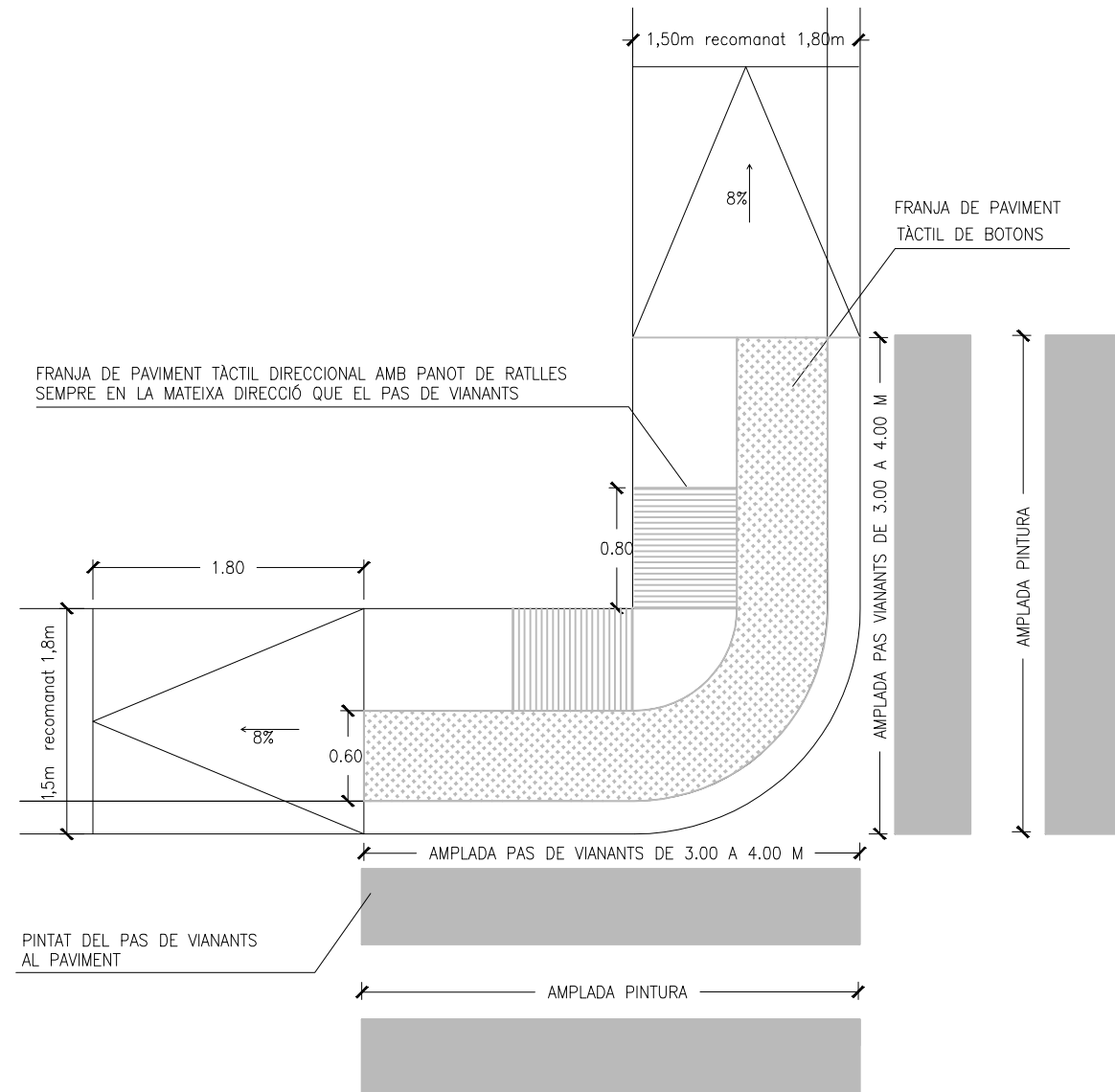
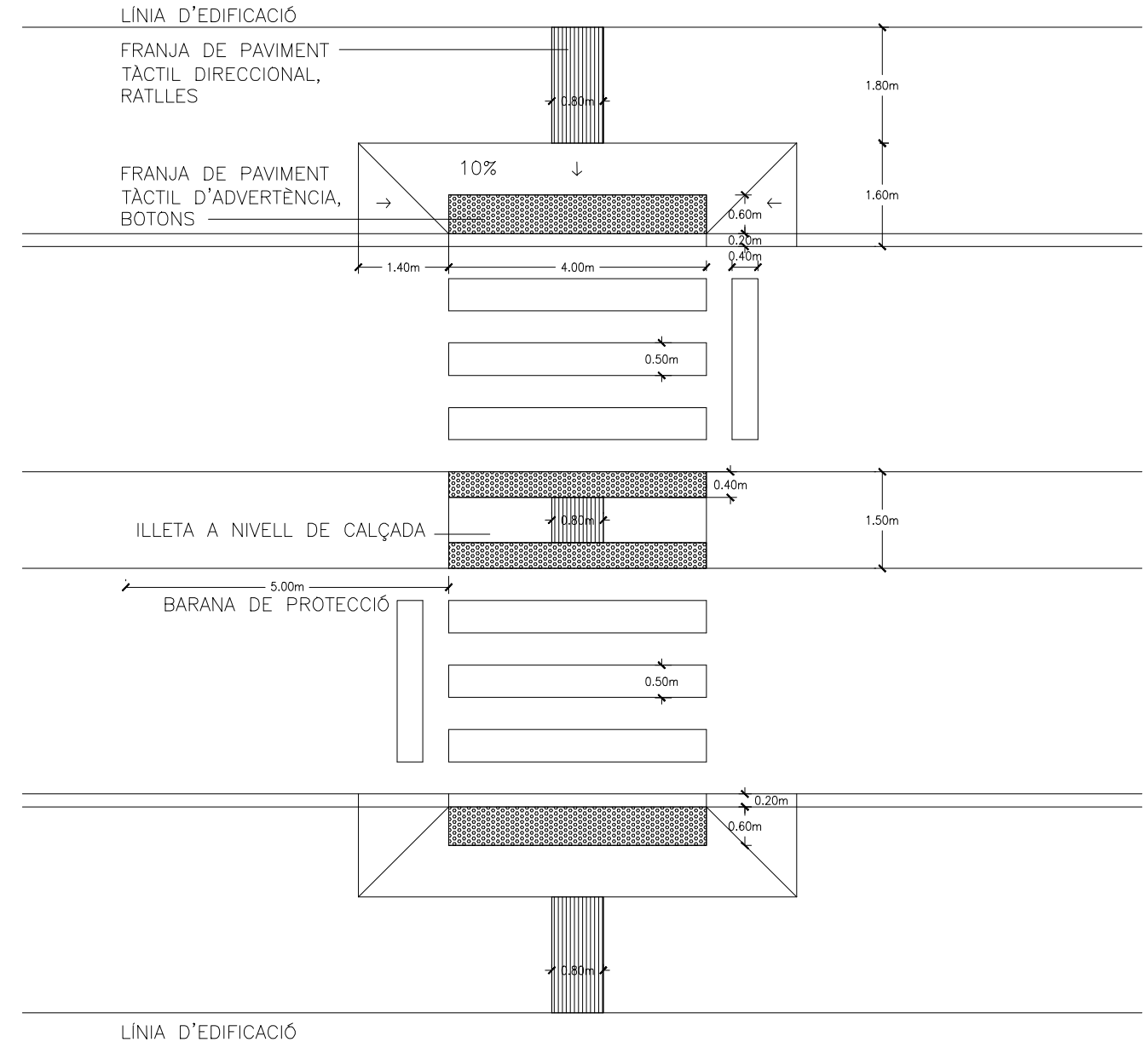
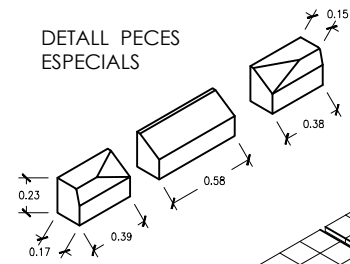


GUAL DE VIANANTS EN VORERES
EN CANTONADA ENTRE 1.50-1.80M D'AMPLADA
E 1/50

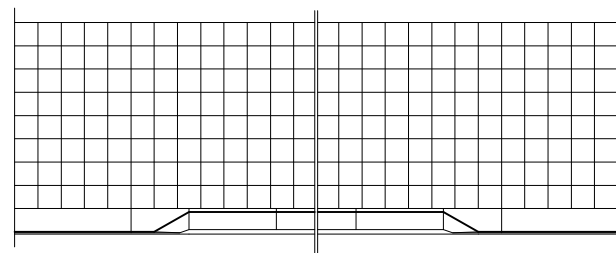
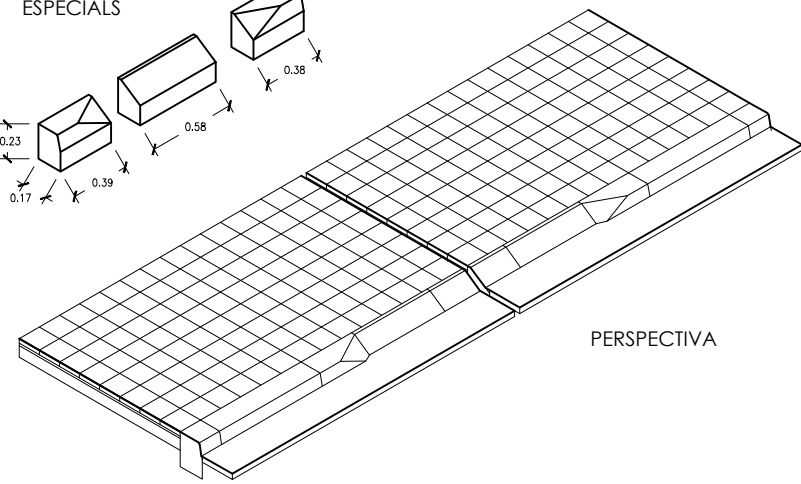


GUAL DE VIANANTS EN ILLETES
ENRRASADES A NIVELL DE CALÇADES
E 1/100



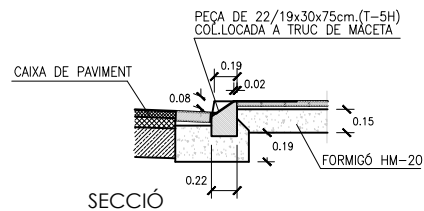


PERSPECTIVA

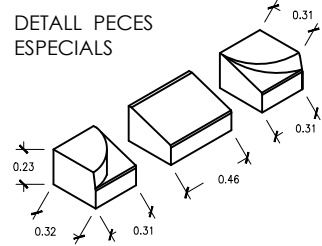


PLANTA

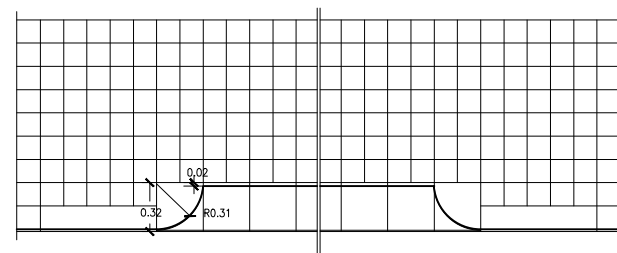
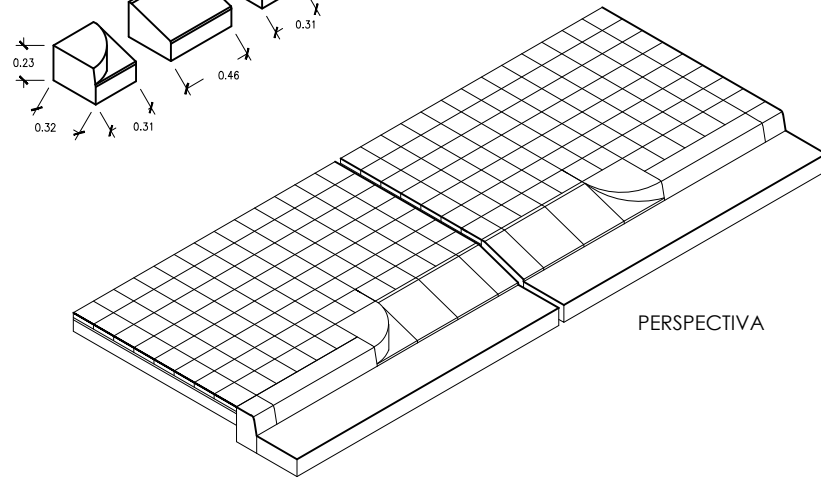
NOTA:
 -EL GUAL SERÀ DE FORMIGÓ PREFABRICAT Ò DE PEDRA NATURAL, IGUAL QUE LA VORADA EXISTENT
 -LA BASE DE FORMIGÓ DE LA VORERA SERÀ DE 15 cm. DE GRUIX EN TOTA L'AMPLADA DEL GUAL.
 -LA VORERA SERÀ AMB PANOT GRIS DE QUATRE PASTILLES DE 20x20x4 cm.



GUAL DE VEHICLES TIPUS -T-5H-

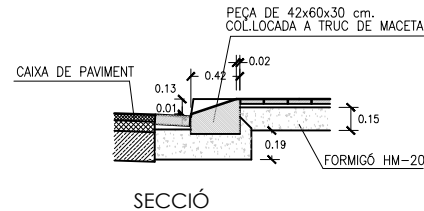


PERSPECTIVA

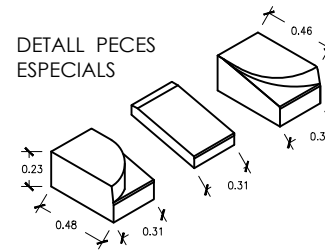


PLANTA

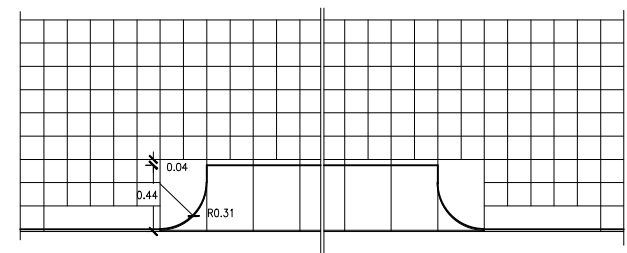
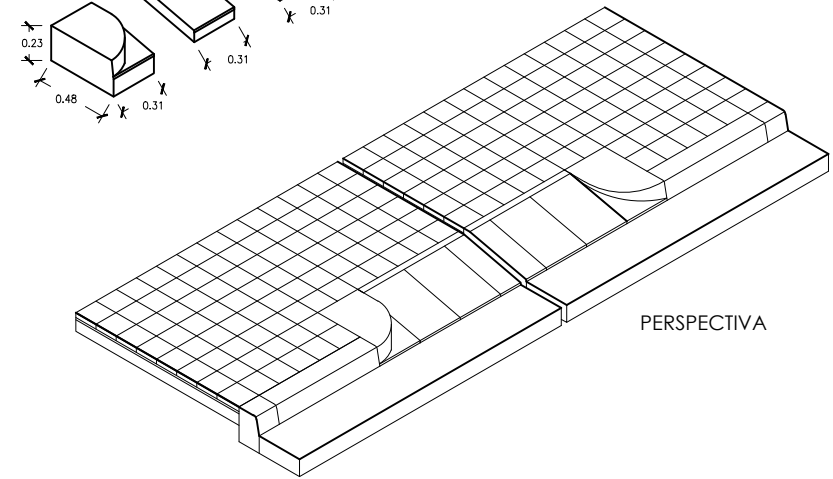
NOTA:
 -EL GUAL SERÀ DE FORMIGÓ PREFABRICAT Ò DE PEDRA NATURAL, IGUAL QUE LA VORADA EXISTENT
 -LA BASE DE FORMIGÓ DE LA VORERA SERÀ DE 15 cm. DE GRUIX EN TOTA L'AMPLADA DEL GUAL.
 -LA VORERA SERÀ AMB PANOT GRIS DE QUATRE PASTILLES DE 20x20x4 cm.



GUAL DE VEHICLES TIPUS -G40-

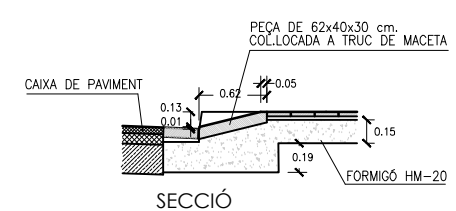


PERSPECTIVA

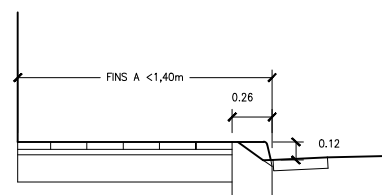


PLANTA

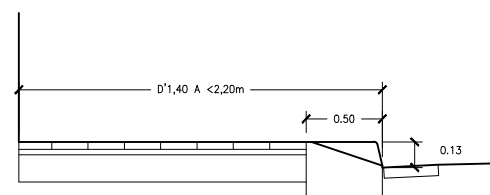
NOTA:
 -EL GUAL SERÀ DE FORMIGÓ PREFABRICAT Ò DE PEDRA NATURAL, IGUAL QUE LA VORADA EXISTENT
 -LA BASE DE FORMIGÓ DE LA VORERA SERÀ DE 15 cm. DE GRUIX EN TOTA L'AMPLADA DEL GUAL.
 -LA VORERA SERÀ AMB PANOT GRIS DE QUATRE PASTILLES DE 20x20x4 cm.



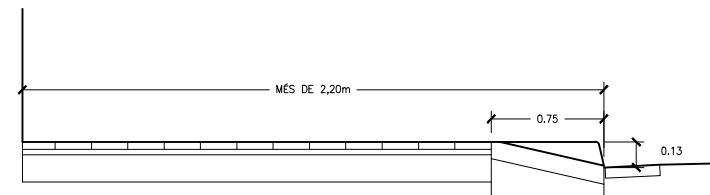
GUAL DE VEHICLES TIPUS -G60-



GUAL T-5H



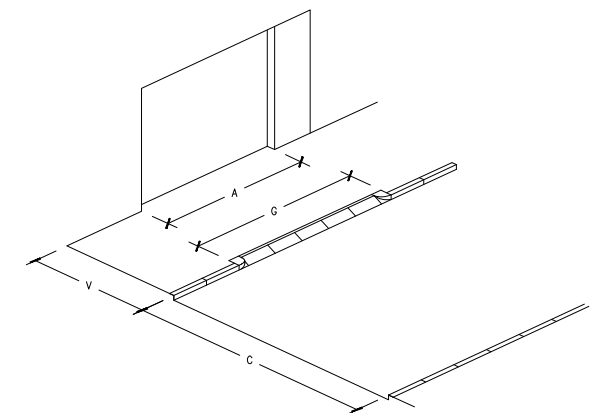
GUAL G-40

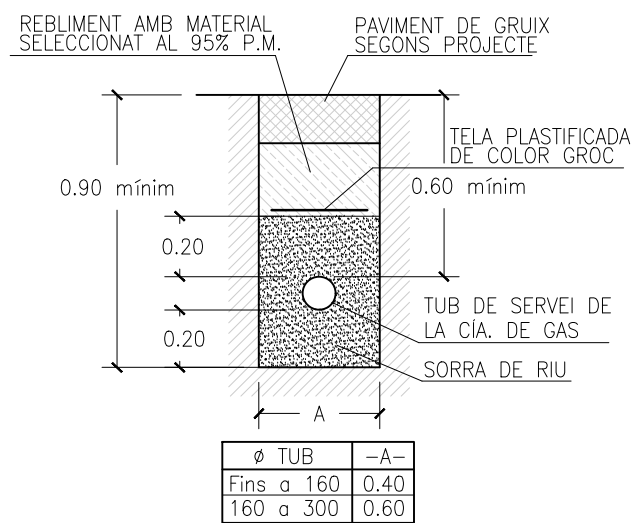


GUAL G-60

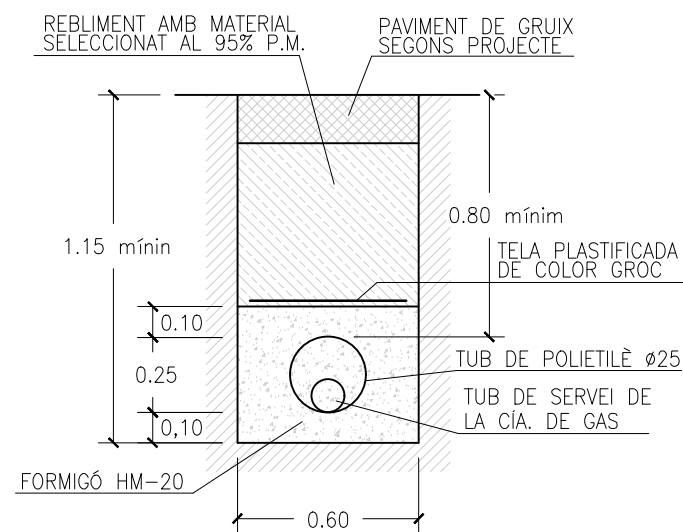
MODELS DE GUALS I AMPLADES DE VORERA

VORERA V	CALÇADA C	MODEL GUAL	AMPLADA PORTA A	AMPLADA MÀXIMA GUAL G
FINS A <1,40m	2,80m	T-5H	DE 2,70 a 3,20m	A + 50% A=G
			MES DE 3,20m	A + 25% A=G
			DE 2,70 a 3,20m	A + 50% A=G
≥ DE 5,50m	T-5H	DE 2,70 a 3,20m	A + 25% A=G	
		MES DE 3,20m	A + 50% A=G	
		DE 2,70 a 3,20m	A + 25% A=G	
D'1,40 A <2,20m	2,80m	G-40	DE 2,70 a 3,20m	A + 50% A=G
			MES DE 3,20m	A + 25% A=G
			DE 2,70 a 3,20m	A + 50% A=G
≥ DE 5,50m	G-40	DE 2,70 a 3,20m	A + 25% A=G	
		MES DE 3,20m	A + 50% A=G	
		DE 2,70 a 3,20m	A + 25% A=G	
MES DE 2,20m	2,80m	G-60	DE 2,70 a 3,20m	A + 50% A=G
			MES DE 3,20m	A + 25% A=G
			DE 2,70 a 3,20m	A + 50% A=G
≥ DE 5,50m	G-60	DE 2,70 a 3,20m	A + 25% A=G	
		MES DE 3,20m	A + 50% A=G	
		DE 2,70 a 3,20m	A + 25% A=G	

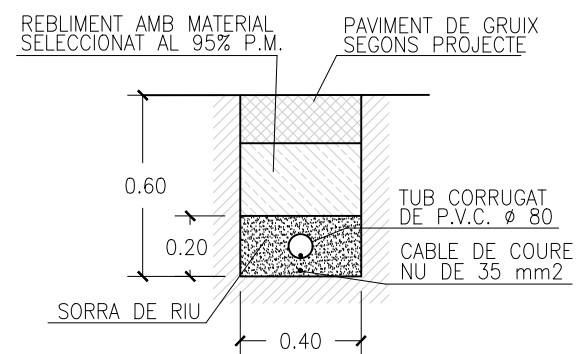




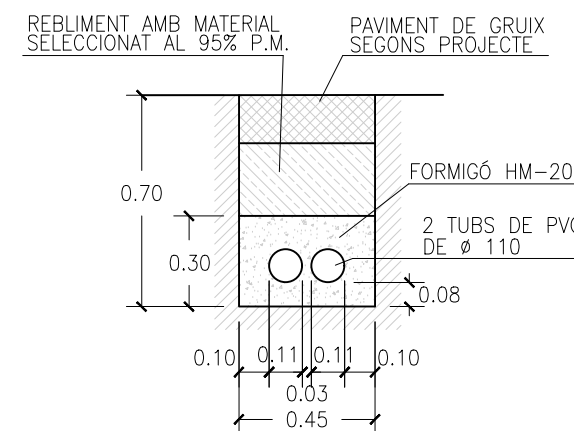
SECCIÓ DE CANALITZACIÓ DE GAS EN VORERA



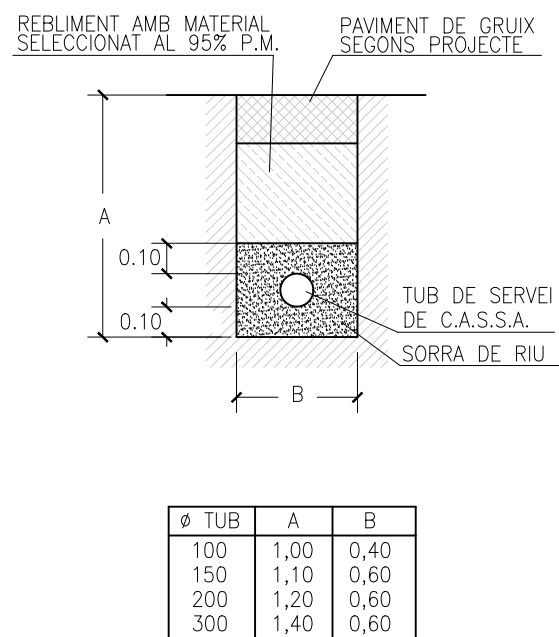
SECCIÓ DE CANALITZACIÓ DE GAS EN CALÇADA



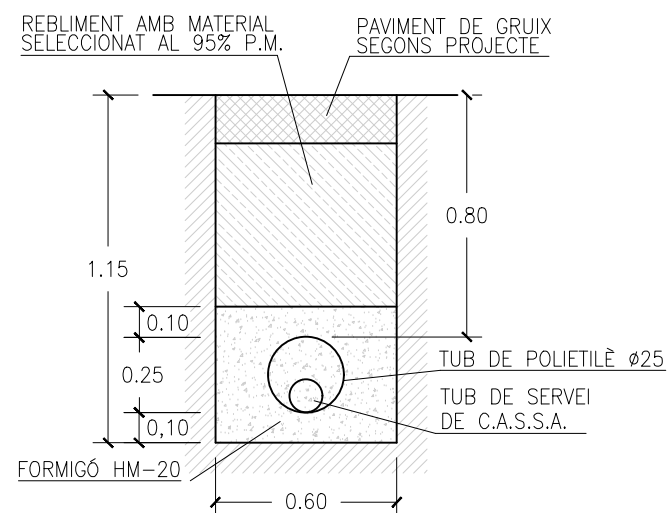
SECCIÓ DE CANALITZACIÓ D'ENLLUMENAT PÚBLIC



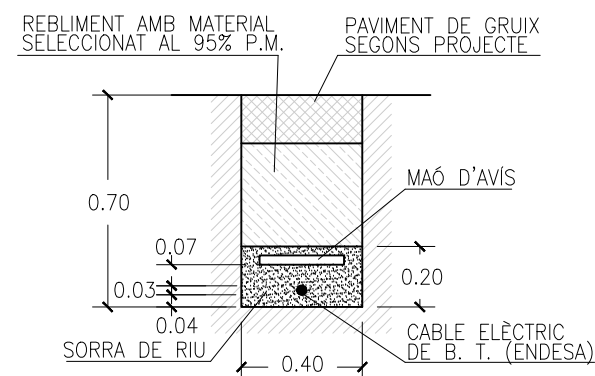
SECCIÓ DE CANALITZACIÓ XARXA DE TELEFÒNICA



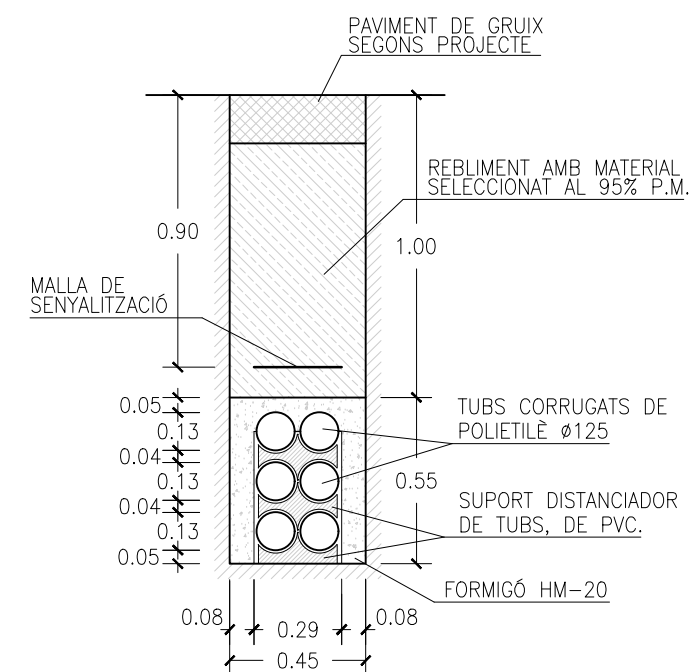
SECCIÓ DE CANALITZACIÓ D'AIGUA EN VORERA



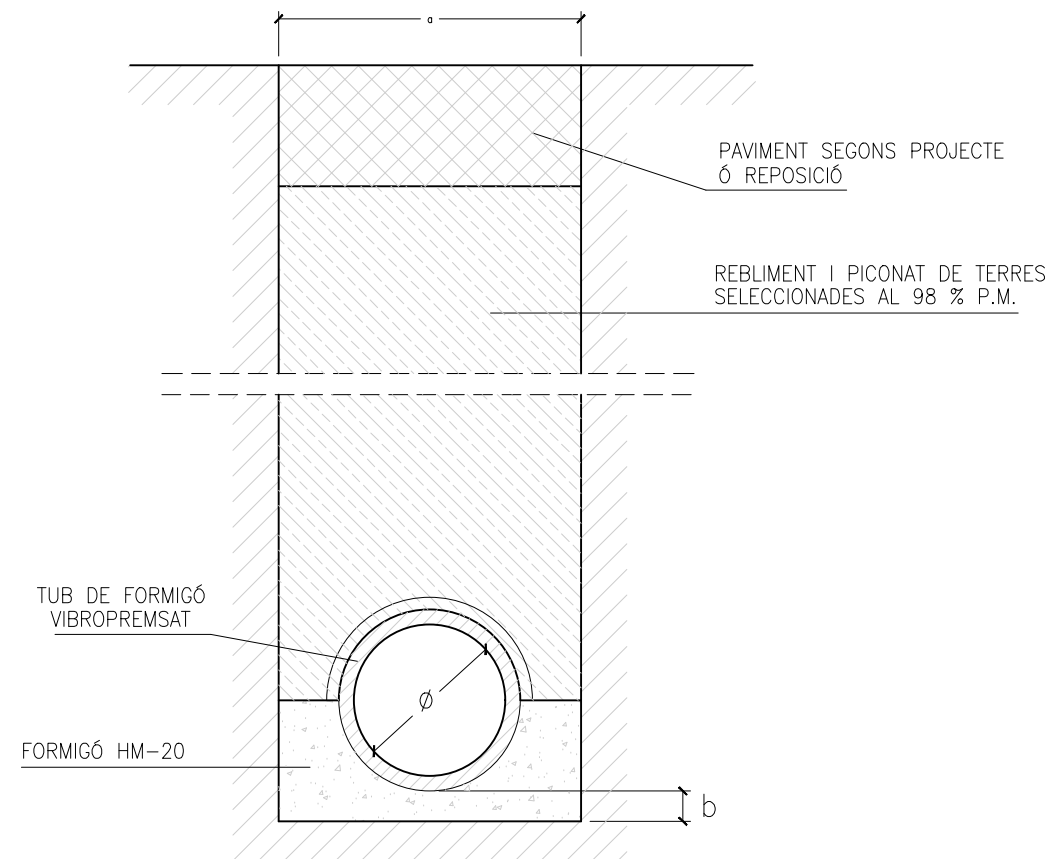
SECCIÓ DE CANALITZACIÓ D'AIGUA EN CALÇADA



SECCIÓ DE CANALITZACIÓ XARXA DE BAIXA TENSIÓ

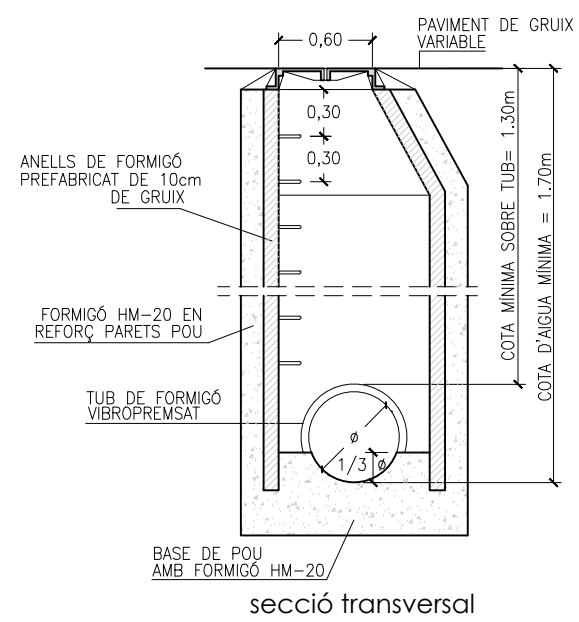


SECCIÓ DE CANALITZACIÓ XARXA DE TELECOMUNICACIONS

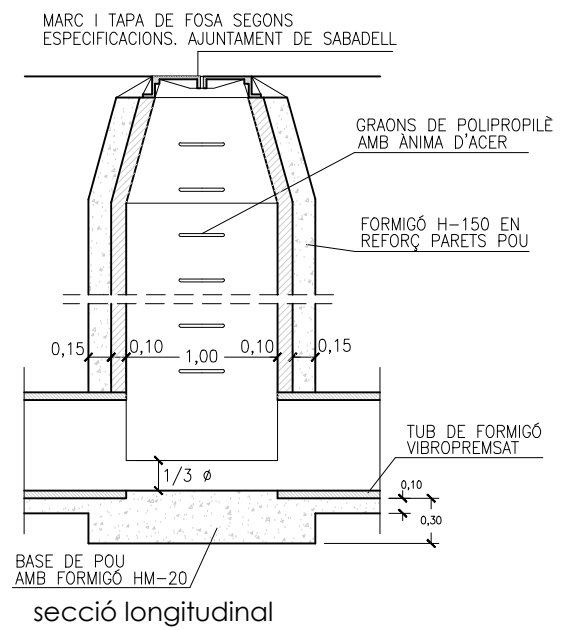


DETALL RASA CLAVEGUERA

ϕ	RASA (a)	SOLERA (b)
30	0,60	0,10
40	0,80	0,10
50	1,00	0,10
60	1,00	0,10
80	1,20	0,15
100	1,40	0,15

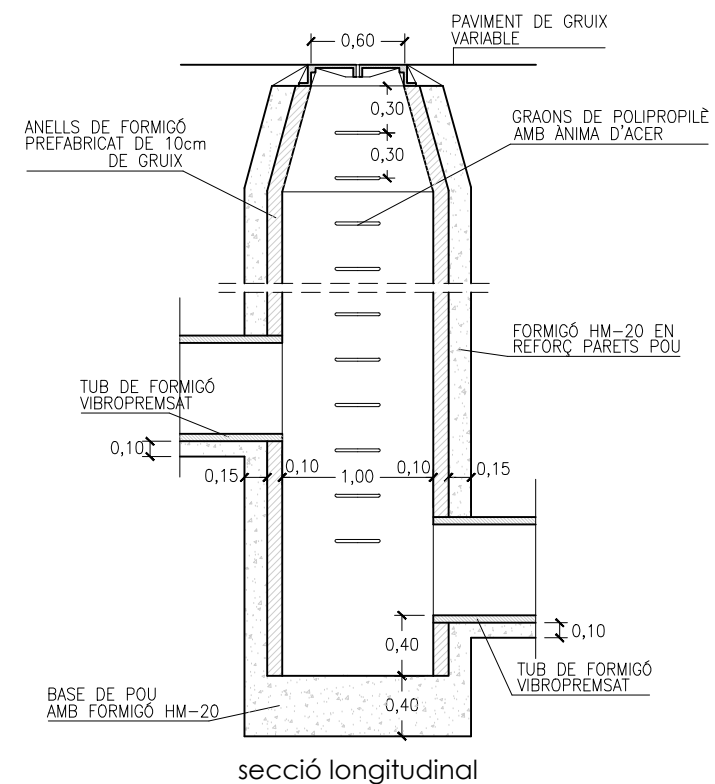


secció transversal



secció longitudinal

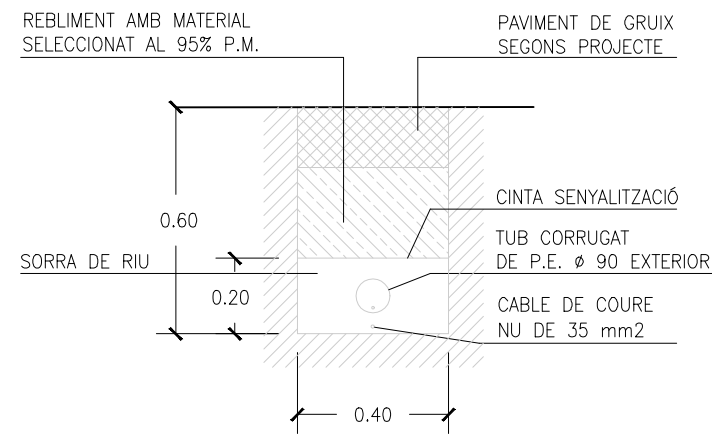
DETALL POU DE REGISTRE



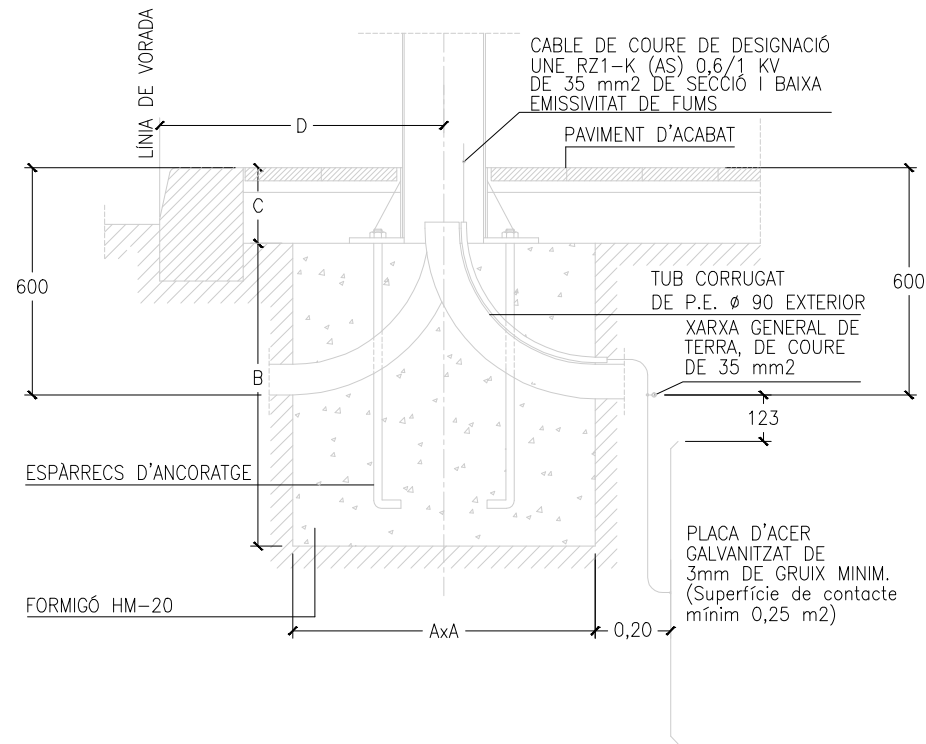
secció longitudinal

DETALL POU DE REGISTRE DE SALT

RASES I FONAMENTS DE FANALS



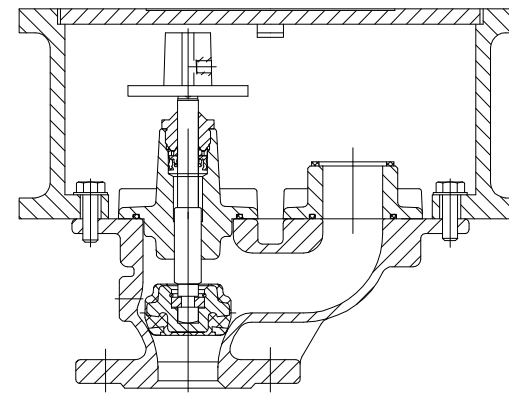
SECCIÓ DE CANALITZACIÓ



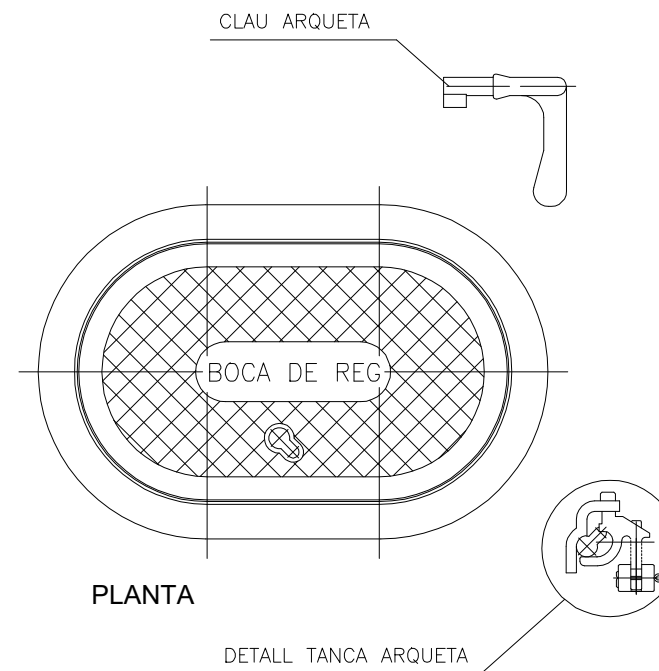
FONAMENT DE FANAL SEGONS ALÇADA

CARACTERÍSTIQUES				
ALÇADA BÀCUL O COLUMNA	3m-4m-5m	6m-7m-8m	9m-10m-11m	12m
DIMENSÍO A	0,60x0,60	0,80x0,80	0,80x0,80	1,00x1,00
DIMENSÍO B	0,60	0,80	1,00	1,30
DIMENSÍO C	0,20	0,20	0,20	0,20
ESPARRECS D'ANCORATGE	Diàmetre i llargària segons detalls columnes ò bàculs			
DIST. "D" MÍNIMA	0,60	0,60	0,60	0,80

BOCA DE REG



SECCIÓ

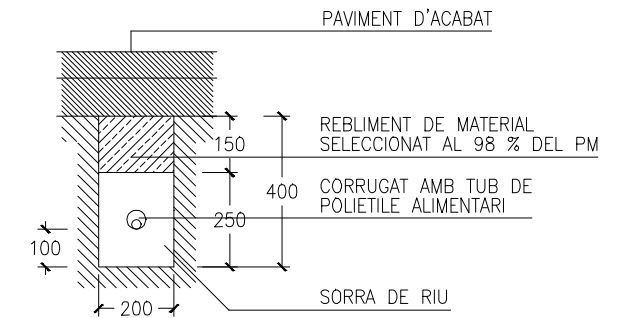


PLANTA

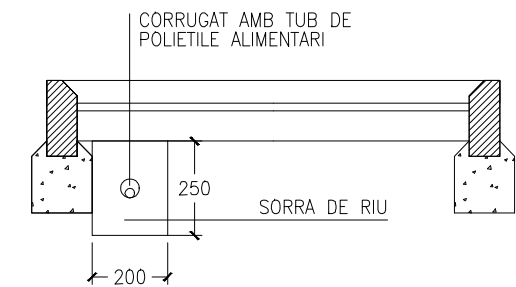
DETALL TANCA ARQUETA

*NOTA: LES BOQUES DE REG SERAN COMPACTES DE FOSA, PINTADES AMB DUES CAPES DE PINTURA EPOXI I DE MIDES APROXIMADES 31x21x25 AMB RACORD TIPUS BARCELONA DE 45 MM, AMB CLAU DE PAS, PANY DE BRONZO I CLAU, RESISTENT AL PAS DE VEHICLES PESATS I AMB TANCAMENT DE EPDM.

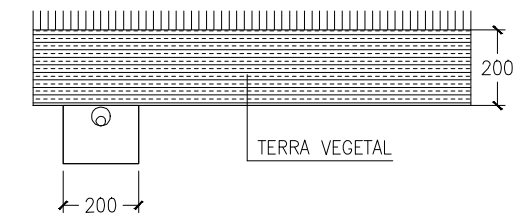
CANALITZACIONS DE REG



SECCIÓ DE CANALITZACIÓ EN PAVIMENT

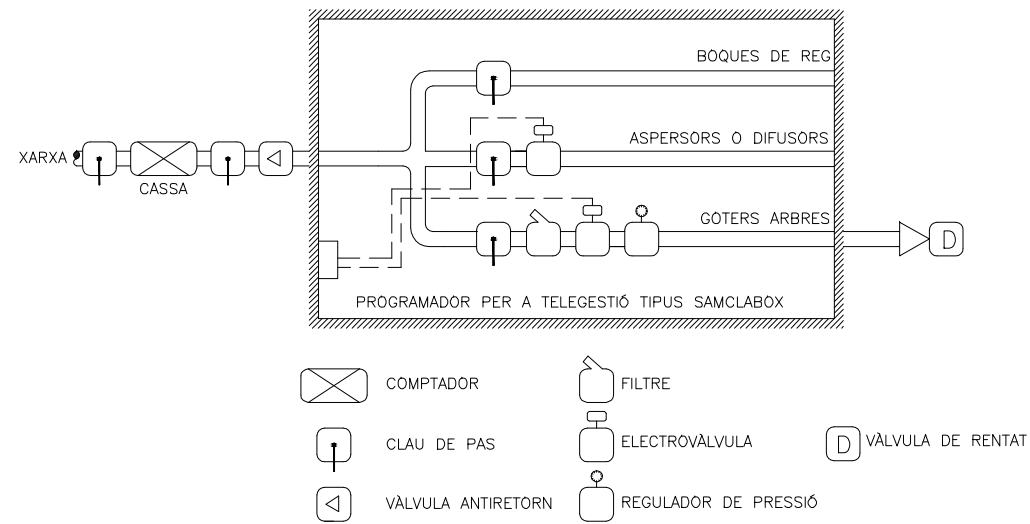


SECCIÓ DE CANALITZACIÓ EN ESCOCCELL

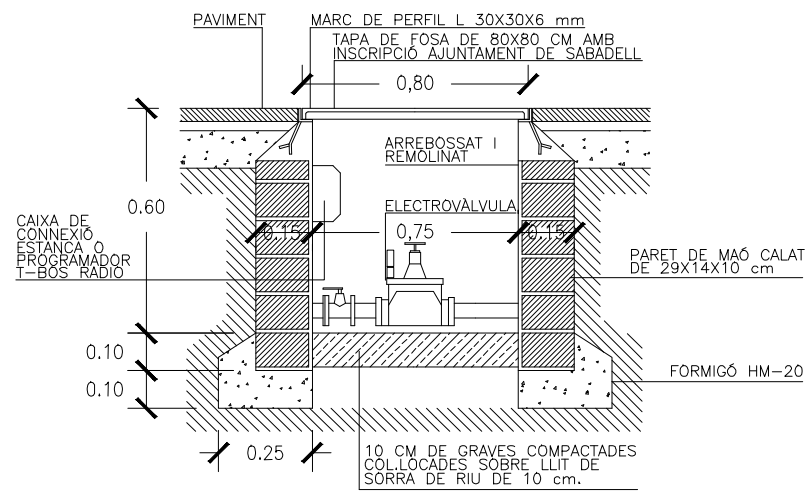


SECCIÓ DE CANALITZACIÓ EN ZONA ENJARDINADA

ARQUETA DE REG



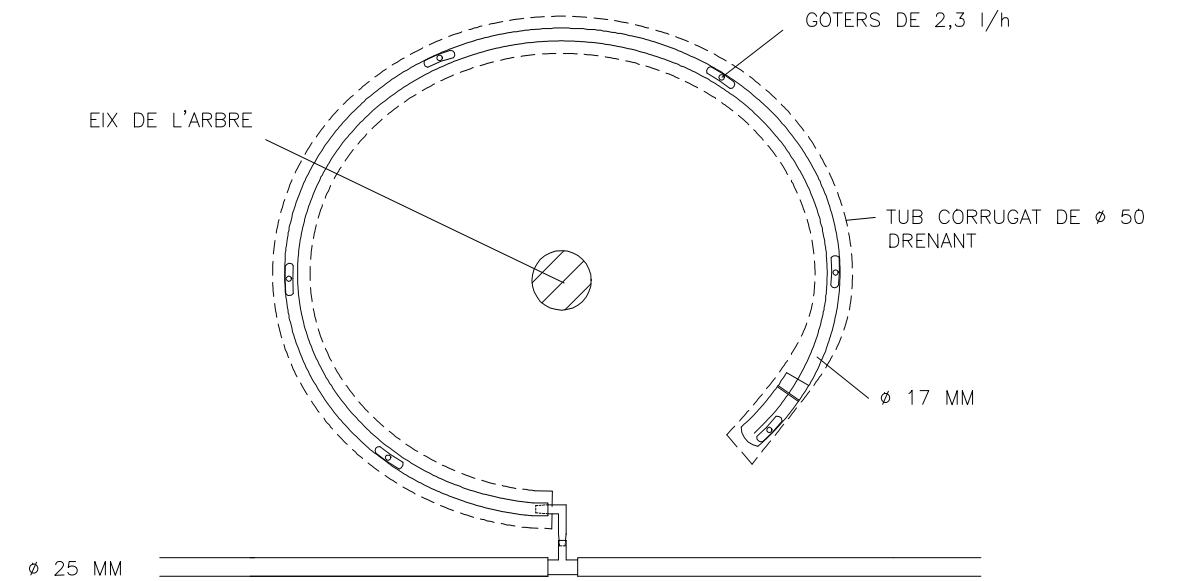
ESQUEMA D'ARQUETA DE REG



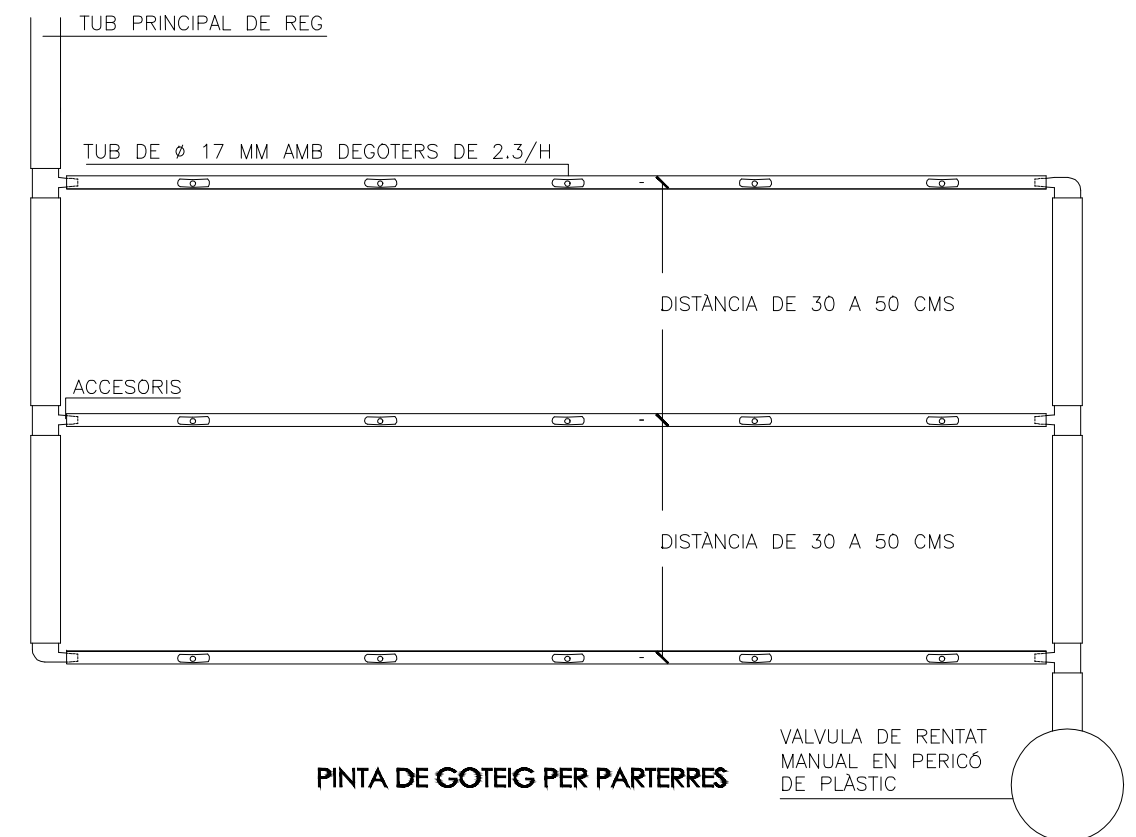
ARQUETA DE REG AMB PROGRAMADOR A PILES

REG PER GOTEIG

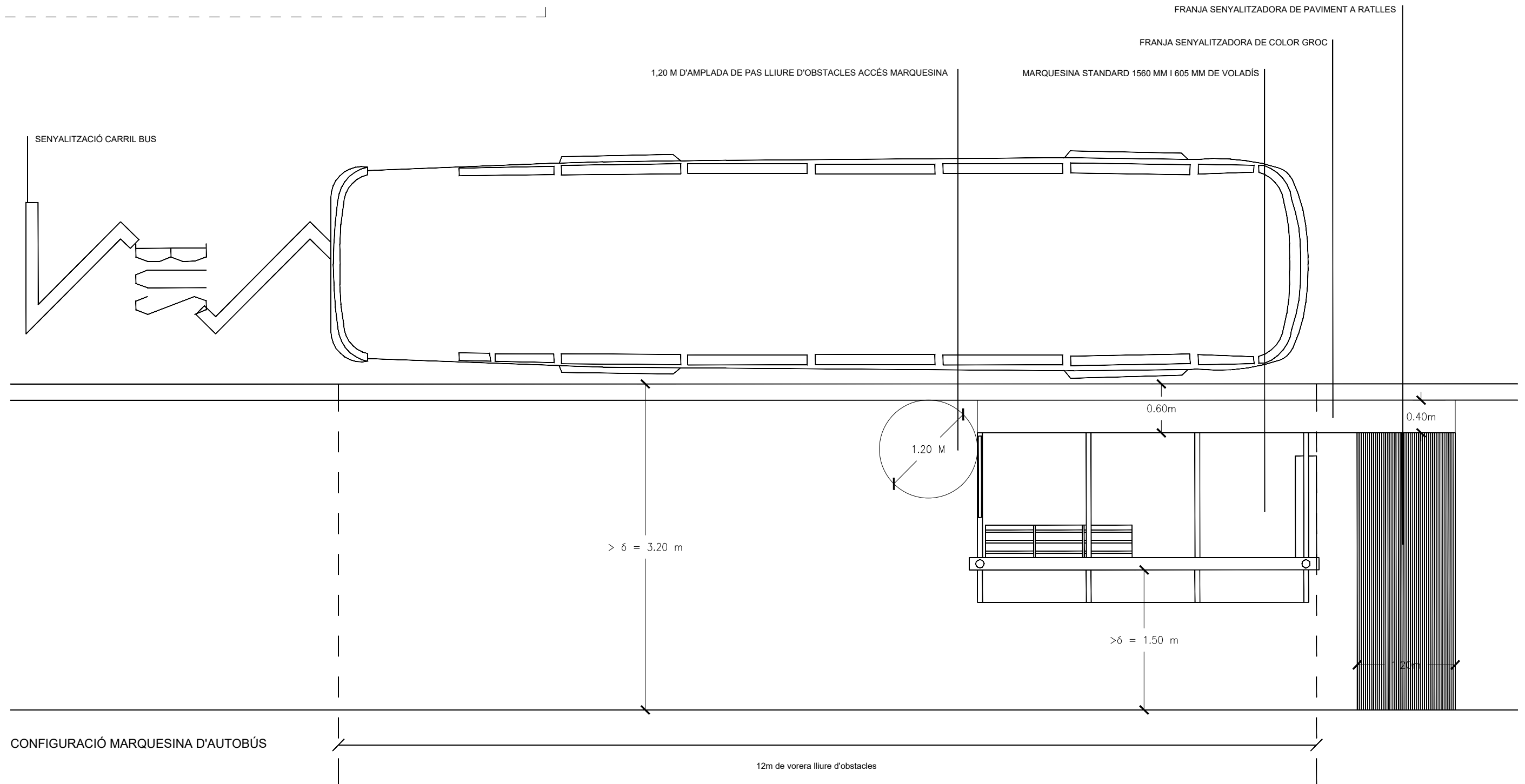
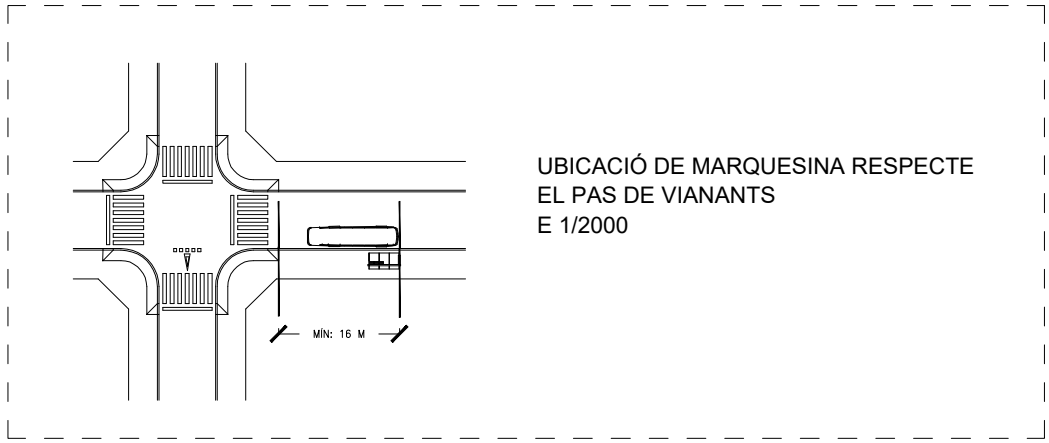
*NOTA: TOTS ELS TUBS DE REG SERAN DE POLIETILÉ ALIMENTARI

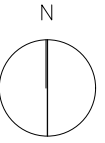


ANELLA OBERTA DE GOTEIG PER ARBRES



PINTA DE GOTEIG PER PARTERRES





PLANTA GENERAL
ÀMBIT D'ACTUACIÓ GRAN VÍA - ARTÈXTIL: CARRER DE LA CREUETA - CARRER DE BRUJAS - CARRER DE QUEVEDO

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> --- Àmbit d'actuació FASE 1 --- Àmbit d'actuació FASE 2 --- Pal semàfor --- Barra semàfor penjant --- Pal senyal vertical --- Pal senyal vertical peatonal existent, reubicada --- Semàfor led de 3 mòduls, tipus mòdel S9 de TACSE o reutilitzat --- Semàfor led d'un mòdul, tipus mòdul S9 de TACSE o reutilitzat | <ul style="list-style-type: none"> ■ Semàfor led de 3 mòduls, tipus model MIKRON 13/100 de TAKSE o reutilitzat ● Senyal R-101, d'entrada prohibida ● Senyal R-2, de detenció obligatòria ● Senyal R-400, de sentit obligatori --- Plaqueta de numeració de carrer ■ Senyal A-7, aparcament de bicicletes → Senyalització horitzontal amb pintura de 2 components color blanc |
|--|---|

NOTA:
Totes les senyals existents en bon estat, es reutilitzaran

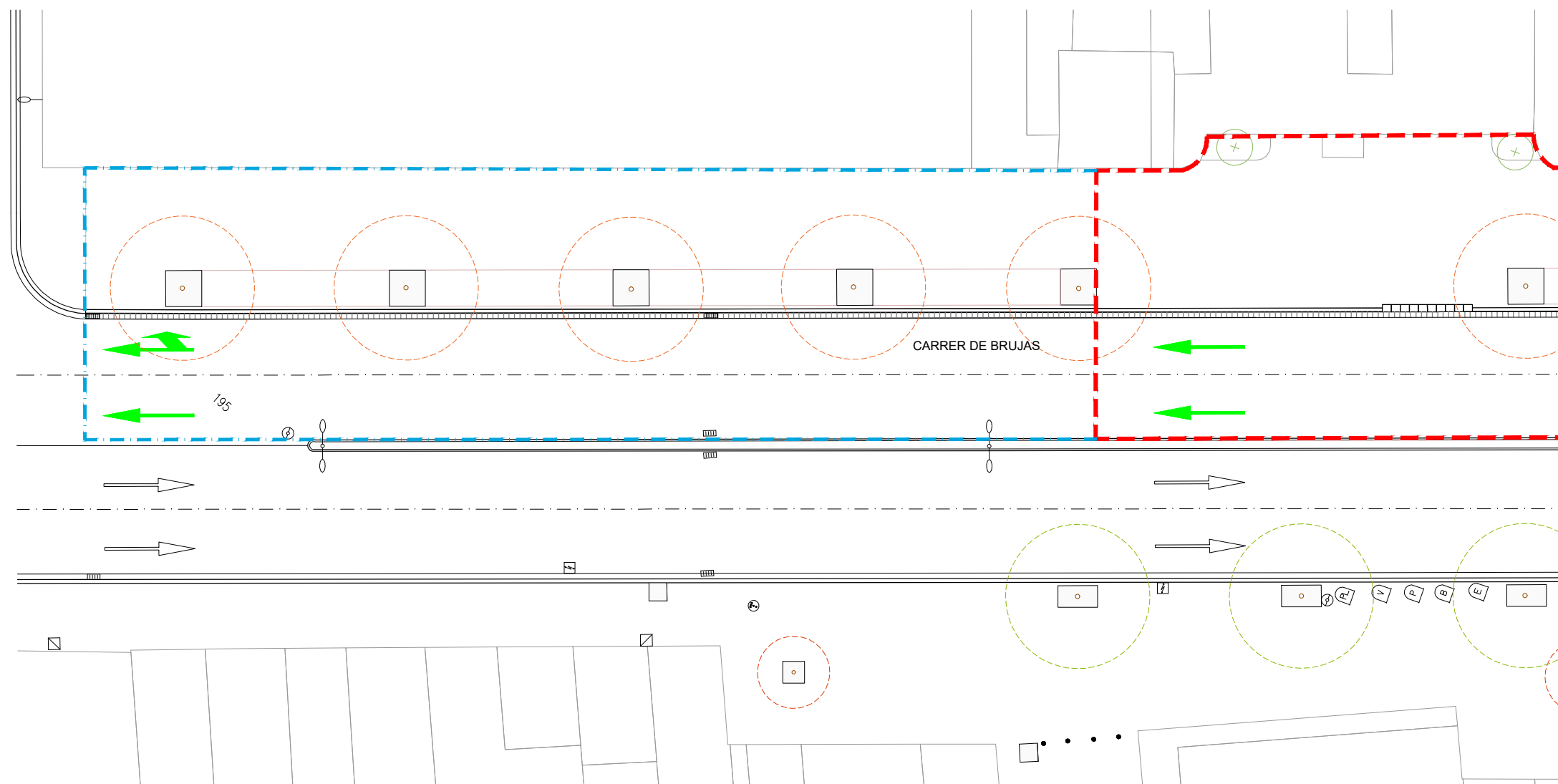
TRAM 1 CARRER DE BRUJAS

- - - Àmbit d'actuació FASE 1
- - - Àmbit d'actuació FASE 2
- Pal semàfor
- Barra semàfor penjant
- Pal senyal vertical
- Pal senyal vertical peatonal existent, reubicada









- Semàfor led de 3 mòduls, tipus mòdel S9 de TACSE o reutilitzat
- Semàfor led d'un mòdul, tipus mòdul S9 de TACSE o reutilitzat
- Semàfor led de 3 mòduls, tipus model MIKRON 13/100 de TAKSE o reutilitzat
- Senyal R-101, d'entrada prohibida
- Senyal R-2, de detenció obligatòria
- Senyal R-400, de sentit obligatori
- Plaqueta de numeració de carrer
- Senyal A-7, aparcament de bicicletes
- Senyalització horitzontal amb pintura de 2 components color blanc










NOTA:
Totes les senyals existents en bon estat, es reutilitzaran



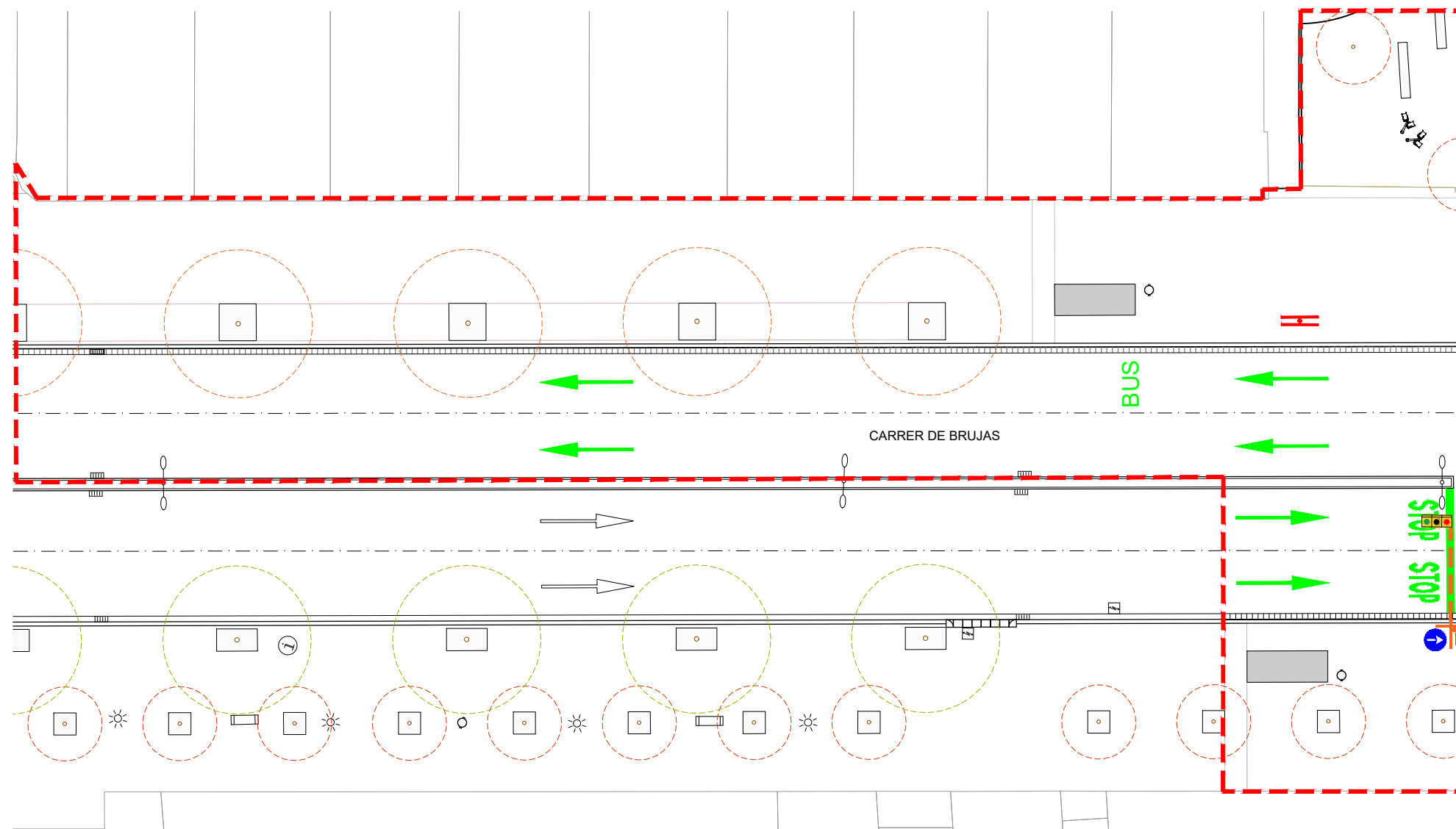
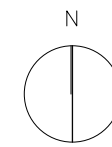
TRAM 2 CARRER DE BRUJAS

-  Àmbit d'actuació FASE 1
-  Àmbit d'actuació FASE 2
-  Pal semàfor
-  Barra semàfor penjant
-  Pal senyal vertical
-  Pal senyal vertical peatonal existent, reubicada

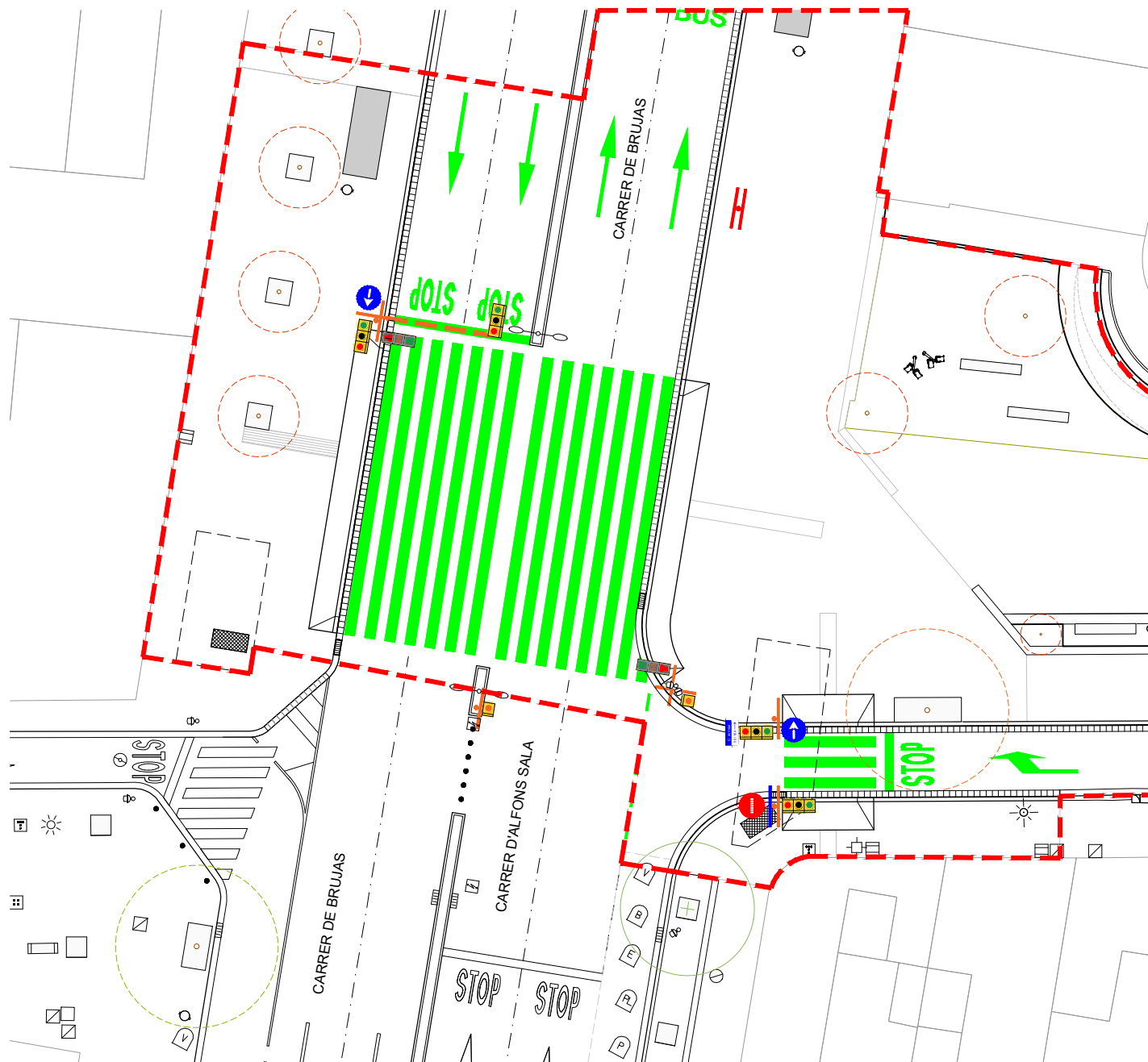


-  Semàfor led de 3 mòduls, tipus mòdel S9 de TACSE o reutilitzat
-  Semàfor led d'un mòdul, tipus mòdul S9 de TACSE o reutilitzat
-  Semàfor led de 3 mòduls, tipus model MIKRON 13/100 de TAKSE o reutilitzat
-  Senyal R-101, d'entrada prohibida
-  Senyal R-2, de detenció obligatòria
-  Senyal R-400, de sentit obligatori
-  Plaqueta de numeració de carrer
-  Senyal A-7, aparcament de bicicletes
-  Senyalització horitzontal amb pintura de 2 components color blanc

NOTA:
Totes les senyals existents en bon estat, es reutilitzaran



TRAM 3 CARRER DE LA CREUETA - GRAN VIA - CARRER DE QUEVEDO


















- Àmbit d'actuació FASE 1
- Àmbit d'actuació FASE 2
- Pal semàfor
- Barra semàfor penjant
- Pal senyal vertical
- Pal senyal vertical peatonal existent, reubicada
- Semàfor led de 3 mòduls, tipus mòdel S9 de TACSE o reutilitzat
- Semàfor led d'un mòdul, tipus mòdul S9 de TACSE o reutilitzat
- Semàfor led de 3 mòduls, tipus model MIKRON 13/100 de TAKSE o reutilitzat
- Senyal R-101, d'entrada prohibida
- Senyal R-2, de detenció obligatòria
- Senyal R-400, de sentit obligatori
- Plaqueta de numeració de carrer
- Senyal A-7, aparcament de bicicletes
- Senyalització horitzontal amb pintura de 2 components color blanc



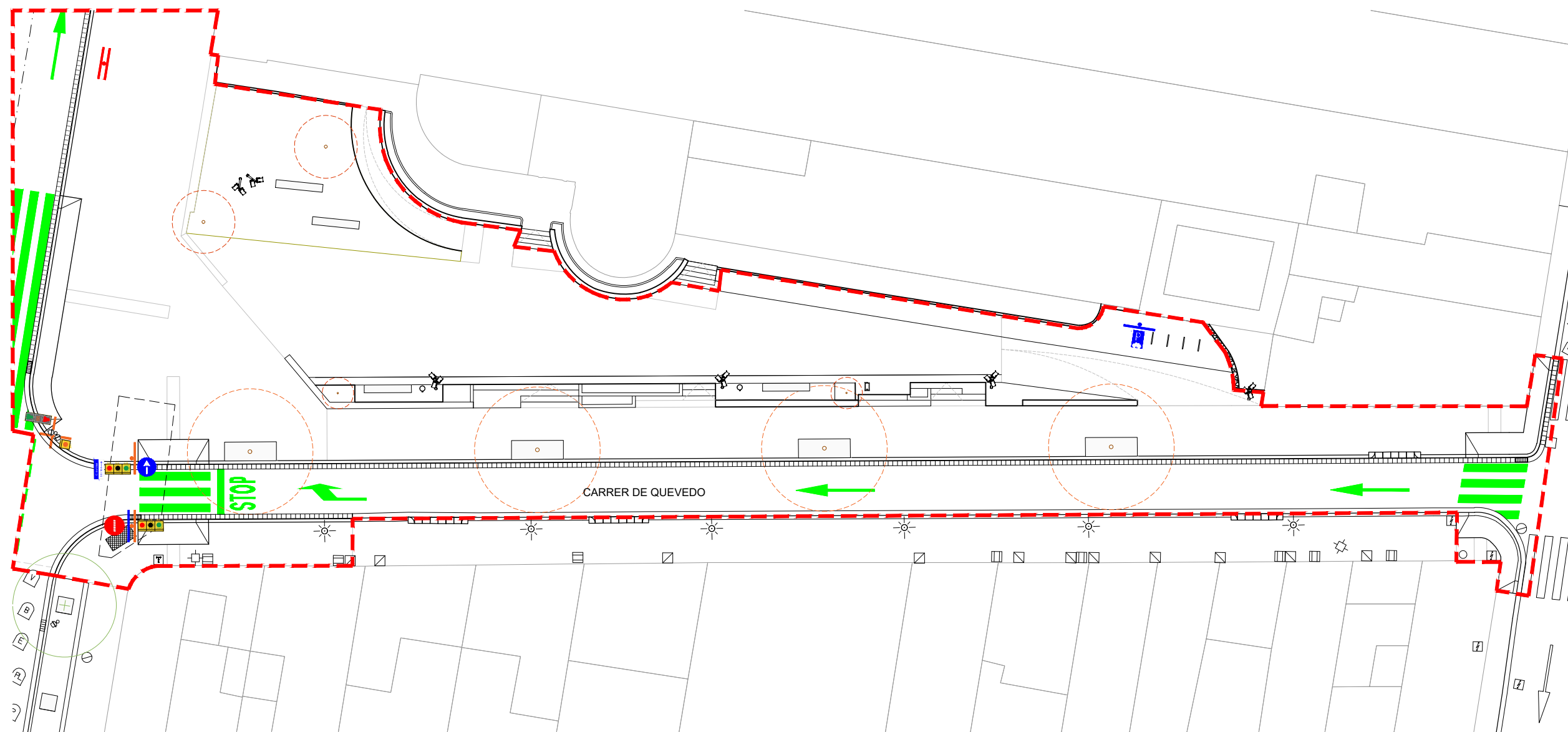
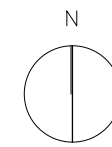
NOTA:
Totes les senyals existents en bon estat, es reutilitzaran

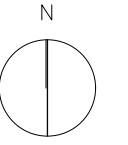
TRAM 4 CARRER DE QUEVEDO - ARTÈXTIL

-  Àmbit d'actuació FASE 1
-  Àmbit d'actuació FASE 2
-  Pal semàfor
-  Barra semàfor penjant
-  Pal senyal vertical
-  Pal senyal vertical peatonal existent, reubicada
-  Semàfor led de 3 mòduls, tipus mòdel S9 de TACSE o reutilitzat
-  Semàfor led d'un mòdul, tipus mòdul S9 de TACSE o reutilitzat
-  Semàfor led de 3 mòduls, tipus model MIKRON 13/100 de TAKSE o reutilitzat
-  Senyal R-101, d'entrada prohibida
-  Senyal R-2, de detenció obligatòria
-  Senyal R-400, de sentit obligatori
-  Plaqueta de numeració de carrer
-  Senyal A-7, aparcament de bicicletes
-  Senyalització horitzontal amb pintura de 2 components color blanc



NOTA:
Totes les senyals existents en bon estat, es reutilitzaran





XARXA ABASTIMENT AIGÜES	
NODES	HIDRANTS
▶ RE	Enterrat 80
└ BR	
VÀLVULES	CANONADES
⊗ Tancada i precintada	— Feeders
⊗ Per defecte	— Distribució

XARXA REG	
⊙ boca reg	○ anella oberta de goteig per arbres i jardineres
--- connexió a arqueta de reg	

REFERÈNCIA: 911 DATA: NOVEMBRE 2021
ESCALA: 1/1000 FORMAT: DIN A3

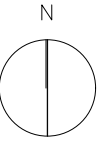
PROPOSTA - XARXA AIGÜES I REG DIBUIXAT: EXITPROJECTES



Ajuntament de Sabadell
PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL

PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTEL DE SABADELL

PLÀNOL A73



XARXA CLAVEGUERAM

Pou de registre existent	Mallat de clavegueres
Eliminar pou de registre existent	Anul·lació i enderroc de claveguera existent
Nou pou de registre, amb graons de polipropilè per a pous circulars	Reixa de ventil·lació i marc abatible, registrable, amb sistema OPTDRAIN, en fundició dúctil tipus D400 de Fàbregas, i escala tipus gat amb graons de polipropilè, i amb inscripció de la propietat del servei (Ajuntament de Sabadell)
Substitució tapa de pou de registre de fundició per model de fossa dúctil Ø600mm, classe D-400 articulada amb pes mínim de 50kg, i inscripcions de "Clavegueram" i "Ajuntament de Sabadell". Model tipus SOLO d'EJ.	Reixa de ventil·lació i marc, fixes, amb sistema OPTDRAIN en fundició dúctil tipus D400 per exutori de ventil·lació de la infraestructura dels ferrocarrils ubicada actualment al pas inferior de vianants de la Gran Via, amb inscripció de la propietat del servei (Ajuntament de Sabadell)
Pou fictici existent	
Claveguera existent	
Substitució claveguera existent Ø400mm per claveguera de formigó armat Ø500mm	

NOTES:

- Amb la nova proposta d'urbanització es garanteix l'accés amb un camió de neteja de clavegueram als pous de registre nous i existents, incloent el pou de registre de drenatge del pas de vianants soterrat de la Gran Via i la reixa situada al final de les escales.
- En el cas que s'eliminin embornals, també caldrà enderrocar les seves connexions. No es poden deixar canonades de serveis abandonades en el subsòl.

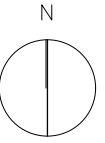
REFERÈNCIA: 911 DATA: NOVEMBRE 2021
ESCALA: 1/1000 FORMAT: DIN A3

PROPOSTA - X. CLAVEGUERAM DIBUIXAT: EXITPROJECTES



PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTEL DE SABADELL

PLÀNOL A74



XARXA ENLLUMENAT	
	Il·luminació existent a via urbana primària (15 lux)
	Il·luminació existent a via urbana secundària (7,50-11,25 lux)
	Il·luminació existent a parcs i zones verdes (10 lux)
	Nova il·luminació plaça Atètil (10 lux), Bàcul Ful Escofet.
	Nova il·luminació a a via urbana primària (15 lux)
	Quadre comandament elèctric

REFERÈNCIA: 911 DATA: NOVEMBRE 2021
ESCALA: 1/1000 FORMAT: DIN A3

PROPOSTA - X. ENLLUMENAT

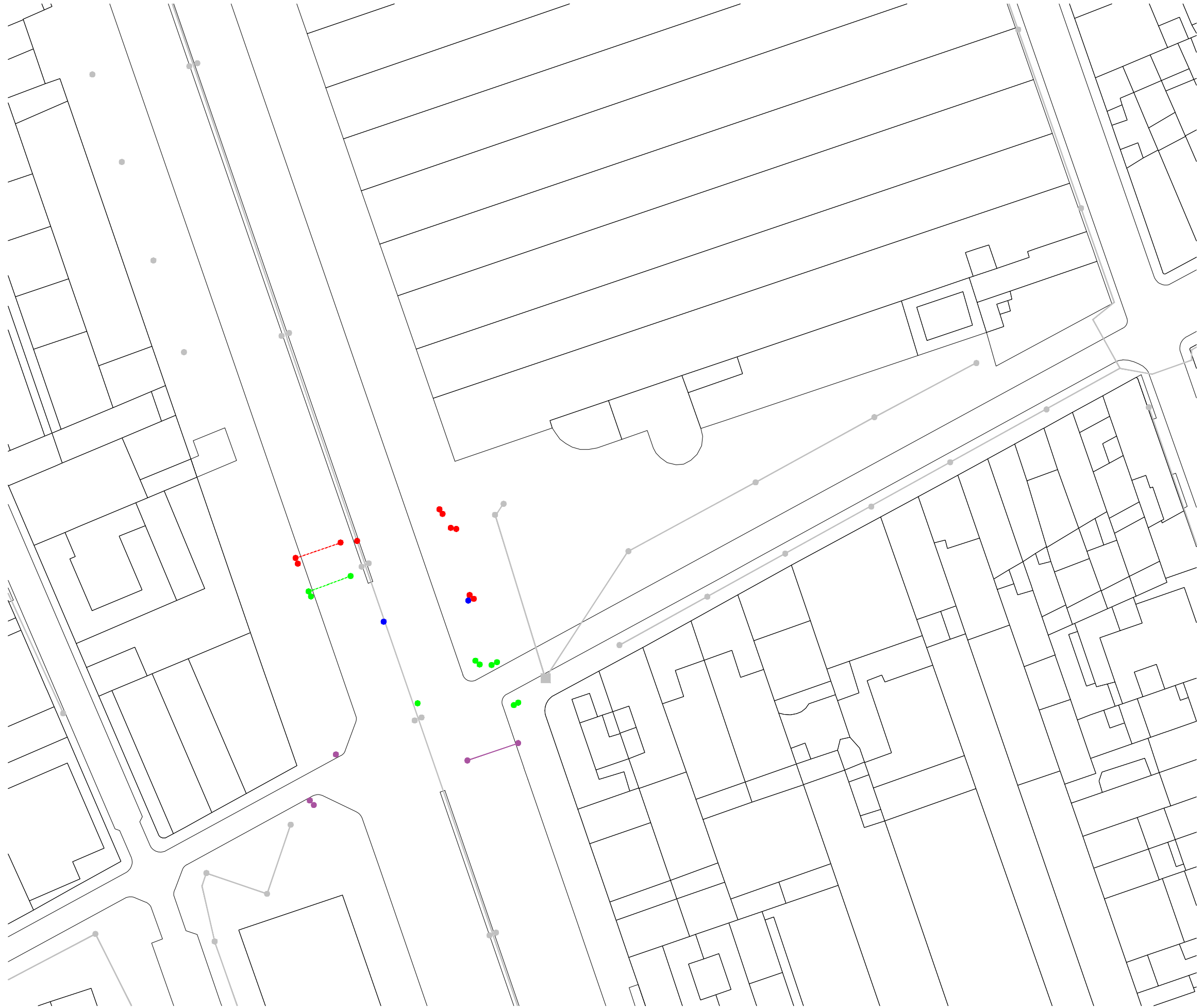
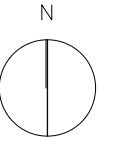
DIBUIXAT: EXITPROJECTES



Ajuntament de Sabadell
PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL

PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL

PLÀNOL
A75



UBICACIÓ SEMÀFORS	
●	Lluminàries proposta
●	Semàfor estat actual, reubicat
●	Semàfor estat actual, mantingut
●	Semàfor estat actual, eliminat
●	Nova ubicació semàfor

REFERÈNCIA: 911 DATA: NOVEMBRE 2021

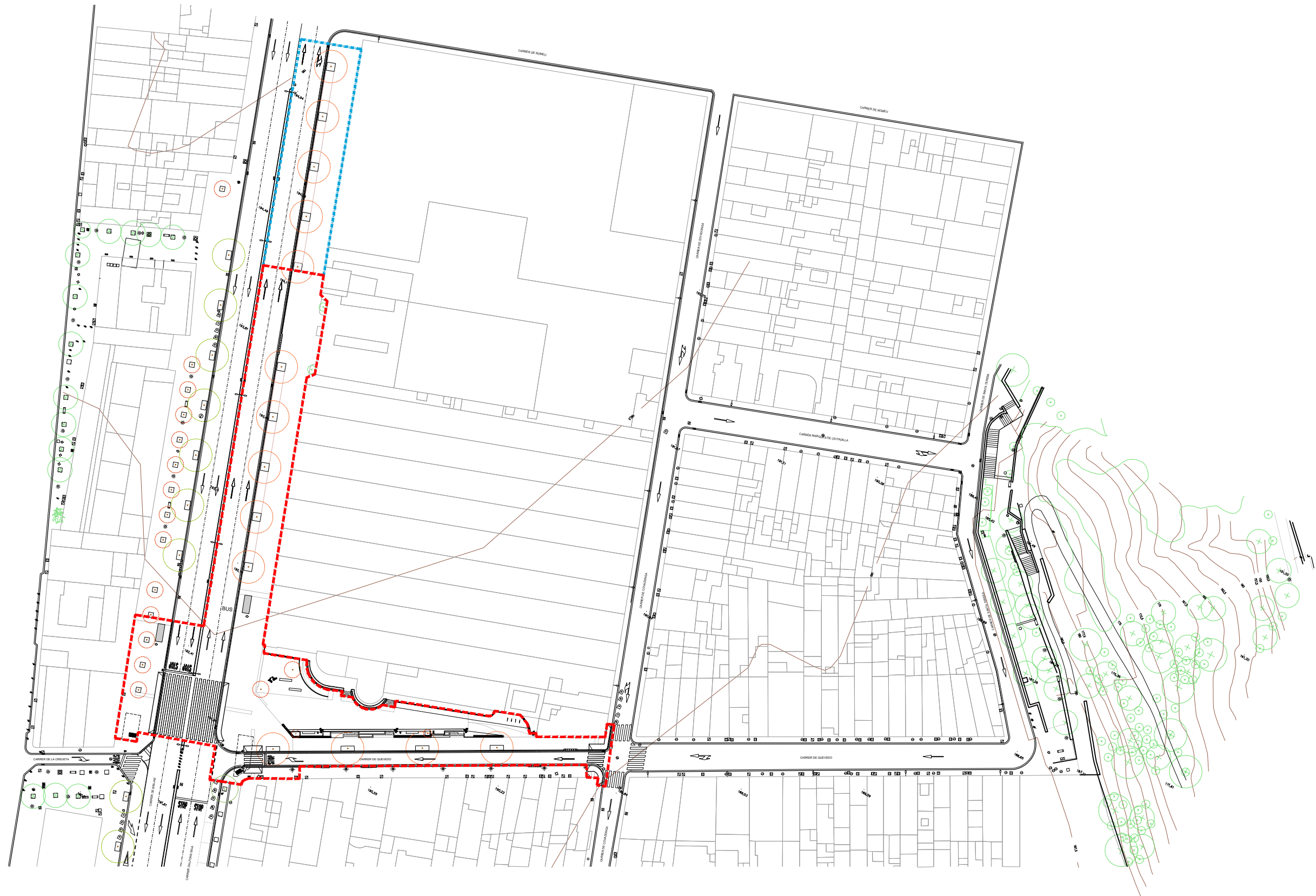
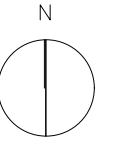
PROPOSTA - XARXA SEMÀFORS

DIBUIXAT: EXITPROJECTES



PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL

PLÀNOL A76



PLANTA GENERAL
ÀMBIT D'ACTUACIÓ GRAN VÍA-ARTÈXTIL: CARRER DE LA CREUETA - CARRER DE BRUJAS - CARRER DE QUEVEDO

--- Àmbit d'actuació FASE 1

--- Àmbit d'actuació FASE 2

⊗ Arbre de port Gran. Capçada ≥ 8m

⊗ Arbre de port Petit. Capçada ≤ 4m

⊗ Pyrus calleryana Chanticleer 18/20 (arbre per carrers de vorera estreta segons Pla Director de l'Arbrat Viari de Sabadell. Capçada<4m) amb escocell de pletina d'acer galvanitzat e=8mm, de 1200x1200mm

⊗ Arbre de port Mitjà. Capçada 4-8m

✱ Palmera

⊗ Celtis australis 20/25 (arbre per carrers de vorera ampla segons Pla Director de l'Arbrat Viari de Sabadell. Capçada<8m) amb escocell de pletina d'acer galvanitzat e=8mm, de 1200x2200mm

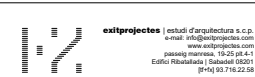
● Xiprer

⊗ Zelkova serrata Green Vase(arbre per carrers de vorera ampla segons Pla Director de l'Arbrat Viari de Sabadell. Capçada<8m) amb escocell de pletina d'acer galvanitzat e=8mm, de 2000x2000mm o de 1200x3300mm

REFERÈNCIA: 911 DATA : NOVEMBRE 2021

PROPOSTA - ARBRAT

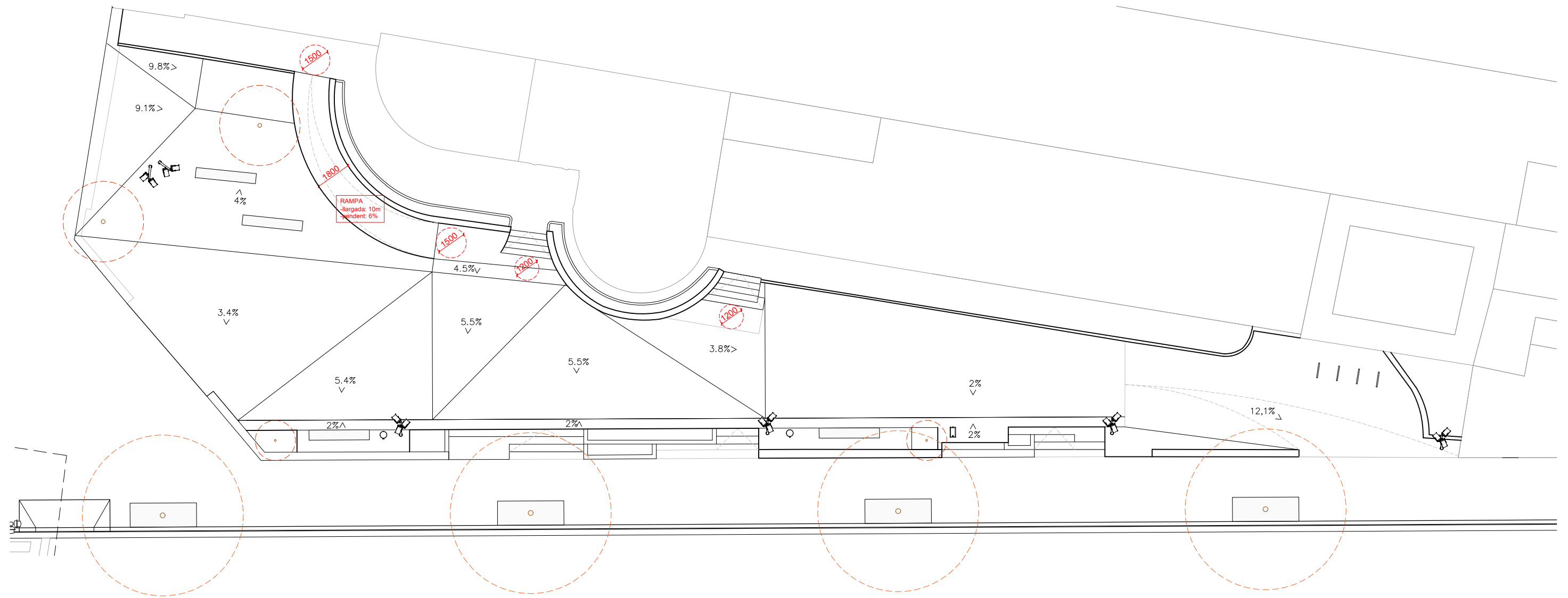
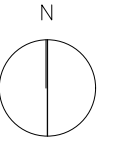
DIBUIXAT: EXITPROJECTES



Ajuntament de Sabadell
 PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL

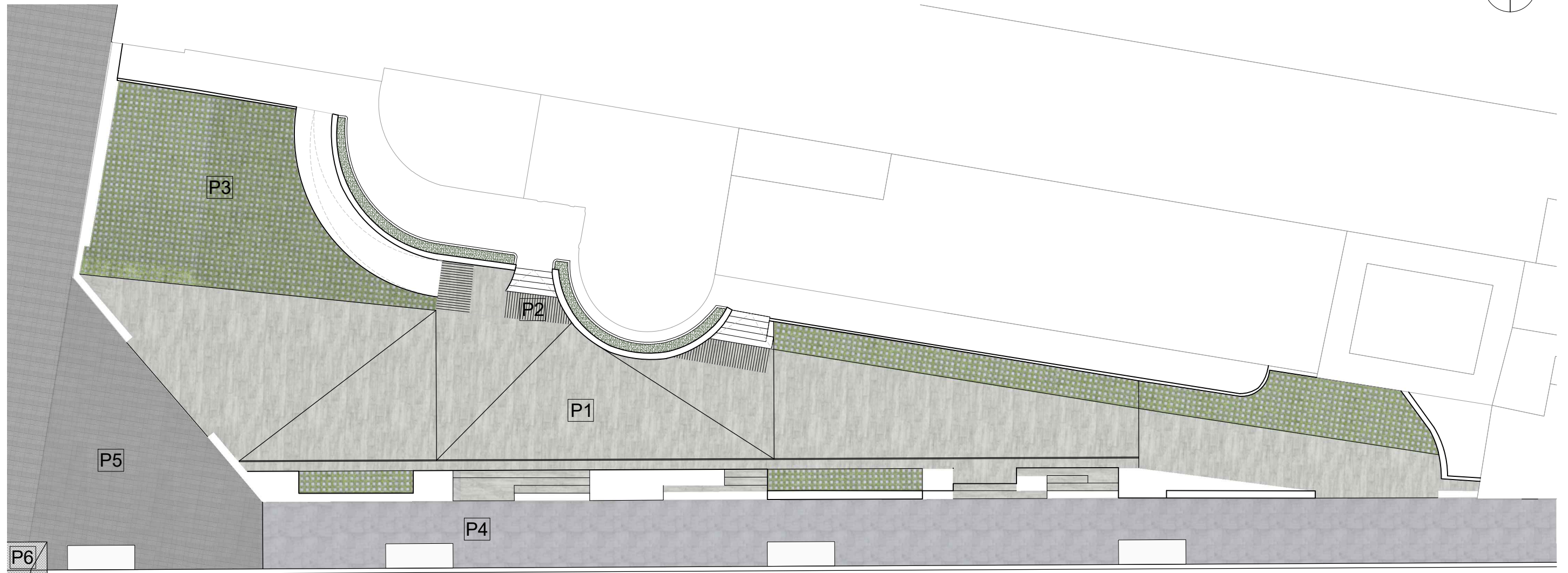
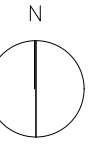
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL

PLÀNOL
A77









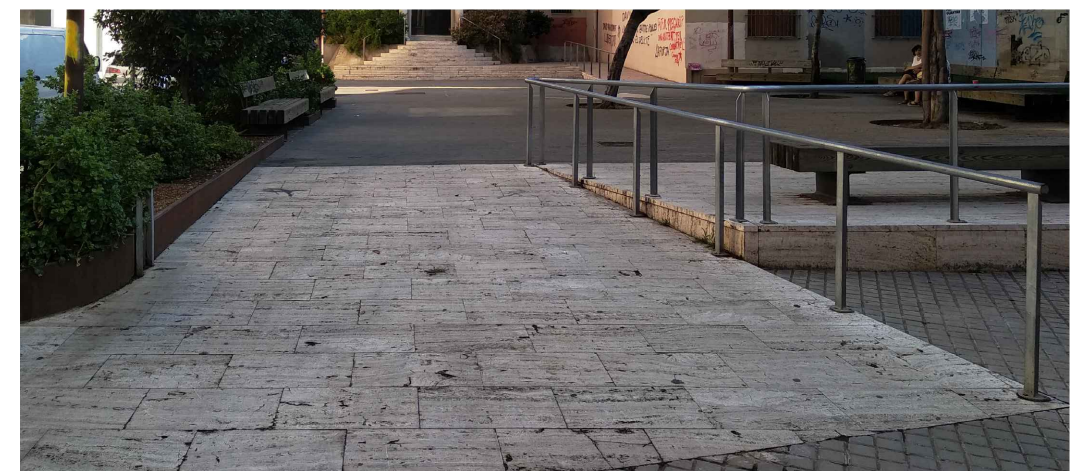
NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres

REFERÈNCIA:	911	DATA:	NOVEMBRE 2021	EA - P. PENDENTS I NORMATIVA PLAÇA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com passagí marqués, 19-21 pt.4-1 Edifici Mirambelles - Sabadell 08001 (t+34) 93 716 22 58</small>	 Ajuntament de Sabadell PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL	PLÀNOL A78
ESCALA:	1/200	FORMAT:	DIN A3							



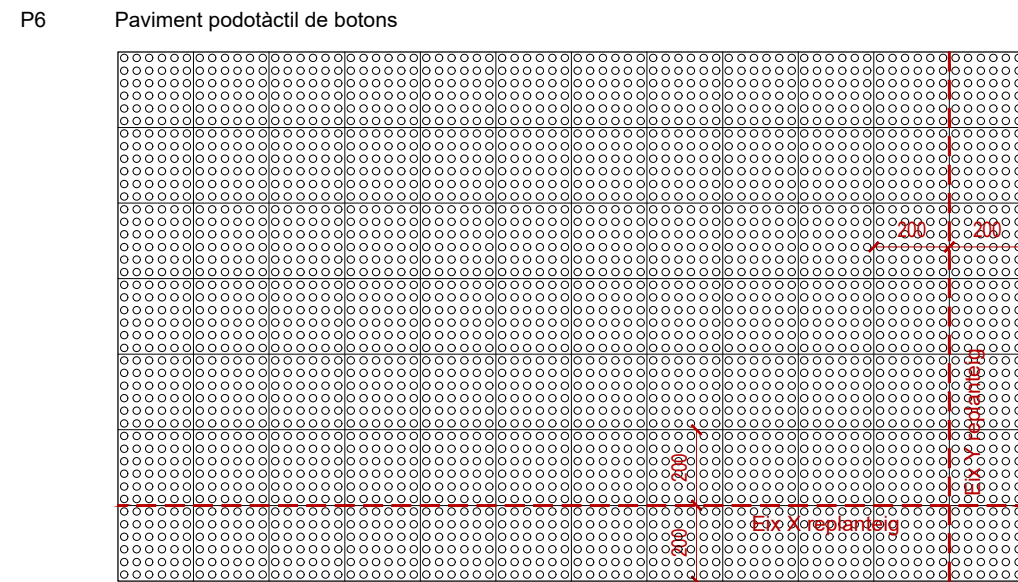
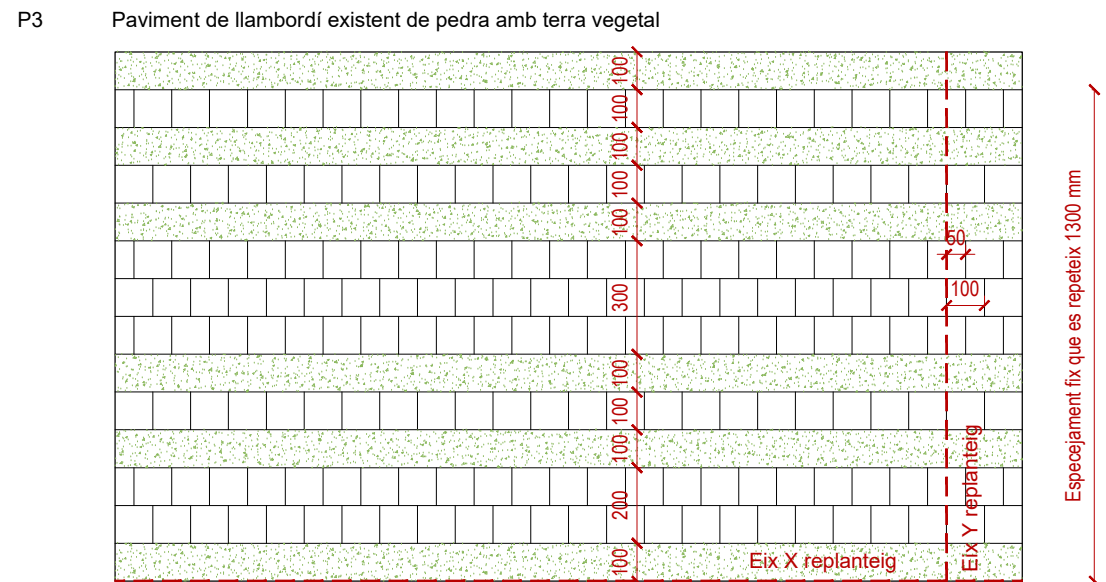
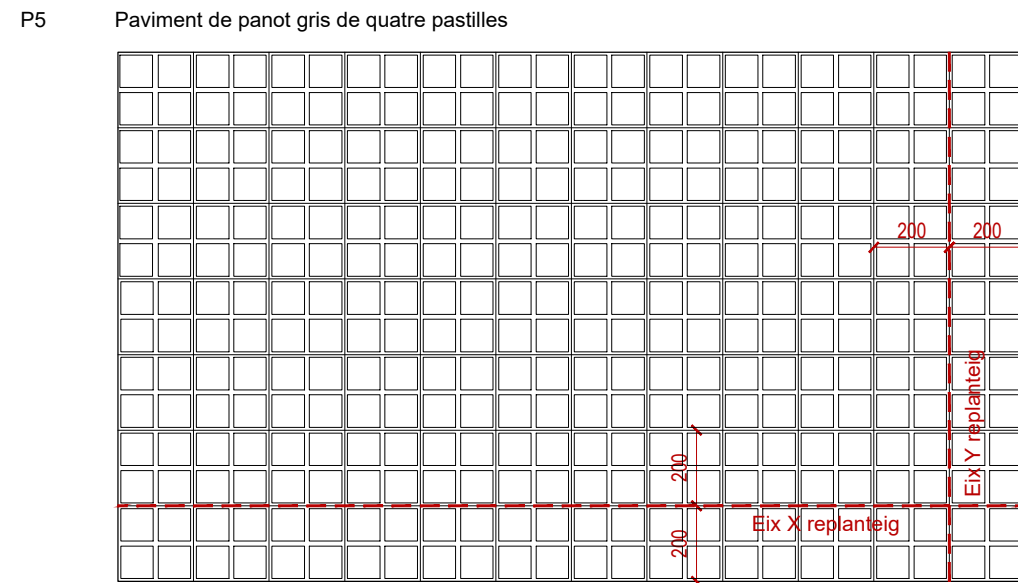
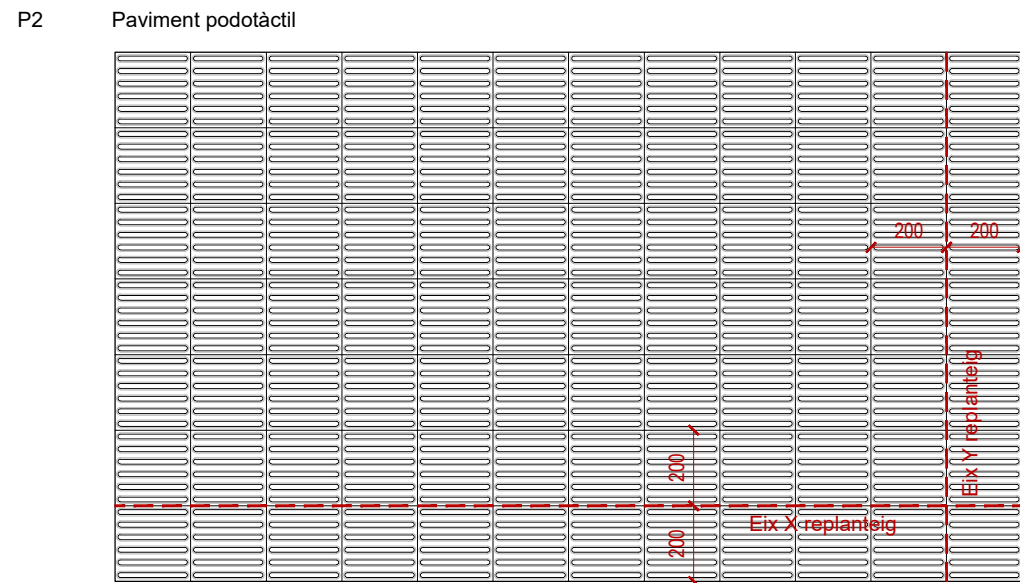
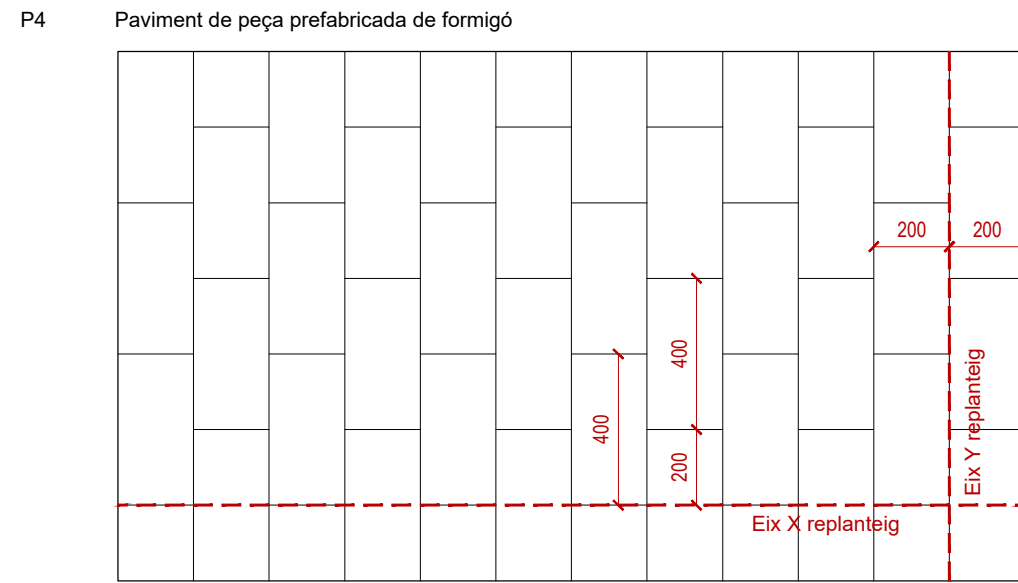
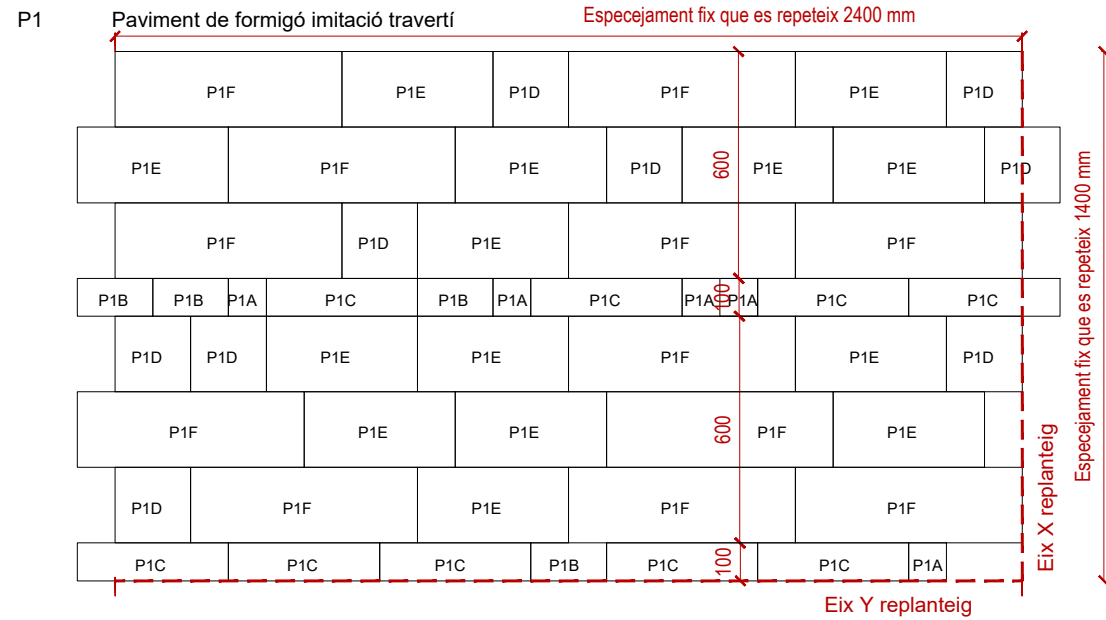
LLEGENDA

<p>P1</p>  <p>Paviment de formigó imitació travertí P1A Dimensions: 100 x 100 x 50 mm P1B Dimensions: 200 x 100 x 50 mm P1C Dimensions: 400 x 100 x 50 mm P1D Dimensions: 200 x 200 x 50 mm P1E Dimensions: 400 x 200 x 50 mm P1F Dimensions: 600 x 200 x 50 mm</p>	<p>P4</p>  <p>Paviment de peça prefabricada de formigó Dimensions: 400 x 200 x 70 mm</p>
<p>P2</p>  <p>Paviment podotàctil Dimensions: 200 x 200 x 45 mm</p>	<p>P5</p>  <p>Paviment de panot gris de quatre pastilles Dimensions: 200 x 200 x 45 mm</p>
<p>P3</p>  <p>Paviment de llambordí existent de pedra amb gespa Dimensions: 100 x 100 x 50 mm</p>	<p>P6</p>  <p>Paviment podotàctil de botons Dimensions: 200 x 200 x 45 mm</p>



Paviments de referència: Plaça de Miquel i Crusafont i Pairó

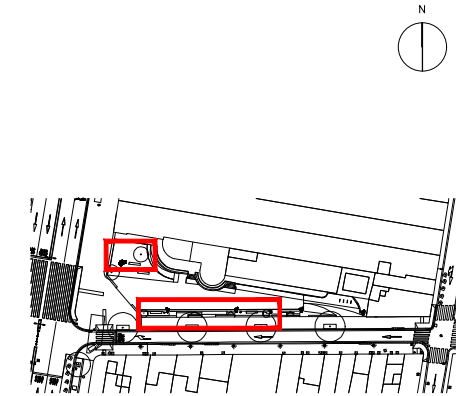
DETALL ESPECEJAMENT



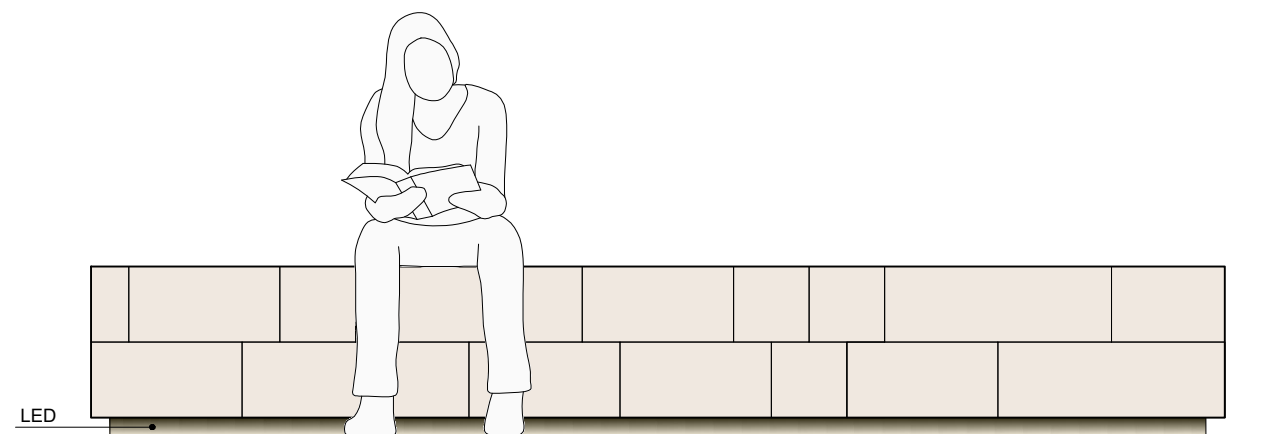
LLEGENDA

Mobiliari Banc
 Material Fàbrica de maó revestit de formigó imitació travertí

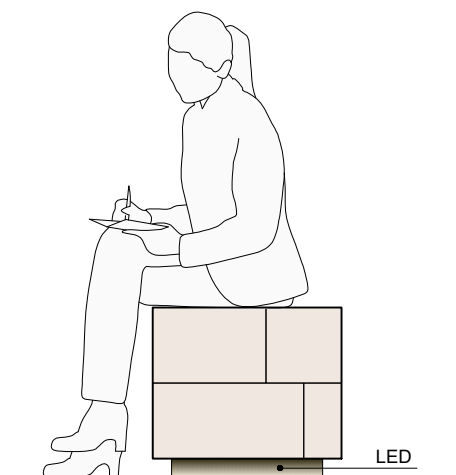
NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres



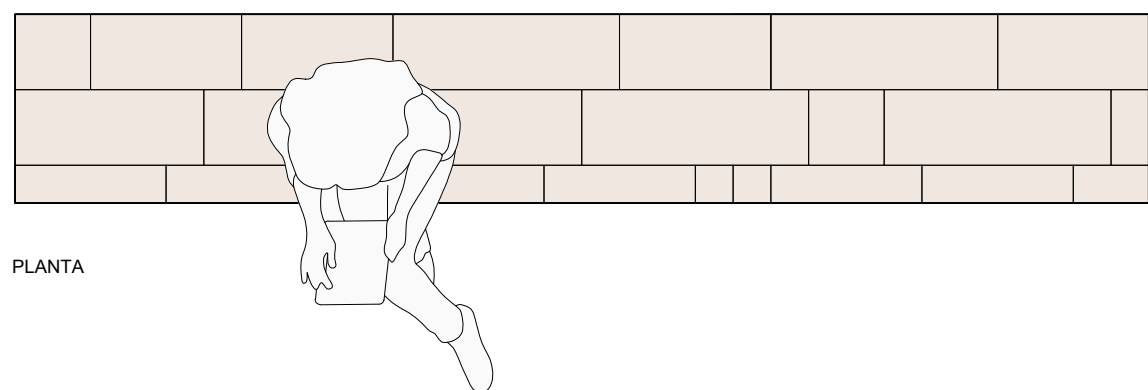
UBICACIÓ BANCS



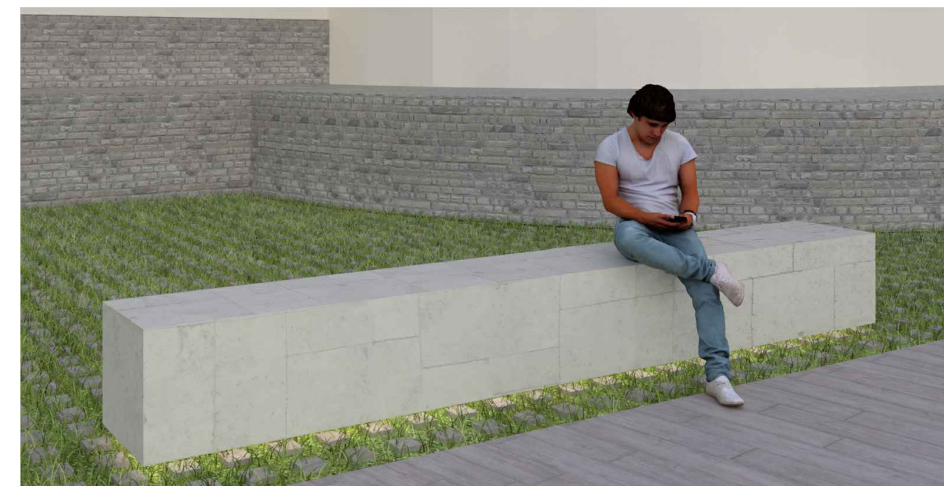
ALÇAT FRONTAL



ALÇAT LATERAL



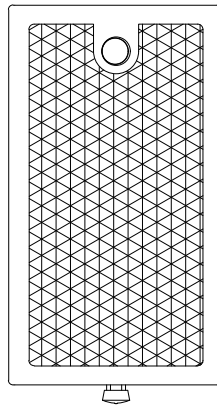
PLANTA



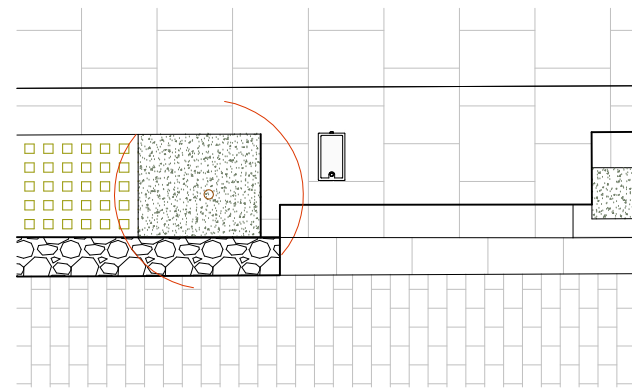
LLEGENDA

Mobiliari	Font
Marca	Urbidermis. Santa & Cole.
Model	Caudal
Dissenyador	Pau Roviras i Carlos Torrente
Any	2005
Material	Estructura: AISI 316 Pintat Corten Reixa i safata: AISI 316 Electropolit

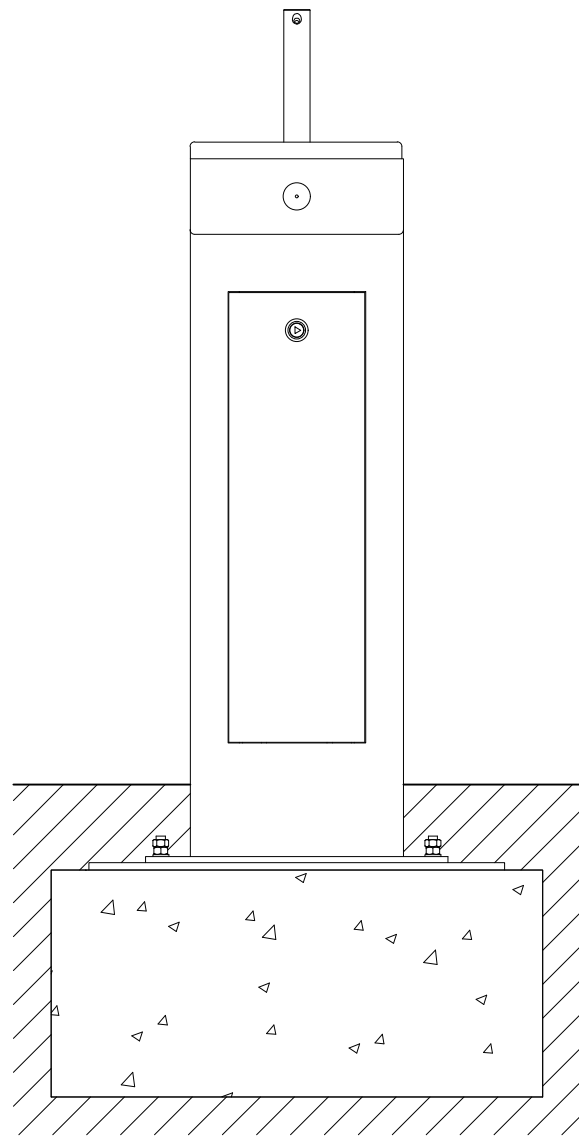
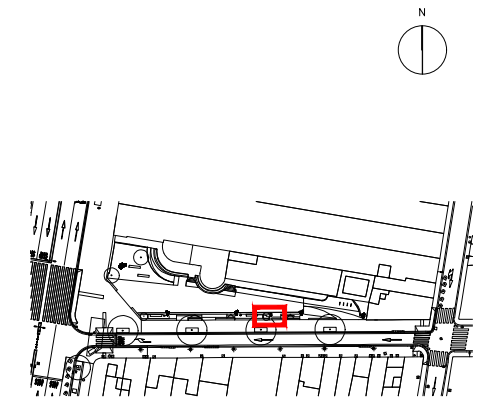
NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres



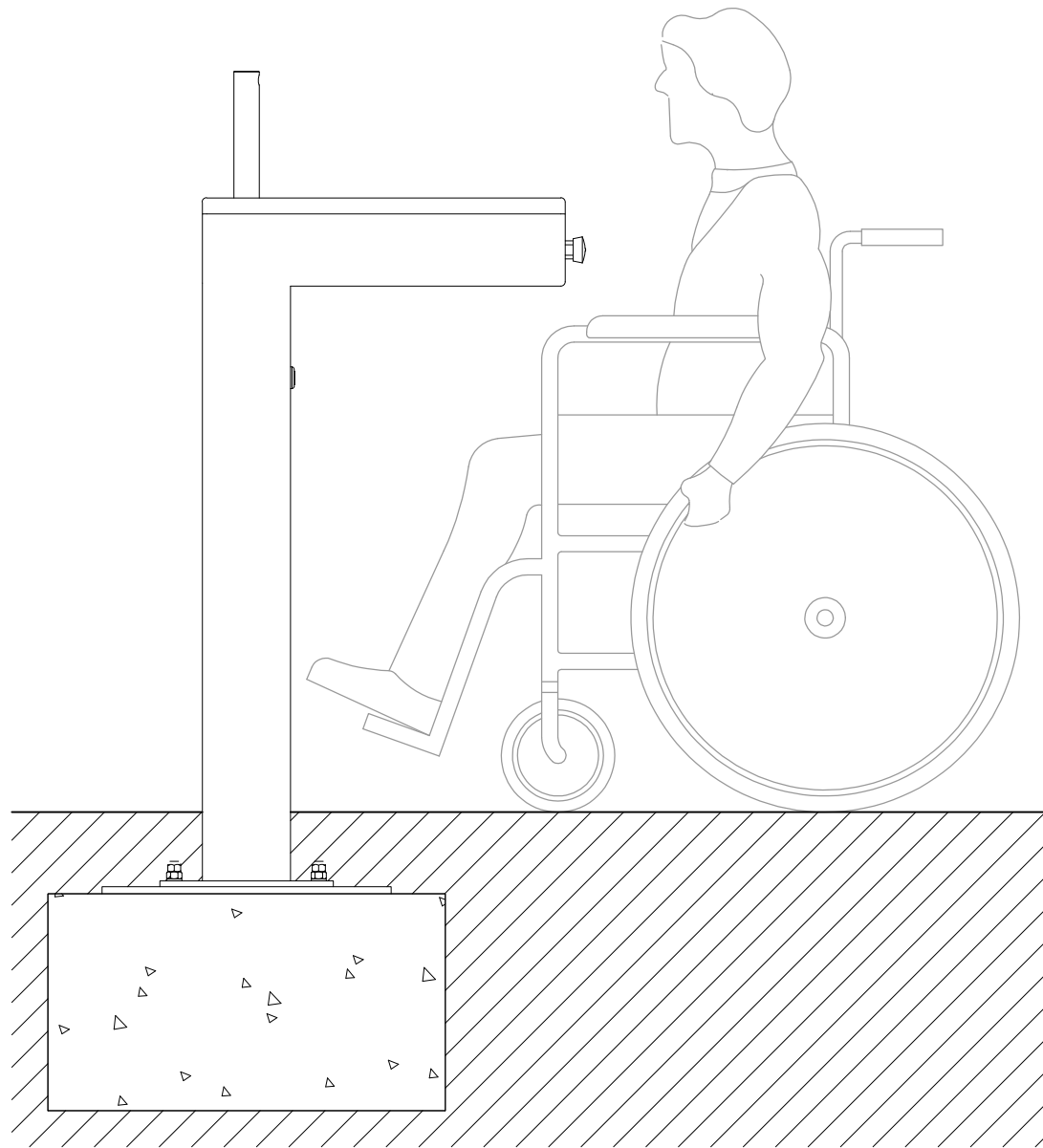
PLANTA



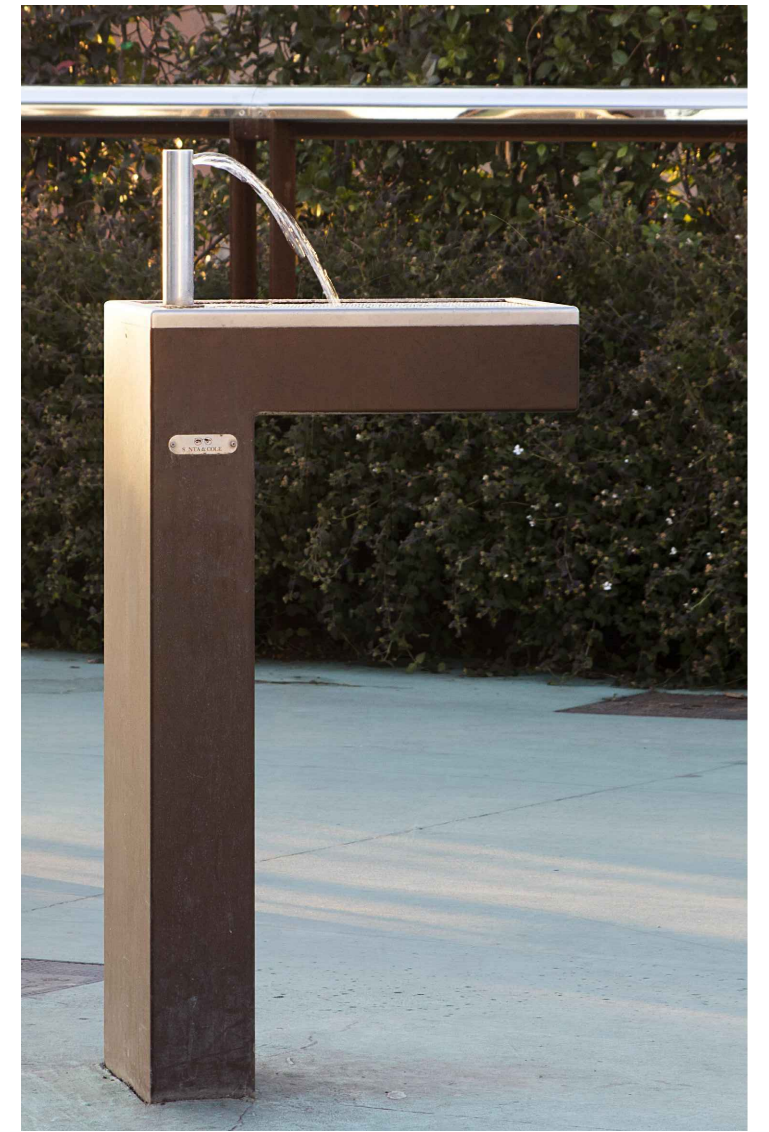
UBICACIÓ FONT



ALÇAT FRONTAL



ALÇAT LATERAL



REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021
ESCALA:	1/10	FORMAT:	DIN A3

DETALL FONT

DIBUIXAT: EXITPROJECTES



Ajuntament de Sabadell
PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL

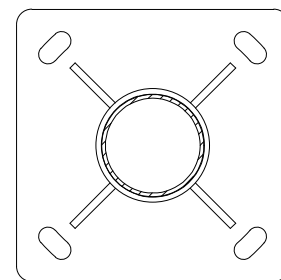
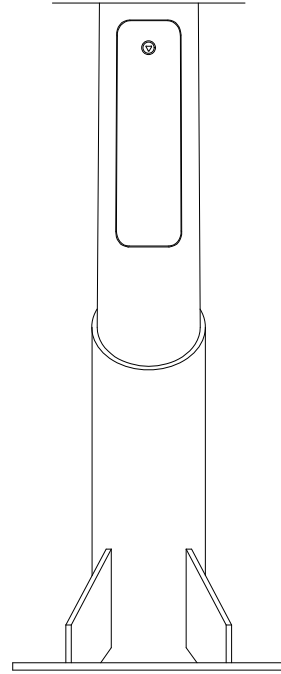
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTEL DE SABADELL

PLÀNOL
A82

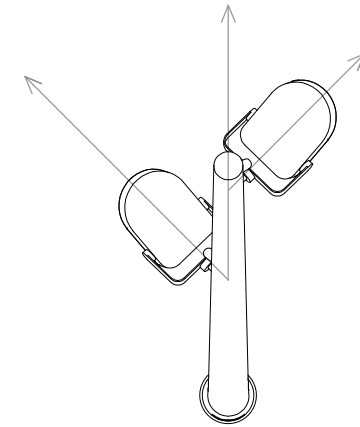
LLEGENDA

Mobiliari	Luminària
Marca	Escofet
Model	Full
Dissenyador	Jaume Artigues i Pere Cabrera
Any	1998
Material	Acer galvanitzat pintat Corten

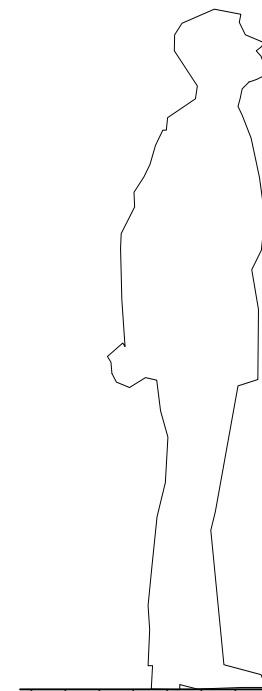
NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres



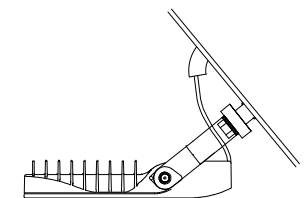
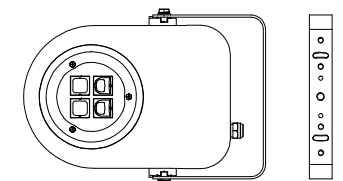
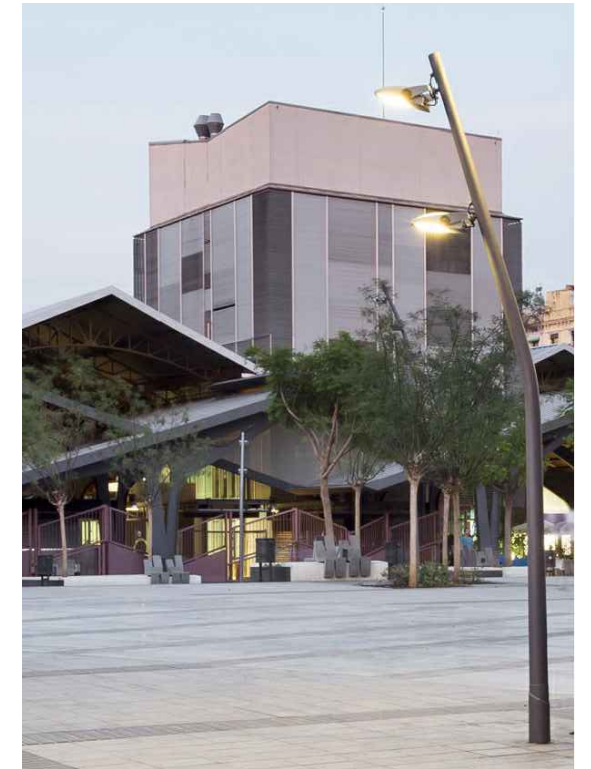
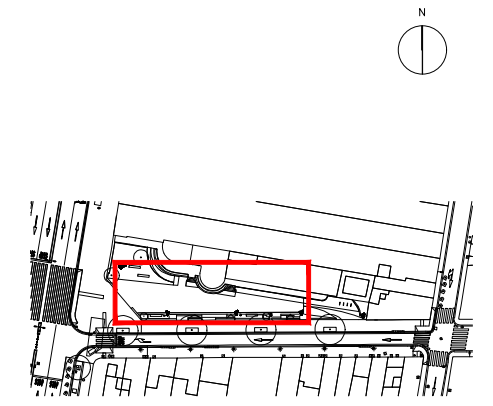
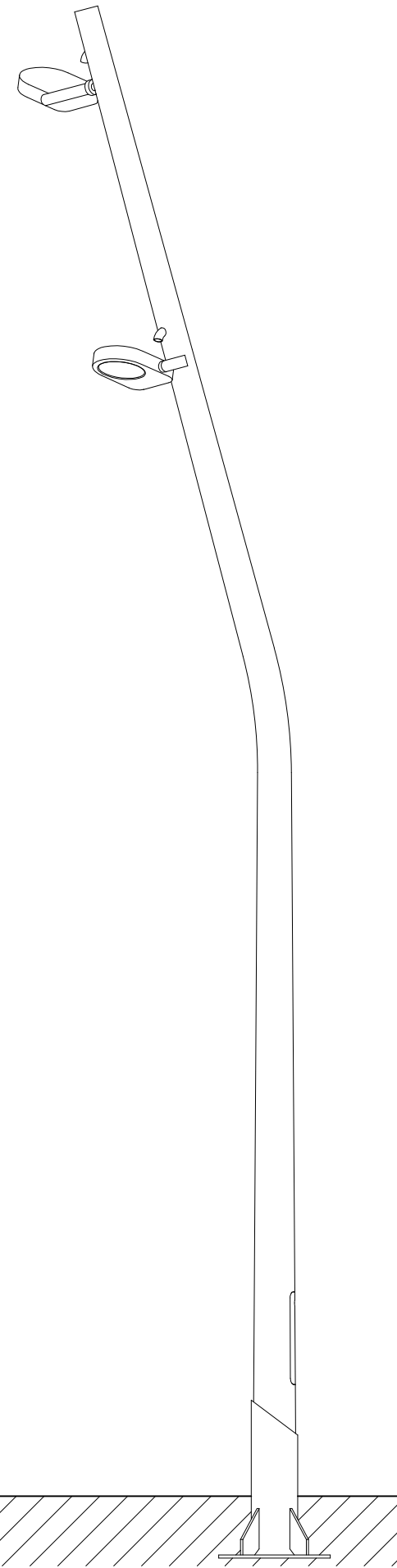
DETALL FIXACIÓ BACUL
Escala 1/10



PLANTA



ALÇAT



DETALL LLUMINÀRIA
Escala 1/10

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021
ESCALA:	1/20	FORMAT:	DIN A3

DETALL LLUMINÀRIA	DIBUIXAT: EXITPROJECTES
-------------------	-------------------------

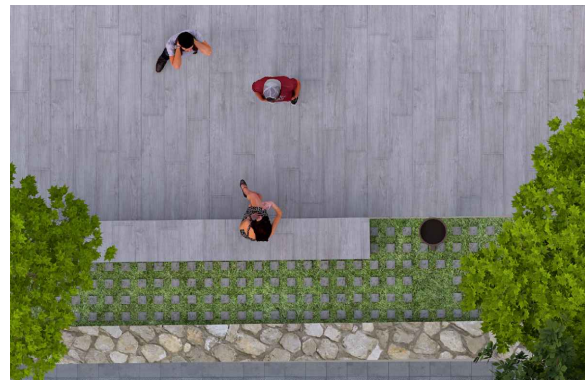


PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTEL DE SABADELL

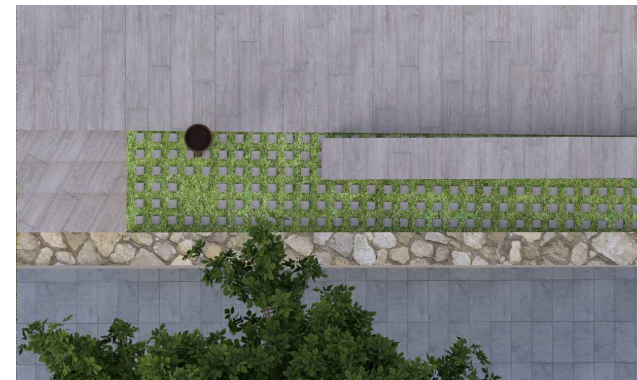
LLEGENDA

Mobiliari Paperera trabucable
 Model Tipus Stil, de Fàbregas
 Material Acer pintat Corten

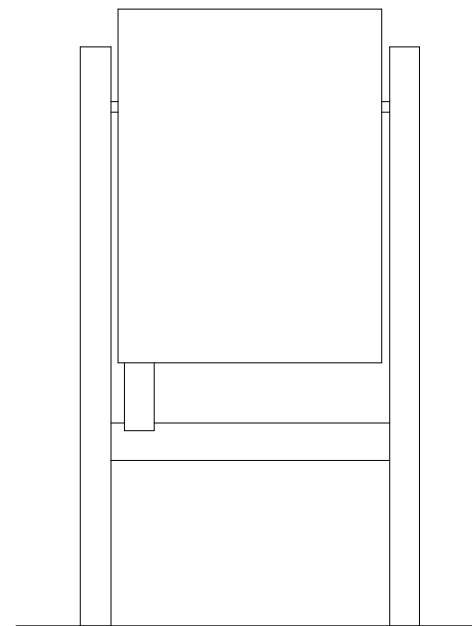
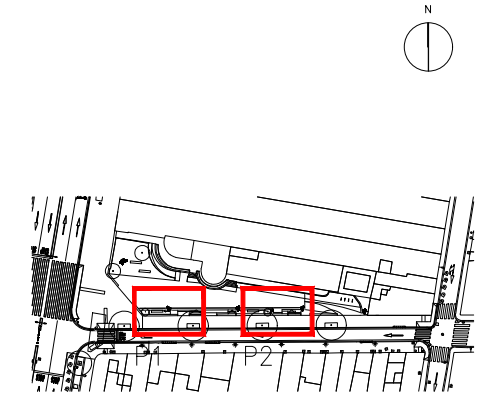
NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres



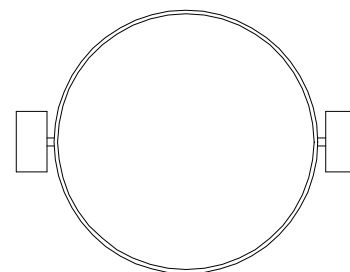
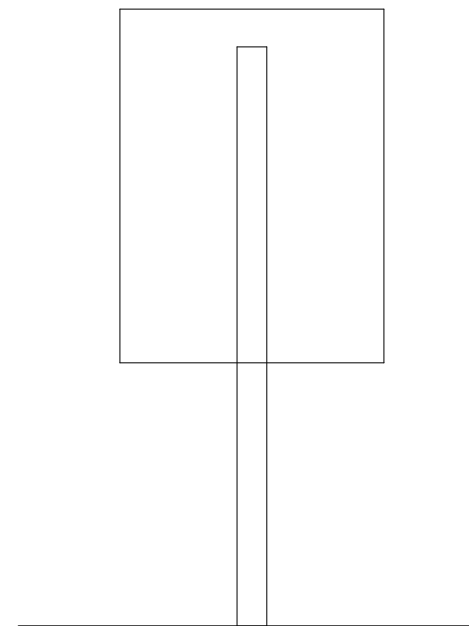
UBICACIÓ PAPERERA 1



UBICACIÓ PAPERERA 2



ALÇAT FRONTAL



PLANTA

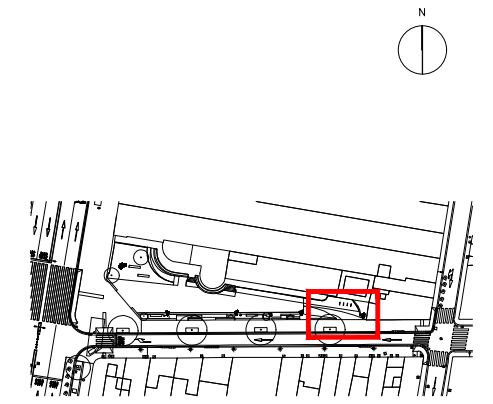
Detalls:

- Fixació al terra amb cargols
- Capacitat 45L
- Disposa de cendrer integrat
- Disposa de sistema per sostenir la bossa d'escombreries

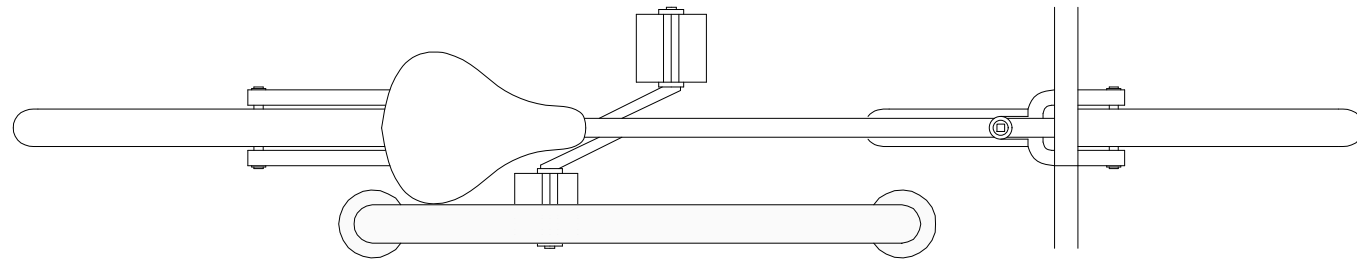
DETALL

Mobiliari Aparcabicicletes
 Model BICI-N
 Material Acer galvanizat pintat Corten
 Acabat Pulit
 Col·locació Empotrat

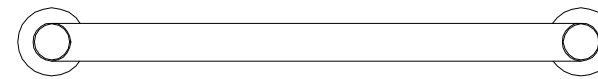
NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres



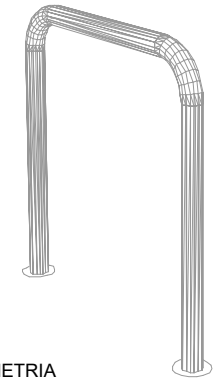
UBICACIÓ APARCABICILETES



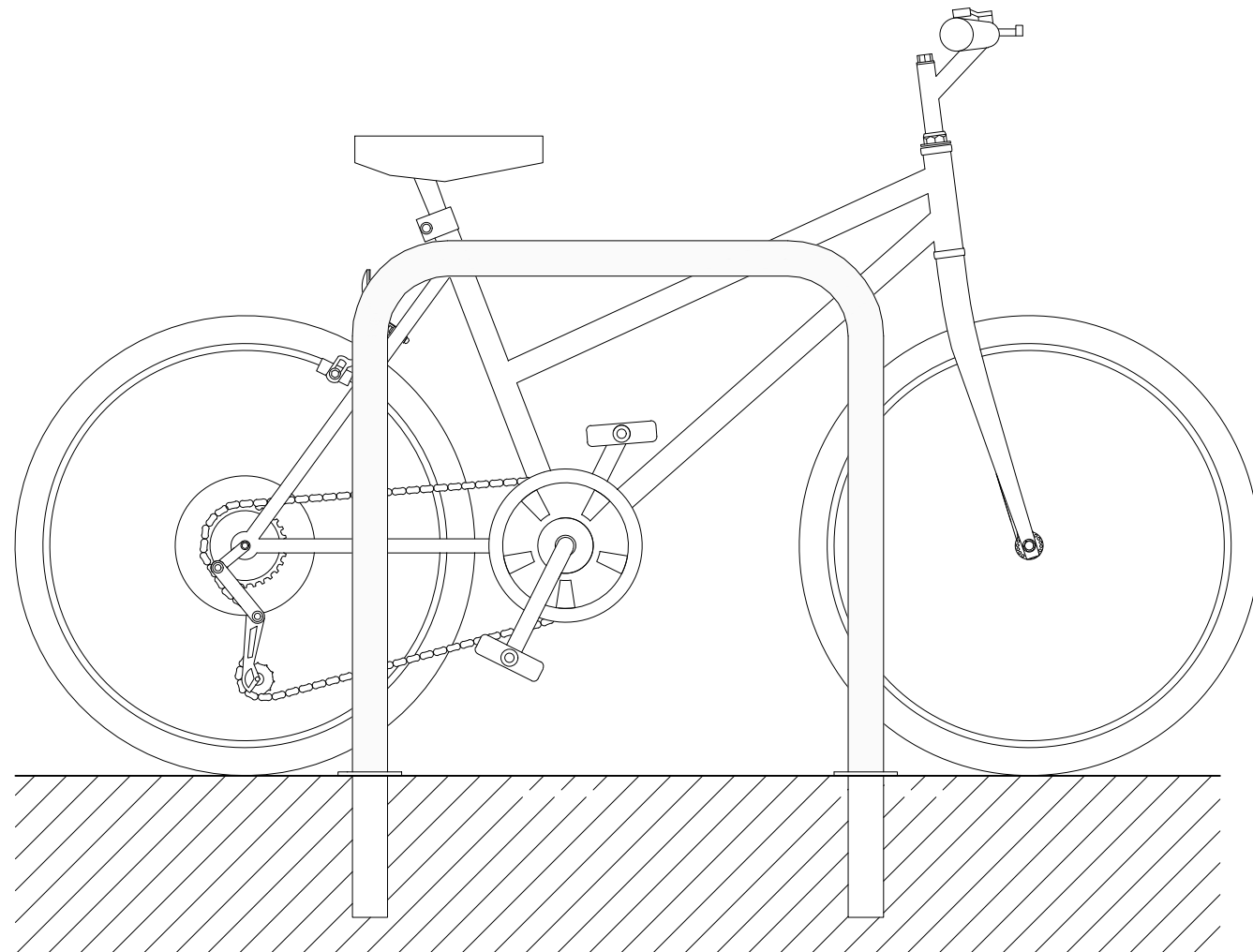
PLANTA



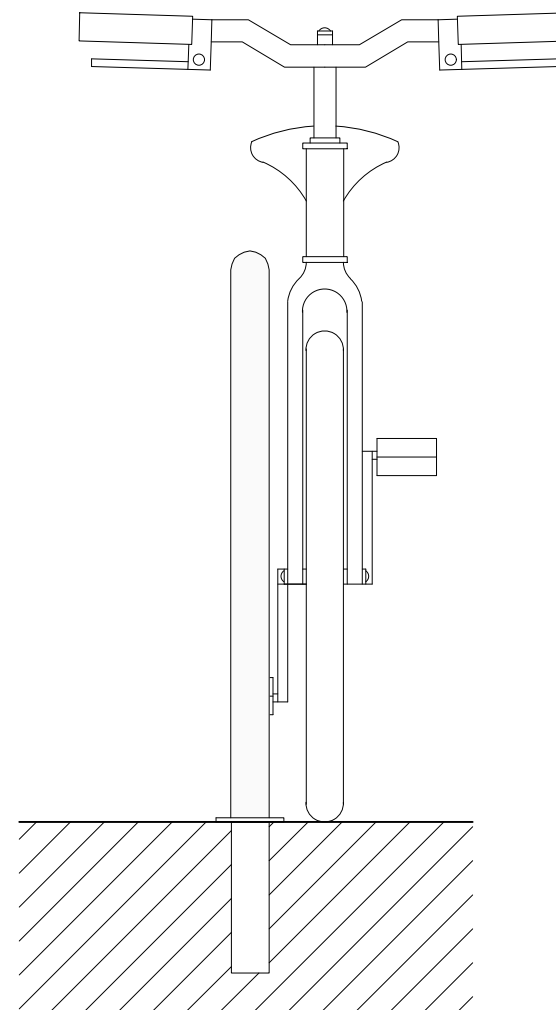
SECCIÓ PLANTA



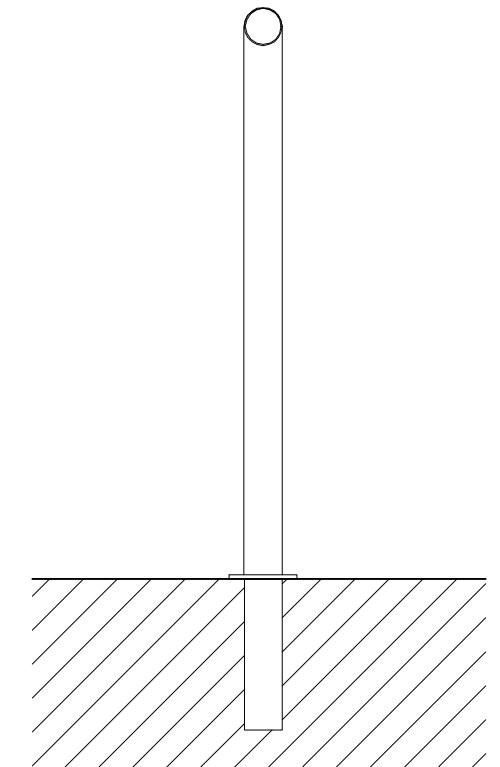
AXONOMETRIA



ALÇAT FRONTAL



ALÇAT LATERAL

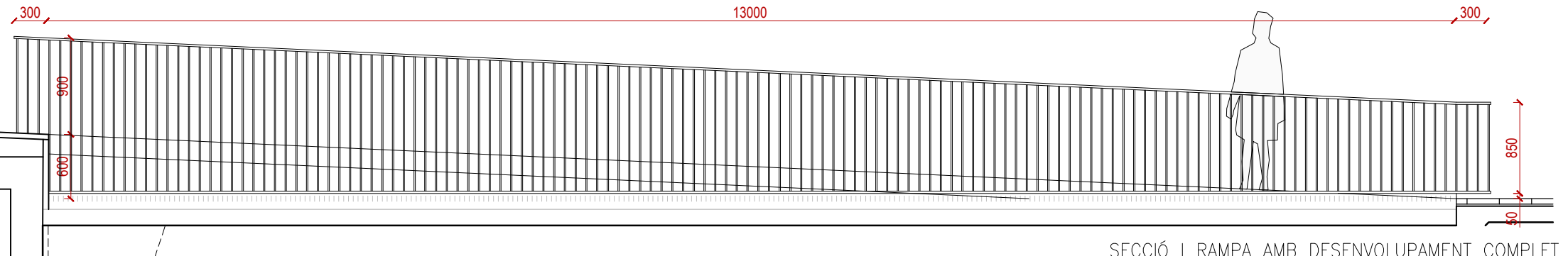
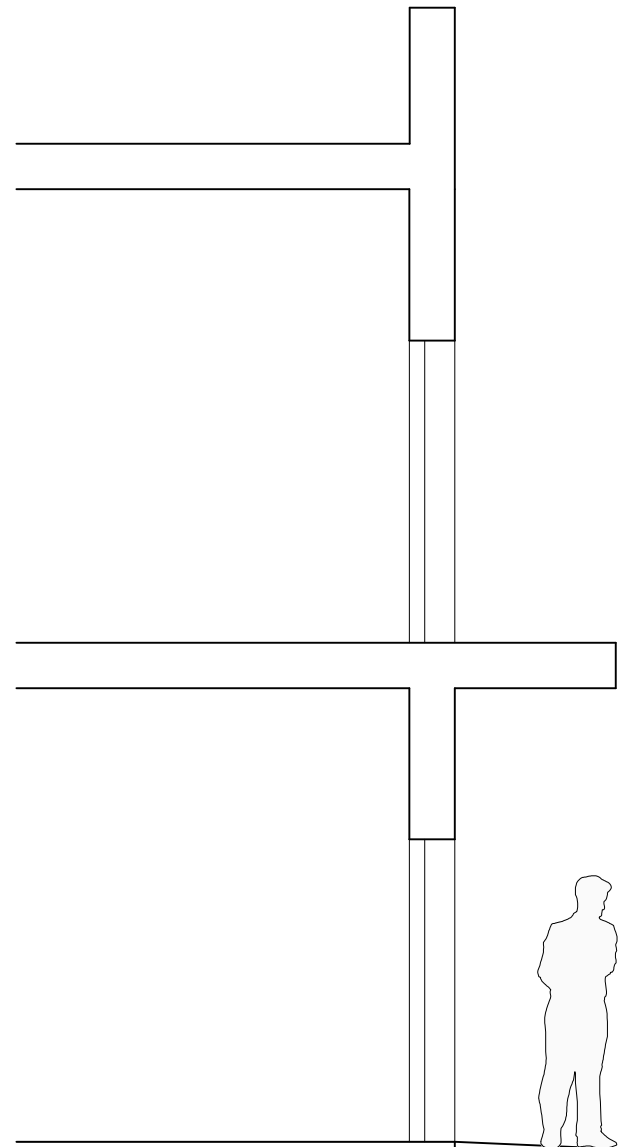
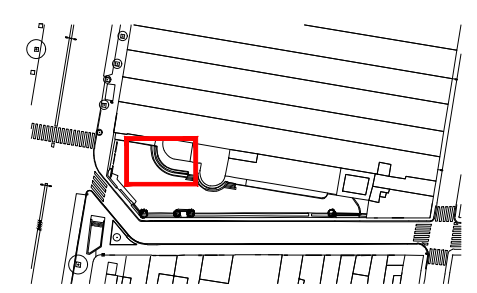
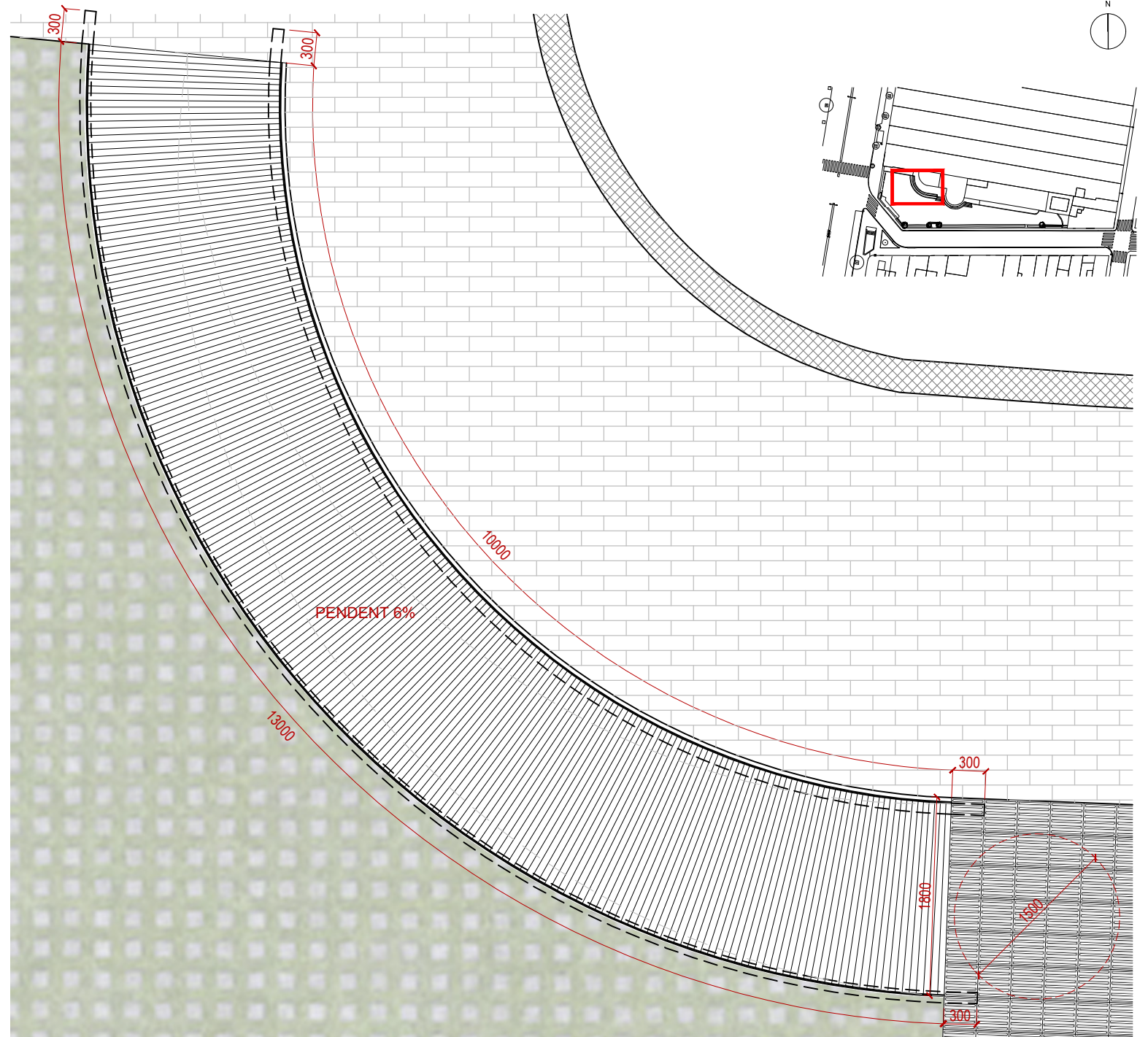


SECCIÓ LATERAL

LLEGENDA

Element	Rampa
Pendent	6%
Llargada	100 cm
Desnivell	60 cm

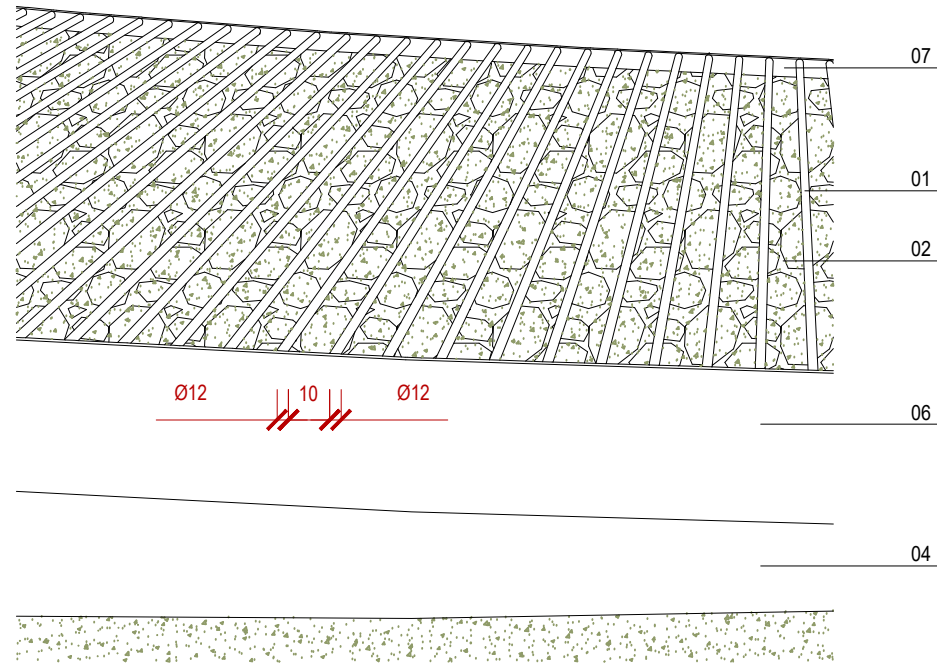
NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres



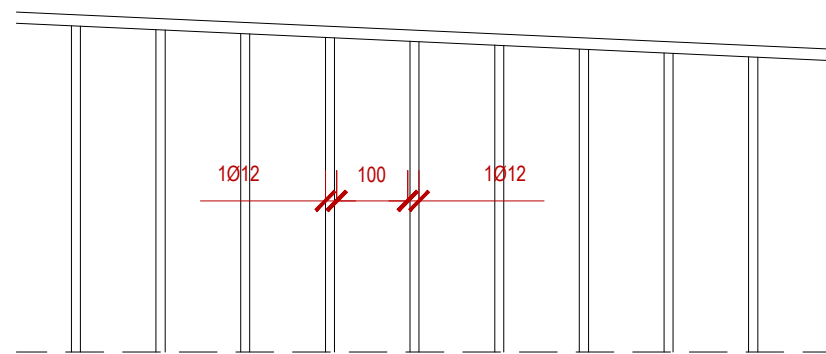
PLANTA

SECCIÓ I RAMPA AMB DESENVOLUPAMENT COMPLET

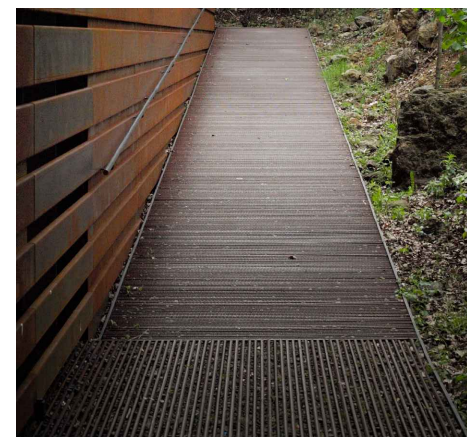
DETALL



AXONOMETRIA



ALÇAT BARANA. SEPARACIÓ BARROTS

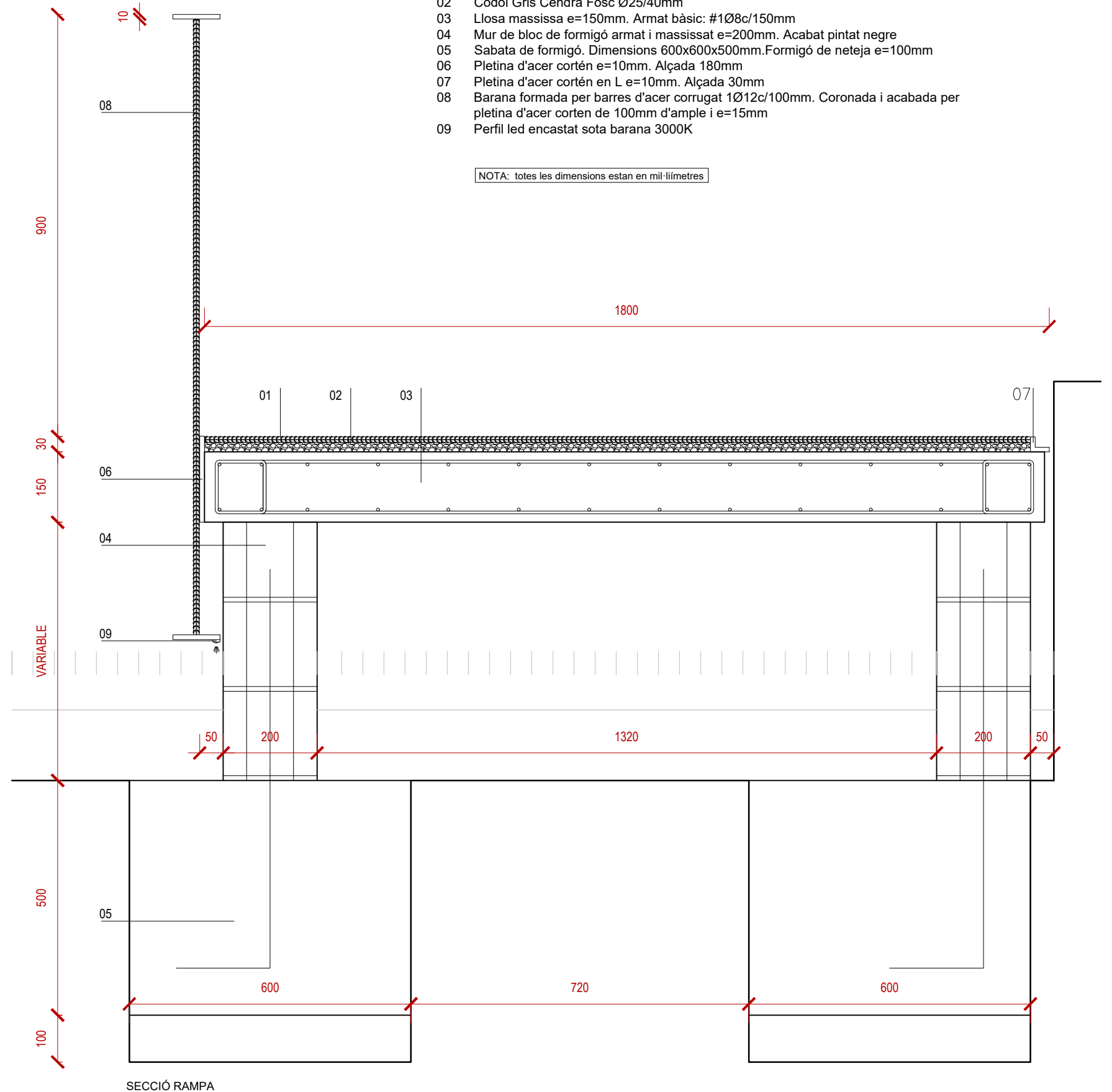


IMATGES DE REFERÈNCIA

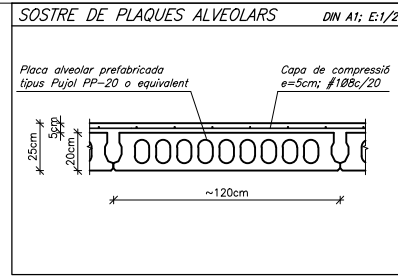
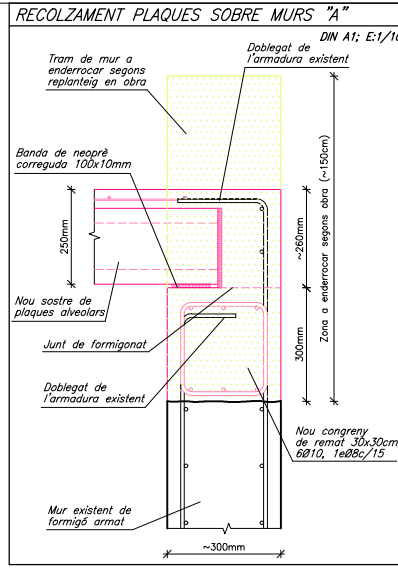
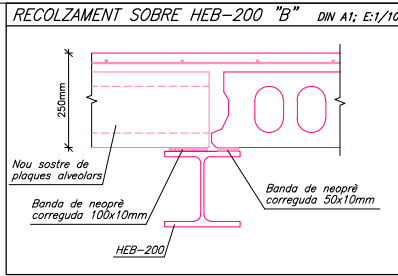
LLEGENDA

- 01 Barra d'acer corrugat 1Ø12c/25mm
- 02 Còdol Gris Cendra Fosc Ø25/40mm
- 03 Llosa massissa e=150mm. Armat bàsic: #1Ø8c/150mm
- 04 Mur de bloc de formigó armat i massissat e=200mm. Acabat pintat negre
- 05 Sabata de formigó. Dimensions 600x600x500mm. Formigó de neteja e=100mm
- 06 Pletina d'acer cortèn e=10mm. Alçada 180mm
- 07 Pletina d'acer cortèn en L e=10mm. Alçada 30mm
- 08 Barana formada per barres d'acer corrugat 1Ø12c/100mm. Coronada i acabada per pletina d'acer cortèn de 100mm d'ample i e=15mm
- 09 Perfil led encastat sota barana 3000K

NOTA: totes les dimensions estan en mil·límetres



SECCIÓ RAMPA



CRITERIS D'ACOTACIÓ

Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura.

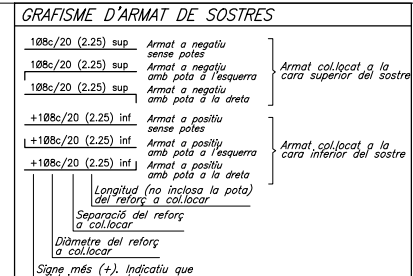
Les cotes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes si que seran invariables.

Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la Direcció d'Execució d'Obra.

ELEMENTS DE TANCAMENT EN SOSTRES

Tots els elements de tancament no estructurals, façanes i envans, hauran de tenir una folgança mínima de 1.5cm amb el sostre superior. L'ataconat fins el forjat s'haurà de fer amb un material deformable que ha de validar la Direcció d'Execució de l'Obra.

Es recomana executar els tancaments en ordre descendent, és a dir, de les plantes superiors a les inferiors.



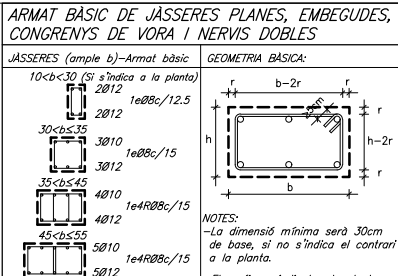
CRITERIS DE DESAPUNTAMENT EN FORMIGÓ

No s'acceptarà el desapuntament d'un sostre fins que no hagin passat un mínim de 14 dies després de la data del formigonat, sempre i quan les resistències obtingudes en el trencament de provetes a 7 dies siguin superiors al 70% del valor Fck del projecte.

El sostre inferior no apuntalat rebrà com a màxim la càrrega de dues plantes acodolades, i aquest sostre no es podrà començar a desapuntar fins passats un mínim de 7 dies des de la data del formigonat superior.

Per poder formigonar un sostre davant un altre, l'inferior ha de tenir com a mínim una data de 7 dies (des de la seva formigonat), independentment que es trobi apuntalat o no.

El càlcul de l'apuntament haurà de realitzar-lo l'empresa adjudicatària i presentar-lo a la Direcció d'Obra per la seva aprovació amb anterioritat a la seva execució.



CRITERIS DE DESAPUNTAMENT EN FORMIGÓ

No s'acceptarà el desapuntament d'un sostre fins que no hagin passat un mínim de 14 dies després de la data del formigonat, sempre i quan les resistències obtingudes en el trencament de provetes a 7 dies siguin superiors al 70% del valor Fck del projecte.

El sostre inferior no apuntalat rebrà com a màxim la càrrega de dues plantes acodolades, i aquest sostre no es podrà començar a desapuntar fins passats un mínim de 7 dies des de la data del formigonat superior.

Per poder formigonar un sostre davant un altre, l'inferior ha de tenir com a mínim una data de 7 dies (des de la seva formigonat), independentment que es trobi apuntalat o no.

El càlcul de l'apuntament haurà de realitzar-lo l'empresa adjudicatària i presentar-lo a la Direcció d'Obra per la seva aprovació amb anterioritat a la seva execució.

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECOBRIMENT NOMINAL (1)	RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEGURETAT
FORMIGÓ	SOSTRES	HA-25/B/20/1/a	30	R-90	ESTADÍSTIC	$\gamma_c = 1.50$
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	-	-	NORMAL	$\gamma_s = 1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	-	-	-	-
ACER LAMINAT	BIGUES	S 275 JR	-	R-0	NORMAL	$\gamma_s = 1.05$

(1) S'intén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estrepes) i la superfície del formigó.
 (2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional.
 (3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter.

En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.

NORMATIVA APLICABLE:
 Formigó i acer corrugat :EHE-08, EUROCÒDIGO 2; Acer laminat:EAE-11, EUROCÒDIGO 3; Altres materials:CTE-08

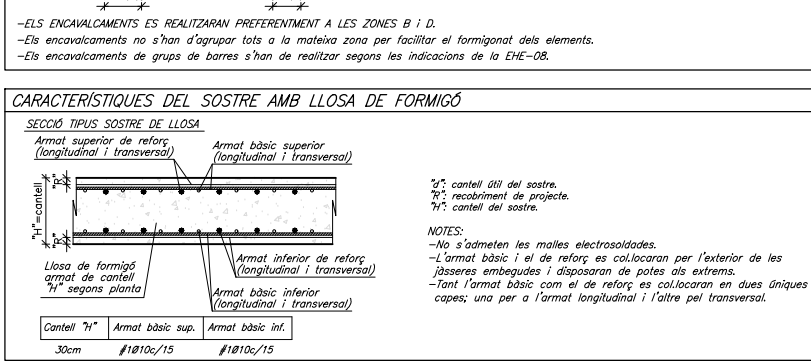
ESTATS DE CÀRREGUES

ZONA	DESCRIPCIÓ SOSTRES	CONCÀRREGUES (G) = 1.35	CÀRREGUES PERMANNENTS	CÀRREGUES D'IMPACTES	SOBRECÀRREGA D'US	SOBRECÀRREGA DE NEU	TOTAL
CARRER	Llosa massissa e=30cm	7.50kN/m²	10.00kN/m²	-	20.00kN/m²	0.50kN/m²	38.00kN/m²
CARRER	Plaques alveolars pretesades e=20+5cm	4.00kN/m²	10.00kN/m²	-	20.00kN/m²	0.50kN/m²	34.50kN/m²

ENCAVALCaments D'ARMADURES EN SOSTRES I JÀSSERES

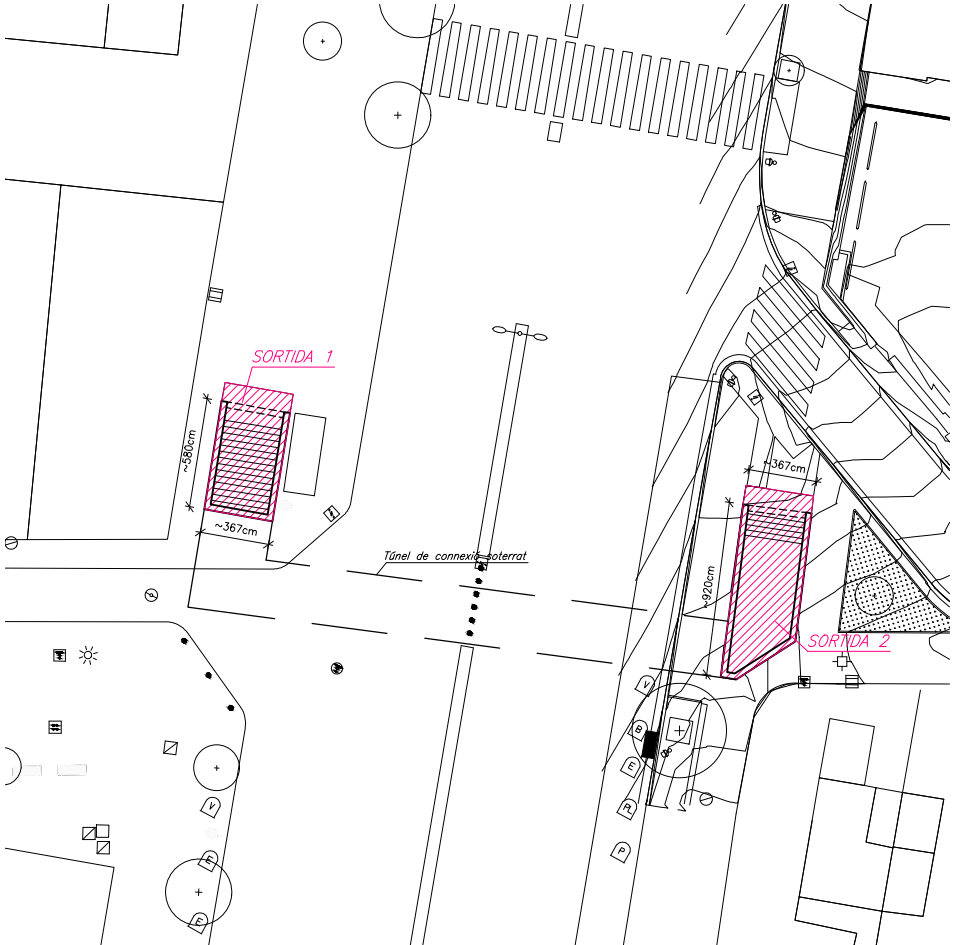
DIÀMETRE	Lb (A) deficiència adherència NO traccionat	Lb (B) deficiència adherència NO traccionat	Lb (C) bona adherència traccionat	Lb (D) bona adherència NO traccionat
# 8	60cm	20cm	40cm	20cm
# 10	70cm	30cm	50cm	25cm
# 12	90cm	40cm	60cm	30cm
# 14	100cm	50cm	70cm	35cm
# 16	116cm	58cm	80cm	40cm
# 20	168cm	84cm	120cm	60cm
# 25	264cm	132cm	190cm	94cm
# 32	432cm	216cm	310cm	154cm

ELS ENCAVALCaments ES REALITZARAN PREFERENTMENT A LES ZONES B I D.
 Els encavalcaments no s'han d'agrupar tots a la mateixa zona per facilitar el formigonat dels elements.
 Els encavalcaments de grups de barres s'han de realitzar segons les indicacions de la EHE-08.

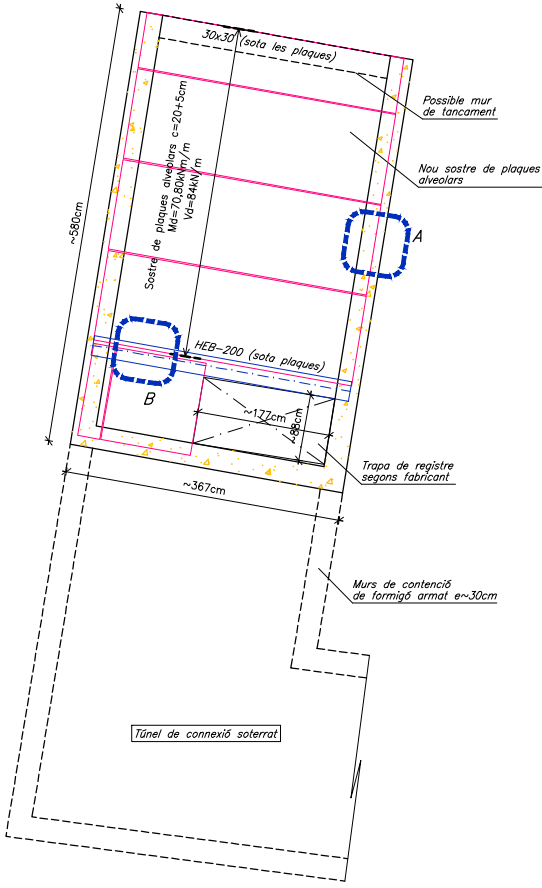


LLEGGENDA

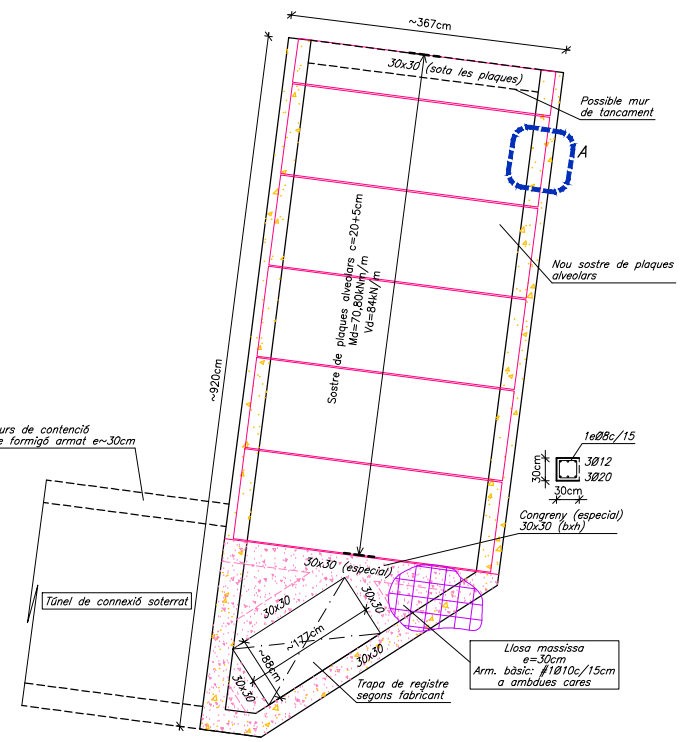
	Enderroc
	Obra nova



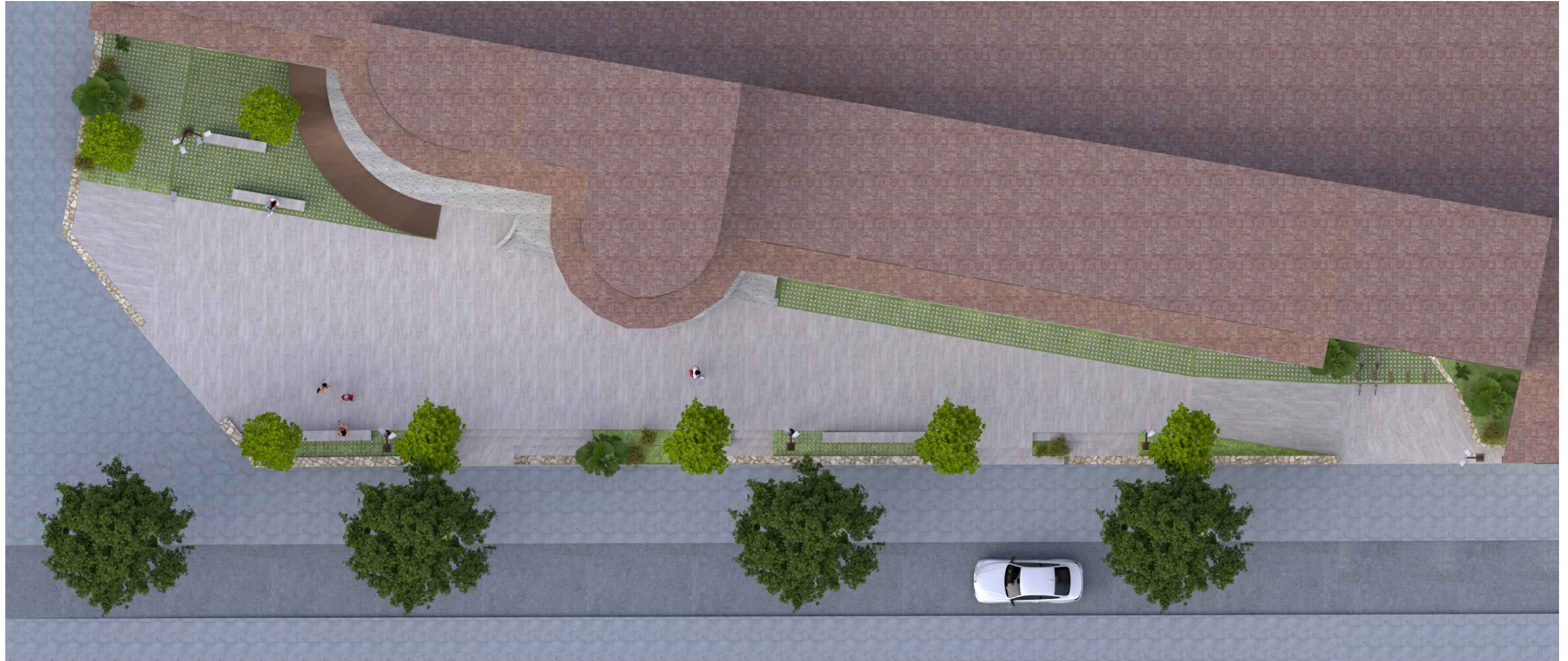
PLANTA URBANITZACIÓ
 -Estat actual-
 DIN A1; E: 1/200
 DIN A3; E: 1/400




NOU SOSTRE SORTIDA 1
 -Estat reformat-
 DIN A1; E: 1/50
 DIN A3; E: 1/100



NOU SOSTRE SORTIDA 2
 -Estat reformat-
 DIN A1; E: 1/50
 DIN A3; E: 1/100



NOTA: prevaldrà la informació dels plànols a la dels renders

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021	PROPOSTA - VISTA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com passadís marrecs, 19-25 pt. 1 08100 Sabadell (Barcelona) 08201 t+34 93 716 22 58</small>	 Ajuntament de Sabadell <small>PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL</small>	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL	PLÀNOL
ESCALA:	S/E	FORMAT:	DIN A3			R01				



NOTA: prevaldrà la informació dels plànols a la dels renders

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021	ESTAT ACTUAL - VISTA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com passatge marrocs, 19-21 pt. 4.1 08001 Sabadell (B) telèfon: 93 716 22 58 93 716 22 58</small>	 Ajuntament de Sabadell <small>PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL</small>	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL	PLÀNOL
ESCALA:	S/E	FORMAT:	DIN A3			R02				



NOTA: prevaldrà la informació dels plànols a la dels renders

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021	PROPOSTA - VISTA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com passatge marxa, 19-25 pt. 6-1 08003 Sabadell (Barcelona) Telèfon: 93 716 22 58</small>	 Ajuntament de Sabadell <small>PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL</small>	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL	PLÀNOL
ESCALA:	S/E	FORMAT:	DIN A3			R02'				



NOTA: prevaldrà la informació dels plànols a la dels renders

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021	PROPOSTA - VISTA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com passatge marrocs, 19-25 pt. 1 08003 Sabadell telèfon: 93 716 22 38 p+93 93 716 22 38</small>	 Ajuntament de Sabadell <small>PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL</small>	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL	PLÀNOL
ESCALA:	S/E	FORMAT:	DIN A3			R03				



NOTA: prevaldrà la informació dels plànols a la dels renders

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021	PROPOSTA - VISTA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com passatge marrocs, 19-21 pt. 1 08001 Sabadell (B) Telèfon: 93 716 22 58 p+93 93 716 22 58</small>	 Ajuntament de Sabadell <small>PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL</small>	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTIL DE SABADELL	PLÀNOL
ESCALA:	S/E	FORMAT:	DIN A3			R04				





NOTA: prevaldrà la informació dels plànols a la dels renders

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021	PROPOSTA - VISTA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com carrer marxa, 19-21 pt. 1 08100 Sabadell (B) telèfon: 93 716 22 38 p+93 93 716 22 38</small>	 Ajuntament de Sabadell <small>PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL</small>	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTEL DE SABADELL	PLÀNOL
ESCALA:	S/E	FORMAT:	DIN A3			R05				



NOTA: prevaldrà la informació dels plànols a la dels renders

REFERÈNCIA:	911	DATA :	NOVEMBRE 2021	PROPOSTA - VISTA	DIBUIXAT:	EXITPROJECTES	 <small>exitprojectes estudi d'arquitectura s.c.p. e-mail: info@exitprojectes.com www.exitprojectes.com passatge marrocs, 19-25 pt. 4.1 08003 Sabadell (Barcelona) 08203 t: +34 93 716 2238</small>	 Ajuntament de Sabadell <small>PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL</small>	PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DELS CARRERS DE LA GRAN VIA-QUEVEDO-ARTÈXTEL DE SABADELL	PLÀNOL R06
ESCALA:	S/E	FORMAT:	DIN A3							