

5

PLÀNOLS

**PROJECTE D'OBRA DE MILLORA I AMPLIACIÓ
DE LA URBANITZACIÓ DEL CARRER DE L'HOSPITAL**

POM 2401

AJUNTAMENT DE MANRESA
DESEMBRE DEL 2024

DOCUMENT 5. PLÀNOLS

A. PLÀNOLS D'ESTAT ACTUAL

1. EMPLAÇAMENT	1/1000
2. PLANEJAMENT URBANÍSTIC VIGENT	1/2000
3. ESTAT ACTUAL. AIXECAMENT TOPOGRÀFIC	1/200
4. ESTAT ACTUAL. ELEMENTS A ENDERROCAR	1/200

U. PLÀNOLS DE PROPOSTA D'URBANITZACIÓ

1. ENCAIX GENERAL DE LA PROPOSTA	1/400
2. PLANTA PAVIMENTS I MOBILIARI	1/200
3. PLANTA DEFINICIÓ GEOMÈTRICA	1/200
4. PLANTA DEFINICIÓ GEOMÈTRICA. RASANTS	1/200
5. SECCIONS TRANSVERSALS. I PLANTA TIPUS ST1 I ST2	1/40
6. SECCIÓ TRANSVERSAL I PLANTA TIPUS ST3	1/40
7. SECCIONS TRANSVERSALS. I PLANTA TIPUS ST4 I ST5	1/40
8. PERFIL LONGITUDINAL E01-E05	1/150, 1/30
9. PERFIL LONGITUDINAL E06-E14	1/150, 1/30
10. FASES D'EXECUCIÓ DE LES OBRES	1/600

D. PLÀNOLS DE DETALL

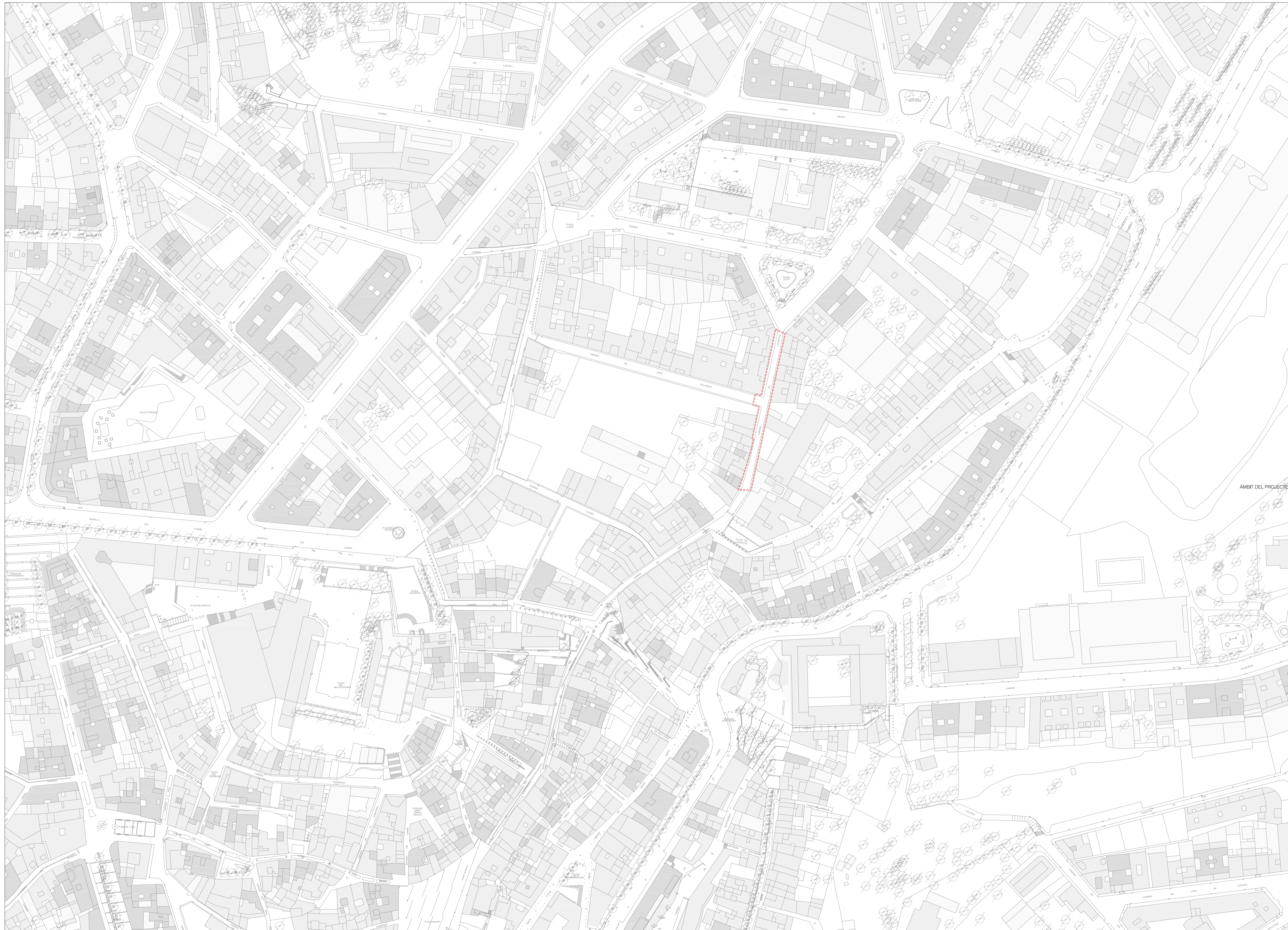
1. DETALLS DE PAVIMENTS I MOBILIARI	1/20
-------------------------------------	------

I. PLÀNOLS D'INSTAL·LACIONS

1. XARXA DE CLAVEGUERAM. PLANTA ACTUAL I PROPOSTA	1/200
2. XARXA DE CLAVEGUERAM. PERFIL LONGITUDINAL PR01-PR03	1/150, 1/30
3. XARXA DE CLAVEGUERAM. DETALL.	1/20
4. XARXA D'AIGUA POTABLE I REG. PLANTA ACTUAL I PROPOSTA	1/200
5. XARXA ELÈCTRICA. PLANTA ACTUAL I PROPOSTA	1/200
6. XARXA DE TELECOMUNICACIONS. PLANTA PROPOSTA	1/200
7. XARXA D'ENLLUMENAT. PLANTA ACTUAL I PROPOSTA	1/200
8. XARXA DE GAS. PLANTA ACTUAL I PROPOSTA	1/200
9. XARXES DE SERVEIS. DETALLS	1/20

S. PLÀNOLS DE SENYALITZACIÓ

1. SENYALITZACIÓ. PLANTA ACTUAL I PROPOSTA	1/400
--	-------



AMBIT DEL PROJECTE

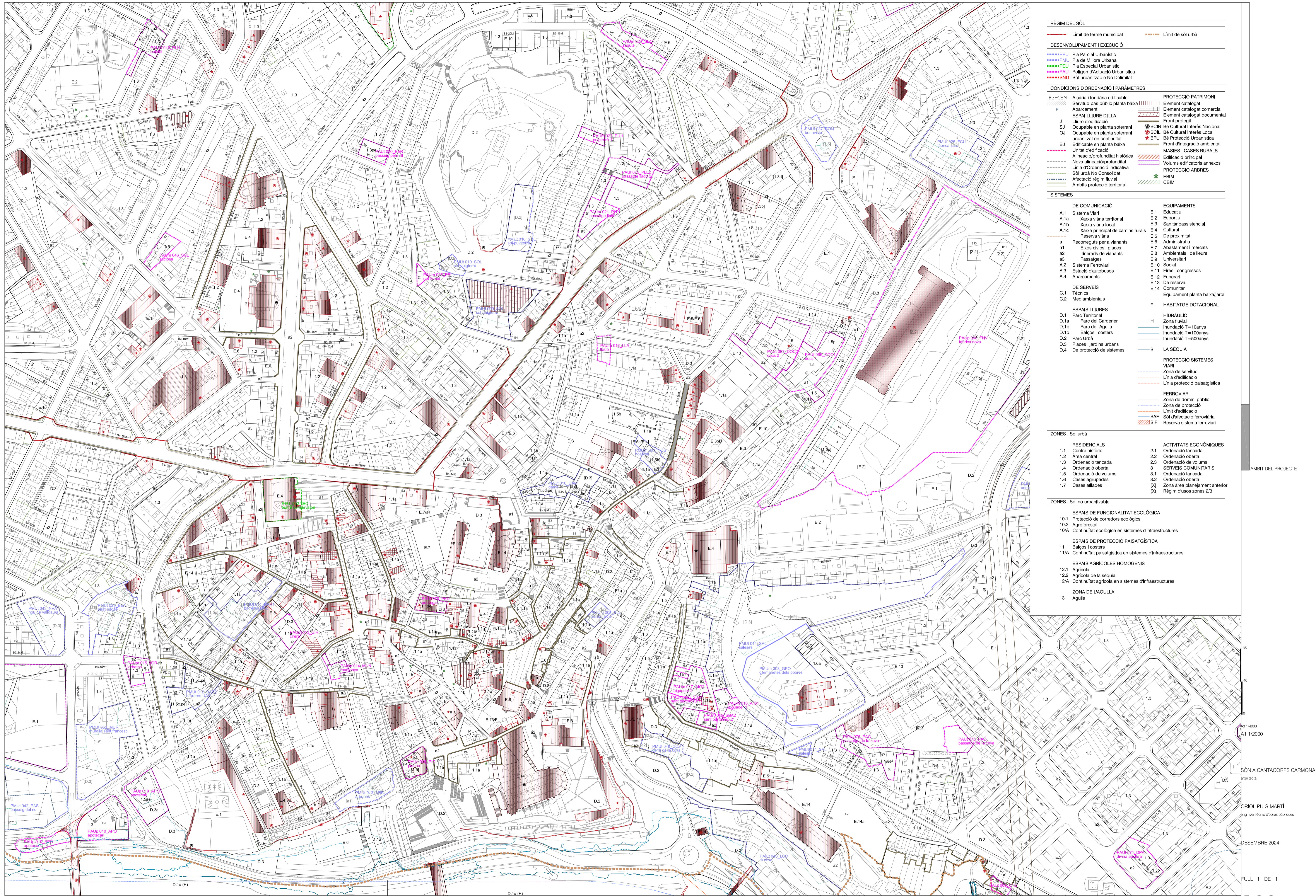
40
20
0
A3 1/2000
A1 1/1000

SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1



REGIM DEL SOL	
--- Limit de terme municipal	----- Limit de sol urbà
DESENVOLUPAMENT I EXECUCIÓ	
PPU Pla Parcial Urbanístic	PMU Pla de Millora Urbana
PEU Pla Especial Urbanístic	PAU Polígon d'Actuació Urbanística
SND Sol urbanitzable No Definit	
CONDICIONS D'ORDENACIÓ I PARÀMETRES	
B3-12M Alcària i fondària edificable	PROTECCIÓ PATRIMONI
Servitud pas públic planta baixa	Element catalogat
Aparcament	Element catalogat comercial
ESPAN LLUIRE D'ILLA	Front protegit
Lliure d'edificació	BCIN Bé Cultural Interès Nacional
Occupable en planta soterrani	BCL Bé Cultural Interès Local
Occupable en planta soterrani urbanitzat en continuïtat	BPU Bé Protecció Urbanística
Edificable en planta baixa	Front d'integració ambiental
Unitat d'edificació	MASIES I CASES RURALS
Alineació/profunditat històrica	Edificació principal
Nova alineació/profunditat	Volums edificatoris annexos
Línia d'ordenació indicativa	PROTECCIÓ ARBRES
Sol urbà No Consolidat	EBM
Afectació règim fluvial	CBM
Àmbits protecció territorial	
SISTEMES	
DE COMUNICACIÓ	
A.1 Sistema Viari	E.1 Educatiu
A.1a Xarxa viària territorial	E.2 Esportiu
A.1b Xarxa viària local	E.3 Sanitàri-assistencial
A.1c Xarxa principal de camins rurals	E.4 Cultural
Reserva viària	E.5 De proximitat
a Recorreguts per a vianants	E.6 Administratiu
a1 Eixos cívics i places	E.7 Abastament i mercats
a2 Itineraris de vianants	E.8 Ambientals i de lleure
a3 Passatges	E.9 Universitari
A.2 Sistema Ferroviari	E.10 Social
A.3 Estació d'autobusos	E.11 Fires i congressos
A.4 Aparcaments	E.12 Funerari
	E.13 De reserva
	E.14 Comunitari
DE SERVEIS	
C.1 Tècnics	Equipament planta baixa/jardí
C.2 Mediambientals	F HABITATGE DOTACIONAL
ESPAN LLUIRES	
D.1 Parc Territorial	H HIDRÀULIC
D.1a Parc del Cardener	Zona fluvial
D.1b Parc de l'Agulla	Inundació T=10anys
D.1c Balços i costers	Inundació T=100anys
D.2 Parc Urbà	Inundació T=500anys
D.3 Places i jardins urbans	S LA SÈQUIA
D.4 De protecció de sistemes	
PROTECCIÓ SISTEMES VIARI	
Zona de servitud	
Línia d'edificació	
Línia protecció paisatgística	
FERROVIARI	
Zona de domini públic	
Zona de protecció	
Límit d'edificació	
SAF Sol afectació ferroviària	
SIF Reserva sistema ferroviari	
ZONES - Sol urbà	
RESIDENCIALS	
1.1 Centre històric	2.1 Activitats econòmiques
1.2 Àrea central	2.2 Ordenació tancada
1.3 Ordenació tancada	2.3 Ordenació de volums
1.4 Ordenació oberta	3 SERVEIS COMUNITARIS
1.5 Ordenació de volums	3.1 Ordenació tancada
1.6 Cases agrupades	3.2 Ordenació oberta
1.7 Cases allades	(X) Zona àrea planejament anterior
	(K) Règim d'usos zones 2/3
ZONES - Sol no urbanitzable	
ESPAN DE FUNCIONALITAT ECOLÒGICA	
10.1 Protecció de corredors ecològics	
10.2 Agroforestal	
10/A Continuitat ecològica en sistemes d'infraestructures	
ESPAN DE PROTECCIÓ PAISATGÍSTICA	
11 Balços i costers	
11/A Continuitat paisatgística en sistemes d'infraestructures	
ESPAN AGRÍCOLES HOMOGENIS	
12.1 Agrícola	
12.2 Agrícola de la séquia	
12/A Continuitat agrícola en sistemes d'infraestructures	
ZONA DE L'AGULLA	
13 Agulla	

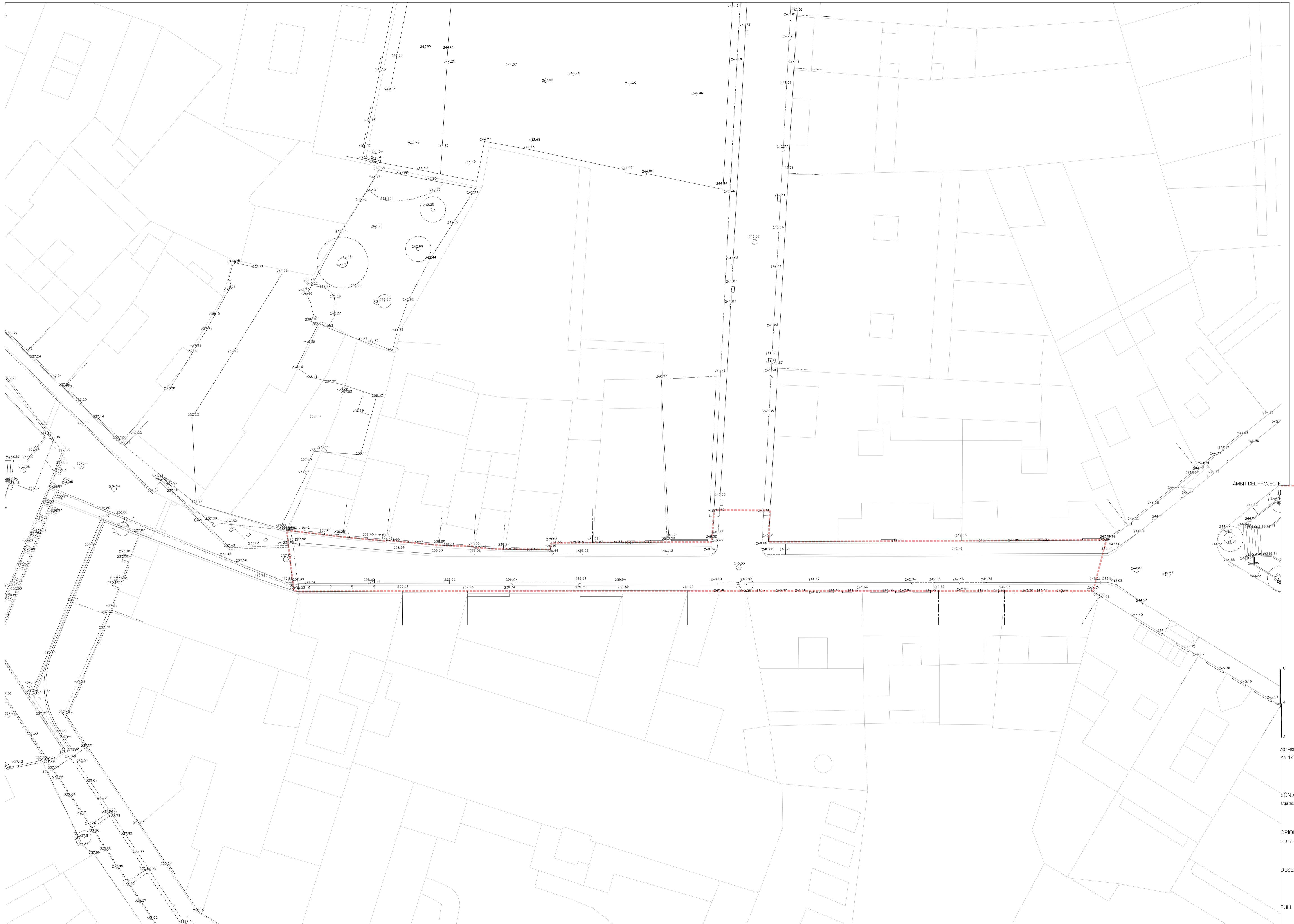
ÀMBIT DEL PROJECTE

SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1



ÀMBIT DEL PROJECTE

8
6
4
2
0
-2
-4
-6
-8
-10
-12
-14
-16
-18
-20
-22
-24
-26
-28
-30
-32
-34
-36
-38
-40
-42
-44
-46
-48
-50
-52
-54
-56
-58
-60
-62
-64
-66
-68
-70
-72
-74
-76
-78
-80
-82
-84
-86
-88
-90
-92
-94
-96
-98
-100

ES 1/400
A1 1/200

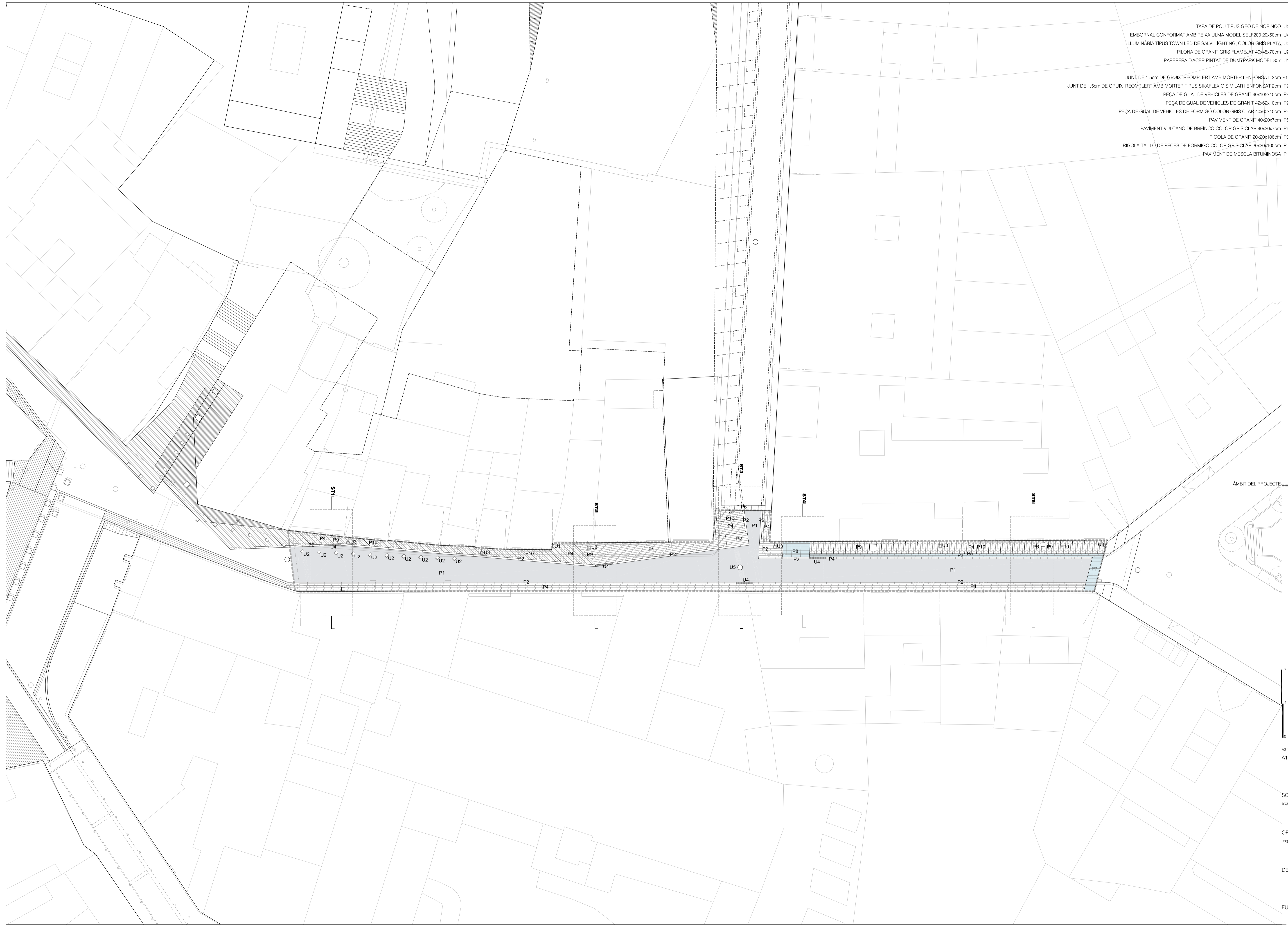
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

A03



- TAPA DE POU TIPUS GEO DE NORINCO U5
- EMBORNAL CONFORMAT AMB REIXA ULMA MODEL SELF200 20x50cm U4
- LLUMINÀRIA TIPUS TOWN LED DE SALVI LIGHTING. COLOR GRIS PLATA U3
- PILONA DE GRANIT GRIS FLAMEJAT 40x45x70cm U2
- PAPERERA D'ACER PINTAT DE DUMYPARK MODEL 807 U1

- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER I ENFONSAT 2cm P10
- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER TIPUS SIKAFLEX O SIMILAR I ENFONSAT 2cm P9
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE GRANIT 40x105x10cm P8
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE GRANIT 42x62x10cm P7
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 40x60x10cm P6
- PAVIMENT DE GRANIT 40x20x7cm P5
- PAVIMENT VULCANO DE BREINCO COLOR GRIS CLAR 40x20x7cm P4
- RIGOLA DE GRANIT 20x20x100cm P3
- RIGOLA-TAULÓ DE PECES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 20x20x100cm P2
- PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA P1

AMBIT DEL PROJECTE

6
4
0
A3 1/400
A1 1/200

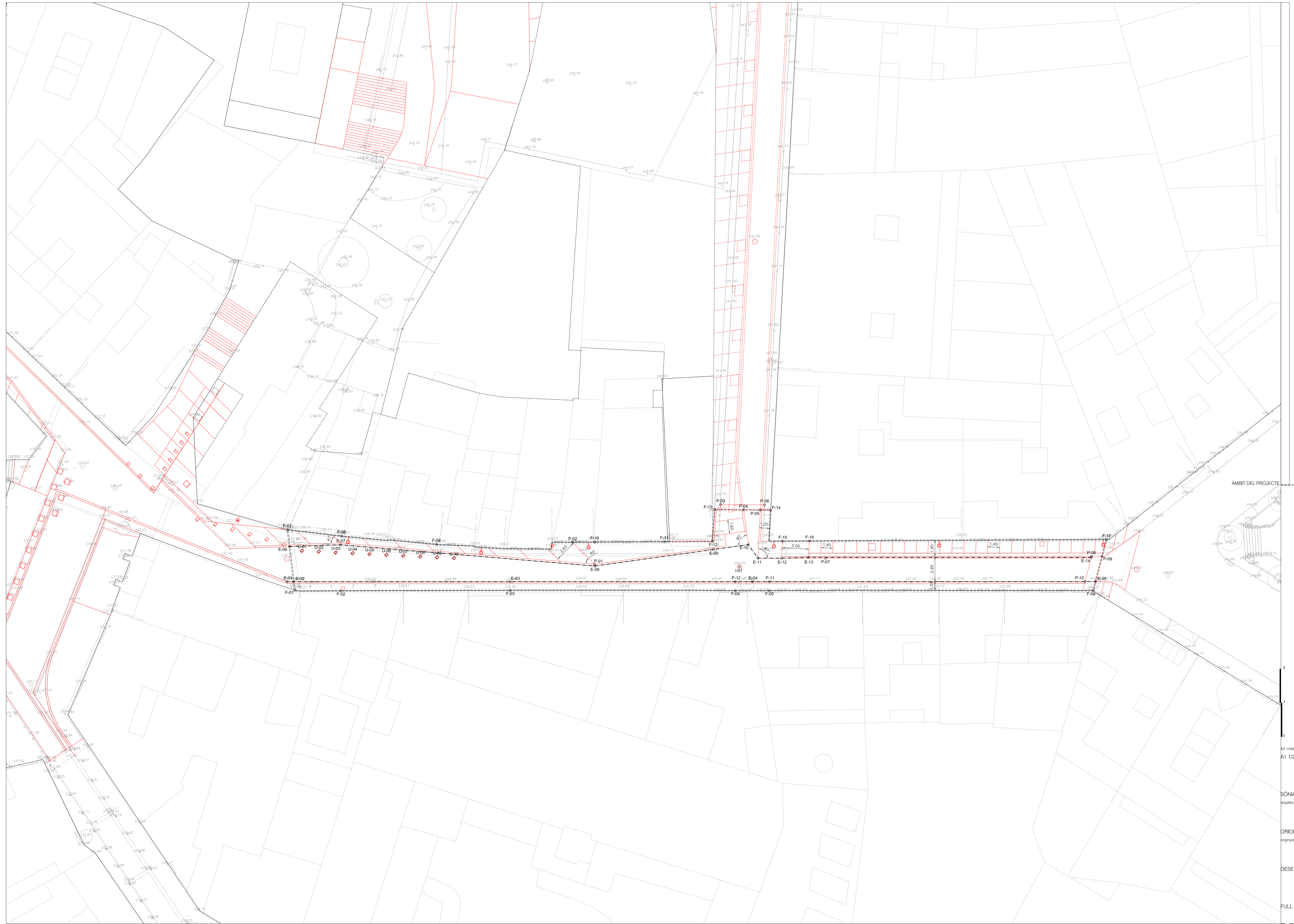
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

U02



AMBIT DEL PROJECTE

8
6
4
3 1/400
A1 1/200

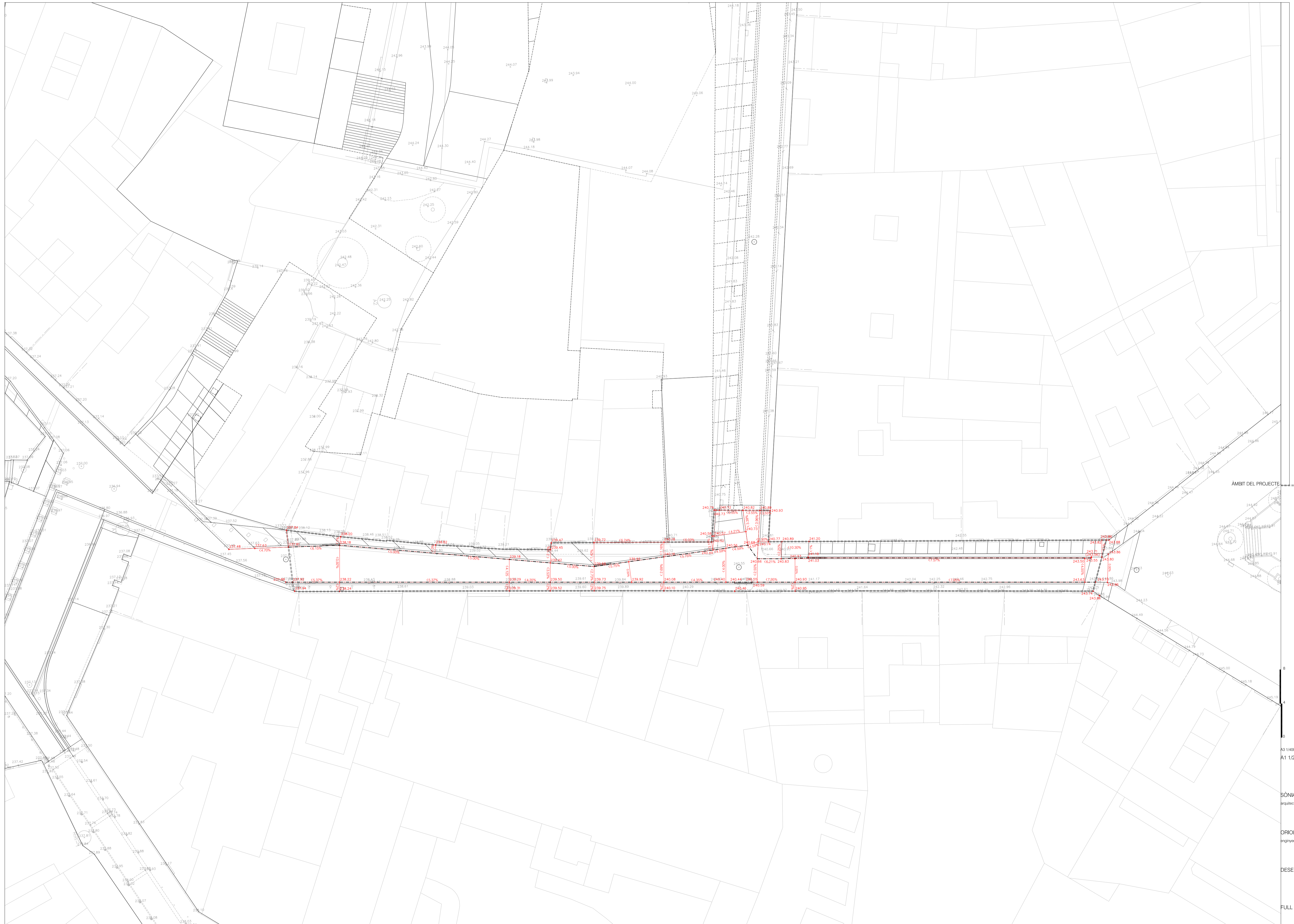
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

U03



AMBIT DEL PROJECTE

A3 1/400
A1 1/200

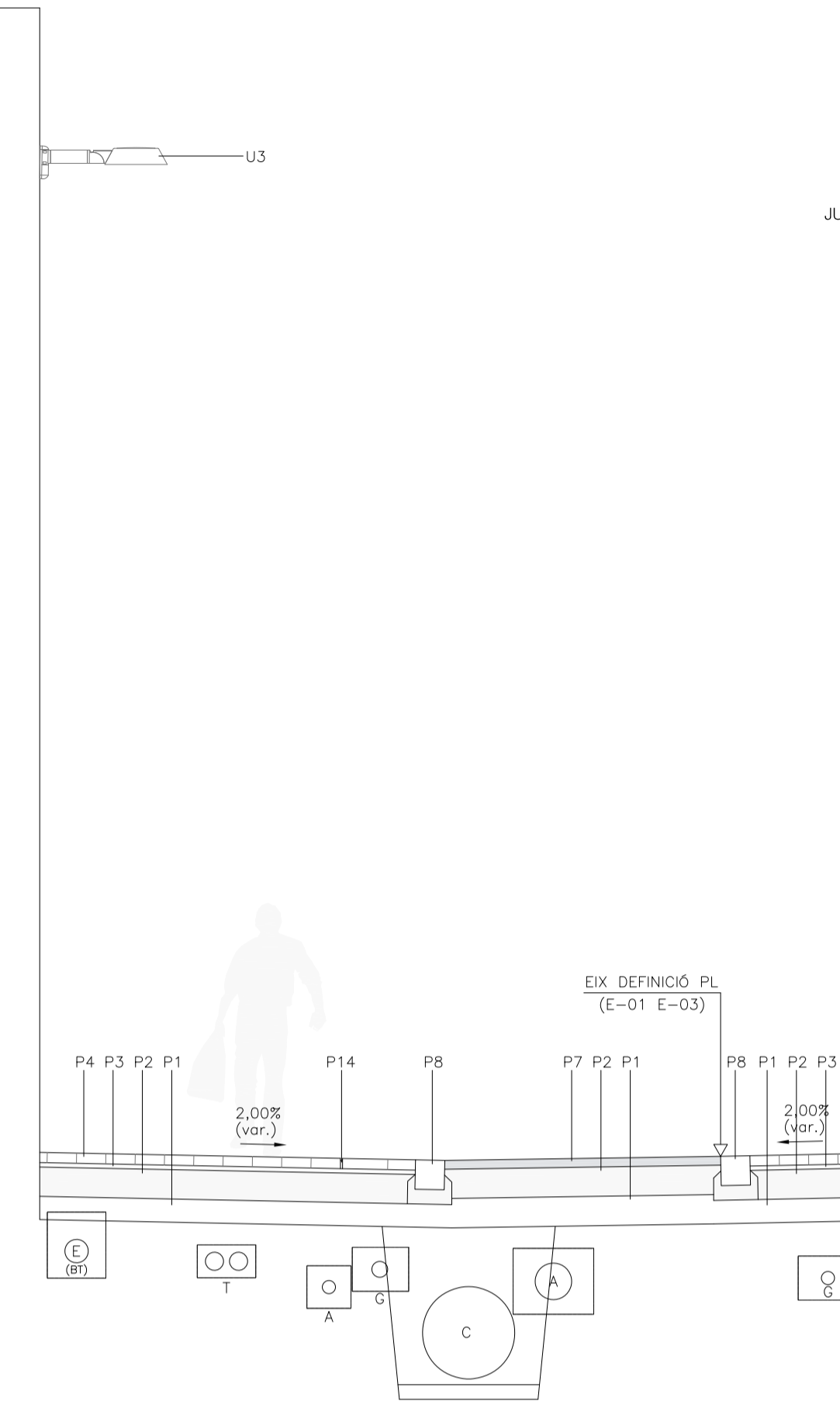
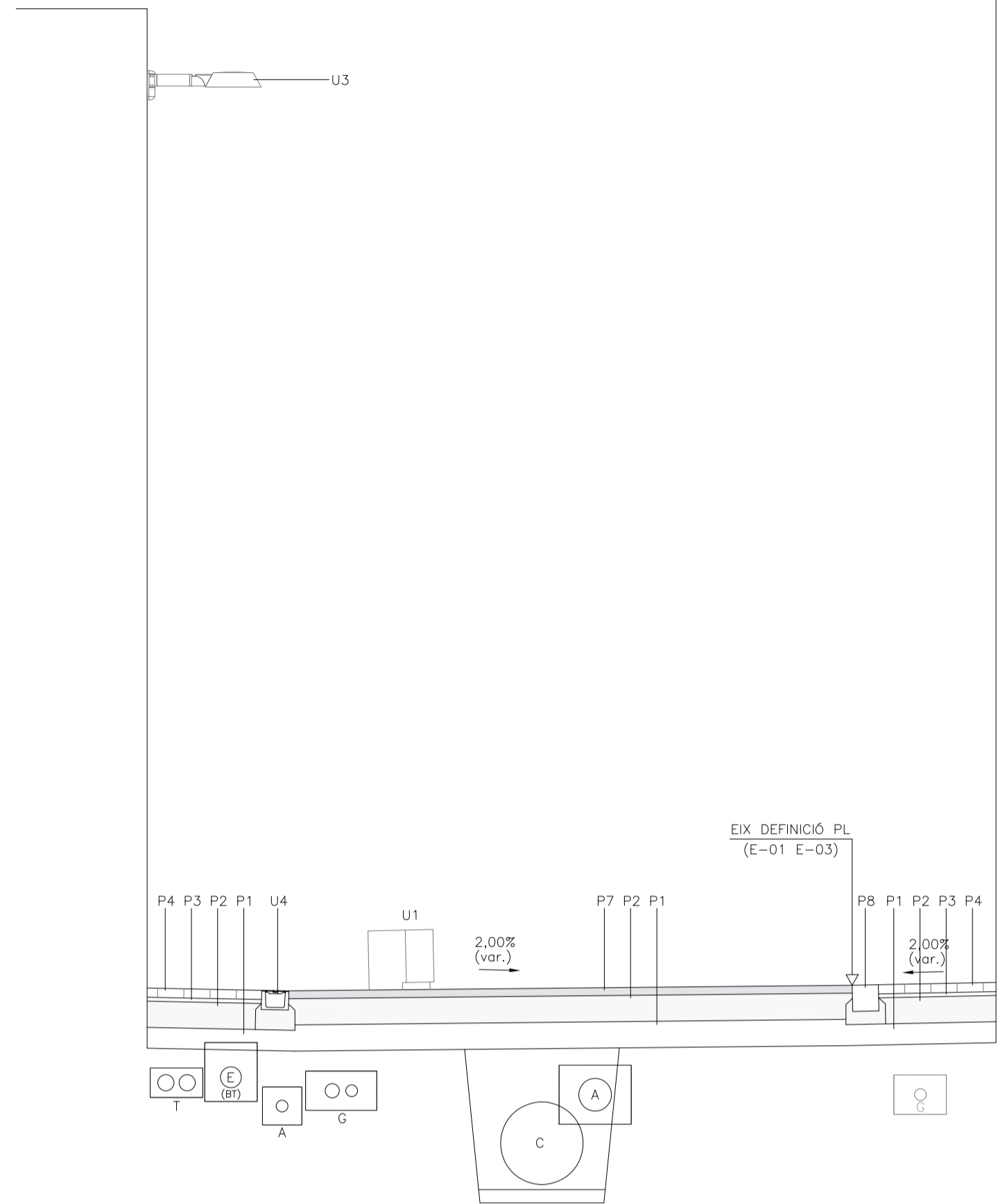
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

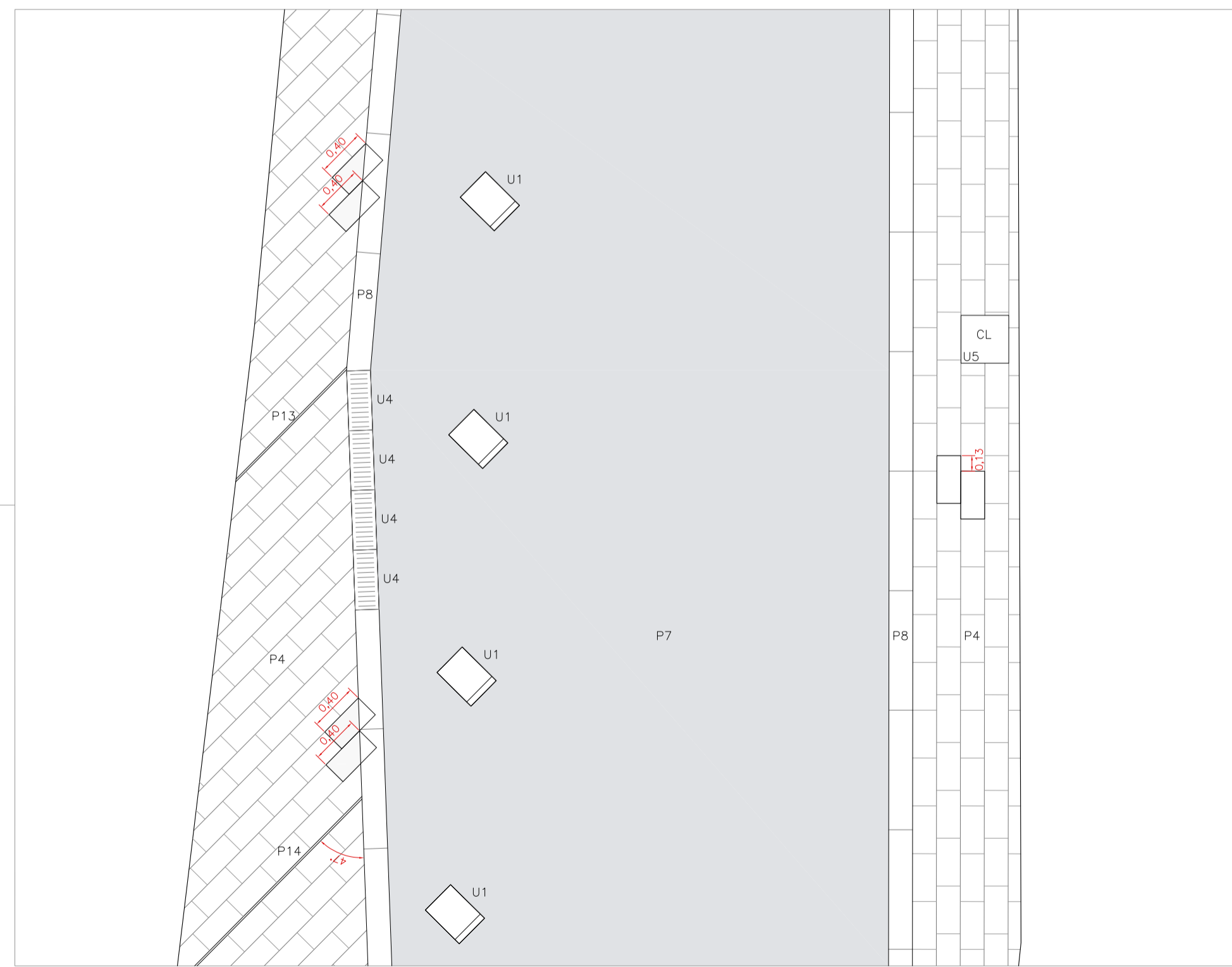
DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

U04



- TAPA PER POU DE REGISTRE TIPUS GEO DE NORINCO U6
- PERICÓ DE REGISTRE, TAPA 40x40 C-250 AMB INSCRIPCIÓ SEGONS TIPUS DE SERVEI U5
- EMBORNAL CONFORMAT AMB REIXA ULMA MODEL SELF200 20x20x50cm U4
- LLUMINÀRIA TIPUS TOWN LED DE SALVI LIGHTING, COLOR GRIS PLATA U3
- PAPERERA D'ACER PINTAT DE DUMYPARK MODEL 807 U2
- PILONA TAMBORET DE GRANIT FLAMEJAT 40x30x70cm U1
- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER I ENFONSAT 2cm P14
- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER TIPUS SIKAFLEX O SIMILAR I ENFONSAT 2cm P13
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 40x62x10cm P12
- PEÇA DE GUAL DE GRANIT 40x105x10cm P11
- VORADA DE GRANIT 20x100x25cm P10
- VORADA DE GRANIT 20x100x25cm P9
- RIGOLA-TAULÓ DE PECES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 20x100x20cm P8
- MESCLA BITUMINOSA EN CALENT TIPUS AC 16 SURF B 35/50 D (6cm) P7
- PAVIMENT DE GRANIT 40x20x7cm P6
- PAVIMENT VULCANO DE BREINCO COLOR GRIS CLAR 60x20x7cm P5
- PAVIMENT VULCANO DE BREINCO COLOR GRIS CLAR 40x20x7cm P4
- MORTER M-15 P3
- FORMIGÓ HM-25/P20/18 P2
- BASE DE TOT-U ARTIFICIAL COMPACTAT AL 98% P.M P1



PLANTA I SECCIÓ TIPUS ST1



PLANTA I SECCIÓ TIPUS ST2



A3 1/80
A1 1/40

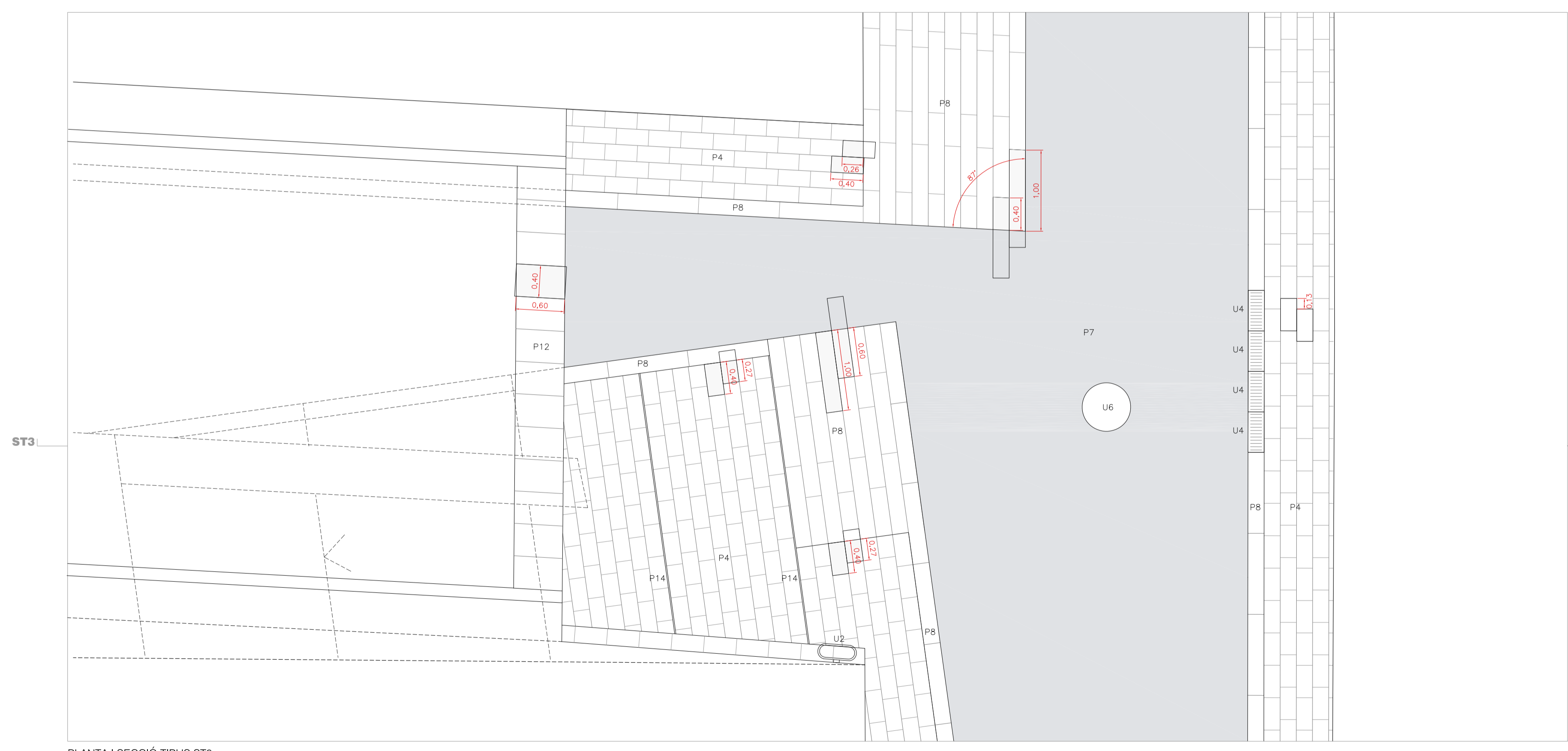
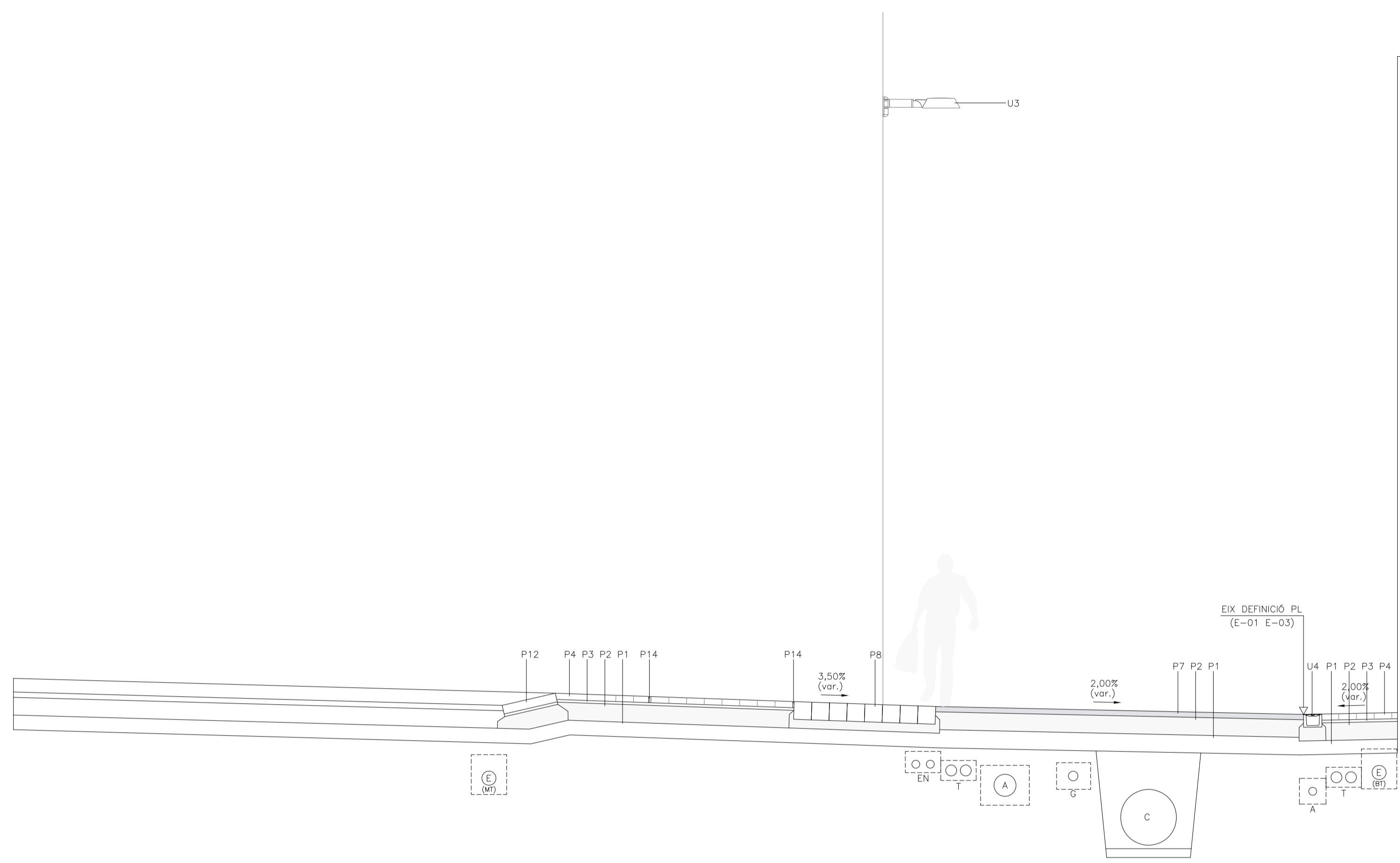
SÒNIA CANTACORPES CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

- TAPA PER POU DE REGISTRE TIPUS GEO DE NORINCO U6
- PERICÓ DE REGISTRE, TAPA 40x40 C-250 AMB INSCRIPCIÓ SEGONS TIPUS DE SERVEI U5
- EMBORNAL CONFORMAT AMB REIXA ULMA MODEL SELF200 20x20x50cm U4
- LLUMINÀRIA TIPUS TOWN LED DE SALVI LIGHTING, COLOR GRIS PLATA U3
- PAPERERA D'ACER PINTAT DE DUMYPARK MODEL 807 U2
- PILONA TAMBORET DE GRANIT FLAMEJAT 40x30x70cm U1
- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER I ENFONSAT 2cm P14
- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER TIPUS SIKAFLEX O SIMILAR I ENFONSAT 2cm P13
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 40x62x10cm P12
- PEÇA DE GUAL DE GRANIT 40x100x10cm P11
- VORADA DE GRANIT 40x100x25cm P10
- VORADA DE GRANIT 20x100x25cm P9
- RIGOLA-TAULÓ DE PECES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 20x100x20cm P8
- MESCLA BITUMINOSA EN CALENT TIPUS AC 16 SURF B 35/50 D (6cm) P7
- PAVIMENT DE GRANIT 40x20x7cm P6
- PAVIMENT VULCANO DE BREINCO COLOR GRIS CLAR 60x20x7cm P5
- PAVIMENT VULCANO DE BREINCO COLOR GRIS CLAR 40x20x7cm P4
- MORTER M-15 P3
- FORMIGÓ HM-25/P20/16 P2
- BASE DE TOT-U ARTIFICIAL COMPACTAT AL 98% P.M P1



PLANTA I SECCIÓ TIPUS ST3

1.80
0.60
0
0.60
1.80
A1 1/40

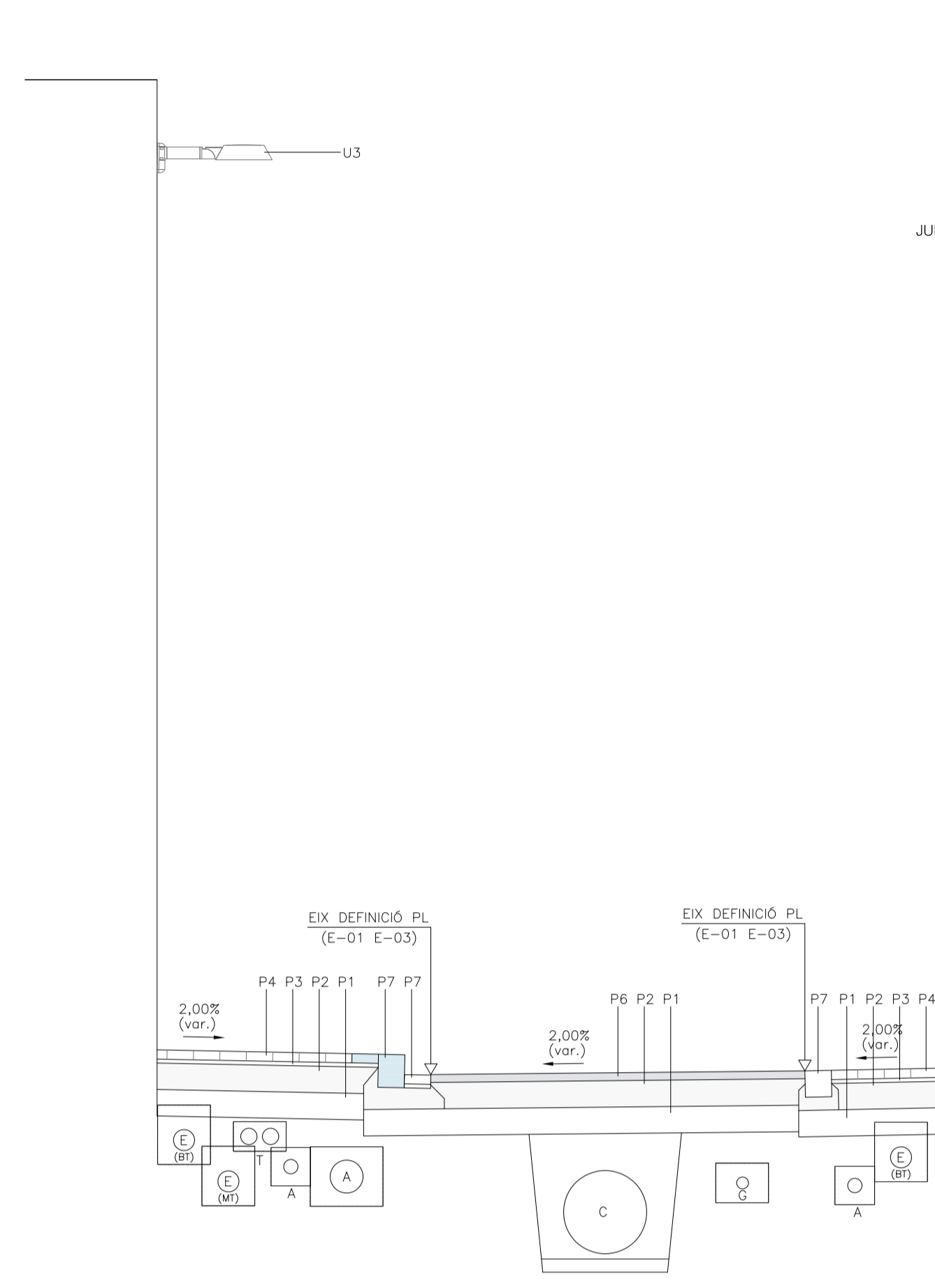
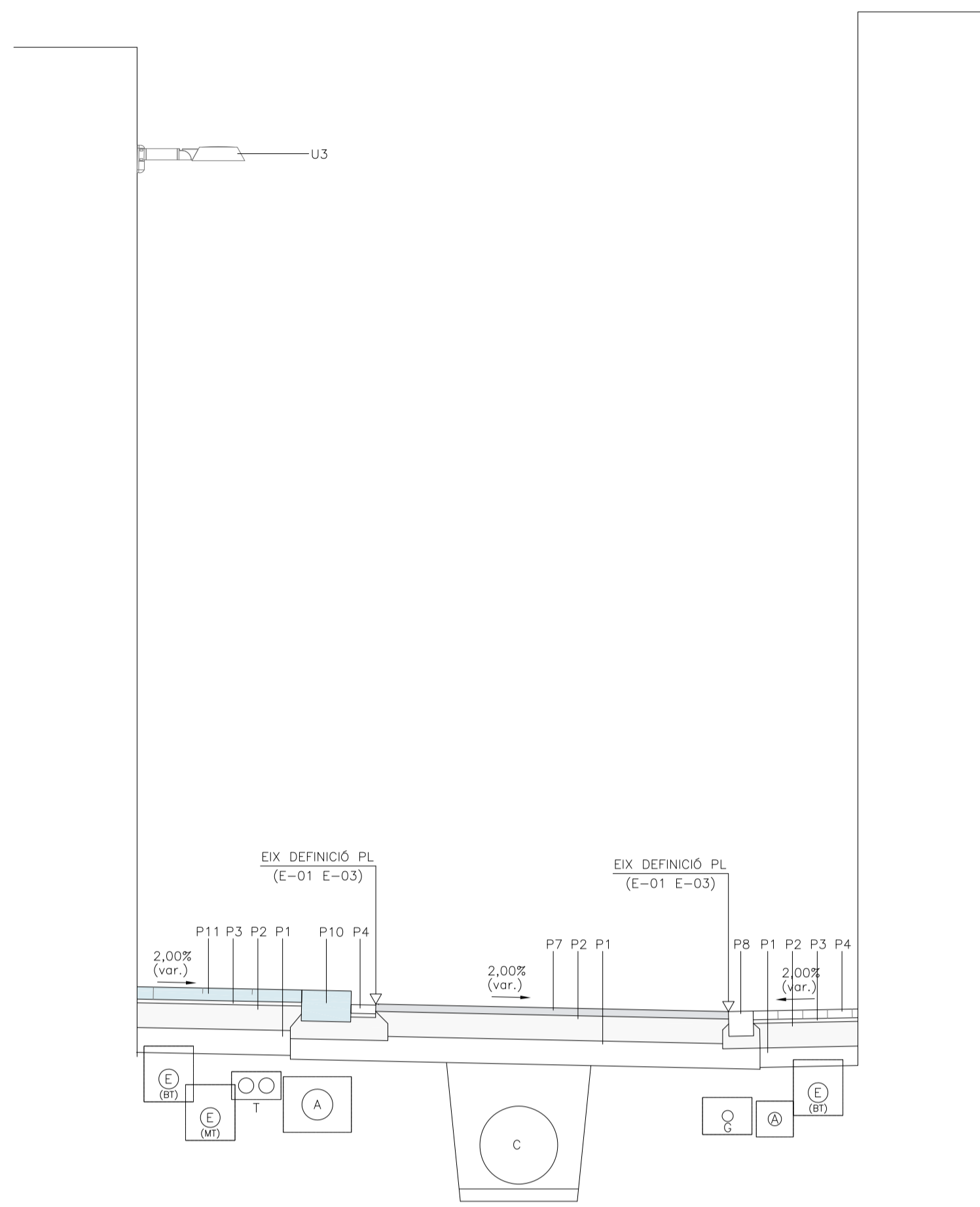
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

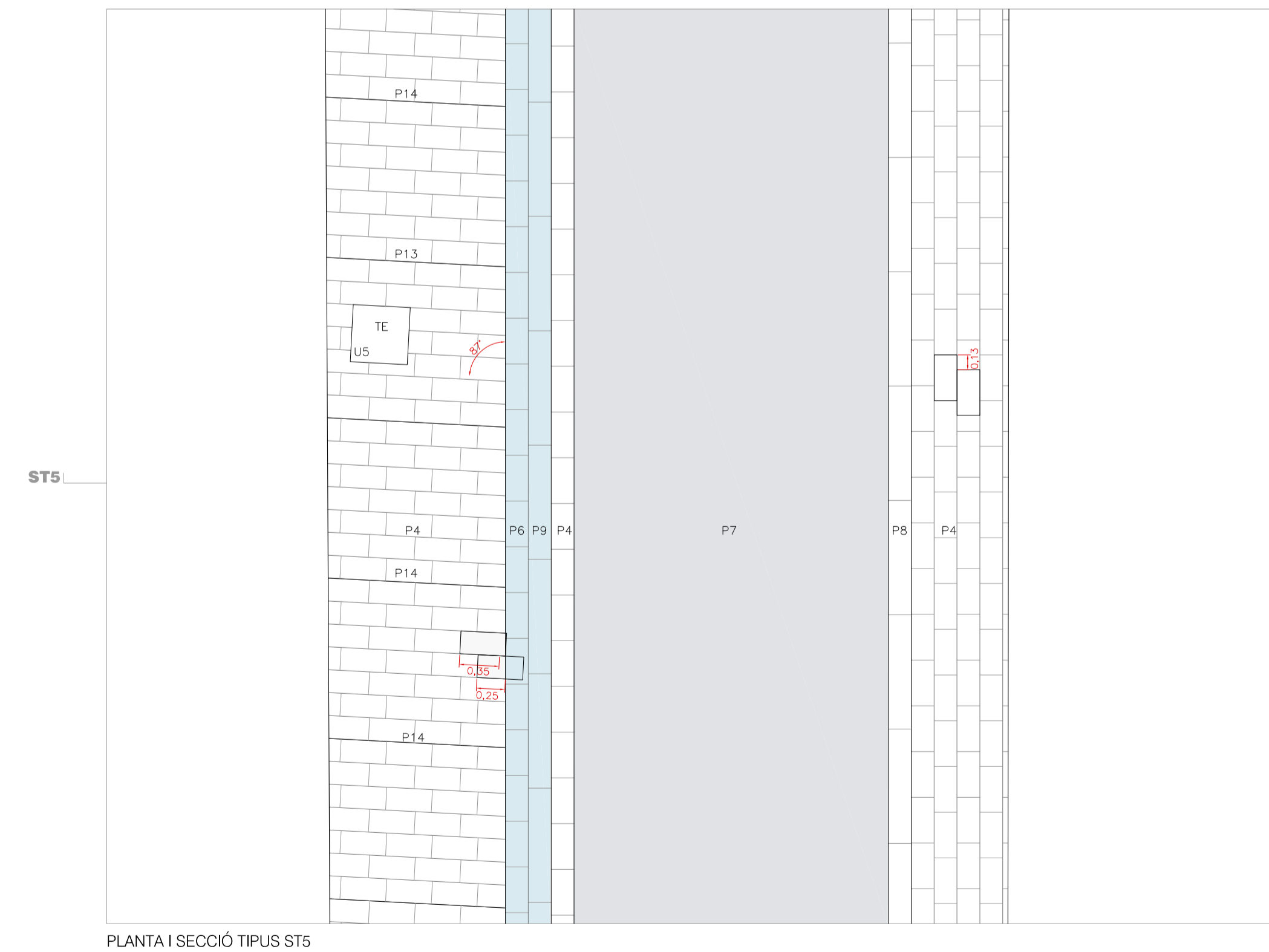
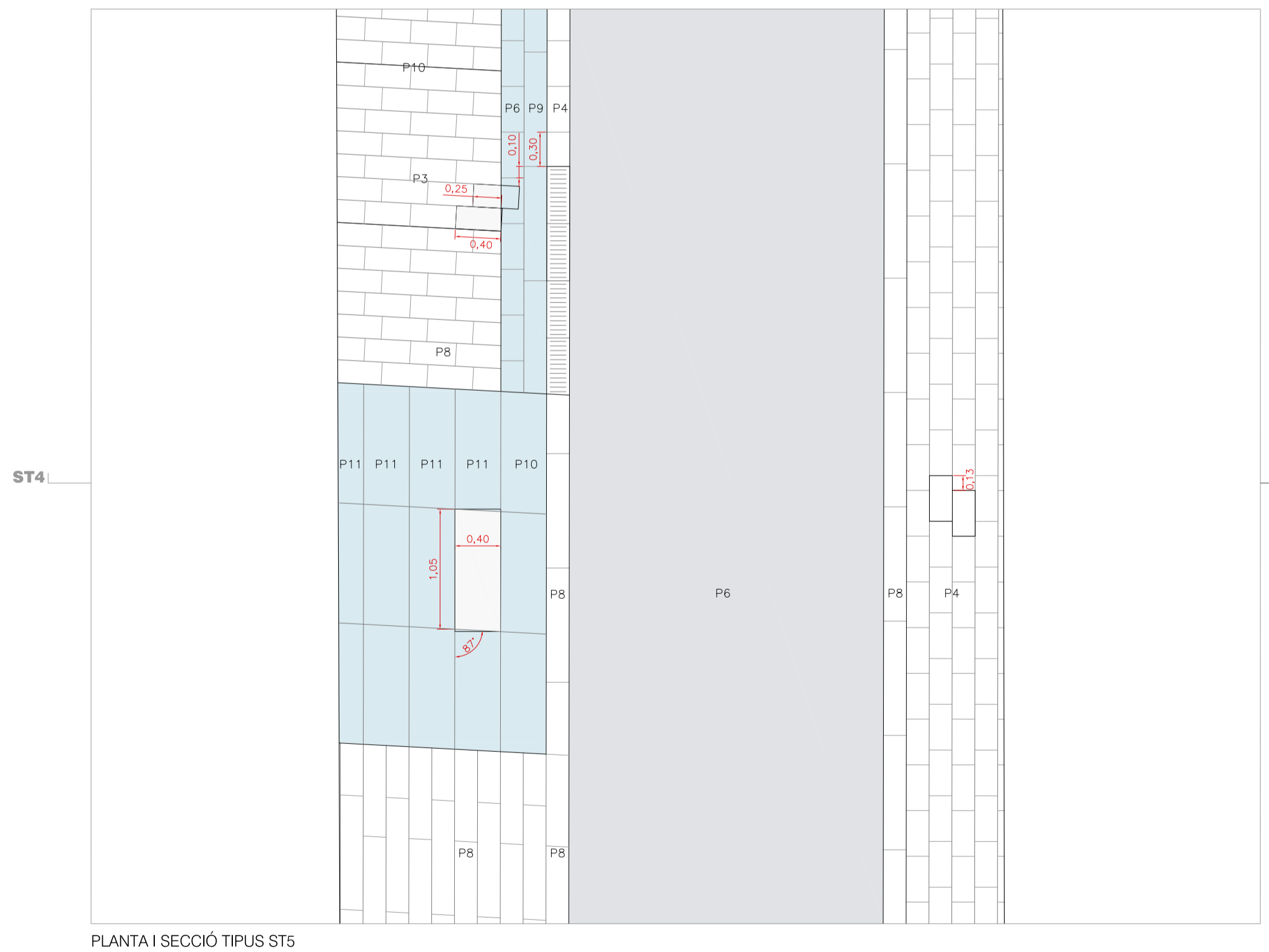
DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

U06



- TAPA PER POU DE REGISTRE TIPUS GEO DE NORINCO U6
- PERICÓ DE REGISTRE, TAPA 40x40 C-250 AMB INSCRIPCIÓ SEGONS TIPUS DE SERVEI U5
- EMBORNAL CONFORMAT AMB REIXA ULMA MODEL SELF200 20x20x50cm U4
- LLUMINÀRIA TIPUS TOWN LED DE SALVI LIGHTING, COLOR GRIS PLATA U3
- PAPERERA D'ACER PINTAT DE DUMYPARK MODEL 807 U2
- PILONA TAMBORET DE GRANIT FLAMEJAT 40x30x70cm U1
- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER I ENFONSAT 2cm P14
- JUNT DE 1.5cm DE GRUIX REOMPLERT AMB MORTER TIPUS SIKAFLEX O SIMILAR I ENFONSAT 2cm P13
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 40x62x10cm P12
- PEÇA DE GUAL DE GRANIT 40x100x10cm P11
- VORADA DE GRANIT 20x100x25cm P10
- RIGOLA-TAULÓ DE PECES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 20x100x20cm P8
- MESCLA BITUMINOSA EN CALENT TIPUS AC 16 SURF B 35/50 D (6cm) P7
- PAVIMENT DE GRANIT 40x20x7cm P6
- PAVIMENT VULCANO DE BREINGO COLOR GRIS CLAR 60x20x7cm P5
- PAVIMENT VULCANO DE BREINGO COLOR GRIS CLAR 40x20x7cm P4
- MORTER M-15 P3
- FORMIGÓ HM-25/P20/18 P2
- BASE DE TOT-U ARTIFICIAL COMPACTAT AL 98% P.M P1



1.60
0.8
0
A3 1/80
A1 1/40

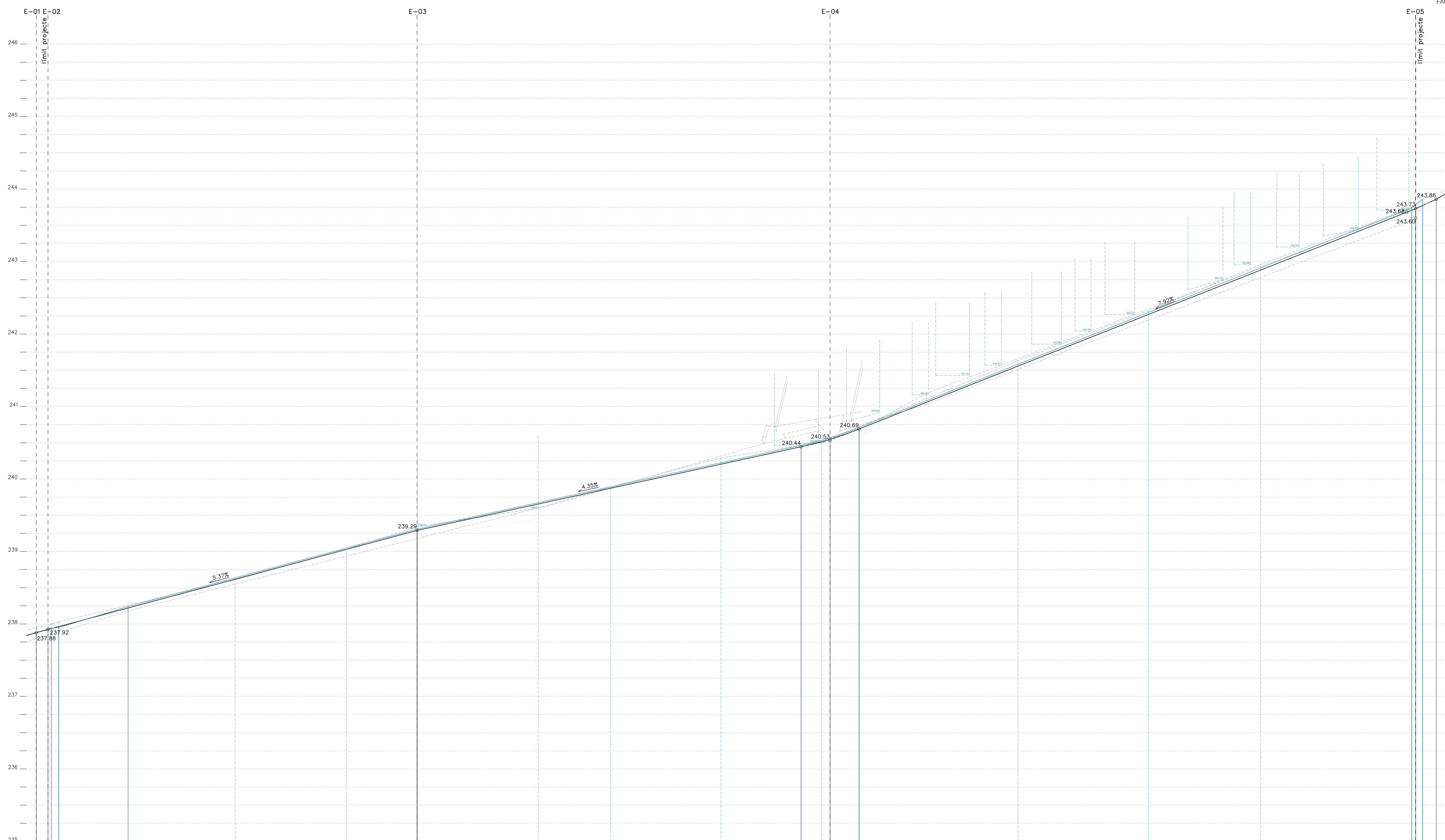
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

RASANT EIX E-01 E-05 PROPOSTA
 RASANT EIX E-06 E-14 PROPOSTA
 FAÇANA EST PROPOSTA
 FAÇANA EST EXISTENT



DEFINICIÓ RASANT	PENDENT DE 5.37 EN 26.27 m.		PENDENT DE 4.35 EN 26.49 m.				Kv=112.04482 Tr=2.00 d=0.0179 Cv=240.53		PENDENT DE 7.92 EN 38.40 m.			
DEFINICIÓ RASANT (E-01 E-09)	237.88	237.92	239.29	240.44	240.55	240.69	240.71	240.69	243.73	243.86		
DEFINICIÓ RASANT FAÇANA EST	237.84	237.95	239.24	240.46	240.51	240.69	240.71	240.69	243.74	243.86		
COTES TERRENY FAÇANA EST	238.05	238.03	238.61	239.03	239.60	239.89	240.29	240.51	241.63	242.98		
DISTANCIES PARCIALS	0.00	0.00	26.27	26.27	26.49	2.00	2.00	65.58	38.40	38.40		
DISTANCIES A ORIGEN	0.00	0.00	26.27	52.76	54.76	56.76	58.76	124.34	162.74	201.14		
PERALTS	-P% existent	adaptació a rasant c/Sant Andreu	+0.92%	+4.12%	+3.53%	+2.73%	0.00%	-4.00%	-2.11%	0.00%	+2.95%	-2.00%
	-P% existent	adaptació a rasant c/Sant Andreu	6.34%	-2.00%								

6H.12V
 3H.0.6V
 0
 1/150 H, 1/30 V

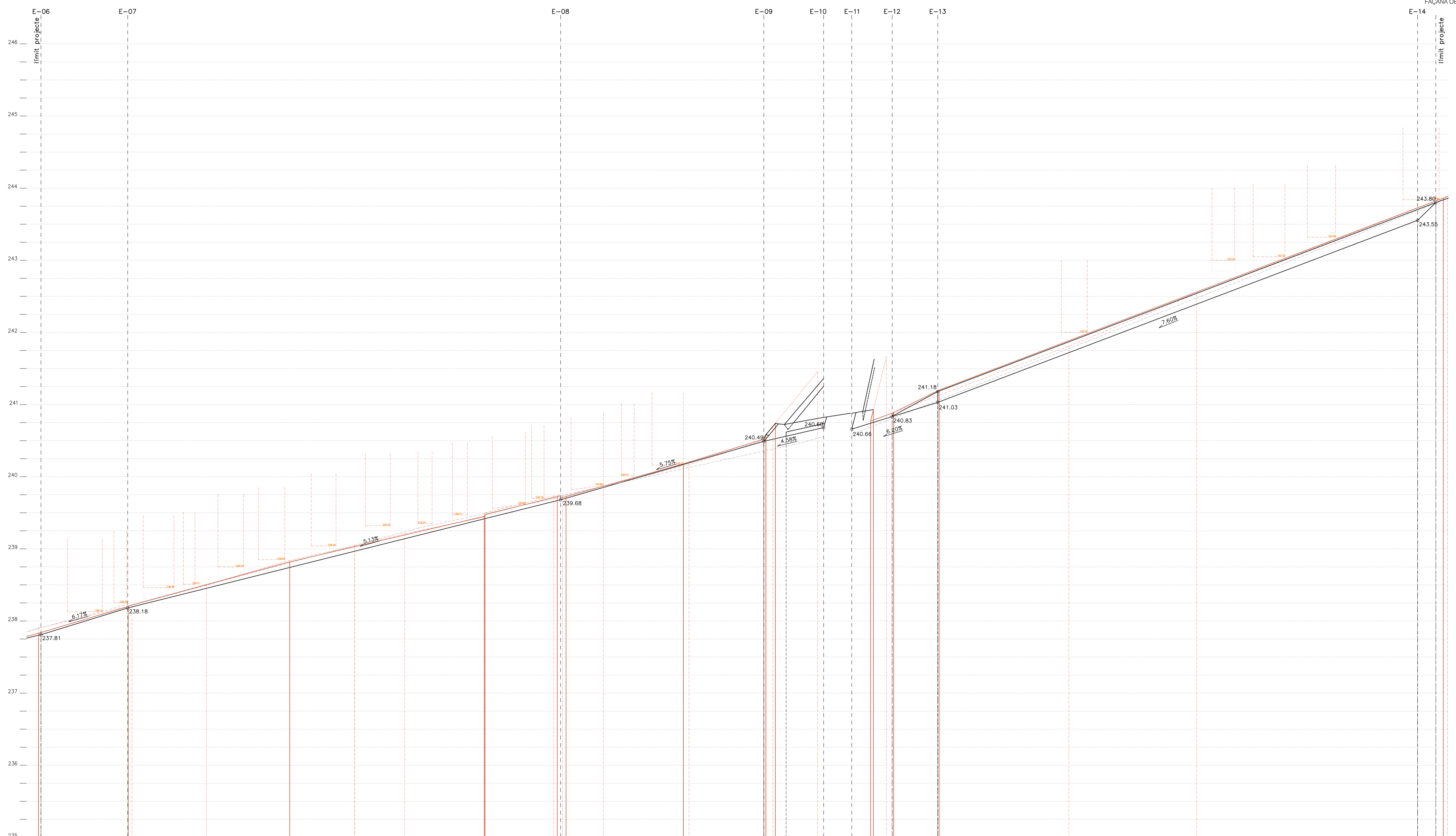
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
 arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
 enginyer tècnic obres públiques

DESEMBRE 2024

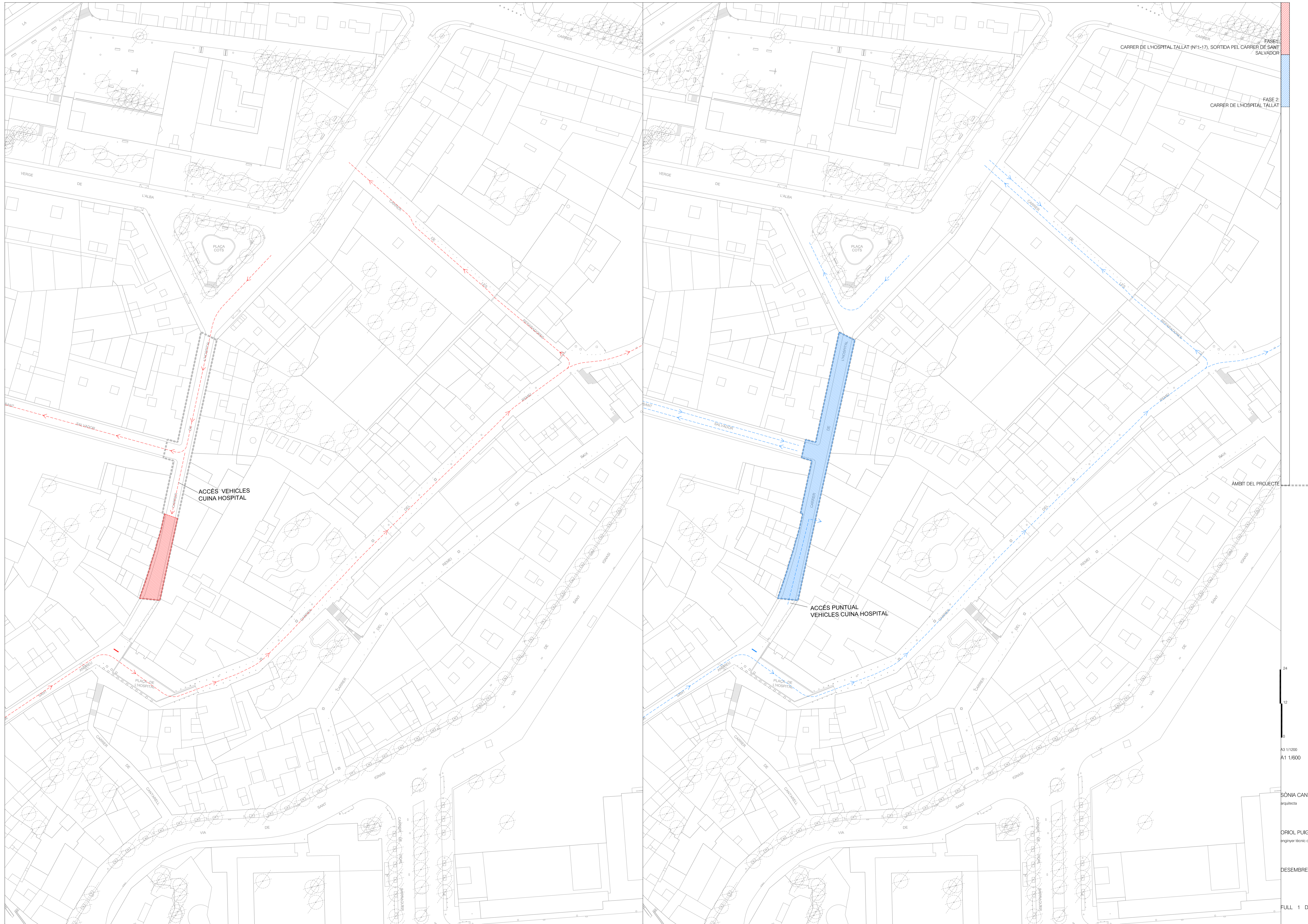
FULL 1 DE 1

RASANT EIX E-06 E-14 PROPOSTA
 RASANT EIX E-01 E-05 PROPOSTA
 FAÇANA OEST PROPOSTA
 FAÇANA OEST EXISTENT



DEFINICIÓ RASANT	PENDENT DE 6.17 EN 6.02m.		PENDENT DE 5.13 EN 30.02 m.					PENDENT DE 5.75 EN 14.09 m.			PENDENT DE 4.58 EN 4.14 m.		PENDENT DE 6.20 EN 5.96 m.		PENDENT DE 7.60 EN 33.27 m.				
DEFINICIÓ RASANT (E-01 E-09)	237.81	238.18					239.68			240.49	240.85	240.86	240.83	241.03			243.55	243.80	
DEFINICIÓ RASANT FAÇANA	237.81	238.20					239.72			240.52	240.58	240.74	240.77	240.93	241.20			243.88	
COTES TERRENY FAÇANA	237.81	238.21	238.50	238.84	239.04	239.21	239.50	239.47	240.18	240.51	240.58	240.70	240.77	240.81	241.03	241.81	242.54	243.88	
DISTANCIES PARCIALS	0.00	6.02					30.02			14.09	4.14	1.95	2.80	3.16			33.27		
DISTANCIES A ORIGEN	0.00	6.02					36.04			50.13	54.27	56.22	59.02	62.18	65.34	68.50	101.77	135.04	
PERALTS	-P% existent	adaptació a rasant existent	-2.00%				-1.42%	0.00%	-1.00%	-3.15%	-4.00%	-2.25%	-1.00%				94.69	95.45	-1.00%
	0.00	6.02	-0.92%				+2.73%	40.14	-4.11	+2.69%	+4.00%	+2.55%	0.00%				94.69	95.45	-4.40%

6H.12V
 3H.06V
 0
 1/150 H, 1/30 V
 SÒNIA CANTACORPS CARMONA
 arquitecta
 ORIOL PUIG MARTÍ
 enginyer tècnic d'obres públiques
 DESEMBRE 2024



FASE 1
CARRER DE L'HOSPITAL TALLAT (Nº1-17), SORTIDA PEL CARRER DE SANT SALVADOR

FASE 2
CARRER DE L'HOSPITAL TALLAT

ACCÉS VEHICLES
CUINA HOSPITAL

ACCÉS PUNTUAL
VEHICLES CUINA HOSPITAL

24
12
0
A3 1/1200
A1 1/600

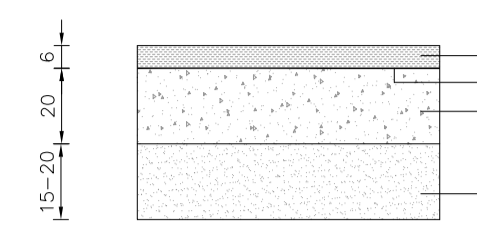
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

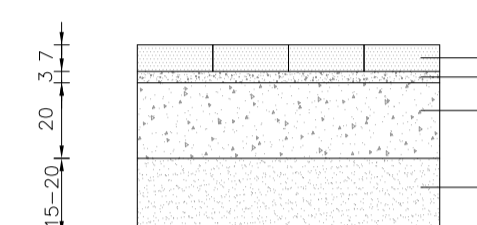
DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

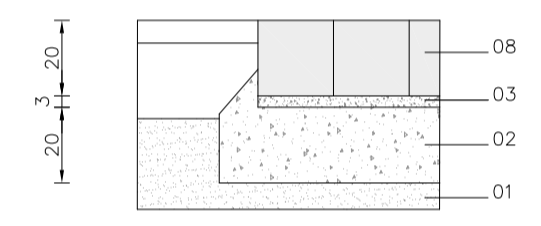
- CLAVEGUERA DE POLIETILÉ D 200 I FORMIGONADA FINS COBRIR LA CLAU 17
- ARQUETA ASELF200 DE ULMA 204x500x380mm (o equivalent) 16
- CANAL MODEL SELF200 DE ULMA 204x1000x140mm (o equivalent) 15
- REIXA ULMA NERVADA DE FUNDICIÓ 204x1000mm (o equivalent) 14
- CORDÓ ELÀSTIC DE SIKAFLEX O SIMILAR COLOR GRIS CLAR 13
- JUNT DE 1,5cm DE MORTER COLOR GRIS CLAR 12
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE GRANIT GRUIX10cm 11
- PEÇA DE GUAL DE VEHICLES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 40x62x10cm 10
- VORADA DE GRANIT 20x25x100cm 09
- RIGOLA-TAULÓ DE PECES DE FORMIGÓ COLOR GRIS CLAR 20x20x100cm 08
- PEÇA DE GRANIT 40x20x7cm 07
- LLOSES DE FORMIGÓ VULCANO DE BREINCO COLOR GRIS 40x20x7cm 06
- MESCLA BITUMINOSA EN CALENT TIPUS AC 11 SURF B 35/50 D (6cm) 05
- REG D'ADHERÈNCIA 04
- MORTER M-15 03
- FORMIGÓ HM-25/P20/16 02
- BASE DE TOT-J ARTIFICIAL COMPACTAT AL 98% P.M 01



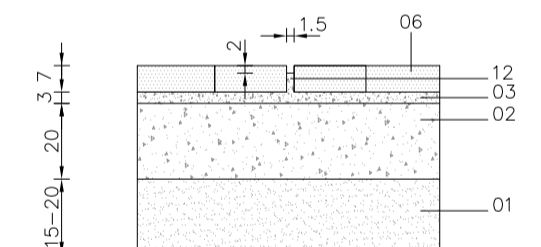
D01
DETALL FERM DE PAVIMENT ASFÀLTIC



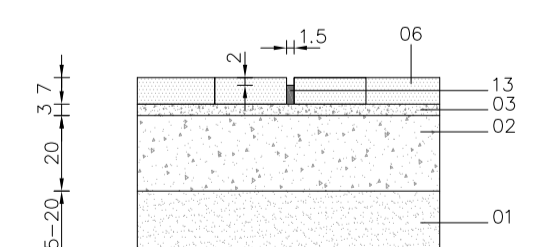
D02
DETALL FERM DE LLOSES DE FORMIGÓ PREFABRICAT DE 20x40x7cm



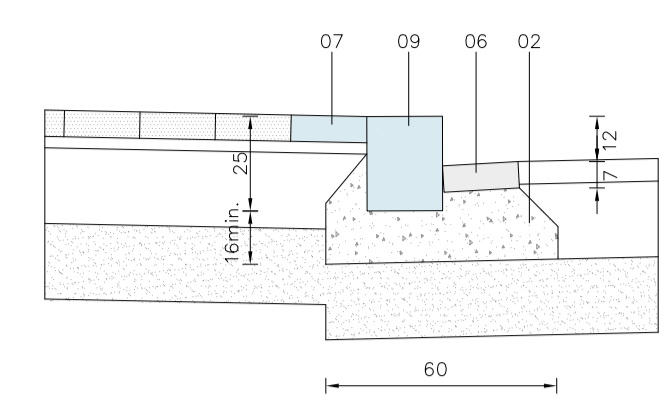
D03
DETALL RIGOLES DE FORMIGÓ DE 20x20x100cm (CANTONADES)



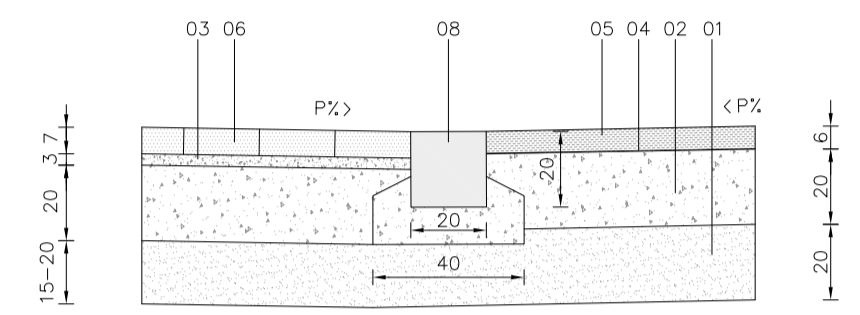
D04
JUNT DE 1,5cm DE GRUIX DE MORTER COLOR GRIS CLAR



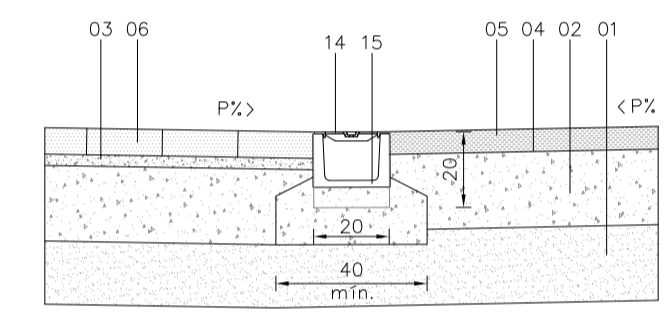
D05
JUNT DE 1,5cm DE GRUIX AMB CORDÓ ELÀSTIC



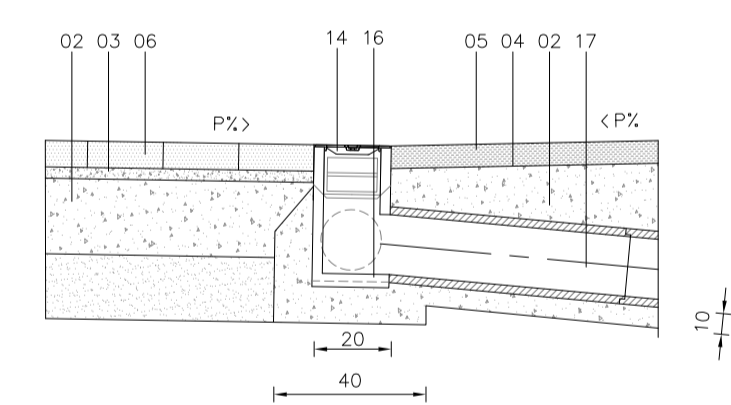
D06
VORADA DE GRANIT GRIS FLAMEJAT 20x25x100cm I RIGOLA DE FORMIGÓ 20x40x7cm



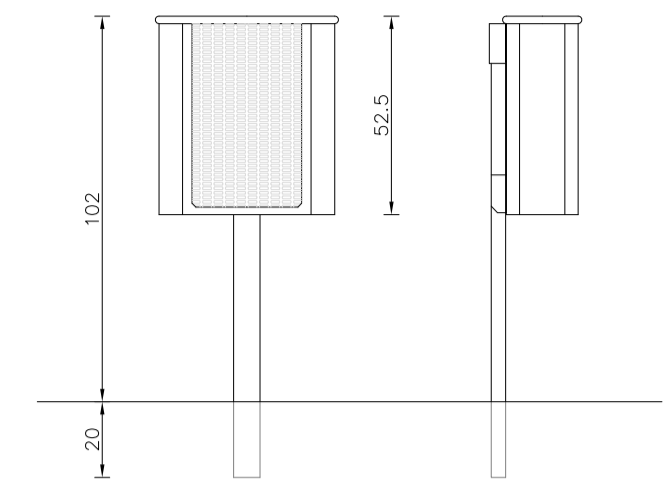
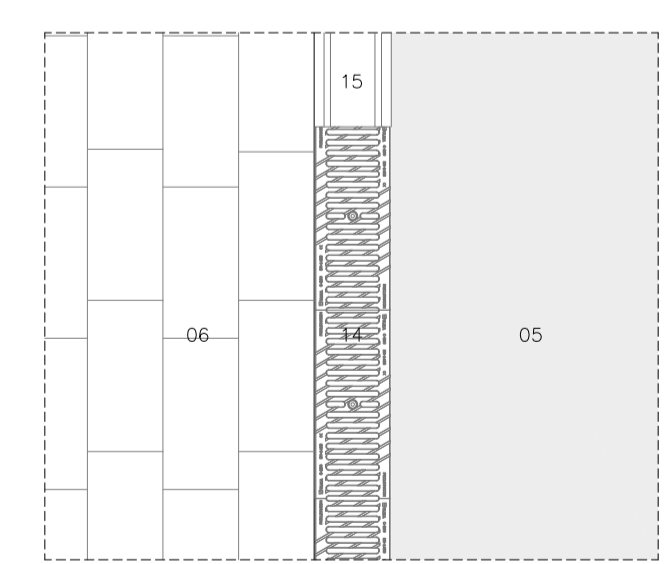
D07
DETALL RIGOLA DE 20x20x100cm, PAVIMENT DE LLOSES DE FORMIGÓ PREFABRICAT I PAVIMENT ASFÀLTIC



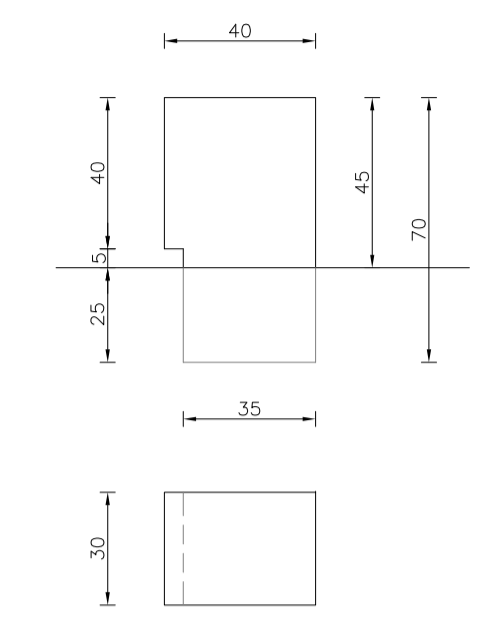
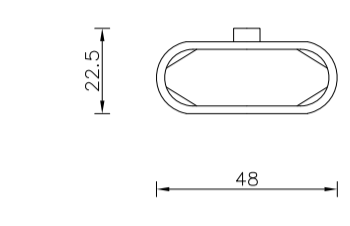
D08
DETALL REIXA ULMA NERVADA DE FUNDICIÓ I CANAL SELF 200 204x140x1000mm (o equivalent), PAVIMENT DE LLOSES DE FORMIGÓ PREFABRICAT I PAVIMENT ASFÀLTIC



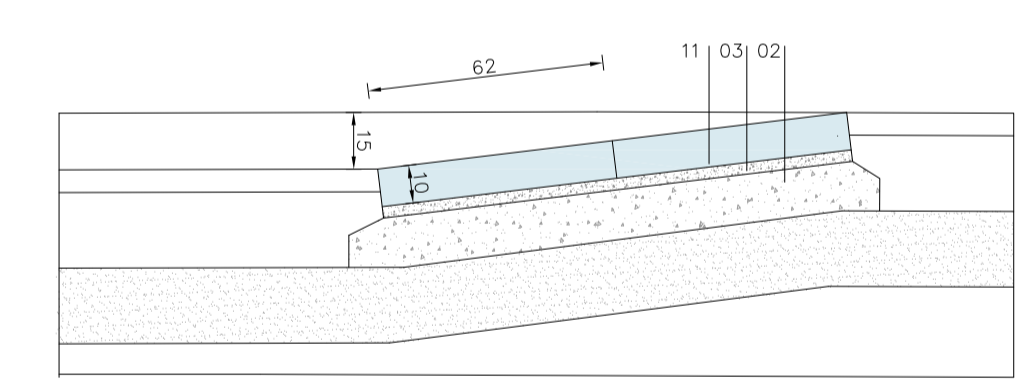
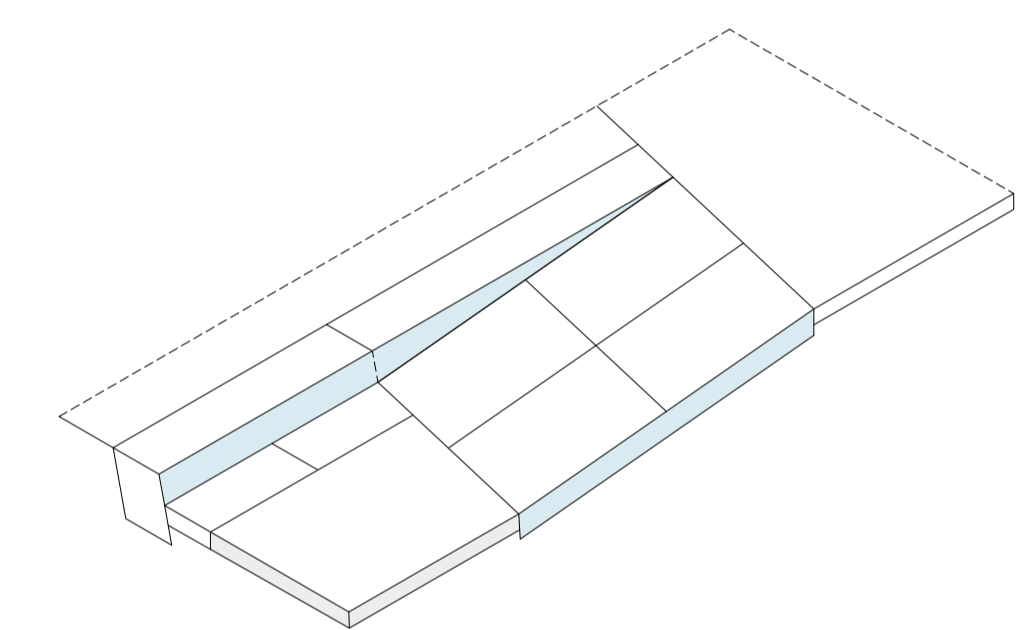
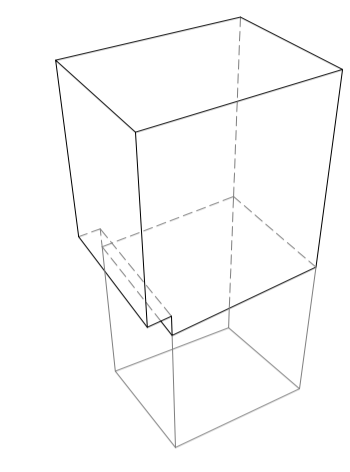
D09
DETALL REIXA ULMA NERVADA DE FUNDICIÓ I ARQUETA ASELF200 204x500x380mm (o equivalent), PAVIMENT DE LLOSES DE FORMIGÓ PREFABRICAT I PAVIMENT ASFÀLTIC



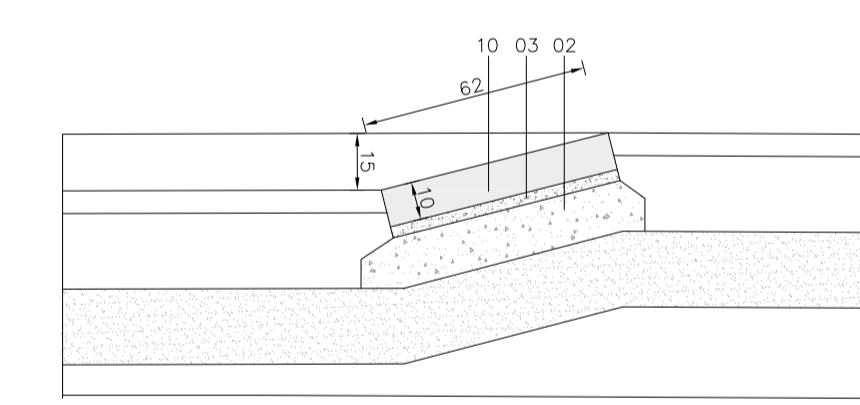
M01
PAPERERA MODEL REUS DE "DUMYPARK"



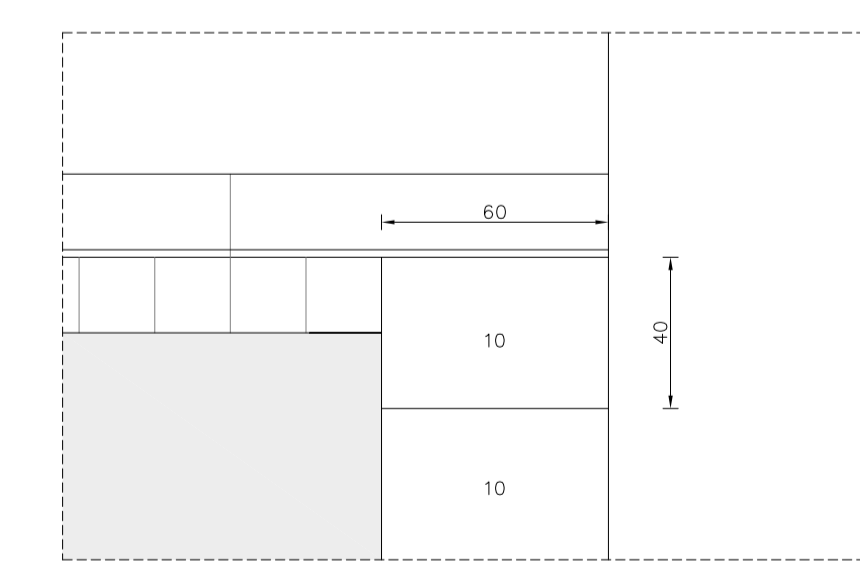
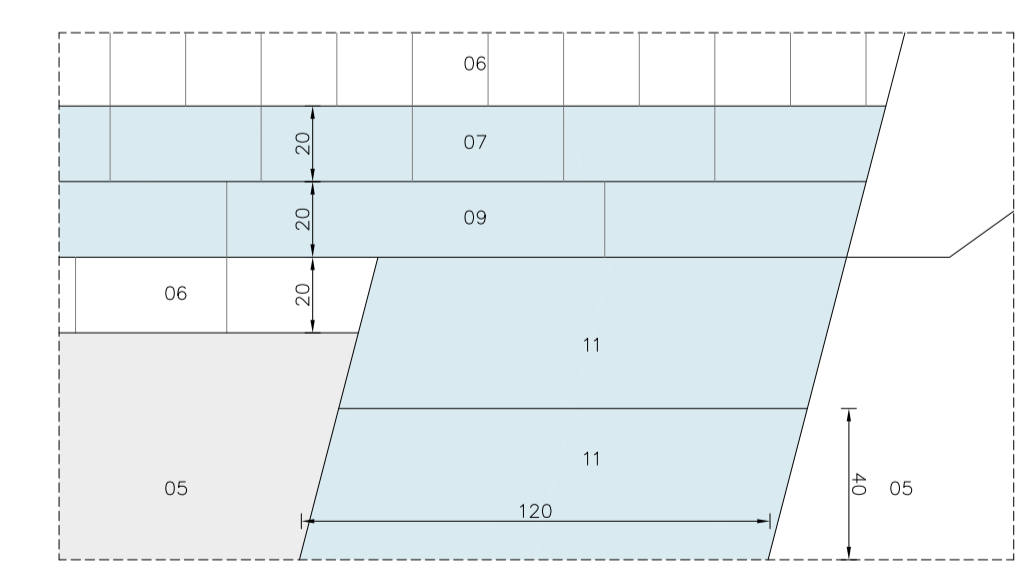
M02
DETALL PILONA DE GRANIT FLAMEJAT ENCASTADA



D10
GUAL DE VEHICLES DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40x62x10cm



D11
GUAL DE VEHICLES DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ 40x62x10cm



0.8
0.4
0
A3 1/40
A1 1/20

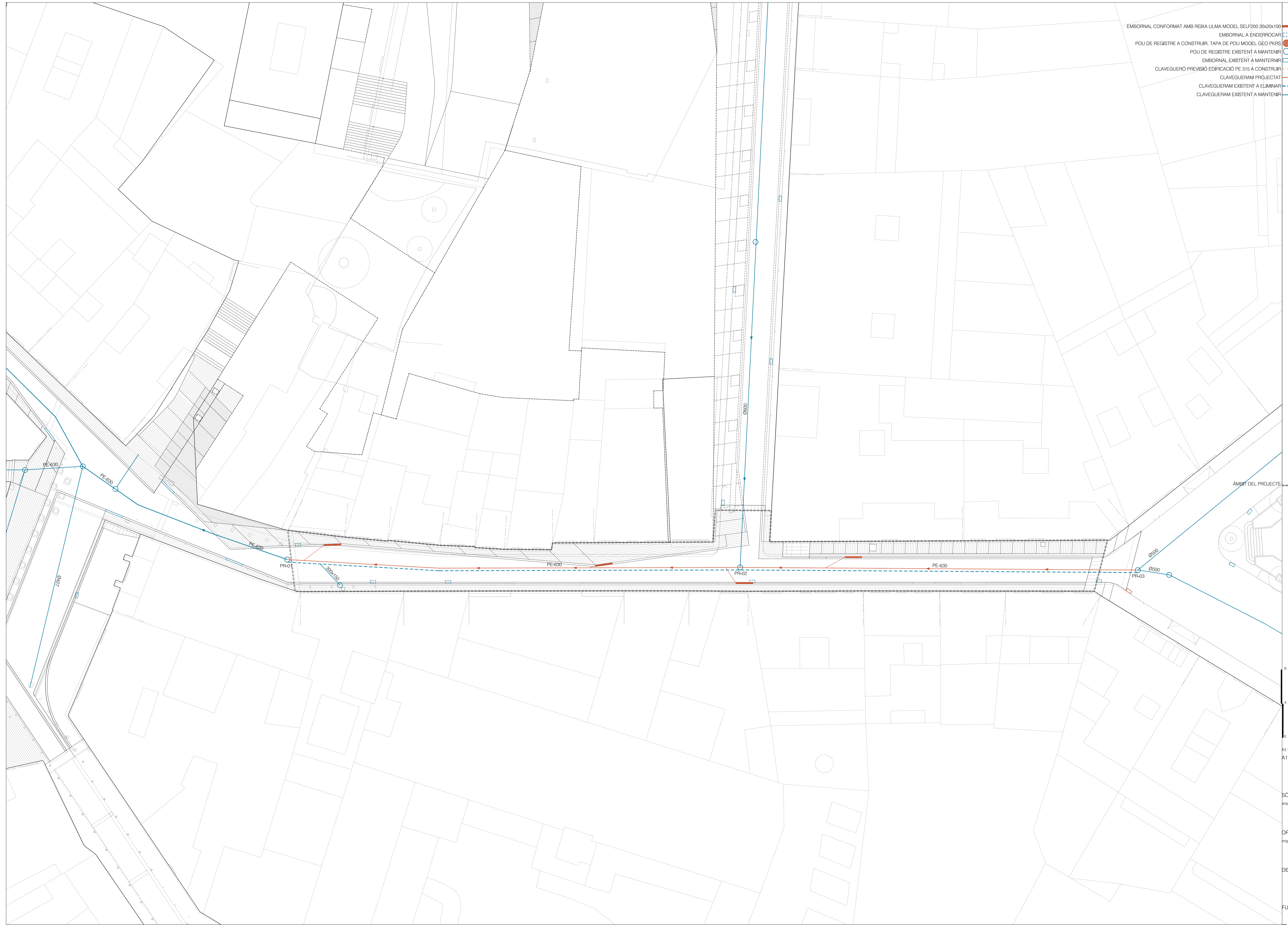
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

D01



- EMBORNAL CONFORMAT AMB REXA ULMA MODEL SELF200 20x20x100
- EMBORNAL A ENDERROCAR
- POU DE REGISTRE A CONSTRUIR. TAPA DE POU MODEL GEO PKRS
- POU DE REGISTRE EXISTENT A MANTENIR
- EMBORNAL EXISTENT A MANTENIR
- CLAVEGUERÓ PREVISIÓ EDIFICACIÓ PE 315 A CONSTRUIR
- CLAVEGUERAM PROJECTAT
- CLAVEGUERAM EXISTENT A ELIMINAR
- CLAVEGUERAM EXISTENT A MANTENIR

AMBIT DEL PROJECTE

8
6
4
2
0
A3 1/400
A1 1/200

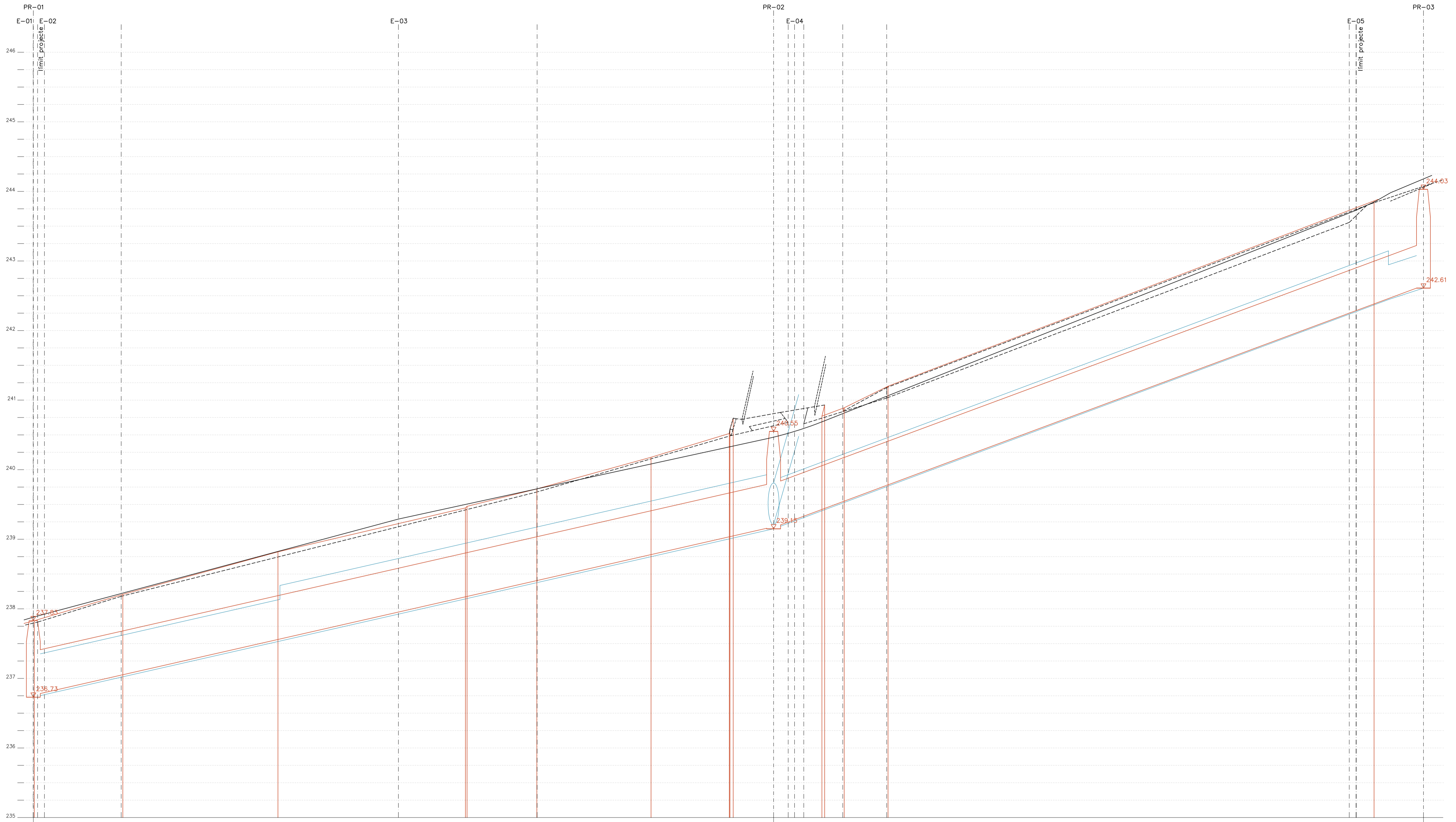
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

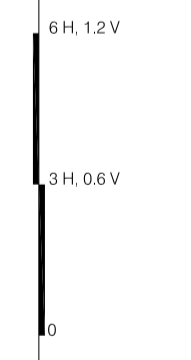
DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

101



DIAMETRE TUB		PE D-630		PE D-630
PENDENT		4.64%		6.29%
COTES TERRENY				
COTA SOLERA	236.73		239.15	244.03
DISTANCIES PARCIALS	000.00		52.17	100.01
DISTANCIES A ORIGEN	000.00		52.17	100.01



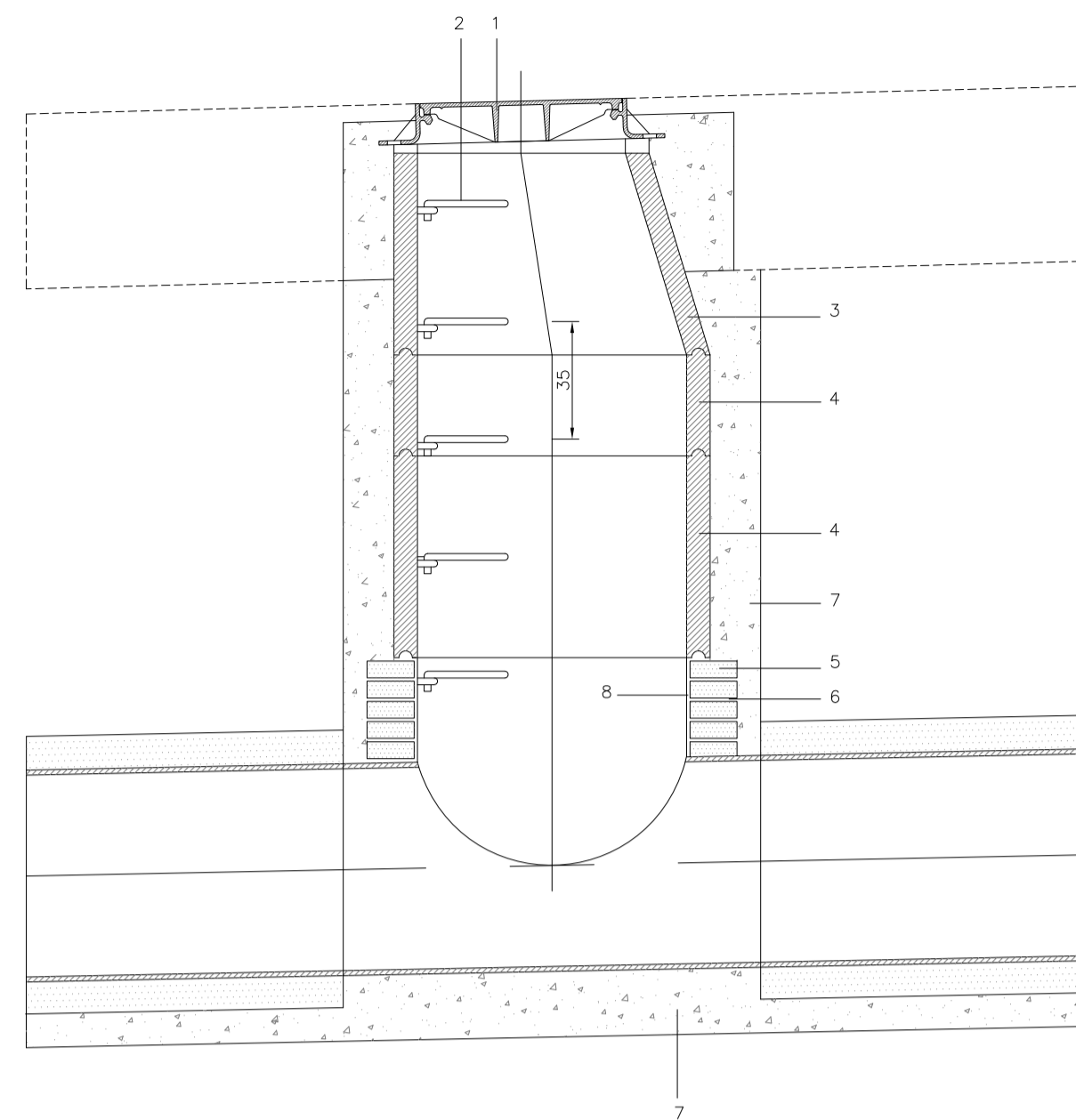
1/150 H, 1/30 V

SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

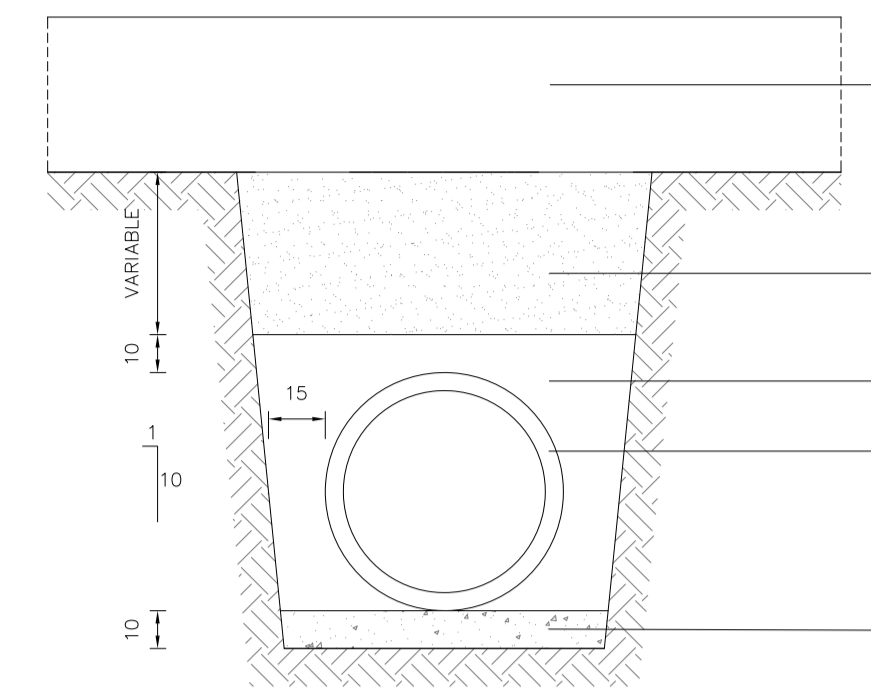
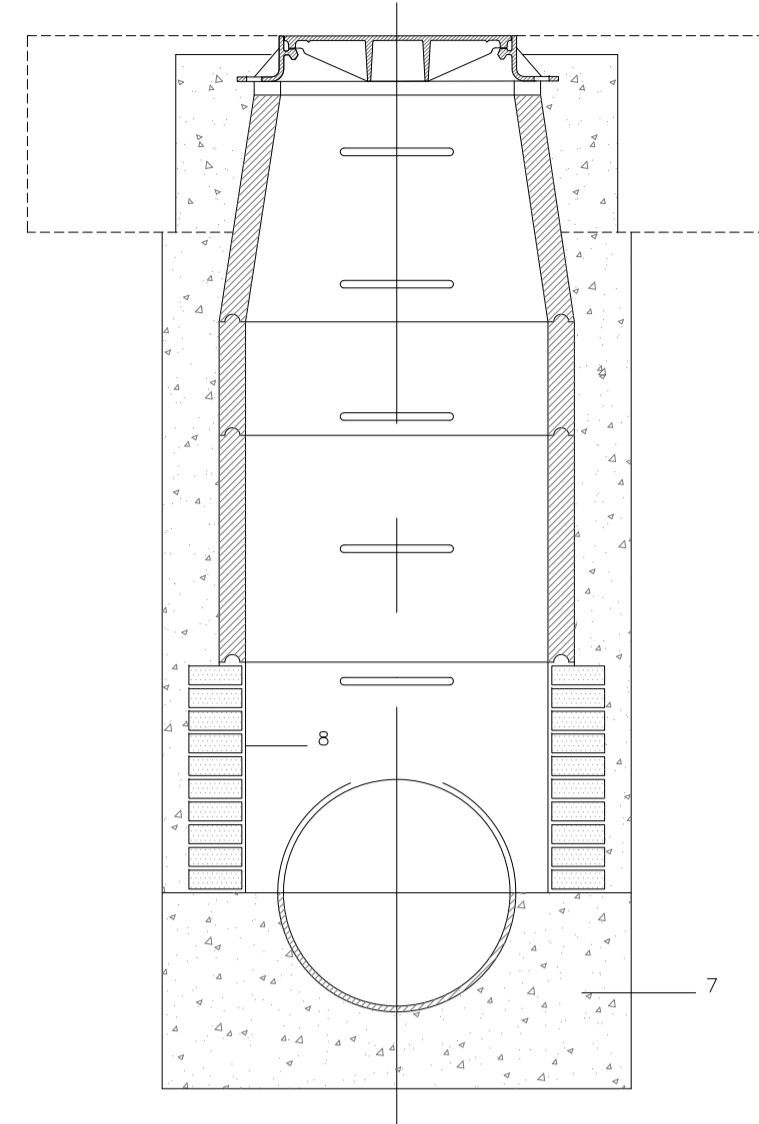
JULIOL 2024

FULL 1 DE 1



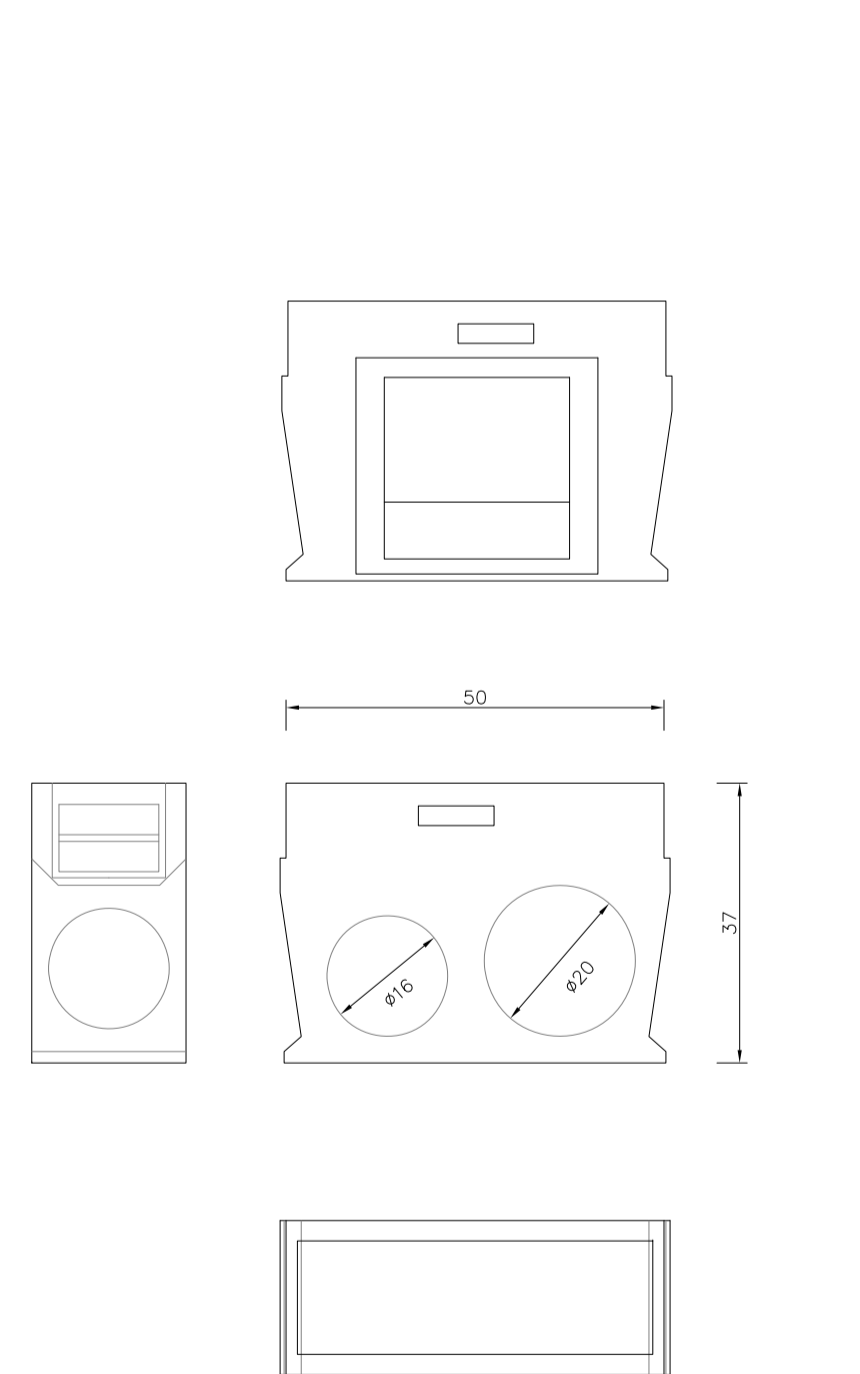
- 1. TAPA TIPUS GEO PKRS D-400
- 2. AGAFALLS PLASTIFICATS TIPUS INPC
- 3. CON PREFABRICAT DE FORMIGÓ
- 4. ANELL PREFABRICAT DE FORMIGÓ
- 5. TOTIXO MASSÍS DE 28x14x5
- 6. MORTER M47.5
- 7. FORMIGÓ HM-20/P/20/IIa
- 8. ARREBOSSAT AMB M47.5 i LLISCAT AMB C.P.

D01
DETALL POU DE REGISTRE PER TUB DE PE
e: 1/20

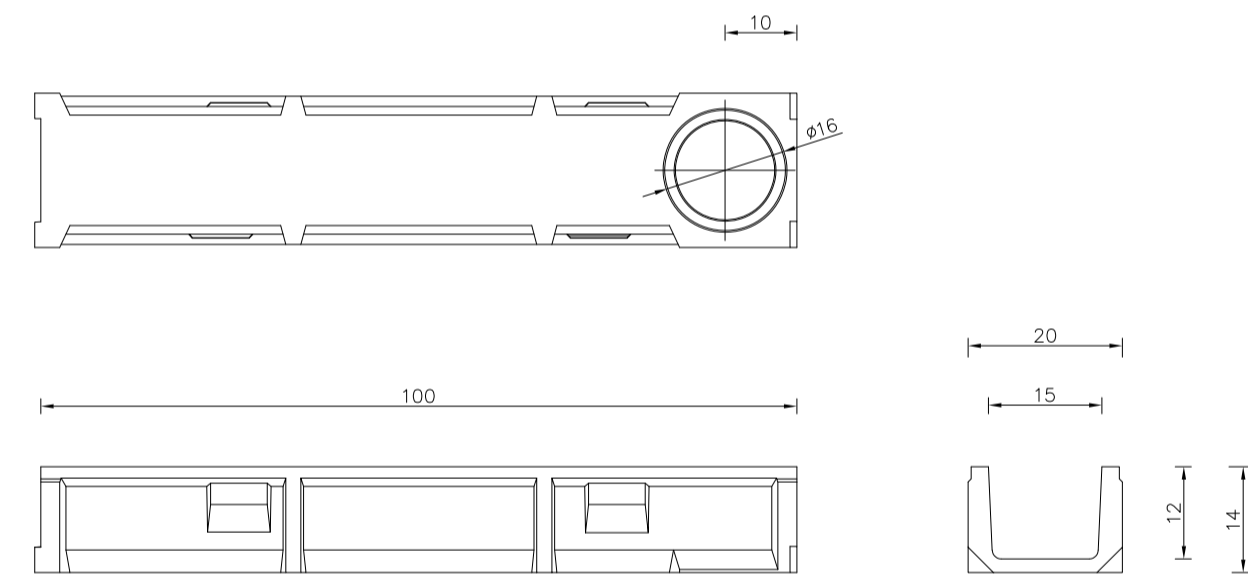


- 1. FERRE
- 2. REPLE DE TOT-Ú ARTIFICIAL 95% P.A.
- 3. FORMIGÓ HM-20/P/20/IIa
- 4. TUB PE Ø SEGONS PROJECTE

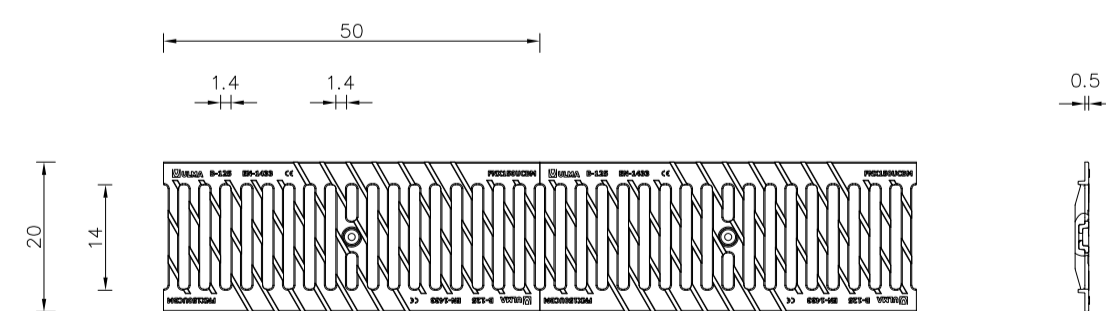
D02
SECCIÓ TIPUS RASA TUB PE
e: 1/20



D03
ARQUETA DE DRENATGE LINEAL MODEL ASELF200
204x300x380mm DE ULMA (o equivalent)
e: 1/10

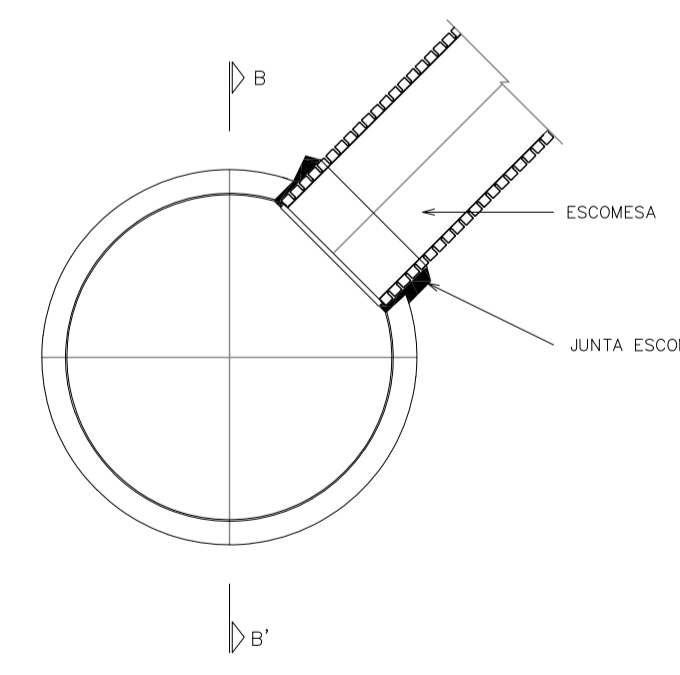


D04
CANAL DE DRENATGE LINEAL MODEL SELF200 DE
ULMA 204x100x140mm (o equivalent)
e: 1/10

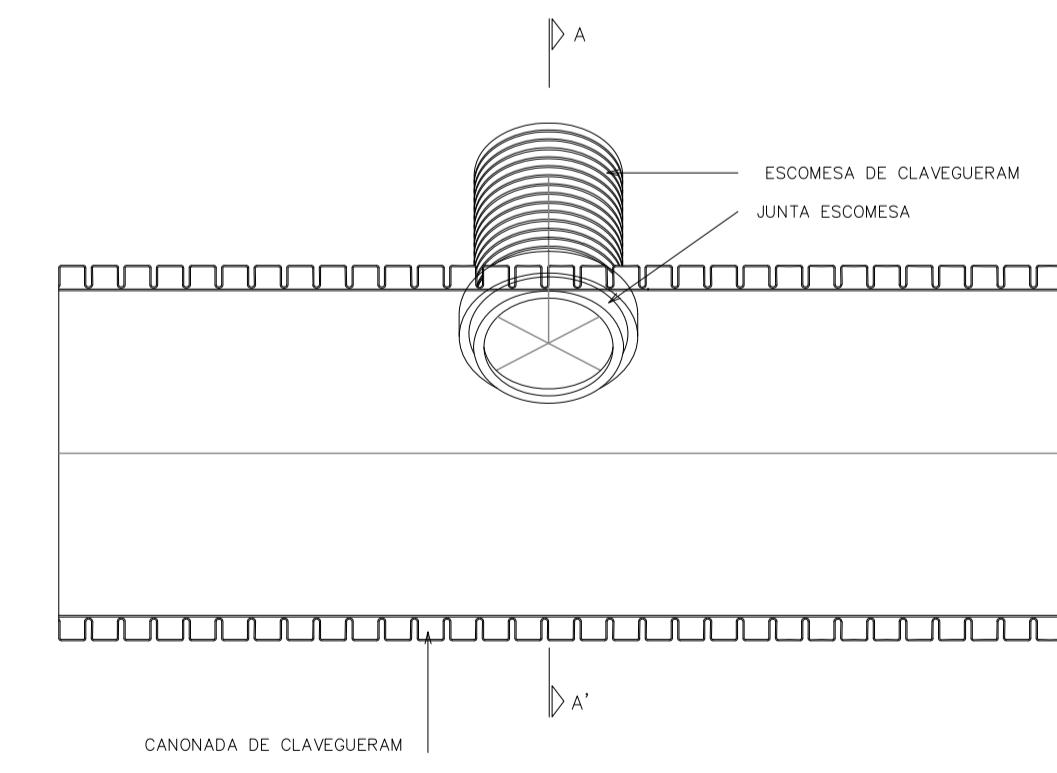
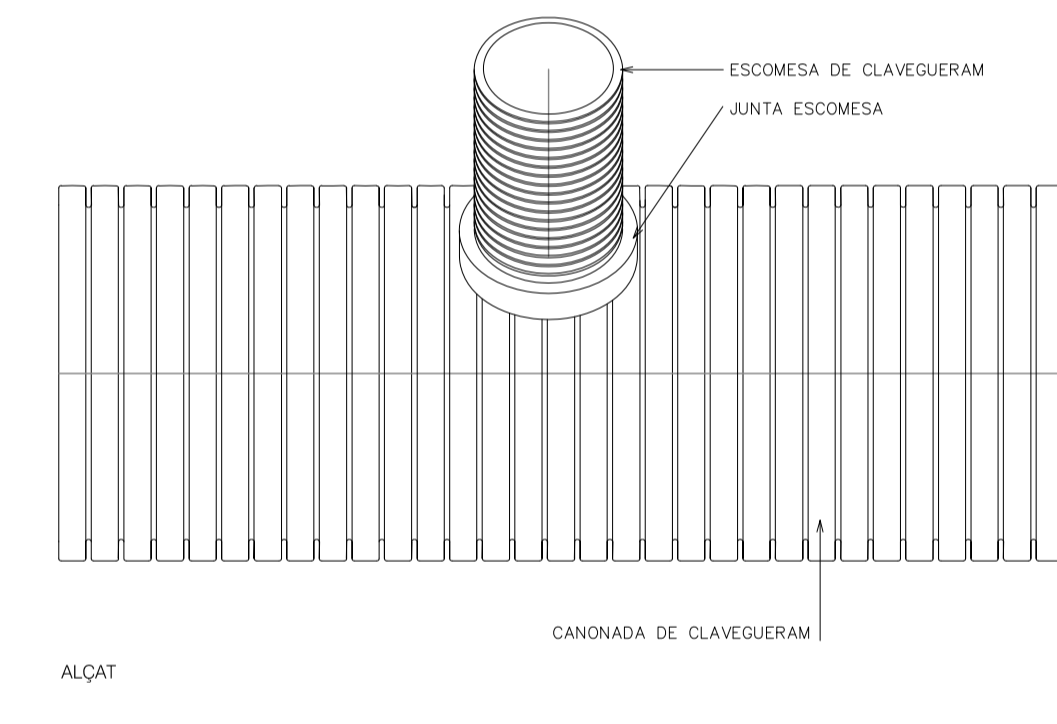


D05
REIXA NERVADA DE FUNDICIÓ DÚCTIL DE ULMA
204x500mm (o equivalent)
e: 1/10

DIAMETRE EXTERIOR CANONADA	DIAMETRE EXTERIOR ESCOMESA	DIAMETRE CORONA TREPANT
315 400/500 630/800	160	177
315 400/500 630/800	200	208
400/500 630/800	250	263
630/800	315	320



D06
DETALL CONNEXIÓ ESCOMESA CLAVEGUERAM



SECCIÓ LOGITUDINAL B-B'

0.80
0.40
0
A3 1/40
A1 1/20

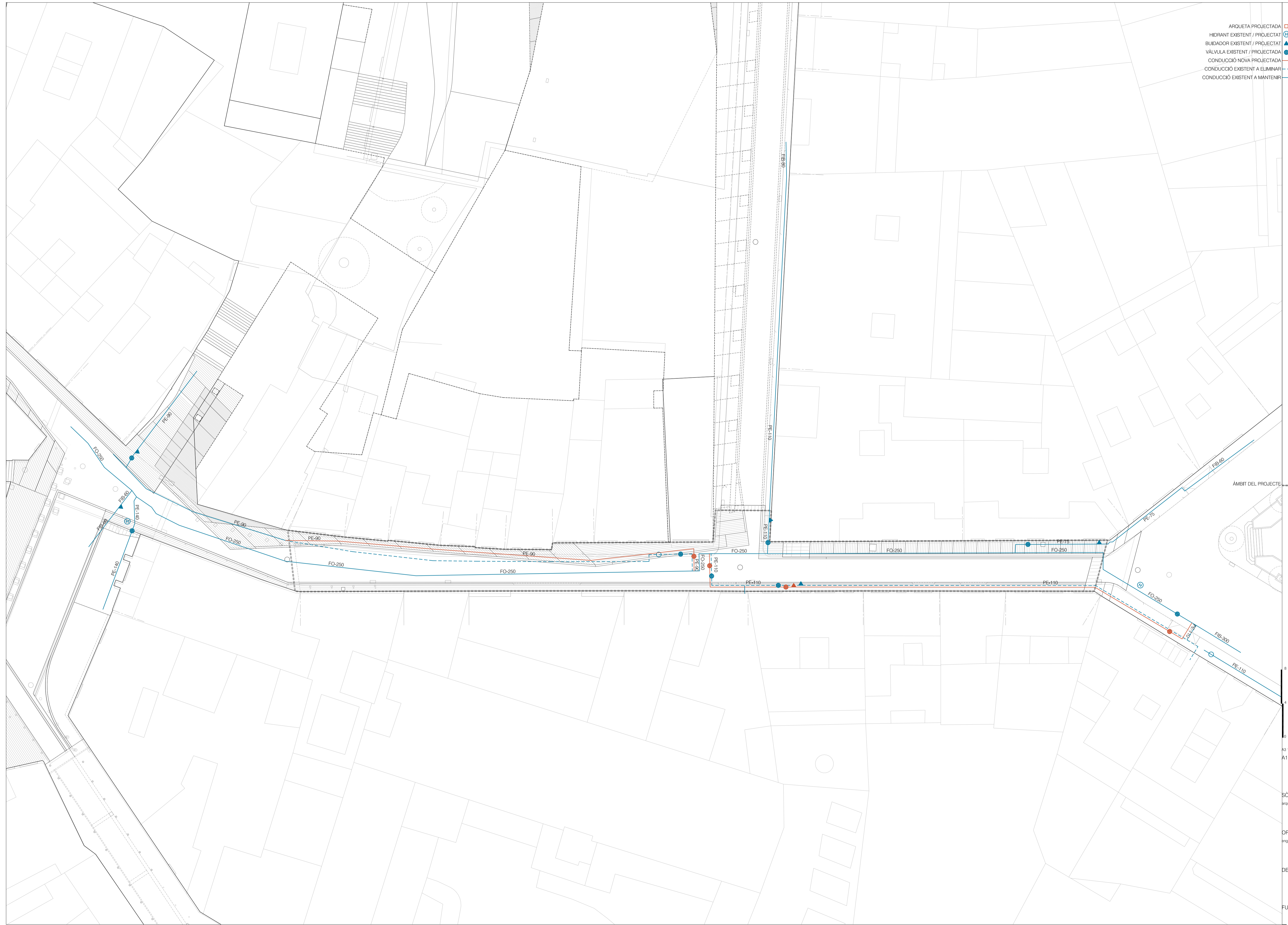
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

- ARQUETA / PROJECTADA □
- HIDRANT EXISTENT / PROJECTAT ⊕ ⊕
- BUIDADOR EXISTENT / PROJECTAT ▲ ▲
- VÀLVULA EXISTENT / PROJECTADA ● ●
- CONDUCCIÓ NOVA PROJECTADA —
- CONDUCCIÓ EXISTENT A ELIMINAR - - -
- CONDUCCIÓ EXISTENT A MANTENIR —



AMBIT DEL PROJECTE

A3 1/400
A1 1/200

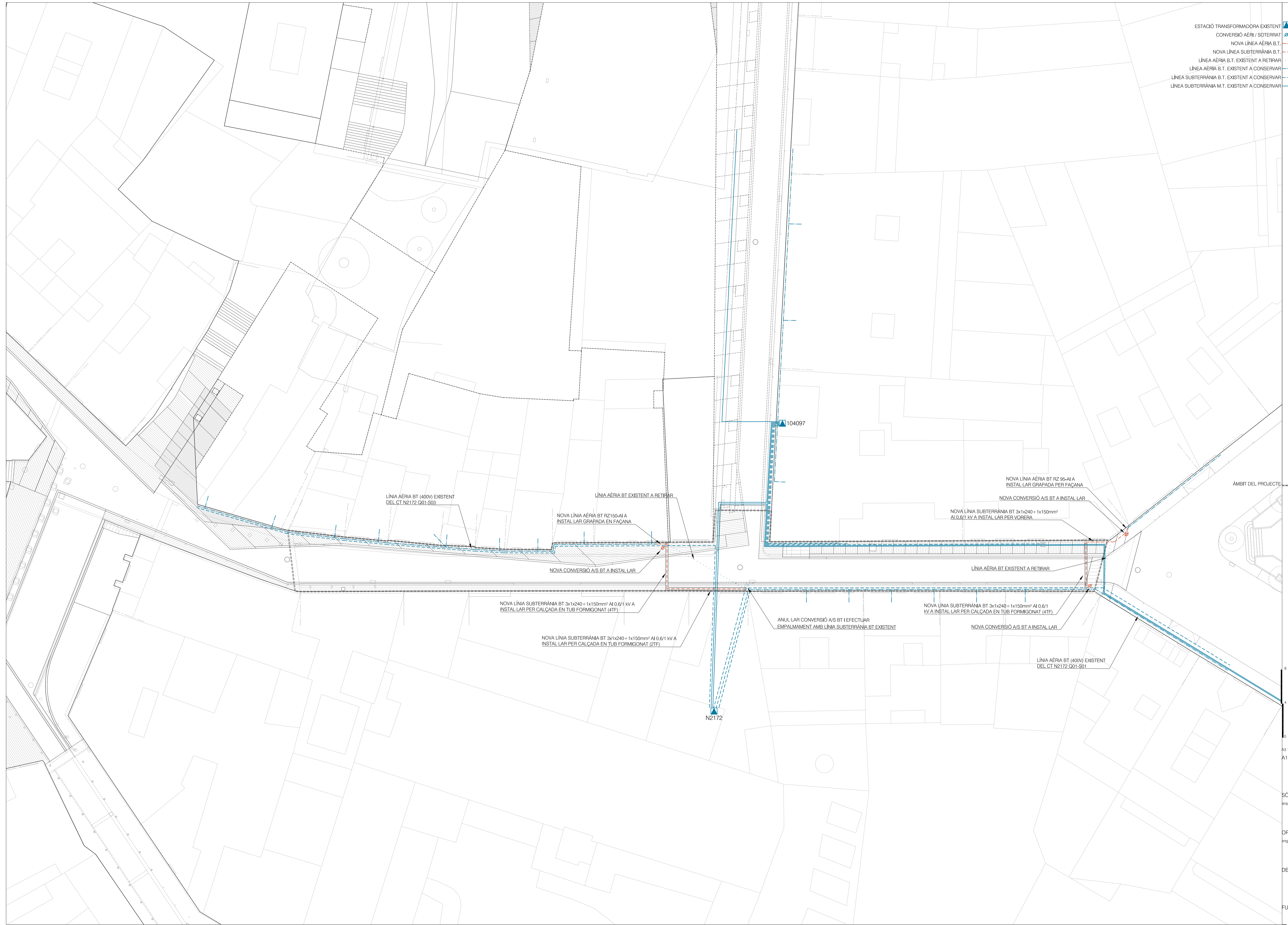
SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

- ESTACIÓ TRANSFORMADORA EXISTENT
- CONVERSIÓ AÈRI / SOTERRAT
- NOVA LÍNIA AÈRIA B.T.
- NOVA LÍNIA SUBTERRÀNIA B.T.
- LÍNIA AÈRIA B.T. EXISTENT A RETIRAR
- LÍNIA AÈRIA B.T. EXISTENT A CONSERVAR
- LÍNIA SUBTERRÀNIA B.T. EXISTENT A CONSERVAR
- LÍNIA SUBTERRÀNIA M.T. EXISTENT A CONSERVAR



AMBIT DEL PROJECTE

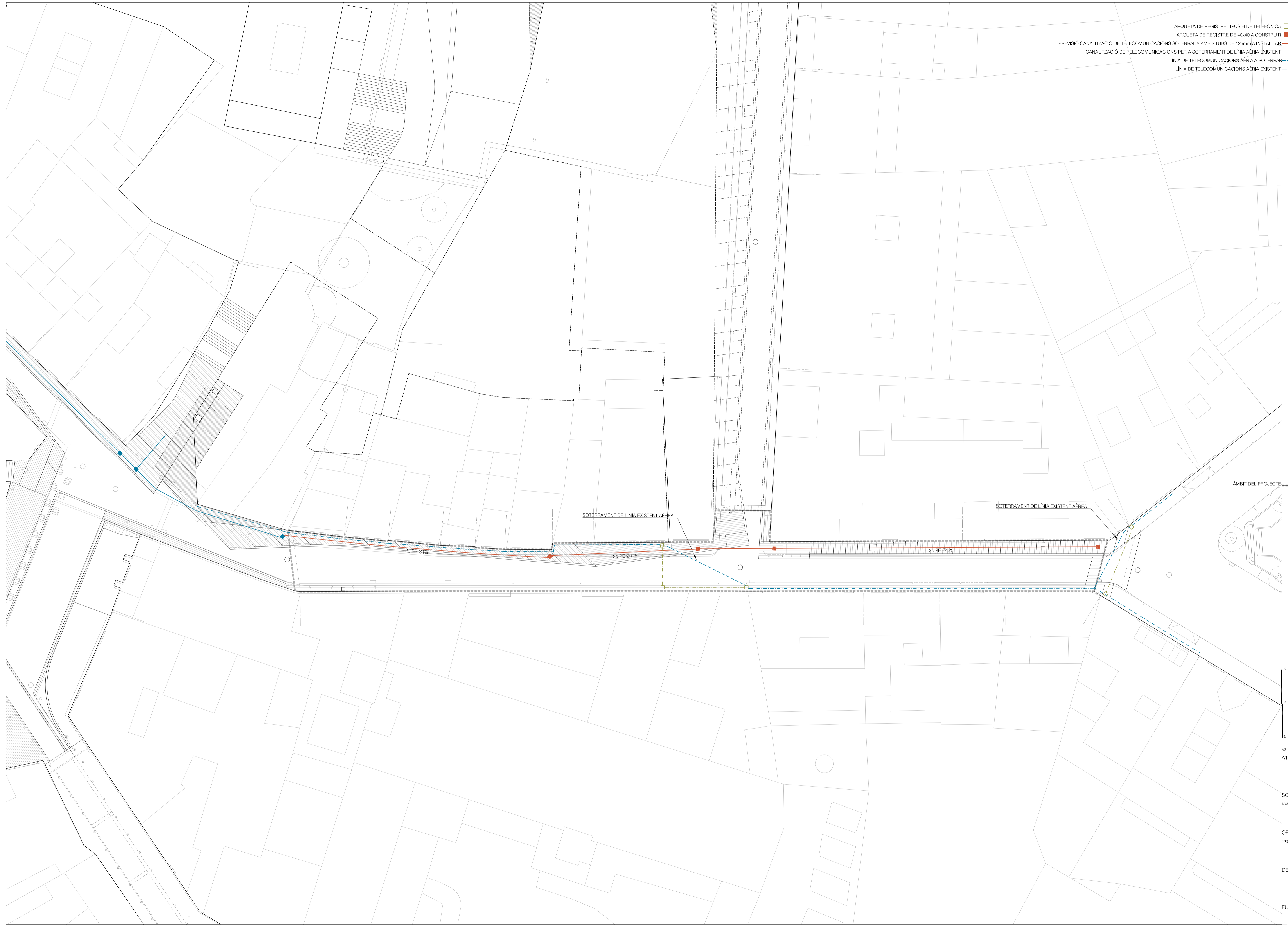
8
6
4
2
0
A3 1/400
A1 1/200

SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1



- ARQUETA DE REGISTRE TIPUS H DE TELEFÒNICA ■
- ARQUETA DE REGISTRE DE 40x40 A CONSTRUIR ■
- PREVISIÓ CANALITZACIÓ DE TELECOMUNICACIONS SOTERRADA AMB 2 TUBS DE 125mm A INSTAL·LAR —
- CANALITZACIÓ DE TELECOMUNICACIONS PER A SOTERRAMENT DE LÍNIA AÈRIA EXISTENT - - -
- LÍNIA DE TELECOMUNICACIONS AÈRIA A SOTERRAR - - -
- LÍNIA DE TELECOMUNICACIONS AÈRIA EXISTENT —

SOTERRAMENT DE LÍNIA EXISTENT AÈREA

SOTERRAMENT DE LÍNIA EXISTENT AÈREA

2c PE Ø125

2c PE Ø125

2c PE Ø125

AMBIT DEL PROJECTE

6
4
0
A3 1/400
A1 1/1200

SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1



- LLUMINÀRIA TIPUS TOWN LED DE SALMI LIGHTING. COLOR GRIS PLATA
- PUNTS DE LLUM A RETIRAR
- PUNT DE LLUM EXISTENT A MANTENIR
- ARQUETA DE REGISTRE 30x30cm EXISTENT / PROJEKTAT
- CONVERSIÓ AÈRI-SOTERRAT EXISTENT / PROJEKTAT
- CONDUCTOR AÈRI PROJEKTAT
- CONDUCTOR SOTERRAT PROJEKTAT
- CONDUCTOR AÈRI A RETIRAR
- CONDUCTOR AÈRI EXISTENT
- CONDUCTOR SOTERRAT EXISTENT

AMBIT DEL PROJECTE

6
4
0
A3 1/400
A1 1/200

SÒNIA CANTACORPES CARMONA
arquitecta

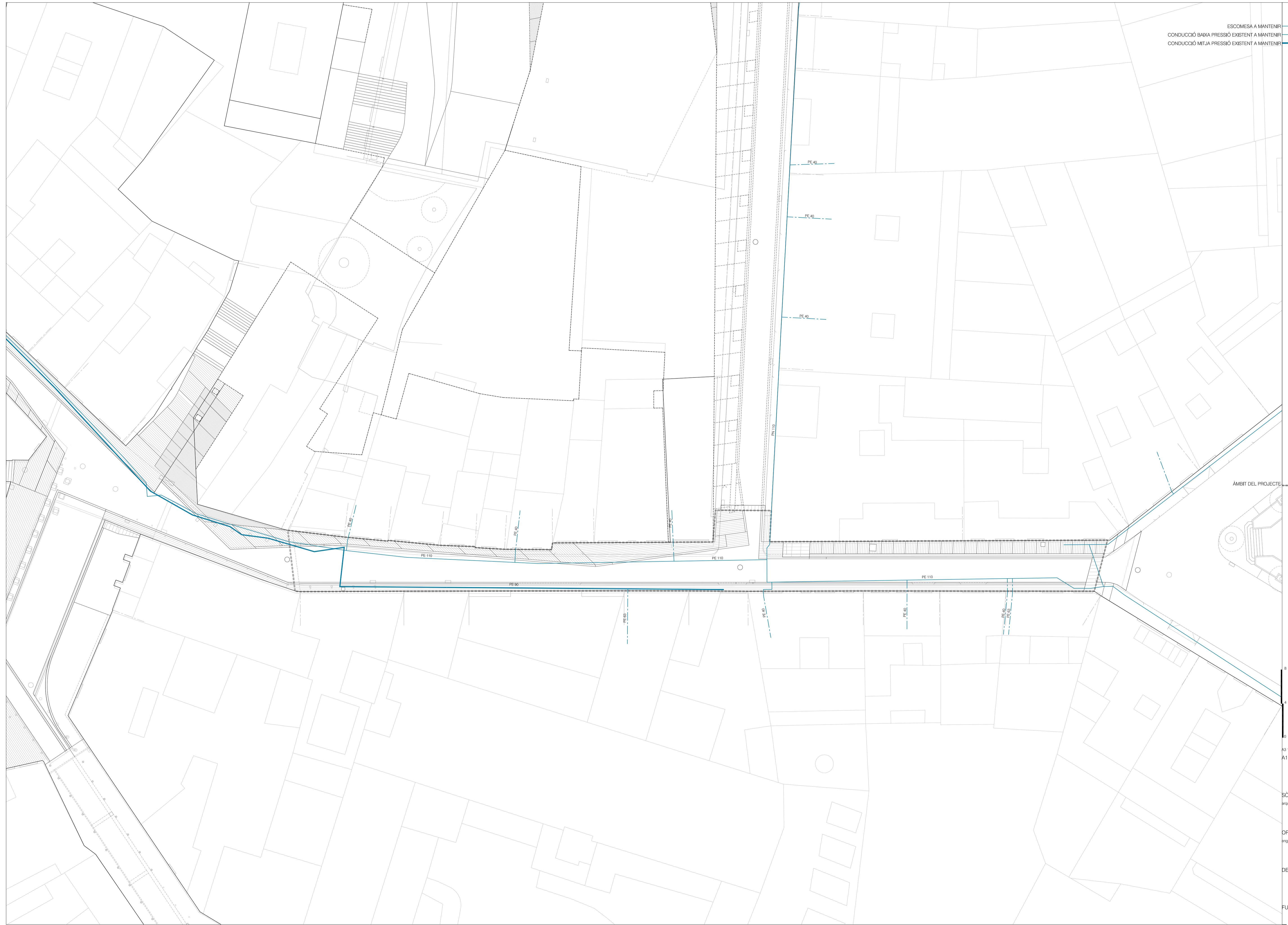
ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

107

ESCOMESA A MANTENIR
CONDUCCIÓ BAIXA PRESSIÓ EXISTENT A MANTENIR
CONDUCCIÓ MITJA PRESSIÓ EXISTENT A MANTENIR



AMBIT DEL PROJECTE

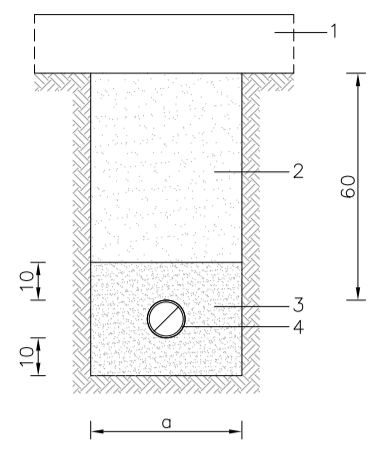
6
4
0
A3 1/400
A1 1/200

SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

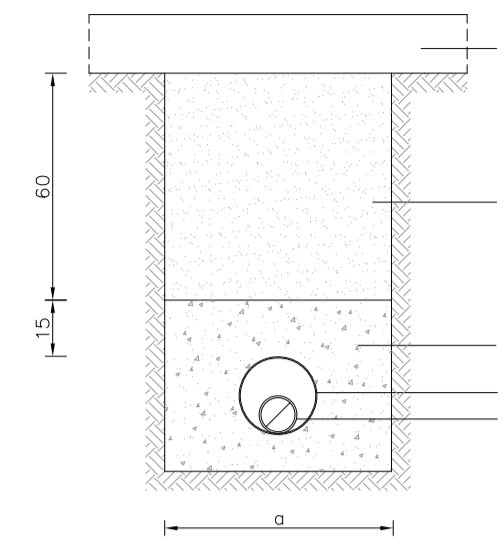
FULL 1 DE 1



1. FERRE
2. TOT-J ARTIFICIAL 95% P.N.
3. SORRA
4. CONDUCCIÓ D'AIGUA POTABLE

D01
RASA TIPUS XARXA D'AIGUA POTABLE
EN VORERA - ZONA URBANA

CONDUCCIÓ	AMPLADA RASA
Ø < 110mm	a = 0,30 M
Ø 110mm - 160mm	a = 0,40M
Ø 160mm - 200mm	a = 0,60 M
Ø > 200mm	a = Ø EXT. + 0,60 M

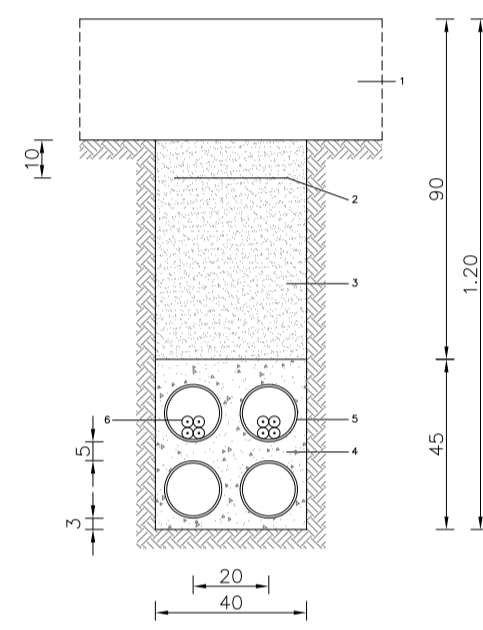


1. FERRE
2. PAQUET DE FERRE DEL CARRER, BASE GRANULAR TOT-J ARTIFICIAL P.M.98%
3. FORMIGÓ EN MASA HM-20/P/20/1b2
4. TUB PROTECCIÓ DE PVC
5. CONDUCCIÓ D'AIGUA

D02
RASA TIPUS XARXA D'AIGUA POTABLE
CREUAMENT DE CALÇADA

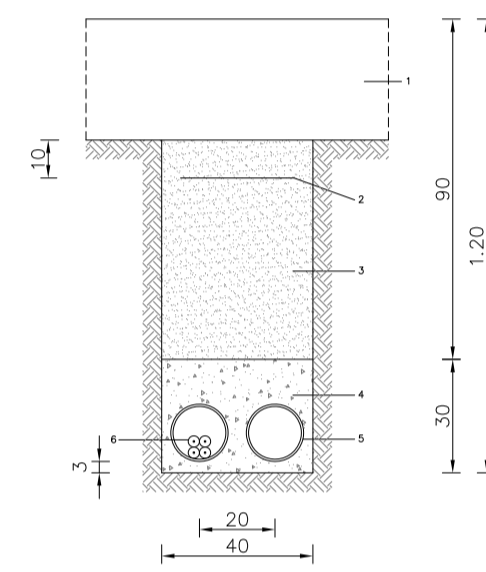
CONDUCCIÓ	DIÀMETRE CONDUCCIÓ PROTECCIÓ PVC
Ø < 63 mm	Ø = 160 mm
Ø 75mm - 110mm	Ø = 200 mm
Ø 125mm - 190mm	Ø = 300 mm
Ø > 180mm	Ø = 400 mm

CONDUCCIÓ	AMPLADA RASA
Ø < 200mm	a = 0,60 M
Ø > 200mm	a = Ø EXT. + 0,40 M



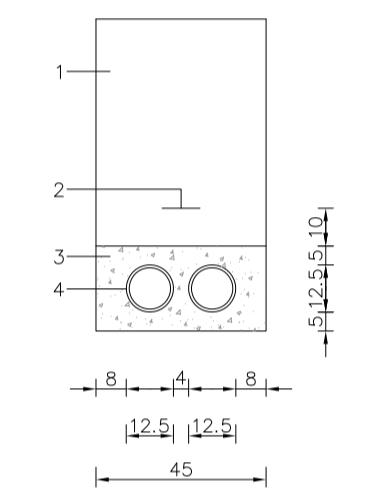
1. FERRE
2. CINTA DE PE
3. TOT-J ARTIFICIAL COMPACTAT 95% P.N.
4. FORMIGÓ HM-20/P/20/1b3
5. TUB DE PE Ø140mm
6. CABLE SUBTERRANI

D03
RASA TIPUS XARXA ELÈCTRICA LÍNIES B.T.
CREUAMENT DE CALÇADA, CANALITZACIÓ 4c



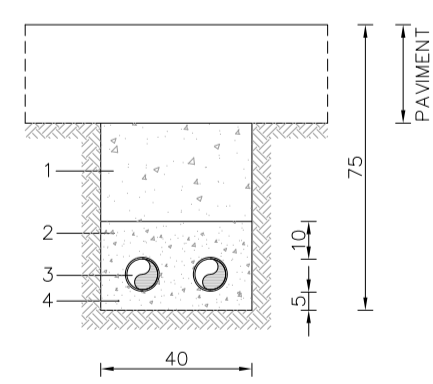
1. FERRE
2. CINTA DE PE
3. TOT-J ARTIFICIAL COMPACTAT 95% P.N.
4. FORMIGÓ HM-20/P/20/1b3
5. TUB DE PE Ø140mm
6. CABLE SUBTERRANI

D08
RASA TIPUS XARXA ELÈCTRICA LÍNIES B.T.
CREUAMENT DE CALÇADA, CANALITZACIÓ 2c



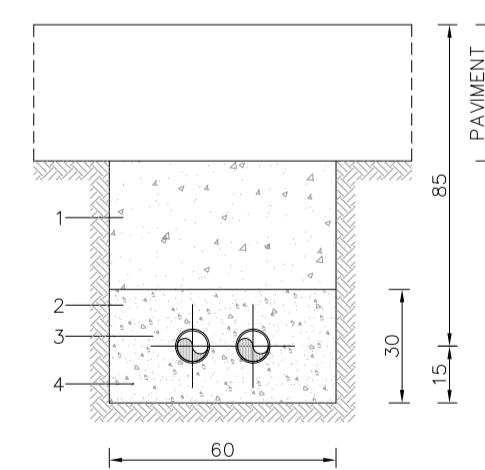
1. EXCAVACIÓ I REBLIMENT DE TERRES
2. CINTA DE SENYALITZACIÓ
3. FORMIGÓ HM-20/P/20/1b3
4. TUB DE POLIETILÈ DOBLE PARET Ø EXT. 125mm

D04
RASA TIPUS XARXA DE TELECOMUNICACIONS.
SECCIÓ CANALITZACIÓ 2c DE 125mm



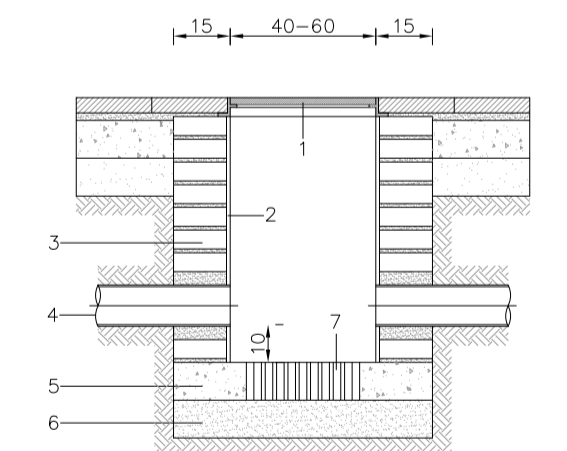
1. TOT-J ARTIFICIAL COMPACTAT AL 95% DEL PM
2. SORRA
3. TUBS DE POLIETILÈ DOBLE PARET Ø EXT. 90mm
4. CABLE NU DE COURE DE 35mm2

D01
RASA TIPUS XARXA ENLLUMENAT
PAS DE CABLES SENSE CIRCULACIÓ



1. TOT-J ARTIFICIAL COMPACTAT AL 95% DEL PM
2. FORMIGÓ HM-20/P/20/1b3
3. TUBS DE POLIETILÈ DOBLE PARET Ø EXT. 90mm
4. CABLE NU DE COURE DE 35mm2

D02
RASA TIPUS XARXA ENLLUMENAT
PAS DE CABLES AMB CIRCULACIÓ



1. CONJUNT MARC I TAPA DE FOSA TIPUS FS-400 (C-250)
2. APREBOSAT I LLIÇAT AMB MORTER M7.5
3. PARET DE 15cm TOTXO MASSIS DE 5cm
4. 2 TUBS DE PE DOBLE PARET Ø EXT. 125mm
5. FORMIGÓ HM-20/P/20/1b3
6. SORRA
7. GERO

D05
PERICÓ REGISTRE DE XARXA DE TELECOMUNICACIONS

0,80
0,40
0
A3 1/40
A1 1/20

SÒNIA CANTACORPS CARMONA
arquitecta

ORIOL PUIG MARTÍ
enginyer tècnic d'obres públiques

DESEMBRE 2024

FULL 1 DE 1

