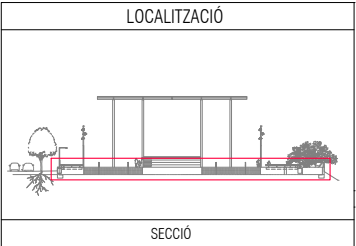
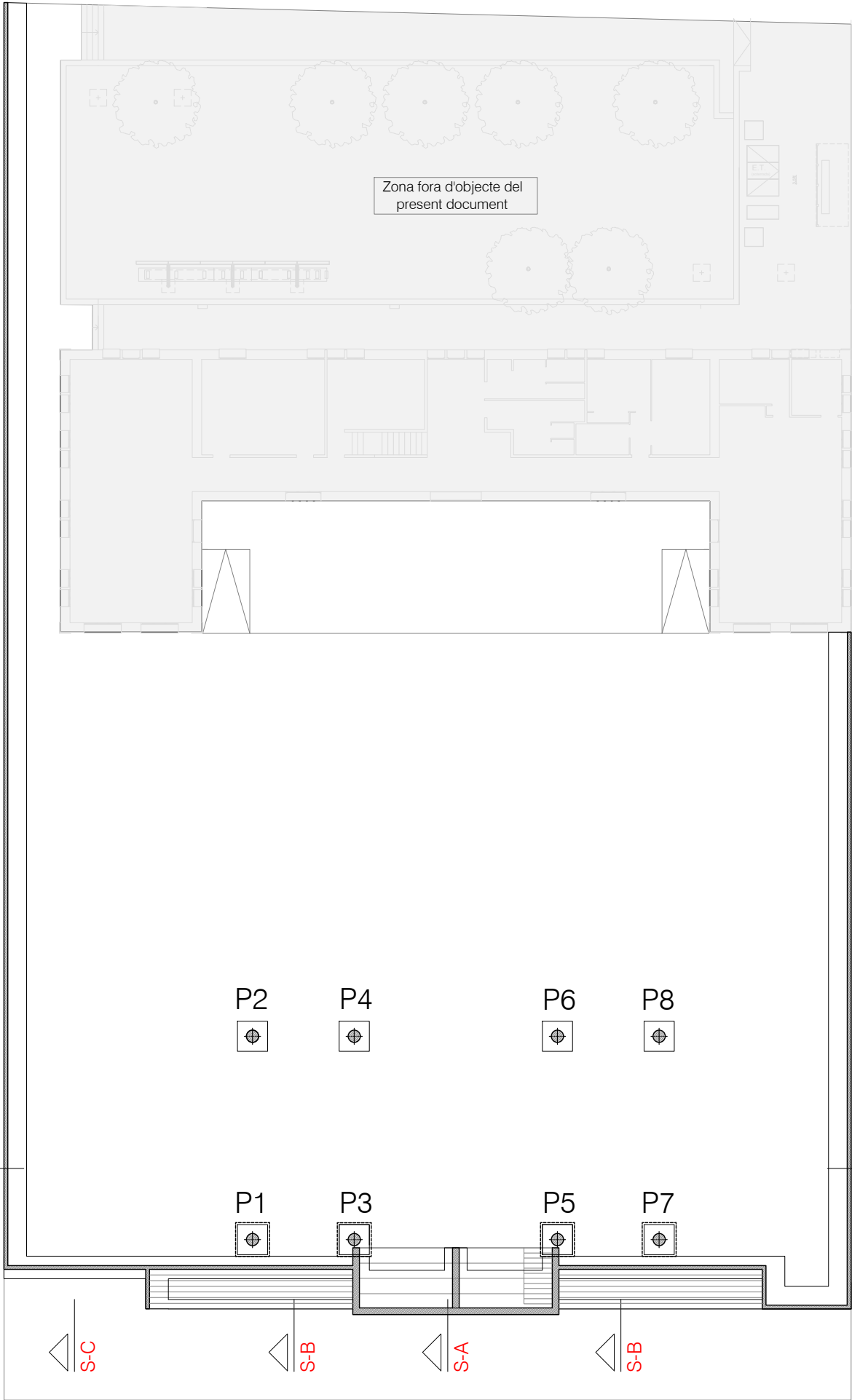
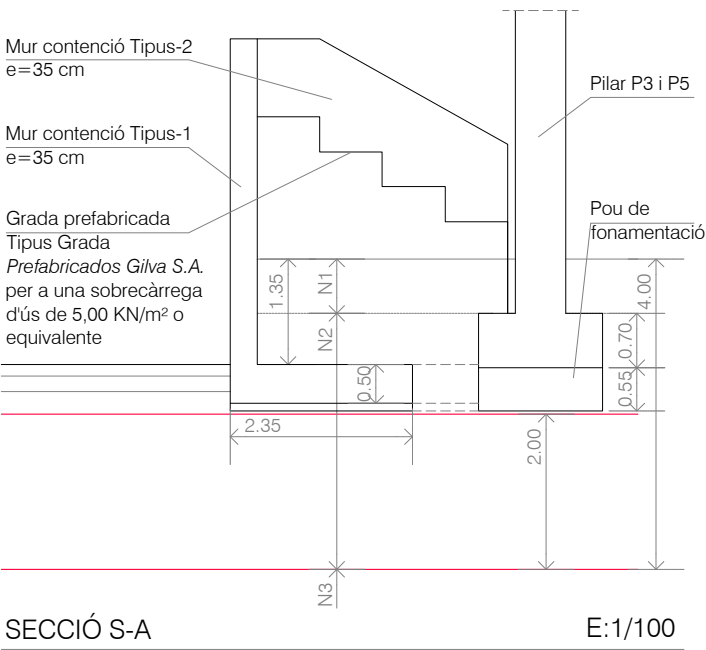
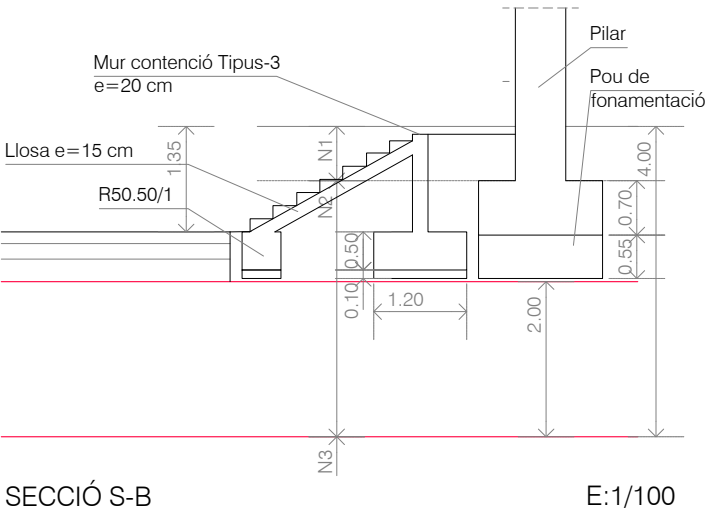
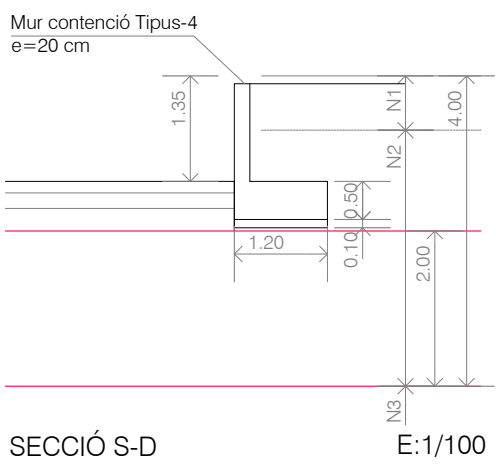
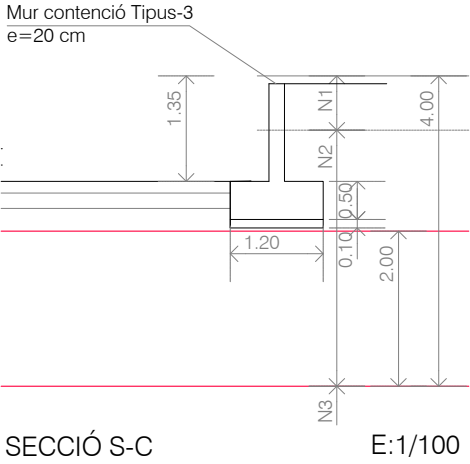


CONTROL DE PLÀNOL		
DISSENYAT:		
REVISAT I APROVAT:	APROVAT	
VERSIO	DATA	CONCEPTE / ORIGEN
1	24/05/2022	Primera versió
2	21/06/2022	WM 22.134.02 Projecte executiu
3	22/06/2022	WM 22.134.03 Projecte executiu
4	-	
5	-	
6	-	
7	-	
8	-	
9	-	
10	-	
ESTAT: NO vàlid per a construir		
CONDICIÓ GENERAL		
Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canvis respecte les indicacions del plànol es deurà consultar amb la Direcció Facultativa abans d'executar els treballs i amb la deguda antelació.		

GEOMETRIA I REPLANTEIG	
Aquest plànol no resulta vàlid per a replantejar; en ell es recullen les mides adoptades al càlcul estructural i les dimensions invariants dels elements estructurals, segons el següent criteri d'unitats:	
- Dimensions generals:	metres (m)
- Elements de formigó:	centímetres (cm)
- Elements d'acer:	mil·límetres (mm)
- Elements de fusta:	centímetres (cm)
Consulteu els plànols específics pel replanteig dels elements aquí representats.	



NOTES JUNTES EN MURS
- En els murs de contenció es disposaran juntes de dilatació cada 30 m i juntes de contracció cada 20 m.
- També es requereixen juntes de dilatació en les següents situacions:
- On canviï l'altura del mur - On canviï la profunditat del pla de fonamentació - En tot canvi en direcció en planta



CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS:	Elements de contenció
Tipus de formigó:	HA-30/F/20/XS1
Màxima relació aigua/ciment:	0,50
Nivell de control de resistència:	Estadístic
Tipus d'armadura passiva:	B-500 S
Nivell de control de l'execució:	Normal

LLIT DE SUPORT	
ZONA:	A tota la planta
La fonamentació de la zona referida queda recolzada en l'estrat que presenta les següents característiques:	
Nivell 2: Llits	
Tensió normal admissible inferior:	0,25 N/mm²
Tensió normal admissible superior:	- N/mm²
Tensió tangencial admissible:	0,00 N/mm²
Cohesió efectiva:	0,00 N/mm²
Angle de fregament electiu	25 °

NOTES LLIT DE SUPORT	
- Característiques geotècniques en base a l'estudi geotècnic facilitat per la Direcció Facultativa i redactat per GEOTEC estudis geotècnics i mediambientals amb referència i 5665/06/18.	
Estudi geotècnic facilitat referit a l'edifici Orleó Canónj, situat a aproximadament 35 m de l'estructura objecte d'estudi en el present document.	
L'estudi geotècnic recomana situar la base de fonamentació a la màxima distància possible dels materials del Nivell 3, i sempre a més de 2,0 metres dels materials expansius (Nivell 3).	
- Previ a l'execució de la nova fonamentació, la Direcció Facultativa corroborarà les característiques geotècniques, i en el seu cas ordenarà les mesures correctores oportunes.	

NOTA INTERACCIÓ FONAMENTACIÓ DE SABATES A DIFERENT NIVELL	
Nota: Per a les sabates a diferent nivell s'alliberarà la interacció de les càrregues baixant la seva cota amb formigó pobre.	



AJUNTAMENT
DE
LA CANONJA

Raval, 11. 43110 La Canonja (Tarragonès)
Tel.977543489 | ajuntament@lacaanonja.cat

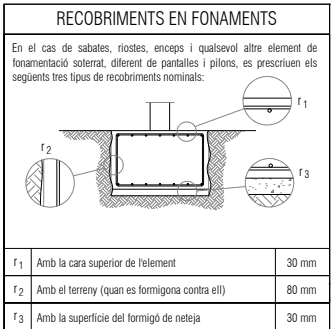
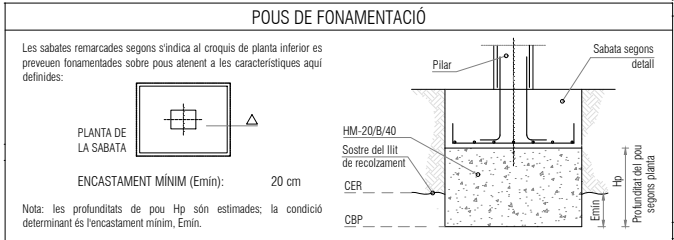
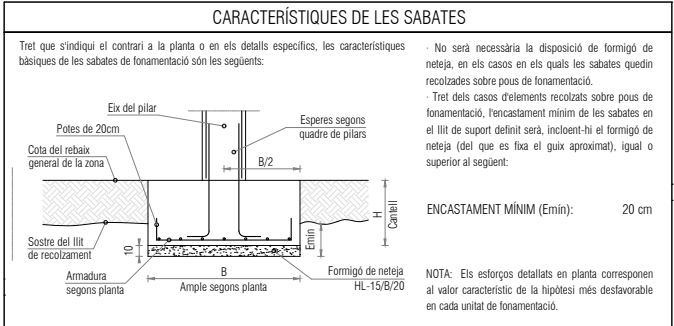
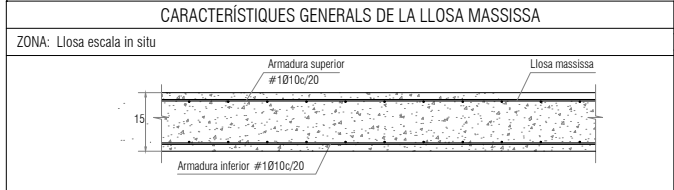
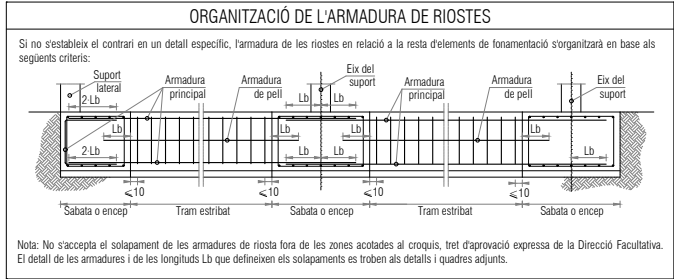
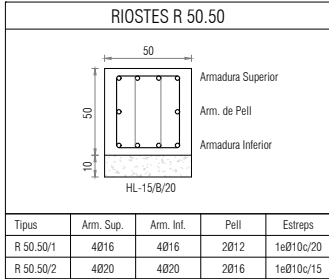
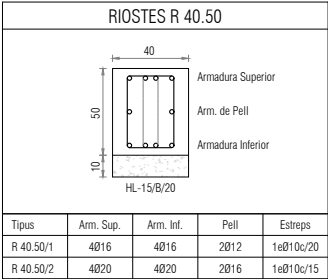
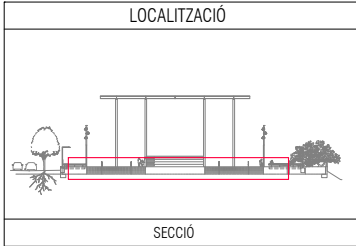
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REURBANITZACIÓ A PLAÇA CATALUNYA

EMPLAÇAMENT	PLAÇA CATALUNYA LA CANONJA, 11
PROMOTOR	AJUNTAMENT DE LA CANONJA
EXPEDIENT	
DATA	
ESCALA	
NUMERO PLÀNOL	ESTRUCTURA D
TÈCNIC REDACTOR	
MIQUEL ORELLANA ARQUITECTE MUNICIPAL	ROSER

Validació: 655WGNMSE20240610T11:27:03 Verificació: https://lacaanonja.es/verificacio/655WGNMSE20240610T11:27:03
Document signat electrònicament a la plataforma de la Direcció General d'Administració Local de Catalunya

CONTROL DE PLÀNOL		
DISSENYAT:		-
REVISAT I APROVAT:		APROVAT
VERSIÓ	DATA	CONCEPTE / ORIGEN
1	24/05/2022	Primera versió
2	21/06/2022	WM 22.134.02 Projecte executiu
3	22/06/2022	WM 22.134.03 Projecte executiu
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-
ESTAT: NO vàlid per a construir		
CONDICIÓ GENERAL		
Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància i/o falta de necessitat de canvis respecte les indicacions del plànol es deurà consultar amb la Direcció Facultativa abans d'executar els treballs i amb la deguda antelació.		

GEOMETRIA I REPLANTEIG	
Aquest plànol no resulta vàlid per a replantejar; en ell es recullen les mides adaptades al càlcul estructural i les dimensions invariants dels elements estructurals, segons el següent criteri d'unitats: - Dimensions generals: metres (m) - Elements de formigó: centímetres (cm) - Elements d'acer: mil·límetres (mm) - Elements de fusta: centímetres (cm) Consulteu els plànols específics pel replanteig dels elements aquí representats.	



CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS: Fonamentació	
Tipus de formigó:	HA-25/F20/XC2
Màxima relació aigua/ciment:	0.60
Nivell de control de resistència:	Estatístic
Tipus d'armadura passiva:	B-500 S
Nivell de control de l'execució:	Normal
ACER PER A PERFILES I XAPES	
Designació:	S 275 JR
Classe d'execució:	3
Classe d'exposició corrosió atmosfèrica:	C5
Classe d'exposició relativa a l'aigua i sol:	Im1

LLIT DE SUPORT	
ZONA: A tota la planta	
La fonamentació de la zona referida queda recolzada en l'estrat que presenta les següents característiques:	
Nivell 2: Llits	
Tensió normal admissible inferior:	0,25 N/mm ²
Tensió normal admissible superior:	- N/mm ²
Tensió tangencial admissible:	0,00 N/mm ²
Cohesió efectiva:	0,00 N/mm ²
Angle de fregament efectiu	25 °

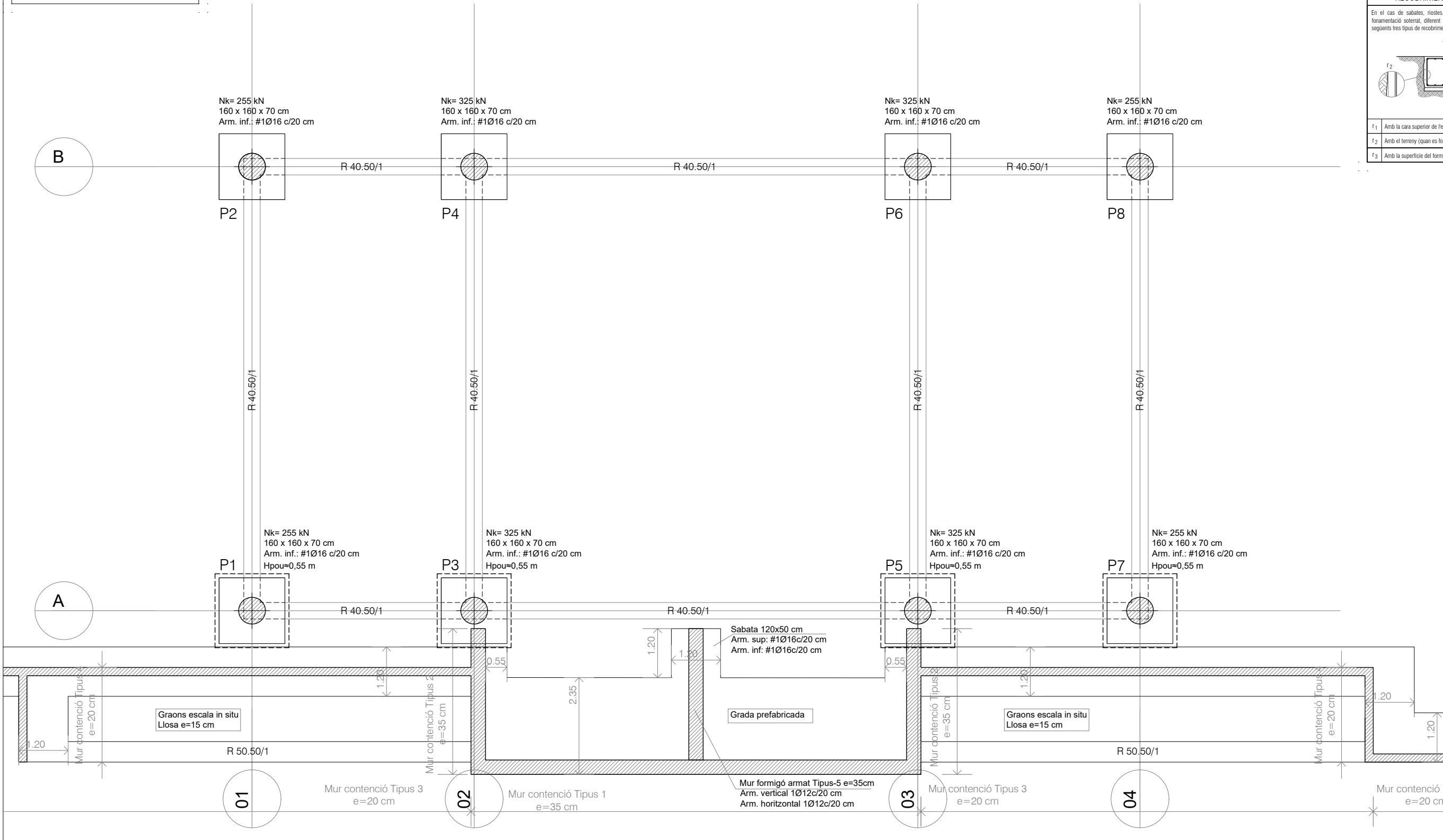
NOTES LLIT DE SUPORT

- Característiques geotècniques en base a resultats geotècnics facilitats per la Direcció Facultativa i redactats per GEOTEC i estudis geotècnics i mediant tècniques amb referència i 5665/06/18.

Estudi geotècnic facilitat referir a l'edifici Orleó Canoji, situat a aproximadament 35 m de l'estructura objecte d'estudi en el present document.

L'estudi geotècnic recomana situar la base de fonamentació a la màxima distància possible dels materials del Nivell 3, i sempre a més de 2,0 m dels materials expansius (Nivell 3).

- Previ a l'execució de la nova fonamentació, la Direcció Facultativa corroborarà les característiques geotècniques, i en el seu cas ordenarà les mesures correctores oportunes.



AJUNTAMENT
DE
LA CANONJA

Raval, 11. 43110 La Canonja (Tarragonès)
Tel.977543489 | ajuntament@lacanonja.cat

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU
DE REURBANITZACIÓ A
PLAÇA CATALUNYA

EMPLAÇAMENT	PLAÇA CATA LA CANONJA	33 10 09 10
PROMOTOR	AJUNTAMENT DE	00 00 00 00
EXPEDIENT		00 00 00 00
DATA		00 00 00 00
ESCALA		00 00 00 00
NUMERO	PLANTA FC	00 00 00 00
PLÀNOL		00 00 00 00
TÈCNIC REDACTOR		00 00 00 00

ROSEF Value
Comme
diocum
TCCA

Codi Validació: 6565WGNAM9E29F0TWTJLKZHG Verificació: https://ac.naronja.es/admin/validar/
Codi de registre: 2022-08-22
Document signat electrònicament per la plataforma GesPublico Gestiona i Pàgina 25 de 8

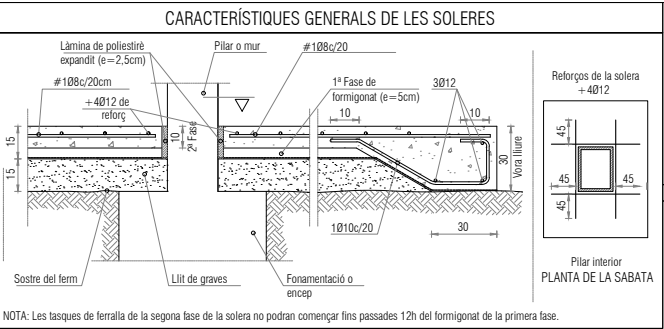
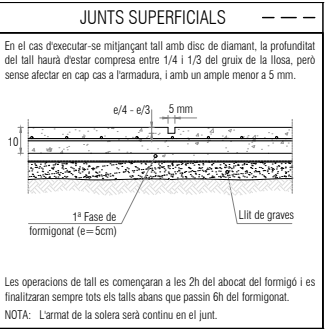
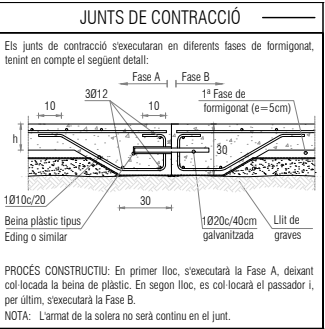
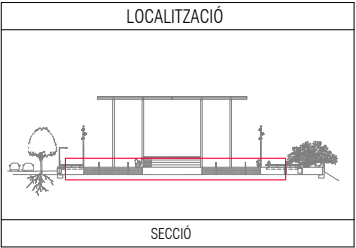
CONTROL DE PLÀNOL		
DISSENYAT:		-
REVISAT I APROVAT:		APROVAT
VERSIO	DATA	CONCEPTE / ORIGEN
1	24/05/2022	Primera versió
2	21/06/2022	WM 22.134.02 Projecte executiu
3	22/06/2022	WM 22.134.03 Projecte executiu
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-
ESTAT: NO vàlid per a construir		
CONDICIÓ GENERAL		
Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canvis respecte les indicacions del plànol es deu consultar amb la Direcció Facultativa abans d'executar els treballs i amb la deguda antelació.		

GEOMETRIA I REPLANTEIG

Aquest plànol no resulta vàlid per a replantejar; en ell es recullen les mides adoplades al càlcul estructural i les dimensions invariants dels elements estructurals, segons el següent criteri d'unitats:

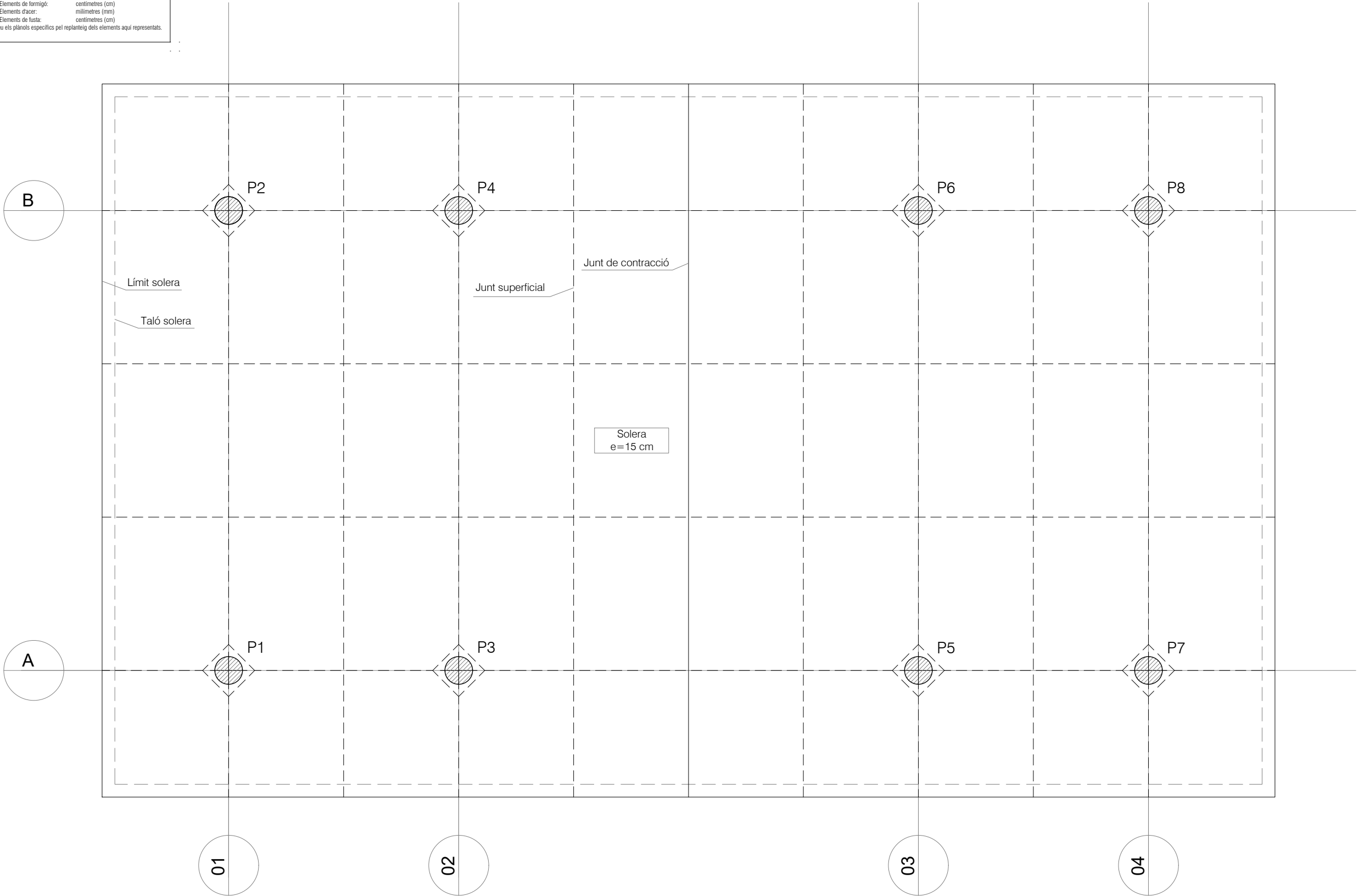
- Dimensions generals: metres (m)
- Elements de formigó: centímetres (cm)
- Elements d'acer: mil·límetres (mm)
- Elements de l'usta: centímetres (cm)

Consulteu els plànols específics pel replanteig dels elements aquí representats.



CARACTERÍSTICAS DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS: Solera	
Tipus de formigó:	HA-30/F20/XS1
Màxima relació aigua/ciment:	0,50
Nivell de control de resistència:	Estadístic
Tipus d'armadura passiva:	B-500 S
Nivell de control de l'execució:	Normal

CONDICIONS PARTICULARS D'EXECUCIÓ DE SOLERES	
- L'abocament del formigó de la solera es realitzarà en dues capes o solcs: una primera que servirà, a més de regularització o neteja, i una segona que donarà la cota acabada. - El formigó de la segona capa anirà convenientment barrejat amb fibres de polipropilè per a la millor retenció de la fissuració per retracció. - Passades no més de 2h de l'abocament de la segona capa, una vegada hagi començat el període d'enduriment es realitzaran els tallis superficials indicats en planta. - La solera serà curada mitjançant rejat per aspiració al principi de cada jornada laboral, dur 7 dies en temps freds i durat 14 dies en cas de temps calorosos. - Es prestarà especial atenció a la col·locació de l'emboïcall de poliestirè expandit quan aquesta hagi d'envoltar els pilars, i els reforços en corona a disposar en aquestes zones segons s'indica en els detalls adjunts.	



AJUNTAMENT
DE
LA CANONJA

Raval, 11. 43110 La Canonja (Tarragonès)
Tel.977543489 | ajuntament@lacanonja.cat

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REURBANITZACIÓ A PLAÇA CATALUNYA

EMPLAÇAMENT	PLAÇA CATAL	10
	LA CANONJA,	8

PROMOTOR AJUNTAMENT DE 

EXPEDIENT DATA 

ESCALA 

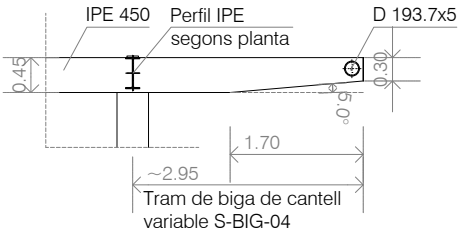
NUMERO		QIAN
PLÀNOL		KUN

TÈCNIC REDACTOR

MIQUEL ORELLANA
ARQUITECTE MUNICIPAL

Validació: 6555WG9AM9E994TWTULK25GHG Verificació: <https://sponja.es/verificacio>
document signat electrònicament a la plataforma de Publicacions Gestiona! Pàgina 3 de 8

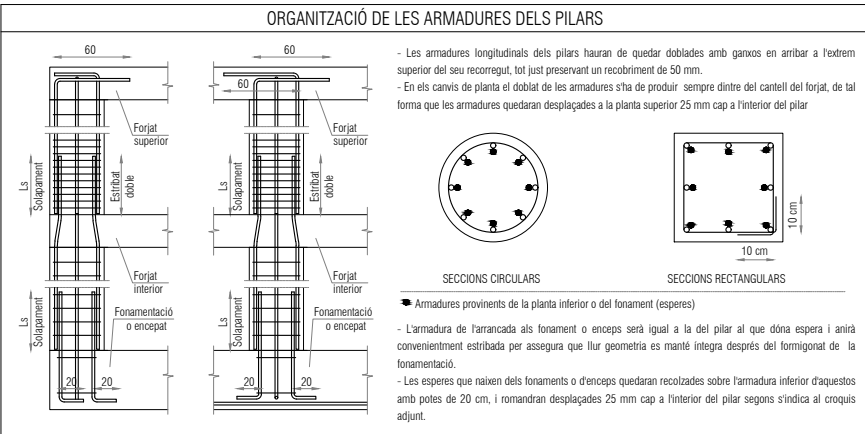
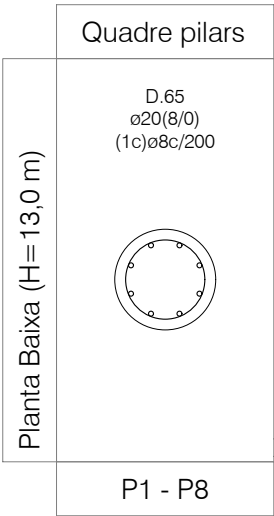
ESTAT DE CÀRREGUES	
ZONA: Pèrgola	
Pes propi:	0,30 kN/m ²
Sobrecàrrega permanent:	1,50 kN/m ²
Sobrecàrrega d'ús:	1,00 kN/m ²
Sobrecàrrega de neu:	0,40 kN/m ²
Sobrecàrrega accidental:	0,00 kN/m ²



SECCIÓ S1

Nota: L'estructura de la pèrgola es podrà cobrir amb una coberta, segons indicacions de la D.F. i amb una càrrega màxima de càrrega permanent d'1,50 KN/m².

-Protecció de l'estructura metàl·lica mitjançant sistema de pintures per garantir Estat Límit de Durabilitat i la resistència al foc.

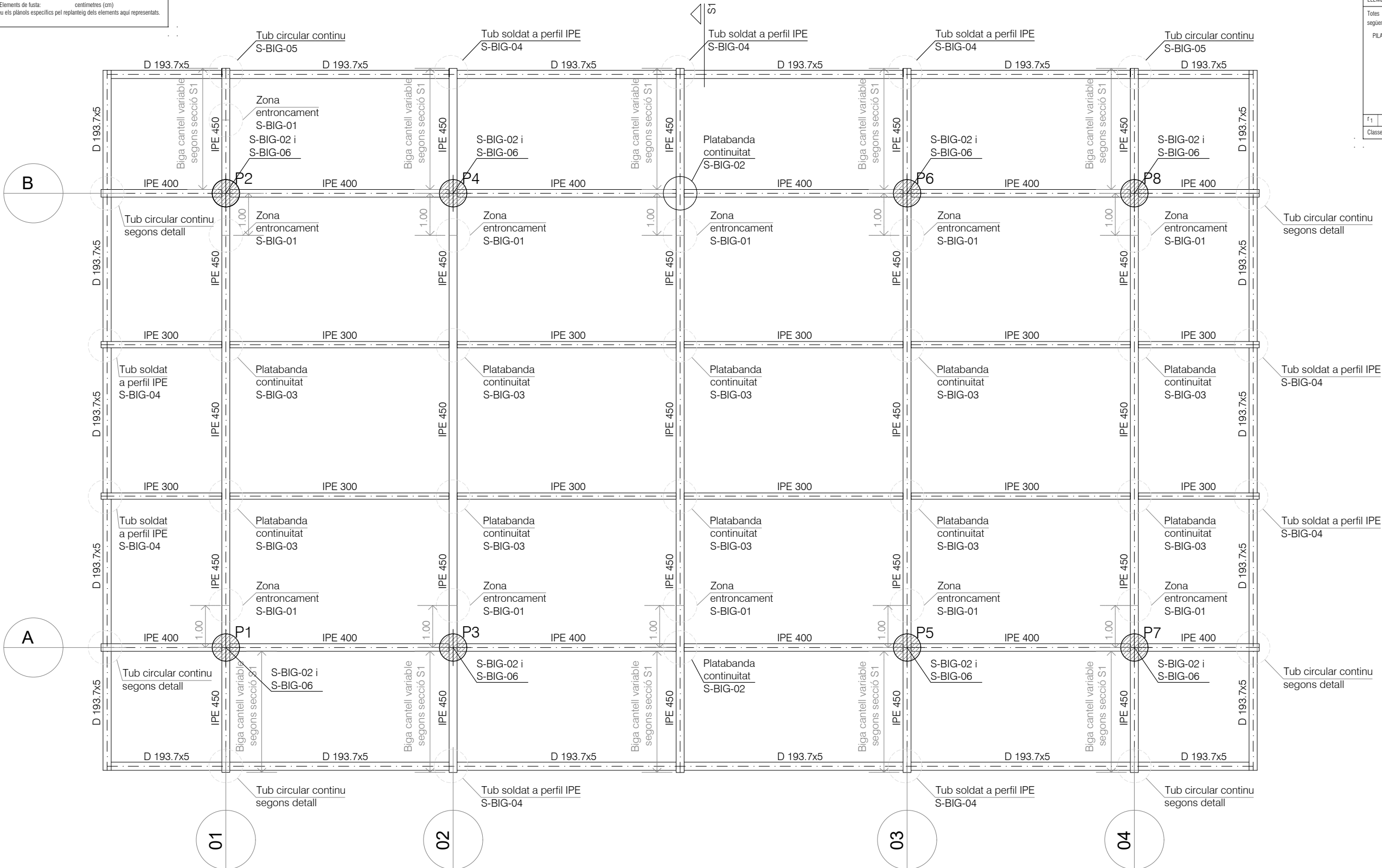
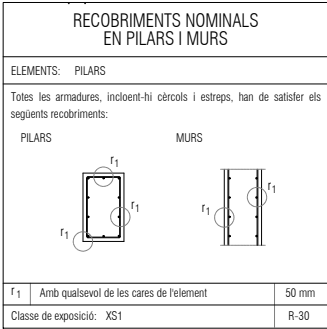


Nota: Formigonat de pilars a través d'un tub d'abocament per altures de formigonat superiors a 2 m i segons indicacions de la D.F.

CONDICIONS PARTICULARS DELS PILARS DE FORMIGÓ		CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT									
- Es comprovarà la correcta disposició de l'armadura d'espera pel que fa al replanent del pilar. - Es netejarà la superfície de suport del pilar, eliminant elements mal adhérens (borda, arid, pols, etc.). - Es comprovarà la correcta geometria de l'armat, garantint el recobriment mínim exigít. - Els separadors seran plàstics tipus "tímó", col·locats en els cèrcols i únicament en posició vertical. - Els encofrats estaran nets i s'inspeccionarà de líquid desmoforant abans del muntatge d'aquests. - Previ a l'abocament del formigó es comprovarà la verticalitat dels encofrats, l'estanqueitat entre les plaques i el segellat inferior contra el forjat o fonament. - Excepte ordre contrari per part de la D.F. es col·locaran matavius en les arestes verticals. - L'abocament del formigó es realitzarà en tongades de 50 cm com a màxim, garantint el cost entre elles per l'encofrat i la compactació amb el còdol.		ACER PER A PERFILES I XAPES <table> <tr> <td>Designació:</td><td>S 275 JR</td></tr> <tr> <td>Classe d'execució:</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Classe d'execució correlativa a l'alumini:</td><td>C5</td></tr> <tr> <td>Classe d'execució relativa a l'augia i a:</td><td>IM1</td></tr> </table>		Designació:	S 275 JR	Classe d'execució:	3	Classe d'execució correlativa a l'alumini:	C5	Classe d'execució relativa a l'augia i a:	IM1
Designació:	S 275 JR										
Classe d'execució:	3										
Classe d'execució correlativa a l'alumini:	C5										
Classe d'execució relativa a l'augia i a:	IM1										

ESTRUCTURES D'ACER CONDICIONS PARTICULARS

- L'empresa constructora presentarà a la D.F. els plans de taller necessaris per a la fabricació de l'estructura.
- Per elaborar els plans de taller, el fabricant de l'estructura haurà de tenir les mides reals en obra, per no patir errades de replanteig i fabricació.
- No es pot començar amb la fabricació dels perfils i altres elements metàl·lics, sense l'aprovació explícita per part de la Direcció Facultativa dels plans de taller.
- La identificació del material es farà mitjançant els corresponents albanys, a on figuraran les dades indicades al Plec de Condicions d'Execució.
- Tot l'acer laminat subministrat a l'obra, tret dels nusos on es preveuen unions, ha d'arribar amb una certificació anticorrosiva.
- L'aplicació de qualsevol capa de protecció, tant en taller com en obra, haurà de ser aprovada per la D.F.
- El sistema de protecció aplicat ha de satisfer la Resistència al Foc detallada als plansos corresponents.

[illegible]

CONTROL DE PLÀNOL		
DISSENYAT: -		
REVISAT I APROVAT:		APROVAT
VERSIÓ	DATA	CONCEPTE / ORIGEN
1	24/05/2022	Primera versió
2	21/06/2022	WM 22.134.02 Projecte executiu
3	22/06/2022	WM 22.134.03 Projecte executiu
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-
ESTAT: NO vàlid per a construir		
CONDICIÓ GENERAL		
Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canvis respecte les indicacions del plànol es deurà consultar amb la Direcció Facultativa abans d'executar els treballs i amb la deguda antelació.		

GEOMETRIA I REPLANTEIG

Aquest plànol no resulta vàlid per a replantejar; en ell es recullen les mides adoptades al càlcul estructural i les dimensions invariants dels elements estructurals, segons el següent criteri d'unitats:

- Dimensions generals: metres (m)
- Elements de formigó: centímetres (cm)
- Elements d'acer: mil·límetres (mm)
- Elements de fusta: centímetres (cm)

Consulteu els plànols específics pel replanteig dels elements aquí representats.

LOCALITZACIÓ

Diagrama de localització que mostra l'edifici (representat per un rectangle amb una estructura de columnes) situat entre un carrer i un espai verd. A l'esquerra hi ha un arbre i a la dreta un grup d'arbres. El carrer està delimitat per un bordó i una llum pública.

SECCIÓ

SOLAPAMENTS EN PILARS

I MURS DE CÀRREGA

Tipus de formigó:	HA-30	Sisme: NO
-------------------	-------	-----------

Els solapaments de les barres que constitueixen l'armadura passiva, tret de que consti una indicació contrària a les plantilles o detalls específics, hauran de presentar una longitud, Ls, igual a les següents expressades en cm.:

Barres VERTICALS	Barres HORIZONTALS
8 mm	50 cm
10 mm	50 cm
12 mm	50 cm
16 mm	50 cm
20 mm	55 cm
25 mm	85 cm
	165 cm

Les longituds d'ancoratge, Lb, es poden prendre com a iguals a les anteriors.

SOLDADURES PER PENETRACIÓ

- Si no s'indica el contrari en un detall específic, les soldadures a topall seran sempre per penetració completa i respondran a un dels següents esquemes:

	$e \leq 15\text{mm}$	$e > 15\text{mm}$
UNIONS EN "T"		
	"V" UNILATERAL	"K" UNILATERAL
UNIONS PER TESTA		
	"V" SIMETRICA	"X" SIMETRICA

SOLDADURES EN ANGLE

- L'esquema bàsic de les soldadures en angle entre dues xapes de gruixos e_1 i e_2 és el següent:

- En l'anterior esquema s'identifica la gorga, g , que és l'alçada del menor triangle isòscele inscrit dins de la secció d'un cordó de soldadura i el seu valor, excepte indicació contrària a un detall específic, respondrà als següents críters:

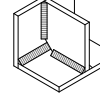
- Quan les xapes quedin unides per un sol cordó la gorga del cordó, g , serà de 0,7 vegades l'espessor mínim d'entre e_1 i e_2 . ($g = 0,7 \cdot \min$).
- Quan les xapes quedin unides per dos cordons les gorges dels cordons, g , seran de 0,6 vegades l'espessor mínim d'entre e_1 i e_2 . ($g = 0,6 \cdot \min$).

SOLDADURES. PRESCRIPCIONS GENERALS

- Els cordons de soldadura seran en angle o per penetració, segons s'indica en els detalls específics. La representació de les soldadures en secció o projecció transversal és la següent:

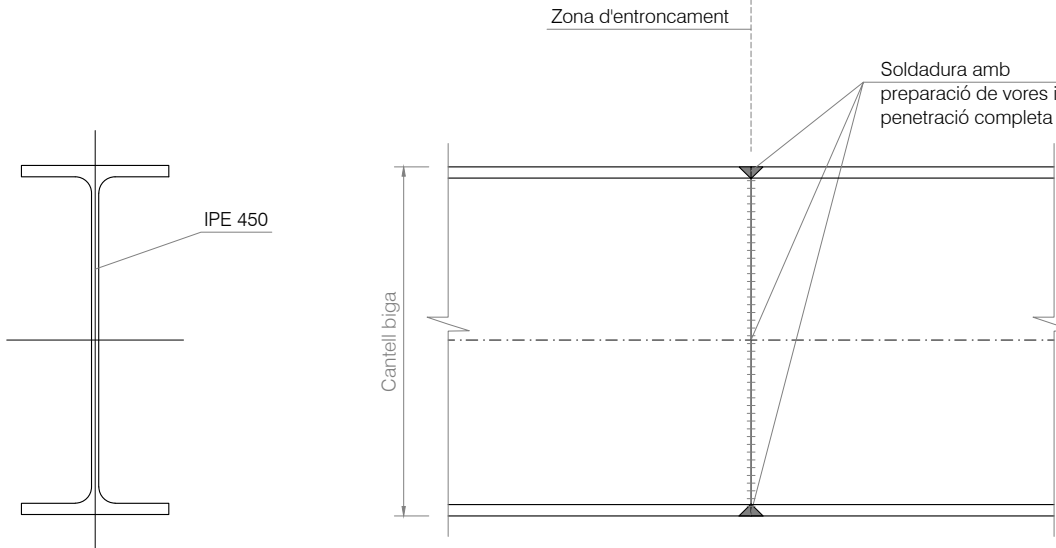
SOLDADURES EN ANGLE	SOLDADURES PER PENETRACIÓ
	

- Les soldadures per testa seran sempre per penetració.
- Qualsevol soldadura no detallada particularment serà realitzada sempre per penetració completa.
- No s'accepta el contacte o l'encreuament de tres cordons diferents de soldadura, pel que, en aquest cas, una de les xapes anirà convenientment aixanfrada:



- En cap cas s'acceptarà la realització de soldadures sobre una superfície amb pintura, greix, brutícia o rovell; amb tal objectiu, si és necessari, es raspallarà la superfície amb un raspall de púes metàl·liques, deixant la superfície neta i seca.

CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS: Pilars	
Tipus de formigó:	HA-30/F/20/XS1
Màxima relació aigua/ciment:	0.50
Nivell de control de resistència:	Estadístic
Tipus d'armadura passiva:	B-500 S
Nivell de control de l'execució:	Normal
ACER PER A PERFILES I XAPES	
Designació:	S 275 JR
Classe d'execució:	3
Classe d'exposició a corrosió atmosfèrica:	C5
Classe d'exposició relativa a l'aigua i al sol:	Im1
ESTRUCTURES D'ACER CONDICIONS PARTICULARS	
- L'empresa constructora presentarà a la D.F. els plans de taller necessaris per a la fabricació de l'estructura. - Per elaborar els plànols de taller, el fabricant de l'estructura haurà de pendre les mesures i realitzar-les en obra, per tal d'evitar errades de replanteig i fabricació. - No es pot començar amb la fabricació dels perfils i altres elements metàl·lics, sense l'aprovació escrita per part de la Direcció Facultativa dels plànols de taller. - La identificació del material es farà mitjançant els corresponents albanos, o an figuraran les dades indicades al Plec de Condicions d'Execució. - Tot l'acer laminat subministrat a l'obra, tret dels nusos on es preveuen unions, ha d'arribar amb una capa de pintura anticorrosiva. - L'aplicació de qualsevol capa de protecció, tant en taller com en obra, haurà de ser aprovada per la D.F. - El sistema de protecció aplicat haurà de garantir la Resistència al Foc detallada als plànols corresponents.	

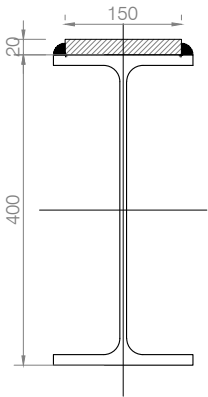


Notes importants:

- Execució d'entrocament mitjançant soldadura amb preparació de vores i penetració completa.

Les soldadures s'inspeccionaran mitjançant inspecció visual d'unions soldades segons les normes UNE EN 13018:2016 i per assaig d'ultrasons segons les normes UNE EN ISO 17640:2019.

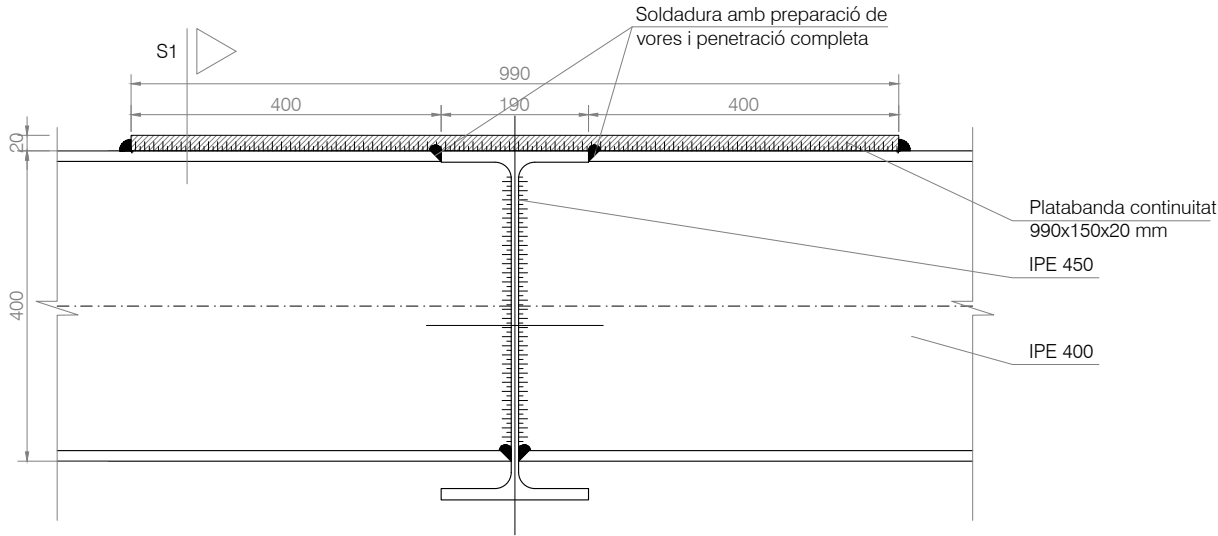
- La zona d'entrocament es situarà a les zones indicades en planta.



SECCIÓ TRANSVERSAL

S-BIG-02

Detall d'execució de nusos continus amb pletines de continuïtat: Unió biga IPE 400 continua amb perfil IPE 450



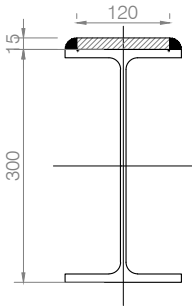
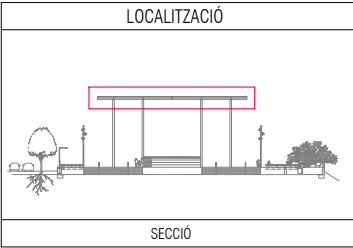
ALÇAT

E: 1/10

EMPLAÇAMENT	PLAÇA CATAL LA CANONJA,
PROMOTOR	AJUNTAMENT DE
EXPEDIENT	
DATA	
ESCALA	
NUMERO PLÀNOL	DETAILS
TÈCNIC REDACTOR	
MIQUEL ORELLANA ARQUITECTE MUNICIPAL	ROSER

CONTROL DE PLÀNOL		
DISSENYAT:		
REVISAT I APROVAT:	APROVAT	
VERSIO	DATA	CONCEPTE / ORIGEN
1	24/05/2022	Primera versió
2	21/06/2022	WM 22.134.02 Projecte executiu
3	22/06/2022	WM 22.134.03 Projecte executiu
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-
ESTAT: NO vàlid per a construir		
CONDICIÓ GENERAL		
Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canvis respecte les indicacions del plànol es deurà consultar amb la Direcció Facultativa abans d'executar els treballs i amb la deguda antelació.		

GEOMETRIA I REPLANTEIG	
Aquest plànol no resulta vàlid per a replantejar; en ell es recullen les mides adoptades al càlcul estructural i les dimensions invariants dels elements estructurals, segons el següent criteri d'unitats:	
- Dimensions generals:	metres (m)
- Elements de formigó:	centímetres (cm)
- Elements d'acer:	mil·límetres (mm)
- Elements de fusta:	centímetres (cm)
Consulteu els plànols específics pel replanteig dels elements aquí representats.	



SECCIÓ TRANSVERSAL

ALÇAT

SOLAPAMENTS EN PILARS I MURS DE CÀRREGA	
Tipus de formigó:	HA-30
Sisme:	NO
Els solapaments de les barres que constitueixen l'armadura passiva, tret de que consti una indicació contrària a les plantes o detalls específic hauran de presentar una longitud, Ls, igual a les següents expressades en cm.:	
Barres VERTICALS	Barres HORIZONTALS
8 mm	50 cm
10 mm	50 cm
12 mm	50 cm
16 mm	50 cm
20 mm	55 cm
25 mm	85 cm
Les longituds d'ancoratge, Lb, es poden prendre com a iguals a les anteriors.	

SOLDADURES PER PENETRACIÓ	
- Si no s'indica el contrari en un detall específic, les soldadures a topall seran sempre per penetració completa i respondran a un dels següents esquemes:	
UNIONS EN "I"	UNIONS EN "T"
UNIONS PER TESTA	UNIONS PER TESTA

SOLDADURES EN ANGLE	
- L'esquema bàsic de les soldadures en angle entre dues xapes de gruixos e1 i e2 és el següent:	
UNIONS EN "I"	UNIONS EN "T"
UNIONS PER TESTA	UNIONS PER TESTA

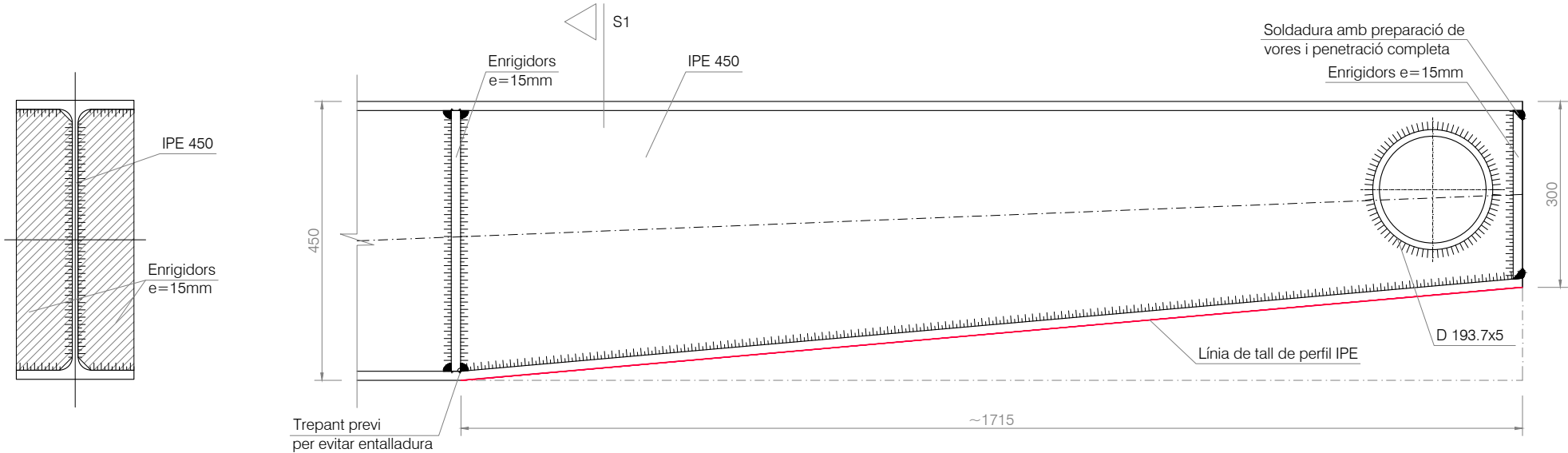
SOLDADURES. PRESCRIPCIONS GENERALS	
- Els cordons de soldadura seran en angle o per penetració, segons s'indica en els detalls específics. La representació de les soldadures en secció o projecció transversal és la següent:	
SOLDADURES EN ANGLE	SOLDADURES PER PENETRACIÓ
- Les soldadures per testa seran sempre per penetració. - Qualsevol soldadura no detallada particularment serà realitzada sempre per penetració completa. - No s'accepta el contacte o l'encreuament de tres cordons diferents de soldadura, pel que, en aquest cas, una de les xapes anirà convenientment aixamfranada: - En cap cas s'acceptarà la realització de soldadures sobre una superfície amb pintura, greix, brutícia o rovell; amb tal objectiu, si és necessari, es raspallará la superfície amb un raspall de púes metàl·liques, deixant la superfície neta i seca.	

CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS:	Pilars
Tipus de formigó:	HA-30/F/20/XS1
Màxima relació aigua/ciment:	0,50
Nivell de control de resistència:	Estadístic
Tipus d'armadura passiva:	B-S00 S
Nivell de control de l'execució:	Normal
ACER PER A PERFILS I XAPES	
Designació:	S 275 JR
Classe d'execució:	3
Classe d'exposició corrosió atmosfèrica:	C5
Classe d'exposició relativa a l'aigua i sol:	Im1
ESTRUCTURES D'ACER CONDICIONS PARTICULARS	
- L'empresa constructora presentarà a la D.F. els plànols de taller necessaris per a la fabricació de l'estructura. - Per elaborar els plànols de taller, el fabricant de l'estructura haurà de pendre les mides reals en obra, per tal d'evitar errades de replanteig i fabricació. - No es pot començar amb la fabricació dels perfils i altres elements metàl·lics, sense l'aprovació explícita per part de la Direcció Facultativa dels plànols de taller. - La identificació del material es farà mitjançant els corresponents albarans, a on figuraran les dades indicades al Plec de Condicions d'Execució. - Tot l'acer laminat subministrat a l'obra, tret dels nusos on es preveuen unions, ha d'anir amb una mà de pintura anticorrosiva. - L'aplicació de qualsevol capa de protecció, tant en taller com en obra, haurà de ser aprovada per la D.F. - El sistema de protecció aplicat haurà de satisfer la Resistència al Foc detallada als plànols corresponents.	

S-BIG-03

Detall d'execució de nusos continus amb pletines de continuïtat: Unió biga IPE 300 continua amb perfil IPE 450

E: 1/10



SECCIÓ TRANSVERSAL

ALÇAT

S-BIG-04

Detall d'execució de biga de cantell variable

E: 1/10

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REURBANITZACIÓ DE LA PLAÇA CATALUNYA

EMPLAÇAMENT: PLAÇA CATALUNYA, LA CANONJA, TARRAGONA

PROMOTOR: AJUNTAMENT DE LA CANONJA

EXPEDIENT: 655W/GNAMSE/2019

DATA: 12/06/2022

ESCALA: 1:50

NUMERO: 01
PLÀNOL: DETALLS

TÈCNIC REDACTOR: MIQUEL ORELLANA

ARQUITECTE MUNICIPAL: ROSER



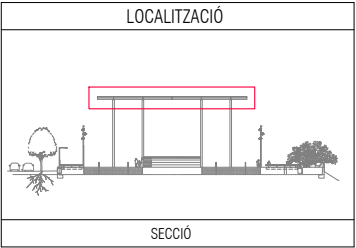
AJUNTAMENT DE LA CANONJA

Raval, 11. 43110 La Canonja (Tarragonès)
Tel.977543489 | ajuntament@lacaanonja.cat

Verificació: 655W/GNAMSE/2019
Document signat electrònicament
https://sede.gob.es/verificaci...
Página 7 de 8

CONTROL DE PLÀNOL		
DISSENYAT: -		
REVISAT I APROVAT:	APROVAT	
VERSIO	DATA	CONCEPTE / ORIGEN
1	24/05/2022	Primera versió
2	21/06/2022	WM 22.134.02 Projecte executiu
3	22/06/2022	WM 22.134.03 Projecte executiu
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-
ESTAT: NO vàlid per a construir		
CONDICIÓ GENERAL		
Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canvis respecte les indicacions del plànol es deurà consultar amb la Direcció Facultativa abans d'executar els treballs i amb la deguda antelació.		

GEOMETRIA I REPLANTEIG	
Aquest plànol no resulta vàlid per a replantejar; en ell es recullen les mides adoptades al càlcul estructural i les dimensions invariants dels elements estructurals, segons el següent criteri d'unitats:	
- Dimensions generals:	metres (m)
- Elements de formigó:	centímetres (cm)
- Elements d'acer:	mil·límetres (mm)
- Elements de fusta:	centímetres (cm)
Consulteu els plànols específics pel replanteig dels elements aquí representats.	



SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ

SECCIÓ