



Document 2 - PLÀNOLS

Projecte d'urbanització del Parc de Nelson Mandela (Fase 2)

2024.06.27

PART 1 de 2

DOCUMENT 1 – MEMÒRIA

1. MEMÒRIA
2. ANNEXOS
 - 1) Informació urbanística
 - 2) Climatologia, hidrologia i drenatge
 - 3) Cartografia i topografia
 - 4) Serveis existents
 - 5) Serveis afectats
 - 6) Moviment de terres i enderroc
 - 7) Accessibilitat
 - 8) Enllumenat públic
 - 9) Fers i paviments
 - 10) Senyalització
 - 11) Sanejament
 - 12) Jardineria i reg
 - 13) Estructures
 - 14) Protocol de Sostenibilitat
 - 15) Estudi de Gestió de Residus
 - 16) Estudi de Seguretat i Salut
 - 17) Pla de control de qualitat
 - 18) Pla d'obra

DOCUMENT 2 – PLÀNOLS

DOCUMENT 3 – PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

DOCUMENT 4 – PRESSUPOST

1. PRESSUPOST
2. AMIDAMENTS
3. JUSTIFICACIÓ DE PREUS
4. RESUM DE PRESSUPOST
5. ÚLTIM FULL

1-EMPLAÇAMENT

- 1.1 ORTOFOTO ENTORN
- 1.2 ORTOFOTO EMLAÇAMENT

2-PLANEJAMENT

- 2.1 PLANEJAMENT VIGENT
- 2.2 PROPOSTA DE PLANEJAMENT (EN REDACCIÓ)

3-ESTAT ACTUAL. PLANTA

- 3.1 PLANTA TOPOGRÀFICA GENERAL
- 3.1 PLANTA TOPOGRÀFICA
- 3.2 PLANTA TOPOGRÀFICA

4-ESTAT ACTUAL. SECCIONS

- 4.1 SECCIONS ESTAT ACTUAL

5-REPORTATGE FOTOGRÀFIC

- 5.1 REPORTATGE FOTOGRÀFIC
- 5.2 REPORTATGE FOTOGRÀFIC
- 5.3 REPORTATGE FOTOGRÀFIC

6-PROPOSTA. PLANTA

- 6.1 PLANTA PROPOSTA CONJUNT FASES 1 i 2
- 6.2 PLANTA GENERAL PROPOSTA
- 6.3 PLANTA DETALL
- 6.4 PLANTA DETALL

7-PROPOSTA. SECCIONS

- 7.1 SECCIONS GENERALS. PROPOSTA
- 7.2 SECCIONS TIPUS. PROPOSTA
- 7.3 SECCIONS TIPUS. PROPOSTA

8-SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL - PROPOSTA

- 8.1 PLANTA SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL - PROPOSTA
- 8.2 PLANTA SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL - PROPOSTA

9-ENDERROCS

- 9.1 PLANTA ENDERROCS
- 9.2 PLANTA ENDERROCS

10-REPLANTEIG GEOMÈTRIC

- 10.1 DEFINICIÓ GEOMÈTRICA
- 10.2 DEFINICIÓ GEOMÈTRICA

11-REPLANTEIG ALTIMÈTRIC

- 11.1 DEFINICIÓ ALTIMÈTRICA
- 11.2 DEFINICIÓ ALTIMÈTRICA

12-PERFILS TRANSVERSALS

- 12.1 SECCIONS TRANSVERSALS 1
- 12.2 SECCIONS TRANSVERSALS 2
- 12.3 SECCIONS TRANSVERSALS 3
- 12.4 SECCIONS TRANSVERSALS 4
- 12.5 SECCIONS TRANSVERSALS 5
- 12.6 SECCIONS TRANSVERSALS 6
- 12.7 SECCIONS TRANSVERSALS 7

13-PAVIMENTS

- 13.1 PLANTA TIPUS PAVIMENTS
- 13.2 PLANTA TIPUS PAVIMENTS
- 13.3 TIPUS PAVIMENTS. TROBADES ESPECIALS
- 13.4 TROBADES ESPECIALS PAVIMENT VORERES
- 13.5 GUALS
- 13.6 ESCOCELLS

14-MOBILIARI

- 14.1 PLANTA DISTRIBUCIÓ
- 14.2 PLANTA DISTRIBUCIÓ
- 14.3 JOCS INFANTILS
- 14.4 JOCS GENT GRAN
- 14.5 MOBILIARI
- 14.6 TANCA AREA DE GOSSOS
- 14.7 BARANA A1
- 14.8 BARANES A2, A3, A4

15-ESTRUCTURES

- 15.1 PLANTA MURS CONTENCIÓ
- 15.2 MUR EXTERIOR RAMPA
- 15.3 MUR INTERMEDI RAMPA - MUR EXTERIOR ESCALA
- 15.4 MUR INTERIOR ESCALA
- 15.5 SECCIONS TRANSVERSALS MURS

16-JARDINERIA

- 16.1 VEGETACIÓ EXISTENT
- 16.2 ARBRAT PROPOSTA
- 16.3 ARBRAT PROPOSTA
- 16.4 PRATS I ARBUSTIVES PROPOSTA
- 16.5 PRAT I ARBUSTIVA PROPOSTA
- 16.6 VEGETACIÓ. FITXES ARBÒRIES
- 16.7 VEGETACIÓ. FITXES ARBUSTIVES

17-SENYALITZACIÓ VIÀRIA

- 17.1 SENYALITZACIÓ VIÀRIA
- 17.2 SENYALITZACIÓ VIÀRIA

18-SERVEIS AFECTATS

- 18.1 SERVEIS AEFCTATS. XARXA AIGUA
- 18.2 SERVEIS AFECTATS. XARXA CLAVEGUERAM
- 18.3 SERVEIS AFECTATS. ENLLUMENAT
- 18.4 SERVEIS AFECTATS. ENLLUMENAT

19-XARXA D'AIGUA I REG

- 19.1 ESCOMESES AIGUA I REG
- 19.2 ESCOMESES AIGUA I REG
- 19.3 ESCOMESA AIGUA FREÀTICA
- 19.4 BOQUES DE REG
- 19.5 BOQUES DE REG
- 19.6 REG ARBRAT
- 19.7 REG ARBRAT
- 19.8 REG PRATS I ARBUSTIVES
- 19.9 REG PRATS I ARBUSTIVES
- 19.10 ESQUEMA REG
- 19.11 PERICÓ ESCOMESA
- 19.12 PERICO REG
- 19.13 RASES
- 19.14 DETALLS VÀLVULES
- 19.15 DETALLS DEGOTEIG

20-DRENATGE

- 20.1 CONQUES
- 20.2 CONQUES
- 20.3 PLANTA CLAVEGUERAM
- 20.4 PLANTA CLAVEGUERAM
- 20.5 DETALLS I
- 20.6 DETALLS II
- 20.7 DETALLS III

21-ENLLUMENAT

- 21.1 ENLLUMENAT. ENLLAÇ A XARXA
- 21.2 ENLLUMENAT. PUNTS DE LLUM
- 21.3 ENLLUMENAT. PUNTS DE LLUM
- 21.4 ENLLUMENAT. LINIES
- 21.5 ENLLUMENAT. LINIES
- 21.6 ARMARI
- 21.7 LUMINÀRIES
- 21.8 FONAMENTACIO COLUMNES

21.9 ARQUETES

- 22-INFOGRAFIES
- 22.1 INFOGRAFIES 1-2
- 22.2 INFOGRAFIES 3-4
- 22.3 INFOGRAFIES 5-6
- 22.4 INFOGRAFIES 7-8

23-SEGURETAT I SALUT

- 23.1 SEGURETAT I SALUT. IMPLANTACIÓ
- 23.2 SEGURETAT I SALUT. IMPLANTACIÓ
- 23.3 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.4 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.5 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.6 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.7 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.8 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.9 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.10 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.11 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.12 SEGURETAT I SALUT. DETALLS
- 23.13 SEGURETAT I SALUT. DETALLS



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

INDEX

L'ARQUITECTE MUNICIPAL EL CAP DE SERVEIS ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo Pere Ll. Vegué González Marco Murillo Soriano

ESCALA OCTUBRE 2024



--- ÀMBIT D'ACTUACIÓ 18.063 m²

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

ORTOFOTO ENTORN 1.1

L'ARQUITECTE MUNICIPAL	EL CAP DE SERVEIS	ARQUITECTE COL-LABORADOR
------------------------	-------------------	--------------------------



--- ÀMBIT D'ACTUACIÓ 18.063 m²



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

ORTOFOTO EMPLAÇAMENT

1.2

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

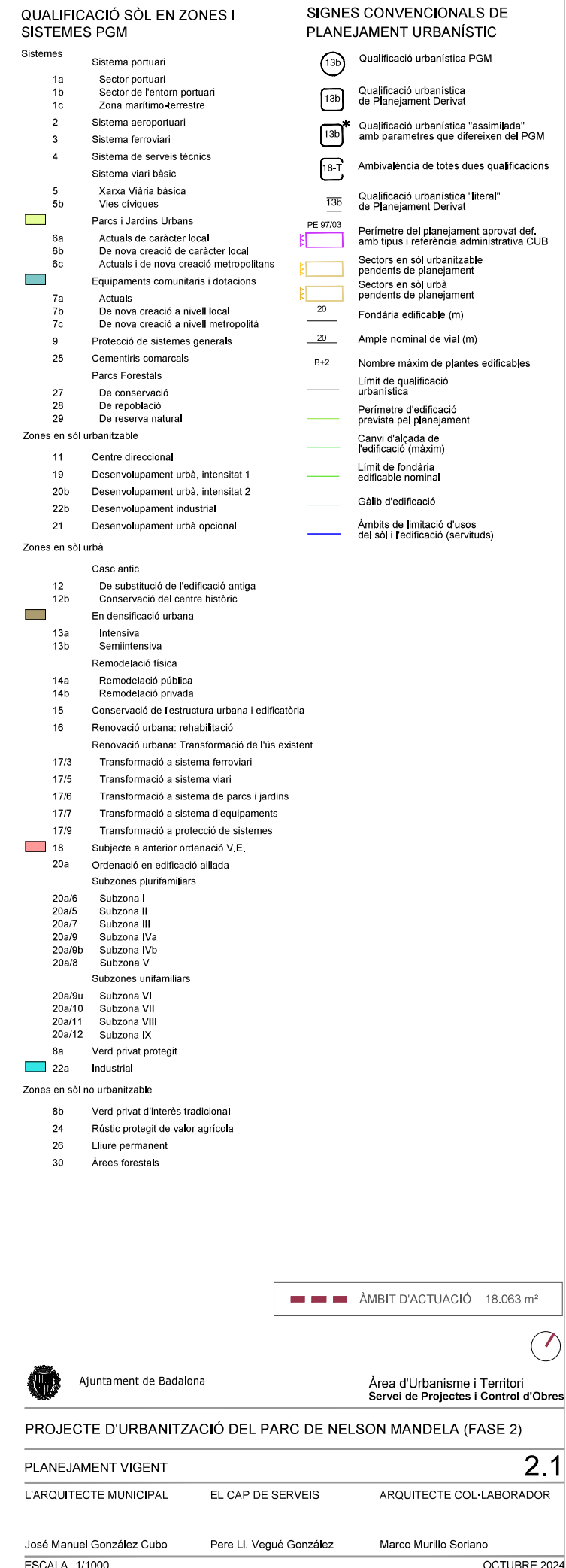
José Manuel González Cubo

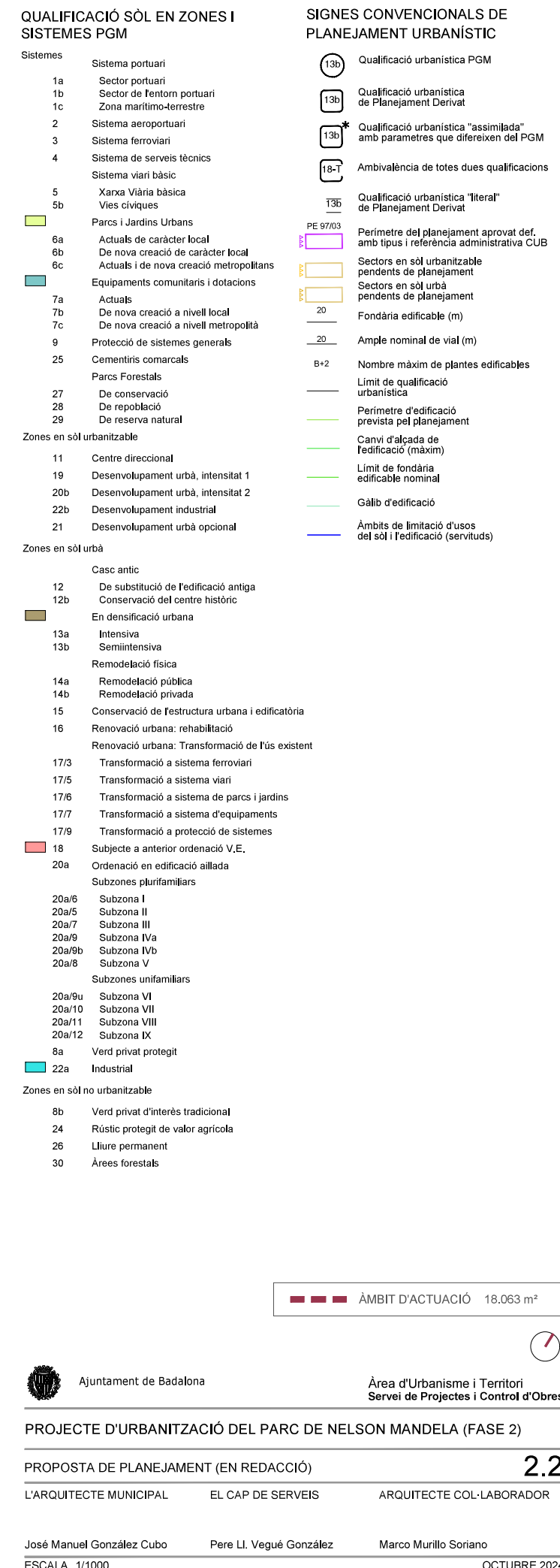
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

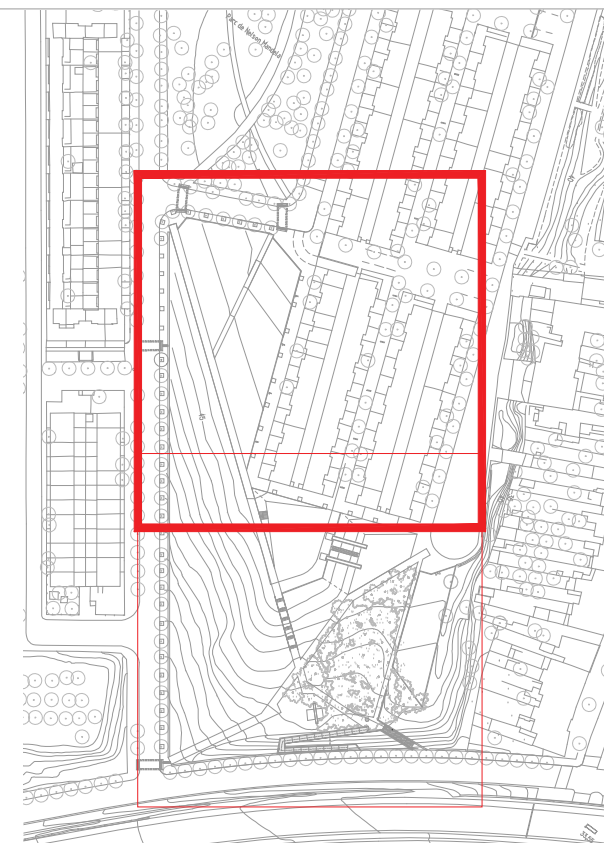
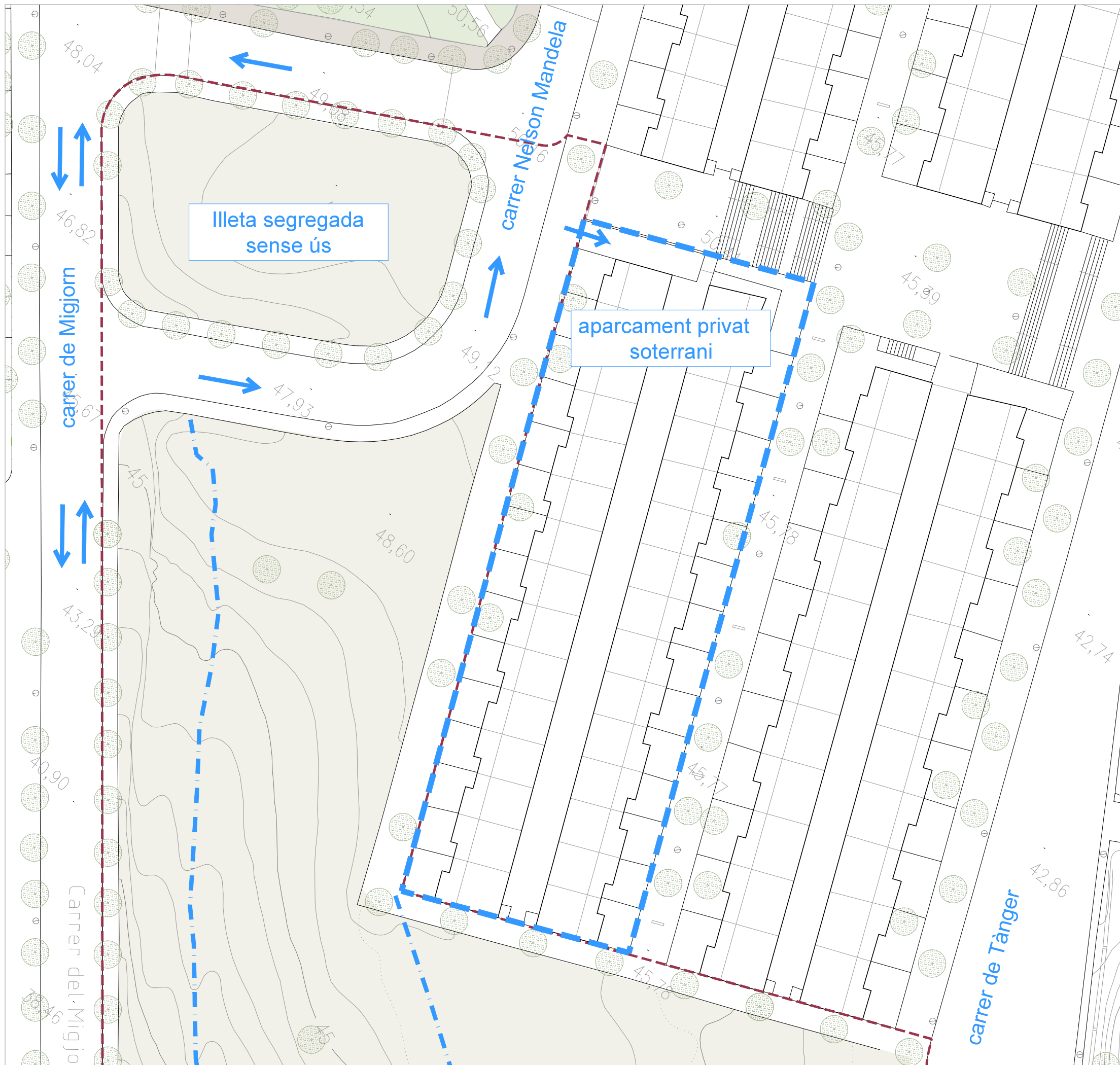
ESCALA 1/1000

OCTUBRE 2024





PLÀNOL INDICATIU SENSE VALOR NORMATIU.
La MpPGM en redacció establirà un cop aprovada
els límits de les classificacions definitives.



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

PLANTA TOPOGRÀFICA

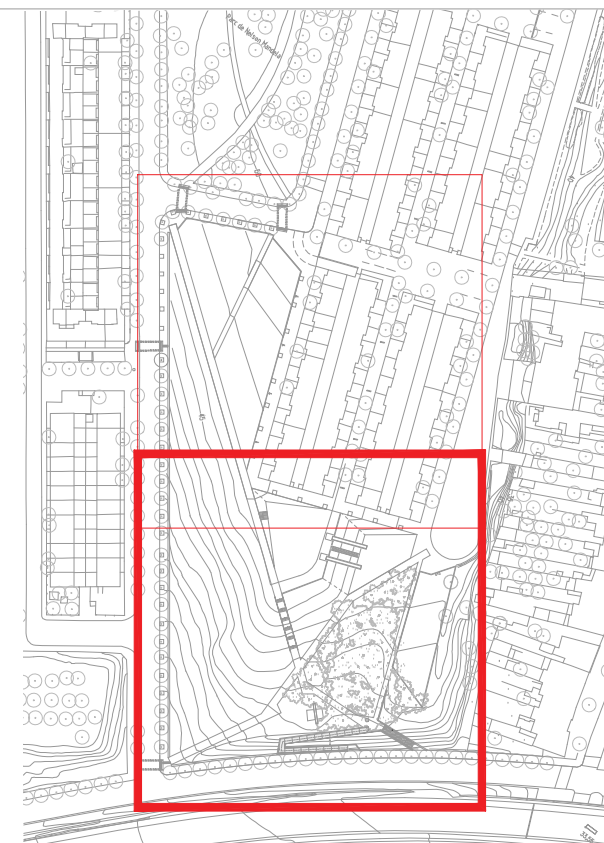
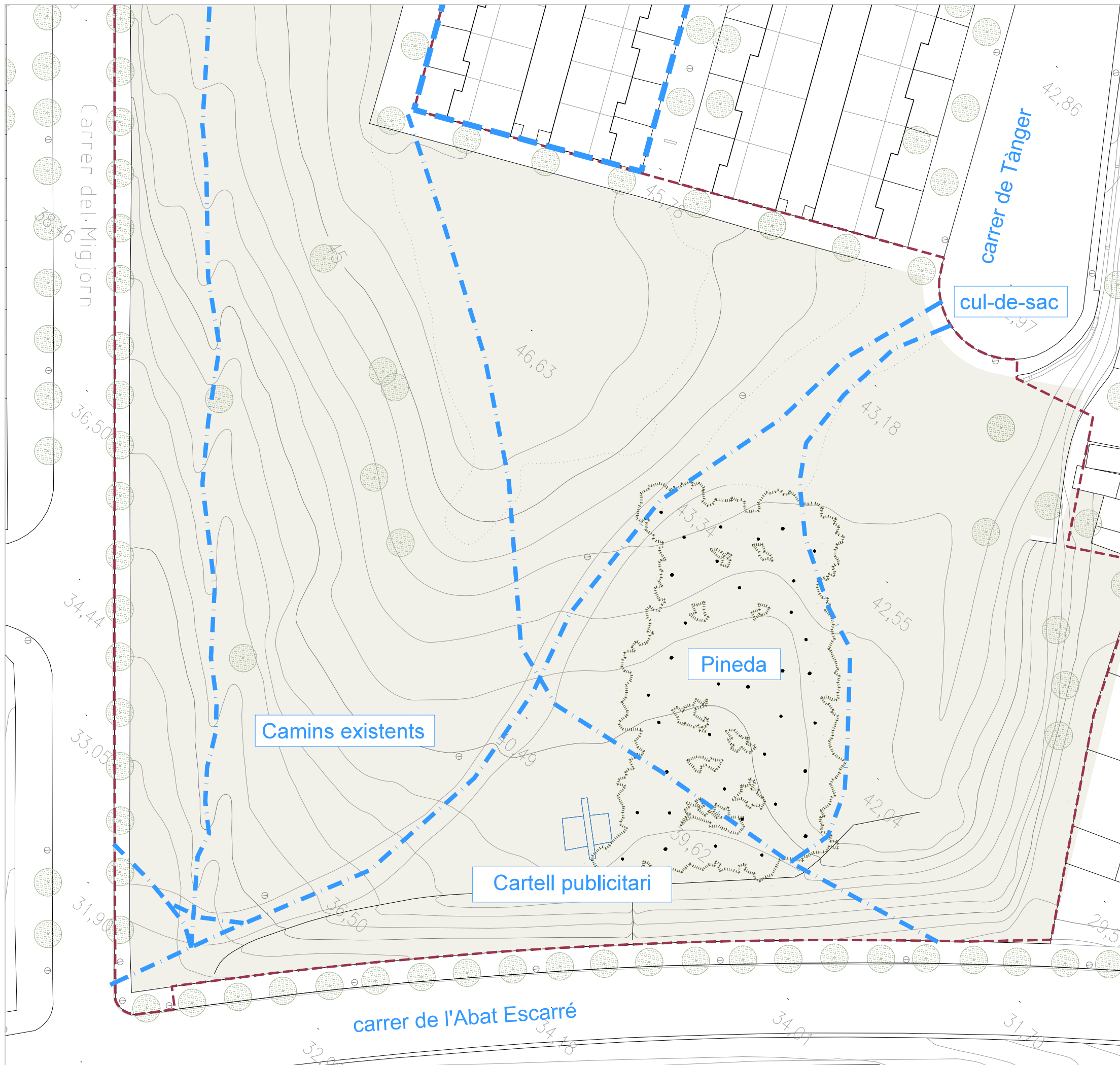
3.1

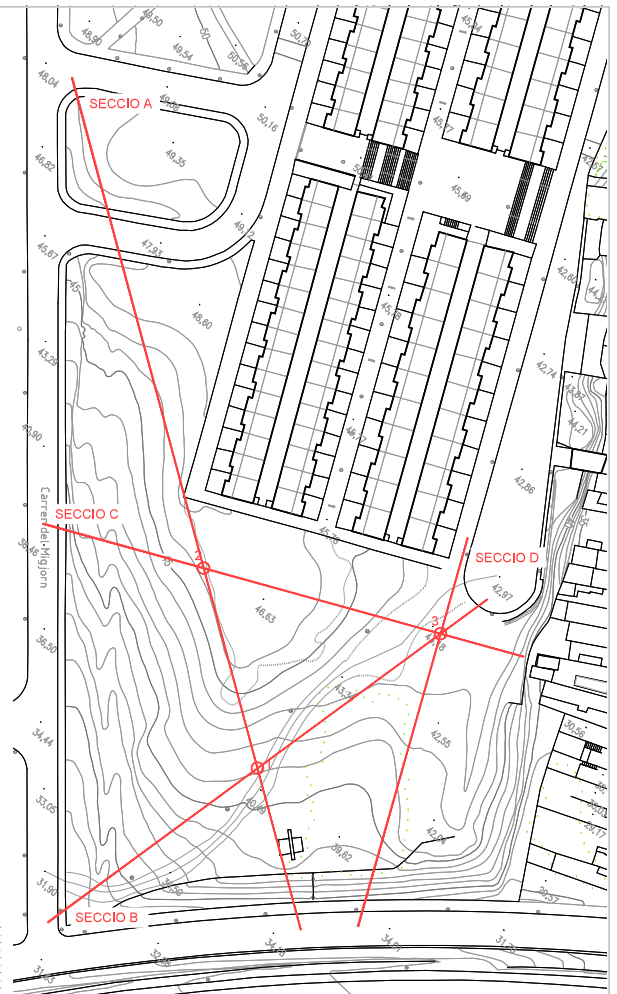
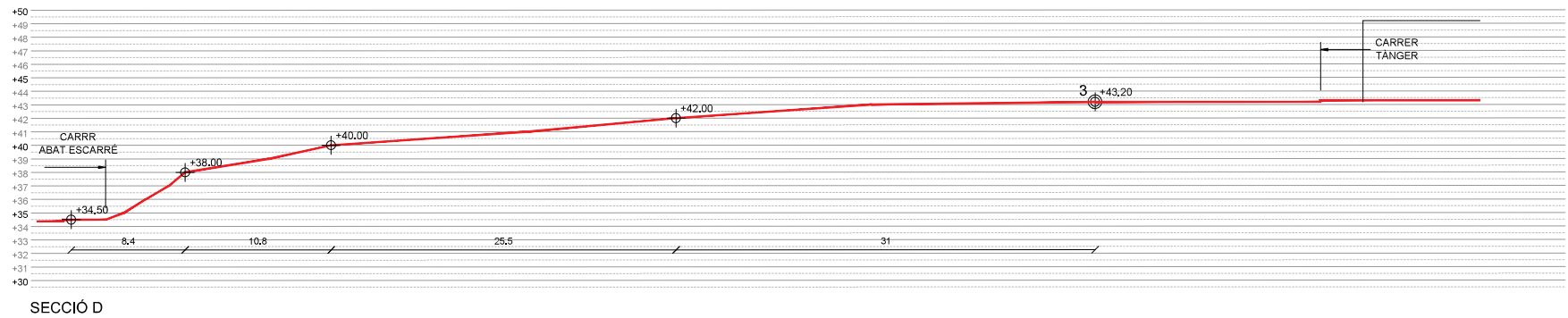
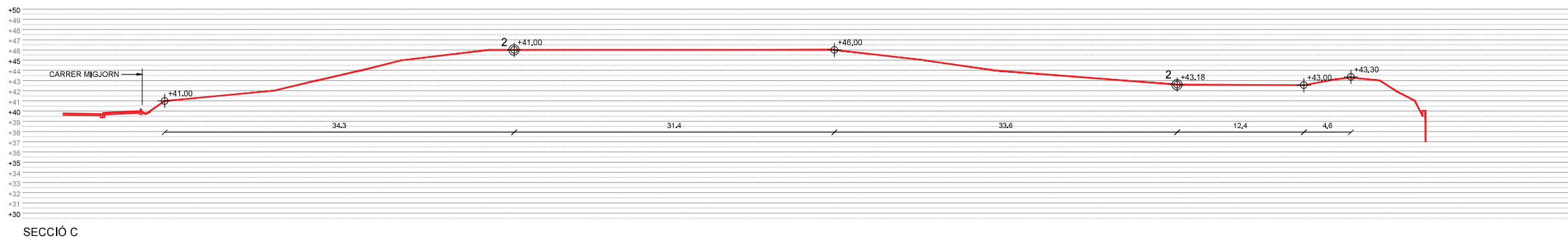
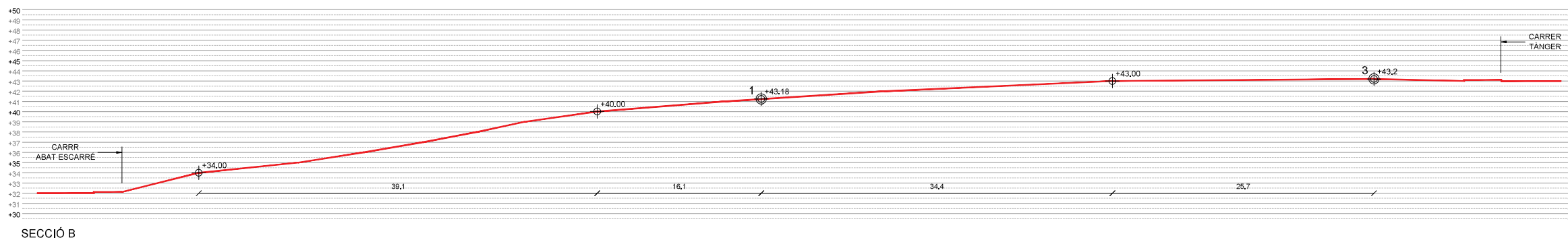
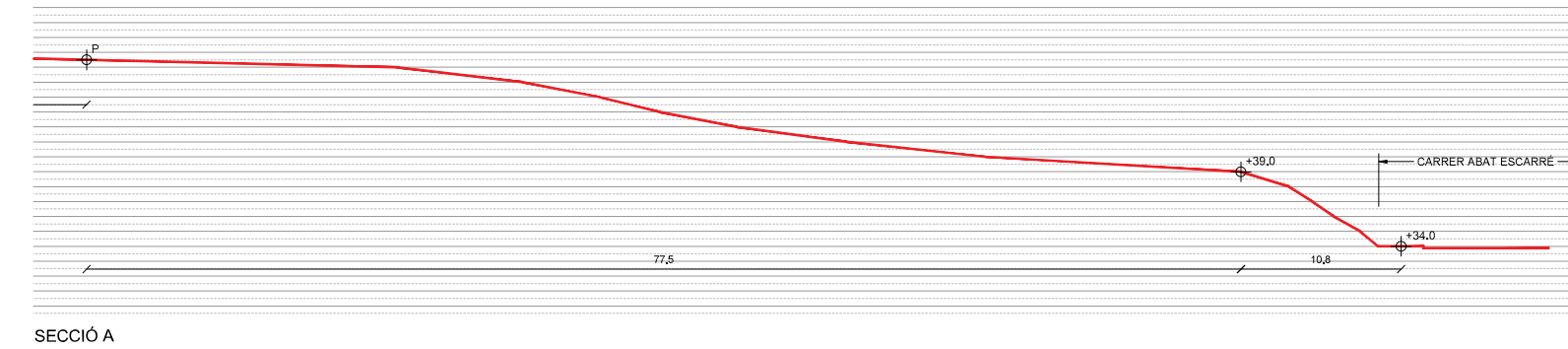
L'ARQUITECTE MUNICIPAL	EL CAP DE SERVEIS	ARQUITECTE COL-LABORADOR
------------------------	-------------------	--------------------------

José Manuel González Cubo	Pere Ll. Vegué González	Marco Murillo Soriano
---------------------------	-------------------------	-----------------------

ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024





Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS ESTAT ACTUAL

4.1

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

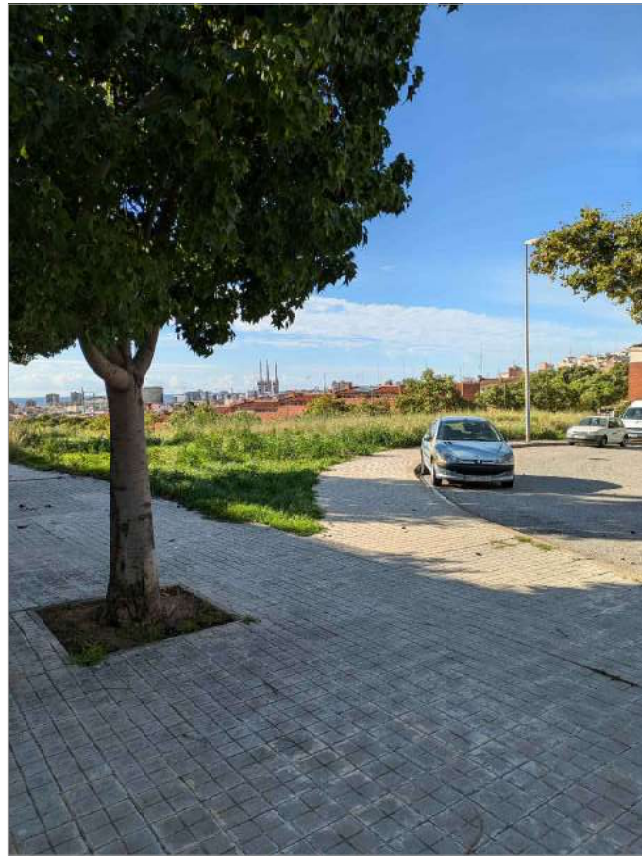
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/500

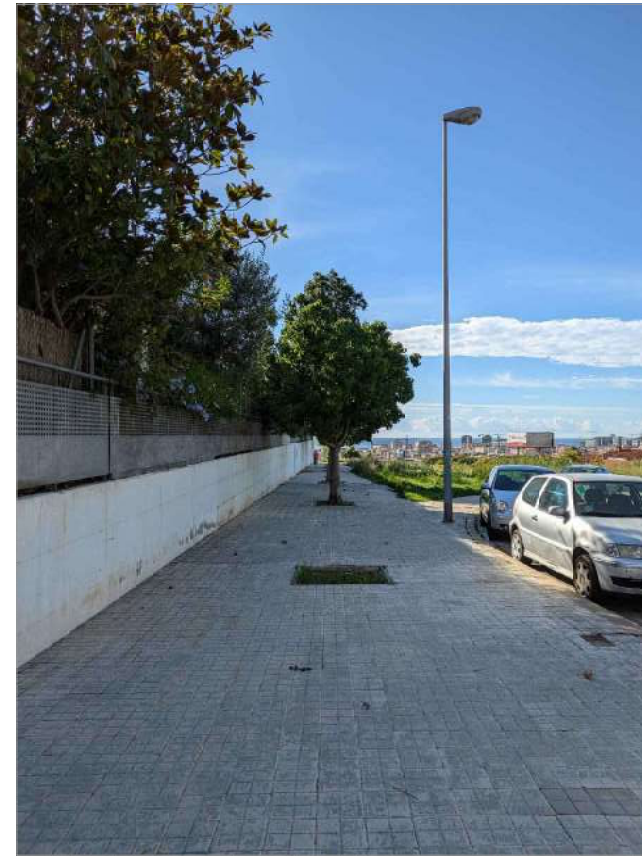
OCTUBRE 2024



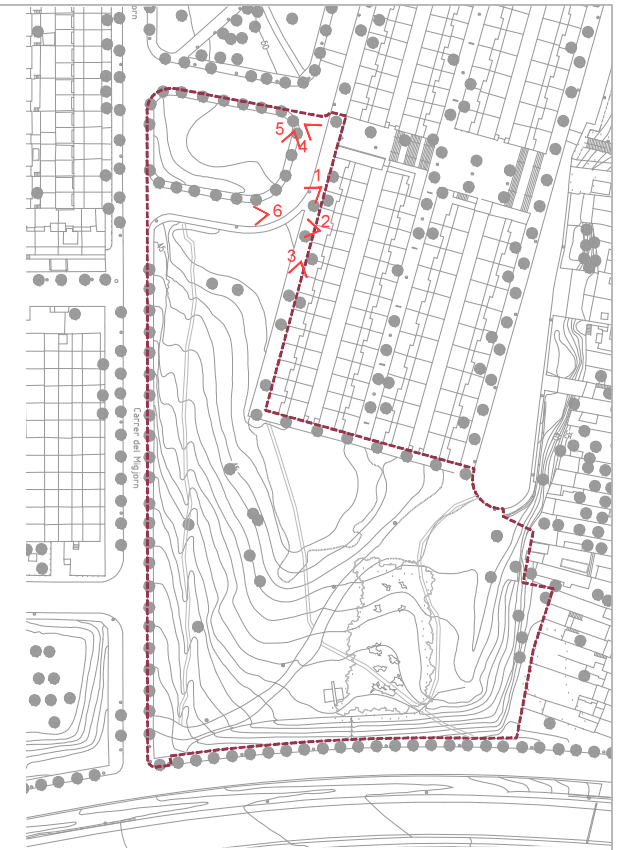
VISTA 1



VISTA 2



VISTA 3



VISTA 4



VISTA 5



VISTA 6



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

REPORTATGE FOTOGRÀFIC

5.1

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

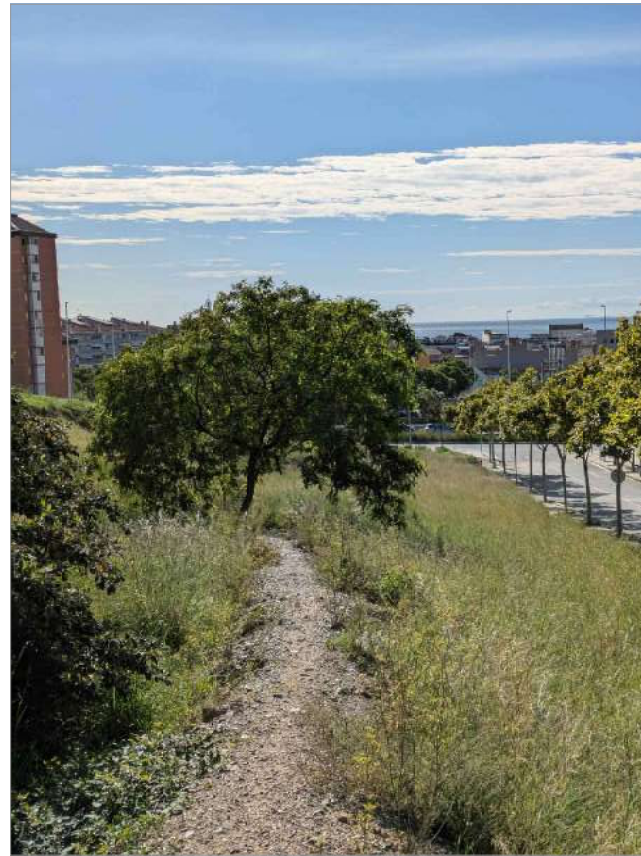
Marco Murillo Soriano

ESCALA

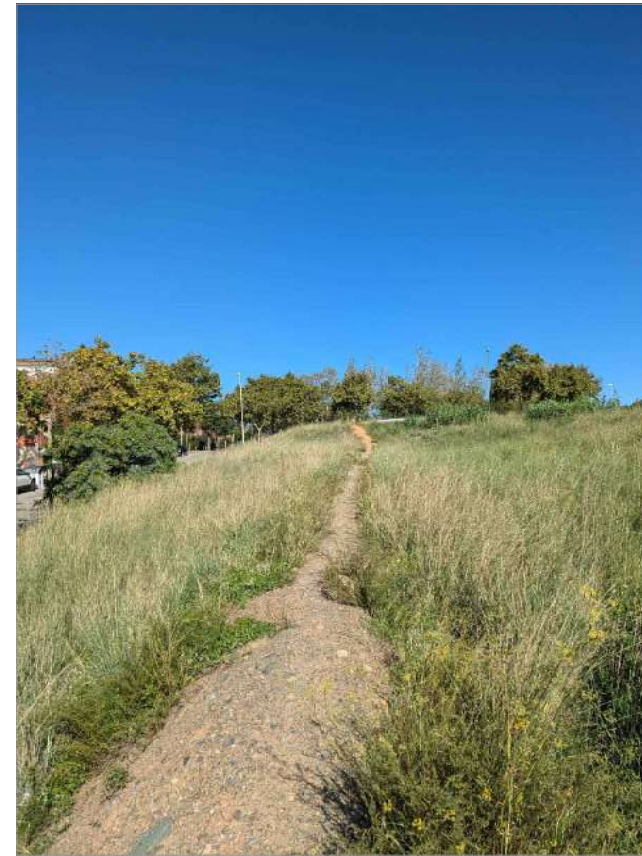
OCTUBRE 2024



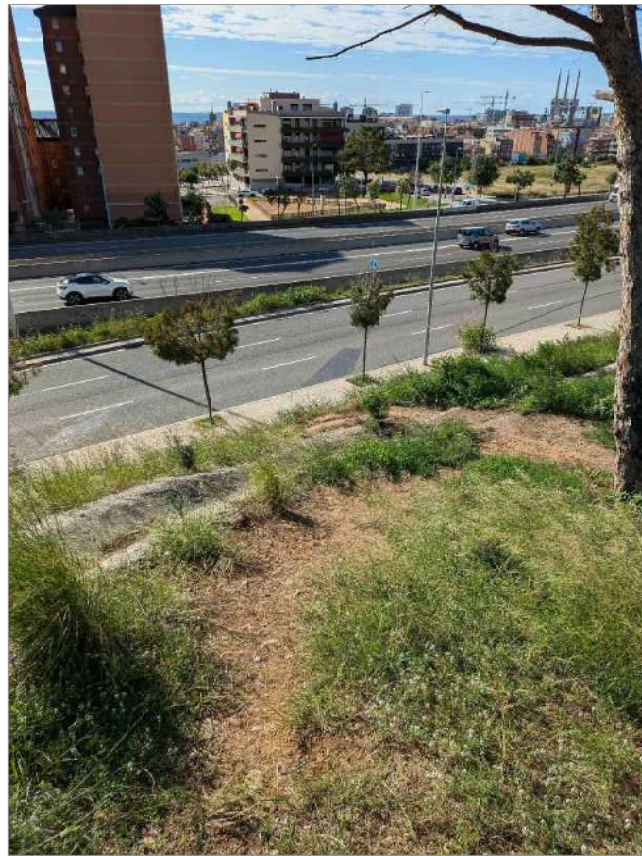
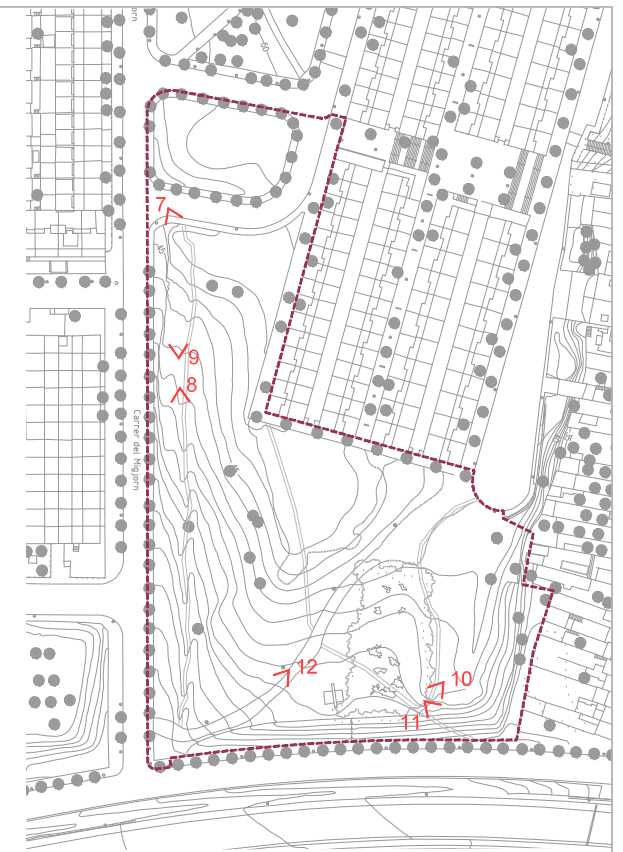
VISTA 7



VISTA 8



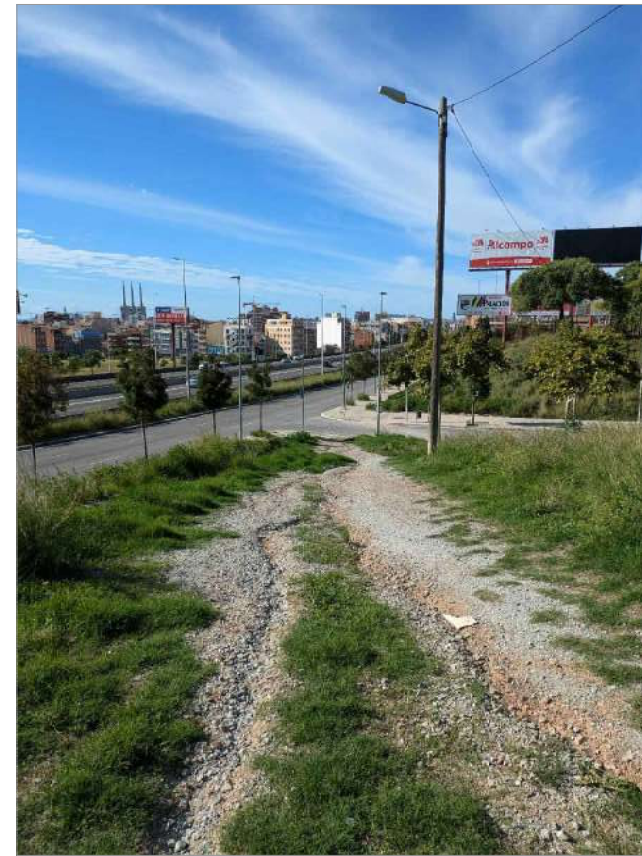
VISTA 9



VISTA 10



VISTA 11



VISTA 12



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

REPORTATGE FOTOGRÀFIC

5.2

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

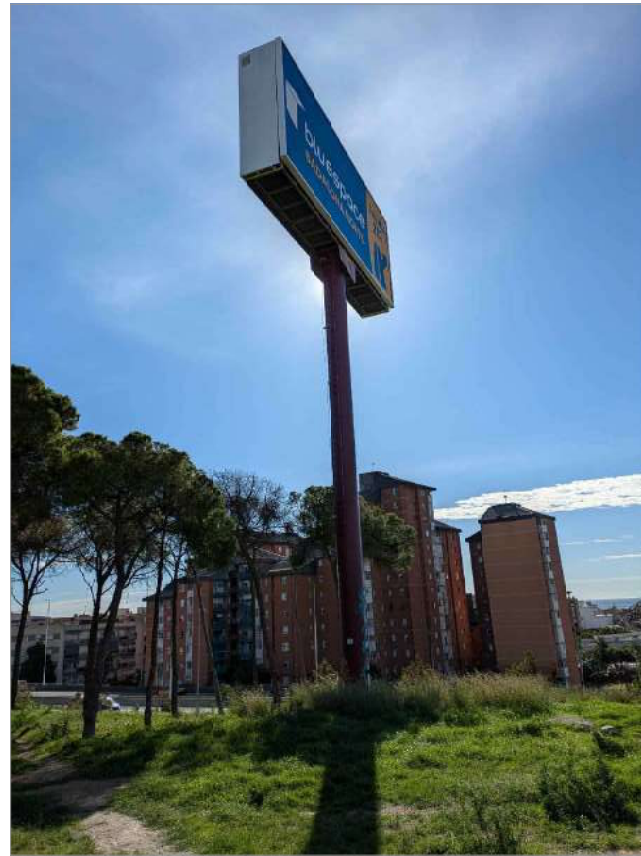
Marco Murillo Soriano

ESCALA

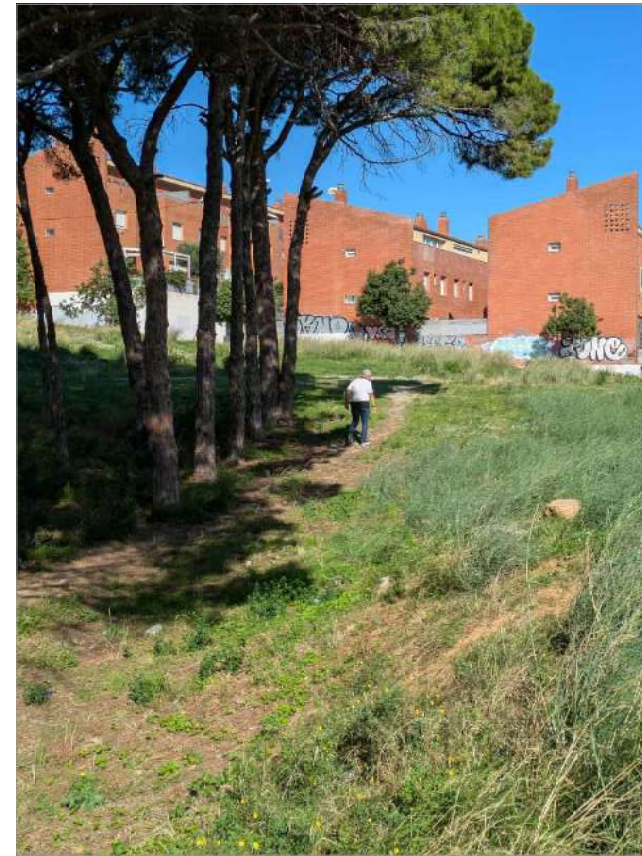
OCTUBRE 2024



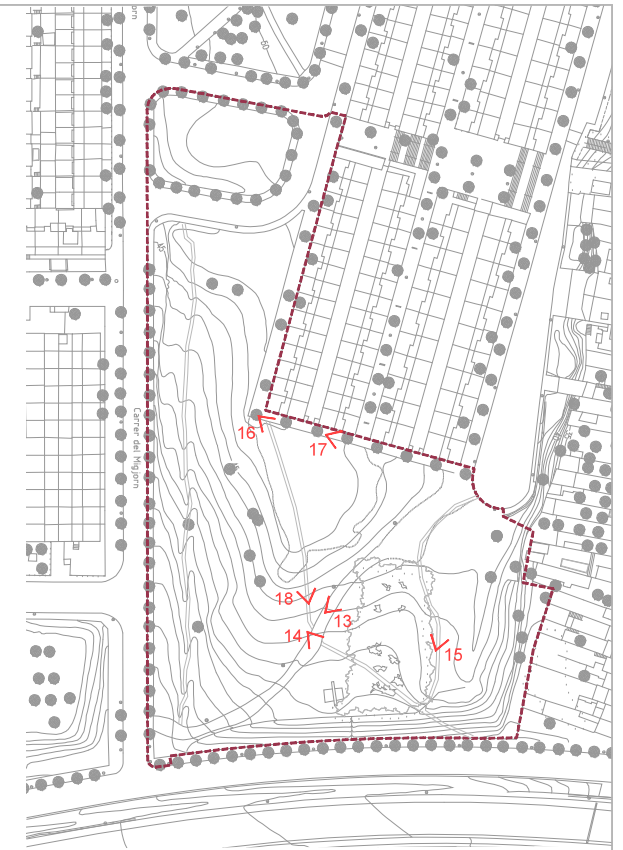
VISTA 13



VISTA 14



VISTA 15



VISTA 16



VISTA 17



VISTA 18



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

REPORTATGE FOTOGRÀFIC

5.3

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA

OCTUBRE 2024



LLEGENDA PROPOSTA

PROGRAMA FUNCIONAL

- A Àrea de gimnàstica per la gent gran
- B Àrea d'esbarjo
- C Àrea de jocs infantils robínia (6 - 12 anys)
- E Espai per gossos
- F Refugi climàtic (ombracle pinada)
- G Reserva d'espai manteniment de panell publicitari

INTERVENCIÓ PAISATGÍSTICA

- 1 Talús amb prada natural mediterrània
- 2 Talús vegetal d'espècies arbustives
- 3 Pinada existent
- 4 Ampliació de pinada
- 5 Prada de gespa tipus grama

ÀMBIT D'ACTUACIÓ 18.063 m²



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

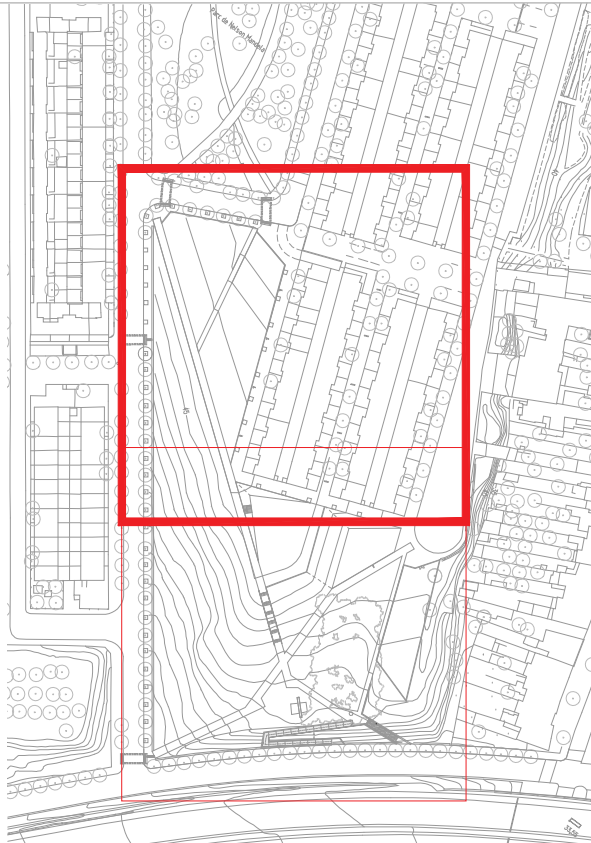
PLANTA GENERAL PROPOSTA

6.2

L'ARQUITECTE MUNICIPAL EL CAP DE SERVEIS ARQUITECTE COL·LABORADOR

José Manuel González Cubo Pere Ll. Vegué González Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/1000 OCTUBRE 2024



LLEENDA PROPOSTA

PROGRAMA FUNCIONAL

- A Àrea de gimnàstica per la gent gran
- B Àrea d'esbarjo
- C Àrea de jocs infantils robínia (6 - 12 anys)
- E Espai per gossos
- F Refugi climàtic (ombracle pineda)
- G Reserva d'espai manteniment de panell publicitari

INTERVENCIÓ PAISATGÍSTICA

- 1 Talús amb prada natural mediterrània
- 2 Talús vegetal d'espècies arbustives
- 3 Pineda existent
- 4 Ampliació de pineda
- 5 Prada de gespa tipus grama



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

PLANTA DETALL

6.3

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

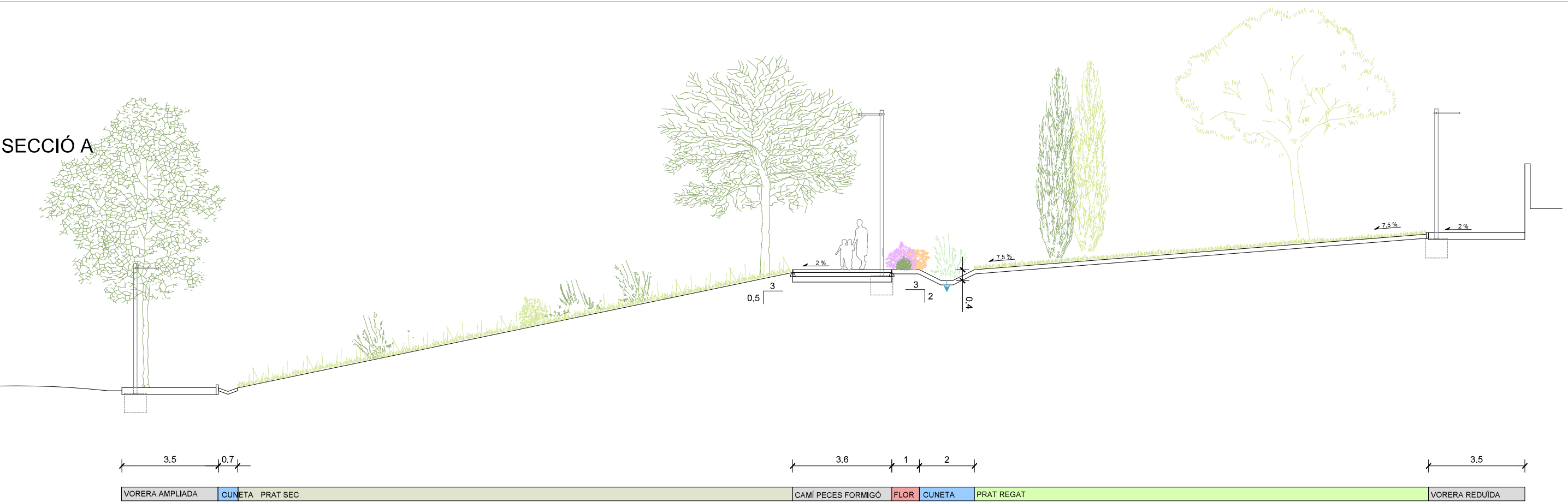
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

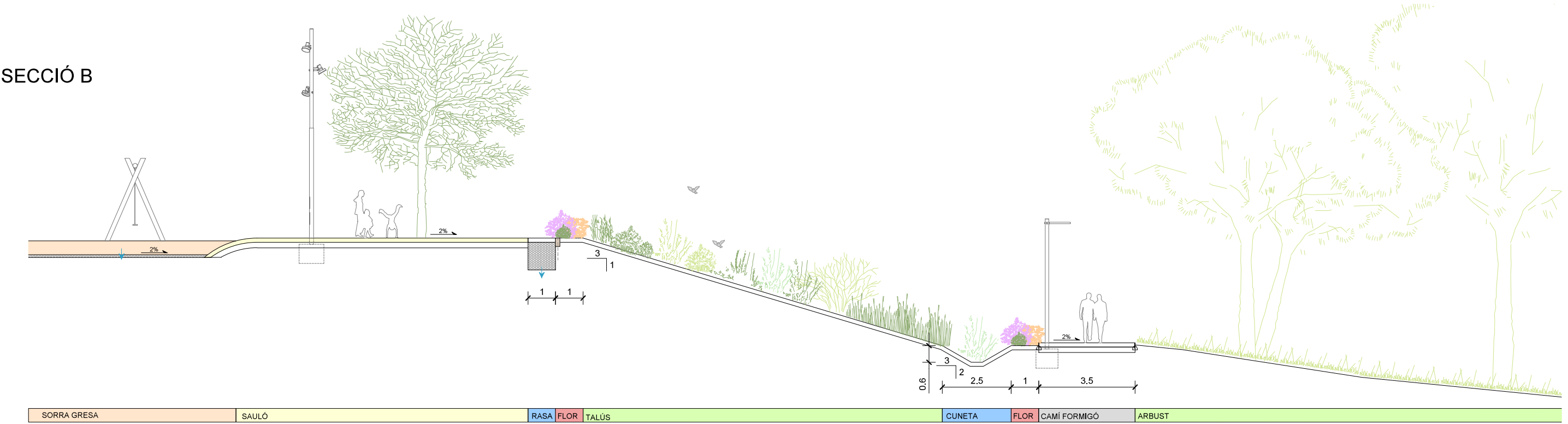
ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024

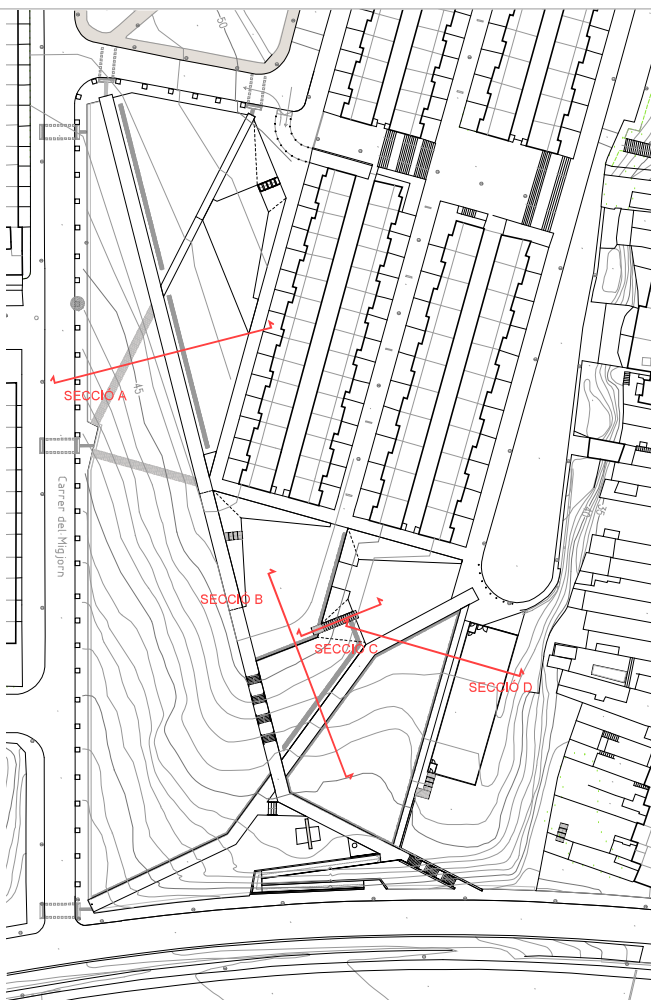
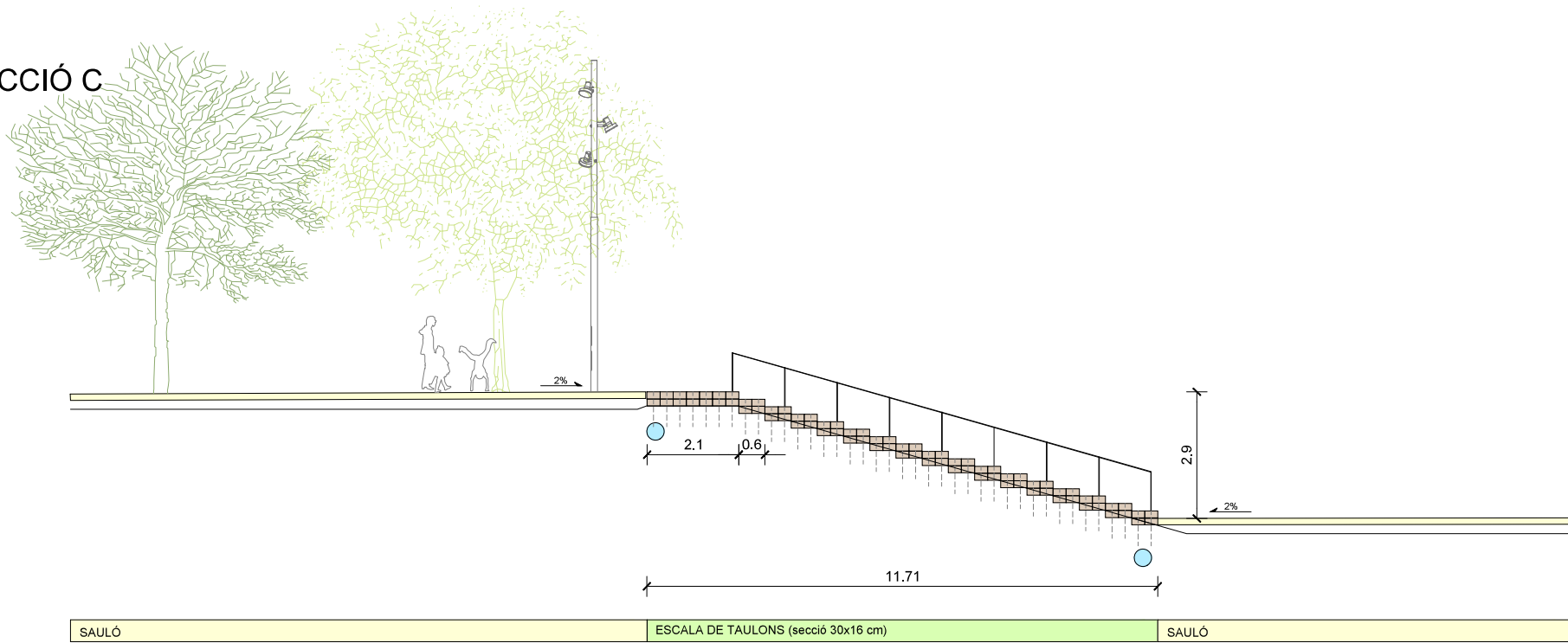
SECCIÓ A



SECCIÓ B

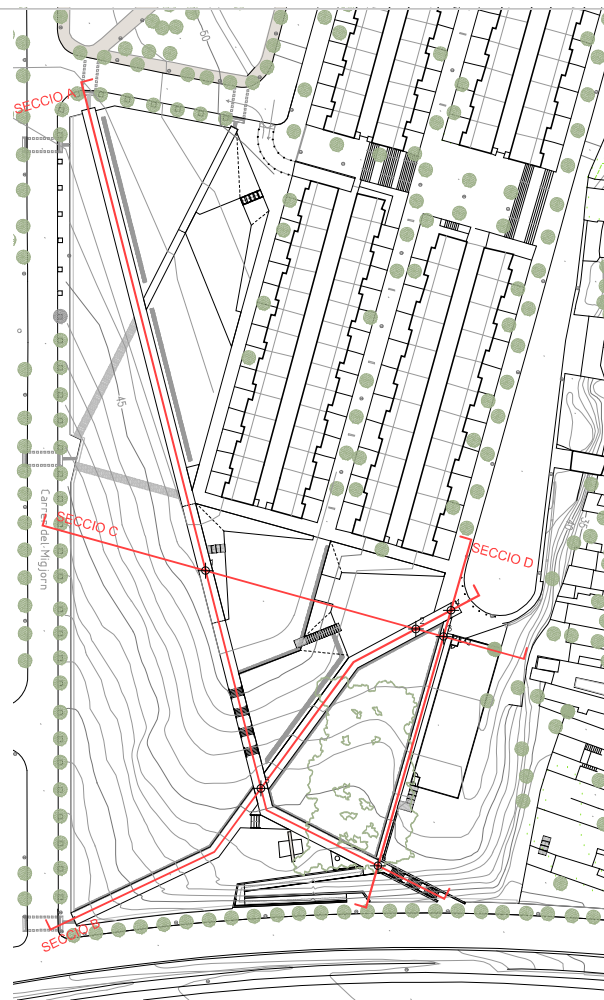
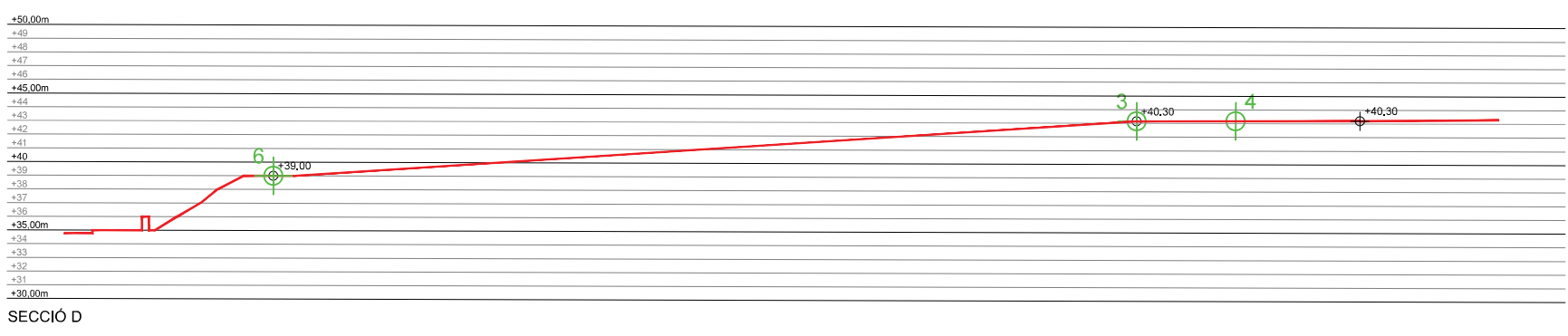
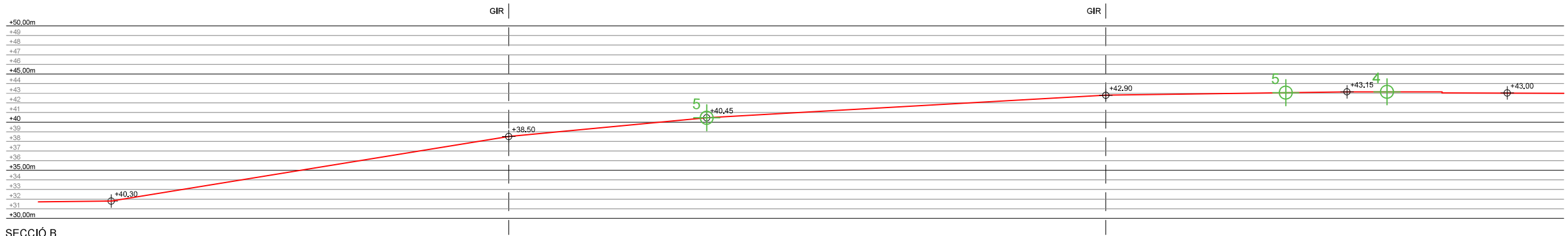
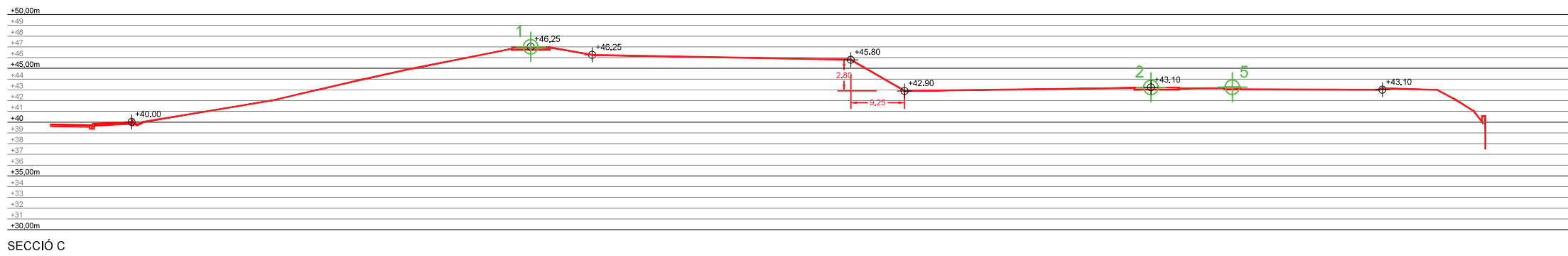
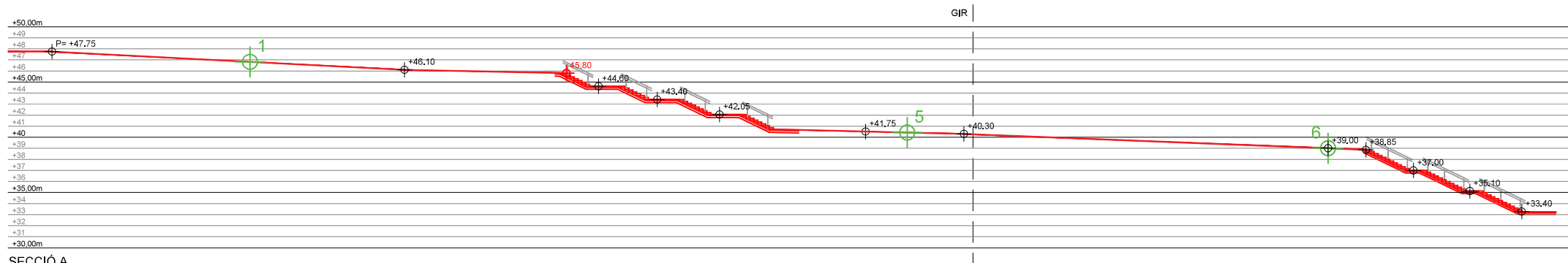


SECCIÓ C



SECCIÓ D





Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

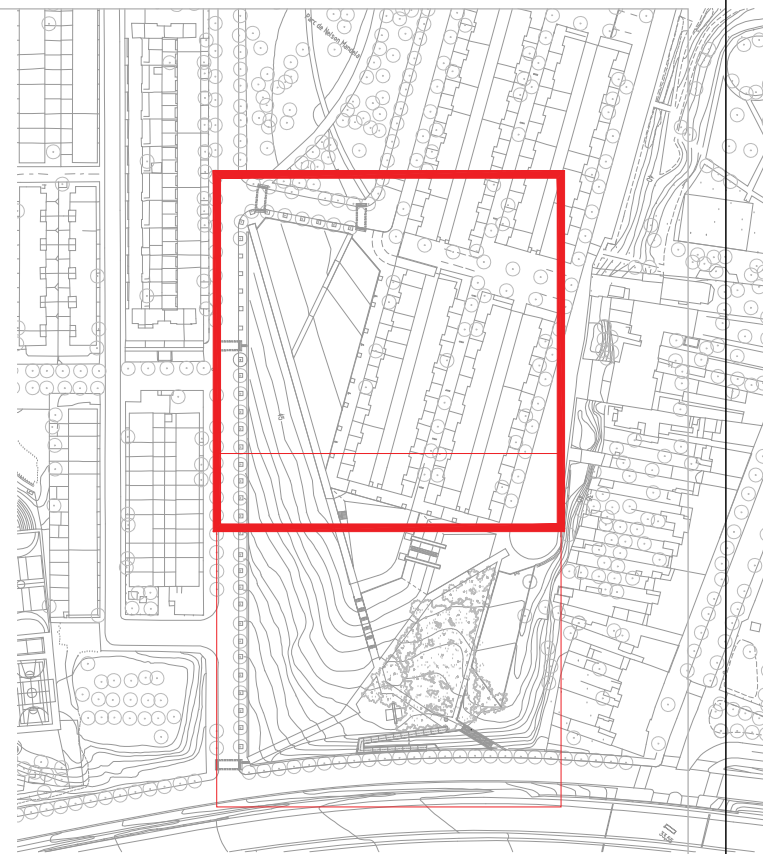
SECCIONS TIPUS. PROPOSTA

7.3

L'ARQUITECTE MUNICIPAL EL CAP DE SERVEIS ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo Pere Ll. Vegué González Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/500 OCTUBRE 2024



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

PLANTA SUPERPOSICIÓ ESTAT ACTUAL - PROPOSTA

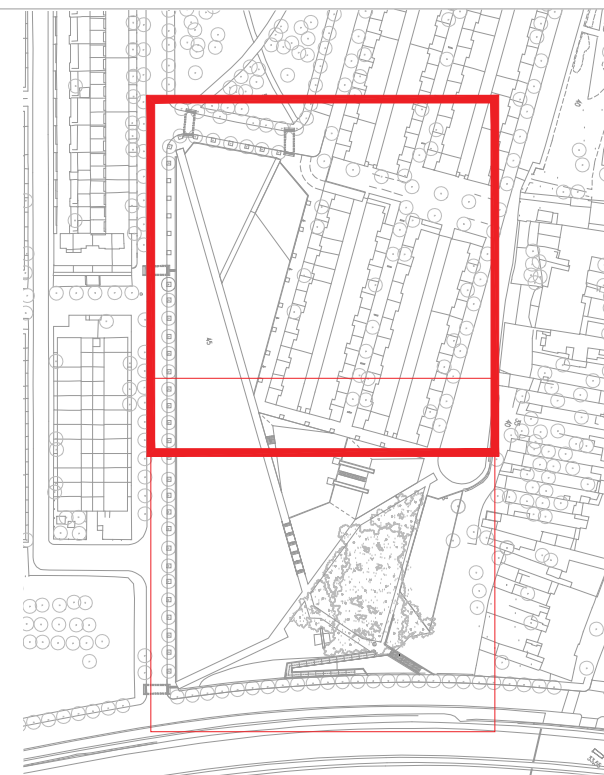
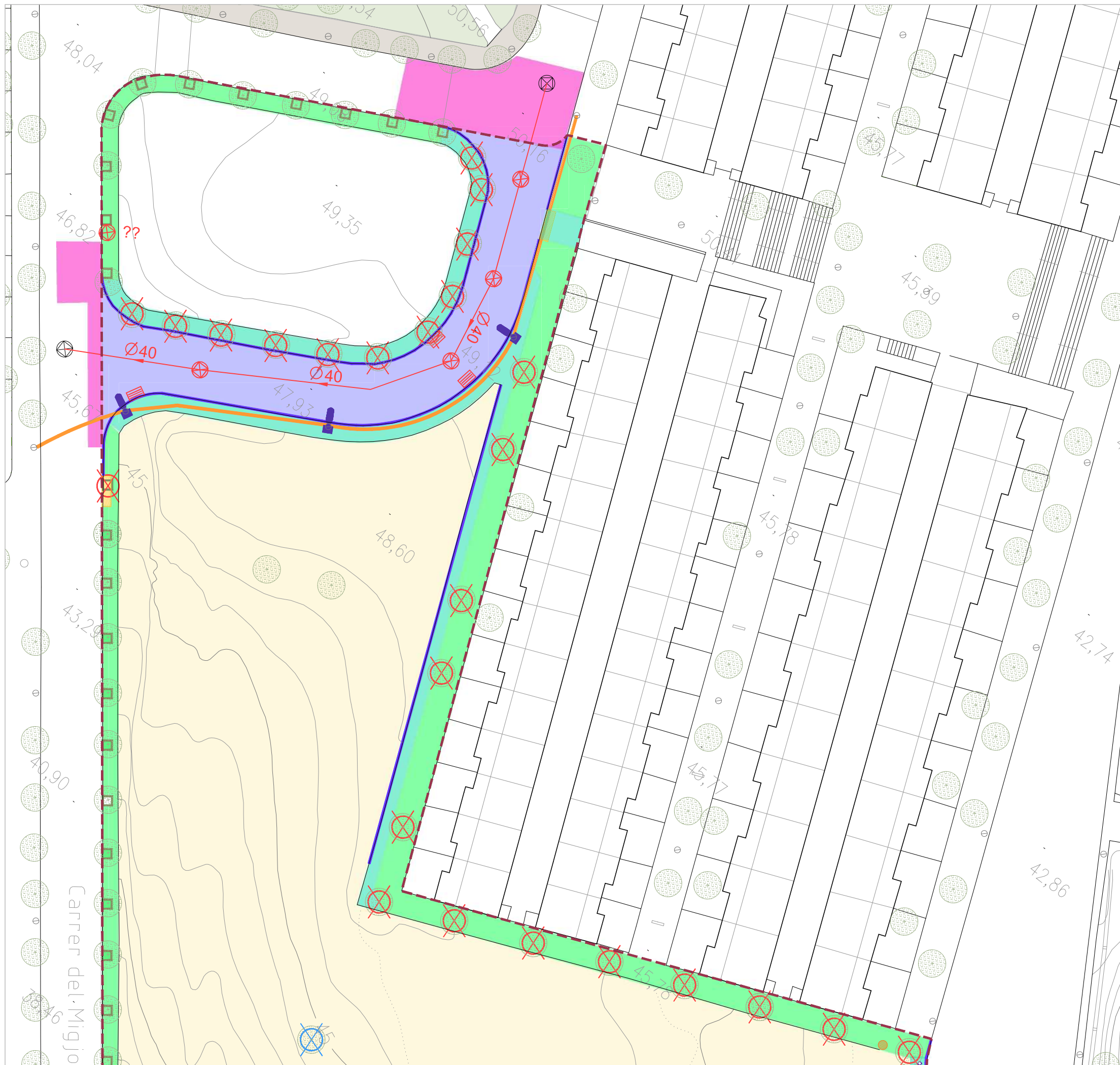
8.1

L'ARQUITECTE MUNICIPAL	EL CAP DE SERVEIS	ARQUITECTE COL-LABORADOR
------------------------	-------------------	--------------------------

José Manuel González Cubo	Pere Ll. Vegué González	Marco Murillo Soriano
---------------------------	-------------------------	-----------------------

ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024



LLEENDA ENDERROCS

- Esbrossada 30cm
- Arrencada panot
- Demolició paviment panot
- Calçada
- Fressatge asphalt
- Guals
- Vorada + Rigola
- Cuneta d'obra
- Escocells
- Paperera
- Fanal
- Retirada blocs de formigó
- Arbrat a retirar
- Arbrat a trasplantar
- Arbrat a mantenir
- Enderroc de pou
- Enderroc claveguera
- Enderroc escomesa elèctrica



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

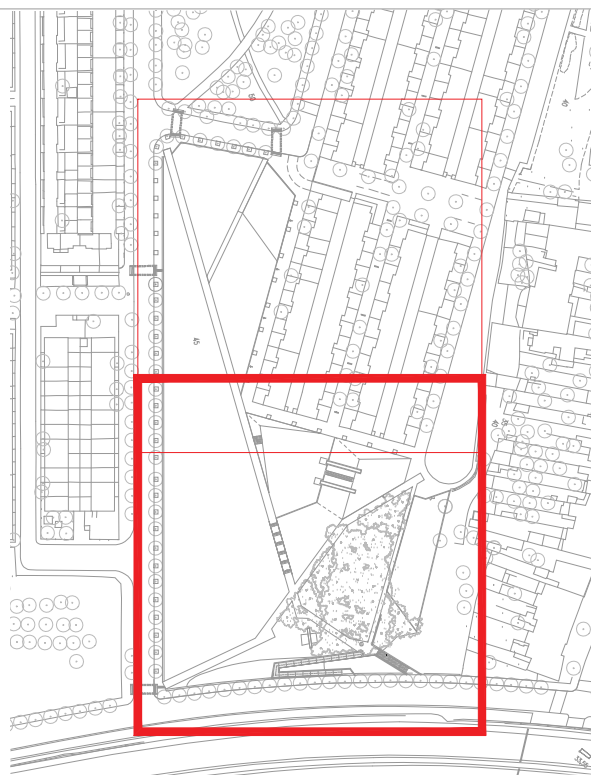
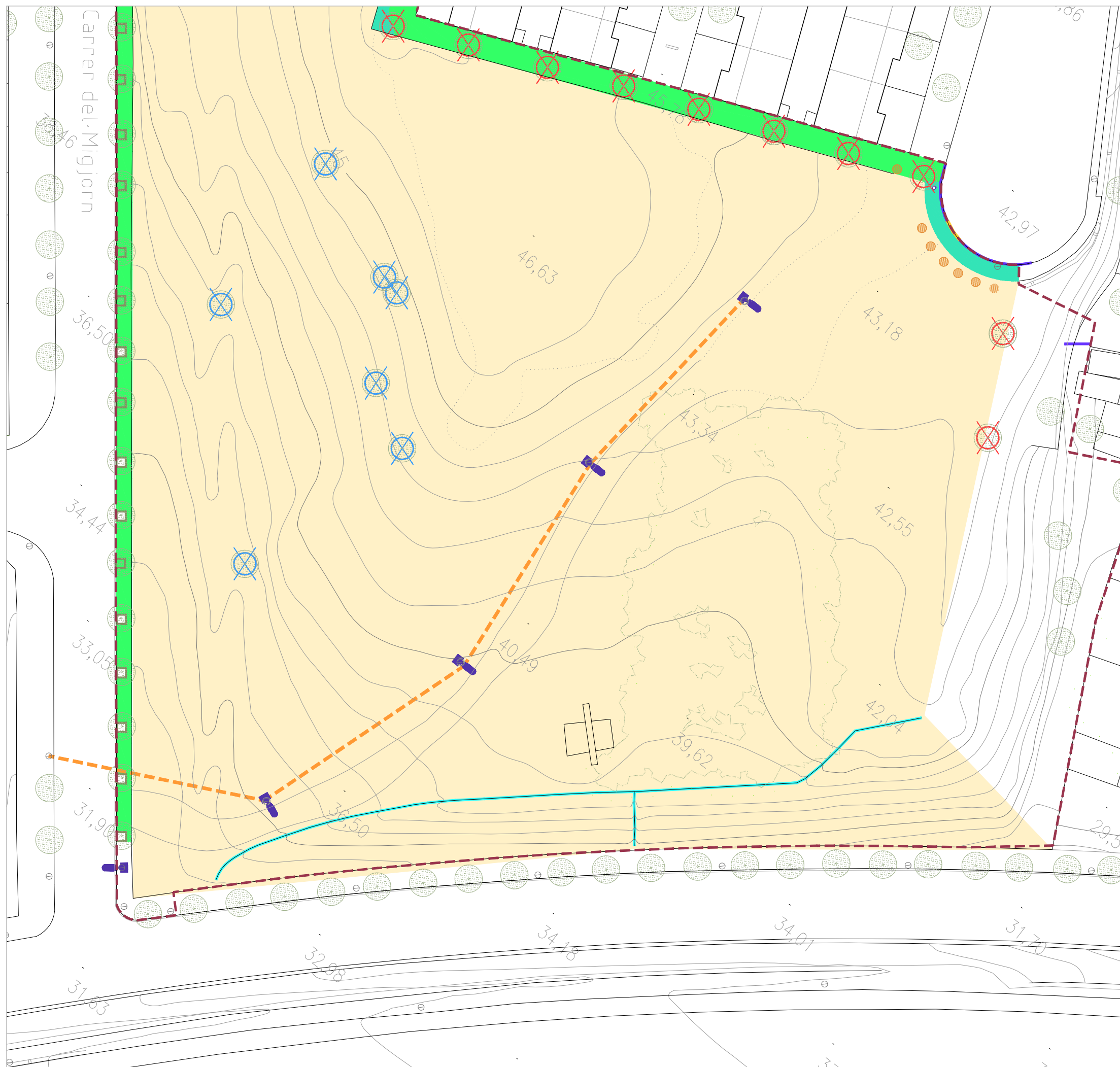
PLANTA ENDERROCS

9.1

L'ARQUITECTE MUNICIPAL EL CAP DE SERVEIS ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo Pere Ll. Vegué González Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/500 OCTUBRE 2024



LLEGENDA ENDERROCS

-  Esbrossada 30cm
-  Arrencada panot
-  Demolició paviment panot
-  Calçada
-  Fressatge asfalt
-  Guals
-  Vorada+Rigola
-  Cuneta d'obra
-  Escocells
-  Paperera
-  Fanal
-  Retirada blocs de formigó
-  Arbrat a retirar
-  Arbrat a trasplantar
-  Arbrat a mantenir
-  Enderroc de pou
-  Enderroc clavaguera
-  Enderroc escomesa elèctrica



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

PLANTA ENDERROCS

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL·LABORADOR

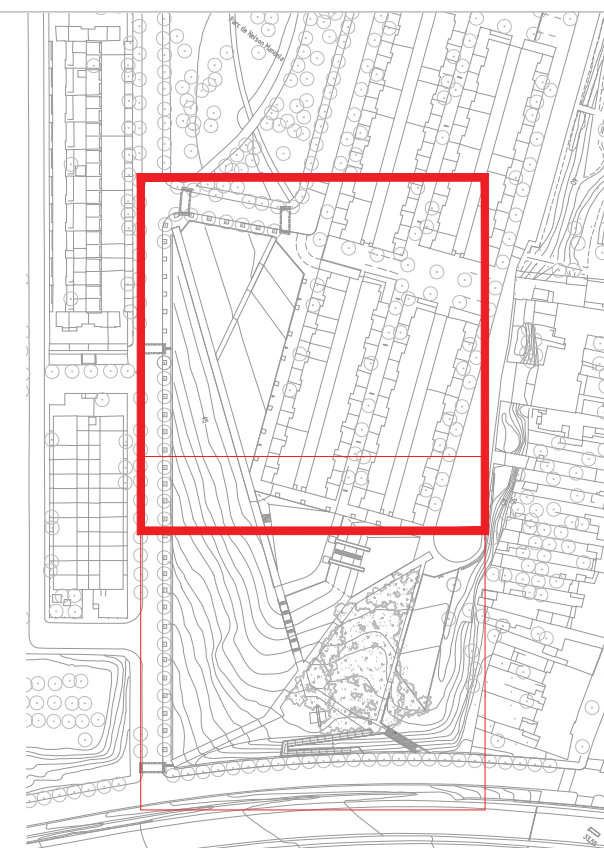
José Manuel González Cubo

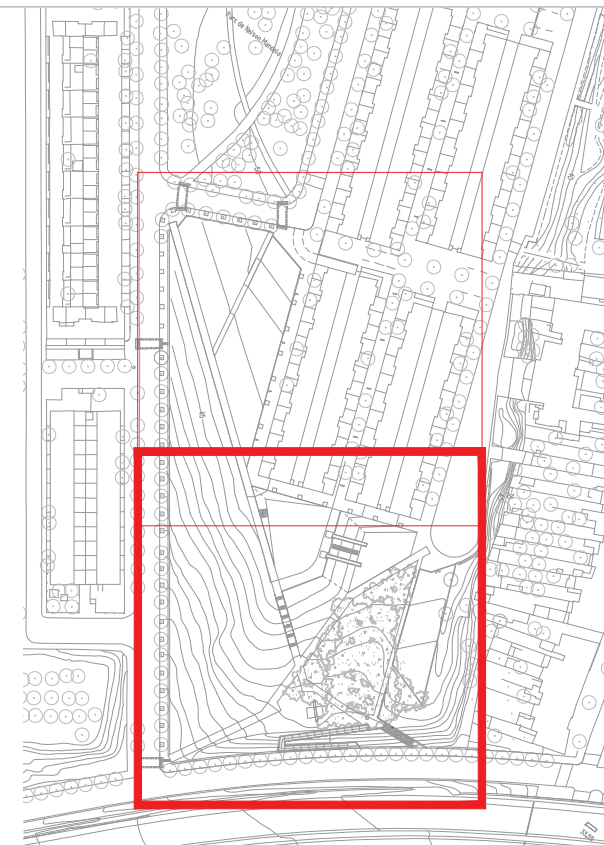
Pere Ll. Vequé González

Marco Murillo Soriano

ESCALA

OCTUBRE 2024





Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

DEFINICIÓ GEOMÈTRICA

10.2

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

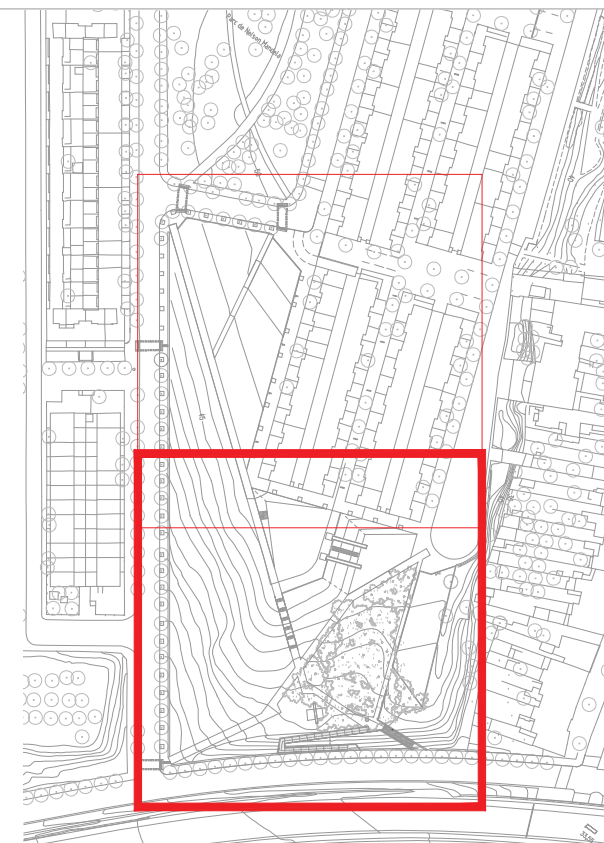
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

DEFINICIÓ ALTIMÈTRICA

11.2

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

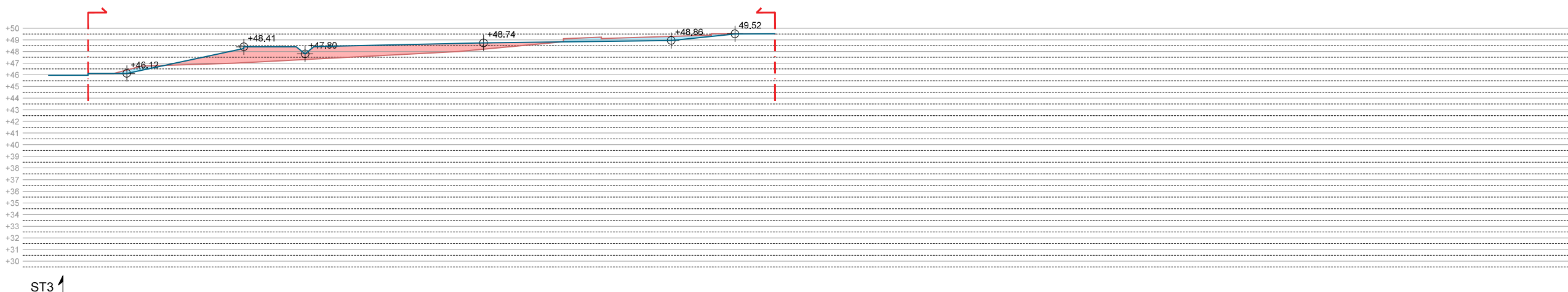
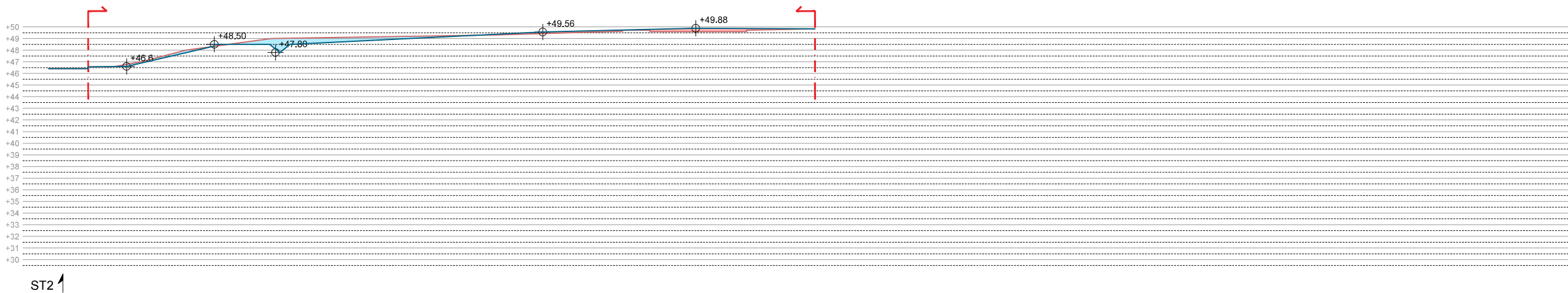
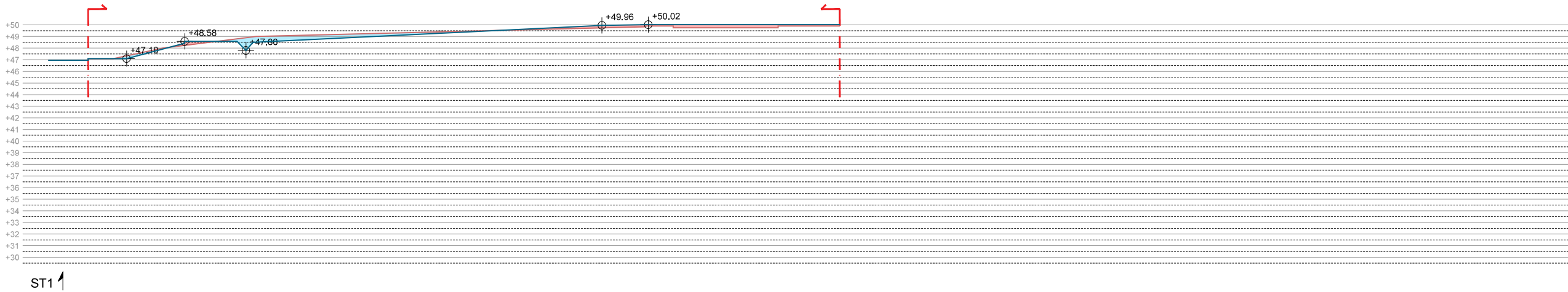
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024

TOTAL MOVIMENT DE TERRES	
EXCAVACIÓ	5288,2 m³
EXPLANACIÓ	2159,4 m³



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS 1

12.1

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

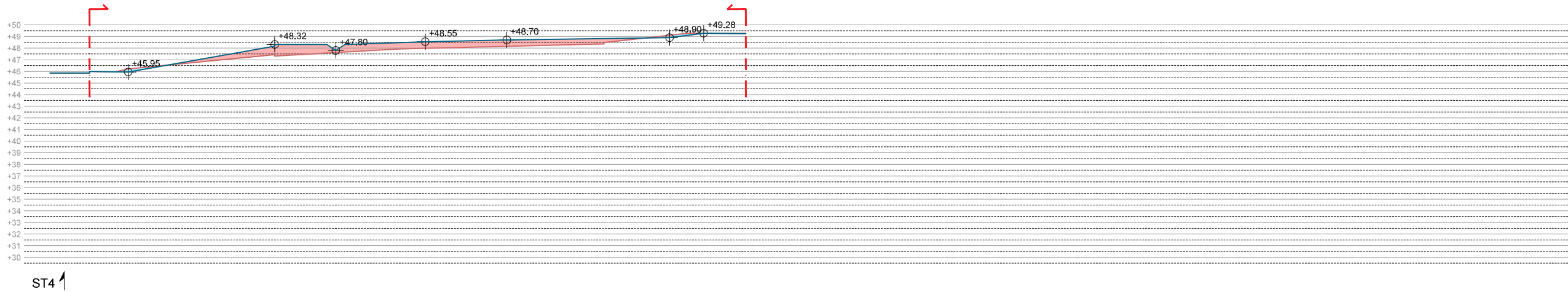
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

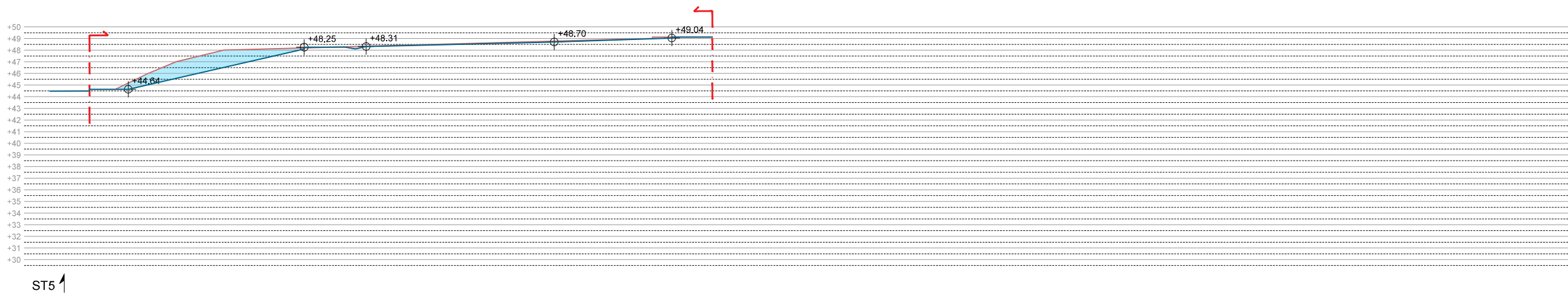
ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024

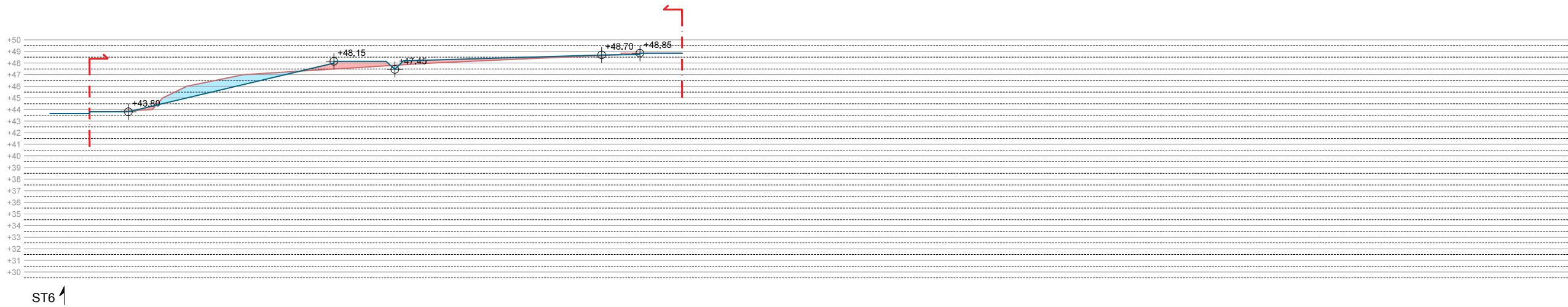
TOTAL MOVIMENT DE TERRES	
EXCAVACIÓ	5288,2 m³
EXPLANACIÓ	2159,4 m³



ESTAT ACTUAL	
PROPOSTA	
EXCAVACIÓ	1.23
TERRAPLÉ	20.47



ESTAT ACTUAL	
PROPOSTA	
EXCAVACIÓ	17.40
TERRAPLÉ	0.07



ESTAT ACTUAL	
PROPOSTA	
EXCAVACIÓ	8.62
TERRAPLÉ	6.47



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS 2

12.2

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

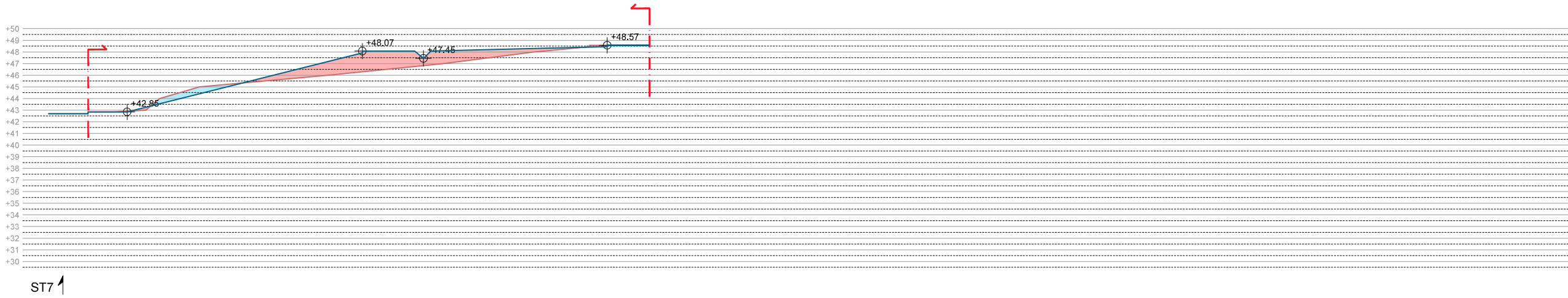
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024

TOTAL MOVIMENT DE TERRES	
EXCAVACIÓ	5288,2 m³
EXPLANACIÓ	2159,4 m³



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS 3

12.3

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

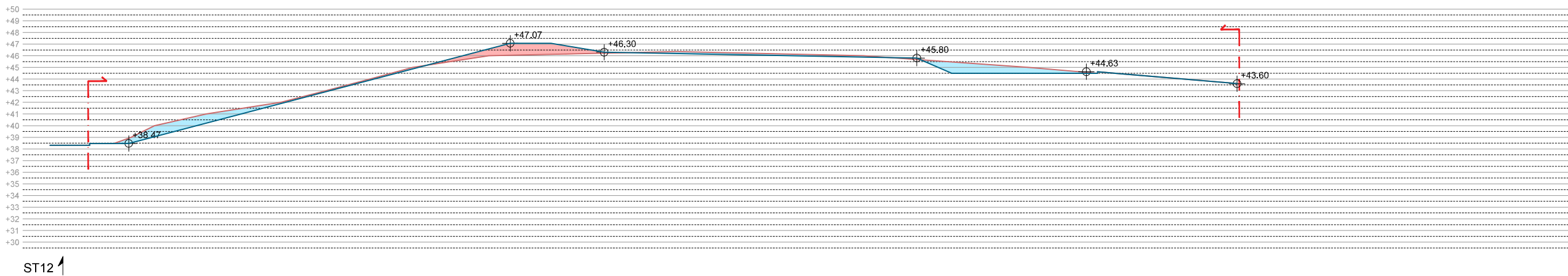
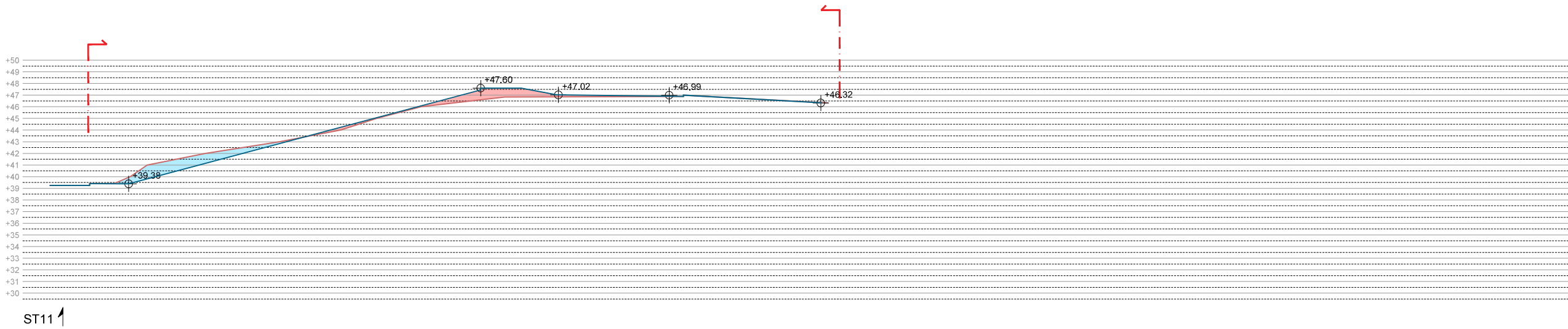
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/400

OCTUBRE 2024

TOTAL MOVIMENT DE TERRES	
EXCAVACIÓ	5288,2 m³
EXPLANACIÓ	2159,4 m³



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS 4

12.4

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

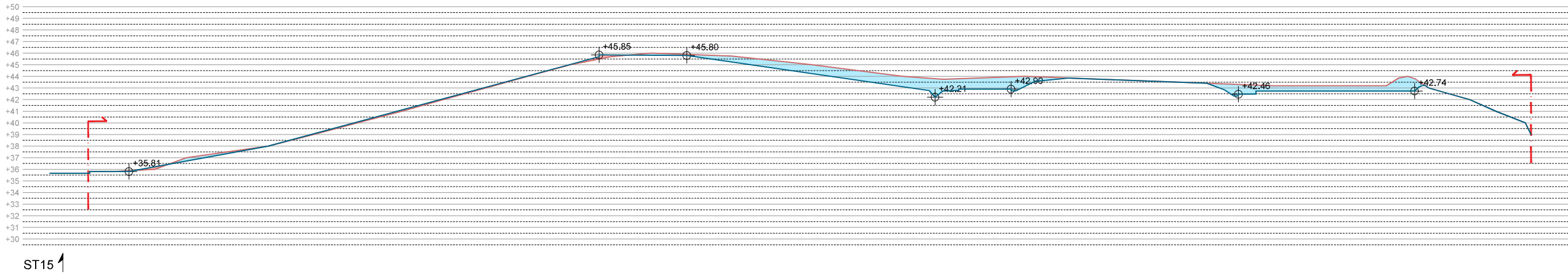
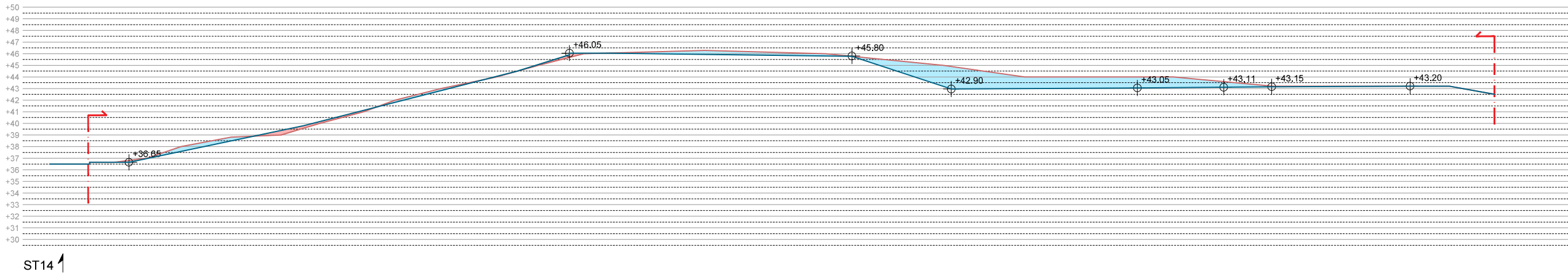
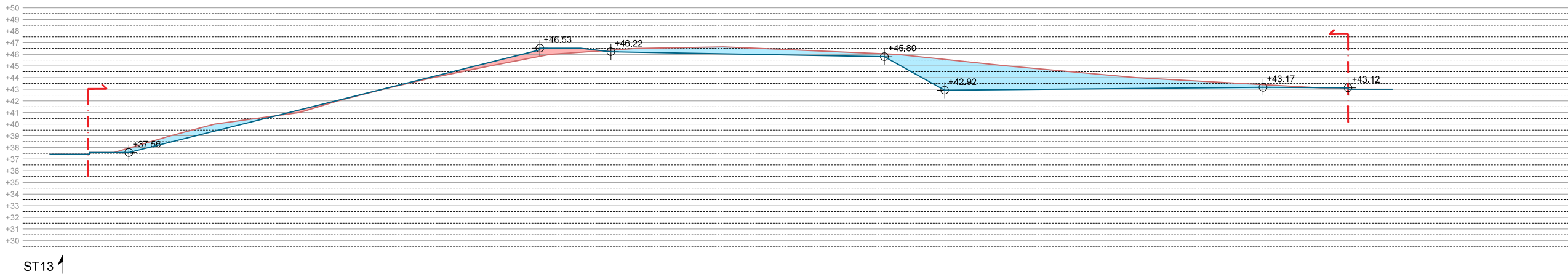
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/400

OCTUBRE 2024

TOTAL MOVIMENT DE TERRES	
EXCAVACIÓ	5288,2 m³
EXPLANACIÓ	2159,4 m³



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS 5

12.5

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

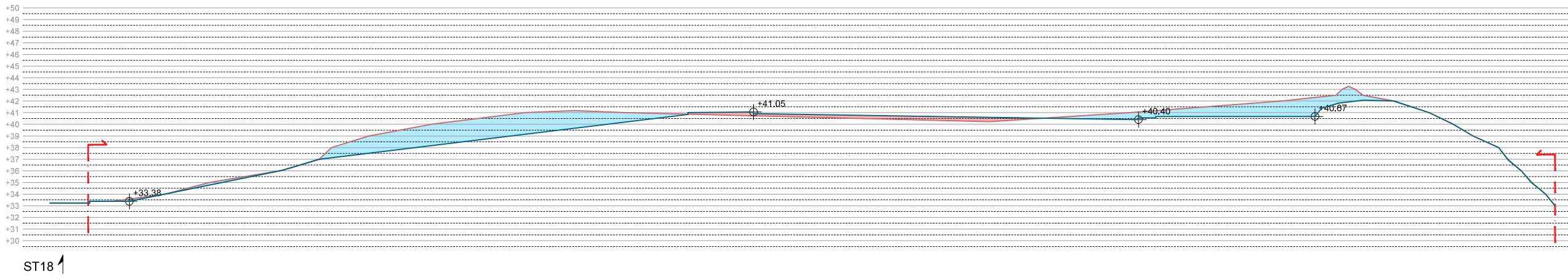
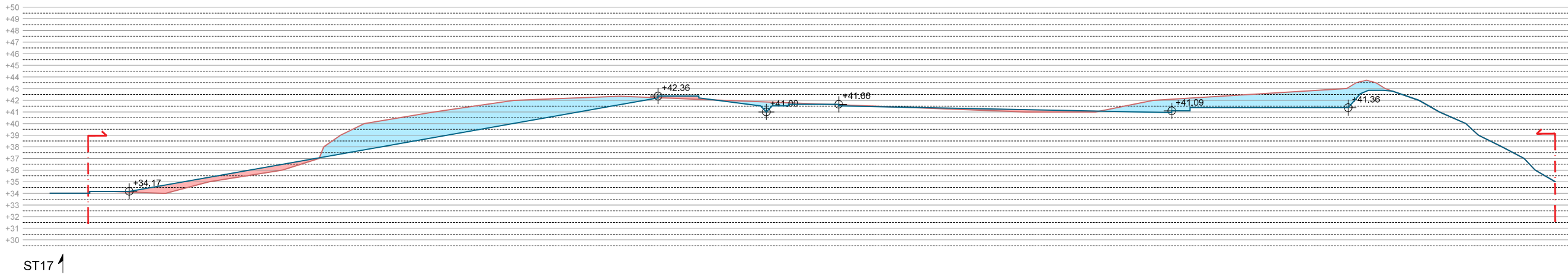
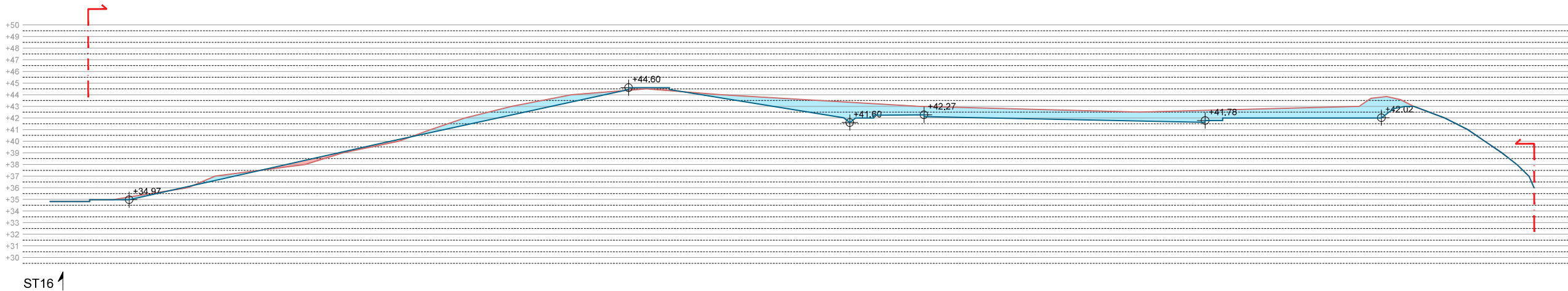
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/400

OCTUBRE 2024

TOTAL MOVIMENT DE TERRES	
EXCAVACIÓ	5288,2 m³
EXPLANACIÓ	2159,4 m³



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS 6

12.6

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

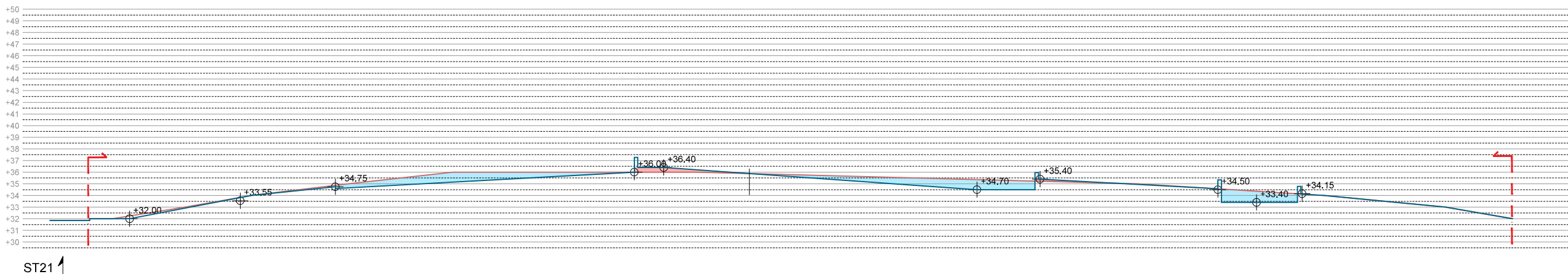
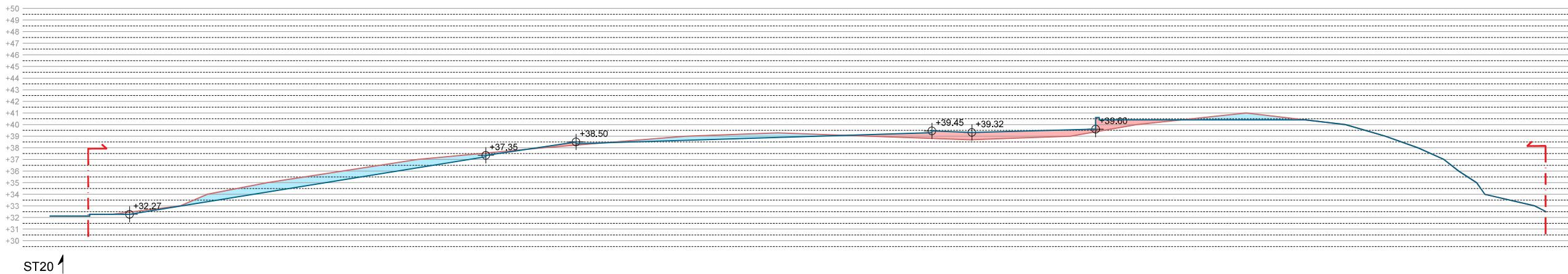
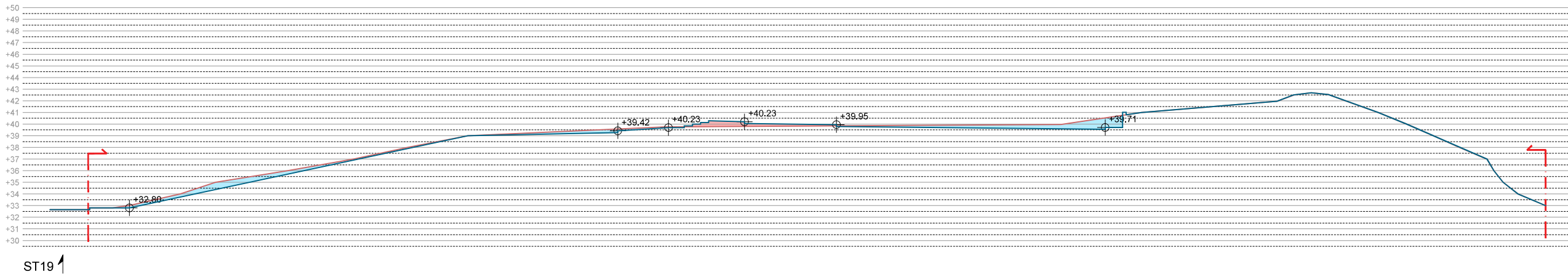
Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/400

OCTUBRE 2024

TOTAL MOVIMENT DE TERRES	
EXCAVACIÓ	5288,2 m³
EXPLANACIÓ	2159,4 m³



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS 7

12.7

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

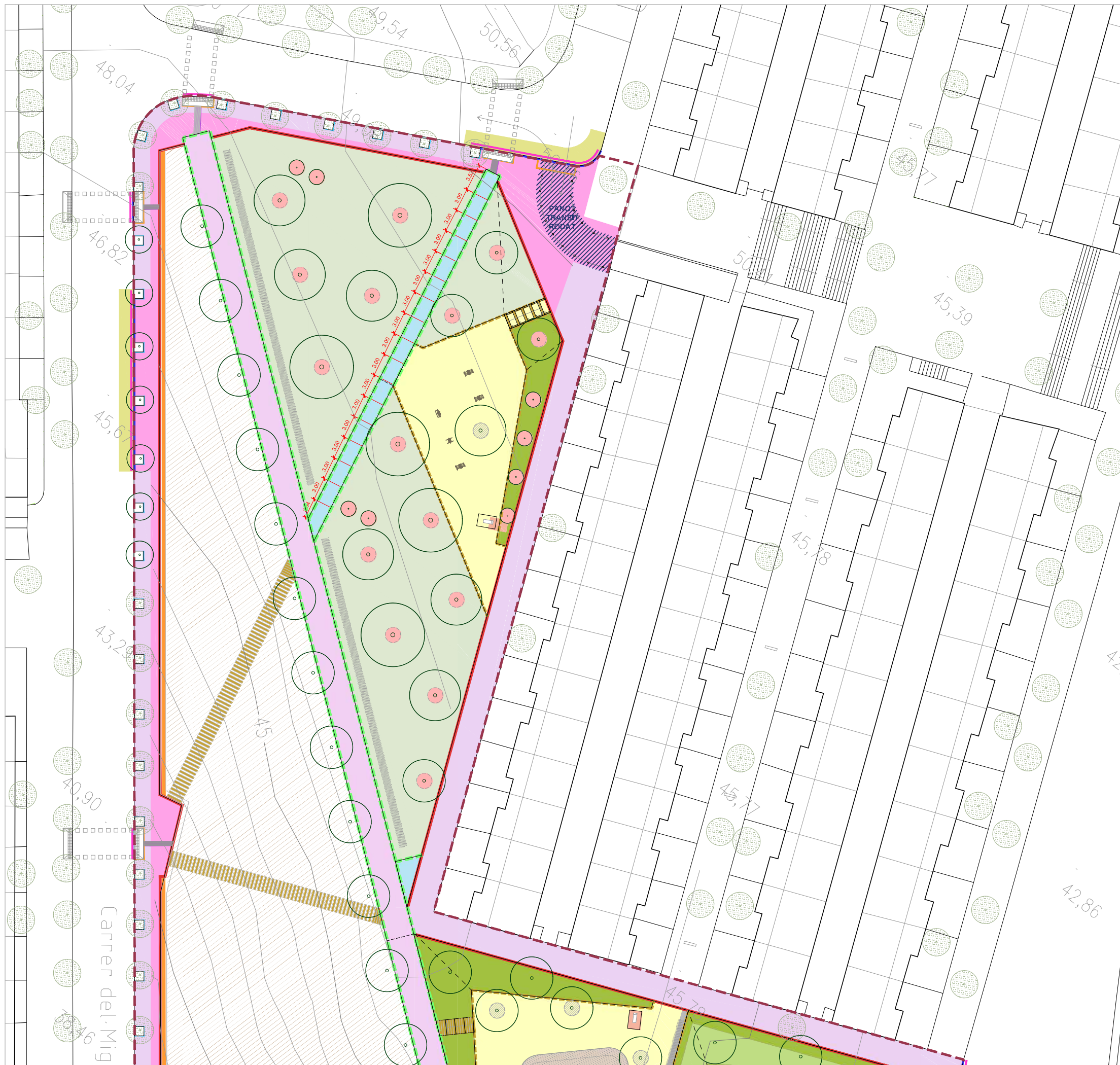
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/400

OCTUBRE 2024



LLEENDA

- | | |
|---|---|
| SAULÓ e= 15cm | LLOSA DE FORMIGÓ ACABAT RALLAT / RASPATLLAT e= 15cm + TOT-Ú e=15cm |
| SAULÓ (60%) + GRAVA MARMOLINA GRIS FOSC (Ø= 30-50mm) (40%) e=15cm | SUBSTITUCIÓ PAVIMENT ANTILLISCANT DE LLOSETA HIDRÀULICA PANOT DE 4 PASTILLES + MORTER PASTAT e= 3cm |
| TOT-Ú (50%) + SAULÓ (50%) e=15cm | PAVIMENT ANTILLISCANT DE LLOSETA HIDRÀULICA PANOT DE 4 PASTILLES + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm |
| SORRA GRESA E=40cm + SUB-BASE DE GRAVA (Ø30-40mm) e=10cm | PANOT DIRECCIONAL + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm |
| MARMOLINA GRIS FOSC e= 15 cm (Ø= 15-30mm) | TRAVESSES DE FUSTA DE PI TRACTAT (CLASE IV) PEÇA = 22x12x250 cm |
| LLAMBORDA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 30x20x8cm, TIPUS LLOSA VULCANO DE "BREINCO", COLOR ARENA (50%) Y CENIZA (50%), JUNTES AMB SORRA FINA + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm | FORMACIÓ D'ESCALA: TRAVESSES DE FUSTA DE PI TRACTAT (CLASE IV) PEÇA = 30x16x200 cm |
| GRAÓ D'ESCALA PREFABRICAT DE FORMIGÓ 60x40x15cm, TIPUS SUPERSTEP DE "BREINCO", COLOR ARENA, JUNTES AMB SORRA FINA, + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm | PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ TIPUS P2 DE BREINCO O EQUIVALENT (20x8x100cm) |
| TERRA VEGETAL e=15cm + MULCH (RESTES DE PODA) e=10cm | PLATINA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT Ø= 250/272 cm h= 15cm e= 1cm |
| TERRA VEGETAL e=15mm FORMACIÓ TALÚS + XARXA DE FIBRA DE COCO | VORADA DE FORMIGÓ TIPUS C2 30x22cm |
| TERRA VEGETAL e=15cm | RIGOLA DE FORMIGÓ TIPUS C2 30x22cm |
| TRITURAT ROLDÓ 8-25MM D'AGROVIVER (RESTES DE PODA) e=10cm + SUB-BASE DE GRAVES (Ø30-40mm) e=10cm | CREACIÓ DE GUAL AMB PEÇA DE PANOT |
| | PLATINA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT (ESCOCELL) 120x120cm h= 15cm e= 1cm |
| | PLATINA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT (ESCOCELL) Ø120cm h= 15cm e= 1cm |
| | FRESATGE DE TERRENY NATURAL |



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

PLANTA TIPUS PAVIMENTS

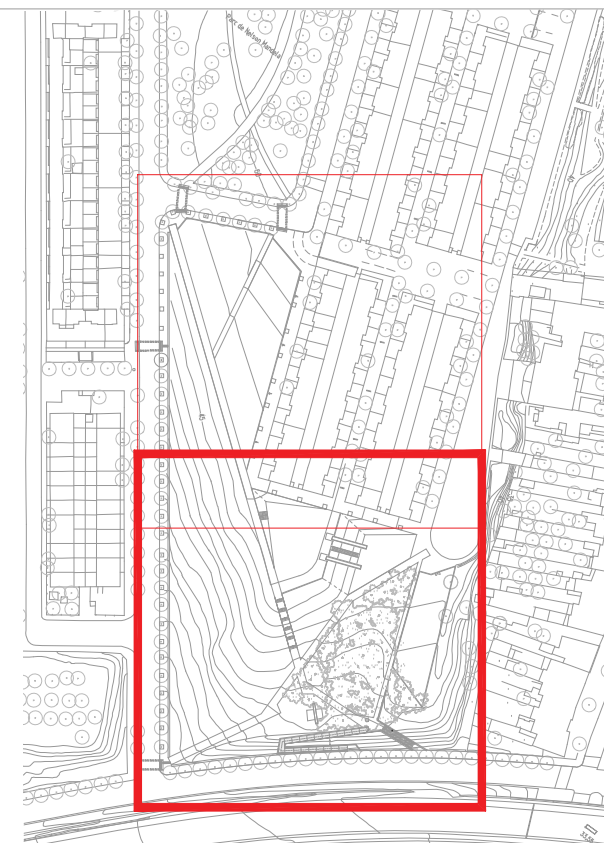
L'ARQUITECTE MUNICIPAL EL CAP DE SERVEIS ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo Pere Ll. Vegué González Marco Murillo Soriano

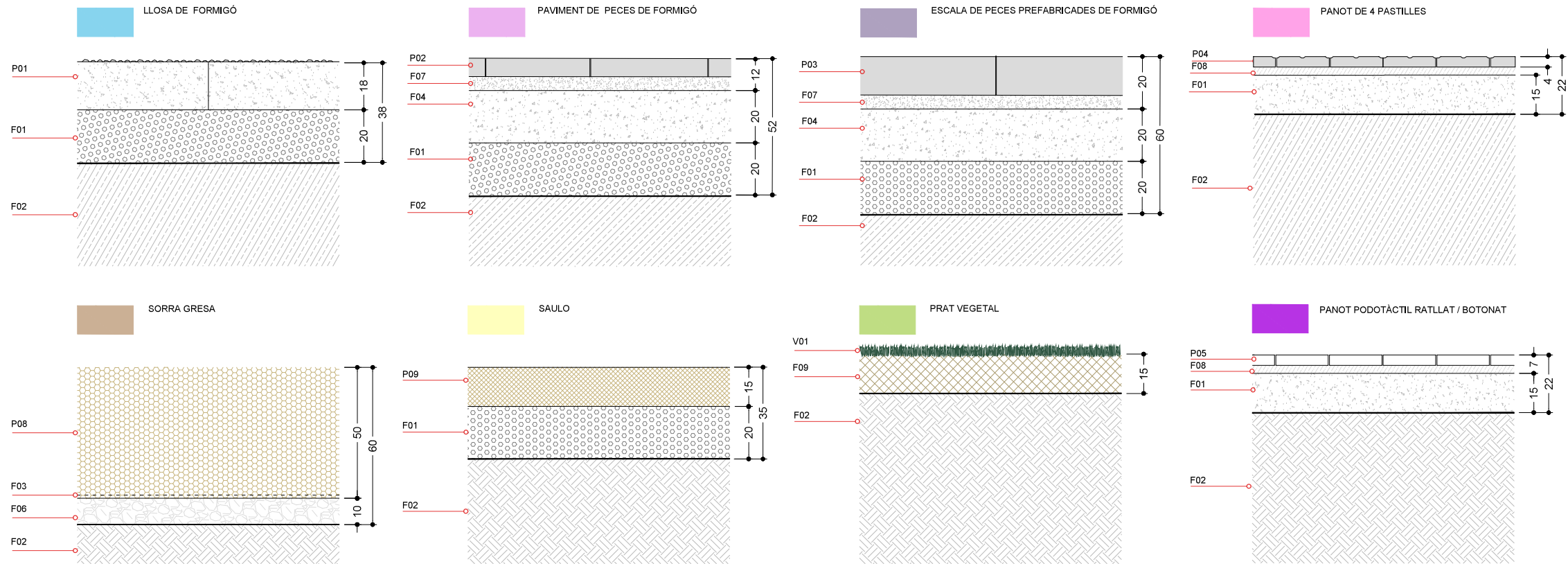
ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024

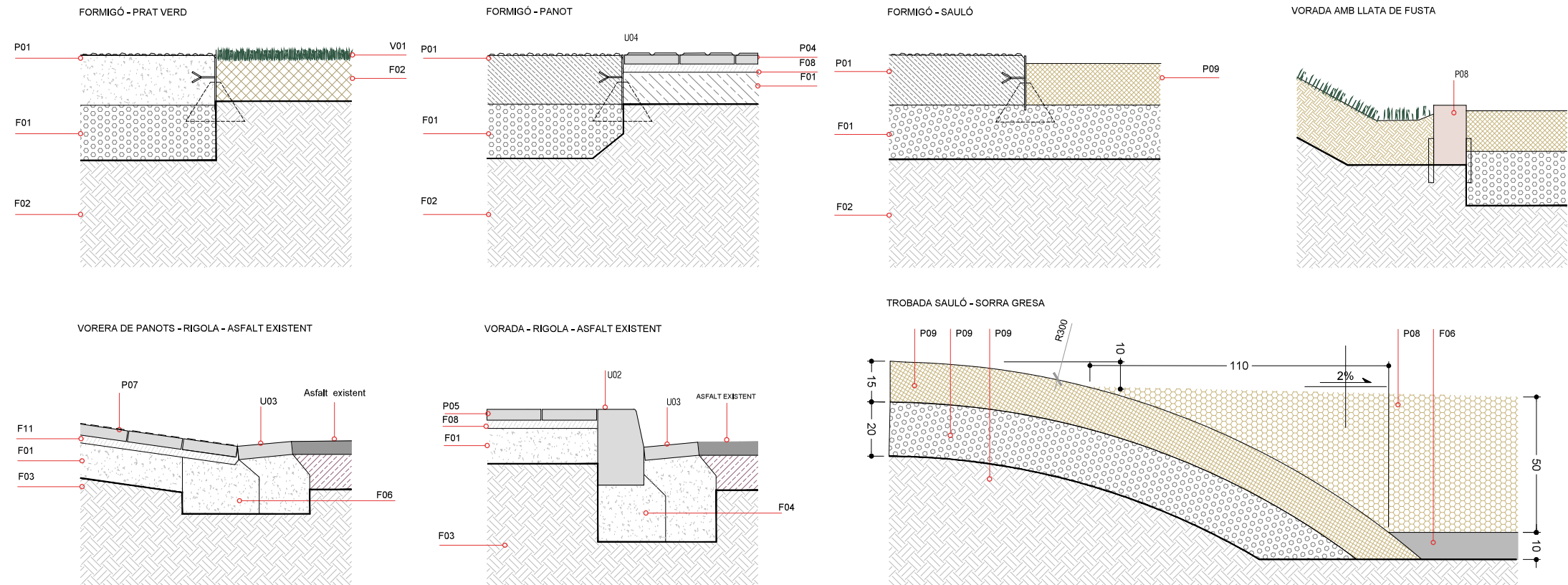
13.1



- LLEENDA**
- | | |
|---|---|
| SAULÓ e= 15cm | LLOSA DE FORMIGÓ ACABAT RALLAT / RASPATLLAT e= 15cm + TOT-Ú e=15cm |
| SAULÓ (60%) + GRAVA MARMOLINA GRIS FOSC (Ø= 30-50mm) (40%) e=15cm | SUBSTITUCIÓ PAVIMENT ANTILLISCANT DE LLOSETA HIDRÀULICA PANOT DE 4 PASTILLES + MORTER PASTAT e= 3cm |
| TOT-Ú (50%) + SAULÓ (50%) e=15cm | PAVIMENT ANTILLISCANT DE LLOSETA HIDRÀULICA PANOT DE 4 PASTILLES + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm |
| SORRA GRESA E=40cm + SUB-BASE DE GRAVA (Ø30-40mm) e=10cm | PANOT DIRECCIONAL + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm |
| MARMOLINA GRIS FOSC e= 15 cm (Ø= 15-30mm) | TRAVESSES DE FUSTA DE PI TRACTAT (CLASE IV) PEÇA = 22x12x250 cm |
| LLAMBORDA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 30x20x8cm, TIPUS LLOSA VULCANO DE "BREINCO", COLOR ARENA (50%) Y CENIZA (50%), JUNTES AMB SORRA FINA + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm | FORMACIÓ D'ESCALA: TRAVESSES DE FUSTA DE PI TRACTAT (CLASE IV) PEÇA = 30x16x200 cm |
| GRAÓ D'ESCALA PREFABRICAT DE FORMIGÓ 60x40x15cm, TIPUS SUPERSTEP DE "BREINCO", COLOR ARENA, JUNTES AMB SORRA FINA, + MORTER PASTAT e= 3cm + BASE DE FORMIGÓ e= 15cm + SUB-BASE DE TOT-Ú e= 15cm | PEÇA PREFABRICADA DE FORMIGÓ TIPUS P2 DE BREINCO O EQUIVALENT (20x8x100cm) |
| TERRA VEGETAL e=15cm + MULCH (RESTES DE PODA) e=10cm | PLATINA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT Ø= 250/272 cm h= 15cm e= 1cm |
| TERRA VEGETAL e=15mm FORMACIÓ TALÚS + XARXA DE FIBRA DE COCO | VORADA DE FORMIGÓ TIPUS C2 30x22cm |
| TERRA VEGETAL e=15cm | RIGOLA DE FORMIGÓ TIPUS C2 30x22cm |
| TRITURAT ROLD 8-25MM D'AGROVIVER (RESTES DE PODA) e=10cm + SUB-BASE DE GRAVES (Ø30-40mm) e=10cm | CREACIÓ DE GUAL AMB PEÇA DE PANOT |
| | PLATINA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT (ESCOCCELL) 120x120cm h= 15cm e= 1cm |
| | PLATINA D'ACER GALVANITZAT EN CALENT (ESCOCCELL) Ø120cm h= 15cm e= 1cm |
| | FRESATGE DE TERRENY NATURAL |



TROBADES ESPECIALS



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

TIPUS PAVIMENTS. TROBADES ESPECIALS

13.3

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA

OCTUBRE 2024

PAVIMENTS, LÍMITS I CONFINAMENTS

- P01** Paviment de formigó in situ d'espessor 18cm acabat desactivat
- P02** Paviment de peces de formigó 24x16x7cm tipus Terana de Breinco, color 50% cendra i 50% marfil.
- P03** Graó prefabricat de formigó 60x40x15 tipus Superstep Breinco, color Arena.
- P04** Panot de 4 pastilles 20x20x4cm de color gris
- P05** Panot podotàctil de 5 ratlles 20x20x4cm de color gris
- P06** Panot podotàctil de botons de radi 28mm i dimensions 20x20x4cm de color gris
- P07** Llata de fusta de pi de secció 205x76mm i fixada en terreny amb piquetes
- P08** Sorra gresa e=50cm
- P09** Paviment de sauló estabilitzat compactat al 95% espessor 15cm

FERMS

- F01** Sub-base de tot-i compactat e= 20cm
- F02** Terreny natural
- F03** Làmina separadora geotèxtil
- F04** Base de formigó en massa de 15cm
- F05** Base de formigó en massa de 10cm
- F06** Sub-base de grava (D30-40mm)
- F07** Morter d'espessor 5cm
- F08** Morter d'espessor 3cm
- F09** Substrat vegetal

LÍMITS I CONFINAMENTS

- U01** Gual de formigó prefabricat model Barcelona o equivalent i dimensions 60x40x30cm
- U02** Vorada de formigó prefabricat doble capa H: 30cm
- U03** Rigola de formigó d'acabat blanc i de dimensions 30x30 i d'espessor 4cm
- U04** Pletina d'acer galvanitzat de 200x10mm

MOBILIARI URBÀ

- M01** Banc TRAMET o equivalent
- M02** Bancada lineal sobre dau de formigó continu de 35x50cm cobert per travesses de fusta de pi de dimensions 250x22x12cm fixades amb llates de pi
- M03** Cadira NOMO o equivalent
- M04** Banqueta massissa de formigó de dimensions 50x50x45cm del model PUFF CIRCLE o equivalent

ENLLUMENAT

- E01** Luminària puntual model inclinada i troncoconica d'alçada 4,5m i acer galvanitzat amb projector LORE INSTANUM o equivalent. Potència 12-20lux.

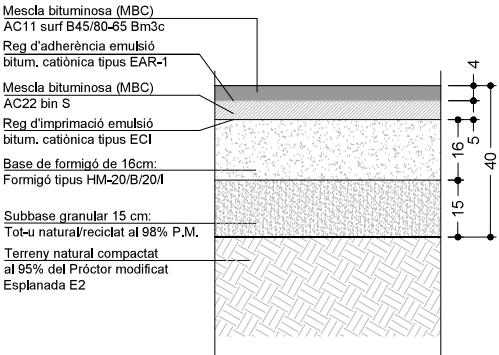
SANEJAMENT

- S01** Graves drenants
- S02** Tub drenant de Ø160mm
- S03** Cuneta drenant
- S04** Manta de coco fixada amb piquetes
- S05** Canal de drenatge per a zones peatonals model SELF de la casa ULMA o equivalent
- S06** Còdols de riu per a part plana de la zona inundable de diàmetre entre 2/4cm

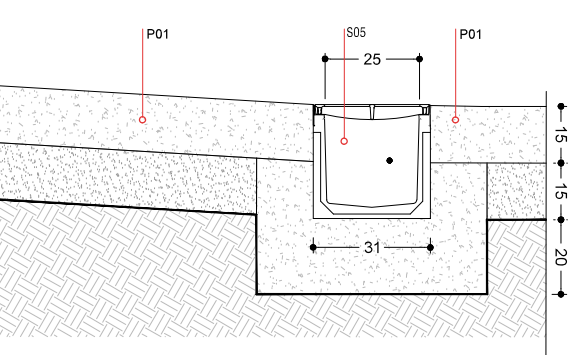
BANCADA DE TRAVESSES

- B01** Llata de fusta de pi cooperitzat i tractament autodau de secció 5x2,5cm col·locades c/30cm
- B02** Cargols d'acer corrugat de 5mm per a fixar mecànicament llates amb dau de formigó
- B03** Caragol de diàmetre 5mm per a fixar travesses amb llates

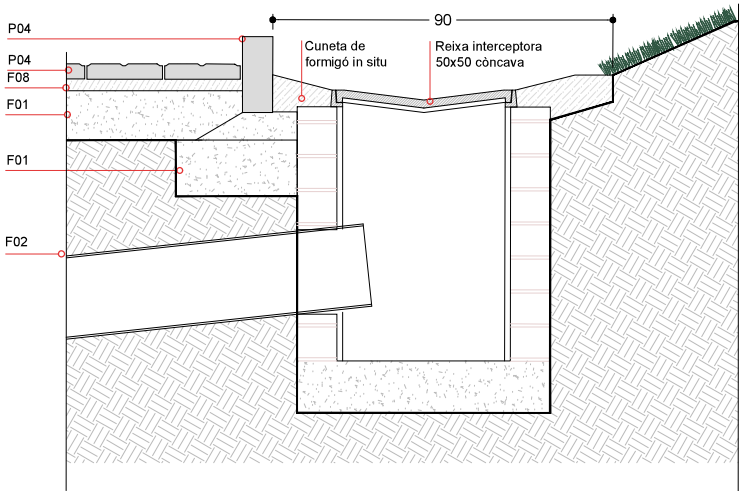
PAVIMENT ASFÀLTIC. SECCIÓ FERM TIPUS 2AF2 AMB 9 CM DE MB



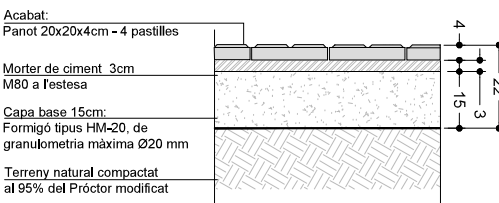
REIXA DE PLUVIALS A FINAL DE RAMPA



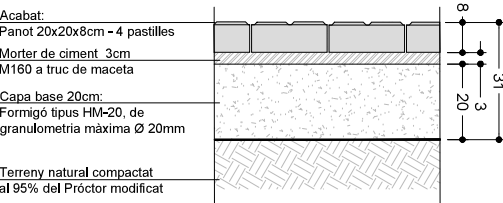
TROBADA PANOT DE 4 PASTILLES - CUNETA



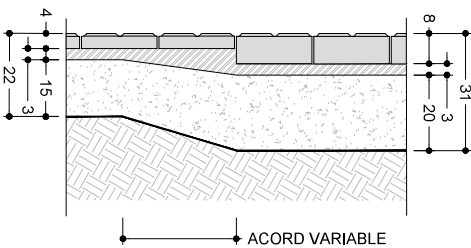
PAVIMENT DE PEÇA DE PANOT 20x20x4cm 4 PASTILLES A VORERES



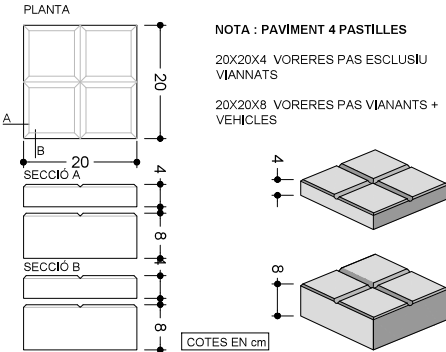
PAVIMENT DE PEÇA DE PANOT 20x20x8cm 4 PASTILLES A VORERES (ZONA PAS DE VEHICLES)



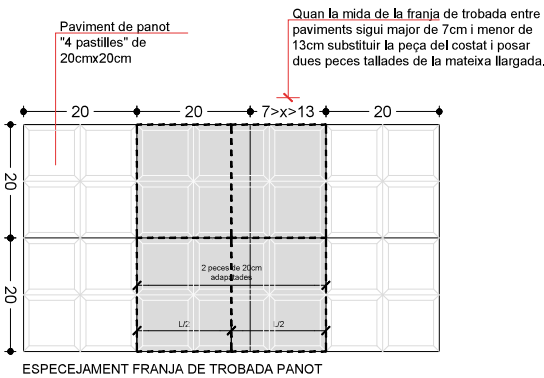
TROBADA PAVIMENT DE PEÇA DE PANOT 20x20x4cm AMB PEÇA DE PANOT DE 20X20X8 cm



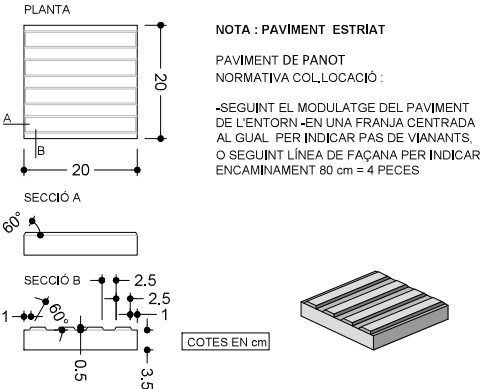
PAVIMENT DE PEÇA DE PANOT DE 4 PASTILLES 20X20 DE 4 O 8 cm DE GRUIX DE FORMIGÓ COMPRIMIT



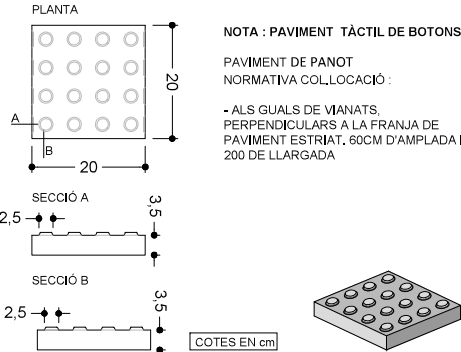
CRITERIS D'ESPEJAJAMENT PER A TROBADES AMB PECES INFERIORS A 7 CM DE COSTAT



PAVIMENT DE PEÇA DE PANOT ESTRIAT 20x20x4cm EN PASSOS DE VIANANTS PER INVIDENTS O ENCAMINAMENTS EN CREUAMENTS A VORERES PASSANTS DE FORMIGÓ COMPRIMIT



PAVIMENT DE PEÇA DE PANOT TÀCTIL DE BOTONS 20x20x4cm EN ZONA DE PASSOS DE VIANANTS PER INVIDENTS DE FORMIGÓ COMPRIMIT



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

TROBADES ESPECIALS PAVIMENT VORERES

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

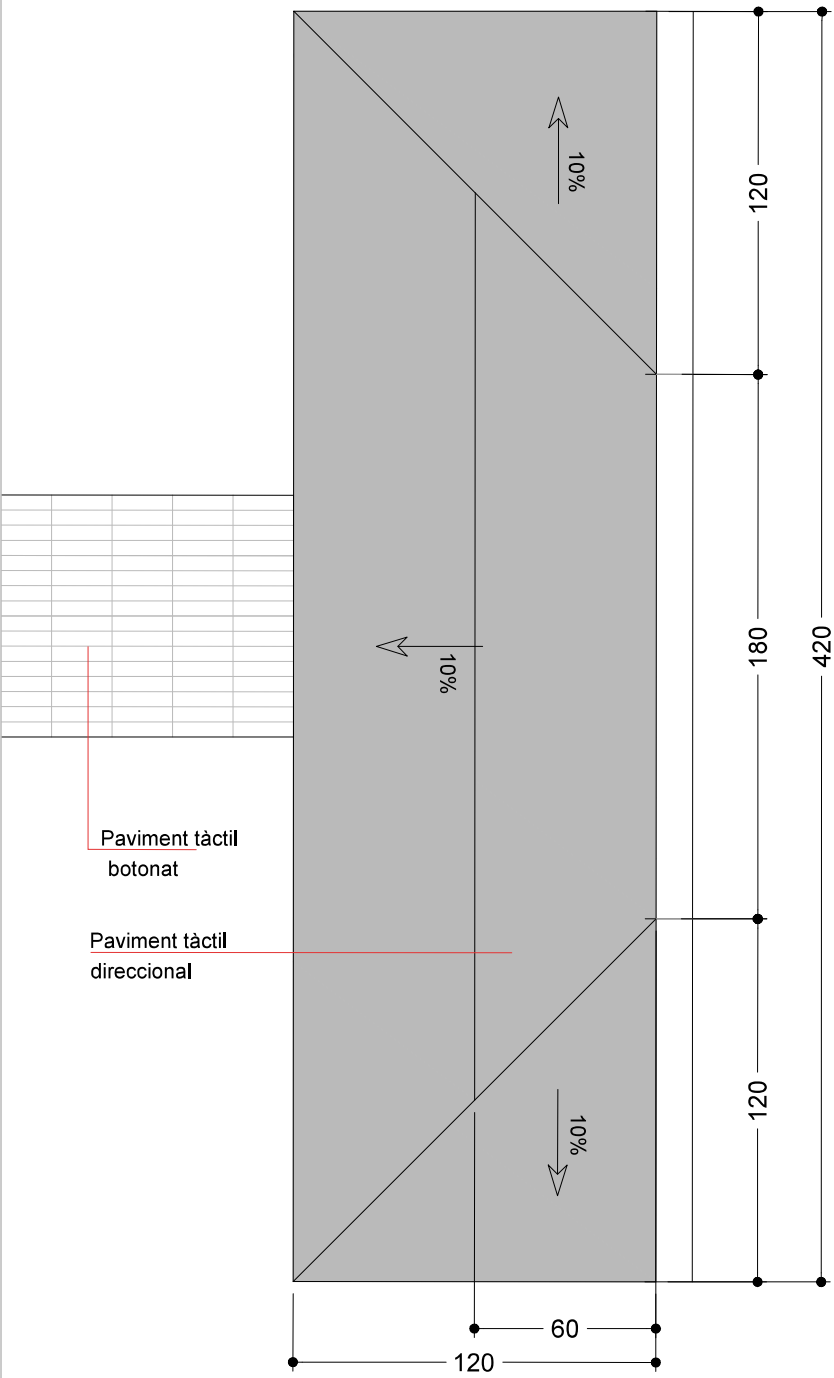
Pere Ll. Vugué González

Marco Murillo Soriano

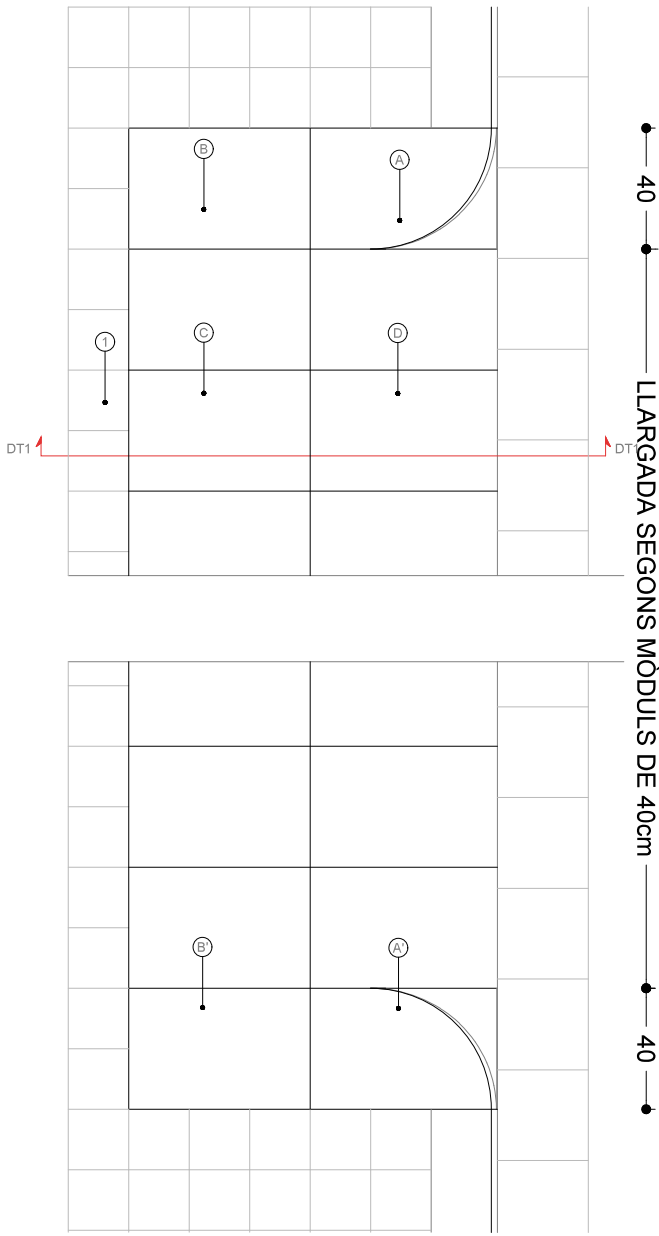
ESCALA

OCTUBRE 2024

GUAL DE VIANANTS DE 3 PENDENTS



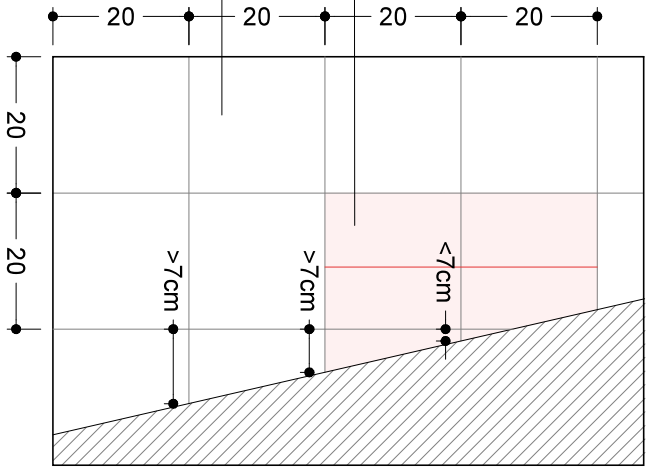
GUAL VEHICLES



LLARGADA SEGONS MÒDULS DE 40cm

Quan el costat menor de l'última peça sigui major a 7cm utilitzar peça de 20x20cm tallada per ajustar amb el límit

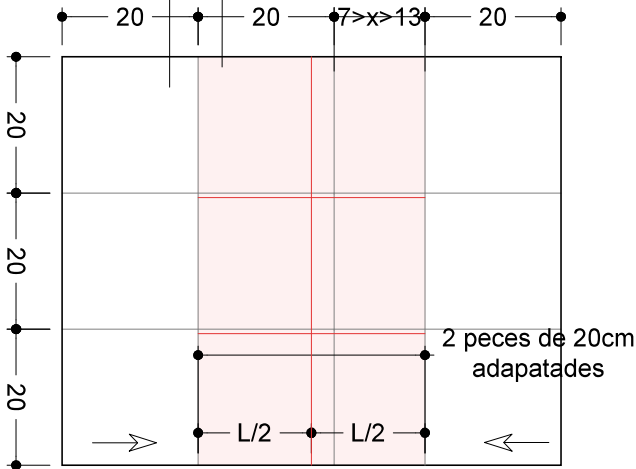
Quan el costat menor de l'última peça sigui menor de 7cm substituir la peça anterior de 20x20cm i col·locar dues peces tallades per a ajustar-se al límit



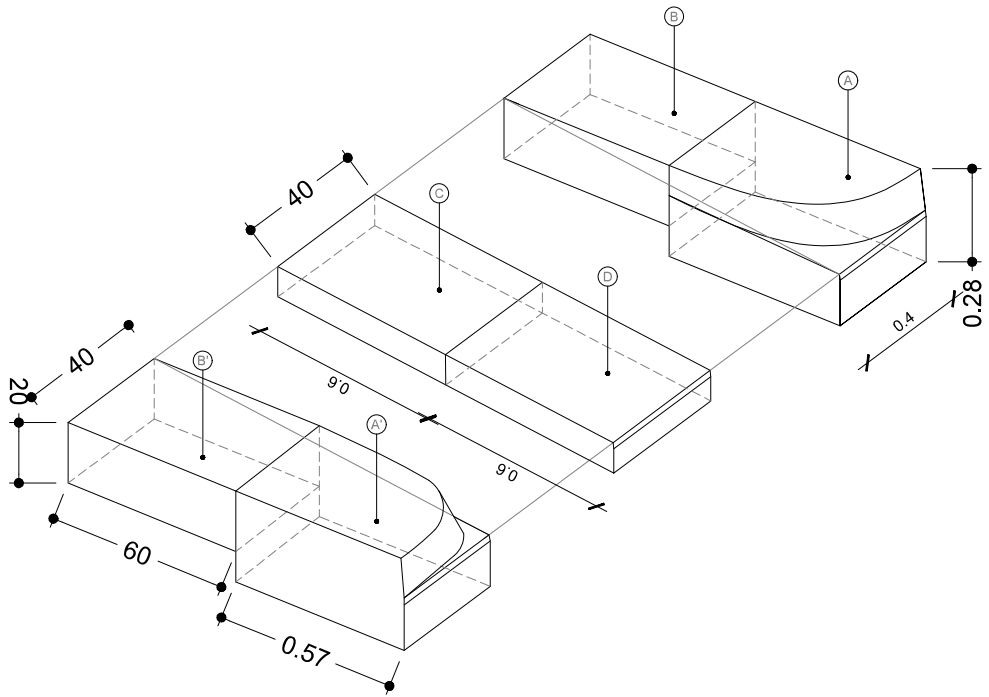
ESPECEJAMENT TROBADA OBLIC

Paviment de panot 20x20cm de "4 pastilles"

Quan la mida de la franja de trobada entre paviments sigui major de 7cm i menor de 13cm substituir la peça del costat i posar dues peces tallades de la mateixa llargada.

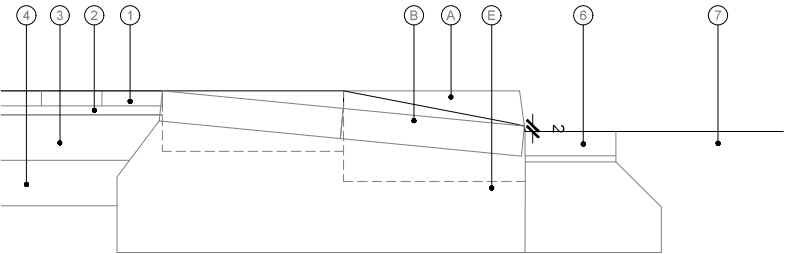


ESPECEJAMENT FRANJA DE TROBADA PANOT



- LLEGENDA:**
- a. Peça de formigó prefabricat tipus v120 breinco o similar de 40x57x28 col·locada sobre la solera de formigó.
 - b. Peça de formigó prefabricat tipus v120 lateral breinco o similar de 40x60x20 col·locada sobre la solera de formigó.
 - c. Peça de formigó prefabricat tipus v120 mitja central breinco o similar de 40x60x10 col·locada sobre la solera de formigó.
 - d. Peça de formigó prefabricat tipus v120 mitja central extrem bisellat breinco o similar de 40x57x10 col·locada sobre la solera de formigó.
 - e. Dau de formigó
 - 1. Paviment de peça de formigó prefabricada tipus panot 20x20x4cm
 - 2. Base de morter de consistència tova, 3cm
 - 3. Base de formigó hm-20/b/20-i, 20cm
 - 4. Subbase de tot-ú artificial compactat al 98% del pm, 15cm
 - 5. Vorada prefabricada de granit 100x23x24cm
 - 6. Rigola de formigó prefabricat color blanc, 30x30x8cm
 - 7. Calçada

SECCIÓ GUAL DE VEHICLES



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

GUALS

13.5

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL·LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

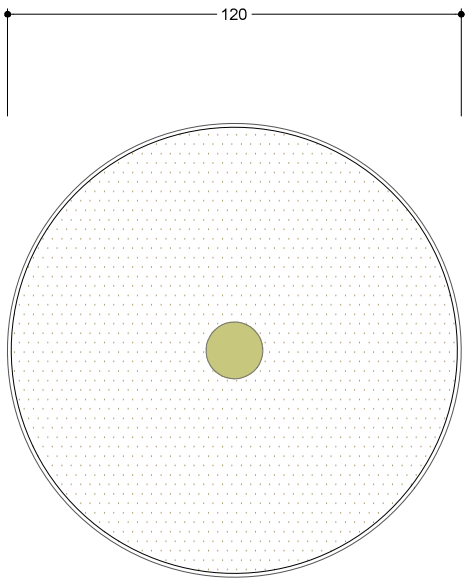
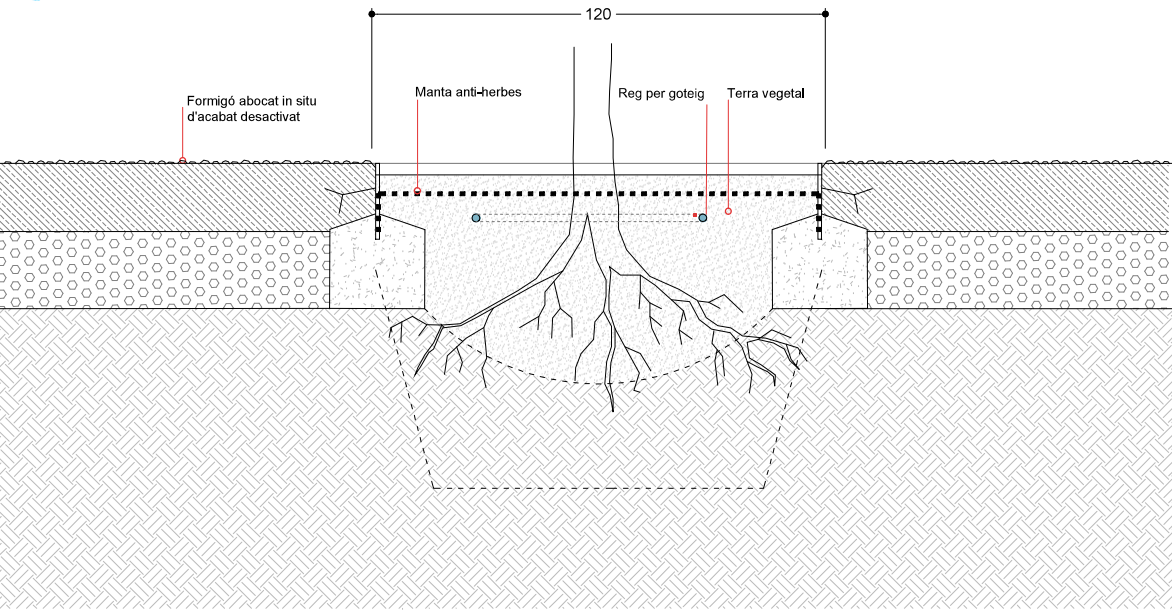
Marco Murillo Soriano

ESCALA

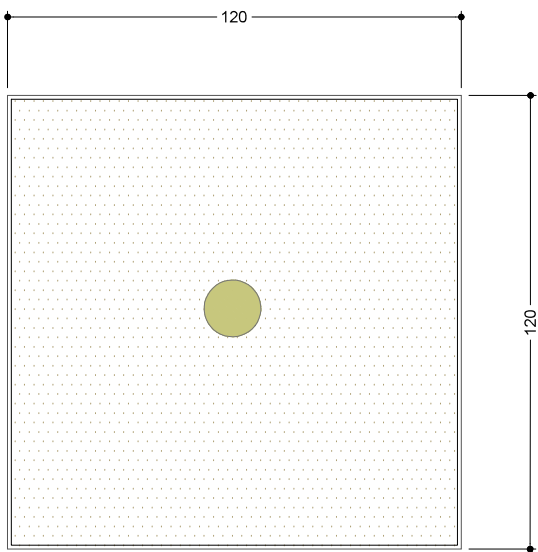
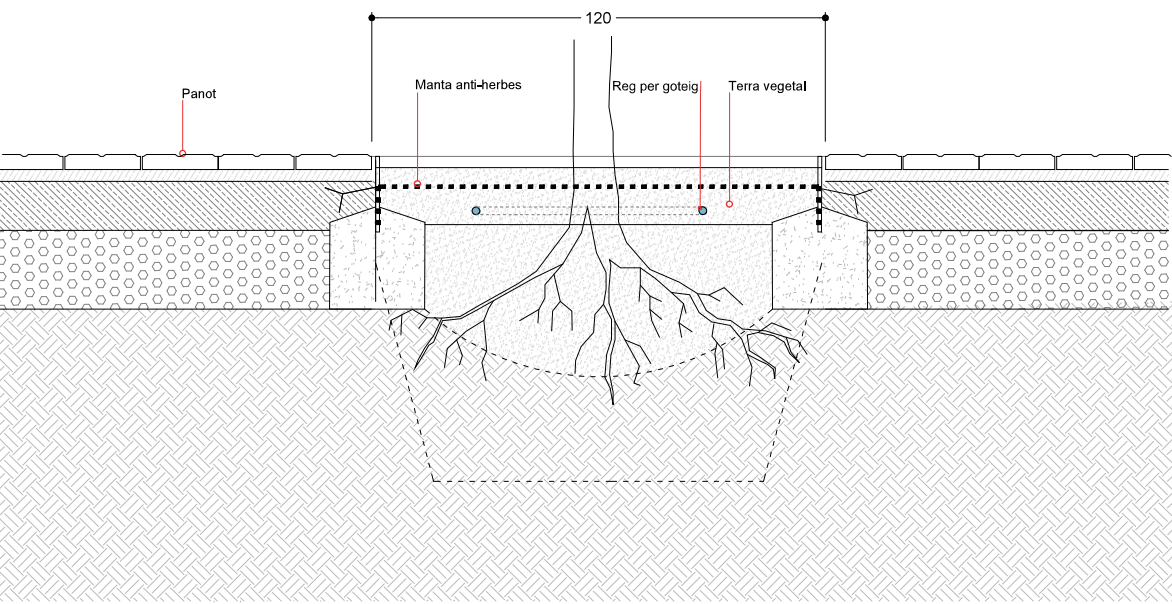
OCTUBRE 2024

DETALLS ESCOCELLS

ESCOCELL CIRCULAR $\varnothing 120 \times 120 \text{ cm}$
A PAVIMENTS PARC



ESCOCELL RECTANGULAR 120x120cm
A VORERES



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

ESCOCELLS

13.6

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA

OCTUBRE 2024



LLEGENDA MOBILIARI

- | | |
|---|--|
| B1 Banc de formigó | B2 Banc 300cm |
|  | B3 Cadira 60cm |
| P1 Pilona metàl·lica tipus Barcelona | P2 Pilona metàl·lica desmuntable tipus Barcelona |
|  |  |
| Bi Aparcabis | Pa Paperera tipus Barcelona |
|  |  |
| F Font Caudal | |
| Fg Font Caudal adaptada per mascotes | |
|  | |
| A1 Barana de passamà llis muntada sobre graonat | Tg Tanca d'àrea de gossos (Veure plànols de serralleria) |
| A2 Barana de passamà tubular muntada sobre rampa | |
| A3 Barana de passamà tubular muntada sobre muret | |
| A4 Barana de passamà tubular | |



LLEGENDA JOCS INFANTILS DE ROBINIA

J1 Circuit d'habilitat "mikado"



J2 Gronxador adaptat



J3 Balanci



J4 Conjunt de 2 TOBOGANS i escales manuals i de travesses de fusta



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

JOCS INFANTILS

14.3

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/250

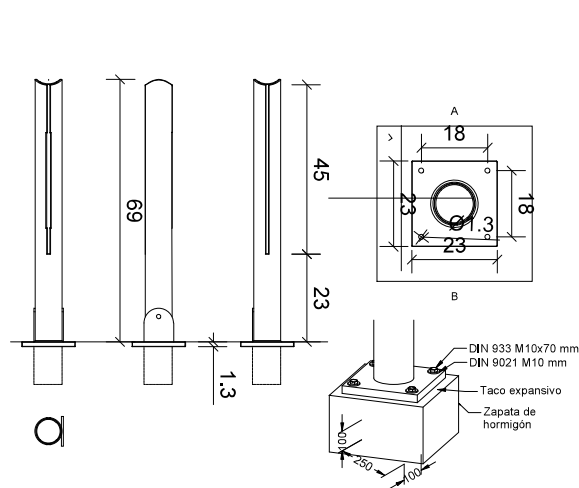
OCTUBRE 2024



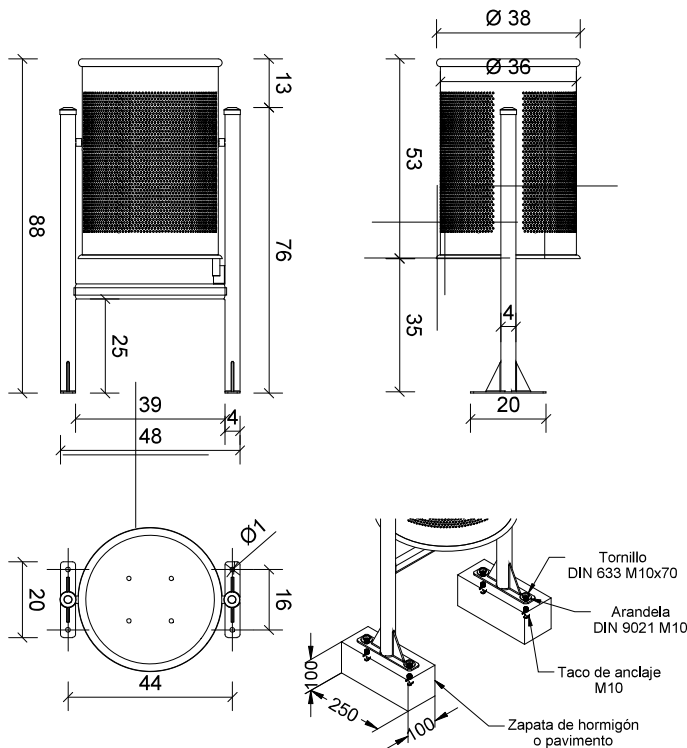
LLEGENDA MÀQUINES BIOSALUDABLES



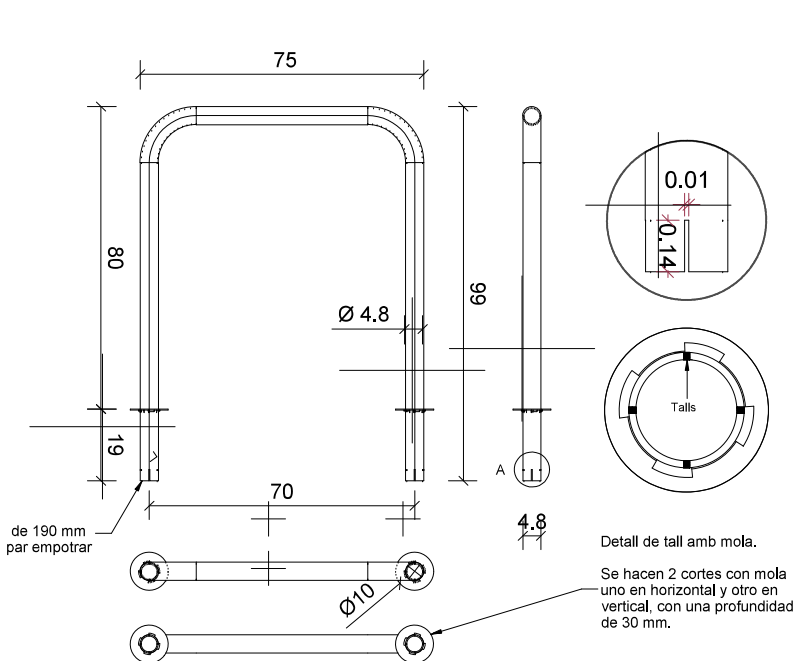
Pilona tipus Badalona extraïble de Ado
Pilona tipus Badalona en fundició de 1000 mm d'alçada i Ø101 mm, acabada amb pintura negra oxiron forja, model C-45E



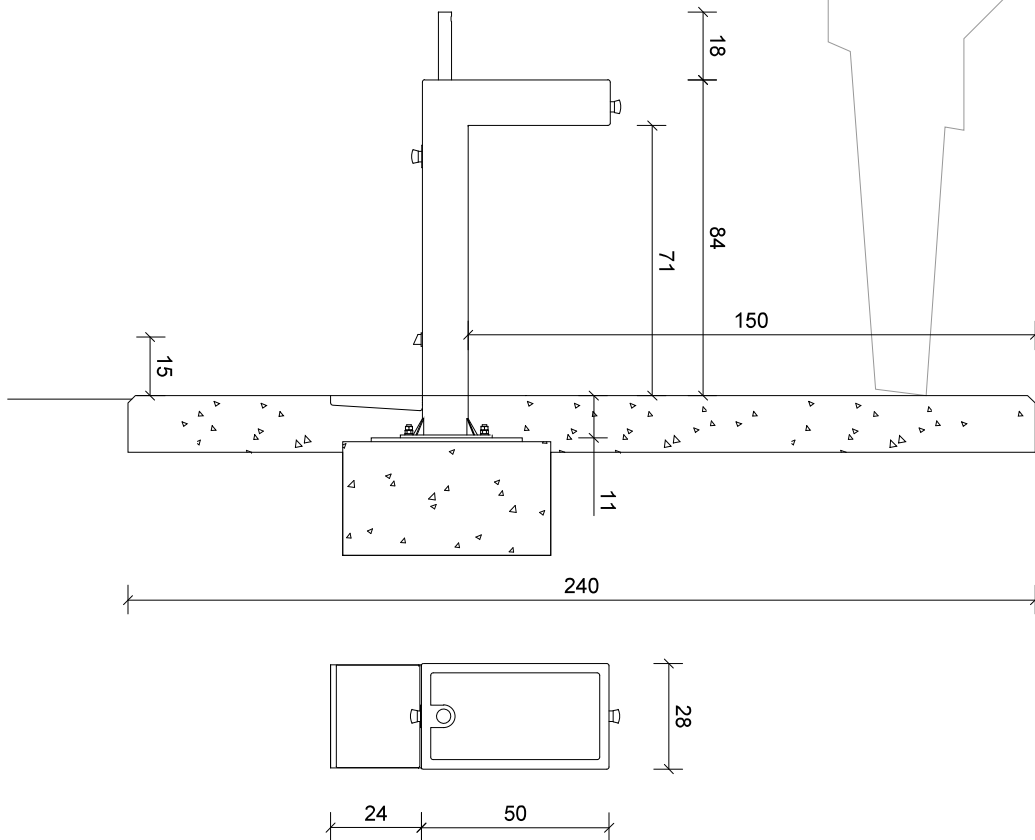
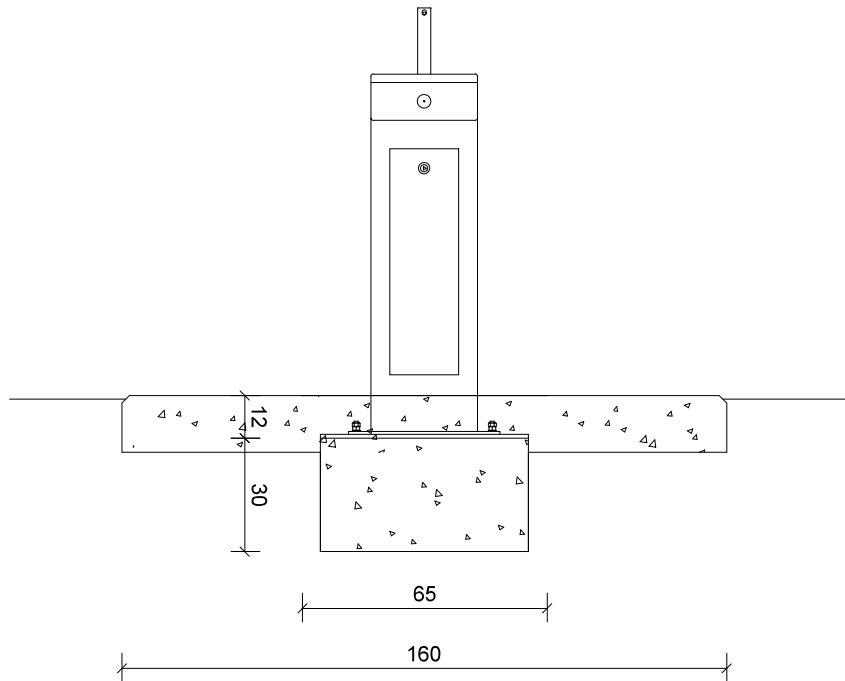
Paperera abatible tipus Barcelona de Fàbregas
Paperera abatible tipus Barcelona de xapa perforada en color gris Ral 7011, capacitat de 60 L. model C-23G



Aparcabicis model Barcelona de Fàbregas
Aparcabicis model Barcelona per 2 bicicletes de tub d'acer de Ø48mm 800x750 mm. Empotrable al sòl.



Font tipus Caudal de Urbidermis
Font adaptada per PMR fabricada en xapa d'acer inoxidable AISI 316 termolacada amb reixa d'evacuació anti-esquitxades. Broc de llautó acabat cromat mat amb polsador tipus Presto. Amb regulador de pressió i control temporitzador de flux.



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

MOBILIARI

14.5

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vugué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/20

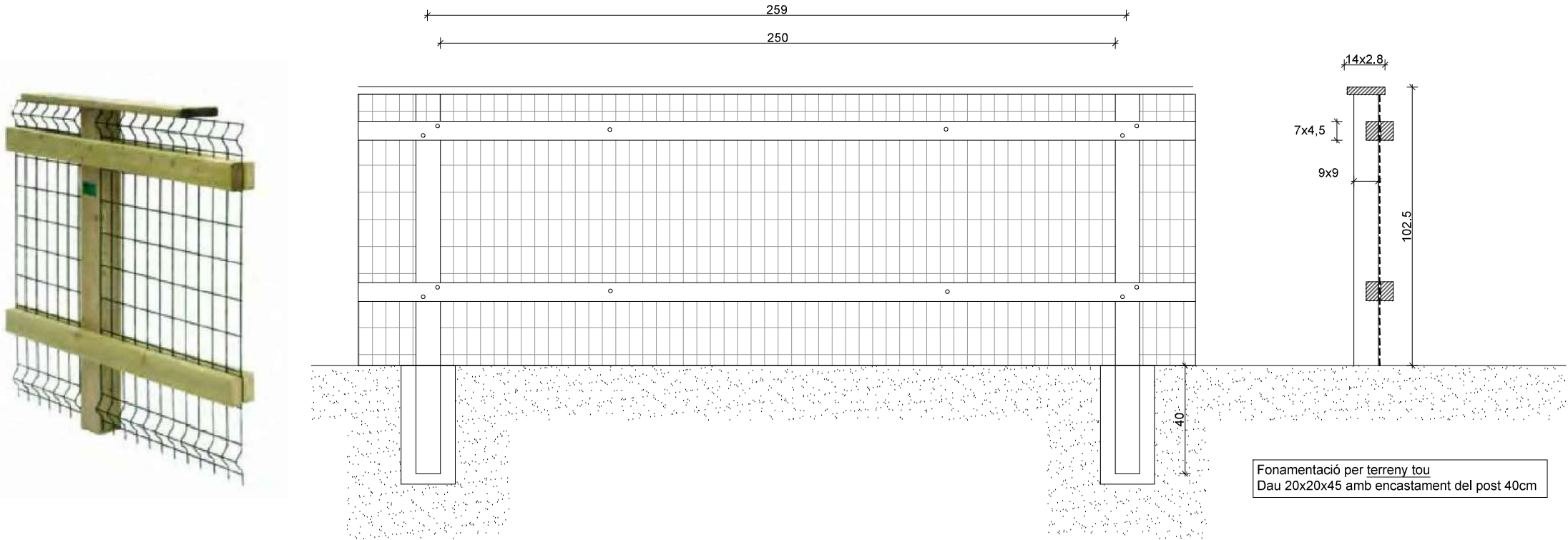
OCTUBRE 2024

Tanca àrea de gossos tipus
Tordera 1007 de Disseny Barraca

Tanca de fusta quadrada sense ancoratges i amb passamà.
Realitzada amb fusta de pi de Flandes tractada amb autoclau nivell IV.
Es compon de trams de 2,5 m de longitud i 1 m d'altura formats per:

- 1. Pilars de fusta de 90x90 mm.
- 2. Travessers de fusta de 70x40 mm.
- 3. Reixa electrosoldada verda
- 4. Passamà de fusta de 170x28 mm.
- 5. Part proporcional de reixes electrosoldades verdes per suplementar l'espai entre el mòdul i el terra a causa del desnivell
- 6. Part proporcional de cargolaria zincada inclosa

La impregnació es realitza mitjançant el sistema Bethel buit-pressió a base de sals hidrosolubles lliures de crom i arsènic.
Compta amb reixa electrosoldada galvanitzada i plastificada.



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

TANCA AREA DE GOSSOS

14.6

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

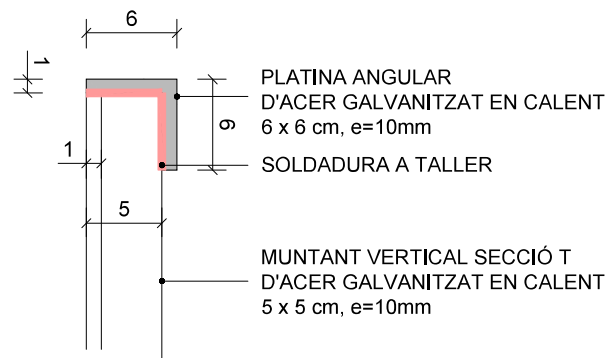
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

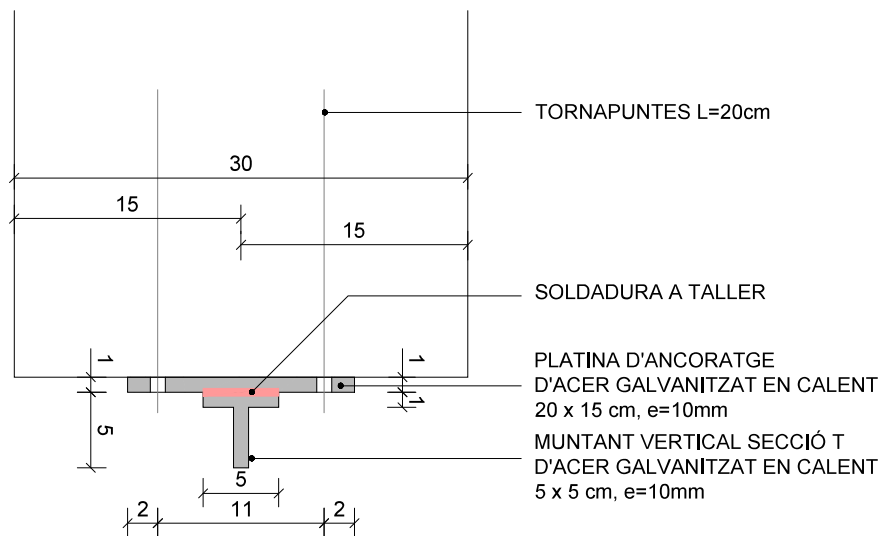
Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/20

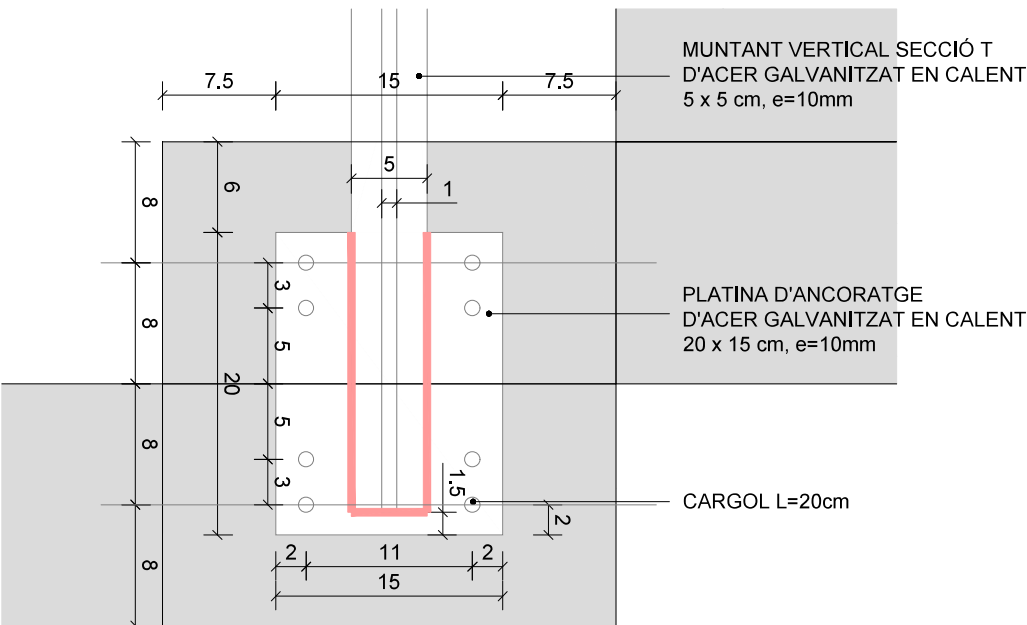
OCTUBRE 2024



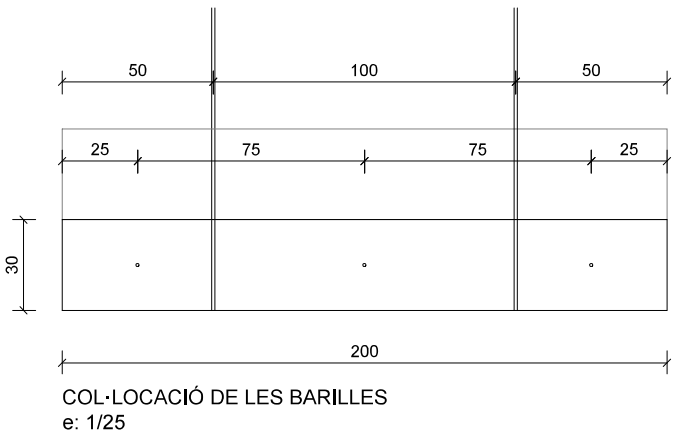
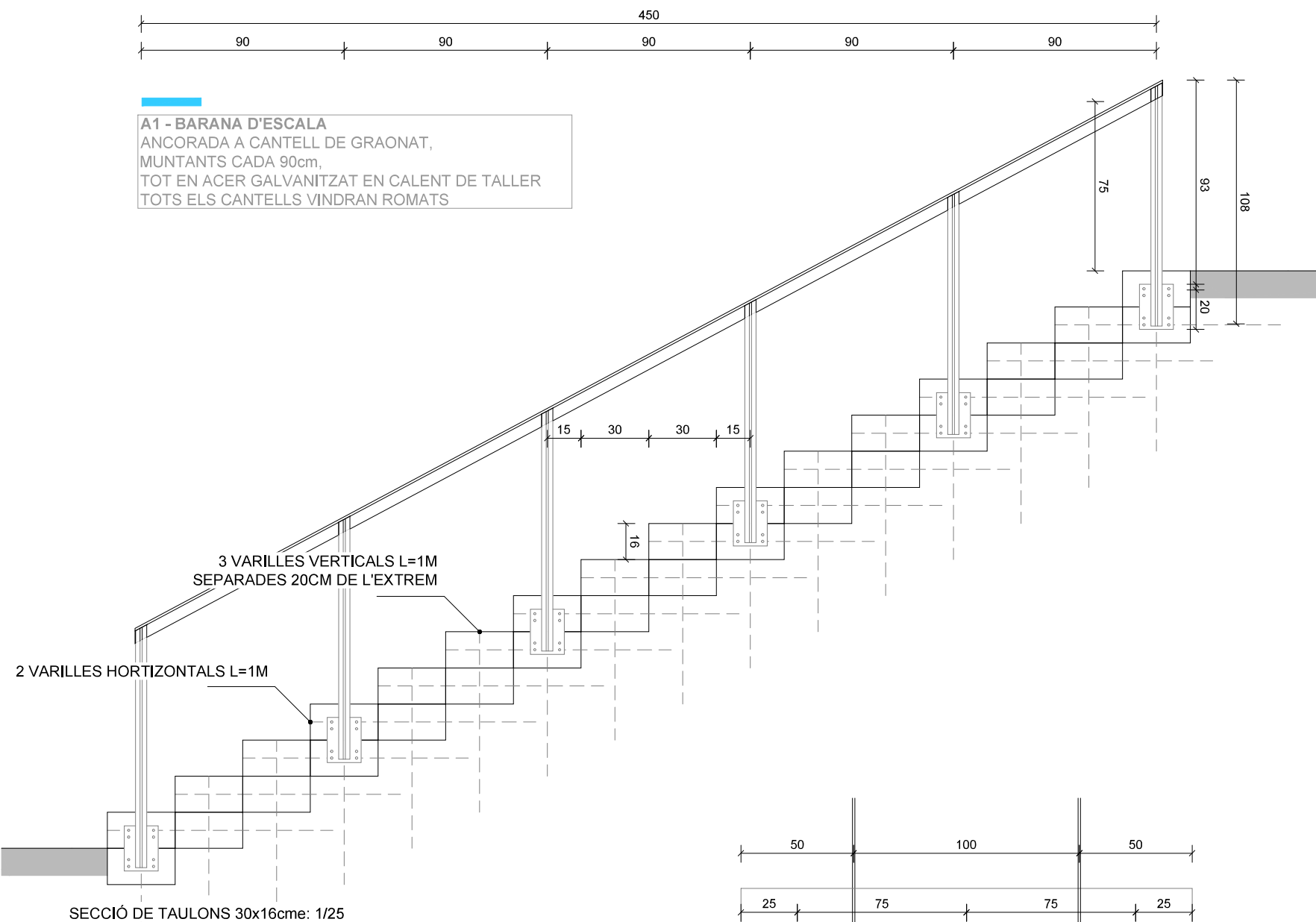
DETALL PASSAMÀ SUPERIOR
SECCIÓ
e: 1/5



DETALL SUBJECCIÓ MUNTANT A ESGLAÓ
SECCIÓ HORIZONTAL
e: 1/5



DETALL SUBJECCIÓ MUNTANT A ESGLAÓ
ALÇAT
e: 1/5



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

BARANA A1

14.7

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

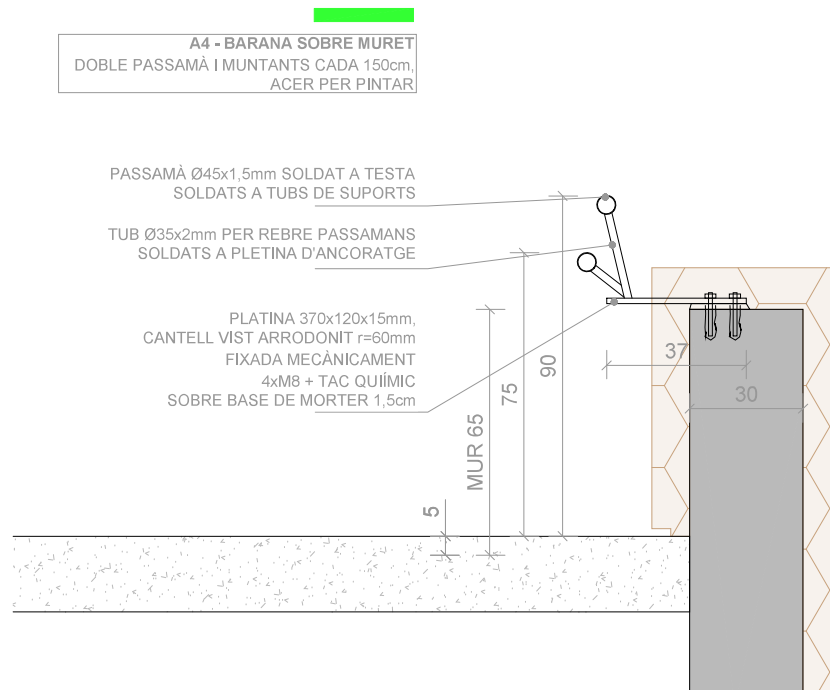
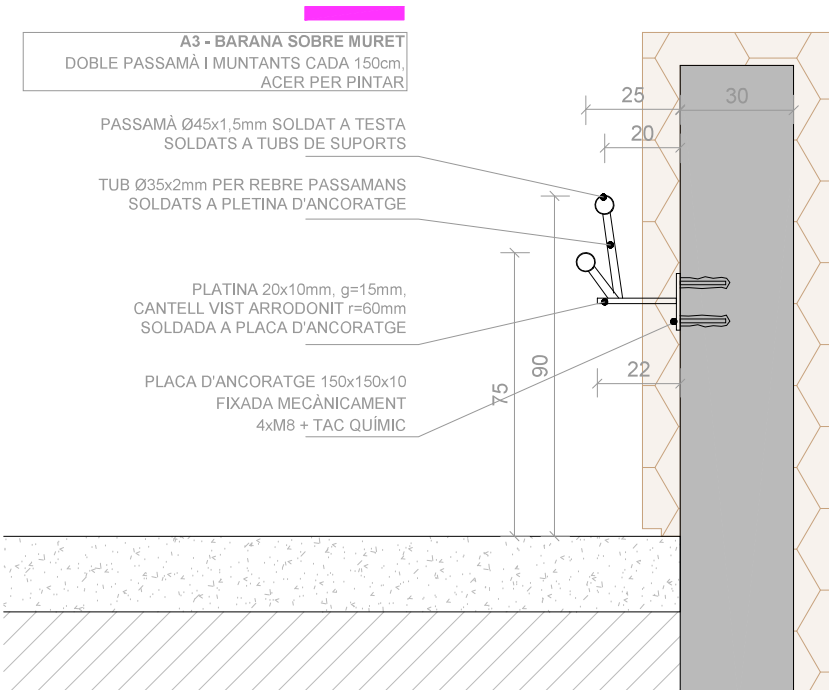
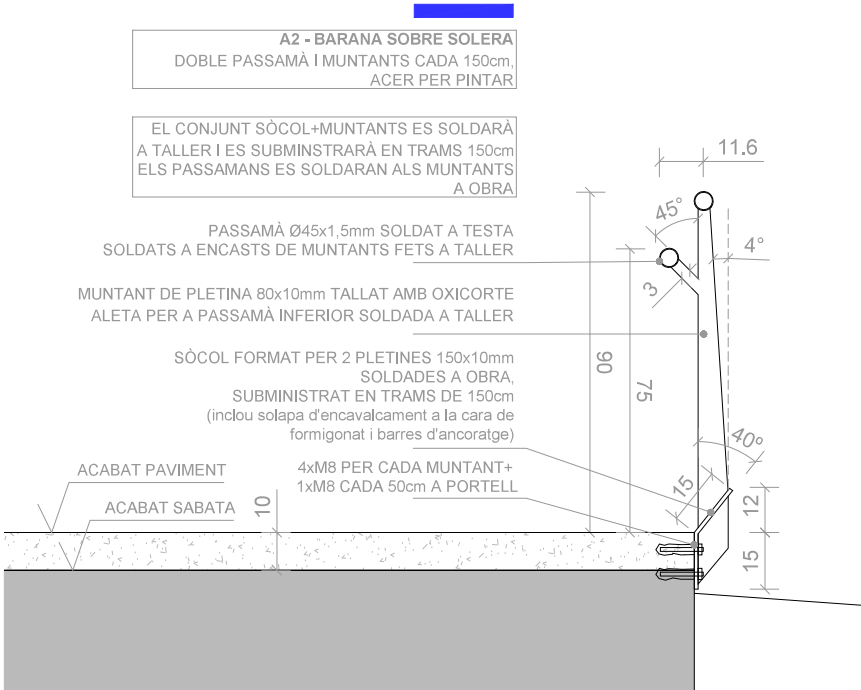
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

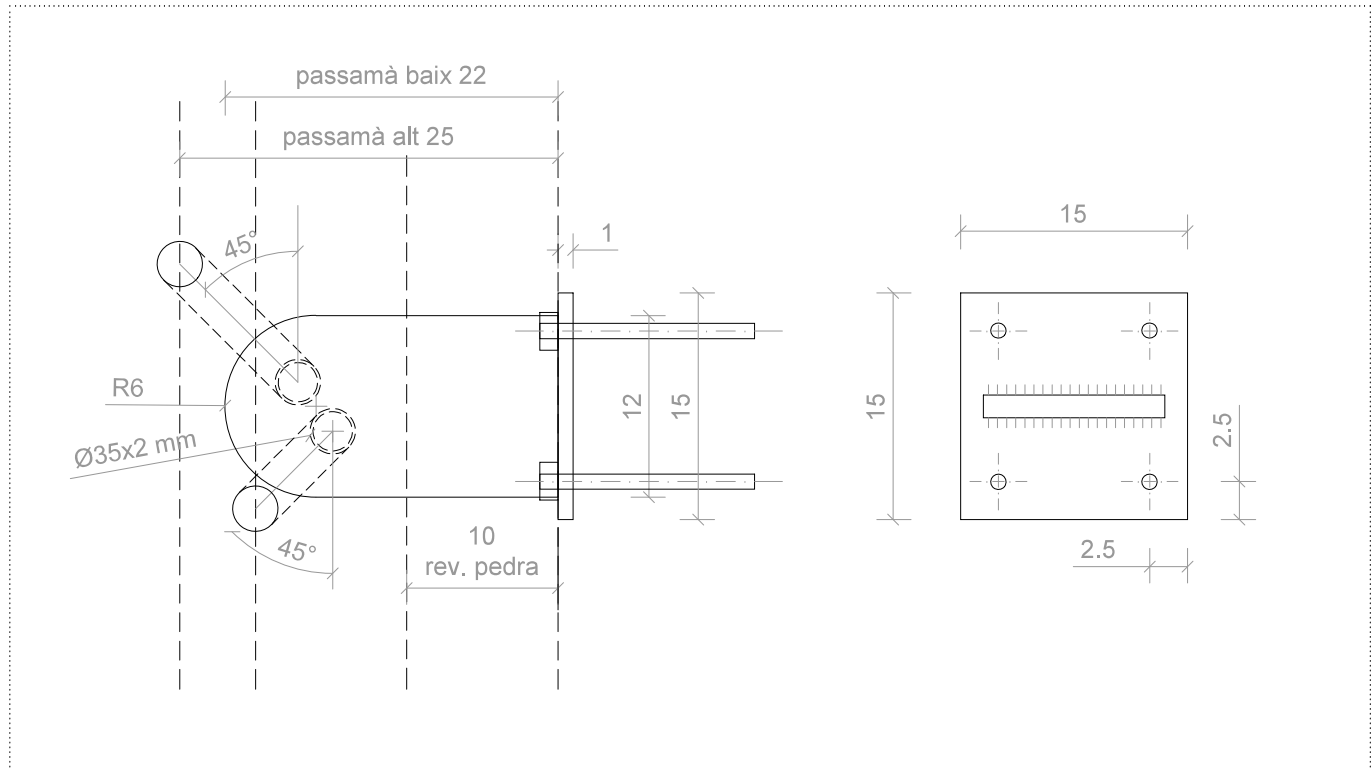
Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/20, 1/5

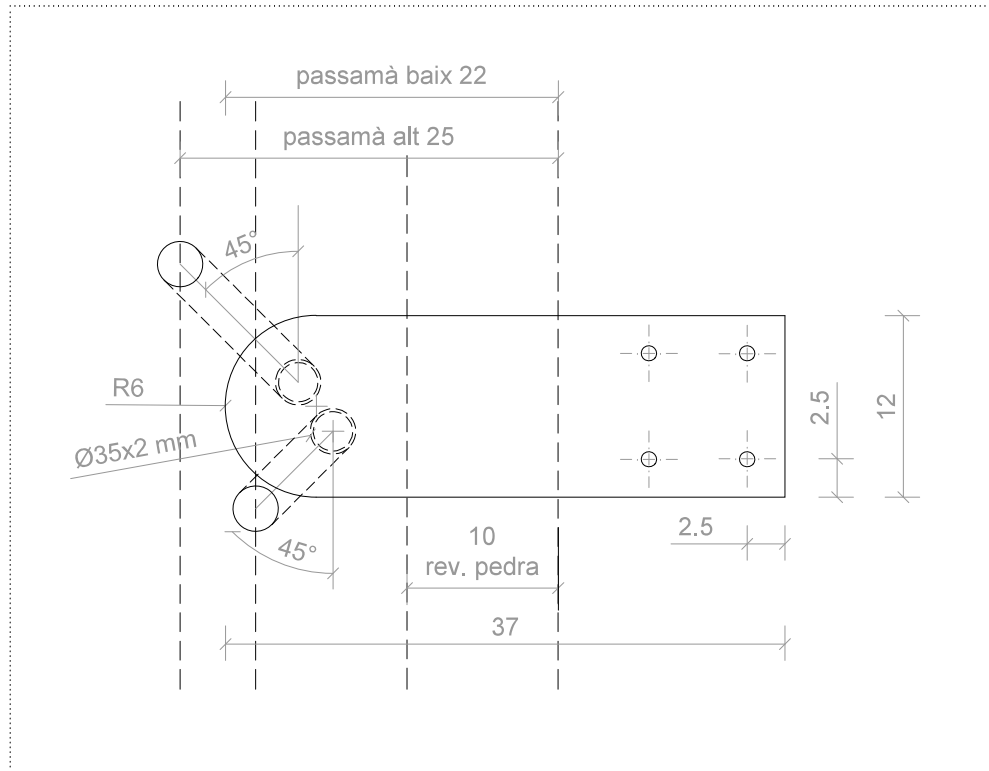
OCTUBRE 2024



DETALL PLETINA BARANA A3



DETALL PLETINA BARANA A4



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

BARANES A2, A3, A4

14.8

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

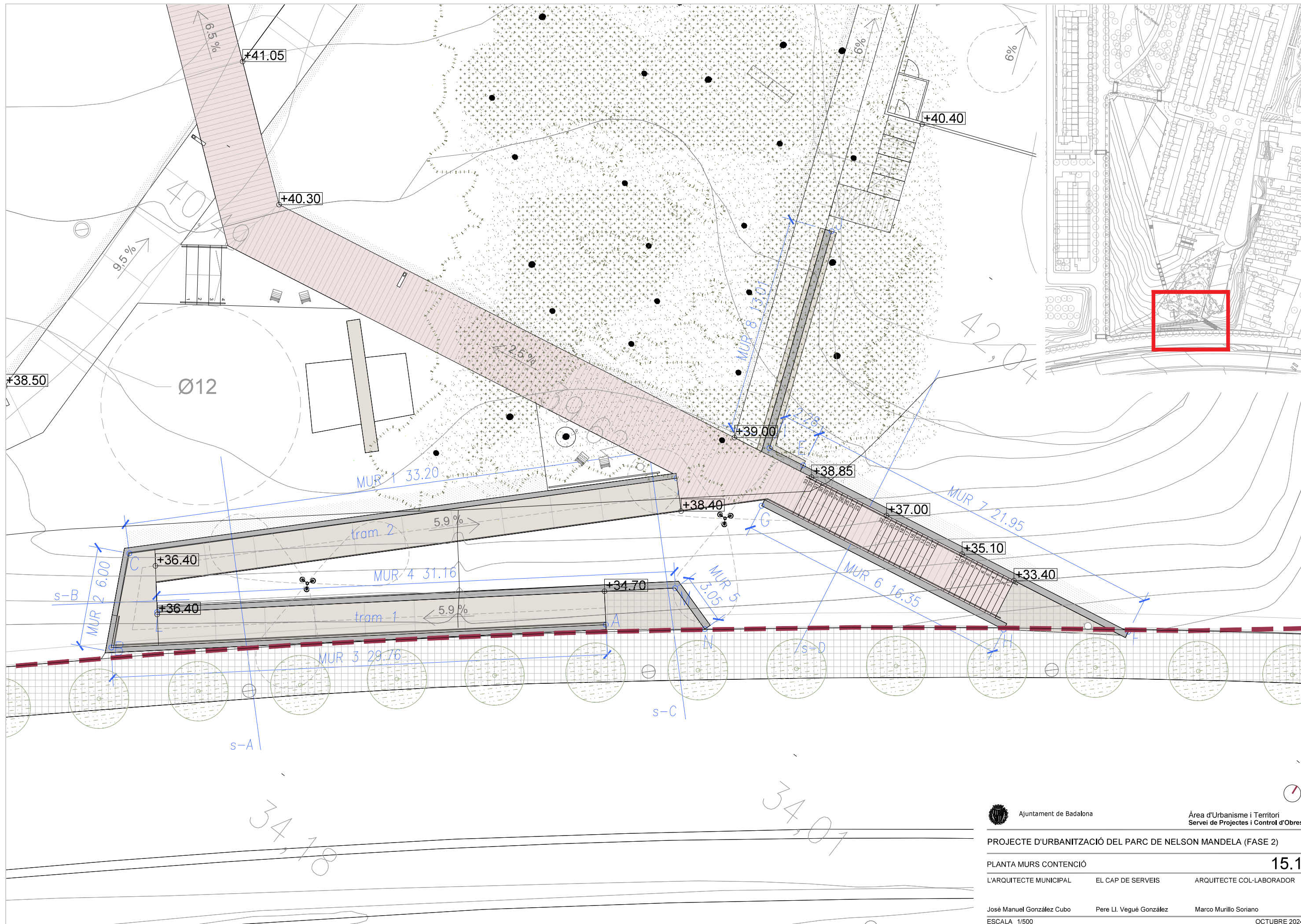
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/20, 1/5

OCTUBRE 2024



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

PLANTA MURS CONTENCIÓ

15.1

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

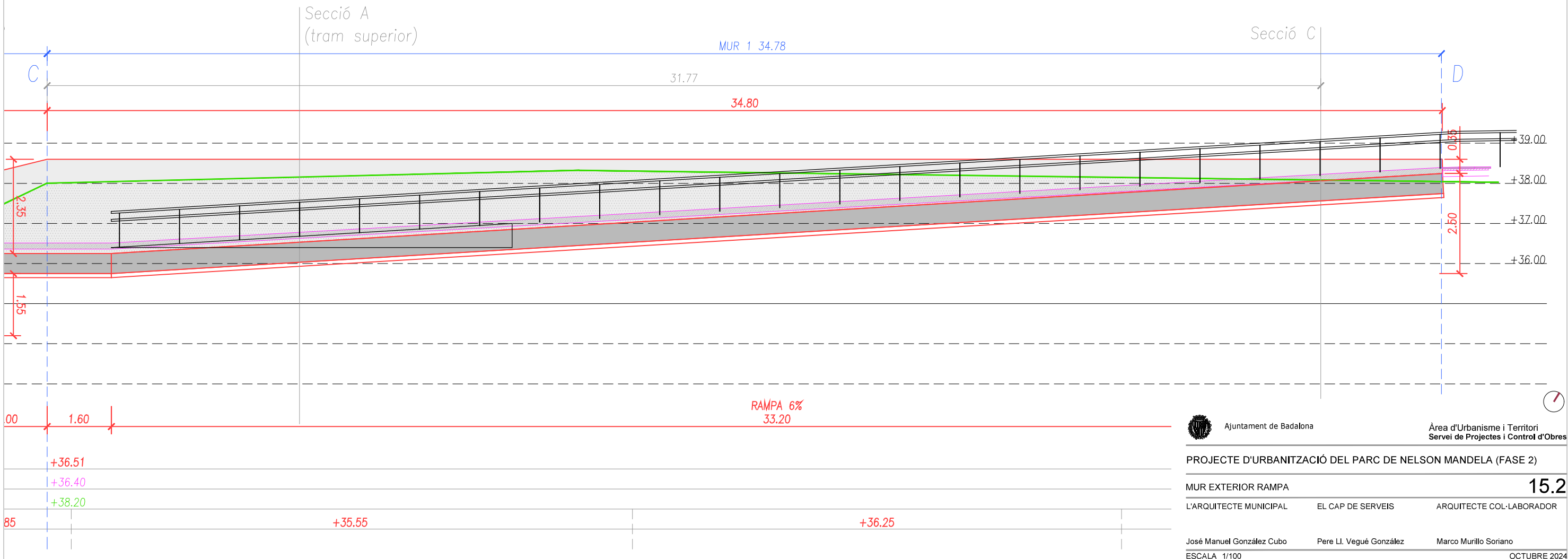
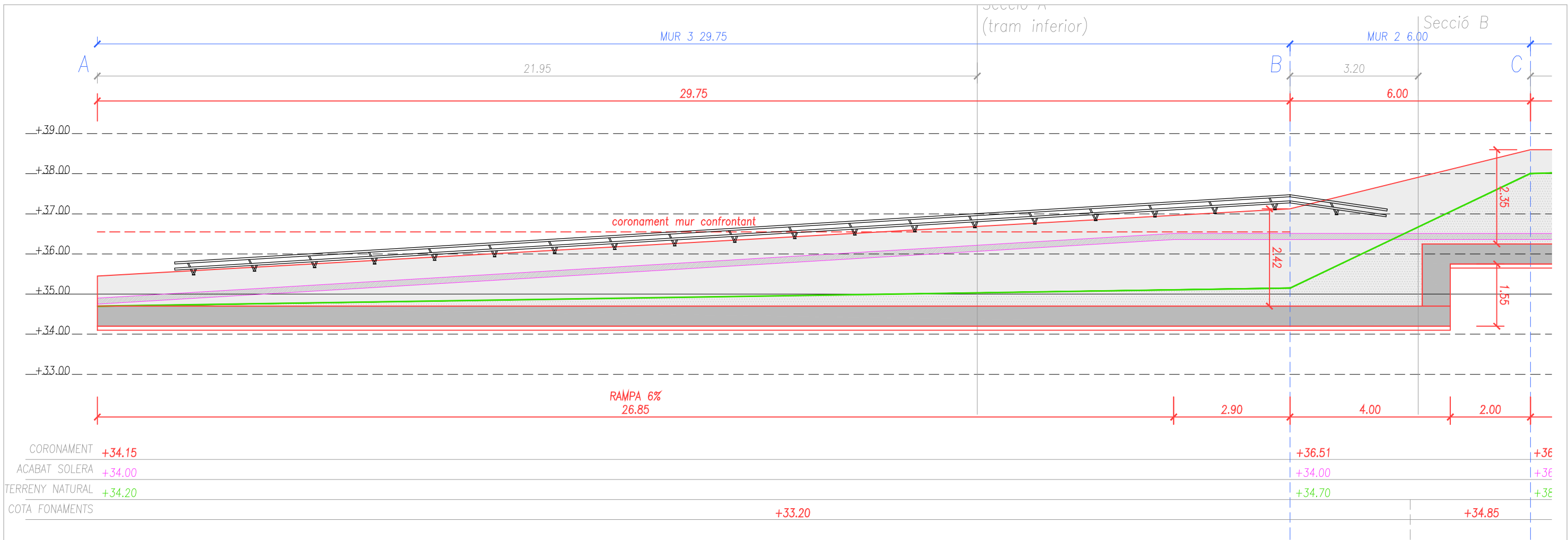
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/500

OCTUBRE 2024



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

MUR EXTERIOR RAMPA

15.2

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

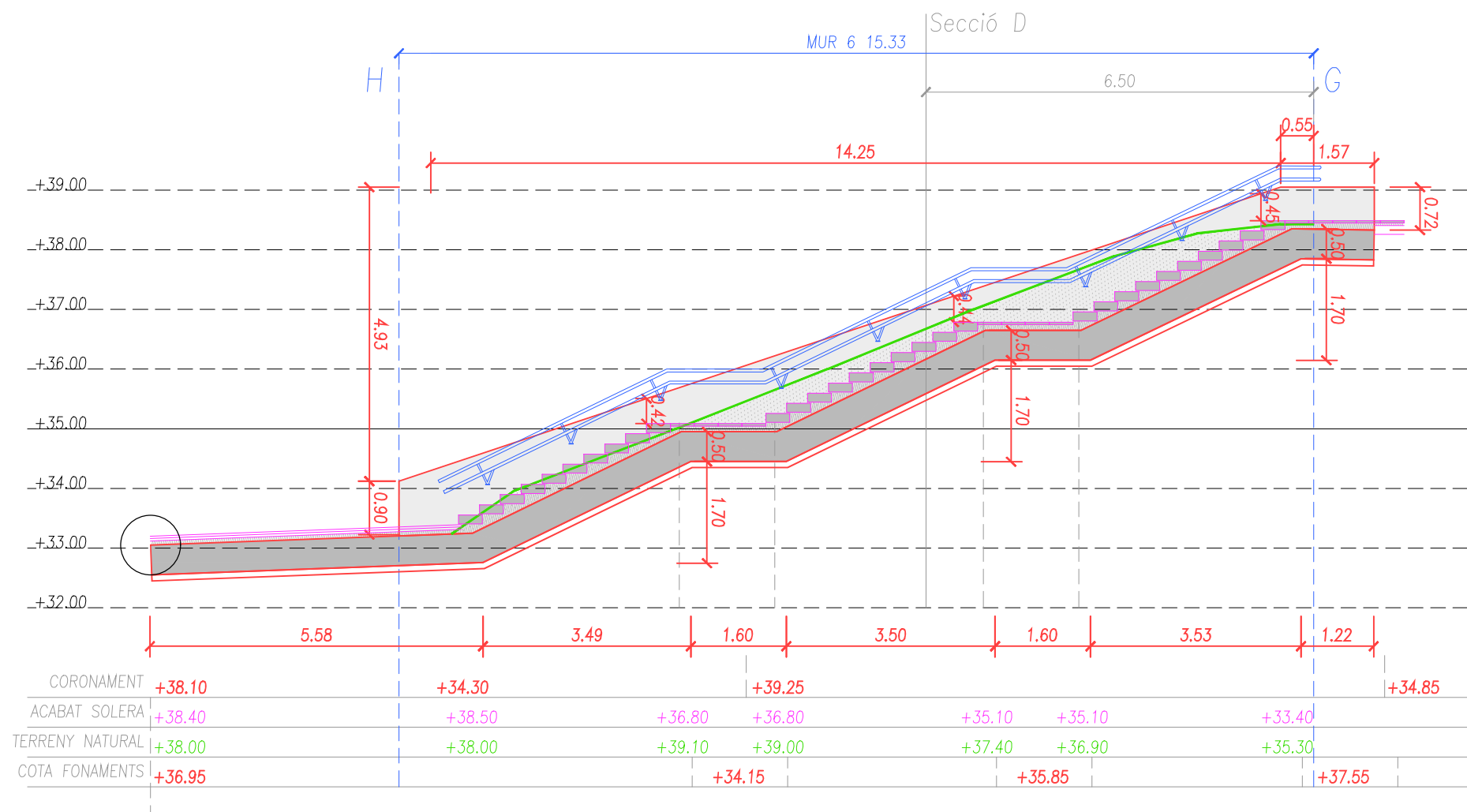
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/100

OCTUBRE 2024



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

MUR INTERMEDI RAMPA - MUR EXTERIOR ESCALA

15.3

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

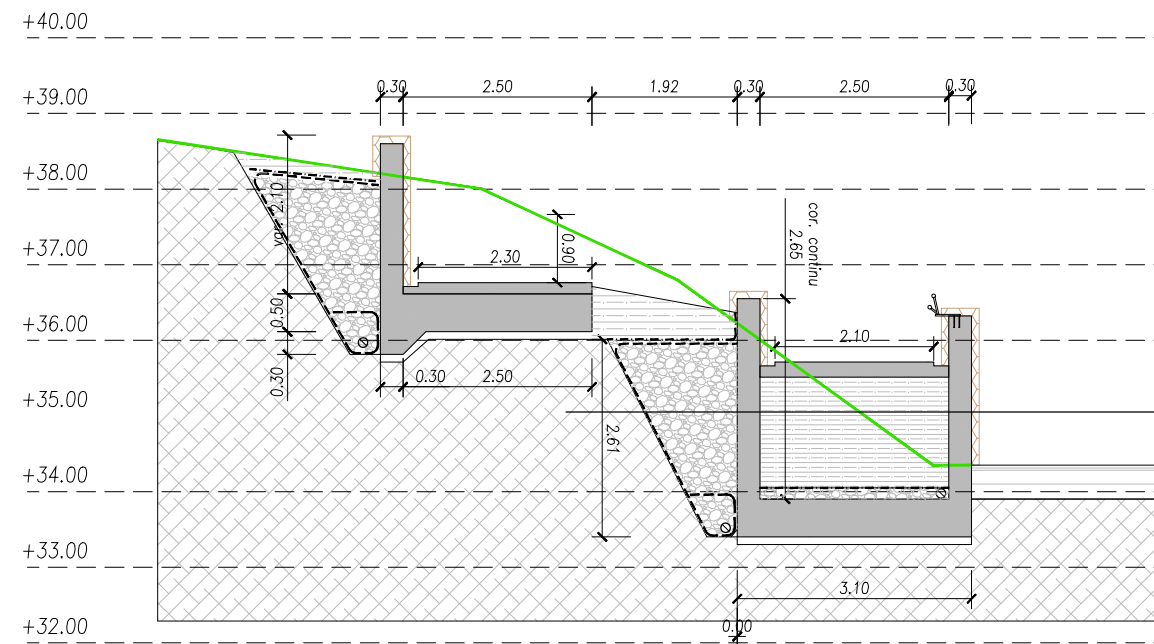
José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

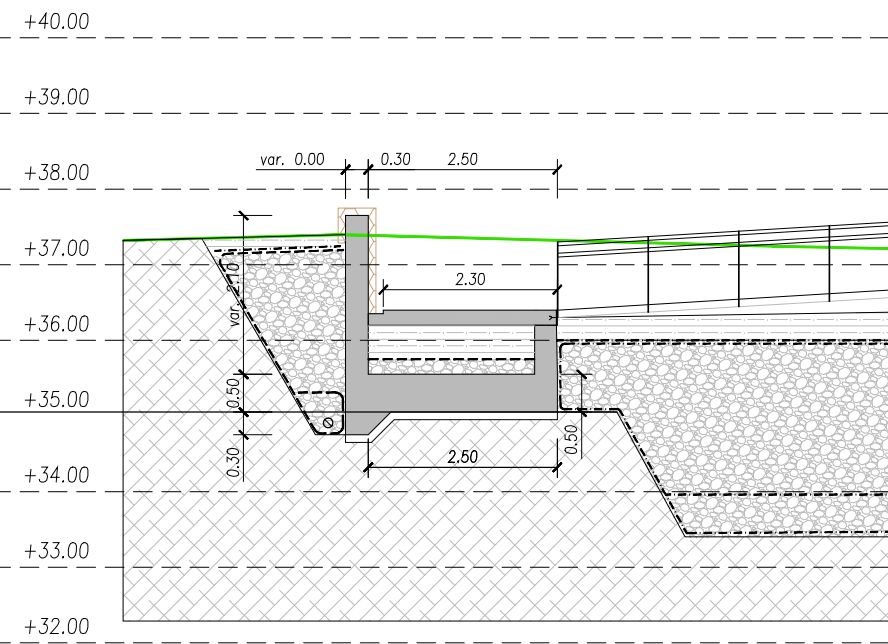
Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/100

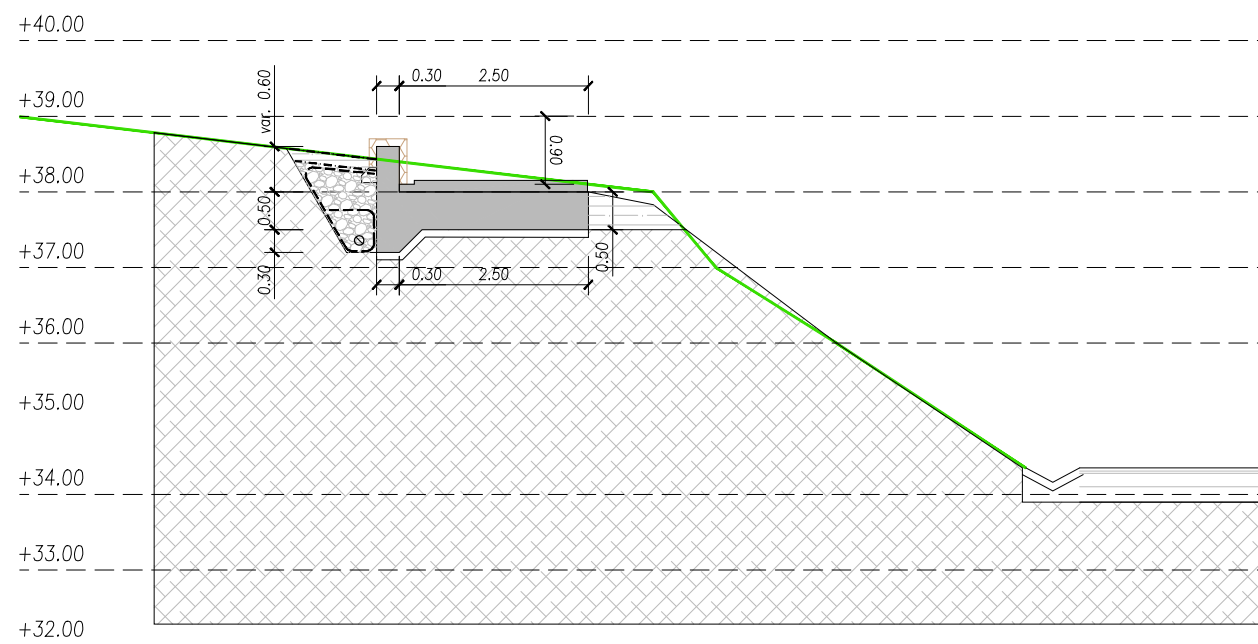
OCTUBRE 2024



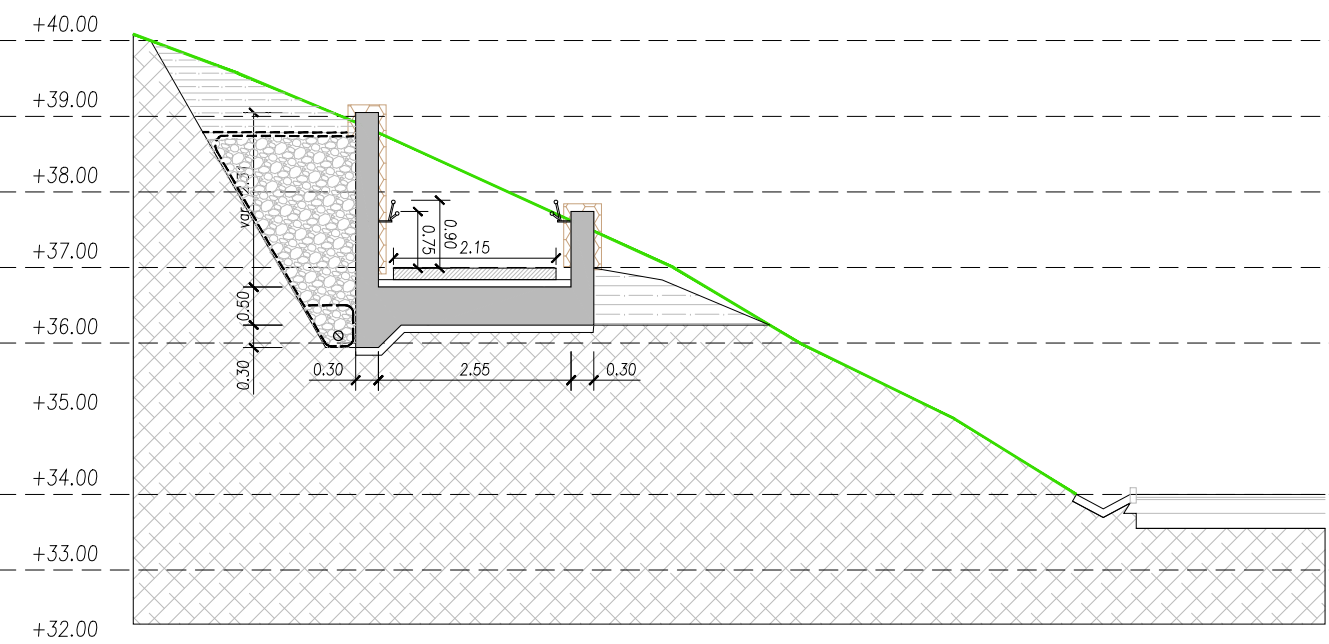
Secció A



Secció B



Secció C



Secció D



Ajuntament de Badalona

Àrea d'Urbanisme i Territori
Servei de Projectes i Control d'Obres

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PARC DE NELSON MANDELA (FASE 2)

SECCIONS TRANSVERSALS MURS

15.5

L'ARQUITECTE MUNICIPAL

EL CAP DE SERVEIS

ARQUITECTE COL-LABORADOR

José Manuel González Cubo

Pere Ll. Vegué González

Marco Murillo Soriano

ESCALA 1/100

OCTUBRE 2024