
PROJECTE D'EXECUCIÓ
FASES 4,6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE
MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.
DESEMBRE 2024



PATH2\2024\2024-02 cementiri de matadepera - fases 5,6 i 7 mod\06- projecte executiu\06.2 Doc. Gràfica\00_Portada-Index

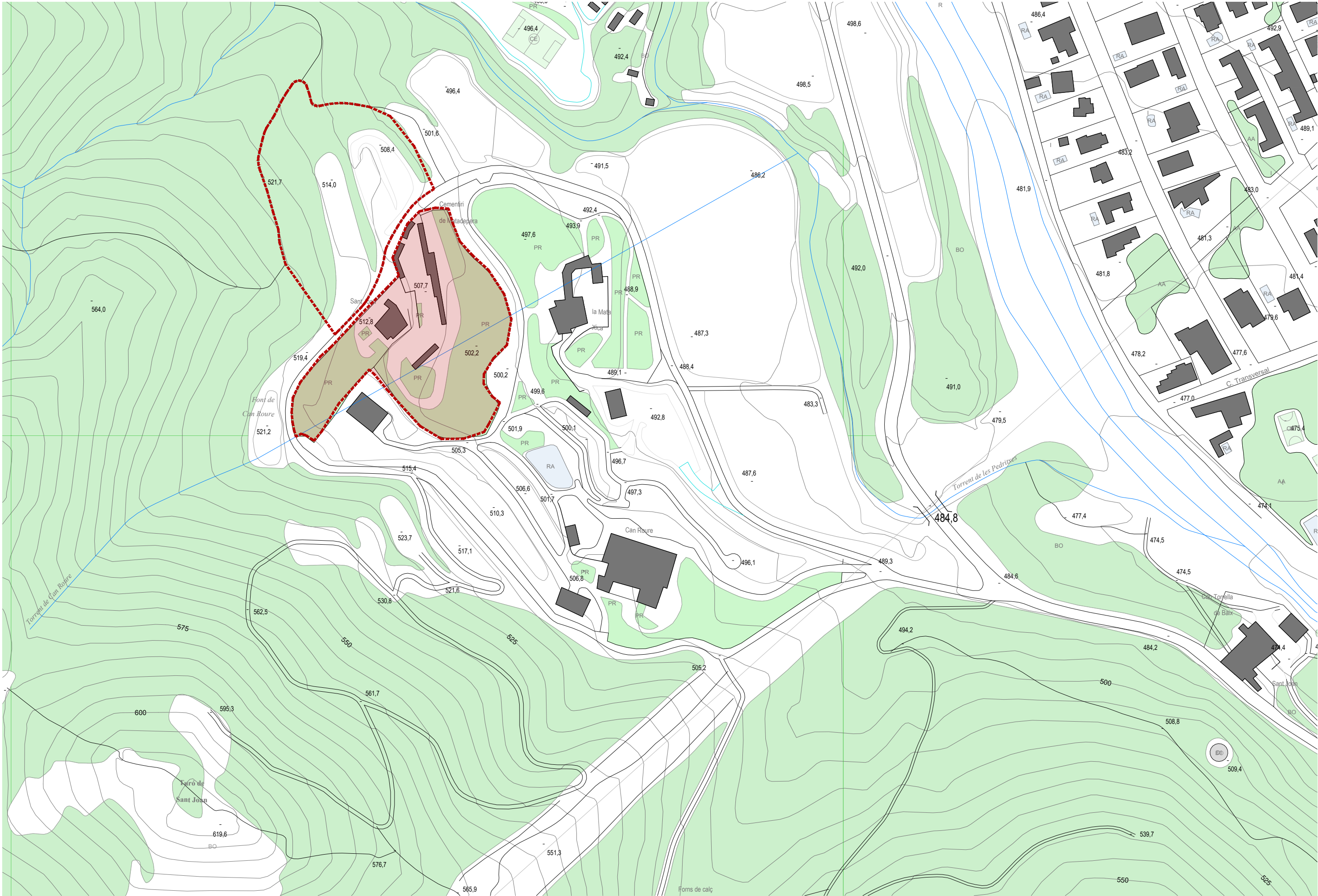
DATA IMPRESSIÓ: 1/9/2025 2:20 p. m.

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA		
CODI PLÀNOL	DESCRIPCIÓ	NUMERO PLÀNOL
00.	Definició general del projecte	
00	ÍNDEX	00
01	SITUACIÓ	01
02	EMPLAÇAMENT	02.1
	ORDENACIÓ DEL SÒL URBÀ	02.2
03	PROPOSTA GENERAL	03.1
	PROPOSTA	03.2
04	ESTAT ACTUAL	04
05	TOPOGRÀFIC	05
06	MOVIMENT DE TERRES. PLÀNOL GUIA	06.1
	MOVIMENT DE TERRES. SECCIONS TRANSVERSALS	06.2
07	COTES I REPLANTEIG	07
08	PAVIMENTS I ENCINTATS	08
09	PAS INFERIOR PENDENTS	09
10	POSICIÓ 01 DELS MÒDULS DE NIXOLS	10.1
	MÒDUL DE 12 NÍNXOLS	10.2
	ESTRUCTURA NÍNXOLS	10.3
	DETALLS NÍNXOLS	10.4
	MODUL CIRCULAR DE NÍNXOLS	10.5
	DETALL SECCIÓ A-A' NÍNXOLS	10.6
	ALÇATS I SECCIONS MÒDUL CIRCULAR	10.7
11	JARDÍ DE LA MEMÒRIA	11.1
	JARDÍ DE LA MEMÒRIA. MONÒLIT	11.2
	MURS COLUMBARIS	11.3
	ESCULTURA DOL PERINATAL	11.4
	DETALLS TOMBA	11.5
12	JARDINERIA	12
13	MOBILIARI URBÀ	13
14	SANEJAMENT	14.1
	SANEJAMENT. DETALLS	14.2
15	ENLLUMENAT	15



PAH2\1204\2024-02 cementiri de matadepera - fases 5,6 i 7 mod106- projecte executiu\062 Doc. Gràfica 02_ Emplaçament

DATA IMPRESSIÓ: 1/9/2025 2:20 p.m.



Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Pltge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

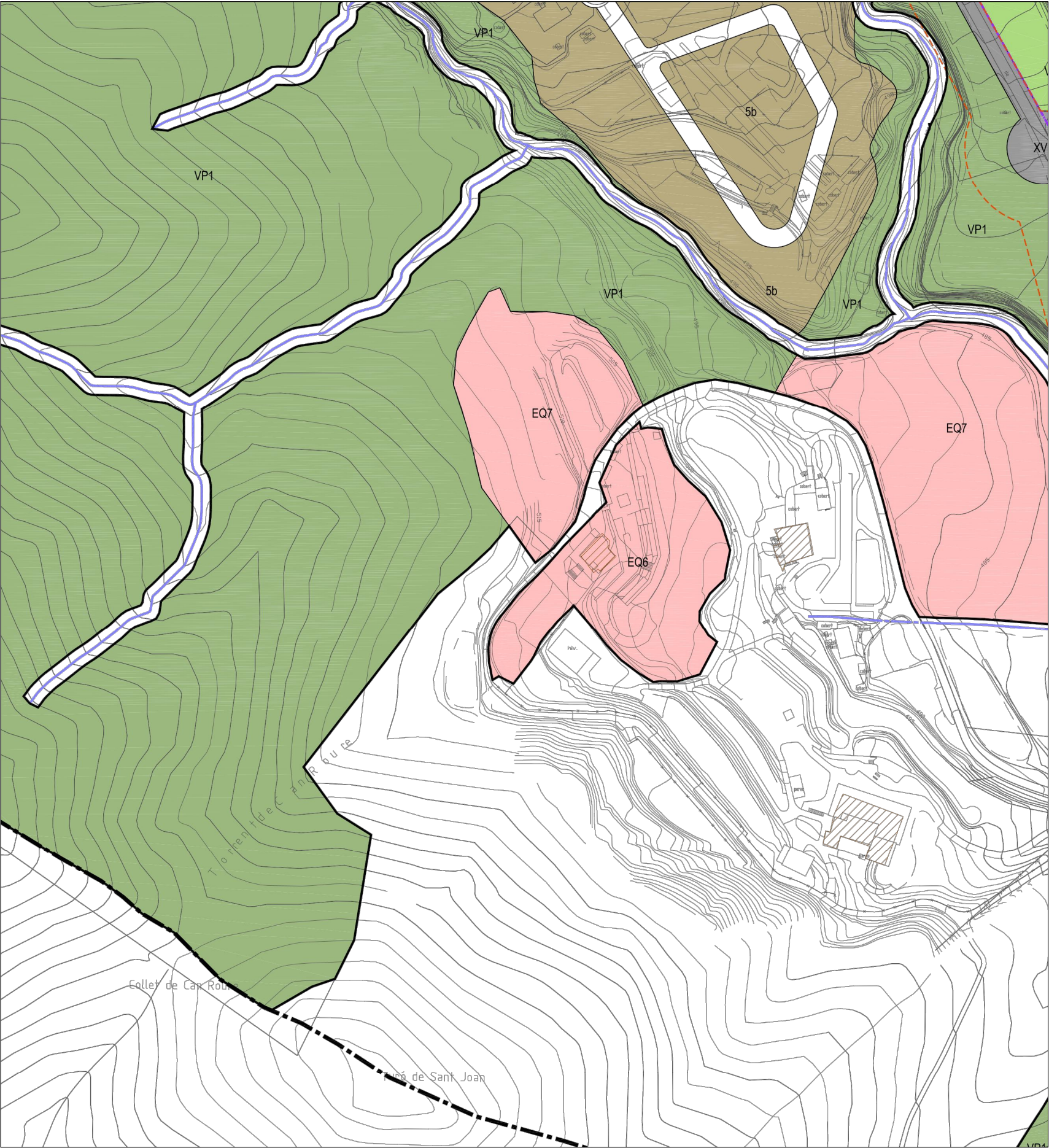
plànol: Emplaçament
escala: A3 1/2000
arxiu: 02_Emplaçament

A1 1/1000
data: DESEMBRE 2024

nº plànol: **02.1**



Sistemes generals		Sòl Urbà: zones		Sòl Urbanitzable	
	equipaments (EQ, EQ1-EQ7)		núcleu antic (1)		desenvolupament residencial, densitat baixa (20a)
	espais lliures / zones verdes parcs (VP1)		ordenació illa oberta - cases en filera i agrupades (4a, 1-4b, 3)		límit de sòl urbà
	espais lliures / zones verdes jardins urbans (VP3)		ordenació illa oberta - volumetria específica (4a, 1-4b, 3)		límit de sector
	serveis tècnics i ambientals (TA, TA1-TA5)		unifamiliars aïllades - parcel·la > 400m2 (5a)		límit protecció ambiental
	viabilitat de trànsit restringit (XIV)		unifamiliars aïllades - parcel·la > 800m2 (5b)		límit espai de protecció arqueològica
	torrença / riera canalitzada		unifamiliars aïllades - parcel·la > 2000m2 (5c)		zona fluvial, Q10 (PEF)
	xarxa territorial bàsica (XV1)		unifamiliars aïllades - parcel·la > 1000m2 (5d)		béms arquitectònics
	xarxa bàsica local (XV2)		unifamiliars aïllades - parcel·la > 1500m2 (5e)		
	xarxa viària complementària (XV3)		unifamiliars aïllades - parcel·la > 2000m2 (5f)		
	xarxa bàsica local proposada (XV3)		unifamiliars aïllades - parcel·la > 2000m2 (5g)		
	línia de no edificació de carreteres i vies segregades		unifamiliars aïllades - parcel·la > 800m2 (5b)		
	possible ubicació passeres viàries		unifamiliars aïllades - parcel·la > 800m2 (5b) (PA)		
	dotacions i serveis (8-9e)		unifamiliars agrupades amb jardí comunitari (5f, 1-5f, 2)		
	activitat econòmica (9)				
	espais privats d'especial interès (14)				
	reserva de sòl per habitatge protegit				
	fondata edificable nombre màxim de plantes				
	ordenació indicativa / gèlida				



Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Pltge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: Ordenació del sòl urbà
escala: A3 1/2000 A1 1/1000
arxiu: 02_Emplacament data: DESEMBRE 2024

nº plànol: **02.2**



--- ÀMBIT ACTUACIÓ

FASES		
• TOTAL FASES 04, 06 I 07		
Sepultures	FASE 04	20 columb.
	FASE 06	24 nínxols
	FASE 07	72 nínxols
	TOMBA (1 unitat)	4 u.
Total		116 unitats
		289,50 m²
Superfícies		
Urbanització		690,00 m²
Enjardinament		595,00 m²
Total		1.474,50 m²



--- ÀMBIT ACTUACIÓ

FASES		
• TOTAL FASES 04, 06 I 07		
Sepultures	FASE 04	20 columb.
	FASE 06	24 ninxols
	FASE 07	72 ninxols
	TOMBA (1 unitat)	4 u.
Total		116 unitats
Superfícies		690,00 m²
Enjardinament		595,00 m²
Total		1.474,50 m²



SUPERFÍCIES	
-Àmbit d'actuació Fase 04	277.35m²
-Àmbit d'actuació Fase 06	598.28m²
-Àmbit d'actuació Fase 07	819.53m²
-Àmbit Tomba	16.50m²
-Àmbit Cami	357.00m²
TOTAL	
2068.66m²	



SECCIONS TRANSVERSAIS



Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Ptge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

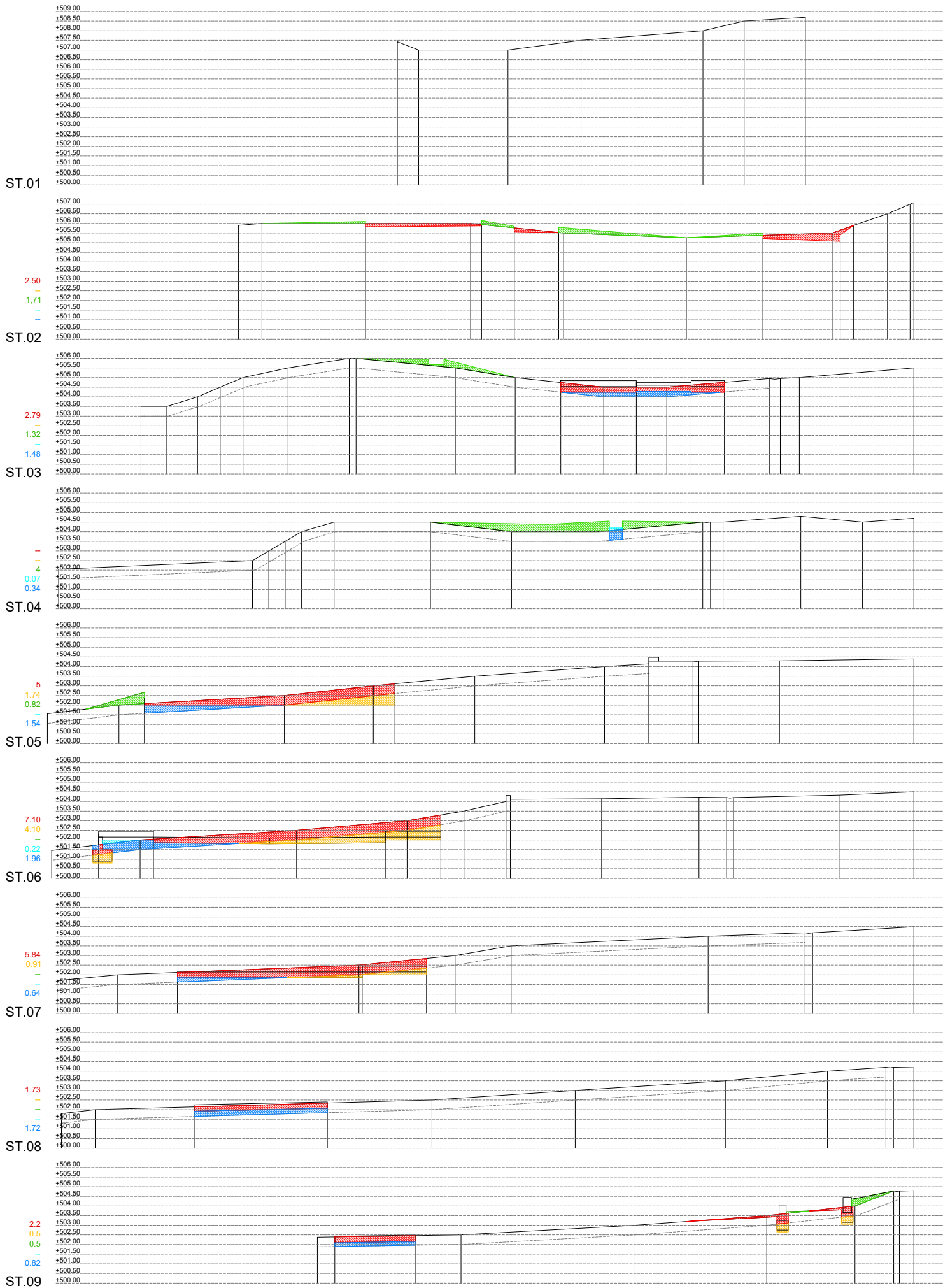
plànol: MOVIMENTS DE TERRES. PLÀNOL GUIA
escala: A3 1/500 A1 1/250
arxiu: 06_Treb. prev. i end. data: DESEMBRE 2024

nº plànol: **06.1**



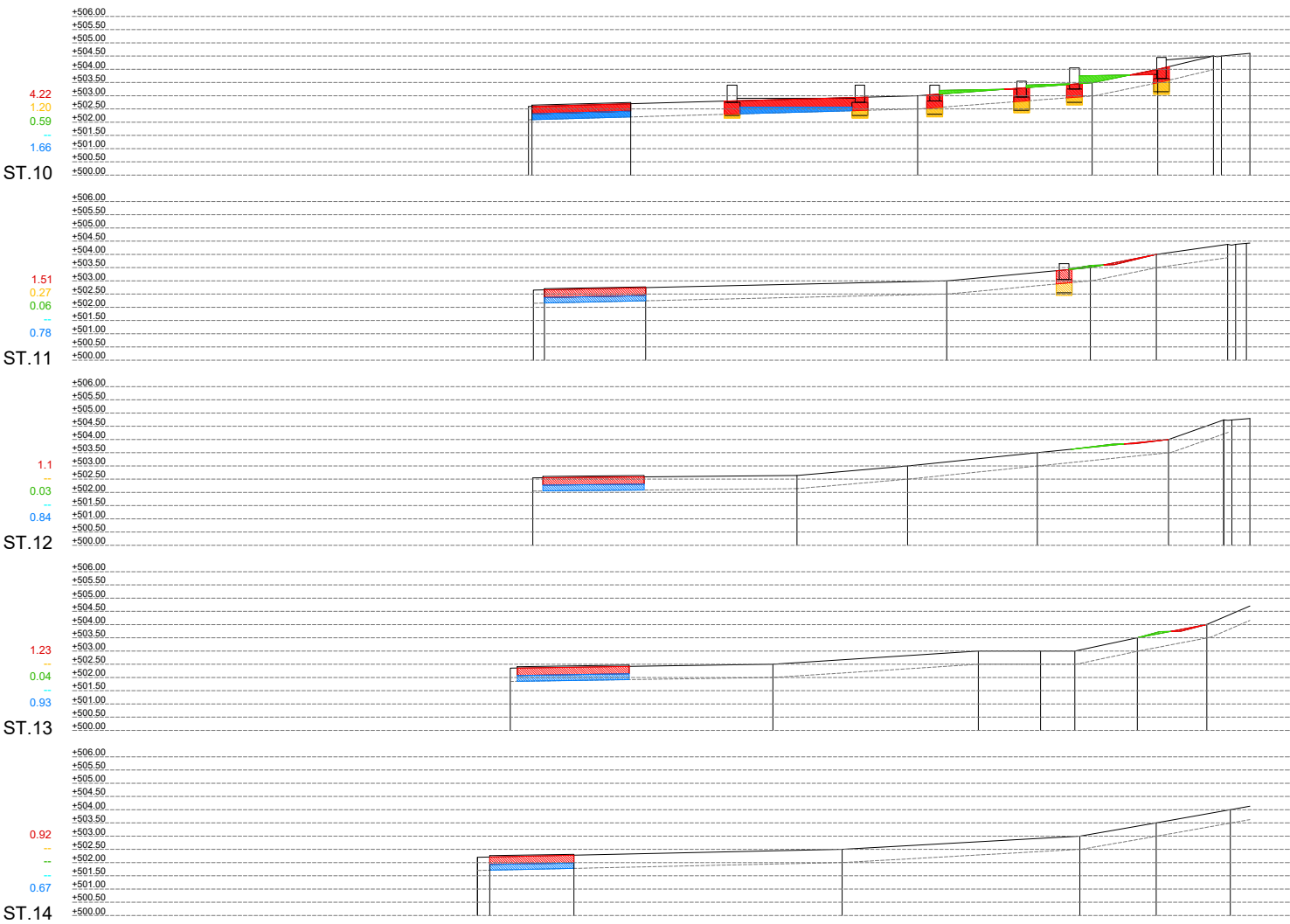
PATIZ: 2024\2024-02_cementiri de matadepera- fases 5,6 i 7 mod 06- projecte executiu\06.2 Doc. Grafica\06_Moviment de terres

DATA IMPRESSIÓ: 19/2025 22:1 p. m.



MOVIMENTS DE TERRES								
SECCIONS TRANSVERSALES (cada 5m)								
	EXCAVACIÓ TERRES NO ADEQUADES		EXCAVACIÓ TERRES ADEQUADES		APORTACIÓ TERRES NO ADEQUADES		APORTACIÓ TERRES ADEQUADES	
	m2	m3 TOTAL 5M	m2	m3 TOTAL 5M	m3 TOTAL 5M		m3 TOTAL 5M	
01	0	0	0	0	0	0	0	0
02	2,5	12,5	0	0	1,71	8,55	0	0
03	2,79	13,95	0	0	1,32	6,6	0	0
	1,48	7,4					1,48	7,4
04	0	0	0	0	4	20	0,07	0,35
	0,34	1,7					0,34	1,7
05	5	25	1,74	8,7	0,82	4,1	0	0
	1,54	7,7					1,54	7,7
06	7,1	35,5	4,1	20,5	0	0	0,22	1,1
	1,96	9,8					1,96	9,8
07	5,84	29,2	0,91	4,55	0	0	0	0
	0,64	3,2					0,64	3,2
08	1,73	8,65	0	0	0	0	0	0
	1,72	8,6					1,72	8,6
09	2,2	11	0,5	2,5	0,5	2,5	0	0
	0,82	4,1					0,82	4,1
10	4,22	21,1	1,2	6	0,59	2,95	0	0
	1,66	8,3					1,66	8,3
11	1,51	7,55	0,27	1,35	0,06	0,3	0	0
	0,78	3,9					0,78	3,9
12	1,1	5,5	0	0	0,03	0,15	0	0
	0,84	4,2					0,84	4,2
13	1,23	6,15	0	0	0,04	0,2	0	0
	0,93	4,65					0,93	4,65
14	0,92	4,6	0	0	0	0	0	0
	0,67	3,35					0,67	3,35
TOTALS		247,6		43,6		45,35		68,35

RESUM	
EXCAVACIÓ TERRES NO ADEQUADES	247,6
EXCAVACIÓ TERRES ADEQUADES	43,6
APORTACIÓ TERRES NO ADEQUADES	45,35
APORTACIÓ TERRES ADEQUADES	68,35
TERRES A TRANSPORTAR DINS L'OBRA	88,95
TERRES ADEQUADES A APORTAR	24,75
TERRES A TRANSPORTAR A ABOCADOR	202,25



VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Ptge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: MOVIMENT DE TERRES. SECCIONS TRANSVERSALS
escala: A3 1/250 A1 1/125
arxiu: 06_Treb. prev. i end. data: DESEMBRE 2024



nº plànol: 06.2



Ajuntament
de Matadepera

VS

arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.

Pltge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJÈCTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: COTES, PENDENTS I REPLANTEIG
escala: A3 1/300 A1 1/150
arxiu: 07_Cotes-Replanteig data: DESEMBRE 2024

nº plànol:



07



	3%	PENDENTS
+	000.00	COTA ACTUAL
+	000.00	COTA PAVIMENT ACABAT
+	000.00	COTA TERRENY



Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Pltge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: PAVIMENTS I ENCINTATS

escala: A3 1/300

A1 1/150

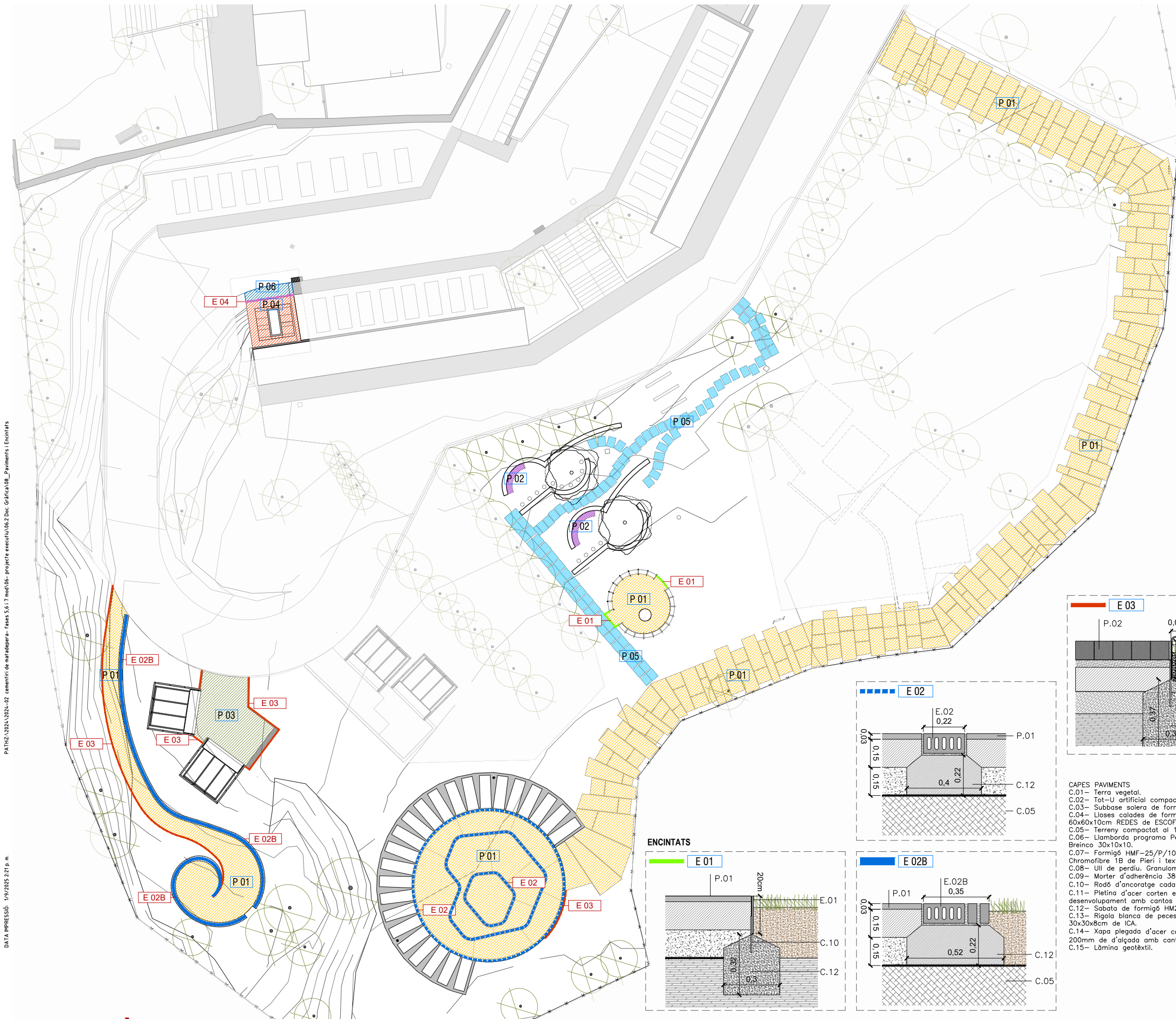
arxiu: 08_Paviments i Enc.

data: DESEMBRE 2024

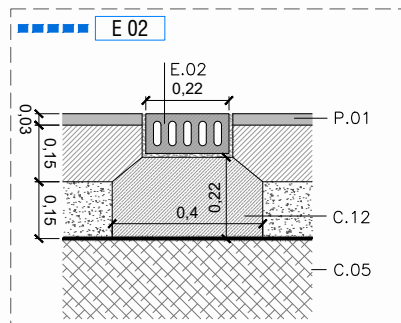
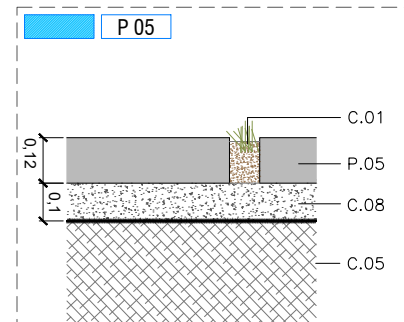
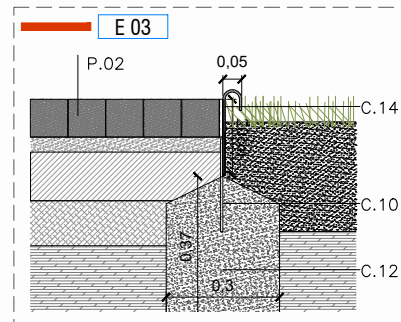
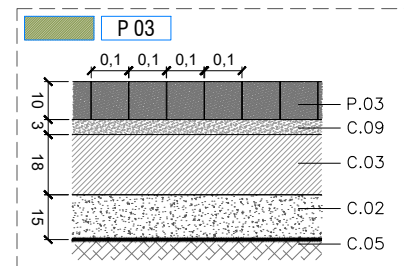
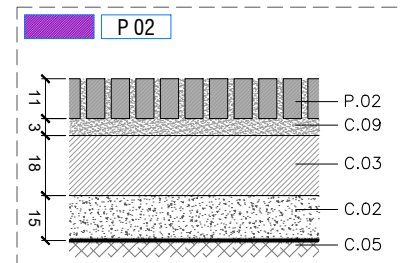
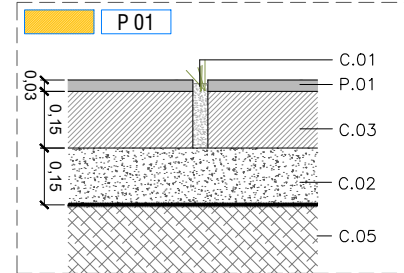
nº plànol:



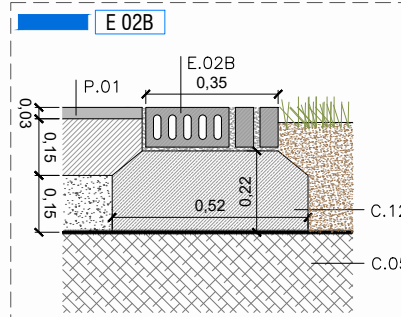
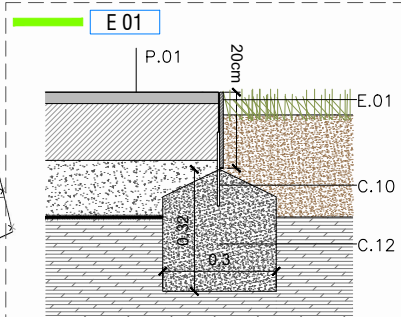
08



PAVIMENTS



ENCINTATS



CAPES PAVIMENTS

C.01— Terra vegetal.
C.02— Tot-U artificial compactat al 98% del P.M.
C.03— Subbase solera de formigó en massa HM20.
C.04— Lloses calades de formigó armat 60x60x10cm REDES de ESCOFET.
C.05— Terreny compactat al 100% del P.M.
C.06— Llamborda programa Petra Basalto de Breinco 30x10x10.
C.07— Formigó HMF-25/P/10/1 tenyit amb Chromofibre 1B de Pieri i textura VBA Bio de Pieri.
C.08— Ull de perdiu. Granulometria: de 3 a 5 mm
C.09— Morter d'adherència 380 Kg./m3 (1/4).
C.10— Radó d'ancoratge cada 40cm.
C.11— Pletina d'acer corten e=8mm de 200mm de desenvolupament amb cantos arrodonits.
C.12— Sabata de formigó HM20.
C.13— Rigola blanca de peces de formigó 30x30x8cm de IOA.
C.14— Xapa plegada d'acer corten e=6mm de 200mm de d'alçada amb cantos arrodonits.
C.15— Làmina geotèxtil.

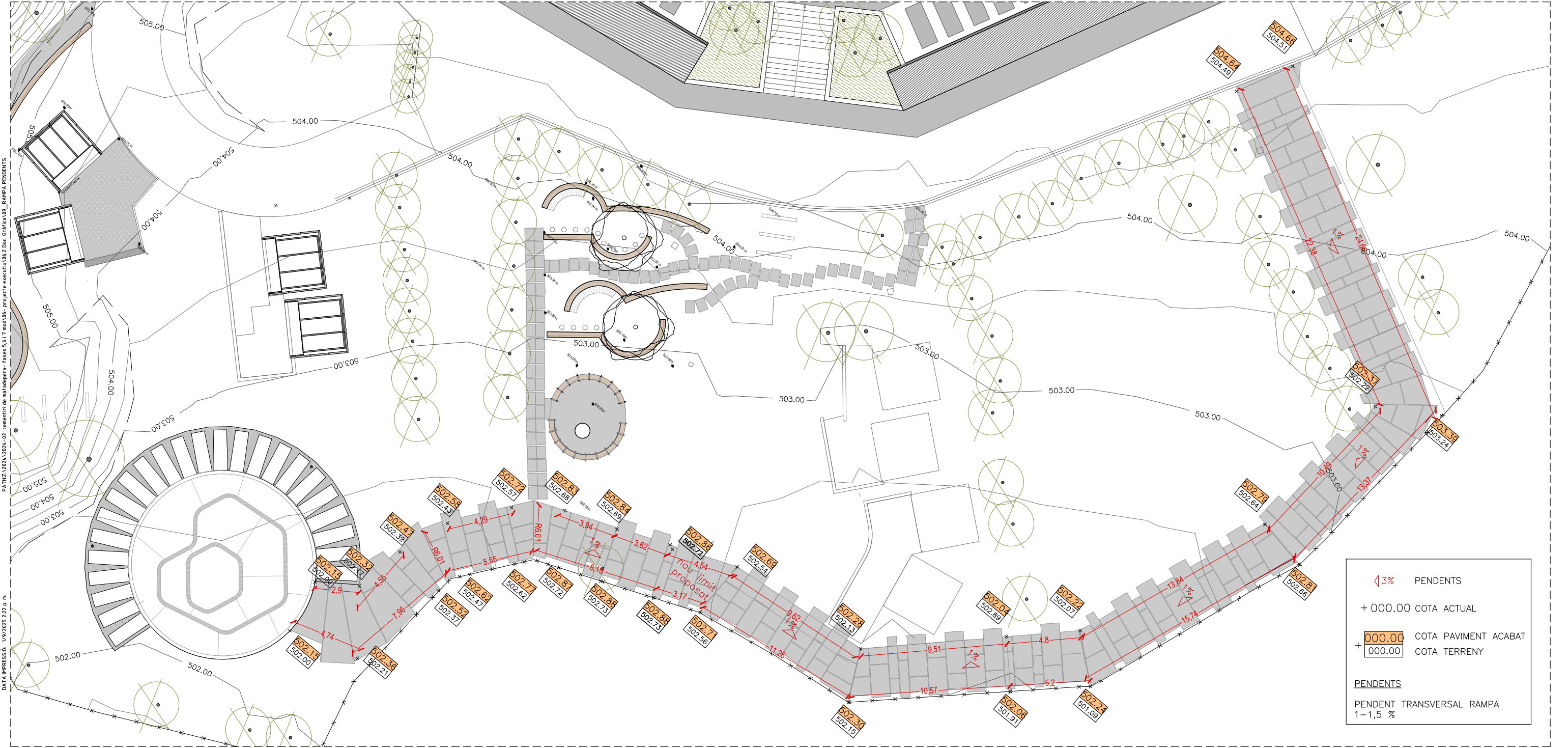
PAVIMENTS

P.01— Paviment format per llosa de formigó desactivat fons blanc i pedra negra (negre carbó) FORMIGÓ HORMI-ARI Núm. 538 de la casa Hormisol. HA25/f/12 900g de fibra de polipropilè i capa de terminació amb àrids seleccionats tipus Hormi-Ari. amb granulometria 6/ 10mm. Juntes de 4cm de terra vegetal.
P.02— Paviment de maó klinker tipus Covadonga ... sobre solera de formigó.
P.03— Paviment format per llamborda de formigó PETRA Basalto de BREINCO de 30x10x10cm sobre solera de formigó.
P.04— Acabat de Grava de riu de 12-18mm.
P.05— Paviment de lloses de formigó prefabricat de 80x60x12 cm tipus Llosa Vulcano Programa Opac de Breinco de color basalt.
P.06— Llosa rectangular 40x20x7cm de formigó prefabricat tipus BREINCO o equivalent, i similar a les actuals de la vorera de tombes.
ENCINTATS
E.01— Vorada d'acer corten e=8mm de 200mm de desenvolupament amb cantos arrodonits.
E.02— Encintat de 22cm de maó klinker esmaltat col·locat a sardinell sobre base de formigó.
E.02B— Encintat de 34cm de maó klinker esmaltat col·locat a sardinell segons detalls sobre base de formigó.
E.03— Vorada de xapa d'acer corten e=4mm de 3000mm de desenvolupament, doblegada en part superior amb radi de 25mm segons detall

MÉS DESFAVORABLE. COTA INFERIOR RAMPA

plataforma inferior

punt
baix

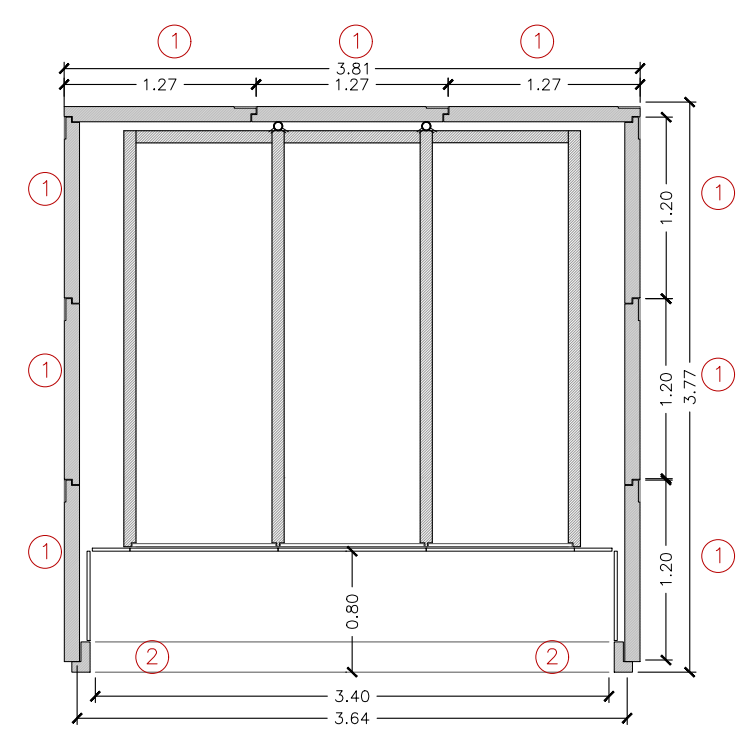
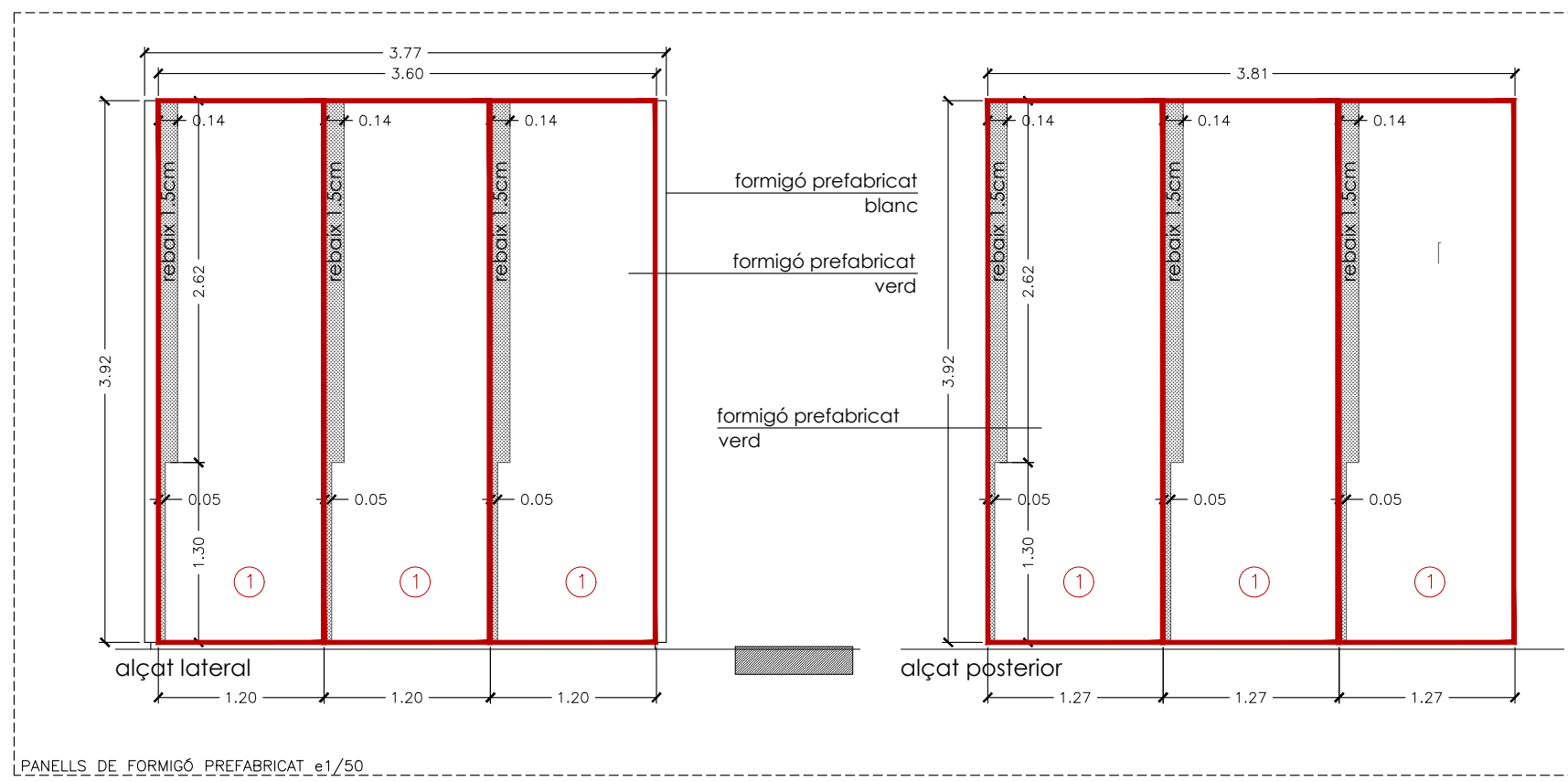
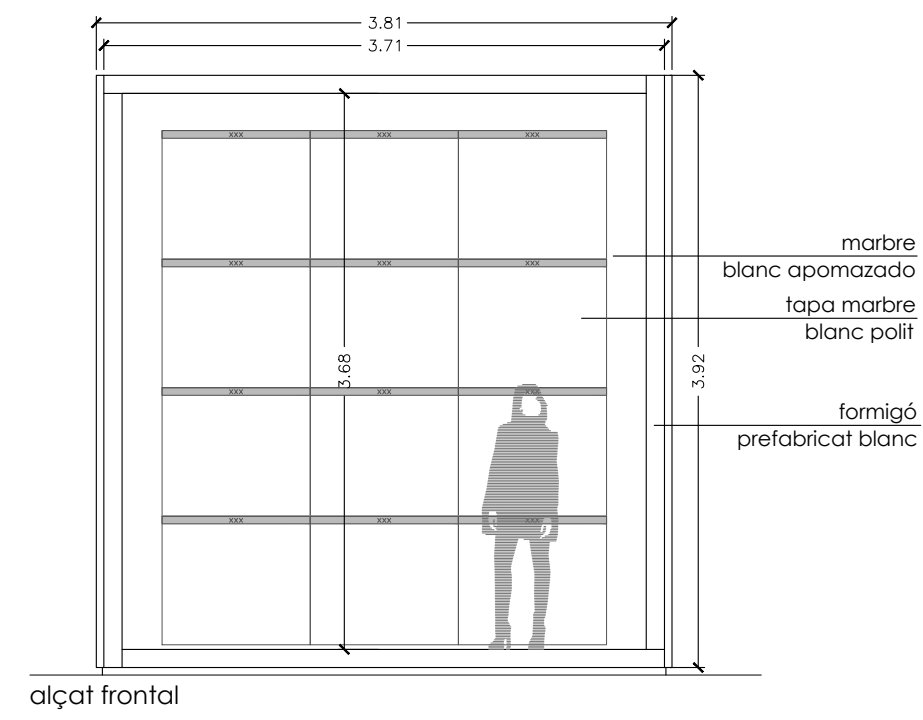
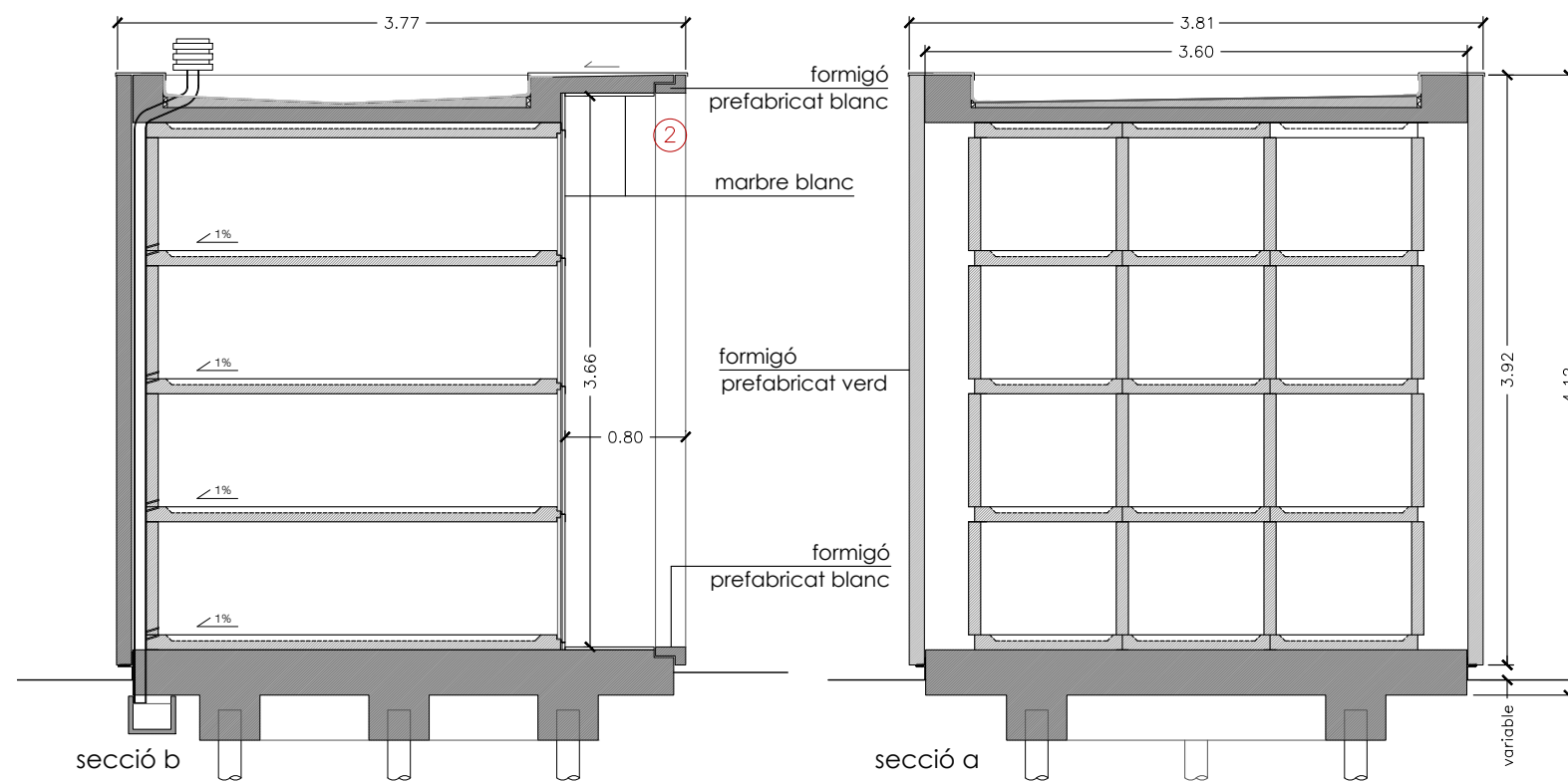


VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Ptge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

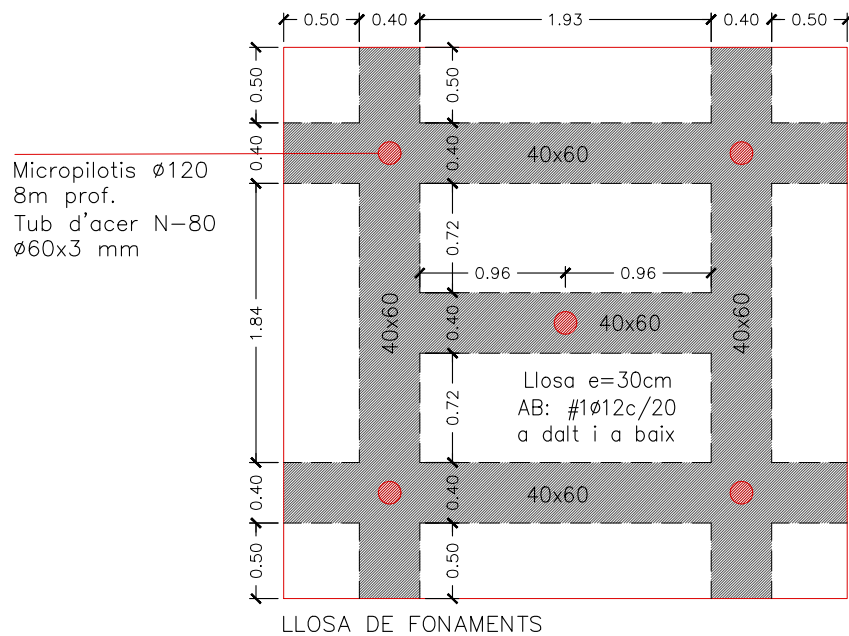
PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: CAMI INFERIOR PENDENTS
escala: A3 1/250 A1 1/125
arxiu: 09 Rampa data: DESEMBRE 2024

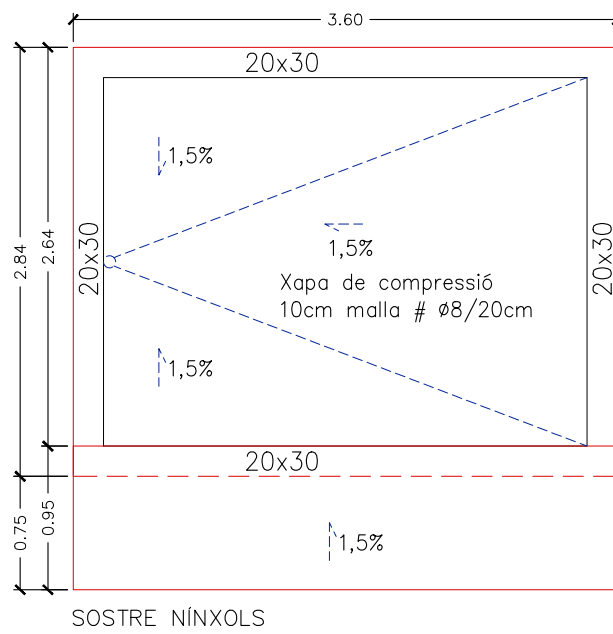
nº plànol: 09



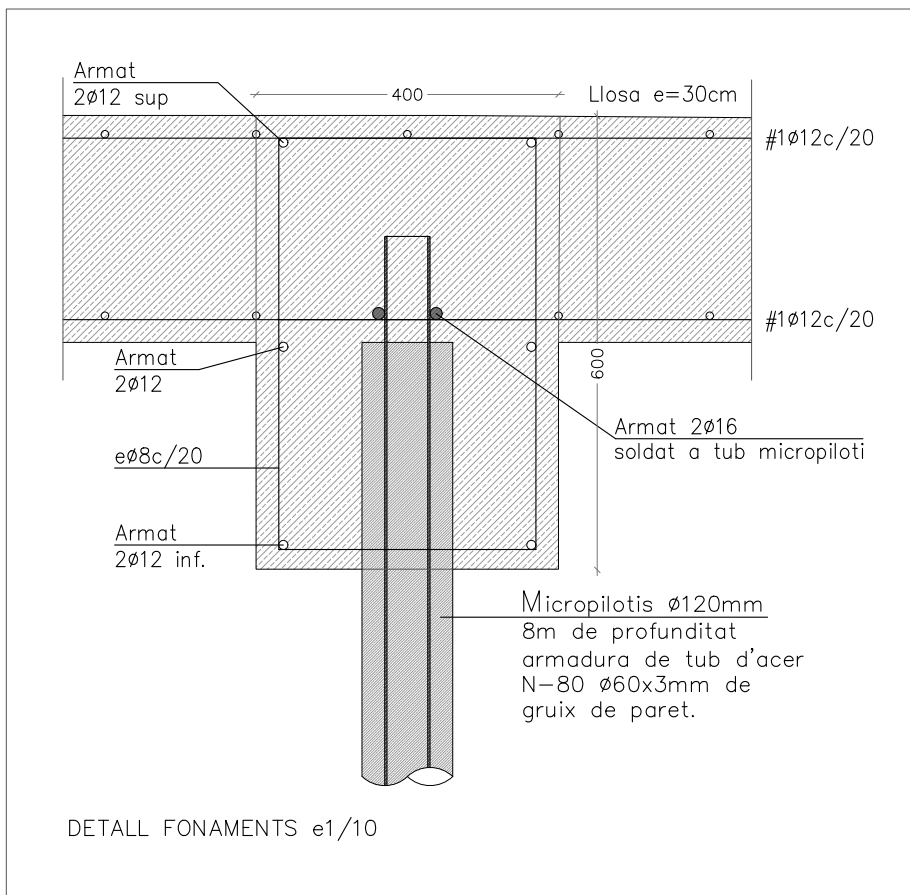
DATA IMPRESSIÓ: 1/9/2025 2:23 p.m.
PATH:\2024\2024-02 cementiri de matadepera - fases 5,6 i 7 mod 06- projecte executiu\062 Doc Gràfica\1103-04-05_Estructura-minval



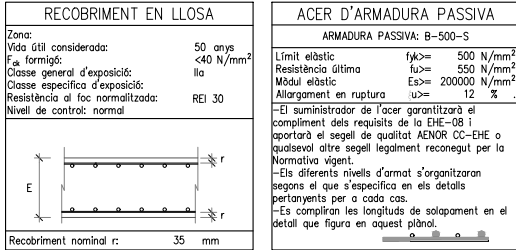
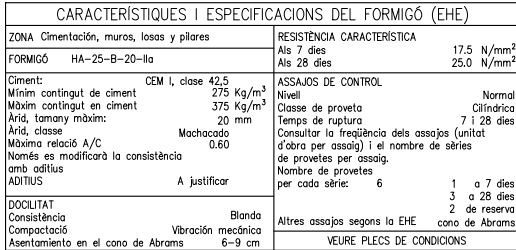
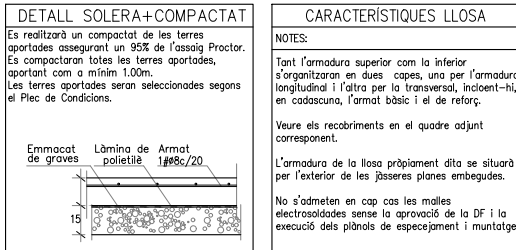
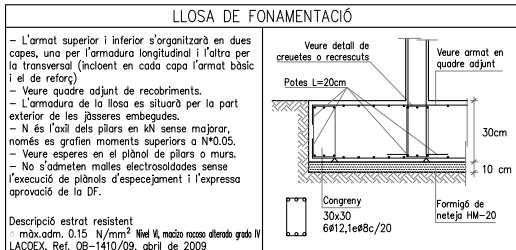
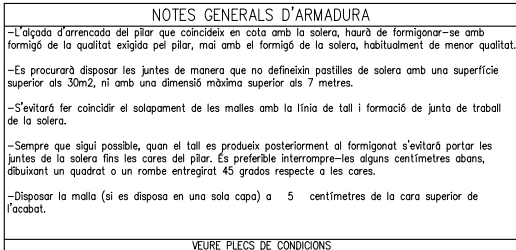
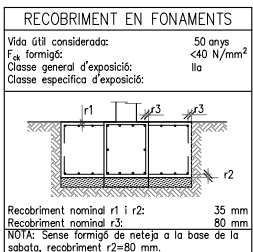
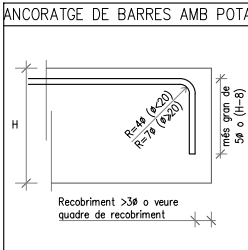
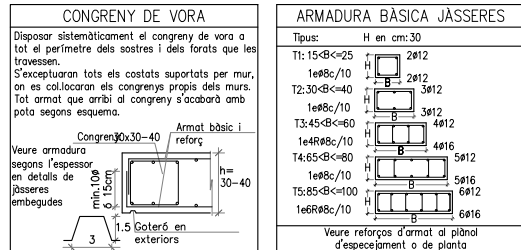
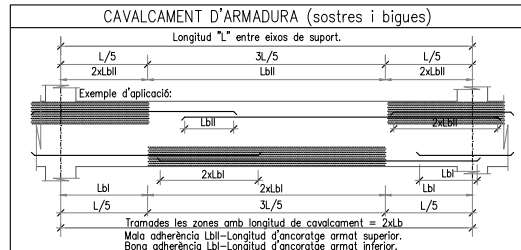
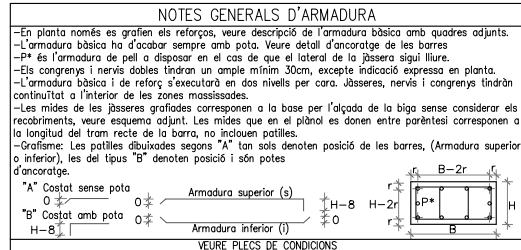
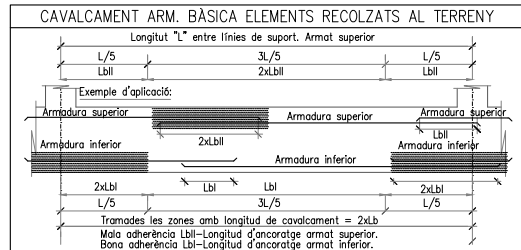
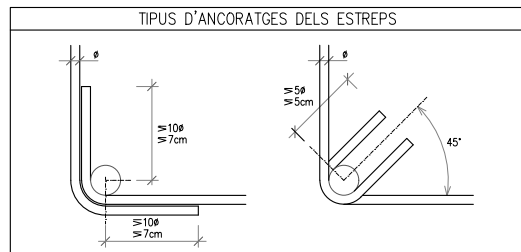
LLOSA DE FONAMENTS



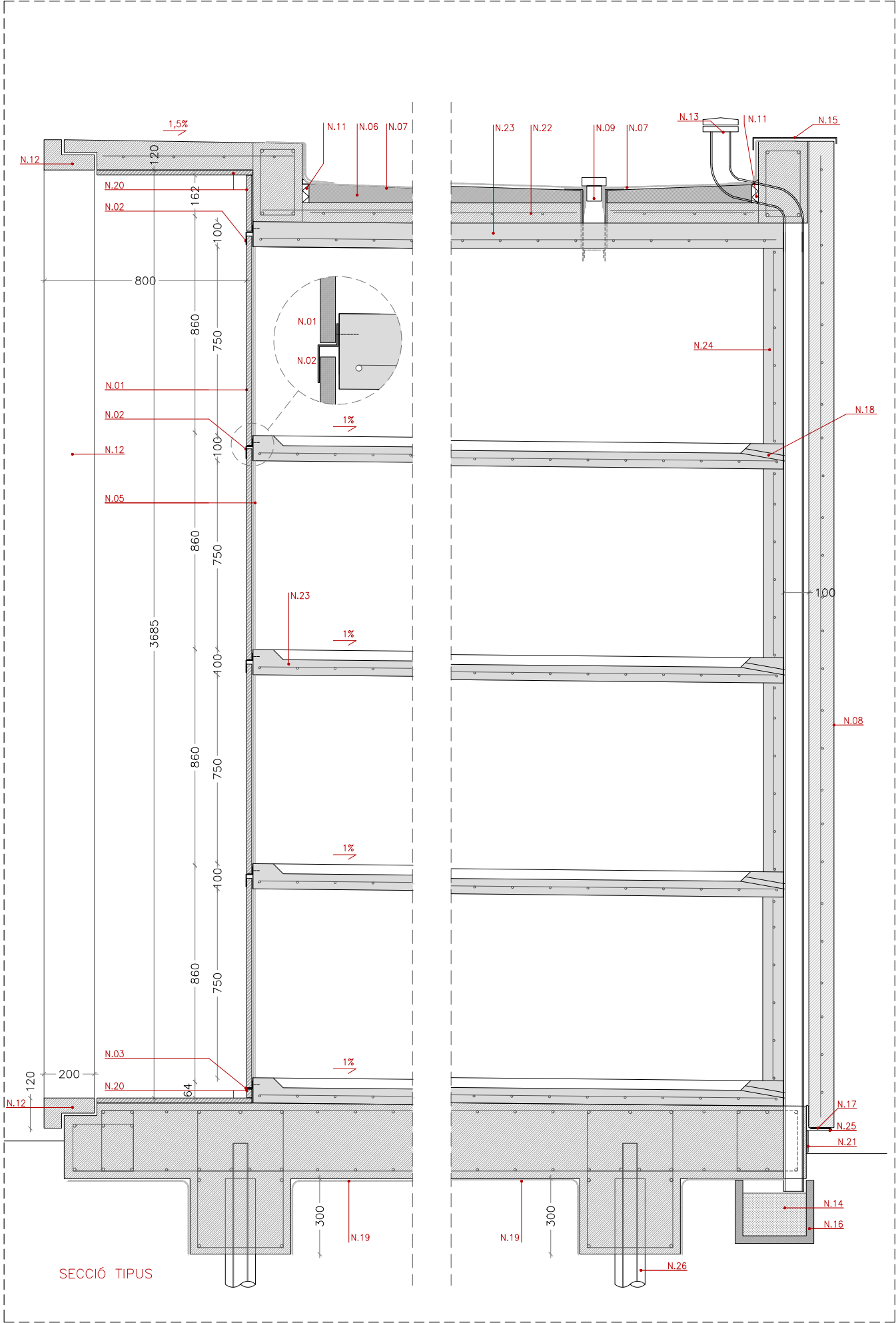
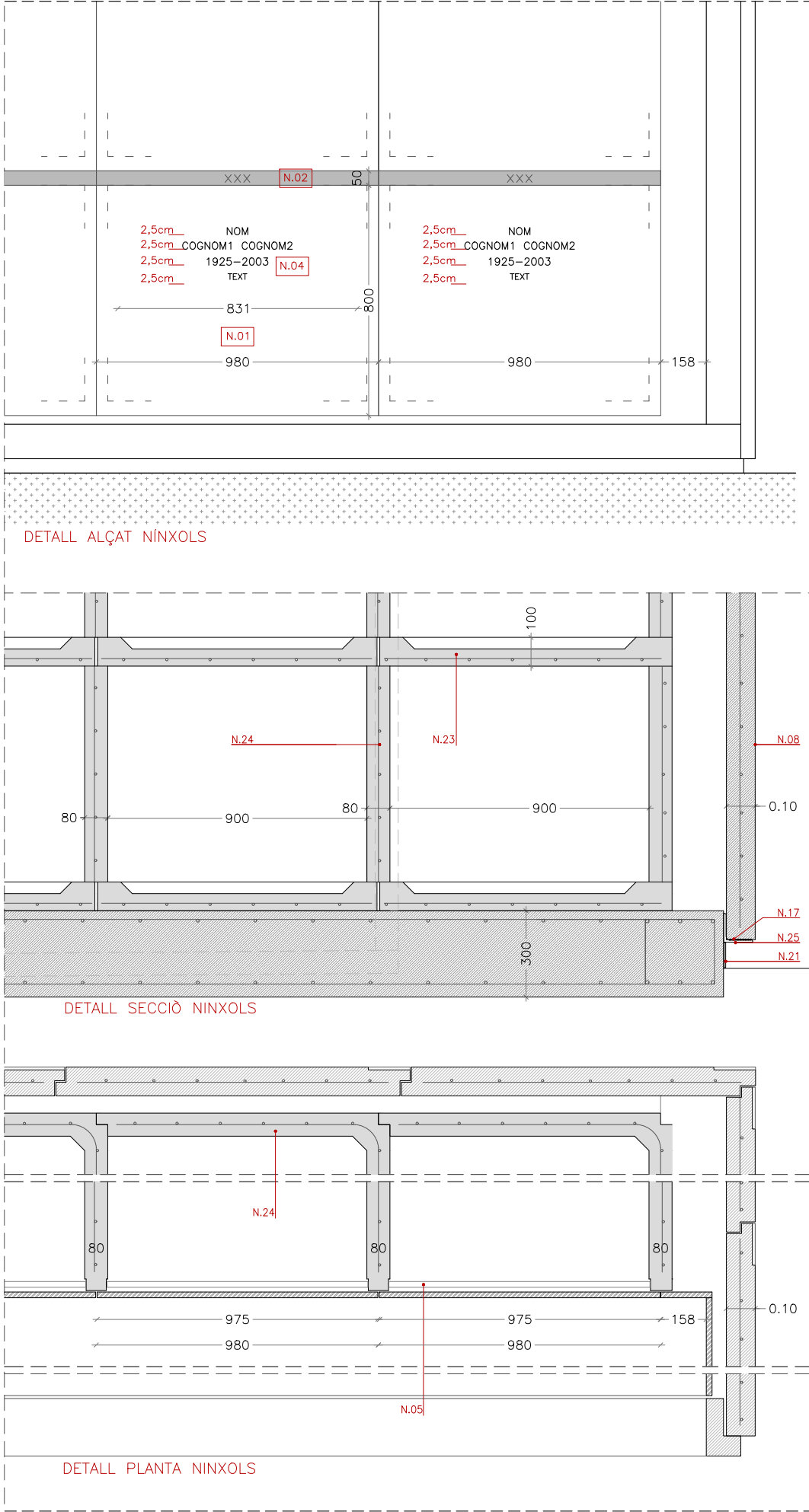
SOSTRE NÍNIXOLS

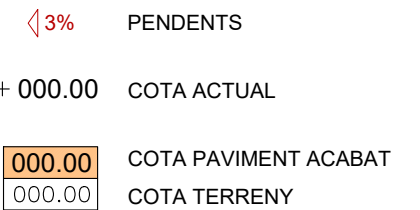


DETALL FONAMENTS e1/10



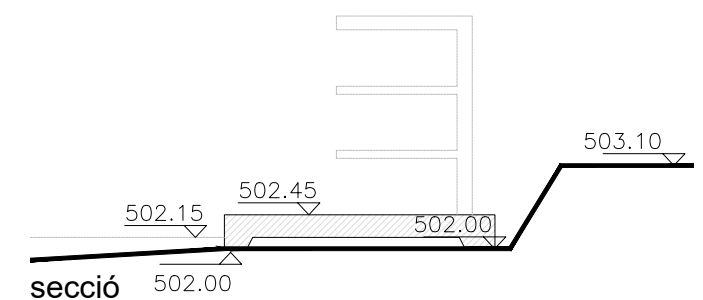
- N.01 Làpida de marbre Blanc Eivissa de 15mm de gruix
N.02 Suport de làpida amb xapa plegada en Z d'acer
Inox AISI316 de 1,5mm de gruix i 90mm de desenvolupament mecanitzada per a cargol avellanat.
N.03 Suport de làpida amb xapa plegada en L d'acer
Inox AISI316 de 1,5mm de gruix i 50mm de desenvolupament mecanitzada per a cargol avellanat.
N.04 Text gravat al marbre i pintat gris, tipografia Arial 25mm
N.05 Pretapa de tancament de formigó alleugerit de 8mm de gruix.
N.06 Formació de pendents
N.07 Impermeabilització bicapa amb LBM-30FV + LBM-40/G-FP, prèvia imprimació asfàltica de suport
N.08 Peça de façana de formigó prefabricat color verd, dimensions segons alçat.
N.09 Bonera sifònica d'EPDM
N.10 Estructura de nínxols
N.11 Junt format amb EPS de gruix mínim 20mm (Q.06)
N.12 Peça de formigó prefabricat color blanc.
N.13 Ventilació amb filtre amb carboni activat.
N.14 Sosa còstica.
N.15 Xapa d'acer prelacada de 1,5mm de gruix
N.16 Canal de formigó polímer amb sosa còstica per a la recollida de líquids llixiviats.
N.17 Banda elàstica de neoprè.
N.18 Evaquació de líquids llixiviats.
N.19 Làmina de polietilè de 190g/m2 de densitat.
N.20 Aplacat amb marbre Blanc Eivissa de 15mm de gruix.
N.21 Xapa d'acer corten.
N.22 Xapa de compressió 10cm malla # Ø8/20cm.
N.23 Peça tipus tapa de formigó prefabricat tipus PRECOCAT.
N.24 Peça tipus L de formigó prefabricat tipus PRECOCAT.
N.25 Perfil d'acer galvanitzat L100.8
N.26 Micropilotis de 120 mm de diàmetre per mòdul, d'uns 8 metres de profunditat, armadura de tub d'acer qualitat N-80 de diàmetre 60x3 mm. de gruix de paret.





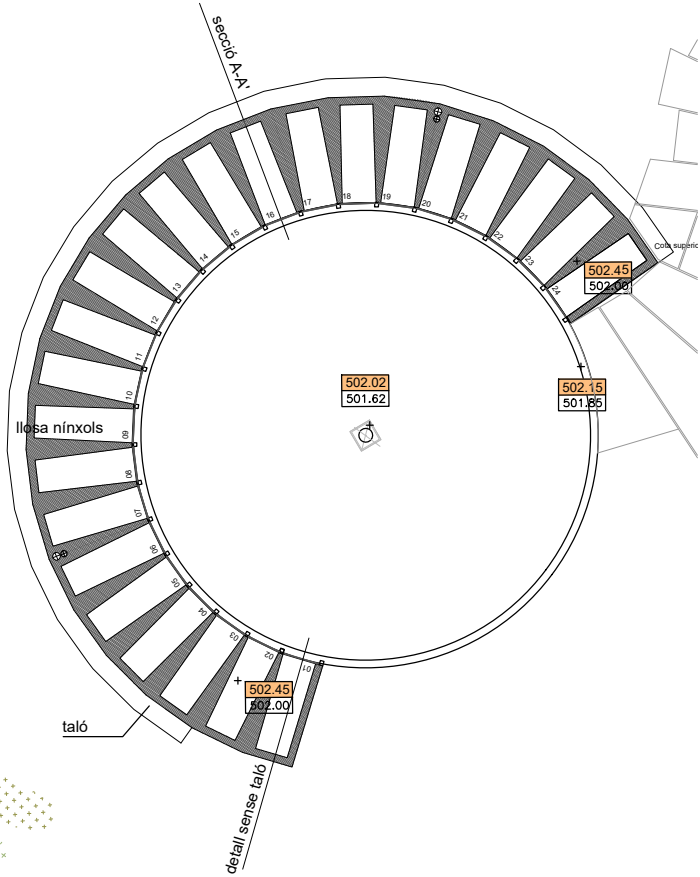
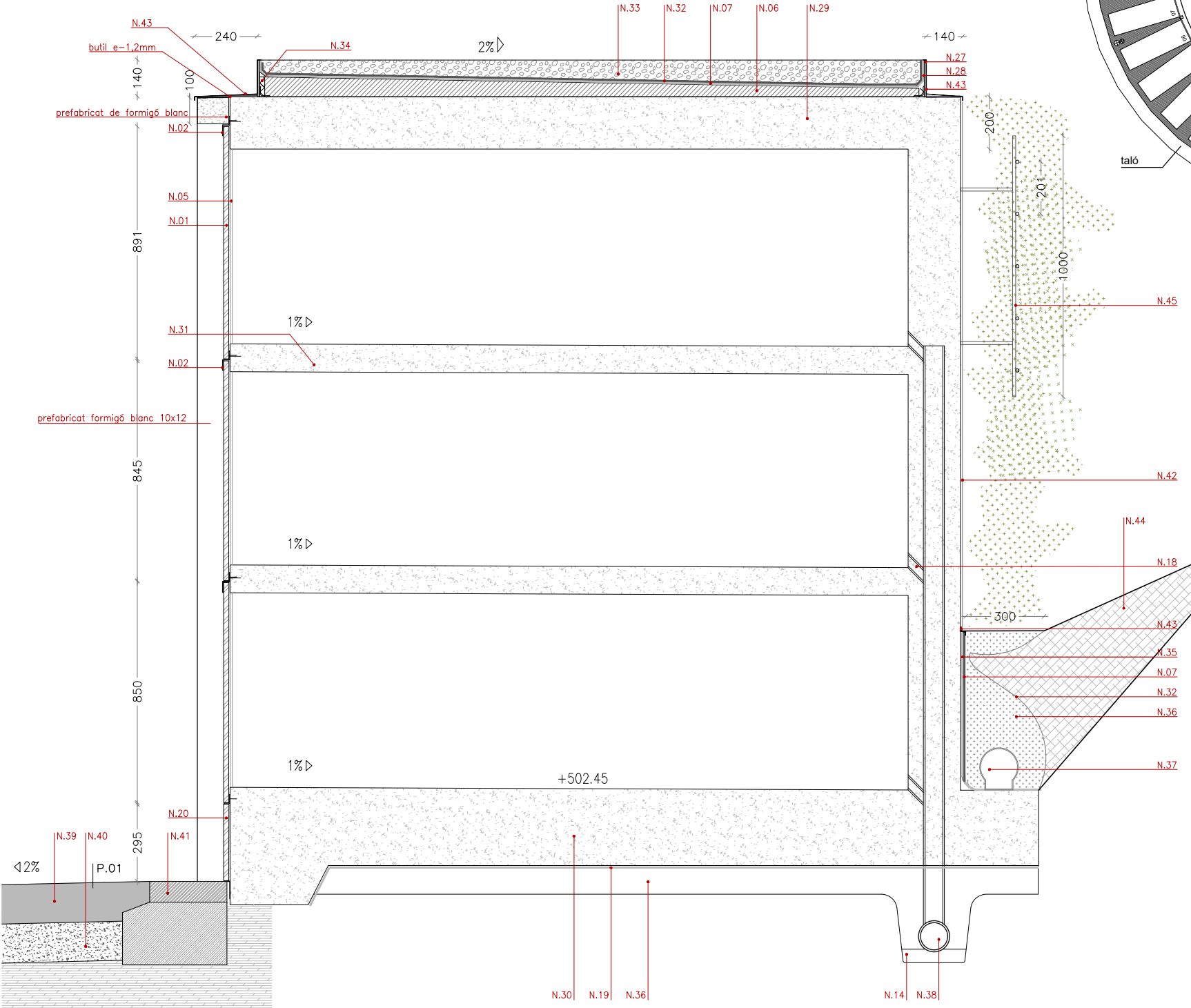
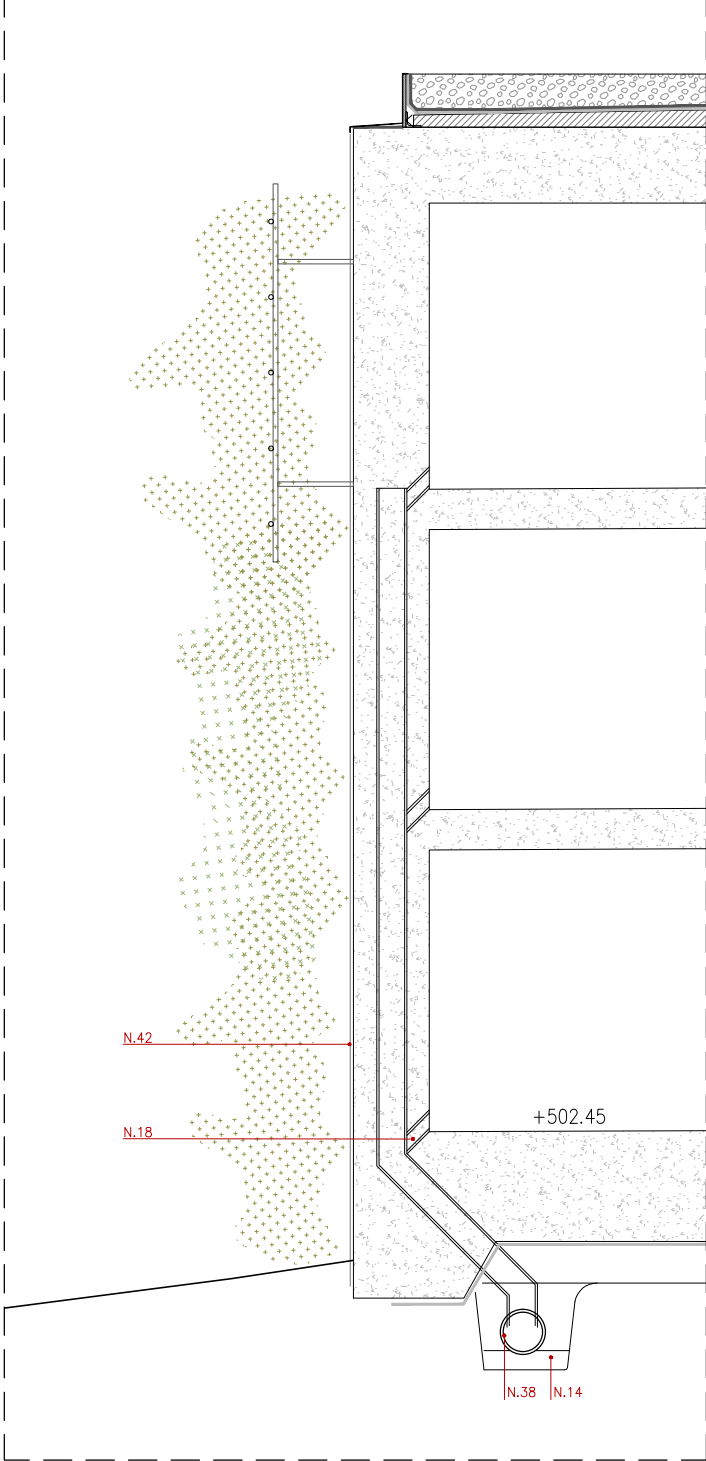
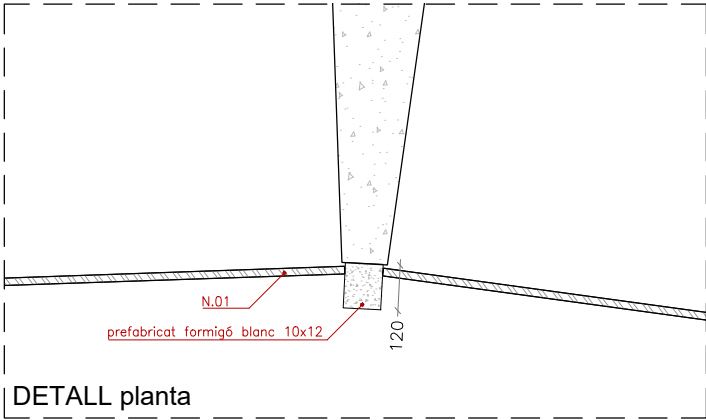
QUADRE DE RECORBIMENTS		QUADRE D'ANCLAGE SEGONS L'EHE (FONAMENTS I SOSTRES)	
AMBIENT	RECORBIMENTS NOMINALS	ACERO	HORMIGON
		NOTES:	
I	(*) 30mm.	Ø	POSICION I POSICION II
IIa	(*) 35mm.	(Ø ₁)	(Ø ₂)
IIb	(*) 40mm.	6	15
IIa	(*) 45mm.	8	20
		10	25
		12	30
		16	40
		20	60
		25	94
		32	154
			216
		RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA DEL FORMIGÓ A COMPRESSIÓ	
		TIPUS D'ACER CORRUGAT	Fonamental66 Pilars-Pilors
			B 500 S
		TIPUS D'ACER LAMINAT	A42b
		NIVELL DE CONTROL DEL FORMIGÓ	NORMAL
		NIVELL DE CONTROL DE L'ACER	NORMAL
		NIVELL DE CONTROL DE L'EXECUCIÓ	NORMAL

 LLOSA FONAMENTS NÍNIXOLS
cota de terreny +502.00
cota superior llosa +502.45
(Llosa 0.30+graves 0.15)
Superfície: 100 m2



Cota superior de sabata sempre
en terreny A de geotècnic

NOTA: Es recomana que els talusos verticals no sobrepassin els 2,9m. Si han de quedar a l'imtempèrie durant un temps s'els donarà un angle de 65° respecte l'horitzontal



DETALL A-A' secció

- N.01 Làpida de marbre Verd India de 15mm de gruix
N.02 Suport de làpida amb xapa plegada en Z d'acer Inox AISI316 de 1,5mm de gruix i 90mm de desenvolupament mecanitzada per a cargol avellanat.
N.03 Suport de làpida amb xapa plegada en L d'acer Inox AISI316 de 1,5mm de gruix i 50mm de desenvolupament mecanitzada per a cargol avellanat.
N.04 Text gravat al marbre i pintat gris, tipografia Arial 25mm
N.05 Pretapa de tancament de formigó alleugerit de 8mm de gruix.
N.06 Formigó cel·lular per la formació de pendents
N.07 Impermeabilització bicapa amb LBM-30FV + LBM-40/G-FP, prèvia imprimació asfàltica de suport
N.08 Peça de façana de formigó prefabricat color verd, dimensions segons alçat.
N.09 Bonera sifònica d'EPDM
N.10 Estructura de nínxols
N.11 Junt format amb EPS de gruix mínim 20mm (Q.06)
N.12 Peça de formigó prefabricat color blanc.
N.13 Ventilació amb filtre amb carbono activat.
N.14 Sosa càustica.
N.15 Xapa d'acer prelacada de 1,5mm de gruix
N.16 Canal de formigó polímer amb sosa càustica per a la recollida de líquids lixiviat.
N.17 Banda elàstica de neoprè.
N.18 Evacuació de líquids lixiviat.
N.19 Làmina de polietilè de 190g/m2 de densitat.
N.20 Aplacat amb marbre Blanc Eivissa de 15mm de gruix.
N.21 Xapa d'acer corten.
N.22 Xapa de compressió 10cm malla # 8/20cm.
N.23 Peça tipus tapa de formigó prefabricat tipus PRECOCAT.
N.24 Peça tipus L de formigó prefabricat tipus PRECOCAT.
N.25 Perfil d'acer galvanitzat L100.8
N.26 Micropilotes de 120 mm de diàmetre per mòdul, d'uns 8 metres de profunditat, armadura de tub d'acer qualitat N-80 de diàmetre 60x3 mm, de gruix de paret.
N.27 Xapa plegada d'acer inoxidable de 8mm de gruix.
N.28 L40.4 d'acer galvanitzat.
N.29 Llosa de formigó in-situ de 20cm.
N.30 Llosa de formigó armat de 25cm de gruix..
N.31 Nínxol de formigó in-situ encofrat amb sistema ORSYSTEM.
N.32 Làmina geotèxtil.
N.33 Acabat amb vidre reciclat color blanc amb granulometria de 4 o 8mm.
N.34 Junt format amb EPS de gruix mínim de 20mm.
N.35 Làmina drenant de nòduls de polietilè.
N.36 Reblert de graves.
N.37 Tub de drenatge Ø125 de polietilè d'alta densitat.
N.38 Tub de drenatge Ø120 de PVC.
N.39 Paviment tipus P.01
N.40 Tot-U artificial compactat al 98% del P.M.
N.41 Rigola de peces de formigó plana 30x50cm sobre base de morter de ciment.
N.42 Sistema CONIROOF 2103 de BASF format per: Imprimació MASTERTOP P605 amb espolvoreig lleuger homogeni amb sorra silicea; pont d'unió MASTERTOP P691; membrana projectada CONIPUR M803 FL i segellat CONIPUR TC459. Acabat pintat color bronze.
N.43 Remat amb xapa d'alumini lacat e-1mm.
N.44 Reblert compactat de terres adequades.
N.45 Malla de 20x20cm formada per radons d'acer galvanitzat Ø12



Ajuntament
de Matadepera

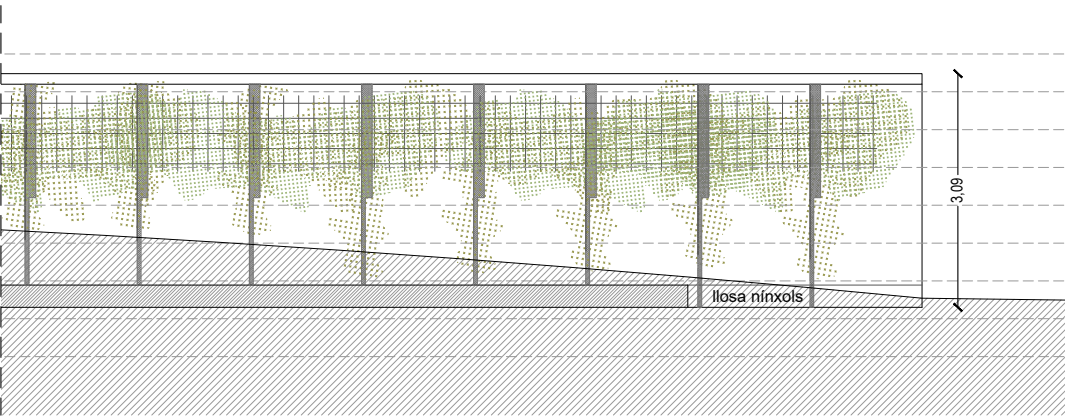
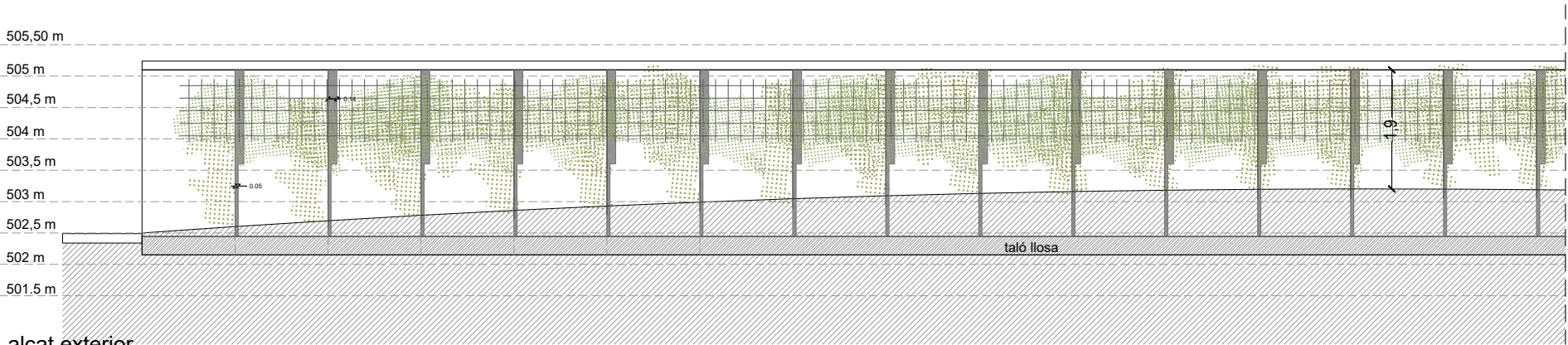
VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Pltge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

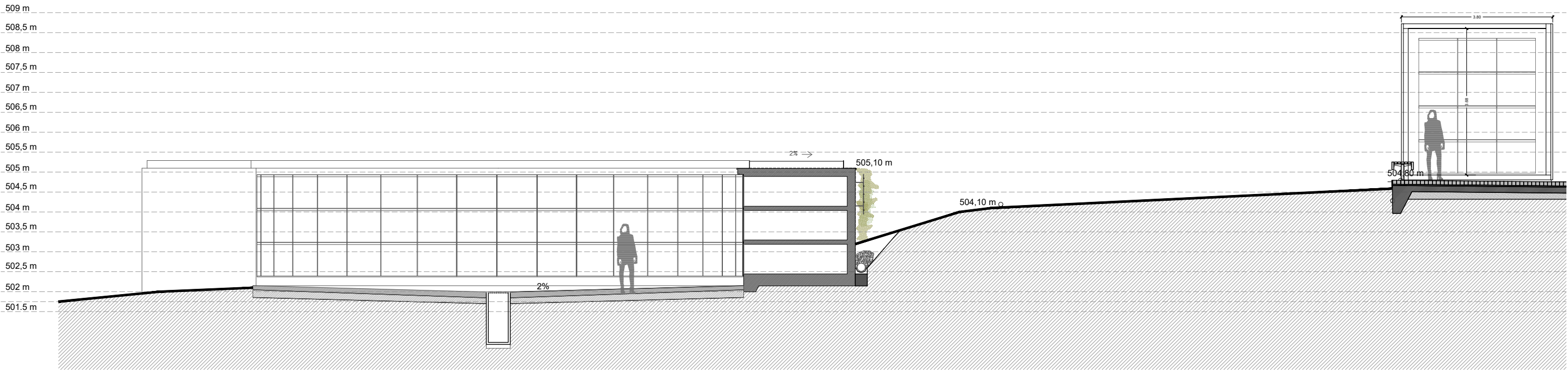
plànol: DETALL SECCIÓ A-A'
escala: A3 1/20 A1 1/10
arxiu: 11_Ninxols circulars data: DESEMBRE 2024

nº plànol: **10.6**

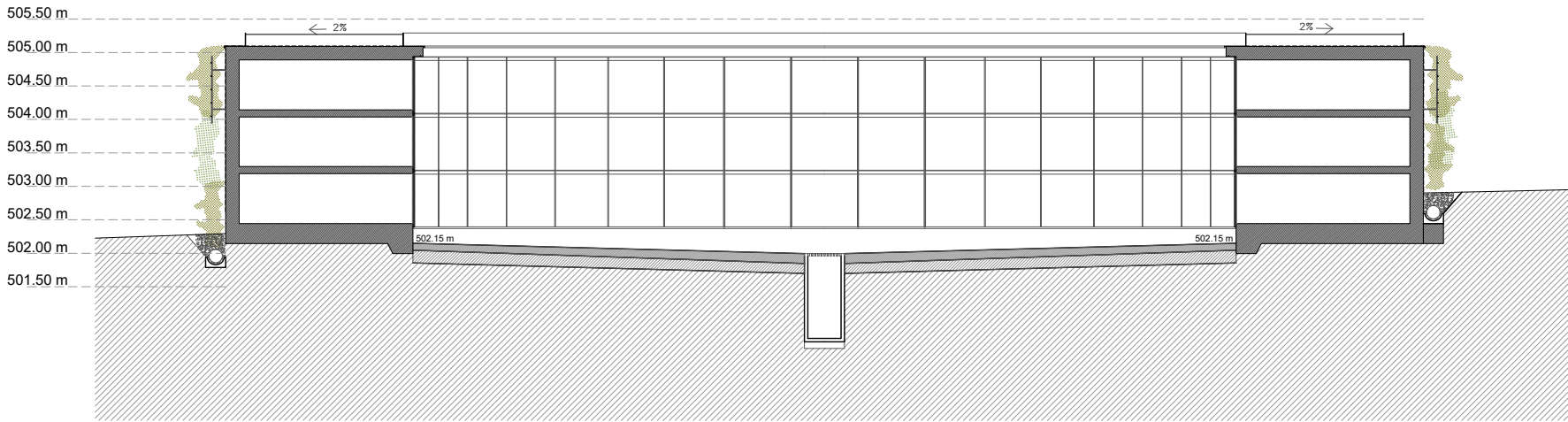
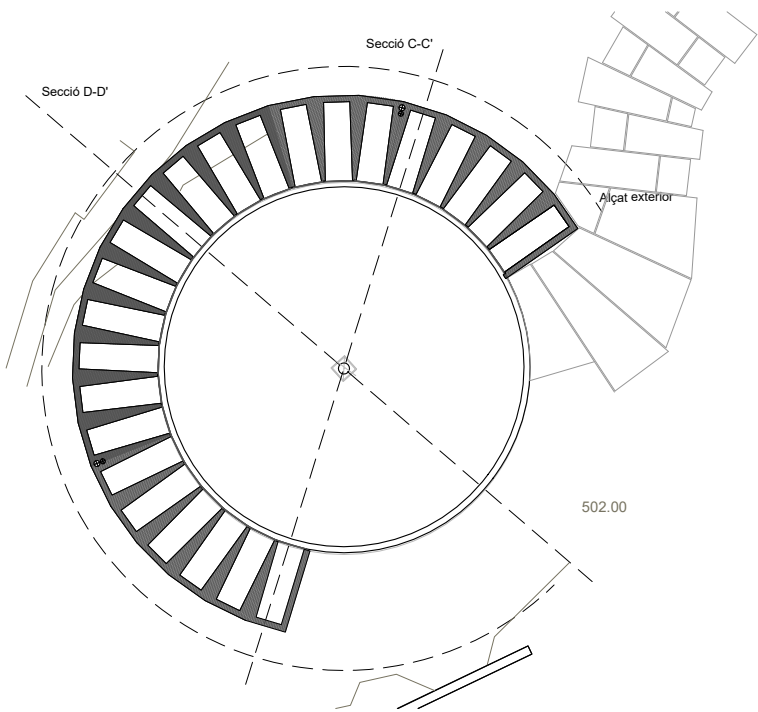
DATA IMPRESSIÓ: 1/9/2025 2:24 p.m. PATH:\2024\2024-02 cementiri de matadepera - fases 5,6 i 7 mod.06- projecte executiu\6.2 Doc. Gràfica\11_Estructura+ mmo CIRCULAR



alçat exterior



Secció D-D'



Secció C-C'



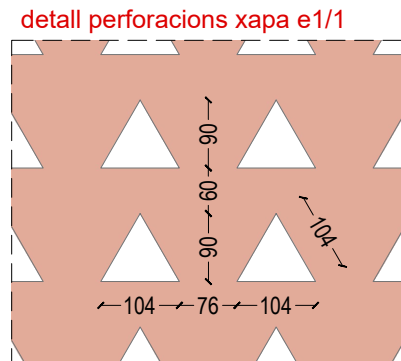
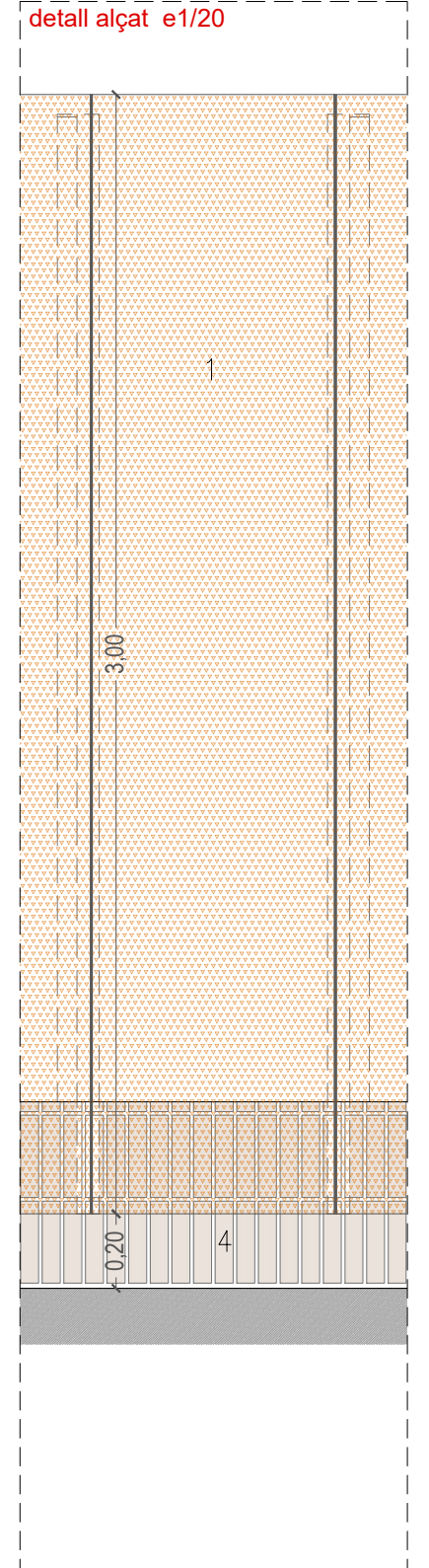
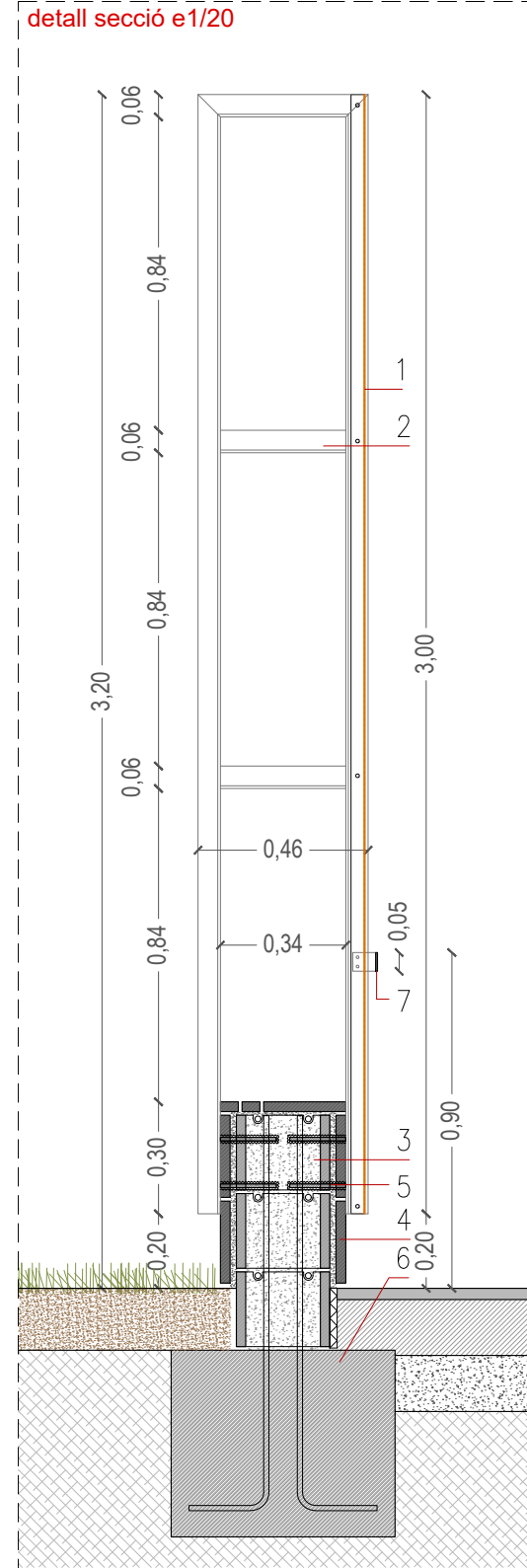
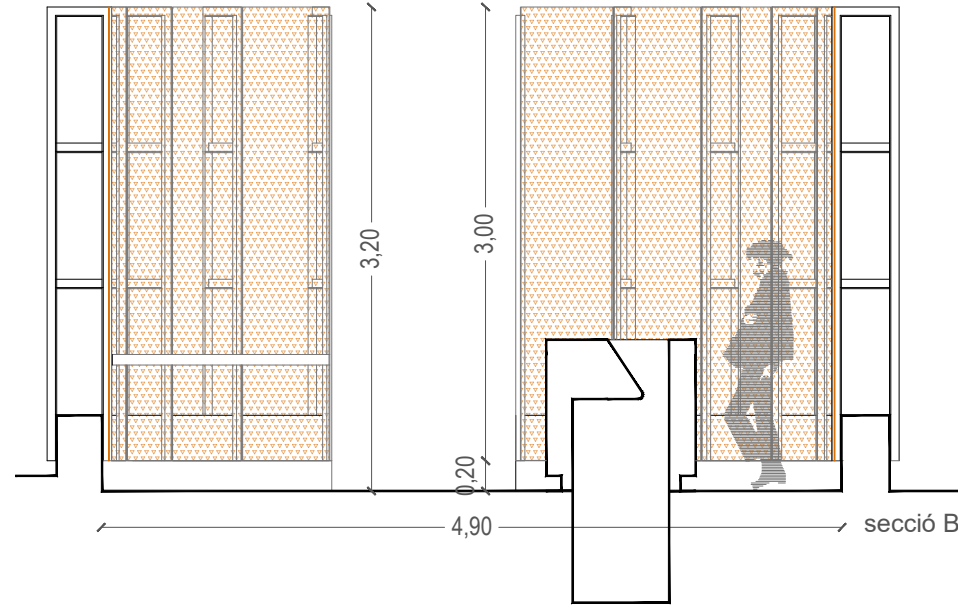
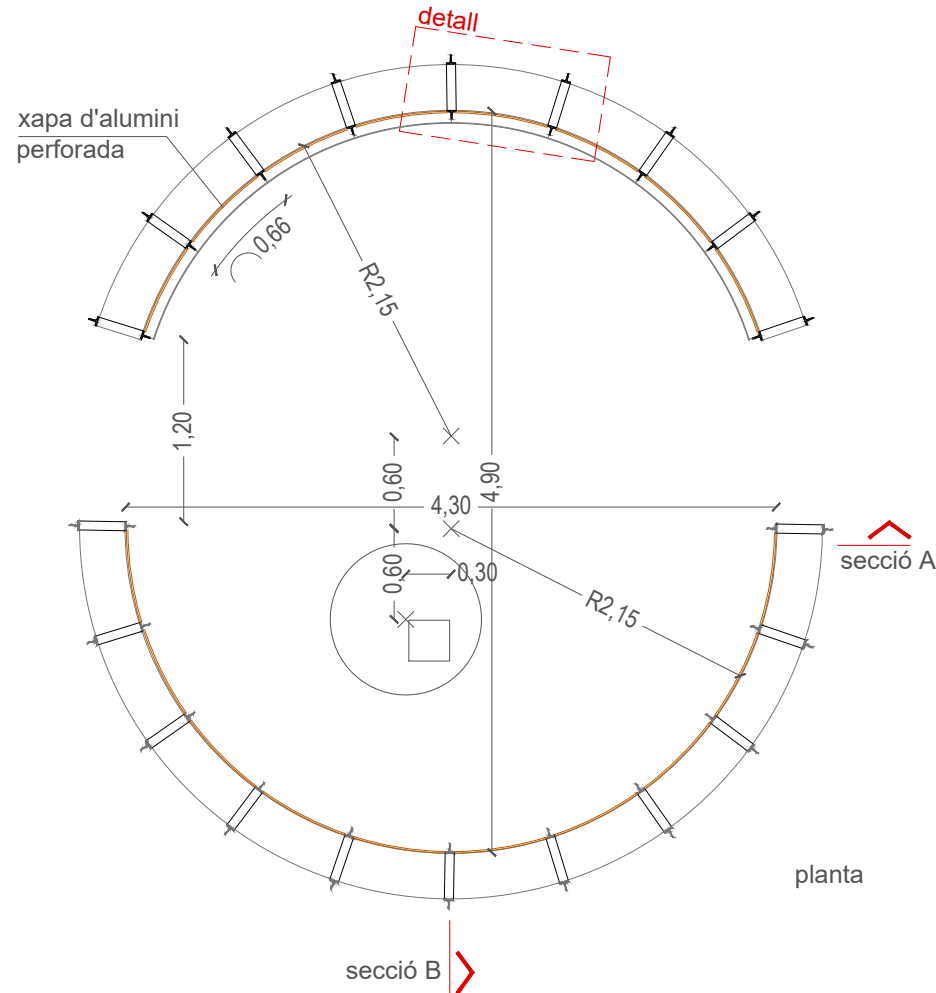
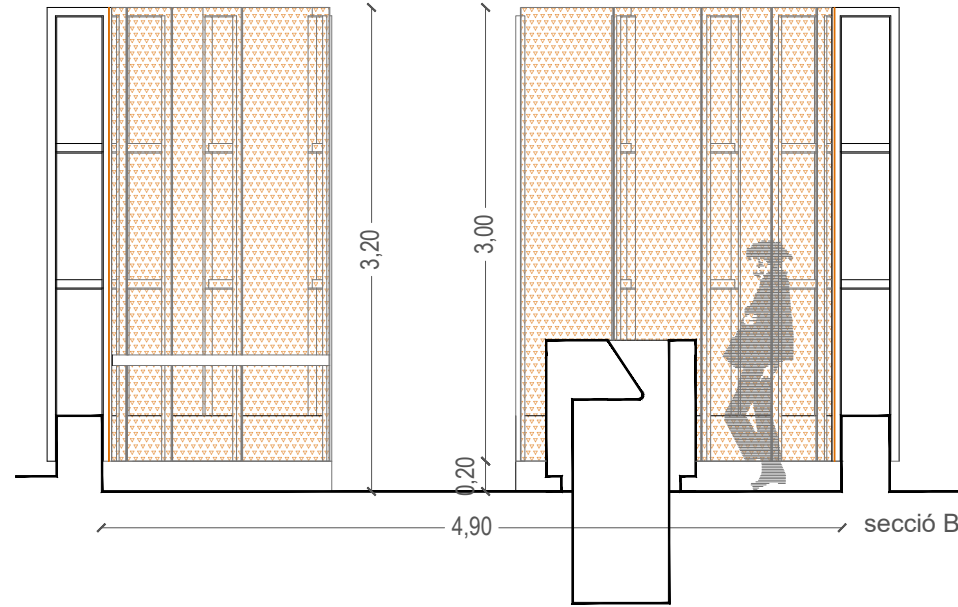
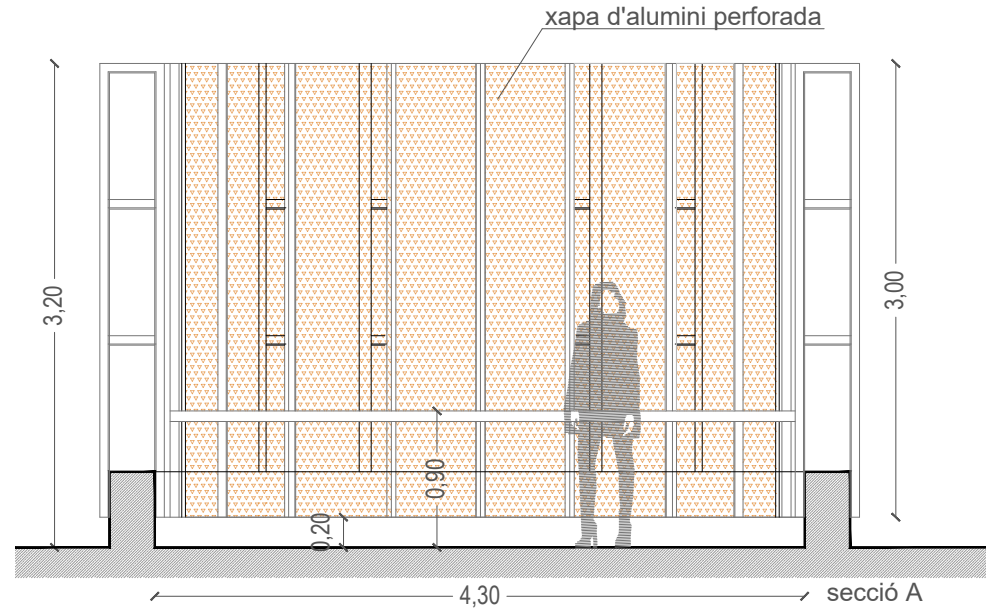
Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Pltge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

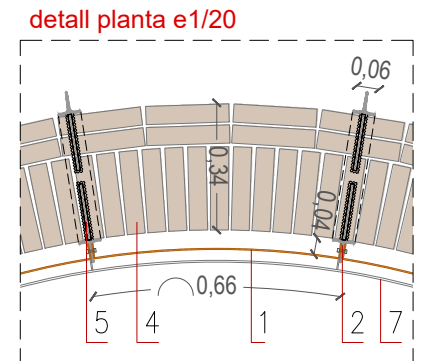
PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

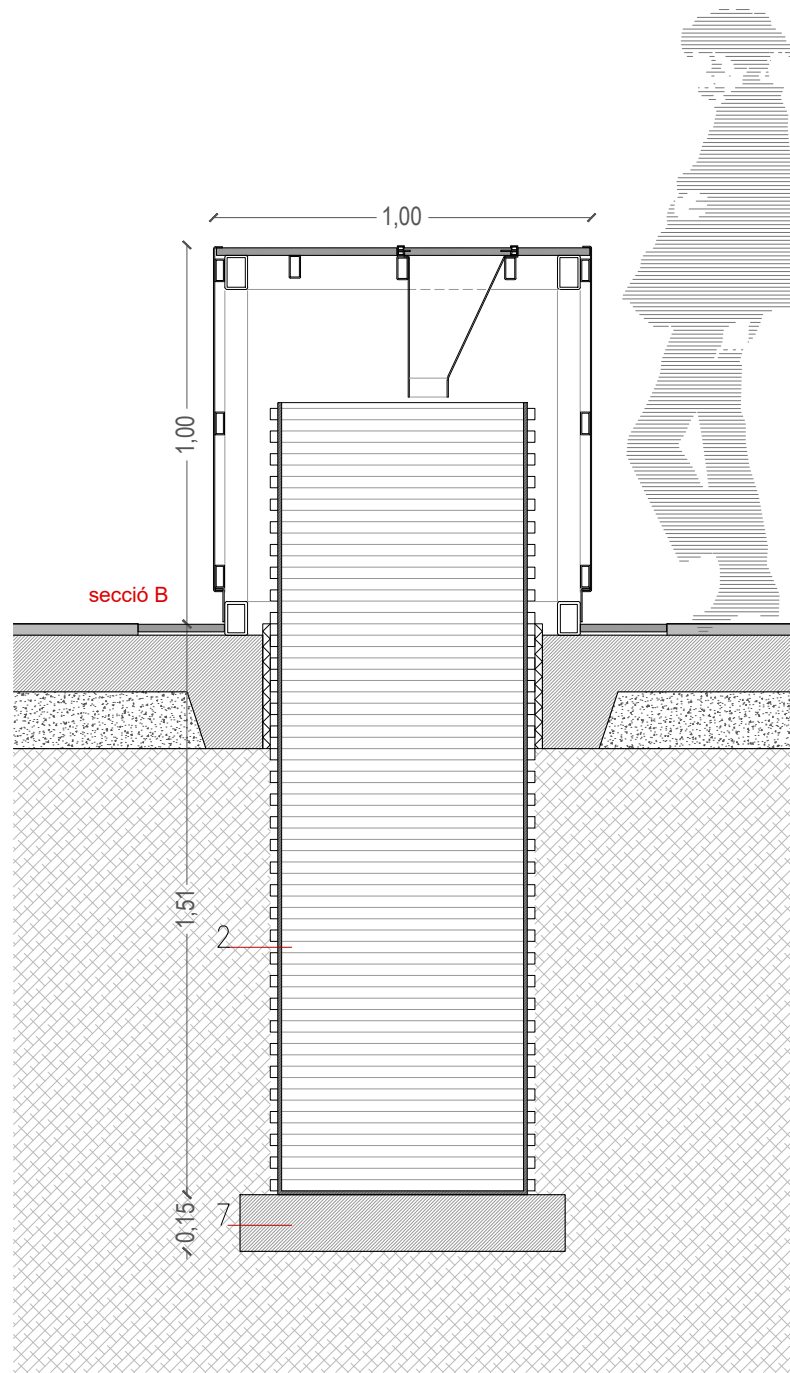
plànol: ALÇATS I SECCIONS MÒDUL CIRCULAR
escala: A3 1/100 A1 1/50
arxiu: 11_Ninxols circulars data: DESEMBRE 2024

nº plànol: **10.7**

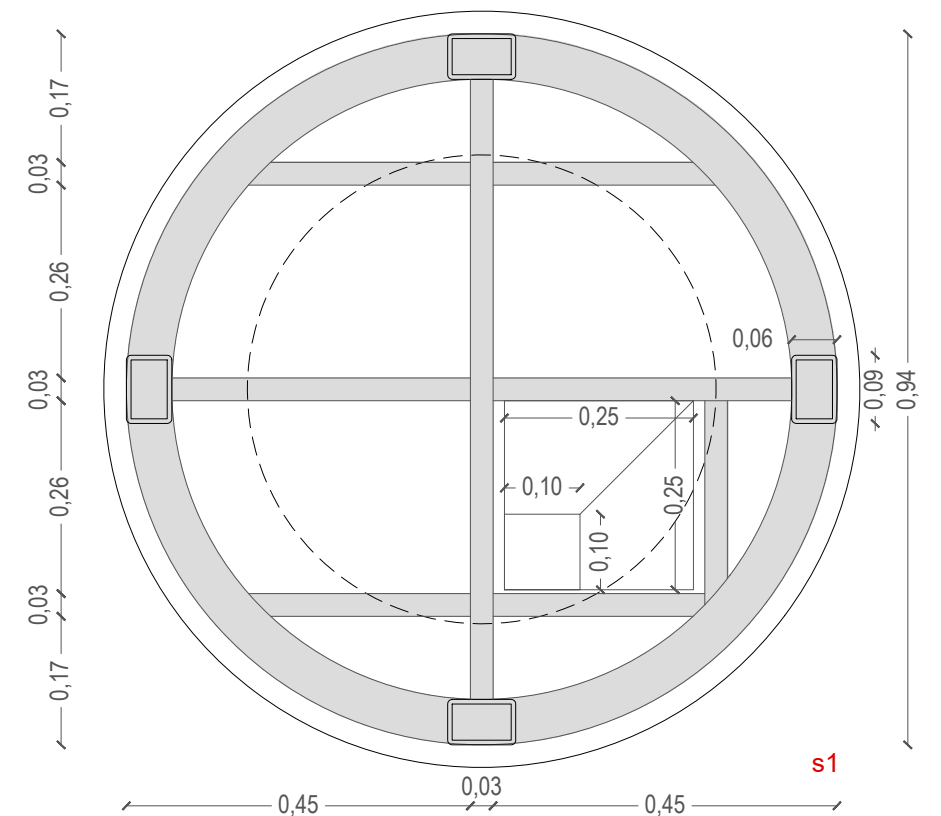
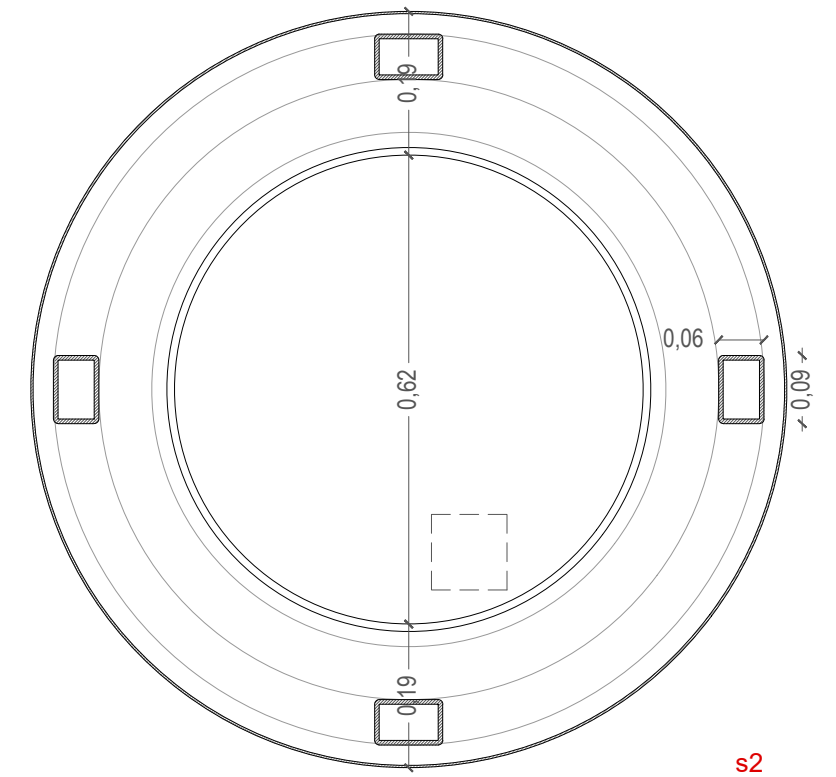
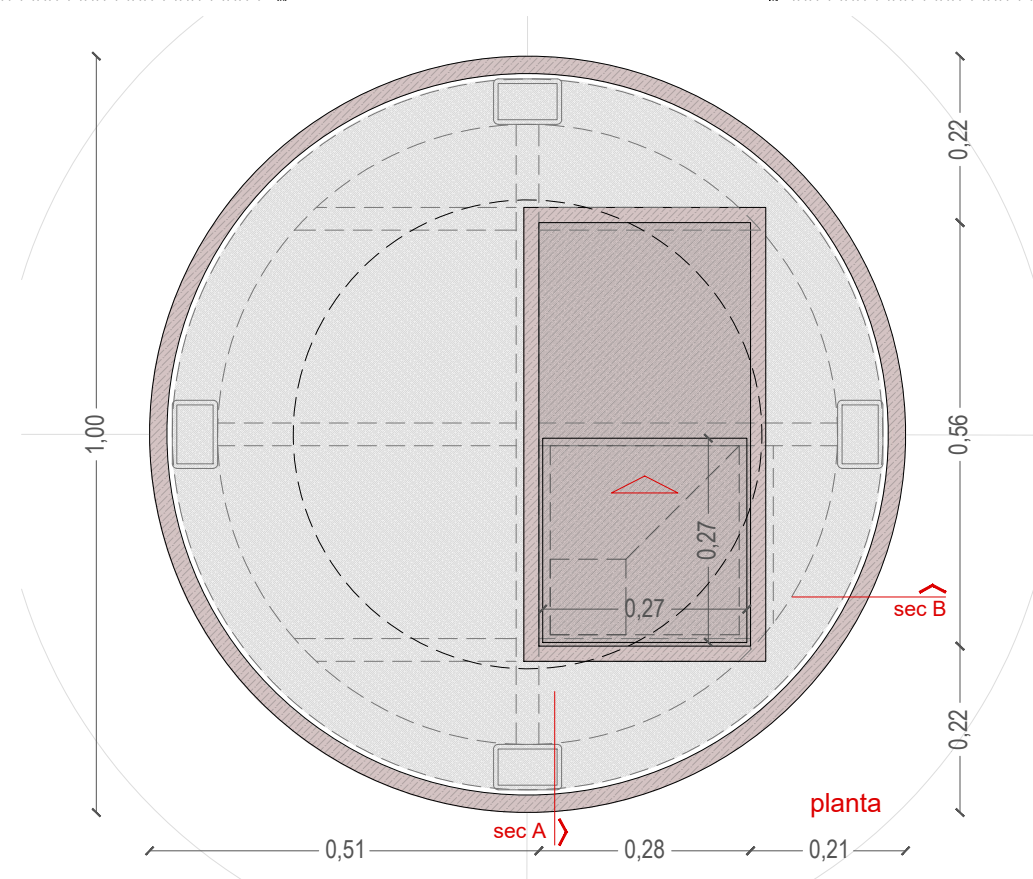
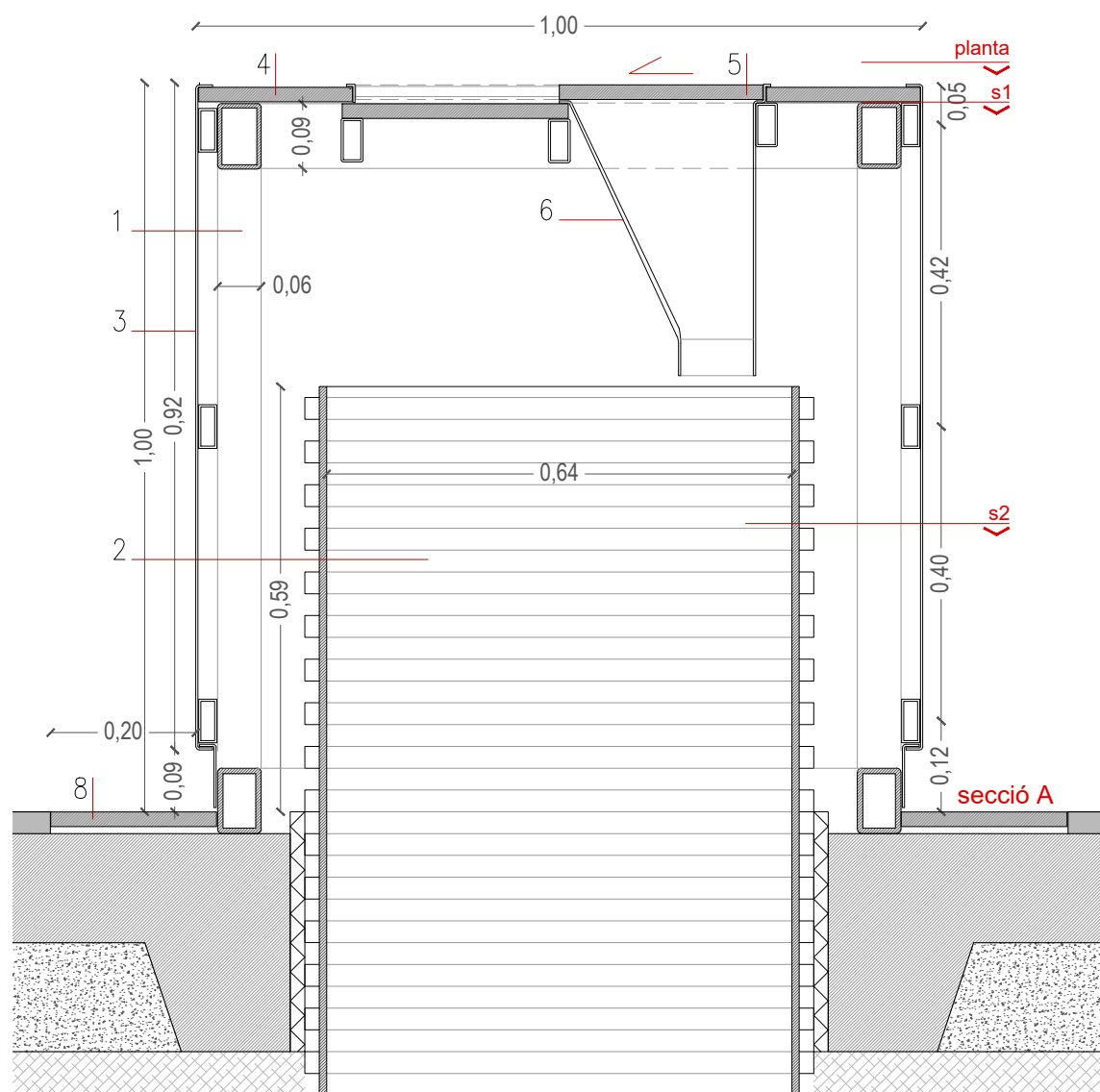


- 1- Xapa plegada perforada de 1,5mm d'acer galvanitzat lacada amb pintura metalitzada.
- 2- Costella formada per perfil t60 d'acer galvanitzat i lacat amb pintura metalitzada.
- 3- Mur de bloc de formigó per armar H 25x20x50. Armat vertical 2 Ø10c/20cm i armat horitzontal 2 Ø10c/20cm.
- 4- Plaqueta klinker acabat manual esmaltat metalitzat negre Pearl Black de la casa La Covadonga.
- 5- Connectors 2Ø12 corrugat l=10cm col·locat amb morter de resina epoxi HILTI HIT-HY200
- 6- Sabata armada formigó HA-25/B/20/XC2.
- 7- Xapa plegada i corbada amb radi 2,1m, de 1,5mm de gruix i 11cm de desenvolupament 1,5+8+1,5 d'acer inoxidable per a la col·locació de plaques recordatori.





- 1- Estructura metàl·lica de tub d'acer galvanitzat 60.60.6 i 60.40.4.
- 2- Pou per a esparciment de cendres format per 2 anells de formigó prefabricat de Ø60cm interior i 1m d'alçada de 16 cm de gruix.
- 3- Xapa d'acer corten de 1,5mm de gruix.
- 4- Tapa superior de marbre Blanc Sivec de 2cm de gruix i 1m de diàmetre en una sola peça.
- 5- Tapa de 30x30cm de marbre amb mecanisme deslligant i mecanisme de bloqueig.
- 6- Xapa de corten en forma d'embut.
- 7- Llit de formigó HA-25/B/20/XC2 de 15cm de gruix lleugerament armat.
- 8- Encintat de marbre de 20cm d'amplada i 2cm de gruix amb directriu corba, amb radi interior de 50cm, amb peces de 110x20cm.



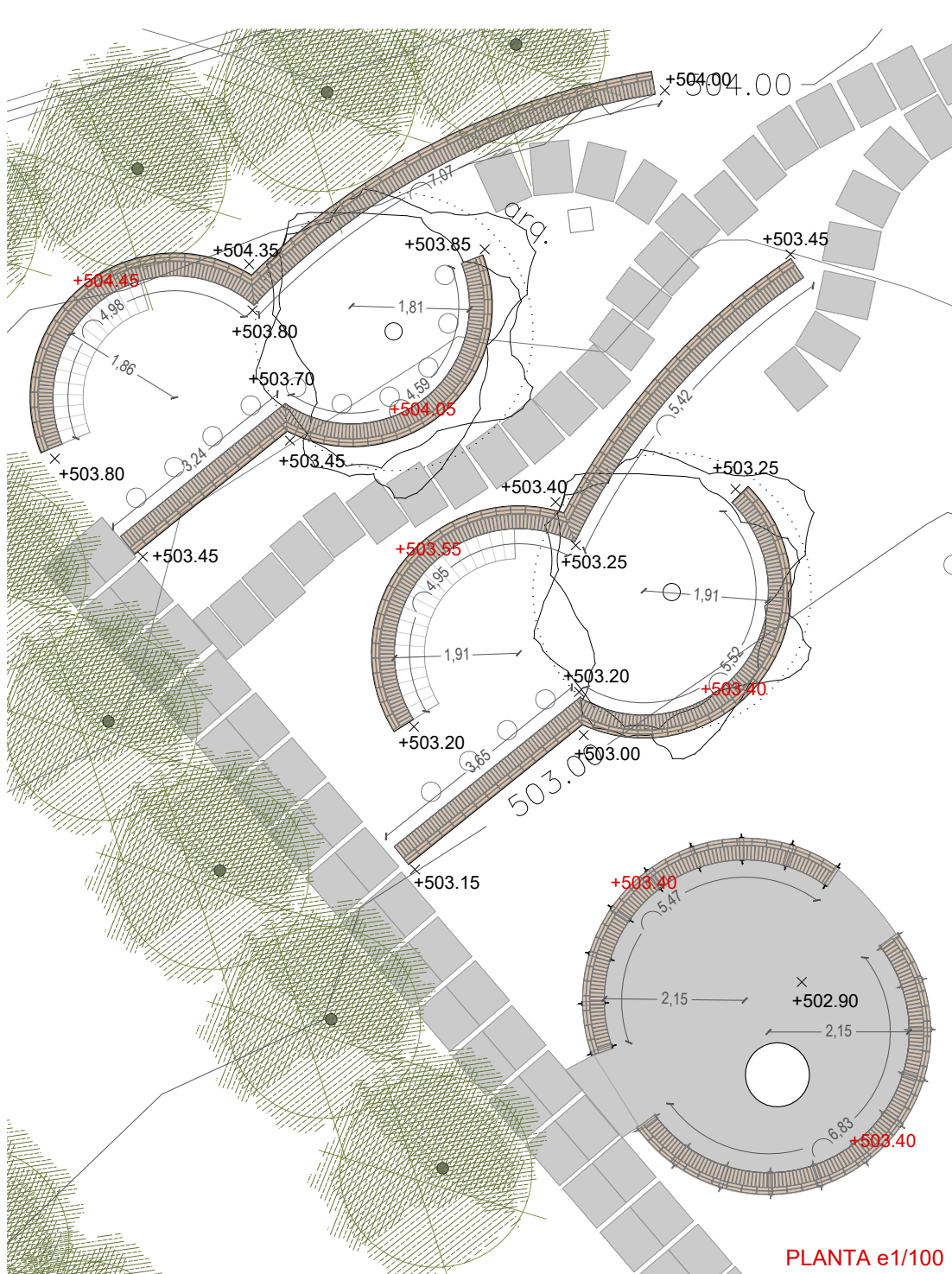
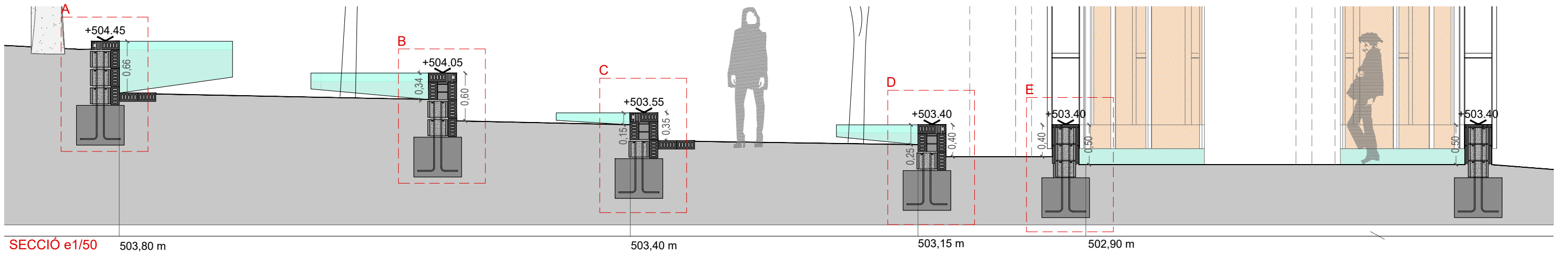
Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Ptge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

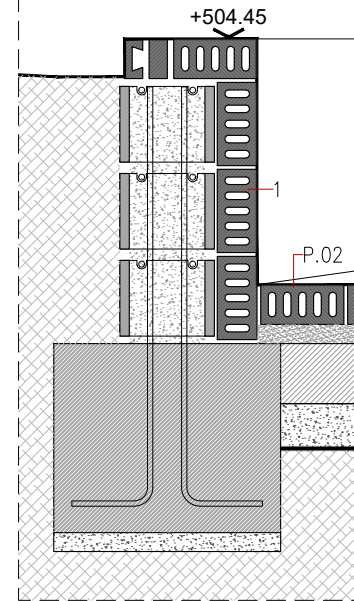
plànol: JARDÍ DE LA MEMÒRIA. MONÒLIT
escala: A3 1/10 A1 1/5
arxiu: 11.1 data: DESEMBRE 2024

nº plànol: **11.2**

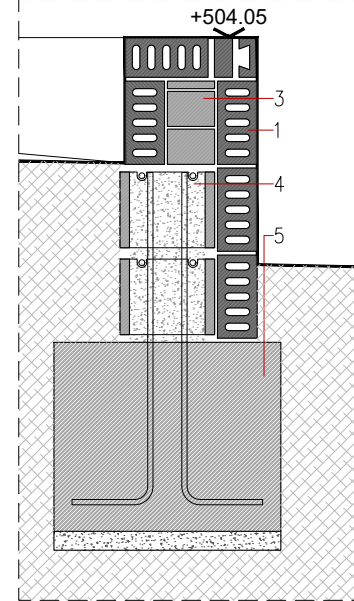


PLANTA e1/100

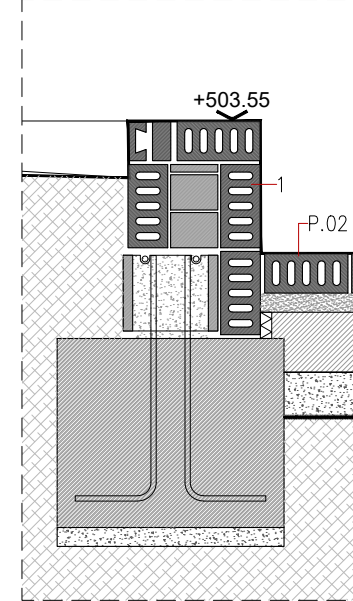
detall A e1/20



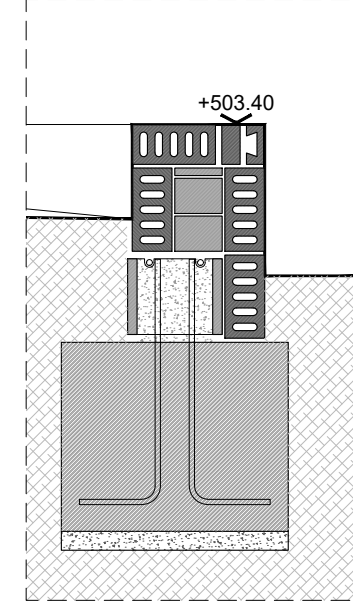
detall B e1/20



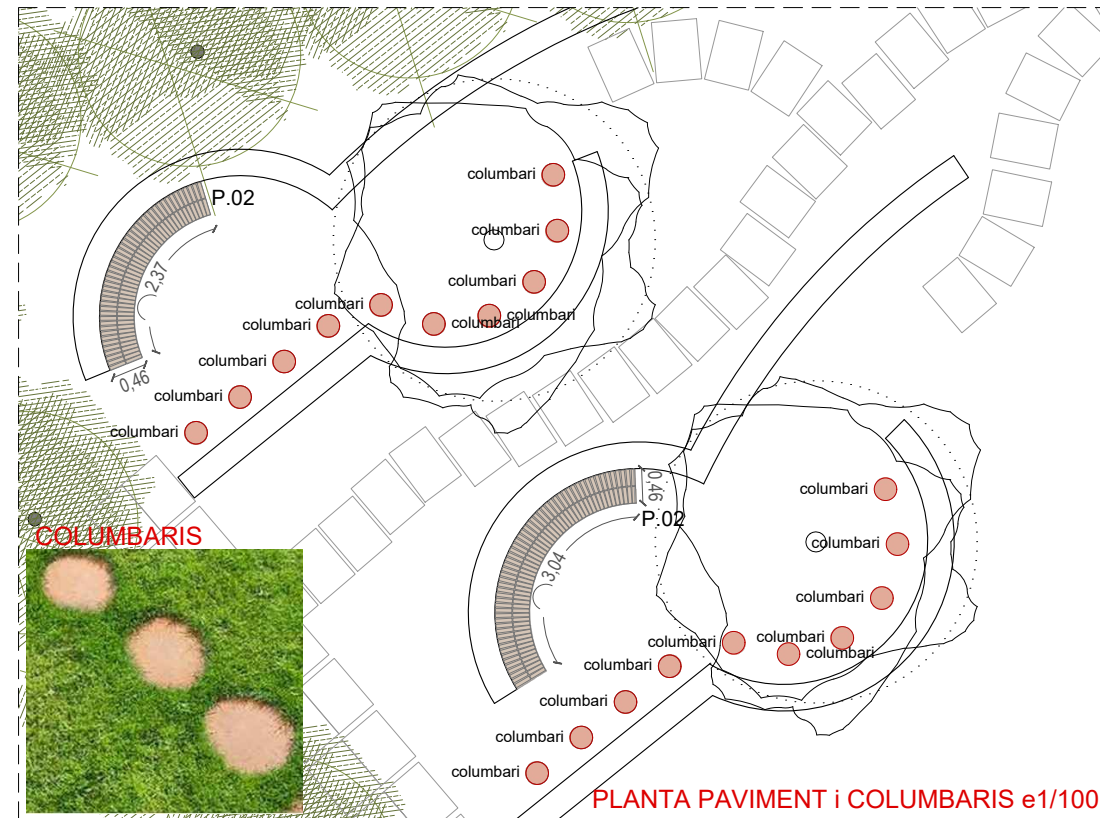
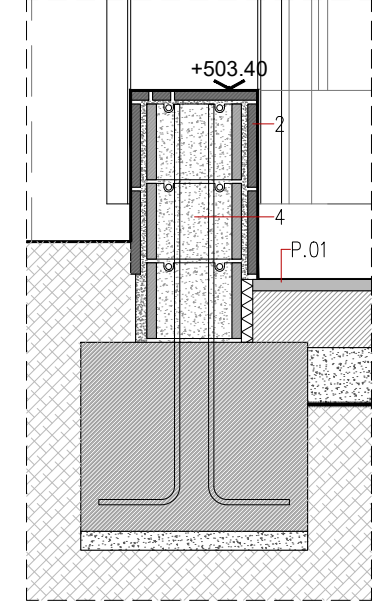
detall C e1/20



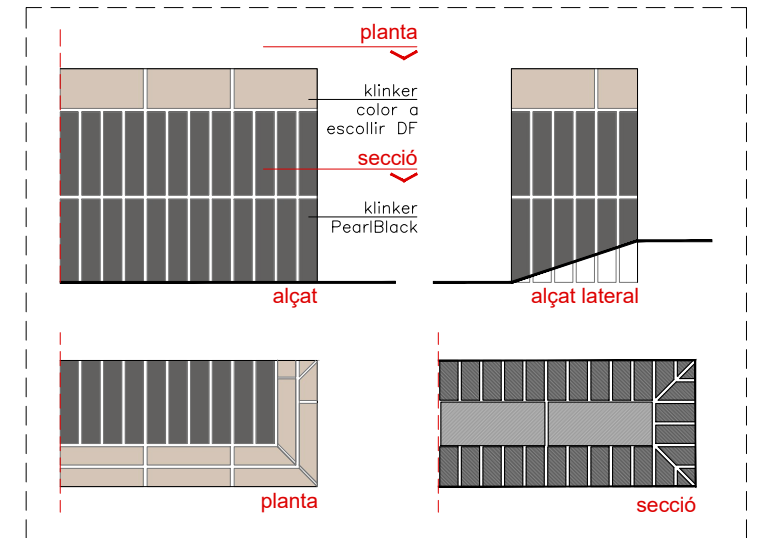
detall D e1/20



detall E e1/20



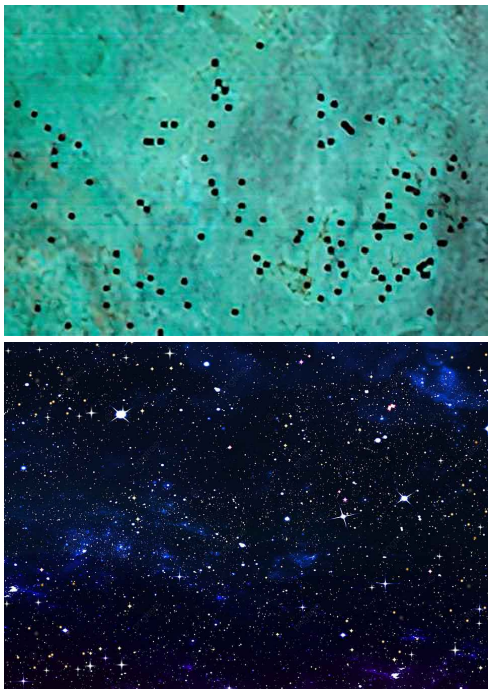
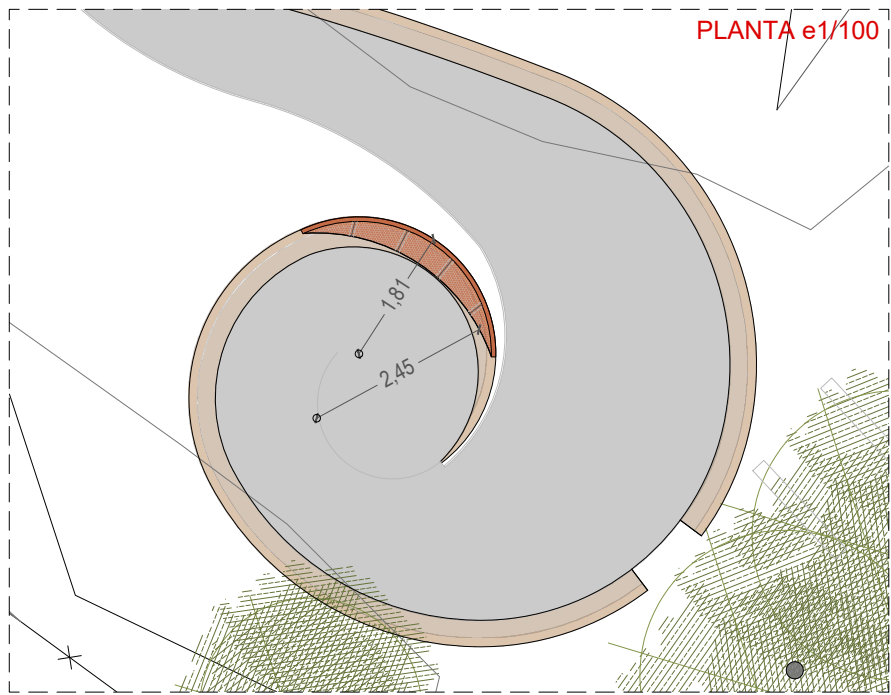
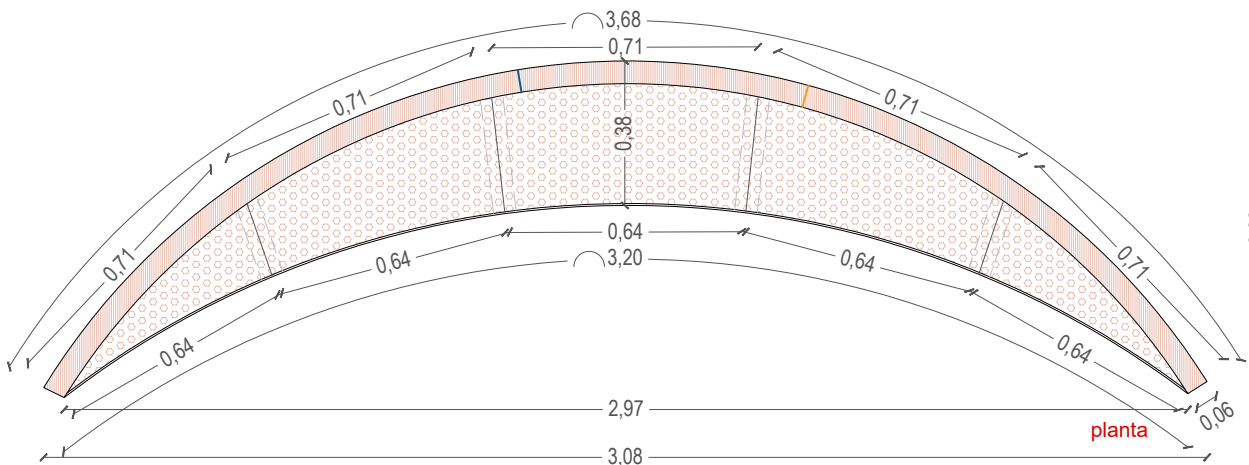
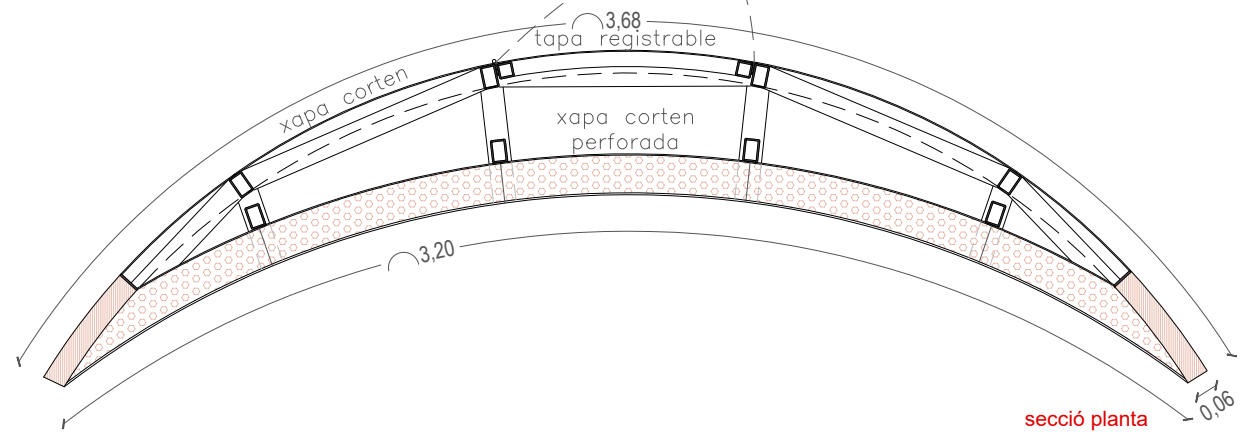
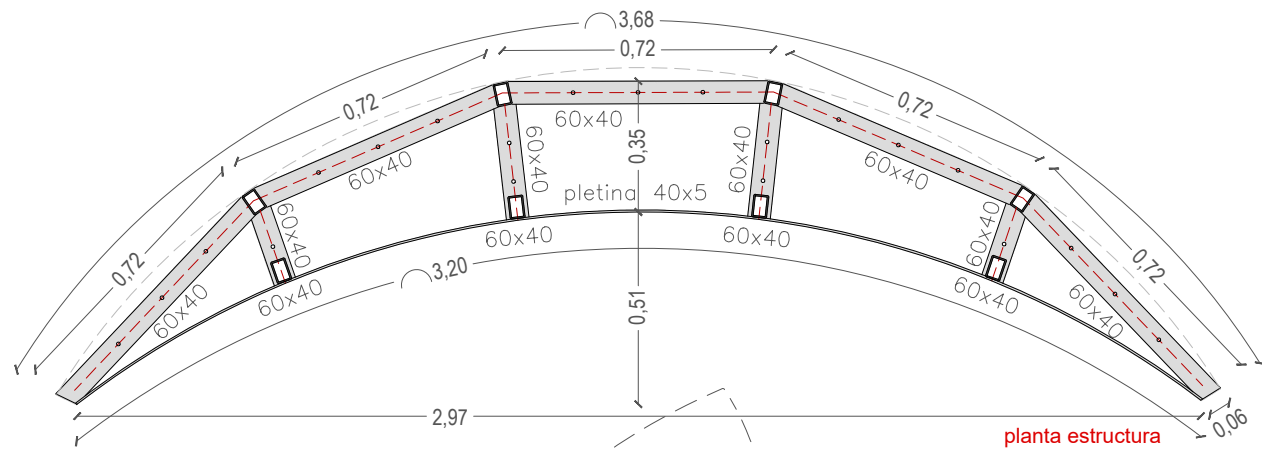
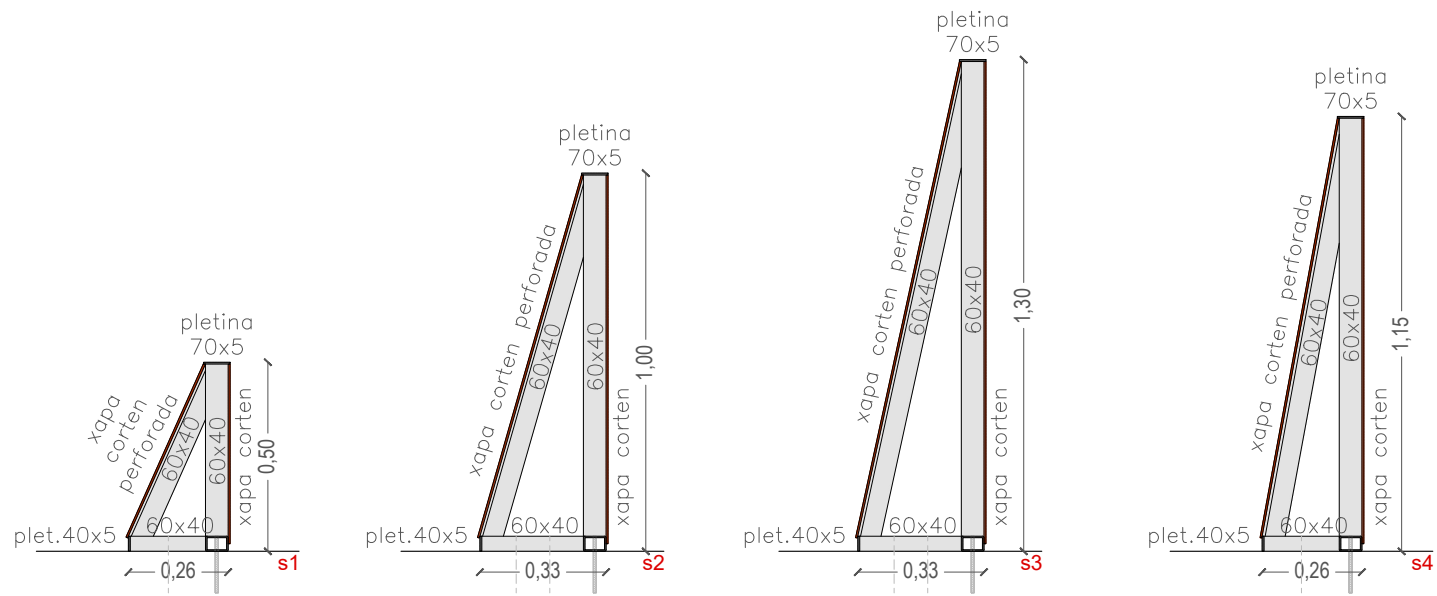
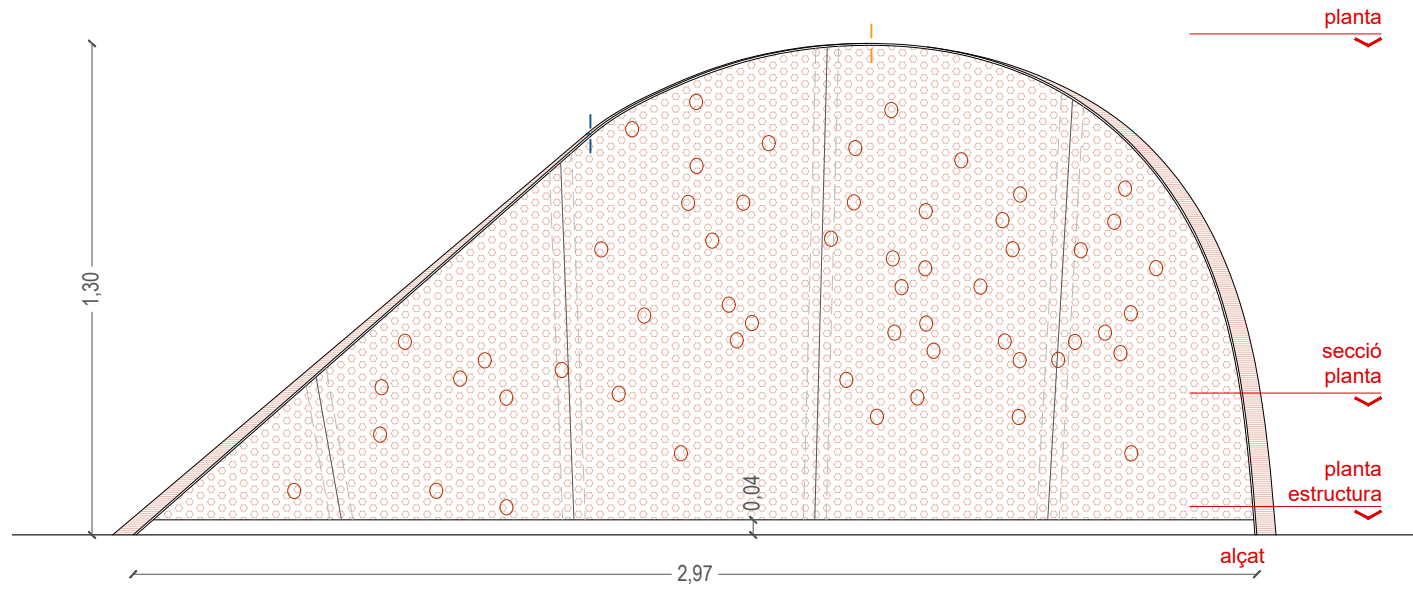
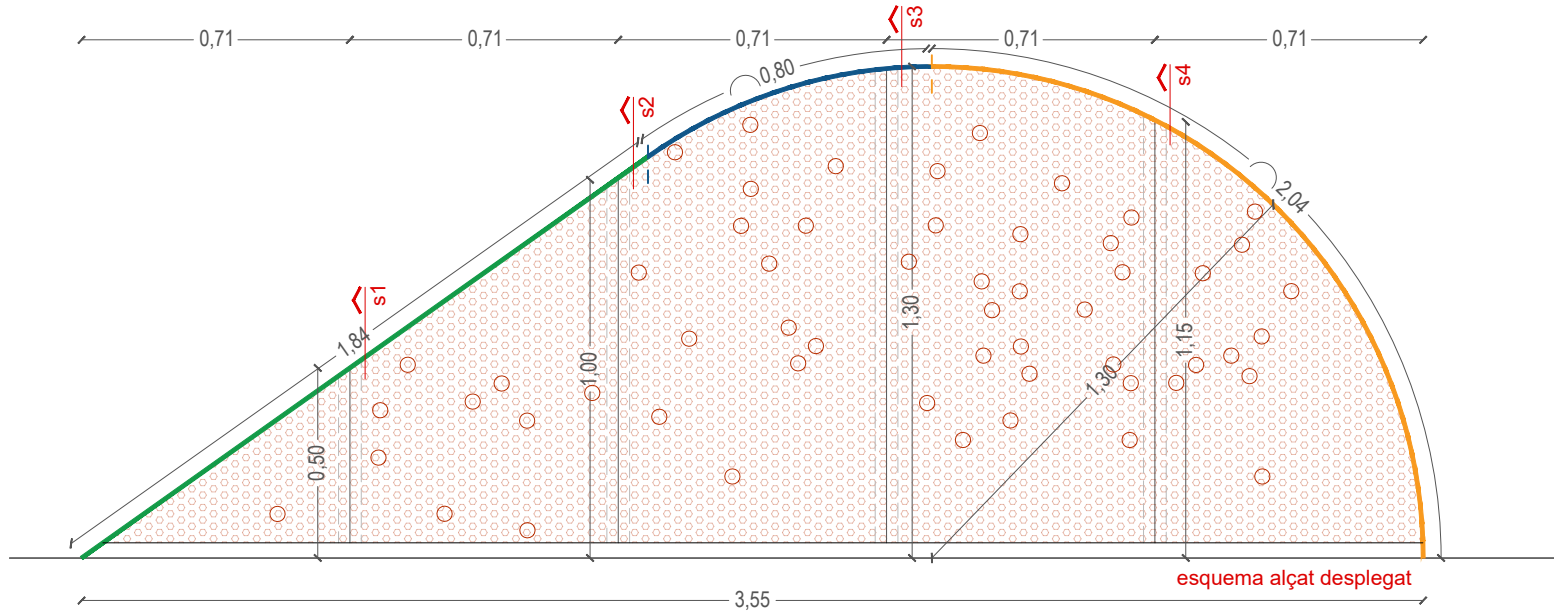
PLANTA PAVIMENT I COLUMBARIS e1/100



- 1- Maó klinker acabat manual esmaltat metalitzat negre Pearl Black o color a escollir per DF (segons detall) de la casa La Covadonga.
- 2- Plaqueta klinker acabat manual esmaltat metalitzat negre Pearl Black de la casa La Covadonga.
- 3- Maó tipus gero.
- 4- Mur de bloc de formigó per armar H 25x20x50. Armat vertical 2 Ø12c/20cm i armat horitzontal 2 Ø10c/20cm.
- 5- Sabata armada formigó HA-25/B/20/XC2.

PATHZ\2024\2024-02_cementiri de matadepera- fases 5,6 i 7 mod 06- projecte executiu\06.2 Doc. Grafica\1101-02_involes moduls

DATA IMPRESSIÓ: 19/2025 231 p. m.



Ajuntament
de Matadepera

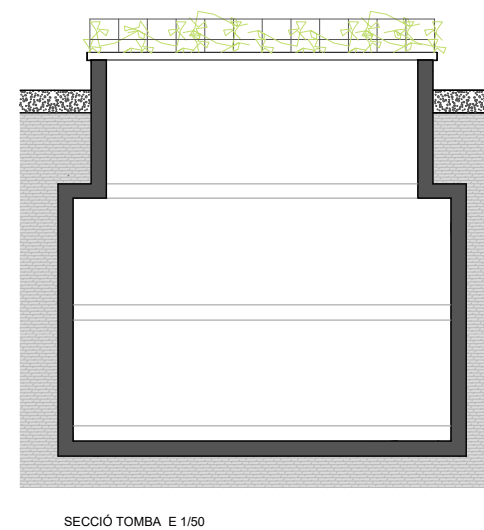
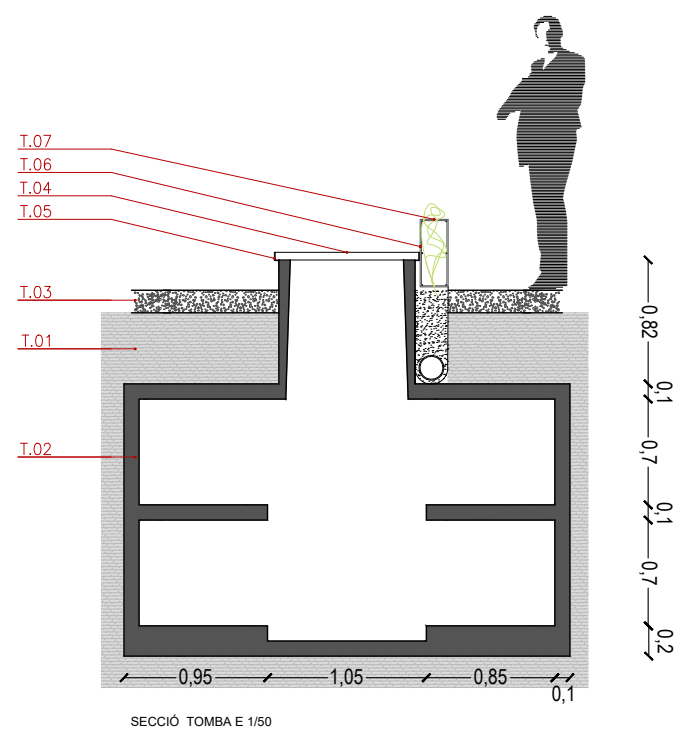
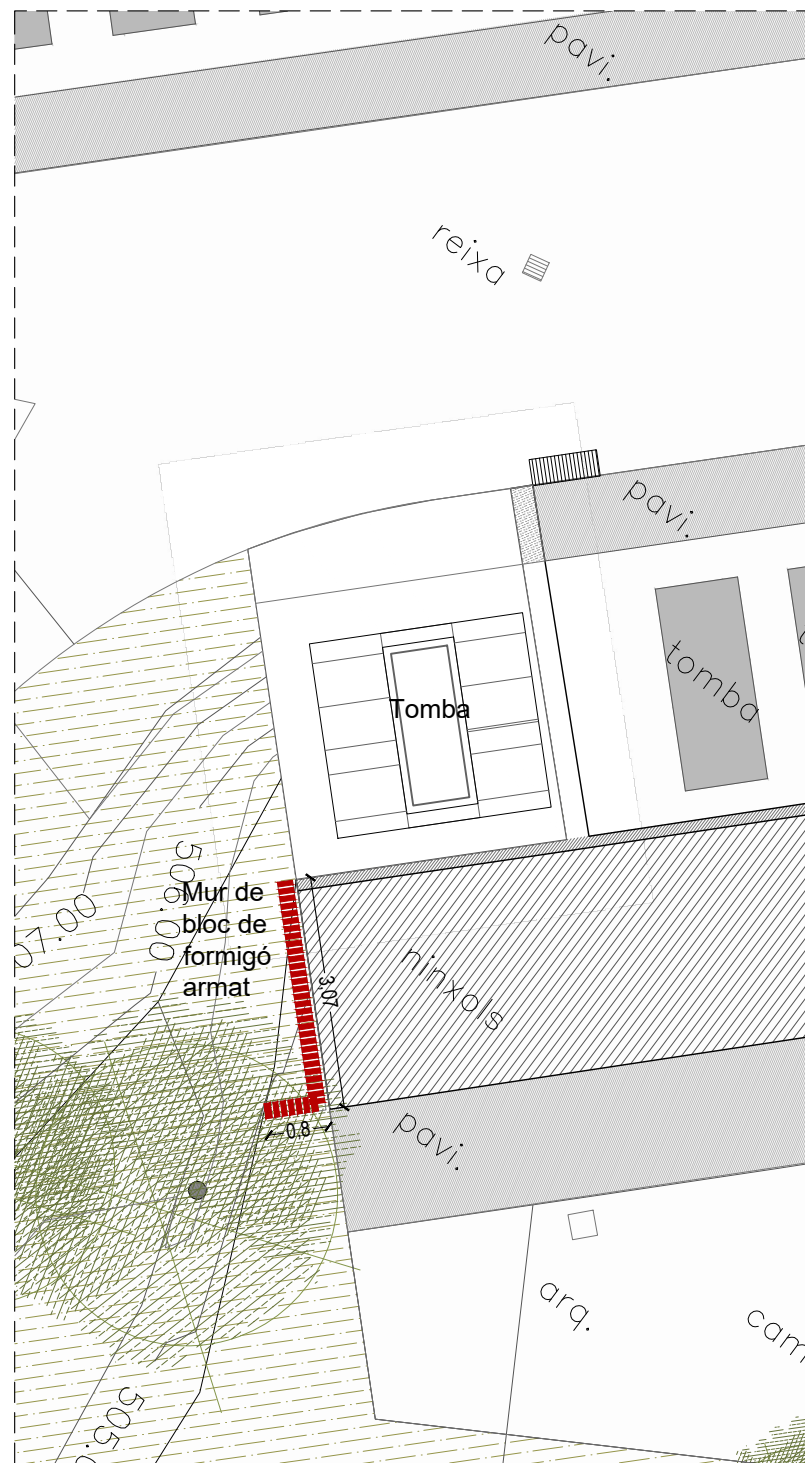
VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Pte de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona. T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: ESCULTURA DOL PERINATAL
escala: A3 1/20 A1 1/10
arxiu: 11.1 data: DESEMBRE 2024

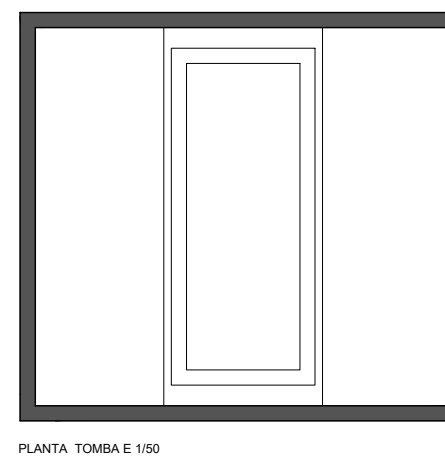
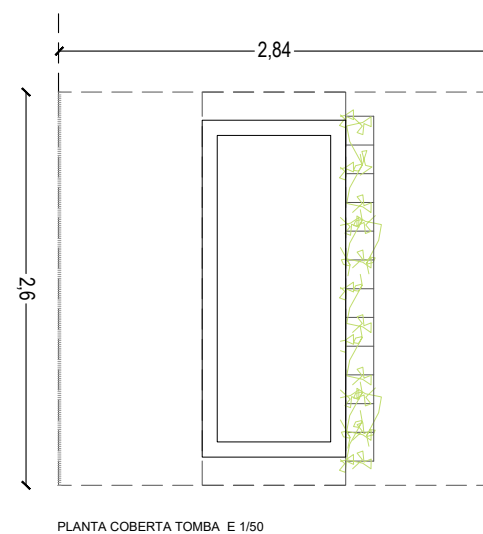
nº plànol: **11.4**

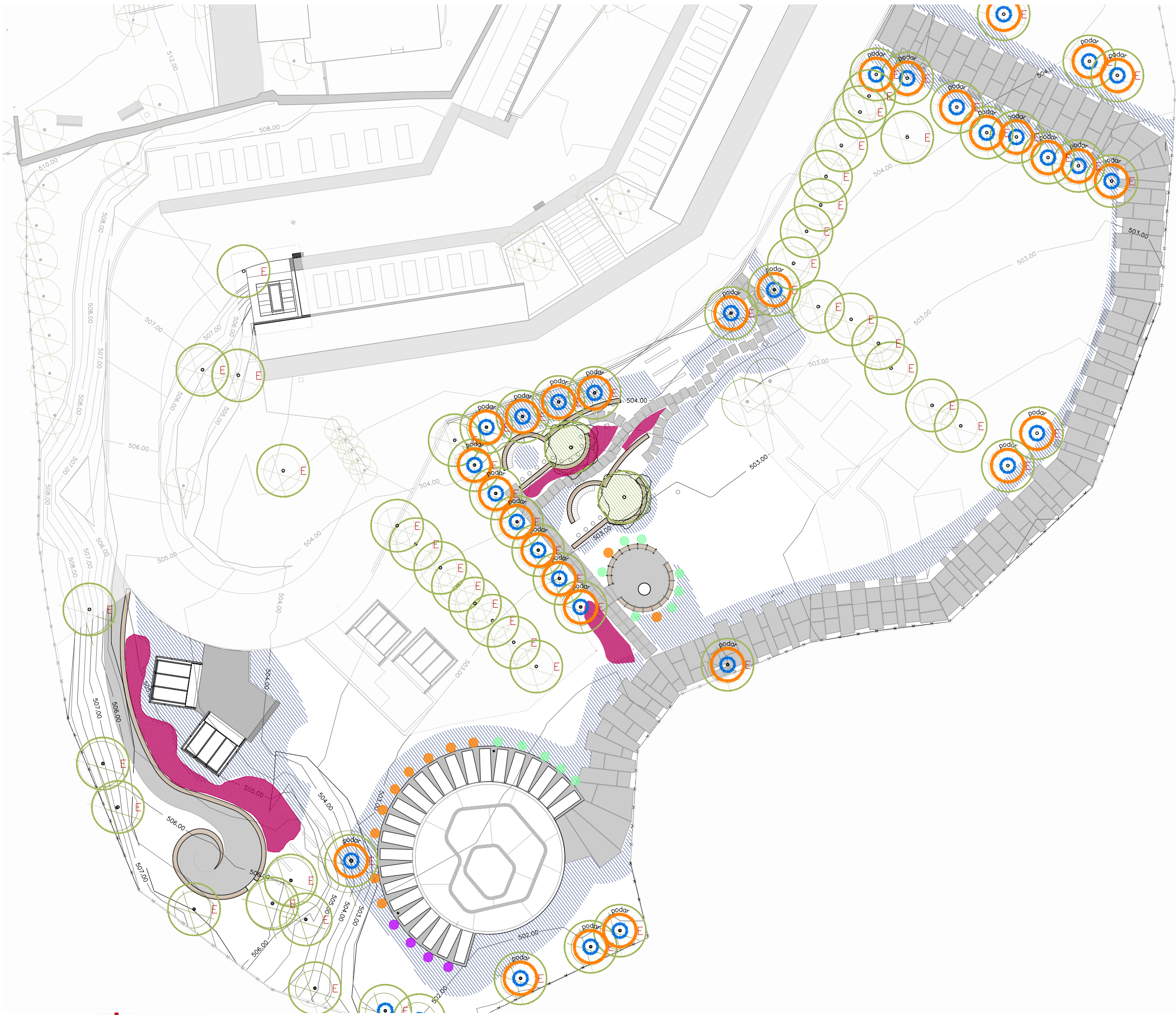




LEGENDA TOMBA

T.01 Terra compactada.
T.02 Estructura de formigó de 10cm de gruix.
T.03 Paviment de grava de riu.
T.04 Tapa de formigó imprès i marc perimetral de perfil L.
T.05 Marc perimetral de perfil L i xapa de 6mm galvanitzada.
T.06 Mallazo per a suport vegetal.
T.07 Xapa d'acer plegada per a inscripció.





GESPA

MANTENIR ENJARDINAMENT ACTUAL

GAURA
LINDHEIMERI

Plantació: 5/m2
Superfície: 40 m2

SALVIA GREGGI

Plantació: 5/m2
Superfície: 20 m2

BARREJA DE
GRAMINIES

Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica baix manteniment. Lleguminoses + graminies segons NTJ 07N.
Plantació: 40g/m2
Superfície: 500 m2

ARBRES

ARBRE EXISTENT

PODAR

PROTECCIÓ D'ARBRE

Protecció d'arbre amb tauló de fusta.

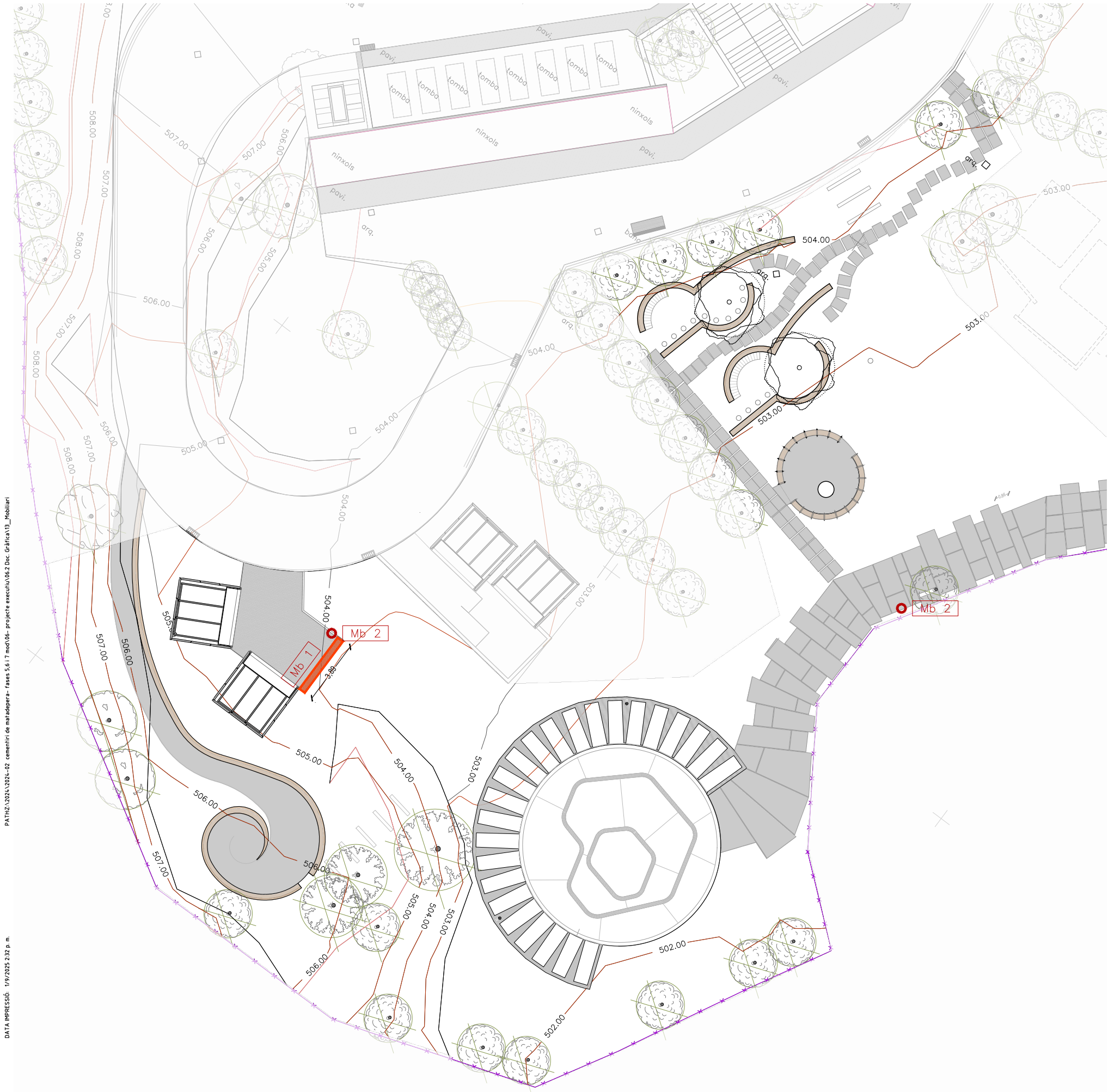
ARBRE . Acer palmatum de 18 a 25 cm de perímetre a 1m (ramificat a 1m d'alçada), subministrat en contenidor. Aspratge amb doble estaca

ENFILADISSES

BIGNONIA VENUSTA de 200/250 cm d'alçada. 12 unitats

PASSIFLORA CAERULEA de 125/150 cm d'alçada. 12 unitats

SOLANUM JASMINOIDES de 125/150 cm d'alçada. 12 unitats

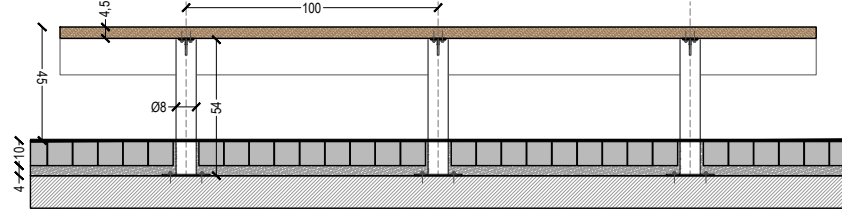


Mb 1

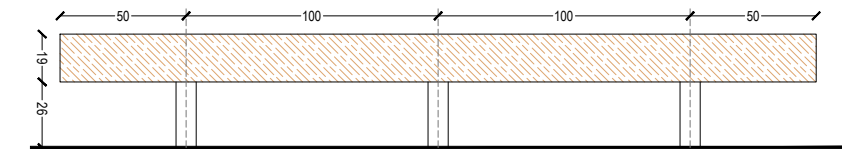
BANC DE FUSTA DE IPE

1 unit.

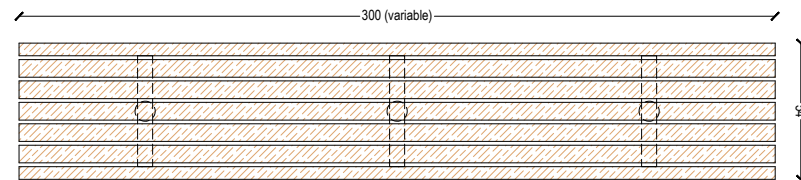
Banc format per tauler format per llistons de fusta de IPE 70x45mm i 190x50mm, sobre cartelles d'acer galvanitzat formades per IPE100 cada 100cm i estructura de suport de perfil tubular de Ø80mm d'acer galvanitzat amb pletina de 200x200mm fixada a solera de formigó.



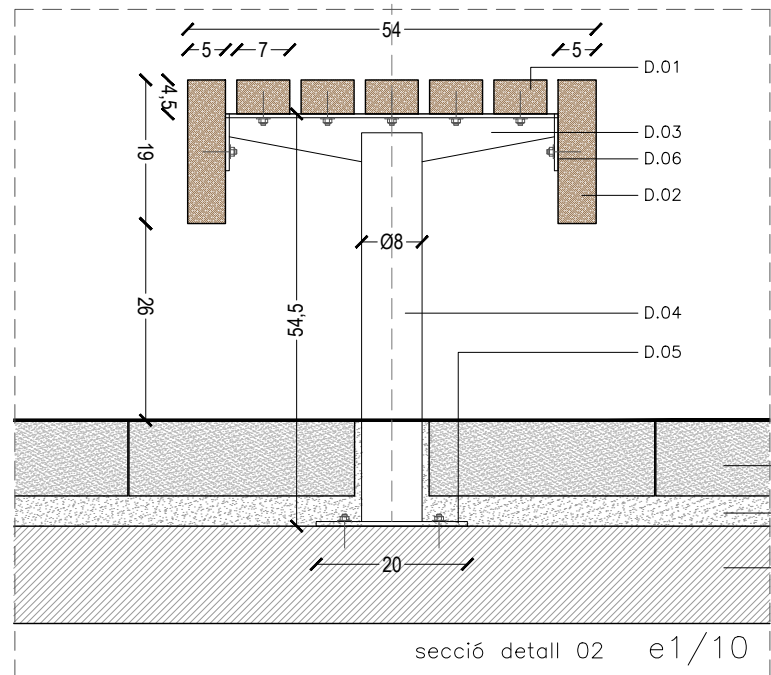
secció longitudinal



alçat



planta



secció detall 02 e1/10

- D.01- Llistó de fusta de IPE 70x45mm
- D.02- Llistó de fusta de IPE 190x50mm, sobre
- D.03- Cartelles d'acer galvanitzat formades per IPE100
- D.04- Suport de perfil tubular de Ø80mm d'acer galvanitzat
- D.05- Pletina d'acer galvanitzat de 200x200mm fixada a solera de formigó.
- D.06- Pletina d'acer galvanitzat de 80x80mm i 4mm de gruix soldada a cartela.

- C.03- Subbase solera de formigó en massa HM20.
- C.06- Llamborda programa Petra Basalto de Breinco 30x10x10.
- C.09- Morter d'assentament M.C.P. -3/1:2.

Mb 2

PAPERERA MODEL BARCELONA 70L

2 unit.

Paperera trabucable Model Barcelona 70L de 45cm de diàmetre de xapa llisa i perforada d'1,5mm de gruix electrocincada i suports de 50x20x1,5mm, ancorada a base de formigó.



LLEENDA

	POU D'ABSORCIÓ PREFABRICAT DE POLIETILÉ D'ALTA DENSITAT DE 1,5m D'ALÇADA I Ø1m AMB TAPA DE FUNDICIÓ CLASSE D-400. SITUAT SOBRE BASE I REBLERT PERIMETRAL DE GRAVES.
	XARXA DE DRENATGE A PEU DE INTRADOS DELS MURS DE CONTENCIÓ
	XARXA DE DRENATGE D'AIGUES DE ESCORRENTA (CONDUCTES DE FORMIGÓ)
	CANAL ACO DRAIN SELF200 I REIXA PASARELA DE FUNDICIÓ C-250
	TAPA REIXA CIRCULAR D-81 DE Ø650mm DE FÀBREGAS CLASSE D-400
	RIGOLA



Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Pltge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: SANEJAMENT
escala: A3 1/300
arxiu: 14_Sanejament

data: DESEMBRE 2024

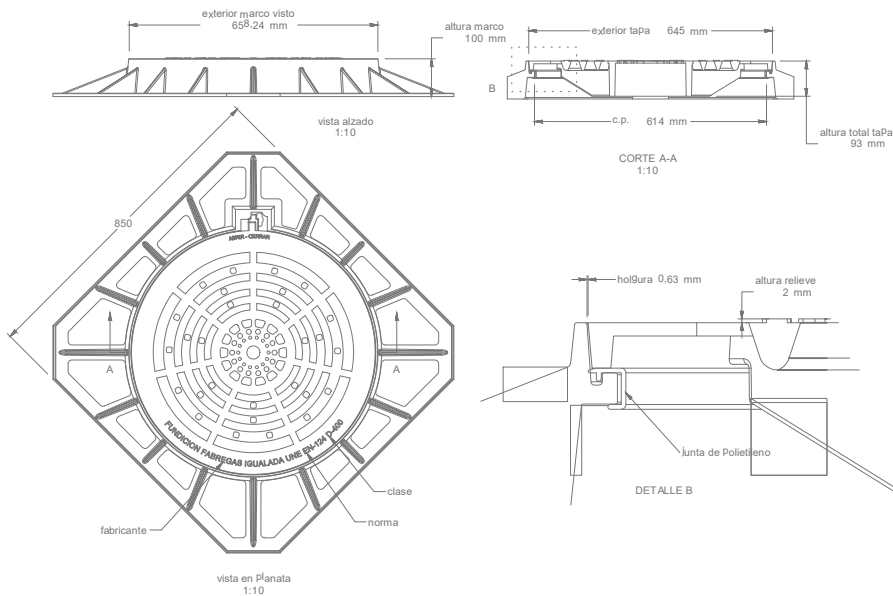
nº plànol: **14.1**



PATH2\2024\2024-02 cementiri de matadepera - fases 5,6 i 7 mod 06- projecte executiu\06.2 Doc. Gràfica\14_Sanejament

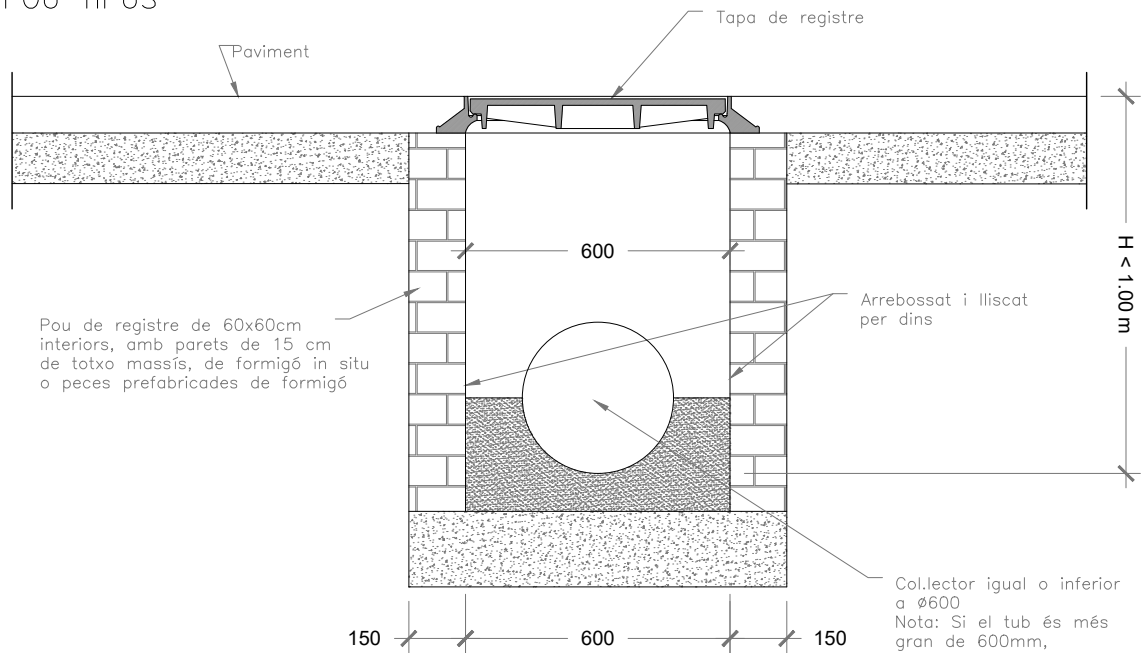
DATA IMPRESSIÓ: 1/9/2025 2:32 p.m.

TAPA REIXA CIRCULAR D-81 DE Ø650mm DE FÁBREGAS CLASSE D-400

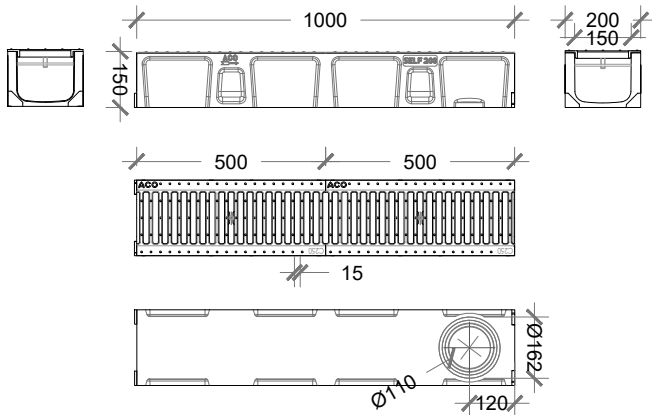


Material: Fundicion ductil GGG-40
Norma: UNE EN-124
Clase: D-400
Peso: 66.221 kg
Acabado: Pintado negro asfáltico
SuPerficie de absorción: 993.24 cm2

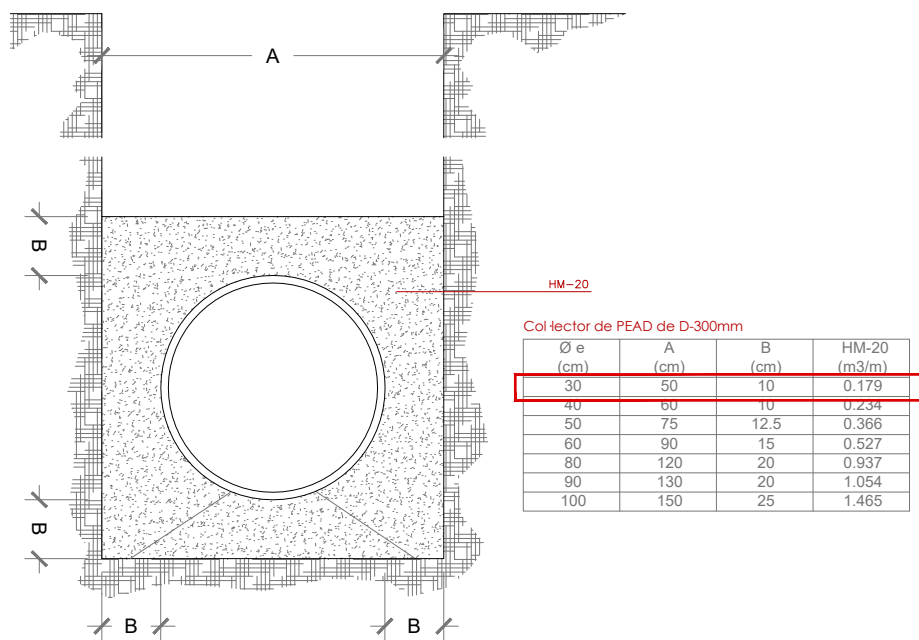
POU TIPUS



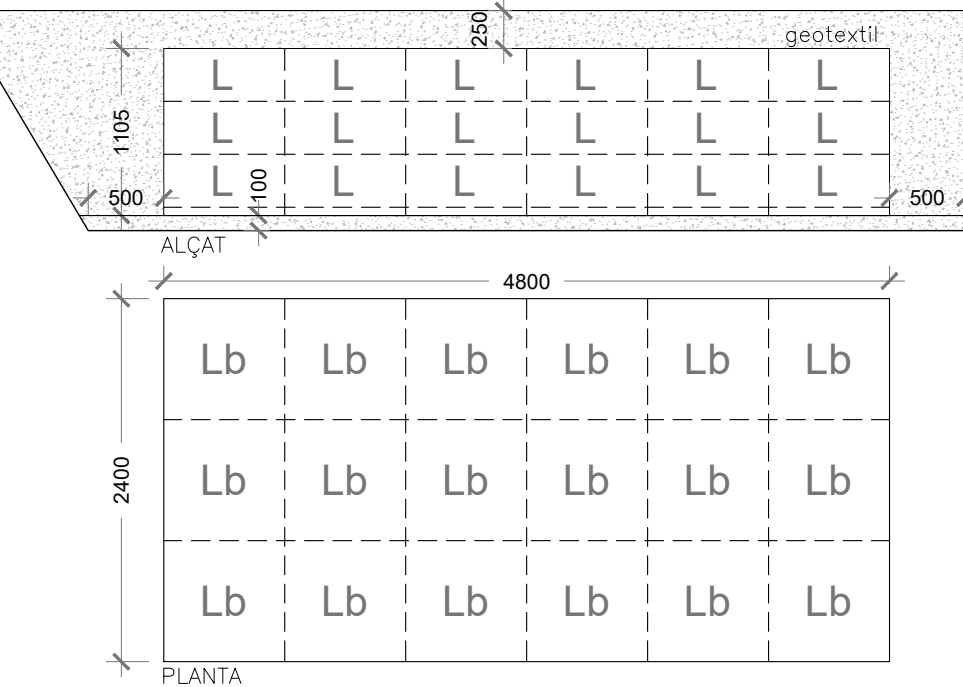
CANAL ACO DRAIN SELF200 REIXA PASARELA DE FUNDICIÓ C-250



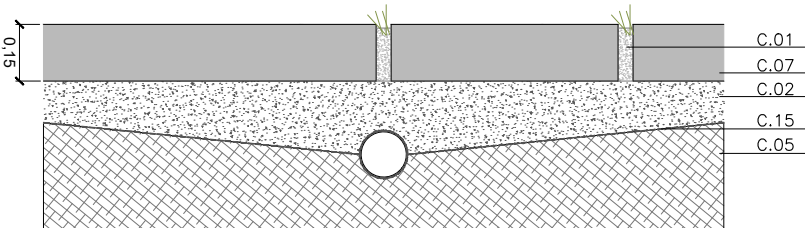
DETALL TIPUS DE COL·LECTOR



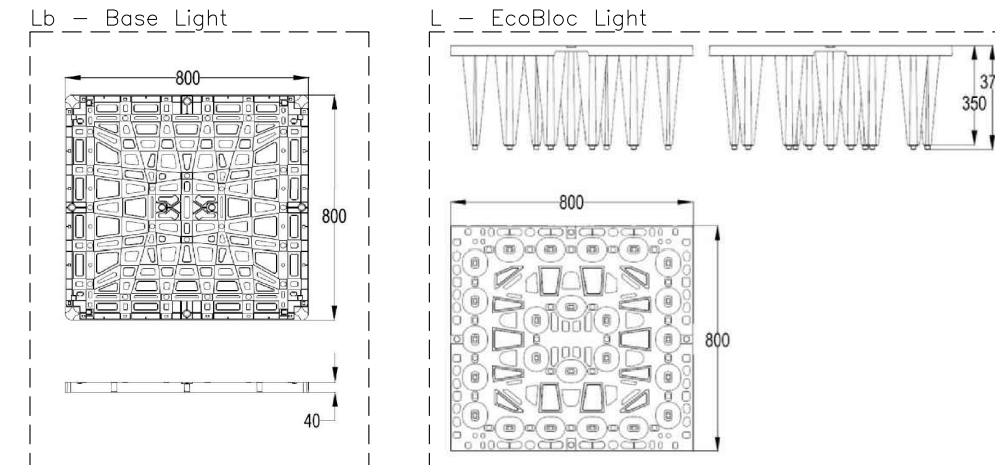
DETALL SISTEMA D'INFILTRACIÓ ECOBLOC LIGHT



DETALL TIPUS DRENATGE



CAPES PAVIMENTS
C.01- Terra vegetal.
C.02- Tot-U artificial compactat al 98% del P.M.
C.03- Subbase solera de formigó en massa HM20.
C.04- Lloses calades de formigó armat 60x60x10cm REDES de ESCOFET.
C.05- Terreny compactat al 100% del P.M.
C.07- Formigó HMF-25/P/10/I tenyit amb Chromofibre 1B de Pieri i textura VBA Bio de Pieri.
C.08- Ull de perdiu. Granulometria: de 3 a 5 mm
C.15- Làmina geotèxtil.



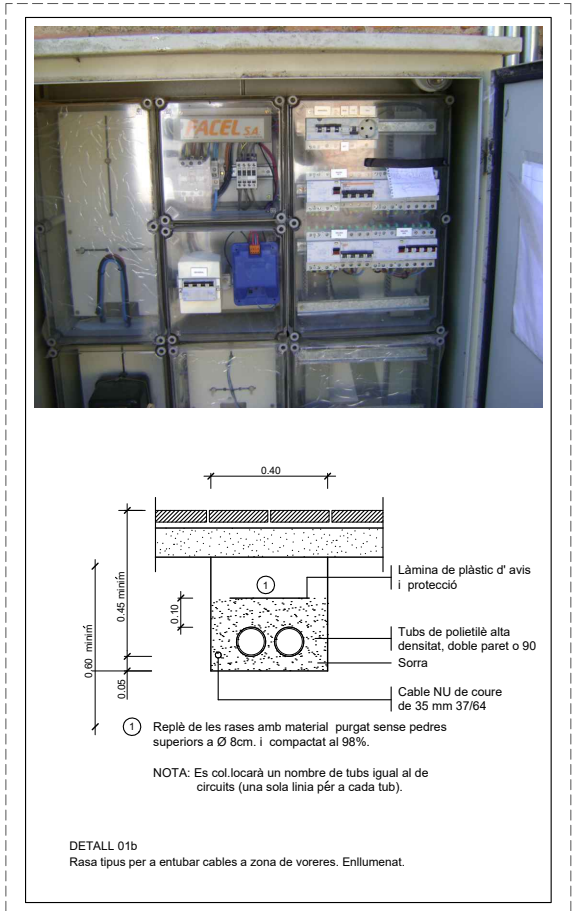
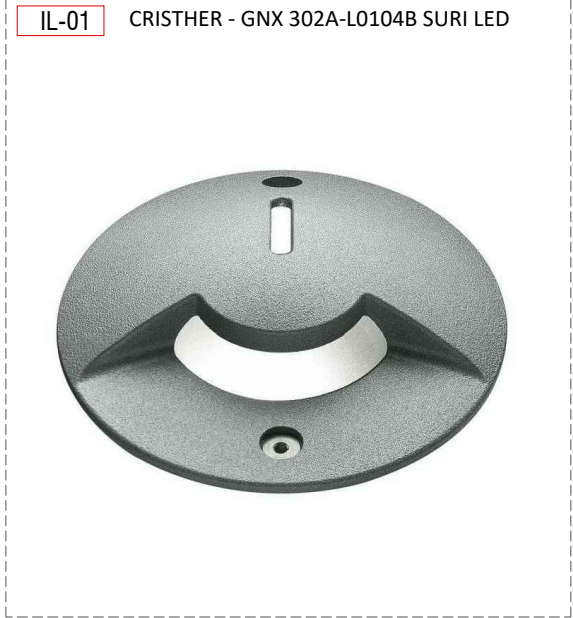
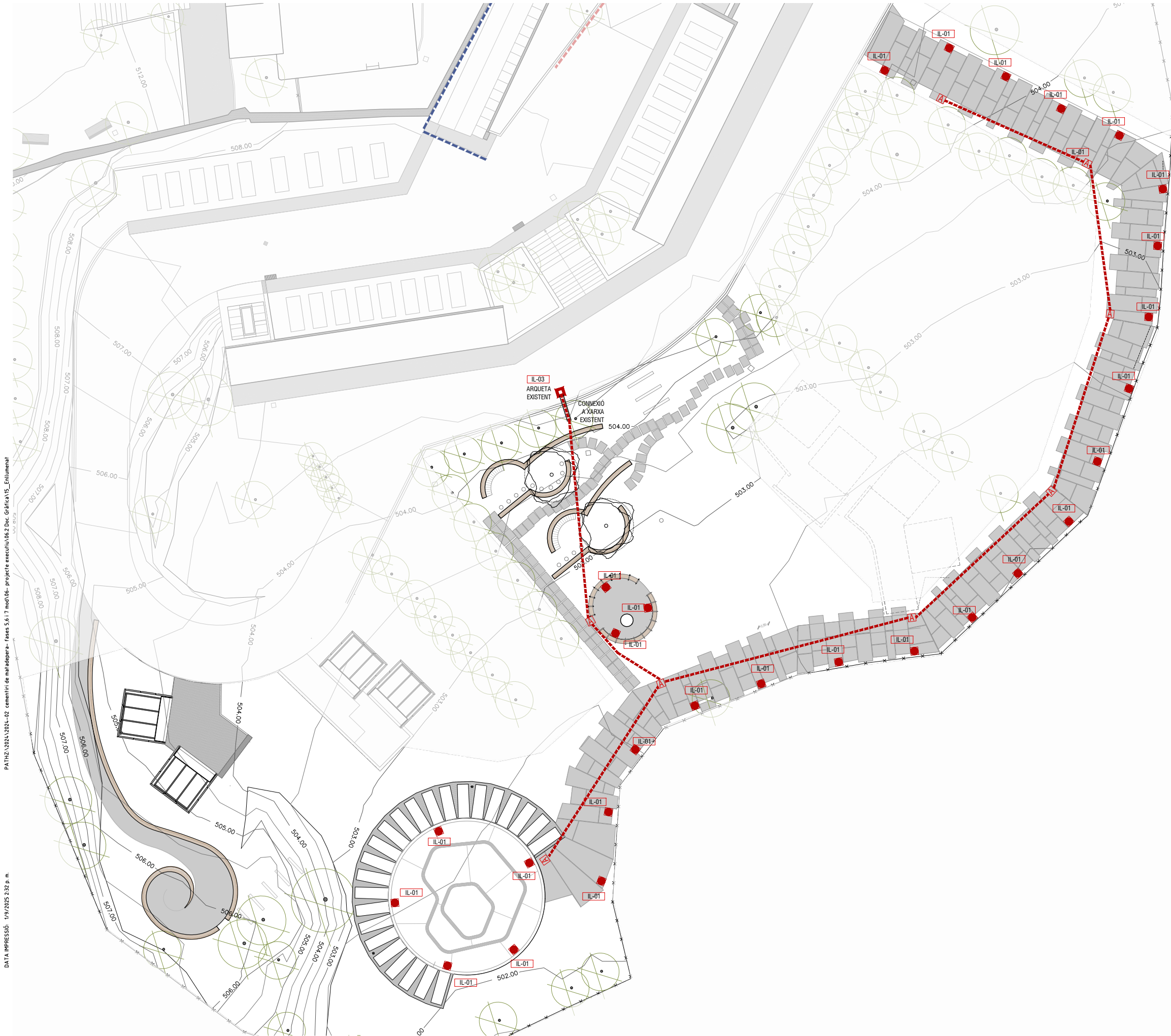
Ajuntament
de Matadepera

VS arquitectura. Josep Val i Arnau Solé, arquitectes.
Plge de la Pau 14, pral 1a.08002 Barcelona.T 93.496.06.24 @josivive@coac.net

PROJECTE D'EXECUCIÓ. FASES 4, 6 I 7 DE L'AMPLIACIÓ DEL CEMENTIRI DE MATADEPERA
Cementiri de Can Roure.
Matadepera. Vallès Occidental. Barcelona.

plànol: SANEJAMENT. DETALLS
escala: A3 1/20
arxiu: 14_Sanejament data: DESEMBRE 2024

nº plànol: 14.2



ENLLUMENAT	
IL-01	Balisa empotrable a terra CRISTHER - GNX - 302A-L0104B SURI LED 4,5W LED 650lm 3000K
IL-02	Quadre elèctric existent.
IL-03	Arqueta existent.
A	Arqueta de 40x40 per a connexions

