Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona

UPC BARCELONATECH

DOCUMENT Nº2 PLÀNOLS

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR EST DEL N.U. DE VILANOVA D'ESPOIA

ÍNDEX

PLÀNOLS

1. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

2. TOPOGRAFIA

3. ORDENACIÓ I PLANEJAMENT

4. PLANTA GENERAL

5. PLANTA AMB EIXOS

6. SECCIONS TIPO VIAL

7. SECCIONS TIPO ESCALES

8. SECCIONS TIPO VIAL APARCAMENT PÚBLIC

9. PERFIL LONGITUDINAL VIAL

10. PERFIL LONGITUDINAL ESCALES

11. PERFIL LONGITUDINAL CAMÍ ACCÉS

12. PERFIL TRANSVERSAL SECCIÓ VIAL

13. CONQUES

14. XARXA DE SANEJAMENT

15. PERFILS LONGITUDINAL CLAVEGUERAM

16. DETALLS SANEJAMENT

17. XARXA AIGUA POTABLE

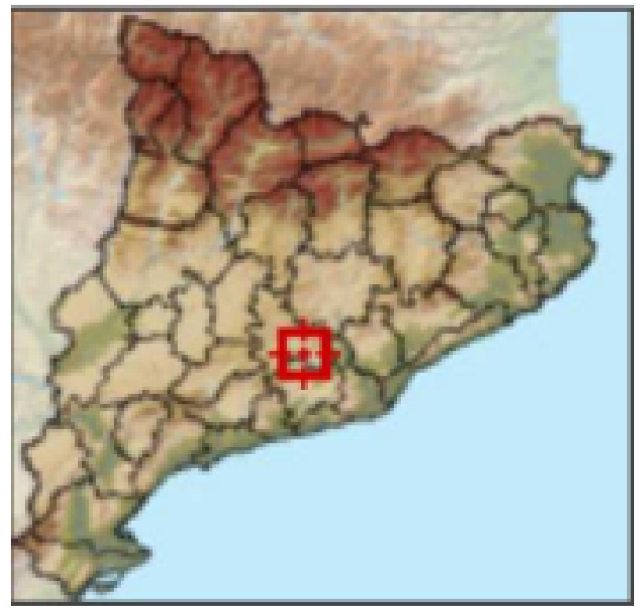
18. XARXA DE REG

19. XARXA ELÈCTRICA

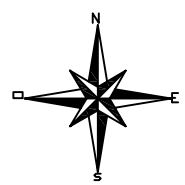
20. XARXA TELEFONIA

21. XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC

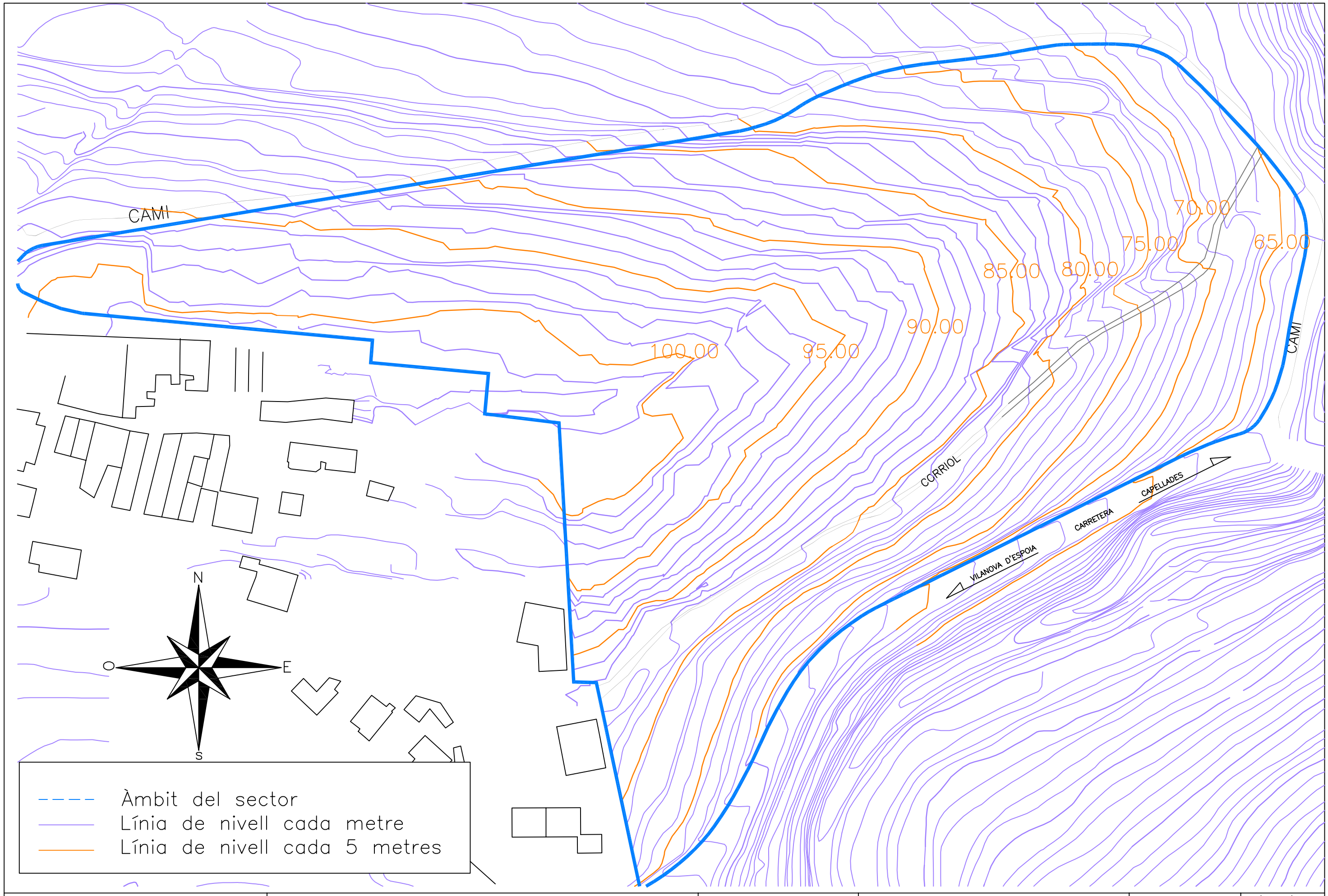
22. DETALLS LLUMENERA



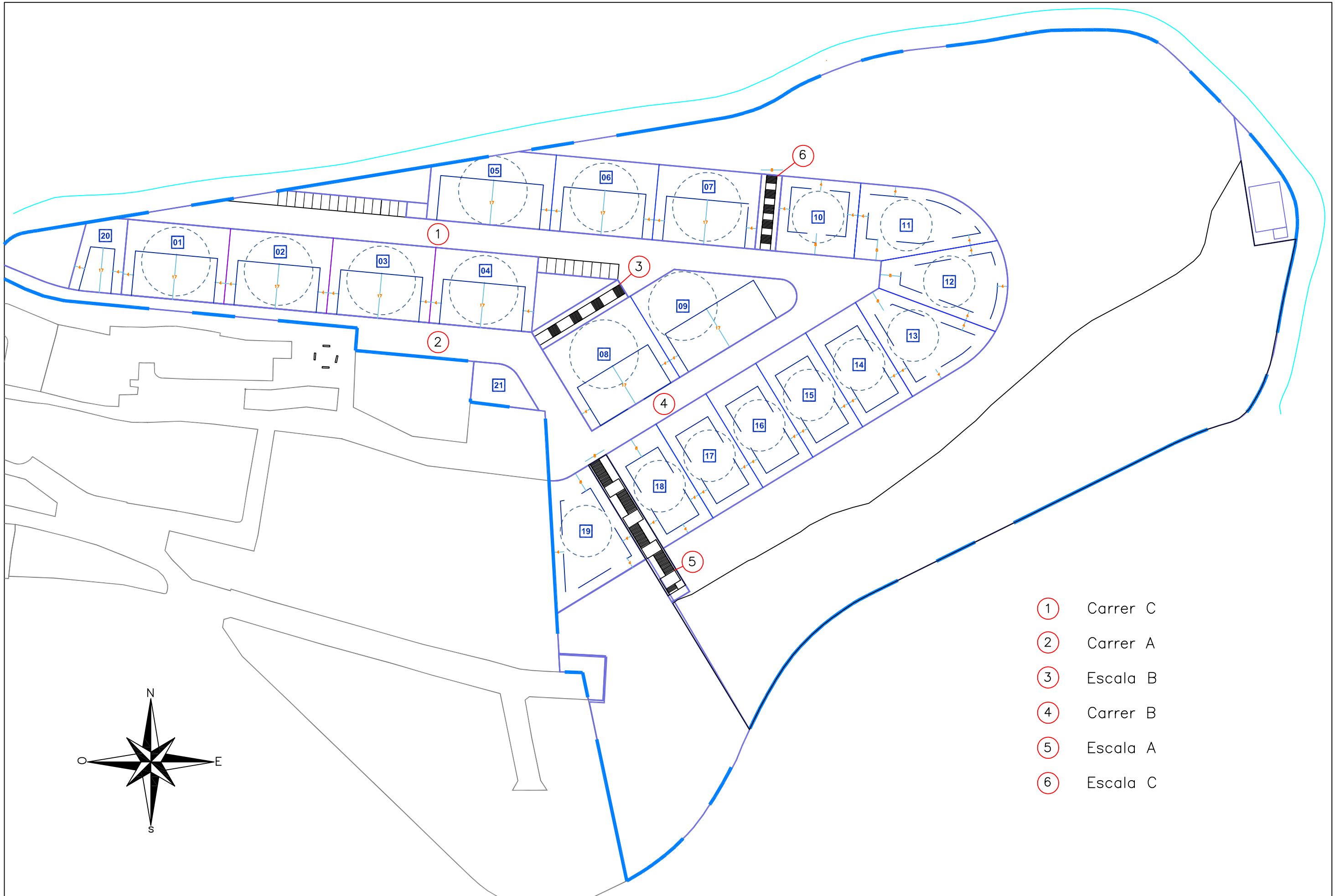
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	S/E	SITUACIó I EMPLAÇAMENT	OCTUBRE 2013	1 FULL 1



AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	S/E	SITUACIó I EMPLAÇAMENT	OCTUBRE 2013	1 FULL 2



AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:2000	TOPOGRAFIA	OCTUBRE 2013	2 FULL 1



1 Carrer C

2 Carrer A

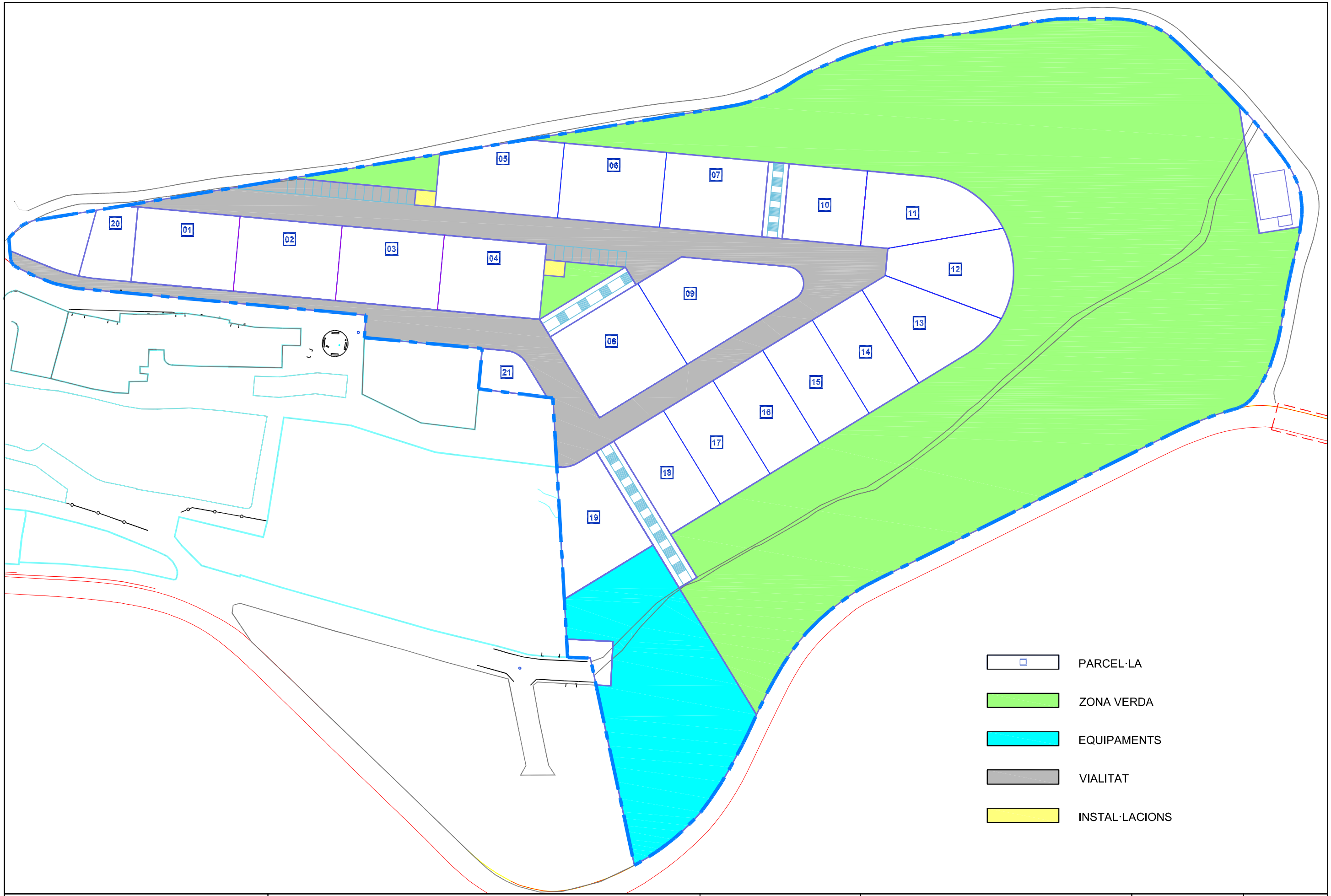
3 Escala B

4 Carrer B

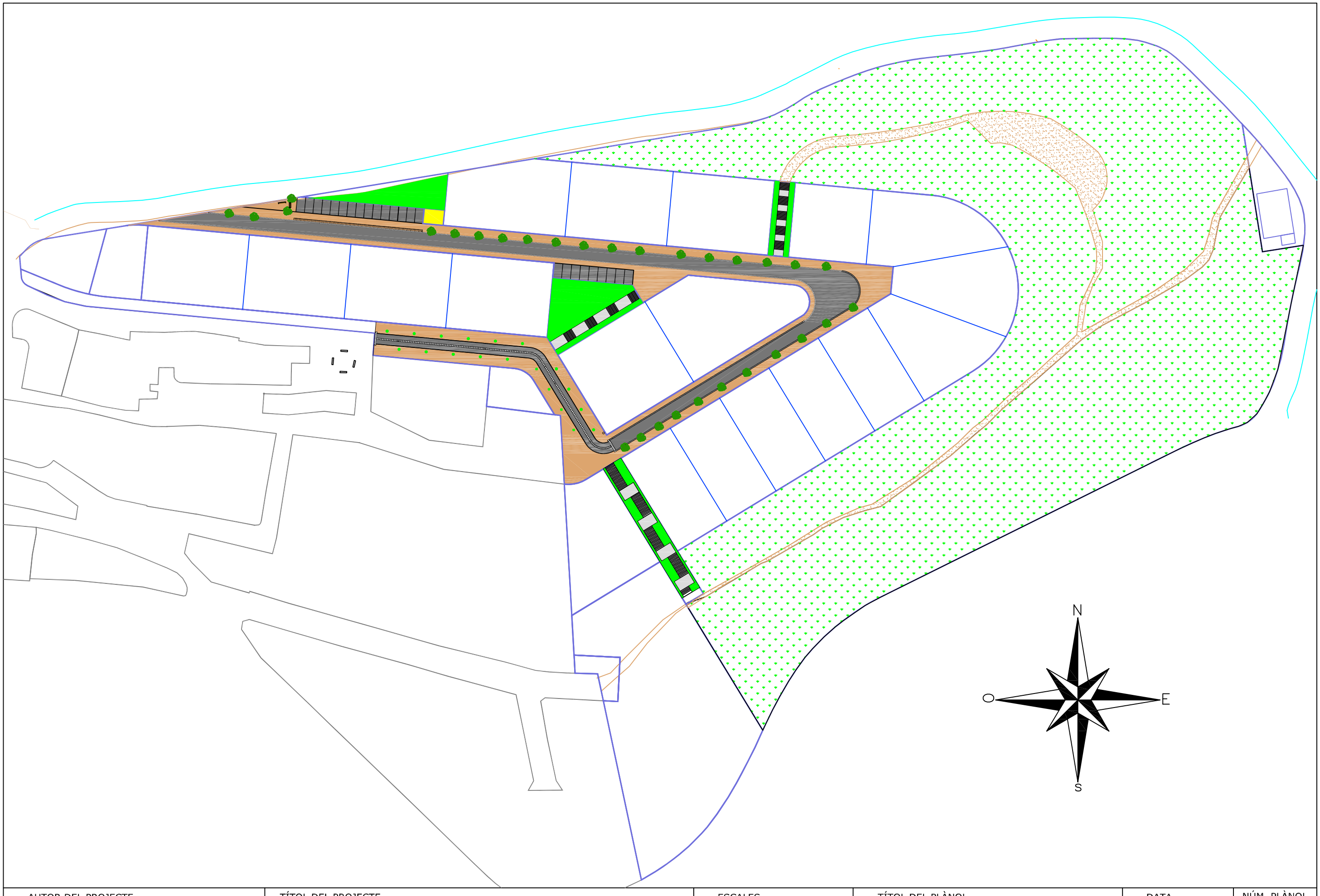
5 Escala A

6 Escala C

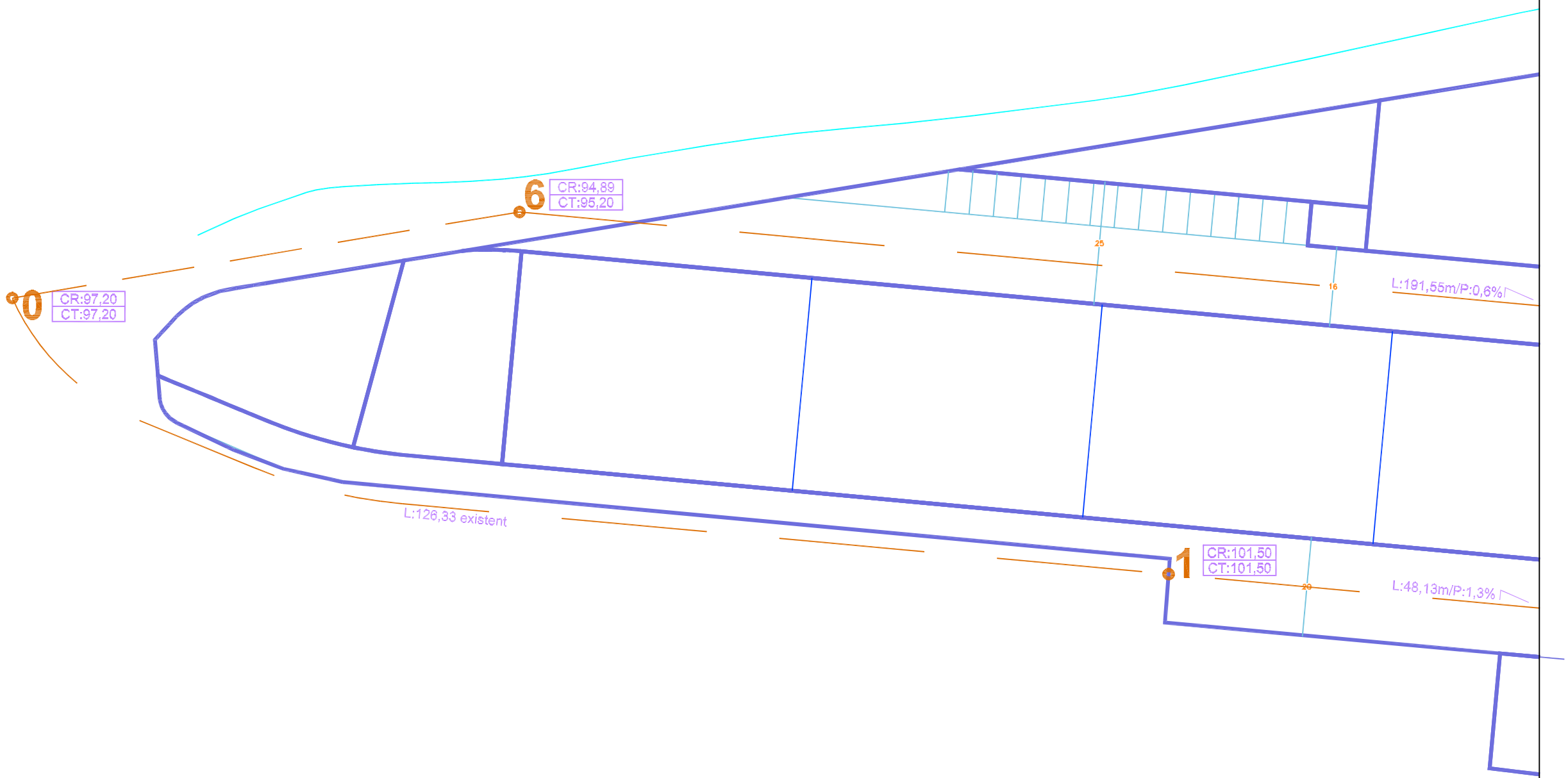
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	ORDENACIÓ I PLANEJAMENT	OCTUBRE 2013	3 / FULL 1

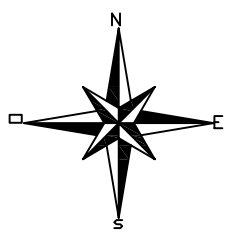


AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	ORDENACIÓ I PLANEJAMENT	OCTUBRE 2013	3 / FULL 2

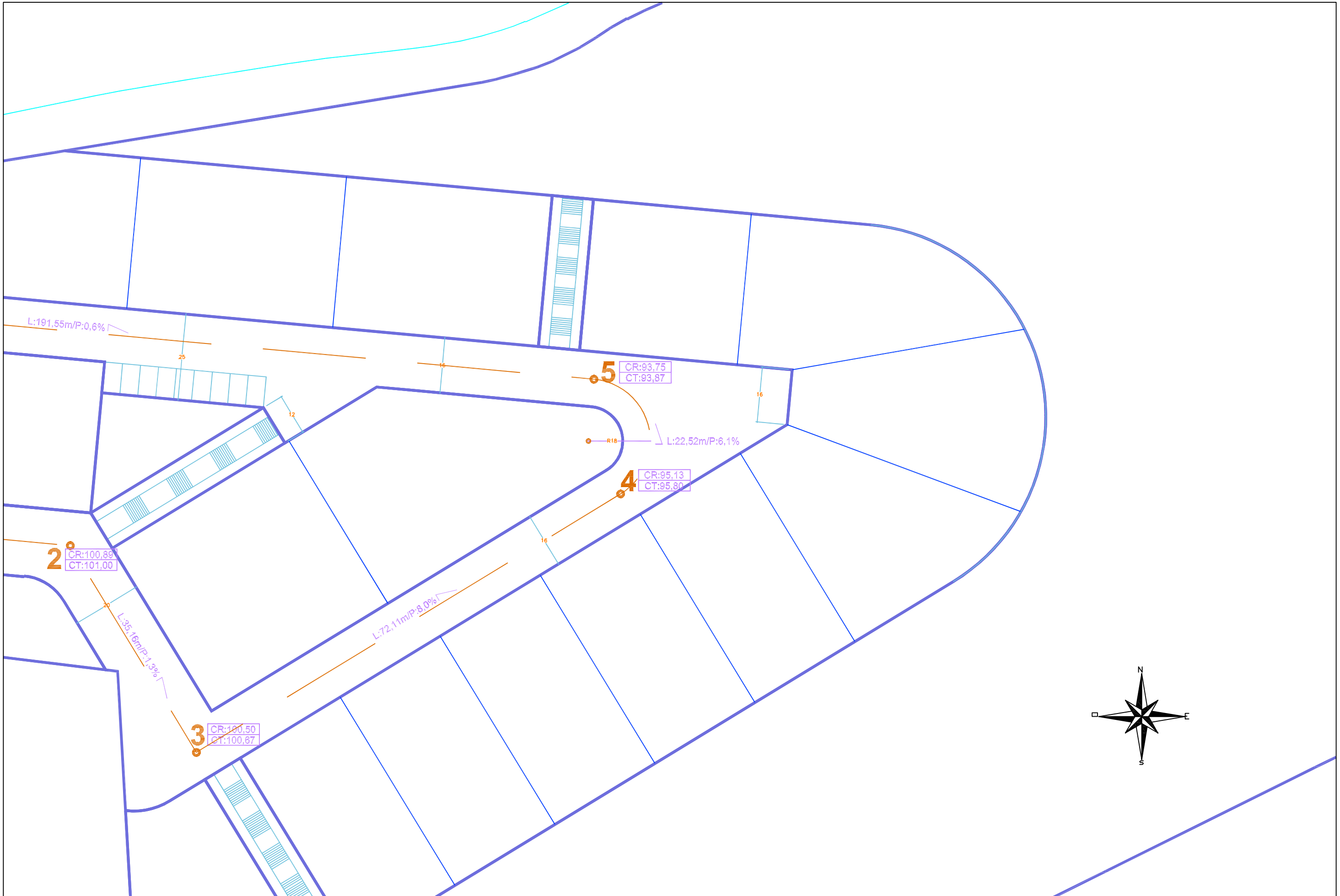


AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	PLANTA GENERAL	OCTUBRE 2013	4 FULL 1

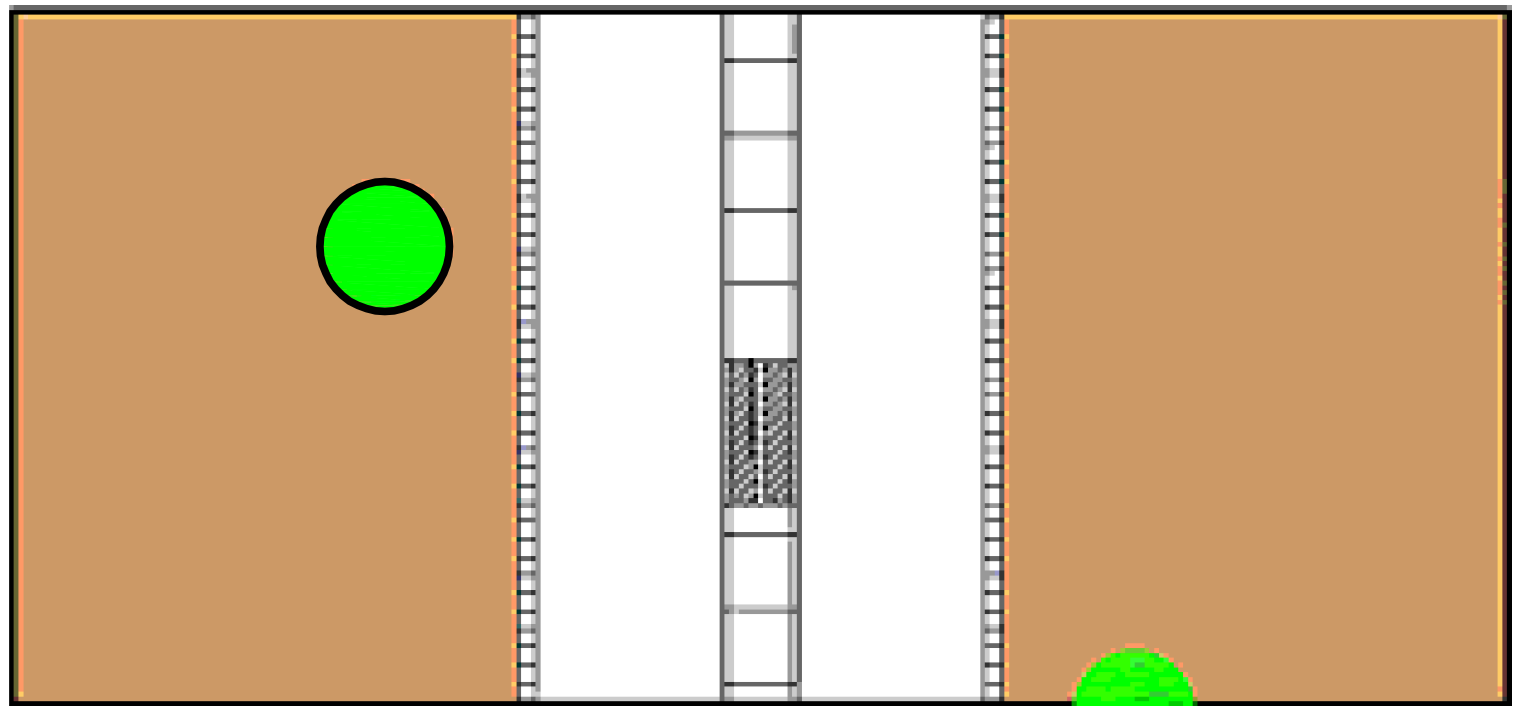


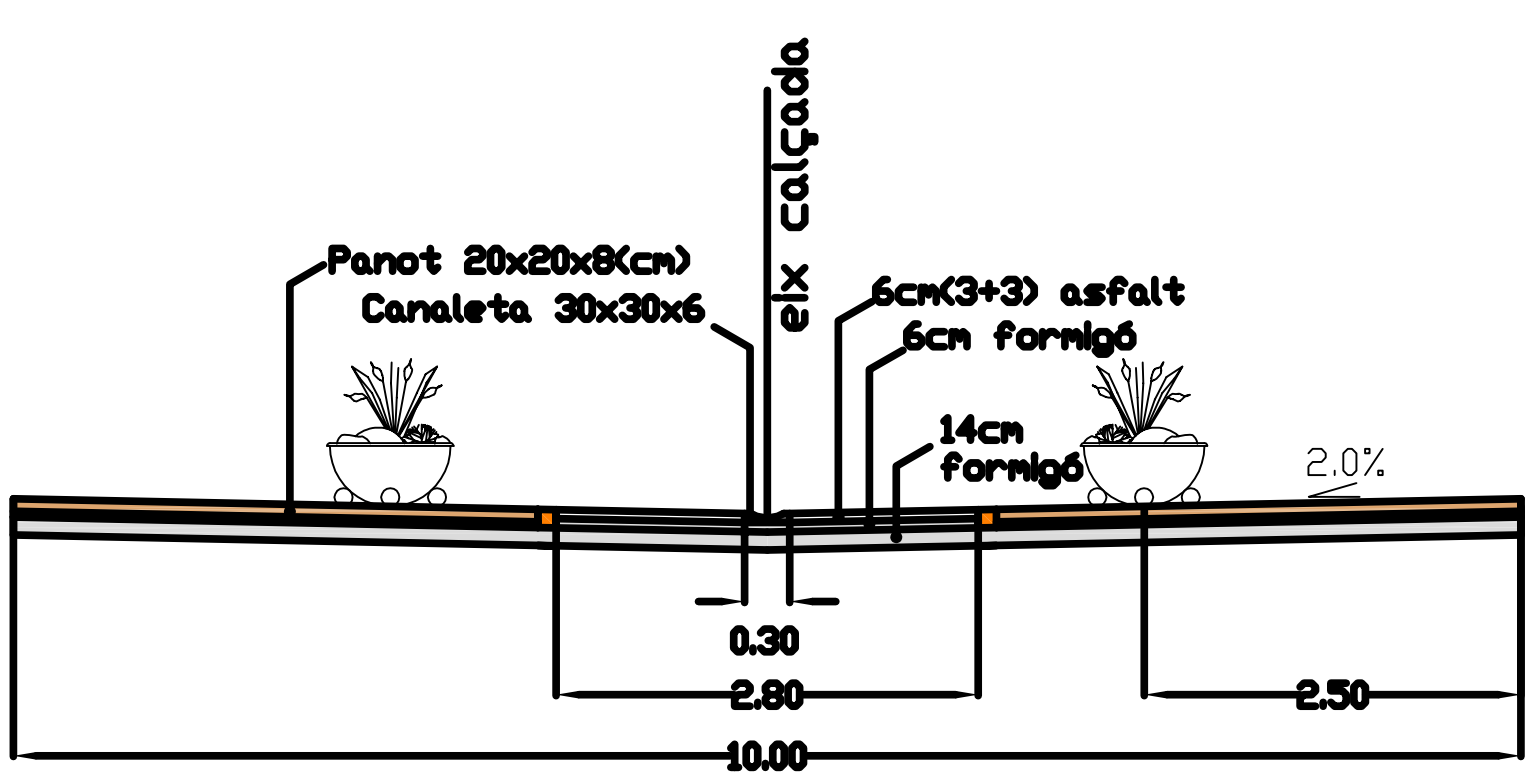


AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:500	PLANTA AMB EIXOS	OCTUBRE 2013	5 FULL 1

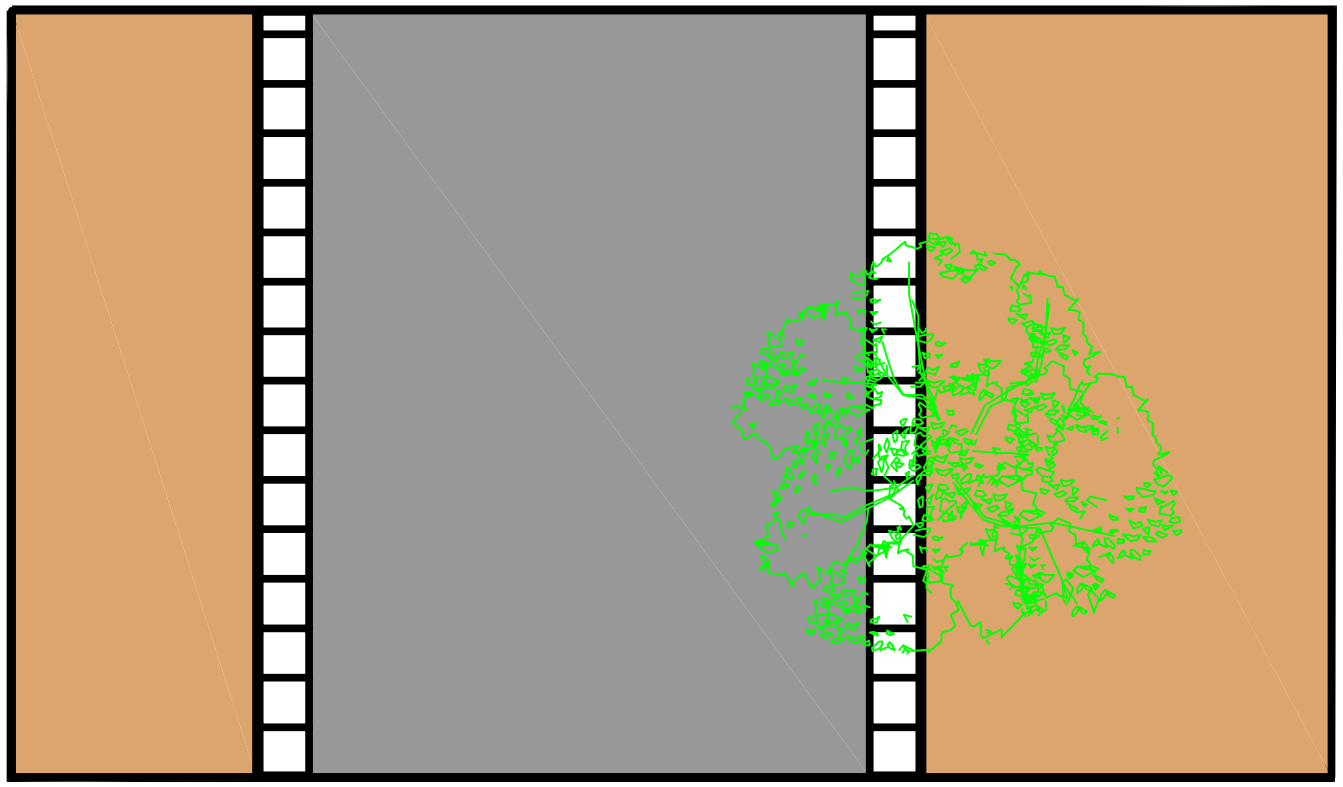


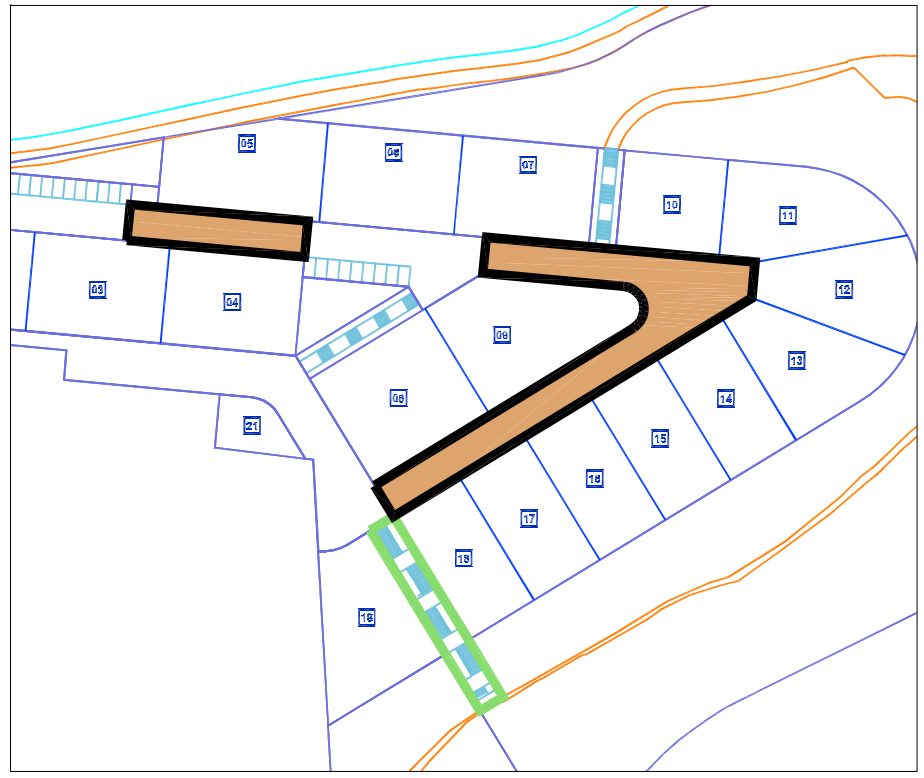
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:500	PLANTA AMB EIXOS	OCTUBRE 2013	5 FULL 2

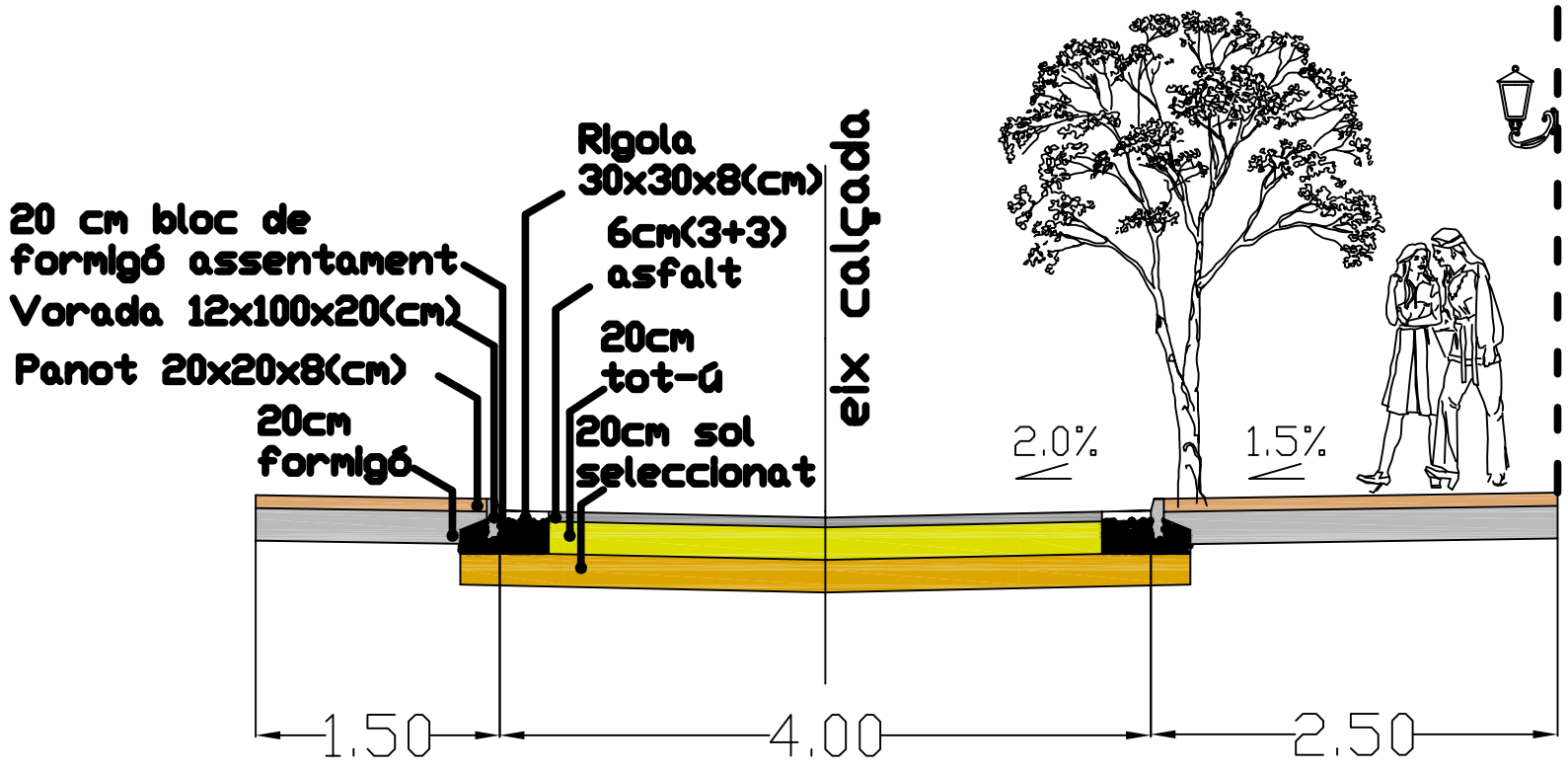




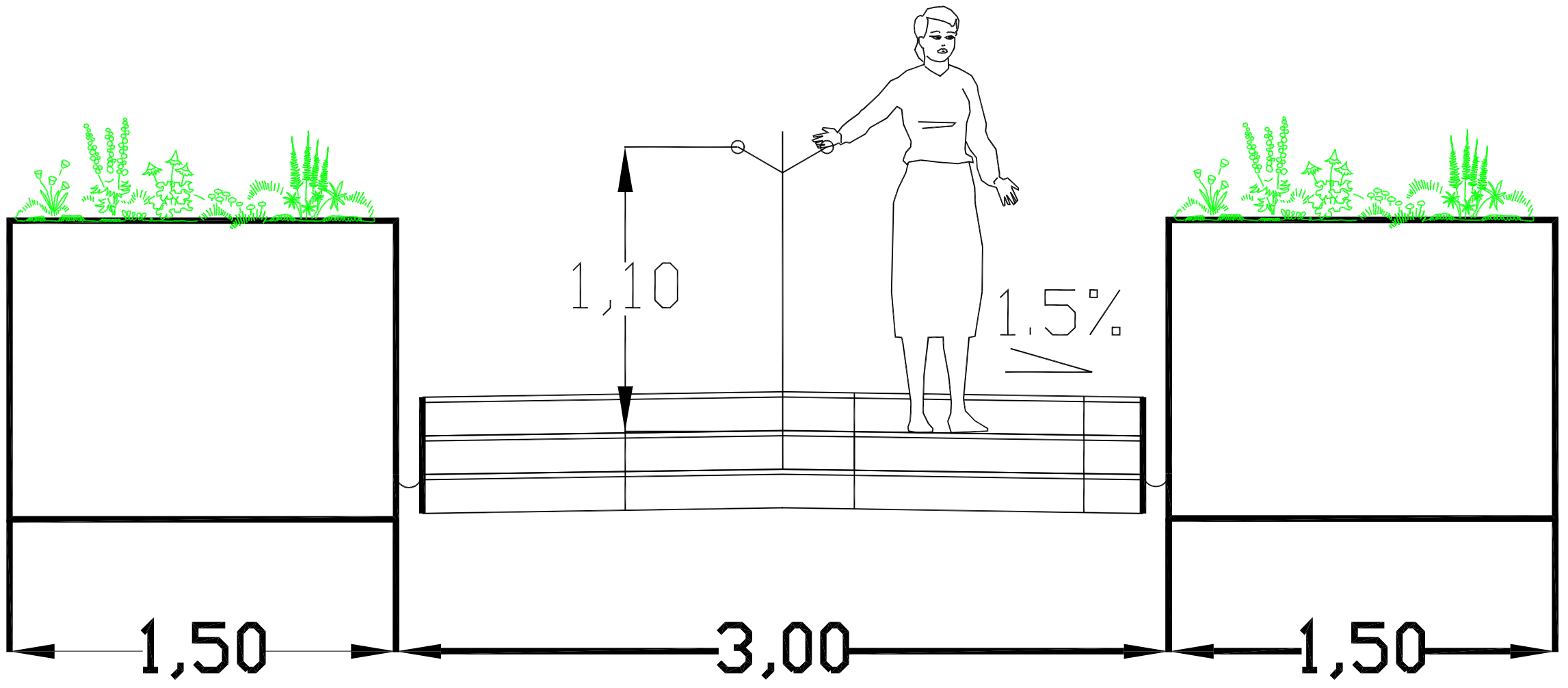
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:50	SECCIONS TIPUS VIAL	OCTUBRE 2013	6 FULL 1



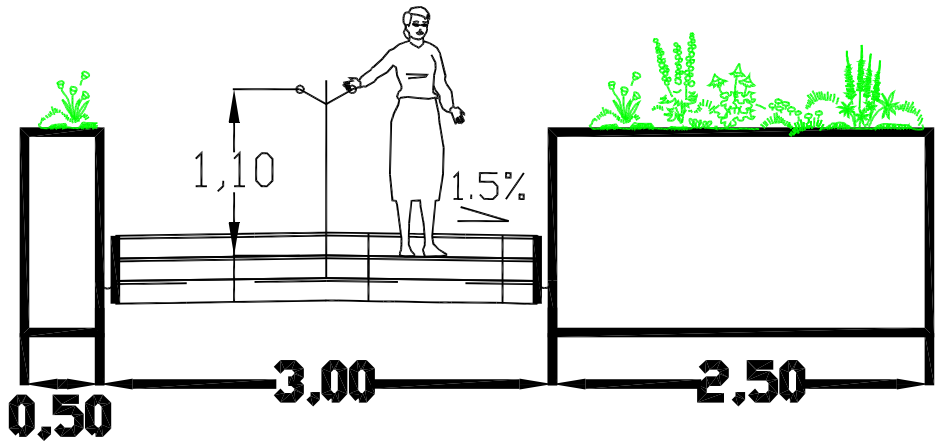


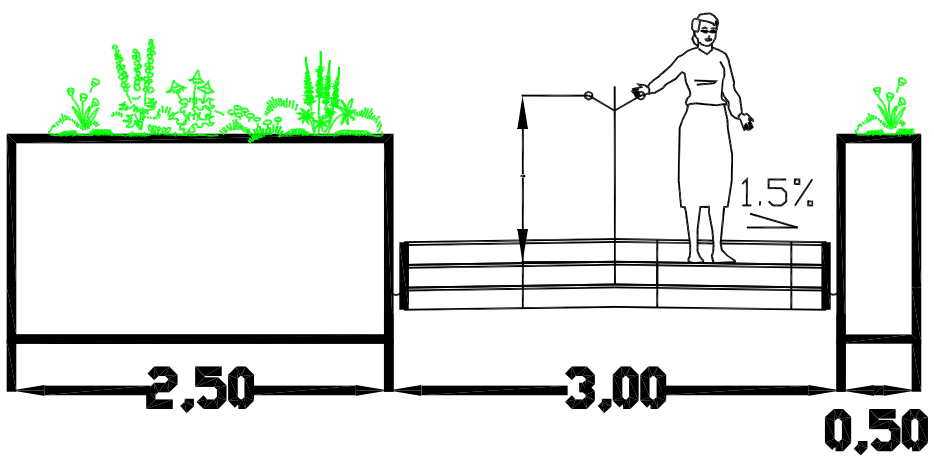


AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:50	SECCIONS TIPUS VIAL	OCTUBRE 2013	6
					FULL 2

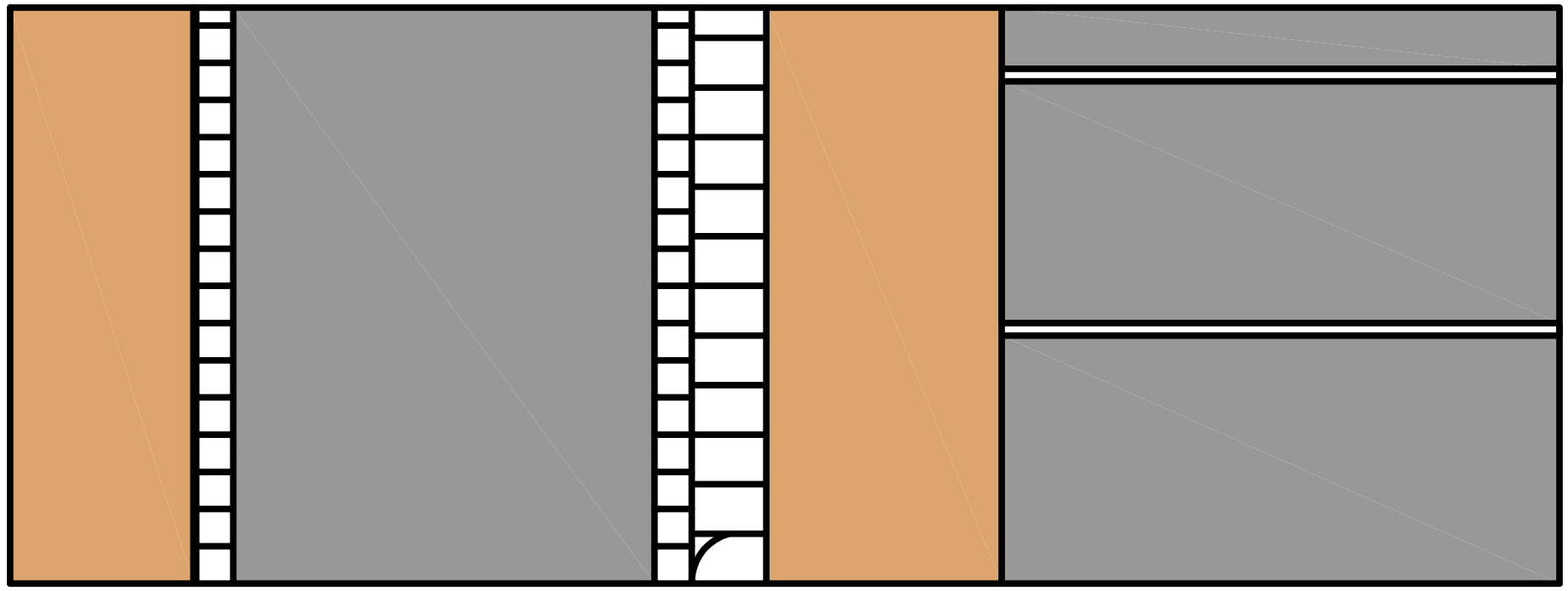


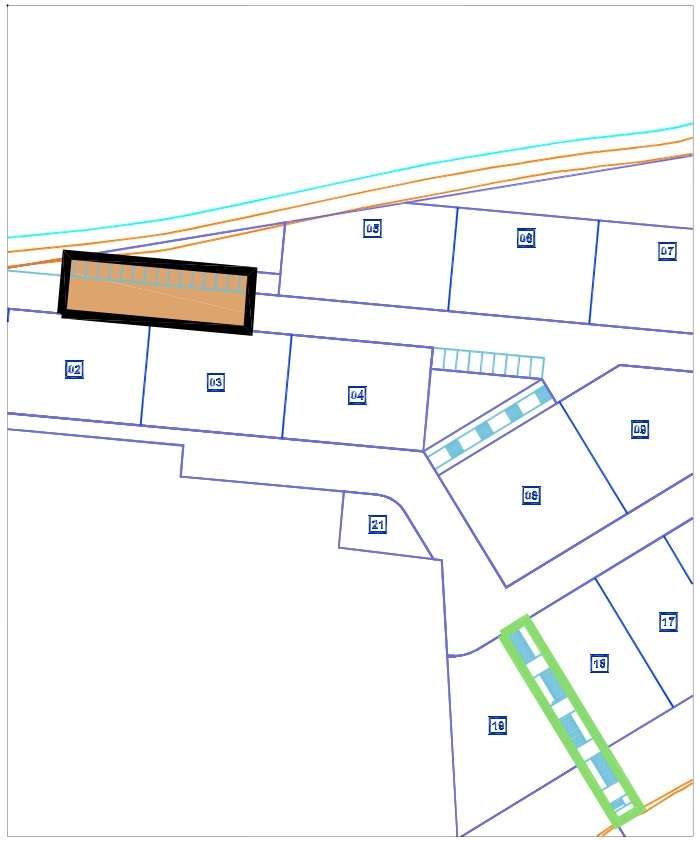
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:20	SECCIONS TIPO ESCALES	OCTUBRE 2013	7 FULL 1

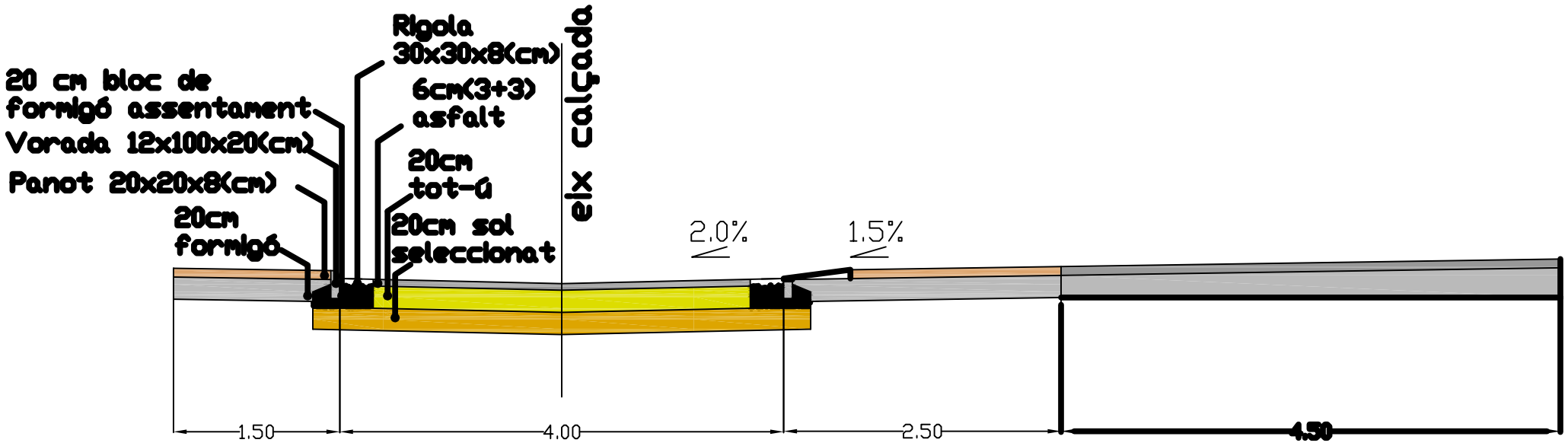




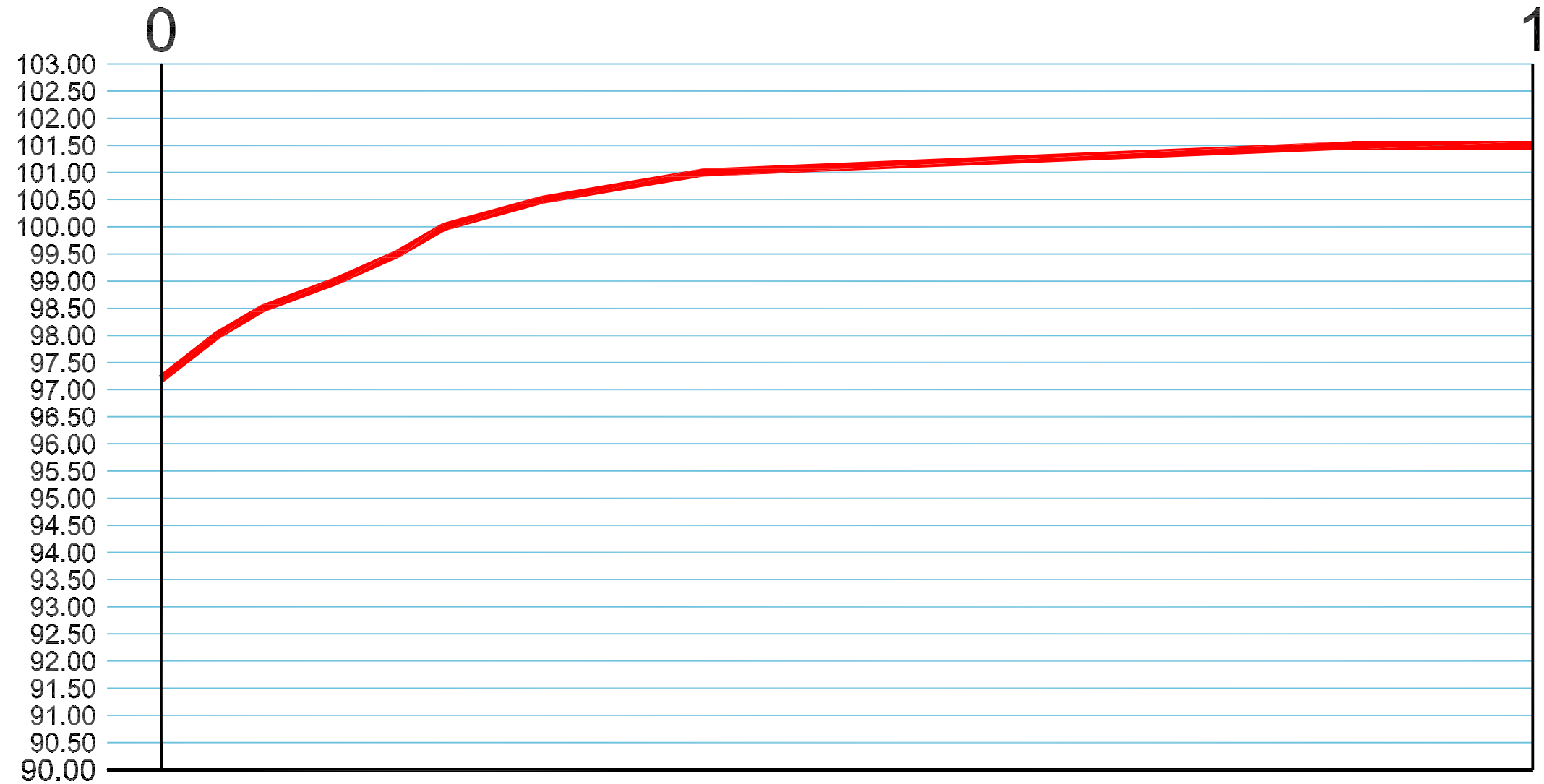
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:50	SECCIONS TIPO ESCALES	OCTUBRE 2013	7
					FULL 2







AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:50	SECCIó TIPO APARCAMENT PUBLIC	OCTUBRE 2013	8 FULL 1

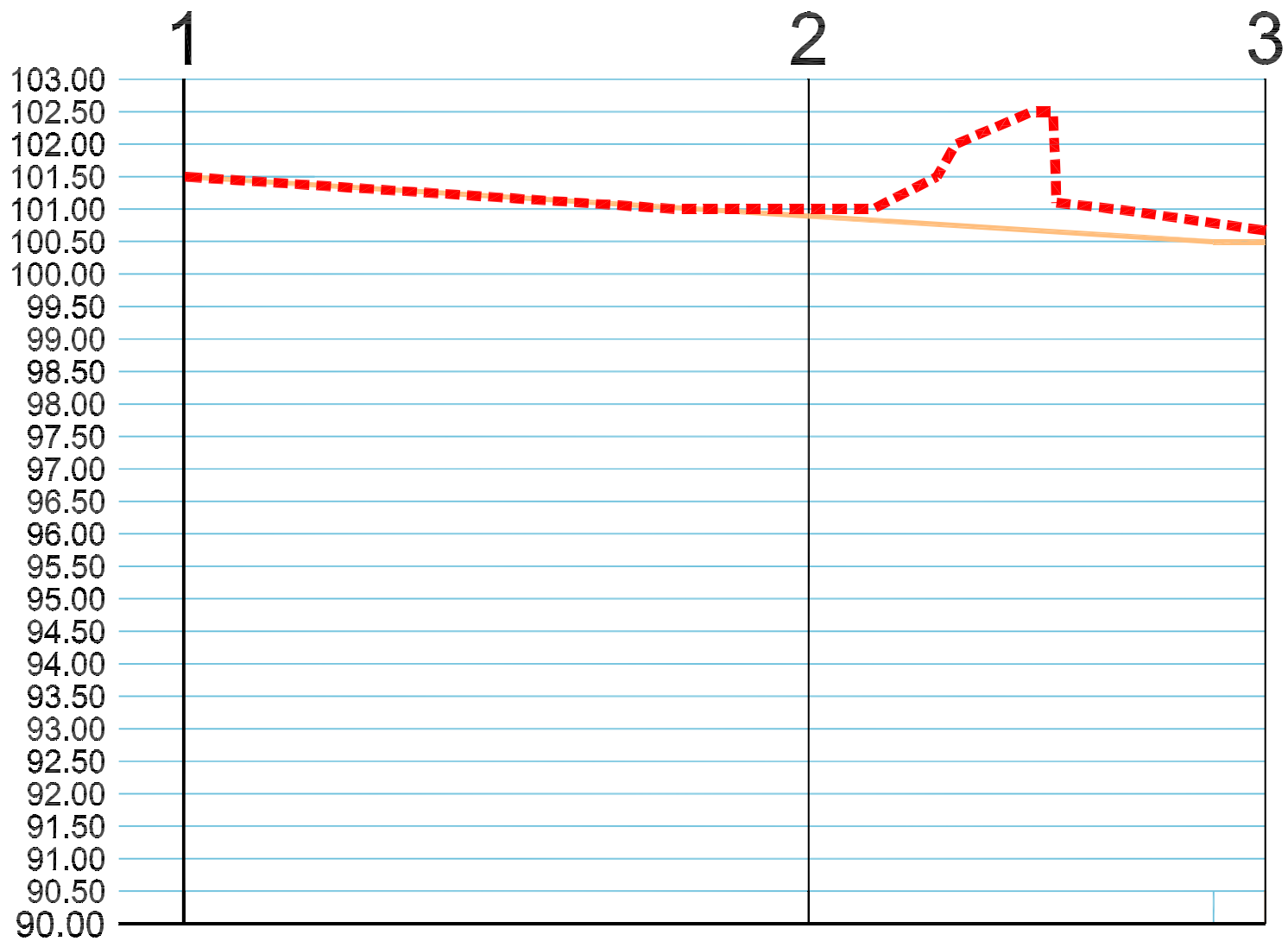


COTA DE REFERÈNCIA		
PK	0,0	126,33
COTA DE RASANT	97,20	101,50
COTA TERRENY	97,20	101,50
DISTÀNCIA DEL TRAM	126,33 EXISTENT	
PENDENT DEL TRAM		

Cota de rasant

Cota de terreny

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Eh 1:500	PERFILS LONGITUDINALS VIAL	OCTUBRE 2013	9 FULL 1

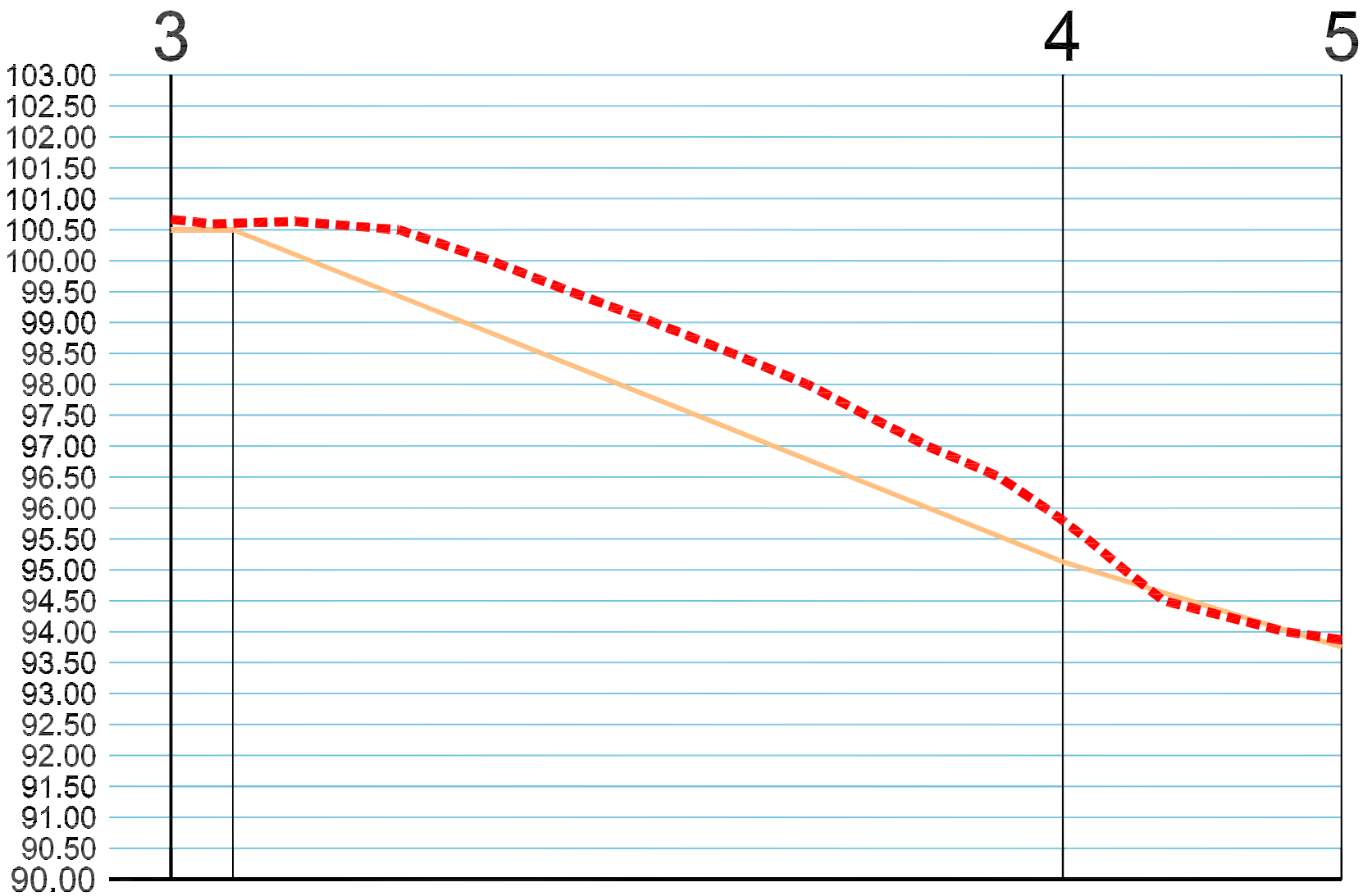


COTA DE REFERÈNCIA				
PK	126,33	174,46	209,62	
COTA DE RASANT	101,50	100,89	100,50	
COTA TERRENY	101,50	101,00	100,67	
DISTÀNCIA DEL TRAM		48,13	31,16	9,0
PENDENT DEL TRAM		1,3%	1,3%	0,0%

Cota de rasant

Cota de terreny

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Eh 1:500	PERFILS LONGITUDINALS VIAL	OCTUBRE 2013	9 FULL 2

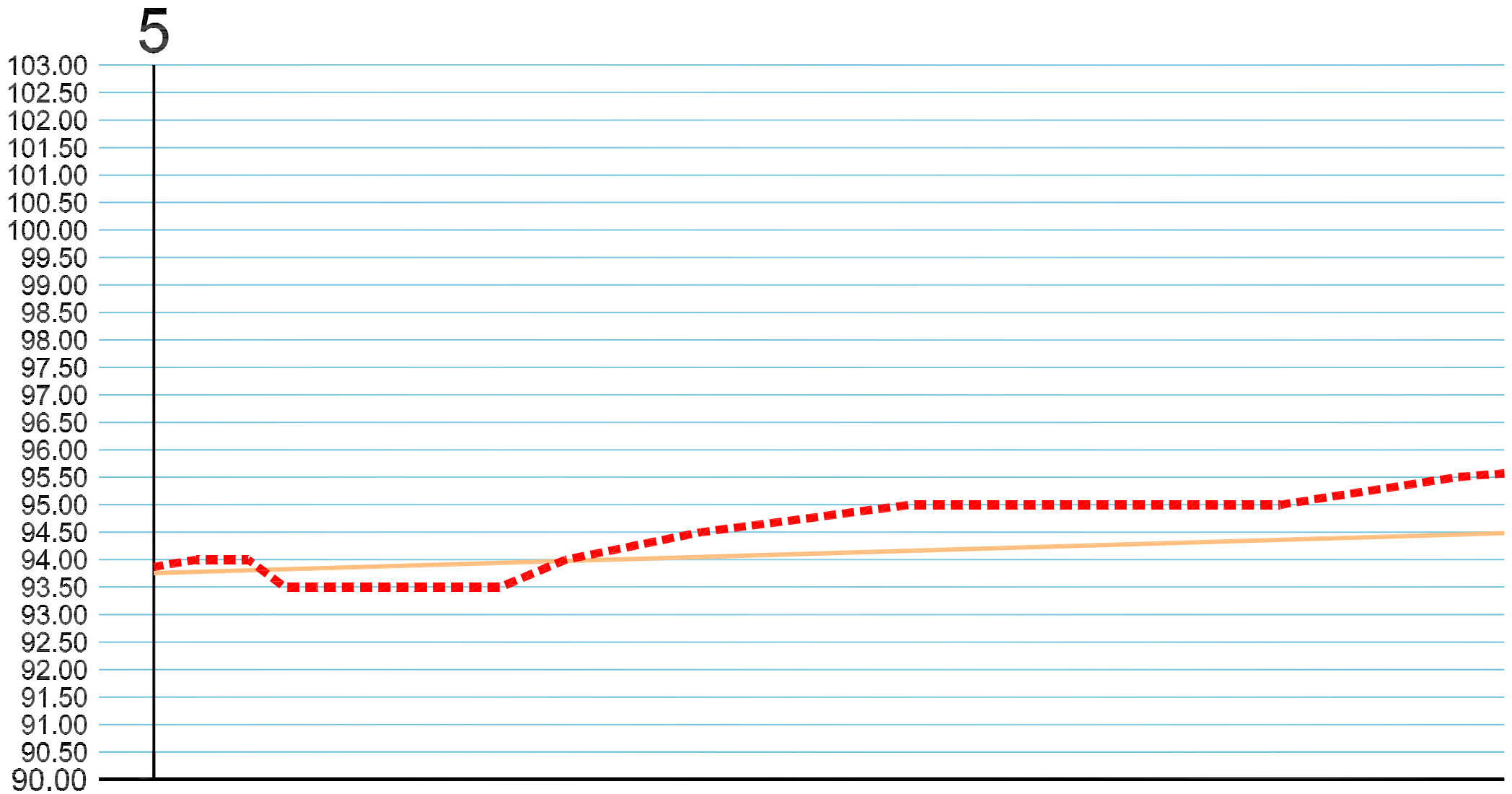


COTA DE REFERÈNCIA			
PK	209,62	281,73	304,25
COTA DE RASANT	100,50	95,13	93,75
COTA TERRENY	100,67	95,80	93,87
DISTÀNCIA DEL TRAM	9,0	67,11	22.52
PENDENT DEL TRAM	0,0%	8,0%	6,1%

Cota de rasant

Cota de terreny

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Eh 1:500	PERFILS LONGITUDINALS VIAL	OCTUBRE 2013	9 FULL 3

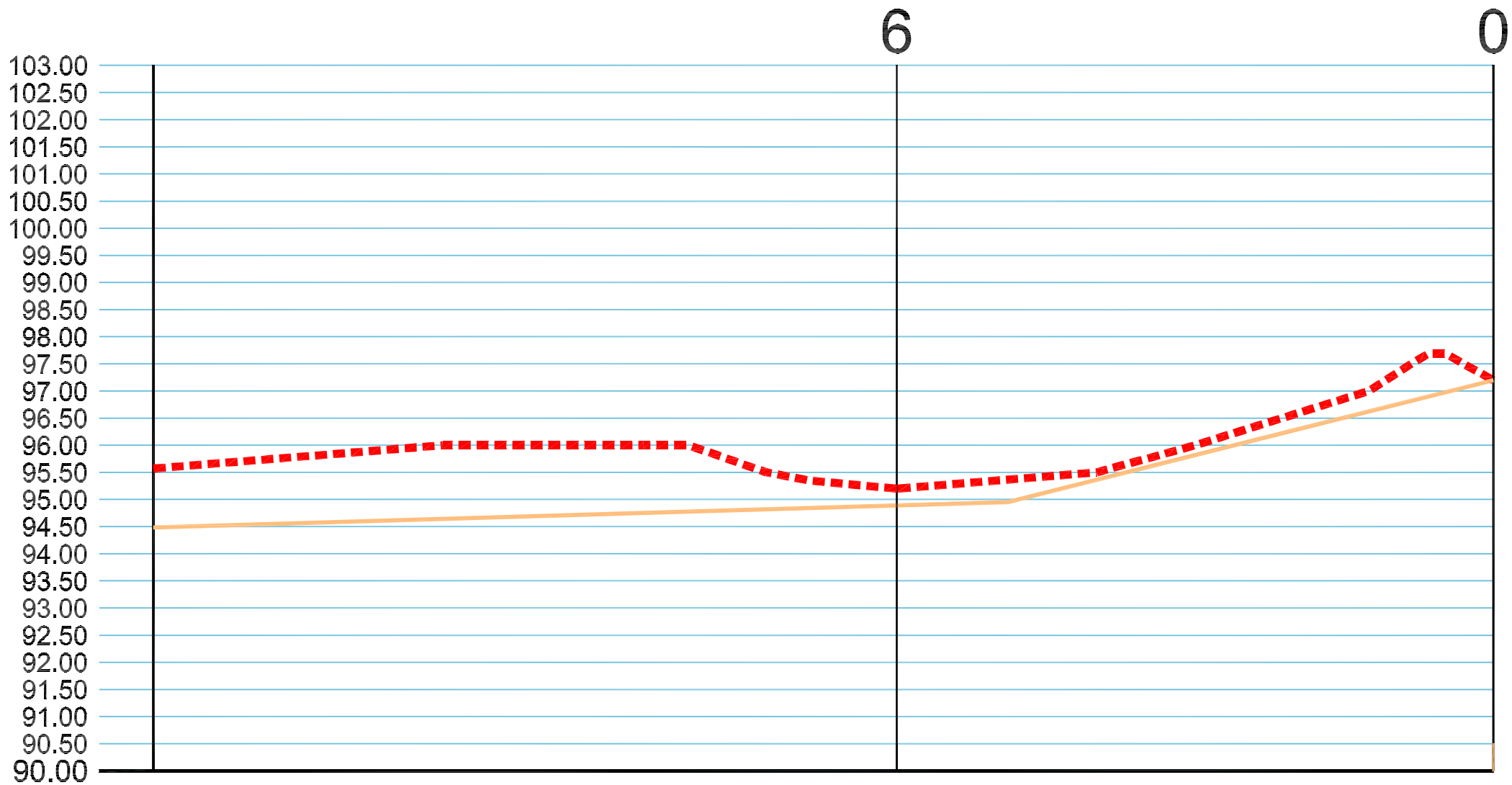


COTA DE REFERÈNCIA			
PK	304,25		427,30
COTA DE RASANT	93,75		94,50
COTA TERRENY	93,87		95,50
DISTÀNCIA DEL TRAM		191,55	
PENDENT DEL TRAM		0,6%	

Cota de rasant

Cota de terreny

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Eh 1:500	PERFILS LONGITUDINALS VIAL	OCTUBRE 2013	9 FULL 4

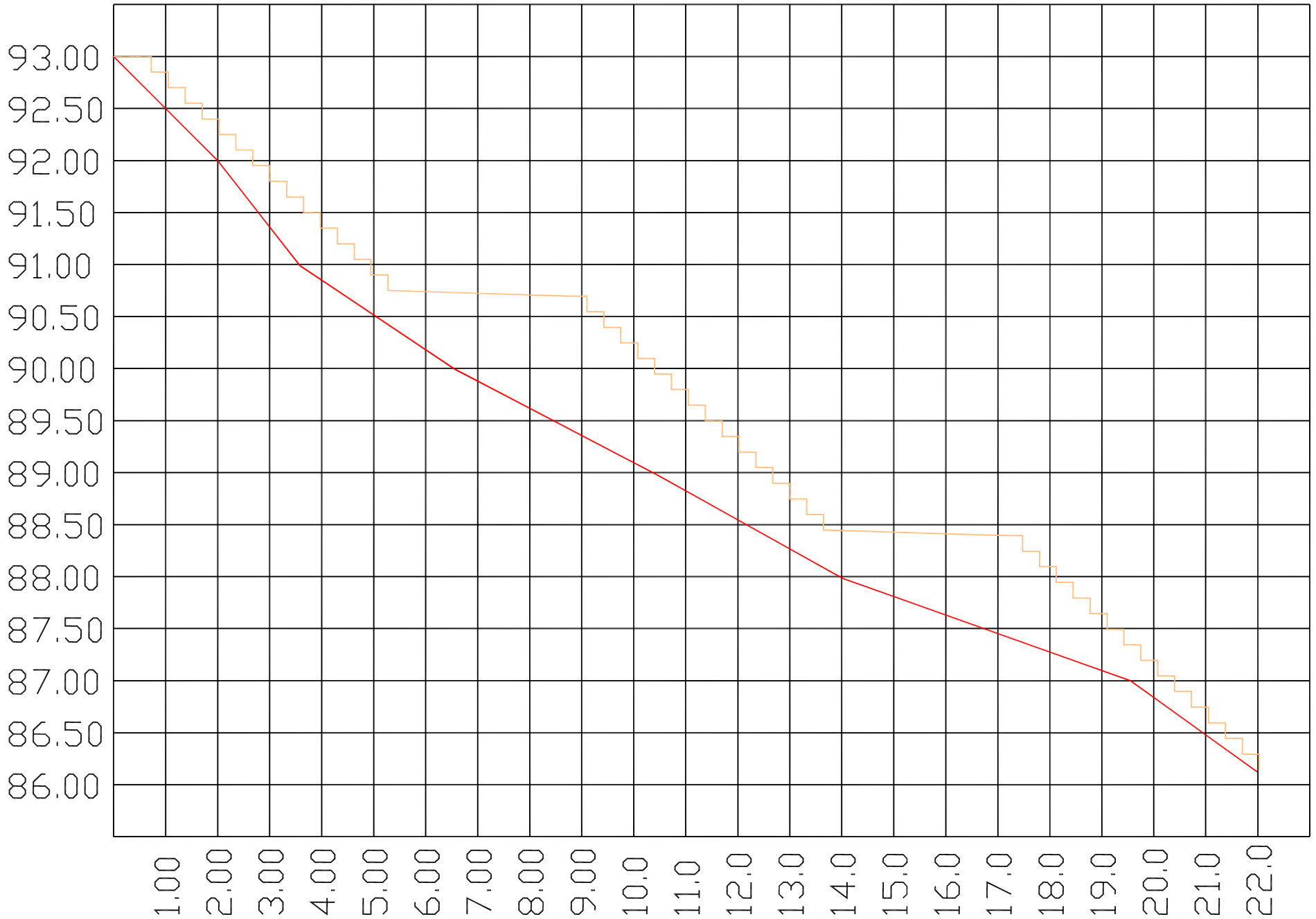


PK	427,30		495,80	550,81
COTA DE RASANT	94,50		94,89	97,20
COTA TERRENY	95,50		95,20	97,20
DISTÀNCIA DEL TRAM		191,55	10,23	44,78
PENDENT DEL TRAM		0,6%	0,6%	5,0%

Cota de rasant

Cota de terreny

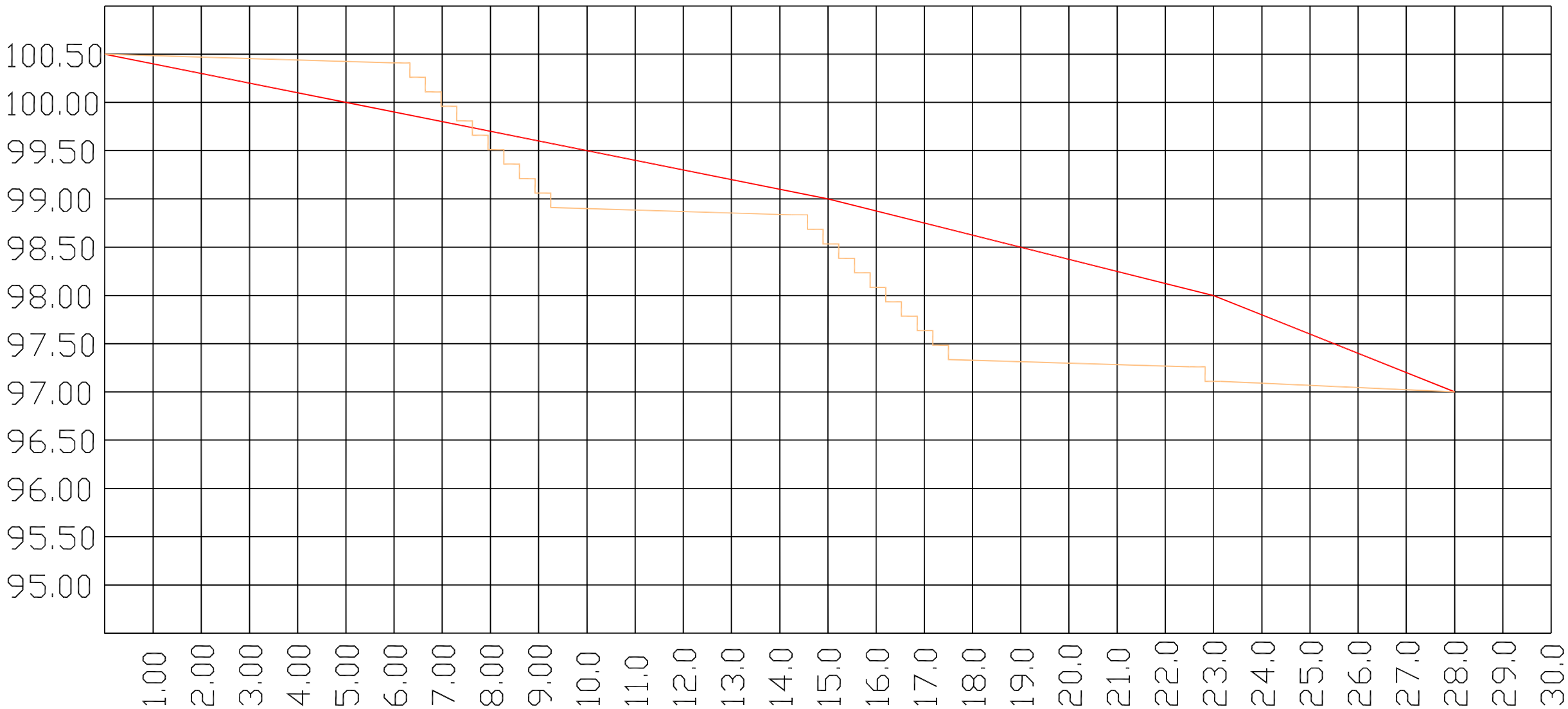
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Eh 1:500	PERFILS LONGITUDINALS VIAL	OCTUBRE 2013	9 FULL 5



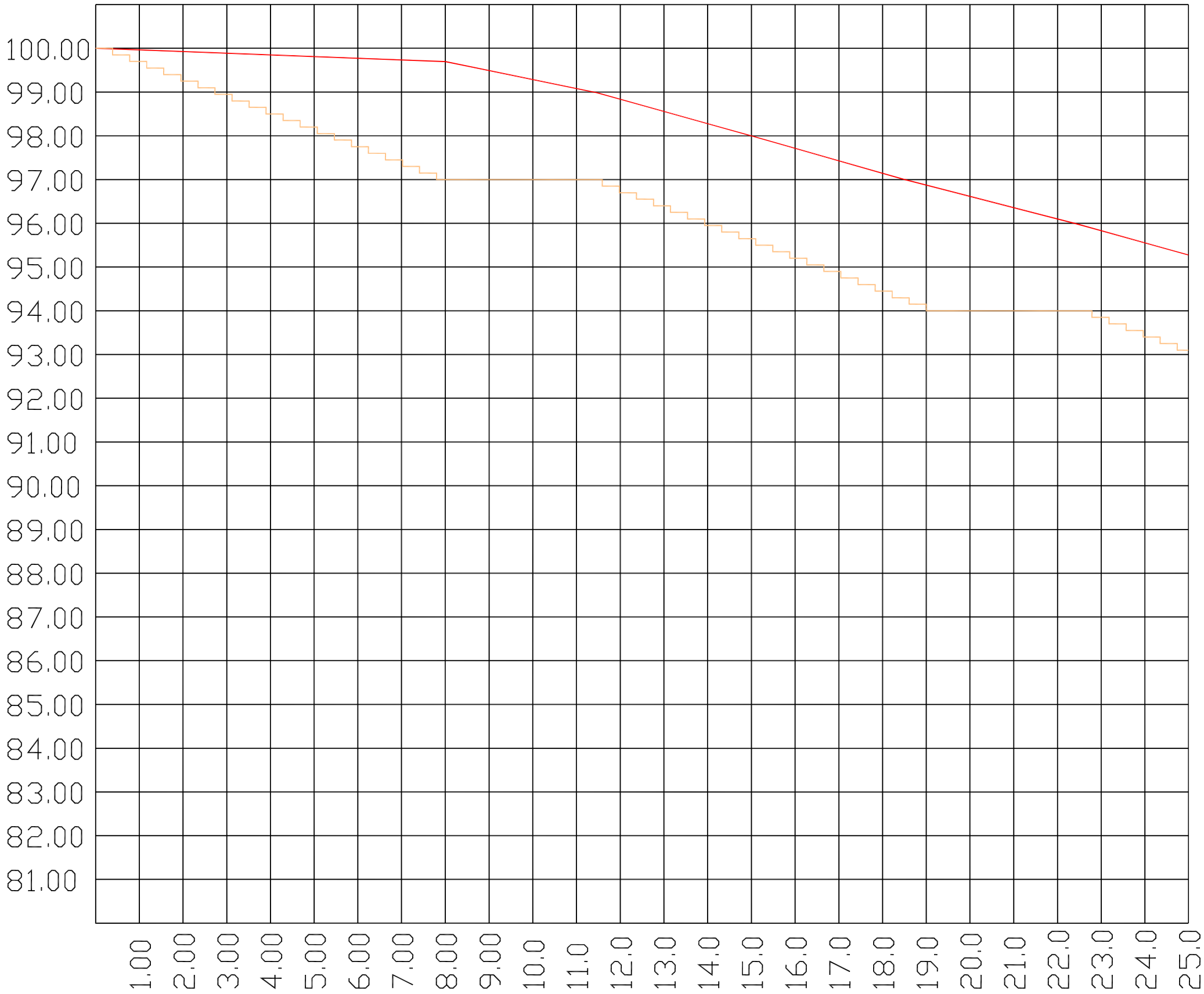
Cota terreny

Rasant escala

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:50 Ev 1:100	PERFILS LONGITUDINALS ESCALES	OCTUBRE 2013	10 FULL 1



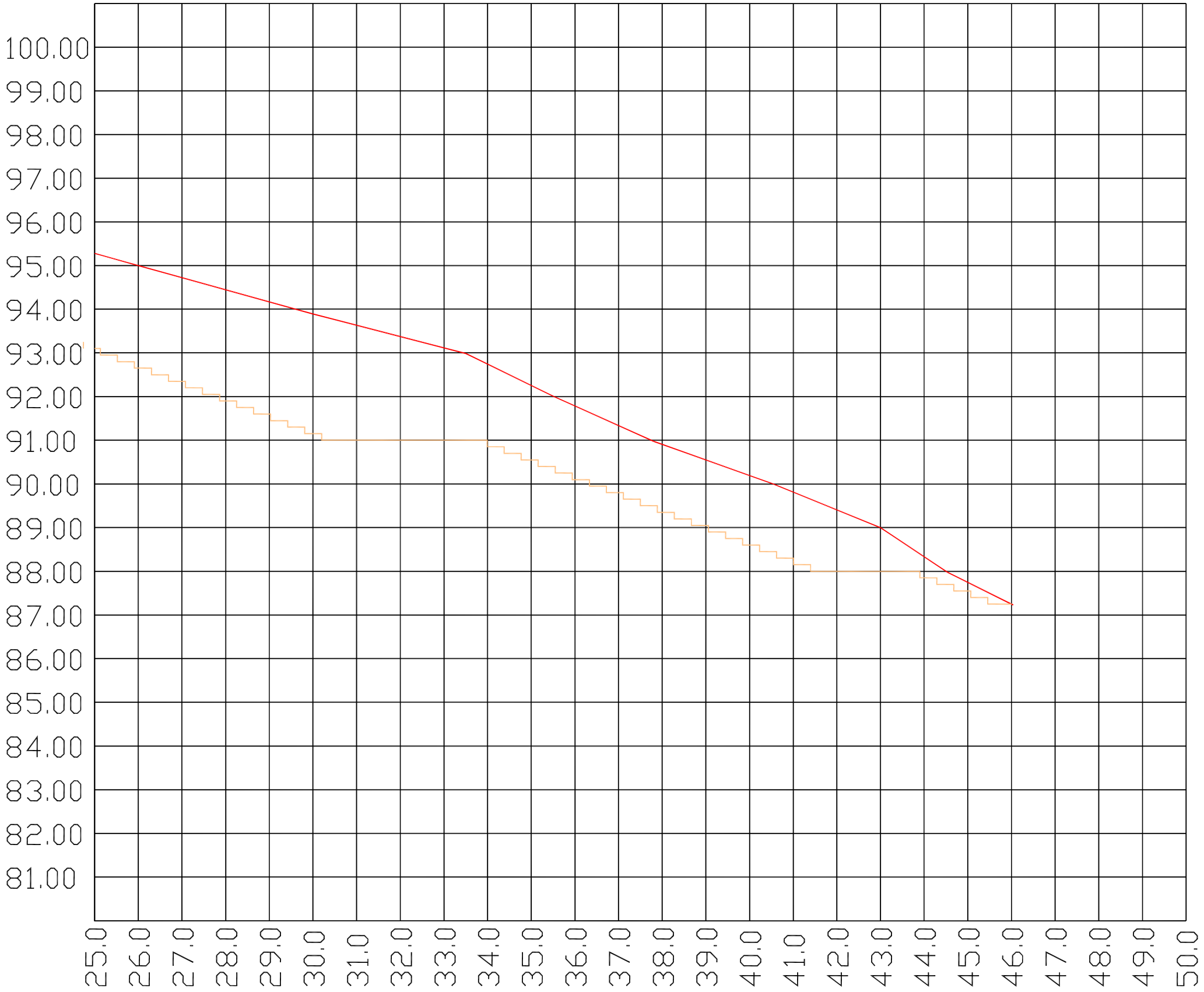
AUTOR DEL PROJECTE Xavier Nieto Escudero	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	ESCALES Ev 1:50 Ev 1:100	TÍTOL DEL PLÀNOL PERFILS LONGITUDINALS ESCALES	DATA OCTUBRE 2013	NÚM. PLÀNOL 10 FULL 2



Cota terreny

Rasant escala

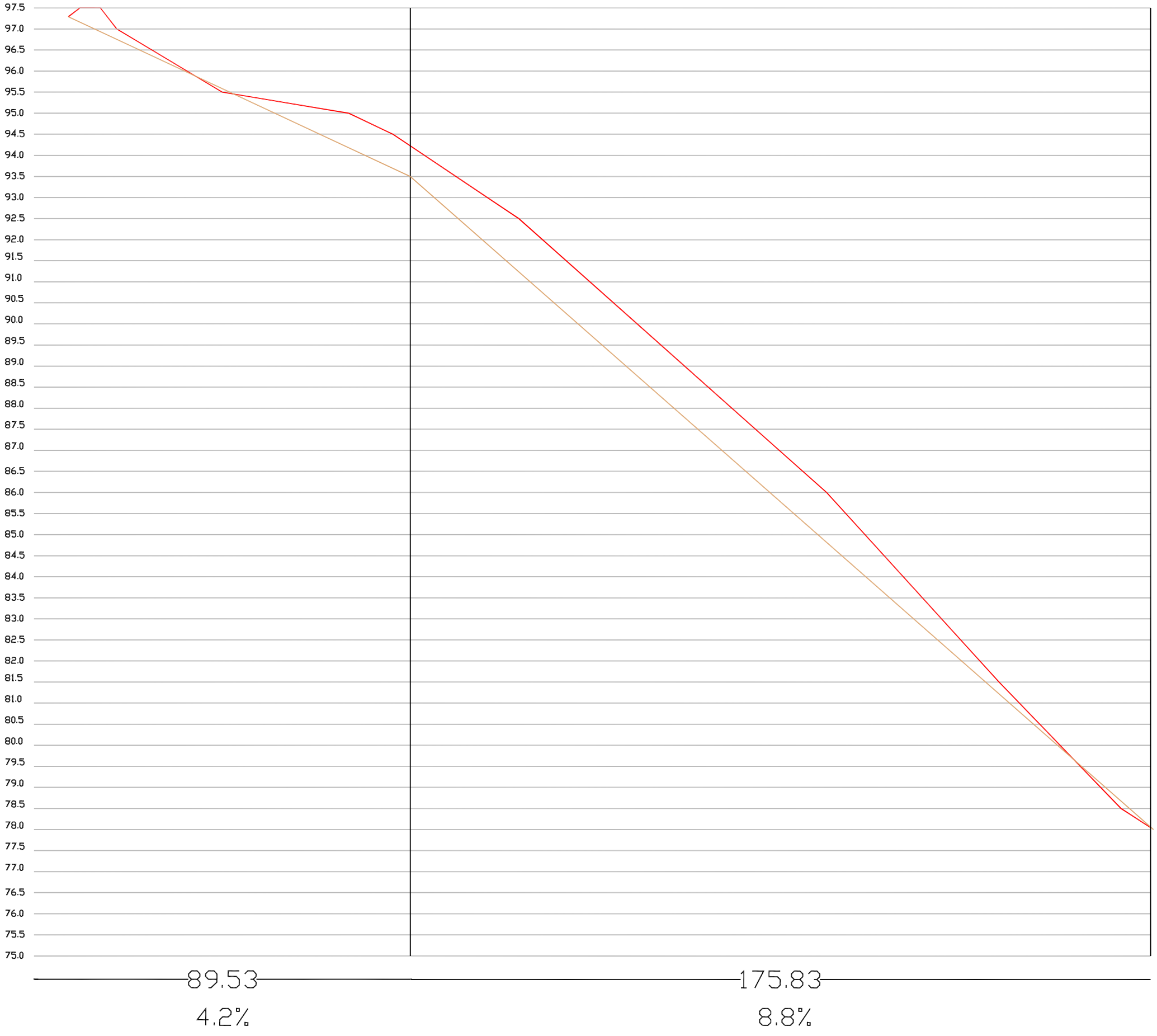
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Ev 1:100	PERFILS LONGITUDINALS ESCALES	OCTUBRE 2013	10 FULL 3

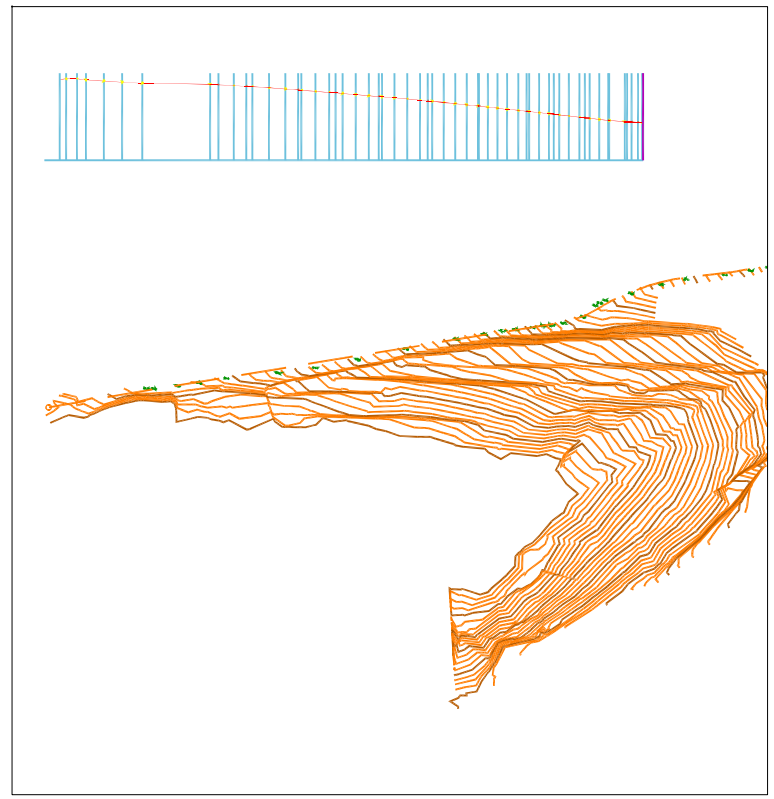


Cota terreny

Rasant escala

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Ev 1:100	PERFILS LONGITUDINALS ESCALES	OCTUBRE 2013	10 FULL 4

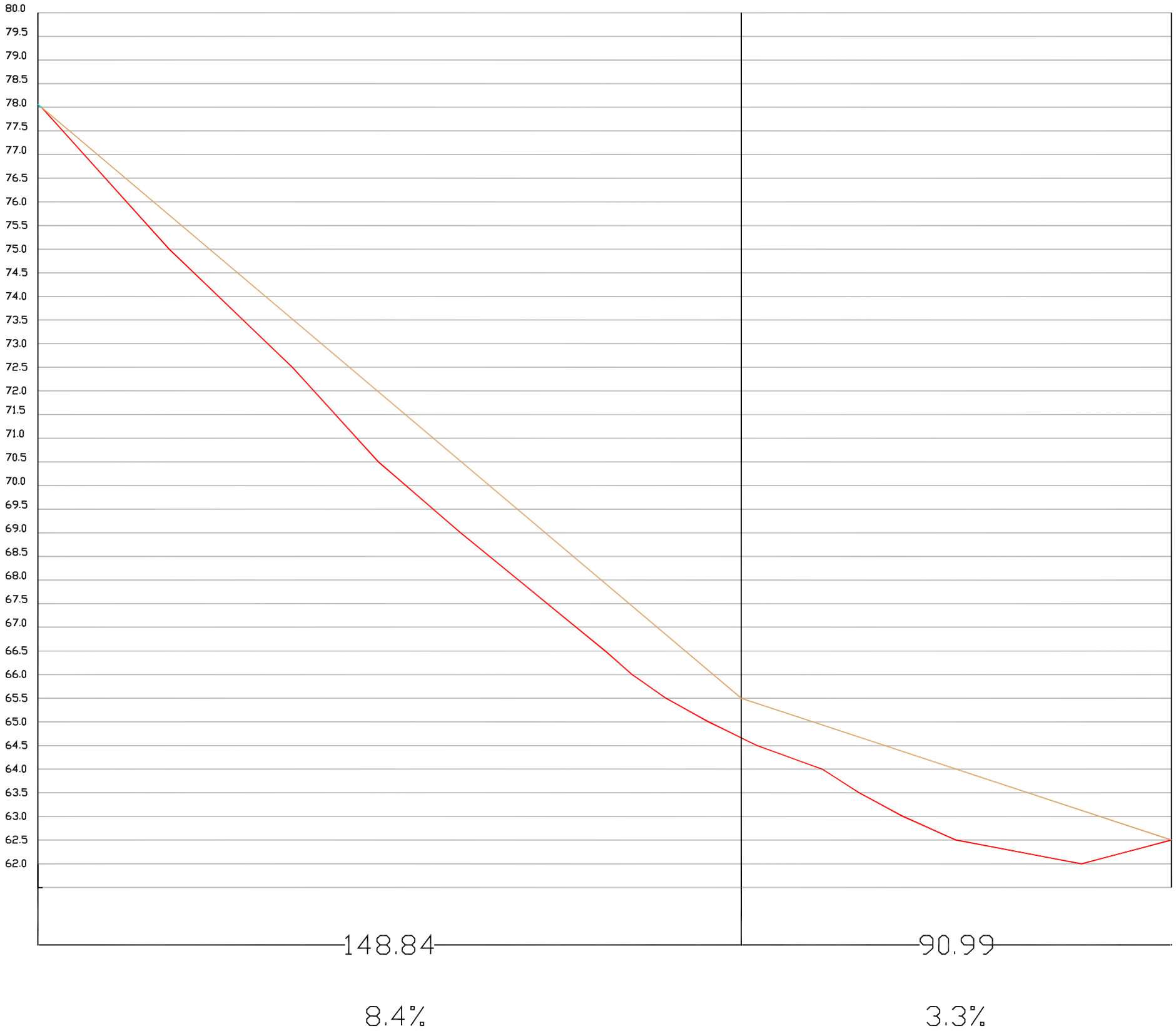


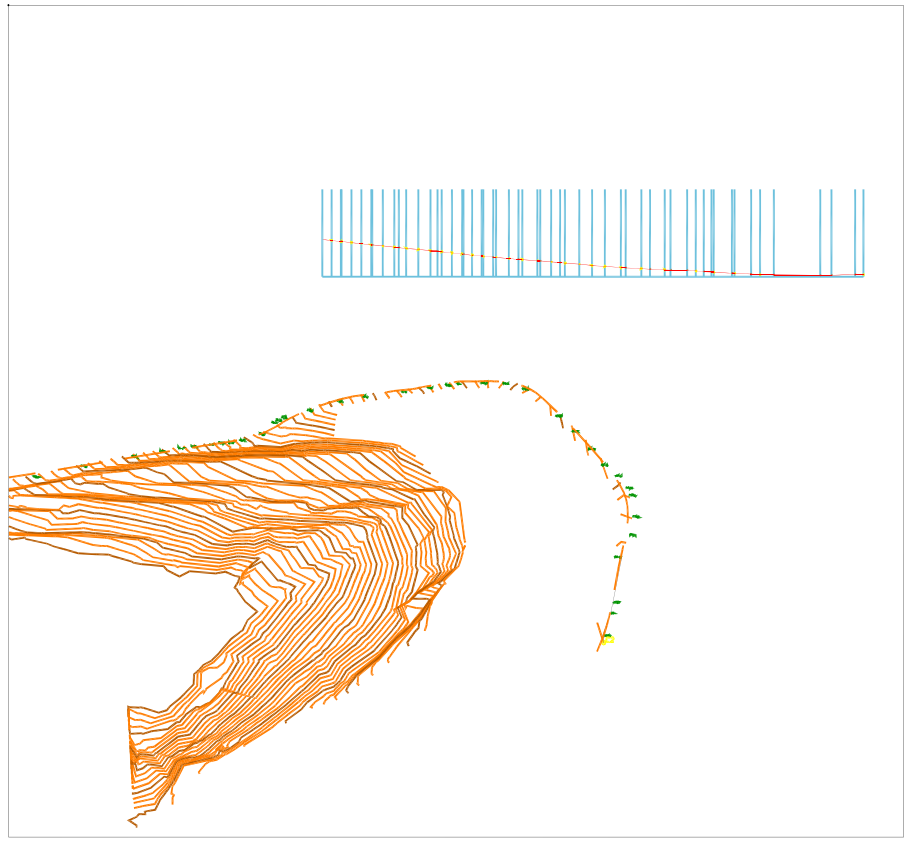


Perfil del terreny

Perfil de la carretera

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Eh 1:1000	PERFILS LONGITUDINALS CAMÍ ACCÉS	OCTUBRE 2013	11 FULL 1

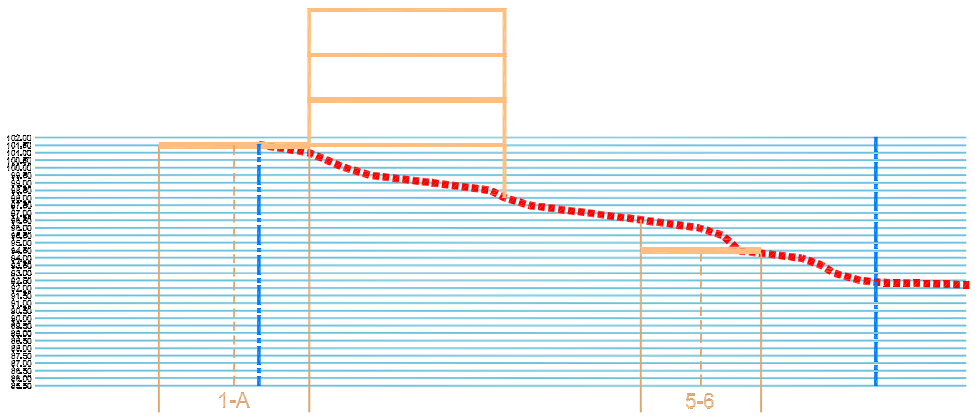




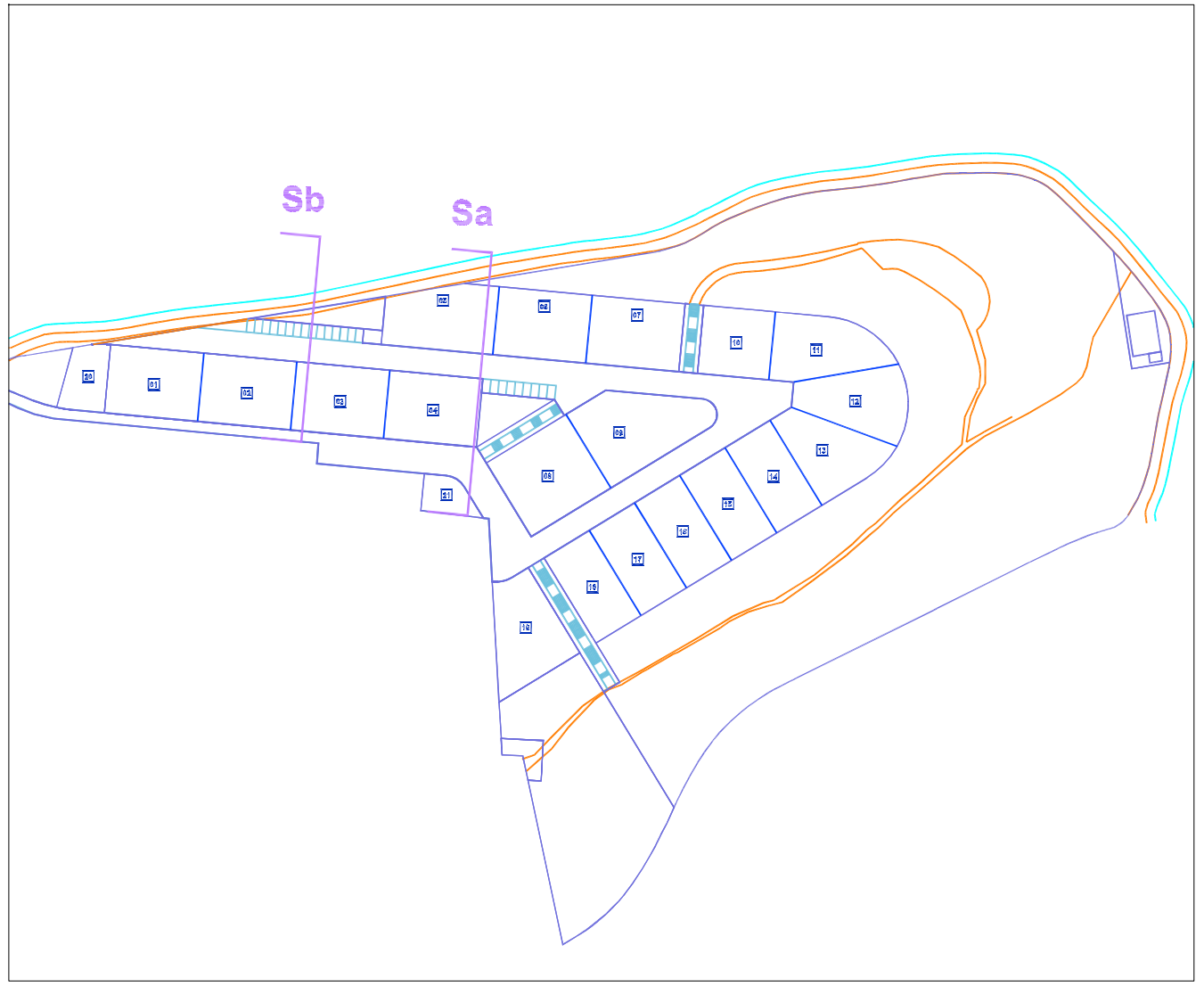
Perfil del terreny

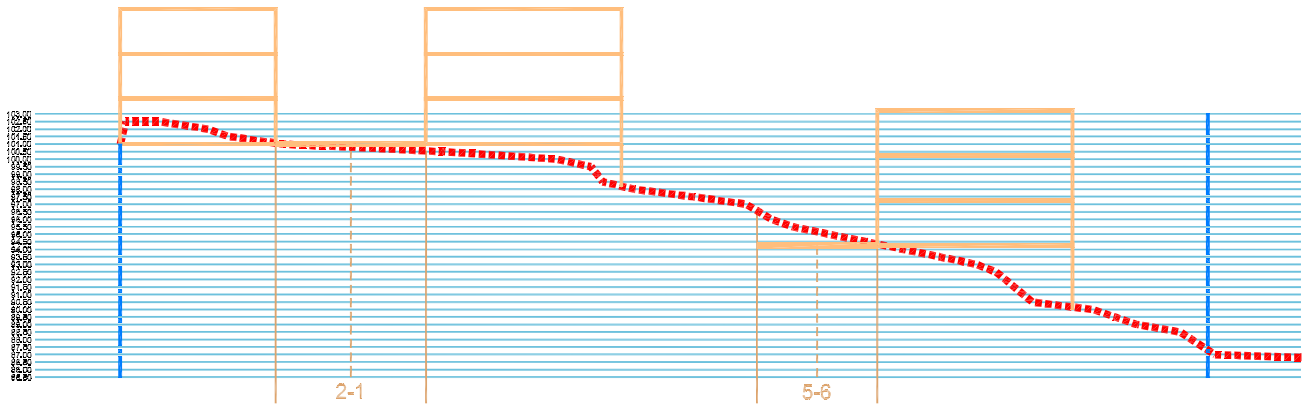
Perfil de la carretera

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:100 Eh 1:1000	PERFILS LONGITUDINALS CAMÍ ACCÉS	OCTUBRE 2013	11 FULL 2



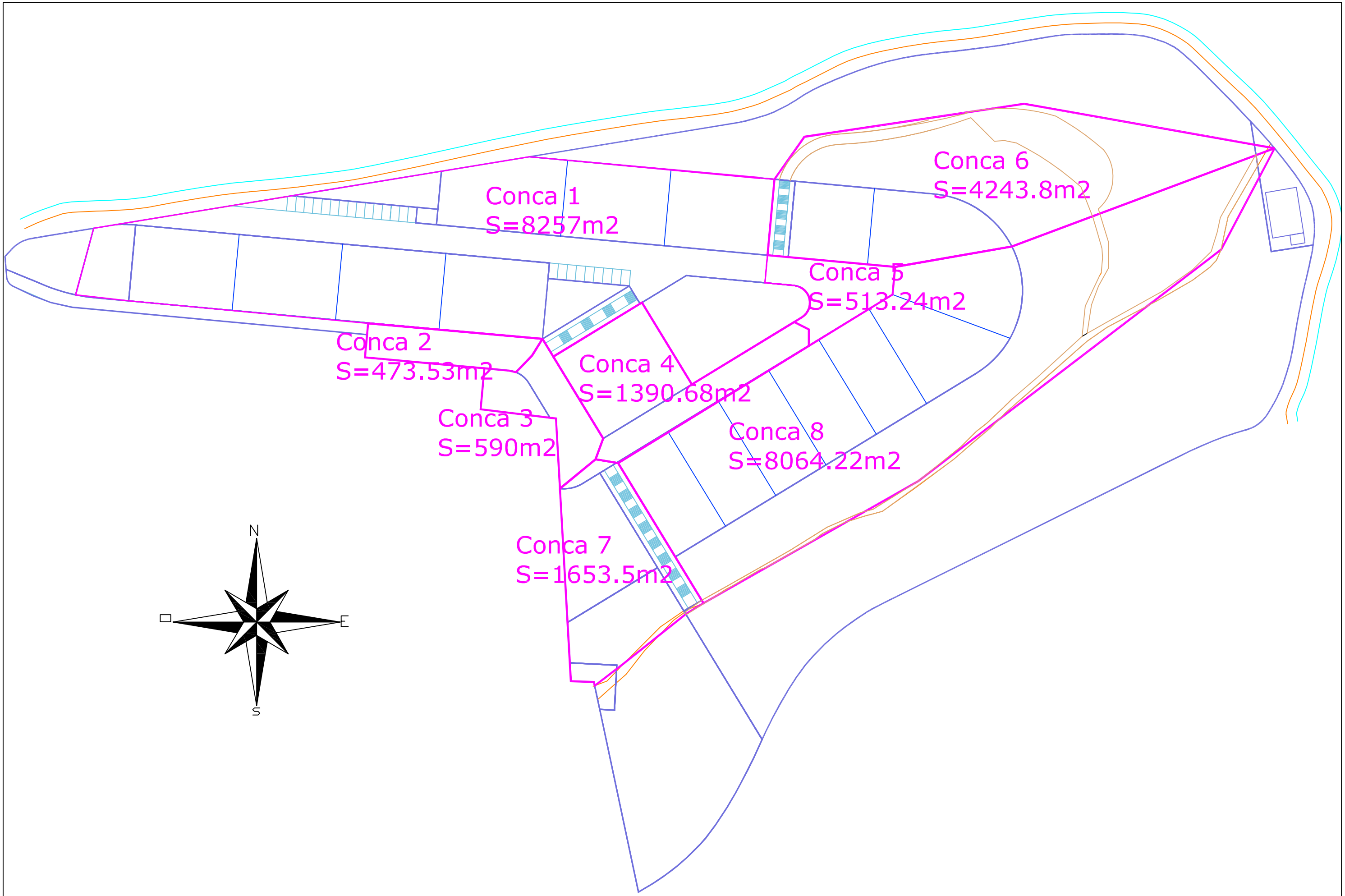
Secció Sb



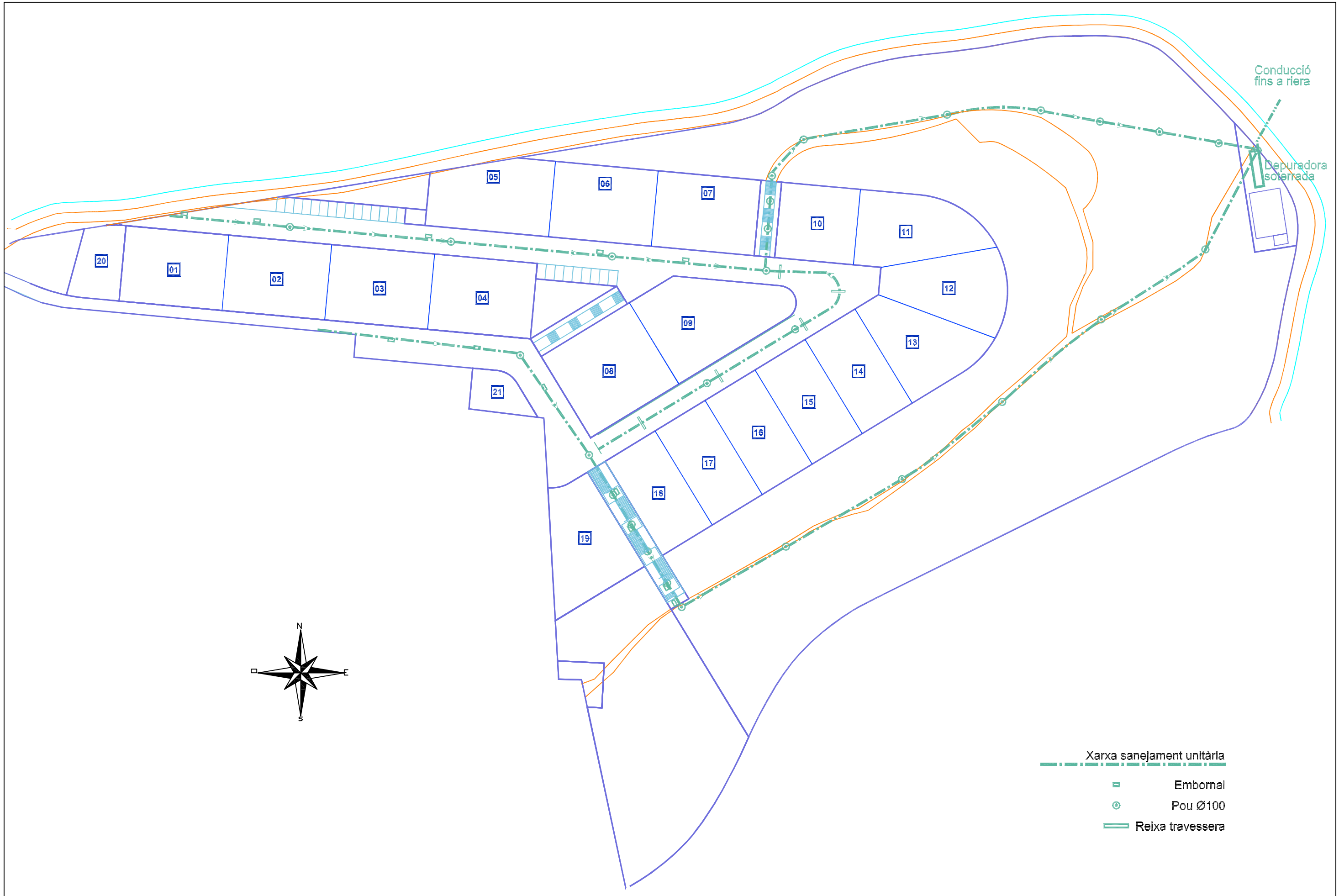


Secció Sa

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:500	PERFIL TRANSVERSAL SECCIó VIAL	OCTUBRE 2013	12 / FULL 1



AUTOR DEL PROJECTE Xavier Nieto Escudero	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	ESCALES 1:1000	TÍTOL DEL PLÀNOL CONQUES	DATA OCTUBRE 2013	NÚM. PLÀNOL 13 FULL 1

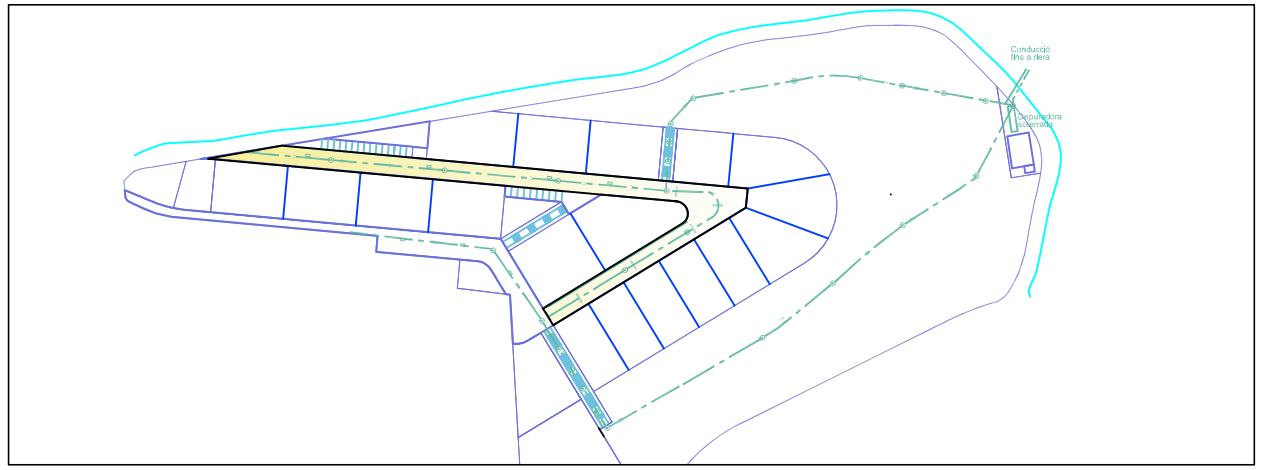


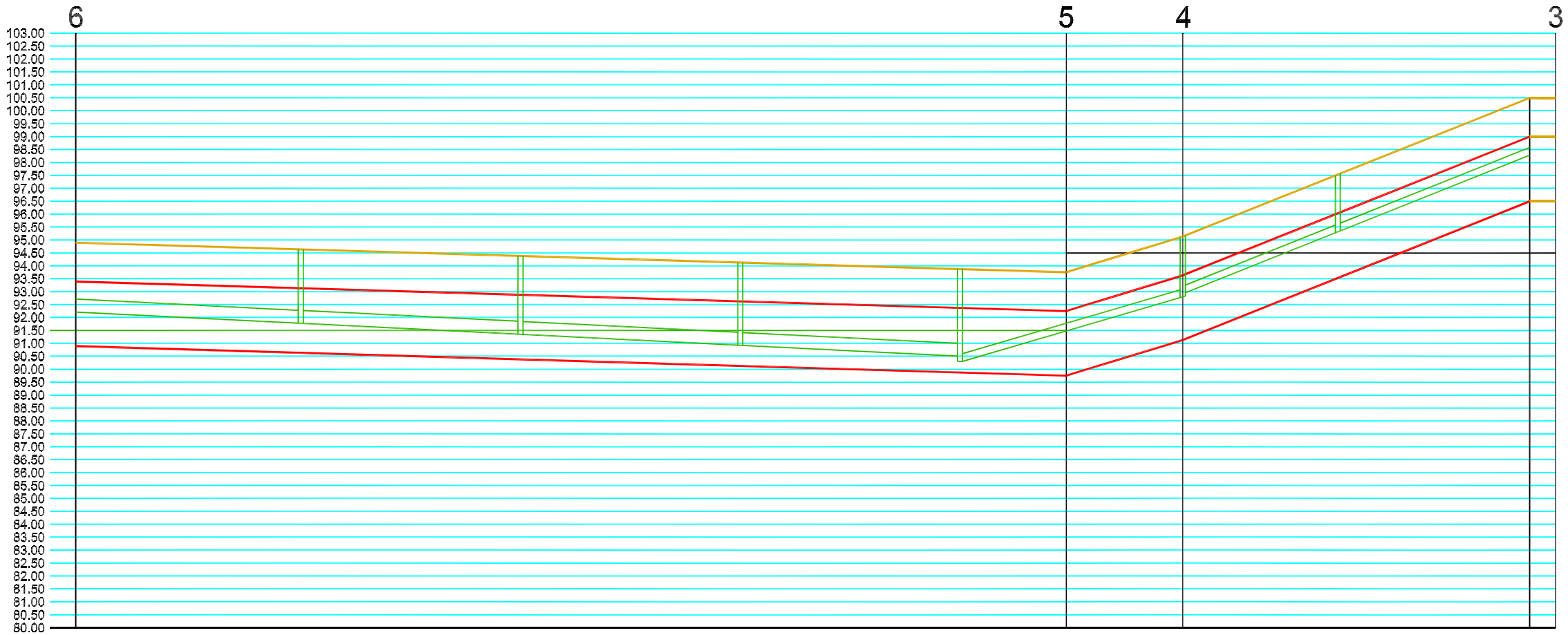
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	XARXA DE SANEJAMENT	OCTUBRE 2013	14 FULL 1

Pous i canonades

Limits de col·locació

Rasant





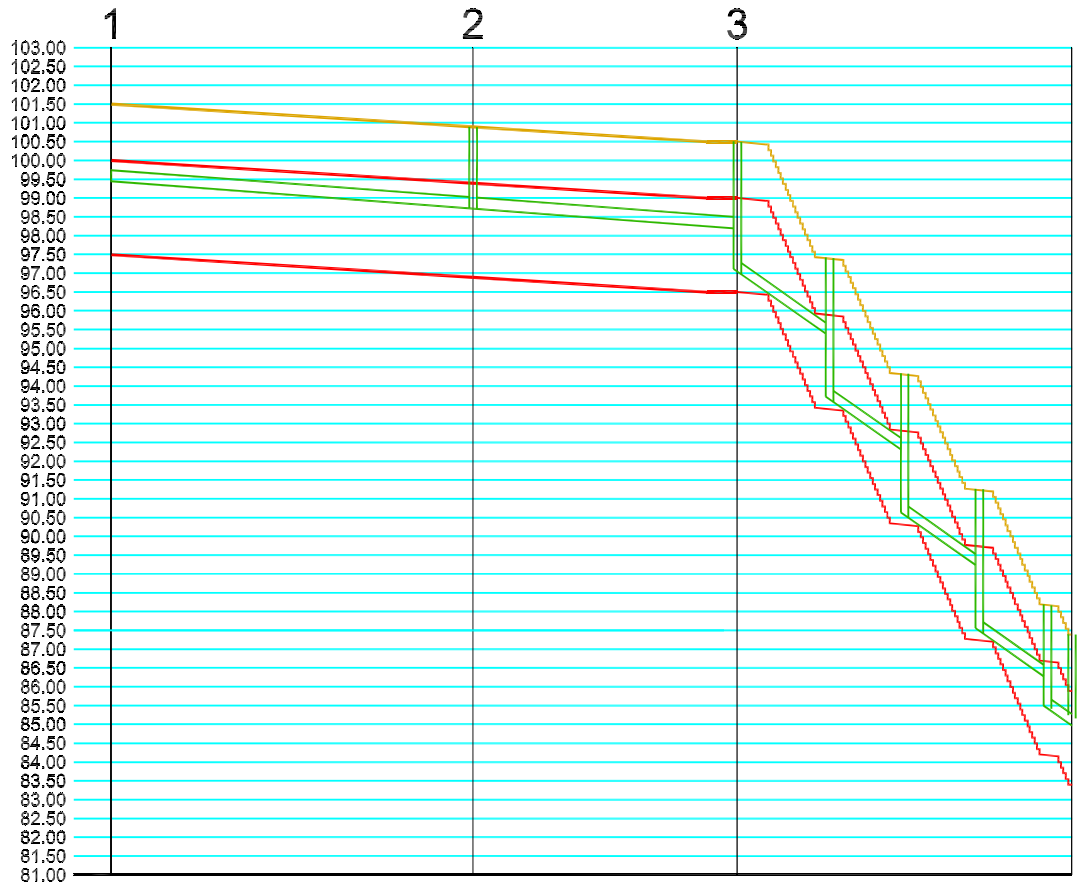
COTA DE REFERÈNCIA													
PK	0,0							191,55	214,07				280,18
COTA DE RASANT	93,75							93,75	95,13				100,50
DISTÀNCIA DEL TRAM					191,55				22,52		67,11		9,0
PENDENT DEL TRAM					0,6%				6,1%		8,0%		0,0%
DISTÀNCIA ENTRE POUS	43,5		43,5		43,5		43,5		43,1	30,0		37,1	
PENDENT TRAM CANONADA	1,0%		1,0%		1,0%		1,0%		6,0%	8,0%		8,0%	

AUTOR DEL PROJECTE Xavier Nieto Escudero	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	ESCALES Ev 1:200 Ev 1:1000	TÍTOL DEL PLÀNOL PERFILS LONGITUDINALS CLAVEGUERAM	DATA OCTUBRE 2013	NÚM. PLÀNOL 15 FULL 1

Pous i canonades

Limits de col·locació

Rasant



COTA DE REFERÈNCIA

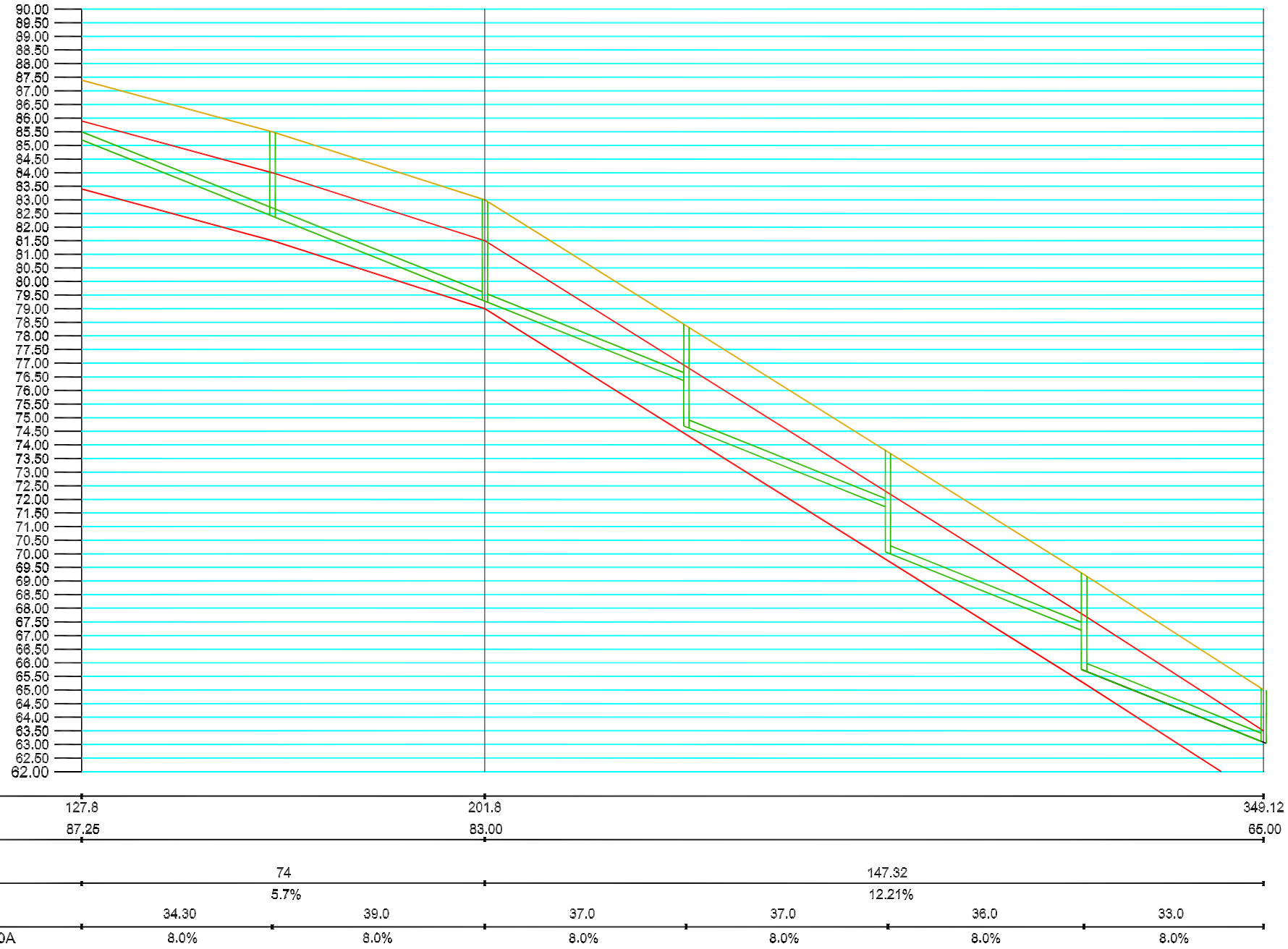
PK	0,0		48.13		83.28					127.8
COTA DE RASANT	101.5		100.89		100.50					87.25
DISTÀNCIA DEL TRAM		48.13		35.15		44.52				
PENDENT DEL TRAM		1.3%		1.3%		29.76%				
DISTÀNCIA ENTRE POUS		48.13		43.5	12.25	10.00	10.00	10.00	4.0	
PENDENT TRAM CANONADA		1.3%		1.3%	10.0%	10.0%	10.0%	10.0%	10.0%	

AUTOR DEL PROJECTE Xavier Nieto Escudero	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	ESCALES Ev 1:200 Ev 1:1000	TÍTOL DEL PLÀNOL PERFILS LONGITUDINALS CLAVEGUERAM	DATA OCTUBRE 2013	NÚM. PLÀNOL 15 FULL 2

Pous i canonades

Limits de col·locació

Rasant



AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	Ev 1:200 Ev 1:1000	PERFILS LONGITUDINALS CLAVEGUERAM	OCTUBRE 2013	15 FULL 3

Pous i canonades

Limits de col·locació

Rasant

PK	0.0			26.0	40.0	81.2	99.2	109.9			174.0
COTA DE RASANT	93,75			86,25	84,00	79,50	79,00	76,00			65,00
DISTÀNCIA DEL TRAM	26.0			14.0	41.0	18.0	10.7	64.1			
PENDENT DEL TRAM	28.0%			16.0%	11.0%	2.7%	28.0%	17.16%			
DISTÀNCIA ENTRE POUS	10.5	8.7	6.8	14.0	41.2	28.75		17.5	17.5	17.5	11.6
PENDENT TRAM CANONADA	8.0%	8.0%	8.0%	8.0%	8.0%	8.0%		8.0%	8.0%	8.0%	8.0%

AUTOR DEL PROJECTE

Xavier Nieto Escudero

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL
DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.

ESCALES

Ev 1:200
Ev 1:1000

TÍTOL DEL PLÀNOL

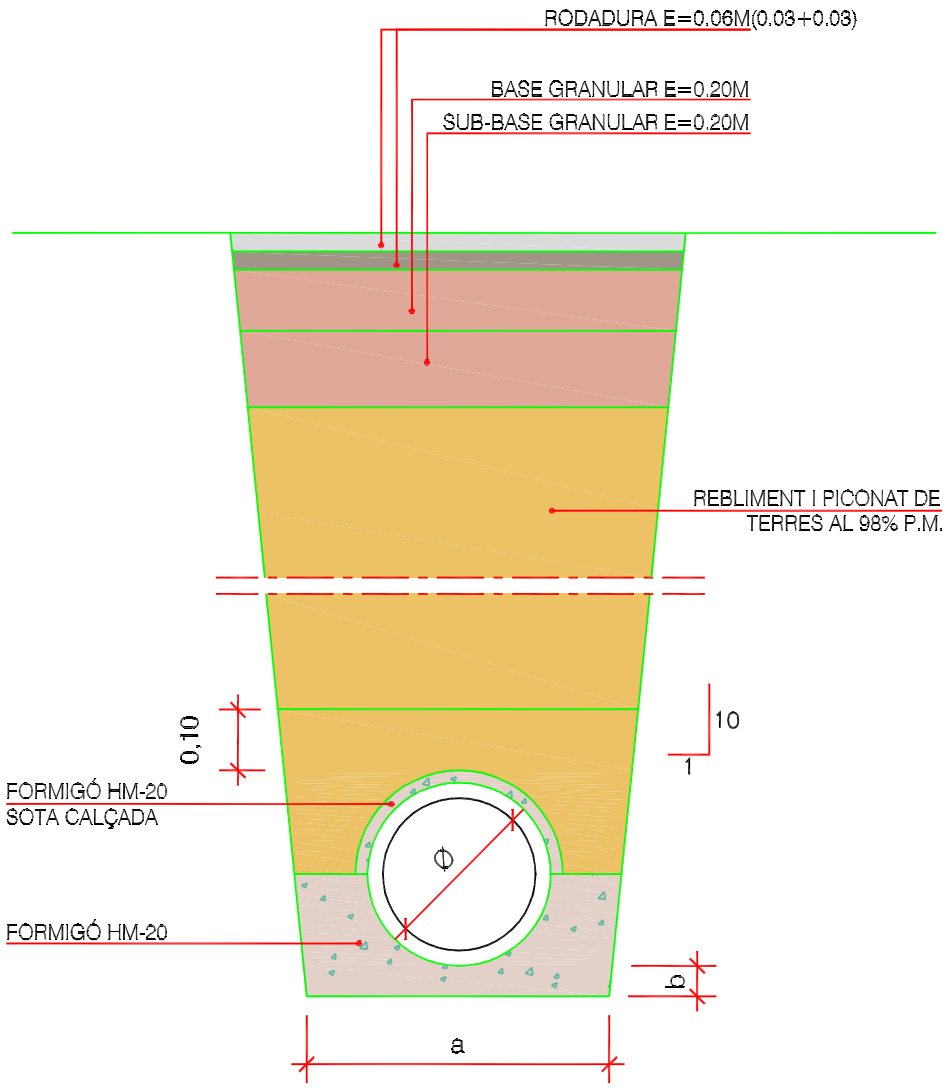
PERFILS LONGITUDINALS CLAVEGUERAM

DATA

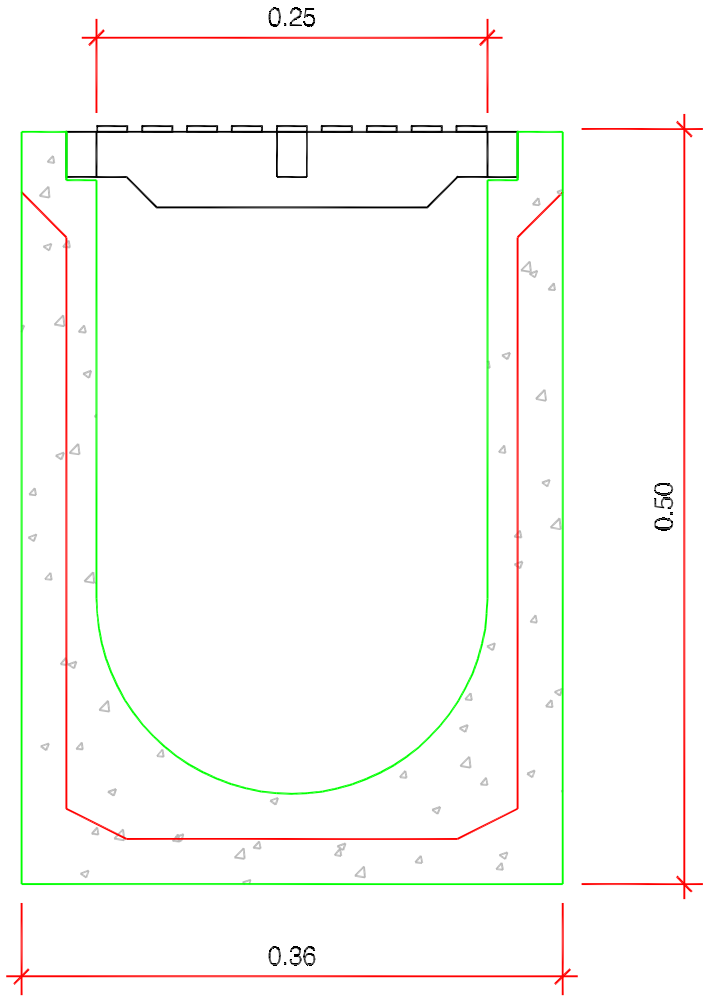
OCTUBRE 2013

NÚM. PLÀNOL
15

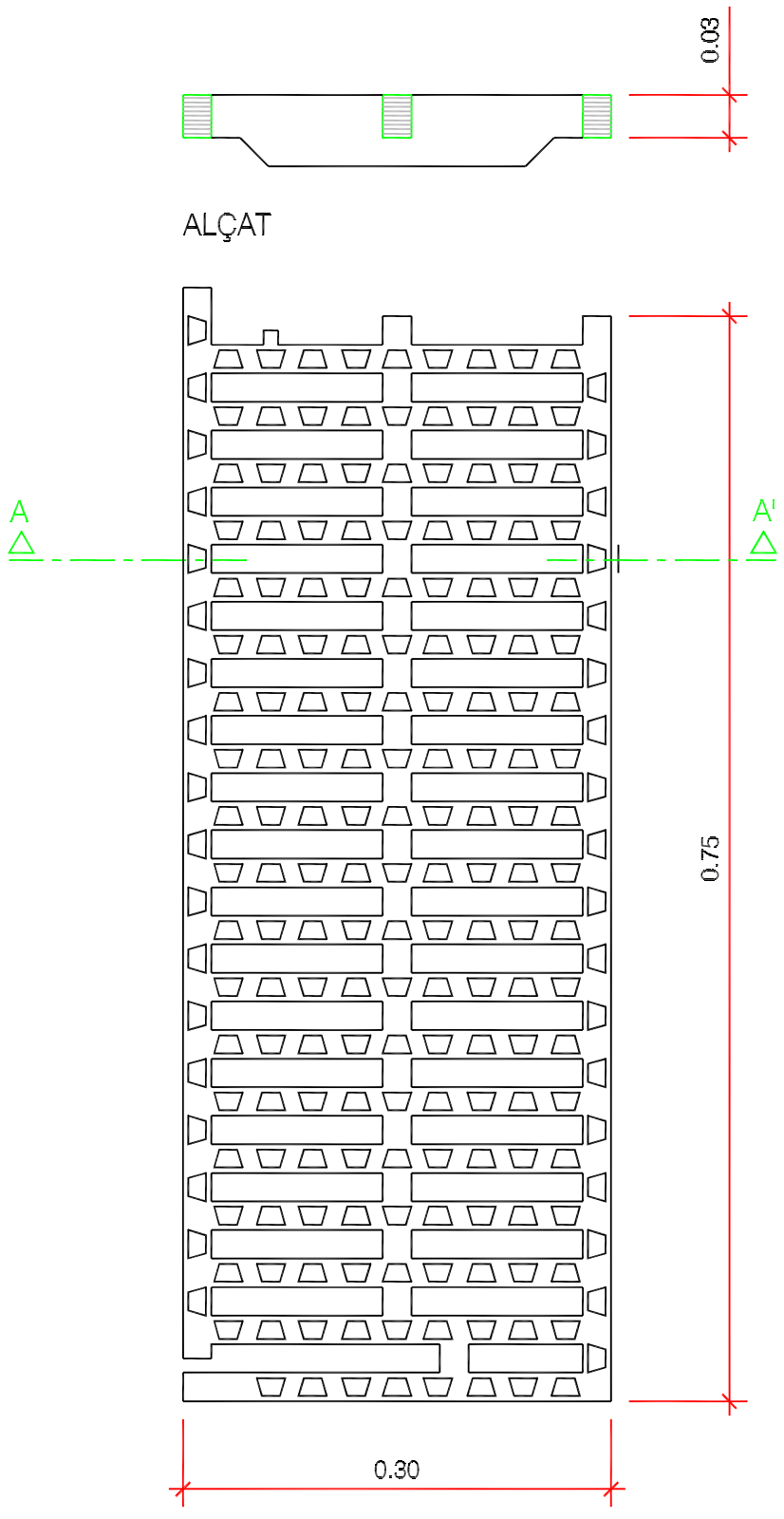
FULL
4



Ø	RASA (a)	SOLERA (b)
30	0.60	0.10
50	1.00	0.10
60	1.00	0.10
80	1.20	0.15
100	1.40	0.15
120	1.60	0.15



SECCIÓ A-A'



PLANTA REIXA

REIXA INTERCEPTORA

ESCALA 1/5

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	S/E	DETALLS SANEJAMENT	OCTUBRE 2013	16 FULL 1

PREEXISTENT

PREEXISTENT

N

E

S

Xarxa de distribució d'aigua

Hidrant contra incendis

Clau de pas

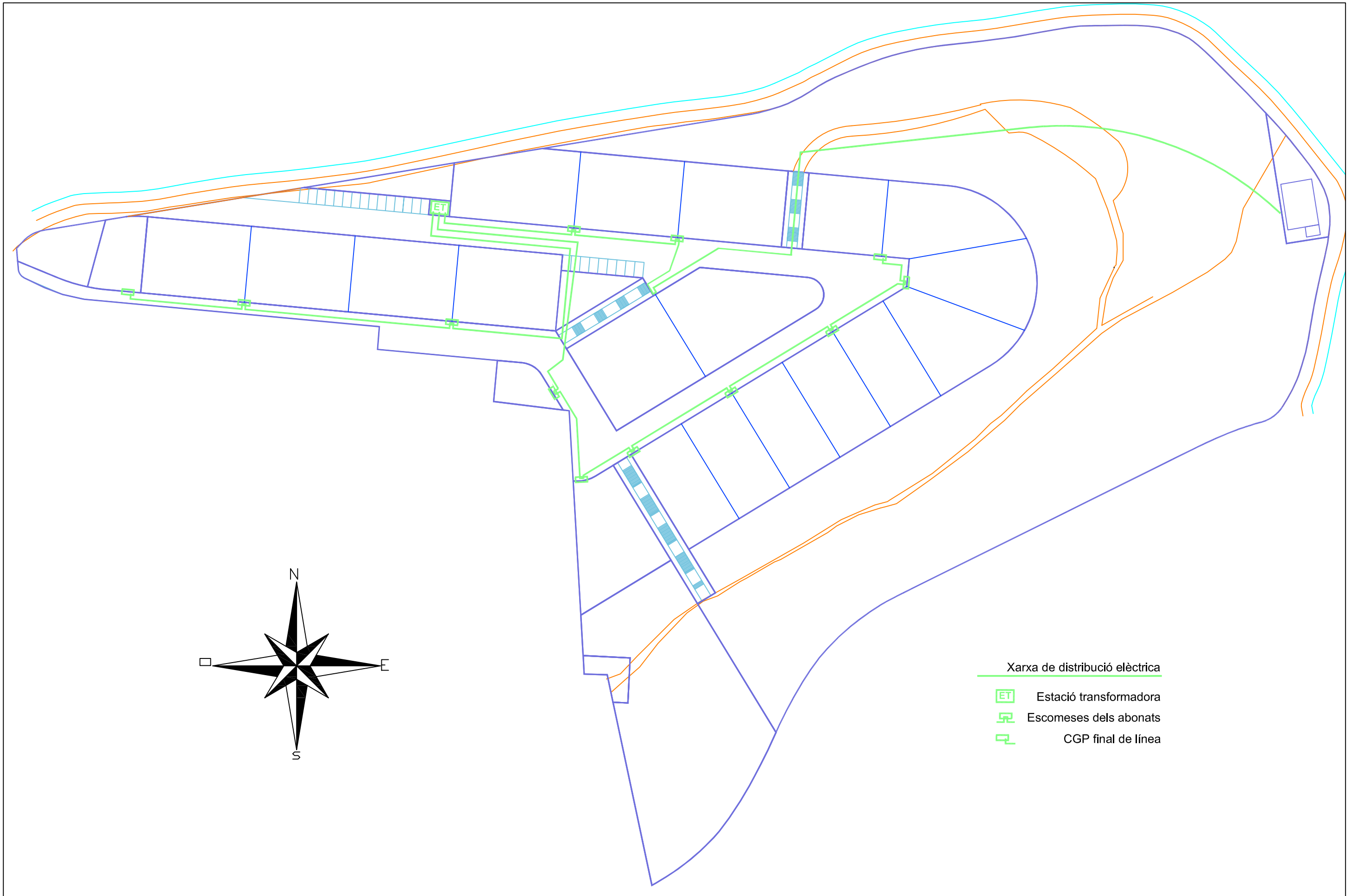
Vàlvula de descàrrega

Ventosa

Zona de protecció
radi 100m des d'hidrant

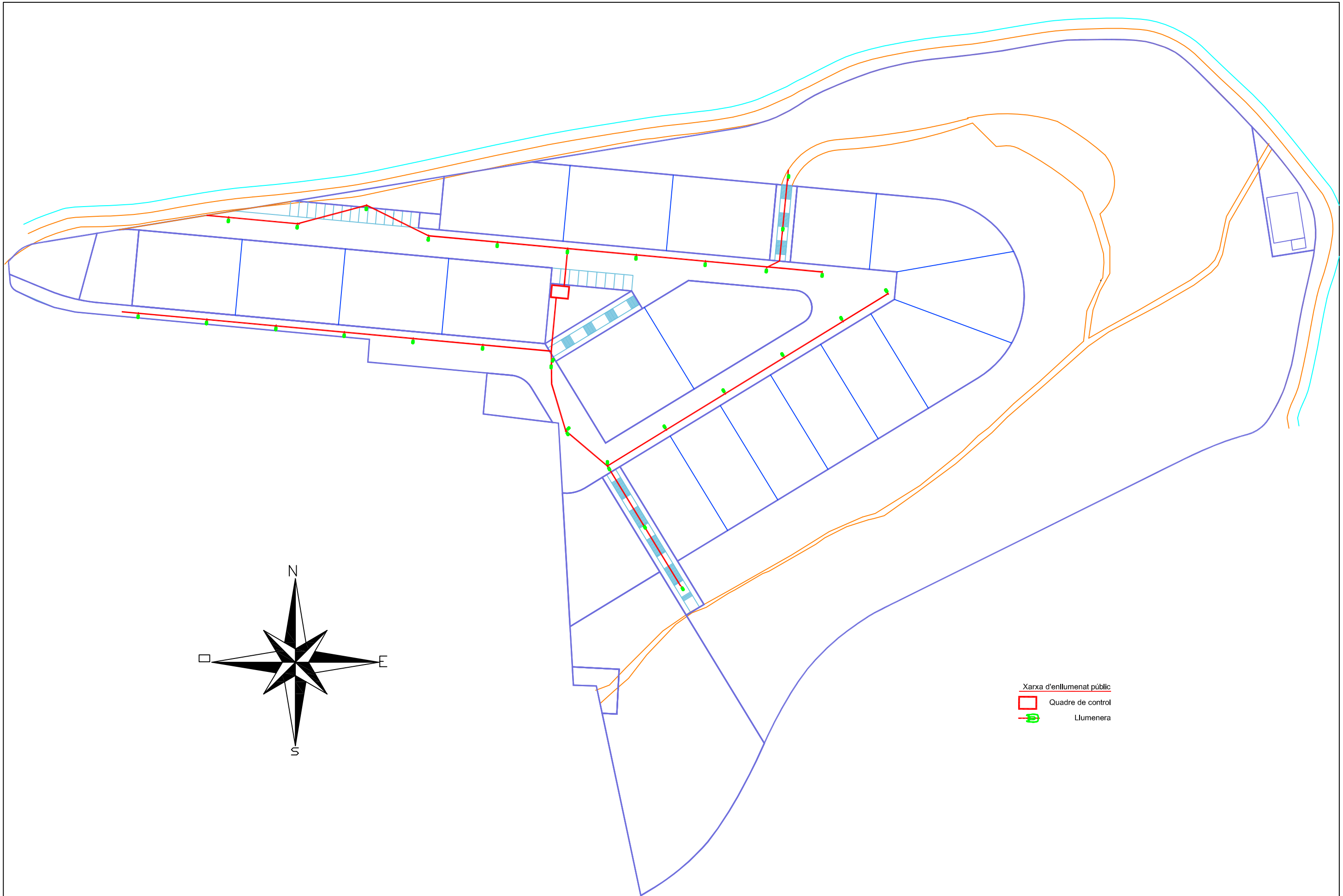
AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	XARXA AIGUA POTABLE	OCTUBRE 2013	17 FULL 1

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	XARXA DE REG	OCTUBRE 2013	18 FULL 1

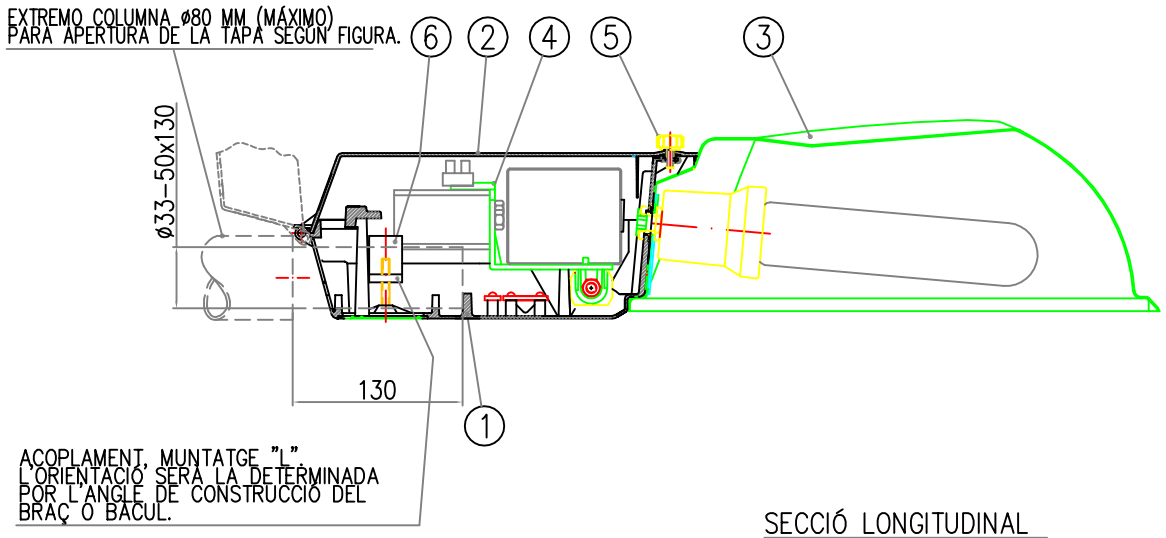


AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	XARXA ELÈCTRICA	OCTUBRE 2013	19 FULL 1

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	OCTUBRE 2013	20
					FULL 1

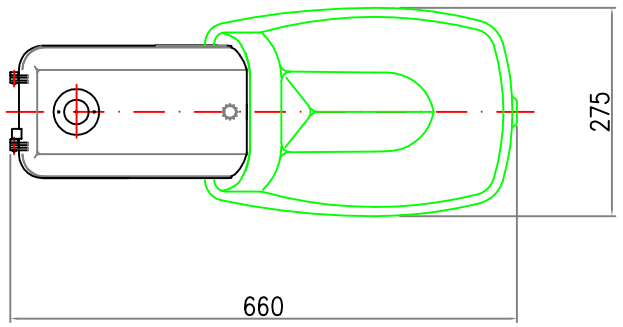


AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	1:1000	XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC	OCTUBRE 2013	21 FULL 1

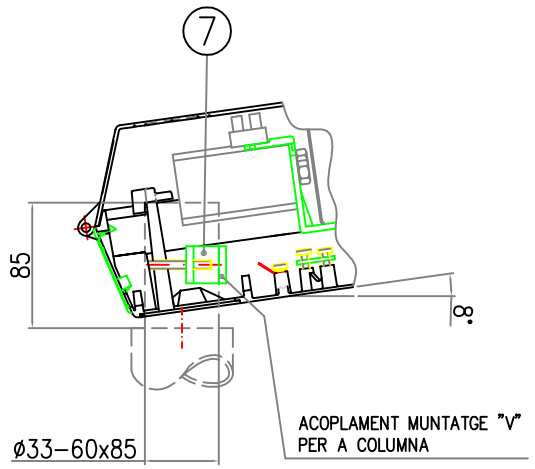


SECCIÓ LONGITUDINAL

ALÇAT



PLANTA



(1) Arrancador incorporat en l'equip
(2) Llum amb arrancador incorporat
EF: llum elíptica fosfòrica
T: llum tubular clara

MARCA	DENOMINACIÓ	MATERIAL
7	BRIDA ACOPL. ø33,42,48 o 60 (MUNTATGE "V")	Fe, CINCADO
6	BRIDA ACOPL. ø33,42,48 o 50 (MUNTATGE "L")	Fe, CINCADO
5	POM FIXACIÓ TAPA	POLIAMIDA
4	PLACA PORTAEQUIP	POLIPROPILÈ + FV
3	REFLECTOR	Al, XAPA EMBUTICIÓ
2	TAPA ARMADURA	POLIPROPILÈ + FV
1	ARMADURA	Al, FUND. INJECTADA

TIPO	EQUIPO (W)
VL-250/A *E27*	Vm 80
	Vm 80 2N
	Vm 125
	Vm 125 2N
	Vsap 70 EF/T (1)
	Vsap 70 EF (2)
	Vsap 70 2N EF/T (1)
	Vsap 70 2N EF (2)
VL-250/A *E40*	Vm 250
	Vm 250 2N
	Vsap 100 EF/T
	Vsap 100 2N EF/T
	Vsap 150 T
	Vsap 150 2N T
VL-250/A *BY22d*	Vsbp 18
	Vsbp 35

AUTOR DEL PROJECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	ESCALES	TÍTOL DEL PLÀNOL	DATA	NÚM. PLÀNOL
Xavier Nieto Escudero	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR ORIENTAL DEL NUCLI URBÀ DE VILANOVA D'ESPOIA.	S/E	DETALLS LLUMENERA	OCTUBRE 2013	22
					FULL 1