



Ajuntament de Lleida

Aprobat inicialment per Junta de Govern Local
en sessió de data 5 de març de 2026
En dono fe,
El secretari general de l'Ajuntament de Lleida,



Antonio Ropero Vilaró
Secretari General
Ajuntament de Lleida

2026.03.06
15:19:10 +01'00'

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

VOLUM II

DOCUMENT NÚM. 2: PLÀNOLS

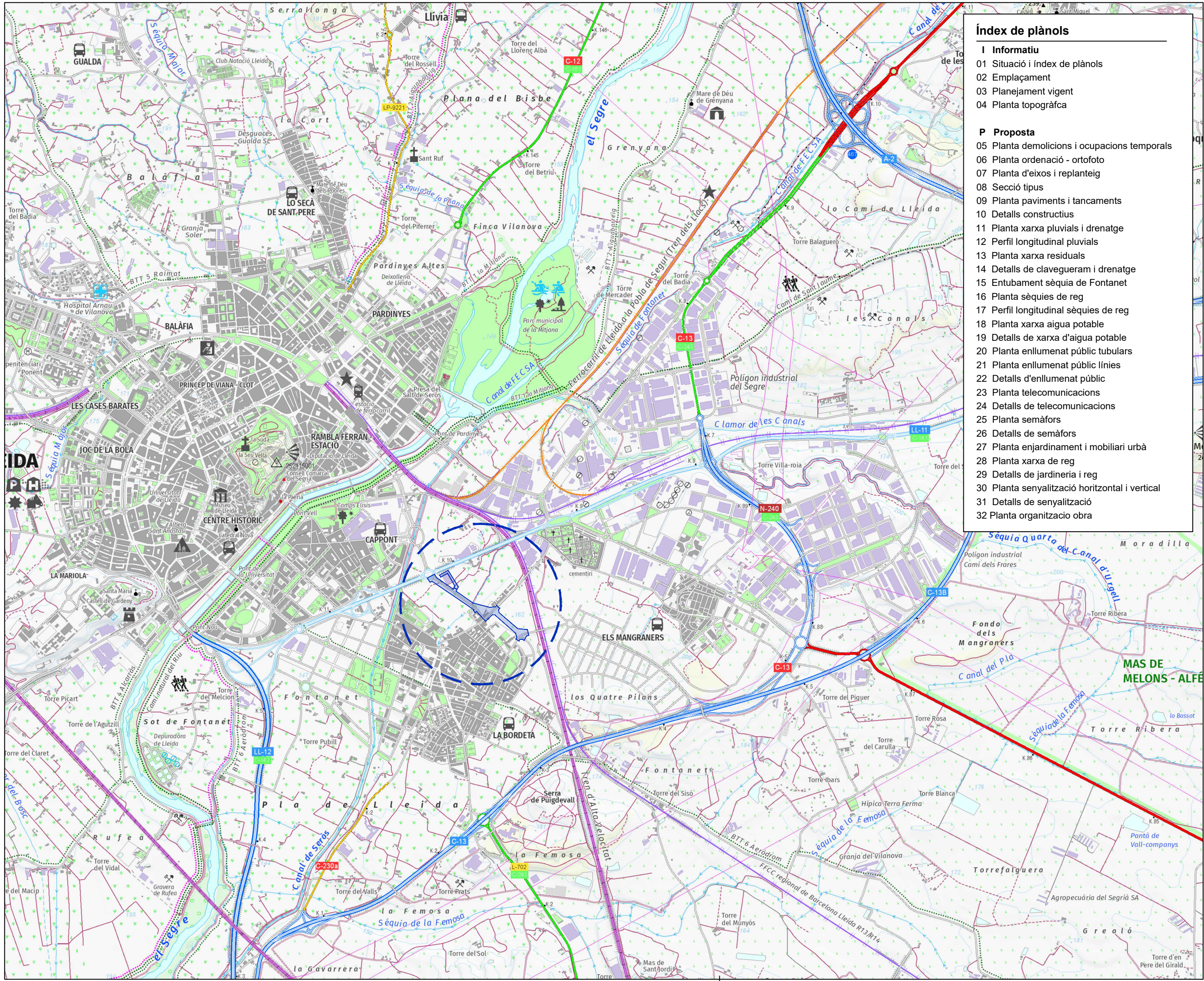
Sergi Gimeno Aribau



Ajuntament de Lleida
Cap de servei d'Obra
Pública i Mobilitat

Fecha:
2025.07.14
11:48:54
+02'00'

Ref: 1207



Índex de plànols

- I Informatiu**
 - 01 Situació i índex de plànols
 - 02 Emplaçament
 - 03 Planejament vigent
 - 04 Planta topogràfica
- 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 organització obra



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

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

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

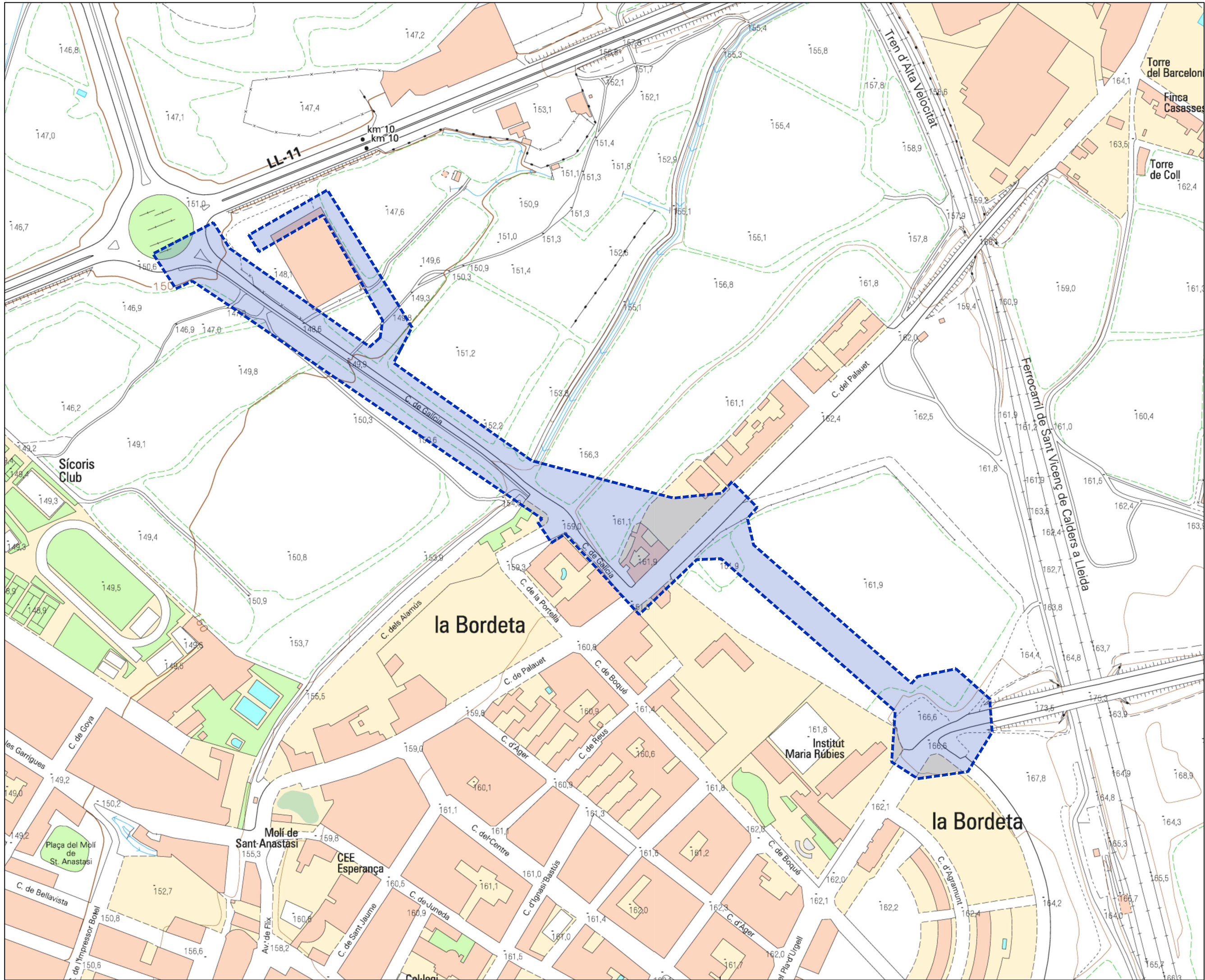
Títol del plànol
INFORMATIU
Situació i índex de plànols

Delineació	J.M.	Núm. plànol
Expedient	1207	1.1
		Full /01

Escala
A3 1:25000

Gràfica
0 200 500 1.000

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

INFORMATIU
Emplaçament

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

1.2

Full

/01

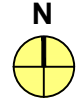
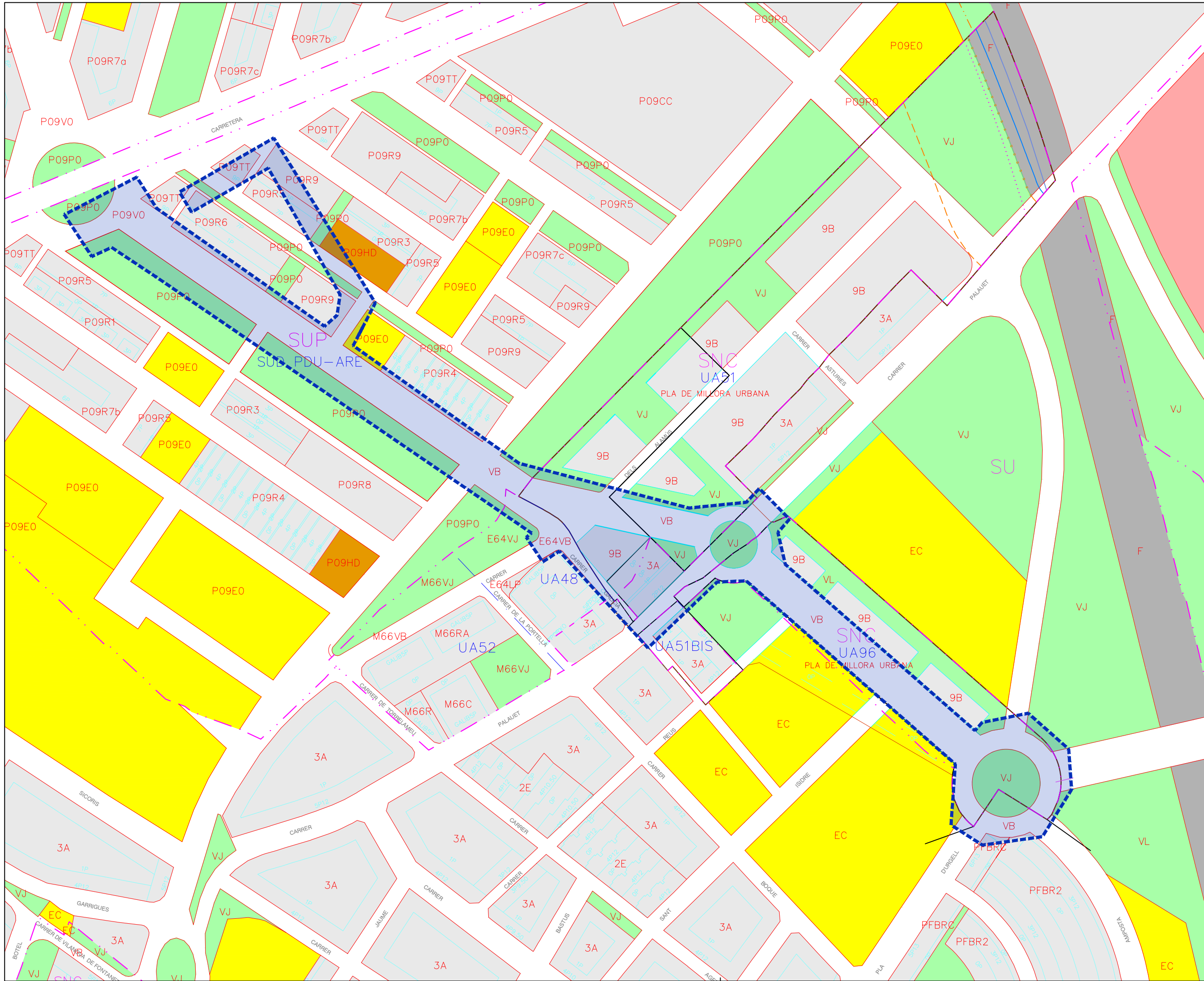
Escala

A3 1:3000

Gràfica

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

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

INFORMATIU
Planejament vigent

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

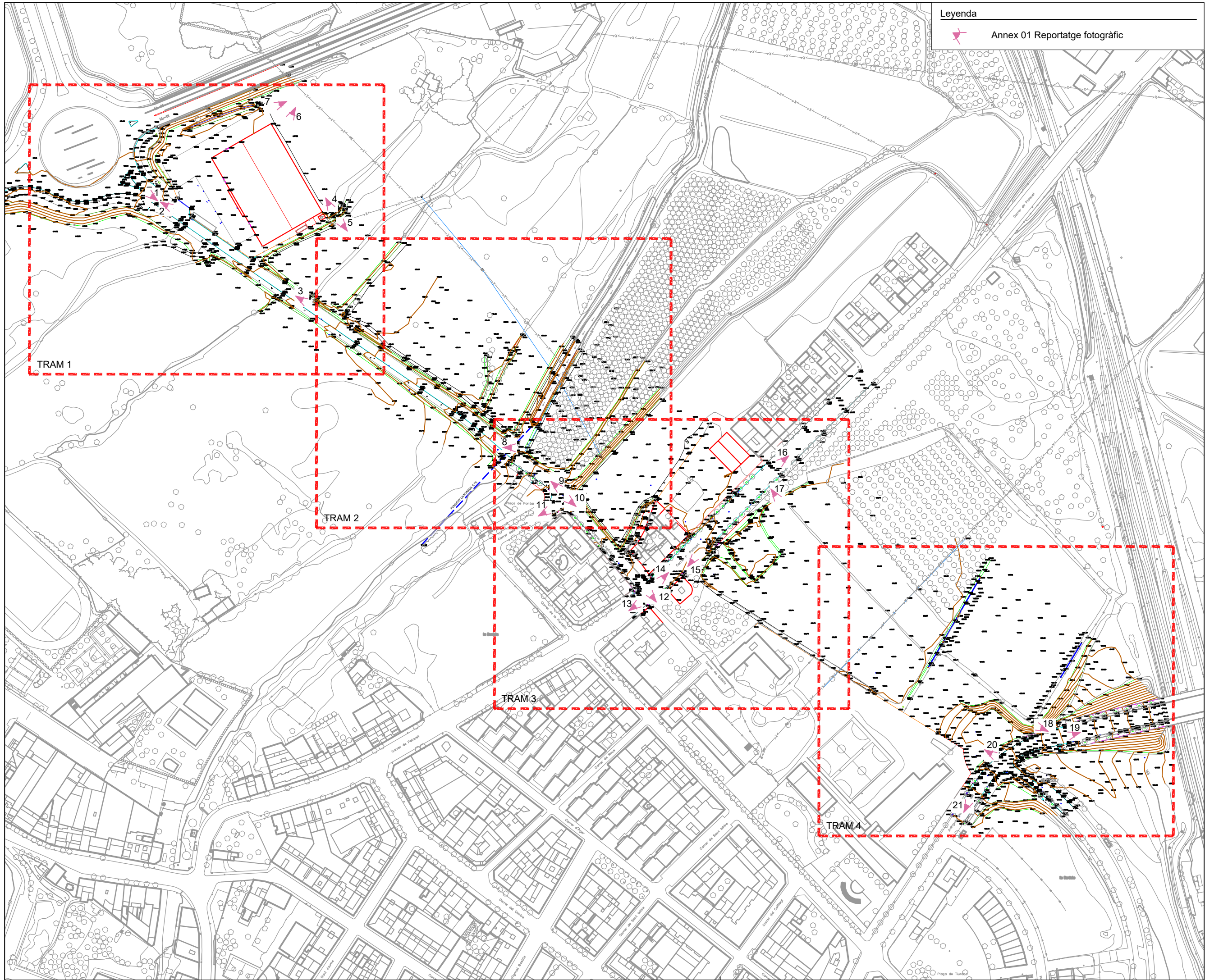
1.3

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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

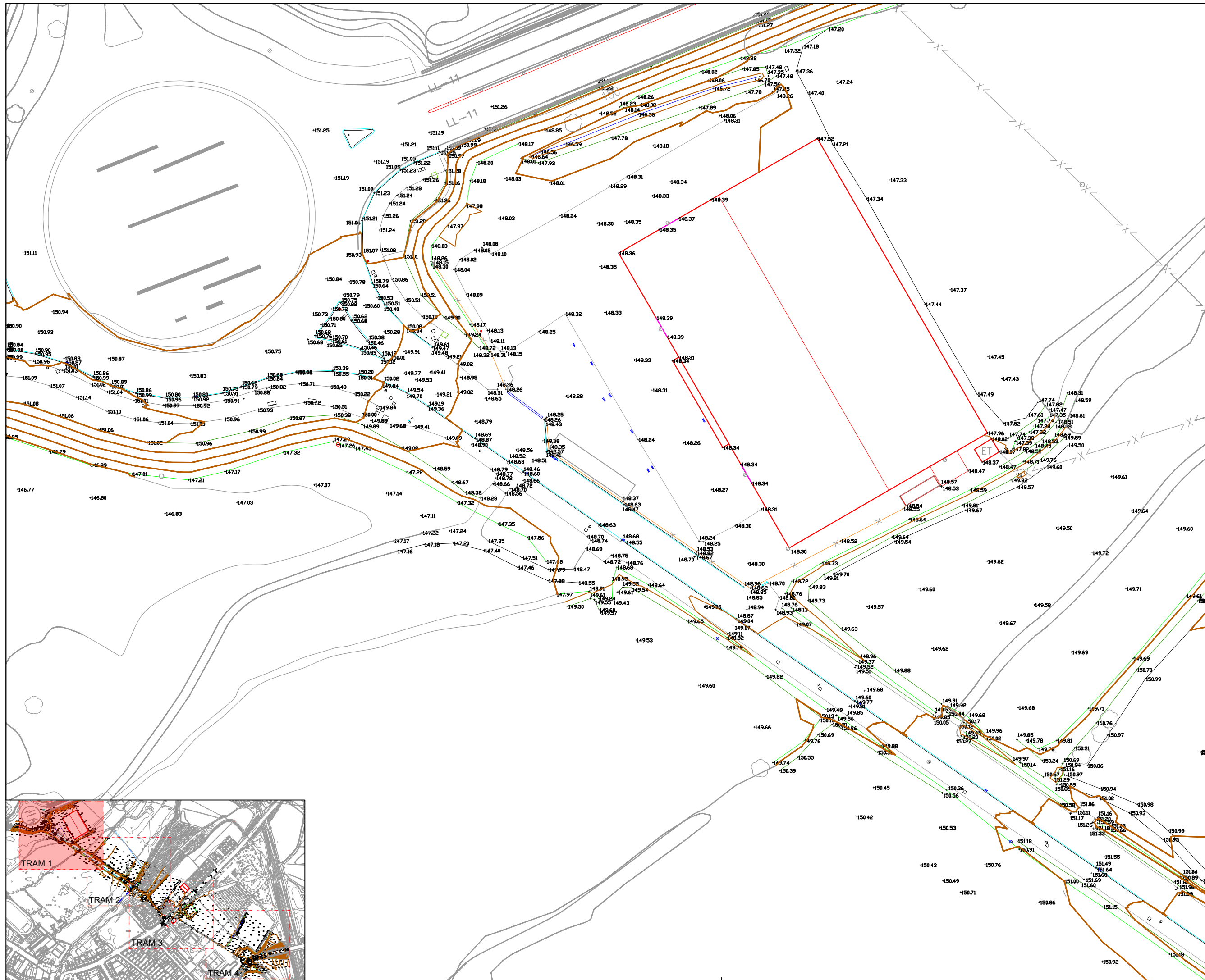
1.4

Full 01/05

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 VÍCTOR 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

1.4

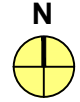
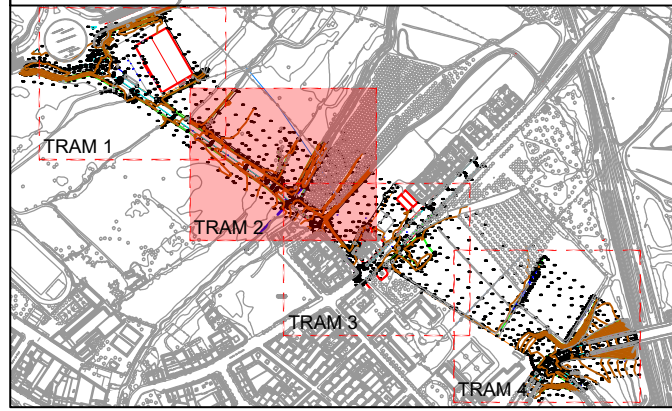
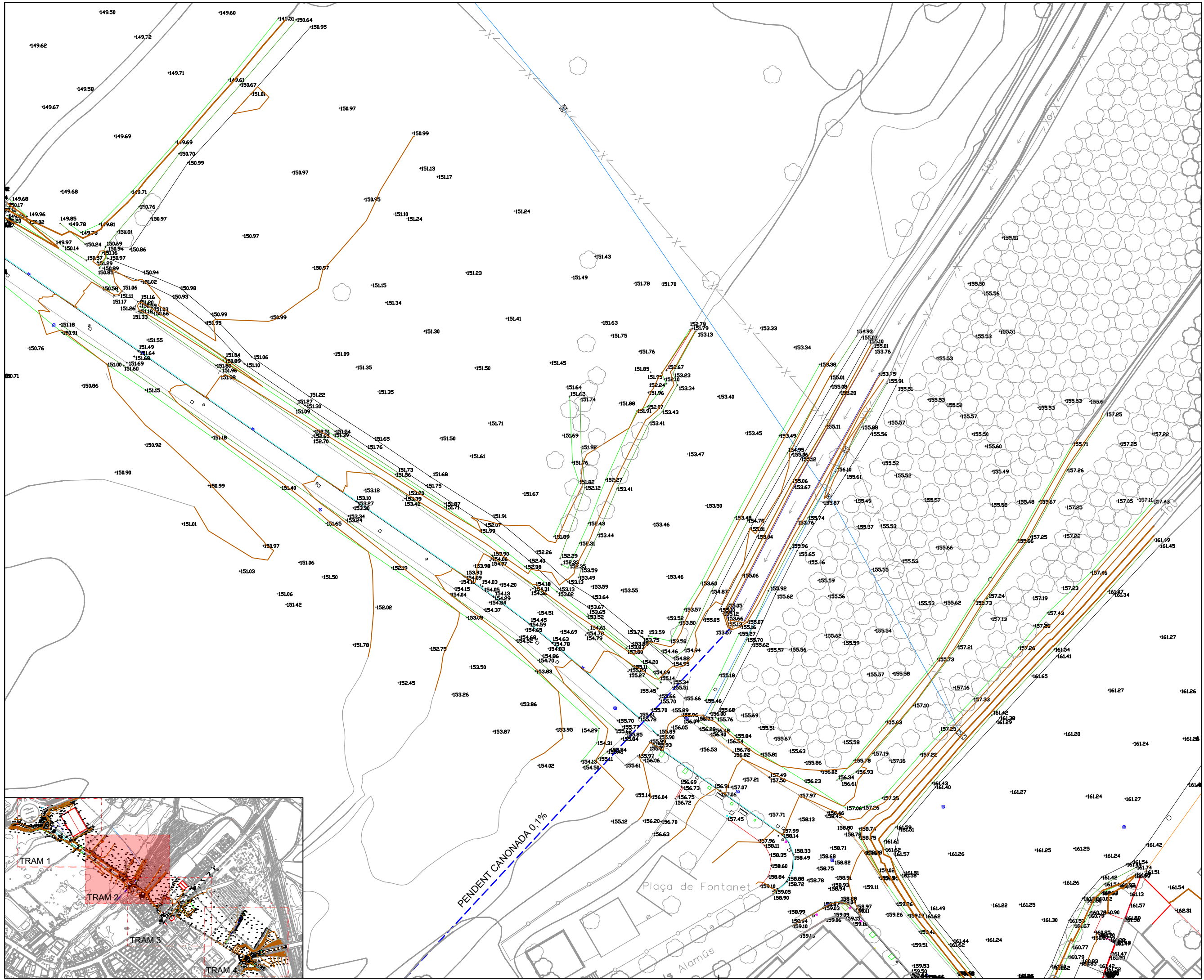
Full

02/05

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 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

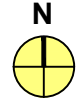
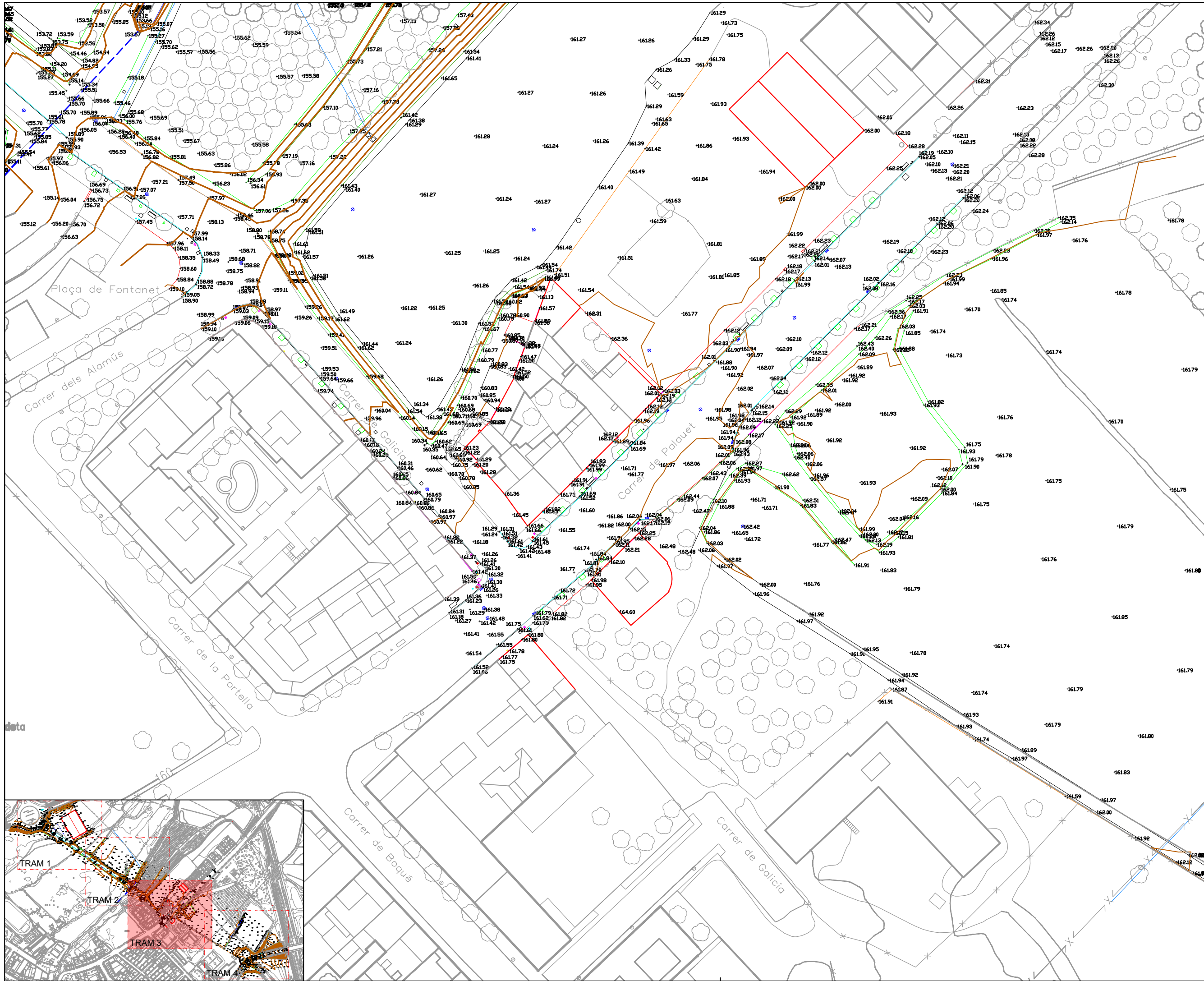
Delineació
J.M.
Expedient
1207

Núm. plànol
1.4

Full
03/05

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 D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

1.4

Full 04/05

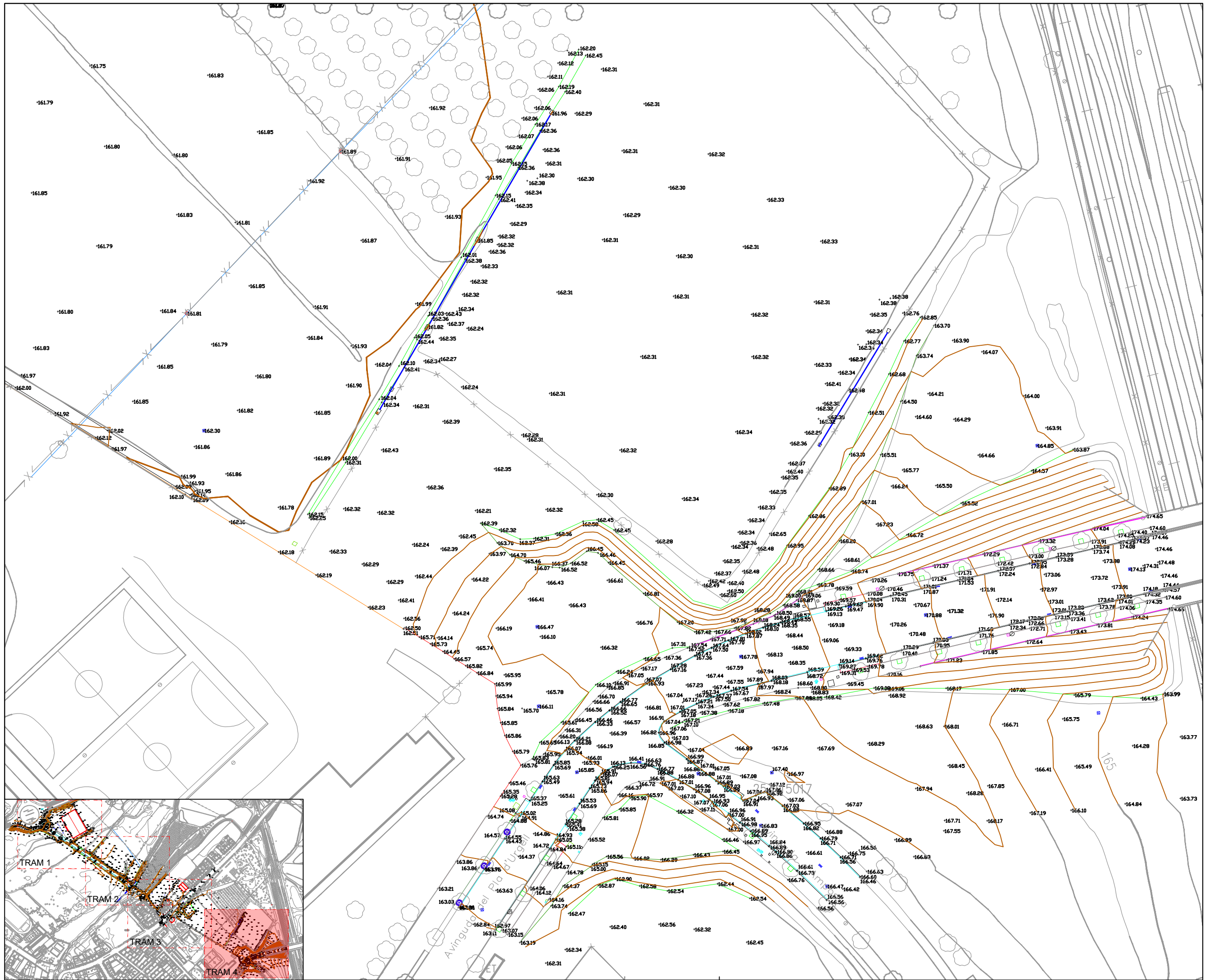
Escala

A3 1:750

Gràfica



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
INFORMATIU
Planta topogràfica
Tram 4

Delineació
J.M.

Expedient
1207

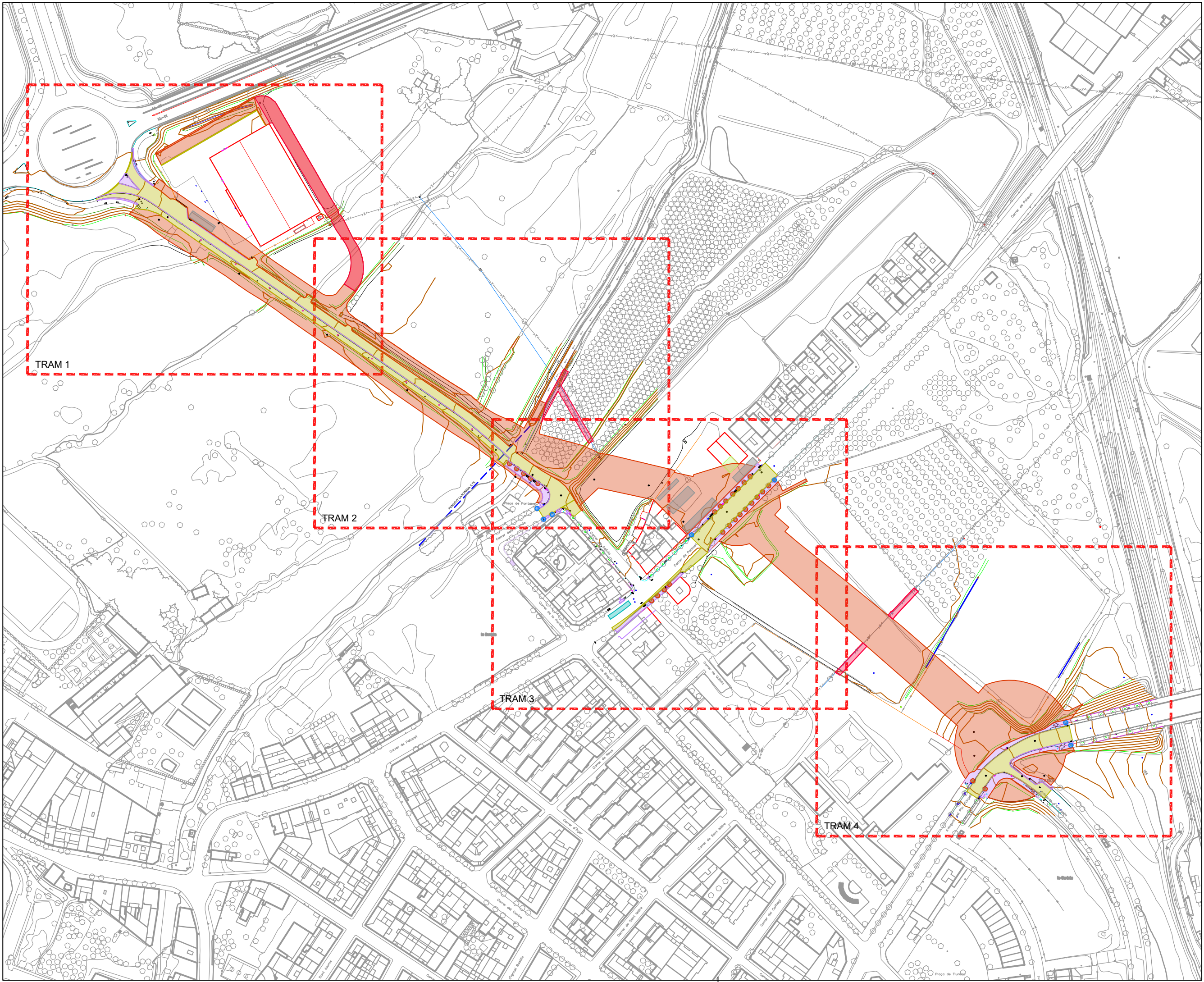
Núm. plànol
1.4

Full
05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



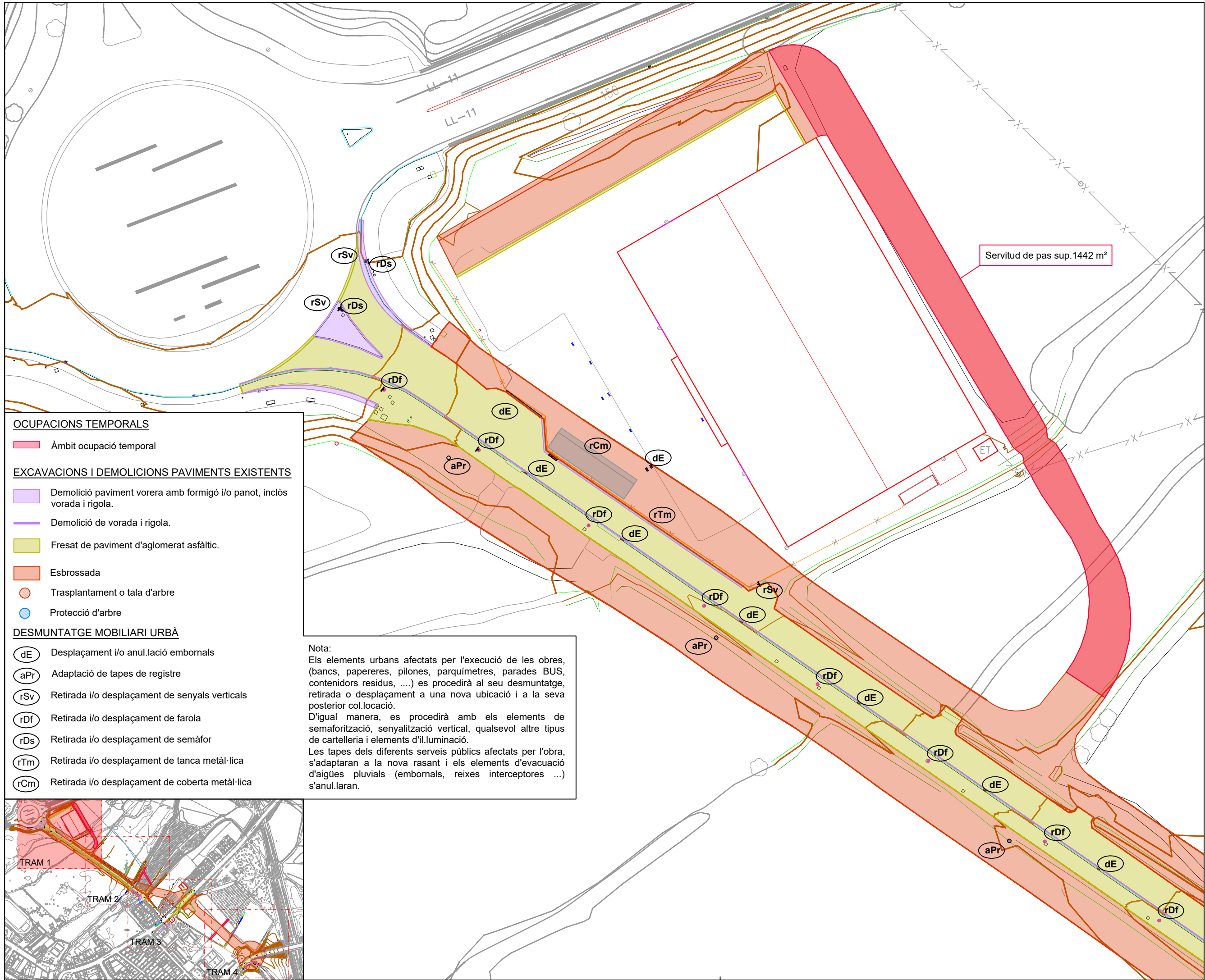
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR TORRES ENTRE
LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

PROPOSTA
Planta demolicions i ocupacions
temporals - Conjunt

La data serà la signatura digital del document.

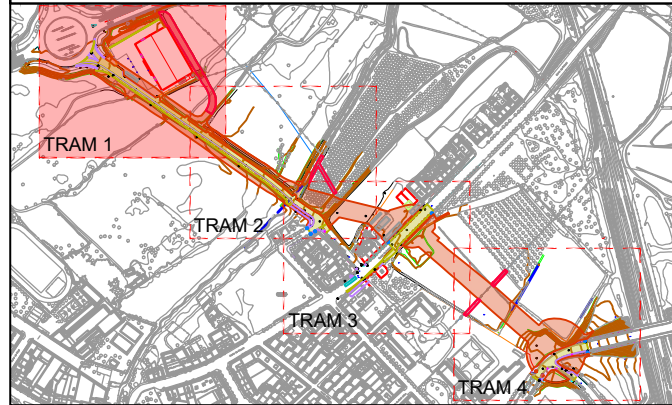
0.5

01/05



- 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 VÍCTOR 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

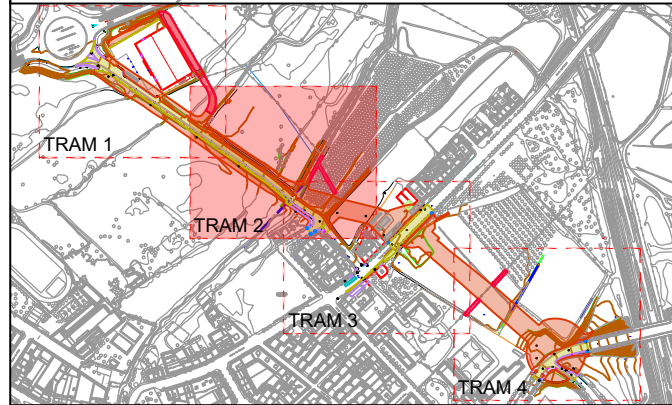
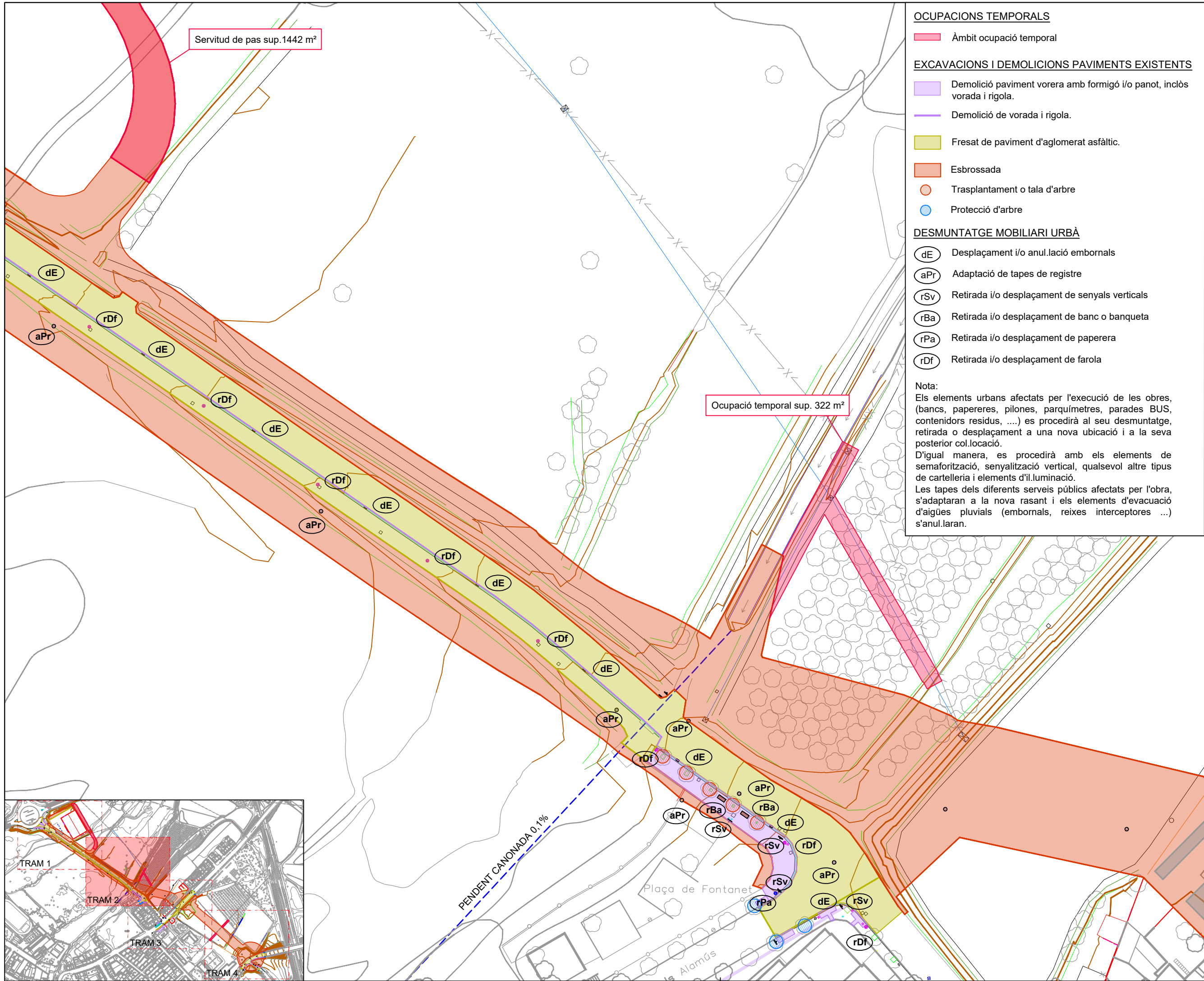
Núm. plànol
P.5

Full
02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

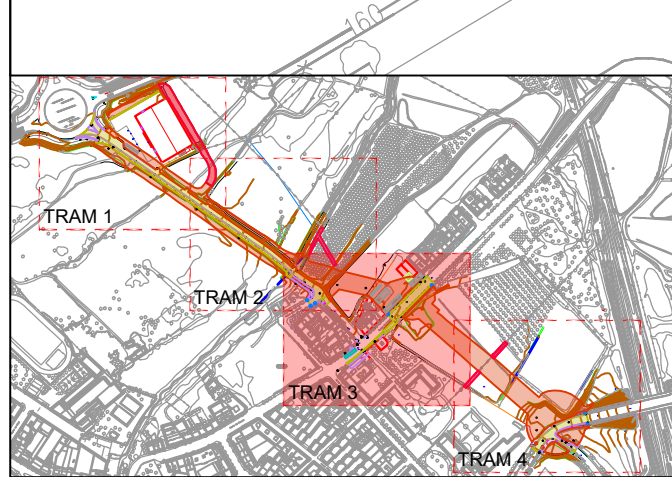
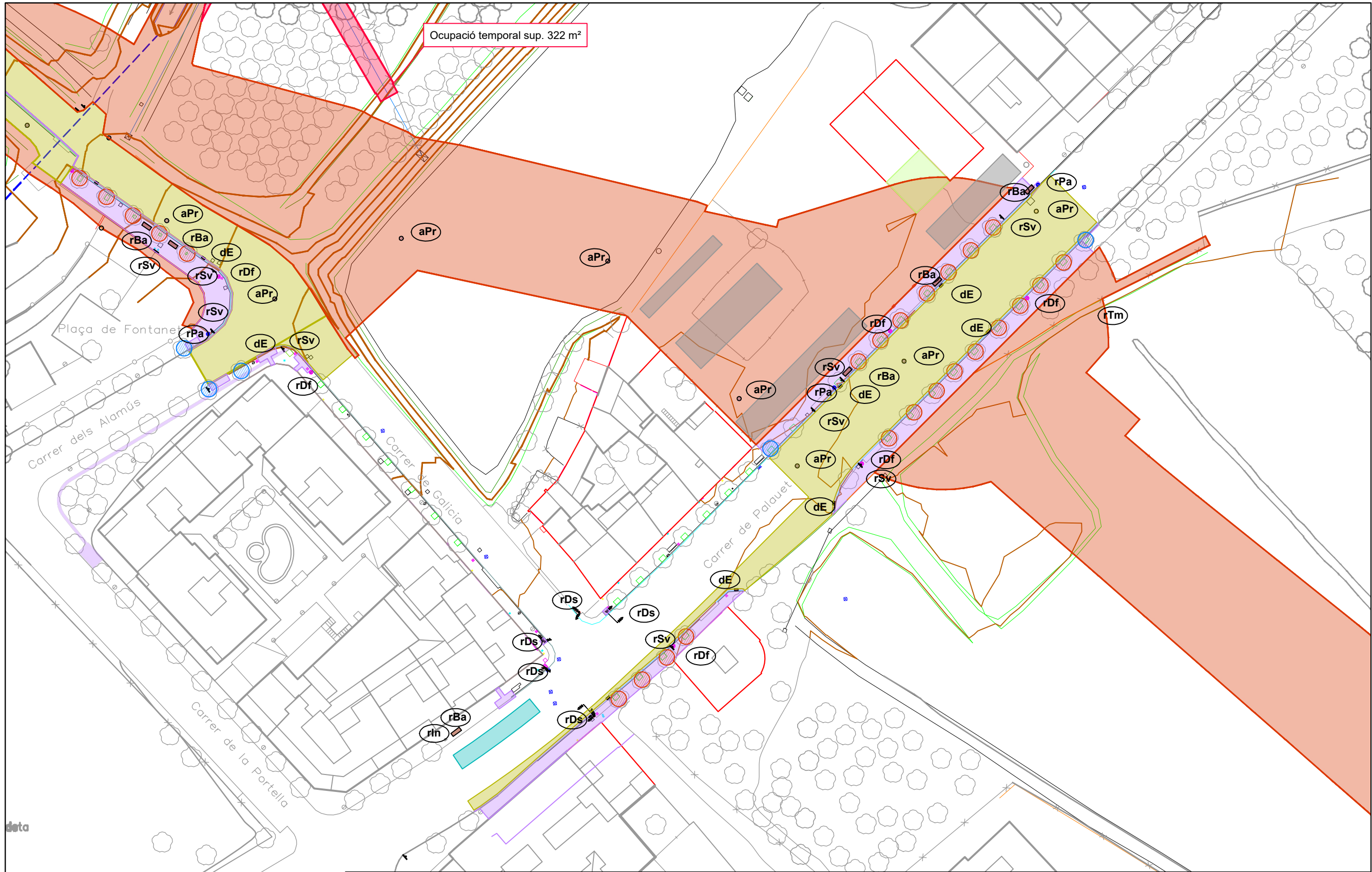
P.5

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

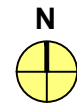
DESMUNTATGE MOBILIARI URBÀ

- 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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

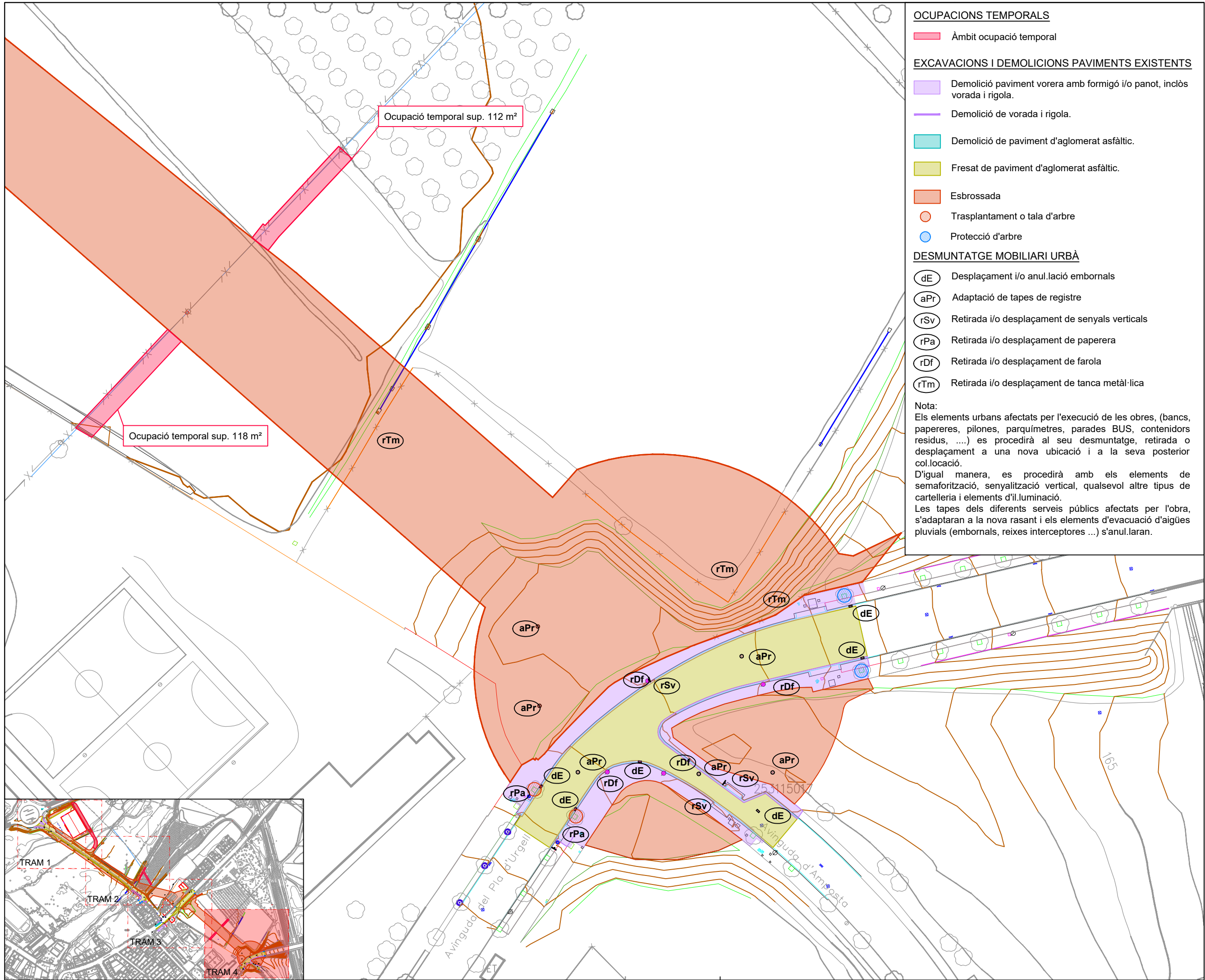
P.5

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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 cartellera 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.



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 4

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

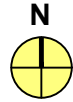
P.5

Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

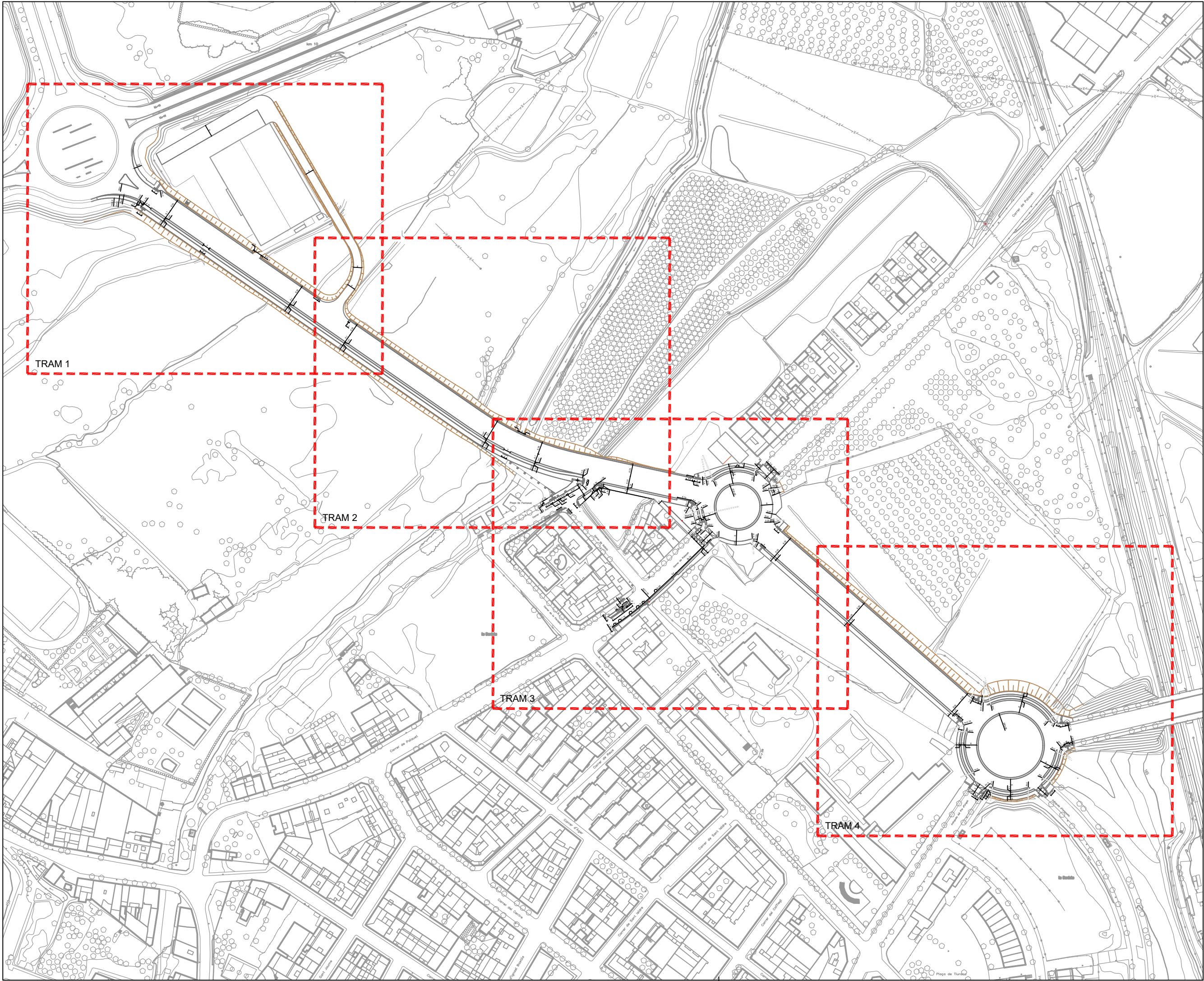
P.6

Full /01

Escala
A3 1:2500

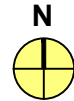
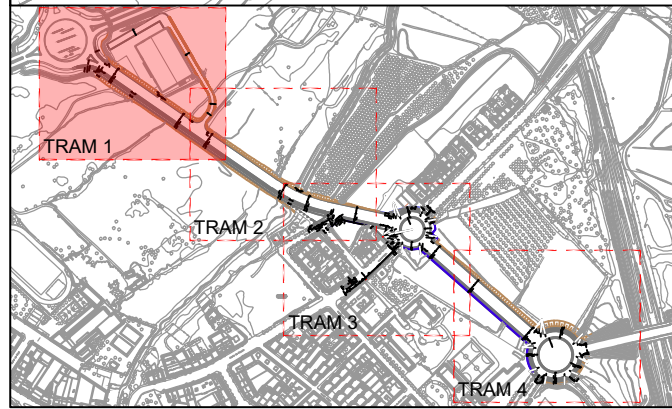
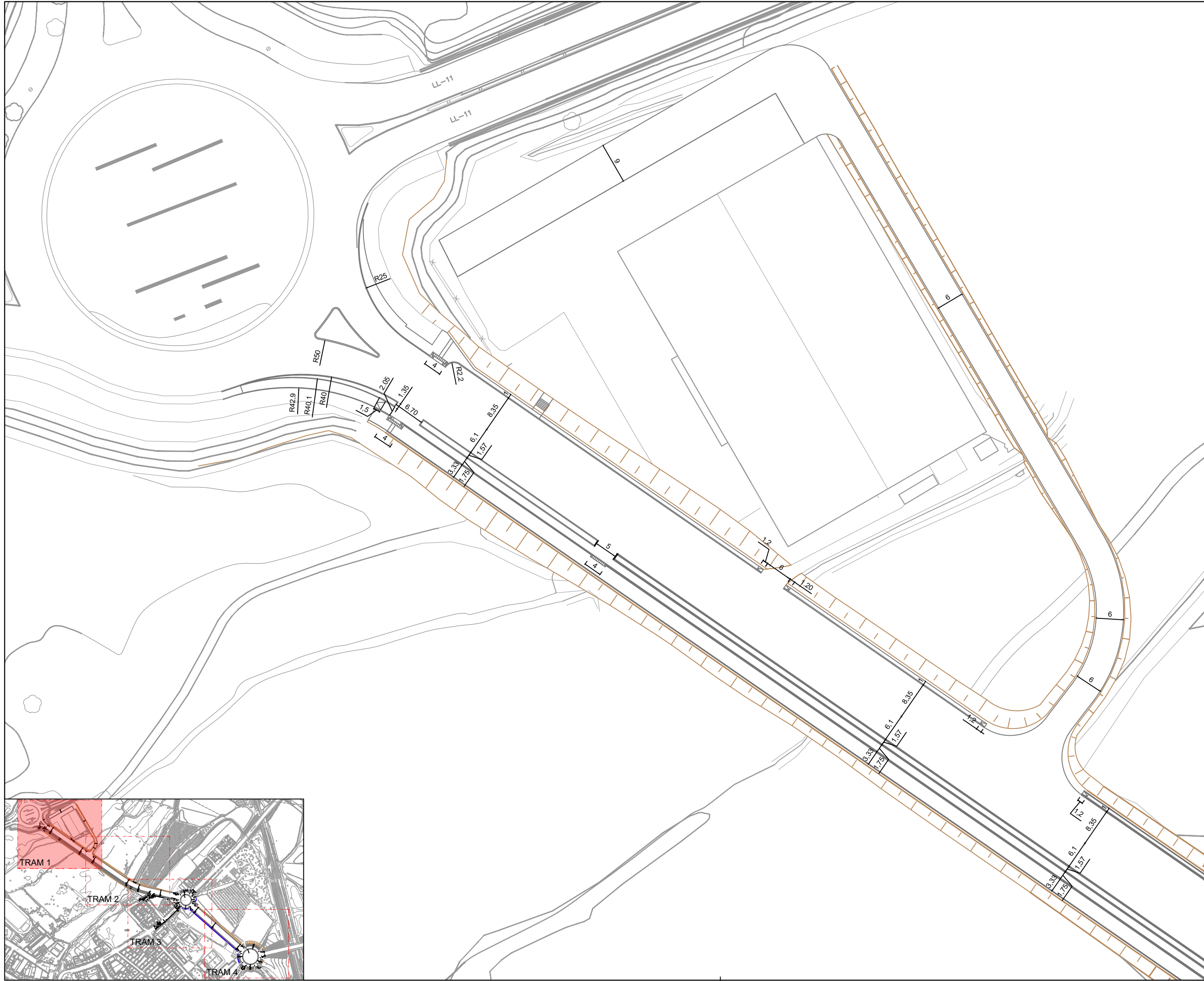
Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



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

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
Tram 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

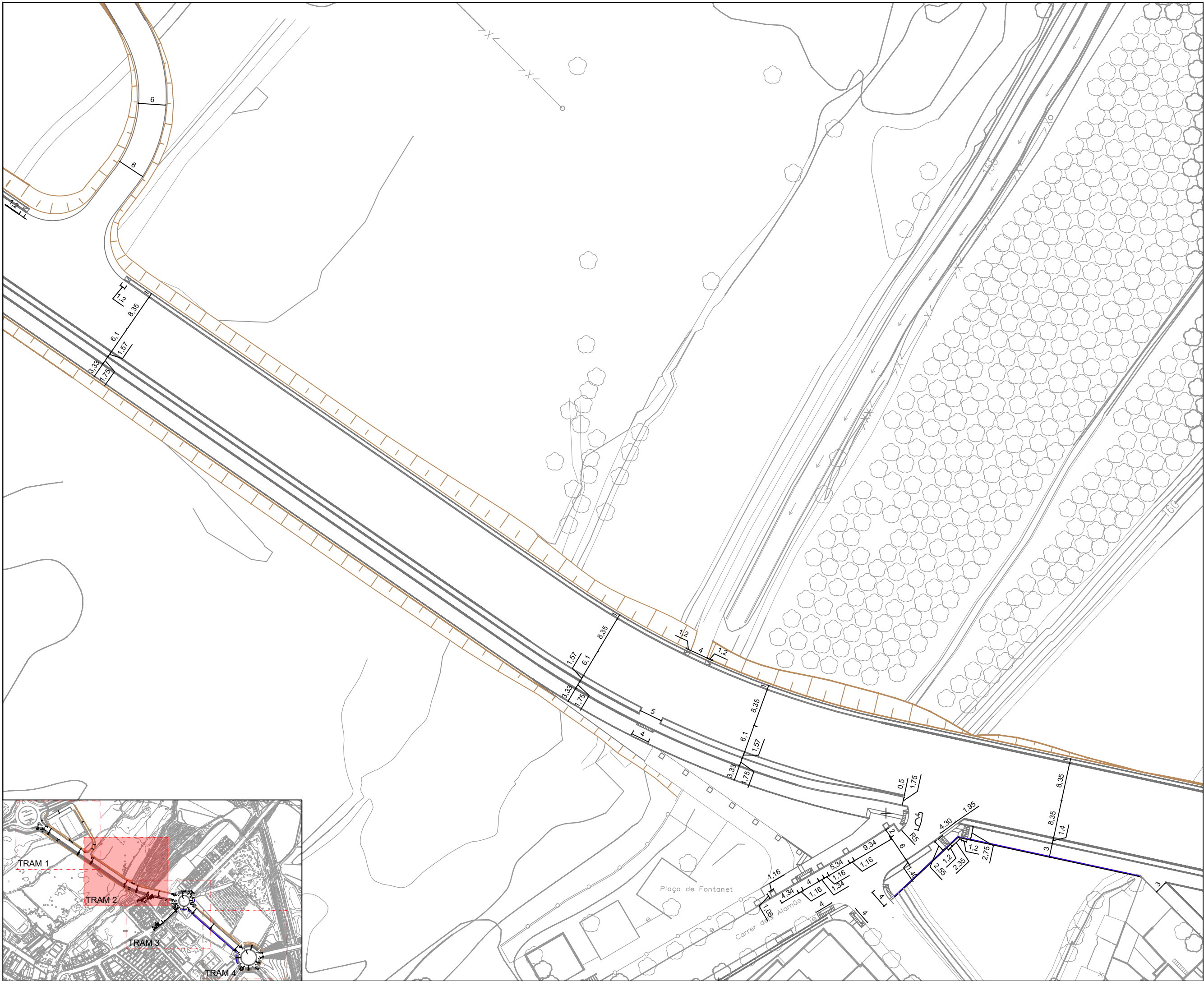
Núm. plànol

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

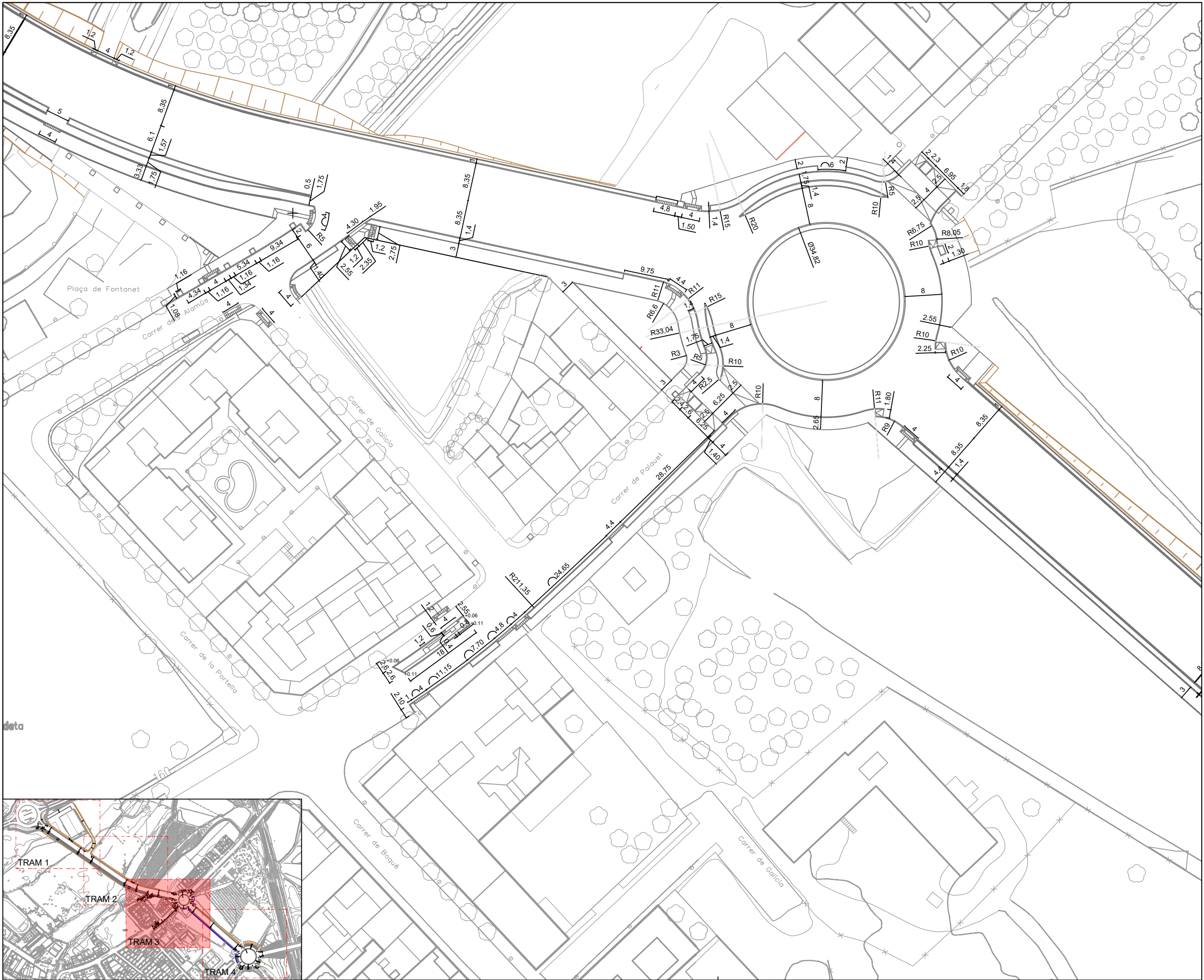
La data serà la signatura digital del document.



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

PROPOSTA
Planta replanteig
Tram 2

La data serà la signatura digital del document



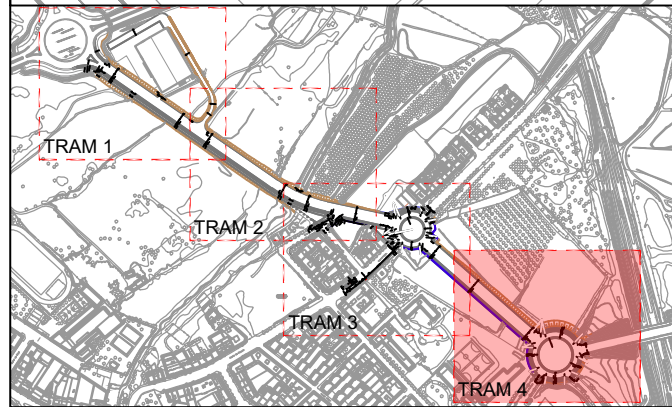
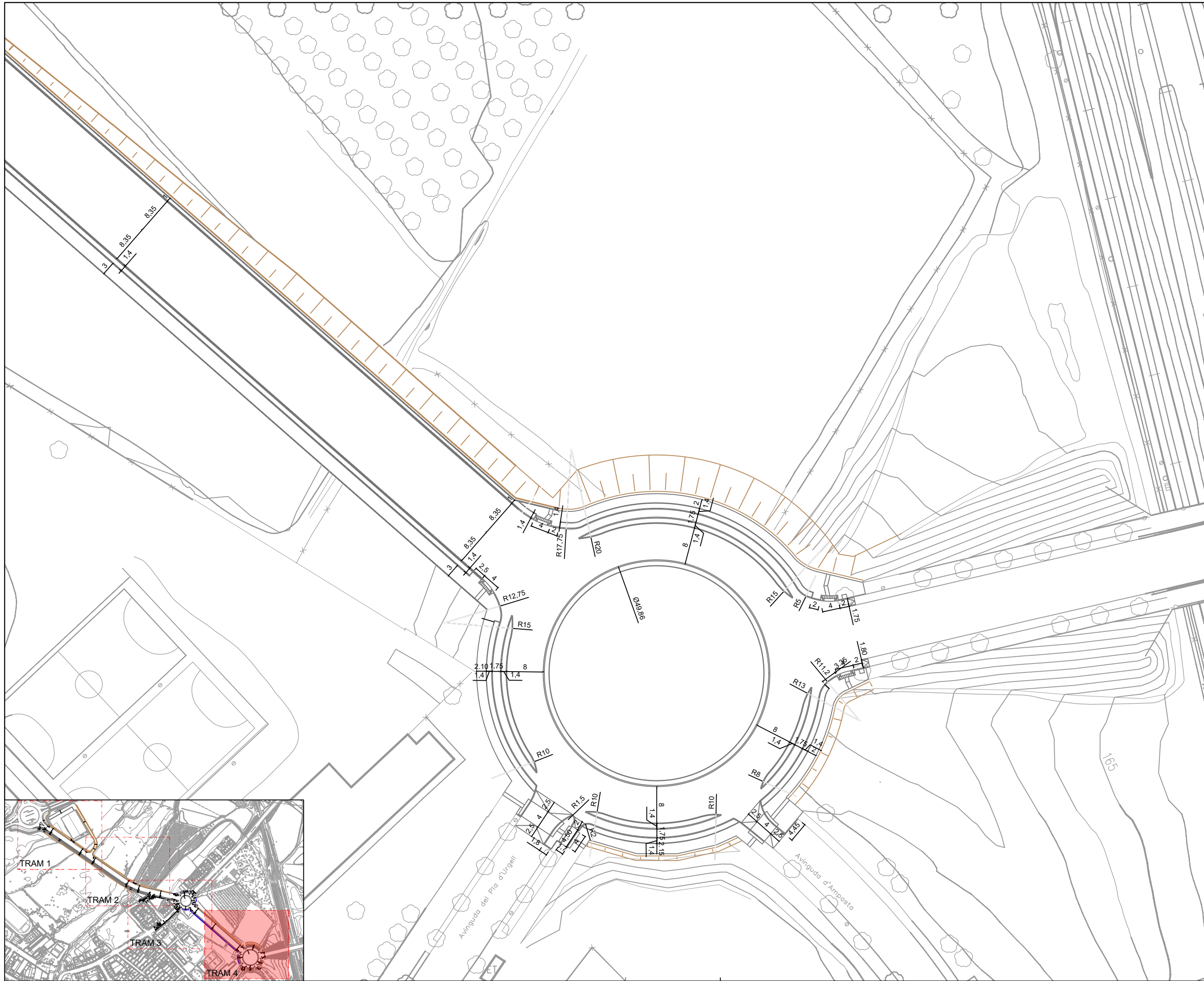
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VÍCTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL

PROPOSTA lanta replantei Tram 3

D 7

scala	
A3	1:750

a 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 VÍCTOR 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

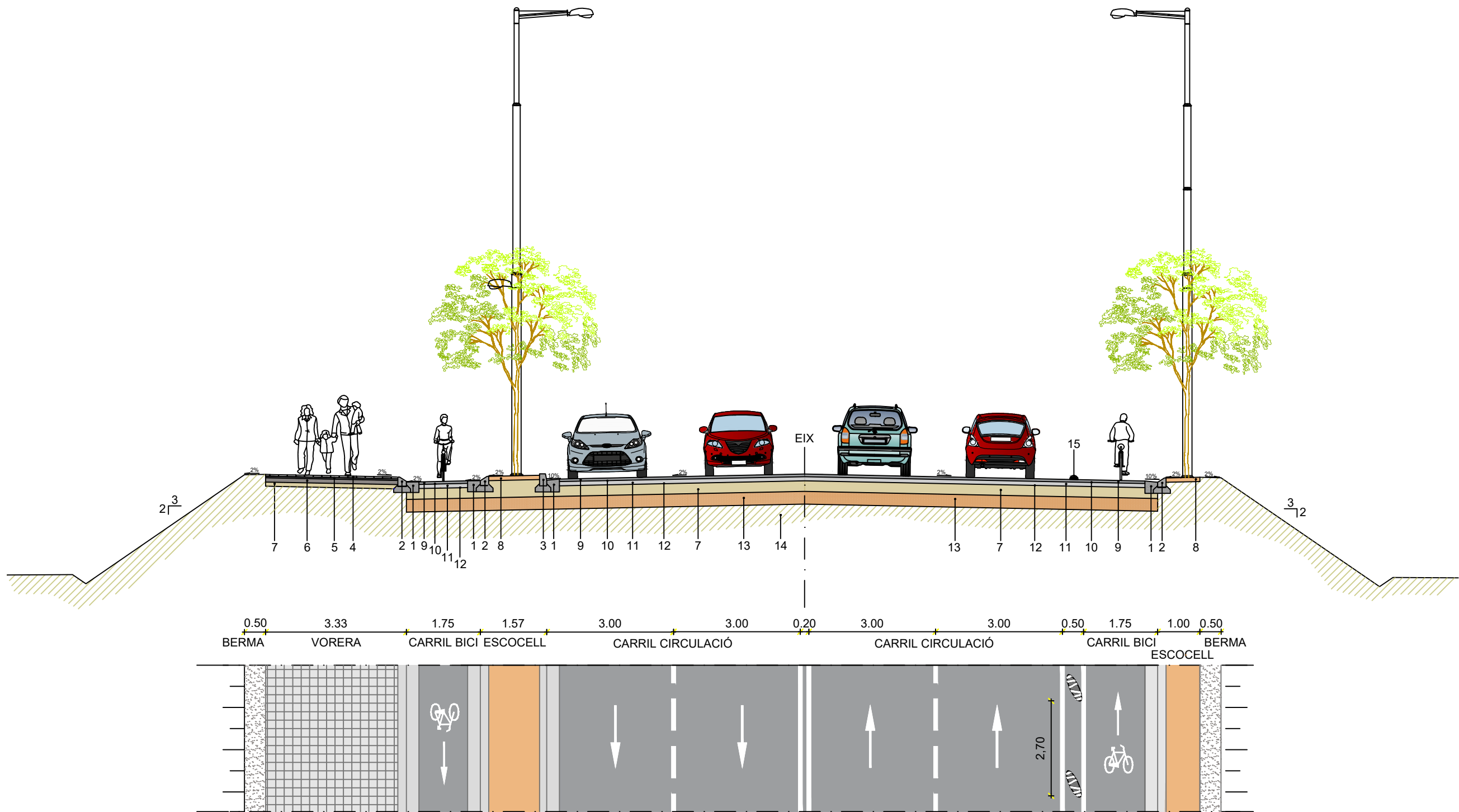
P.7

Full 05/05

Escala
A3 1:750

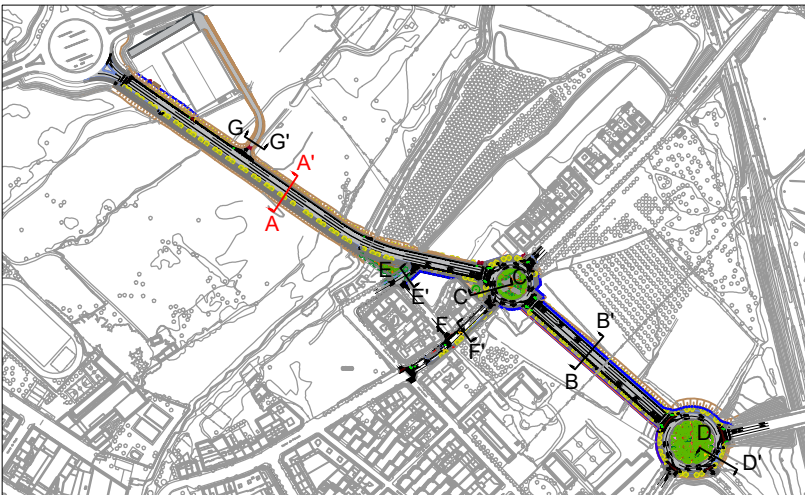
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA

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/mm², 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 rosacades de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus HILTI HY 170 de dos components o similar.



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

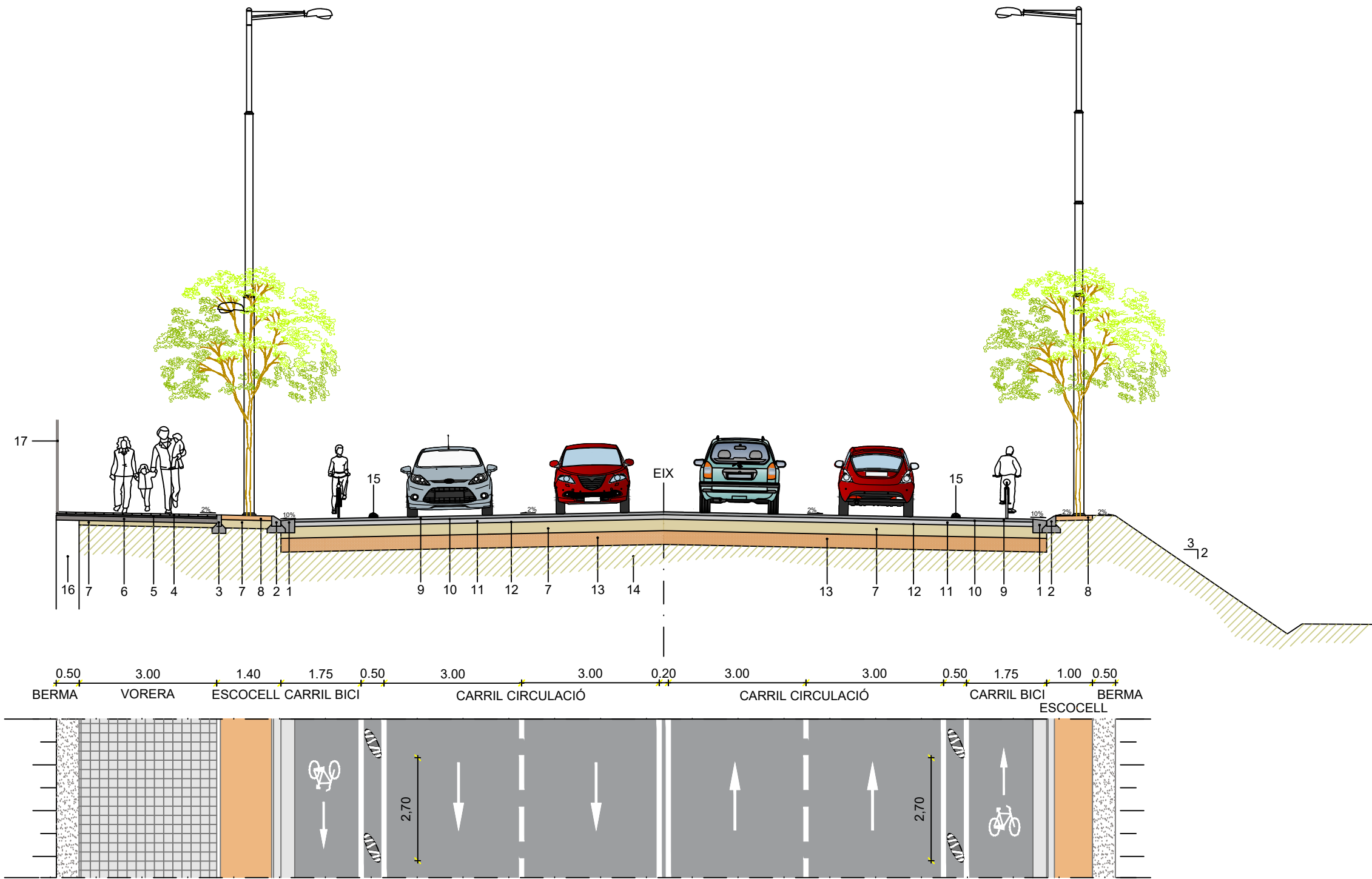
P.8

Full 01/06

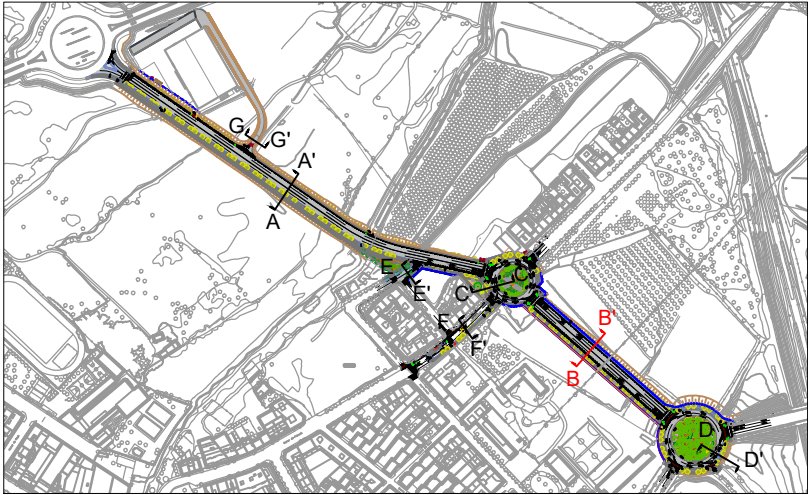
Escala
A3 1:100

Gràfica
0 200 500 1.000

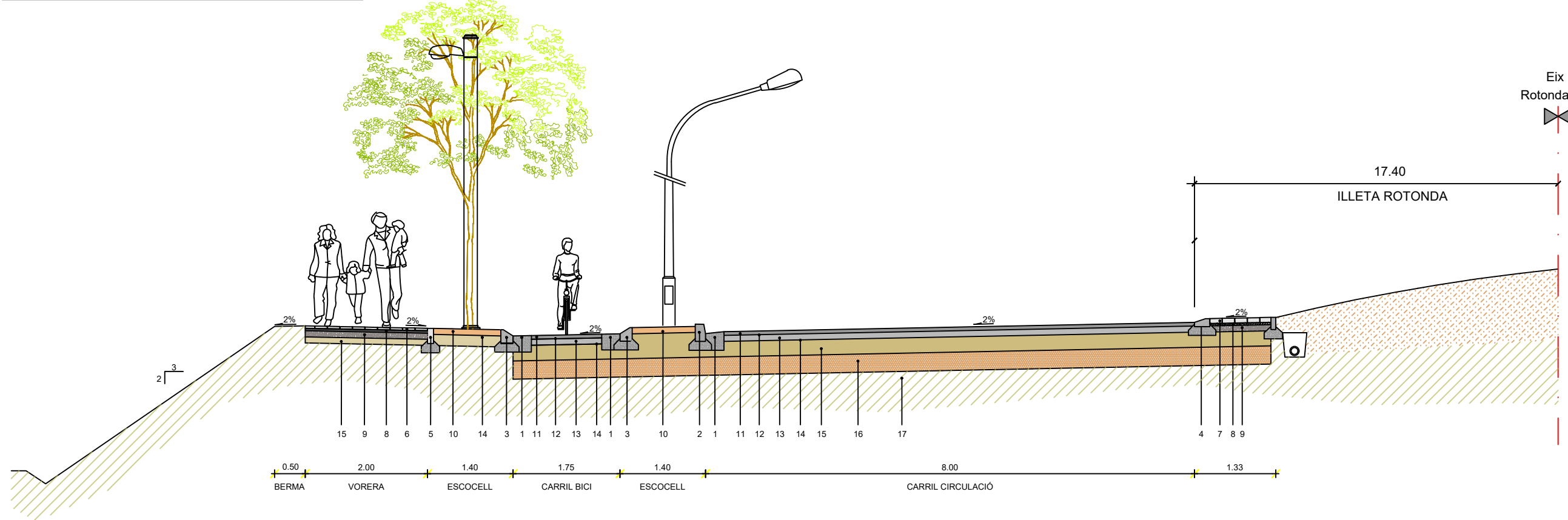
La data serà la signatura digital del document.



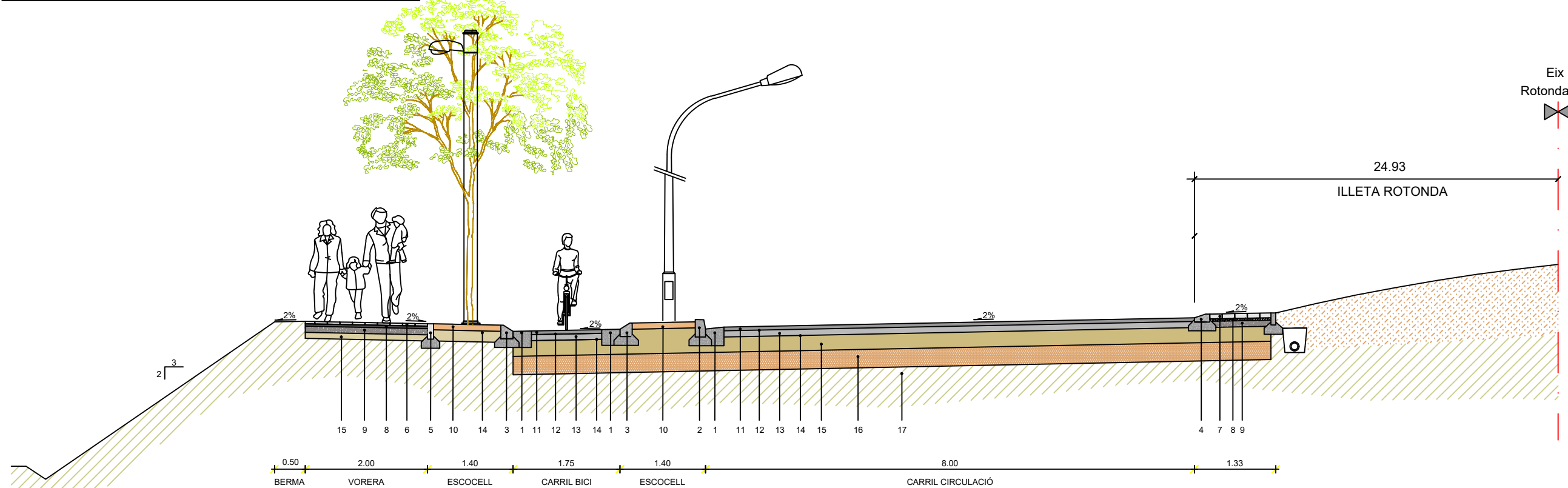
- LLEGENDA**
1. Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F.
 2. Vorada de formigó tipus C7 de 22x20 cm de color i model a definir per la D.O..
 3. Vorada de formigó tipus A3 de 8x20 cm de color i model a definir per la D.O..
 4. Paviment de peces de formigó de 20x20x4 cm, model i color a determinar per la D.O..
 5. LLit amb morter de ciment 1:4 amb una resistència a compressió de 10 N/mm², 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 roscaades 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



SECCIÓ TIPUS C-C' ROTONDA C/. PALAUET

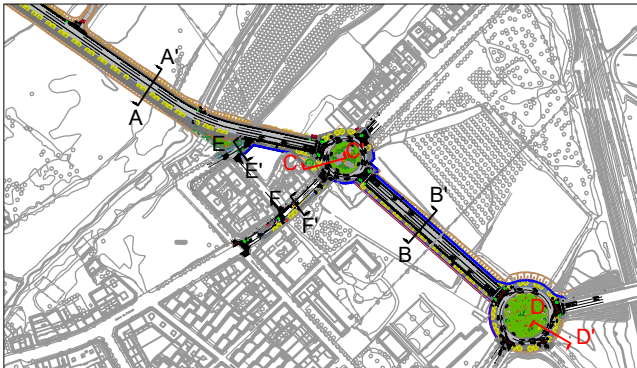


SECCIÓ TIPUS D-D' ROTONDA AV. PLA D'URGELL



LLEGENDA

- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F | 11. MBC AC22 SURF B 50/70 D. |
| 2. Vorada de formigó tipus C3 de 17x28 cm de color i model a definir per la D.O.. | 12. Reg adherència ECR-1. |
| 3. Vorada de formigó tipus C7 de 22x20 cm de color i model a definir per la D.O.. | 13. MBC AC22 BIN B 50/70 S. |
| 4. Vorada de formigó tipus C9 de 25x13 cm de color i model a definir per la D.O.. | 14. Reg imprimació EC1. |
| 5. Vorada de formigó tipus A3 de 8x20 cm de color i model a definir per la D.O.. | 15. Base de tot.ú artificial. |
| 6. Paviment de peces de formigó de 20x20x4 cm, model i color a determinar per la D.O.. | 16. Formació esplanada E3 S-EST3. |
| 7. Llamborda de 20x10x8 cm, model i color a determinat per la D.O. | 17. Esplanada E1, material adequat |
| 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% | |



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

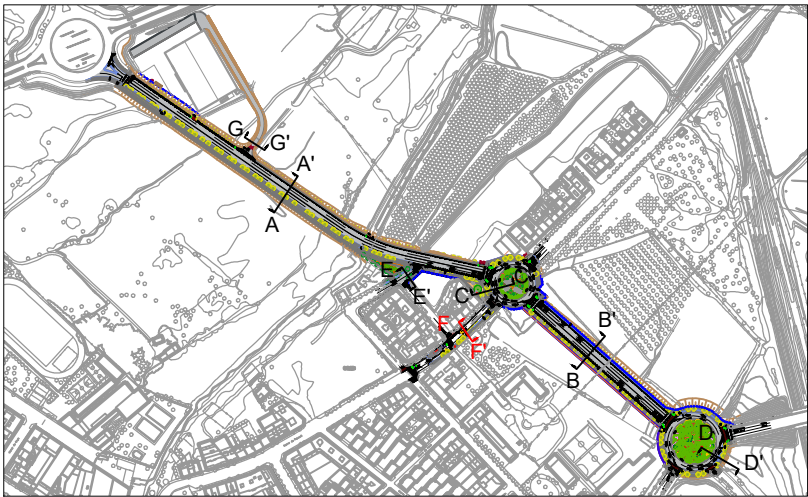
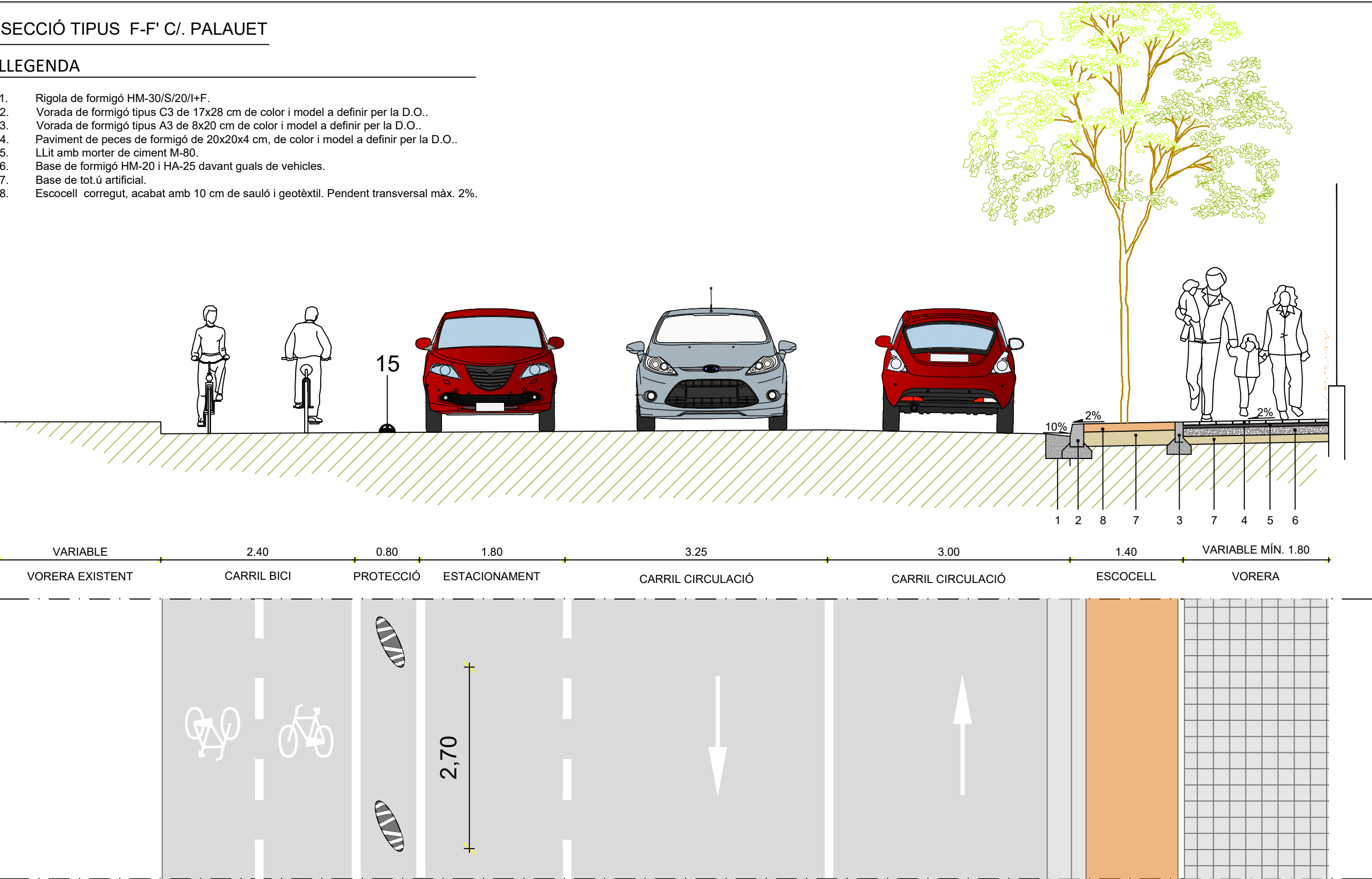
Gràfica
0 0,5 1 2 3

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%.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

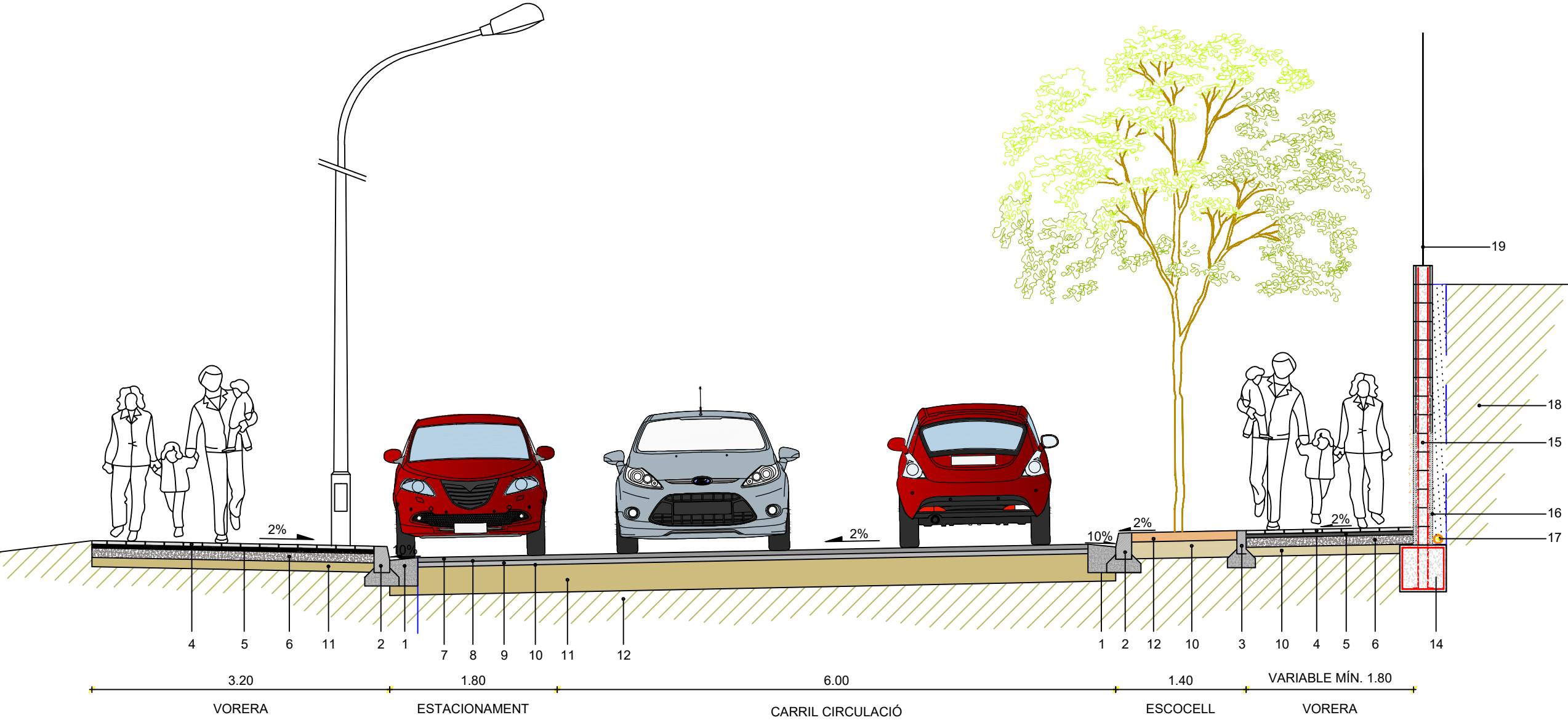
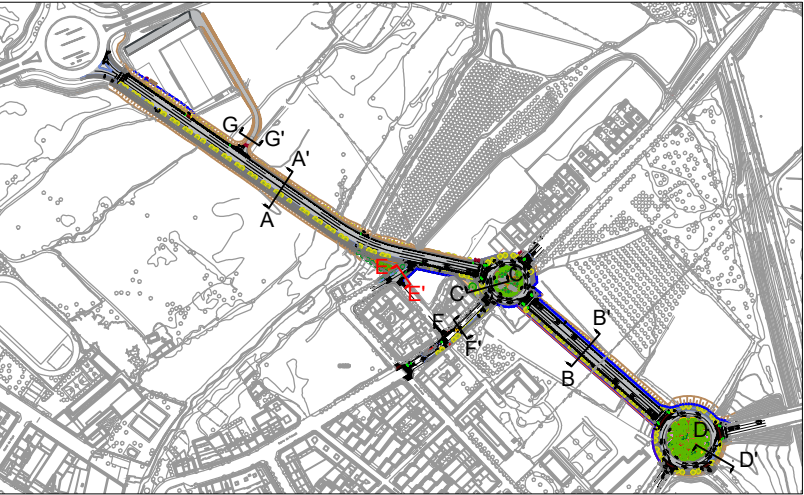
Gràfica
0 0.2 0.4 0.6 0.8 1 2

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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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.

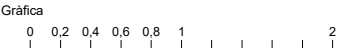
Expedient

1207

Núm. plànol

Full 05/06

Escala
A3 1:50



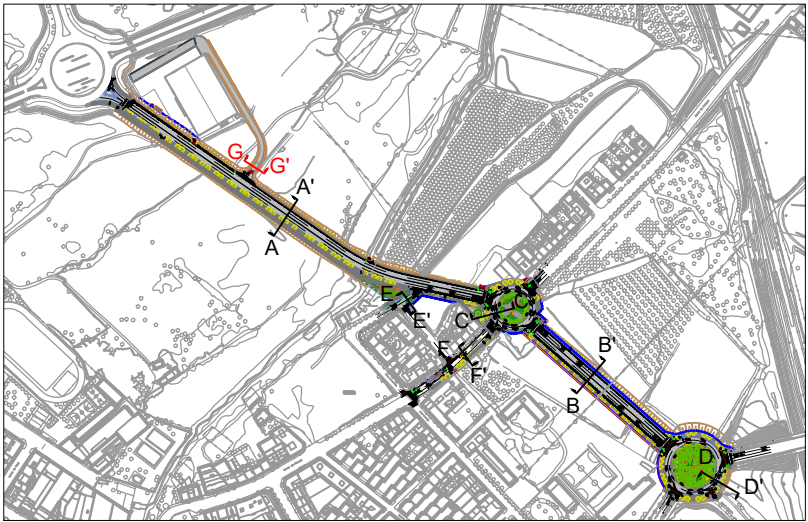
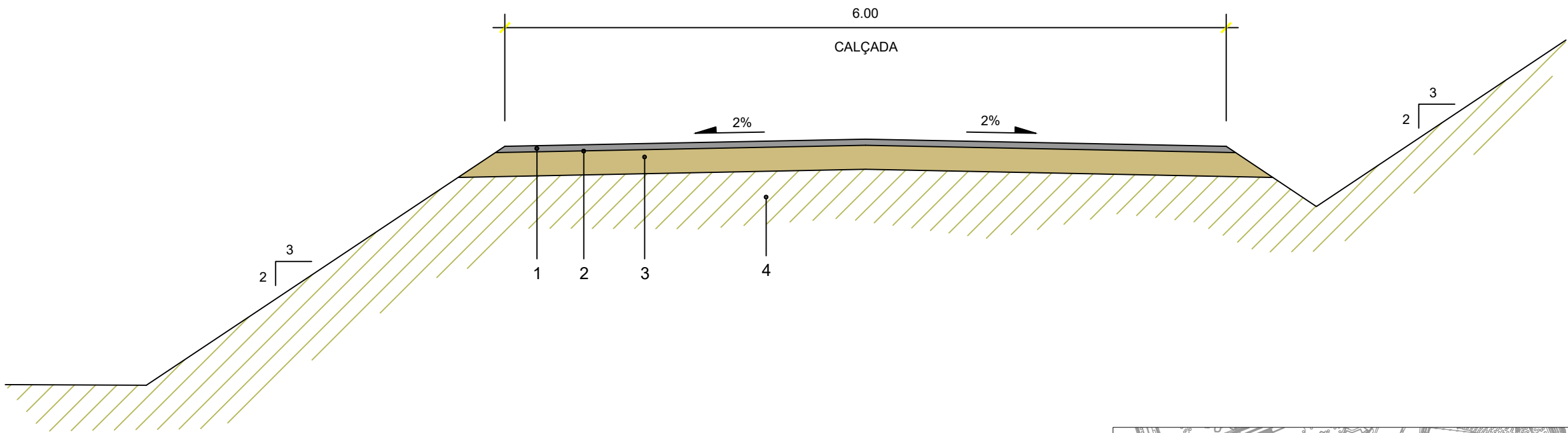
La data serà la signatura digital del document.

P.8

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 VÍCTOR 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

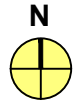
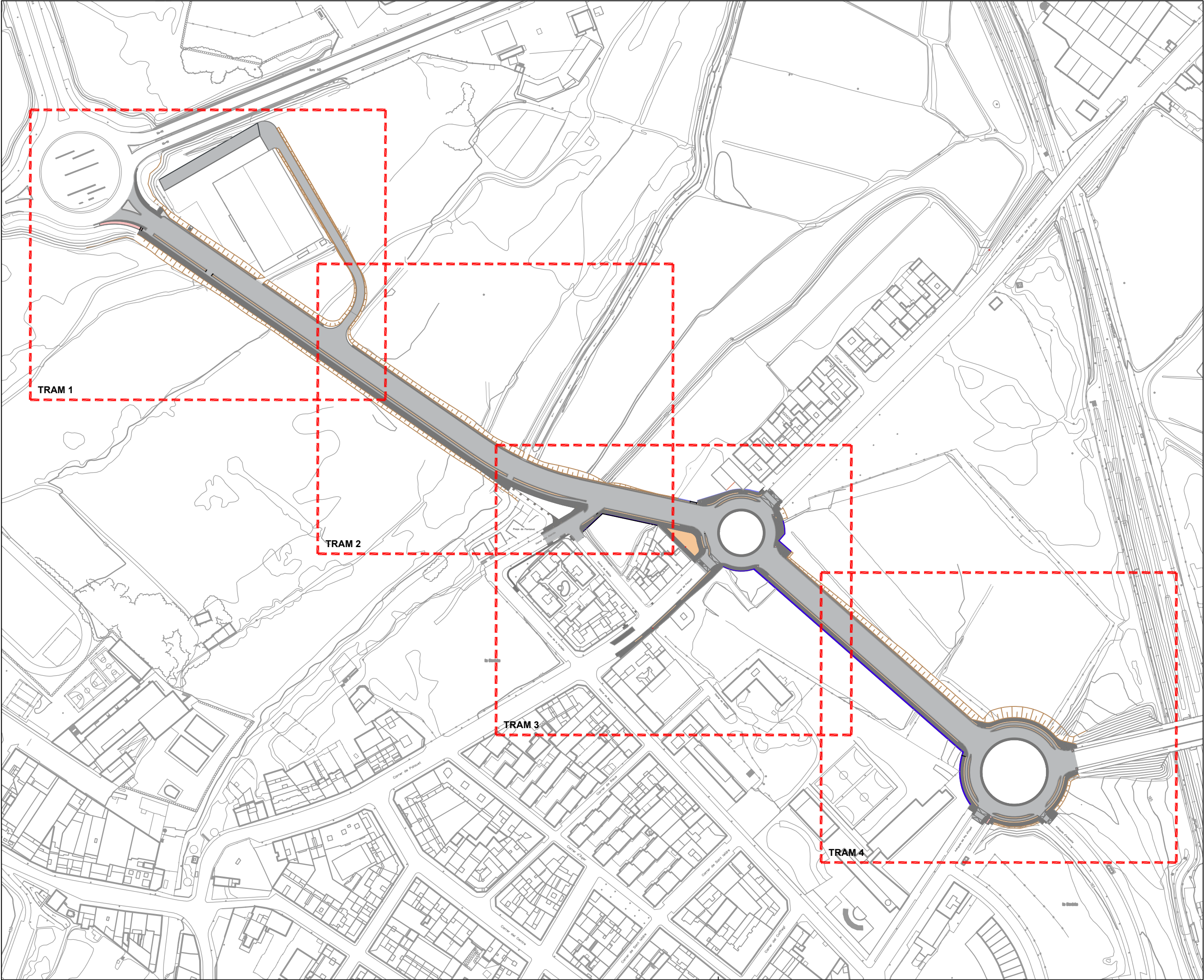
P.8

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.



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
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

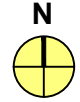
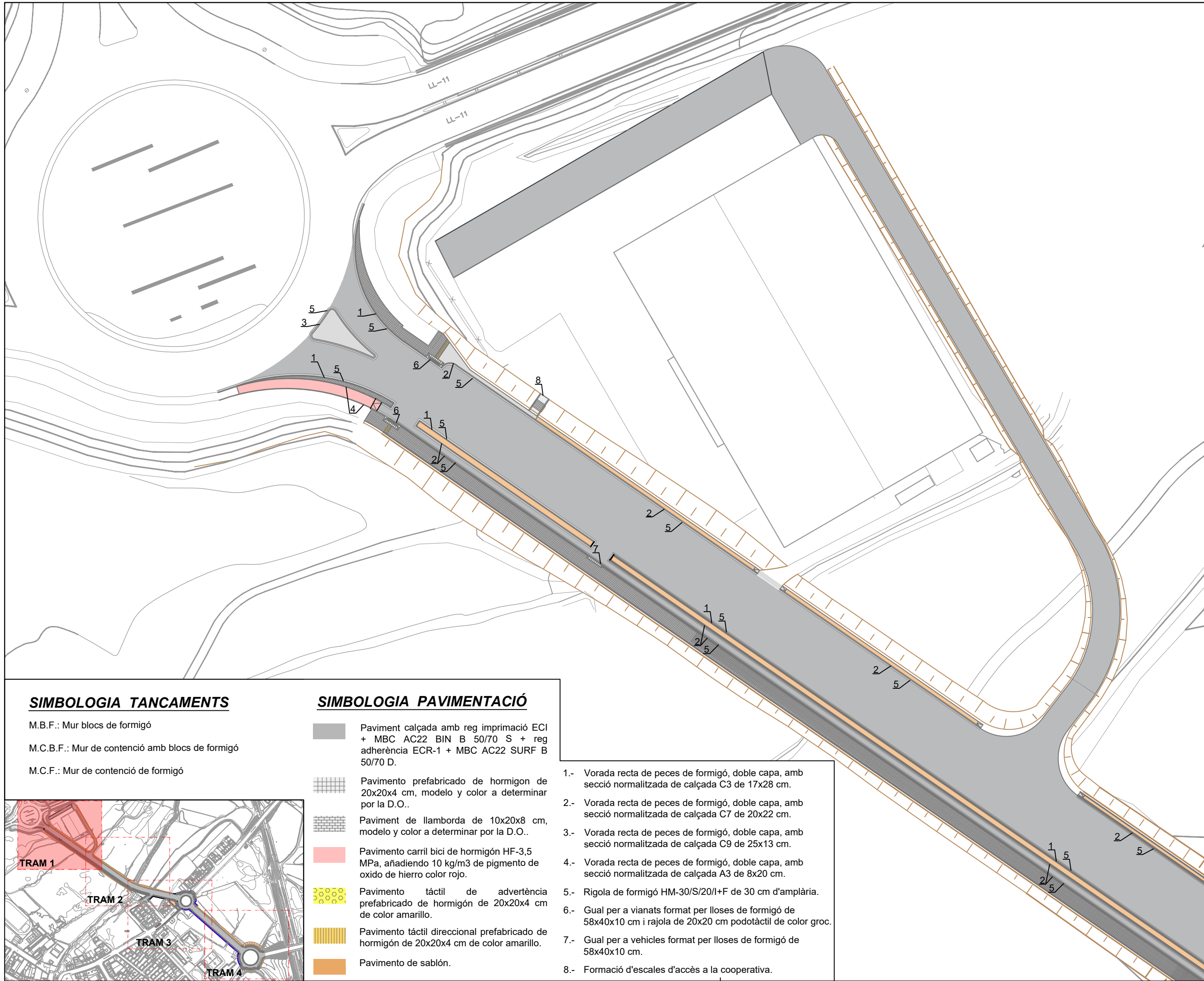
P.9

Full 01/05

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 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

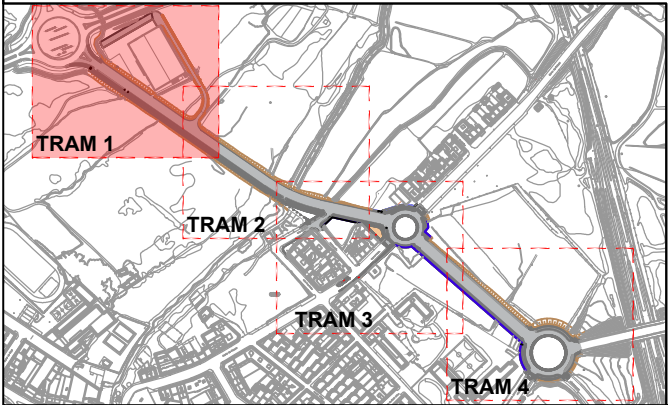
La data serà la signatura digital del document.

SIMBOLOGIA TANCAMENTS

M.B.F.: Mur blocs de formigó

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

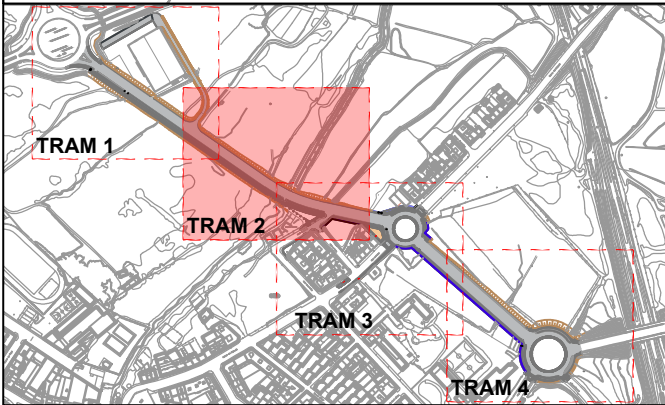
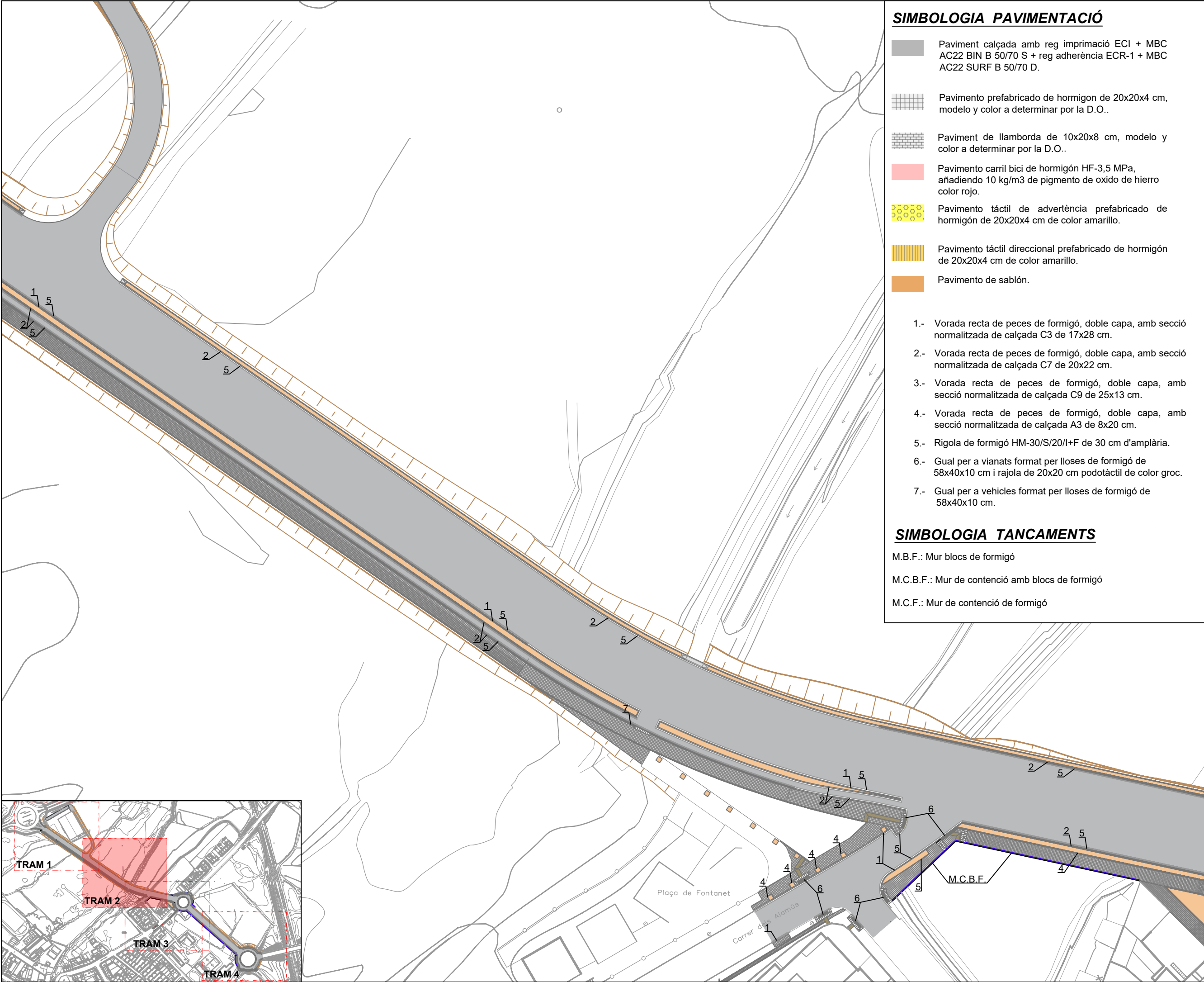
M.C.F.: Mur de contenció de formigó



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.

- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 17x28 cm.
- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C7 de 20x22 cm.
- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 25x13 cm.
- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada A3 de 8x20 cm.
- Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F de 30 cm d'amplària.
- Gual per a vianats format per lloses de formigó de 58x40x10 cm i rajola de 20x20 cm podotàctil de color groc.
- Gual per a vehicles format per lloses de formigó de 58x40x10 cm.
- Formació d'escales d'accés a la cooperativa.



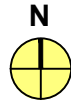
SIMBOLOGIA PAVIMENTACIÓ

-  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



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

Full 03/05

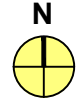
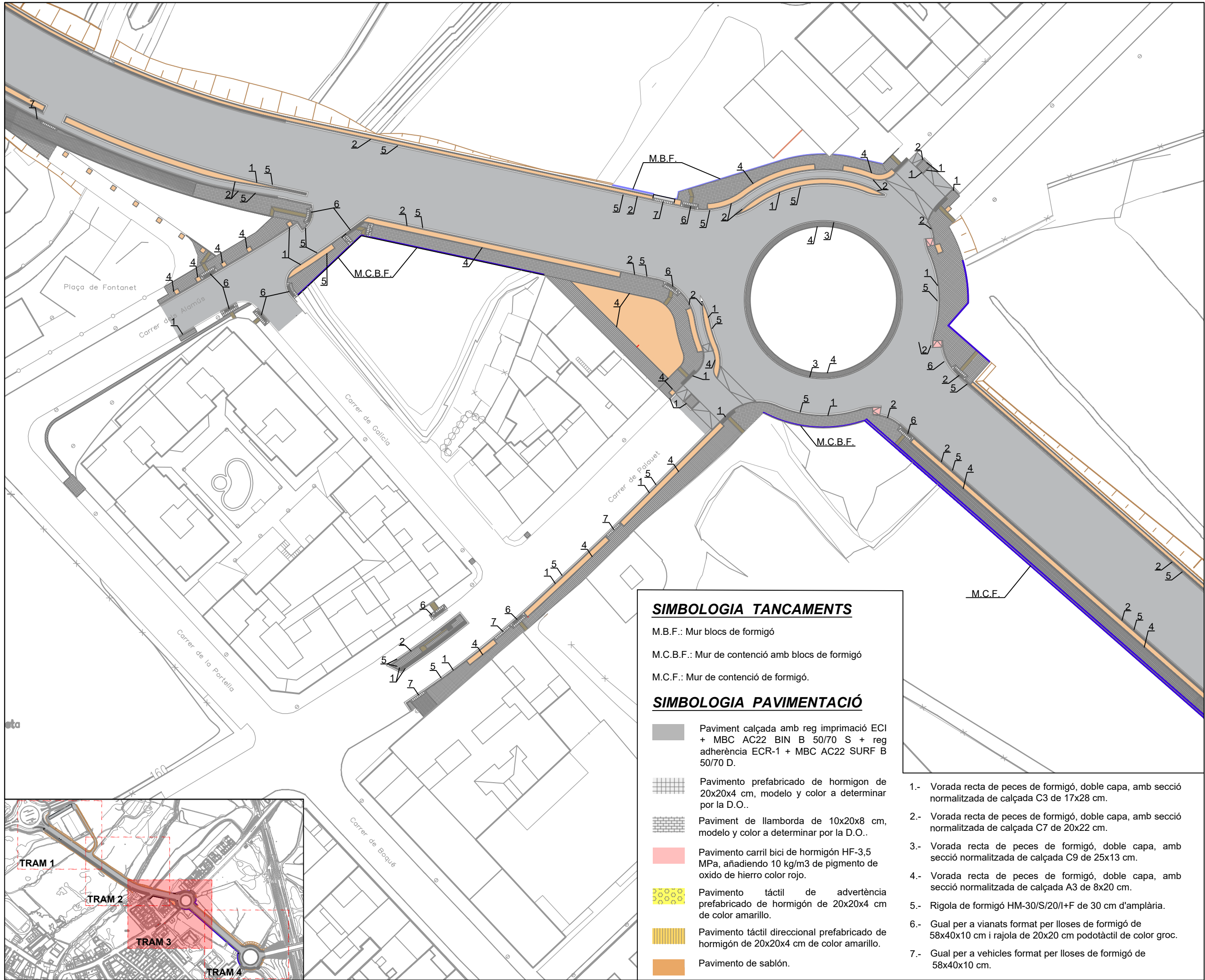
Escala
A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

P.9



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

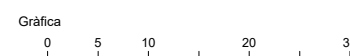
Núm. plànol

P.9

Full

04/05

Escala
A3 1:750



La data serà la signatura digital del document.

SIMBOLOGIA TANCAMENTS

M.B.F.: Mur blocs de formigó

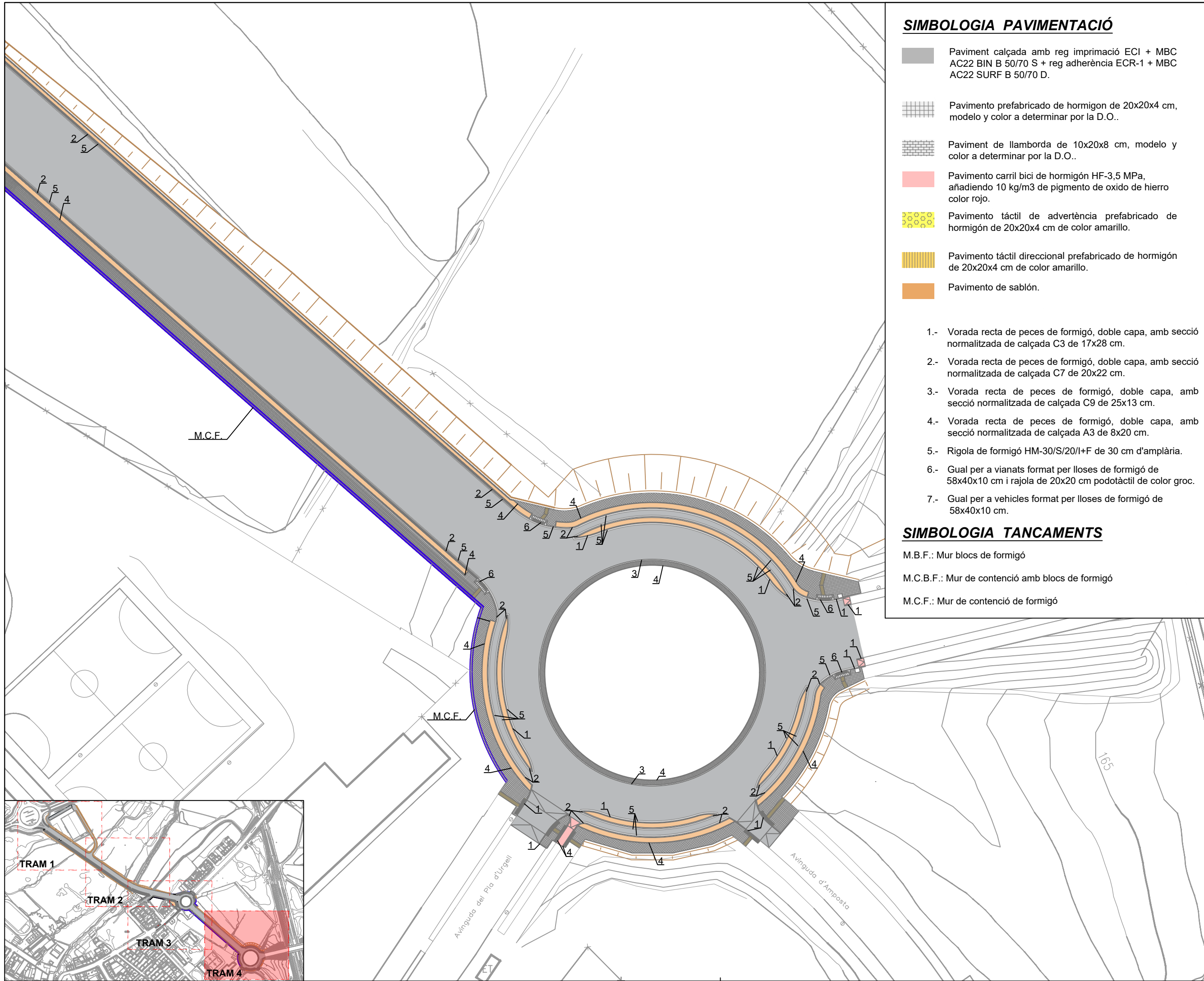
M.C.B.F.: Mur de contenció amb blocs de formigó

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 hormigón 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 óxido 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 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 óxido 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.

- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 17x28 cm.
- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C7 de 20x22 cm.
- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 25x13 cm.
- Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada A3 de 8x20 cm.
- Rigola de formigó HM-30/S/20/I+F de 30 cm d'amplària.
- Gual per a vianats format per lloses de formigó de 58x40x10 cm i rajola de 20x20 cm podotàctil de color groc.
- 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



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

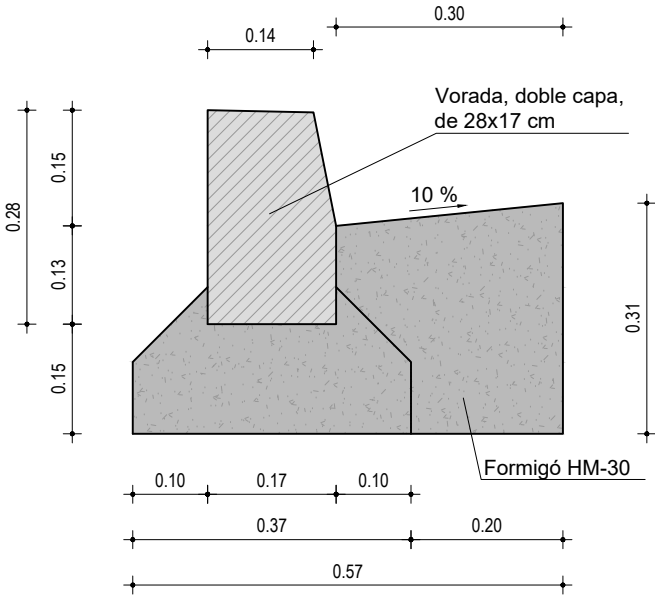
A3 1:750

Gràfica

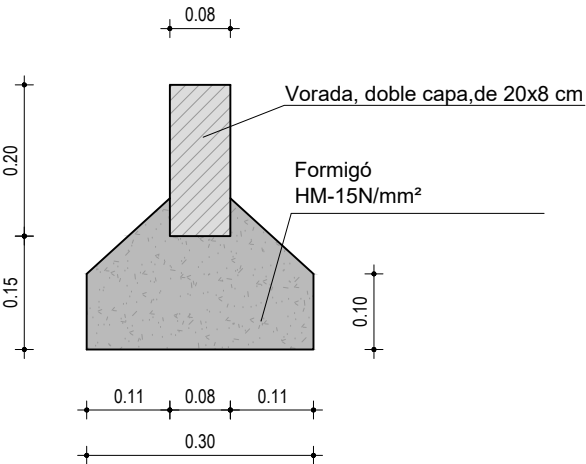
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

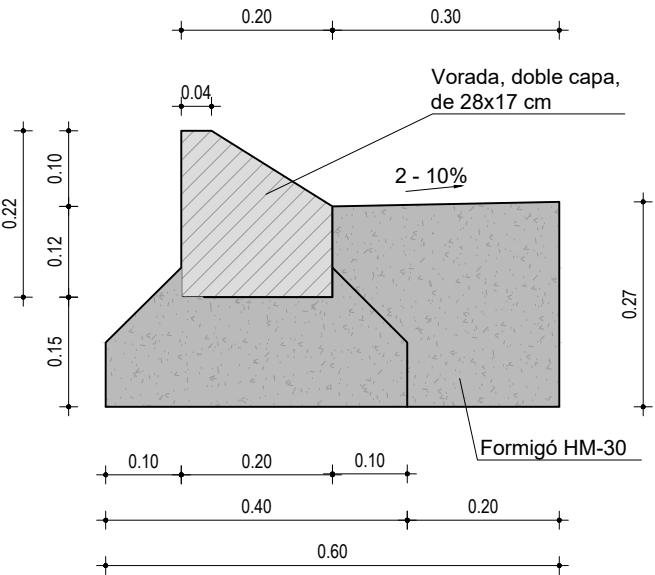
VORADA TIPUS C3 DE 17x28 cm
(AMB RIGOLA)



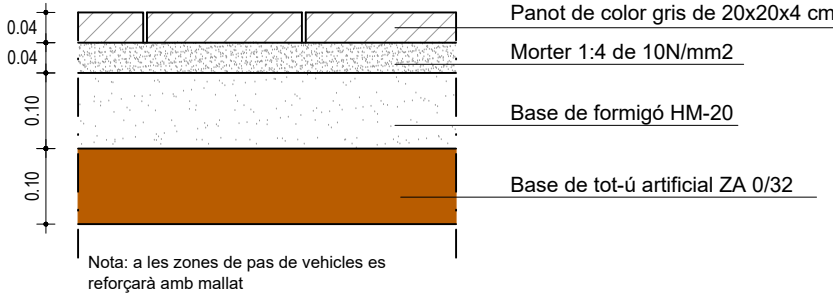
VORADA TIPUS A3 TAULÓ



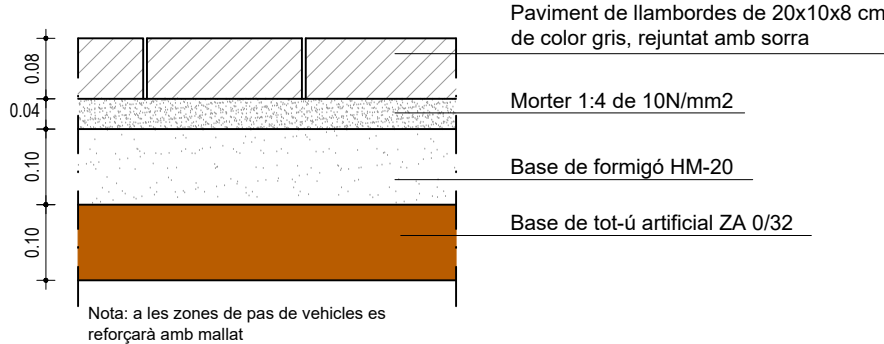
VORADA TIPUS C7 DE 20x22 cm
(AMB RIGOLA)



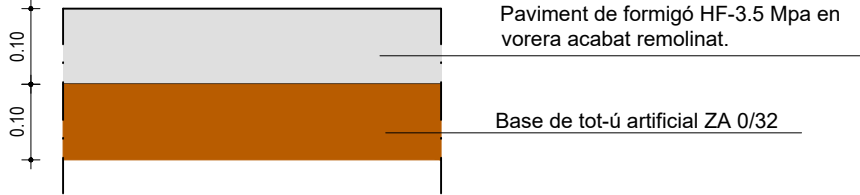
PAVIMENT DE PANOT



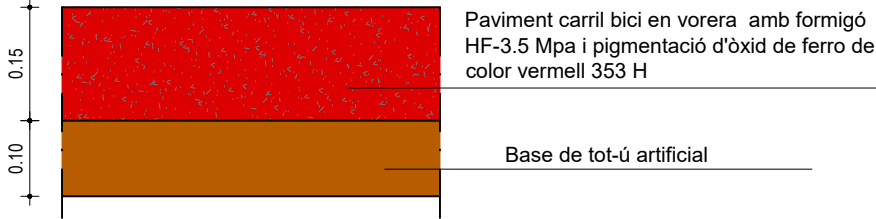
PAVIMENT DE LLAMBORDA



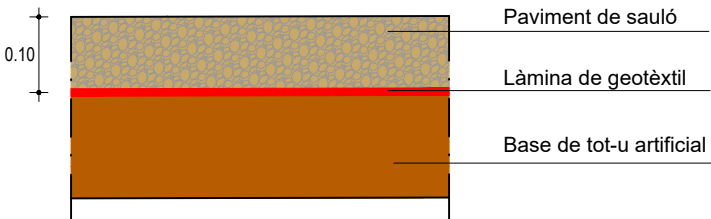
PAVIMENT DE FORMIGÓ



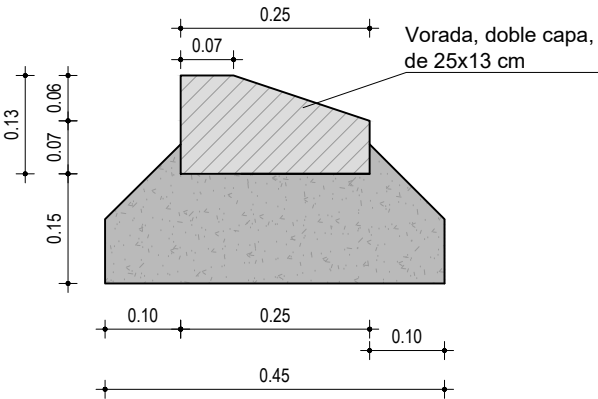
CARRIL BICI EN VORERA



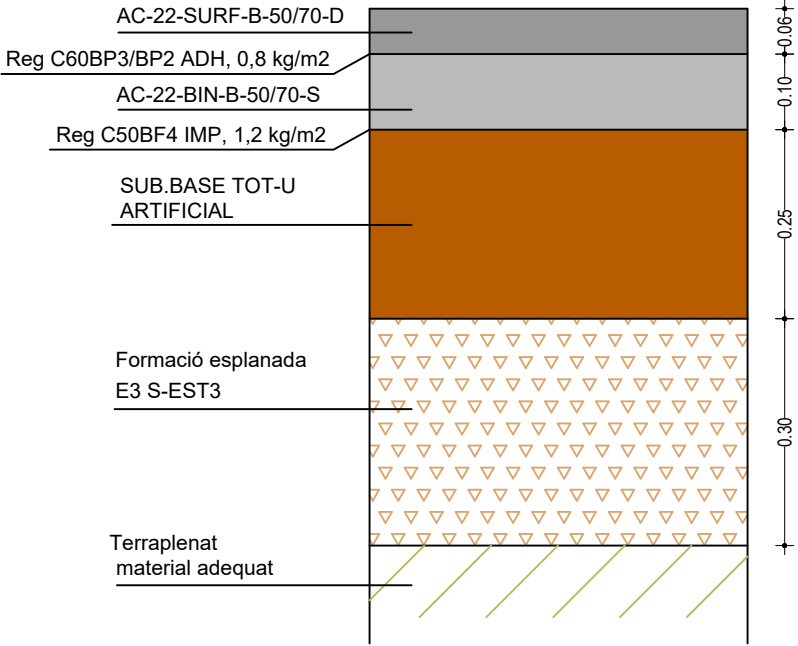
PAVIMENT SAULÓ



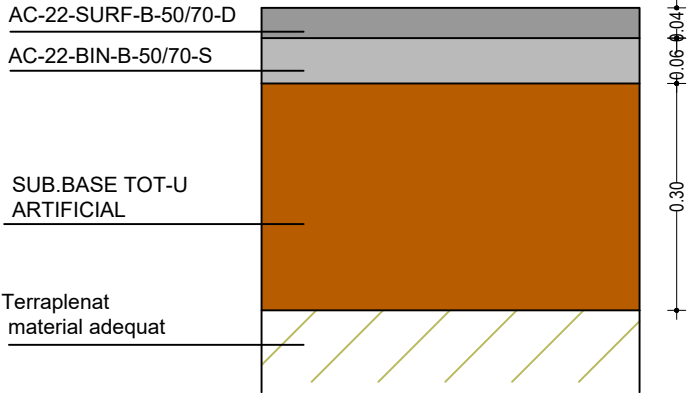
VORADA TIPUS C9 DE 25x13 cm



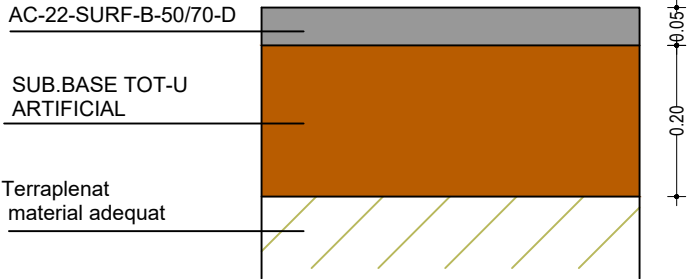
FERM CALÇADA
VIAL LL-11 PLA D'URGELL I ROTONDES



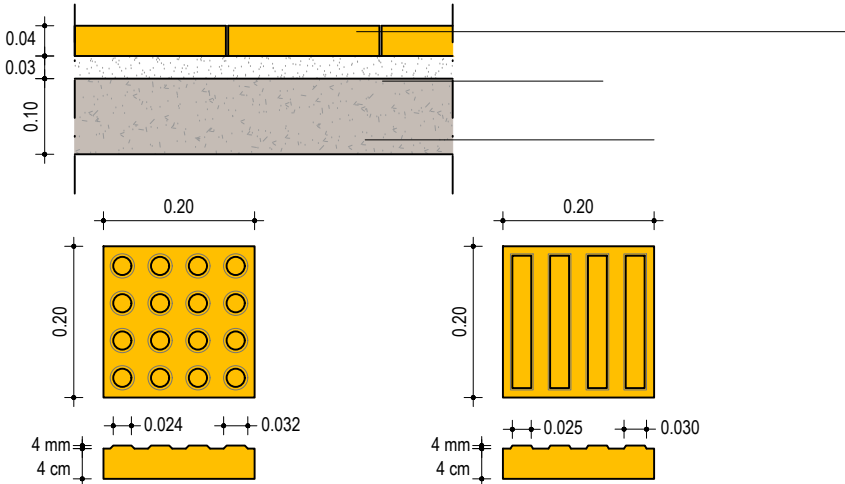
C. ALAMÚS



VIAL NOU ACCÉS A FRUITES LA SEU



PAVIMENT TÀCTIL INDICADOR



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

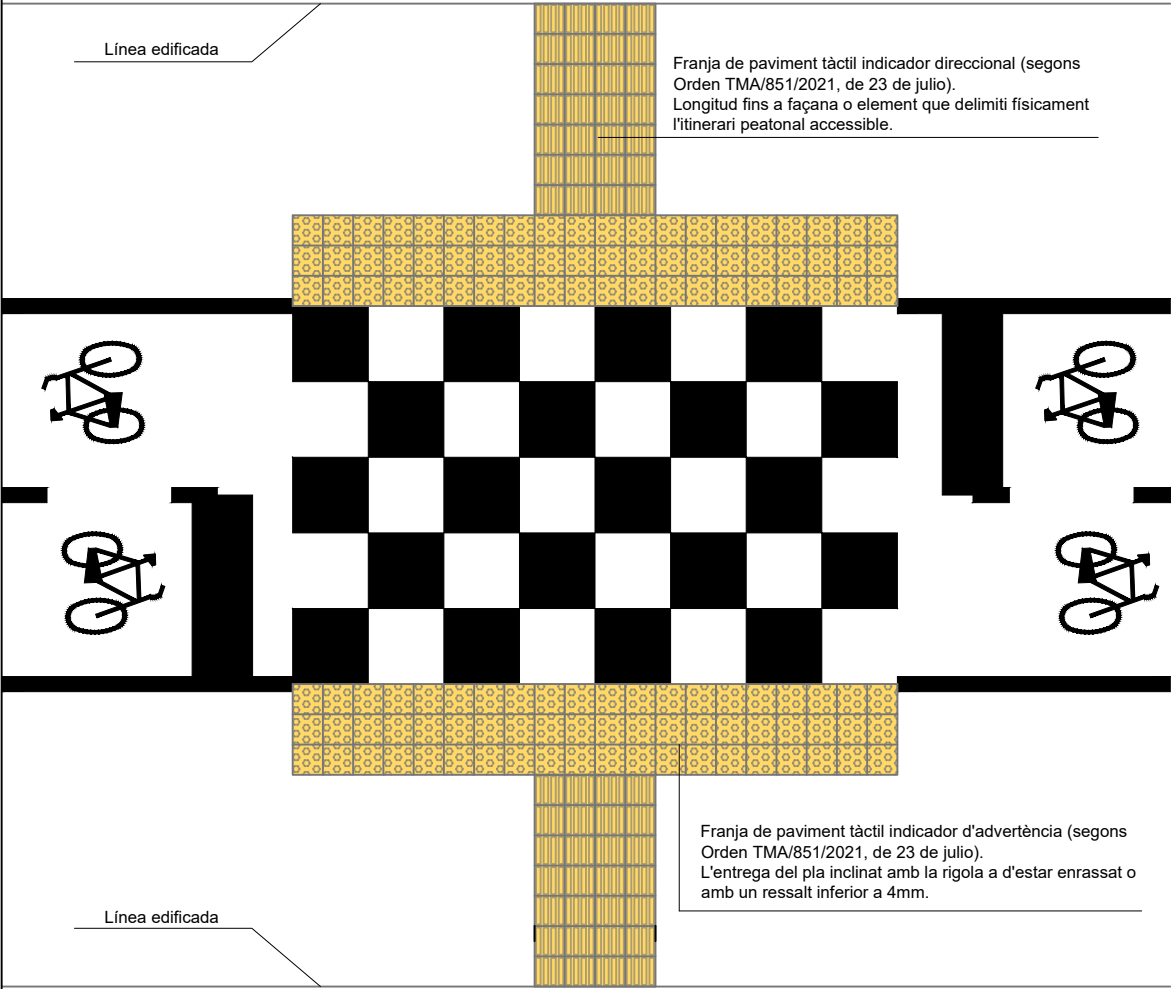
Full 01/03

Escala
A3 1:10

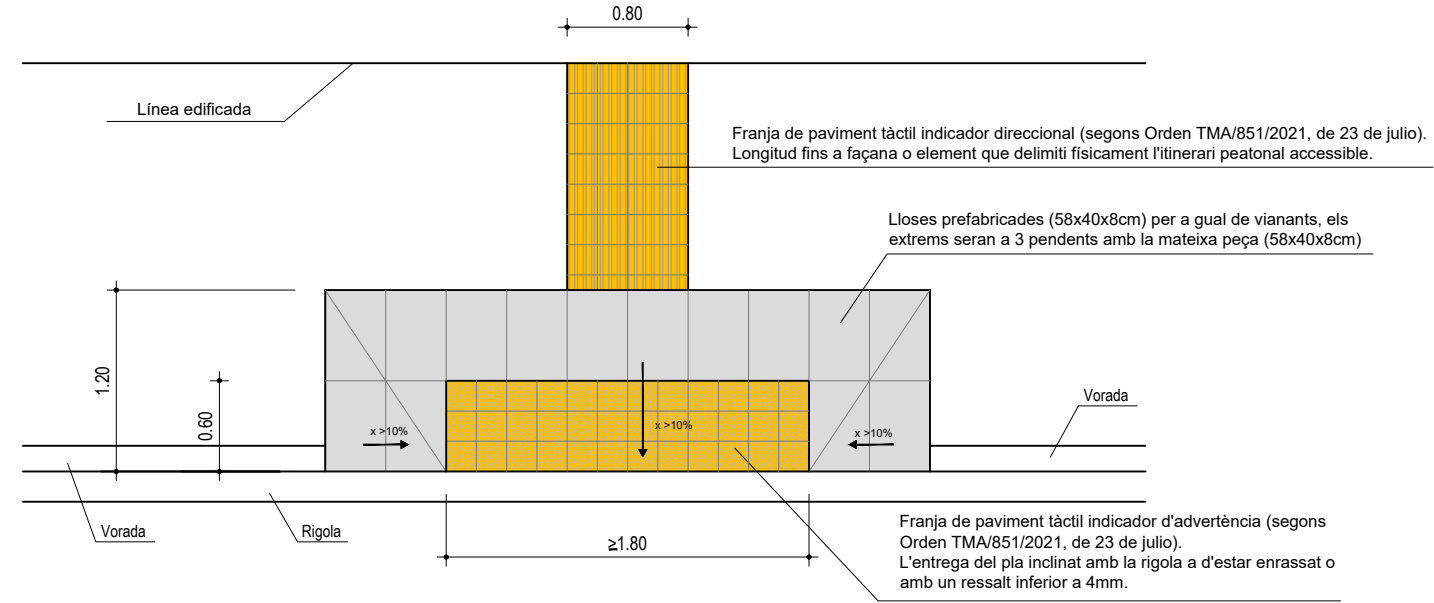
Gràfica
0 0,05 0,1 0,2 0,25 0,4

La data serà la signatura digital del document.

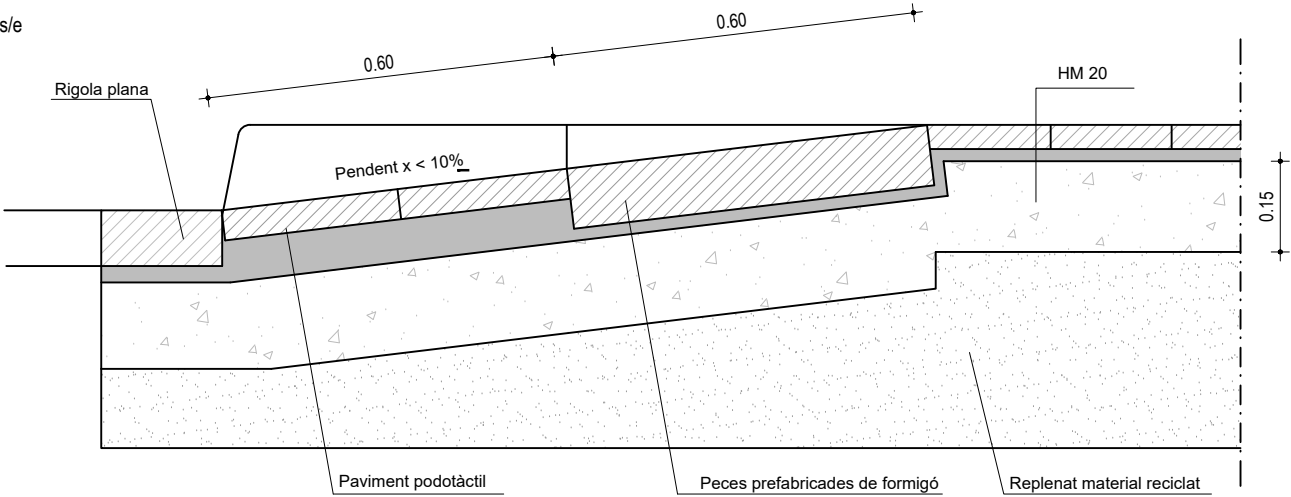
GUAL PER A VIANANTS EN CARRIL BICI AL MATEIX NIVELL DE VORERA.
SEGONS ORDEN TMA/851/2021, DE 23 DE JULIO.



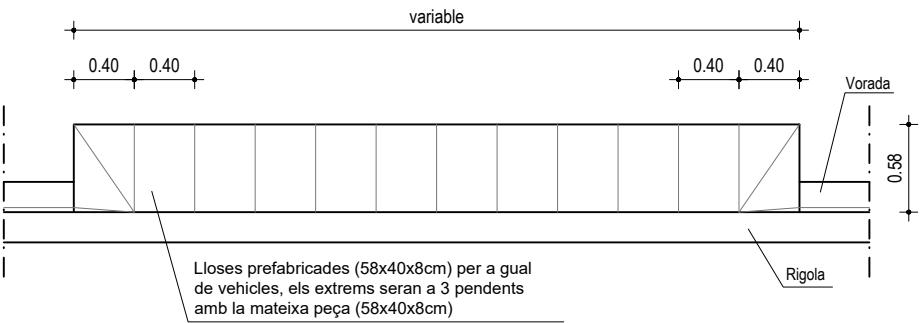
GUAL PER A VIANANTS CONVENCIONALEN VORERES D'AMPLE SUPERIOR
O IGUAL A 2,10M. SEGONS ORDEN TMA/851/2021, DE 23 DE JULIO.



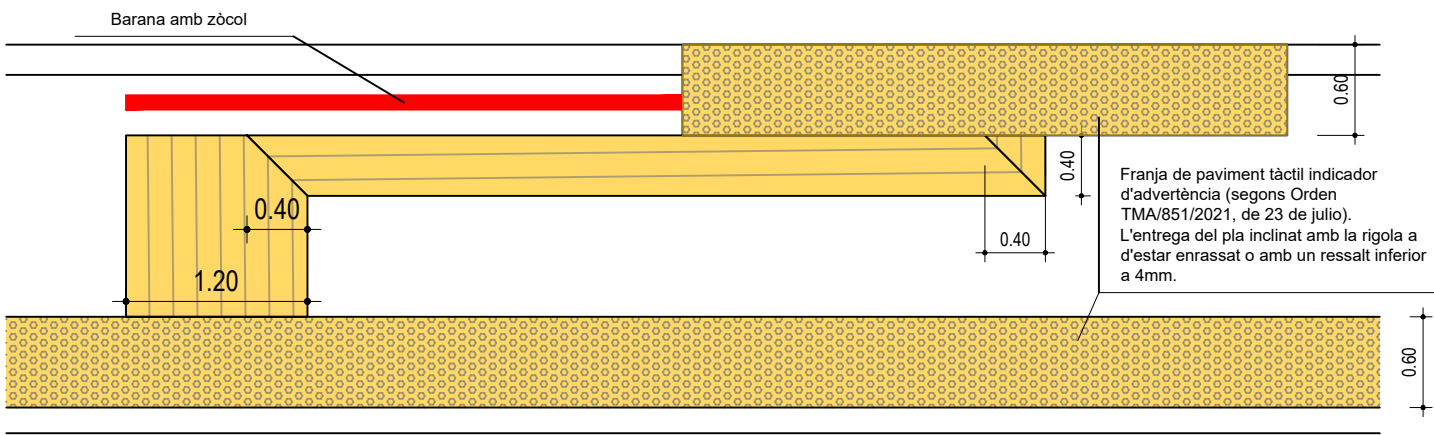
SECCIÓ GUAL PER A VIANANTS
s/e



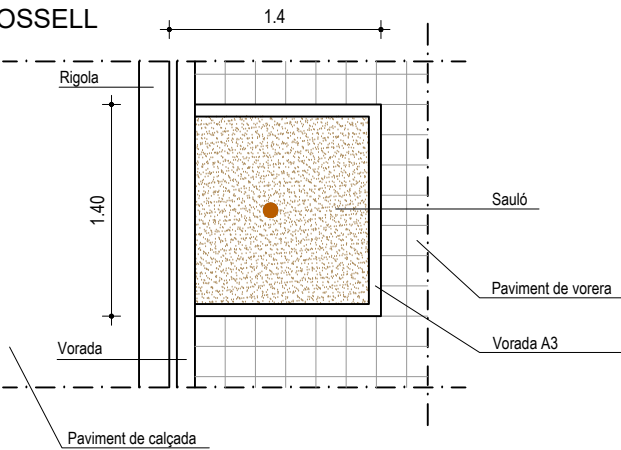
GUAL DE VEHICLES AMB PECES DE FORMIGÓ
Vorera >1,50 m



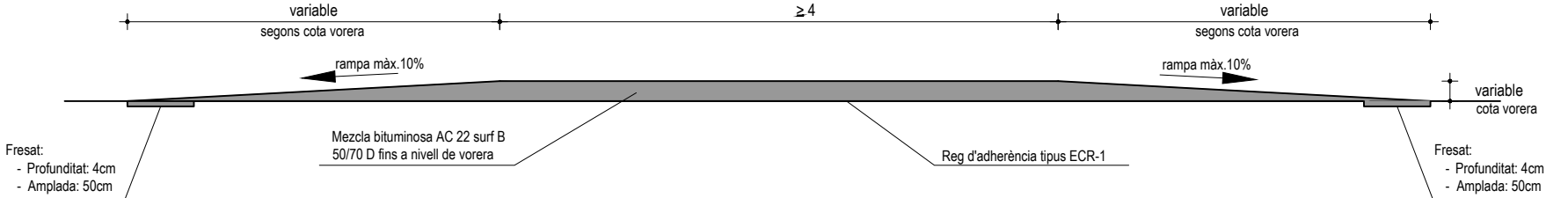
PLATAFORMA AUTOBÚS



ESCOSSELL



PLATAFORMA ELEVADA



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

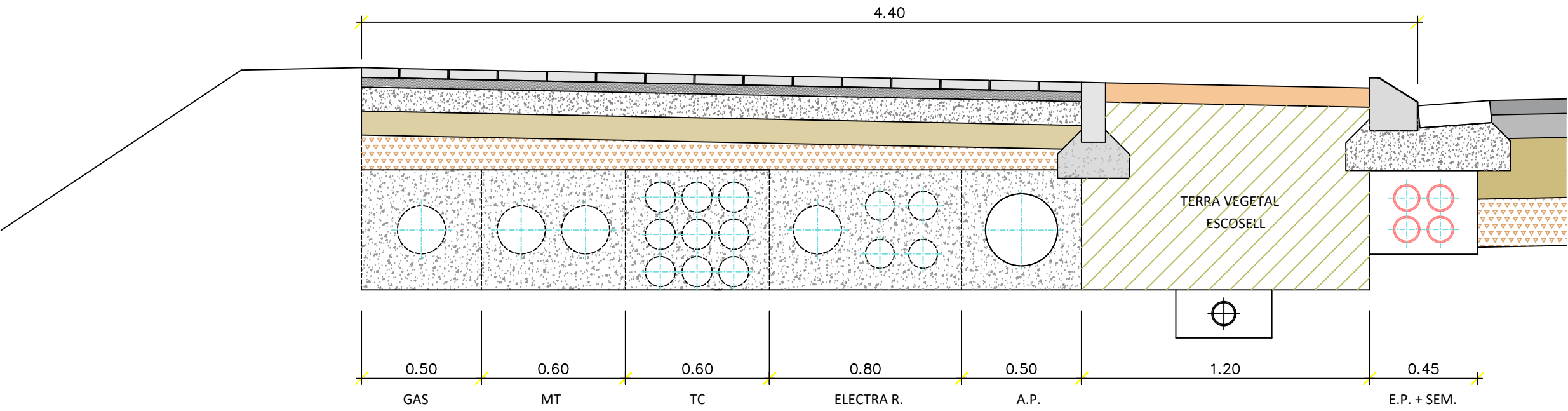
Full 02/03

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)



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

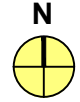
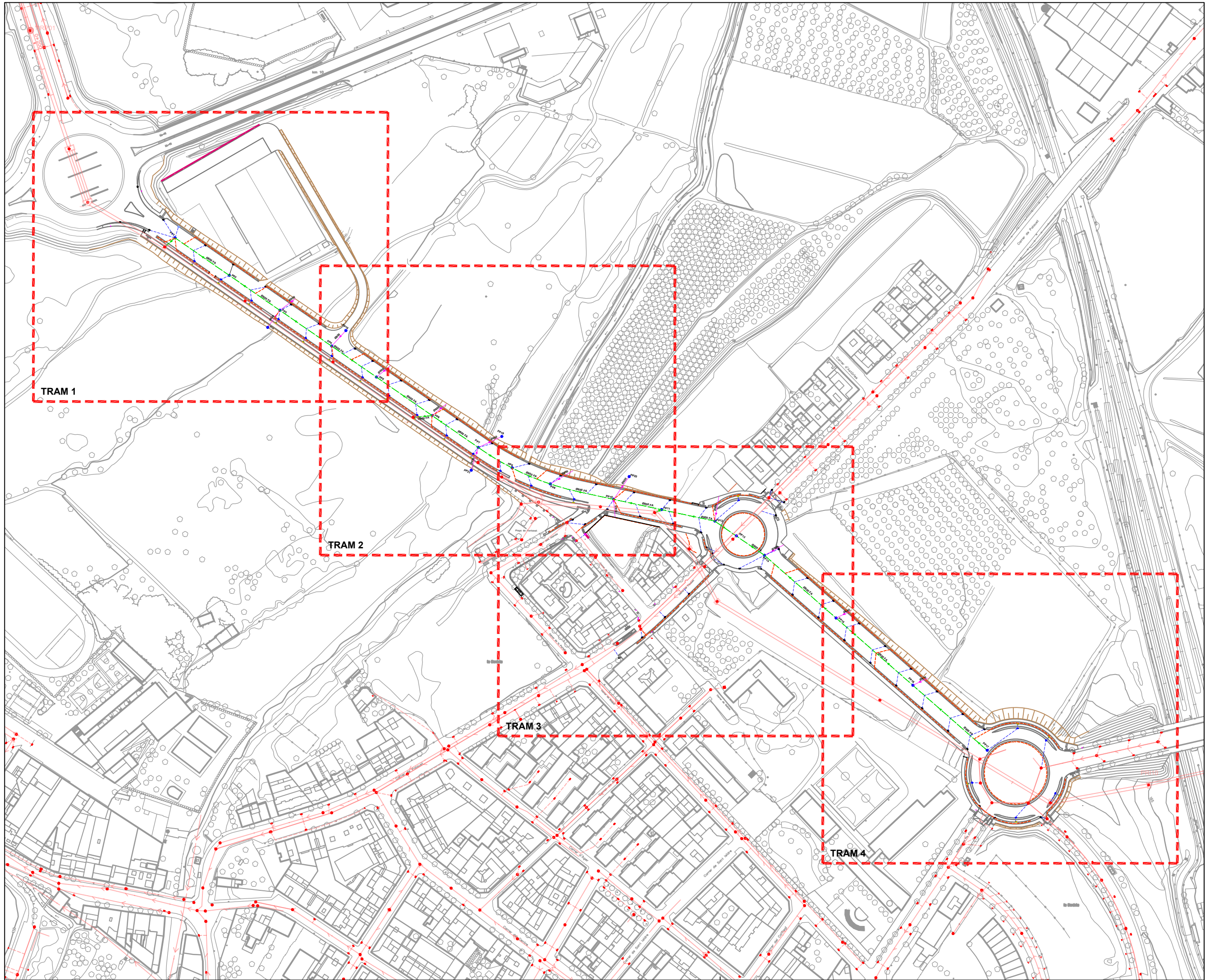
P.10

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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

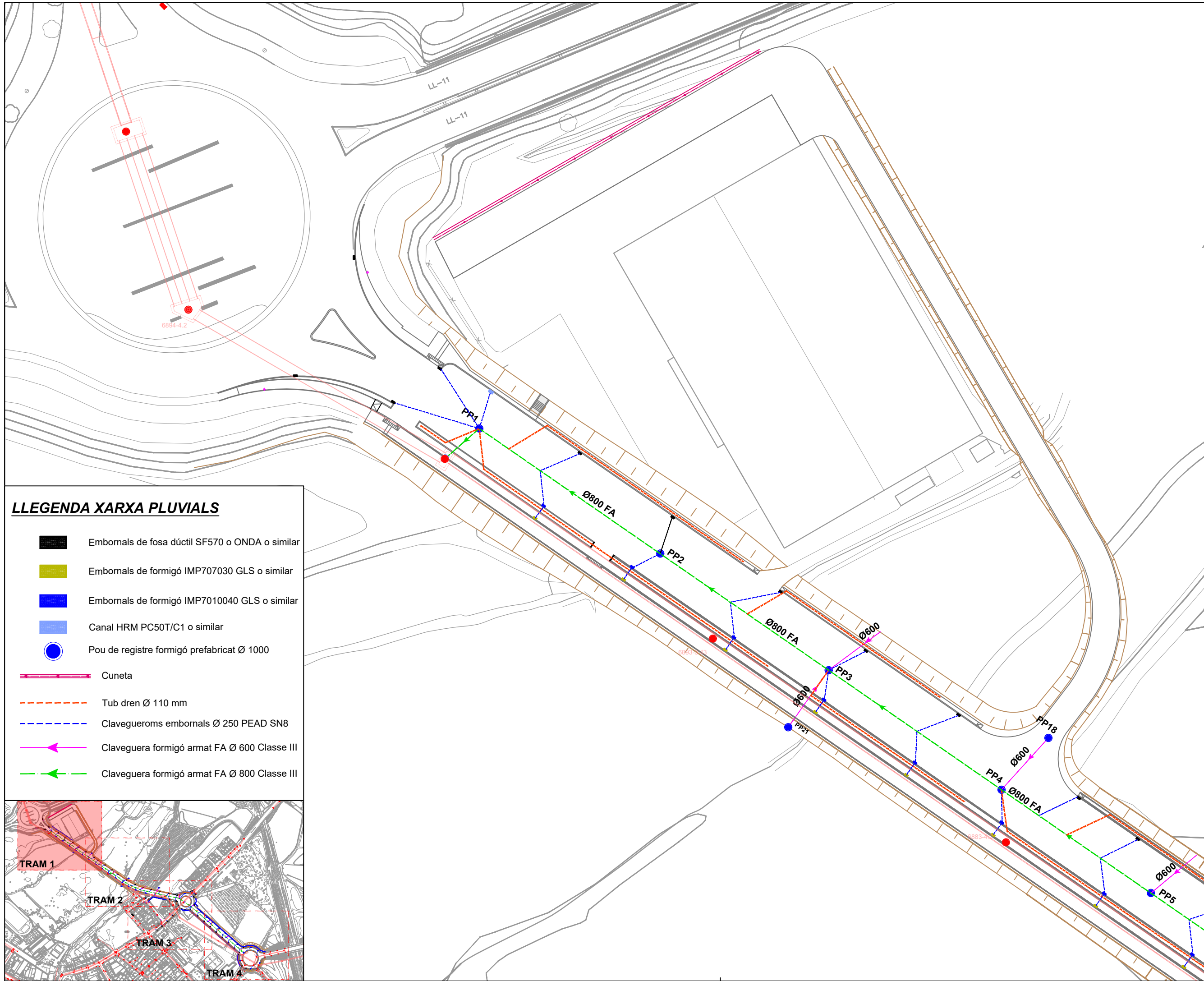
P.11

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

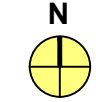
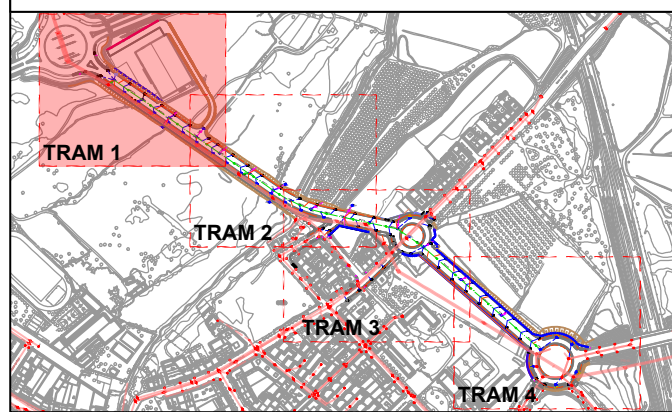
Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

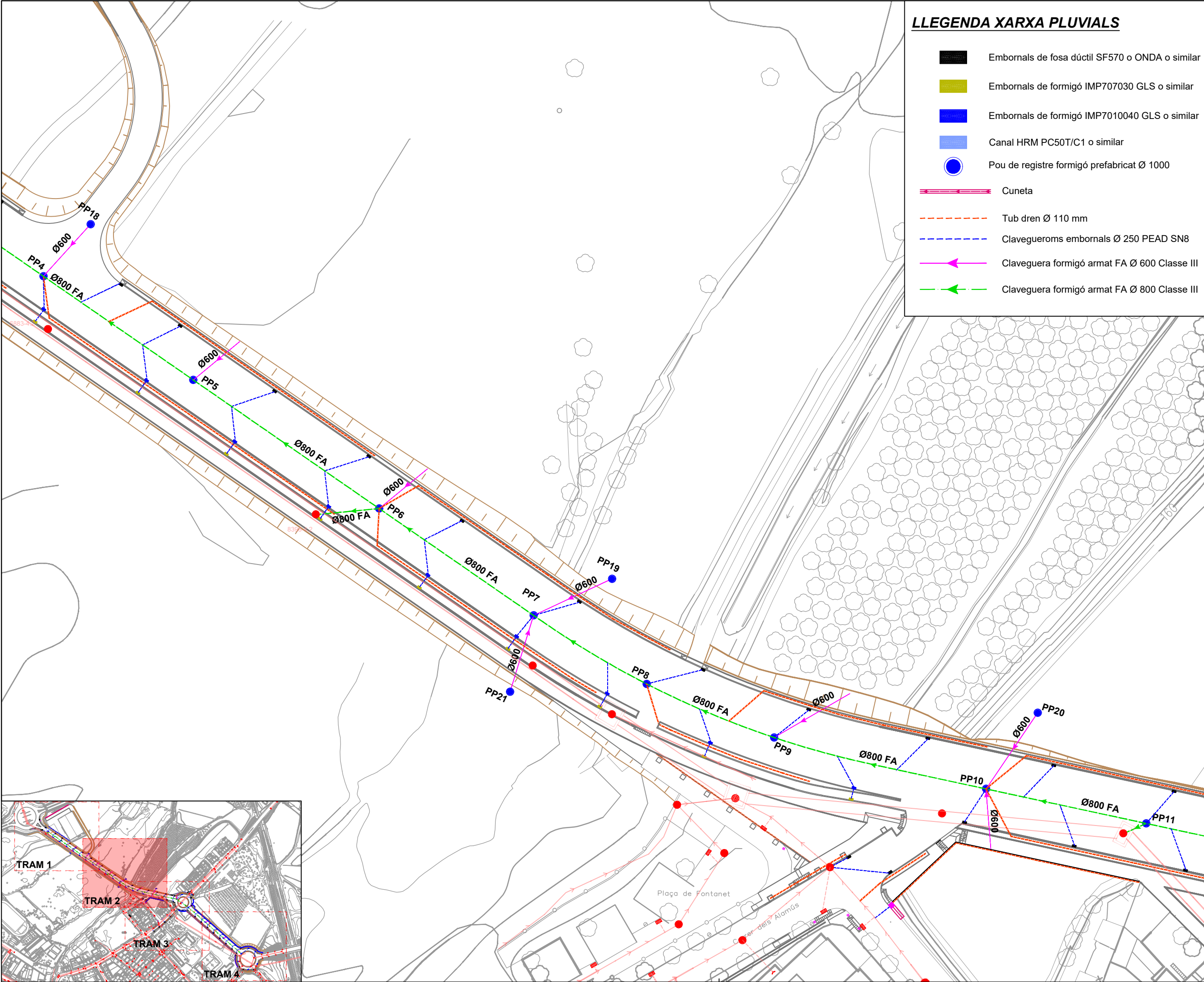
Núm. plànol
P.11

Full 02/05

Escala
A3 1:750

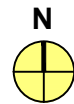
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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



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

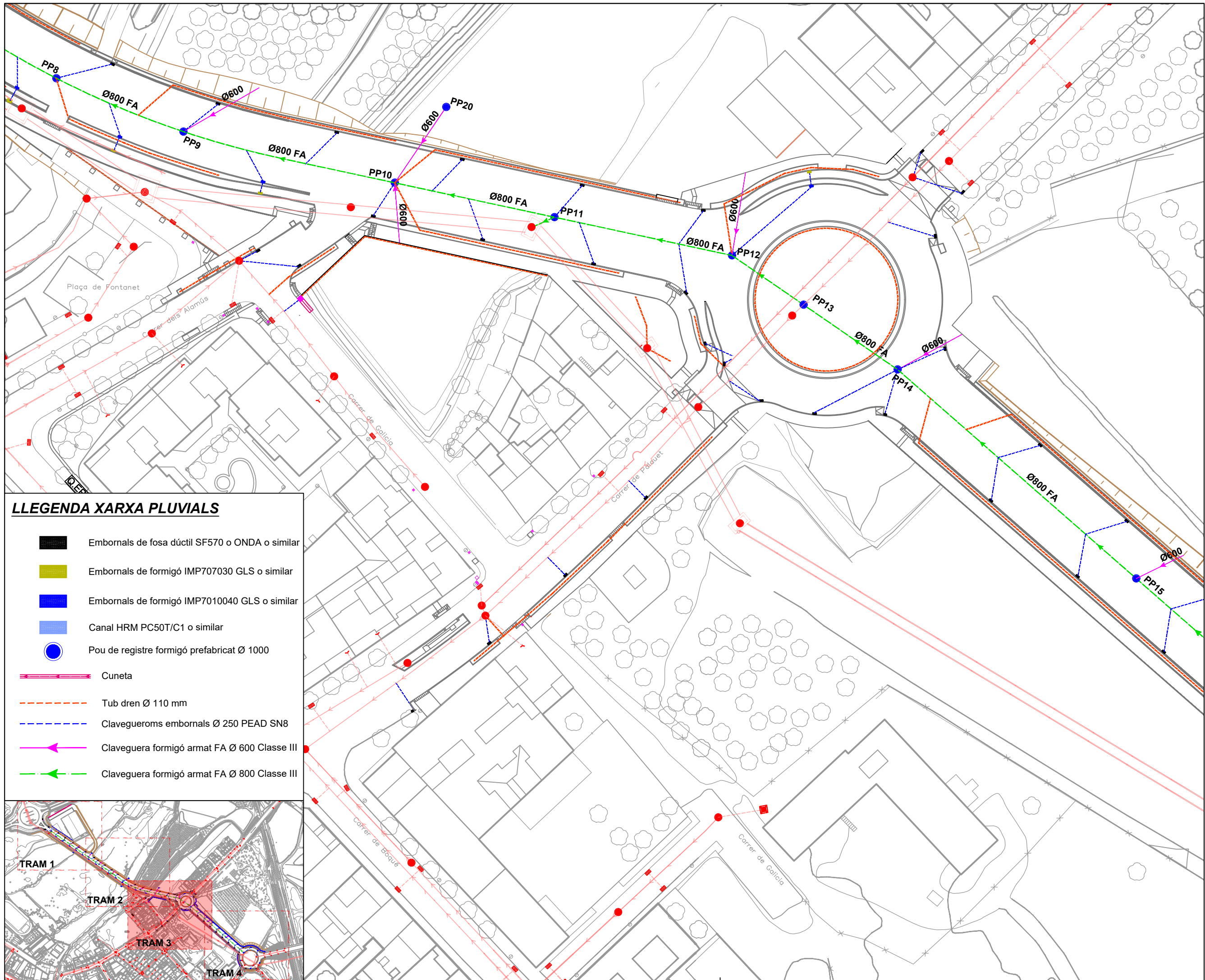
P.11

Full 03/05

Escala
A3 1:750

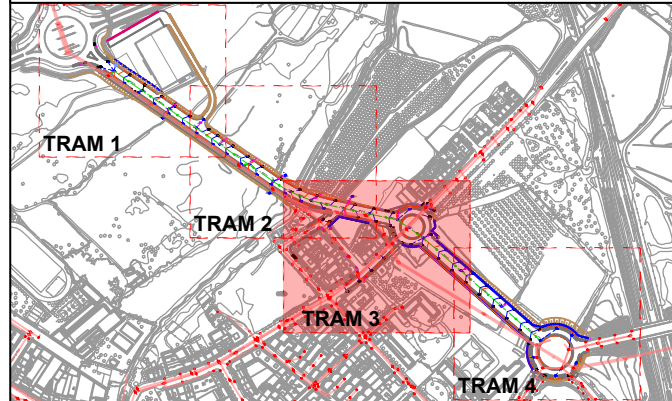
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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 VÍCTOR 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

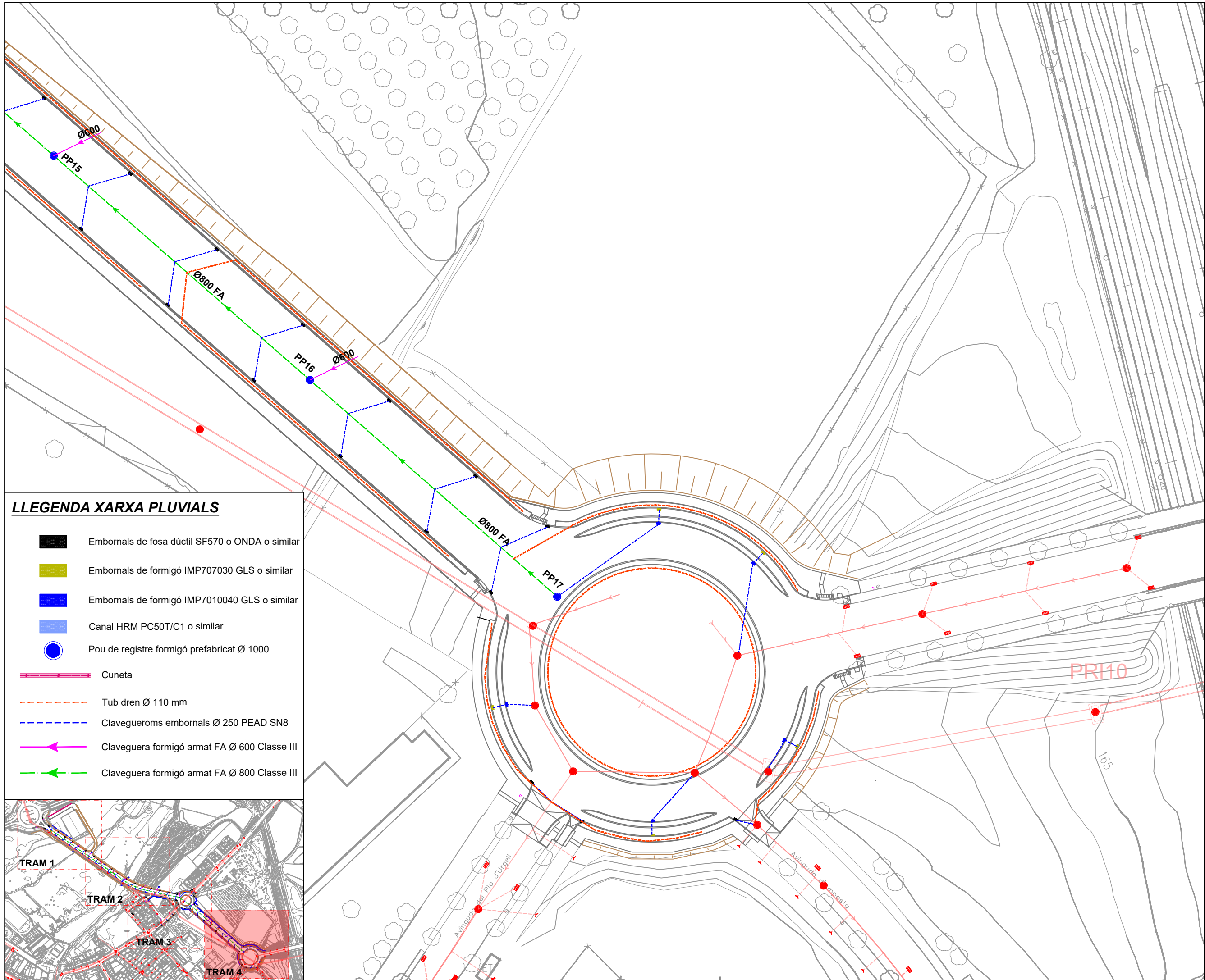
P.11

Full 04/05

Escala
A3 1:750

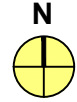
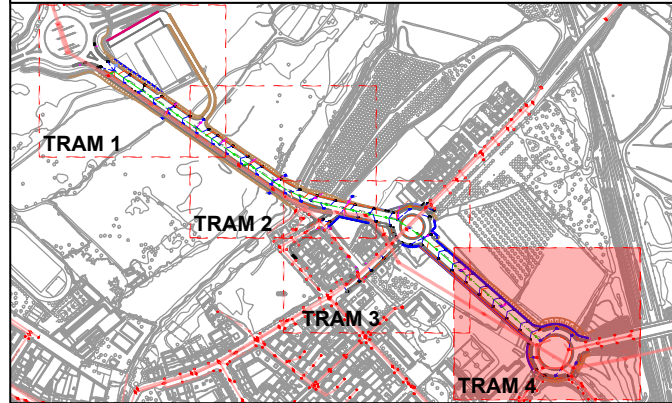
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

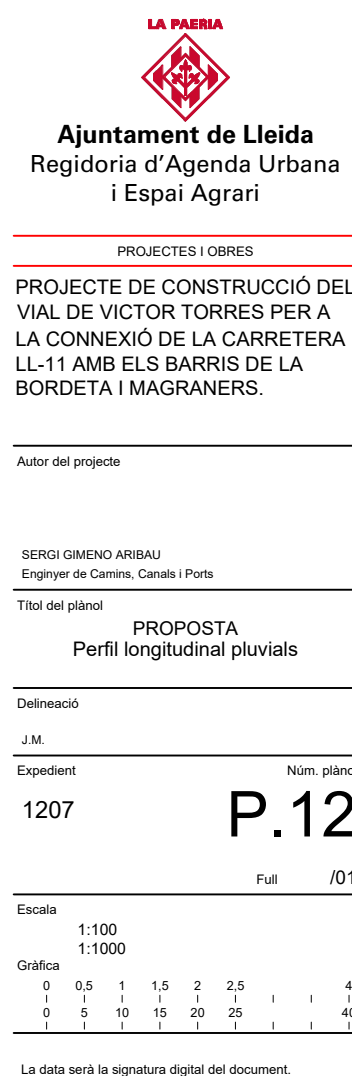
P.11

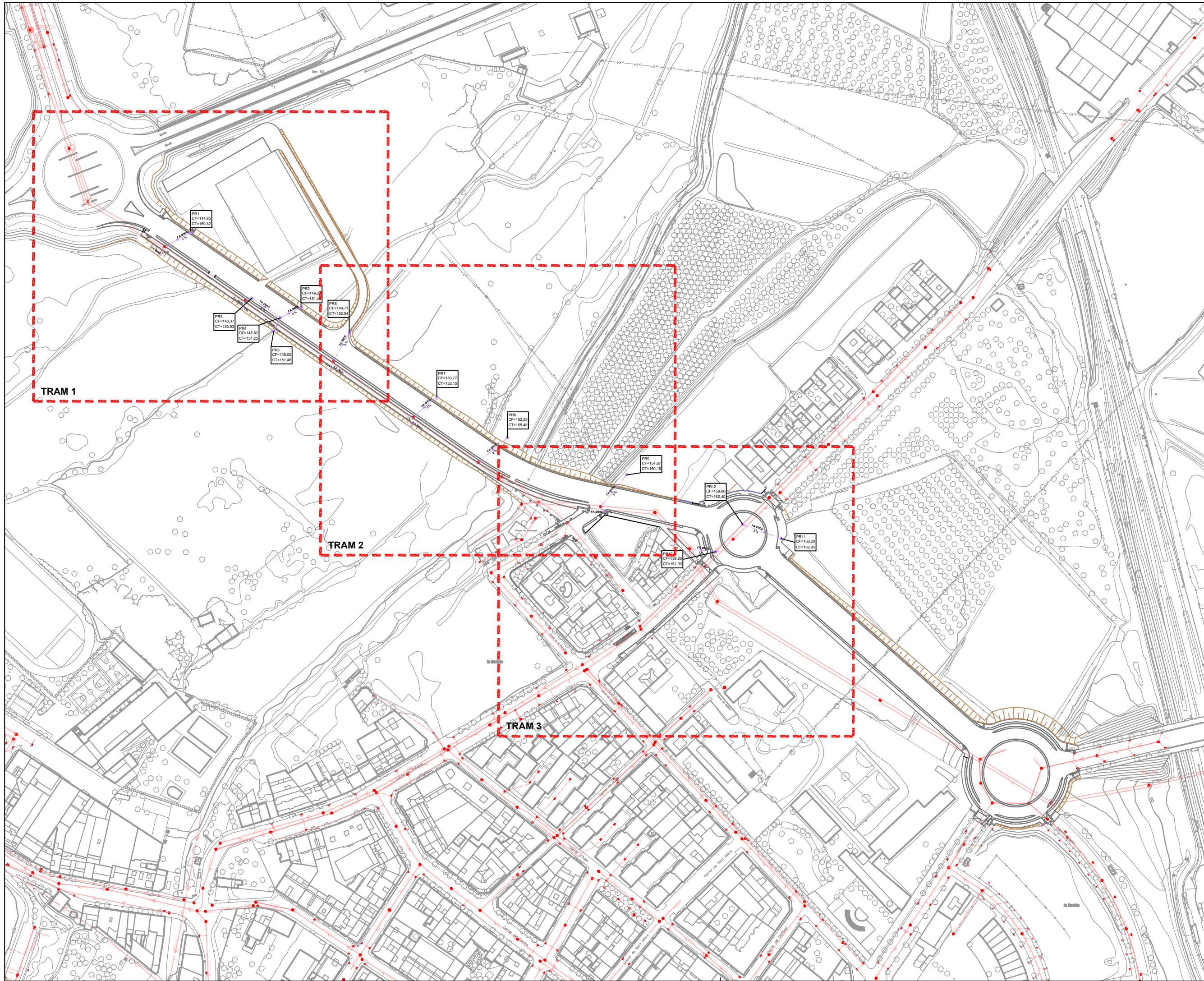
Full 05/05

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 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
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

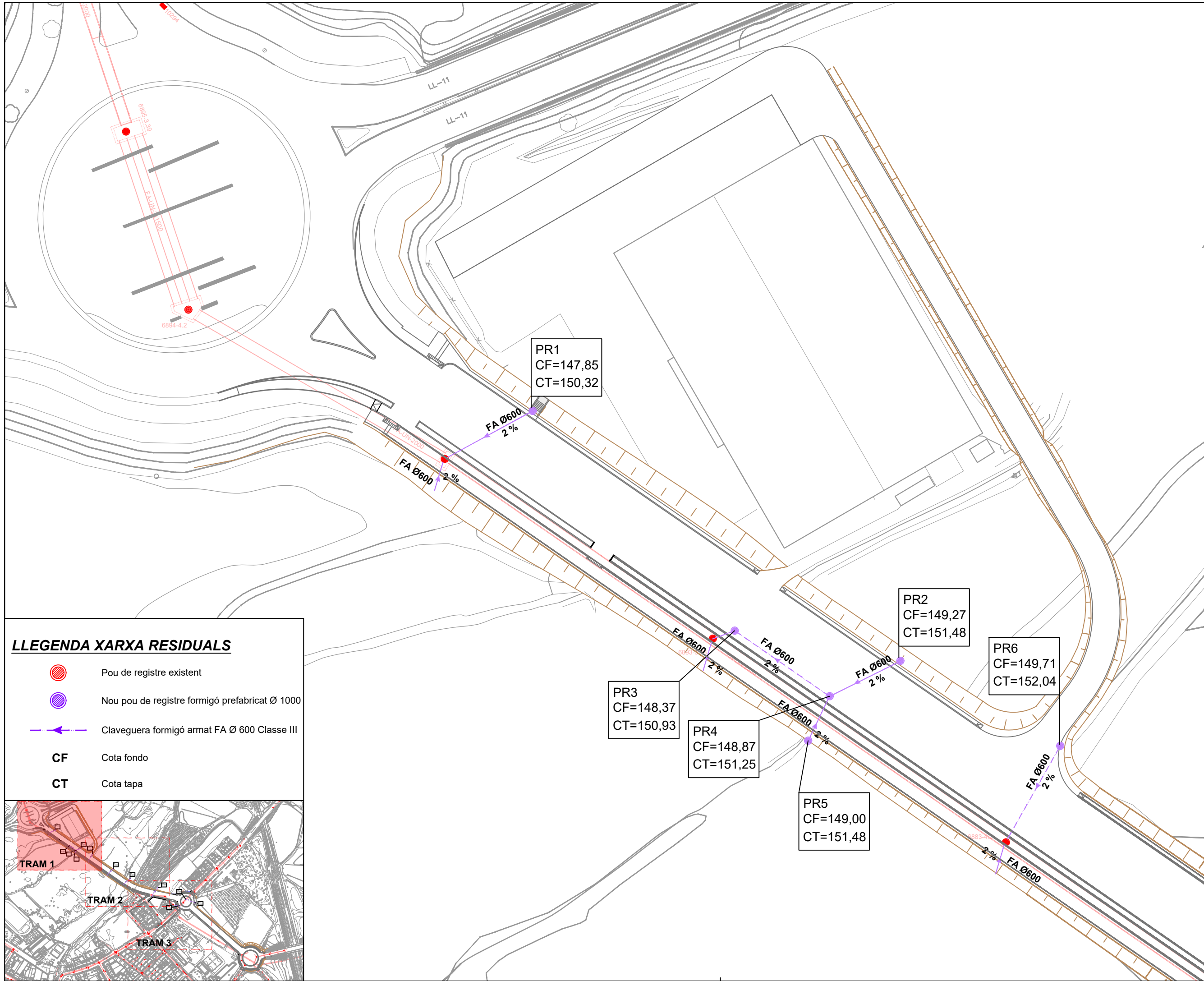
P.13

Full 01/04

Escala
A3 1:2500

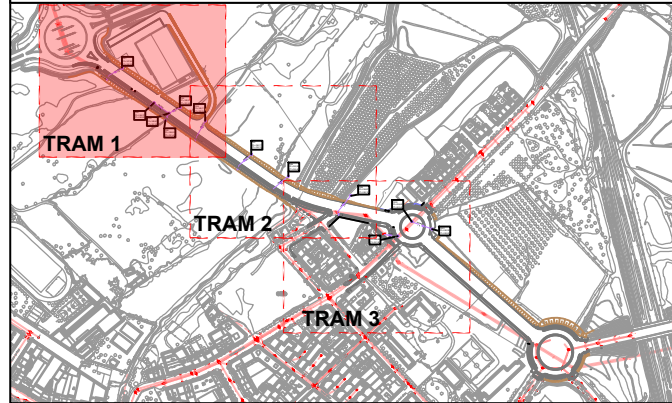
Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA 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 VÍCTOR 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

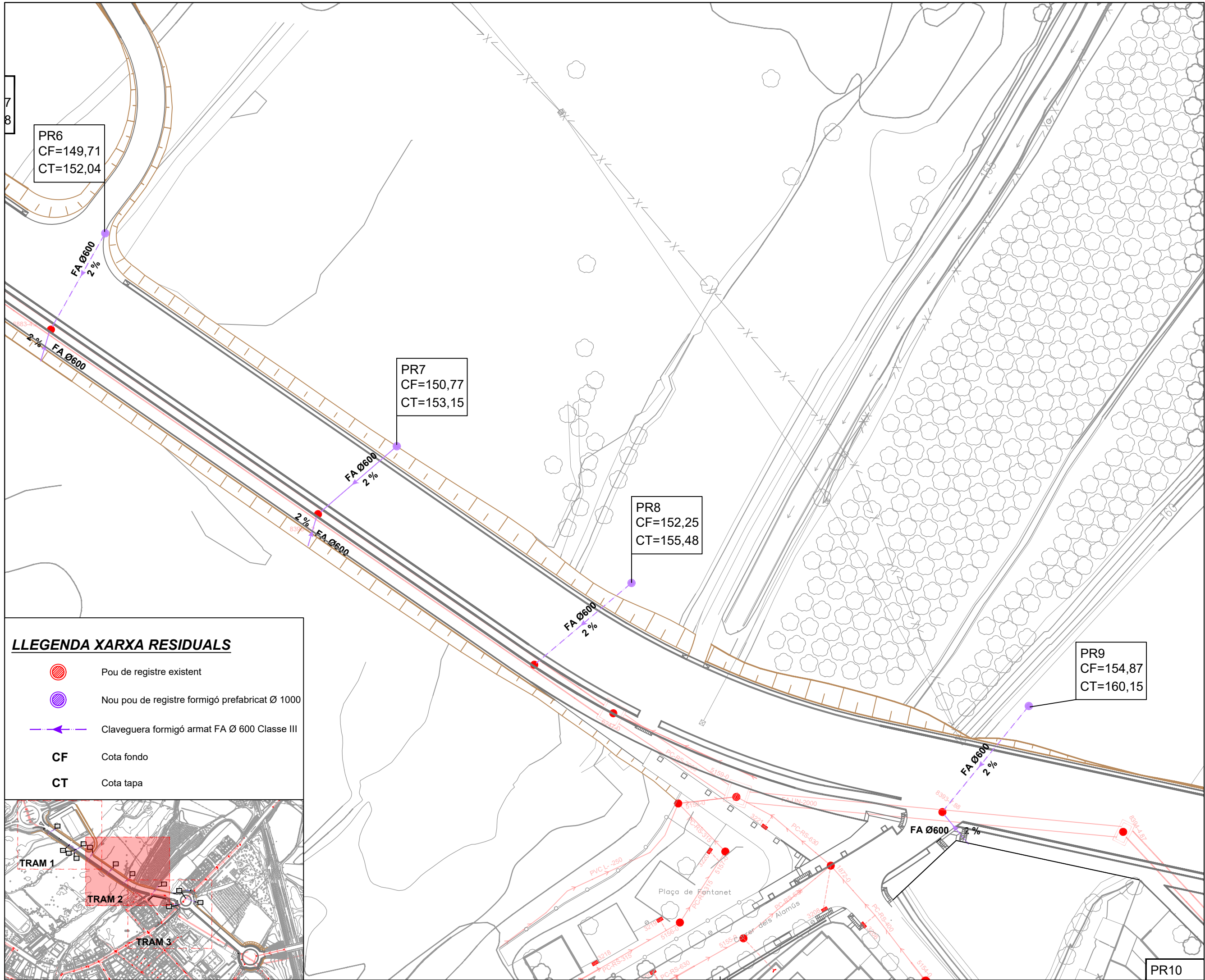
P.13

Full 02/04

Escala
A3 1:750

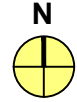
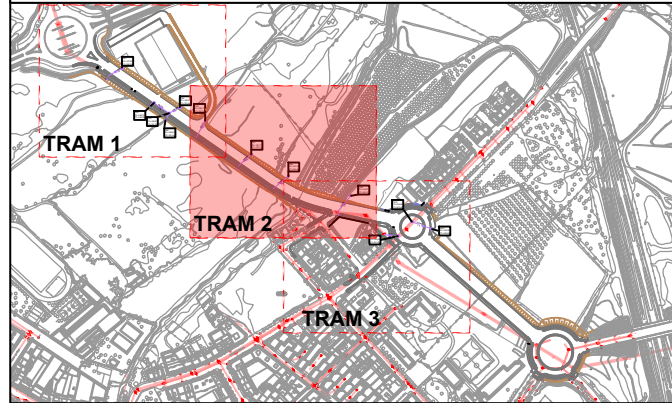
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA 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 VÍCTOR 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

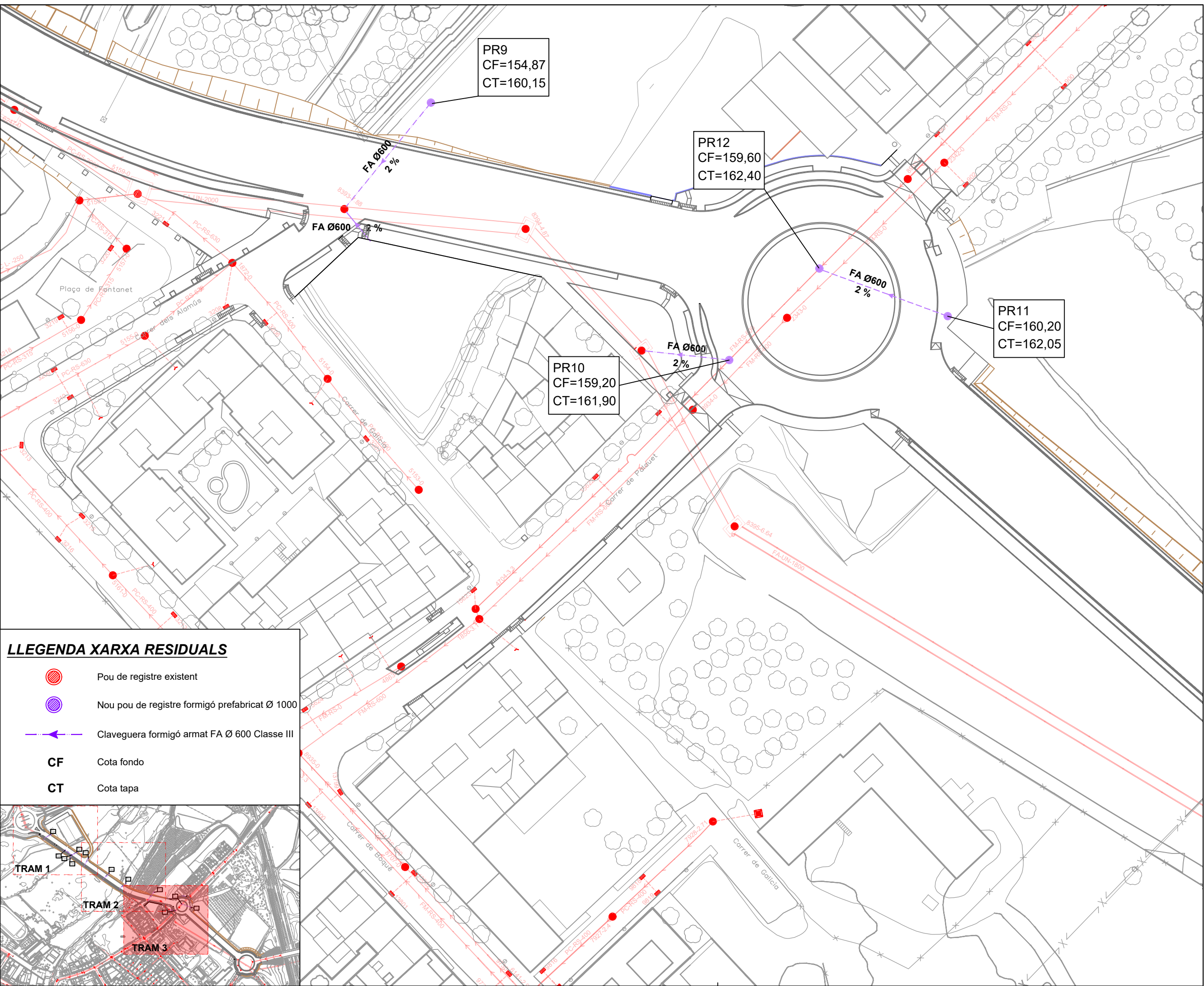
P.13

Full 03/04

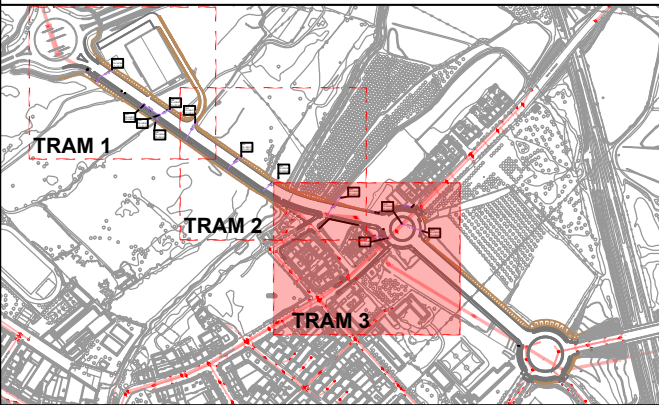
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



	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 | OBRES

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

Autor del proyecto

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa residuals
Tram 3

Delineació

J.M.

Expedient

1207

úm. plànoi

P.13

04/04

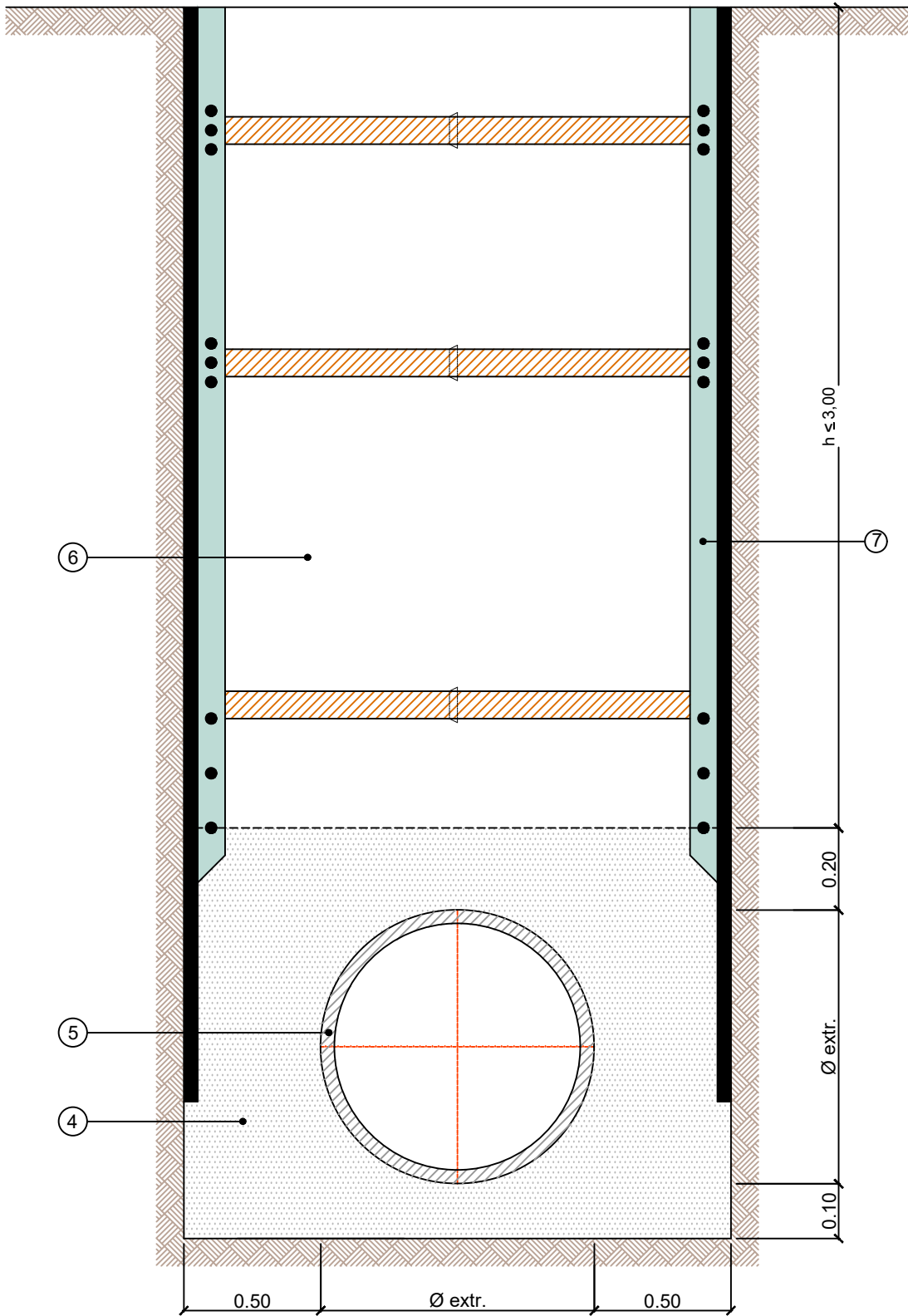
Escala
A3 1:750

Gráfica

0 5 10 20 30

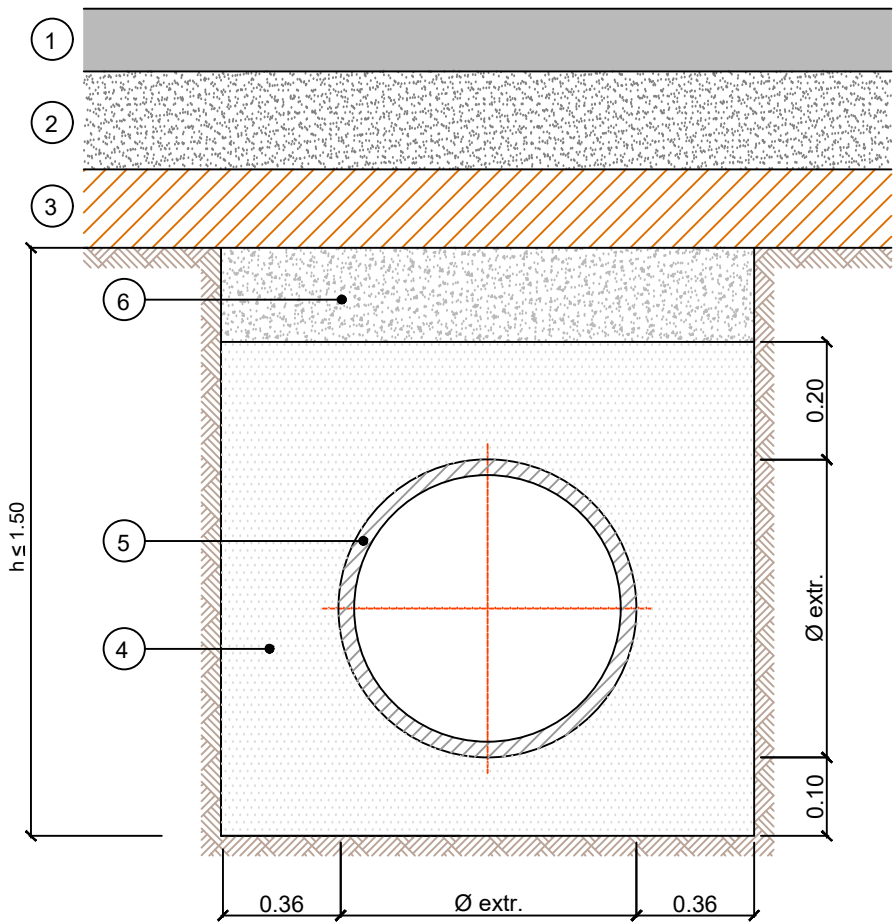
La data serà la signatura digital del document.

SECCIÓ CLAVEGUERAM TIPUS A

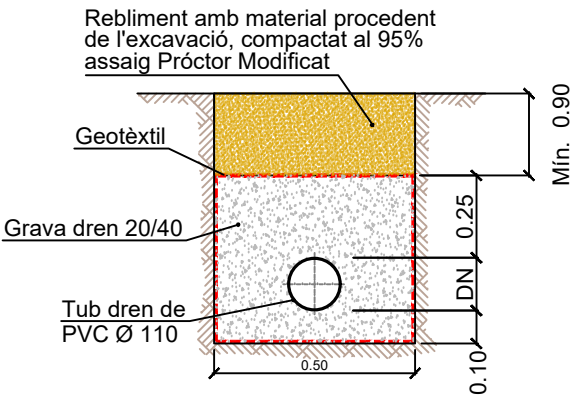


- ① Paviment asfàltic g = 16 cm.
② Base granular g = 25 cm.
③ Esplanada E3 g = 30 cm.
④ Rebliment amb arena 0/5 mm.
⑤ Canonada de formigó armat amb junta elàstica de campana classe IV
⑥ Rebliment amb material procedent de l'excavació, compactat al 95% assaig Próctor Modificat
⑦ Entibament de rasa amb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

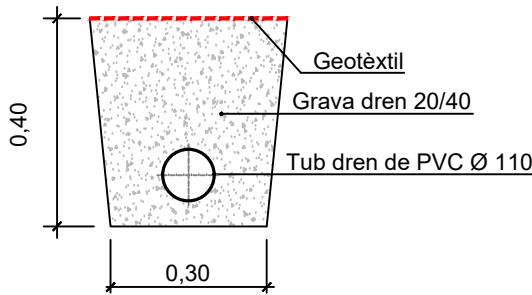
SECCIÓ CLAVEGUERAM TIPUS B



DRENATGE EN VORERA



DRENATGE INTERIOR ROTONDA



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

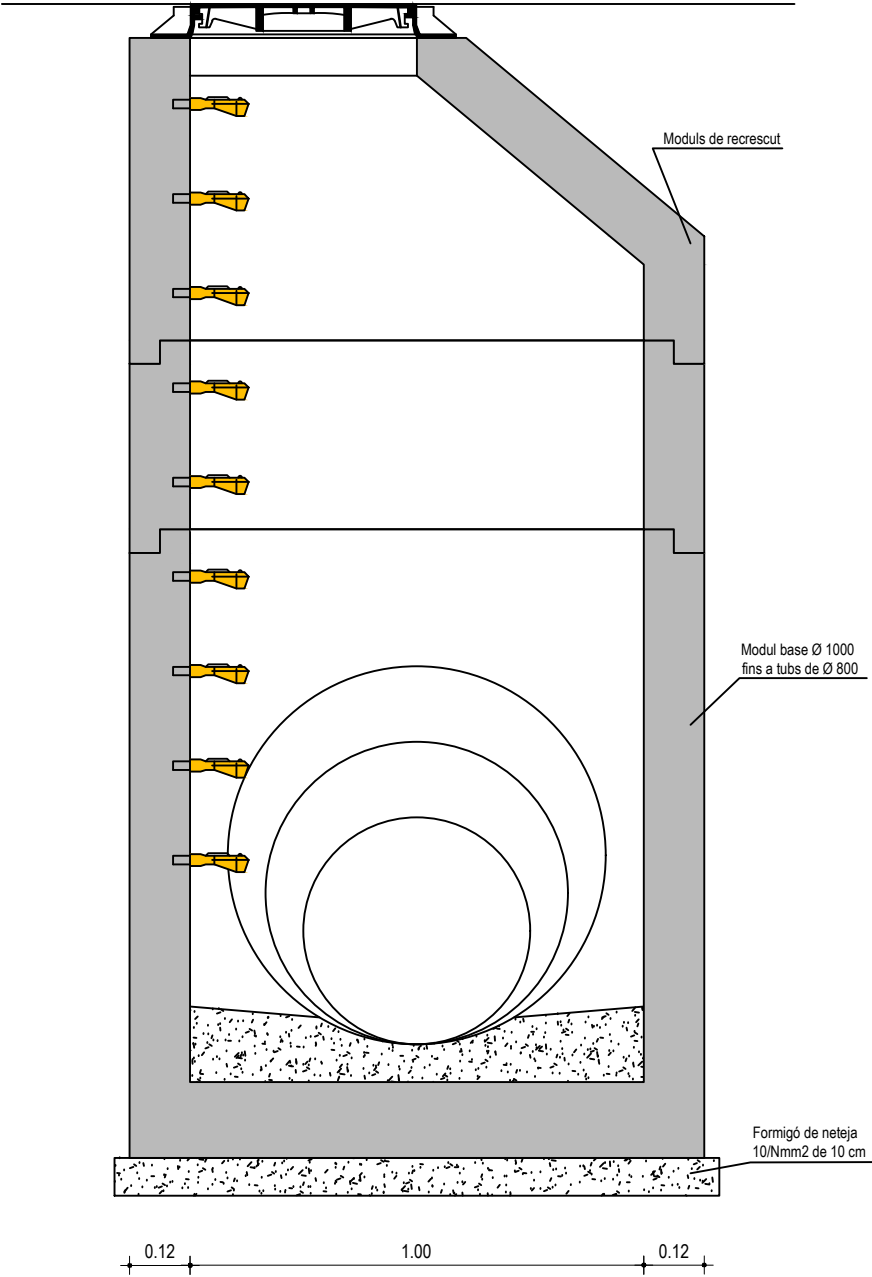
Escala

A3

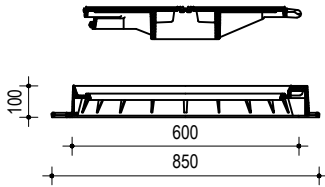
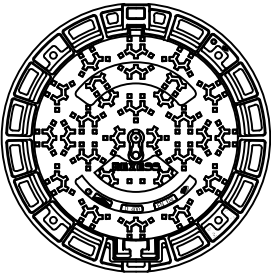
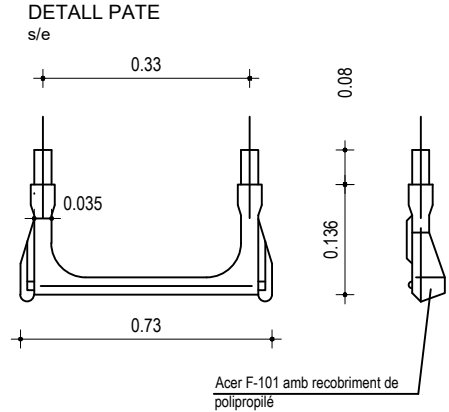
Gràfica

La data serà la signatura digital del document.

POU DE REGISTRE
s/e
Pou de registre de formigó, circular de diàmetre interior 1,00m
Pou de mòduls prefabricats



DETALL TAPA POU DE REGISTRE
s/e
Tipus REXEES2 o similar, D400 diàmetre obertura 600 mm, no ventilada, de marc rodo, estanca a infiltracions i disseny antisoroll.



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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

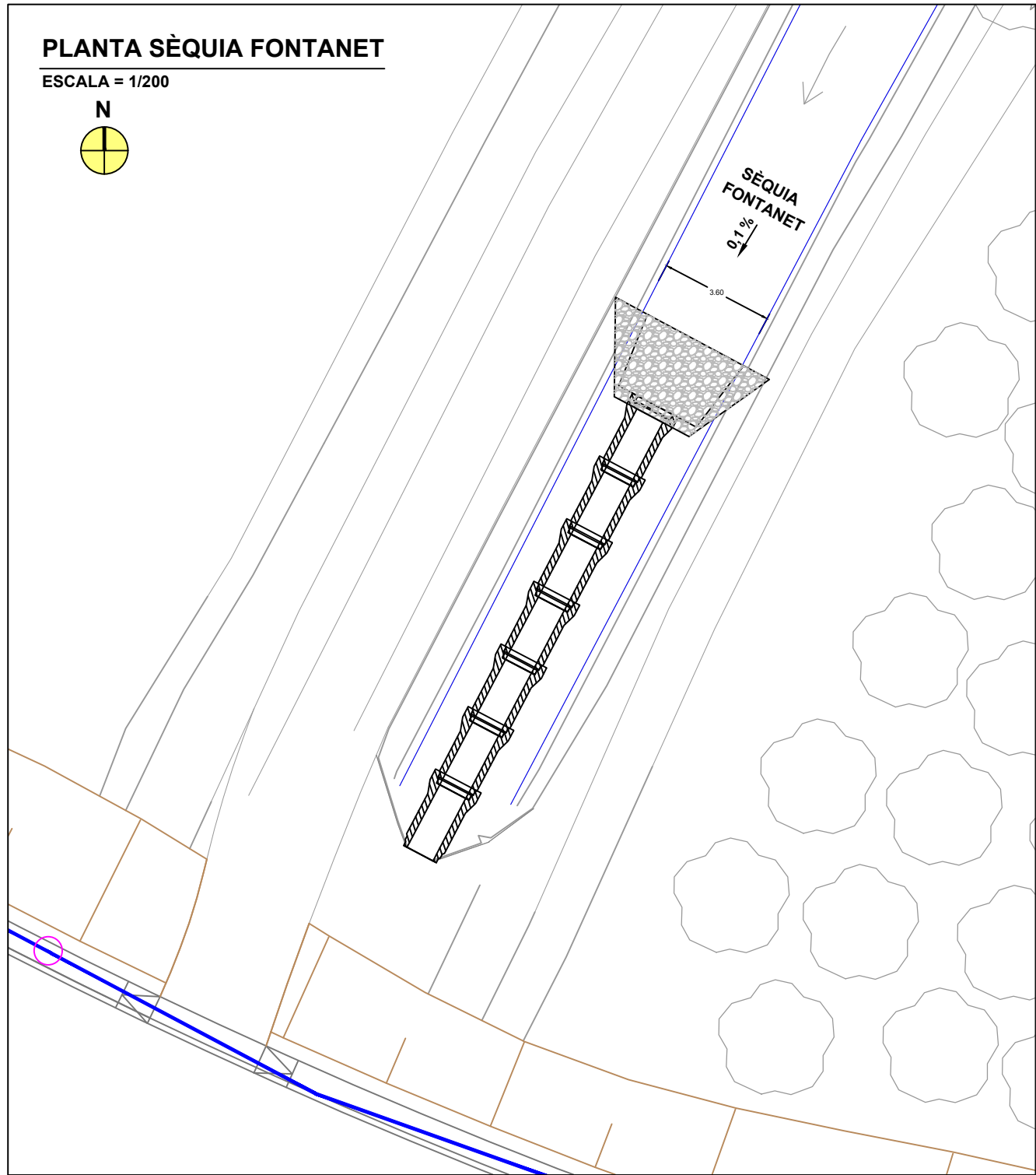
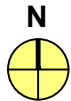
A3

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.

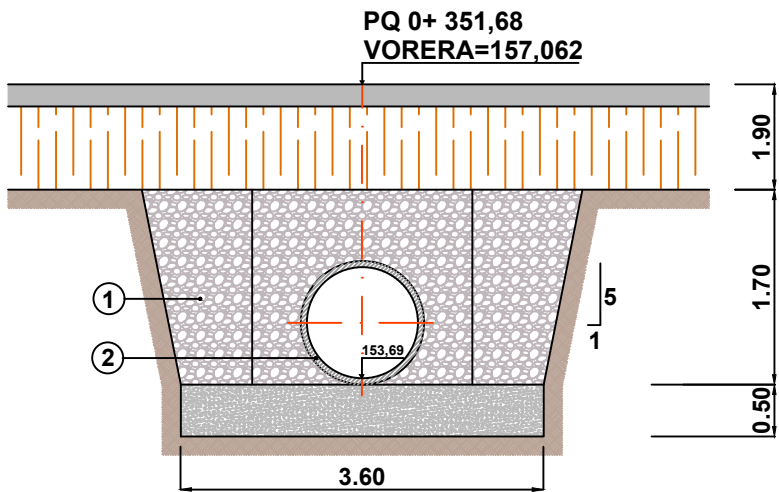
PLANTA SÈQUIA FONTANET

ESCALA = 1/200

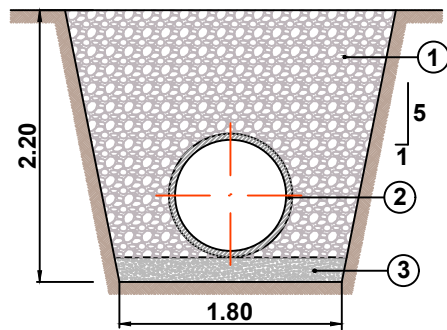


DETALLS RASA SÈQUIA FONTANET

ESCALA = 1/75



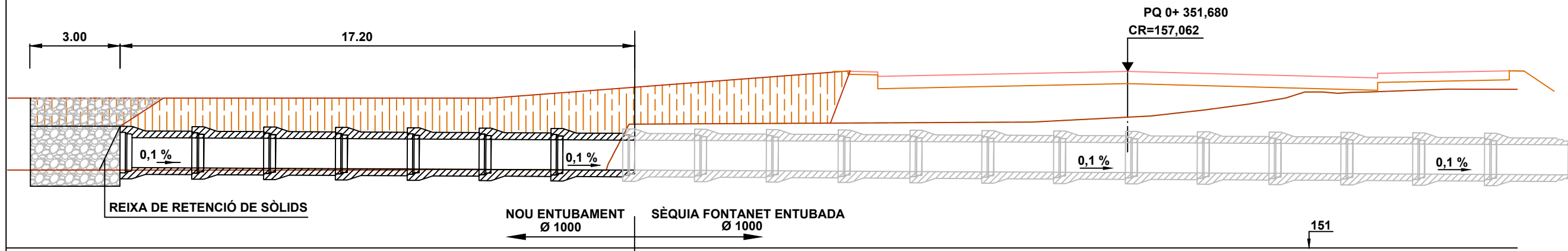
- 1 Embocadura d'escullera de 100-400Kg amb formigó HM-20
- 2 Tub Ø1000 classe IV junta elàstica de campana



- 1 Rebliment tot-ú natural
- 2 Tub formigó armat junta elàstica Ø1000 classe IV
- 3 Solera formigó 15 cm HM-20

SECCIÓ SÈQUIA FONTANET

ESCALA = 1/150



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

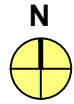
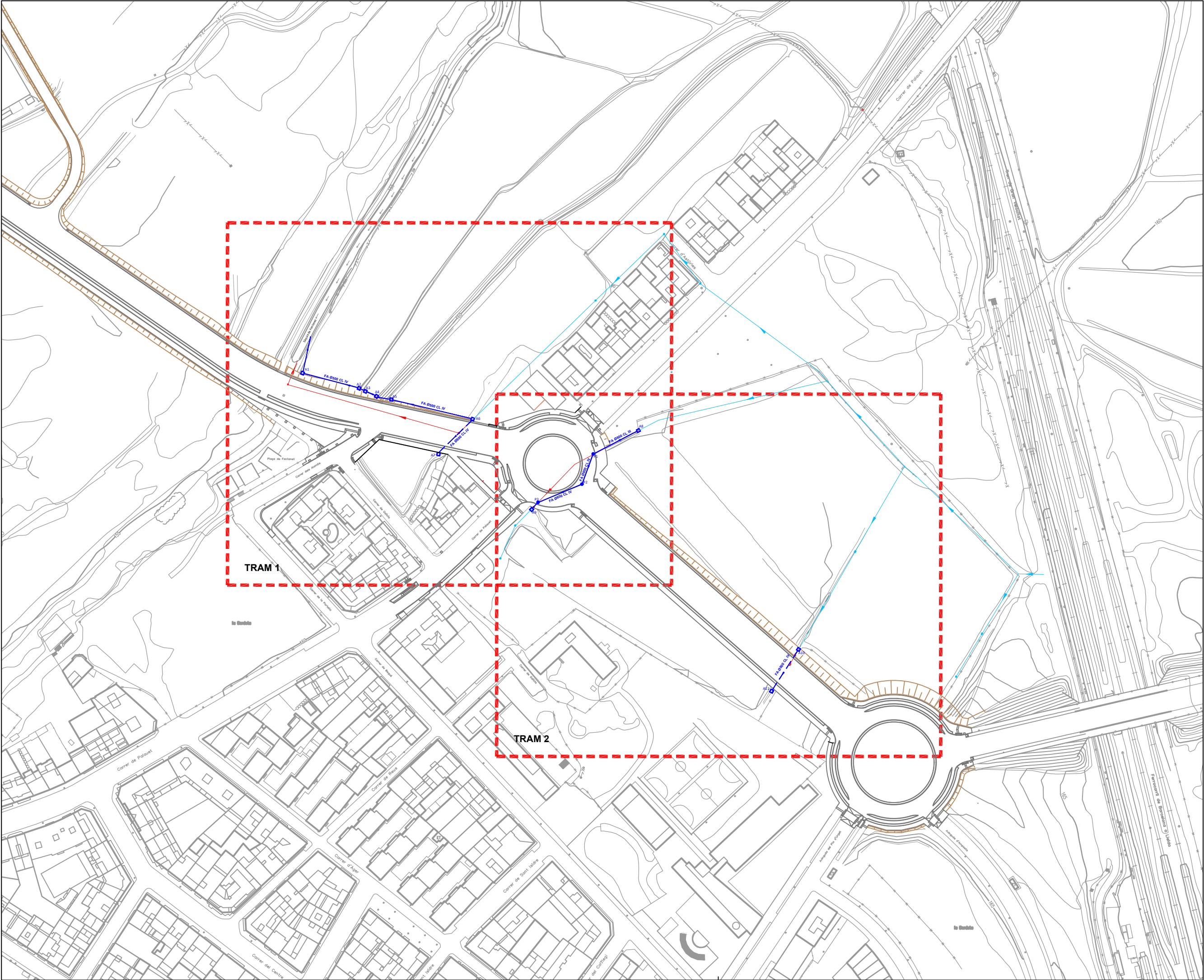
P.15

Full /01

Escala

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

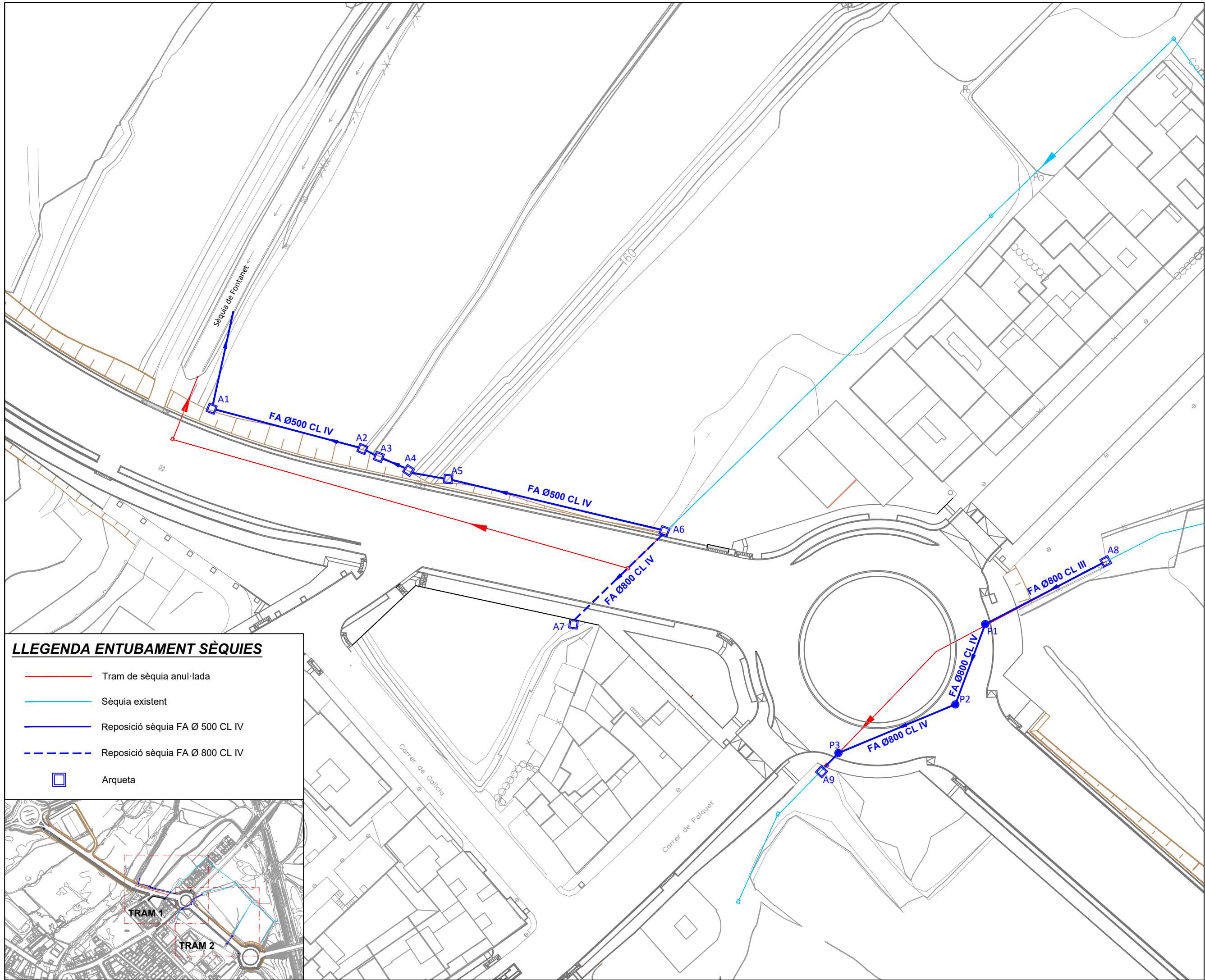
P.16

Full 01/03

Escala
A3 1:2500

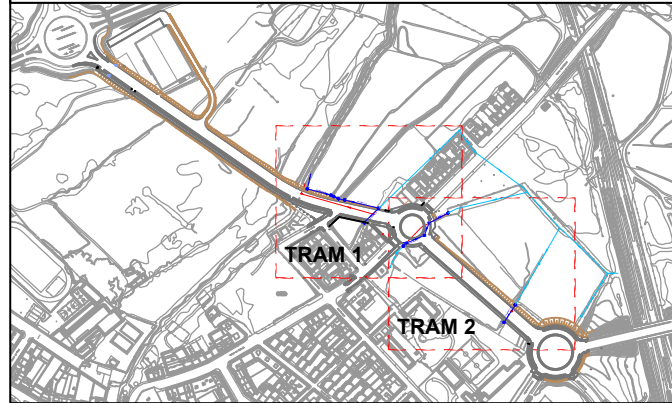
Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

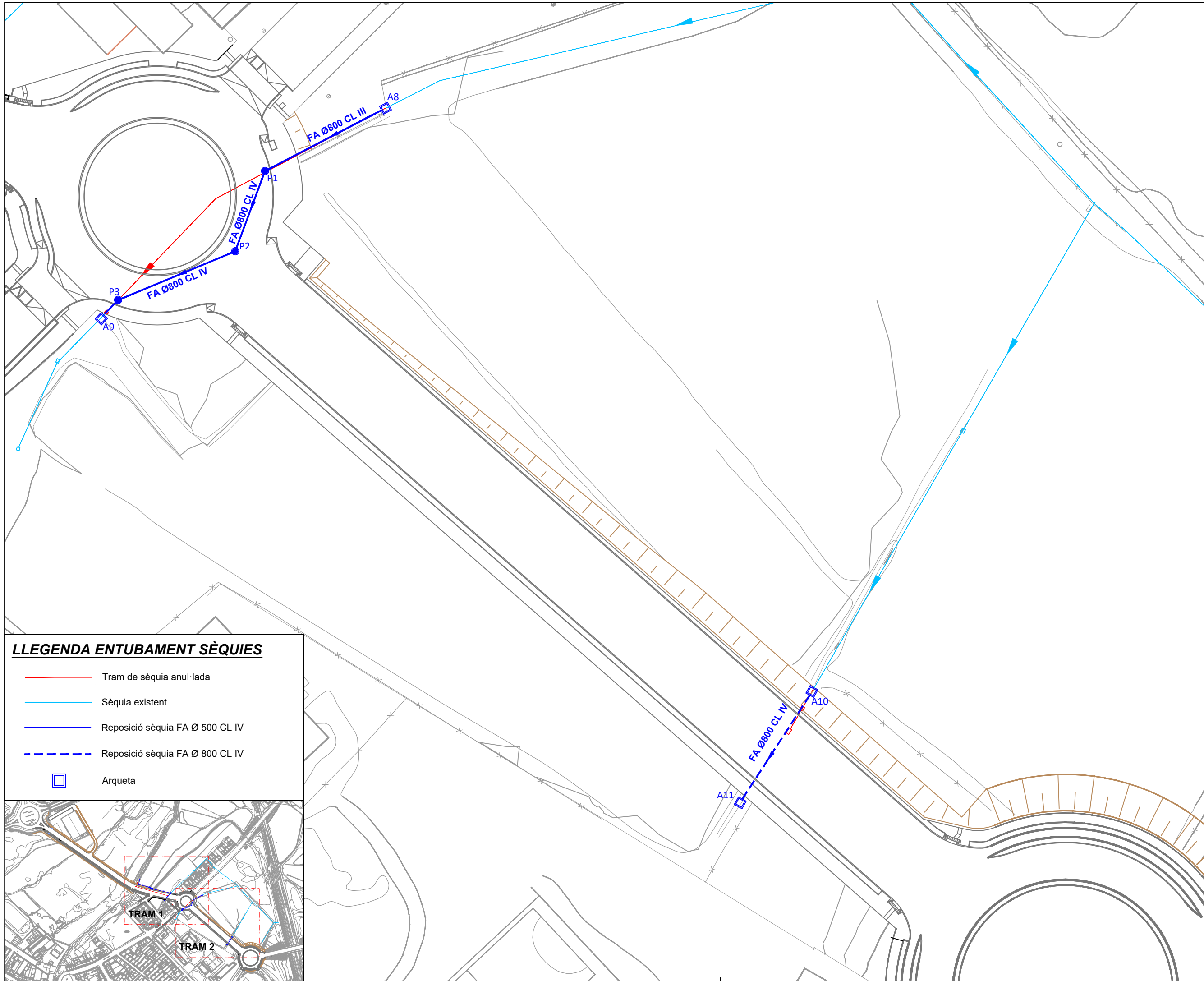
P.16

Full 02/03

Escala
A3 1:750

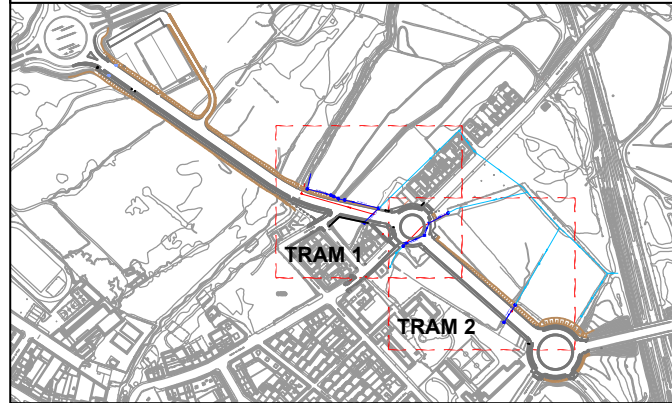


La data serà la signatura digital del document.



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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

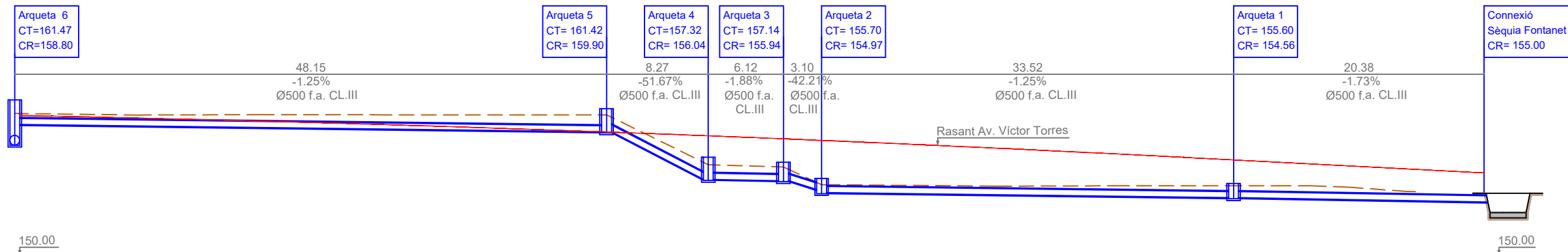
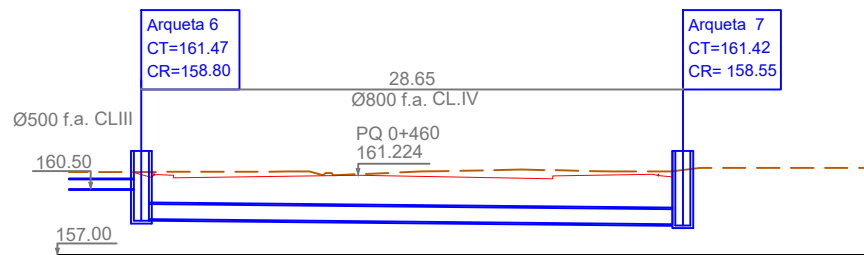
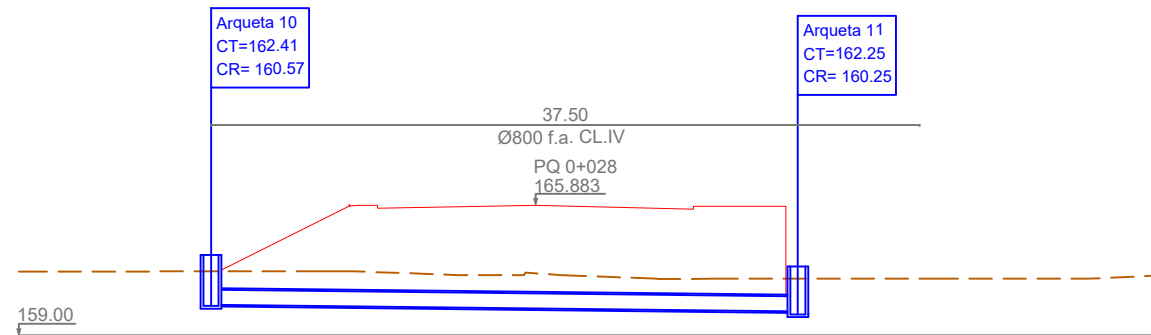
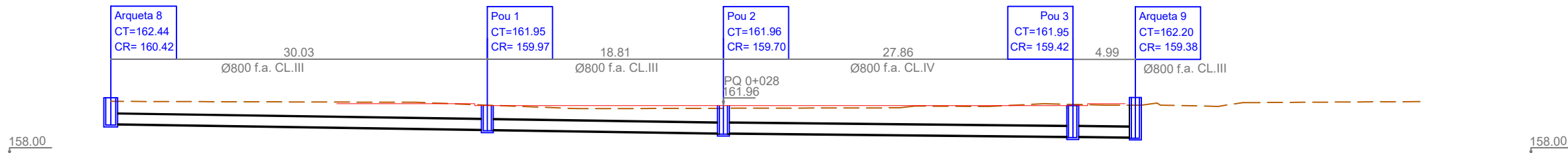
Escala

A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

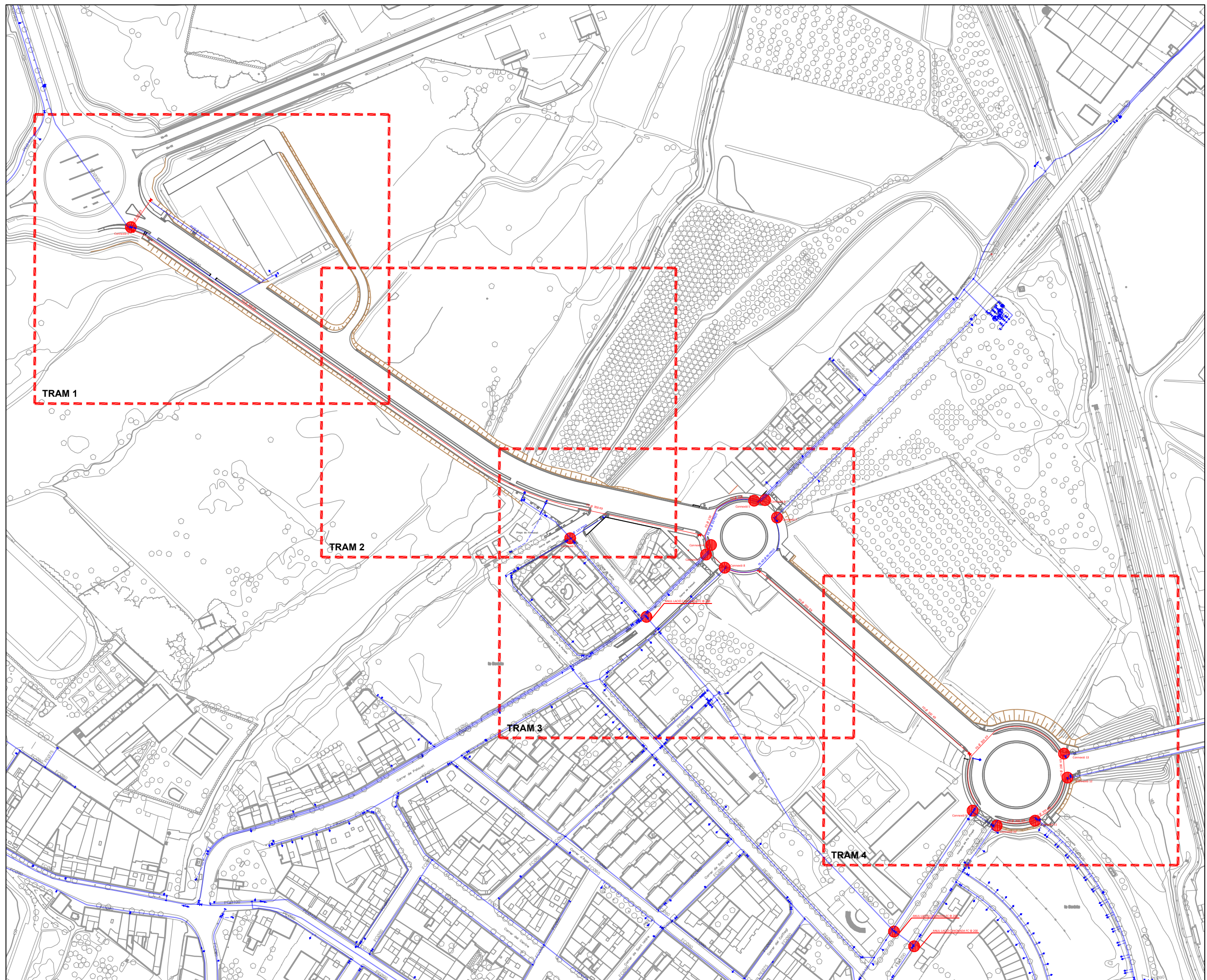
P.17

Full /01

Escala
A3 1:400

Gràfica
0 2 4 6 8 10 12 14 16
| | | | | | | | |

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES | OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

lúm. plànol

1207

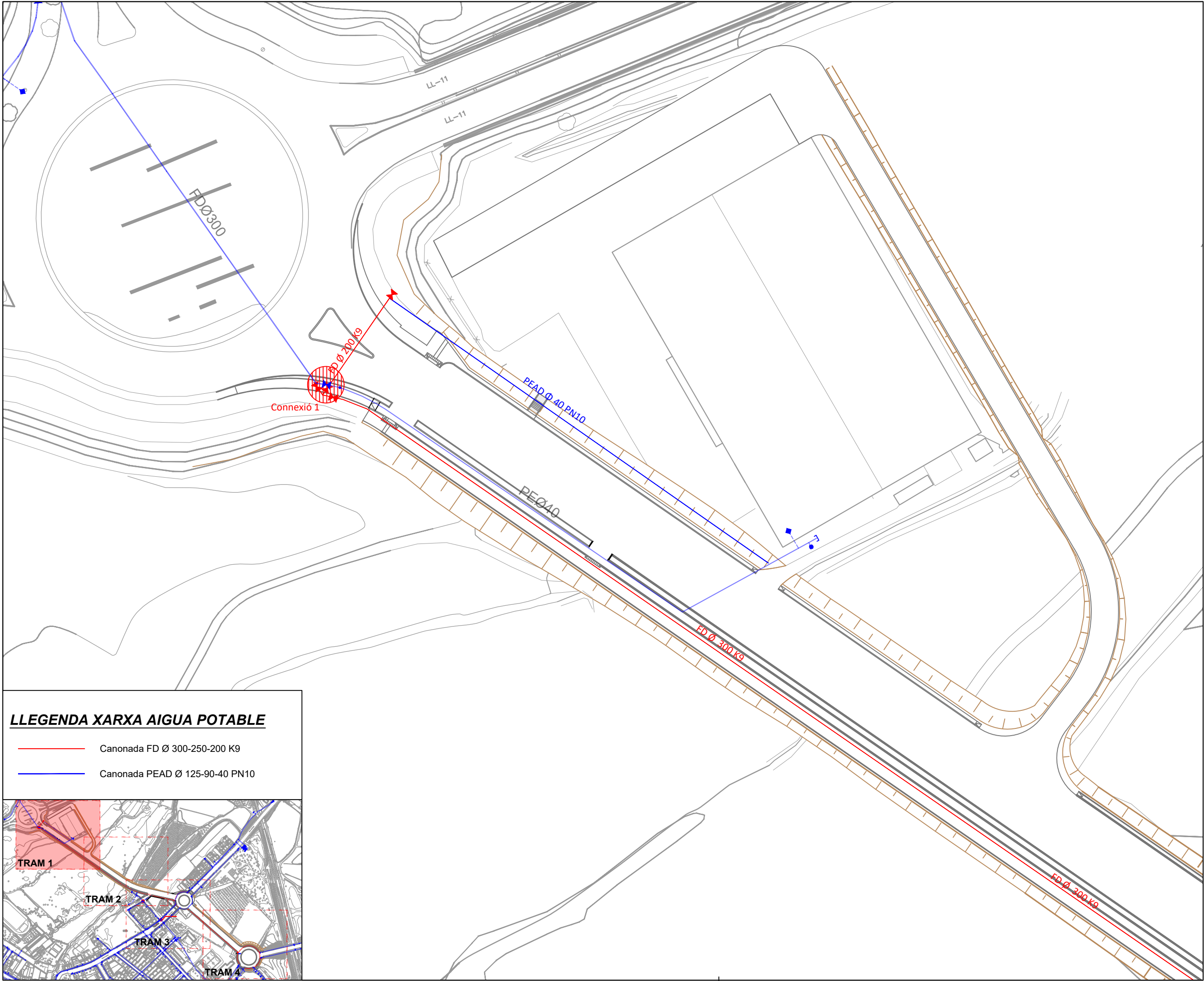
Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gráfica

0 10 20 30 40 50 100

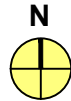
La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA XARXA AIGUA POTABLE

Canonada FD Ø 300-250-200 K9

Canonada PEAD Ø 125-90-40 PN10



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

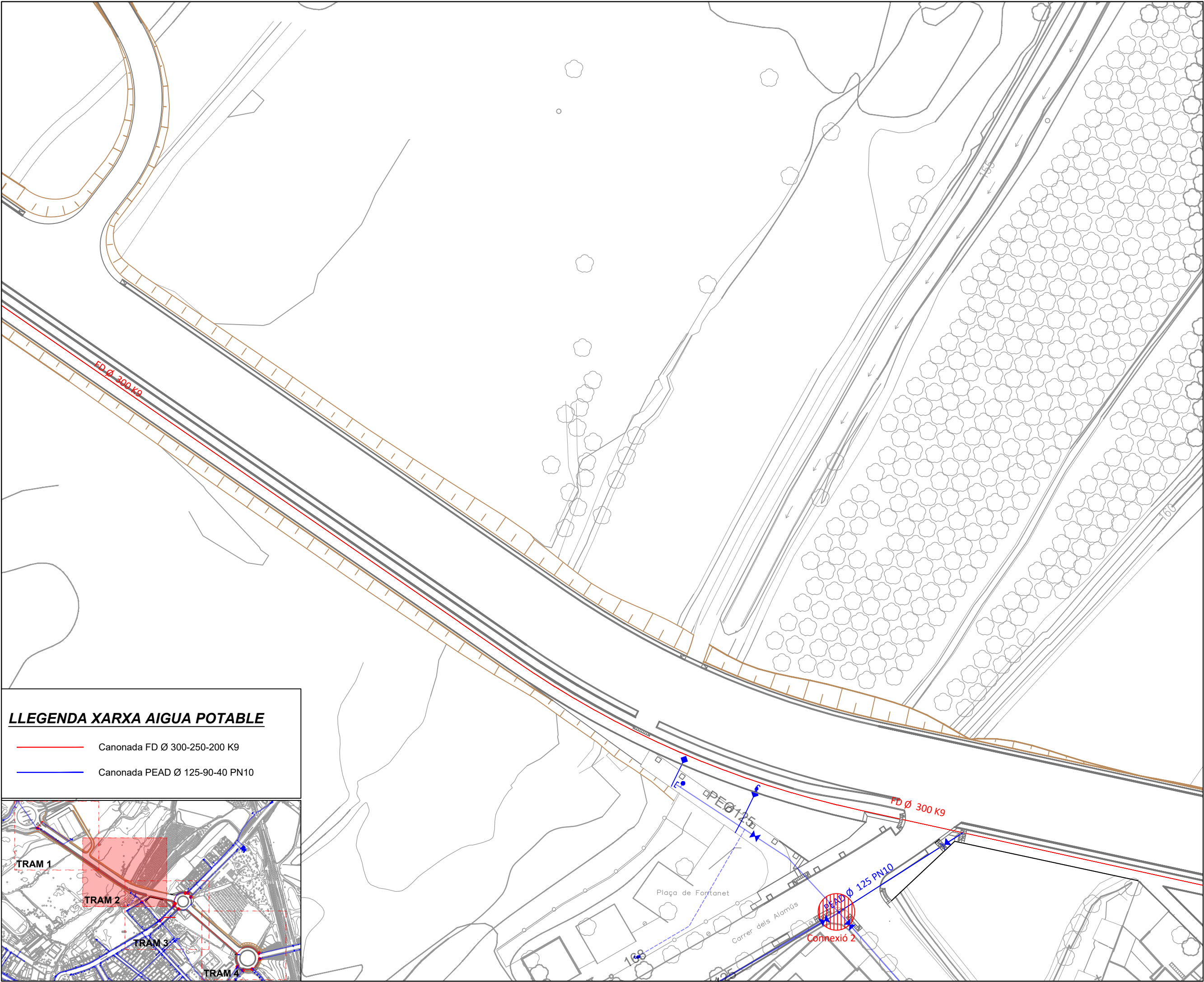
Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

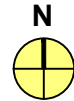
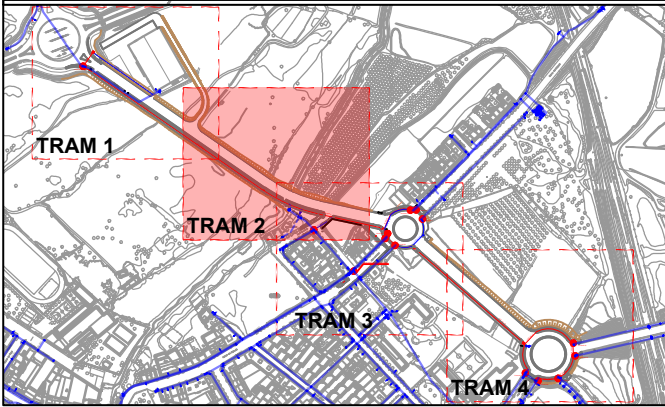
La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA XARXA AIGUA POTABLE

— Canonada FD Ø 300-250-200 K9

— Canonada PEAD Ø 125-90-40 PN10



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

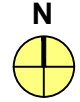
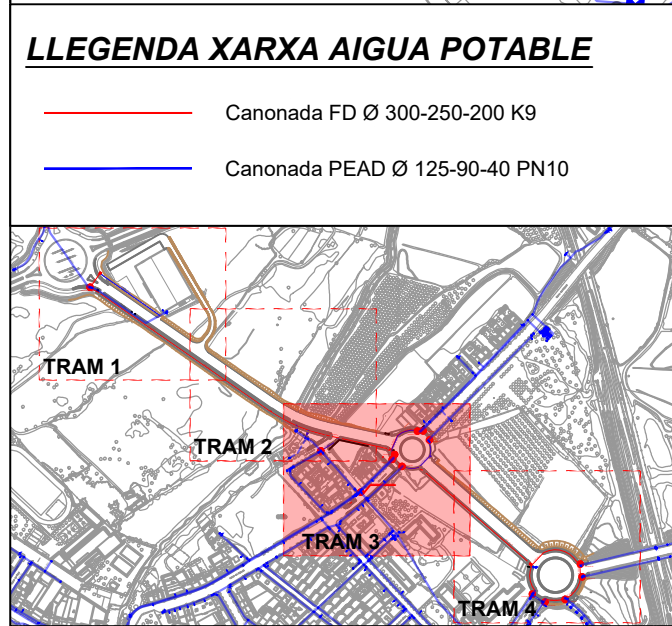
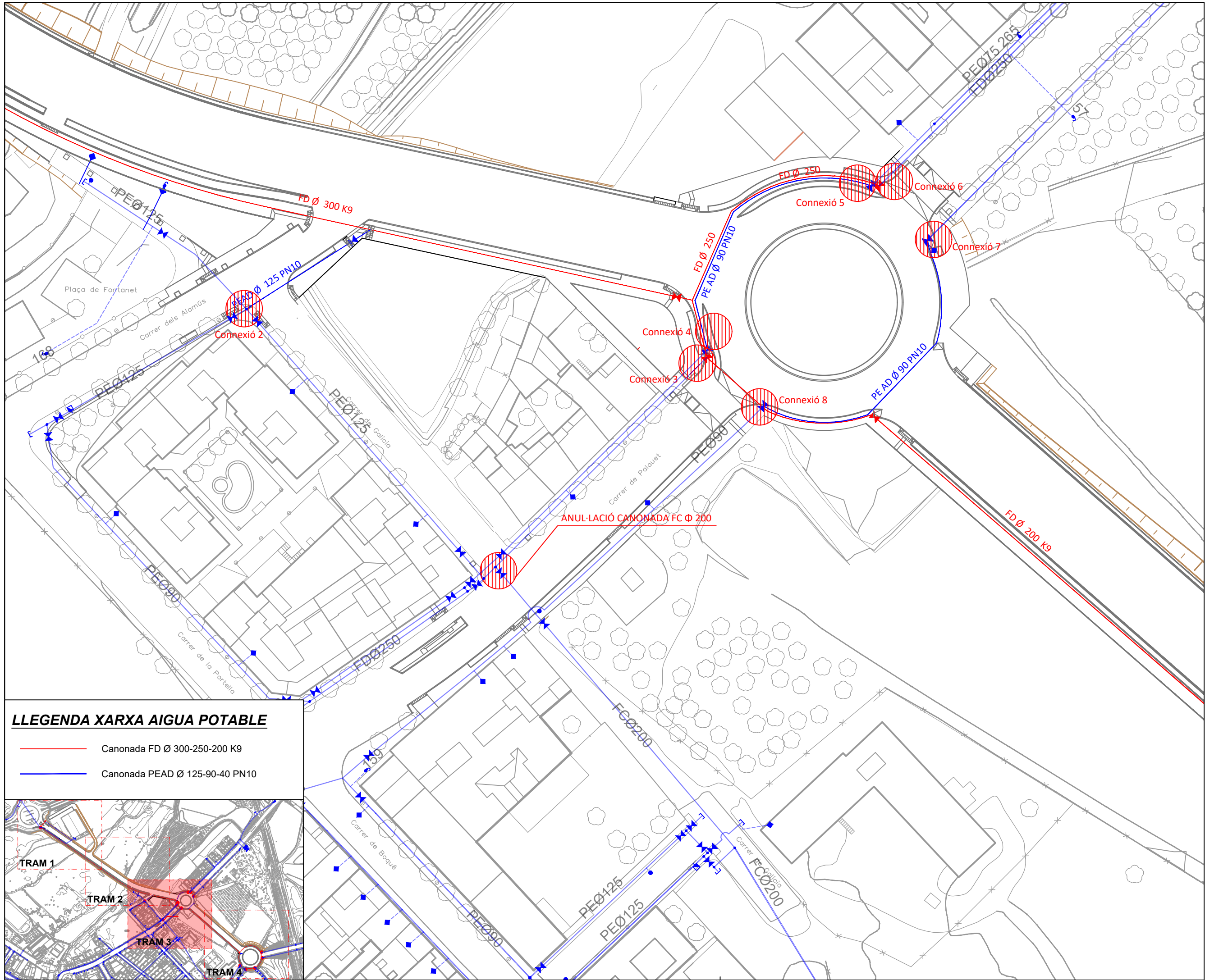
P.18

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

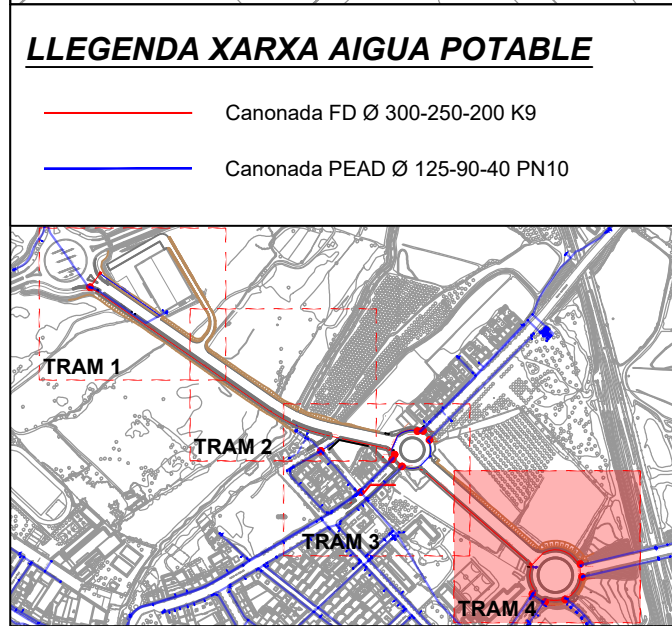
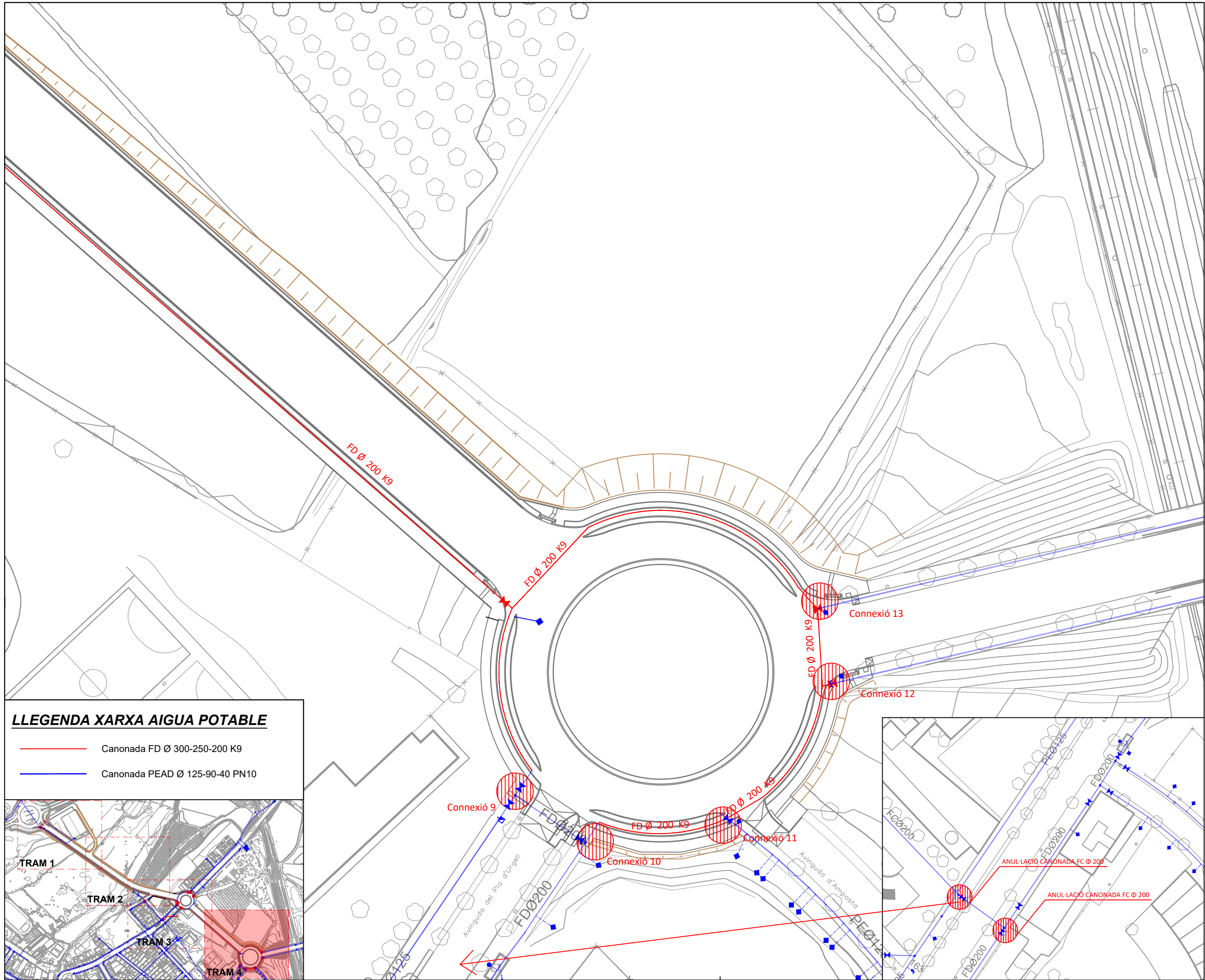
P.18

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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

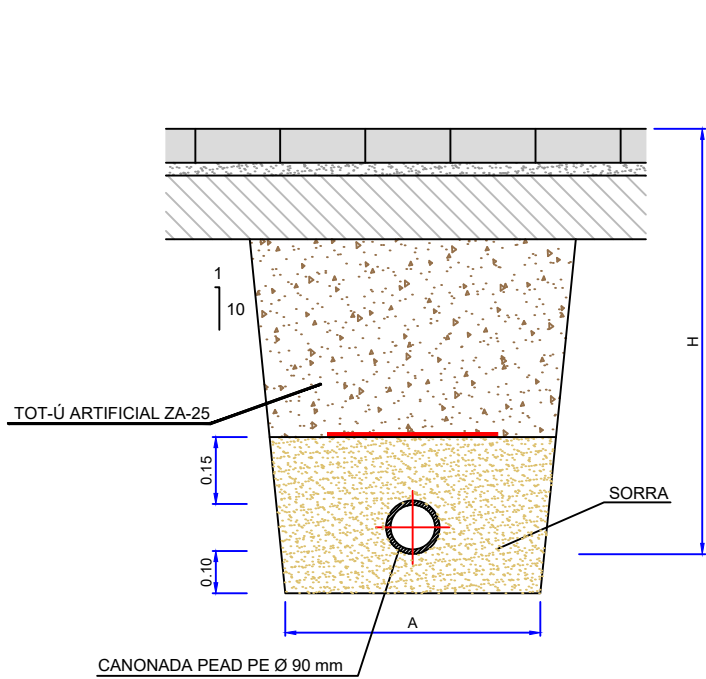
Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

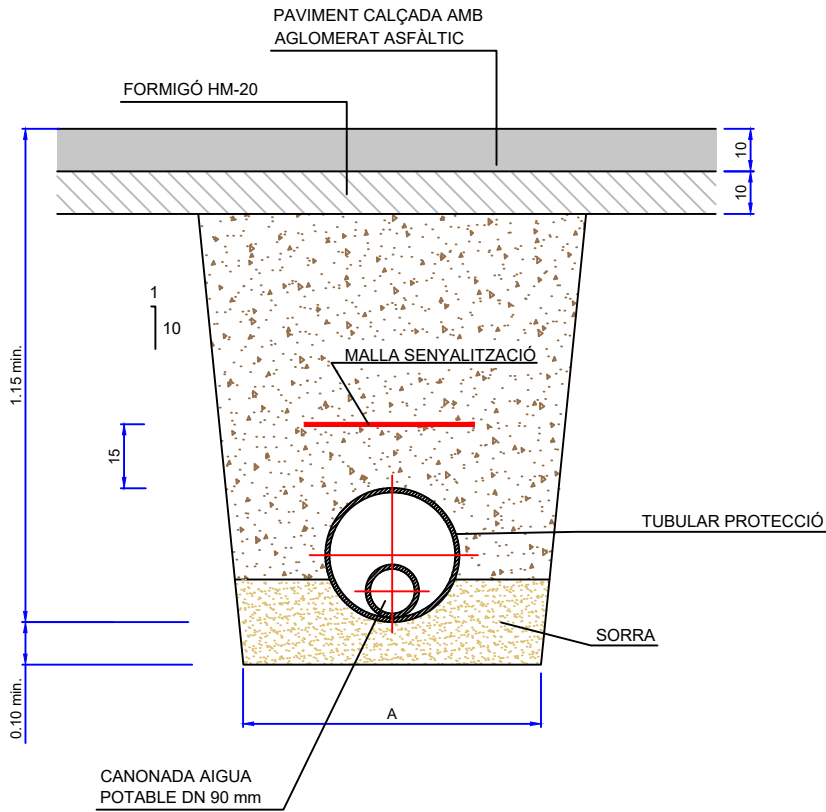
La data serà la signatura digital del document.

RASA TIPUS SOTA VORERA
SENSE ESCALA



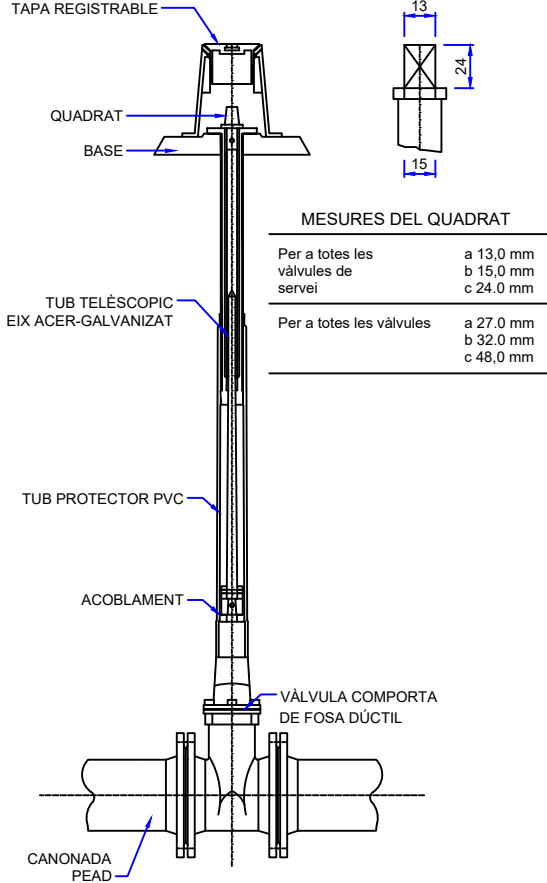
Ø NOMINAL CANONADES (m/m)	A (m)	H (m)
Ø < 75	0.40	0.60
Ø de 75 a Ø 125	0.60	0.80
Ø de 125 a Ø 315	0.70	0.90
Ø de 315 a Ø 500	0.80	1.20

RASA TIPUS SOTA CALÇADA
SENSE ESCALA



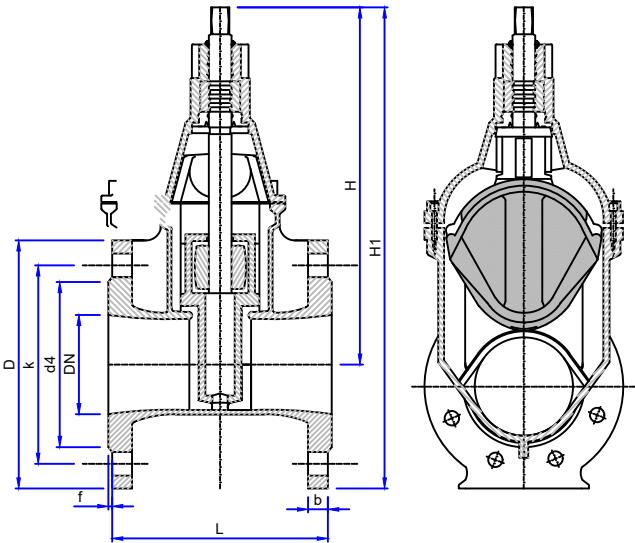
Ø NOMINAL CANONADES (m/m)	A (m)	H (m)
Ø de 75 a Ø 125	0.70	1.00
Ø de 125 a Ø 315	0.90	1.20
Ø de 315 a Ø 500	1.20	1.50
Ø de 500 a Ø 700	1.80	2.50

EIX TELESCOPIC PER A VÀLVULES
SENSE ESCALA

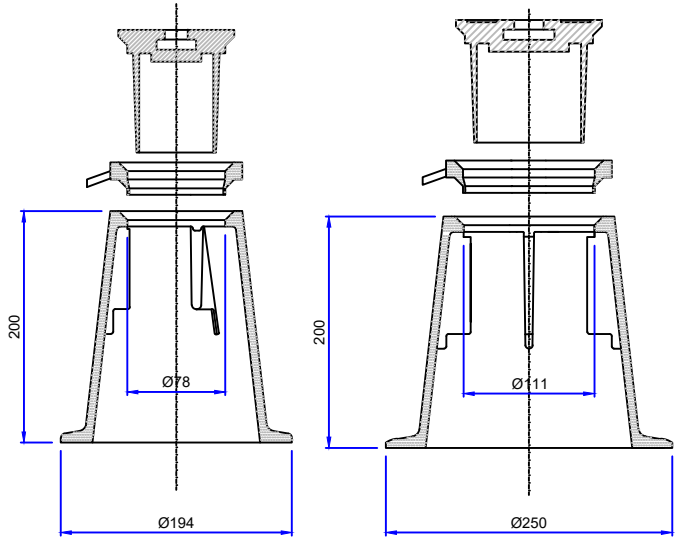


MESURES DEL QUADRAT		
Per a totes les vàlvules de servei	a 13,0 mm	b 15,0 mm
	c 24,0 mm	
Per a totes les vàlvules	a 27,0 mm	b 32,0 mm
	c 48,0 mm	

VÀLVULA COMPORTA
SENSE ESCALA

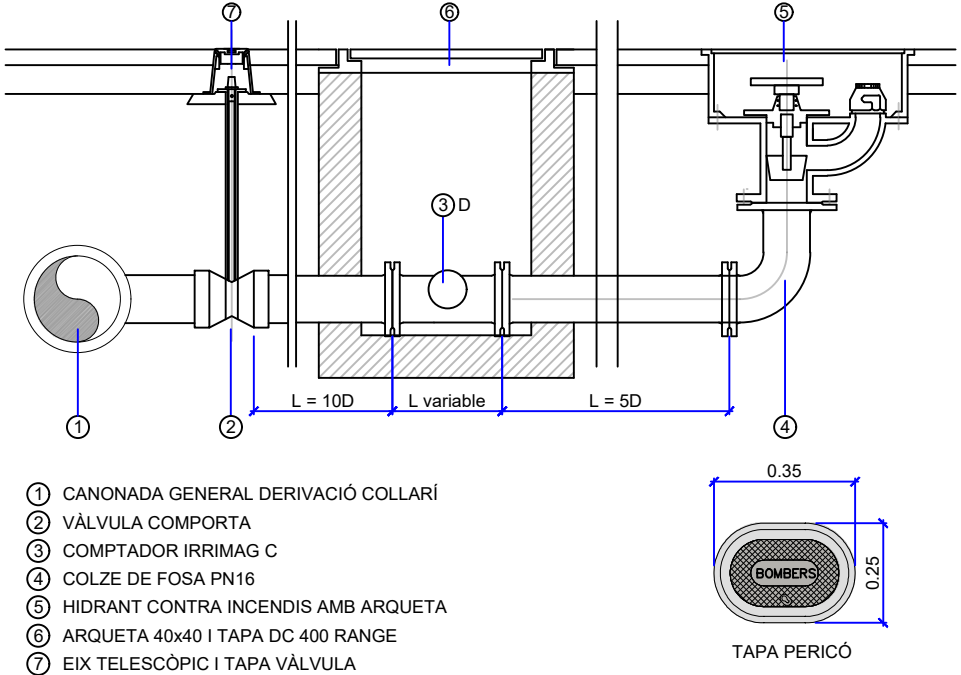


TAPA
COTES EN mm
SENSE ESCALA



DN	PN	BRIDES DIN/COMPATIBLE A BS 4504										TIJA			VÁLVULA				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



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 aigua potable

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

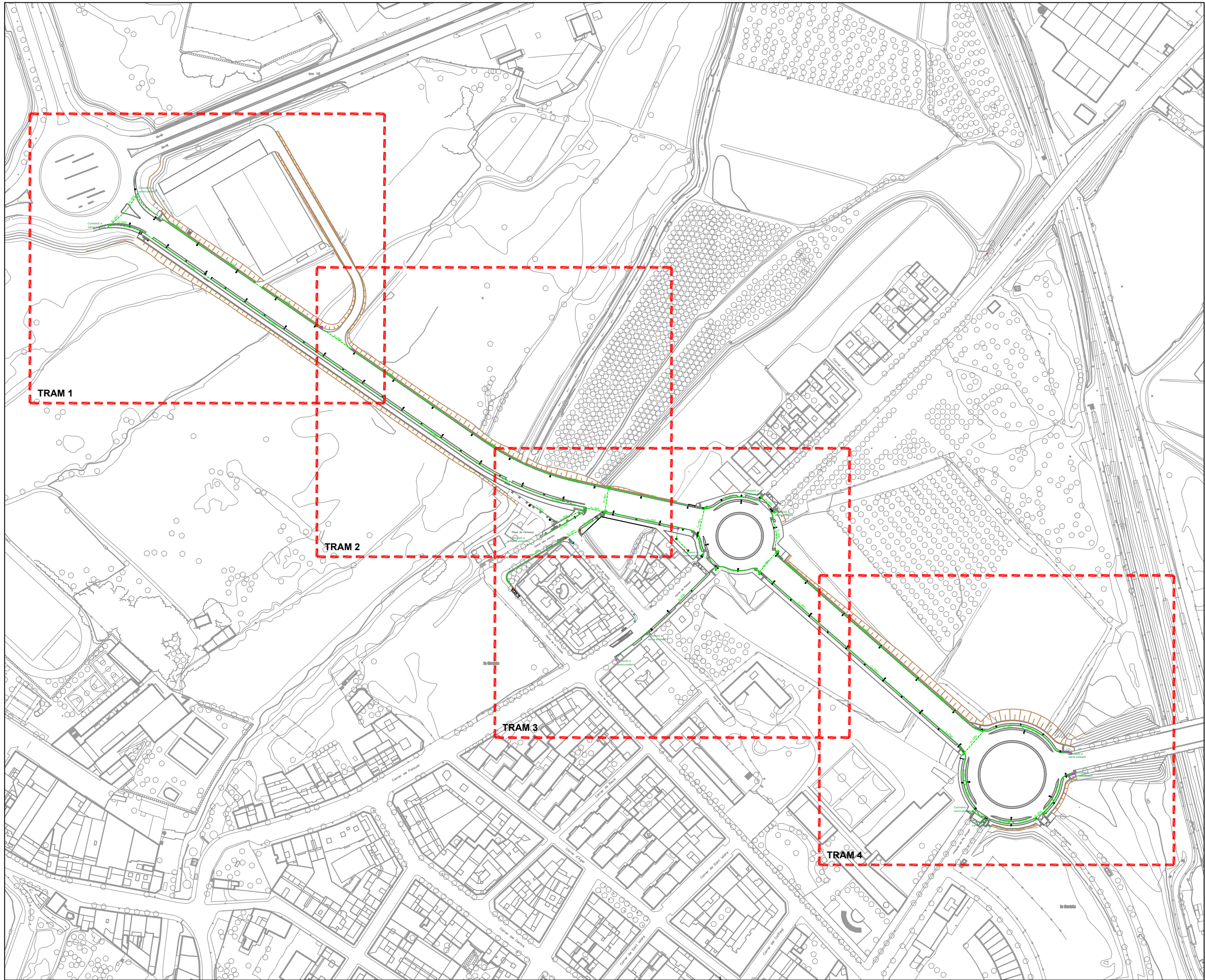
P.19

Full /01

Escala

Gràfica

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 VÍCTOR 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

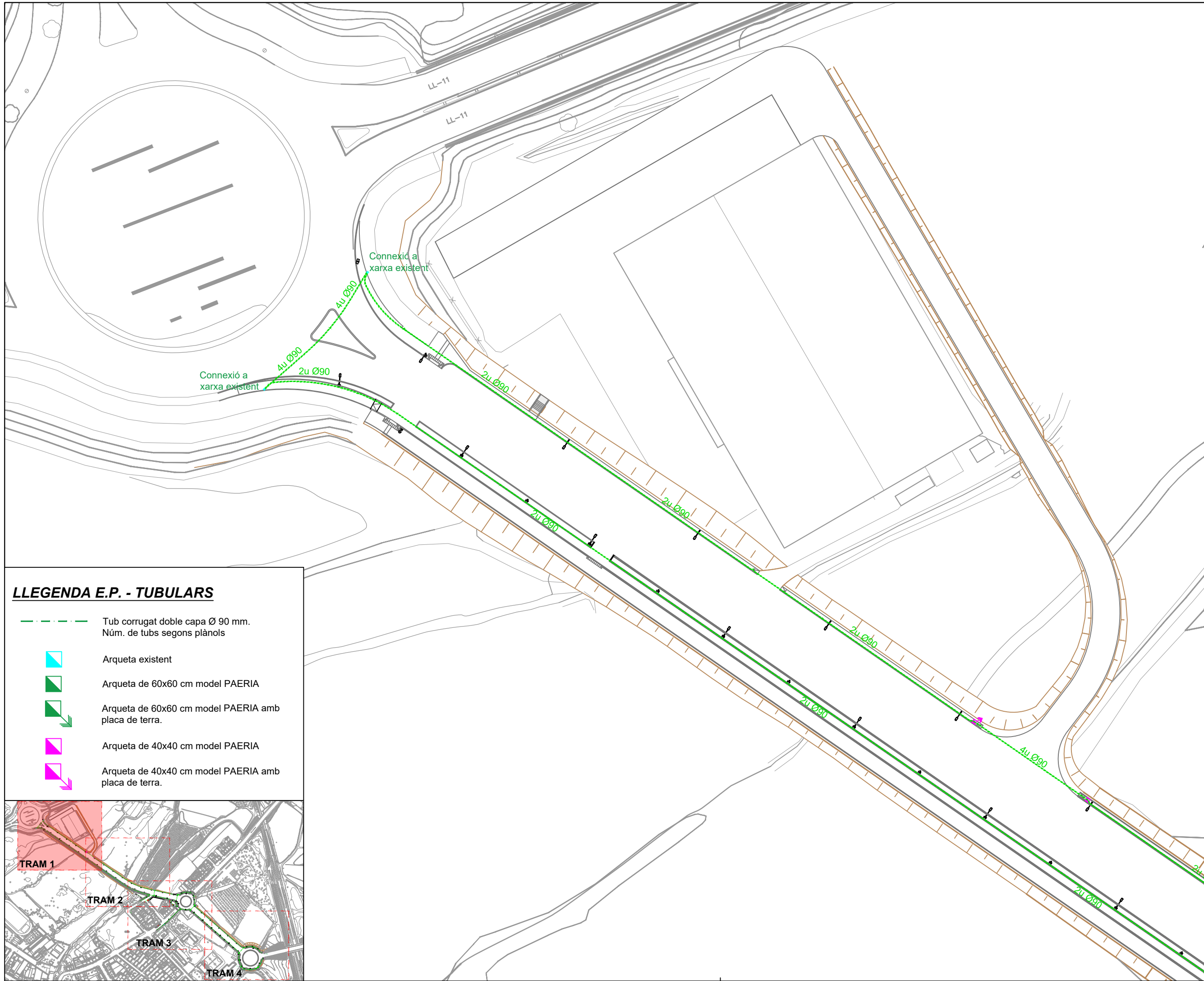
P.20

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

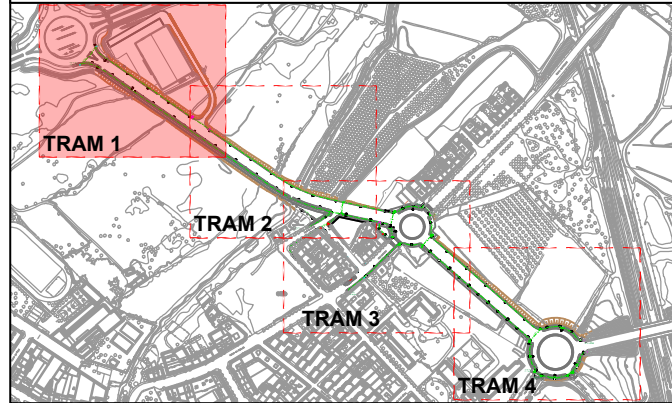
Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



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 VÍCTOR 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

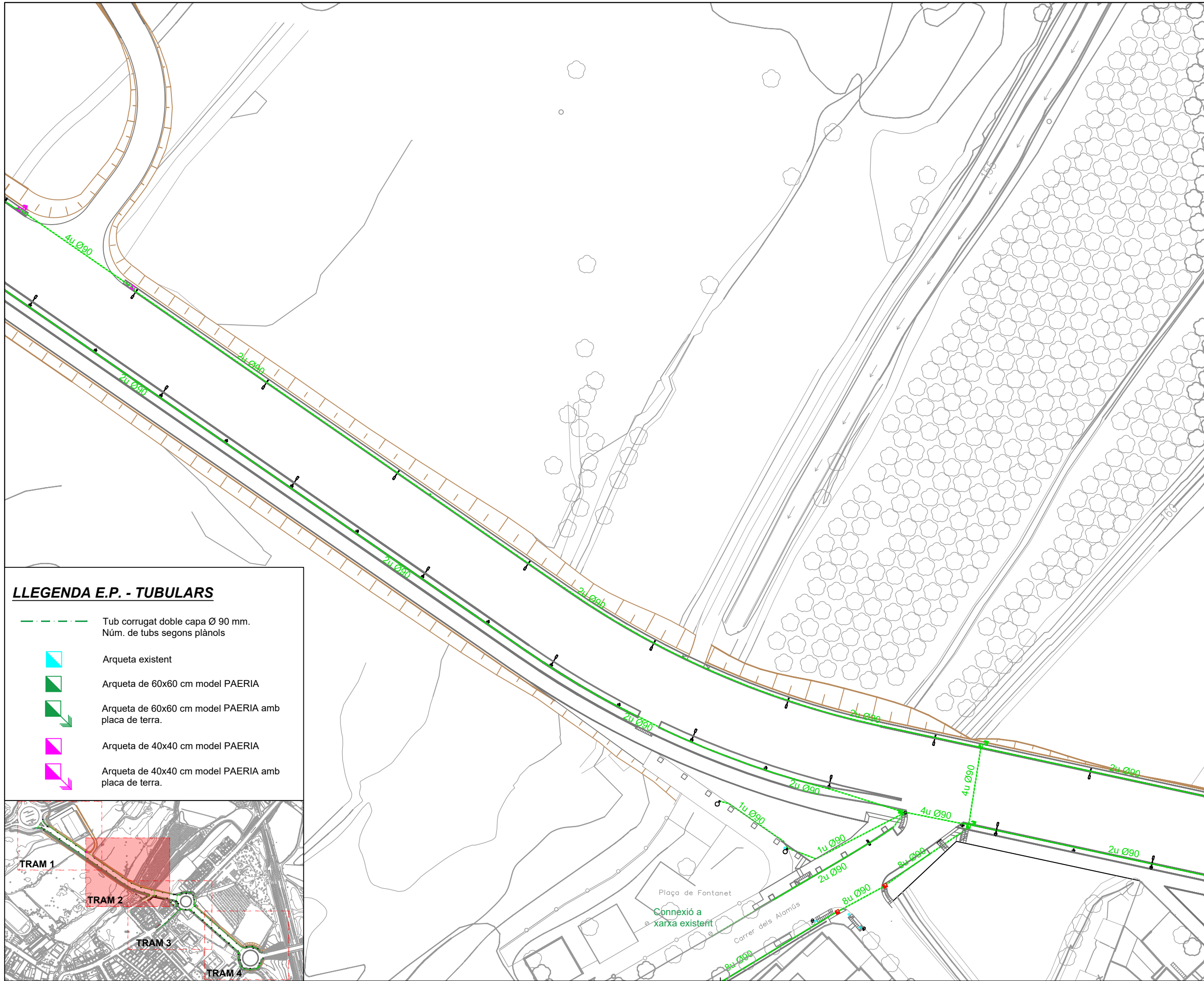
P.20

Full 02/05

Escala
A3 1:750

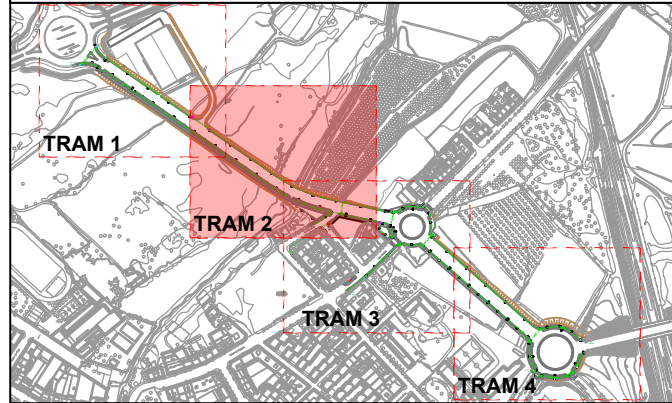
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA 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 2

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

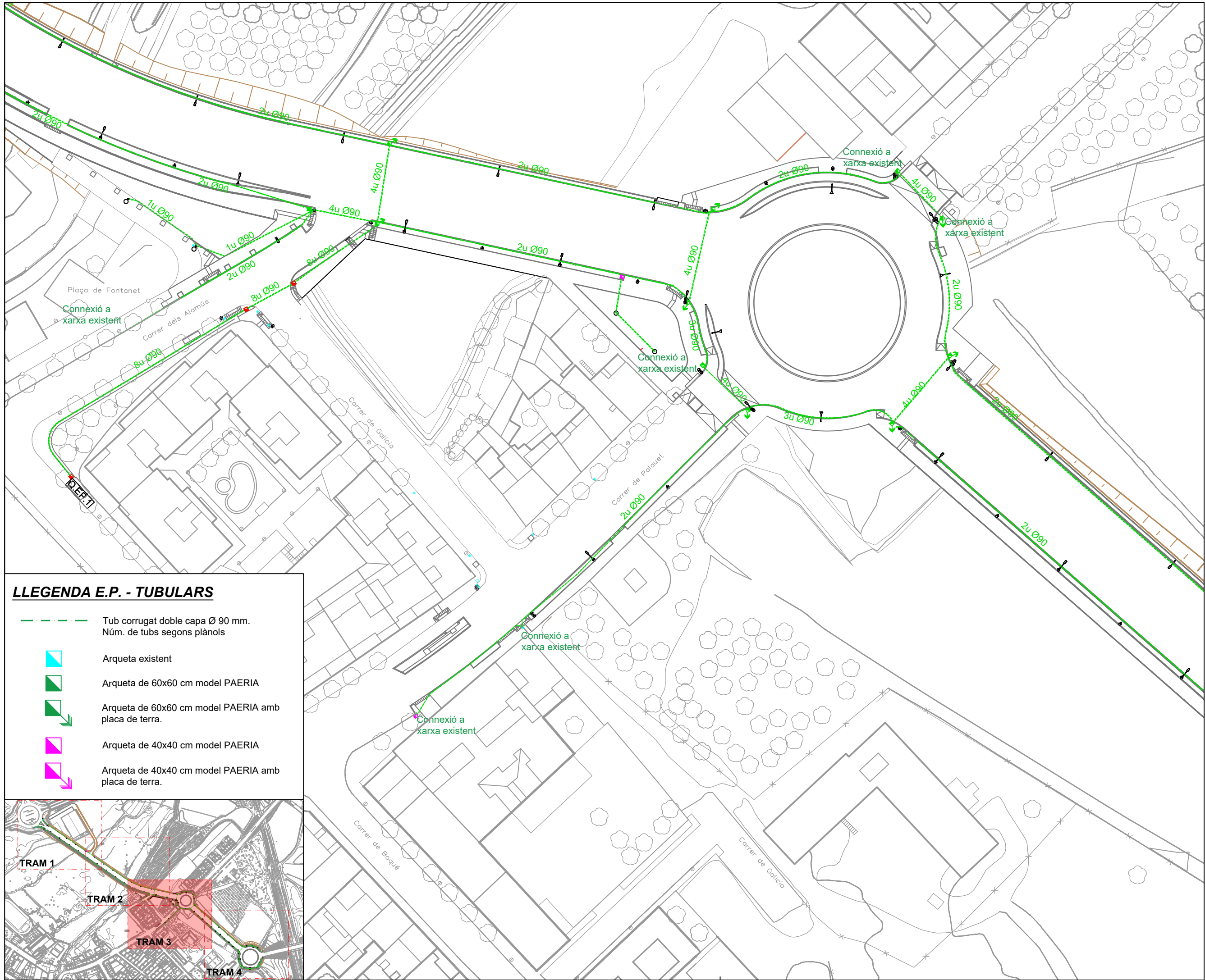
P.20

Full 03/05

Escala
A3 1:750

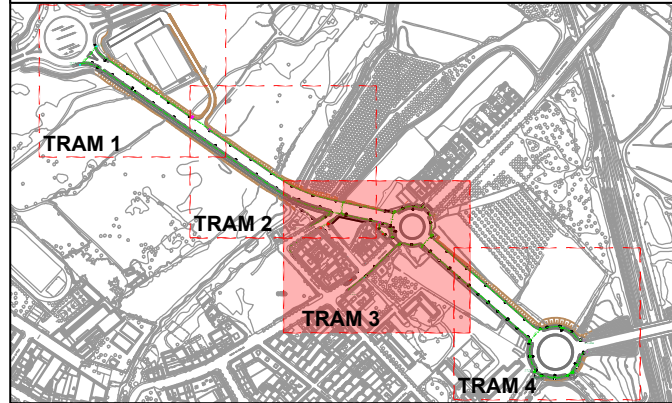
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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 VÍCTOR 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

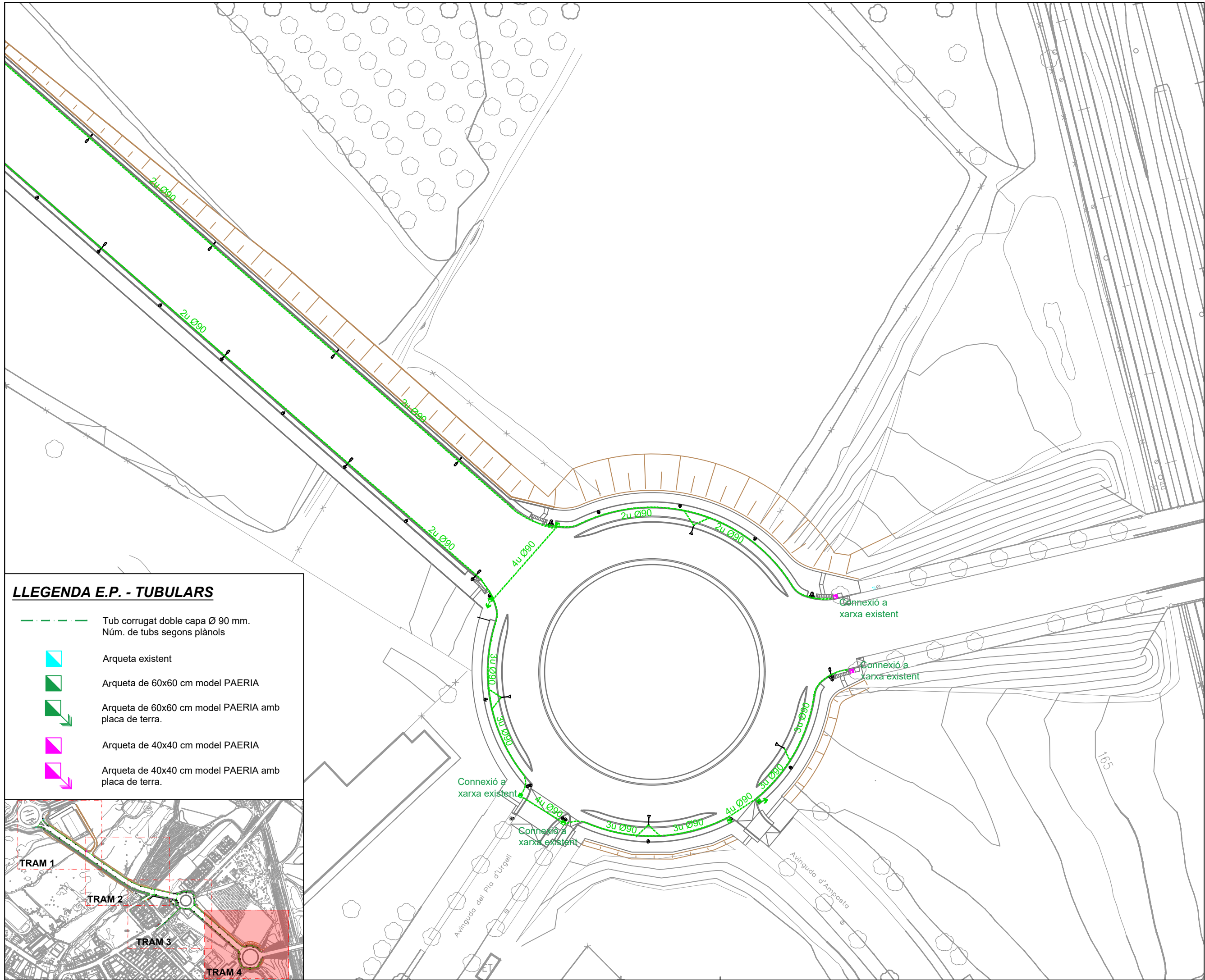
P.20

Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA E.P. - TUBULARS

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

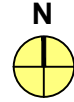
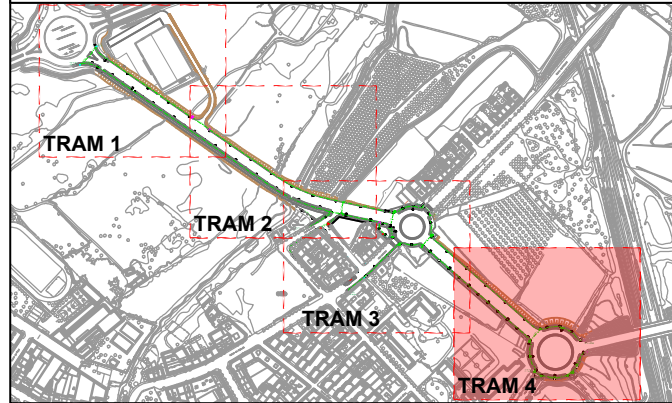
Arqueta existent

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 VÍCTOR 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

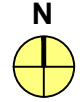
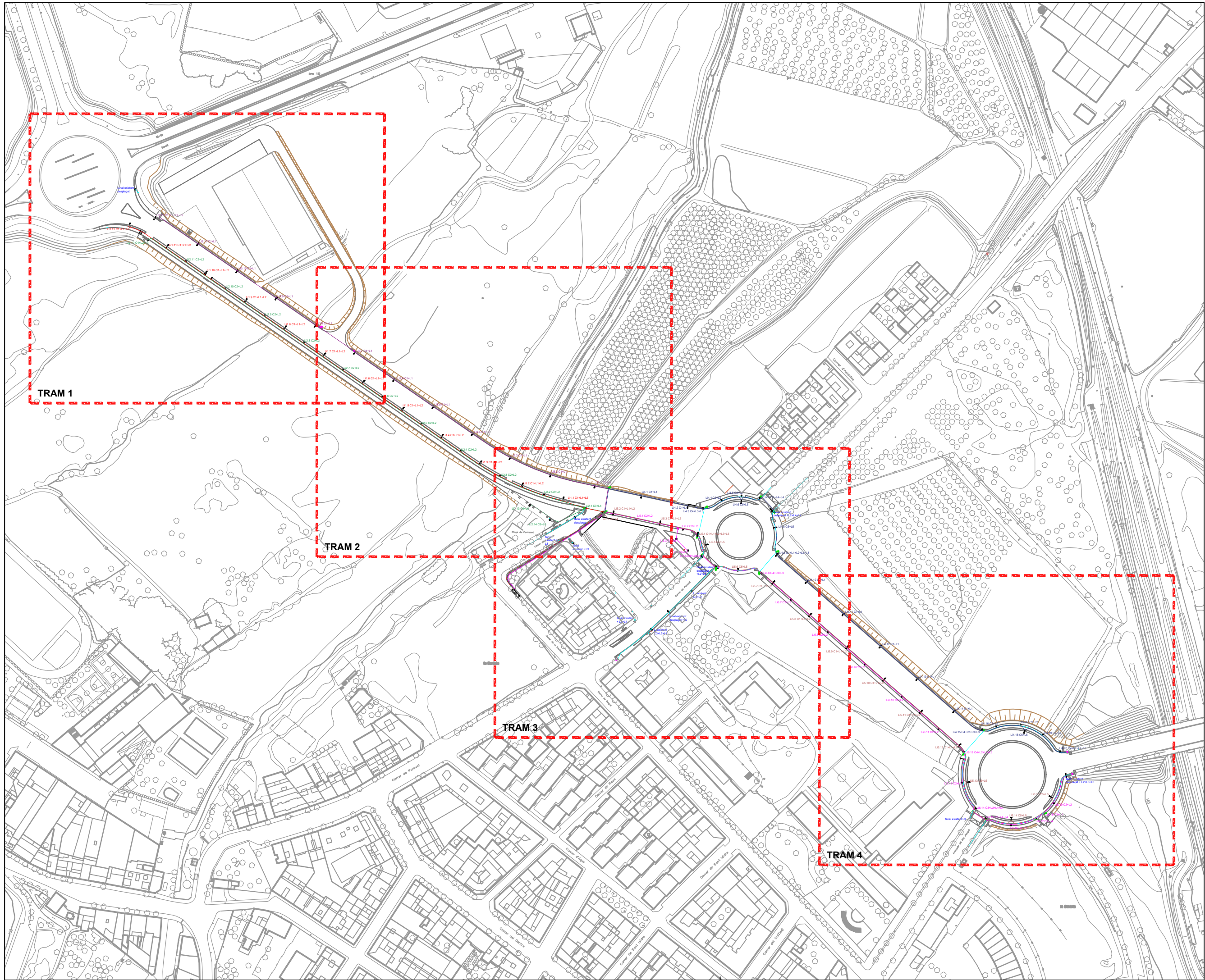
P.20

Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

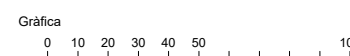
1207

Núm. plànol

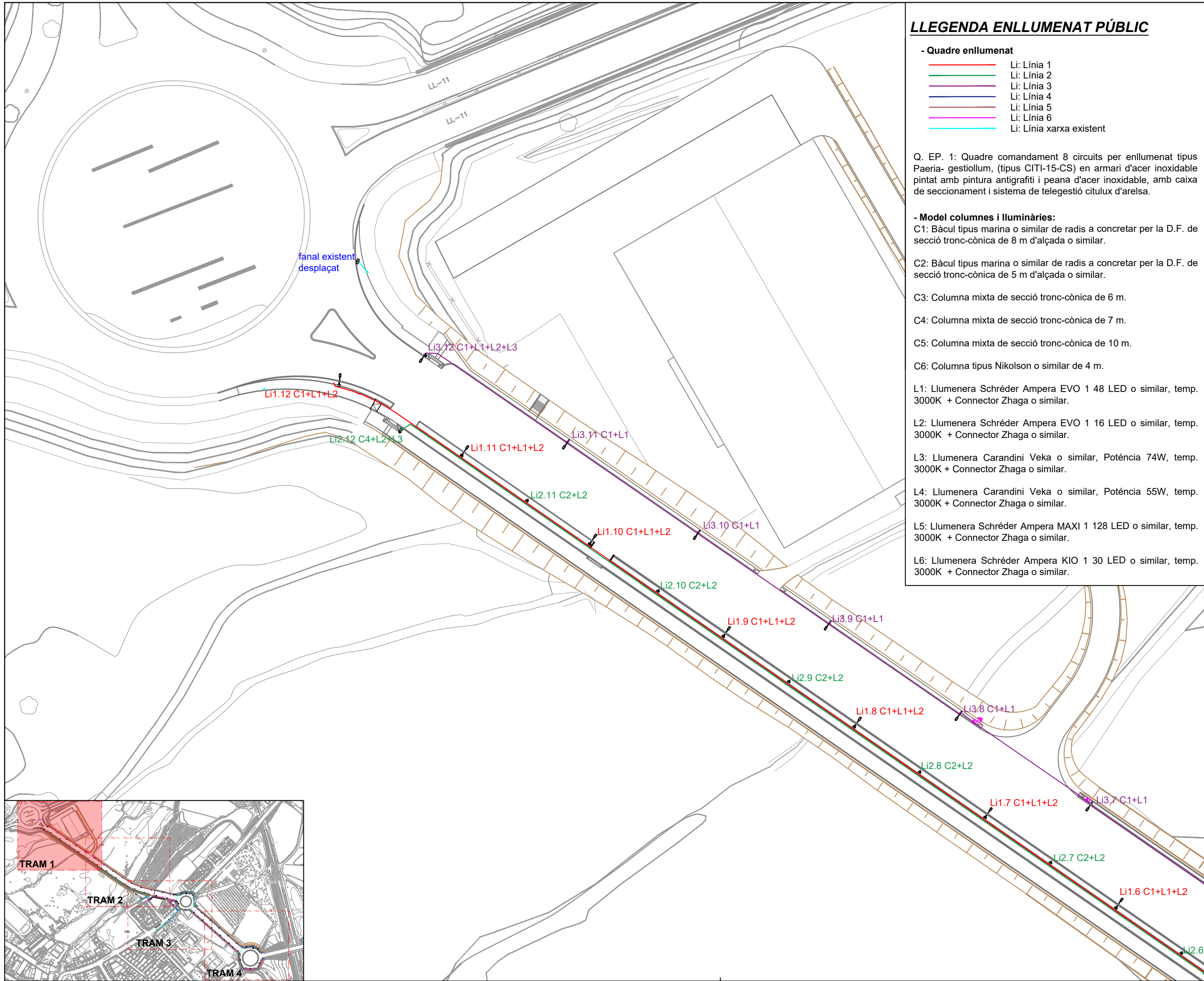
P.21

Full 01/05

Escala
A3 1:2500



La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA 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- gestiolum, (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: Lluminera Schröder Ampera EVO 1 48 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

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

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

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

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

L6: Lluminera Schröder 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 VÍCTOR 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

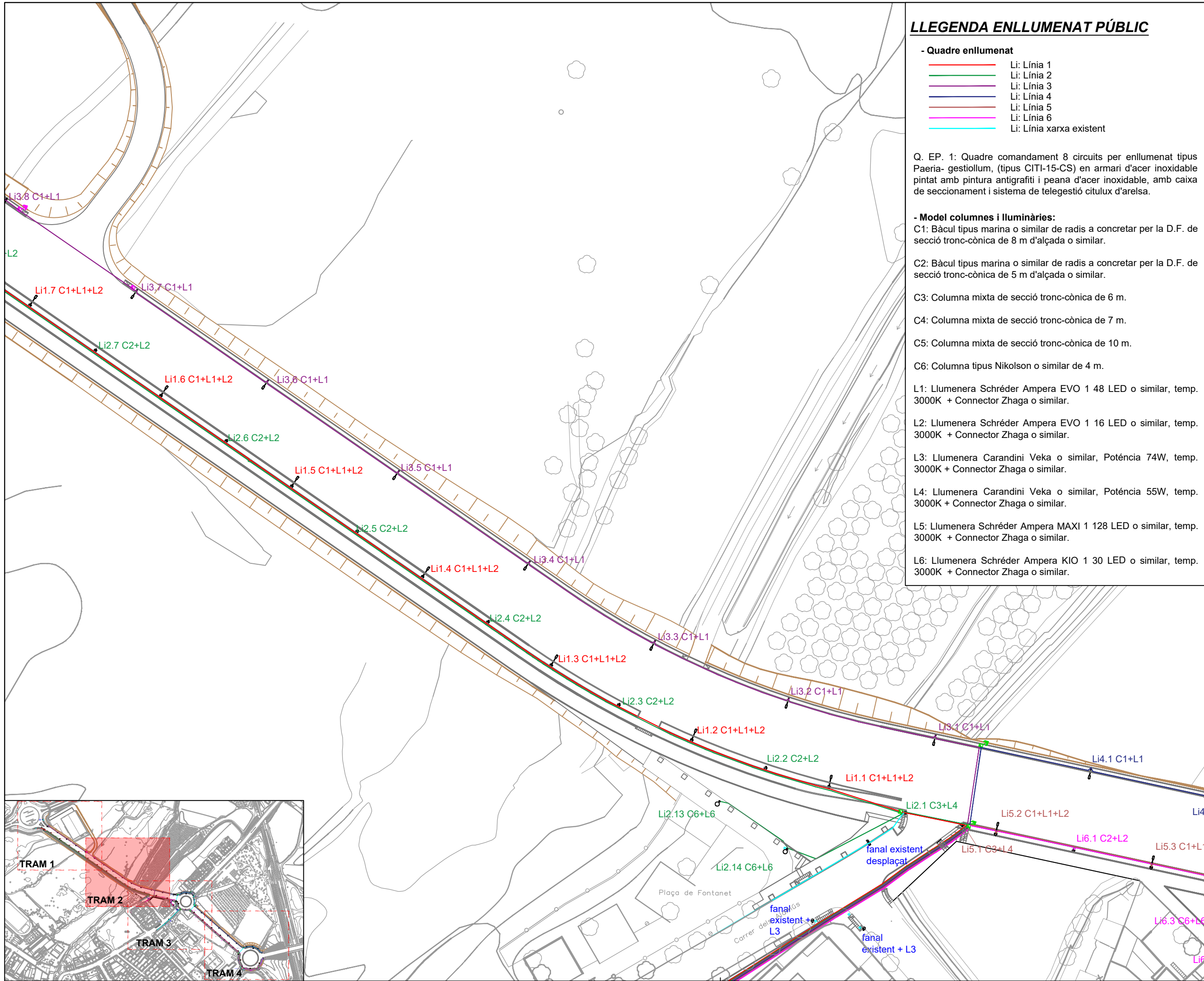
P.21

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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- gestiol·lum, (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 Schröder Ampere EVO 1 48 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

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

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

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

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

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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

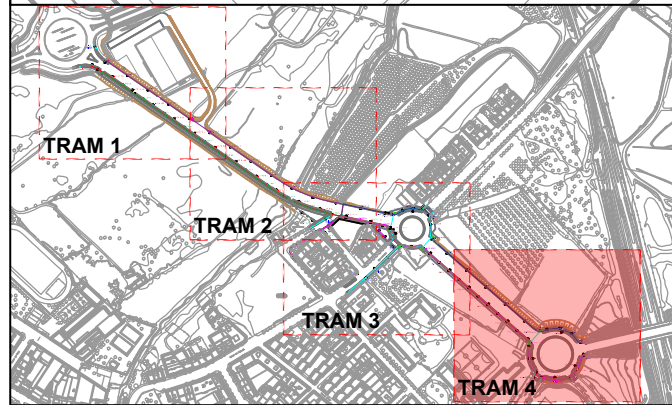
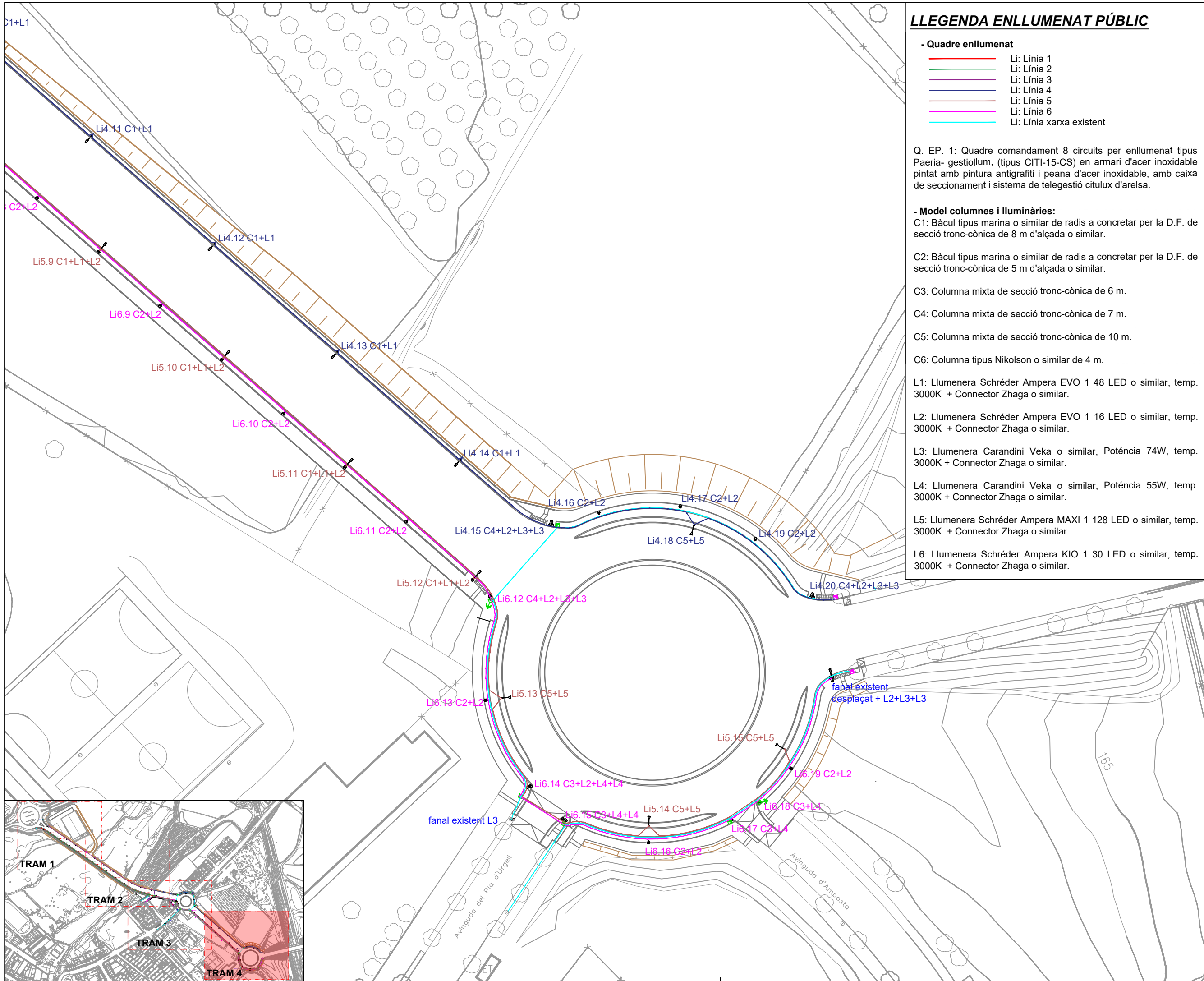
P.21

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA 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- gestiolum, (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 radi a concretar per la D.F. de secció tronc-cònica de 8 m d'alçada o similar.

C2: Bàcul tipus marina o similar de radi 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 Schröder Ampera EVO 1 48 LED o similar, temp. 3000K + Connector Zhaga o similar.

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

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

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

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

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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

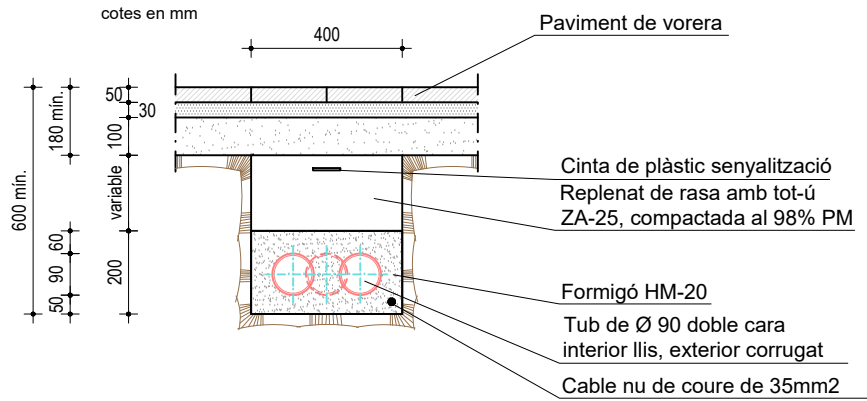
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

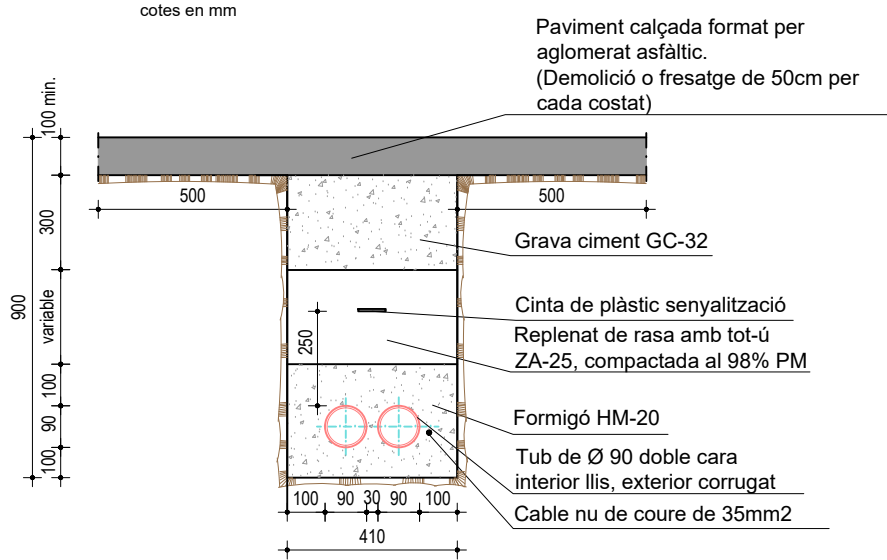
RASA TIPUS PER A ENTUBAR
CABLES A LA ZONA DE VORERES

cotes en mm

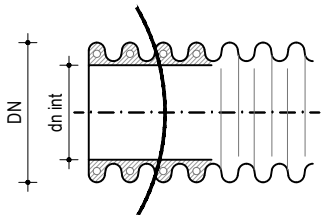


RASA TIPUS PER A ENTUBAR
CABLES A LA ZONA DE CALÇADA

cotes en mm

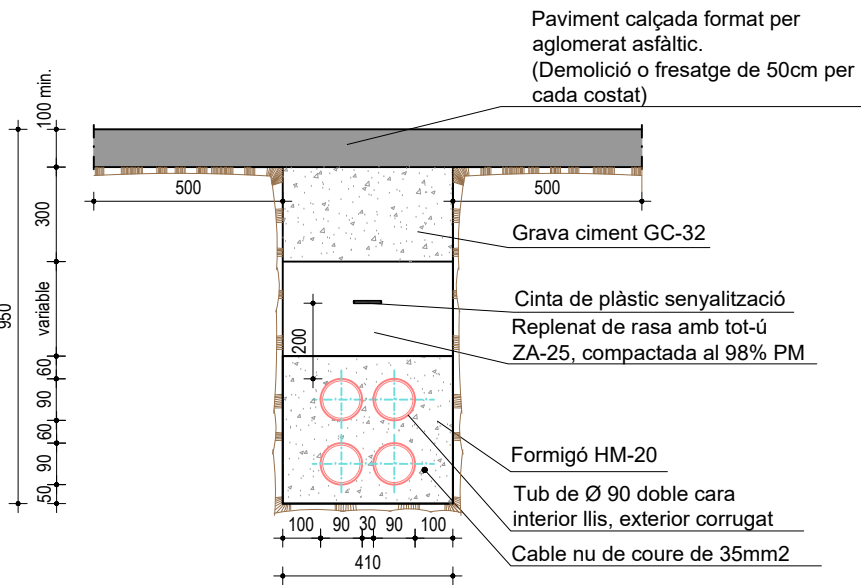
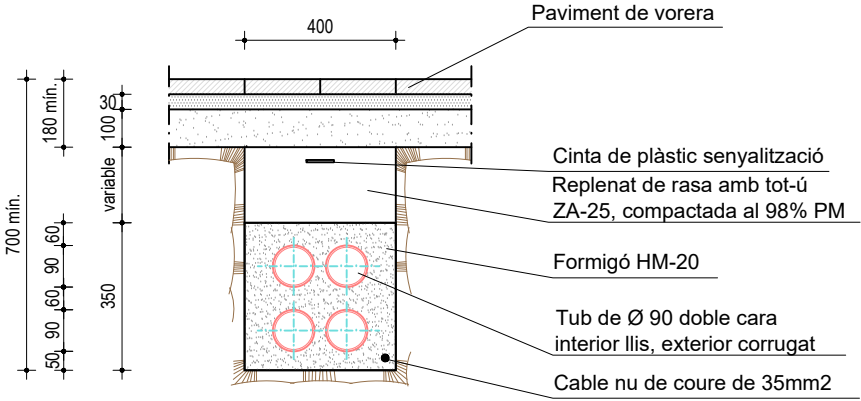
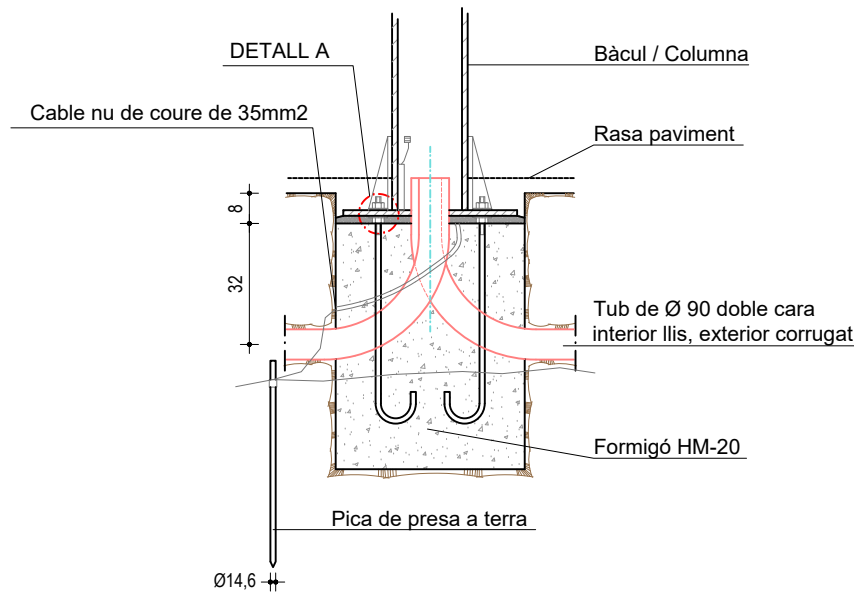


TUB CORRUGAT
DE PE DE DOBLE CAPA

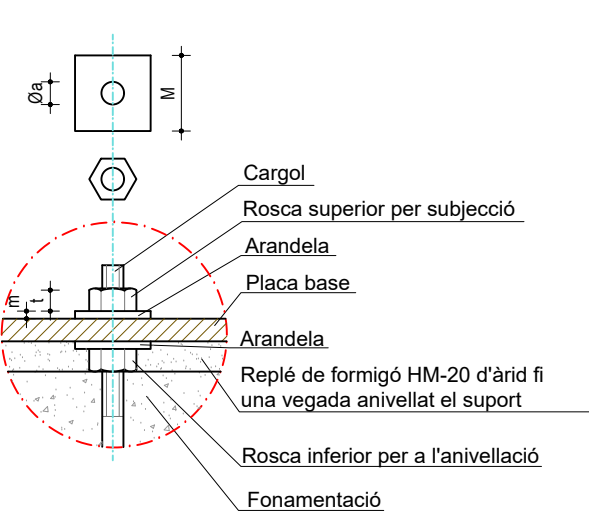


DN int. (mm)	DN ext. (mm)
74.4	90

DETALL FONAMENTACIÓ

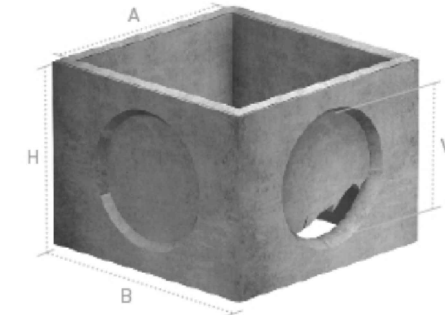


DETALL A



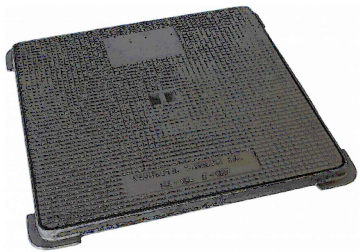
ARQUETA DE REGISTRE SENSE FONDS

cotes en cm

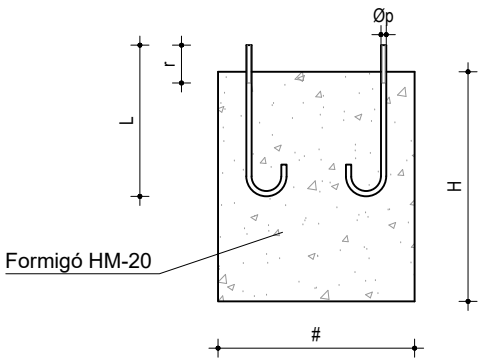


BxB ext.	AxA int.	H	ØV finestra
48x48	40x40	45	Ø 23

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



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 VÍCTOR 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

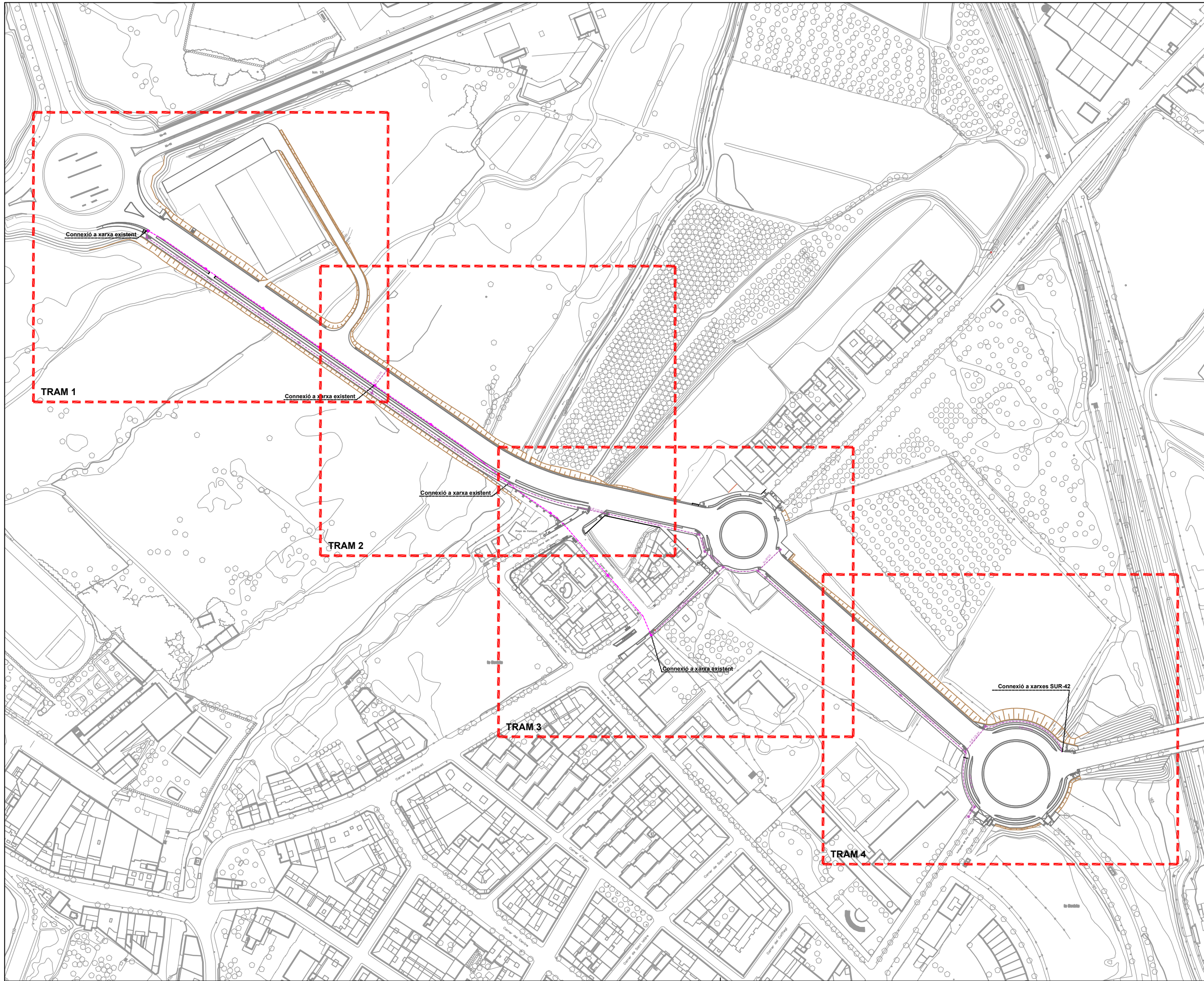
P.22

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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

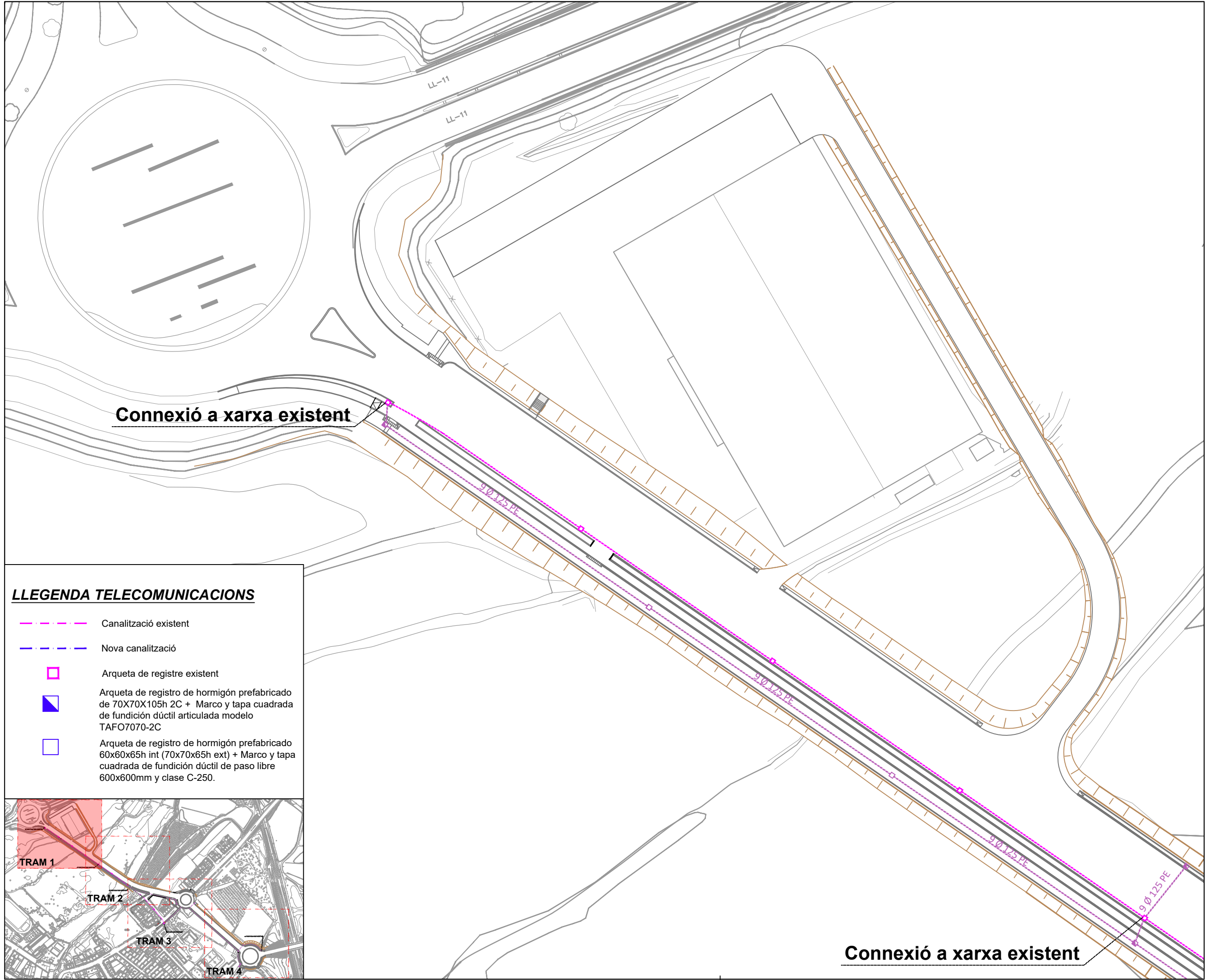
P.23

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

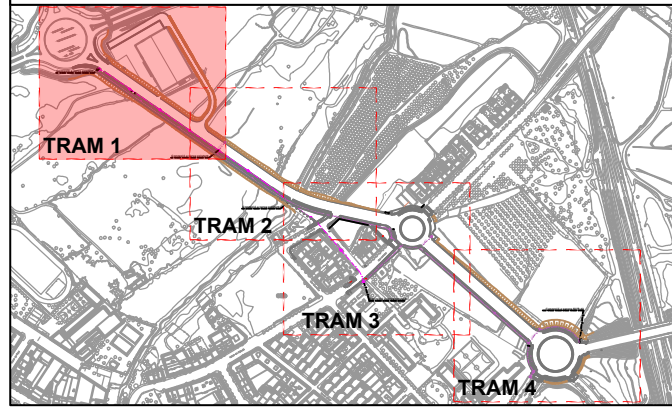
La data serà la signatura digital del document.



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.



Connexió a xarxa existent



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

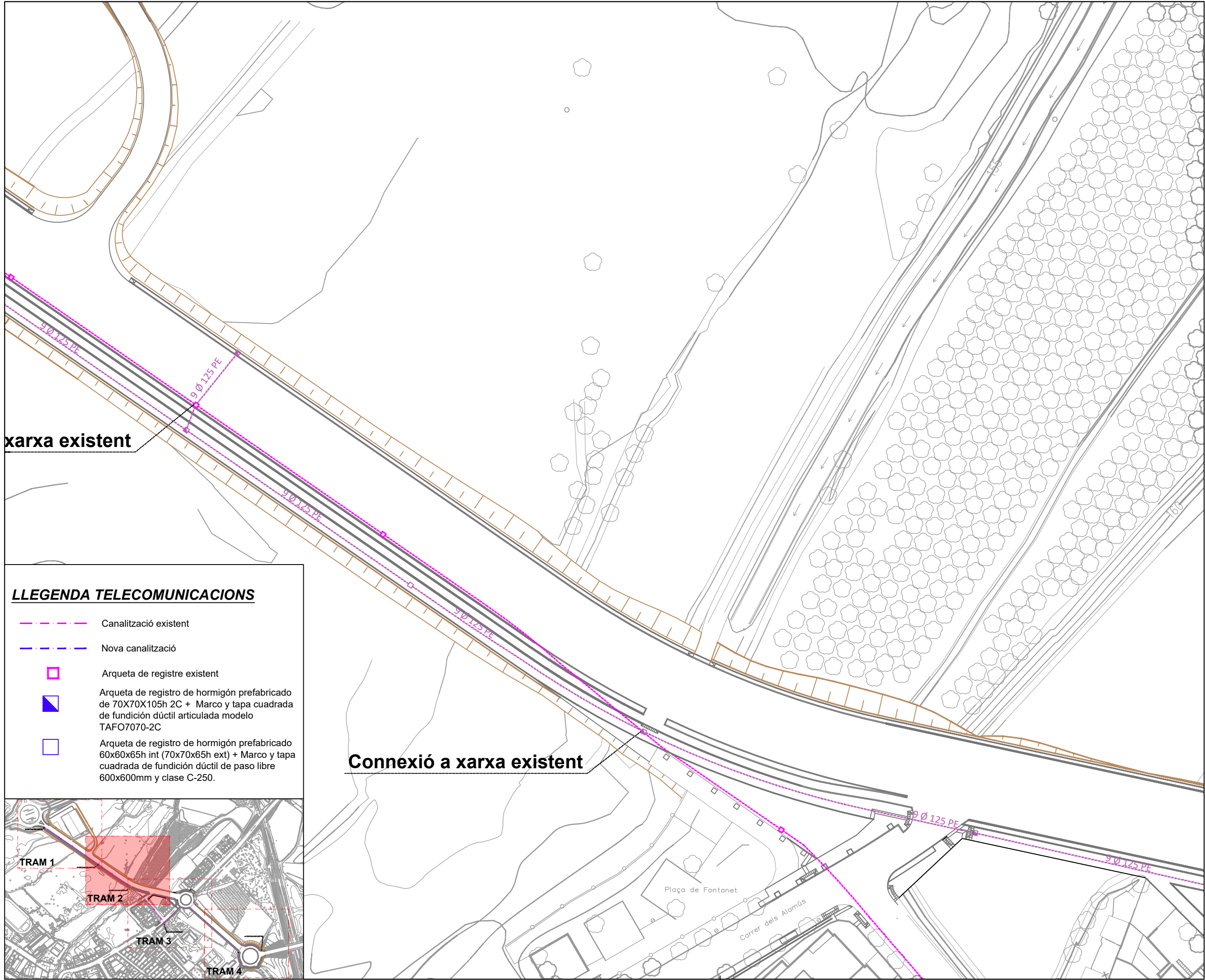
P.23

Full 02/05

Escala
A3 1:750

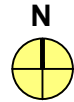
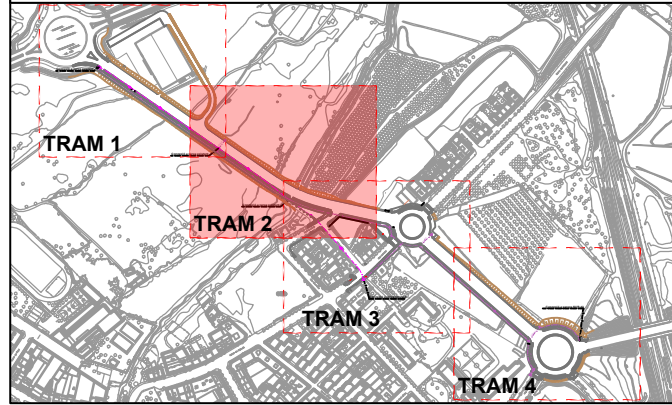
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- Canalització existent
- Nova canalització
- Arqueta de registre existent
- Arqueta de registre 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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

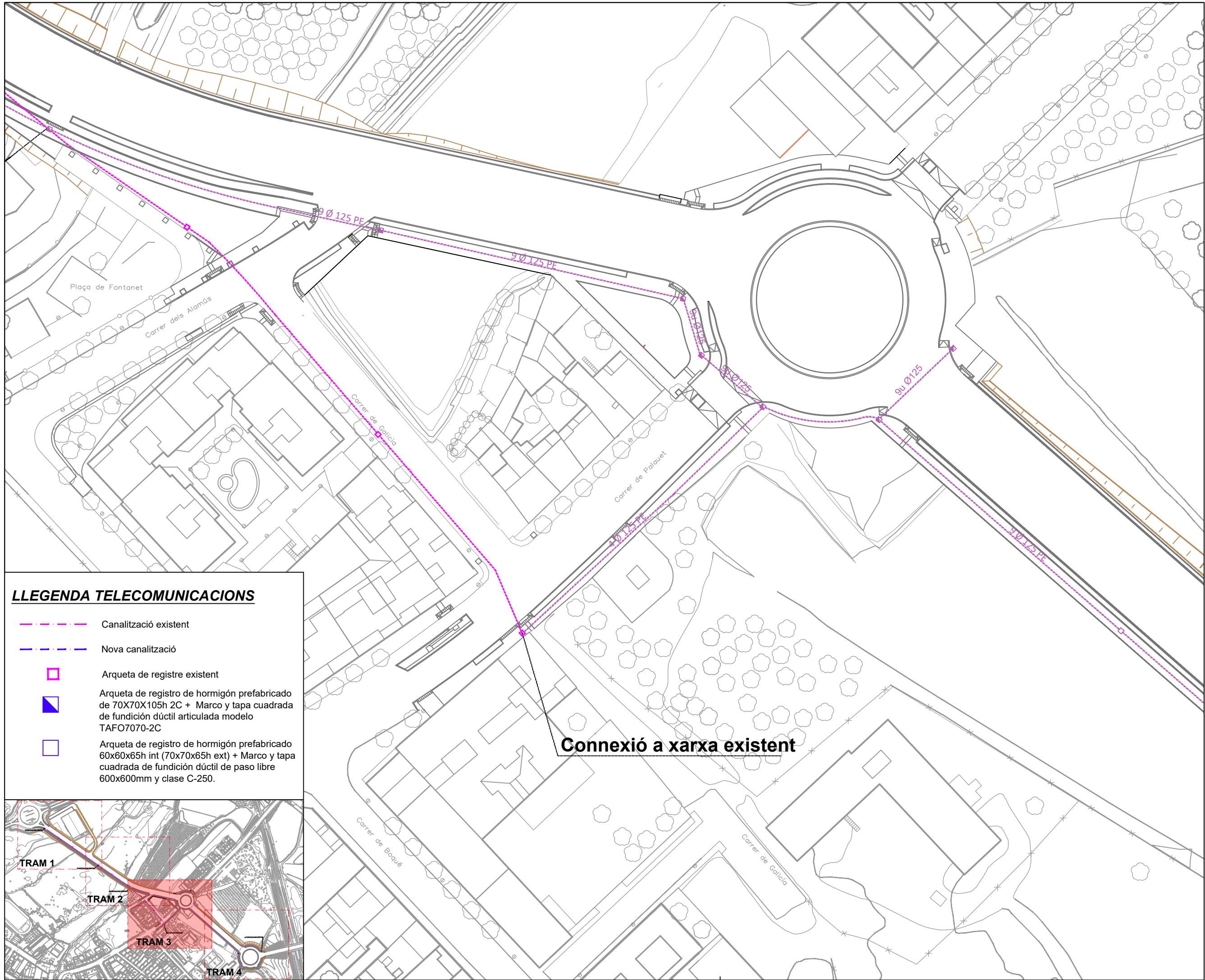
P.23

Full 03/05

Escala
A3 1:750

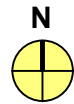
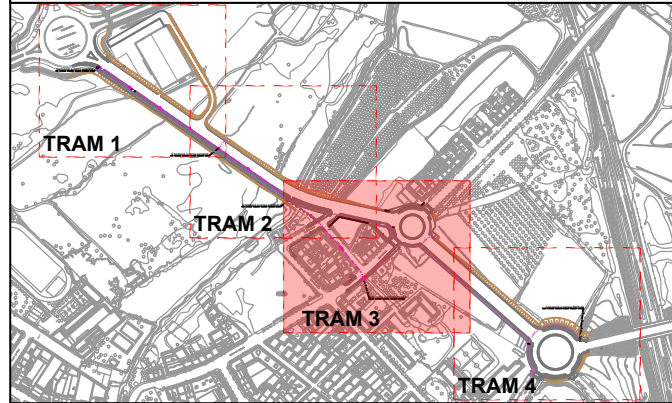


La data serà la signatura digital del document.



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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

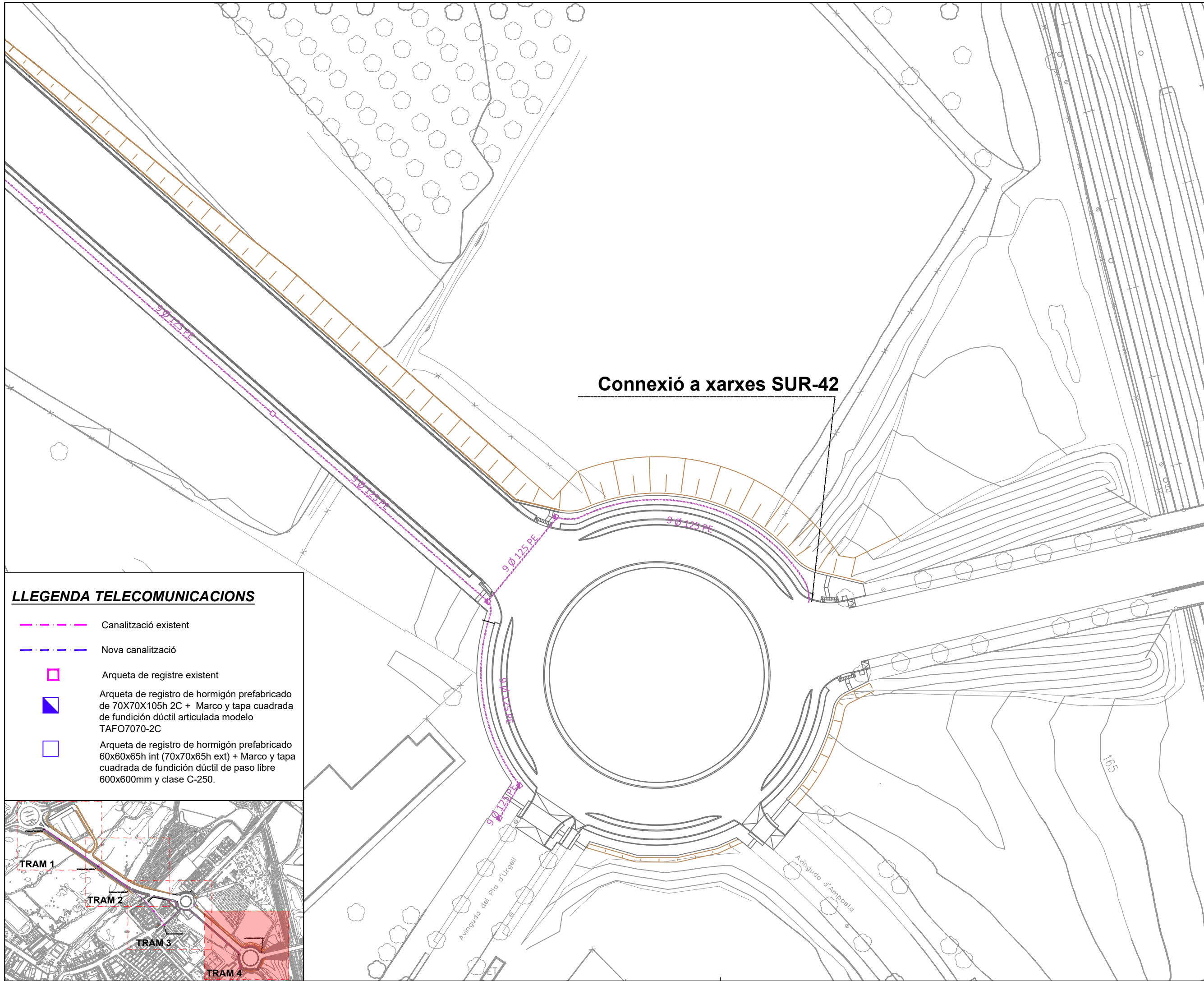
P.23

Full 04/05

Escala
A3 1:750

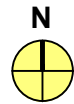
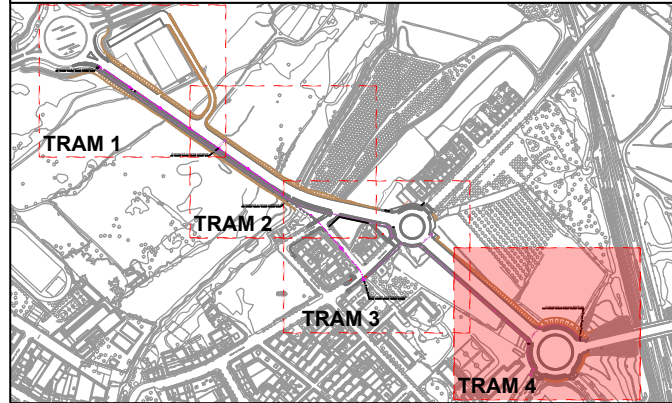


La data serà la signatura digital del document.



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- Canalització existent
- Nova canalització
- Arqueta de registre existent
- Arqueta de registre 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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

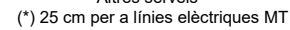
Full 05/05

Escala
A3 1:750

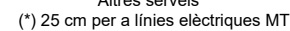
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

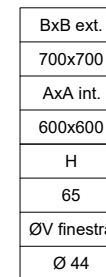
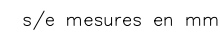
coles en cm



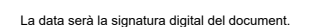
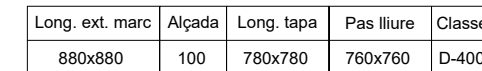
cotes en cm

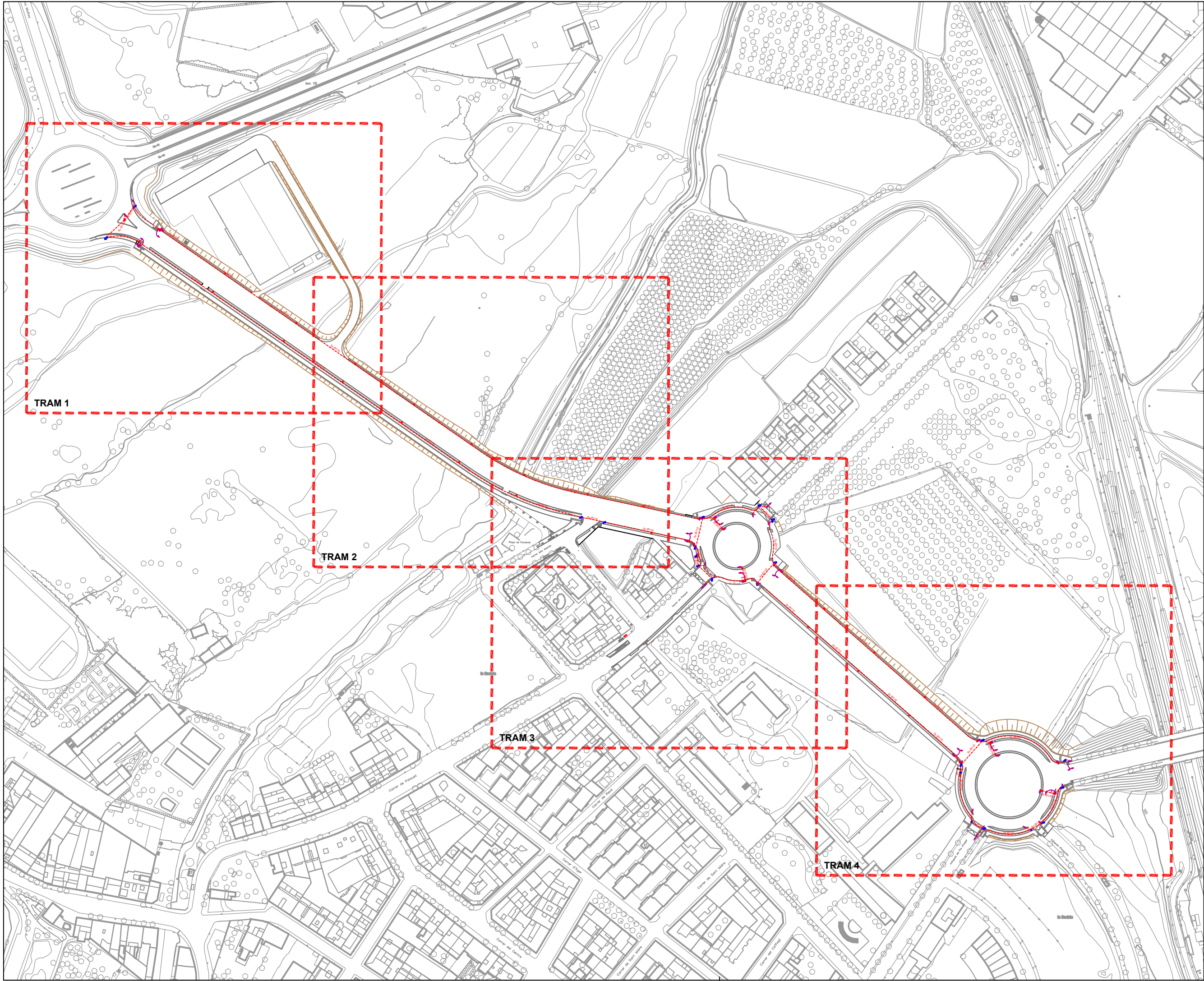


s/e mesures en cm



s/e mesures en mm





Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

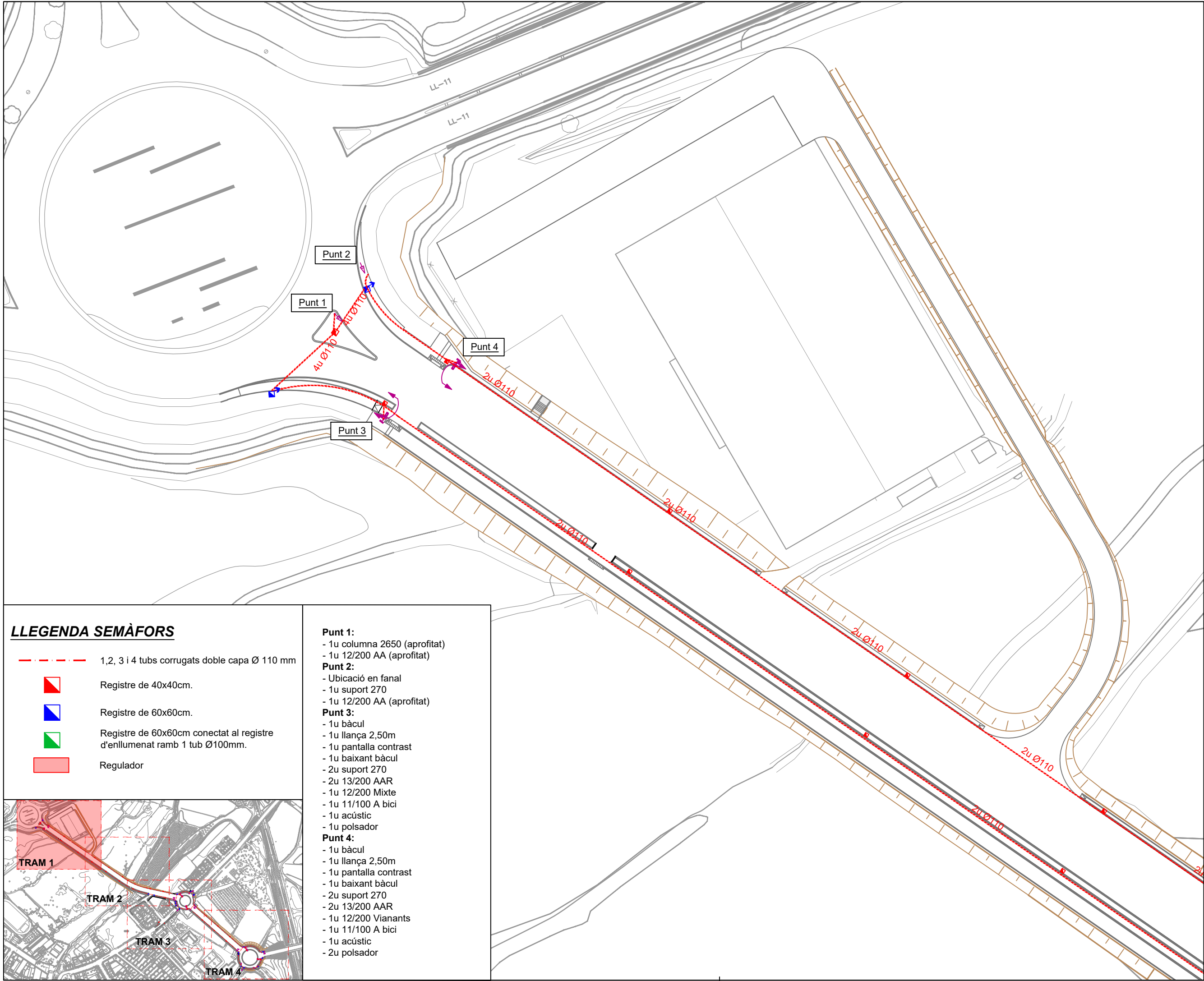
P.25

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 connectat 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

Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

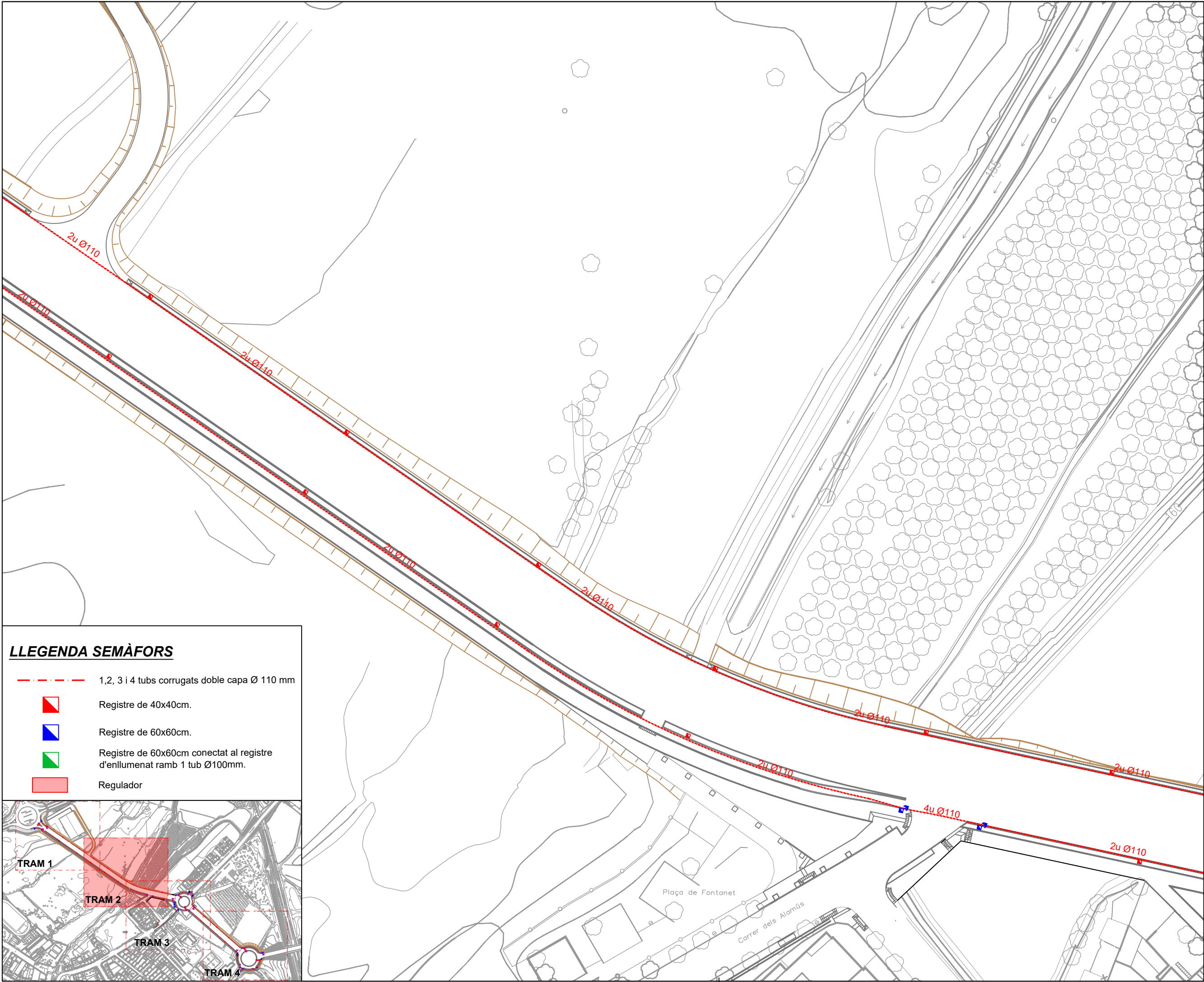
Escala

A3 1:750

Gràfica

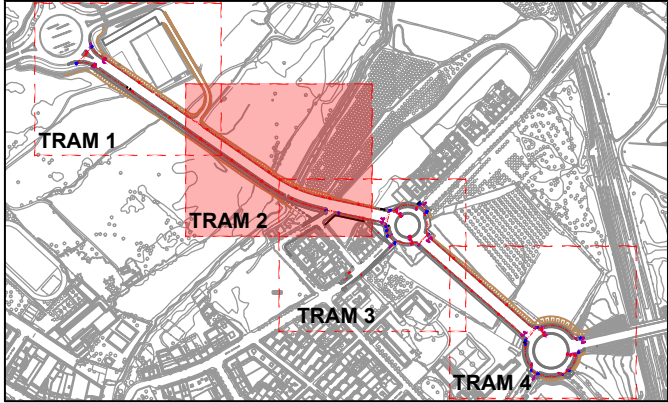
0 5 10 20 30

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 connectat al registre d'enllumenat ramb 1 tub Ø100mm.
- Regulador



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

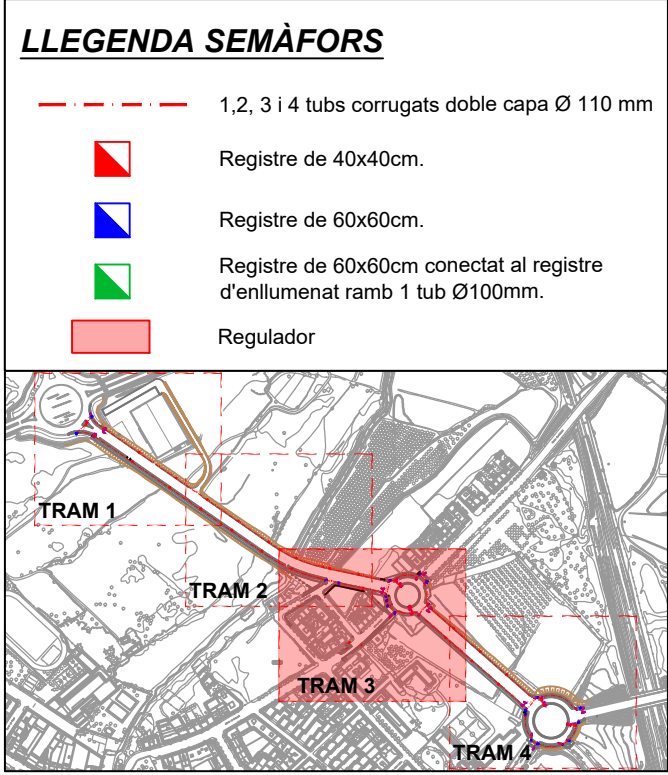
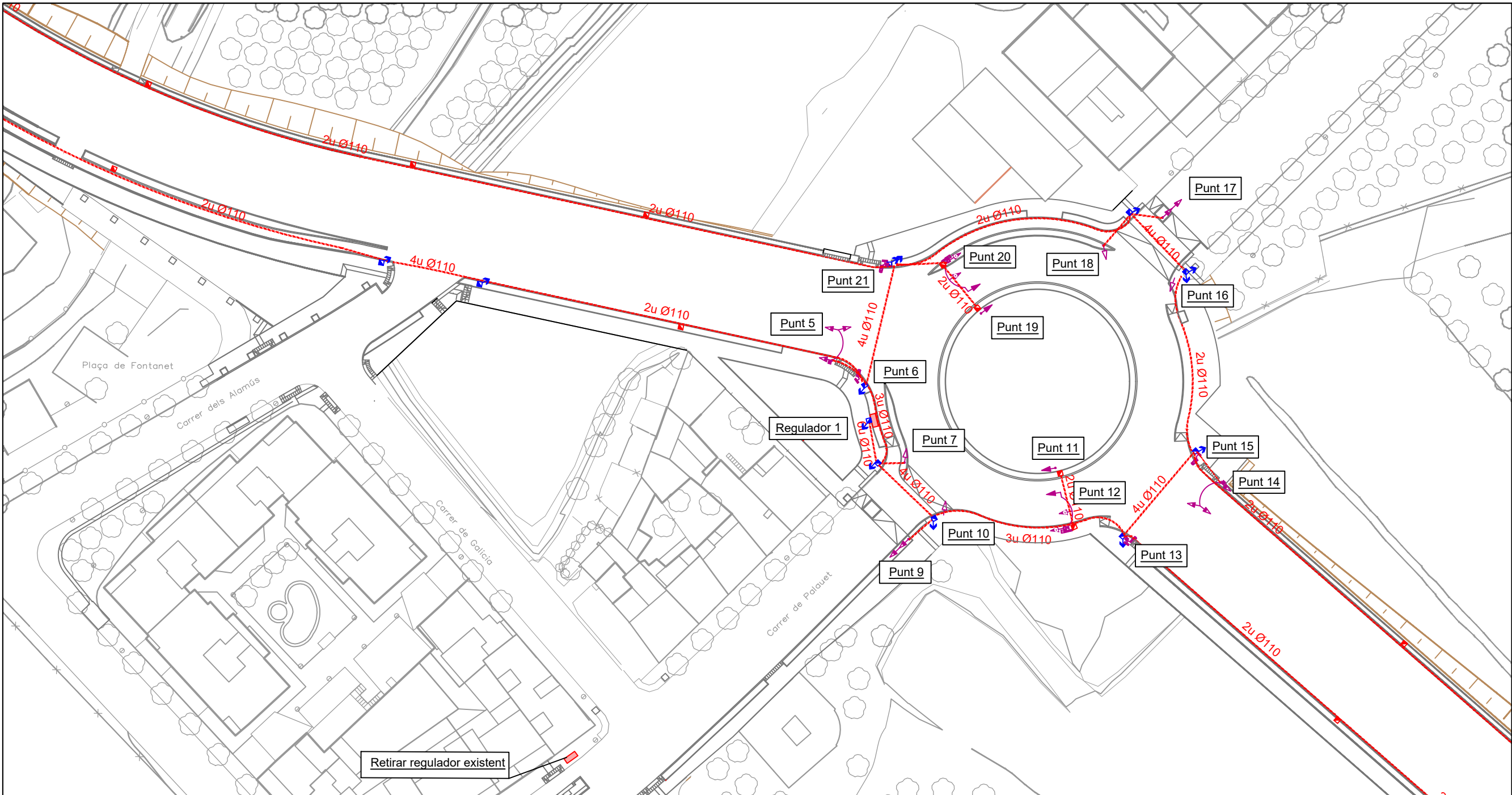
P.25

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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 11: - 1u columna 2650 - 1u 13/200 VAR	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 19: - 1u columna 2650 - 1u 13/200 VAR
Punt 6: - Ubicació en fanal - 1u suport 270 - 1u 12/200 Mixte - 1u acústic - 1u polsador	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 15: - Ubicació en fanal - 1u suport 270 - 1u 12/200 Mixte - 1u acústic - 1u polsador	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 7: - 1u columna 2650 - 1u 11/200 A	Punt 13: - Ubicació en fanal - 1u suport 270 - 1u 12/200 Vianants - 1u 11/100 A bici - 1u acústic - 1u polsador	Punt 16: - Ubicació en fanal - 1u suport 270 - 1u 11/200 A	Punt 21: - Ubicació en fanal - 1u suport 270 - 1u 12/200 Vianants - 1u 11/100 A bici - 1u acústic - 1u polsador
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 17: - 1u columna 4000 - 1u suport 270 - 2u 13/200 AAR	Regulador 1: - City 42V complet



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

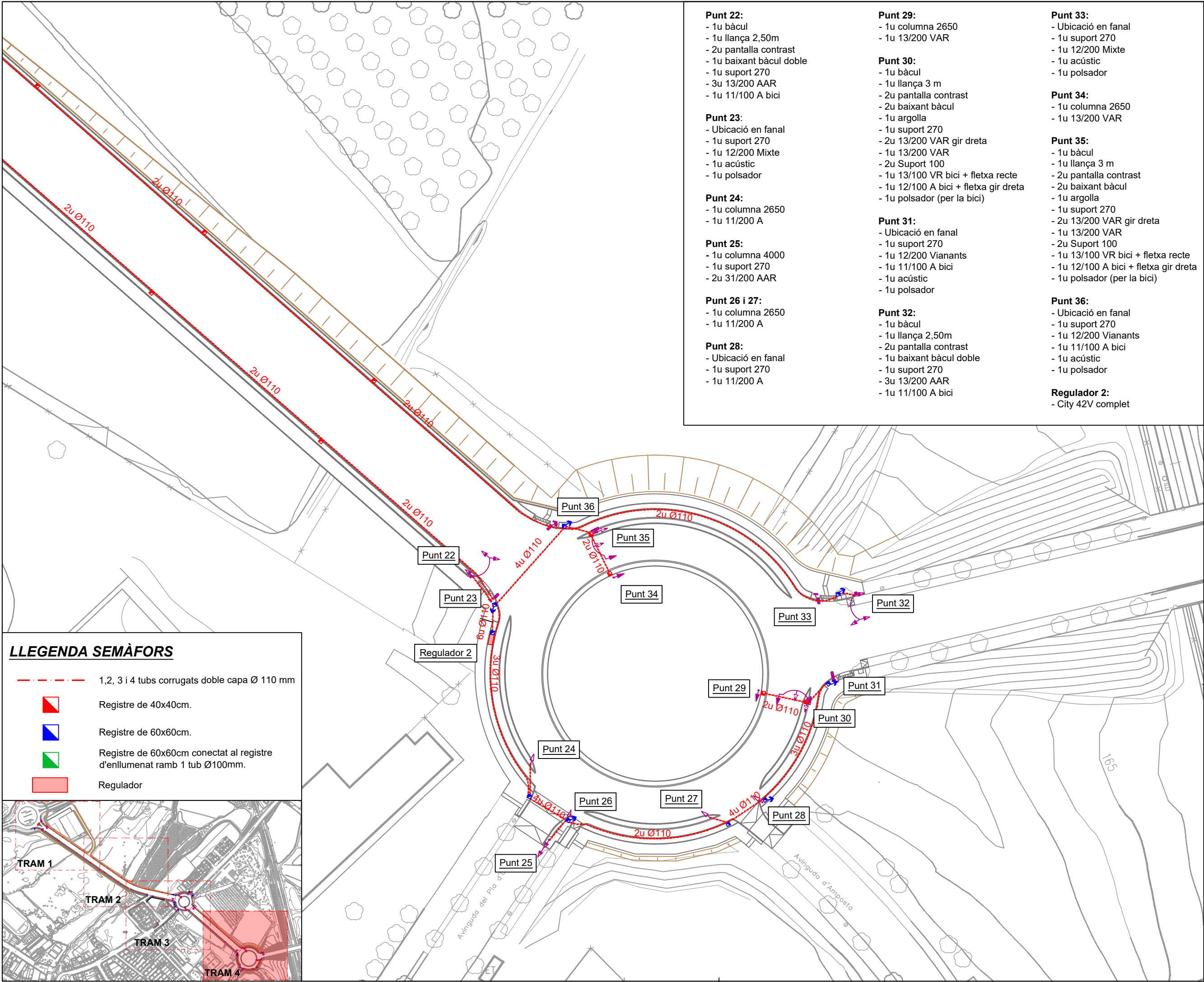
Escala

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

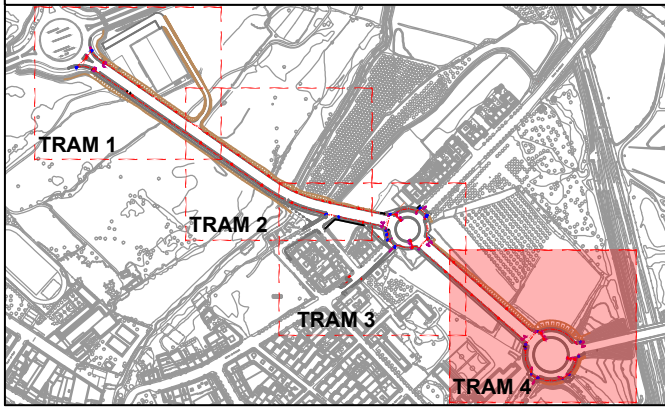
- Punt 35:**
- 1u bàcul
 - 1u llança 3 m
 - 2u pantalla contrast
 - 2u baixant bàcul
 - 1u argolla
 - 1u suport 270
 - 2u 13/200 VAR gir dreta
 - 1u 13/200 VAR
 - 2u Suport 100
 - 1u 13/100 VR bici + fletxa recte
 - 1u 12/100 A bici + fletxa gir dreta
 - 1u polsador (per la bici)

- 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 connectat al registre d'enllumenat ramb 1 tub Ø100mm.
- Regulador



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

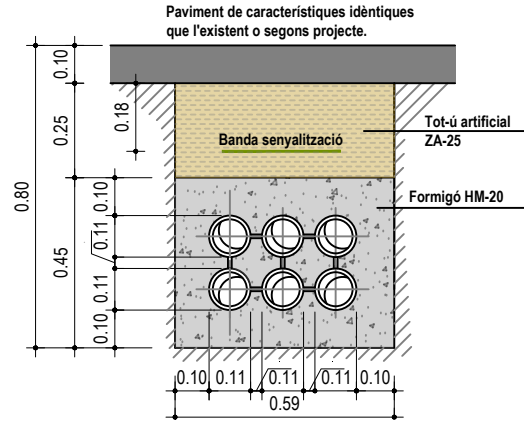
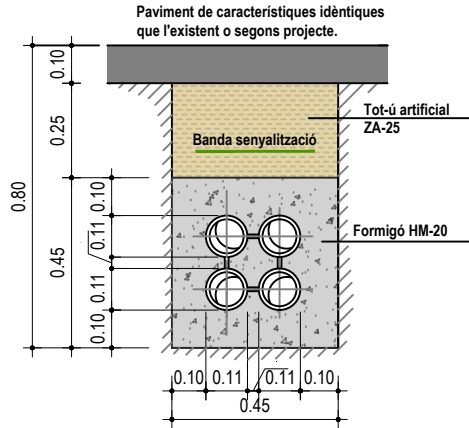
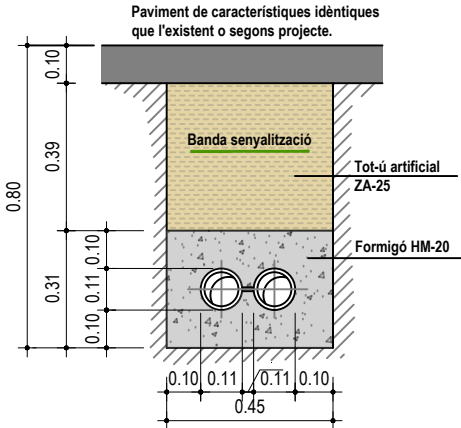
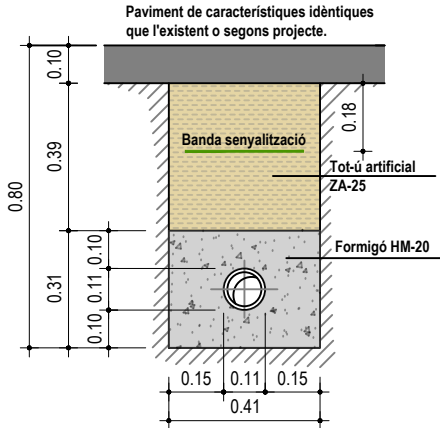
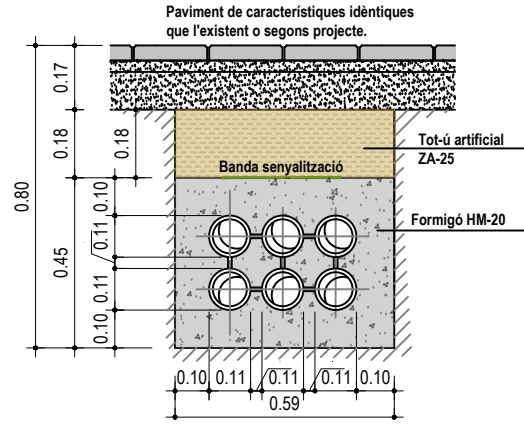
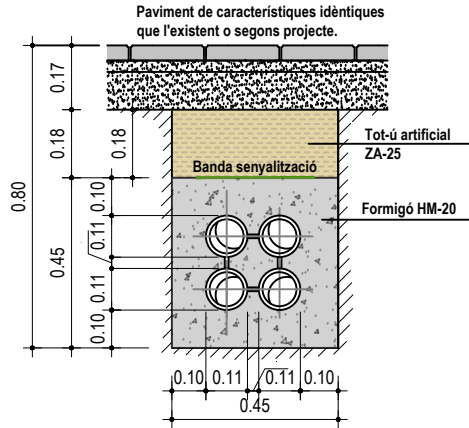
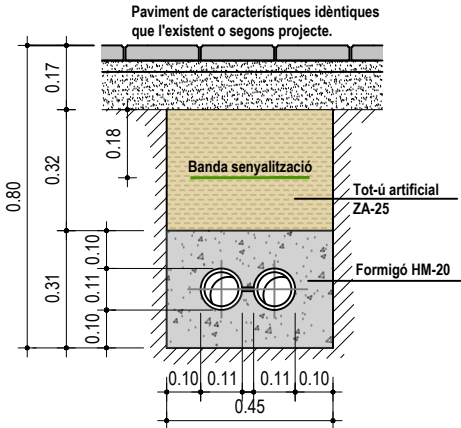
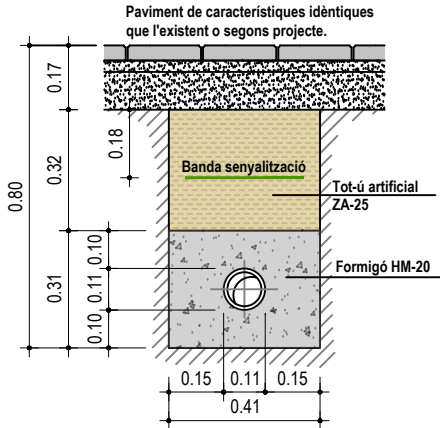
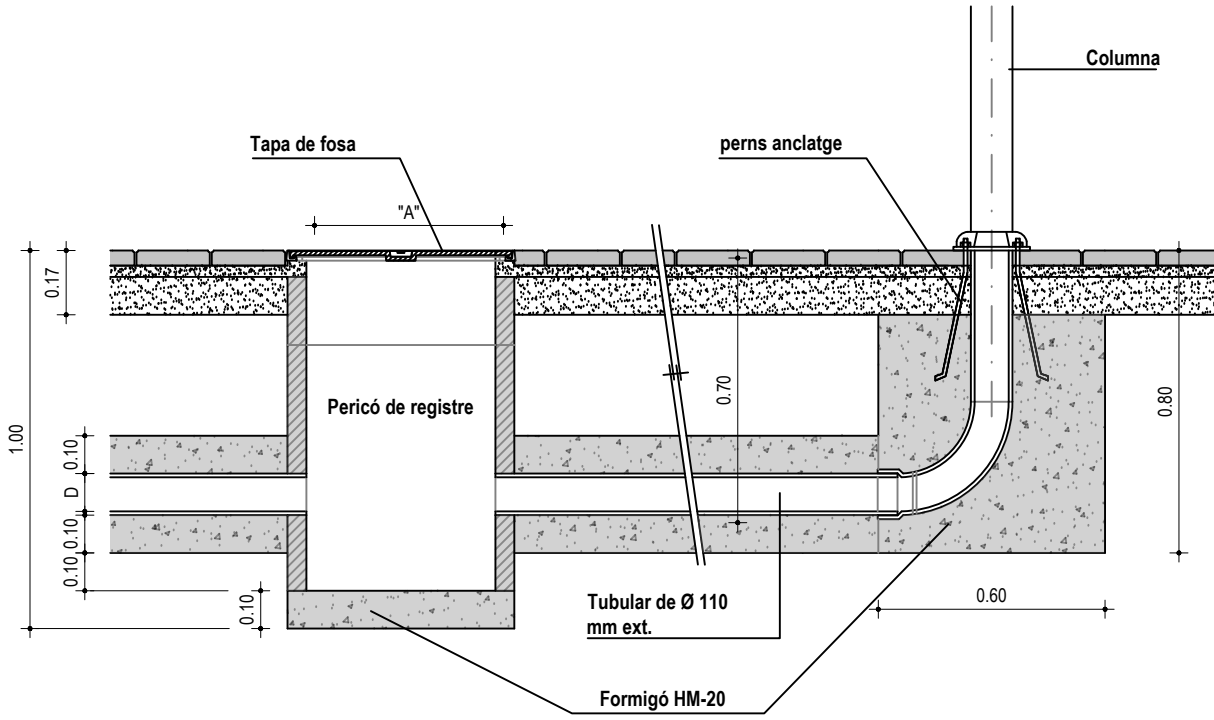
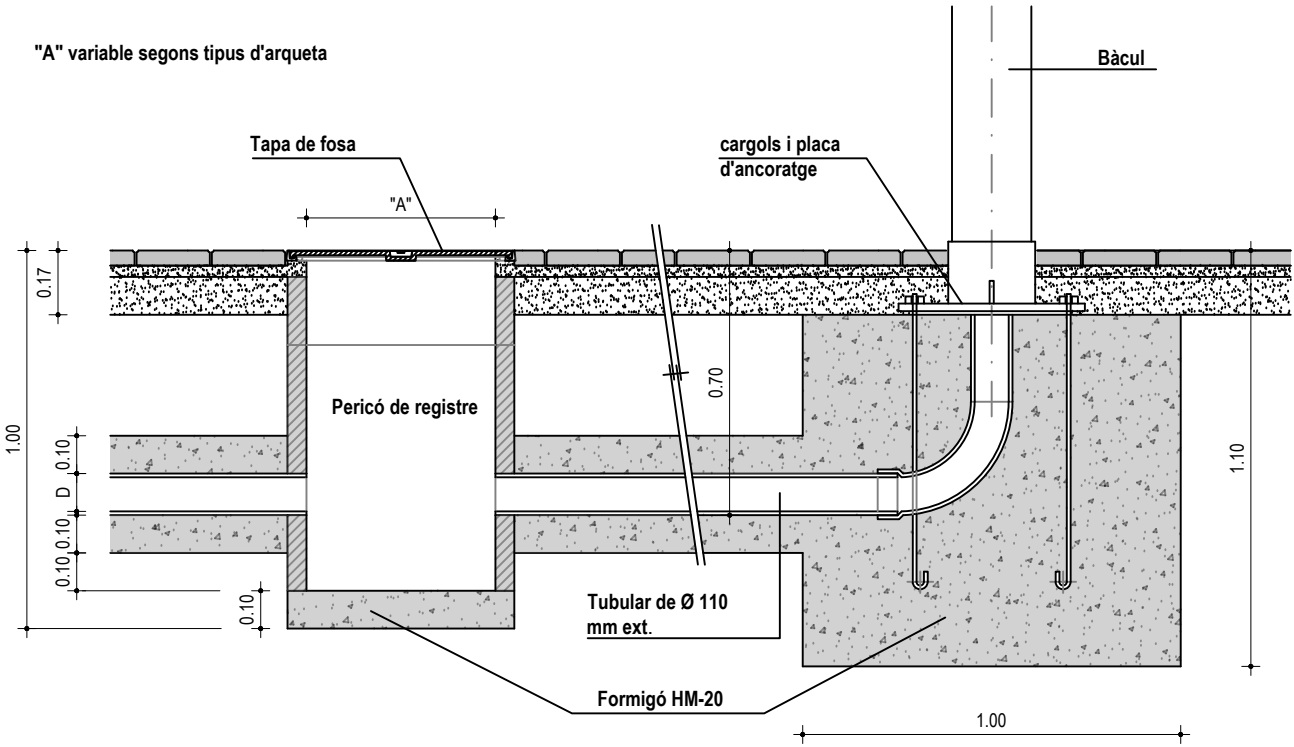
Full 05/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

"A" variable segons tipus d'arqueta



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

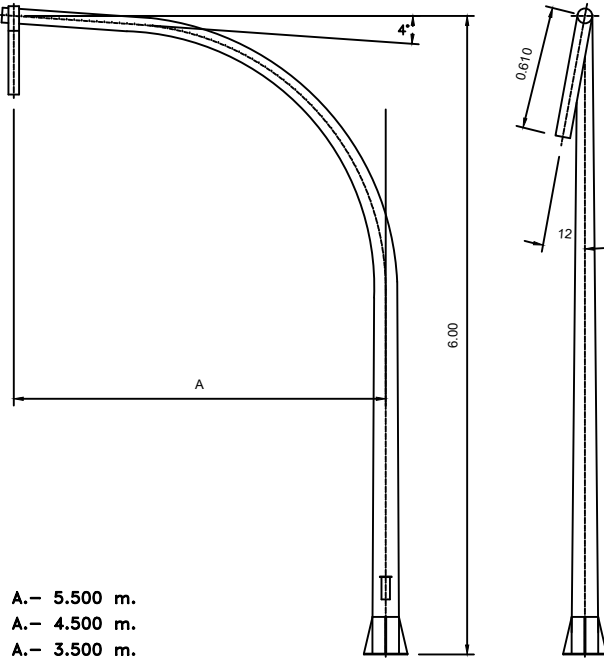
Full 01/02

Escala
A3 1:20

Gràfica
0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.8

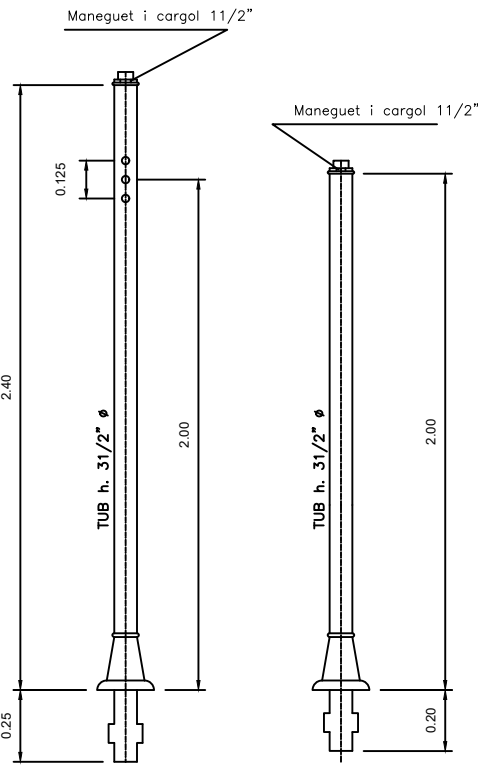
La data serà la signatura digital del document.

BÀCULS PER A SEMÀFORS



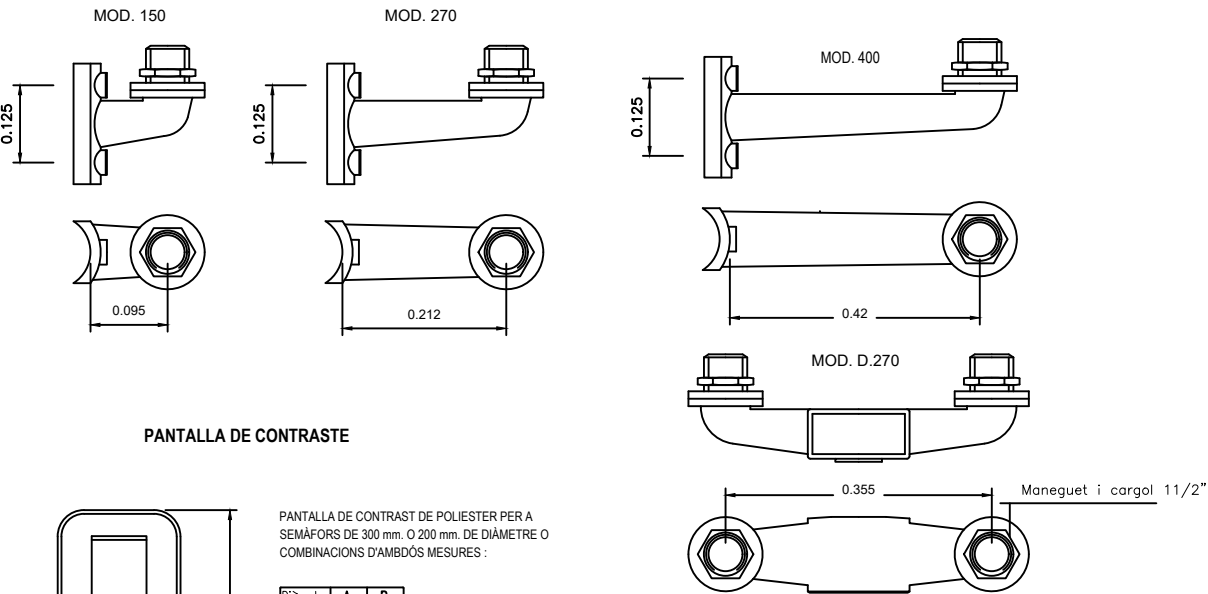
A.- 5.500 m.
A.- 4.500 m.
A.- 3.500 m.

COLUMNES SEMAFÒRIQUES



MOD. 2400 MOD. 2000

SUPORTS SEMÀFORS

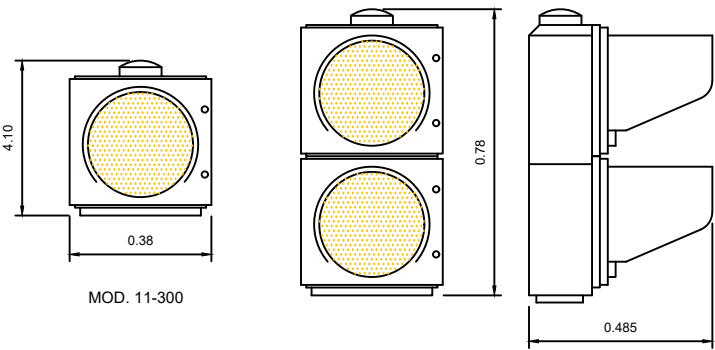


PANTALLA DE CONTRAST DE POLIESTER PER A SEMÀFORS DE 300 mm. Ø 200 mm. DE DIÀMETRE O COMBINACIONS D'AMBÒS MESURES :

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

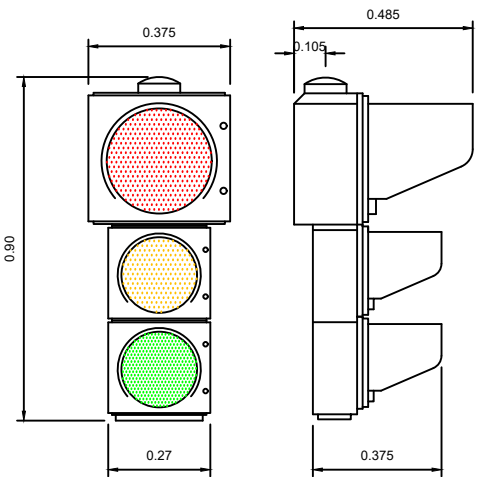
Cotes en mil·límetres

SEMÀFOR 300
DIMENSIONS



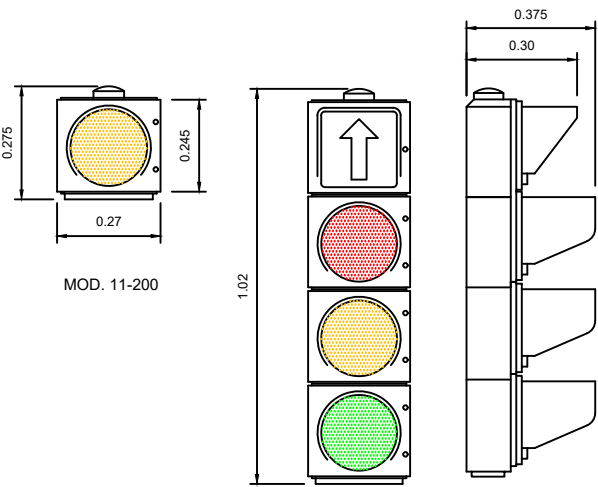
MOD. 12-300 AA

SEMÀFOR 300/200
DIMENSIONS



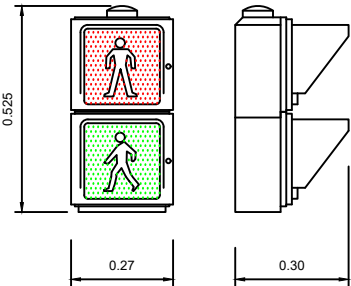
MOD. 13-300/200

SEMÀFOR 200
DIMENSIONS

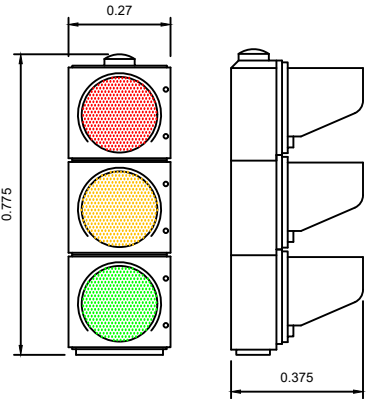
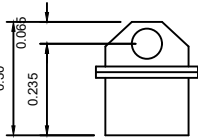


MOD. 13-200.PR

SEMÀFOR 200 PP
DIMENSIONS

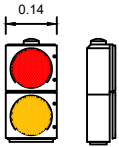


MOD. 12-200 PP



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 VÍCTOR 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

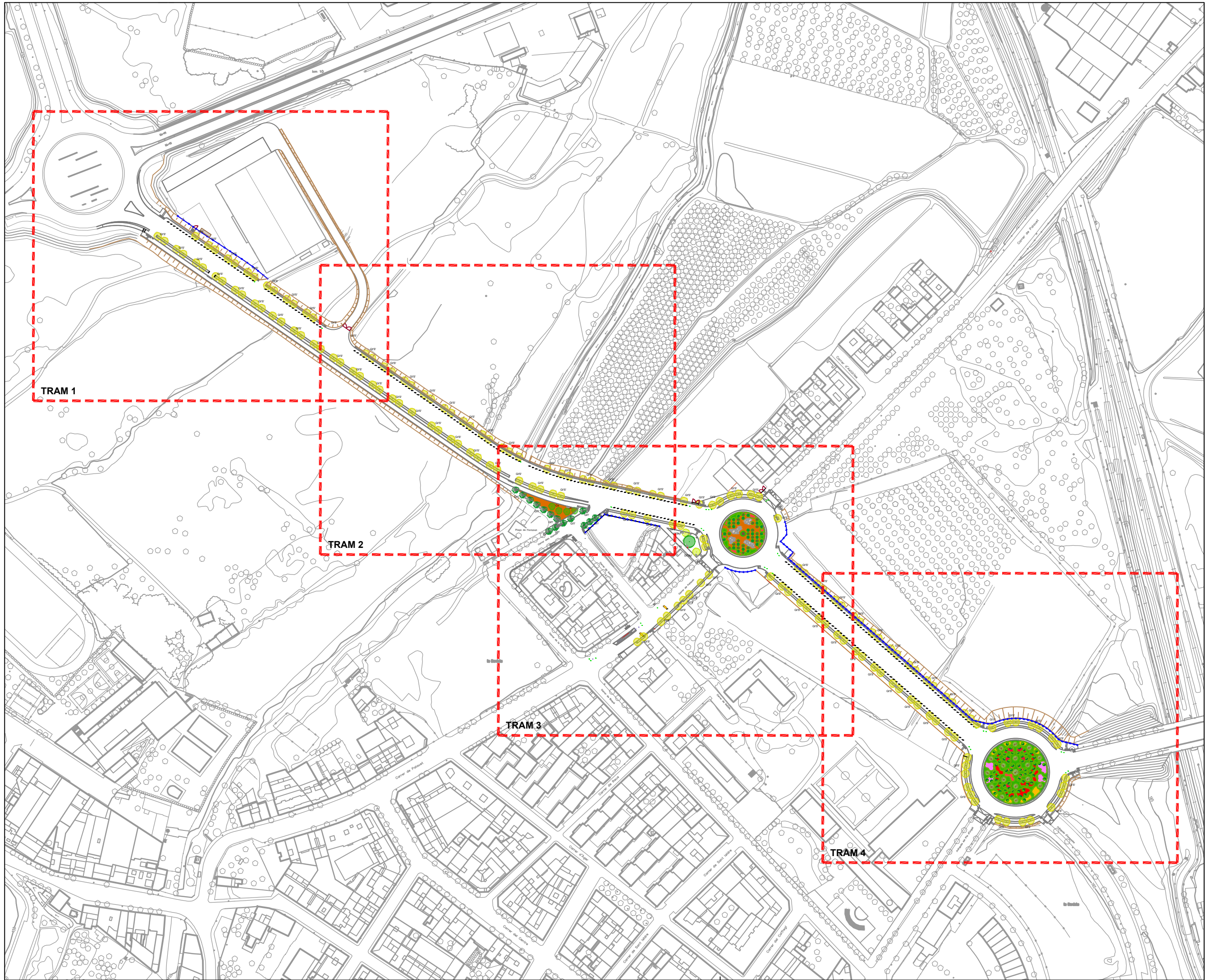
P.26

Full 02/02

Escala
A3 Sense escala

Gràfica

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

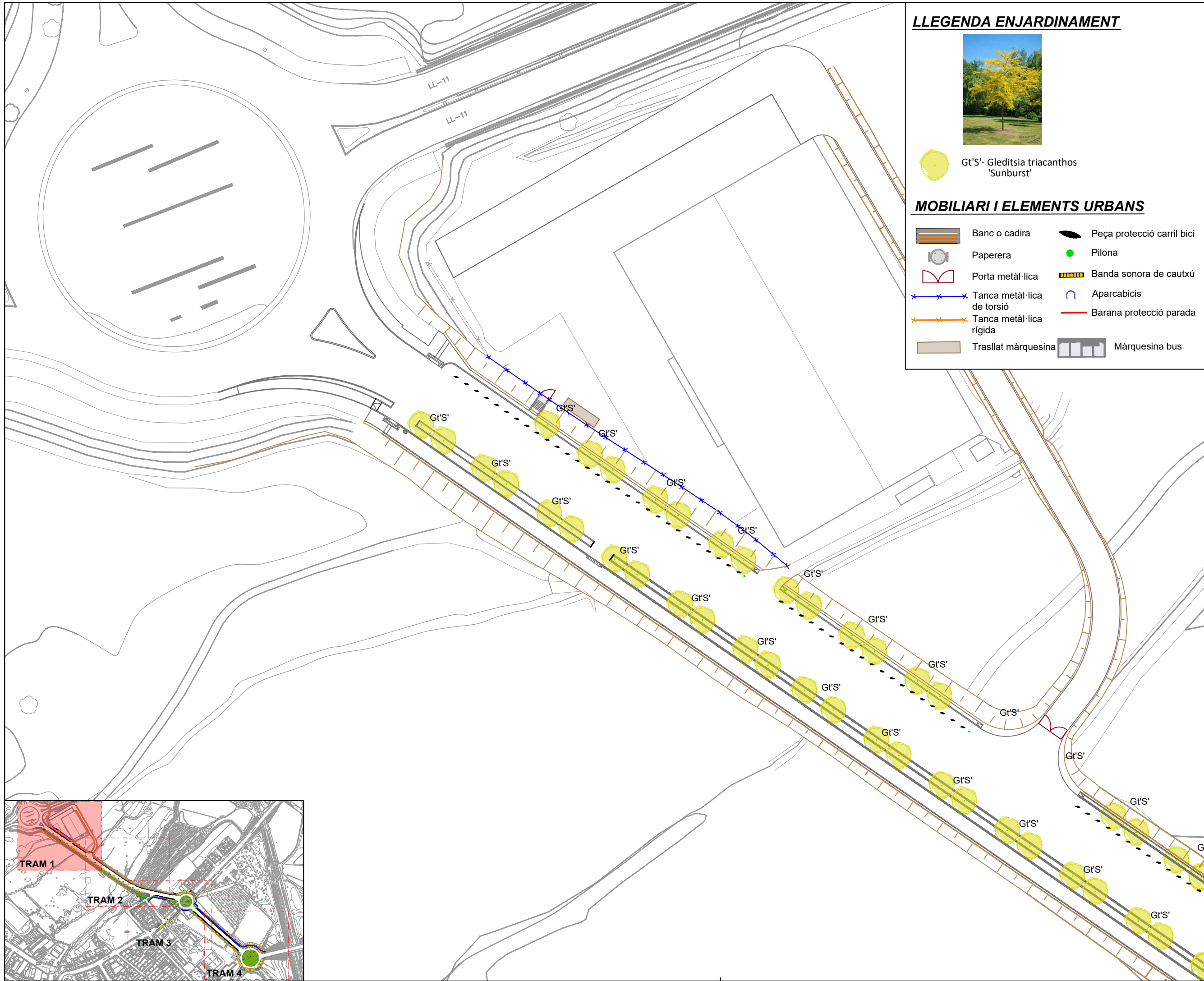
P.27

Full 01/07

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA ENJARDINAMENT



Gt'S'- Gleditsia triacanthos
'Sunburst'

MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

- | | | | |
|--|----------------------------|--|----------------------------|
| | Banc o cadira | | Peça protecció carril bici |
| | Paperera | | Pilona |
| | Porta metàl·lica | | Banda sonora de cautxú |
| | Tanca metàl·lica de torsió | | Aparcabis |
| | Tanca metàl·lica rígida | | Barana protecció parada |
| | Trasllat màrquesina | | 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 1

Delineació

J.M.

Expedient

1207

Núm. plànol

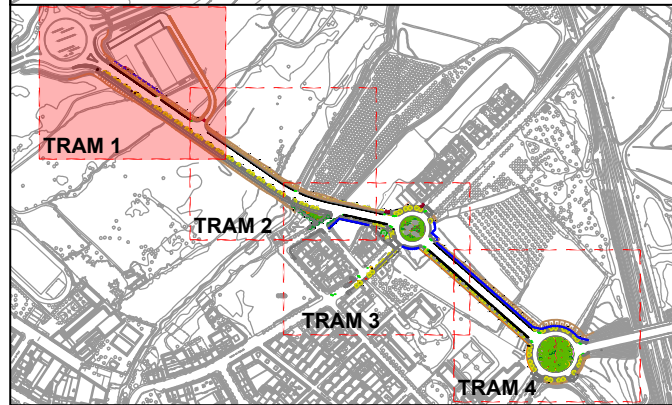
P.27

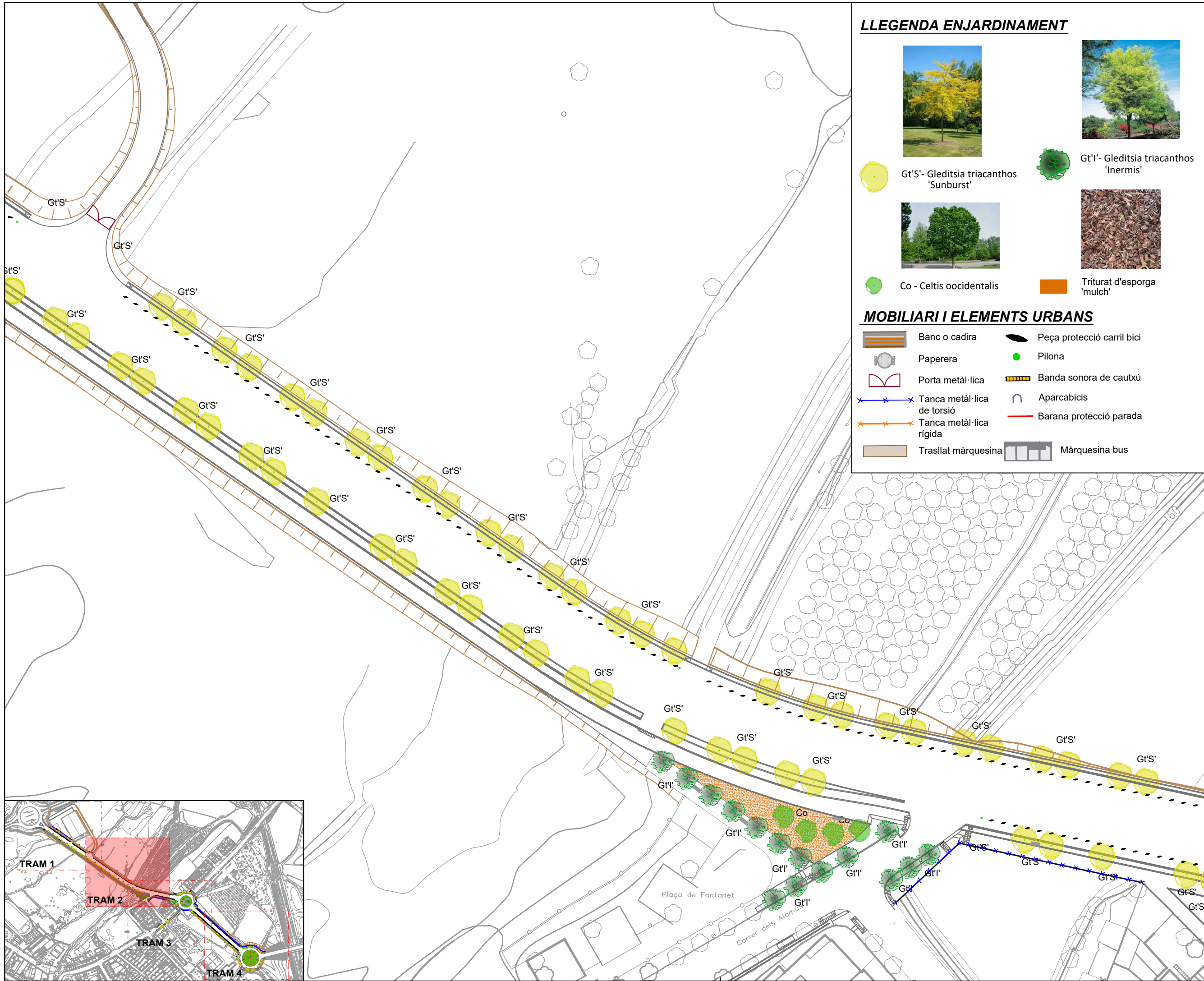
Full 02/07

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



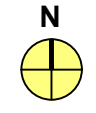


LLEGGENDA ENJARDINAMENT

	Gt'S'- Gleditsia triacanthos 'Sunburst'		Gt'I'- Gleditsia triacanthos 'Inermis'
	Co - Celtis occidentalis		Triturat d'esporga 'mulch'

MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

	Banc o cadira		Peça protecció carril bici
	Paperera		Pilona
	Porta metàl·lica		Banda sonora de cautxú
	Tanca metàl·lica de torsió		Aparcabicis
	Tanca metàl·lica rígida		Barana protecció parada
	Trasllat màrquesina		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 2

Delineació
J.M.

Expedient
1207

Núm. plànol

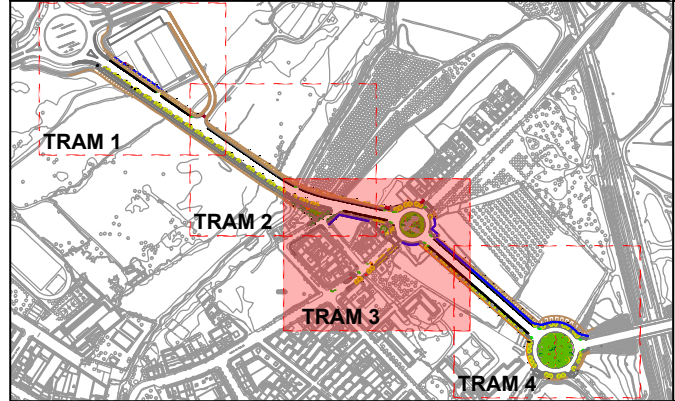
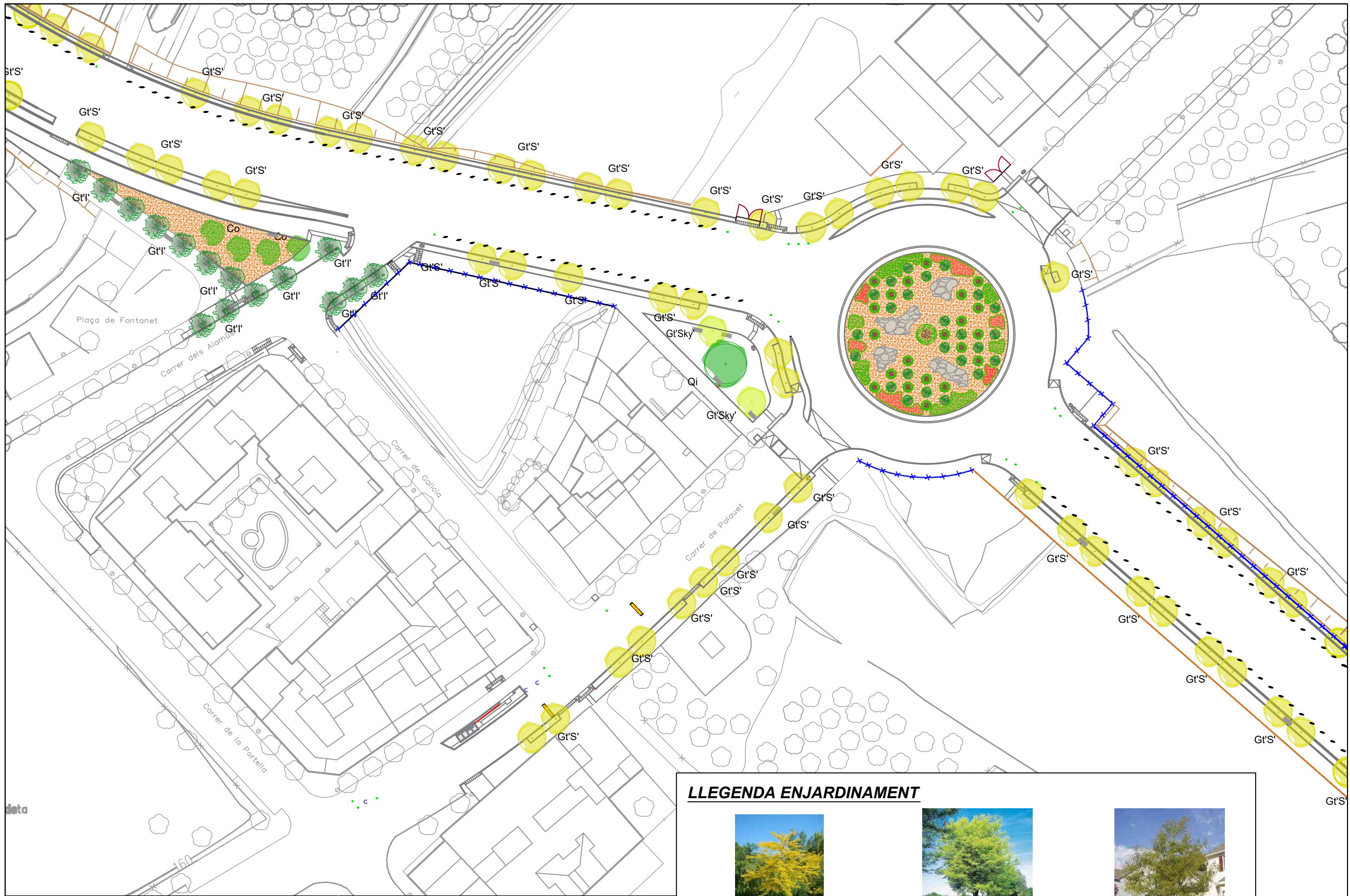
P.27

Full 03/07

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

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

LLEENDA ENJARDINAMENT

- | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|
| | Gt'S' - Gleditsia triacanthos 'Sunburst' | | Gt'I' - Gleditsia triacanthos 'Inermis' | | Gt'S' - Gleditsia triacanthos 'Skyline' |
| | Co - Celtis occidentalis | | 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 VÍCTOR 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

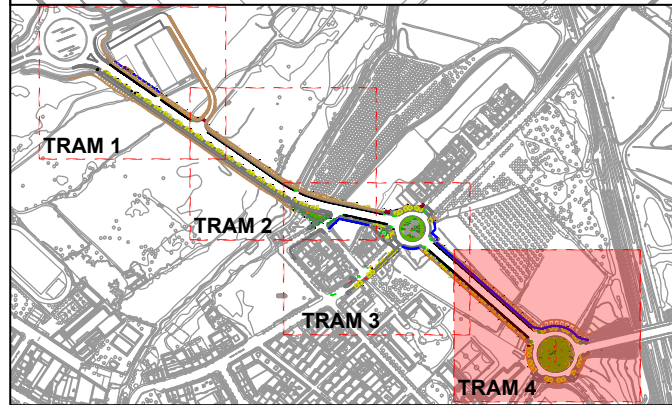
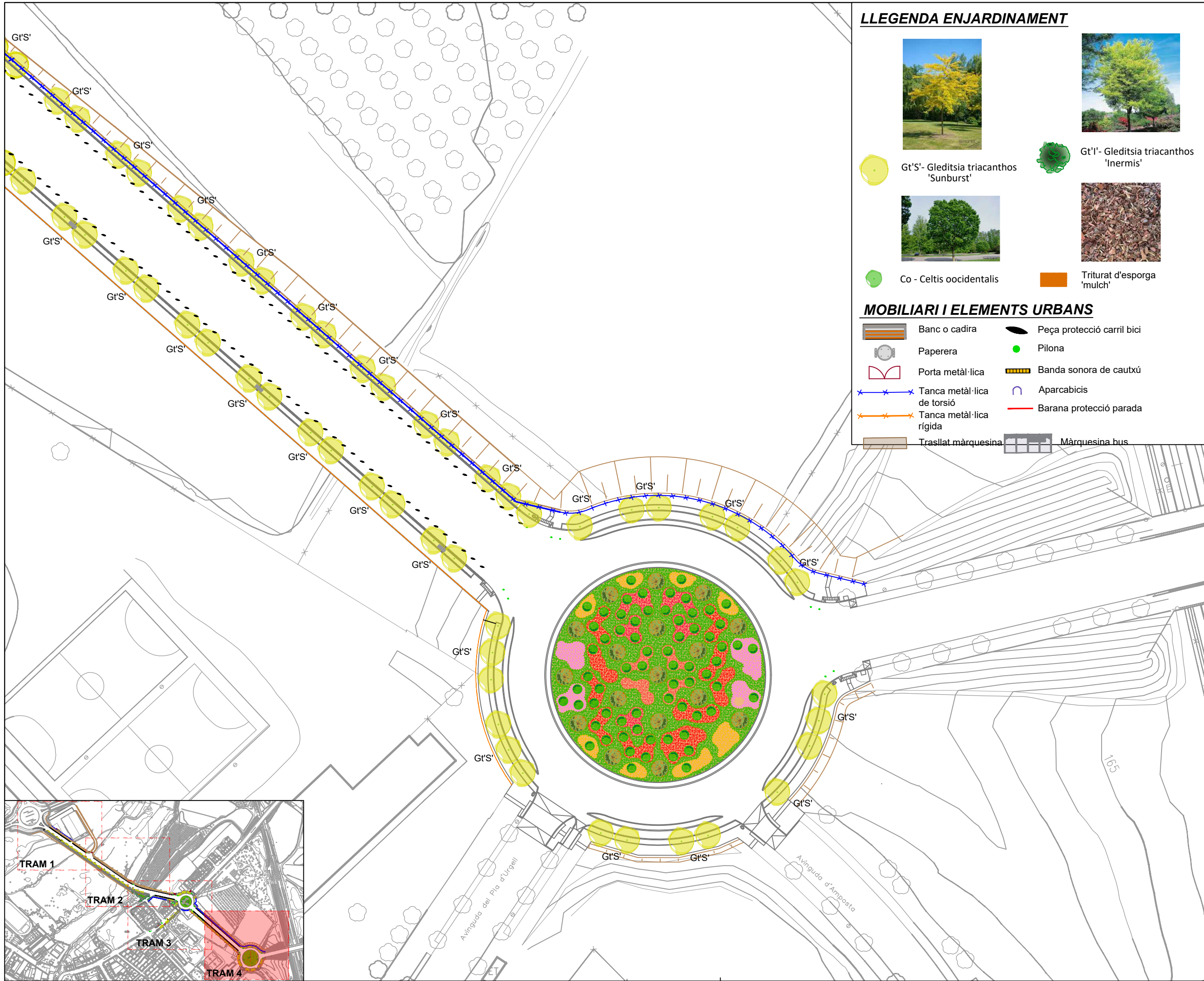
P.27

Full 04/07

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.

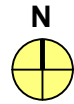


LLEGENDA ENJARDINAMENT

	Gt'S'- Gleditsia triacanthos 'Sunburst'		Gt'I'- Gleditsia triacanthos 'Inermis'
	Co - Celtis occidentalis		Triturat d'esporga 'mulch'

MOBILIARI I ELEMENTS URBANS

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

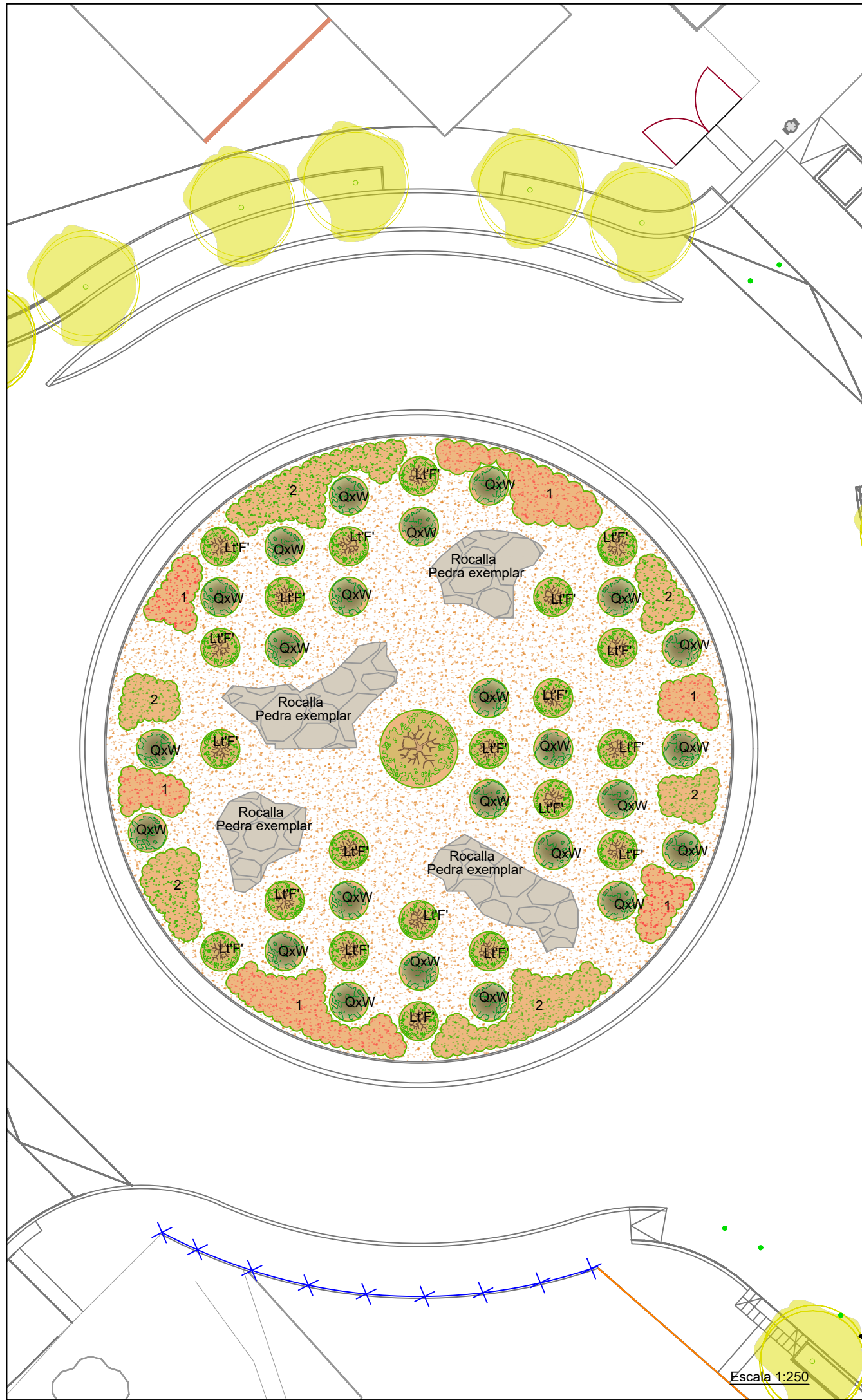
Núm. plànol
P.27

Full 05/07

Escala
A3 1:750

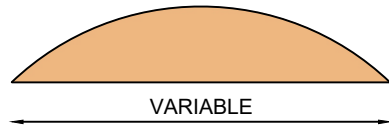
Gràfica
0 5 10 20 30

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 superficial



Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament



1- Salvia microphylla 'Royal Bumble'



1- Thymus hirsutus

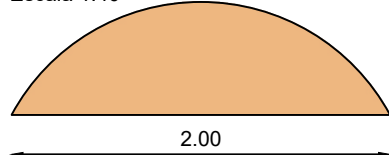


2- Stipa Tenacissima



2- Thymus serpyllum

Detall monticle L'tF i QxW
Escala 1:40



Acabat superficial



Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament



L'tF- Liriodendron tulipifera 'Fastigiata'



QxW- Quercus x warei 'Long Regal Prince'

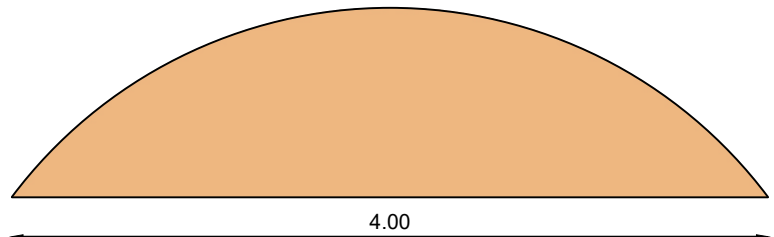


Rosmarinus postratus en Fastigiata



Thymus citriodorus en Quercus X warei

Detall monticle Lt
Escala 1:40



Acabat superficial



Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament



Lt- Liriodendron tulipifera



Rosmarinus postratus

Detall rotonda
Escala 1:40

Acabat superficial



Malla antiherbes marró



Triturat d'esporga 'mulch'



Sauló



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

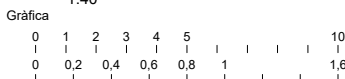
1207

Núm. plànol

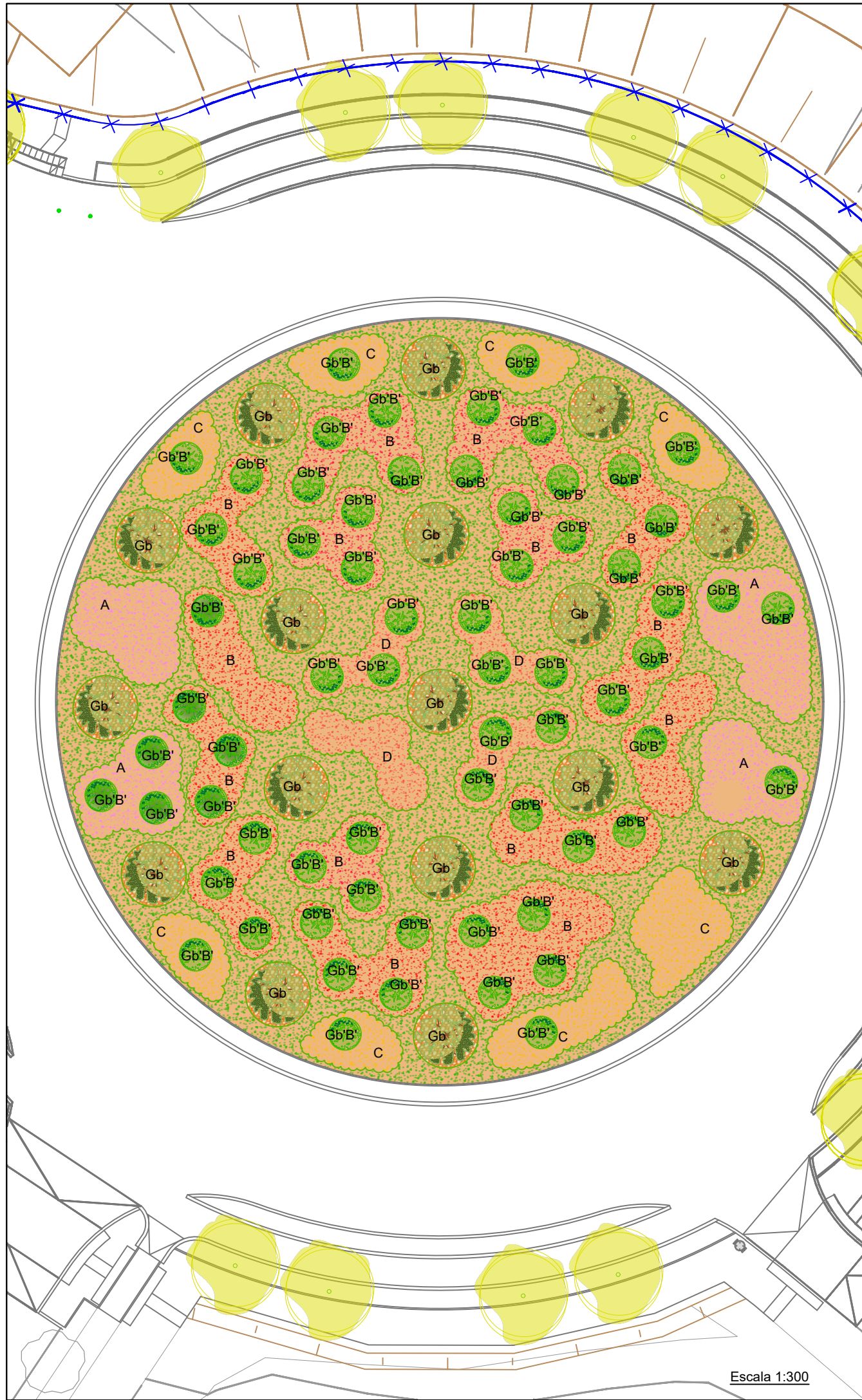
P.27

Full 06/07

Escala
A3 1:250
1:40



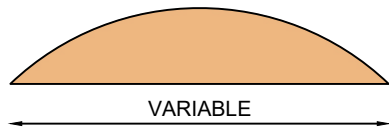
La data serà la signatura digital del document.



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

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

Escala 1:40



Acabat superficial



Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament



A- Tulbaghia violacea



B- Rosa austriana



C- Libertia peregrinans 'Gold Leaf'



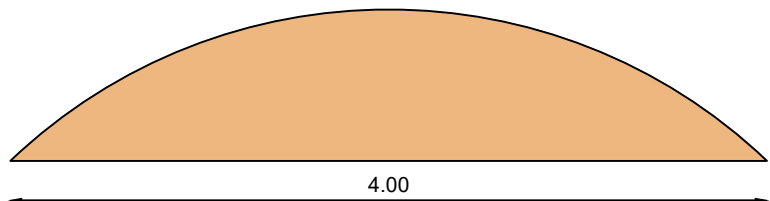
D- Imperata cylindrica 'Red Baron'



Gb'B'- Ginkgo biloba Blagon

Detall monticle Gb

Escala 1:40



Acabat superficial



Malla antiherbes marró



Pedra rocalla



Sauló

Acabat enjardinament



Gb- Ginkgo biloba

Detall rotonda

Escala 1:40

Acabat superficial

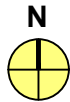


Malla antiherbes marró

Acabat enjardinament



Juniperus pfitzeriana 'aurea'



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

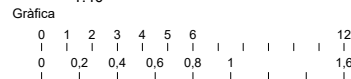
1207

Núm. plànol

P.27

Full 07/07

Escala
A3 1:300
1:40



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 VÍCTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL.

Autor del proyecto

Sergi Gimeno Aribau
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Títol del plànol

PROPOSTA
Planta xarxa de reg
Conjunt

Delineació

J.M.

Expedient

1207

úm. plànoi

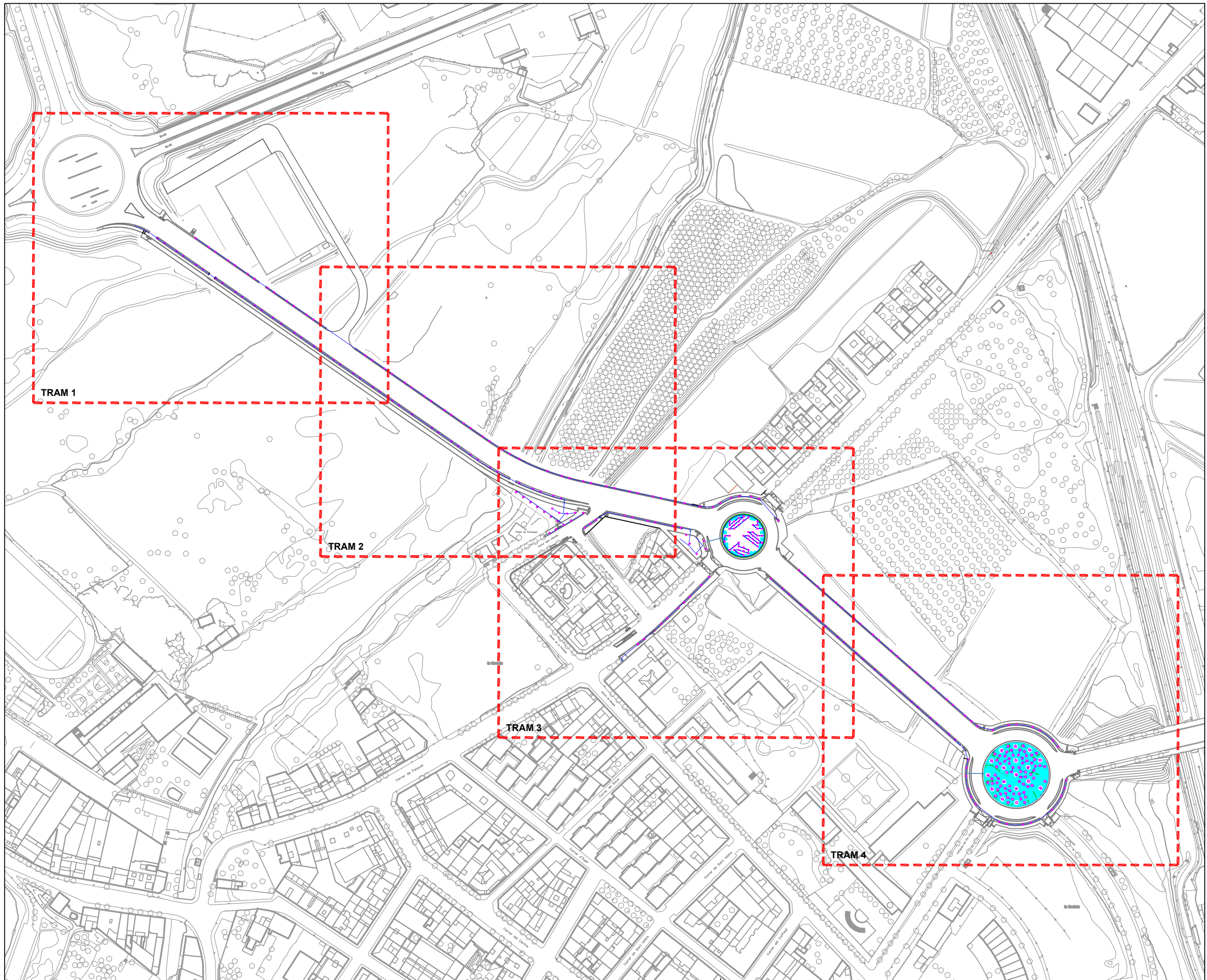
Full 01/05

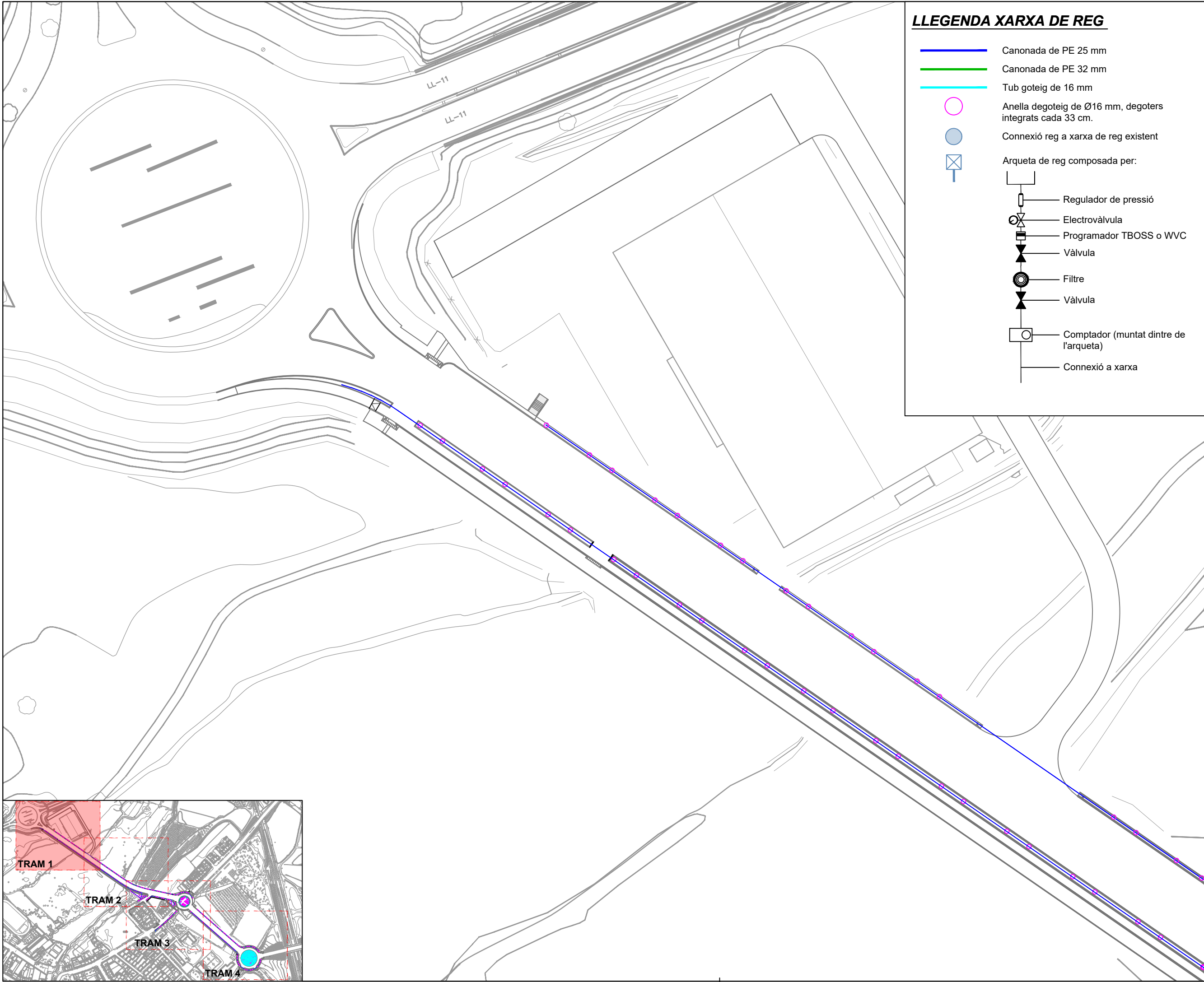
Escala
A3 1:2500

Gráfica

Pregunta	Porcentaje de respuestas correctas
1	100%
2	100%
3	100%
4	100%
5	100%
6	100%
7	100%
8	100%
9	100%
10	100%

La data serà la signatura digital del document.





LLEENDA 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 composta per:
 - Regulador de pressió
 - Electrovàlvula
 - Programador TBOSS o WVC
 - Vàlvula
 - Filtre
 - Vàlvula
 - Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
 - Connexió a xarxa



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

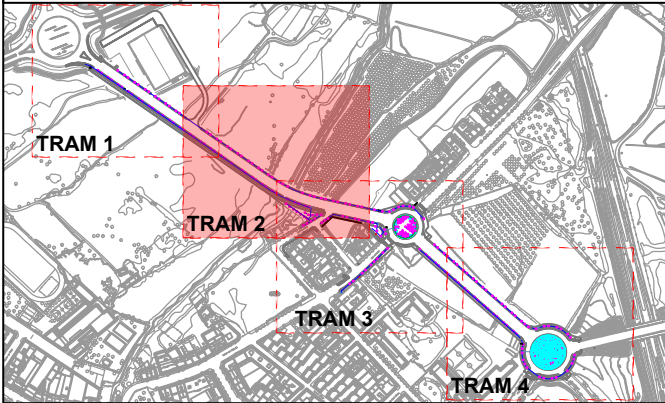
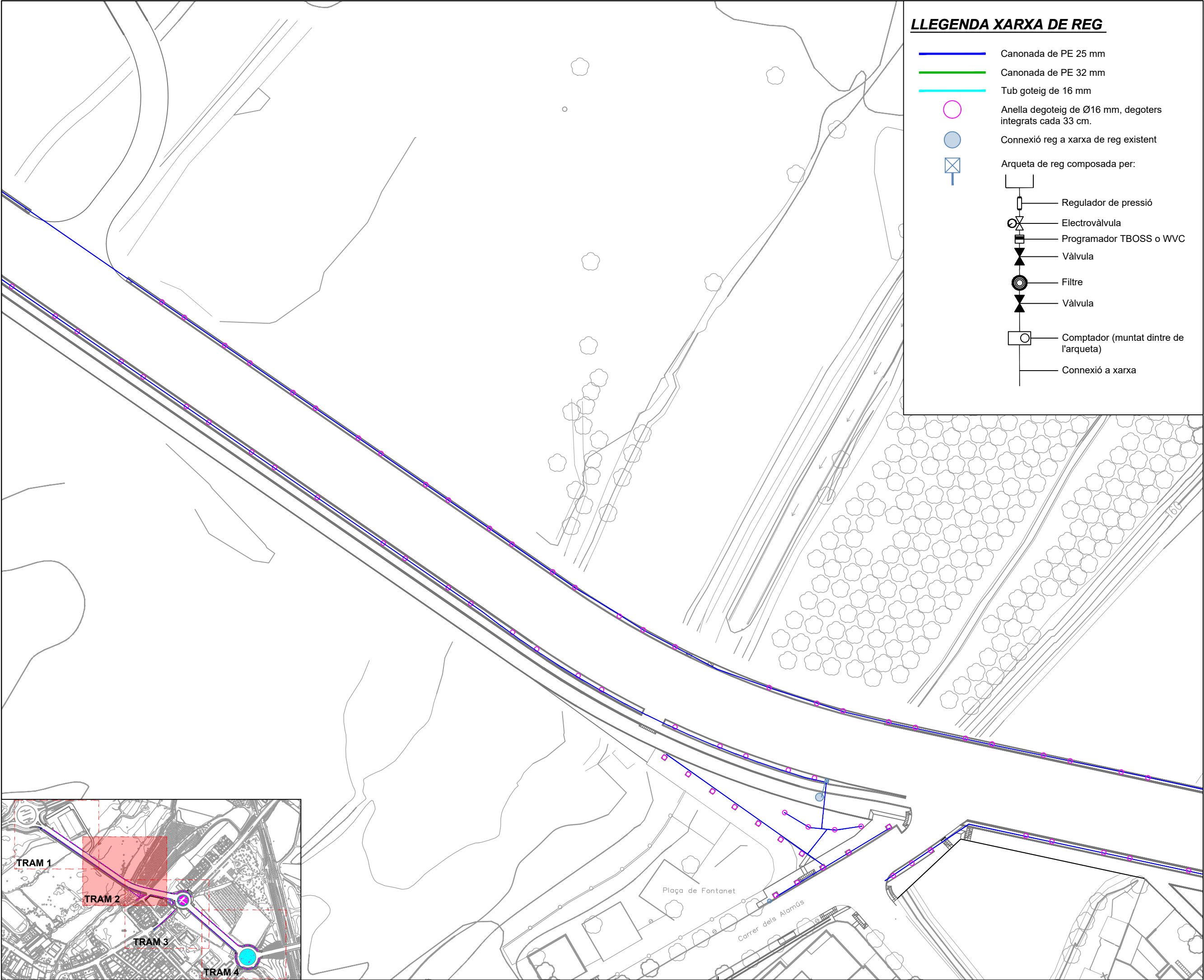
Núm. plànol

Full 02/05

Escala
A3 1:750

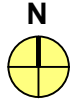
Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA 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 composta per:
 - Regulador de pressió
 - Electrovàlvula
 - Programador TBOSS o WVC
 - Vàlvula
 - Filtre
 - Vàlvula
 - Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
 - Connexió a xarxa



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

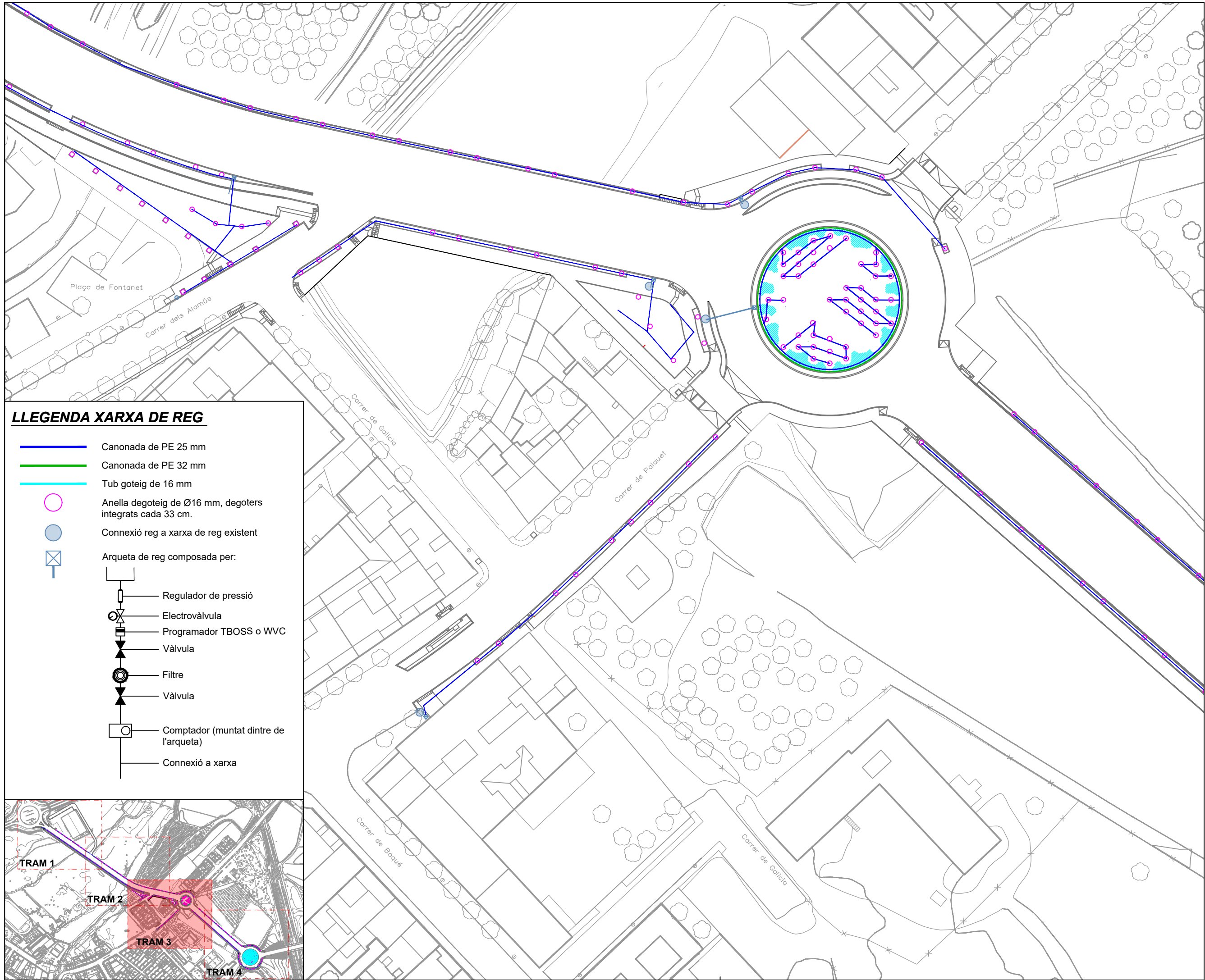
P.28

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



LLEENDA XARXA DE REG

— Canonada de PE 25 mm

— Canonada de PE 32 mm

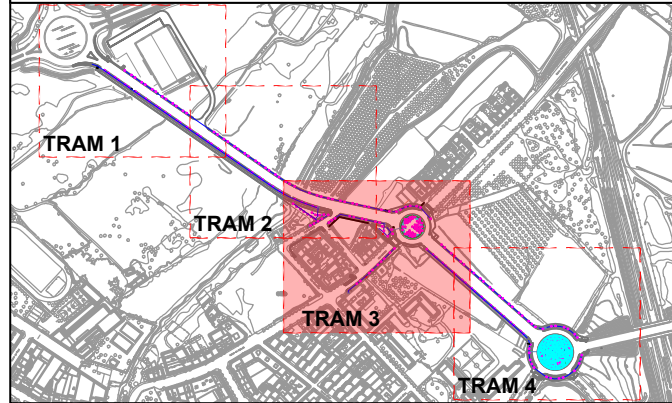
— Tub goteig de 16 mm

○ Anella degoteig de Ø16 mm, degoters integrats cada 33 cm.

● Connexió reg a xarxa de reg existent

⊠ Arqueta de reg composta per:

- Regulador de pressió
- Electrovàlvula
- Programador TBOSS o WVC
- Vàlvula
- Filtre
- Vàlvula
- Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
- Connexió a xarxa



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

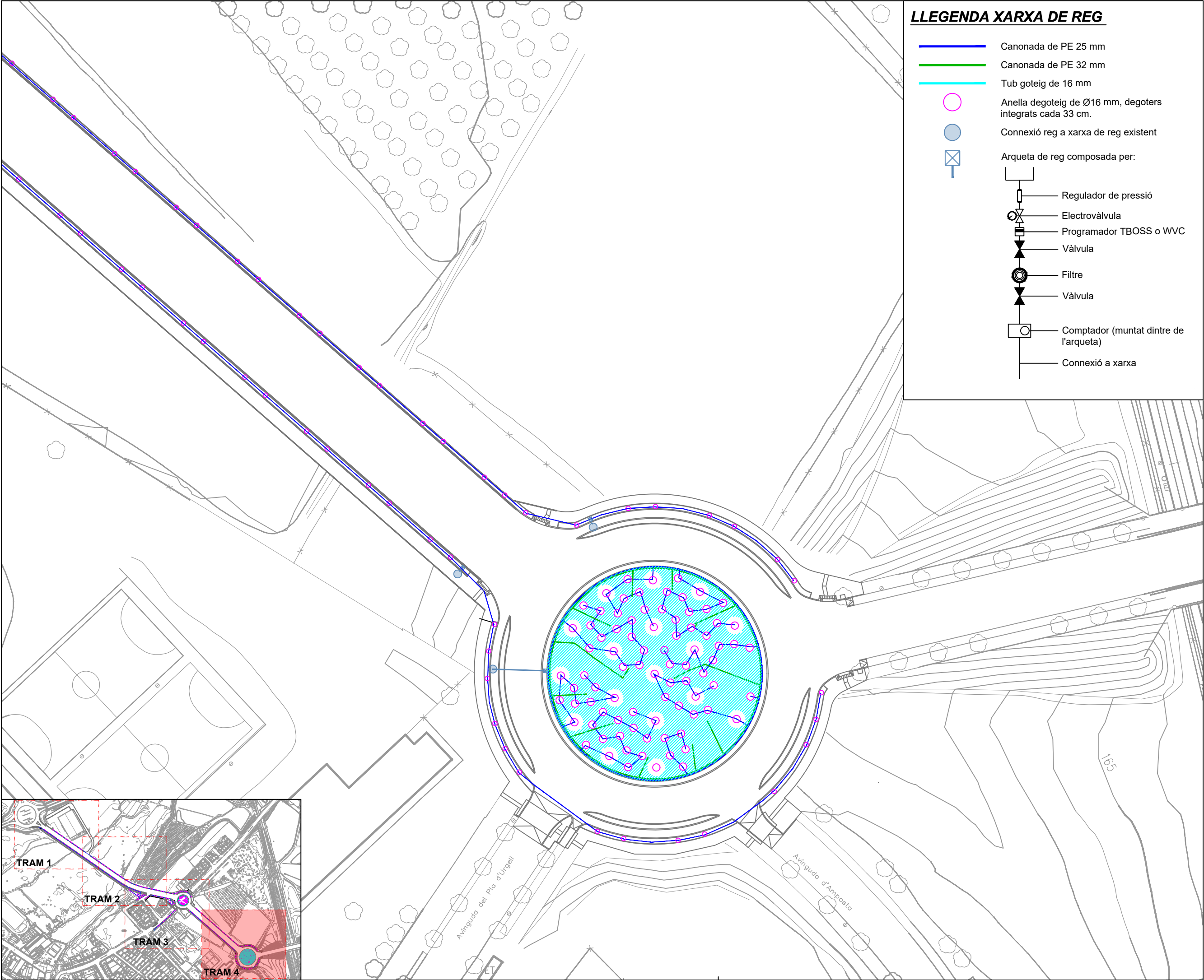
P.28

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 composta per:
 - Regulador de pressió
 - Electrovàlvula
 - Programador TBOSS o WVC
 - Vàlvula
 - Filtre
 - Vàlvula
 - Comptador (muntat dintre de l'arqueta)
 - Connexió a xarxa



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

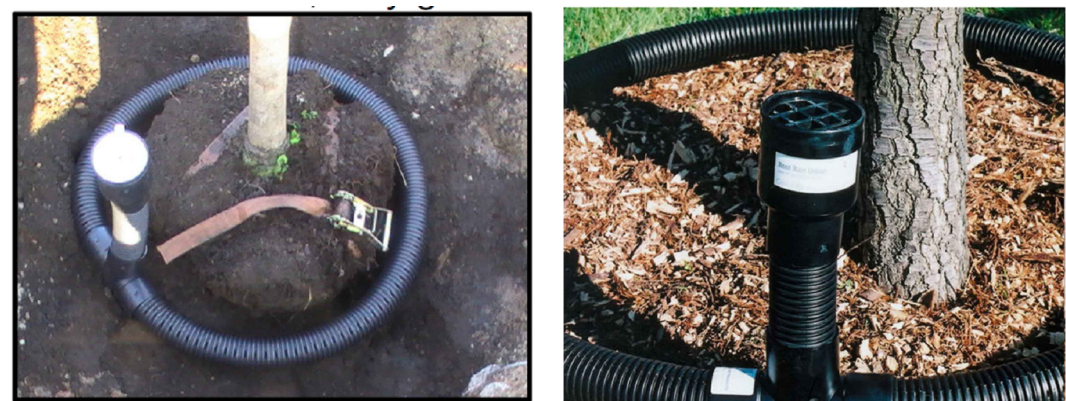
Full 05/05

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



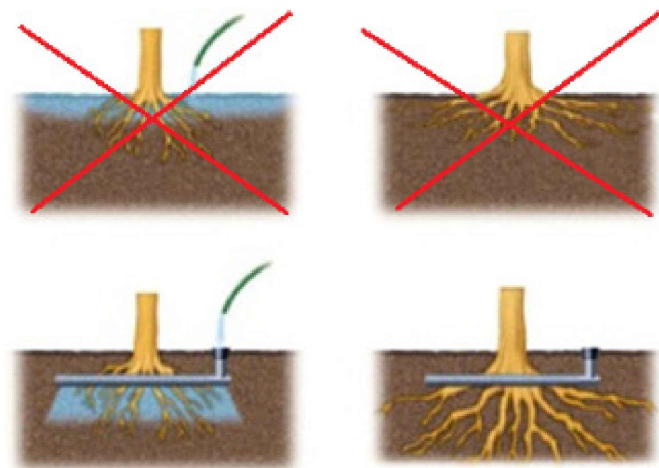
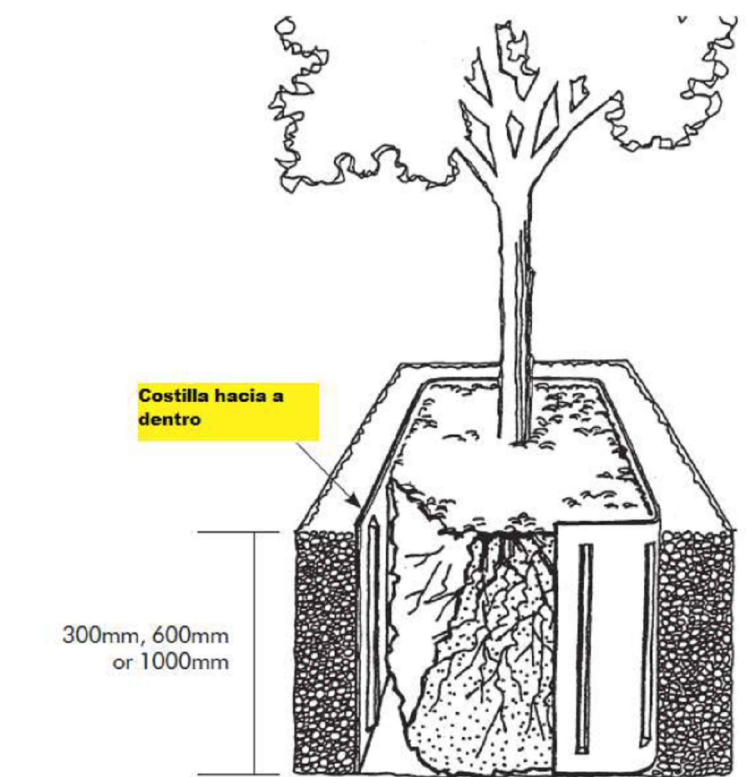
Tub de PE perforat AD de 60 mm de diàmetre

DETALL BARRERA ANTIARRELS TIPUS ReRoot O SIMILAR



RootRain Urban con el goteo dentro y ReRoot anti raíces.

REROOT Barrera anti raíces flexible en Rollo



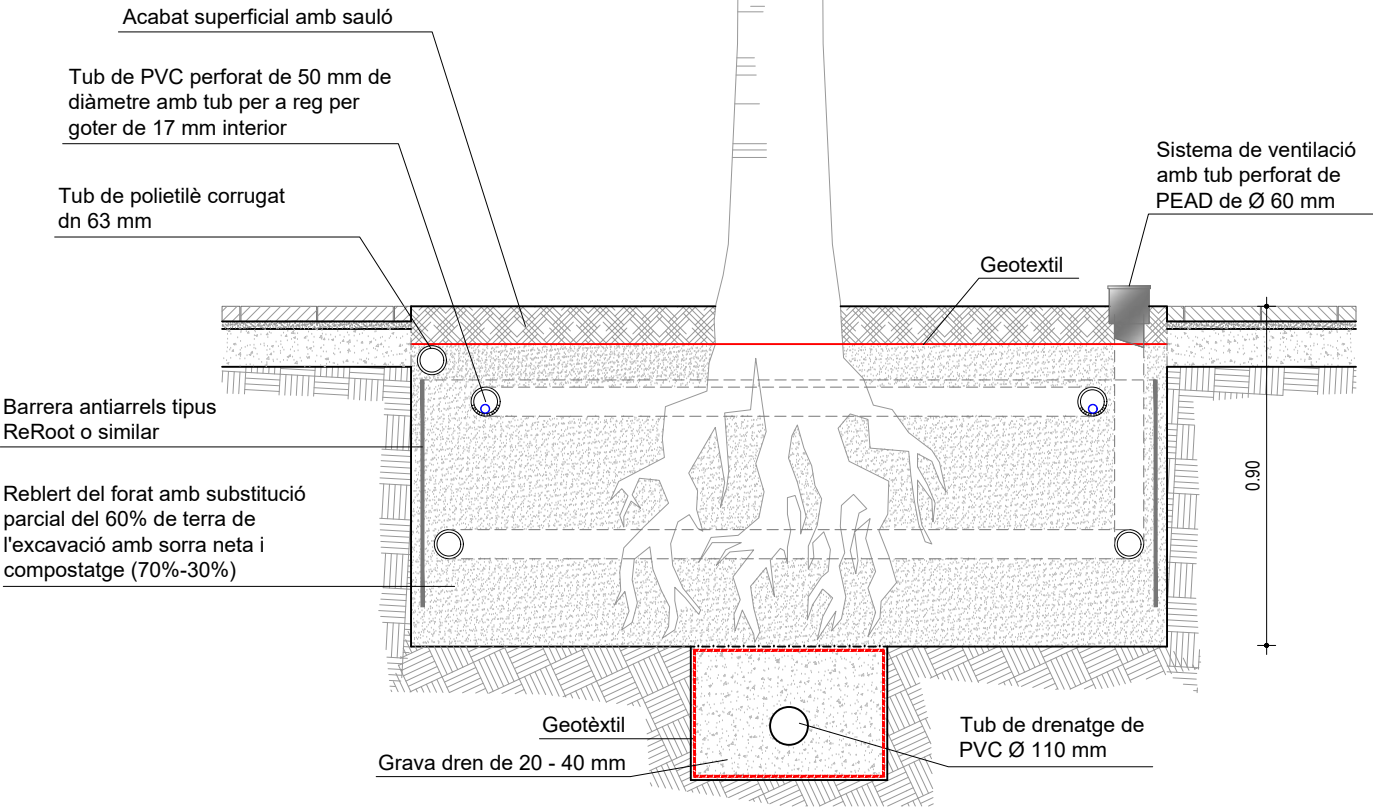
COL·LOCACIÓ

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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

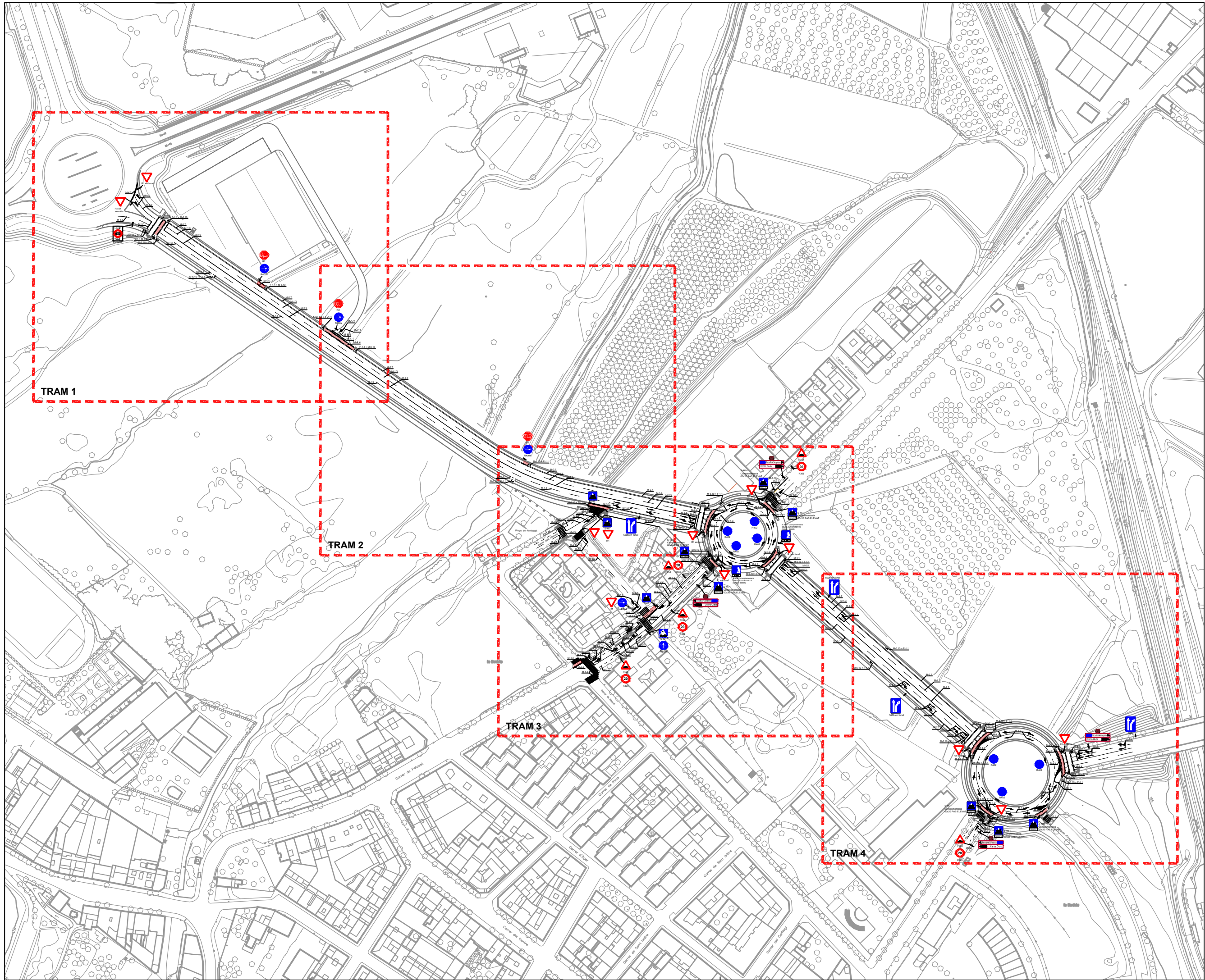
P.29

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.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

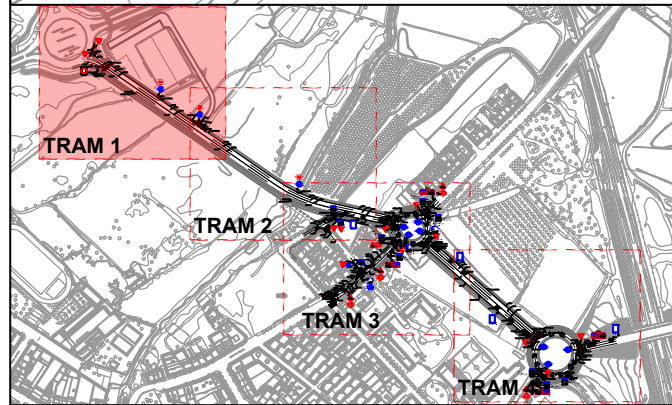
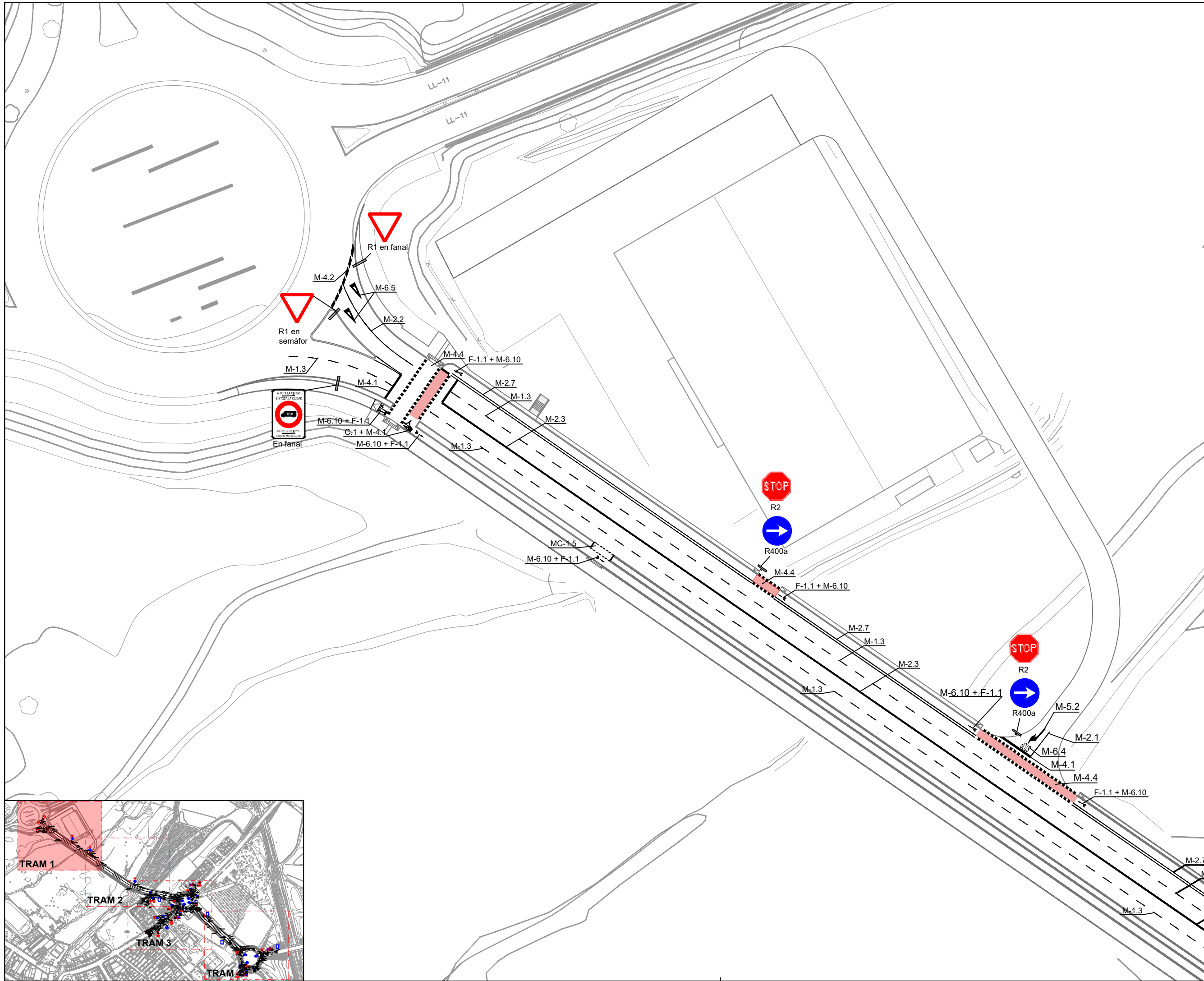
P.30

Full 01/05

Escala
A3 1:2500

Gràfica
0 10 20 30 40 50 100

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

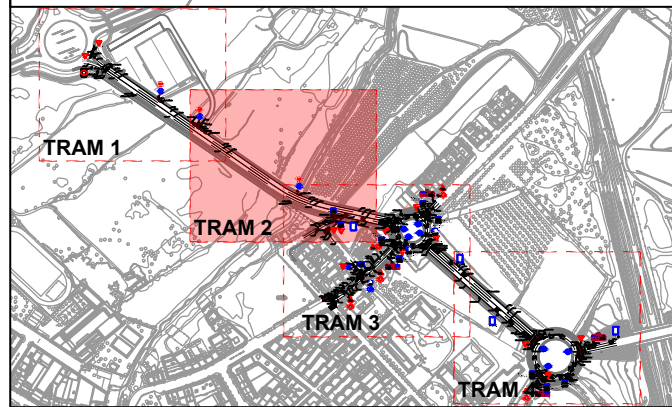
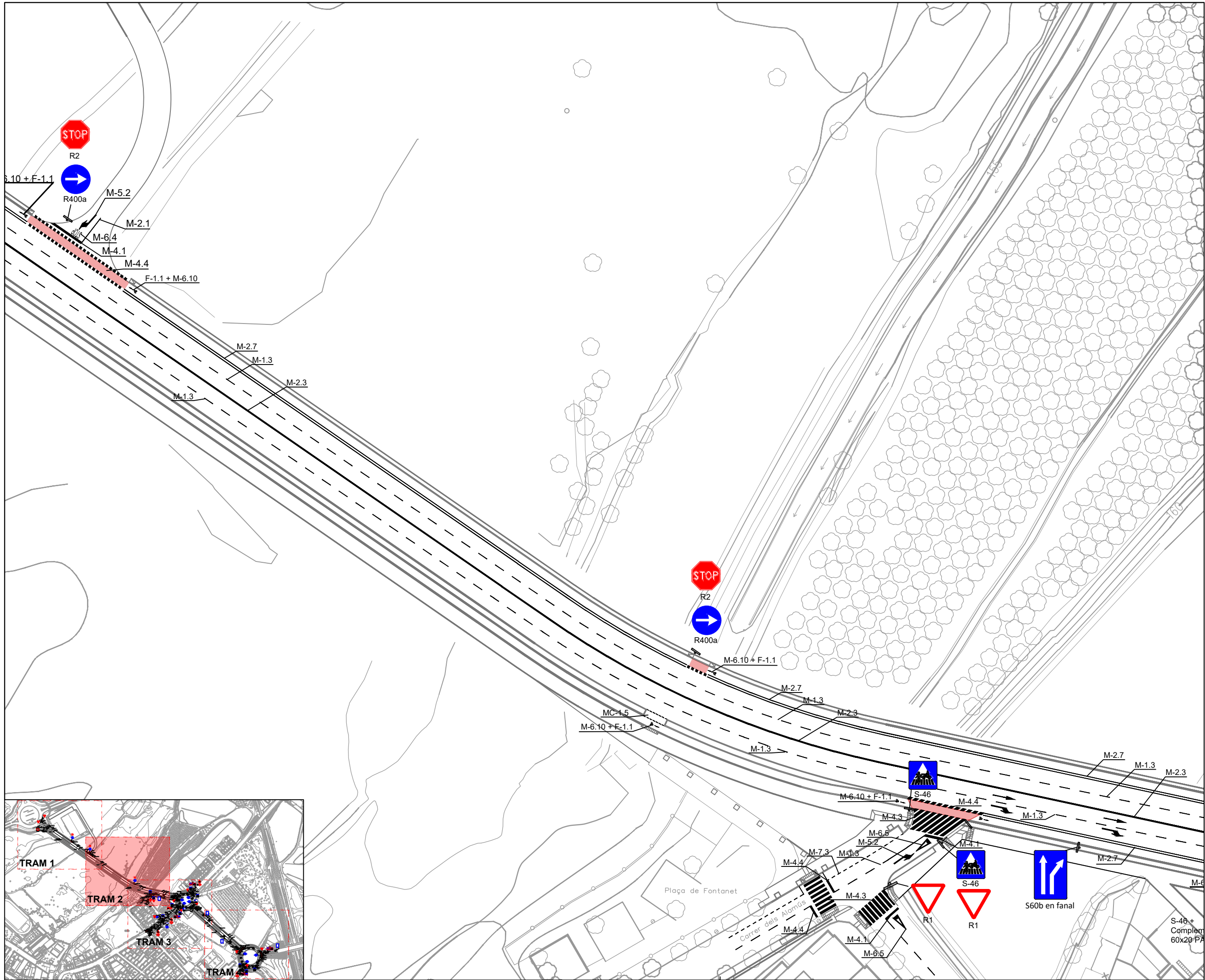
P.30

Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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.



PROJECTES I OBRES

Autor del proyecto

Títol del plànol

Delineació

Expedient

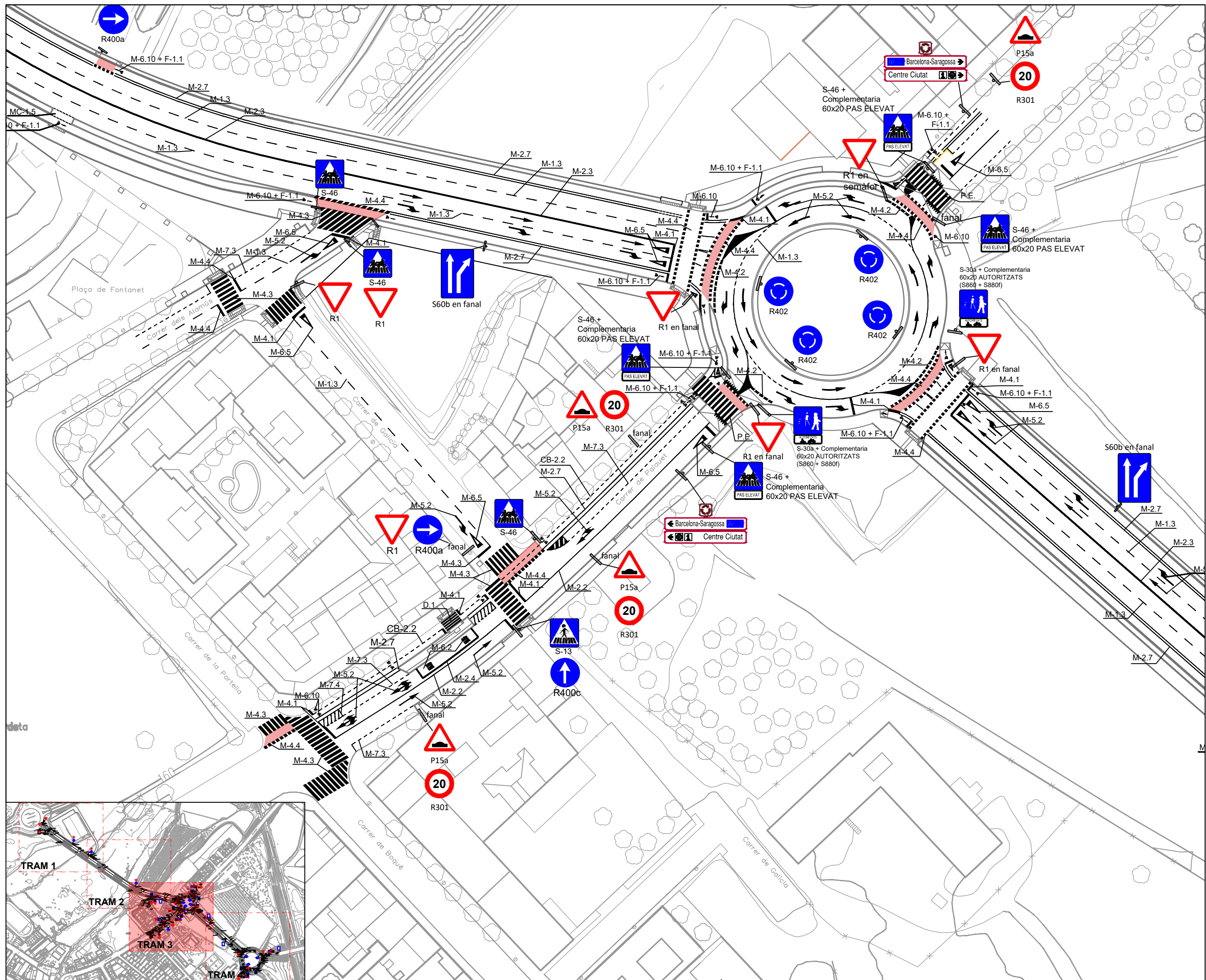
lúm. plànol

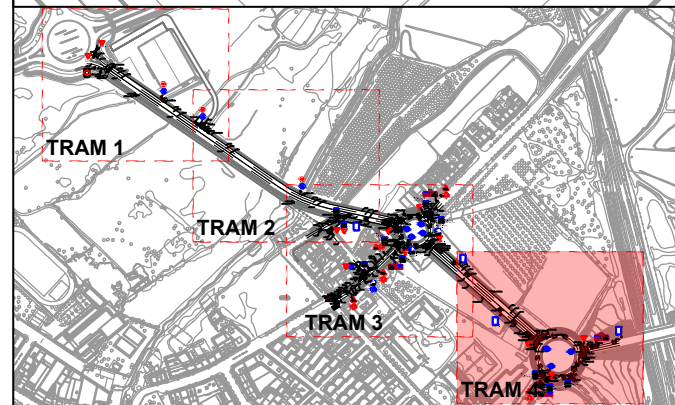
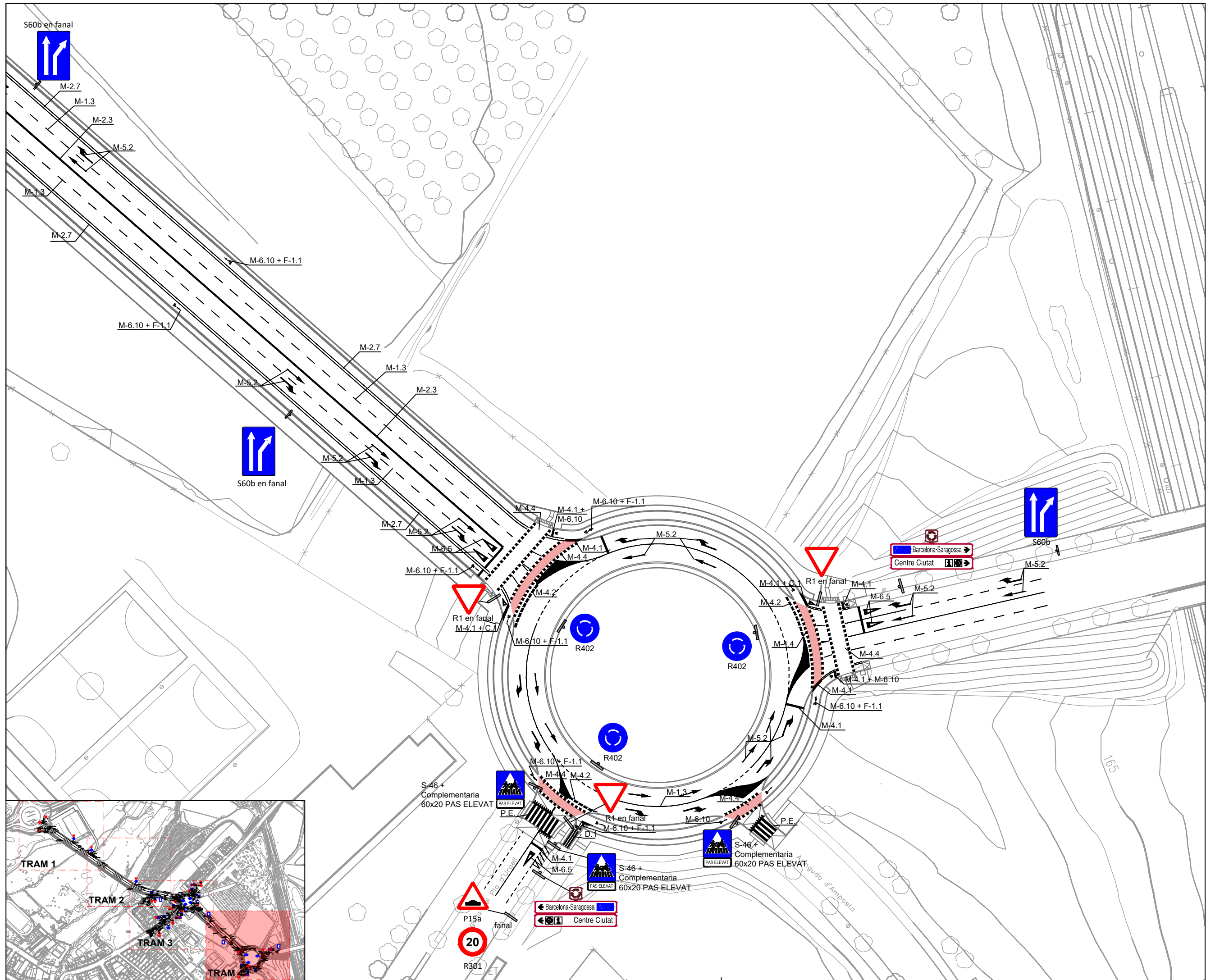
Full 04/05

Escala
A3 1:750

Gráfica

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 VÍCTOR 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

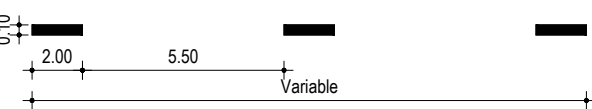
Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

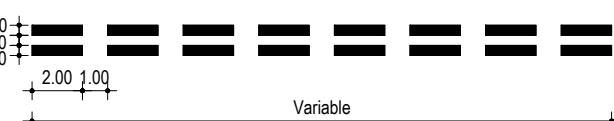
La data serà la signatura digital del document.

SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

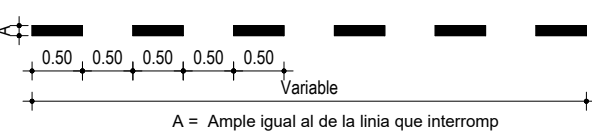
MARCA LONGITUDINAL DISCONTÍNUA M-1.3



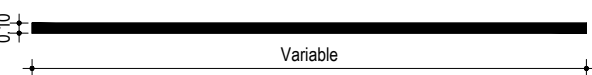
MARCA LONGITUDINAL DISCONTÍNUA REVERSIBLE M-1.5



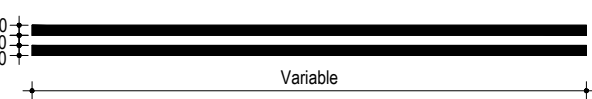
INTERRUPCIÓ DE MARCA CONTÍNUA I GUIA EN INTERSECCIÓ M-1.12



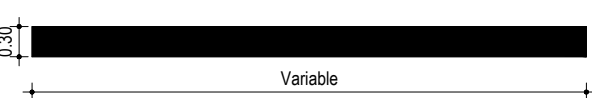
MARCA LONGITUDINAL CONTÍNUA M-2.2



MARCA LONGITUDINAL DOBLE CONTÍNUA M-2.3



MARCA LONGITUDINAL CONTÍNUA M-2.4



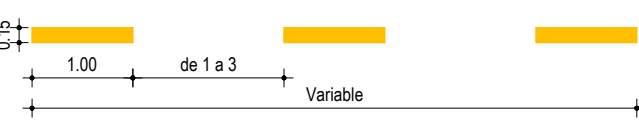
LÍNIA DE RETENCIÓ M-4.1



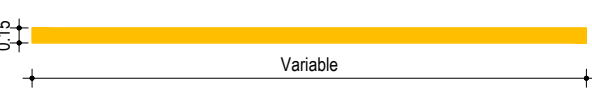
LÍNIA DE RETENCIÓ M-4.2



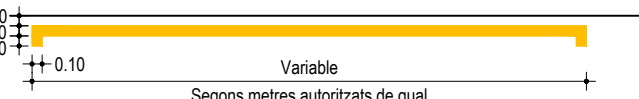
MARCA LONGITUDINAL PROHIBIT ESTACIONAR M-7.7



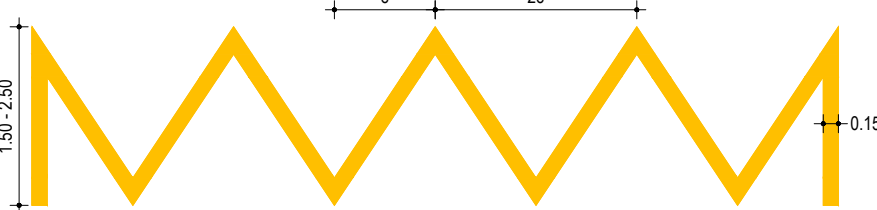
MARCA LONGITUDINAL PROHIBIT ESTACIONAR M-7.8



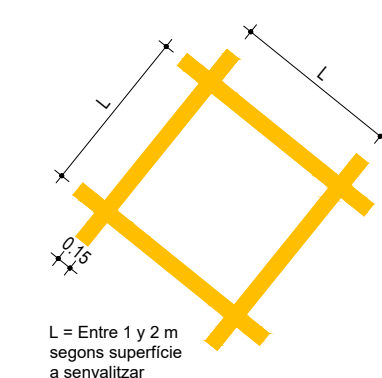
MARCA LONGITUDINAL PROHIBIT ESTACIONAR GUAL



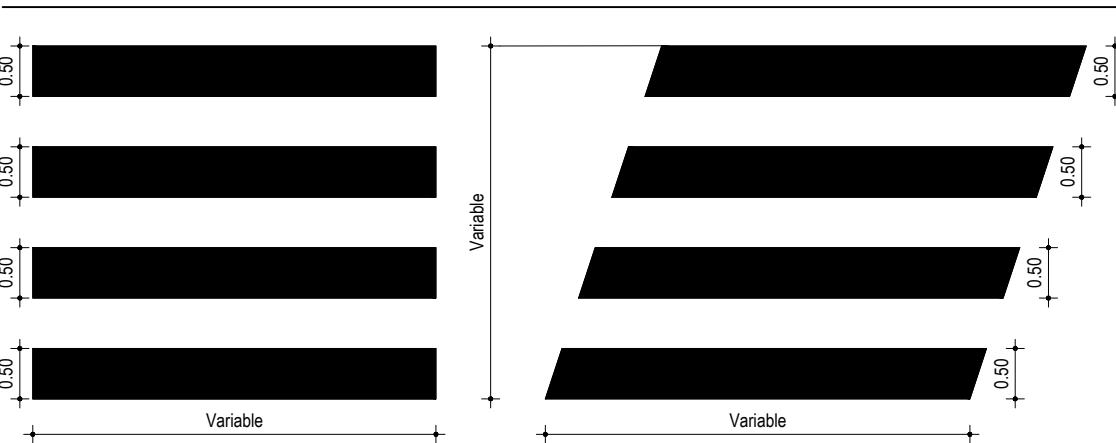
ZIG ZAG M-7.9



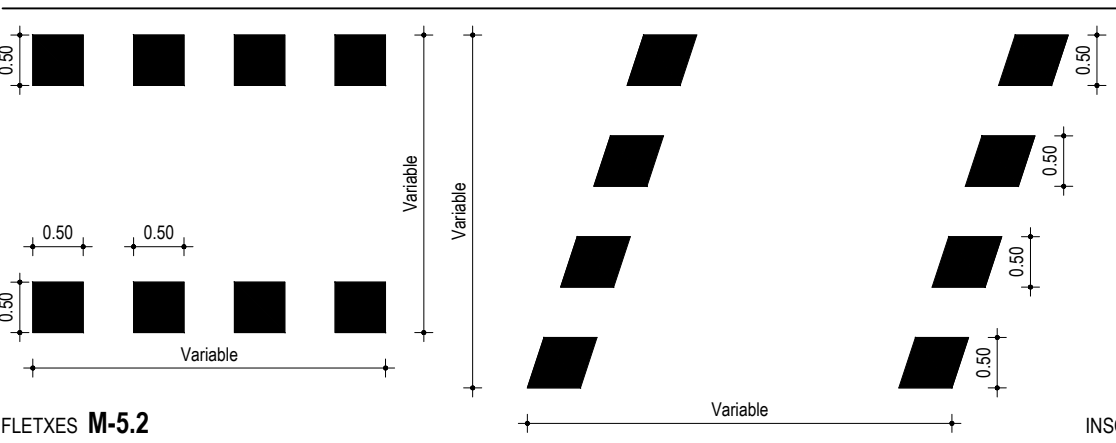
QUADRÍCULA M-7.10



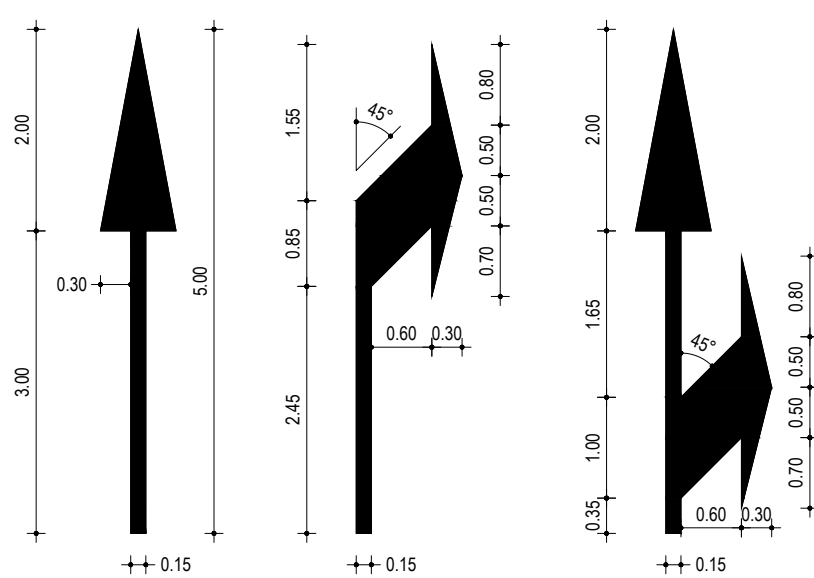
PAS DE VIANATS NO SEMAFORITZAT M.4.3



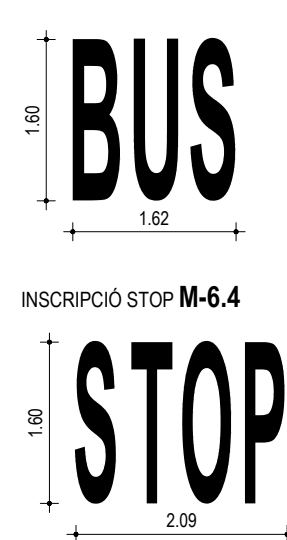
PAS DE VIANATS SEMAFORITZAT M.4.4



FLETXES M-5.2



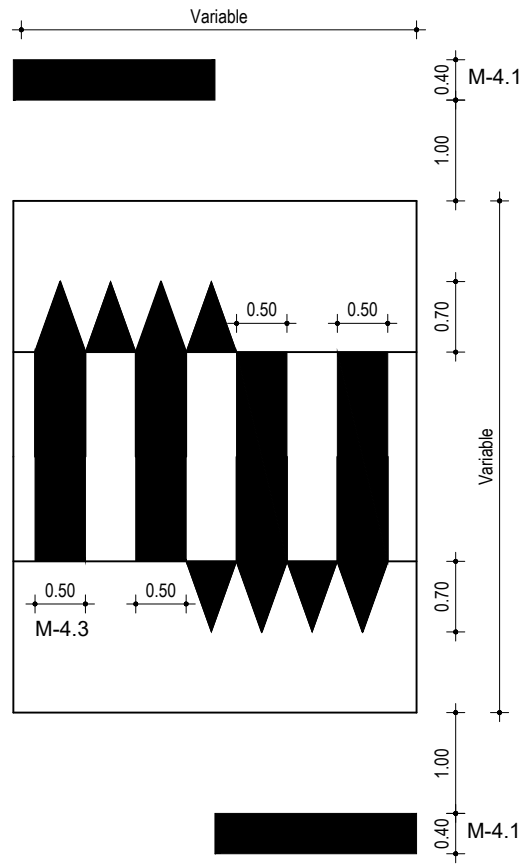
INSCRIPCIÓ BUS M-6.2



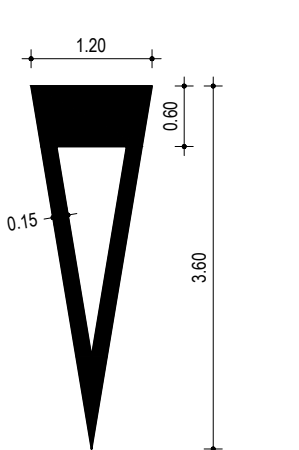
INSCRIPCIÓ STOP M-6.4



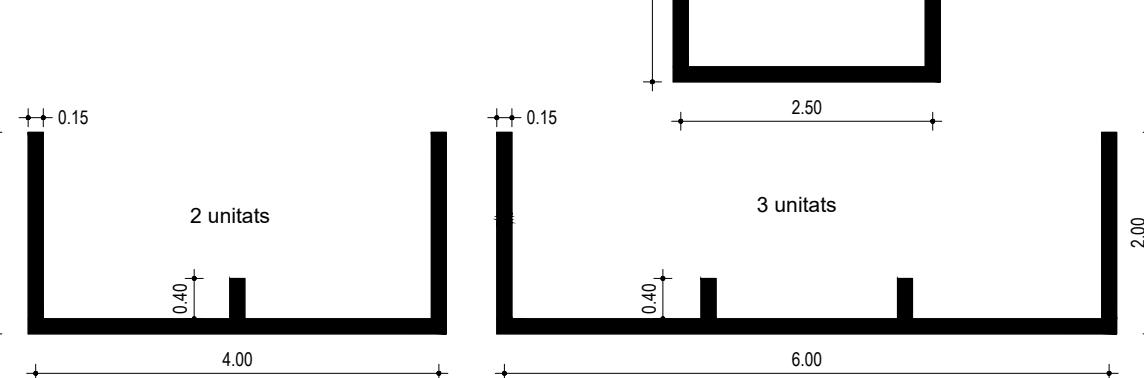
P.E. PAS ELEVAT



CEDIU EL PAS M-6.5

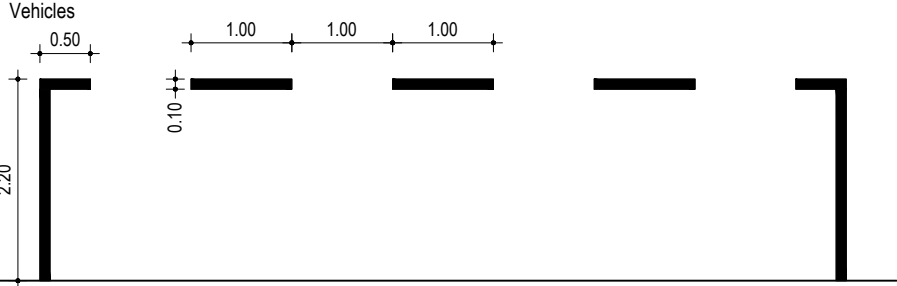


ZONA CONTENIDORS C-1

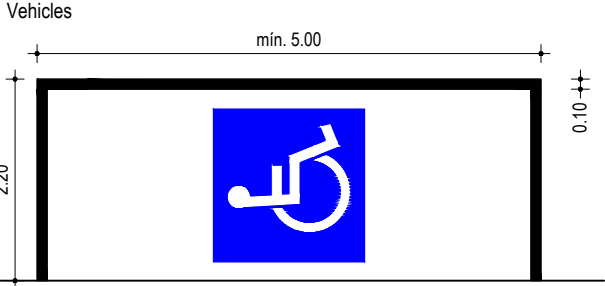


SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

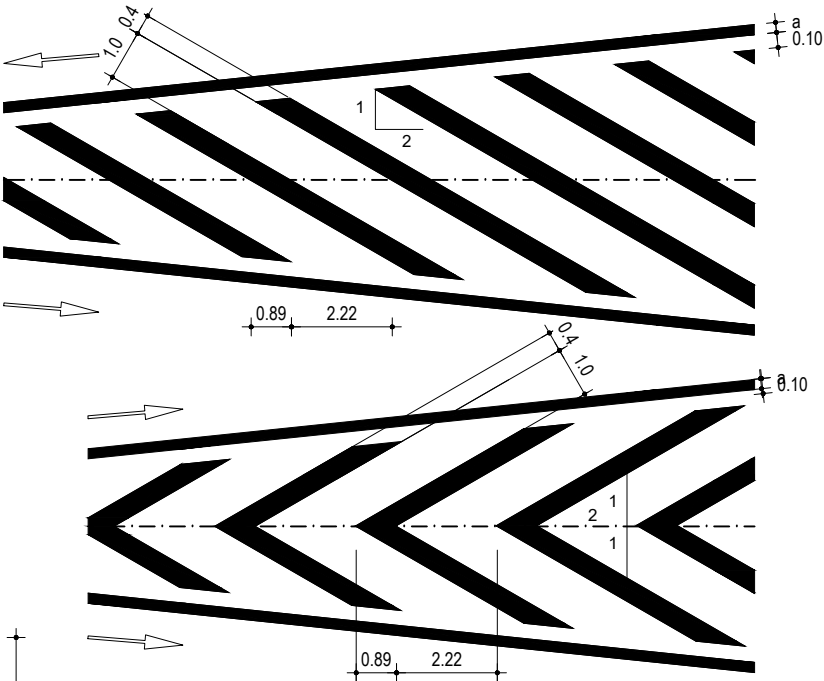
ESTACIONAMENT EN LÍNIA M-7.3



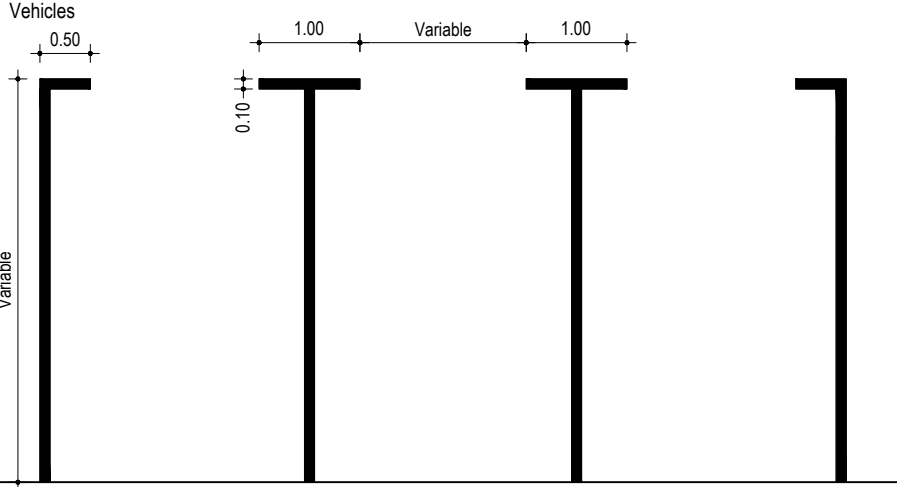
ESTACIONAMENT EN LÍNIA M-7.3-M-6.8



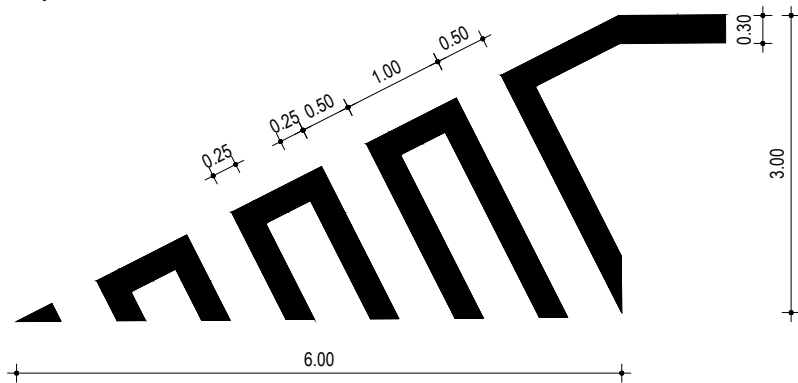
LÍNIES PARAL·LELES OBLÍQUES (zebrejat) M-7.2



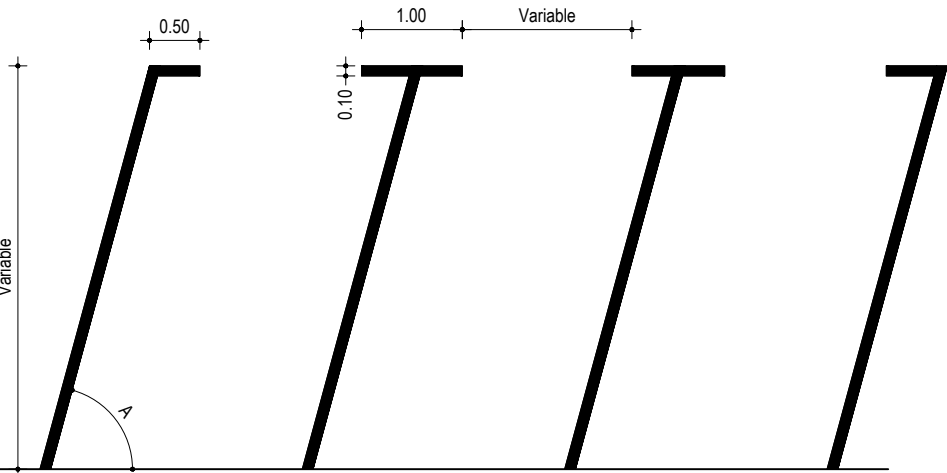
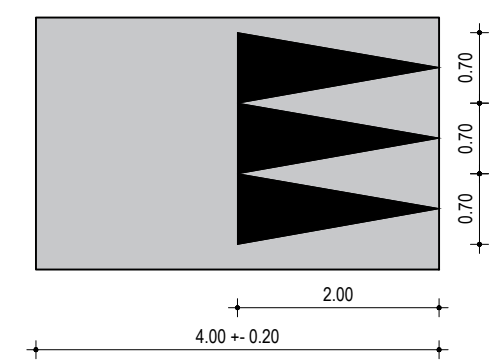
ESTACIONAMENT EN BATERIA RECTA I OBLIQUA M-7.4



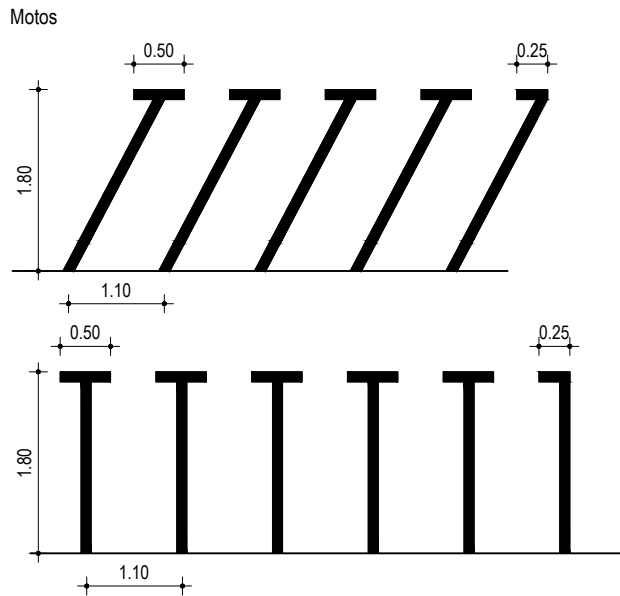
COMENÇAMENT DE CARRIL RESERVAT M.7.6



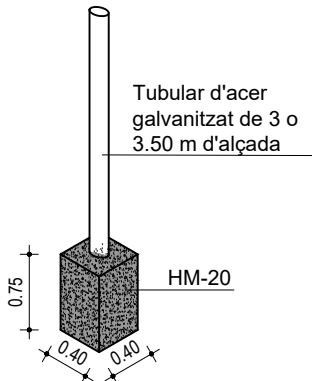
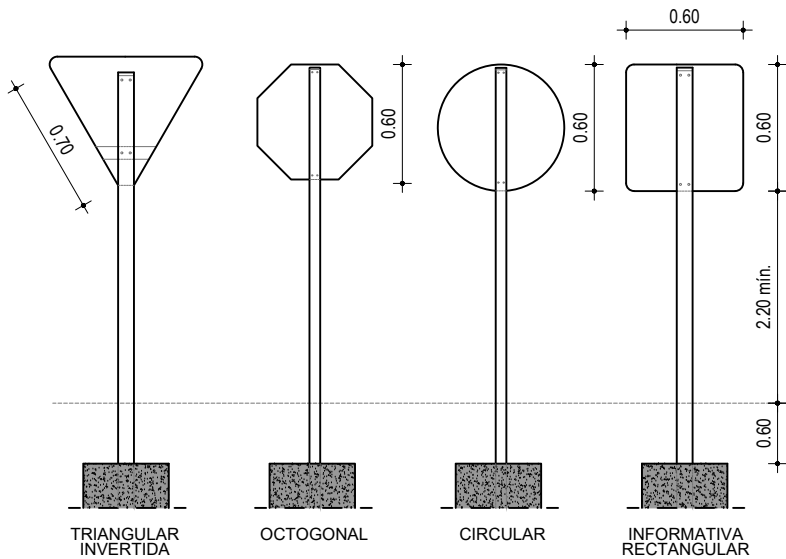
REDUCTOR DE VELOCITAT ESQUENA D'ASE



ESTACIONAMENT EN BATERIA RECTA I OBLIQUA M-7.4



SENYALITZACIÓ VERTICAL



NOTA:

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

H	Ø	L
2.00	1.20	1.75
1.80	0.90	1.35
1.50	0.60	0.90
2.20	0.60	0.70



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

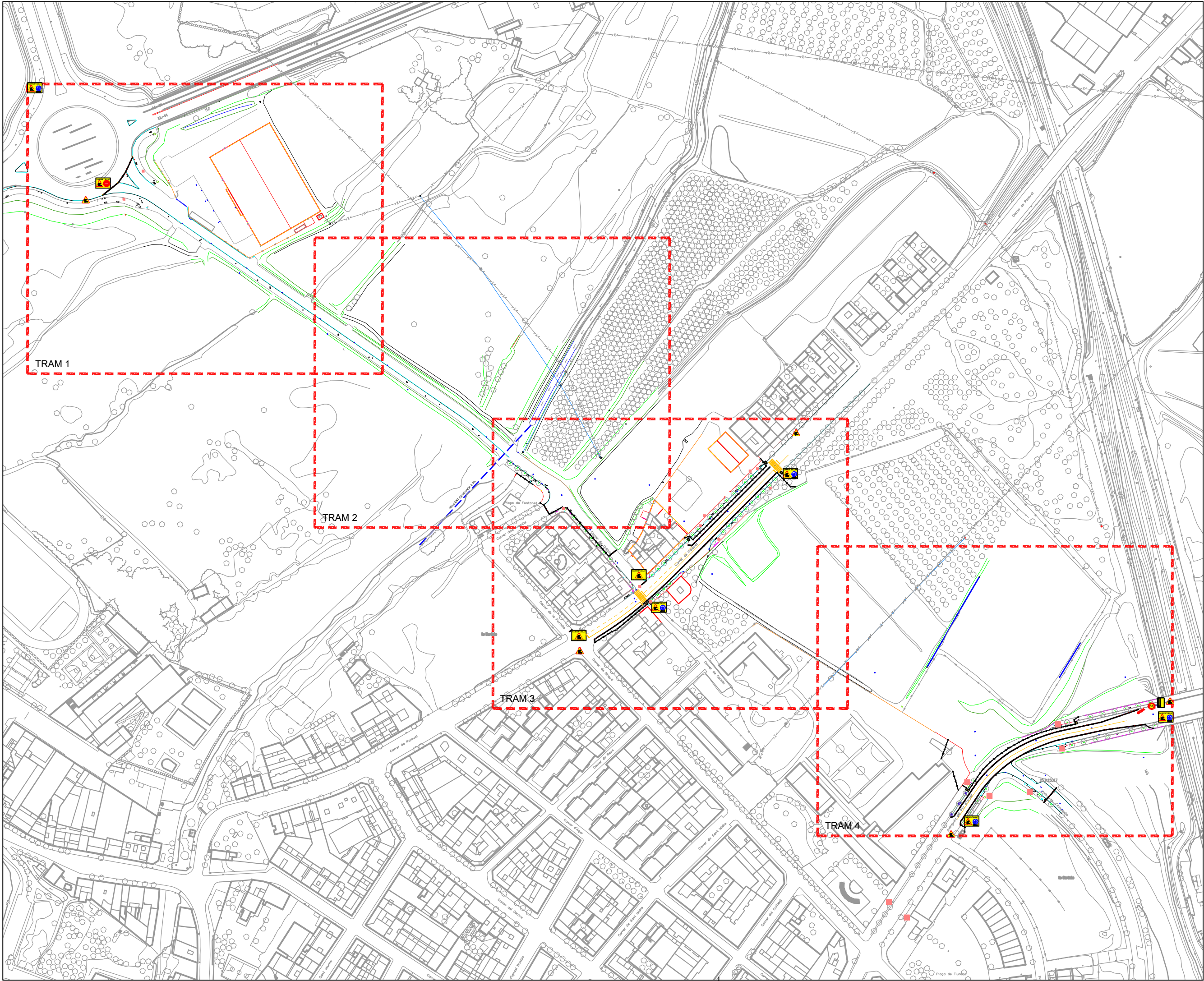
P.31

Full 03/03

Escala
A3 1:75

Gràfica
0 0.5 1 2 3

La data serà la signatura digital del document.



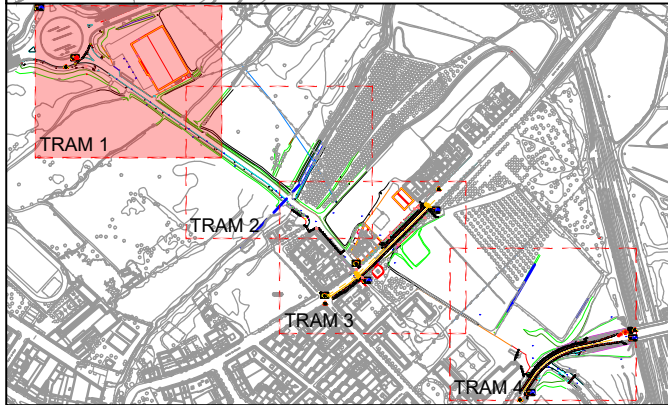
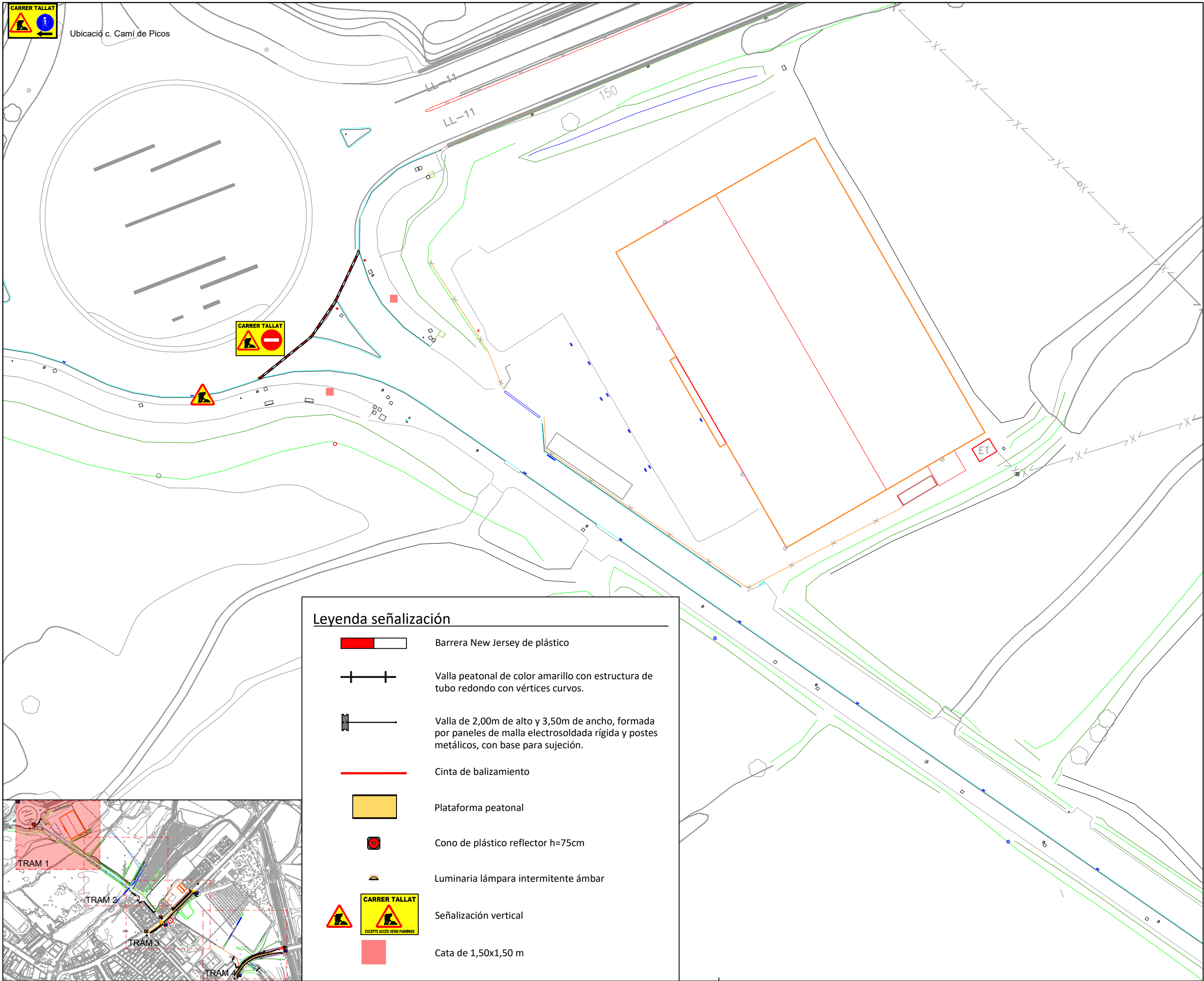
PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AVINGUDA VÍCTOR TORRES ENTRE LA LL-11 I L'AVINGUDA PLA D'URGELL

PROPOSTA
Planta organització d'obra
Conjunt

Expedient Núm. pla
1207 P 32

scala
A3 1:2500

a data serà la **signatura digital** del document



Legenda 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



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

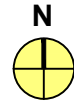
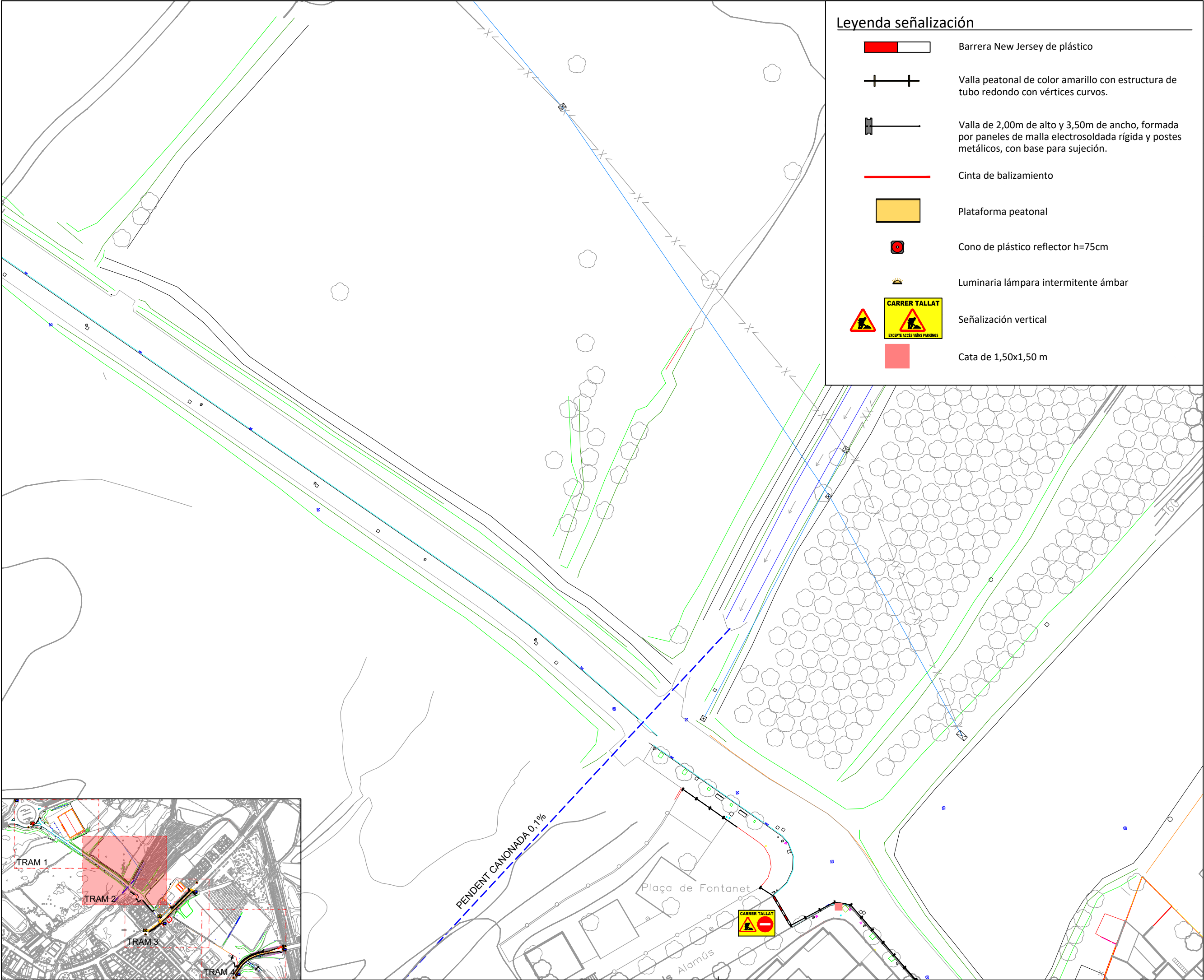
Full 02/05

Escala
A3 1:750

Gràfica

0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

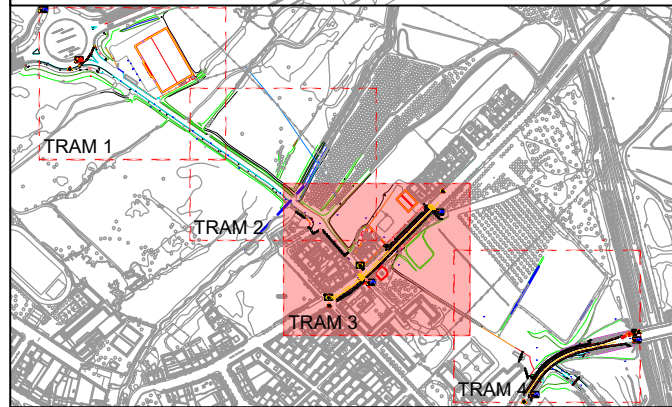
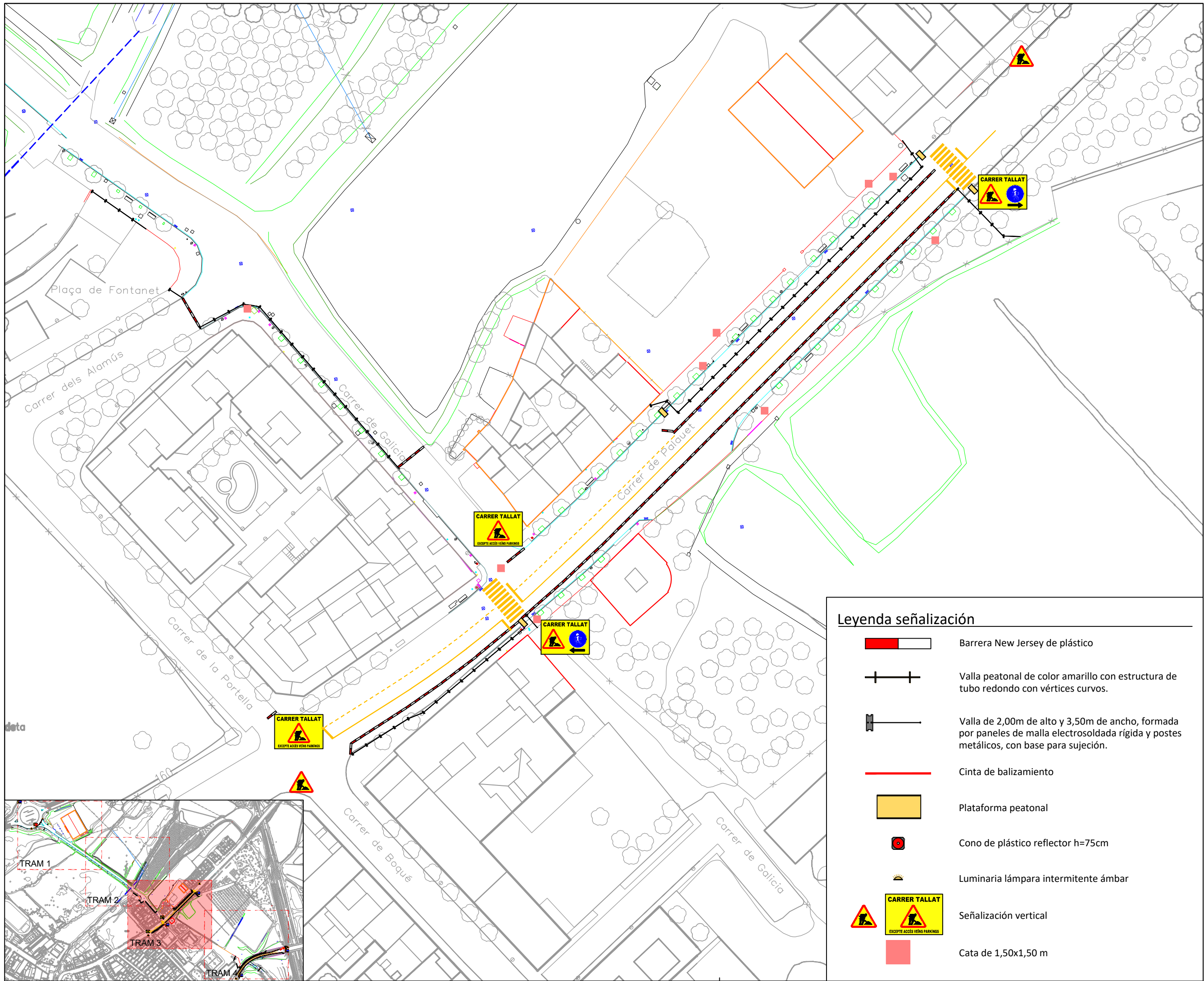
P.32

Full 03/05

Escala
A3 1:750

Gràfica
0 5 10 20 30

La data serà la signatura digital del document.



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



Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Agenda Urbana
i Espai Agrari

PROJECTES I OBRES

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE
L'AVINGUDA VÍCTOR 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

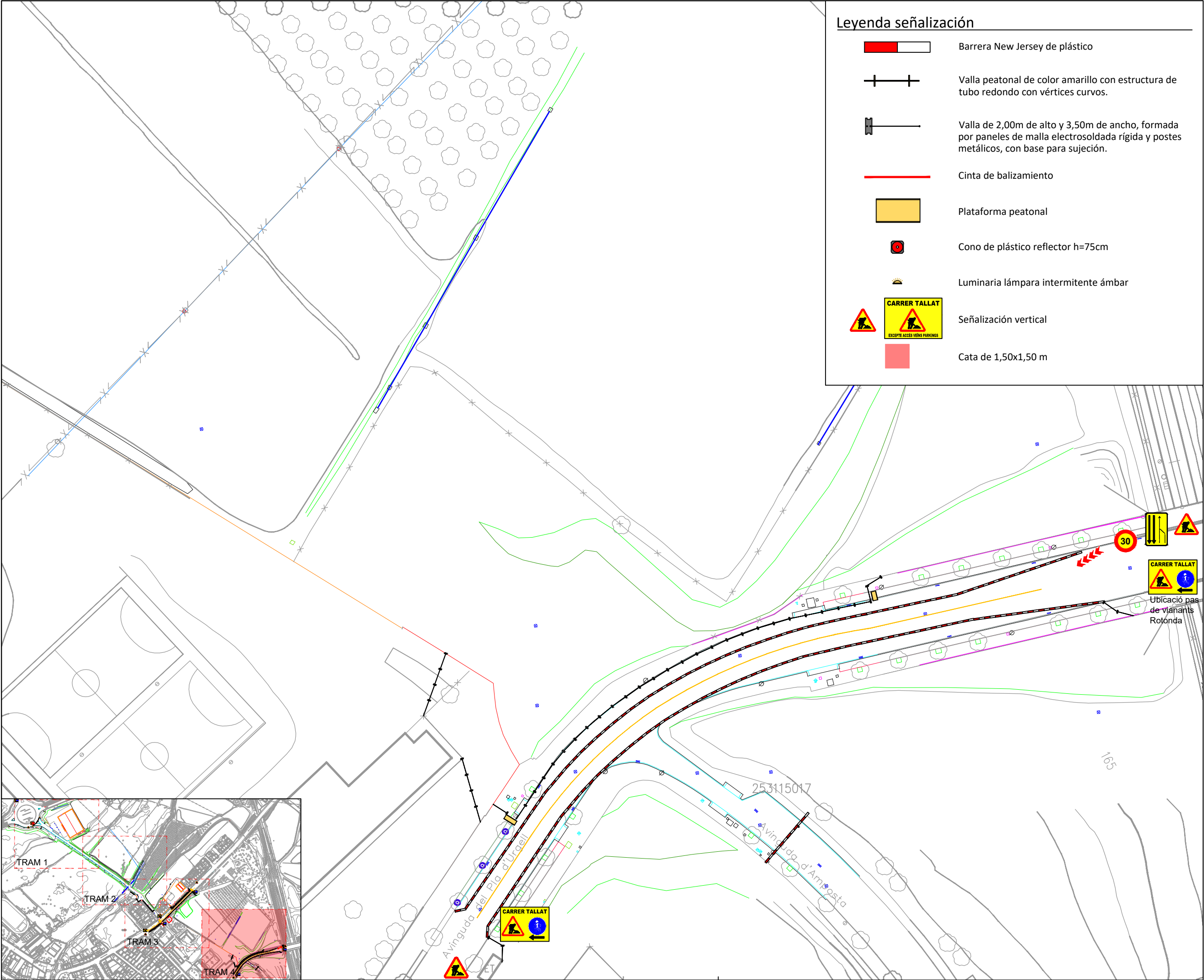
P.32

Full 04/05

Escala
A3 1:750

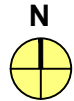
Gràfica
0 5 10 20 30

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



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.