

V. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Girona, Gener de 2023

NUA Arquitectura slp

Narcís Vilà Pujolar – Col.legiat núm. 74882

ESTAT ACTUAL

01.01 Situació i emplaçament: Situació	1/25.000
01.02 Situació i emplaçament: Emplaçament	1/10.000
02.01 Plànol topogràfic. General	1/3.000
02.02 Plànol topogràfic. Sector 1	1/1.000
02.03 Plànol topogràfic. Sector 2	1/1.000
02.04 Plànol topogràfic. Sector 3	1/1.000
02.05 Plànol topogràfic. Sector 4	1/1.000
02.06 Plànol topogràfic. Sector 5	1/1.000
02.07 Plànol topogràfic. Sector 6	1/1.000
02.08 Plànol topogràfic. Sector 7	1/1.000
03.01 Planta. Estat actual	1/2.500
03.02 Preexistències	1/2.500
03.03 Enderroc	1/2.500

PROPOSTA

04.01 Zonificació	1/3.000
05.01 Planta definició d'eixos. Traçat	1/2.500
05.02 Planta definició d'eixos. Traçat sobre planta topogràfica	1/2.500
05.03 Planta definició d'eixos. Detall 1, detall 2 i detall 3	1/2.500
05.04 Planta definició d'eixos. Traçat sobre planta general	1/2.500
05.05 Traçat sobre planta topogràfica	1/2.500
05.06 Planta definició. Rasant i mides. Geomètrica	1/2.500
05.07 Planta de talussos i situació de perfils	1/2.500

PERFILS

06.00 Planta perfils	1/2.500
----------------------	---------

06.01 Perfils longitudinals. Carrer A-B i B-C	1/750
06.02 Perfils longitudinals. Carrer C-D i D-E	1/750
06.03 Perfils longitudinals. Carrer E-F i F-G	1/750
06.04 Perfils longitudinals. Carrer G-H-I	1/750
06.05 Perfils transversals. 1-2-3-4	1/200
06.06 Perfils transversals. 5-6-7-8	1/200
06.07 Perfils transversals. 9-10-11	1/200
06.08 Perfils transversals. 12-13-14	1/200
06.09 Perfils transversals. 15-16-17	1/200
06.10 Perfils transversals. 18-19-20	1/200
06.11 Perfils transversals. 21-22-23	1/200
06.12 Perfils transversals. 24-25-26	1/200
06.13 Perfils transversals. 27-28-29	1/200
06.14 Perfils transversals. 30-31-32	1/200
06.15 Perfils transversals. 33-34-35	1/200
06.16 Perfils transversals. 36-37-38	1/200
06.17 Perfils transversals. 39-40-41	1/200
06.18 Perfils transversals. 42-43-44	1/200
06.19 Perfils transversals. 45-46	1/200

06.20 Seccions zona verda nord.	1/200
06.21 Seccions zona verda nord-oest	1/200
06.22 Seccions zona verda oest	1/200
06.23 Secció zona verda sud	1/500

PAVIMENTACIÓ

07.01 Planta pavimentació. Paviments	1/2.500
07.02 Seccions tipus 1 i 2	1/100
07.03 Detalls constructius. Vorades	1/25
07.04 Detalls constructius. Vorades peatonals	S/E

INSTAL.LACIONS

AIGUA

08.01 Planta xarxa clavegueram. Aigua actual	1/2.500
08.02 Planta xarxa clavegueram. Aigua projecte	1/2.500
08.03 Planta xarxa reg	1/2.500
08.04 Xarxa d'aigua. Detalls 1	S/E
08.05 Xarxa d'aigua. Detalls 2	S/E
08.06 Xarxa d'aigua. Detalls 3	S/E
08.07 Xarxa d'aigua. Detalls 4	S/E

SANEJAMENT

09.01 Sanejament. Aigües pluvials actual	1/2.500
09.02 Sanejament. Aigües pluvials projecte	1/2.500
09.03 Sanejament. Perfil sanejament pluvials	1/900
09.04 Sanejament. Aigües residuals actual	1/2.500
09.05 Sanejament. Aigües residuals projecte	1/2.500
09.06 Sanejament. Perfil aigües residuals	1/900
09.07 Xarxa sanejament. Detalls 1	S/E
09.08 Xarxa sanejament. Detalls 2	S/E
09.09 Xarxa sanejament. Detalls 3 – Estació bombeig	S/E
09.10 Perfil bassa de laminació	1/3.000
09.11 Perfil bassa de laminació	1/1.200 i 300
09.12 Perfil bassa de laminació	1/100 i 1/300
09.13 Perfil bassa de laminació	S/E

ELECTRICITAT

10.01 Planta xarxa mitja tensió actual	1/2.500
10.02 Planta xarxa mitja tensió projecte	1/2.500
10.03 Planta xarxa baixa tensió actual	1/2.500
10.04 Planta xarxa baixa tensió projecte	1/2.500

10.05 Planta assignació de potències	1/2.500
10.06 Xarxa de baixa i mitja tensió. Detalls	1/20
10.07 Xarxa de baixa i mitja tensió. Detalls	1/20

ENLLUMENAT

11.01 Planta enllumenat públic	1/2.500
11.02 Detalls enllumenat públic. Detalls 1	1/20
11.03 Detalls enllumenat públic. Detalls 2	1/20
11.04 Detalls enllumenat públic. Detalls 3	1/20

TELECOMUNICACIONS

12.01 Xarxa telecomunicacions actual	1/2.500
12.02 Xarxa telecomunicacions projecte	1/2.500
12.03 Telecomunicacions. Detalls	1/20

SENYALITZACIÓ

13.01 Planta senyalització	1/2.500
13.02 Detalls senyals 1	1/2, 1/5, 1/10
13.03 Detalls senyals 2	1/10, 1/20
13.04 Detalls senyals 3	1/100

ENJARDINAMENT

14.01 Planta enjardinament	1/2.500
14.02 Seccions enjardinament 1	1/150
14.03 Seccions enjardinament 2	1/150

SEGURETAT I SALUD

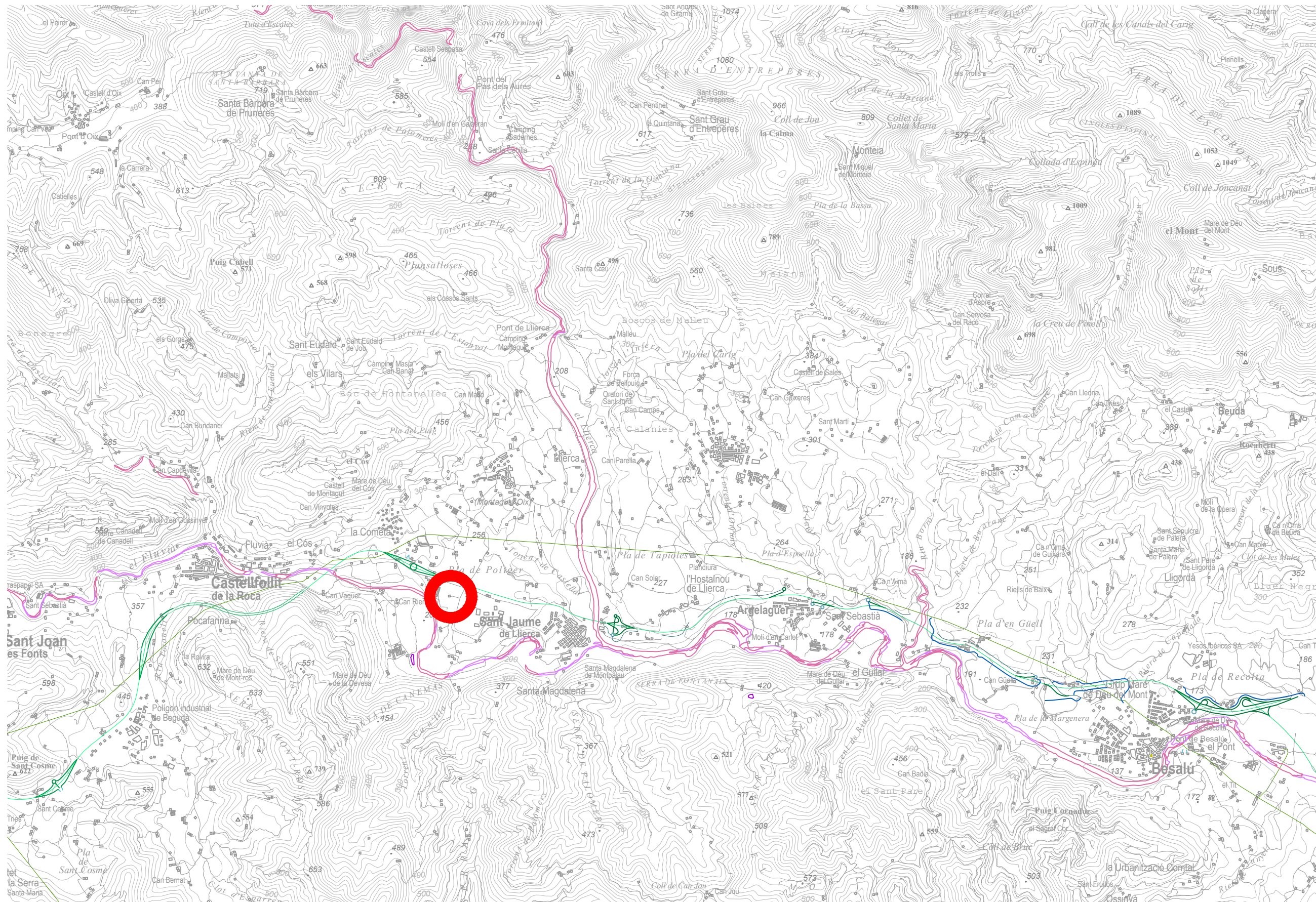
15.01. Seguretat i salut. Situació centre mèdic	1/ 10.000
15.02 Seguretat i salut. Fases d'obra	1/ 2.500
15.03 Seguretat i salut. Serveis	S/E
15.04 Seguretat i salut. Andamis	S/E

15.05 Seguretat i salut. Piquetes	S/E
15.06 Seguretat i salut. Valles i delimitadors	S/E
15.07 Seguretat i salut. Caseta d'obra	S/E
15.08 Seguretat i salut. Electricitat	S/E
15.09 Seguretat i salut. Telèfons	S/E
16.01 Ocupacions temporals	1/2.500

Girona, Gener de 2023

NUA Arquitectura slp

Narcís Vilà Pujolar – Col.legiat núm. 74882



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garroxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA

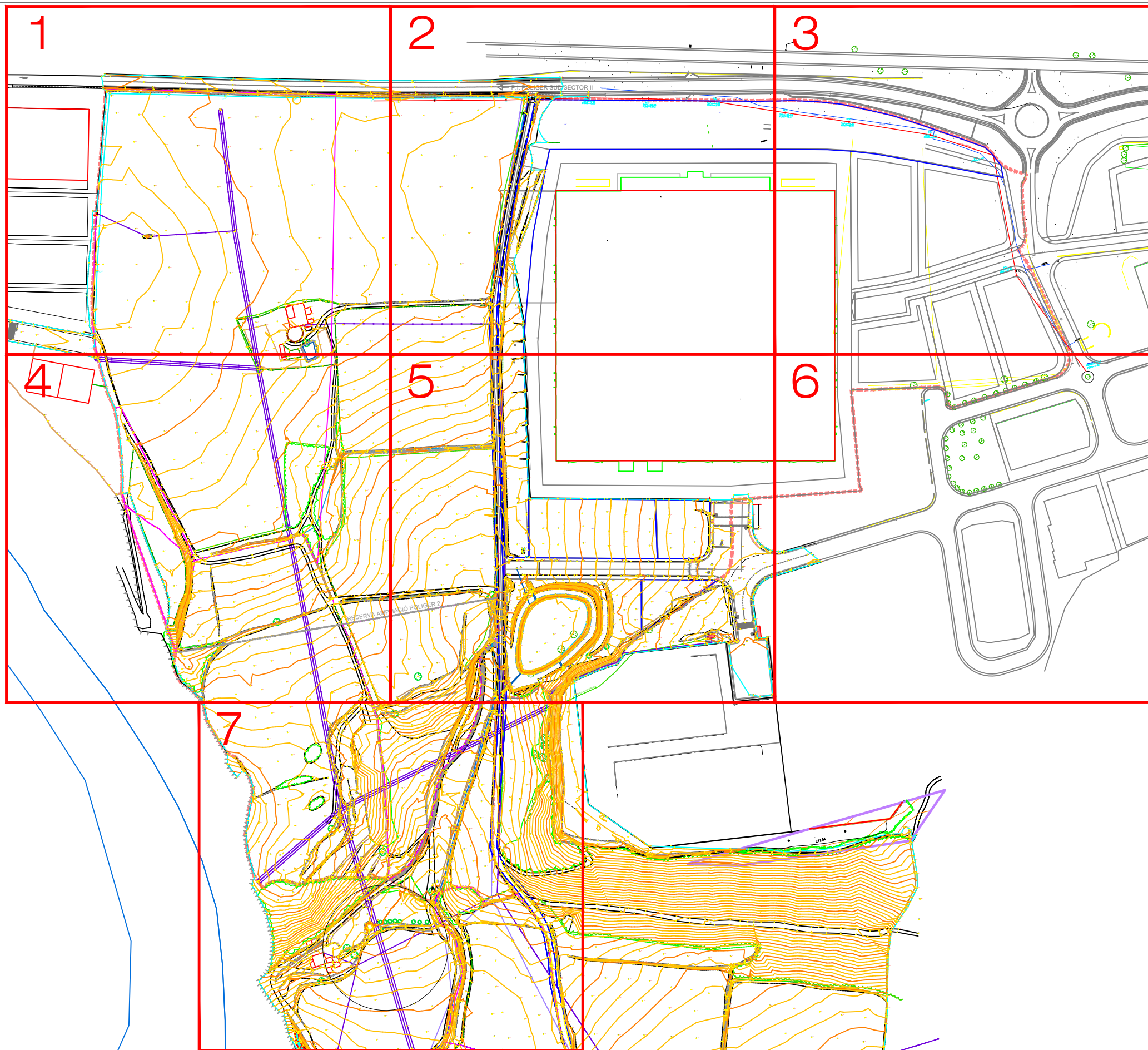
DATA

GENER 2023

PLÀNOL
SITUACIÓ I EMLAÇAMENT:



01.01



----- Límit àmbit d'actuació

PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres

EQUIP REDACTOR



MARTA COLLELL MUNDET, Arquitecta
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/3000

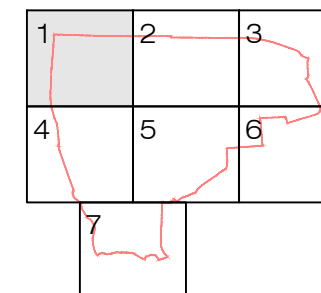
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLÀNOL TOPOGRÀFIC
GENERAL



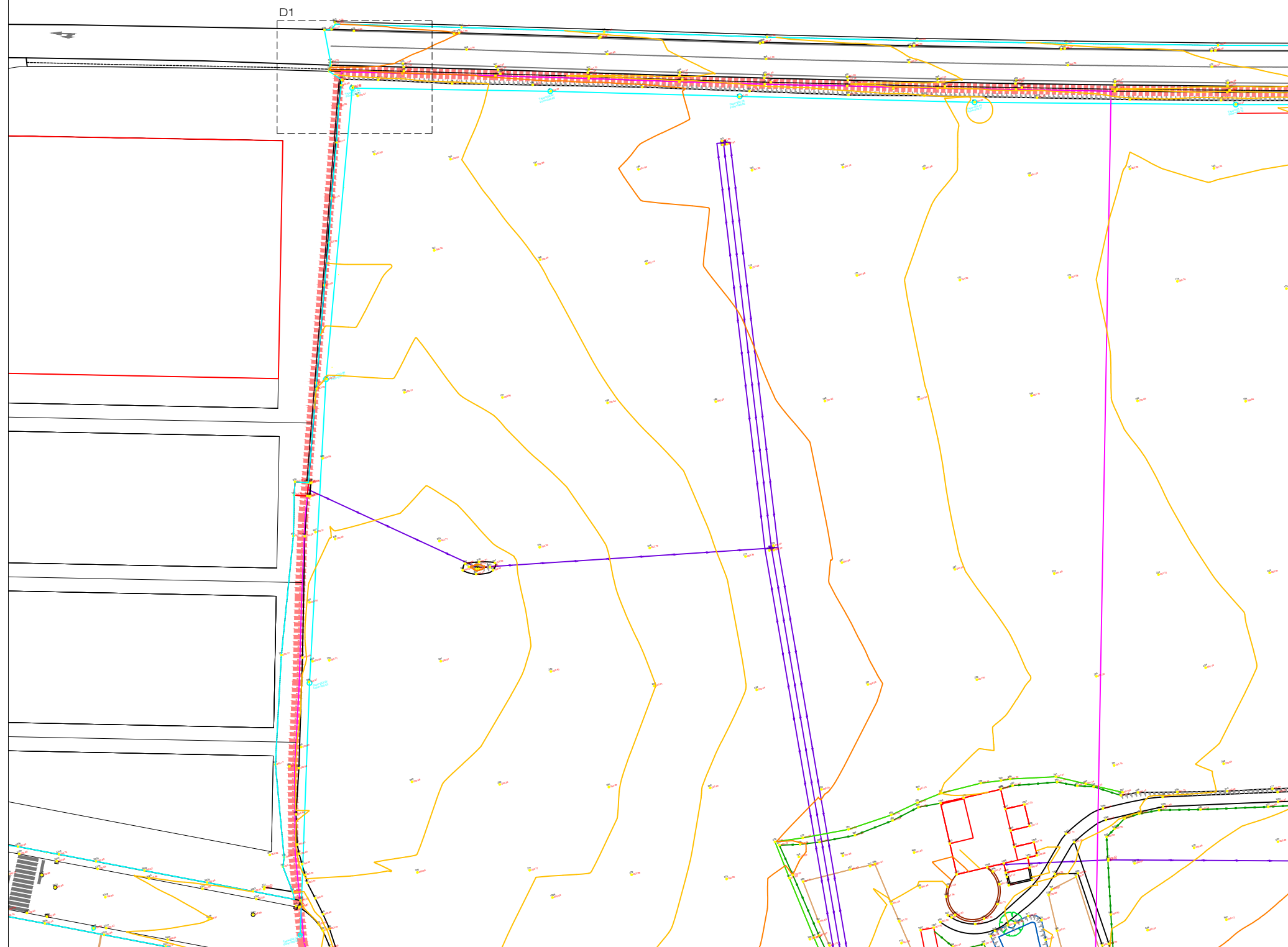
02.01

----- Límit àmbit d'actuació

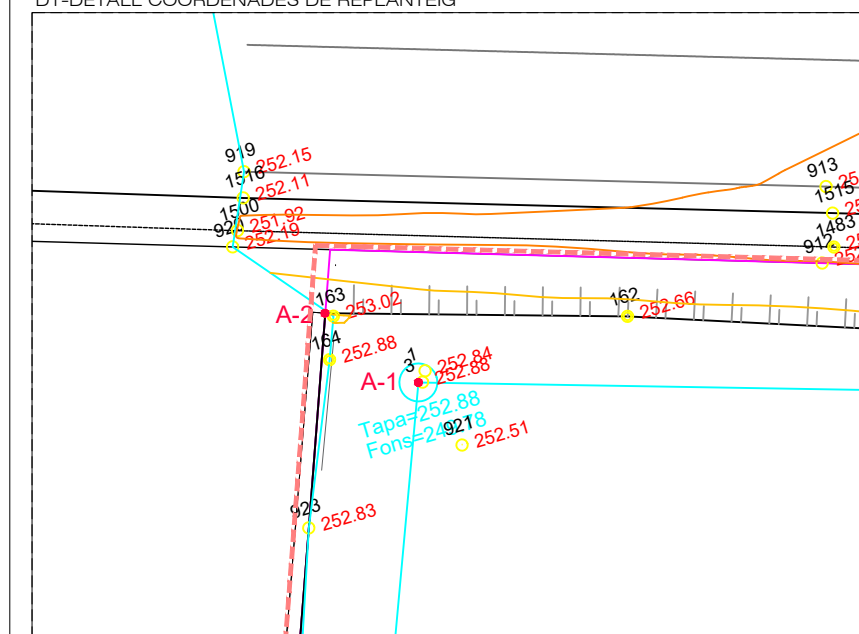


COORDENADES BASE DE REPLANTEIG
UTM

Punt	X	Y	Z
A-1	465847.53	4674095.33	228,86
A-2	465845.67	4674097.78	229,00



D1-DETALL COORDENADES DE REPLANTEIG



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



MARTA COLLELL MUNDET, Arquitecta
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

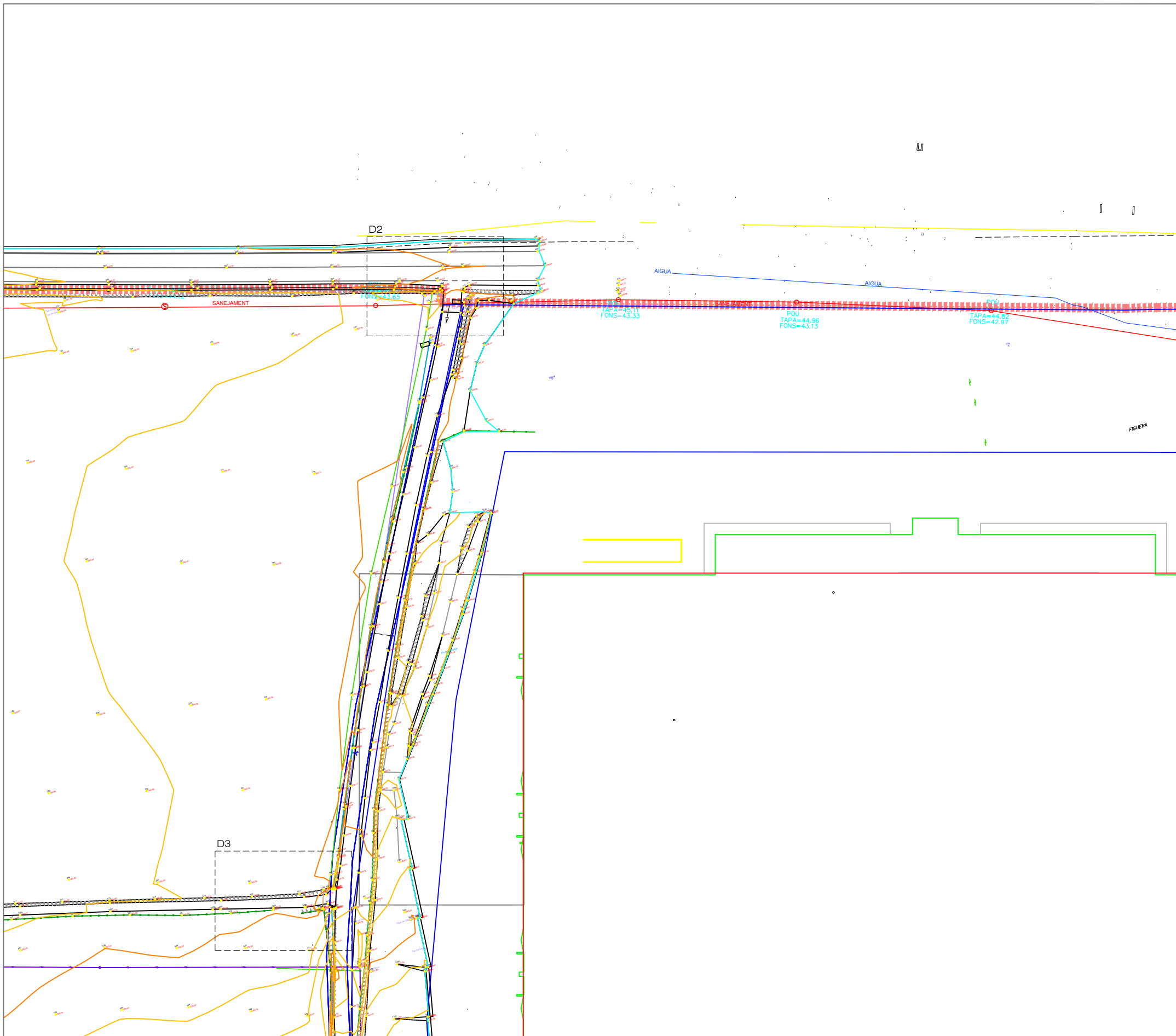
ESCALA
A3 1/1000 i 1/200

DATA
GENER 2023

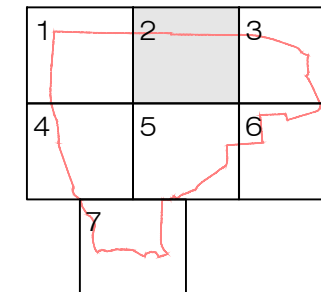
PLÀNOL
PLÀNOL TOPOGRÀFIC
SECTOR 1



02.02



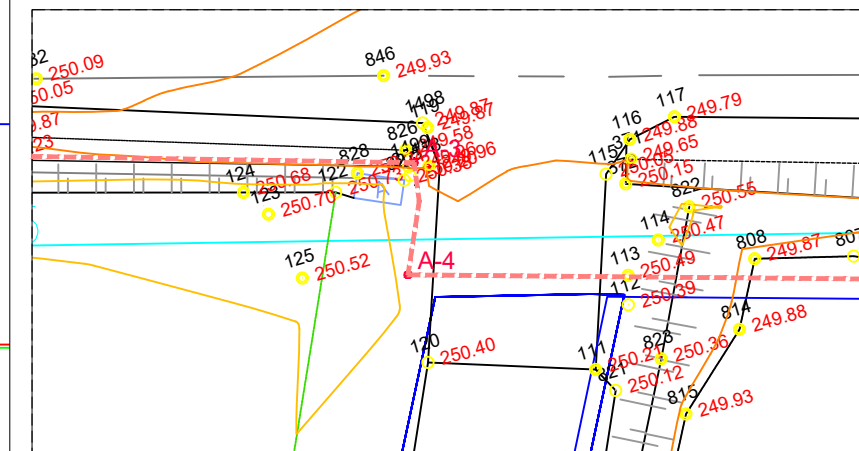
----- Límit àmbit d'actuació



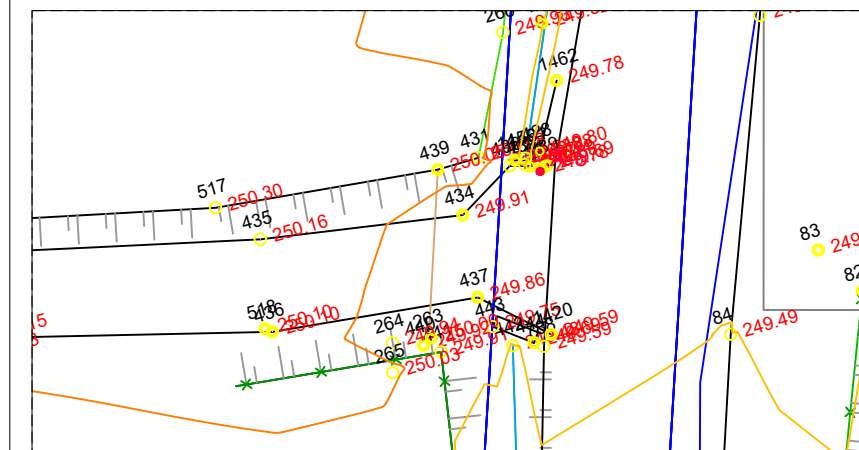
COORDENADES BASE DE REPLANTEIG UTM

Punt	X	Y	Z
A-3	466133.94	4674010.86	225.55
A-4	466132.96	4674008.05	226.49
A-5	466068.83	4673878.97	225.88

D2-DETALL COORDENADES DE REPLANTEIG



D3-DETALL COORDENADES DE REPLANTEIG



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

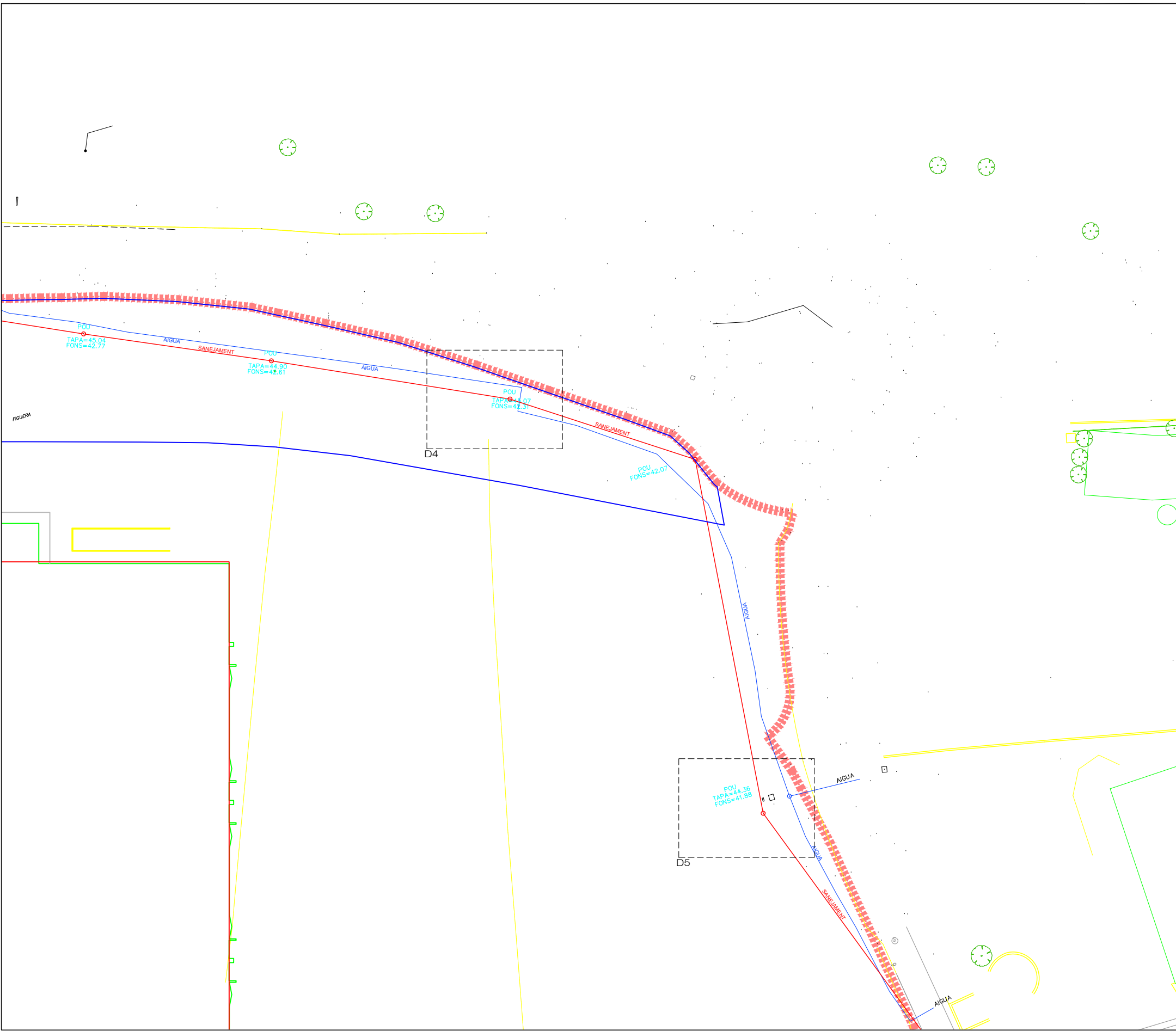
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/1000 i 1/200

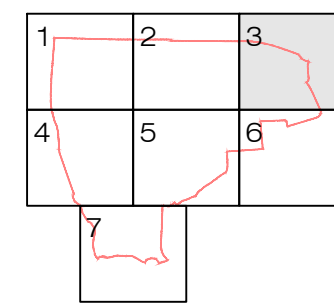
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLÀNOL TOPOGRÀFIC
SECTOR 2

02.03



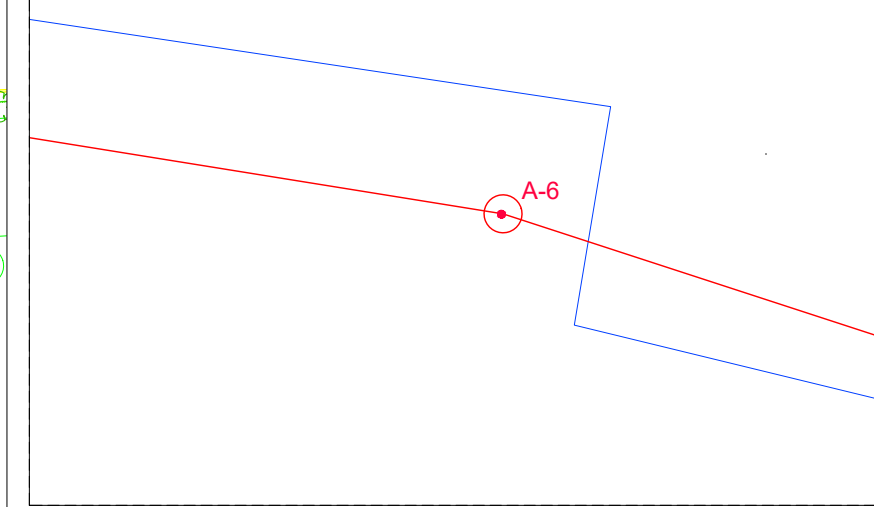
----- Limit àmbit d'actuació



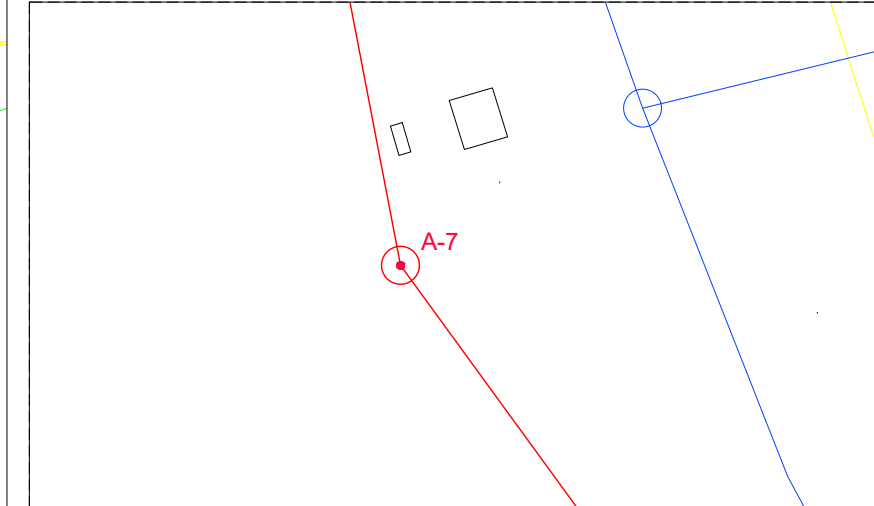
COORDENADES BASE DE REPLANTEIG UTM

Punt	X	Y	Z
A-6	466401.58	4673902.83	225,50
A-7	466432.45	4673789.01	225,05

D4-DETALL COORDENADES DE REPLANTEIG



D5-DETALL COORDENADES DE REPLANTEIG



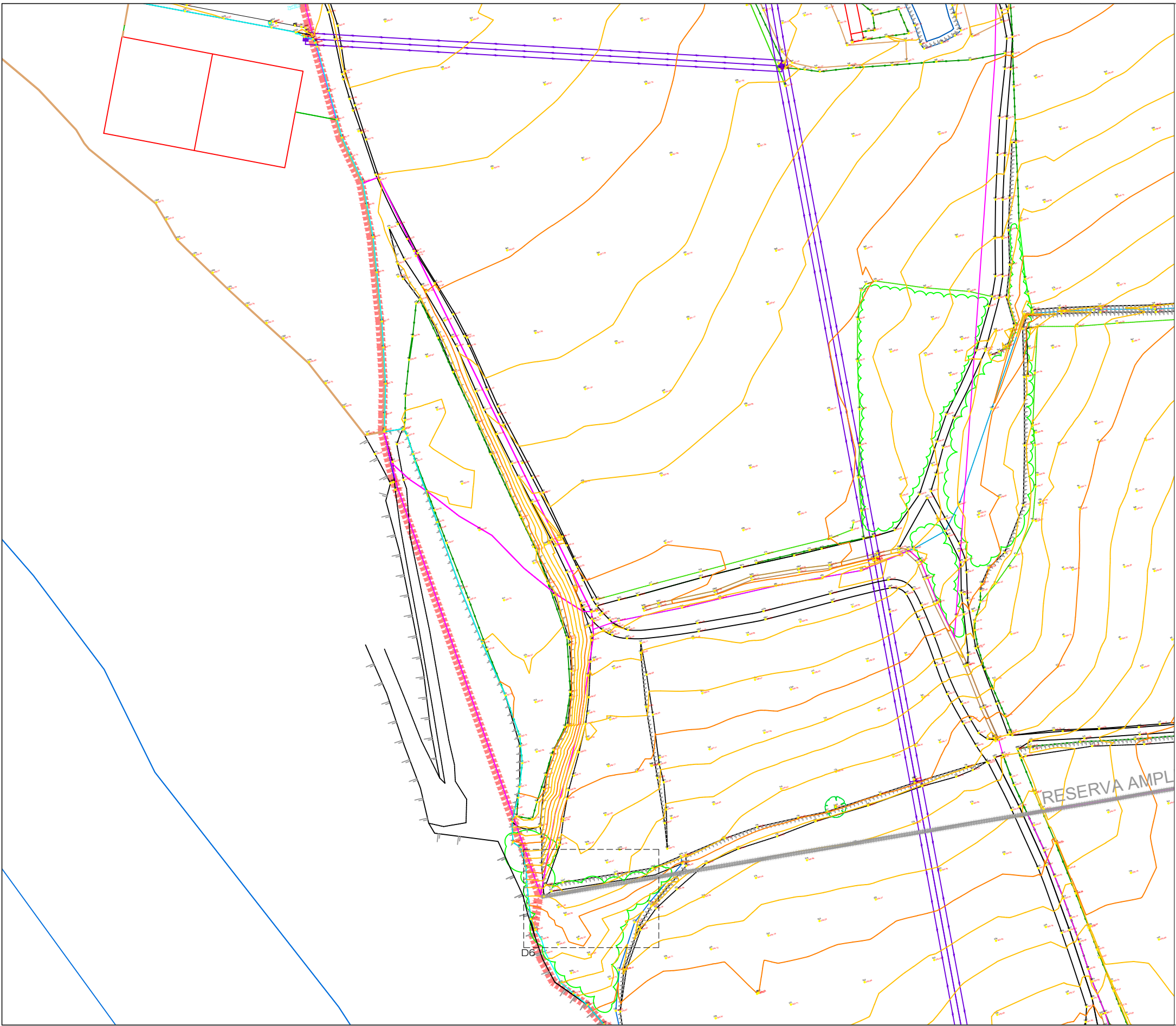
PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



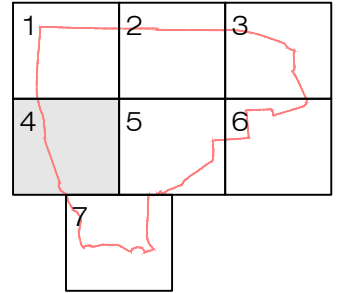
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4
 EMPLAÇAMENT
 Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA
 PROMOTORS
 Taval IND S.A.U

ESCALA
 A3 1/1000 i 1/200
 DATA
 GENER 2023

PLÀNOL
 PLÀNOL TOPOGRÀFIC
 SECTOR 3

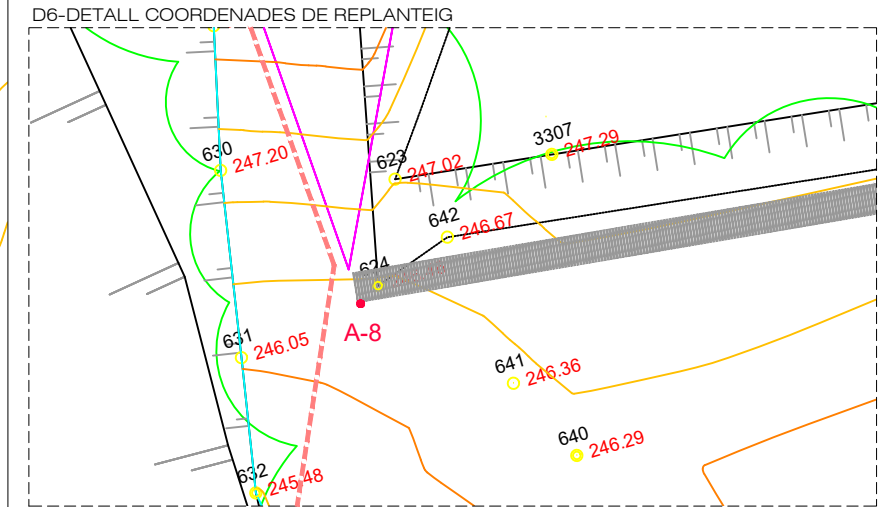


----- Limit àmbit d'actuació



COORDENADES BASE DE REPLANTEIG
UTM

Punt	X	Y	Z
A-8	465781.33	4673698.71	222.43

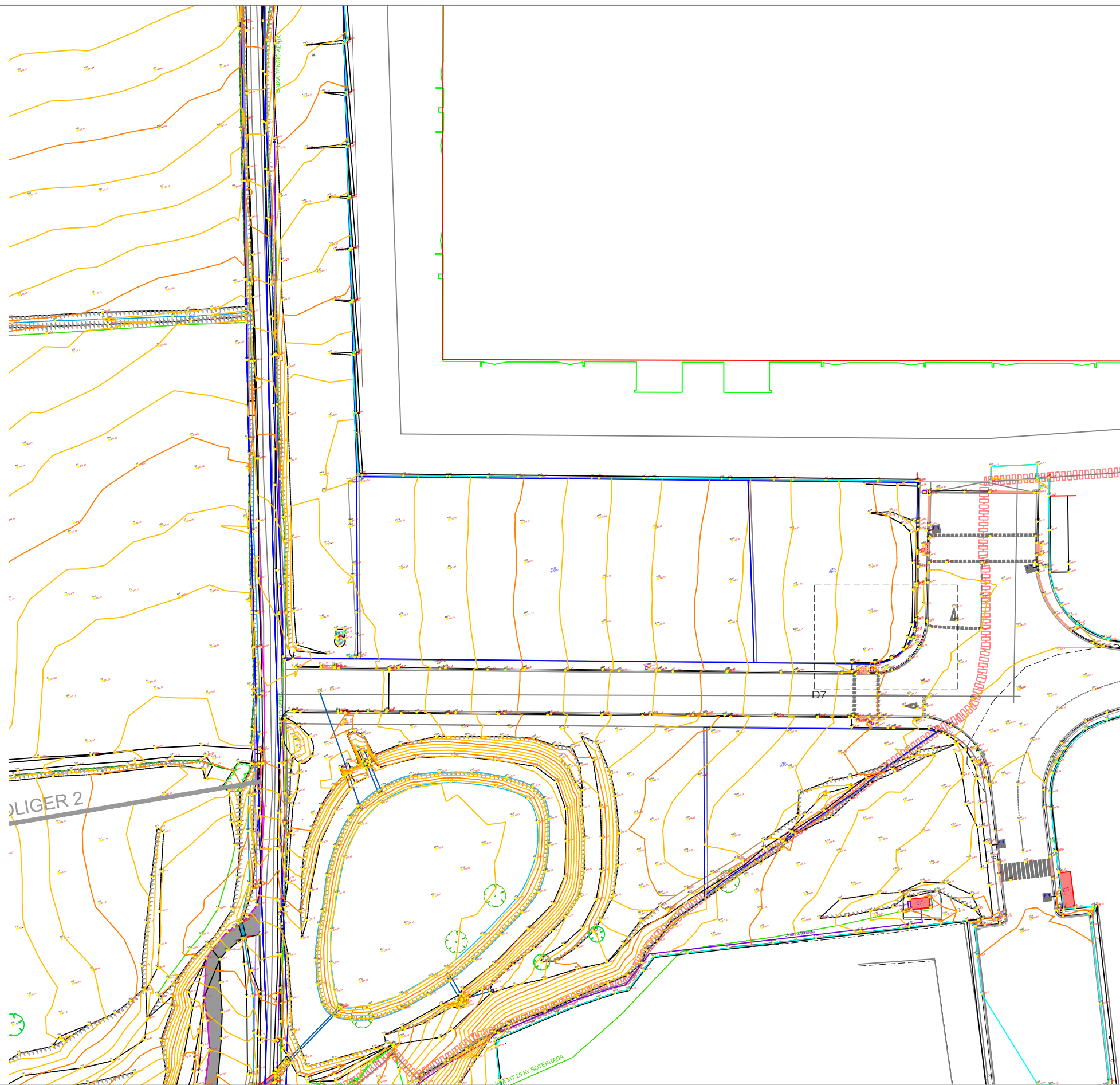


PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR

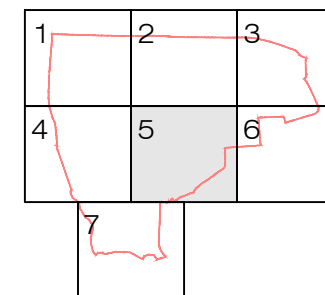
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4
EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/1000 i 1/200
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLÀNOL TOPOGRÀFIC
SECTOR 4



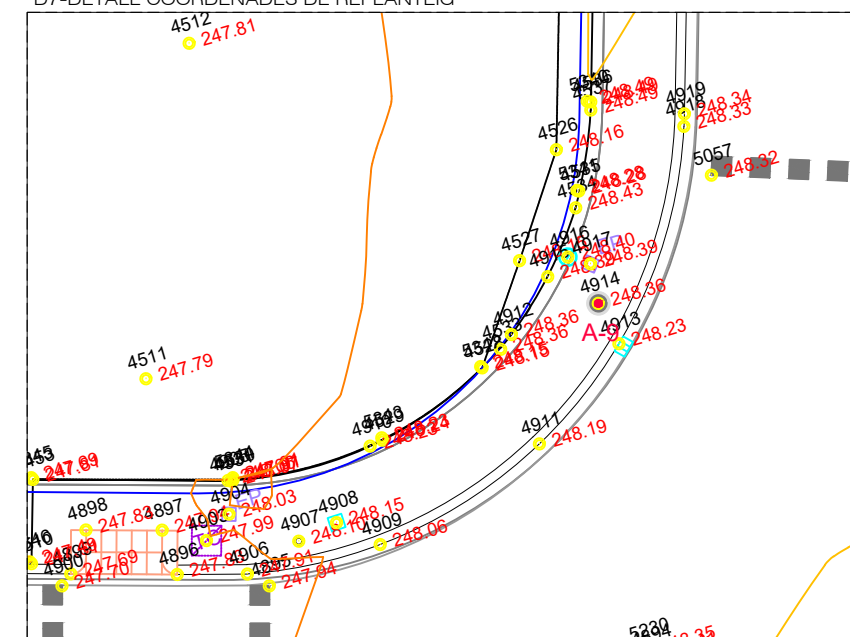
----- Límit àmbit d'actuació



COORDENADES BASE DE REPLANTEIG
UTM

Punt	X	Y	Z
A-9	466167.09	4673661.35	224.33

D7-DETALL COORDENADES DE REPLANTEIG



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

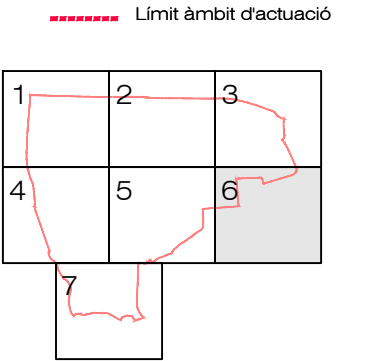
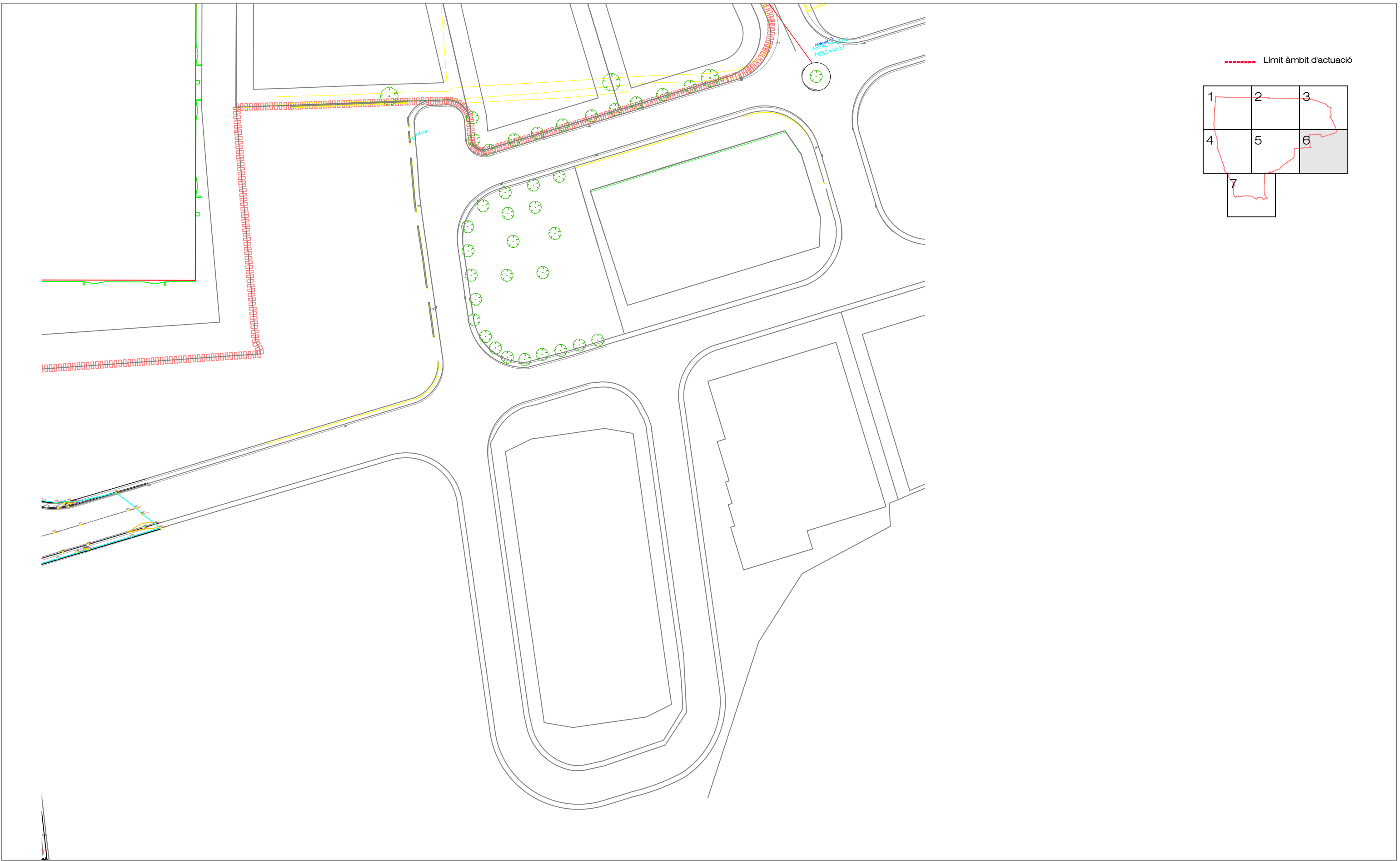
EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/1000 i 1/200

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLÀNOL TOPOGRÀFIC
SECTOR 5



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

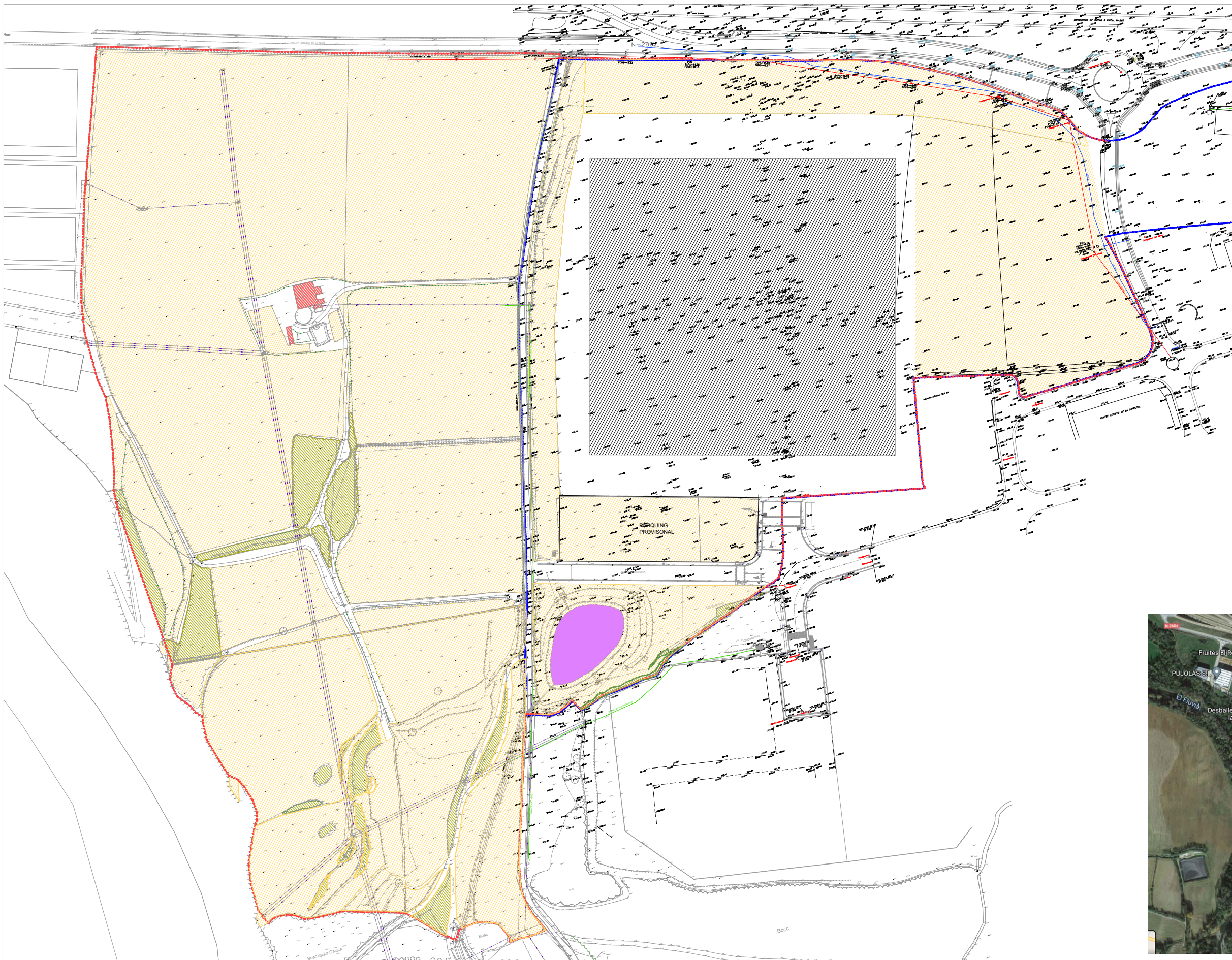
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/1000 i 1/200

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLÀNOL TOPOGRÀFIC
SECTOR 6

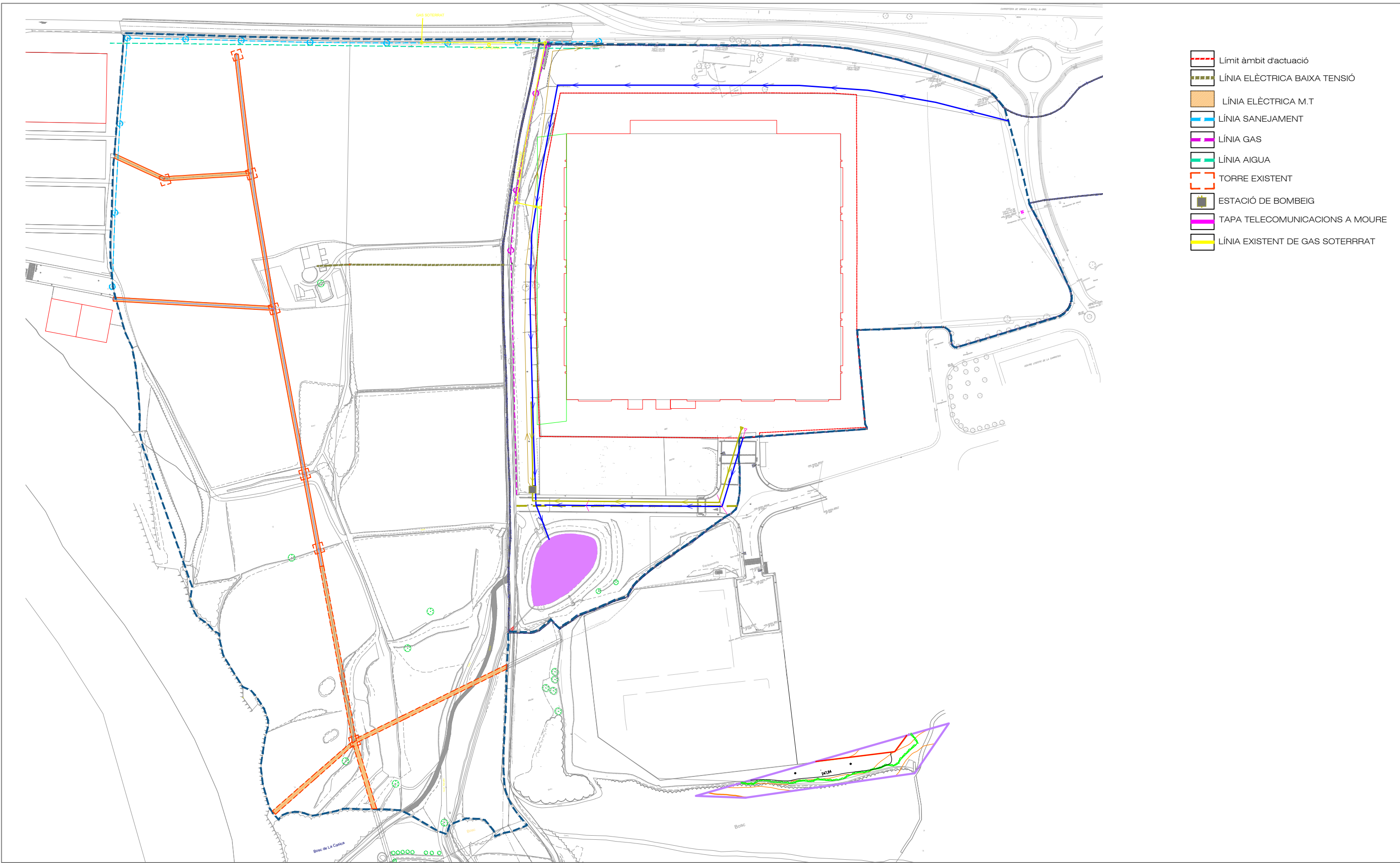




-  Limit àmbit d'actuació
-  ZONA VERDA I CONREUS
-  ZONES BOSCOSES
-  BASSA D'AIGUA
-  EDIFICACIÓ

ESTAT ACTUAL FOTOMAPA
 ** Activitat en ús provisional sense vehicles





PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

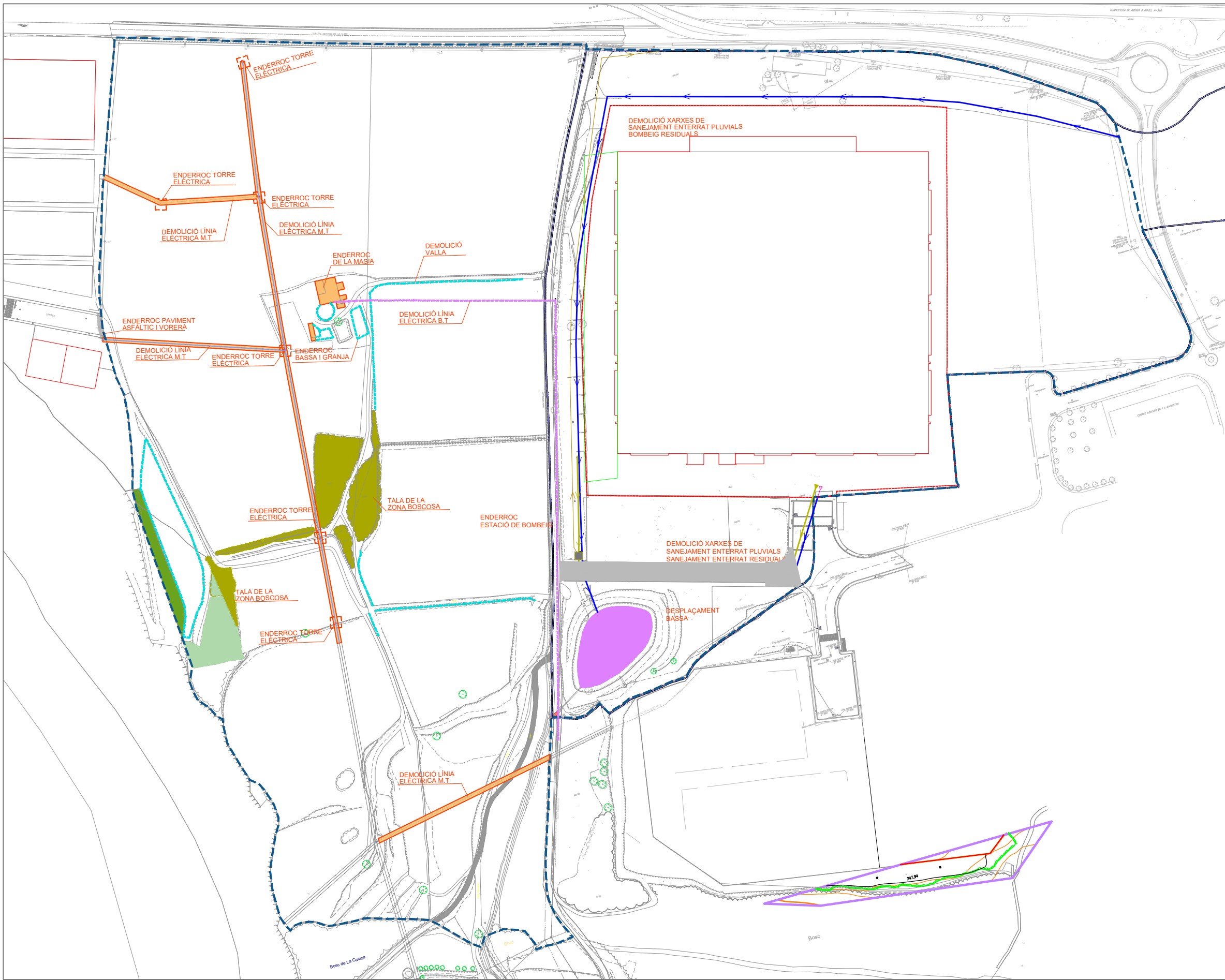
ESCALA
A3 1/2500

DATA
AGOST 2022

PLÀNOL
PREEXISTÈNCIES



03.02



-  DEMOLICIÓ TANCA
-  ENDERROC VORERA I PAVIMENT ASFÀLTIC
-  Límit àmbit d'actuació
-  ENDERROC TORRE ELÈCTRICA
-  DEMOLICIÓ LÍNIA ELÈCTRICA BAIXA TENSIÓ
-  DEMOLICIÓ LÍNIA ELÈCTRICA M.T.
-  ENDERROC EDIFICACIÓ
-  TALA ZONA BOSCOSA
-  ZONA BOSCOSA A CONSERVAR
-  XARXA D'AIGÜES RESIDUALS
-  XARXA D'AIGÜES PLUVIALS
-  BASSA D'AIGUA
-  TORRE EXISTENT
-  ESTACIÓ DE BOMBEIG
-  TRANSFORMADOR

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

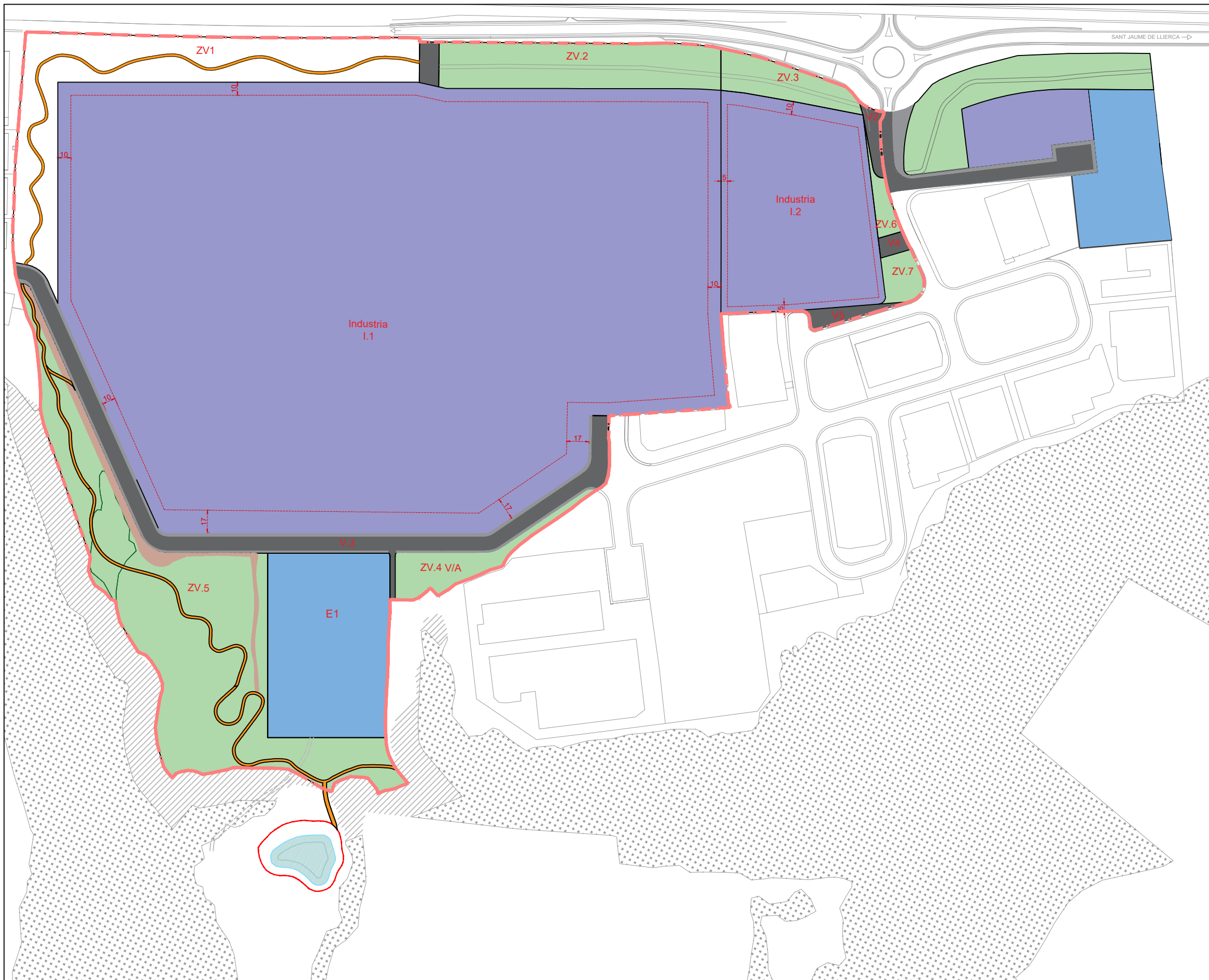
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
ENDERROC





SÒL PÚBLIC			
Zones verdes			
	ZV.1	15.339,17m ²	
	ZV.2	7.479,00m ²	
	ZV.3	2.690,05m ²	
	ZV.5	25.923,64m ²	
	ZV.6	712,20m ²	
	ZV.7	1.055,01m ²	
		53.199,07m ²	20,84%
Equipament			
	E.1	13.022,58m ²	
		13.022,58m ²	5,10%
Viabilitat			
	V.1	490,19m ²	
	V.2	551,96m ²	
	V.3	9.740,48m ²	
	V.4	323,68m ²	
	V.5	663,86m ²	
	V/A	2.511,09m ²	
		14.281,73m ²	5,59%
Total sòl públic		80.503,38m ²	31,54%
SÒL PRIVAT			
Indústria			
	I.1	156.142,62m ²	61,17%
	I.2	18.627,29m ²	7,30%
		174.769,91m ²	68,46%
TOTAL		255.273,29m ²	100%

SÒL PÚBLIC	
	Vialitat
	Zones verdes
	Equipament
SÒL PRIVAT	
	Indústria

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres



NUA ARQUITECTUR s.l.p.
NARCIS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
1 / 3000

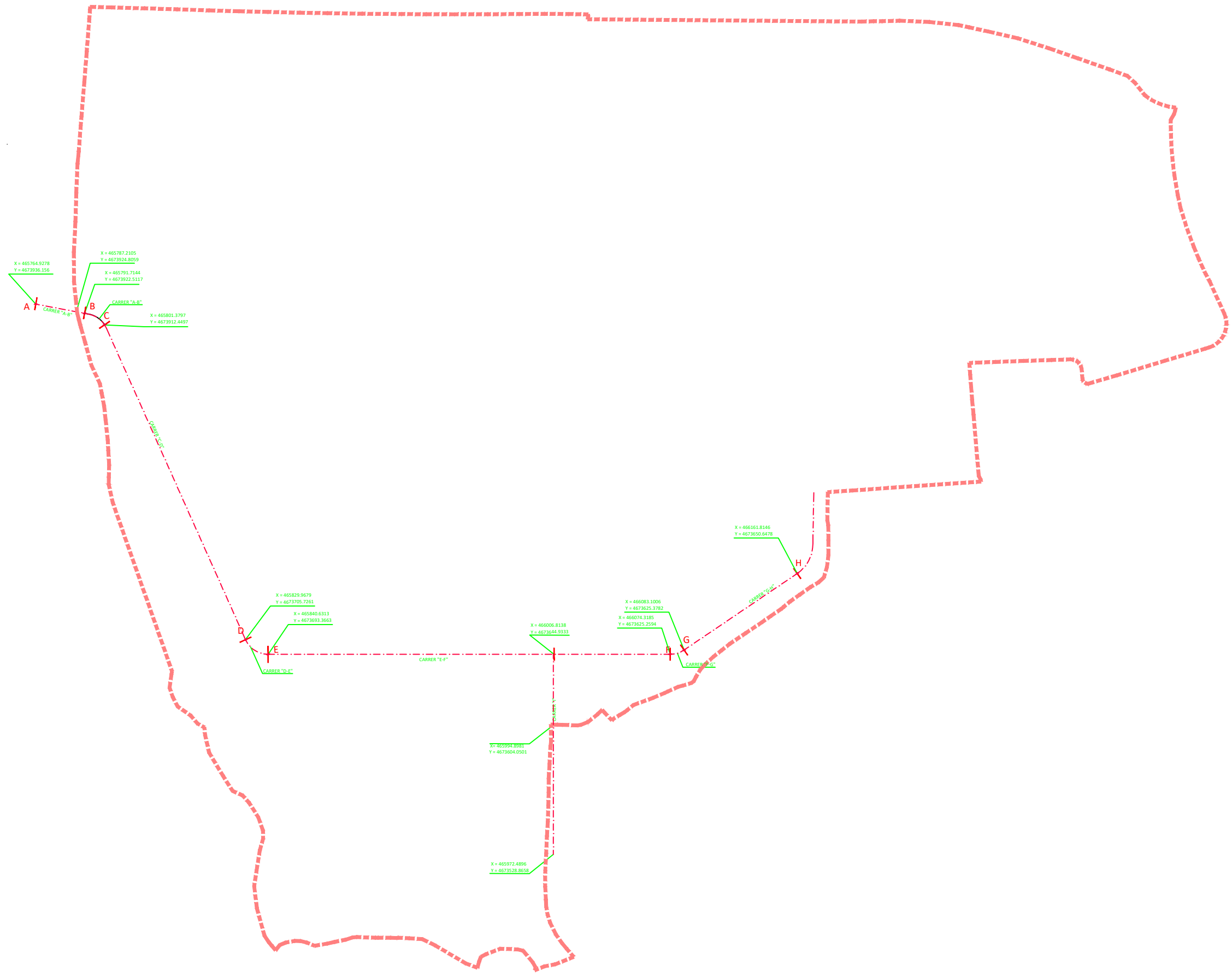
DATA
GENER 2023

PLANOL
PLANEJAMENT
ZONIFICACIÓ



04.01

Limit àmbit d'actuació



PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

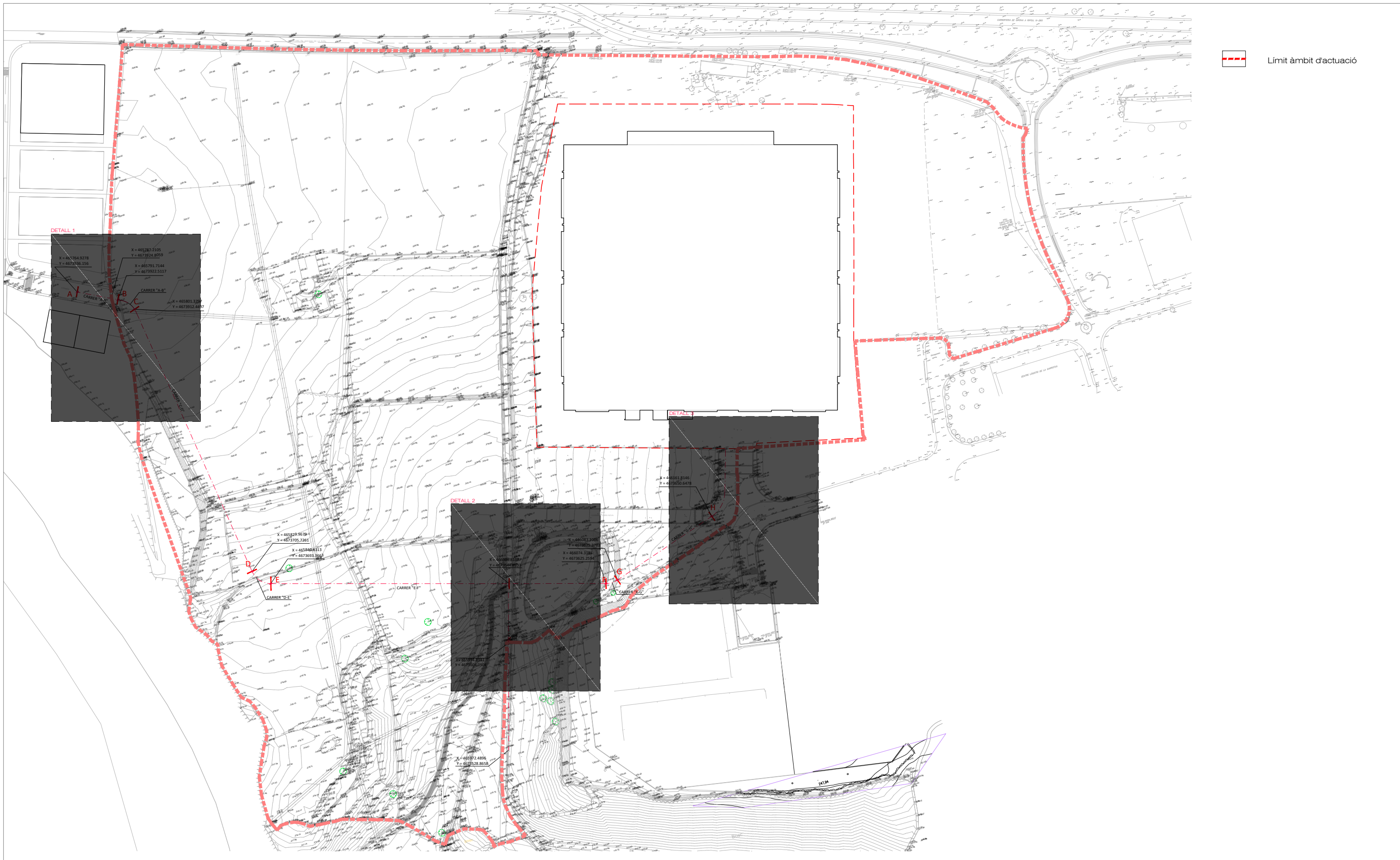
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLANTA DEFINICIÓ D'EIXOS
TRAÇAT

05.01



--- Límit àmbit d'actuació

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



ARQUITECTUR s.l.p.
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garroxa, GIRONA

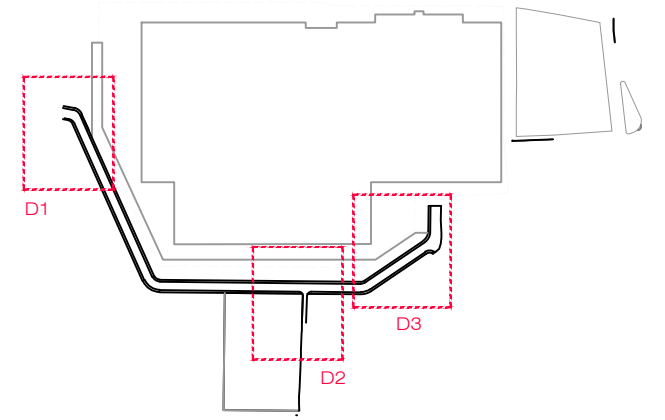
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/2500

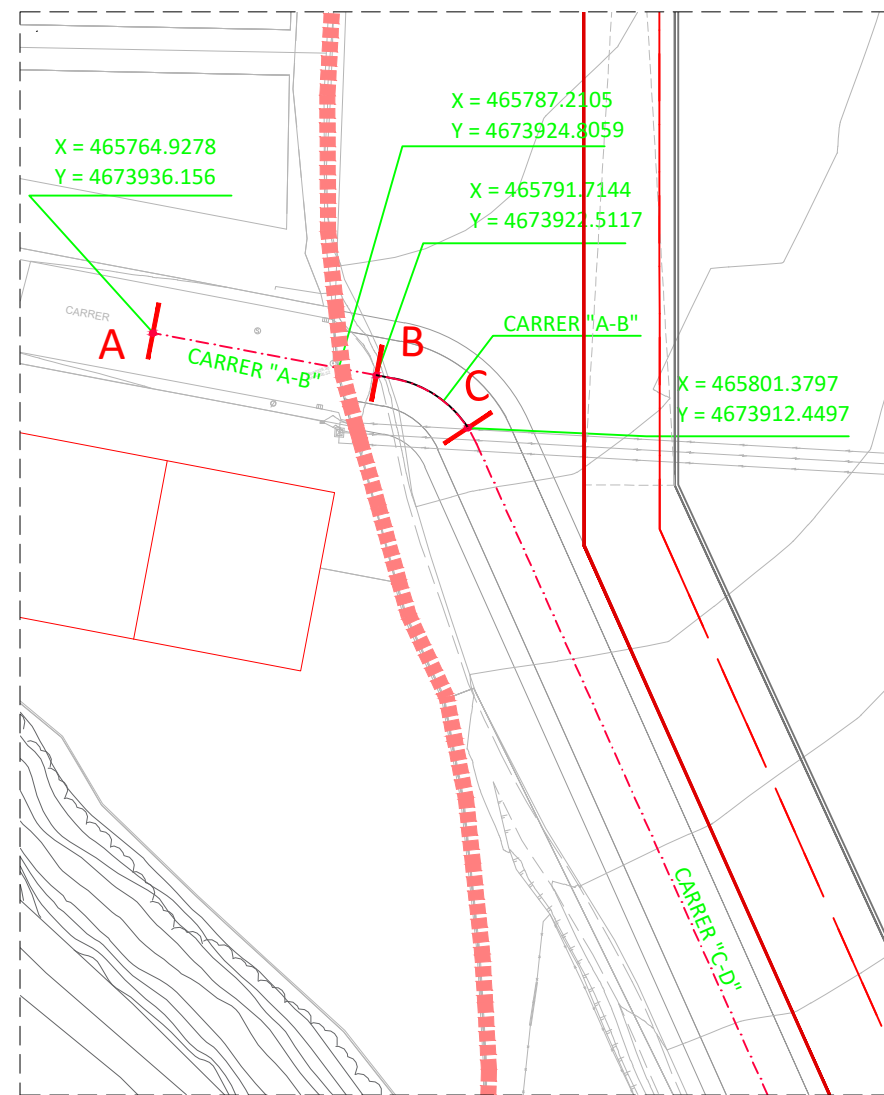
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLANTA DEFINICIÓ D'EIXOS
TRAÇAT SOBRE PLANTA TOPOGRÀFICA

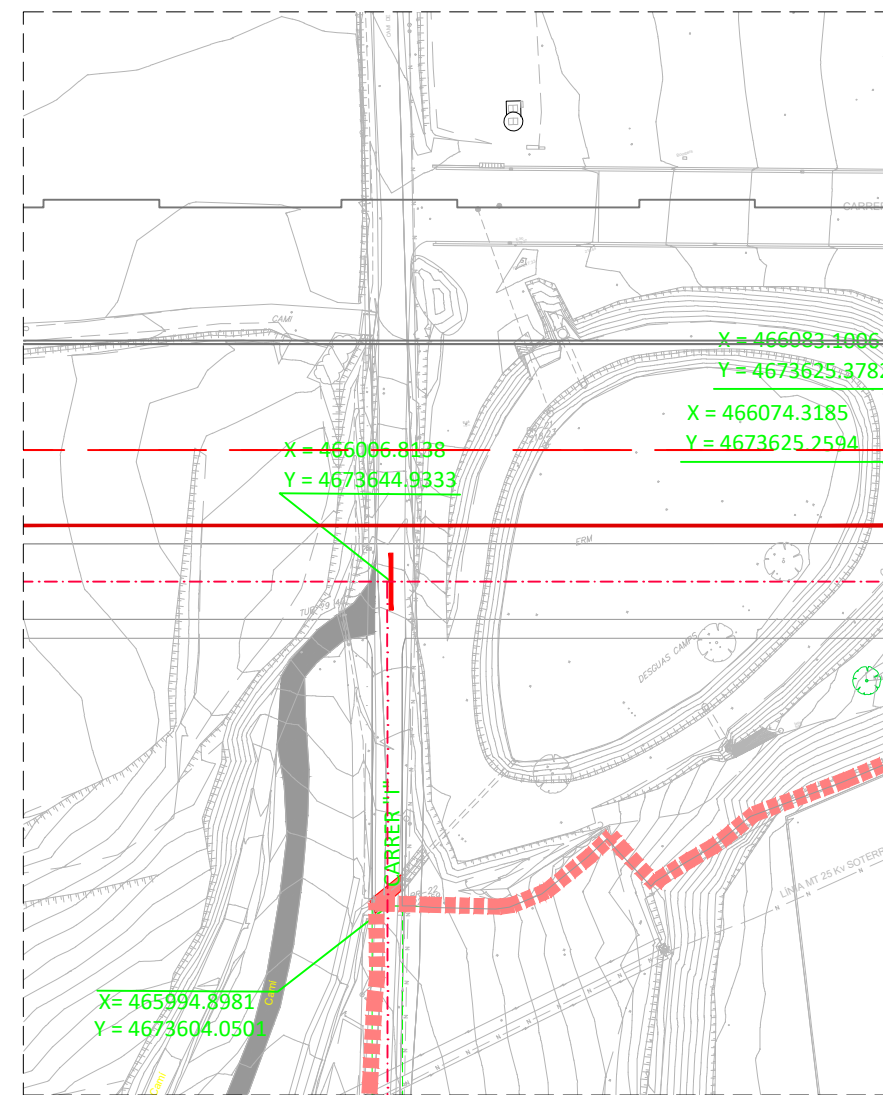
05.02



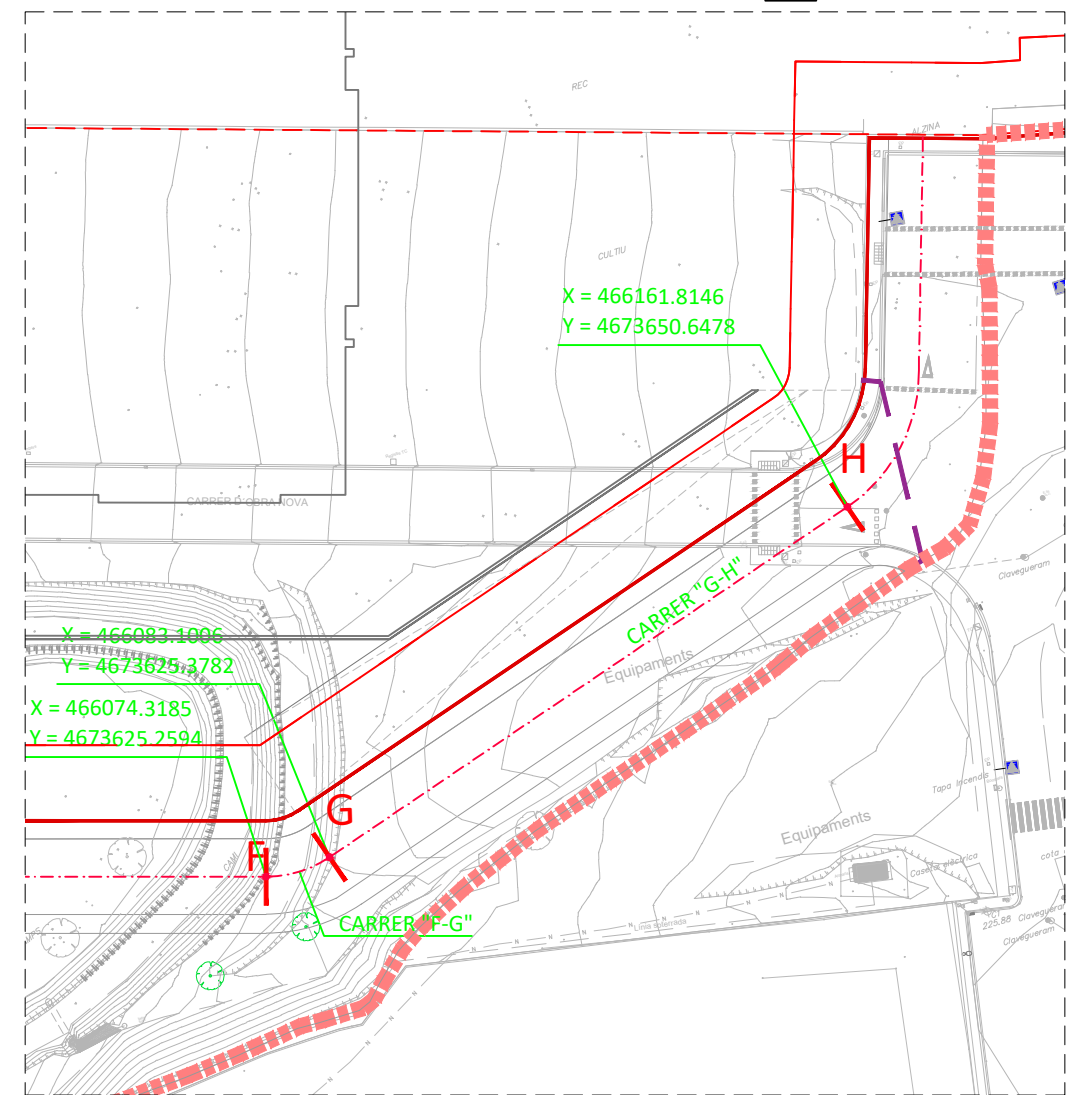
DETALL 1



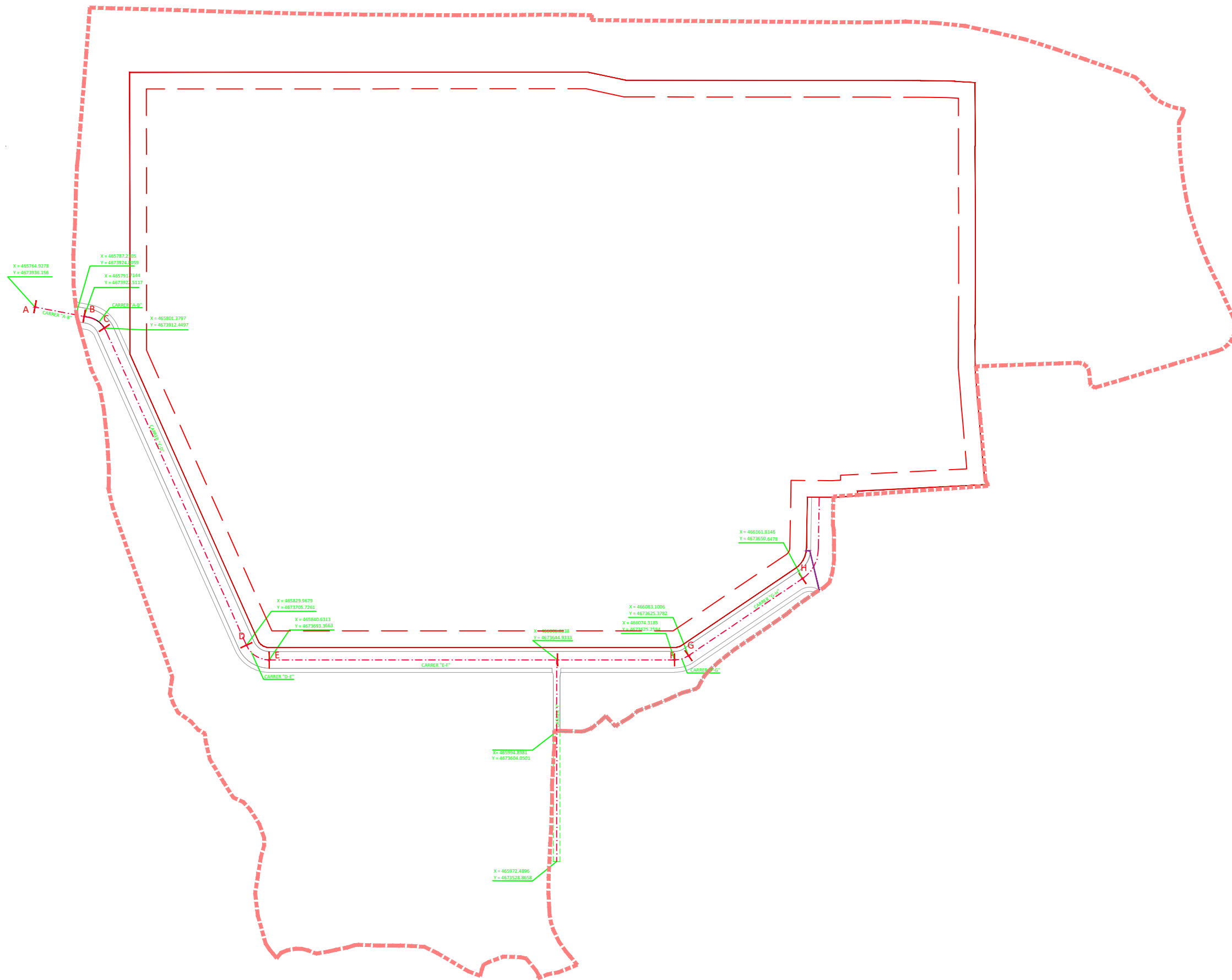
DETALL 2



DETALL 3



Limit àmbit d'actuació



PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

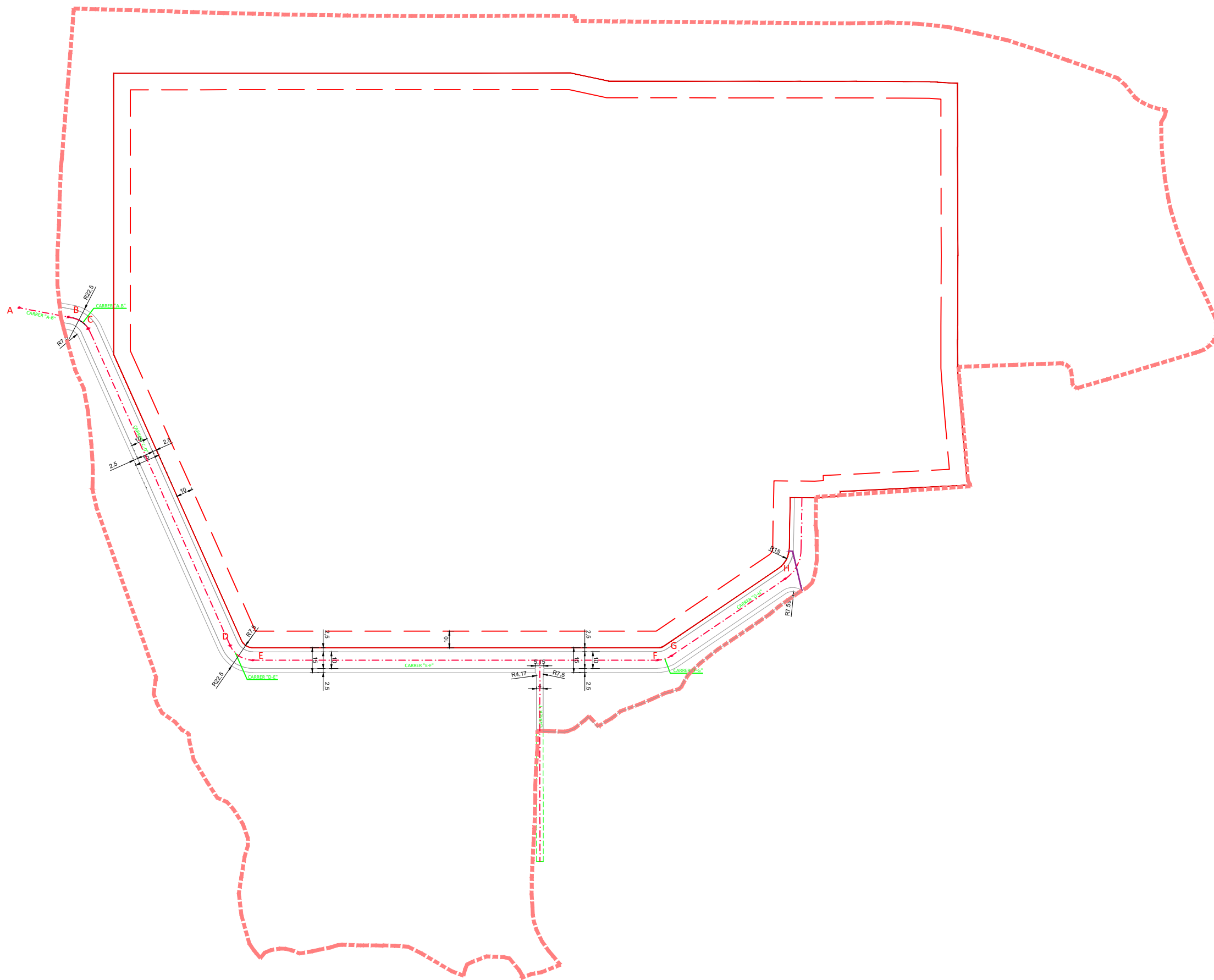
PLÀNOL
PLANTA DEFINICIÓ D' EIXOS
TRAÇAT SOBRE PLANTA GENERAL

05.04



Limit àmbit d'actuació

— — — Límit àmbit d'actuació



PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

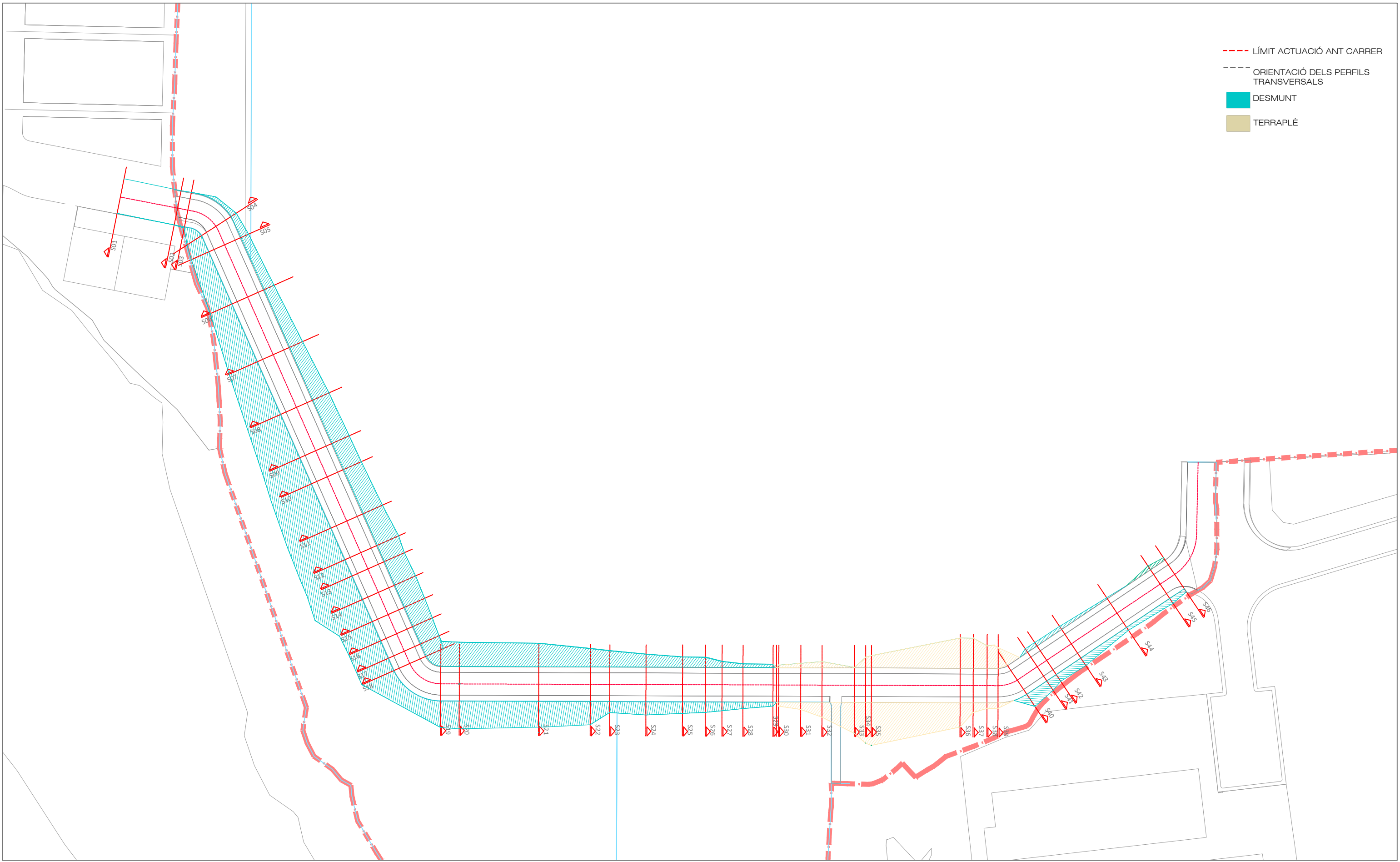
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLANTA DEFINICIÓ, RASANT I MIDES
GEOMÈTRICA

05.06



- - - LÍMIT ACTUACIÓ ANT CARRER
- - - ORIENTACIÓ DELS PERFILS TRANSVERSALS
- DESMT
- TERRAPLÈ

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NVA s.l.p.
ARQUITECTE UR
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

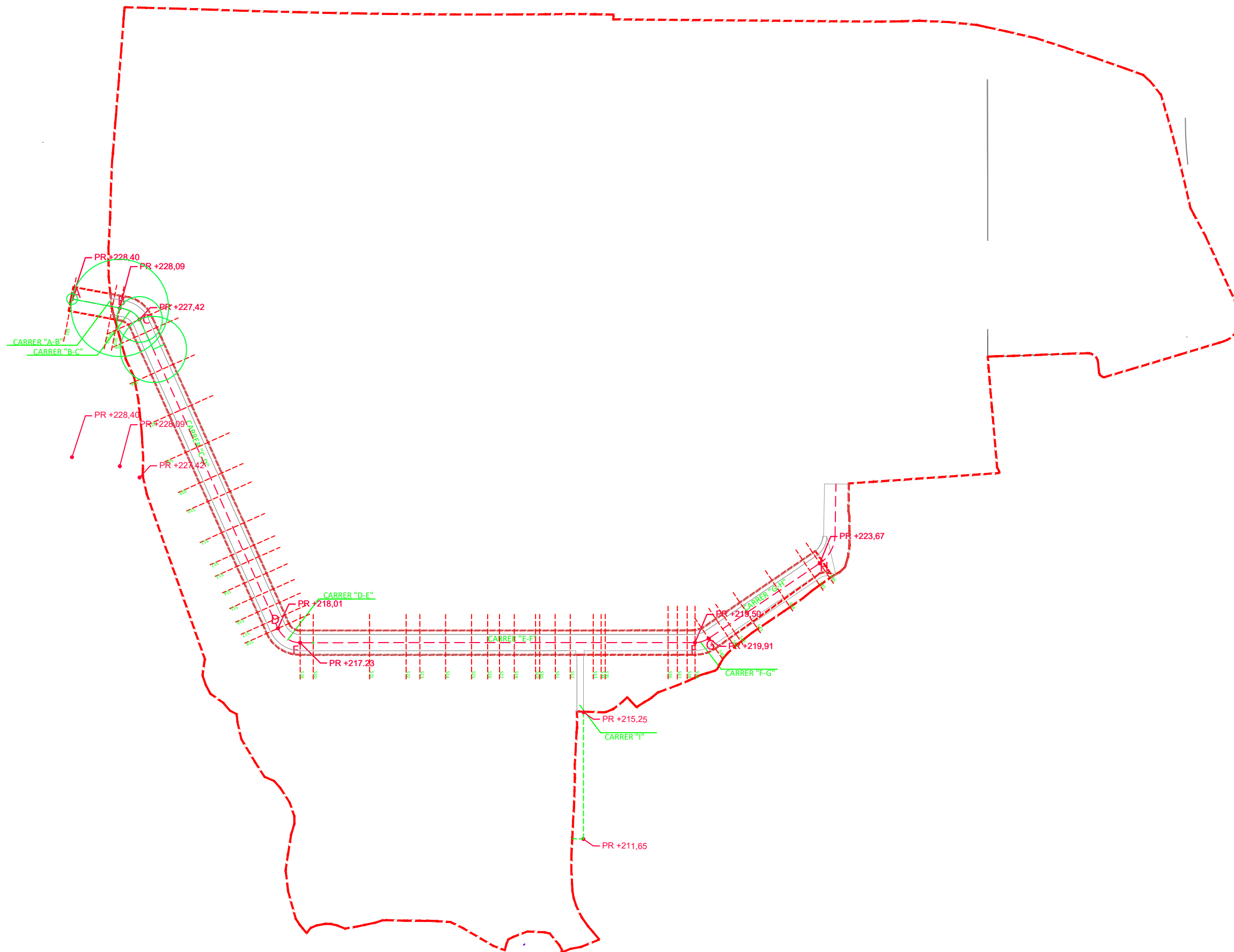
ESCALA
A3 1/1500

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLANTA TALUSOS
I SITUACIÓ DE PERFILS

05.07

Limit àmbit d'actuació



PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca
La Garrotxa, GIRONA
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

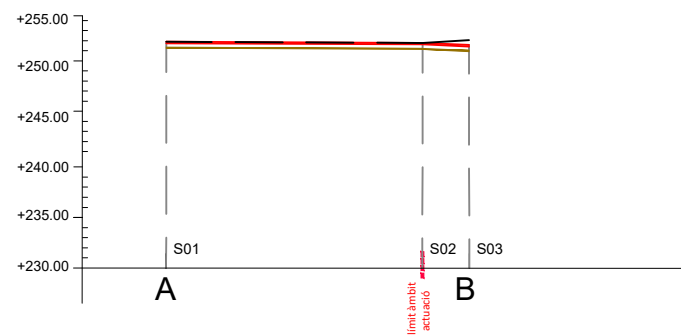
ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PLANTA
PERFILS

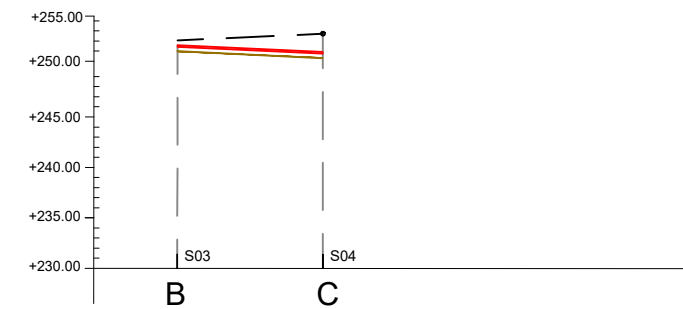


06.00



COTES	TERRENY	---	252,43	252,33	252,60
	RASANT	---	252,43	252,33	252,12
DIFERÈNCIES	DESMUNT		0,60	0,60	1,07
	TERRAPLÉ				
DISTÀNCIES	PARCIALS		0,00	25,43	4,62
	A L'ORIGEN		0,00	25,43	30,06
PERFILS			S01	S02	S03
PENDENTS			0,45%		4,5%

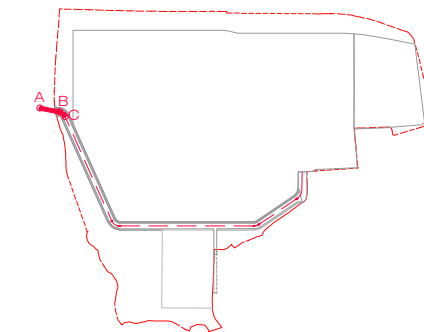
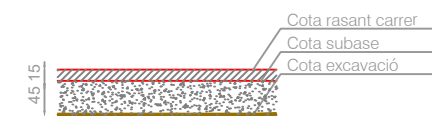
PERFIL LONGITUDINAL CARRER "A-B"



COTES	TERRENY	---	252,60	253,27
	RASANT	---	252,12	251,45
DIFERÈNCIES	DESMUNT		1,08	2,42
	TERRAPLÉ			
DISTÀNCIES	PARCIALS		0,00	14,43
	A L'ORIGEN		20,84	14,43
PERFILS			S04	S05
PENDENTS			4,5%	

PERFIL LONGITUDINAL CARRER "B-C"

Esquema nivells paviment



PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

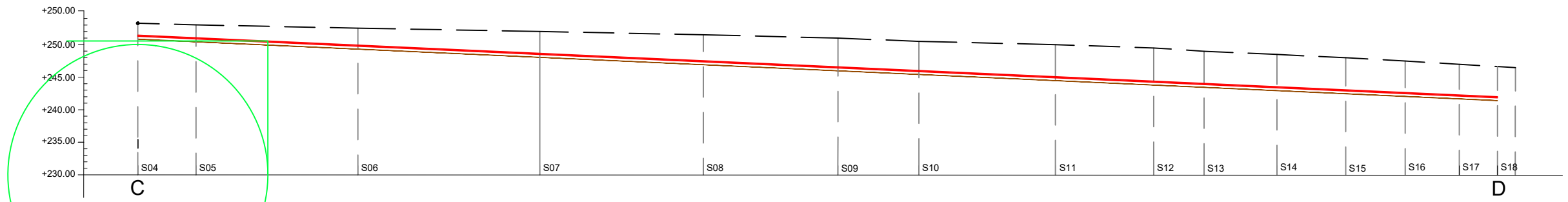
EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca
La Garrotxa, GIRONA
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/750

DATA
GENER 2023

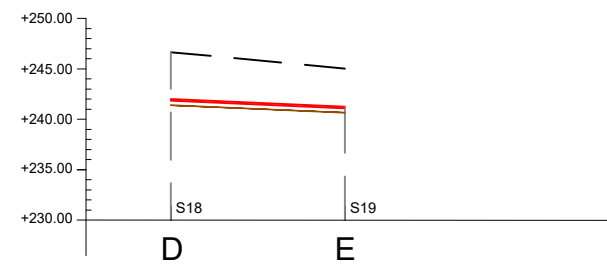
PLÀNOL
PERFILS LONGITUDINALS
CARRER A-B I B-C

06.01



COTES	TERRENY	---	253,27	253,03	252,53	252,03	250,53	251,03	250,53	250,03	249,53	249,03	248,53	248,03	247,53	247,03	246,53
	RASANT	---	251,45	251,04	249,92	248,66	247,53	246,60	246,04	245,09	244,42	244,07	243,56	243,09	242,68	242,30	242,04
DIFERÈNCIES	DESMUNT		2,42	2,58	3,20	3,96	4,59	5,03	5,09	5,53	5,71	5,56	5,56	5,54	5,45	5,33	5,25
	TERRAPLÈ																
DISTÀNCIES	PARCIALS		0,00	8,90	24,89	27,98	25,14	20,69	12,46	21,00	15,10	7,74	11,21	10,57	9,15	8,32	5,88
	A L'ORIGEN		0,00	8,90	33,80	61,78	82,92	107,61	120,07	141,06	156,17	163,91	175,12	185,69	194,84	203,16	209,04
PERFILS			S04	S05	S06	S07	S08	S09	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18
PENDENTS			4,50%														

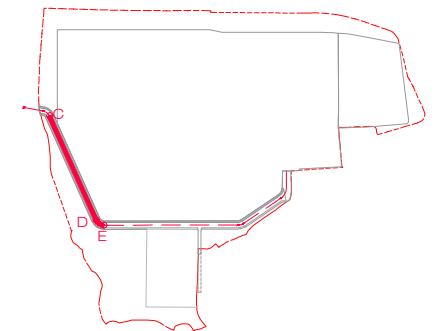
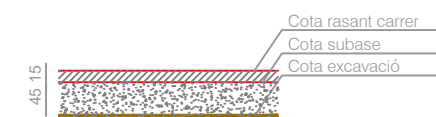
PERFIL LONGITUDINAL CARRER "C-D"

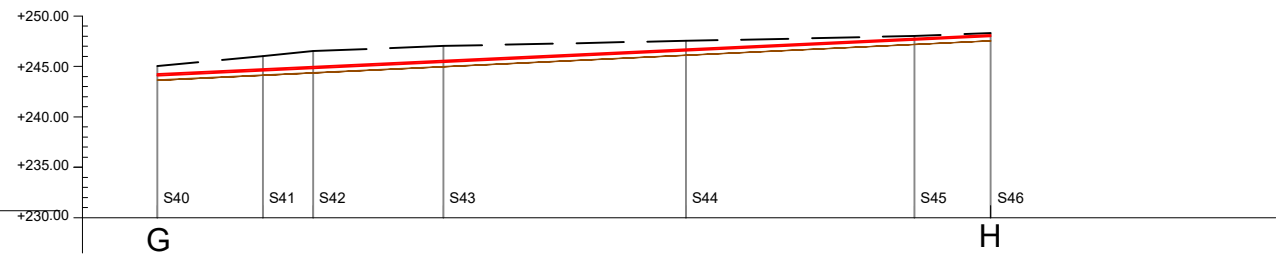


COTES	TERRENY	---	246,53	245,03
	RASANT	---	242,04	241,26
DIFERÈNCIES	DESMUNT		5,25	4,37
	TERRAPLÈ			
DISTÀNCIES	PARCIALS		0,00	17,26
	A L'ORIGEN		0,00	17,26
PERFILS			S18	S19
PENDENTS			4,50%	

PERFIL LONGITUDINAL CARRER "D-E"

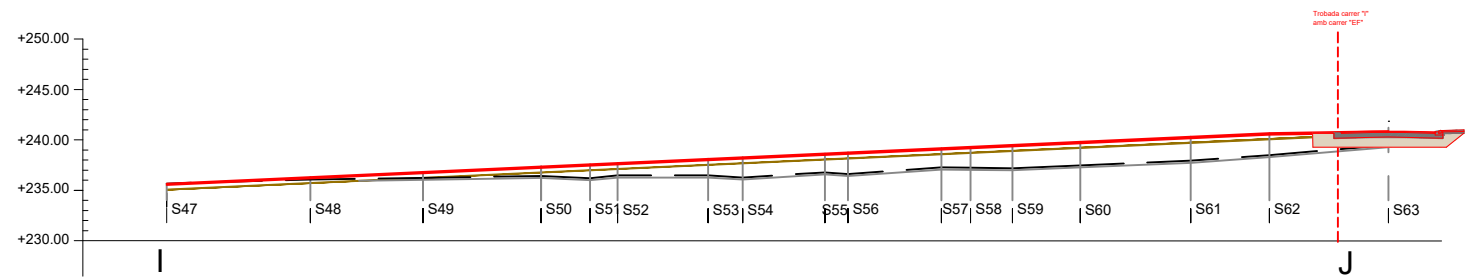
Esquema nivells paviment





COTES	TERRENY	— —	245,03	246,03	246,53	247,03	247,53	248,03	248,31
	RASANT	—	244,25	244,74	244,97	245,58	246,70	247,76	248,12
DIFERÈNCIES	DESMUNT		1,38	1,88	2,15	2,05	1,42	0,84	0,79
	TERRAPLÈ								
DISTÀNCIES	PARCIALS		0,00	10,49	4,96	12,94	24,04	22,68	7,54
	A L'ORIGEN		0,00	10,49	15,46	28,39	52,44	75,12	82,67
PERFIS			S40	S41	S42	S43	S44	S45	S46
PENDENTS			4,68%						

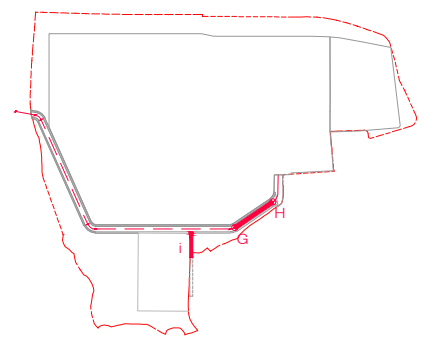
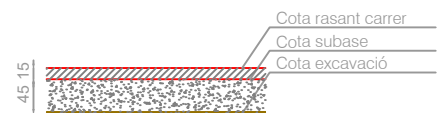
PERFIL LONGITUDINAL CARRER "G-H"



COTES	TERRENY	— —	235,68	236,09	236,27	236,43	236,21	236,49	236,49	236,29	236,80	236,64	237,29	237,26	237,22	237,51	237,96	238,53	239,10
	RASANT	—	235,68	236,33	236,85	237,38	237,61	237,73	238,15	238,30	238,66	238,78	239,21	239,32	239,51	239,84	240,34	240,67	240,80
DIFERÈNCIES	DESMUNT		0,60	0,36	0,00														
	TERRAPLÈ					0,55	1,00	0,84	1,25	1,62	1,49,78	1,521,67	1,91	1,93	1,97	1,77	1,45		
DISTÀNCIES	PARCIALS		0,00	14,24	11,20	11,71	4,86	2,74	8,97	3,43	8,17	2,27	9,27	3,22	4,13	6,75	10,95	7,81	6,79
	A L'ORIGEN		0,00	14,24	25,44	37,15	42,01	44,75	53,72	57,15	65,32	67,59	76,86	79,76	83,90	90,64	101,59	109,39	116,18
PERFIS			S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	J
PENDENTS			4,57%																

PERFIL LONGITUDINAL CARRER "I"

Esquema nivells paviment



PROJECT MANAGEMENT



EDECO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca
La Garroxa, GIRONA
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/750

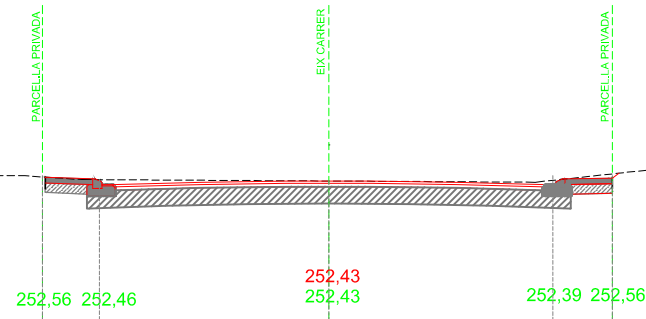
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFIS LONGITUDINALS
CARRER G-H

PERFIL S01 - secció fora àmbit

SECCIÓ 01 - PUNT A
+252,43

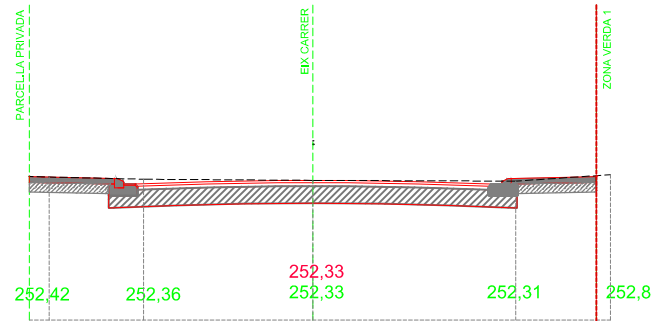
Cota terreny actual centre vial
+252,43



PERFIL S02

SECCIÓ 02
+252,33

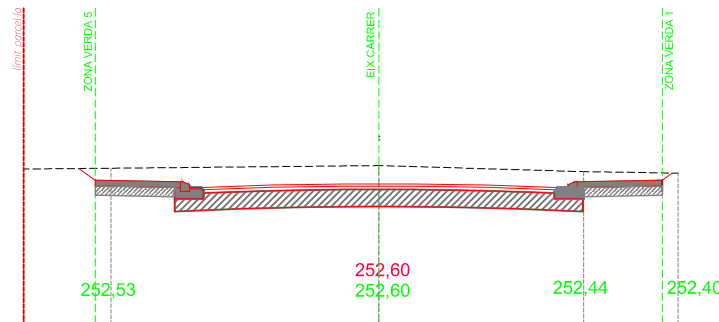
Cota terreny actual centre vial
+252,33



PERFIL S03

SECCIÓ 03
+252,12

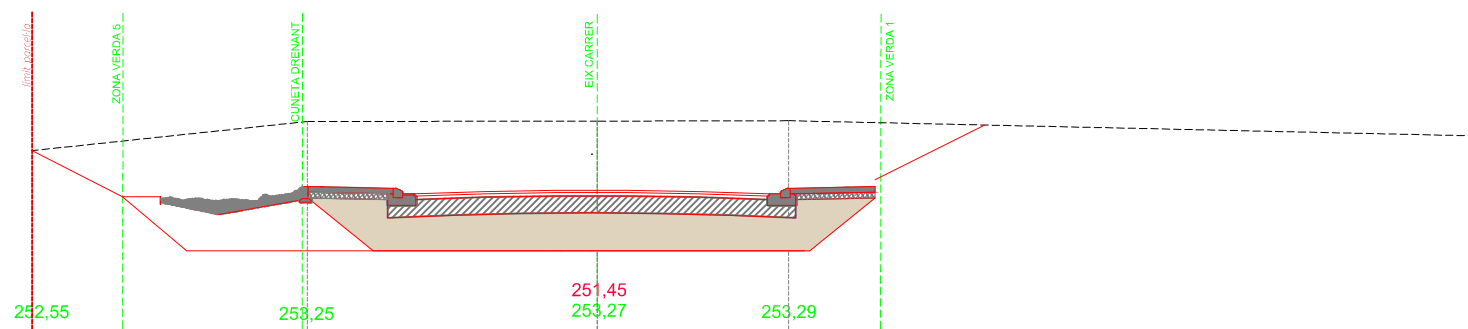
Cota terreny actual centre vial
+252,60



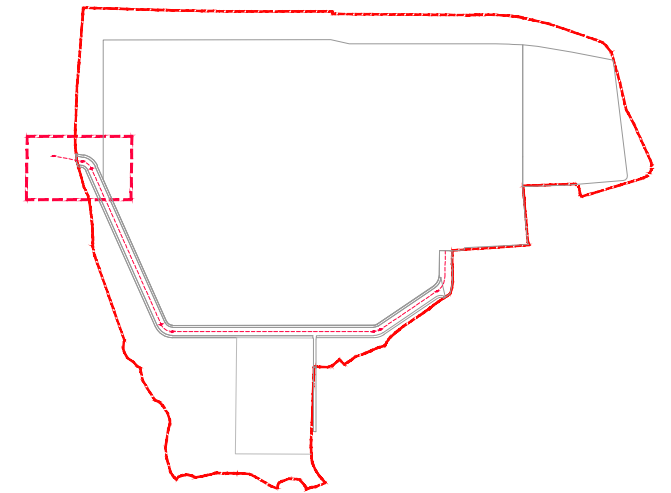
PERFIL 04

SECCIÓ 04 - PUNT C
+251,45

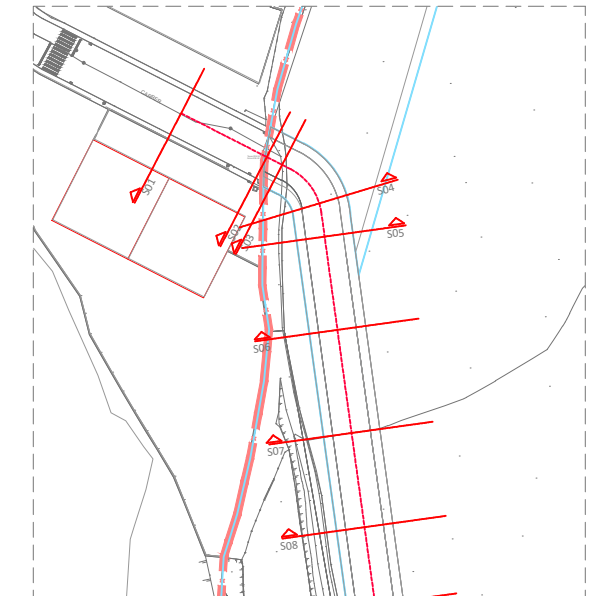
Cota terreny actual centre vial
+253,27



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

DATA
GENER 2023

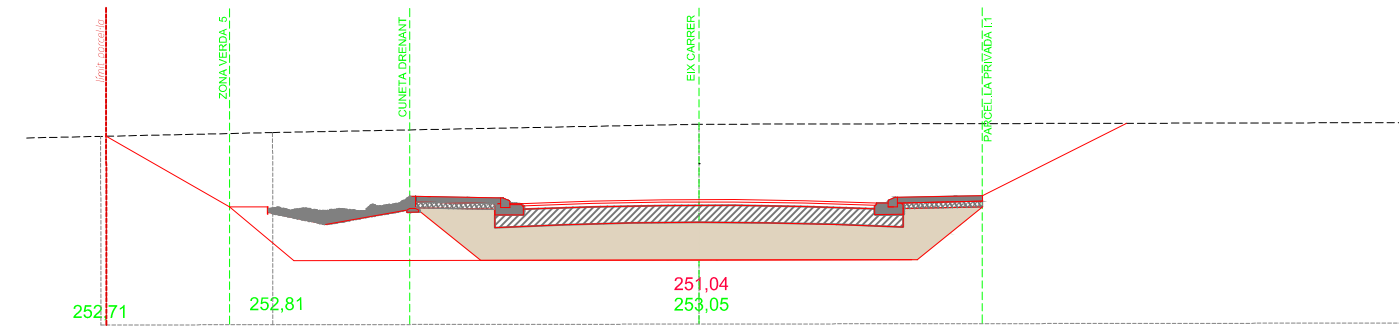
PLÀNOL
PERFELS TRANSVERSALS
1-2-3-4

06.05

PERFIL 05

SECCIÓ 05
+251,04

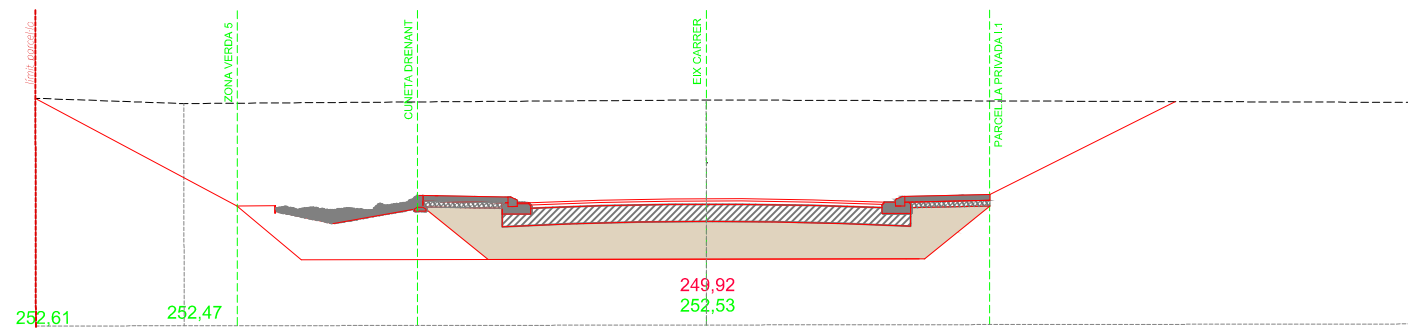
Cota terreny actual centre vial
+253,03



PERFIL 06

SECCIÓ 06
+249,92

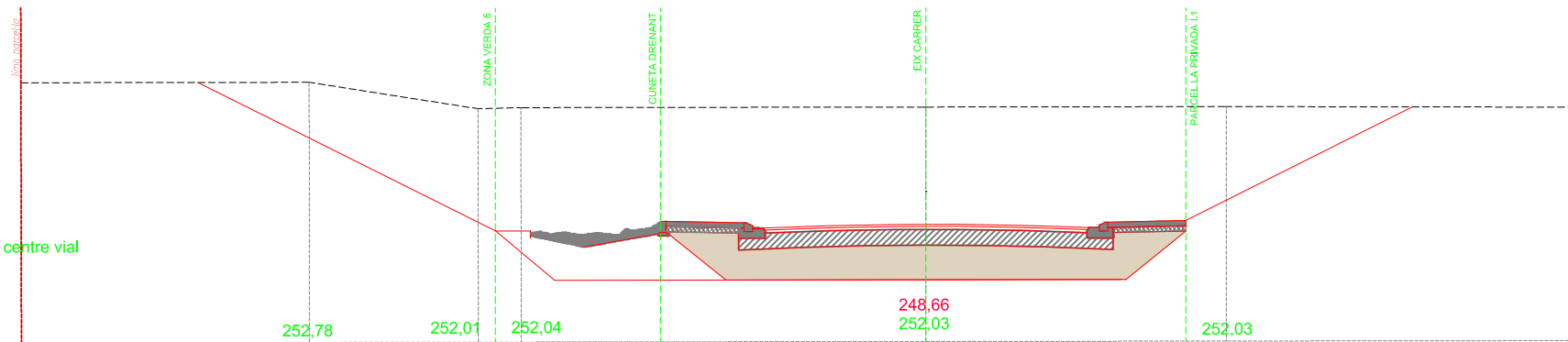
Cota terreny actual centre vial
+252,53



PERFIL 07

SECCIÓ 07
+248,66

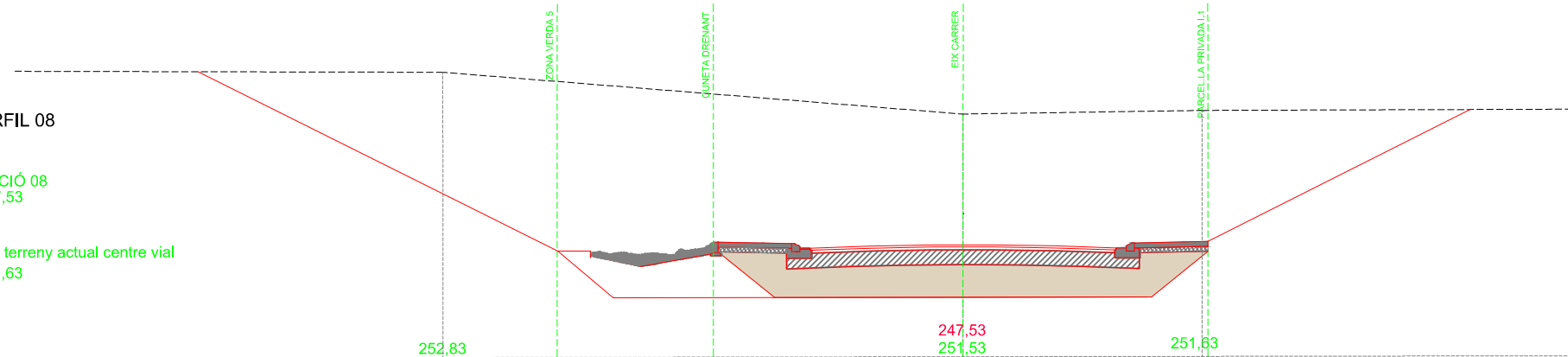
Cota terreny actual centre vial
+252,03



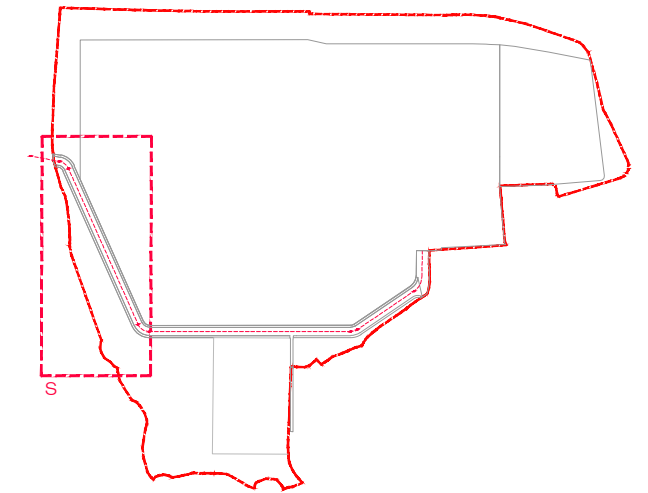
PERFIL 08

SECCIÓ 08
+247,53

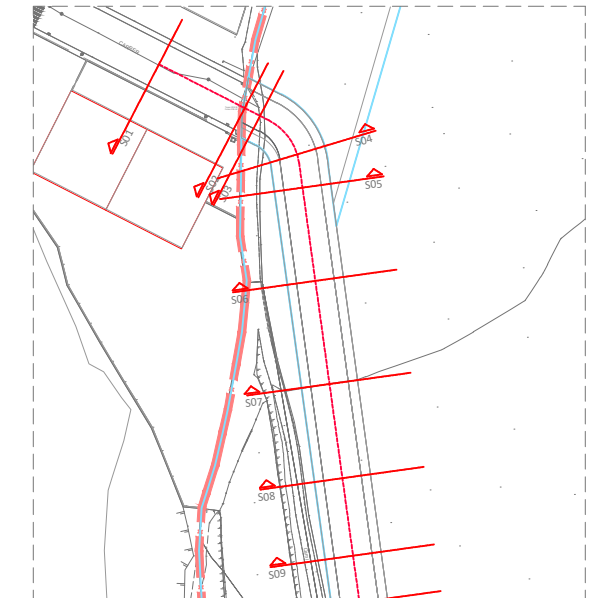
Cota terreny actual centre vial
+251,63



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4
EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

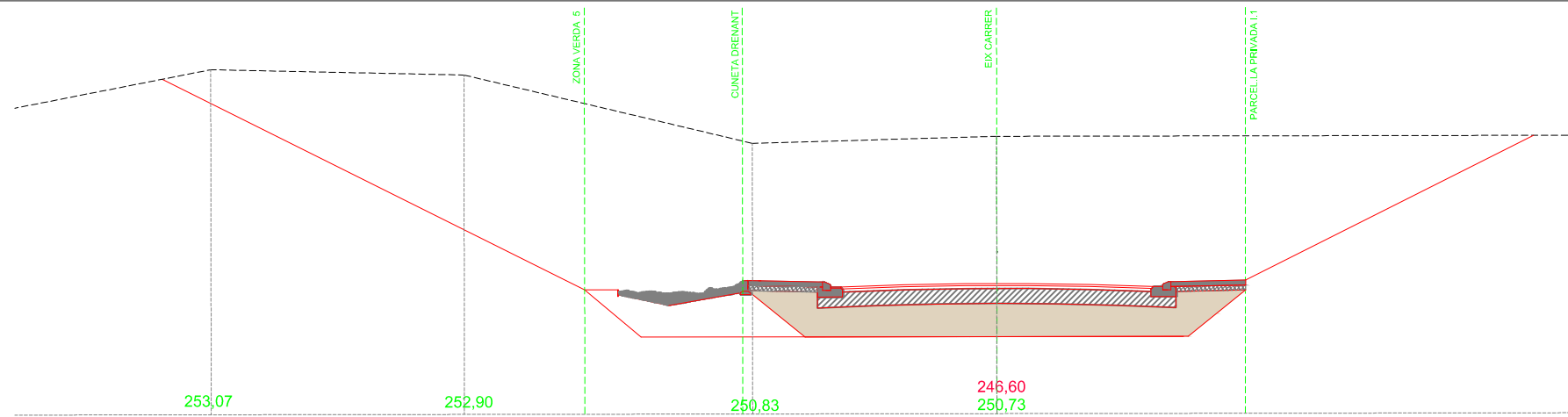
ESCALA
A3 1/200
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
5-6-7-8

PERFIL 09

SECCIÓ 09
+246,60

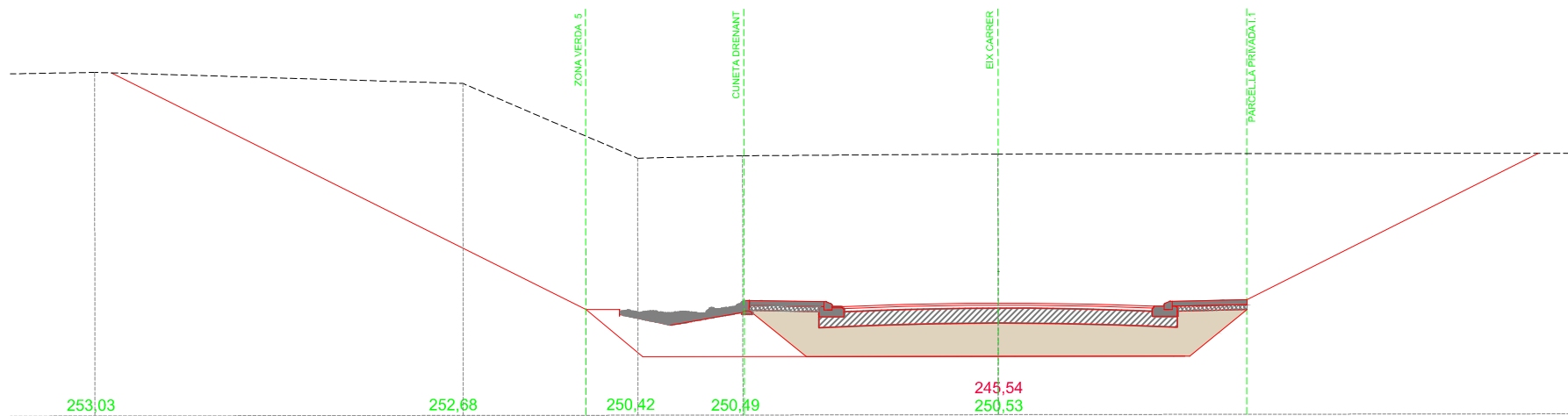
Cota terreny actual centre vial
+251,03



PERFIL 10

SECCIÓ 10
+245,04

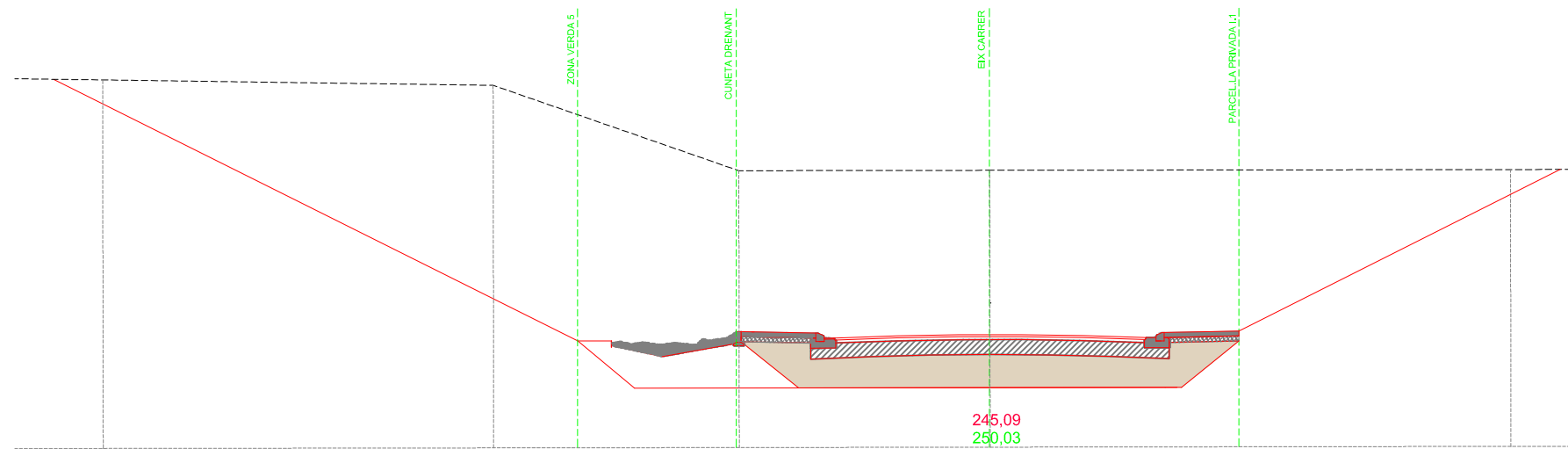
Cota terreny actual centre vial
+250,53



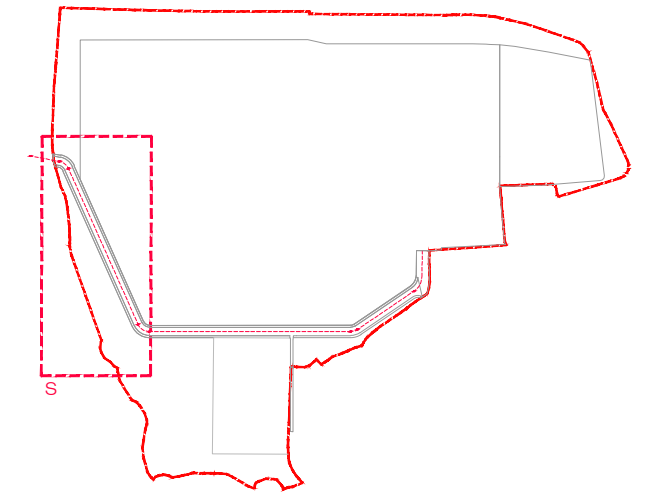
PERFIL 11

SECCIÓ 11
+245,09

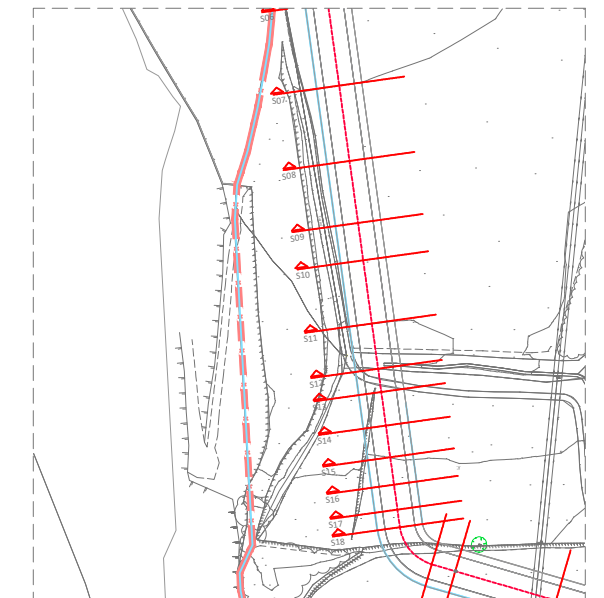
Cota terreny actual centre vial
+250,03



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT

EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NUA APODTEC UR s.l.p.
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

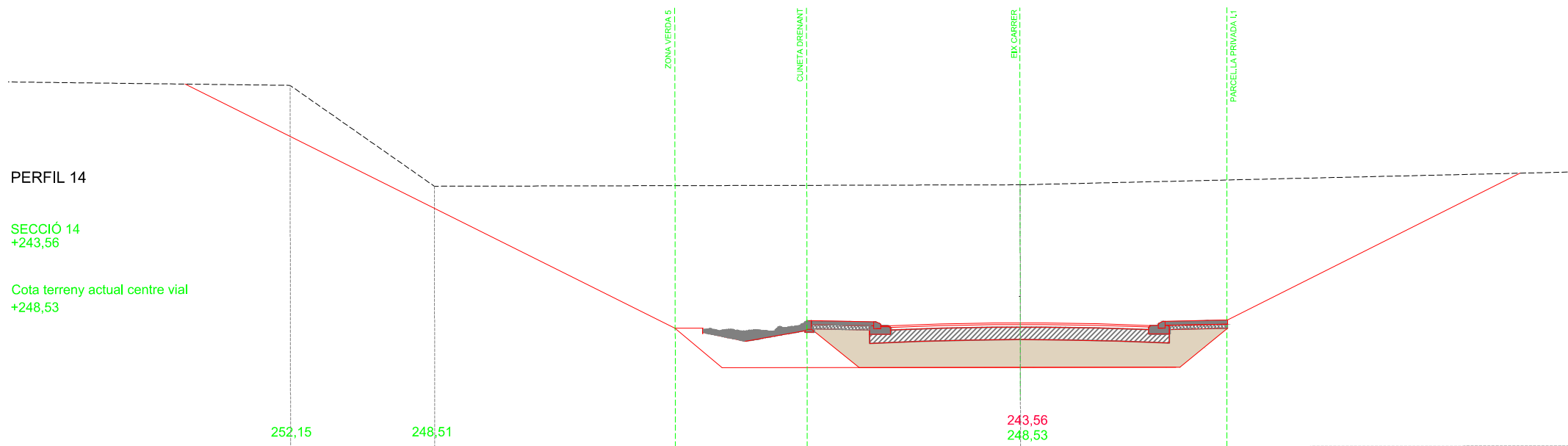
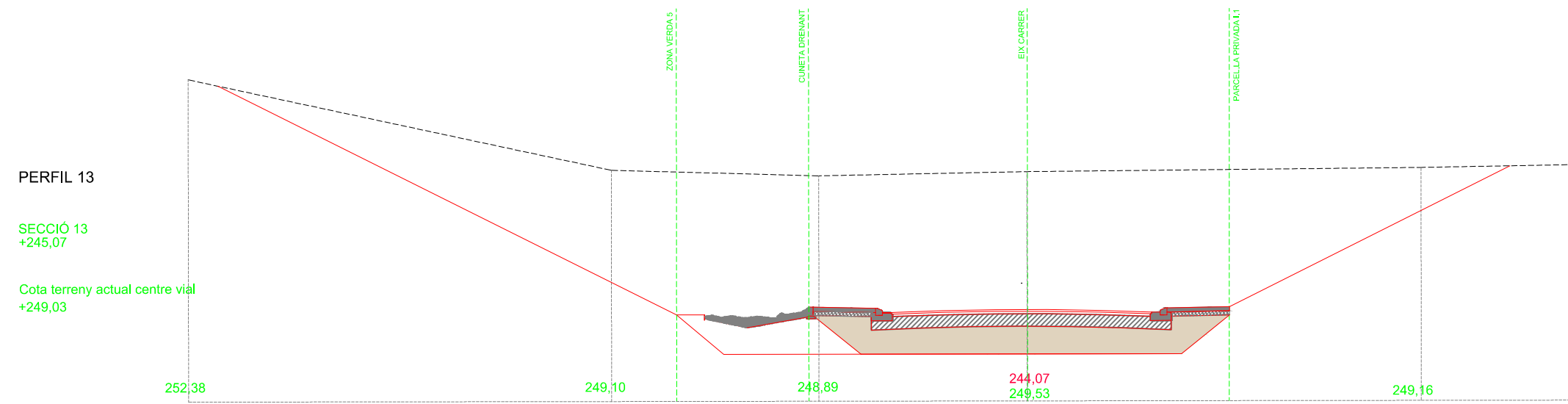
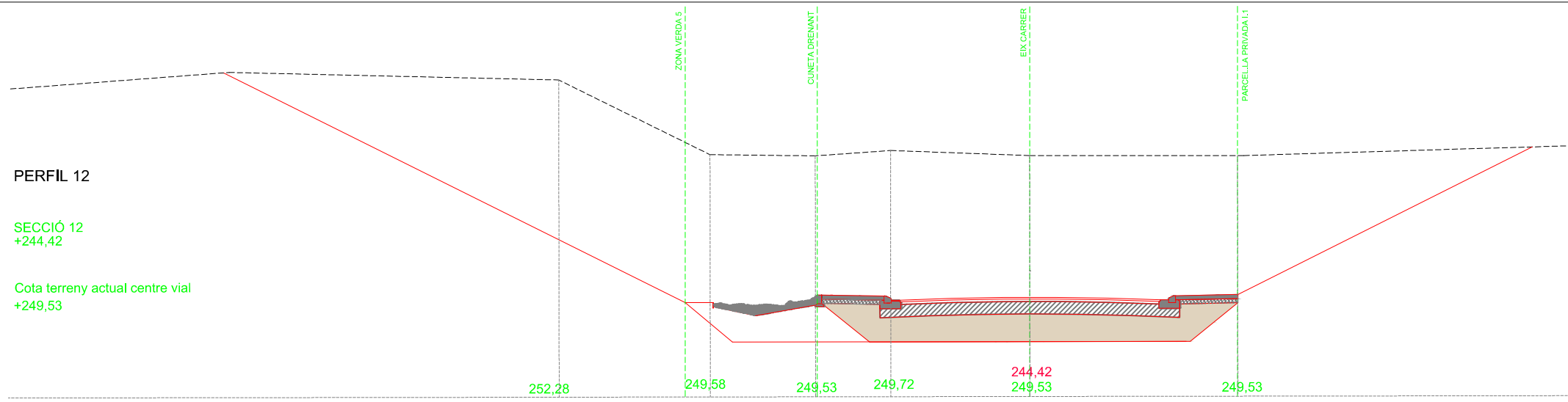
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

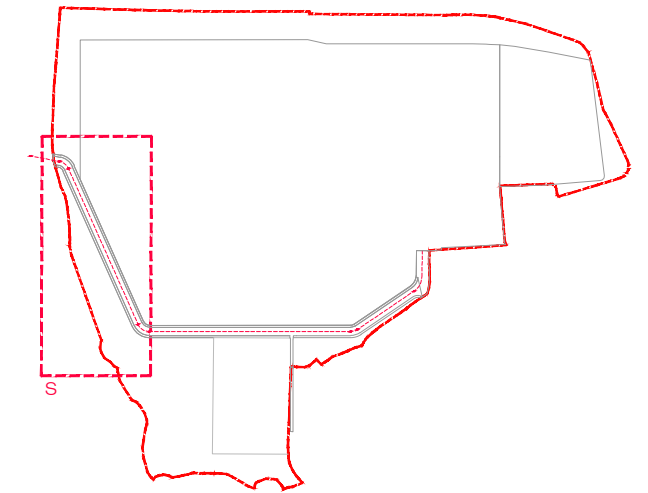
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
9-10-11

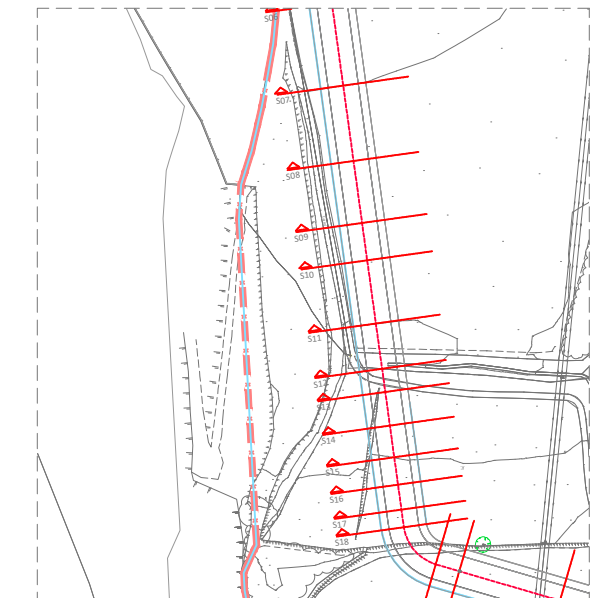
06.07



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4
 EMPLAÇAMENT
 Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA
 PROMOTORS
 Tavií IND S.A.U

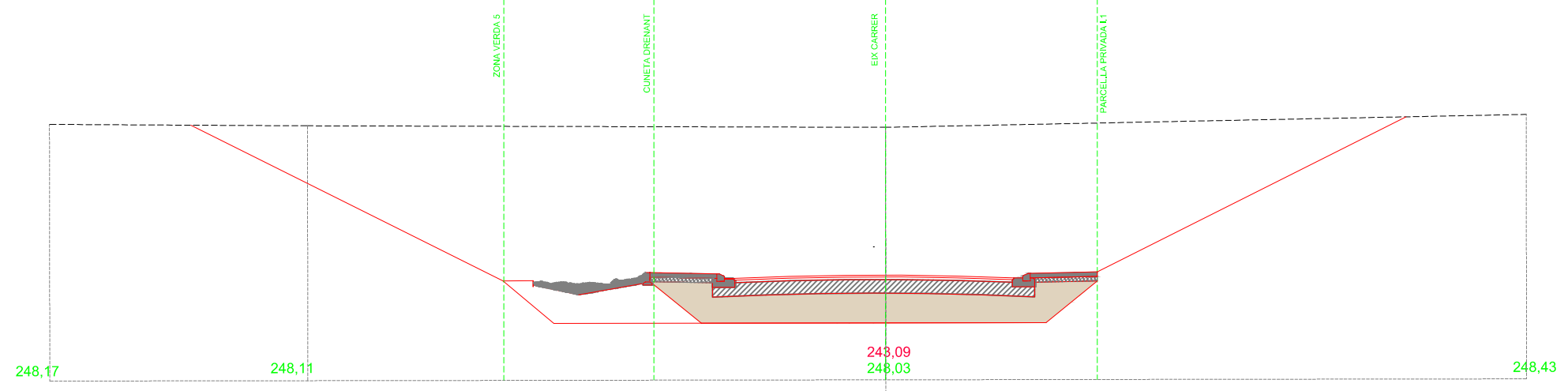
ESCALA
 A3 1/200
 DATA
 GENER 2023

PLÀNOL
 PERFILS TRANSVERSALS
 12-13-14

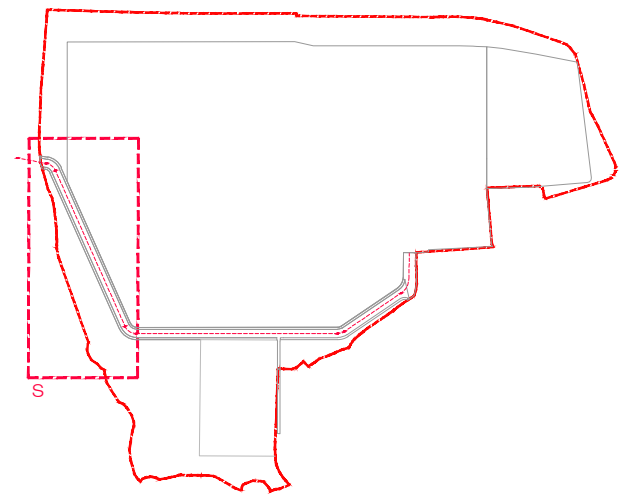
PERFIL 15

SECCIÓ 15
+243,09

Cota terreny actual centre vial
+248,03



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT

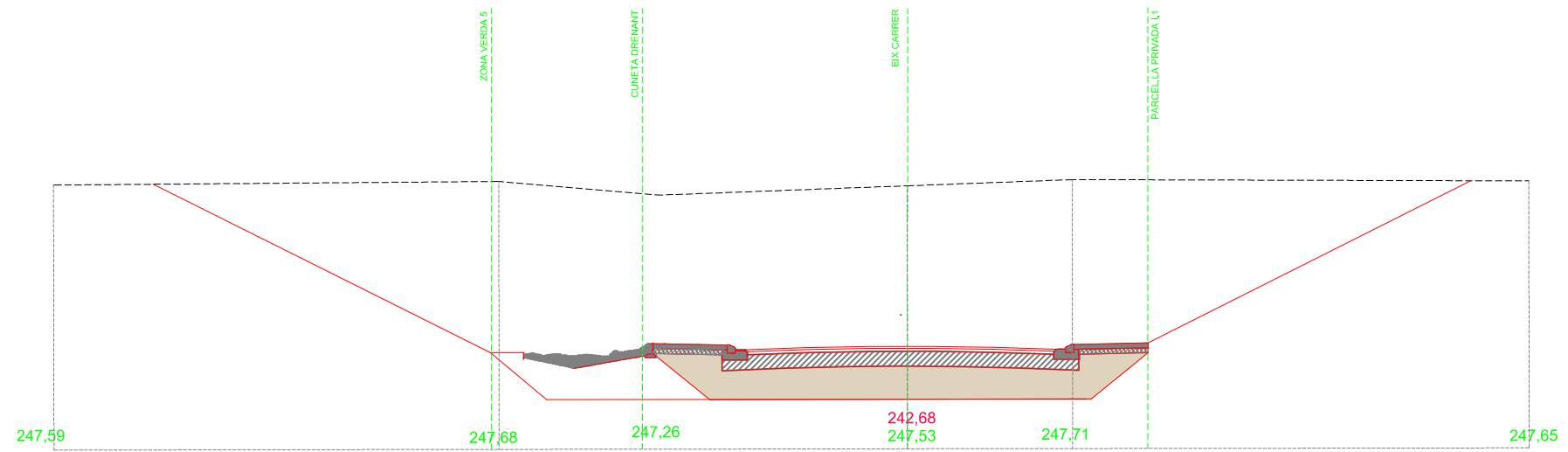


PERFIL 16

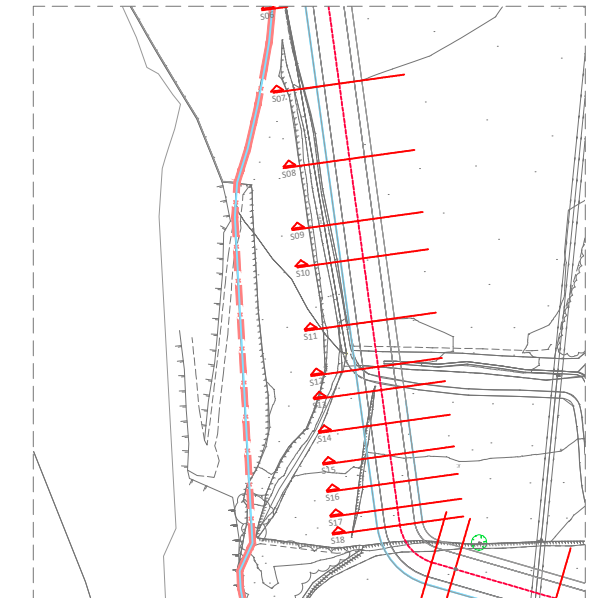
SECCIÓ 16
+242,15

Cota terreny actual centre vial
+247,00

247,80 247,59 247,68 247,26 242,68 247,53 247,71 247,65



SECCIONS TRANSVERSALS

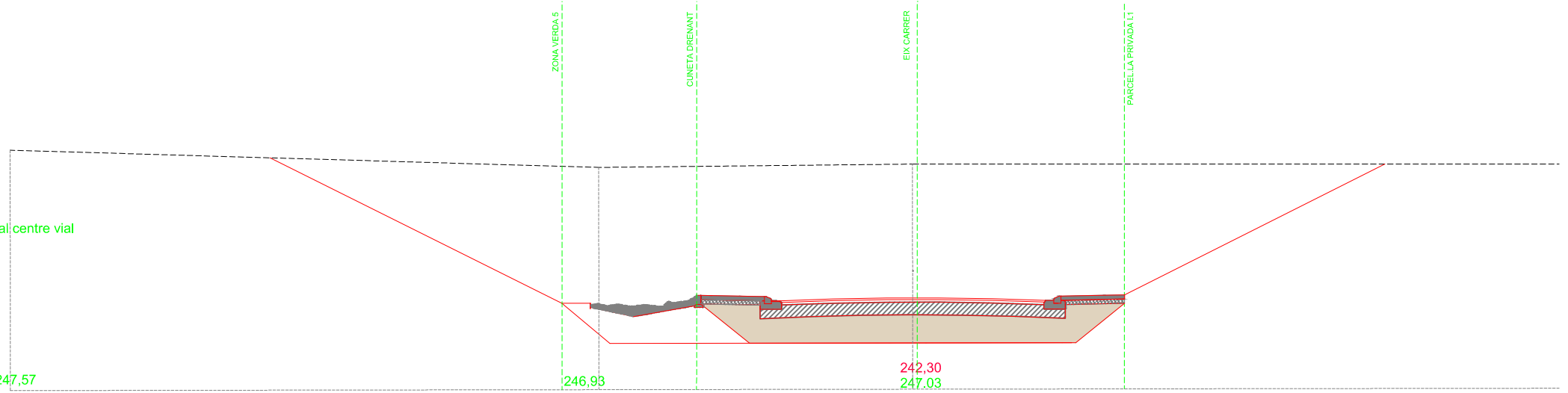


PERFIL 17

SECCIÓ 17
+242,30

Cota terreny actual centre vial
+247,03

247,57 246,93 242,30 247,03



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

DATA
GENER 2023

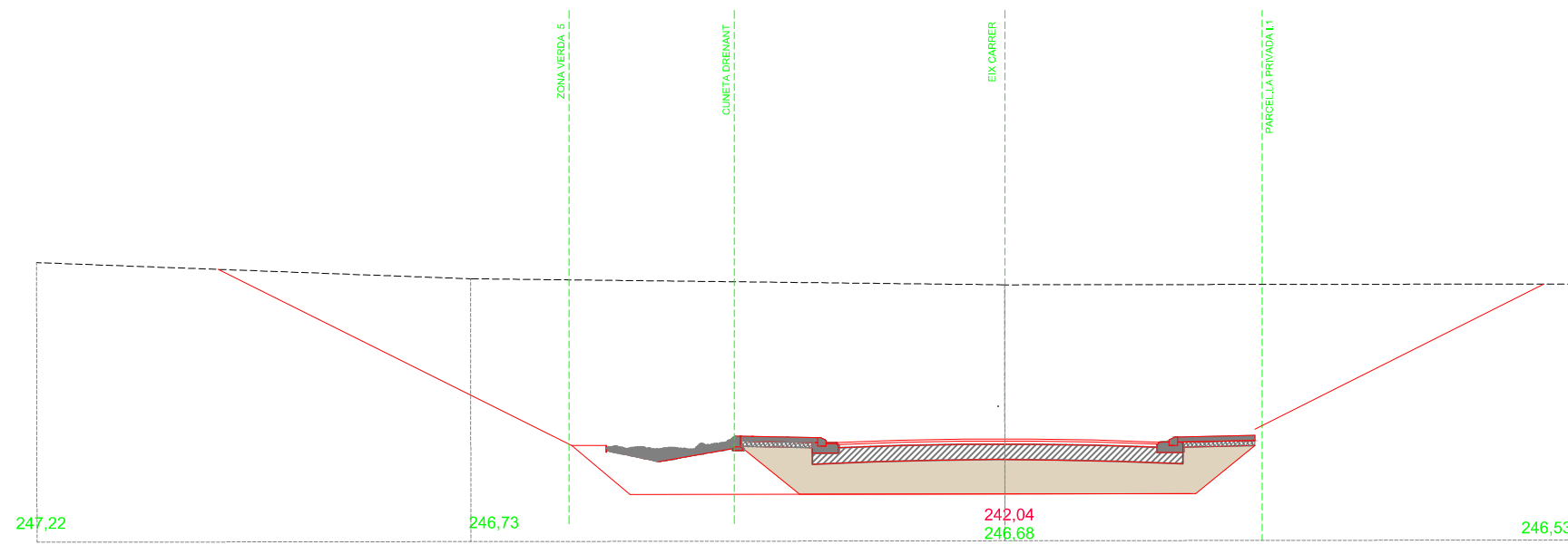
PLÀNOL
PERFIS TRANSVERSALS
15-16-17

06.09

PERFIL 18

SECCIÓ 18
+242,04

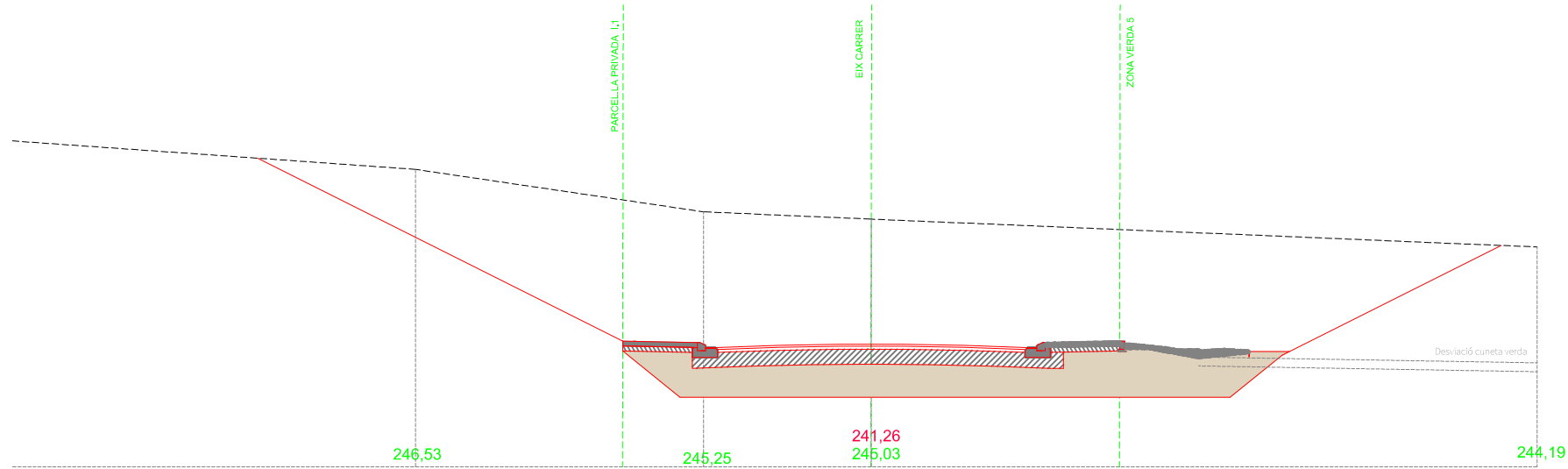
Cota terreny actual centre vial
+246,53



PERFIL 19

SECCIÓ 19 - PUNT E
+241,26

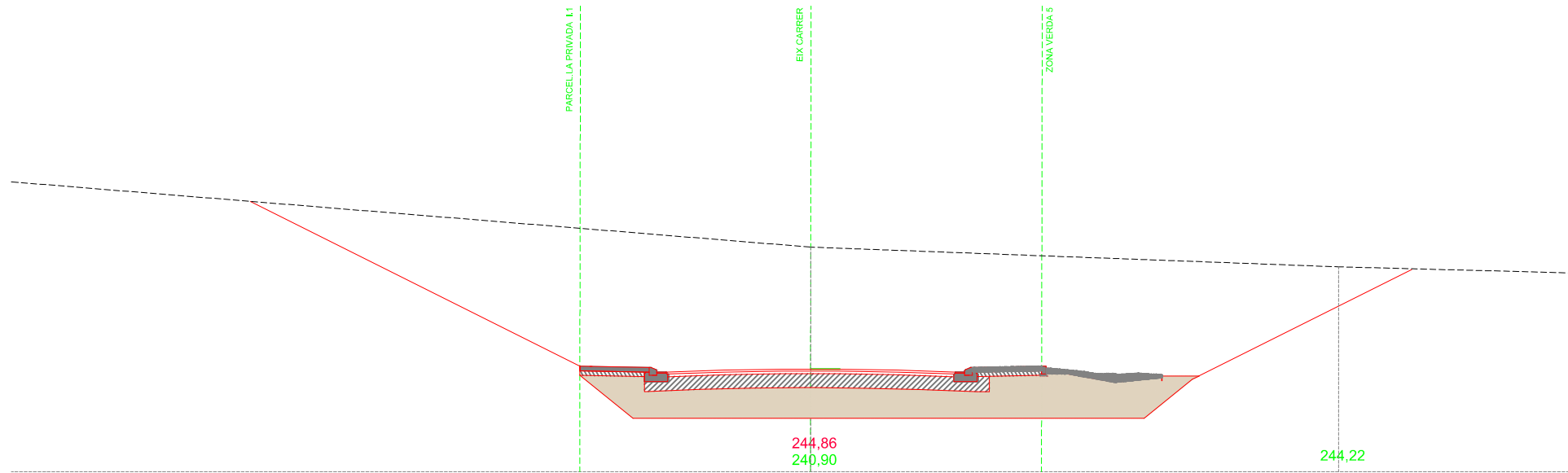
Cota terreny actual centre vial
+245,03



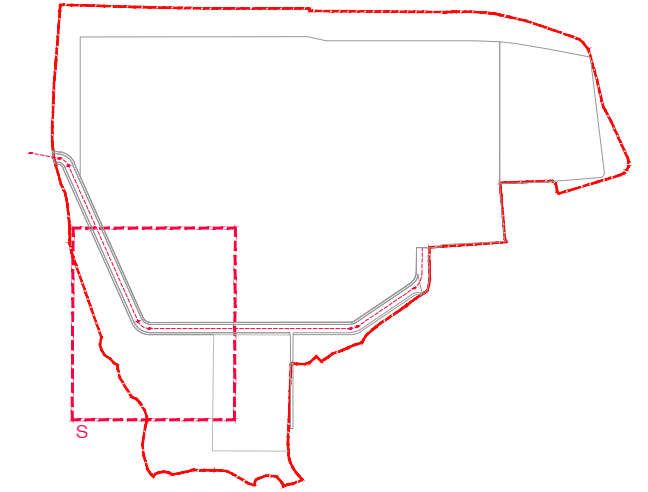
PERFIL 20

SECCIÓ 20
240,90

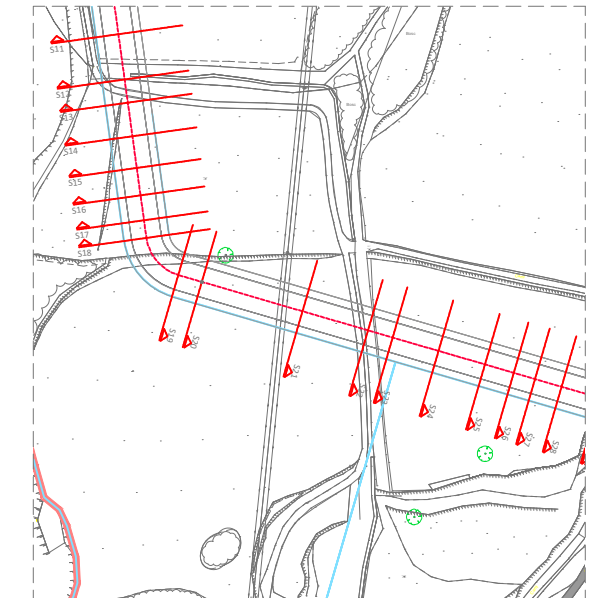
Cota terreny actual centre vial
244,86



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT

EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

DATA
GENER 2023

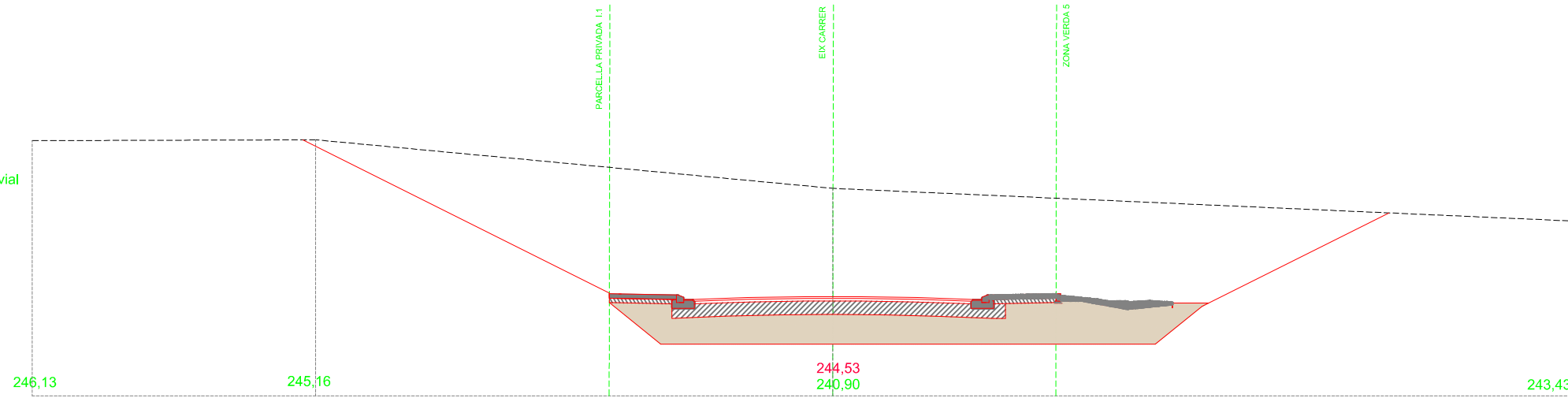
PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
18-19-20

06.10

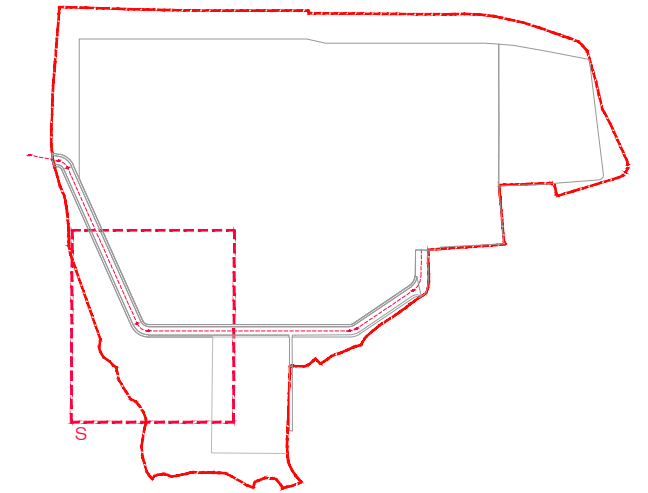
PERFIL 21

SECCIÓ 21
240,90

Cota terreny actual centre vial
244,53



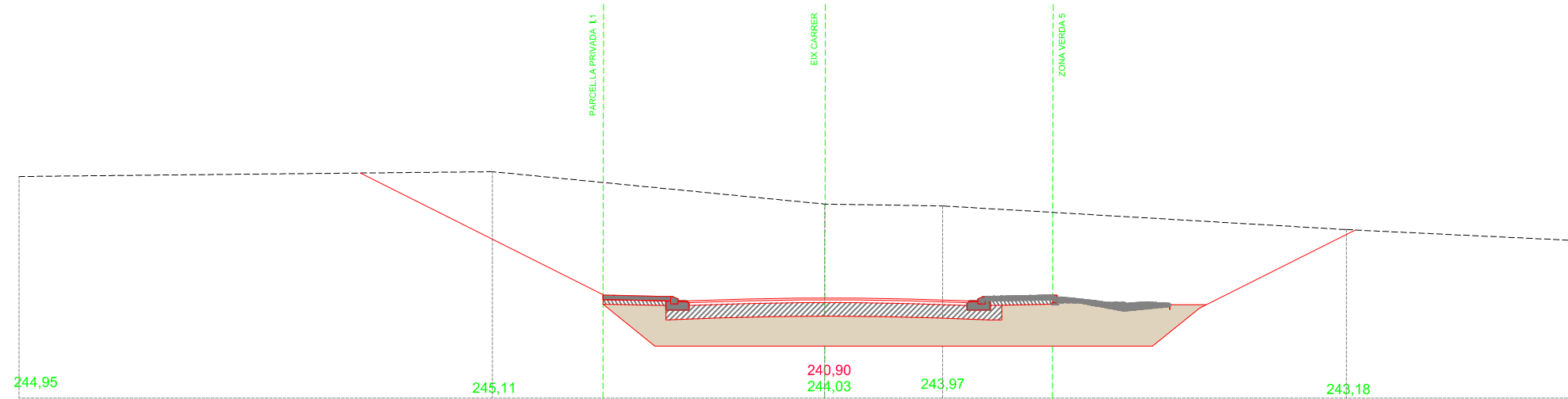
- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



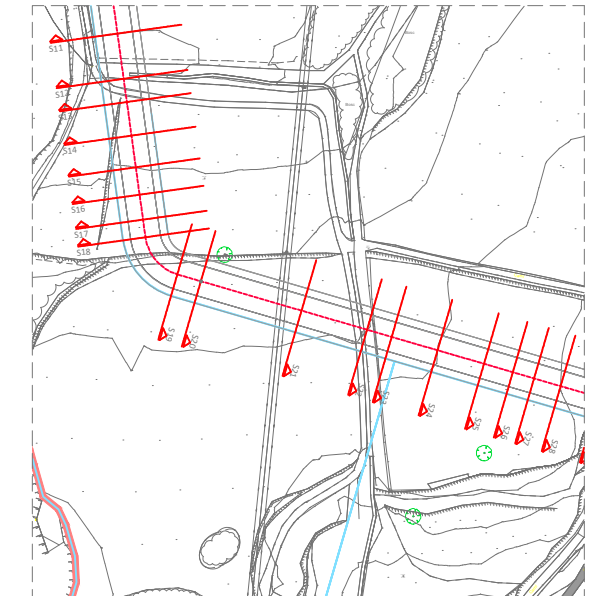
PERFIL 22

SECCIÓ 22
240,90

Cota terreny actual centre vial
244,03



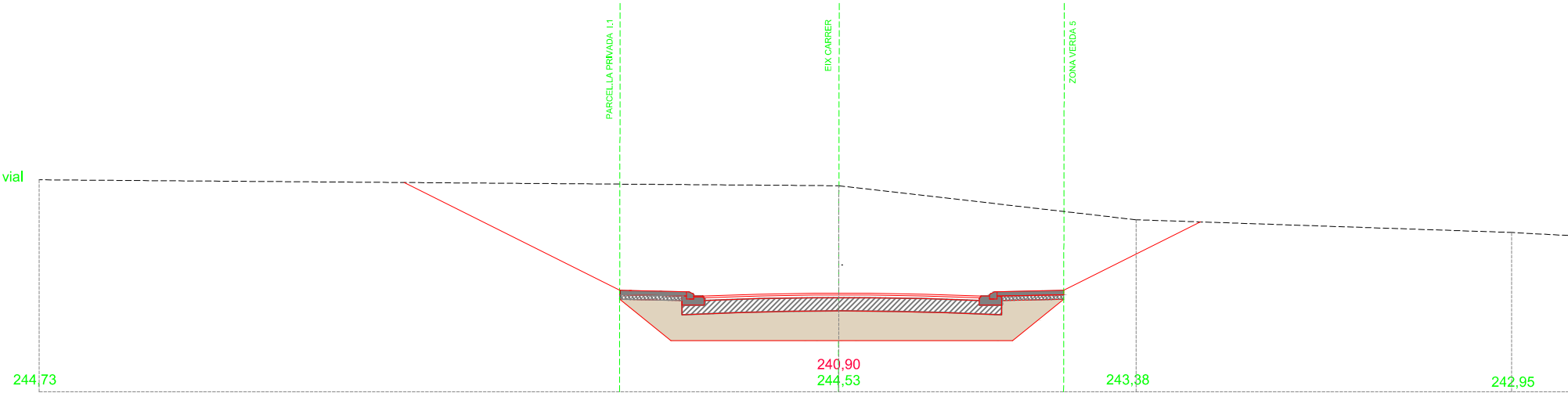
SECCIONS TRANSVERSALS



PERFIL 23

SECCIÓ 23
240,90

Cota terreny actual centre vial
244,53



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

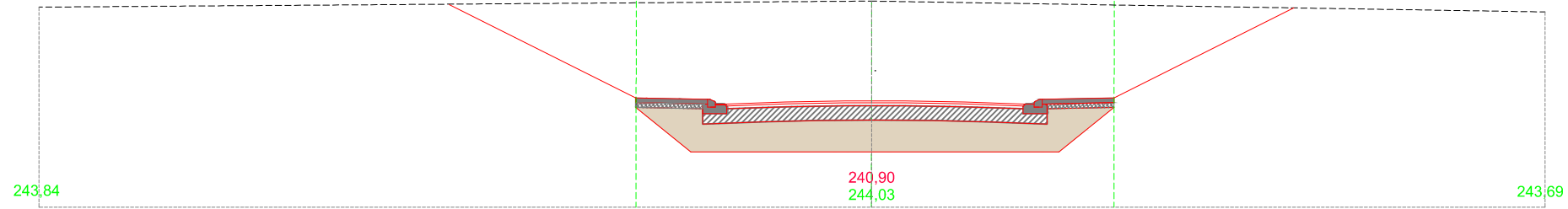
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
21-22-23

PERFIL 24

SECCIÓ 24
240,90

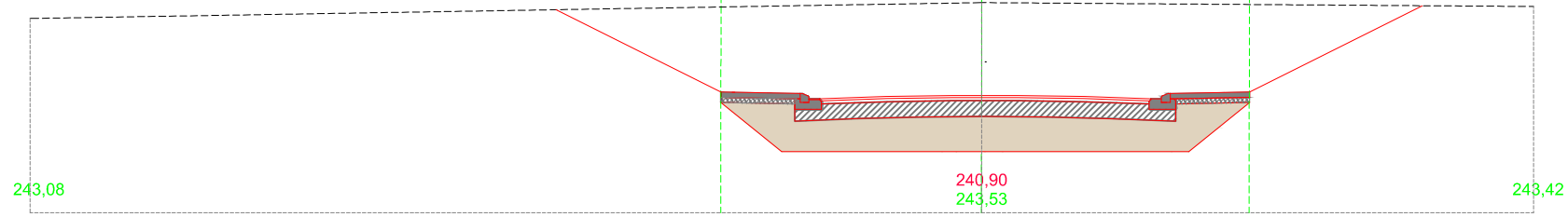
Cota terreny actual centre vial
244,03



PERFIL 25

SECCIÓ 25
240,90

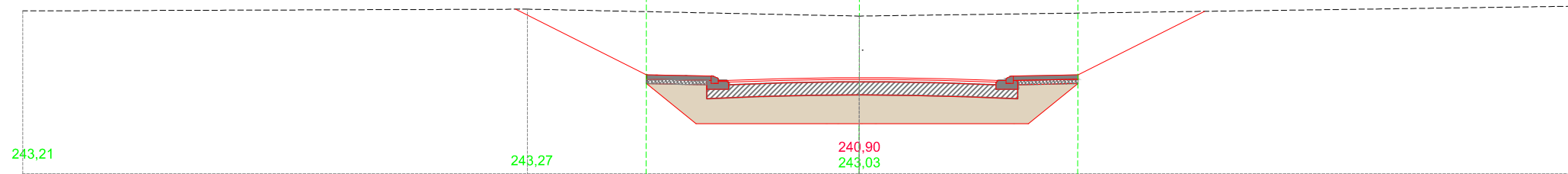
Cota terreny actual centre vial
243,53



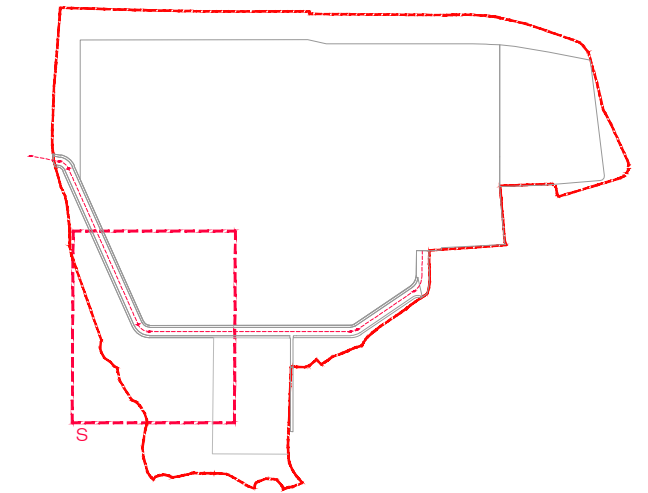
PERFIL 26

SECCIÓ 26
240,90

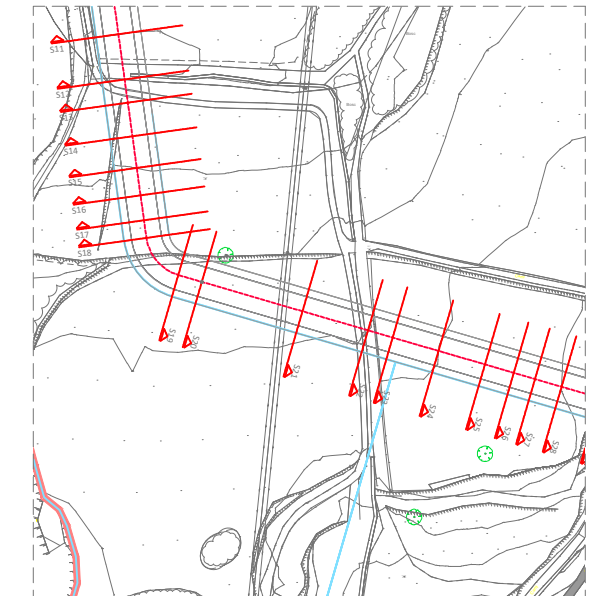
Cota terreny actual centre vial
243,03



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

DATA
GENER 2023

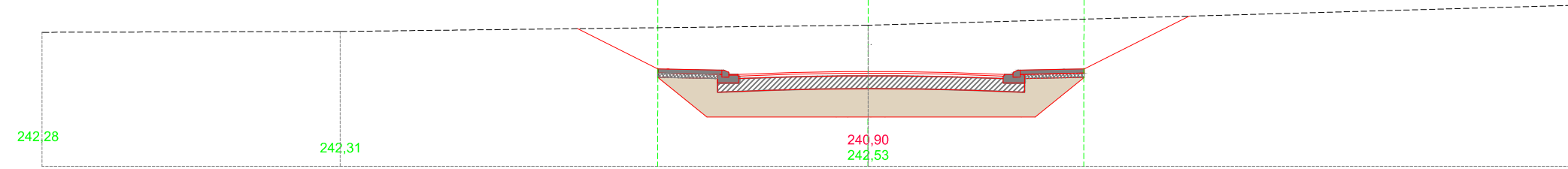
PLÀNOL
PERFIS TRANSVERSALS
24-25-26

06.12

PERFIL 27

SECCIÓ 27
240,90

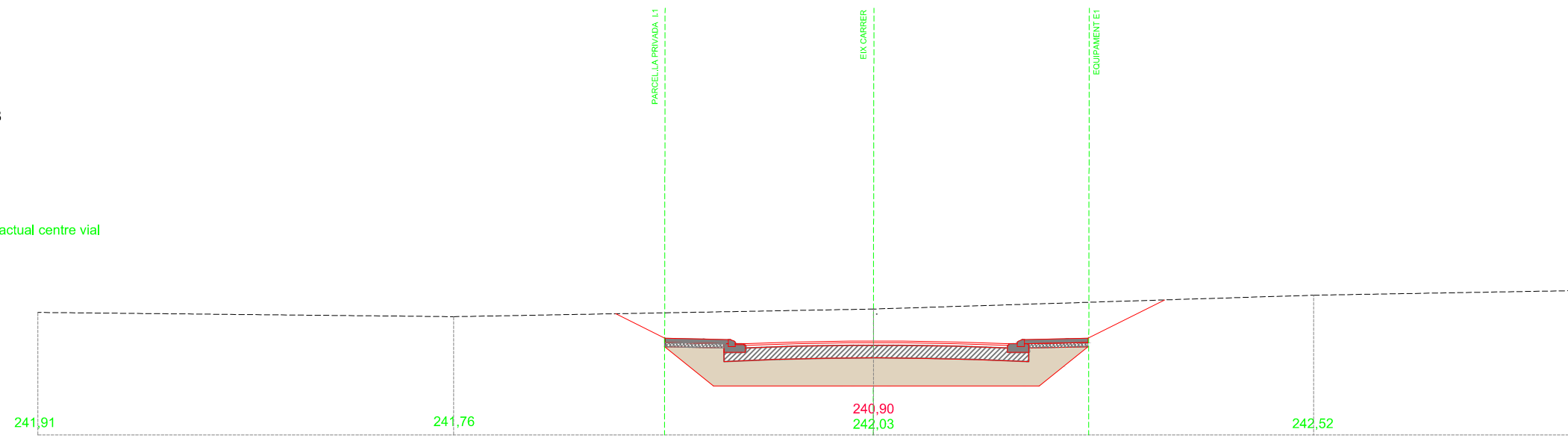
Cota terreny actual centre vial
242,53



PERFIL 28

SECCIÓ 28
240,90

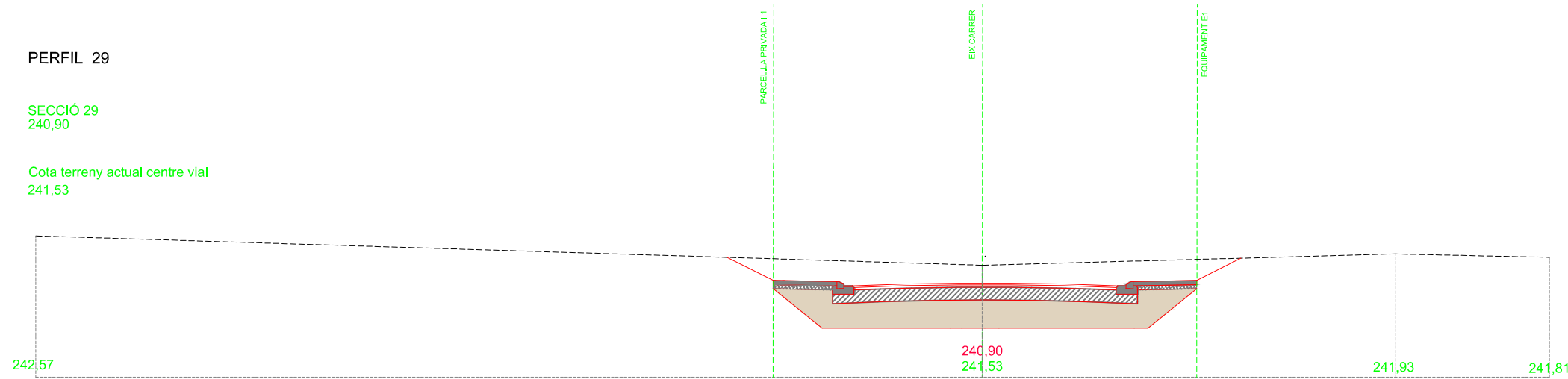
Cota terreny actual centre vial
242,03



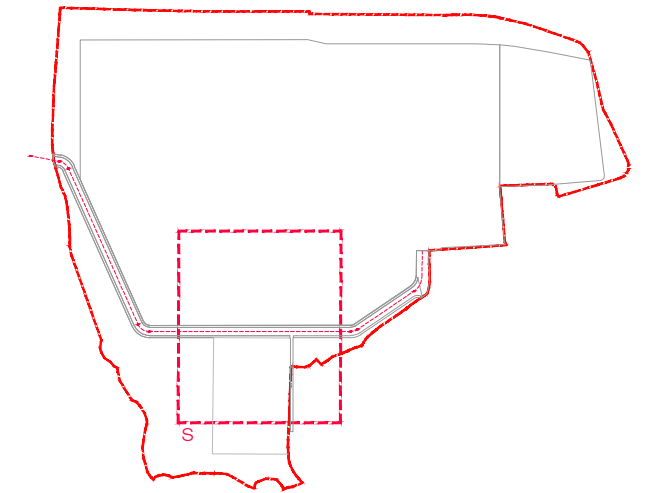
PERFIL 29

SECCIÓ 29
240,90

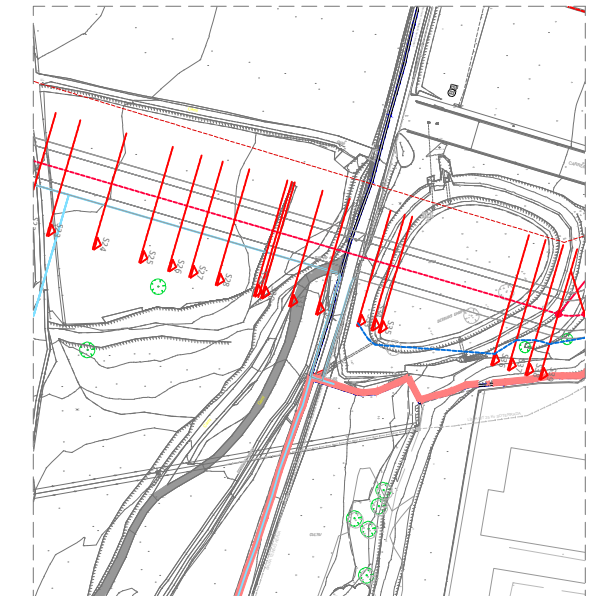
Cota terreny actual centre vial
241,53



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

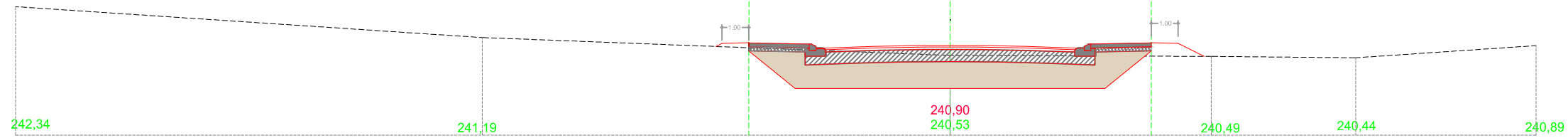
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFIS TRANSVERSALS
27-28-29

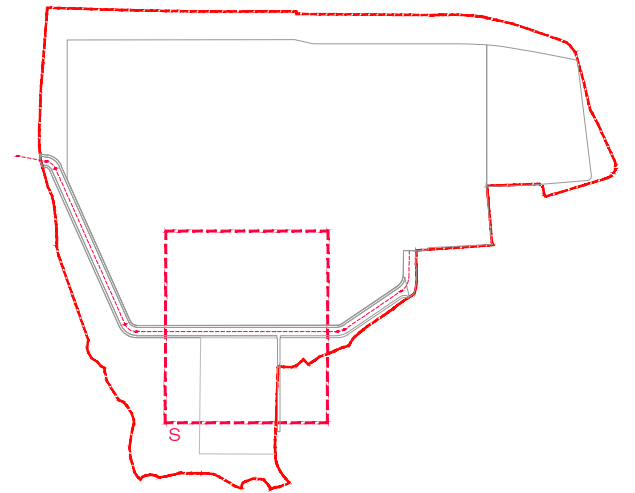
PERFIL 30

SECCIÓ 30
+240,90

Cota terreny actual centre vial
+240,53



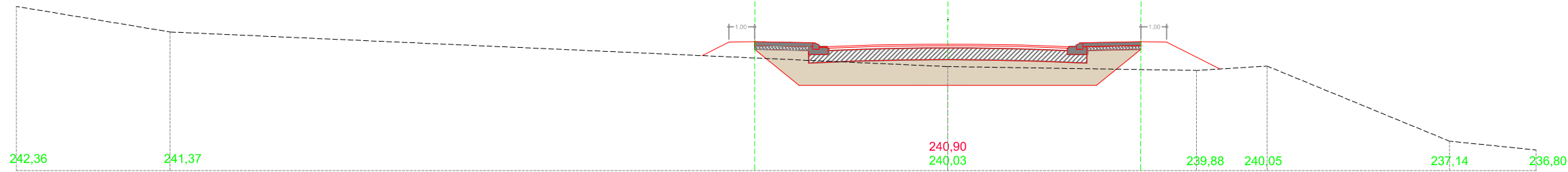
- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



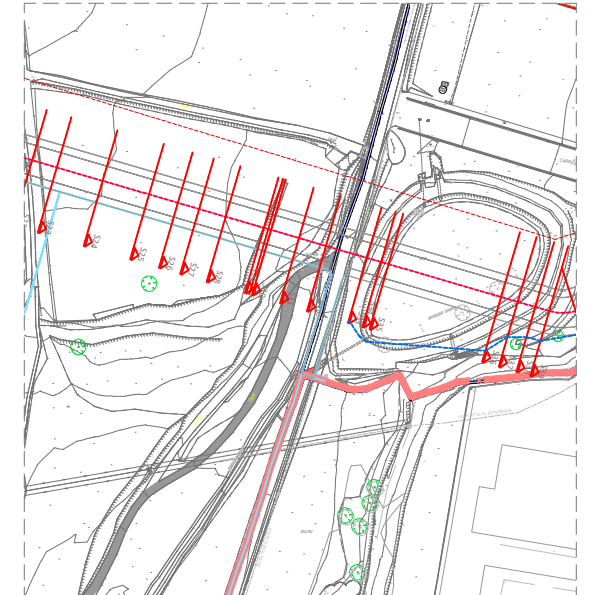
PERFIL 31

SECCIÓ 31
+240,90

Cota terreny actual centre vial
+240,03



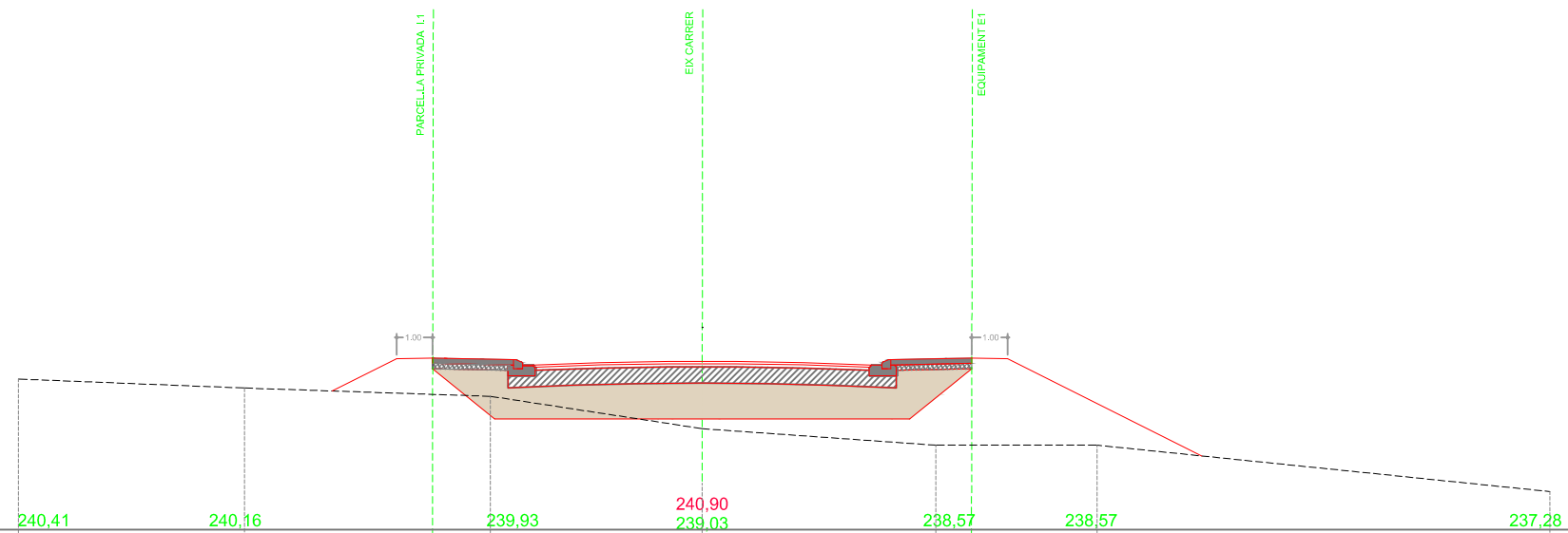
SECCIONS TRANSVERSALS



PERFIL 32

SECCIÓ 32
+240,90

Cota terreny actual centre vial
+239,03



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NARCIS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

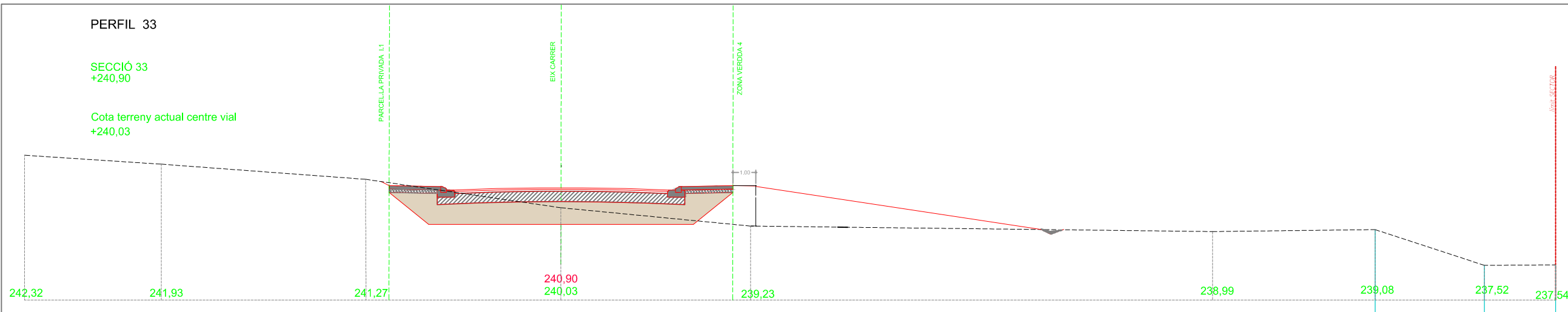
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
30-31-32

PERFIL 33

SECCIÓ 33
+240,90

Cota terreny actual centre vial
+240,03

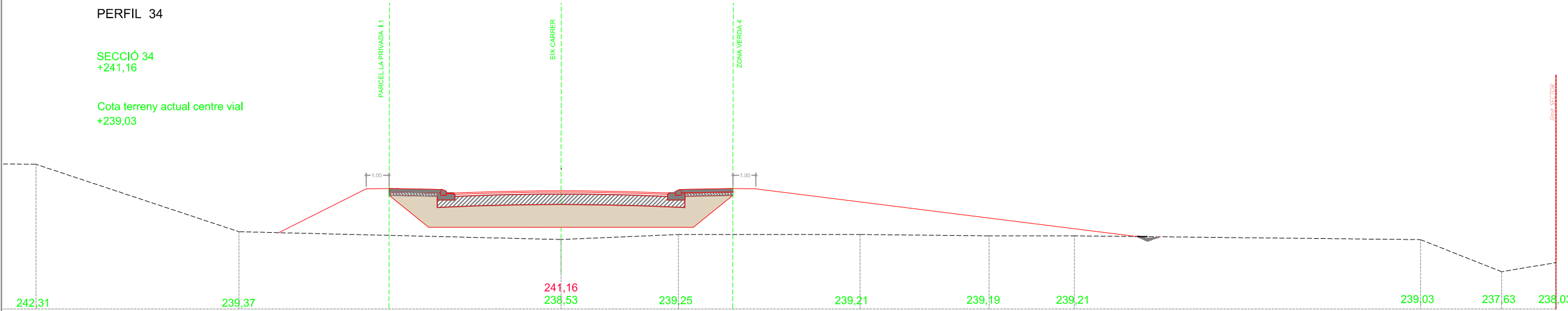


- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT

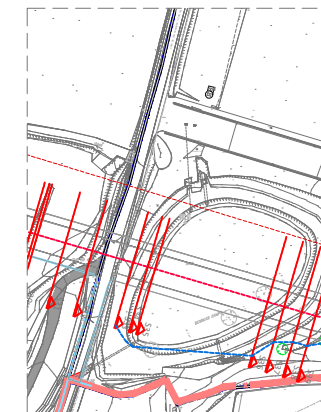
PERFIL 34

SECCIÓ 34
+241,16

Cota terreny actual centre vial
+239,03



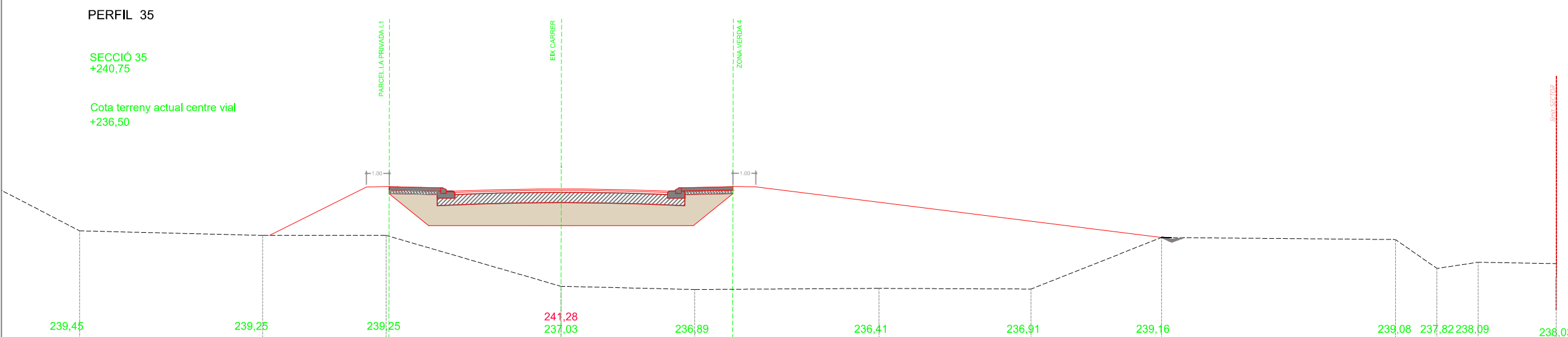
SECCIONS TRANSVERSALS



PERFIL 35

SECCIÓ 35
+240,75

Cota terreny actual centre vial
+236,50



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
33-34-35

PERFIL 36

SECCIÓ 36
+243,11

Cota terreny actual centre vial
+237,03

236,98

243,11

237,03

239,24

239,35

242,13

242,22

246,58

PERFIL 37

SECCIÓ 37
+243,38

Cota terreny actual centre vial
+239,03

243,38

239,03

239,28

242,43

242,85

247,48

PERFIL 38

SECCIÓ 38
+243,66

Cota terreny actual centre vial
+239,03

239,28

239,29

239,26

239,18

243,66

239,03

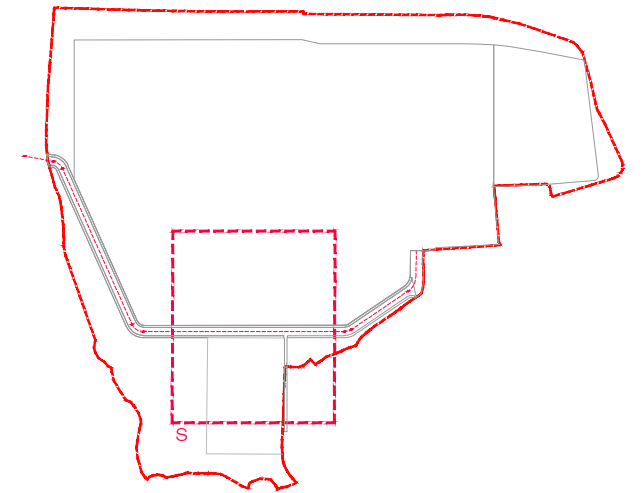
242,91

243,18

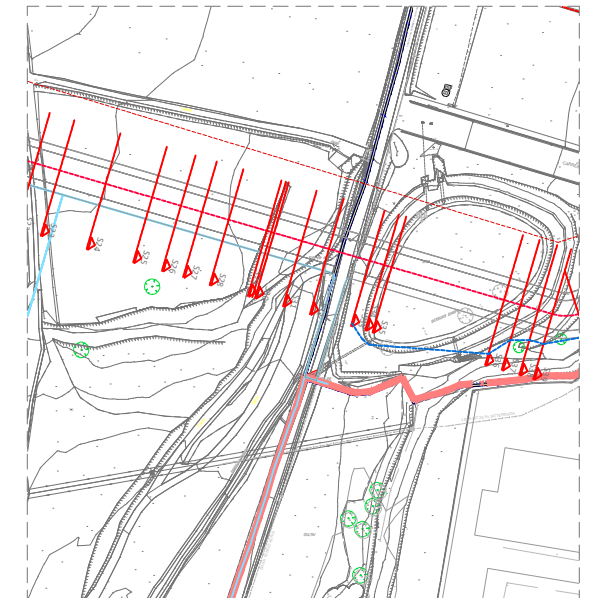
243,45

247,26

- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

DATA
GENER 2023

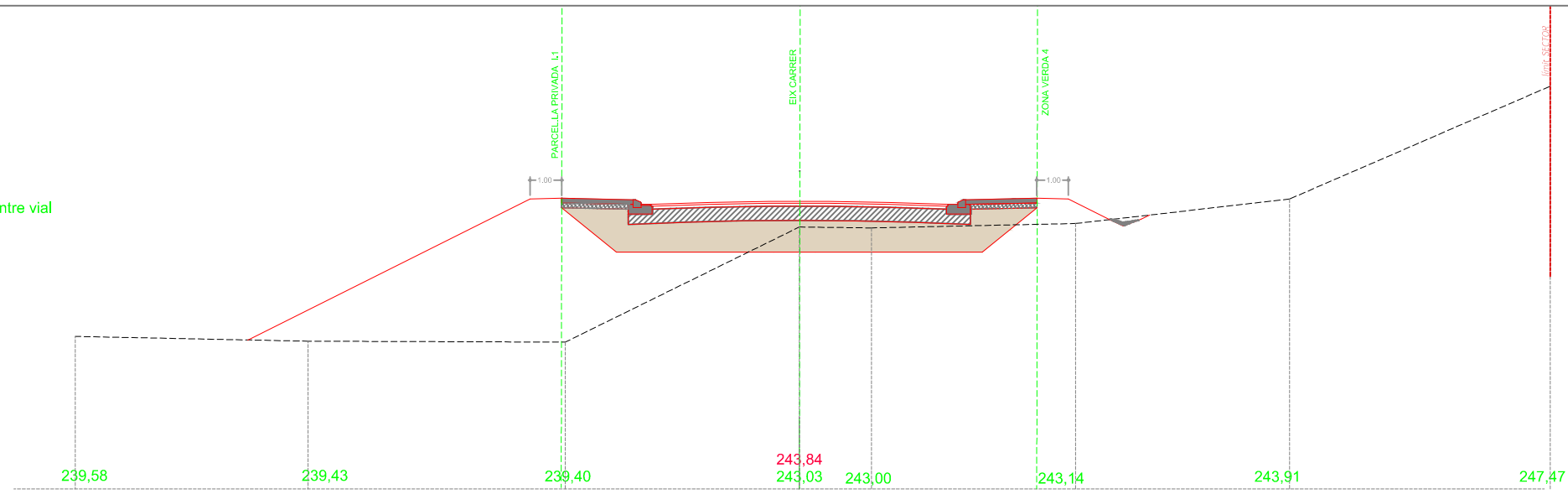
PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
36-37-38

06.16

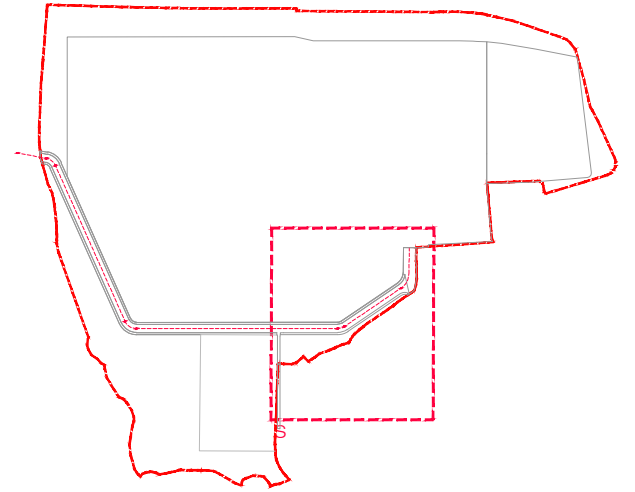
PERFIL 39

SECCIÓ 39 - PUNT F
+243,84

Cota terreny actual centre vial
+243,03



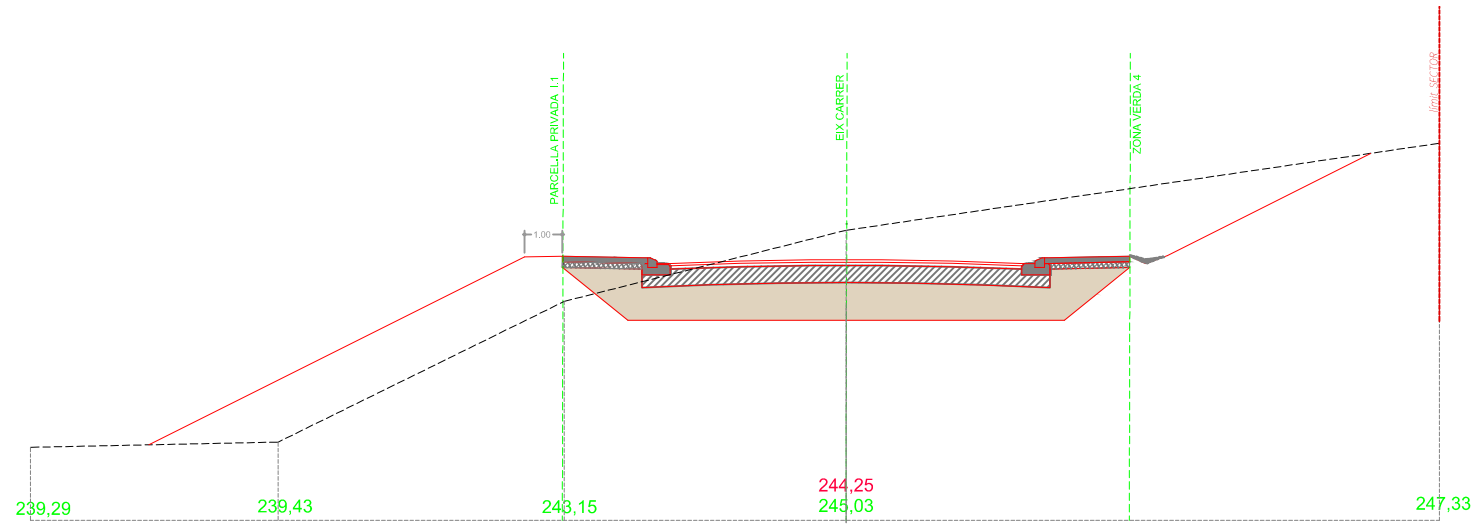
- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



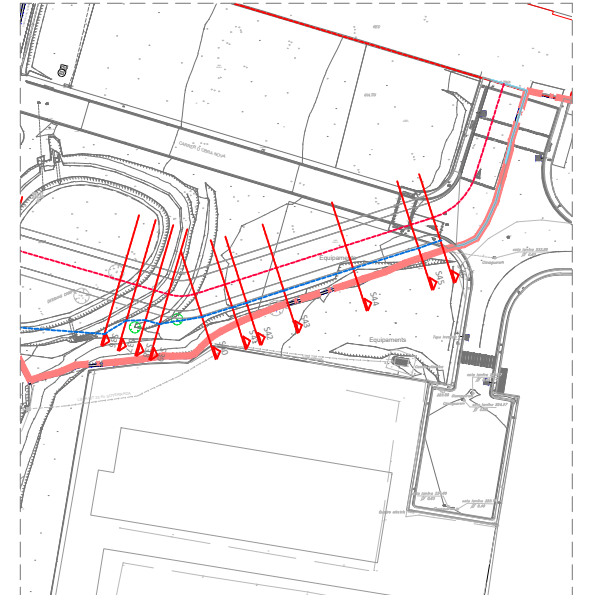
PERFIL 40

SECCIÓ 40 - PUNT G
+244,25

Cota terreny actual centre vial
+245,03



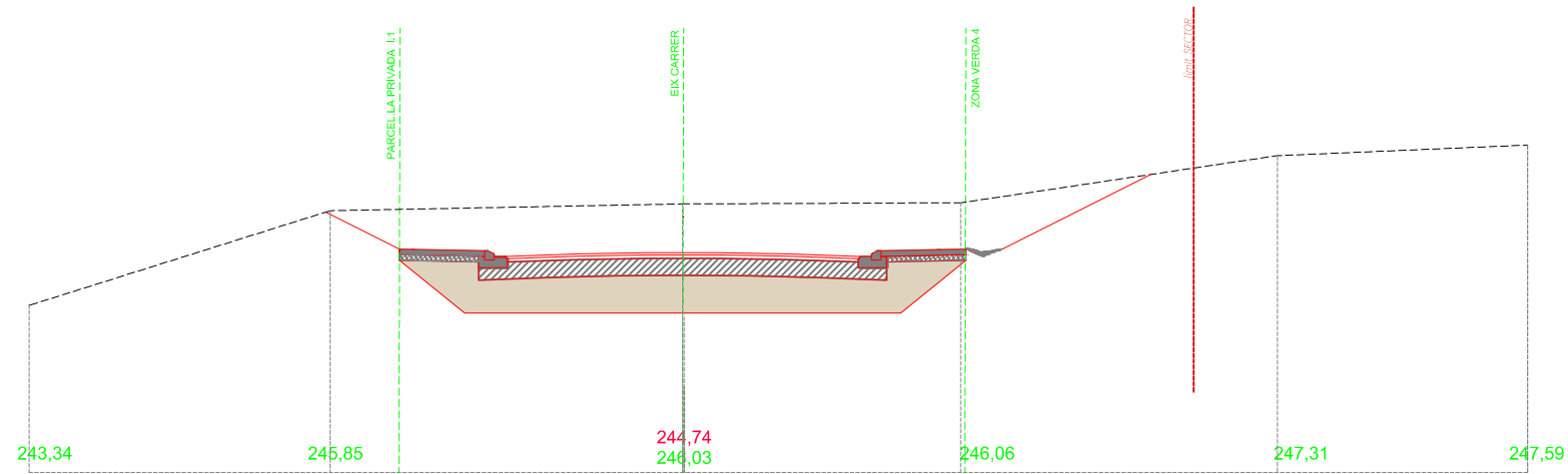
SECCIONS TRANSVERSALS



PERFIL 41

SECCIÓ 41
+244,74

Cota terreny actual centre vial
+246,03



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Lierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/200

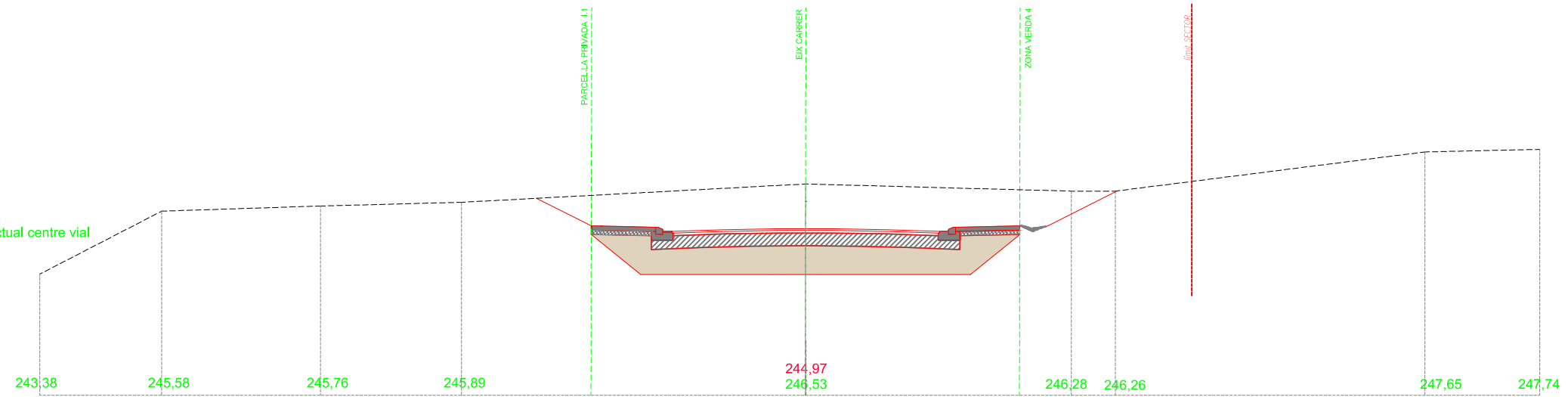
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
39-40-41

PERFIL 42

SECCIÓ 42
+244,97

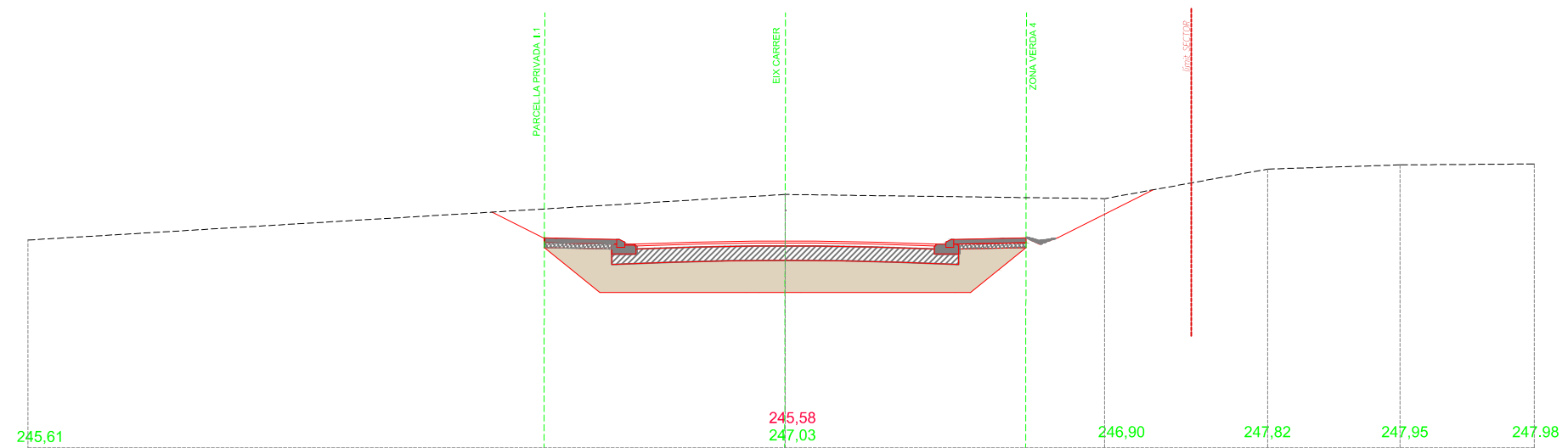
Cota terreny actual centre vial
+246,53



PERFIL 43

SECCIÓ 43
+245,58

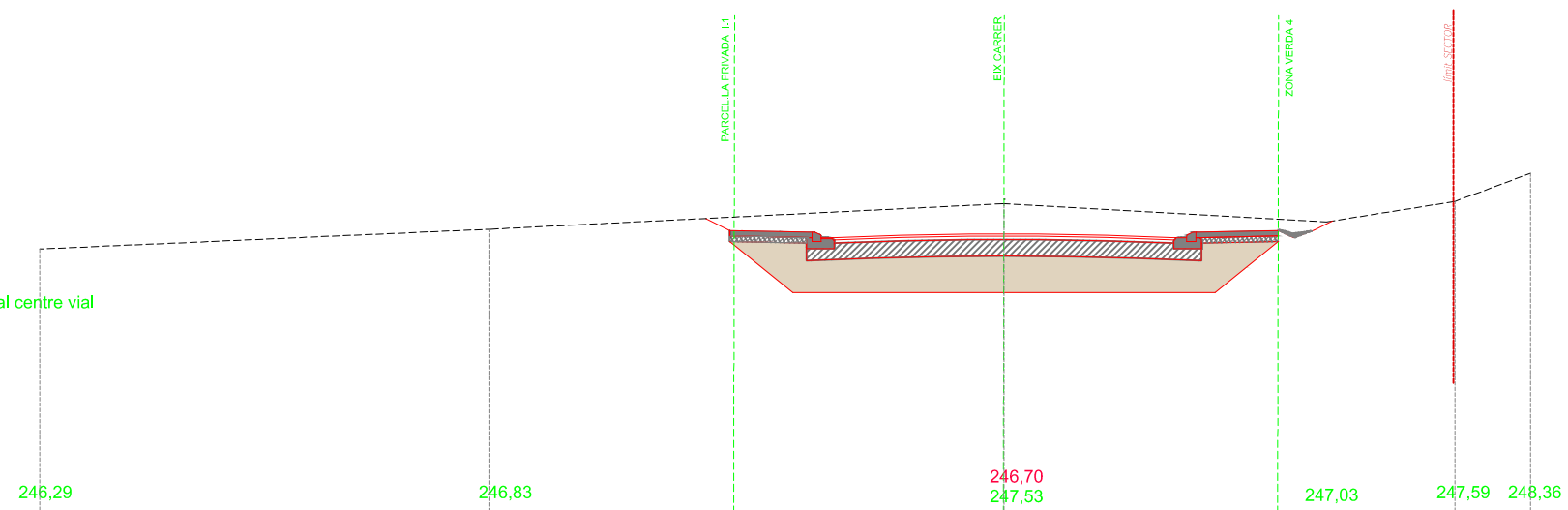
Cota terreny actual centre vial
+247,03



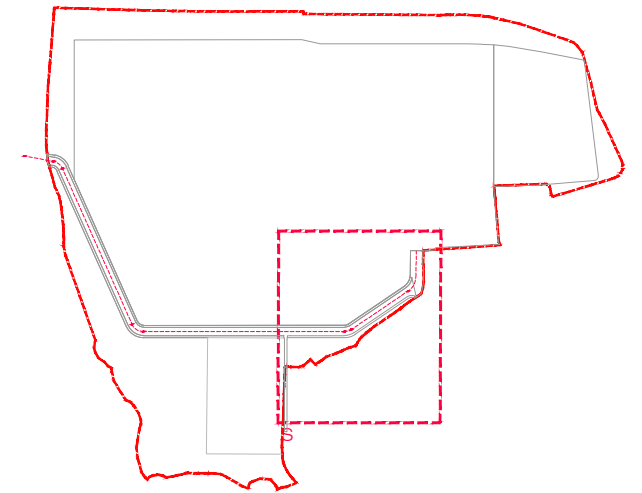
PERFIL 44

SECCIÓ 44
+246,70

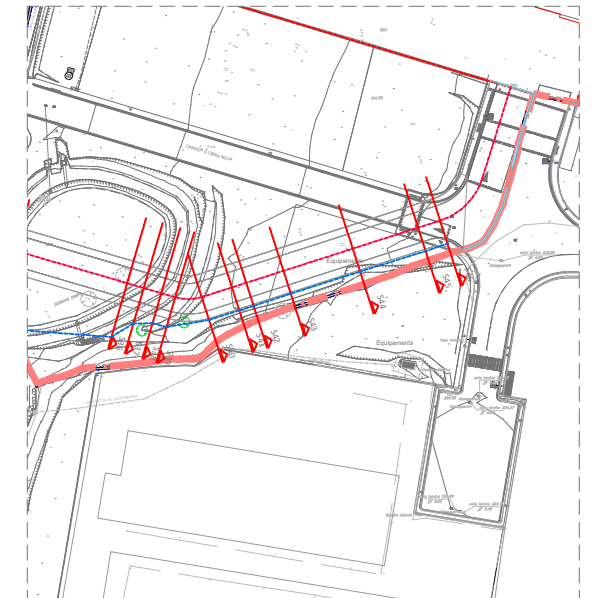
Cota terreny actual centre vial
+247,53



- RASANT CARRER
- - - TERRENY ACTUAL
- TERRENY MILLORAT



SECCIONS TRANSVERSALS



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

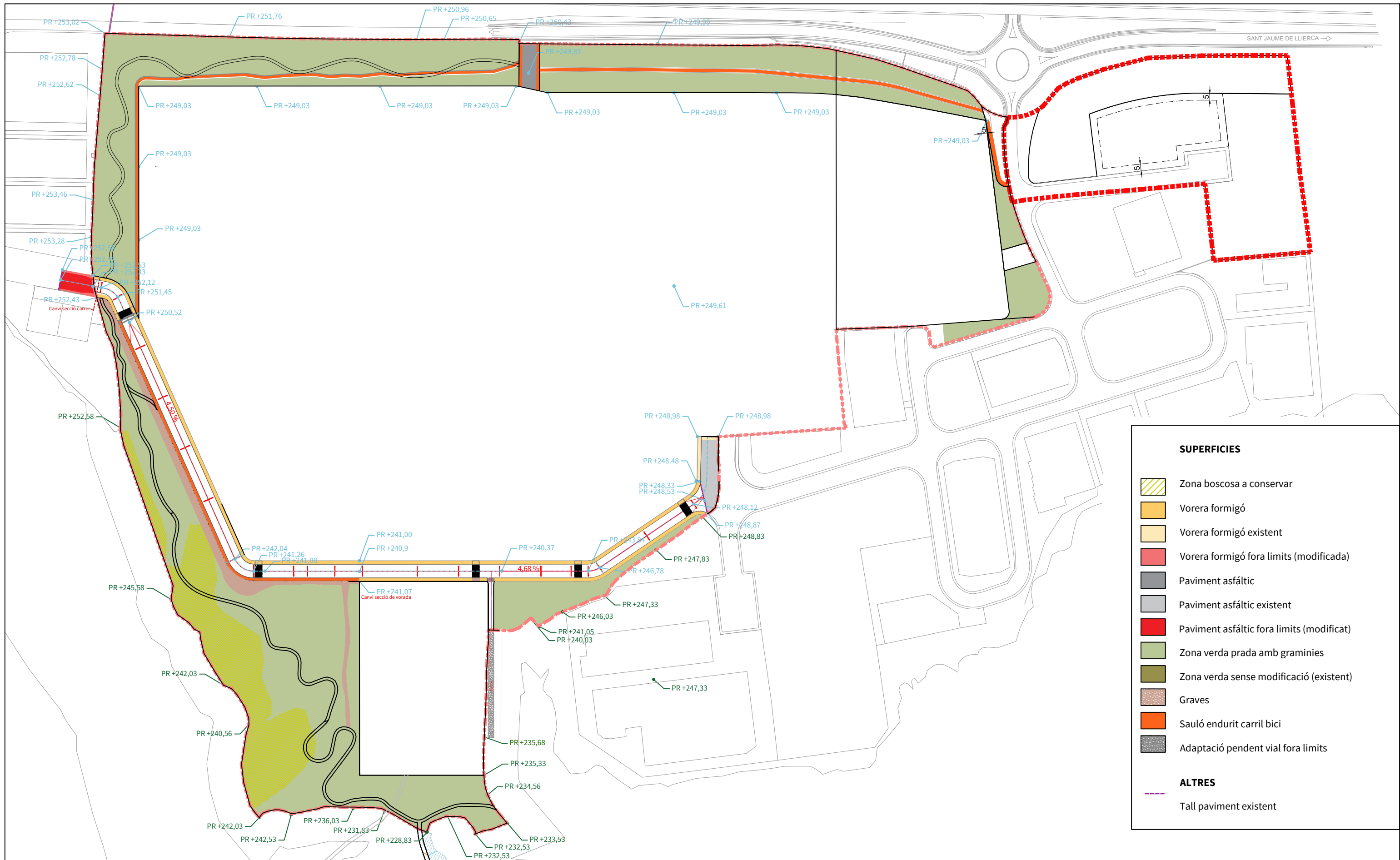
EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

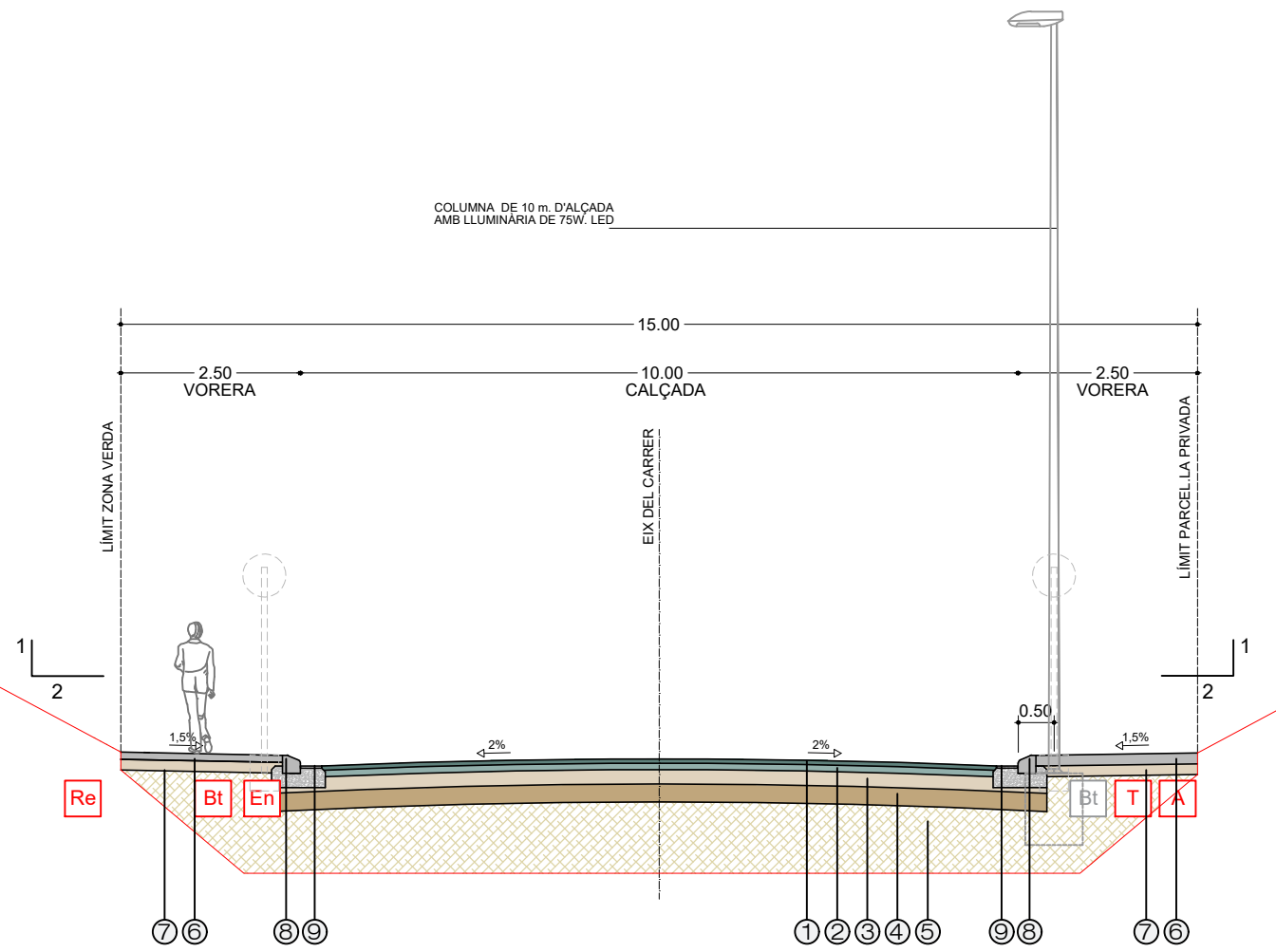
ESCALA
A3 1/200

DATA
GENER 2023

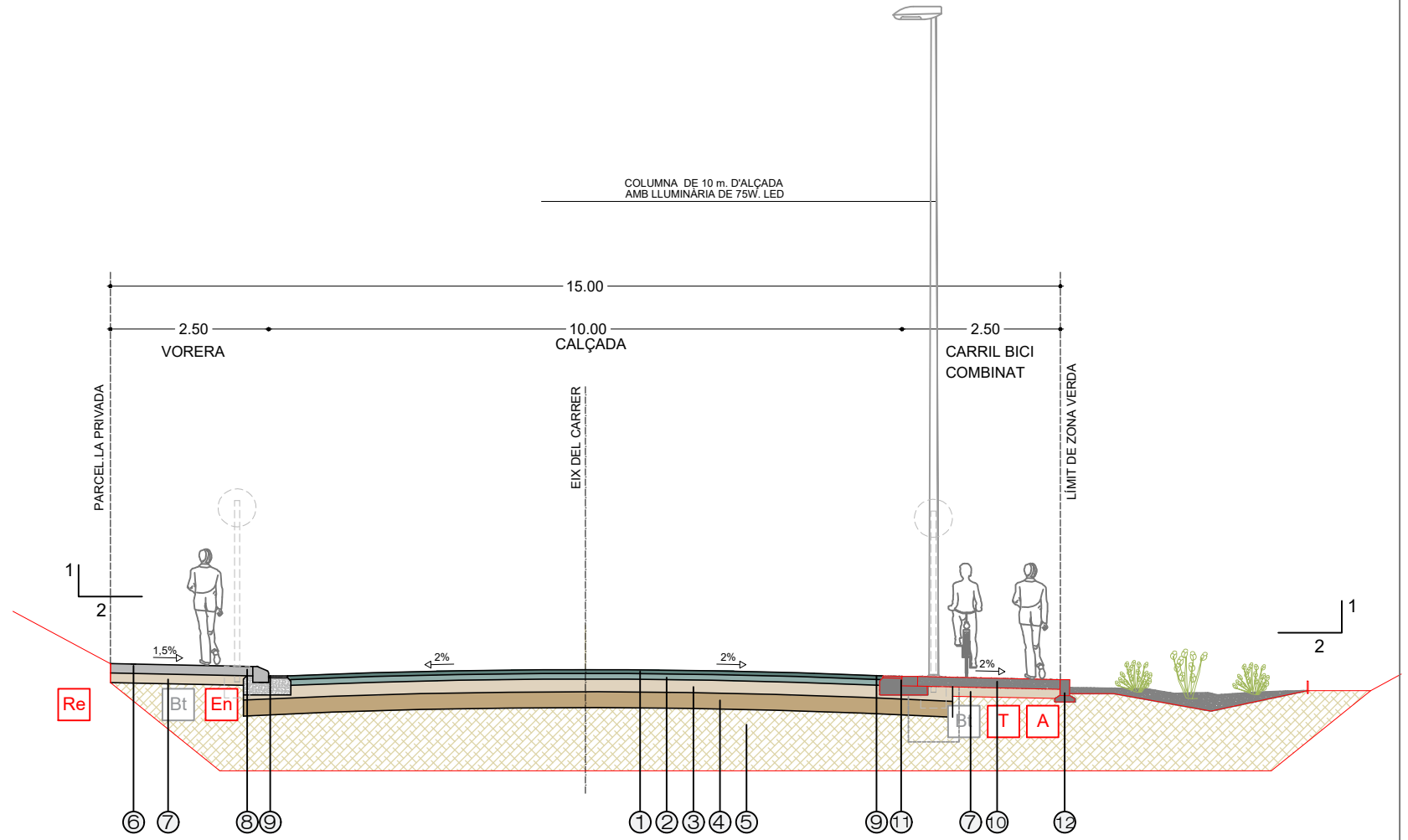
PLÀNOL
PERFILS TRANSVERSALS
42-43-44



SECCIÓ TIPO 1



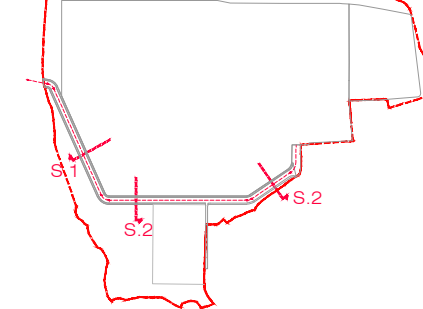
SECCIÓ TIPO 2



LLEGENDA:

1. 6cm capa de rodadura tipus D-12 damunt reg d'adherència amb emulsió ECR-1
2. 9cm capa base tipus S-20 damunt reg d'adherència amb emulsió ECL-1
3. 20cm de base granular de tot-ú artificial estesa i compactació del 98%PM
4. 25cm de base granular de tot-ú artificial estesa i compactació del 98%PM
5. 100 cm sòl seleccionat de prèstec en tongades de 25cm de gruix estesa i compactació del 98% PM o esplanada tipus E-1
6. Vorera de 15cm de gruix de paviment de formigó H-20/P/20/IIa acabat remolinat
7. 15 cm de base granular de tot-ú artificial estesa i compactació del 98%PM
8. Vorada de formigó doble capa remuntable de 25/8x28cm
9. Rigola de formigó H-20/P/20/IIa de 30cm d'amplada i 3cm de gruix
10. 10cm de sauló endurit
11. Rigola de formigó H-20/P/20/IIa de 15cm de gruix i 25 cm d'alçada

12. Vorada de formigó doble capa tipo jardi de 15x25cm sobre base de formigó

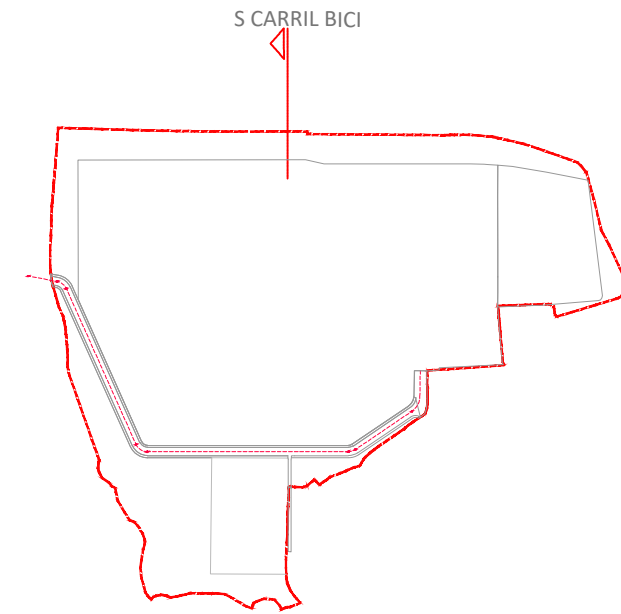
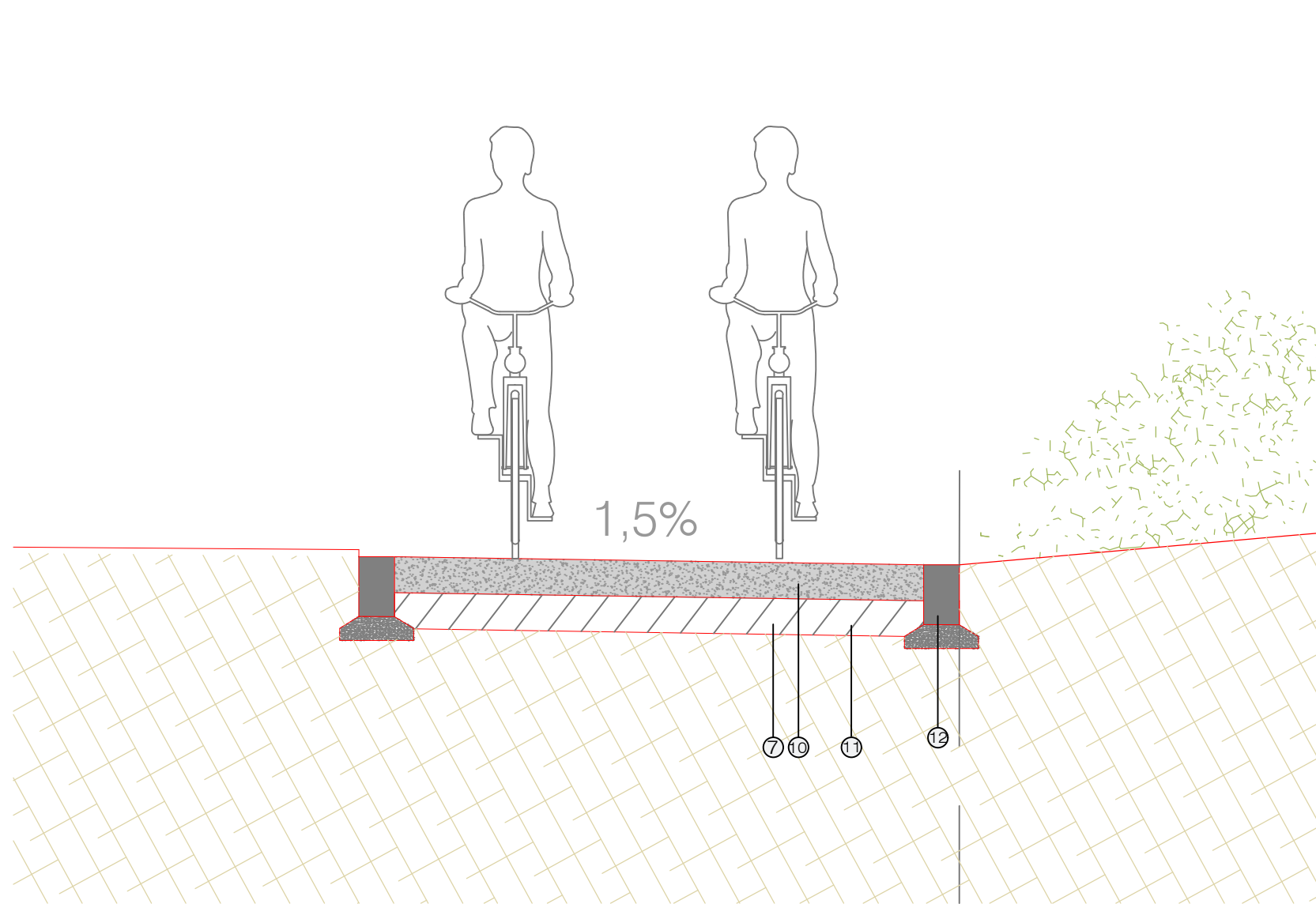


SERVEIS

- En Enllumenat
- Bt Baixa tensió
- Bt Baixa tensió (puntual per armari)
- A Aigua
- T Telecomunicacions
- Re Reg zona verda



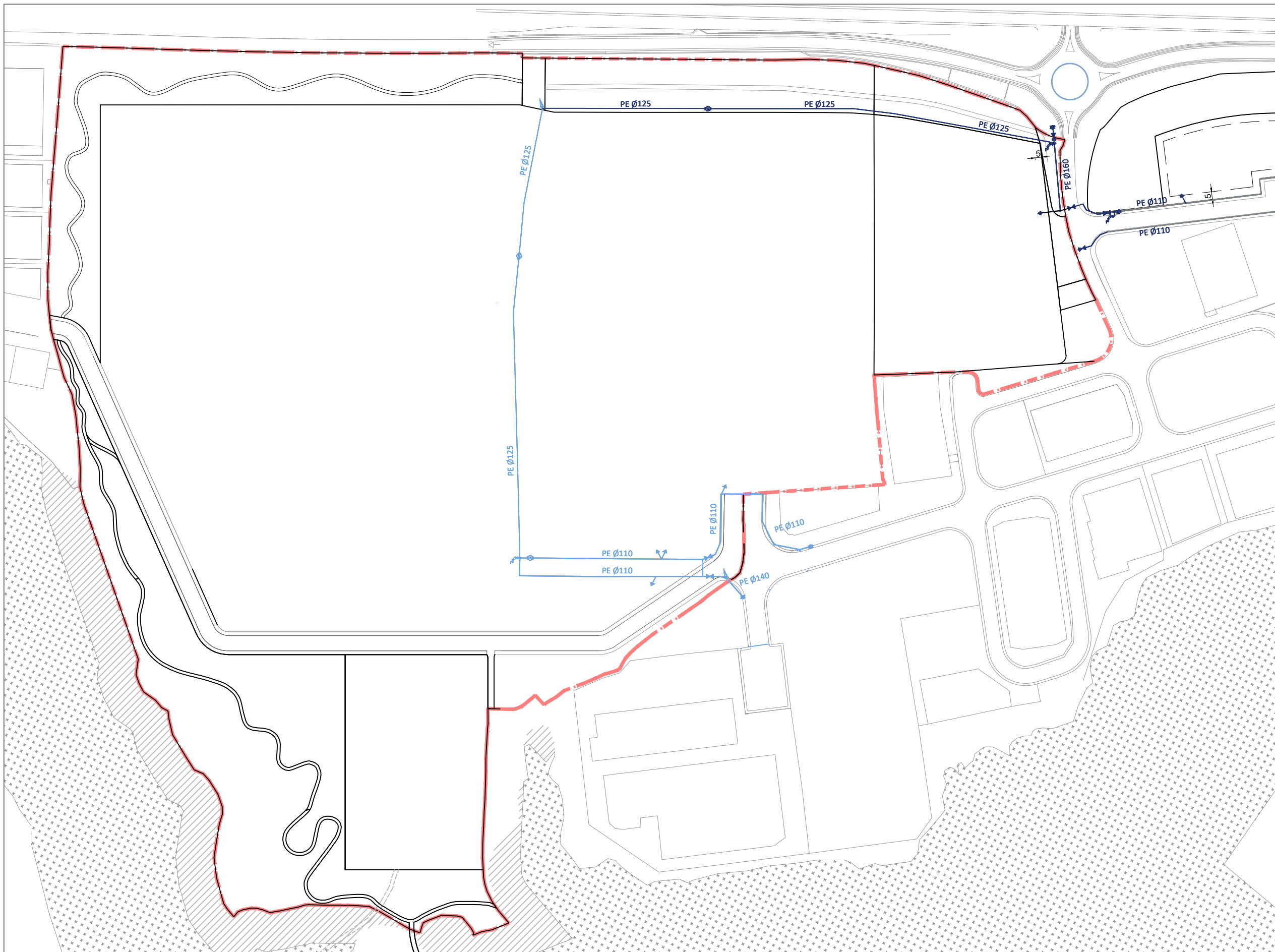
SECCIÓ TIPO CARRIL BICI



LLEGENDA:

1. 6cm capa de rodadura tipus D-12 damunt reg d'adherència amb emulsió ECR-1
2. 9cm capa base tipus S-20 damunt reg d'adherència amb emulsió ECL-1
3. 20cm de base granular de tot-ú artificial estesa i compactació del 98%PM
4. 25cm de base granular de tot-ú artificial estesa i compactació del 98%PM
5. 100 cm sòl seleccionat de prèstec en tongades de 25cm de gruix estesa i compactació del 98% PM o esplanada tipus E-1
6. Vorera de 15cm de gruix de paviment de formigó H-20/P/20/IIa acabat remolinat
7. 15 cm de base granular de tot-ú artificial estesa i compactació del 98%PM
8. Vorada de formigó doble capa remuntable de 25/8x28cm
9. Rigola de formigó H-20/P/20/IIa de 30cm d'amplada i 3cm de gruix
10. 10cm de sauló endurit
11. Rigola de formigó H-20/P/20/IIa de 15cm de gruix i 25 cm d'alçada

12. Vorada de formigó doble capa tipo jardi de 15x25cm sobre base de formigó



--- Limit àmbit d'actuació

XARXA AIGUA - EXECUTADA	
	Canonad polietilè PE125
	Escomesa
	Claud de pas dins arqueta
	Hidrant
	Vàlvula de descàrrega (dins arqueta)
	Vàlvula de ventosa de doble efecte (dins arqueta)
XARXA AIGUA - NO EXECUTADA	
	Canonada polietilè PE125
	Escomesa
	Claud de pas
	Hidrant
	Vàlvula de descàrrega
	Vàlvula de ventosa

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

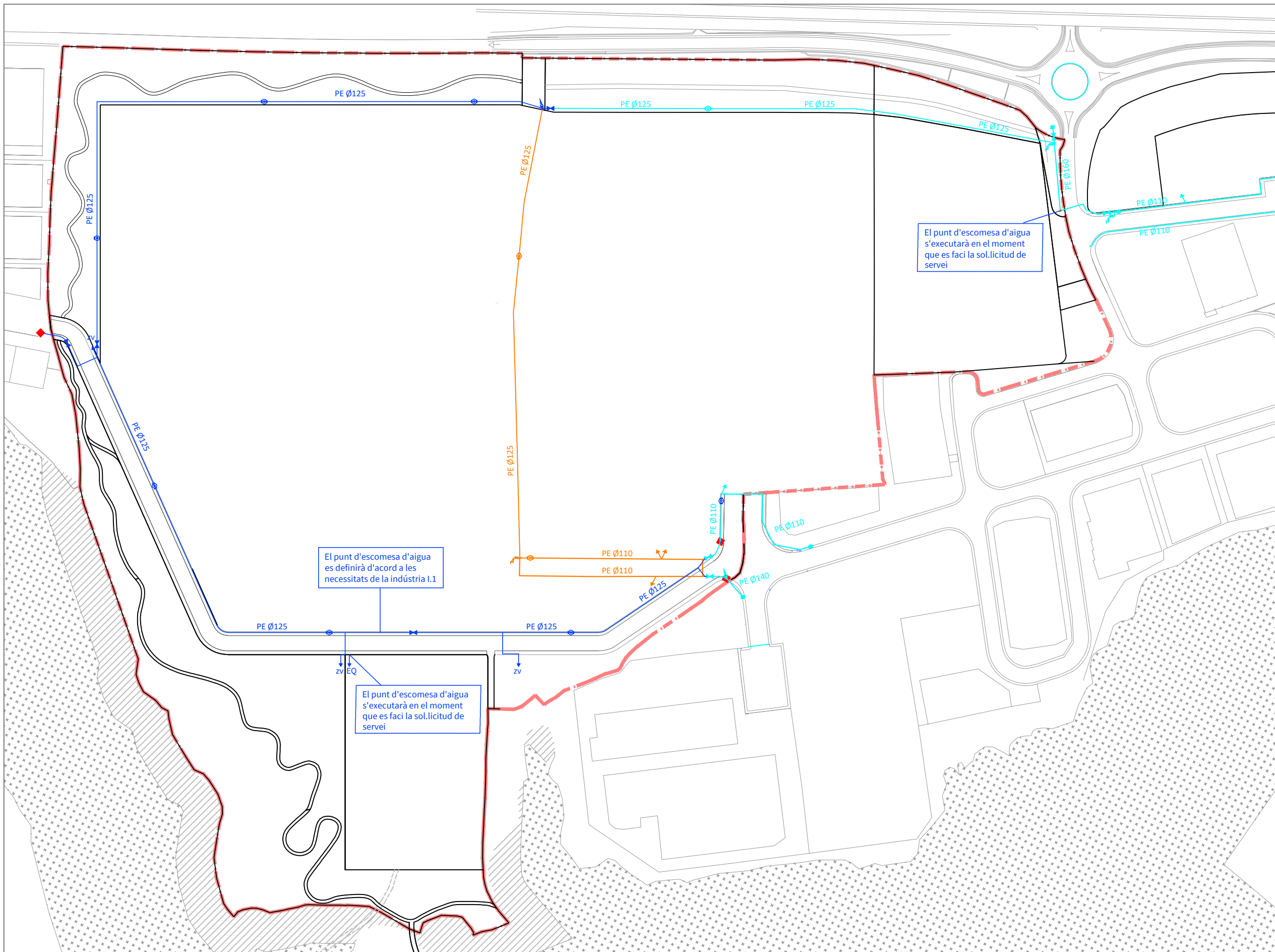
ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
XARXA AIGUA
ACTUAL



08.01



XARXA AIGUA - PROJECTE	
	Canonad polietilè PE125
	Escomesa
	Claud de pas dins arqueta
	Hidrant
	Válvula de descàrrega (dins arqueta)
	Válvula de ventosa de doble efecte (dins arqueta)
	Punt connexió xarxa existent
XARXA AIGUA - CANCELADA	
	Canonada polietilè PE125
	Escomesa
	Claud de pas
	Hidrant
	Válvula de descàrrega
	Válvula de ventosa
XARXA AIGUA - EXISTENT	
	Canonada polietilè PE125
	Escomesa
	Claud de pas
	Hidrant
	Válvula de descàrrega
	Válvula de ventosa

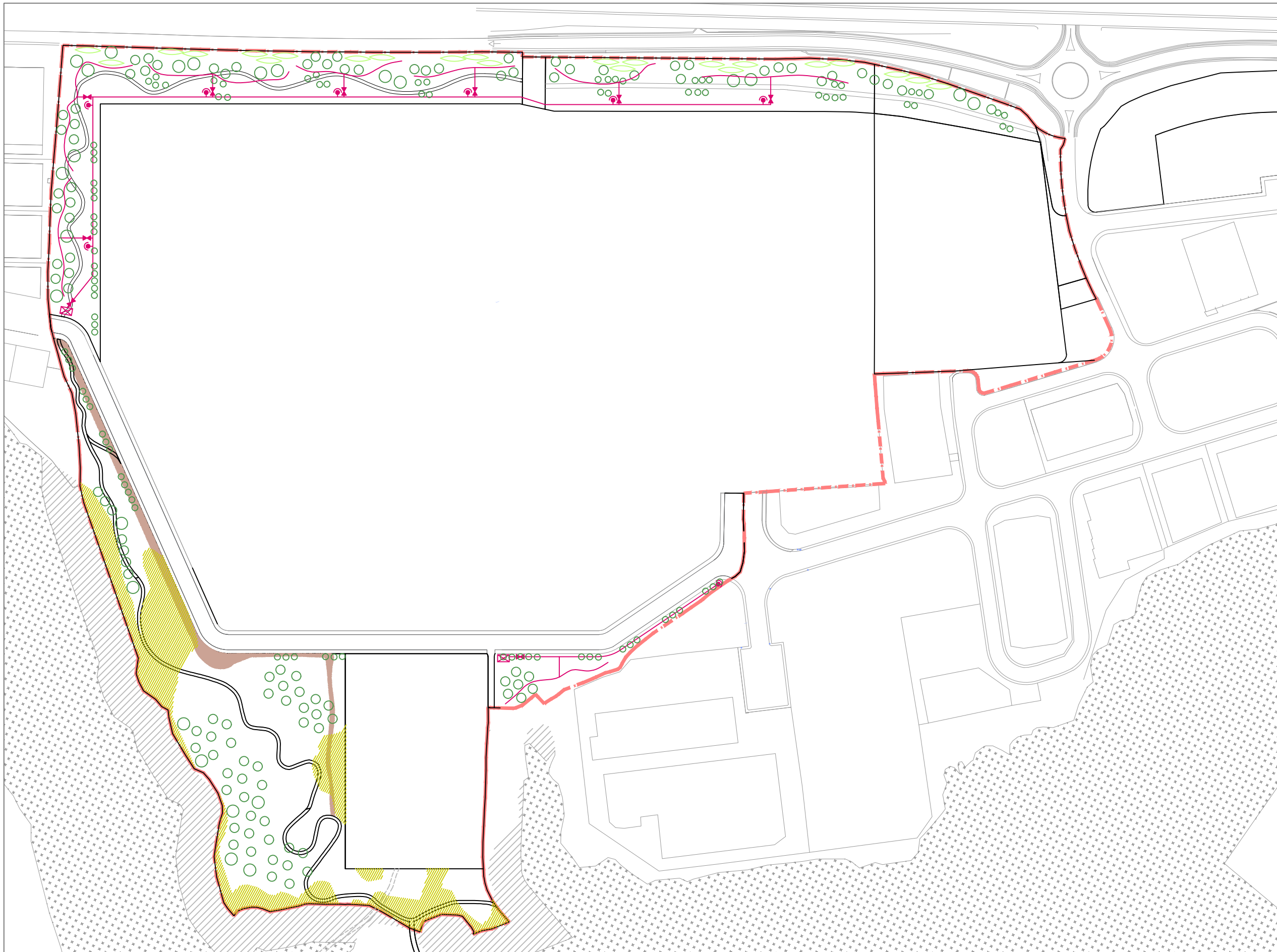
PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR







PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4
 EMPLAÇAMENT
 Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA
 PROMOTORS
 Tavi IND S.A.U

ESCALA
 A3 1/2500
 DATA
 GENER 2023

PLÀNOL
 XARXA AIGUA
 PROJECTE



PREVISIÓ DE REC A REVISAR SEGONS JARDINERIA FUTURA

XARXA AIGUA REC	
	Canonad polietilè PE40 BD Ø32 de 10 bar
	Arqueta de reg
	Boca de reg
	Vàlvula

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/2500

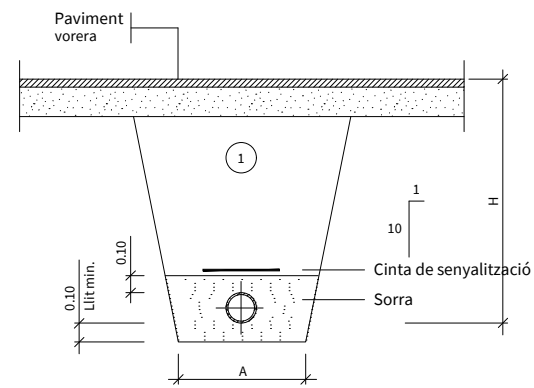
DATA
GENER 2023

PLÀNOL
XARXA REG
PROJECTE



08.03

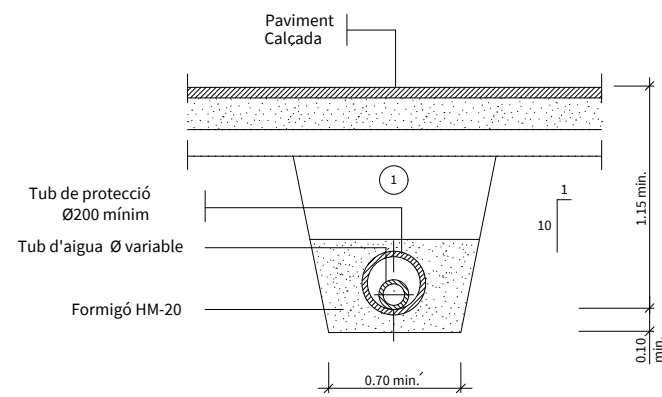
DETALL RASA PER A CONDUCCIÓ SOTA VORERA



① Replè amb material purgat amb pedres inferiors a 8 cm. compactat al 95% p.m.

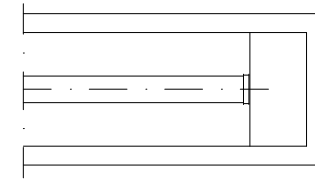
Ø NOMINAL CANONADES (mm)	A (m)	H (m)
50-125	0.50	1.00
125-315	0.60	1.15
315-500	0.70	1.40

DETALL RASA PER A CONDUCCIÓ SOTA VIAL

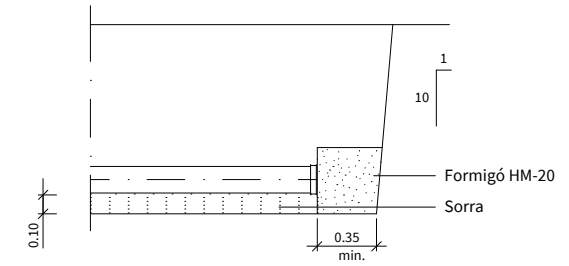


① Replè amb material purgat amb pedres inferiors a 8 cm. compactat al 95% p.m.
Els tubs de foneria o d'acer no porten protecció.

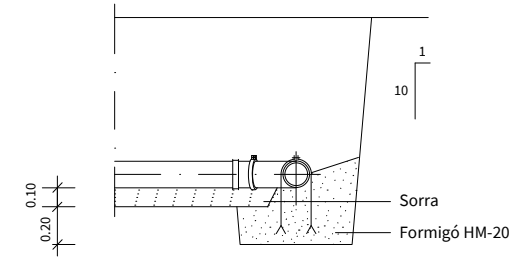
DETALL PEÇES ESPECIALS



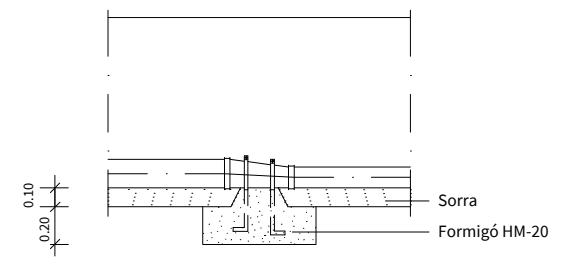
PLANTA
BRIDA CEGA



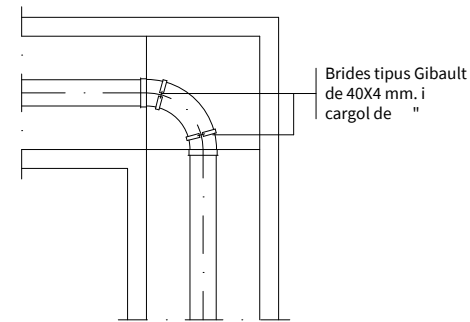
ALÇAT



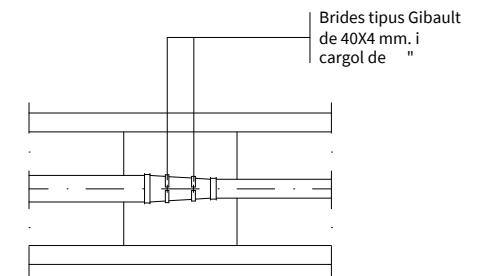
ANCORATGE



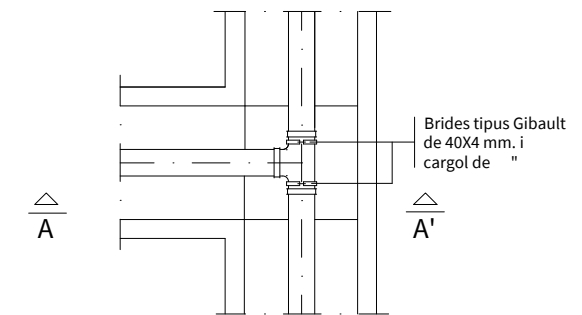
ANCORATGE



PLANTA
DERIVACIÓ A 90° (COLZE)



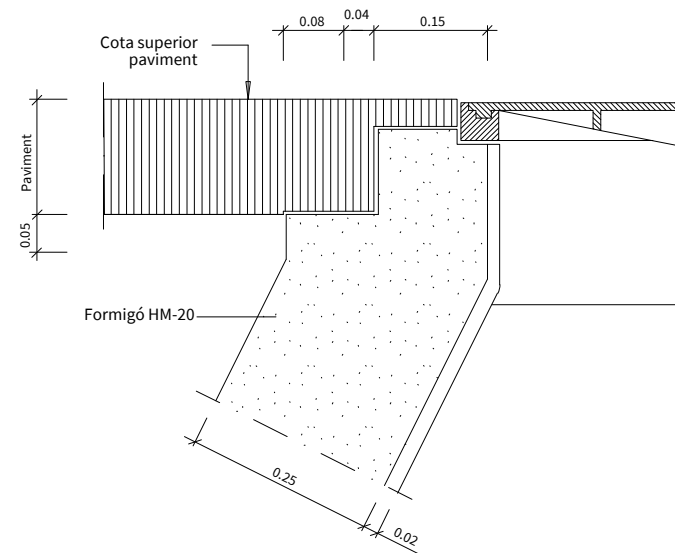
PLANTA
CON DE REDUCCIÓ



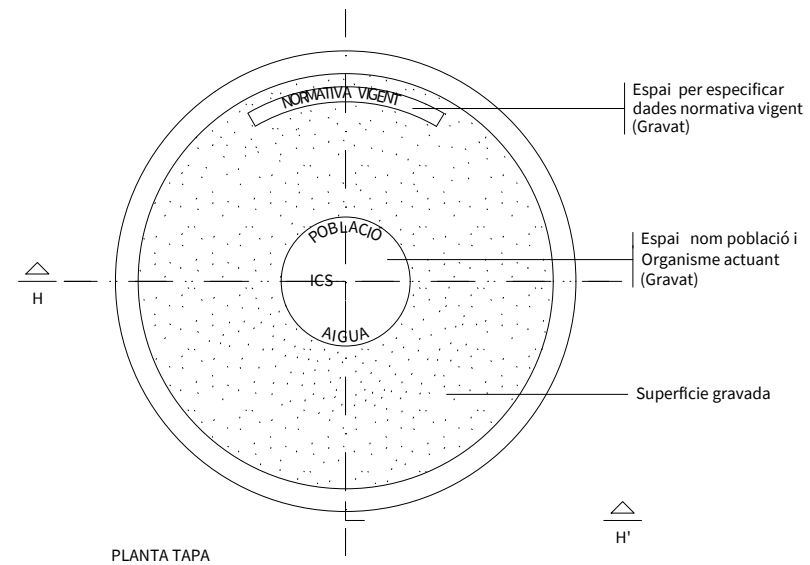
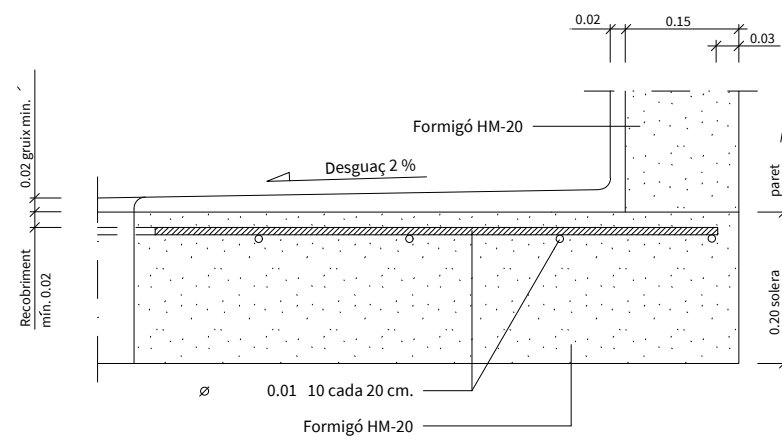
PLANTA
DERIVACIÓ EN "T"

DETALL ELEMENTS CONSTRUCTIUS ARQUETES

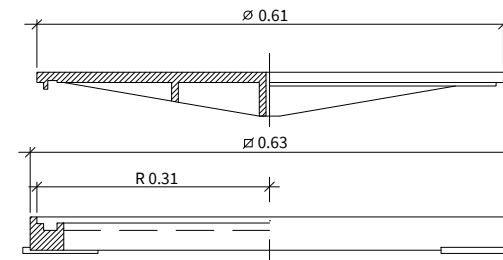
D.A. Detall



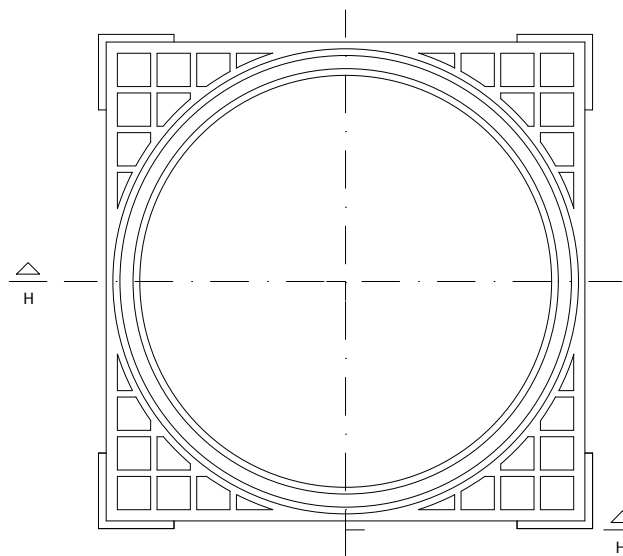
D.B. Detall



PLANTA TAPA



SECCIÓ H-H'



PLANTA MARC

DETALL
Marc i tapa arquetes d'aigua
ESCALA 1:10

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres



MARTA COLLELL MUNDET, Arquitecte
NARCIS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

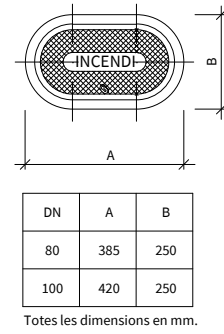
ESCALA
S/E
DATA
GENER 2023

PLANOL
XARXA D'AIGUA
DETALLS 2

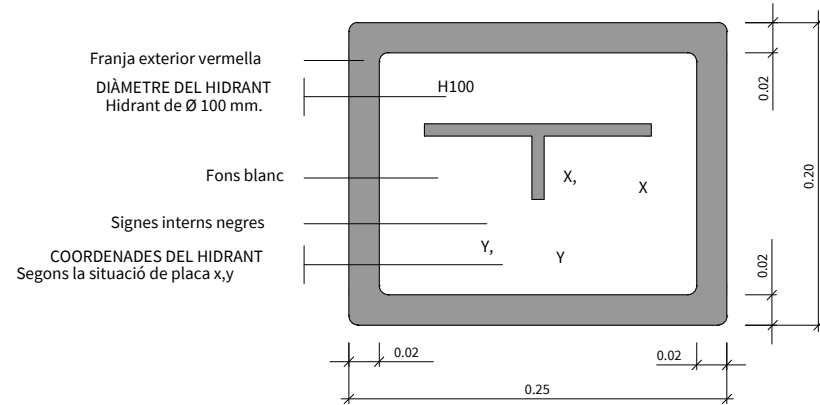
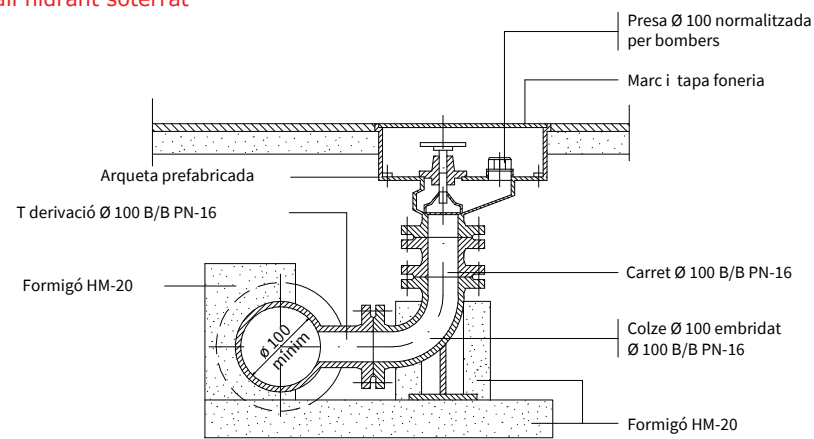
08.05

DETALL HIDRANT

Detall placa de senyalització d'hidrant soterrat
1 : 10

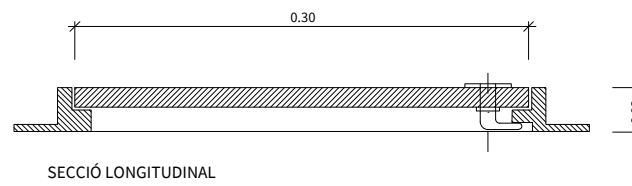
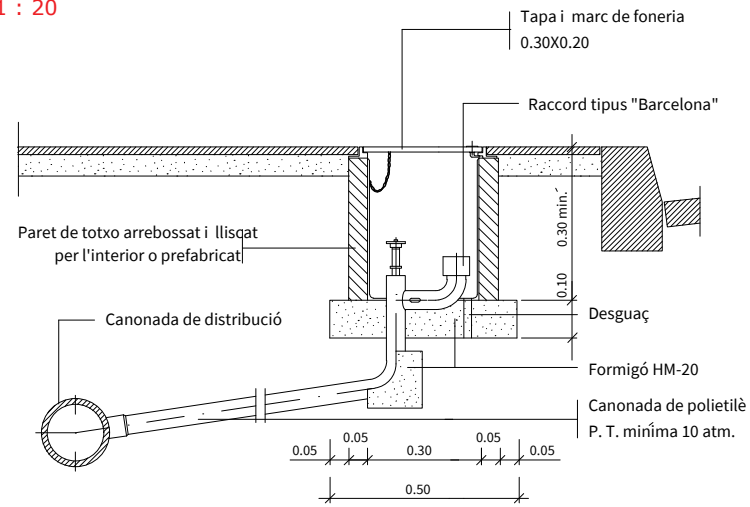


Detall hidrant soterrat

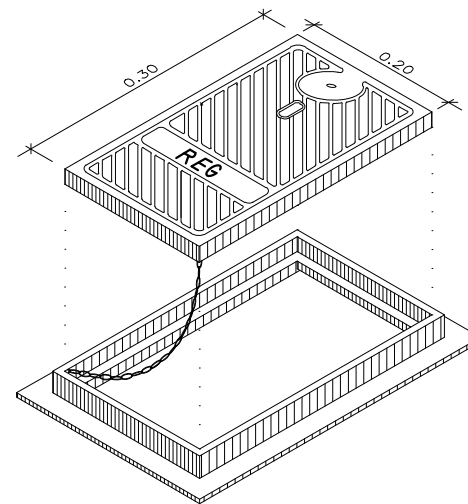


DETALL BOCA REG

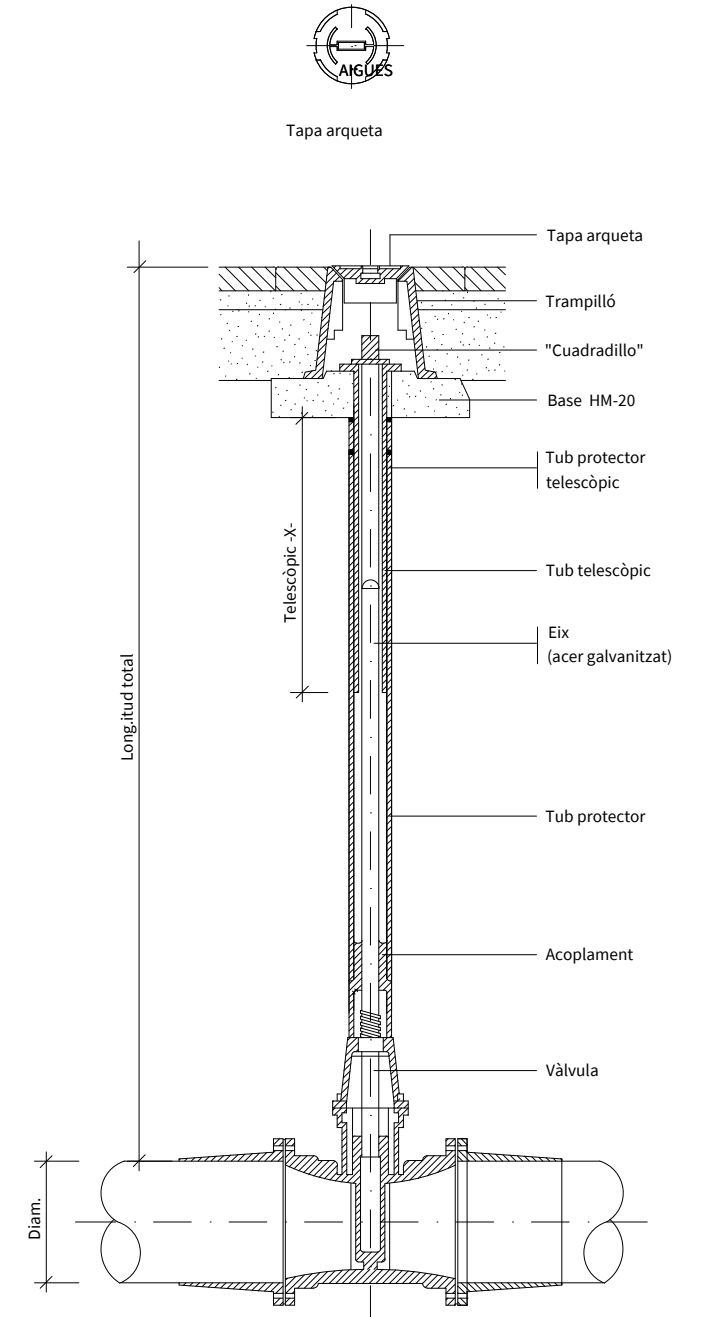
BOCA REG Ø 45
1 : 20



Marc i tapa de foneria per a boca de reg 1 : 5

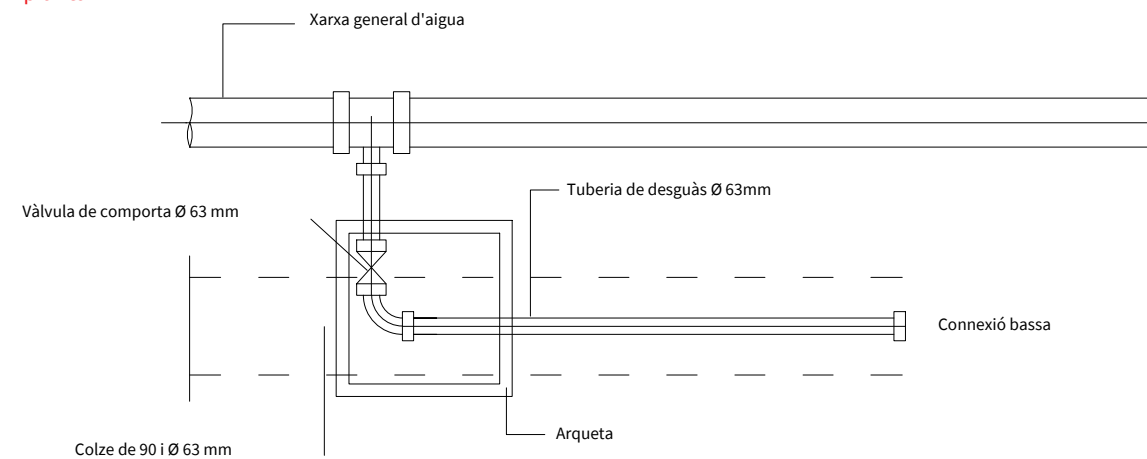


DETALL VÁLVULA AMB JUNTA ELÀSTICA I EIX TELESCÒPIC

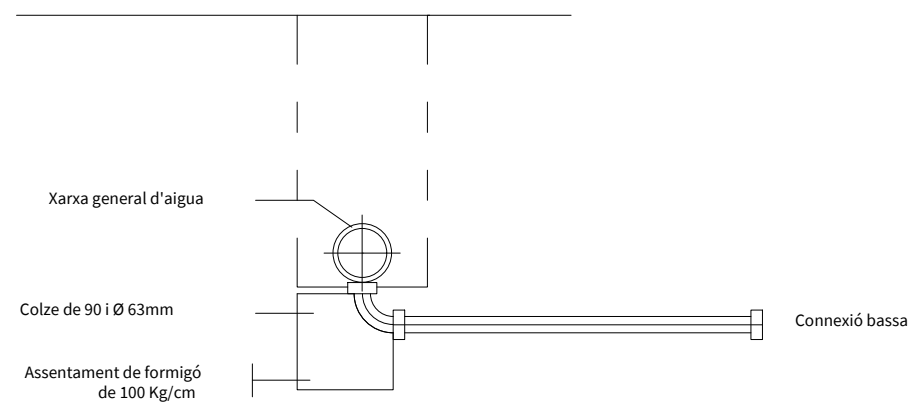


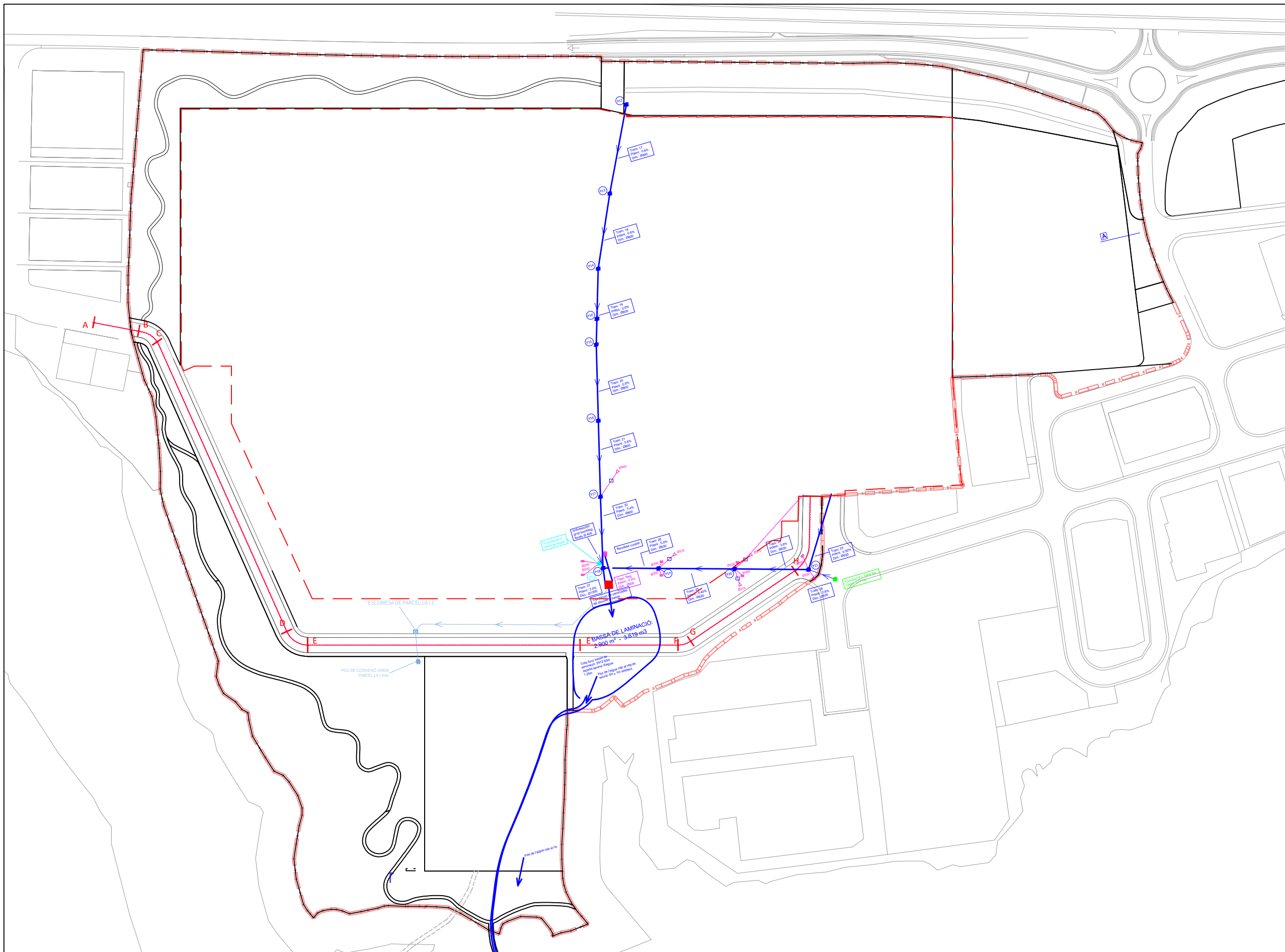
DETALL UNITAT DE DESCÀRREGA(PURGA)

D.planta



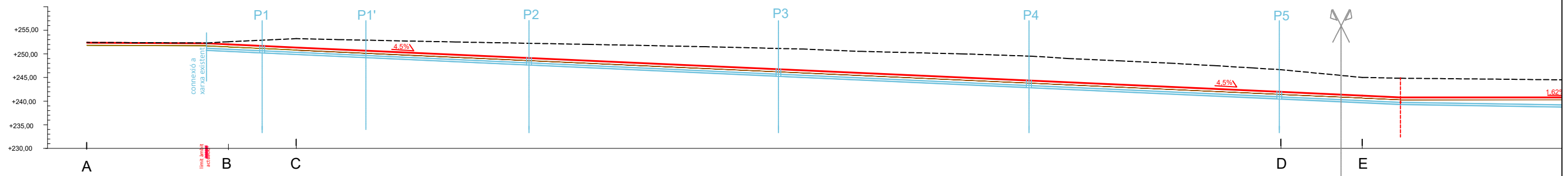
D.secció



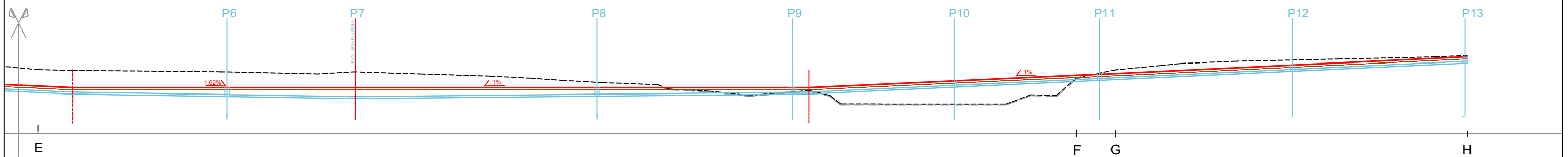


SANEJAMENT PLUVIALS ACTUAL

- Col·lector general d'aigües pluvials nova actuació
- Pou aigües pluvials nova actuació
- Col·lector general d'aigües pluvials
- Pou aigües pluvials
- > Sentit evacuació aigües
- Embornals
- Pou aigües pluvials existent
- Escomesa
- Arqueta 85 X 85 cm
- Proposta

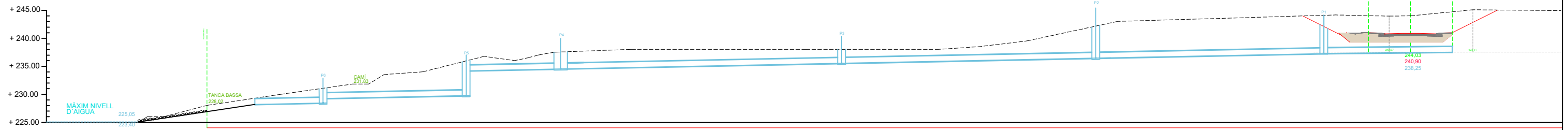


DADES COL·LECTOR	Ø TUB										
		Ø500									
PENDENT		4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	4,5%	1,62%
COTES	TAPA	251,75	250,73	249,18	246,81	244,42	242,04				
	TUB	250,22	249,23	247,66	245,28	242,88	240,48				
DISTÀNCIES	PARCIALS	0,00	37,25	22,00	34,64	52,97	53,16	53,16			
	A L'ORÍGEN	0,00	37,25	59,26	93,90	146,88	200,05	253,19	25,73	278,93	
Nº POU		P1	P1'	P2	P3	P4	P5				

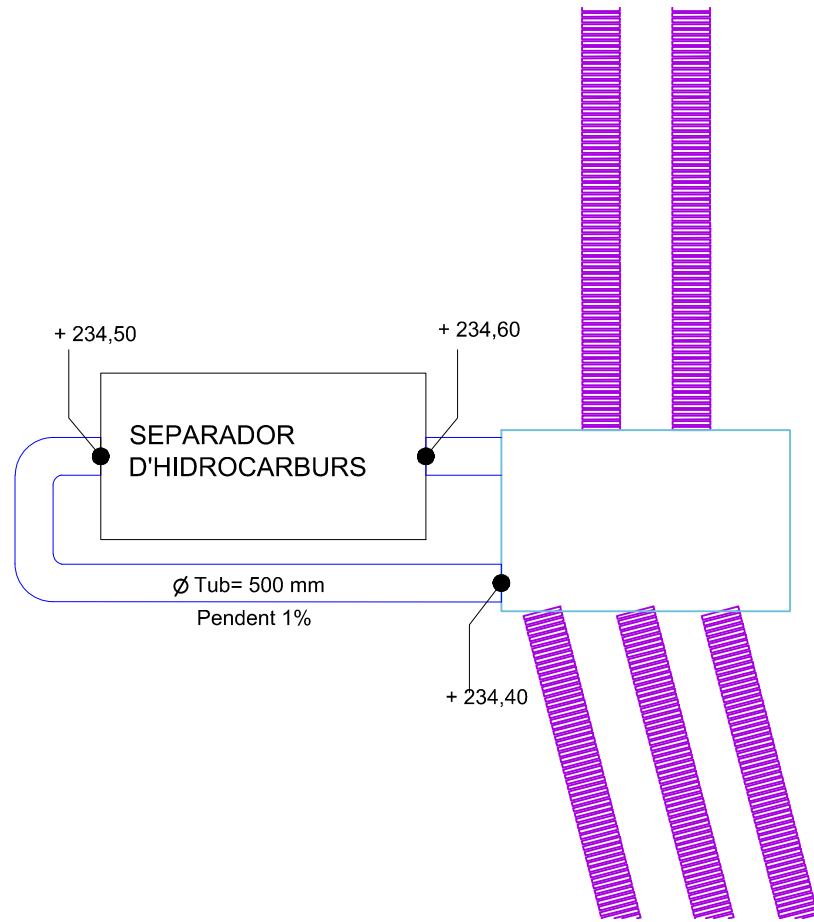


		Ø500									
PENDENT		4,5%	1,62%	1,62%	1,00%	1,00%	4,68%	4,68%	4,68%	4,68%	4,68%
COTES TAPA		240,90	240,90	240,90	240,90	240,90	242,44	244,00	246,16	248,10	
COTES TUB		238,74	238,25	238,82	239,27	240,92	242,52	244,65	246,55		
DISTÀNCIES PARCIALS		25,73	36,31	30,02	56,65	45,90	3,89	33,98	34,14	45,31	
DISTÀNCIES A L'ORÍGEN		278,93	315,24	345,26	401,91	447,81	451,67	485,65	519,79	565,10	
Nº POU		P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13		

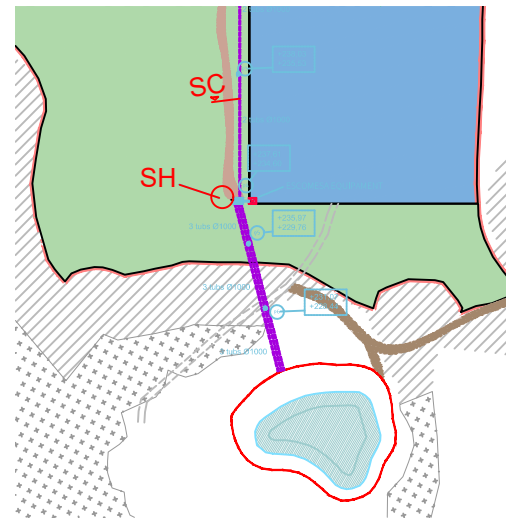
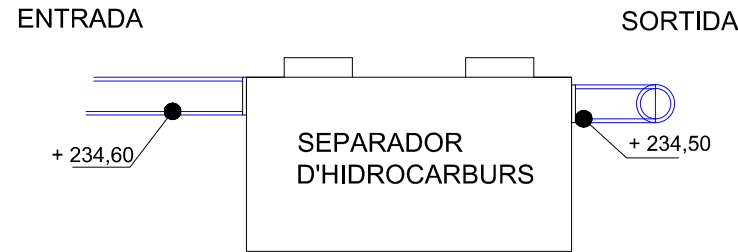
SECCIÓ LONGITUDINAL COL·LECTOR E= 1/700



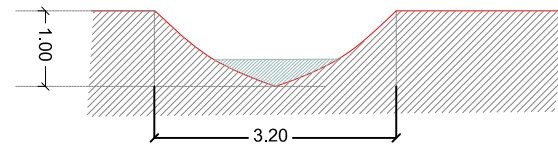
PLANTA SEPARADOR D'HIDROCARBURS E:1/100



ALÇAT SEPARADOR D'HIDROCARBURS E:1/100

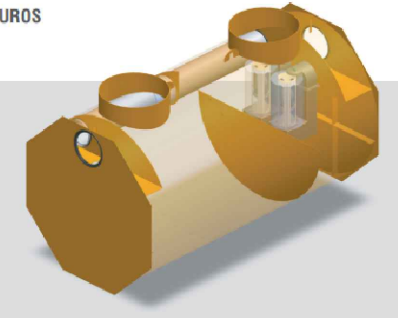


SC-SECCIÓ TIPUS CUNETA E:1/100



► AquaBBCED 25 a 60 con by-pass

DECANTADOR DE LODOS - SEPARADOR DE HIDROCARBUROS
Fabricado en acero revestido CLASE 1 - 5 mg/L
Modelo lamelar con by-pass



► Pretratamiento de las aguas que provienen de los parkings, viales,...

APLICACIÓN

Equipo de pretratamiento con by-pass destinado a separar y a acumular los lodos-arenas y los hidrocarburos libres.

TALLA

TN 25 a 60.

VENTAJAS

- ✓ Conforme: según norma UNE-EN 858-1.
- ✓ Marcado CE.
- ✓ Garantizar un volumen de tratamiento suficiente para conservar su eficacia y sus volúmenes de almacenamiento (lodos e hidrocarburos) con un tiempo de retención <190 s.
- ✓ Resistencia mecánica del equipo.

Prever una alarma de hidrocarburos según norma EN 858.

FUNCIONAMIENTO

- El compartimento separador de lodos está calculado para obtener un volumen útil de 100 litros x TN.
- El compartimento separador de hidrocarburos está dimensionado por un vertido de hidrocarburos libres inferior a 5 mg/l dentro de las condiciones de ensayos de la norma EN 858-1.
- Al llegar al caudal nominal, el exceso de caudal desborda a través del by-pass.

OPCIONES

- Sistema de alarma de hidrocarburos óptica y acústica, AquaLEVELSET S OIL/SLUDGE/HIGH LEVEL.
- Refuerzos para clase de implantación 1a-RENFNAP.
- Tapas de rodadura para paso de vehículos, clase C250 y D400.

DESCRIPCIÓN

- Separador de hidrocarburos Clase 1. Fabricado en acero S235 protegido tras arenado SA 2,5 según ISO 8501-1 por un revestimiento de poliuretano.
- Coalescencia sobre material filtrante poliuretano reticulado.
- By-pass integrado y dimensionado por un caudal de punta de 5 x TN (l/s).
- Obturador automático.
- Dos bocas de acceso Ø 780 mm.
- Conexiones entrada y salida por juntas.
- Tiempo de retención ≥ 190 s.
- Conforme con la norma EN 858-1 y EN 858-2, y NFP16-451-/CN - Marcado CE - Garantizando un vertido <5 mg/l.

► AquaBBCED 25 a 60 con by-pass

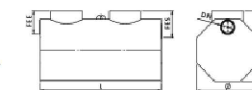
DECANTADOR DE LODOS - SEPARADOR DE HIDROCARBUROS
Fabricado en acero revestido CLASE 1 - 5 mg/L
Modelo lamelar con by-pass

DIMENSIONES

Modelo	Caudal (l/s)	Cabal punta (l/s)	Volumen útil (L)	Volumen decantador (L)	Volumen separador (L)	Ø (mm)	L (mm)	DN	Hes (mm)	Hes (mm)	Peso (Kg)
AquaBBCED 25/03	25	125	4.860	2.500	250	1.600	3.000	315	665	635	725
AquaBBCED 25/04	25	125	5.080	2.500	250	1.600	3.500	400	650	750	825
AquaBBCED 30/04	30	150	6.800	3.000	300	1.900	3.000	400	650	720	900
AquaBBCED 35/04	3	175	6.800	3.500	350	1.900	3.000	400	650	720	900
AquaBBCED 40/04	10	200	7.750	4.000	400	1.900	3.500	400	660	760	975
AquaBBCED 45/04	45	225	8.860	4.500	450	1.900	4.000	400	650	750	1.050
AquaBBCED 50/04	50	250	9.500	5.000	500	2.200	3.000	400	660	760	1.125
AquaBBCED 50/05	50	250	10.370	5.000	500	2.200	3.800	500	760	860	1.350
AquaBBCED 55/05	55	275	10.900	5.500	550	2.200	3.800	500	740	790	1.350
AquaBBCED 60/05	60	300	11.810	6.000	600	2.200	4.300	500	760	860	1.500

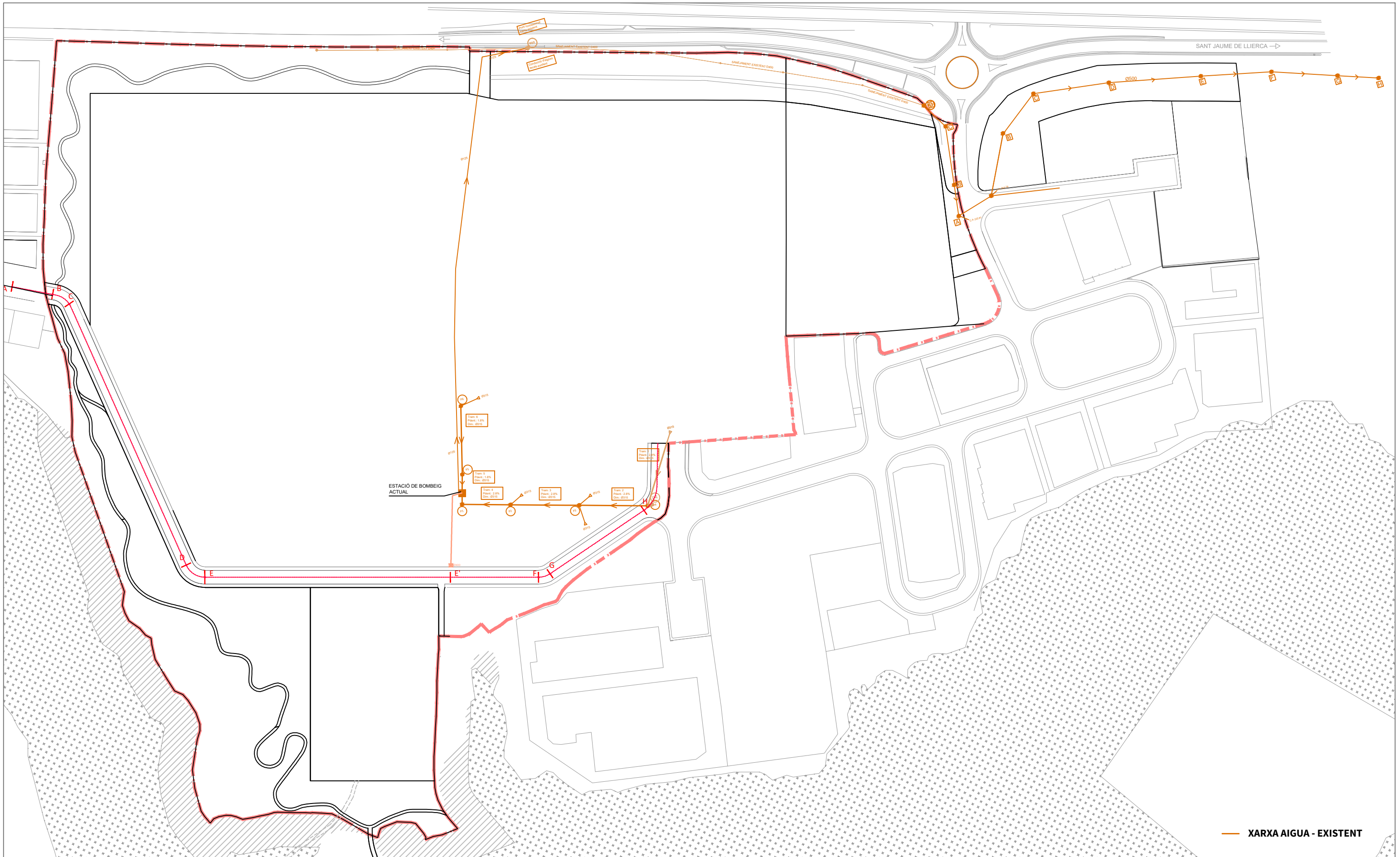
IMPLANTACIÓN

INSTALACIÓN
Ver ficha técnica DGT 075.



MANTENIMIENTO

El sistema de alarma de hidrocarburos permite reducir los costes de explotación. Si no se instala un sistema de alarma de hidrocarburos, que nos indique cuando proceder al mantenimiento, según normativa, hay que realizar un vaciado semestral y una limpieza anual.



PROJECT MANAGEMENT

EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NVA ARQUITECTUR s.l.p.
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

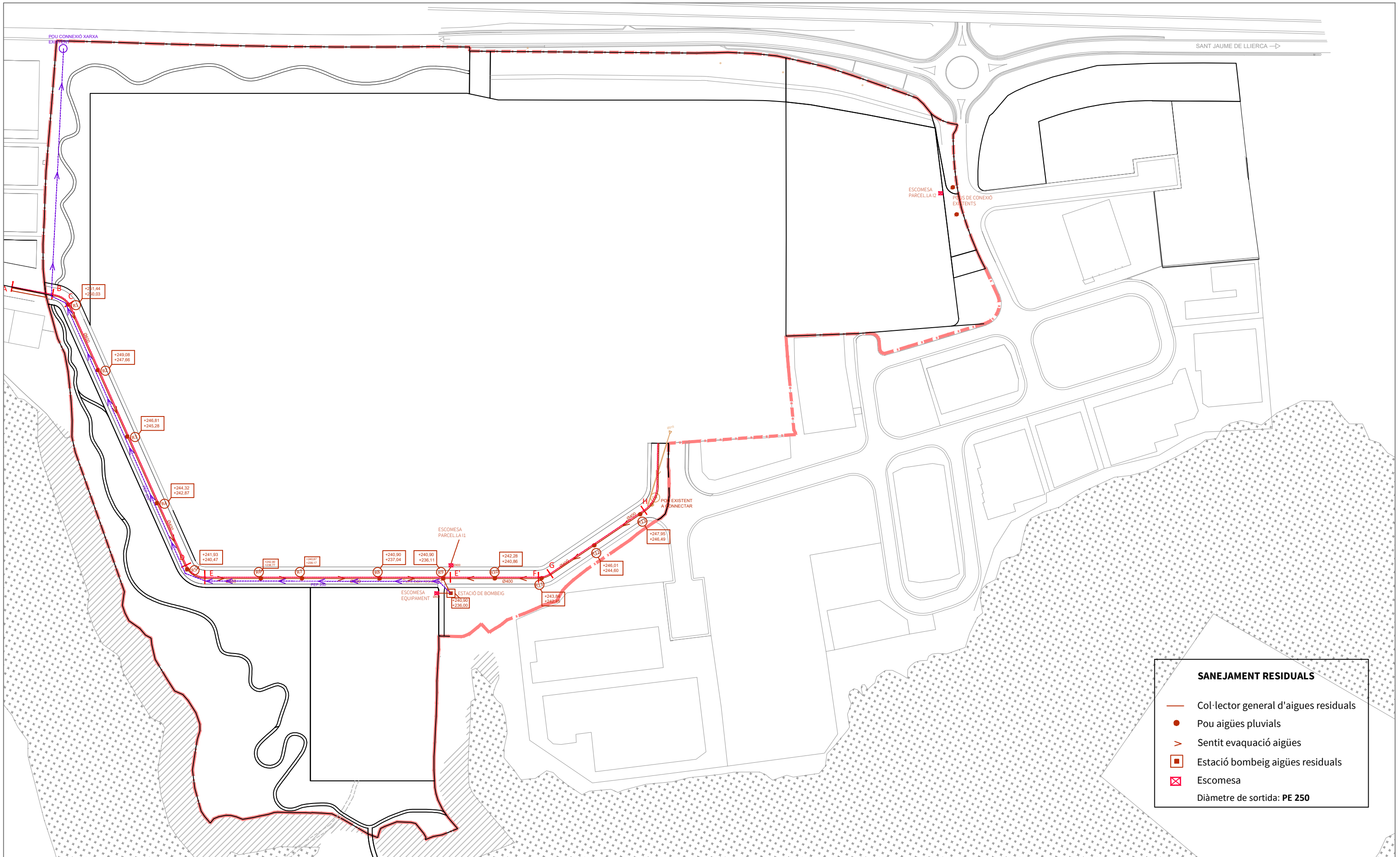
ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
SANEJAMENT RESIDUALS
ACTUAL



09.05



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NVA ARQUITECTUR s.l.p.
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

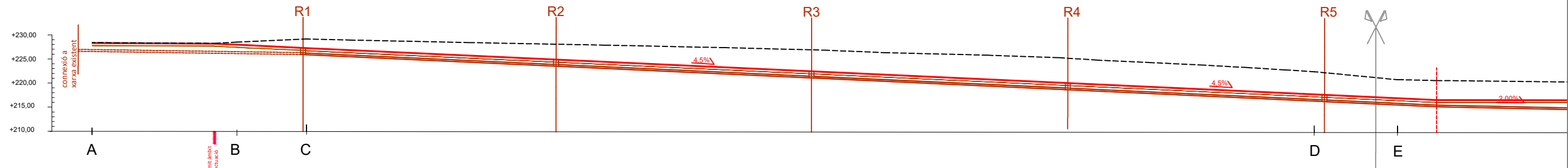
ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

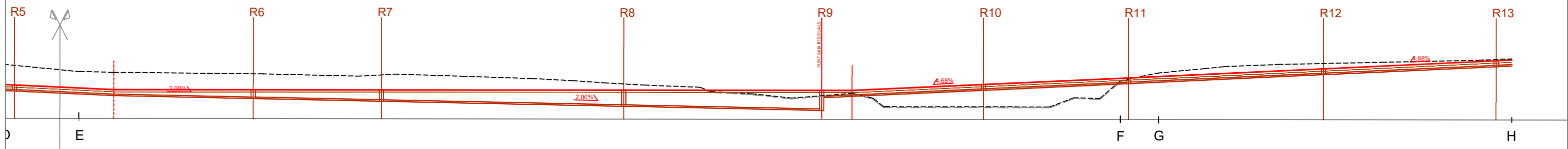
PLÀNOL
SANEJAMENT RESIDUALS
PROJECTE



09.06



DADES COL·LECTOR	Ø TUB	Ø400		Ø400		Ø400		Ø400		Ø400		Ø400		Ø400	
	PENDENT	4,5%		4,5%		4,5%		4,5%		4,5%		4,5%		2,00%	
COTES	TAPA	251,44		249,08		246,81		244,32		241,93					
	TUB	250,03		247,66		245,28		242,87		240,47					
DISTÀNCIES	PARCIALS	0,00		47,78		52,48		53,00		53,16		106,42		23,25	
	A L'ORÍGEN	0,00		47,48		96,26		149,26		200,05		255,58		278,93	
Nº POU		R1		R2		R3		R4		R5					



Ø TUB		Ø400		Ø400		Ø400		Ø400		Ø400		Ø400		Ø400	
PENDENT		4,5%		2,00%		2,00%		2,00%		4,68%		4,68%		4,68%	
COTES TAPA		241,93		240,90		240,90		240,90		242,28		243,84		246,01	
COTES TUB		240,47		238,77		238,17		237,04		236,11		242,45		244,60	
DISTÀNCIES PARCIALS		106,42		23,25		32,65		30,02		56,65		46,3		7,12	
DISTÀNCIES A L'ORÍGEN		255,58		278,93		311,58		341,60		398,25		444,55		451,67	
Nº POU		R5		R6		R7		R8		R9		R10		R11	

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NVA ARQUITECTUR s.l.p.
NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U




ESCALA
A3 1/2500

DATA
GENER 2023

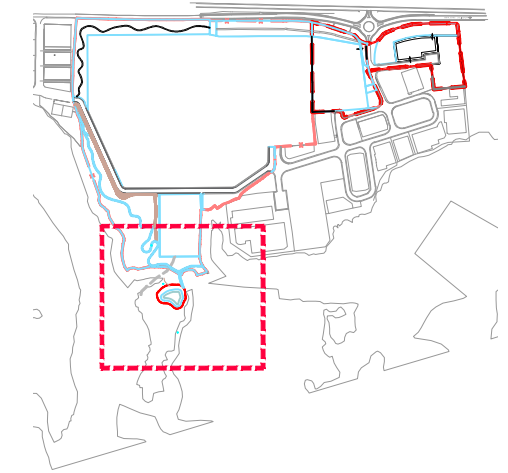
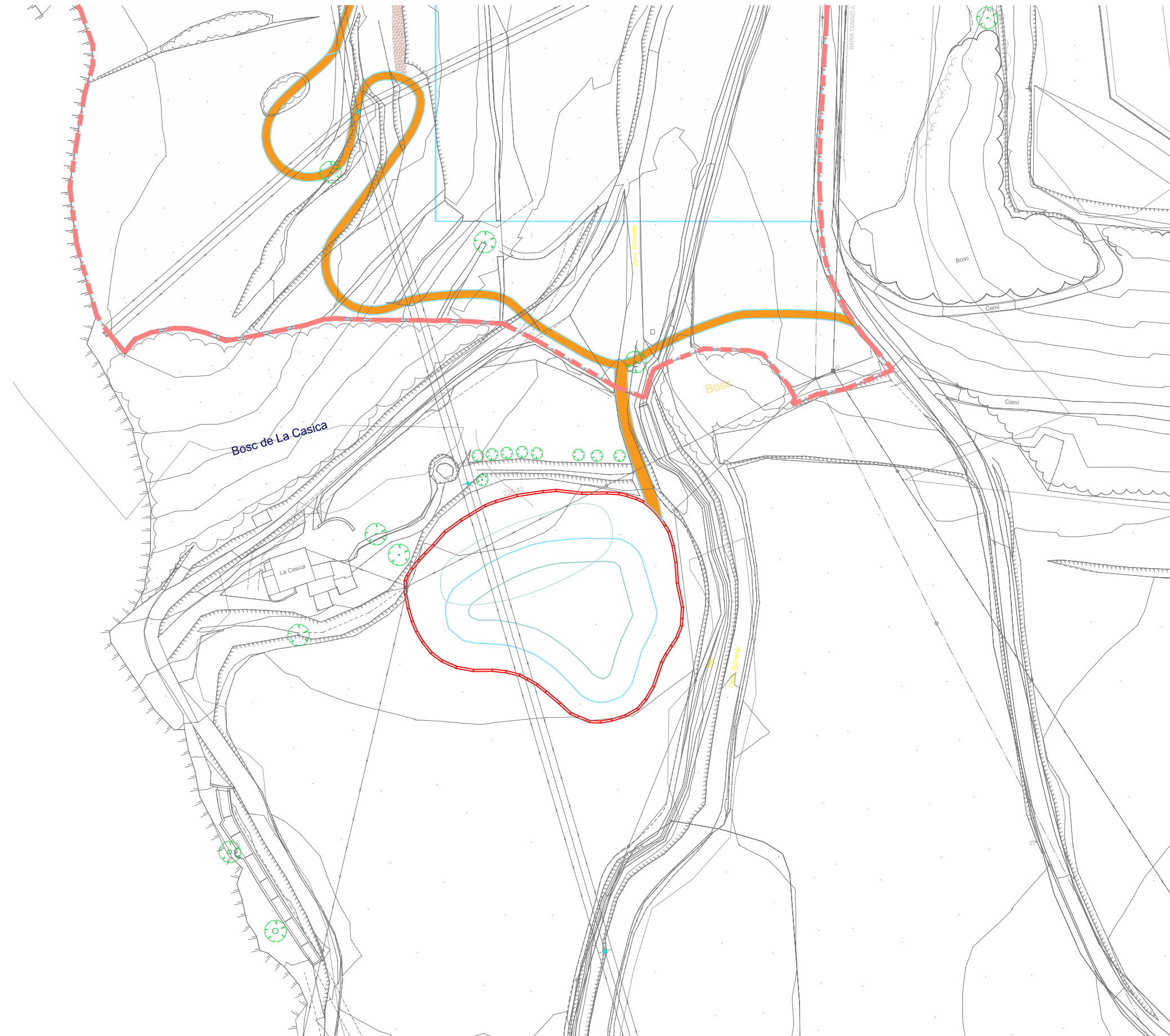
PLÀNOL
SANEJAMENT RESIDUALS
PERFIL

09.07



	Límit àmbit actuació
	Bassa / Riera
	Desviació camí

DETALL PLANTA DE LA BASSA



La superfície impermeabilitzada total aplicant la fórmula $V = 516,76 \times A \times 0,4$ amb una superfície total de 20,20 HA arribem al resultat de:

Capacitat mínima: 1.719,60 m³

Per tant, segons els càlculs necessitem una capacitat de bassa de laminació de 1.719,60 m³, el total necessari per cobrir la totalitat del sector actual

DADES BASSA EXISTENT

Capacitat bassa:

M2	M3
1050	2100

La cota de fons de la bassa és la +226,50. La cota del punt més baix de coronament de la bassa és +228,40 cota nivell màxim aigua). Amb una profunditat de 1,90 m de mitjana.

La cota de connexió de la cuneta verda amb bassa és de +228,40 i el diàmetre de la canonada d'entrada és 1000

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/1000

DATA
GENER 2023

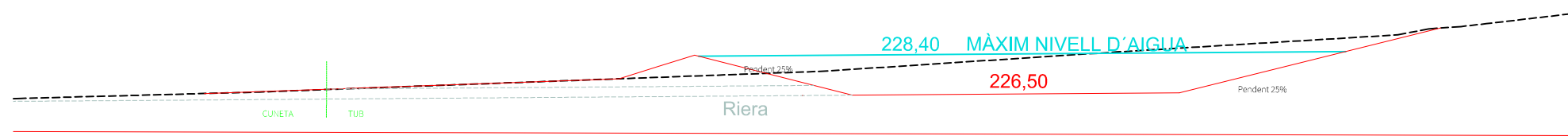
PLÀNOL
BASSA

09.09

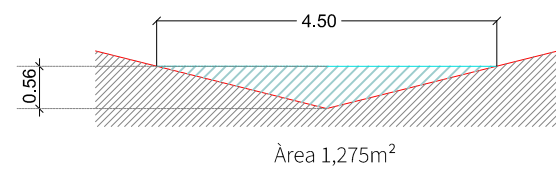
S-1 SECCIÓ LONGITUDINAL BASSA



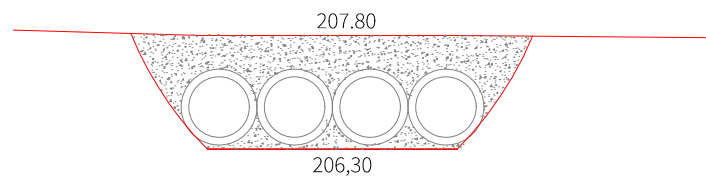
S-2 SECCIÓ TRANSVERSAL BASSA



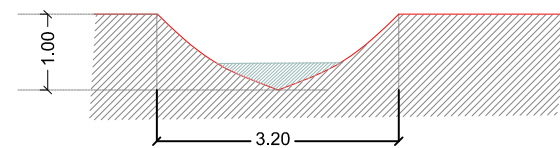
S-3 SECCIÓ RIERA E:1/100



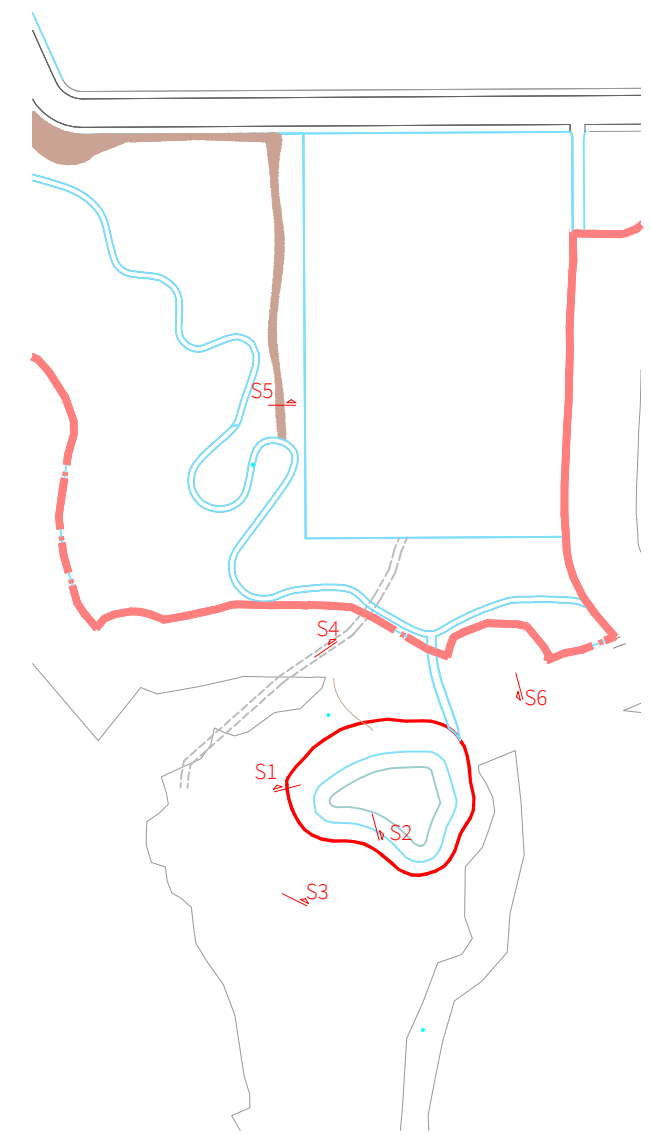
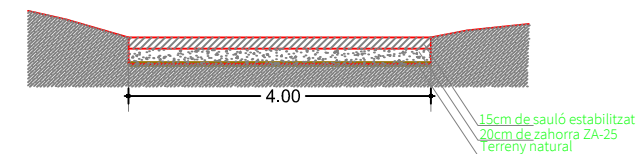
S-4 SECCIÓ PASSERA E:1/100



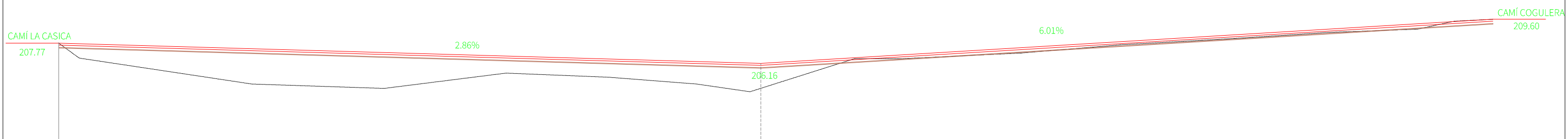
S-5 SECCIÓ TIPUS CUNETA E:1/100



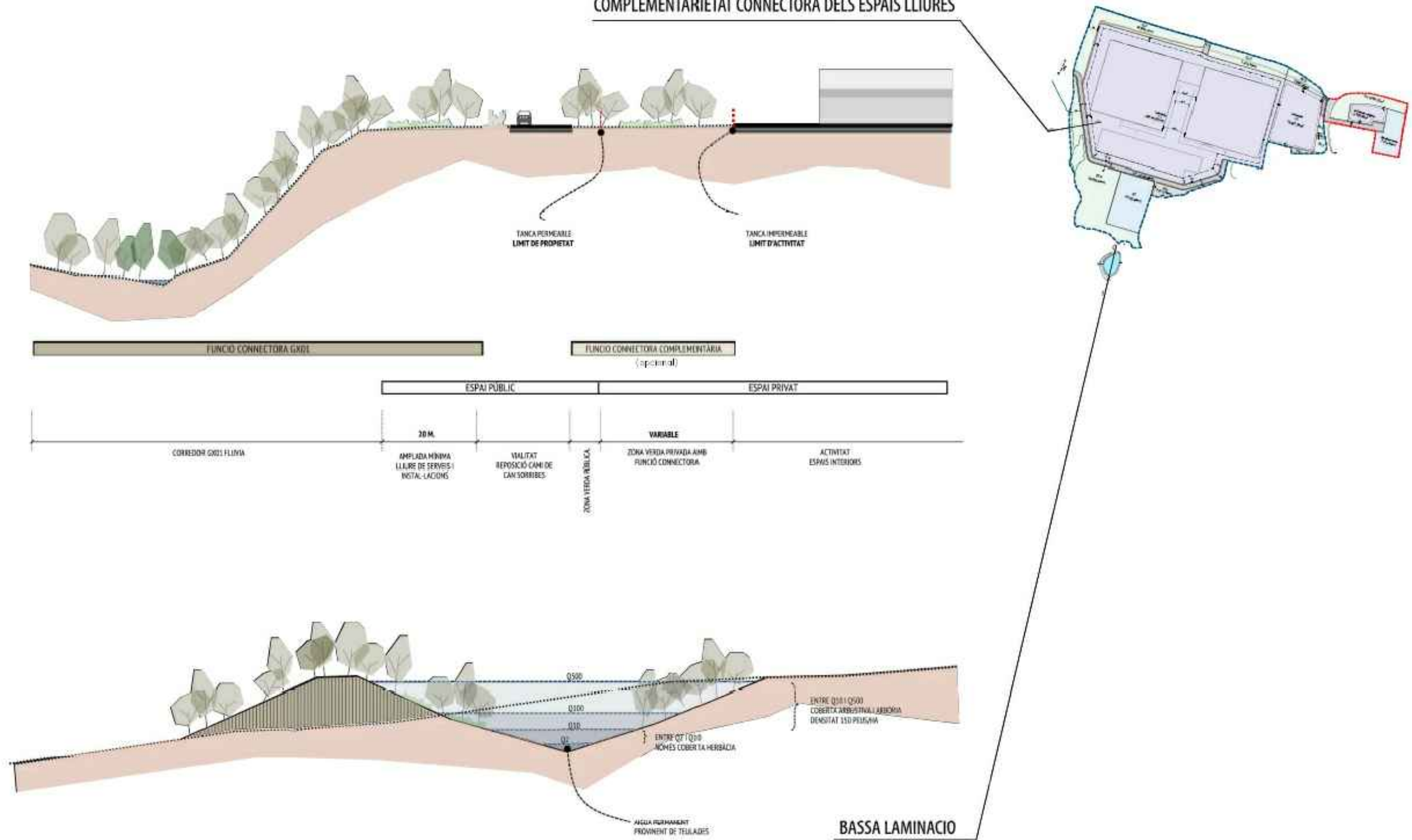
S-6 SECCIÓ TRANSVERSAL CAMÍ



SECCIÓ LONGITUDINAL CAMÍ E:1/300



COMPLEMENTARIETAT CONNECTORA DELS ESPAIS LLIURES



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes i obres



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

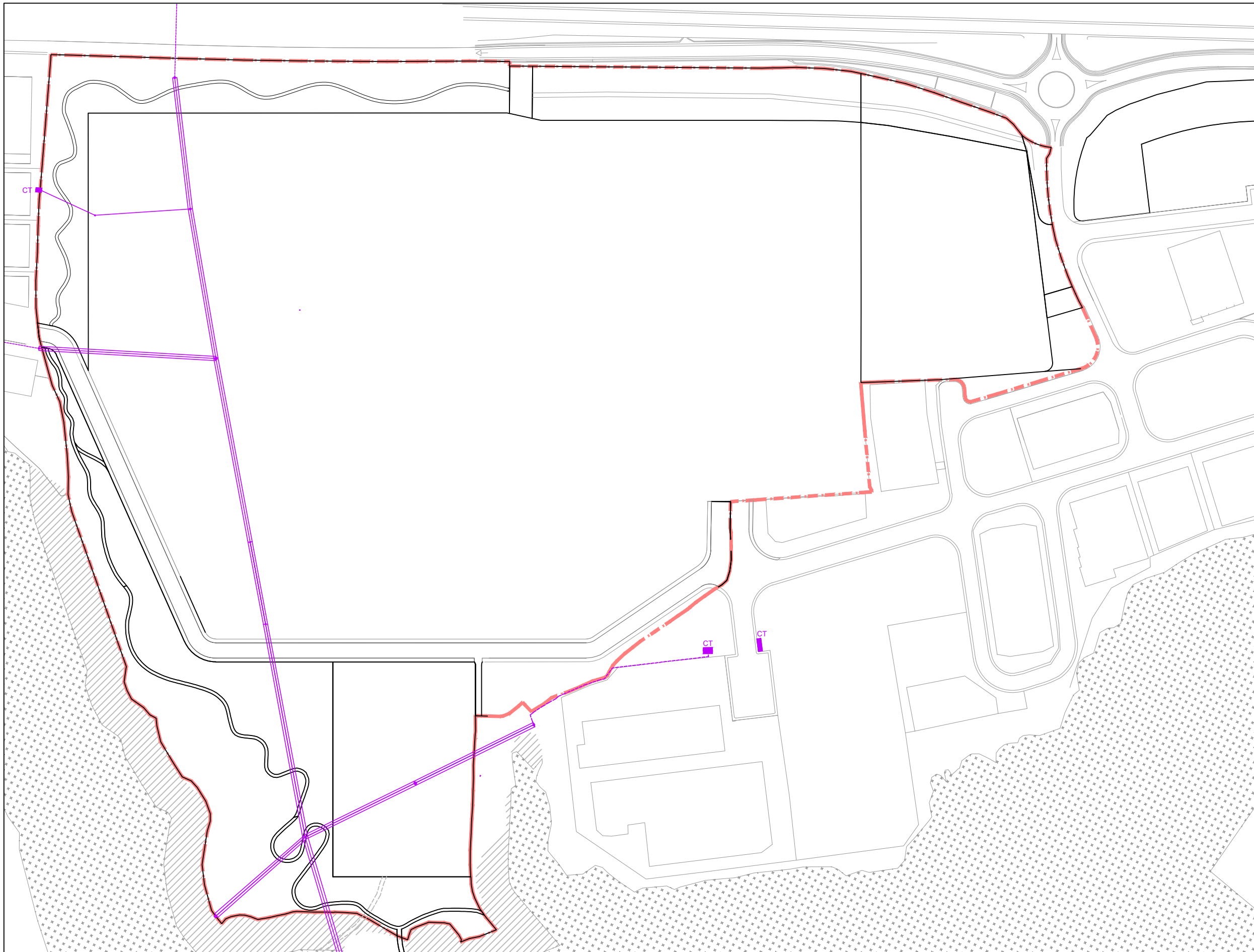
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 S/E

DATA
GENER 2023

PLÀNOL
BASSA

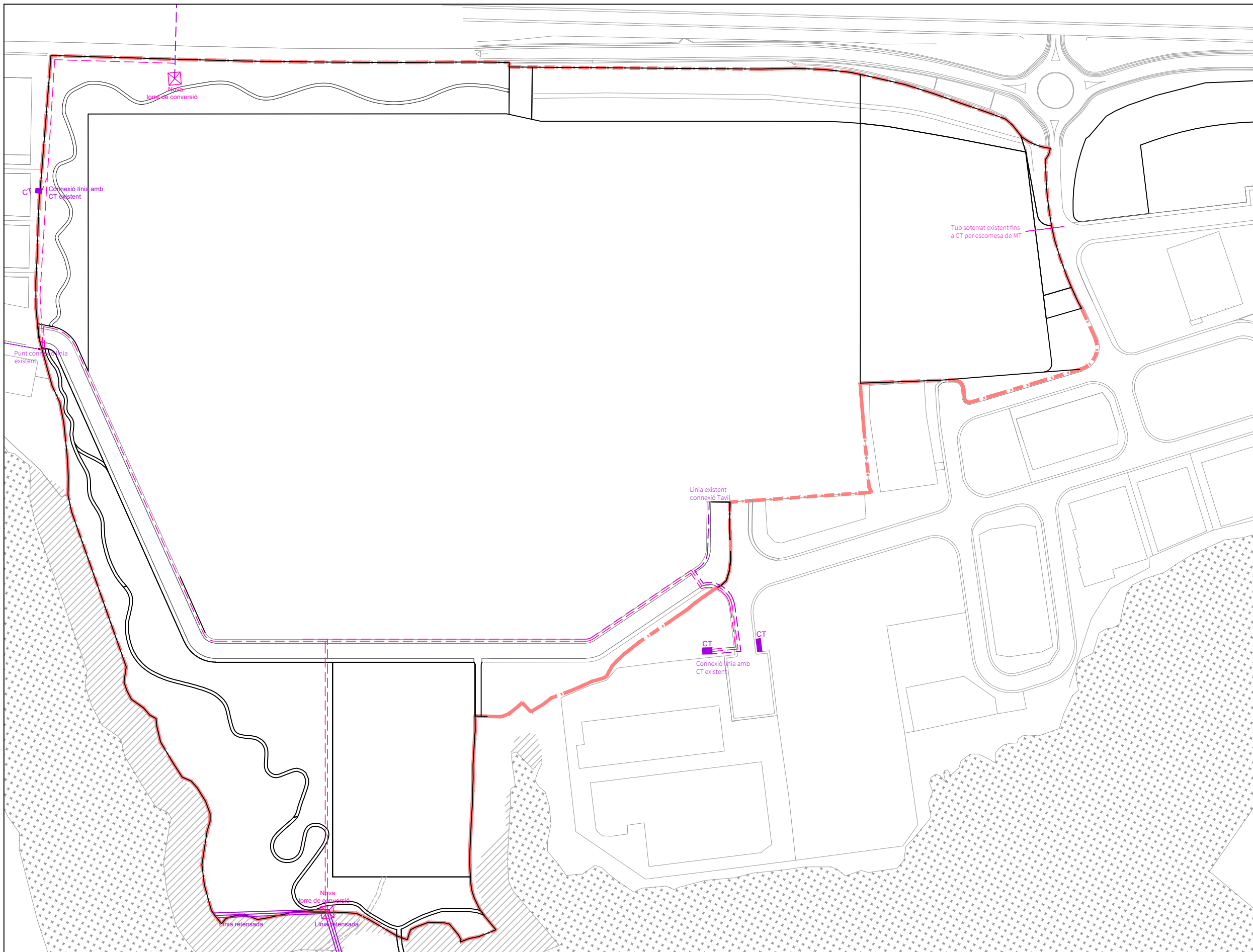
09.11



XARXA MITJA TENSIO - EXISTENT

- - - Xarxa soterrada
- = = = Xarxa penjada
- Pal
- ⊠ Torre
- CT ■ Centro transformador





XARXA MITJA TENSÍO - NOVA

- - - Xarxa soterrada
- ⊠ Torre conversió
- Tub soterrat

XARXA MITJA TENSÍO - EXISTENT

- ET
- ⊙ Pal
- - - Xarxa soterrada
- ≡≡≡ Xarxa penjada

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR

EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres

NVA s.l.p.
ARQUITECTUR

NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

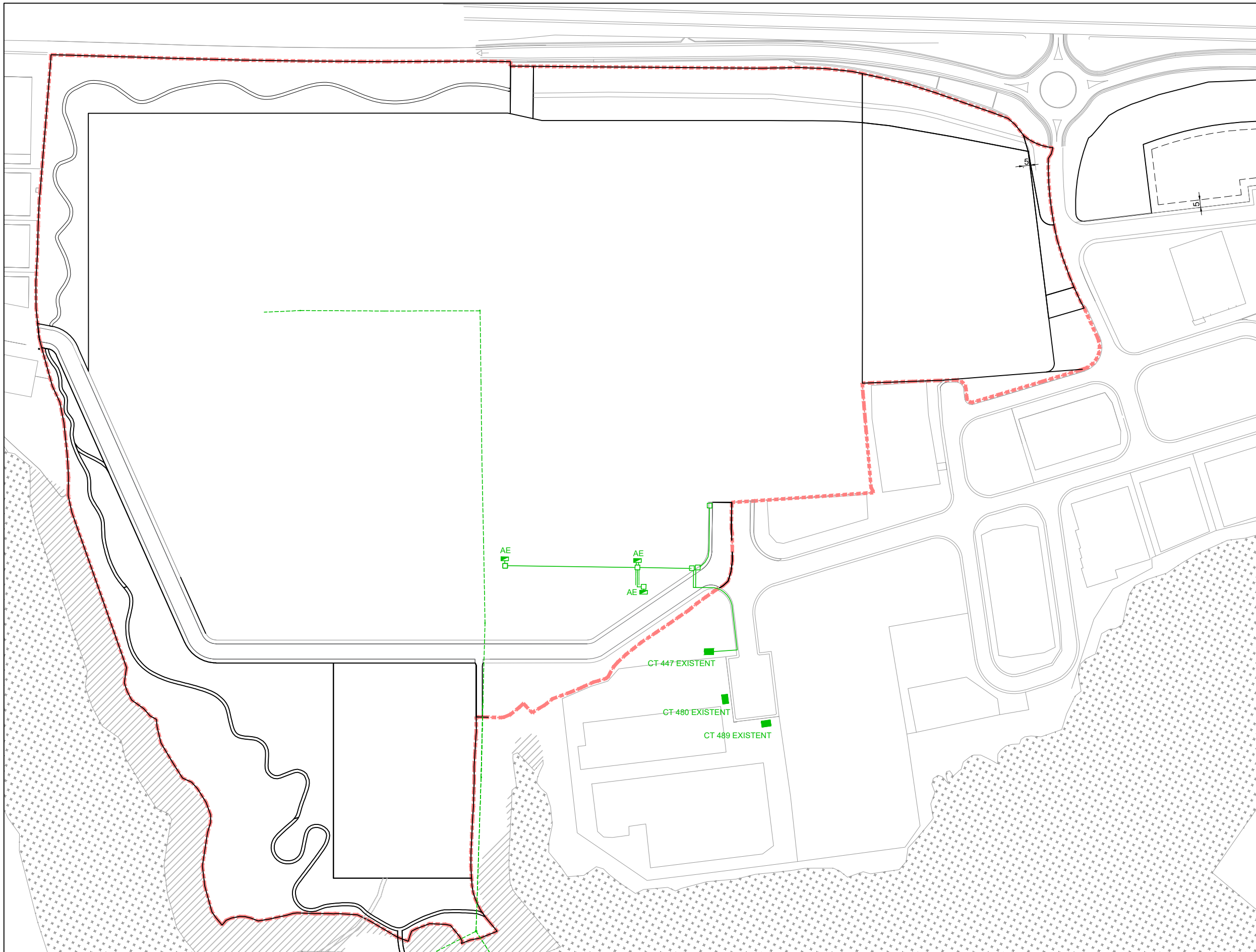
ESCALA
1 / 2500

DATA
GENER 2023



PLANOL
MITJA TENSÍO
PROJECTE

10.02



XARXA BAIXA TENSIÓ EXISTENT

- Xarxa soterrada
- - - Xarxa penjada masía existent
- AC ■ Armari d'escomesa
- CT ■ Centre transformador
- Arqueta

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

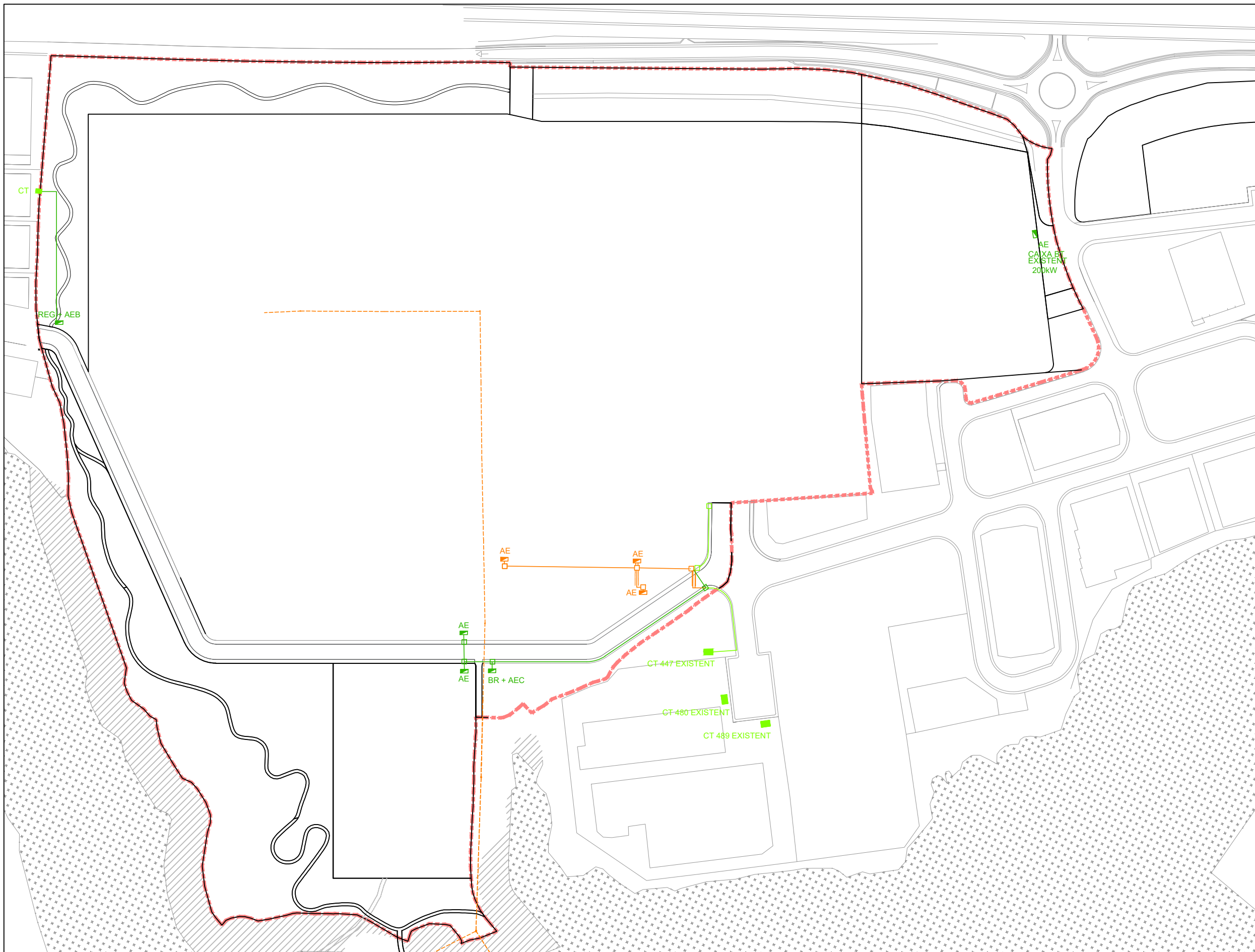
ESCALA
1 / 2500

DATA
GENER 2023



PLANOL
BAIXA TENSIÓ
EXISTENT

10.03



XARXA BAIXA TENSÍO NOVA	
	Xarxa soterrada
	Armari Escomesa
	Arqueta
	Armari Escomesa pública (Bombeig residuals + Enllumenat carrer)
	Armari Escomesa pública (Reg + Enllumenat carril bici)
XARXA BAIXA TENSÍO ENDERROCS	
	Xarxa penjada masía
	Xarxa soterrada
	Armari Escomesa
	Arqueta
XARXA BAIXA TENSÍO EXISTENT	
	Centro transformador
	Xarxa soterrada
	Arqueta

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

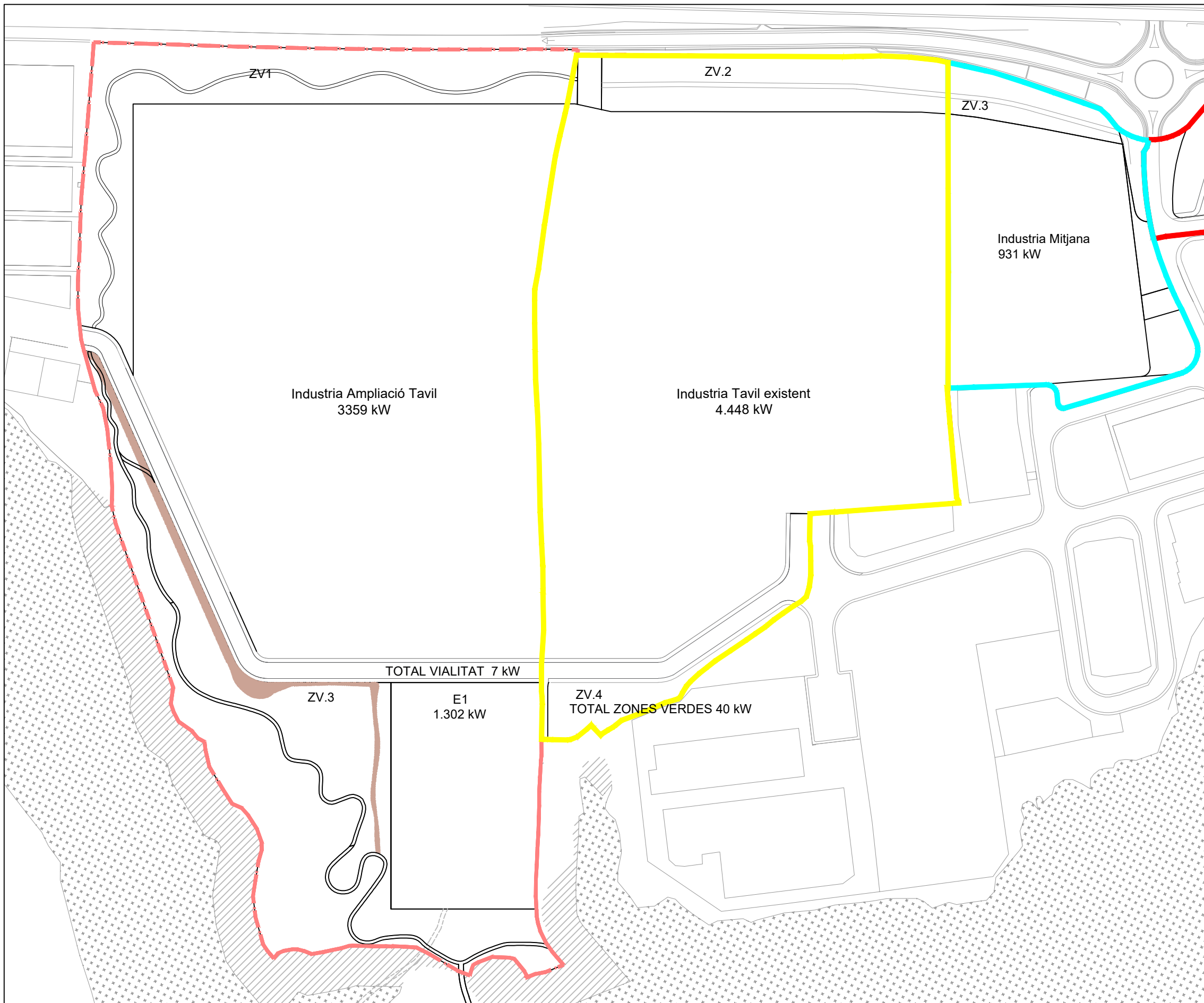
PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
1/2500
DATA
GENER 2023



PLANOL
BAIXA TENSÍO
PROJECTE

10.04



SÒL PÚBLIC		POTÈNCIES		
Zones verdes				kw
ZV.1	15.339,17			
ZV.2	7.479,00			
ZV.3	2.690,05			
ZV.5	25.923,64			
ZV.6	712,20			
ZV.7	1.055,01			
	53.199,07	31,99%	0,75 W/m2	40
Equipament				
E1	13.022,58			
	13.022,58	7,83%	100W/m2	1.302
Viabilitat				
V.1	490,19			
V.2	551,96			
V.3	9.740,48			
V.4	323,68			
V.5	663,86			
V/A	2.511,09			
	14.281,73	8,59%	0,5 W/m2	7
	80.503,38	48,40%		
SÒL PRIVAT				
Indústria				
I.1 AMPLIACIÓ TAVIL	67.185,10	40,40%	50 W/m2	3.359
I.2	18.627,29	11,20%	50 W/m2	931
	85.812,39	51,60%	50 W/m2	4.291
				5.640

TOTAL VIALITAT 7 kW

ZV.3

E1 1.302 kW

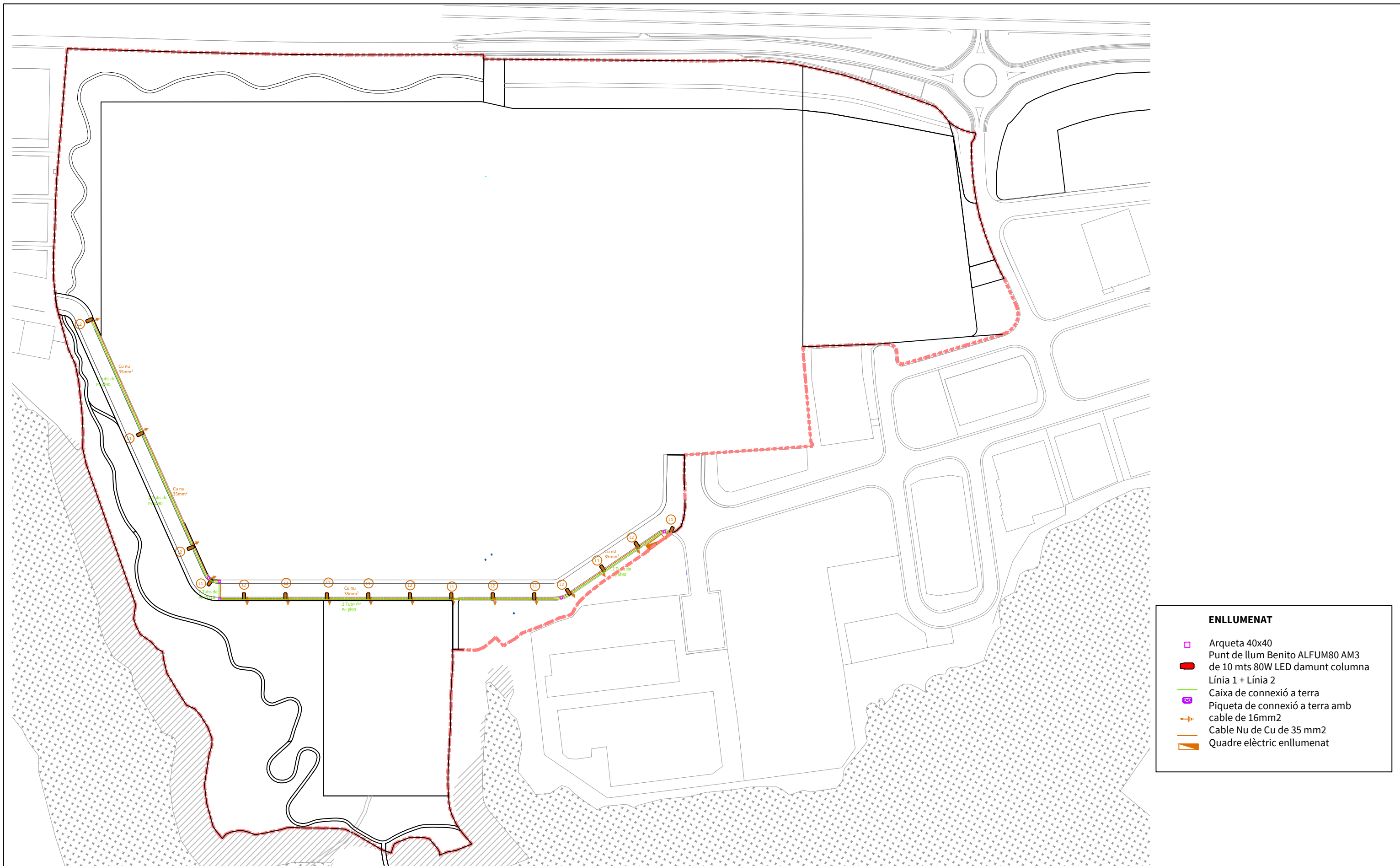
ZV.4 TOTAL ZONES VERDES 40 kW

SÒL PÚBLIC

- Vialitat
- Zones verdes
- Equipament

SÒL PRIVAT

- Indústria



- ENLLUMENAT**
- Arqueta 40x40
 - Punt de llum Benito ALFUM80 AM3 de 10 mts 80W LED damunt columna
 - Línia 1 + Línia 2
 - Caixa de connexió a terra
 - ⊗ Piqueta de connexió a terra amb cable de 16mm²
 - ⊥ Cable Nu de Cu de 35 mm²
 - ⊥ Quadre elèctric enllumenat

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
1 / 2500

DATA
GENER 2023

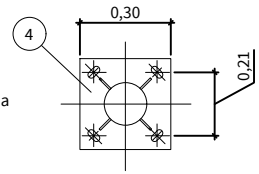


PLANOL
XARXA ENLLUMENAT
PROJECTE

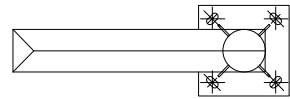
11.01

DETALL COLUMNA LLUMINÀRIA

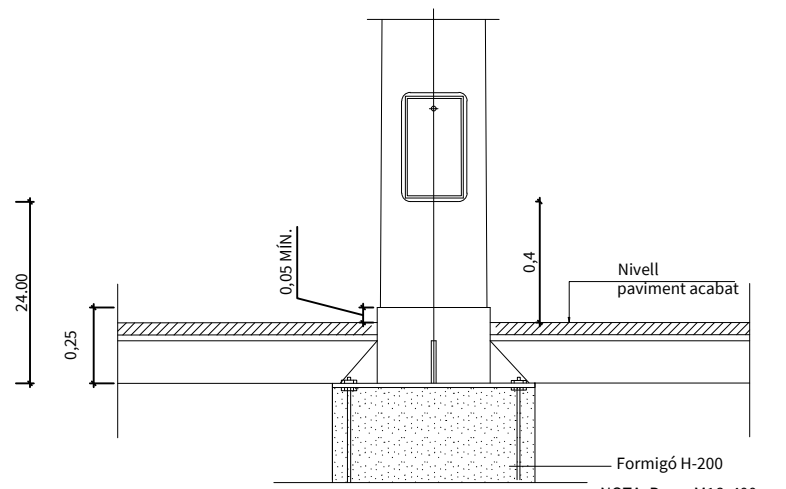
5	Sortida de cables
4	Placa base
3	Platina fixació lluminària
2	Porta de registre
1	Fust, tub 0,7
MARCA	DESCRIPCIÓ



PLACA BASE

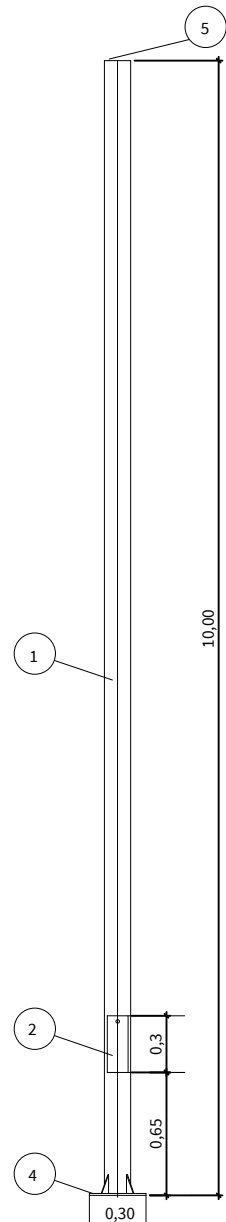


VISTA PLANTA

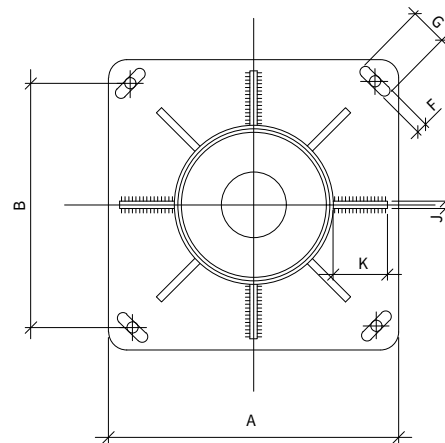


COLUMNA I PLAQUES BASE

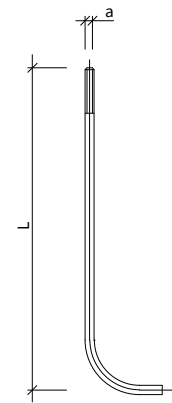
NOTA: Perns M16x400mm



COLUMNA

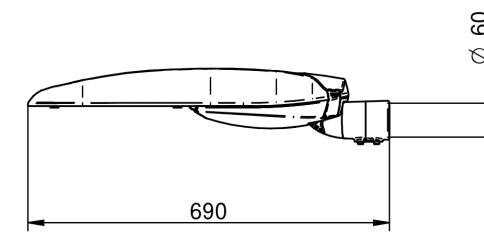
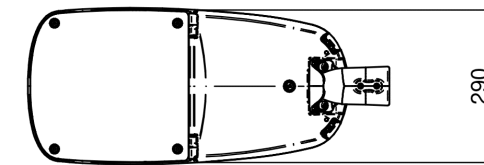


SECCIÓ A-A'



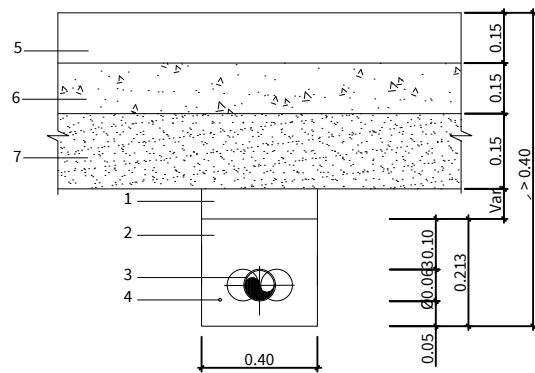
DETALL PERN

DETALL LLUMINÀRIA BENITO ALFUM80 AM 3 FUSION M 80 AM 3000K 32



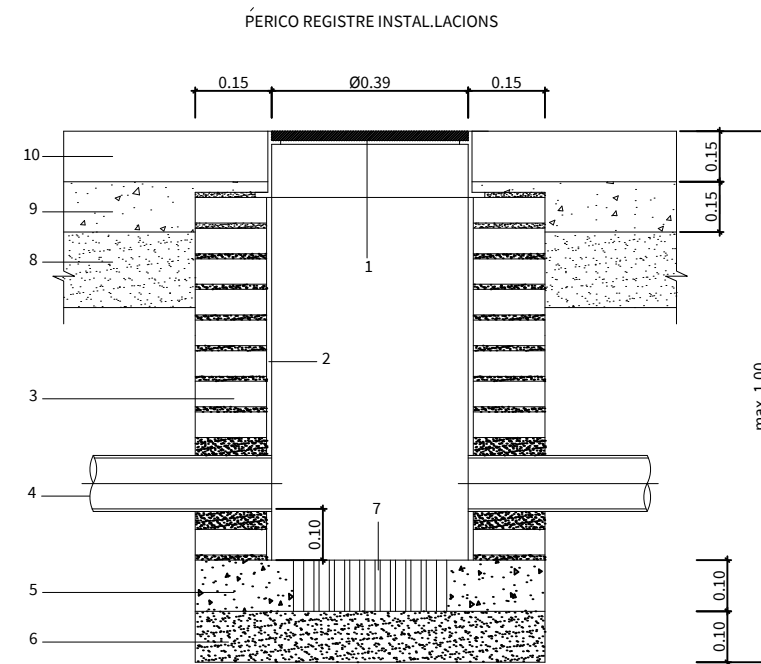
REF.	Nº LEDs	Potència W	I Driver mA	Flux Luminic Real (T) =85°C		Flux Luminic Inicial (T) =25°C	
				Flux lm	Eficiència lm/W	Flux lm	Eficiència lm/W
FUSION M	32	60	563	8520	142	9713	162
	32	80	750	11193	140	12760	160
	48	100	625	14066	141	16035	160
	48	120	750	16800	140	19152	160

DETALL PAS DE LA XARXA D'ENLLUMENAT
Secció tipus rasa per a pas de cables sota vorera



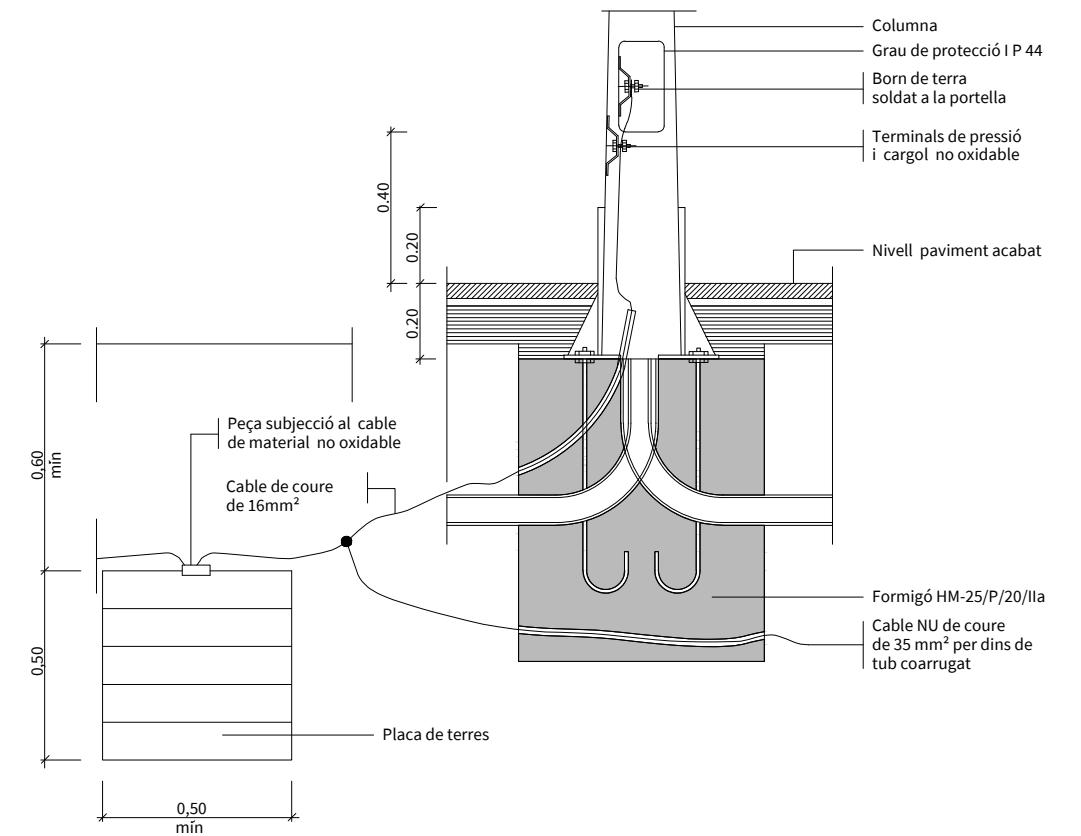
1. REBLIMENT DE TERRES ADEQUADES PROCEDENTS DE L'OBRA
2. SORRA NETA DE RIU
3. TUBS PEAD MÍNIM Ø63mm. GRAU PROTECCIO 7
4. CABLE NU DE COURE DE 35mm²
5. PAVIMENT DE FORMIGÓ 15 CM. DE GRUIX
6. TOT-U ARTIFICIAL COMPACTAT AL 98% PM 15CM. DE GRUIX
7. SÒL ADECUAT DE PRESTEC EN TOGADES DE 25CM. DE GRUIX ESTESA I COMPACTACIÓ DEL 98% PM O EXPLANADA TIPUS E-1

DETALL PERICÓ REGISTRE INSTAL.LACIONS



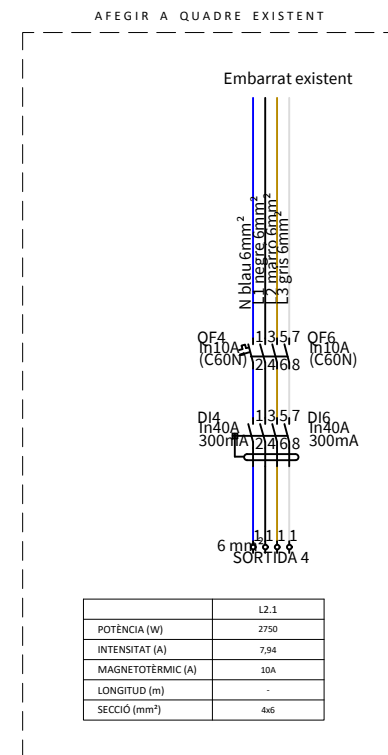
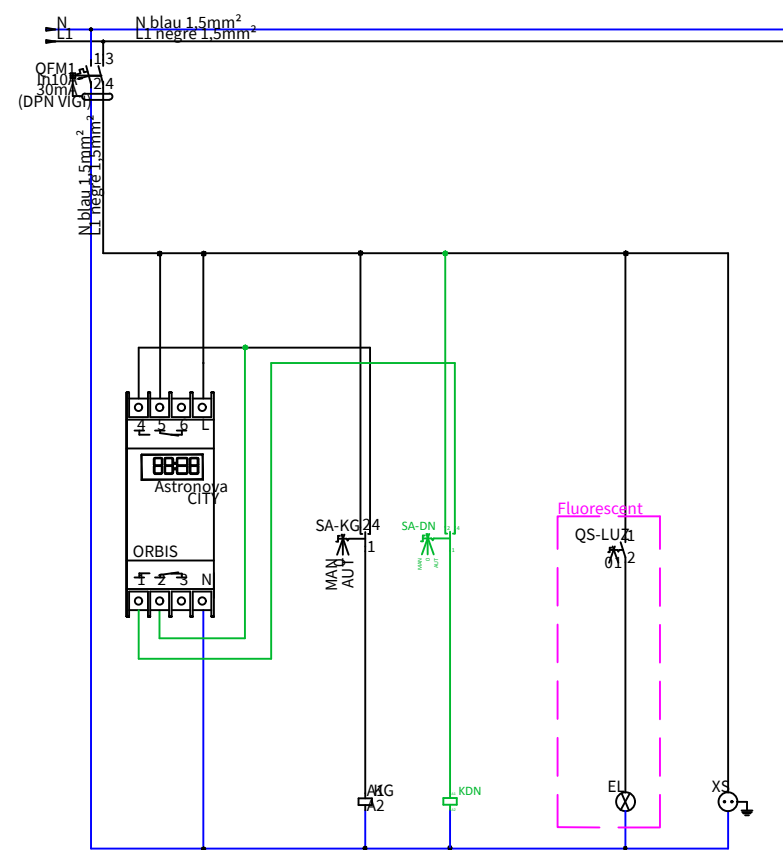
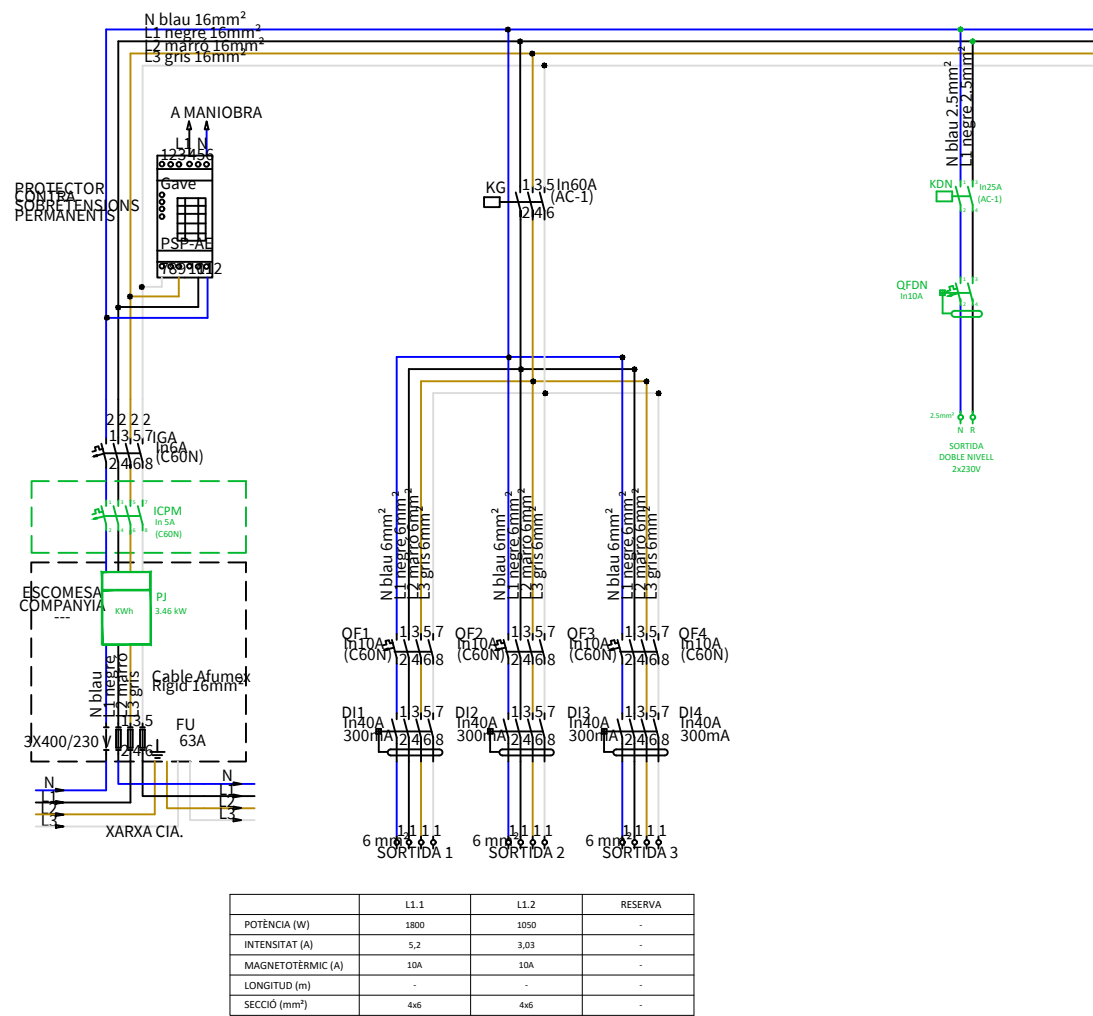
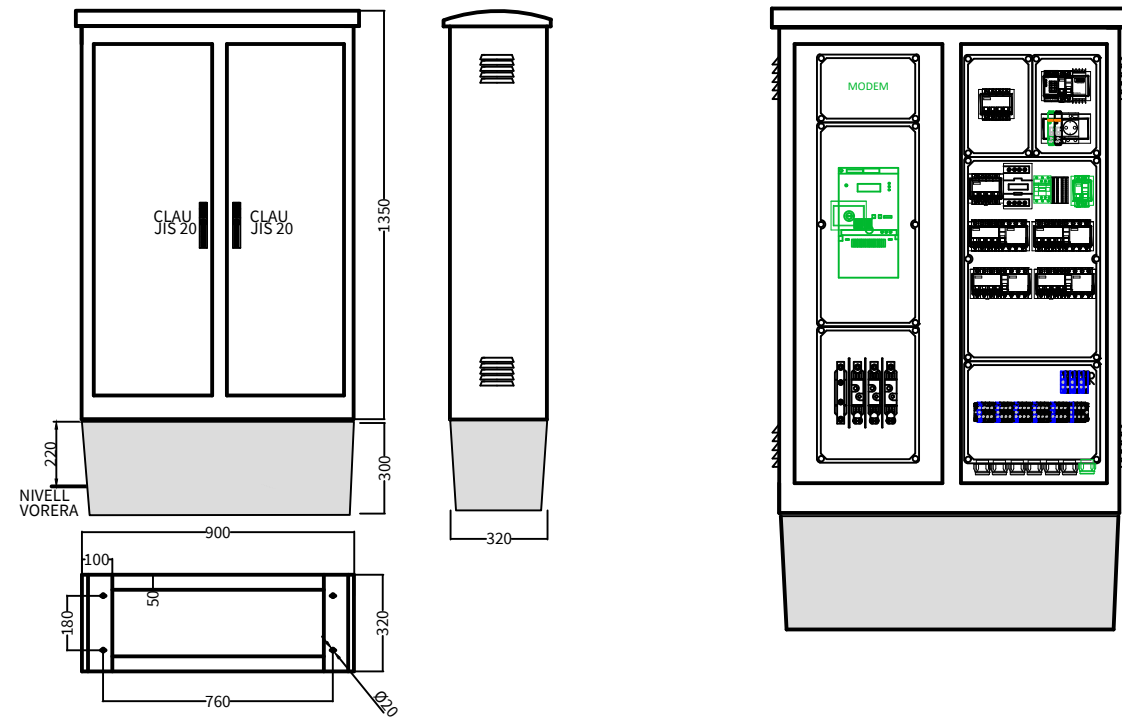
1. CONJUNT MARC I TAPA DE FOSA TIPUS FS-400 (C-250)
2. ARREBOSSAT I LLISCAT AMB MORTER M-60/A
3. PARET DE 15cm TOTXO MASSIS DE 5cm
4. TUBS PEAD MÍNIM Ø63mm. GRAU DE PROTECCIO 7
5. FORMIGÓ HM-20N/mm²
6. SORRÀ NETA DE RIU
7. GERO
8. SÒL ADECUAT DE PRESTEC EN TOGADES DE 25CM. DE GRUIX ESTESA I COMPACTACIÓ DEL 98% PM O EXPLANADA TIPUS E-1
9. TOT-U ARTIFICIAL COMPACTAT AL 98% PM 15CM. DE GRUIX
10. PAVIMENT DE FORMIGÓ 15 CM. DE GRUIX

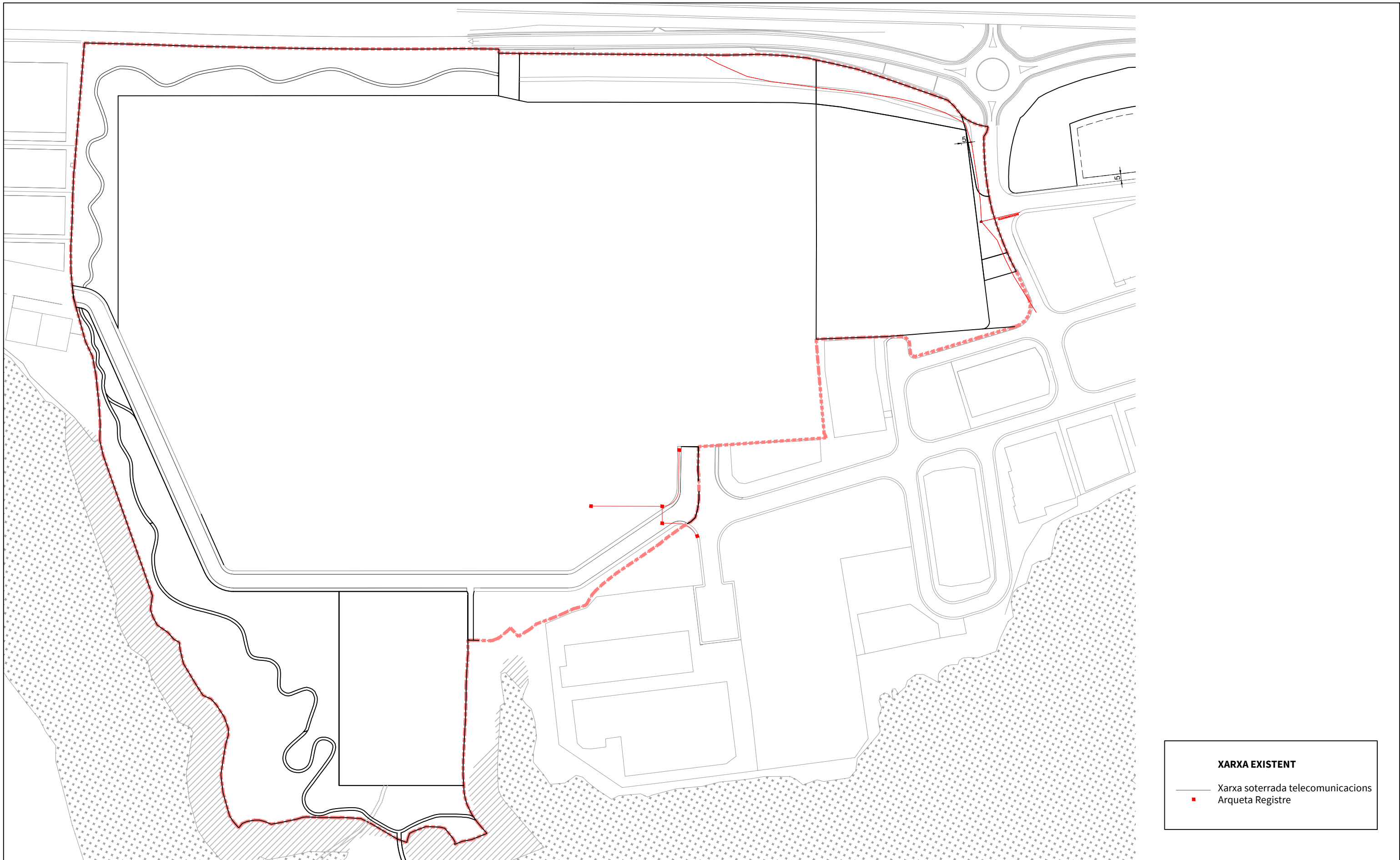
DETALL FONAMENT DE LA COLUMNA



- Columna
- Grau de protecció I P 44
- Born de terra soldat a la portella
- Terminals de pressió i cargol no oxidable
- Nivell paviment acabat
- Formigó HM-25/P/20/IIa
- Cable NU de coure de 35 mm² per dins de tub coarrugat
- Peça subjecció al cable de material no oxidable
- Cable de coure de 16mm²
- Placa de terres

DETTALL ARMARI D'ACER INOX. AISI-304 PINTAT RAL-7032





XARXA EXISTENT

— Xarxa soterrada telecomunicacions
 ■ Arqueta Register

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
 gestió de projectes y obres



MARTA COLLELL MUNDET, Arquitecte
 NARCIS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
 Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

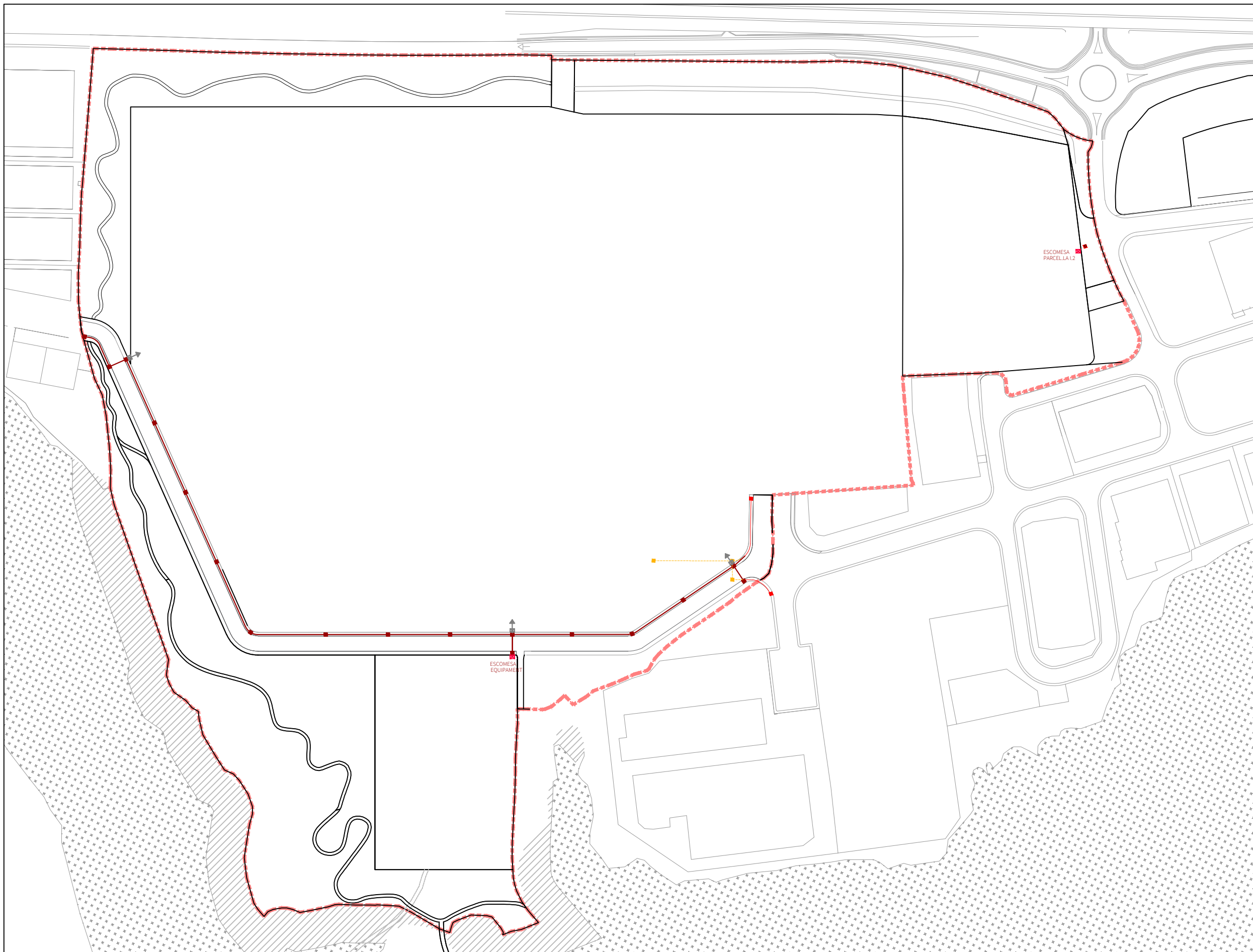
PROMOTORS
 Tavií IND S.A.U

ESCALA
 1 / 2500
 DATA
 GENER 2023



PLANOL
 XARXA TELECOS
 EXISTENT

12.01



XARXA EXISTENT	
	Xarxa soterrada Arqueta Registre
XARXA NOVA	
	Xarxa soterrada Arqueta Registre
XARXA ENDERROCADA	
	Xarxa soterrada Arqueta Registre
ESCOMESSES	
	Escomesa
	Possible escomeses (Parcel·la industrial)

PROJECT MANAGEMENT

EQUIP REDACTOR



EDETCO TÈCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres



NUA ARQUITECTUR s.l.p.
MARTA COLLELL MUNDET, Arquitecte
NARCIS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
1 / 2500

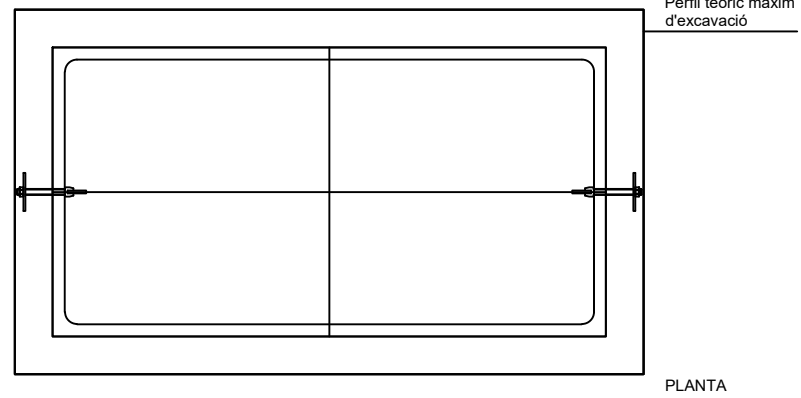
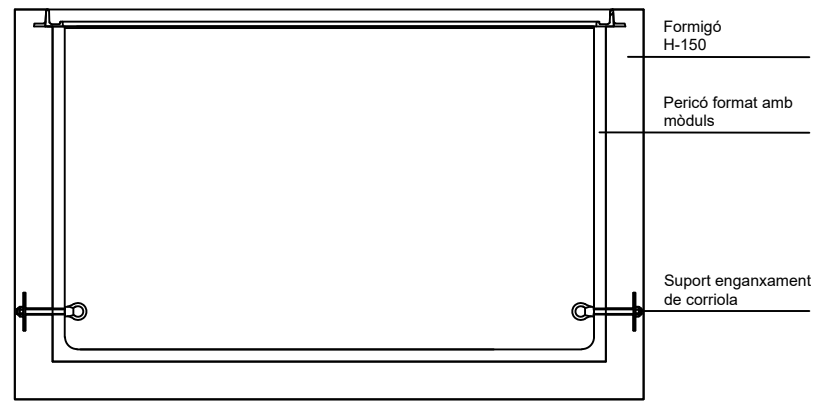
DATA
GENER 2023



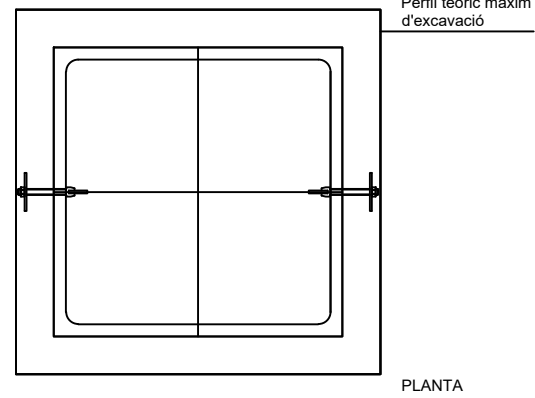
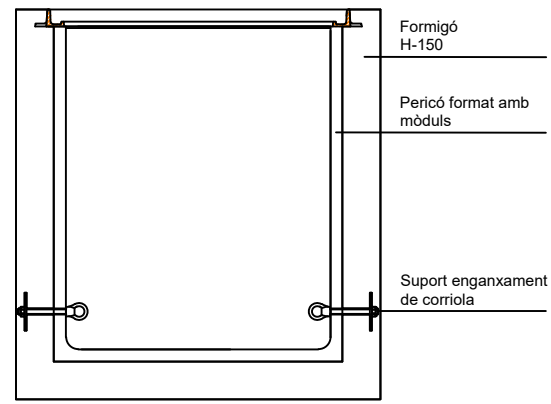
PLANOL
XARXA TELECOS
PROJECTE

12.02

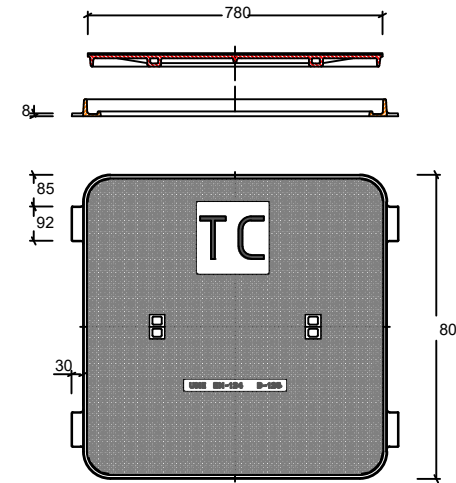
DETALL PERICÓ 140X70X85



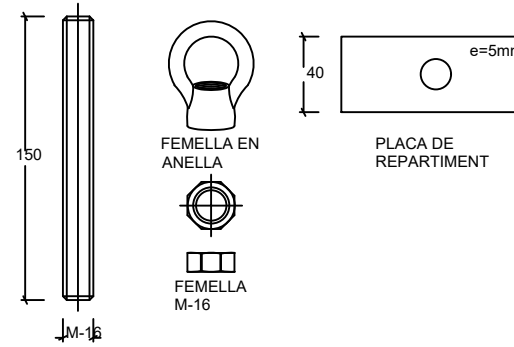
DETALL PERICÓ 70X70X85



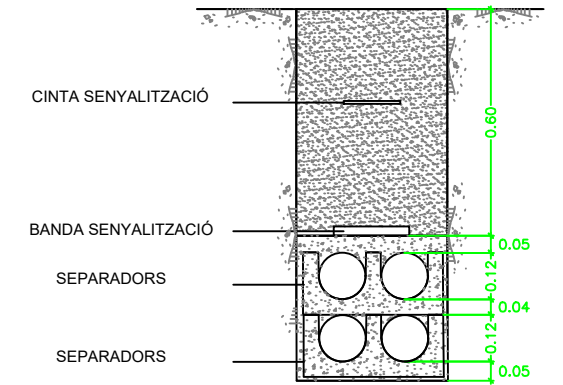
TAPA 70X70

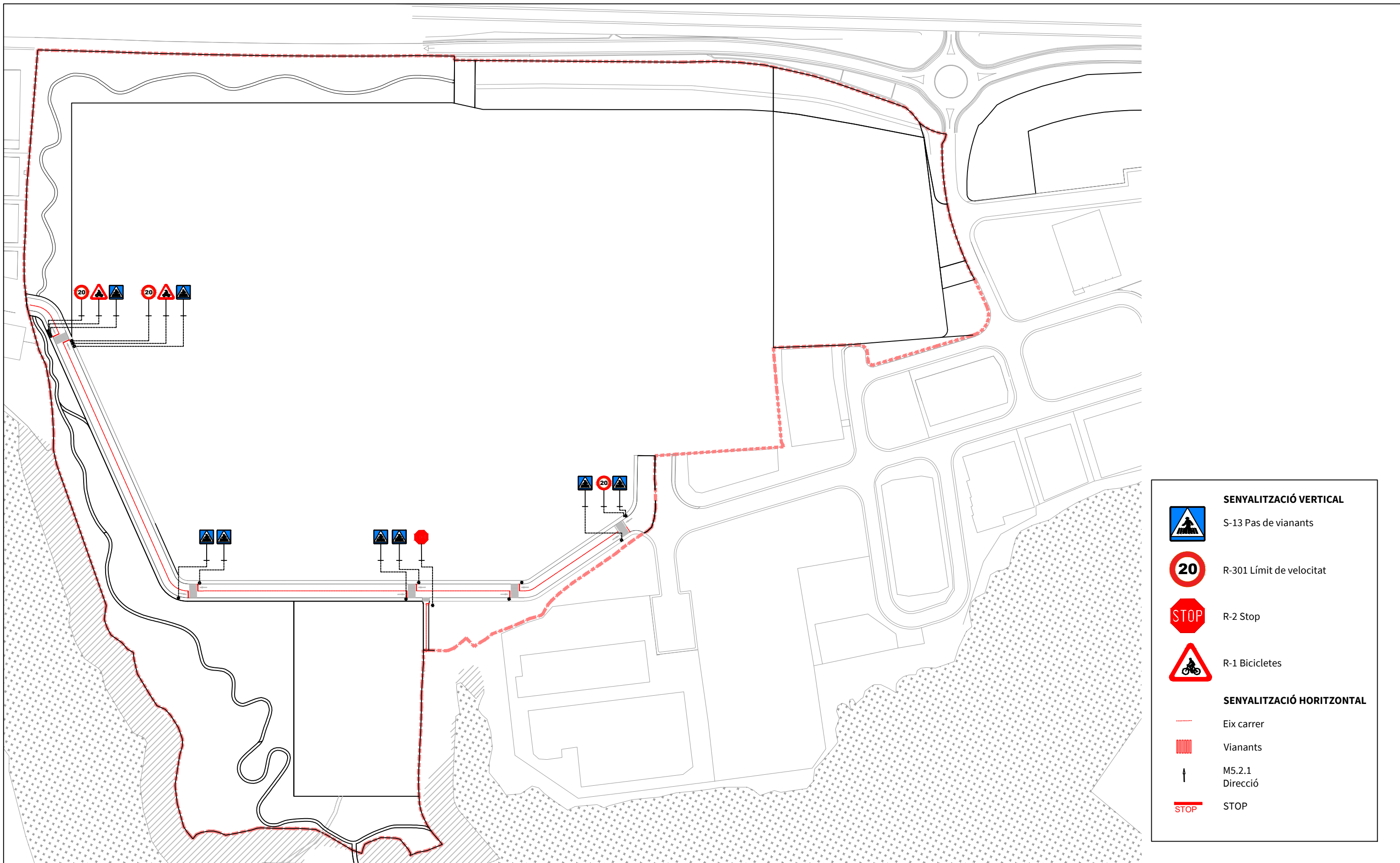


Suport enganxament de corriola







DETALL PAS TELECOMUNICACIONS









SENYALITZACIÓ VERTICAL

-  S-13 Pas de vianants
-  R-301 Límit de velocitat
-  R-2 Stop
-  R-1 Bicycles

SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

-  Eix carrer
-  Vianants
-  M5.2.1 Direcció
-  STOP

PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4
 EMPLAÇAMENT
 Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA
 PROMOTORS
 Tavií IND S.A.U

ESCALA
 1 / 2500
 DATA
 GENER 2023

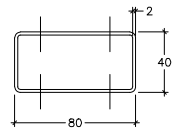
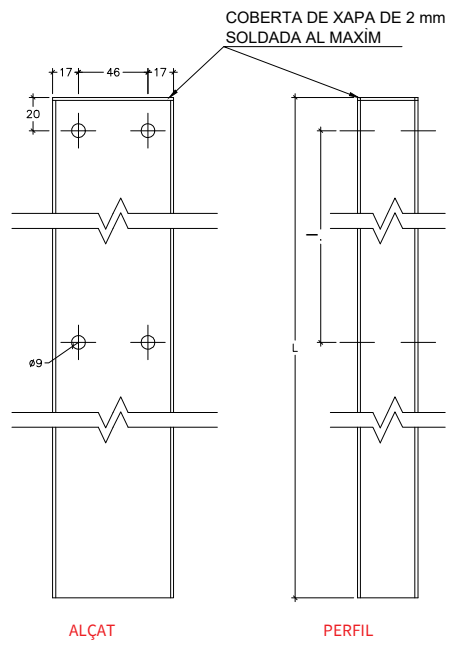


PLANOL
 SENYALITZACIÓ

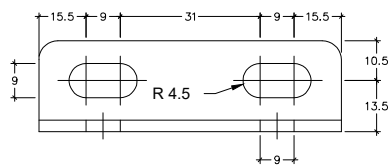
13.01

DETALL SENYALITZACIÓ

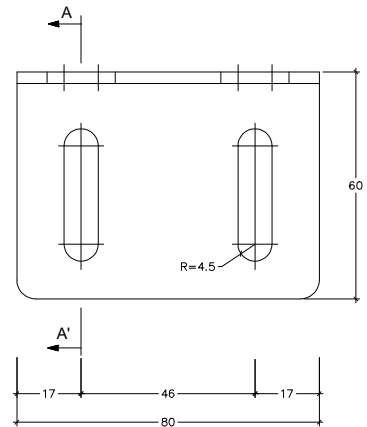
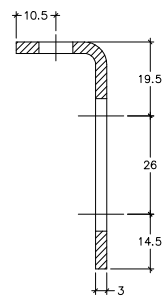
PAL DE SUPORT
1/5



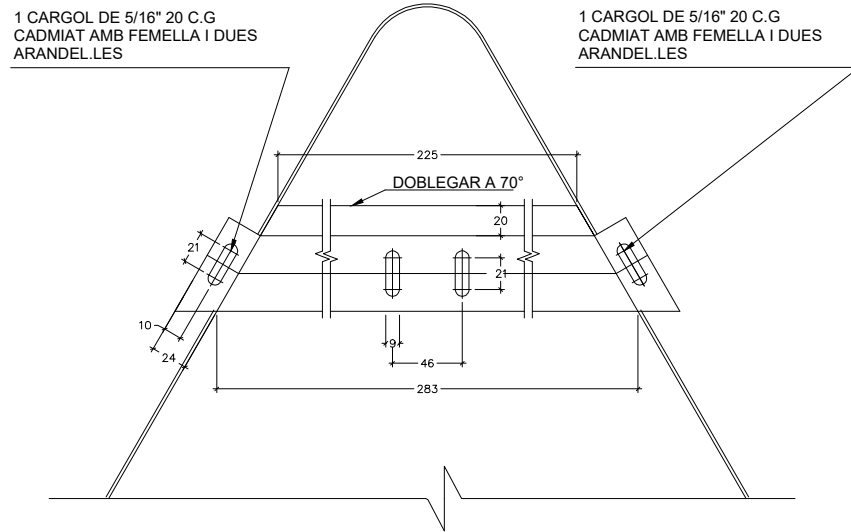
PEÇA D'ANCORATGE
1/2



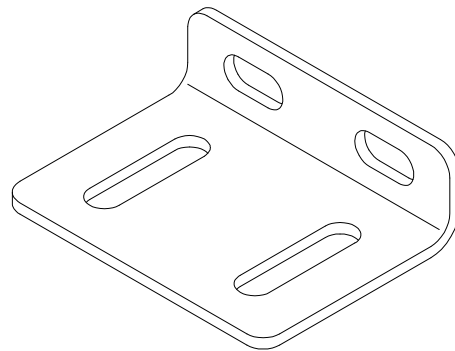
SECCIÓ A-A'
1/2



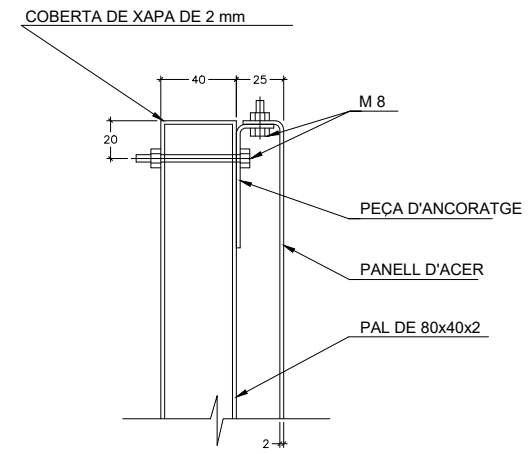
ANCORATGE SUPERIOR TRIANGLE
1/5



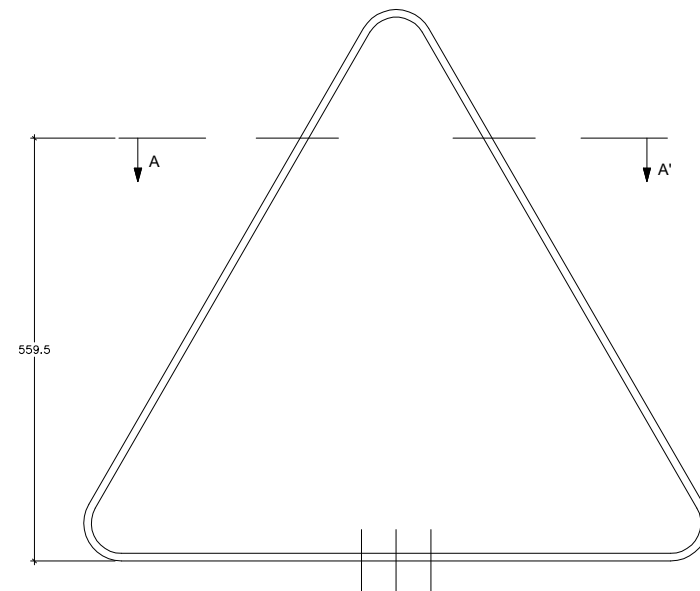
CARGOLS
2 DE 5/16"x20 C.G. CADMIAT AMB FEMELLA I 2 VOLANDES
2 DE 5/16"x55 C.EX. CADMIAT AMB FEMELLA I 2 VOLANDES



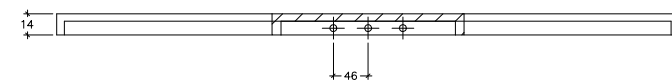
DETALL-A
1/4



ALÇAT
1/10



SECCIÓ A-A'
1/10



SECCIÓ
1/10



S-13



600

60

R-2



60

R-301



80

20

43

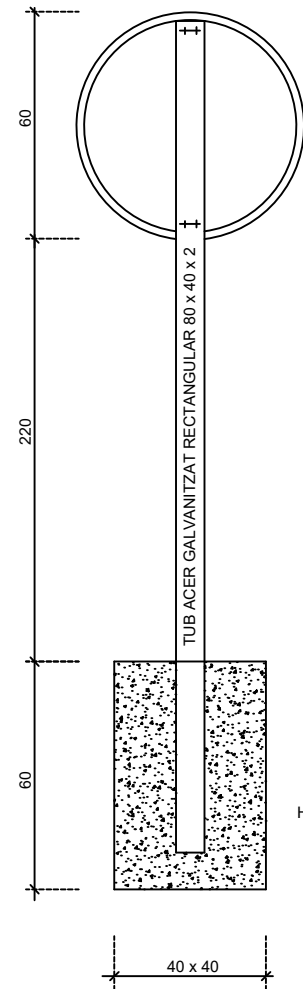
60

R-1



75

SEÑAL CIRCULAR



CIMENTO DE HORMIGON HM-25

PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres

EQUIP REDACTOR



MARTA COLLELL MUNDET, Arquitecte
NARCIS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

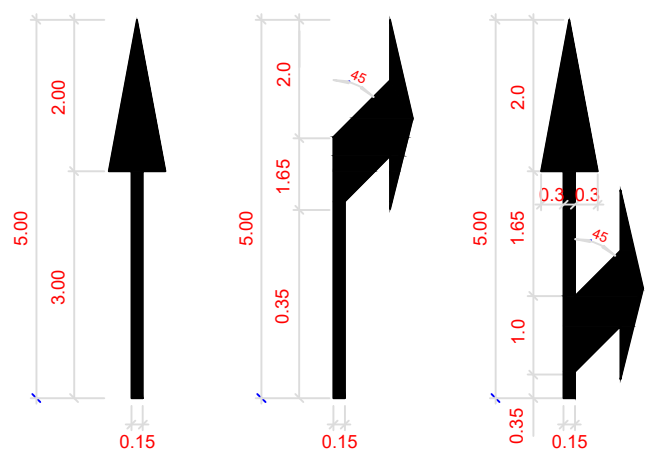
ESCALA
1/10 - 1/20
DATA
GENER 2023



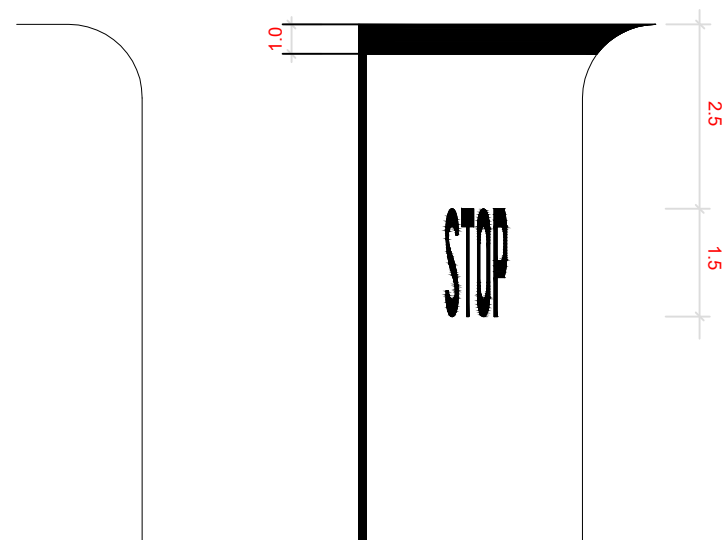
PLANOL
SENYALITZACIÓ
DETALLS 2

13.03

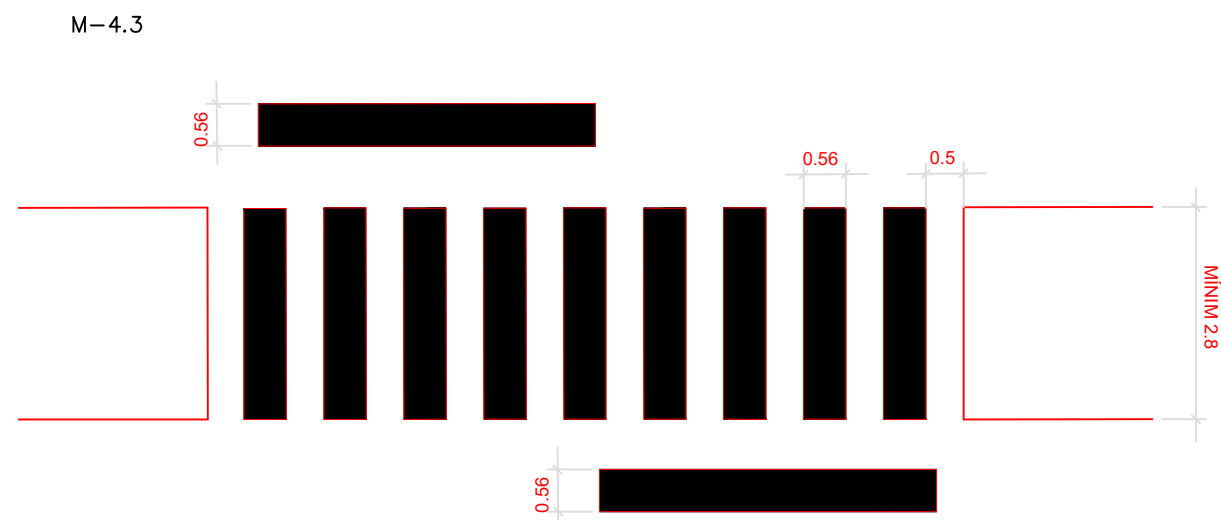
M.5.1 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL DE DIRECCIÓ



SENYALITZACIÓ STOP HORIZONTAL



PLANTA PAS DE VIANANTS M4.3





ARBRES

- Arbre tipus 1 (ULMUS RESISTA SAPPORO GOLD)
- Arbre tipus 2 (BALANDRE NERIU OLEANDER)
- Arbre tipus 3 (ALZINA QUERCUS ILEX)
- Arbre tipus 4 (ROURA QUERCUS RUBER)
- Arbre tipus 5 (PINUS SILVESTRE)
- Arbre tipus 6 (ALNUS GLUTINOSA)
- Arbre tipus 7 (CORYLIUS AVELLANA)
- Al interior de la bassa (JUNCUS ACUTUS)

SUPERFICES

- Zona a netejar (25 m desde parcel·la)
- Zona boscosa a conservar
- Cuneta amb grava
- Zona verda hidrosembra salvatge
- Base granular amb tot-ú artificial
- Vialitat (paviment dur cf. 07.01)
- Zona verda sense tractament (ESTAT ACTUAL)
- Límit polígon

PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
A3 1/3000

DATA
GENER 2023

PLANOL
ENJARDINAMENT
PLANTA GENERAL

14.01



MOBILIARI URBÀ	
▲	Papelera
▭	Banc doble
▭	Banc simple
SUPERFIFICES	
▨	Zona a netejar (25 m desde parcel·la)
▨	Zona boscosa a conservar
▨	Cuneta amb grava
▨	Zona verde prada amb graminies
▨	Base granular amb tot-ú artificial
▨	Vialitat (paviment dur cf. 07.01)
▨	Zona verde sense tractament (ESTAT ACTUAL)
---	Límit polígon

PROJECT MANAGEMENT



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres

EQUIP REDACTOR



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT

Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS

Tavil IND S.A.U

ESCALA

A3 1/2500

DATA

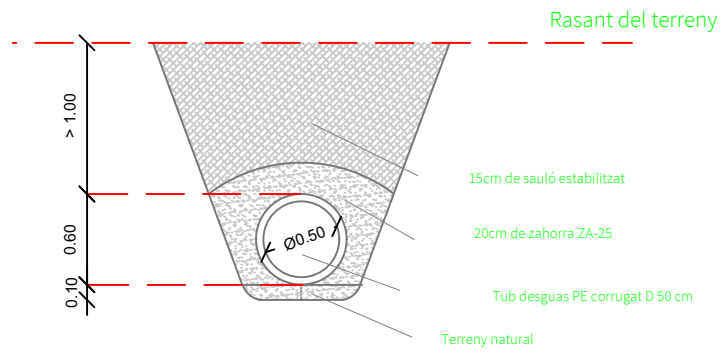
GENER 2023

PLANOL

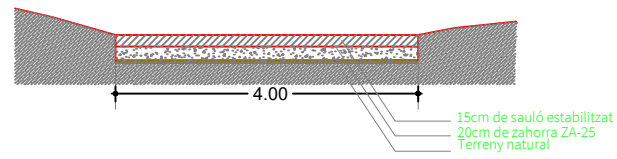
ENJARDINAMENT
PLANTA GENERAL

14.02

S-1 SECCIÓ TUB E:1/100

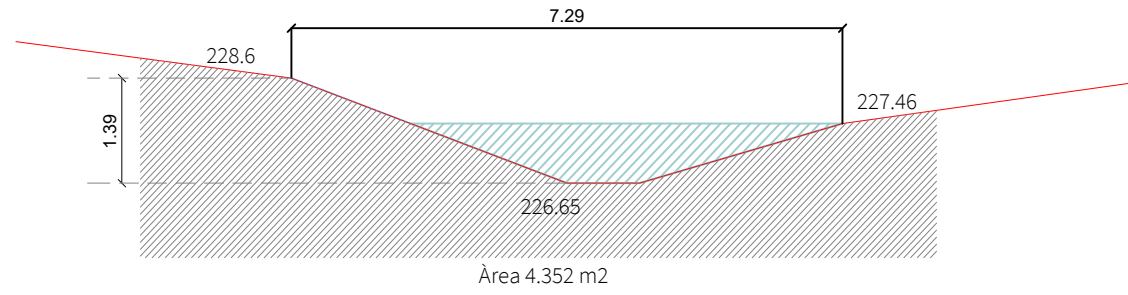


S-2 SECCIÓ TRANSVERSAL CAMÍ E:1/100

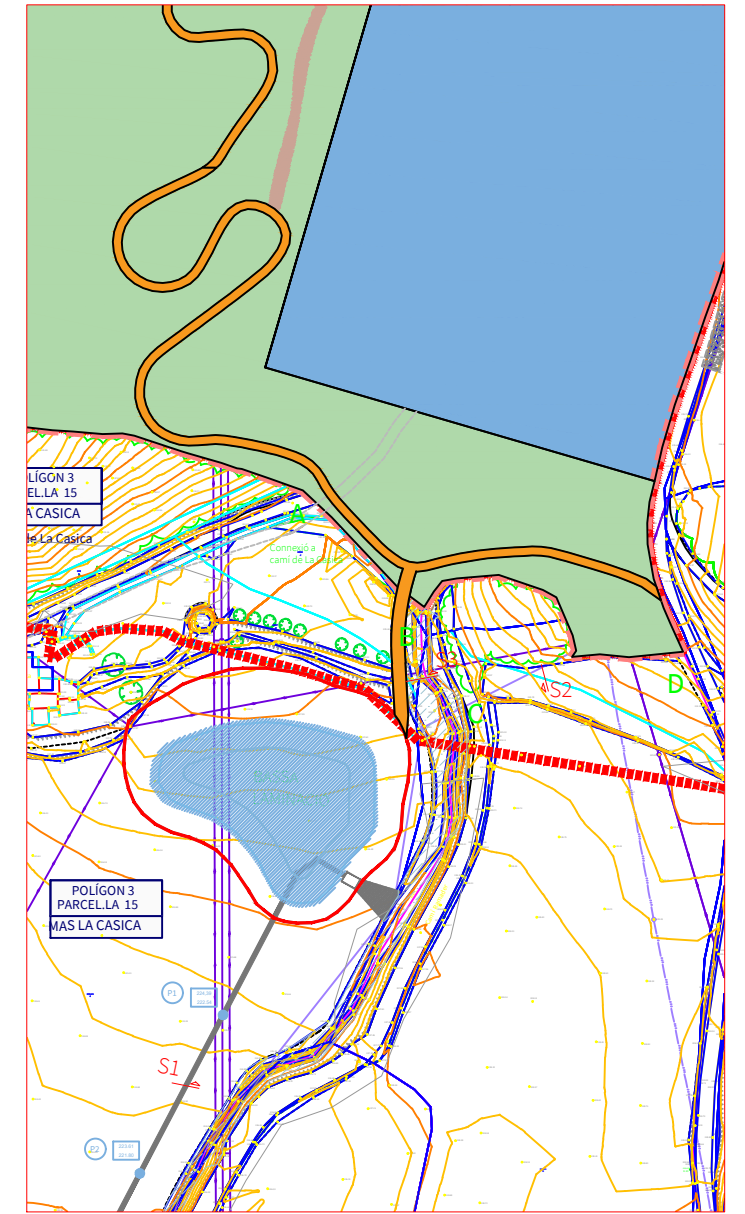
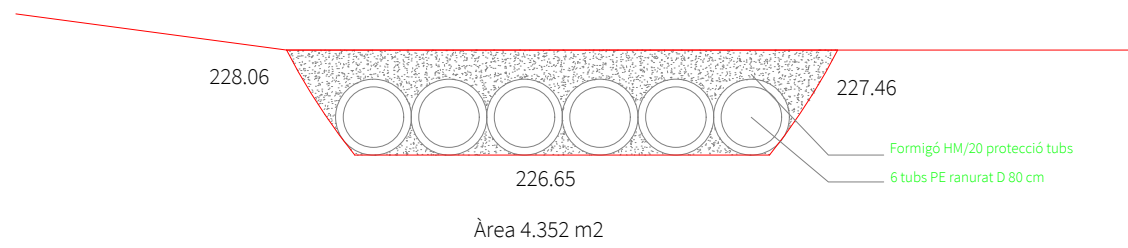


PASSERA SOBRE RIERA

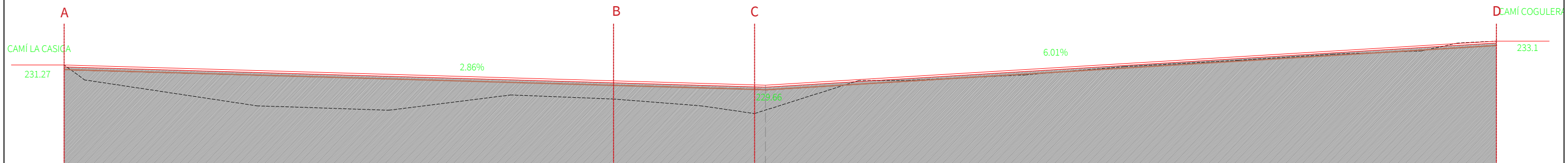
S-3 SECCIÓ RIERA EXISTENT E:1/100



S-3 SECCIÓ RIERA PROPOSTA E:1/100



SECCIÓ LONGITUDINAL CAMÍ E:1/300



PROJECT MANAGEMENT EQUIP REDACTOR



EDETCO TÉCNICS s.l.p.
gestió de projectes y obres



NARCÍS VILÀ PUJOLAR, Arquitecte

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR SAU 3- SAU 4

EMPLAÇAMENT
Sant Jaume de Llierca, La Garrotxa, GIRONA

PROMOTORS
Tavil IND S.A.U

ESCALA
1 / 1000

DATA
GENER 2023



PLANOL
Seccions

17.02