

Emma Garrido Reyes

Cap del Servei Jurídic
i d'Administració General de
l'Àmbit de Territori i Sostenibilitat
(Per delegació de signatura.
Resolució de data 14/03/24)

Signat electrònicament

Aprovat inicialment per
acord de la Junta de
Govern Local de data
27-02-2026 modificat per
acord de la JGL de data
06-03-2026
2026.03.23[®] 12:02:44
+01'00'

DOCUMENT 4.

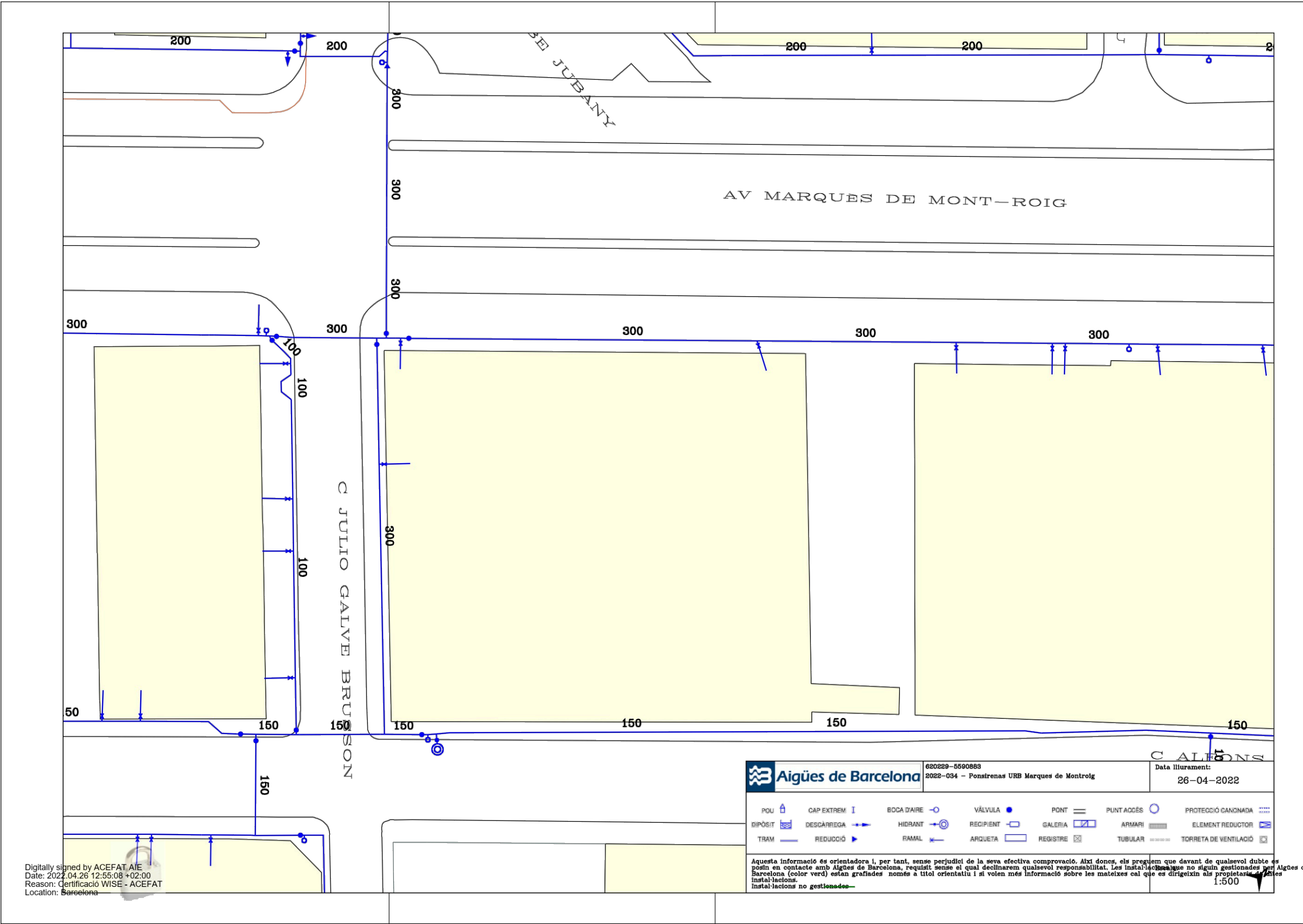
PLÀNOLS

ANDRES
PONSIRENAS
CUNILLE /
num:5952-8

Firmado digitalmente por
ANDRES PONSIRENAS
CUNILLE / num:5952-8
Fecha: 2025.12.23 13:22:39
+01'00'

JOSE PUIG
SIO /
num:6386-1

Firmado digitalmente
por JOSE PUIG SIO /
num:6386-1
Fecha: 2025.12.23
13:19:06 +01'00'



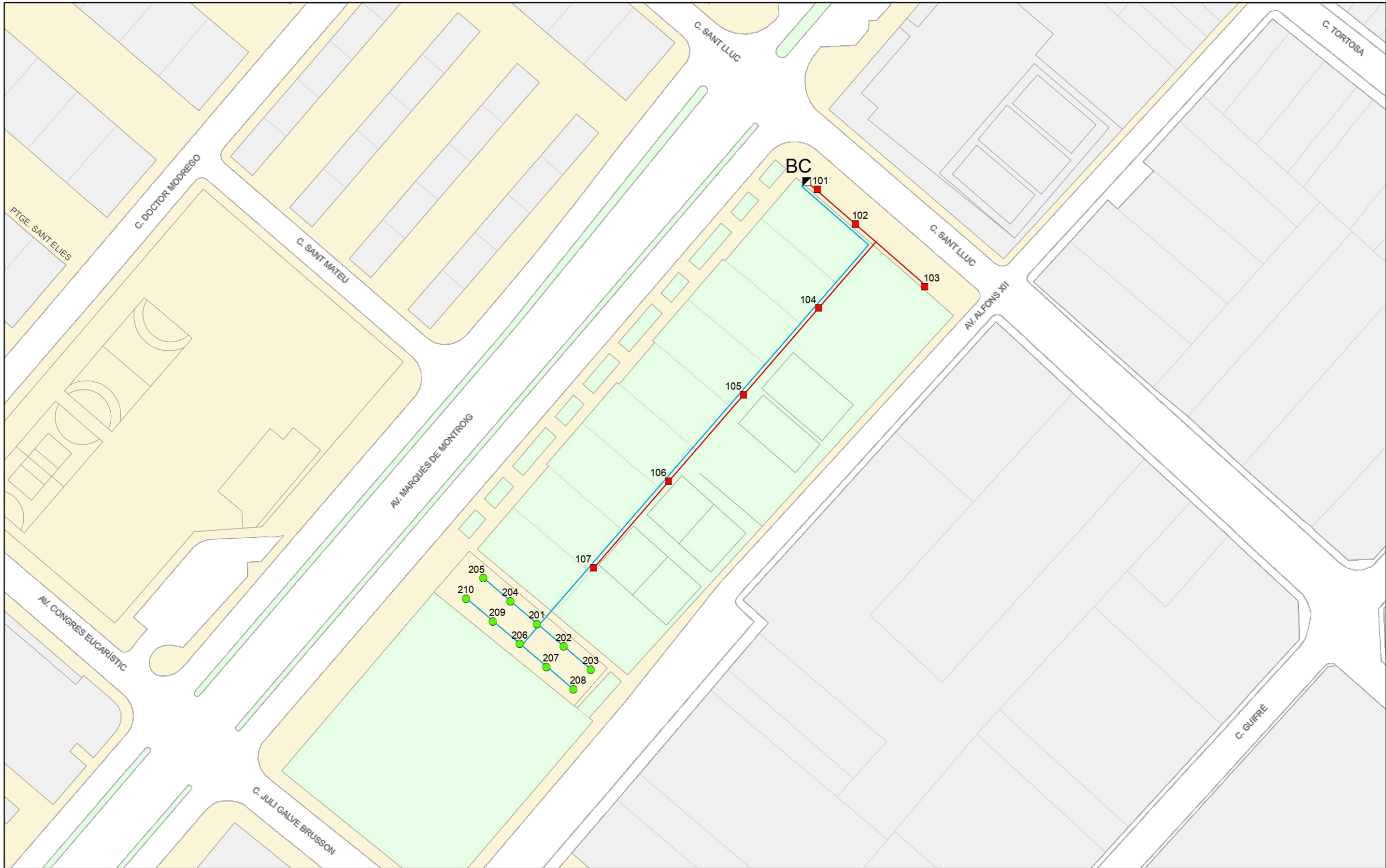
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:	SERVEIS EXISTENTS
	XARXA AIGUA
ESCALA:	
	DESEMBRE 2025

I.01

PONSIRENAS PUIG ASSOCIATS

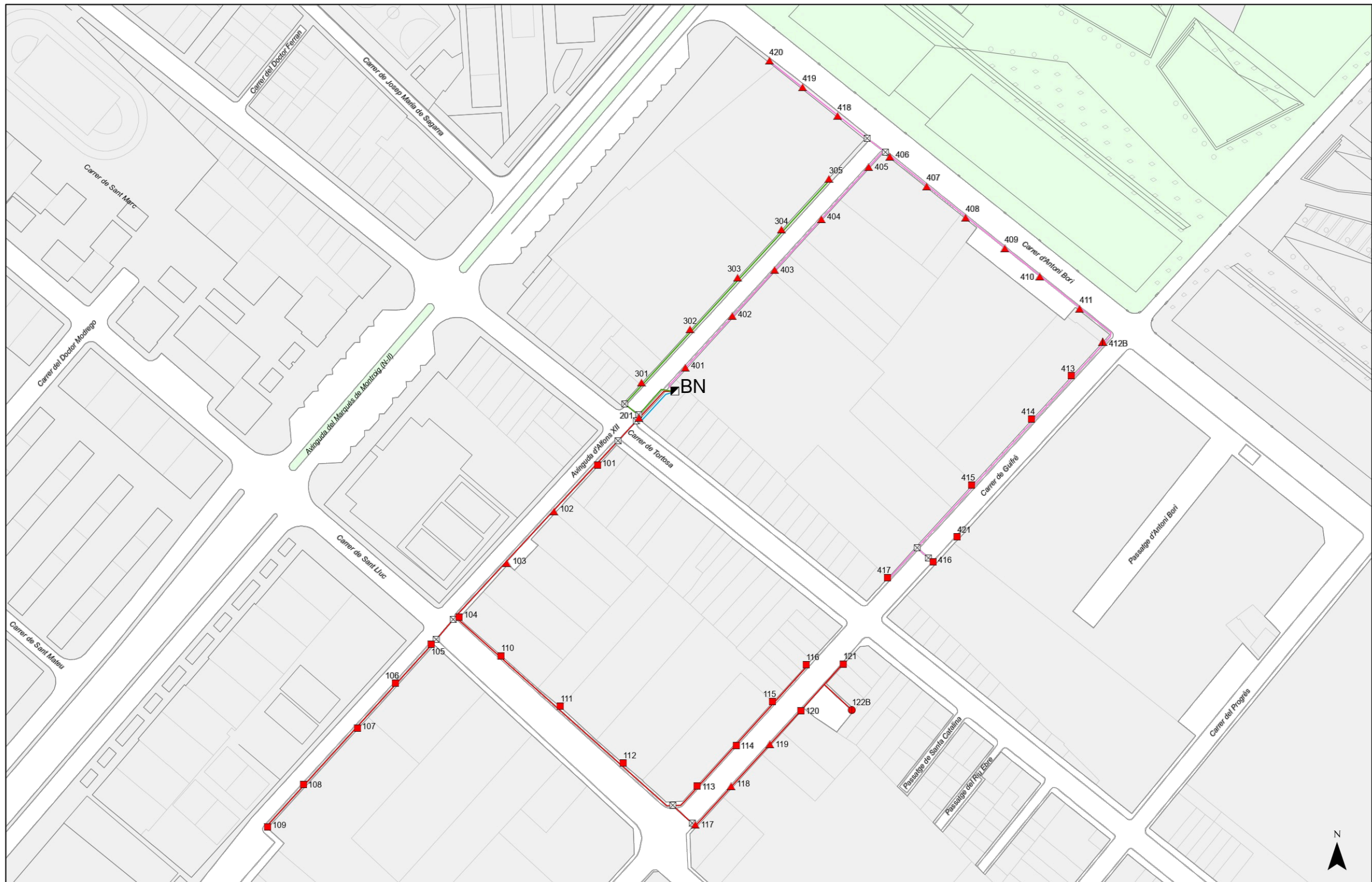


 AJUNTAMENT DE BADALONA Serveis Tècnics	ENLLUMENAT PÚBLIC DE BADALONA Quadre BC C.SANT LLUC / AV.MARQUÈS MONTROIG Pòlissa: 3535825-8		Llegenda ☐ Quadre de maniobra ☒ Arquetes	Punts de llum ● S.100-CO ■ S.150-BR	K- Vapor de mercuri S- V.S.A.P. B- V.S.B.P. F- Fluorescent H- Halogenurs metàl. D- Hal. metàl. ceràmic I- Incandescència C- Compactes M- Llum Mescla A- Halògenes L- Leds	BA - Bàcul BM, BR, BH, BF- Braç CO- Columna PM- Pal de fusta CA- Cabiró CC- Cable BZ- Balisa TM- Torreta metàl·lica SS- Integrat	Data: 27/06/2007	Aprovat: 	BC
					Escala: 1:1.000 	Original DIN-A3			

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:	SERVEIS EXISTENTS XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC
ESCALA:	
	DESEMBRE 2025



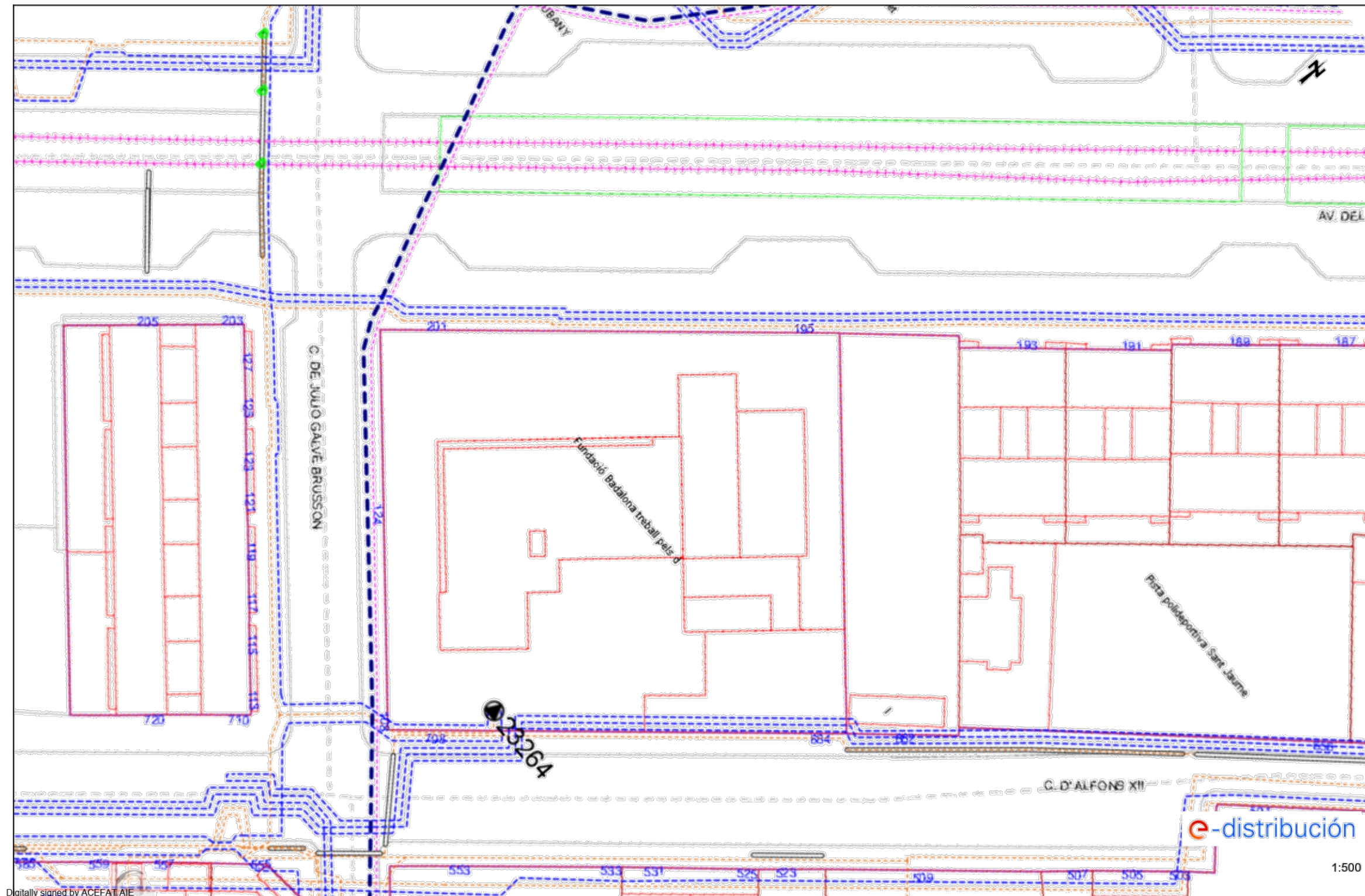
 AJUNTAMENT DE BADALONA	ENLLUMENAT PÚBLIC DE BADALONA		Llegenda	Punts de llum	■ 150 VSAP, Braç ▲ 150 VSAP, Bàcul ▲ 2 x 150 VSAP, Bàcul ● 2 x 150 VSAP, Columna	■ Quadre de maniobra □ Arquetes	Data: 30/05/2016	Aprovat: 	BN	
	Quadre: BN							Escala: 1:1.500		Original DIN-A3
	AV. ALFONS XII									
Pòlissa: 999404432547										

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:	SERVEIS EXISTENTS
	XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC
ESCALA:	
	DESEMBRE 2025

Plano: AFECTACIÓN AT/MT



Digitally signed by ACEFAT AIE
Date: 2022.04.26 12:56:23 +02:00
Reason: Certificado WISE - ACEFAT
Location: Barcelona

Los datos referidos en este plano son de carácter orientativo y tienen validez de 3 meses.

Fecha: 26/04/2022

EPSG: 25831 (ETRS89 UTM31) - X:435674.48; Y:4587503.52

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N°1 ÀMBIT A DE LA
MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA
DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS
XARXA ELÈCTRICA

ESCALA:

DESEMBRE 2025

1.03a

ONSIRENAS ■ PUIG
ASSOCIATS

Plano: AFECTACIÓN BT



Fecha: 26/04/2022

EPSG: 25831 (ETRS89 UTM31) - X:435674.48; Y:4587503.52

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N°1 ÀMBIT A DE LA
MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA
DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS
XARXA ELÈCTRICA

ESCALA:

DESEMBRE 2025

1.03b

PONSIRENAS ■ PUIG
ASSOCIATS

Tramos AT

- Aéreo
- Subterraneo o Submarino
- Aereo Fuera de Servicio
- Subterraneo o Submarino Fuera de Servicio

Tramos MT

- Aéreo desnudo
- Aéreo
- Subterraneo o Submarino
- Aéreo Trenzado Fuera de Servicio
- Aéreo Desnudo Fuera de Servicio
- Subterraneo Fuera de Servicio

Tramos BT

- Aéreo Trenzado
- Aéreo desnudo
- Subterraneo o Submarino
- Aéreo Trenzado Fuera de Servicio
- Aéreo Desnudo Fuera de Servicio
- Subterraneo Fuera de Servicio

Trazas AT

- Aérea AT
- Subterranea AT
- Canalización
- Galería de servicio

Trazas MT

- Aérea MT
- Subterranea MT
- Canalización
- Galería de servicio

Trazas BT

- Aérea BT
- Subterranea BT
- Canalización
- Galería de servicio

Subestaciones AT

- Subestación
- Subestación Fuera de Servicio

Centros de Distribución

- PT
- Centro de Distribución
- PT Fuera de Servicio
- Centro de Distribucion Fuera de Servicio

Comunicaciones

- Nodos FO
- Subterraneo
- Aéreo

Arquetas

- AT
- MT
- BT



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

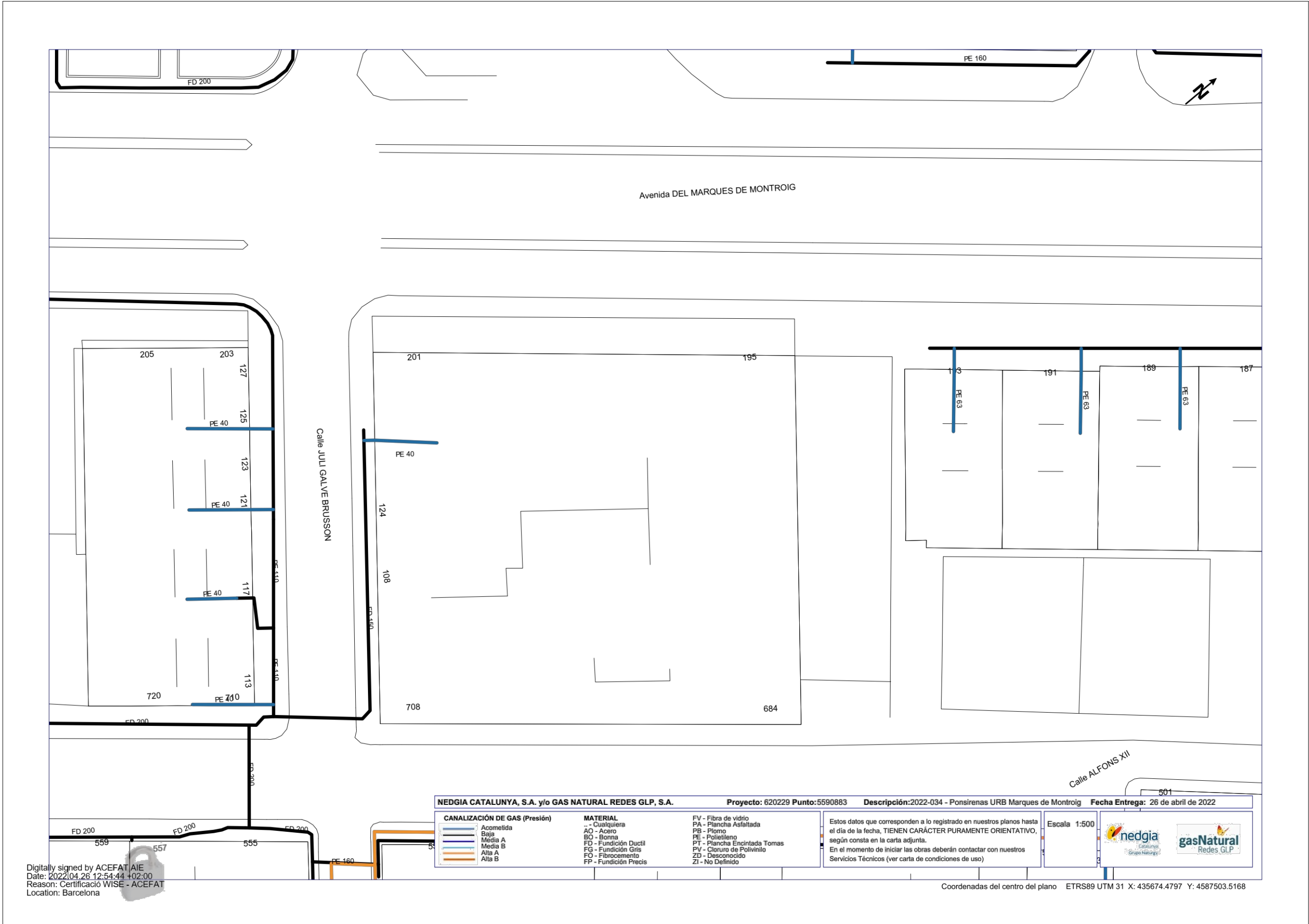
PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA ELÈCTRICA

ESCALA:

DESEMBRE 2025

1.03c

PONSIRENAS-PUIG
ASSOCIATS



Digitally signed by ACEFAT AIE
Date: 2022.04.26 12:54:44 +02:00
Reason: Certificació WISE - ACEFAT
Location: Barcelona

NEDGIA CATALUNYA, S.A. y/o GAS NATURAL REDES GLP, S.A.
Proyecto: 620229 **Punto:** 5590883 **Descripción:** 2022-034 - Ponsirenas URB Marques de Montroig **Fecha Entrega:** 26 de abril de 2022

CANALIZACIÓN DE GAS (Presión)	MATERIAL	FV - Fibra de vidrio
AO - Cualquiera	PA - Plancha Asfaltada	PA - Plancha Asfaltada
BO - Borna	PB - Plomo	PB - Plomo
FD - Fundición Ductil	PE - Polietileno	PE - Polietileno
FG - Fundición Gris	PT - Plancha Encintada Tomas	PT - Plancha Encintada Tomas
FO - Fibrocemento	PV - Cloruro de Polivinilo	PV - Cloruro de Polivinilo
FP - Fundición Precis	ZD - Desconocido	ZD - Desconocido
	ZI - No Definido	ZI - No Definido

Estos datos que corresponden a lo registrado en nuestros planos hasta el día de la fecha, TIENEN CARÁCTER PURAMENTE ORIENTATIVO, según consta en la carta adjunta.
En el momento de iniciar las obras deberán contactar con nuestros Servicios Técnicos (ver carta de condiciones de uso)

Escala: 1:500



Coordenadas del centro del plano ETRS89 UTM 31 X: 435674.4797 Y: 4587503.5168

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:	SERVEIS EXISTENTS
	XARXA GAS
ESCALA:	
	DESEMBRE 2025



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N°1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

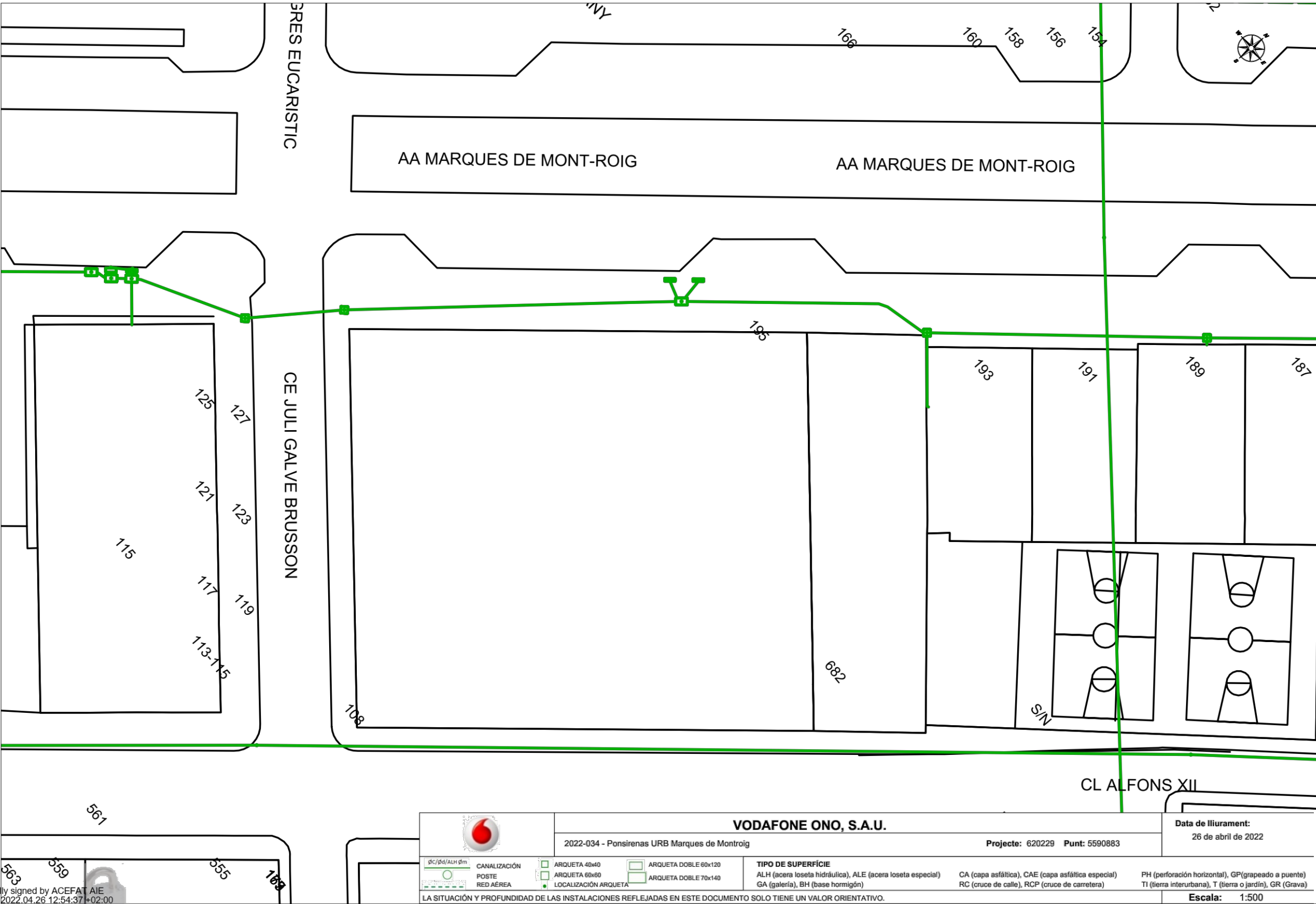
ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA CLAVEGUERAM

ESCALA:

DESEMBRE 2025



Digitally signed by ACEFAT AIE
Date: 2022.04.26 12:54:37 +02:00
Reason: Certificació WISE - ACEFAT
Location: Barcelona

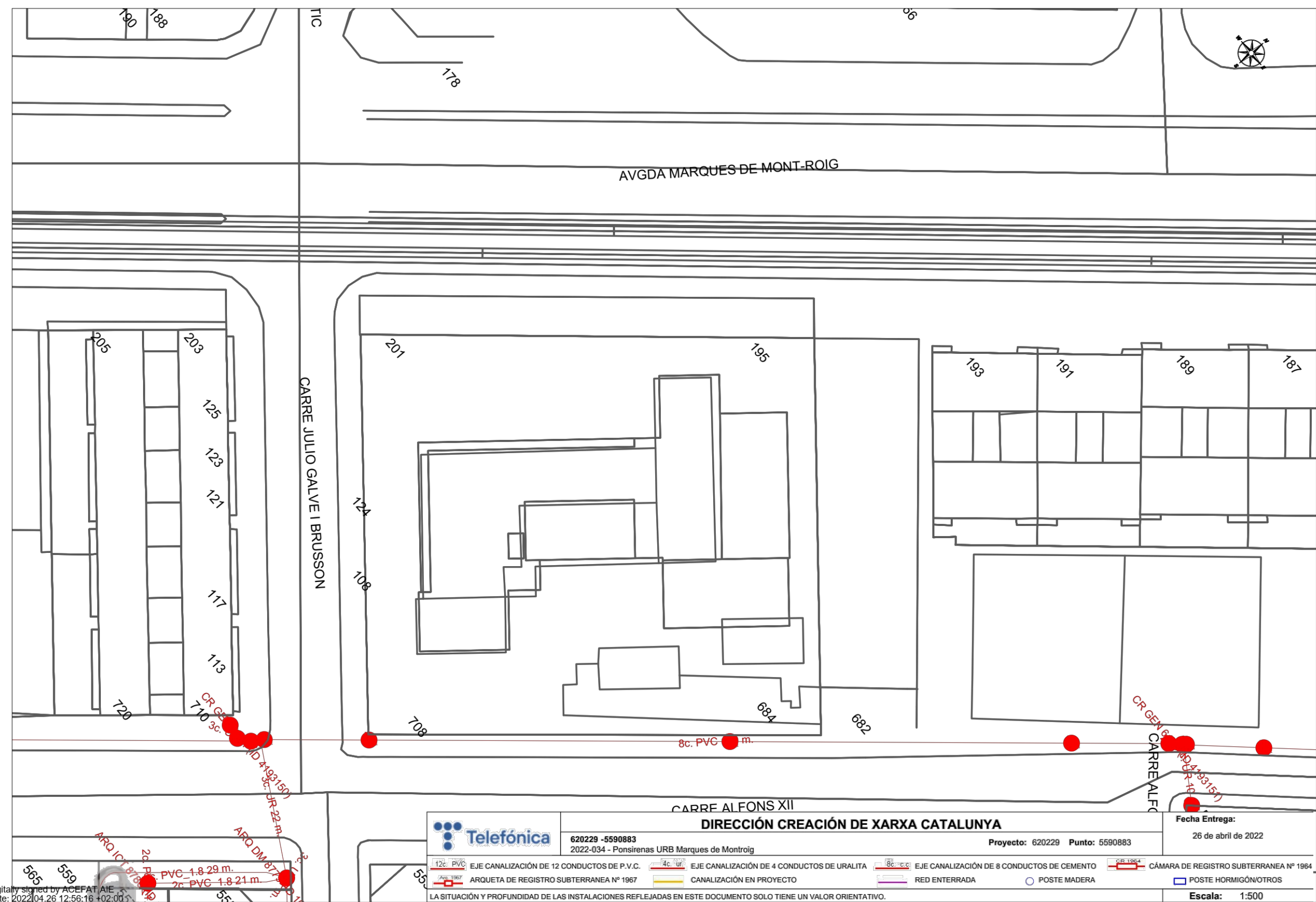
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P. JOSEP PUIG I SIÓ ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	CLIENT BADALONA CAPAÇ
---	--------------------------

PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA TELECOMUNICACIONS	DESEMBRE 2025
ESCALA:	

l.06a

PONSIRENAS PUIG ASSOCIATS



Digitally signed by ACEFAT AIE
Date: 2022.04.26 12:56:16 +02:00
Reason: Certificació WISE - ACEFAT
Location: Barcelona



620229 - 5590883
2022-034 - Ponsirenas URB Marques de Montroig

Proyecto: 620229 Punto: 5590883

Fecha Entrega:
26 de abril de 2022

12c. PVC EJE CANALIZACIÓN DE 12 CONDUCTOS DE P.V.C. 4c. UR EJE CANALIZACIÓN DE 4 CONDUCTOS DE URALITA 8c. CC EJE CANALIZACIÓN DE 8 CONDUCTOS DE CEMENTO C.R. 1964 CÁMARA DE REGISTRO SUBTERRANEA Nº 1964
ARQUETA DE REGISTRO SUBTERRANEA Nº 1967 CANALIZACIÓN EN PROYECTO RED ENTERRADA POSTE MADERA POSTE HORMIGÓN/OTROS
LA SITUACIÓN Y PROFUNDIDAD DE LAS INSTALACIONES REFLEJADAS EN ESTE DOCUMENTO SOLO TIENE UN VALOR ORIENTATIVO. Escala: 1:500

Coordenadas del centro del plano ETRS89 UTM 31 X: 435674.4797 Y: 4587503.5168

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA TELECOMUNICACIONS

ESCALA:

DESEMBRE 2025

l.06b

PONSIRENAS-PUIG
ASSOCIATS



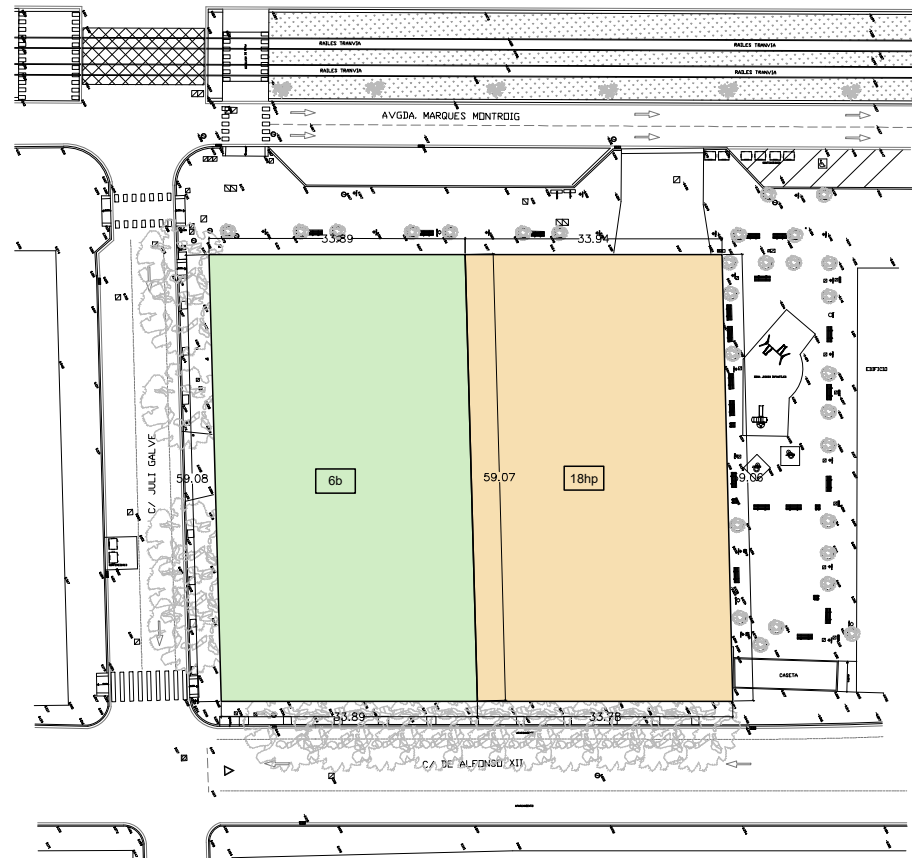
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

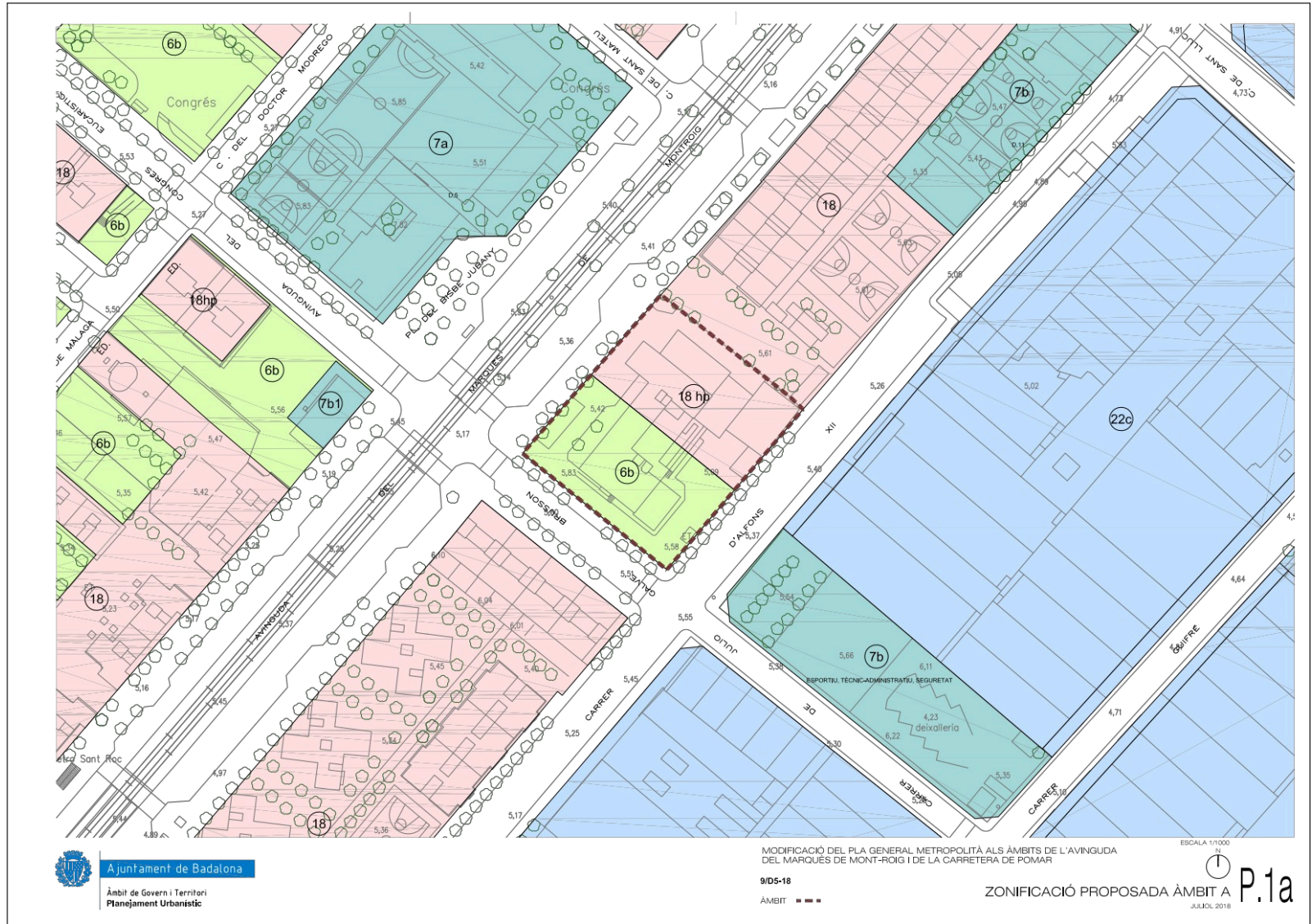
PLÀNOL:	SITUACIÓ
ESCALA:	
DESEMBRE 2025	

01

PONSIRENAS-PUIG



FINCA	CLAU	M² SÒL
6b	6b	2.001
18hp	18hp	2.000
TOTAL		4.001



ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

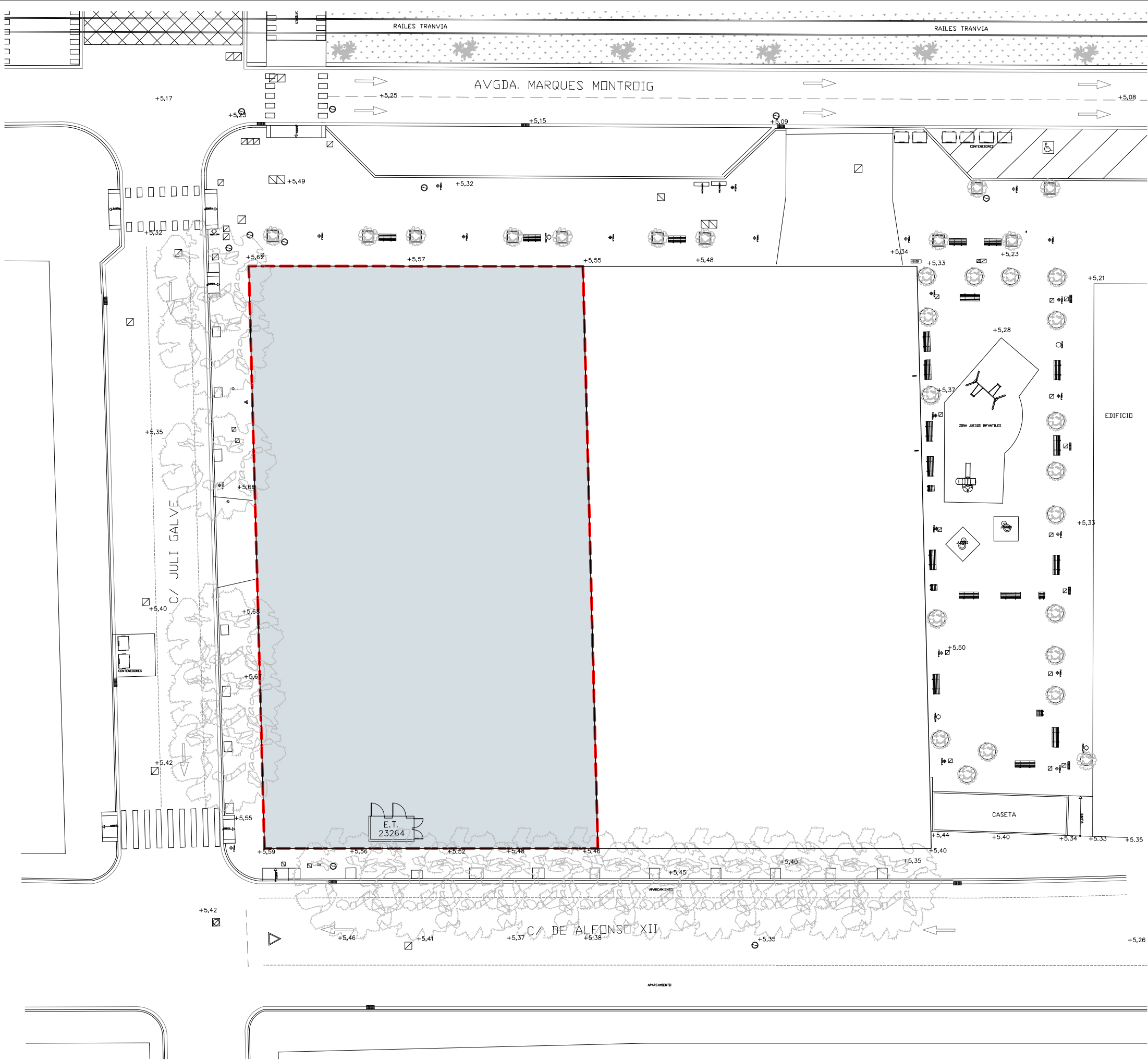
CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PLÀNOL:
PLANEJAMENT VIGENT

ESCALA: A1: 1/500,1000 - A3: 1/1000,2000

DESEMBRE 2025

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

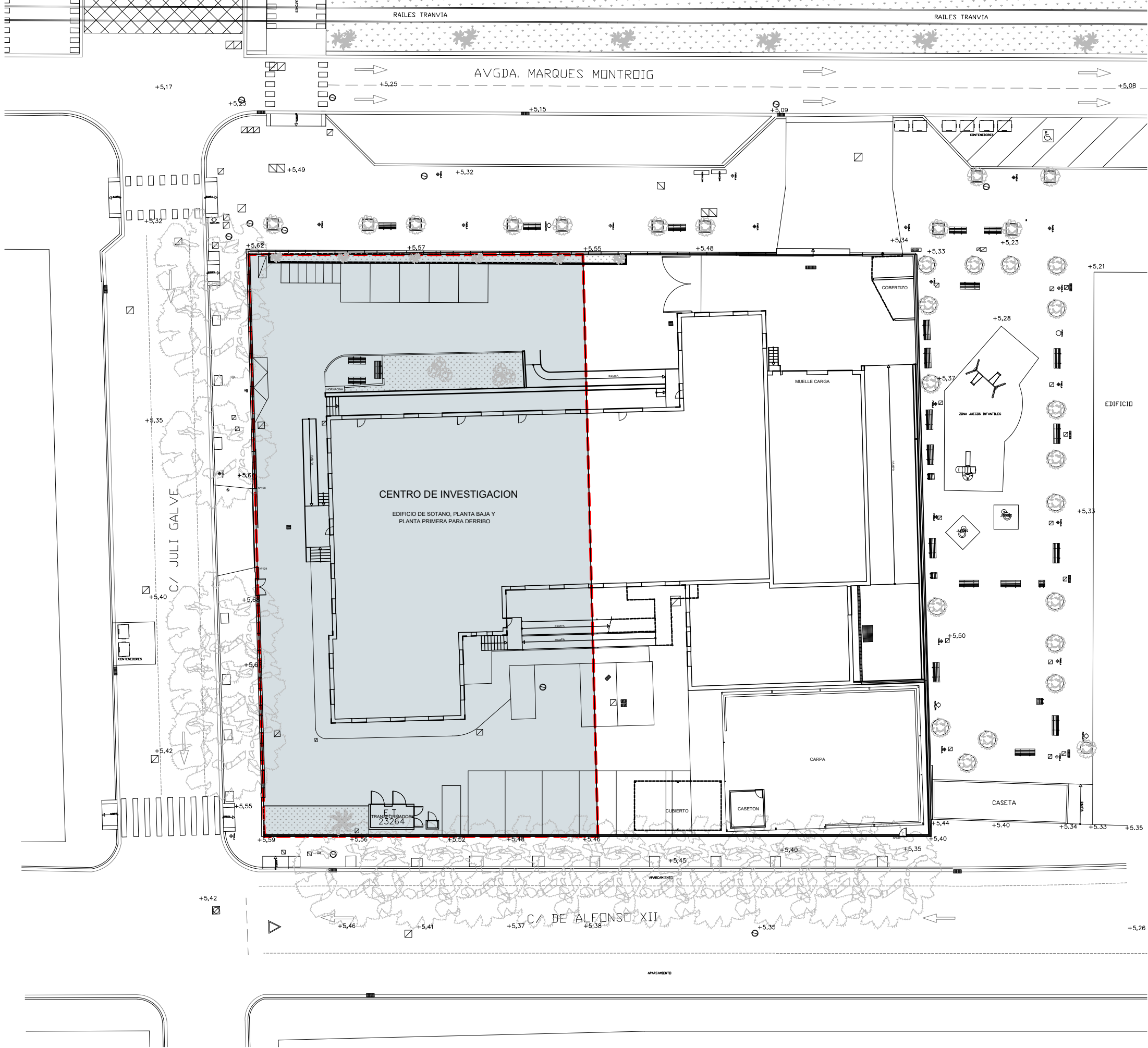


--- LÍMIT URBANITZACIÓ POLÍGON nº 1 AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT-ROIG
SUPERFÍCIE 2.001 m²

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA
MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA
DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL:	PLANTA TOPOGRÀFIC
ESCALA:	A1: 1/200 - A3: 1/400
	DESEMBRE 2025



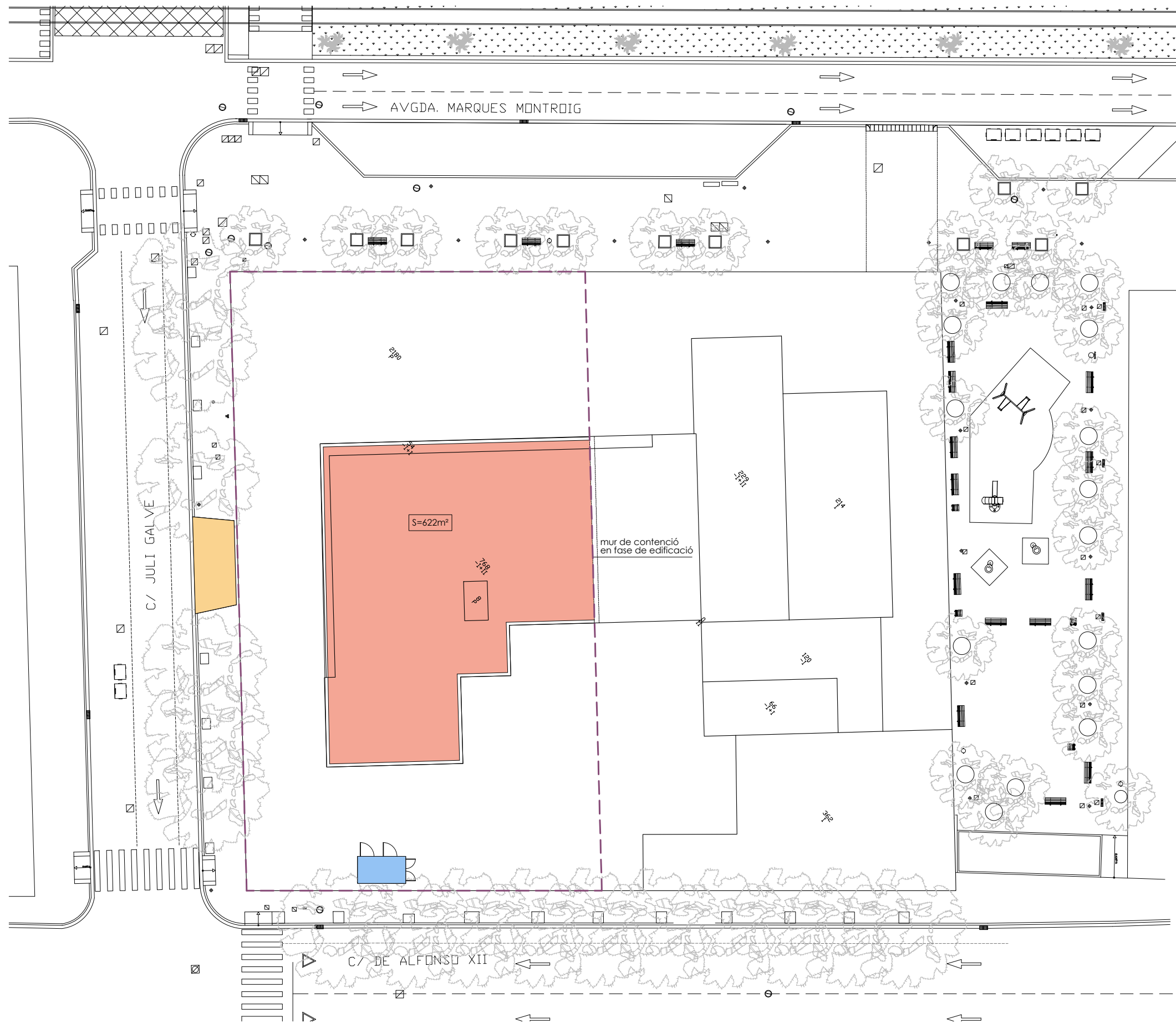
--- LÍMIT URBANITZACIÓ POLÍGON n° 1 AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT-ROIG
SUPERFÍCIE 2.001 m²

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N° 1 ÀMBIT A DE LA
MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA
DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL:	EDIFICACIONS EXISTENTS
ESCALA:	A1: 1/200 - A3: 1/400
	DESEMBRE 2025





--- Límit Projecte Urbanització Polígon 1

 Enderroc i reposició de vorera: Panot

 Terraplenat de terres

 E.T actual

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL: PLANTA ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES

ESCALA: A1: 1/200 - A3: 1/400



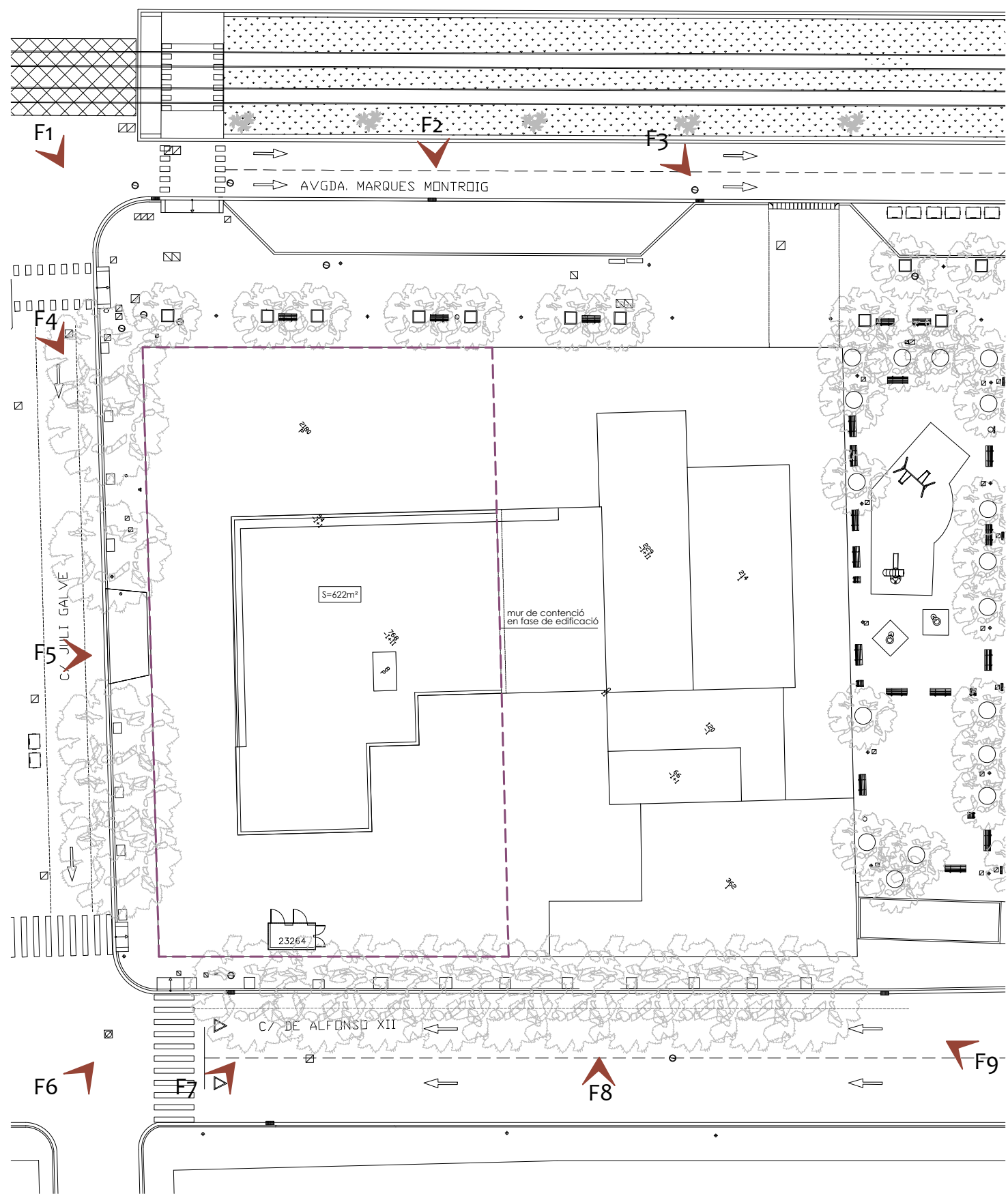
DESEMBRE 2025

05a

PONSIRENAS-PUIG
ASSOCIATS



CARRER JULI GALVE BRUSSON



AVINGUDA MARQUÈS DE MONT-ROIG



F1



F2

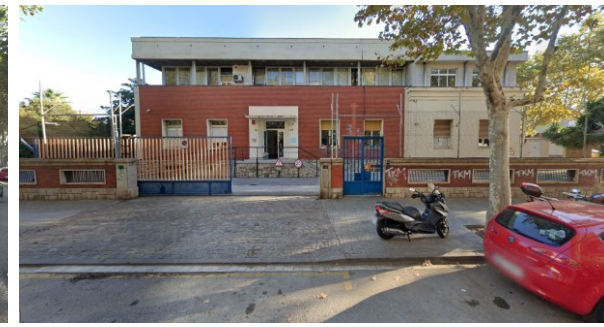


F3

CARRER JULI GALVE BRUSSON



F4



F5



F6

CARRER DE ALFONSO XII



F7



F8



F9

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N° 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

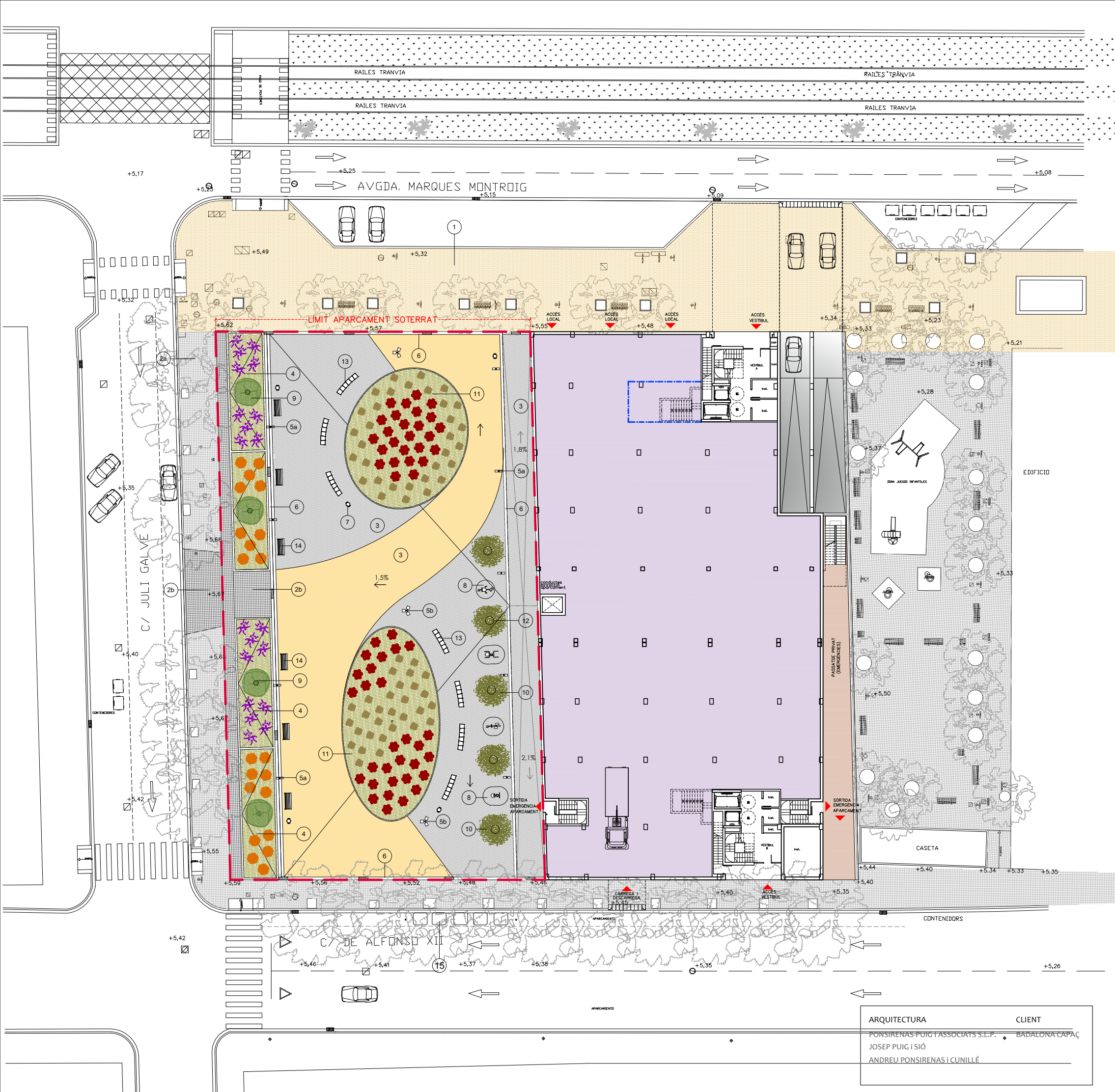
CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PLÀNOL:
FOTOGRAFIES ESTAT ACTUAL

ESCALA: A1: 1/200 - A3: 1/400

DESEMBRE 2025





- LLEGENDA DE MATERIALS
- 1. Paviment existent. Peces de formigó granític. Casa Torho 40x20x7 cm
 - 2a. Paviment existent. Panot de 4 pastilles 20x20x4 cm
 - 2b. Paviment de panot de 4 pastilles 20x20x4/8 cm
 - 3. Paviment de formigó IN SITU amb color
 - 4. Parterre amb arbrat i arbustiva
 - 5a. Llum model Lit poles de Cariboni de 4m
 - 5b. Llum model Lit Brackets de Cariboni de 7.5 m
 - 6. Peça de formigó. Tipus Vulcano de 40x30x7cm de Breinco
 - 7. Paperera metàl·lica. Casa Benito
 - 8. Aparells d'exercici
 - 9. Arbre xiprer (Cupressus Sempervirens Stricta)
 - 10. Arbre Llimoner (Citrus Limonum) amb jardineria
 - 11. Parterres amb arbustiva
 - 12. Jardineres metàl·liques cilíndriques Ø 90cm
 - 13. Banc format per cadires de formigó mod. Kube Kurve de Benito
 - 14. Banc mod. Neobarcino de Benito
 - 15. Contenidors - Proposta ubicació

--- ÀMBIT PU

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

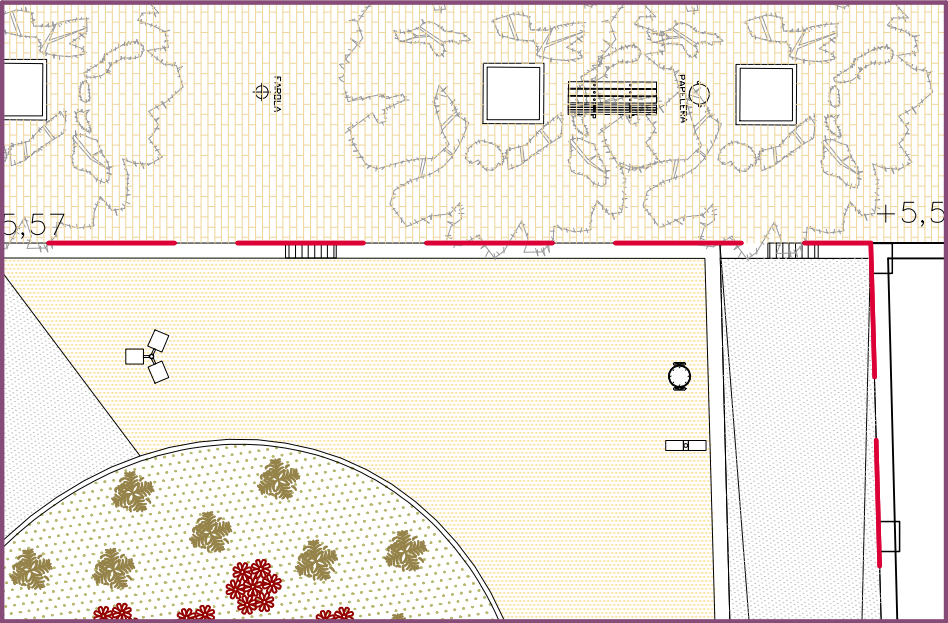
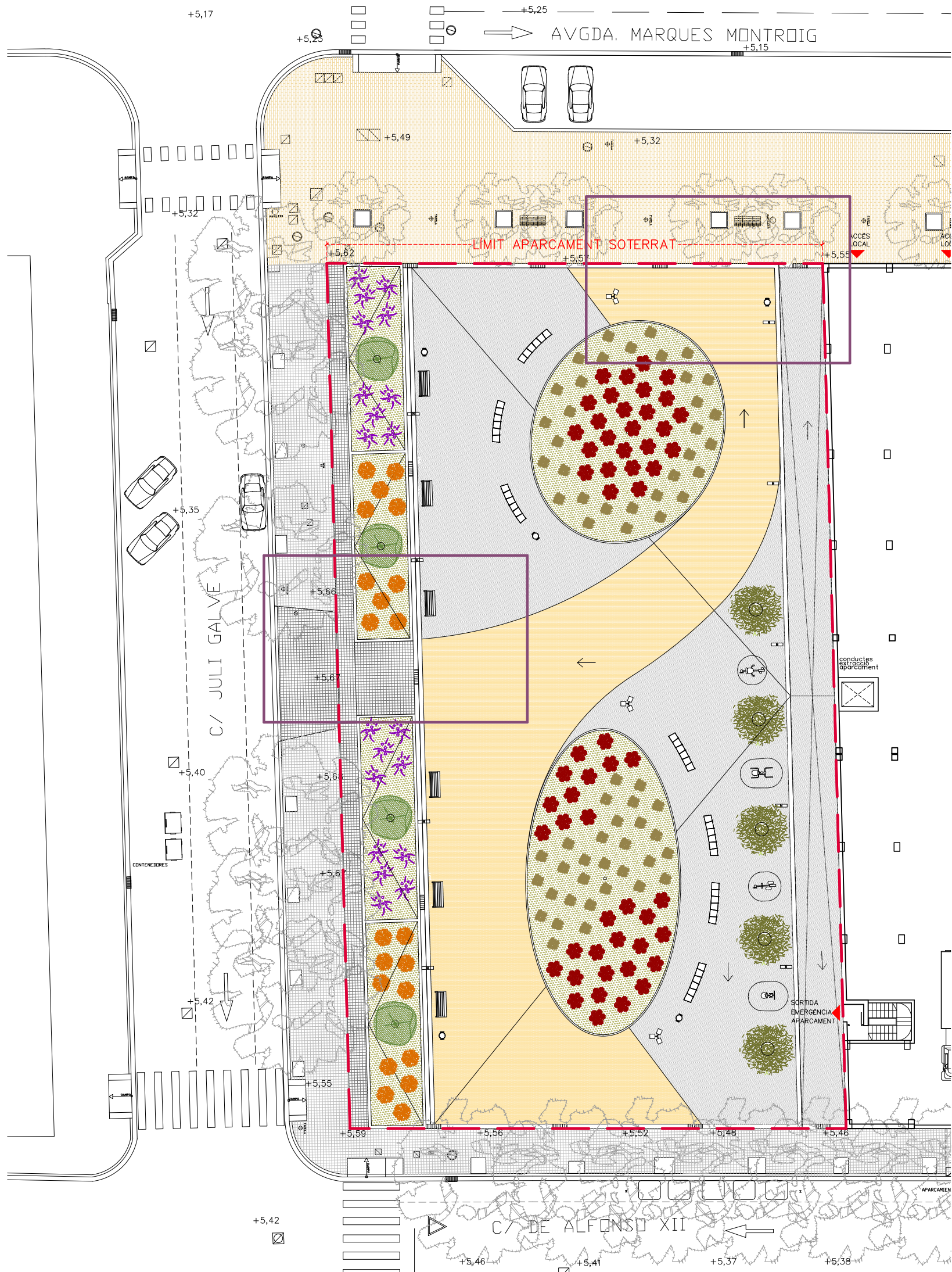
PLÀNOL:

PLANTA GENERAL

ESCALA:

A1: 1/200 - A3: 1/400

DESEMBRE 2025



DETALL 1



DETALL 2

- Paviment de peces de formigó granític existent 40x20x7cm
- Paviment panot existent
- Substitució i ampliació paviment panot
- Paviment de formigó IN SITU amb color
- Arbre existent

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

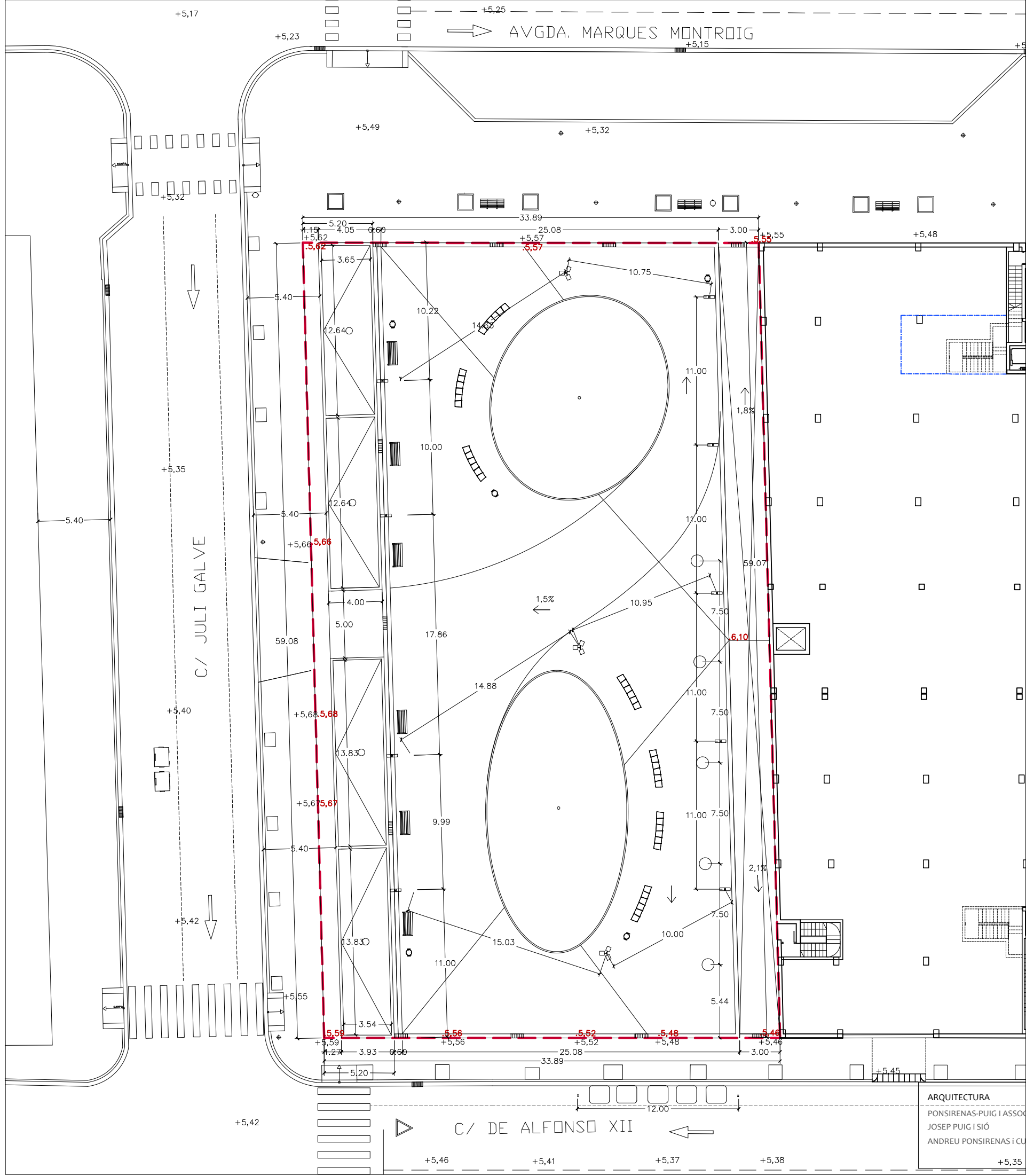
PLÀNOL:
PLANTA PAVIMENTACIÓ

ESCALA: A1: 1/150 - A3: 1/300

DESEMBRE 2025

07

PONSIRENAS-PUIG
ASSOCIATS



--- ÀMBIT PU

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

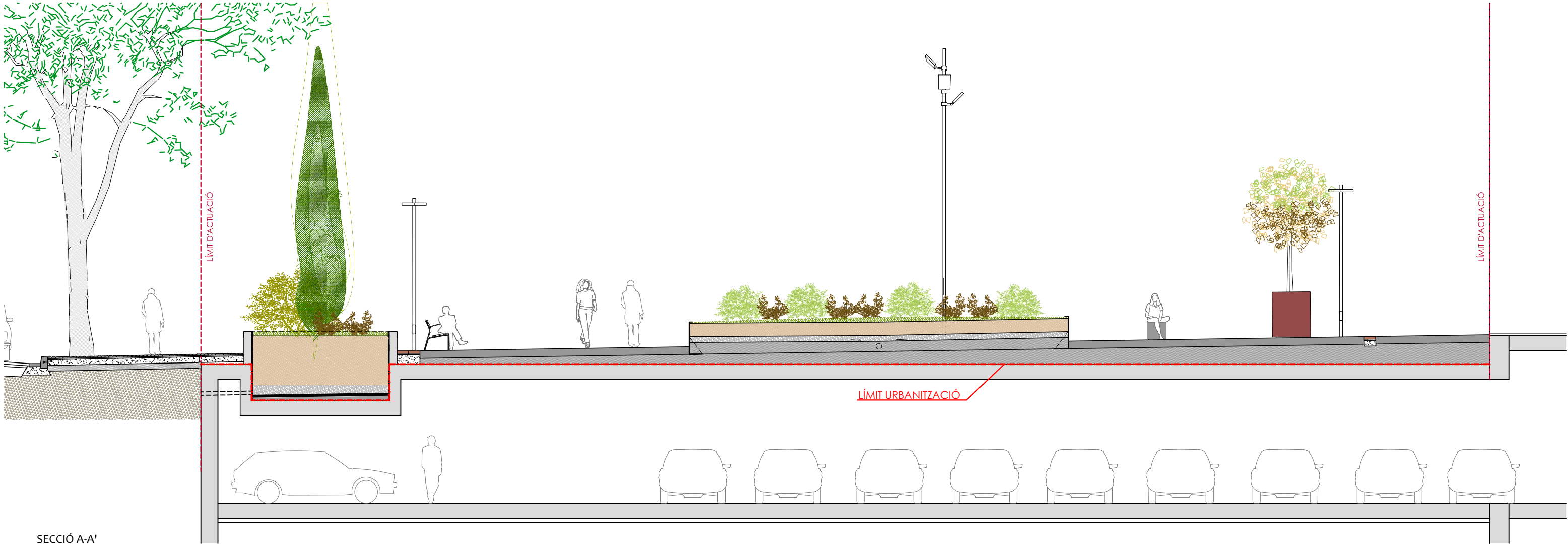
ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

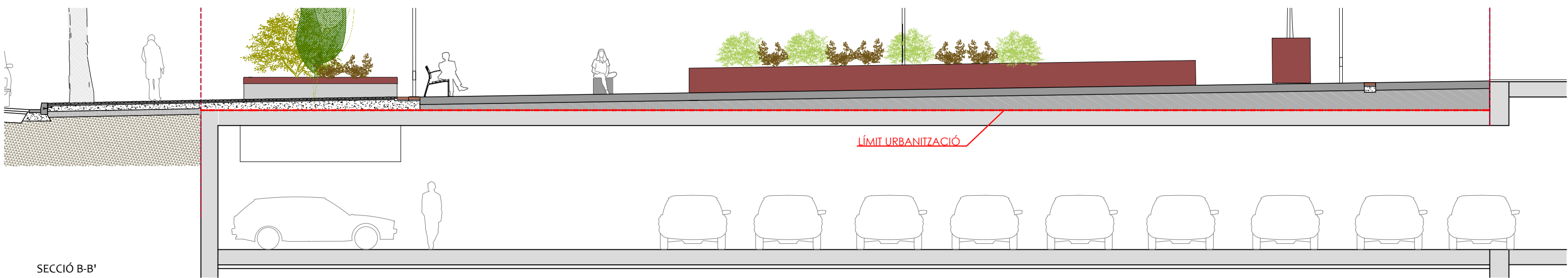
PLÀNOL: PLANTA DEFINICIÓ GEOMÈTRICA I RASANTS

ESCALA: A1: 1/150 - A3: 1/300

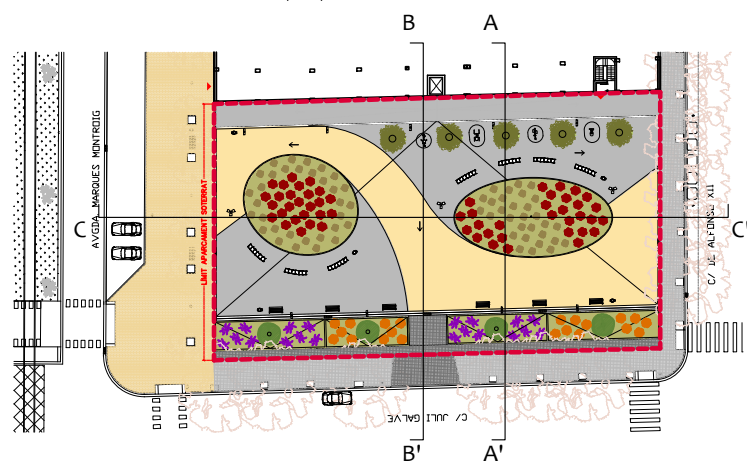
DESEMBRE 2025



SECCIÓ A-A'



SECCIÓ B-B'



--- ÀMBIT PU

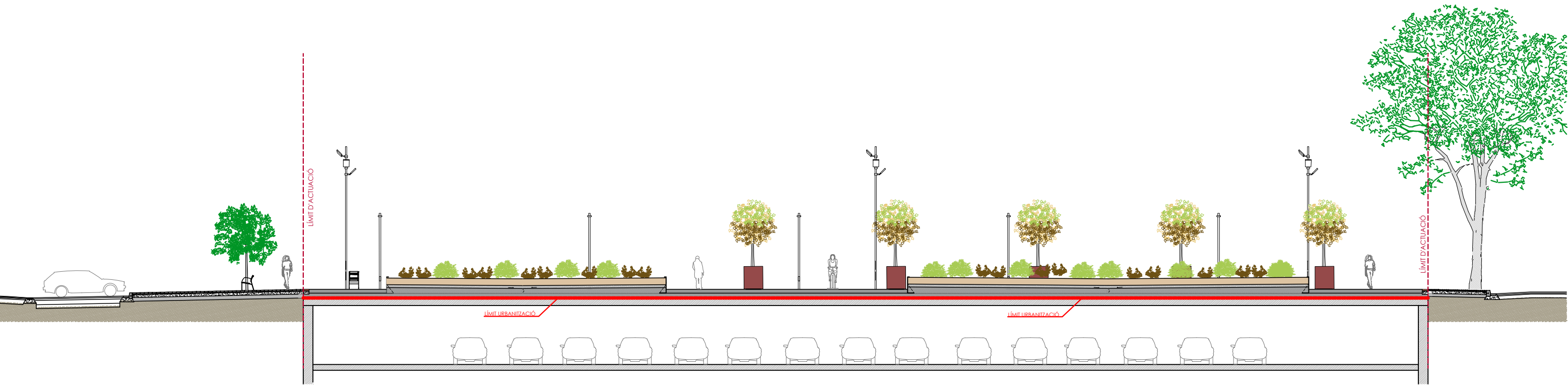
ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

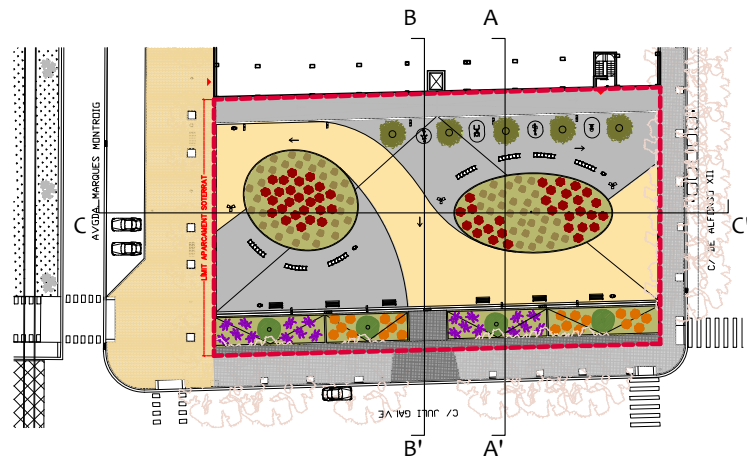
PLÀNOL:	SECCIÓ GENERAL A-A i B-B'
ESCALA:	A3: 1/100 - 1/200 A1: 1/50 - 1/100
	DESEMBRE 2025

09.1

PONSIRENAS ■ PUIG
ASSOCIATS



SECCIÓ B-B'

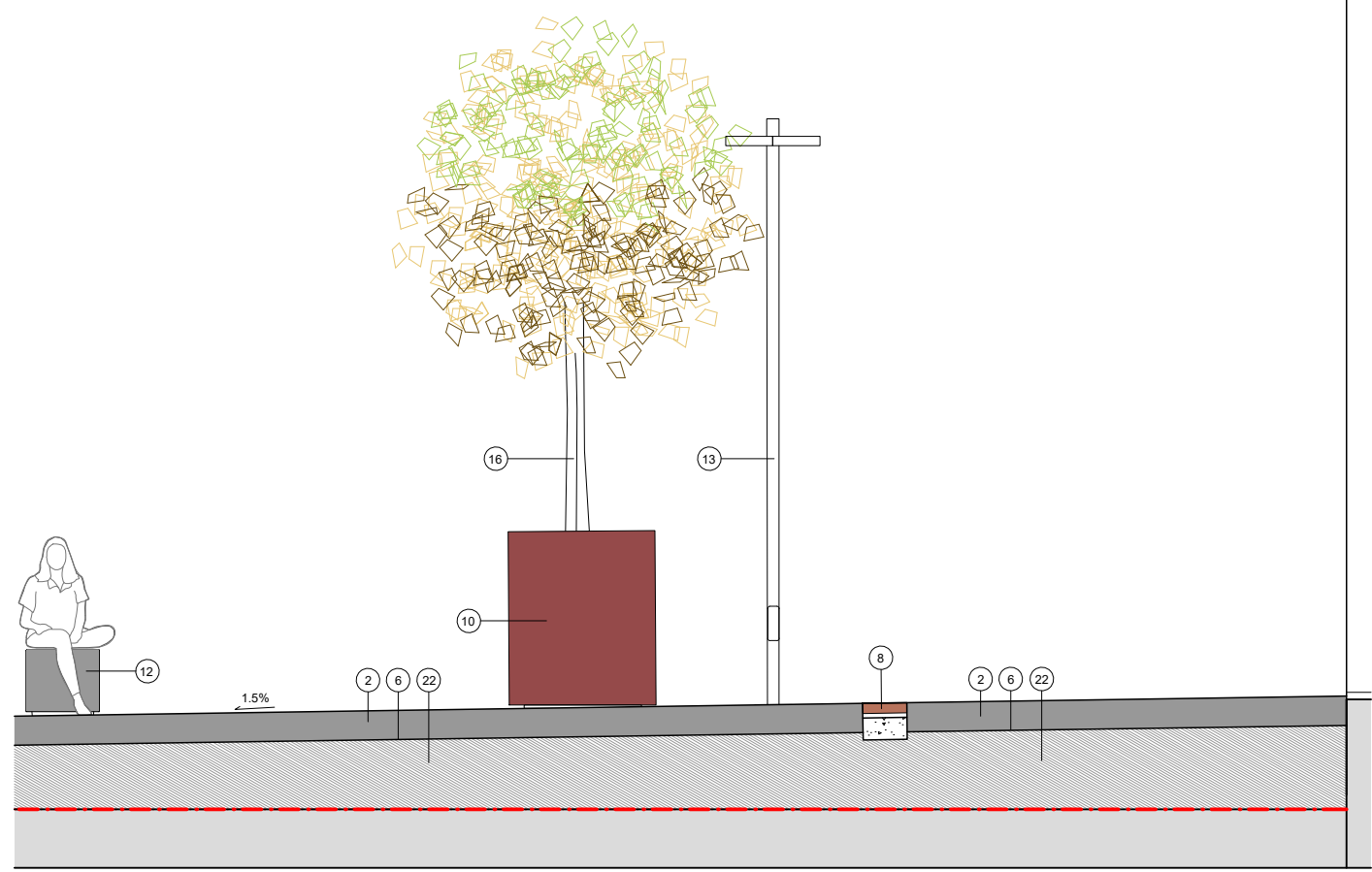
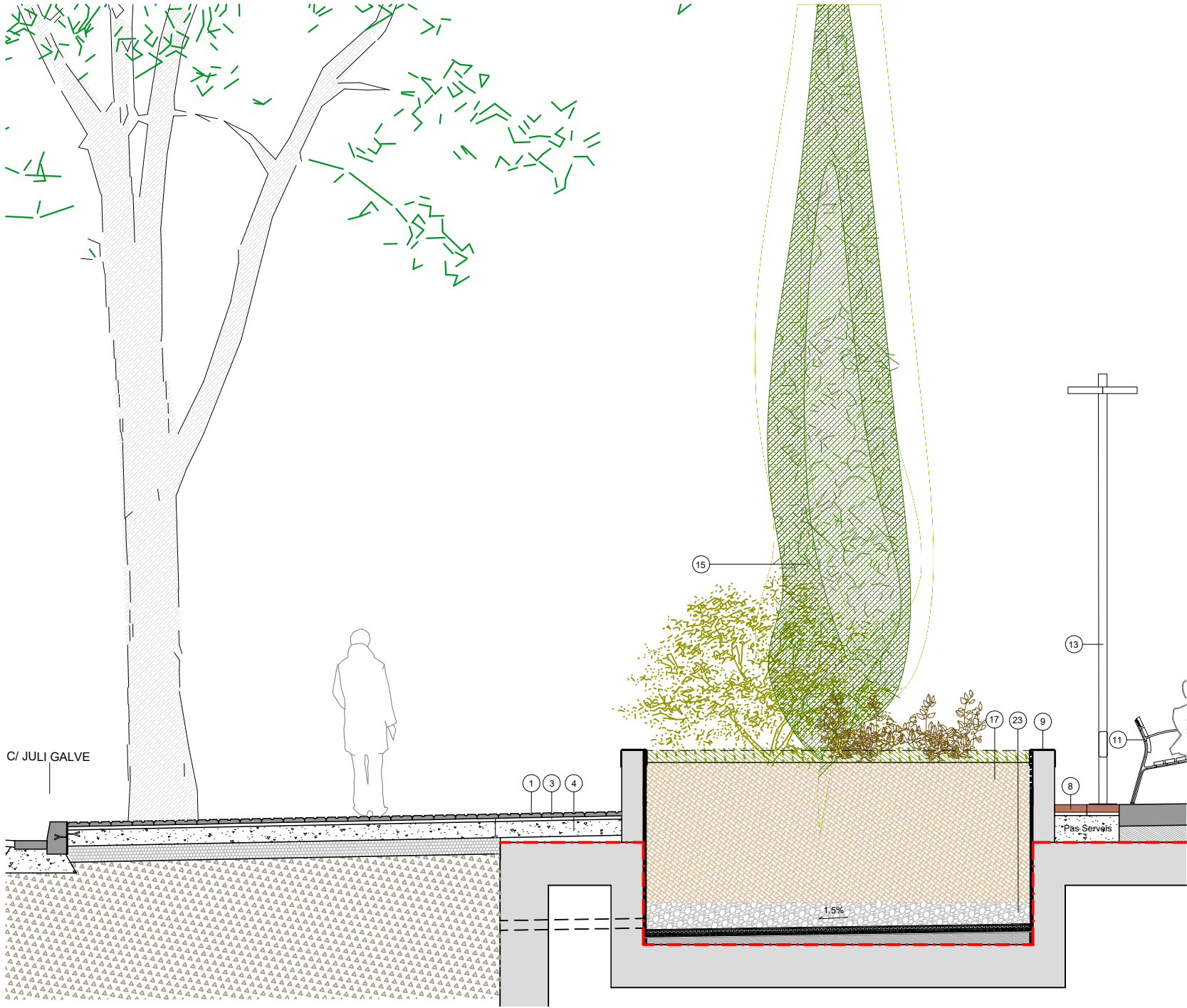


--- ÀMBIT PU

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

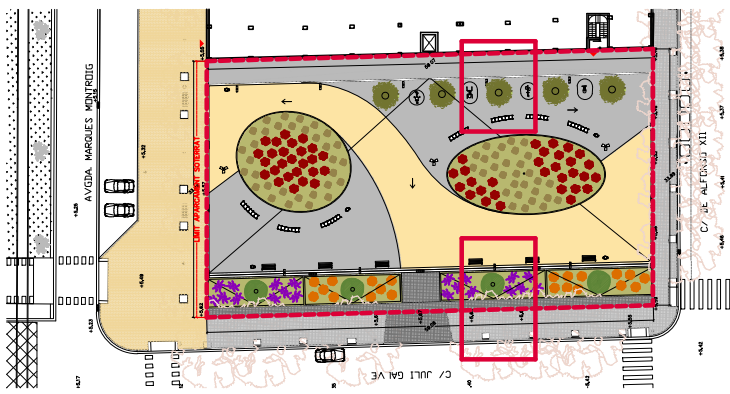
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL:	SECCIÓ GENERAL C-C'
ESCALA:	A3: 1/100 - 1/200 A1: 1/50 - 1/100
	DESEMBRE 2025



LLEGENDA DE MATERIALS

- | | | |
|---|--|---|
| 1. Paviment de panot de 4 pastilles 20x20x4 cm | 8. Peça de formigó perimetral. Tipus Vulcano de 40x30x7cm de Breinco | 17. Terra vegetal + arbustiva |
| 2. Paviment de formigó IN SITU amb color 20cm | 9. Perfil delimitador de parterre d'acer corten | 18. Aparell d'exercici |
| 3. Morter de ciment 3cm | 10. Jardineres metàl·liques cilíndriques Ø 90cm | 19. Paperera metàl·lica. Casa Benito |
| 4. Base de formigó HNE-20/B/20. Gruix 15cm | 11. Banc Neobarcino de Benito | 20. Planxa d'acer galvanitzat de 8mm gruix |
| 5. Base granular de TOT-U artificial. Gruix 15/20/variable cm | 12. Cadira Kube Kurve Benito | 21. Manta anti-herbes |
| 6. Junta de retracció | 13. Llum model Lit poles de Cariboni de 4m | 22. Formigó per formació de pendents $\geq 1.5/2\%$ |
| 7. Sòl tolerable existent - Compactat al 95% PM | 14. Llum model Lit brackets de Cariboni de 7.5m | 23. Grava |
| | 15. Arbre Xiprer (Cupressus Sempervirens Stricta) | |
| | 16. Arbre Llimoner (Citrus Limonum) | |

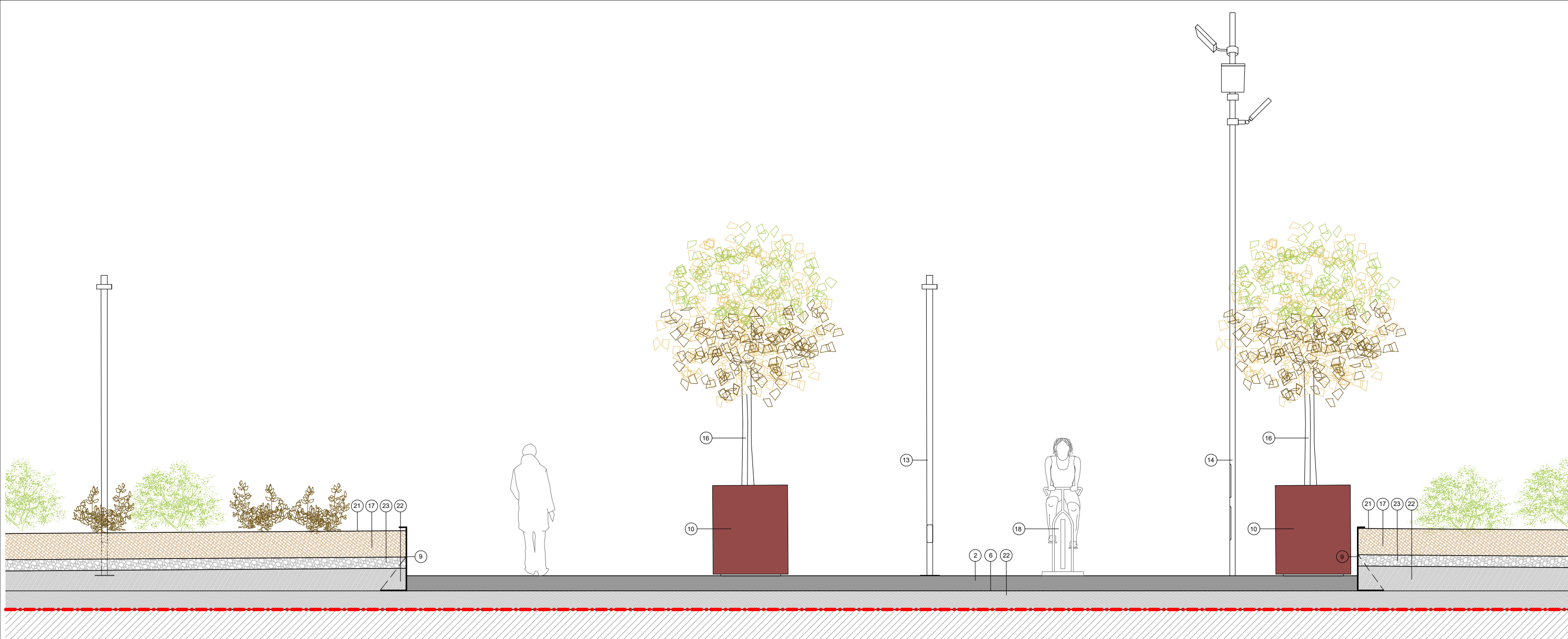


--- ÀMBIT PU

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

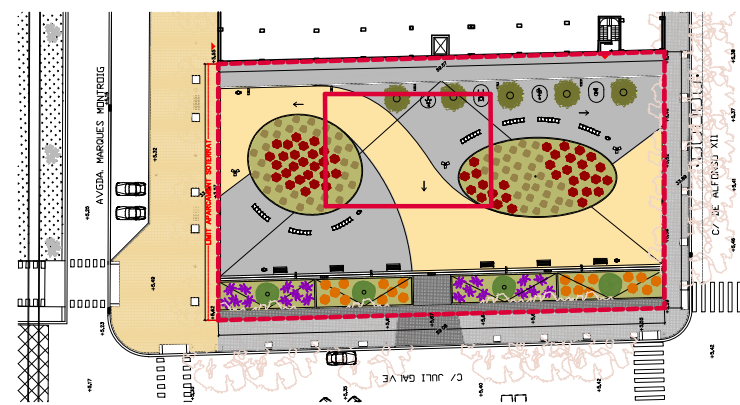
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL:	SECCIÓ PLAÇA AMB CARRER JULI GALVE
ESCALA: A1: 1/25 - A3: 1/50	DESEMBRE 2025



LLEGENDA DE MATERIALS

- | | | |
|---|--|---|
| 1. Paviment de panot de 4 pastilles 20x20x4 cm | 8. Peça de formigó perimetral. Tipus Vulcano de 40x30x7cm de Breinco | 17. Terra vegetal + arbustiva |
| 2. Paviment de formigó IN SITU amb color 20cm | 9. Perfil delimitador de parterre d'acer corten | 18. Aparell d'exercici |
| 3. Morter de ciment 3cm | 10. Jardineres metàl·liques cilíndriques Ø 90cm | 19. Paperera metàl·lica. Casa Benito |
| 4. Base de formigó HNE-20/B/20. Gruix 15cm | 11. Banc Neobarcino de Benito | 20. Planxa d'acer galvanitzat de 8mm gruix |
| 5. Base granular de TOT-U artificial. Gruix 15/20/variable cm | 12. Cadira Kube Kurve Benito | 21. Manta anti-herbes |
| 6. Junta de retracció | 13. Llum model Lit poles de Cariboni de 4m | 22. Formigó per formació de pendents $\geq 1.5/2\%$ |
| 7. Sòl tolerable existent - Compactat al 95% PM | 14. Llum model Lit brackets de Cariboni de 7.5m | 23. Grava |
| | 15. Arbre Xiprer (Cupressus Sempervirens Stricta) | |
| | 16. Arbre Llimoner (Citrus Limonum) | |



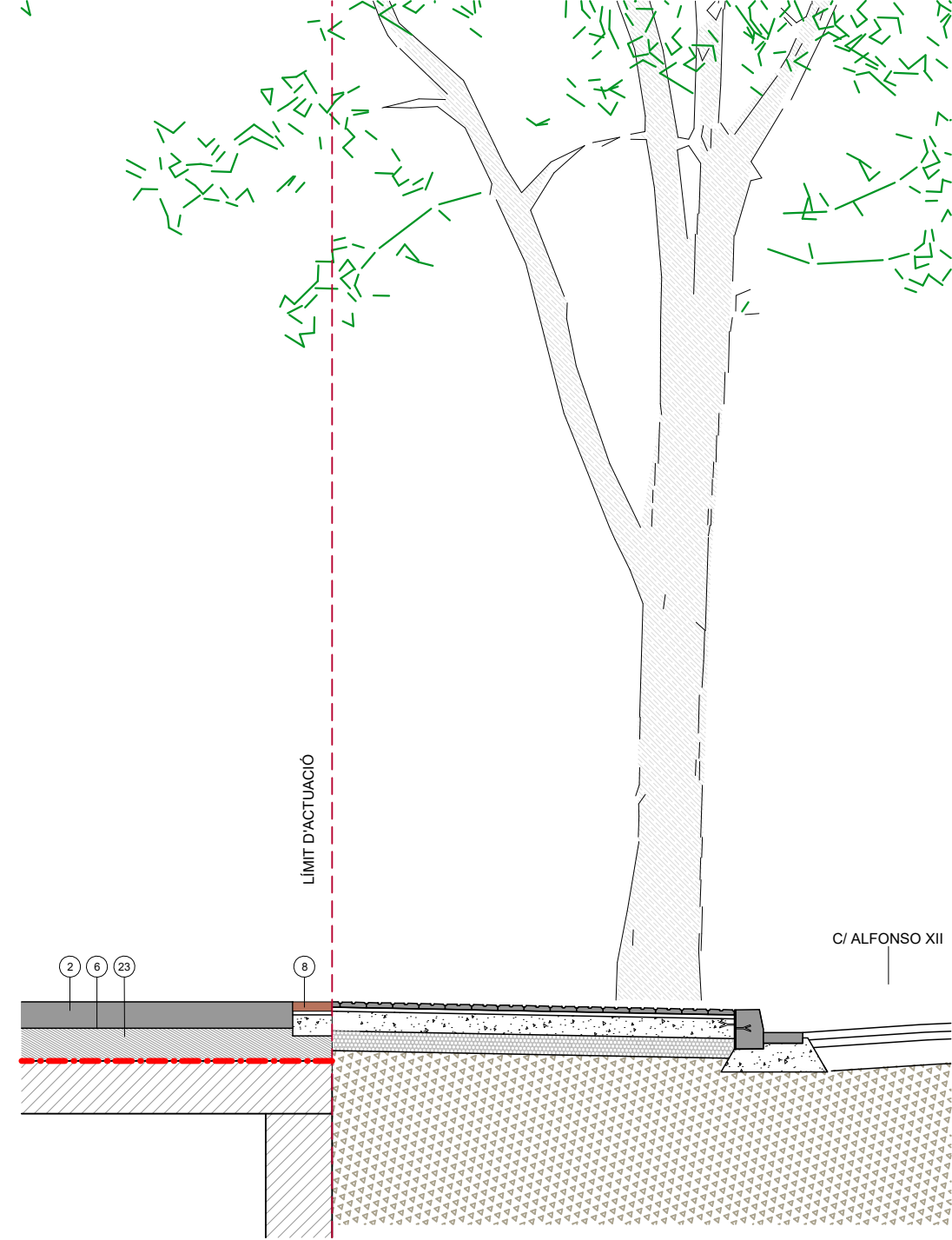
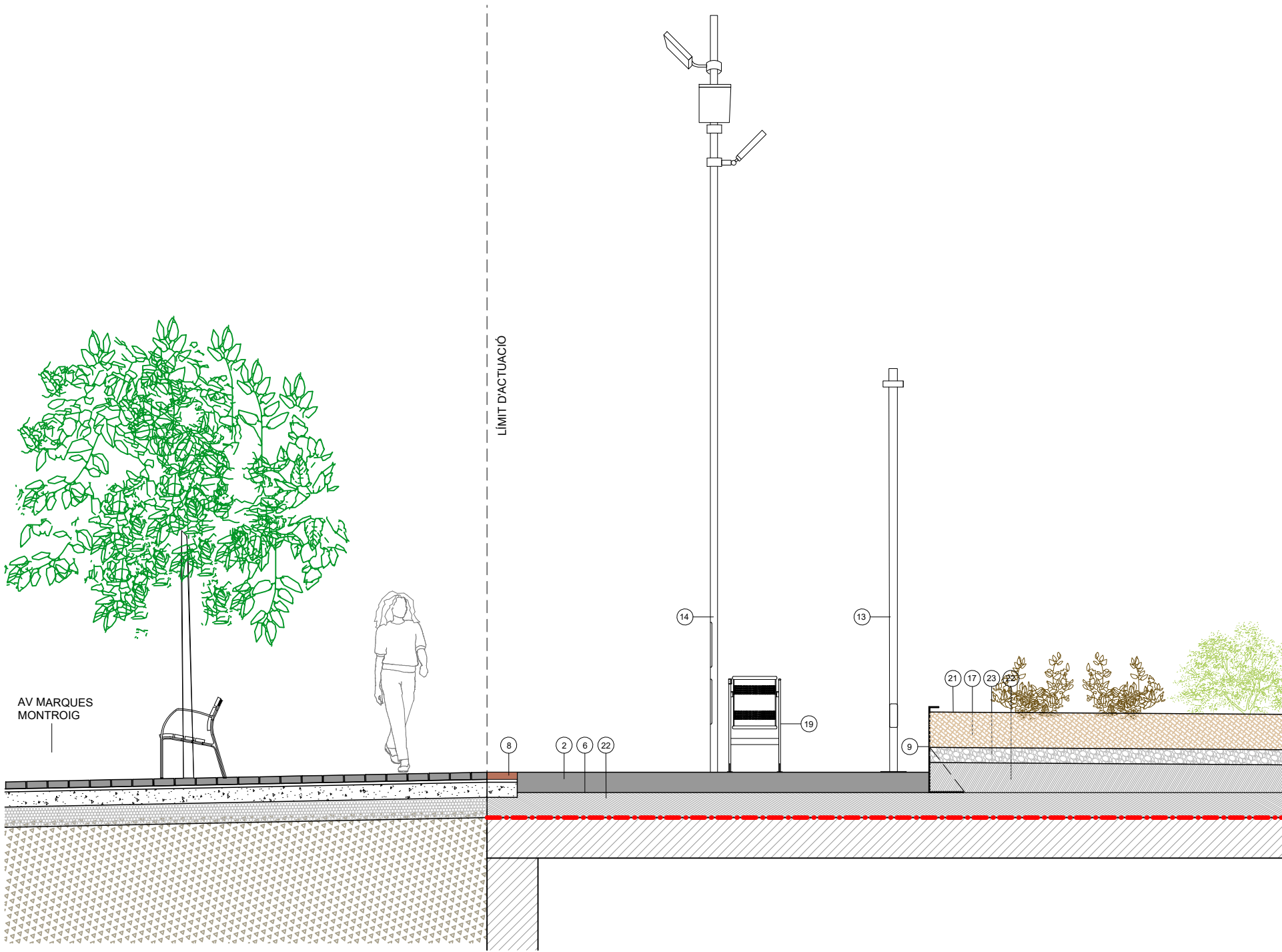
--- ÀMBIT PU

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

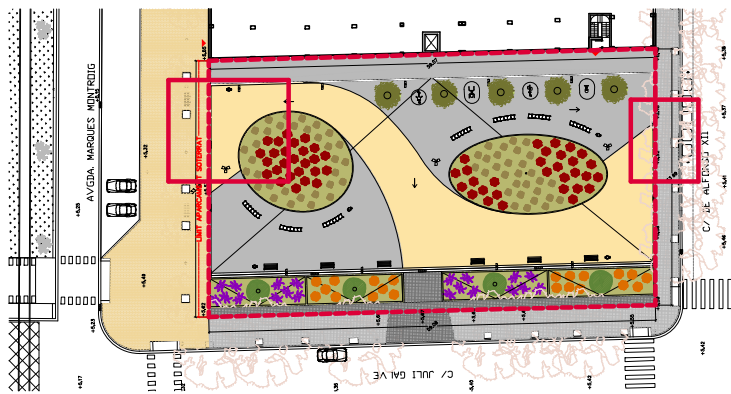
PLÀNOL:
SECCIÓ INTERIOR PLAÇA
ESCALA: A1: 1/25 - A3: 1/50
DESEMBRE 2025





LLEGENDA DE MATERIALS

- | | | |
|---|--|---|
| 1. Paviment de panot de 4 pastilles 20x20x4 cm | 8. Peça de formigó perimetral. Tipus Vulcano de 40x30x7cm de Breinco | 17. Terra vegetal + arbustiva |
| 2. Paviment de formigó IN SITU amb color 20cm | 9. Perfil delimitador de parterre d'acer corten | 18. Aparell d'exercici |
| 3. Morter de ciment 3cm | 10. Jardineres metàl·liques cilíndriques Ø 90cm | 19. Paperera metàl·lica. Casa Benito |
| 4. Base de formigó HNE-20/B/20. Gruix 15cm | 11. Banc Neobarcino de Benito | 20. Planxa d'acer galvanitzat de 8mm gruix |
| 5. Base granular de TOT-U artificial. Gruix 15/20/variable cm | 12. Cadira Kube Kurve Benito | 21. Manta anti-herbes |
| 6. Junta de retracció | 13. Llum model Lit poles de Cariboni de 4m | 22. Formigó per formació de pendents $\geq 1.5/2\%$ |
| 7. Sòl tolerable existent - Compactat al 95% PM | 14. Llum model Lit brackets de Cariboni de 7.5m | 23. Grava |
| | 15. Arbre Xiprer (Cupressus Sempervirens Stricta) | |
| | 16. Arbre Llimoner (Citrus Limonum) | |



--- ÀMBIT PU

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

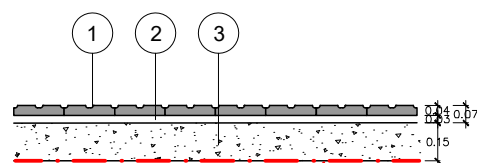
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N° 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL:
SECCIÓ PLAÇA CARRER ALFONS XII I AVGDA. MARQUÈS DE MONT-ROIG

ESCALA: A1: 1/25 - A3: 1/50

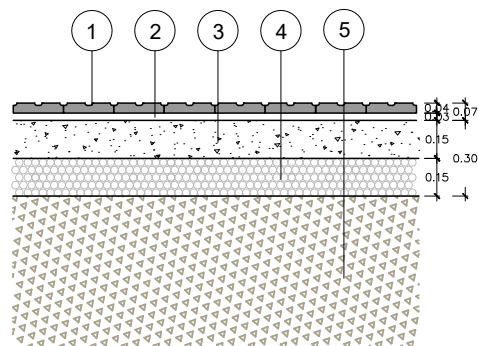
DESEMBRE 2025





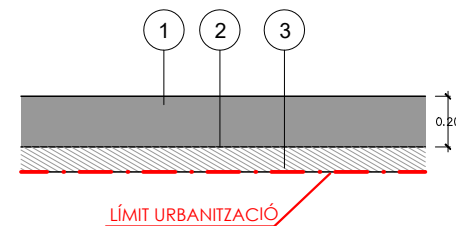
PAVIMENT PANOT (zona aparcament)

1. Paviment de panot de 4 pastilles 20x20x4/8 cm.
2. Morter de ciment 3cm.
3. 15 cm base de formigó HNE-20/B/20.



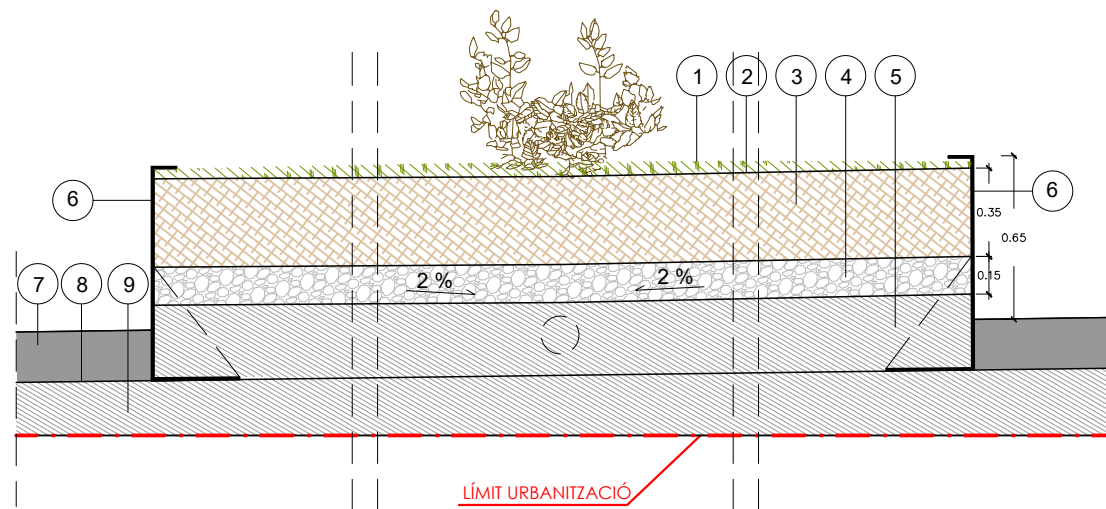
PAVIMENT PANOT

1. Paviment de panot de 4 pastilles 20x20x4/8 cm.
2. Morter de ciment 3cm.
3. 15 cm base de formigó HNE-20/B/20.
4. 15 cm base granular de TOT-U artificial.
5. Sòl tolerable existent - Compactat al 95% PM.



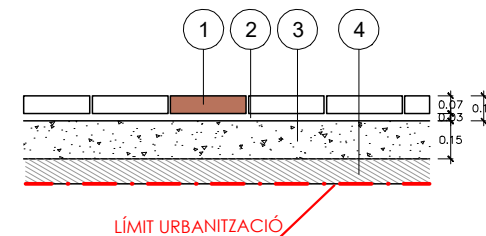
PAVIMENT DE FORMIGÓ DE COLOR

1. HM-25/B/20/Ia. Gruix 20 cm + Fibra de vidre 4kg/m3 + Colorant 10 kg/m3
2. Junta de retracció
3. Formigó per formació de pendents.



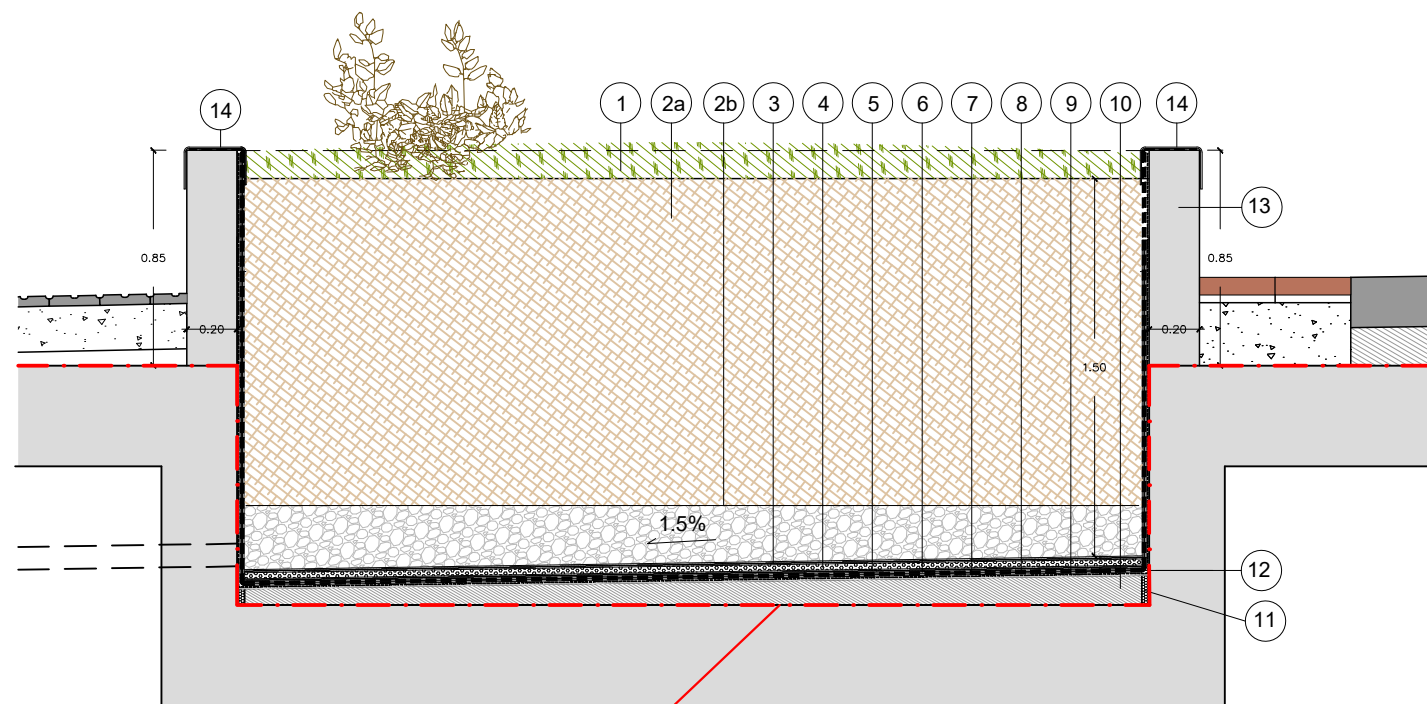
ZONA PARTERRE ARBUSTIVA (ZONA APARCAMENT SOTERRAT)

1. Arbustiva
2. Manta anti-herbes
3. Terra vegetal 35cm
4. Grava 15cm
5. Formigó per formació de pendents $\geq 2\%$.
6. Perfil delimitador de parterre d'acer corten de 10mm gruix.
7. HM-25/B/20/Ia. Gruix 20 cm + Fibra de vidre 4kg/m3 + Colorant 10kg/m3
8. Junta de retracció
9. Formigó per formació de pendents $\geq 1.5\%$.



A- PAVIMENT DE LLOSES TIPUS VULCANO

1. Peça de llosa. Mod casa Breinco 40x30x7cm
2. Morter de ciment 3cm.
3. 15 cm base de formigó HNE-20/B/20.
4. Formigó per a formació de pendents.



ZONA PARTERRE ARBUSTIVA

1. Plantació / Arbustiva
- 2a. Terra vegetal
- 2b. làmina separadora de polietilè
3. Capa separadora geotextil DANOFELT PY200
4. Làmina de retenció d'aigua, nodular de polietilè d'alta densitat, perforada de 20 mm DANIDREN R-20
5. Capa separadora separadora geotextil DANOFELT PY200
6. Banda impermeabilització LBM (SBS)-50 FV ELAST. GASDAM 50GP POL adherida al suport amb sople, sense coincidir amb les juntes.
7. Banda impermeabilització ESTERAM 30P ELAST. GASDAM 30P POL adherida al suport amb sople
8. Banda impermeabilització ESTERAM 30P ELAST
9. Imprimació asfàltica a rao de 0'3-0'4 kg/m2
10. Formigó de pendents $\geq 1.5\%$, gruix mínim 5 cm
11. Placa perimetral de Pórex de 3cm per a dilatacions de cobertes
12. Banda impermeabilitzant de terminació de perímetre ESTERDAM 50GP ELAST VERDFE JARDIN col·locada en tots els angles
13. Mur de formigó de 20cm
14. Perfil d'acer corten

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N° 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

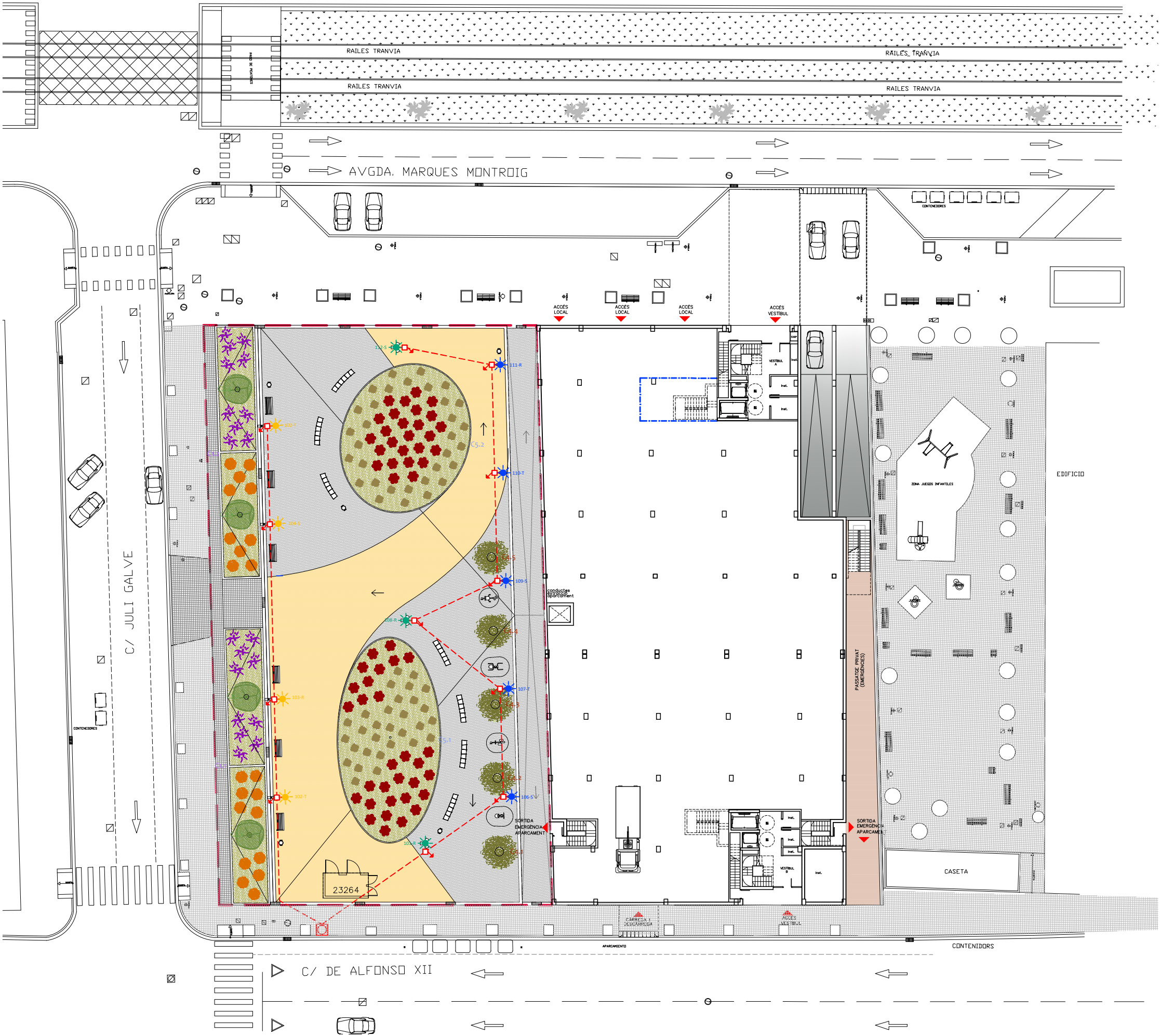
ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PLÀNOL:
DETALLS PAVIMENTACIÓ

ESCALA: A1: 1/15 - A3: 1/30

DESEMBRE 2025



LLEGENDA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	PUNT DE LLUM DOBLE EN COLUMNA CILINDRICA DE 4 MTS M/M: CARIBONI/LIT POLES SMALL, 3000K, 350mA, LA-02, 18,5 W
	PUNT DE LLUM DOBLE EN COLUMNA CILINDRICA DE 4 MTS M/M: LLUM 1 (INTERIOR PLAÇA): CARIBONI/LIT POLES SMALL, 3000K, 350mA, LA-02, 18,5 W LLUM 2 (PARTERRES): CARIBONI/LIT POLES SMALL, 3000K, 525mA, LA-02, 27 W
	PUNT DE LLUM TRIPLE A TRES ALÇADES (6,8/7,1/7,4 MTS) EN COLUMNA CILINDRICA DE 7,5 MTS M/M: CARIBONI/LIT POLES MEDIUM, 3000K, 700mA, LT-62, 69,5 W
	PIQUETA DE TERRA
	QUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	ARQUETA REGISTRABLE AMB TAPA
	ARQUETA DE PAS CEGA S/DETALL MIDES: 40X40X65 CM
	NOVA CANALITZACIÓ AMB CONDUCTOR SOTERRAT DE COURE TIPUS RVFV 4X6 MM2 + TTX16 MM² SOTA TUB FLEXIBLE DOBLE PARET DN90

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

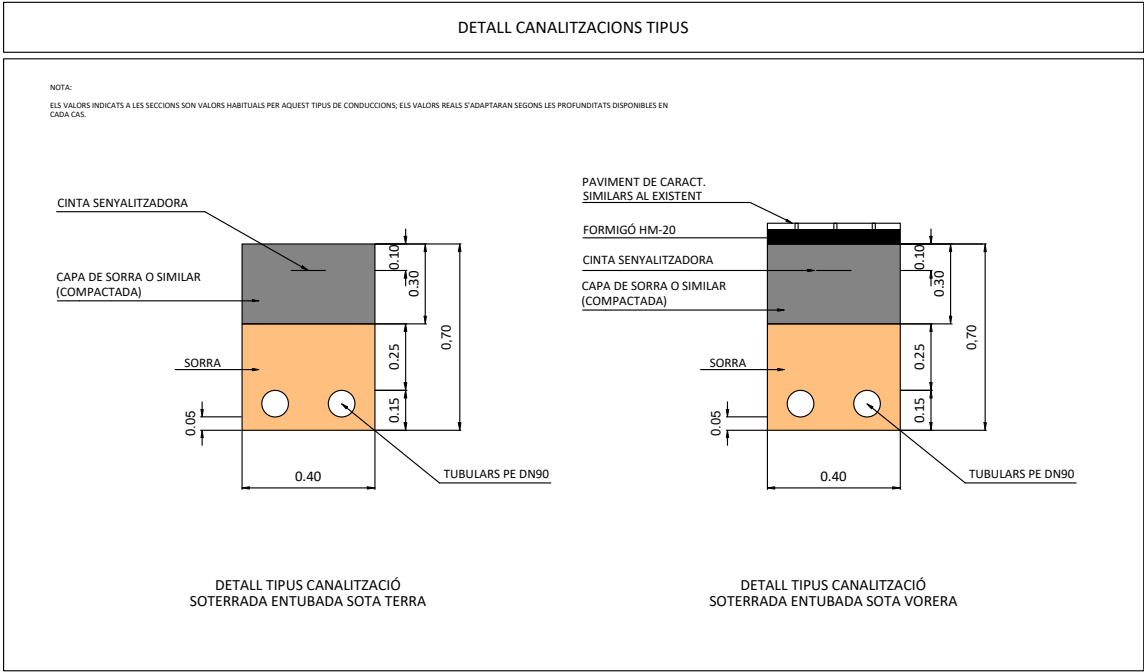
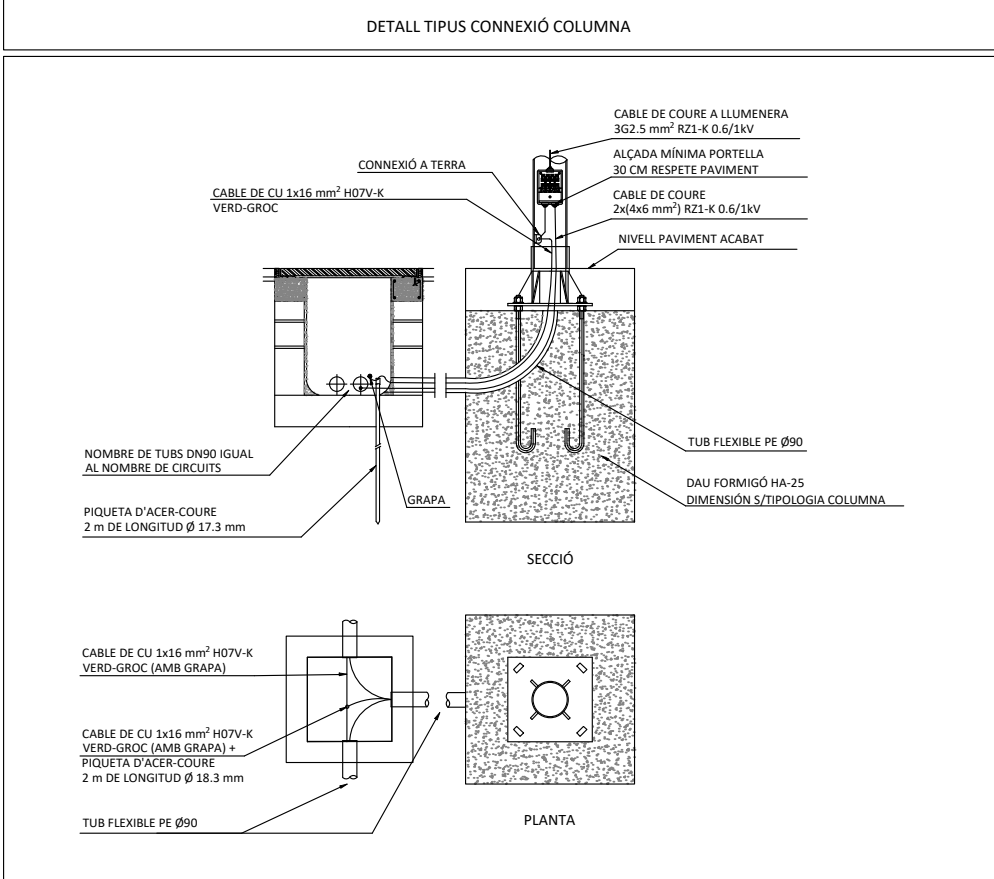
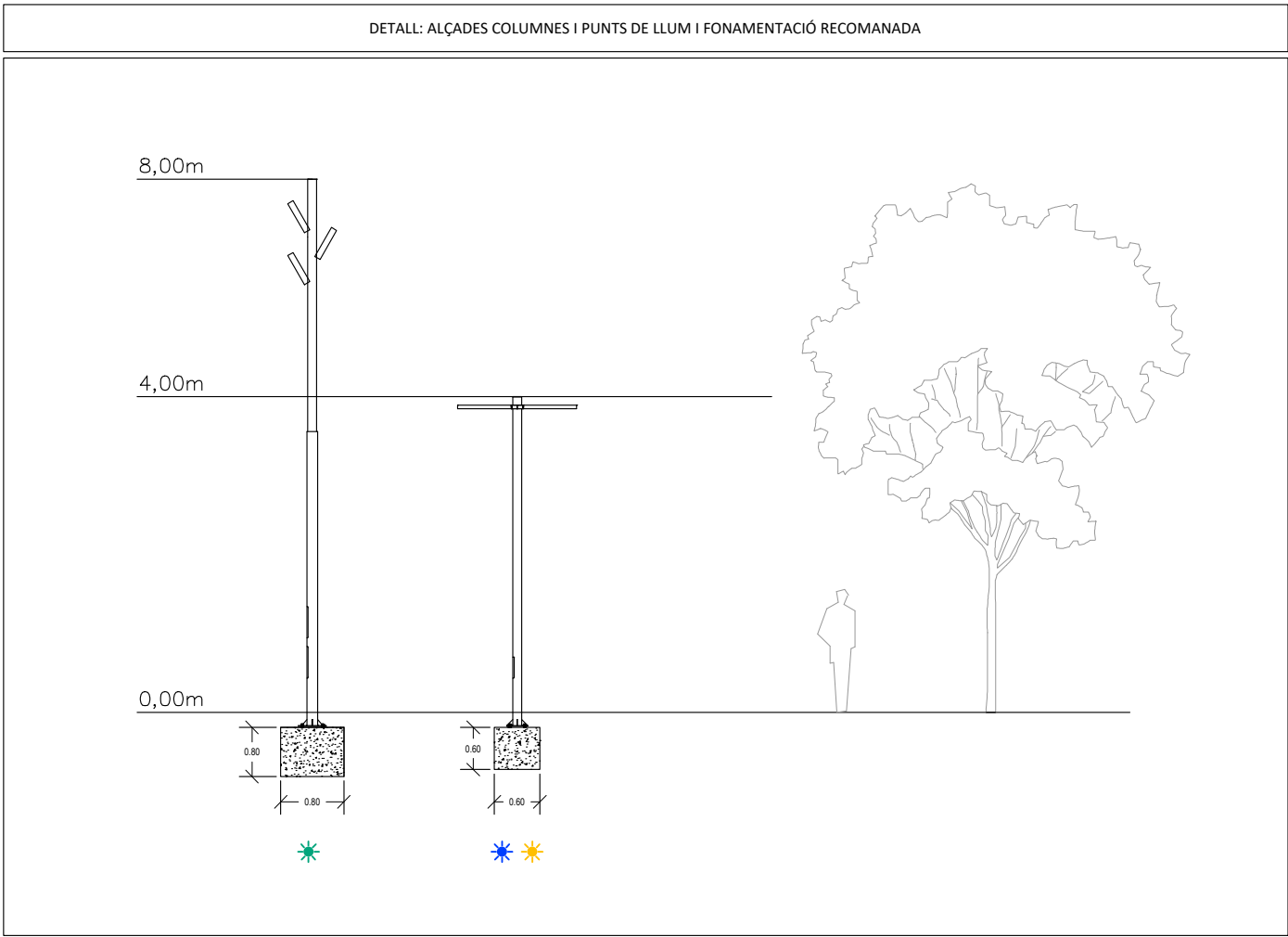
PLÀNOL: PLANTA ENLLUMENAT

ESCALA: A1: 1/200 - A3: 1/400

DESEMBRE 2025

11a

PONSIRENAS-PUIG



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ N° 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

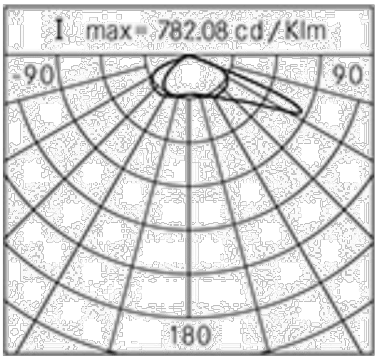
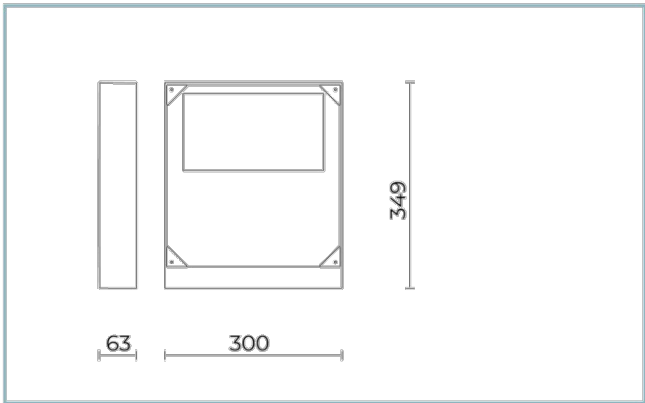
ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:	DETALLS
ESCALA:	A1: S/E - A3: S/E
	DESEMBRE 2025

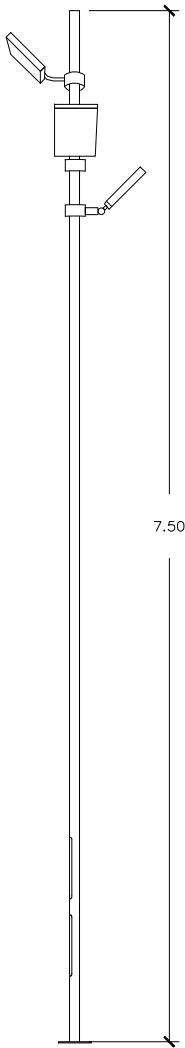
ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

11C

PONSIRENAS ■ PUIG



Características generales
Descripción: luminaria LED
Clase de aislamiento: classe II (classe I bajo pedido)
Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz
Grado de protección: IP66
Protección contra impactos: IK10
Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 10 kV-10 kA, tipo 3, equipado con señal LED y termofusible para la desconexión al final de su vida útil; resistencia al impulso CL II 10 kV DM
Factor de potencia: > 0.9
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 6.00 kg
Superficie expuesta máx: 0,069 m²
Superficie expuesta lateral: 0,02 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Marcas y Certificaciones: ENEC / CE



FANAL

Model: LIT BRACKETS . Casa CARIBONI.
Llumenera d'aleació fos a pressió acabat fosfocromatització i pintat amb pols de poliester.
S'adapta a diferents columnes, estructures i superfícies.

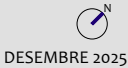
3 Unitats amb 3 lluminàries cadascuna

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL: FANAL LIT BRACKETS

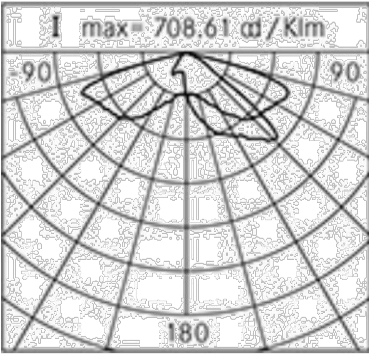
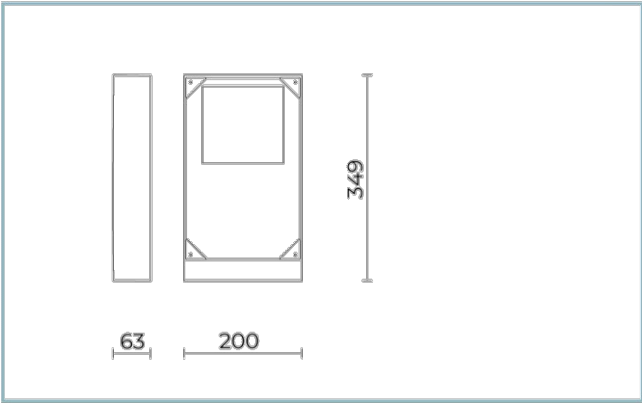
ESCALA: S/E



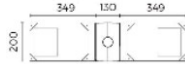
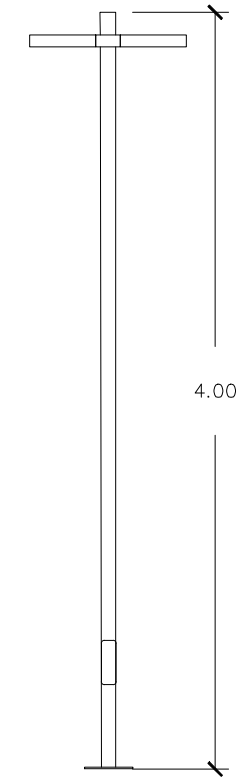
DESEMBRE 2025

11d

PONSIRENAS PUIG
ASSOCIATS



Características generales
Descripción: luminaria LED
Clase de aislamiento: classe II (classe I bajo pedido)
Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz
Grado de protección: IP66
Protección contra impactos: IK10
Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 10 kV-10 kA, tipo 3, equipado con señal LED y termofusible para la desconexión al final de su vida útil; resistencia al impulso CL II 10 kV DM
Factor de potencia: > 0.9
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 4.00 kg
Superficie expuesta máx: 0,07 m²
Superficie expuesta lateral: 0,02 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Marcas y Certificaciones: ENEC / CE



FANAL

Model: LIT POLES . Casa CARIBONI.
Llumenera d'aleació fos a pressió acabat fosfocromatització i pintat amb pols de polièster.
S'adapta a diferents columnes, estructures i superfícies.

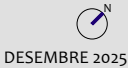
9 Unitats amb dos lluminàries cadascuna

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL: FANAL LIT POLES

ESCALA: S/E



11e

PONSIRENAS-PUIG ASSOCIATS



ARBRAT

XIPRER



NOM BOTÀNIC: CUPRESSUS SEMPERVIRENS STRICTA
FORMA: Columnar
FULLA: Perenne
OMBRA: Densa
CREIXEMENT: Ràpid
ALÇADA: 10-20 m
DIÀMETRE: 2 - 3 m
4 unitats

LLIMONER



NOM BOTÀNIC: CITRUS LIMONUM
FORMA: Esfèrica
FULLA: Perenne
OMBRA: Mitjana
CREIXEMENT: Mitjà
ALÇADA: 3-5 m
DIÀMETRE: 3-4 m
5 unitats

ARBUSTIVA

FARIGOLA REPTANT



NOM BOTÀNIC: THYMUS PREACOX
FORMA: Ovoidal
FULLA: Perenne
OMBRA: Mitja
CREIXEMENT: Llarg
ALÇADA: 30-40cm
DIÀMETRE: 1 m
20 unitats

LOTO



NOM BOTÀNIC: LOTUS BERTHELOTII
FORMA: Ovoidal
FULLA: Perenne
OMBRA: Mitja
CREIXEMENT: Ràpid
ALÇADA: 15 - 25 cm
DIÀMETRE: 60 cm
21 unitats

CORONIL LA GLAUCA



NOM BOTÀNIC: CORONILLA VALENTINA
FORMA: Esfèrica
FULLA: Perenne
OMBRA: Mitja
CREIXEMENT: Ràpid
ALÇADA: 1 m
DIÀMETRE: 1 m
62 unitats

LANTANA



NOM BOTÀNIC: LANTANA CAMARA
FORMA: Ovoidal
FULLA: Perenne
OMBRA: Mitja
CREIXEMENT: Ràpid
ALÇADA: 1 - 3 m
DIÀMETRE: 60 - 80 cm
56 unitats



ÀMBIT PU

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

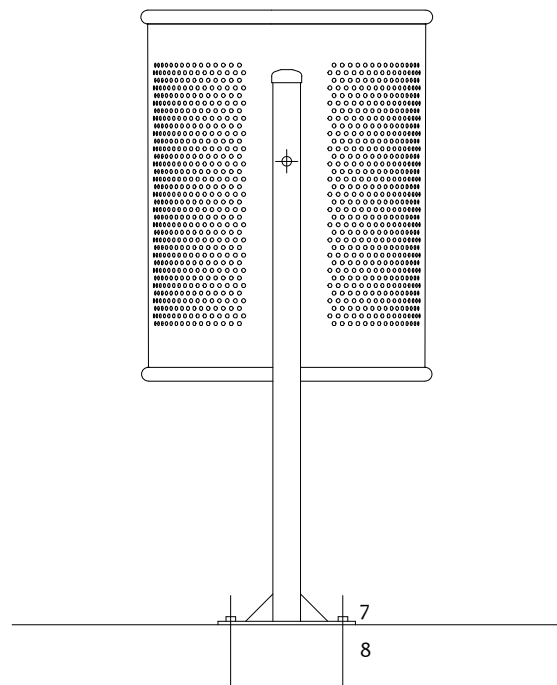
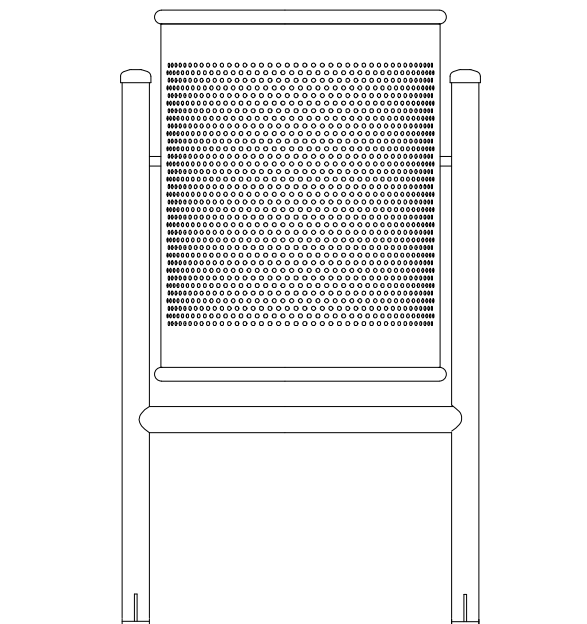
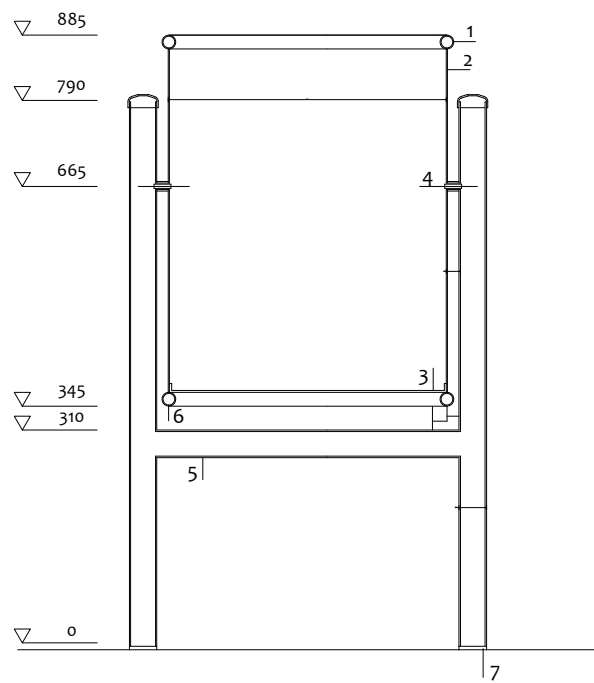
CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PLÀNOL:
PLANTA VEGETACIÓ

ESCALA: A1: 1/200 - A3: 1/400

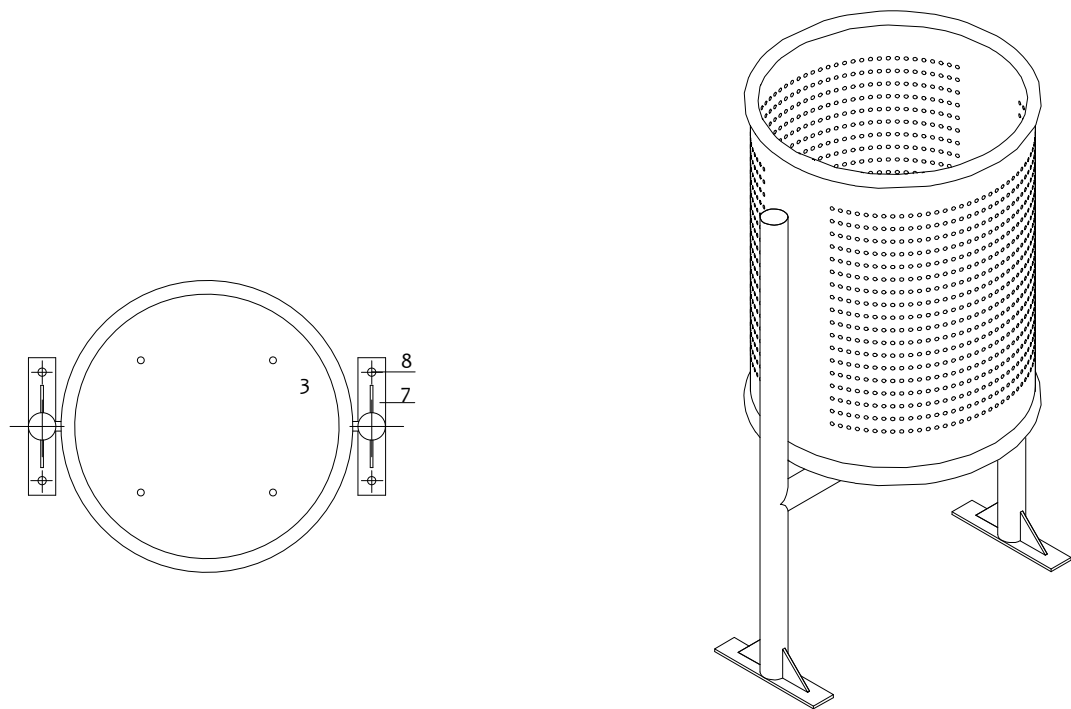
DESEMBRE 2025

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA



PAPERERA MODEL BARCELONA DE 60L
DE CAPACITAT I ACABAT PINTAT

1. TUBULAR D'ACER GALVANITZAT D=20mm
e=1,5mm
2. PLANXA PERFORADA e=2mm,
PERFORACIÓ D=5mm
3. PLANXA BASE PAPERERA e=3mm AMB DUES
PERFORACIONS DE D=8mm PER AL DESGÜAS
4. EIX DE GIR DE LA PAPERERA
5. TUBULAR D'ACER GALVANITZAT D=30mm
e=2mm
6. SUPORT PAPERERA: TUBULAR RODÓ D'ACER
GALVANITZAT D=40mm e=2mm
7. PLETINA D'ANCORATGE AMB CARTEL·LES
SOLDADES A 6 AMB DOS PERFORACIONS
D=12mm PER CARGOLAR-LA AL PAVIMENT
DE VORERA
8. SUBJECCIÓ: 4 PERNS D'EXPANSIÓ M8



Paperera

Model: BARCELONA de 60L de capacitat.
Fabricada en acer galvanitzat i pintada

5 Unitats

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA
MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA
DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

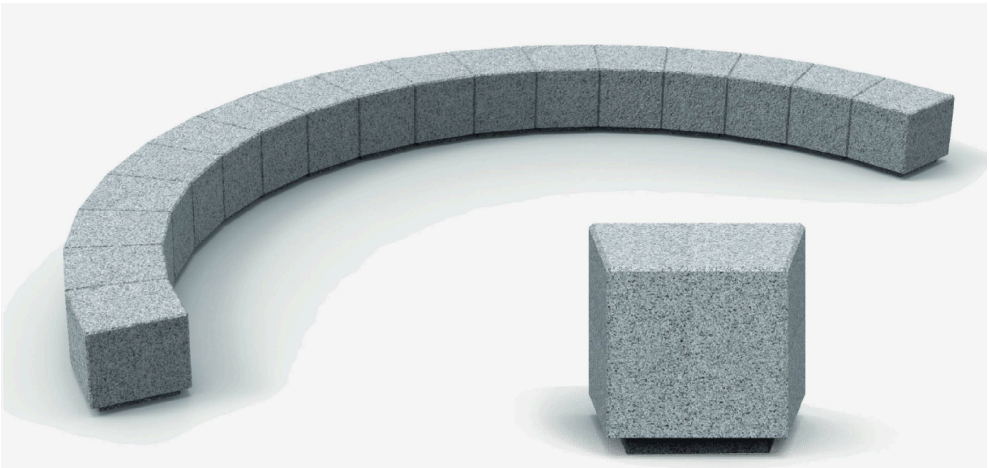
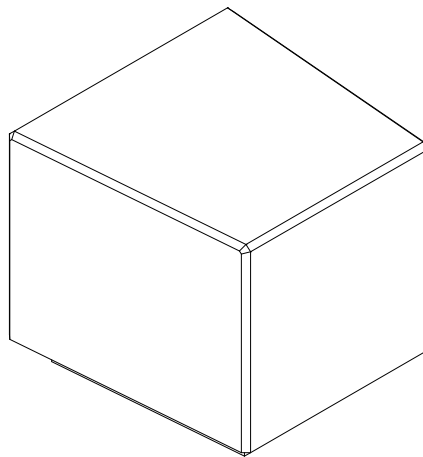
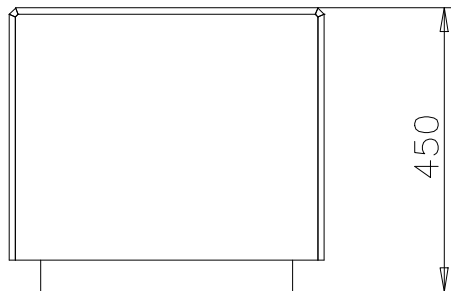
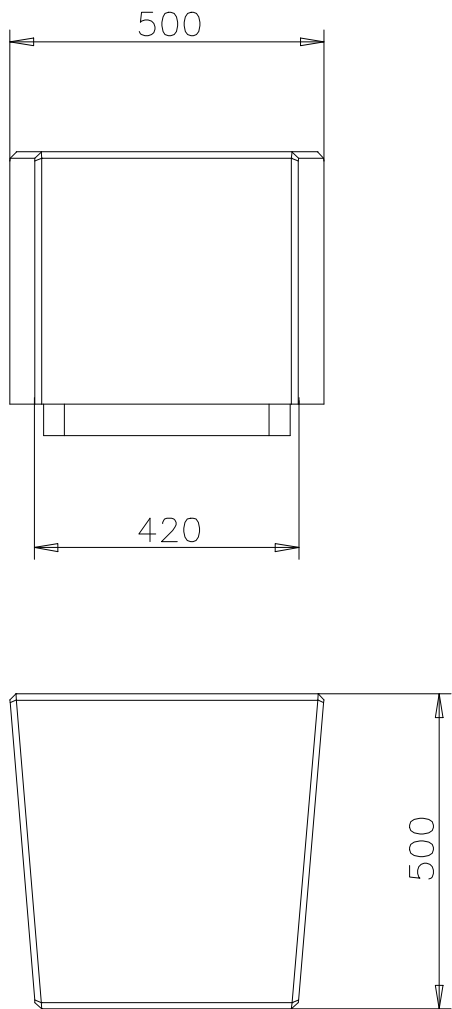
PLÀNOL:
MOBILIARI URBÀ: Paperera

ESCALA:
S/E

DESEMBRE 2025

13.a

PONSIRENAS ■ PUIG
ARQUITECTES



Banc format per cadires de formigó mod. Kube Kuerve. Benito

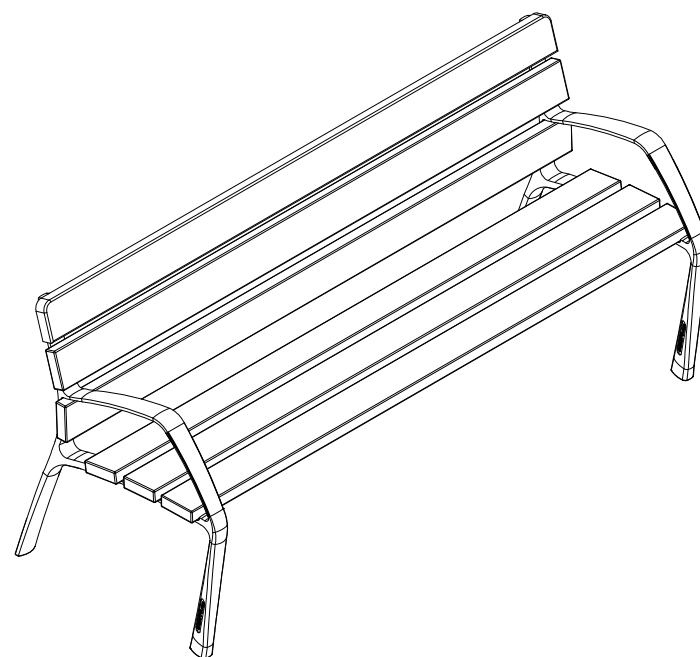
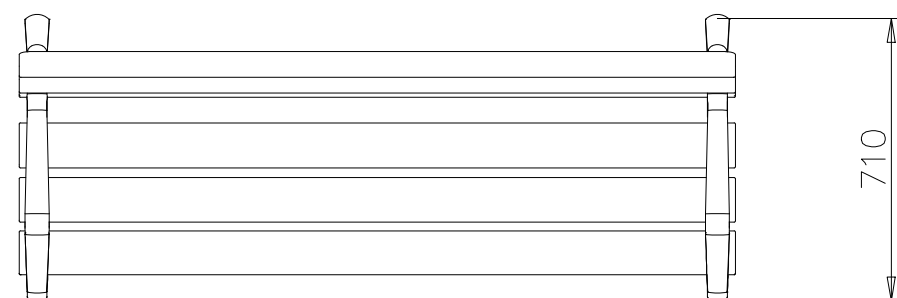
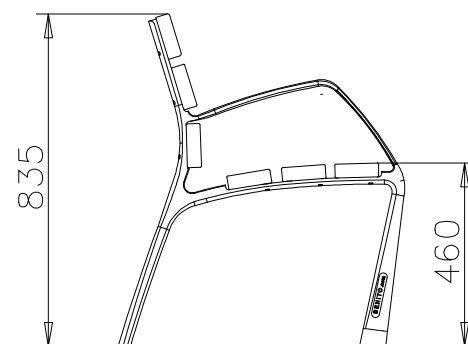
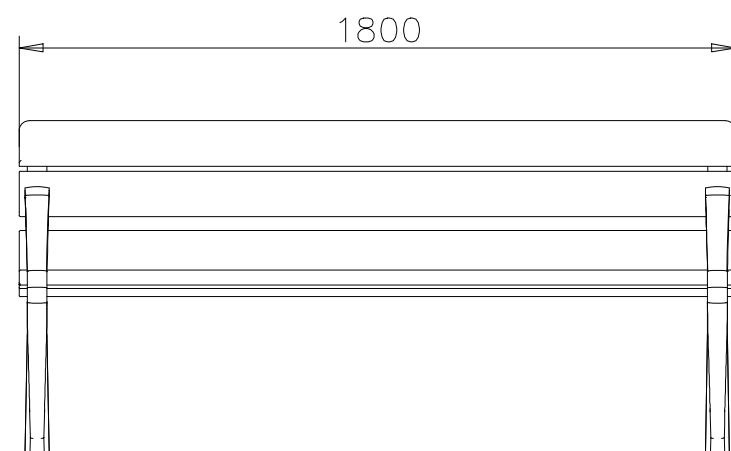
Cadira

Model: Kube Kurve. Casa Benito.
Fabricat amb prefabricat de formigó.
Es pot col·locar en elements aïllats o en grups.

55 Unitats

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:
MOBILIARI URBÀ: CADIRA Kube Kurve
ESCALA: S/E
DESEMBRE 2025



Banc

Model: Neobarcino. Casa Benito.

Banc de fusta tropical pintat i envernissat.

Seient i respalller de llistons de secció rectangular de fusta tropical.

6 Unitats

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

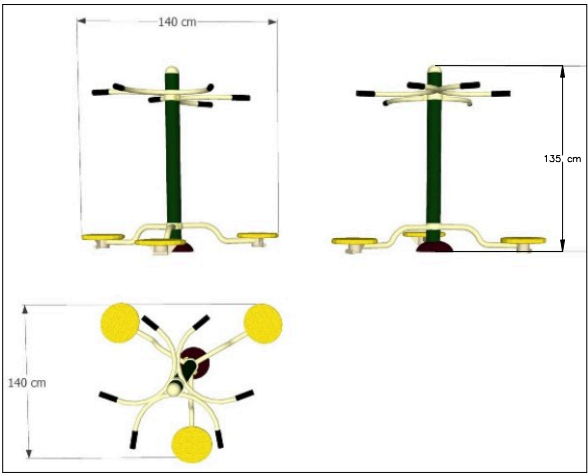
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA
MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA
DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

PLÀNOL:
MOBILIARI URBÀ: BANC Neobarcino

ESCALA: S/E

DESEMBRE 2025

13.c
PONSIRENAS ■ PUIG
A S S O C I A T S



ALISI TRIPLE

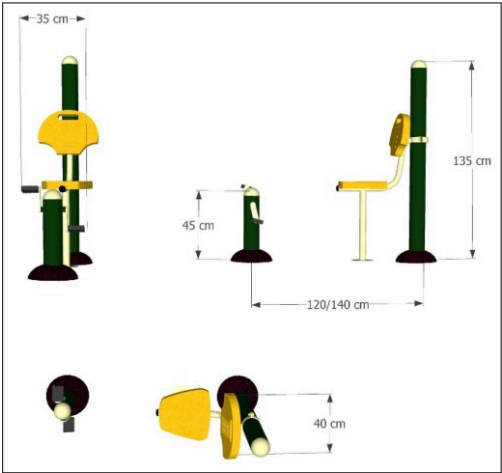
Unitats: 1 ut

Dissenyat per millorar la mobilitat de la columna vertebral i tonificar la zona abdominal i lumbar

Columnes fabricades amb tubs d'acer galvanitzat de 114 mm de diàmetre, amb base d'ancoratge amb 4 forats per a tacs metàl·lics d'expansió M12X100.
Components com plataformes i elements de subjecció fabricats en polietilè d'alta durabilitat.
Acabat amb tractament previ de fosfatat, recobrint en pols electroestàtica amb resina epoxi i assecat al forn a altes temperatures per garantir la protecció a la intempèrie.

Dimensions:

Longitud: 140 cm
Amplada: 140 cm
Alçada: 135 cm
Àrea de seguretat: 440 cm x 440 cm
Plataforma de cimentació de formigó: 140 cm x 140 cm x 15 cm



FOHN CADIRA

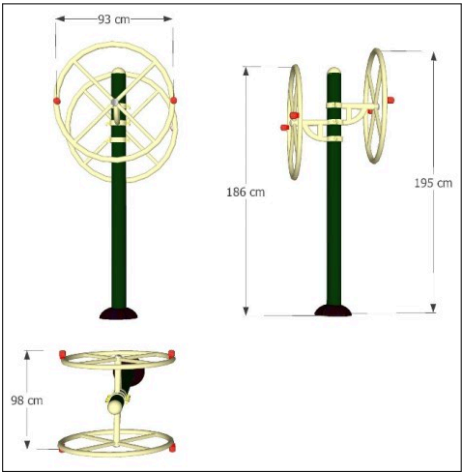
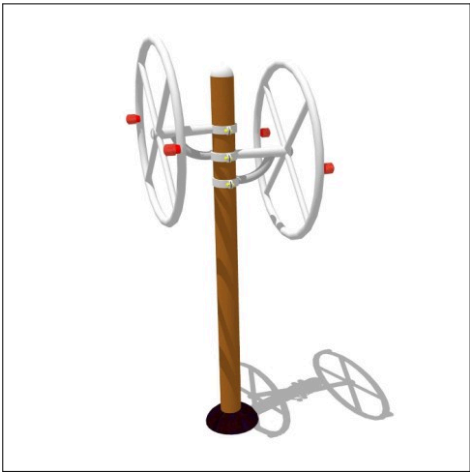
Unitats: 1 ut

Permet exercitar les cames de manera suau i contínua, simulant el moviment de pedaleig.

Columnes fabricades amb tubs d'acer galvanitzat de 114 mm de diàmetre, amb base d'ancoratge amb 4 forats per a tacs metàl·lics d'expansió M12X100.
Seient, respall i base fabricats en polietilè d'alta durabilitat.
Acabat mitjançant fosfatat previ, recobrint en pols electrostàtic amb resina epoxi i assecat al forn a alta temperatura per a una gran resistència a la intempèrie.

Dimensions:

Longitud: 135 cm
Amplada: 50 cm
Alçada: 135 cm
Àrea de seguretat: 435 cm x 350 cm
Plataformes de cimentació de formigó: 140 cm x 60 cm x 15 cm



GARBÍ DOBLE

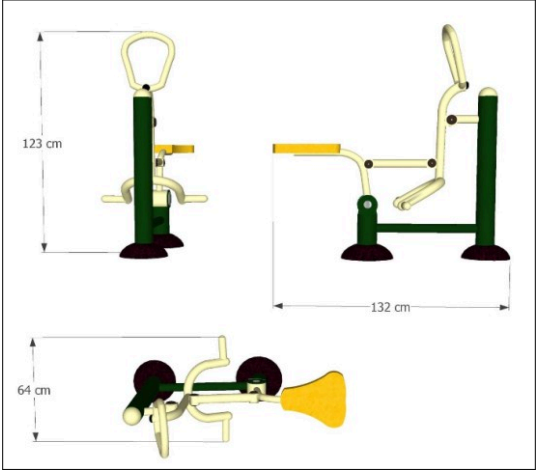
Unitats: 1 ut

Permet exercitar totes les parts del cos a persones grans en espais públics i privats de manera lúdica i saludable.

Els pals són tubs d'acer galvanitzat de 114 mm de diàmetre, amb base d'ancoratge amb 4 forats per a tacs metàl·lics d'expansió M12X100.
El procés de pintat inclou un tractament previ de fosfatat per a neteja i millora d'adherència, seguit d'un recobrint en pols electrostàtic basat en resina epoxi i finalment assecat al forn a altes temperatures.

Dimensions:

Llarg: 93 cm
Amplada: 115 cm
Alçada: 190 cm
Àrea de seguretat: 300 cm x 300 cm
Bloc de formigó: 50 cm x 50 cm x 50 cm



PONENT

Unitats: 1 ut

Ideal perquè les persones grans realitzin exercici cardiovascular i muscular de manera segura i còmoda, ajudant a millorar la coordinació i enfortir diverses zones del cos.

Postos de tubs d'acer galvanitzat de 114 mm de diàmetre, amb base d'ancoratge amb 4 forats per a tacs metàl·lics d'expansió M12X100.
Seients, respallers i peanes de polietilè.
Tractament previ de fosfatat, recobrint en pols electroestàtica de resina epoxi i assecat al forn a altes temperatures.

Dimensions:

Llarg: 132 cm
Amplada: 64 cm
Alçada: 123 cm
Àrea de Seguretat: 432 cm x 364 cm
Dado de formigó: 120 cm x 60 cm x 15 cm

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

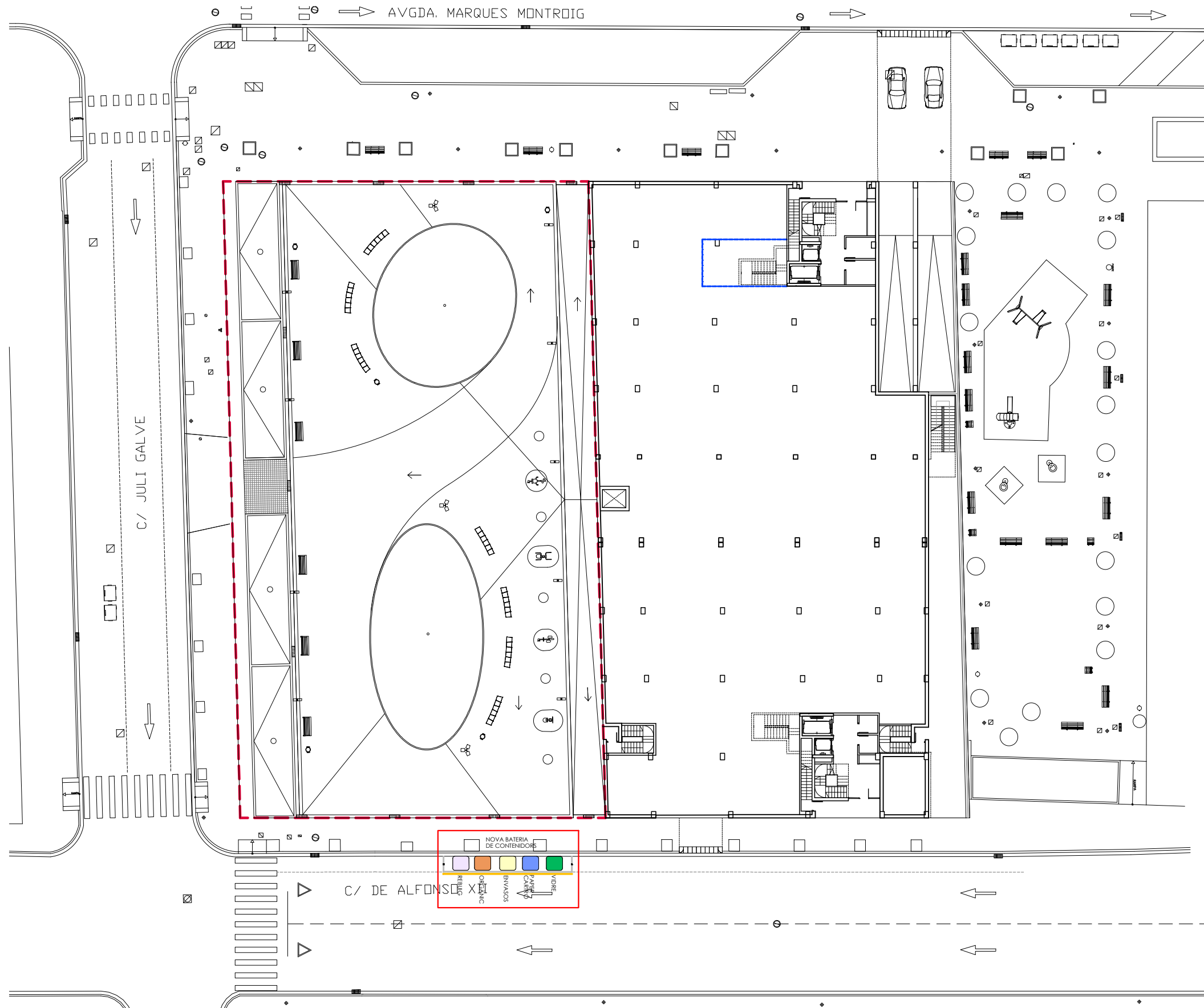
ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

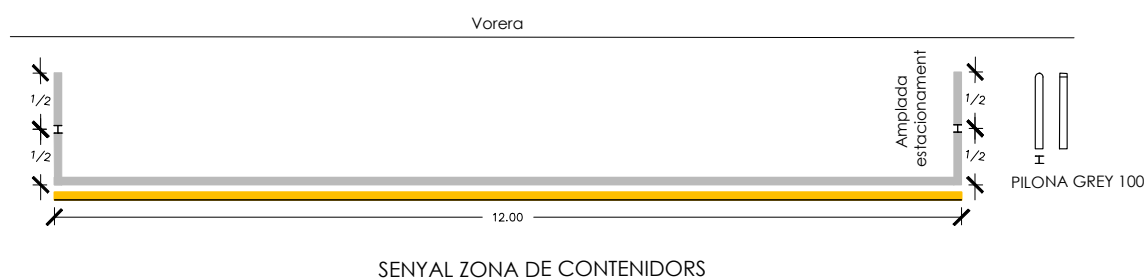
PLÀNOL:
APARELLS D'EXERCICI

ESCALA: S/E

DESEMBRE 2025



--- ÀMBIT PU



ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

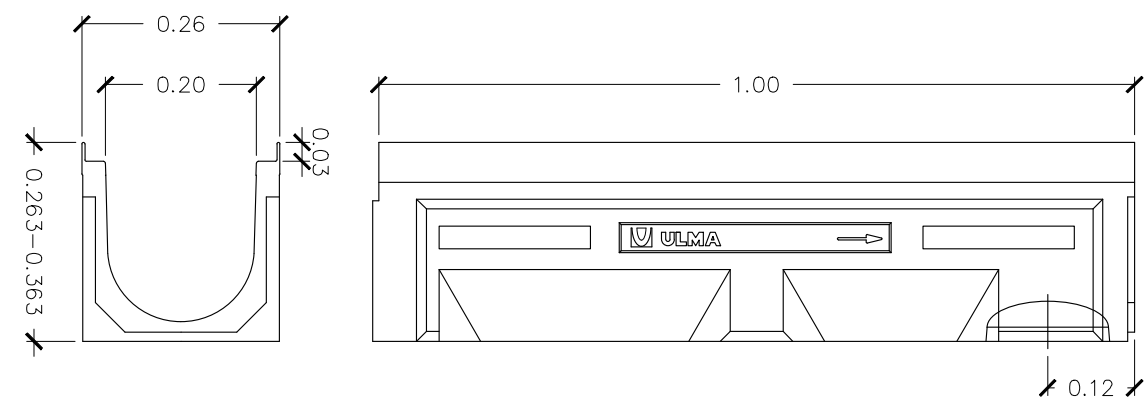
CLIENT
BADALONA CAPAÇ

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

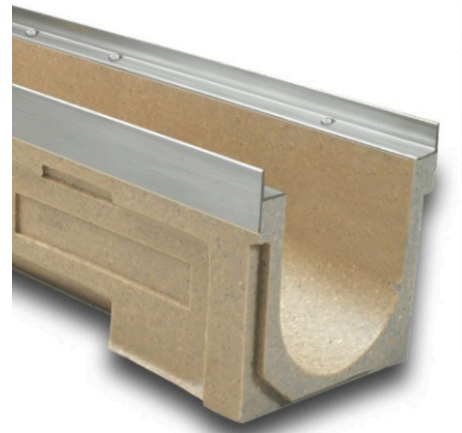
PLÀNOL: PLANTA CONTENIDORS I SENYALITZACIÓ

ESCALA: A1: 1/200 - A3: 1/400

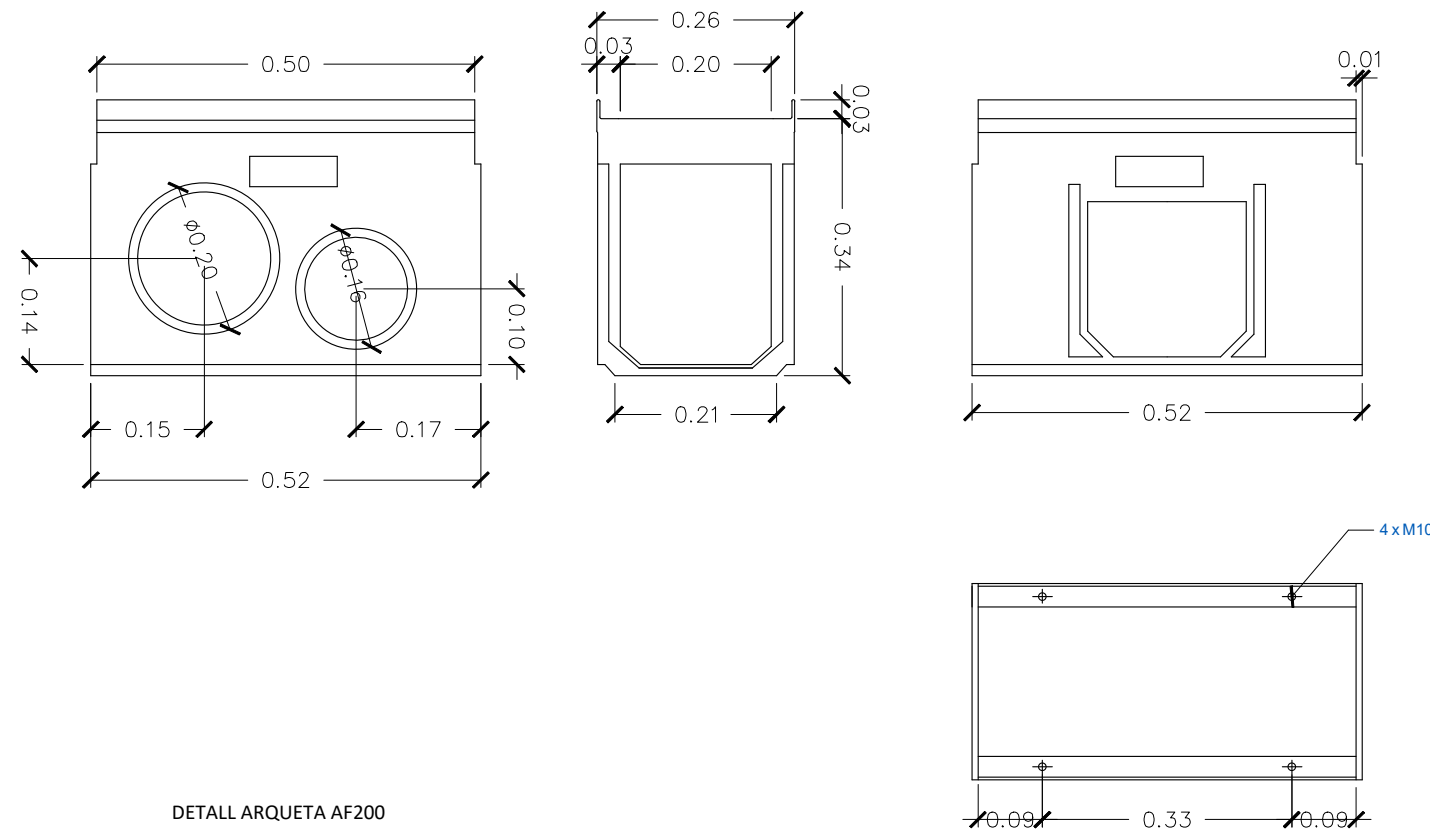
DESEMBRE 2025



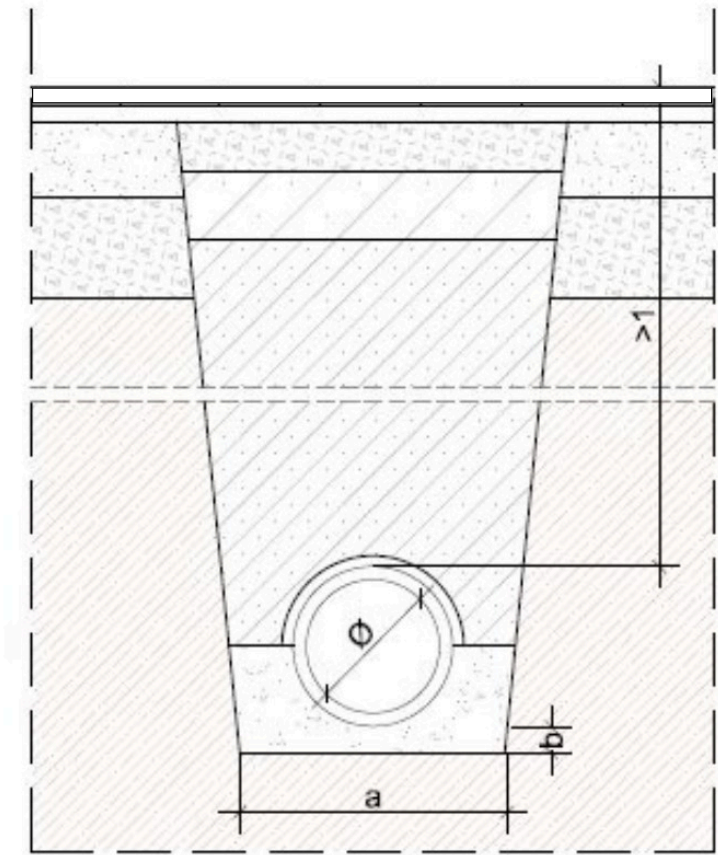
DETALL CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER



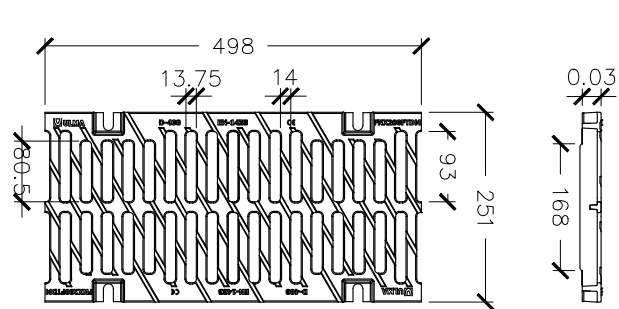
CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER SENSE PENDENT, D'AMPLÀRIA INTERIOR 200 MM I DE 240 A 300 MM D'ALÇÀRIA, AMB PERFIL LATERAL, AMB REIXA DE FOSA NERVADA CLASSE D400, SEGONS NORMA UNE-EN 1433, FIXADA AMB CARGOLS A LA CANAL, COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ AMB SOLERA DE 150 MM DE GRUIX I PARETS DE 150 MM DE GRUIX.



AF200



DETALL RASA CLAVEGUERA



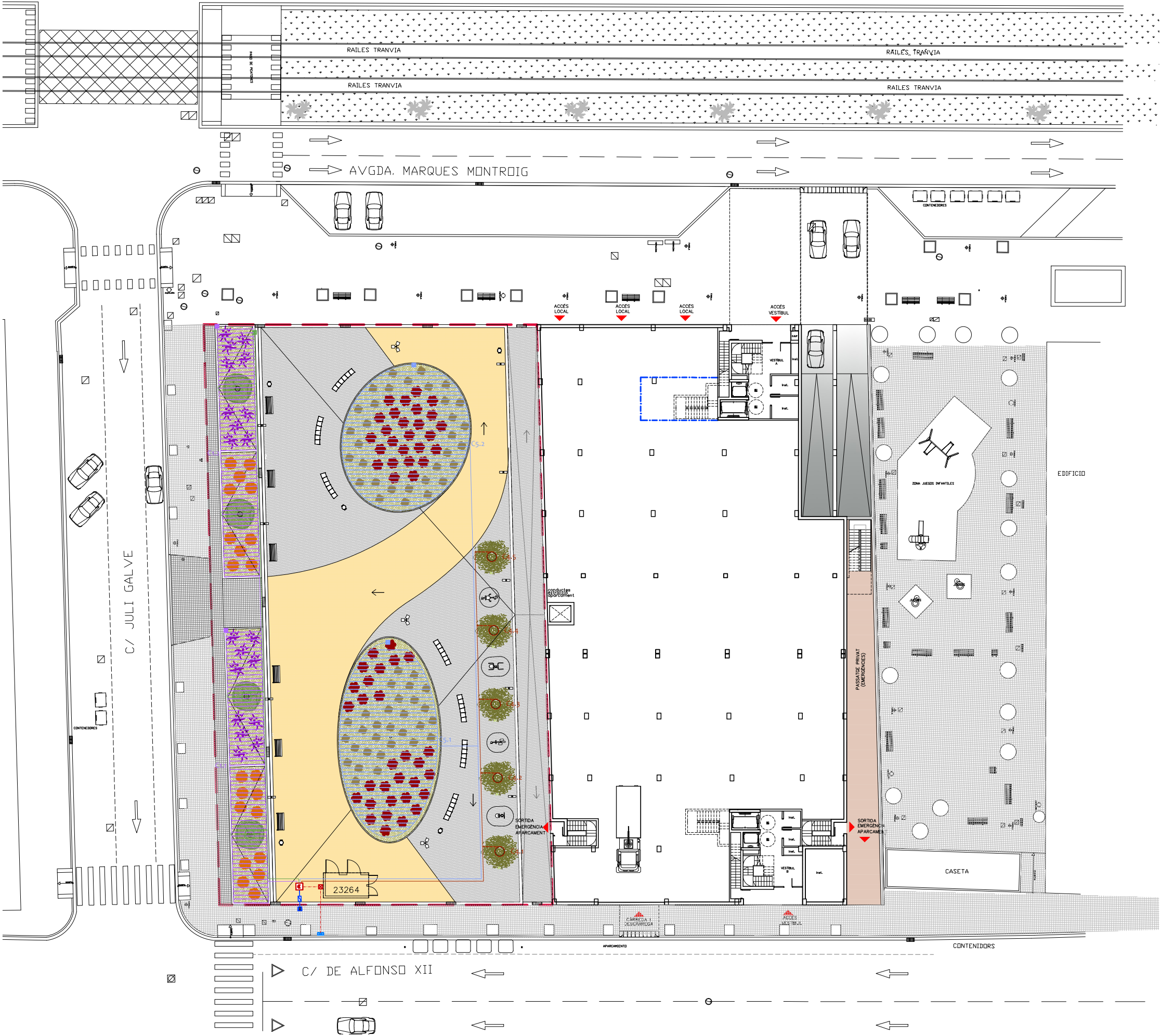
DETALL REIXA NERVADA



Nervada

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:	XARXA CLAVEGUERAM. DETALLS
ESCALA:	A1: 1/5 - 1/10 - A3: 1/10 - 1/20
	DESEMBRE 2025



LLEGENDA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	PERICÓ AMB CLAU DE TALL CONEXIÓ CIA
	PERICÓ COMPTADOR ESCOMESA CIA (MIDES S/ NORMES CIA)
	PERICÓ DE PAS MIDES: 60X60X60 CM
	PERICÓ BY-PASS SECTORIAL AMB FILTRE, REDUCTOR DE PRESSIÓ I ELECTROVÀLVULES PER CIRCUITS DE REG MIDES: 60X60X60
	VÀLVULA DE RENTAT AMB COLZE AMB REDUCCIÓ A ROSCA MASCLE DE 3/4" PEL RENTATGE DINS DE PERICÓ
	ARMARI EXTERIOR AMB PROGRAMADOR DE REG
	CANONADA AIGUA ESCOMESA CIA SOTERRADA PE ALTA DENSITAT PE100-16/DN50
	CANONADA AIGUA XARXA SECUNDARIA CIRCUIT 1: ARBUSTIVA PE BAIXA DENSITAT PE40-10/DN40
	CANONADA AIGUA XARXA SECUNDARIA CIRCUIT 2: XIPRERS PE BAIXA DENSITAT PE40-10/DN40
	CANONADA AIGUA XARXA SECUNDARIA CIRCUIT 4: LLIMONERS PE BAIXA DENSITAT PE40-10/DN40
	CANONADA AIGUA XARXA SECUNDARIA CIRCUIT 5: ARBUSTIVA PE BAIXA DENSITAT PE40-10/DN40
	GRAELLA DEGOTADORS INSERITS CADA 50 CM, DE 2,3 L/H AUTOCOMPENSATS I 40 CM SEPARACIÓ ENTRE LÍNIES
	ANNELL OBERT AMB DEGOTADORS INTEGRATS CADA 30 CM, 7 UT DE 3,5 L/H AUTOCOMPENSATS SOTA TUB DREN DN 50
	TUB CORRUGAT POLIETILÉ DOBLE CAPA DN63

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.
JOSEP PUIG I SIÓ
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ

CLIENT
BADALONA CAPAÇ

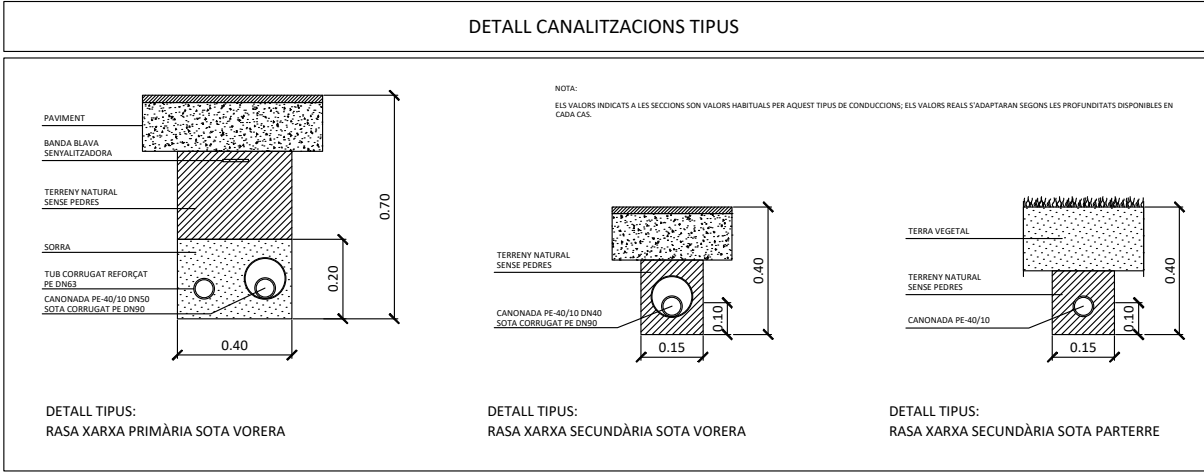
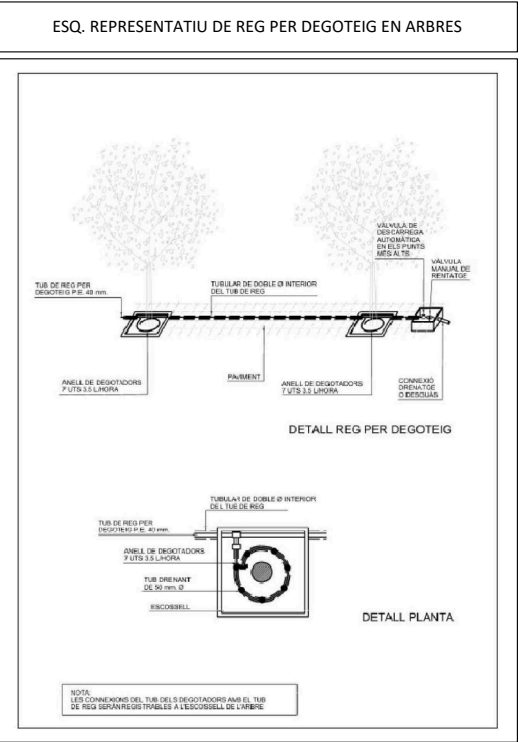
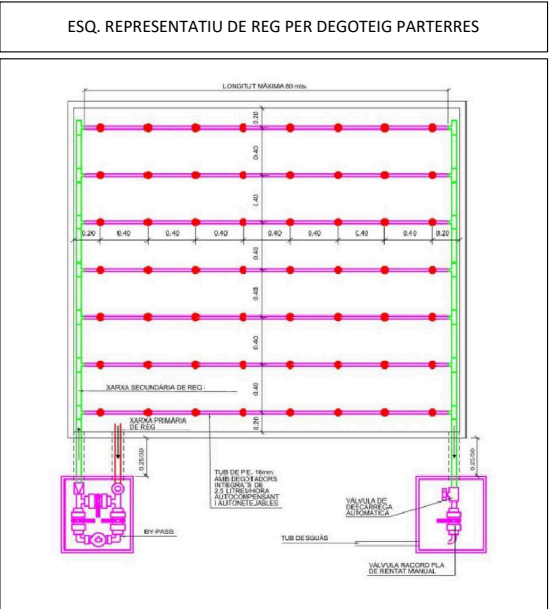
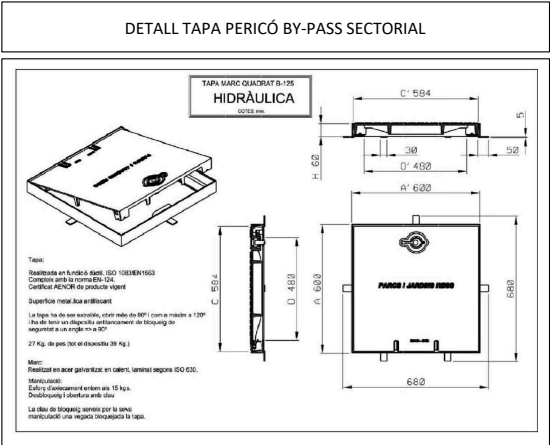
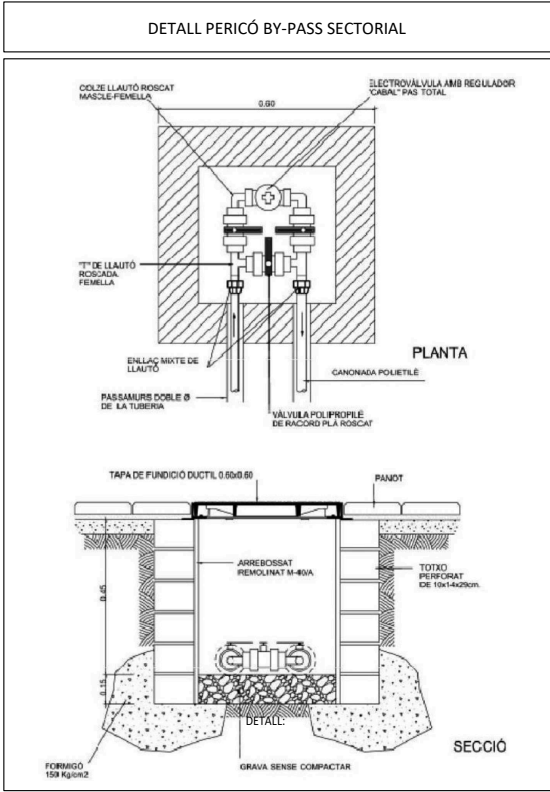
PLÀNOL: PLANTA REG

ESCALA: A1: 1/200 - A3: 1/400

DESEMBRE 2025

16a

PONSIRENAS-PUIG



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL POLÍGON D'ACTUACIÓ Nº 1 ÀMBIT A DE LA MODIFICACIÓ DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ ALS ÀMBITS DE L'AVINGUDA DE MARQUÈS DE MONT - ROIG I DE LA CARRETERA DE POMAR DE BADALONA

ARQUITECTURA	CLIENT
PONSIRENAS-PUIG I ASSOCIATS S.L.P.	BADALONA CAPAÇ
JOSEP PUIG I SIÓ	
ANDREU PONSIRENAS I CUNILLÉ	

PLÀNOL:	DETALLS
ESCALA:	A1: S/E - A3: S/E
DESEMBRE 2025	

16c

ONSIRENAS PUIG