

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA
CARRETERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I
PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I – FASE II)

TOM II – Documentació gràfica

Autors:

Joan Lopez Vilà

Aleix Solè Ramón

Cristina Maiquez Gomez

Arquitecte Municipal

Enginyer Tècnic Municipal

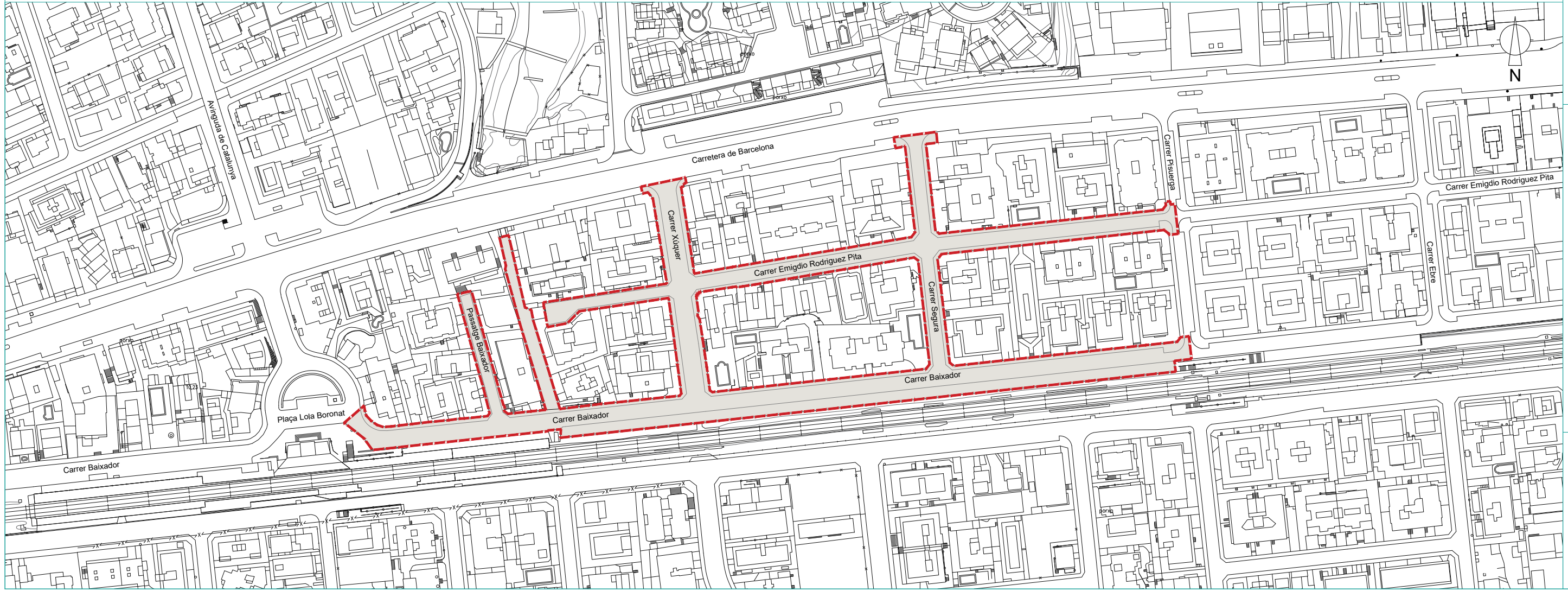
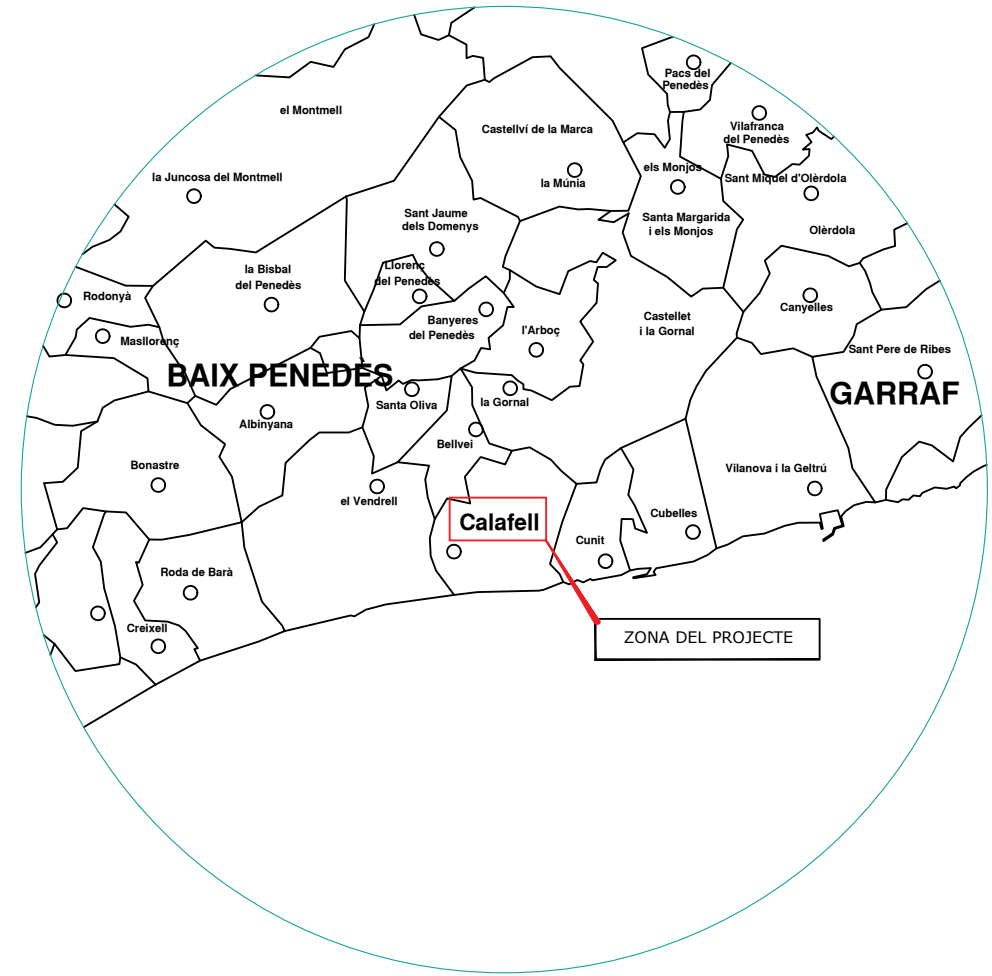
Auxiliar Delineant

Data:

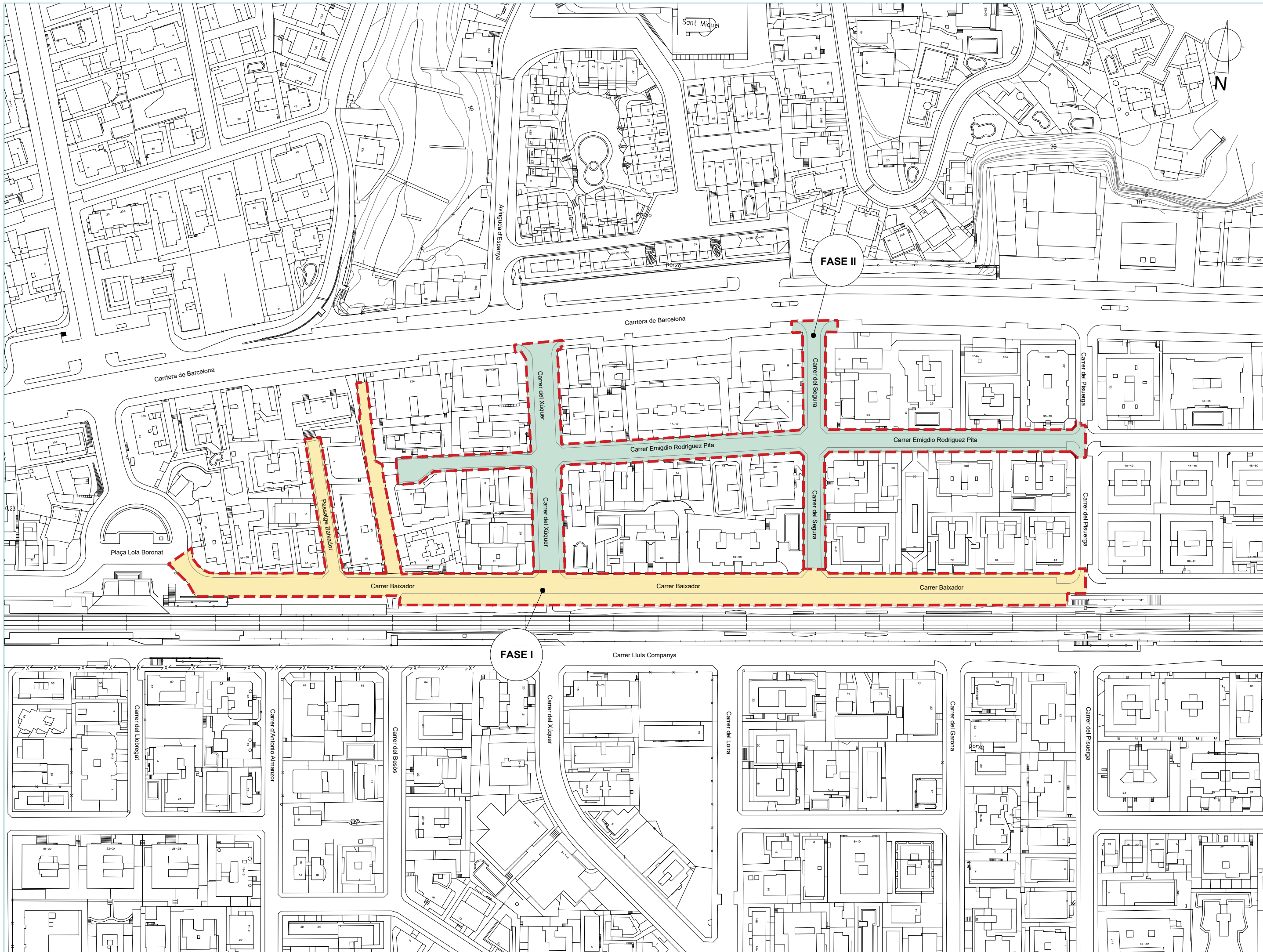
FEBRER 2021

Expedient:

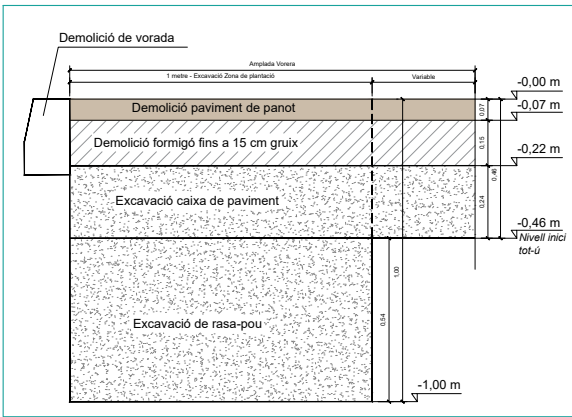
H120_2021_03



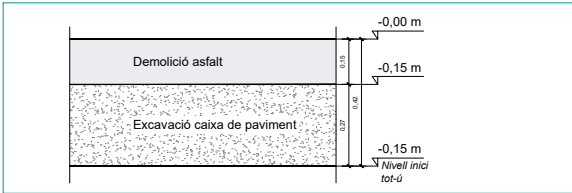
PLÀNOL:	01
ESCALA:	A3- 1/2.000
DATA:	FEBRER 2021
EXPEDIENT:	H120_2021_03
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAIQUEZ GOMEZ
TITOL:	SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)
	Ajuntament de Calafell



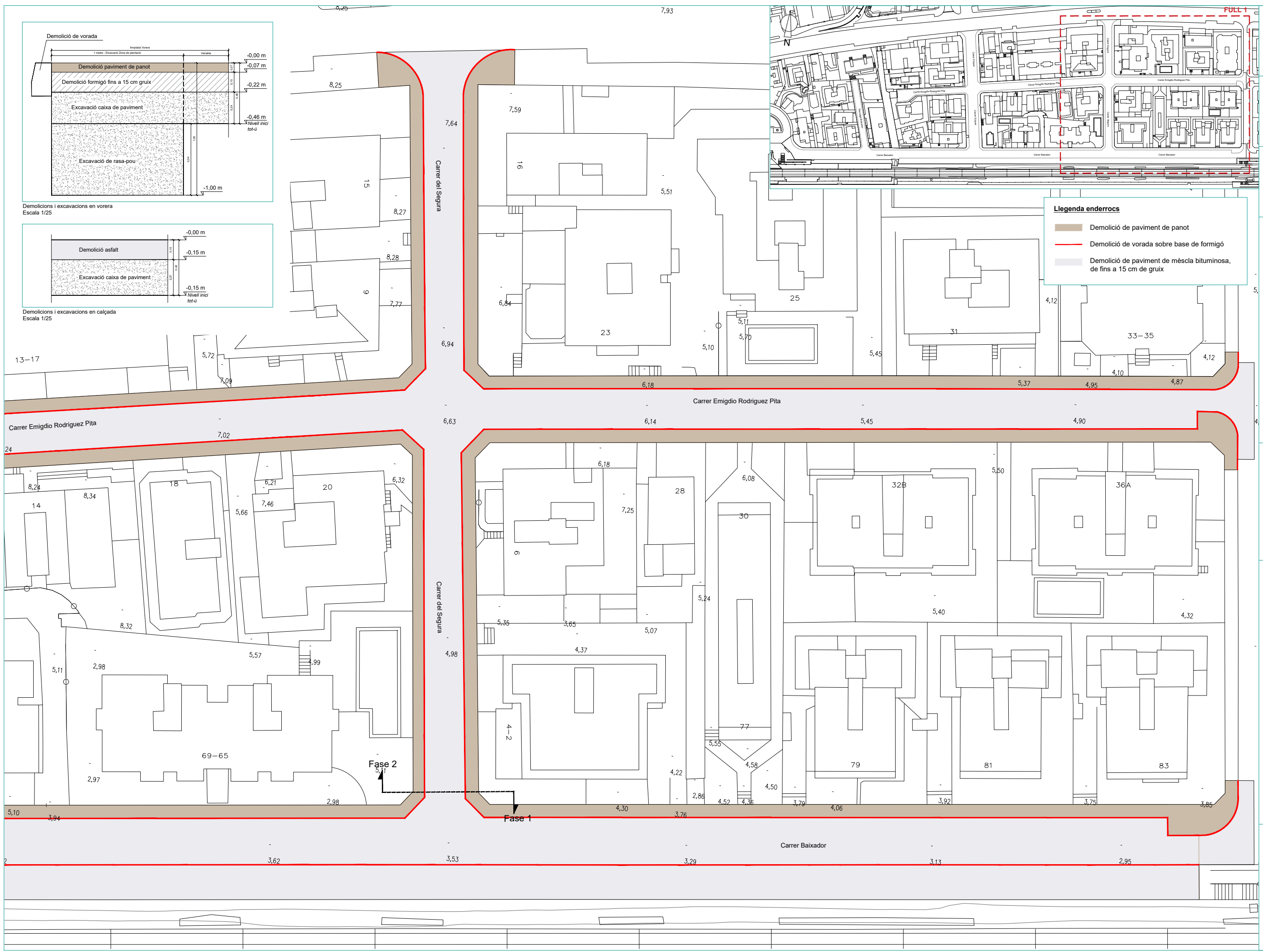
	<p>PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)</p>	<p>TÍTOL: ÀMBIT I FASES</p>	<p>AUTORS: JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ</p>	<p>ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT</p>	<p>DATA: FEBRER 2021 EXPEDIENT: H120_2021_03</p>	<p>ESCALA: A3- 1/1500 PLANOL: 02</p>
--	---	---------------------------------	---	--	--	--



Demolicions i excavacions en vorera
Escala 1/25



Demolicions i excavacions en calçada
Escala 1/25



Llegenda enderroc

- Demolició de paviment de panot
- Demolició de vorada sobre base de formigó
- Demolició de paviment de mèscla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA
 CARRETERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA
 I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)

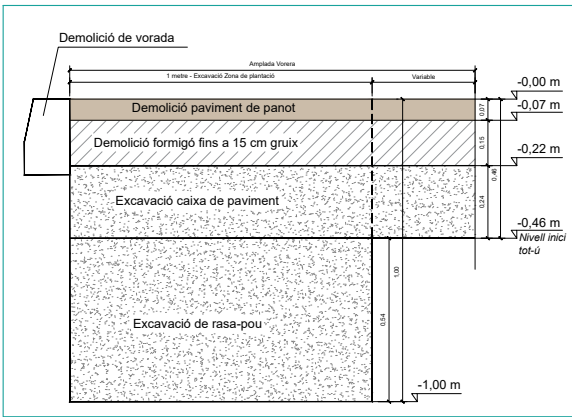
TITOL:
 TOPOGRÀFIC I ENDERROC

AUTORS:
 JOAN LOPEZ VILA
 ALEIX SOLÉ RAMÓN
 CRISTINA MAQUEZ GOMEZ

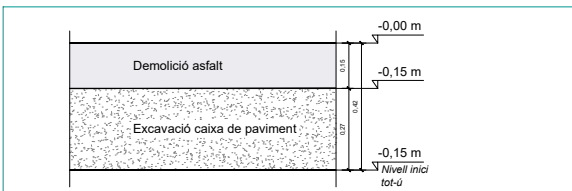
ARQUITECTE MUNICIPAL
 ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL
 AUXILIAR DELINEANT

DATA: FEBRER 2021
 ESCALA: A3: 1/500
 PLANOL: 03
 Full 1 de 3

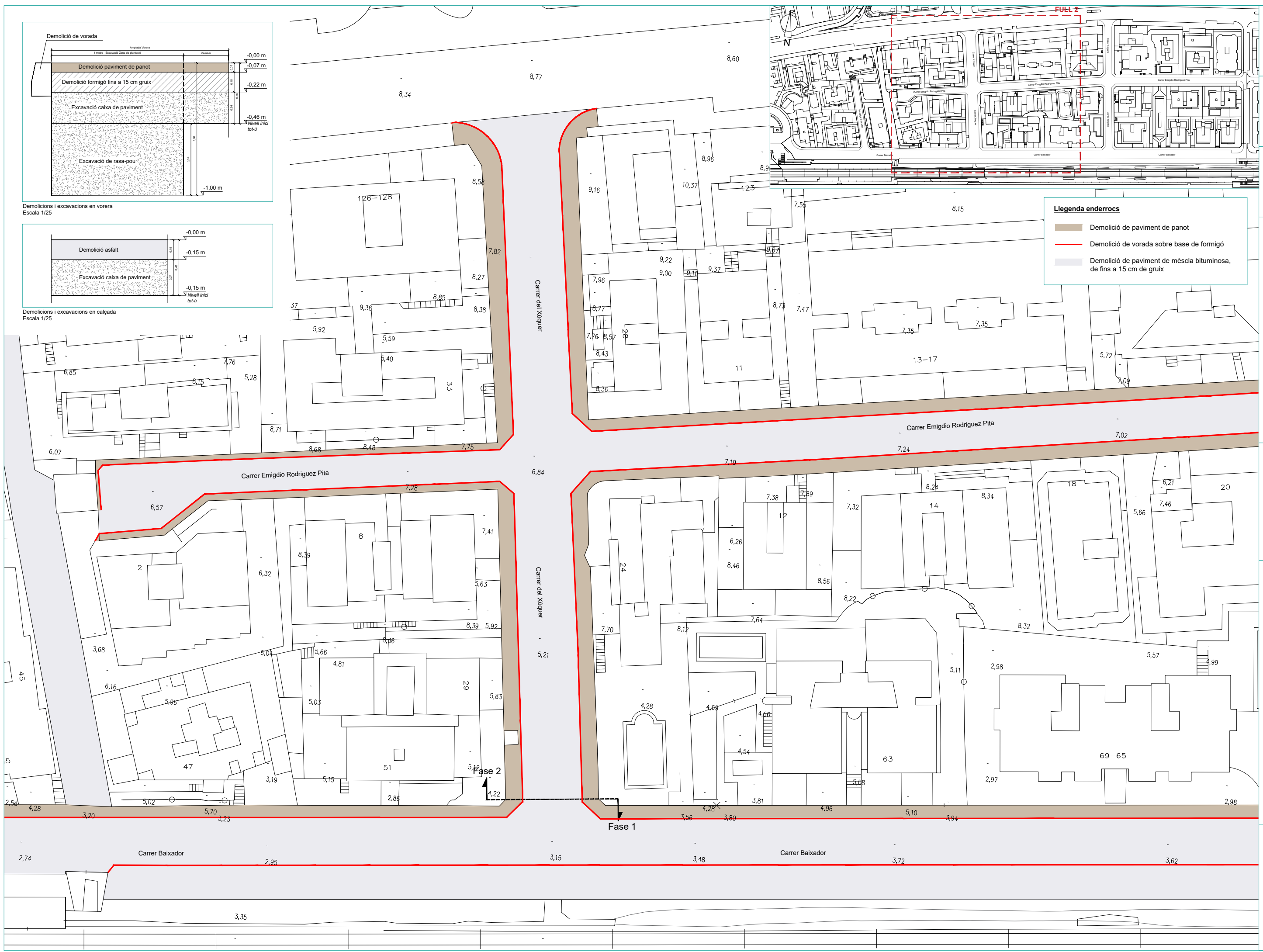
Ajuntament de Calafell



Demolicions i excavacions en vorera
Escala 1/25



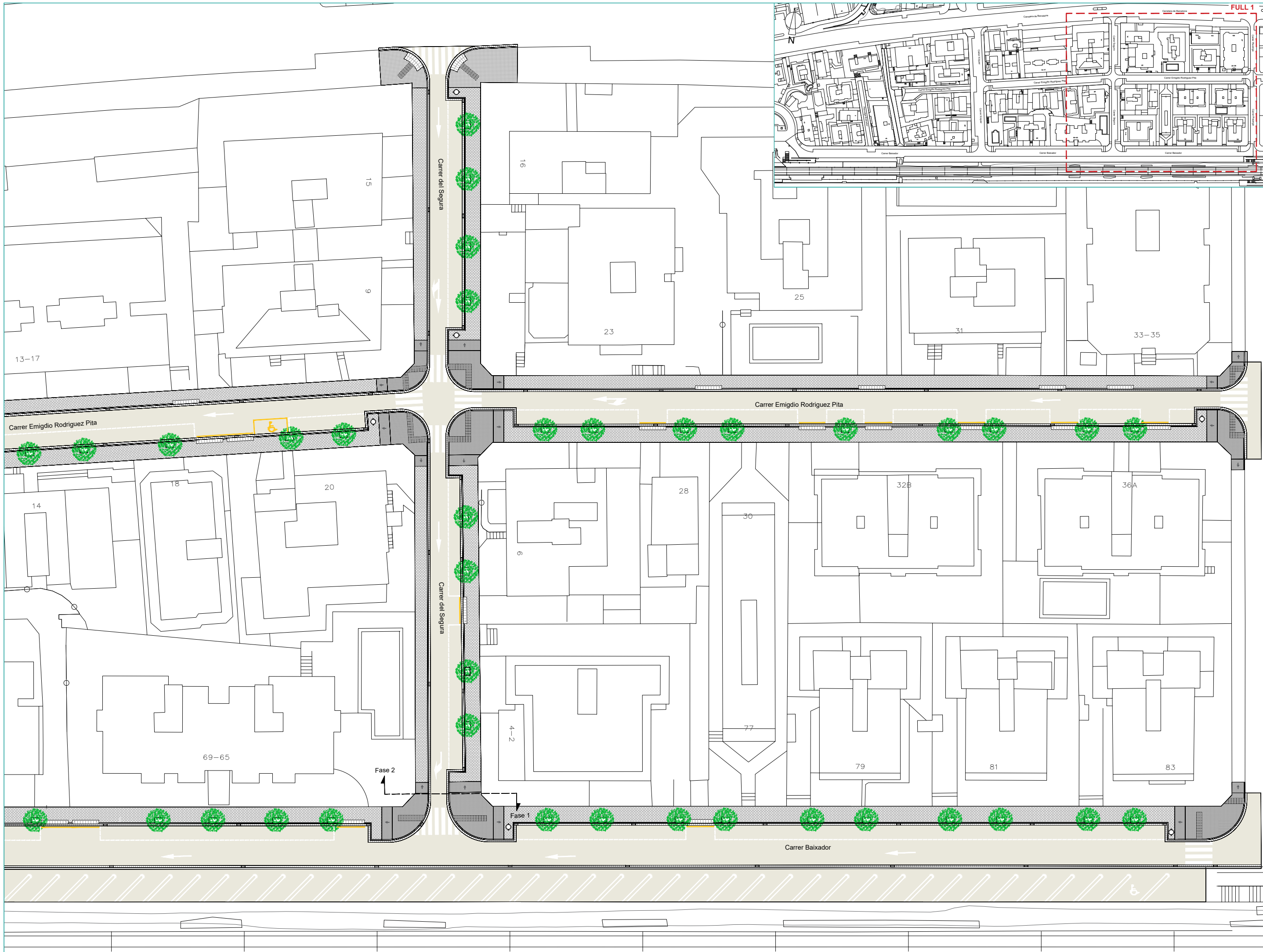
Demolicions i excavacions en calçada
Escala 1/25

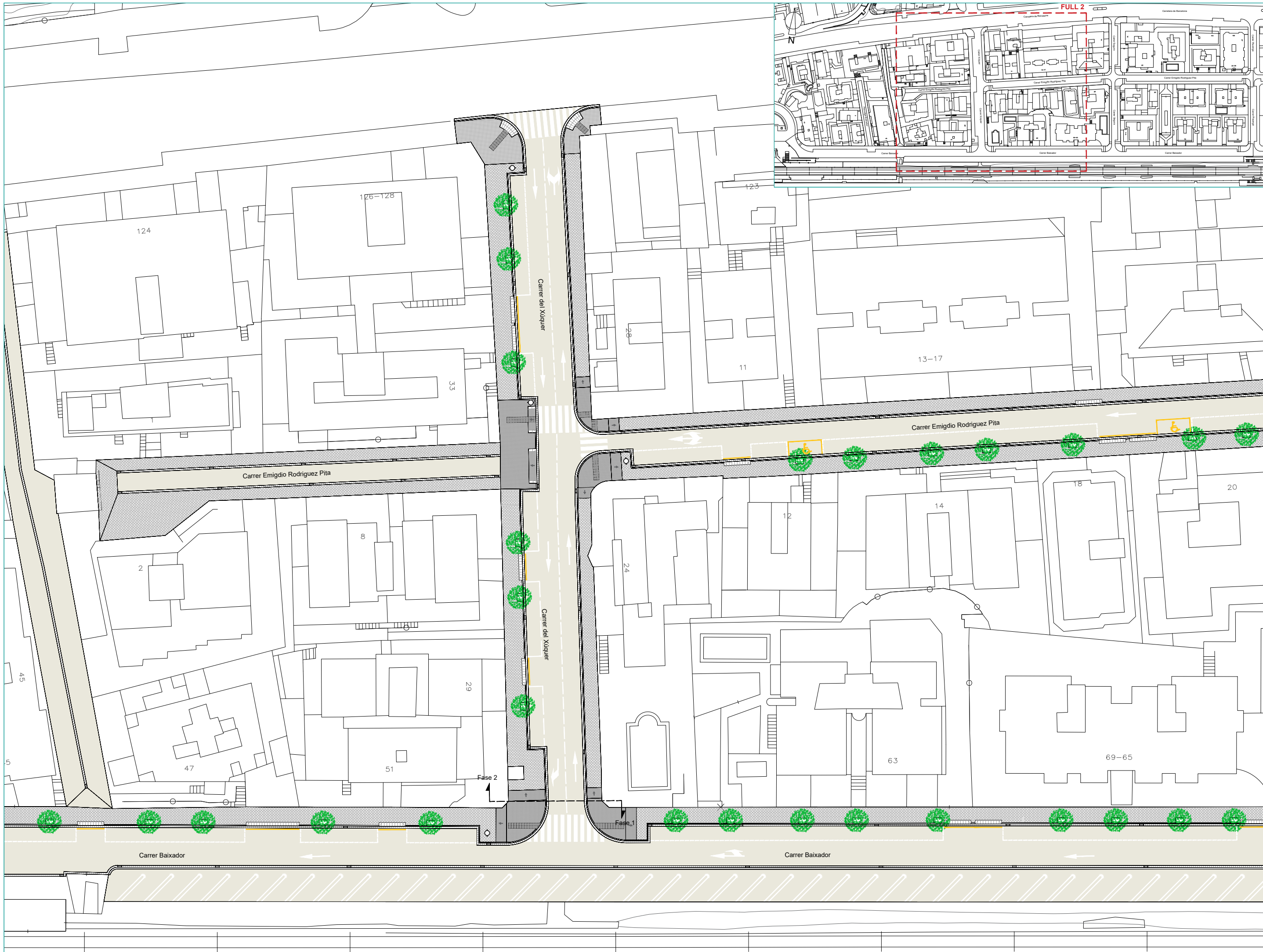


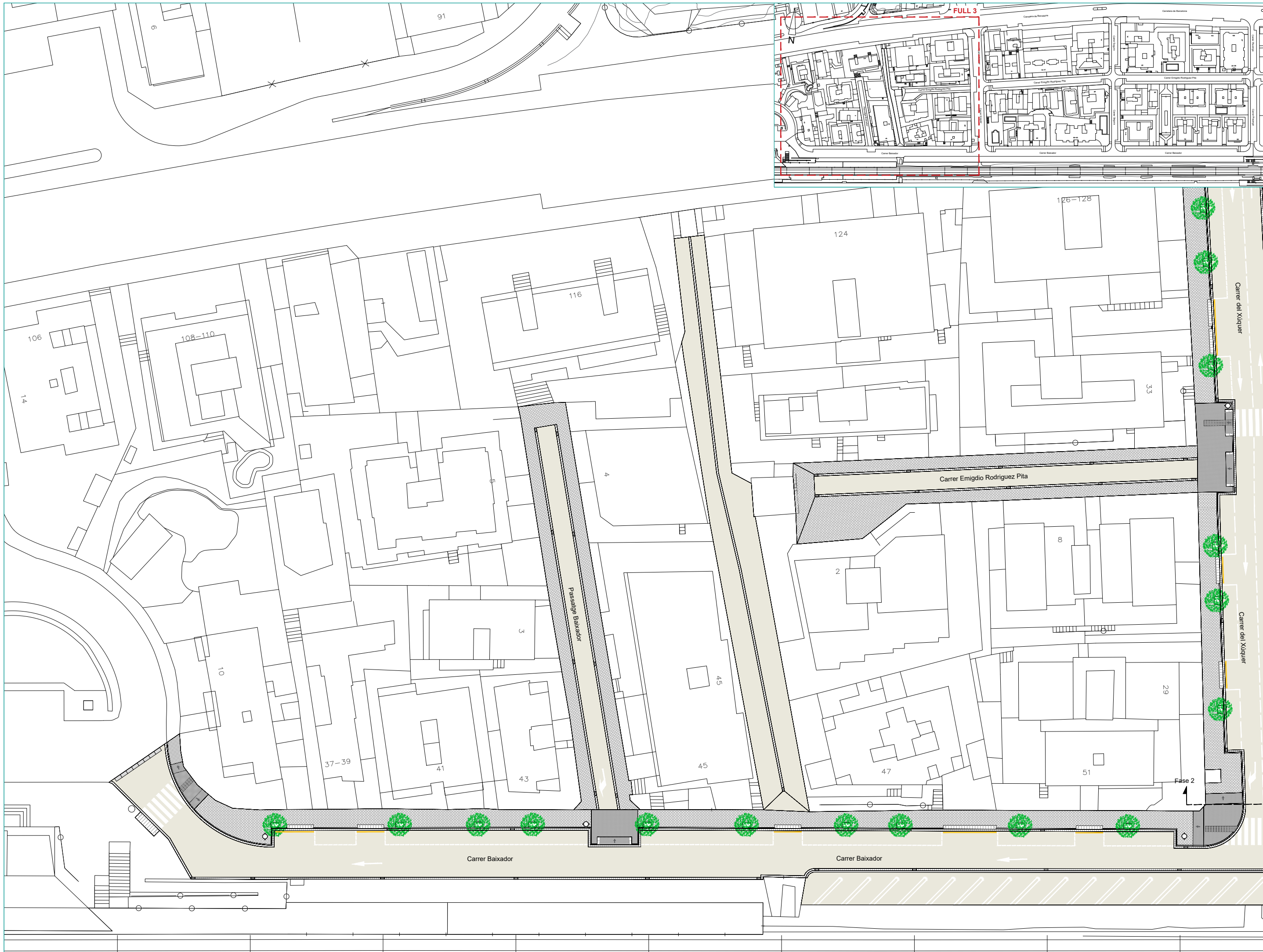
Llegenda enderroc

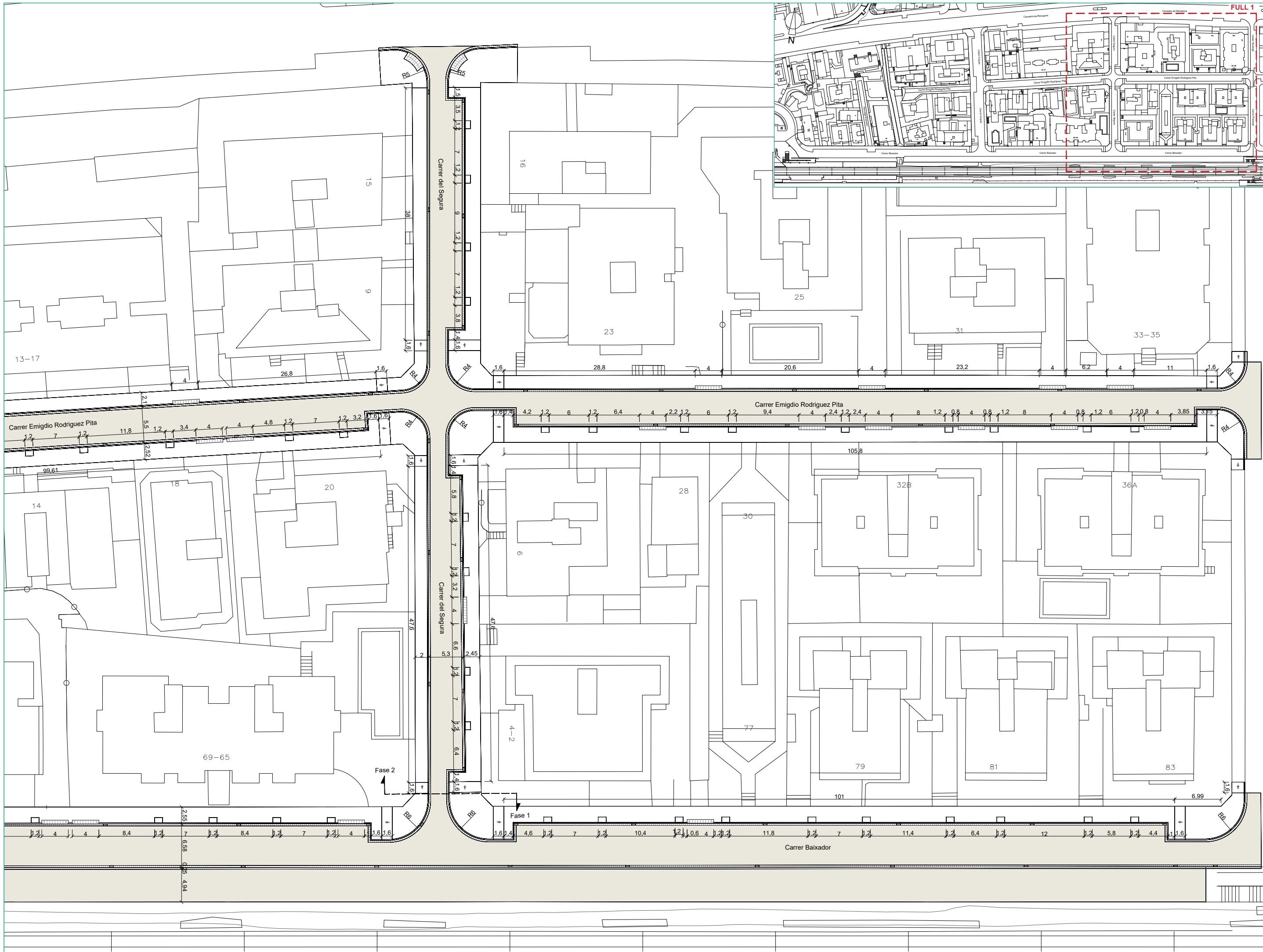
- Demolició de paviment de panot
- Demolició de vorada sobre base de formigó
- Demolició de paviment de mesccla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix

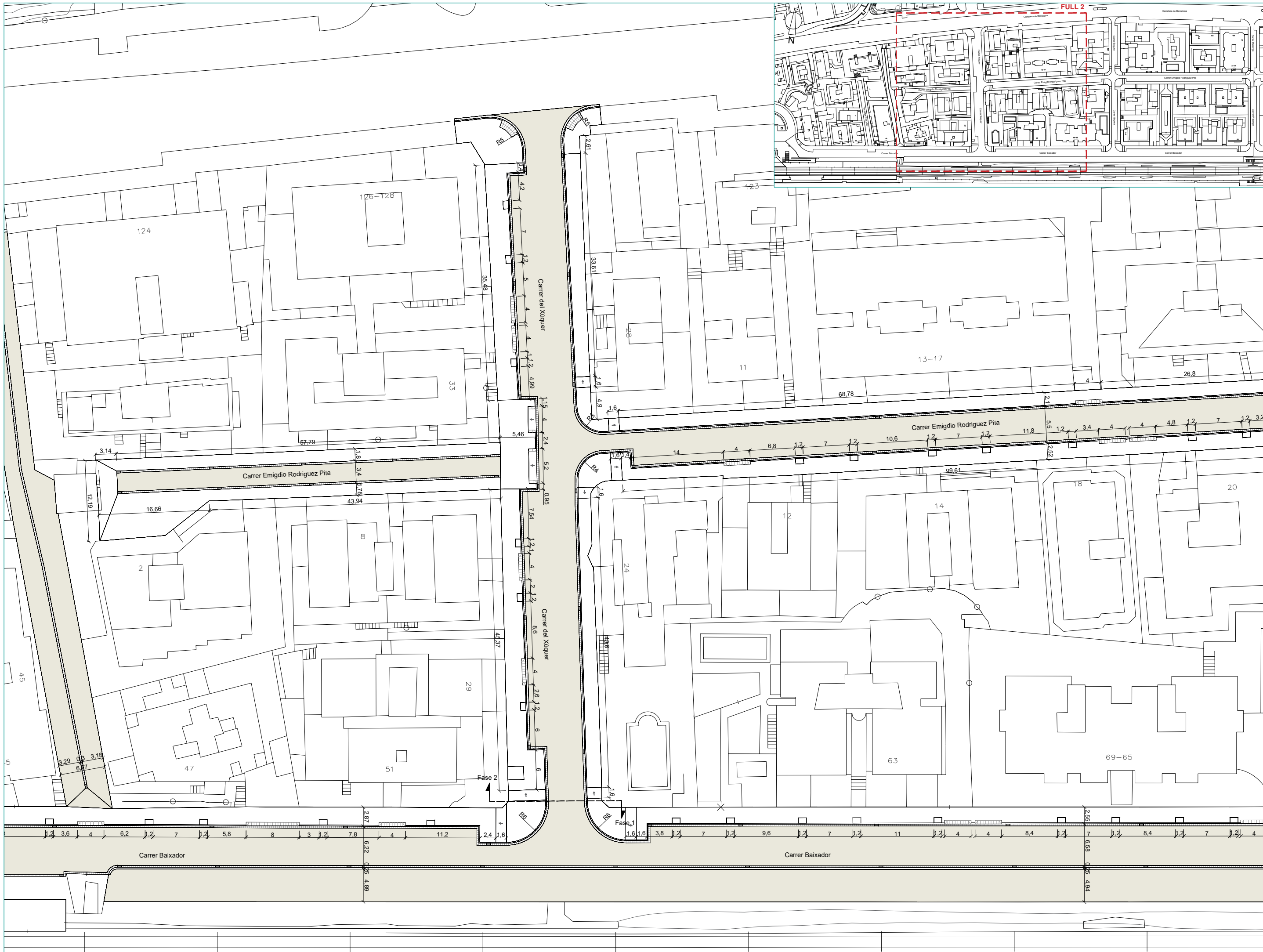
TITOL: PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)
 TITOL: TOPOGRÀFIC I ENDERROCS
 AUTORS: JOAN LOPEZ VILA, ALEIX SOLÉ RAMÓN, CRISTINA MAQUEZ GOMEZ
 ARQUITECTE MUNICIPAL, ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL, AUXILIAR DELINEANT
 DATA: FEBRER 2021, EXPEDIENT: H120_2021_03
 ESCALA: A3: 1/500
 PLANOL: 03 Full 2 de 3
 Ajuntament de Calafell

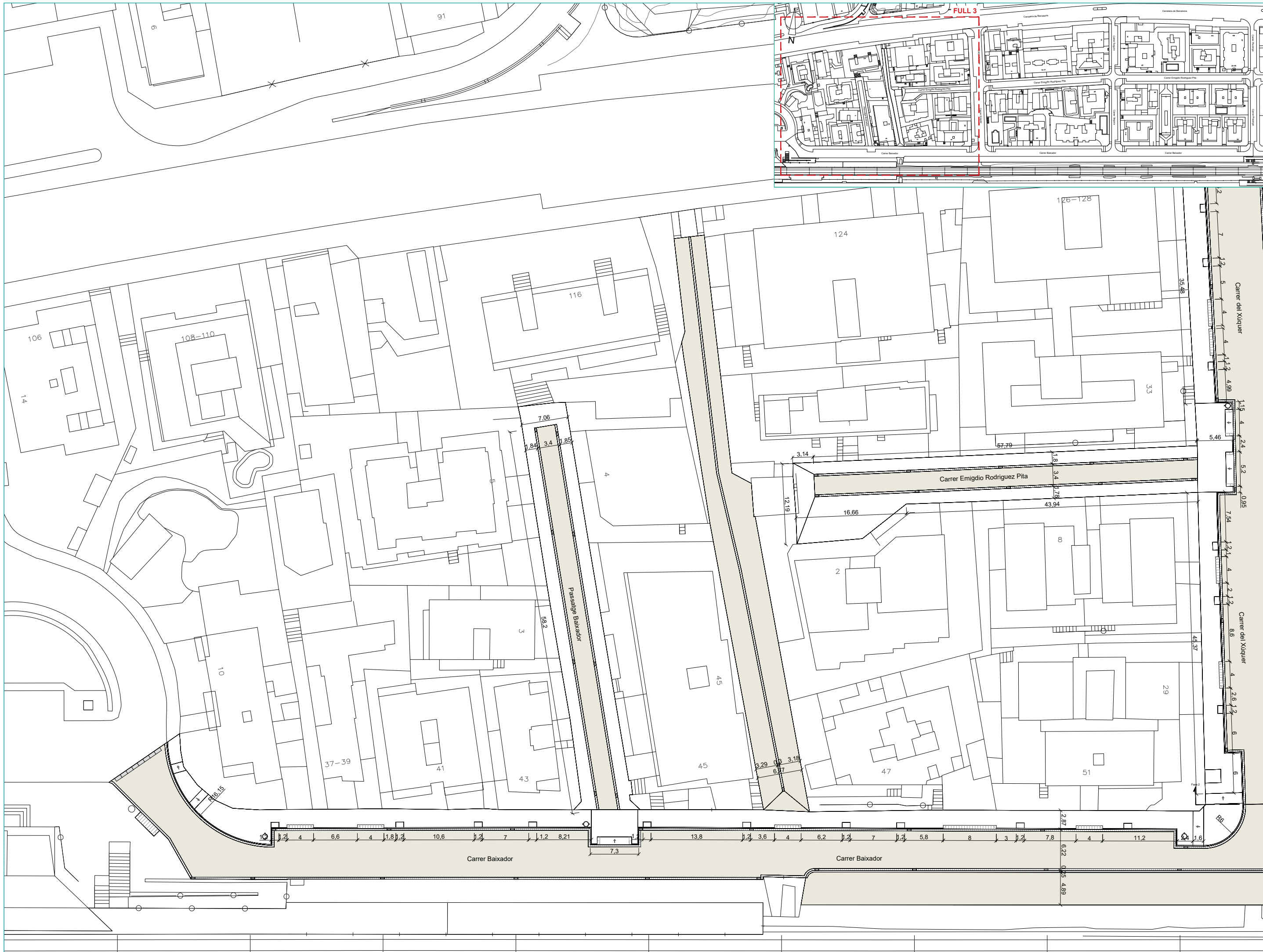


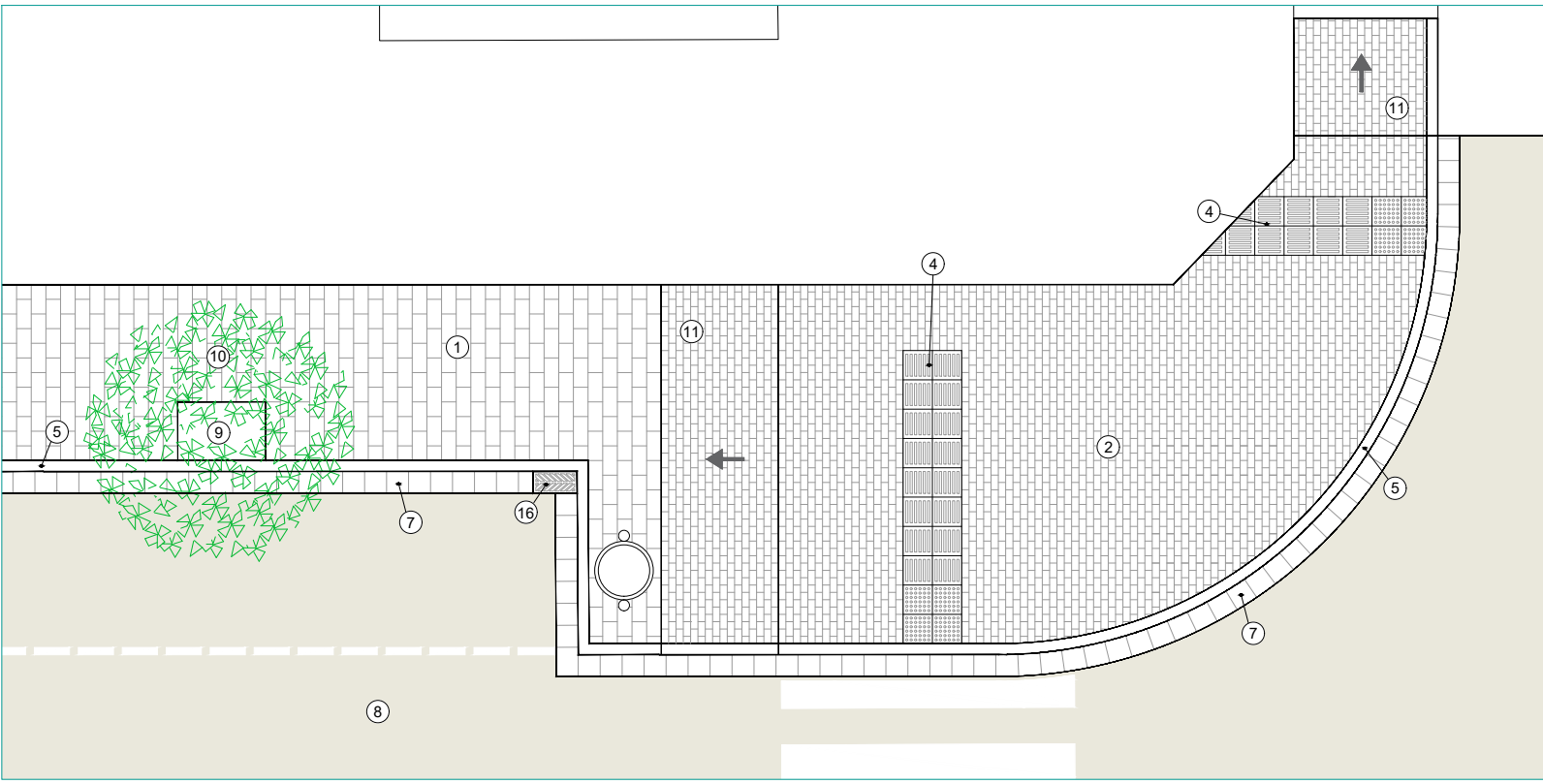




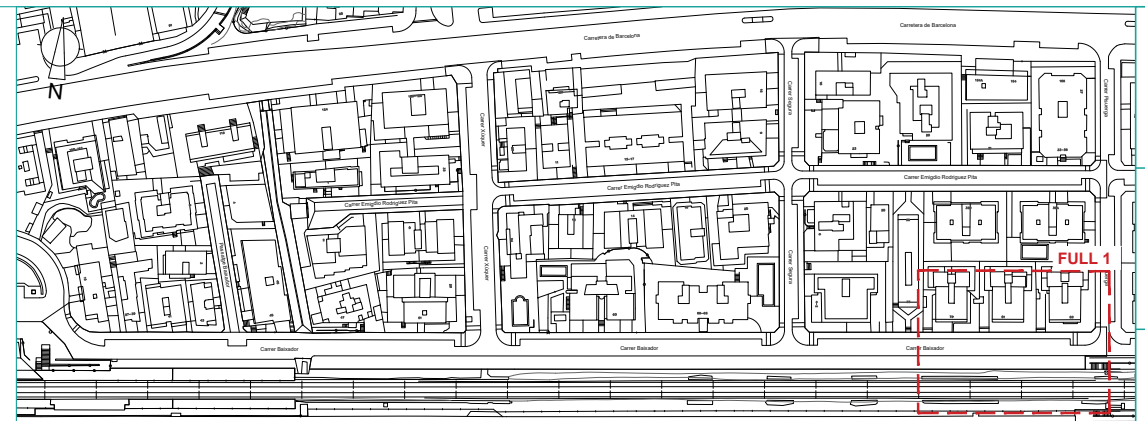
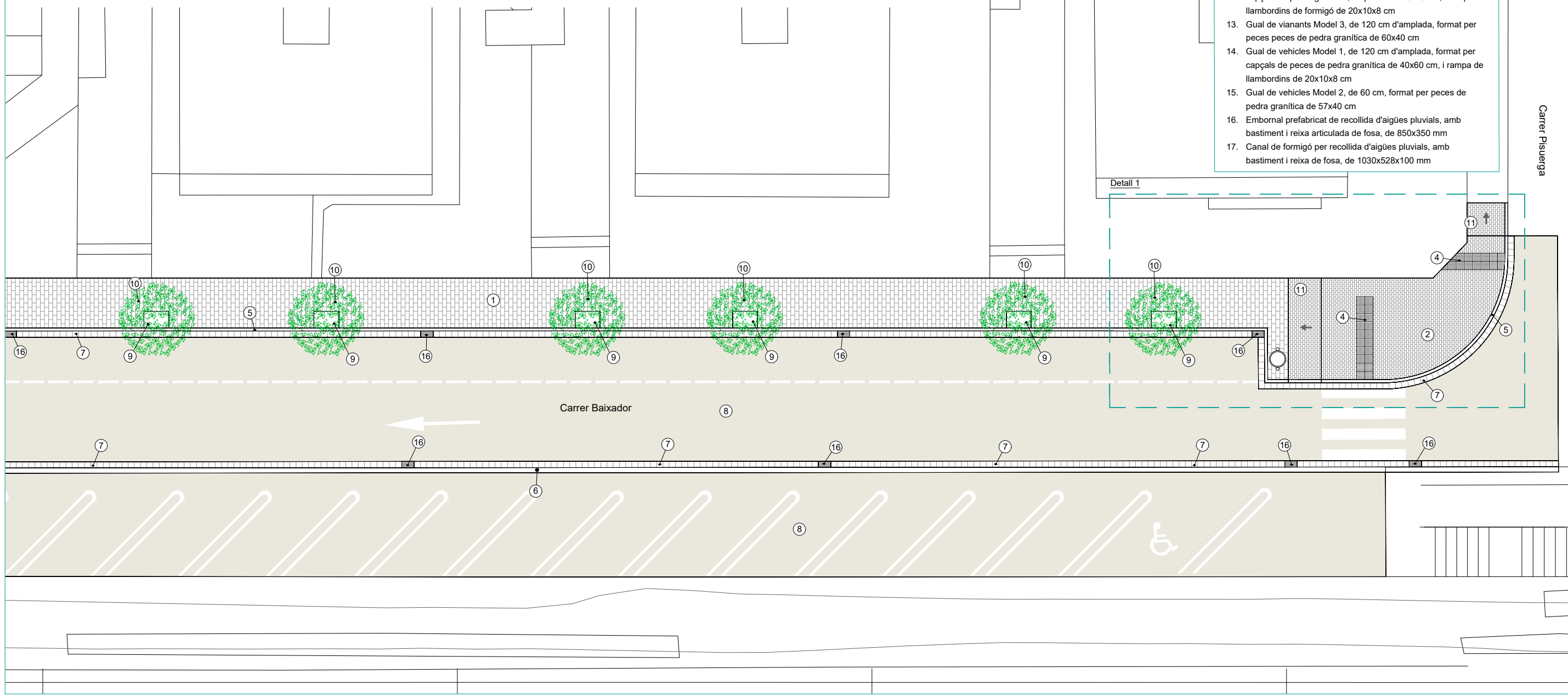








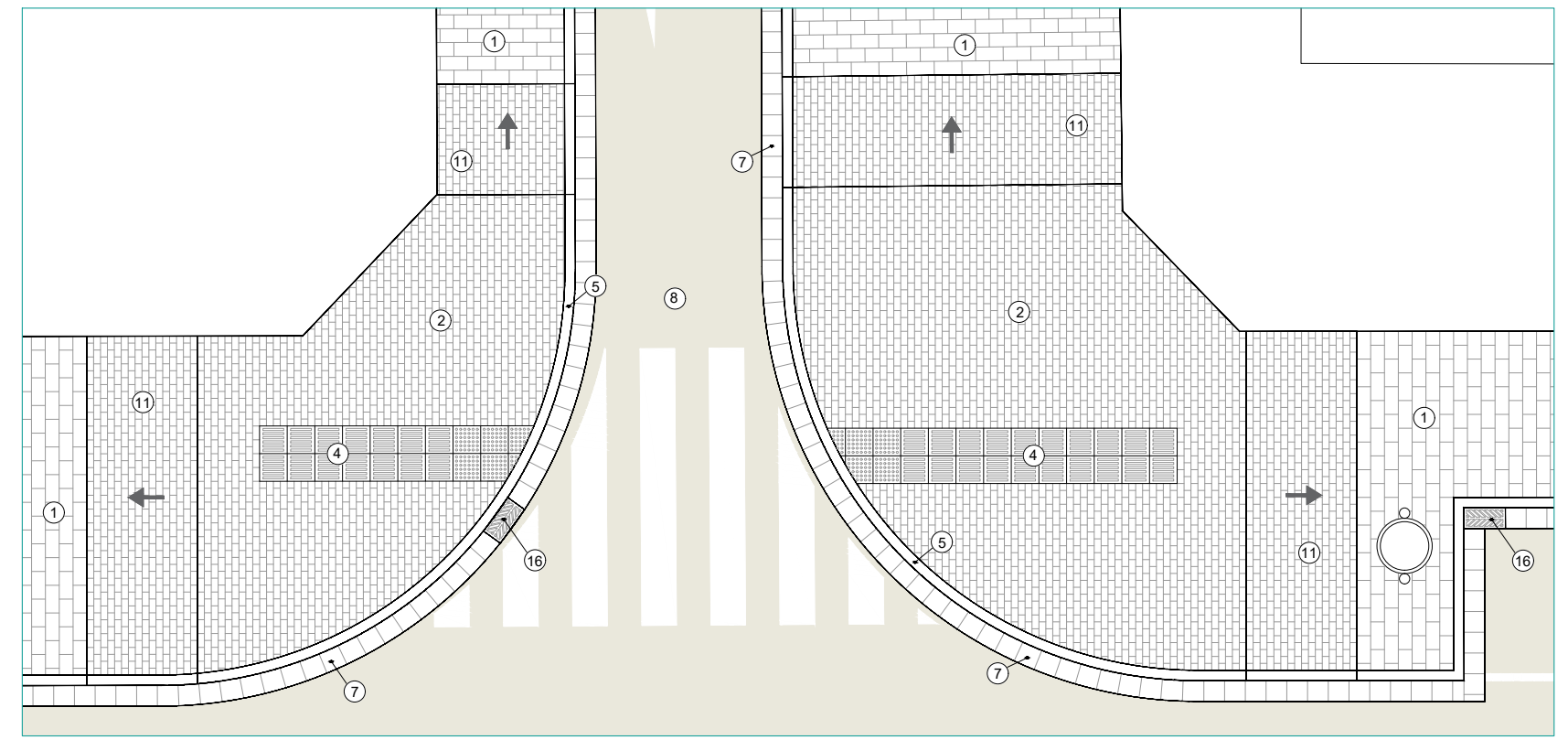
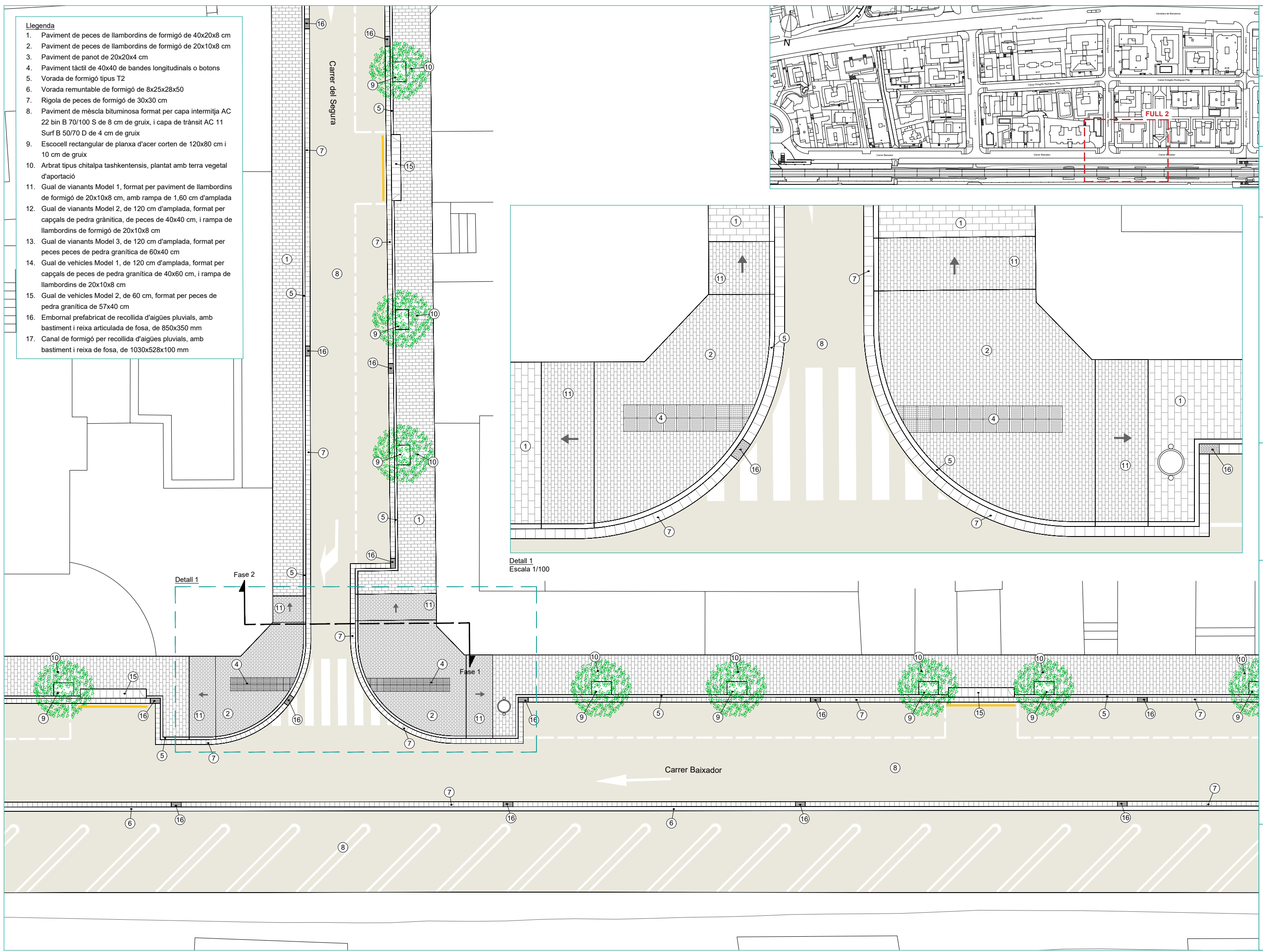
Detall 1
Escala 1/100



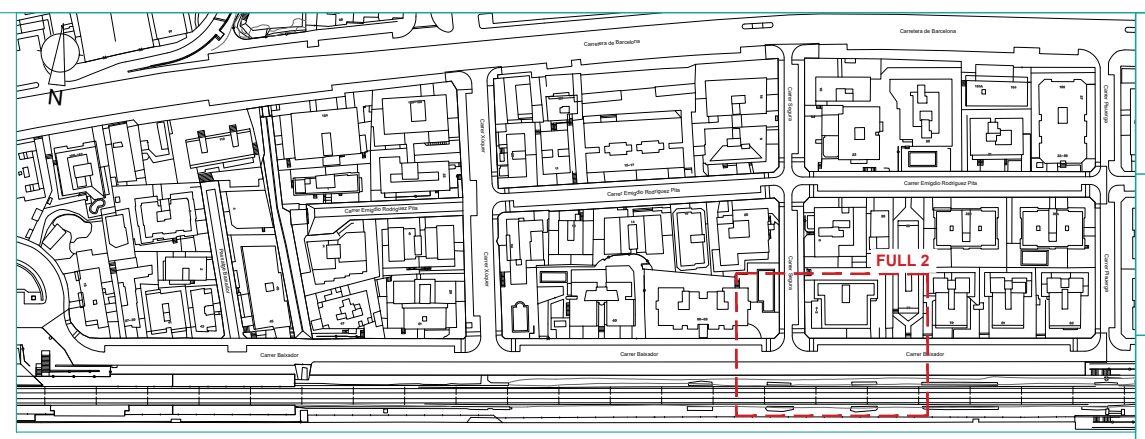
- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm

Legenda

1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
5. Vorada de formigó tipus T2
6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces peces de pedra granítica de 60x40 cm
14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm



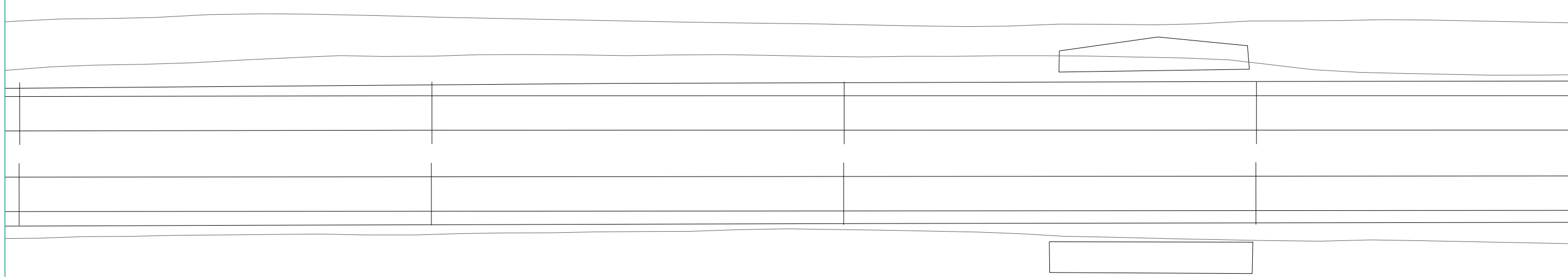
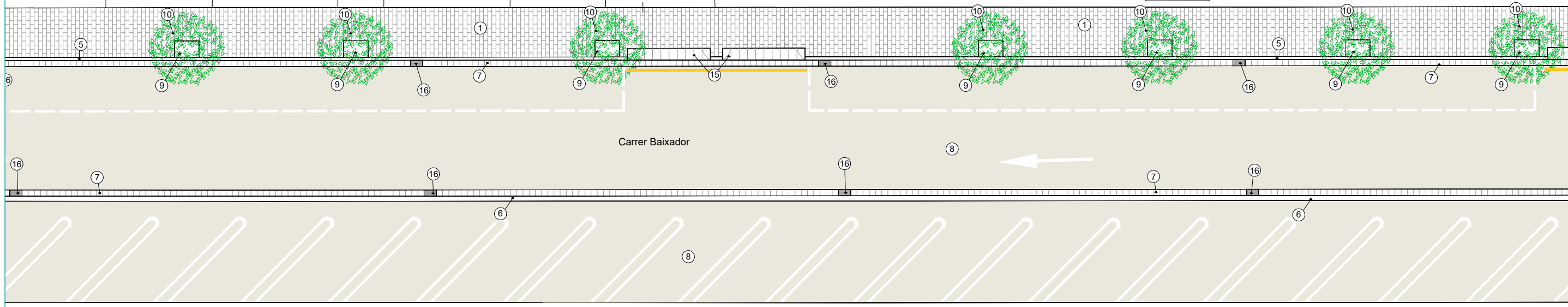
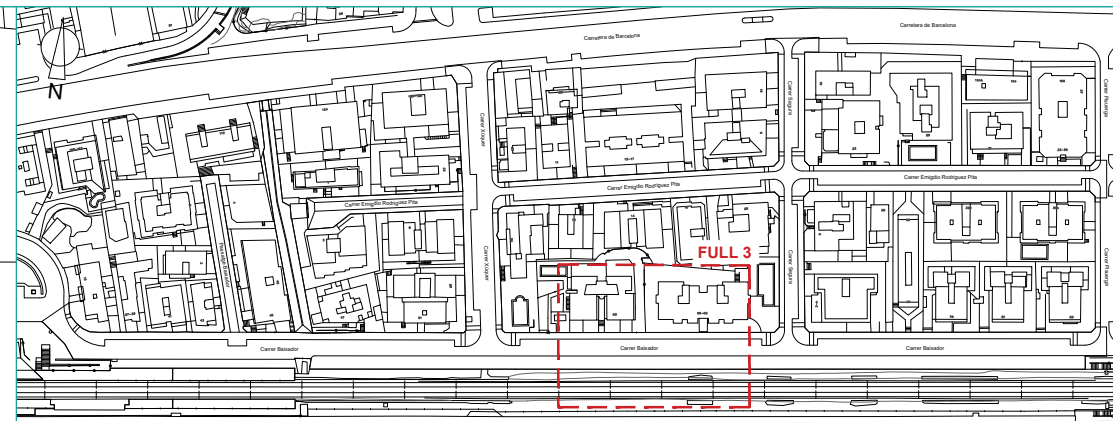
Detall 1
Escala 1/100



PLANOL:	04.03	FULL 2 de 13
ESCALA:	A3: 1/200	
DATA:	FEBRER 2021	EXPEDIENT:
		H120_2021_03
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLE RAMON CRISTINA MAIQUEZ GOMEZ	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
TITOL:	PLANTA PROPOSTA DETALL PAVIMENTS	
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRERERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)		
Ajuntament de Calafell		

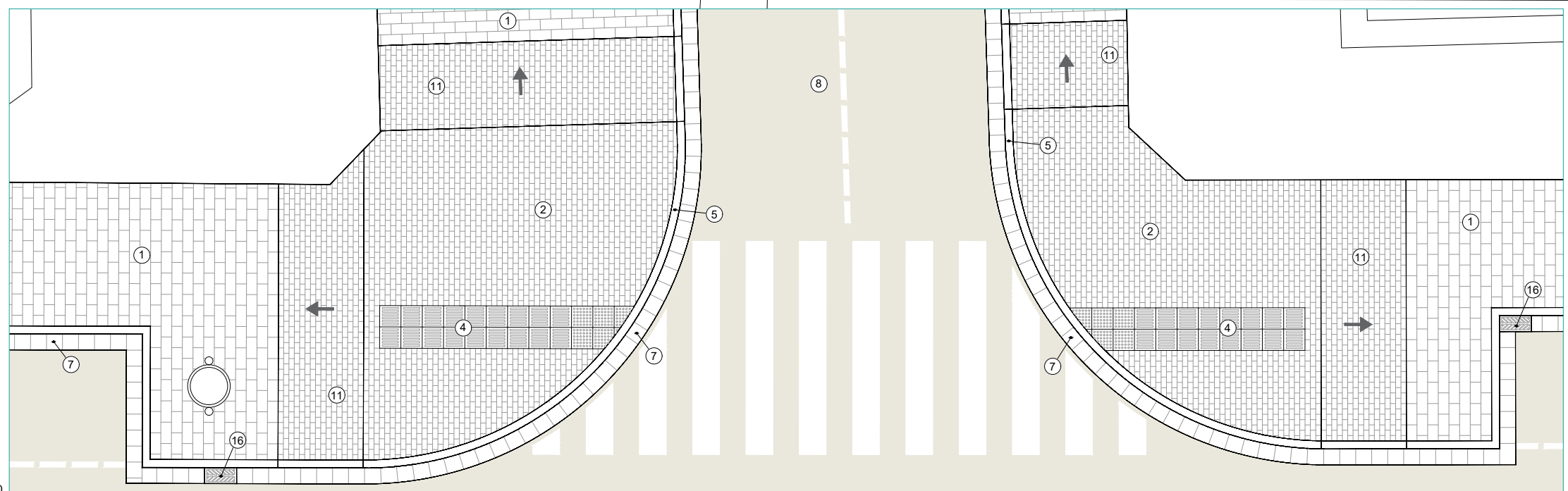
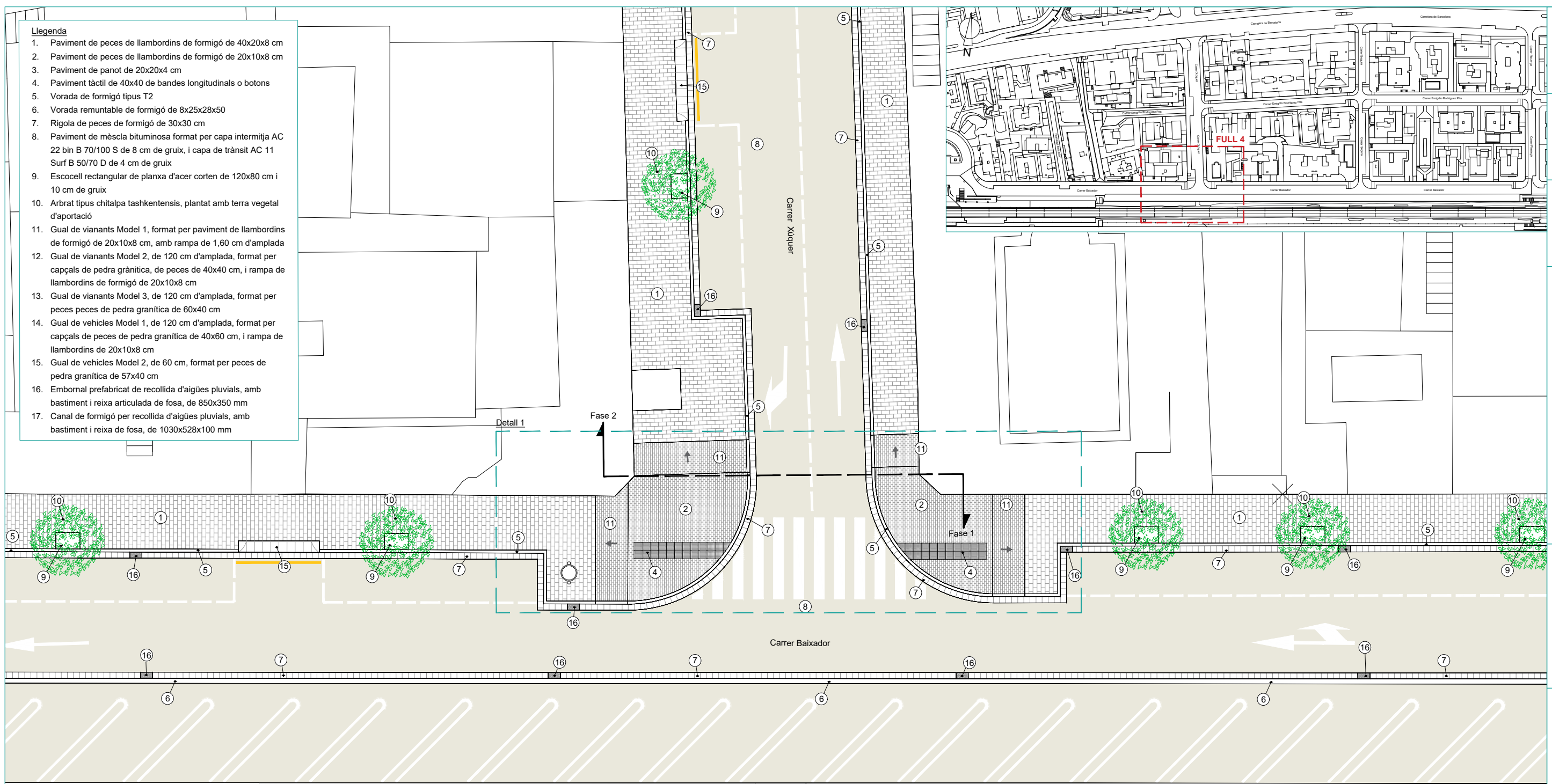
Llegenda

1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
5. Vorada de formigó tipus T2
6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces peces de pedra granítica de 60x40 cm
14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm



Llegenda

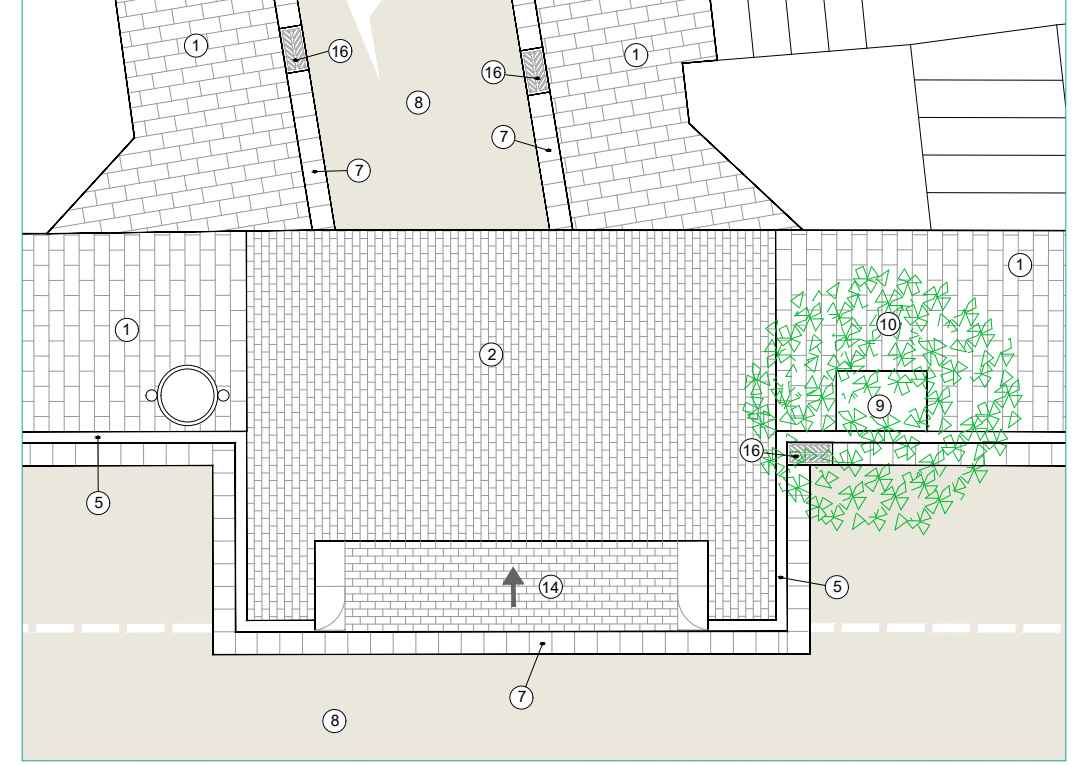
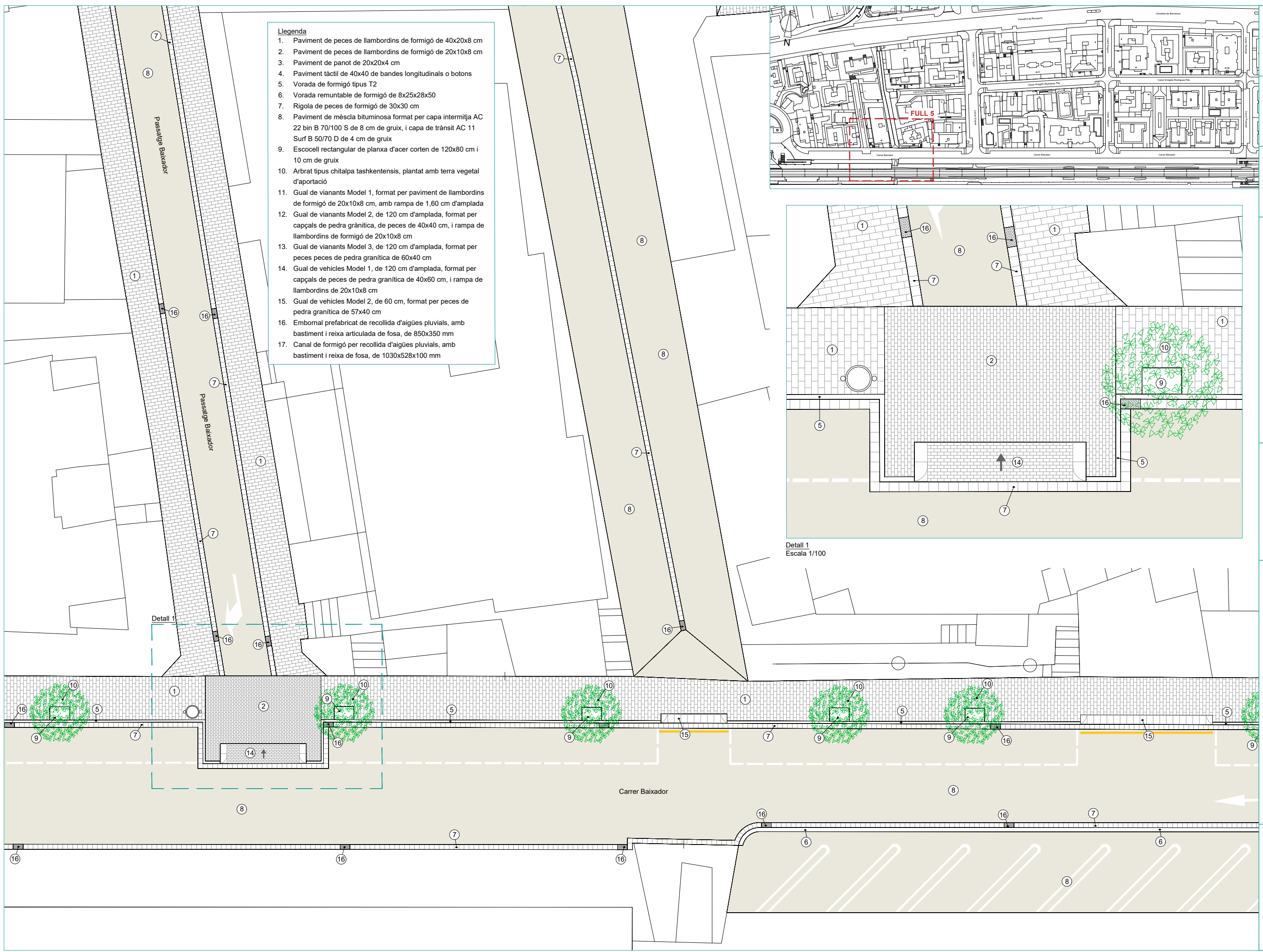
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
5. Vorada de formigó tipus T2
6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra grànítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra grànítica de 60x40 cm
14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra grànítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra grànítica de 57x40 cm
16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm



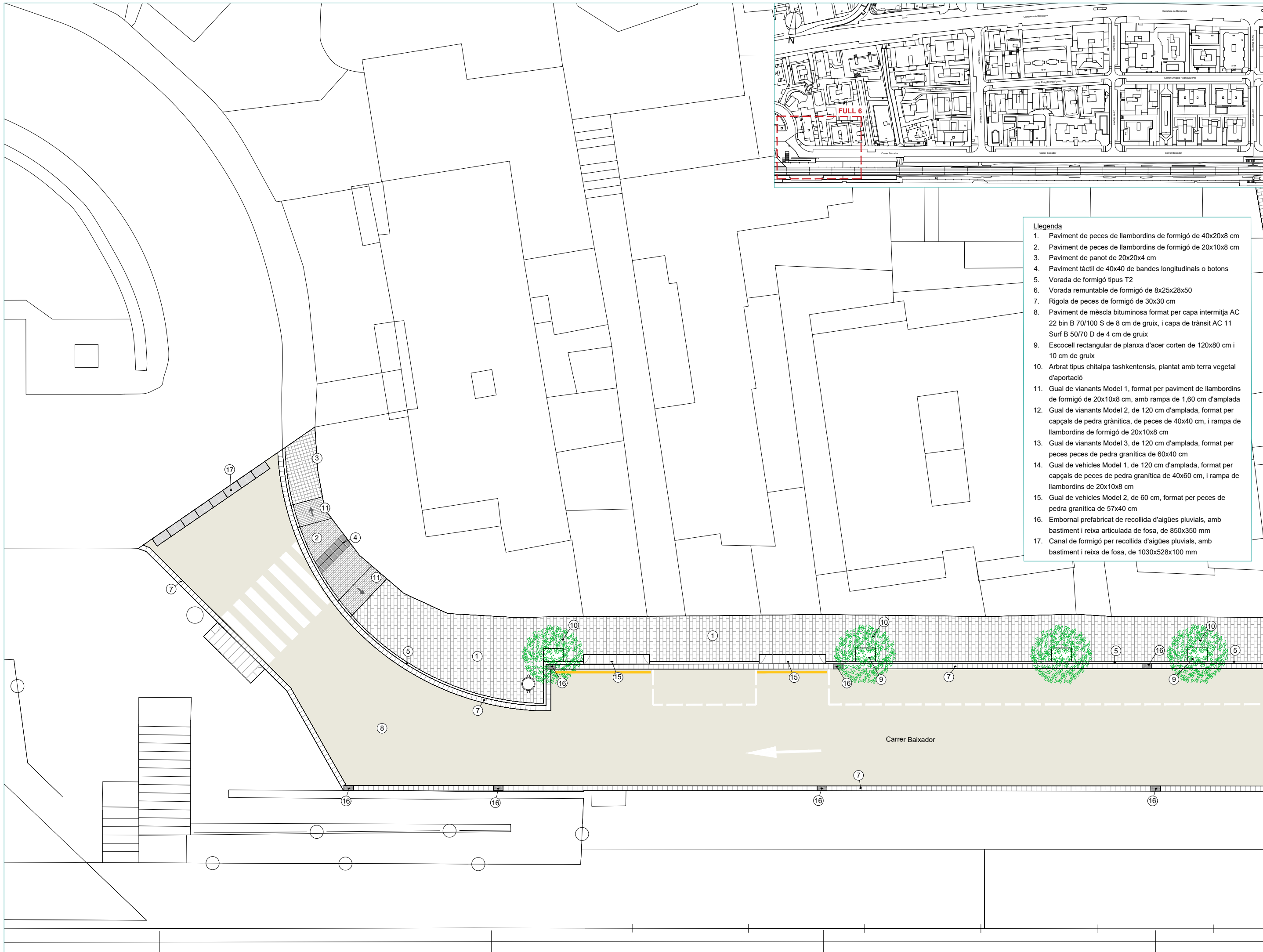
Detall 1
Escala 1/100

PLÀNOL:	04.03
ESCALA:	A3: 1/200
DATA:	FEBRER 2021
EXPIENT:	H120_2021_03
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ
TITOL:	PLANTA PROPOSTA DETALL PAVIMENTS
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
Ajuntament de Calafell	

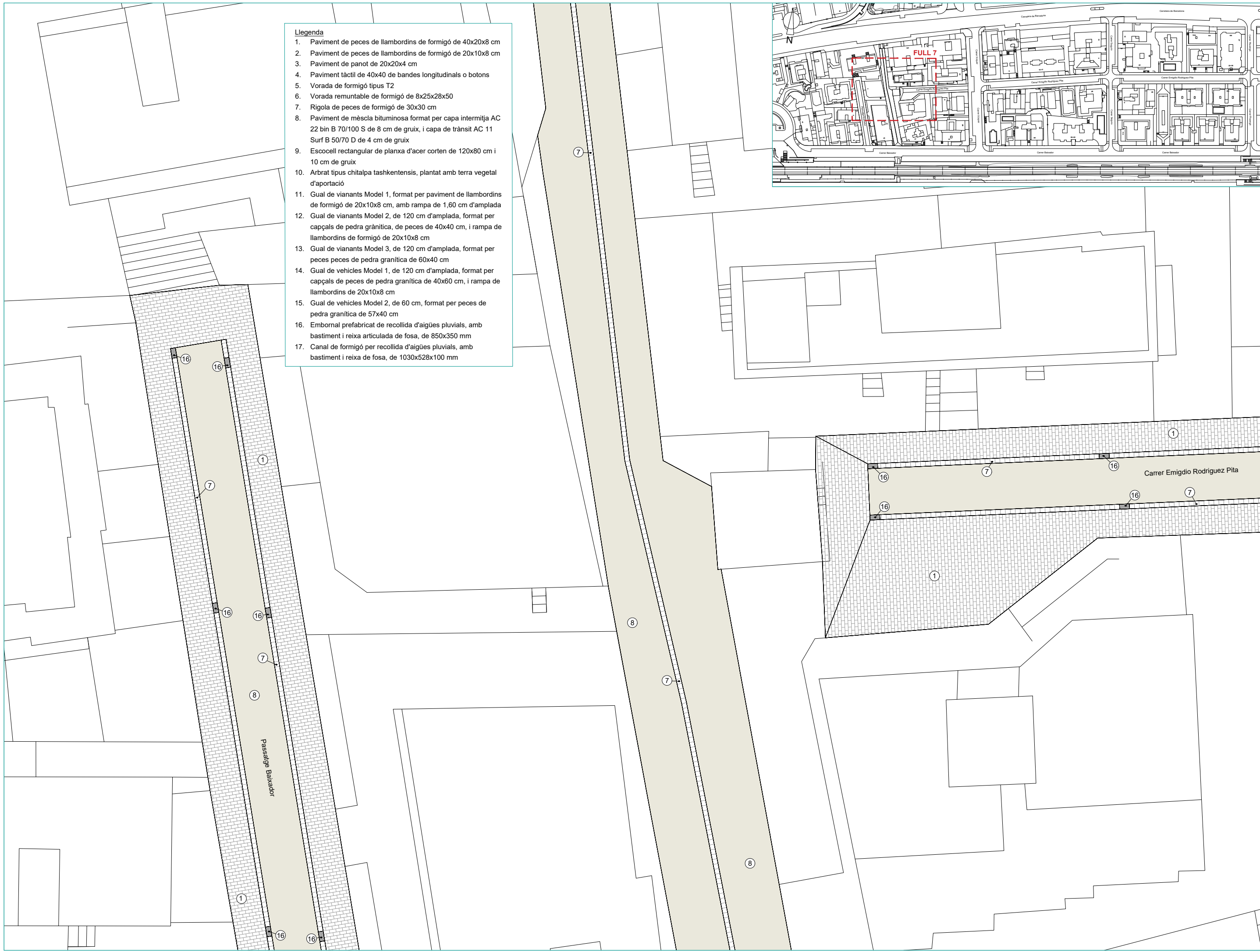
- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàtil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm



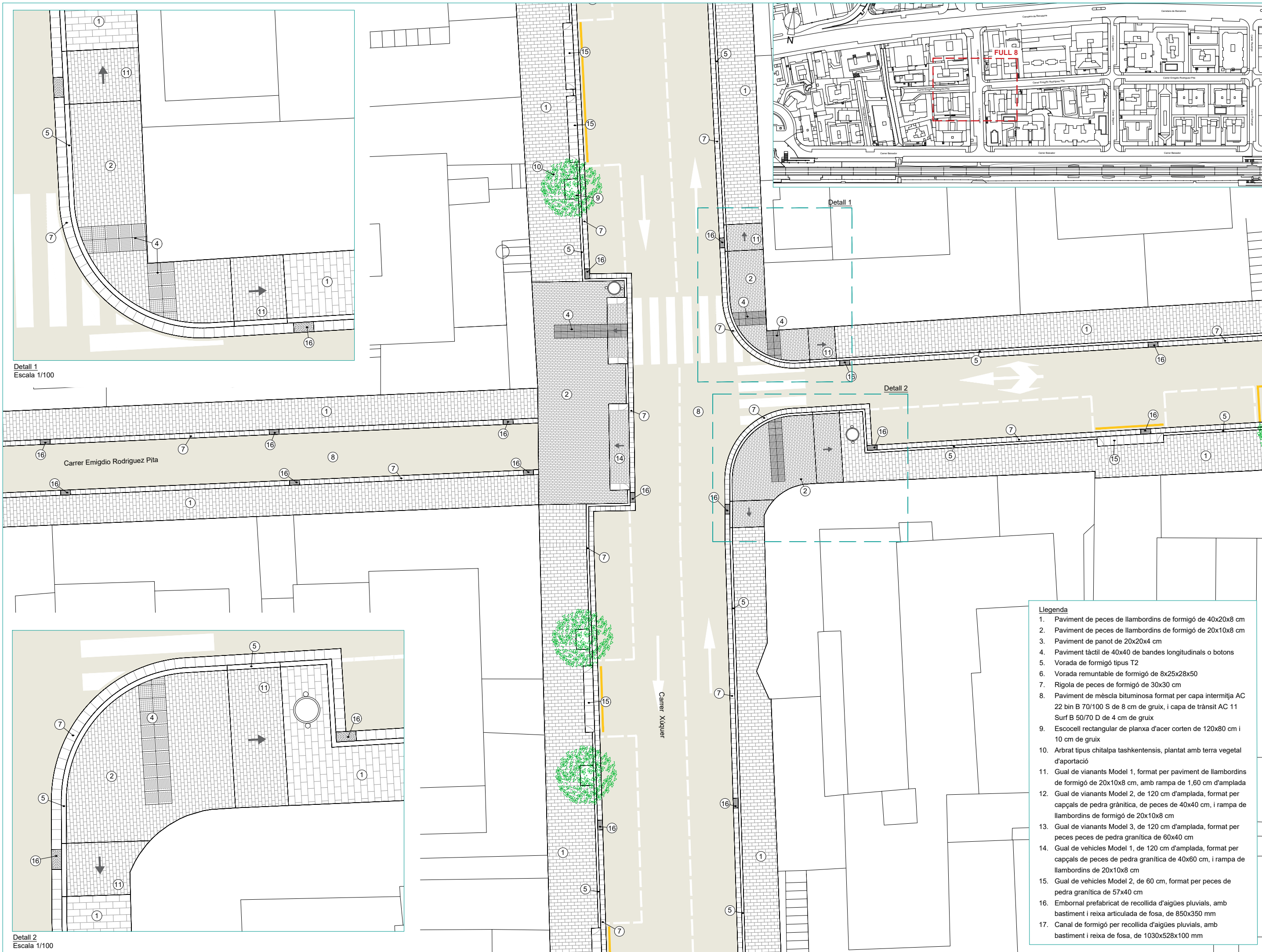
Detall 1
Escala 1/100



- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remutable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm



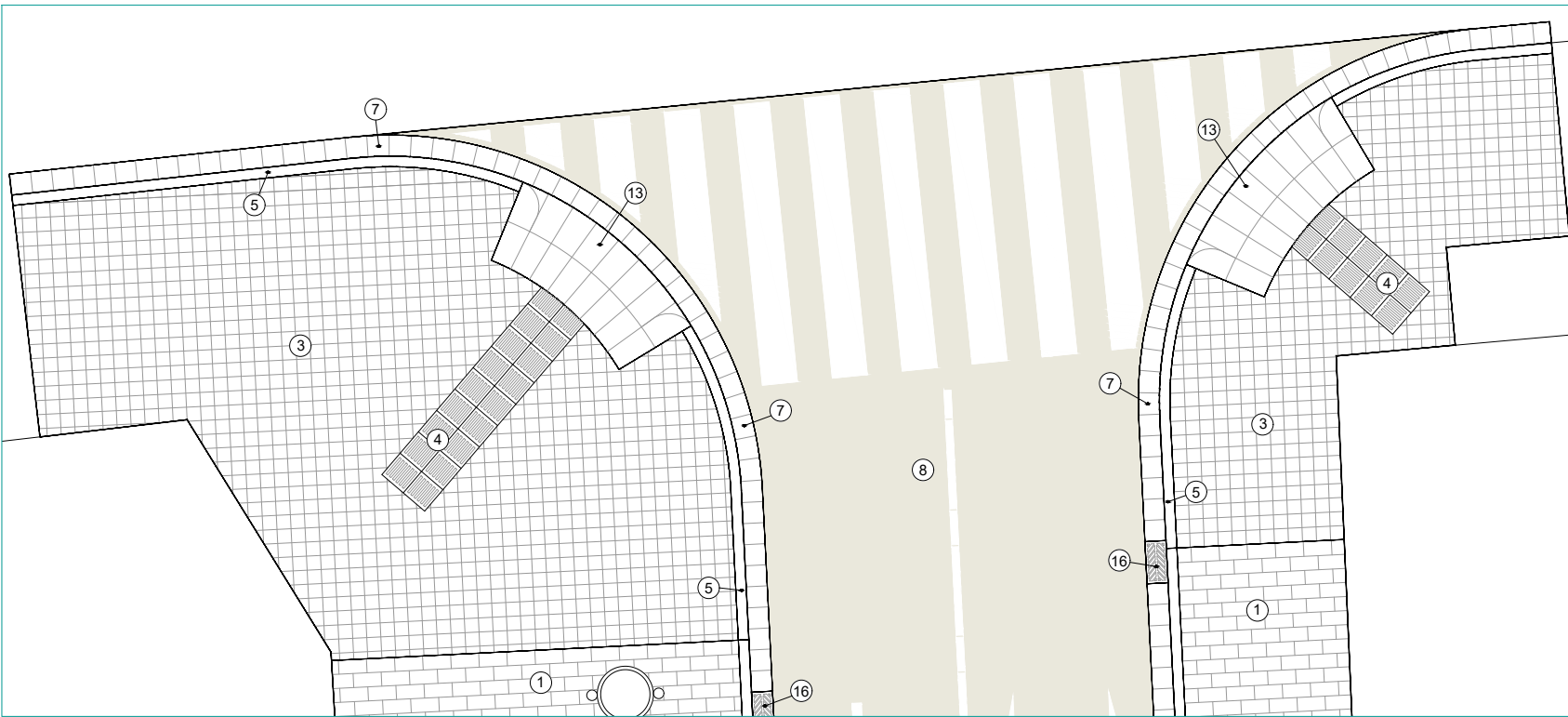
- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm



Detall 1
Escala 1/100

Detall 2
Escala 1/100

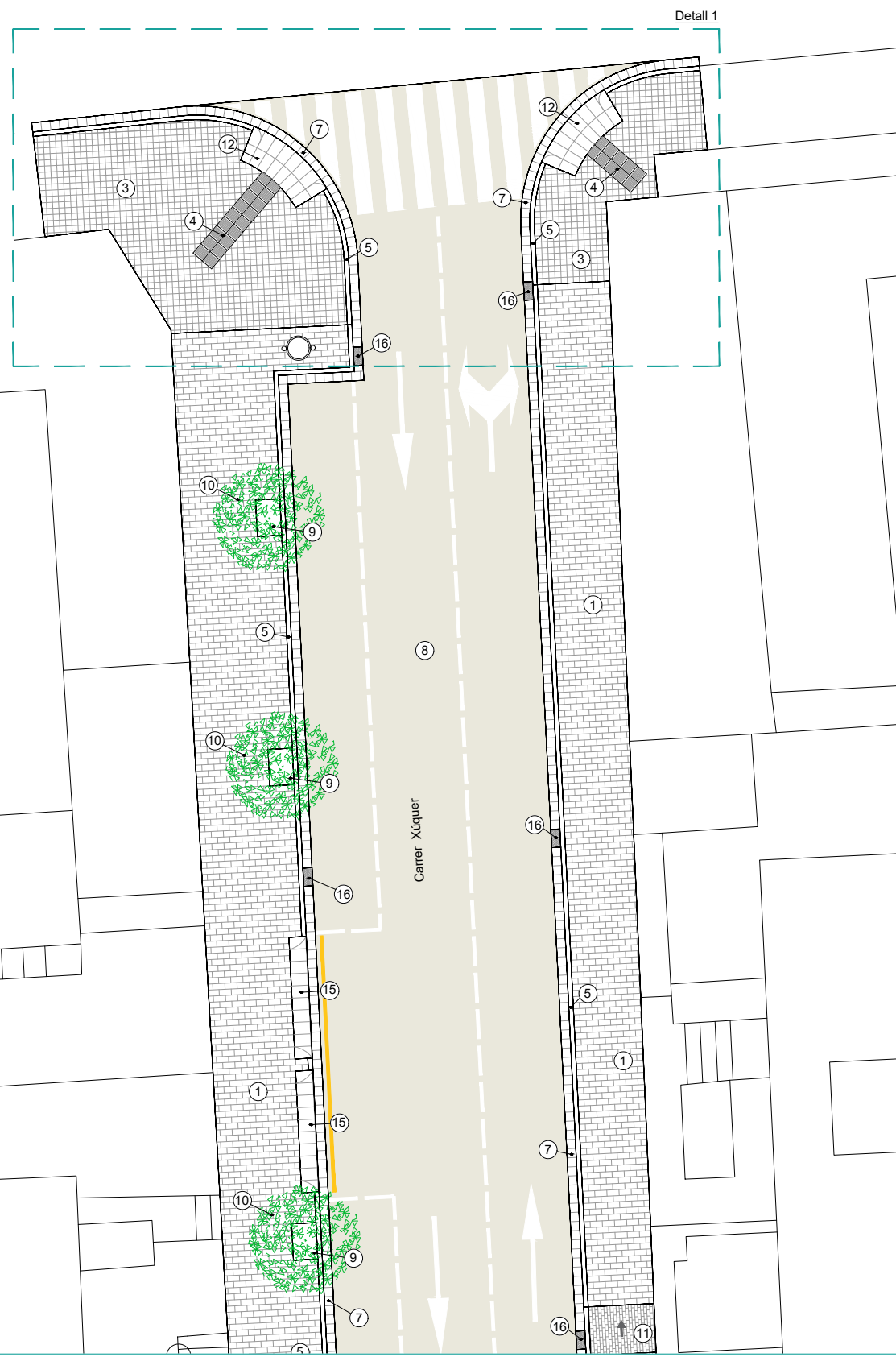
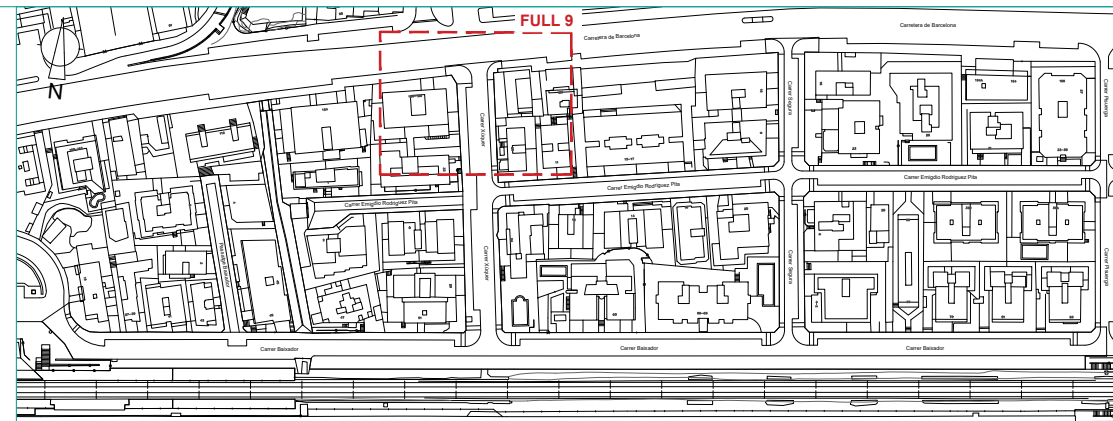
- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm

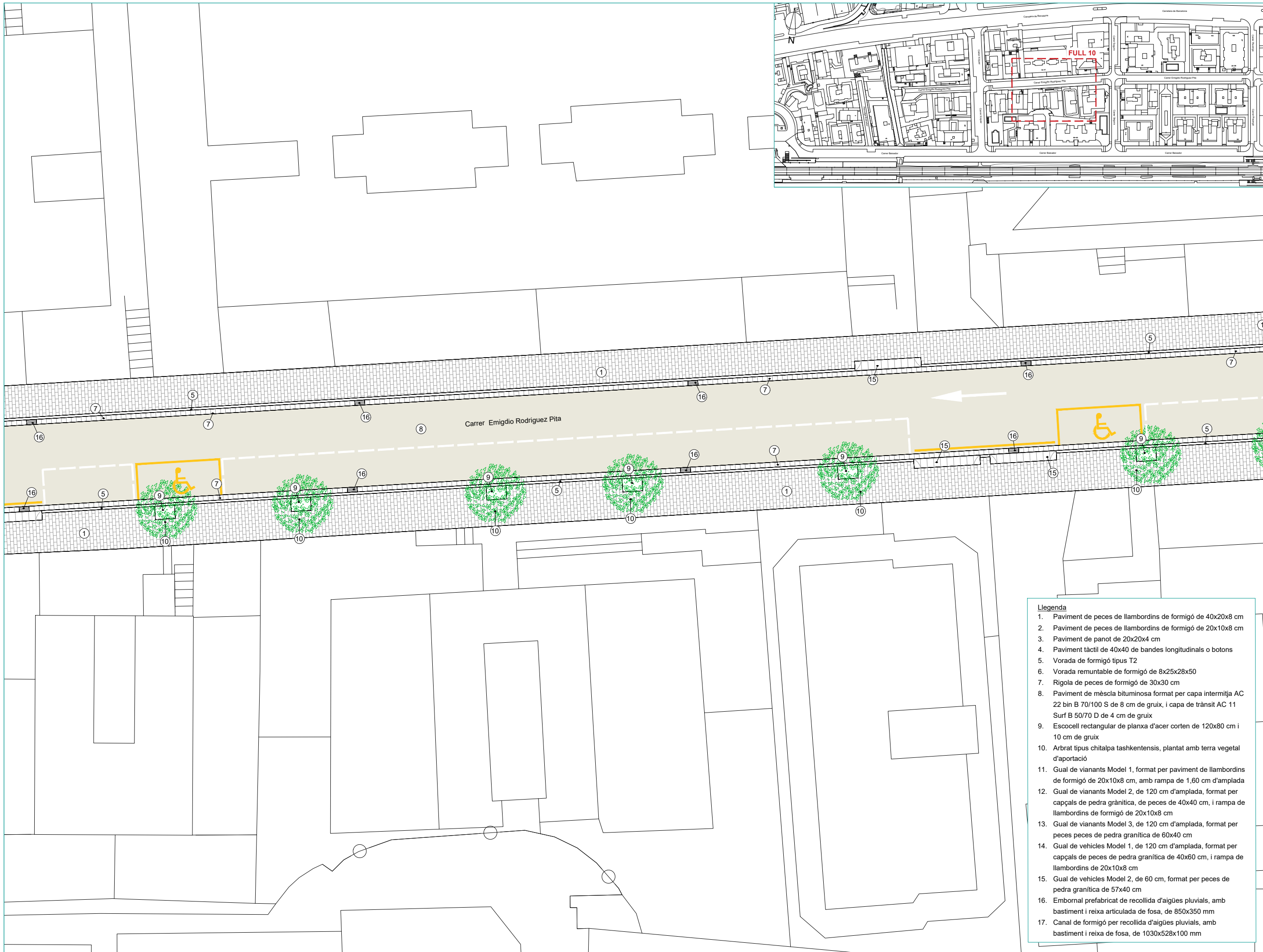


Detall 1
Escala 1/100

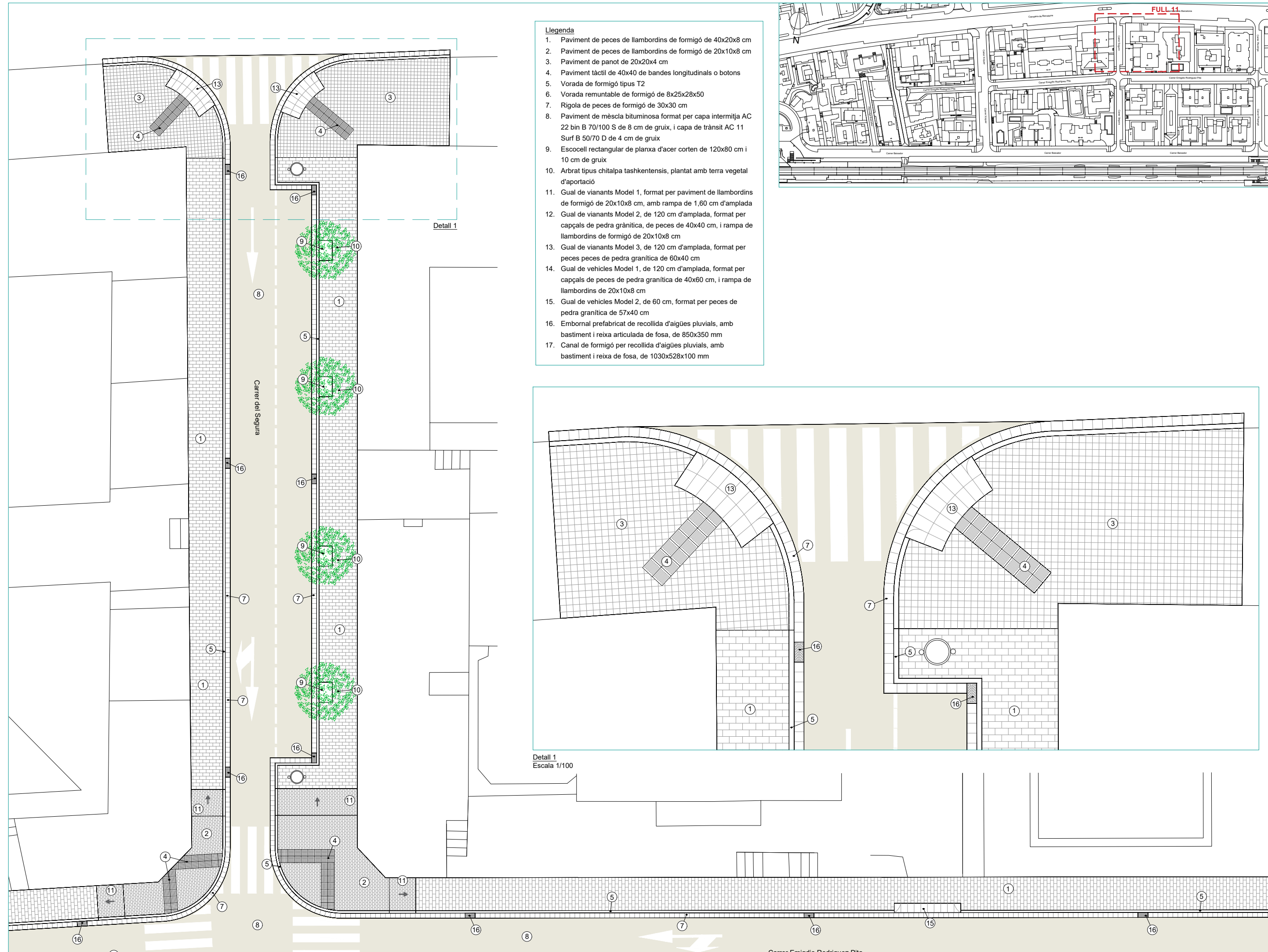
Llegenda

1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
5. Vorada de formigó tipus T2
6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm

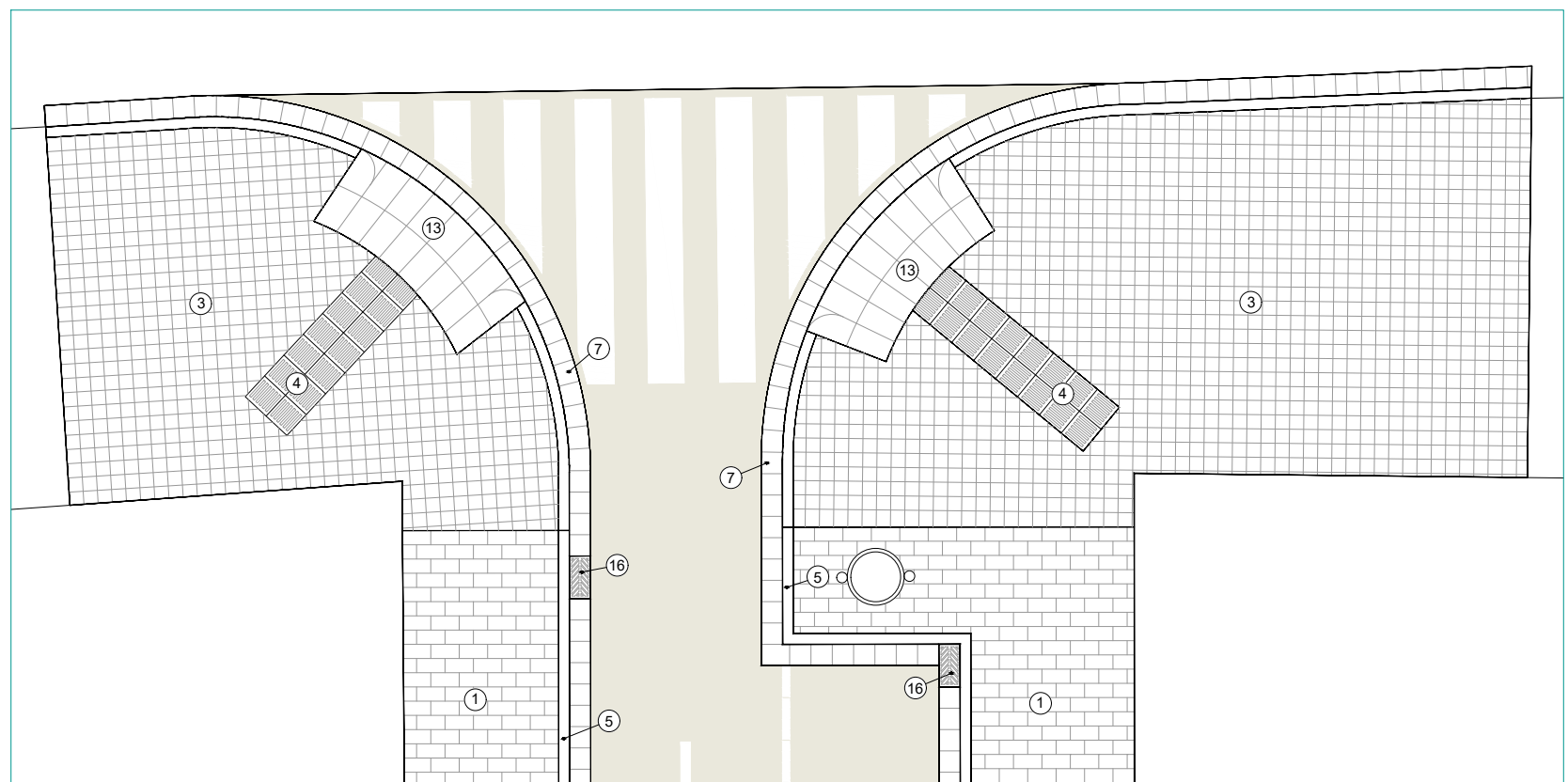




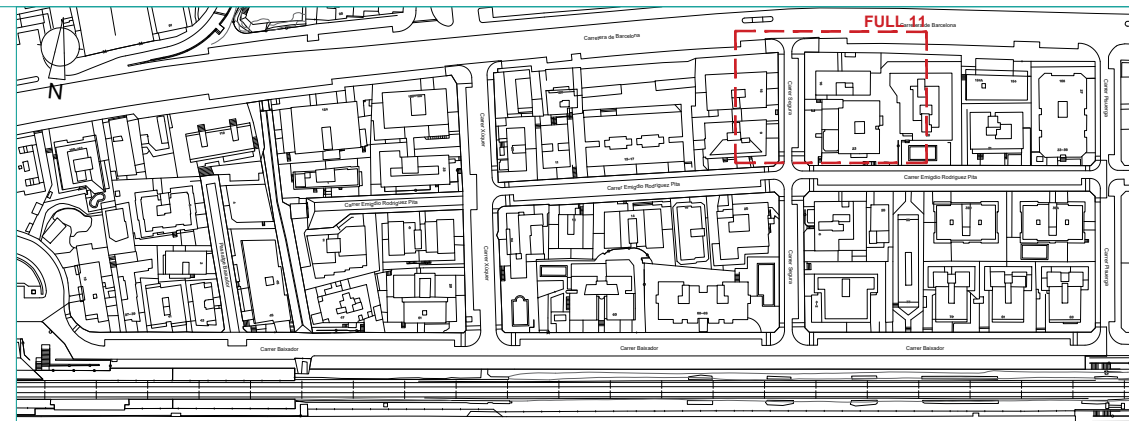
- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm

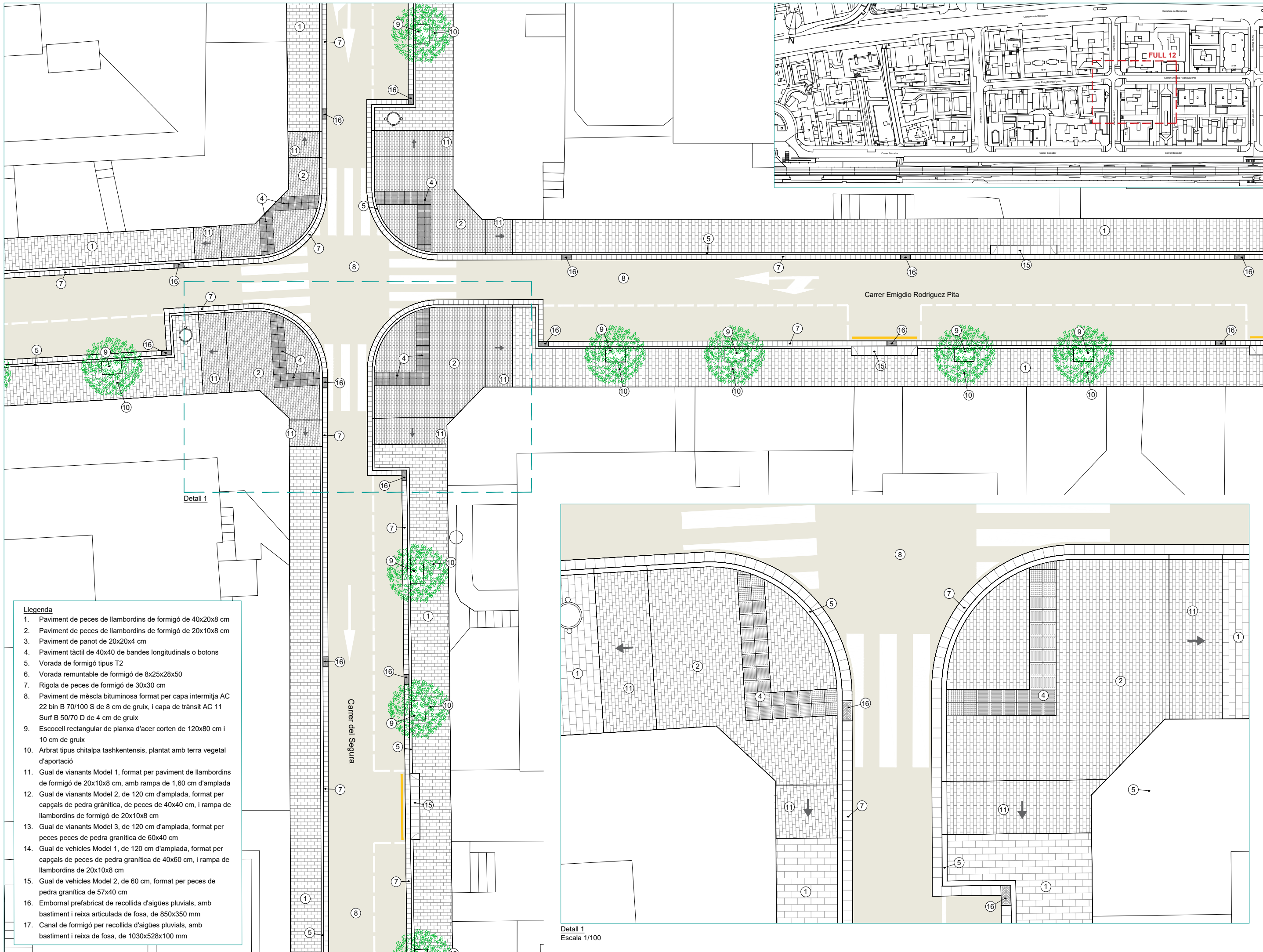


- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm



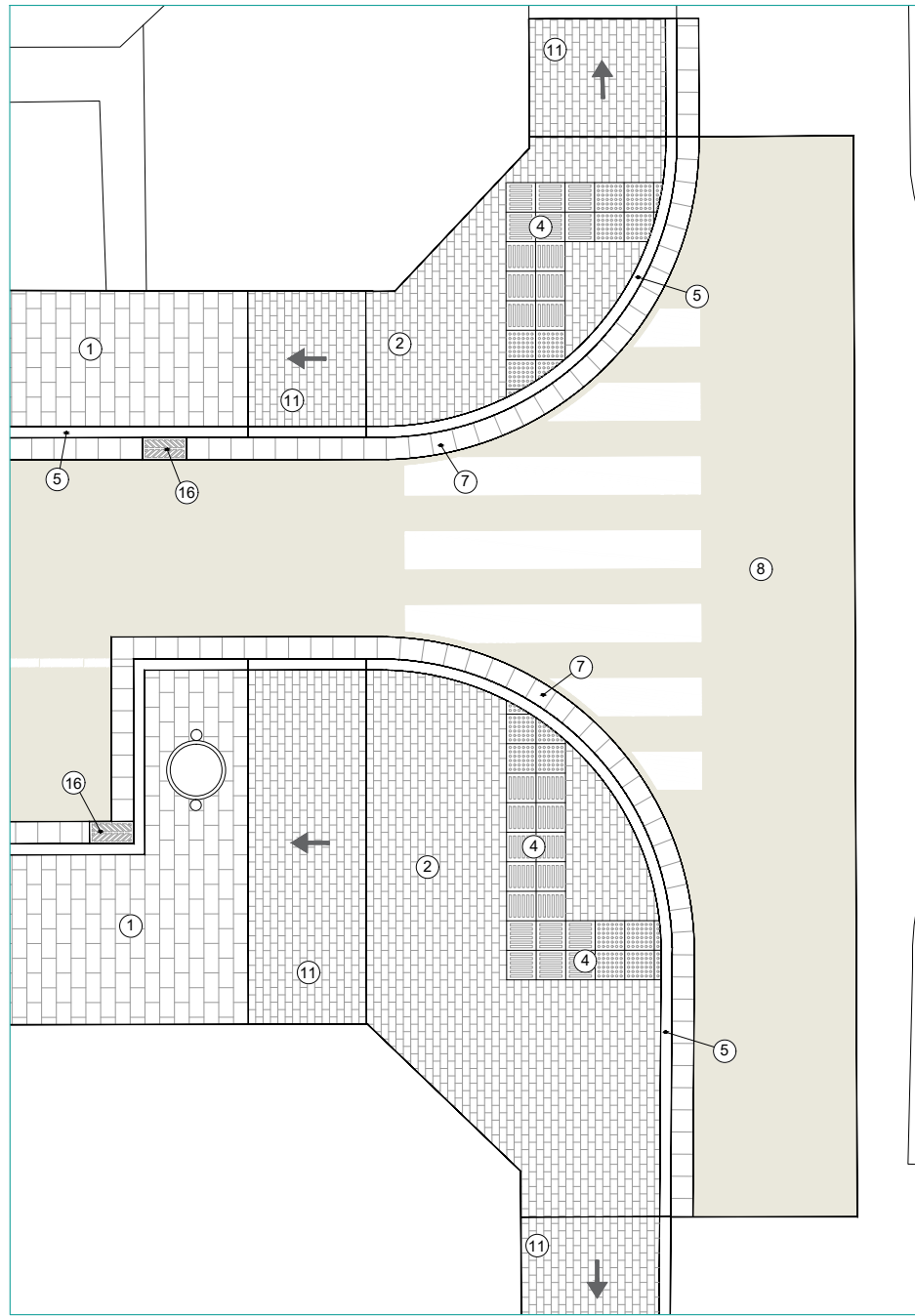
Detall 1
Escala 1/100



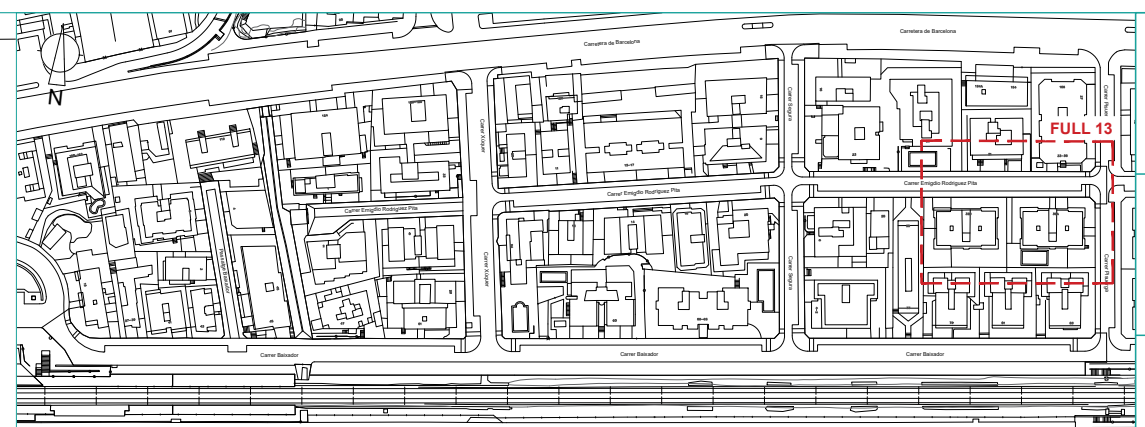
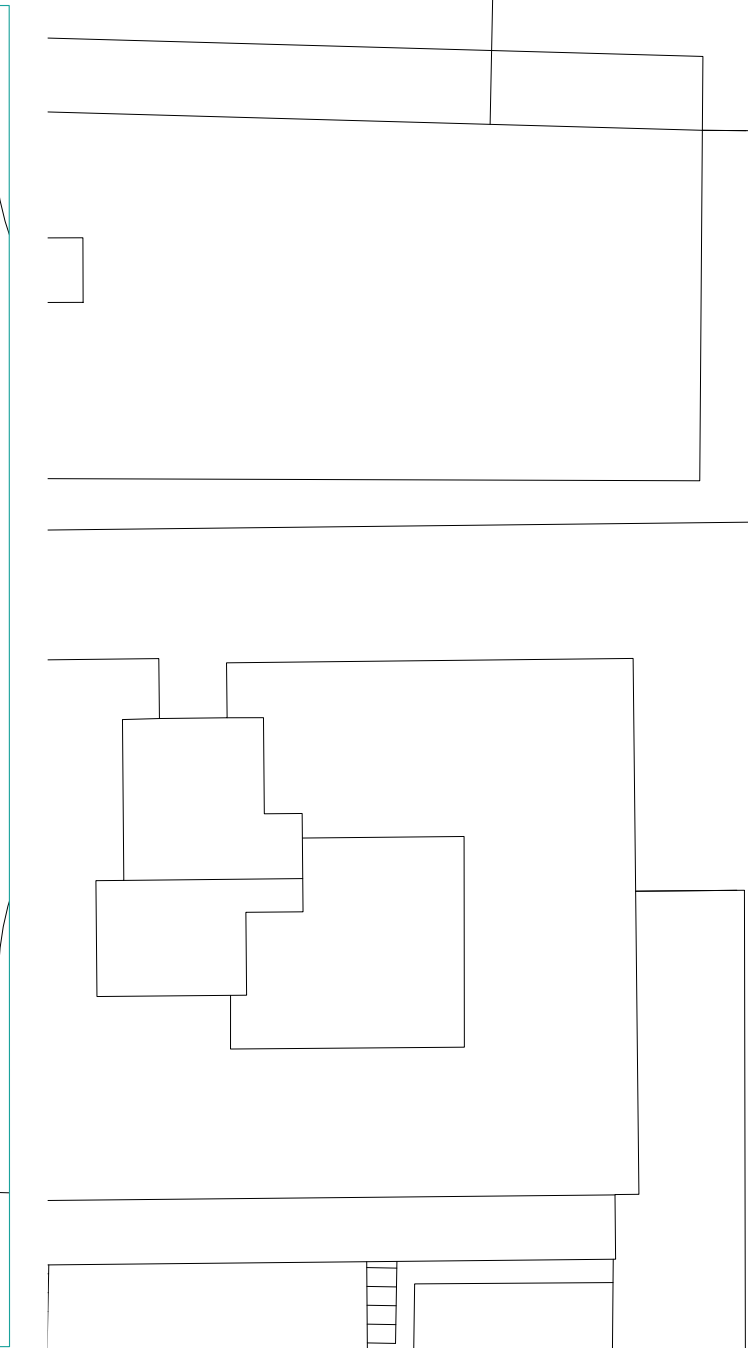


- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm

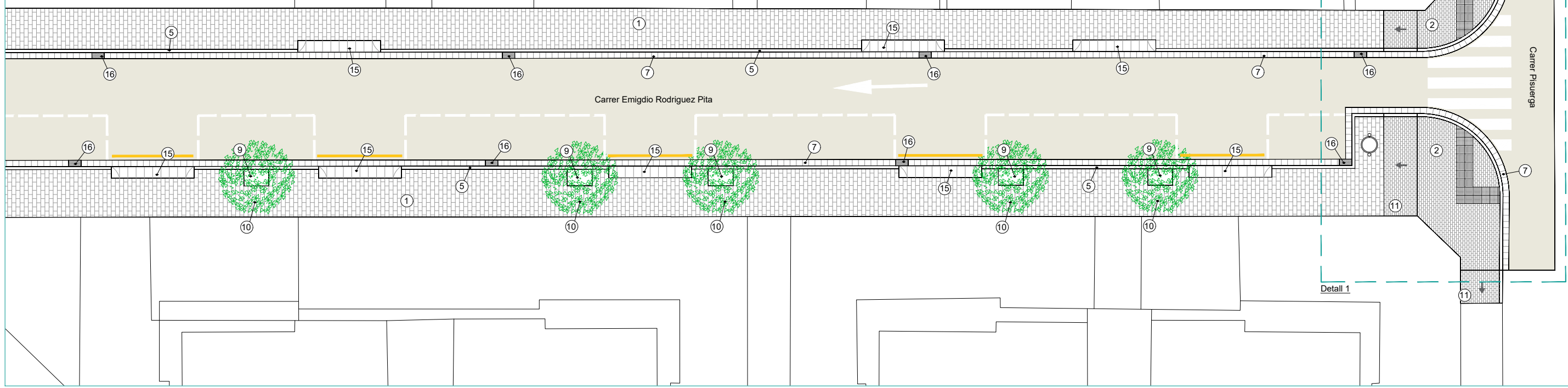
Detall 1
Escala 1/100



Detall 1
Escala 1/100

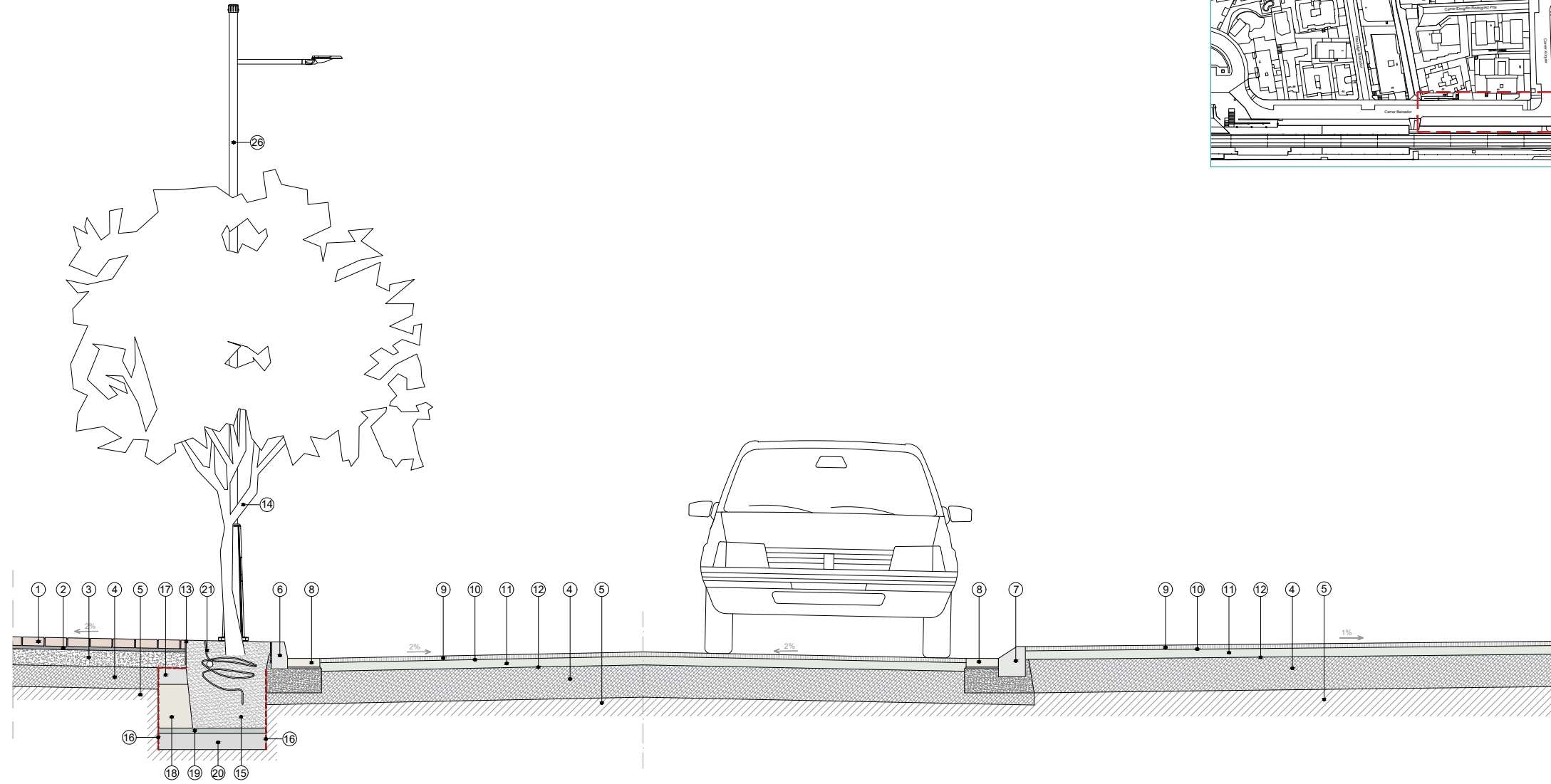
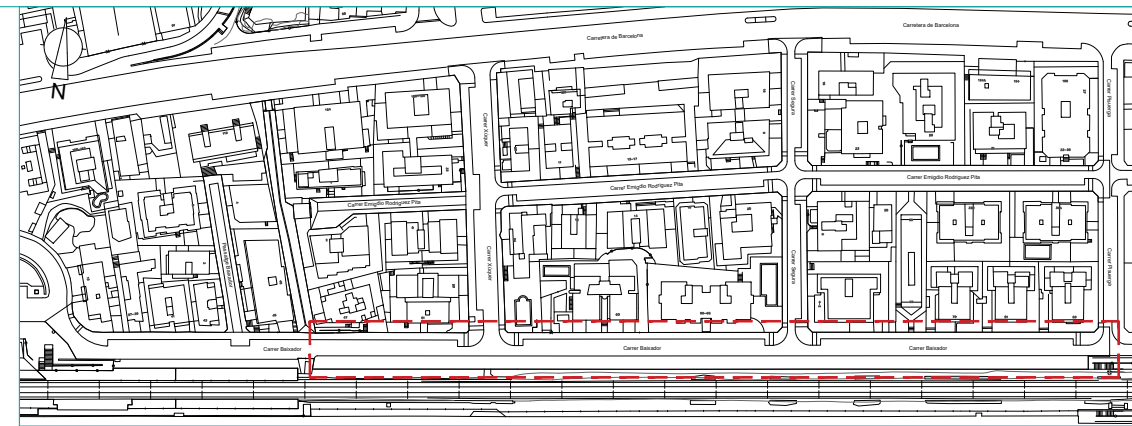


- Llegenda**
1. Paviment de peces de llambordins de formigó de 40x20x8 cm
 2. Paviment de peces de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 3. Paviment de panot de 20x20x4 cm
 4. Paviment tàctil de 40x40 de bandes longitudinals o botons
 5. Vorada de formigó tipus T2
 6. Vorada remuntable de formigó de 8x25x28x50
 7. Rigola de peces de formigó de 30x30 cm
 8. Paviment de mèscla bituminosa format per capa intermitja AC 22 bin B 70/100 S de 8 cm de gruix, i capa de trànsit AC 11 Surf B 50/70 D de 4 cm de gruix
 9. Escocell rectangular de planxa d'acer corten de 120x80 cm i 10 cm de gruix
 10. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis, plantat amb terra vegetal d'aportació
 11. Gual de vianants Model 1, format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 cm d'amplada
 12. Gual de vianants Model 2, de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica, de peces de 40x40 cm, i rampa de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
 13. Gual de vianants Model 3, de 120 cm d'amplada, format per peces peces de pedra granítica de 60x40 cm
 14. Gual de vehicles Model 1, de 120 cm d'amplada, format per capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm, i rampa de llambordins de 20x10x8 cm
 15. Gual de vehicles Model 2, de 60 cm, format per peces de pedra granítica de 57x40 cm
 16. Embornal prefabricat de recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa articulada de fosa, de 850x350 mm
 17. Canal de formigó per recollida d'aigües pluvials, amb bastiment i reixa de fosa, de 1030x528x100 mm

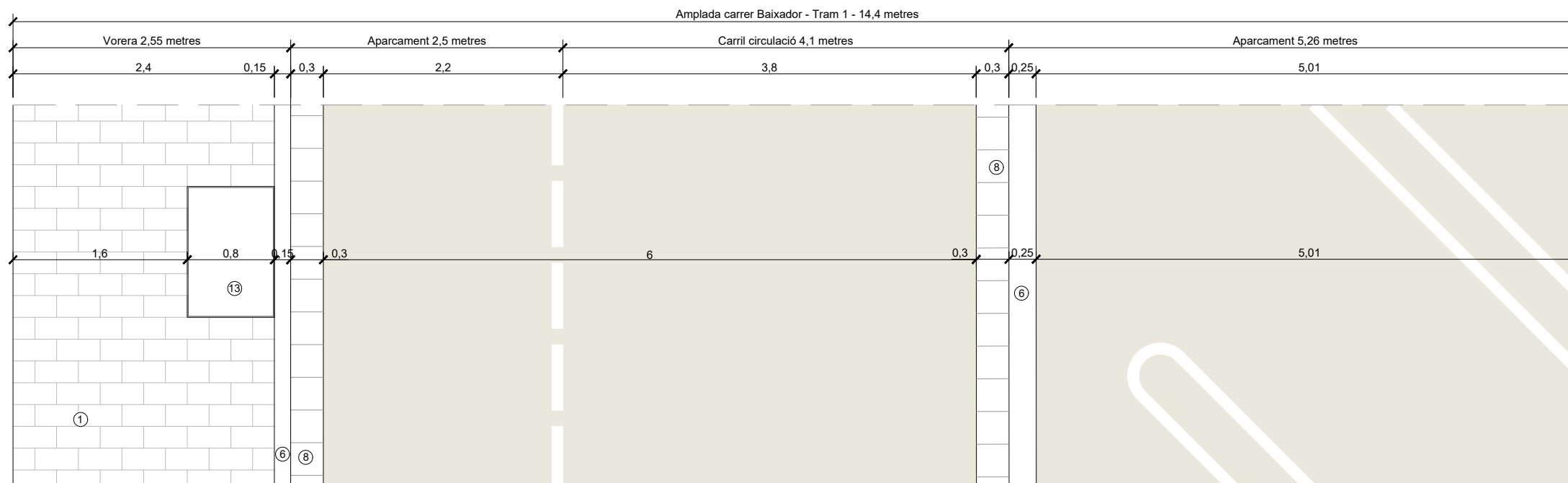


Carrer Emigdio Rodriguez Pita

Carrer Pisuerga



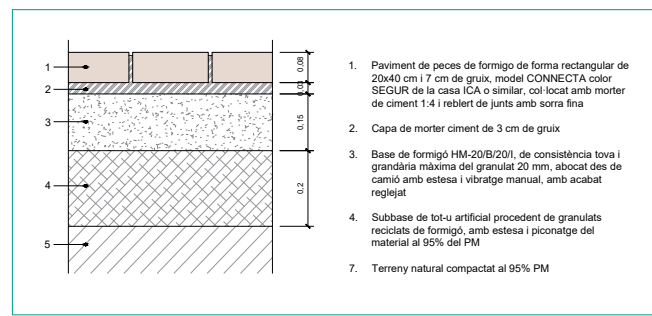
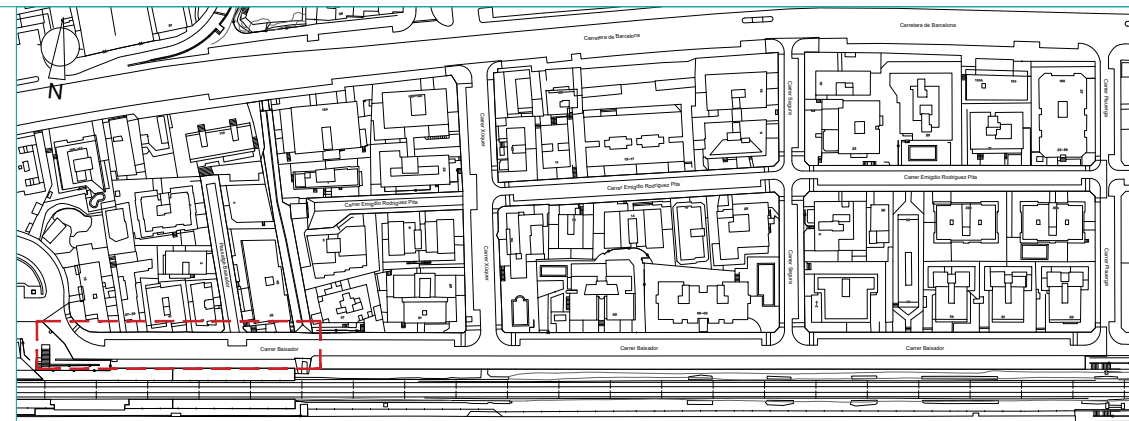
Secció carrer Baixador - Tram 1
Escala 1/50



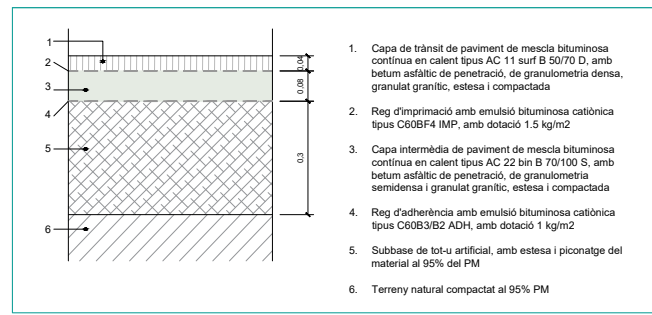
Planta tipus carrer Baixador - Tram 1
Escala 1/50

Llegenda seccions

1. Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x40 cm i 7 cm de gruix, model CONNECTA color SEGUR
2. Morter de ciment 1:4 per col·locació de peces de paviments
3. Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb acabat reglejat
4. Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM
5. Terreny natural compactat al 98% del PM
6. Vorada de formigó T2, sobre base de formigó no estructural de mínim 20 cm de gruix i rejuntada amb morter
7. Vorada de formigó remuntable, de 8X25X28X50, col·locada sobre base de formigó no estructural de mínim 20 cm de gruix
8. Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locada sobre base de formigó de 20 cm de gruix
9. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, capa de trànsit i granulat granític
10. Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60BF4 IMP, amb dotació 1.5 kg/m²
11. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 70/100 S, capa intermèdia i granulat granític
12. Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m²
13. Escocell rectangular de fosa dúctil de 120x80x20 cm, de 28 mm d'espessor, fonamentació i anellat de formigó HM-20/P/20/I
14. Arbrat tipus chitalpa tashkentensis
15. Substrat de plantació per arbrat
16. Làmina separadora de dues capes de polietilè de 1 mm de gruix
17. Capa d'aireig de graves de Ø>25 mm de 15 cm de gruix
18. Sòl base de barreja de graves i terra vegetal compactada al 95% PM
19. Capa filtrant de graves de Ø3-6 mm de 5 cm de gruix
20. Capa de graves de Ø6-12 mm de 15 cm de gruix
21. Xarxa de reg formada per anella de degoteig amb tub de Ø16 mm
22. Gual de vehicles de peces de pedra granítica de 40x57 cm, col·locat sobre base de formigó
23. Embornal de recollida d'aigües pluvials format per caixa prefabricada de formigó de 70x30x85 i solera de formigó, i bastiment i reixa articulada de fosa dúctil
24. Connexió d'embornal a xarxa de pluvials amb claveguera de polietilè HDPE de diàmetre nominal exterior 200 mm
25. Xarxa de recollida d'aigües pluvials amb claveguera de polietilè HDPE de diàmetre variable
26. Punt de llum de 6 metres d'alçada



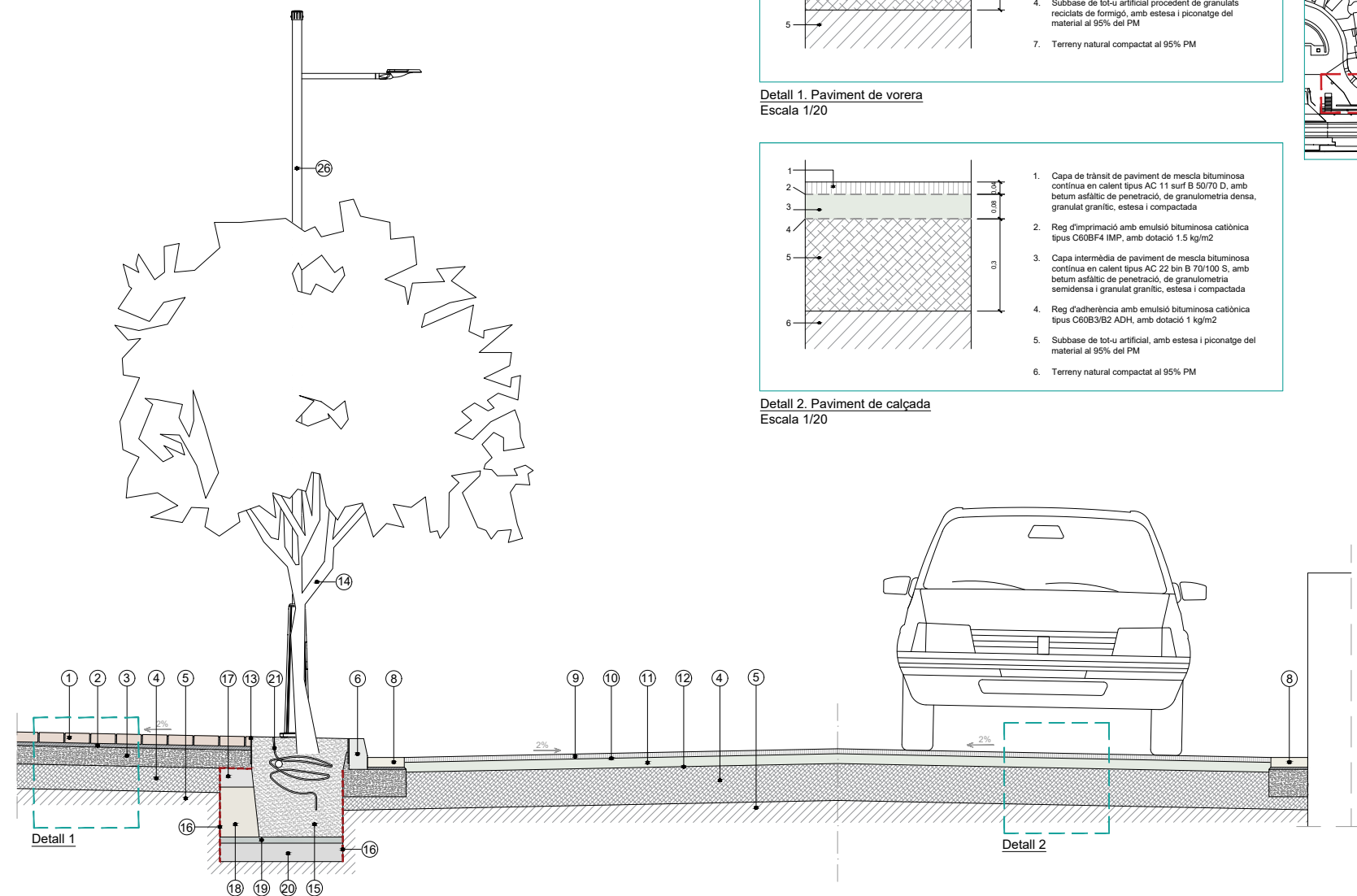
Detall 1. Paviment de vorera
Escala 1/20



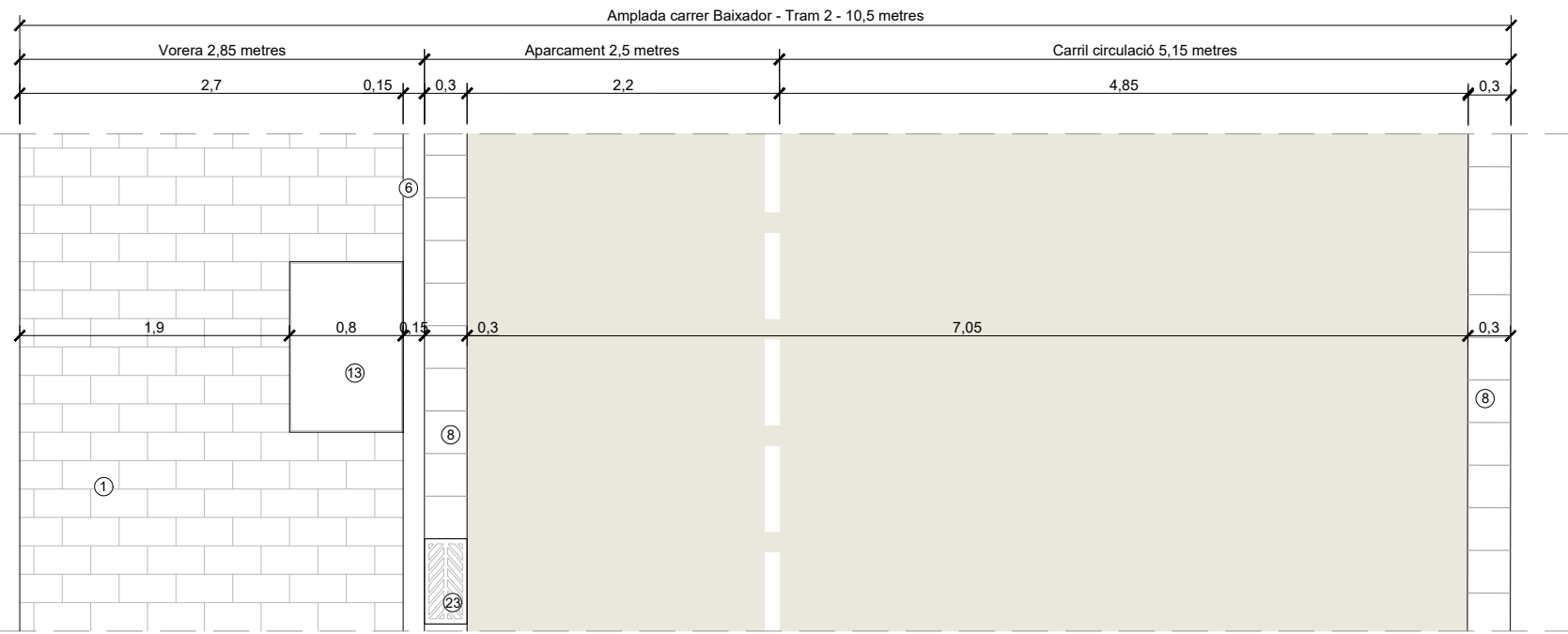
Detall 2. Paviment de calçada
Escala 1/20

Llegenda seccions

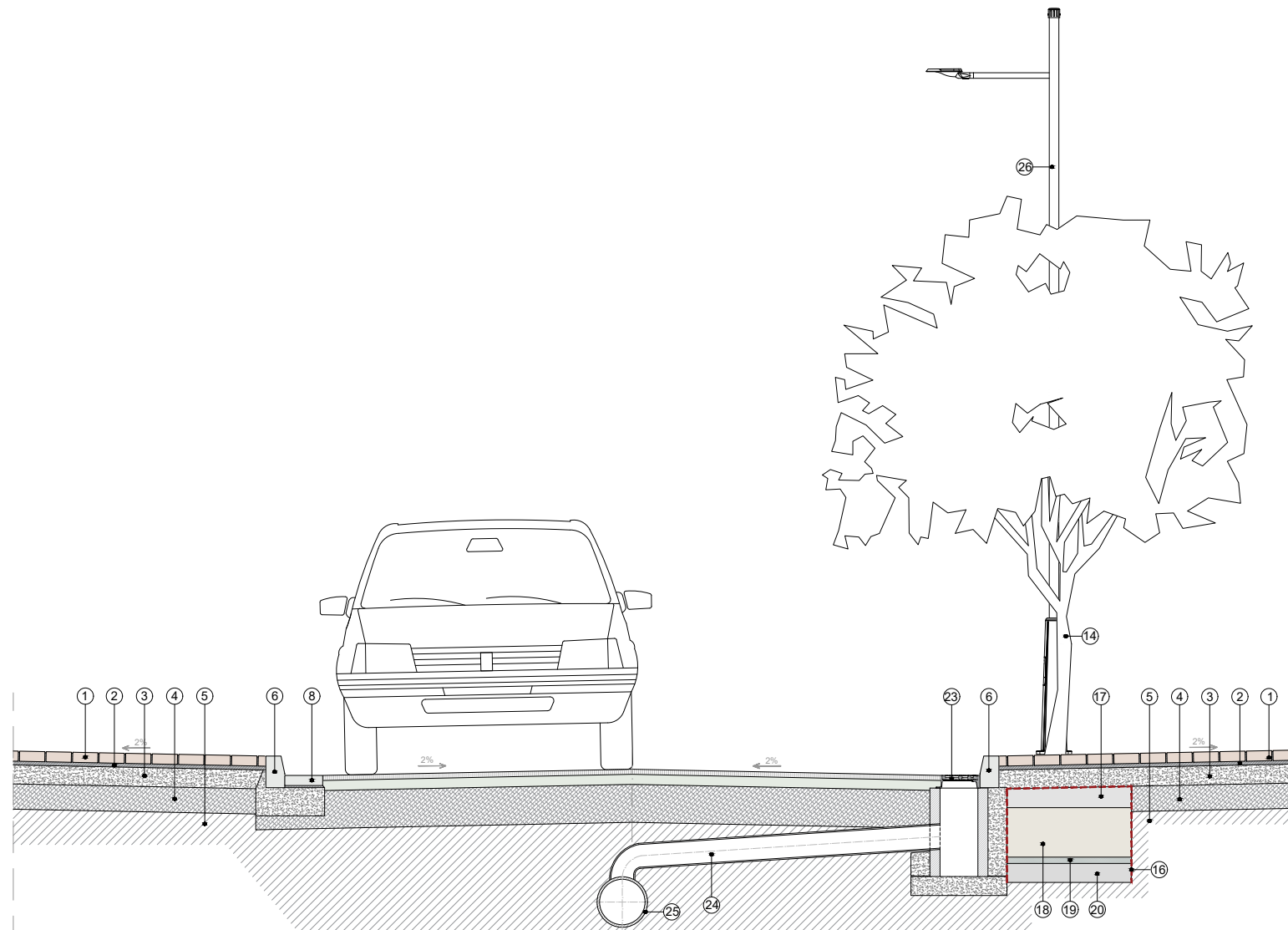
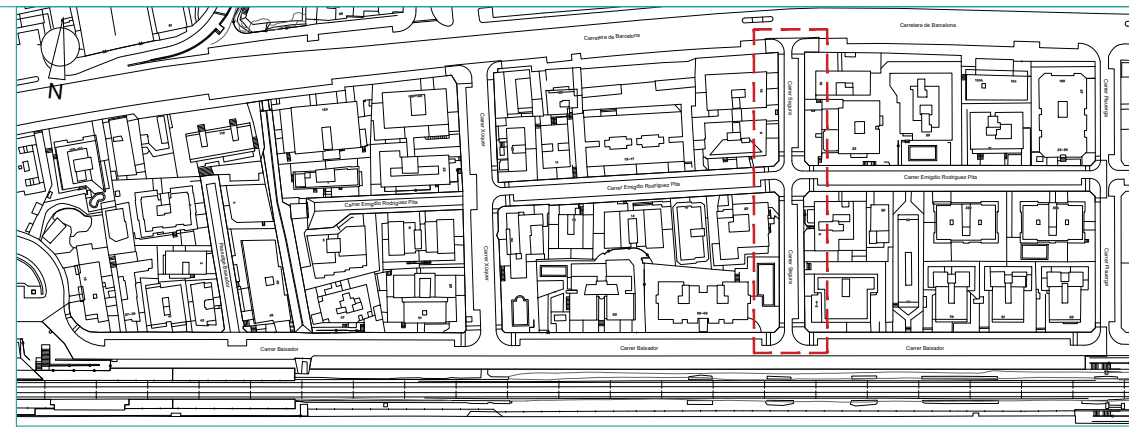
- Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x40 cm i 7 cm de gruix, model CONNECTA color SEGUR
- Morter de ciment 1:4 per col·locació de peces de paviments
- Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb acabat reglejat
- Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM
- Terreny natural compactat al 98% del PM
- Vorada de formigó T2, sobre base de formigó no estructural de mínim 20 cm de gruix i rejuntada amb morter
- Vorada de formigó remuntable, de 8X25X28X50, col·locada sobre base de formigó no estructural de mínim 20 cm de gruix
- Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locada sobre base de formigó de 20 cm de gruix
- Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, capa de trànsit i granulat granític
- Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60BF4 IMP, amb dotació 1.5 kg/m2
- Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 70/100 S, capa intermèdia i granulat granític
- Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2
- Escocell rectangular de fosa dúctil de 120x80x20 cm, de 28 mm d'espessor, fonamentació i anellat de formigó HM-20/P/20/I
- Arbrat tipus chitalpa tashkentensis
- Substrat de plantació per arbrat
- Làmina separadora de dues capes de polietilè de 1 mm de gruix
- Capa d'aireig de graves de Ø>25 mm de 15 cm de gruix
- Sòl base de barreja de graves i terra vegetal compactada al 95% PM
- Capa filtrant de graves de Ø3-6 mm de 5 cm de gruix
- Capa de graves de Ø6-12 mm de 15 cm de gruix
- Xarxa de reg formada per anella de degoteig amb tub de Ø16 mm
- Gual de vehicles de peces de pedra granítica de 40x57 cm, col·locat sobre base de formigó
- Embornal de recollida d'aigües pluvials format per caixa prefabricada de formigó de 70x30x85 i solera de formigó, i bastiment i reixa articulada de fosa dúctil
- Connexió d'embornal a xarxa de pluvials amb claveguera de polietilè HDPE de diàmetre nominal exterior 200 mm
- Xarxa de recollida d'aigües pluvials amb claveguera de polietilè HDPE de diàmetre variable
- Punt de llum de 6 metres d'alçada



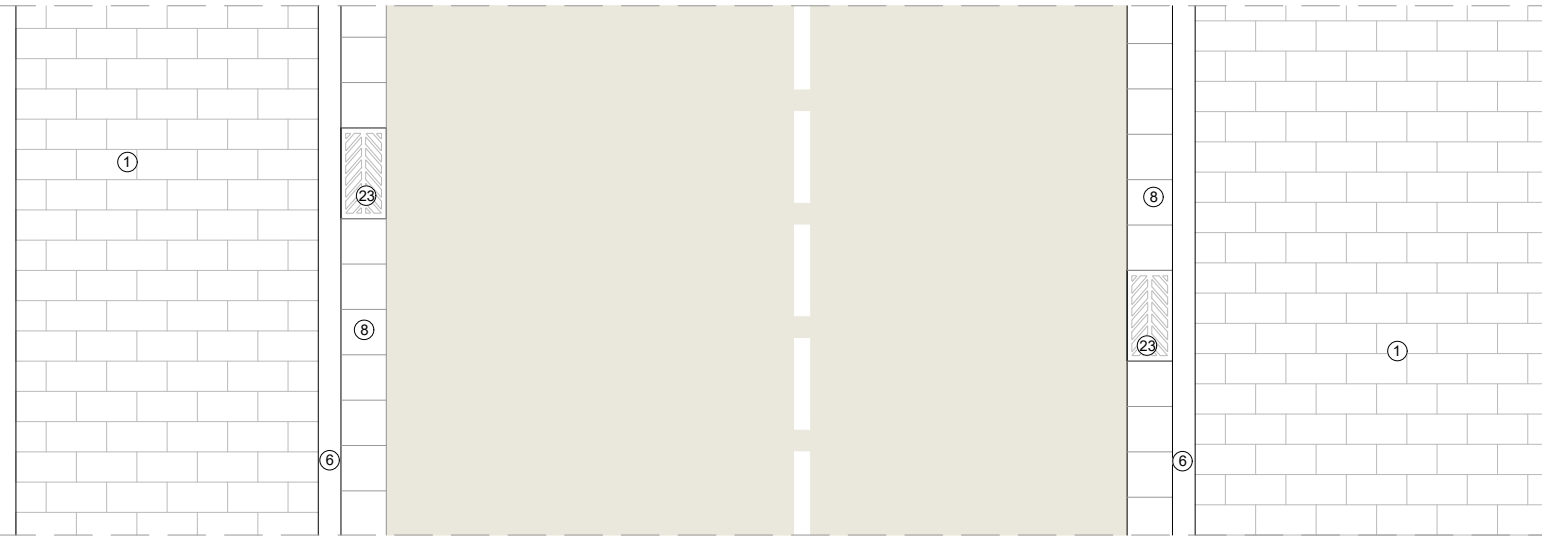
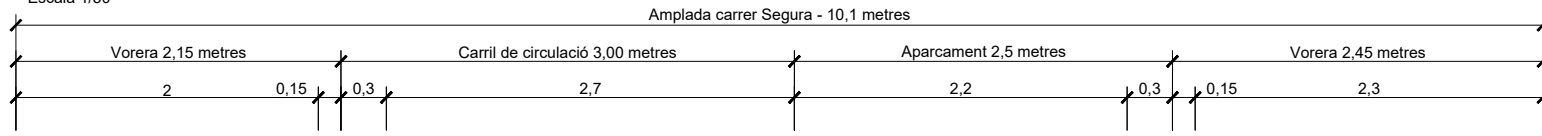
Secció carrer Baixador - Tram 2
Escala 1/50



Planta tipus carrer Baixador - Tram 2
Escala 1/50



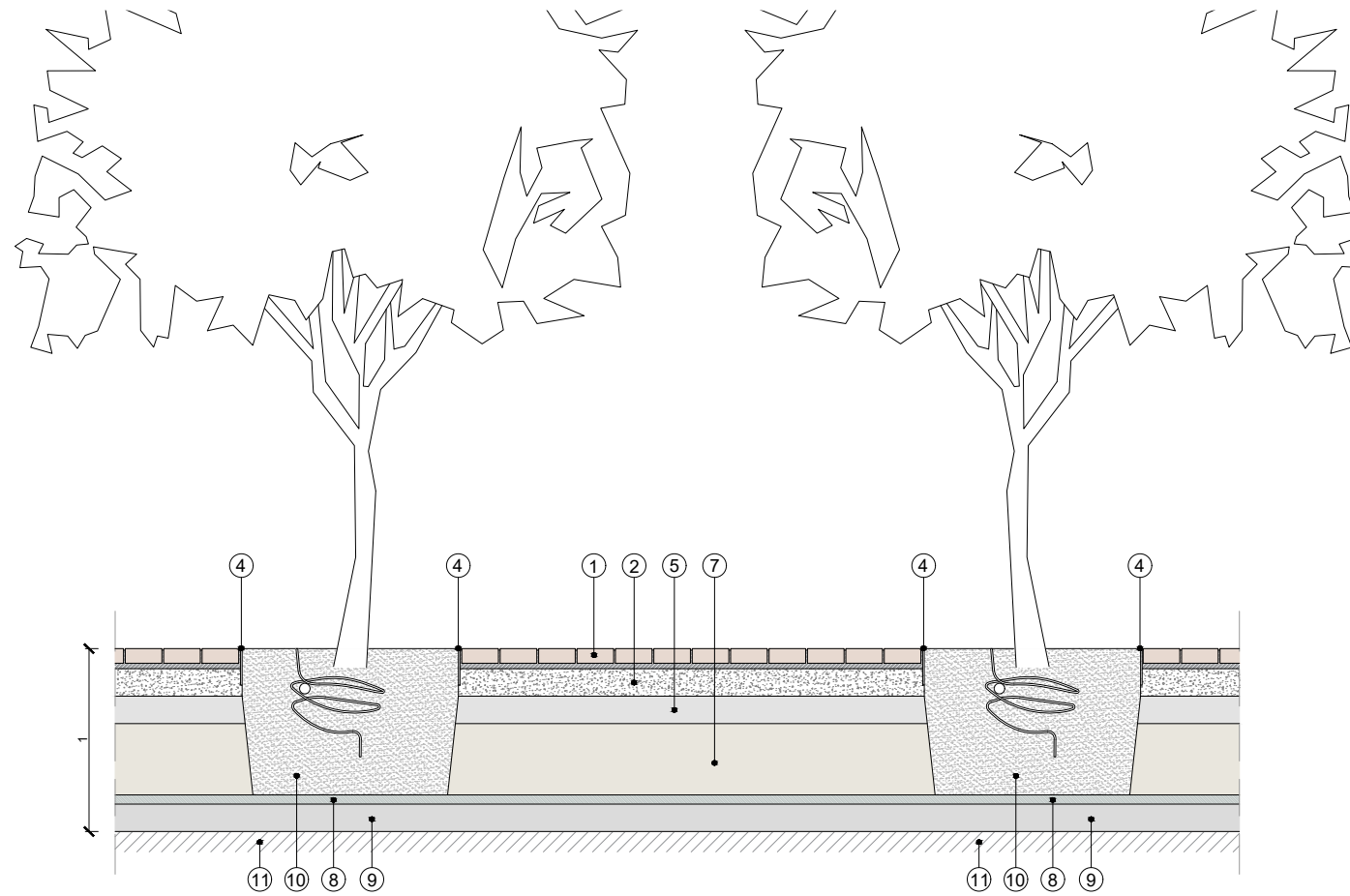
Secció carrer Segura
Escala 1/50



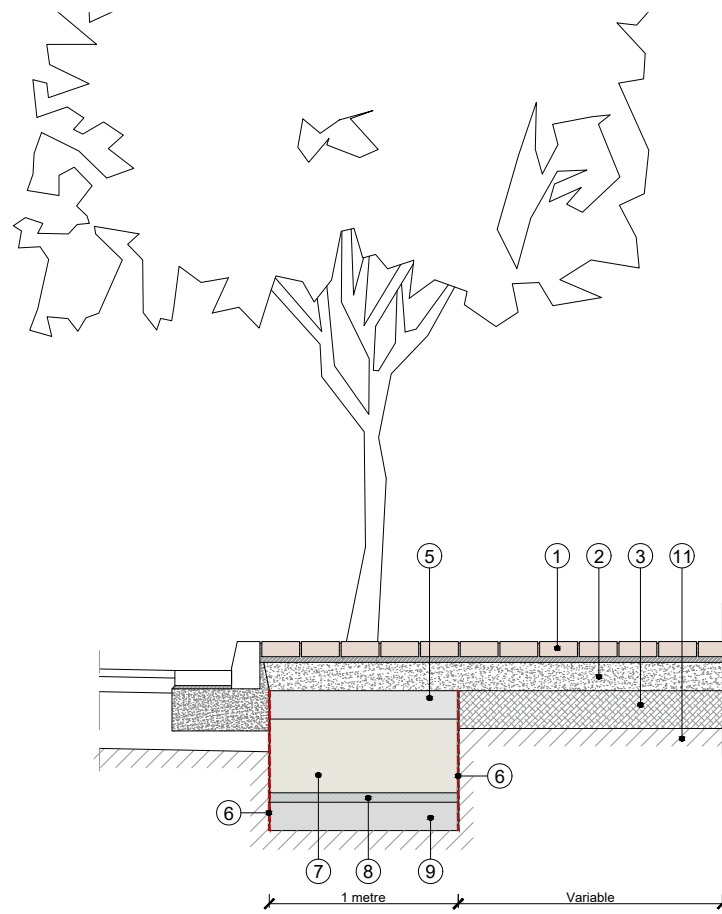
Planta tipus Segura
Escala 1/50

Llegenda seccions

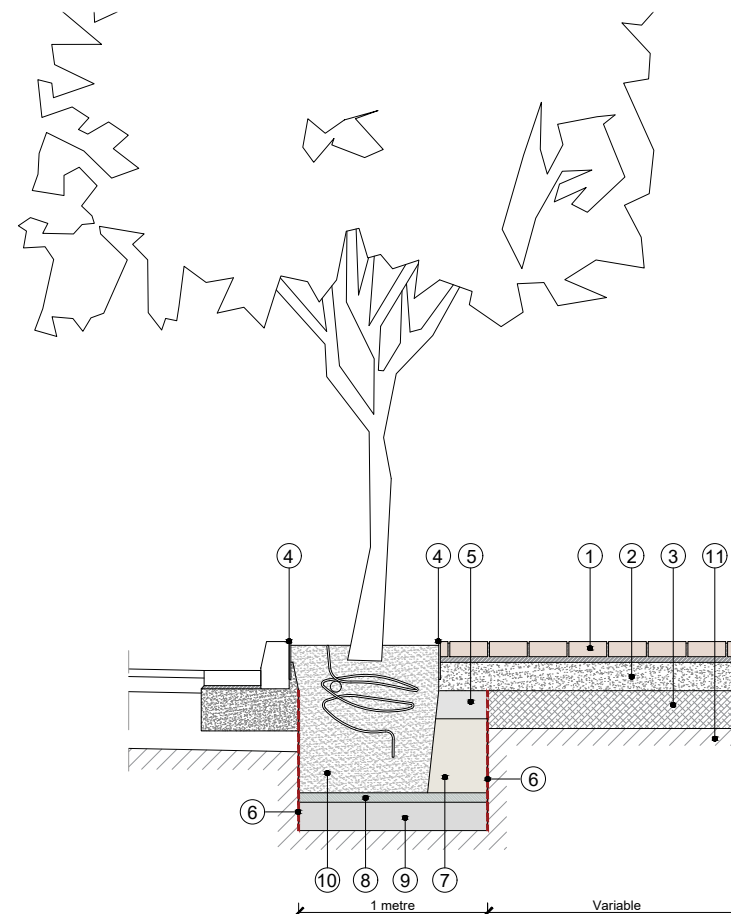
- Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x40 cm i 7 cm de gruix, model CONNECTA color SEGUR
- Morter de ciment 1:4 per col·locació de peces de paviments
- Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulats 20 mm, amb acabat reglejat
- Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM
- Terreny natural compactat al 98% del PM
- Vorada de formigó T2, sobre base de formigó no estructural de mínim 20 cm de gruix i rejuntada amb morter
- Vorada de formigó remuntable, de 8X25X28X50, col·locada sobre base de formigó no estructural de mínim 20 cm de gruix
- Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locada sobre base de formigó de 20 cm de gruix
- Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, capa de trànsit i granulats granític
- Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60BF4 IMP, amb dotació 1.5 kg/m2
- Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 70/100 S, capa intermèdia i granulats granític
- Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2
- Escocell rectangular de fosa dúctil de 120x80x20 cm, de 28 mm d'espessor, fonamentació i anellat de formigó HM-20/P/20/I
- Arbrat tipus chitalpa tashkentensis
- Substrat de plantació per arbrat
- Làmina separadora de dues capes de polietilè de 1 mm de gruix
- Capa d'aireig de graves de Ø>25 mm de 15 cm de gruix
- Sòl base de barreja de graves i terra vegetal compactada al 95% PM
- Capa filtrant de graves de Ø3-6 mm de 5 cm de gruix
- Capa de graves de Ø6-12 mm de 15 cm de gruix
- Xarxa de reg formada per anella de degoteig amb tub de Ø16 mm
- Gual de vehicles de peces de pedra granítica de 40x57 cm, col·locat sobre base de formigó
- Embornal de recollida d'aigües pluvials format per caixa prefabricada de formigó de 70x30x85 i solera de formigó, i bastiment i reixa articulada de fosa dúctil
- Connexió d'embornal a xarxa de pluvials amb claveguera de polietilè HDPE de diàmetre nominal exterior 200 mm
- Xarxa de recollida d'aigües pluvials amb claveguera de polietilè HDPE de diàmetre variable
- Punt de llum de 6 metres d'alçada



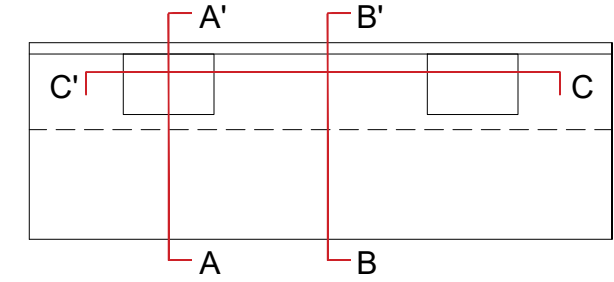
Secció C-C'



Secció B-B'

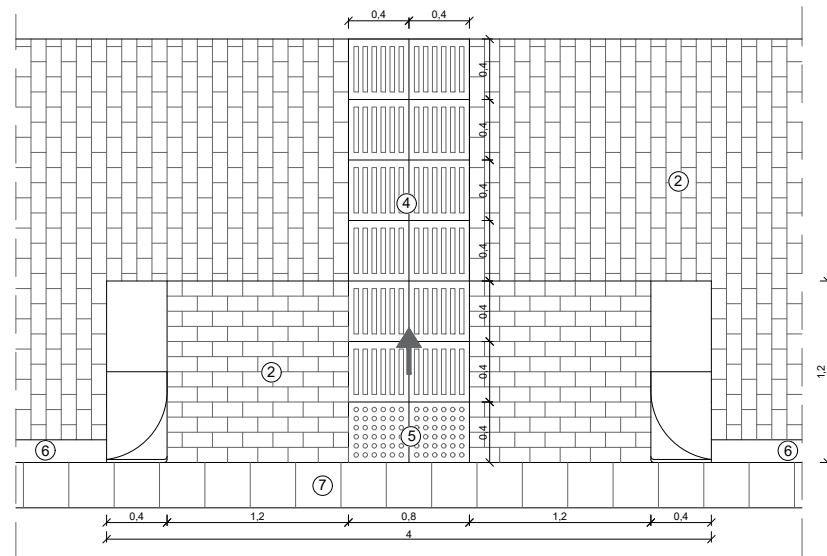


Secció A-A'

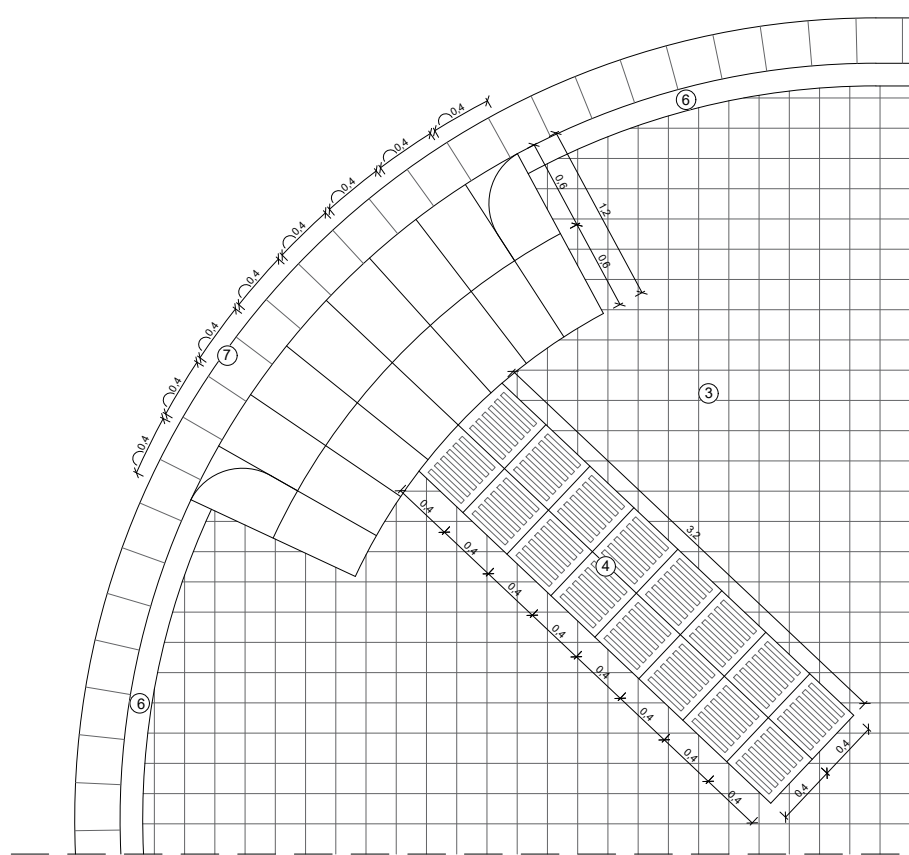


Llegenda

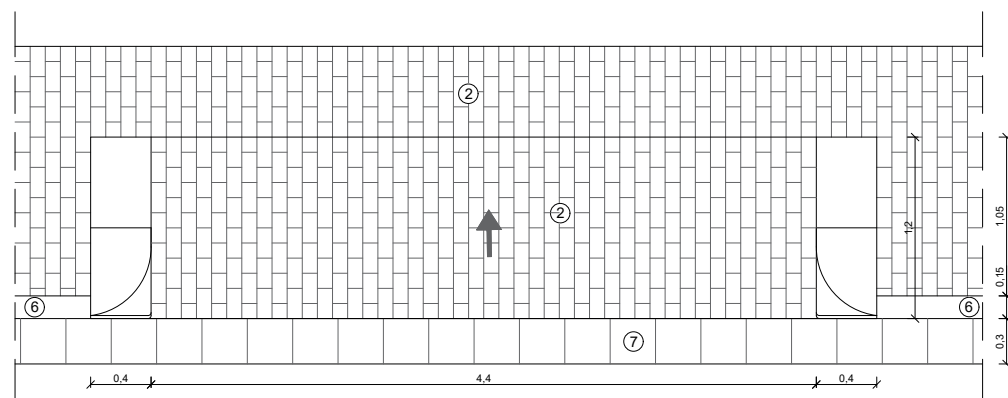
1. Paviment vorera
2. Base de formigó de 15 cm de gruix
3. Base de tot-ú de 20 cm de gruix
4. Escocell de 80x120 cm
5. Capa aireig graves $\varnothing > 25$ mm
6. Làmina separadora
7. Sòl base barreja de graves i terra vegetal
8. Capa filtrant graves $\varnothing 3-6$ mm de 5 cm de gruix
9. Graves de $\varnothing 6-12$ mm de 15 cm de gruix
10. Substrat de plantació
11. Terreny natural compactat



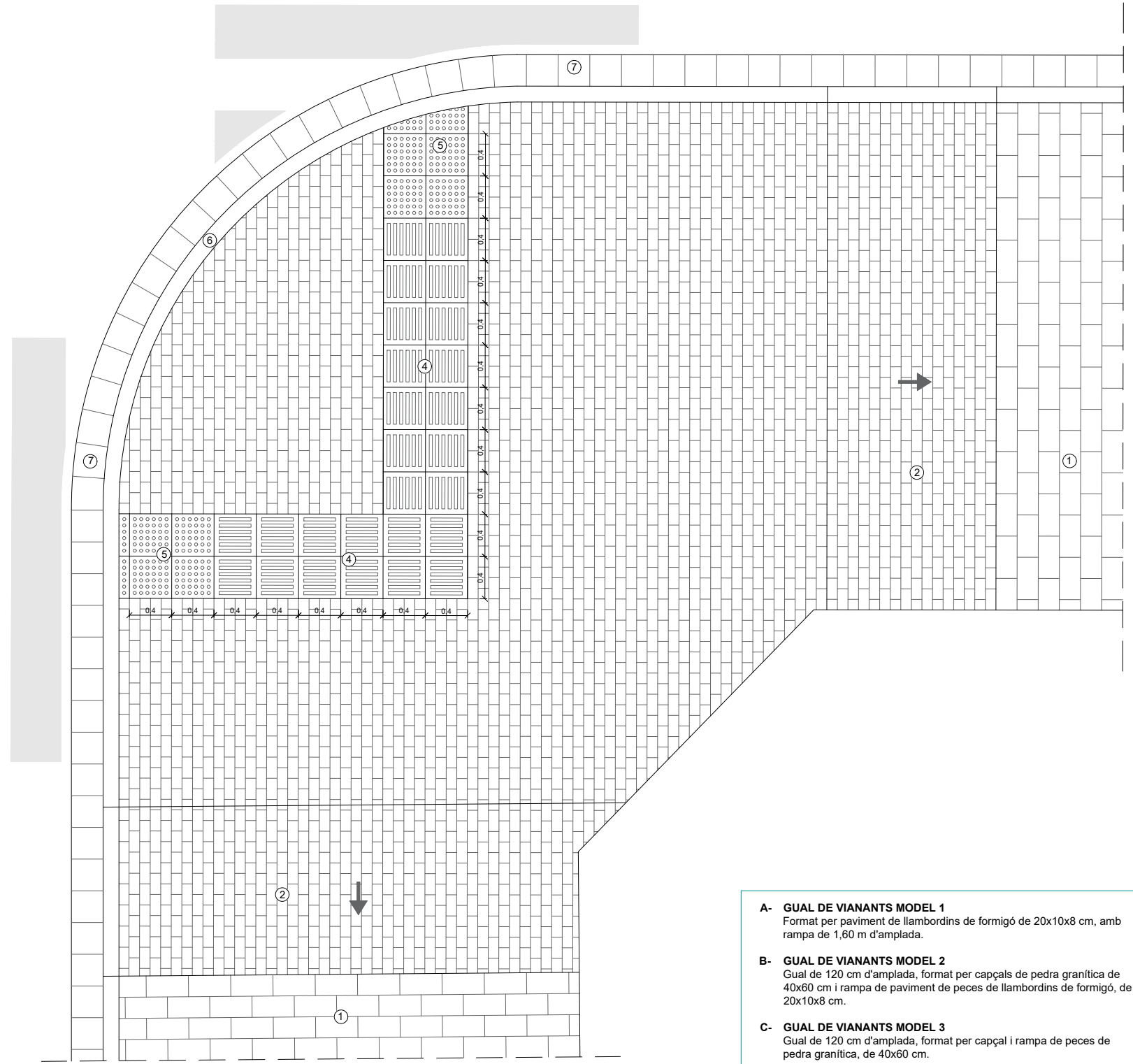
B. GUAL DE VIANANTS MODEL 2
Escala 1/50



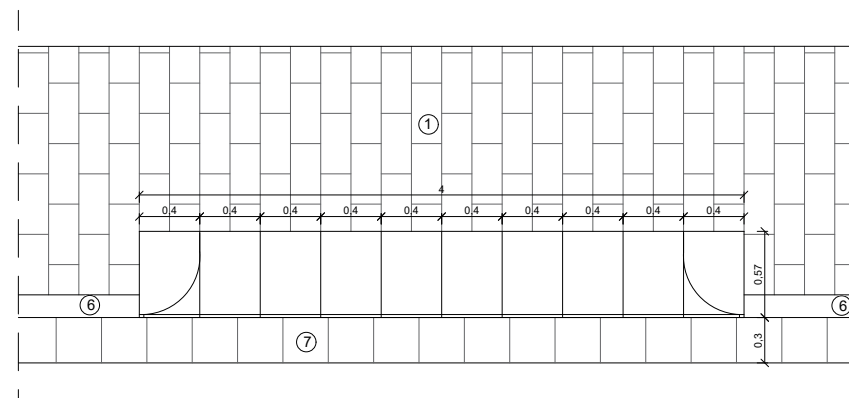
C. GUAL DE VIANANTS MODEL 3
Escala 1/50



D. GUAL DE VEHICLES MODEL 1
Escala 1/50



A. GUAL DE VEHICLES MODEL 2
Escala 1/50

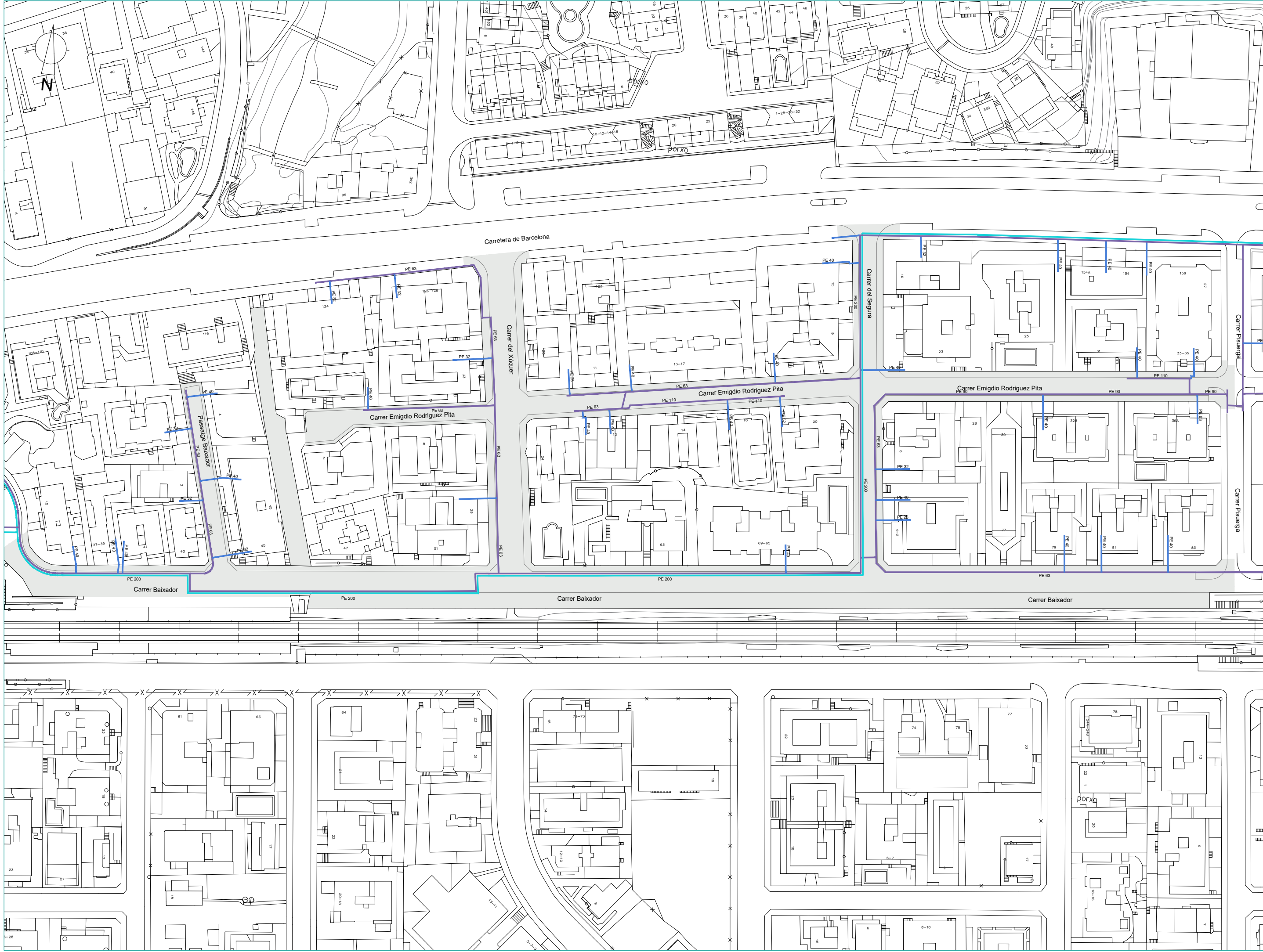


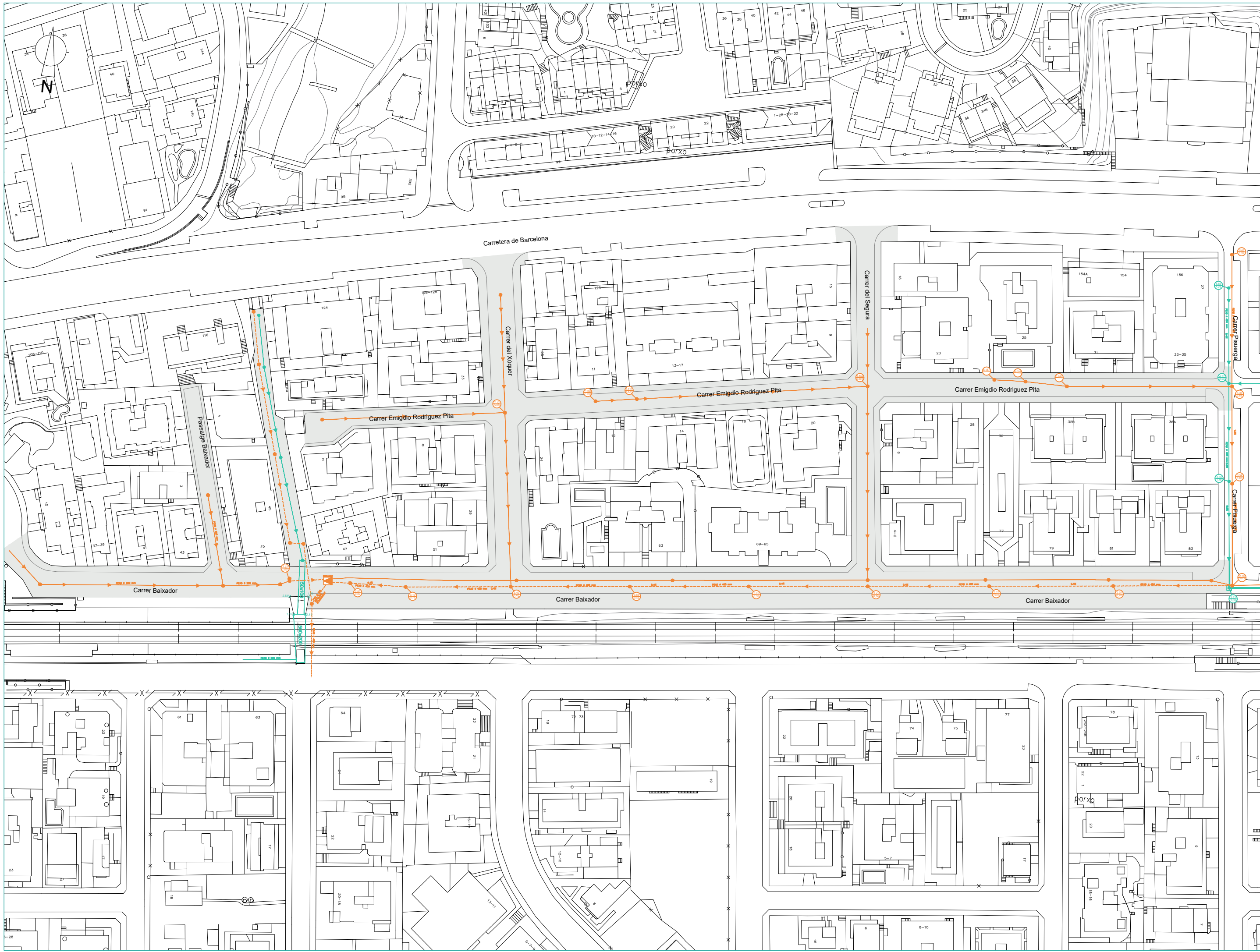
E. GUAL DE VEHICLES MODEL 2
Escala 1/50

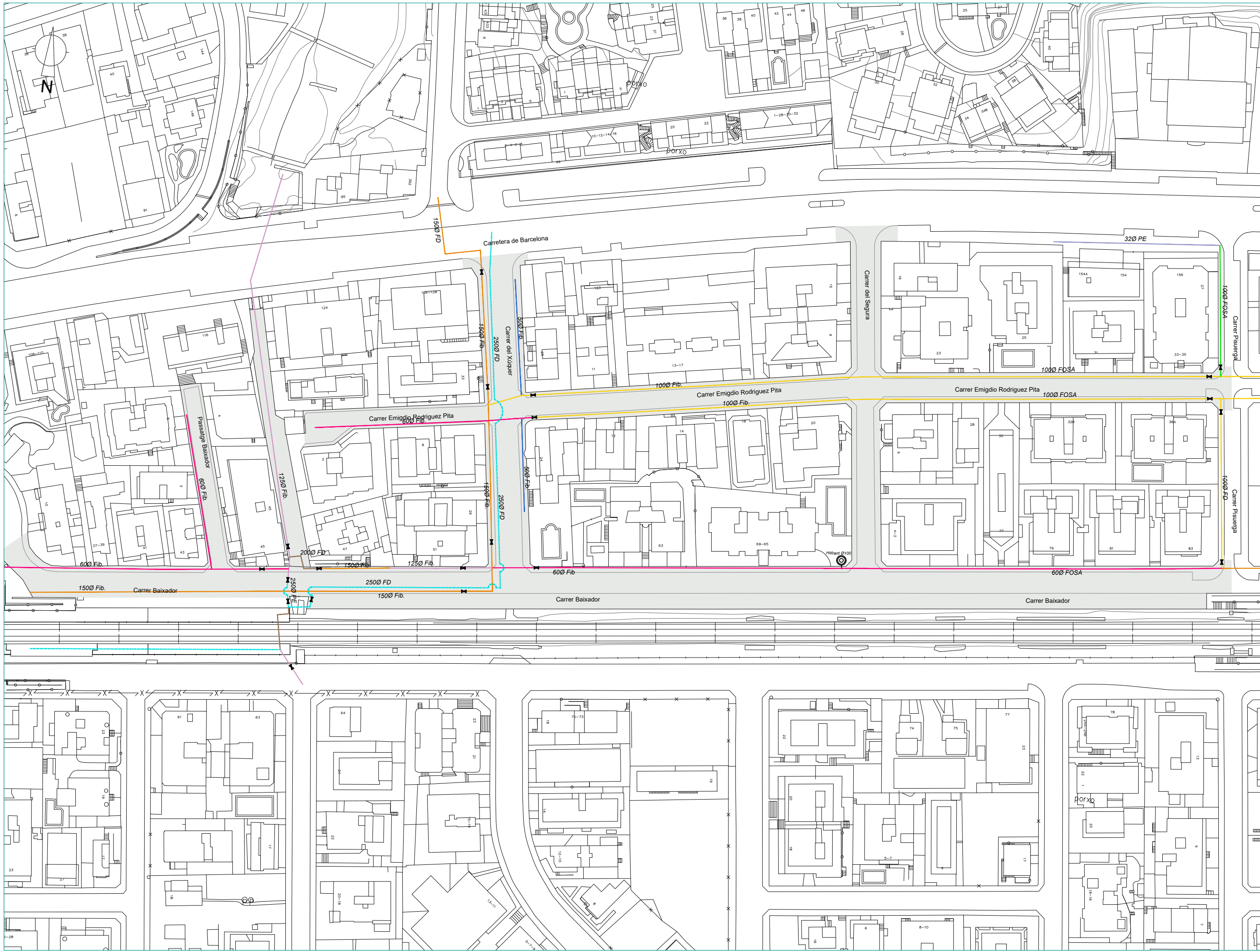
- A- GUAL DE VIANANTS MODEL 1**
Format per paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm, amb rampa de 1,60 m d'amplada.
- B- GUAL DE VIANANTS MODEL 2**
Gual de 120 cm d'amplada, format per capçals de pedra granítica de 40x60 cm i rampa de paviment de peces de llambordins de formigó, de 20x10x8 cm.
- C- GUAL DE VIANANTS MODEL 3**
Gual de 120 cm d'amplada, format per capçal i rampa de peces de pedra granítica, de 40x60 cm.
- D- GUAL DE VEHICLES MODEL 1**
Gual de 120 cm d'amplada, format per rampa de paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm i capçals de peces de pedra granítica de 40x60 cm.
- E- GUAL DE VEHICLES MODEL 2**
Gual de 60 cm d'amplada, format per rampa i capçals de peces de pedra granítica de 40x57 cm

Llegenda







1. Paviment de vorera de peces de formigó de 40x20x8 cm
2. Paviment de vorera de llambordins de formigó de 20x10x8 cm
3. Paviment de vorera de panot gris, de 20x20x4 cm
4. Paviment tàctil de formigó, de bandes longitudinals, de 20x20x4 cm
5. Paviment tàctil de formigó, de botons, de 20x20x4 cm
6. Vorada de formigó, monocapa, secció C2 sobre base de formigó no estructural
7. Rigola de peces de morter de ciment, color blanc, de 30x30x8 cm, sobre base de formigó no estructural.

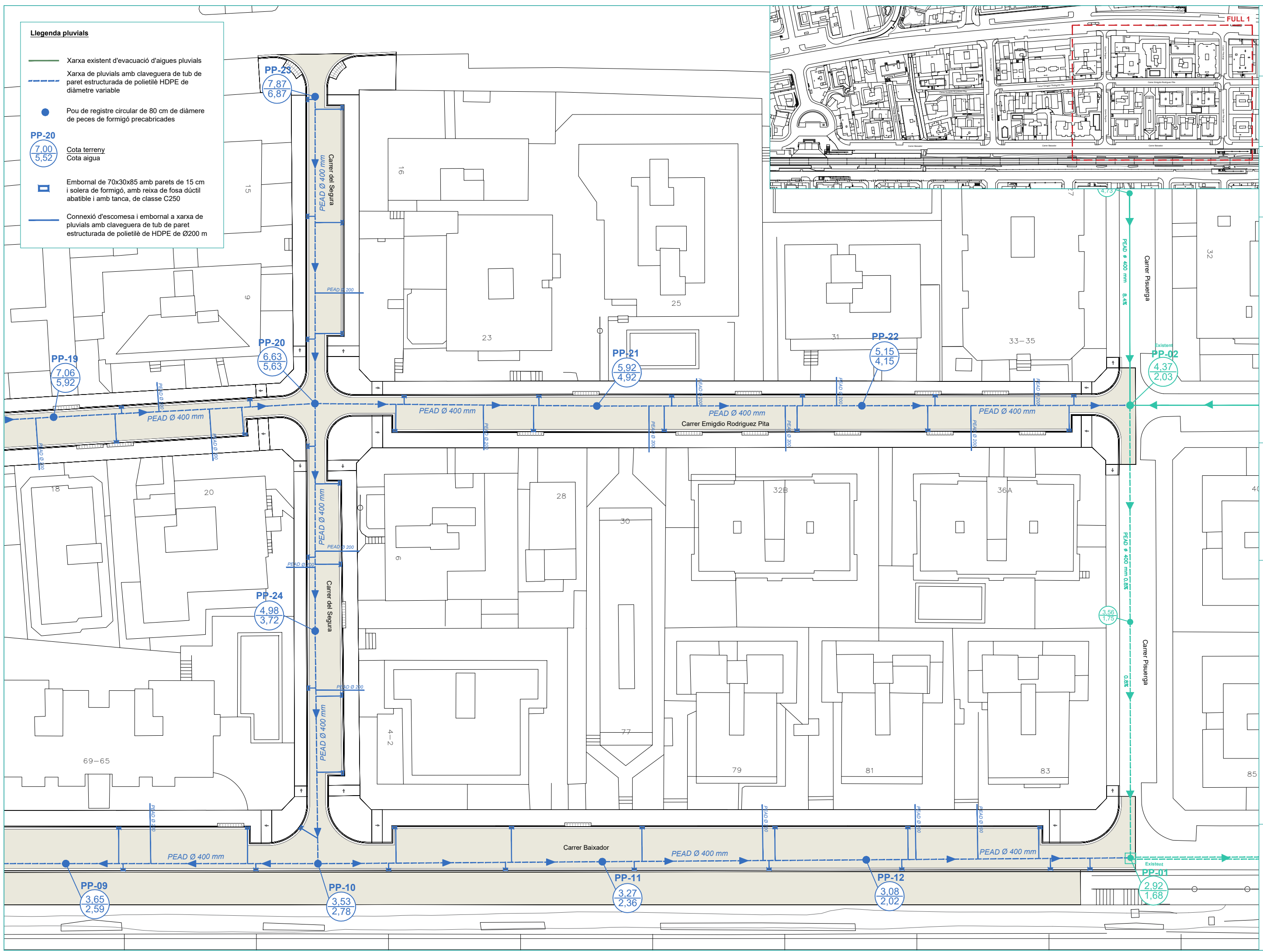






Llegenda pluvials

-  Xarxa existent d'evacuació d'aigües pluvials
-  Xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè HDPE de diàmetre variable
-  Pou de registre circular de 80 cm de diàmetre de peces de formigó precabricades
-  **PP-20**
7.00 / 5.52
Cota terreny
Cota aigua
-  Embornal de 70x30x85 amb parets de 15 cm i solera de formigó, amb reixa de fosa dúctil abatible i amb tanca, de classe C250
-  Connexió d'escomesa i embornal a xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè de HDPE de Ø200 m



PLÀNOL:	08.01
ESCALA:	A3: 1/500
DATA:	FEBRER 2021
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLE RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ
TÍTOL:	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT
EXPEDIENT:	H120_2021_03
AUTORS:	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
TÍTOL:	XARXA EVACUACIÓ AIGÜES PLUVIALS - PROPOSTA
PLÀNOL:	08.01
ESCALA:	A3: 1/500
DATA:	FEBRER 2021
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLE RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ
TÍTOL:	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT
EXPEDIENT:	H120_2021_03
AUTORS:	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
TÍTOL:	XARXA EVACUACIÓ AIGÜES PLUVIALS - PROPOSTA

Llegenda pluvials

— Xarxa existent d'evacuació d'aigües pluvials

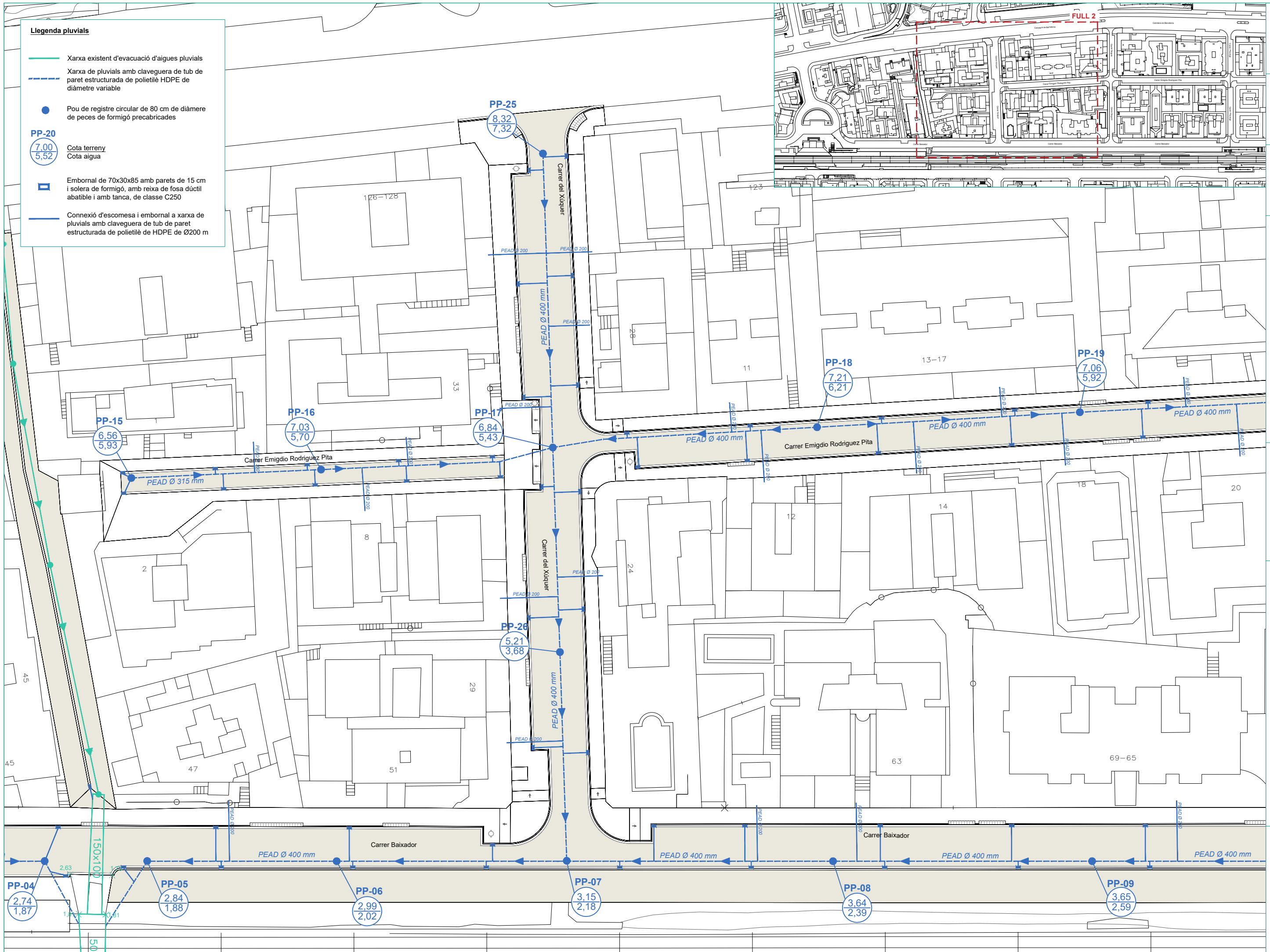
- - - Xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè HDPE de diàmetre variable

● Pou de registre circular de 80 cm de diàmetre de peces de formigó precabricades

PP-20
 7.00
 5.52

■ Embornal de 70x30x85 amb parets de 15 cm i solera de formigó, amb reixa de fosa dúctil abatible i amb tanca, de classe C250

— Connexió d'escomesa i embornal a xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè de HDPE de Ø200 m



PLANOL: 08.01
Full 2 de 5

ESCALA: A3: 1/500

DATA: FEBRER 2021
EXPEDIENT: H120_2021_03

ARQUITECTE MUNICIPAL
 ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL
 AUXILIAR DELINEANT







AUTORS:
 JOAN LOPEZ VILA
 ALEIX SOLÉ RAMÓN
 CRISTINA MAIQUEZ GOMEZ

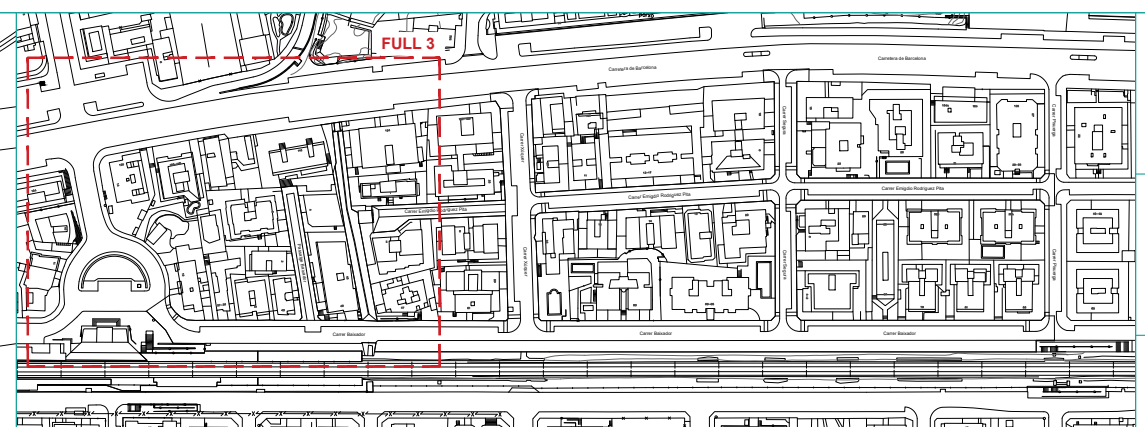
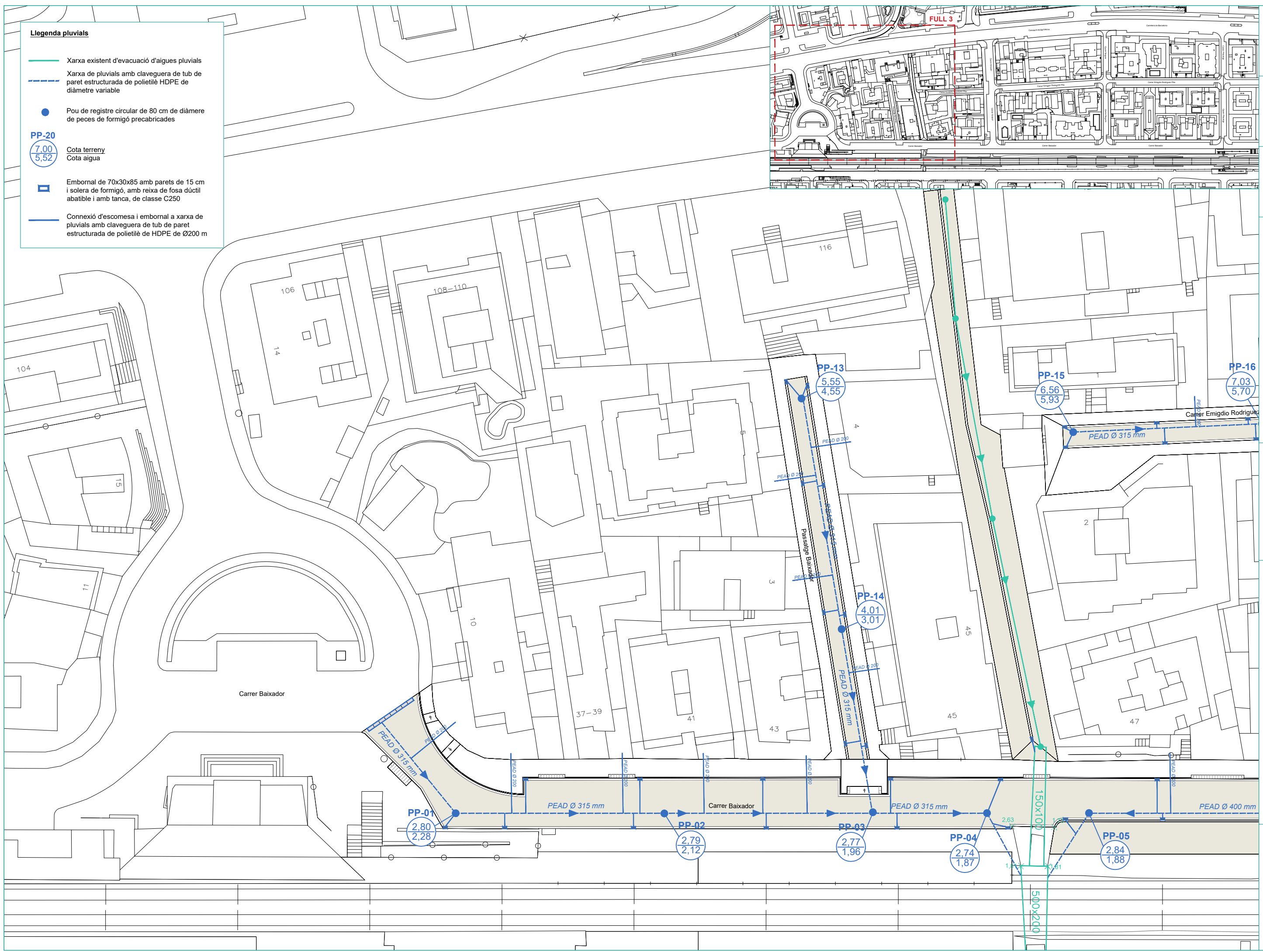
TÍTOL:
 XARXA EVACUACIÓ AIGÜES
 PLUVIALS - PROPOSTA

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA
 CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA
 LOLA BORONAT

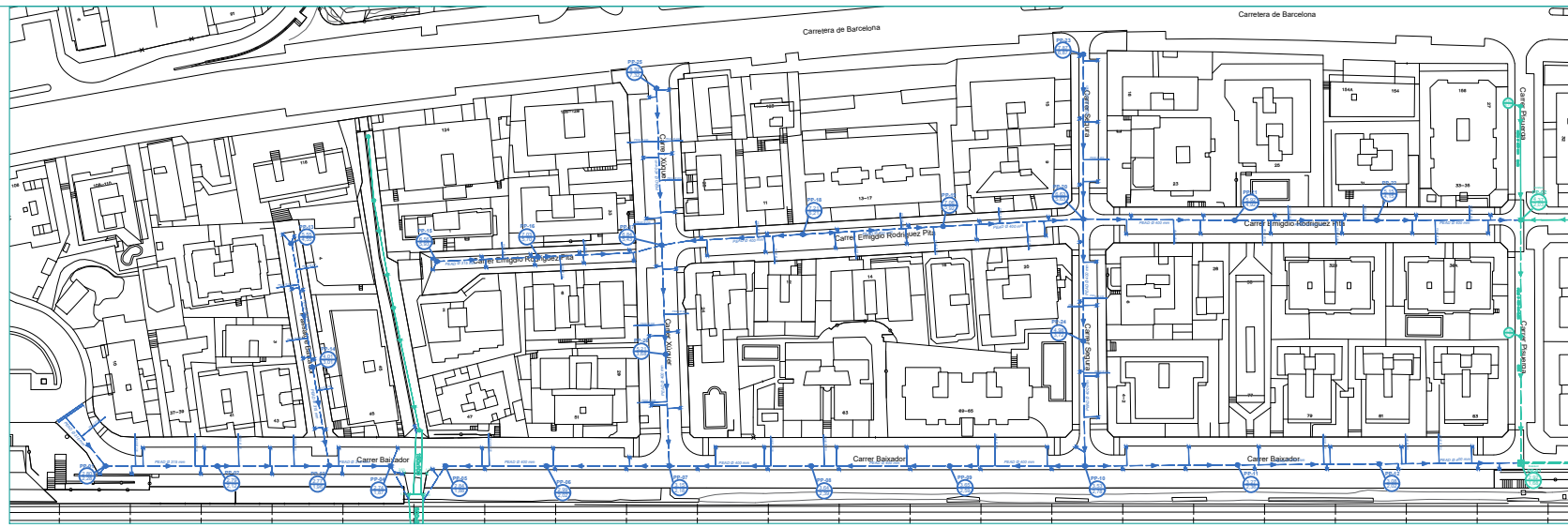
Ajuntament de Calafell

Llegenda pluvials

-  Xarxa existent d'evacuació d'aigües pluvials
-  Xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè HDPE de diàmetre variable
-  Pou de registre circular de 80 cm de diàmetre de peces de formigó precabricades
-  **PP-20**
7.00
5.52
Cota terreny
Cota aigua
-  Embornal de 70x30x85 amb parets de 15 cm i solera de formigó, amb reixa de fosa dúctil abatible i amb tanca, de classe C250
-  Connexió d'escomesa i embornal a xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè de HDPE de Ø200 m



PLÀNOL:	08.01	Full 3 de 5
ESCALA:	A3: S/E	
DATA:	FEBRER 2021	EXPEDIENT: H120_2021_03
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLE RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
TÍTOL:	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT	
	XARXA EVACUACIÓ AIGÜES PLUVIALS - PROPOSTA	



PLÀNOL: 08.01
 ESCALA: A3: 1/1000
 DATA: FEBRER 2021
 EXPEDIENT: H120_2021_03

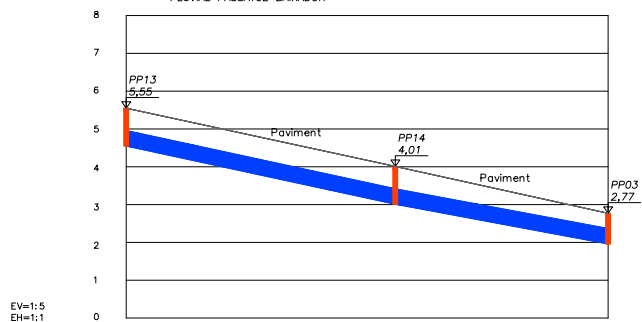
AUTORS: JOAN LOPEZ VILA
 ALEIX SOLÉ RAMÓN
 CRISTINA MAQUEZ GOMEZ

ARQUITECTE MUNICIPAL
 ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL
 AUXILIAR DELINEANT

TÍTOL: XARXA EVACUACIÓ AIGÜES
 PLUVIALS - PERFILS FASE I

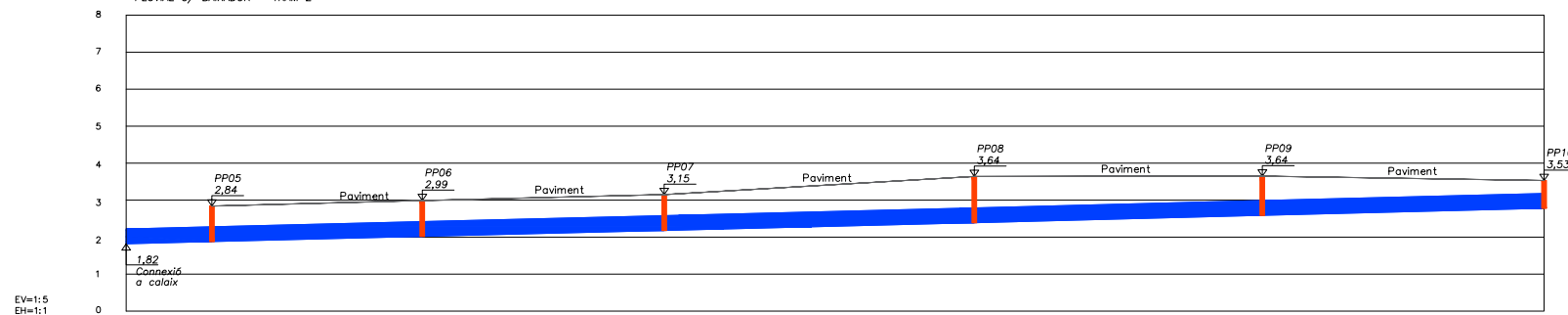
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA
 CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA
 LOLA BORONAT

FASE I
 PLUVIAL PASSATGE BAIXADOR



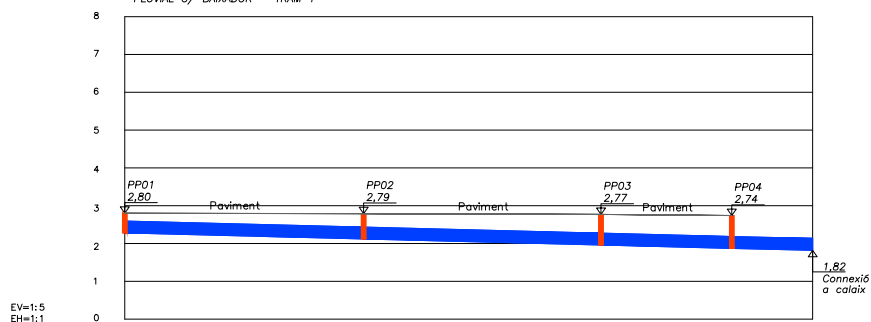
PENDENT	Pendent de 4,35%		Pendent de 4,65%	
SECCIÓ TIPUS	SECCIÓ 2.2		SECCIÓ 2.2	
CANONADA	PEAD DN #315 mm en 30,60 m		PEAD DN #315 mm en 28,15 m	
ALÇADA POU	1,00	1,00	1,01	0,81
COTES FONDS POU	4,55	3,01	1,96	
COTES PAVIMENT	5,55	4,01	2,77	
DISTÀNCIA A ORIGEN	00,00	30,60	63,75	
DISTÀNCIES PARCIAIS	PP13 00,00	PP14 30,60	PP03 28,15	

FASE I
 PLUVIAL C/ BAIXADOR - TRAM 2



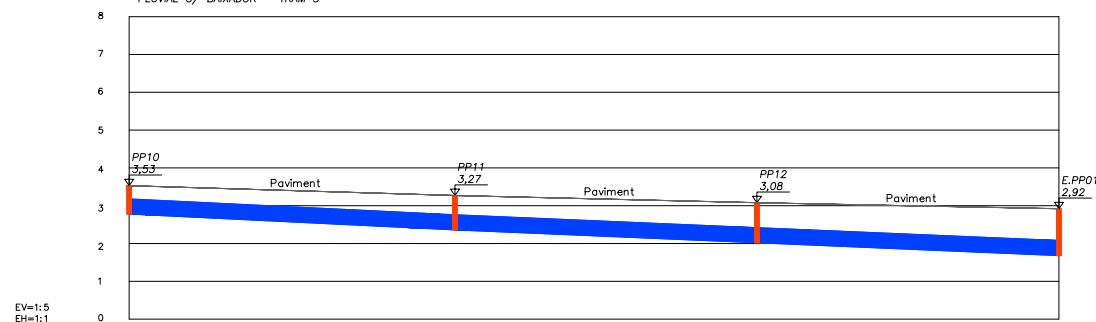
PENDENT	Pendent de 0,50%		Pendent de 0,50%		Pendent de 0,50%		Pendent de 0,50%		Pendent de 0,50%	
SECCIÓ TIPUS	SECCIÓ 2.2		SECCIÓ 2.2		SECCIÓ 2.2		SECCIÓ 2.2		SECCIÓ 1.2	
CANONADA	PEAD DN #400 mm en 26,50 m		PEAD DN #400 mm en 32,75 m		PEAD DN #400 mm en 42,00 m		PEAD DN #400 mm en 39,00 m		PEAD DN #400 mm en 38,15 m	
ALÇADA POU	0,96	0,97	0,97	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	0,75	0,75
COTES FONDS POU	1,82	1,88	2,02	2,18	2,39	2,59	2,59	2,59	2,78	2,78
COTES PAVIMENT	2,84	2,99	3,15	3,64	3,64	3,65	3,65	3,65	3,53	3,53
DISTÀNCIA A ORIGEN	0,00	11,60	40,10	72,85	114,85	153,85	153,85	153,85	192,00	192,00
DISTÀNCIES PARCIAIS	Connexió a col·lecció 0,00	PP05 11,60	PP06 28,50	PP07 32,75	PP08 42,00	PP09 39,00	PP09 39,00	PP09 39,00	PP10 38,15	PP10 38,15

FASE I
 PLUVIAL C/ BAIXADOR - TRAM 1

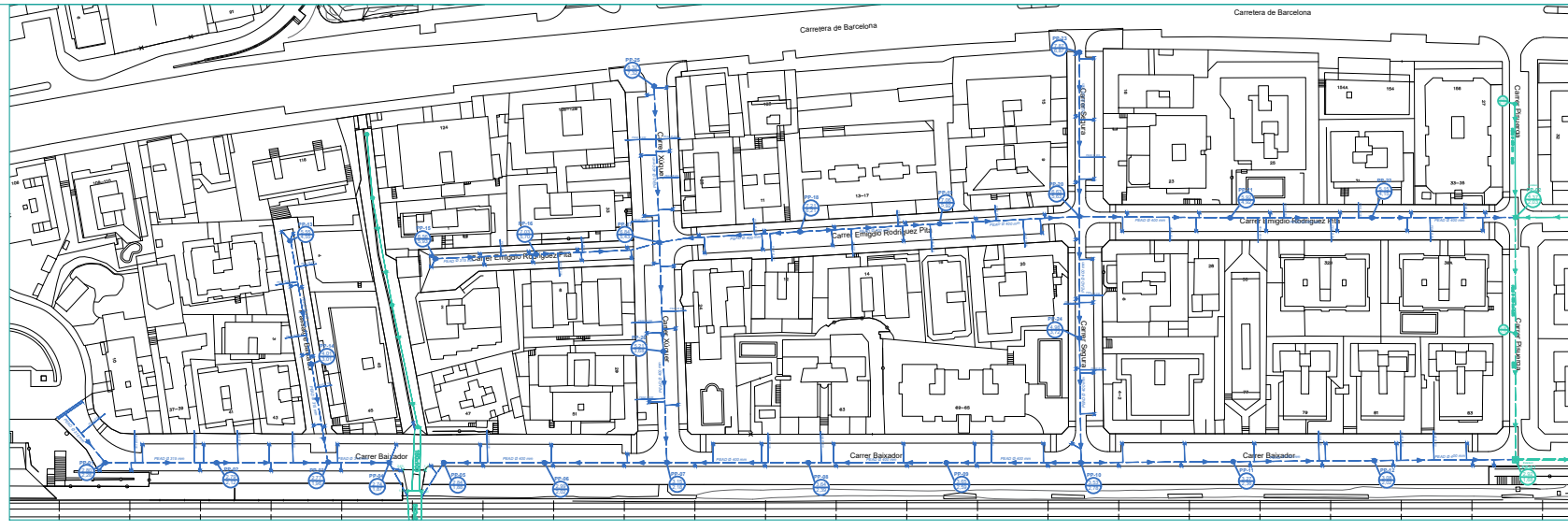


PENDENT	Pendent de 0,50%		Pendent de 0,50%		Pendent de 0,50%		Pendent de 0,50%	
SECCIÓ TIPUS	SECCIÓ 1.1		SECCIÓ 1.1		SECCIÓ 2.1		SECCIÓ 2.1	
CANONADA	PEAD DN #315 mm en 31,60 m		PEAD DN #315 mm en 31,40 m		PEAD DN #315 mm		PEAD DN #315 mm	
ALÇADA POU	0,52	0,67	0,81	0,87	0,87	0,87	0,87	1,82
COTES FONDS POU	2,28	2,12	1,96	1,87	1,87	1,87	1,87	1,82
COTES PAVIMENT	2,80	2,79	2,77	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
DISTÀNCIA A ORIGEN	00,00	31,60	63,00	80,30	80,30	80,30	80,30	91,00
DISTÀNCIES PARCIAIS	PP01 00,00	PP02 31,60	PP03 31,40	PP04 17,30	PP04 17,30	PP04 17,30	PP04 17,30	Connexió a col·lecció 10,70

FASE I
 PLUVIAL C/ BAIXADOR - TRAM 3



PENDENT	Pendent de 0,974%		Pendent de 0,851%		Pendent de 0,851%	
SECCIÓ TIPUS	SECCIÓ 2.2		SECCIÓ 2.2		SECCIÓ 2.2	
CANONADA	PEAD DN #400 mm en 43,10 m		PEAD DN #400 mm en 39,95 m		PEAD DN #400 mm en 39,95 m	
ALÇADA POU	0,75	0,91	1,06	1,06	1,06	1,24
COTES FONDS POU	2,78	2,36	2,02	2,02	2,02	1,68
COTES PAVIMENT	3,53	3,27	3,08	3,08	3,08	2,92
DISTÀNCIA A ORIGEN	00,00	43,10	83,05	123,00	123,00	123,00
DISTÀNCIES PARCIAIS	PP10 00,00	PP11 43,10	PP12 39,95	E.PP01 39,95	E.PP01 39,95	E.PP01 39,95



PLÀNOL: 08.01
Full 5 de 5

ESCALA: A3: 1/1000

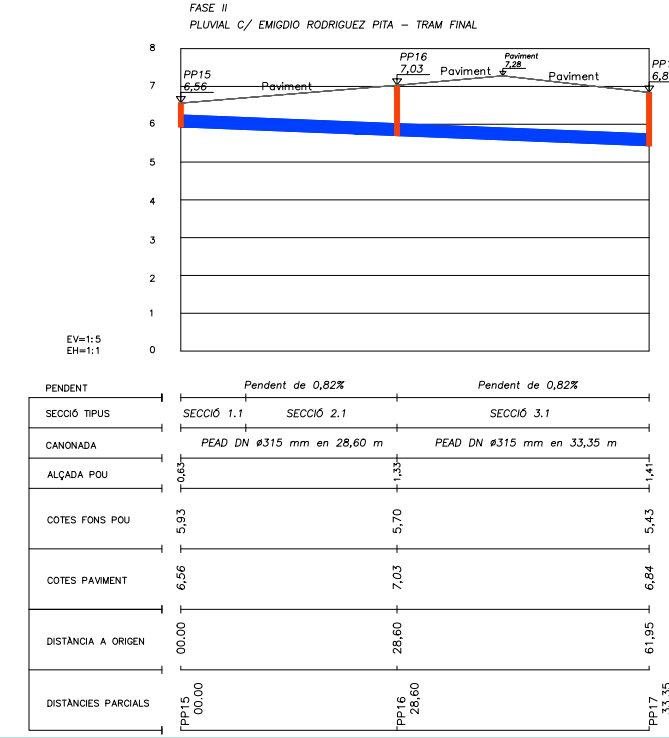
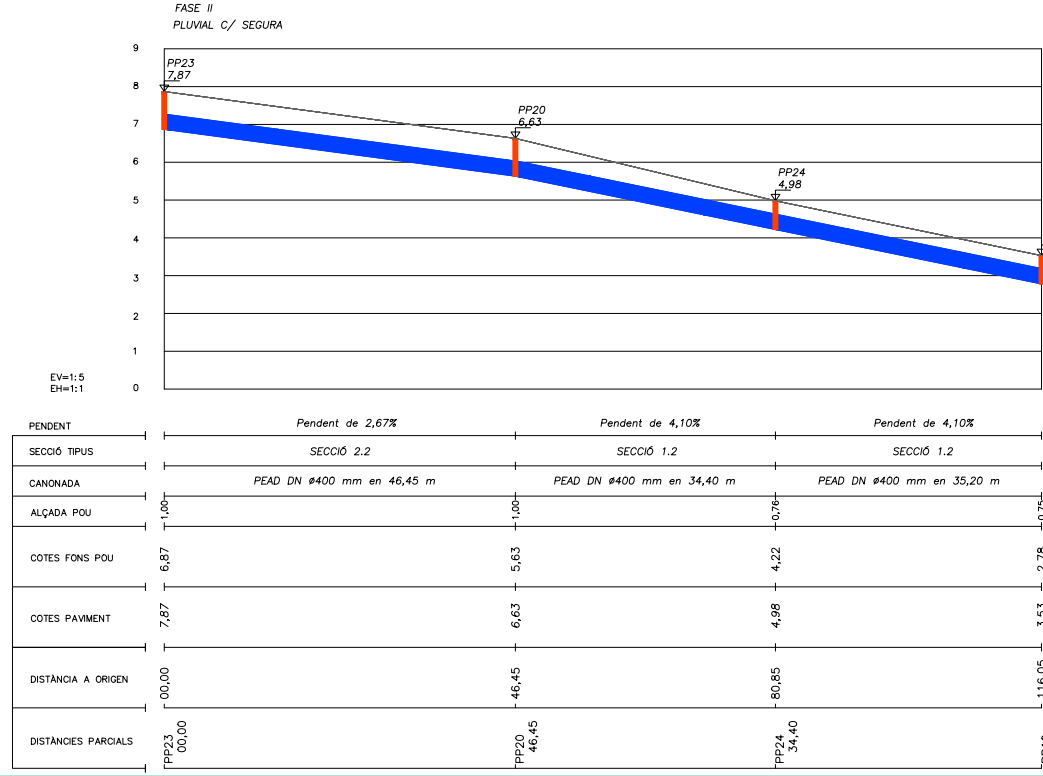
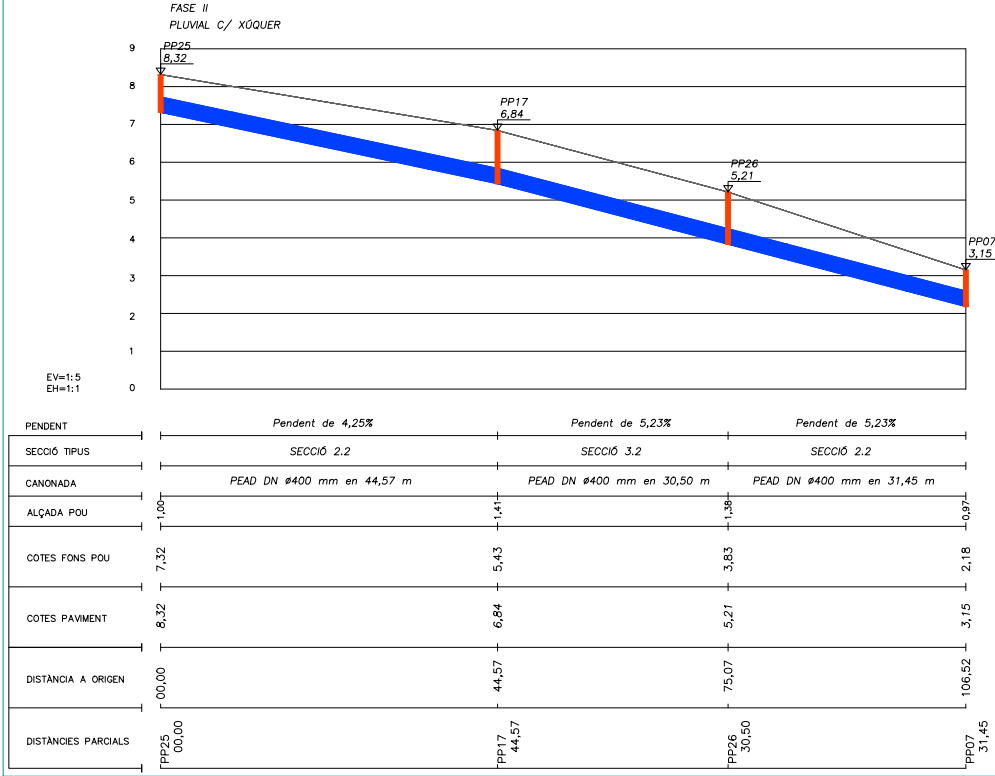
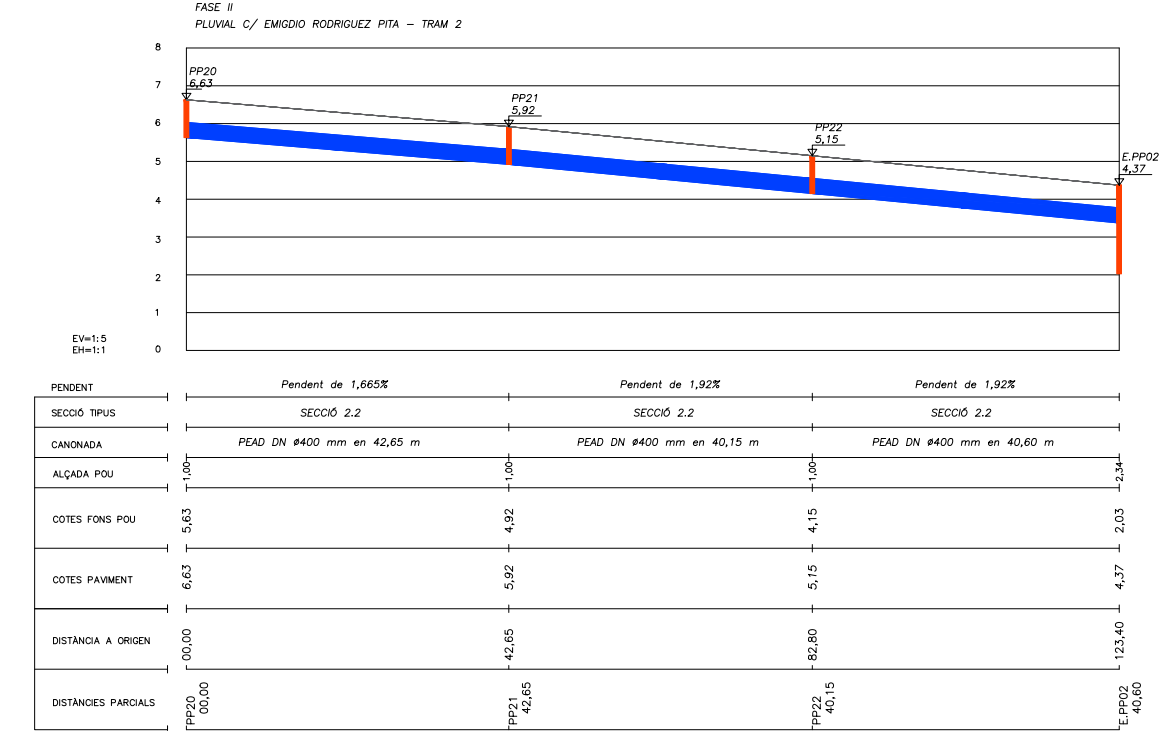
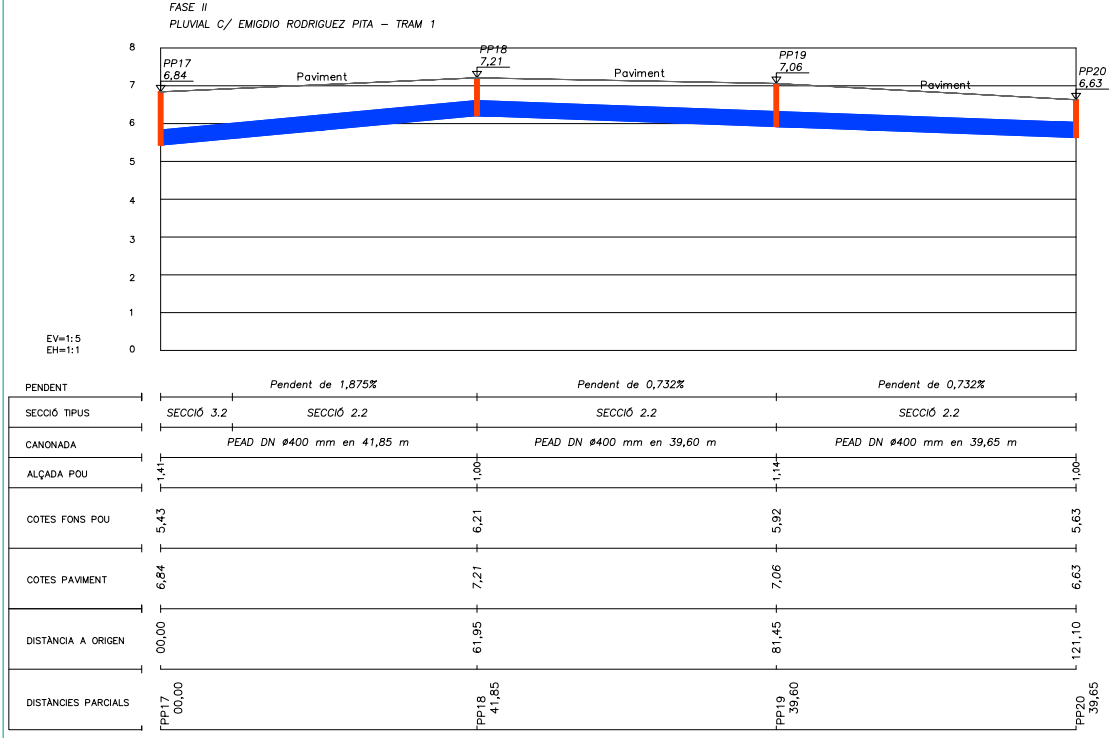
DATA: FEBRER 2021
EXPEDIENT: H120_2021_03

ARQUITECTE MUNICIPAL: JOAN LOPEZ VILA
ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL: ALEIX SOLÉ RAMÓN
AUXILIAR DELINEANT: CRISTINA MAQUEZ GOMEZ






TÍTOL: XARXA D'EVACUACIÓ D'AIGÜES PLUVIALS - PERFILS FASE II

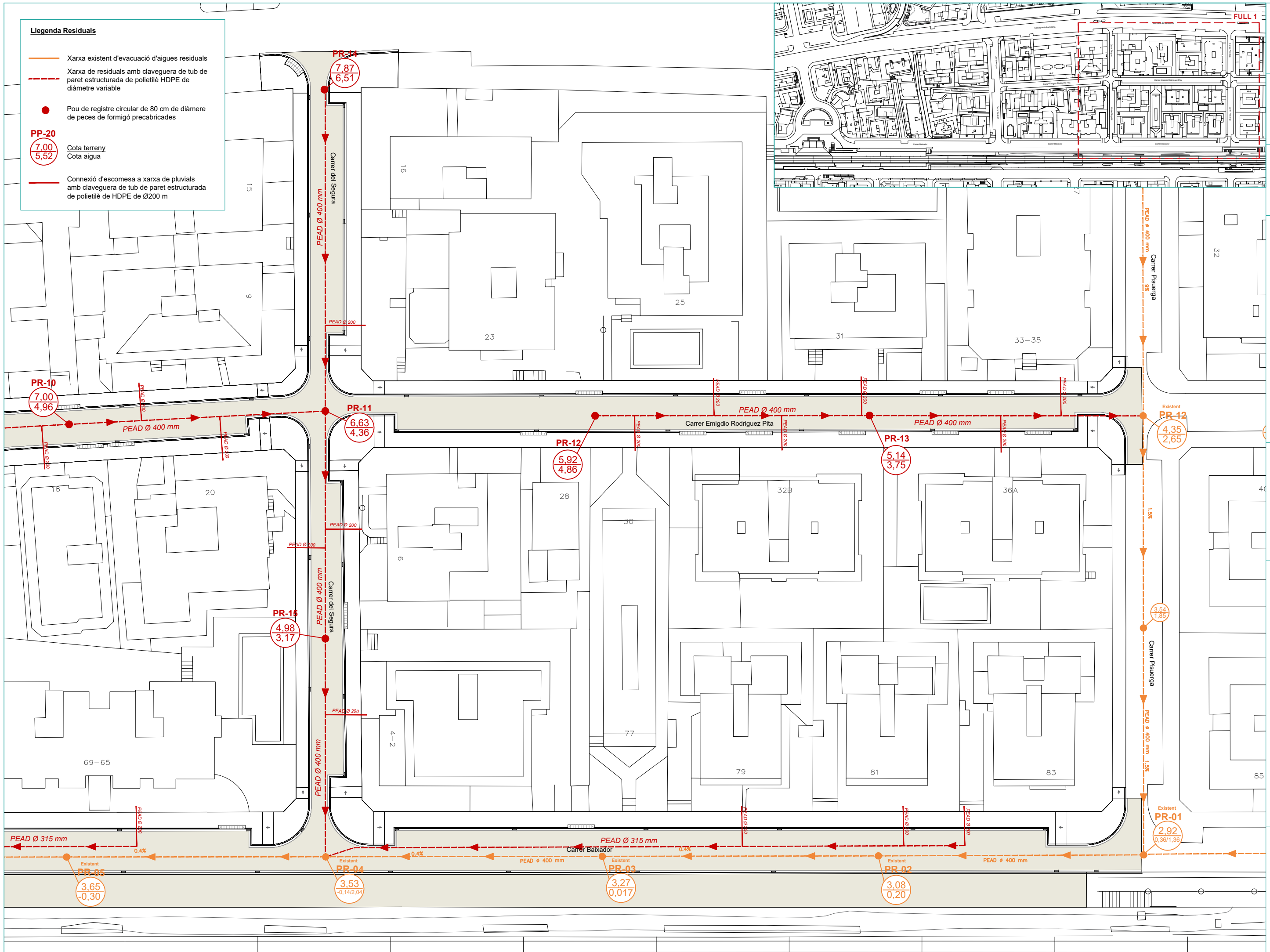
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT

Ajuntament de Calafell



Llegenda Residuals

-  Xarxa existent d'evacuació d'aigües residuals
-  Xarxa de residuals amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè HDPE de diàmetre variable
-  Pou de registre circular de 80 cm de diàmetre de peces de formigó precabricades
-  **PP-20**
Cota terreny
Cota aigua
-  Connexió d'escomesa a xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè de HDPE de Ø200 m



Llegenda Residuals

— Xarxa existent d'evacuació d'aigües residuals

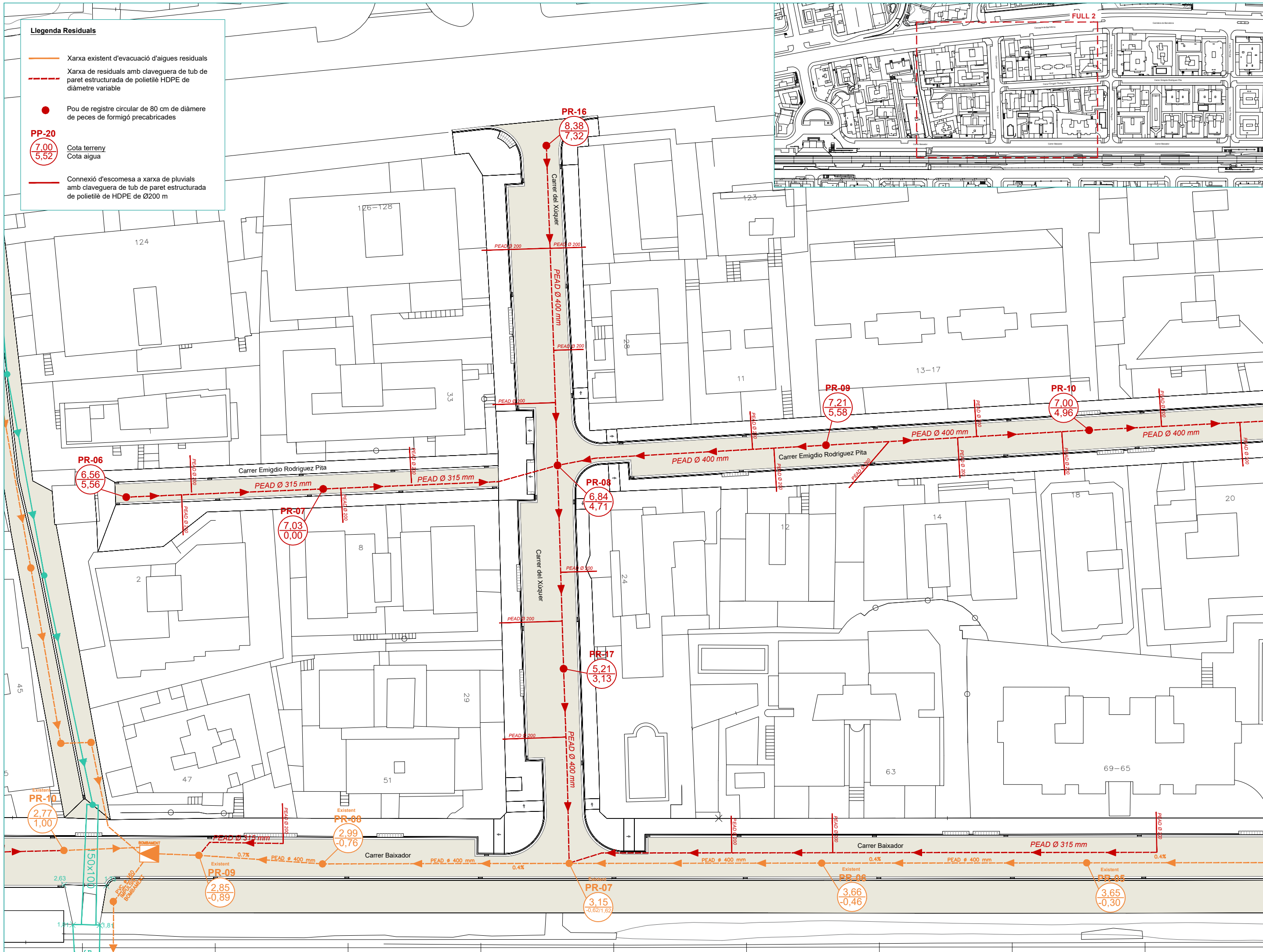
- - - Xarxa de residuals amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè HDPE de diàmetre variable

● Pou de registre circular de 80 cm de diàmetre de peces de formigó precabricades

PP-20
7.00
5.52

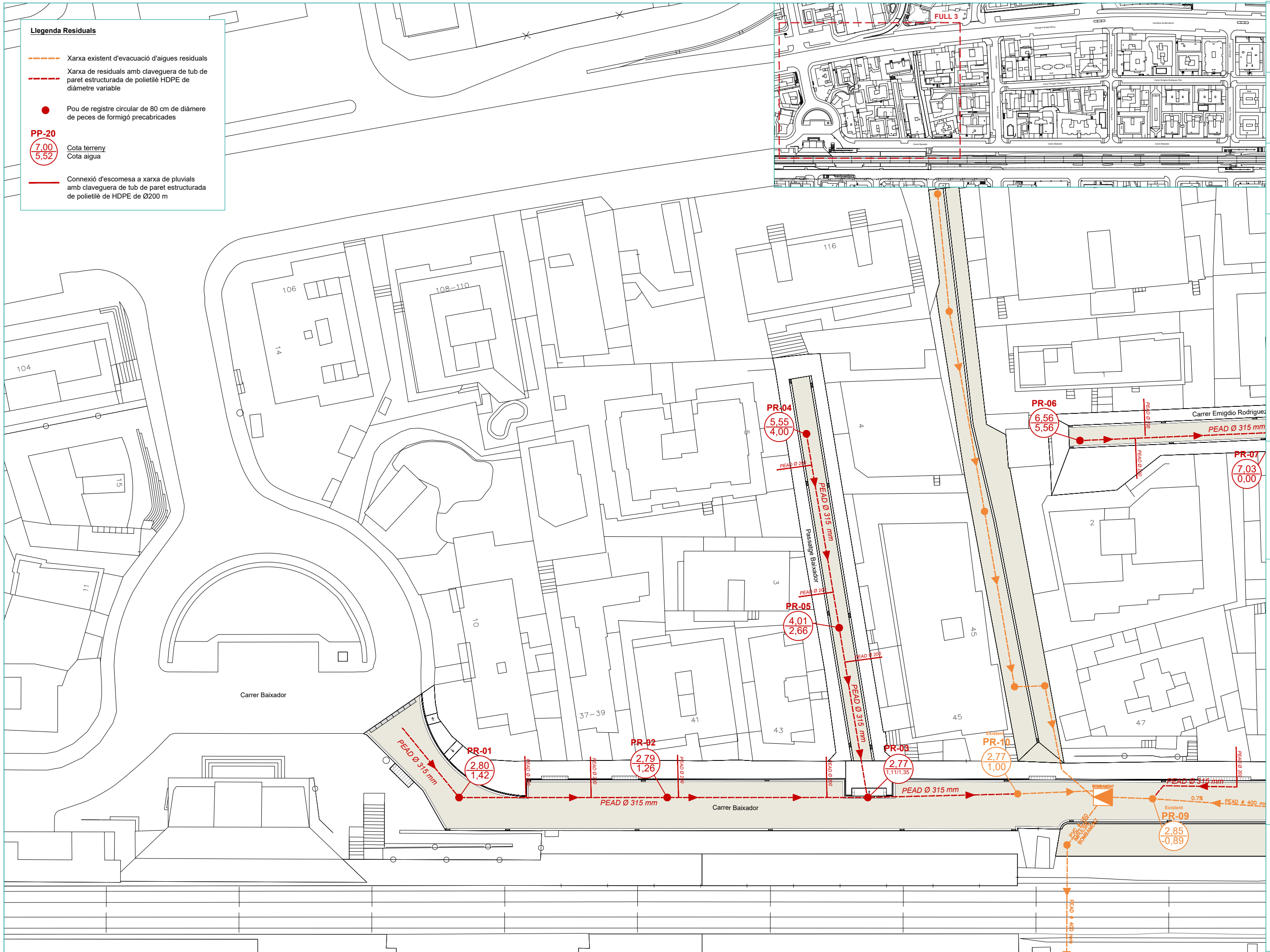
Cota terreny
Cota aigua

— Connexió d'escomesa a xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè de HDPE de Ø200 m

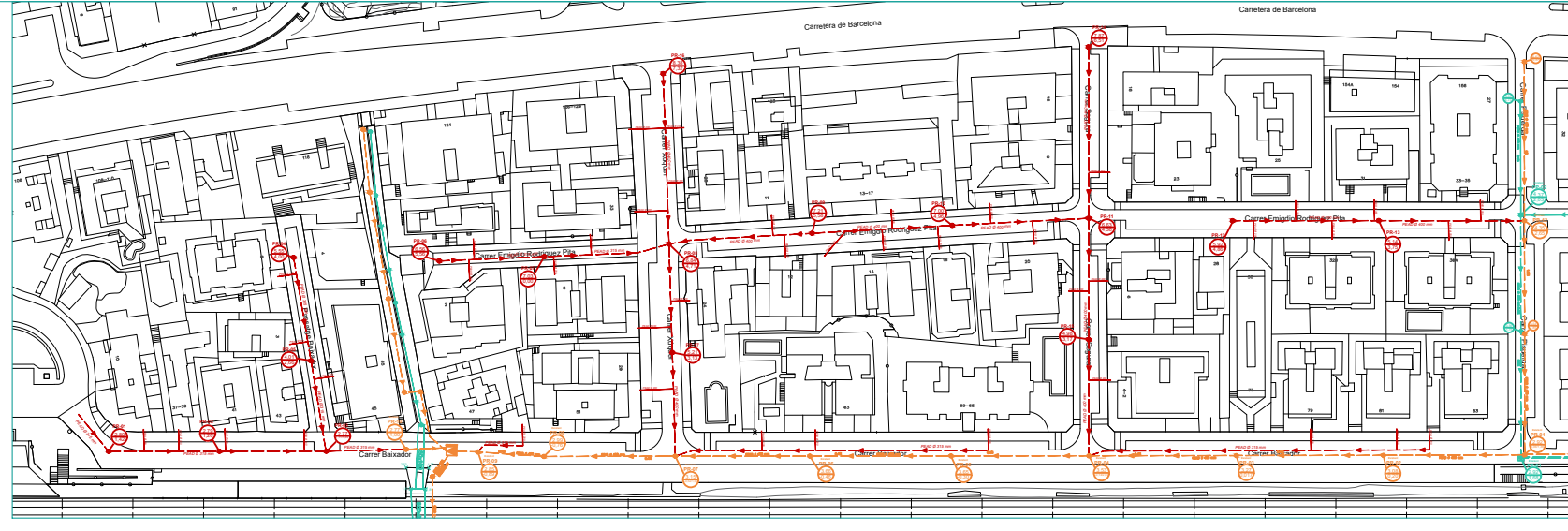
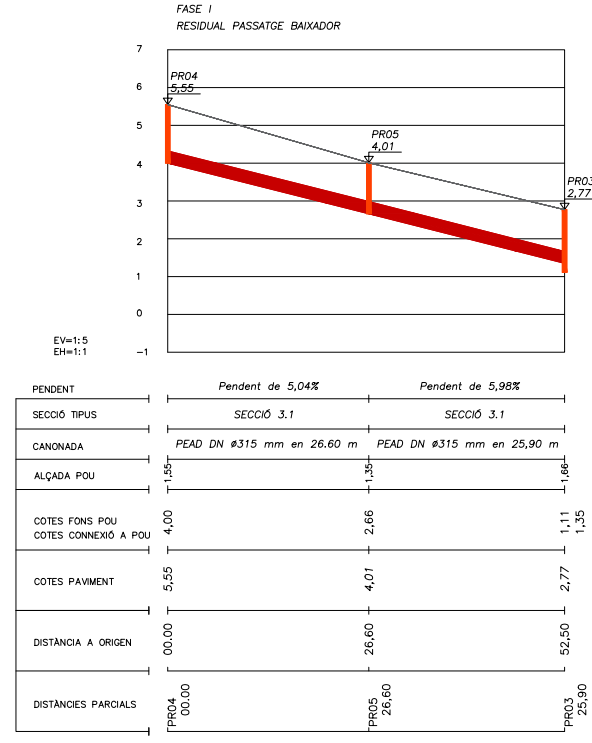
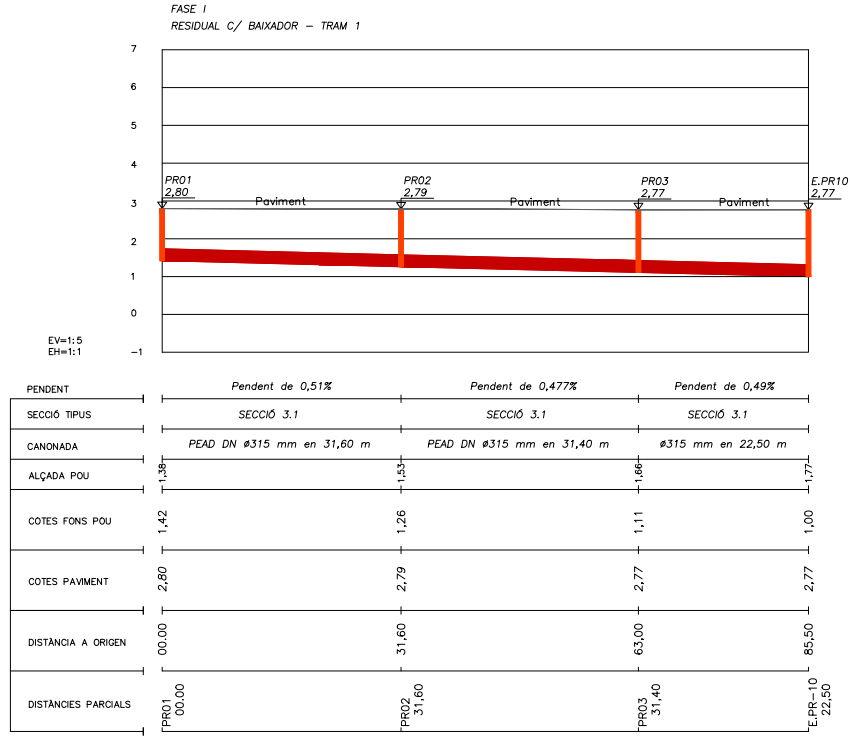


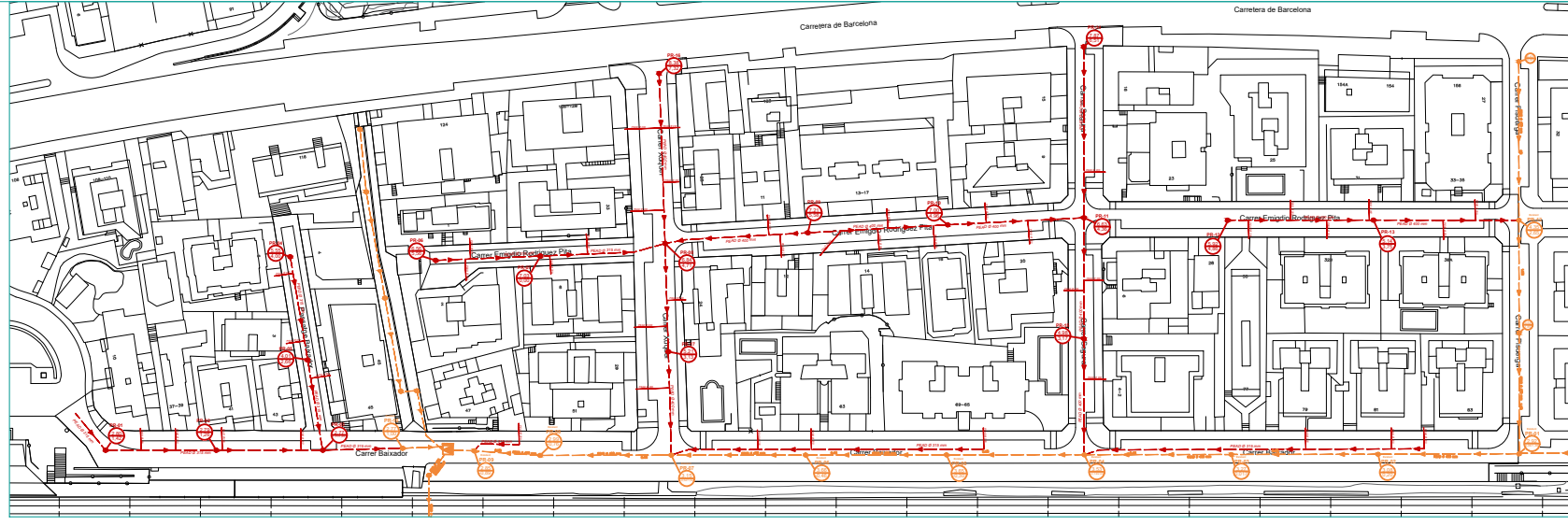
Llegenda Residuals

- - - Xarxa existent d'evacuació d'aigües residuals
- - - Xarxa de residuals amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè HDPE de diàmetre variable
- Pou de registre circular de 80 cm de diàmetre de peces de formigó precabricades
- PP-20**
7.00
5.52
 Cota terreny
 Cota aigua
- Connexió d'escomesa a xarxa de pluvials amb claveguera de tub de paret estructurada de polietilè de HDPE de Ø200 m



	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT	TITOL: XARXA EVACUACIÓ AIGÜES RESIDUALS - PROPOSTA	AUTORS: JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLE RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
				DATA: FEBRER 2021 EXPEDIENT: H120_2021_03
				ESCALA: A3: 1/500
				PLANOL: 08.02 Full 3 de 5





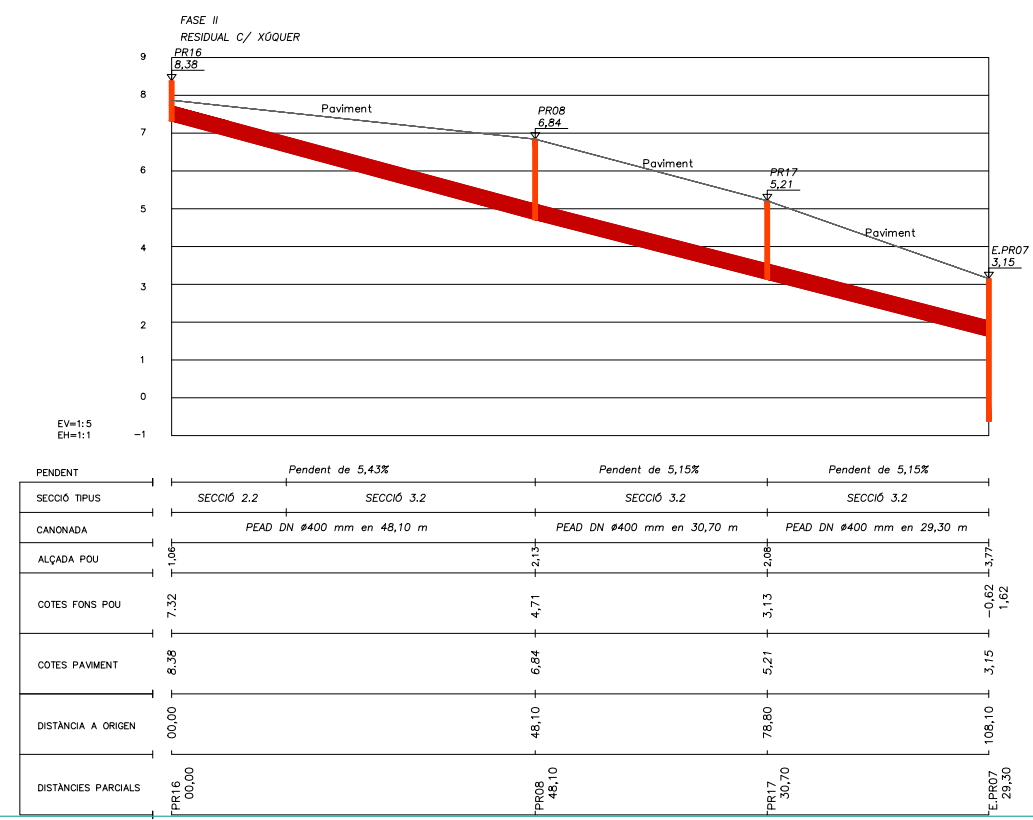
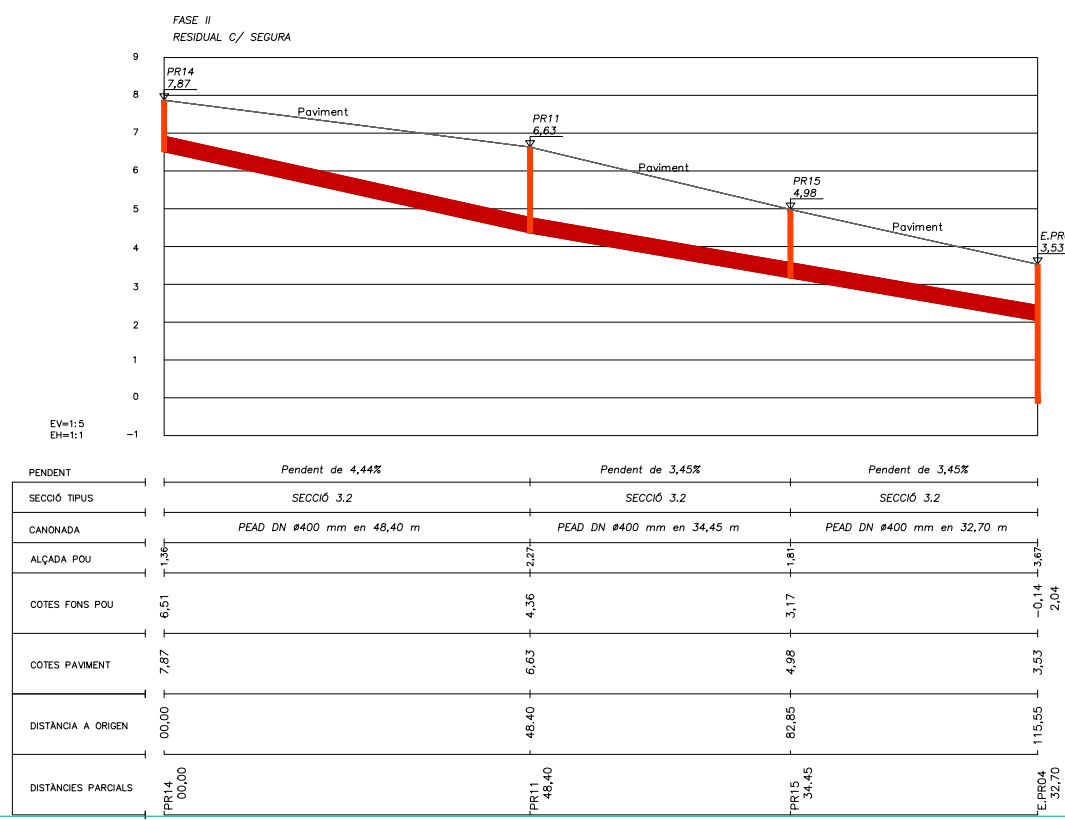
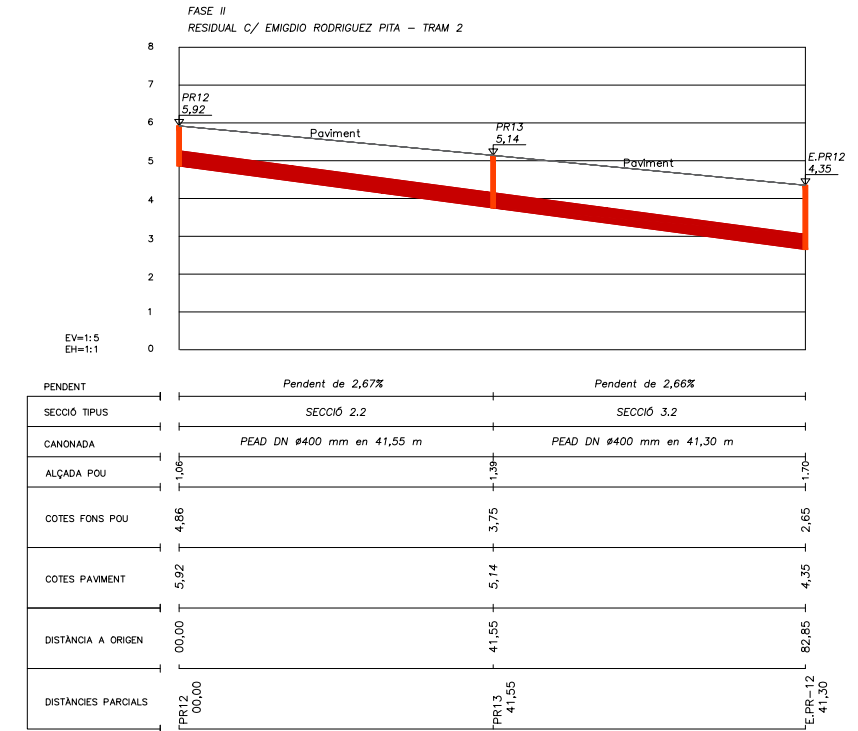
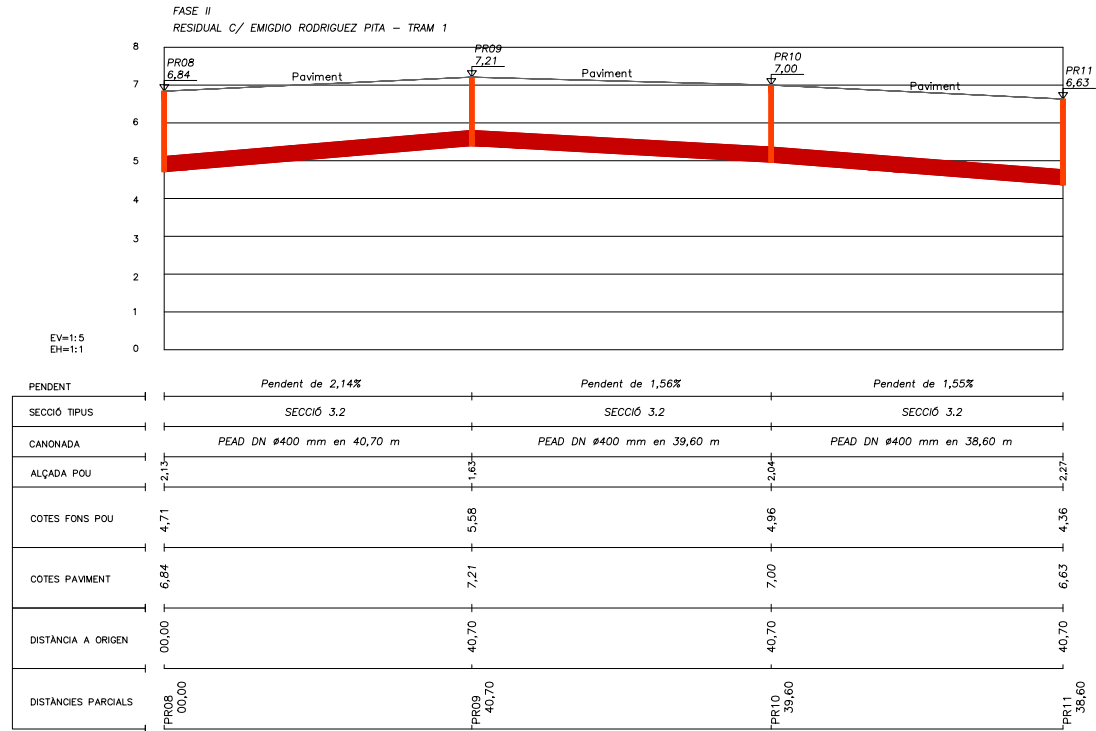
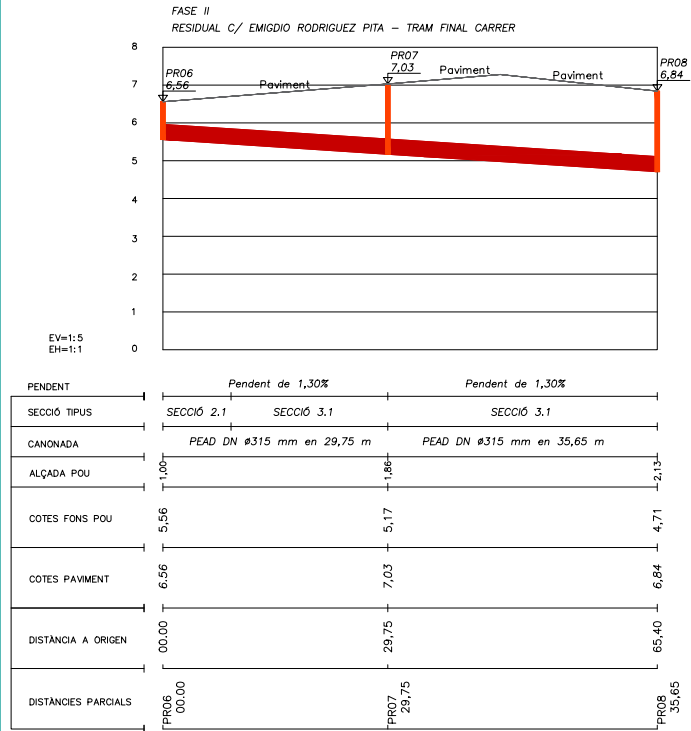
PLÀNOL: 08.02
 ESCALA: A3: 1/1000
 DATA: FEBRER 2021
 EXPEDIENT: H120_2021_03

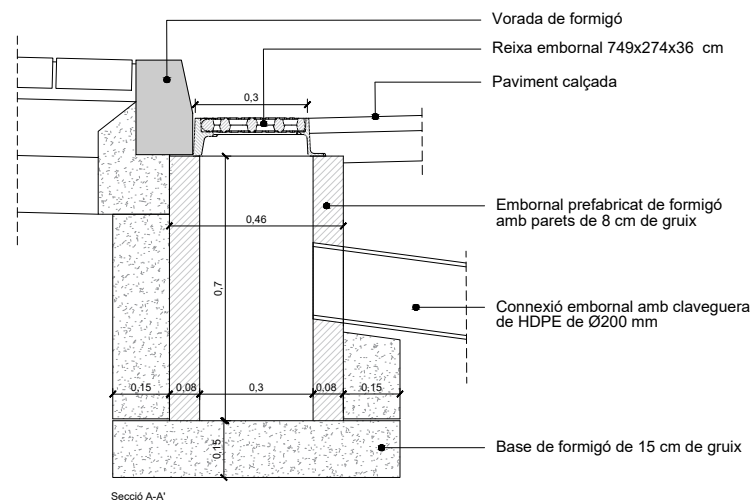
AUTORS:
 JOAN LOPEZ VILA
 ALEIX SOLÉ RAMÓN
 CRISTINA MAQUEZ GOMEZ

ARQUITECTE MUNICIPAL
 ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL
 AUXILIAR DELINEANT

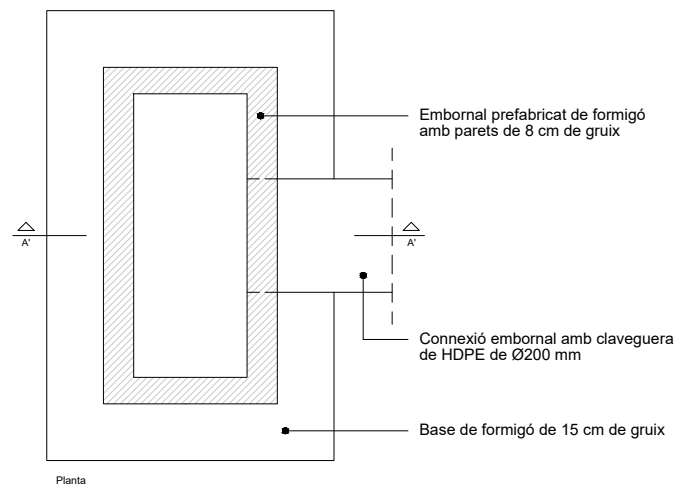
TÍTOL:
 XARXA EVACUACIÓ AIGÜES
 RESIDUALS - PERFILS FASE II

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA
 CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA
 LOLA BORONAT



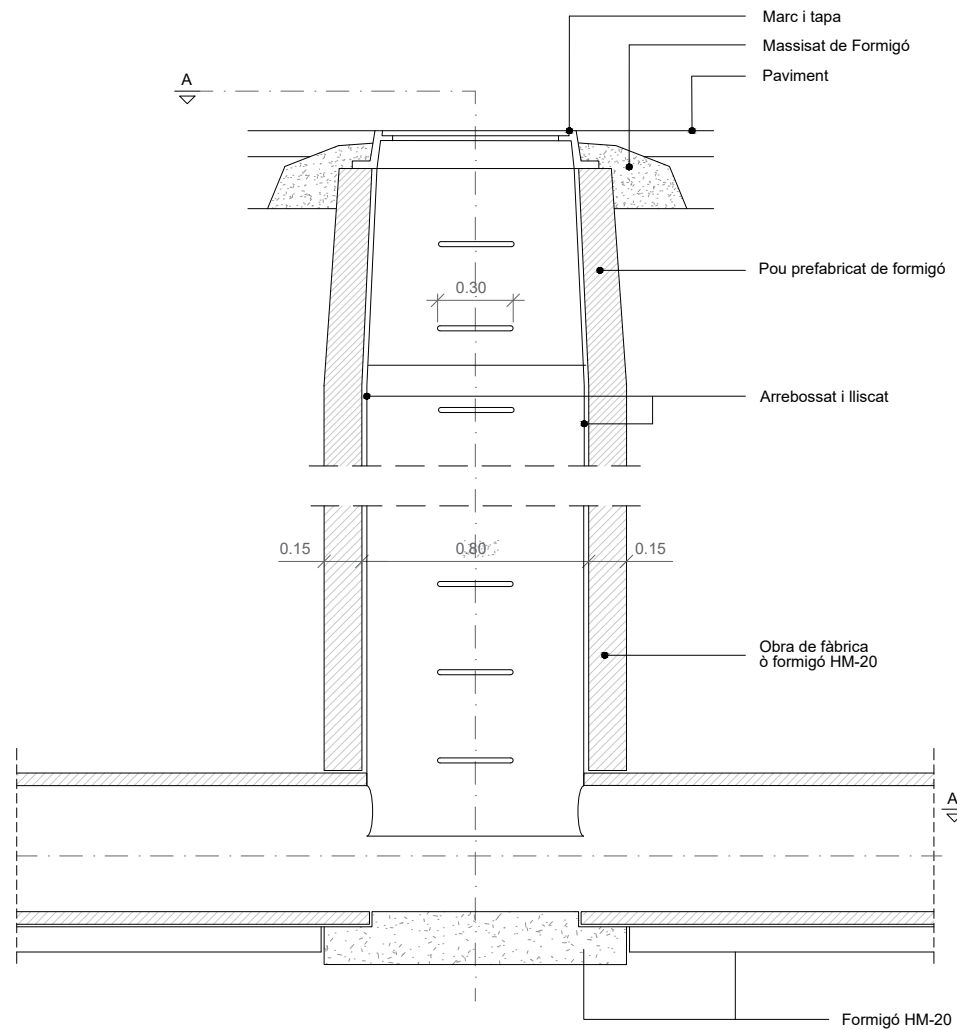


Secció A-A

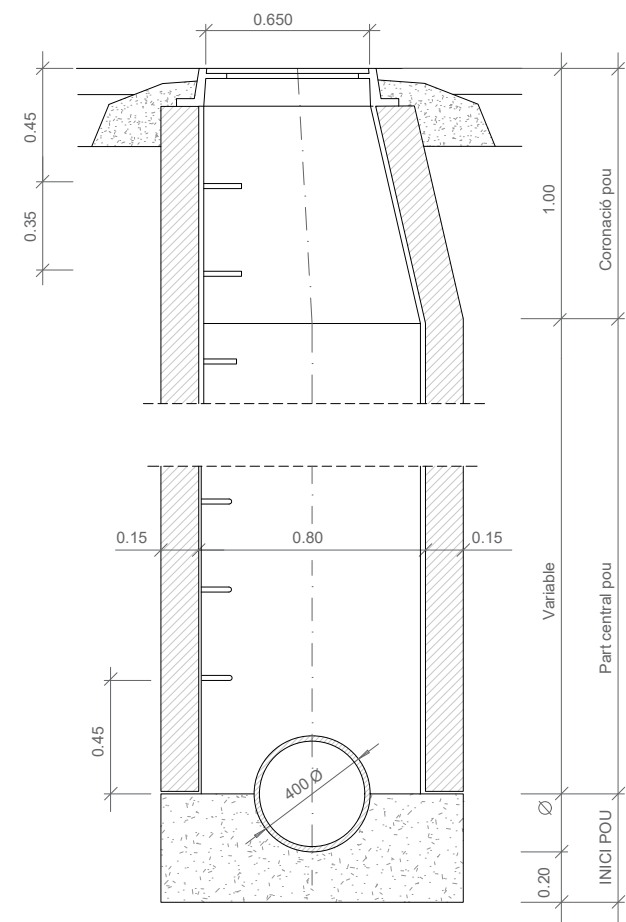


Planta

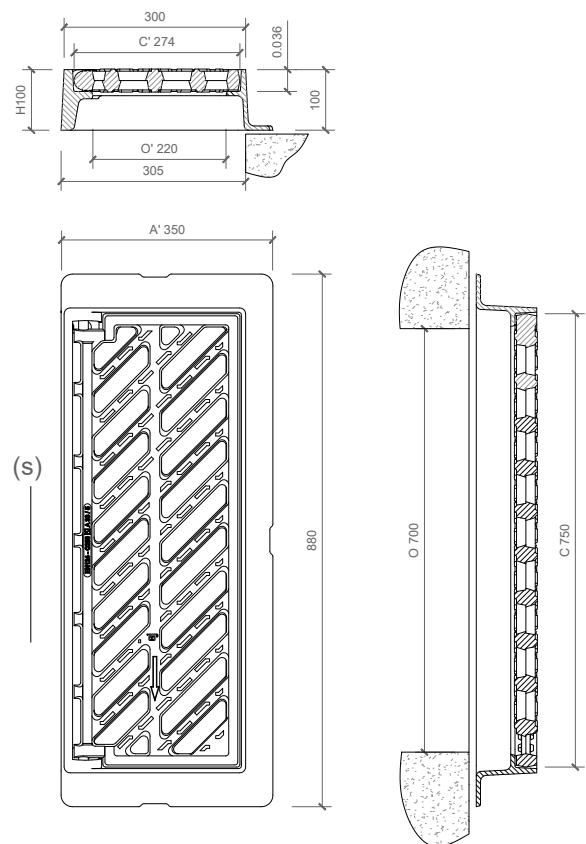
Detall embornal prefabricat
Escala 1/20



Secció longitudinal pou de registre
Escala 1/20

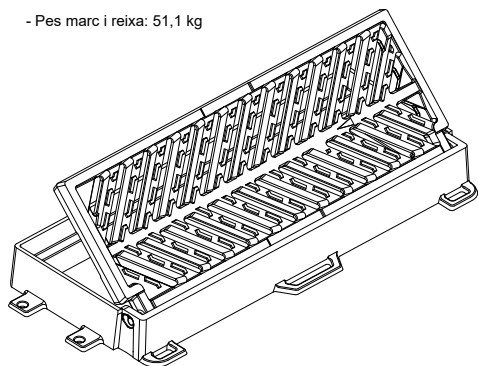


Secció transversal pou de registre
Escala 1/20

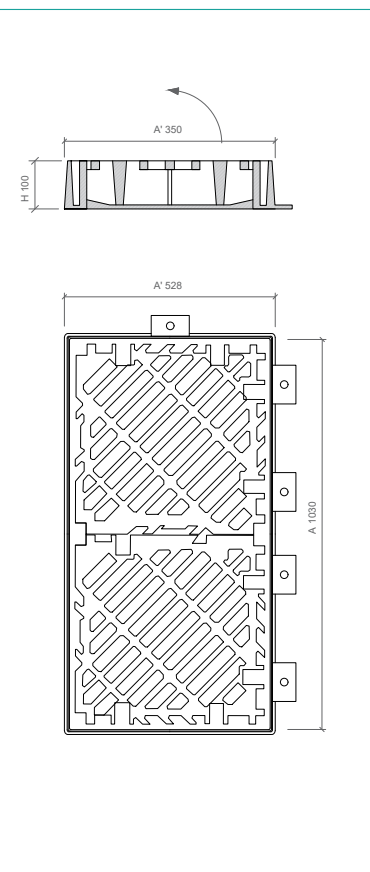


Reixa Plana GC075027 A - C250 AENOR

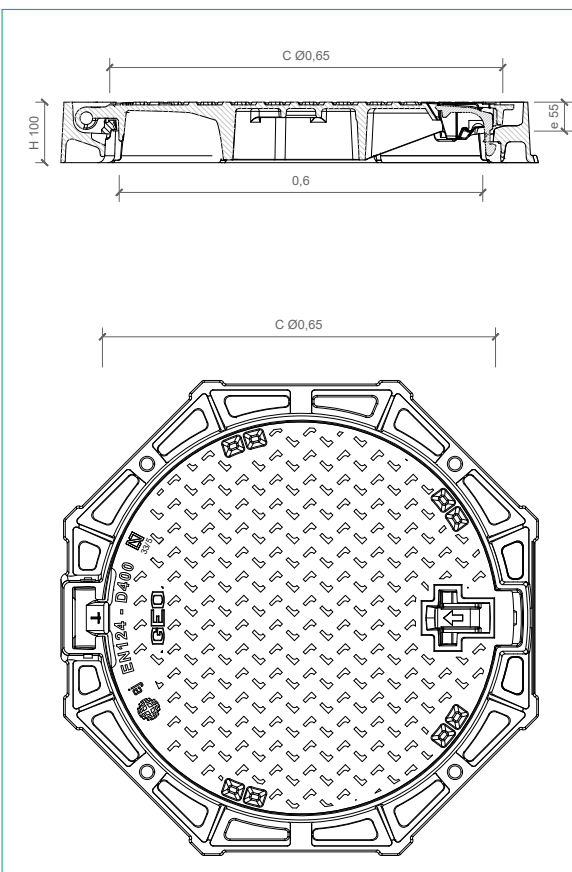
- Material: Fundició GE 500-7 Segons ISO 1083/E1563
- Càrrega d'assaig: 250 kN segons EN124
- Marc rectangular monobloc modelat
- Alçada d'encastament: 36 mm
- Reixa: Reixa plana de canaleta
- Articulada 113°, revestible i moble a 90°
- Barrots inclinats a 45°
- Angle d'obertura: 110°
- Pes reixa: 27,8 kg
- Pas lliure: 676x220 mm
- Dimensions exteriors: 818x372x80
- Dimensions reixa: 749x274x36
- Pes marc i reixa: 51,1 kg



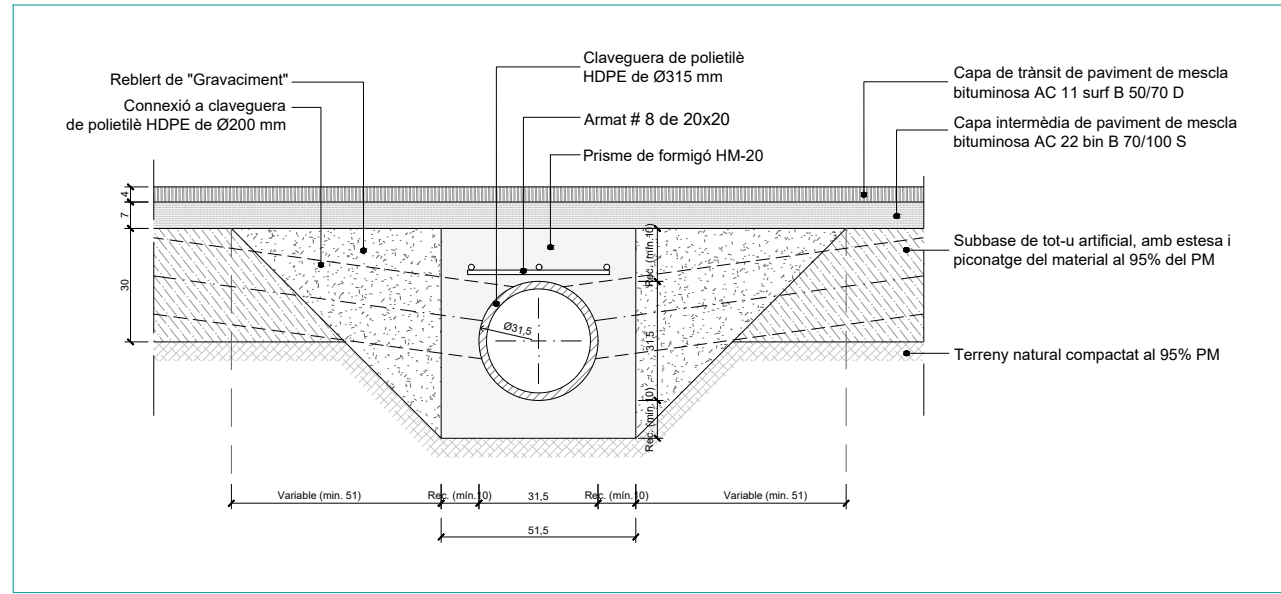
Reixa embornal
Escala 1/12,5



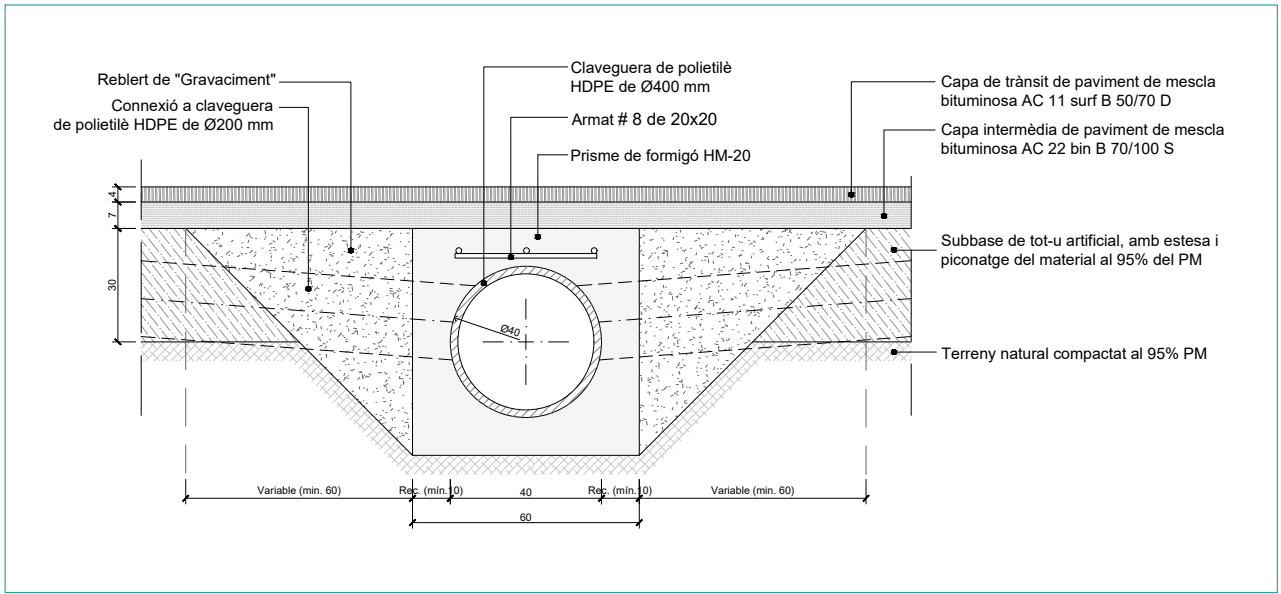
Reixa embornal 1030x528x100
Escala 1/12,5



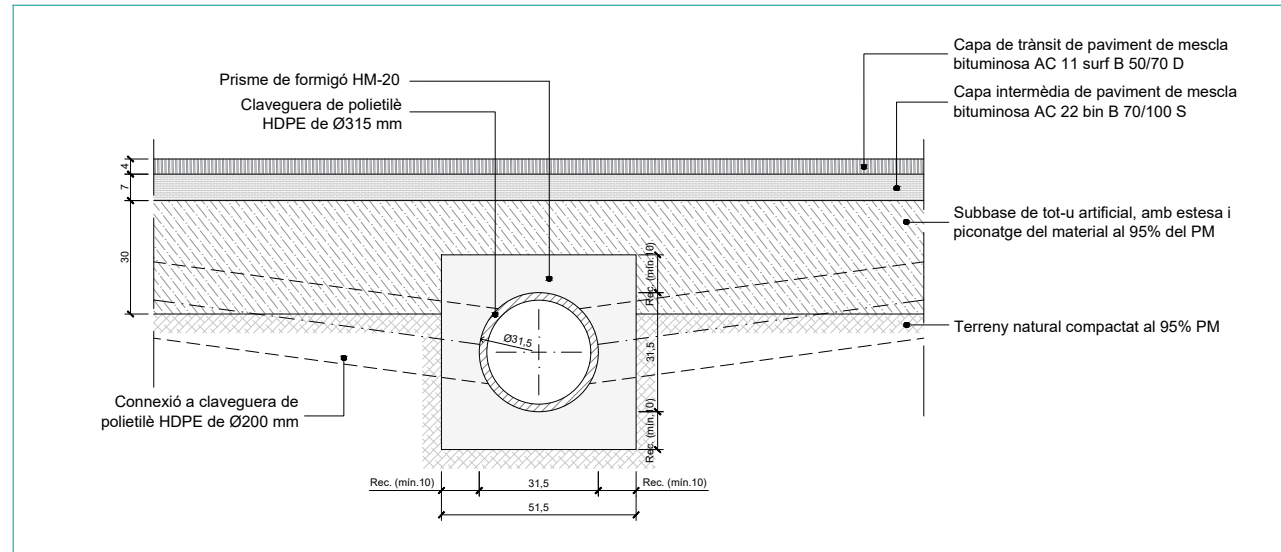
Tapa pou Fundició dúctil D400
Escala 1/12,5



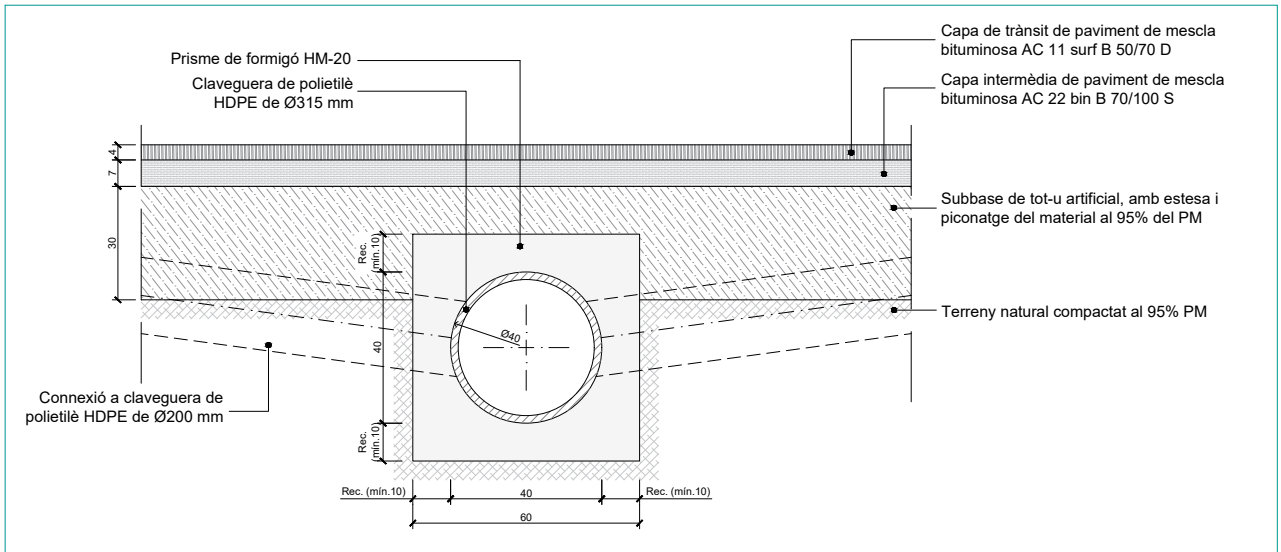
Secció tipus 1.1 - Rasa xarxa d'evacuació Ø315
Escala 1/20



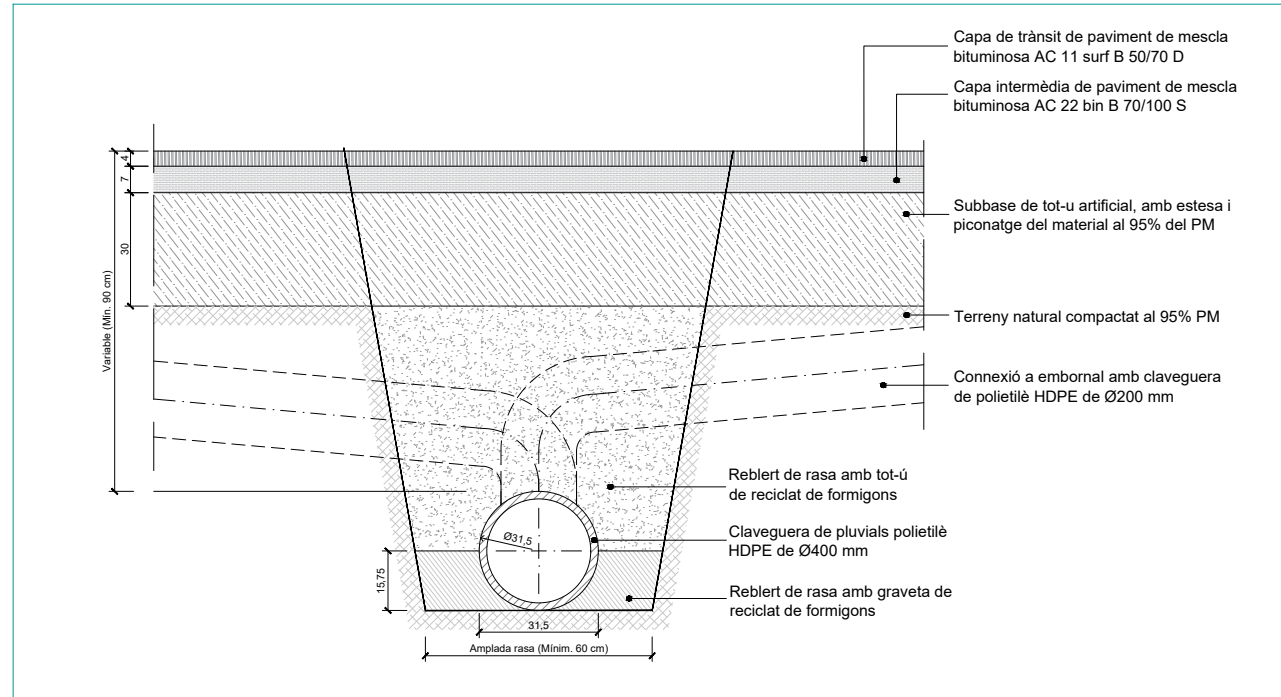
Secció tipus 1.2 - Rasa xarxa d'evacuació Ø400
Escala 1/20



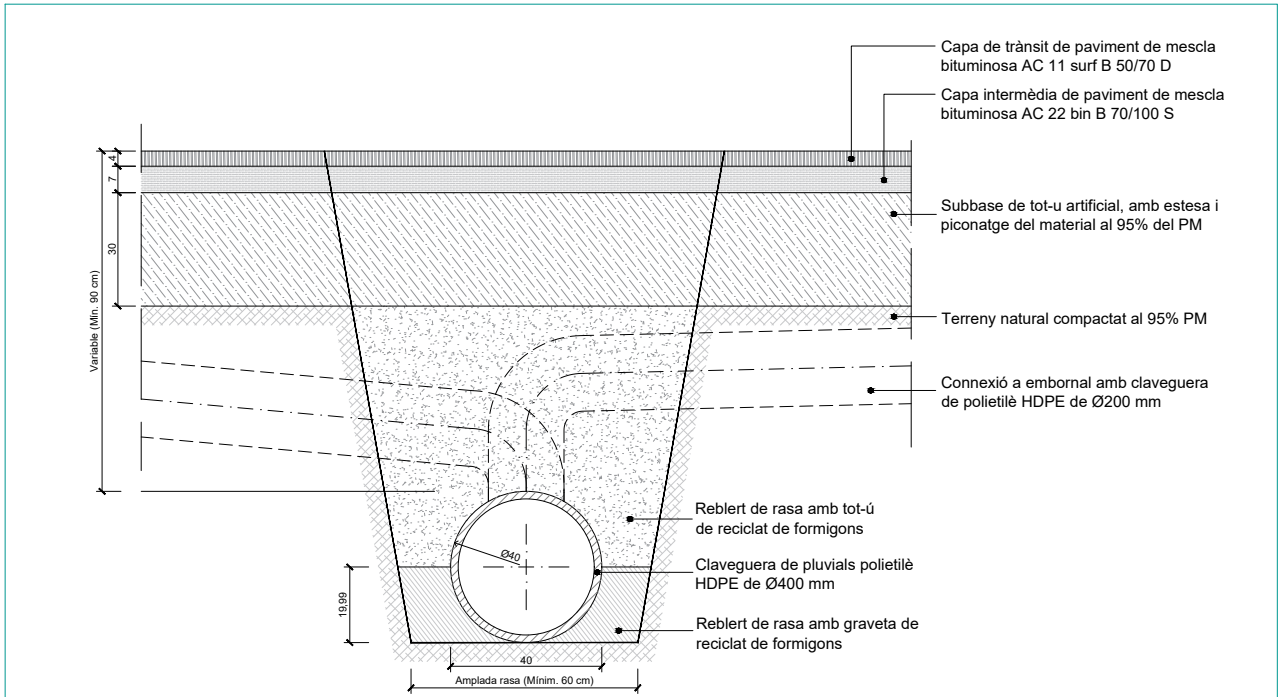
Secció tipus 2.1 - Rasa xarxa d'evacuació Ø315
Escala 1/20



Secció tipus 2.2 - Rasa xarxa d'evacuació Ø400
Escala 1/20



Secció tipus 3.1 - Rasa xarxa d'evacuació Ø315
Escala 1/20

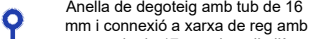
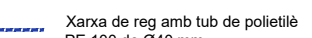
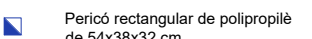


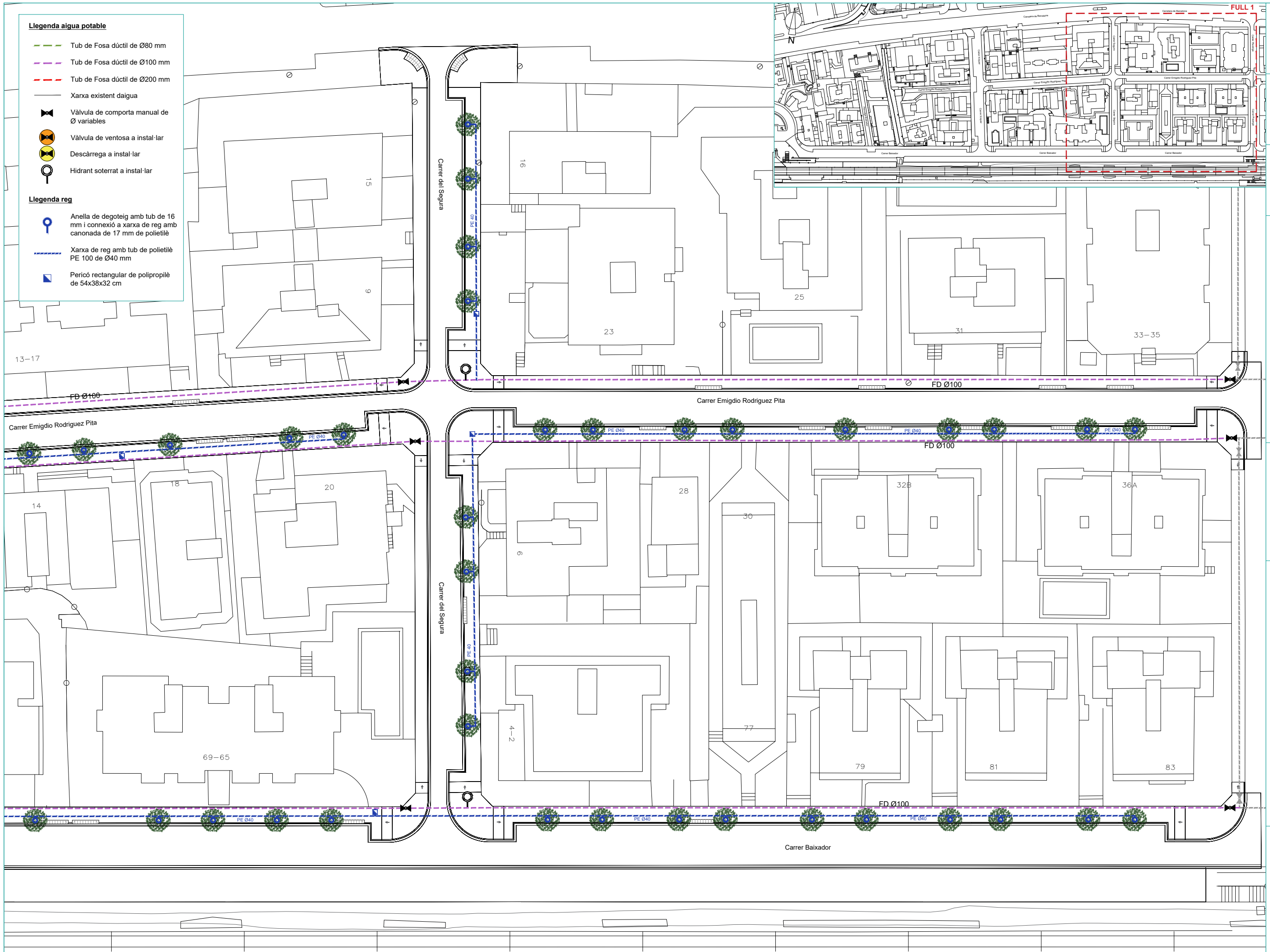
Secció tipus 3.2 - Rasa xarxa d'evacuació Ø400
Escala 1/20

Legenda aigua potable

-  Tub de Fosa dúctil de Ø80 mm
-  Tub de Fosa dúctil de Ø100 mm
-  Tub de Fosa dúctil de Ø200 mm
-  Xarxa existent daigua
-  Vàlvula de comporta manual de Ø variables
-  Vàlvula de ventosa a instal·lar
-  Descàrrega a instal·lar
-  Hidrant soterrat a instal·lar

Legenda reg

-  Anella de degoteig amb tub de 16 mm i connexió a xarxa de reg amb canonada de 17 mm de polietilè
-  Xarxa de reg amb tub de polietilè PE 100 de Ø40 mm
-  Pericó rectangular de polipropilè de 54x38x32 cm



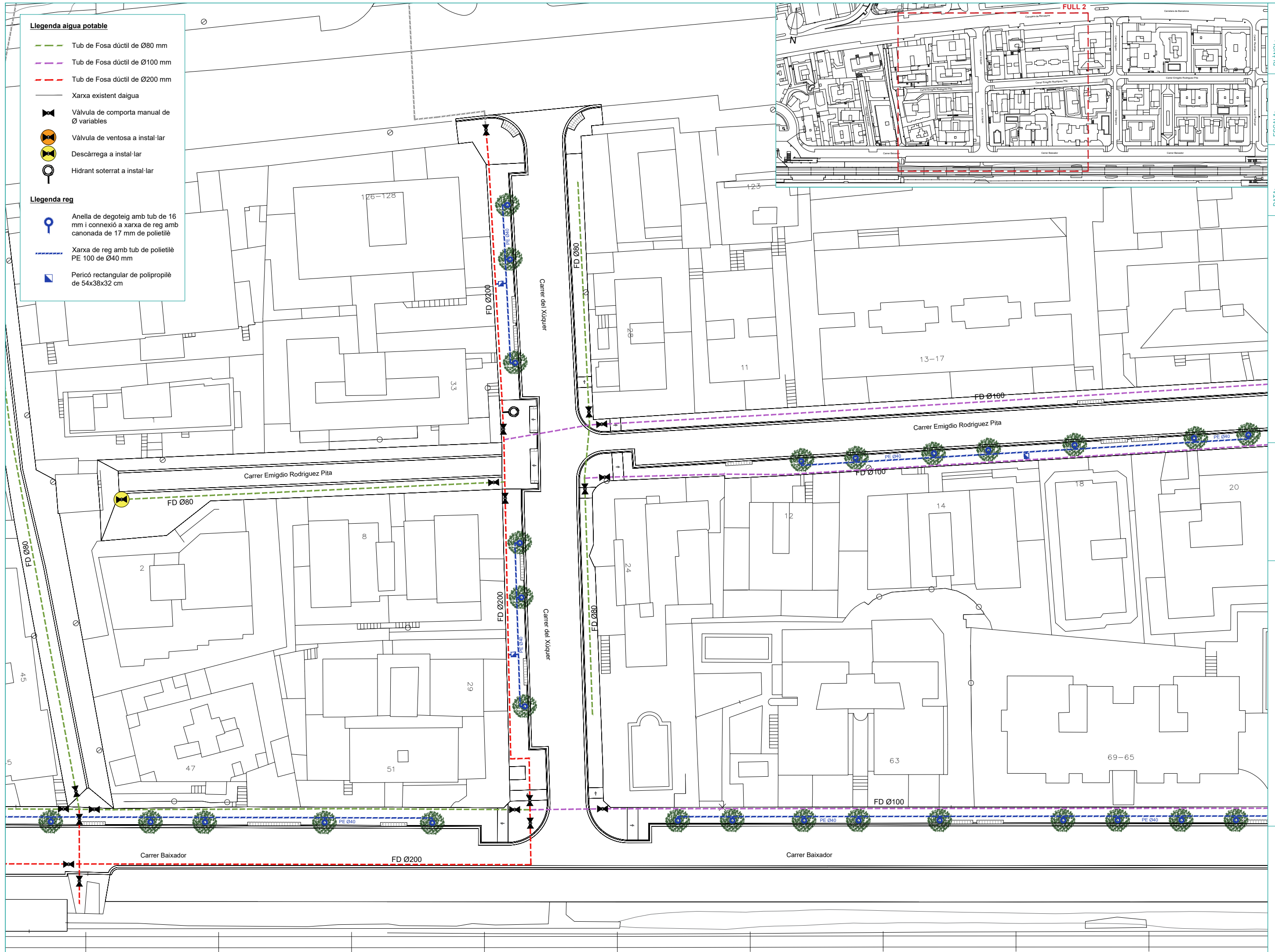
 Ajuntament de Calafell	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)	TÍTOL: XARXA AIGUA POTABLE I REG PLANTA PROPOSTA	AUTORS: JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ
ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT		DATA: FEBRER 2021 EXPEDIENT: H120_2021_03	ESCALA: A3: 1/500 PLÀNOL: 09 Full 1 de 5

Legenda aigua potable

- Tub de Fosa dúctil de Ø80 mm
- Tub de Fosa dúctil de Ø100 mm
- Tub de Fosa dúctil de Ø200 mm
- Xarxa existent daigua
- Vàlvula de comporta manual de Ø variables
- Vàlvula de ventosa a instal·lar
- Descàrrega a instal·lar
- Hidrants soterrats a instal·lar

Legenda reg

- Anella de degoteig amb tub de 16 mm i connexió a xarxa de reg amb canonada de 17 mm de polietilè
- Xarxa de reg amb tub de polietilè PE 100 de Ø40 mm
- Pericó rectangular de polipropilè de 54x38x32 cm



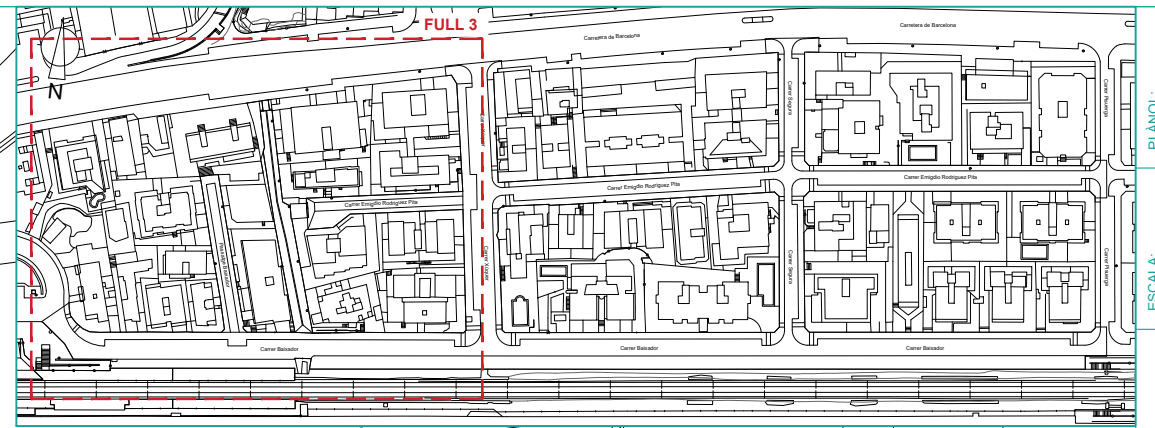
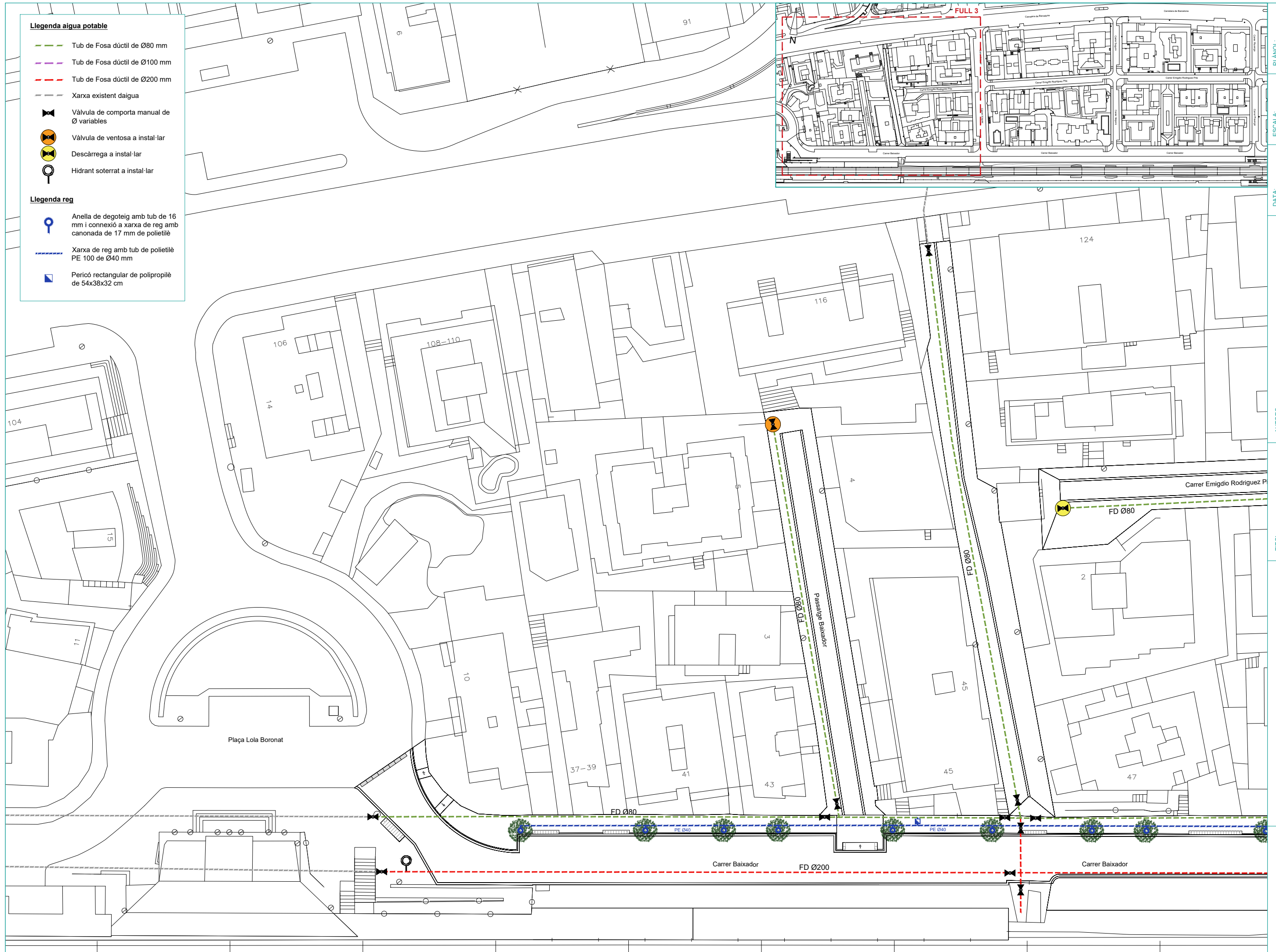
PLÀNOL:	09	Full 2 de 5
ESCALA:	A3: 1/500	
DATA:	FEBRER 2021	EXPEDIENT: H120_2021_03
TÍTOL:	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)	
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ	
	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT	

Legenda aigua potable

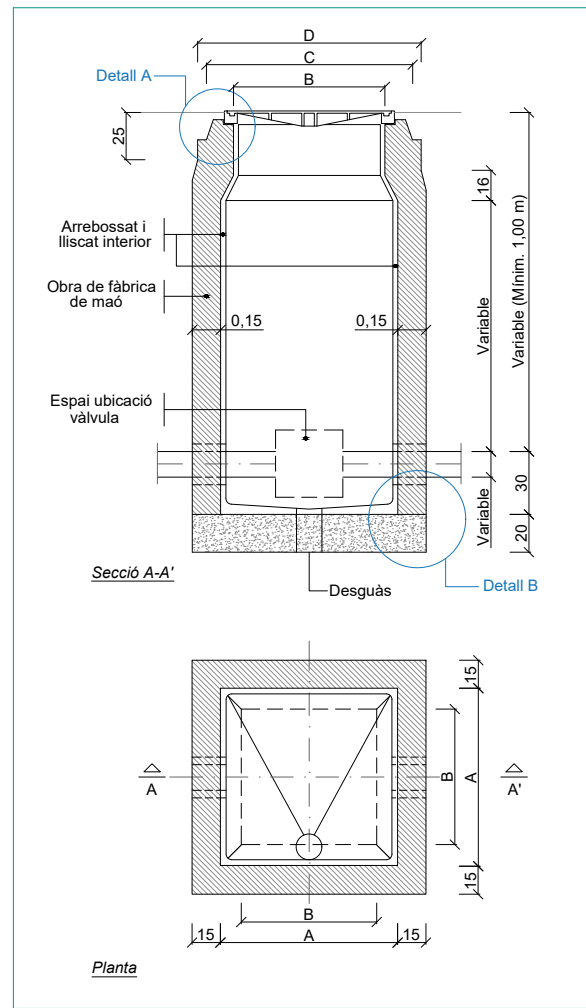
- Tub de Fosa dúctil de Ø80 mm
- Tub de Fosa dúctil de Ø100 mm
- Tub de Fosa dúctil de Ø200 mm
- Xarxa existent daigua
- Vàlvula de comporta manual de Ø variables
- Vàlvula de ventosa a instal·lar
- Descàrrega a instal·lar
- Hidrants soterrats a instal·lar

Legenda reg

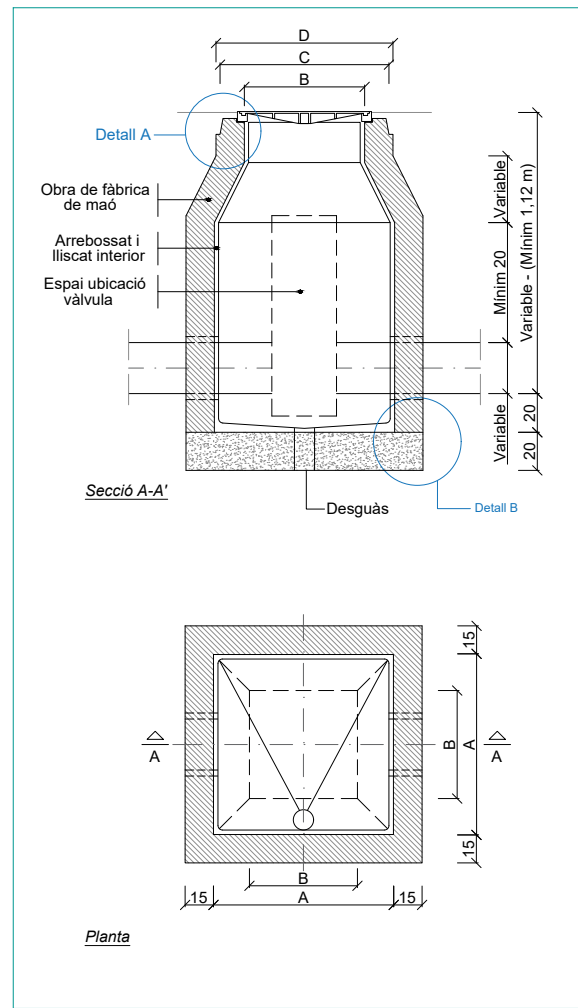
- Anella de degoteig amb tub de 16 mm i connexió a xarxa de reg amb canonada de 17 mm de polietilè
- Xarxa de reg amb tub de polietilè PE 100 de Ø40 mm
- Pericó rectangular de polipropilè de 54x38x32 cm



PLÀNOL:	09	Full 3 de 5
ESCALA:	A3: 1/500	
DATA:	FEBRER 2021	EXPEDIENT: H120_2021_03
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAIQUEZ GOMEZ	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
TÍTOL:	XARXA AIGUA POTABLE I REG PLANTA PROPOSTA	
	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA DE BARCELONA, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT (FASE I, FASE II)	

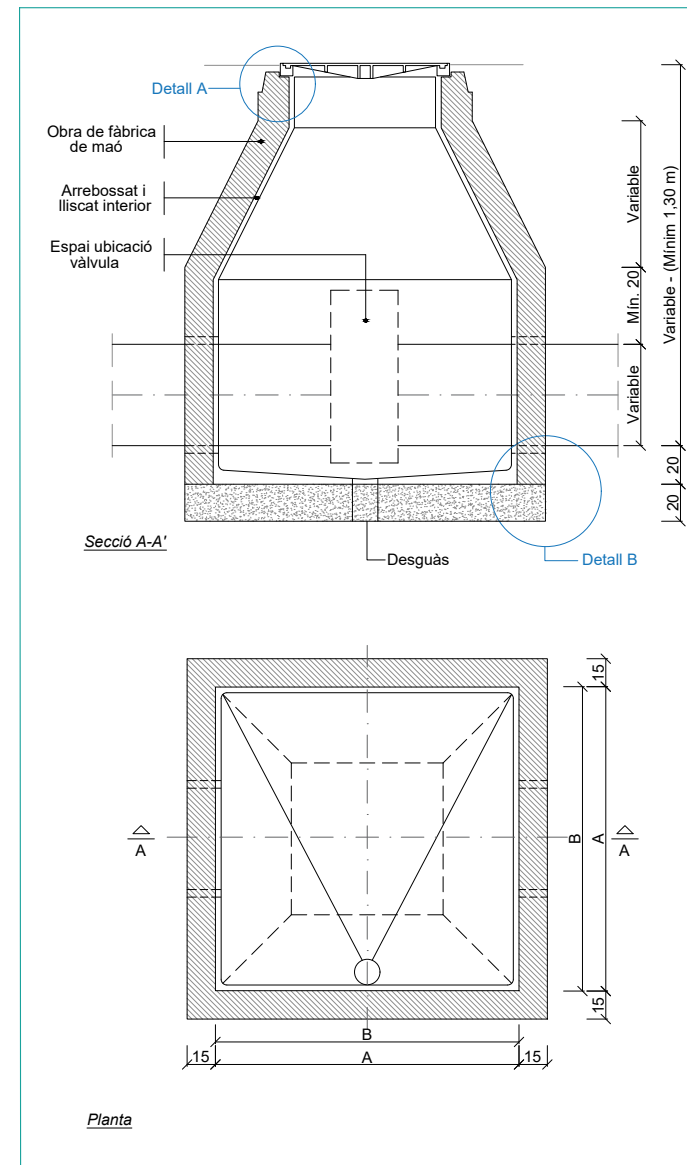


Detall pericó tipus I
Escala 1/40

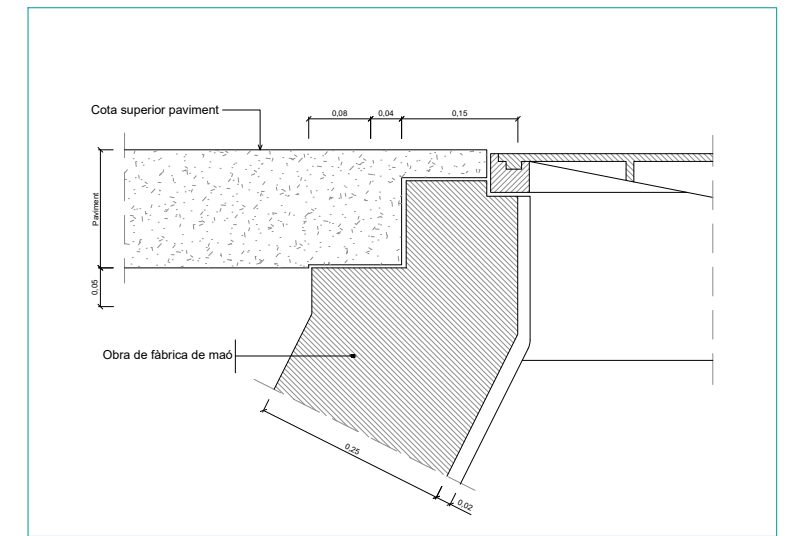


Detall pericó tipus II
Escala 1/40

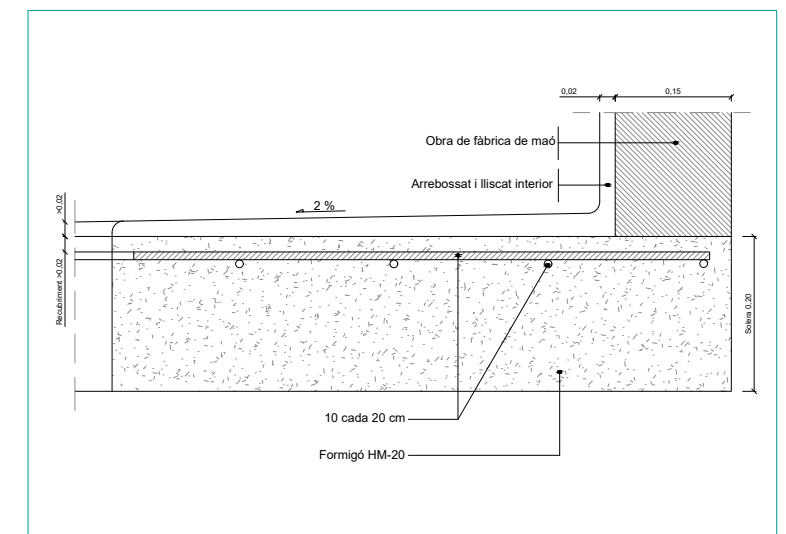
Mides	Pericó		
	Tipus I	Tipus II	Tipus III
A	0.70	0.90	1.20
B	0.56	0.56	0.56
C	0.85	0.85	0.85
D	1.09	1.09	1.09
Tub Ø min	60	125	350
Tub Ø max	100	300	—



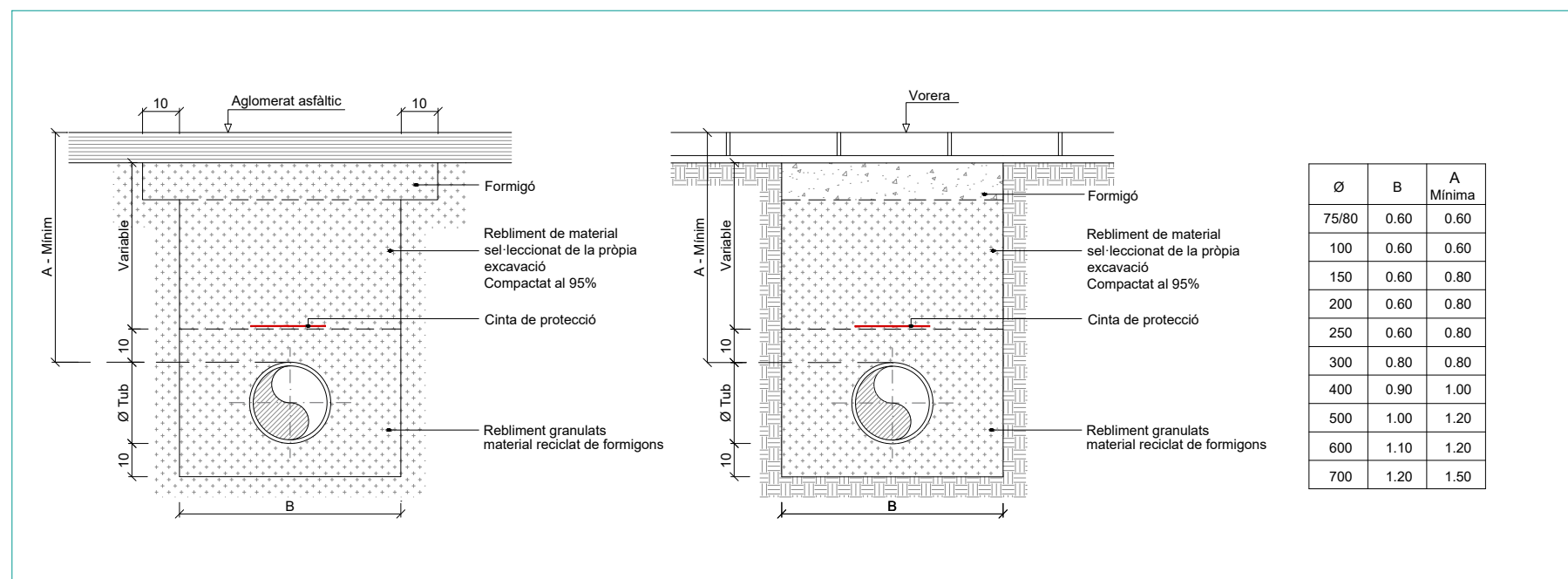
Detall pericó tipus III
Escala 1/40



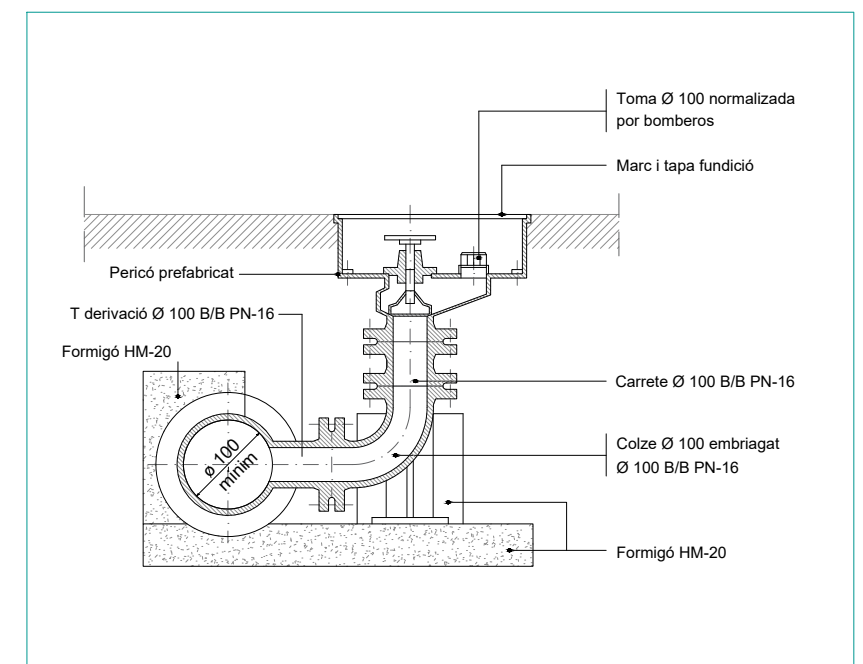
Detall A - Pericó
Escala S/E



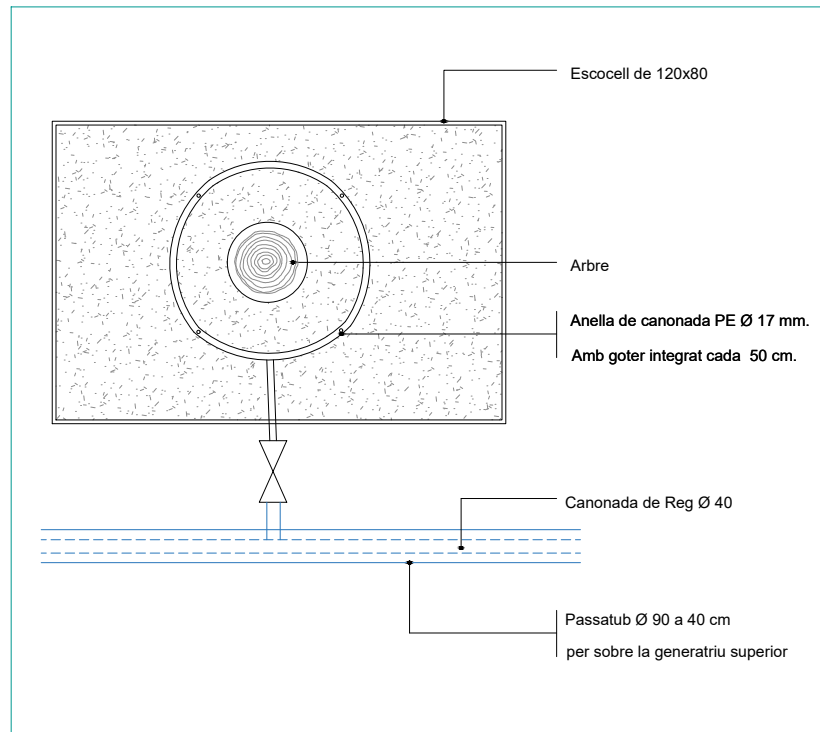
Detall B - Pericó
Escala S/E



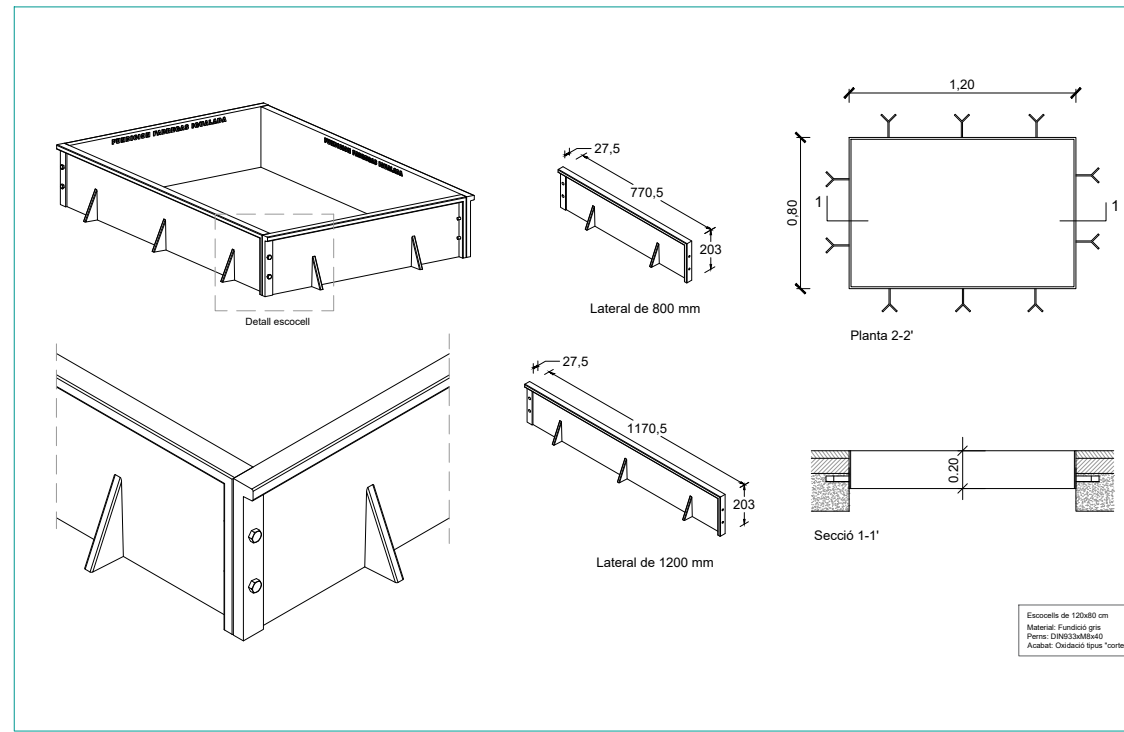
Detall rasa en vorera i en calçada
Escala 1/20



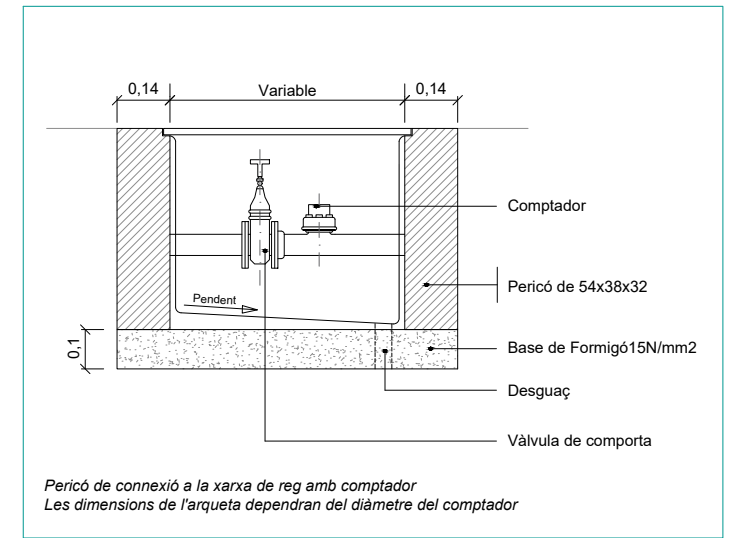
Detall Hidrant soterrat
Escala 1/20



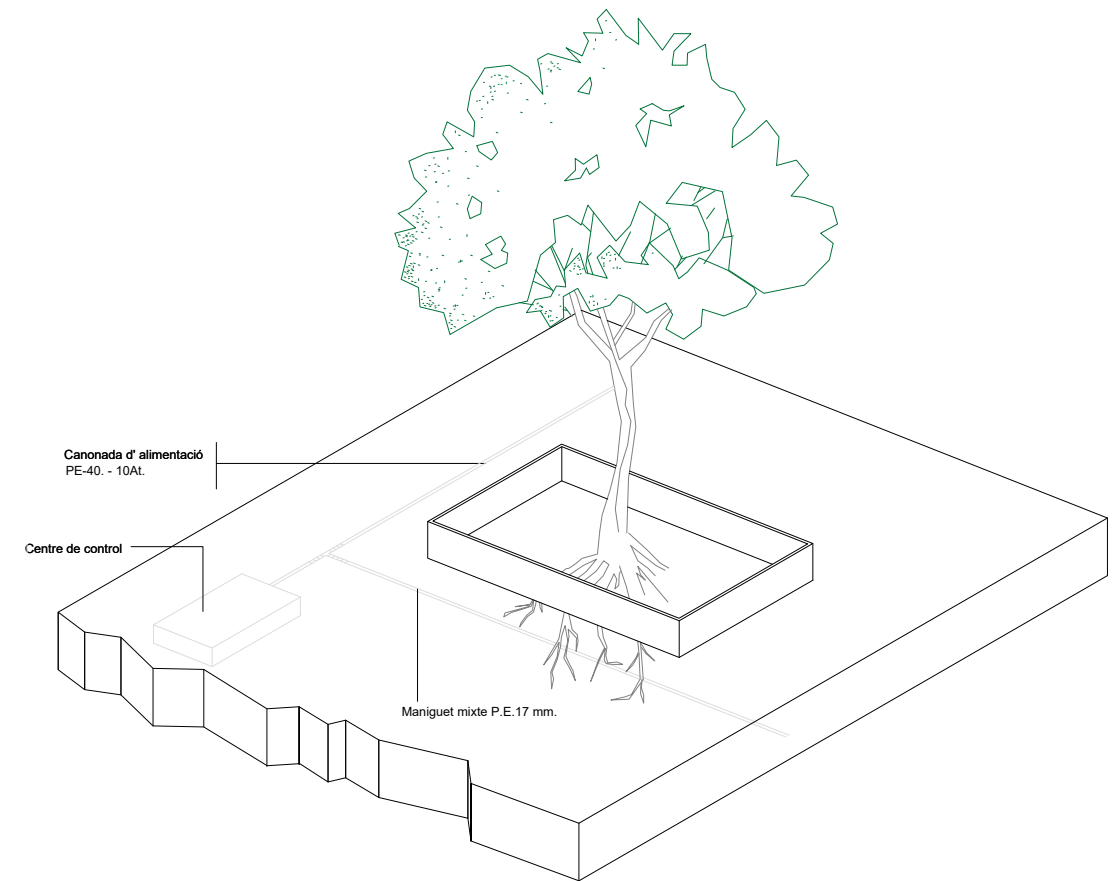
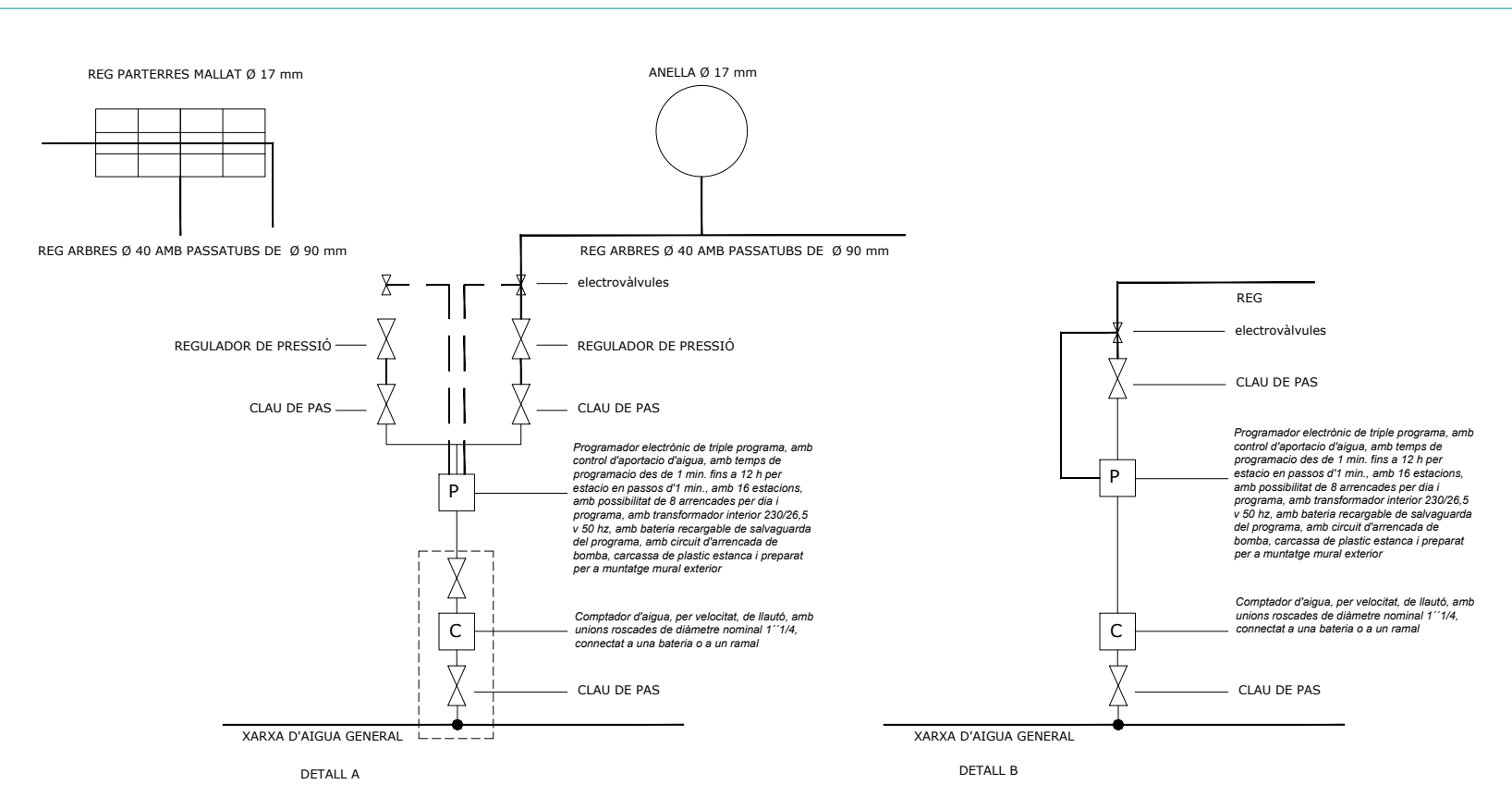
Detall esquema de reg
Escala 1/40














Detall escocell de xapa d'acer
Escala 1/40

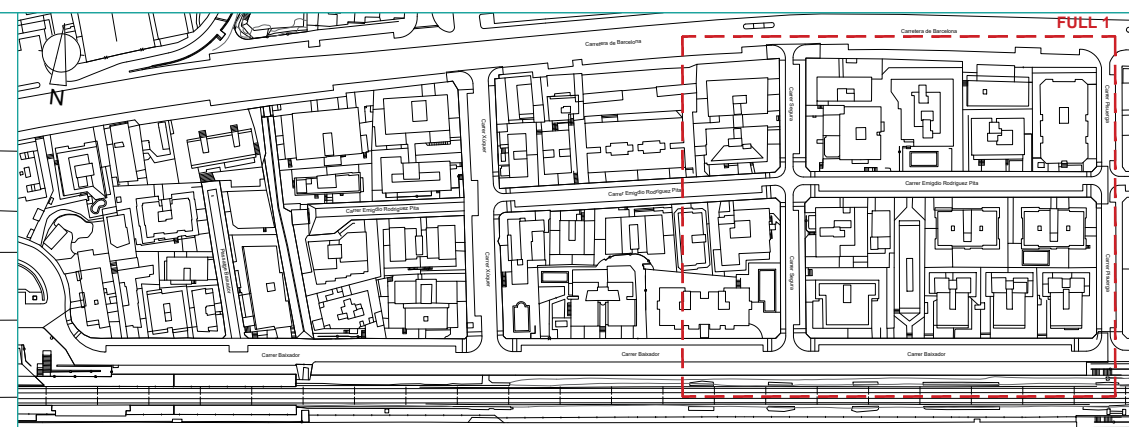
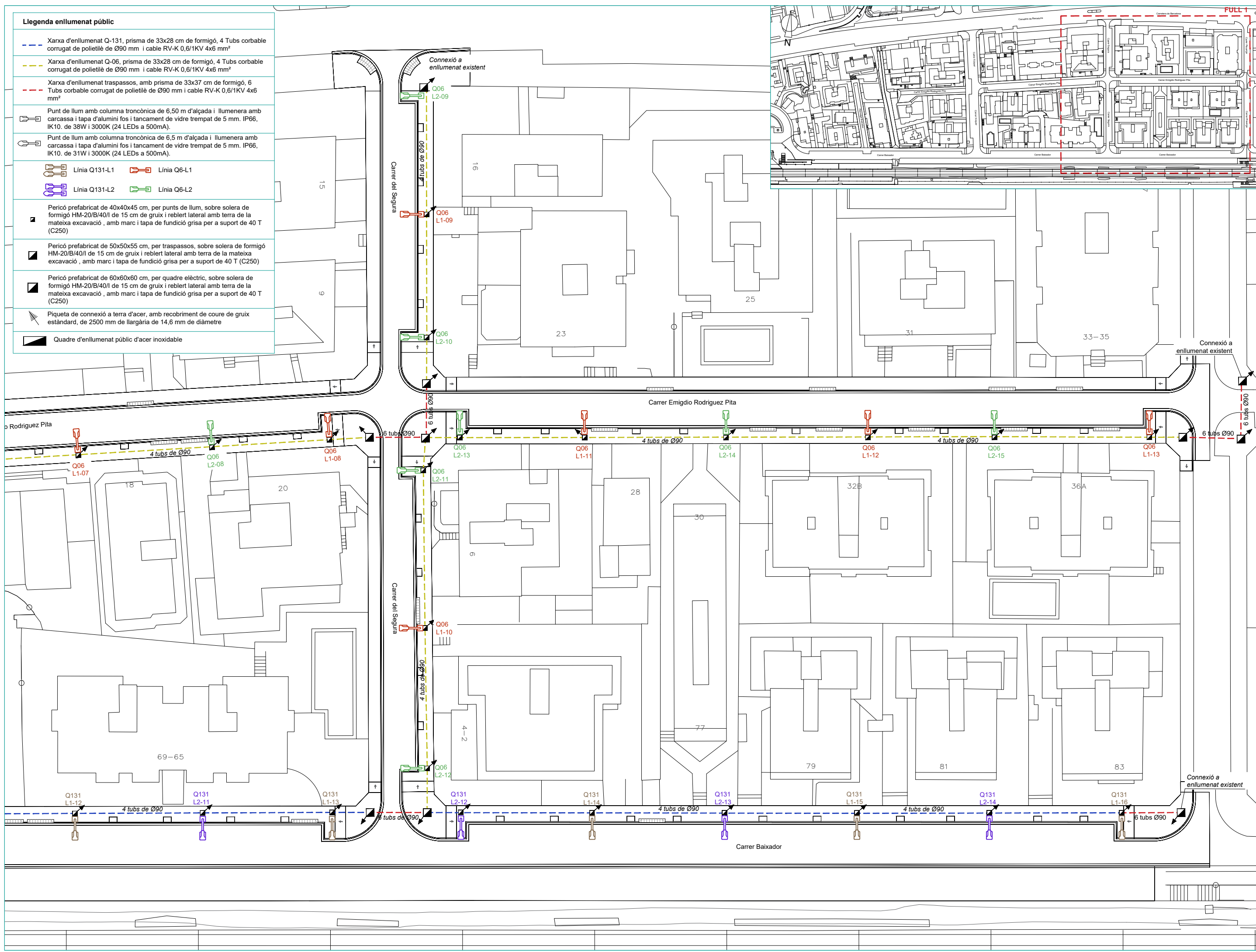


Detall pericó de reg
Escala 1/20

















Llegenda enllumenat públic

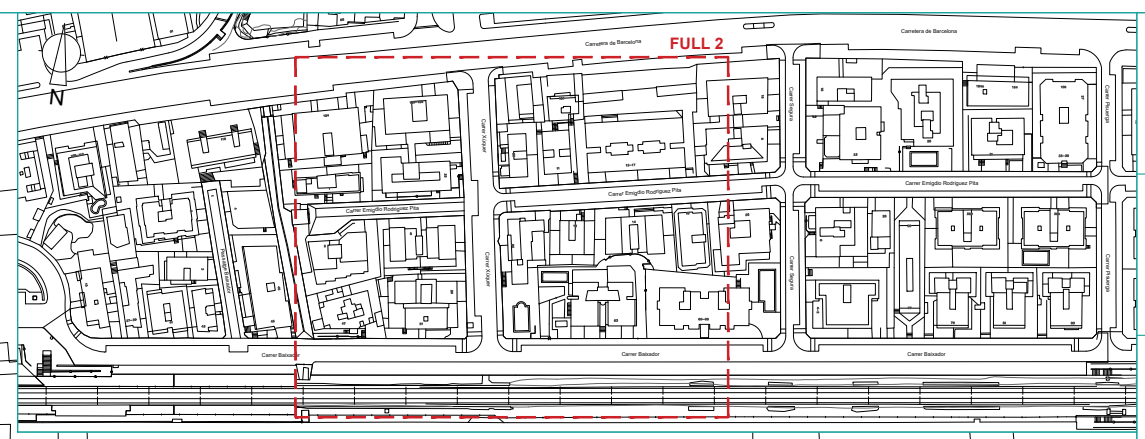
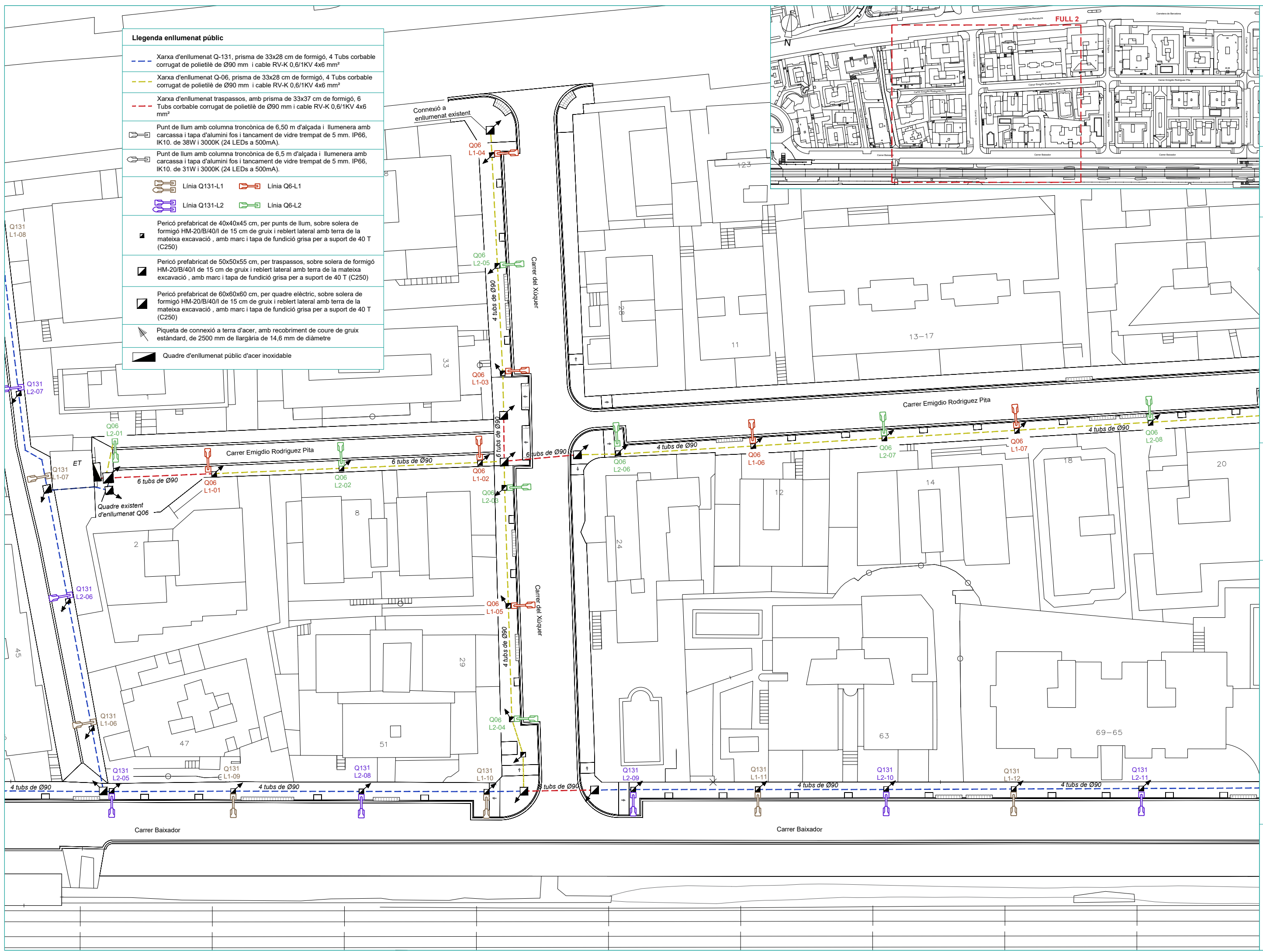
- Xarxa d'enllumenat Q-131, prisma de 33x28 cm de formigó, 4 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
- Xarxa d'enllumenat Q-06, prisma de 33x28 cm de formigó, 4 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
- Xarxa d'enllumenat traspassos, amb prisma de 33x37 cm de formigó, 6 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
-  Punt de llum amb columna troncònica de 6,50 m d'alçada i llumenera amb carcassa i tapa d'alumini fos i tancament de vidre trempat de 5 mm. IP66, IK10. de 38W i 3000K (24 LEDs a 500mA).
-  Punt de llum amb columna troncònica de 6,5 m d'alçada i llumenera amb carcassa i tapa d'alumini fos i tancament de vidre trempat de 5 mm. IP66, IK10. de 31W i 3000K (24 LEDs a 500mA).
-  Línies Q131-L1  Línies Q6-L1
-  Línies Q131-L2  Línies Q6-L2
-  Pericó prefabricat de 40x40x45 cm, per punts de llum, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Pericó prefabricat de 50x50x55 cm, per traspassos, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Pericó prefabricat de 60x60x60 cm, per quadre elèctric, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 14,6 mm de diàmetre
-  Quadre d'enllumenat públic d'acer inoxidable



PLÀNOL: 10
Full 1 de 5
ESCALA: A3: 1/500
DATA: FEBRER 2021
EXPEDIENT: H120_2021_03
ARQUITECTE MUNICIPAL: JOAN LOPEZ VILA
ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL: ALEIX SOLÉ RAMÓN
AUXILIAR DELINEANT: CRISTINA MAIQUEZ GOMEZ
TÍTOL: PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT
Ajuntament de Calafell















Legenda enllumenat públic

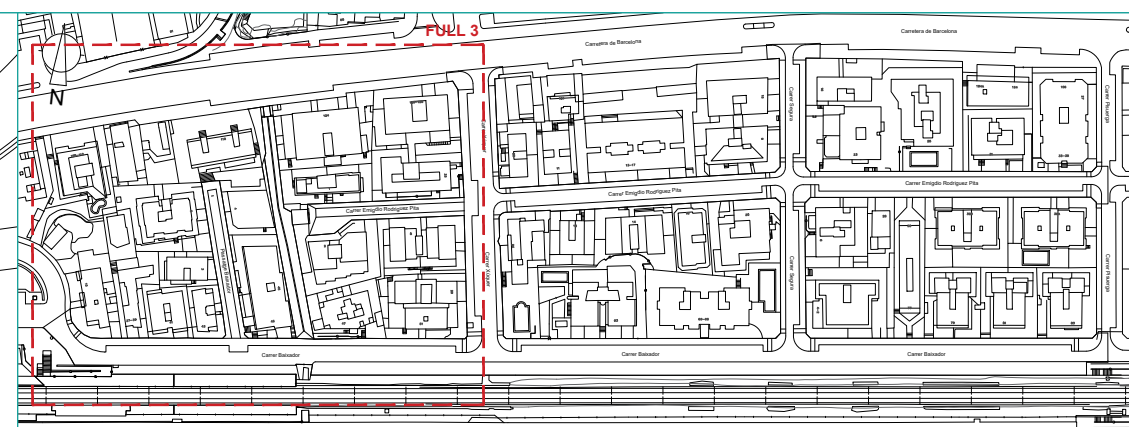
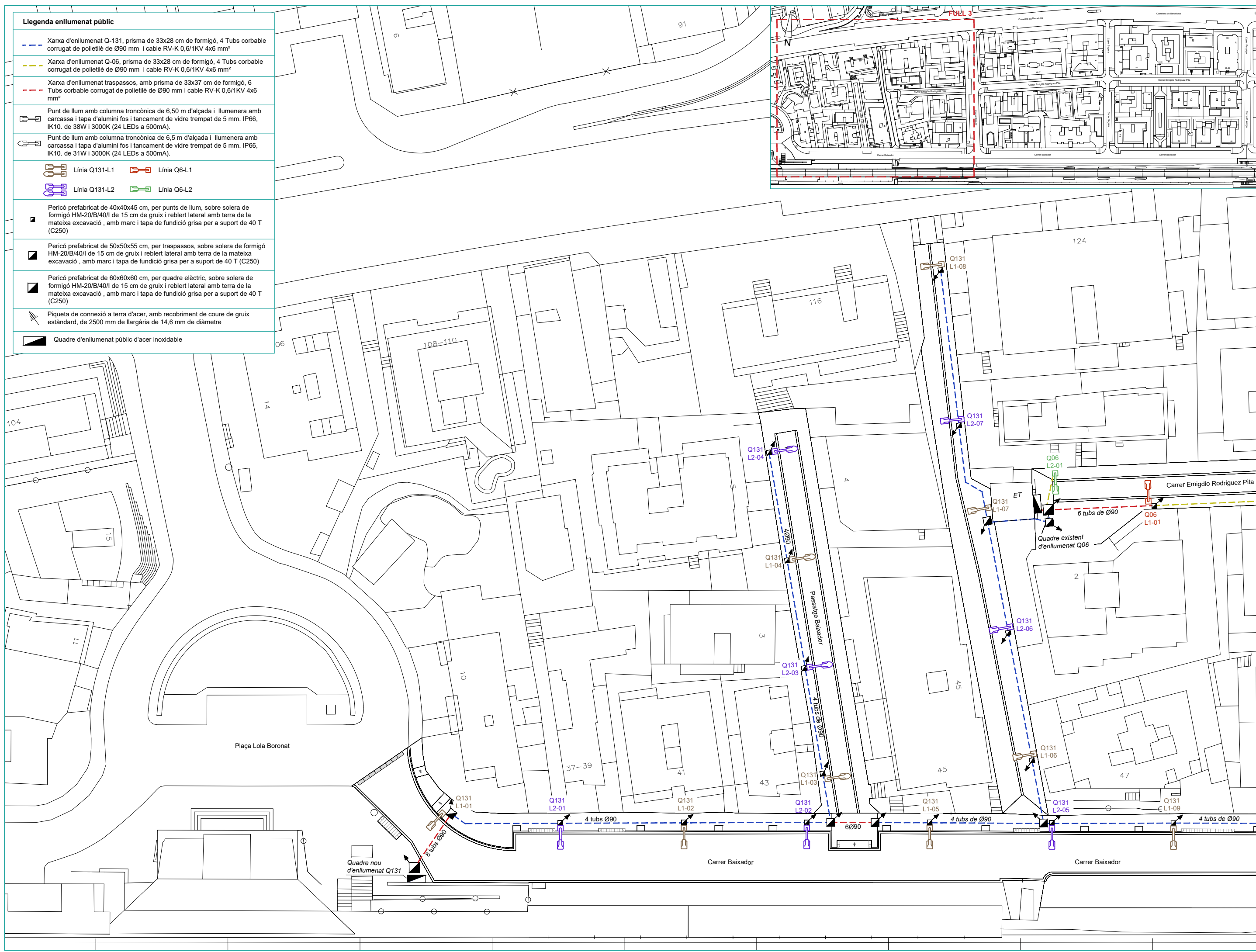
-  Xarxa d'enllumenat Q-131, prisma de 33x28 cm de formigó, 4 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
-  Xarxa d'enllumenat Q-06, prisma de 33x28 cm de formigó, 4 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
-  Xarxa d'enllumenat traspastos, amb prisma de 33x37 cm de formigó, 6 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
-  Punt de llum amb columna troncocònica de 6,50 m d'alçada i llumenera amb carcassa i tapa d'alumini fos i tancament de vidre trempat de 5 mm. IP66, IK10. de 38W i 3000K (24 LEDs a 500mA).
-  Punt de llum amb columna troncocònica de 6,5 m d'alçada i llumenera amb carcassa i tapa d'alumini fos i tancament de vidre trempat de 5 mm. IP66, IK10. de 31W i 3000K (24 LEDs a 500mA).
-  Línia Q131-L1  Línia Q6-L1
-  Línia Q131-L2  Línia Q6-L2
-  Pericó prefabricat de 40x40x45 cm, per punts de llum, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Pericó prefabricat de 50x50x55 cm, per traspastos, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Pericó prefabricat de 60x60x60 cm, per quadre elèctric, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebrell lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 14,6 mm de diàmetre
-  Quadre d'enllumenat públic d'acer inoxidable



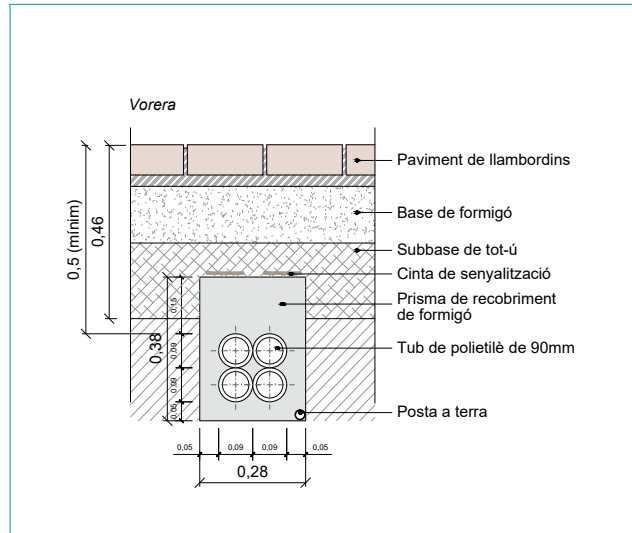
PLÀNOL: 10
ESCALA: A3: 1/500
DATA: FEBRER 2021
EXPEDIENT: H120_2021_03
AUTORS: JOAN LOPEZ VILA, ALEIX SOLÉ RAMÓN, CRISTINA MAIQUEZ GOMEZ
ARQUITECTE MUNICIPAL: ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
TÍTOL: XARXA D'ENLLUMENAT PROPOSTA
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT
Ajuntament de Calafell

Llegenda enllumenat públic

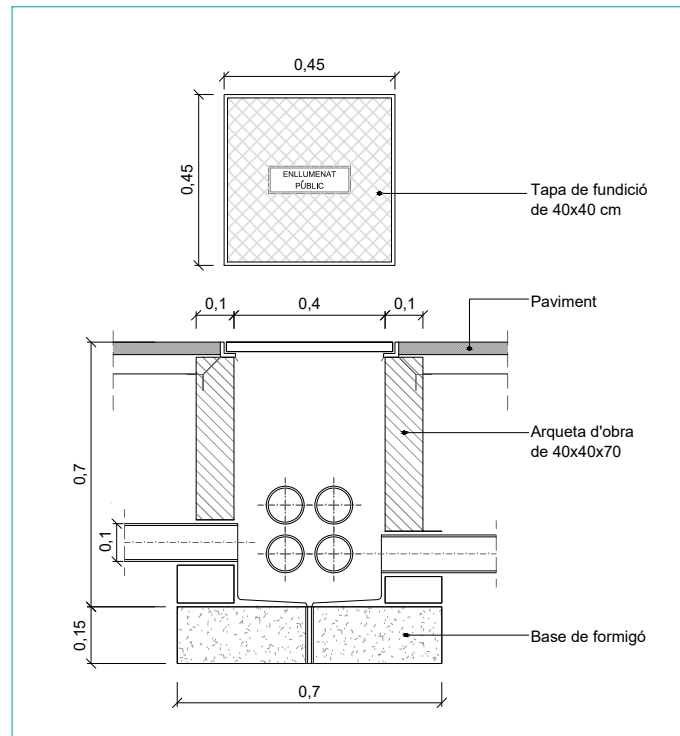
-  Xarxa d'enllumenat Q-131, prisma de 33x28 cm de formigó, 4 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
-  Xarxa d'enllumenat Q-06, prisma de 33x28 cm de formigó, 4 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
-  Xarxa d'enllumenat traspassos, amb prisma de 33x37 cm de formigó, 6 Tubs corbable corrugat de polietilè de Ø90 mm i cable RV-K 0,6/1KV 4x6 mm²
-  Punt de llum amb columna troncònica de 6,50 m d'alçada i llumenera amb carcassa i tapa d'alumini fos i tancament de vidre trempat de 5 mm. IP66, IK10. de 38W i 3000K (24 LEDs a 500mA).
-  Punt de llum amb columna troncònica de 6,5 m d'alçada i llumenera amb carcassa i tapa d'alumini fos i tancament de vidre trempat de 5 mm. IP66, IK10. de 31W i 3000K (24 LEDs a 500mA).
-  Línia Q131-L1  Línia Q6-L1
-  Línia Q131-L2  Línia Q6-L2
-  Pericó prefabricat de 40x40x45 cm, per punts de llum, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Pericó prefabricat de 50x50x55 cm, per traspassos, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Pericó prefabricat de 60x60x60 cm, per quadre elèctric, sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació, amb marc i tapa de fundició grisa per a suport de 40 T (C250)
-  Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 14,6 mm de diàmetre
-  Quadre d'enllumenat públic d'acer inoxidable



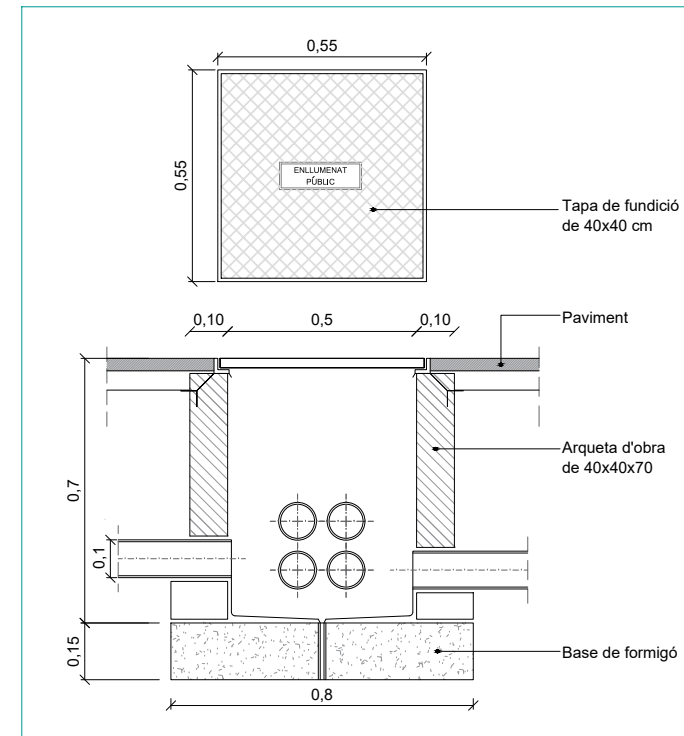
TITOL: PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT
 TITOL: XARXA D'ENLLUMENAT PROPOSTA
 AUTORS: JOAN LOPEZ VILA, ALEIX SOLÉ RAMÓN, CRISTINA MAIQUEZ GOMEZ
 ARQUITECTE MUNICIPAL, ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL, AUXILIAR DELINEANT
 ESCALA: A3: 1/500
 PLANOL: 10 Full 3 de 5
 DATA: FEBRER 2021
 EXPEDIENT: H120_2021_03
 Ajuntament de Calafell



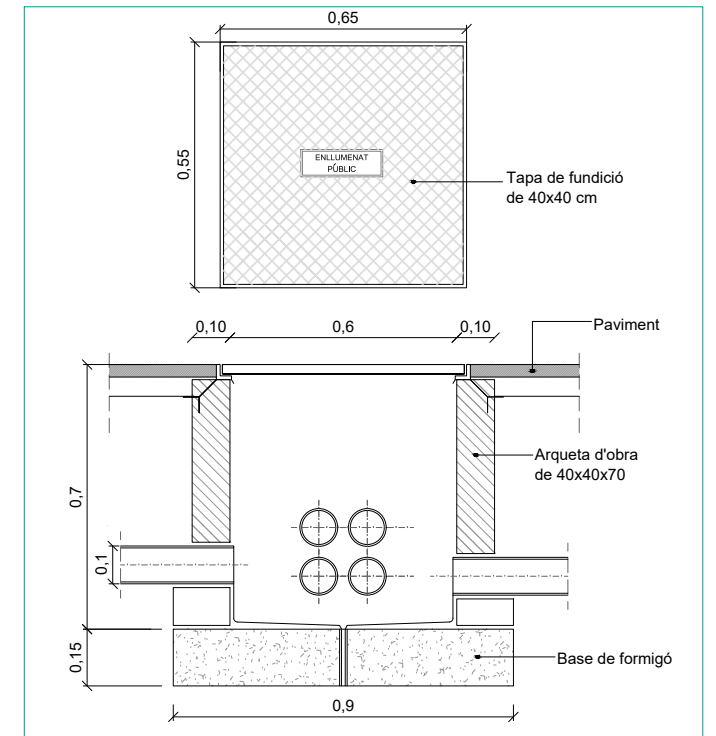
Rases de 4 tubs Ø90
Escala 1/20



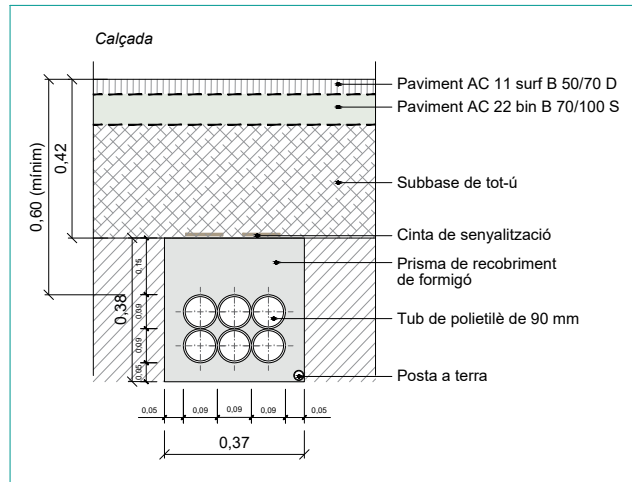
Pericó de registre de 40x40
Escala 1/20



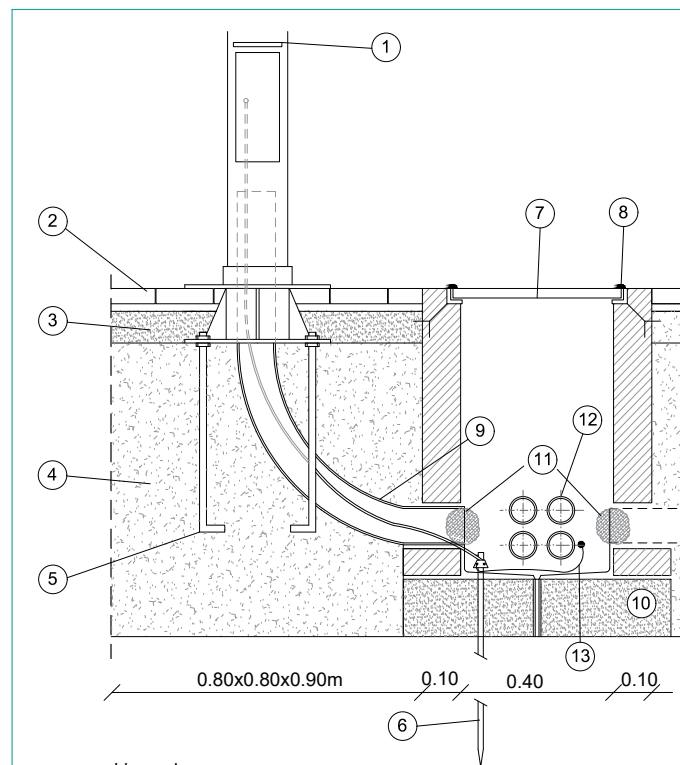
Pericó de registre de 50x50
Escala 1/20



Pericó de registre de 60x60
Escala 1/20



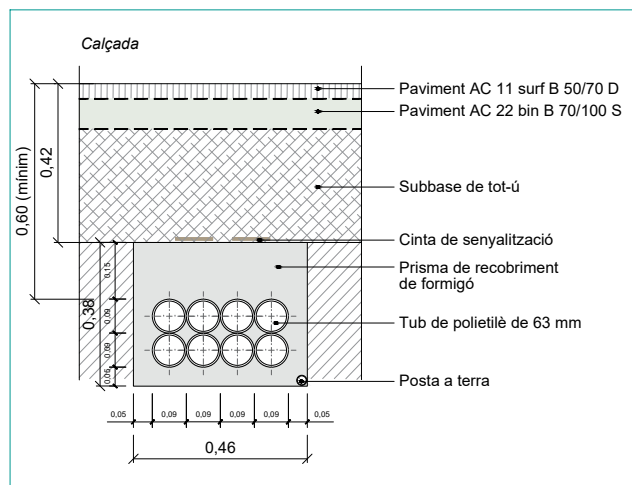
Rases de 6 tubs Ø90
Escala 1/20



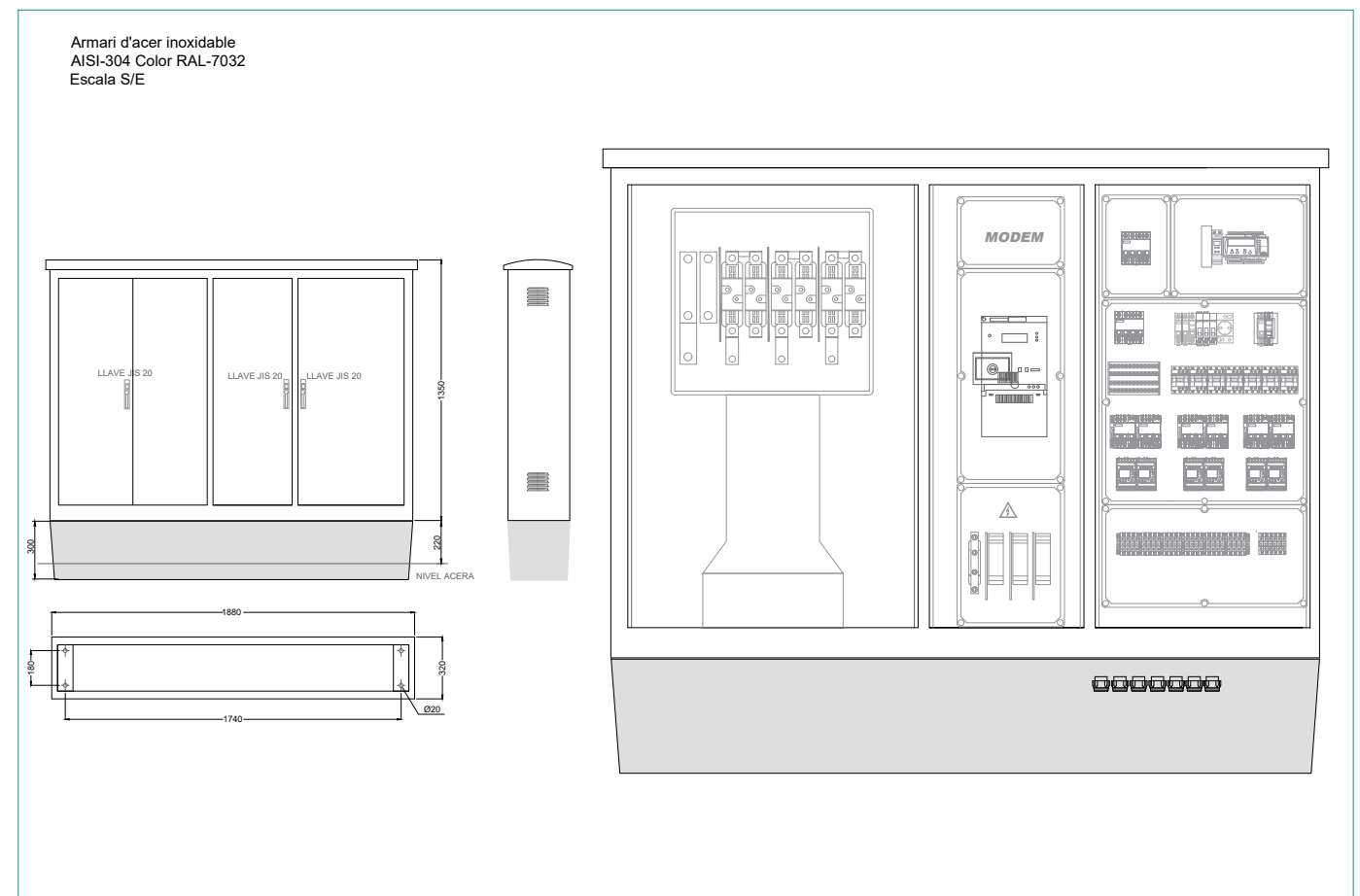
Llegenda

- 1 Columna troncocònica de 6 metres d'alçada
- 2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm
- 3 Solera de formigó HM-25/B/20/IIa, de gruix 15 cm.
- 4 Dau de formigó HM-25/B/20/IIA, de dimensions 0,8x0,8x0,9 m
- 5 Perns de M22x600
- 6 Piqueta de connexió a terra d'acer 2 m de longitud
- 7 Pericó soterrat d'obra, dimen. inter. 0.40x0.40x0.70m tapa soldada
- 8 Punts de soldadura entre el marc i la tapa
- 9 Tub corbale corrugat de doble capa de Ø110 mm
- 10 Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I
- 11 Aïllament de tub amb poliuretà injectat
- 12 Tub corbale corrugat de doble capa de 90 mm
- 13 Cable de posta a terra de 35 mm2 diàmetre

Detalls fonamentació i pericó en columna
Escala 1/25



Rases de 8 tubs Ø90
Escala 1/20

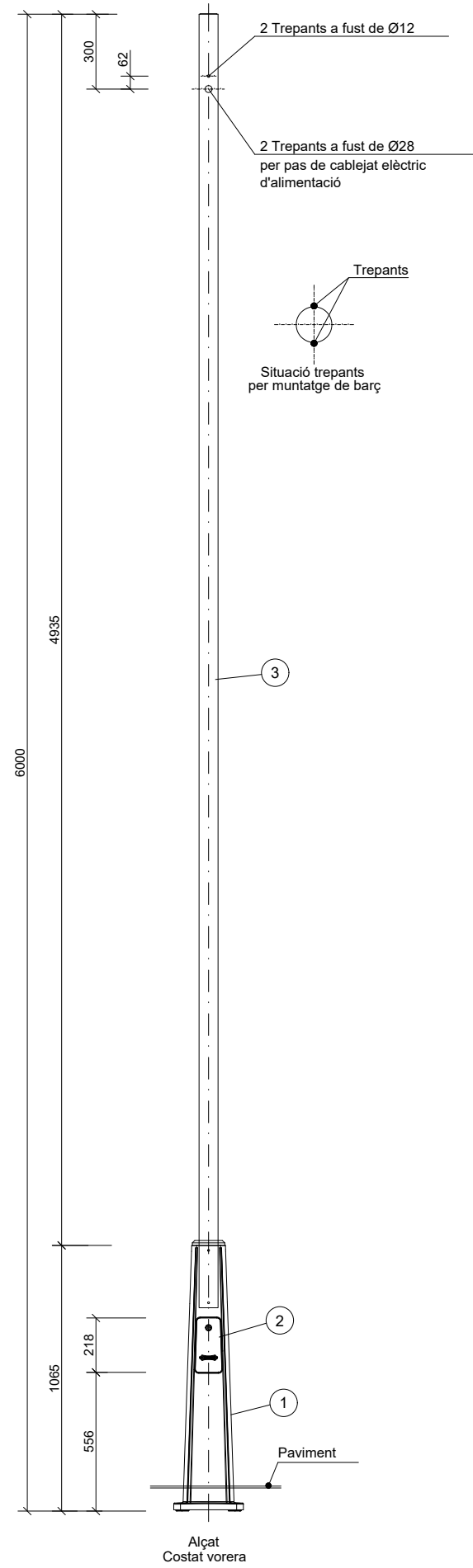
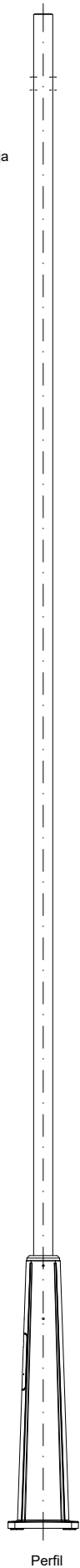
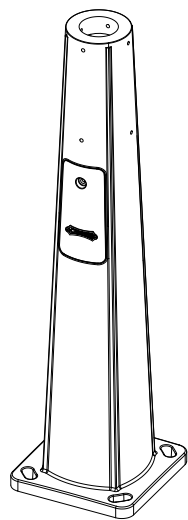
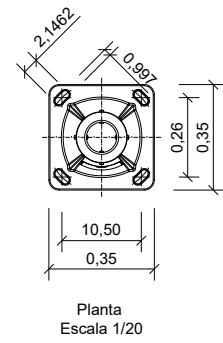


Armari d'acer inoxidable
Escala S/E

COLUMNA D'ENLLUMENAT

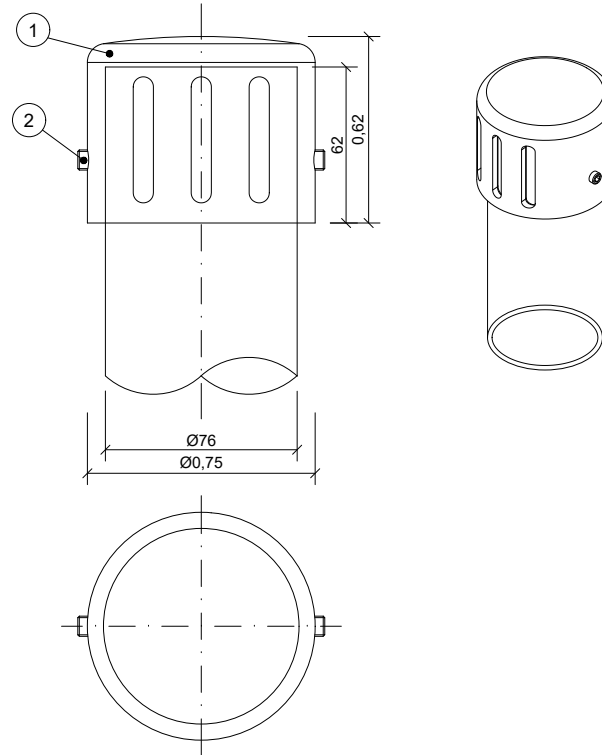
- 1 Base de fundició de ferro
- 2 Porta de registre
- 3 Fust d'acer i galvanitzat tub de Ø 76,1 x 3,65

Acabats
 Base: Pintura anticorrosiva i color negre forja
 Anclatges: Perns M16x400mm



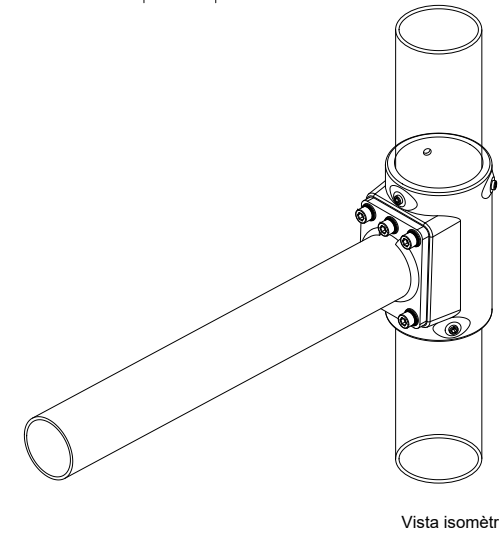
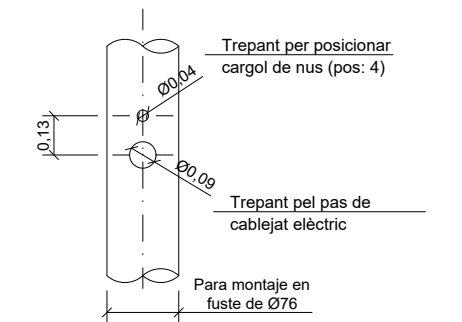
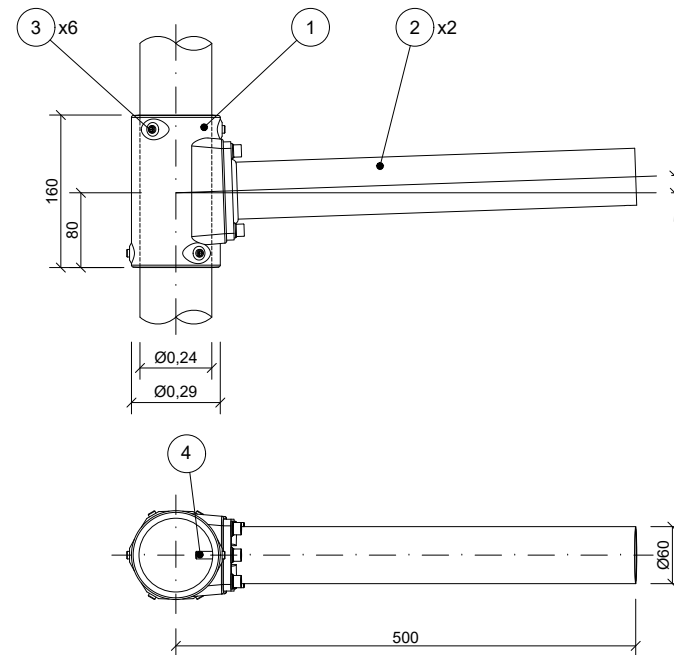
REMAT SUPERIOR DE COLUMNA

- 1 Esparrago Allen M8 d'acer inoxidable
 - 2 Tap superior TS-76 de fundició d'alumini
- Acabat: Pintat amb Oxiron 204 Negre forja



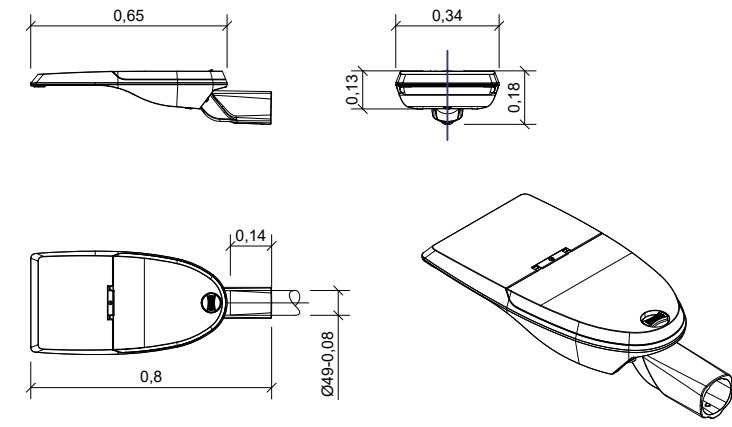
FIXACIÓ SUPERIOR: BRAÇ

- 1 Nus simple ND-76/S de fundició d'alumini
- 2 Braç de diàmetre 60 mm i 500 mm de longitud d'acer galvanitzat
- 3 Esparrago Allen M8 d'acer inoxidable
- 4 Cargol allen M8x40 d'acer inoxidable



LLUMINÀRIA

Carcassa i tapa d'alumini fos
 Tancament de vidre trempat de 5 mm
 Protecció IP66 - IK10
 Potència: 38W + 31W
 Llum: 3.000 K
 24 LED's a 500 mA
 RAL 9006 llis brillant
 Fixació horitzontal diàmetre 34/42mm



* Columna, remat superior, braç i lluminàries de característiques tècniques equivalents

Llegenda xarxa de telefonia

Prisma de canalització de 2 tubs de Ø63 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I

Prisma de canalització de 4 tubs de Ø110 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I

Tub rígid d'acer galvanitzat de Ø40 mm, amb resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N i unió roscada.

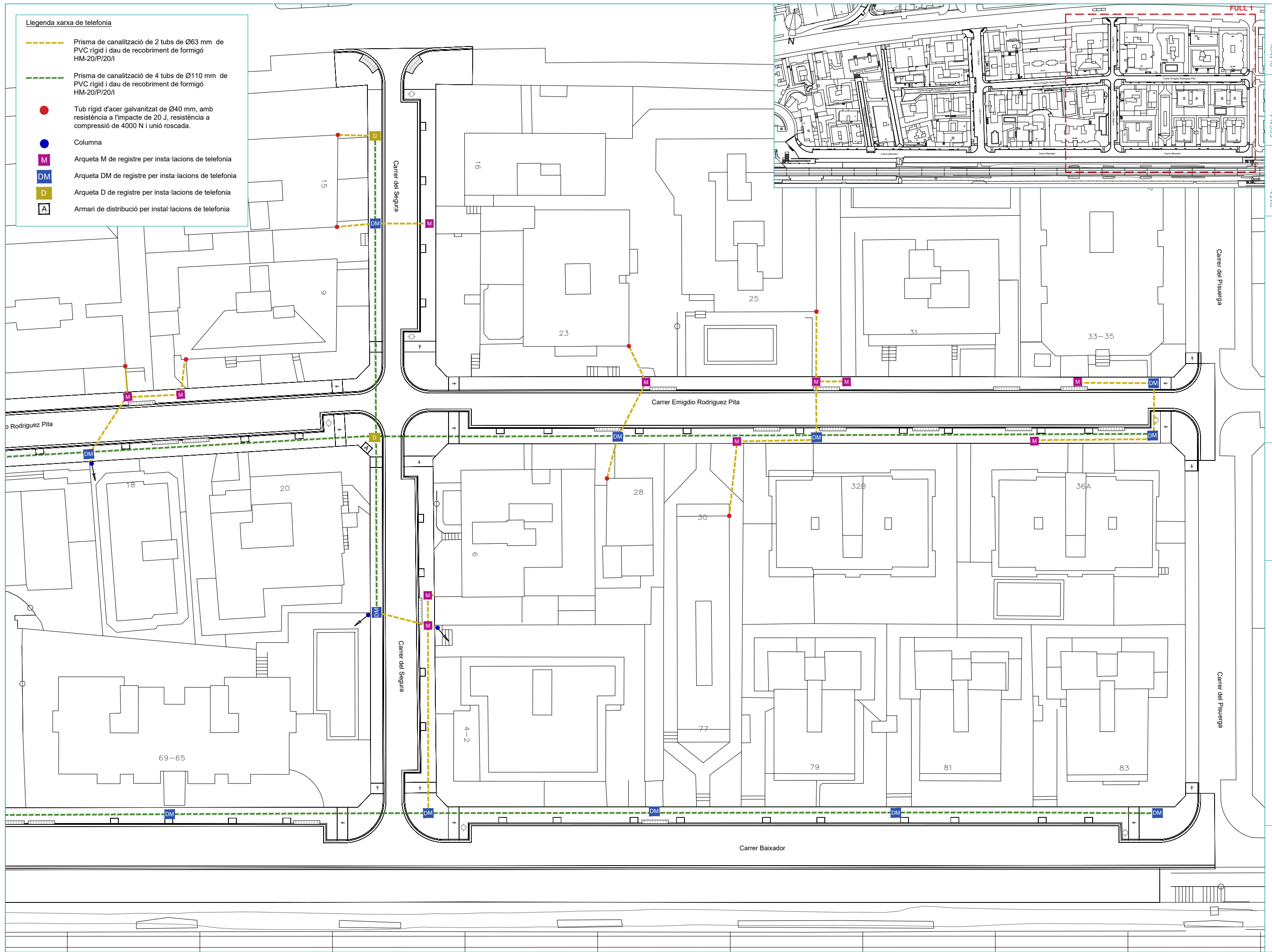
Columna

Arqueta M de registre per instal·lacions de telefonia

Arqueta DM de registre per instal·lacions de telefonia

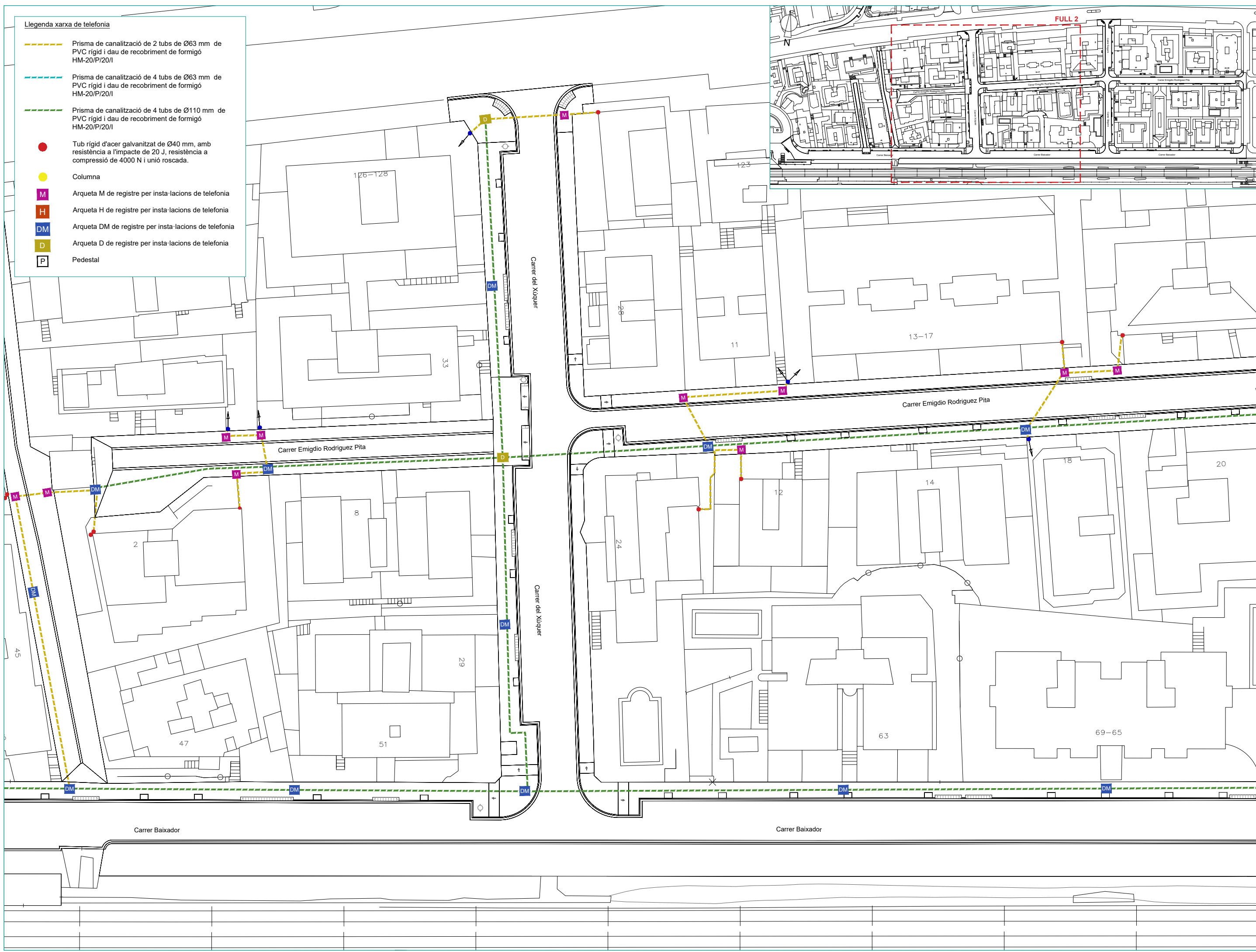
Arqueta D de registre per instal·lacions de telefonia

Armari de distribució per instal·lacions de telefonia













Llegenda xarxa de telefonia

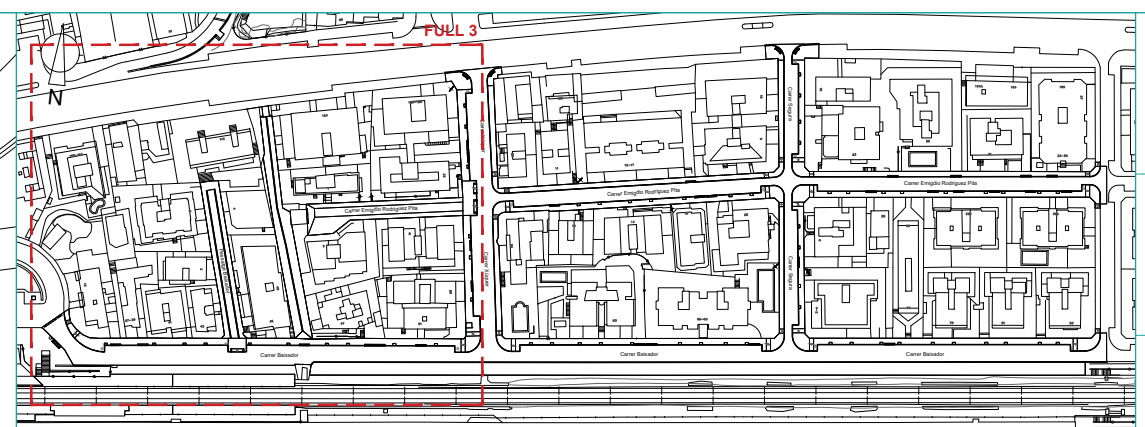
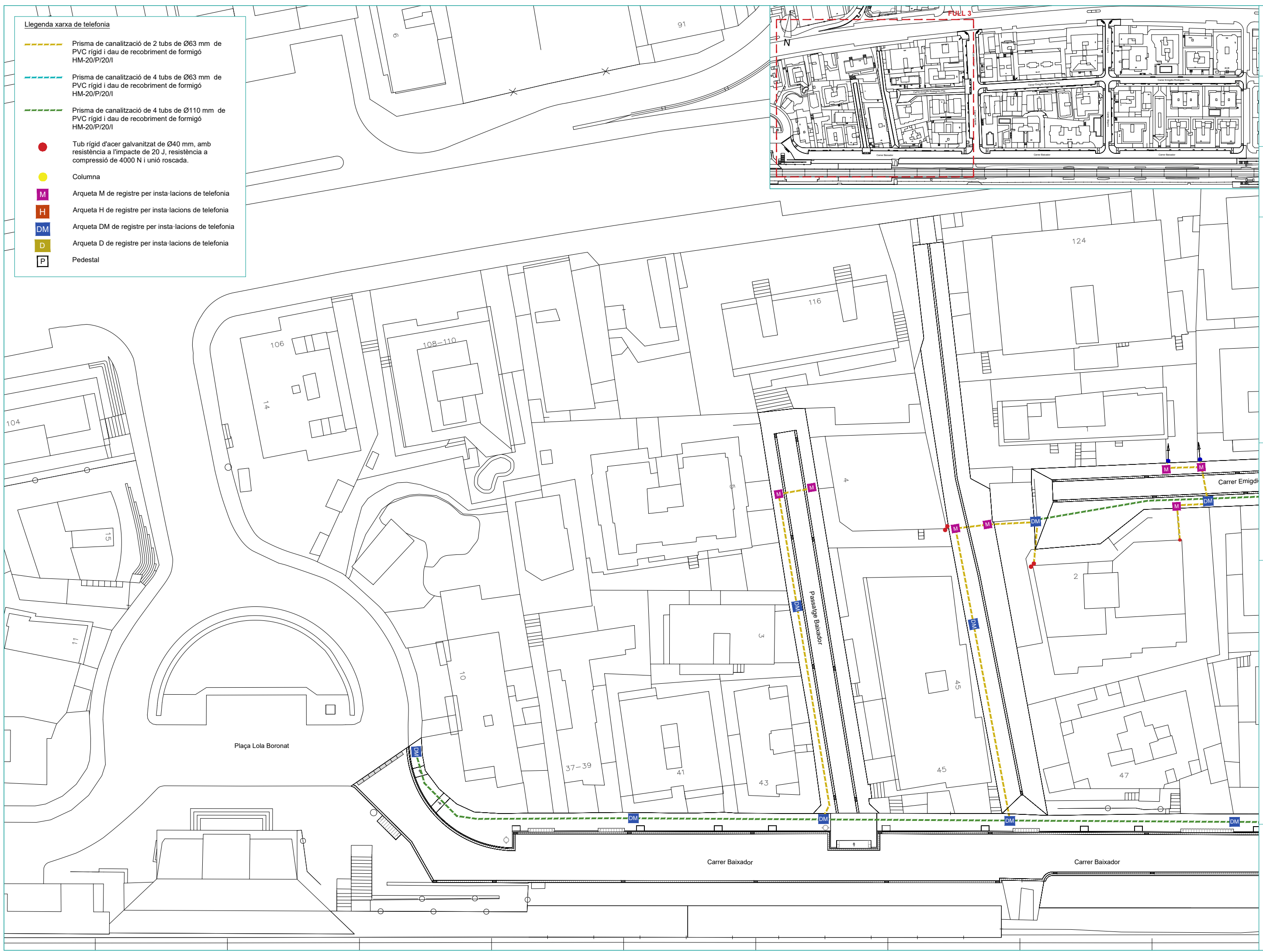
- Prisma de canalització de 2 tubs de Ø63 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I
- Prisma de canalització de 4 tubs de Ø63 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I
- Prisma de canalització de 4 tubs de Ø110 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I
- Tub rígid d'acer galvanitzat de Ø40 mm, amb resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N i unió roscada.
- Columna
- M Arqueta M de registre per instal·lacions de telefonia
- H Arqueta H de registre per instal·lacions de telefonia
- DM Arqueta DM de registre per instal·lacions de telefonia
- D Arqueta D de registre per instal·lacions de telefonia
- P Pedestal



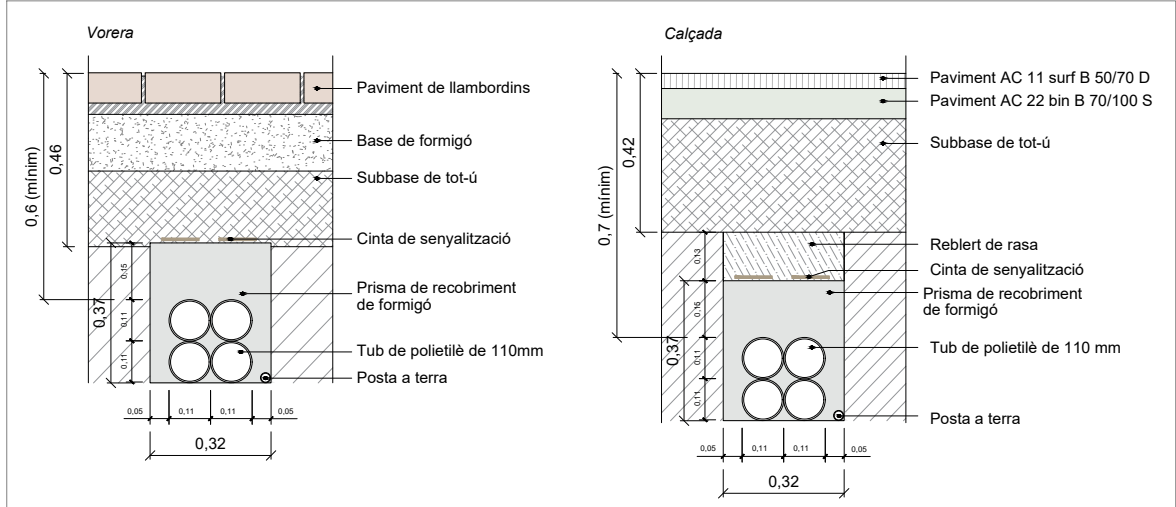
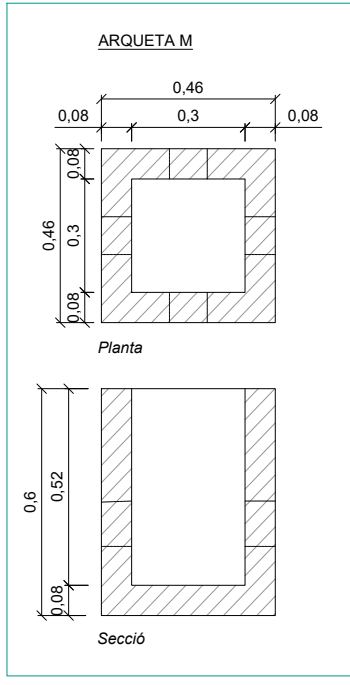
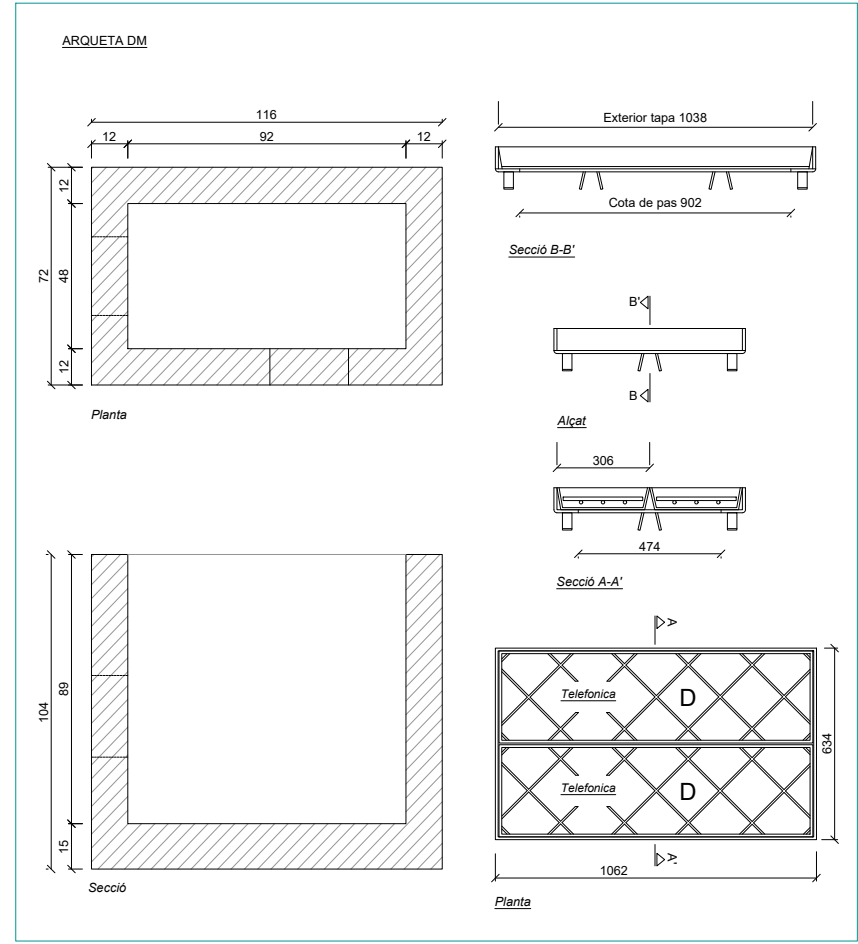
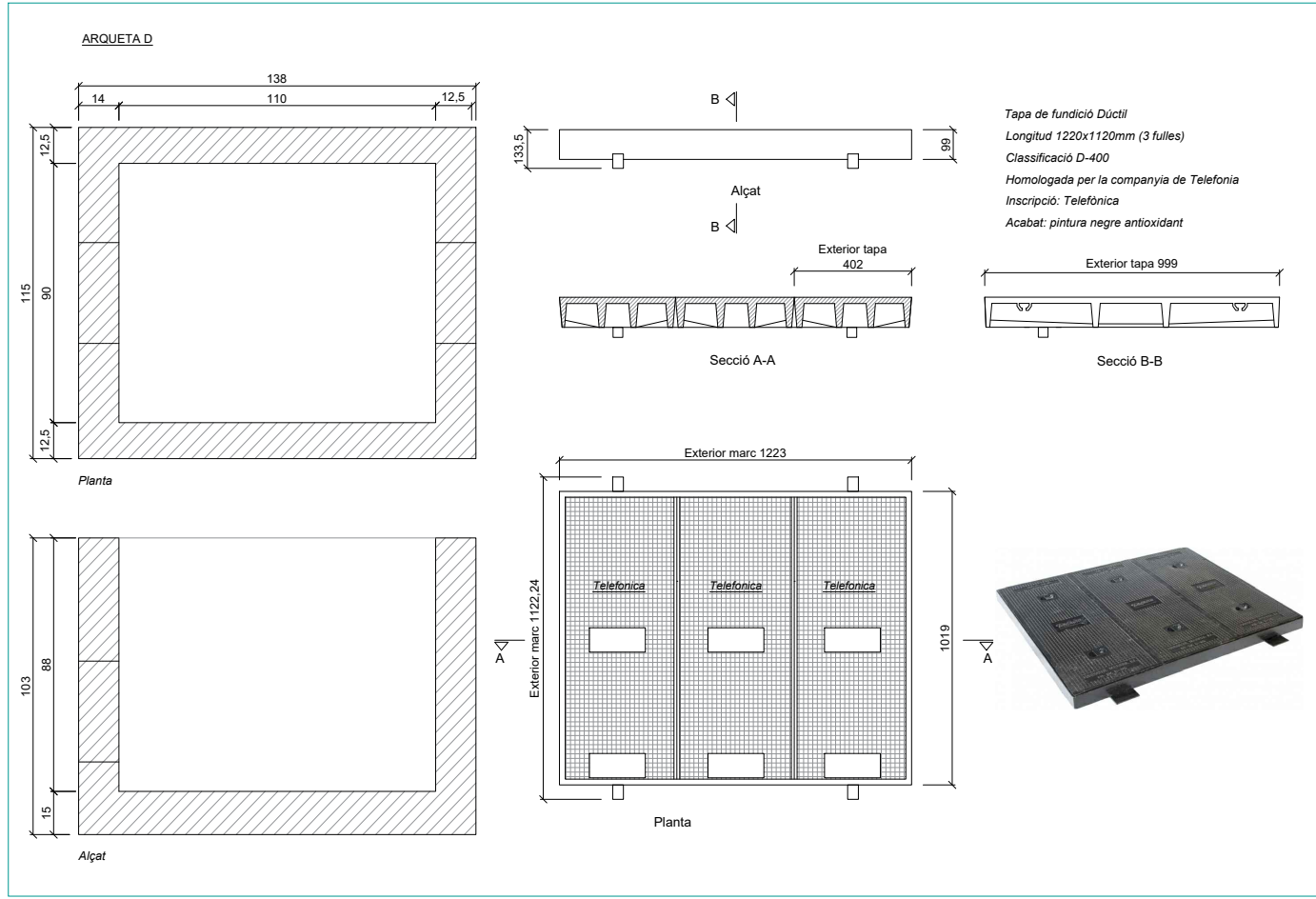
TITOL: XARXA TELECOMUNICACIONS	AUTORS: JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLE RAMON CRISTINA MAQUEZ GOMEZ	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT	EXPEDIENT: H120_2021_03
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT			
Ajuntament de Calafell			
ESCALA: A3: 1/500	PLANOL: 11	Full 2 de 4	
DATA: FEBRER 2021			

Llegenda xarxa de telefonia

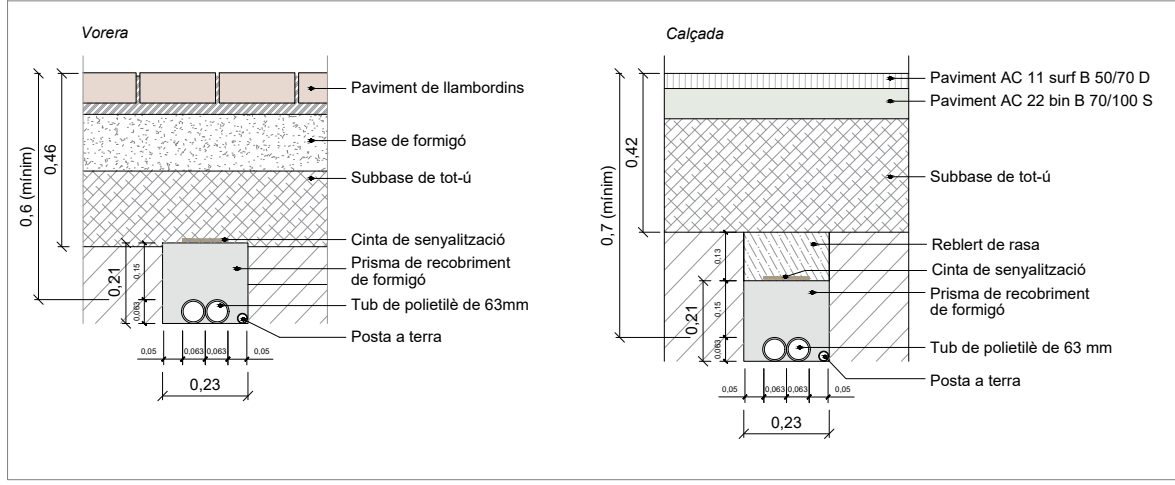
-  Prisma de canalització de 2 tubs de Ø63 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I
-  Prisma de canalització de 4 tubs de Ø63 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I
-  Prisma de canalització de 4 tubs de Ø110 mm de PVC rígid i dau de recobriment de formigó HM-20/P/20/I
-  Tub rígid d'acer galvanitzat de Ø40 mm, amb resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N i unió roscada.
-  Columna
-  Arqueta M de registre per instal·lacions de telefonia
-  Arqueta H de registre per instal·lacions de telefonia
-  Arqueta DM de registre per instal·lacions de telefonia
-  Arqueta D de registre per instal·lacions de telefonia
-  Pedestal



PLÀNOL:	11
ESCALA:	A3: 1/500
DATA:	FEBRER 2021
EXPEDIENT:	H120_2021_03
TITOL:	XARXA TELECOMUNICACIONS
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ
	ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRERERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT
	Ajuntament de Calafell



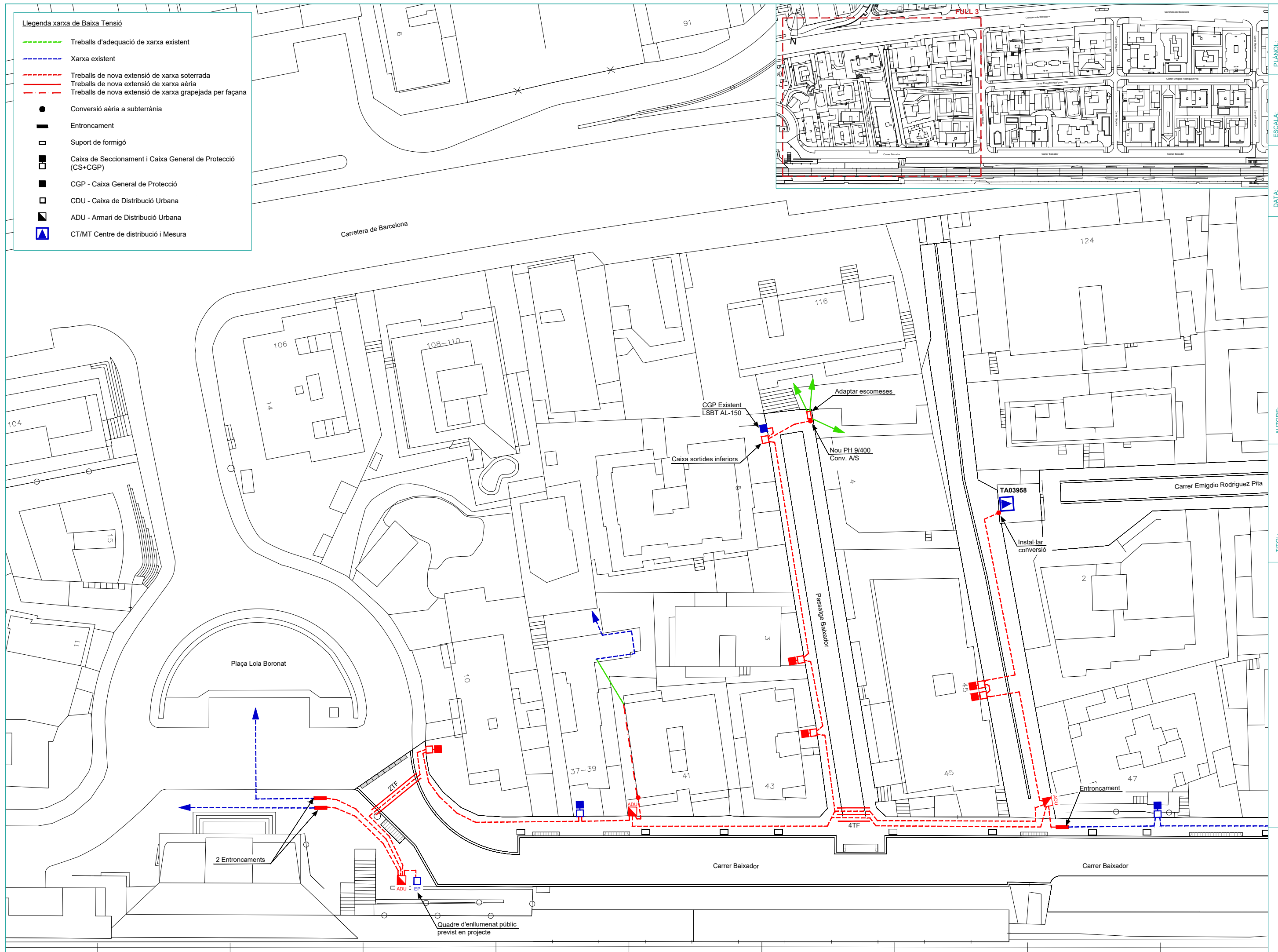
Rases xarxa de telefonia de 4 tubs Ø110
Escala 1/20



Rases xarxa de telefonia de 2 tubs Ø63
Escala 1/20

Llegenda xarxa de Baixa Tensió

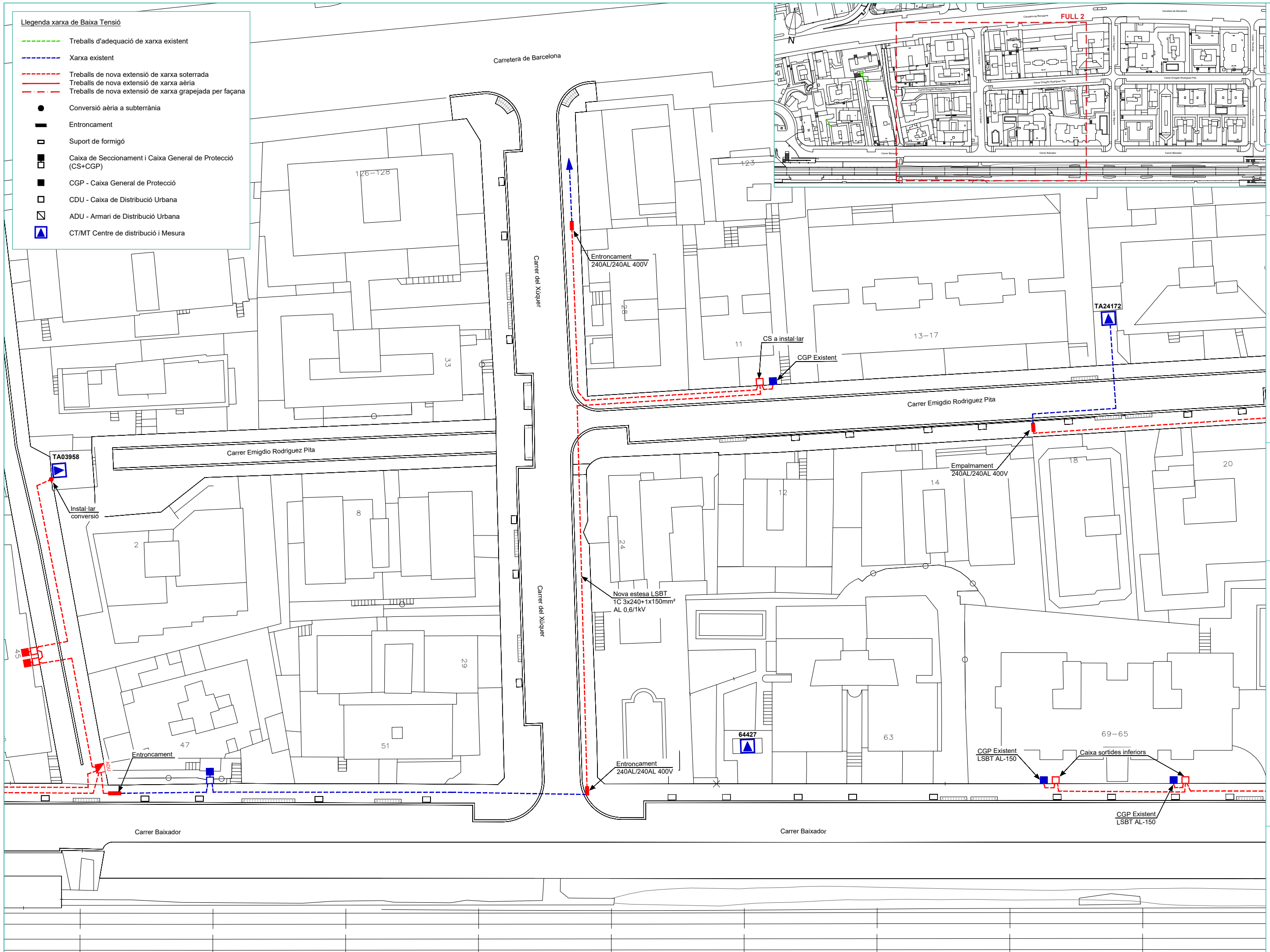
- Treballs d'adequació de xarxa existent
- Xarxa existent
- Treballs de nova extensió de xarxa soterrada
- Treballs de nova extensió de xarxa aèria
- Treballs de nova extensió de xarxa grapejada per façana
- Conversió aèria a subterrània
- Entroncament
- Suport de formigó
- Caixa de Seccionament i Caixa General de Protecció (CS+CGP)
- CGP - Caixa General de Protecció
- CDU - Caixa de Distribució Urbana
- ADU - Armari de Distribució Urbana
- ▲ CT/MT Centre de distribució i Mesura



PLÀNOL:	12	Full 1 de 3
ESCALA:	A3: 1/500	
DATA:	FEBRER 2021	EXPEDIENT: H120_2021_03
AUTORS:	JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ	TÍTOL: PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT
ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT	XARXA BAIXA TENSIÓ PROPOSTA	
Ajuntament de Calafell		

Llegenda xarxa de Baixa Tensió

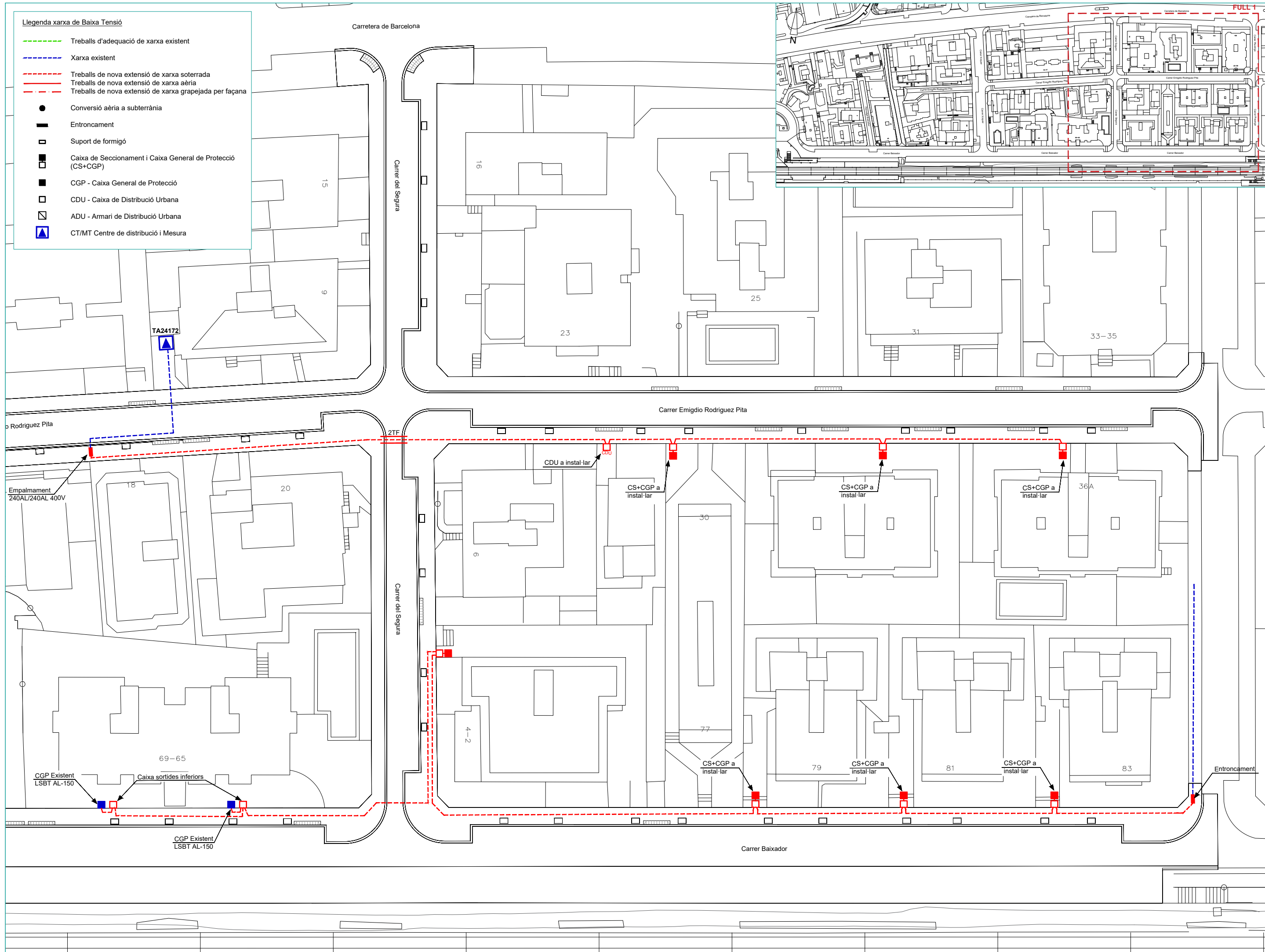
- Treballs d'adequació de xarxa existent
- Xarxa existent
- Treballs de nova extensió de xarxa soterrada
- Treballs de nova extensió de xarxa aèria
- Treballs de nova extensió de xarxa grapejada per façana
- Conversió aèria a subterrània
- Entroncament
- Suport de formigó
- Caixa de Seccionament i Caixa General de Protecció (CS+CGP)
- CGP - Caixa General de Protecció
- CDU - Caixa de Distribució Urbana
- ADU - Armari de Distribució Urbana
- ▲ CT/MT Centre de distribució i Mesura



PLÀNOL:	12	Full 2 de 3
ESCALA:	A3: 1/500	
DATA:	FEBRER 2021	EXPEDIENT: H120_2021_03
AUTORS:	ARQUITECTE MUNICIPAL JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLÉ RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ	ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT
TÍTOL:	XARXA BAIXA TENSÍO PROPOSTA	
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRERERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT		
Ajuntament de Calafell		

Llegenda xarxa de Baixa Tensió

- Treballs d'adequació de xarxa existent
- Xarxa existent
- Treballs de nova extensió de xarxa soterrada
- Treballs de nova extensió de xarxa aèria
- Treballs de nova extensió de xarxa grapejada per façana
- Conversió aèria a subterrània
- Entroncament
- Suport de formigó
- Caixa de Seccionament i Caixa General de Protecció (CS+CGP)
- CGP - Caixa General de Protecció
- CDU - Caixa de Distribució Urbana
- ADU - Armari de Distribució Urbana
- ▲ CT/MT Centre de distribució i Mesura



<p>Ajuntament de Calafell</p>	<p>PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA COMPRESA ENTRE LA CARRETERA C-31, CARRER BAIXADOR, CARRER PISUERGA I PLAÇA LOLA BORONAT</p>	<p>TÍTOL: XARXA BAIXA TENSIÓ PROPOSTA</p>	<p>AUTORS: JOAN LOPEZ VILA ALEIX SOLE RAMÓN CRISTINA MAQUEZ GOMEZ</p>	<p>ARQUITECTE MUNICIPAL ENGINYER TÈCNIC MUNICIPAL AUXILIAR DELINEANT</p>	<p>DATA: FEBRER 2021 EXPEDIENT: H120_2021_03</p>	<p>ESCALA: A3: 1/500</p>	<p>PLANOL: 12 Full 3 de 3</p>
--------------------------------------	--	---	---	--	--	------------------------------	---------------------------------------