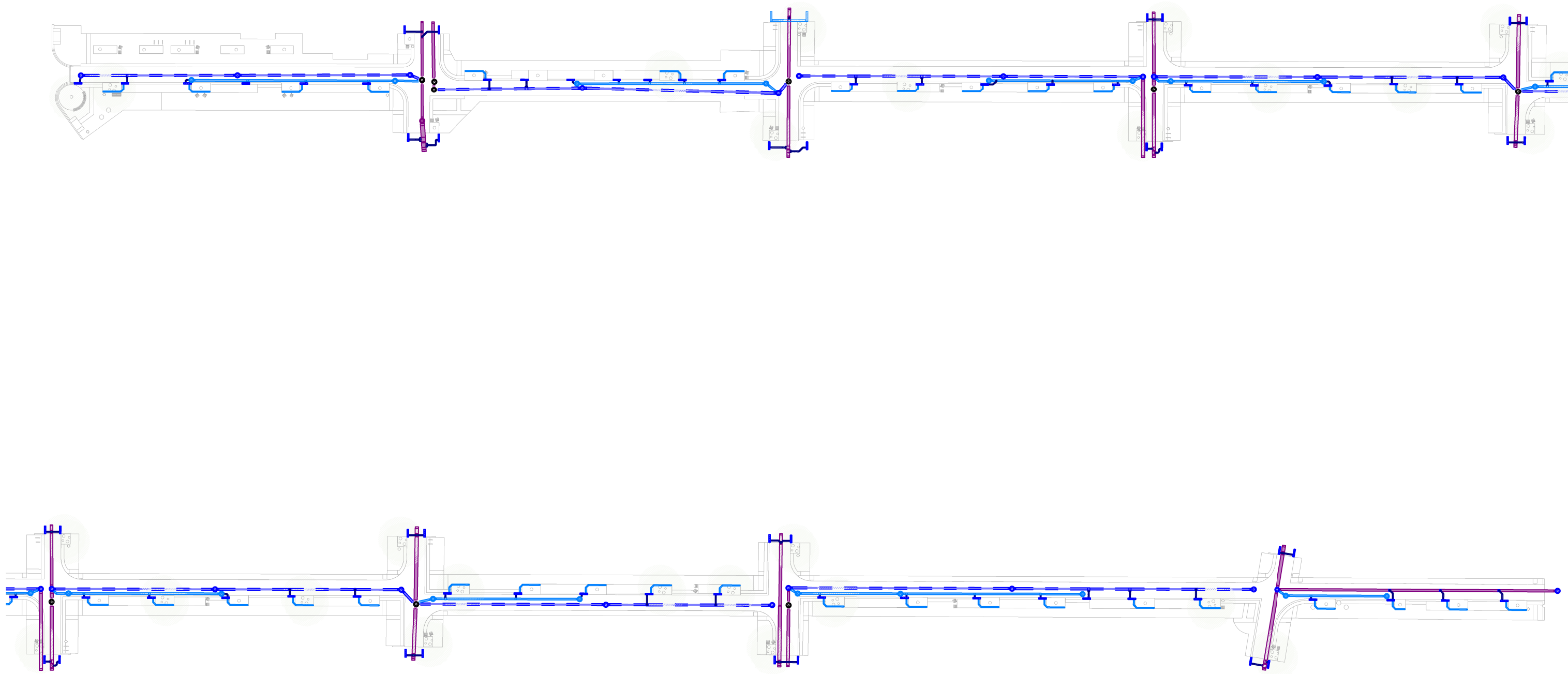
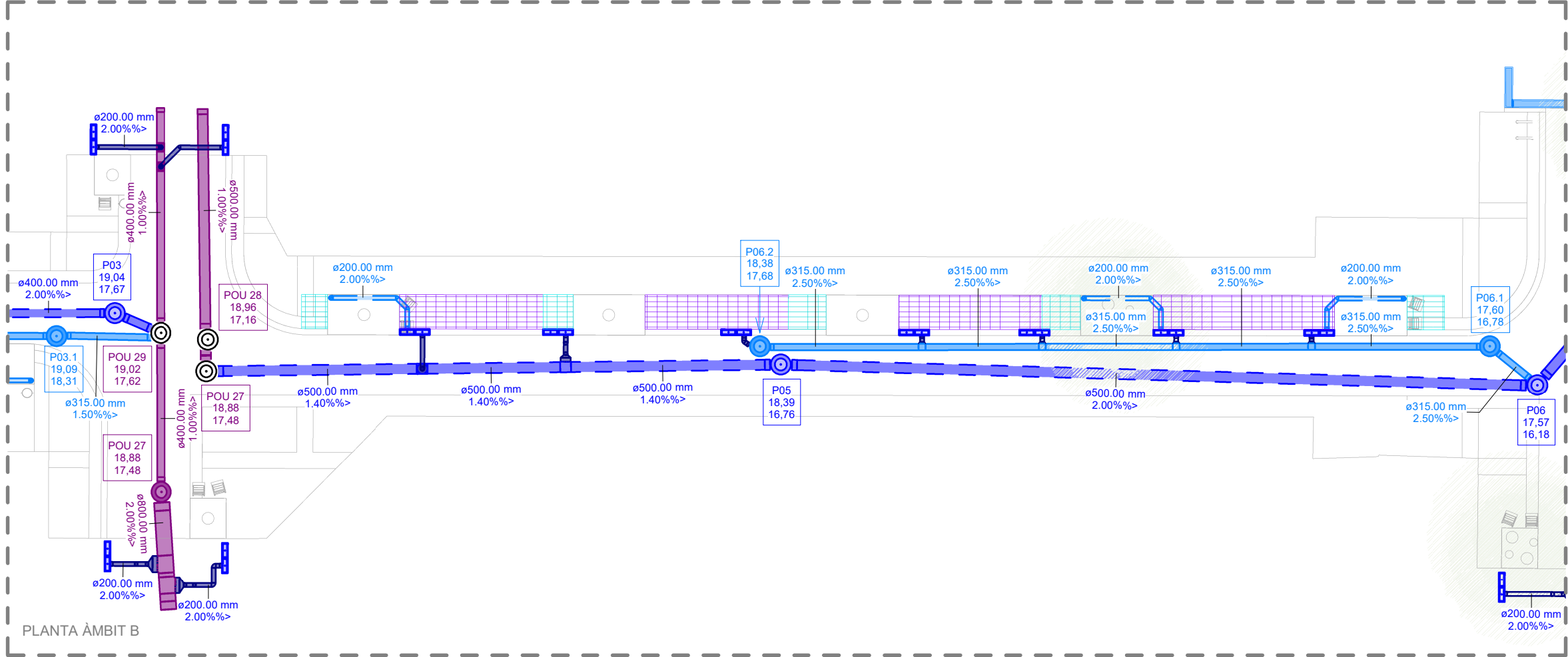
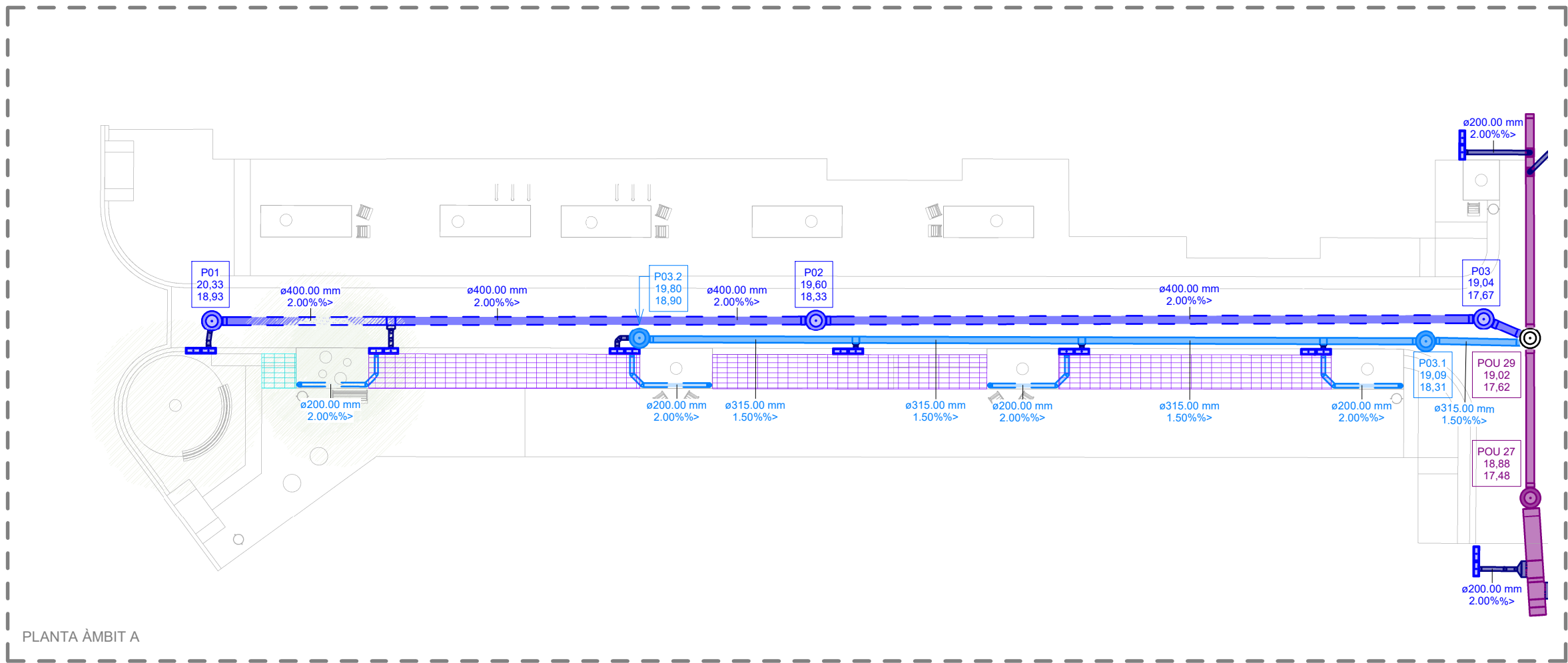
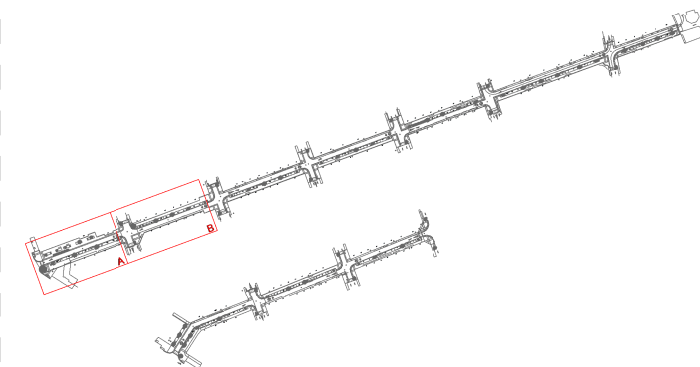
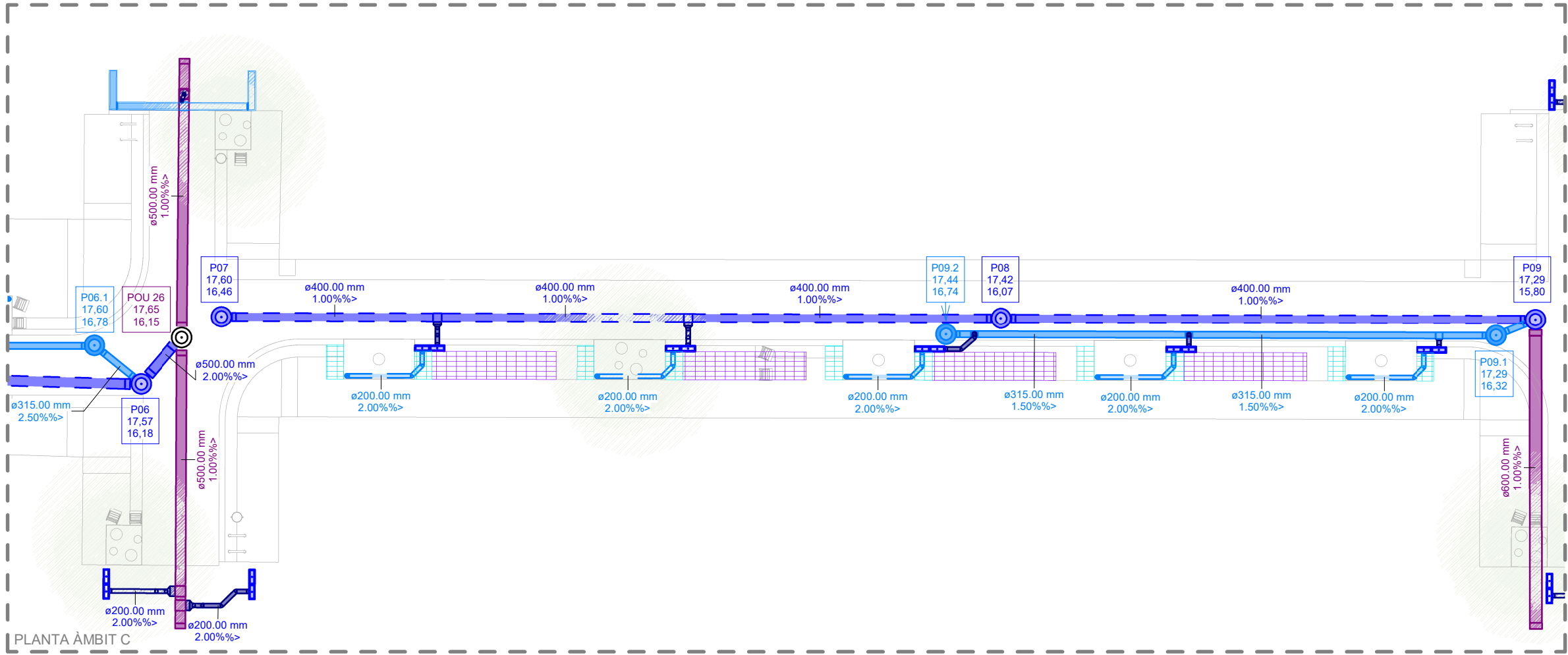




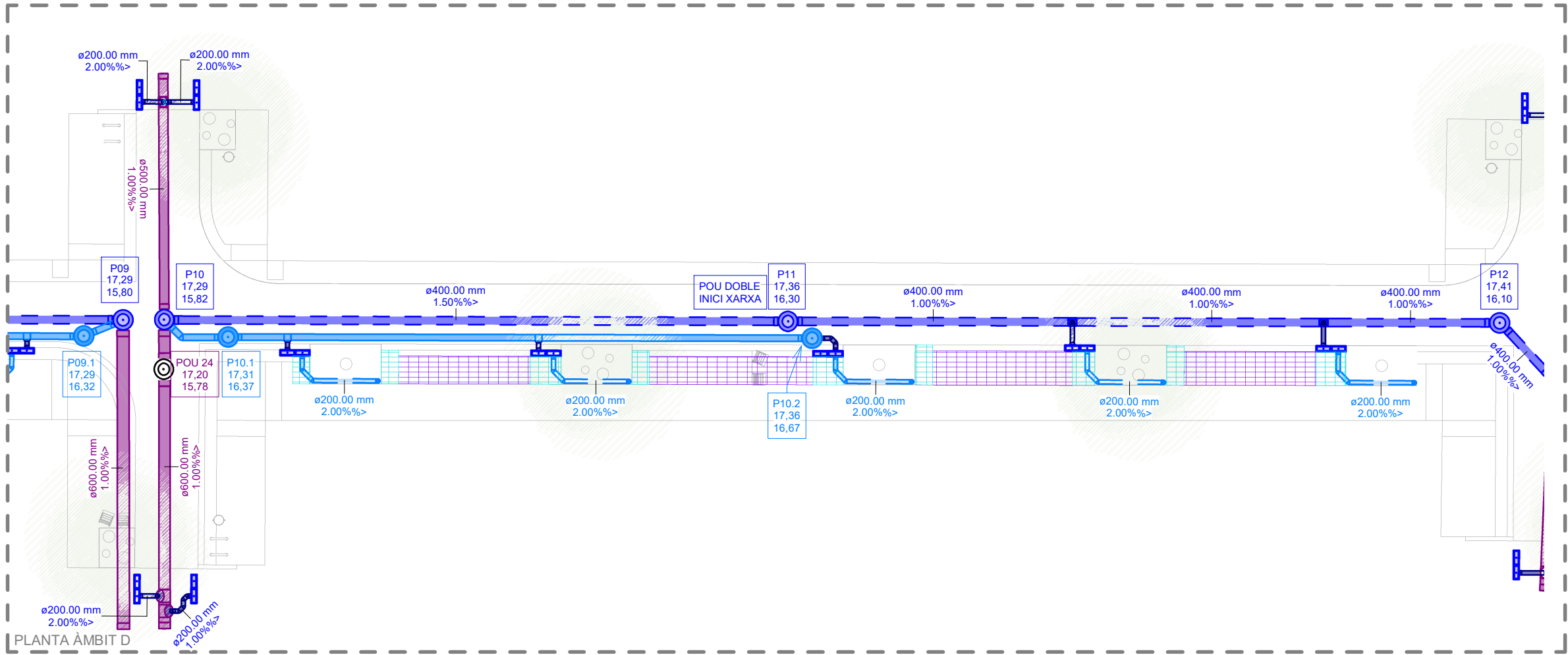


LLEENDA INSTAL·LACIÓ CLAVEGUERAM	
	COL·LECTOR GENERAL DE SANEJAMENT EXISTENT
	POU DE REGISTRE DE SANEJAMENT EXISTENT
	NOU COL·LECTOR GENERAL MIXT DE PE, DIÀMETRE Ø400-500-630mm, SEGONS PLÀNOLS, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
	NOU COL·LECTOR PLUVIAL DE PE, DIÀMETRE Ø315mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
	NOU COL·LECTOR ENTRE EMBORNALS/EMBORNAL A POU DE PE, DIÀMETRE Ø200mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
	NOU POU DE REGISTRE CIRCULAR IN-SITU DE DIMENSIONS EN PLANTA Ø100cm AMB PARETS DE MAÓ CALAT ARREBOSSAT I LLISCAT PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4, SOLERA DE MITJA CANYA DE FORMIGÓ NO ESTRUCTURAL HNE-20/B/20 DE 20cm DE GRUIX AMB BASTIMENT QUADRAT NO APARENT I TAPA CIRCULAR DE FOSA DÚCTIL ABATIBLE 90°, PAS LLIURE 70cm I CLASSE D400 SEGONS UNE-EN 124.
	NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA P7 ØE 676X300MM (DIMENSIONS INTERIORS), 768X372MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
	NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA 1 DE 744X248MM (DIMENSIONS INTERIORS), 834X345MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
	NOU TUB DREN RANURAT DIÀMETRE Ø200mm FABRICAT EN PEAD
	NOVA REIXA INTERCEPTORA DE FOSA DÚCTIL CLASSE D400 SEGONS EN 124:1994 I DIMENSIONS 980X490X70mm. CAIXA IN-SITU DE DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX I 40cm DE PROFUNDITAT, ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
	CEL·LA PER A SISTEMA SUDS DE DIMENSIONS 52X260X480mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 90%.
	CEL·LA PER A SISTEMA SUDS TIPUS "ROOTSPACE" DE DIMENSIONS 500X500X675mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 95%.
NOTA: LES CONNEXIONS DELS COL·LECTORS PLUVIALS A POUS MIXTOS SEGUIRAN EL PENDENT DEL PRIMER.	





PLANTA ÀMBIT C

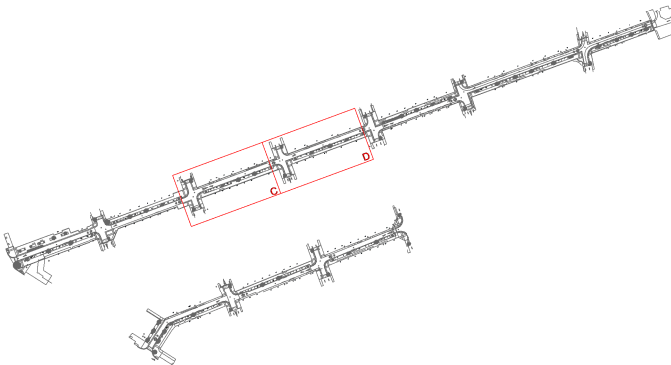


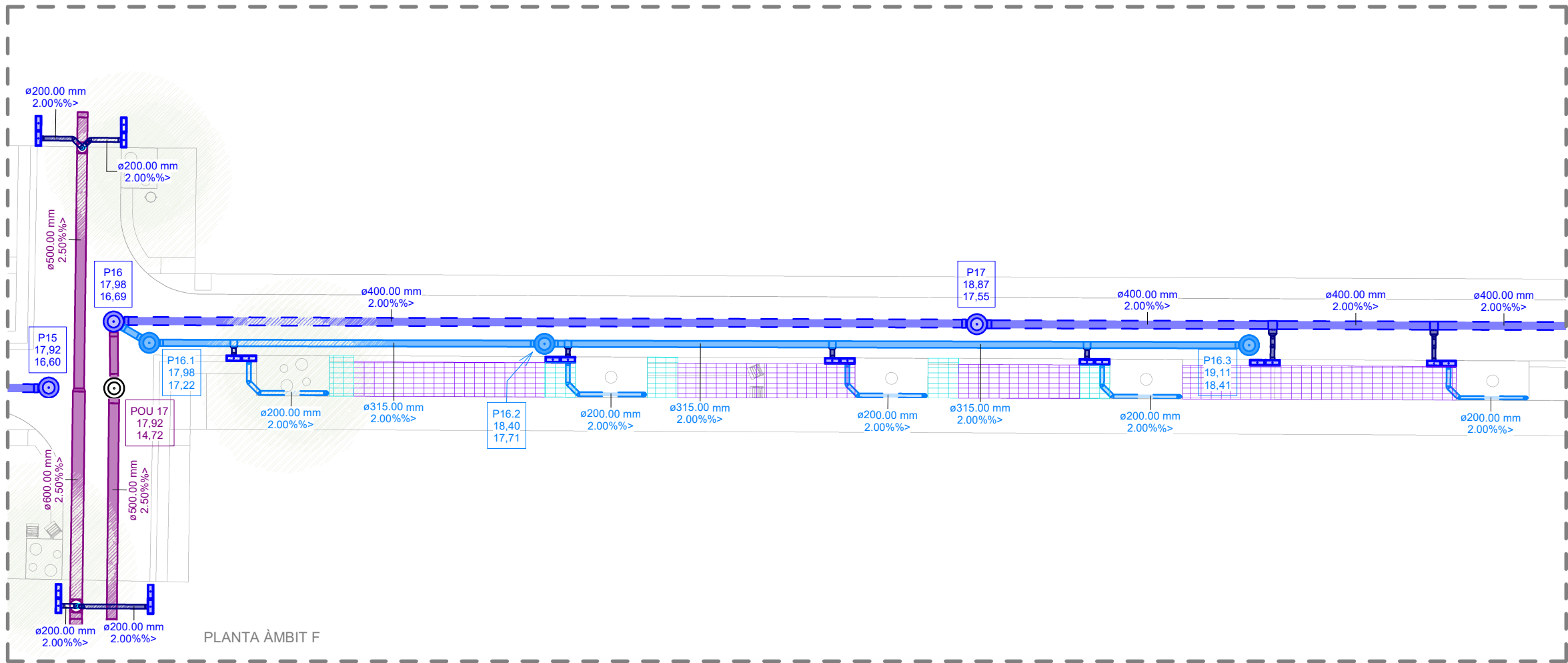
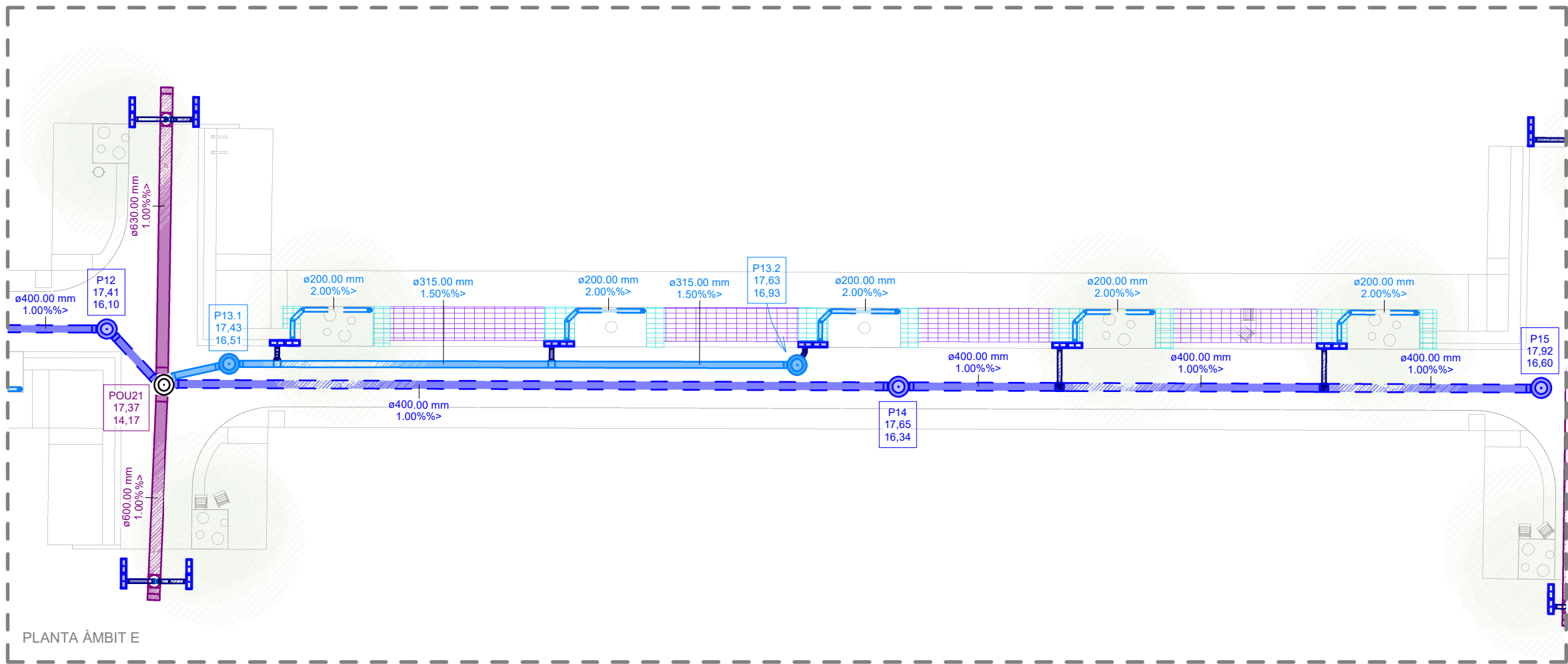
PLANTA ÀMBIT D

LLEENDA INSTAL·LACIÓ CLAVEGUERAM

- COL·LECTOR GENERAL DE SANEJAMENT EXISTENT
- POU DE REGISTRE DE SANEJAMENT EXISTENT
- NOU COL·LECTOR GENERAL MIXT DE PE, DIÀMETRE Ø400-500-630mm, SEGONS PLÀNOLS, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
- NOU COL·LECTOR PLUVIAL DE PE, DIÀMETRE Ø315mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
- NOU COL·LECTOR ENTRE EMBORNALS/EMBORNAL A POU DE PE, DIÀMETRE Ø200mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
- NOU POU DE REGISTRE CIRCULAR IN-SITU DE DIMENSIONS EN PLANTA Ø100cm AMB PARETS DE MAÓ CALAT ARREBOSSAT I LLISCAT PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4, SOLERA DE MITJA CANYA DE FORMIGÓ NO ESTRUCTURAL HNE-20/B/20 DE 20cm DE GRUIX AMB BASTIMENT QUADRAT NO APARENT I TAPA CIRCULAR DE FOSA DÚCTIL ABATIBLE 90°, PAS LLIURE 70cm I CLASSE D400 SEGONS UNE-EN 124.
- NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA P7 ØE 676X300MM (DIMENSIONS INTERIORS), 768X372MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
- NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA 1 DE 744X248MM (DIMENSIONS INTERIORS), 834X345MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
- NOU TUB DREN RANURAT DIÀMETRE Ø200mm FABRICAT EN PEAD
- NOVA REIXA INTERCEPTORA DE FOSA DÚCTIL CLASSE D400 SEGONS EN 124:1994 I DIMENSIONS 980X490X70mm. CAIXA IN-SITU DE DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX I 40cm DE PROFUNDITAT, ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
- CEL·LA PER A SISTEMA SUDS DE DIMENSIONS 52X260X480mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 90%.
- CEL·LA PER A SISTEMA SUDS TIPUS "ROOTSPACE" DE DIMENSIONS 500X500X675mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 95%.

NOTA: LES CONNEXIONS DELS COL·LECTORS PLUVIALS A POUS MIXTOS SEGUIRAN EL PENDENT DEL PRIMER.

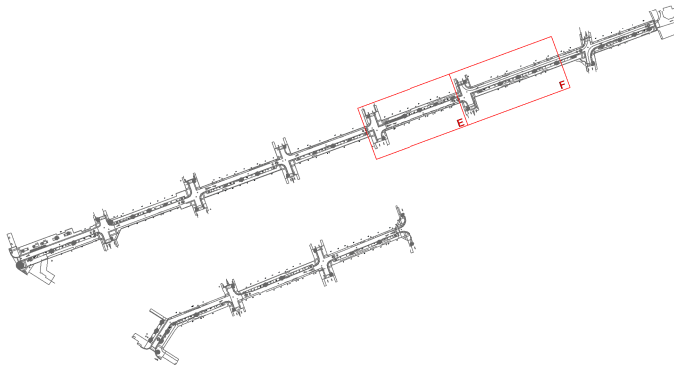


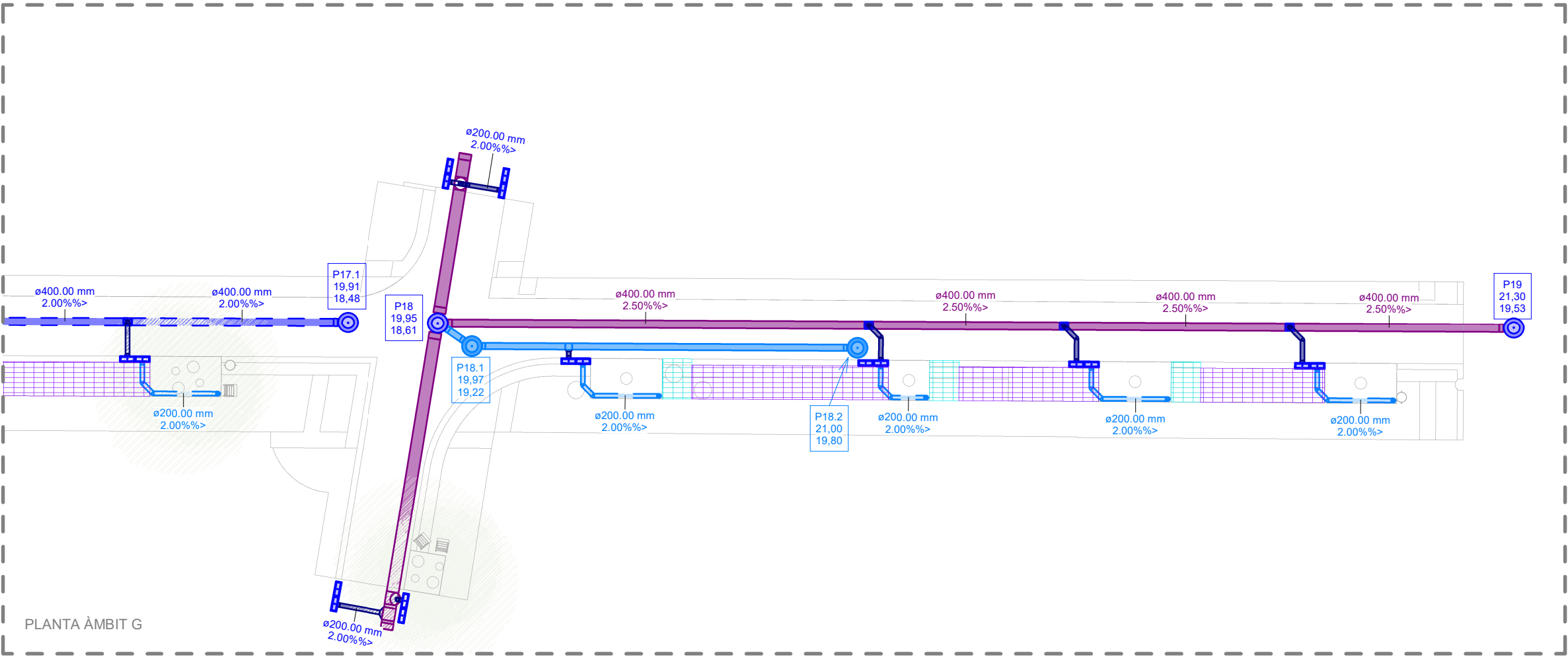


LLEENDA INSTAL·LACIÓ CLAVEGUERAM

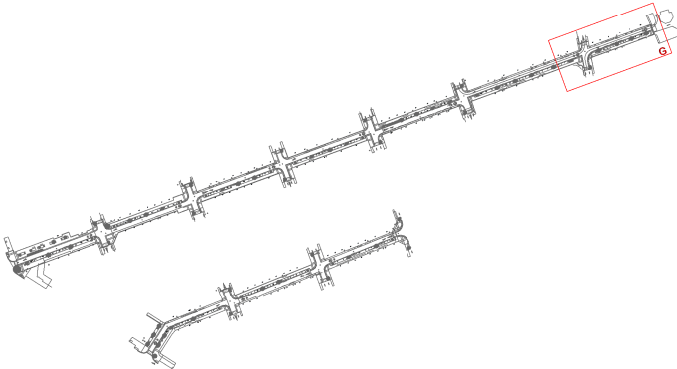
- COL·LECTOR GENERAL DE SANEJAMENT EXISTENT
- POU DE REGISTRE DE SANEJAMENT EXISTENT
- NOU COL·LECTOR GENERAL MIXT DE PE, DIÀMETRE Ø400-500-630mm, SEGONS PLÀNOLS, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
- NOU COL·LECTOR PLUVIAL DE PE, DIÀMETRE Ø315mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
- NOU COL·LECTOR ENTRE EMBORNALS/EMBORNAL A POU DE PE, DIÀMETRE Ø200mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
- NOU POU DE REGISTRE CIRCULAR IN-SITU DE DIMENSIONS EN PLANTA Ø100cm AMB PARETS DE MAÓ CALAT ARREBOSSAT I LLISCAT PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0.5:4, SOLERA DE MITJA CANYA DE FORMIGÓ NO ESTRUCTURAL HNE-20/B/20 DE 20cm DE GRUIX AMB BASTIMENT QUADRAT NO APARENT I TAPA CIRCULAR DE FOSA DÚCTIL ABATIBLE 90°, PAS LLIURE 70cm I CLASSE D400 SEGONS UNE-EN 124.
- NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA P7 ØE 676X300MM (DIMENSIONS INTERIORS), 768X372MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0.5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
- NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA 1 DE 744X248MM (DIMENSIONS INTERIORS), 834X345MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0.5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
- NOU TUB DREN RANURAT DIÀMETRE Ø200mm FABRICAT EN PEAD
- NOVA REIXA INTERCEPTORA DE FOSA DÚCTIL CLASSE D400 SEGONS EN 124:1994 I DIMENSIONS 980X490X70mm. CAIXA IN-SITU DE DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX I 40cm DE PROFUNDITAT, ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
- CEL·LA PER A SISTEMA SUDS DE DIMENSIONS 52X260X480mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 90%.
- CEL·LA PER A SISTEMA SUDS TIPUS "ROOTSPACE" DE DIMENSIONS 500X500X675mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 95%.

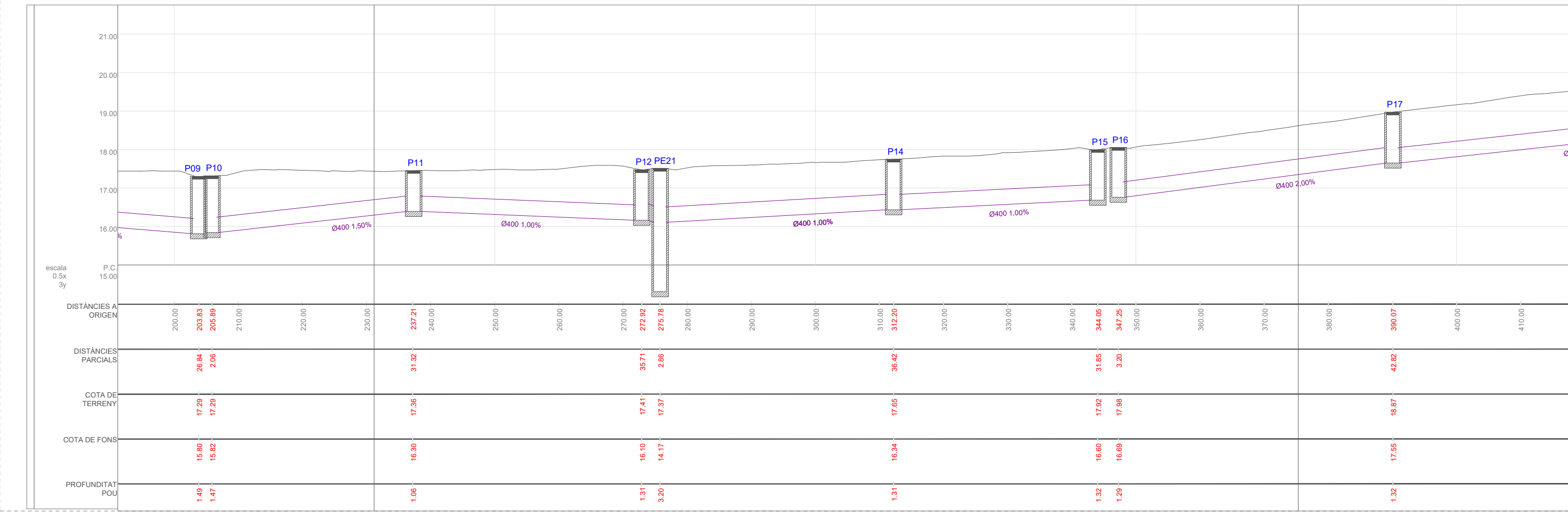
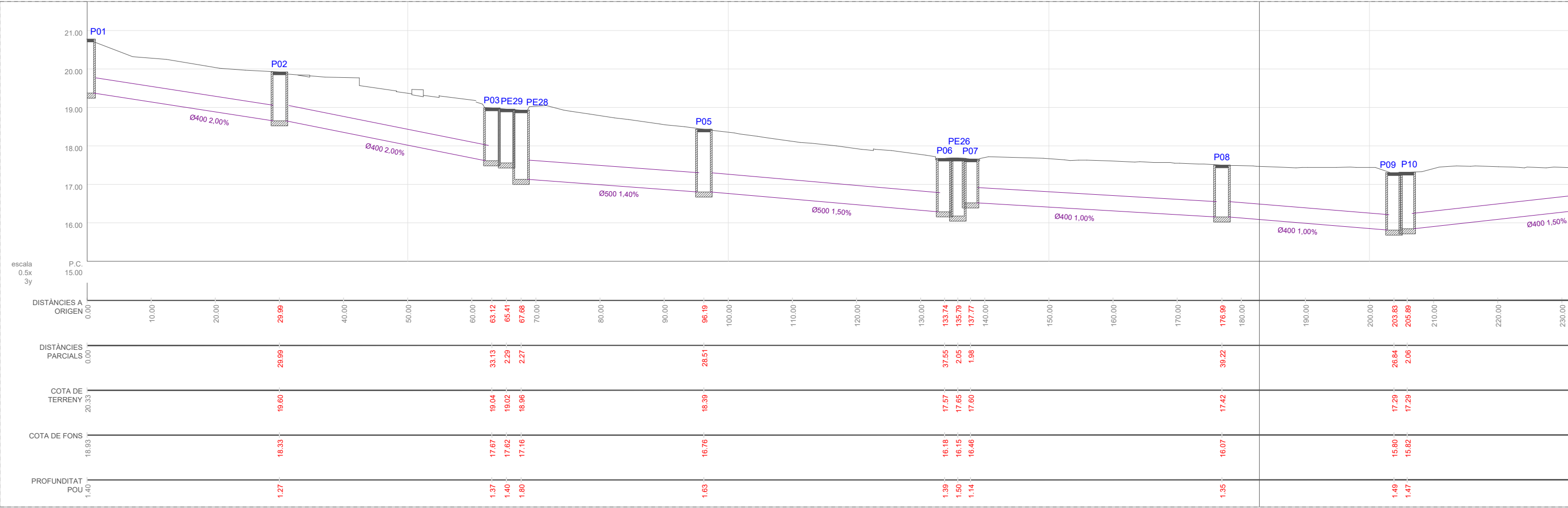
NOTA: LES CONNEXIONS DELS COL·LECTORS PLUVIALS A POUS MIXTOS SEGUIRAN EL PENDENT DEL PRIMER.





- LLEGENDA INSTAL·LACIÓ CLAVEGUERAM**
- COL·LECTOR GENERAL DE SANEJAMENT EXISTENT
 - POU DE REGISTRE DE SANEJAMENT EXISTENT
 - NOU COL·LECTOR GENERAL MIXT DE PE, DIÀMETRE Ø400-500-630mm, SEGONS PLÀNOLS, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B. SEGONS UNE-EN 13476-3
 - NOU COL·LECTOR PLUVIAL DE PE, DIÀMETRE Ø315mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
 - NOU COL·LECTOR ENTRE EMBORNALS/EMBORNAL A POU DE PE, DIÀMETRE Ø200mm, CLASSE RIGIDESA ANULAR SN8, SUPERFÍCIE INTERNA LLISA I EXTERNA PERFILADA TIPUS B, SEGONS UNE-EN 13476-3
 - NOU POU DE REGISTRE CIRCULAR IN-SITU DE DIMENSIONS EN PLANTA Ø100cm AMB PARETS DE MAÓ CALAT ARREBOSSAT I LLISCAT PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4, SOLERA DE MITJA CANYA DE FORMIGÓ NO ESTRUCTURAL HNE-20/B/20 DE 20cm DE GRUIX AMB BASTIMENT QUADRAT NO APARENT I TAPA CIRCULAR DE FOSA DÚCTIL ABATIBLE 90°, PAS LLIURE 70cm I CLASSE D400 SEGONS UNE-EN 124.
 - NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA P7 ØE 676X300MM (DIMENSIONS INTERIORS), 768X372MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
 - NOU EMBORNAL TIPUS BARCELONA 1 DE 744X248MM (DIMENSIONS INTERIORS), 834X345MM (DIMENSIONS EXTERIORS) I CLASSE C-250 AMB ANGLE D'OBERTURA SUPERIOR A 90°. CAIXA IN-SITU DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT 1:0,5:4 I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
 - NOU TUB DREN RANURAT DIÀMETRE Ø200mm FABRICAT EN PEAD
 - NOVA REIXA INTERCEPTORA DE FOSA DÚCTIL CLASSE D400 SEGONS EN 124:1994 I DIMENSIONS 980X490X70mm. CAIXA IN-SITU DE DE MAÓ CALAT DE 14cm DE GRUIX I 40cm DE PROFUNDITAT, ARREBOSSADA I LLISCADA PER L'INTERIOR AMB MORTER MIXT I SOLERA DE 15cm DE FORMIGÓ EN MASSA HM-20/B/20/X0.
 - CEL·LA PER A SISTEMA SUDS DE DIMENSIONS 52X260X480mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 90%.
 - CEL·LA PER A SISTEMA SUDS TIPUS "ROOTSPACE" DE DIMENSIONS 500X500X675mm FABRICAT EN PP AMB POROSITAT DEL 95%.
- NOTA: LES CONNEXIONS DELS COL·LECTORS PLUVIALS A POUS MIXTOS SEGUIRAN EL PENDENT DEL PRIMER.





PLA DE
SOSTENIBILITAT
AMBIENTAL

Francesc Puig E.

DIRECCIÓ DE
PROJECTE

labaula arquitectes scclp

EQUIP
Mariana Echeverría
Esteve Solà i Saura
Sergi González
Bernat Herández

ESITEC ENERGIA SL - Enginyers
Rafel Cosín Pujol - Arquitecte tècnic
Miria landscape architects studio - Paisatge
IOK Cooperativa d'arquitectura sensata i
tecnologia BIM

exp.
902717/2022

PROJ. EXECUTIU

PROJECTE I DIRECCIÓ DE LES OBRES PER
L'ARRENJAMENT I TRANSFORMACIÓ DEL CARRER SANTA
TERESA I UN TRAM DEL CARRER DELS TRESOLS

GAVÀ

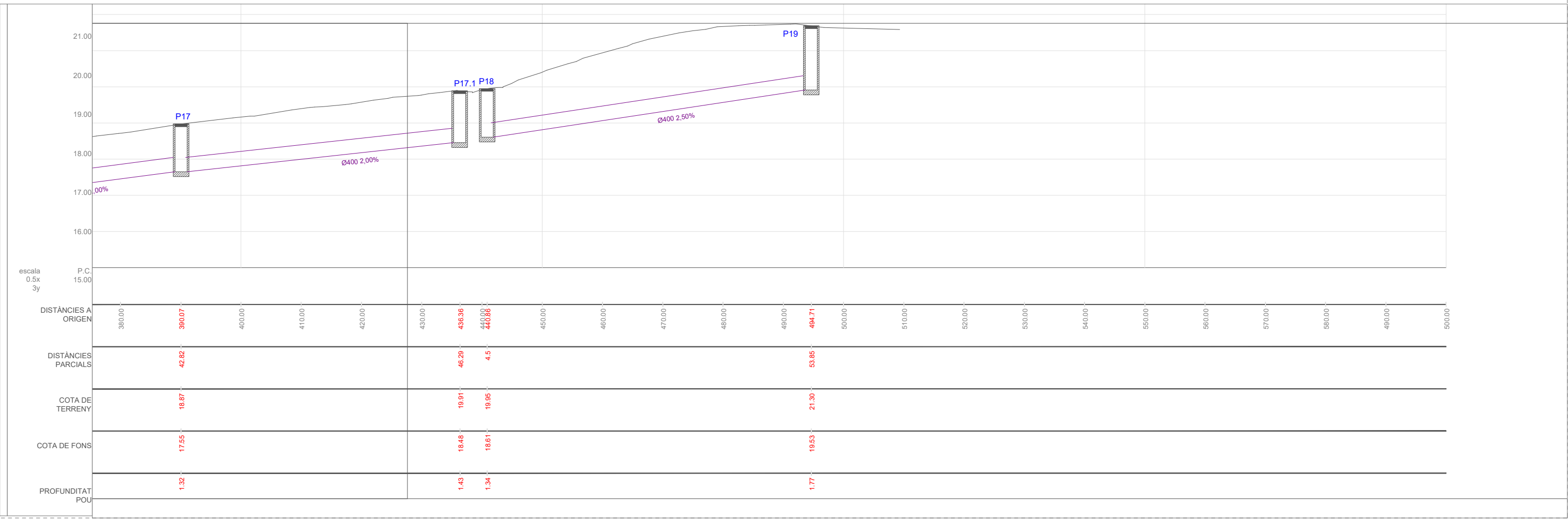
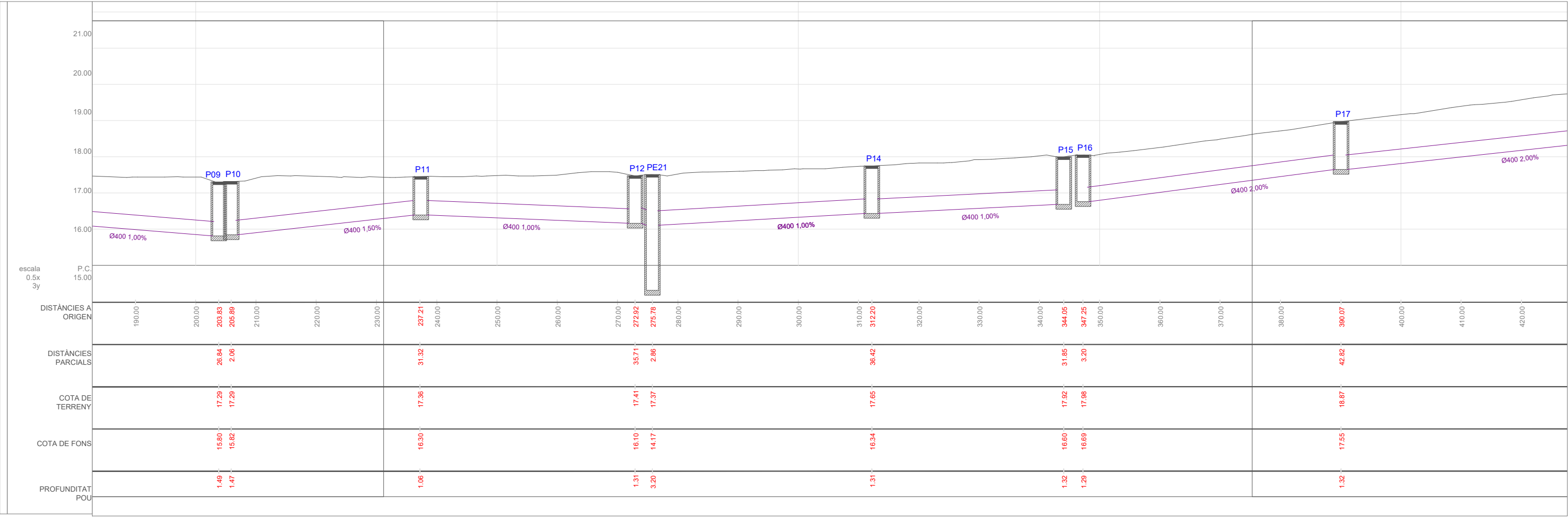
PERFILS LONGITUDINALS

CARRER SANTA TERESA
XARXA DE CLAVEGUERAM

esc. A3: 1/300



DC02.01
ABRIL 2024
V.00



PLA DE SOSTENIBILITAT AMBIENTAL
Francesc Puig E.

DIRECCIÓ DE PROJECTE
labaula arquitectes scclp

EQUIP
Mariana Echeverría
Esteve Solà i Saura
Sergi González
Bernat Herández

ESITEC ENERGIA SL - Enginyers
Rafel Cosín Pujol - Arquitecte tècnic
Miria landscape architects studio - Paisatge
IOK Cooperativa d'arquitectura sensata i tecnologia BIM

exp. 902717/2022
PROJ. EXECUTIU

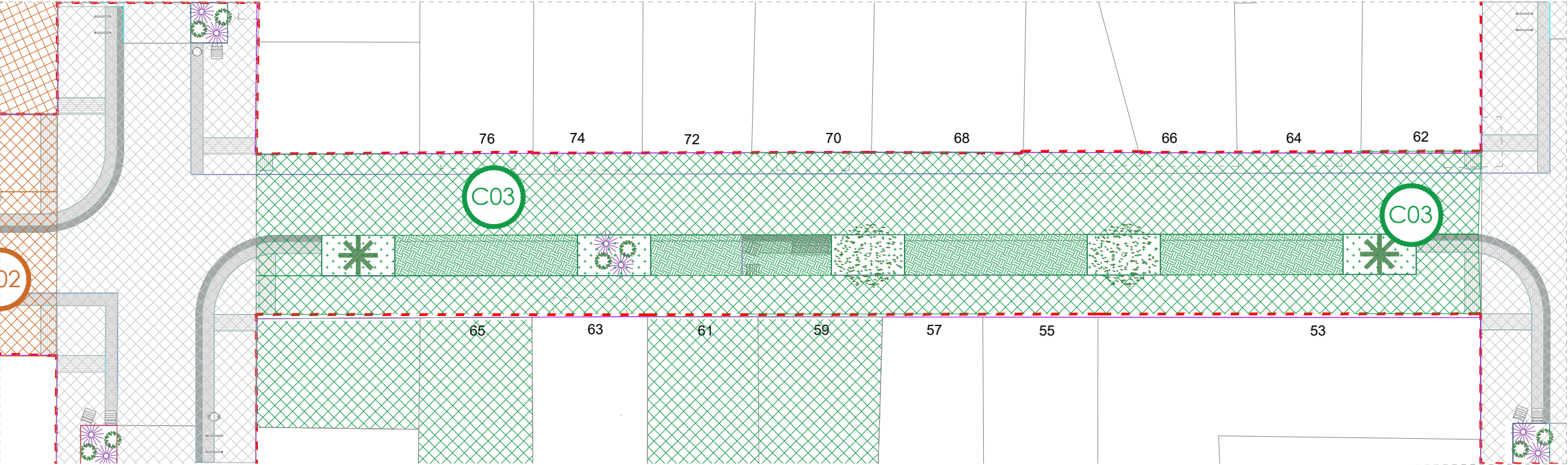
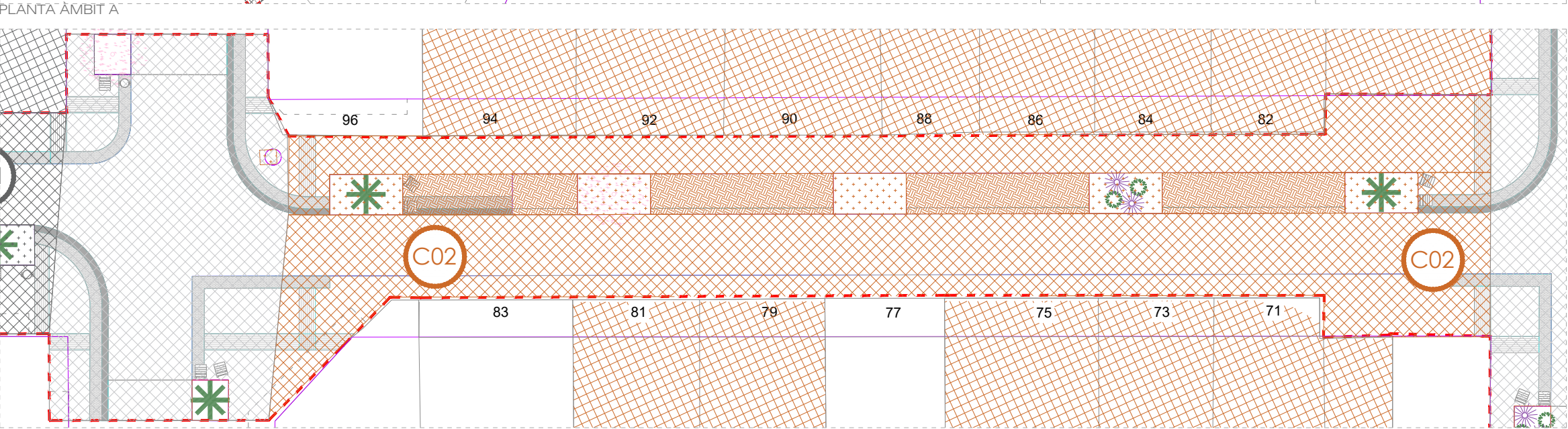
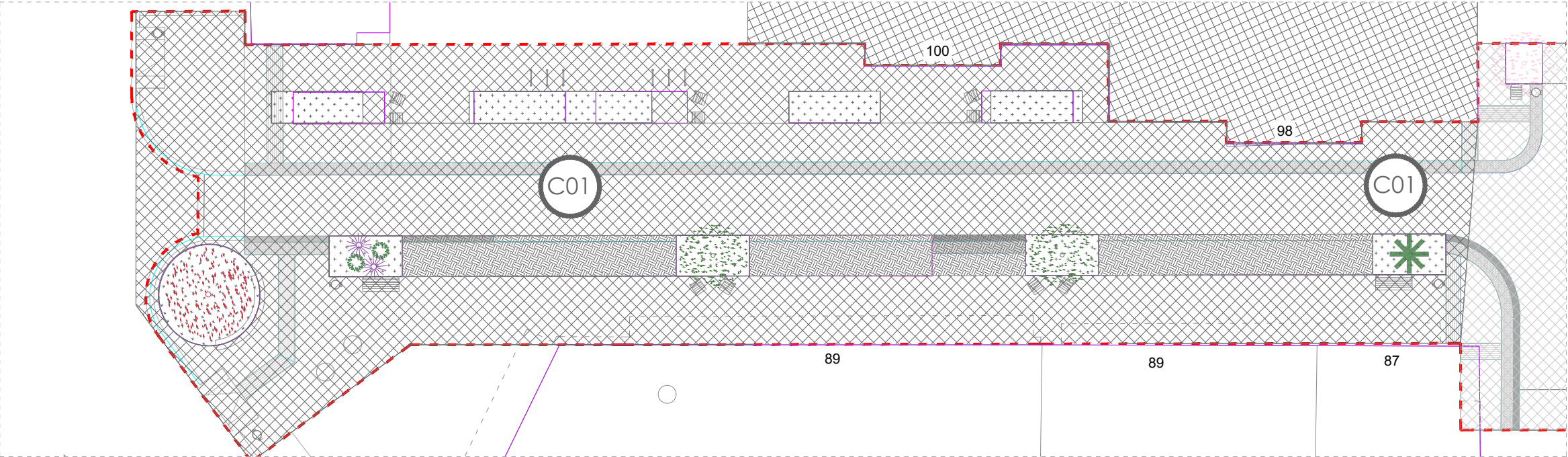
PROJECTE I DIRECCIÓ DE LES OBRES PER L'ARRENJAMENT I TRANSFORMACIÓ DEL CARRER SANTA TERESA I UN TRAM DEL CARRER DELS TRESOLS
GAVÀ

PERFILS LONGITUDINALS
CARRER SANTA TERESA
XARXA DE CLAVEGUERAM



DC02.02
ABRIL 2024
V.00

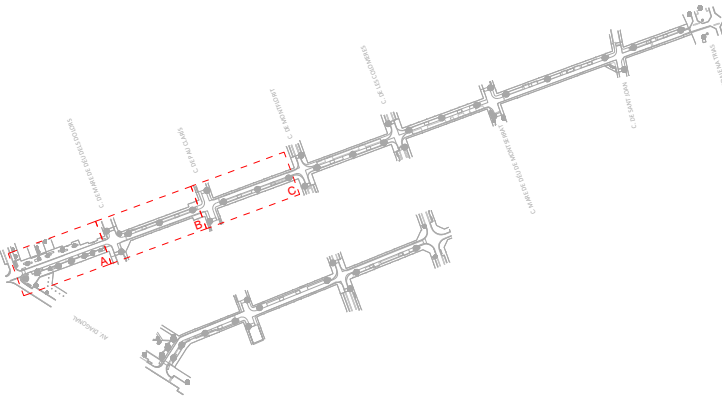
esc. A3: 1/300



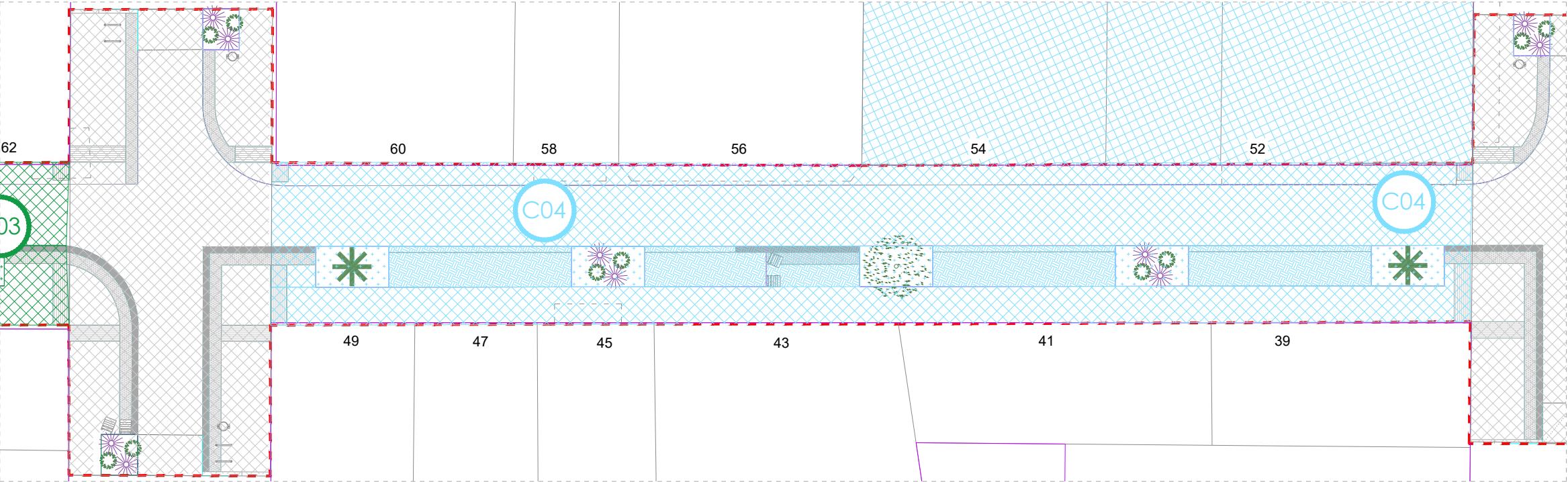
TAULES DE SUPERFÍCIES

	Zona no pavimentada	Àrea	Zona pavimentada	Àrea
CONCA 01		242.7901		1005.4874
CONCA 02		71.2022		1283.97m2
CONCA 03		71.8000		550.7945
CONCA 04		75.1089		903.4701
CONCA 05		74.9454		929.18m2
CONCA 06		108.1228		1181.87m2
CONCA 07		54.9496		678.07m2

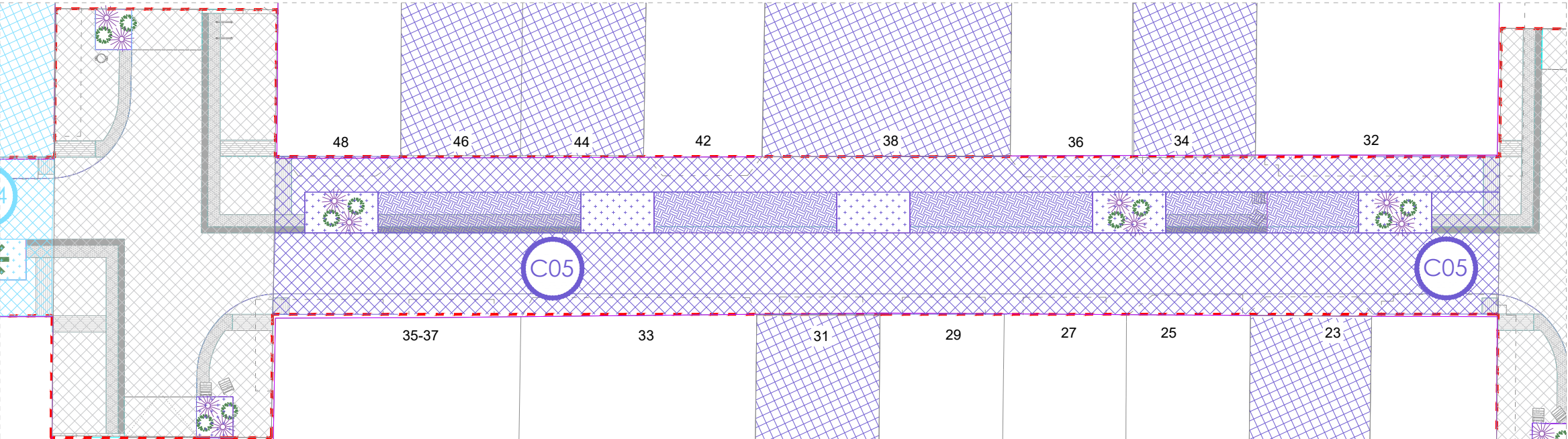
	Zona ajardinada	Àrea	Àrea total
CONCA 01		83.76m2	1332.04m2
CONCA 02		36.00m2	1391.17m2
CONCA 03		35.96m2	658.55m2
CONCA 04		35.9823	1014.56m2
CONCA 05		39.5915	1043.71m2
CONCA 06		43.15m2	1333.14m2
CONCA 07		25.69m2	758.71m2



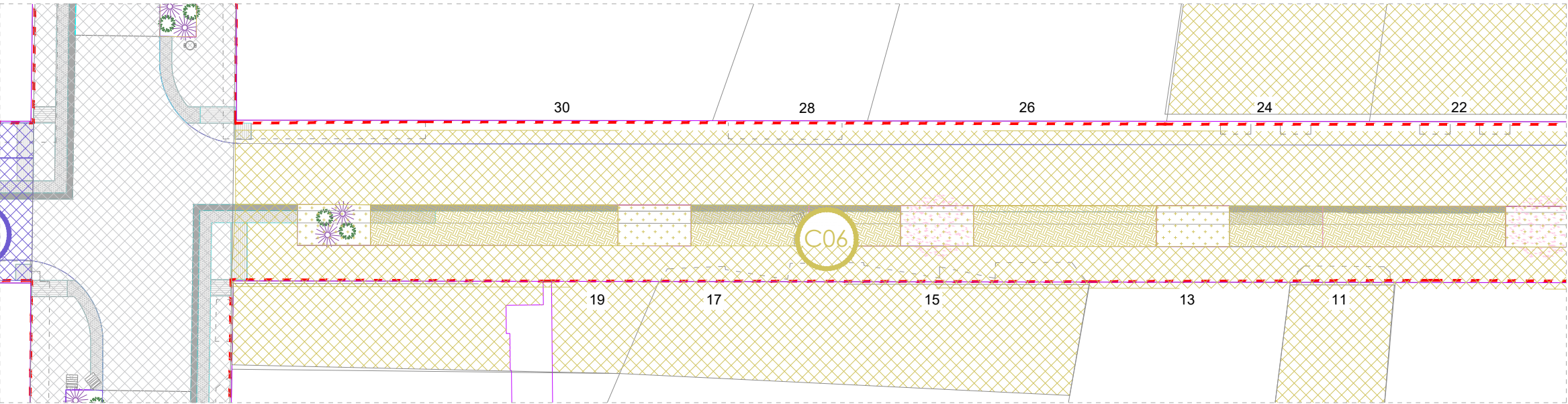
PLANTA ÀMBIT C



PLANTA ÀMBIT D



PLANTA ÀMBIT E

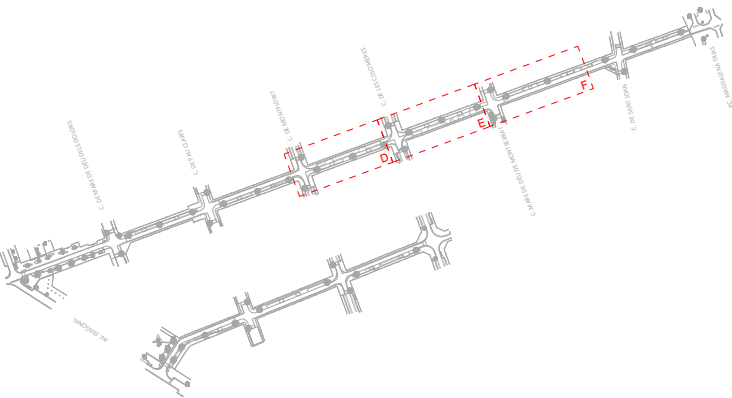


PLANTA ÀMBIT F

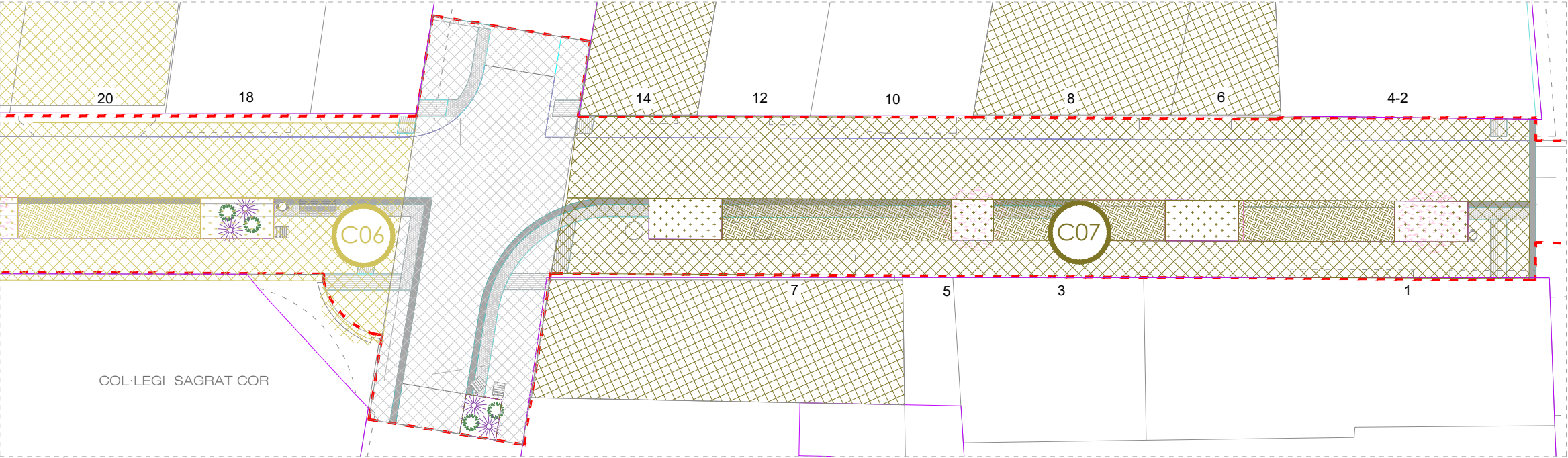
TAULES DE SUPERFÍCIES

	Zona no pavimentada	Àrea	Zona pavimentada	Àrea
CONCA 01		242.7901		1005.4874
CONCA 02		71.2022		1283.97m2
CONCA 03		71.8000		550.7945
CONCA 04		75.1089		903.4701
CONCA 05		74.9454		929.18m2
CONCA 06		108.1228		1181.87m2
CONCA 07		54.9496		678.07m2

	Zona ajardinada	Àrea	Àrea total
CONCA 01		83.76m2	1332.04m2
CONCA 02		36.00m2	1391.17m2
CONCA 03		35.96m2	658.55m2
CONCA 04		35.9823	1014.56m2
CONCA 05		39.5915	1043.71m2
CONCA 06		43.15m2	1333.14m2
CONCA 07		25.69m2	758.71m2



ÀMBIT D'ACTUACIÓ

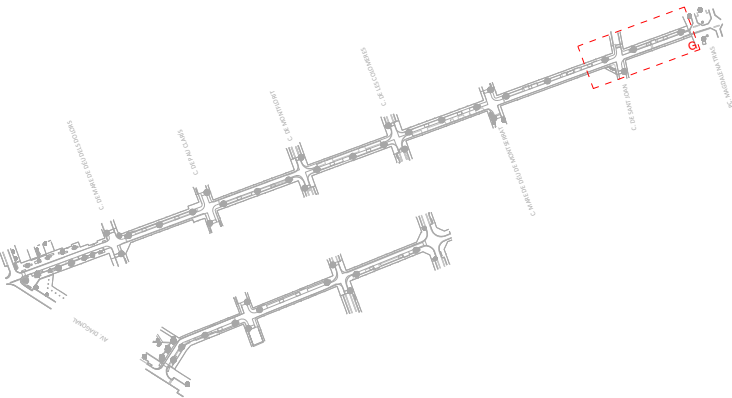


PLANTA ÀMBIT G

TAULES DE SUPERFÍCIES

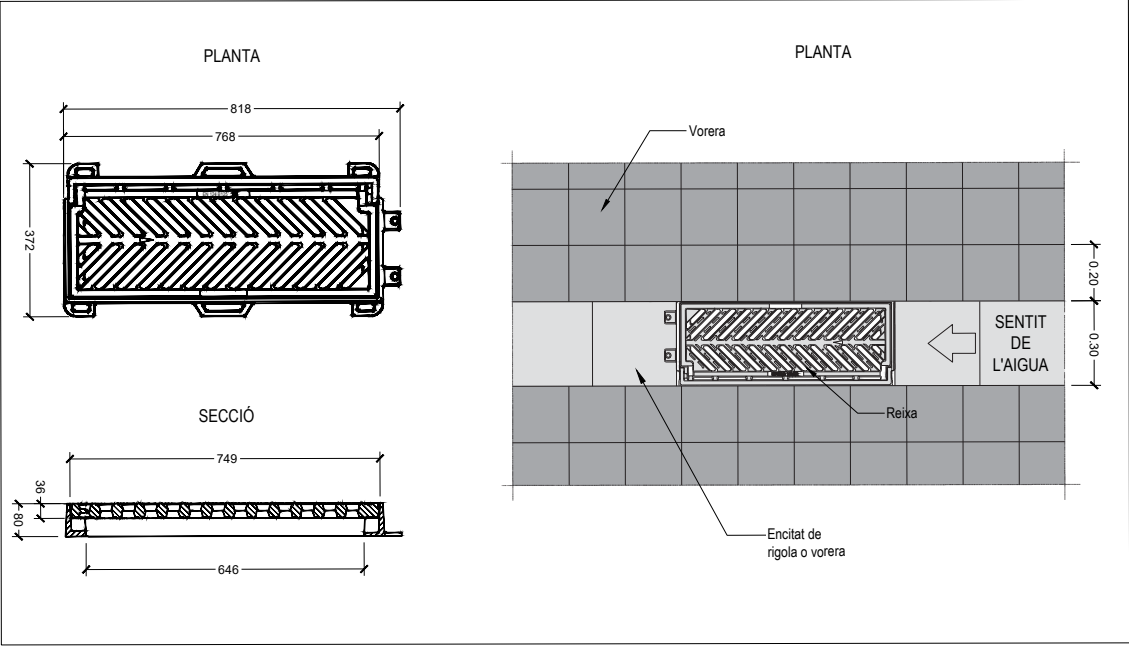
	Zona no pavimentada	Àrea	Zona pavimentada	Àrea
CONCA 01		242.7901		1005.4874
CONCA 02		71.2022		1283.97m2
CONCA 03		71.8000		550.7945
CONCA 04		75.1089		903.4701
CONCA 05		74.9454		929.18m2
CONCA 06		108.1228		1181.87m2
CONCA 07		54.9496		678.07m2

	Zona ajardinada	Àrea	Àrea total
CONCA 01		83.76m2	1332.04m2
CONCA 02		36.00m2	1391.17m2
CONCA 03		35.96m2	658.55m2
CONCA 04		35.9823	1014.56m2
CONCA 05		39.5915	1043.71m2
CONCA 06		43.15m2	1333.14m2
CONCA 07		25.69m2	758.71m2

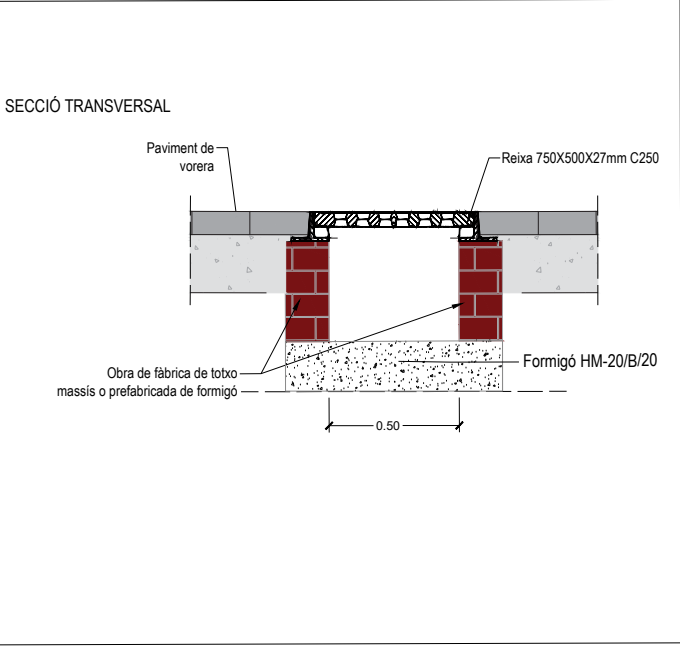


--- AMBIT D'ACTUACIÓ

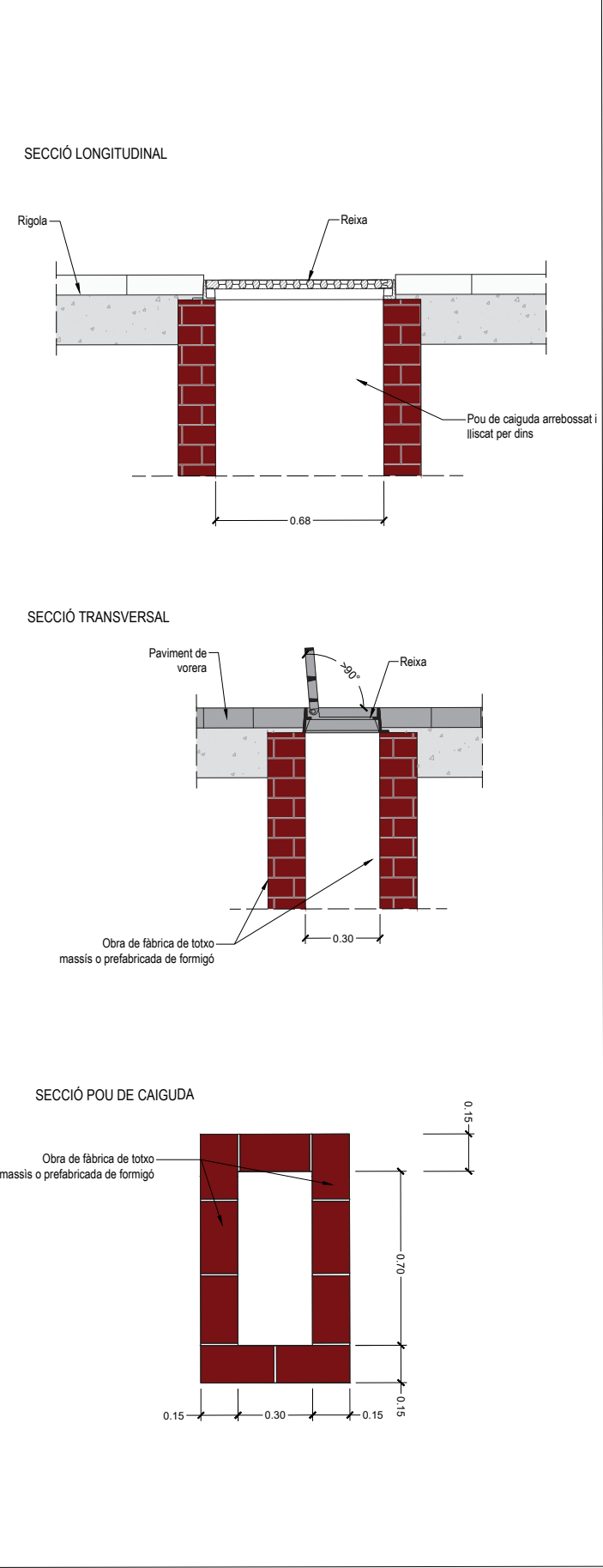
DETALLS D'EMBORNAL DE BARRES INCLINADES BARCELONA P7



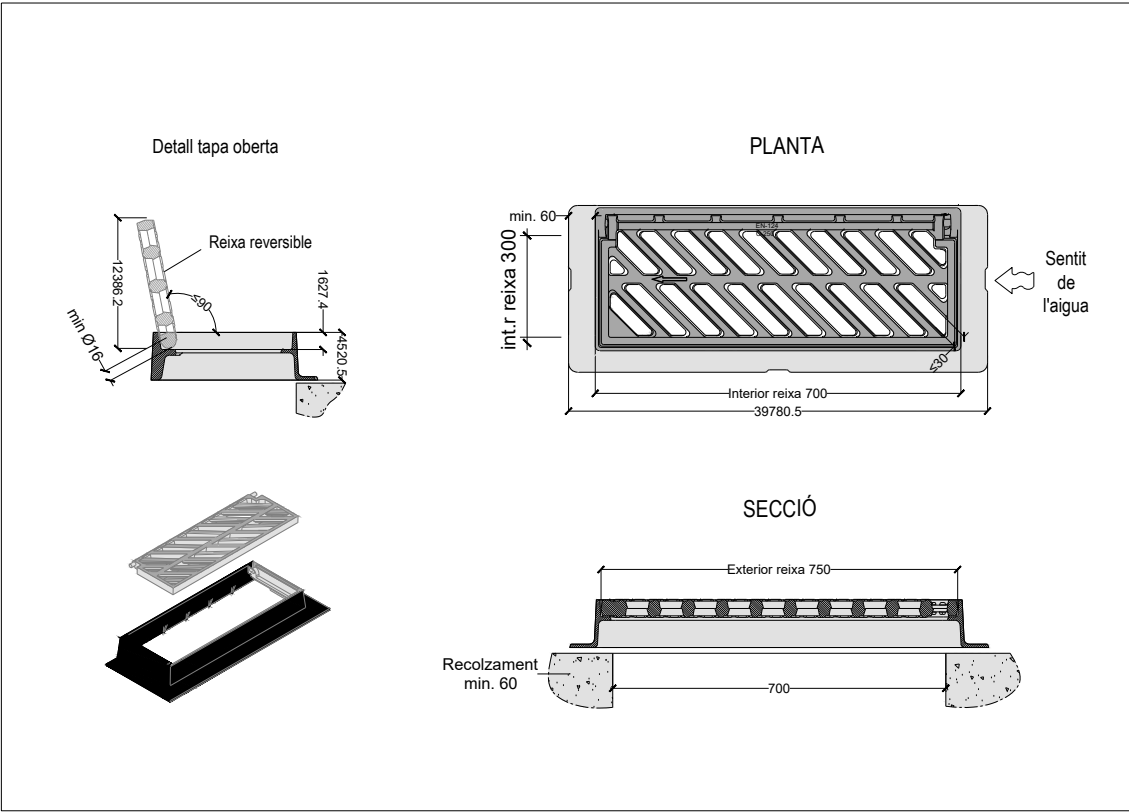
DETALLS REIXA INTERCEPTORA DE FOSA



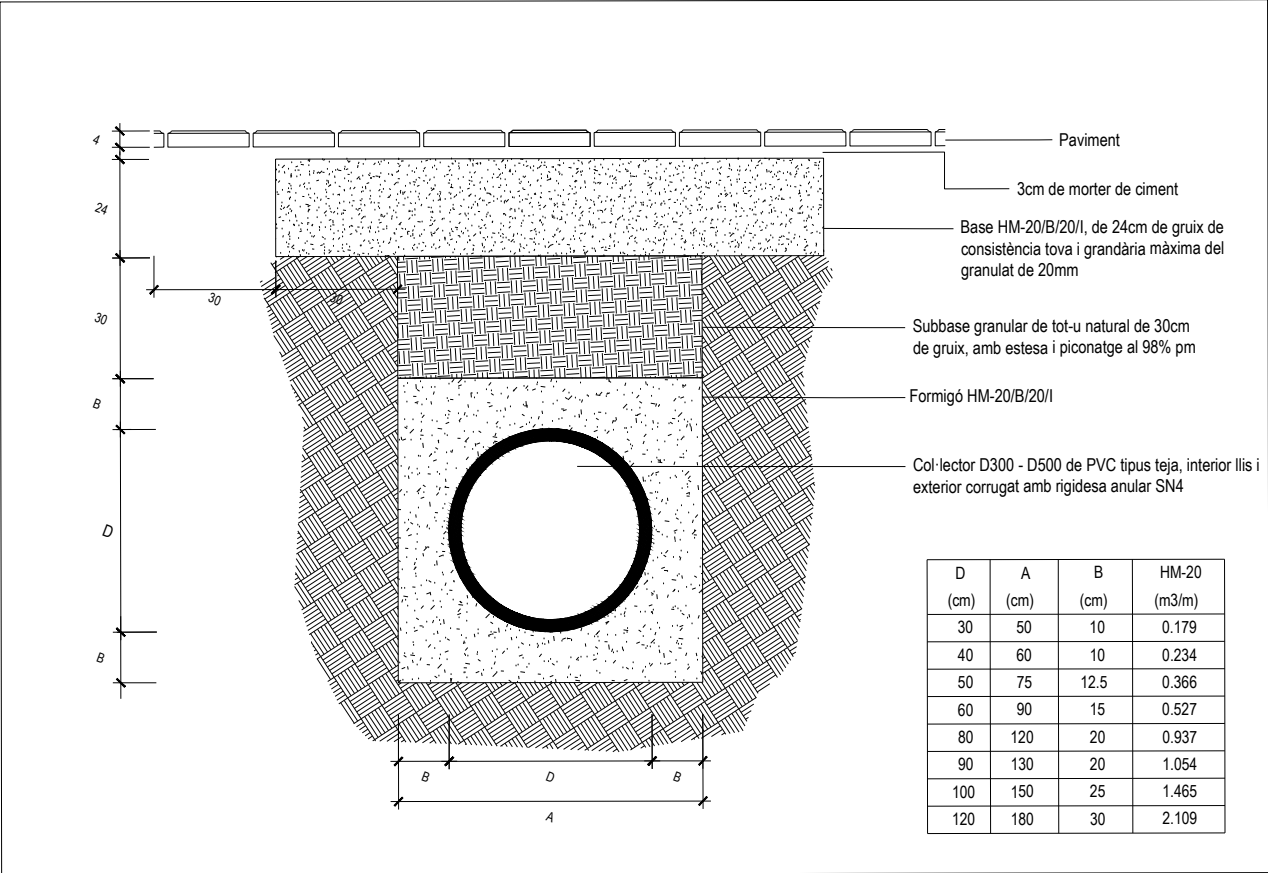
DETALL DISPOSICIÓ D'EMBORNAL BARCELONA P7



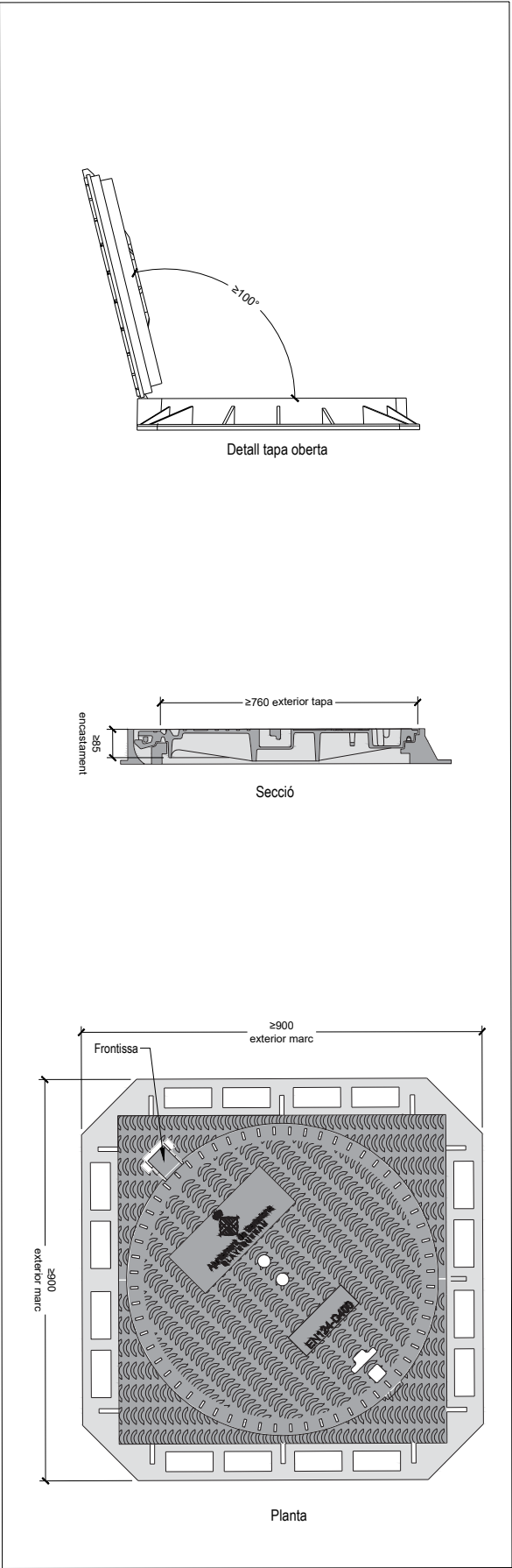
REIXA D'EMBORNAL DE BARRES INCLINADES BARCELONA 1



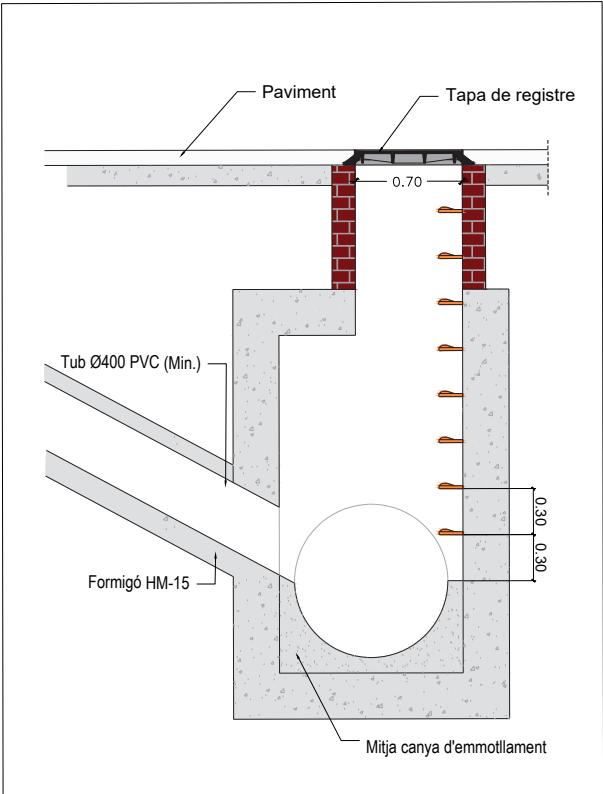
DETALL RASA XARXA SEPARATIVA I SOBREALPLES CLAVEGUERAM (cotes en cm)



TAPA POU DE REGISTRE MARC APARENT POUS DE D700 (DIAGONAL) - ZONES PEATONALS



DETALL EMBORNAL AMB POU DE CAIGUDA "in-situ"



DETALL GRAONS DE POLIPROPILE

