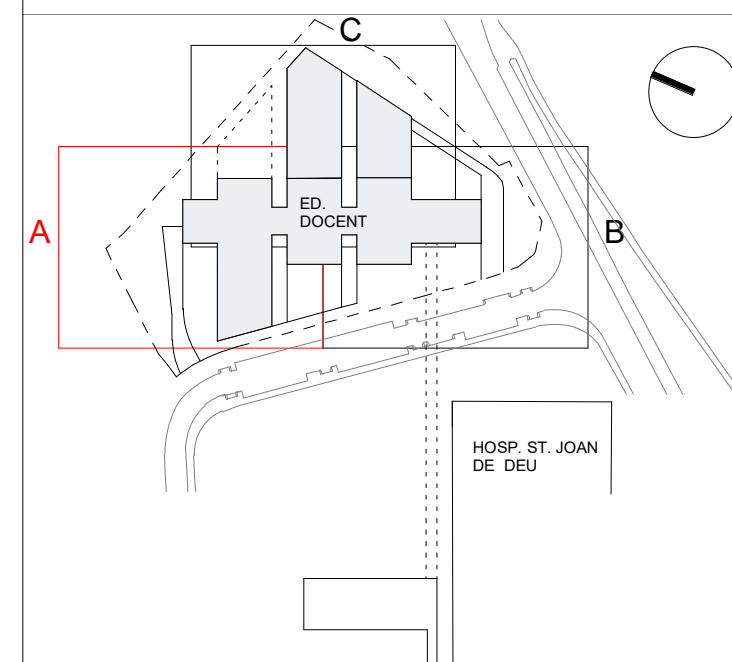
TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
SISENA ZONA B

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018		F1.PE.E1.29	



LLEGENDA



ESCALA

1 : 100



A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



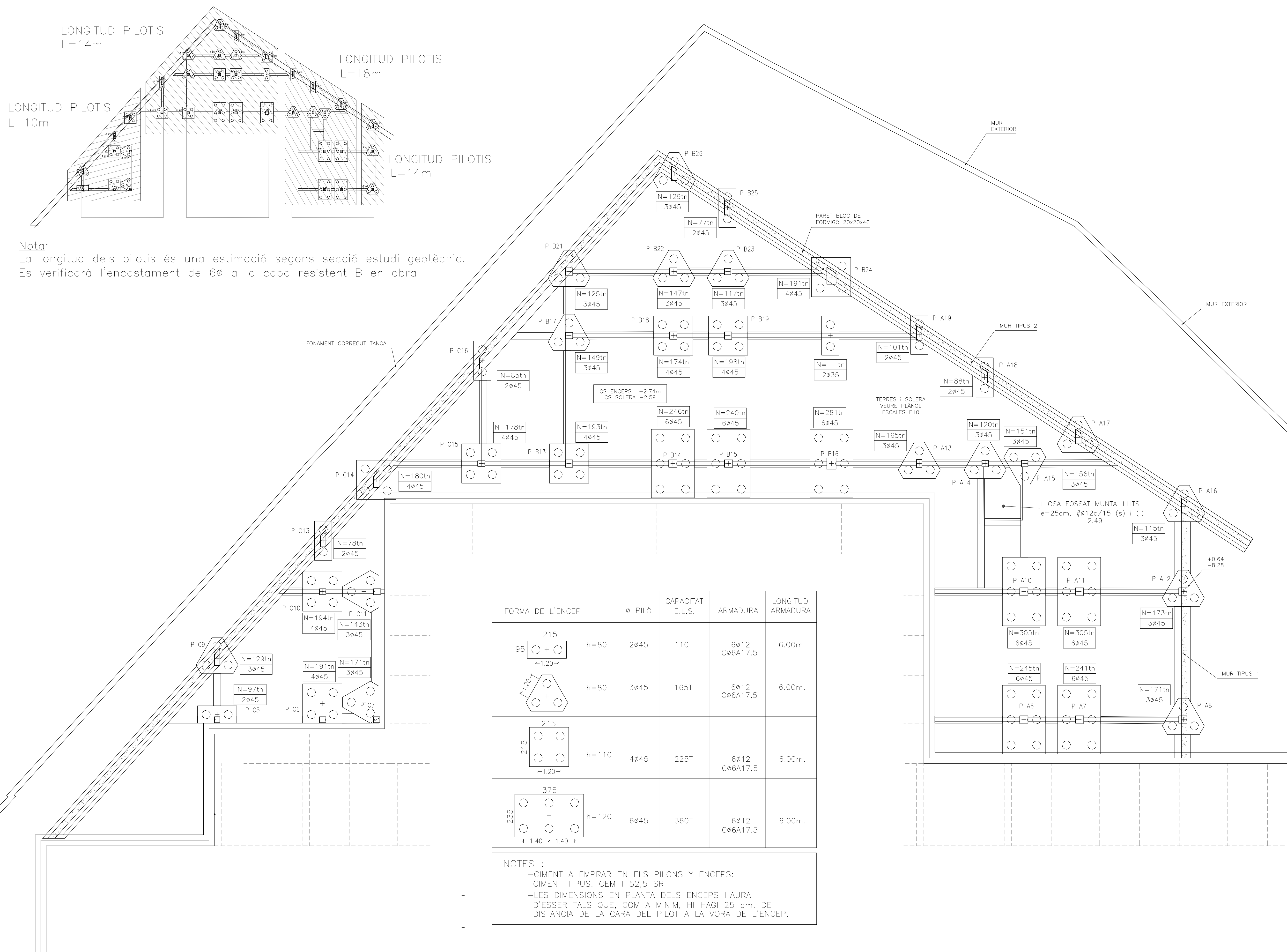
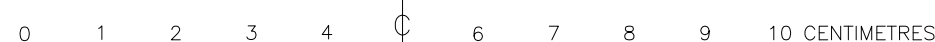
PROJECTE	PROJECTE EXECUTIU (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

EM	REV	DATE	DESCRIPTION
----	-----	------	-------------

TITOL PLÀNOL

REPLANTEIG PLANTA
SISENA ZONA C

Nº PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491	05-2018	ARQ	F1.PE.E1.30	00



Nota:
La longitud dels pilotis és una estimació segons secció estudi geotècnic.
Es verificarà l'encastament de 6Ø a la capa resistent B en obra

FORMA DE L'ENCEP	Ø PILO	CAPACITAT E.L.S.	ARMADURA	LONGITUD ARMADURA
	2ø45	110T	6ø12 Cø6A17.5	6.00m.
	3ø45	165T	6ø12 Cø6A17.5	6.00m.
	4ø45	225T	6ø12 Cø6A17.5	6.00m.
	6ø45	360T	6ø12 Cø6A17.5	6.00m.

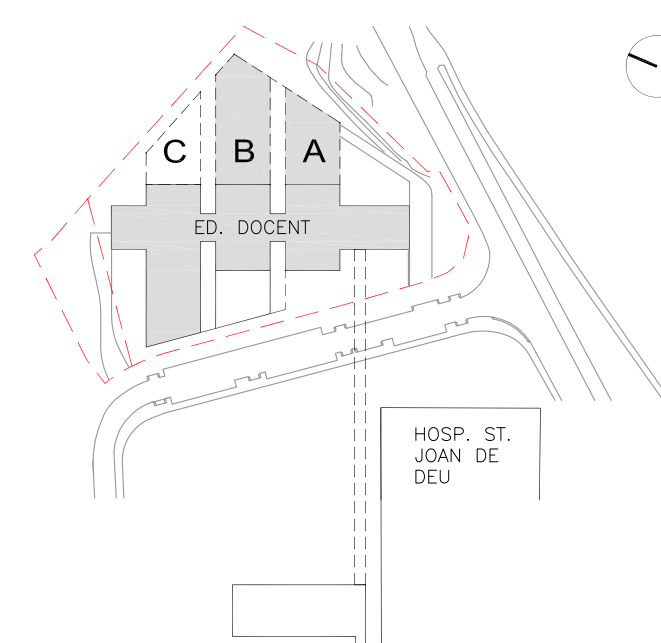
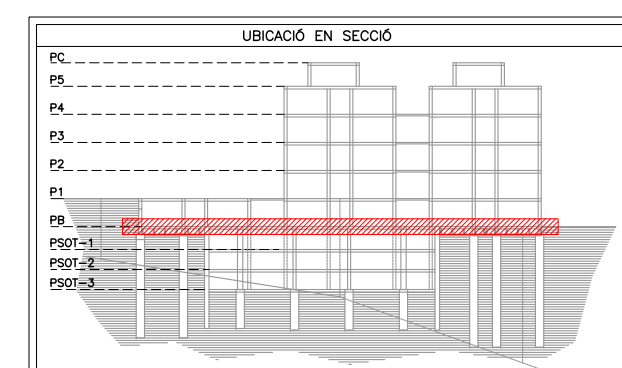
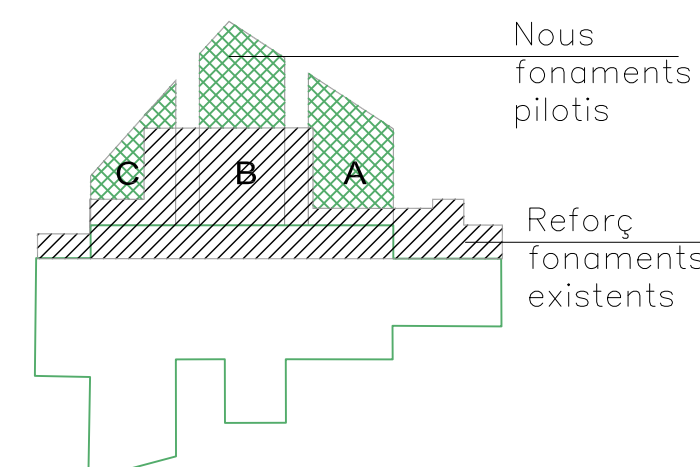
NOTES :

- CIMENT A EMPRAR EN ELS PILONS Y ENCEPS:
- CIMENT TIPUS: CEM I 52,5 SR
- LES DIMENSIONS EN PLANTA DELS ENCEPS HAURA D'ESSER TALS QUE, COM A MINIM, HI HAGI 25 cm. DE DISTANCIA DE LA CARA DEL PILOT A LA VORA DE L'ENCEP.

PLANTA BAIXA — NOUS FONAMENTS PILOTIS

1/100

LLEGENDA



ESCALA
1/100

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-esp.com

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSUMIDORES DE INSTITUÇÕES

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq
CLIENT

CLIENT	
--------	--



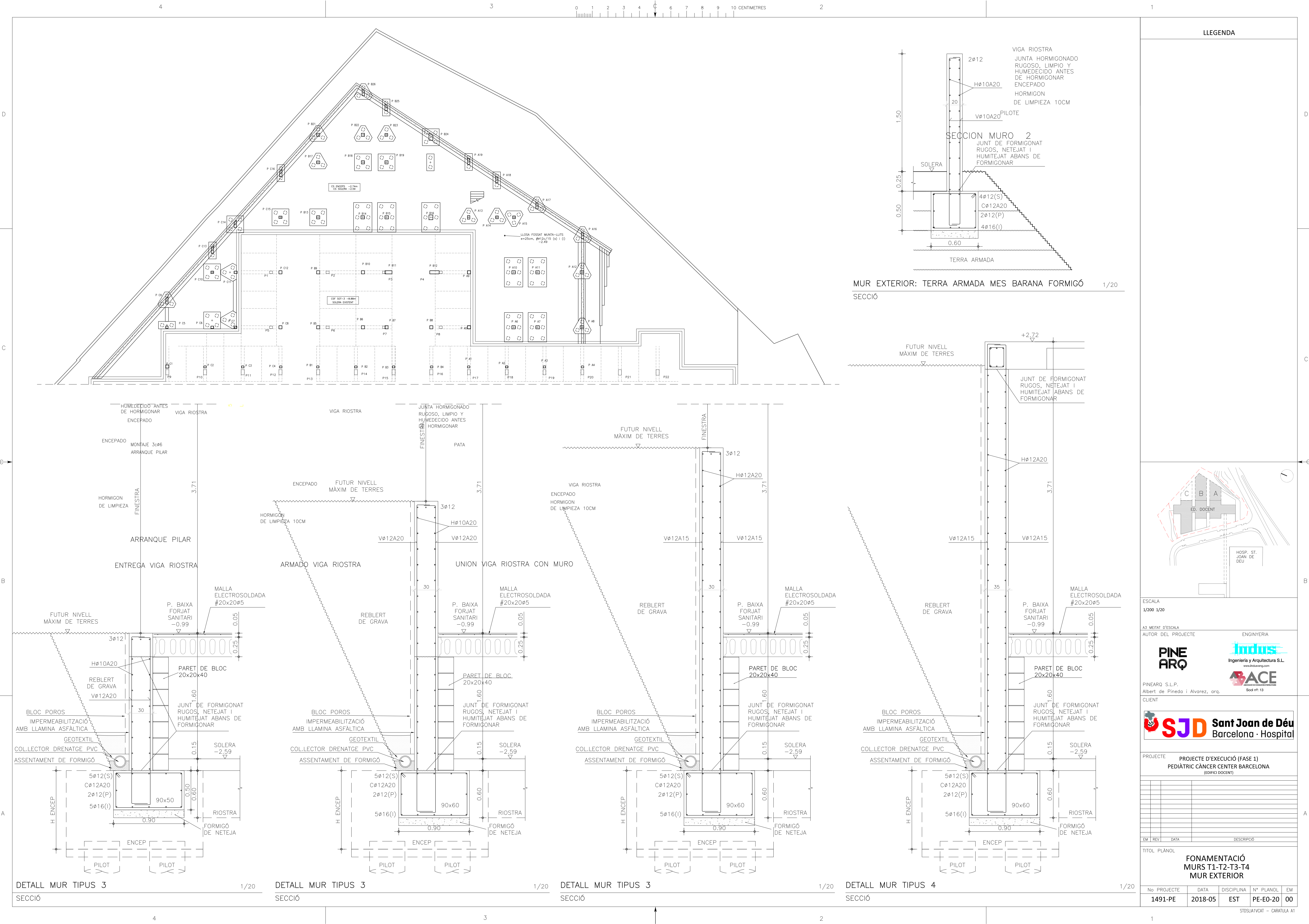
PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

[illegible]

TITOL PLÀNOL

FONAMENTS
PLANTA
COTA NIVELL -2.74

Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E0-10	00



LLEENDA

MUR EXTERIOR: TERRA ARMADA MES BARANA FORMIGÓ

SECCIÓ

1/20

DETALL MUR TIPUS 3

SECCIÓ

DETALL MUR TIPUS 3

SECCIÓ

DETALL MUR TIPUS 3

SECCIÓ

DETALL MUR TIPUS 4

SECCIÓ

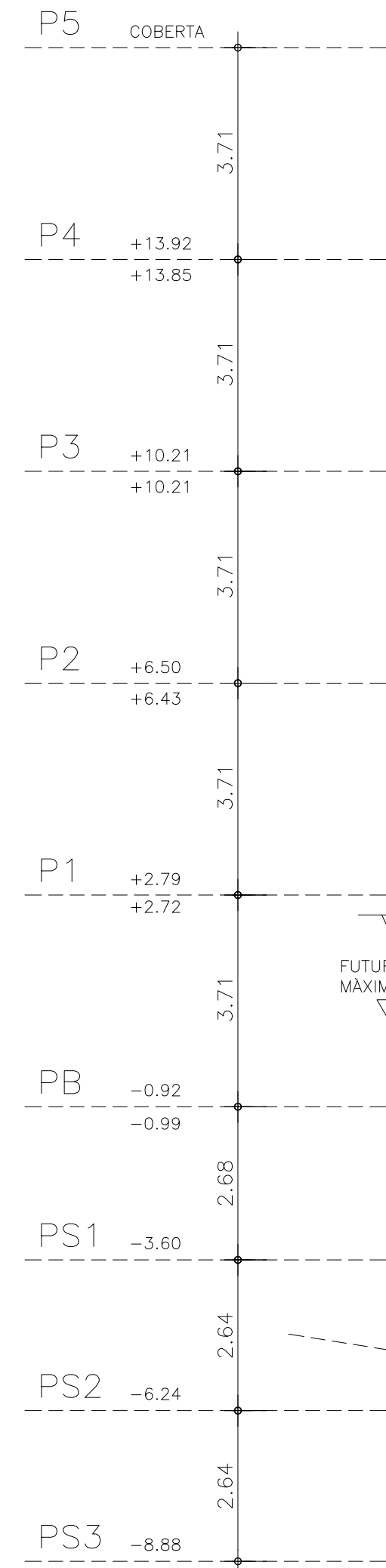
FONAMENTACIÓ

MURS T1-T2-T3-T4

MUR EXTERIOR

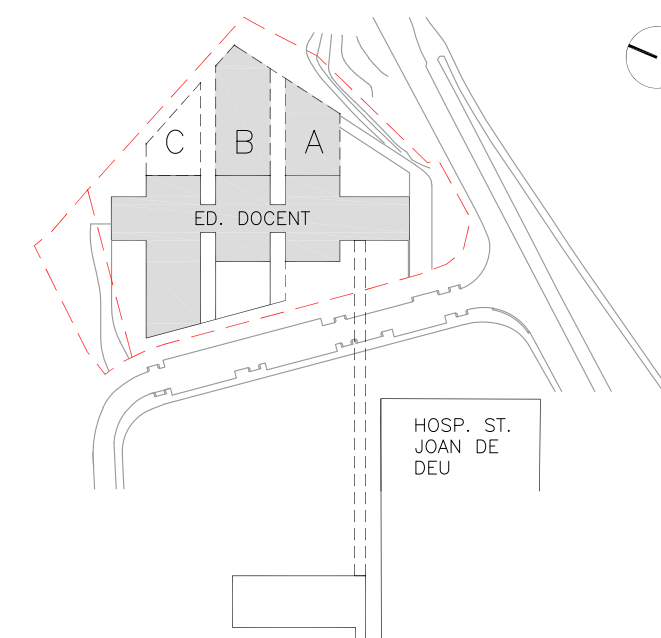
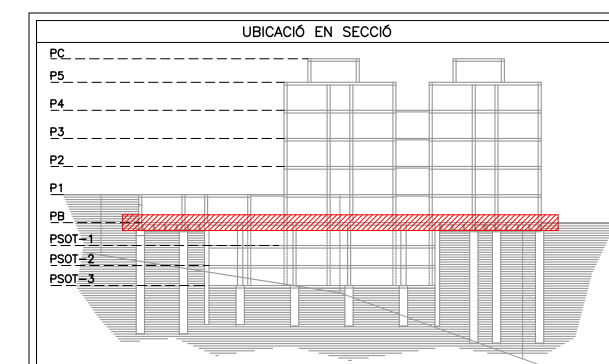
No	PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E0-20	00	

STDSIATVAT - CARATULA A1



1/100

MUR PANTALLA



Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E0-40	00

[illegible]


1/100

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**



ACE
ASSOCIACIÓ DE CONSULTORS D'INFRASTRUCTURES

Soci nº: 13

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



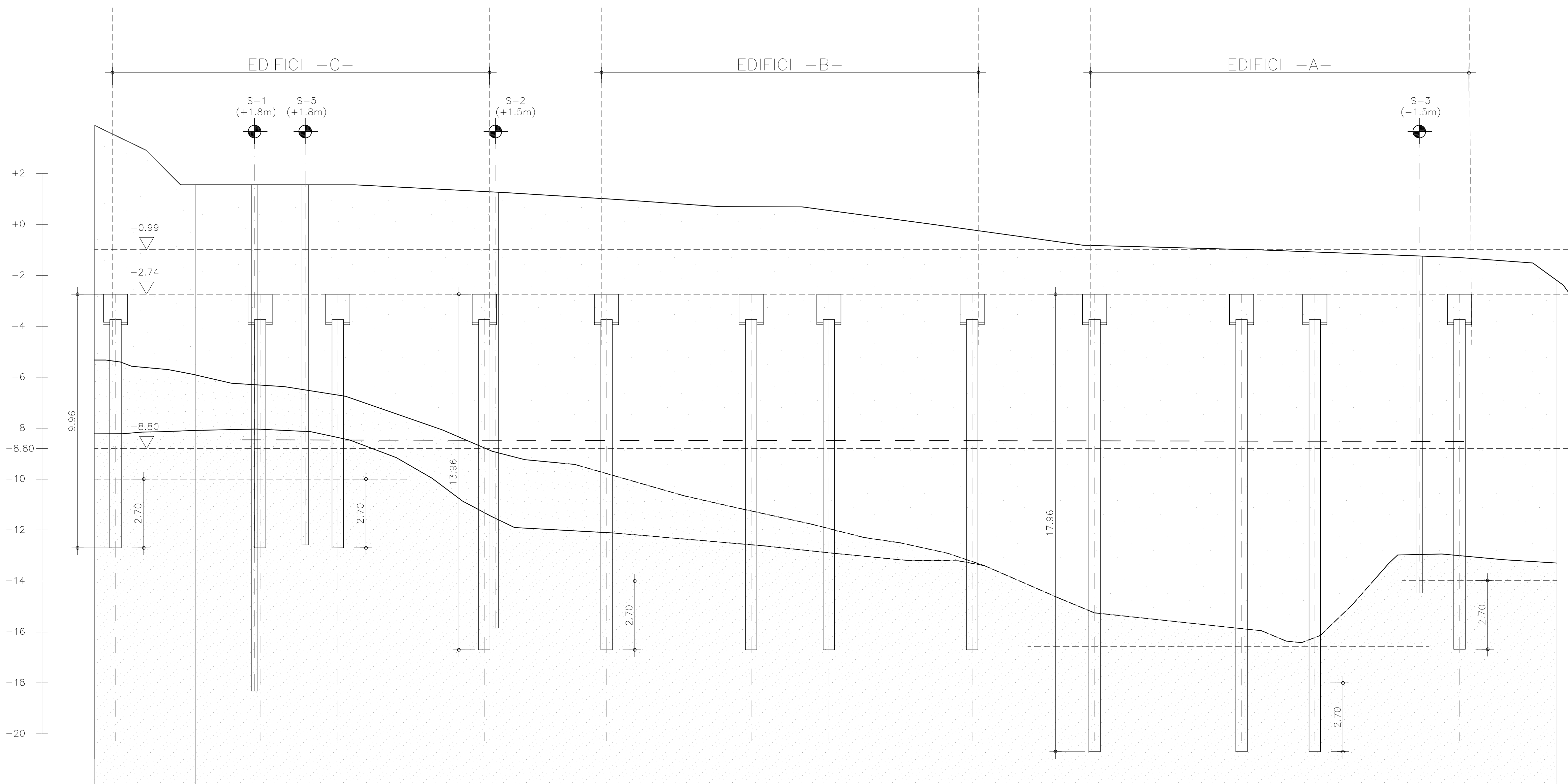
PROJECTE PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

[illegible]

TITOL PLÀNOL

FONAMENTACIÓ SECCIÓ EIX C

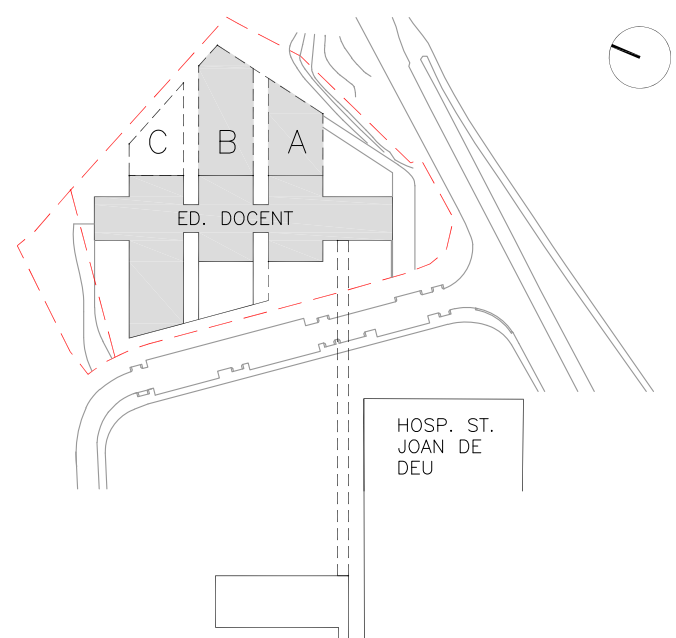
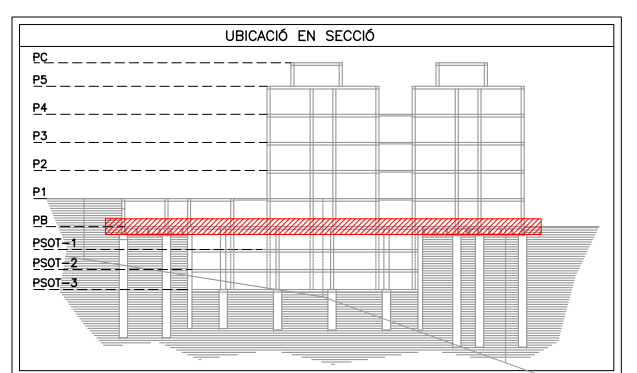
Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E0-41	00



SECCIÓ GEOTÈCNIC – FONAMENTS

1/100

LLEGENDA



ESCALA
1/100

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

AUTORIZADO POR	
AUTOR DEL PROYECTO	

**PINE
ARQ**

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

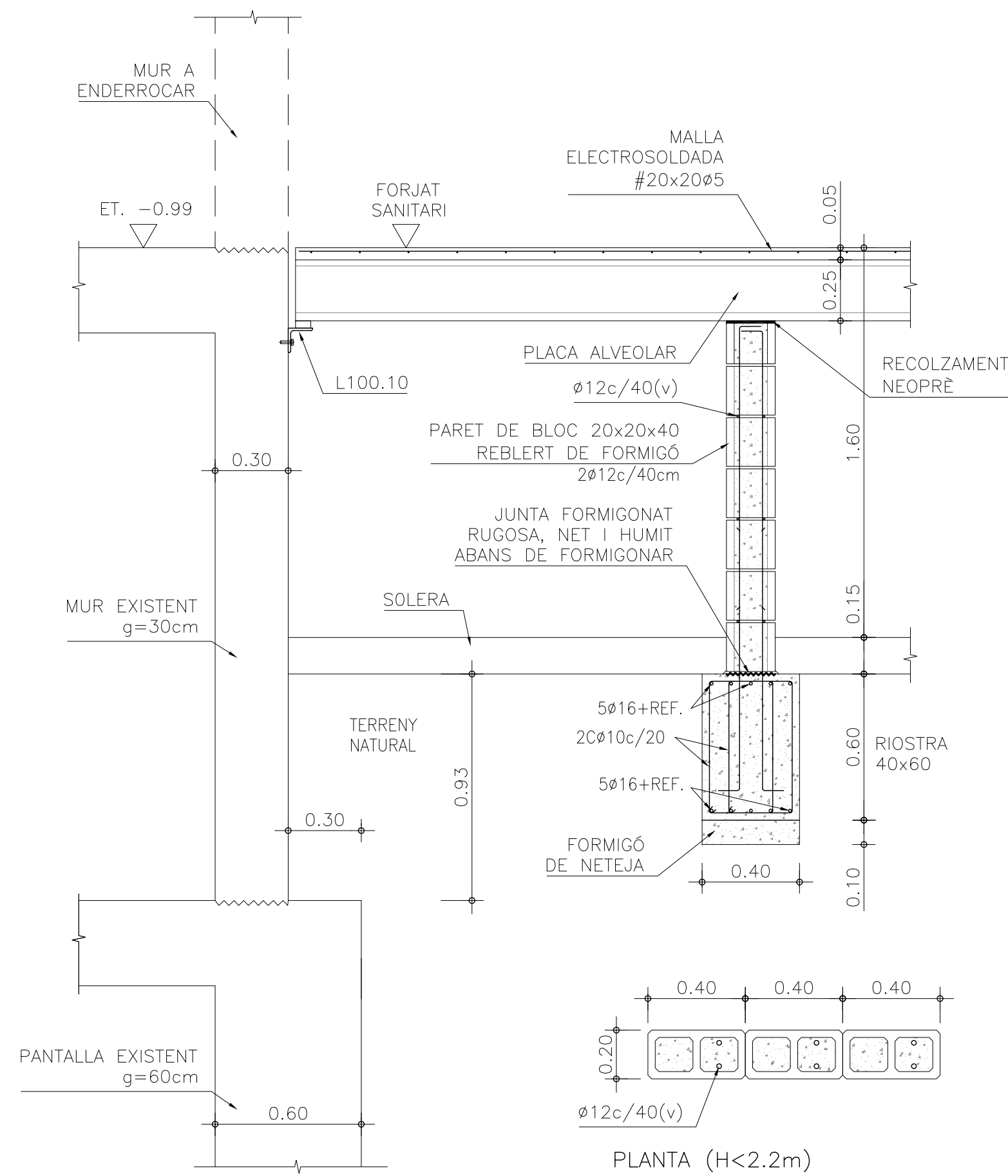
[illegible]

TITOL PLÀNOL

FONAMENTS

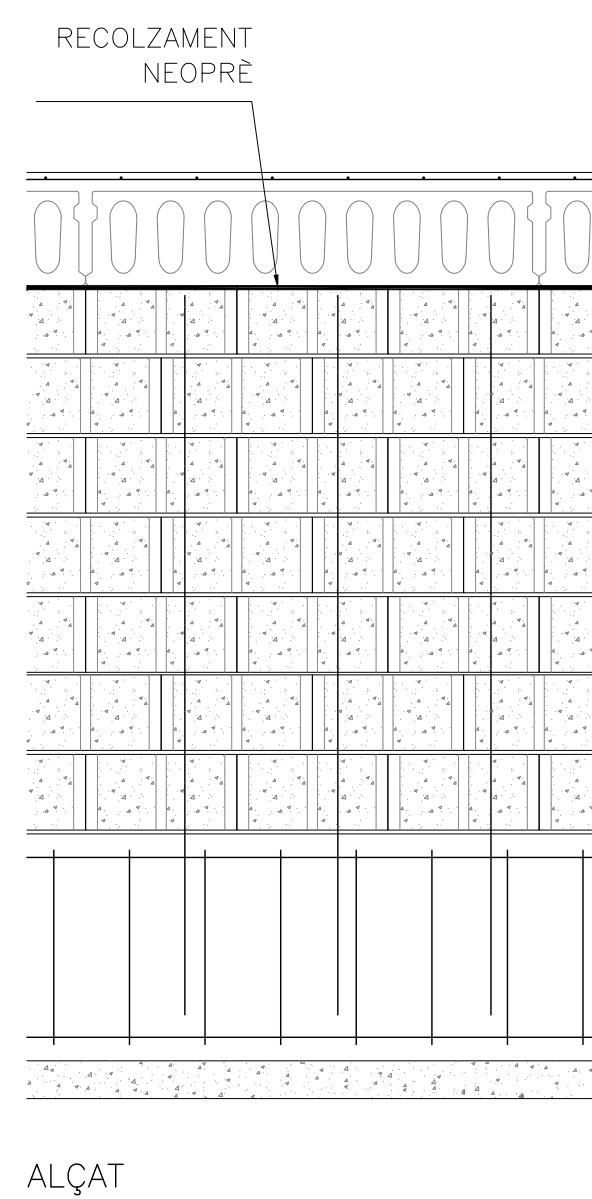
Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E1-01	00

STDSLIA1VCAT - CARATULA A1

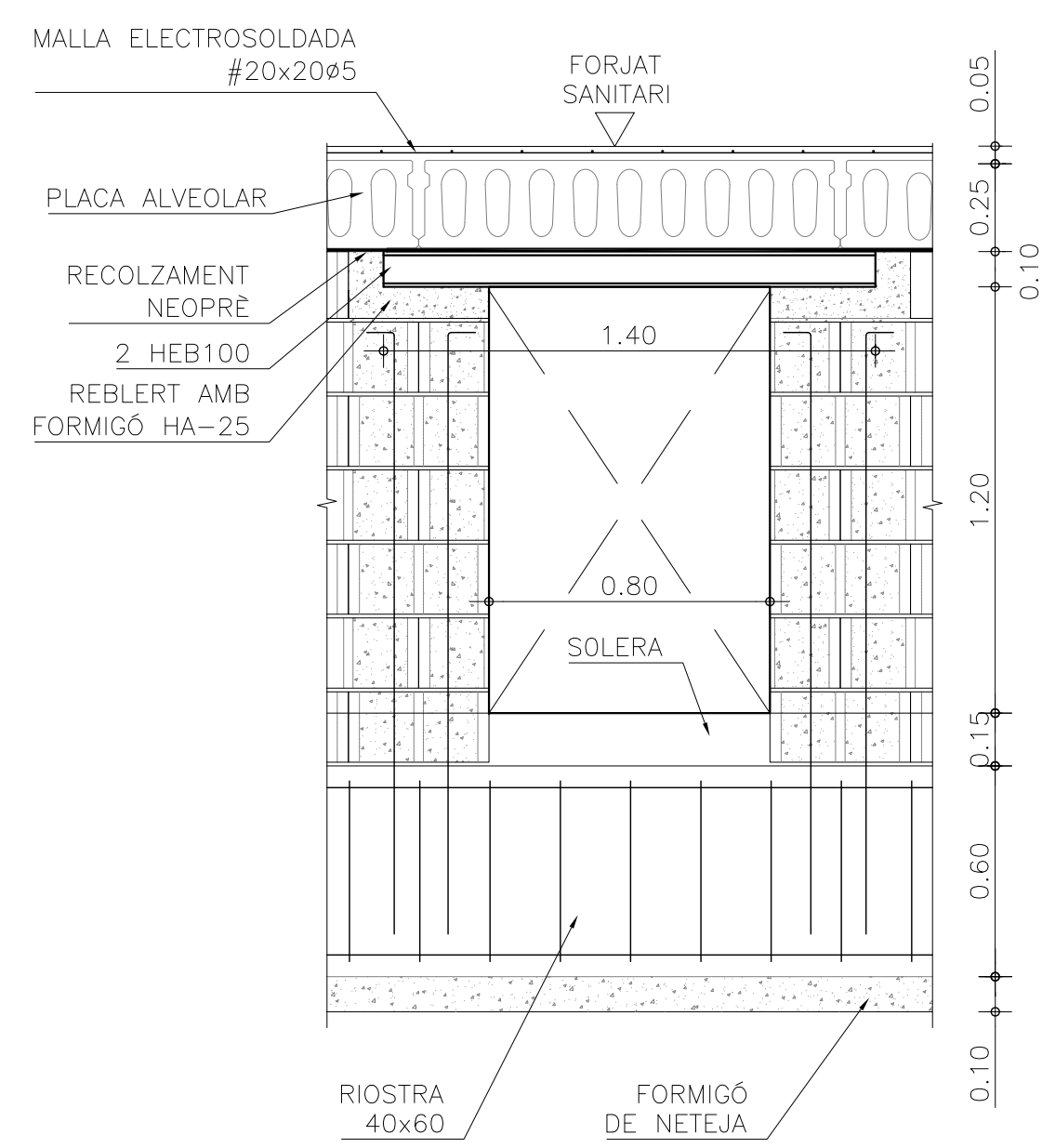


DETALL PARET BLOC FORMIGÓ 20x20x40

SECCIÓNS

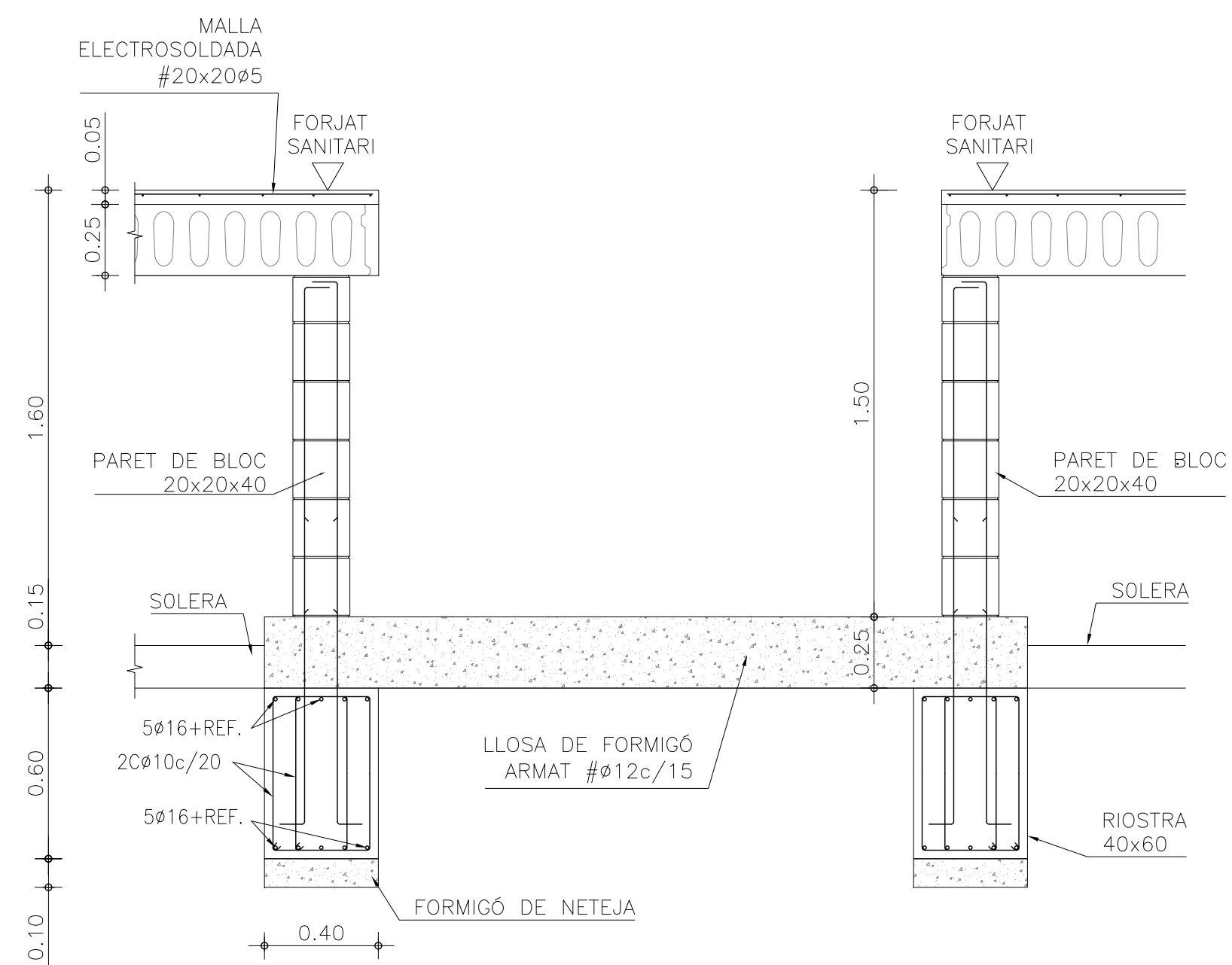


ALÇAT



DETALL FORAT EN PARET BLOC FORMIGÓ 1/20

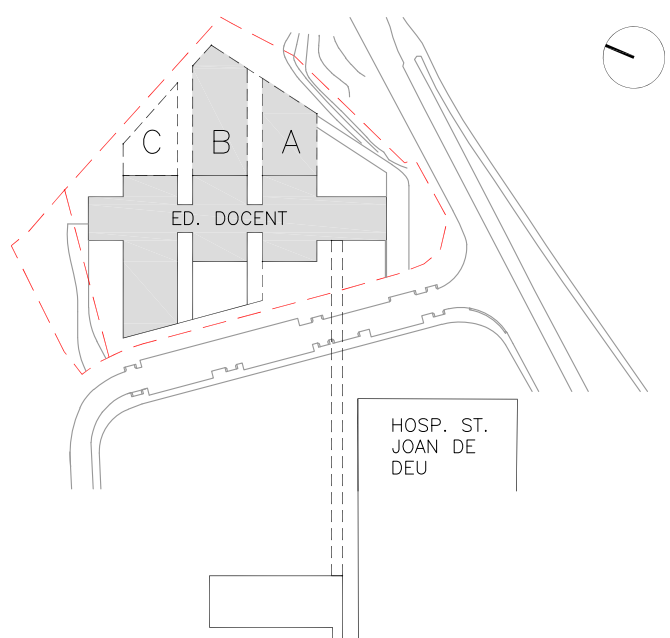
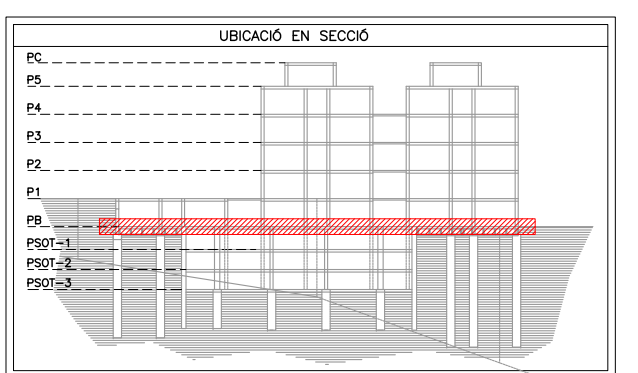
ALÇAT



DETALL FOSSA MUNTA-LLITS 1/20

SECCIÓ

LEGENDA




ESCALA
1/20

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**



ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSULTORES EM ESTRUTURAS

Soci nº: 13

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

EM	REV	DATA	DESCRIPCIÓ

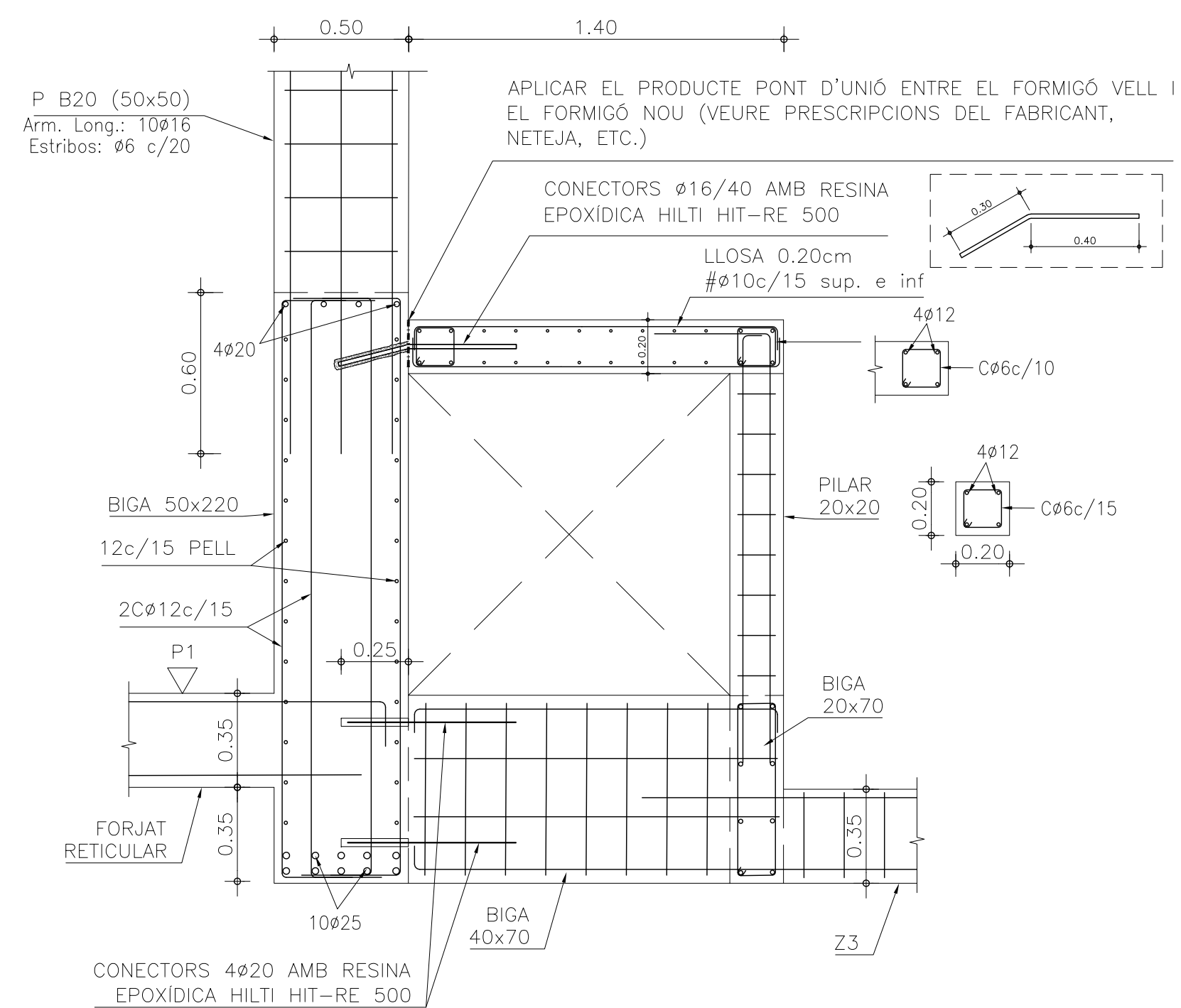
TITOL PLÀNOL

PLANTA BAIXA FORJAT SANITARI DETALLS

Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E2-11	00

TDSLIA1VCAT - CARATULA A1

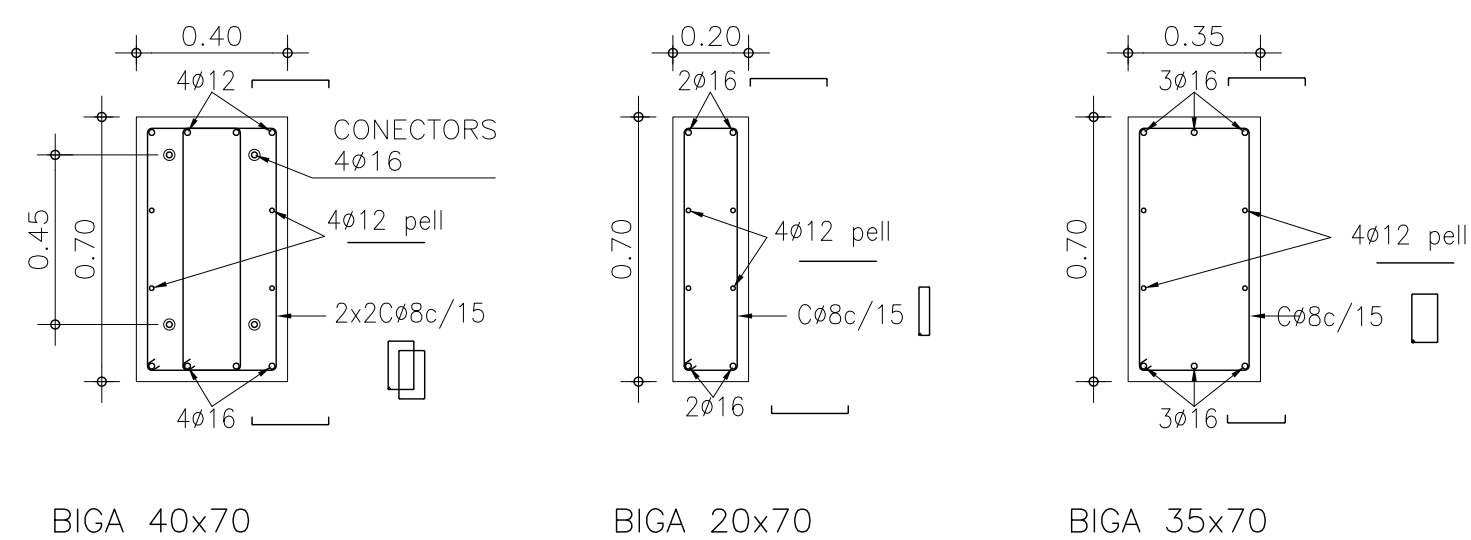
STDSLIA1VCAT - CARATULA A



DETALL ARMAT – SECCIÓ A

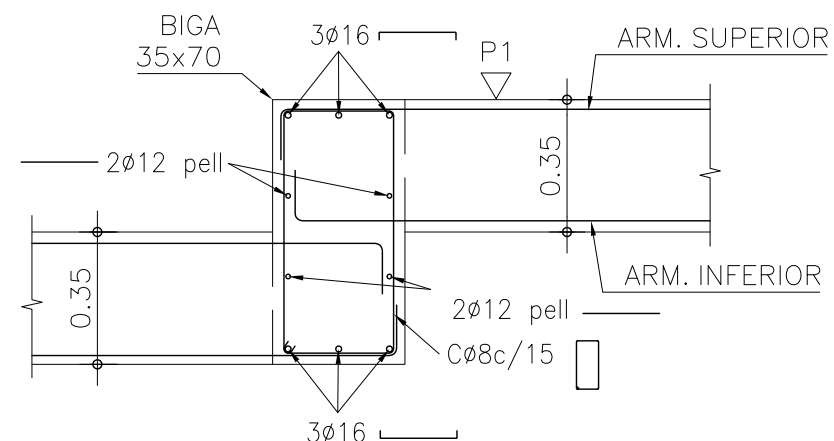
SECCIÓ

1/20



DETALL ARMAT BIGA
SECCIÓ

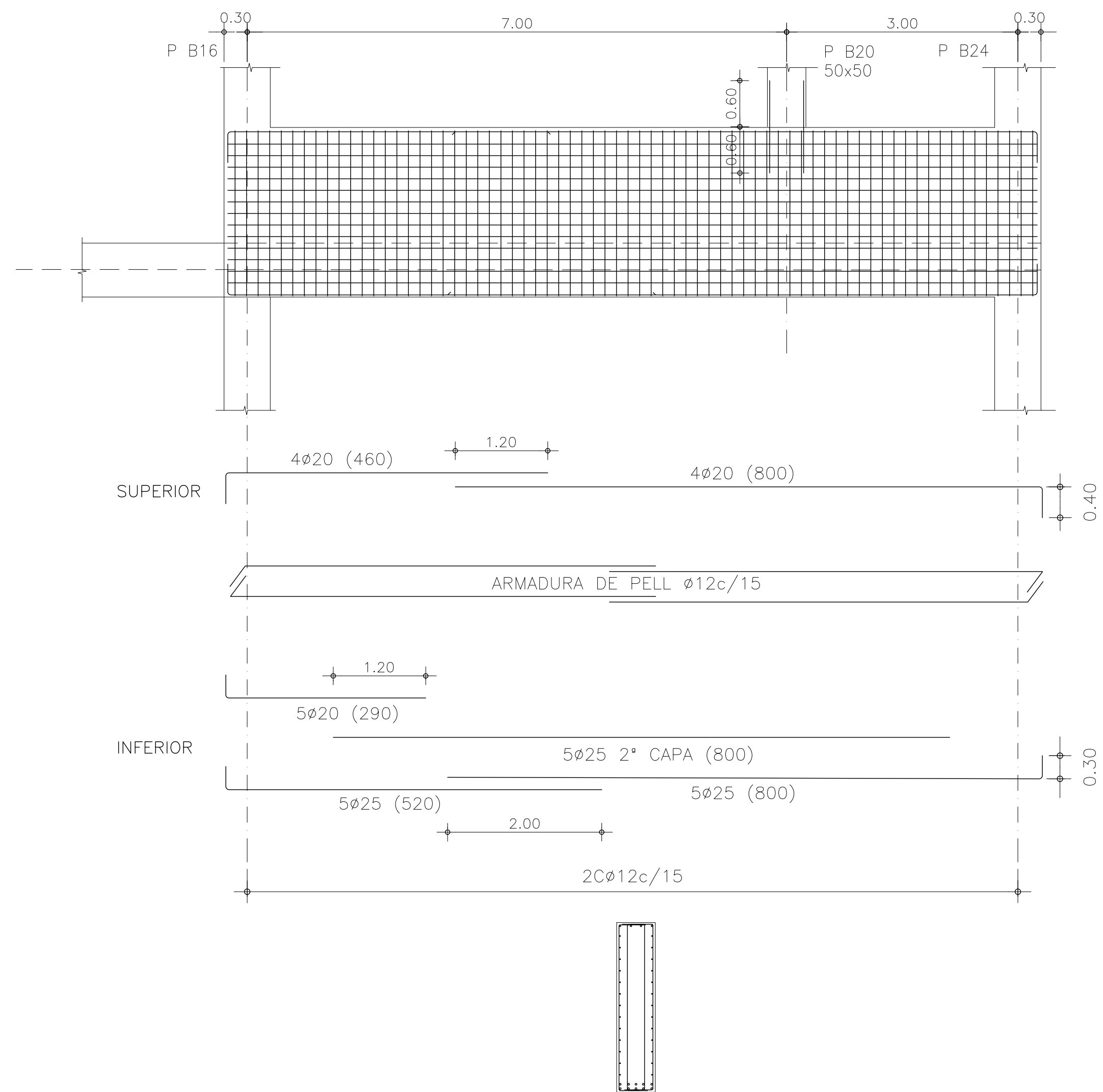
1/20



DETALL ARMAT BIGA 40x70

1/20

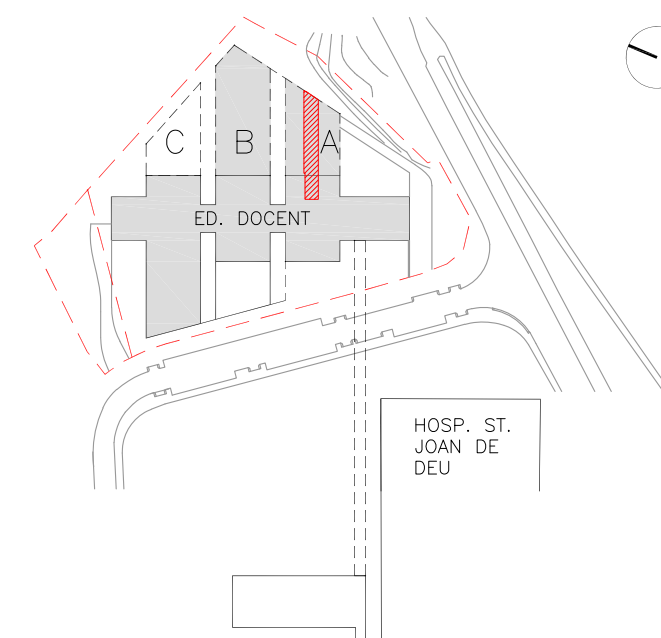
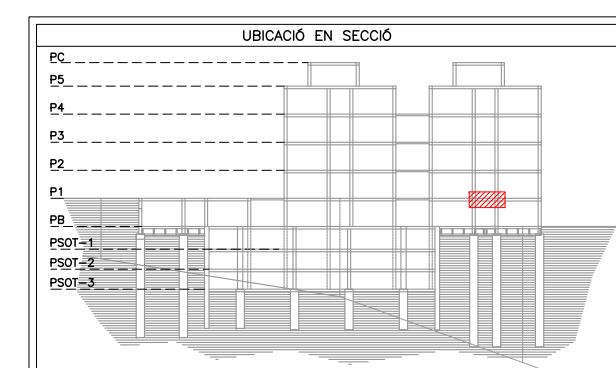
SECCIÓ BIGA AMB FORJAT RETICULAR



BIGA ENTINTOLAMENT P B20

1/50

SECCIÓ ARMAT



ESCALA
1/50

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PRO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSORCIOS ESTRUTURAIS
Soci nº 13

Soci n° 13



PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

EM	REV	DATA	DESCRIPCIÓ

TITOL PLÀNOL

EDIFICI -A-
PLANTA PRIMERA
DETALLS CLARABOIA

Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	E
1491-PE	2018-05	EST	PE.E4.16	0

MOLT IMPORTANT

LES ARMADURES DELS CÈRCOLS ES CAVALCARAN EN ARRIBAR A LES CREUETES TAL I COM S'INDICA EN EL DETALL CORRESPONENT.

LES COTES INDICADES EN ELS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA FAN REFERÈNCIA ALS ELEMENTS ESTRUCTURALS I S'HAN DE RESPECTAR. EL REPLANTEIG I LA POSICIÓ DELS ELEMENTS QUE ES REPRESENTEN EN AQUESTS PLÀNOLS, S'HAURAN DE CONSULTAR EN ELS PLÀNOLS D'ARQUITECTURA.

AQUEST GRAFISME INDICA LA COL·LOCACIÓ D'UNA CREUETA, VEURE CARACTERITQUES EN EL DETALL CORRESPONENT.

PER EVITAR LA ROTURA DE LES PARETS DE FÀBRICA ES RECOMANA QUE AQUESTES NO S'ATRAQUIN AL SOSTRE, O EN CAS DE FER-HO ES FACI AMB UN MÍNIM DE 2cm DE MATERIAL COMPRIMIBLE (GUIX O SIMILAR).

TOTES LES ARMADURES SUPERIORS I INFERIORS HAURAN DE PORTAR POTA A L'ARRIBAR A LA VORA DEL FORJAT.

ARMADURA BASE RETICULAR

ARMADURA BASE INFERIOR
1ø12 CORREGUT PER NERVI, CAVALCAMENT 60 cm
(EN ARRIBAR A L'EXTREM DISPOSARÀ DE POTA VERTICAL ≥ 15cm)

LLEGENDA PER ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT

INTERPRETACIÓ DE LES TRAMES ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT, PILARS I MURS:

ELEMENT QUE NEIX

ELEMENT PASSANT

ELEMENT QUE MOR

TAULES DE CAVALCAMENT CÈRCOLS, ARM. BÀSICA I JÀSSERES

POSICIÓ DE CAVALCAMENT I
(Armats Inferiors)

Ls (la)

Ls (lb)

la) En cas que el solapament de l'armat inferior es faci sobre pilars

lb) En cas que el solapament de l'armat inferior es faci en el centre del vano

POSICIÓ DE CAVALCAMENT II
(Armats Superiors)

Ls (lla)

Ls (llb)

Ls (llc)

lla) En cas que el solapament de l'armat superior es faci en el centre del vano

llb) En cas que el solapament de l'armat superior es faci sobre pilars

SENSE ACCIONS DINÀMIQUES

HA-25	Ls(la)	Ls(lb)	Ls(lla)	Ls(llb)
ø6	15	30	20	40
ø8	20	40	30	60
ø10	25	50	40	80
ø12	30	60	45	90
ø16	40	80	60	120
ø20	60	120	85	170
ø25	95	190	130	260

POSICIÓ I, BONA ADHERÈNCIA: Armadures que formen un angle entre 45° i 90° amb l'horitzontal o que estan situades a una distància igual o superior a 30 cm de la cara superior de formigonat.

POSICIÓ II, ADHERÈNCIA DEFICIENT: Armadures que no es troben en cap cas dels anteriors.

art. 69.5 EHE.

CAVALCAMENT XARXAT EN CAPA DE COMPRESSIÓ

ACER B500T DE ø5-ø6mm
CAVALCAMENT 20cm EN AMBdues DIRECCIONS
ACER B500T DE ø8-ø10mm
CAVALCAMENT 40cm EN AMBdues DIRECCIONS

NOTA A L'ARMAT DELS NERVIS

En els plànols no es grafia l'armadura base inferior, aquesta s'especifica en els quadres de característiques. En planta només s'indiquen els reforços.

El cavalcament de l'armat base es farà segons el croquis del quadre adjunt. La separació entre les dues barres serà menor de 4ø.

L'armat bàsic dels nervis no s'eliminarà en les zones de capítells ni en les massissades.

Les mides indicades en les reforços indiquen únicament la mida en tram recte de la barra, essent necessari afegir les potes.

ARM. SUP. AMB POTA

ARM. SUP.

ARM. INF. AMB POTA

ARM. INF.

Totes les barres superiors i inferiors que arribin a l'extrem tindran potes.

Els separadors de l'armadura podran ser de formigó, morter o plàstic rígid, quedant prohibit l'ús de fusta o qualsevol material residual de construcció.

DISPOSICIÓ DE L'ARMAT A LA VORA

Negatiu

Cossetons Perduts

Positiu

Càrcol de vora

Si el massissat ≥20cm col·locar com a mínim 2ø10 correguts cada 20cm

LLEGENDA

UBICACIÓ EN SECCIÓ

ED. DOCENT

HOSP. ST. JOAN DE DÉU

ESCALA 1/50

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

INGENYERIA

PINE ARQ

Indus

ACE

PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SJD

Sant Joan de Déu

Barcelona · Hospital

PROJECTE

PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

EM

REV

DATA

DESCRIPCIÓ

TITOL

PLÀNOL

EDIFICI -A- PLANTA SEGONA

ARMAT OX SUPERIOR

No PROJECTE

DATA

DISCIPLINA

Nº PLÀNOL

EM

1491-PE

2018-05

EST

PE.E4.23

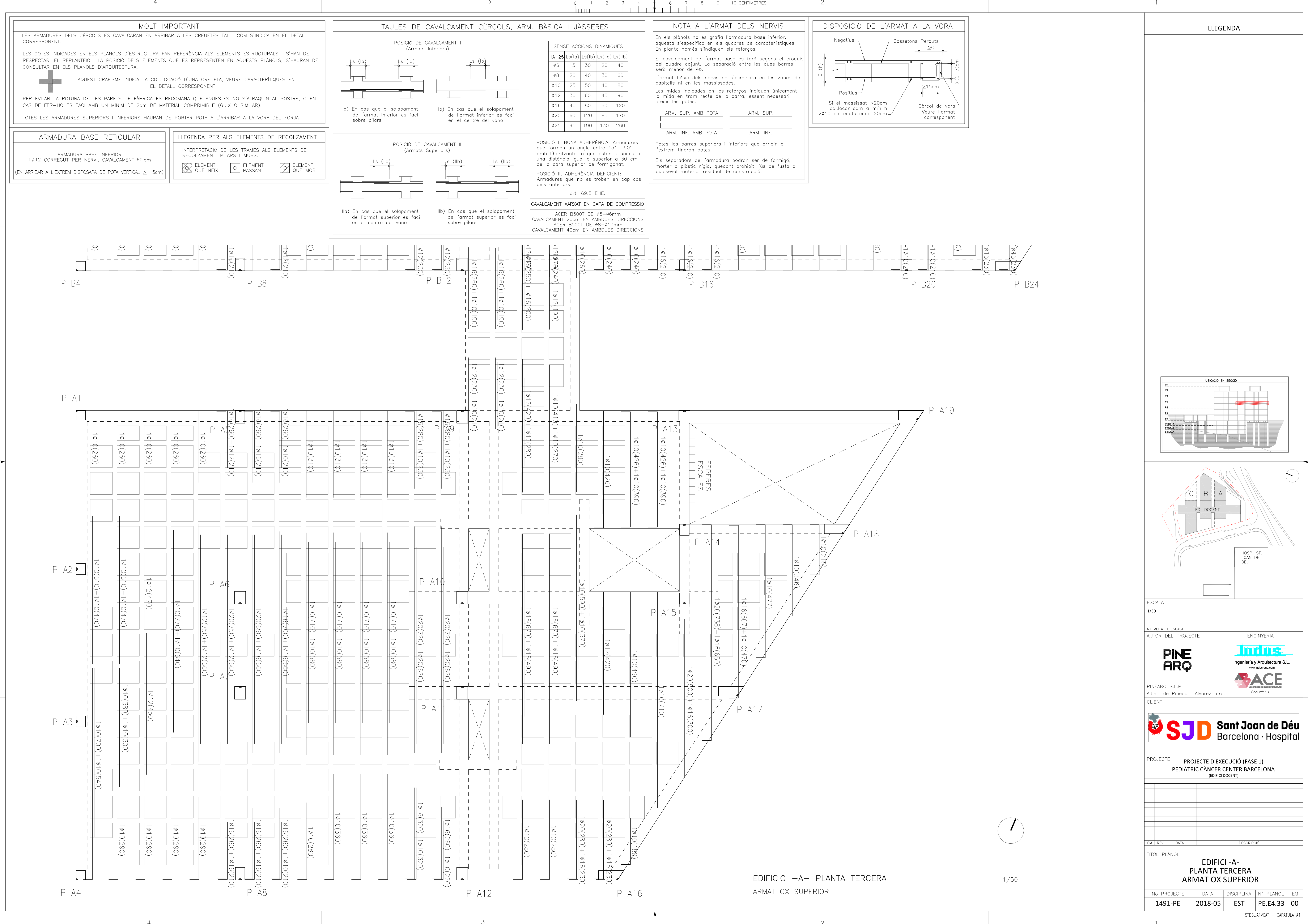
00

STDSLIATV/CAT - CARATULA A1

EDIFICIO -A- PLANTA SEGONA

ARMAT OX SUPERIOR

1/50



REPLANTEIG DE CASSETONS

1/50

--	--



ESCAL

1/50

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PR

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING



PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, ara

CLIENT

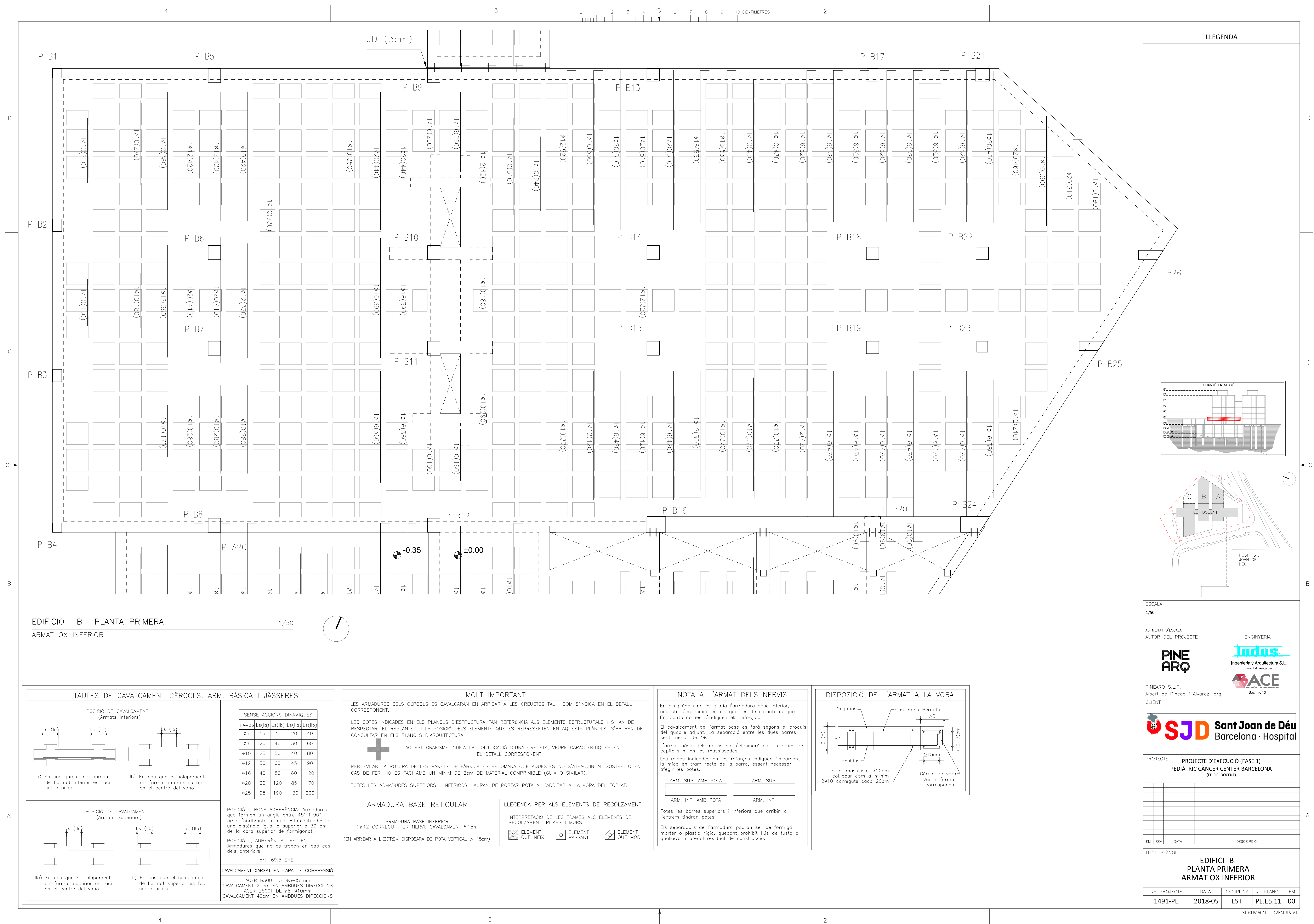
TITOL PLÀNOL

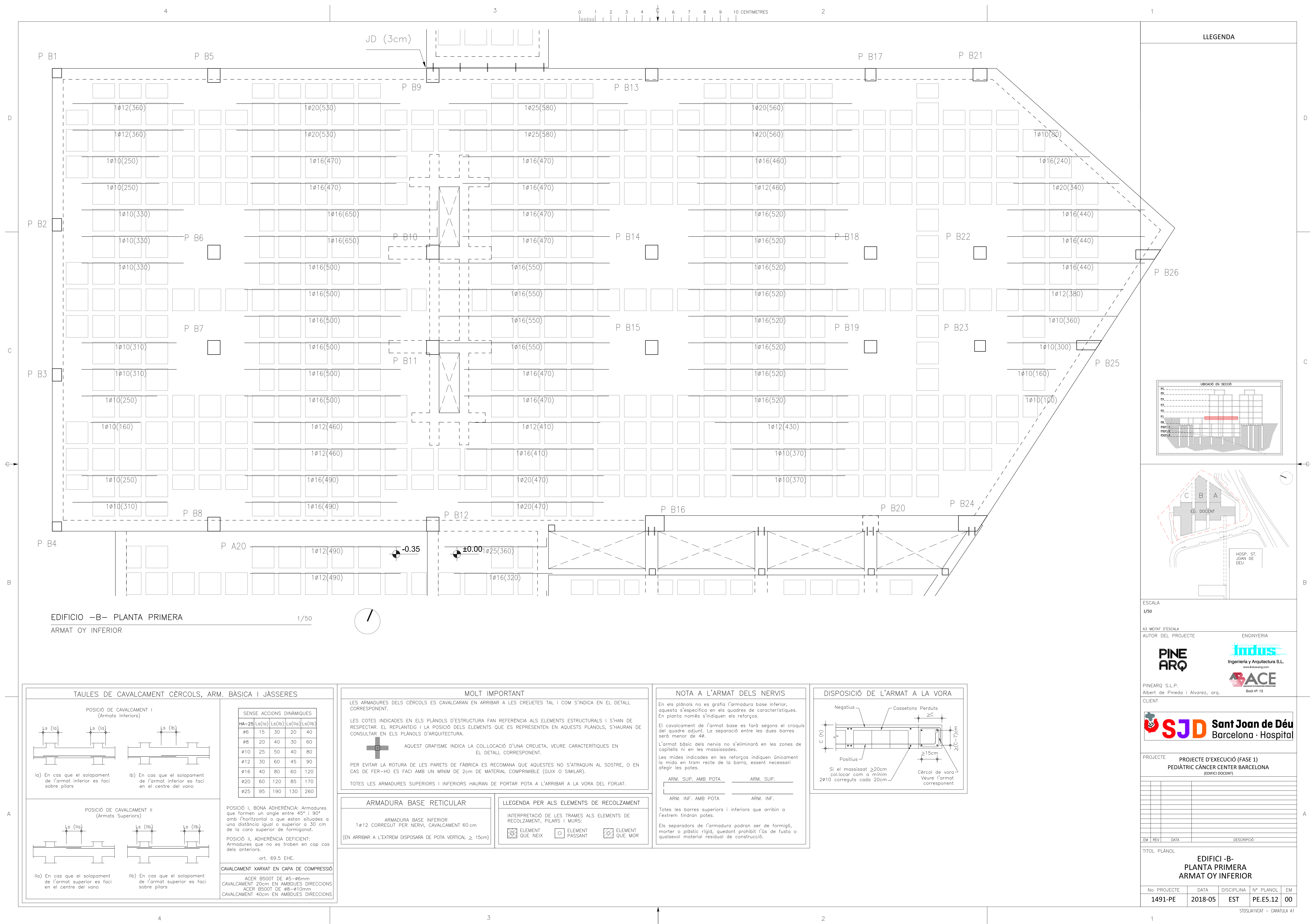
TITOL PLÀNOL

EDIFICI -B-
PLANTA PRIMERA
REPLANTEIG DE CASSETONS

STDSLIA1VCAT - CARATULA A1




STDSLIA1VCAT - CARATULA A.





1/50



ARMADURA BASE RETICULAR	LLEGGENDA PER ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT
ARMADURA BASE INFERIOR 1ø12 CORREGUT PER NERVI, CAVALCAMENT 60 cm N ARRIBAR A L'EXTREM DISPOSARÀ DE POTA VERTICAL ≥ 15 cm)	INTERPRETACIÓ DE LES TRAMES ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT, PILARS I MURS:  ELEMENT QUE NEIX  ELEMENT PASSANT  ELEMENT QUE MOR

Totes les barres superiors i inferiors que arribin a l'extrem tindran potes.

Els separadors de l'armadura podran ser de formigó, morter o plàstic rígid, quedant prohibit l'ús de fusta o qualsevol material residual de construcció.

[illegible]

1/50

AUTOR DEL PROYECTO

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

Albert de Pineda i Alvarez, arq

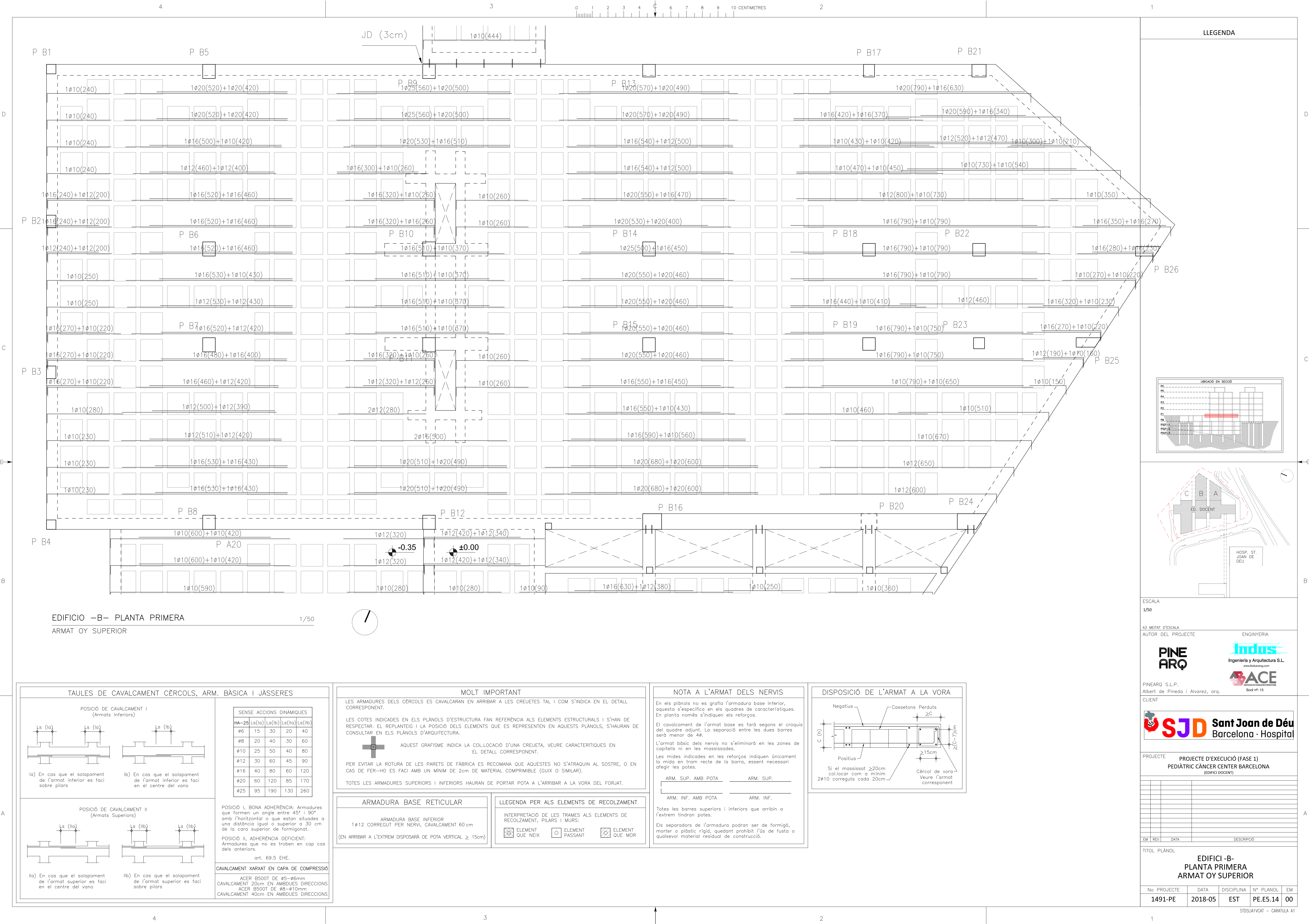


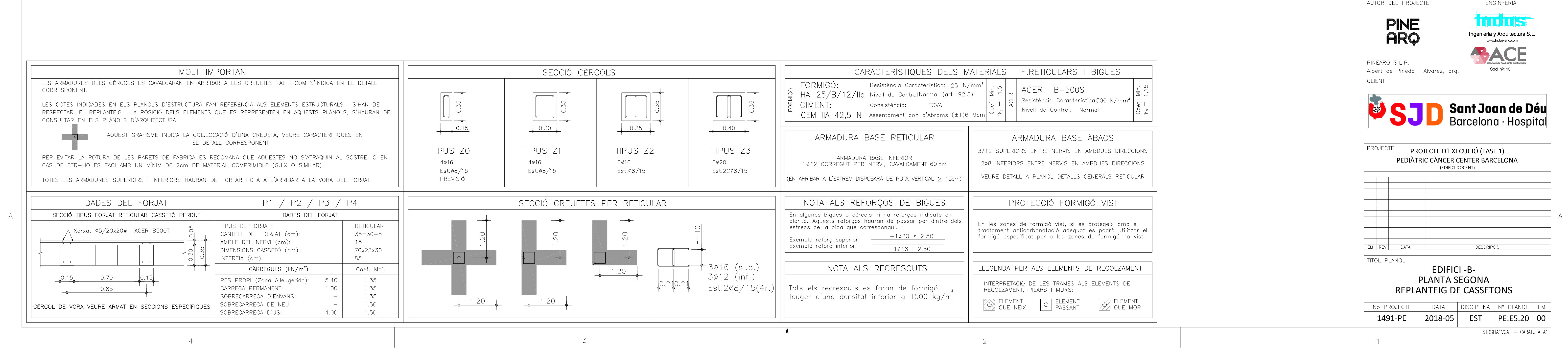
Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospitalet

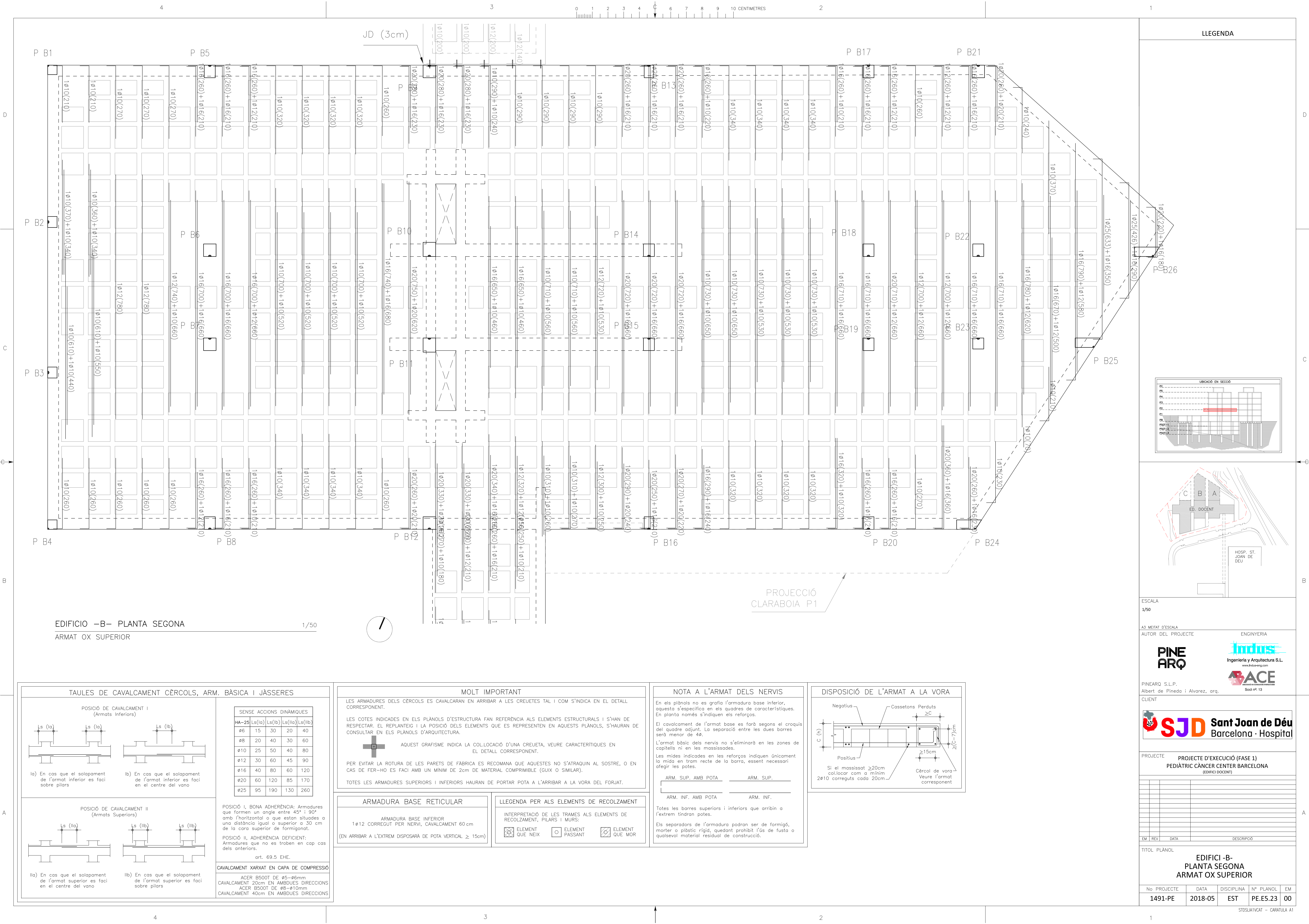
[illegible]TITOL DI LANCIO

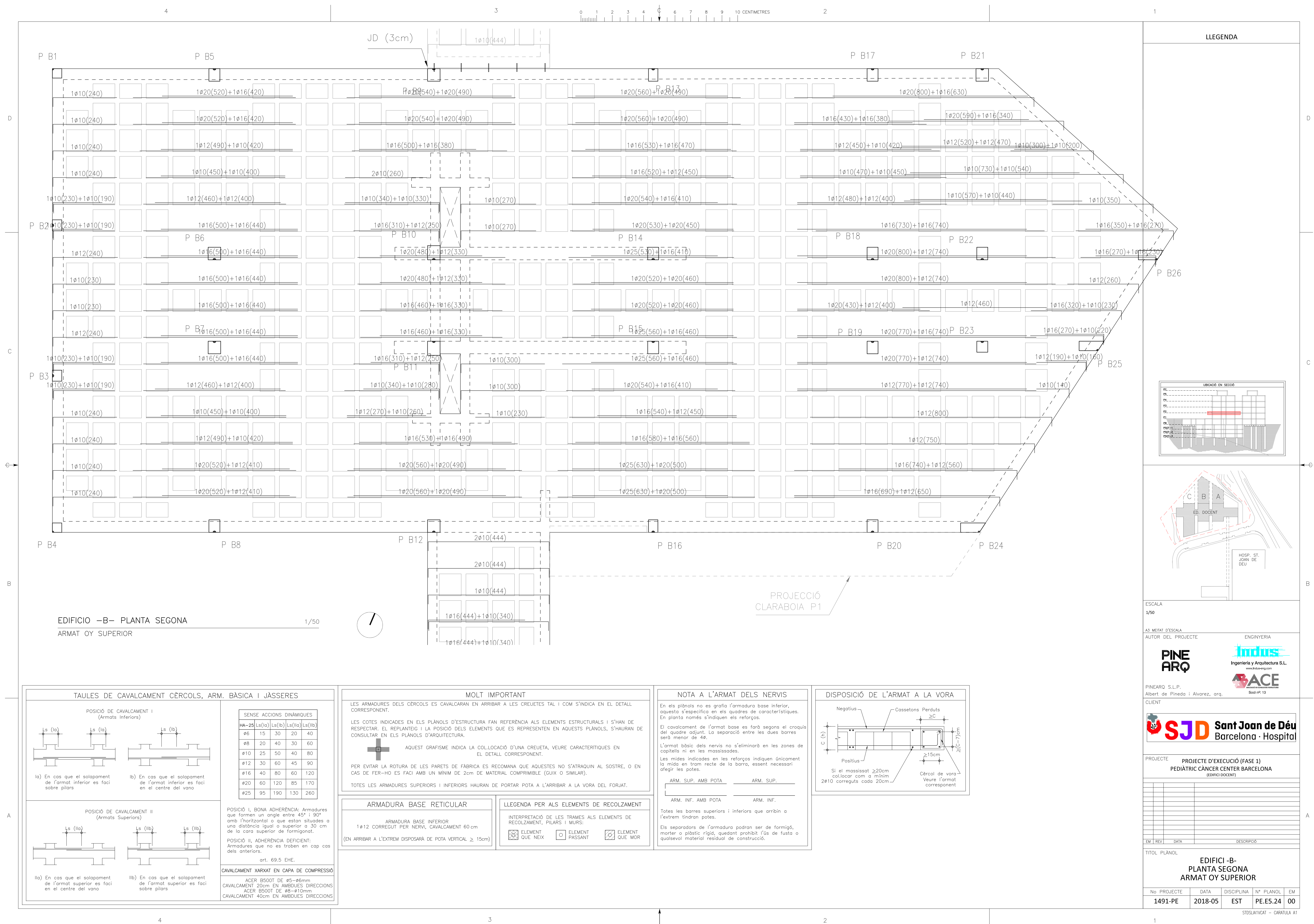
EDIFICI -B-
PLANTA PRIMERA
ARMAT OX SUPERIOR

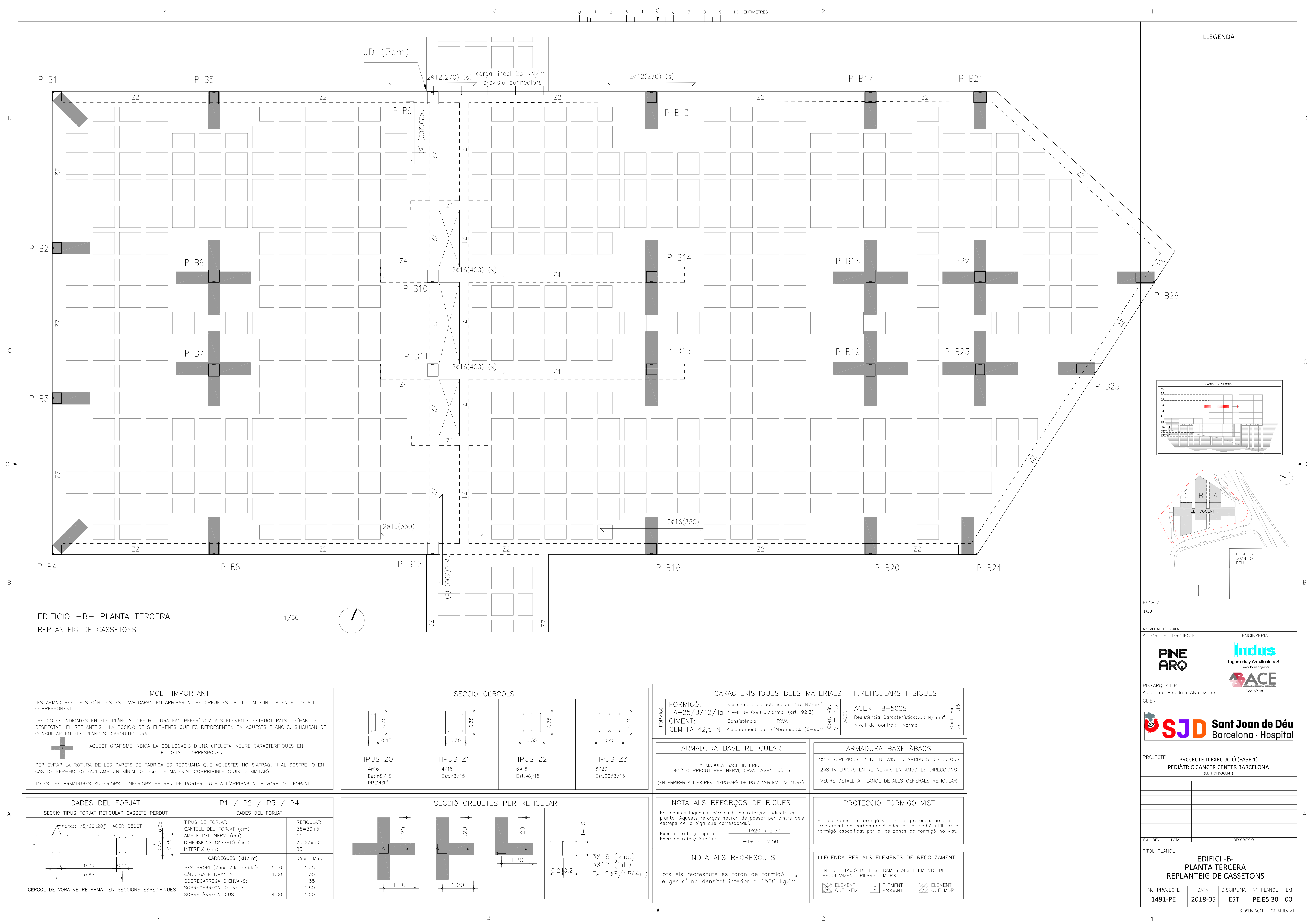
			CEDRALMAGAT	CADATIUS
--	--	--	-------------	----------

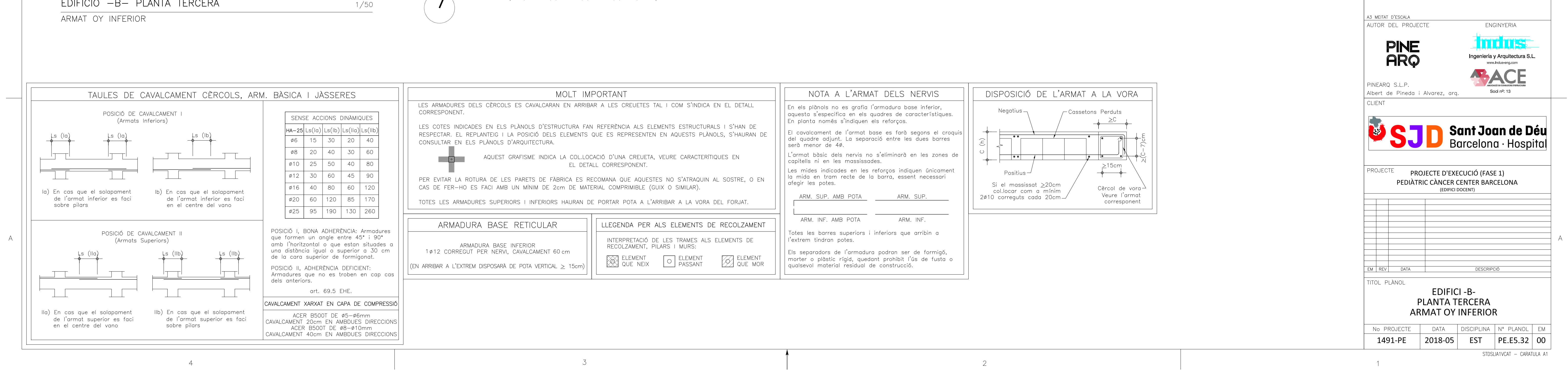


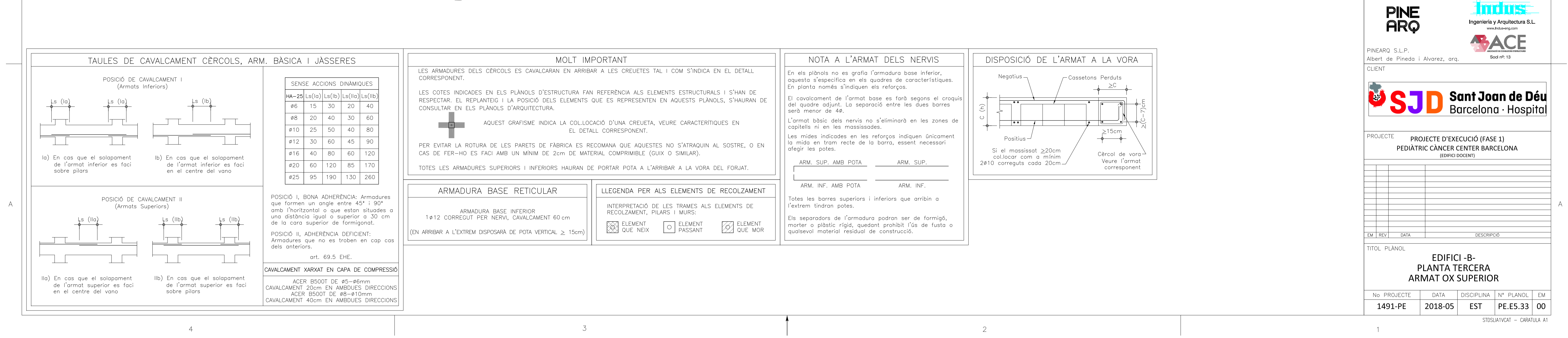


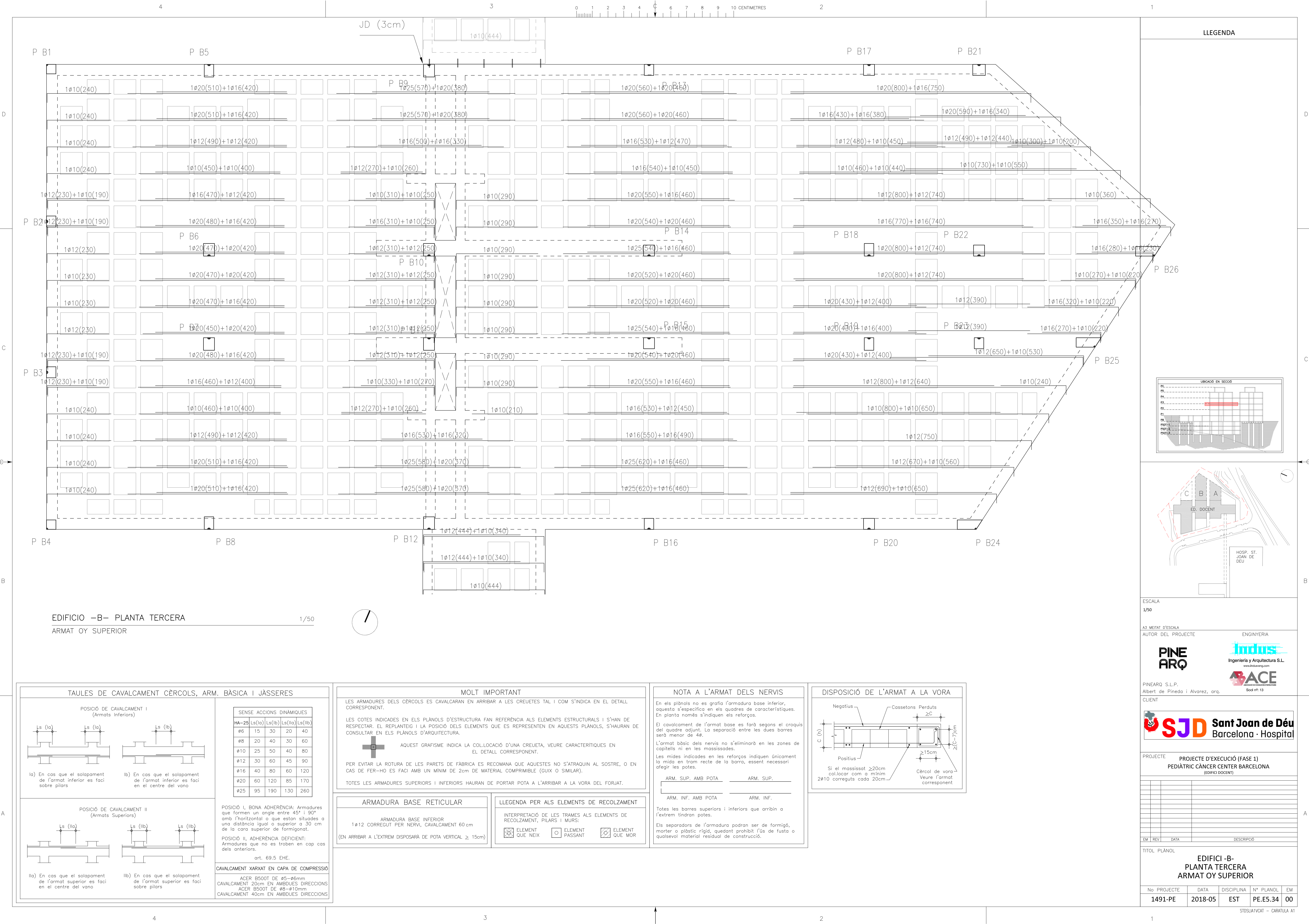


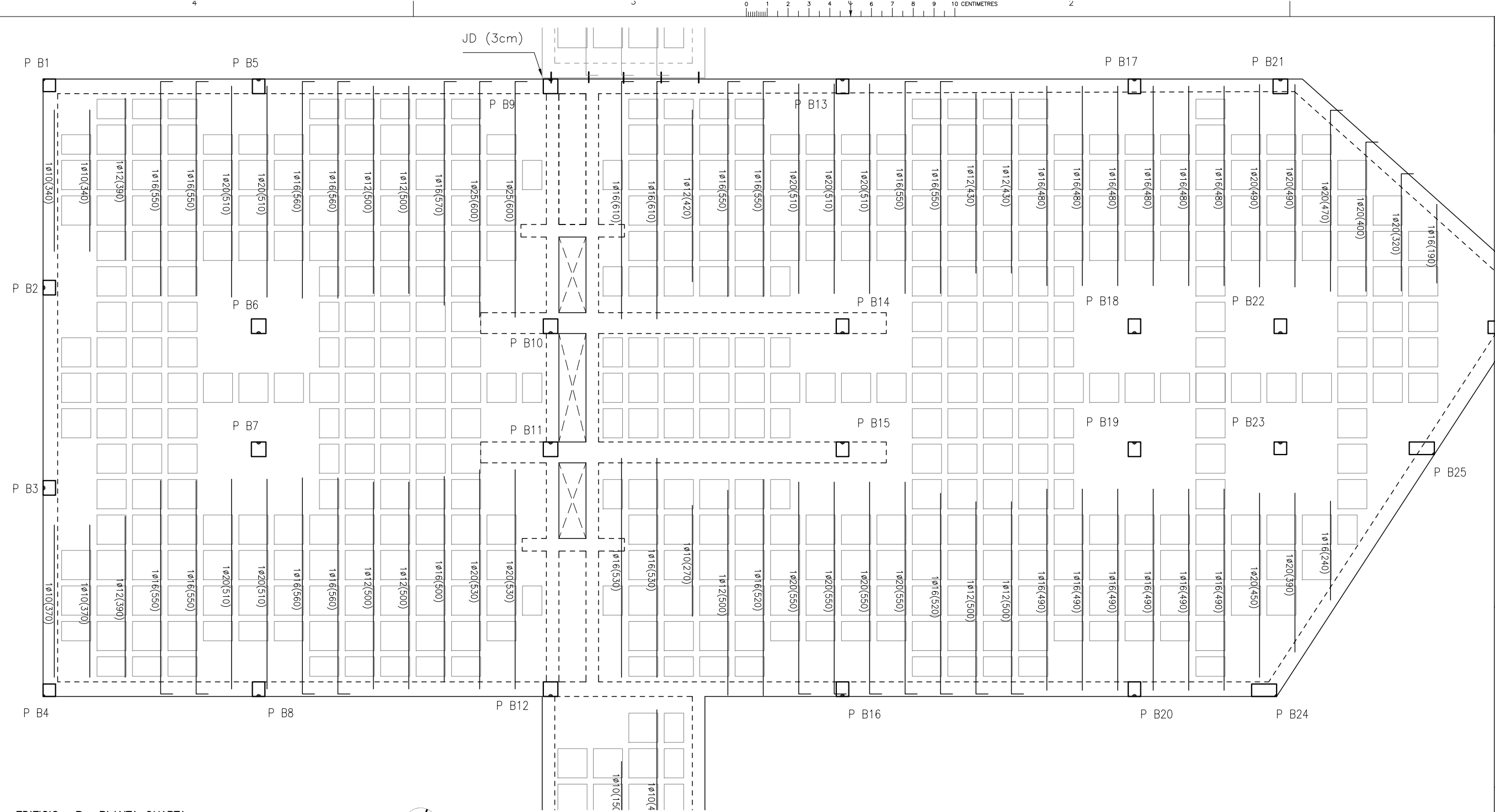












EDIFICIO -B- PLANTA QUARTA

ARMAT OX INFERIOR

1/50



TAULES DE CAVALCAMENT CÈRCOLS, ARM. BÀSICA I JÀSSERES

POSICIÓ DE CAVALCAMENT I (Armats Inferiors)

la) En cas que el solapament de l'armat inferior es faci sobre pilars

lb) En cas que el solapament de l'armat inferior es faci en el centre del vano

POSICIÓ DE CAVALCAMENT II (Armats Superiors)

lla) En cas que el solapament de l'armat superior es faci en el centre del vano

llb) En cas que el solapament de l'armat superior es faci sobre pilars

SENSE ACCIONS DINÀMIQUES					
HA-25	Ls(la)	Ls(lb)	Ls(la)	Ls(lb)	
ø6	15	30	20	40	
ø8	20	40	30	60	
ø10	25	50	40	80	
ø12	30	60	45	90	
ø16	40	80	60	120	
ø20	60	120	85	170	
ø25	95	190	130	260	

POSICIÓ I, BONA ADHERÈNCIA: Armadures que formen un angle entre 45° i 90° amb l'horitzontal o que estan situades a una distància igual o superior a 30 cm de la cara superior de formigonat.

POSICIÓ II, ADHERÈNCIA DEFICIENT: Armadures que no es troben en cap cas dels anteriors.

art. 69.5 EHE.

CAVALCAMENT XARXAT EN CAPA DE COMPRESSIÓ

ACER B500T DE ø5-ø6mm
CAVALCAMENT 20cm EN AMBDES DIRECCIONS
ACER B500T DE ø8-ø10mm
CAVALCAMENT 40cm EN AMBDES DIRECCIONS

MOLT IMPORTANT

LES ARMADURES DELS CÈRCOLS ES CAVALCARAN EN ARRIBAR A LES CREUETES TAL I COM S'INDICA EN EL DETALL CORRESPONENT.

LES COTES INDICADES EN ELS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA FAN REFERÈNCIA ALS ELEMENTS ESTRUCTURALS I S'HAN DE RESPECTAR. EL REPLANTEIG I LA POSICIÓ DELS ELEMENTS QUE ES REPRESENTEN EN AQUESTS PLÀNOLS, S'HAURAN DE CONSULTAR EN ELS PLÀNOLS D'ARQUITECTURA.

AQUEST GRAFISME INDICA LA COL·LOCACIÓ D'UNA CREUETA, VEURE CARACTERÍSTIQUES EN EL DETALL CORRESPONENT.

PER EVITAR LA ROTURA DE LES PARETS DE FÀBRICA ES RECOMANA QUE AQUESTES NO S'ATRAQUIN AL SOSTRE, O EN CAS DE FER-HO ES FACI AMB UN MÍNIM DE 2cm DE MATERIAL COMPRIMIBLE (GUIX O SIMILAR).

TOTES LES ARMADURES SUPERIORS I INFERIORS HAURAN DE PORTAR POTA A L'ARRIBAR A LA VORA DEL FORJAT.

ARMADURA BASE RETICULAR

ARMADURA BASE INFERIOR
1ø12 CORREGUT PER NERVI, CAVALCAMENT 60 cm
(EN ARRIBAR A L'EXTREM DISPOSARÀ DE POTA VERTICAL ≥ 15cm)

LLEGGENDA PER ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT

INTERPRETACIÓ DE LES TRAMES ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT, PILARS I MURS:

ELEMENT QUE NEIX ELEMENT PASSANT ELEMENT QUE MOR

NOTA A L'ARMAT DELS NERVIS

En els plànols no es grafia l'armadura base inferior, aquesta s'especifica en els quadres de característiques. En planta només s'indiquen els reforços.

El cavalcament de l'armat base es farà segons el croquis del quadre adjunt. La separació entre les dues barres serà menor de 4ø.

L'armat bàsic dels nervis no s'eliminarà en les zones de capitells ni en les massissades.

Les mides indicades en les reforços indiquen únicament la mida en tram recte de la barra, essent necessari afegir les potes.

ARM. SUP. AMB POTA ARM. SUP.
ARM. INF. AMB POTA ARM. INF.

Totes les barres superiors i inferiors que arribin a l'extrem tindran potes.

Els separadors de l'armadura podran ser de formigó, morter o plàstic rígid, quedant prohibit l'ús de fusta o qualsevol material residual de construcció.

DISPOSICIÓ DE L'ARMAT A LA VORA

Negatiu Cassetons Perduts C (h)
Positiu Càrrec de vora Veure l'armat corresponent

Si el massissat ≥ 20cm col·locar com a mínim 2ø10 correguts cada 20cm

LLEGGENDA

UBACIÓ EN SECCIÓ

ESCALA
1/50

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE ENGINYERIA

PINE ARQ
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.kueing.com

ACE
Soci R: 13

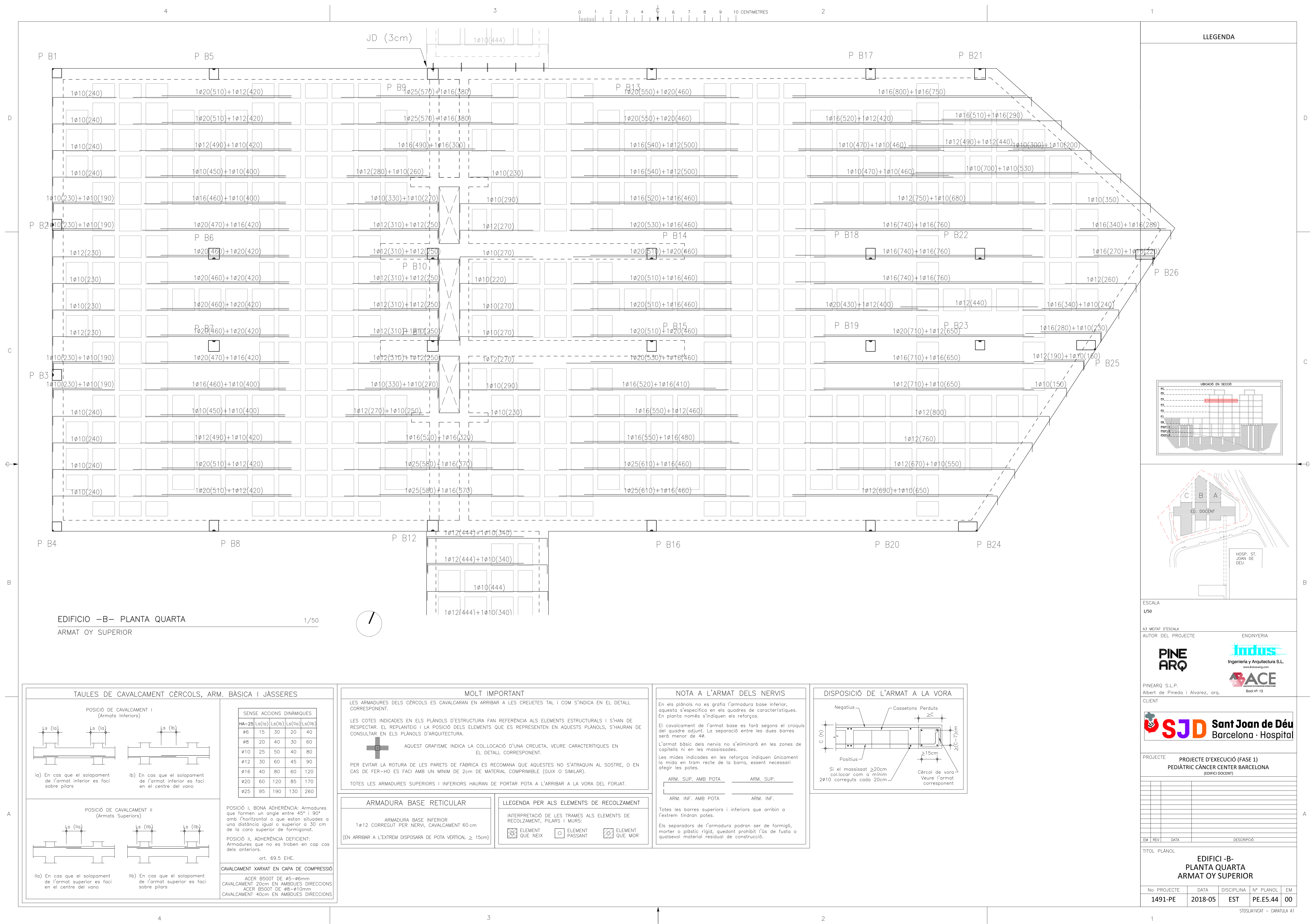
CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

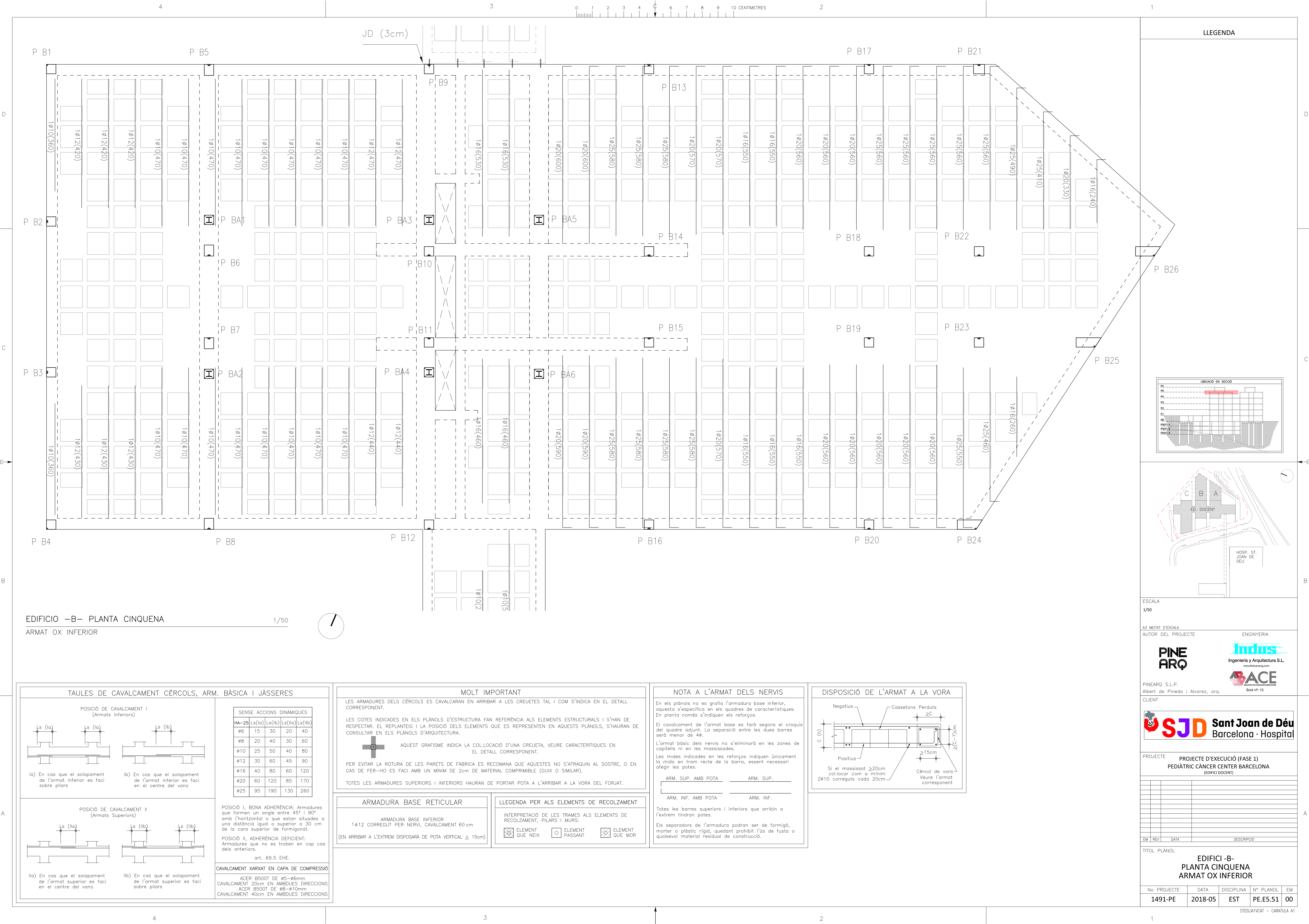
PROJECTE PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

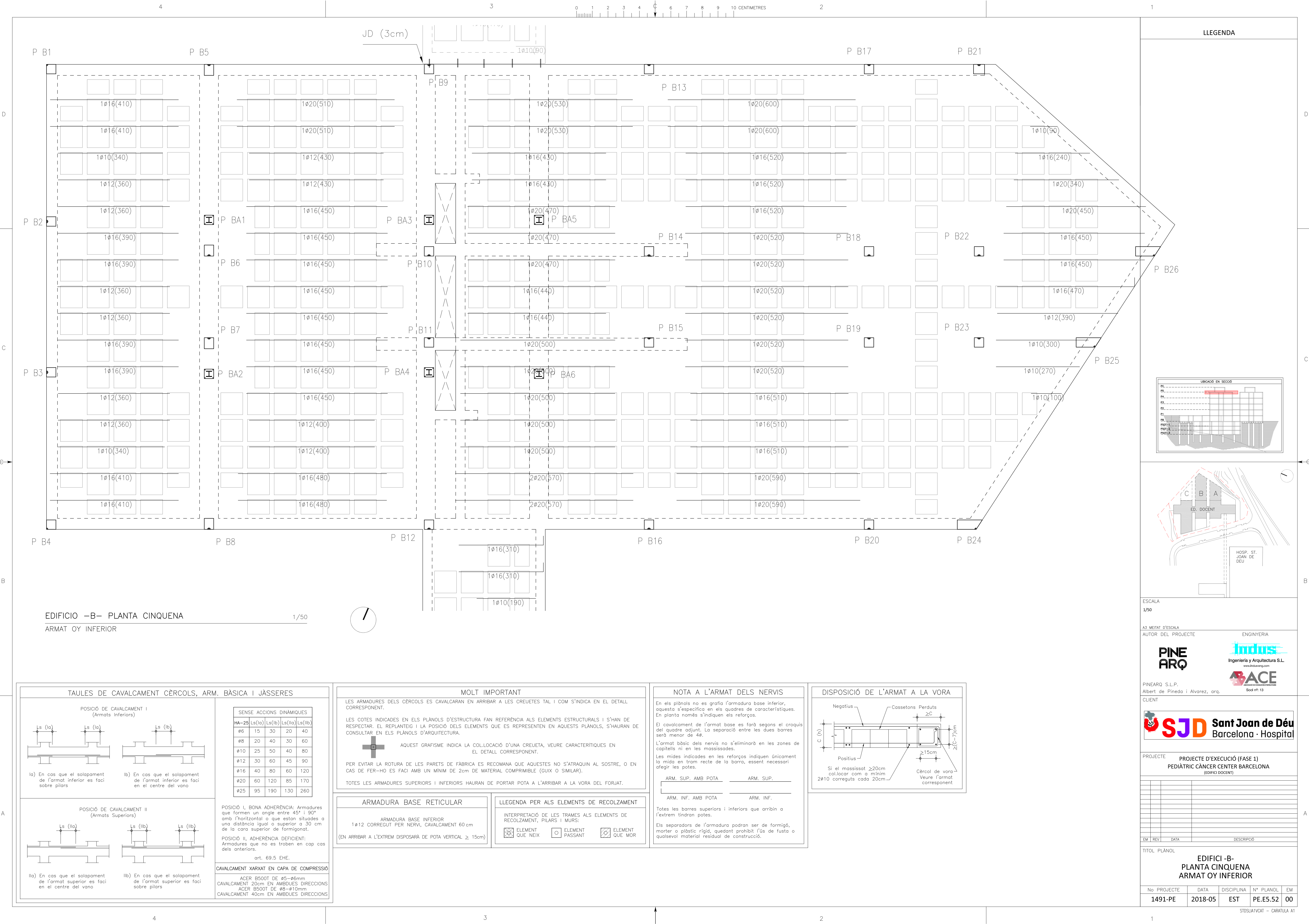
TÍTOL PLÀNOL
EDIFICI -B-
PLANTA QUARTA
ARMAT OX INFERIOR

No	PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE.E5.41	00	

STDSIATVAT - CARATULA A1







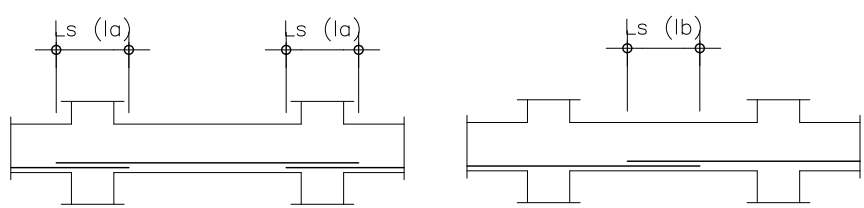
EDIFICIO -B- PLANTA CINQUENA

ARMAT OY INFERIOR

1/50

TAULES DE CAVALCAMENT CÈRCOLS, ARM. BÀSICA I JÀSSERES

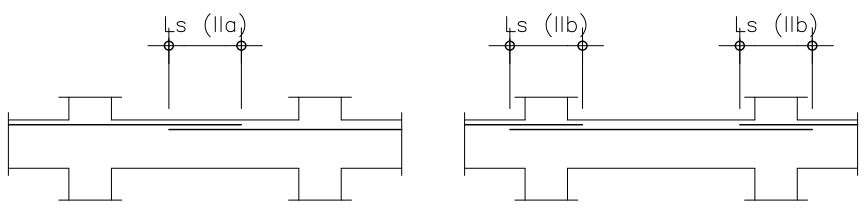
POSICIÓ DE CAVALCAMENT I (Armats Inferiors)



la) En cas que el solapament de l'armat inferior es faci sobre pilars

lb) En cas que el solapament de l'armat inferior es faci en el centre del vano

POSICIÓ DE CAVALCAMENT II (Armats Superiors)



lla) En cas que el solapament de l'armat superior es faci en el centre del vano

llb) En cas que el solapament de l'armat superior es faci sobre pilars

SENSE ACCIONS DINÀMIQUES					
HA-25	Ls(la)	Ls(lb)	Ls(la)	Ls(lb)	
ø6	15	30	20	40	
ø8	20	40	30	60	
ø10	25	50	40	80	
ø12	30	60	45	90	
ø16	40	80	60	120	
ø20	60	120	85	170	
ø25	95	190	130	260	

POSICIÓ I, BONA ADHERÈNCIA: Armadures que formen un angle entre 45° i 90° amb l'horitzontal o que estan situades a una distància igual o superior a 30 cm de la cara superior de formigonat.

POSICIÓ II, ADHERÈNCIA DEFICIENT: Armadures que no es troben en cap cas dels anteriors.

art. 69.5 EHE.

CAVALCAMENT XARXAT EN CAPA DE COMPRESSIÓ

ACER B500T DE ø5-ø6mm

CAVALCAMENT 20cm EN AMBDUES DIRECCIONS

ACER B500T DE ø8-ø10mm

CAVALCAMENT 40cm EN AMBDUES DIRECCIONS

MOLT IMPORTANT

LES ARMADURES DELS CÈRCOLS ES CAVALCARAN EN ARRIBAR A LES CREUETES TAL I COM S'INDICA EN EL DETALL CORRESPONENT.

LES COTES INDICADES EN ELS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA FAN REFERÈNCIA ALS ELEMENTS ESTRUCTURALS I S'HAN DE RESPECTAR. EL REPLANTEIG I LA POSICIÓ DELS ELEMENTS QUE ES REPRESENTEN EN AQUESTS PLÀNOLS, S'HAURAN DE CONSULTAR EN ELS PLÀNOLS D'ARQUITECTURA.



AQUEST GRAFISME INDICA LA COL·LOCACIÓ D'UNA CREUETA, VEURE CARACTERÍSTIQUES EN EL DETALL CORRESPONENT.

PER EVITAR LA ROTURA DE LES PARETS DE FÀBRICA ES RECOMANA QUE AQUESTES NO S'ATRAQUIN AL SOSTRE, O EN CAS DE FER-HO ES FACI AMB UN MÍNIM DE 2cm DE MATERIAL COMPRIMIBLE (GUIX O SIMILAR).

TOTES LES ARMADURES SUPERIORS I INFERIORS HAURAN DE PORTAR POTA A L'ARRIBAR A LA VORA DEL FORJAT.

ARMADURA BASE RETICULAR

ARMADURA BASE INFERIOR

1ø12 CORREGUT PER NERVI, CAVALCAMENT 60cm

(EN ARRIBAR A L'EXTREM DISPOSARÀ DE POTA VERTICAL ≥ 15cm)

LLEGENDA PER ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT

INTERPRETACIÓ DE LES TRAMES ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT, PILARS I MURS:

ELEMENT QUE NEIX

ELEMENT PASSANT

ELEMENT QUE MOR

NOTA A L'ARMAT DELS NERVIS

En els plànols no es grafia l'armadura base inferior, aquesta s'especifica en els quadres de característiques. En planta només s'indiquen els reforços.

El cavalcament de l'armat base es farà segons el croquis del quadre adjunt. La separació entre les dues barres serà menor de 4ø.

L'armat bàsic dels nervis no s'eliminarà en les zones de capitells ni en les massissades.

Les mides indicades en les reforços indiquen únicament la mida en tram recte de la barra, essent necessari afegir les potes.

ARM. SUP. AMB POTA

ARM. SUP.

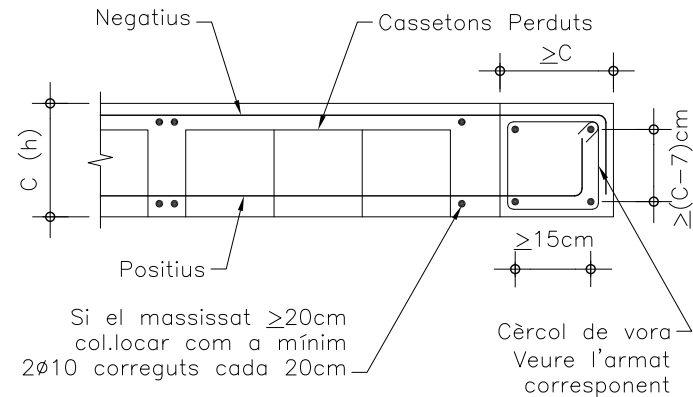
ARM. INF. AMB POTA

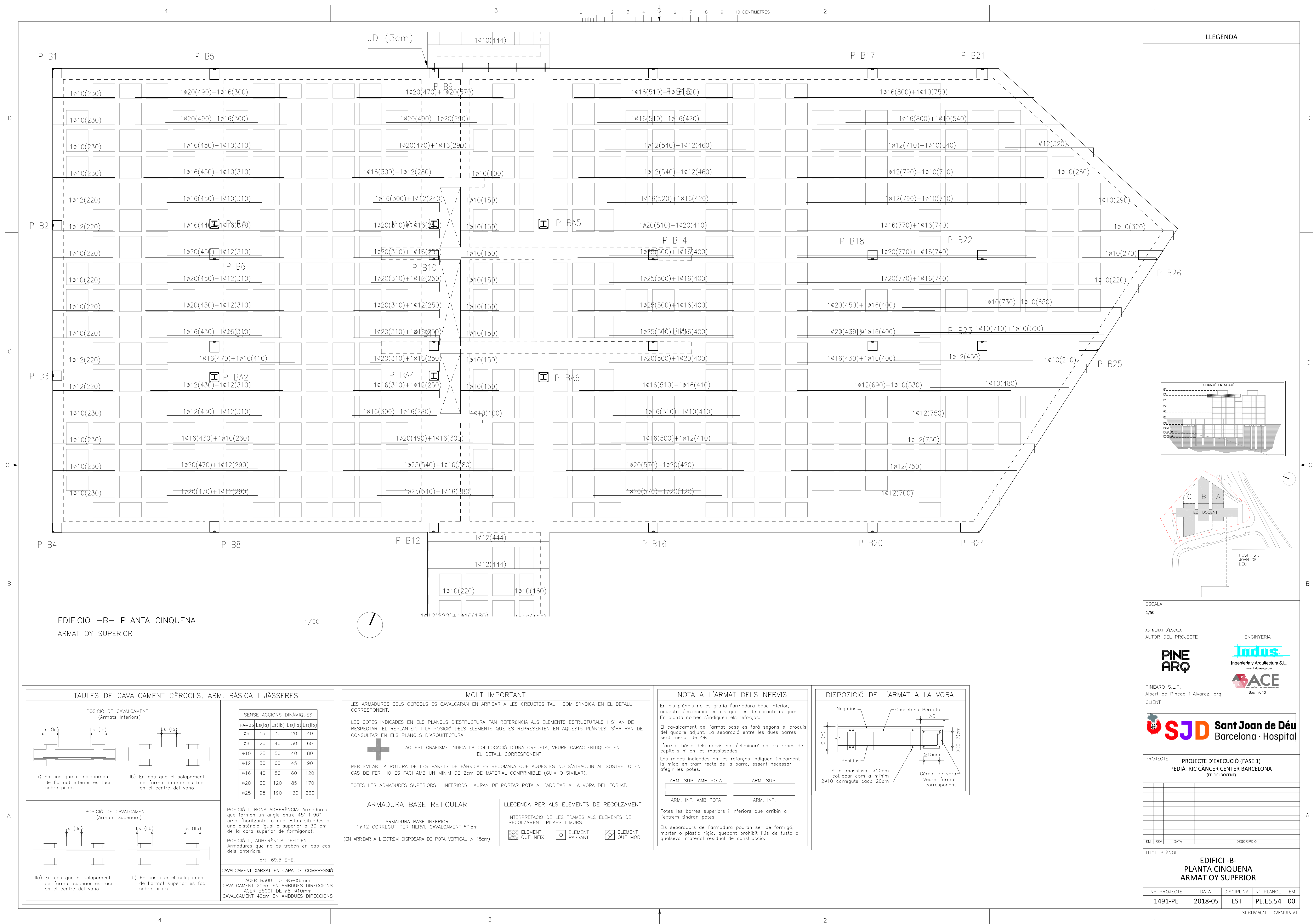
ARM. INF.

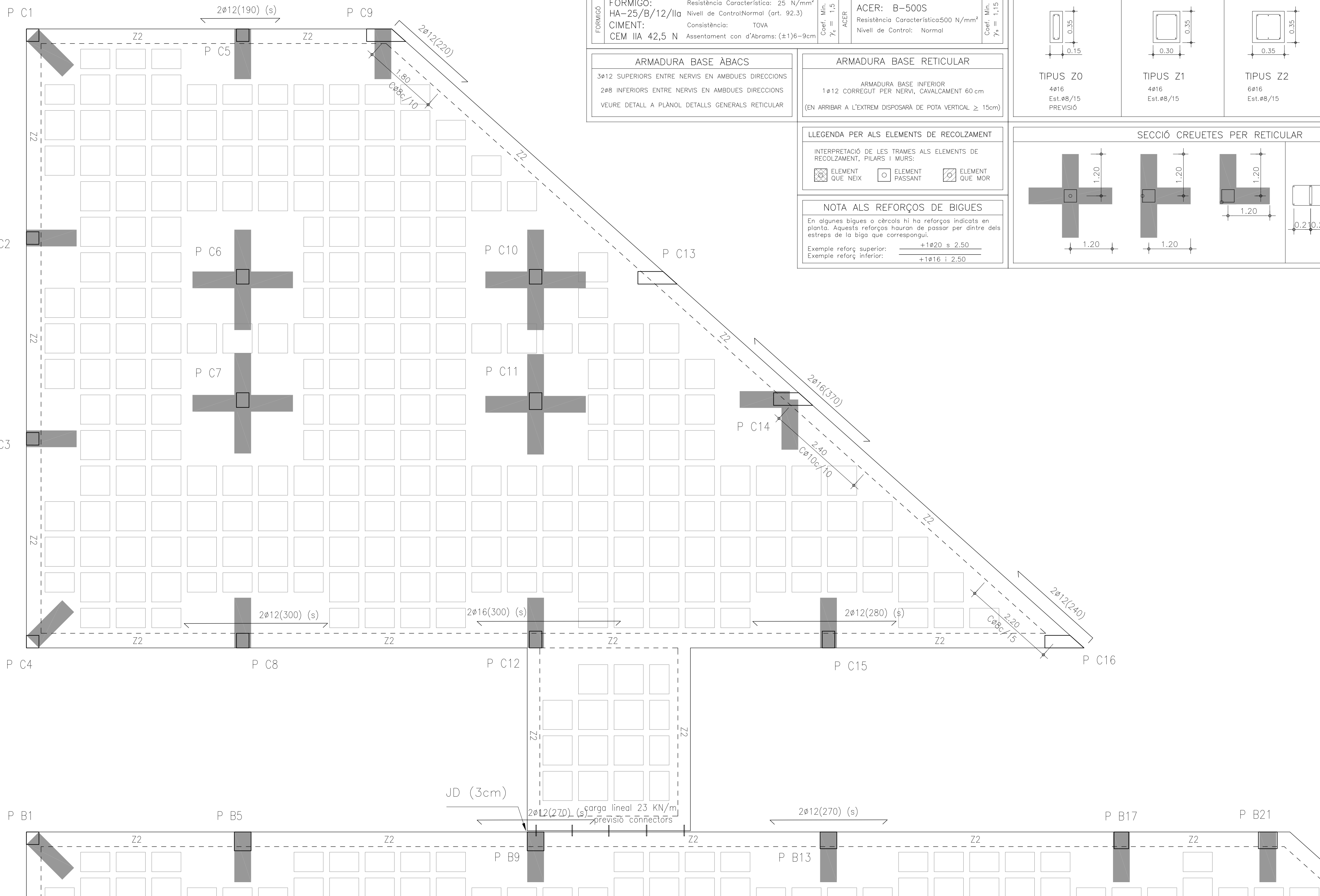
Totes les barres superiors i inferiors que arribin a l'extrem tindran potes.

Els separadors de l'armadura podran ser de formigó, morter o plàstic rígid, quedant prohibit l'ús de fusta o qualsevol material residual de construcció.

DISPOSICIÓ DE L'ARMAT A LA VORA

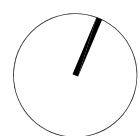






EDIFICIO -C- PLANTA PRIMERA
REPLANTEIG DE CASSETONS

1/50






<p>NOTA ALS RECRES CUTS</p> <p>Tots els recres cuts es faran de formigó , lleuger d'una densitat inferior a 1500 kg/m.</p>
<p>PROTECCIÓ FORMIGÓ VIST</p> <p>En les zones de formigó vist, si es protegeix amb el tractament anticarbonatació adequat es podrà utilitzar el formigó especificat per a les zones de formigó no vist.</p>



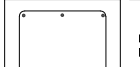
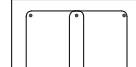
DADES DEL FORJAT		P1 / P2 / P3 / P4	
SECCIÓ TIPUS FORJAT RETICULAR CASSETÓ PERDUT	DADES DEL FORJAT		
	TIPUS DE FORJAT: CANTELL DEL FORJAT (cm): AMPLE DEL NERVI (cm): DIMENSIONS CASSETÓ (cm): INTEREIX (cm):	RETICULAR 35+30+5 15 70x23x30 85	
	CÀRREGUES (kN/m²)	Coef. Maj.	
	PES PROPI (Zona Alleugerida):	5.40	1.35
	CÀRREGA PERMANENT:	1.00	1.35
	SOBRECÀRREGA D'ENVANS:	—	1.35
	SOBRECÀRREGA DE NEU:	—	1.50
	SOBRECÀRREGA D'US:	4.00	1.50

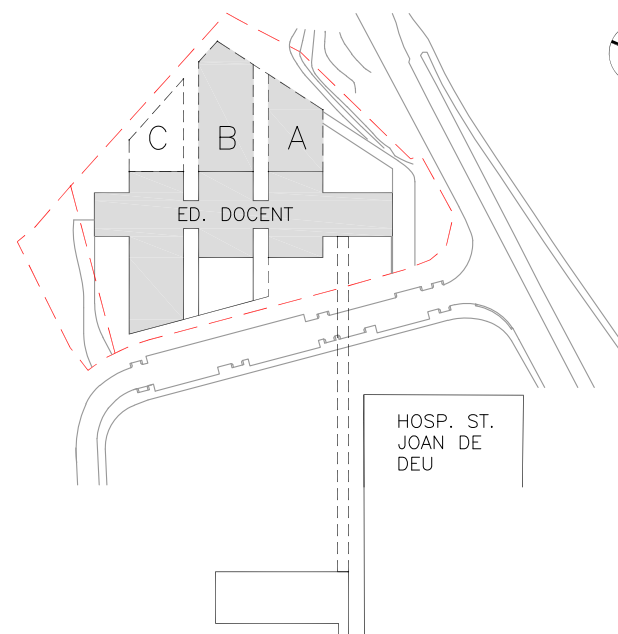
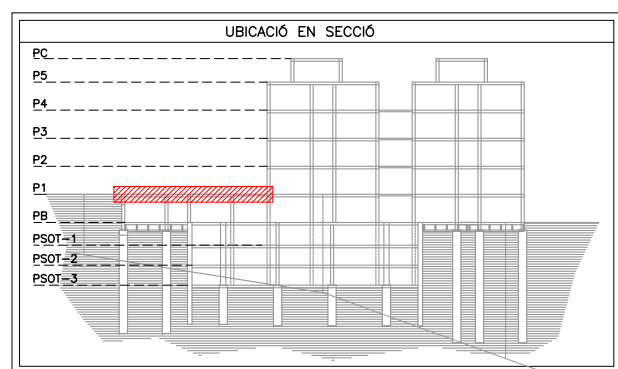
CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS		F.RETICULARS I BIGUES	
FORMIGÓ	FORMIGÓ: HA-25/B/12/IIa CIMENT: CEM IIA 42,5 N	Resistència Característica: 25 N/mm ² Nivell de Control Normal (art. 92.3) Consistència: TOVA Assentament con d'Abrams: (±16)–9cm	ACER: B-500S Resistència Característica 500 N/mm ² Nivell de Control: Normal
	Coef. Min. γ_s = 1.5	ACER	Coef. Min. γ_s = 1.15

ARMADURA BASE ÀBACS	ARMADURA BASE RETICULAR
3ø12 SUPERIORS ENTRE NERVIS EN AMBDUES DIRECCIONS 2ø8 INFERIORS ENTRE NERVIS EN AMBDUES DIRECCIONS VEURE DETALL A PLÀNOL DETALLS GENERALS RETICULAR	ARMADURA BASE INFERIOR 1ø12 CORREGUT PER NERVI, CAVALCAMENT 60 cm (EN ARRIBAR A L'EXTREM DISPOSARÀ DE POTA VERTICAL ≥ 15cm)

LEGENDA PER ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT	
INTERPRETACIÓ DE LES TRAMES ALS ELEMENTS DE RECOLZAMENT, PILARS I MURS:	
	ELEMENT QUE NEIX
	ELEMENT PASSANT
	ELEMENT QUE MOR

MOLT IMPORTANT	
LES ARMADURES DELS CERCOLES ES CAVALCARAN EN ARRIBAR A LES CREUETES TAL I COM S'INDICA EN EL DETALL CORRESPONENT.	
LES COTES INDICADES EN ELS PLANOLS D'ESTRUCTURA FAN REFERÈNCIA ALS ELEMENTS ESTRUCTURALS I S'HAN DE RESPECTAR. EL REPLANTEIG I LA POSICIÓ DELS ELEMENTS QUE ES REPRESENTEN EN AQUESTS PLANOLS, S'HAURAN DE CONSULTAR EN ELS PLANOLS D'ARQUITECTURA.	
	AQUEST GRAFISME INDICA LA COL·LOCACIÓ D'UNA CREUETA, VEURE CARACTERÍSTIQUES EN EL DETALL CORRESPONENT.
PER EVITAR LA ROTURA DE LES PARETS DE FÀBRICA ES RECOMANA QUE AQUESTES NO S'ATRAQUIN AL SOSTRE, O EN CAS DE FER-HO ES FACI AMB UN MÍNIM DE 2cm DE MATERIAL COMPROMIBLE (GUIX O SIMILAR).	
TOTES LES ARMADURES SUPERIORS I INFERIORS HAURAN DE PORTAR POTA A L'ARRIBAR A LA VORA DEL FORJAT.	

SECCIÓ CÈRCOLS			
 <p>TIPUS Z0</p> <p>4ø16</p> <p>Est.ø8/15</p> <p>PREVISIÓ</p>	 <p>TIPUS Z1</p> <p>4ø16</p> <p>Est.ø8/15</p>	 <p>TIPUS Z2</p> <p>6ø16</p> <p>Est.ø8/15</p>	 <p>TIPUS Z3</p> <p>6ø20</p> <p>Est.2Cø8/15</p>

[illegible]

ESCALA
1/50

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq
CLIENT

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSULTORES EMPRESARIAIS

Soci nº: 13



Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

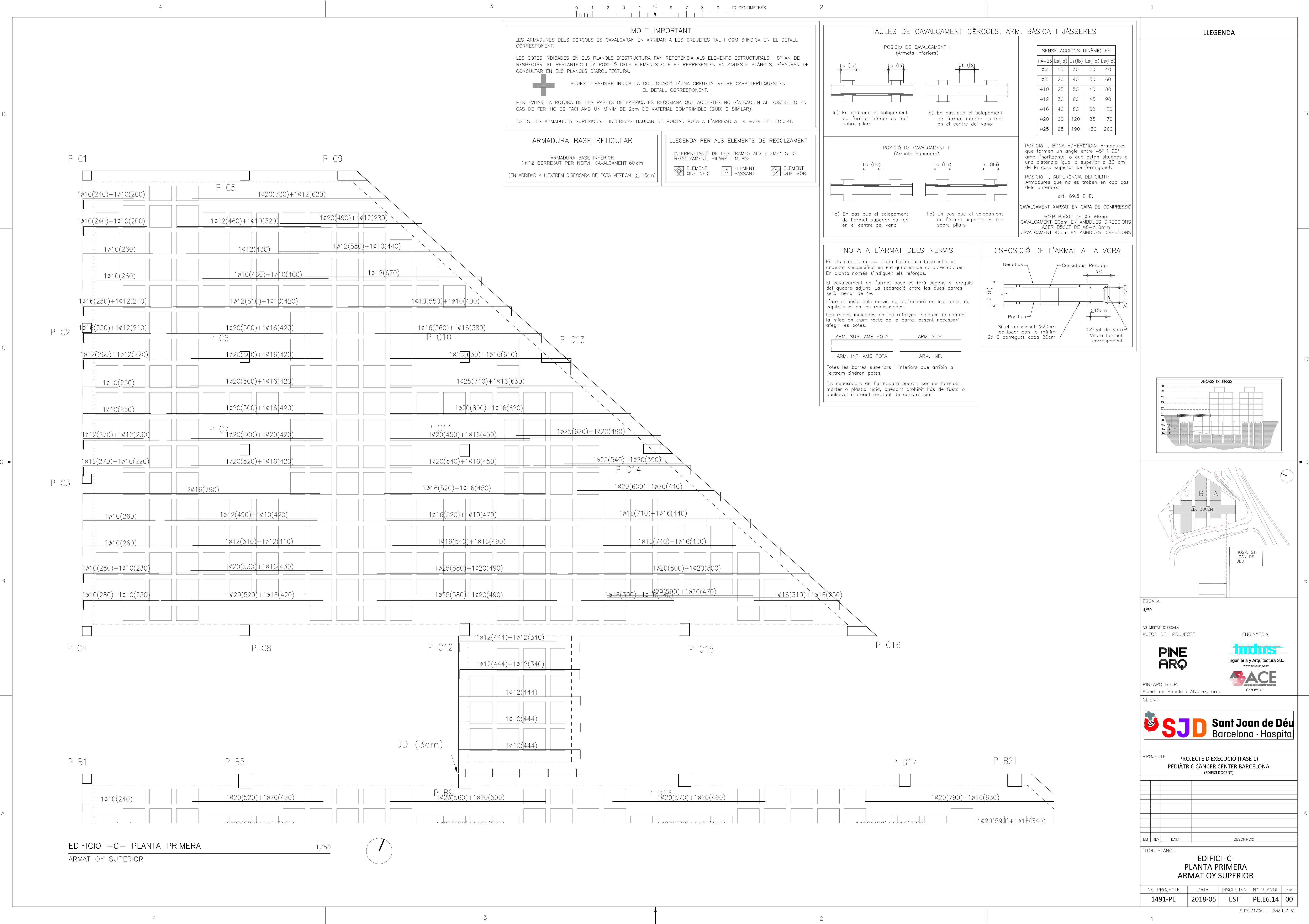
[illegible]

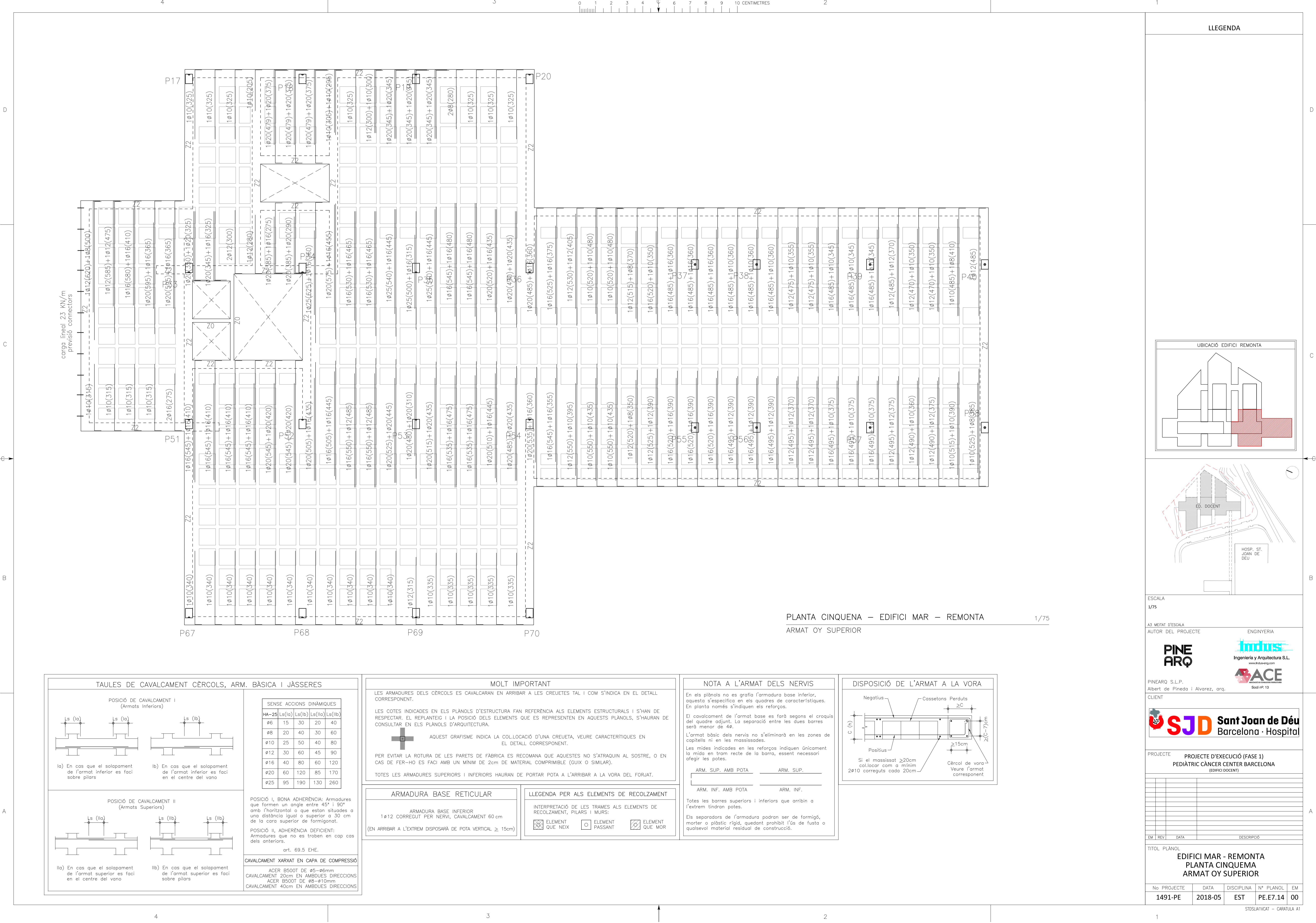
TITOL PLÀNOL

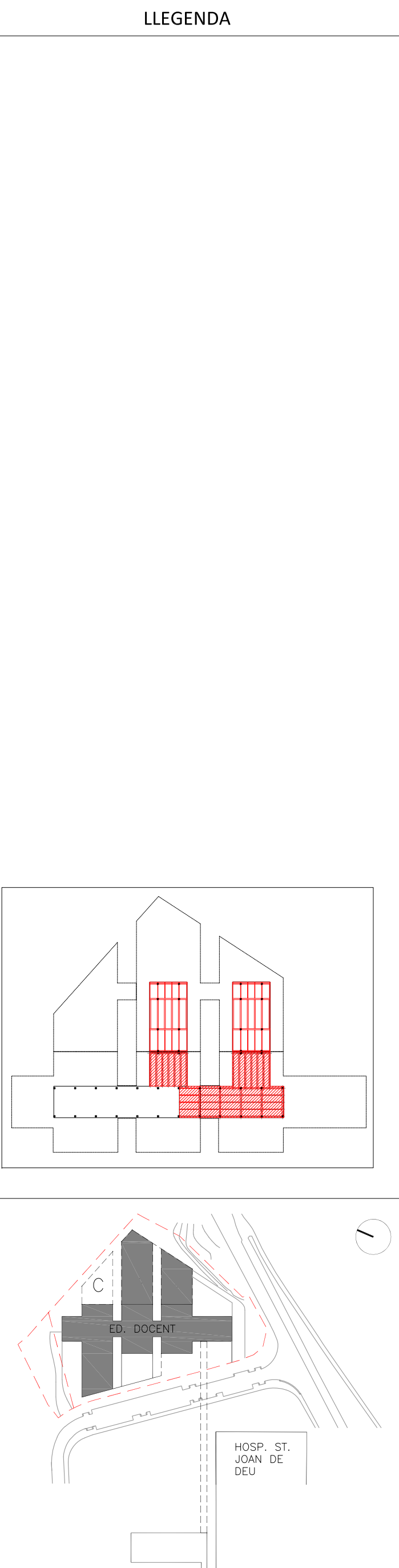
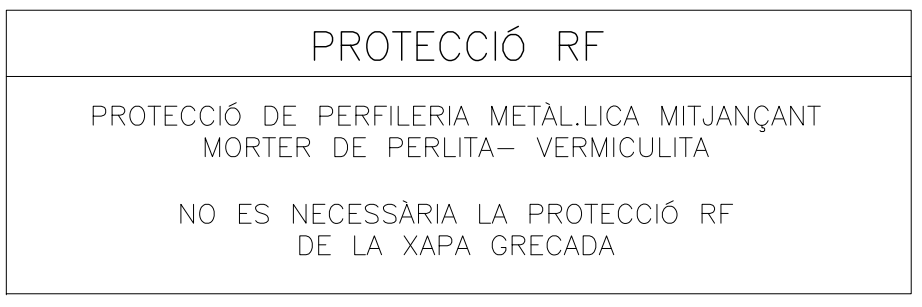
EDIFICI -C-
PLANTA PRIMERA
REPLANTEIG DE CASSETONS

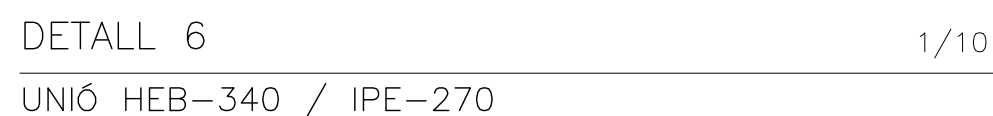
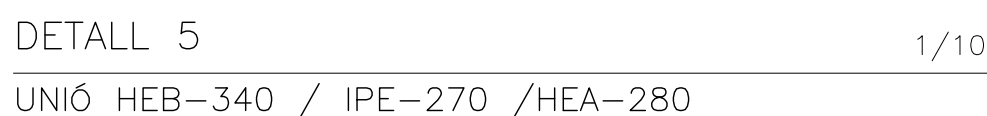
Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE.E6.10	00

STDSLIA1VCAT - CARATULA A

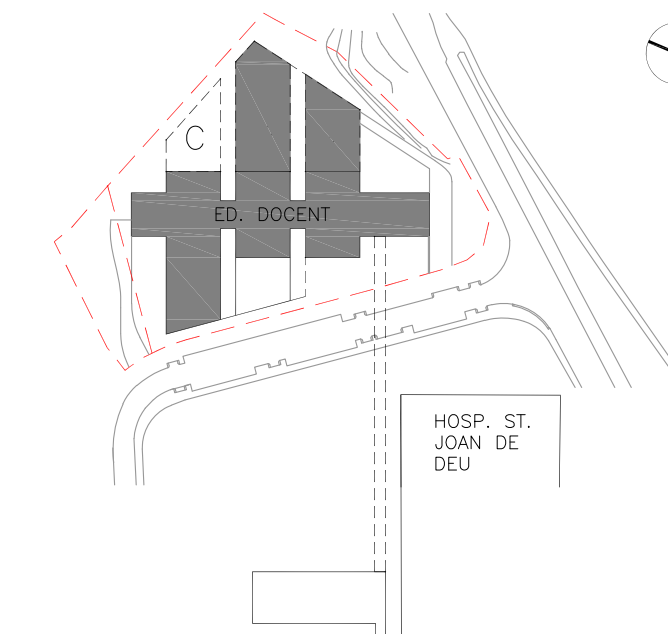




[illegible]



LLEGENDA



ESCALA
1:10

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

ENGINEERING

PINE
ARQ

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-ia.com

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSULTORES ESTRUTURAIS

Sociedade nº: 13

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, org
CLIENT



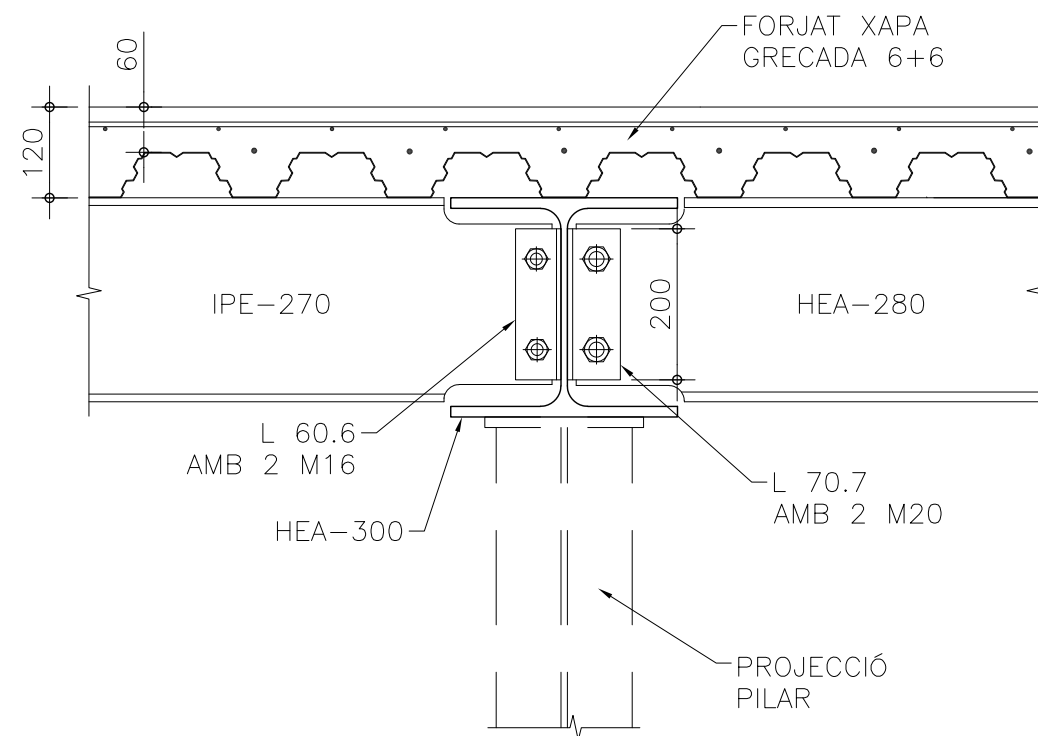
PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

EM	REV	DATA	DESCRIÇÃO

TITOL PLÀNOL

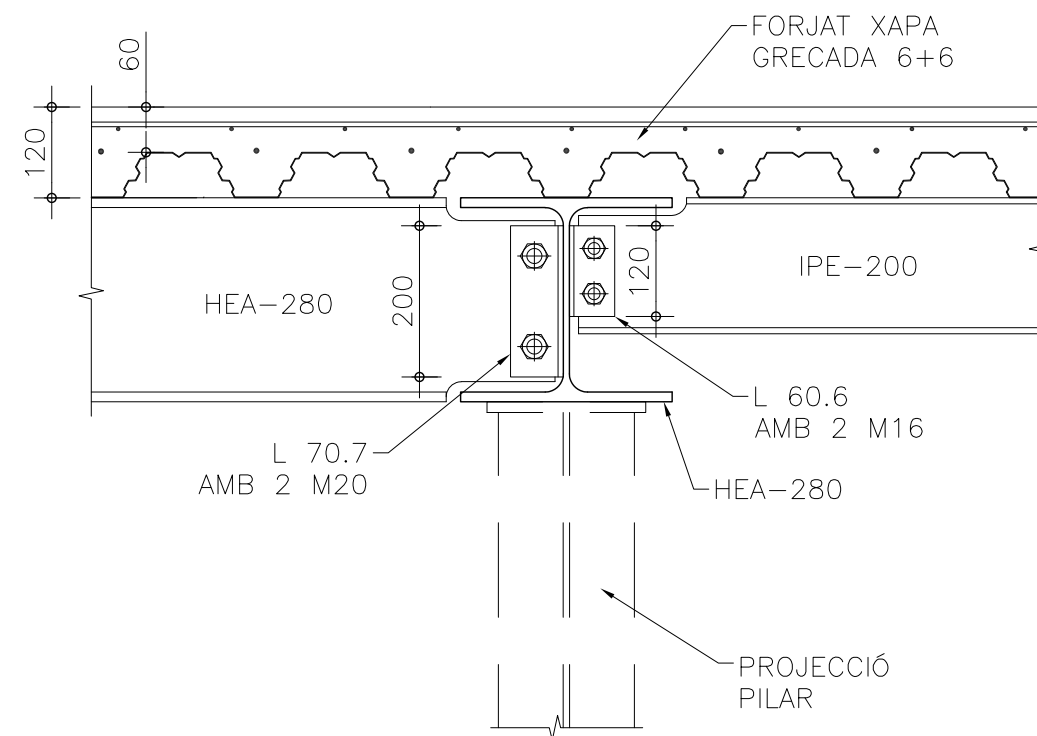
BADALOT ESTRUCTURA METÀL·LICA DETALLS (1)

Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E7-21	00



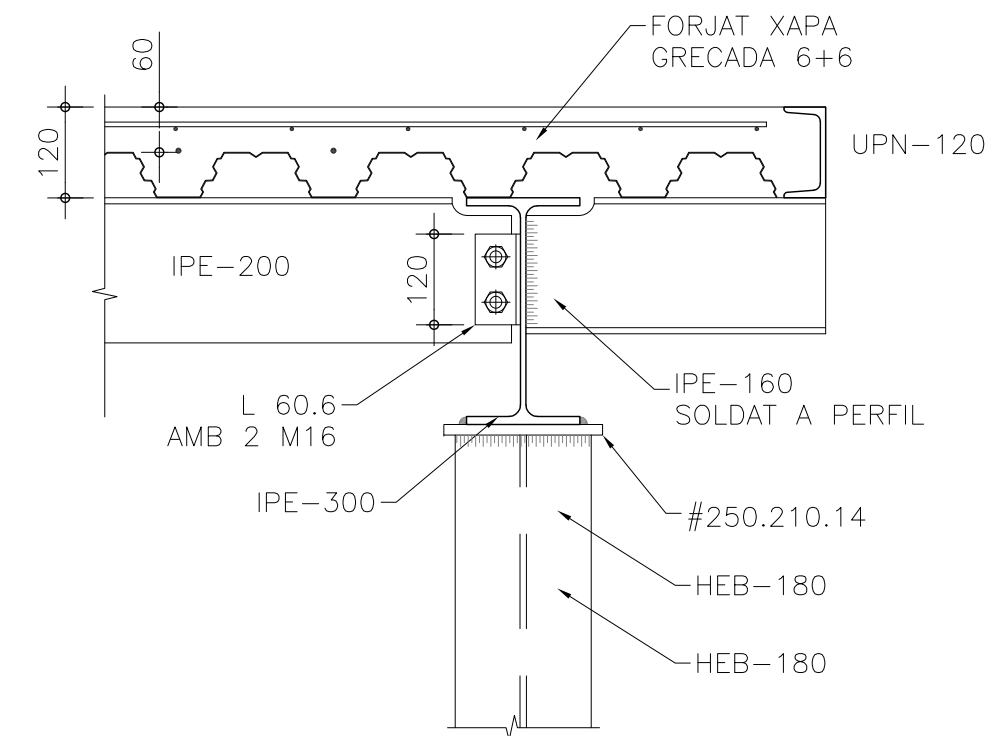
DETALL 10 1/10

IPE-270 / HEA-280



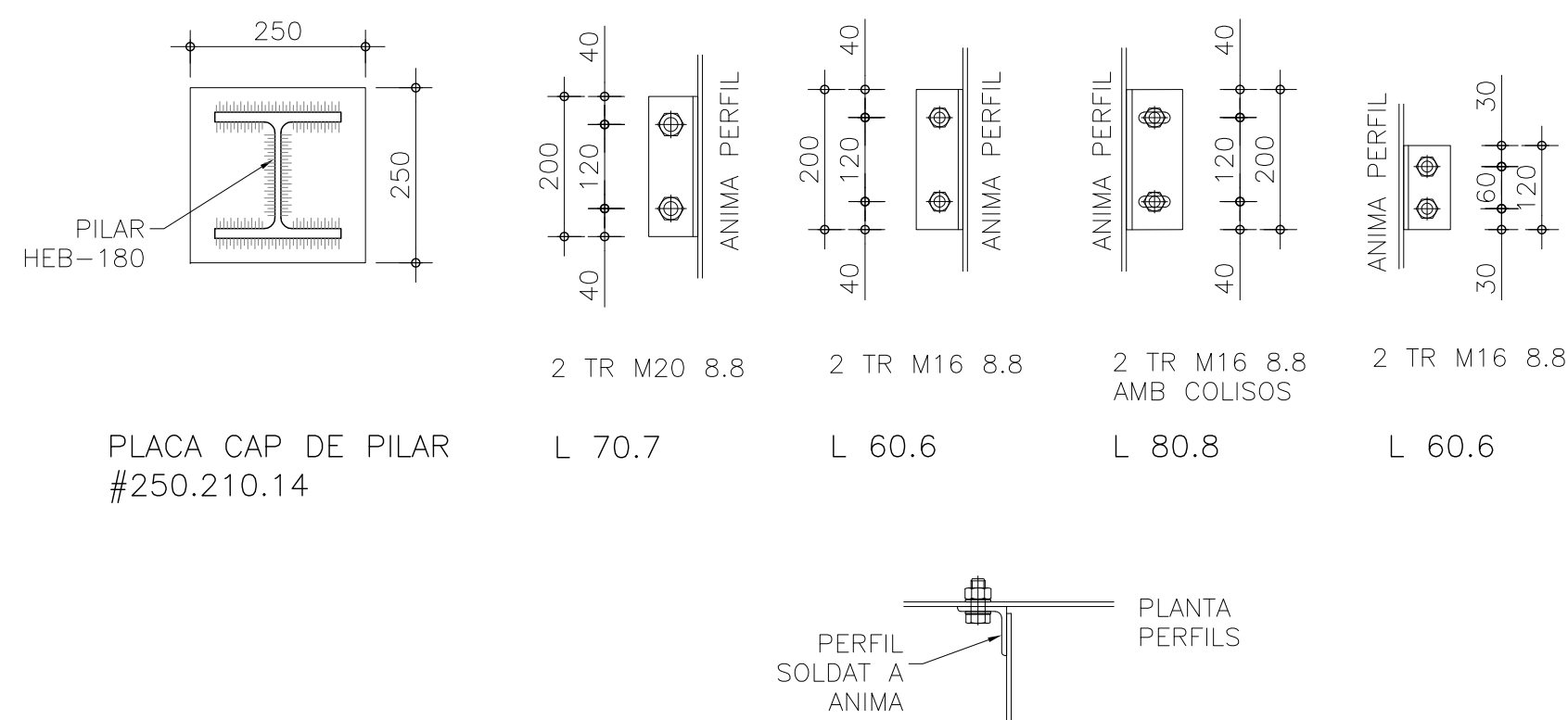
DETALL 11 1/10

HEA-280 / IPE-200



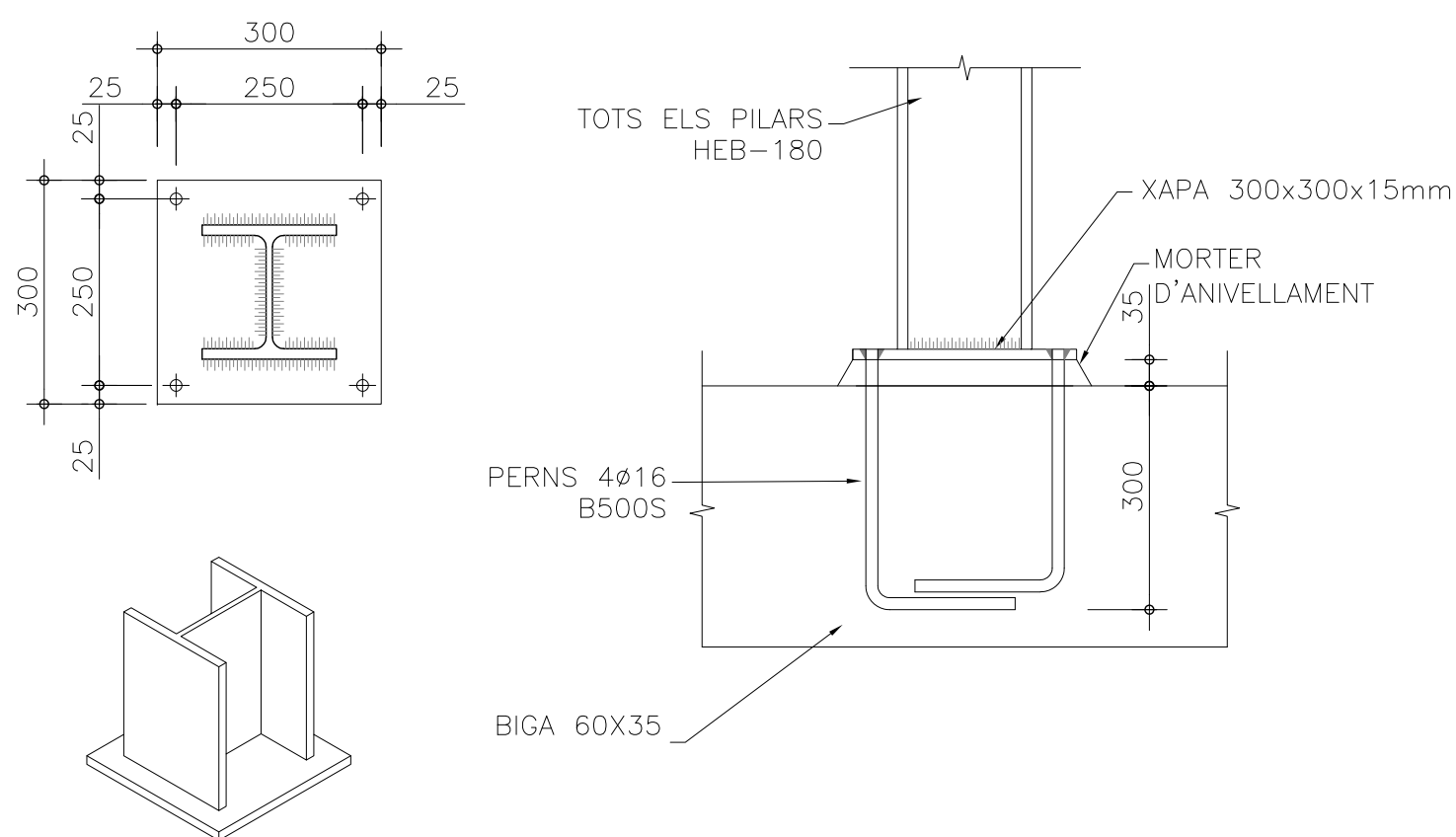
DETTALL 12 1/10

IPE-200 / IPE-160

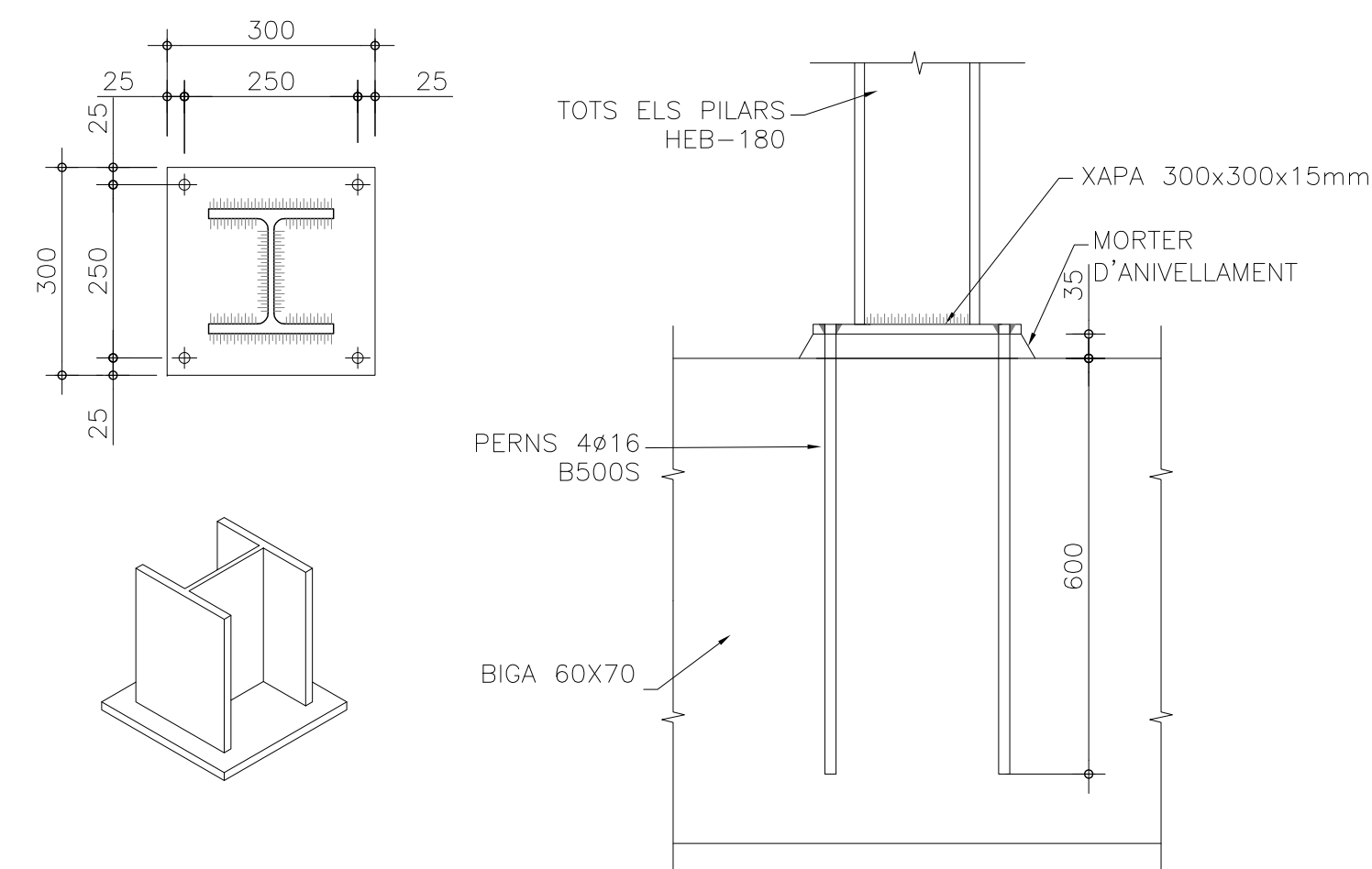


DETALLS ANCORATGES 1/10

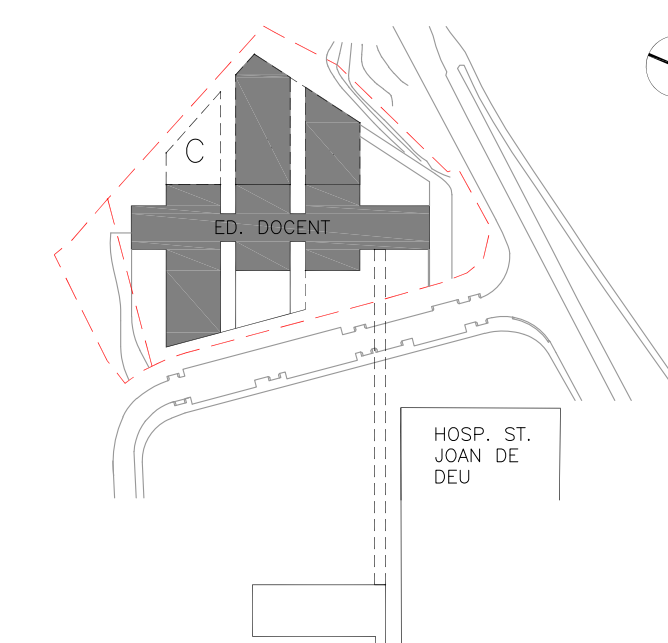
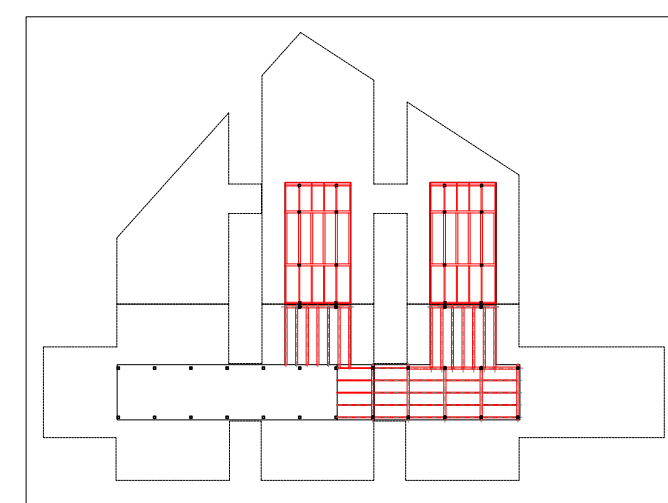
UNIO ENTRE PERFILS



PLACA ANCORATGE A BIGA PL. CINQUENA 1/10
HEB-180



PLACA ANCORATGE A BIGA PL. CINQUENA 1/10



ESCALA
1:10

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

ENGINEERING

PINE
ARQ

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSULTORES EM ESTRUTURAS

Soci nº: 13

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

[illegible]

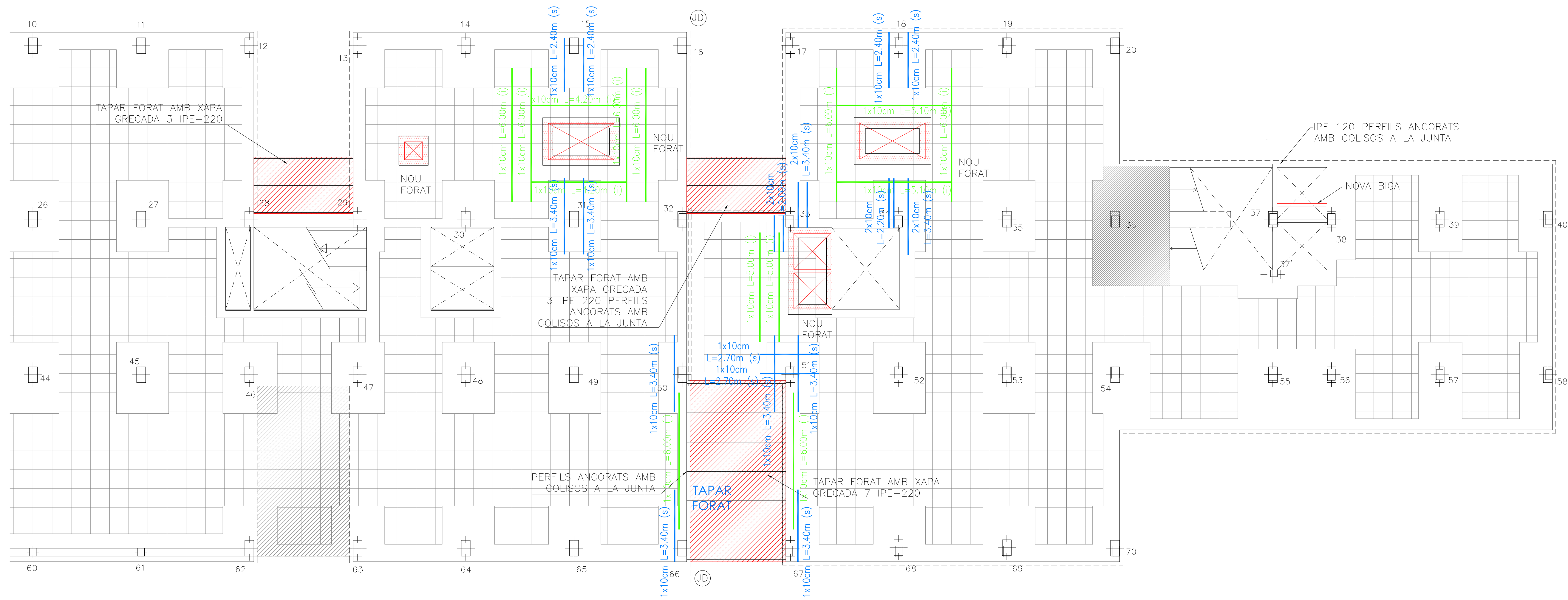
TITOL PLÀNOL

BADALOT

ESTRUCTURA METÀL·LICA

DETALLS (2)

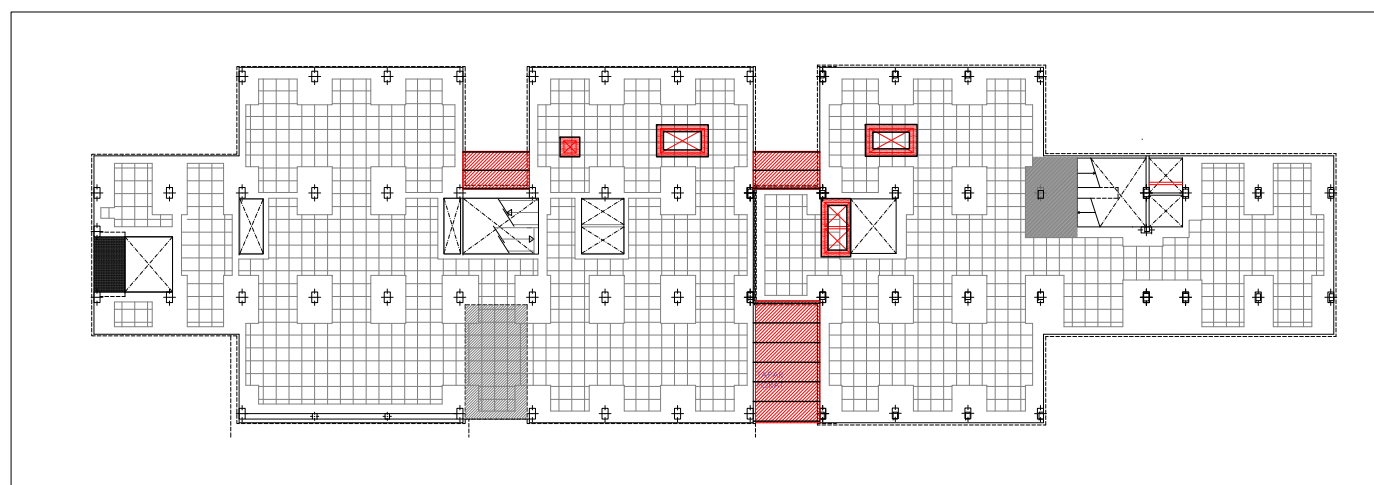
Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E7-22	00



EDIFICIO COSTAT MUNTANYA – PLANTA TERCERA

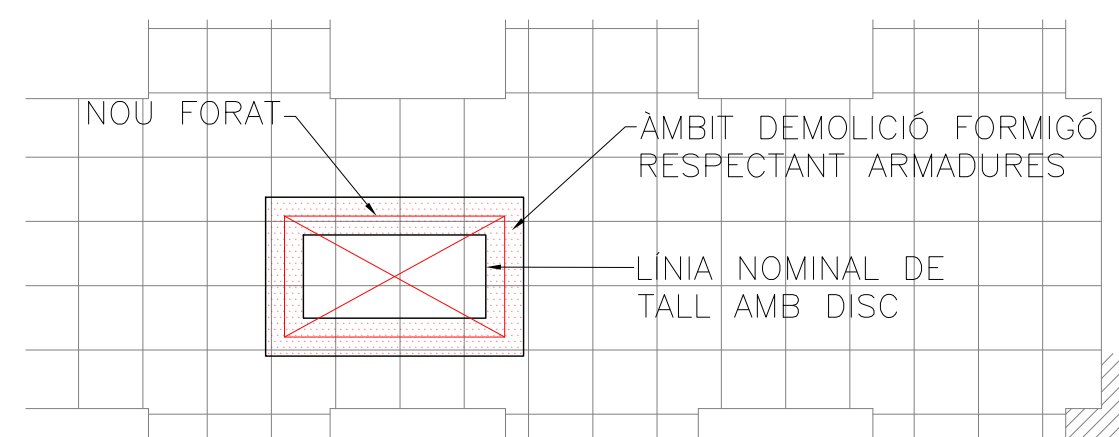
ACTUACIONS EN FORJAT

1/100



SITUACIÓ

S/E

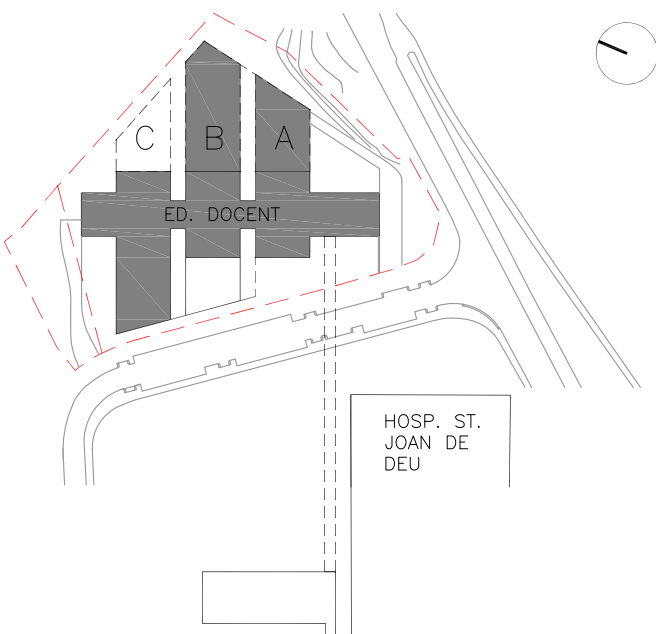


LLEGENDA OBERTURA FORATS

S/E

NOTA:
VEURE QUADRES GENERALS I DETALLS
EN PLÀNOL PE.08.15 – PE.08.16

LEGENDA



ESCALA


1/100

A3 METAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**



Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI DOCENT)

[illegible]

TITOL PLÀNOL

ACTUACIONS EDIFICI EXISTENT

REFORMA INTERIOR I FIBRA DE CARBONI

PLANTA TERCERA

Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE.E8.13	00

TDSLIA1VCAT - CARATULA A1

EDIFICI COSTAT MUNTANYA – PLANTA CINQUENA
ACTUACIONS EN FORJAT

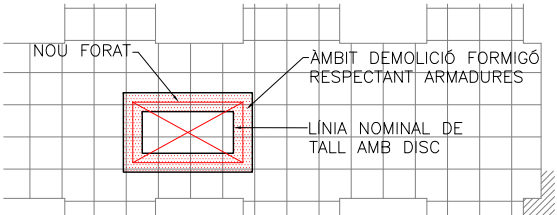
1/100

CARACTERÍSTIQUES ACER LAMINAT			
Tipus d'acer:		S275JR	$\gamma_{M0} = 1,05$
Límit elàstic σ_e :		275 N/mm ²	
CARACTERÍSTIQUES ACER PERNS			
Tipus d'acer:		5.6	
Límit elàstic:		300 N/mm ²	
Resistència de fractura:		500 N/mm ²	
CARACTERÍSTIQUES CARGOLS			
	Tipus acer	Límit elàstic	Resist.fract.
Ordinaris	4.6	240 N/mm ²	400 N/mm ²
	5.6	300 N/mm ²	500 N/mm ²
	6.8	480 N/mm ²	600 N/mm ²
Alta resistència	8.8	640 N/mm ²	800 N/mm ²
	(1) 10.9	900 N/mm ²	1000 N/mm ²
(1) Només cargols			

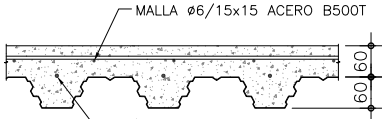
NOTACIÓ DELS CARGOLS	
PER ASSEGURAR QUE EL PLA DE TALL PASSA PER LA PART NO ROSCADA DEL CARGOL, AQUEST HA DE COMPLIR ELS SEGÜENTS PARÀMETRES GEOMÈTRICS:	
	Designació dels cargols: TRd x l
d: diàmetre t: longitud de collament l: longitud de la tija	

NOTA AL PROCÉS CONSTRUCTIU	
L'industrial metàl·lic haurà de proposar un procés de muntatge de l'estructura metàl·lica que garanteixi la seva estabilitat en fase constructiva. La D.F. haurà de validar-lo abans de l'inici dels treballs.	
NOTES A L'ESTRUCTURA METÀL·LICA	
Totes les unions són amb cargols SENSE pretensar. Posteriorment s'aplicarà un producte fixador de rosques metàl·liques tipus NURAL 50 (Pattex) o equivalent.	
PROTECCIÓ RF	
PROTECCIÓ DE PERFILERIA METÀL·LICA MITJANÇANT MORTER DE PERLITA- VERMICULITA NO ES NECESSÀRIA LA PROTECCIÓ RF DE LA XAPA GRECADA	

ELLS REFORÇOS ESTRUCTURALS ES COL·LOCARAN A LA POSICIÓ INDICADA, EN CAS D'EXISTIR TANCAMENTS QUE IMPEDEIXIN LA SEVA COL·LOCACIÓ, AQUESTS S'ENDERROCARAN TOTALMENT O PARCIALMENT PER PERMETRE LA CORRECTE EXECUCIÓ DELS REFORÇOS	
NOTA AL REPLANTEIG DELS ELEMENTS	
Les cotes indicades en els plànols d'estructura fan referència a elements estructurals i s'han de respectar. El replanteig i la posició dels elements representats en aquests plànols s'hauran de consultar en els plànols d'arquitectura.	



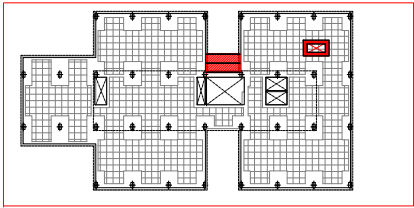
LLEGENDA OBERTURA FORATS S/E

DADES DEL FORJAT		
SECCIÓ TIPUS FORJAT COL·LABORANT	DADES DEL FORJAT	
	TIPUS DE XAPA:	EUROCOL-60
	GRUIX DE LA XAPA (mm):	1,00
	GRUIX CAPA DE COMPRESSIÓ "H" (mm):	60
	TIPUS DE FORMIGÓ:	HA-25/B/12/IIa
	RESISTÈNCIA AL FOC NORMALITZADA:	120
	CÀRREGUES (kN/m²)	Coef. Maj.
	PES PROPÍ:	2.50 1.35
	CÀRREGA PERMANENT:	2.50 1.35
	SOBRECÀRREGA D'ENVANS:	— 1.35
	SOBRECÀRREGA DE NEU:	0.50 1.50
	SOBRECÀRREGA D'US:	4.00 1.50

UNIONS A TOPALL DE FORÇA				
Tipus de preparació	Gruix e* (mm)	Separació g* (mm)	Angle β	Taló t (mm)
I	4 a 10	1 a 2,5	—	—
I	5 a 20	1,5 a 5	60°-70°	0 a 3
I	15 a 40	2 a 6	60°	0 a 3
II	4 a 8	≥ 1,5	—	—
II	5 a 40	≥ 6	20°-45°	—
I	5 a 15	1,5 a 4	50°-70°	0 a 2,5
Si $\delta > 30^\circ$ sold. en angle				
I Amb dues cares accessibles II Una sola cara accessible				

NOTA GENERAL DE SOLDADURES	
La longitud del cordó de soldadura indicada en els plànols correspon a la longitud eficaç, sense incloure els cràters extrems de cebat i tall d'arc, que en cap cas tindran una longitud major a "c" (essent "c" el valor de coll en mm. fig. inferior)	
A les soldadures en angle es prendrà el coll "c" seguint les indicacions dels detalls o, en el seu defecte, de la taula corresponent.	
En les soldadures a tope i a les estructures sotmeses a càrregues dinàmiques, és preceptiu evitar els cràters extrems.	
Excepte indicació contrària les soldadures a tope són de penetració completa.	
Excepte indicació contrària la longitud del cordó serà el de la peça a unir.	

SOLDADURES CREUADES	
Amb trobades de tres cordons de soldadura es retallarà una xapa per deixar un cordó passant i dos interromputs segons els detall.	



EDIFICI COSTAT MUNTANYA

SITUACIÓ S/E

LLEGENDA

ESCALA
1/100

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA
PINE ARQ
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.krueng.com

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT
SJD **Sant Joan de Déu**
Barcelona · Hospital

PROJECTE PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1)
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA
(EDIFICI EXISTENT)

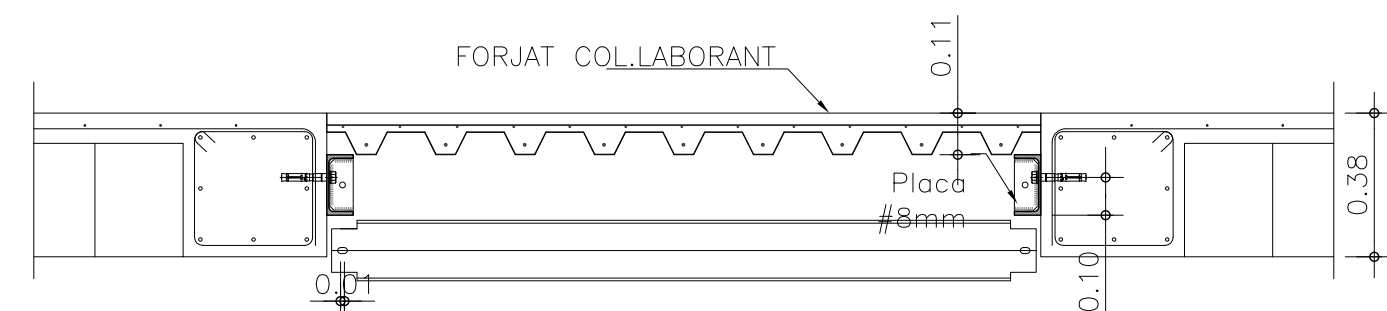
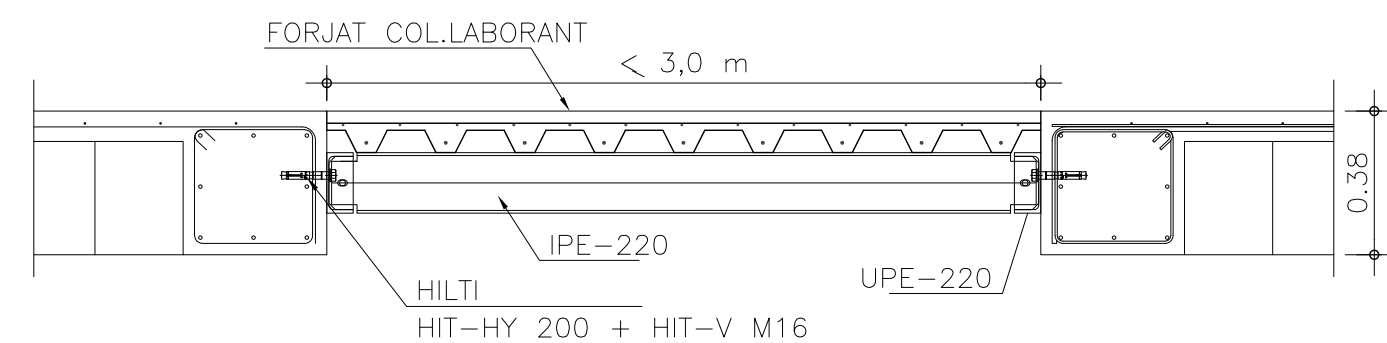
EM REV DATA DESCRIPCIÓ

TÍTOL: PLÀNOL
ACTUACIONS EDIFICI EXISTENT
REFORMA INTERIOR I FIBRA DE CARBONI
PLANTA CINQUENA

No PROJECTE	DATA	DISCIPLINA	Nº PLÀNOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE.E8.15	00

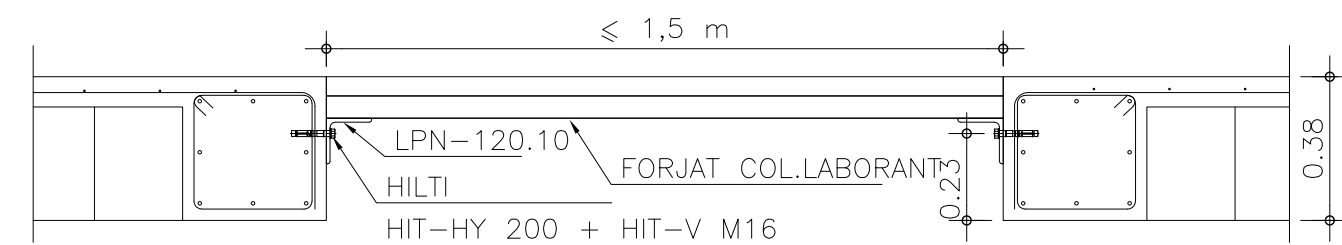
STDSIATVOCAT - CARATULA A1

LLEGENDA

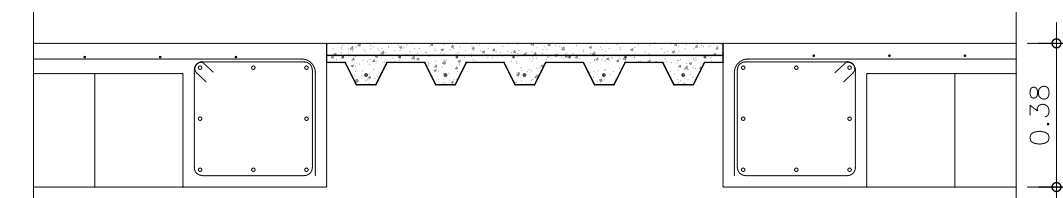


PROCÉS CONSTRUCTIU PER OMPLIR FORATS >1,5 m l <3,0 m 1/20

SECCIÓ



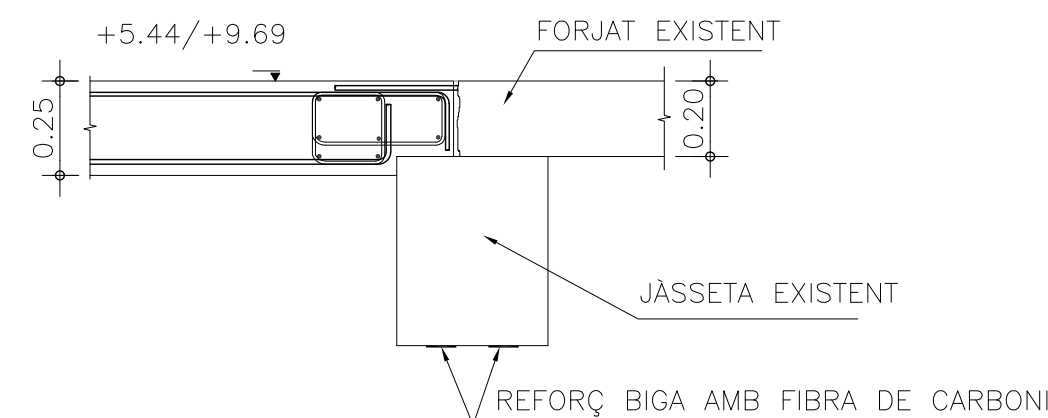
SECCIÓ LONGITUDINAL



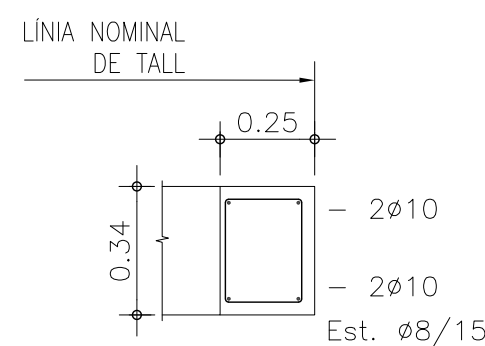
SECCIÓ TRANSVERSAL

PROCÉS CONSTRUCTIU PER OMPLIR FORATS <1,5 m 1/20

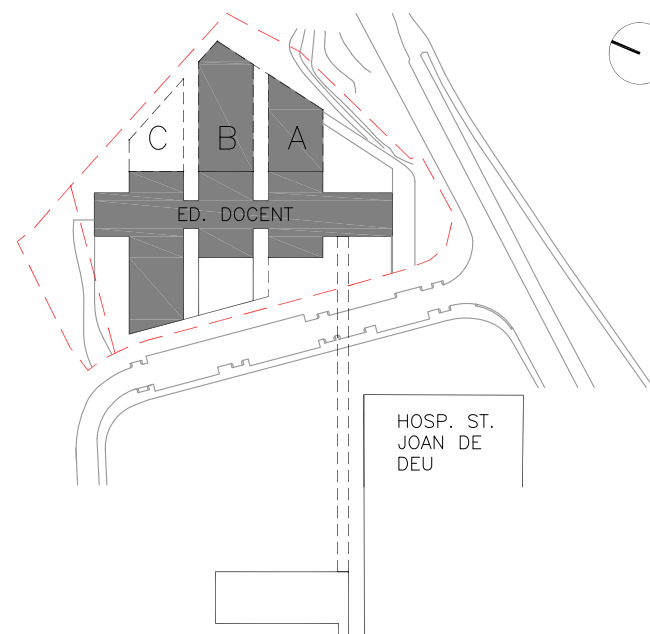
SECCIÓ



DETALL REFORÇ FIBRA DE CARBONI 1/20



NOU CÈRCOL DE VORA 1/20
SECCIÓ



ESCALA

INDICADES

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, ara

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSTRUÇÃO ESTRUTURAL

Soci nº: 13

CLIENT



SJD Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

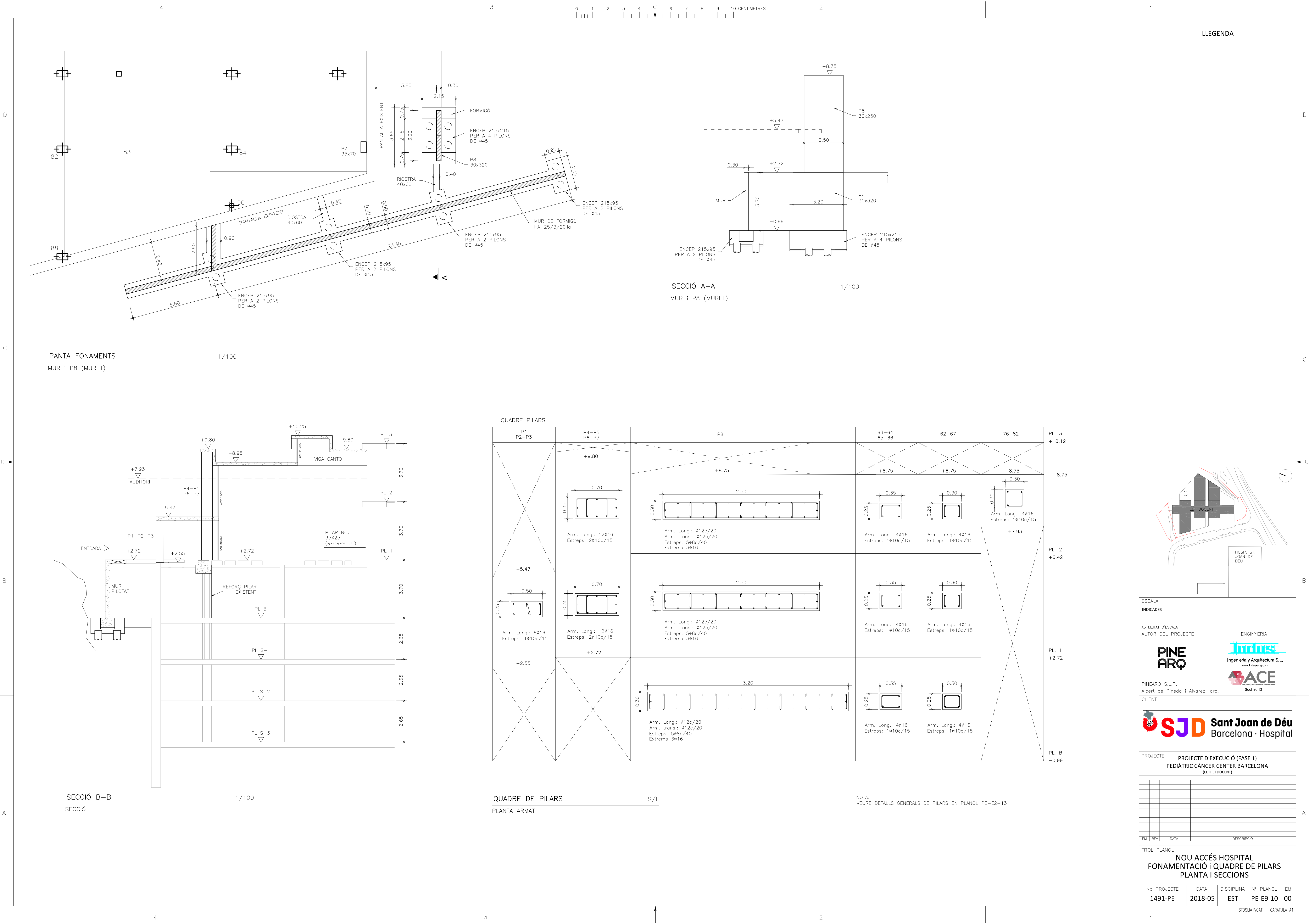
PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

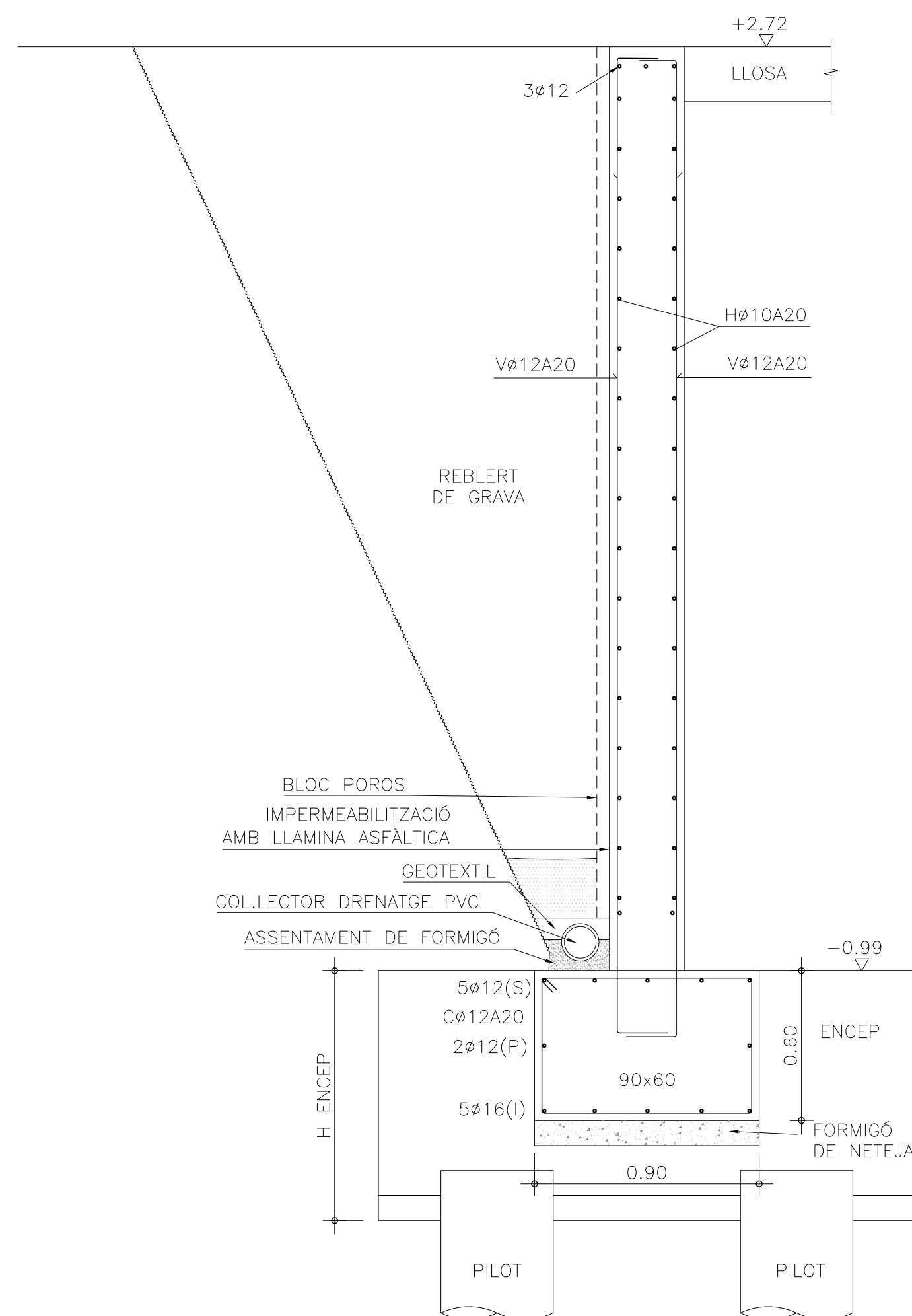
EM	REV	DATA	DESCRIPCIÓ

TITOL PLÀNOL

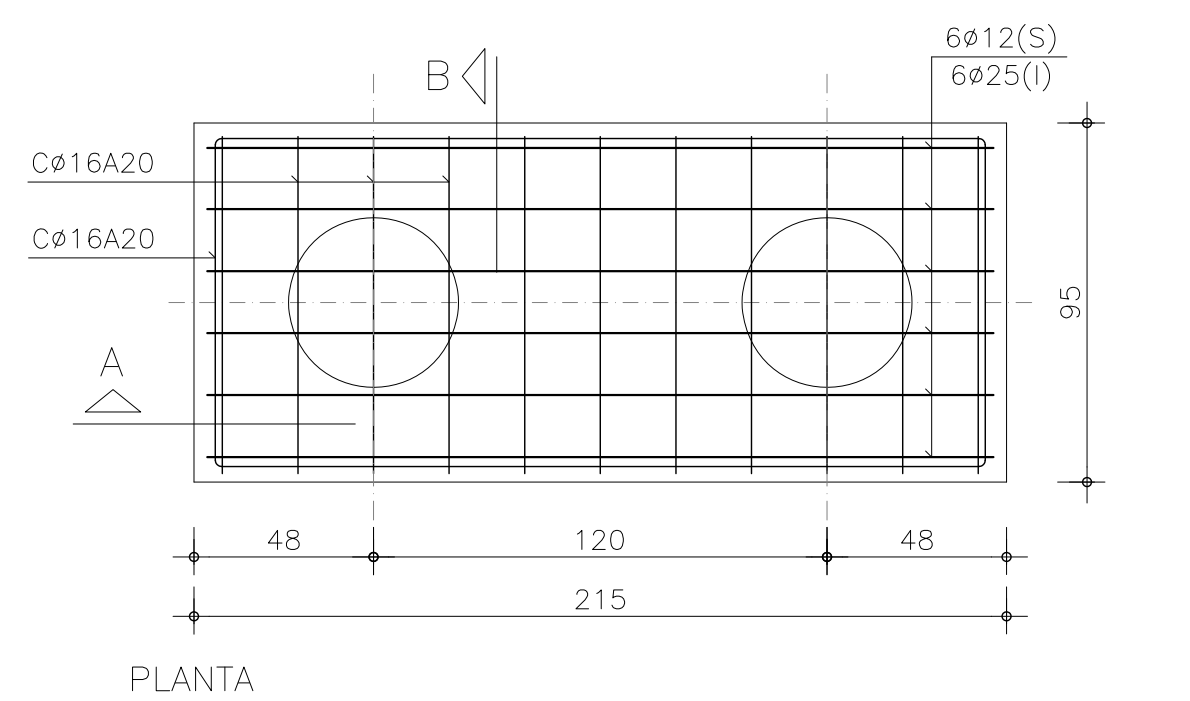
ACTUACIONS EDIFICI EXISTENT
REFORMA INTERIOR I FIBRA DE CARBONI
PLANTA BAIXA

Nº PROYECTO	FECHA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	E
1491-PE	2018-05	EST	PE.E9.01	0

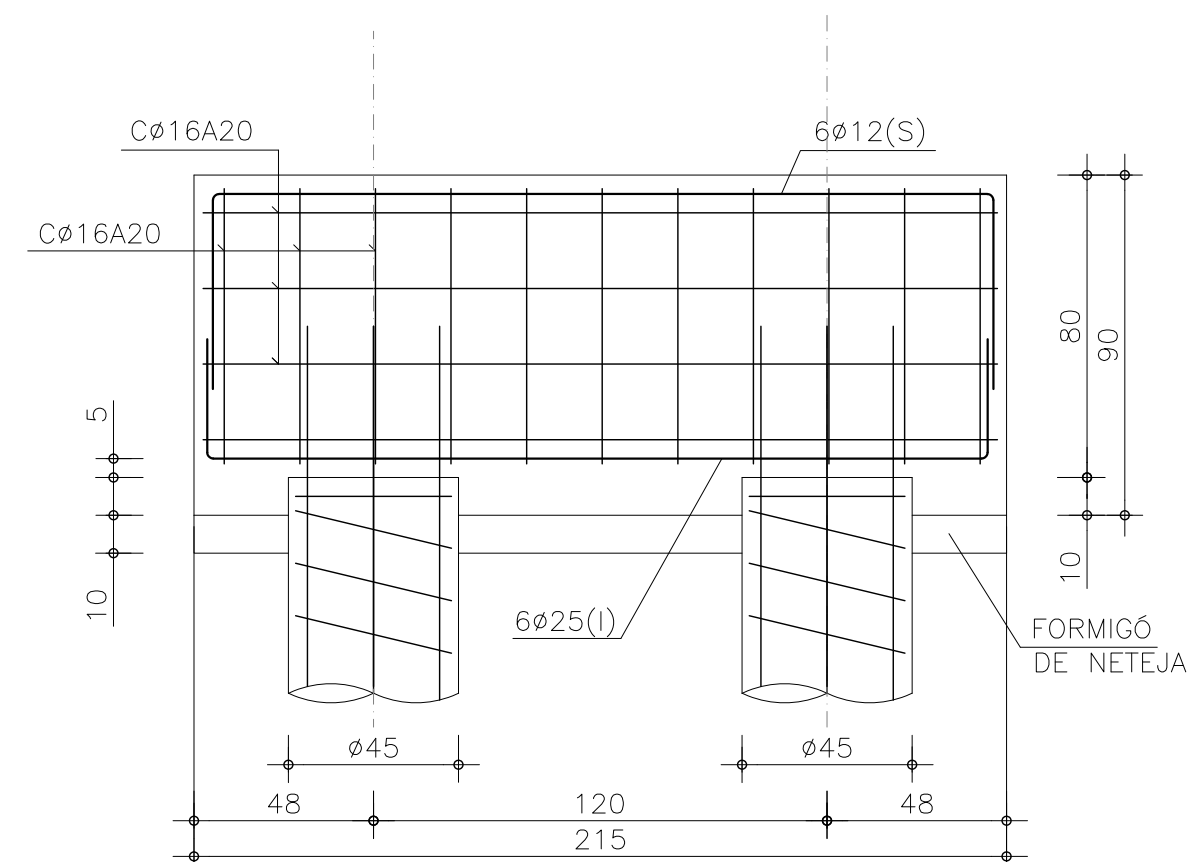




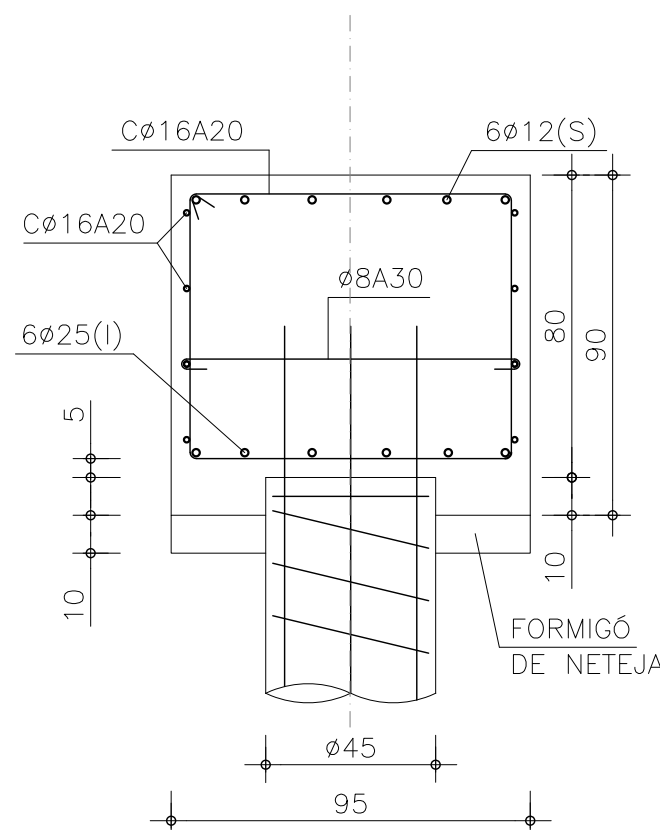
DETALL MUR
SECCIÓ



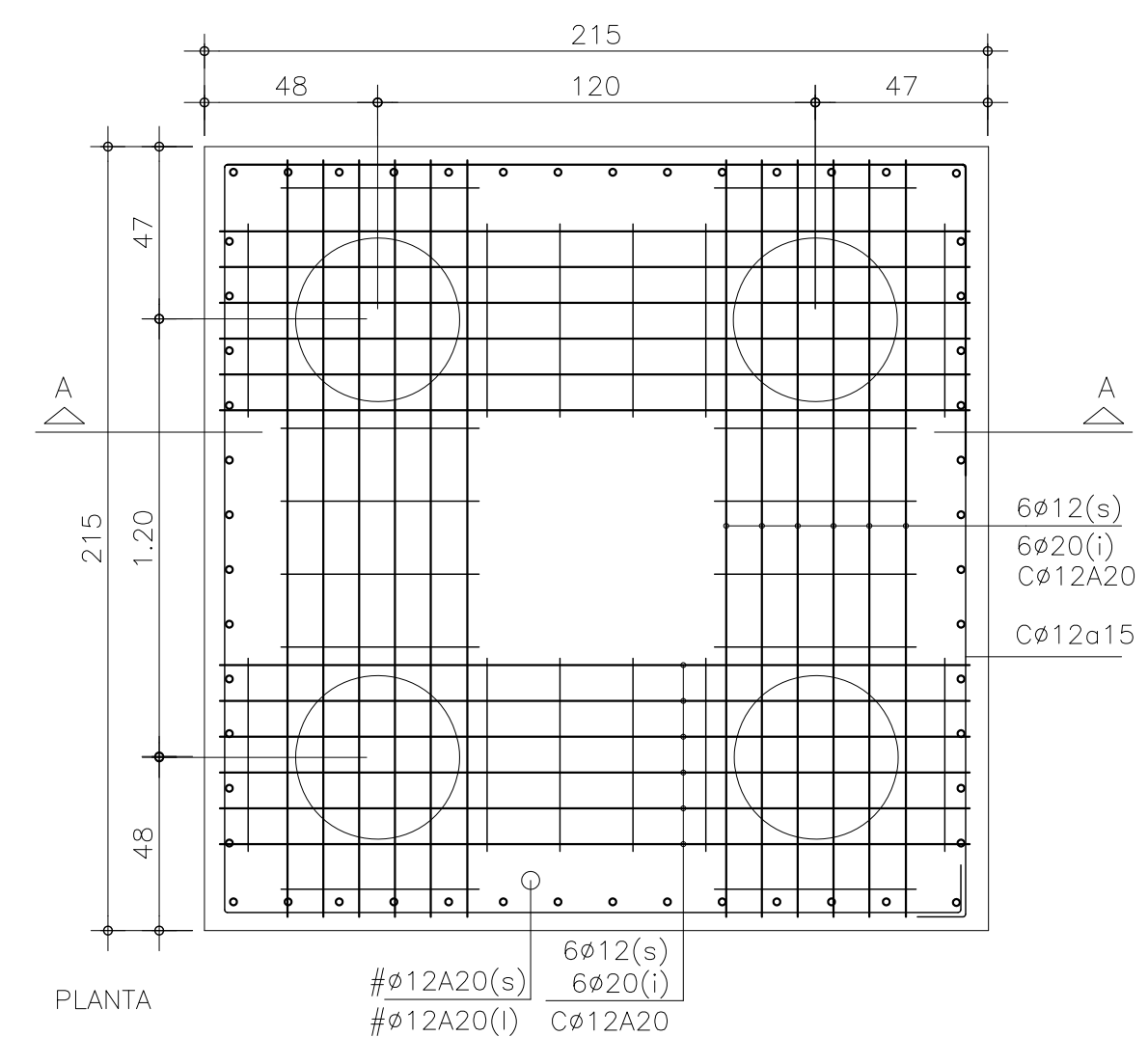
PLANTA



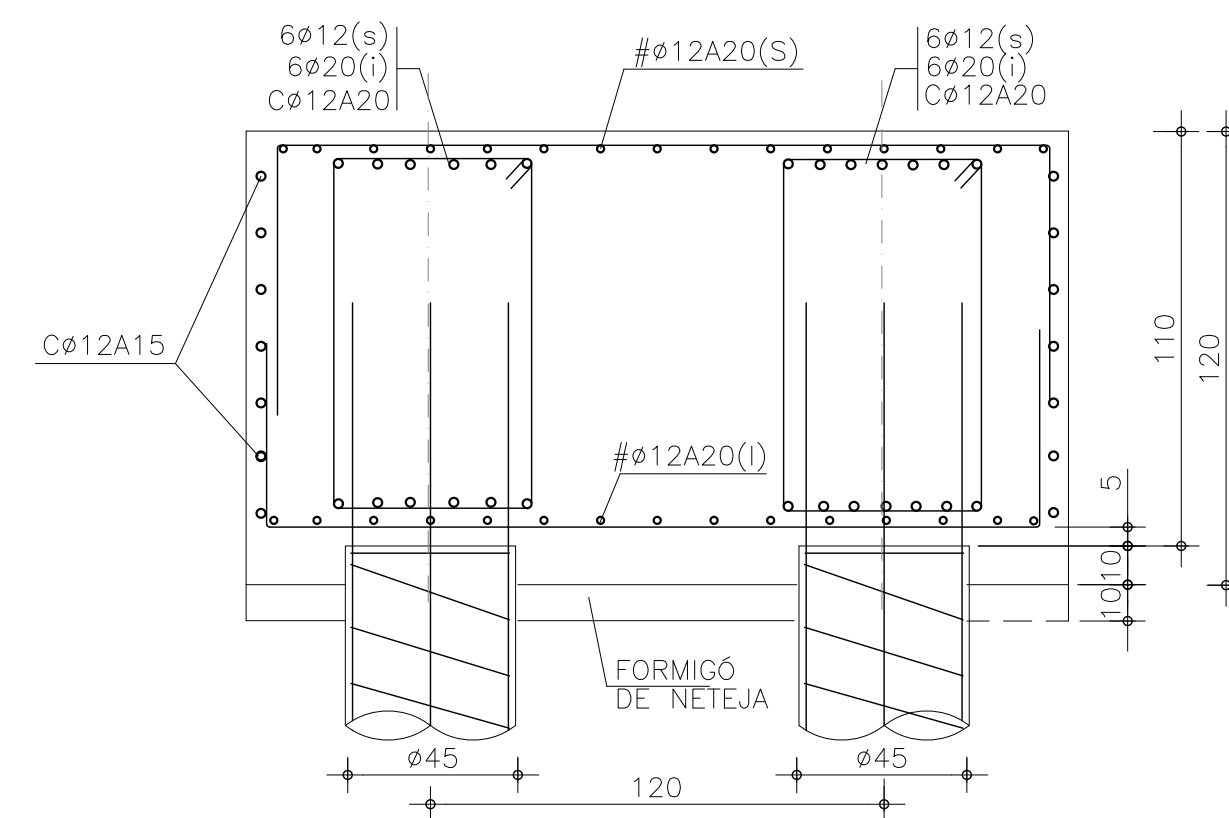
SECCIÓ A-A



SECCIÓ B-B

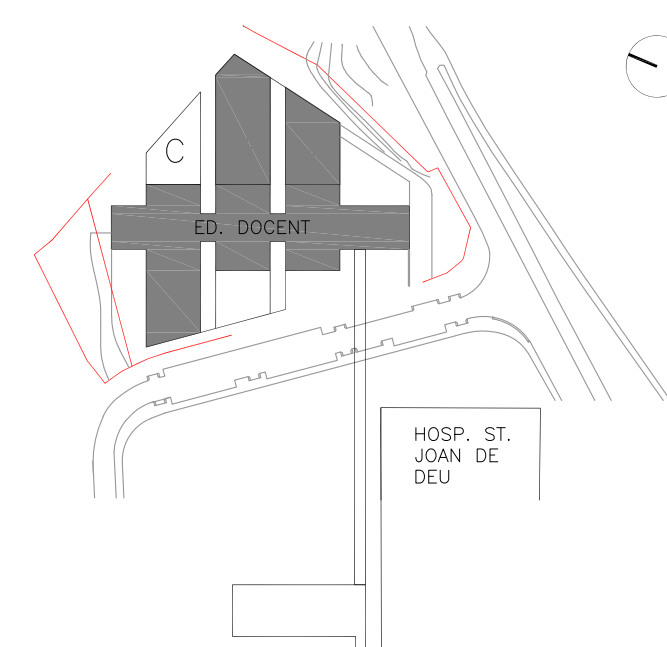


PLANTA



SECCIÓ

LLEGENDA



ESCALA
INDICADES

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

ENGINEERING

**PINE
ARG**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSUMIDORES PRESTADORES
Soc nº: 13

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, org
CLIENT

CLIENT



PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

[illegible]

TITOL PLÀNOL

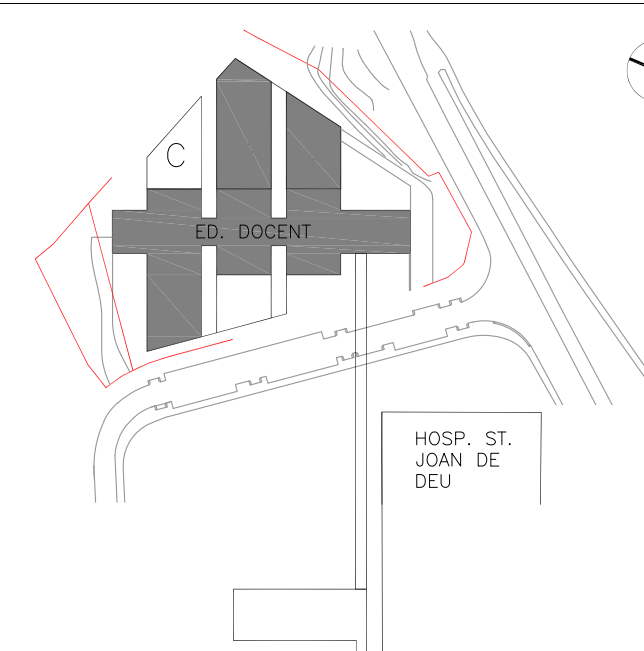
NOU ACCÉS HOSPITAL FONAMENTACIÓ I QUADRE DE PILARS DETALLS

No PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	E
1491-PE	2018-05	EST	PE-E9-11	0

STDSLIA1VCAT - CARATULA A1



LLEGENDA



ESCALA
INDICADES

A3 MEITAT D'ESCALA

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PROJECTE

ENGINEERING

PINE
ARG

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONCURSOS ESTRUTURADOS
Seção 13

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arg.

CLIENT



PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

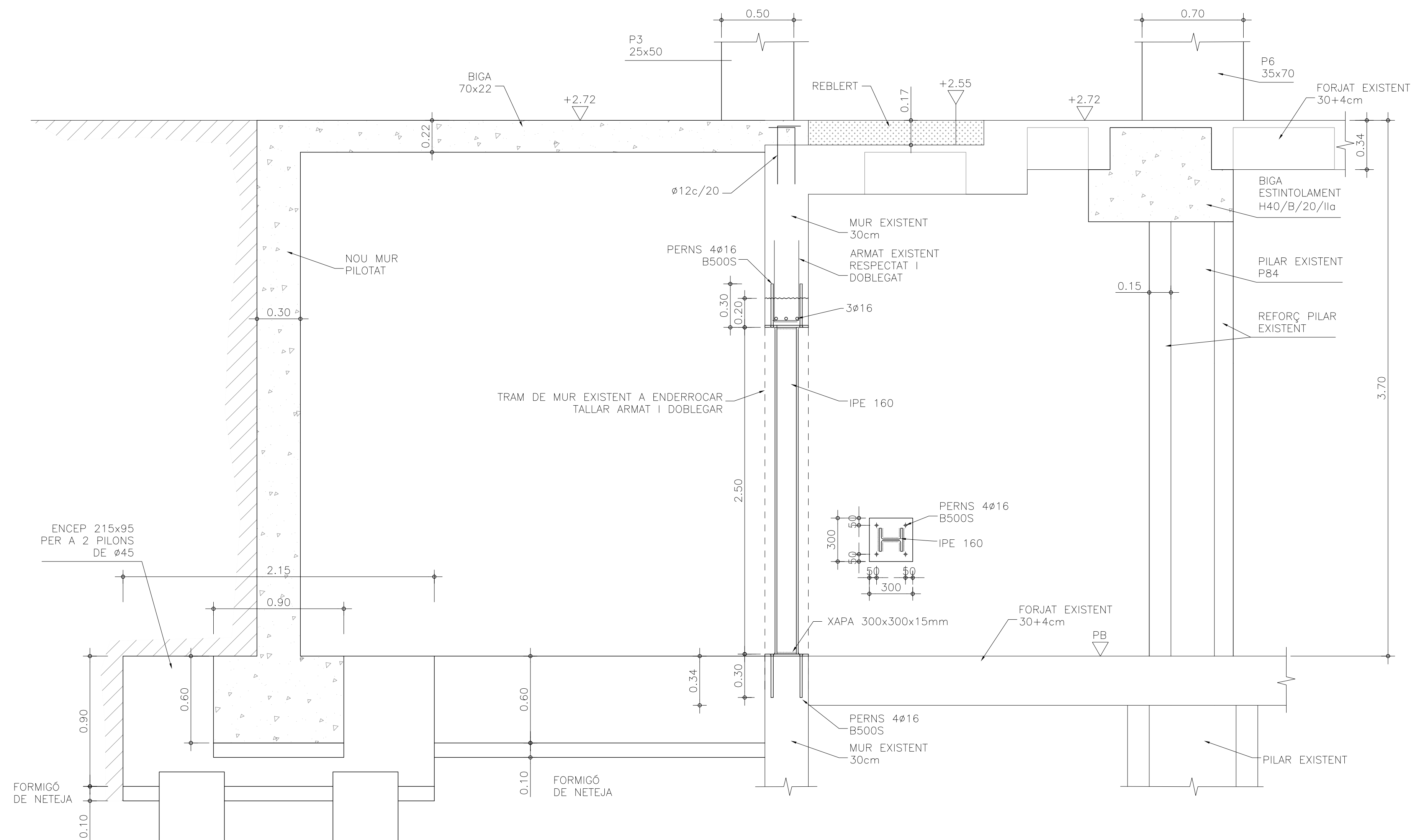
[illegible]

TÍTOL PLÀNOL

**NOU ACCÉS HOSPITAL
LLOSA +2.72
PLANTA, SECCIONS I DETALLS**

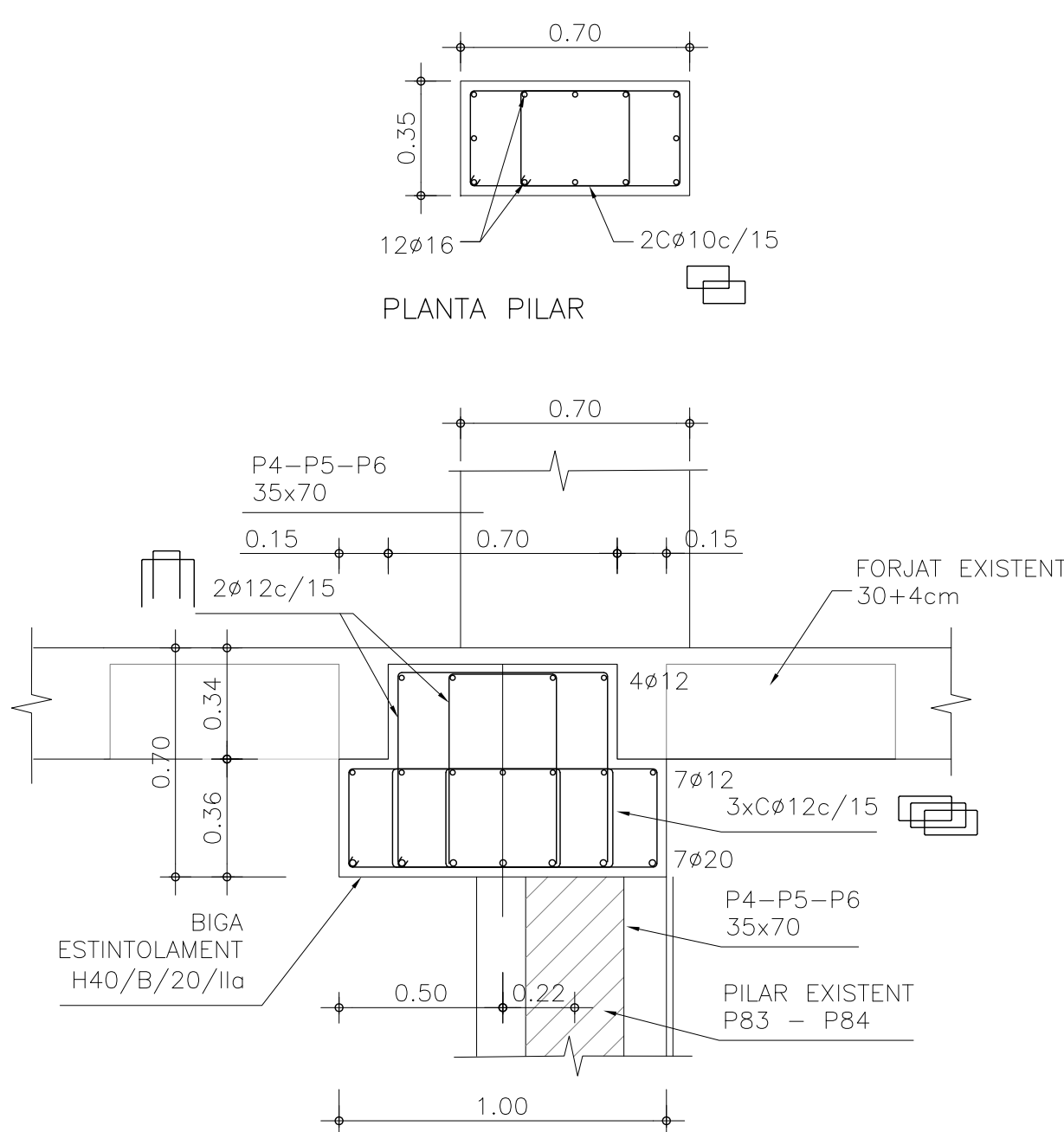
Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E9-12	00

STDSLIA1VCAT - CARATULA A



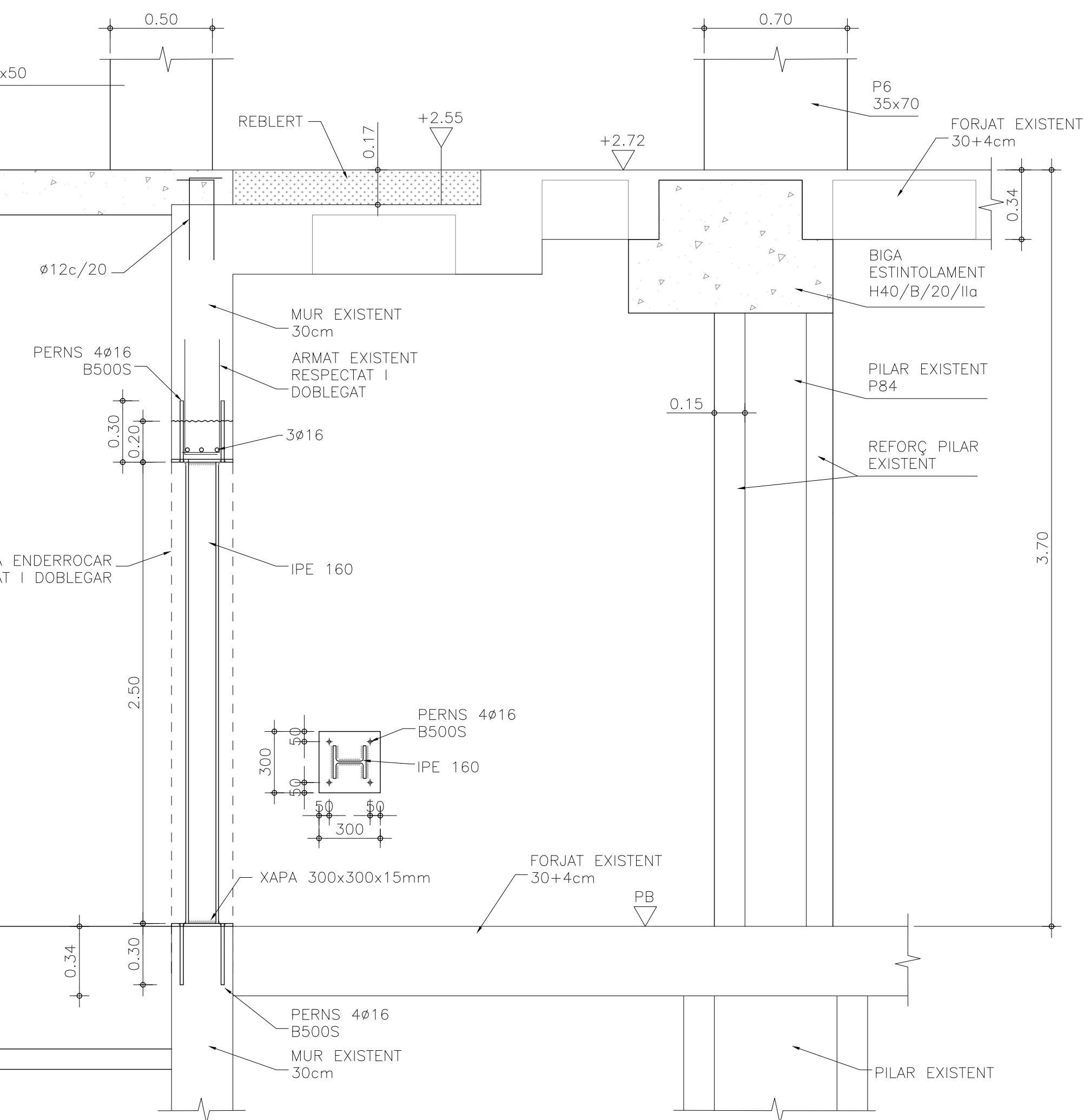
DETALL SECCIÓ B-B – PILARS P4-P5-P6 1/20

AMB BIGA ESTINTOLAMENT



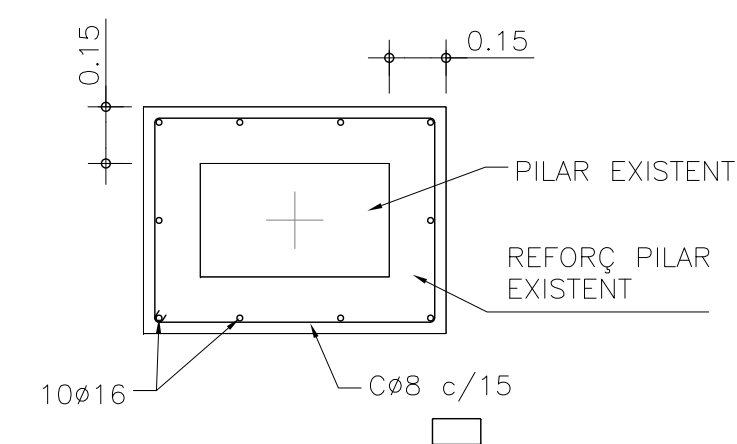
SECCIÓ
DETALL PILARS P4-P5-P6 1/20
AMB BIGA ESTINTOLAMENT

VERIFICAR EN OBRA LA POSICIO DELS CASSETONES
REPECTE ALS NOUS PILARS I BIGA



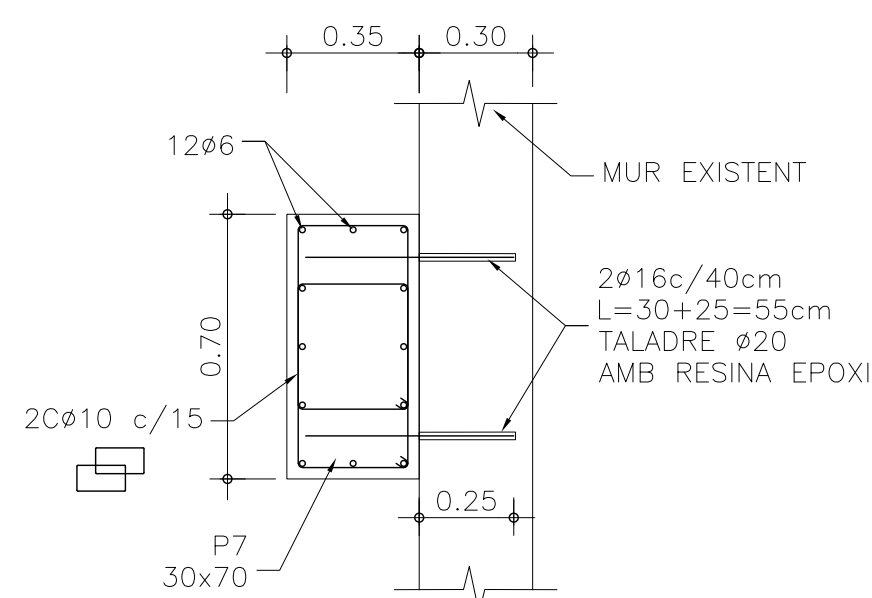
SECCIÓ
DETALL PILARS P4-P5-P6 1/20
AMB BIGA ESTINTOLAMENT

VERIFICAR EN OBRA LA POSICIO DELS CASSETONES
REPECTE ALS NOUS PILARS I BIGA



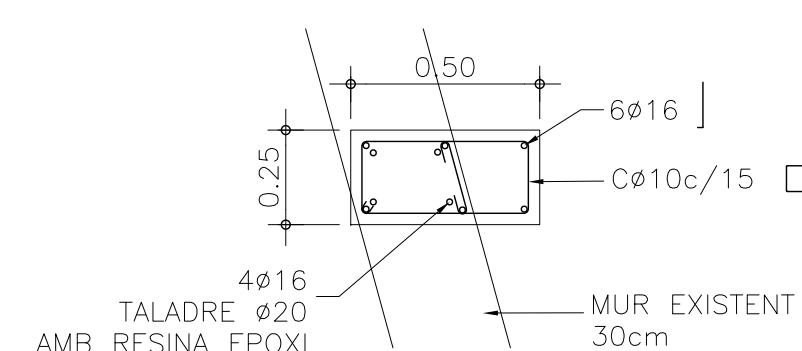
DETALL REFORÇ PILAR 1/20

PLANTA

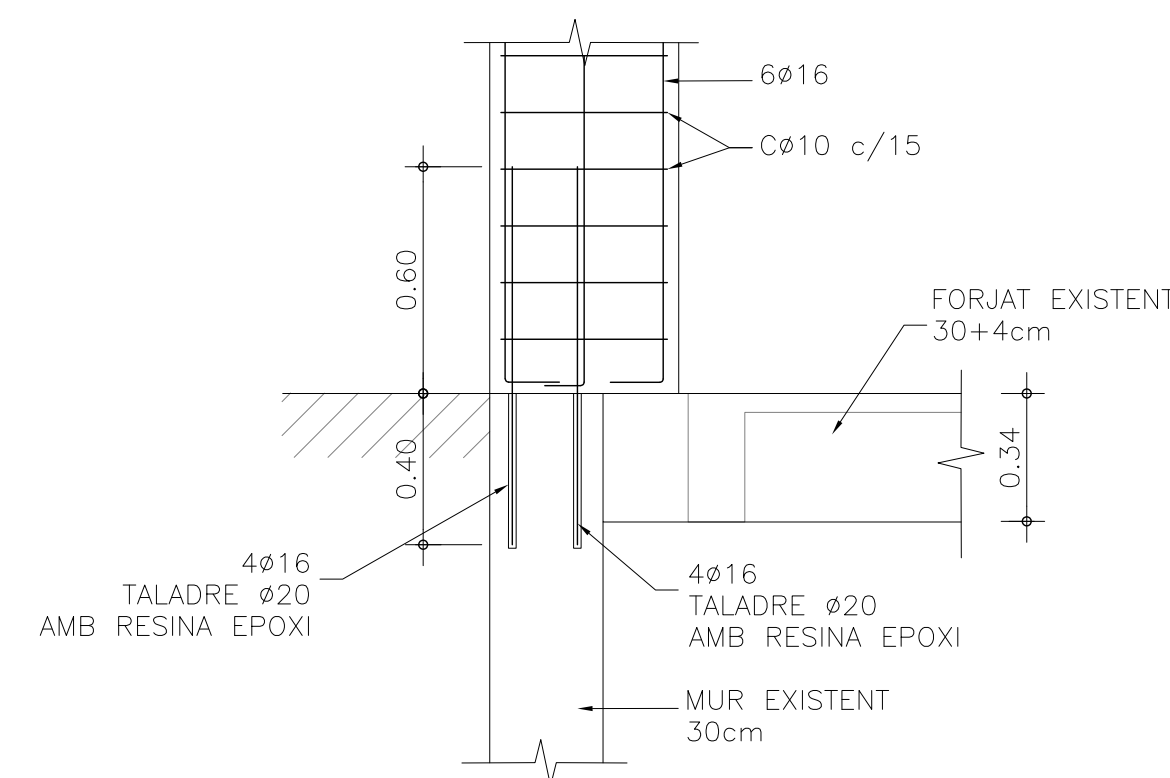


DETALL PILA P7 1/20

PLANTA

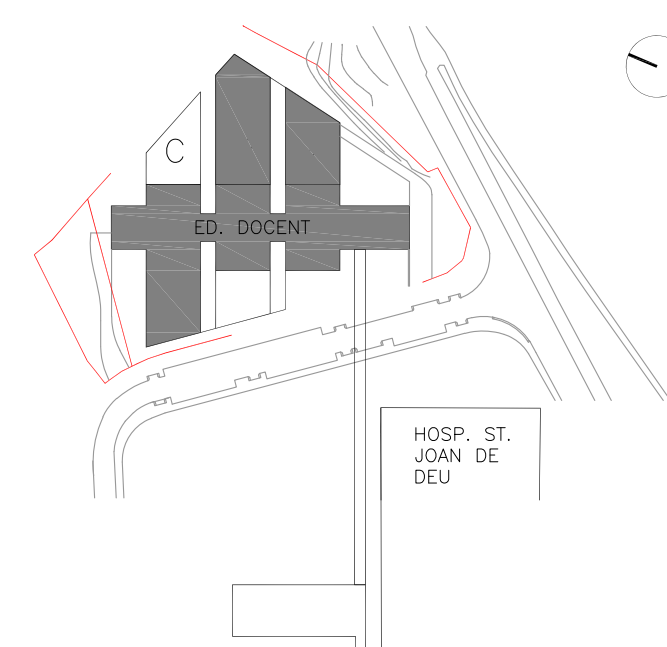


PLANTA PILAR



SECCIÓ
DETALL PILARS P1-P2-P3
ARRANQUEN SOBRE MUR EXISTENT

LLEGENDA



ESCALA
1:20

A3 MEITAT D'ESCALA
AUTOR DEL PRO

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-esp.com

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSTRUÇÃO ESTRUCTURAL

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.
CLIENT



PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

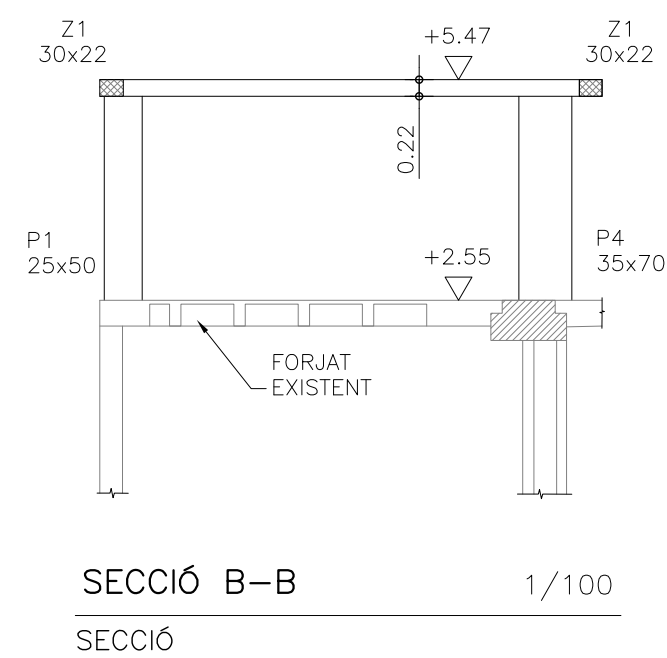
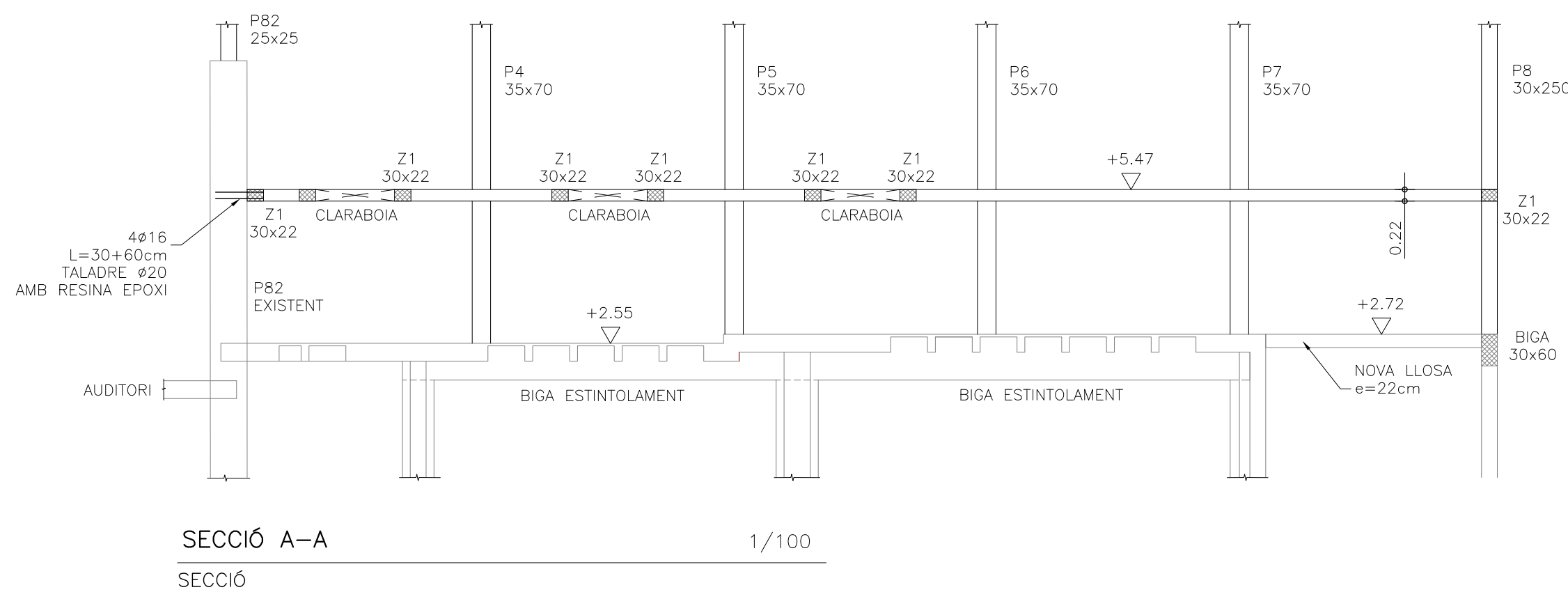
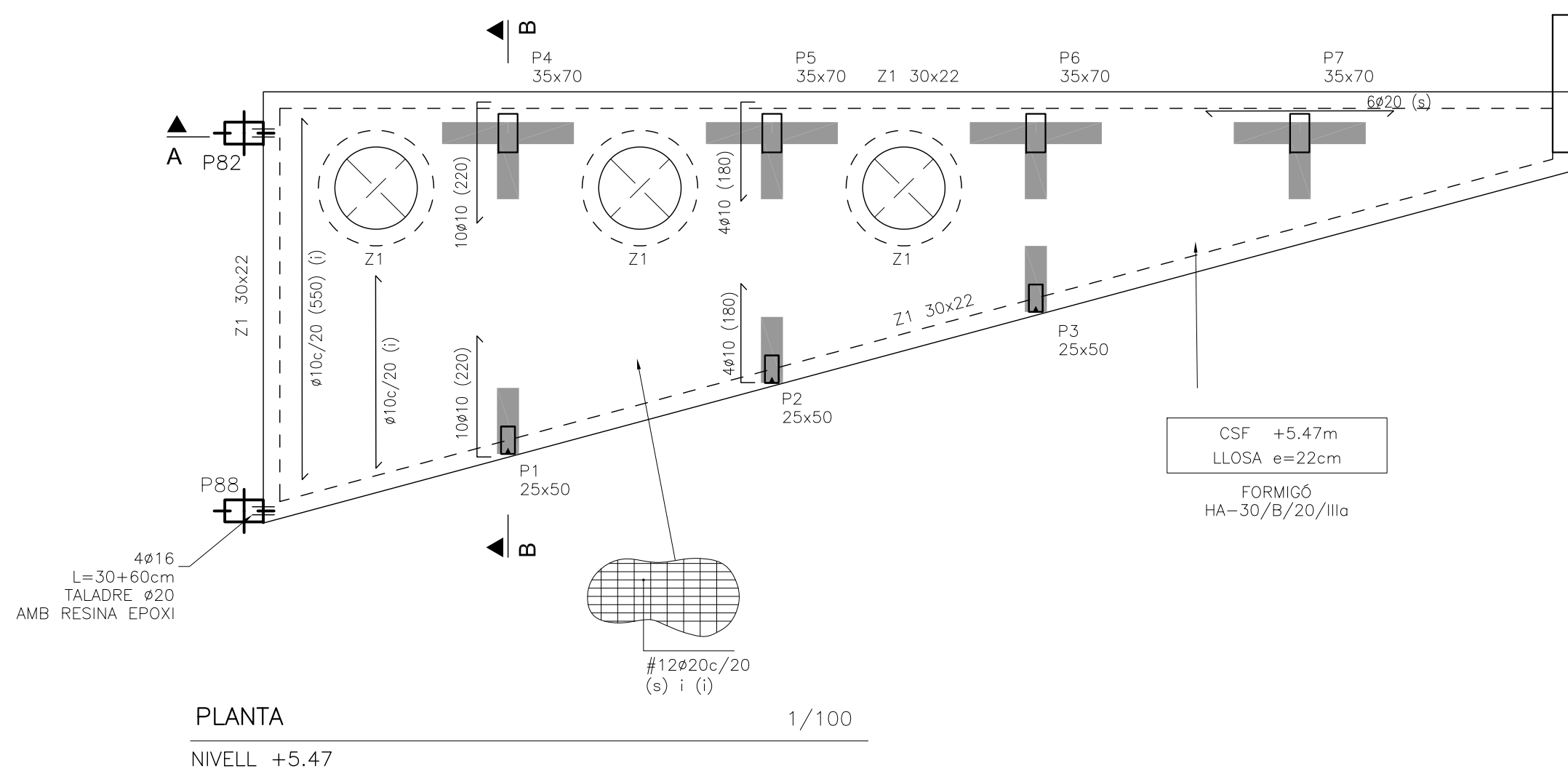
[illegible]

TITOL PLÀNOL

NOU ACCÉS HOSPITAL
LLOSA +2.72 /+5.47
DETALLS

No PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	E
1491-PE	2018-05	EST	PE-E9-13	0

STDSLIA1VCAT - CARATULA A1



CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS		LLOSES MASSISSES	
FORMIGÓ:	Resistència Característica: 25 N/mm ²	ACER: B-500S	
HA-30/B/20/IIIa	Nivell de Control Normal (art. 92.3)		
CIMENT:	Consistència: BLANDA	Resistència Característica 500 N/mm ²	
CEM IIA 42,5 N	Assentament con d'Abrams: (±1)6-9cm	Nivell de Control: Normal	
	Coef. Mín. 7 _α = 1,3	ACER	Coef. Mín. 7 _α = 1,15

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS				PILARS I PANTALLES			
FORMIGÓ	FORMIGÓ:	Resistència Característica: 25 N/mm²	Coef. Min. γ _c = 1,5	ACER	ACER: B-500S	Coef. Min. γ _s = 1,5	
	HA-C30/B/20/IIIa	Nivell de Control: Normal (art. 92.3)			Resistència Característica: 500 N/mm²		
CIMENT	CIMENT:	Consistència: BLANDA	Coef. Min. γ _c = 1,5	ACER	Nivell de Control: Normal	Coef. Min. γ _s = 1,5	
	CEM IIA 42,5 N	Assentament com d'Àbrams: (±)16-9cm					

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS			PILARS I PANTALLES		
FORMICÓ	FORMICÓ:	Resistència Característica: 25 N/mm²	ACER	ACER:	ACER:
	HA-30/B/20/IIa	Nivell de Control Normal (art. 92.3)		B-500S	B-500S
CEM IIA 42,5 N	CIMENT:	Consistència: BLANDA	ACER	Resistència Característica	Resistència Característica
		Assentament con d'Abrams: (±)16-9cm		500 N/mm²	500 N/mm²
				Nivell de Control: Normal	Nivell de Control: Normal

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS				BIGUES			
FORMICÓ	FORMICÓ:	Resistència Característica: 25 N/mm²	ACER	ACER: B-500S	Coef. Min. γ ₂ = 1,15		
	HA-30/B/20/IIIa	Nivell de Control Normal (art. 92.3)		Resistència Característica 500 N/mm²			
	CIMENT:	Consistència: TOVA		Nivell de Control: Normal			
	CEM II/A 42,5 N	Assentament cat d'Abrams: (±1)6-9cm					

BIGA ESTINTOLAMENT:

FORMIGÓ H40/B/20/IIa AMB MORTER THECNO FLUID o SIMILAR
DE CONSISTÈNCIA FLUÏDA I GRANDÀRIA MÀXIMA DE GRANULAT 10mm
ABOCAT AMB BOMBA

LONGITUD DE CAVALCAMENT EN MURS (L_s, m)

SENSE ACCIONS DINAMQUES		
HA-25	$\alpha \leq 10\%$	$\alpha > 10\%$
$\phi 10$	50	35
$\phi 12$	60	45
$\phi 16$	80	60
$\phi 20$	120	85
$\phi 25$	190	135

a: Distància entre barres cavalcades

NOTA ALS REFORÇOS DE BIGUES

En algunes bigues o cercols hi ha reforços indicats en planta. Aquests reforços hauran de passar per dintre dels estreps de la biga que correspongui.

Exemple reforç superior:	<u>$+1\phi 20 \pm 2,50$</u>
Exemple reforç inferior:	<u>$+1\phi 16 \pm 2,50$</u>

NOTA ALS RECRESCUTS

Tots els recrescuts es faran de formigó lleuger d'una densitat inferior a 1500 kg/m³.

NOTA AL REPLANTEIG DELS ELEMENTS

Les cotes indicades en els plànols d'estructura fan referència als elements estructurals i s'han de respectar. El replanteig i la posició dels elements que es representen en aquests plànols, s'hauran de consultar en els plànols d'arquitectura.

NOTA ALS REFORÇOS DE BIGUES

En alguns bigues o cèrcols hi ha reforços indicats en planta. Aquests reforços hauran de passar per dintre dels estreps de la biga que correspongui.

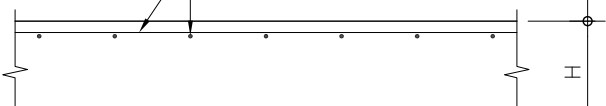
Exemple reforç superior:	+1ø20 s 2.50
Exemple reforç inferior:	+1ø16 i 2.50

NOTA ALS RECRESCUTS

Tots els recrescuts es faran de formigó ,
lleuger d'una densitat inferior a 1500 kg/m.

PROTECCIÓ FORMIGÓ VIST

En les zones de formigó vist, si es protegeix amb el tractament anticarbonatació adequat es podrà utilitzar el formigó especificat per a les zones de formigó no vist.

DADES DEL FORJAT		P.COBERTA	
SECCIÓ TIPUS FORJAT LLOSA MASSISSA		DADES DEL FORJAT	
 <p>ARMADURA SUPERIOR</p> <p>ARMADURA INFERIOR</p>		TIPUS DE FORJAT: CANTELL DEL FORJAT H (cm):	LLOSA 22 / 20
		CÀRREGUES (kN/m ²)	Coef. Maj.
		PES PROPÍ:	5.00 1.35
		CÀRREGA PERMANENT:	1.50 1.35
		SOBRECÀRREGA D'ENVANS:	— 1.35
		SOBRECÀRREGA DE NEU:	0.50 1.50
		SOBRECÀRREGA D'US:	1.00 1.50

MOLT IMPORTANT

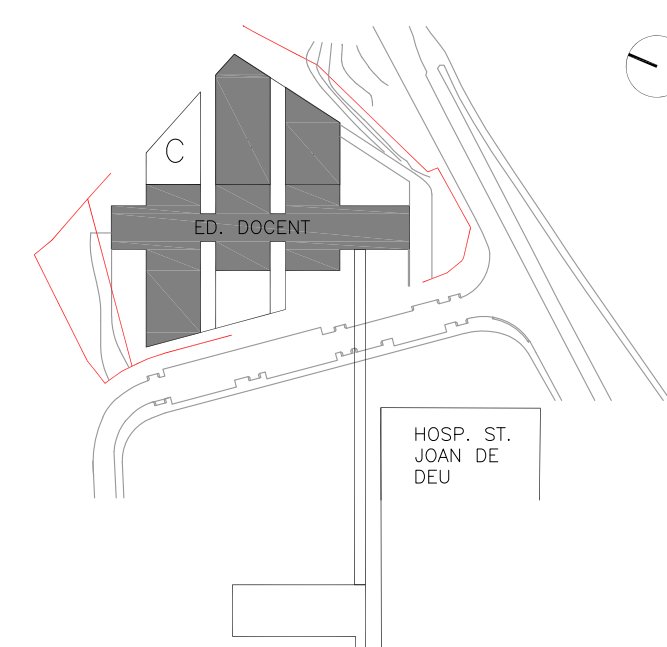
LES ARMADURES DELS CÈRCOLS ES CAVALCARAN EN ARRIBAR A LES CREUETES TAL I COM S'INDICA EN EL DETALL CORRESPONENT.

LES COTES INDICADES EN ELS PLÀNOLS D'ESTRUCTURA FAN REFERÈNCIA ALS ELEMENTS ESTRUCTURALS I S'HAN DE RESPECTAR. EL REPLANTEIG I LA POSICIÓ DELS ELEMENTS QUE ES REPRESENTEN EN AQUESTS PLÀNOLS, S'HAURAN DE CONSULTAR EN ELS PLÀNOLS D'ARQUITECTURA.

AQUEST GRAFISME INDICA LA COL·LOCACIÓ D'UNA CREUETA, VEURE CARACTERÍSTIQUES EN EL DETALL CORRESPONENT.

PER EVITAR LA ROTURA DE LES PARETS DE FÀBRICA ES RECOMANA QUE AQUESTES NO S'ATRAQUIN AL SOSTRE, O EN CAS DE FER-HO ES FACI AMB UN MÍNIM DE 2cm DE MATERIAL COMPRIMIBLE (GUIX O SIMILAR).

TOTES LES ARMADURES SUPERIORS I INFERIORS HAURAN DE PORTAR POTA A L'ARRIBAR A LA VORA DEL FORJAT

[illegible]

ESCALA

INDICADES

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEERING

**PINE
ARQ**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq



ASSOCIAÇÃO DE CONSIDERADOS INSTRUÇÃO

CLIENT



Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

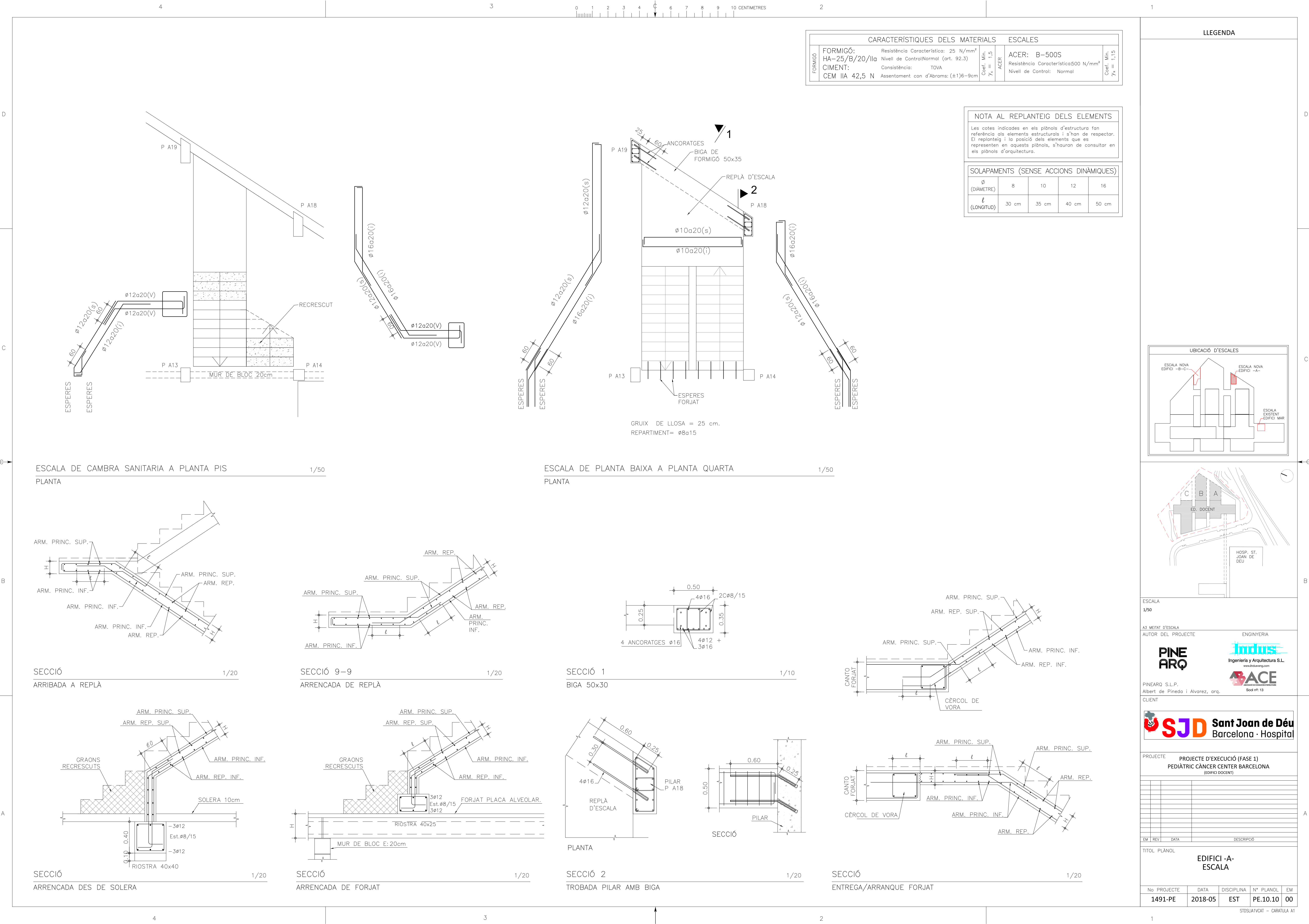
PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

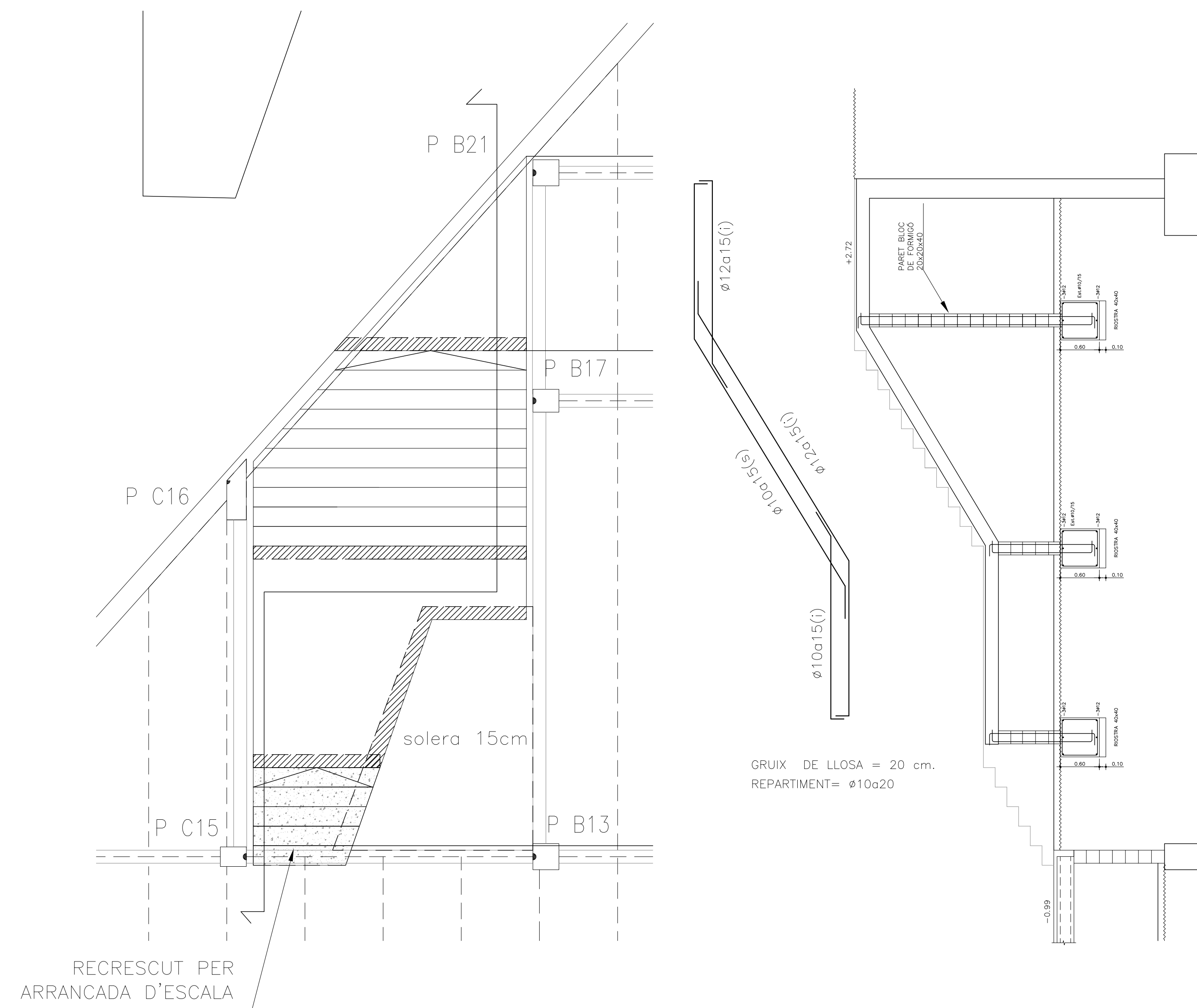
[illegible]

TITOL PLÀNOL

NOU ACCÉS HOSPITAL
LLOSA +5.47
PLANTA i ALCATS

Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE-E9-14	00

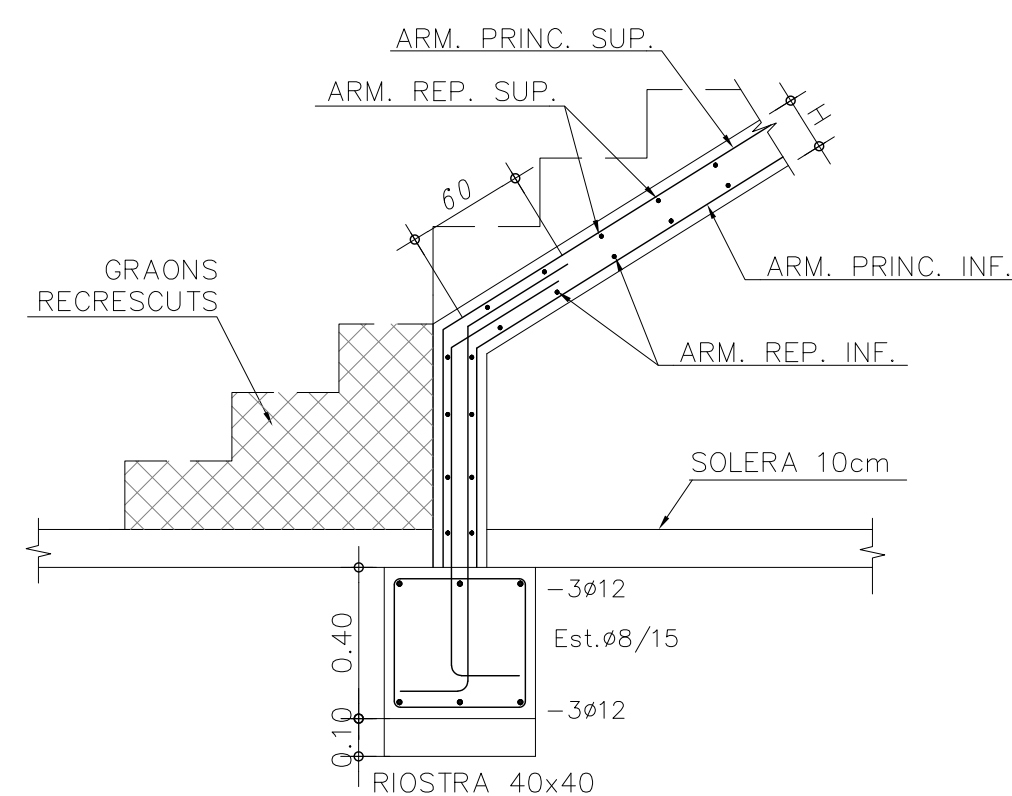




ESCALA DE PLANTA BAIXA A PLANTA QUARTA

PLANTA

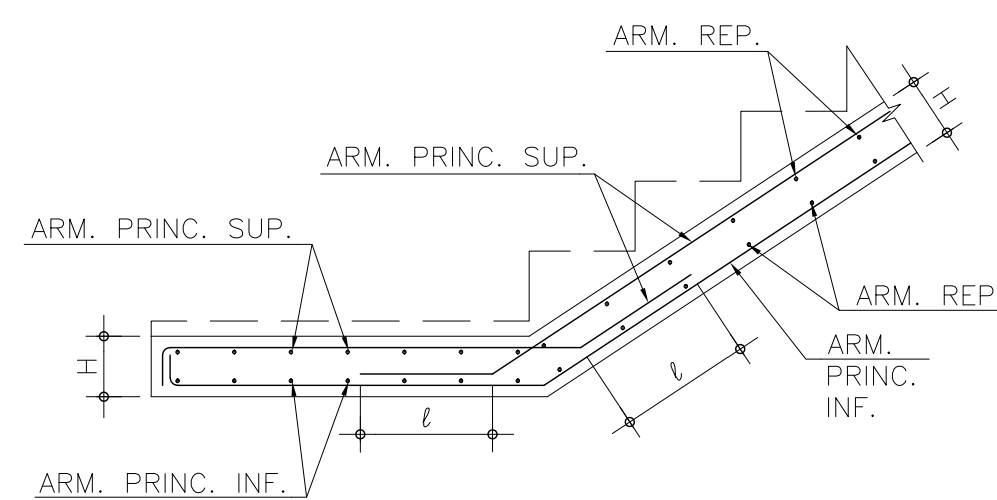
1/50



SECCIÓ

ARRENCADA DES DE SOLERA

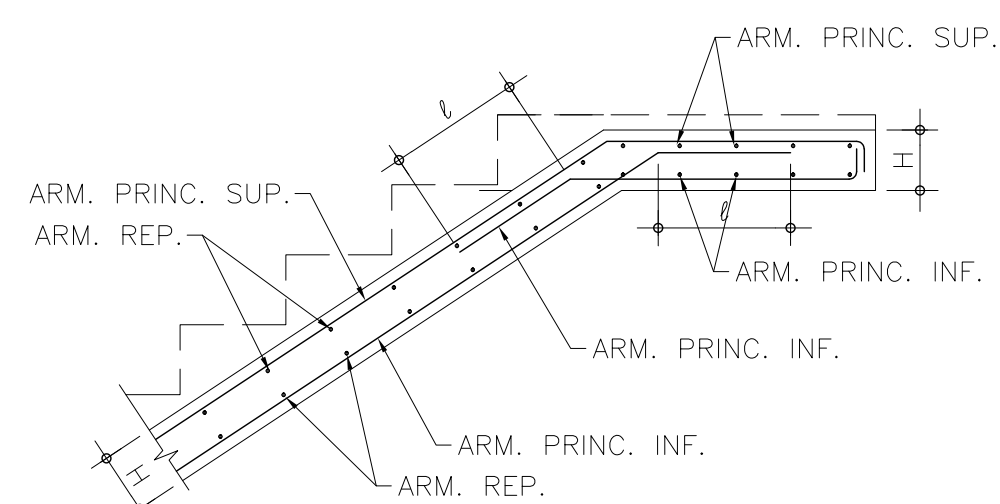
1/20



SECCIÓ 9-9

ARRENCADA DE REPLÀ

1/20



SECCIÓ
ARRIBADA A REPLÀ

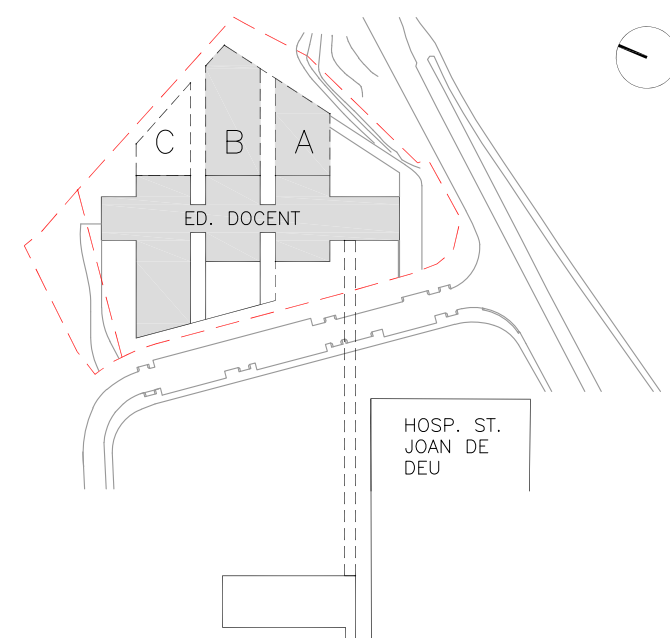
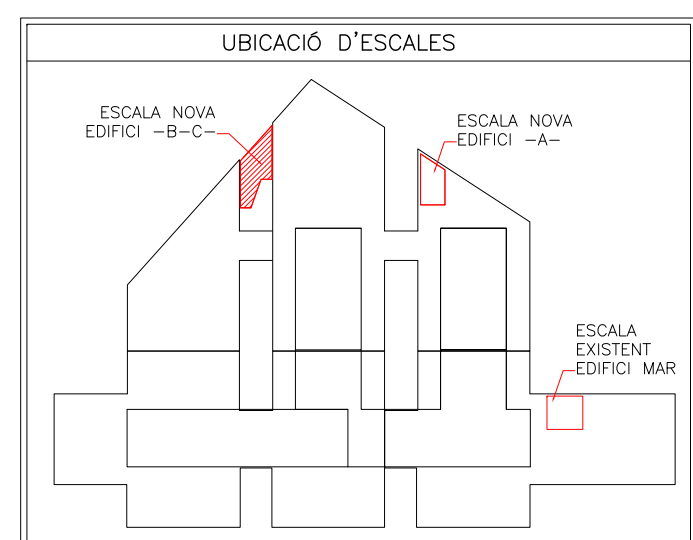
1/20

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS				ESCALES			
FORMIGÓ	FORMIGÓ:	Resistència Característica: 25 N/mm²	Coef. Mín. $\gamma_c = 1,5$	ACER	Coef. Mín. $\gamma_s = 1,15$		
	HA-25/B/20/IIa	Nivell de Control (Normal (art. 92.3)				ACER: B-500S	
	CIMENT:	Consistència: TOVA					Resistència Característica 500 N/mm²
	CEM IIA 42,5 N	Assentament con d'Abrams: (±)16-9cm					

NOTA AL REPLANTEIG DELS ELEMENTS

Les cotes indicades en els plànols d'estructura fan referència als elements estructurals i s'han de respectar. El replanteig i la posició dels elements que es representen en aquests plànols, s'hauran de consultar en els plànols d'arquitectura.

\varnothing (DIAMETRE)	8	10	12	16
ℓ (LONGITUD)	30 cm	35 cm	40 cm	50 cm



ESCALA
1/50

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROYECTO

ENGINEYERIA

**PINE
ARQ**

Indus
Ingeniería y Arquitectura S.L.
www.indus-eng.com

ACE
ASSOCIAÇÃO DE CONSULTORES ESTRUTURAIS

Soc. nº: 13

PINEARQ S.L.P.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT



Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

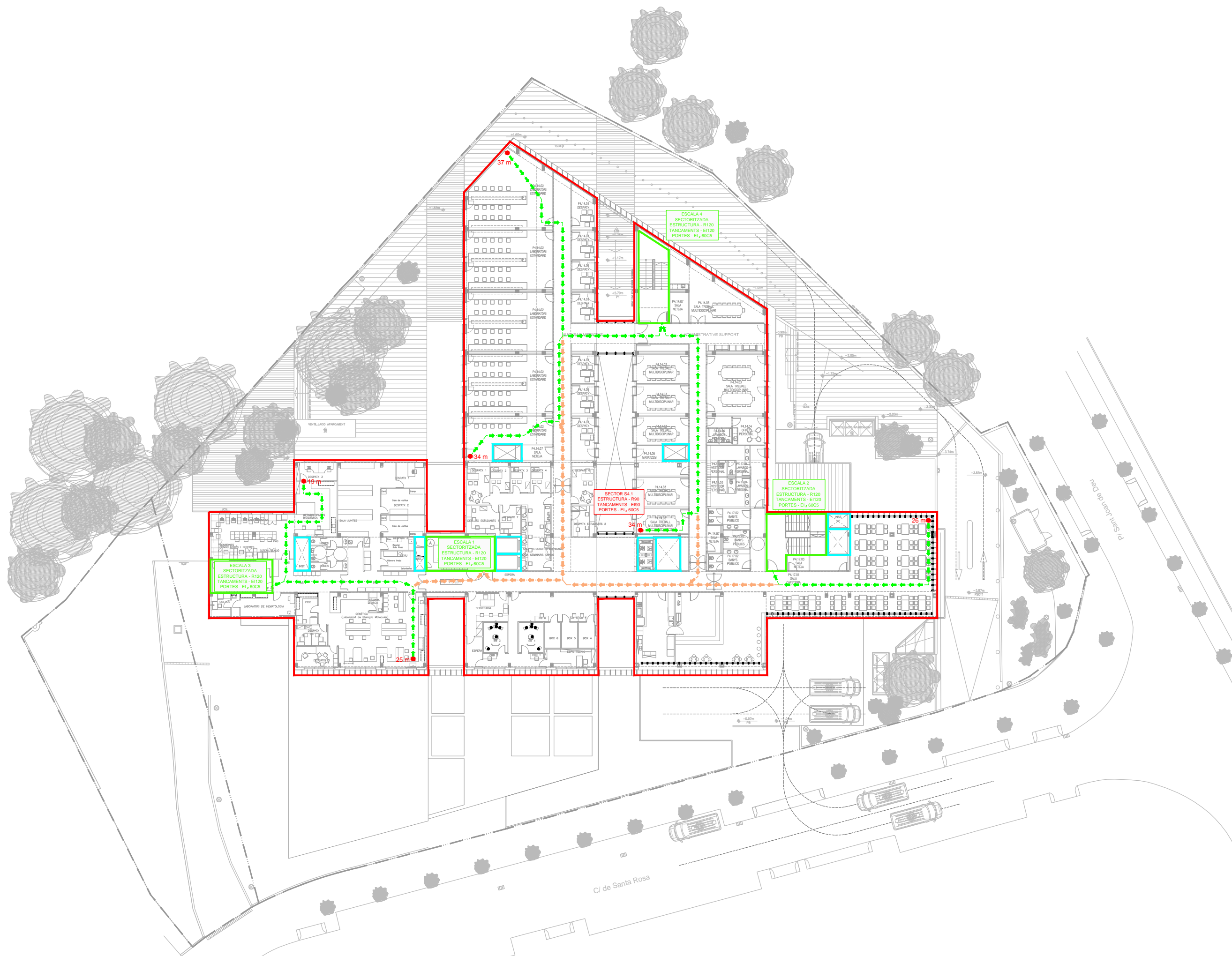
PROJECTE	PROJECTE D'EXECUCIÓ (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	---

[illegible]

TITOL PLÀNOL






































EDIFICI C-D PATI
ESCALA

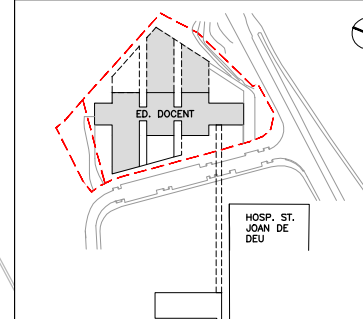
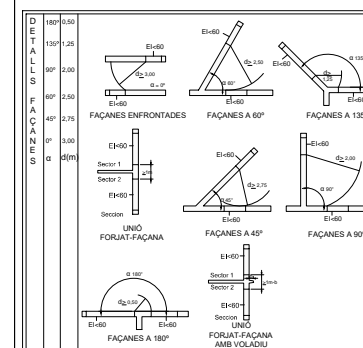
Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491-PE	2018-05	EST	PE.10.20	00




LLEGENDA

LLEGENDA SECTORITZACIÓ I EVACUACIÓ D'INCENDIS



ESCALA
1 : 200



A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

A3 MEITAT D'ESCALA	
AUTOR DEL PROJECTE	ENGINYERIA



PINE
ARK

SC
engineering

PINEARQ S.L.P.	SC ENGINYERIA S.L.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.	José Serra Capmany, e
CLIENT	



Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospitalet

PROJECTE	PROJECTE BÀSIC (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	--

Cuentas de Ingresos y Egresos			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
.			
EM	REV	DATA	DESCRIPCIÓN

TÍTOL PLÀNOL

SECTORITZACIÓ INCENDIS
PLANTA QUARTA

No PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL
1491 PB	2017-12	ARQ	PB.CI.05

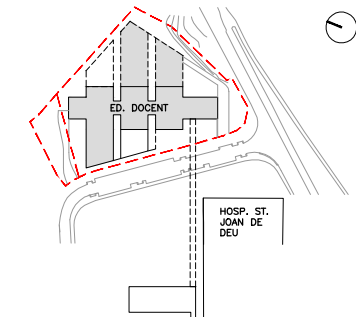
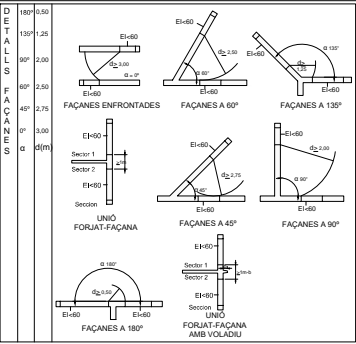
STDSUA1VCAT - CARATULA A1



LLEGENDA

LLEGENDA SECTORITZACIÓ I EVACUACIÓ D'INCENDIS

- RECORREGUTS D'EVACUACIÓ
- RECORREGUTS D'EVACUACIÓ ALTERNATIU
- ORIGEN Y DISTANCIA D'EVACUACIÓ
- SECTOR D'INCENDIS



A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

ENGINYERIA

PINEARQ S.L.P.

ALBERT DE PINEDA I ALVAREZ, ARQ.

SC ENGINYERIA S.L.

JOSÉ SERRA CAPMANY, ENG.

CLIENT

PROJECTE

PROJECTE BÀSIC (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

TITOL: PLANOL

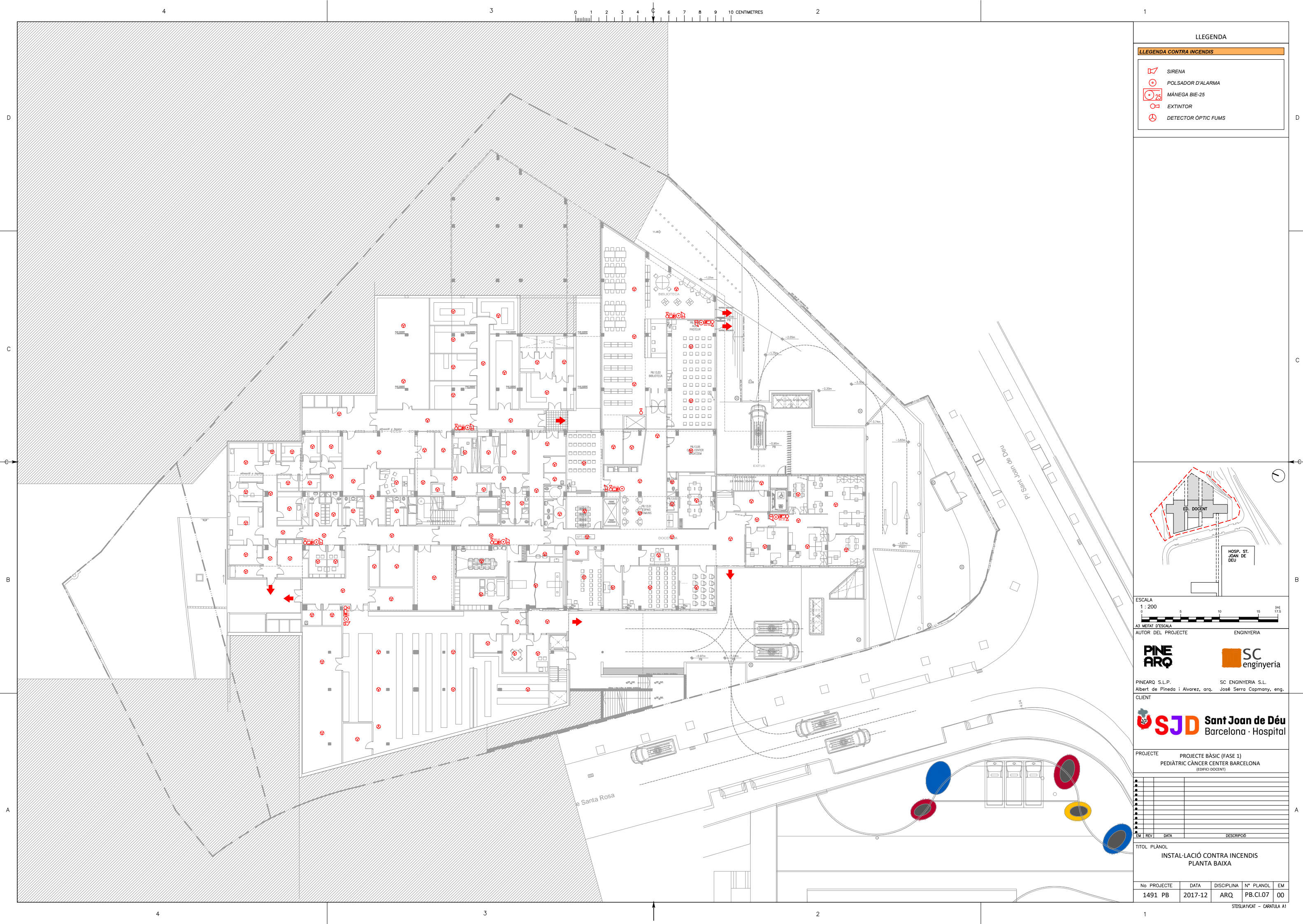
SECTORITZACIÓ INCENDIS

PLANTA CINQUENA

No PROJECTE DATA DISCIPLINA N° PLANOL EM

1491 PB 2017-10 ARQ PB.CI.06 00

STDSIATVAT - CARATULA A1

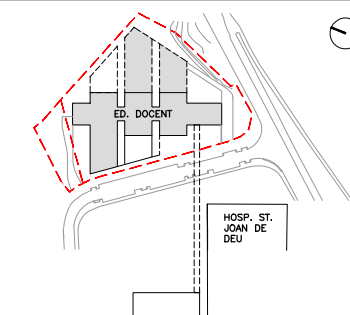




LLEENDA

LLEENDA CONTRA INCENDIS

- SIRENA
- POLSADOR D'ALARMA
- MÀNEGA BIE-25
- EXTINTOR
- DETECTOR ÒPTIC FUMS



ESCALA
1 : 200
0 5 10 15 17.5 [m]

A3 MEITAT D'ESCALA

AUTOR DEL PROJECTE

INGENYERIA



PINEARQ S.L.P.

Albert de Pineda i Alvarez, arq.

CLIENT

SC INGENYERIA S.L.

José Serra Capmany, eng.

PROJECTE

PROJECTE BÀSIC (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

PROJECTE

PROJECTE BÀSIC (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

PROJECTE

PROJECTE BÀSIC (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

PROJECTE

PROJECTE BÀSIC (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

PROJECTE

PROJECTE BÀSIC (FASE 1)

PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)

PROJECTE

PROJECTE BÀSIC (FASE 1)

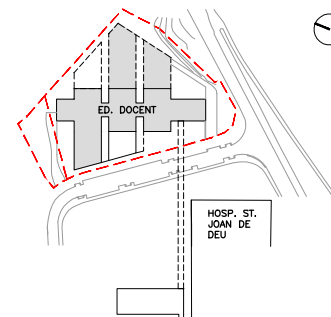
PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA

(EDIFICI DOCENT)



LLEGENDA

LLEGENDA CONTRA INCENDIS



ESCALA
1 : 200



A horizontal scale bar with alternating black and white segments. It is marked with the numbers 0, 5, 10, 15, and 17. The unit (m) is indicated at the end.

A3 MEITAT D'ESCALA	
AUTOR DEL PROJECTE	ENGINYERIA



PINEARQ S.L.P.	SC ENGINYERIA S.L.
Albert de Pineda i Alvarez, arq.	José Serra Capmany, eng.
CLIENT	



PROJECTE	PROJECTE BÀSIC (FASE 1) PEDIÀTRIC CÀNCER CENTER BARCELONA (EDIFICI DOCENT)
----------	--

[illegible]

TÍTOL PLÀNOL

INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS

PLANTA QUARTA

Nº PROYECTO	DATA	DISCIPLINA	Nº PLANOL	EM
1491 PB	2017-12	ARQ	PB.CI.11	00

STDSUA1VCAT - CARATULA A

