Aprovat definitivament per la Junta de Govern Local
en sessió de data 30 de juliol de 2026
En dono fe,
El secretari general de l'Ajuntament de Lleida,

Ajuntament de Lleida

Antonio Ropero Vilaró
Secretari General

2026.07.31
12:50:24 +02'00'

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AV. VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AV. PLA D'URGELL

VOLUM II

DOCUMENT NÚM. 2: PLÀNOLS

Sergio Gimeno Aribau - DNI 73200568D (TCAT)

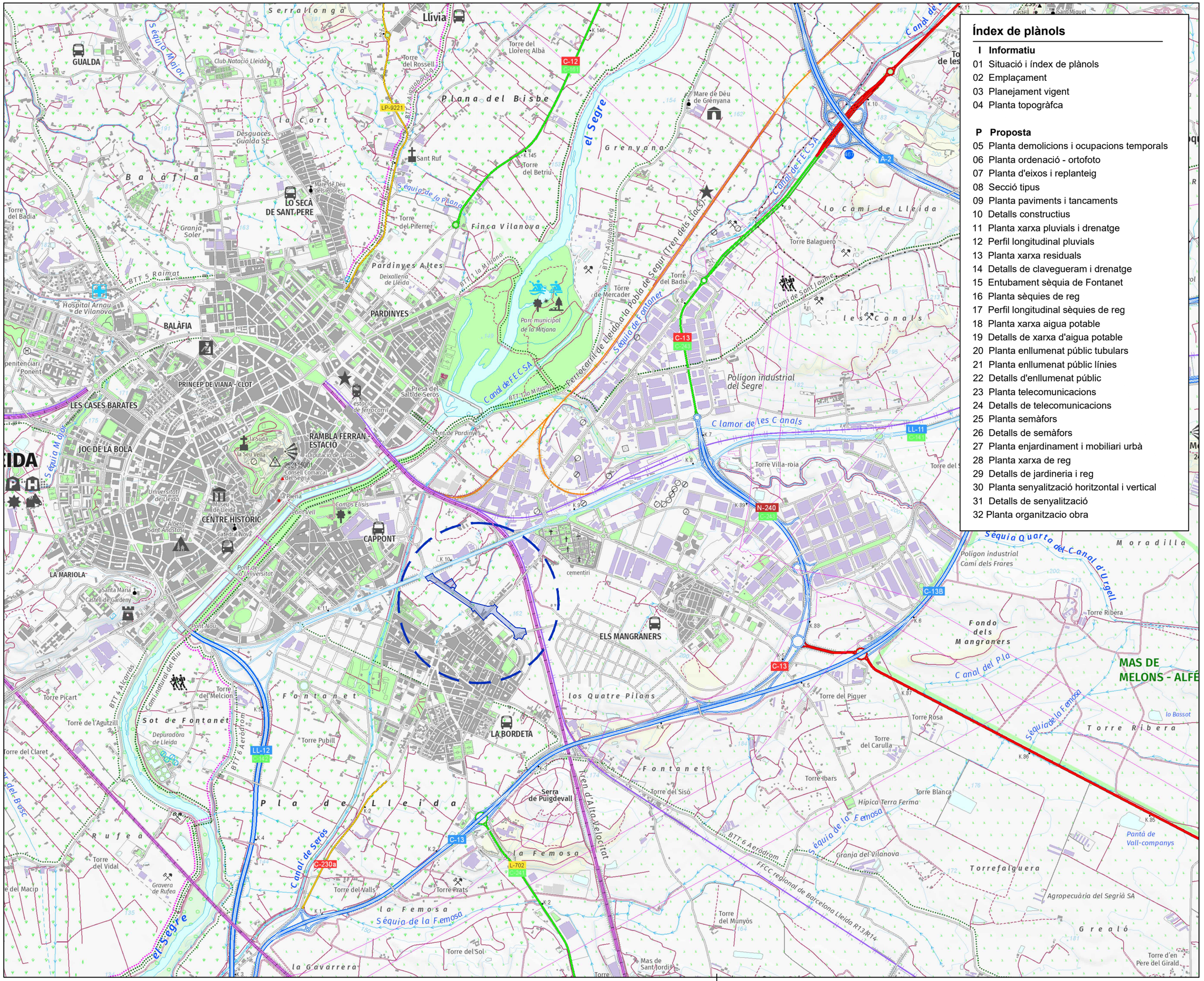
Firmado digitalmente por Sergio Gimeno Aribau - DNI 73200568D (TCAT)
Fecha: 2026.07.24 10:37:49 +02'00'

Ref: 1207

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

DOCUMENT NÚM. 2: PLÀNOLS



Índex de plànols

I Informatiu

01 Situació i índex de plànols
02 Emplaçament
03 Planejament vigent
04 Planta topogràfca

P Proposta

05 Planta demolicions i ocupacions temporals
06 Planta ordenació - ortofoto
07 Planta d'eixos i replanteig
08 Secció tipus
09 Planta paviments i tancaments
10 Detalls constructius
11 Planta xarxa pluvials i drenatge
12 Perfil longitudinal pluvials
13 Planta xarxa residuals
14 Detalls de clavegueram i drenatge
15 Entubament sèquia de Fontanet
16 Planta sèquies de reg
17 Perfil longitudinal sèquies de reg
18 Planta xarxa aigua potable
19 Detalls de xarxa d'aigua potable
20 Planta enllumenat públic tubulars
21 Planta enllumenat públic línies
22 Detalls d'enllumenat públic
23 Planta telecomunicacions
24 Detalls de telecomunicacions
25 Planta semàfors
26 Detalls de semàfors
27 Planta enjardinament i mobiliari urbà
28 Planta xarxa de reg
29 Detalls de jardineria i reg
30 Planta senyalització horitzontal i vertical
31 Detalls de senyalització
32 Planta organitzacio obra

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Situació i índex de plànols

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.1

Full /01

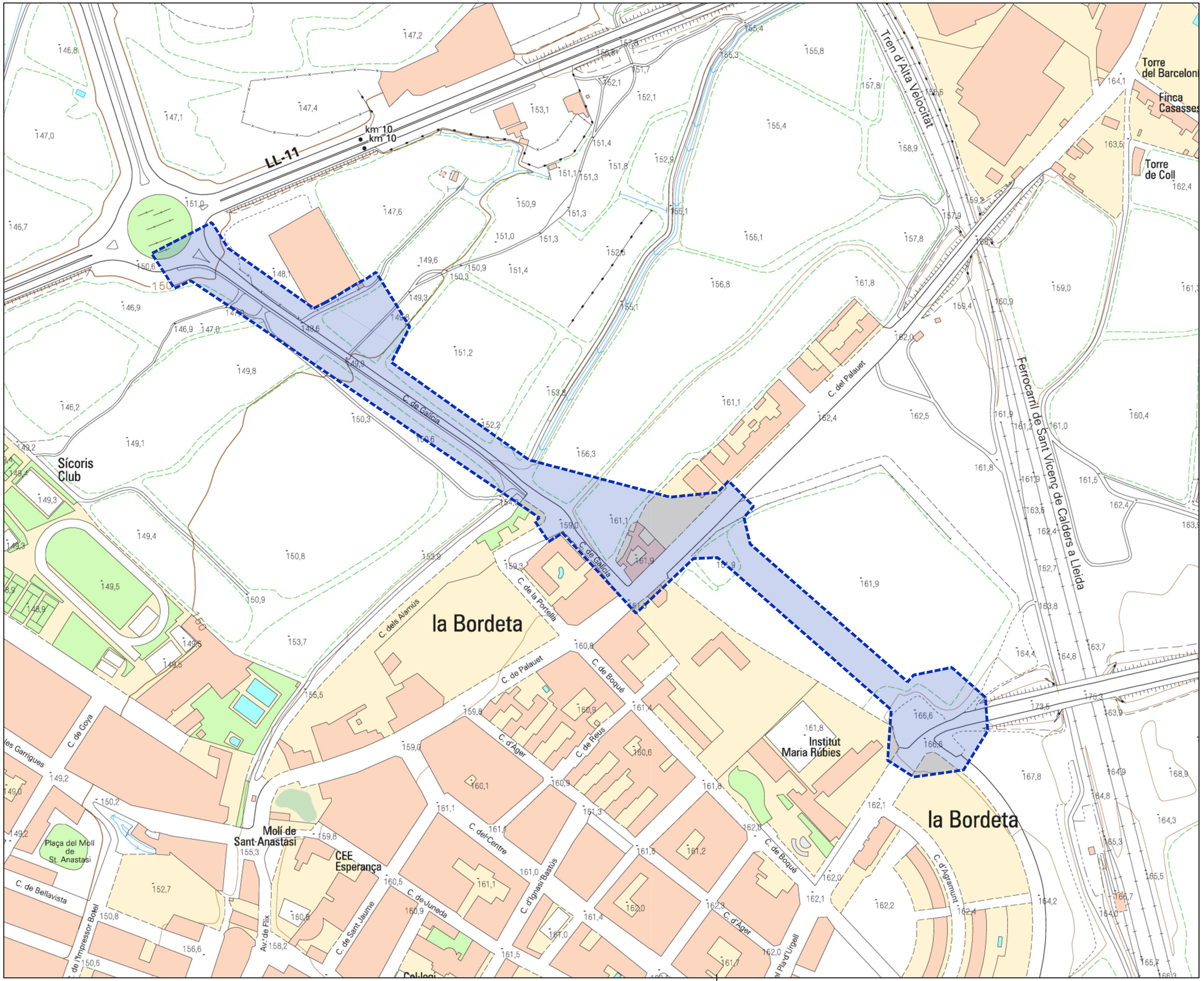
Escala

A3 1:25000

Gràfica

0 200 500 1.000

La data serà la signatura digital del document.



N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Emplaçament

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.2

Full /01

Escala
A3 1:3000

Gràfica
0 10 20 30 40 50 120

La data serà la signatura digital del document.

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Planejament vigent

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.3

Full /01

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

Leyenda

Annex 01 Reportatge fotogràfic

N

TRAM 1

TRAM 2

TRAM 3

TRAM 4

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Planta topogràfica
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.4

Full 01/05

Escala

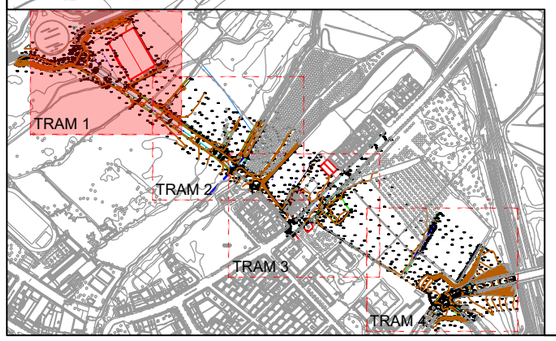
A3 1:2500

Gràfica

0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Planta topogràfica
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.4

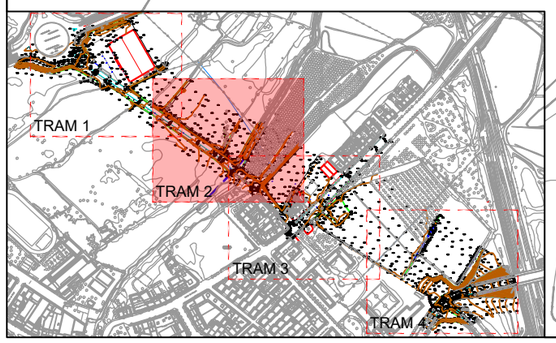
Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N



PENDENT CANONADA 0.1%

Plaça de Fontanet

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Planta topogràfica
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.4

Full 03/05

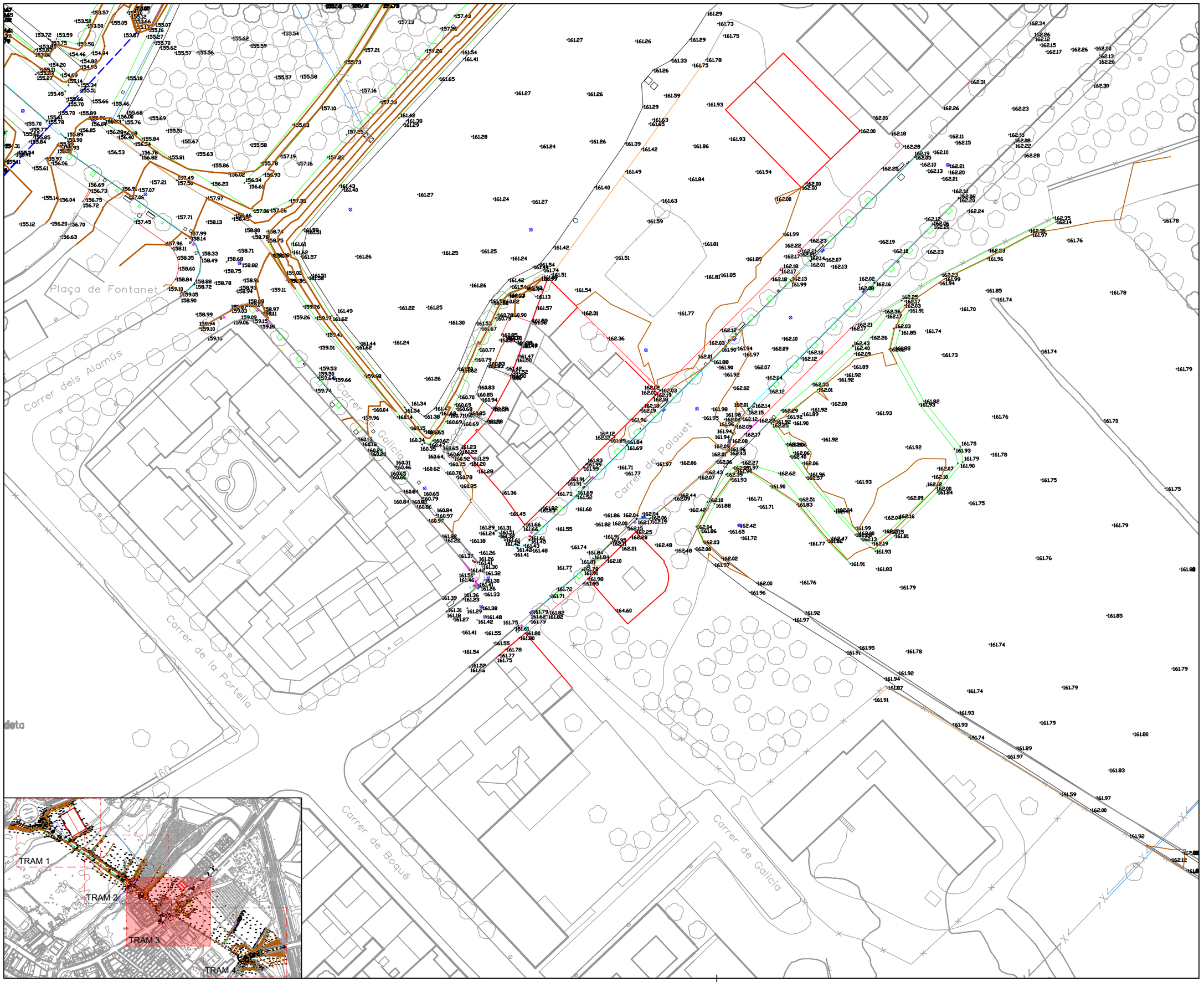
Escala

A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Planta topogràfica
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.4

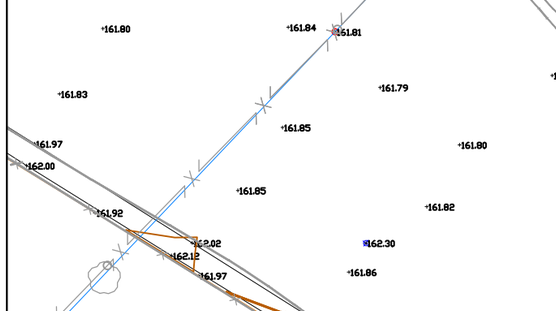
Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

INFORMATIU
Planta topogràfica
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

I.4

Full 05/05

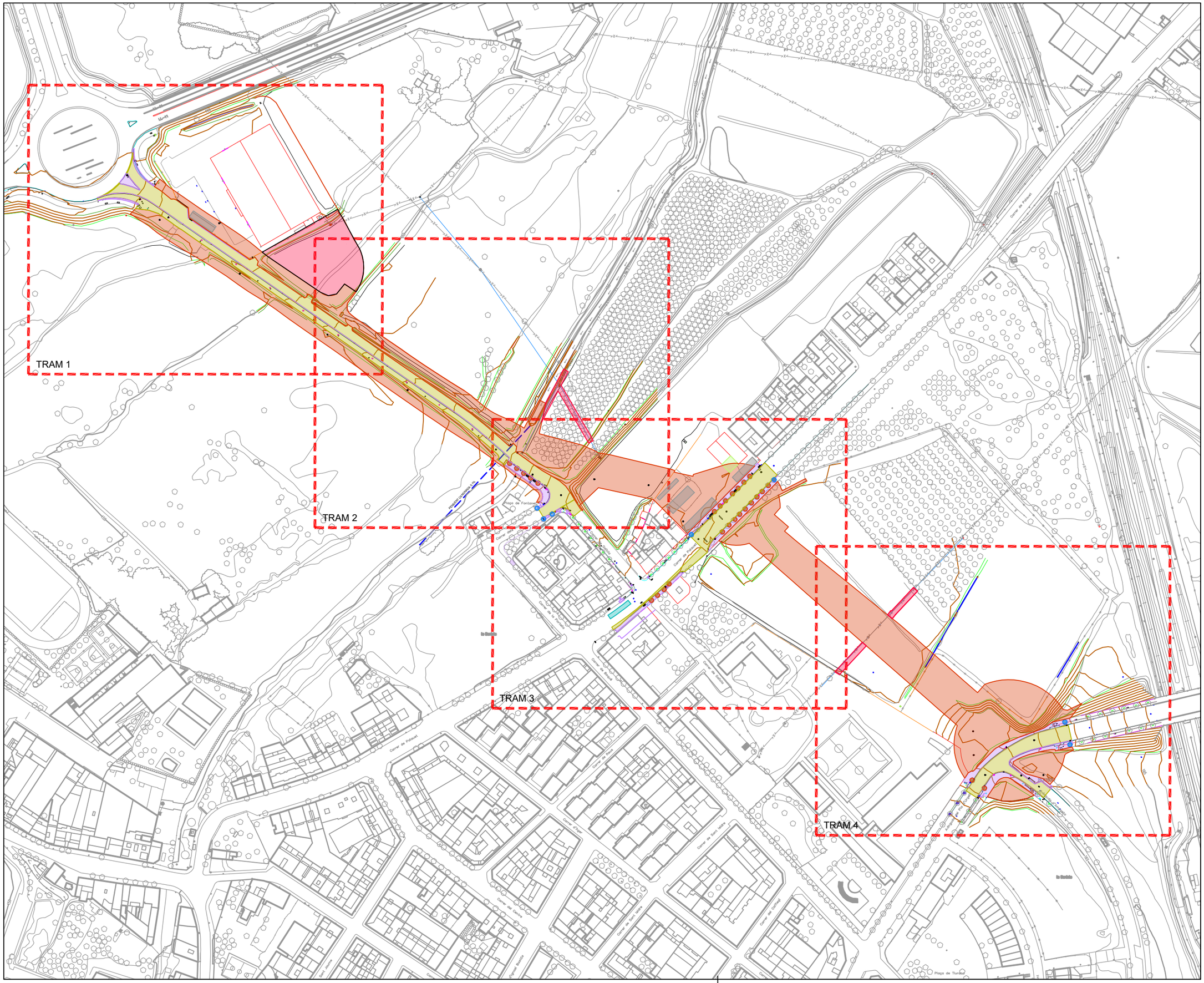
Escala

A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta demolicions i ocupacions temporals - Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.5

Full 01/05

Escala

A3 1:2500

Gràfica

0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N

Ocupació temporal sup. 2658 m²

OCUPACIONS TEMPORALS

Àmbit ocupació temporal

EXCAVACIONS I DEMOLICIONS PAVIMENTS EXISTENTS

Demolició paviment vorera amb formigó i/o panot, inclòs vorada i rigola.

Demolició de vorada i rigola.

Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic.

Esbrossada

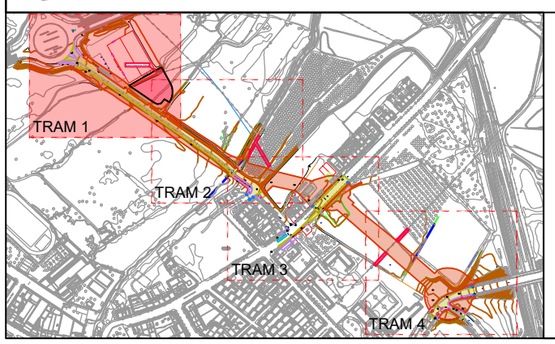
Trasplantament o tala d'arbre

Protecció d'arbre

DESMUNTATGE MOBILIARI URBÀ

- dE — Desplaçament i/o anul.lació embornals
- aPr — Adaptació de tapes de registre
- rSv — Retirada i/o desplaçament de senyals verticals
- rDf — Retirada i/o desplaçament de farola
- rDs — Retirada i/o desplaçament de semàfor
- rTm — Retirada i/o desplaçament de tanca metàl·lica
- rCm — Retirada i/o desplaçament de coberta metàl·lica

Nota:
Els elements urbans afectats per l'execució de les obres, (bancs, papereres, pilones, parquímetres, parades BUS, contenidors residus, ...) es procedirà al seu desmuntatge, retirada o desplaçament a una nova ubicació i a la seva posterior col.locació.
D'igual manera, es procedirà amb els elements de semaforització, senyalització vertical, qualsevol altre tipus de cartelleria i elements d'il.luminació.
Les tapes dels diferents serveis públics afectats per l'obra, s'adaptaran a la nova rasant i els elements d'evacuació d'aigües pluvials (embornals, reixes interceptores ...) s'anul.laran.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte
Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol
PROPOSTA
Planta demolicions i ocupacions temporals - Tram 1

Delineació
J.M.

Expedient
1207

Núm. plànol
P.5

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

OCUPACIONS TEMPORALS

- Àmbit ocupació temporal

EXCAVACIONS I DEMOLICIONS PAVIMENTS EXISTENTS

- Demolició paviment vorera amb formigó i/o panot, inclòs vorada i rigola.
- Demolició de vorada i rigola.
- Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic.
- Esbrossada
- Trasplantament o tala d'arbre
- Protecció d'arbre

DESMUNTATGE MOBILIARI URBÀ

- dE — Desplaçament i/o anul.lació embornals
- aPr — Adaptació de tapes de registre
- rSv — Retirada i/o desplaçament de senyals verticals
- rBa — Retirada i/o desplaçament de banc o banqueta
- rPa — Retirada i/o desplaçament de paperera
- rDf — Retirada i/o desplaçament de farola

Nota:
Els elements urbans afectats per l'execució de les obres, (bancs, papereres, pilones, parquímetres, parades BUS, contenidors residus, ...) es procedirà al seu desmuntatge, retirada o desplaçament a una nova ubicació i a la seva posterior col.locació.
D'igual manera, es procedirà amb els elements de semaforització, senyalització vertical, qualsevol altre tipus de cartelleria i elements d'il.luminació.
Les tapes dels diferents serveis públics afectats per l'obra, s'adaptaran a la nova rasant i els elements d'evacuació d'aigües pluvials (embornals, reixes interceptores ...) s'anul.laran.

Ocupació temporal sup. 322 m²

PENDENT CANONADA 0,1%

Plaça de Fontanet

TRAM 1
TRAM 2
TRAM 3
TRAM 4

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta demolicions i ocupacions temporals - Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

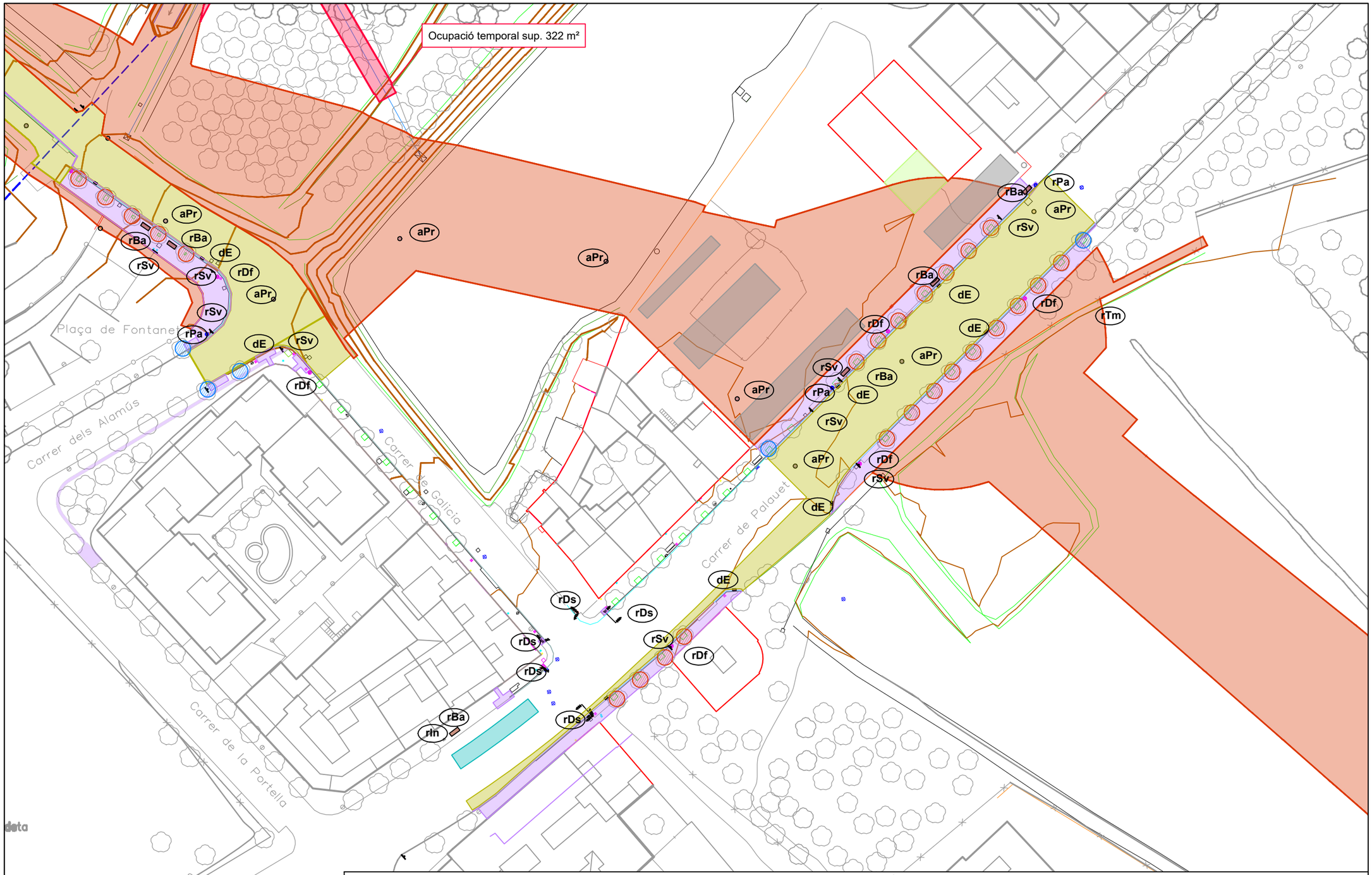
Núm. plànol: P.5

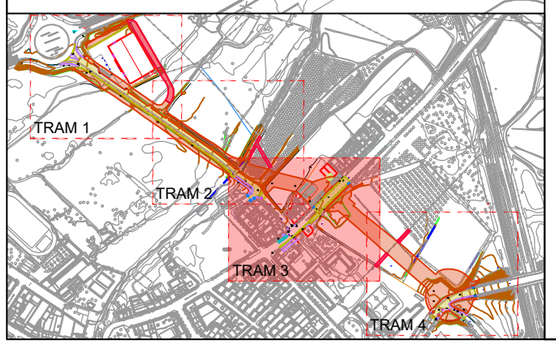
Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.





EXCAVACIONS I DEMOLICIONS PAVIMENTS EXISTENTS

- Demolició paviment vorera amb formigó i/o panot, inclòs vorada i rigola.
- Demolició de vorada i rigola.
- Demolició de paviment d'aglomerat asfàltic.
- Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic.
- Esbrossada
- Trasplantament o tala d'arbre
- Protecció d'arbre

DESMUNTATGE MOBILIARI URBÀ

- dE — Desplaçament i/o anul.lació embornals
- aPr — Adaptació de tapes de registre
- rSv — Retirada i/o desplaçament de senyals verticals
- rBa — Retirada i/o desplaçament de banc o banqueta
- rPa — Retirada i/o desplaçament de paperera
- rIn — Retirada i/o desplaçament de pal informatiu autobús
- rDf — Retirada i/o desplaçament de farola
- rDs — Retirada i/o desplaçament de semàfor
- rTm — Retirada i/o desplaçament de tanca metàl·lica

OCUPACIONS TEMPORALS

- Àmbit ocupació temporal

Nota:
Els elements urbans afectats per l'execució de les obres, (bancs, papereres, pilones, parquímetres, parades BUS, contenidors residus, ...) es procedirà al seu desmuntatge, retirada o desplaçament a una nova ubicació i a la seva posterior col.locació.
D'igual manera, es procedirà amb els elements de semaforització, senyalització vertical, qualsevol altre tipus de cartelleria i elements d'il.luminació.
Les tapes dels diferents serveis públics afectats per l'obra, s'adaptaran a la nova rasant i els elements d'evacuació d'aigües pluvials (embornals, reixes interceptores ...) s'anul.laran.

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta demolicions i ocupacions temporals - Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.5

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

Ocupació temporal sup. 112 m²

Ocupació temporal sup. 118 m²

rTm

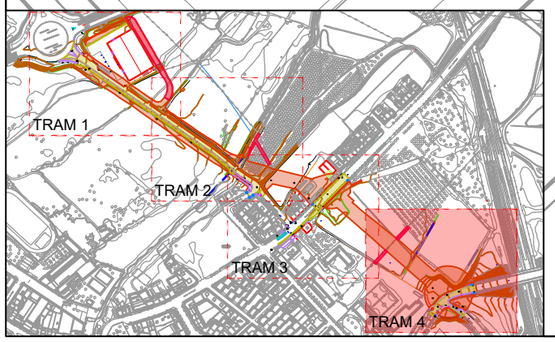
aPr

rDf

rSv

dE

rPa



OCUPACIONS TEMPORALS

Àmbit ocupació temporal

EXCAVACIONS I DEMOLICIONS PAVIMENTS EXISTENTS

Demolició paviment vorera amb formigó i/o panot, inclòs vorada i rigola.

Demolició de vorada i rigola.

Demolició de paviment d'aglomerat asfàltic.

Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic.

Esbrossada

Trasplantament o tala d'arbre

Protecció d'arbre

DESMUNTATGE MOBILIARI URBÀ

- dE — Desplaçament i/o anul.lació embornals
- aPr — Adaptació de tapes de registre
- rSv — Retirada i/o desplaçament de senyals verticals
- rPa — Retirada i/o desplaçament de paperera
- rDf — Retirada i/o desplaçament de farola
- rTm — Retirada i/o desplaçament de tanca metàl·lica

Nota:
Els elements urbans afectats per l'execució de les obres, (bancs, papereres, pilones, parquímetres, parades BUS, contenidors residus, ...) es procedirà al seu desmuntatge, retirada o desplaçament a una nova ubicació i a la seva posterior col.locació.
D'igual manera, es procedirà amb els elements de semaforització, senyalització vertical, qualsevol altre tipus de cartelleria i elements d'il.luminació.
Les tapes dels diferents serveis públics afectats per l'obra, s'adaptaran a la nova rasant i els elements d'evacuació d'aigües pluvials (embornals, reixes interceptores ...) s'anul.laran.

Avinguda del Pla d'Urgell

Avinguda d'Alcalde Porqueres i Gené

Avinguda d'Aragó

ET

165

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Titol del plànol

PROPOSTA
Planta demolicions i ocupacions temporals - Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.5

Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta ordenació - Ortofoto

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

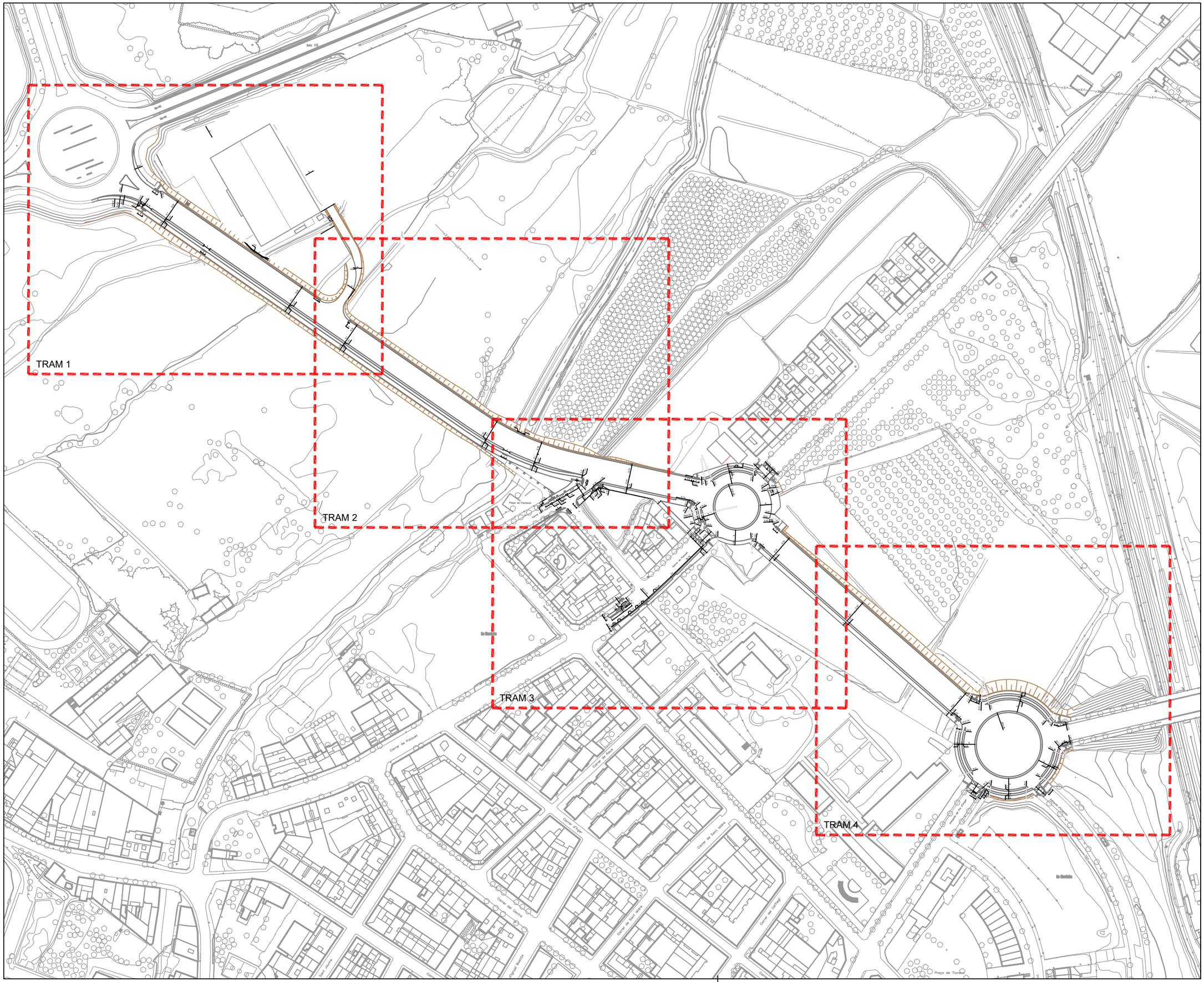
P.6

Full /01

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta replanteig
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

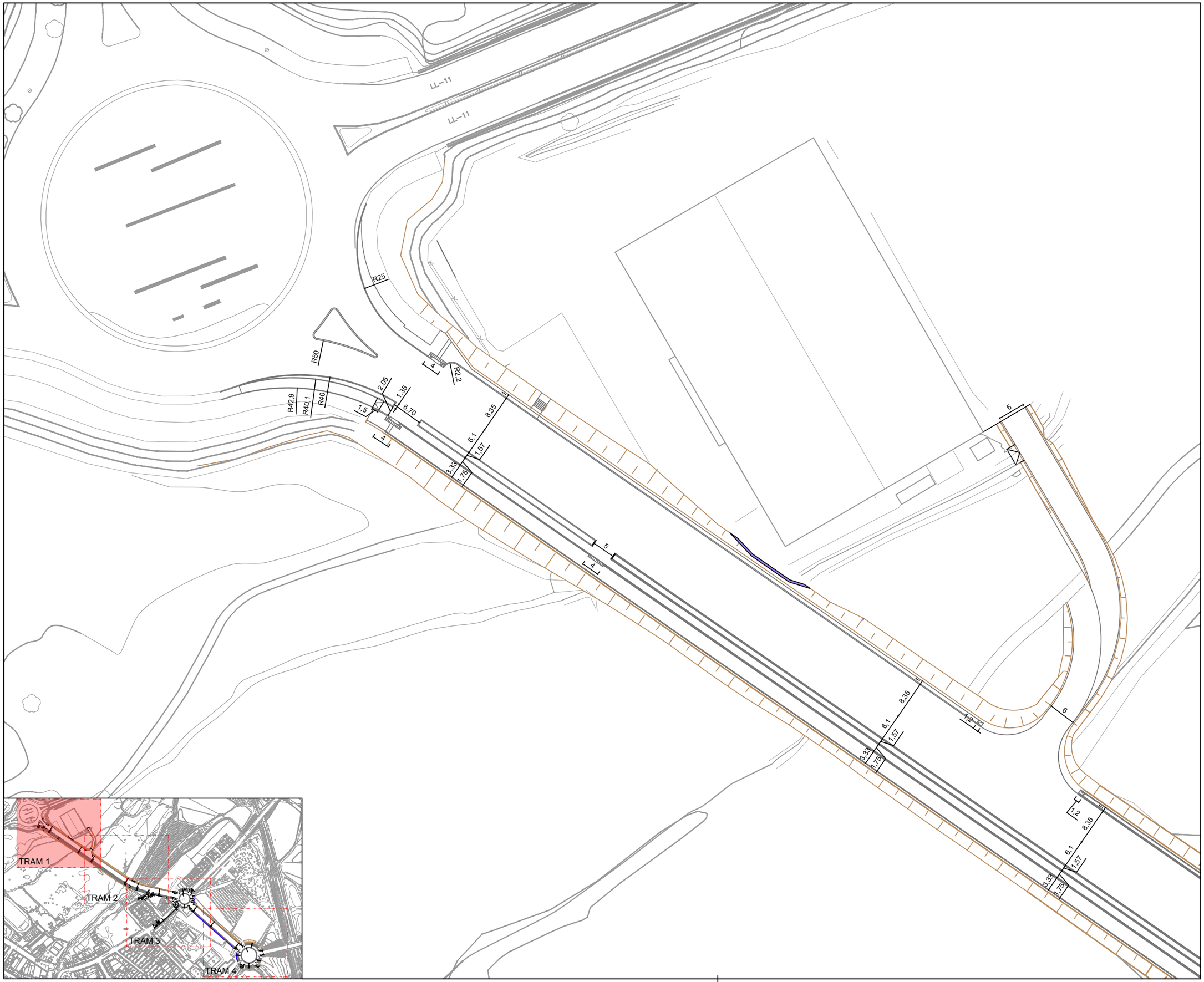
P.7

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta replanteig
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

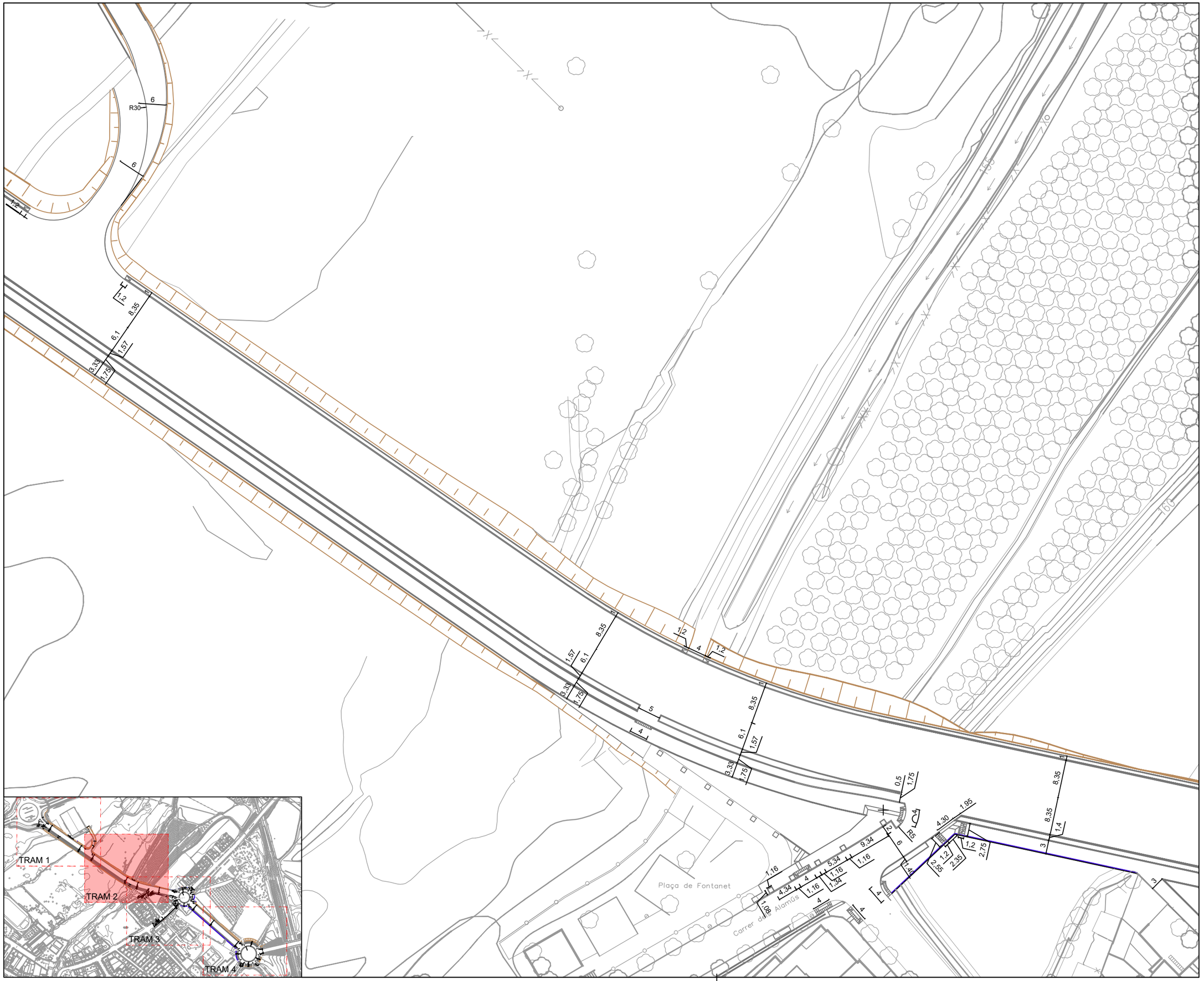
P.7

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta replanteig
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.7

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

Plaça de Fontanet

Carrer d'Alamús

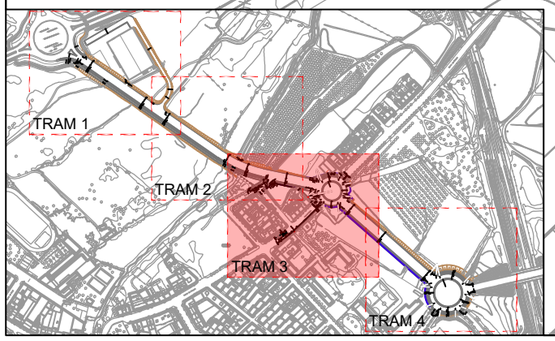
Carrer de Galícia

Carrer de Palauet

Carrer de la Portella

Carrer de Boquè

Carrer de Galícia



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta replanteig
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.7

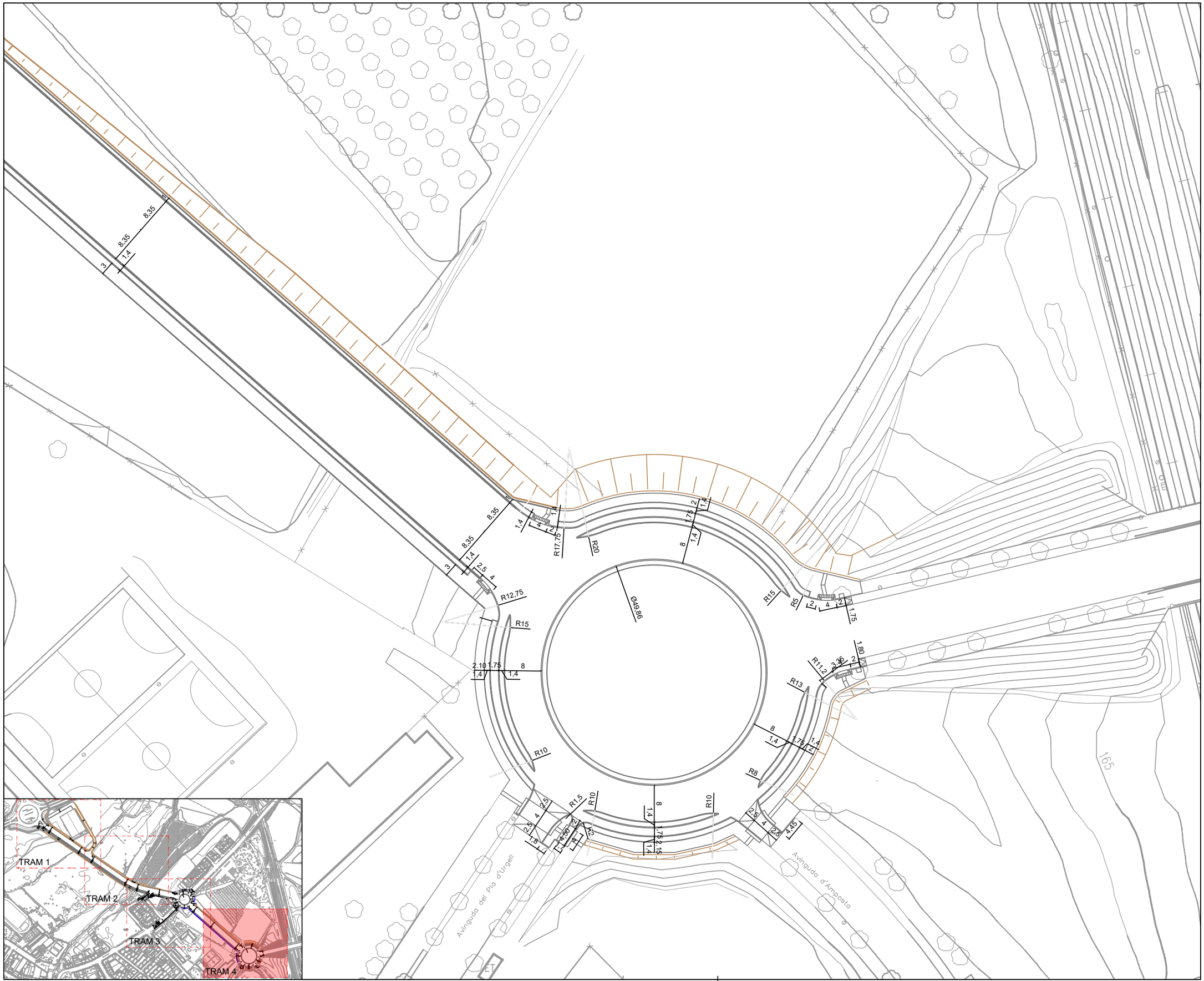
Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta replanteig
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.7

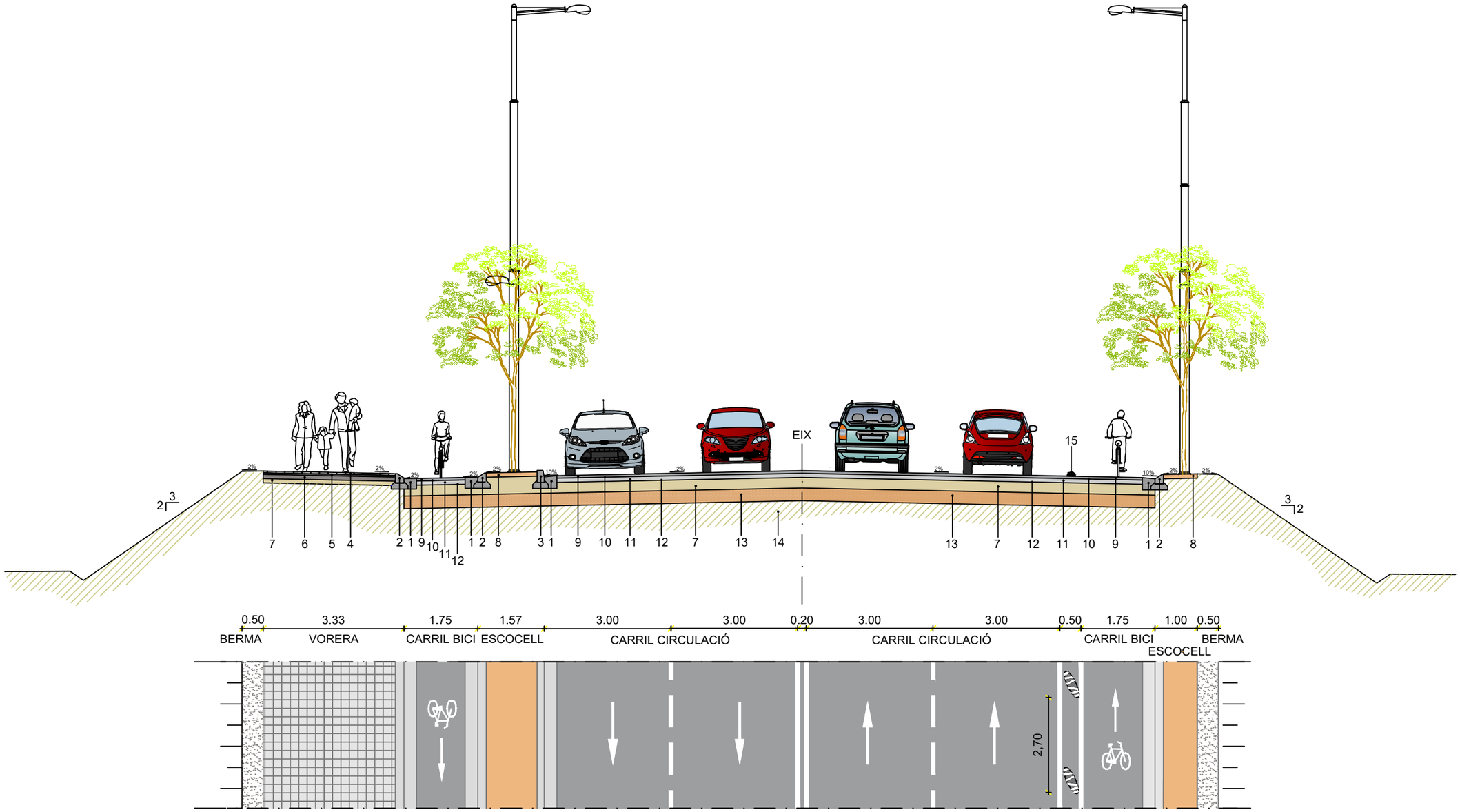
Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

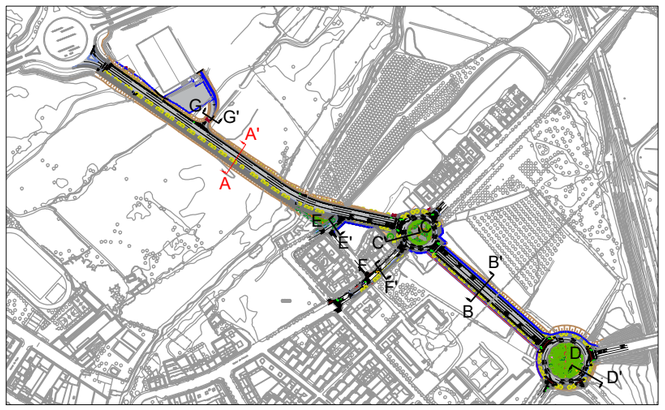
La data serà la signatura digital del document.

SECCIÓ TIPUS A-A' TRAM LL-11 - C. ALAMÚS



LLEGENDA

1. Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F.
2. Vorada de formigó tipus C7 de 22x20 cm de color i model a definir per la D.O..
3. Vorada de formigó tipus C3 de 17x28 cm de color i model a definir per la D.O..
4. Paviment de peces de formigó de 20x20x4 cm, model i color a determinar per la D.O..
5. LLit amb morter de ciment 1:4 amb una resistència a compressió de 10 N/mm^2, pastat.
6. Base de formigó HM-20 i HA-25 davant guals de vehicles.
7. Base de tot.ú artificial.
8. Escocell corregut, acabat amb 10 cm de sauló i geotèxtil. Pendent transversal màx. 2%
9. MBC AC22 SURF B 50/70 D.
10. Reg adherència ECR-1.
11. MBC AC22 BIN B 50/70 S.
12. Reg imprimació ECI.
13. Formació esplanada E3 S-EST3.
14. Esplanada E1, material adequat
15. Separador de carril bici model ZEBRA 13 de la casa ZICLA o similar, de plàstic 100% reciclat i mesures de 828mm de llarg, 218mm d'amplada i 129mm d'alçada, amb 6 bandes reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre, col·locat sobre el paviment existent i anclat amb 3 varilles roscades de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus HILTI HY 170 de dos components o similar.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Secció tipus

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.8

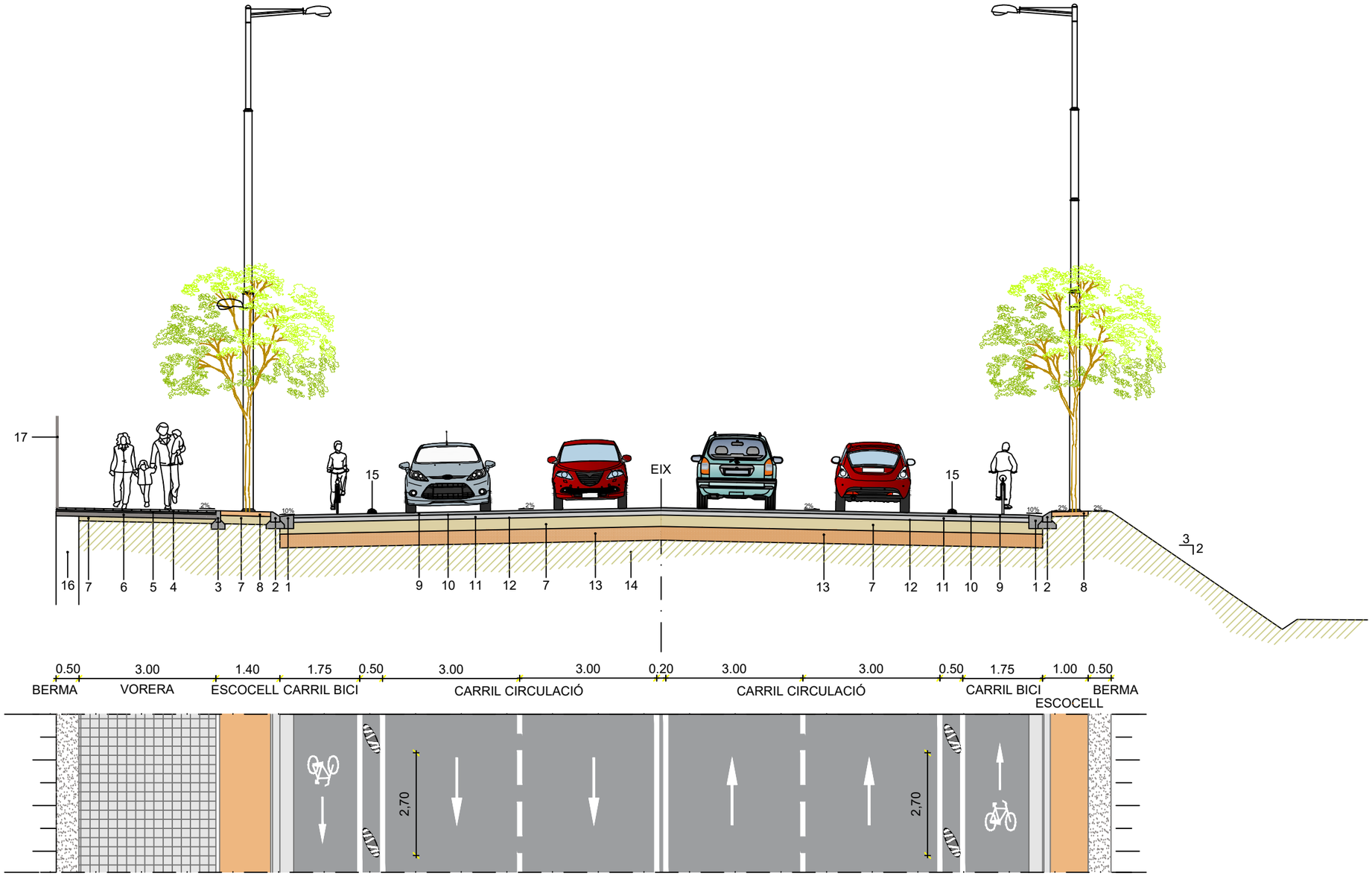
Full 01/06

Escala
A3 1:100

Gràfica
0 200 500 1.000

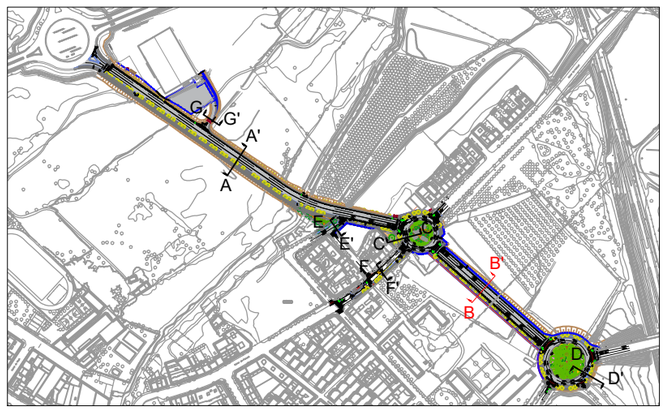
La data serà la signatura digital del document.

SECCIÓ TIPUS B-B' TRAM C. ALAMÚS - AV. PLA D'URGELL



LLEGENDA

1. Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F.
2. Vorada de formigó tipus C7 de 22x20 cm de color i model a definir per la D.O..
3. Vorada de formigó tipus A3 de 8x20 cm de color i model a definir per la D.O..
4. Paviment de peces de formigó de 20x20x4 cm, model i color a determinar per la D.O..
5. LLit amb morter de ciment 1:4 amb una resistència a compressió de 10 N/mm^2, pastat.
6. Base de formigó HM-20 i HA-25 davant guals de vehicles.
7. Base de tot.ú artificial.
8. Escocell corregut, acabat amb 10 cm de sauló i geotèxtil. Pendent transversal màx. 2%
9. MBC AC22 SURF B 50/70 D.
10. Reg adherència ECR-1.
11. MBC AC22 BIN B 50/70 S.
12. Reg imprimació ECI.
13. Formació esplanada E3 S-EST3.
14. Esplanada E1, material adequat
15. Separador de carril bici model ZEBRA 13 de la casa ZICLA o similar, de plàstic 100% reciclat i mesures de 828mm de llarg, 218mm d'amplada i 129mm d'alçada, amb 6 bandes reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre, col·locat sobre el paviment existent i anclat amb 3 varilles roscades de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus HILTI HY 170 de dos components o similar.
16. Mur de contenció de formigó.
17. Reixat d'acer amb panells 2.75 x 2m amb malla emmarcada, fixats mecànicament



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Secció tipus

Delineació

J.M.

Expedient 1207

Núm. plànol P.8

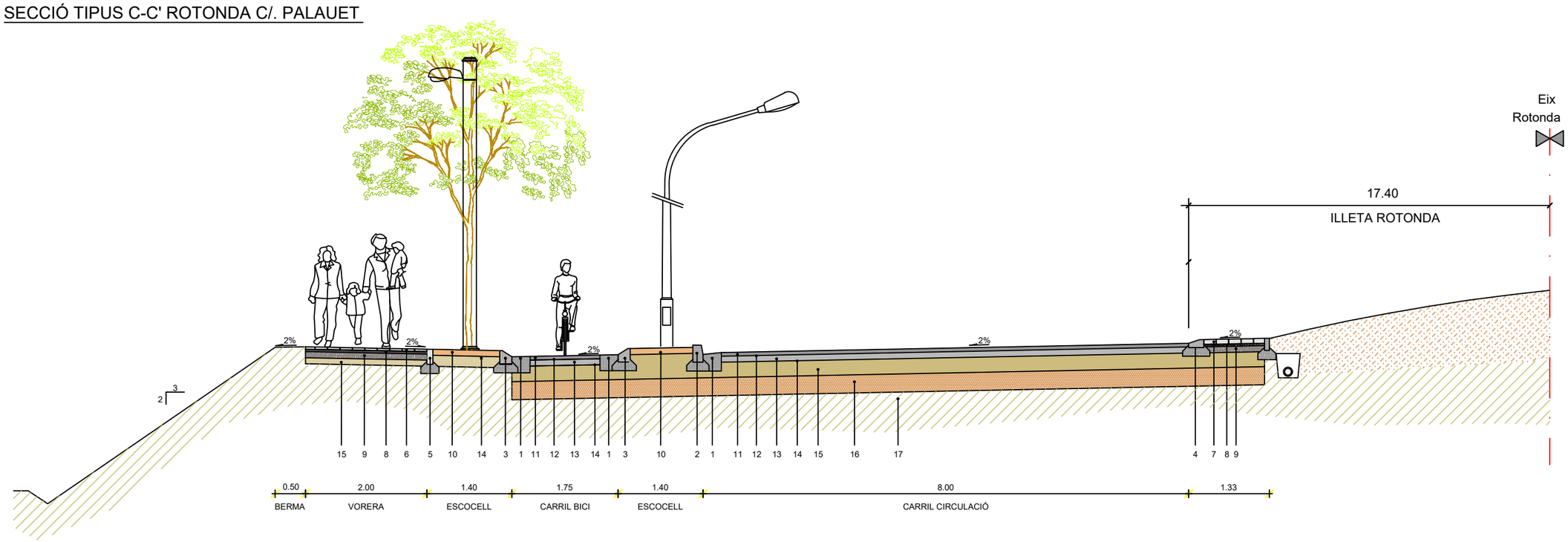
Full 02/06

Escala
A3 1:100

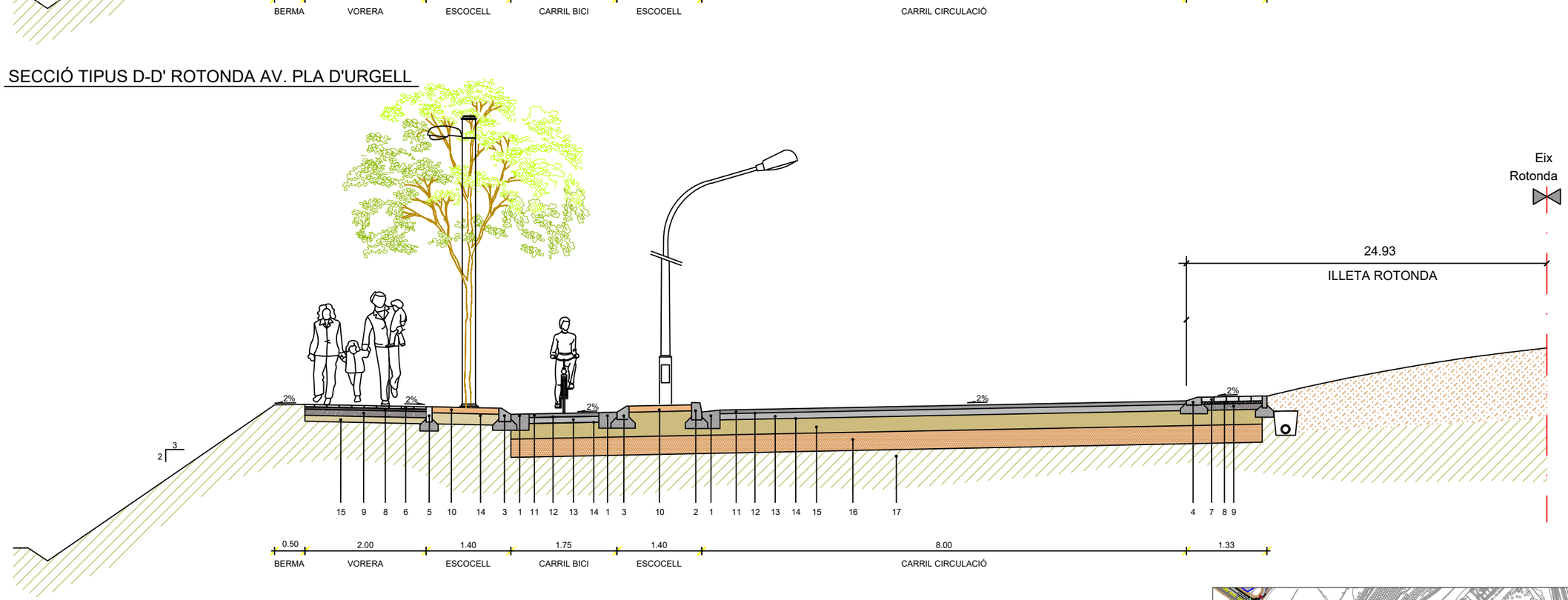
Gràfica
0 200 500 1.000

La data serà la signatura digital del document.

SECCIÓ TIPUS C-C' ROTONDA C/. PALAUET

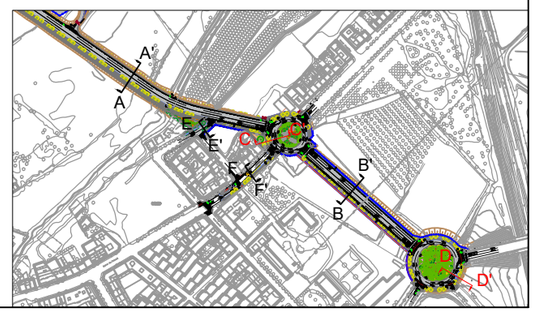


SECCIÓ TIPUS D-D' ROTONDA AV. PLA D'URGELL



LLEGENDA

1. Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F
2. Vorada de formigó tipus C3 de 17x28 cm de color i model a definir per la D.O..
3. Vorada de formigó tipus C7 de 22x20 cm de color i model a definir per la D.O..
4. Vorada de formigó tipus C9 de 25x13 cm de color i model a definir per la D.O..
5. Vorada de formigó tipus A3 de 8x20 cm de color i model a definir per la D.O..
6. Paviment de peces de formigó de 20x20x4 cm, model i color a determinar per la D.O..
7. Llamborda de 20x10x8 cm, model i color a determinat per la D.O.
8. LLit amb morter de ciment 1:4 amb una resistència a compressió de 10 N/mm^2, pastat.
9. Base de formigó HM-20 i HA-25 davant guals de vehicles.
10. Escocell corregut, acabat amb 10cm de sauló i geotèxtil. Pendent transversal màx. 2%
11. MBC AC22 SURF B 50/70 D.
12. Reg adherència ECR-1.
13. MBC AC22 BIN B 50/70 S.
14. Reg imprimació ECI.
15. Base de tot.ú artificial.
16. Formació esplanada E3 S-EST3.
17. Esplanada E1, material adequat



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Secció tipus

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.8

Full 03/06

Escala
A3 1:75

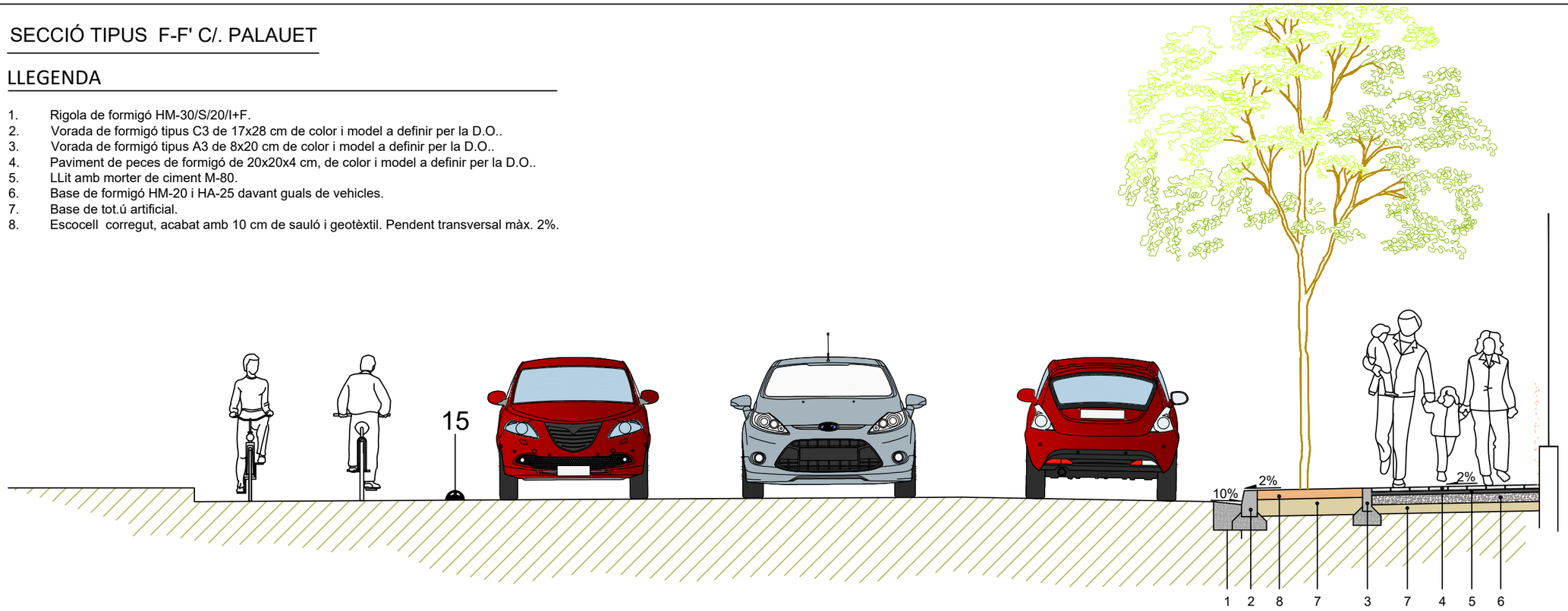
Gràfica
0 0,5 1 2 3

La data serà la signatura digital del document.

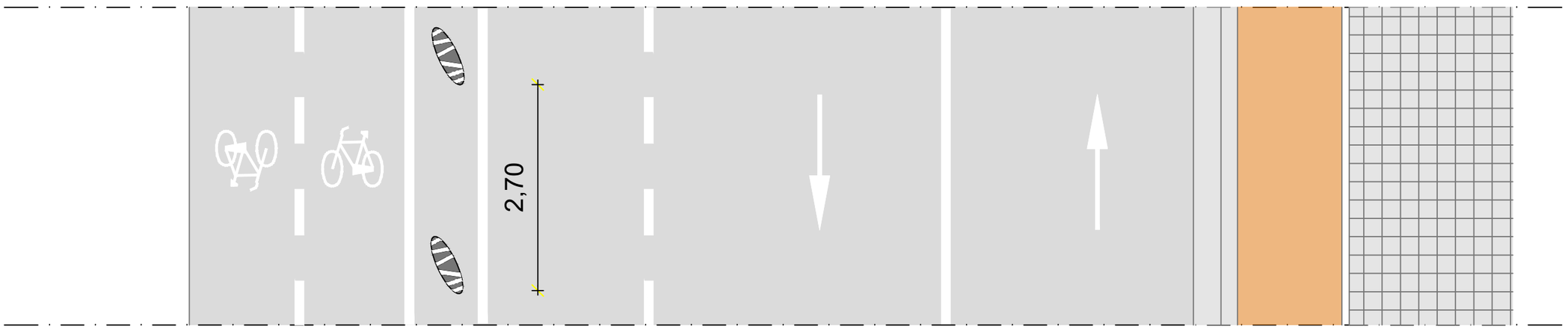
SECCIÓ TIPUS F-F' C/. PALAUET

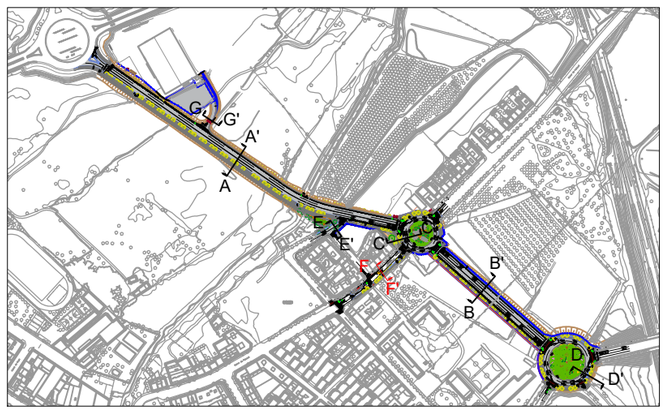
LLEGENDA

1. Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F.
2. Vorada de formigó tipus C3 de 17x28 cm de color i model a definir per la D.O..
3. Vorada de formigó tipus A3 de 8x20 cm de color i model a definir per la D.O..
4. Paviment de peces de formigó de 20x20x4 cm, de color i model a definir per la D.O..
5. LLit amb morter de ciment M-80.
6. Base de formigó HM-20 i HA-25 davant guals de vehicles.
7. Base de tot.ú artificial.
8. Escocell corregut, acabat amb 10 cm de sauló i geotèxtil. Pendent transversal màx. 2%.



VARIABLE	2.40	0.80	1.80	3.25	3.00	1.40	VARIABLE MÍN. 1.80
VORERA EXISTENT	CARRIL BICI	PROTECCIÓ	ESTACIONAMENT	CARRIL CIRCULACIÓ	CARRIL CIRCULACIÓ	ESCOCELL	VORERA





LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Secció tipus

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.8

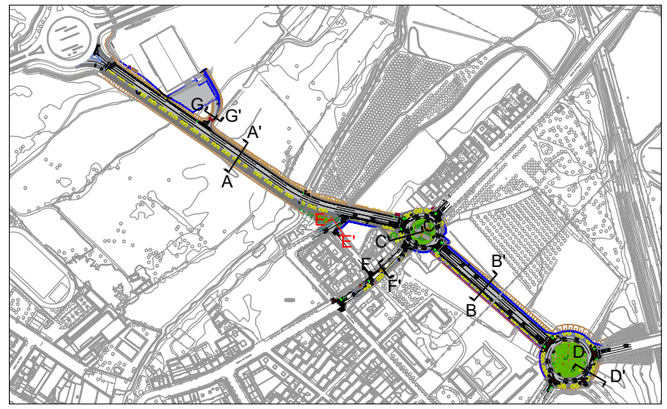
Full 04/06

Escala
A3 1:50

Gràfica
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 2

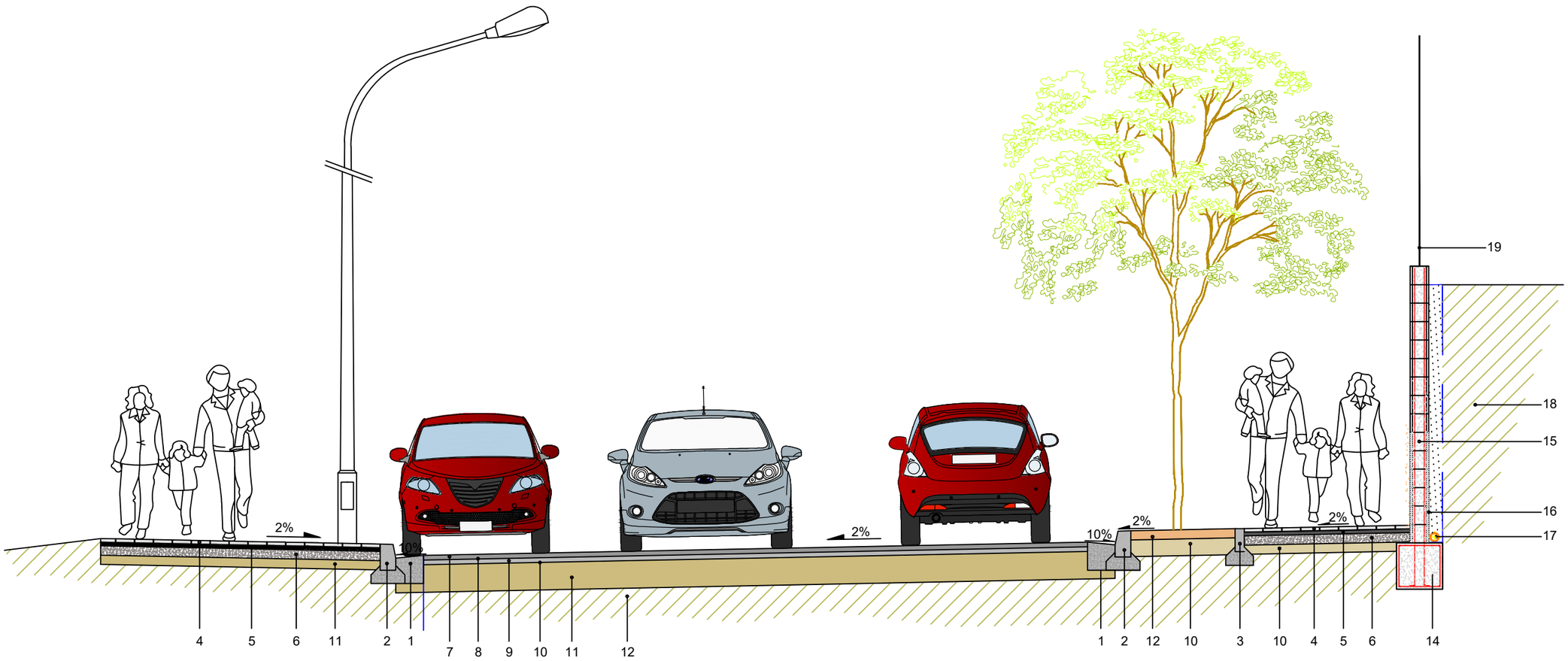
La data serà la signatura digital del document.

SECCIÓ TIPUS E-E' C/. ALAMÚS



LLEGENDA

1. Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F.
2. Vorada de formigó tipus C3 de 17x28 cm de color i model a definir per la D.O..
3. Vorada de formigó tipus A3 de 8x20 cm de color i model a definir per la D.O..
4. Paviment de peces de formigó de 20x20x4 cm, de color i model a definir per la D.O..
5. LLit amb morter de ciment M-80.
6. Base de formigó HM-20 i HA-25 davant guals de vehicles.
7. MBC AC22 SURF B 50/70 D.
8. Reg adherència ECR-1.
9. MBC AC22 BIN B 50/70 S.
10. Reg imprimació ECI.
11. Base de tot.ú artificial.
12. Esplanada E1, material adequat.
13. Escocell corregut, acabat amb 10 cm de sauló i geotèxtil. Pendent transversal màx. 2%
14. Fonament de formigó armat HA-35/F/20 /XC4+XS3+XA1 quant.ciment 350kg/m3+40 kg/m3 d'armadura AP500S d'acer en barres corrugades.
15. Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3 + Formigonament de murs de blocs form h<=3m,formigó per armar HA-40/B/20/XC2 + 65Kg/m3 d'arm. AP500S d'acer en barres corrugades.
16. Impermeabilització de mur de contenció amb emulsió bituminosa, capa drenant amb làmina de drenatge nodular de polietilè d'alta densitat i capa filtrant amb un geotèxtil, fixada mecànicament. I2+D1 segons CTE/DB-HS 2006.
17. Drenatge tub ranurat PVC D=110mm + Reblert de rasa de drenatge amb 100% de grava + Geotèxtil format per feltre de polipropilè/polietilè no teixit lligat tèrmicament de 140 a 190 g/m2.
18. Tot-ú natural.
19. Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Secció tipus

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.8

Full 05/06

Escala
A3 1:50

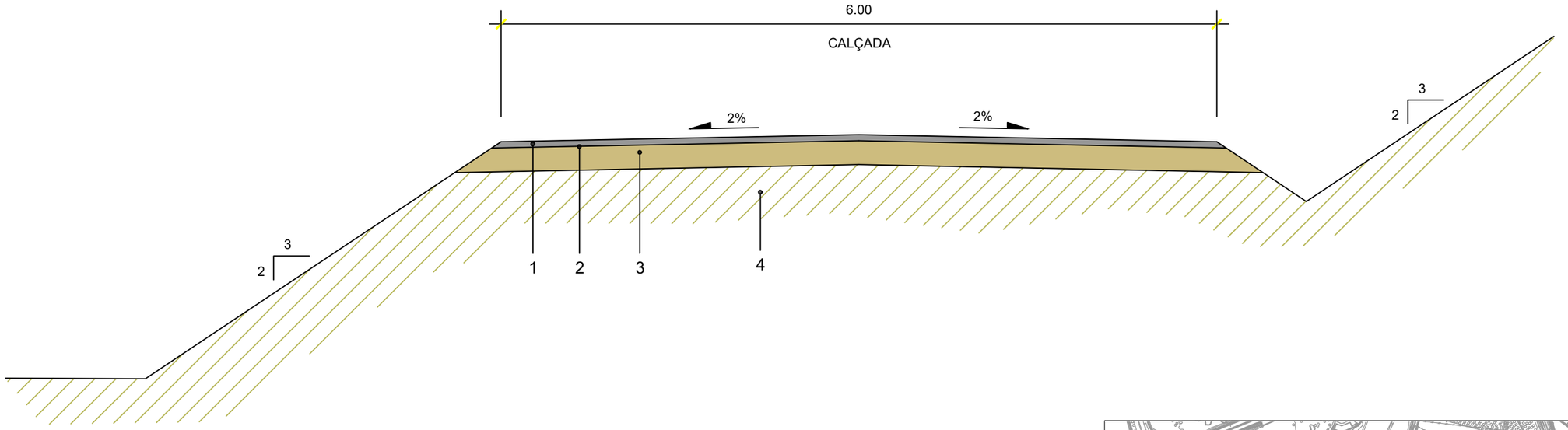
Gràfica
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 2

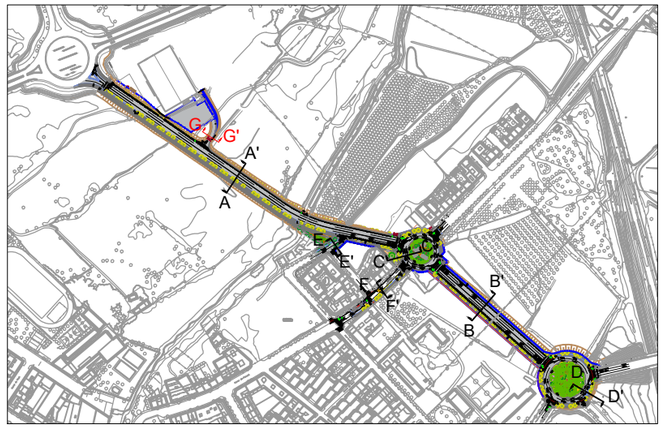
La data serà la signatura digital del document.

SECCIÓ TIPUS G-G' NOU ACCÉS A FRUITES LA SEU

LLEGENDA

1. MBC AC22 SURF B 50/70 D.
2. Reg imprimació ECI.
3. Base de tot.ú artificial.
4. Esplanada E1, material adequat.





Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Secció tipus

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

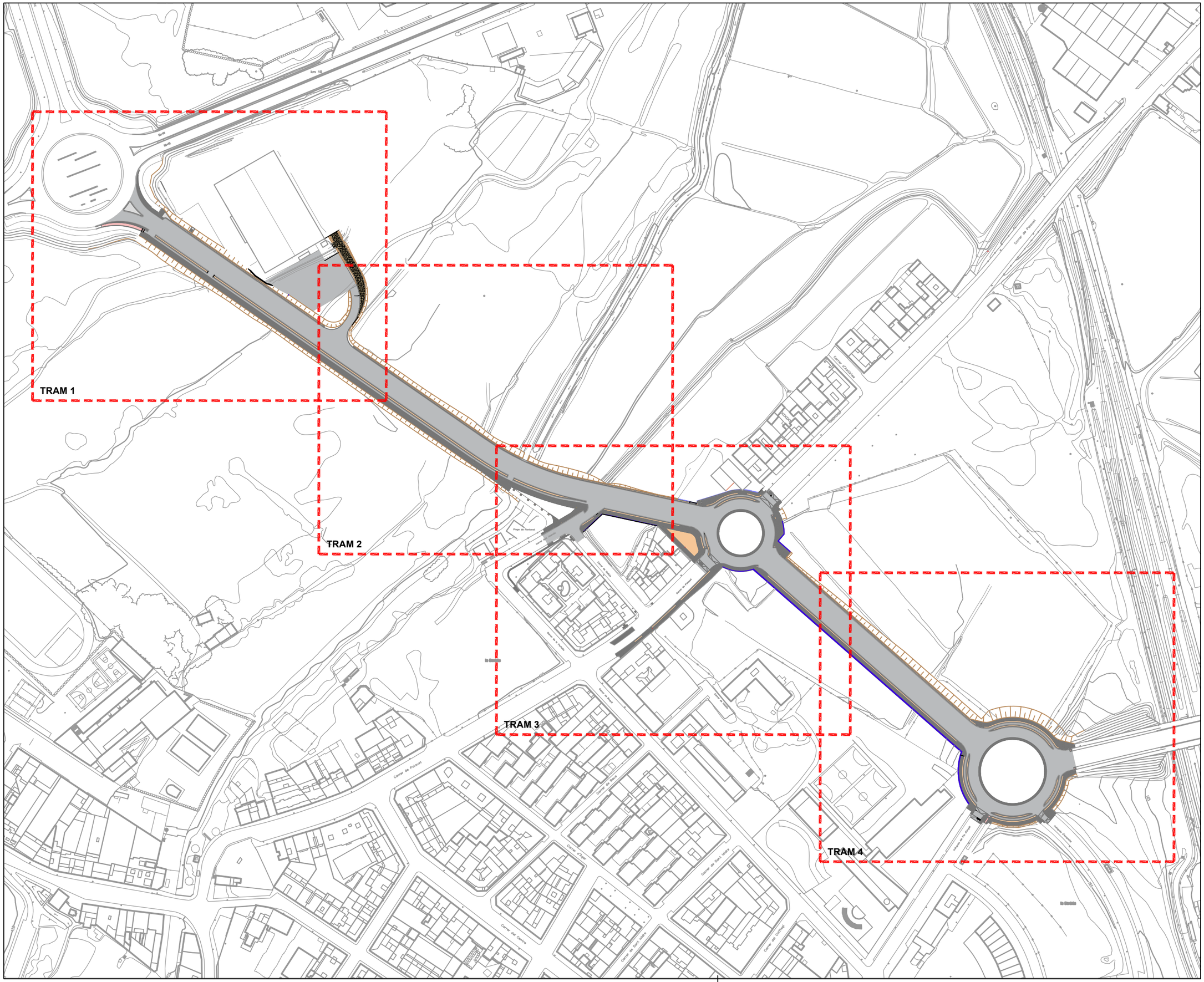
P.8

Full 06/06

Escala
A3 1:40

Gràfica
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 1,6

La data serà la signatura digital del document.


TRAM 1
TRAM 2
TRAM 3
TRAM 4
Carrer de Fidiguel
Carrer d'Astúries
Carrer de Pallars
Carrer de Balaguer
Carrer de Sant Ildefons
Carrer del Cortal
Carrer de Ribagorça
Carrer de Pallars
Carrer d'Andorra
Carrer de Balaguer
Carrer de Sant Ildefons
Carrer de Ribagorça
Carrer de Pallars
Carrer d'Alcover
Carrer de Balaguer
Carrer de Sant Ildefons
Carrer del Cortal
Carrer de Ribagorça
Carrer d'Andorra
Carrer de Fidiguel
Carrer d'Astúries
Carrer de Pallars

N

LL-11

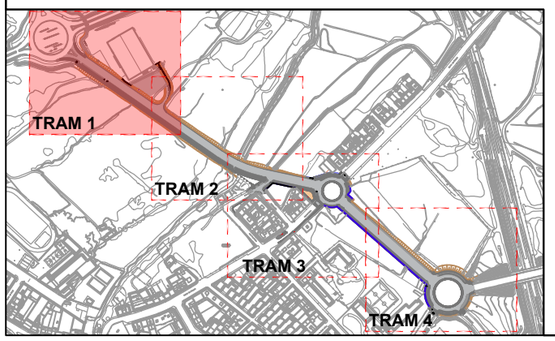
LL-11

SIMBOLOGIA TANCAMENTS

M.B.F.: Mur blocs de formigó

M.C.B.F.: Mur de contenció amb blocs de formigó

M.C.F.: Mur de contenció de formigó



SIMBOLOGIA PAVIMENTACIÓ

- Paviment calçada amb reg imprimació ECI + MBC AC22 BIN B 50/70 S + reg adherència ECR-1 + MBC AC22 SURF B 50/70 D.
- Pavimento prefabricado de hormigon de 20x20x4 cm, modelo y color a determinar por la D.O..
- Paviment de llamborda de 10x20x8 cm, modelo y color a determinar por la D.O..
- Pavimento carril bici de hormigón HF-3,5 MPa, añadiendo 10 kg/m3 de pigmento de oxido de hierro color rojo.
- Pavimento táctil de advertència prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.
- Pavimento táctil direccional prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.
- Pavimento de sablón.

1.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 17x28 cm.

2.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C7 de 20x22 cm.

3.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 25x13 cm.

4.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada A3 de 8x20 cm.

5.- Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F de 30 cm d'amplària.

6.- Gual per a vianats format per lloses de formigó de 58x40x10 cm i rajola de 20x20 cm podotàctil de color groc.

7.- Gual per a vehicles format per lloses de formigó de 58x40x10 cm.

8.- Formació d'escales d'accès a la cooperativa.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta paviments i tancaments
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.9

Full 02/05

Escala

A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

SIMBOLOGIA PAVIMENTACIÓ

- Paviment calçada amb reg imprimació ECI + MBC AC22 BIN B 50/70 S + reg adherència ECR-1 + MBC AC22 SURF B 50/70 D.
- Pavimento prefabricado de hormigon de 20x20x4 cm, modelo y color a determinar por la D.O..
- Paviment de llamborda de 10x20x8 cm, modelo y color a determinar por la D.O..
- Pavimento carril bici de hormigón HF-3,5 MPa, añadiendo 10 kg/m3 de pigmento de oxido de hierro color rojo.
- Pavimento táctil de advertència prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.
- Pavimento táctil direccional prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.
- Pavimento de sablón.

1.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 17x28 cm.

2.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C7 de 20x22 cm.

3.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 25x13 cm.

4.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada A3 de 8x20 cm.

5.- Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F de 30 cm d'amplària.

6.- Gual per a vianats format per lloses de formigó de 58x40x10 cm i rajola de 20x20 cm podotàctil de color groc.

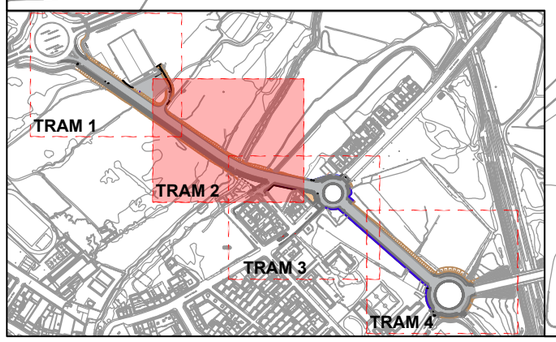
7.- Gual per a vehicles format per lloses de formigó de 58x40x10 cm.

SIMBOLOGIA TANCAMENTS

M.B.F.: Mur blocs de formigó

M.C.B.F.: Mur de contenció amb blocs de formigó

M.C.F.: Mur de contenció de formigó



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta paviments i tancaments
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.9

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

M.B.F.

M.C.B.F.

M.C.B.F.

M.C.F.

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

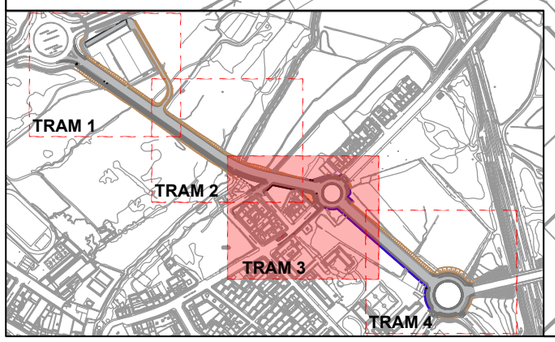
Carrer de Galícia

Carrer de Palauet

Carrer de la Portella

Carrer de Boquè

160



SIMBOLOGIA TANCAMENTS

M.B.F.: Mur blocs de formigó

M.C.B.F.: Mur de contenció amb blocs de formigó

M.C.F.: Mur de contenció de formigó.

SIMBOLOGIA PAVIMENTACIÓ

Paviment calçada amb reg imprimació ECI + MBC AC22 BIN B 50/70 S + reg adherència ECR-1 + MBC AC22 SURF B 50/70 D.

Pavimento prefabricado de hormigon de 20x20x4 cm, modelo y color a determinar por la D.O..

Paviment de llamborda de 10x20x8 cm, modelo y color a determinar por la D.O..

Pavimento carril bici de hormigón HF-3,5 MPa, añadiendo 10 kg/m3 de pigmento de oxido de hierro color rojo.

Pavimento táctil de advertència prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.

Pavimento táctil direccional prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.

Pavimento de sablón.

1.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 17x28 cm.

2.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C7 de 20x22 cm.

3.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 25x13 cm.

4.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada A3 de 8x20 cm.

5.- Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F de 30 cm d'amplària.

6.- Gual per a vianats format per lloses de formigó de 58x40x10 cm i rajola de 20x20 cm podotàctil de color groc.

7.- Gual per a vehicles format per lloses de formigó de 58x40x10 cm.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta paviments i tancaments
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.9

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

SIMBOLOGIA PAVIMENTACIÓ

- Paviment calçada amb reg imprimació ECI + MBC AC22 BIN B 50/70 S + reg adherència ECR-1 + MBC AC22 SURF B 50/70 D.
- Pavimento prefabricado de hormigon de 20x20x4 cm, modelo y color a determinar por la D.O..
- Paviment de llamborda de 10x20x8 cm, modelo y color a determinar por la D.O..
- Pavimento carril bici de hormigón HF-3,5 MPa, añadiendo 10 kg/m3 de pigmento de oxido de hierro color rojo.
- Pavimento táctil de advertència prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.
- Pavimento táctil direccional prefabricado de hormigón de 20x20x4 cm de color amarillo.
- Pavimento de sablón.

1.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 17x28 cm.

2.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C7 de 20x22 cm.

3.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 25x13 cm.

4.- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada A3 de 8x20 cm.

5.- Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F de 30 cm d'amplària.

6.- Gual per a vianats format per lloses de formigó de 58x40x10 cm i rajola de 20x20 cm podotàctil de color groc.

7.- Gual per a vehicles format per lloses de formigó de 58x40x10 cm.

SIMBOLOGIA TANCAMENTS

M.B.F.: Mur blocs de formigó

M.C.B.F.: Mur de contenció amb blocs de formigó

M.C.F.: Mur de contenció de formigó

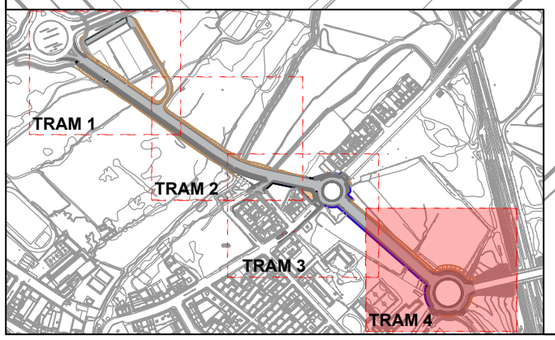
M.C.F.

M.C.F.

Avinguda del Pla d'Urgell

Avinguda d'Amposta

165



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta paviments i tancaments
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.9

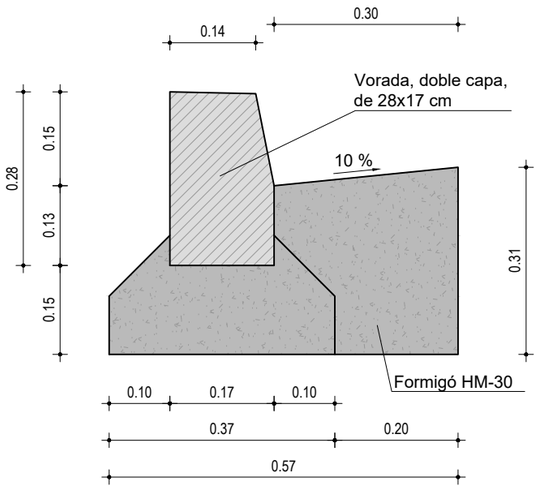
Full 05/05

Escala
A3 1:750

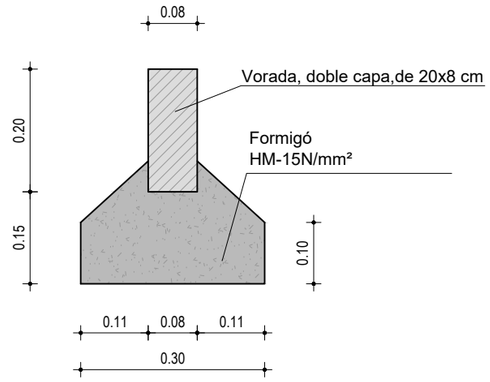
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

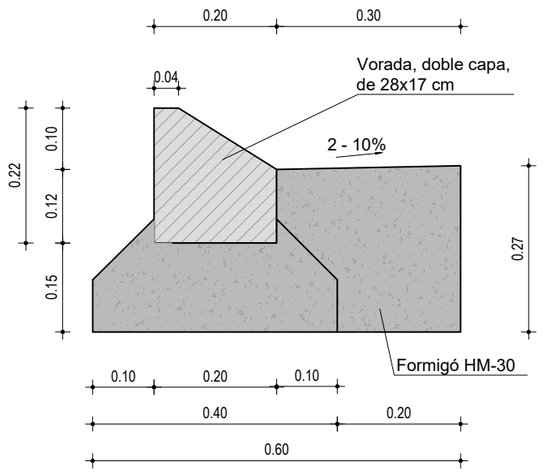
VORADA TIPUS C3 DE 17x28 cm
(AMB RIGOLA)



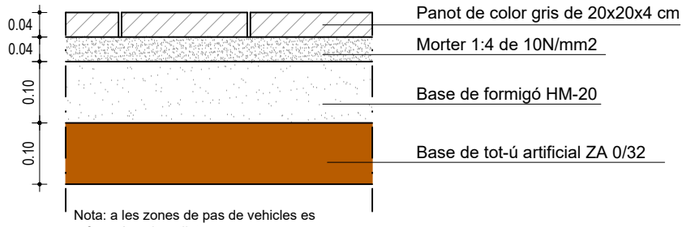
VORADA TIPUS A3 TAULÓ



VORADA TIPUS C7 DE 20x22 cm
(AMB RIGOLA)

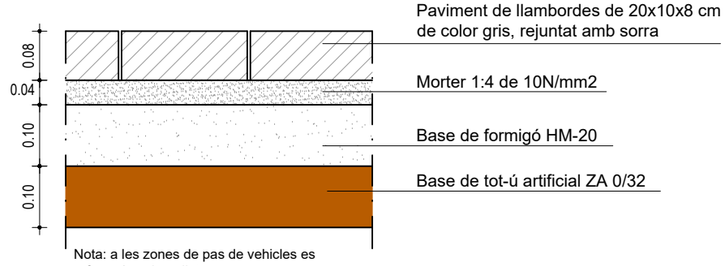


PAVIMENT DE PANOT



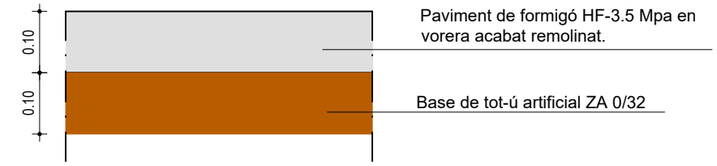
Nota: a les zones de pas de vehicles es reforçarà amb mallat

PAVIMENT DE LLAMBORDA



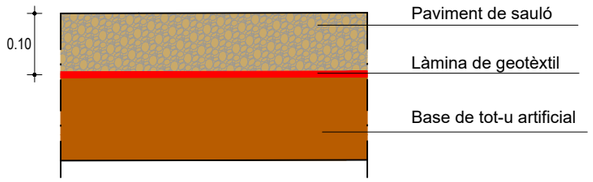
Nota: a les zones de pas de vehicles es reforçarà amb mallat

PAVIMENT DE FORMIGÓ

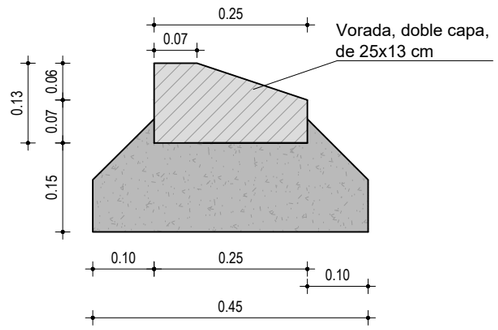


CARRIL BICI EN VORERA

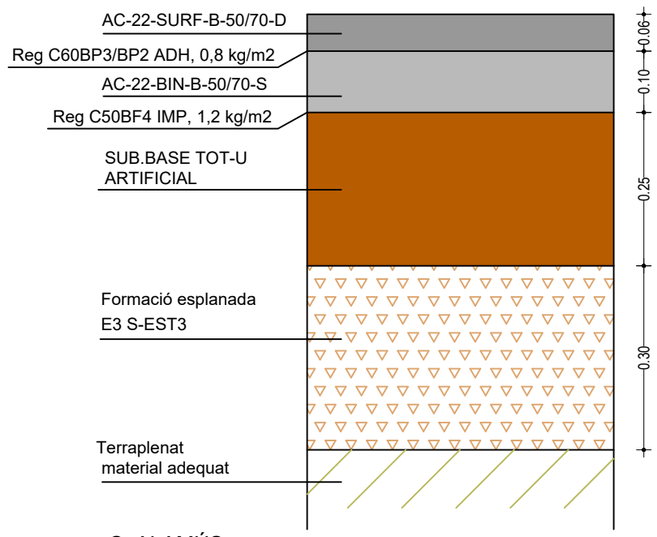
PAVIMENT SAULÓ



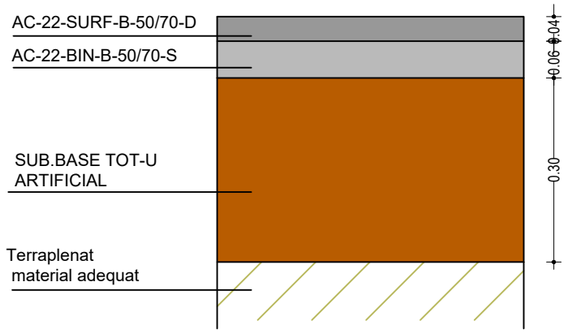
VORADA TIPUS C9 DE 25x13 cm



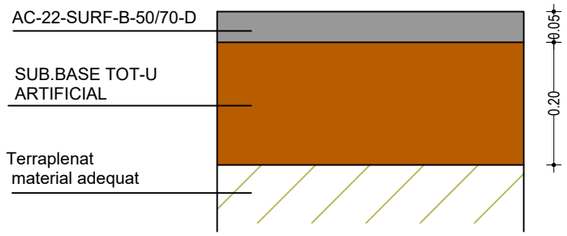
FERM CALÇADA
VIAL LL-11 PLA D'URGELL i ROTONDES



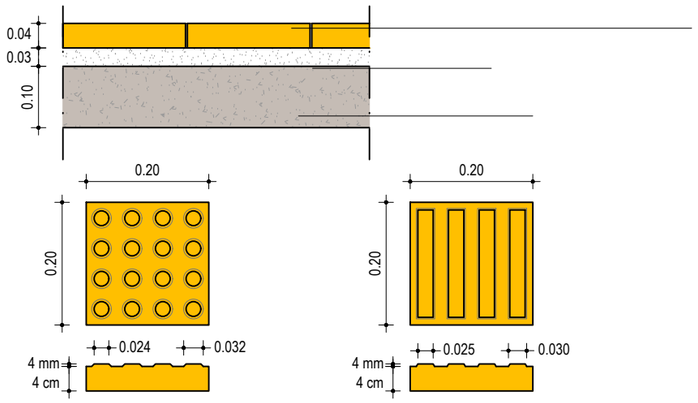
C. ALAMÚS



VIAL NOU ACCÉS A FRUITES LA SEU



PAVIMENT TÀCTIL INDICADOR



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls constructius
Paviments

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.10

Full 01/03

Escala

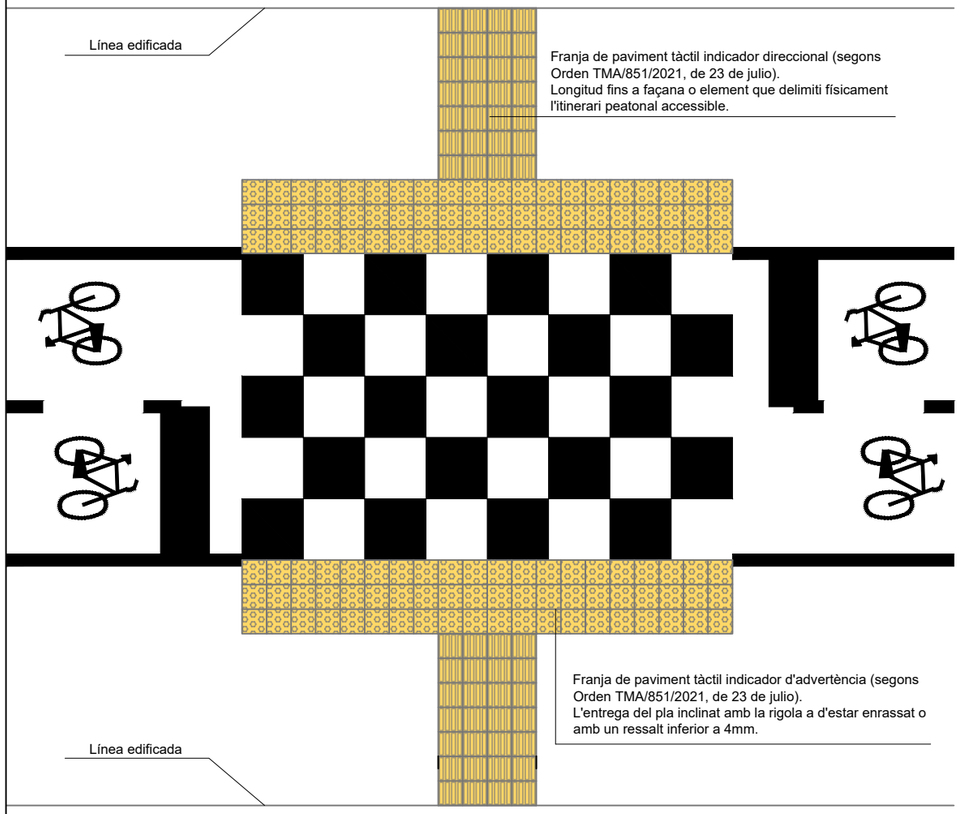
A3 1:10

Gràfica

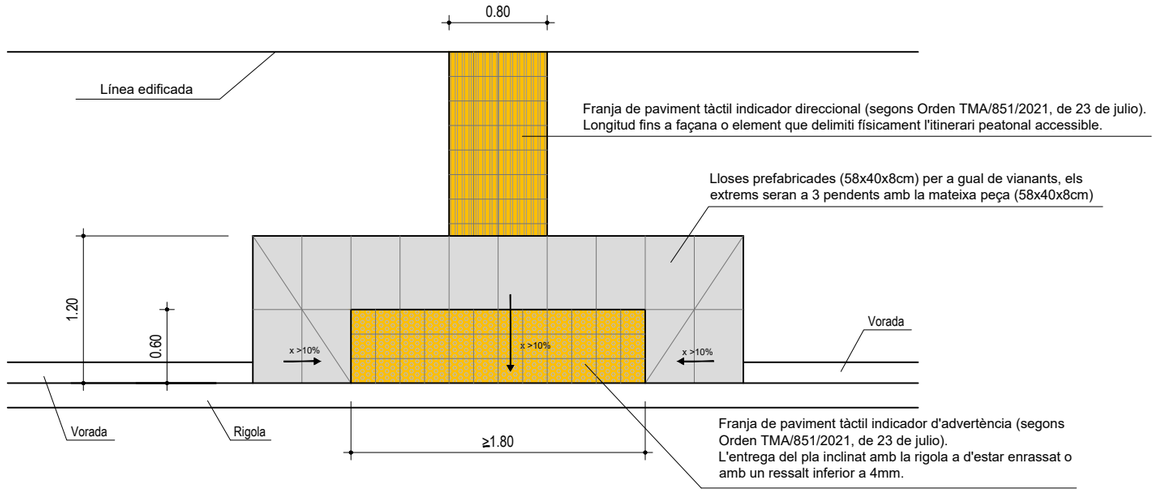
0 0,05 0,1 0,2 0,25 0,4

La data serà la signatura digital del document.

GUAL PER A VIANANTS EN CARRIL BICI AL MATEIX NIVELL DE VORERA. SEGONS ORDEN TMA/851/2021, DE 23 DE JULIO.

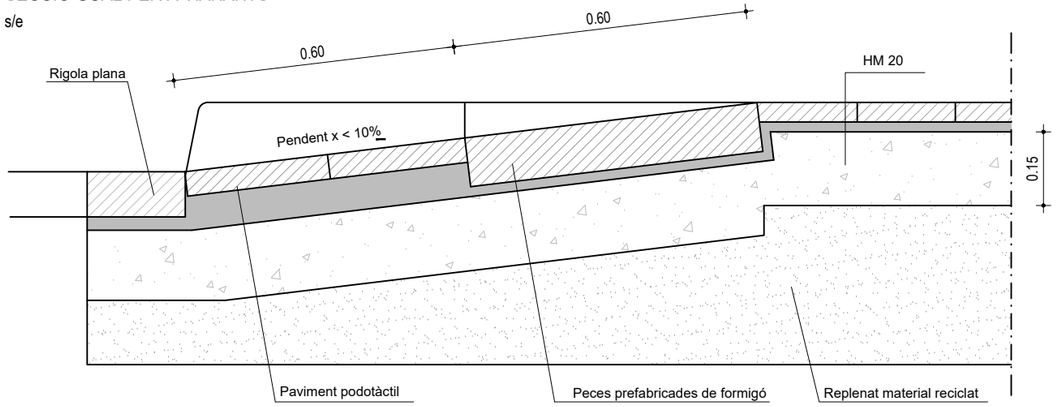


GUAL PER A VIANANTS CONVENCIONALEN VORERES D'AMPLE SUPERIOR O IGUAL A 2,10M. SEGONS ORDEN TMA/851/2021, DE 23 DE JULIO.



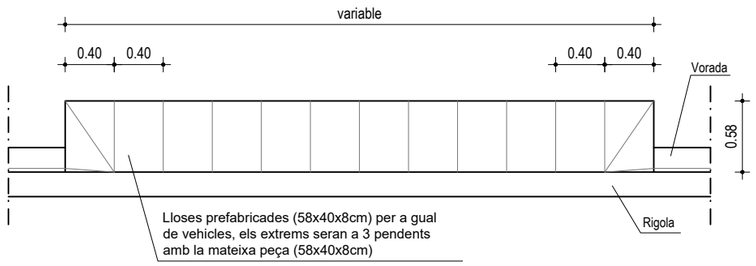
SECCIÓ GUAL PER A VIANANTS

s/e

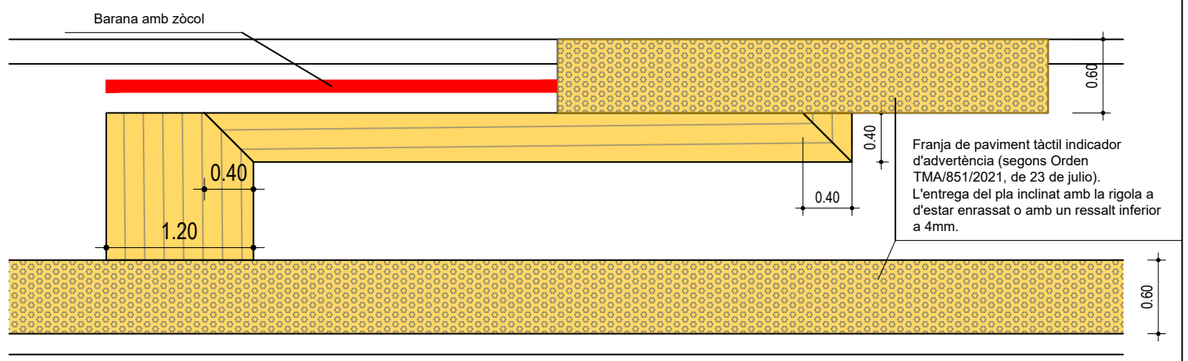


GUAL DE VEHICLES AMB PECES DE FORMIGÓ

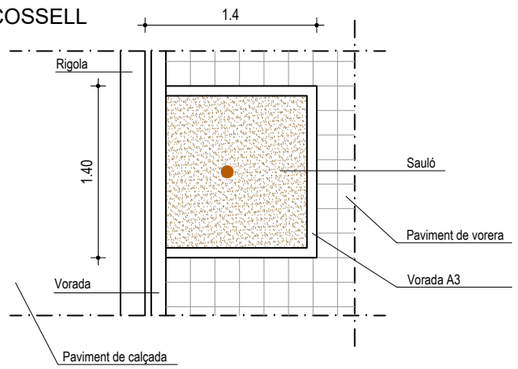
Vorera >1,50 m



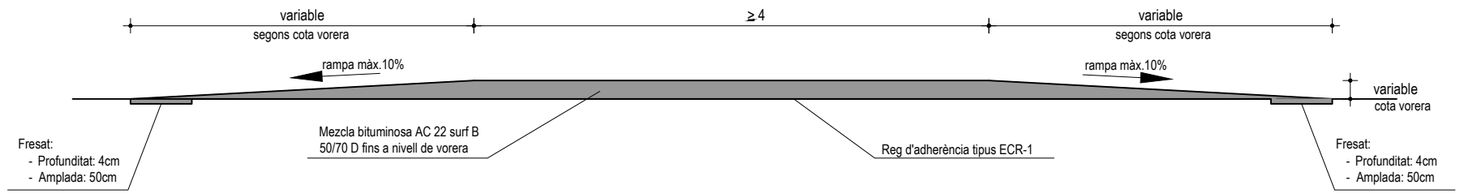
PLATAFORMA AUTOBÚS



ESCOSSELL



PLATAFORMA ELEVADA



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls constructius
Paviments

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.10

Full 02/03

Escala

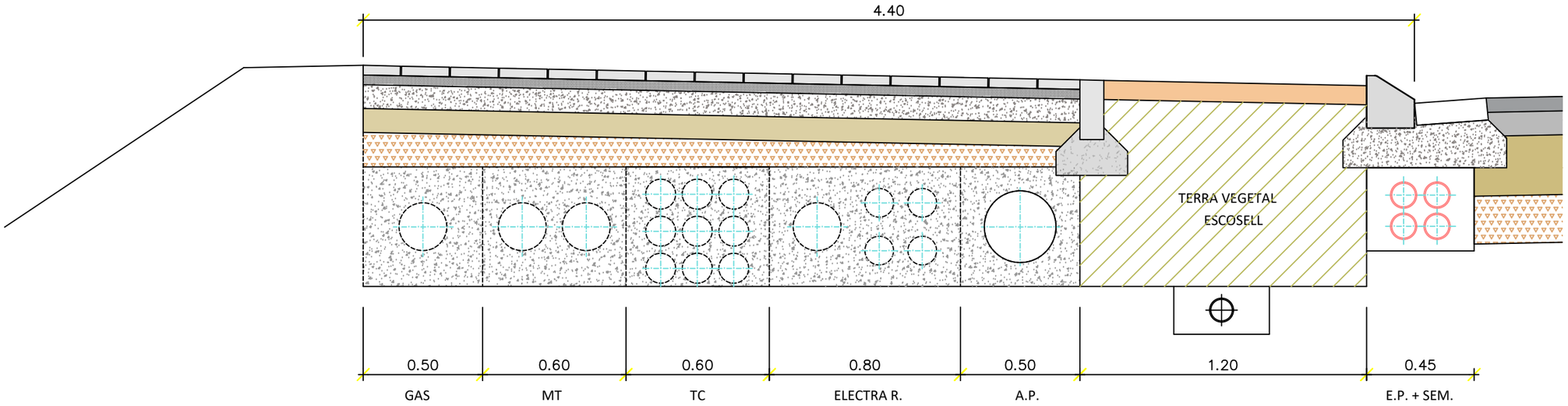
A3 1:50

Gràfica

0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 2

La data serà la signatura digital del document.

UBICACIÓ SERVEIS AL SUBSÒL



A.P. = Xarxa Aigua Potable Ø 300/200 FD + arena natural

ELECTRA RED ENERGIA = Prisma formigó 80 x 50 + 1 Ø 200 + 4 Ø 160

T.C. = Tele comunicacions Prisma 60 x 60 + 9 Ø 125 (Reserva)

M.T. = Xarxa Mitja Tensió 2 Ø 200 (Reserva)

GAS = Gas Natural 1 Ø 200 PEMD (Reserva)

E.P. = Enllumenat Públic Prisma formigó Ø 90 (núm. tubulars mirar planta enllumenat públic)

Sem. = Semàfors Prisma formigó Ø 110 (núm. tubulars mirar planta semàfors)

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls constructius
Serveis subsòl

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.10

Full 03/03

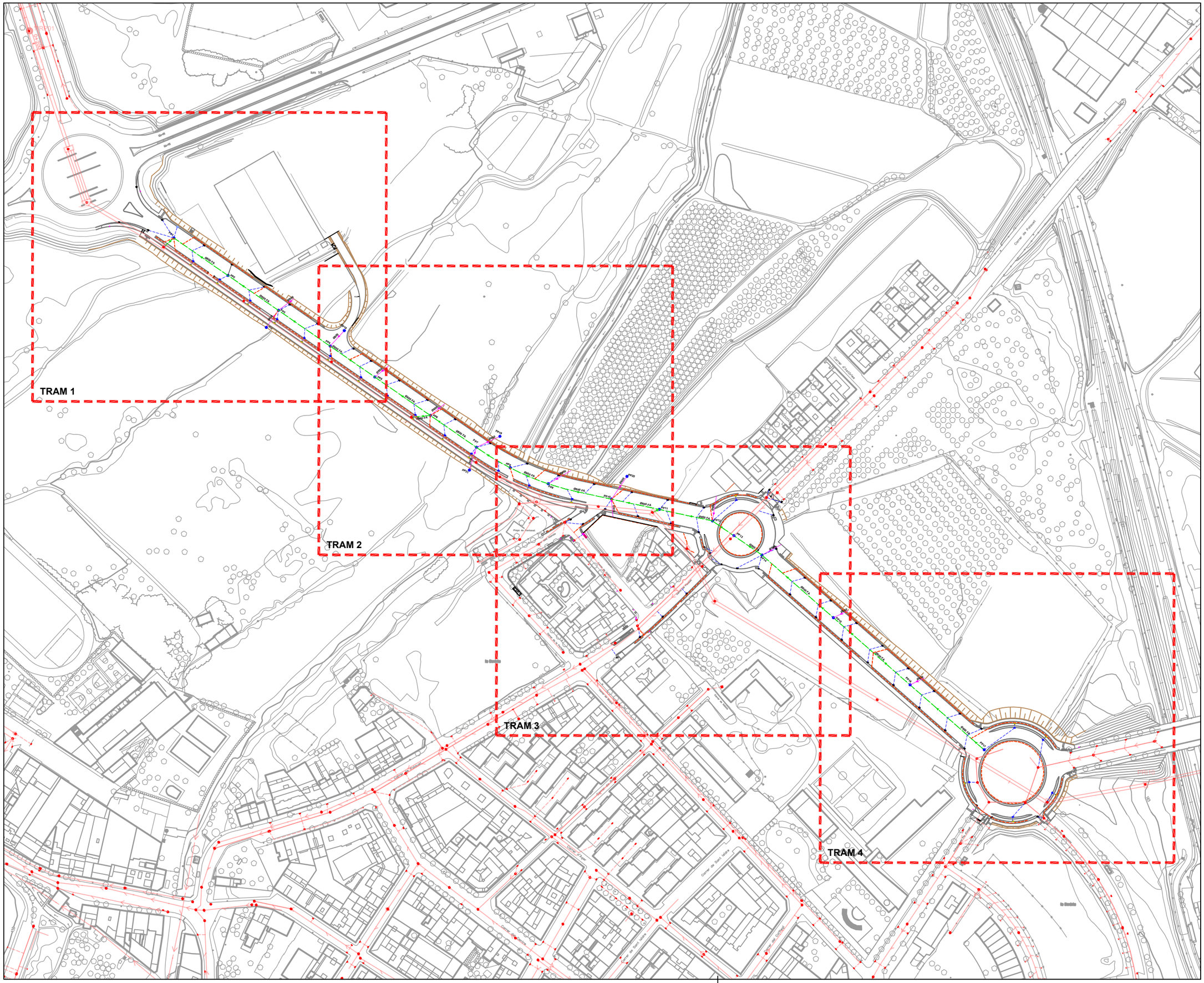
Escala

A3 1:20

Gràfica

0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,8

La data serà la signatura digital del document.



N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa pluvials i drenatge
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.11

Full 01/05

Escala

A3 1:2500

Gràfica

0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N

LL-11

LL-11

6894-4.2

PP1

Ø800 FA

PP2

Ø800 FA

Ø600

PP3

Ø600

PP21

R30

PP18

Ø600

PP4

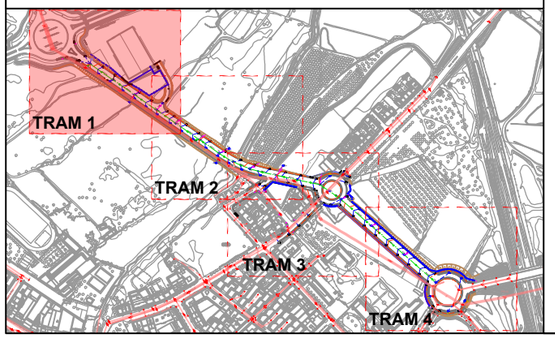
Ø800 FA

Ø600

PP5

LLEGENDA XARXA PLUVIALS

- Embornals de fosa dúctil SF570 o ONDA o similar
- Embornals de formigó IMP707030 GLS o similar
- Embornals de formigó IMP7010040 GLS o similar
- Canal HRM PC50T/C1 o similar
- Pou de registre formigó prefabricat Ø 1000
- Cuneta
- Tub dren Ø 110 mm
- Claveguerom embornals Ø 250 PEAD SN8
- Claveguera formigó armat FA Ø 600 Classe III
- Claveguera formigó armat FA Ø 800 Classe III



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa pluvials i drenatge
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.11

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

LLEGENDA XARXA PLUVIALS

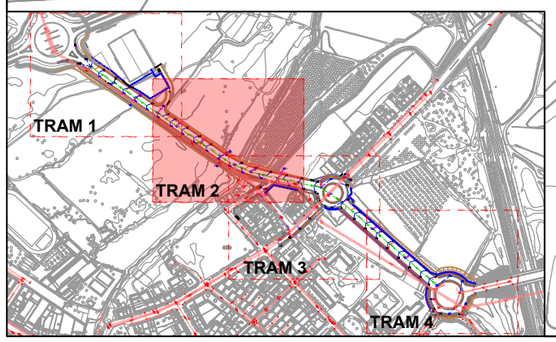
- Embornals de fosa dúctil SF570 o ONDA o similar
- Embornals de formigó IMP707030 GLS o similar
- Embornals de formigó IMP7010040 GLS o similar
- Canal HRM PC50T/C1 o similar
- Pou de registre formigó prefabricat Ø 1000
- Cuneta
- Tub dren Ø 110 mm
- Claveguerons embornals Ø 250 PEAD SN8
- Claveguera formigó armat FA Ø 600 Classe III
- Claveguera formigó armat FA Ø 800 Classe III

PP18 Ø600 PP4 Ø800 FA Ø600 PP5 Ø800 FA Ø600 PP6 Ø800 FA Ø800 FA PP7 Ø600 PP19 Ø600 PP21 PP8 Ø800 FA Ø600 PP9 Ø800 FA PP10 Ø600 PP20 Ø800 FA PP11

R30

Plaça de Fontanet

Carrer dels Àlamos



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa pluvials i drenatge
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

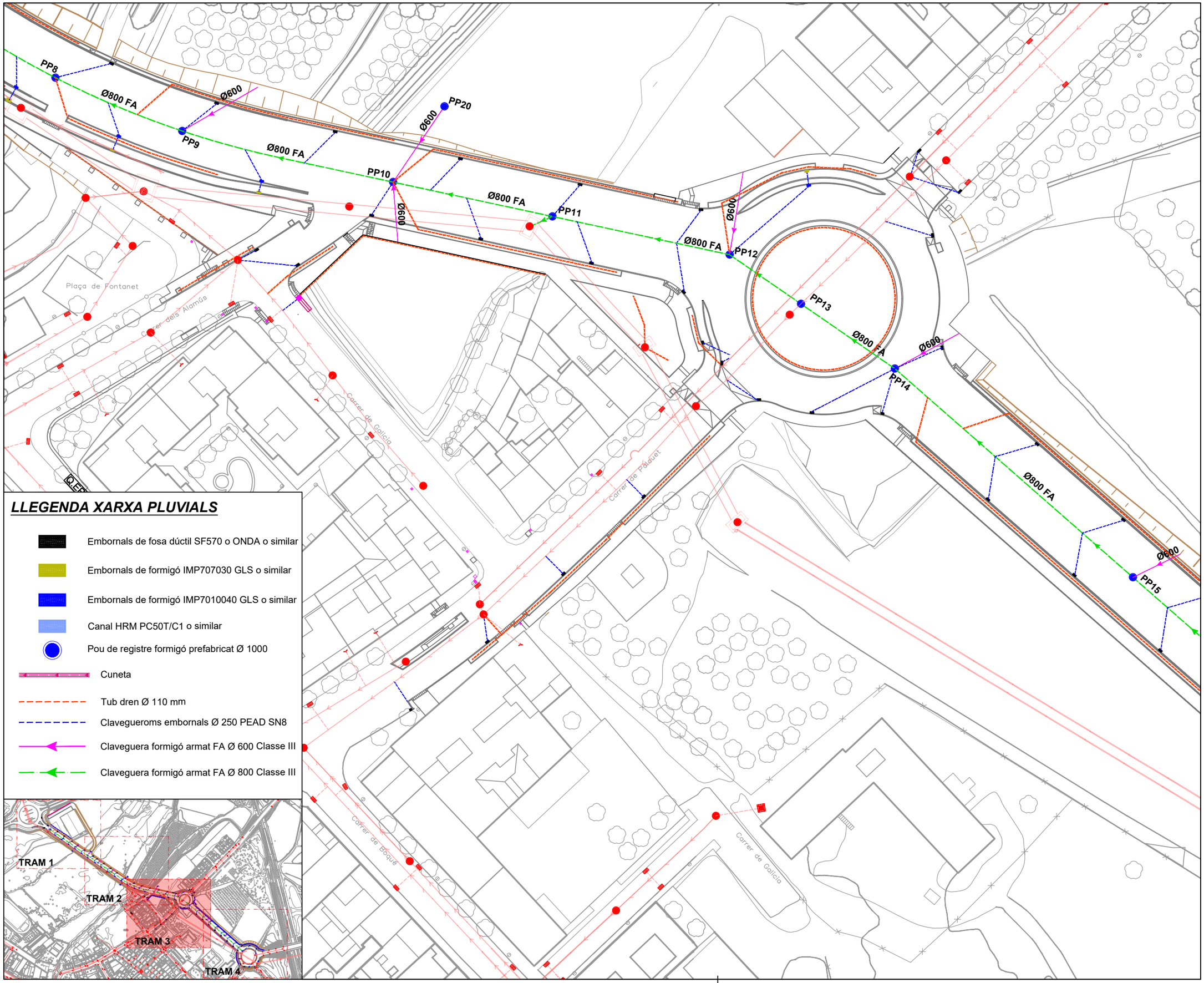
P.11

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



N

LLEGENDA XARXA PLUVIALS

- Embornals de fosa dúctil SF570 o ONDA o similar
- Embornals de formigó IMP707030 GLS o similar
- Embornals de formigó IMP7010040 GLS o similar
- Canal HRM PC50T/C1 o similar
- Pou de registre formigó prefabricat Ø 1000
- Cuneta
- Tub dren Ø 110 mm
- Clavegueroms embornals Ø 250 PEAD SN8
- Claveguera formigó armat FA Ø 600 Classe III
- Claveguera formigó armat FA Ø 800 Classe III

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa pluvials i drenatge
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.11

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

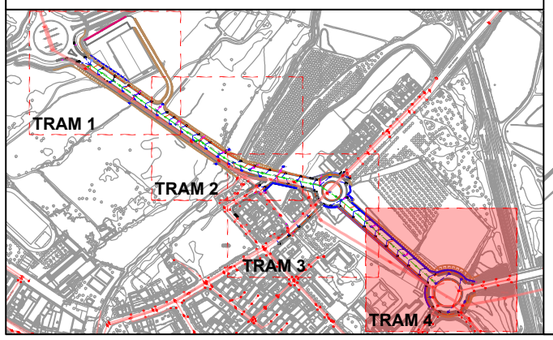
La data serà la signatura digital del document.

N

Ø600
PP15
Ø800 FA
PP16
Ø600
Ø800 FA
PP17
PRI10
165
Avinguda del Pla d'Urgell
Avinguda de Lleida

LLEGENDA XARXA PLUVIALS

- Embornals de fosa dúctil SF570 o ONDA o similar
- Embornals de formigó IMP707030 GLS o similar
- Embornals de formigó IMP7010040 GLS o similar
- Canal HRM PC50T/C1 o similar
- Pou de registre formigó prefabricat Ø 1000
- Cuneta
- Tub dren Ø 110 mm
- Claveueroms embornals Ø 250 PEAD SN8
- Claveguera formigó armat FA Ø 600 Classe III
- Claveguera formigó armat FA Ø 800 Classe III



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa pluvials i drenatge
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

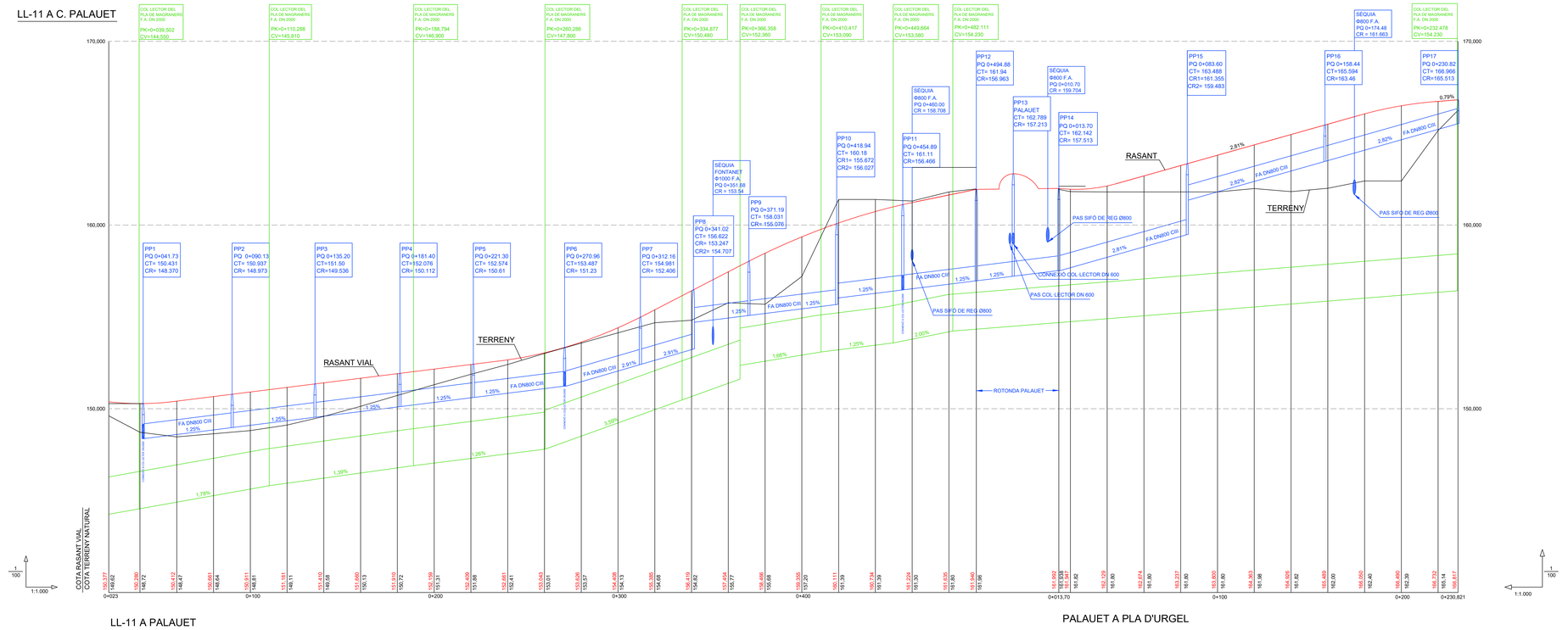
P.11

Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE DE CONSTRUCCIÓ DEL VIAL DE VICTOR TORRES PER A LA CONNEXIÓ DE LA CARRETERA LL-11 AMB ELS BARRIS DE LA BORDETA I MAGRANERS.

Autor del projecte

SERGI GIMENO ARIÑAU
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Perfil longitudinal pluvials

Delineació

J.M.

Expedient nº: 1207

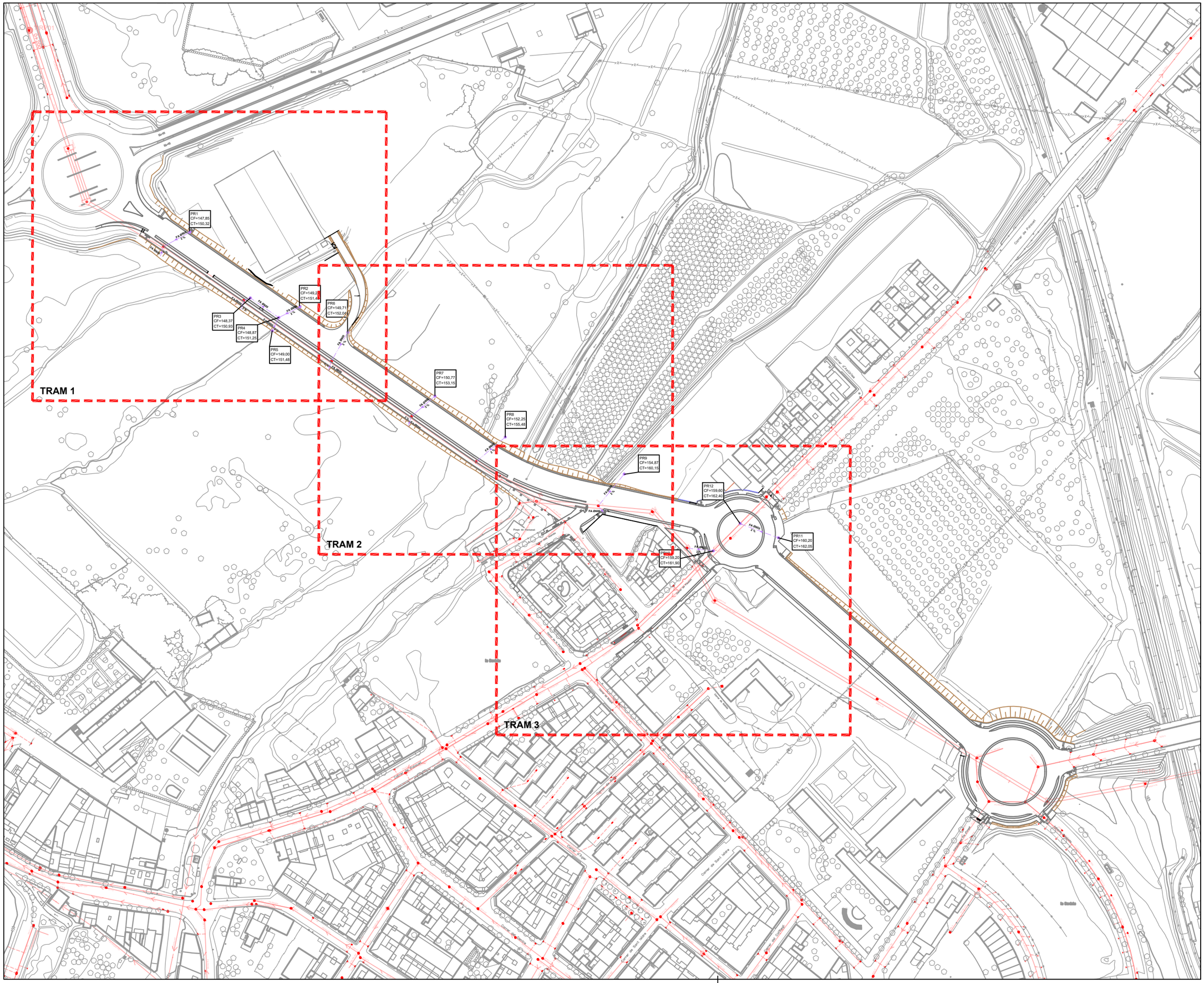
Núm. plànol: P.12

Full /21

Escala
1:100
1:1000

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.


TRAM 1
TRAM 2
TRAM 3
PR1 CF=147,85 CT=150,32
PR2 CF=149,25 CT=151,48
PR3 CF=148,37 CT=150,93
PR4 CF=148,87 CT=151,25
PR5 CF=149,00 CT=151,48
PR6 CF=149,71 CT=152,04
PR7 CF=150,77 CT=153,15
PR8 CF=152,25 CT=155,48
PR9 CF=154,87 CT=160,15
PR10 CF=159,20 CT=161,90
PR11 CF=160,20 CT=162,05
PR12 CF=159,60 CT=162,40
FA ø630 2 %
FA ø800 2 %
FA ø1000 2 %
FA ø1200 2 %
Camí de Fontanet
Carrer de Fidiac
Carrer d'Alcàsser
Carrer d'Ager
Carrer de Sant Ildefons
Carrer del Comtat
Carrer de Sant Isidre
Carrer de Sant Ramon
Carrer de Sant Eloi
Carrer de Sant Antoni
Carrer de Sant Joan
Carrer de Sant Pere
Carrer de Sant Andreu
Carrer de Sant Jaume
Carrer de Sant Miquel
Carrer de Sant Pau
Carrer de Sant Lluís
Carrer de Sant Martí
Carrer de Sant Esteve
Carrer de Sant Vicenç
Carrer de Sant Salvador
Carrer de Sant Sebastià
Carrer de Sant Tomàs
Carrer de Sant Tomeu
Carrer de Sant Tomeu
Carrer de Sant Tomeu

N

PR1
CF=147,85
CT=150,32

PR2
CF=149,27
CT=151,48

PR3
CF=148,37
CT=150,93

PR4
CF=148,87
CT=151,25

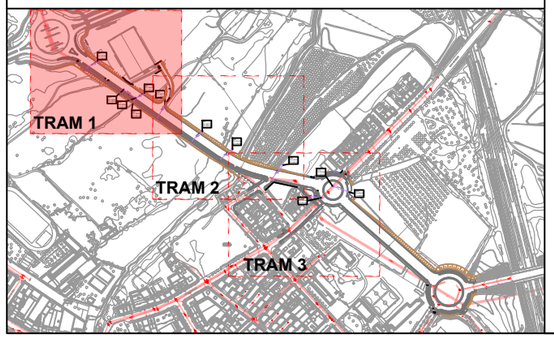
PR5
CF=149,00
CT=151,48

PR6
CF=149,71
CT=152,04

FA Ø600 2 %

LLEGENDA XARXA RESIDUALS

- Pou de registre existent
- Nou pou de registre formigó prefabricat Ø 1000
- Claveguera formigó armat FA Ø 600 Classe III
- **CF** Cota fondo
- **CT** Cota tapa



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa residuals
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.13

Full 02/04

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

PR6
CF=149,71
CT=152,04

PR7
CF=150,77
CT=153,15

PR8
CF=152,25
CT=155,48

PR9
CF=154,87
CT=160,15

PR10

FA Ø600 2 %

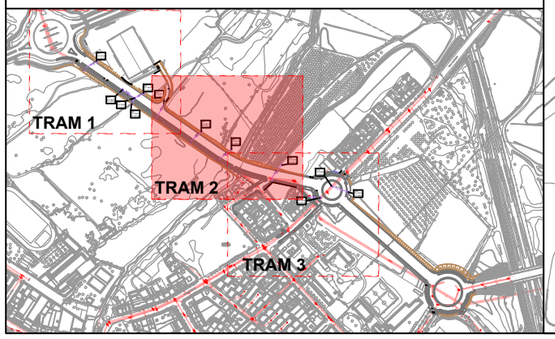
R30

Plaça de Fontanet

Carrer dels Àlamos

LLEGENDA XARXA RESIDUALS

- Pou de registre existent
- Nou pou de registre formigó prefabricat Ø 1000
- Claveguera formigó armat FA Ø 600 Classe III
- **CF** Cota fondo
- **CT** Cota tapa



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa residuals
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.13

Full 03/04

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

PR9
CF=154,87
CT=160,15

PR12
CF=159,60
CT=162,40

PR11
CF=160,20
CT=162,05

PR10
CF=159,20
CT=161,90

FA Ø600 2 %

FA Ø600 2 %

FA Ø600 2 %

FA Ø600 2 %

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

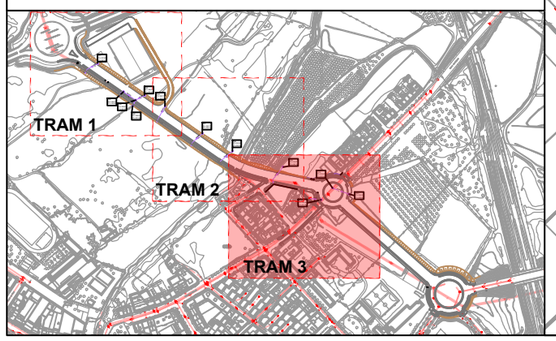
Carrer de Galícia

Carrer de Paduet

Carrer de Boquè

LLEGENDA XARXA RESIDUALS

- Pou de registre existent
- Nou pou de registre formigó prefabricat Ø 1000
- Claveguera formigó armat FA Ø 600 Classe III
- **CF** Cota fondo
- **CT** Cota tapa



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa residuals
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.13

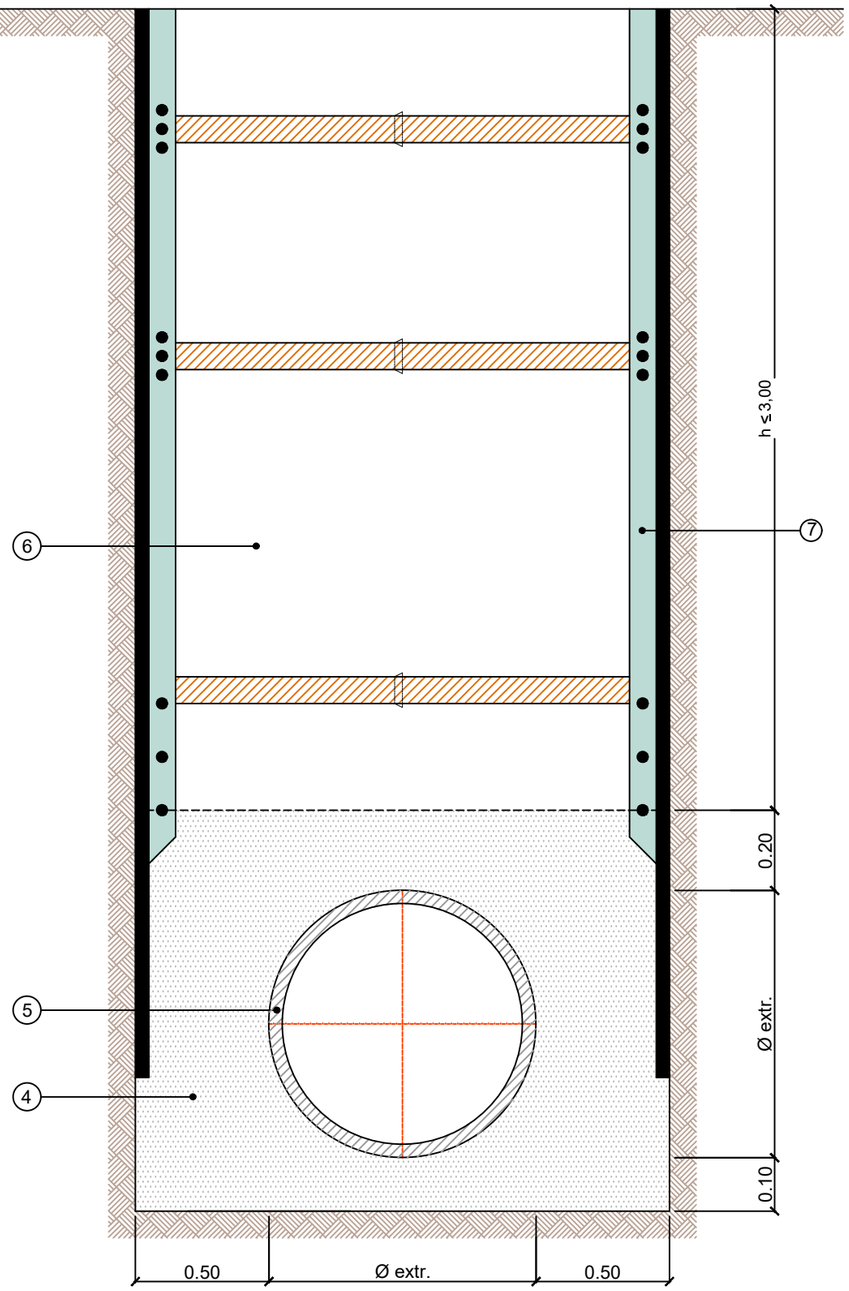
Full 04/04

Escala
A3 1:750

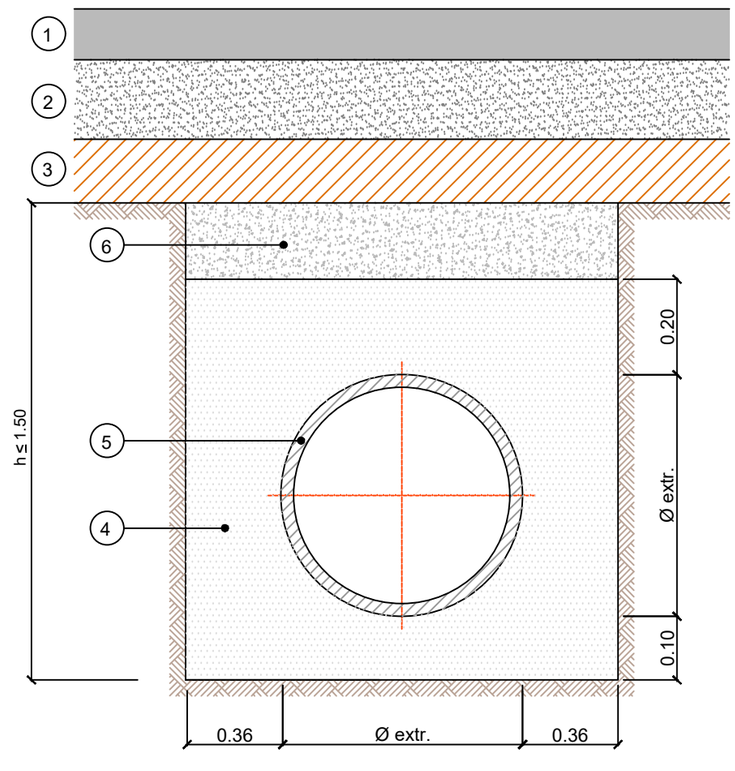
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

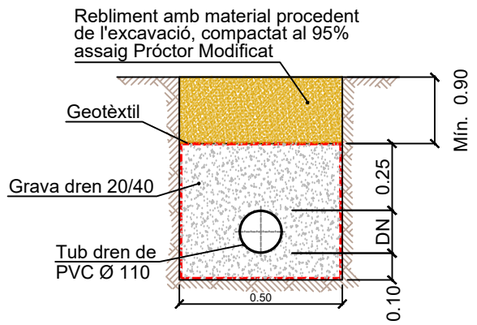
SECCIÓ CLAVEGUERAM TIPUS A



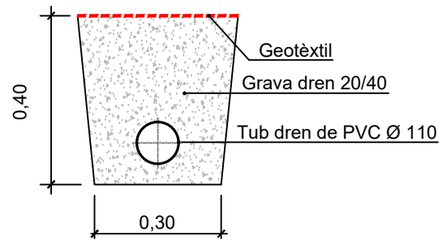
SECCIÓ CLAVEGUERAM TIPUS B



DRENATGE EN VORERA



DRENATGE INTERIOR ROTONDA



1. Paviment asfàltic g = 16 cm.
2. Base granular g = 25 cm.
3. Esplanada E3 g = 30 cm.
4. Rebliment amb arena 0/5 mm.
5. Canonada de formigó armat amb junta elàstica de campana clase IV
6. Rebliment amb material procedent de l'excavació, compactat al 95% assaig Próctor Modificat
7. Entibament de rasa amb sistema de pantalles metàl.liques i puntals telescòpics, per a fondàries fins a 6 m.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de clavegueram i drenatge

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.14

Full 01/02

Escala

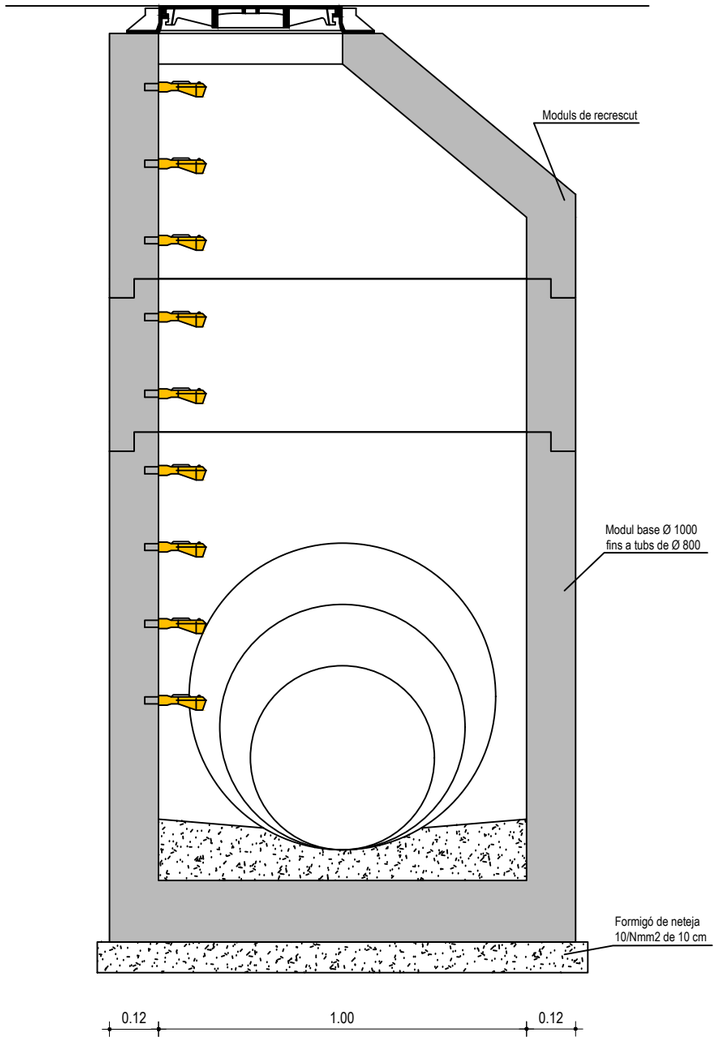
A3

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.

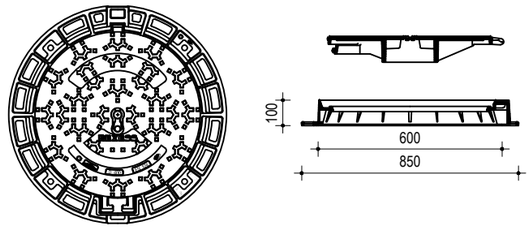
POU DE REGISTRE
s/e

Pou de registre de formigó, circular de diàmetre inteior 1,00m
Pou de moduls prefabricats

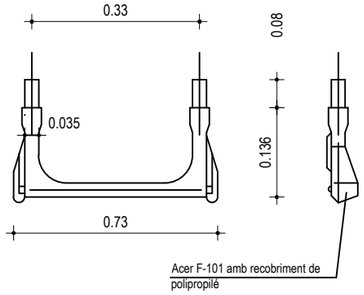


DETALL TAPA POU DE REGISTRE
s/e

Tipus REXEES2 o similar, D400 diametre obertura 600 mm, no ventilada, de marc rodo, estanca a infiltracions i disseny antisoroll.



DETALL PATE
s/e



Cal incloure el logotip pictòric "AJUNTAMENT DE DE LLEIDA" i la nomenclatura "RESIDUAL" o "PLUVIAL", segons tipus de col.lector.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de clavegueram i drenatge

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.14

Full 02/02

Escala

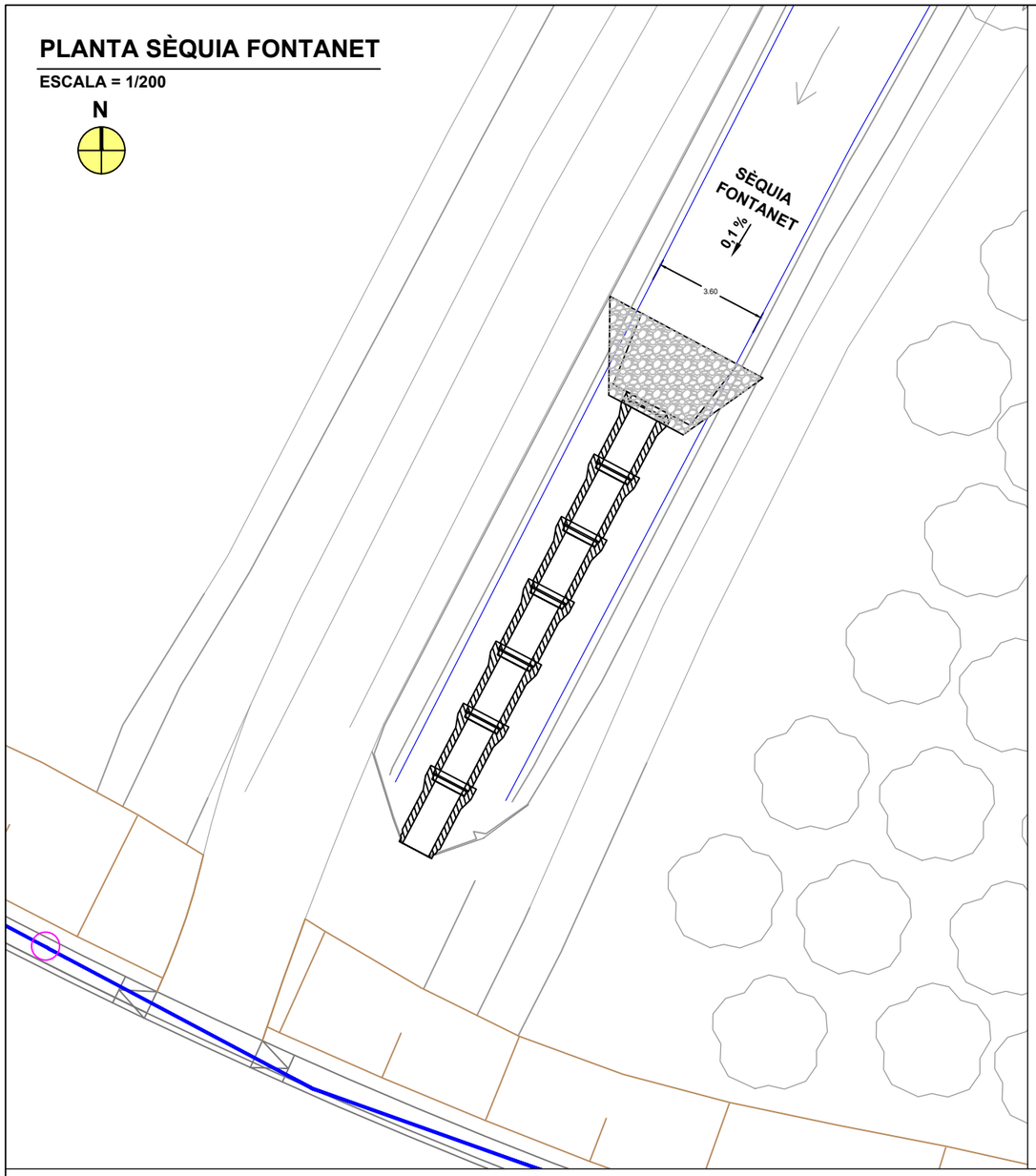
A3

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.

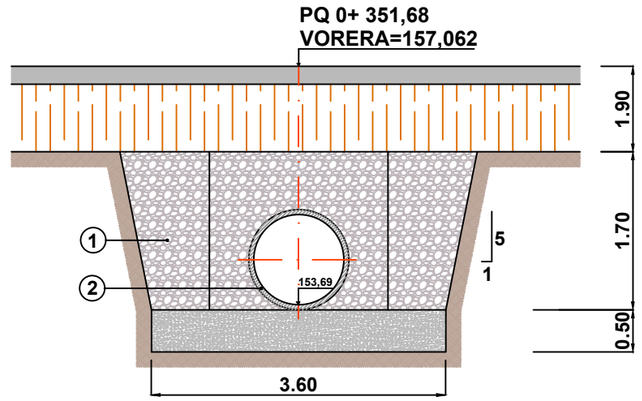
PLANTA SÈQUIA FONTANET

ESCALA = 1/200



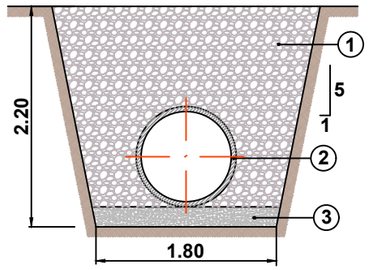
DETALLS RASA SÈQUIA FONTANET

ESCALA = 1/75



① Embocadura d'escullera de 100-400Kg amb formigó HM-20

② Tub Ø1000 clase IV junta elàstica de campana



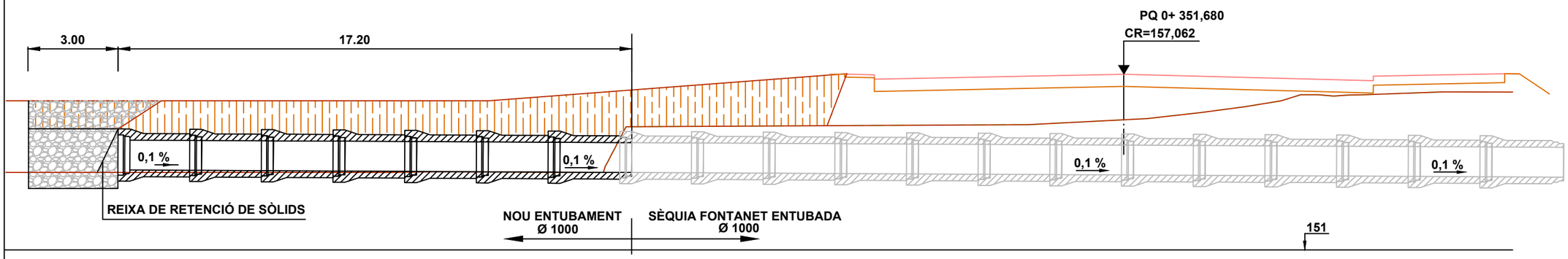
① Rebliment tot-ú natural

② Tub formigó armat junta elàstica Ø1000 clase IV

③ Solera formigó 15 cm HM-20

SECCIÓ SÈQUIA FONTANET

ESCALA = 1/150



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Entubament sèquia de Fontanet

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

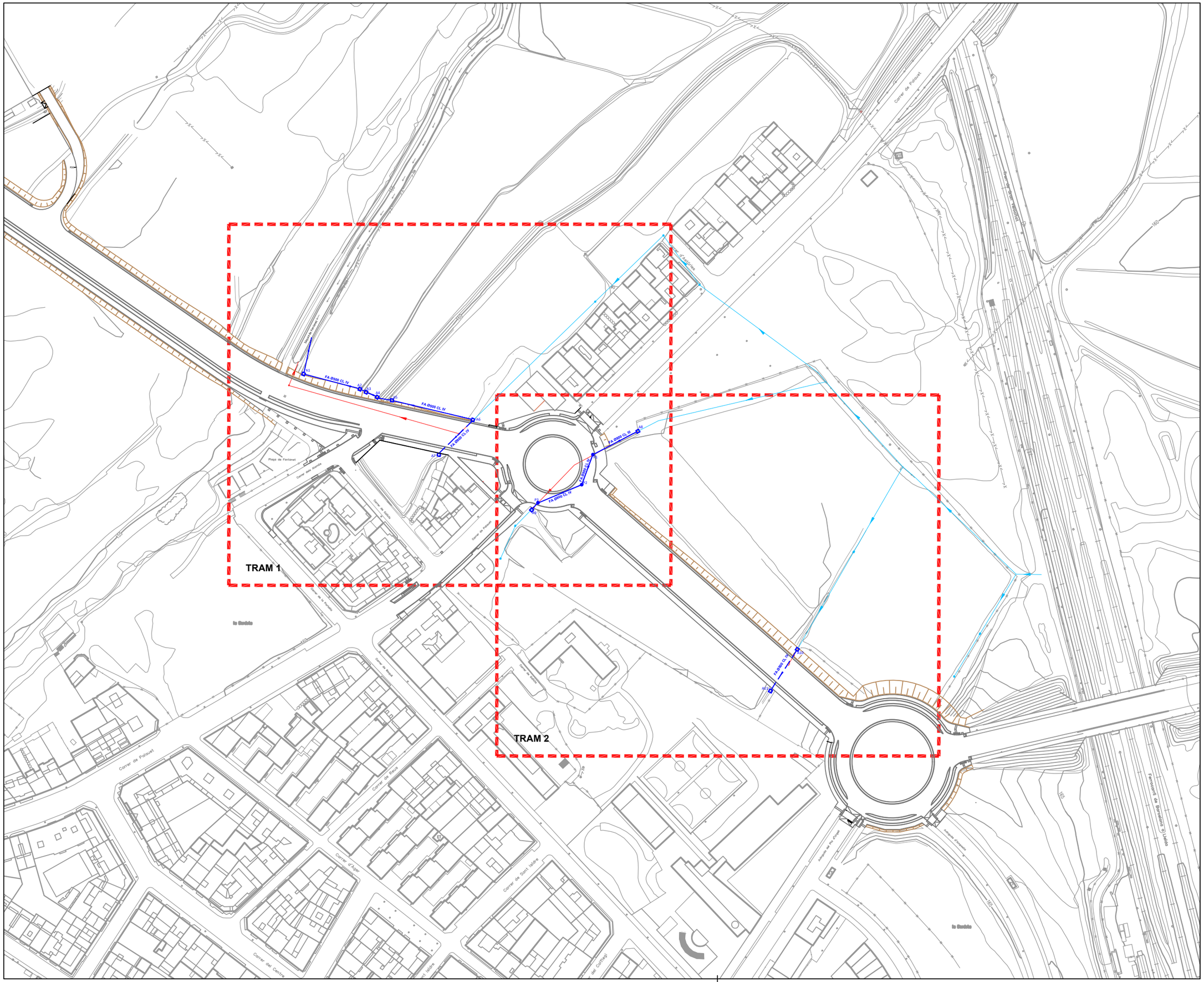
Núm. plànol: P.15

Full /01

Escala

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.


N
TRAM 1
TRAM 2
Correr de Polaset
Carrer d'Alpicat
Carrer de Sant Isidre
Carrer d'Ager
Carrer de Reus
Carrer del Centre
Carrer de Sorolla
Carrer de Pardinyes
Carrer de Prat d'Urgell
Avinguda d'Aragó
Ferrocarril de Barcelona a Lleida
Plaça de Fontanet
Carrer dels Alamos
la Bordeta
FA D500 CL IV
FA D500 CL III
FA D500 CL IV
FA D500 CL IV
FA D500 CL IV
FA D500 CL III
FA D500 CL IV
FA D500 CL IV
FA D500 CL IV

N

Sèquia de Fontanet

A1

FA Ø500 CL IV

A2

A3

A4

A5

FA Ø500 CL IV

A6

FA Ø800 CL IV

A7

A8

FA Ø800 CL III

P1

FA Ø800 CL IV

P2

P3

FA Ø800 CL IV

A9

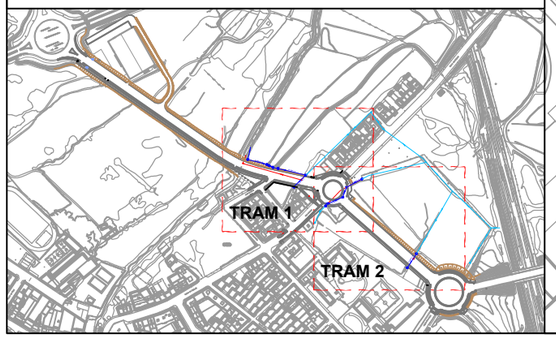
Carrer de Galícia

Carrer de Palauet

760

LLEGENDA ENTUBAMENT SÈQUIES

- Tram de sèquia anul·lada
- Sèquia existent
- Reposició sèquia FA Ø 500 CL IV
- Reposició sèquia FA Ø 800 CL IV
- Arqueta



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Sèquies de reg
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.16

Full 02/03

Escala
A3 1:750

Gráfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

A8

FA Ø800 CL III

P1

FA Ø800 CL IV

P2

FA Ø800 CL IV

P3

A9

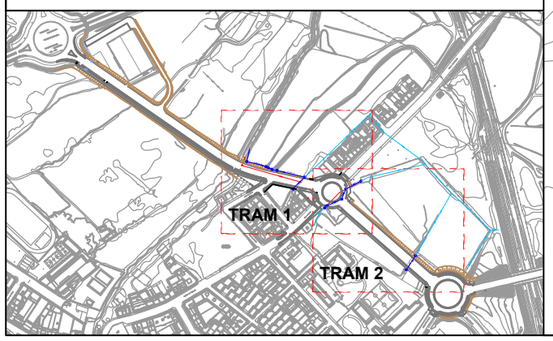
A10

FA Ø800 CL IV

A11

LLEGENDA ENTUBAMENT SÈQUIES

- Tram de sèquia anul·lada
- Sèquia existent
- Reposició sèquia FA Ø 500 CL IV
- Reposició sèquia FA Ø 800 CL IV
- Arqueta



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Sèquies de reg
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

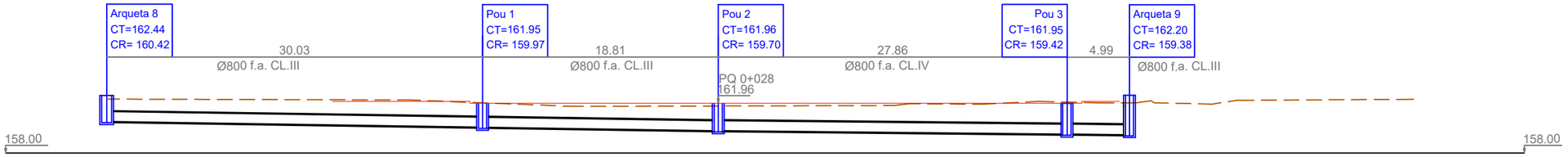
P.16

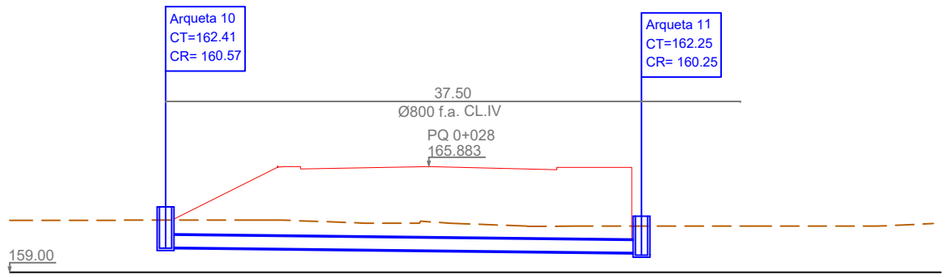
Full 03/03

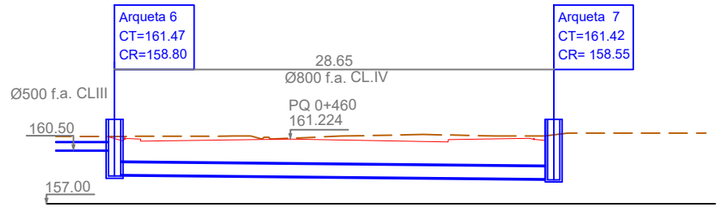
Escala
A3 1:750

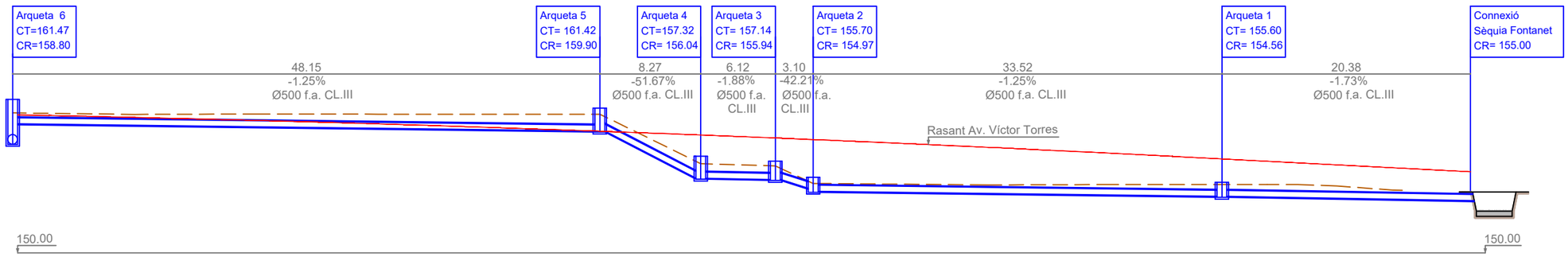
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.









LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Perfils longitudinals sèquies de reg

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

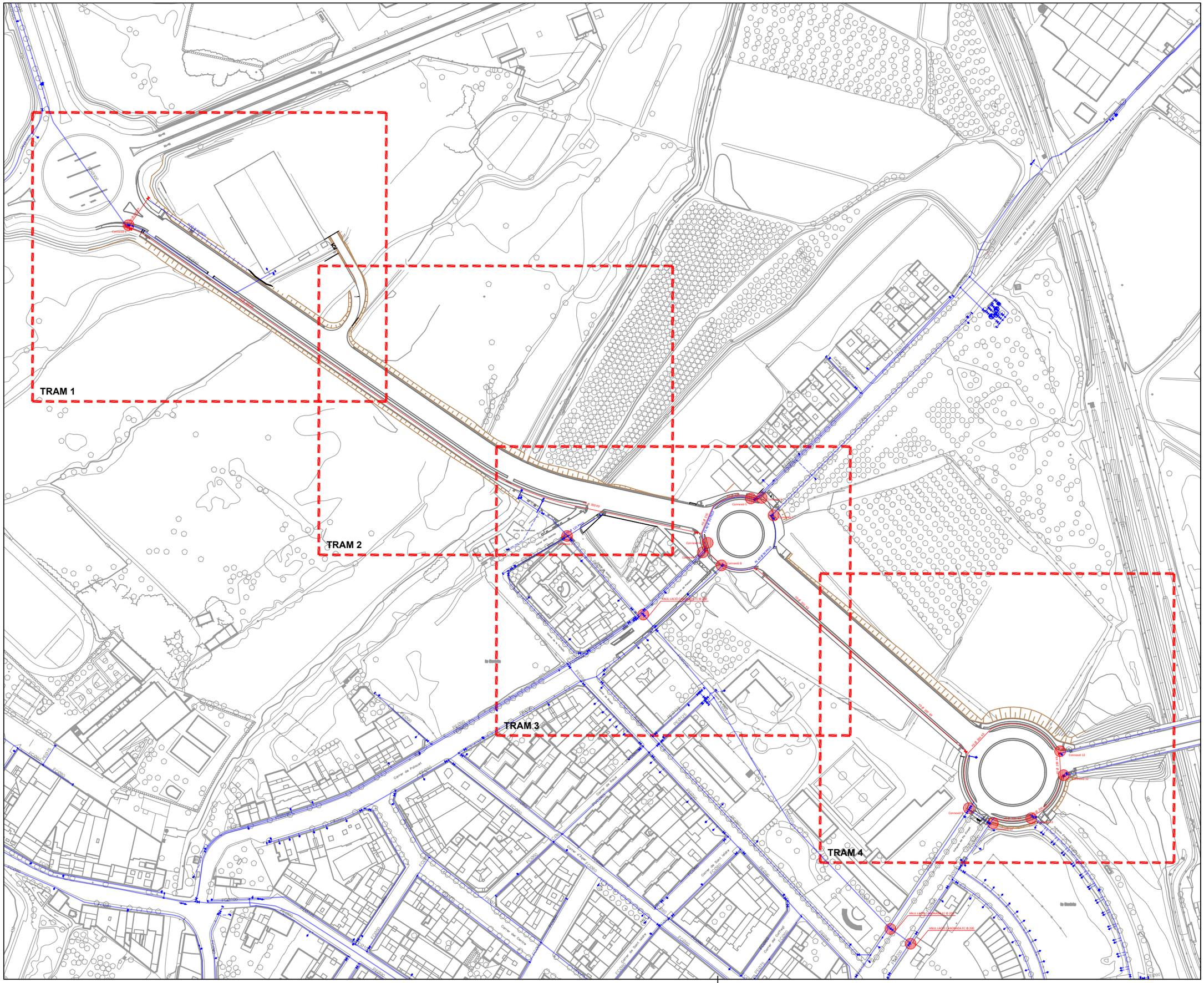
P.17

Full /01

Escala
A3 1:400

Gràfica
0 2 4 6 8 10 16

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa aigua potable
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.18

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N

LL-11

LL-11

FDØ300

FD ø 200 K9

Connexió 1

PEAD Ø 40 PN10

PEØ40

FD Ø 300 K9

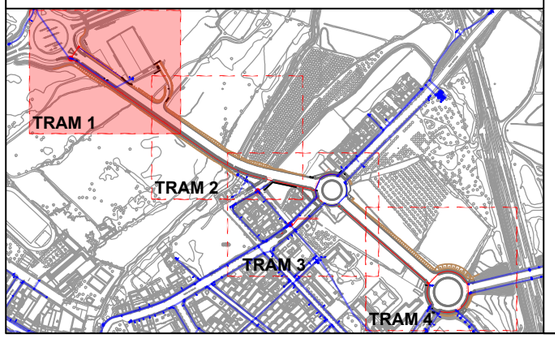
R30

FD Ø 300 K9

LLEGENDA XARXA AIGUA POTABLE

Canonada FD Ø 300-250-200 K9

Canonada PEAD Ø 125-90-40 PN10



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa aigua potable
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.18

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

R30

FD Ø 300 K9

PEAD Ø 125

FD Ø 300 K9

PEAD Ø 125 PN10

Connexió 2

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

155

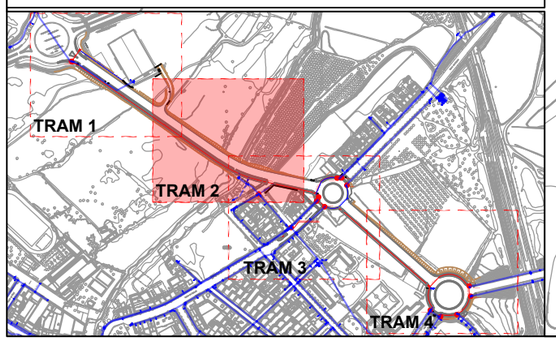
165

168

LLEGENDA XARXA AIGUA POTABLE

Canonada FD Ø 300-250-200 K9

Canonada PEAD Ø 125-90-40 PN10



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa aigua potable
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.18

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

FD Ø 300 K9

PEØ125

PE AD Ø 125 PN10

Connexió 2

Connexió 1

FD Ø 250

PE AD Ø 90 PN10

Connexió 5

Connexió 6

Connexió 7

Connexió 4

Connexió 3

Connexió 8

PE AD Ø 90 PN10

PEØ75 265

FDØ250

FD Ø 200 K9

ANUL·LACIÓ CANONADA FC Φ 200

PEØ90

FDØ250

FCØ200

PEØ125

PEØ125

PEØ90

FCØ200

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

Carrer de Galícia

Carrer de Polavet

Carrer de la Portella

Carrer de Boquè

Carrer de Galícia

168

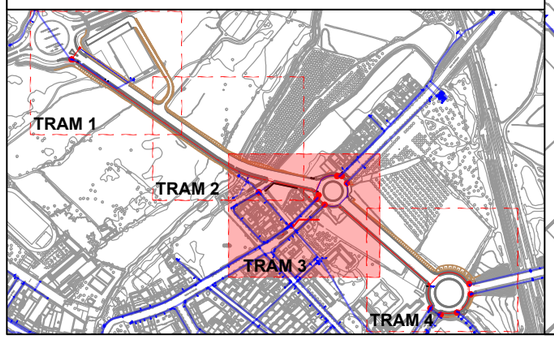
139

57

LLEGENDA XARXA AIGUA POTABLE

Canonada FD Ø 300-250-200 K9

Canonada PEAD Ø 125-90-40 PN10



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa aigua potable
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.18

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

FD Ø 200 K9

FD Ø 200 K9

FD Ø 200 K9

FD Ø 200 K9

FD Ø 200 K9

Connexió 13

Connexió 12

Connexió 11

Connexió 10

Connexió 9

FDØ200

FDØ200

PEØ125

PEØ125

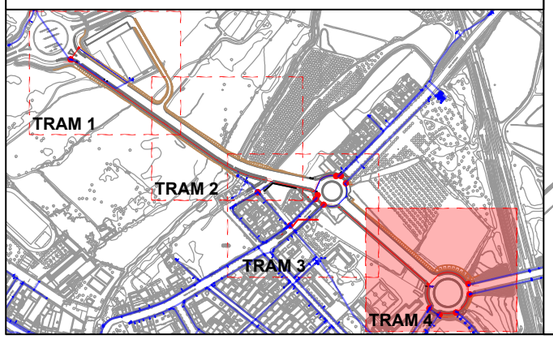
Avinguda del Pla d'Urgell

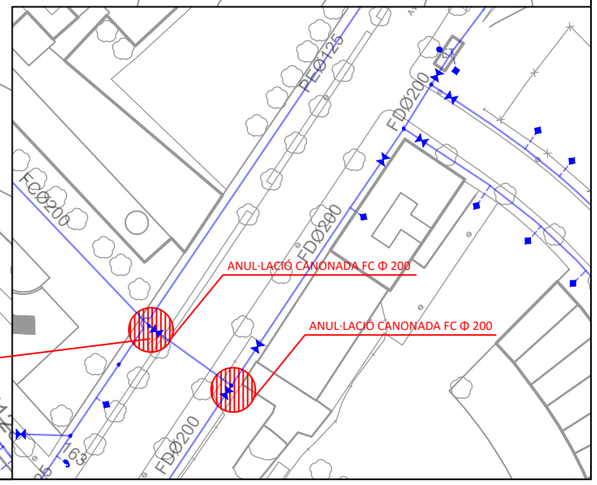
Avinguda d'Amposta

LLEGENDA XARXA AIGUA POTABLE

Canonada FD Ø 300-250-200 K9

Canonada PEAD Ø 125-90-40 PN10





LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa aigua potable
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.18

Full 05/05

Escala

A3 1:750

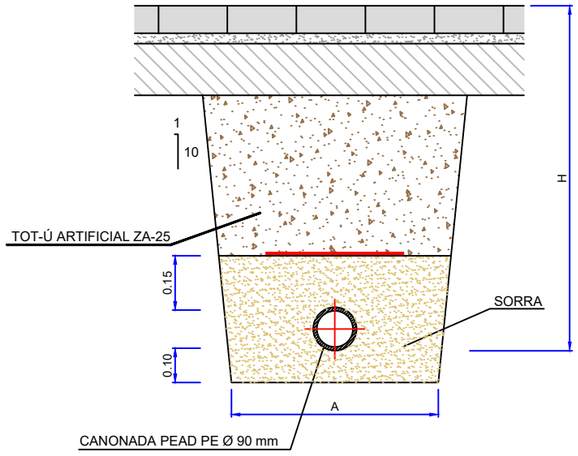
Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

RASA TIPUS SOTA VORERA

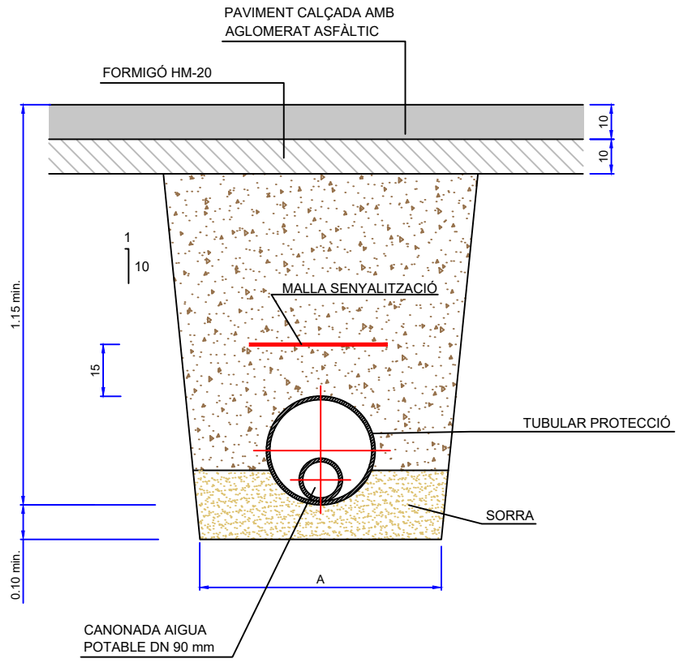
SENSE ESCALA



Ø NOMINAL CANONADES (m/m)	A (m)	H (m)
Ø < 75	0.40	0.60
Ø de 75 a Ø 125	0.60	0.80
Ø de 125 a Ø 315	0.70	0.90
Ø de 315 a Ø 500	0.80	1.20

RASA TIPUS SOTA CALÇADA

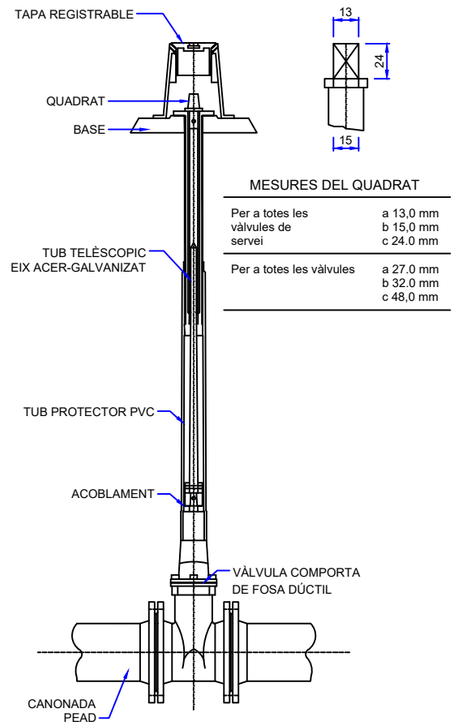
SENSE ESCALA



Ø NOMINAL CANONADES (m/m)	A (m)	H (m)
Ø de 75 a Ø 125	0.70	1.00
Ø de 125 a Ø 315	0.90	1.20
Ø de 315 a Ø 500	1.20	1.50
Ø de 500 a Ø 700	1.80	2.50

EIX TELESCOPIC PER A VÀLVULES

SENSE ESCALA

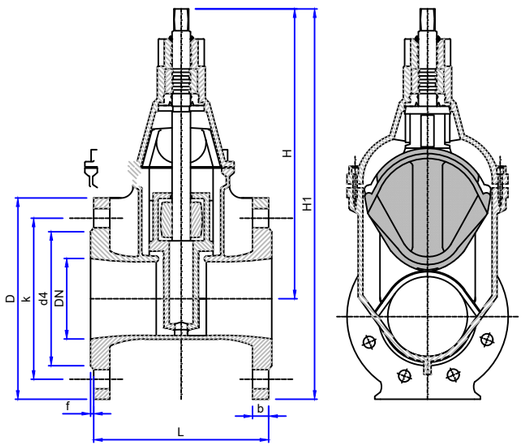


MESURES DEL QUADRAT

Per a totes les vàlvules de servei	a 13,0 mm b 15,0 mm c 24.0 mm
Per a totes les vàlvules	a 27.0 mm b 32.0 mm c 48,0 mm

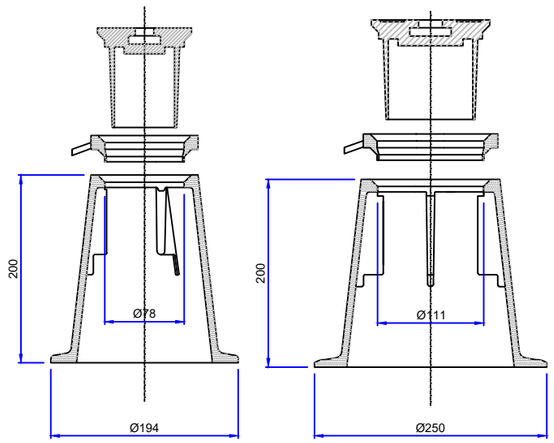
VÀLVULA COMPORTA

SENSE ESCALA



TAPA

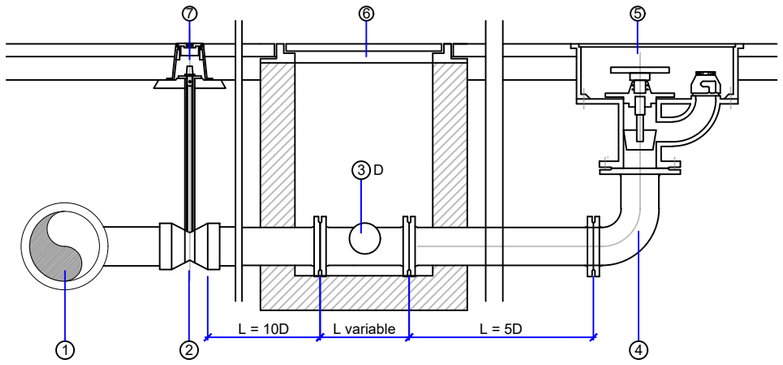
COTES EN mm
SENSE ESCALA



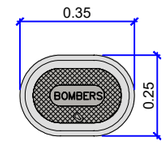
DN	PN	BRIDES DIN/COMPATIBLE A BS 4504								TIJA			VÀLVULA					PES Kg.		
		D	b		k	d4	f	FORAT	d2	a	c	d1	H	H1	b		B	400	B	B
			400-470	4008											400-4008	470				
80	16	200	19	19	160	133	3	8	M16	19	17.3	35	25	288	388	180	280	160	16.0	16.0	18.5
125	16	250	19	22	210	183	3	8	M16	19	19.3	38	28	403	528	200	325	240	27.5	28.0	30.5
200	10 16	340	20	24	295	264	3	8 12	M20	23	24.3	48	32	551	721	230	400	348	57.0	64.0	82.0
250	10 16	400	22	25	350 355	319	3	12	M20 M24	23 28	27.3	48	32	662	862	250	450	434	92.0	100.0	104.0

HIDRANT AMB VÀLVULA I COMPTADOR

SENSE ESCALA



1. CANONADA GENERAL DERIVACIÓ COLLARÍ
2. VÀLVULA COMPORTA
3. COMPTADOR IRRIMAG C
4. COLZE DE FOSA PN16
5. HIDRANT CONTRA INCENDIS AMB ARQUETA
6. ARQUETA 40x40 I TAPA DC 400 RANGE
7. EIX TELESCÒPIC I TAPA VÀLVULA



TAPA PERICÓ

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls xarxa aiguta potable

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

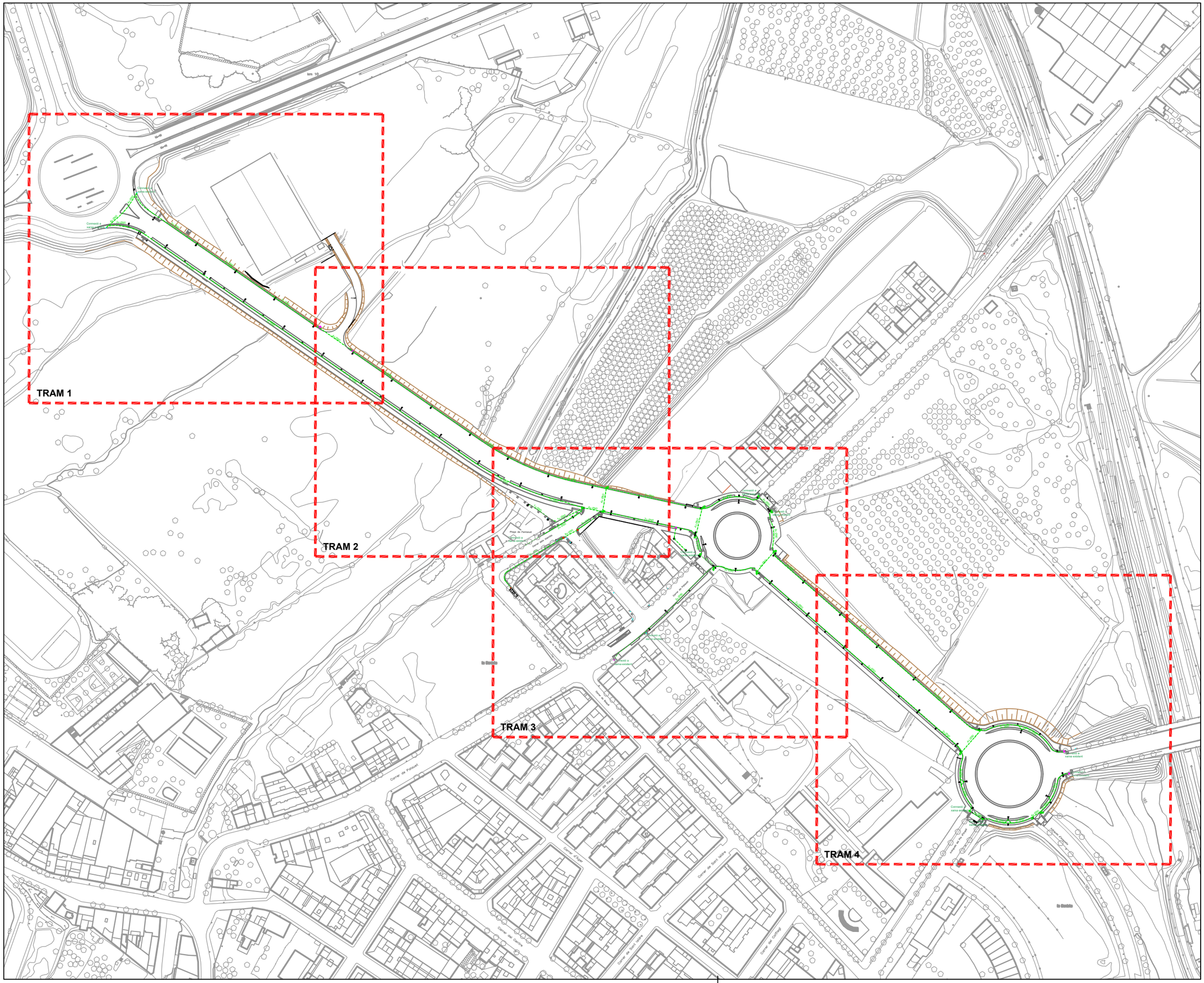
P.19

Full /01

Escala

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Tubulars Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.20

Full 01/05

Escala

A3 1:2500

Gràfica

0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N

LL-11

LL-11

Connexió a xarxa existent

4u Ø90

4u Ø90

Connexió a xarxa existent

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

R30

4u Ø90

LLEGENDA E.P. - TUBULARS

Tub corrugat doble capa Ø 90 mm.
Núm. de tubs segons plànols

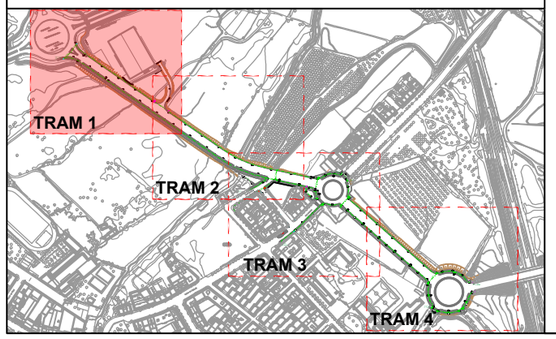
Arqueta existent

Arqueta de 60x60 cm model PAERIA

Arqueta de 60x60 cm model PAERIA amb placa de terra.

Arqueta de 40x40 cm model PAERIA

Arqueta de 40x40 cm model PAERIA amb placa de terra.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Tubulars
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.20

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

R30

4u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

2u Ø90

4u Ø90

4u Ø90

1u Ø90

1u Ø90

2u Ø90

8u Ø90

8u Ø90

8u Ø90

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

Connexió a
xarxa existent

LLEGENDA E.P. - TUBULARS

Tub corrugat doble capa Ø 90 mm.
Núm. de tubs segons plànols

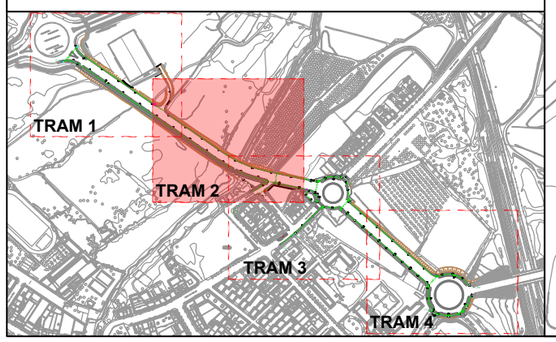
Arqueta existent

Arqueta de 60x60 cm model PAERIA

Arqueta de 60x60 cm model PAERIA amb placa de terra.

Arqueta de 40x40 cm model PAERIA

Arqueta de 40x40 cm model PAERIA amb placa de terra.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Tubulars
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.20

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

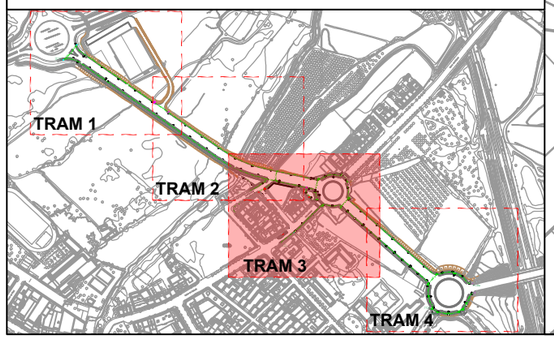
La data serà la signatura digital del document.

N

2u Ø90
4u Ø90
1u Ø90
8u Ø90
3u Ø90
Connexió a xarxa existent
Plaça de Fontanet
Carrer dels Alamús
Carrer de Galícia
Carrer de Palauet
Carrer de Boquè
REF.1

LLEGENDA E.P. - TUBULARS

- Tub corrugat doble capa Ø 90 mm. Núm. de tubs segons plànols
- Arqueta existent
- Arqueta de 60x60 cm model PAERIA
- Arqueta de 60x60 cm model PAERIA amb placa de terra.
- Arqueta de 40x40 cm model PAERIA
- Arqueta de 40x40 cm model PAERIA amb placa de terra.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Tubulars
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.20

Full 04/05

Escala
A3 1:750

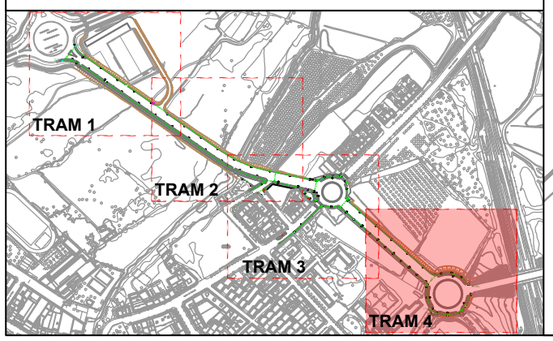
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

LLEGENDA E.P. - TUBULARS

- Tub corrugat doble capa Ø 90 mm. Núm. de tubs segons plànols
- Arqueta existent
- Arqueta de 60x60 cm model PAERIA
- Arqueta de 60x60 cm model PAERIA amb placa de terra.
- Arqueta de 40x40 cm model PAERIA
- Arqueta de 40x40 cm model PAERIA amb placa de terra.



2u Ø90
2u Ø90
2u Ø90
2u Ø90
2u Ø90
2u Ø90
4u Ø90
3u Ø90
3u Ø90
3u Ø90
3u Ø90
4u Ø90
4u Ø90
3u Ø90
3u Ø90
Connexió a xarxa existent
Connexió a xarxa existent
Connexió a xarxa existent
Connexió a xarxa existent
Avinguda del Pla d'Urgell
Avinguda d'Amposta
165

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Tubulars
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

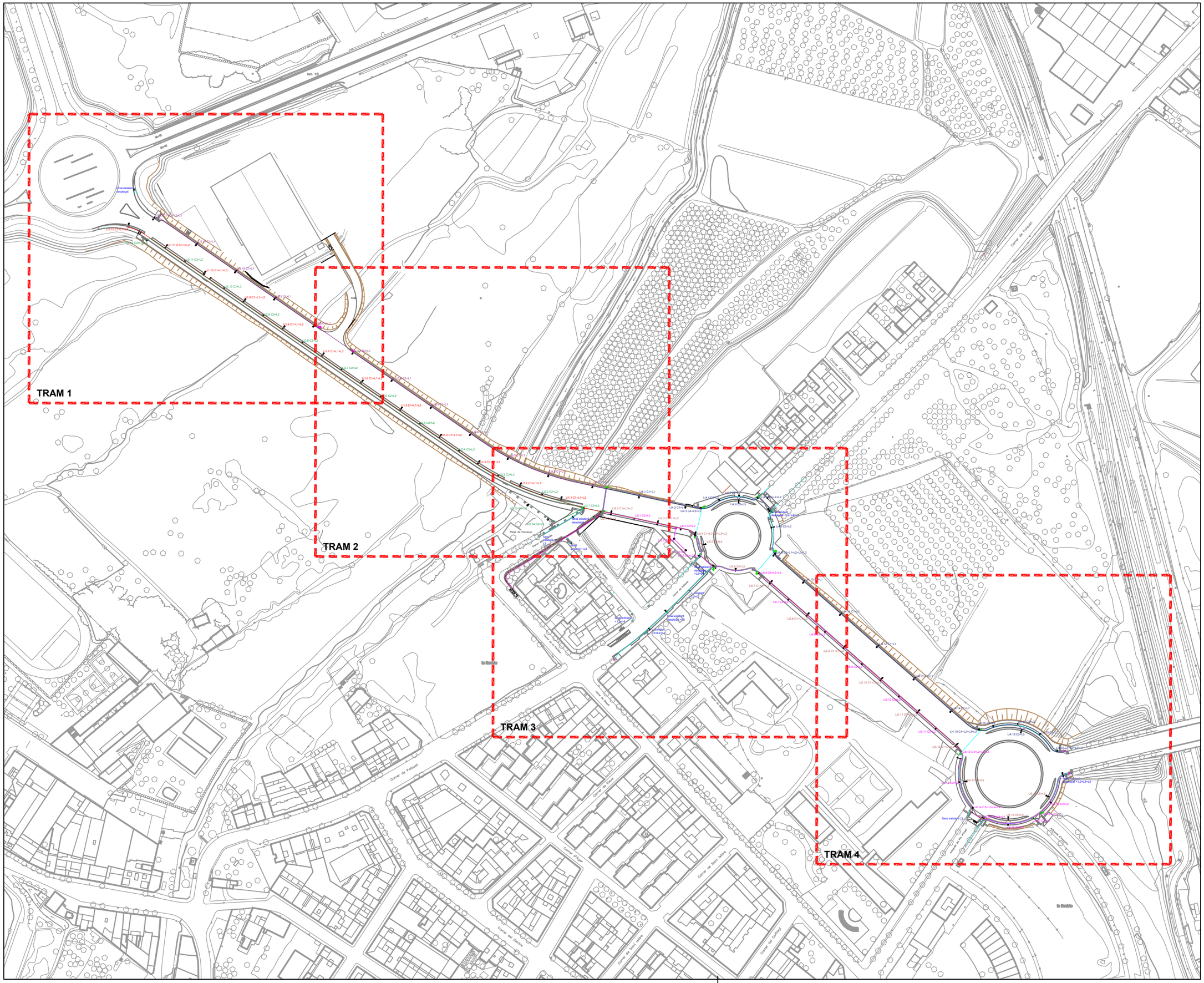
Núm. plànol: P.20

Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Línies
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.21

Full 01/05

Escala

A3 1:2500

Gràfica

0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N

LL-11

LL-11

fanal existent
desplaçat

Li3.12 C1+L1+L2+L3

Li1.12 C1+L1+L2

Li2.12 C4+L2+L3

Li1.11 C1+L1+L2

Li3.11 C1+L1

Li2.11 C2+L2

Li1.10 C1+L1+L2

Li3.10 C1+L1

Li2.10 C2+L2

Li1.9 C1+L1+L2

Li3.9 C1+L1

Li2.9 C2+L2

Li1.8 C1+L1+L2

Li3.8 C1+L1

Li2.8 C2+L2

Li1.7 C1+L1+L2

Li3.7 C1+L1

Li2.7 C2+L2

Li1.6 C1+L1+L2

Li2.6

R30

TRAM 1

TRAM 2

TRAM 3

TRAM 4

LLEGENDA ENLLUMENAT PÚBLIC

- Quadre enllumenat

- Li: Línia 1
- Li: Línia 2
- Li: Línia 3
- Li: Línia 4
- Li: Línia 5
- Li: Línia 6
- Li: Línia xarxa existent

Q. EP. 1: Quadre comandament 8 circuits per enllumenat tipus Paeria- gestiollum, (tipus CITI-15-CS) en armari d'acer inoxidable pintat amb pintura antigrafiti i peana d'acer inoxidable, amb caixa de seccionament i sistema de telegestió citulux d'arelsa.

- Model columnes i lluminàries:

C1: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 8 m d'alçada o similar.

C2: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 5 m d'alçada o similar.

C3: Columna mixta de secció tronc-cònica de 6 m.

C4: Columna mixta de secció tronc-cònica de 7 m.

C5: Columna mixta de secció tronc-cònica de 10 m.

C6: Columna tipus Nikolson o similar de 4 m.

L1: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 48 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L2: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 16 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L3: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 74W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L4: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 55W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L5: Llumenera Schréder Ampera MAXI 1 128 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L6: Llumenera Schréder Ampera KIO 1 30 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Línies
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.21

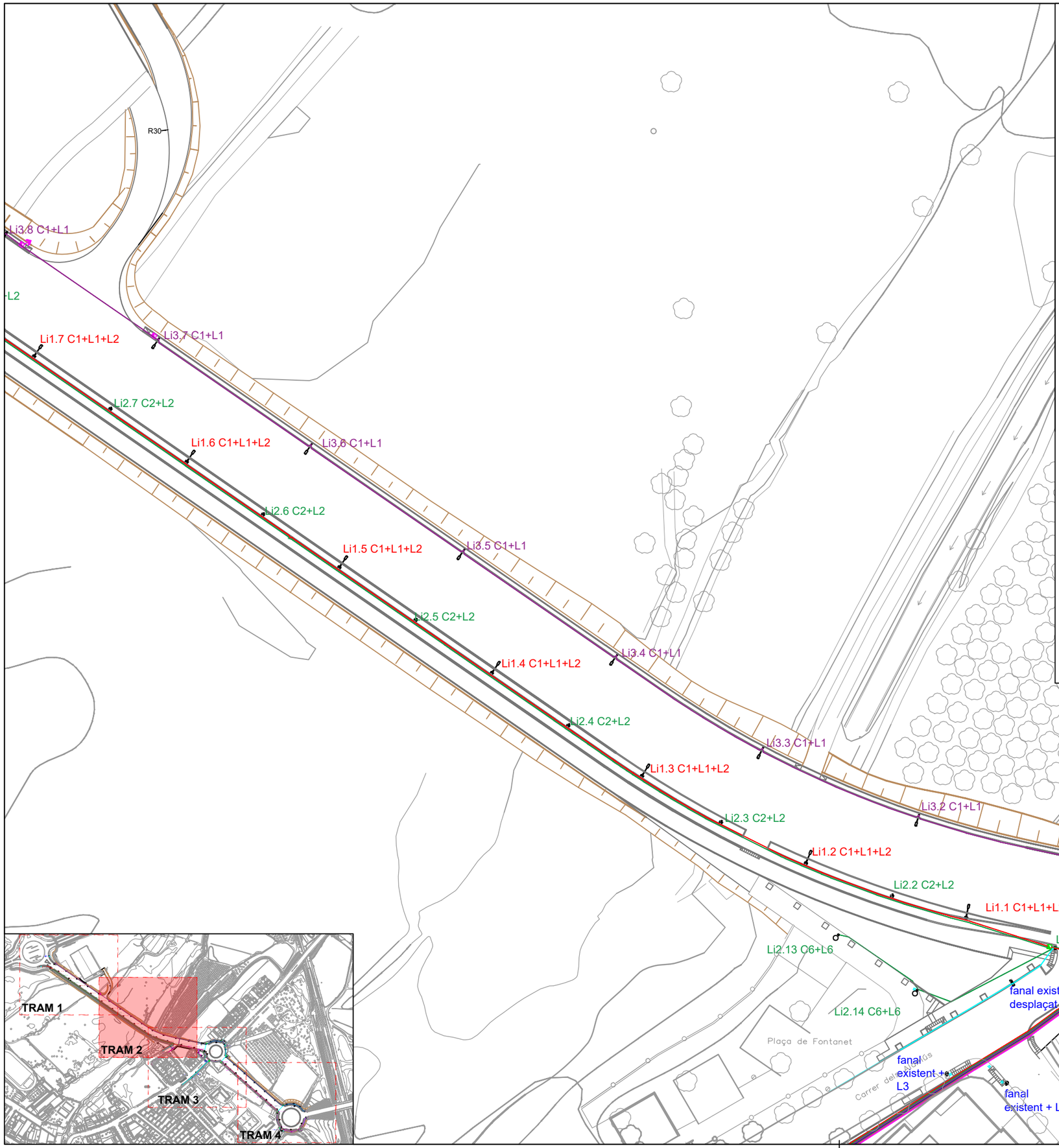
Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N



LLEGENDA ENLLUMENAT PÚBLIC

- Quadre enllumenat

- Li: Línia 1
- Li: Línia 2
- Li: Línia 3
- Li: Línia 4
- Li: Línia 5
- Li: Línia 6
- Li: Línia xarxa existent

Q. EP. 1: Quadre comandament 8 circuits per enllumenat tipus Paeria- gestiollum, (tipus CITI-15-CS) en armari d'acer inoxidable pintat amb pintura antigrafiti i peana d'acer inoxidable, amb caixa de seccionament i sistema de telegestió citulux d'arelsa.

- Model columnes i lluminàries:

C1: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 8 m d'alçada o similar.

C2: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 5 m d'alçada o similar.

C3: Columna mixta de secció tronc-cònica de 6 m.

C4: Columna mixta de secció tronc-cònica de 7 m.

C5: Columna mixta de secció tronc-cònica de 10 m.

C6: Columna tipus Nikolson o similar de 4 m.

L1: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 48 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L2: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 16 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L3: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 74W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L4: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 55W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L5: Llumenera Schréder Ampera MAXI 1 128 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L6: Llumenera Schréder Ampera KIO 1 30 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Línies
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

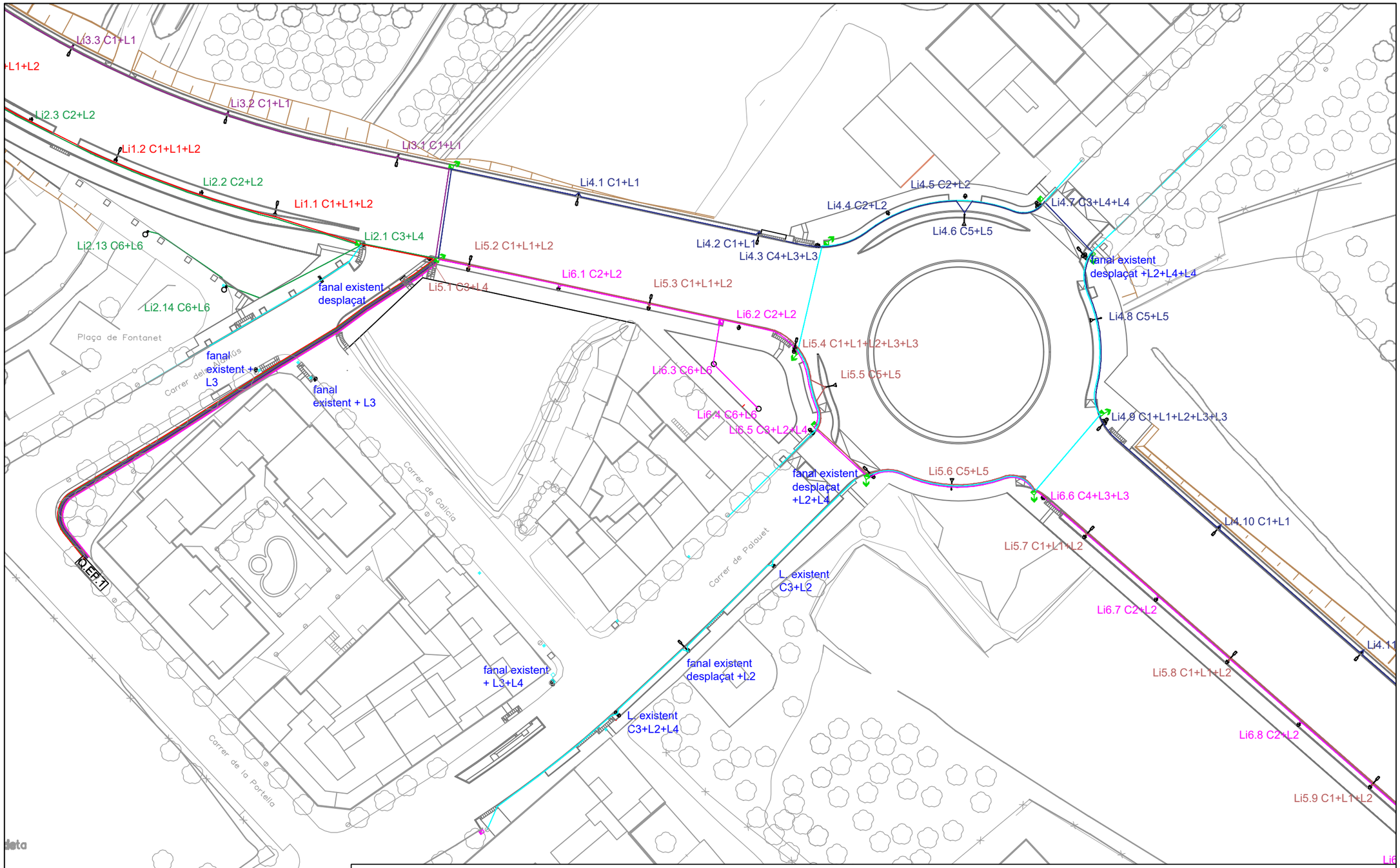
Núm. plànol: P.21

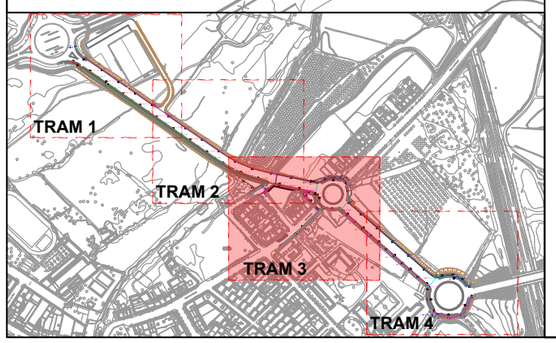
Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.





LLEGENDA ENLLUMENAT PÚBLIC

- Quadre enllumenat

- Li: Línia 1
- Li: Línia 2
- Li: Línia 3
- Li: Línia 4
- Li: Línia 5
- Li: Línia 6
- Li: Línia xarxa existent

Q. EP. 1: Quadre comandament 8 circuits per enllumenat tipus Paeria- gestiollum, (tipus CITI-15-CS) en armari d'acer inoxidable pintat amb pintura antigrafiti i peana d'acer inoxidable, amb caixa de seccionament i sistema de telegestió citulux d'arelsa.

- Model columnes i lluminàries:

C1: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 8 m d'alçada o similar.

C2: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 5 m d'alçada o similar.

C3: Columna mixta de secció tronc-cònica de 6 m.

C4: Columna mixta de secció tronc-cònica de 7 m.

C5: Columna mixta de secció tronc-cònica de 10 m.

C6: Columna tipus Nikolson o similar de 4 m.

L1: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 48 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L2: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 16 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L3: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 74W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L4: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 55W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L5: Llumenera Schréder Ampera MAXI 1 128 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L6: Llumenera Schréder Ampera KIO 1 30 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Línies
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.21

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

C1+L1

Li4.11 C1+L1

C2+L2

Li4.12 C1+L1

Li5.9 C1+L1+L2

Li6.9 C2+L2

Li4.13 C1+L1

Li5.10 C1+L1+L2

Li6.10 C2+L2

Li4.14 C1+L1

Li5.11 C1+L1+L2

Li4.16 C2+L2

Li4.17 C2+L2

Li6.11 C2+L2

Li4.15 C4+L2+L3+L3

Li4.18 C5+L5

Li4.19 C2+L2

Li5.12 C1+L1+L2

Li6.12 C4+L2+L3+L3

Li4.20 C4+L2+L3+L3

Li5.13 C5+L5

Li6.13 C2+L2

fanal existent
desplaçat + L2+L3+L3

Li5.15 C5+L5

Li6.19 C2+L2

Li6.14 C3+L2+L4+L4

Li6.18 C3+L4

Li5.14 C5+L5

Li6.15 C3+L4+L4

fanal existent L3

Li6.17 C2+L4

Li6.16 C2+L2

Avinguda del Pla d'Urgell

Avinguda d'Amposta

165

ET

TRAM 1

TRAM 2

TRAM 3

TRAM 4

LLEGENDA ENLLUMENAT PÚBLIC

- Quadre enllumenat

- Li: Línia 1
- Li: Línia 2
- Li: Línia 3
- Li: Línia 4
- Li: Línia 5
- Li: Línia 6
- Li: Línia xarxa existent

Q. EP. 1: Quadre comandament 8 circuits per enllumenat tipus Paeria- gestiollum, (tipus CITI-15-CS) en armari d'acer inoxidable pintat amb pintura antigrafiti i peana d'acer inoxidable, amb caixa de seccionament i sistema de telegestió citulux d'arelsa.

- Model columnes i lluminàries:

C1: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 8 m d'alçada o similar.

C2: Bàcul tipus marina o similar de radis a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 5 m d'alçada o similar.

C3: Columna mixta de secció tronc-cònica de 6 m.

C4: Columna mixta de secció tronc-cònica de 7 m.

C5: Columna mixta de secció tronc-cònica de 10 m.

C6: Columna tipus Nikolson o similar de 4 m.

L1: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 48 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L2: Llumenera Schréder Ampera EVO 1 16 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L3: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 74W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L4: Llumenera Carandini Veka o similar, Poténcia 55W, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L5: Llumenera Schréder Ampera MAXI 1 128 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

L6: Llumenera Schréder Ampera KIO 1 30 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enllumenat públic - Línies
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.21

Full 05/05

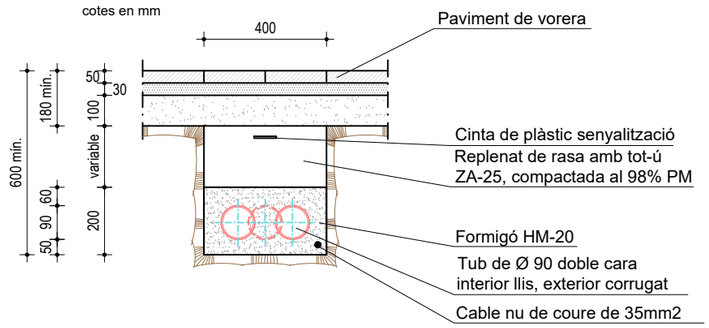
Escala
A3 1:750

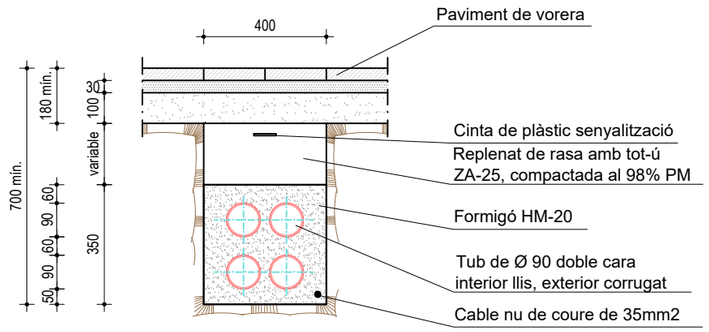
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

RASA TIPUS PER A ENTUBAR CABLES A LA ZONA DE VORERES

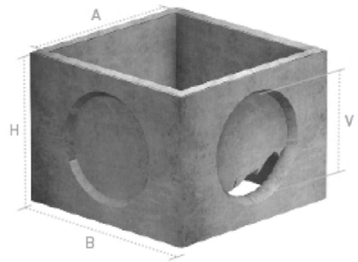
cotes en mm





ARQUETA DE REGISTRE SENSE FONS

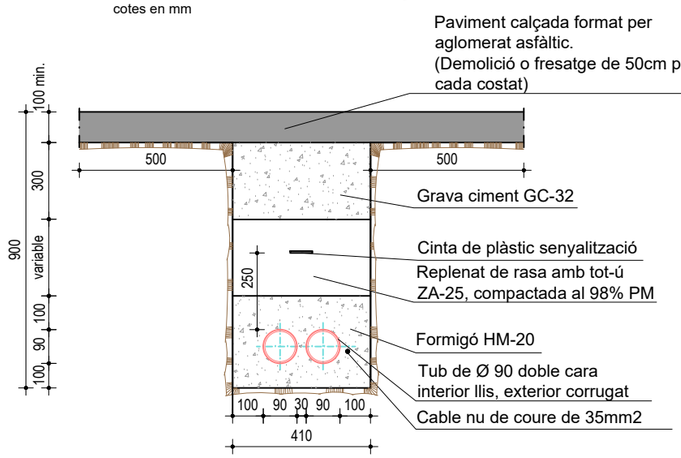
cotes en cm

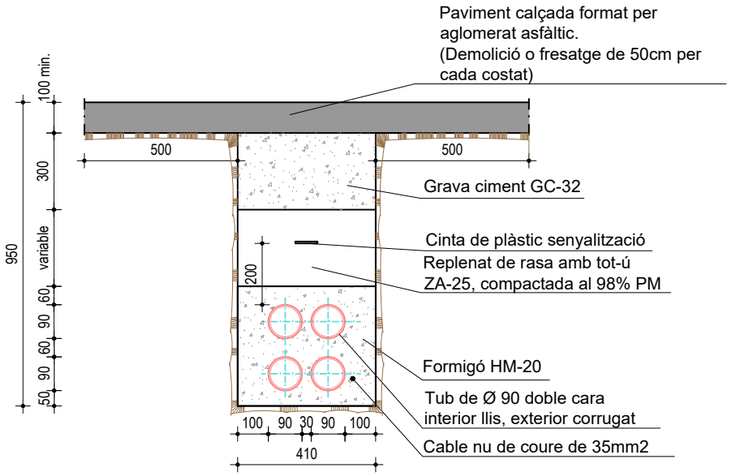


BxB ext.	AxA int.	H	ØV finestra
48x48	40x40	45	Ø 23

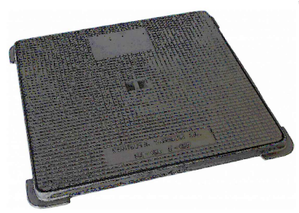
RASA TIPUS PER A ENTUBAR CABLES A LA ZONA DE CALÇADA

cotes en mm

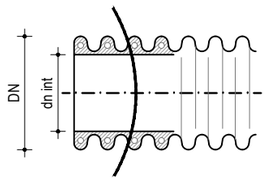




TAPA I MARC D'ARQUETA HIDRÀULICA DE PAS LLIURE 400X400MM I CLASSE C-250

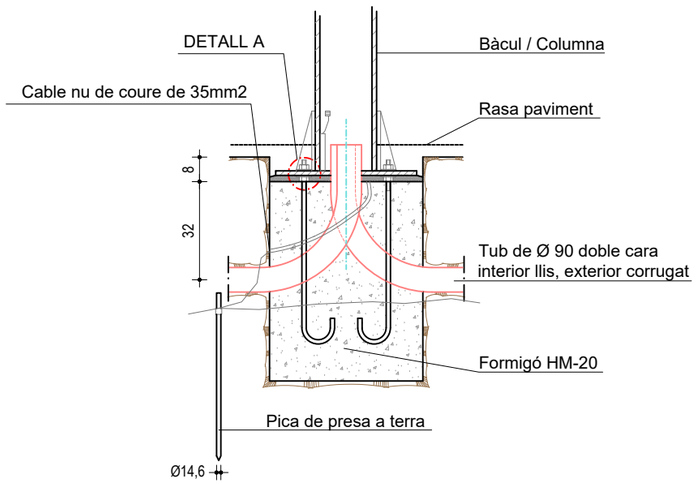


TUB CORRUGAT DE PE DE DOBLE CAPA

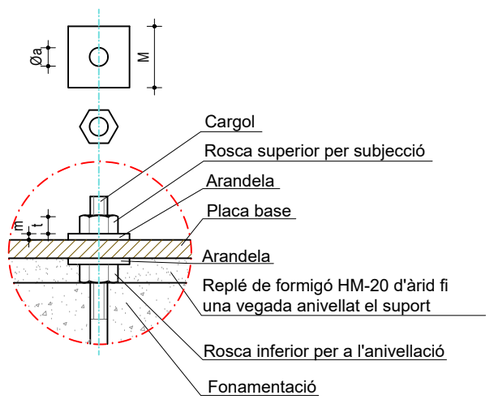


DN int. (mm)	DN ext. (mm)
74.4	90

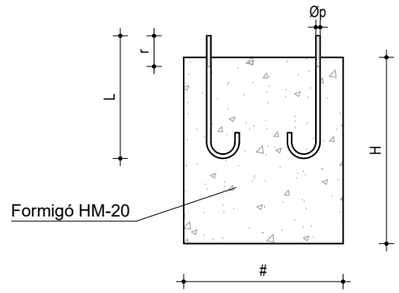
DETALL FONAMENTACIÓ



DETALL A



DIMENSIONS D'ANCORATGES



ALÇADA		4m	6m	9m	10m	12m
FONAMENTACIÓ	#	0,60	0,60	0,80	0,80	1,00
	H	0,60	0,70	0,80	1,00	1,20
CARGOLS	L	500	500	900	900	900
	Øp	22	22	27	27	27
	r	100	100	130	130	130
ROSCA	T	27	27	40	40	40
	t	15	15	22	22	22
ARANDELES	M	50	50	60	60	60
	m	5	5	8	8	8
	Øa	21	21	28	28	28

NOTA: TOTES LES DIMENSIONS SÓN EN MIL·LÍMETRES EXCEPTE LES DIMENSIONS DE LES ALÇADES I FONAMENTACIONS QUE SÓN EN METRES.

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls d'enllumenat públic

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.22

Full /01

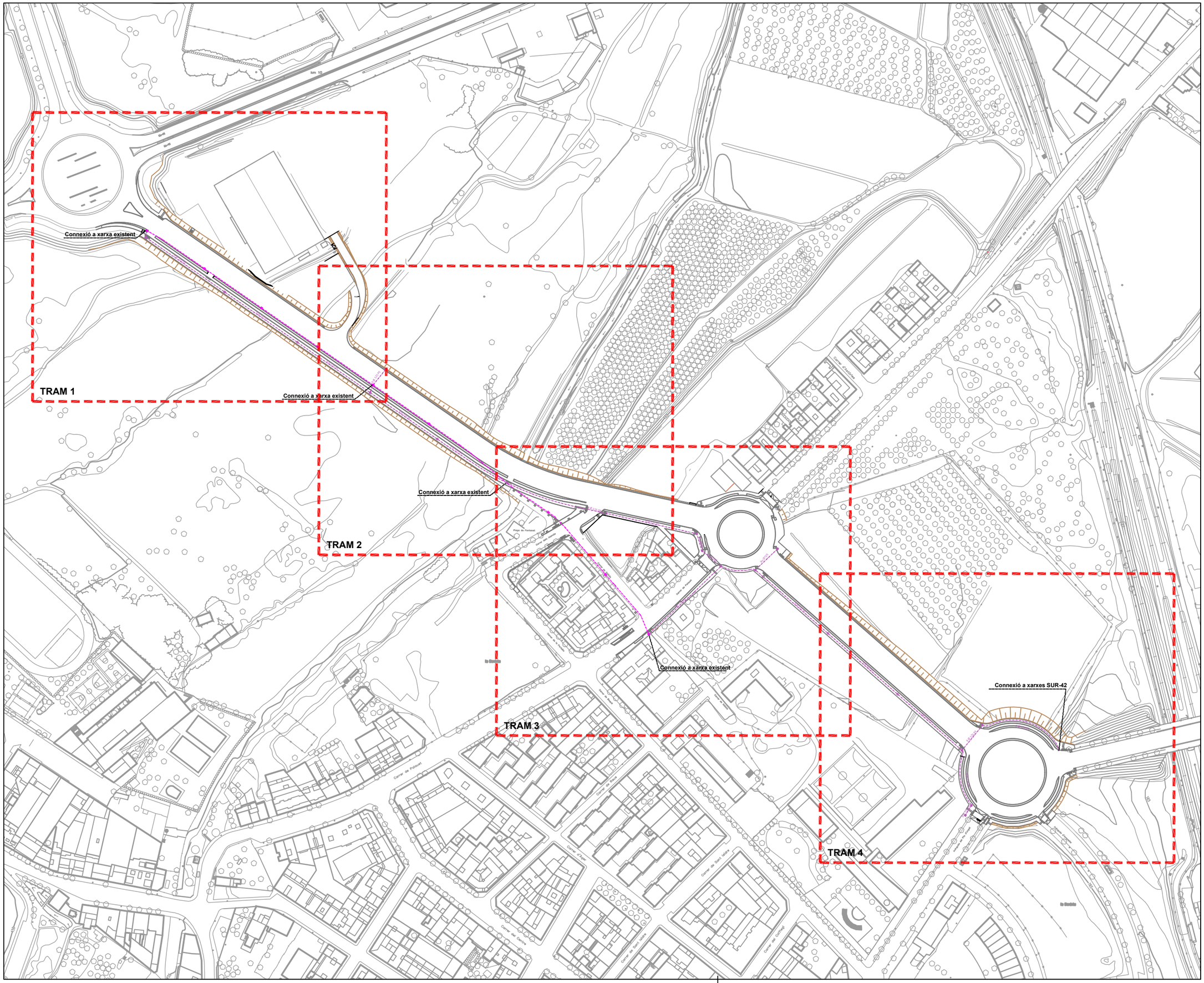
Escala

A3 1:20

Gràfica

0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,8

La data serà la signatura digital del document.


Connexió a xarxa existent
TRAM 1
Connexió a xarxa existent
Connexió a xarxa existent
TRAM 2
Connexió a xarxa existent
TRAM 3
Connexió a xarxes SUR-42
TRAM 4
Carrer de Pallarol
Carrer d'Astòria
Carrer de Tàrrega
Carrer de Ponent
Carrer de Sant Isidre
Carrer del Carme
Carrer d'Ager
Carrer de Sant Ildefons
Carrer de Sant Hilari
Carrer del Carme
Carrer de Sant Hilari
Carrer de Sant Ildefons
Carrer de Pallarol
Carrer de Sant Hilari
Carrer de Sant Ildefons
Carrer de Sant Hilari
Carrer de Sant Ildefons
Carrer de Sant Hilari
Carrer de Sant Ildefons

N

LL-11

LL-11

Connexió a xarxa existent

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

R30

Connexió a xarxa existent

LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

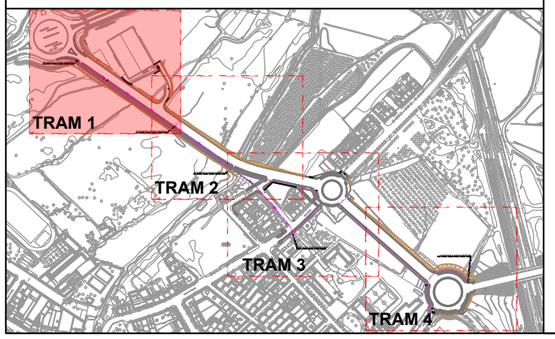
Canalització existent

Nova canalització

Arqueta de registre existent

Arqueta de registro de hormigón prefabricado de 70X70X105h 2C + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil articulada modelo TAFO7070-2C

Arqueta de registro de hormigón prefabricado 60x60x65h int (70x70x65h ext) + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil de paso libre 600x600mm y clase C-250.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta telecomunicacions
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.23

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

R30

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

xarxa existent

Connexió a xarxa existent

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

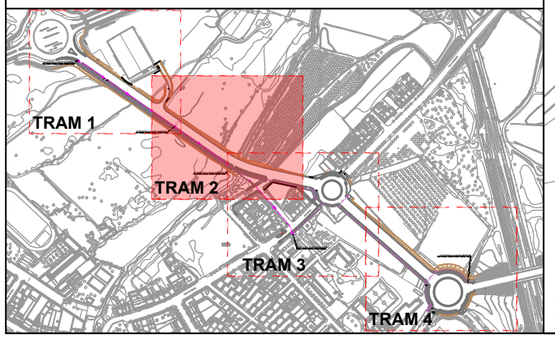
Canalització existent

Nova canalització

Arqueta de registre existent

Arqueta de registro de hormigón prefabricado de 70X70X105h 2C + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil articulada modelo TAFO7070-2C

Arqueta de registro de hormigón prefabricado 60x60x65h int (70x70x65h ext) + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil de paso libre 600x600mm y clase C-250.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta telecomunicacions
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.23

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

9u Ø125

9u Ø125

9u Ø125

9 Ø 125 PE

9 Ø 125 PE

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

Carrer de Galícia

Carrer de Palauet

Carrer de Boqué

Carrer de Galícia

Connexió a xarxa existent

LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

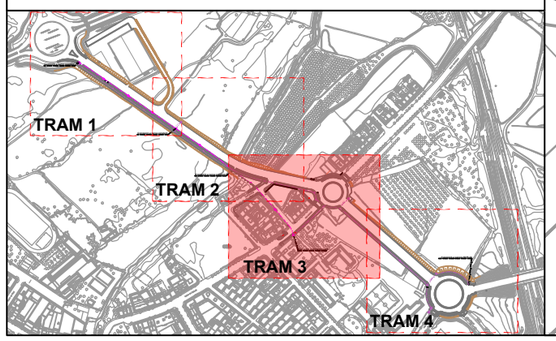
Canalització existent

Nova canalització

Arqueta de registre existent

Arqueta de registro de hormigón prefabricado de 70X70X105h 2C + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil articulada modelo TAFO7070-2C

Arqueta de registro de hormigón prefabricado 60x60x65h int (70x70x65h ext) + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil de paso libre 600x600mm y clase C-250.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta telecomunicacions
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.23

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

Connexió a xarxes SUR-42

9 Ø 125 PE

Avinguda del Pla d'Urgell

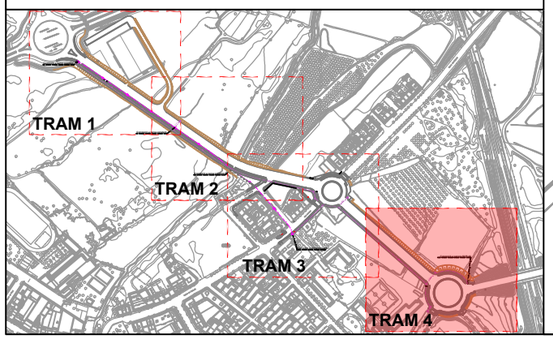
Avinguda d'Anposta

165

ET

LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- Canalització existent
- Nova canalització
- Arqueta de registre existent
- Arqueta de registro de hormigón prefabricado de 70X70X105h 2C + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil articulada modelo TAFO7070-2C
- Arqueta de registro de hormigón prefabricado 60x60x65h int (70x70x65h ext) + Marco y tapa cuadrada de fundición dúctil de paso libre 600x600mm y clase C-250.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta telecomunicacions
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.23

Full 05/05

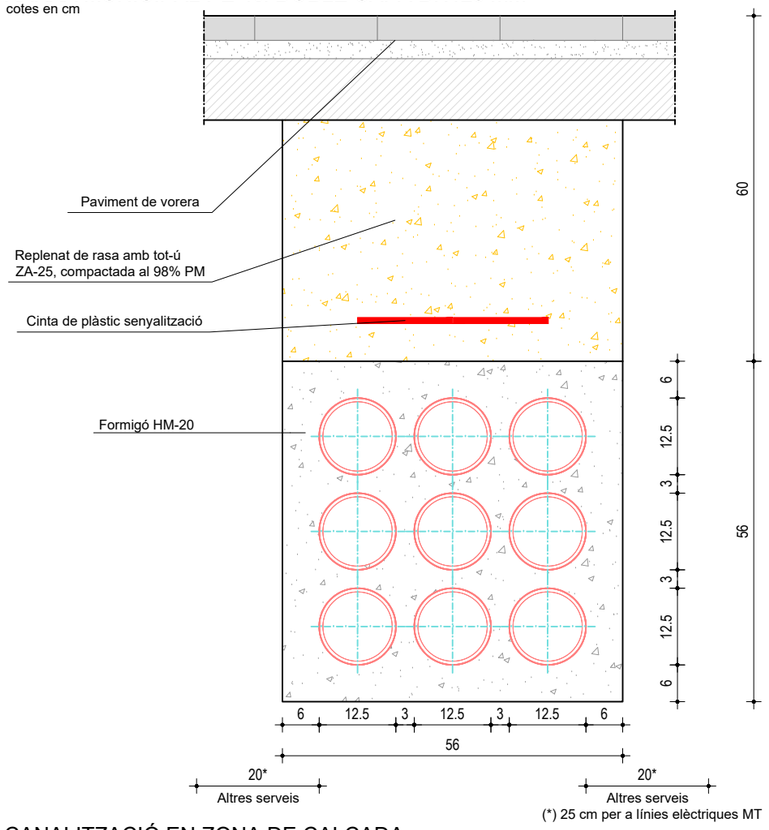
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

CANALITZACIÓ EN ZONA DE VORERA DE XARXA MUNICIPAL PE 4c. DOBLE CAPA DN125 mm

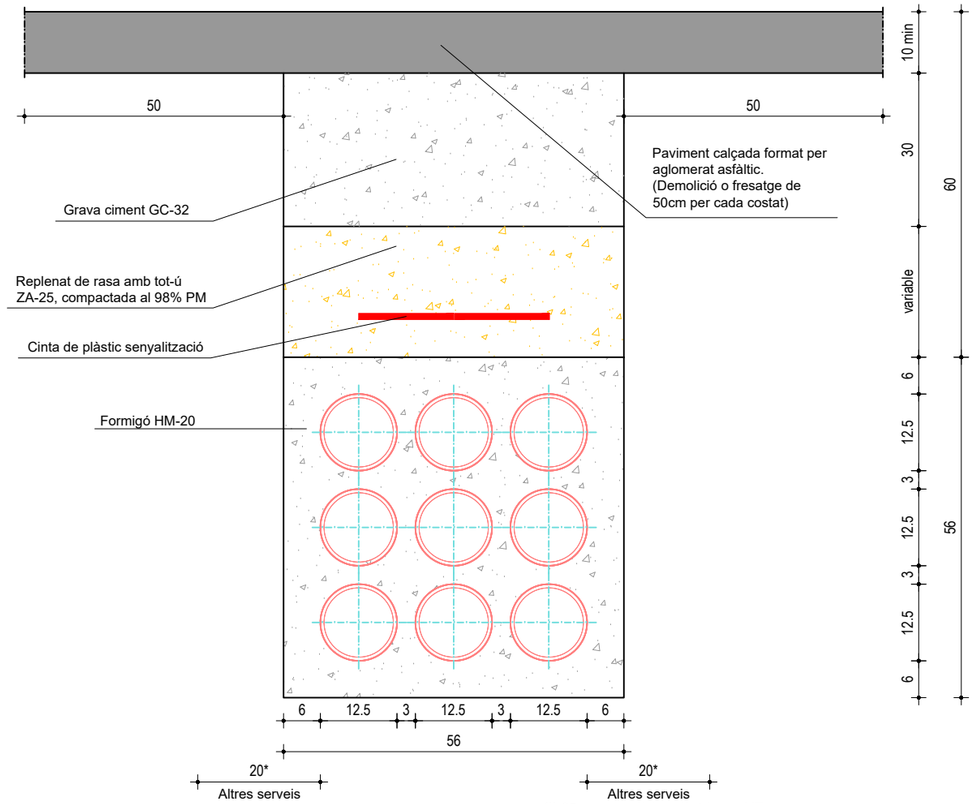
cotes en cm



(*) 25 cm per a línies elèctriques MT

CANALITZACIÓ EN ZONA DE CALÇADA XARXA MUNICIPAL PE 4c. DOBLE CAPA DN125 mm

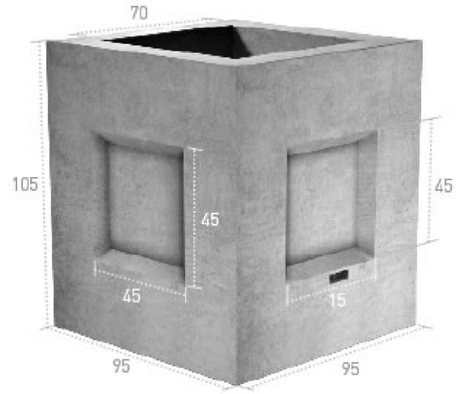
cotes en cm



(*) 25 cm per a línies elèctriques MT

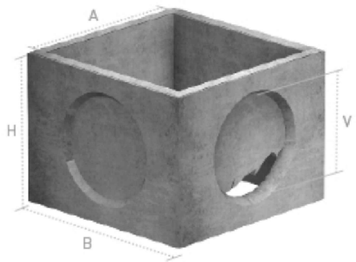
DETALL ARQUETA DE REGISTRE DE 70x70x105 h 2C

s/e mesures en cm



DETALL ARQUETA DE REGISTRE SIN FONDO (ARQUETA INTERMITJA)

s/e mesures en mm



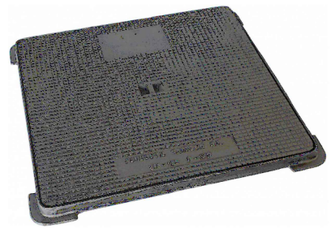
BxB ext.
700x700
AxA int.
600x600
H
65
ØV finestra
Ø 44

DETALL TAPA TRIANGULAR ARTICULADA MODEL TAFO7070-2C

s/e mesures en mm

Long. ext. marc	Alçada	Long. tapa	Pas lliure	Classe
880x880	100	780x780	760x760	D-400

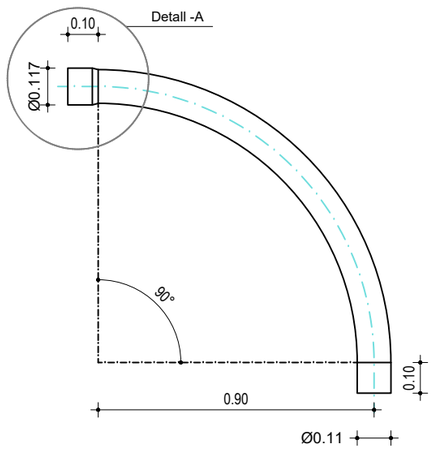
TAPA I MARC D'ARQUETA HIDRÁULICA DE PAS LLIURE 600X600M I CLASSE C-250



DETALLS ELEMENTS ESPECIALS DE CONDUCCIÓ

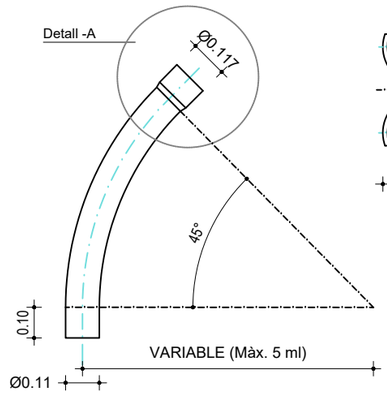
COLZE DE DESVIAMENT A 90º

escala 1:20

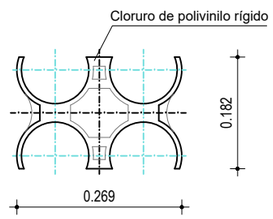


COLZE DE DESVIAMENT A 45º

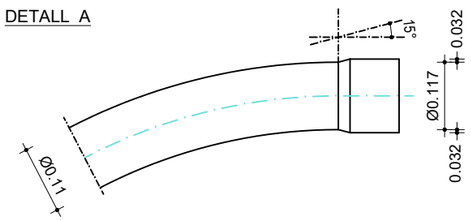
escala 1:20



SUPORT SEPARADOR

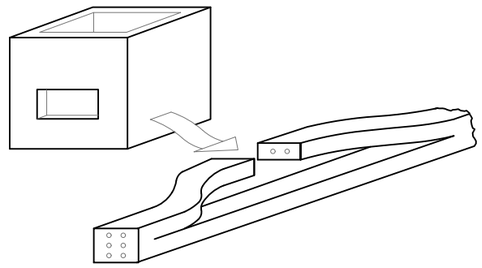


DETALL A



DETALE CONNEXIÓ ARQUETA TIPUS

s/e



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de telecomunicacions

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.24

Full /01

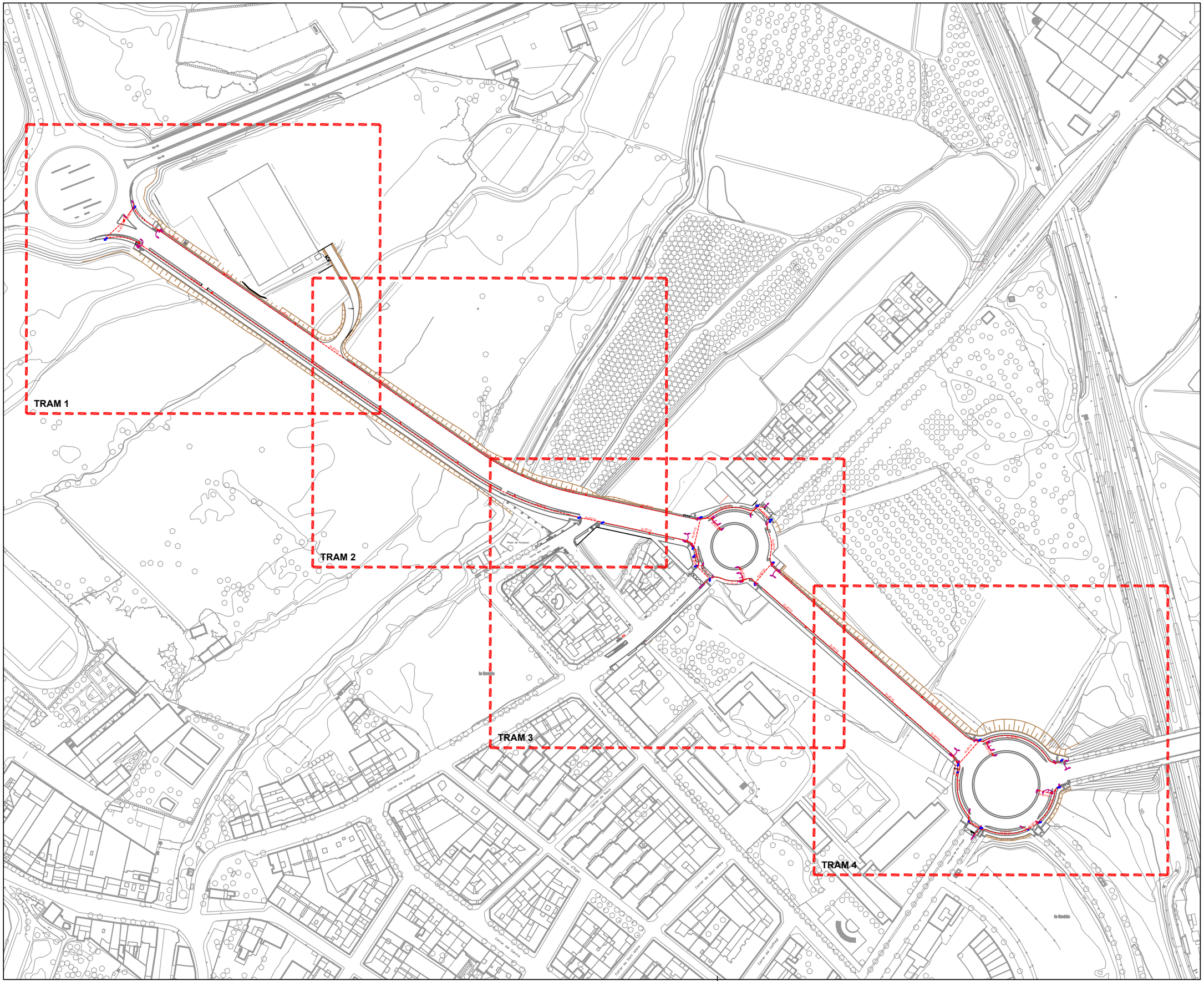
Escala

A3 1:10

Gràfica

0 0,05 0,1 0,2 0,25 0,4

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta semàfors
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

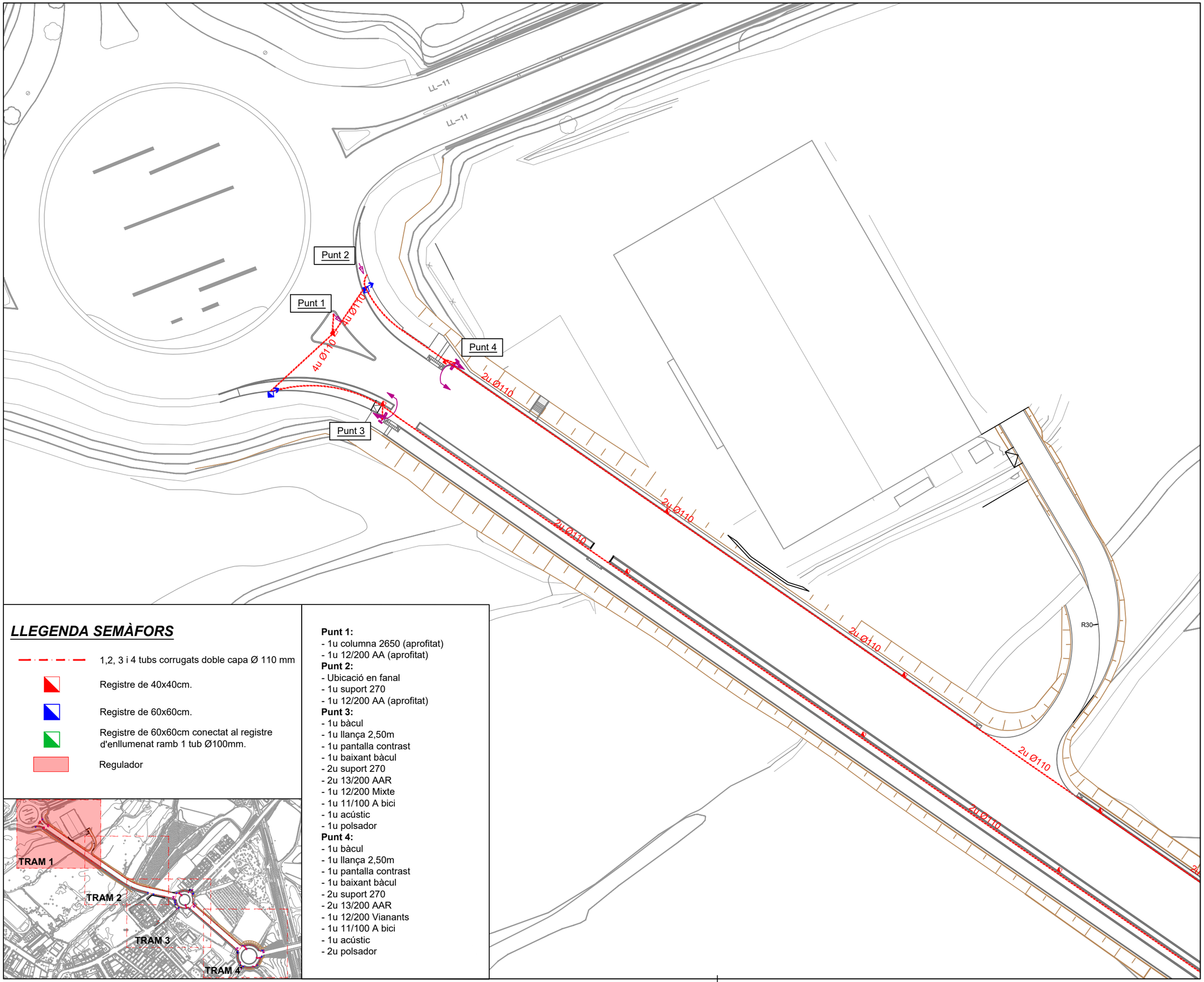
P.25

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA SEMÀFORS

- 1,2, 3 i 4 tubs corrugats doble capa Ø 110 mm
- Registre de 40x40cm.
- Registre de 60x60cm.
- Registre de 60x60cm conectat al registre d'enllumenat ramb 1 tub Ø100mm.
- Regulador

Punt 1:
- 1u columna 2650 (aprofitat)
- 1u 12/200 AA (aprofitat)

Punt 2:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 AA (aprofitat)

Punt 3:
- 1u bàcul
- 1u llança 2,50m
- 1u pantalla contrast
- 1u baixant bàcul
- 2u suport 270
- 2u 13/200 AAR
- 1u 12/200 Mixte
- 1u 11/100 A bici
- 1u acústic
- 1u polsador

Punt 4:
- 1u bàcul
- 1u llança 2,50m
- 1u pantalla contrast
- 1u baixant bàcul
- 2u suport 270
- 2u 13/200 AAR
- 1u 12/200 Vianants
- 1u 11/100 A bici
- 1u acústic
- 2u polsador

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta semàfors
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

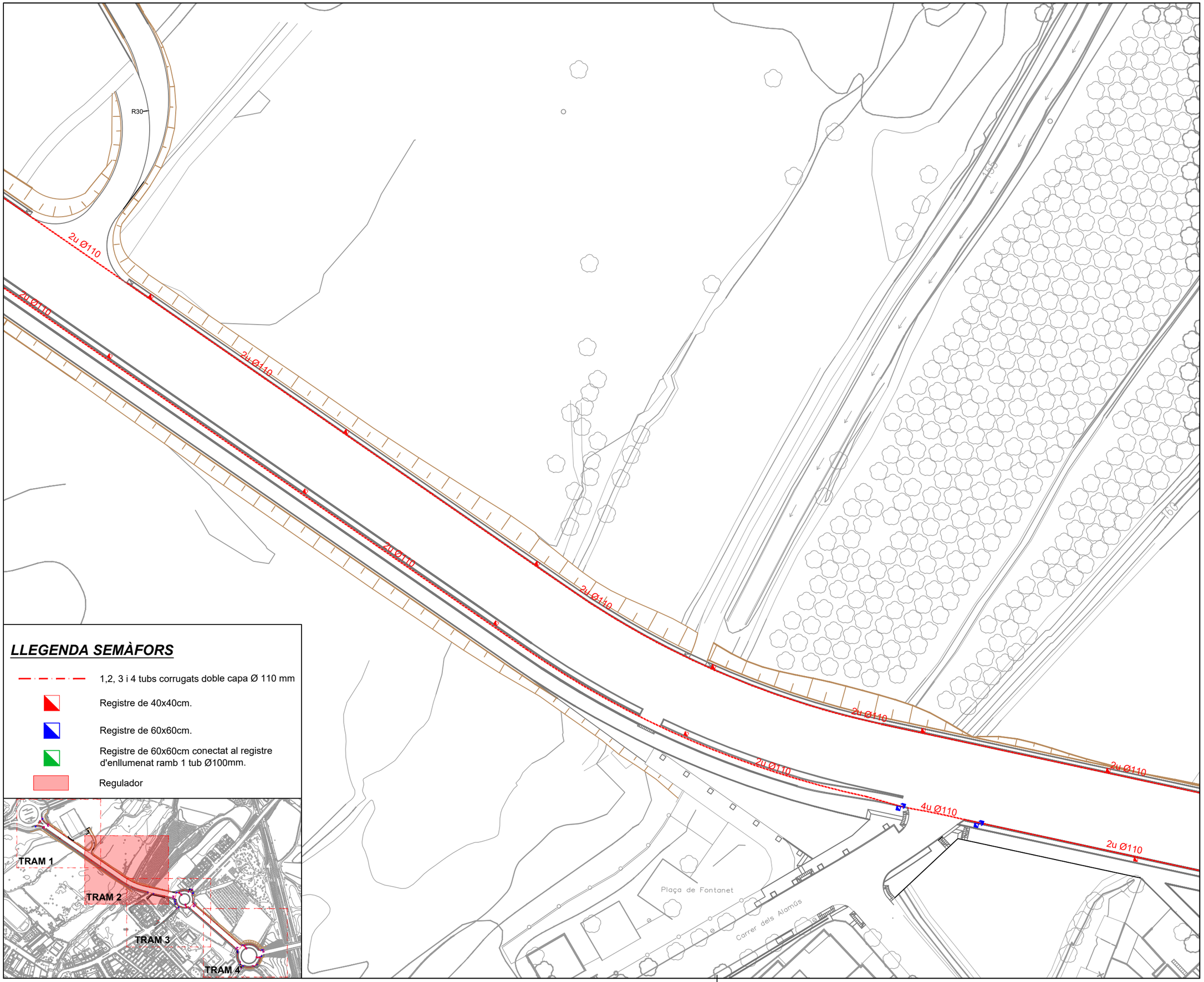
Núm. plànol: P.25

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA SEMÀFORS

- 1,2, 3 i 4 tubs corrugats doble capa Ø 110 mm
- Registre de 40x40cm.
- Registre de 60x60cm.
- Registre de 60x60cm conectat al registre d'enllumenat ramb 1 tub Ø100mm.
- Regulador

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta semàfors
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

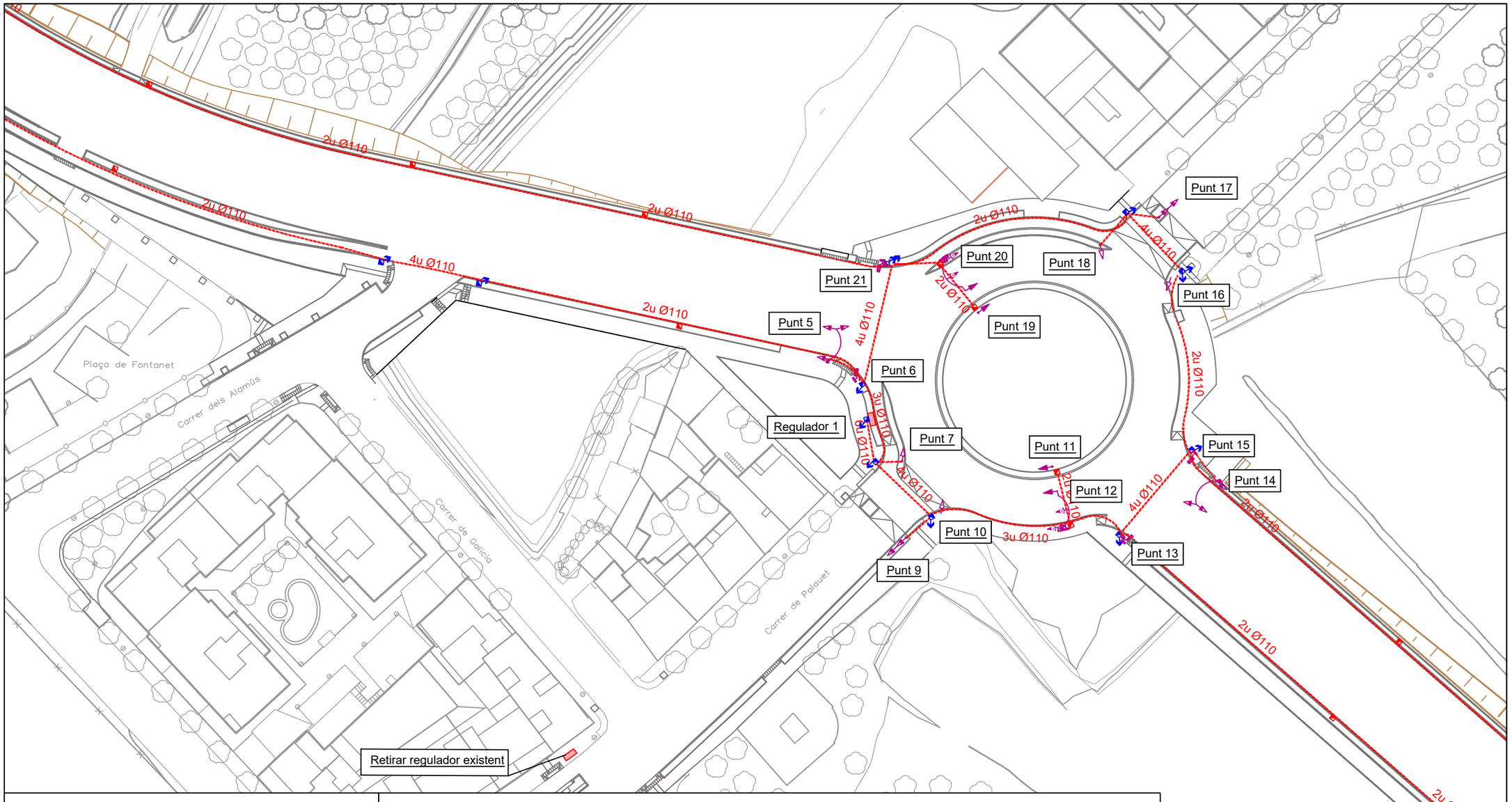
P.25

Full 03/05

Escala
A3 1:750

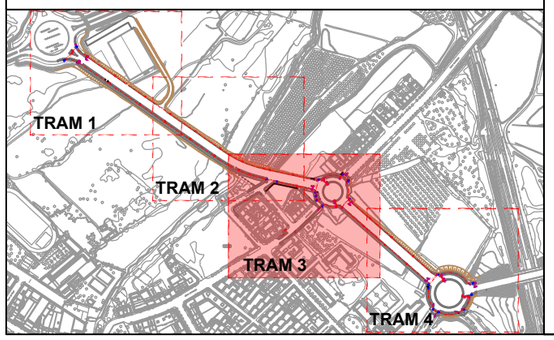
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA SEMÀFORS

- 1,2, 3 i 4 tubs corrugats doble capa Ø 110 mm
- Registre de 40x40cm.
- Registre de 60x60cm.
- Registre de 60x60cm conectat al registre d'enllumenat ramb 1 tub Ø100mm.
- Regulador



Punt 5:
- 1u bàcul
- 1u llança 2,50m
- 2u pantalla contrast
- 1u baixant bàcul doble
- 1u suport 270
- 3u 13/200 AAR
- 1u 11/100 A bici

Punt 6:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Mixte
- 1u acústic
- 1u polsador

Punt 7:
- 1u columna 2650
- 1u 11/200 A

Punt 9:
- 1u columna 4000
- 1u suport 270
- 2u 13/200 AAR

Punt 10:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 11/200 A

Punt 11:
- 1u columna 2650
- 1u 13/200 VAR

Punt 12:
- 1u bàcul
- 1u llança 3 m
- 2u pantalla contrast
- 2u baixant bàcul
- 1u argolla
- 1u suport 270
- 2u 13/200 VAR gir dreta
- 1u 13/200 VAR
- 2u Suport 100
- 1u 13/100 VR bici + fletxa recte
- 1u 12/100 A bici + fletxa gir dreta
- 1u polsador

Punt 13:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Vianants
- 1u 11/100 A bici
- 1u acústic
- 1u polsador

Punt 14:
- 1u bàcul
- 1u llança 2,50m
- 2u pantalla contrast
- 1u baixant bàcul doble
- 1u suport 270
- 3u 13/200 AAR
- 1u 11/100 A bici

Punt 15:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Mixte
- 1u acústic
- 1u polsador

Punt 16:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 11/200 A

Punt 17:
- 1u columna 4000
- 1u suport 270
- 2u 13/200 AAR

Punt 18:
- 1u columna 2650
- 1u 11/200 A

Punt 19:
- 1u columna 2650
- 1u 13/200 VAR

Punt 20:
- 1u bàcul
- 1u llança 3 m
- 2u pantalla contrast
- 2u baixant bàcul
- 1u argolla
- 1u suport 270
- 2u 13/200 VAR gir dreta
- 1u 13/200 VAR
- 2u Suport 100
- 1u 13/100 VR bici + fletxa recte
- 1u 12/100 A bici + fletxa gir dreta
- 1u polsador

Punt 21:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Vianants
- 1u 11/100 A bici
- 1u acústic
- 1u polsador

Regulador 1:
- City 42V complet

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte
Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol
PROPOSTA
Planta semàfors
Tram 3

Delineació
J.M.

Expedient
1207

Núm. plànol
P.25

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

Punt 22:
- 1u bàcul
- 1u llança 2,50m
- 2u pantalla contrast
- 1u baixant bàcul doble
- 1u suport 270
- 3u 13/200 AAR
- 1u 11/100 A bici

Punt 23:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Mixte
- 1u acústic
- 1u polsador

Punt 24:
- 1u columna 2650
- 1u 11/200 A

Punt 25:
- 1u columna 4000
- 1u suport 270
- 2u 31/200 AAR

Punt 26 i 27:
- 1u columna 2650
- 1u 11/200 A

Punt 28:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 11/200 A

Punt 29:
- 1u columna 2650
- 1u 13/200 VAR

Punt 30:
- 1u bàcul
- 1u llança 3 m
- 2u pantalla contrast
- 2u baixant bàcul
- 1u argolla
- 1u suport 270
- 2u 13/200 VAR gir dreta
- 1u 13/200 VAR
- 2u Suport 100
- 1u 13/100 VR bici + fletxa recte
- 1u 12/100 A bici + fletxa gir dreta
- 1u polsador (per la bici)

Punt 31:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Vianants
- 1u 11/100 A bici
- 1u acústic
- 1u polsador

Punt 32:
- 1u bàcul
- 1u llança 2,50m
- 2u pantalla contrast
- 1u baixant bàcul doble
- 1u suport 270
- 3u 13/200 AAR
- 1u 11/100 A bici

Punt 33:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Mixte
- 1u acústic
- 1u polsador

Punt 34:
- 1u columna 2650
- 1u 13/200 VAR

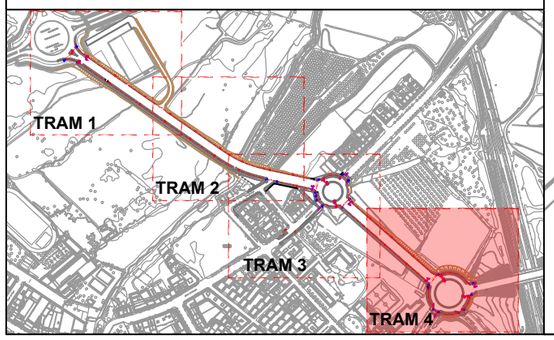
Punt 35:
- 1u bàcul
- 1u llança 3 m
- 2u pantalla contrast
- 2u baixant bàcul
- 1u argolla
- 1u suport 270
- 2u 13/200 VAR gir dreta
- 1u 13/200 VAR
- 2u Suport 100
- 1u 13/100 VR bici + fletxa recte
- 1u 12/100 A bici + fletxa gir dreta
- 1u polsador (per la bici)

Punt 36:
- Ubicació en fanal
- 1u suport 270
- 1u 12/200 Vianants
- 1u 11/100 A bici
- 1u acústic
- 1u polsador

Regulador 2:
- City 42V complet

LLEGENDA SEMÀFORS

- 1,2, 3 i 4 tubs corrugats doble capa Ø 110 mm
- Registre de 40x40cm.
- Registre de 60x60cm.
- Registre de 60x60cm conectat al registre d'enllumenat ramb 1 tub Ø100mm.
- Regulador



Punt 22
Punt 23
Punt 24
Punt 25
Punt 26
Punt 27
Punt 28
Punt 29
Punt 30
Punt 31
Punt 32
Punt 33
Punt 34
Punt 35
Punt 36
Regulador 2

2u Ø110
4u Ø110
6u Ø110
3u Ø110

Avinguda del Pla d'Urgell
Avinguda d'Amposta
165
ET

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta semàfors
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

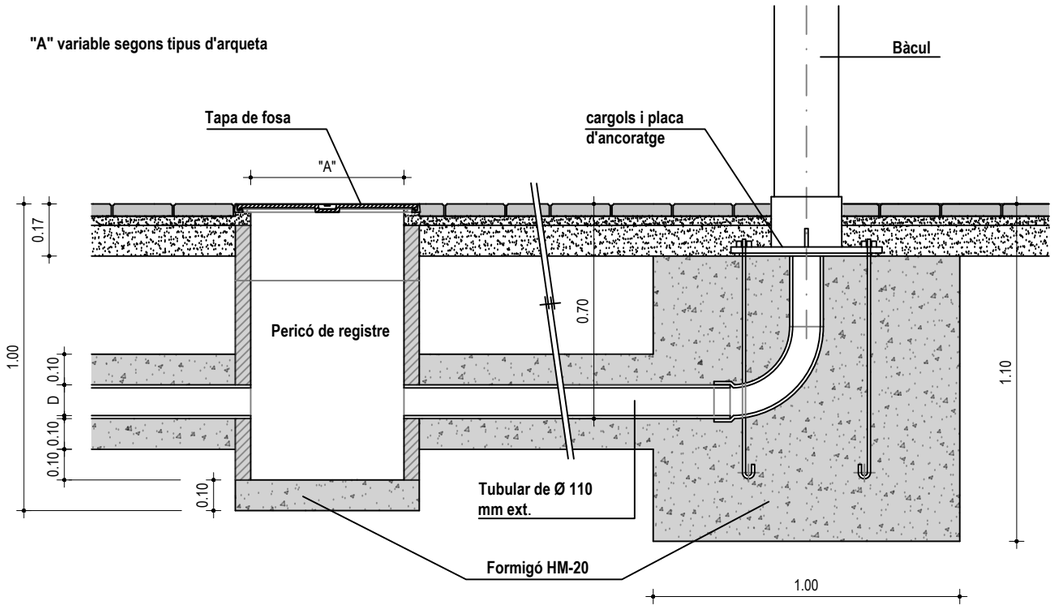
P.25

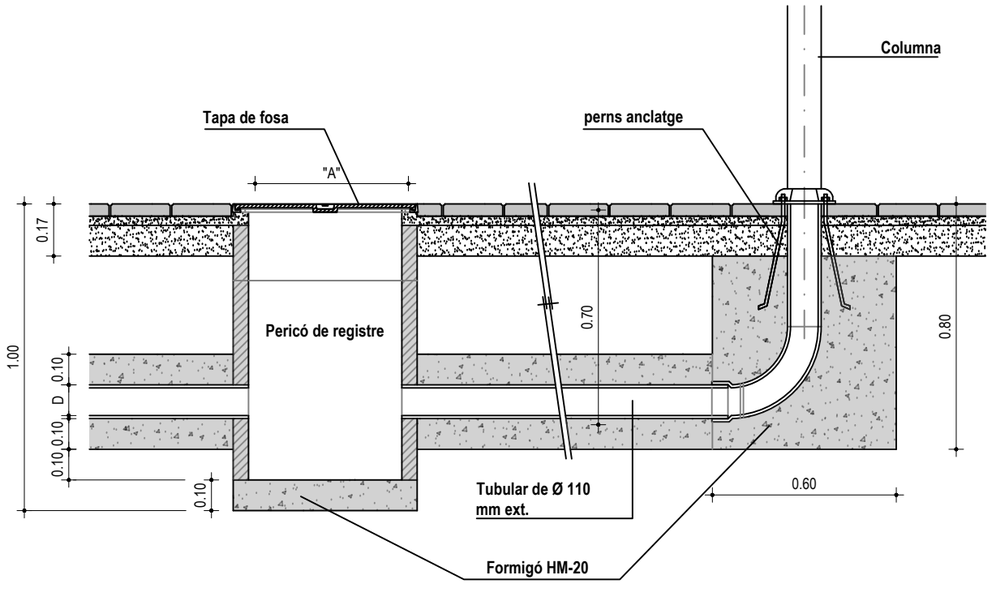
Full 05/05

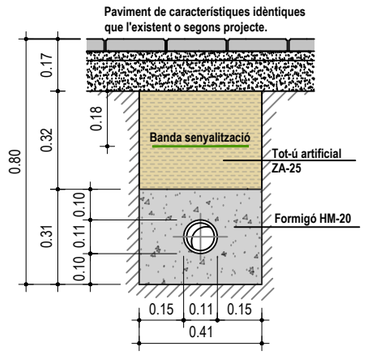
Escala
A3 1:750

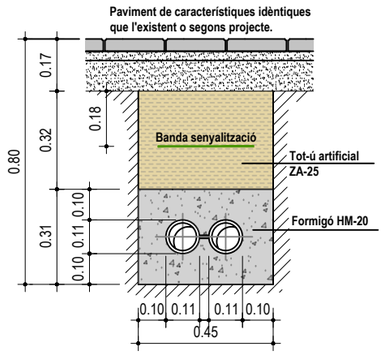
Gràfica
0 5 10 20 30

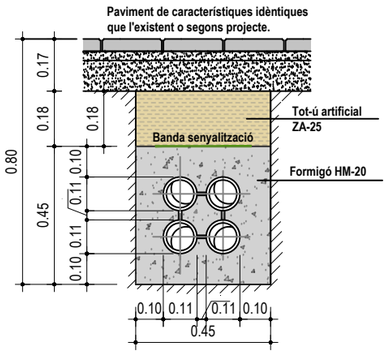
La data serà la signatura digital del document.

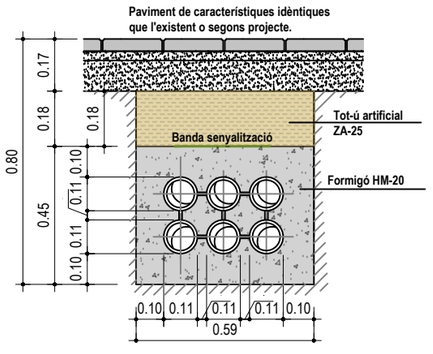


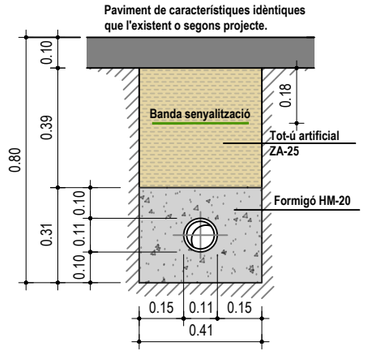


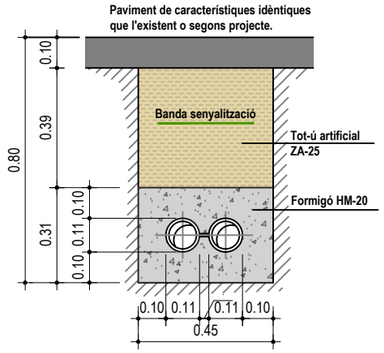


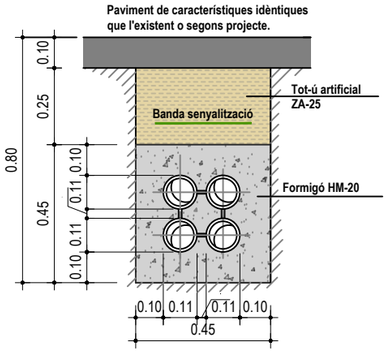


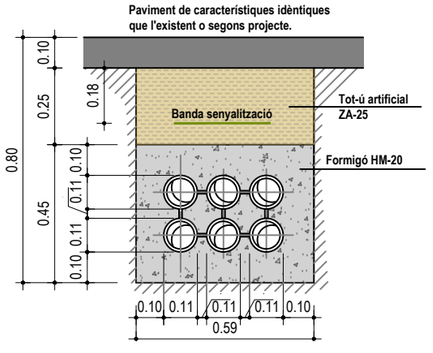












LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de semàfors

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.26

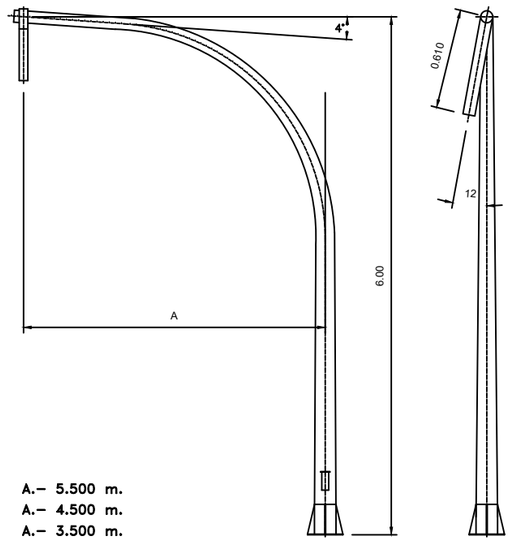
Full 01/02

Escala
A3 1:20

Gràfica
0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,8

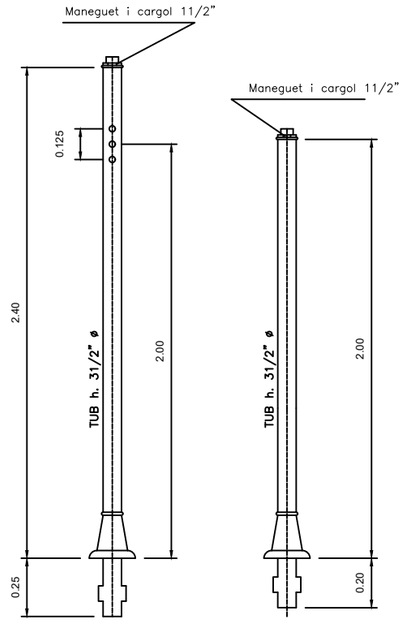
La data serà la signatura digital del document.

BÀCULS PER A SEMÀFORS



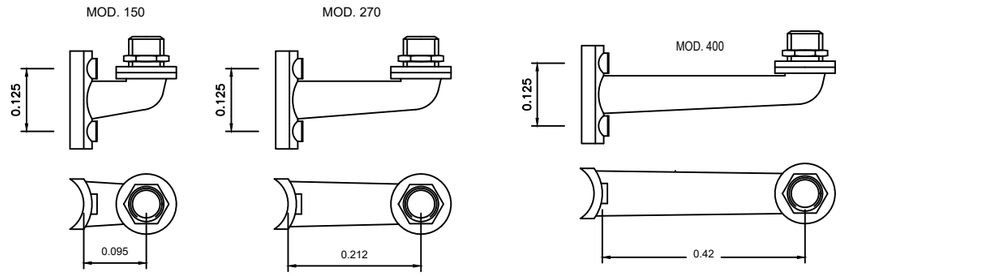
A.– 5.500 m.
A.– 4.500 m.
A.– 3.500 m.

COLUMNES SEMAFÒRIQUES

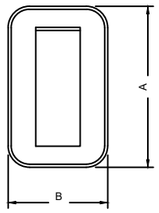


MOD. 2400 MOD. 2000

SUPORTS SEMÀFORS



PANTALLA DE CONTRASTE



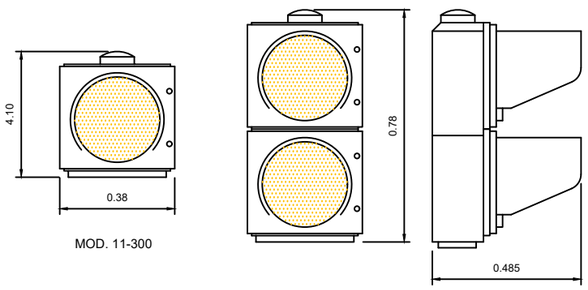
PANTALLA DE CONTRAST DE POLIESTER PER A SEMÀFORS DE 300 mm. O 200 mm. DE DIÀMETRE O COMBINACIONS D'AMBDÓS MESURES :

Diàmetre	A	B
300	1.400	650
200	1.050	582
300/200	1.050	582

Cotes en milÍmetres

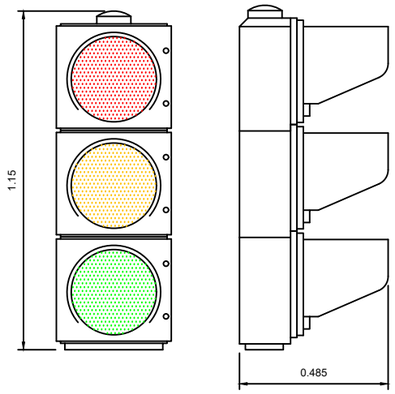
SEMÀFOR 300

DIMENSIONS



MOD. 11-300

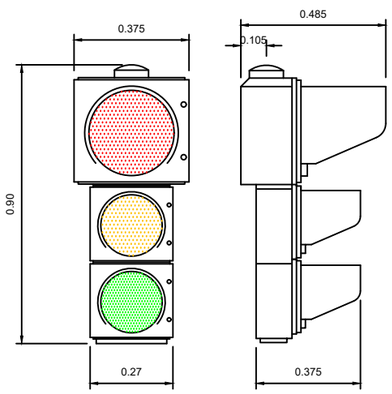
MOD. 12-300 AA



MOD. 13-300

SEMÀFOR 300/200

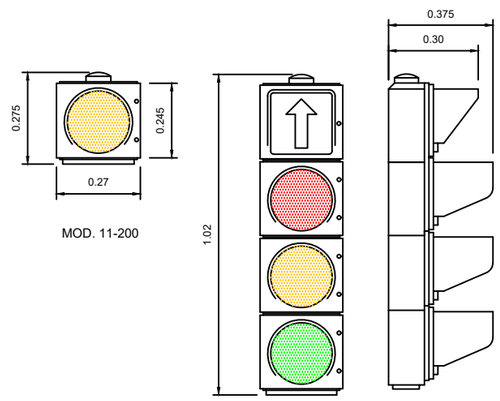
DIMENSIONS



MOD. 13-300/200

SEMÀFOR 200

DIMENSIONS

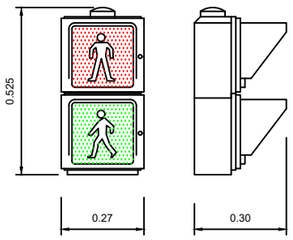


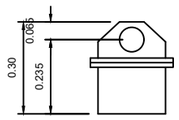
MOD. 11-200

MOD. 13-200.PR

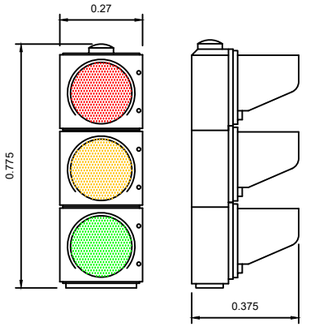
SEMÀFOR 200 PP

DIMENSIONS



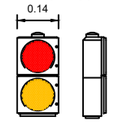


MOD. 12-200 PP



MOD. 13-200

SEMÀFOR100 PPC



MOD. 12-100

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de semàfors

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.26

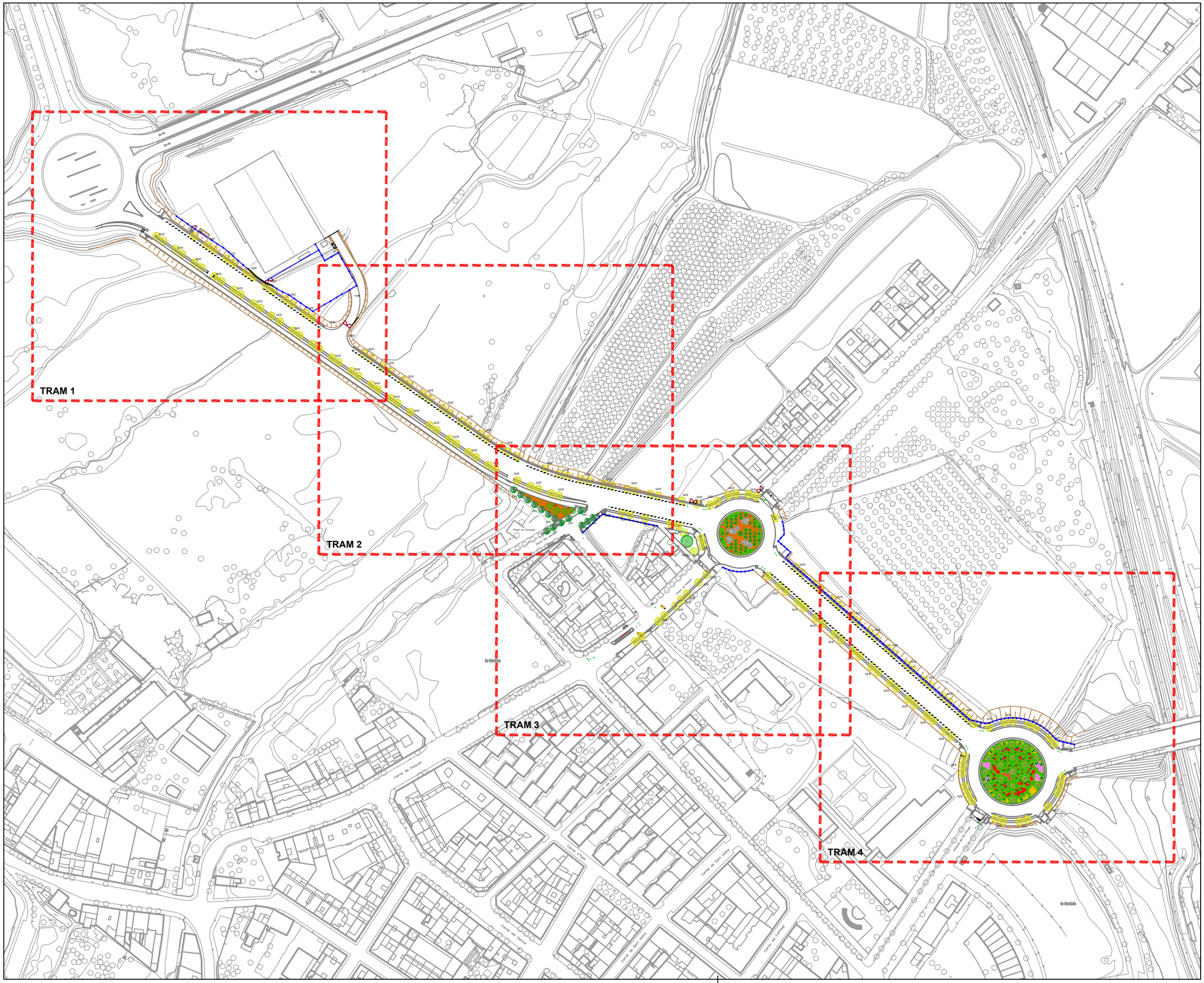
Full 02/02

Escala

A3 Sense escala

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enjardinament i mobiliari urbà
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.27

Full 01/07

Escala

A3 1:2500

Gràfica

0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N

LLEGENDA ENJARDINAMENT

Gt'S'- Gleditsia triacanthos 'Sunburst'

MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

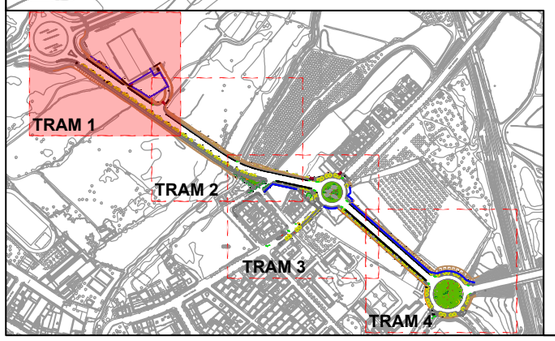
- Banc o cadira
- Paperera
- Porta metàl·lica
- Tanca metàl·lica de torsió
- Tanca metàl·lica rígida
- Trasllat màrquesina
- Peça protecció carril bici
- Pilona
- Banda sonora de cautxú
- Aparcabicis
- Barana protecció parada
- Màrquesina bus

LL-11

LL-11

Gt'S'

R30



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enjardinament i mobiliari urbà
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.27

Full 02/07

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

LLEGENDA ENJARDINAMENT

Gt'S'- Gleditsia triacanthos 'Sunburst'

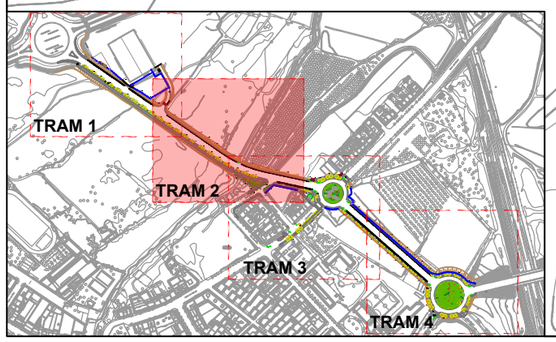
Gt'I'- Gleditsia triacanthos 'Inermis'

Co - Celtis oocidentalis

Triturat d'esporga 'mulch'

MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

- Banc o cadira
- Paperera
- Porta metàl·lica
- Tanca metàl·lica de torsió
- Tanca metàl·lica rígida
- Trasllat màrquesina
- Peça protecció carril bici
- Pilona
- Banda sonora de cautxú
- Aparcabicis
- Barana protecció parada
- Màrquesina bus



Plaça de Fontanet

Carrer dels Àlamos

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enjardinament i mobiliari urbà Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.27

Full 03/07

Escala A3 1:750

Gràfica 0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamos

Carrer de Galicia

Carrer de Palauet

Carrer de la Portella

Gt'S' Gt'I' Co Qi Gt'Sky'

TRAM 1

TRAM 2

TRAM 3

TRAM 4

MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

- Banc o cadira
- Paperera
- Porta metàl·lica
- Tanca metàl·lica de torsió
- Tanca metàl·lica rígida
- Trasllat màrquesina
- Peça protecció carril bici
- Pilona
- Banda sonora de cautxú
- Aparcabicis
- Barana protecció parada
- Màrquesina bus

LLEGENDA ENJARDINAMENT

Gt'S'- Gleditsia triacanthos 'Sunburst'

Gt'I'- Gleditsia triacanthos 'Inermis'

Gt'S'- Gleditsia triacanthos 'Skyline'

Co - Celtis oocidentalis

Triturat d'esporga 'mulch'

Qi - Quercus ilex

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enjardinament i mobiliari urbà
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.27

Full 04/07

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

LLEGENDA ENJARDINAMENT

Gt'S'- Gleditsia triacanthos 'Sunburst'

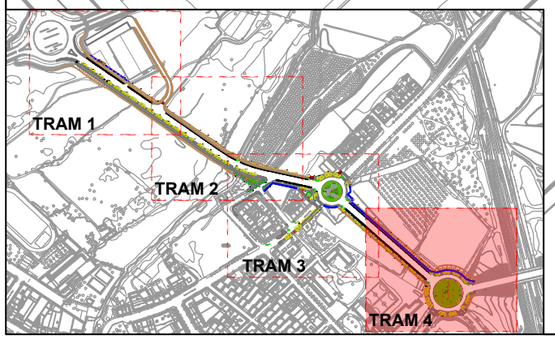
Gt'I'- Gleditsia triacanthos 'Inermis'

Co - Celtis oocidentalis

Triturat d'esporga 'mulch'

MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

- Banc o cadira
- Paperera
- Porta metàl·lica
- Tanca metàl·lica de torsió
- Tanca metàl·lica rígida
- Trasllat màrquesina
- Peça protecció carril bici
- Pilona
- Banda sonora de cautxú
- Aparcabicis
- Barana protecció parada
- Màrquesina bus



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enjardinament i mobiliari urbà
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

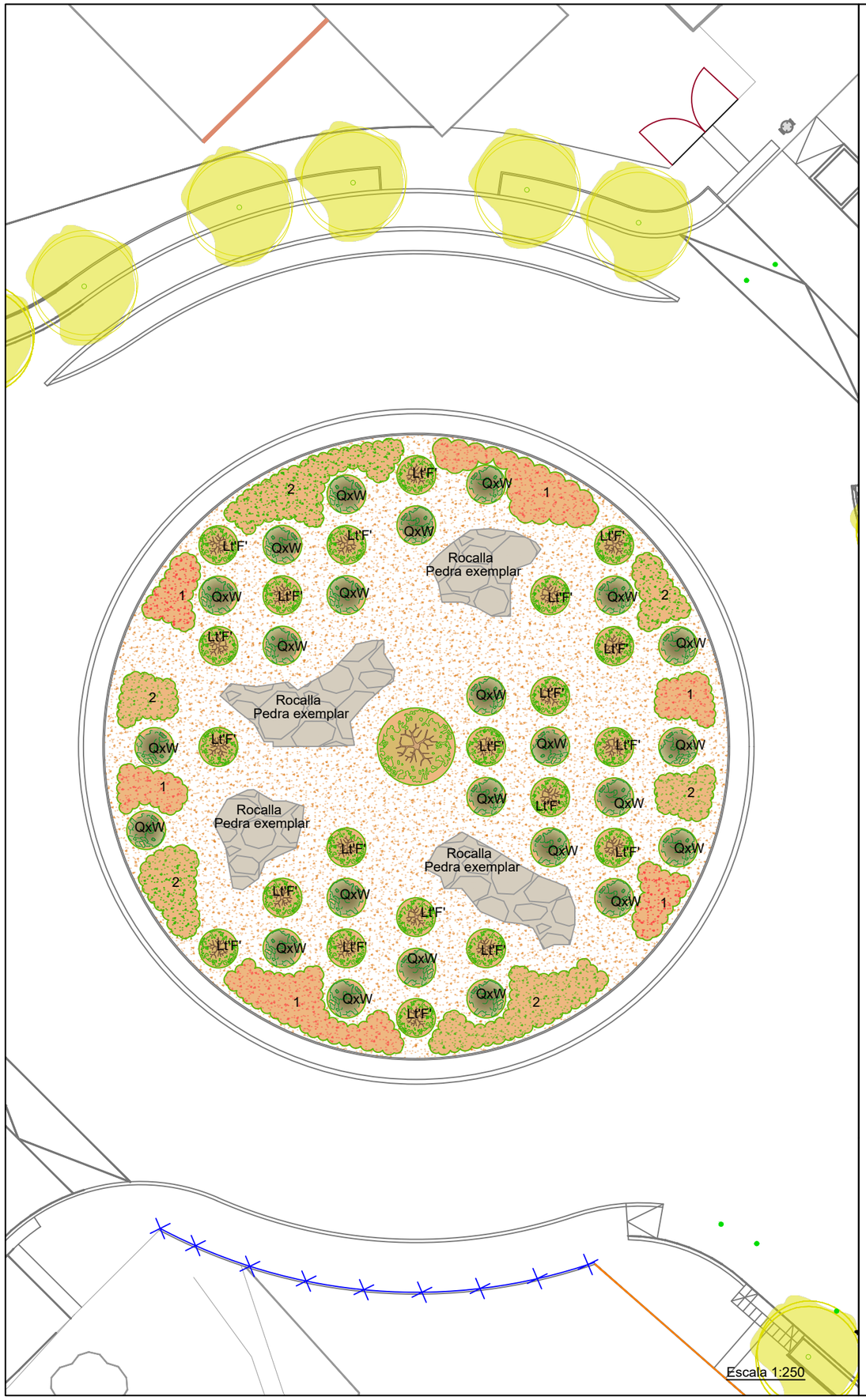
Núm. plànol: P.27

Full 05/07

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

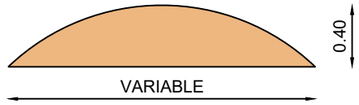
La data serà la signatura digital del document.



DETALLS ENJARDINAMENT ROTONDA AV. VICTOR TORRES - C. PALAUET

Detall monticle 1 i 2

Escala 1:40



Acabat superfícial

Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament

1- Salvia microphylla 'Royal Bumble'

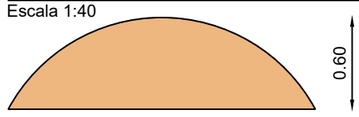
1- Thymus hirsutus

2- Stipa Tenacissima

2- Thymus serpyllum

Detall monticle Lt'F' i QxW

Escala 1:40



Acabat superfícial

Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament

Lt'F'- Liriodendron tulipifera 'Fastigiata'

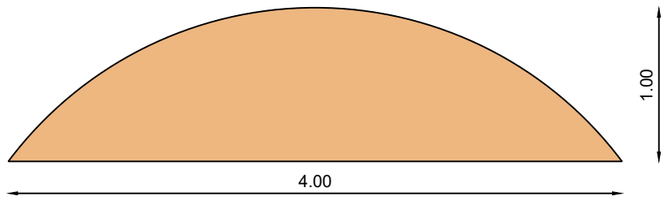
QxW- Quercus x warei 'Long Regal Prince'

Rosmarinus postratus en Fastigiata

Thymus citriodorus en Quercus X warei

Detall monticle Lt

Escala 1:40



Acabat superfícial

Malla antiherbes marró

Rosmarinus postratus

Acabat enjardinament

Lt- Liriodendron tulipifera

Detall rotonda

Escala 1:40

Acabat superfícial

Malla antiherbes marró

Triturat d'esporga 'mulch'

Sauló

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enjardinament i mobiliari urbà
Rotonda c. Palauet

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.27

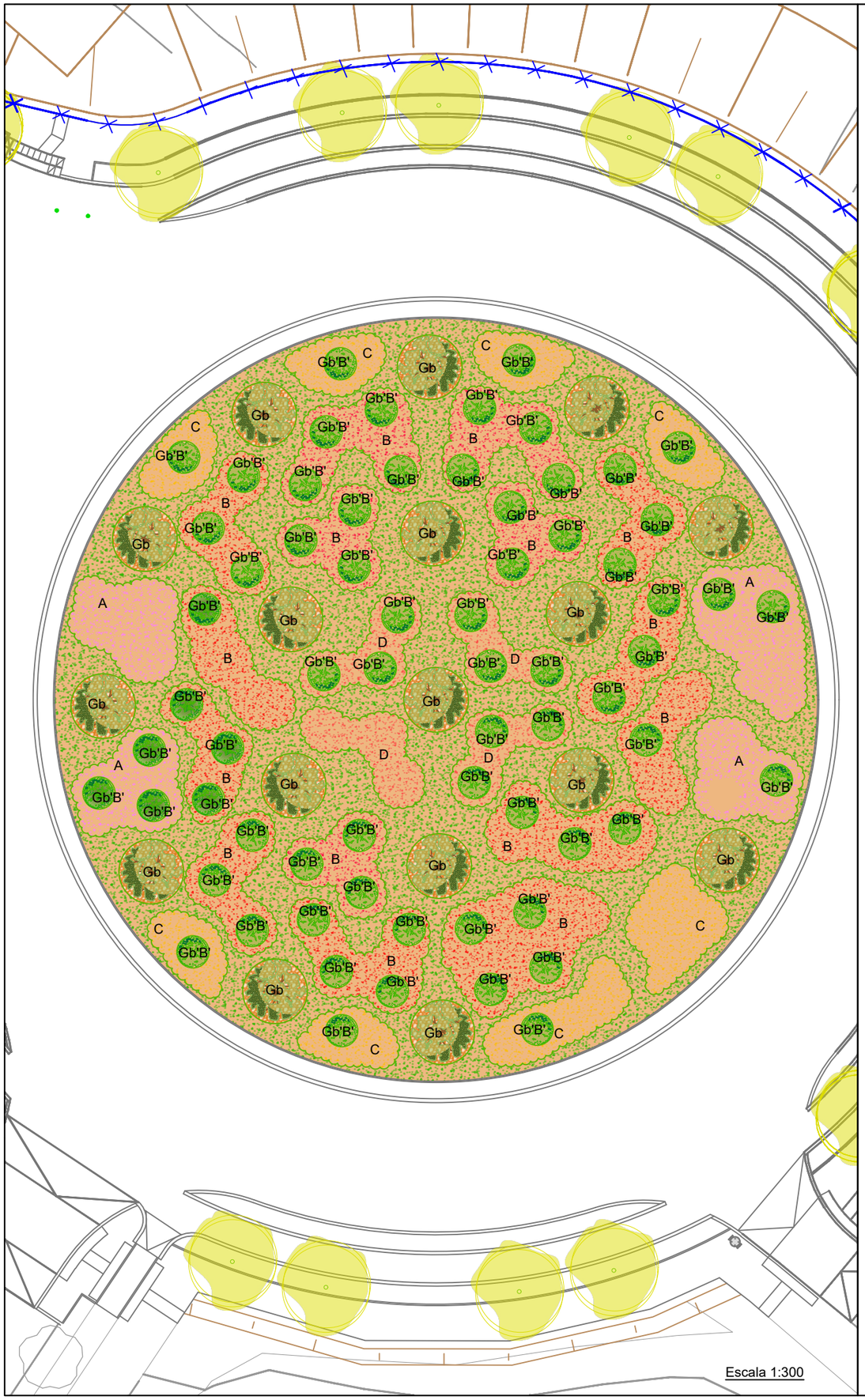
Full 06/07

Escala
A3 1:250
1:40

Gràfica

0 1 2 3 4 5 10
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 1,6

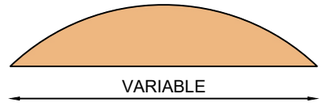
La data serà la signatura digital del document.



DETALLS ENJARDINAMENT ROTONDA AV. VICTOR TORRES - AV. PLA D'URGELL

Detall monticle A, B, C, D i Gb'B'

Escala 1:40



Acabat superfícial

Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament

A- Tulbaghia violacea

B- Rosa austriana

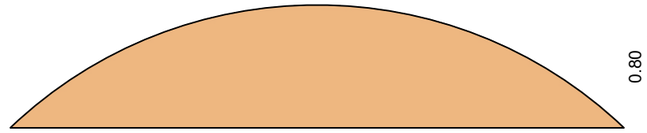
C- Libertia peregrinans 'Gold Leaf'

D- Imperata cylindrica 'Red Baron'

Gb'B'- Gingko biloba Blagon

Detall monticle Gb

Escala 1:40



Acabat superfícial

Malla antiherbes marró

Pedra rocalla

Sauló

Acabat enjardinament

Gb- Ginkgo biloba

Detall rotonda

Escala 1:40

Acabat superfícial

Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament

Juniperus pfitzeriana 'aurea'

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta enjardinament i mobiliari urbà
Rotonda av. Pla d'Urgell

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

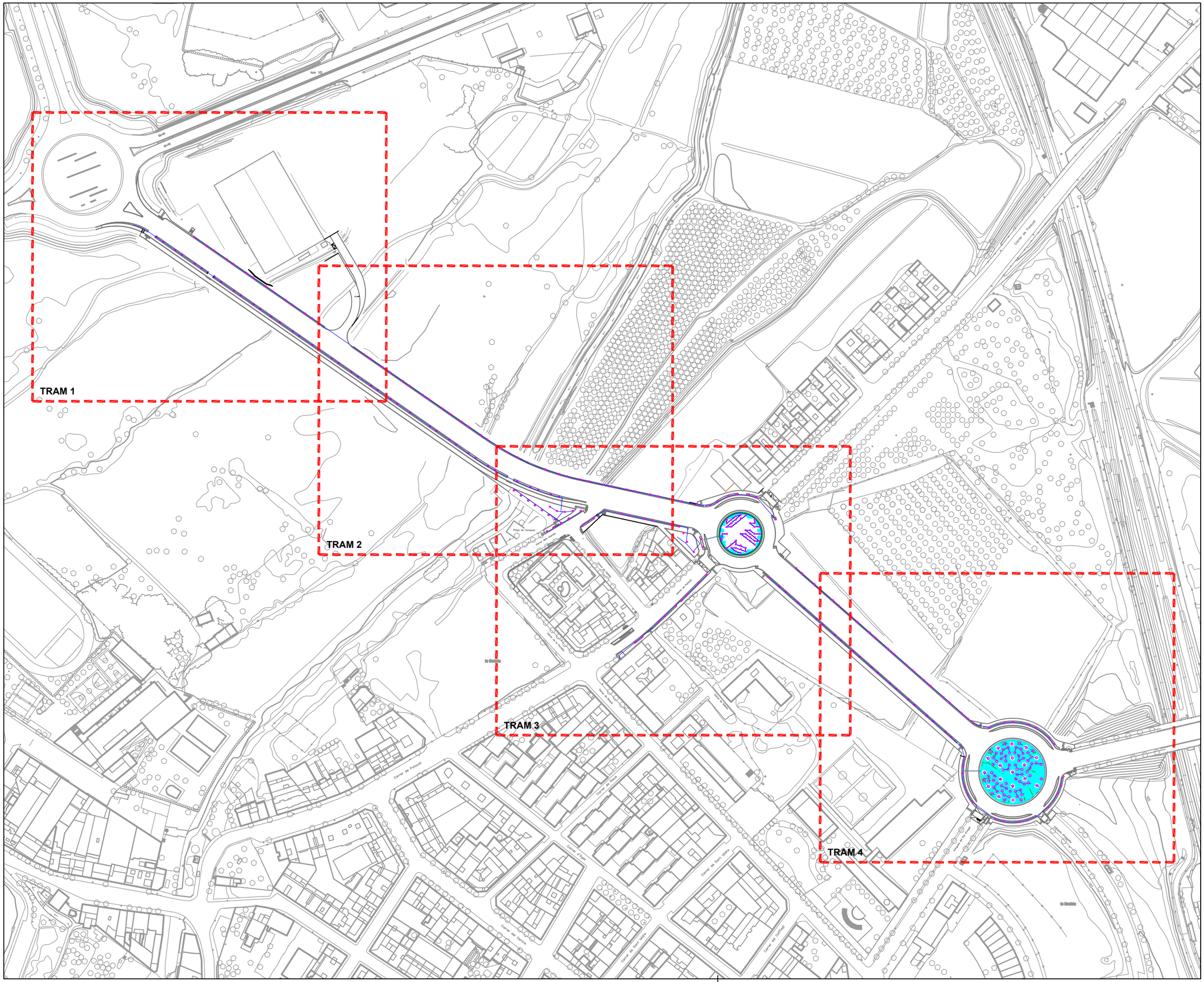
Núm. plànol: P.27

Full 07/07

Escala
A3 1:300
1:40

Gràfica
0 1 2 3 4 5 6 12
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 1,6

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa de reg
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

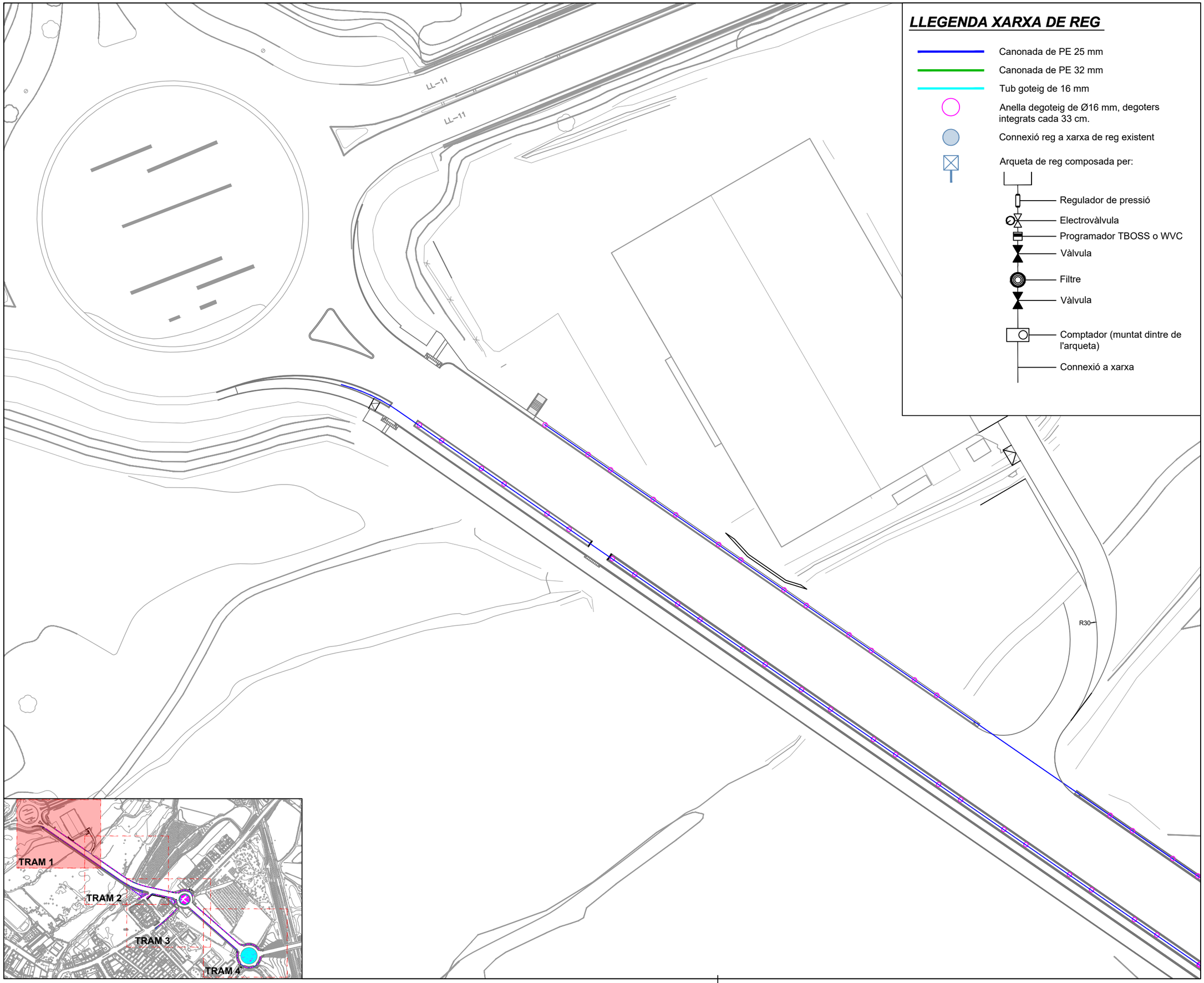
P.28

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA XARXA DE REG

- Canonada de PE 25 mm
- Canonada de PE 32 mm
- Tub goteig de 16 mm
- Anella degoteig de Ø16 mm, degoters integrats cada 33 cm.
- Connexió reg a xarxa de reg existent
- Arqueta de reg composada per:
  - Regulador de pressió
  - Electrovàlvula
  - Programador TBOSS o WVC
  - Vàlvula
  - Filtre
  - Vàlvula
  - Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
  - Connexió a xarxa

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa de reg
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

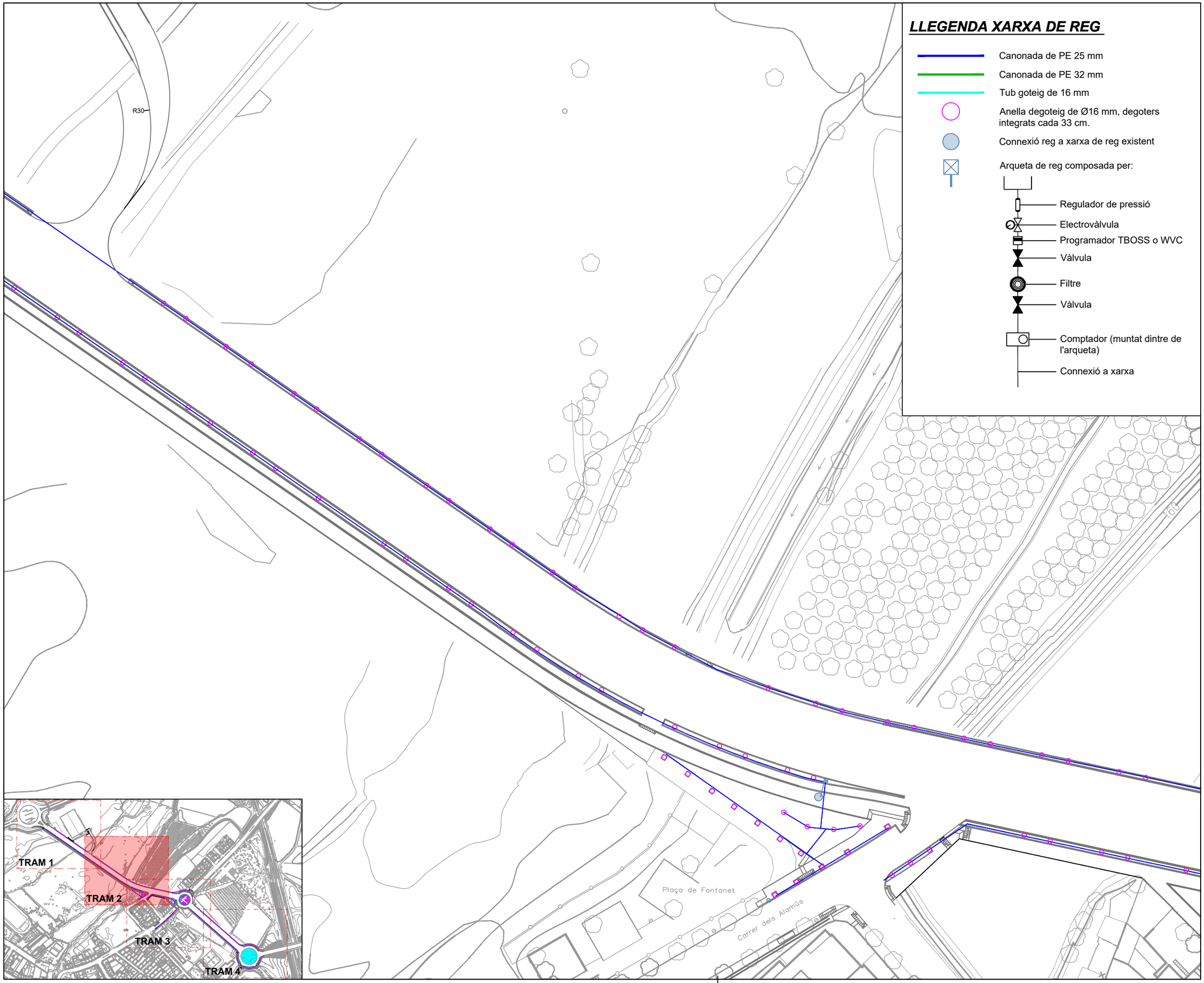
P.28

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA XARXA DE REG

- Canonada de PE 25 mm
- Canonada de PE 32 mm
- Tub goteig de 16 mm
- Anella degoteig de Ø16 mm, degoters integrats cada 33 cm.
- Connexió reg a xarxa de reg existent
- Arqueta de reg composada per:
  - Regulador de pressió
  - Electrovàlvula
  - Programador TBOSS o WVC
  - Vàlvula
  - Filtre
  - Vàlvula
  - Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
  - Connexió a xarxa

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa de reg
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.28

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

Carrer de Galícia

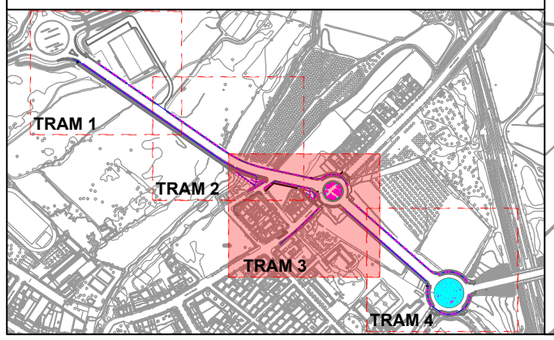
Carrer de Palauet

Carrer de Boquè

Carrer de Galícia

LLEGENDA XARXA DE REG

- Canonada de PE 25 mm
- Canonada de PE 32 mm
- Tub goteig de 16 mm
- Anella degoteig de Ø16 mm, degoters integrats cada 33 cm.
- Connexió reg a xarxa de reg existent
- Arqueta de reg composada per:
  - Regulador de pressió
  - Electrovàlvula
  - Programador TBOSS o WVC
  - Vàlvula
  - Filtre
  - Vàlvula
  - Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
  - Connexió a xarxa



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa de reg
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.28

Full 04/05

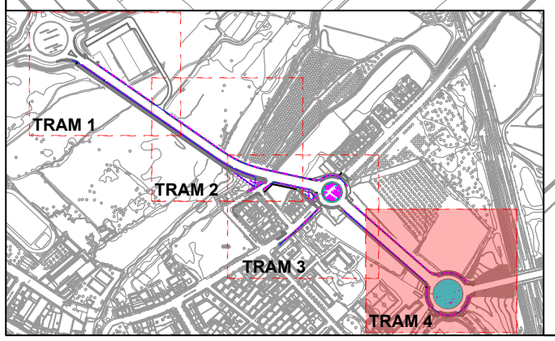
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

LLEGENDA XARXA DE REG

- Canonada de PE 25 mm
- Canonada de PE 32 mm
- Tub goteig de 16 mm
- Anella degoteig de Ø16 mm, degoters integrats cada 33 cm.
- Connexió reg a xarxa de reg existent
- Arqueta de reg composada per:
  - Regulador de pressió
  - Electrovàlvula
  - Programador TBOSS o WVC
  - Vàlvula
  - Filtre
  - Vàlvula
  - Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
  - Connexió a xarxa



N

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa de reg
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.28

Full 05/05

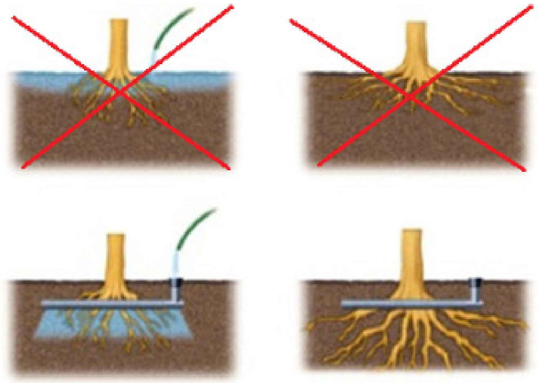
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

DETALL SISTEMA DE IRRIGACIÓ TIPUS RootRain O SIMILAR

Tub de PE perforat AD de
60 mm de diàmetre

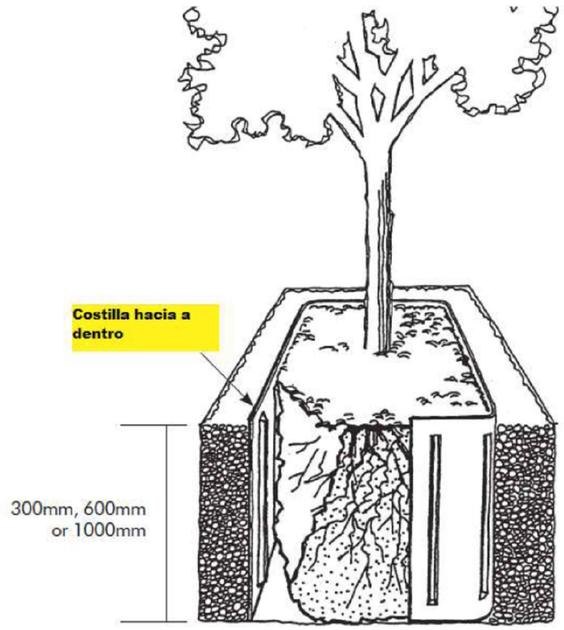


COL·LOCACIÓ

DETALL BARRERA ANTIARRELS TIPUS ReRoot O SIMILAR

RootRain Urban con el goteo dentro y ReRoot anti raíces.

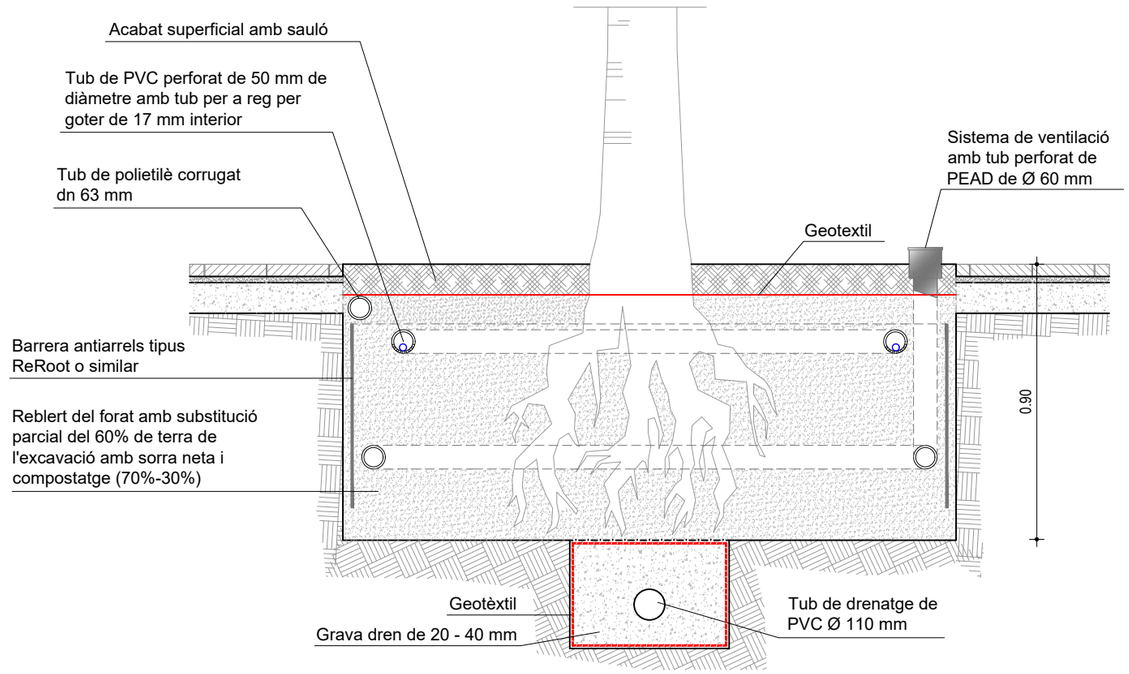
REROOT Barrera anti raíces flexible en Rollo



CANONADA PE PER A REG

1,0 MPa. (10Atm)	
Ø Ext. mm.	Espesor Pared mm.
20	3,0
25	3,5
32	4,4
40	5,5
50	6,9
63	8,6
75	10,3
90	12,3

DETALL ESCOSSELL



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de jardineria i reg

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.29

Full /01

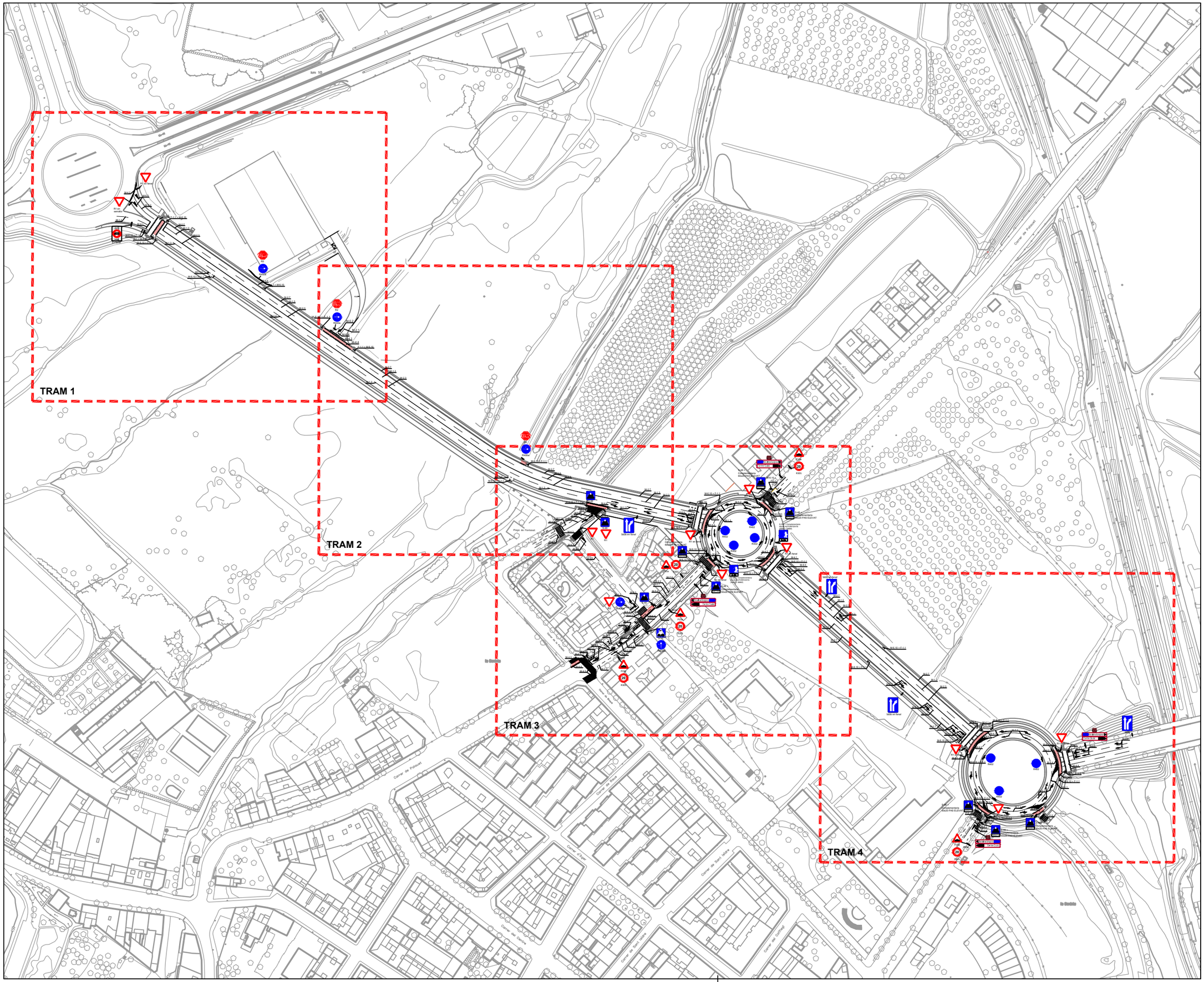
Escala

A3 1:20

Gràfica

0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,8

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Senyalització horitzontal i vertical
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.30

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

N

LL-11

LL-11

R1 en fanal

M-4.2

M-6.5

M-2.2

R1 en semàfor

M-4.4

F-1.1 + M-6.10

M-1.3

M-4.1

M-2.7

M-1.3

M-2.3

M-6.10 + F-1.1

C-1 + M-4.1

M-6.10 + F-1.1

M-1.3

En fanal

MC-1.5

M-6.10 + F-1.1

F-1.1 + M-6.10

M-2.7

M-1.3

M-2.3

M-1.3

R30

STOP

R2

M-6.10 + F-1.1

R400a

M-5.2

M-2.1

M-6.4

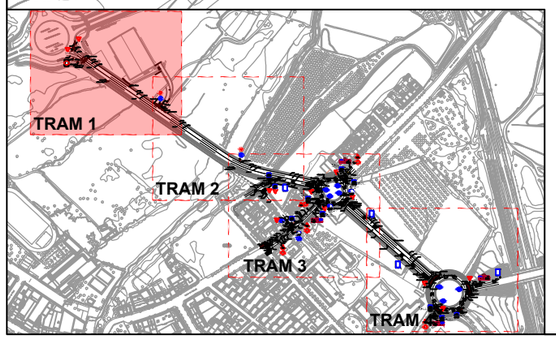
M-4.1

M-4.4

F-1.1 + M-6.10

M-2.7

M-1.3



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Senyalització horitzontal i vertical
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.30

Full 02/05

Escala

A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

R30

STOP
R2

R400a

6.10 + F-1.1

M-5.2

M-2.1

M-6.4

M-4.1

M-4.4

F-1.1 + M-6.10

M-2.7

M-1.3

M-2.3

M-1.3

STOP
R2

R400a

M-6.10 + F-1.1

M-2.7

M-1.3

M-2.3

MC-1.5

M-6.10 + F-1.1

M-1.3

M-2.7

M-1.3

M-2.3

S-46

M-6.10 + F-1.1

M-4.4

M-4.3

M-1.3

M-6.6

M-5.2

M-4.1

M-7.3

M-1.3

M-4.4

M-2.7

S-46

M-4.3

R1

R1

S60b en fanal

M-4.4

M-4.1

M-6.5

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamús

S-46 +
Complem
60x20 PA

TRAM 1

TRAM 2

TRAM 3

TRAM 4

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Senyalització horitzontal i vertical
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.30

Full 03/05

Escala

A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N

Plaça de Fontanet

Carrer dels Alamus

Carrer de Galícia

Carrer de Palauet

Carrer de la Portella

Carrer de Boquè

Carrer de Galícia

R400a

M-6.10 + F-1.1

M-2.7

M-1.3

M-2.3

MC-1.5

S-46

M-4.4

M-4.3

M-6.5

M-5.2

M-4.1

M-7.3

S-46 + Complementaria 60x20 PAS ELEVAT

PAS ELEVAT

S60b en fanal

R1

R1 en fanal

R1 en semafor

P15a

20

R301

fanal

P.E.

Barcelona-Saragossa

Centre Ciutat

R402

S-30a + Complementaria 60x20 AUTORITZATS (S860 + S880f)

CB-2.2

D.1

M-6.2

M-2.4

M-2.2

M-7.4

S-13

R400c

TRAM 1

TRAM 2

TRAM 3

TRAM 4

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Senyalització horitzontal i vertical
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.30

Full 04/05

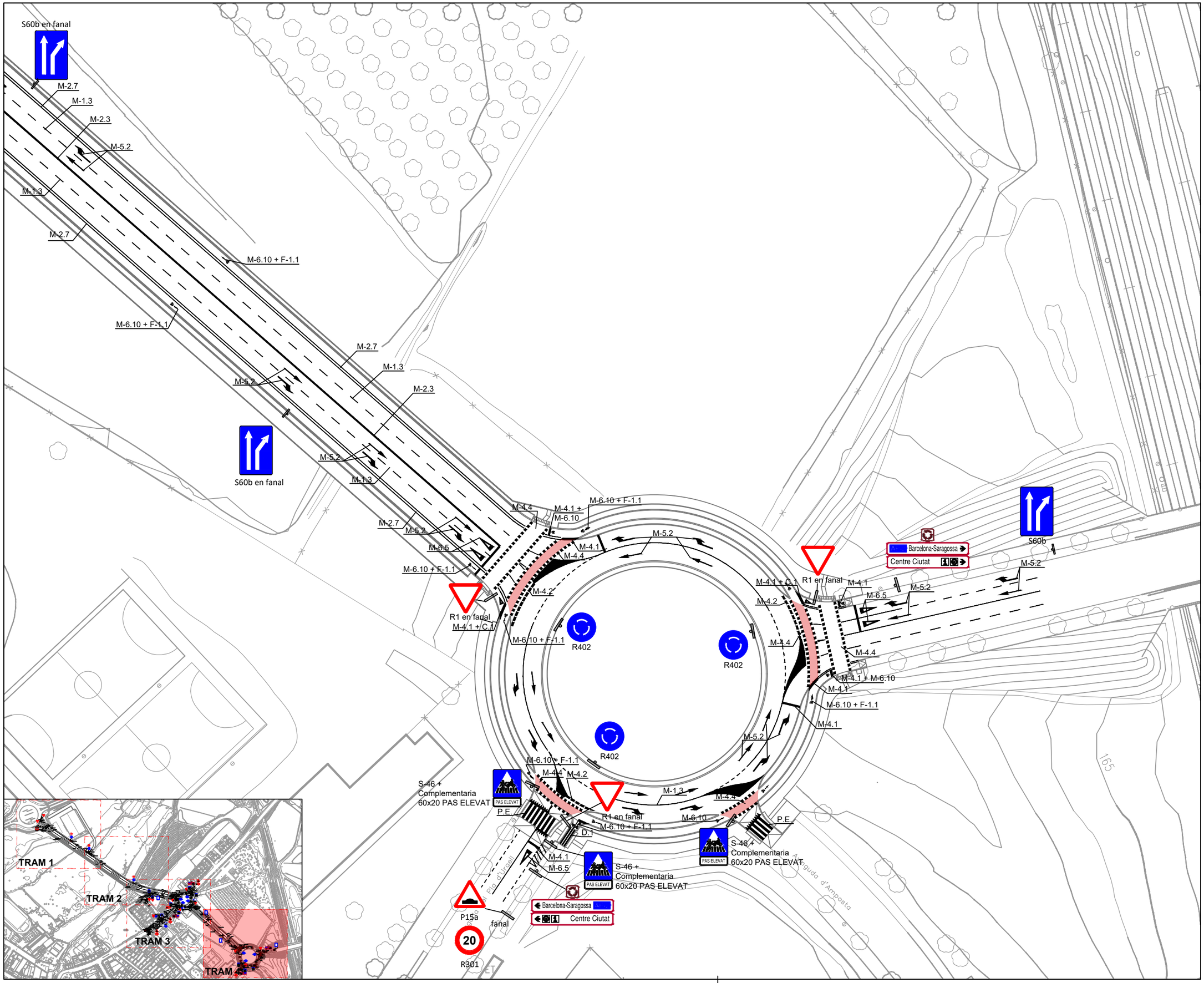
Escala

A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Senyalització horitzontal i vertical
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.30

Full 05/05

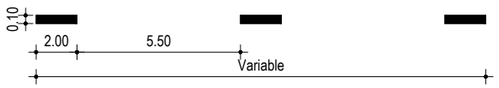
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

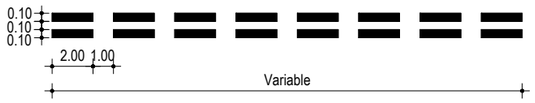
La data serà la signatura digital del document.

SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

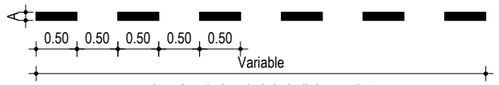
MARCA LONGITUDINAL DISCONTÍNUA **M-1.3**



MARCA LONGITUDINAL DISCONTÍNUA REVERSIBLE **M-1.5**

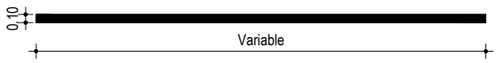


INTERRUPCIÓ DE MARCA CONTÍNUA I GUIA EN INTERSECCIÓ **M-1.12**

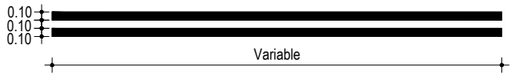


A = Ample igual al de la linia que interromp

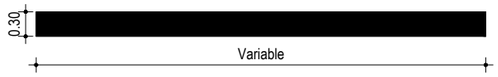
MARCA LONGITUDINAL CONTÍNUA **M-2.2**



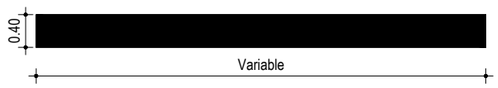
MARCA LONGITUDINAL DOBLE CONTÍNUA **M-2.3**



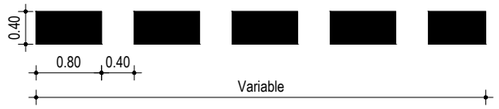
MARCA LONGITUDINAL CONTÍNUA **M-2.4**



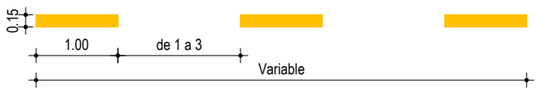
LÍNIA DE RETENCIÓ **M-4.1**



LÍNIA DE RETENCIÓ **M-4.2**

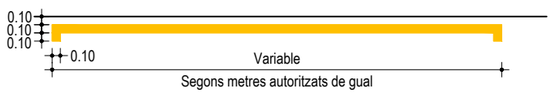


MARCA LONGITUDINAL PROHIBIT ESTACIONAR **M-7.7**



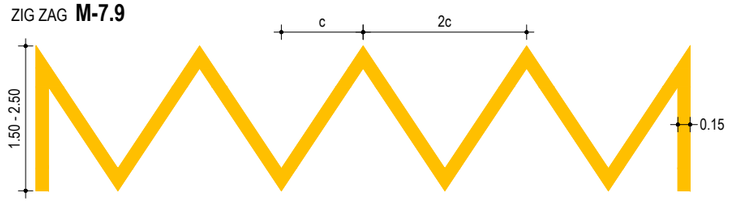
MARCA LONGITUDINAL PROHIBIT ESTACIONAR **M-7.8**

MARCA LONGITUDINAL PROHIBIT ESTACIONAR GUAL

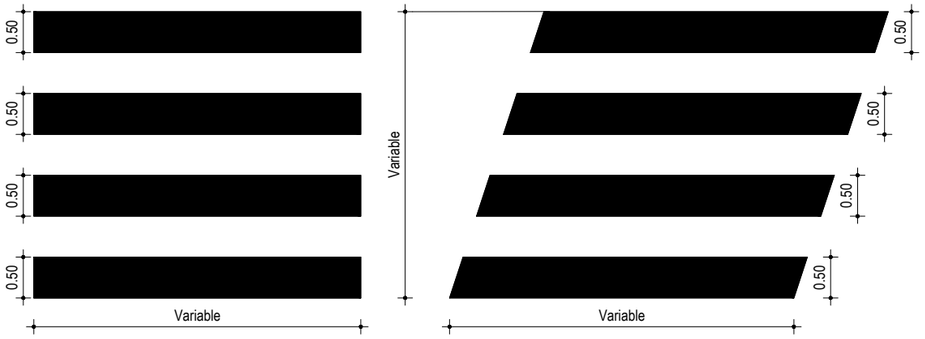


Segons metres autoritzats de gual

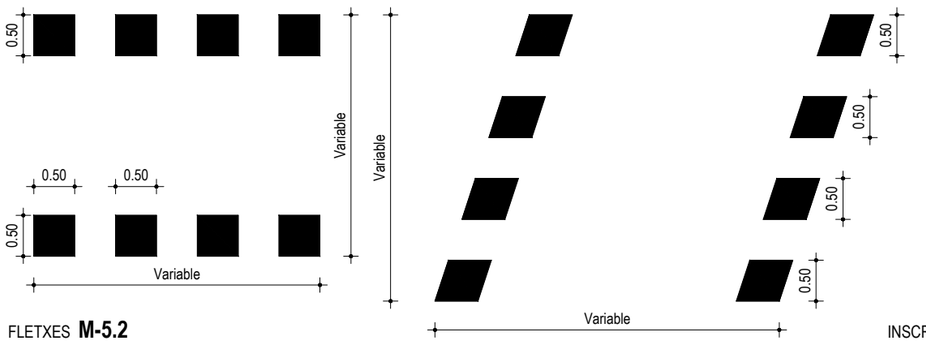
ZIG ZAG **M-7.9**



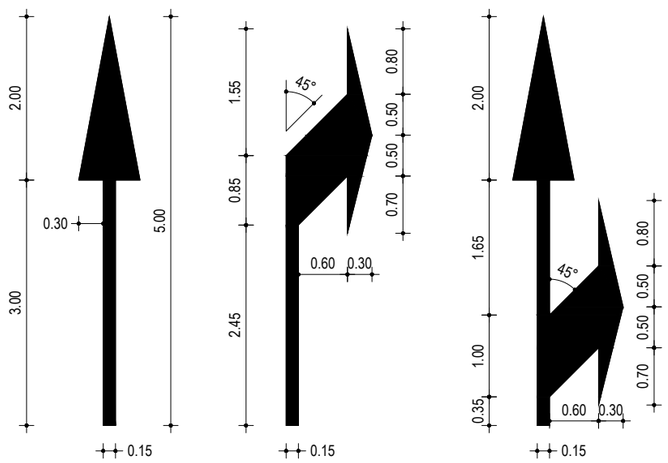
PAS DE VIANATS NO SEMAFORITZAT **M.4.3**



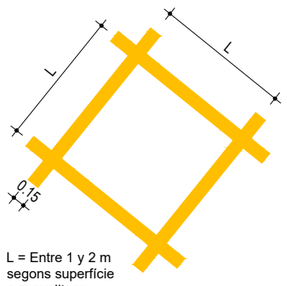
PAS DE VIANATS SEMAFORITZAT **M.4.4**



FLETXES **M-5.2**

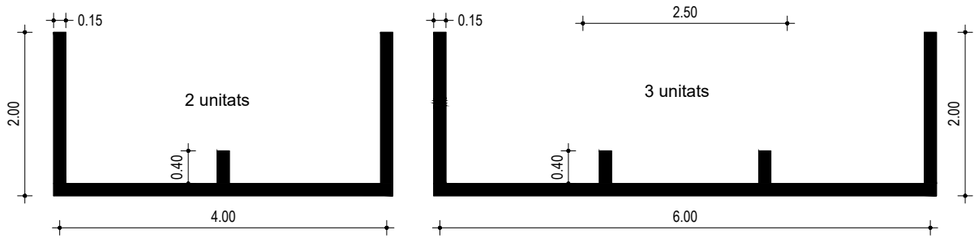


QUADRÍCULA **M-7.10**

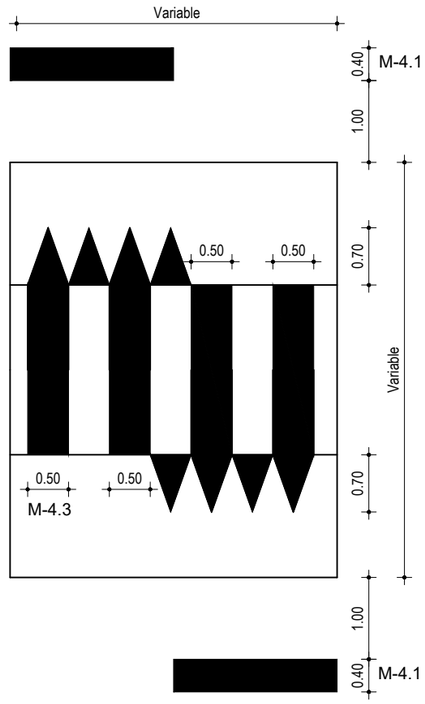


L = Entre 1 y 2 m
segons superfície
a senyalitzar

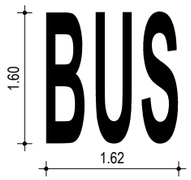
ZONA CONTENIDORS **C-1**



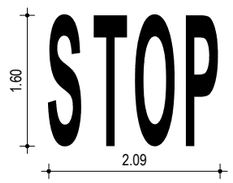
P.E. PAS ELEVAT



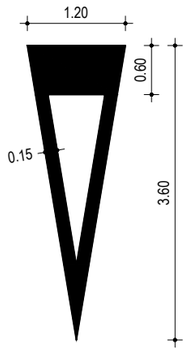
INSCRIPCIÓ BUS **M-6.2**



INSCRIPCIÓ STOP **M-6.4**



CEDIU EL PAS **M-6.5**



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de senyalització

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.31

Full 01/03

Escala

A3 1:75

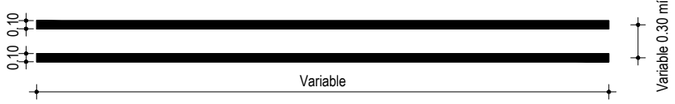
Gràfica

0 0,5 1 2 3

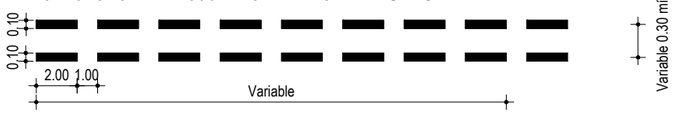
La data serà la signatura digital del document.

SENYALITZACIÓ HORITZONTAL CARRIL BICI

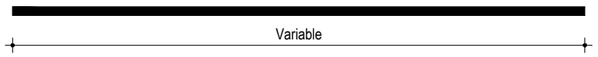
PROTECCIÓ CARRIL BICI **M-2.7**



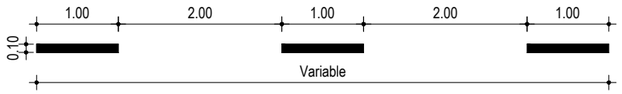
MARCA LONGITUDINAL DISCONTÍNUA REVERSIBLE **MC-1.5**



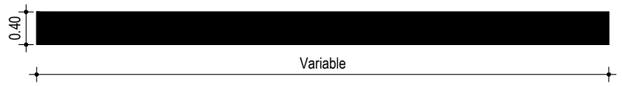
SEPARACIÓ CARRIL BICI (contínua) **CB-2.1**



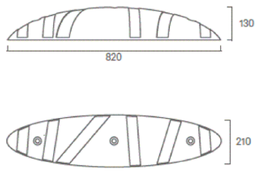
SEPARACIÓ CARRIL BICI (discontínua) **CB-2.2**



LÍNIA DE RETENCIÓ **M-4.1**



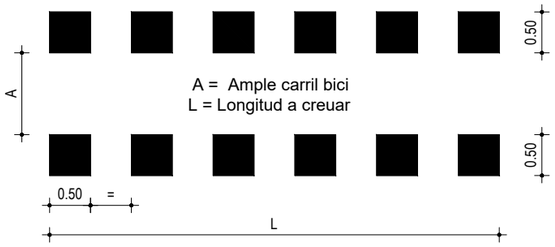
SEPARADOR CARRIL BICI TIPUS **ZEBRA 13**



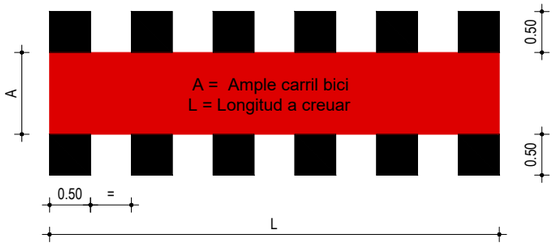
Peso	8,5 kg
Largo	820 mm
Alto	130 mm
Ancho	210 mm
Color	Negro

Separación recomendada 1,3 m | Separación máxima admisible 2,6 m

PAS PER A CICLISTES NO SEMAFORITZAT **M.-4.4**

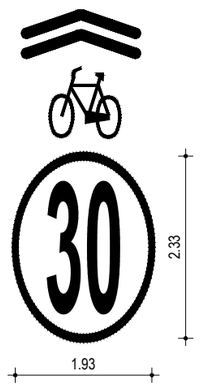


PAS PER A CICLISTES SEMAFORITZAT **M-4.4**

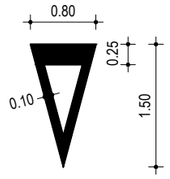


ZONA COMPARTIDA VIANANTS - BICIS **D-1**

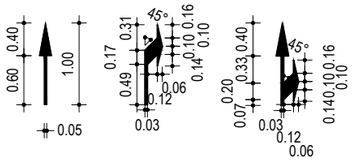
CARRIL AMB CIRCULACIÓ A TOT TIPUS DE VEHICLES
M-C.B.V.



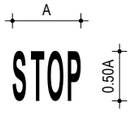
CEDIU EL PAS **C.1**



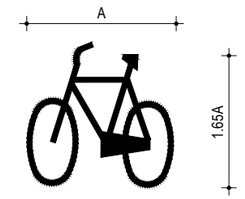
FLETXA DIRECCIONAL **F.1.1**



STOP **S.1**

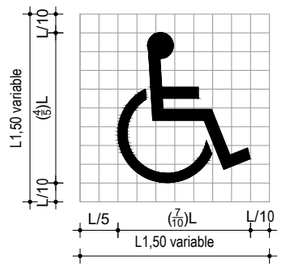


SÍMBOL BICICLETA **M-6.10**



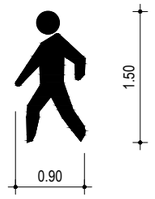
Amplada carril (L)	Amplada logo (A)
L<100	80
100 < L < 120	95
120 < L 160	110
L > 160	150

PMR M-6.8



Color
Fons: blau Pantone Reflex Blue
Símbol: blanc

PRIORITAT VIANANTS M-6.9



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte
Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol
PROPOSTA
Detalls de senyalització

Delineació
J.M.

Expedient
1207

Núm. plànol
P.31

Full 02/03

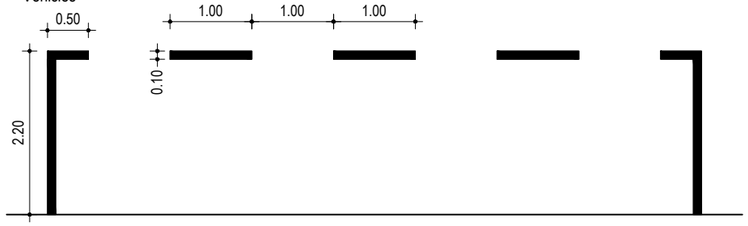
Escala
A3 1:75

Gràfica
0 0,5 1 2 3

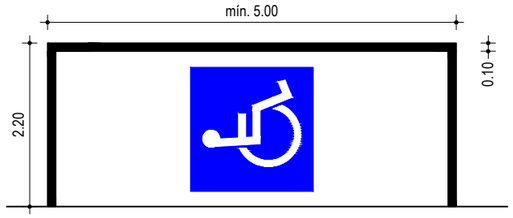
La data serà la signatura digital del document.

SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

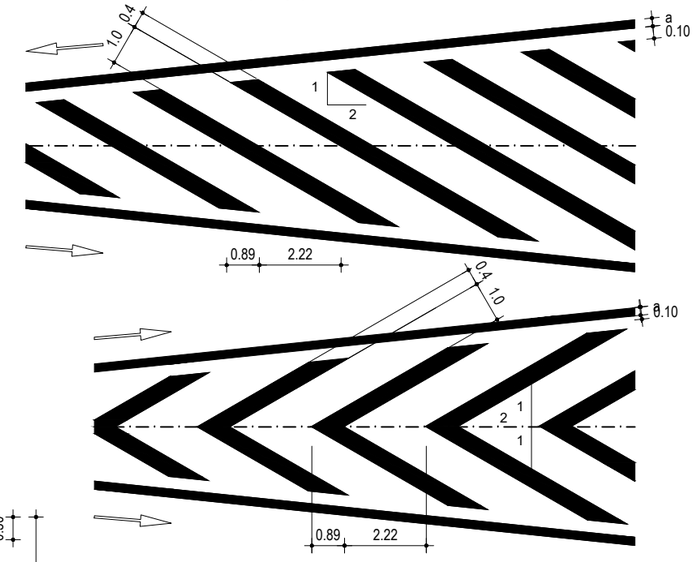
ESTACIONAMIENT EN LÍNIA **M-7.3**
Vehicles



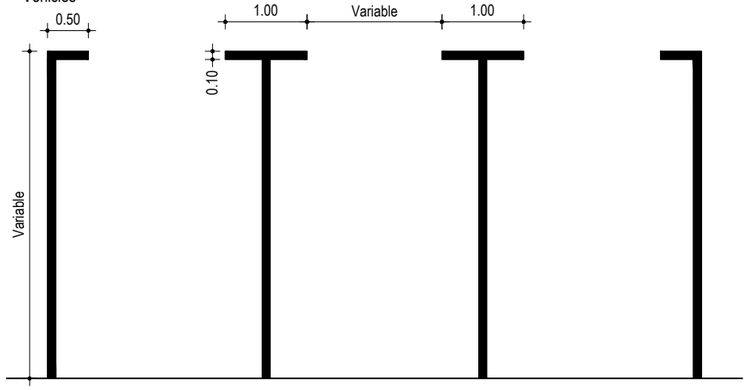
ESTACIONAMIENT EN LÍNIA **M-7.3-M-6.8**
Vehicles

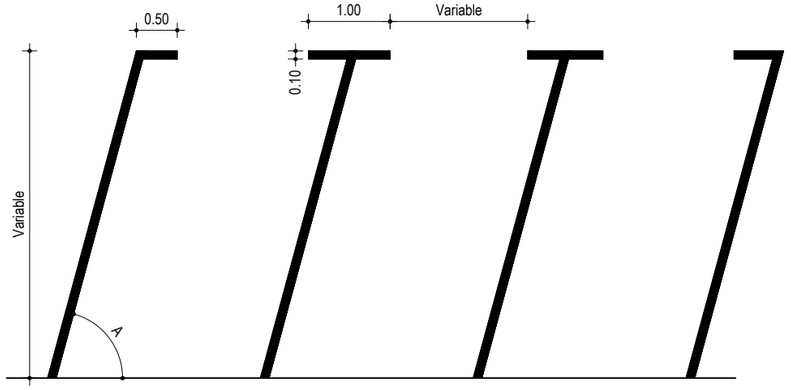


LÍNIES PARAL·LELES OBLÍQÜES (zebrejat) **M-7.2**

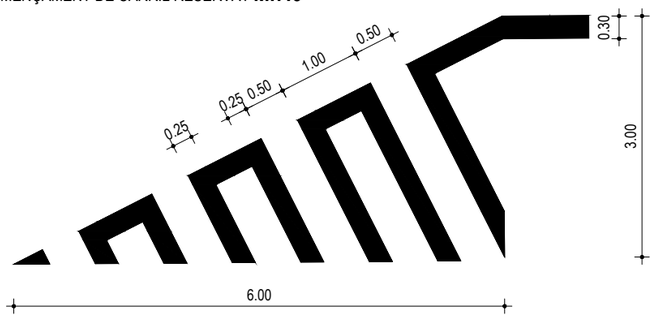


ESTACIONAMIENT EN BATERIA RECTA I OBLIQUA **M-7.4**
Vehicles

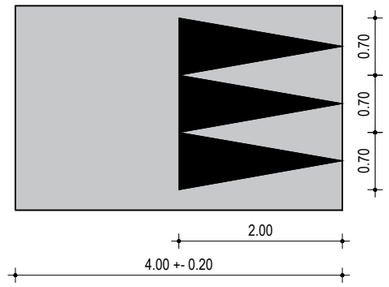




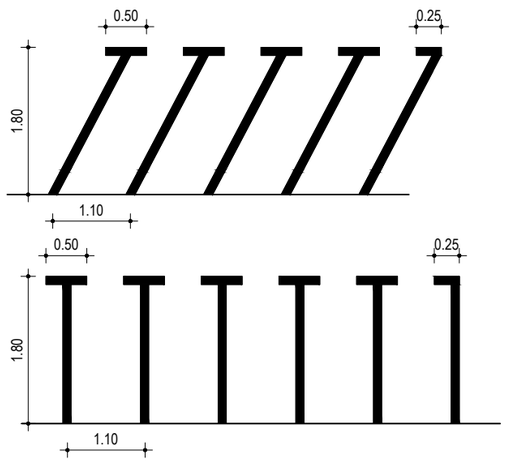
COMENÇAMENT DE CARRIL RESERVAT **M.7.6**



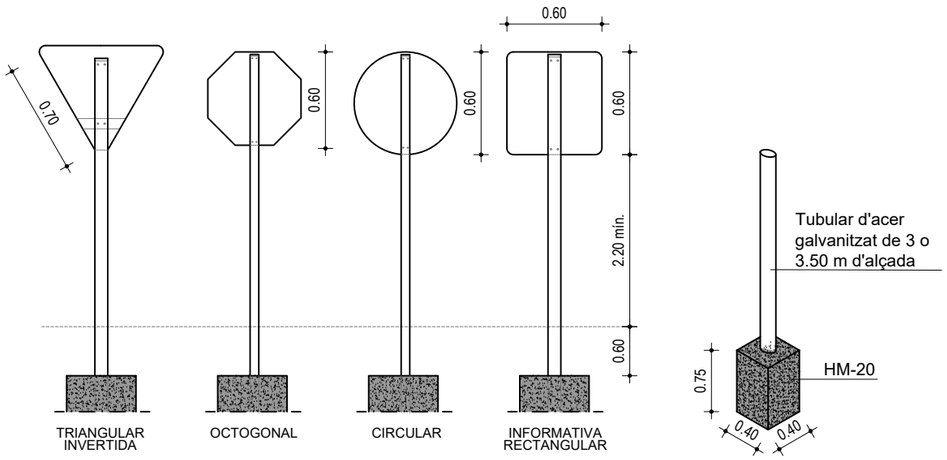
REDUCTOR DE VELOCITAT **ESQUENA D'ASE**
Calçada de sentit únic



ESTACIONAMENT EN BATERIA RECTA I OBLIQUA **M-7.4**
Motos



SENYALITZACIÓ VERTICAL



NOTA:

	H	Ø	L
AUTOPISTES, AUTOVIES I VIES RÀPIDES	2.00	1.20	1.75
CARRETERES CONVENCIONALS AMB VORAVIA > 1.50 M	1.80	0.90	1.35
CARRETERES CONVENCIONALS AMB VORAVIA < 1.50M	1.50	0.60	0.90
ZONA URBANA	2.20	0.60	0.70

La longitud del pal s'adequarà al tipus de cartell a col·locar

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Detalls de senyalització

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

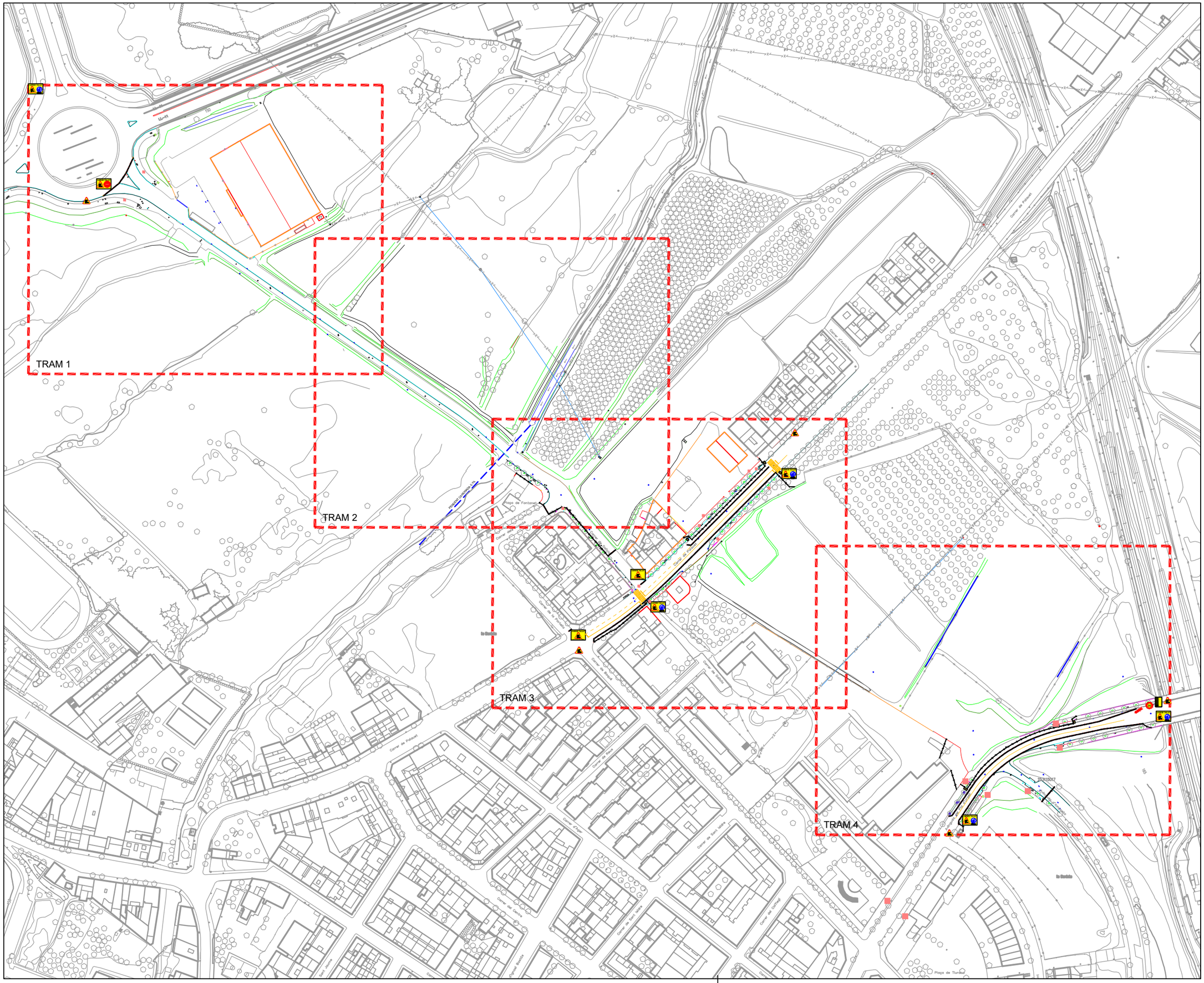
P.31

Full 03/03

Escala
A3 1:75

Gràfica
0 0,5 1 2 3

La data serà la signatura digital del document.



LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta organització d'obra
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.32

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.

CARRER TALLAT

Ubicació c. Camí de Picos

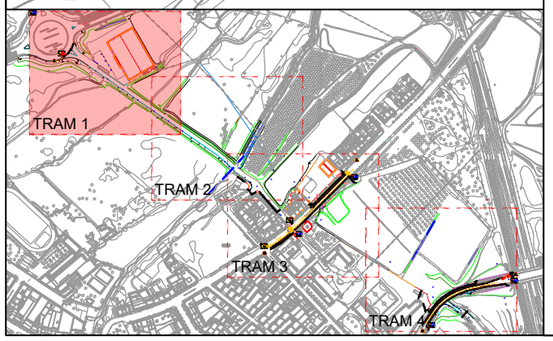
LL-11

LL-11

150

CARRER TALLAT

ET



Leyenda señalización

- Barrera New Jersey de plástico
- Valla peatonal de color amarillo con estructura de tubo redondo con vértices curvos.
- Valla de 2,00m de alto y 3,50m de ancho, formada por paneles de malla electrosoldada rígida y postes metálicos, con base para sujeción.
- Cinta de balizamiento
- Plataforma peatonal
- Cono de plástico reflector h=75cm
- Luminaria lámpara intermitente ámbar
- Señalización vertical (CARRER TALLAT / EXCEPTE ACCÉS VEÏNS PARKINGS)
- Cata de 1,50x1,50 m

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta organització d'obra
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

P.32

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

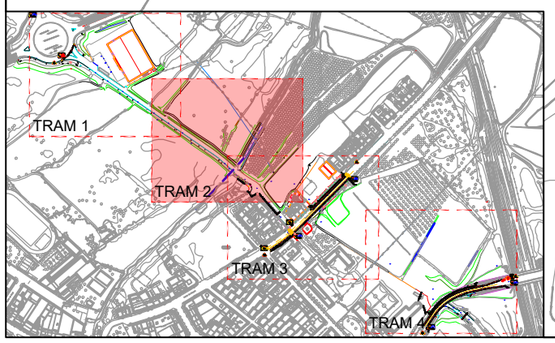
La data serà la signatura digital del document.

N

Leyenda señalización

- Barrera New Jersey de plástico
- Valla peatonal de color amarillo con estructura de tubo redondo con vértices curvos.
- Valla de 2,00m de alto y 3,50m de ancho, formada por paneles de malla electrosoldada rígida y postes metálicos, con base para sujeción.
- Cinta de balizamiento
- Plataforma peatonal
- Cono de plástico reflector h=75cm
- Luminaria lámpara intermitente ámbar
- Señalización vertical

- Cata de 1,50x1,50 m



PENDENT CANONADA 0,1%

Plaça de Fontanet

CARRER TALLAT

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta organització d'obra
Tram 2

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.32

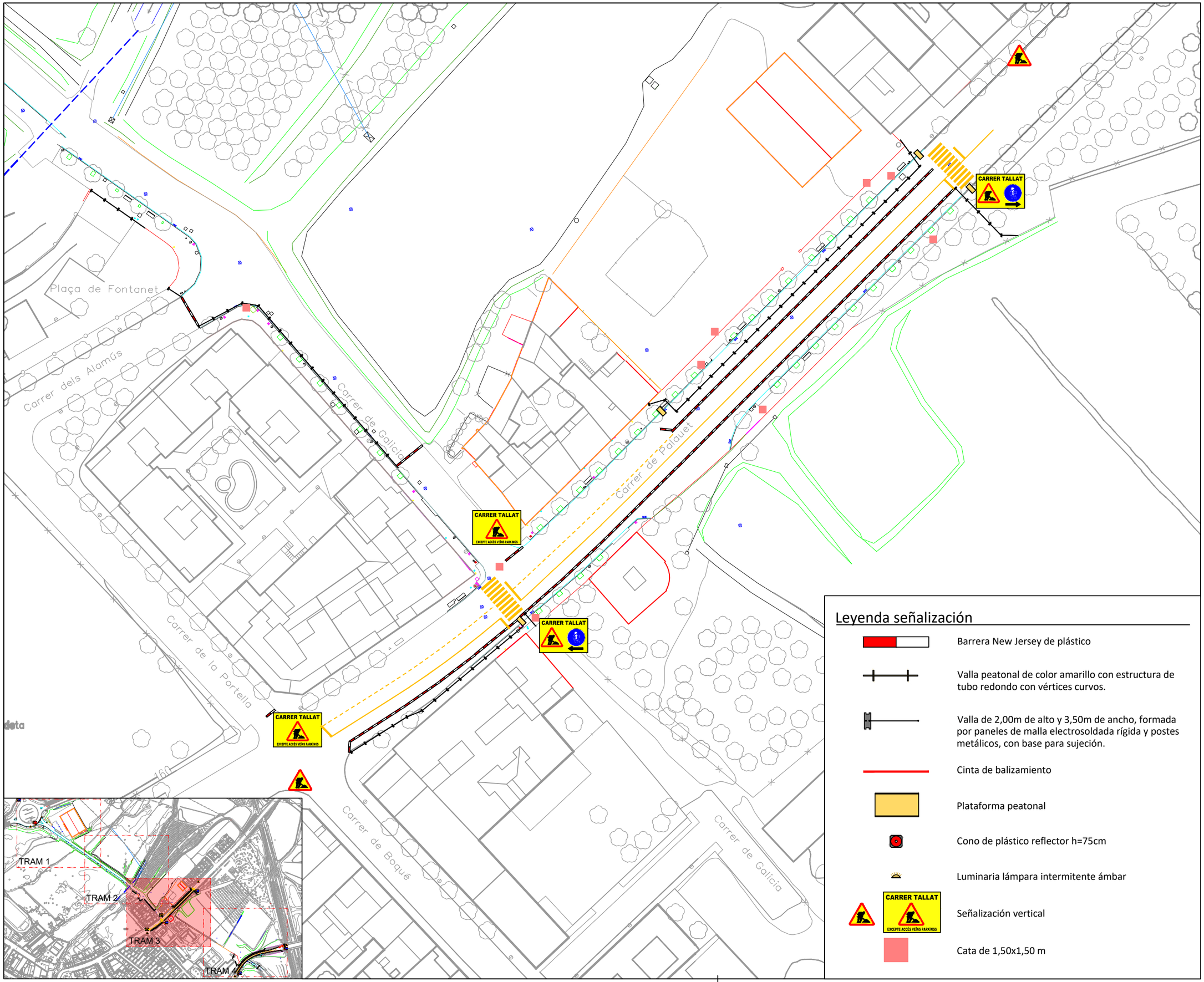
Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

N



Leyenda señalización

- Barrera New Jersey de plástico
- Valla peatonal de color amarillo con estructura de tubo redondo con vértices curvos.
- Valla de 2,00m de alto y 3,50m de ancho, formada por paneles de malla electrosoldada rígida y postes metálicos, con base para sujeción.
- Cinta de balizamiento
- Plataforma peatonal
- Cono de plástico reflector h=75cm
- Luminaria lámpara intermitente ámbar
- Señalización vertical (CARRER TALLAT / EXCEPTE ACCÉS VEÏNS PARKINGS)
- Cata de 1,50x1,50 m

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta organització d'obra
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.32

Full 04/05

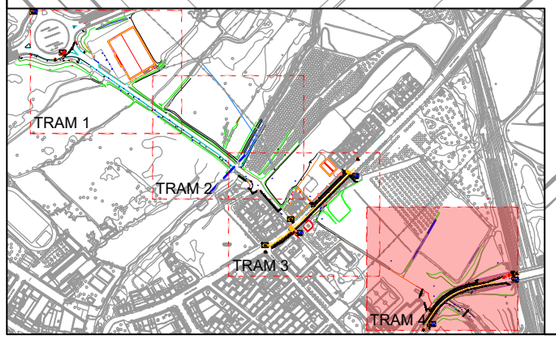
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

Leyenda señalización

- Barrera New Jersey de plástico
- Valla peatonal de color amarillo con estructura de tubo redondo con vértices curvos.
- Valla de 2,00m de alto y 3,50m de ancho, formada por paneles de malla electrosoldada rígida y postes metálicos, con base para sujeción.
- Cinta de balizamiento
- Plataforma peatonal
- Cono de plástico reflector h=75cm
- Luminaria lámpara intermitente ámbar
- Señalización vertical
- Cata de 1,50x1,50 m



Ubicació pas de vianants Rotonda

Avinguda del Pla d'Urgell

Avinguda d'Ampolla

253115017

165

ET

N

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VICTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del projecte

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta organització d'obra
Tram 4

Delineació

J.M.

Expedient: 1207

Núm. plànol: P.32

Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.