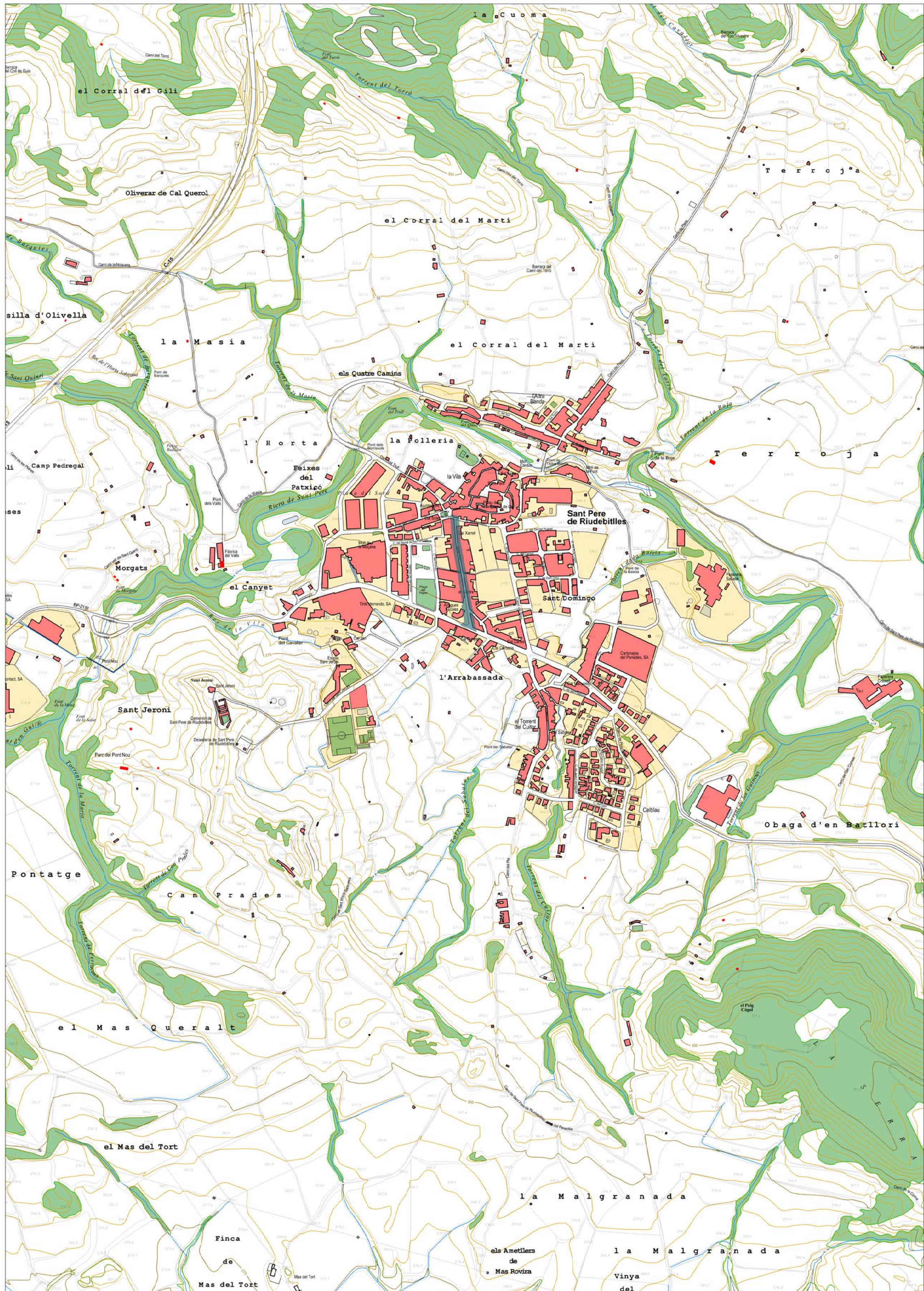
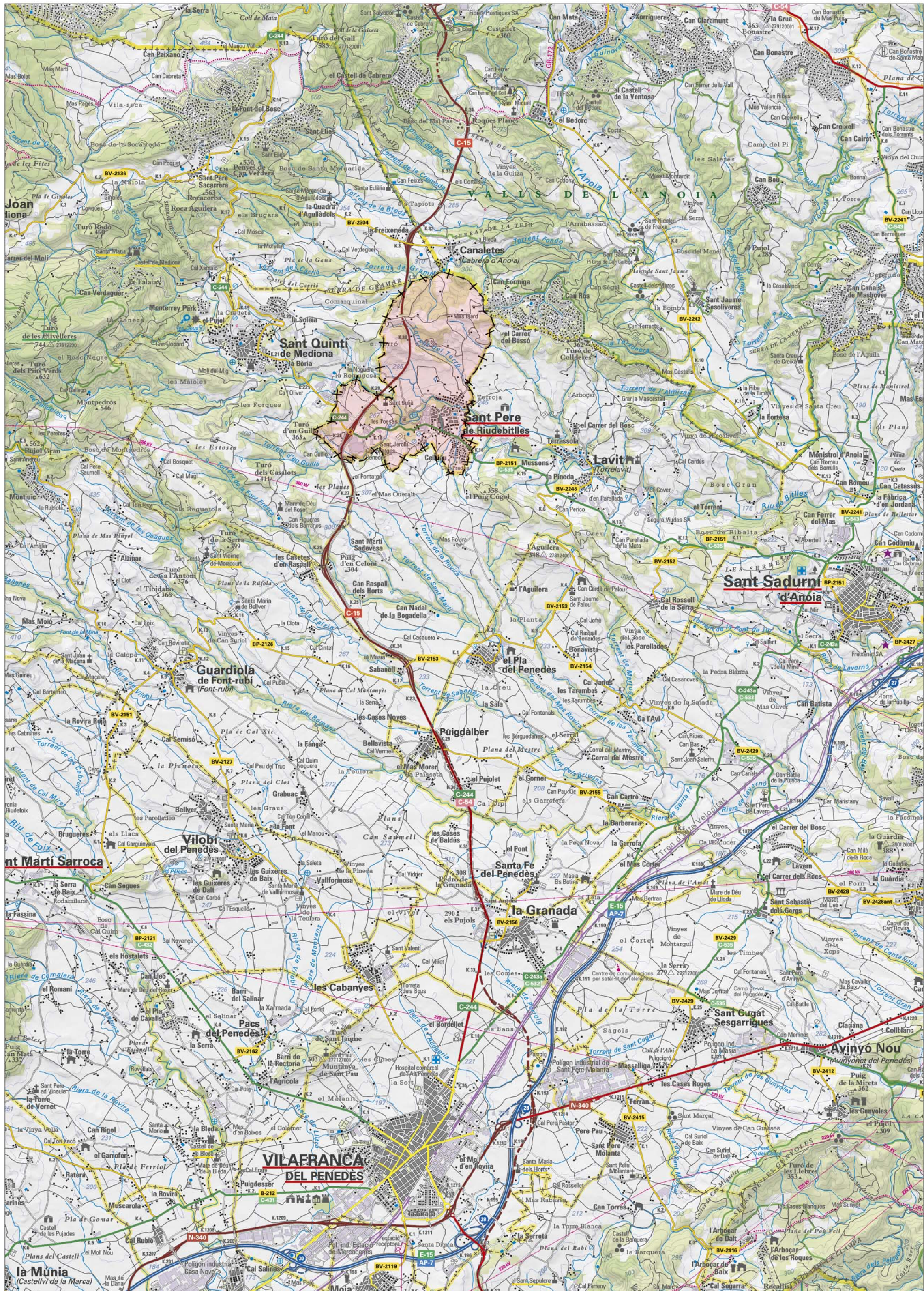


PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

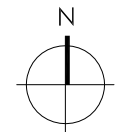
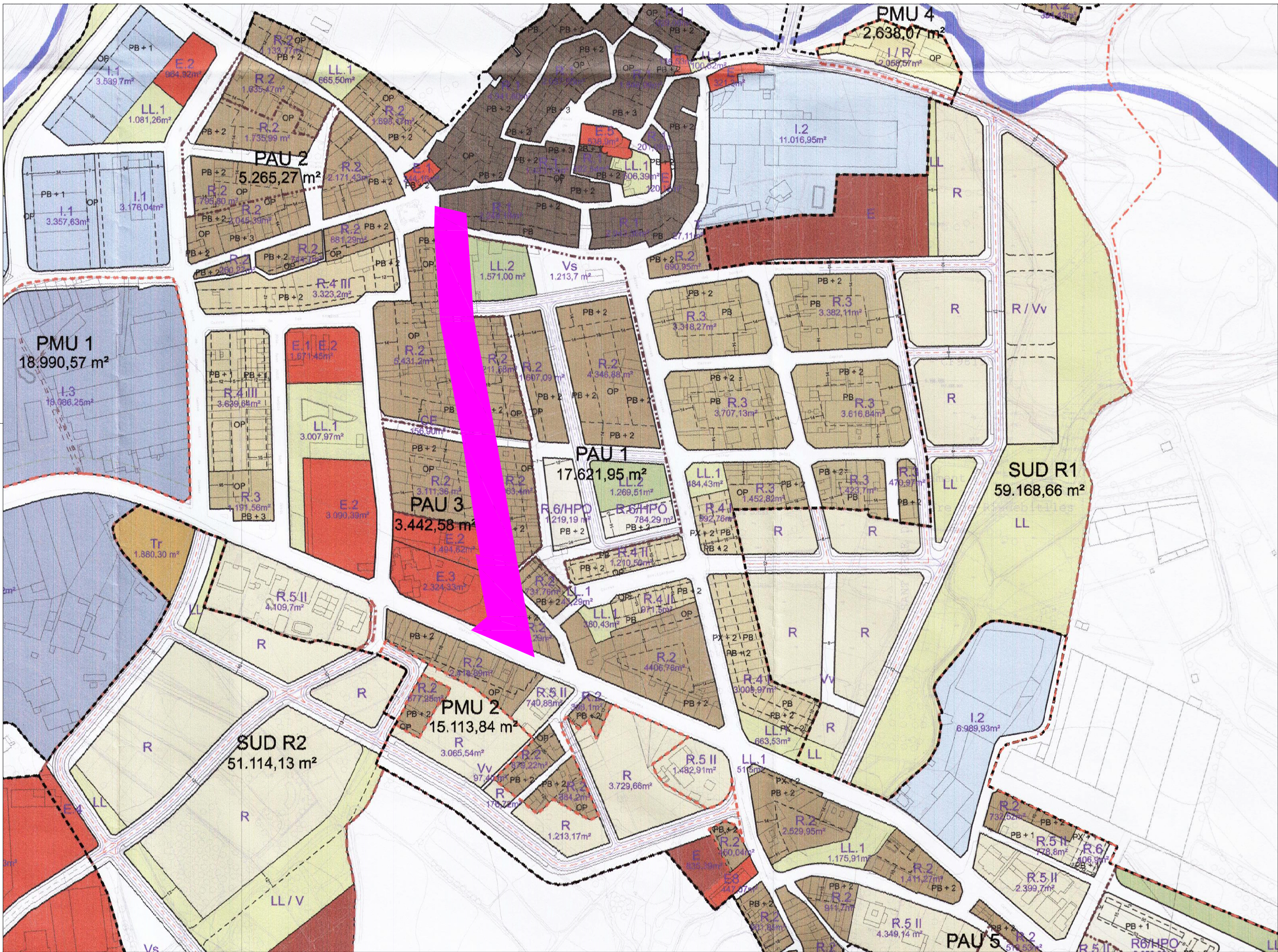
AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/50.000 - 1/7.500
JULIOL 2024

SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP 090-20



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/2.000
JULIOL 2024

2

POUM DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES
QUALIFICACIÓ DEL SÒL URBÀ
I URBANITZABLE

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

JOSÉ SOLER BARCELÓ - arquitecte
HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilanova del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat

Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sant Pere de Riudebitlles
Text Refós. Ordenació



Ajuntament de
Sant Pere de Riudebitlles

CSA carracedo-sotoca arquitectura SLP
Modular 3, 2n 1a (Barcelona)
www.csaarquitectes.com

Telèfon 932 128 347
csa@csaac.net

O03a

QUALIFICACIÓ DEL SÒL URBÀ I URBANITZABLE
Nucli urbà

GENER 2012

1/2.000

LLEENDA SÒL URBÀ

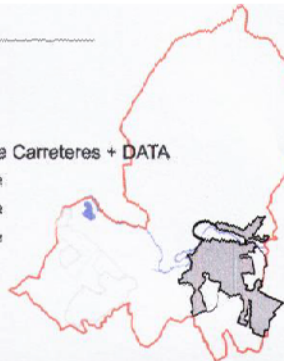
LL.1- Espai lliure urbà existent	37.829,30 m²
LL.2- Espai lliure urbà de nova creació	26.502,80 m²
LL.3- Espai lliure de caràcter territorial	2.019,82 m²
Vp- Protecció de sistema viari	1.120,29 m²
R.1- Casc antic	16.494,18 m²
R.2- Illa suburbana	80.562,65 m²
R.3- Illa tancada	18.563,39 m²
R.4- Ordenació en filers	19.889,42 m²
R.4 I - Intensitat 1	10.744,59 m²
R.4 II - Intensitat 2	2.181,99 m²
R.4 III - Intensitat 3	6.962,84 m²

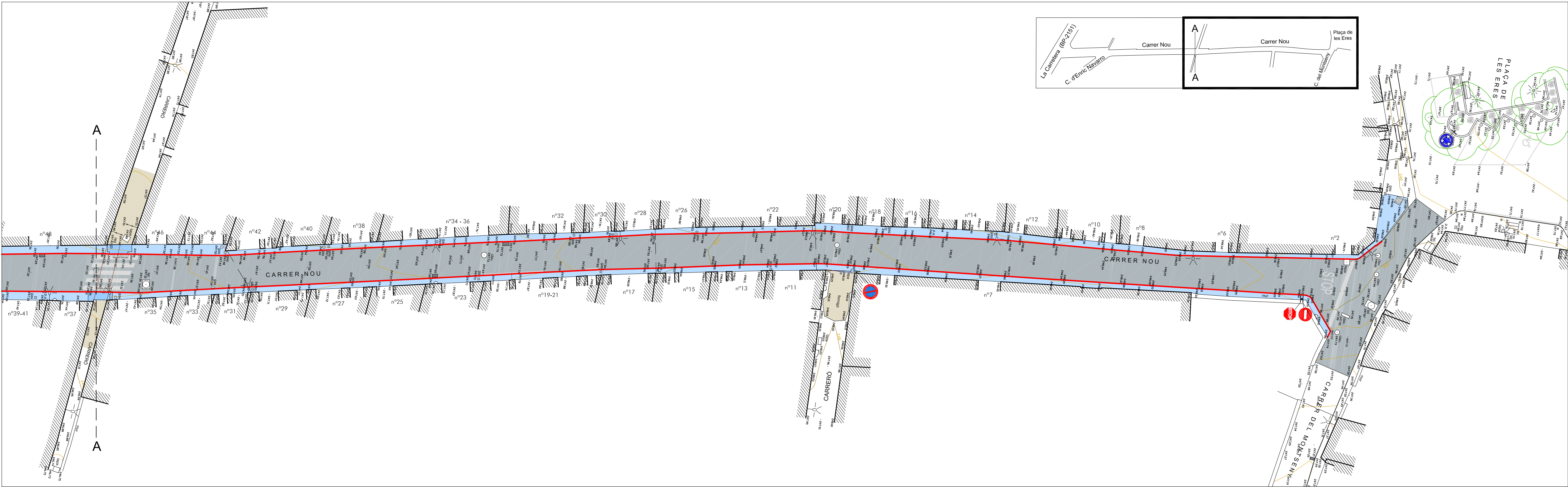
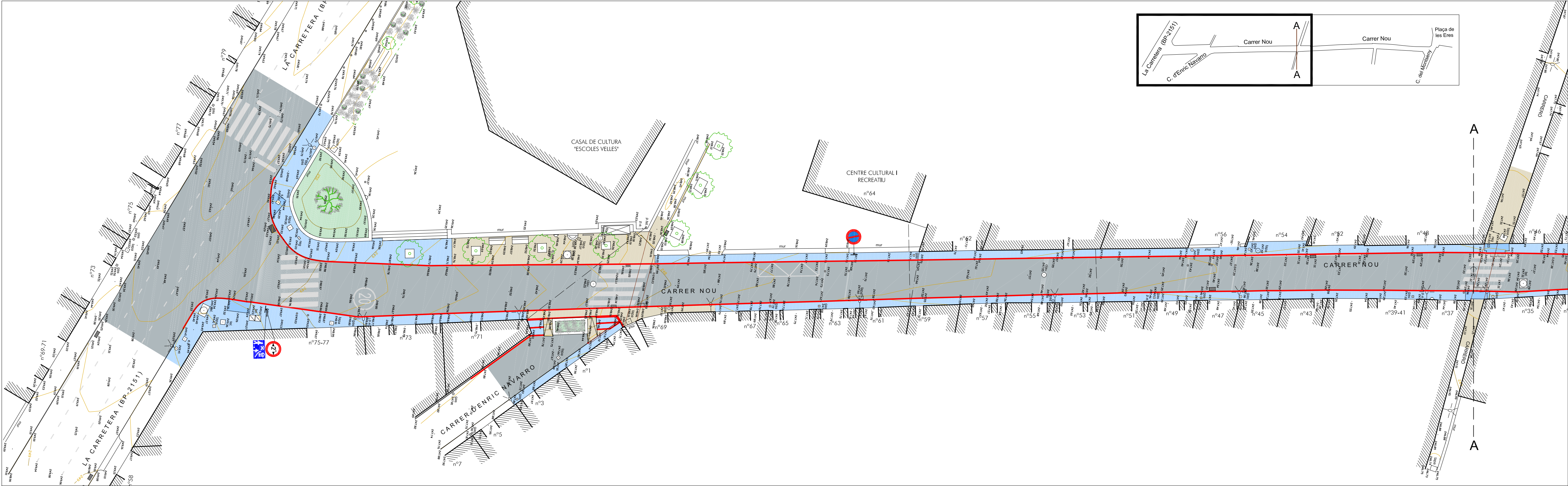
R.5- Ordenació unifamiliar aïllada	71.553,89 m²
R.5 I - Intensitat 1	34.665,12 m²
R.5 II - Intensitat 2	36.888,77 m²
R.6- Ordenació segons volumetria específica	8.296,77 m²
I.1- Indústria entre mil·leres	10.131,33 m²
I.2- Indústria aïllada de petit format	119.760,83 m²
I.3- Indústria aïllada de gran format	117.505,88 m²
T.1- Serveis tècnics	27,11 m²
E- Sistema d'equipaments comunitaris	35.705,90 m²
I/R- Transformació a ús residencial	2.058,57 m²
V- Sistema viari	143.276,33 m²

LLEENDA SÒL URBANITZABLE

E- Sistema d'equipaments de nova creació	
R- Ús residencial	
Tr- Terciari	
Vp- Franges de protecció	
LL- Superfície vinculant (RESERVA MÍNIMA PER A ESPAIS LLIBRES)	
I- Ús industrial	
Límit terme municipal	
Límit sòl urbà	
Límit sòl urbanitzable SUD	
Límit pla d'actuació urbanística PAU	

PMU 1 - 18.990,57 m²	PAU 1 - 17.821,95 m²	SUD I1 - 142.277,23 m²
PMU 2 - 15.113,84 m²	PAU 2 - 5.265,27 m²	SUD R1 - 59.168,66 m²
PMU 3 - 5.691,25 m²	PAU 3 - 3.442,58 m²	SUD R2 - 51.114,12 m²
PMU 4 - 2.638,07 m²	PAU 4 - 13.002,75 m²	
PMU 5 - 86.100,55 m²	PAU 5 - 1.182,28 m²	





- ESTAT ACTUAL
- PAVIMENT D'AGLOMERAT ASFÀLTIC
 - VORADA DE PEDRA
 - VORADA DE FORMIGÓ
 - PAVIMENT DE PANOT HIDRÀULIC
 - TERRES VEGETALS
 - PAVIMENT DE FORMIGÓ

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

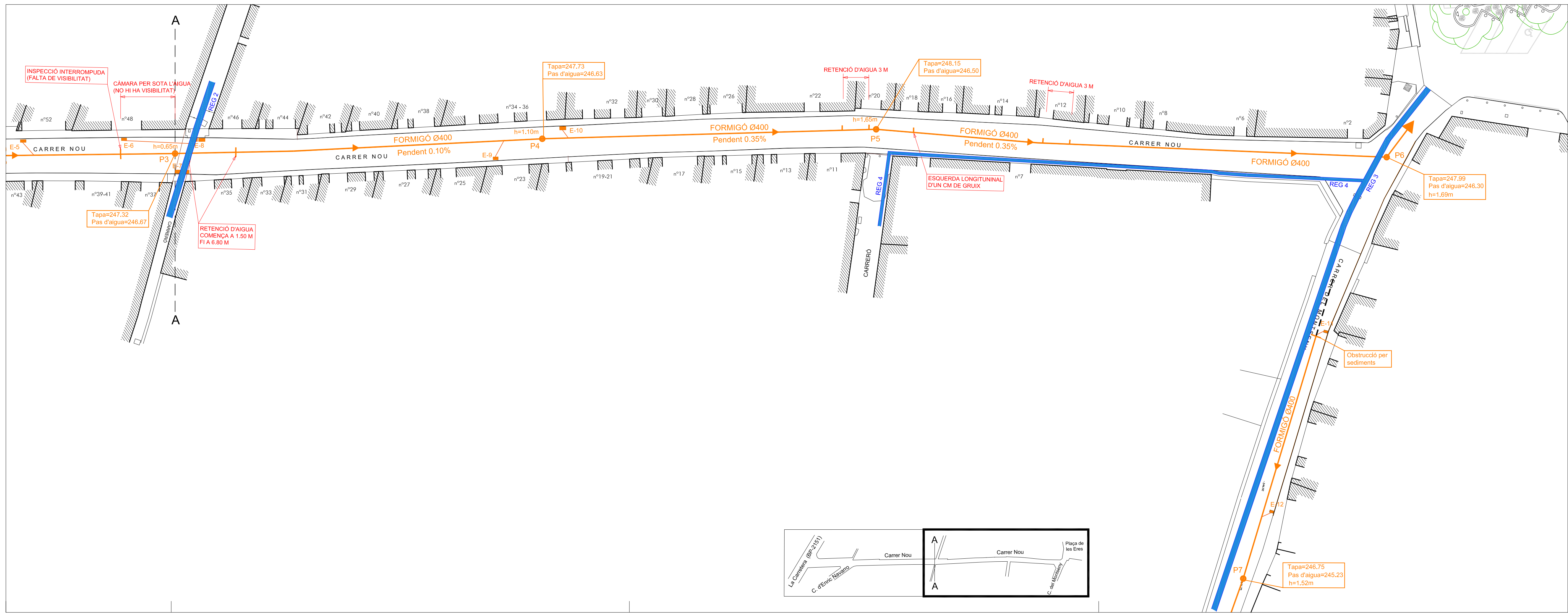
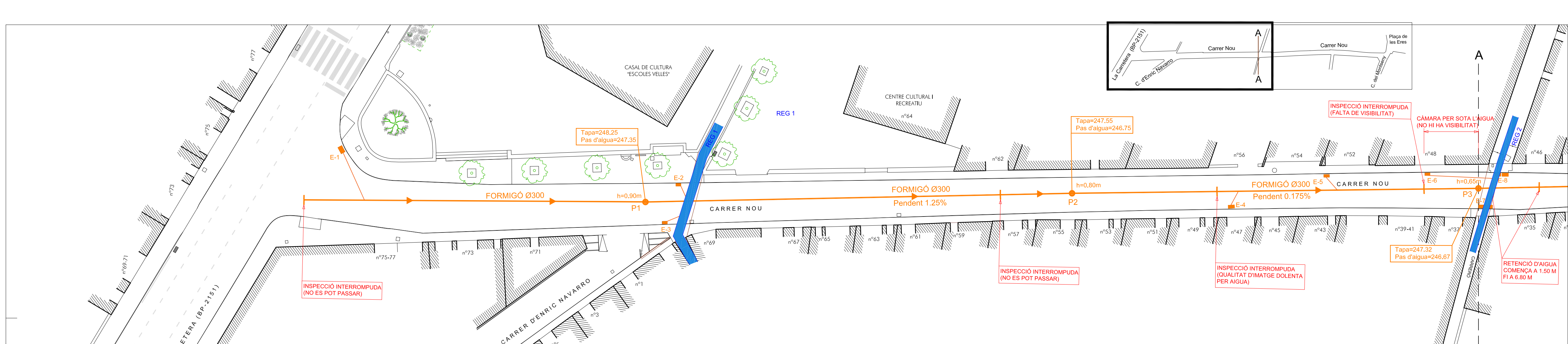
AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



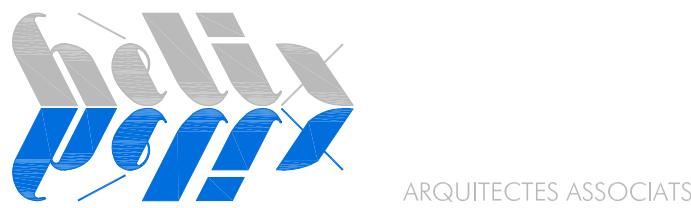
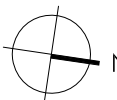
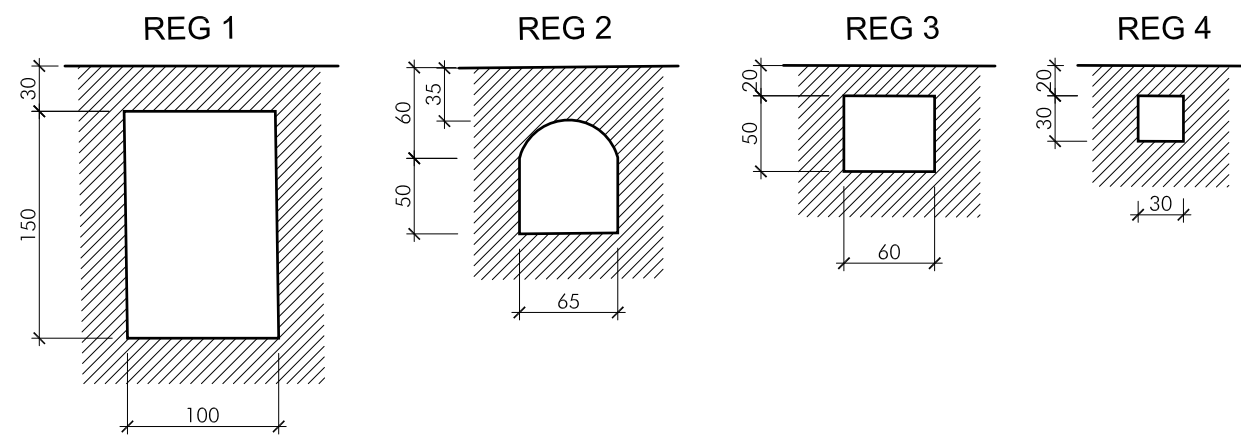
E: 1/250
JULIOL 2024

TOPOGRAFIA I ESTAT ACTUAL

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP 090-20



- XARXA DE CLAVEGUERES
- COL·LECTOR EXISTENT. TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
 - POU DE REGISTRE EXISTENT. TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
 - COL·LECTOR EXISTENT. TRAM NO INSPECCIONAT
 - EMBORNAL EXISTENT
 - REG



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

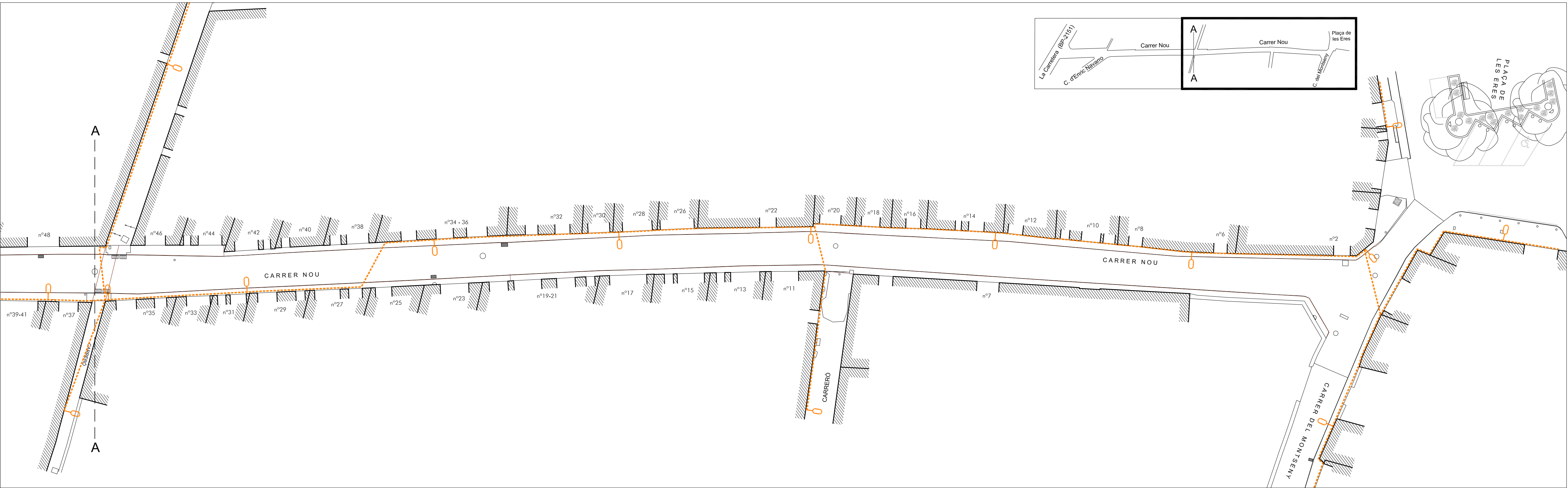
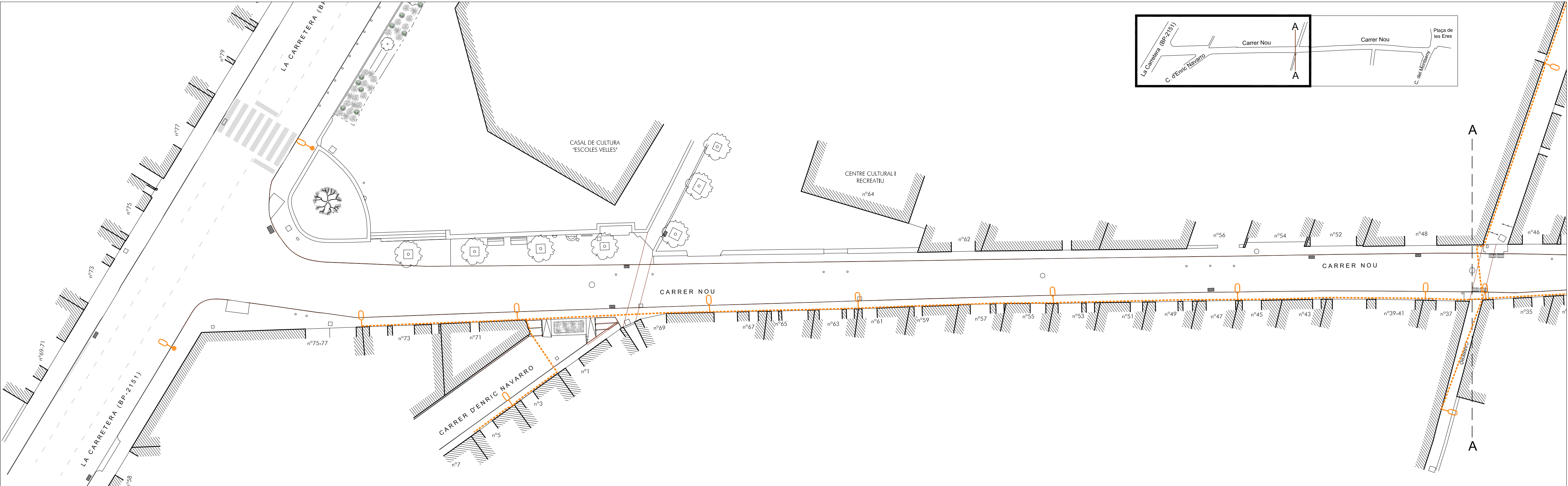
XARXA D'EVACUACIÓ D'AIGÜES
I SANEJAMENT. ESTAT ACTUAL

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail hèlix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



- XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
- LLUMENERA EXISTENT
 - LÍNIA AÈRIA O GRAPADA A FAÇANA EXISTENT
 - LÍNIA SOTERRADA EXISTENT
 - CONVERSIO AÈRIA / SOTERRADA EXISTENT
 - PERISCÒ EXISTENT



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

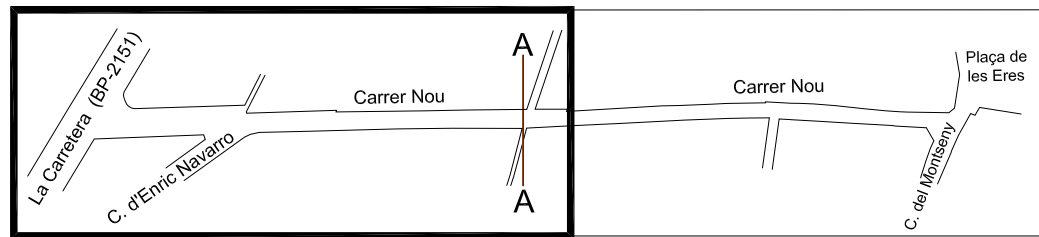
XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
ESTAT ACTUAL

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

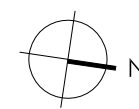
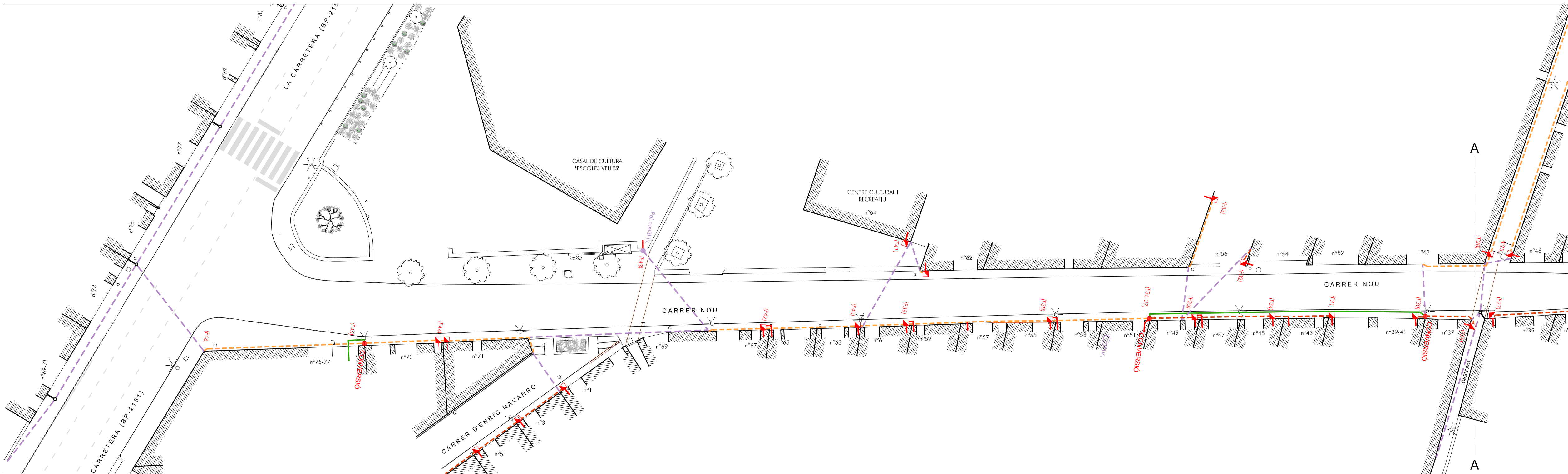
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail hèlix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



- | | |
|---|--|
|  | LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ TRENADA I GRAPADA PER FAÇANA |
|  | LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ TRENADA I GRAPADA PER CORNISSA |
|  | LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ |
|  | SUPORTS METÀL·LICS DE LA LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ |
|  | LÍNIA SOTERRADA DE BAIXA TENSIÓ |
|  | CONVERSIÓ A/S |
|  | CGP (CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ) |



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

7

**XARXA D'ENERGIA ELÈCTRICA DE DISTRIBUCIÓ
DE BAIXA TENSIO. ESTAT ACTUAL
PLÀNOL 1 de 2**

HÈLIX ARCHITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

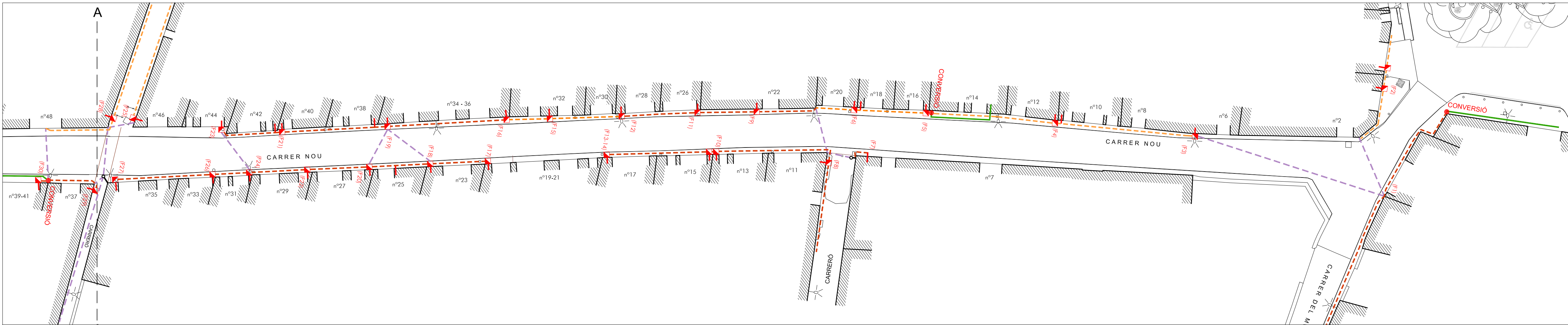
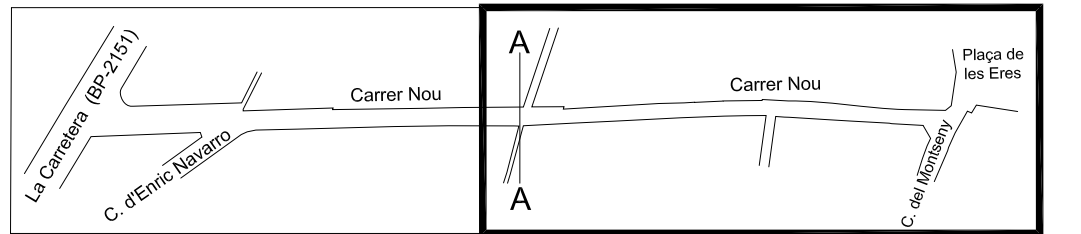
JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HELIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafranca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat





- | | |
|---|--|
|  | LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ TRENADA I GRAPADA PER FAÇANA |
|  | LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ TRENADA I GRAPADA PER CORNISSA |
|  | LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ |
|  | SUPORTS METÀL·LICS DE LA LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ |
|  | LÍNIA SOTERRADA DE BAIXA TENSIÓ |
|  | CONVERSIÓ A/S |
|  | CGP (CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ) |



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

© 2024

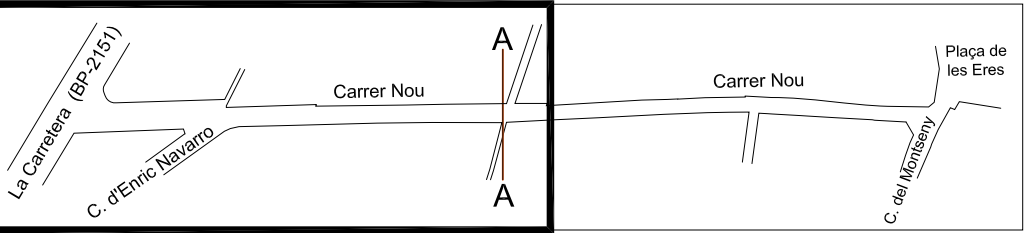
**XARXA D'ENERGIA ELÈCTRICA DE DISTRIBUCIÓ
DE BAIXA TENSIO. ESTAT ACTUAL
PLÀNOL 2 de 2**

HÈLIX ARCHITECTES ASSOCIATS, SLP

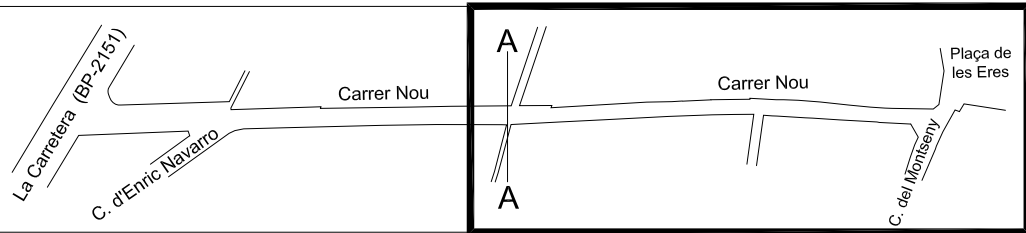
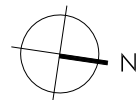
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
el. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



- ## XARXA DE TELECOMUNICACIONS
- | | |
|---|---------------------------------------|
|  | CANALITZACIÓ SOTERRADA EXISTENT |
|  | CAMBRA DE REGISTRE O ARQUETA EXISTENT |
|  | CONVERSIÓ A/S EXISTENT |
|  | LÍNIA AÈRIA GRAPADA A FAÇANA EXISTENT |
|  | REGISTRE A FAÇANA EXISTENT |
|  | LÍNIA AÈRIA EXISTENT |



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

2024

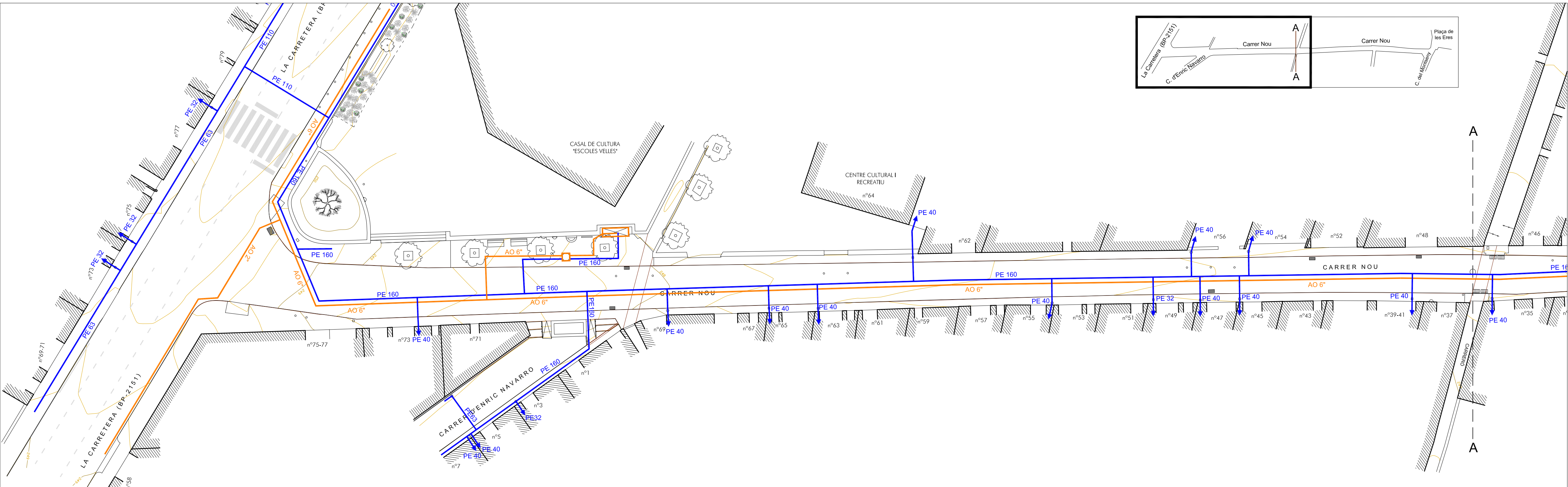
XARXA DE TELECOMUNICACIONS ESTAT ACTUAL

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

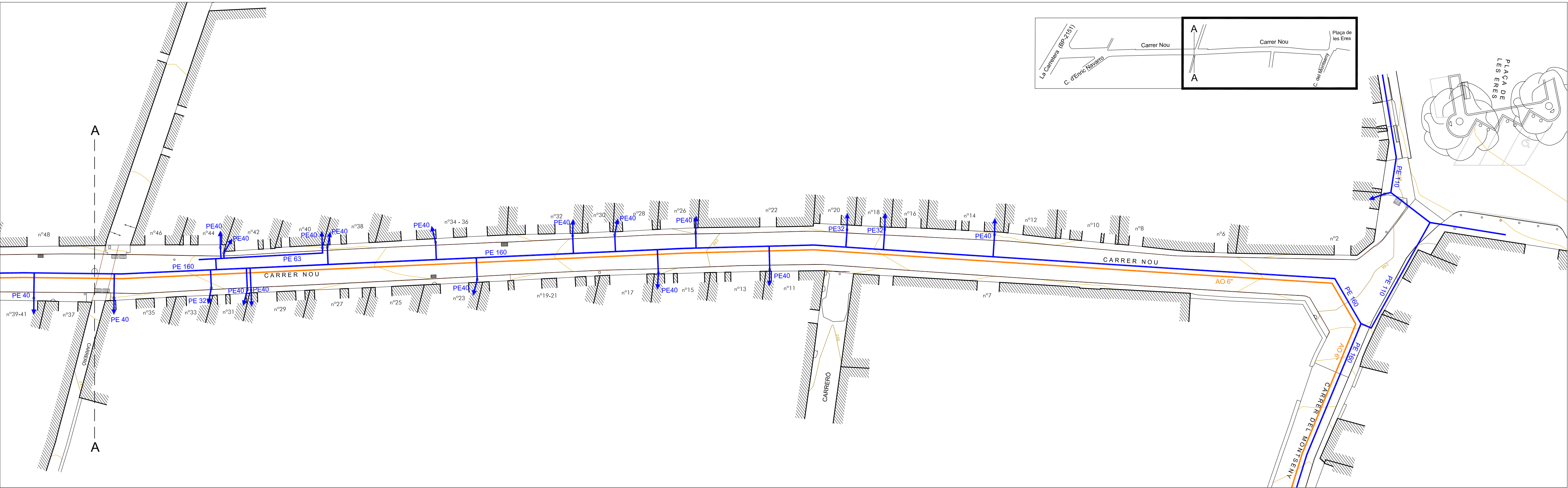
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP · C. Comerç, 26 · 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 · Fax 34 938173412 · E-mail helix@coac.cat · www.helixarquitectes.cat



- XARXA DE GAS
- CANALITZACIÓ DE GAS D'ALTA PRESSIÓ EXISTENT D'ACER
 - ARMARI DE REGULACIÓ
 - CANALITZACIÓ DE GAS EXISTENT DE POLIETILÈ
 - CONNEXIÓ DE SERVEI PER ABONATS EXISTENT



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

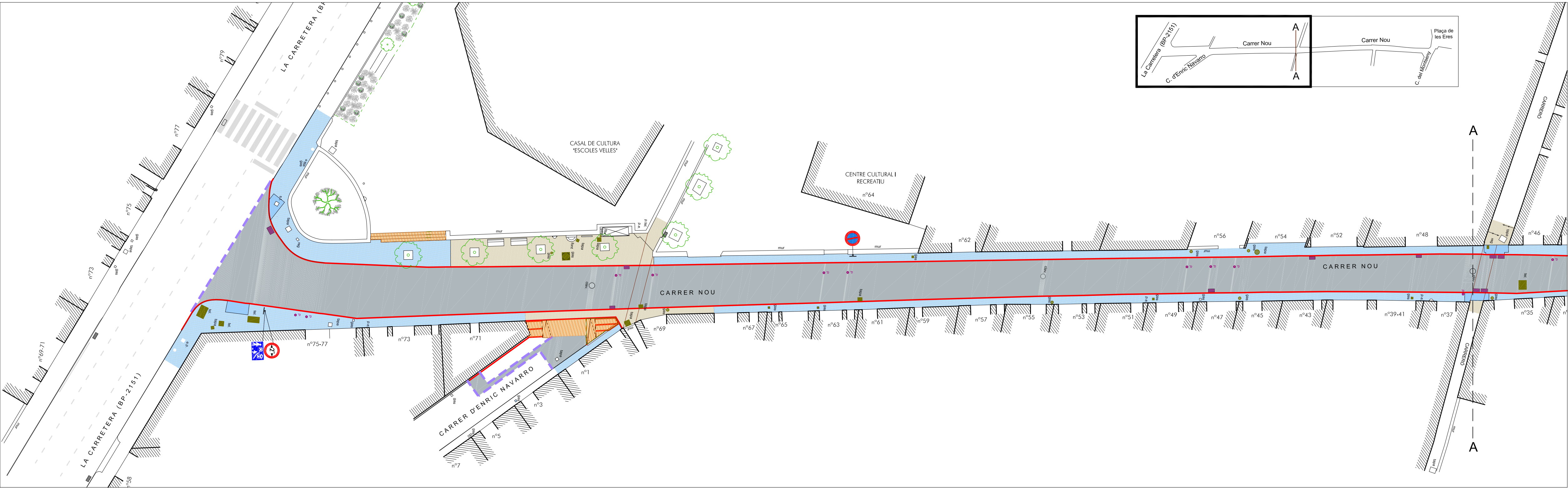
XARXA DISTRIBUCIÓ DE GAS
ESTAT ACTUAL

HELIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

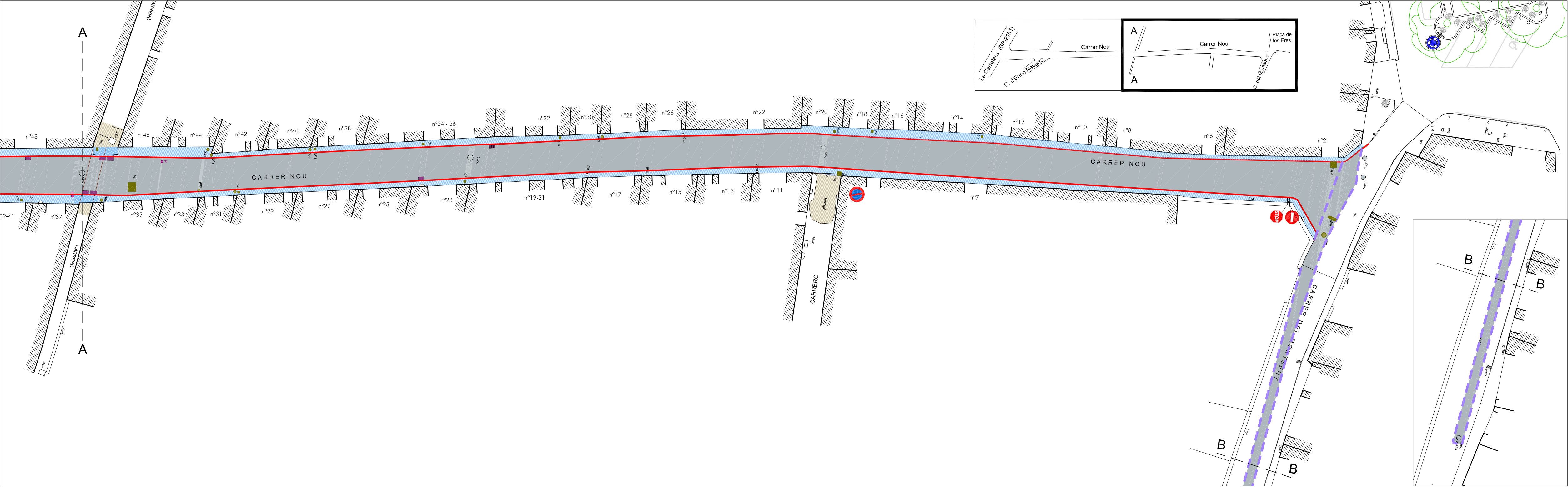
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HELIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 24 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



- ENDERROCS
- ENDERROC DE PAVIMENT D'AGLOMERAT ASFÀLTIC
 - ENDERROC DE PAVIMENT DE FORMIGÓ
 - ENDERROC DE PAVIMENT DE PANOT HIDRÀULIC
 - ENDERROC DE VORADA DE PEDRA
 - TALL LONGITUDINAL SOBRE PAVIMENT ASFÀTIC
 - ENDERROC D'ECALES I JARDINERA
 - ENDERROC DE REIXA INTERCEPTORA I EMBORNALS
 - ENDERROC I COL·LOCACIÓ DE TAPES I PERICONS A COTA DE PROJECTE
 - DESMUNTATGE DE PILONS
 - SENYALITZACIÓ A DESMUNTAR



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



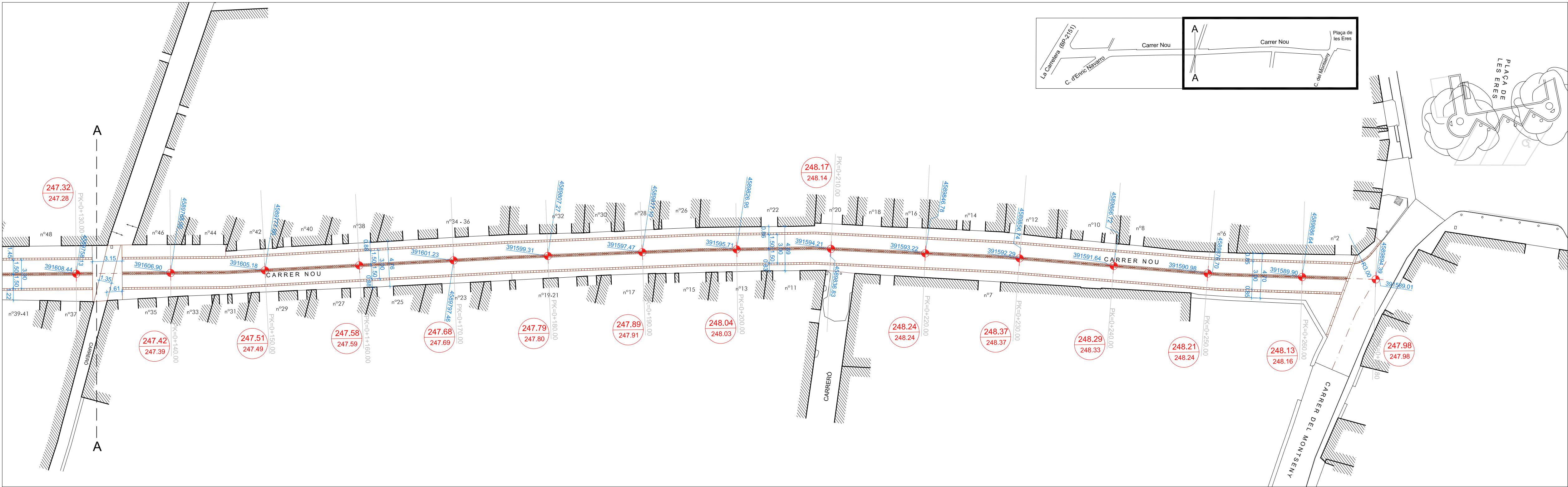
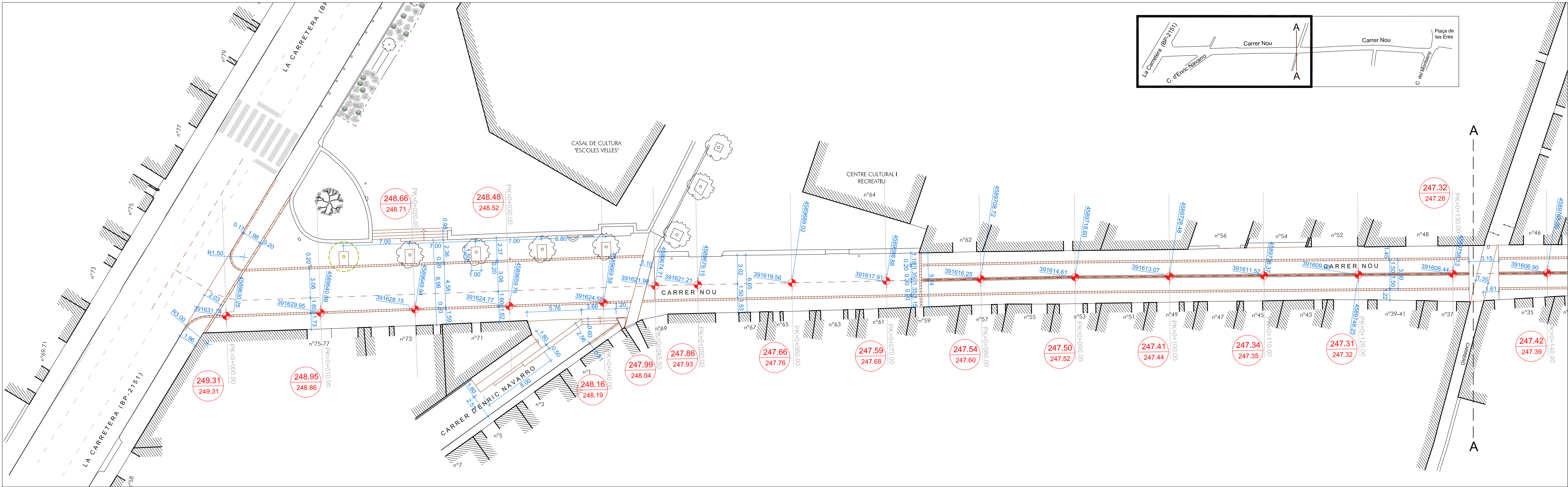
E: 1/250
JULIOL 2024

10

PLANTA GENERAL. ENDERROCS

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

11

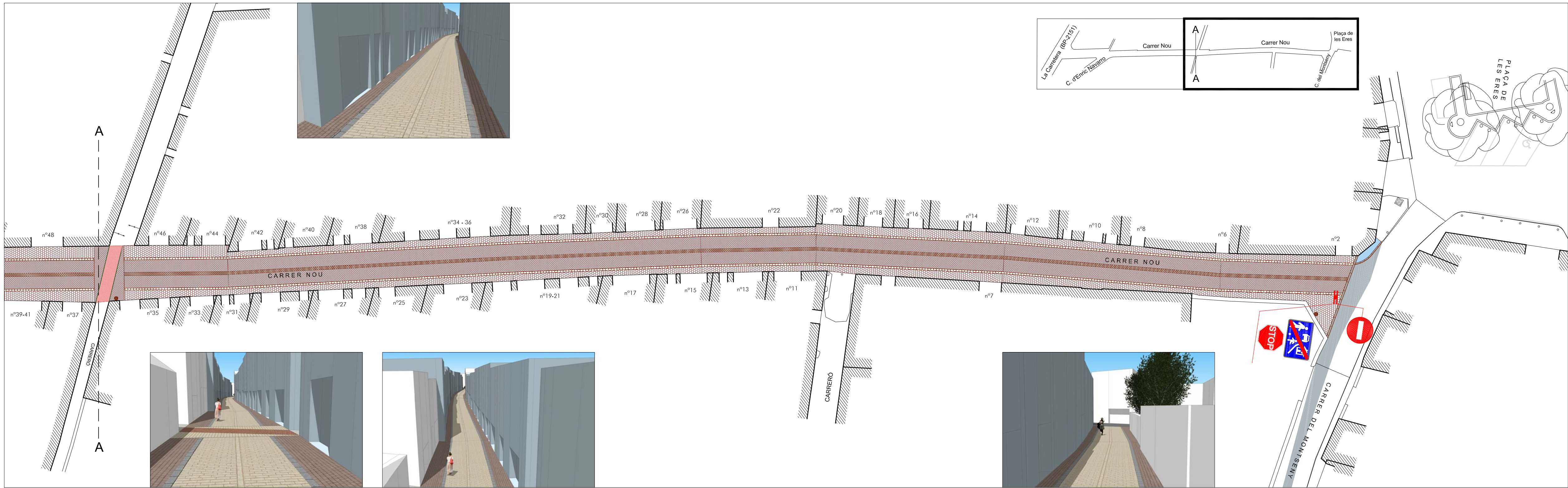
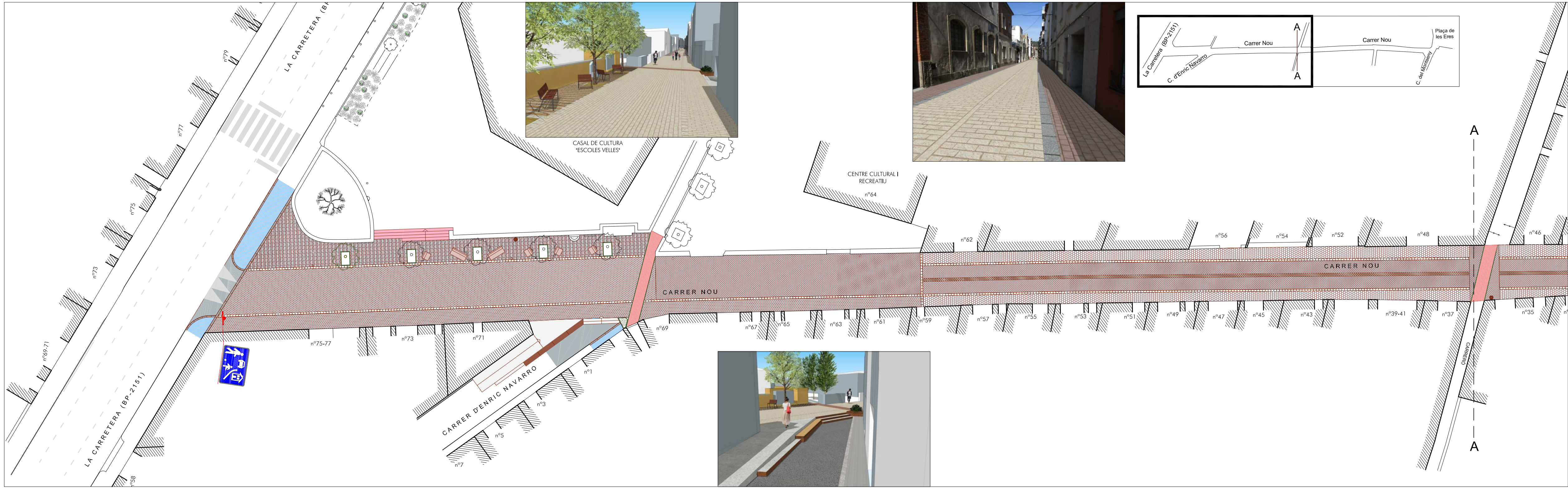
PLANTA GENERAL. COTES I RASANTS

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilanova del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@cooc.cat - www.helixarquitectes.cat

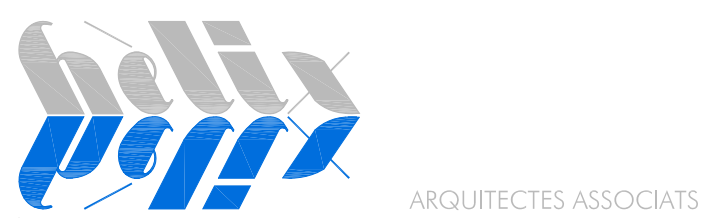


PAVIMENTACIÓ	
	PAVIMENT D'AGLOMERAT ASFÀLTIC
	PAVIMENT DE LLAMBORDES DE FORMIGÓ, DE COLOR, DE 20x10x10 cm
	PAVIMENT DE LLAMBORDES DE FORMIGÓ, DE COLOR, DE 20x20x8 cm
	PAVIMENT DE LLAMBORDES DE FORMIGÓ, DE COLOR, DE 30x10x10 cm
	PAVIMENT DE LLAMBORDES DE FORMIGÓ, DE COLOR, DE 30x10x8 cm
	PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ, DE COLOR, DE 30x10x8 cm (2 FILES)
	PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ, DE COLOR, DE 40x20x8 cm (1 FILA)
	PAVIMENT DE MAÓ MASSIS MANUAL DE COLOR VERMELL DE 28x13x4 cm COL·LOCAT A SARDINELL
	PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ, DE COLOR, DE 30X20X10 cm
	PAVIMENT DE FORMIGÓ HF-4.5 (RAMPA)
	PAVIMENT DE FORMIGÓ HF-2.5 (ESCALES)
	GRAONS PREFABRICATS DE FORMIGÓ
	BANC DE FORMIGÓ TRAPEZOIDAL ACABAT AMB LLISTONS DE FUSTA TROPICAL
	PAVIMENT DE PANOT HIDRÀULIC DE 20x20x4 cm
	VORADA DE PECES DE FORMIGÓ DE 20x20x100 cm
	VORADA DE PECES DE FORMIGÓ TIPUS T3 DE 17X28X100 cm
	ESCOSELL AMB PLANXA D'ACER CORTEN DE 200x8 mm
	JARDINERA AMB PLANXA D'ACER CORTEN DE 8 mm CANTELLS ARRODONITS
	PLANXA D'ACER CORTEN DE 200x8 mm

JARDINERIA	
	PLANTACIÓ D'ESPÈCIES AROMÀTIQUES
	MORERA (Morus Alba)

MOBILIARI URBÀ	
	CADIRA DE LLISTONS DE FUSTA DE 70 cm
	BANC DE LLISTONS DE FUSTA DE 180 cm
	PAPERERA TRABUCABLE Ø45

SENYALITZACIÓ	
	SENYAL EN PROJECTE
	S-28 CARRER RESIDENCIAL
	S-29 FI DE CARRER RESIDENCIAL
	R-101 DIRECCIÓ PROHIBIDA
	R-2 ATURADA OBLIGATÒRIA



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES

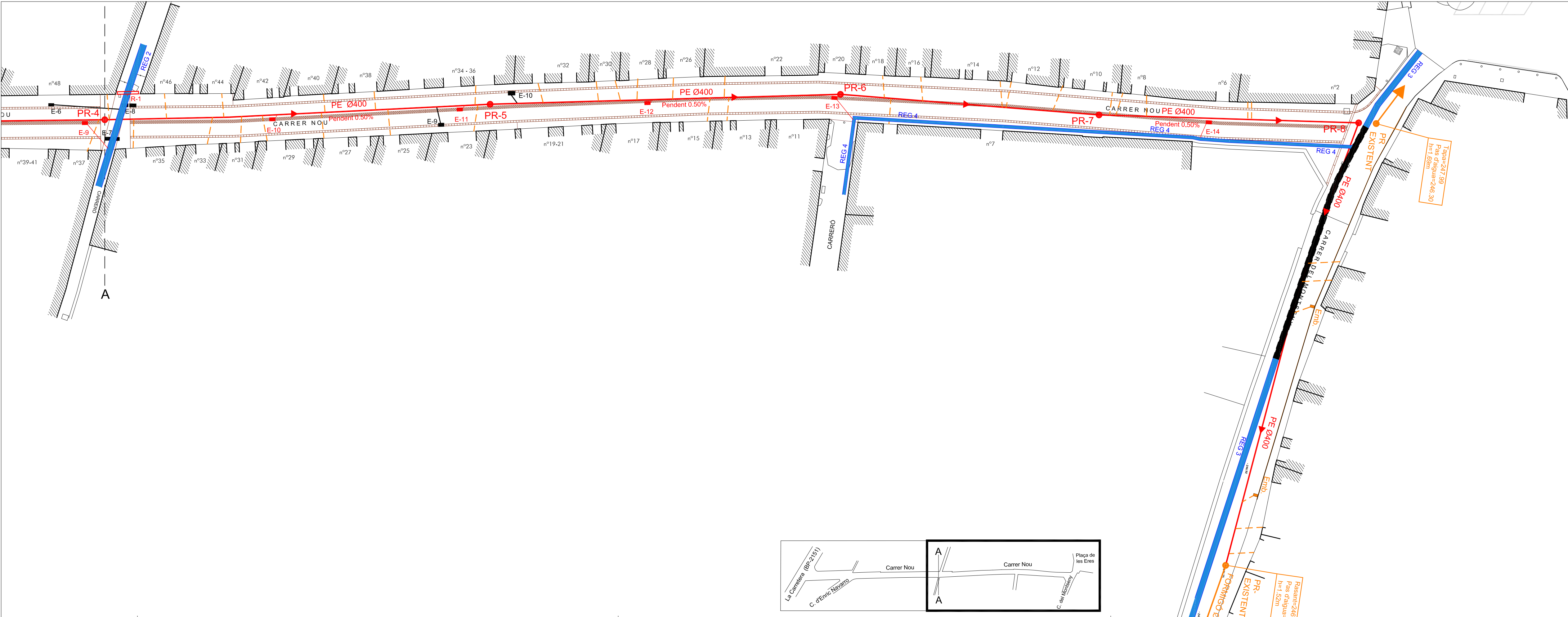
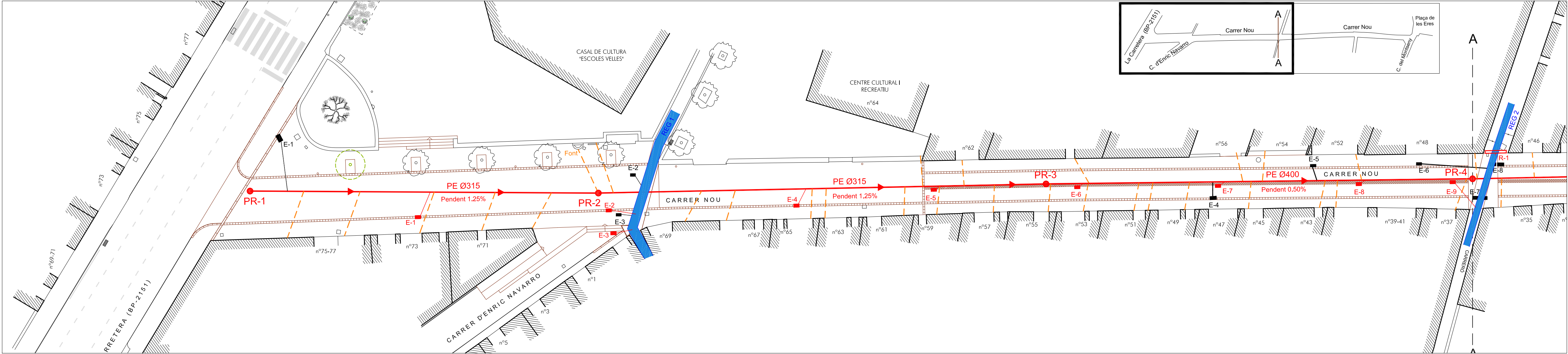


E: 1/250
JULIOL 2024

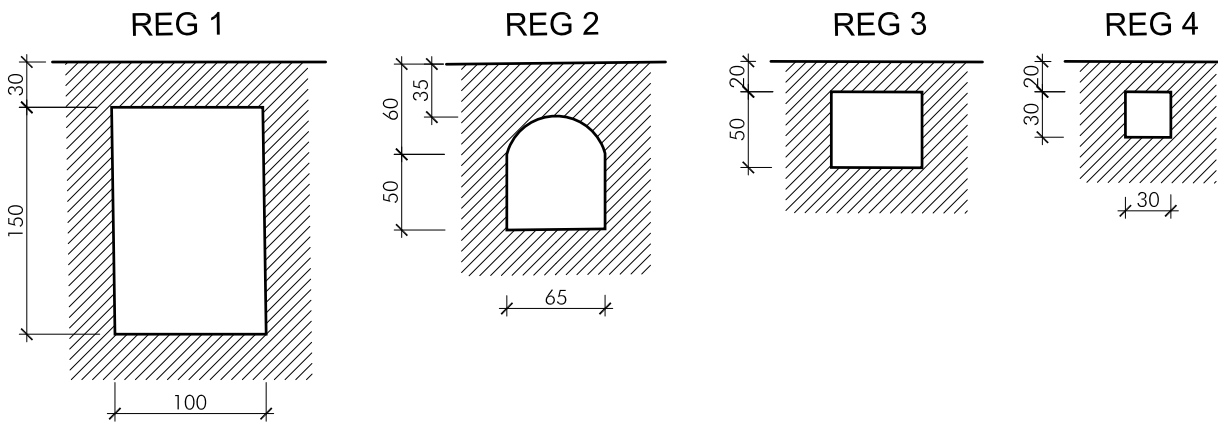
XARXA VIÀRIA.
PLANTA GENERAL DE PAVIMENTACIÓ,
JARDINERIA I MOBILIARI URBÀ

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20



- XARXA DE CLAVEGUERES
- COL·LECTOR EXISTENT. TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMERA
 - POU DE REGISTRE EXISTENT. TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMERA
 - EMBORNAL EXISTENT A RECONNECTAR
 - CONNEXIONS EXISTENTS A RECONNECTAR
 - COL·LECTOR EN PROJECTE
 - POU DE REGISTRE EN PROJECTE
 - REIXA DE FUNDICIÓ U-200 F-75 EN PROJECTE
 - EMBORNAL EN PROJECTE
 - REG EXISTENT
 - EMBORNAL EXISTENT A ENDERROCAR
 - REG A ENDERROCAR I RECONSTRUIR



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250

JULIOL 2024

13

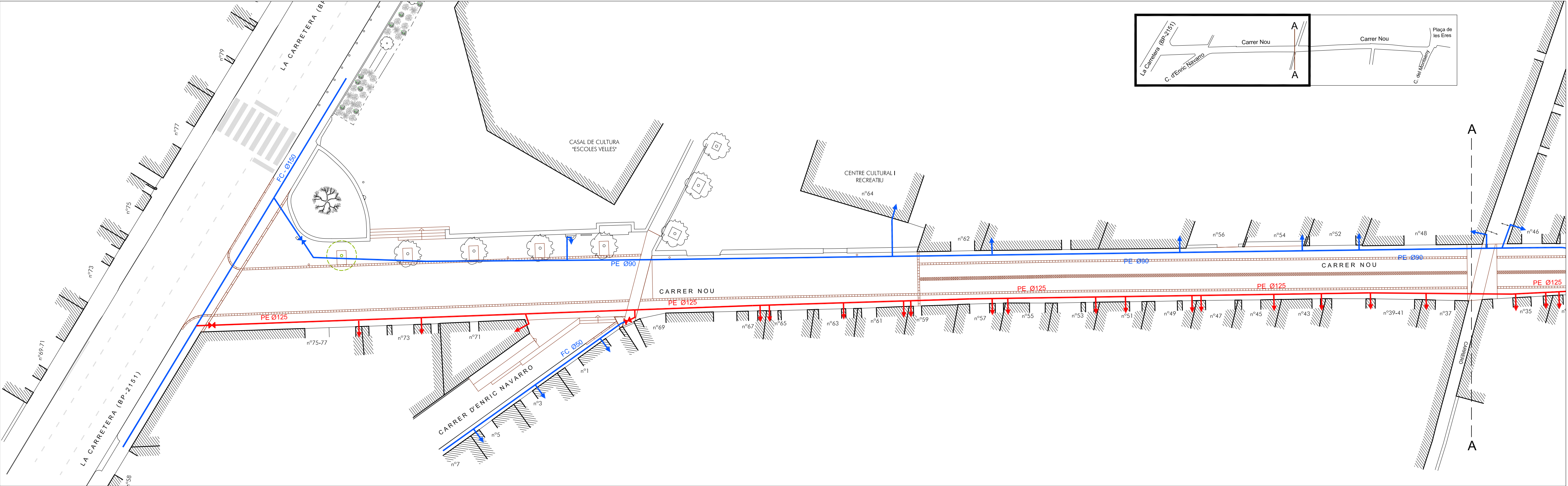
XARXA D'EVACUACIÓ D'AIGÜES
I SANEJAMENT. PLANTA GENERAL

HELLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

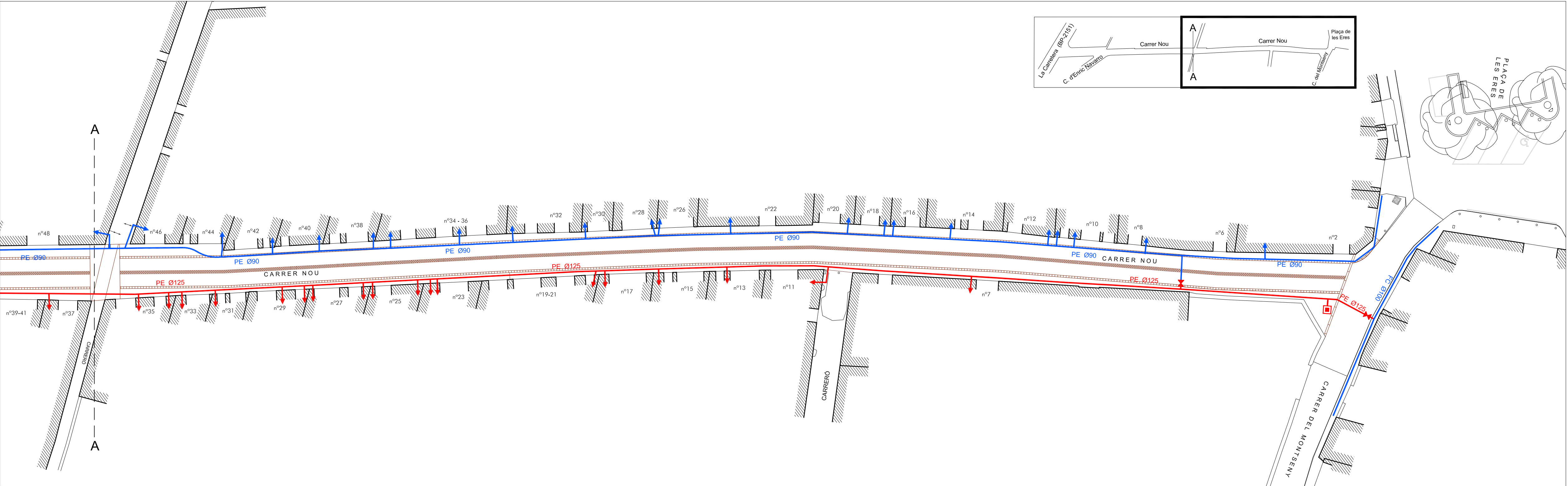
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HELLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Corners, 26 - 08720 Viladomiu del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail hellix@coac.cat - www.hellixarquitectes.cat



- XARXA D'AIGUA POTABLE
- CANONADA D'AIGUA EN PROJECTE
 - ESCOMESA A RECONNECTAR
 - VÁLVULA DE SECCIONAMENT EN PROJECTE
 - HIDRANT SOTERRAT EN PROJECTE
 - CANONADA D'AIGUA EXISTENT
 - ESCOMESA EXISTENT
 - VÁLVULA DE SECCIONAMENT EXISTENT



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

14

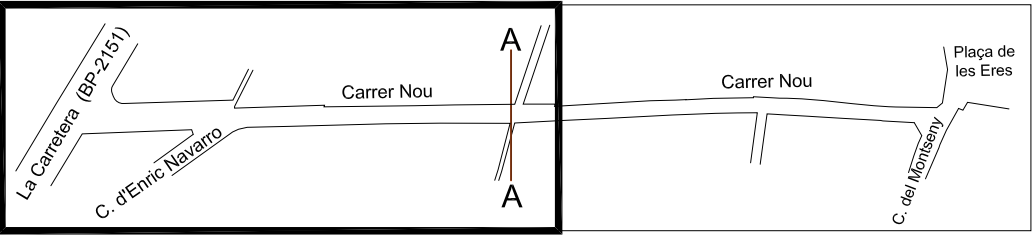
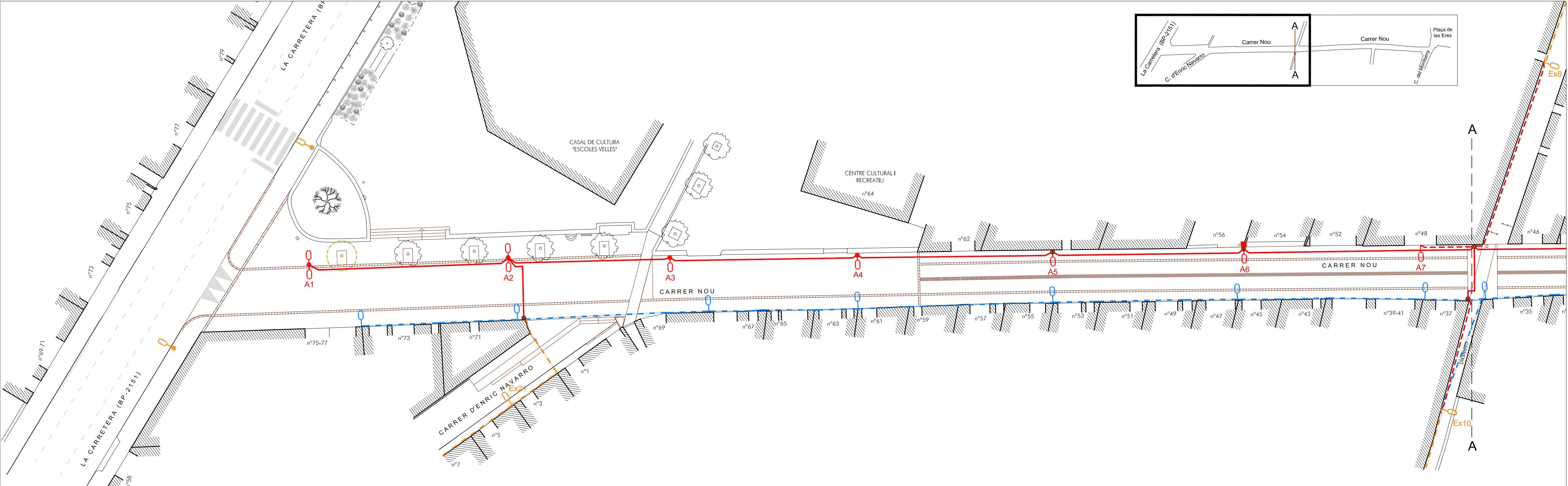
XARXA DE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA POTABLE
PLANTA GENERAL

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

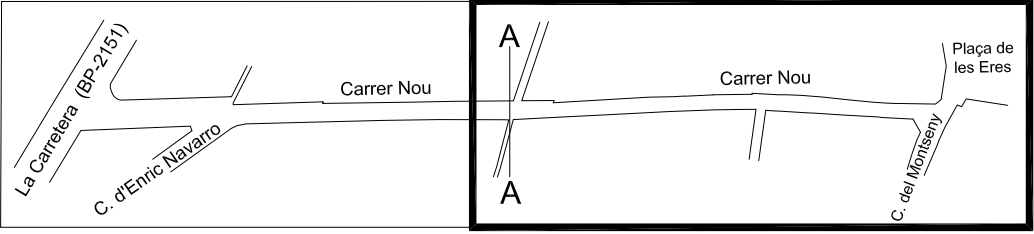
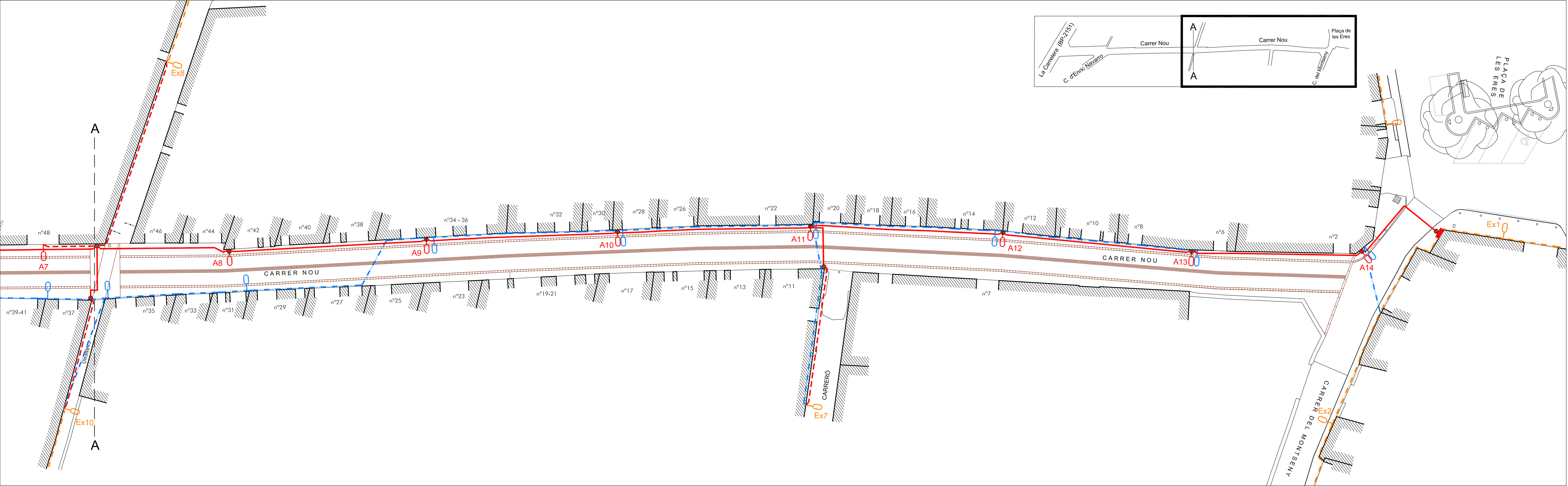
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilanova del Penès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.com



- XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
- LLUMENERA EXISTENT A MANTENIR
 - LLUMENERA EXISTENT A RETIRAR
 - LLUMENERA EN PROJECTE, A 6M. D'ALÇADA
LLUMINÀRIA CARANDINI VMX.L033.V1.L3Q1 (28W, 3340LM, 3000K)
 - LLUMENERA EN PROJECTE, SOBRE SUPORT METÀL·LIC VERTICAL DE 2 M D'ALÇADA
LLUMINÀRIA CARANDINI VMX.L033.V1.L3Q1 (28W, 3340LM, 3000K)
 - LLUMENERA EN PROJECTE, SOBRE COLUMNA BICILÍNDRIC DE NOVATILU LIGHT O SIMILAR DE 6 M. D'ALÇADA
LLUMINÀRIA CARANDINI VMX.L033.V1.L3Q1 (28W, 3340LM, 3000K)
 - LLUMENERA EN PROJECTE, SOBRE COLUMNA BICILÍNDRIC DE NOVATILU LIGHT O SIMILAR DE 6 M. D'ALÇADA, DUES LLUMINÀRIES CARANDINI VMX.L023.V1.L3Q1 (19W, 3343LM, 3000K) COL·LOCADES A 6 I 4 M. D'ALÇADA
 - CONVERSIÓ AÈRIA / SOTERRADA EN PROJECTE
 - LÍNIA AÈRIA O GRAPADA A FAÇANA EXISTENT A MANTENIR
 - LÍNIA AÈRIA O GRAPADA A FAÇANA EXISTENT A RETIRAR
 - LÍNIA SOTERRADA EN PROJECTE
 - LÍNIA GRAPADA A FAÇANA EN PROJECTE



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250

JULIOL 2024

15

XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC PLANTA GENERAL

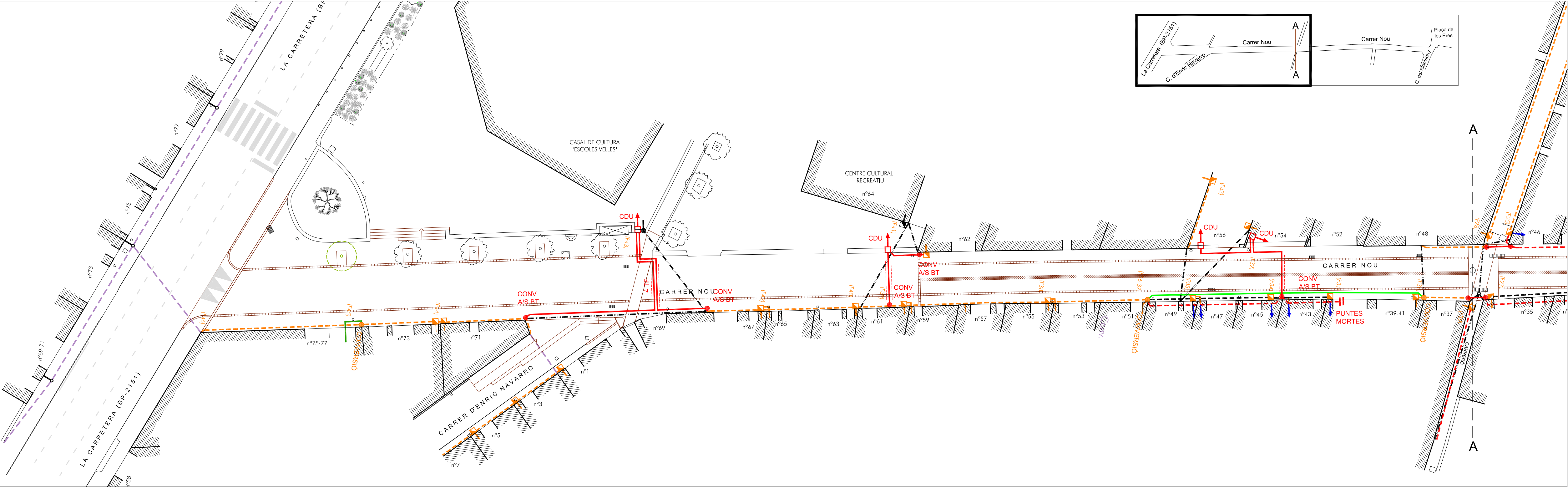
HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comarç, 26 - 08720 Vilafrauda del Penedès (Borobón)

Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail hèlix@cooc.cat - www.helixarquitectes.cat



- LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ GRAPADA A FAÇANA EXISTENT
- LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ GRAPADA A FAÇANA EN PROJECTE
- LÍNIA SOTERRADA DE BAIXA TENSIÓ EN PROJECTE
- LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ GRAPADA A FAÇANA A RETIRAR
- LÍNIA AÈRIA DE BAIXA TENSIÓ EXISTENT A RETIRAR
- SUPORTS METÀL·LICS A RETIRAR
- LÍNIA SOTERRADA DE BAIXA TENSIÓ EXISTENT
- CONVERSIÓ A/S EXISTENT
- CGP (CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ), EXISTENT
- ← ESCOMESA A ADAPTAR EN PROJECTE
- CDU (CAIXA DISTRIBUCIÓ URBANA), EN PROJECTE
- CONVERSIÓ A/S EN PROJECTE



Núm. 71 i 67



Casal de Cultura



Núm. 61, 64 i 62



Núm. 51 i 49



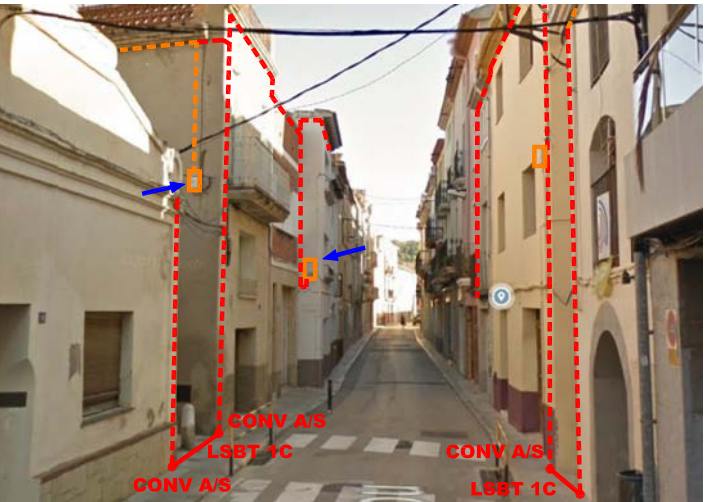
Núm. 47



Núm. 45 i 43



Núm. 56 i 54



Núm. 48, 46 i 44 - 37 i 35



Núm. 48 i 46 - 37 i 35



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

16

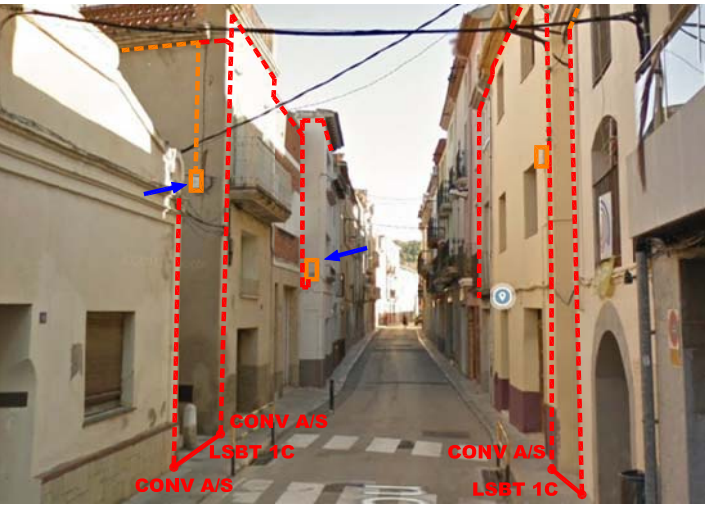
XARXA D'ENERGIA ELÈCTRICA DE DISTRIBUCIÓ DE BAIXA TENSIÓ. PLANTA GENERAL
PLÀNOL 1 de 2

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

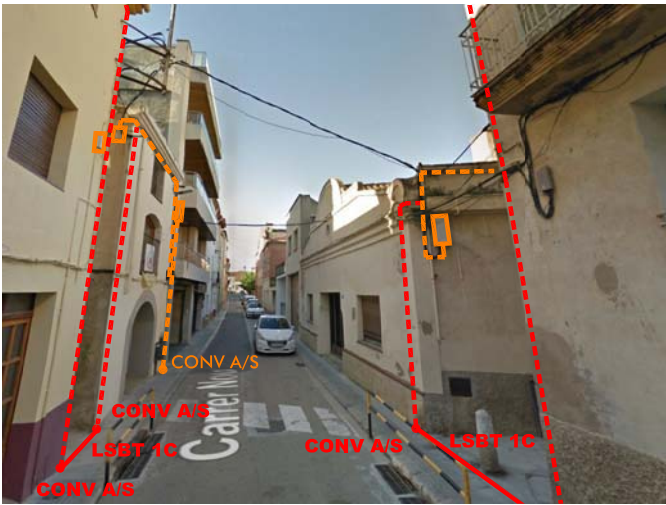
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



Núm. 48, 46 i 44 - 37 i 35



Núm. 48 i 46 - 37 i 35



Núm. 33 i 31



Núm. 42, 40 i 38



Núm. 38 i 36



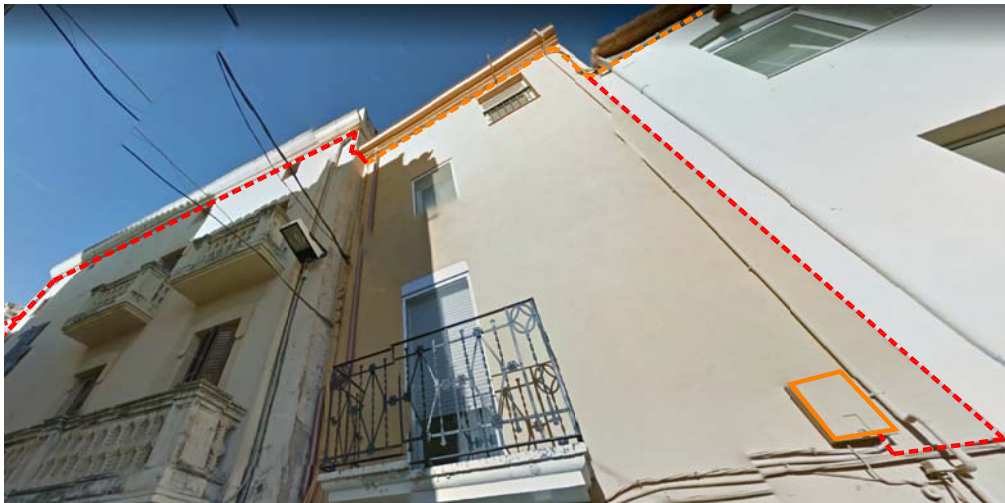
Núm. 27 i 25



Núm. 36, 34 i 32



Núm. 28, 26 i 22



Núm. 22 i 20



Núm. 20, 11 i 7

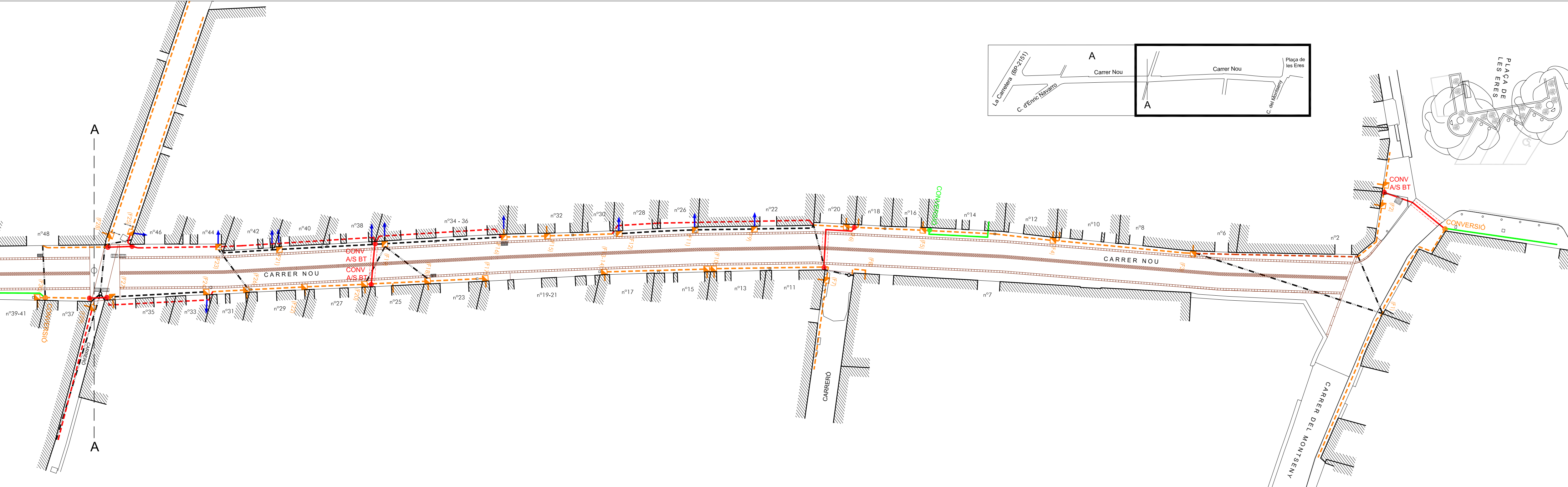
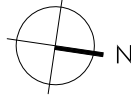


Núm. 2



Plaça de les Eres

- LINIA AÈRIA DE BAIXA TENSIO GRAPADA A FAÇANA EXISTENT
- LINIA AÈRIA DE BAIXA TENSIO GRAPADA A FAÇANA EN PROJECTE
- LINIA SOTERRADA DE BAIXA TENSIO EN PROJECTE
- LINIA AÈRIA DE BAIXA TENSIO GRAPADA A FAÇANA A RETIRAR
- LINIA AÈRIA DE BAIXA TENSIO EXISTENT A RETIRAR
- SUPORTS METÀL·LICS A RETIRAR
- LINIA SOTERRADA DE BAIXA TENSIO EXISTENT
- CONVERSIÓ A/S EXISTENT
- CGP (CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ), EXISTENT
- ESCOMESA A ADAPTAR EN PROJECTE
- ← CDU (CAIXA DISTRIBUCIÓ URBANA), EN PROJECTE
- CONVERSIÓ A/S EN PROJECTE



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250
JULIOL 2024

16

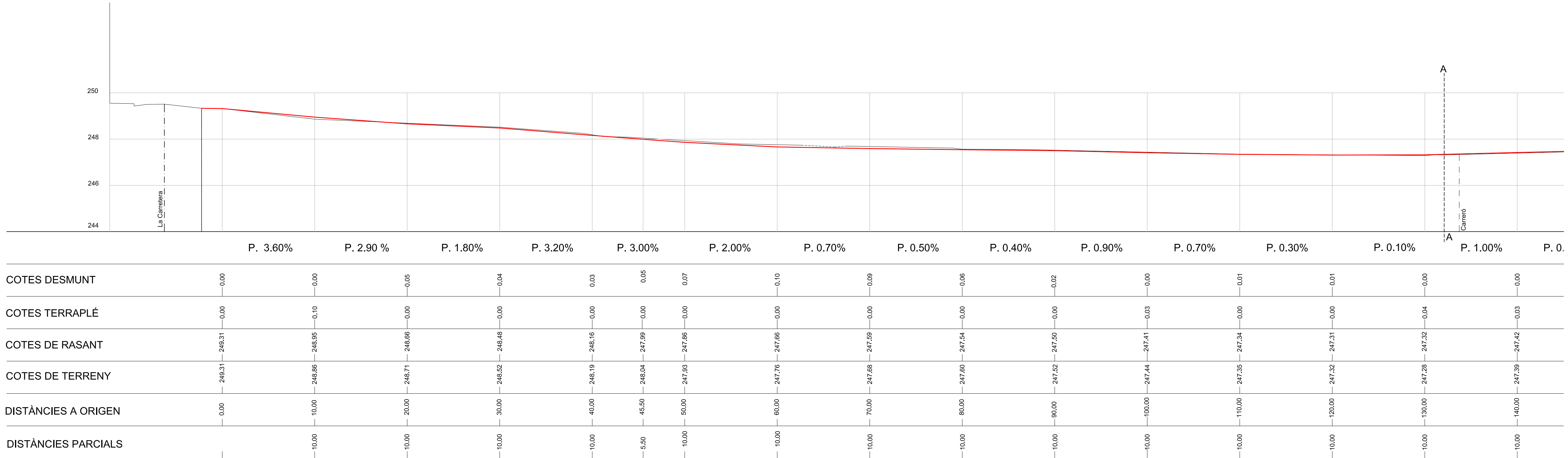
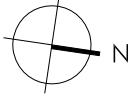
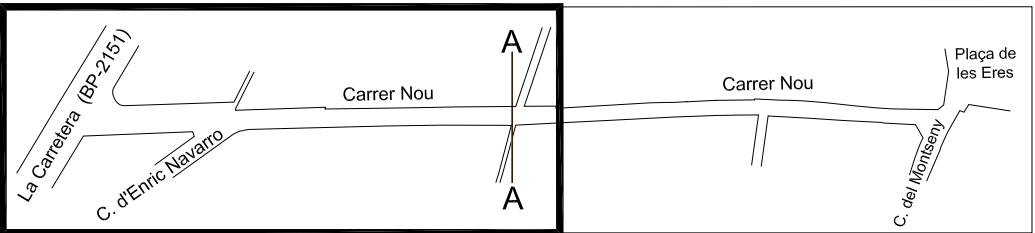
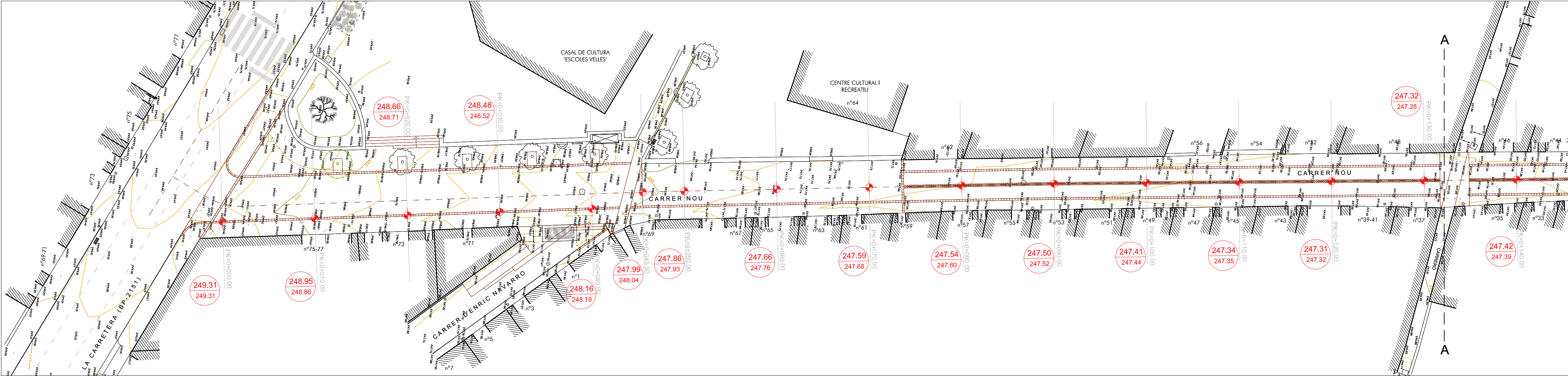
XARXA D'ENERGIA ELÈCTRICA DE DISTRIBUCIÓ
DE BAIXA TENSIO. PLANTA GENERAL
PLÀNOL 2 de 2

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611- Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.com



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250 - 1/100
JULIOL 2024

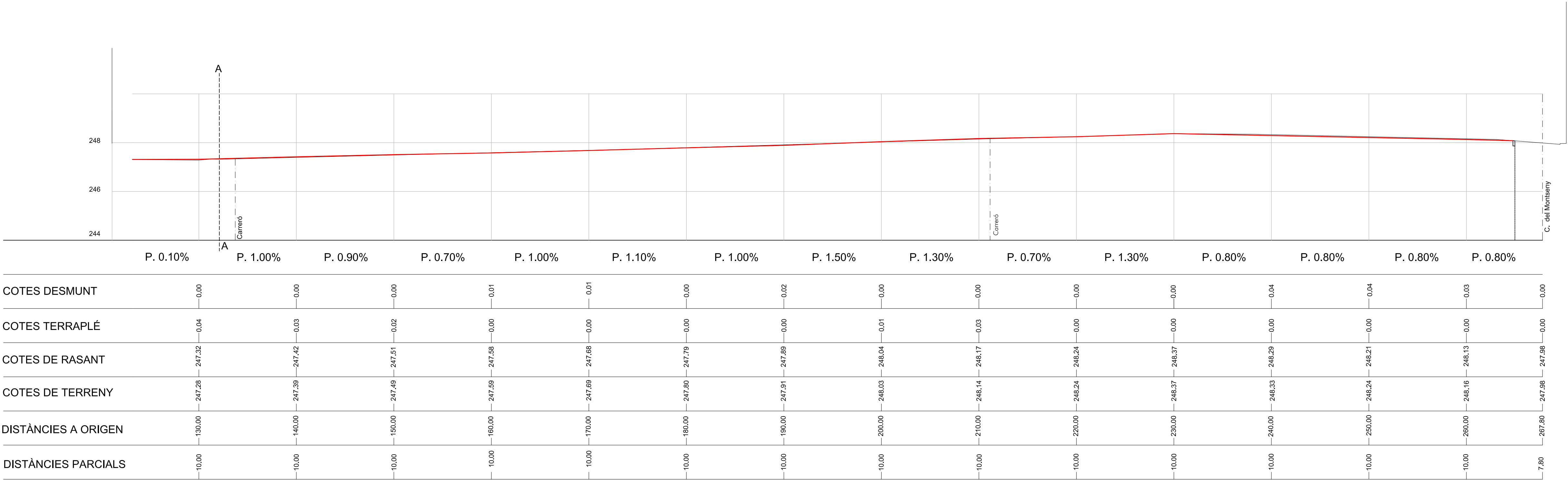
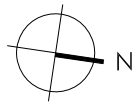
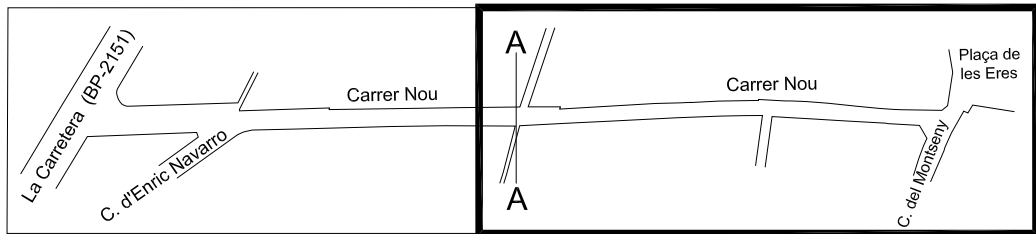
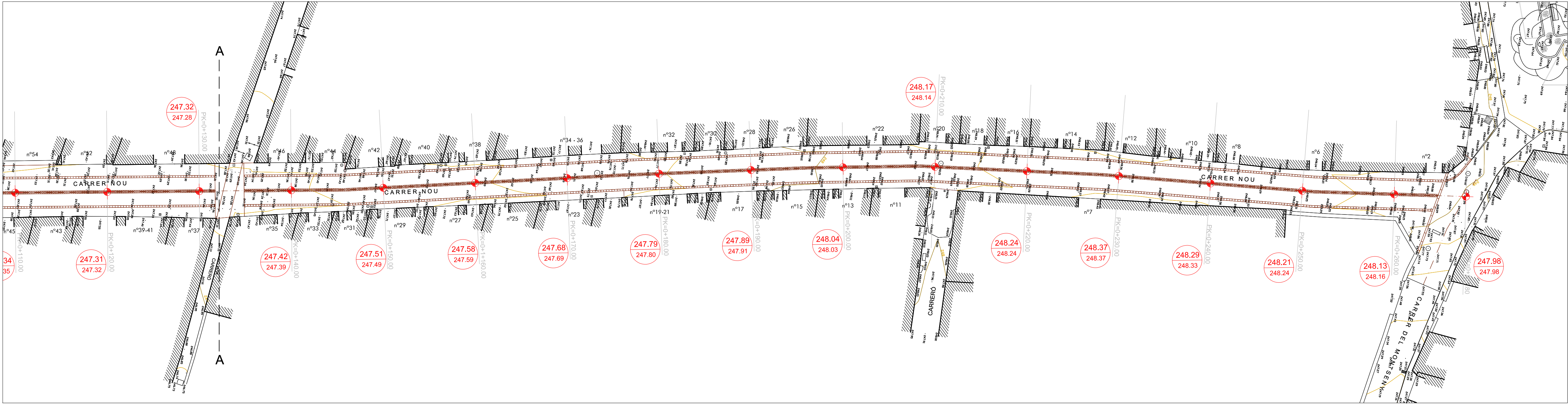
XARXA VIÀRIA
PLANTA I PERFIL LONGITUDINAL
FULL 1 de 2

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611- Fax 34 938173412 - E-mail helix@cooc.cat - www.helixarquitectes.cat



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250 - 1/100
JULIOL 2024

17

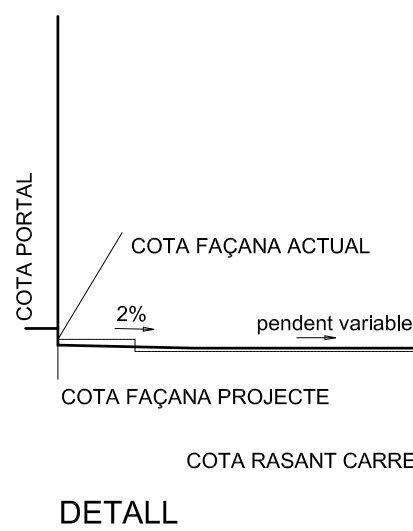
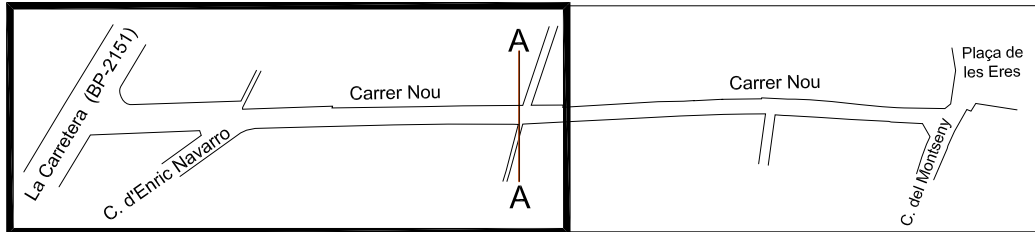
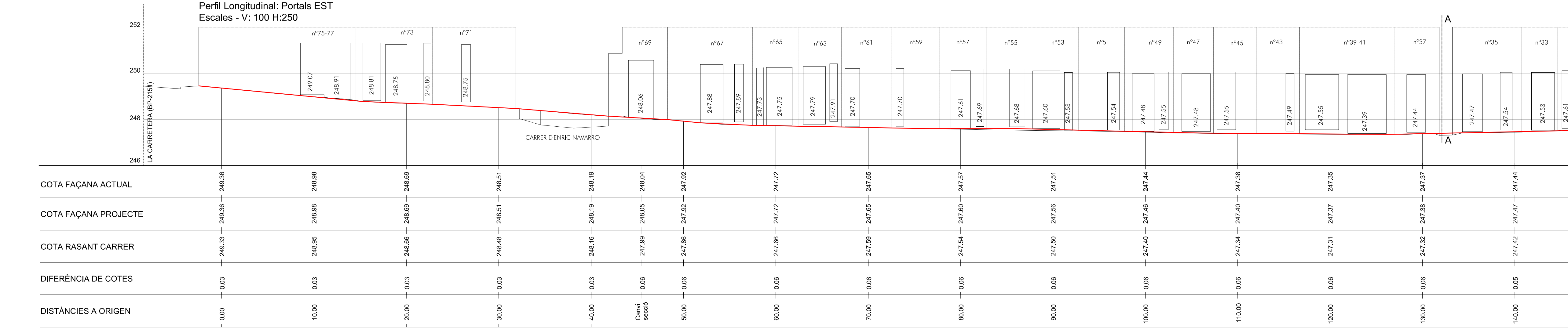
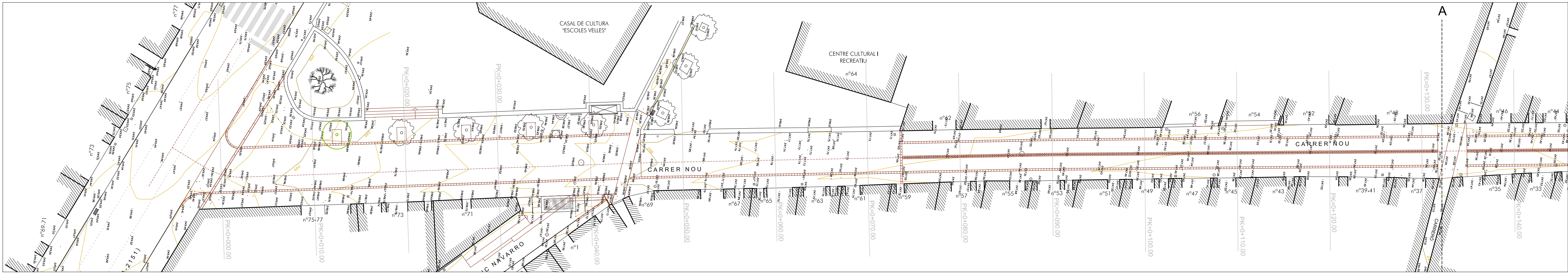
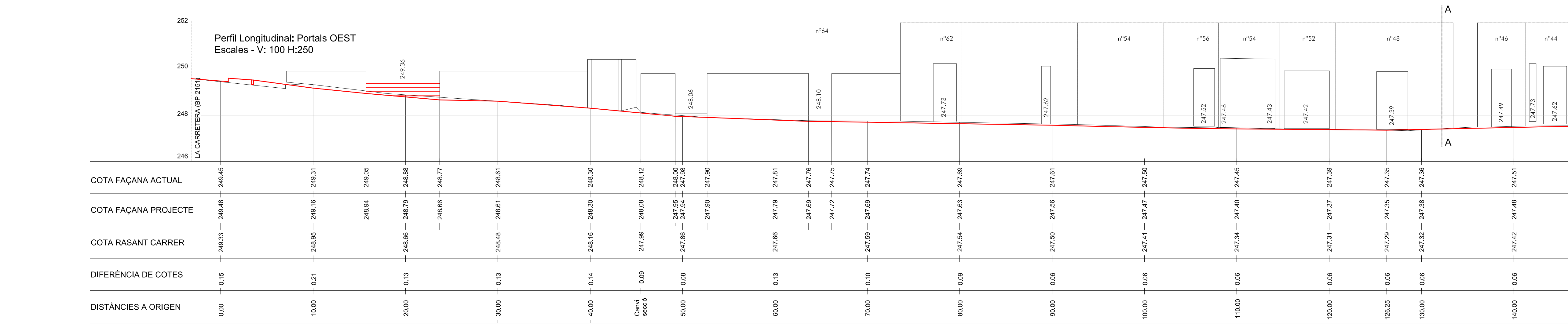
XARXA VIÀRIA
PLANTA I PERFIL LONGITUDINAL
FULL 2 de 2

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafrauda del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@cooc.cat - www.helixarquitectes.cat



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250 - 1/100
JULIOL 2024

XARXA VIÀRIA. PLANTA I PERFILS
LONGITUDINALS AMB AIXECAMENT
DE PORTALS. FULL 1 de 2

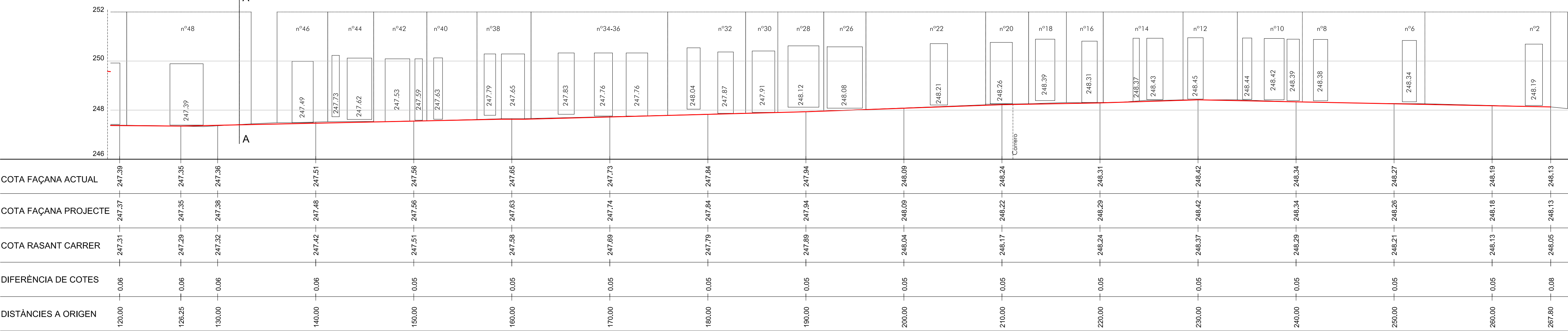
HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

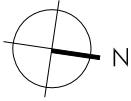
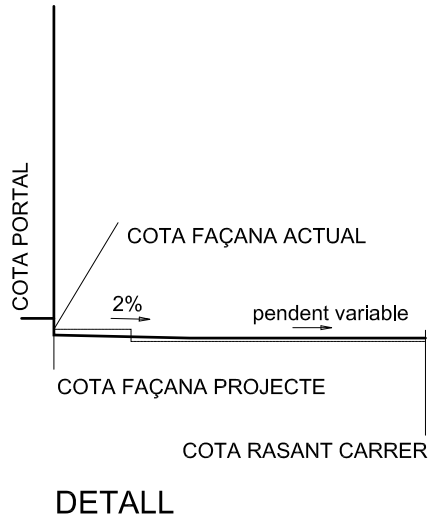
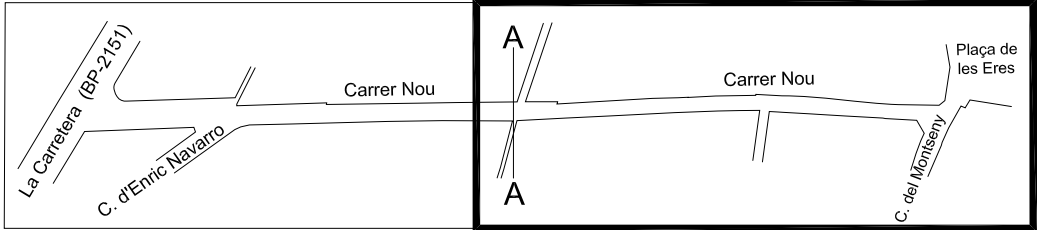
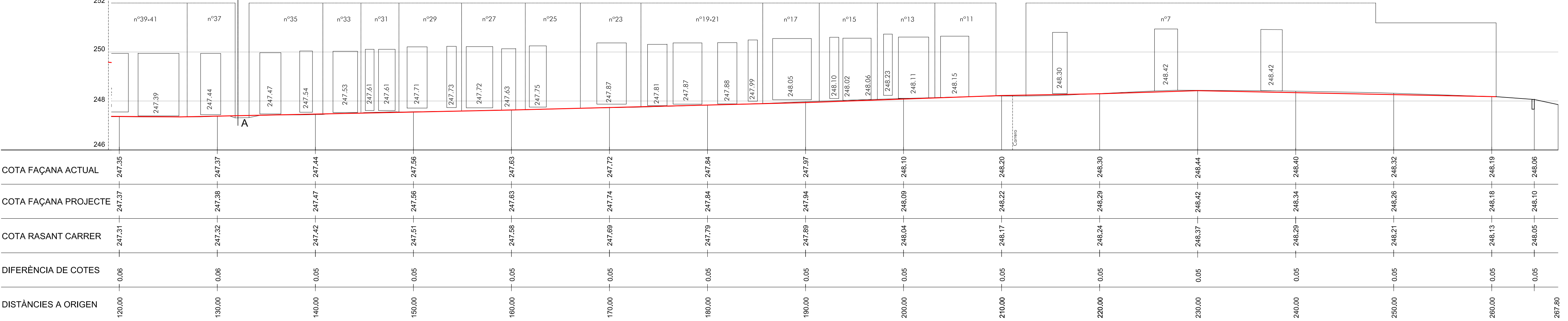
JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafrauda del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat

Perfil Longitudinal: Portals OEST
Escala - V: 100 H:250



Perfil Longitudinal: Portals EST
Escala - V: 100 H:250



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250 - 1/100
JULIOL 2024

18

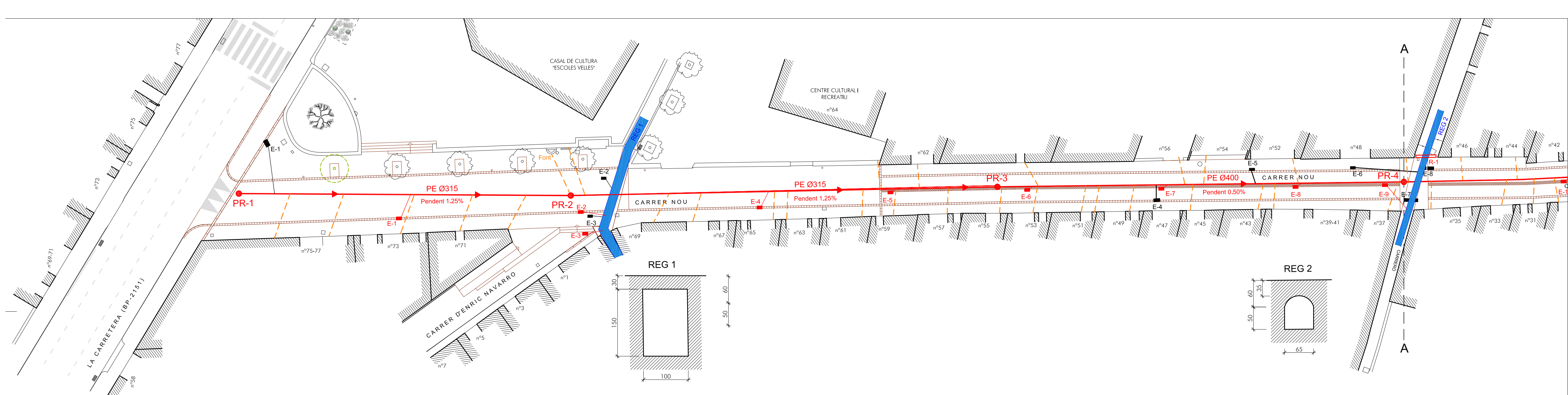
XARXA VIÀRIA. PLANTA I PERFIS
LONGITUDINALS AMB AIXECAMENT
DE PORTALS. FULL 2 de 2

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

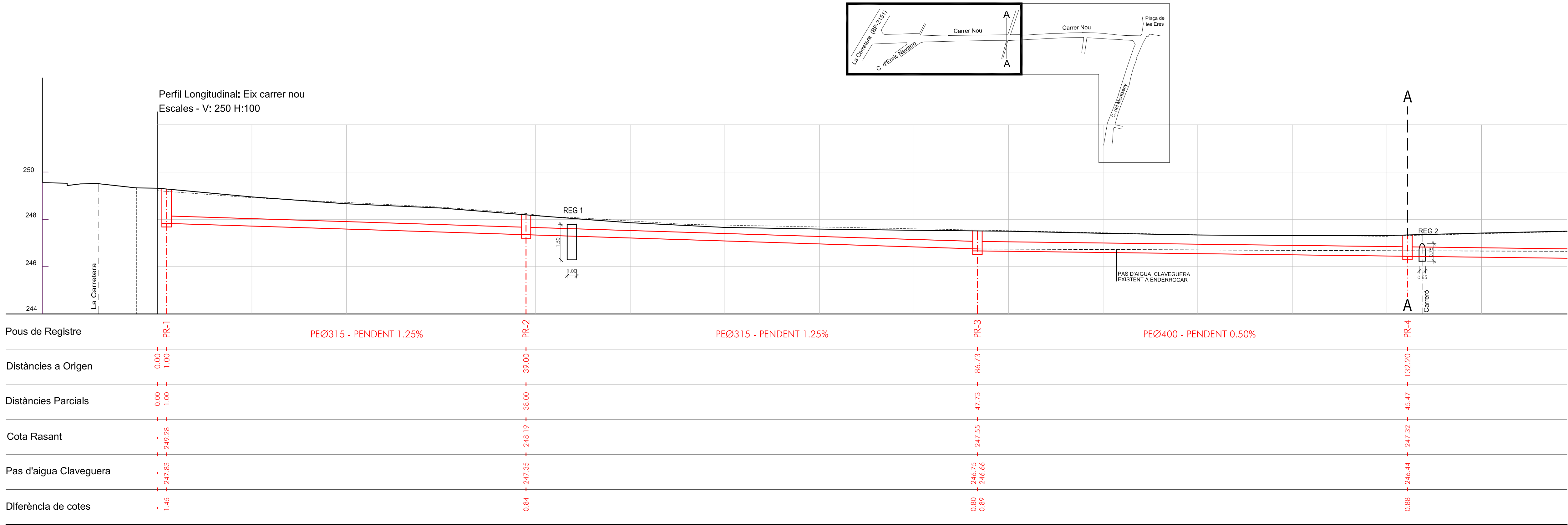
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



- XARXA DE CLAVEGUERES
- COL·LECTOR EXISTENT, TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
 - POU DE REGISTRE EXISTENT, TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
 - EMBORNAL EXISTENT A RECONNECTAR
 - CONNEXIONS EXISTENTS A RECONNECTAR
 - COL·LECTOR EN PROJECTE
 - POU DE REGISTRE EN PROJECTE
 - REIXA DE FUNDICIÓ U-200 F-75 EN PROJECTE
 - EMBORNAL EN PROJECTE
 - REG EXISTENT
 - EMBORNAL EXISTENT A ENDERROCAR
 - REG A ENDERROCAR I RECONSTRUIR



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250 - 1/100
JULIOL 2024

19

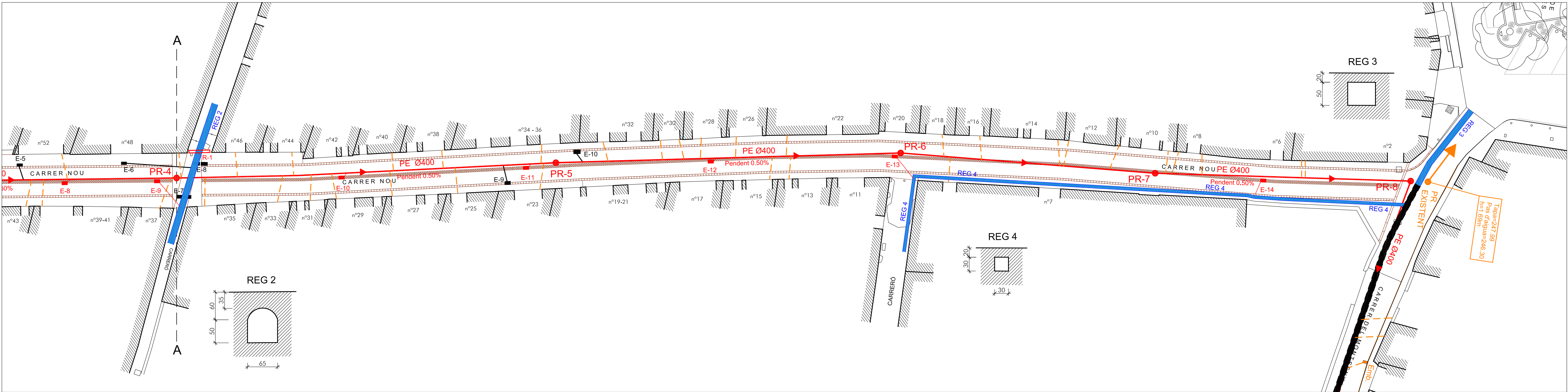
XARXA D'EVACUACIÓ D'AIGÜES
I SANEJAMENT. PLANTA I PERFIL
LONGITUDINAL. PLANOL 1 de 3

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

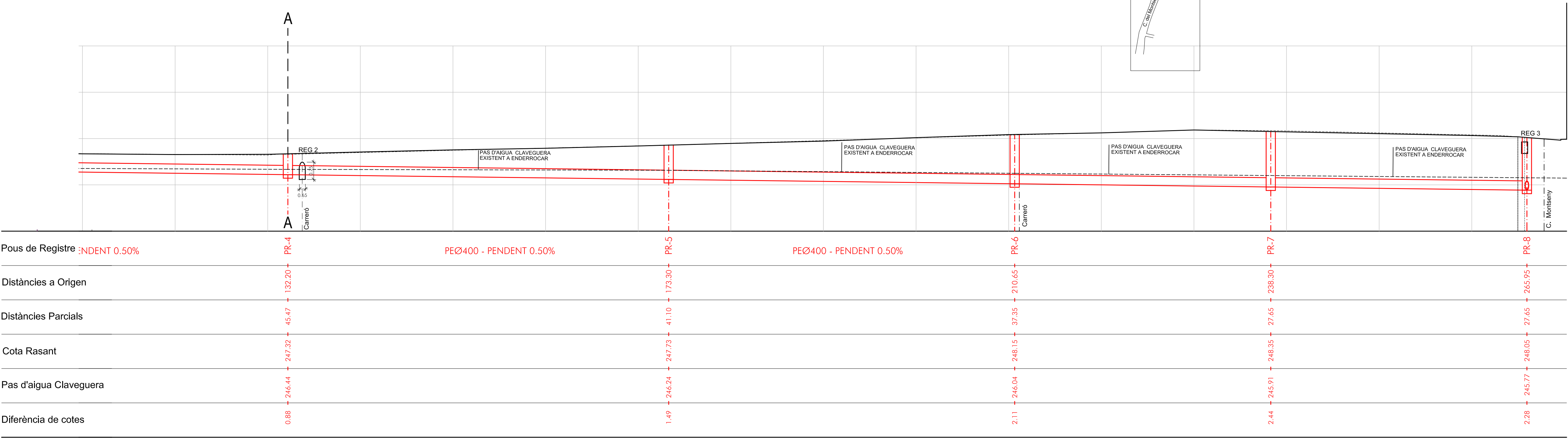
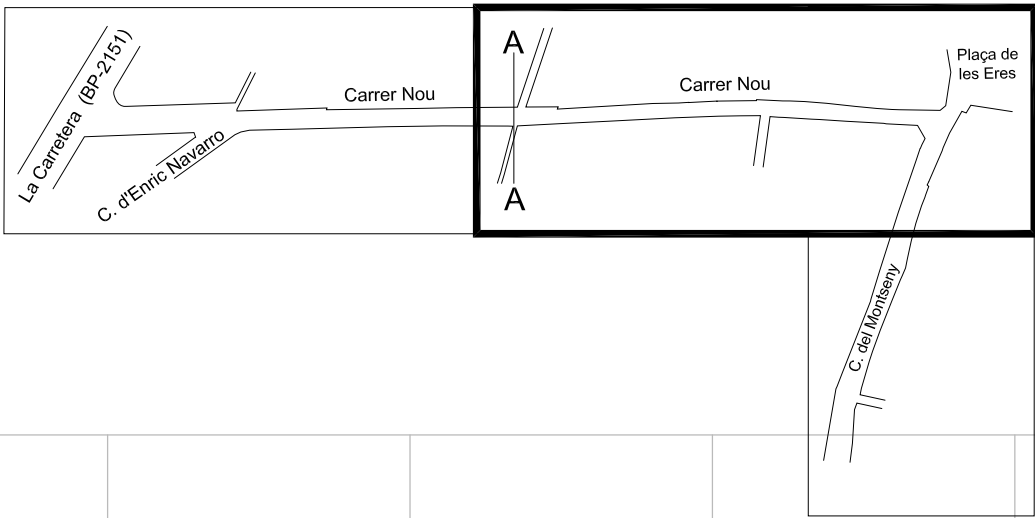
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilatorrada del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@cooc.cat - www.helixarquitectes.com



- COL·LECTOR EXISTENT. TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
- POU DE REGISTRE EXISTENT. TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
- EMBORNAL EXISTENT A RECONNECTAR
- CONNEXIONS EXISTENTS A RECONNECTAR
- COL·LECTOR EN PROJECTE
- POU DE REGISTRE EN PROJECTE
- REIXA DE FUNDICIÓ U-200 F-75 EN PROJECTE
- EMBORNAL EN PROJECTE
- REG EXISTENT
- EMBORNAL EXISTENT A ENDERROCAR
- REG A ENDERROCAR I RECONSTRUIR



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250 - 1/100
JULIOL 2024

19

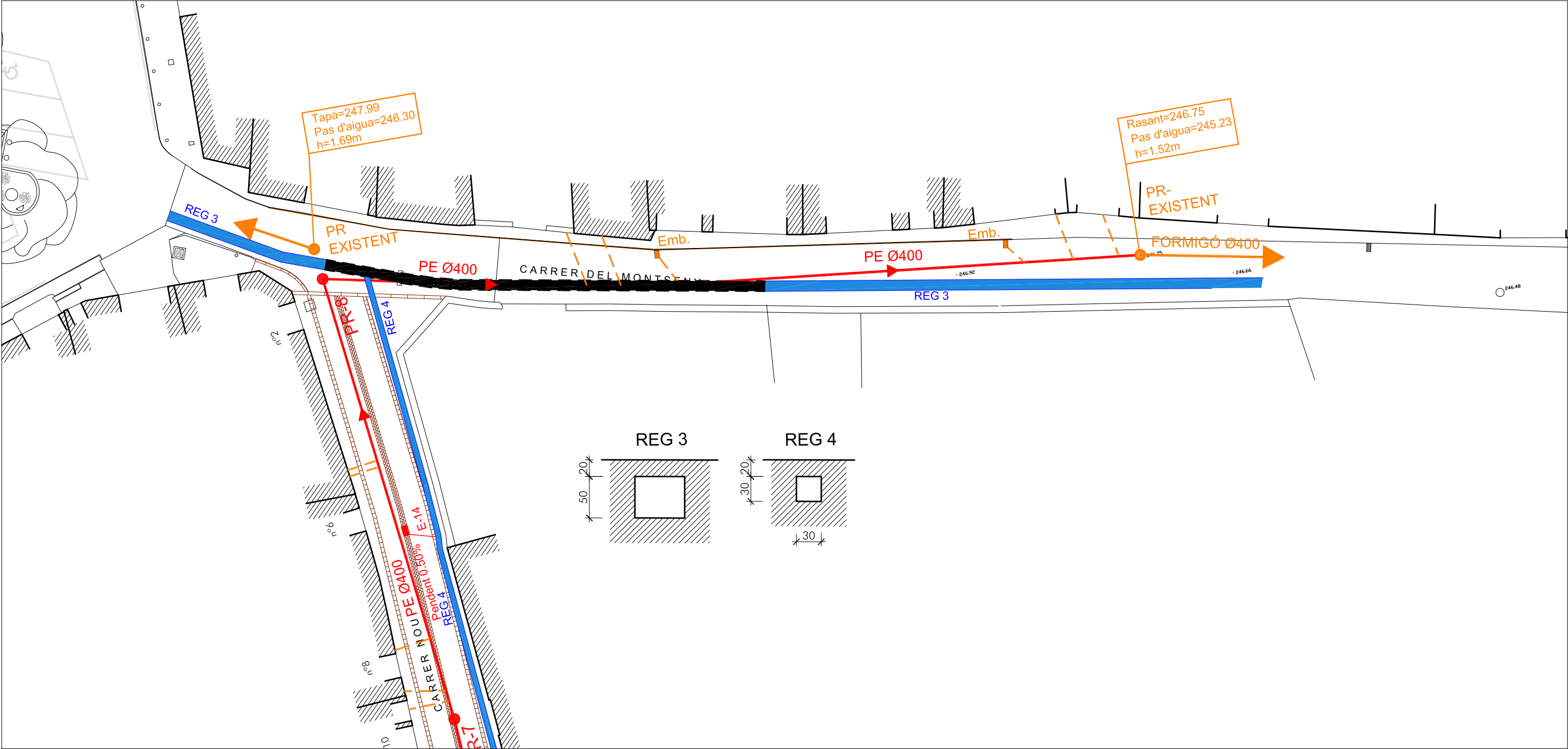
XARXA D'EVACUACIÓ D'AIGÜES I SANEJAMENT. PLANTA I PERFIL LONGITUDINAL. PLÀNOL 2 de 3

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20

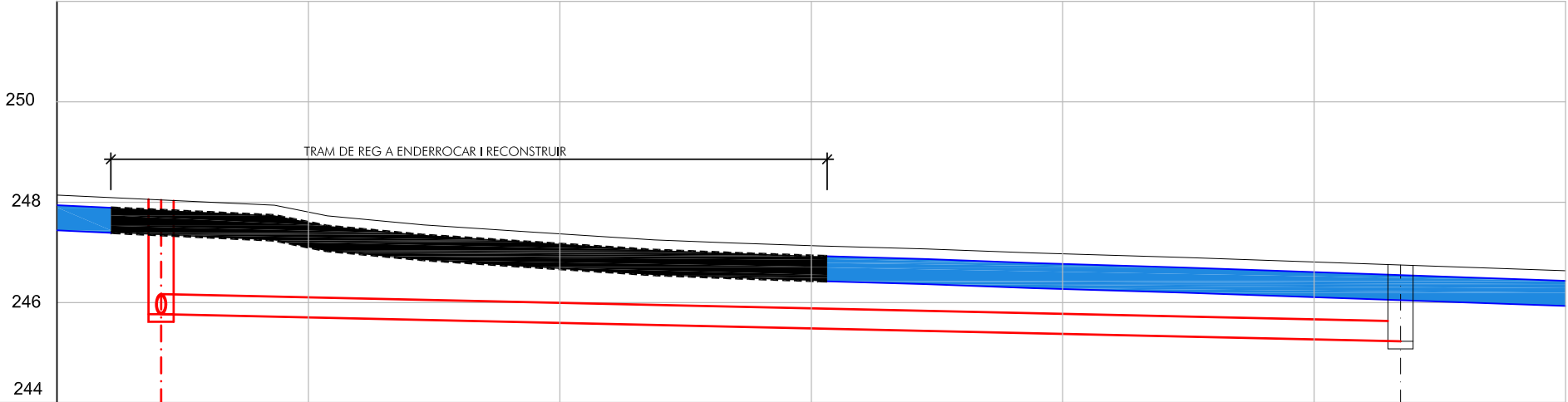
JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraanca del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat

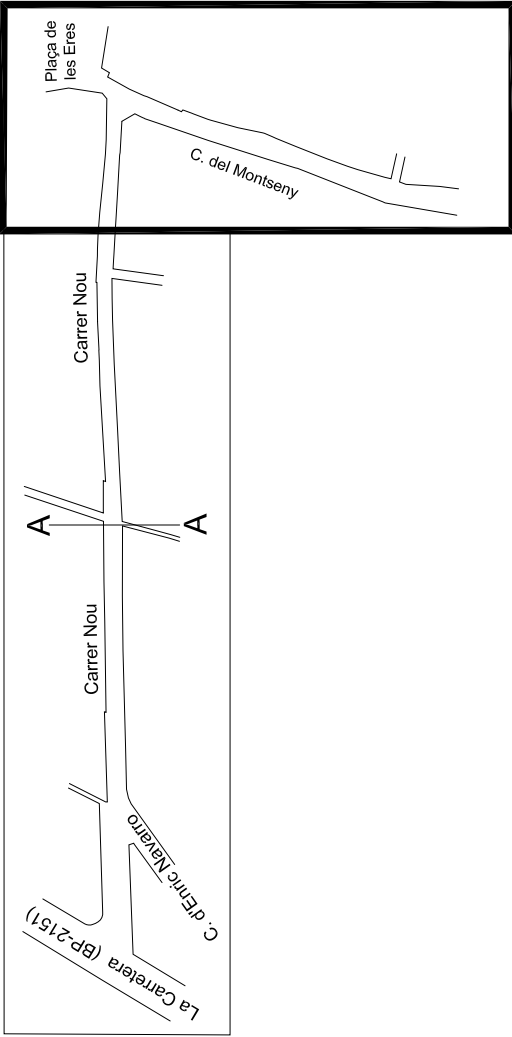


- COL·LECTOR EXISTENT, TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
- POU DE REGISTRE EXISTENT, TRAM INSPECCIONAT AMB CÀMARA
- EMBORNAL EXISTENT A RECONNECTAR
- CONNEXIONS EXISTENTS A RECONNECTAR
- COL·LECTOR EN PROJECTE
- POU DE REGISTRE EN PROJECTE
- REIXA DE FUNDICIÓ U-200 F-75 EN PROJECTE
- EMBORNAL EN PROJECTE
- REG EXISTENT
- EMBORNAL EXISTENT A ENDERROCAR
- REG A ENDERROCAR I RECONSTRUIR

Perfil Longitudinal: Carrer Montseny
Escala - V: 250 H:100



Pous de Registre	PR-8	PR Ø400 - PENDENT 1.10%	PR Existent
Distàncies a Origen	265.95		49.30
Distàncies parcials	27.65		49.30
Cota Rasant	248.05		246.75
Pas d'aigua Claveguera	245.77		245.23
Diferència de cotes	2.28		1.52



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/250 - 1/100
JULIOL 2024

19

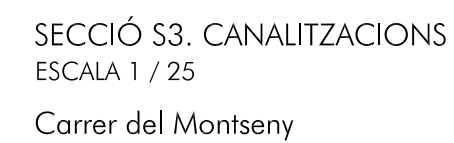
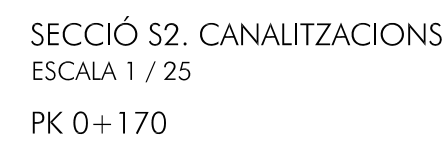
XARXA D'EVACUACIÓ D'AIGÜES
I SANEJAMENT. PLANTA I PERFIL
LONGITUDINAL. PLÀNOL 3 de 3

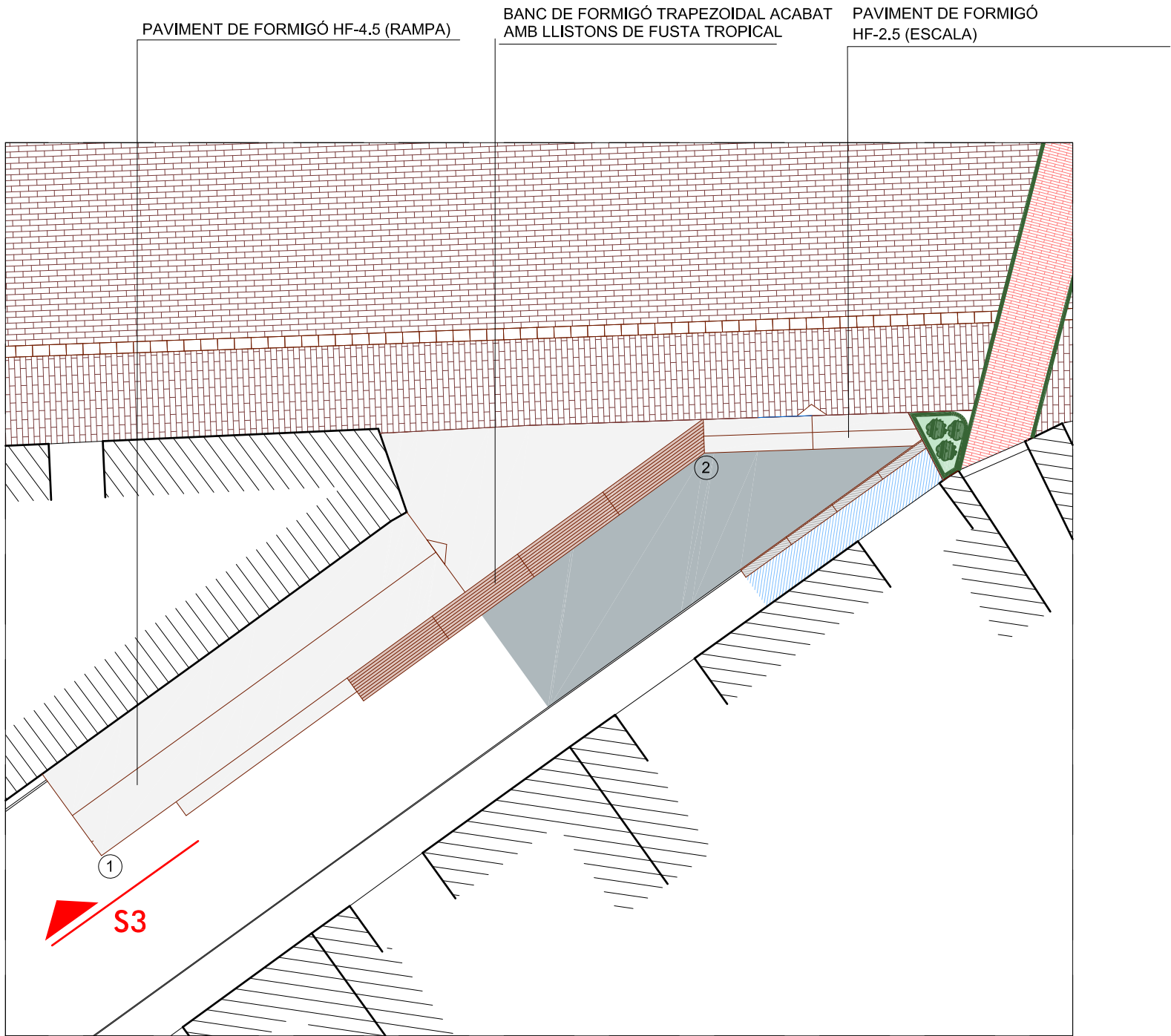
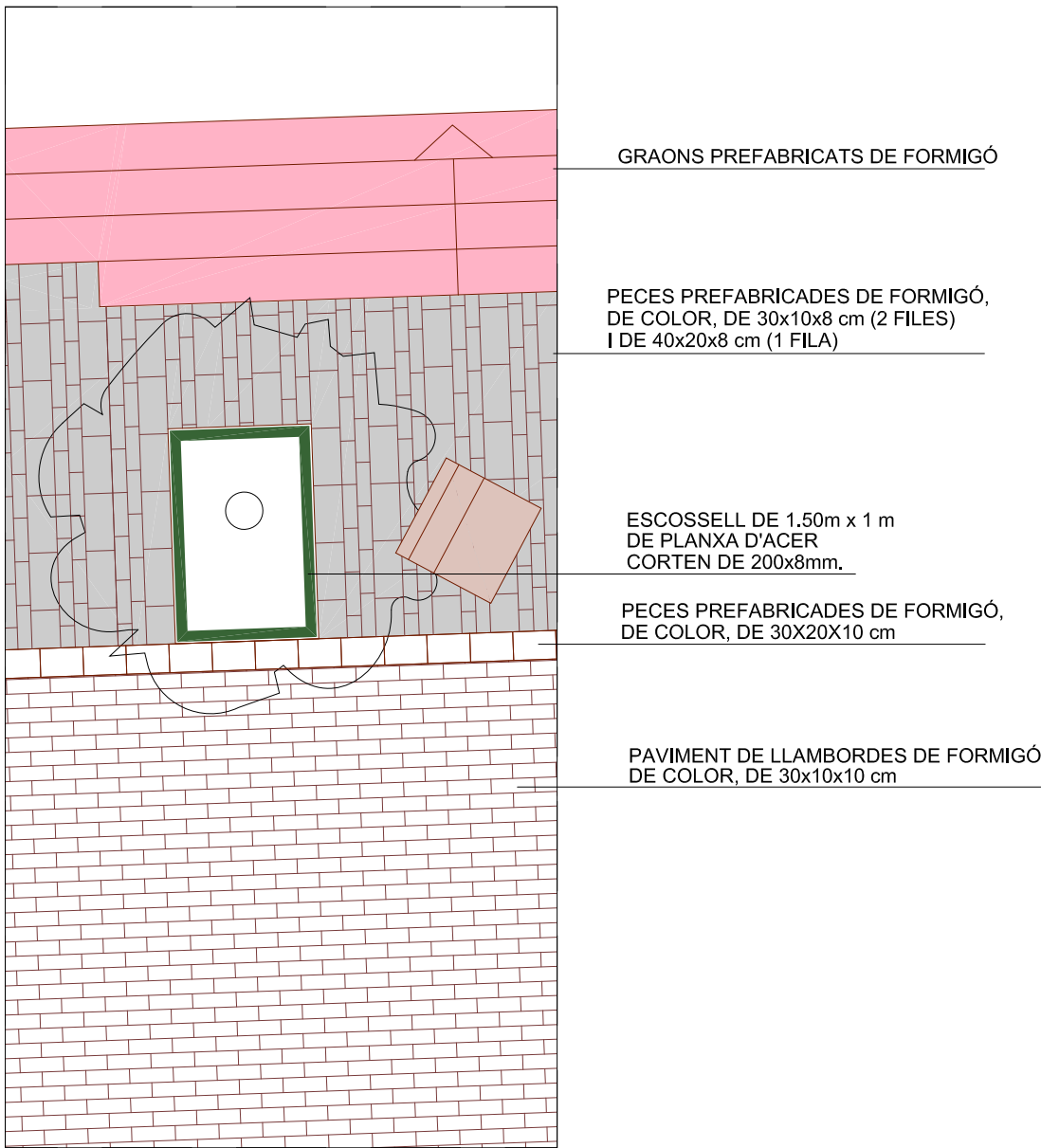
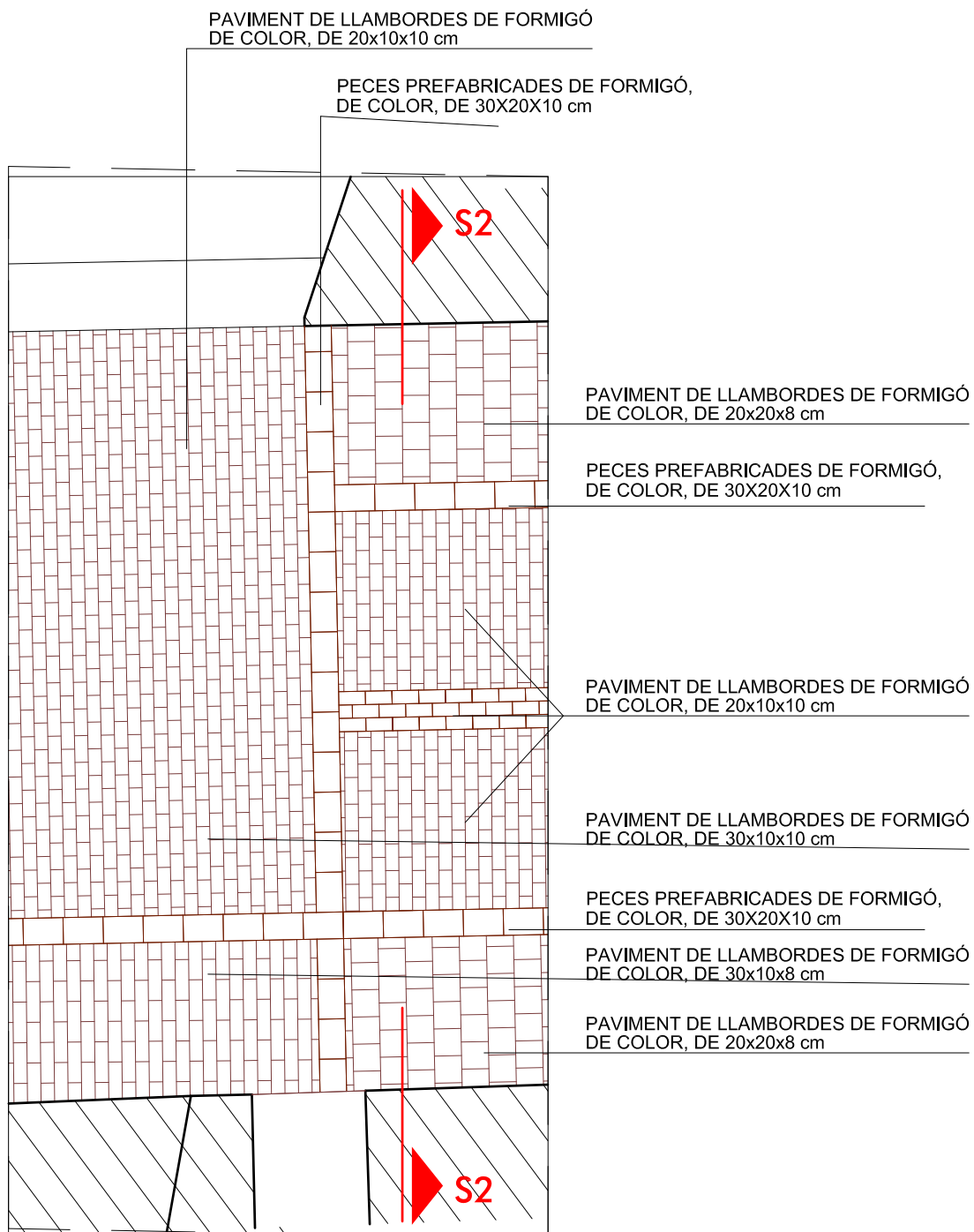
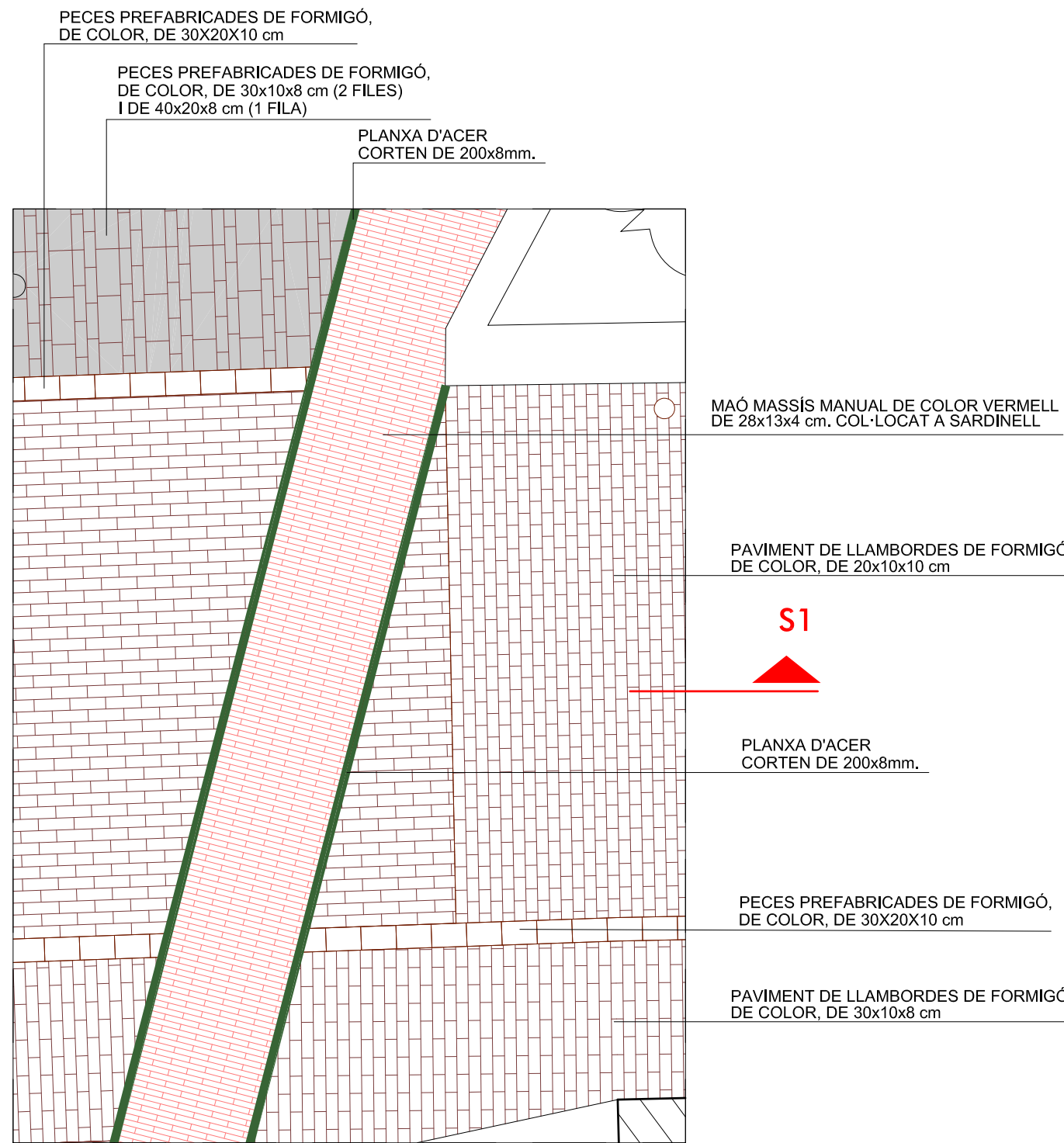
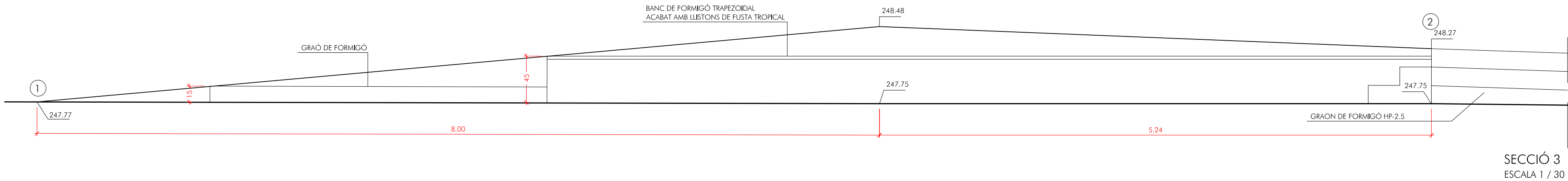
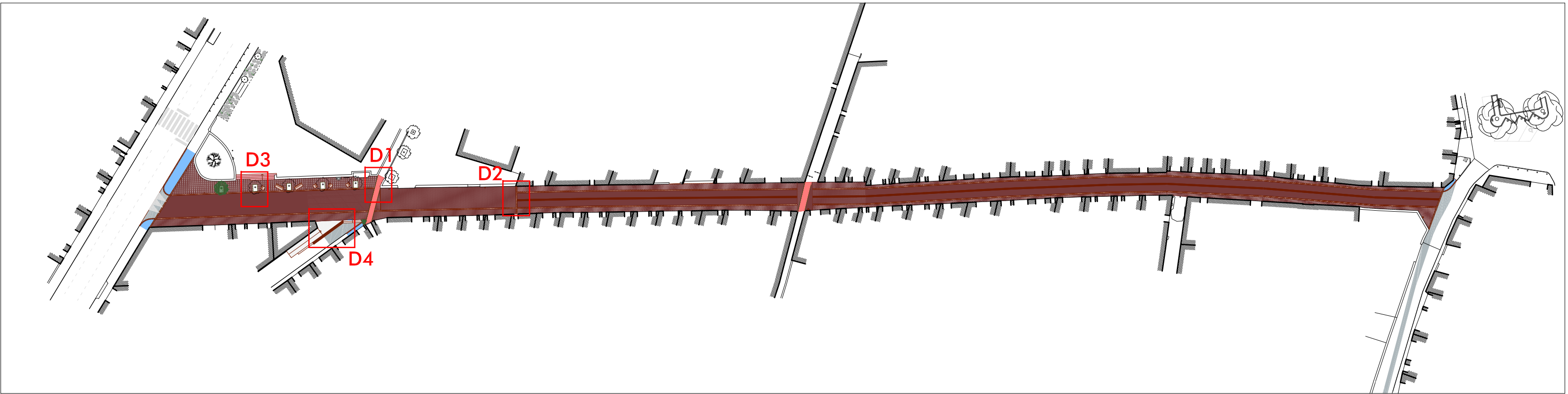
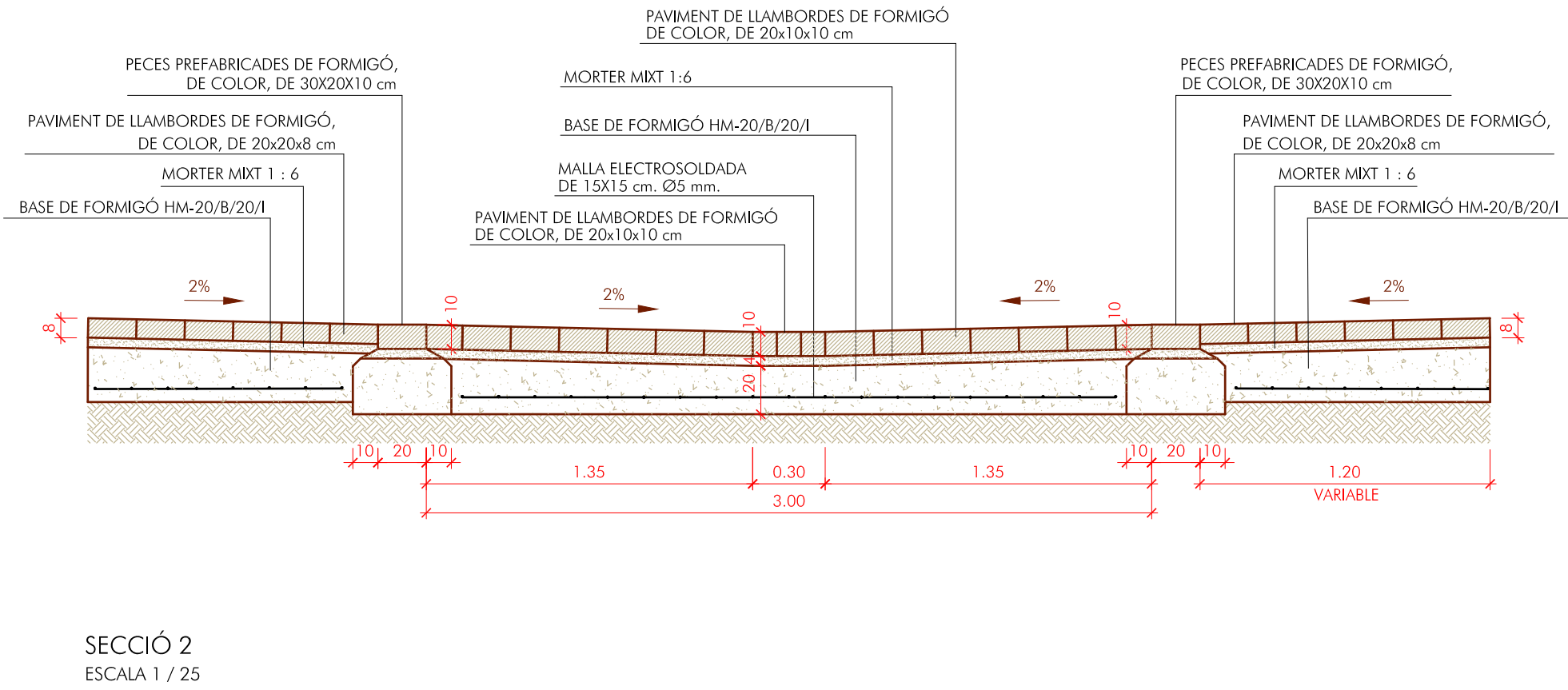
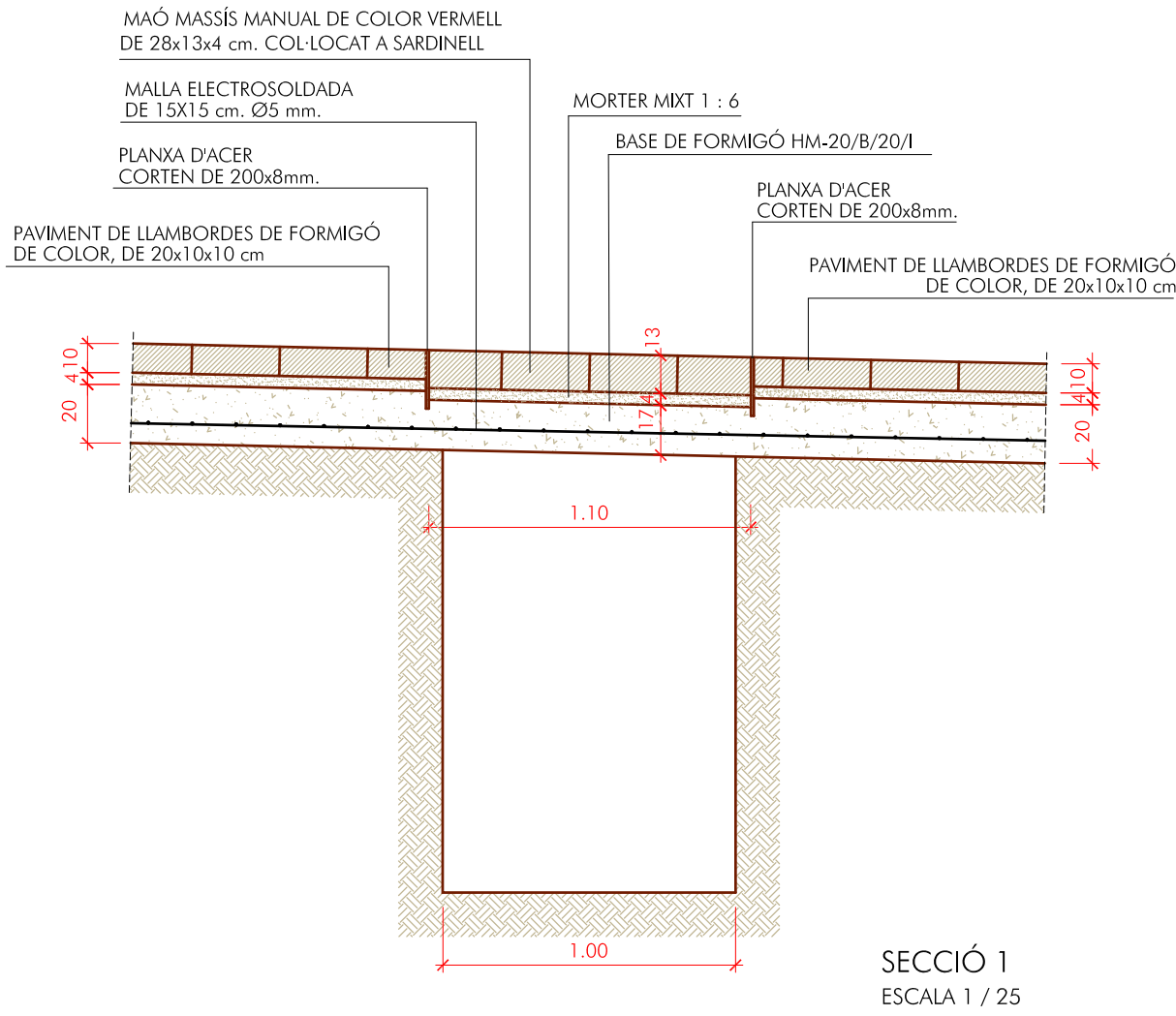
HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

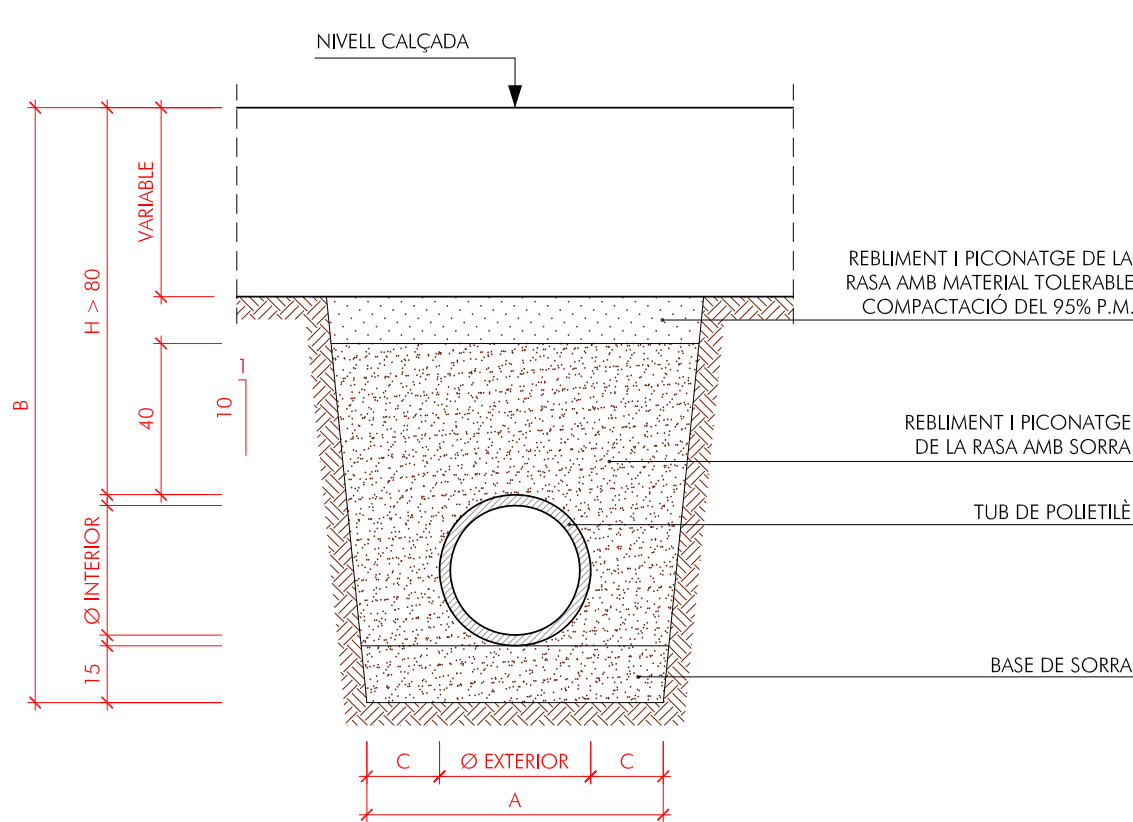
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

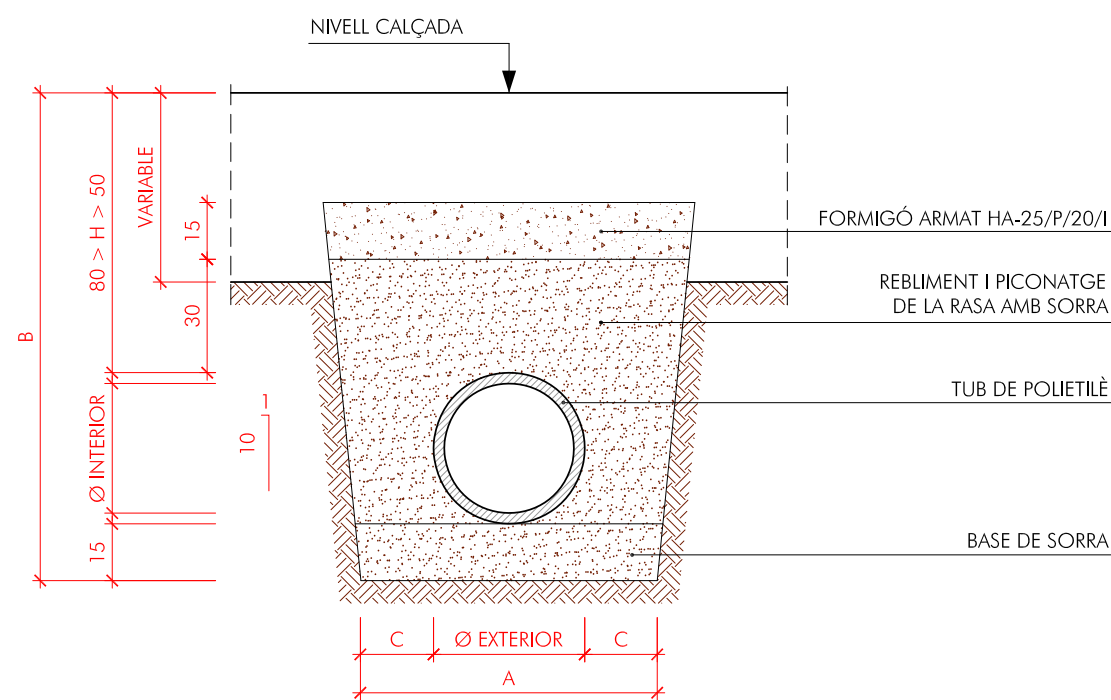
HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafrauda del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



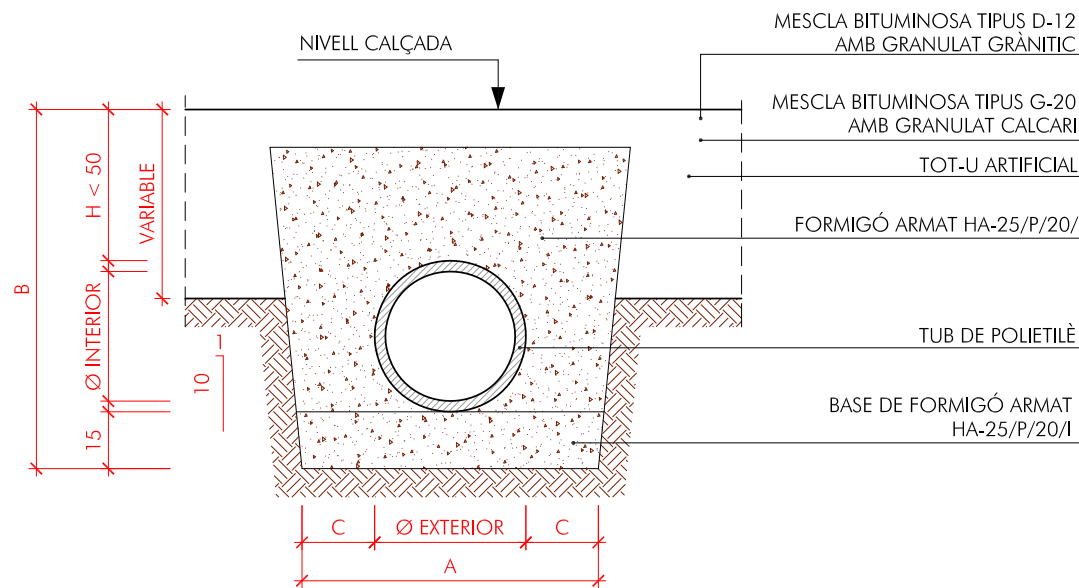




RASA TIPUS H > 80
E: 1/20

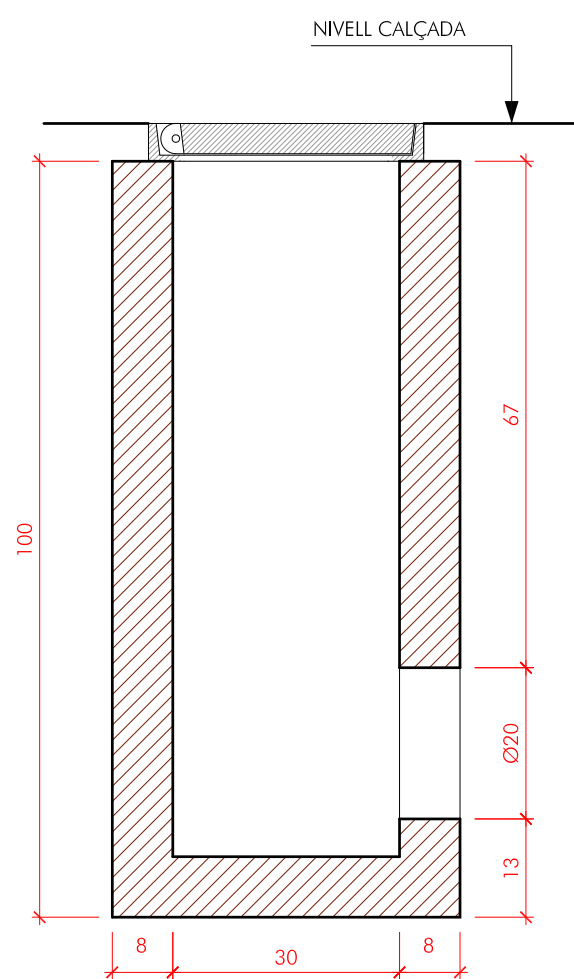


RASA TIPUS H > 50 i H < 80
E: 1/20



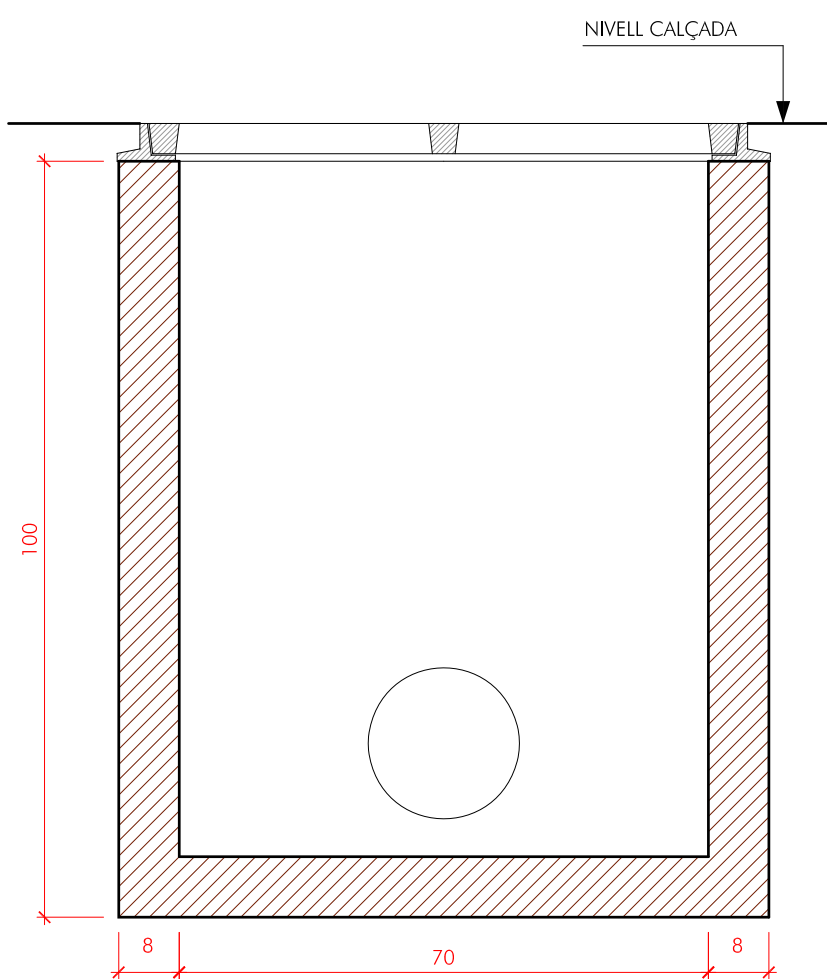
RASA TIPUS H < 50
E: 1/20

Ø INTERIOR TUB MM.	Ø EXTERIOR TUB MM.	A	B (H=1 m)	C
92	110	510	1260	200
106	125	525	1275	200
140	160	560	1310	200
180	200	600	1350	200
218	250	650	1400	200
271	315	715	1465	200
343	400	800	1550	200
427	500	900	1650	200
535	630	1230	1780	300
678	800	1400	1950	300
851	1000	1600	2150	300
1050	1200	1800	2350	300



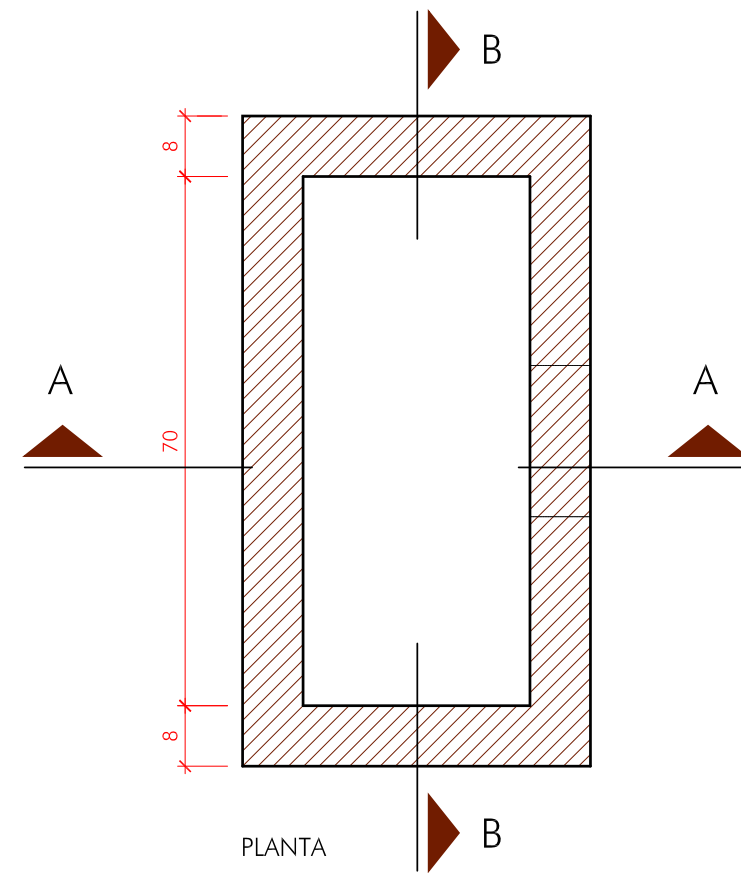
SECCIÓ A-A

EMBORNAL PREFABRICAT DE FORMIGÓ
E: 1/10

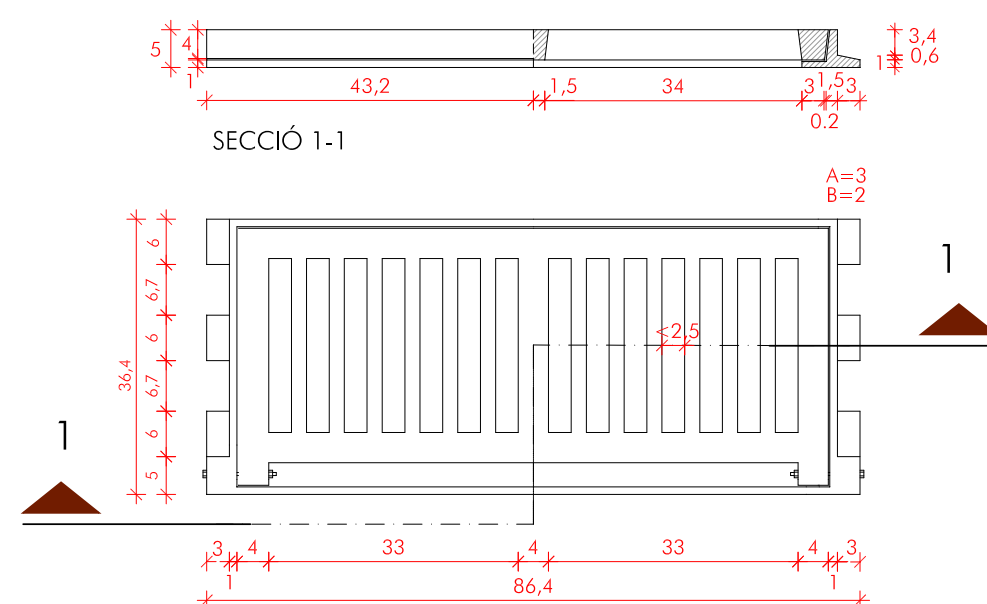


SECCIÓ B-B

NOTA:
LES REIXES INTERCEPTORES SERAN
SIFÒNIQUES



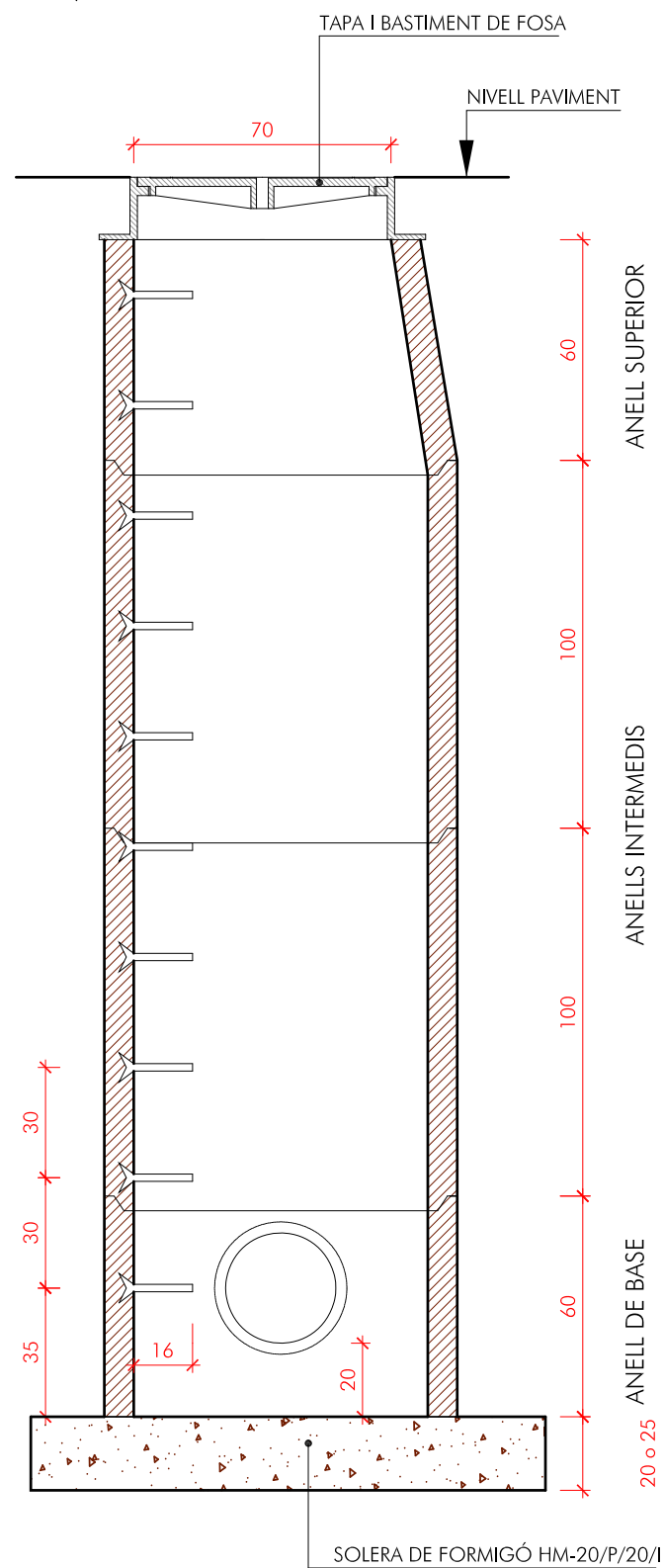
PLANTA



PLANTA

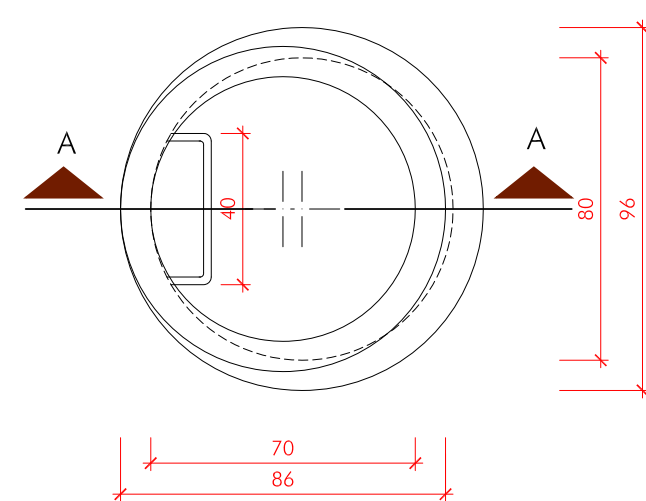
REIXA EMBORNAL
E: 1/10

POU DE REGISTRE CIRCULAR PREFABRICAT
E: 1/20

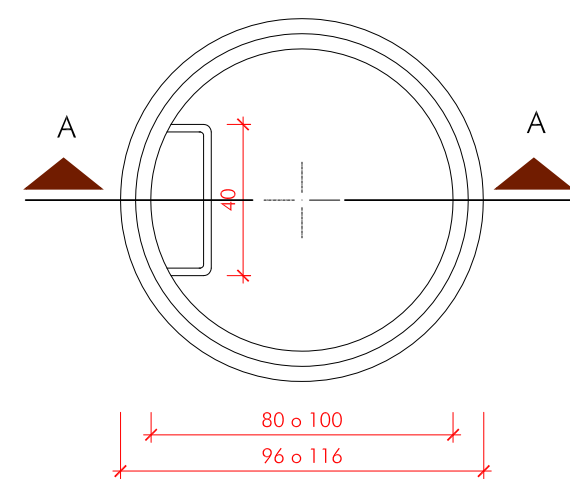


SECCIÓ A-A

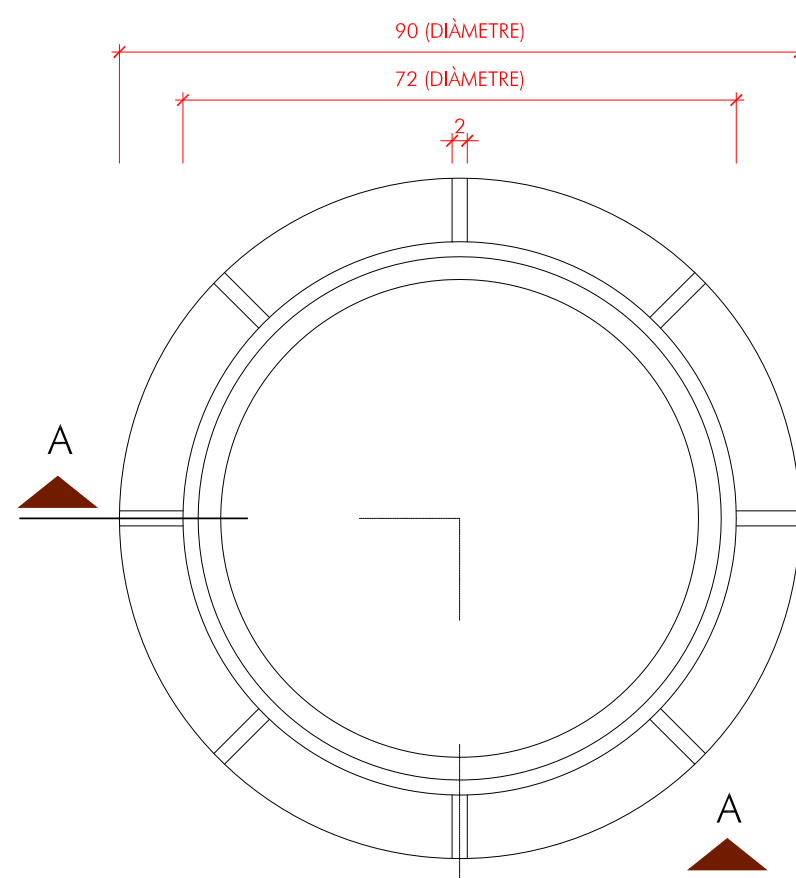
-L'ANEL·L DE BASE HAURÀ DE CONSTRUIR-SE SEGONS
POSICIONS DE LES CONNEXIONS DE SERVEI
-ANEL·LS INTERMEDIS DE LONGITUD MÀXIMA 100 CM



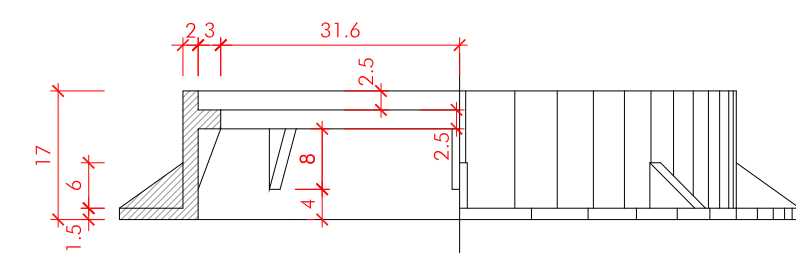
PLANTA ANELL SUPERIOR



PLANTA ANELL INTERMEDIS

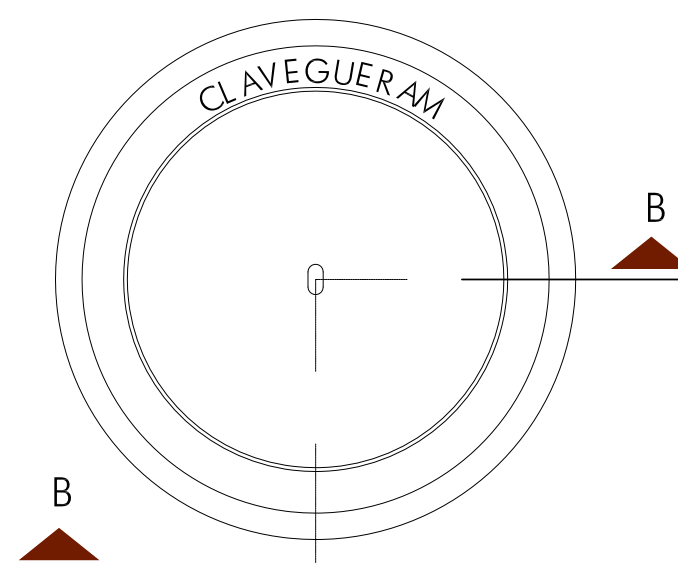


PLANTA

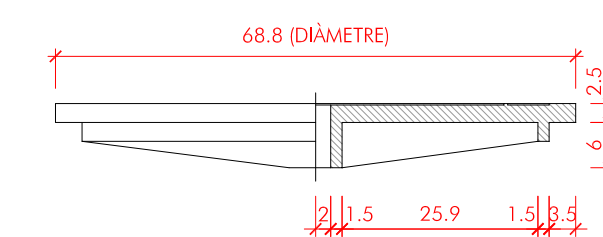


SECCIÓ A-A

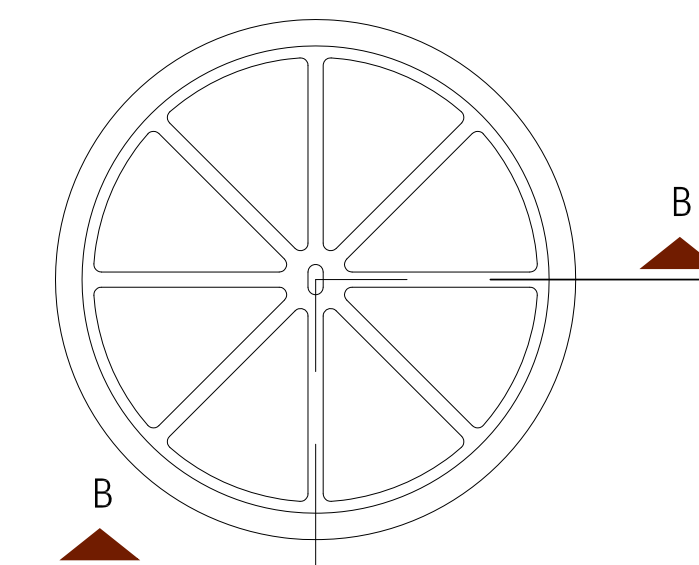
BASTIMENT I TAPA CIRCULARS PER A POU DE REGISTRE
E: 1/10



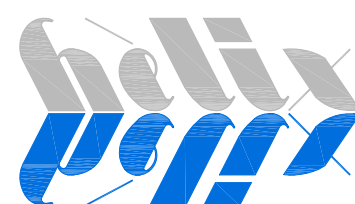
PLANTA (VISTA SUPERIOR)



SECCIÓ B-B



PLANTA (VISTA INFERIOR)



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES

E: 1/10
E: 1/20
JULIOL 2024

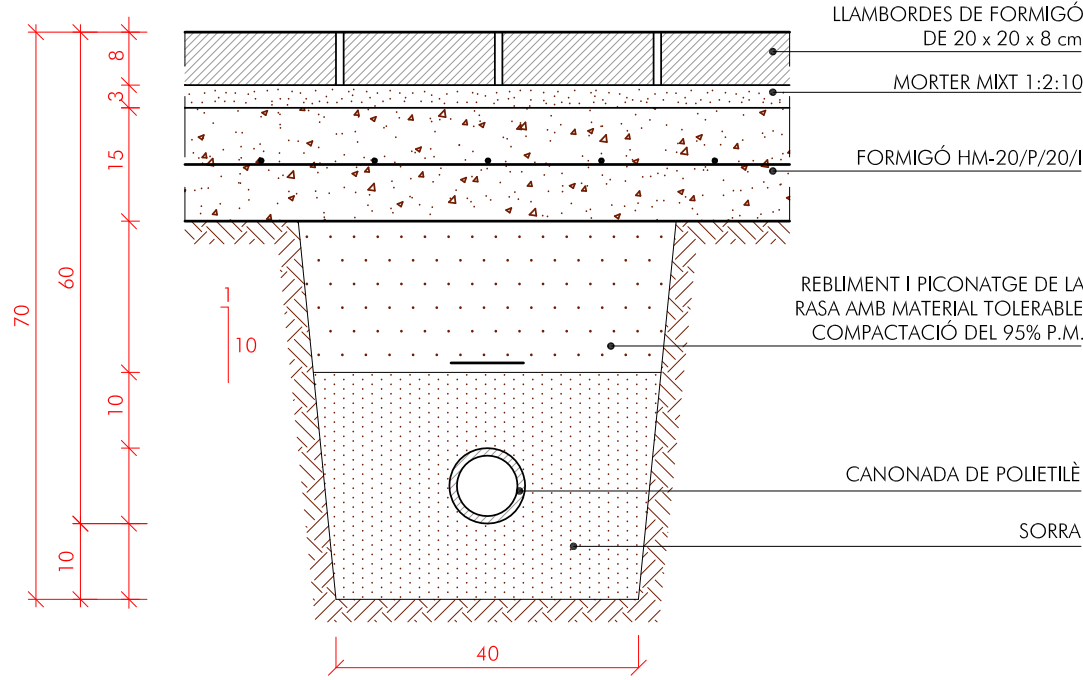
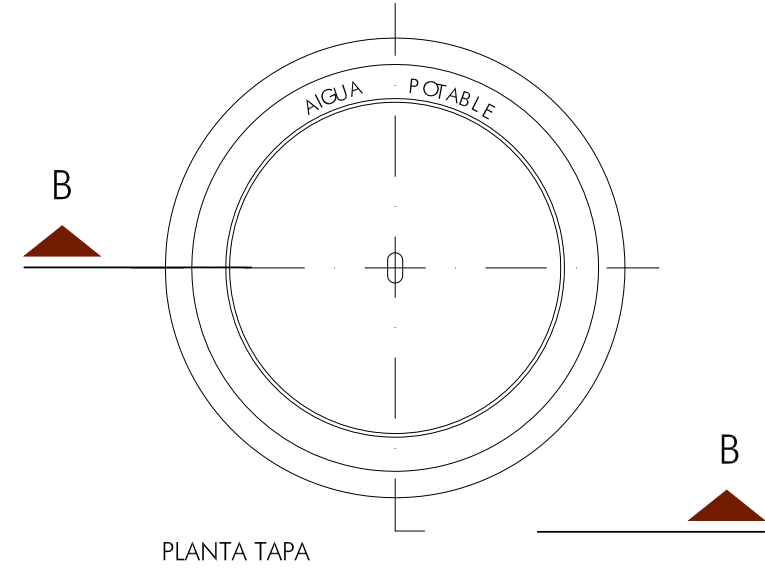
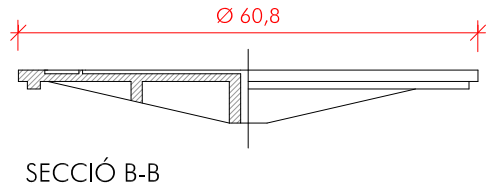
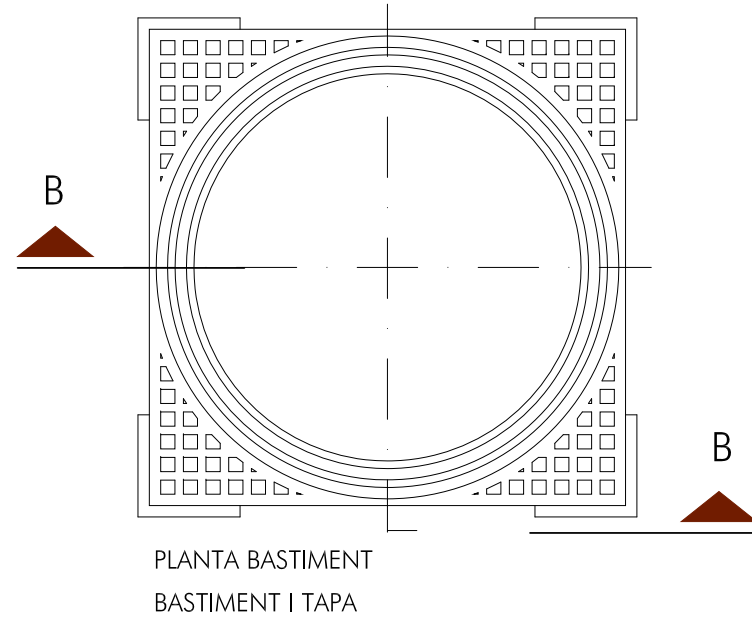
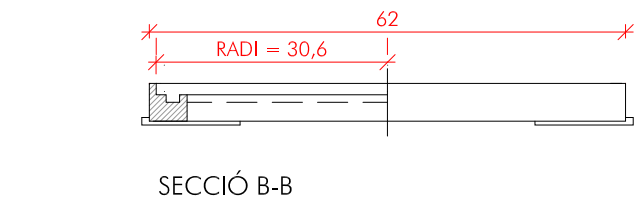
DETALLS DE LA XARXA D'EVACUACIÓ
D'AIGÜES I SANEJAMENT
POU DE REGISTRE, EMBORNAL I RASA TIPUS

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

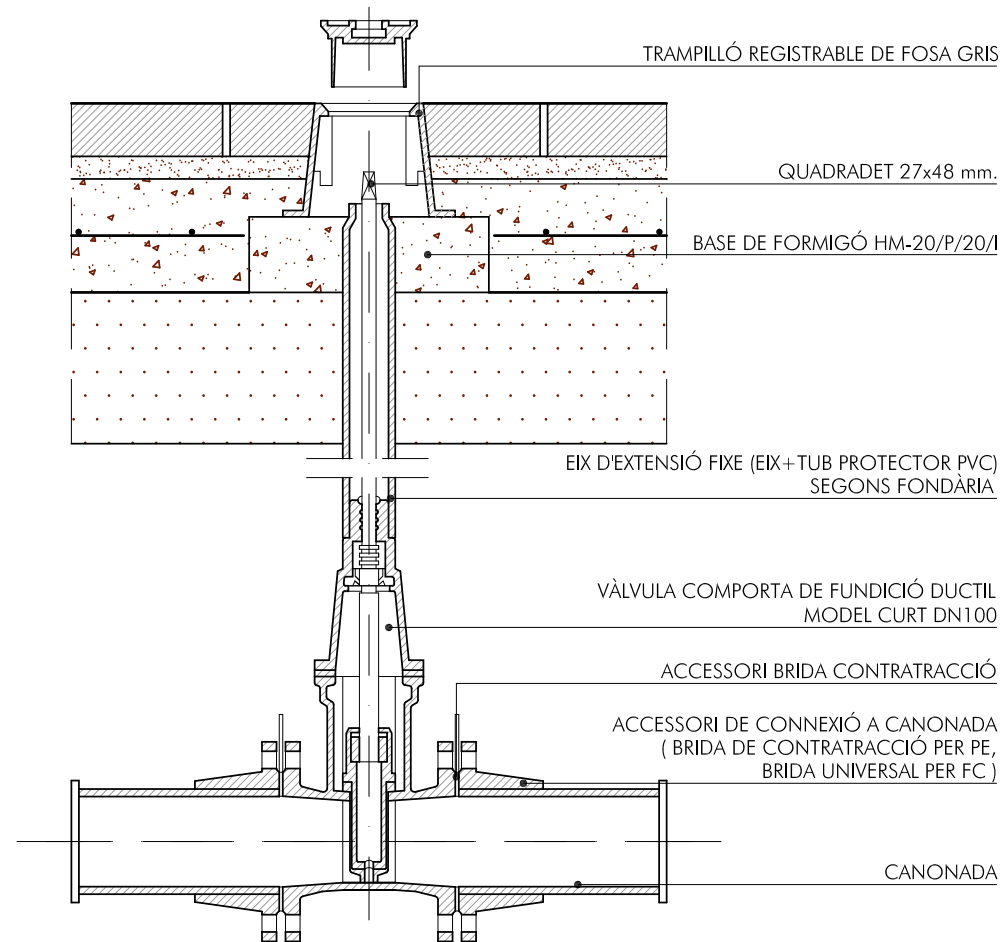
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

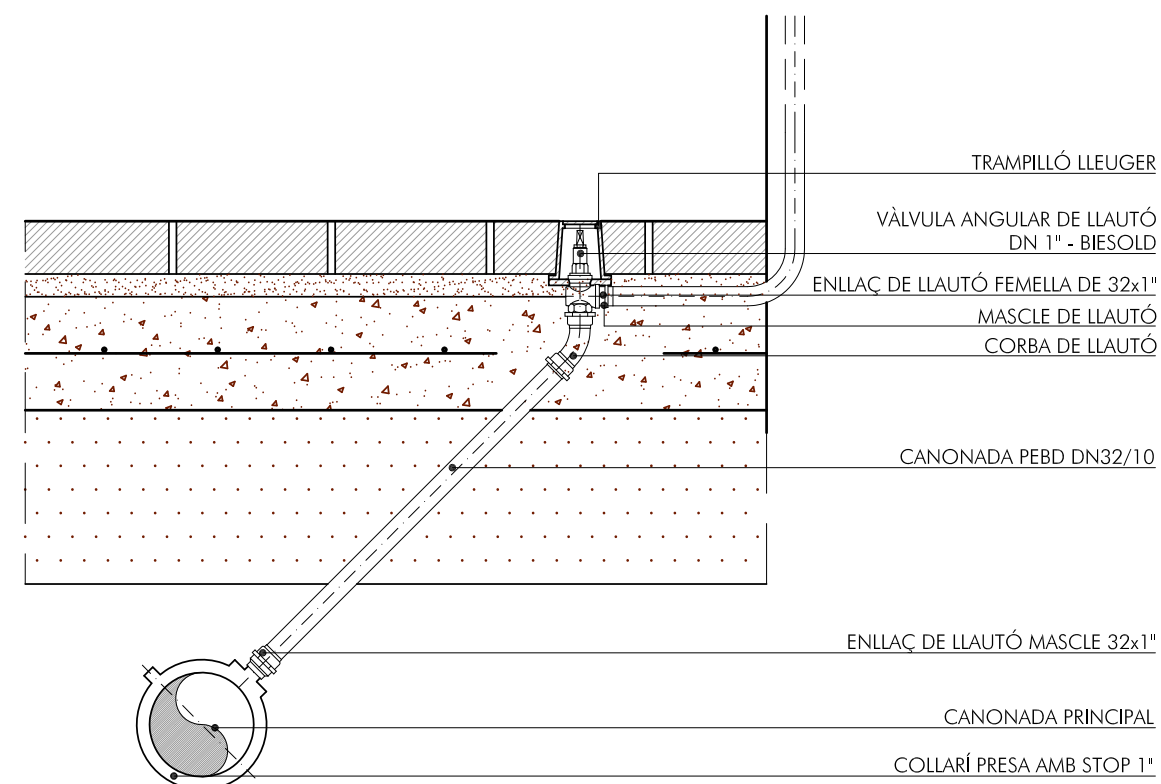
HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilafraça del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



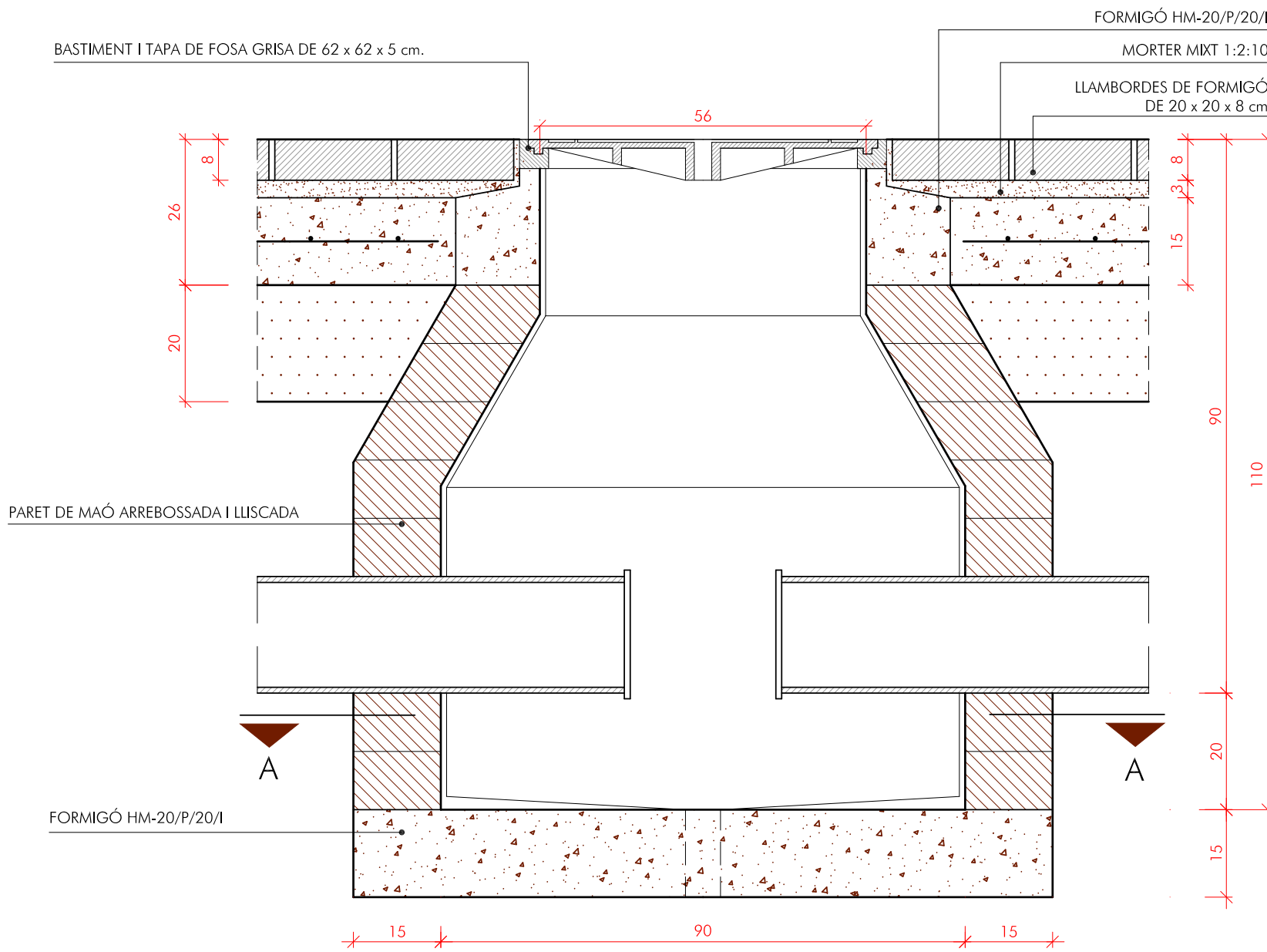
RASA TIPUS CANALITZACIÓ D'AIGUA



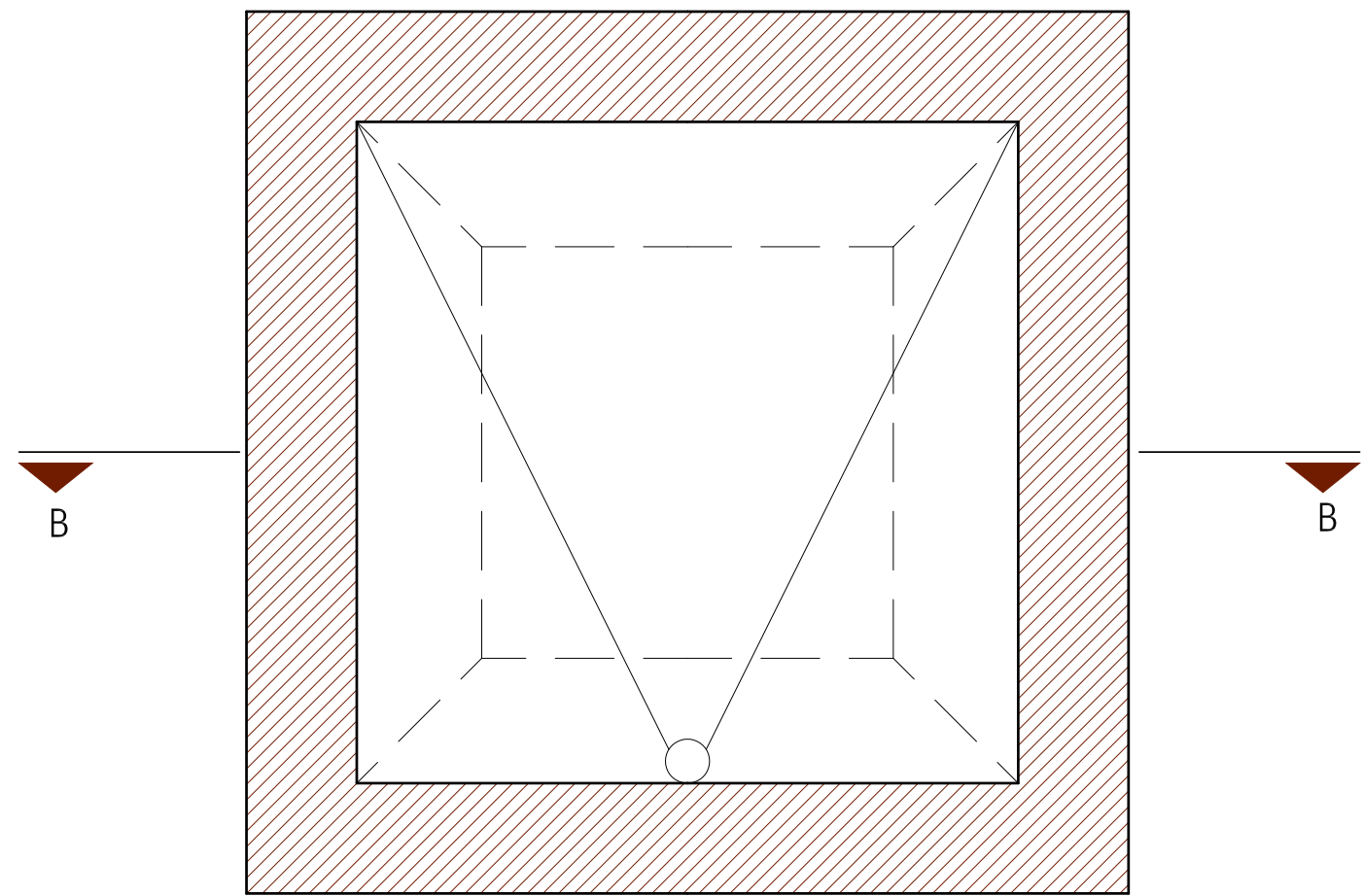
VÀLVULA PER A CANONADES DE POLIETILÈ I FIBROCIMENT



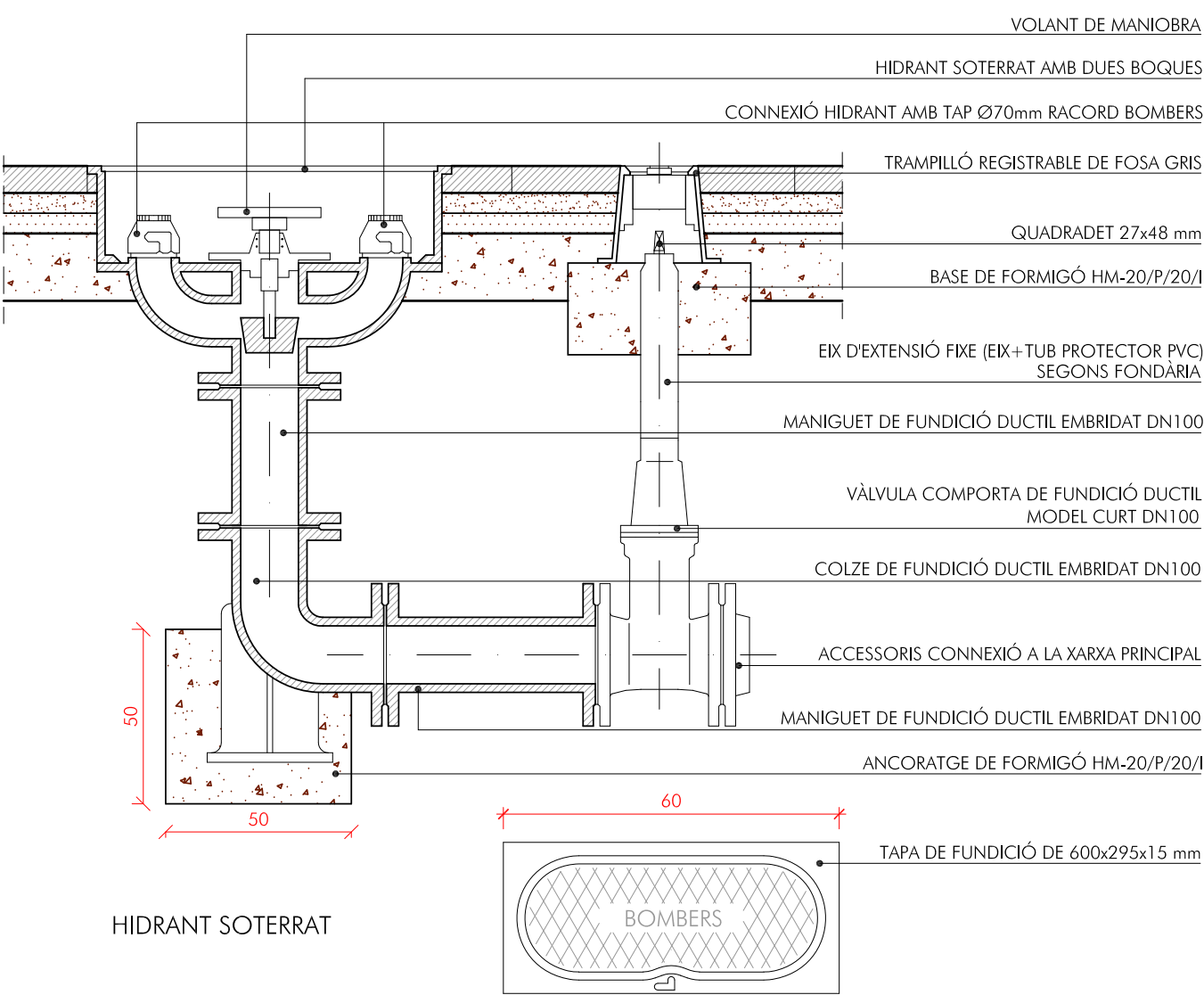
ESCOMESA D'AIGUA D'1" (3/4" - 1.1/2")



SECCIÓ B-B



PLANTA SECCIÓ A-A



HIDRANT SOTERRAT



ARQUITECTES ASSOCIATS

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



E: 1/10 JULIOL 2024

23

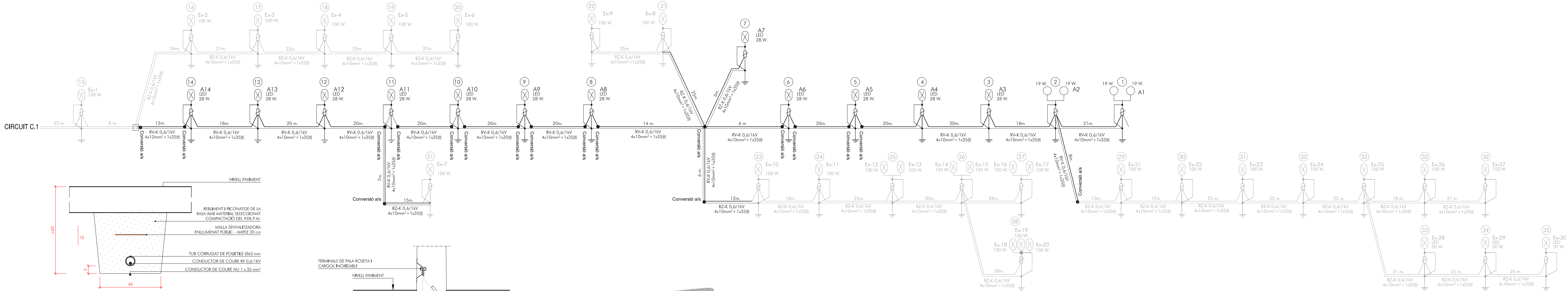
DETALLS DE LA XARXA DAIGUA POTABLE. PERICO, HIDRANT, VALVULA I RASA TIPUS

HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

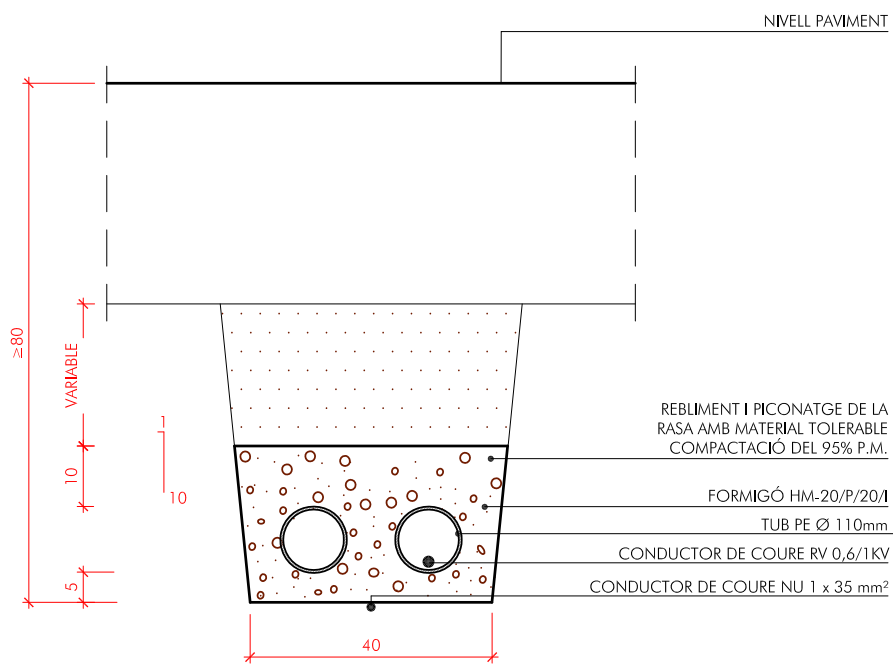
090-20

JOSEP SOLER BARCELÓ - arquitecte

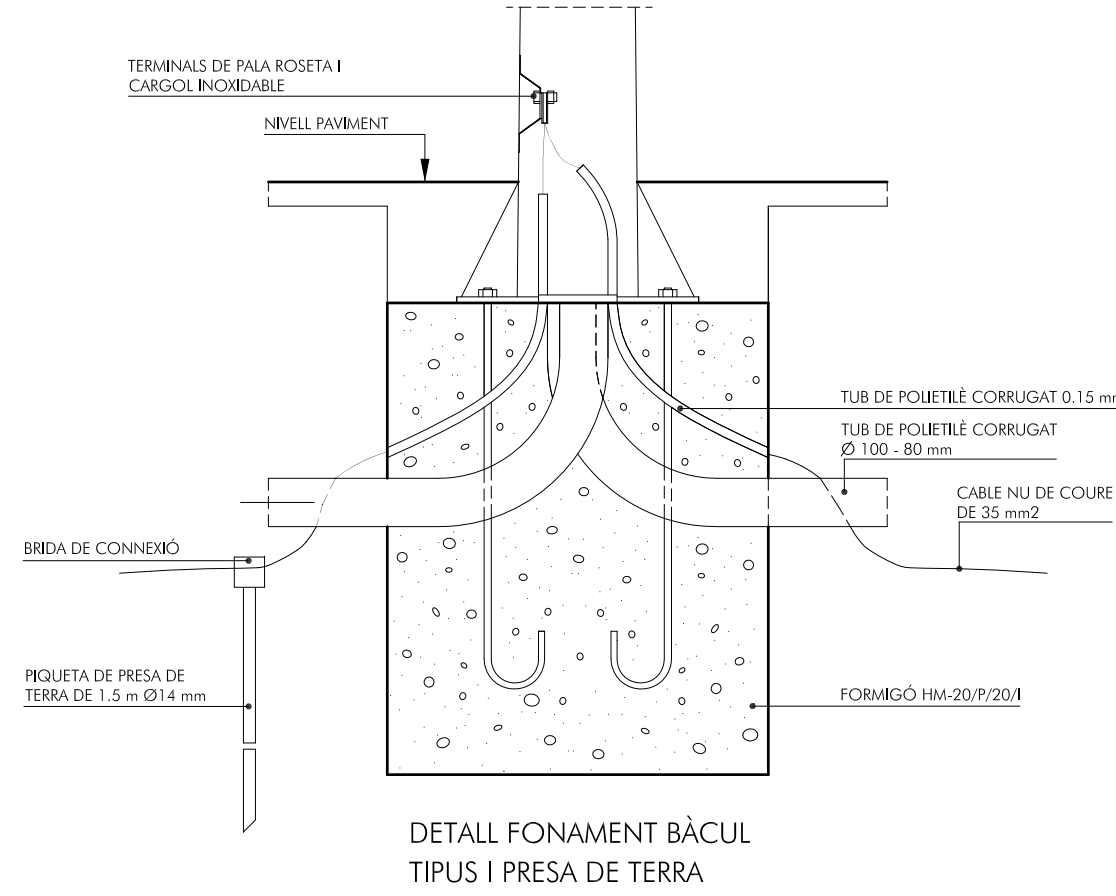
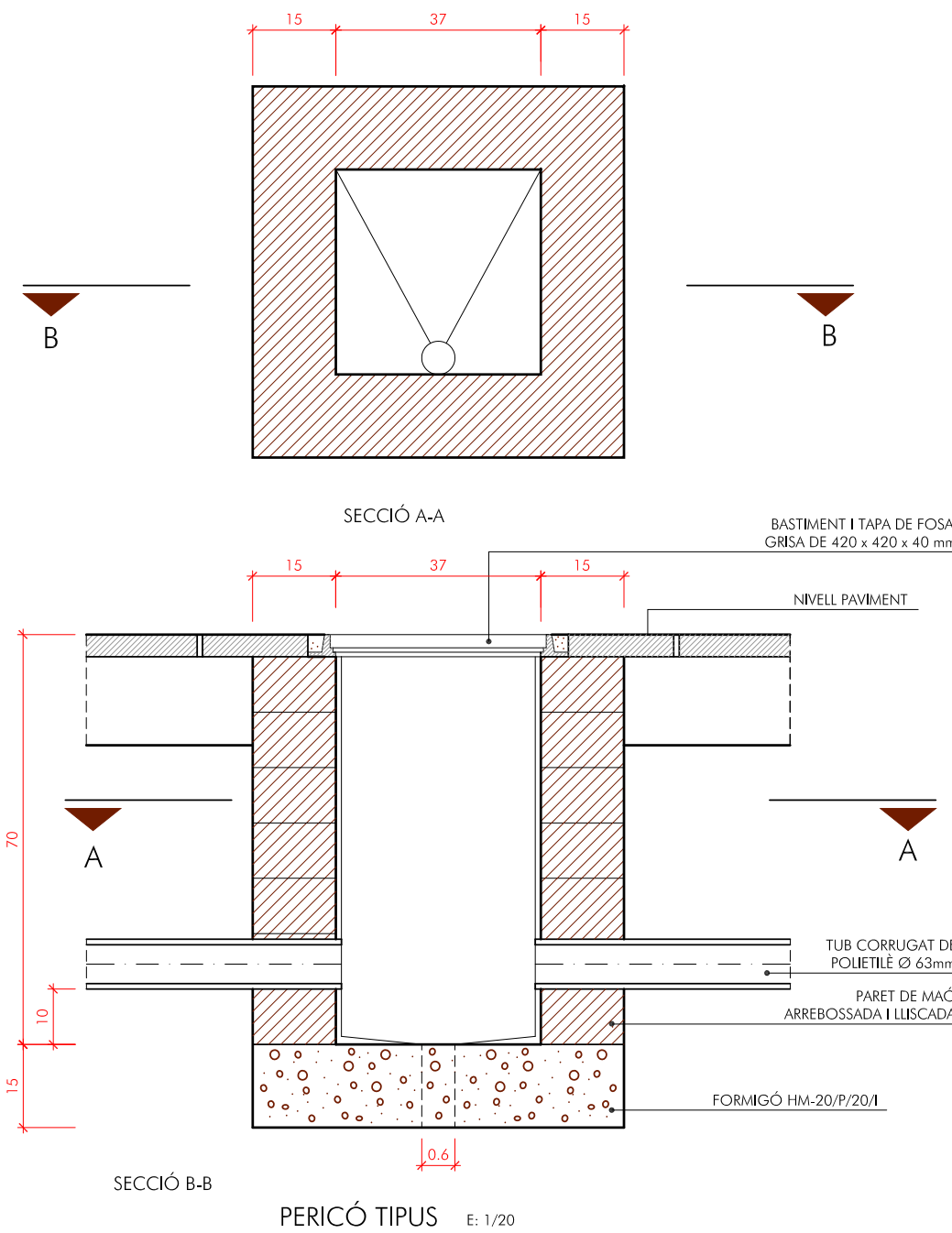
HÉLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP - C. Comerç, 26 - 08720 Vilanova del Penedès (Barcelona)
Tel. 34 938171611 - Fax 34 938173412 - E-mail helix@coac.cat - www.helixarquitectes.cat



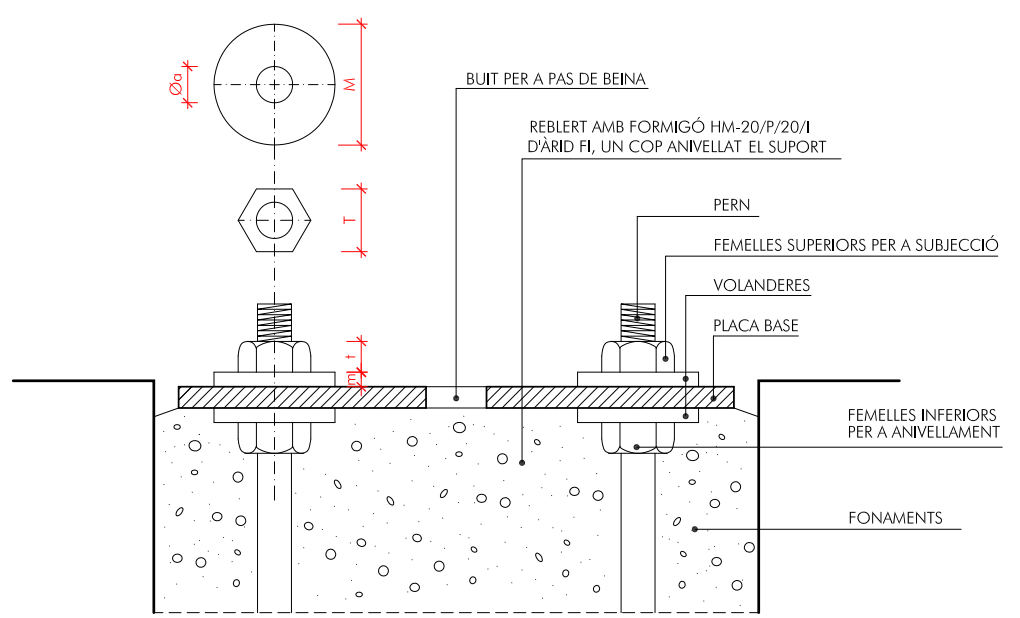
RASA TIPUS PER A ENCANONAR CABLES SOTA VORERA



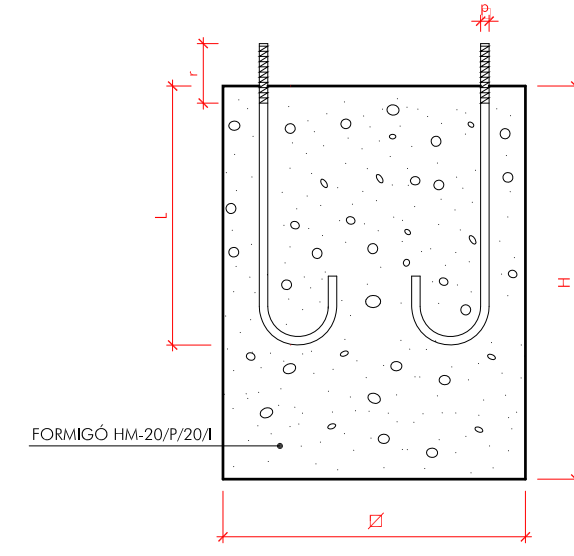
RASA TIPUS PER A ENCANONAR CABLES SOTA CALÇADA



DETALL FONAMENT BÀCUL TIPUS I PRESA DE TERRA



DETALL ANCORATGES DE LES COLUMNES I BÀCULS



FONAMENTS I PERNS



COLUMNA BICILINDRICO DE NOVATILU LIGHT O SIMILAR

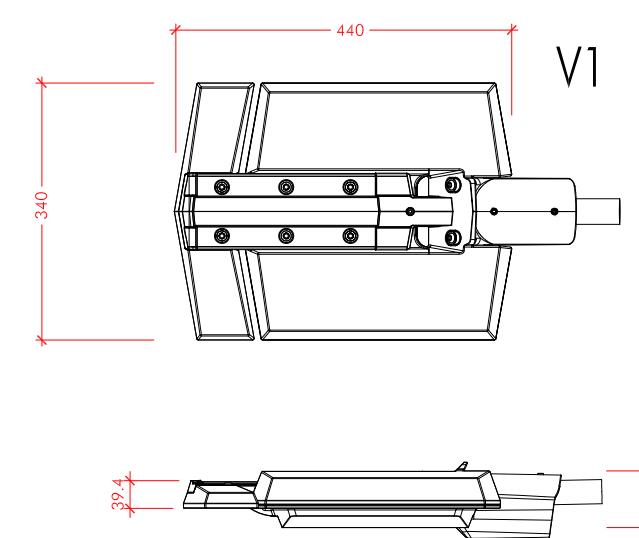
REF.	A	B	Ø ₁	Ø ₂	Ø	G	H	•
ACBC4	4000	2000	140	101	60	400x400	300x300	M22x700
ACBC5	5000	2000	140	101	60	400x400	300x300	M22x700
ACBC6	6000	3000	140	101	60	400x400	300x300	M22x700
ACBC7	7000	3000	140	101	60	400x400	300x300	M22x700
ACBC8	8000	3000	140	101	60	400x400	300x300	M22x700
ACBC9	9000	3000	140	101	60	400x400	300x300	M22x700

ANCORATGES DE COLUMNES O BÀCULS TRONCOCÒNICS

ALÇADA	5	6	7	8	9	10	11	12
FONAMENTS	Ø	0,60	0,60	0,80	0,80	0,80	0,90	0,90
	H	0,80	0,80	0,80	0,80	0,95	1,00	1,20
PERNS	L	400	400	800	800	800	1000	1000
	Øp	16	18	24	24	24	27	27
	r	100	100	110	110	110	130	130
FEMELLES	T	24	27	36	36	40	40	40
	t	13	15	19	19	22	22	22
VOLANDERES	M	55	55	60	60	60	60	60
	m	4	4	5	5	5	8	8
	Øa	16	18	25	25	25	28	28

NOTA: TOTES LES DIMENSIONS SÓN EN MIL·LÍMETRES, EXCEPTE LES DIMENSIONATS DE LES ALÇADES I ELS FONAMENTS, QUE SÓN EN METRES.

LLUMENERA V-MAX DE CARANDINI O SIMILAR



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL CARRER NOU

SANT PERE DE RIUDEBITLLES

AJUNTAMENT DE SANT PERE DE RIUDEBITLLES



DETALLS DE LA XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC PERICO, RASA TIPUS, LLUMENERA, COLUMNA I ESQUEMA ELÈCTRIC

HÈLIX ARQUITECTES ASSOCIATS, SLP

090-20