

---

Municipi  
**Sant Boi de Llobregat**

Tipus d'actuació  
**Urbanització**

Expedient  
**904523/24**

Data  
**Juliol 2025**

Tipus de document  
**Projecte d'execució**

Gestió  
**Direcció de Serveis de l'Espai Públic**

Redacció de projecte  
**Direcció de Serveis de l'Espai Públic**

---

Relació de documents i volums

**01-06. Memòria i Annexos**

**07-19. Plànols**

**20. Plec de Prescripcions Tècniques**

**21. Pressupost**

# **Projecte constructiu de la millora de la pavimentació del lateral banda mar de la C-245 al terme municipal de Sant Boi de Llobregat**

**16/21** Volums

# 01-06

## 01

- Memòria
- Annex 01. Antecedents, àmbit d'actuació i situació prèvia
- Annex 02. Planejament

## 02

- Annex 03. Topografia
- Annex 04. Geologia i geotècnia
- Annex 05. Definició geomètrica i replanteig
- Annex 06. Moviment de terres
- Annex 07. Climatologia, hidrologia i drenatge
- Annex 08. Xarxa de clavegueram
- Annex 09. Canalitzacions i desviaments de cursos naturals d'aigua

## 03

- Annex 10. Ferms i paviments
- Annex 11. Estructures i murs
- Annex 12. Enllumenat
- Annex 13. Xarxa de reg i abastament d'aigua pel reg
- Annex 14. Plantacions
- Annex 15. Senyalització, abalisament i seguretat vial
- Annex 16. Semaforització

## 04

- Annex 17. Serveis existents. Serveis afectats. Nous subministraments i instal·lacions de serveis
- Annex 18. Expropiacions, ocupacions temporals, restitució de drets reals i servituds
- Annex 19. Autoritzacions i concessions
- Annex 20. Pla de control de qualitat

## 05

- Annex 21. Estudi de Seguretat i Salut
- Annex 22. Aspectes ambientals

## 06

- Annex 23. Estudi de gestió de residus de construcció i demolició
- Annex 24. Accessibilitat
- Annex 25. Desviaments de trànsit i fases d'execució i d'accessibilitat durant les obres
- Annex 26. Pla d'obra
- Annex 27. Justificació de preus
- Annex 28. Pla de consum i manteniment de l'obra acabada
- Annex 29. Pressupost per al Coneixement de l'Administració
- Annex 30. Fitxa resum de les característiques del projecte

# 07-19

## 07

- SG.01 Índex i situació general
- SG.02 Emplaçament

## 08

- SG.03 Planta general de la proposta

## 09

- SG.03 Planta general de la proposta
- SG.04 Planejament
- SG.05 Aixecament topogràfic

## 10

- EN.01 Enderrocs i elements a retirar
- EN.02 Previsió d'espai gestió de residus
- DG.01 Planta definició geomètrica
- DG.02 Perfils longitudinals

## 11

- DG.03 Perfils transversals
- PV.01 Planta de pavimentació
- PV.02 Detalls pavimentació

## 12

- DC Drenatge i clavegueram
- XR Xarxa de reg

## 13

- PL Plantacions

## 14

- SV.01 Planta senyalització i seguretat viària
- SV.02 Detalls senyalització i seguretat viària
- SE.01 Planta de serveis existents MT

## 15-18

- SE Planta de serveis existents

## 19

- ST Fases execució i senyalització

# 20

## 20

- 01. Plec de prescripcions tècniques generals
- 02. Plec de prescripcions tècniques particulars

# 21

## 21

- 01. Amidaments
- 02. Estadística de partides
- 03. Quadre de preus número 1
- 04. Quadre de preus número 2
- 05. Pressupost
- 06. Resum de pressupost
- 07. Últim full

# Índex

## D2 Plànols

# 16

### SG Informació

- SG.01 Índex i situació general
- SG.02 Emplaçament
- SG.03 Planta general de la proposta
- SG.04 Planejament
- SG.05 Aixecament topogràfic

### ST Fases execució i senyalització

- ST.01 Fase 1
- ST.02 Fase 2

### EN Enderrocs

- EN.01 Enderrocs i elements a retirar
- EN.02 Previsió d'espai gestió de residus

### DG Definició geomètrica

- DG.01 Planta
- DG.02 Perfils longitudinals
- DG.03 Perfils transversals

### PV Pavimentació

- PV.01 Planta
- PV.02 Detalls

### DC Drenatge i clavegueram

- DC.01 Planta
- DC.02 Detalls

### XR Xarxa de reg

- XR.01 Planta
- XR.02 Detalls

### PL Plantacions

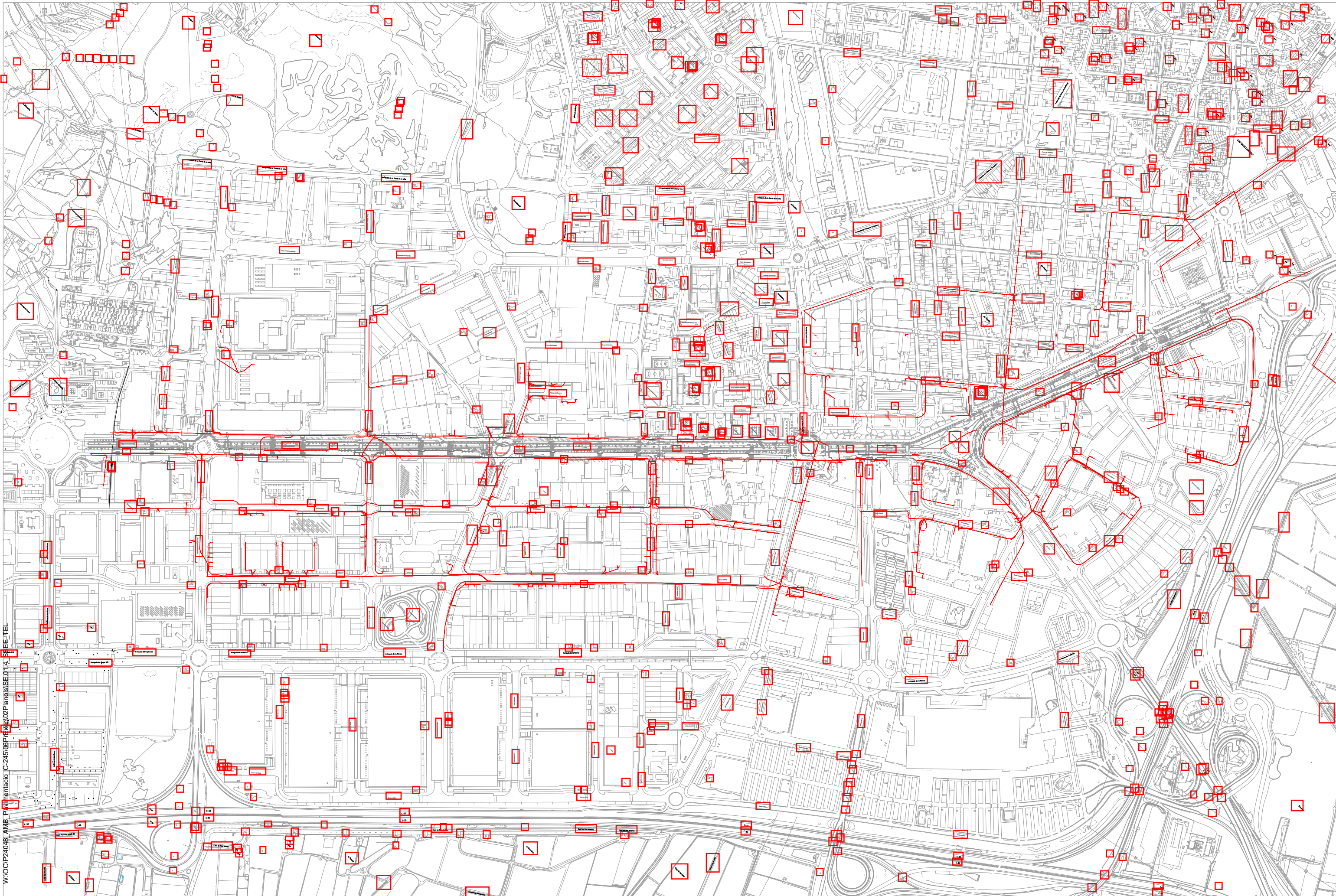
- PL.01 Planta
- PL.02 Detalls

### SV Senyalització i seguretat viària

- SV.01 Planta
- SV.02 Detalls

### SE Serveis existents

- SE.01 Planta xarxa elèctrica MT
- SE.02 Planta xarxa elèctrica BT
- SE.03 Planta xarxa d'abastament d'aigua potable
- SE.04 Planta xarxa de telefònica**
- SE.05 Planta xarxa d'ONO
- SE.06 Planta xarxa de gas



W:\OCIP\24048\AMB\_Pavimentació\_C-245\08Pre\kko2\Planols\SE.01.4\_SSEE\_TEL



SAMS

Autoria

Equip

Expedient  
904523/24

PROJECTE D'EXECUCIÓ

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA MILLORA  
DE LA PAVIMENTACIÓ DEL LATERAL  
BANDA MAR DE LA C-245  
SANT BOI DE LLOBREGAT

SE SERVEIS EXISTENTS

JULIOL 2025

PLANTA TELEFONIA

SE.01.4.00

V.00 DD/MM/AAAA

A3 E: 1/7000

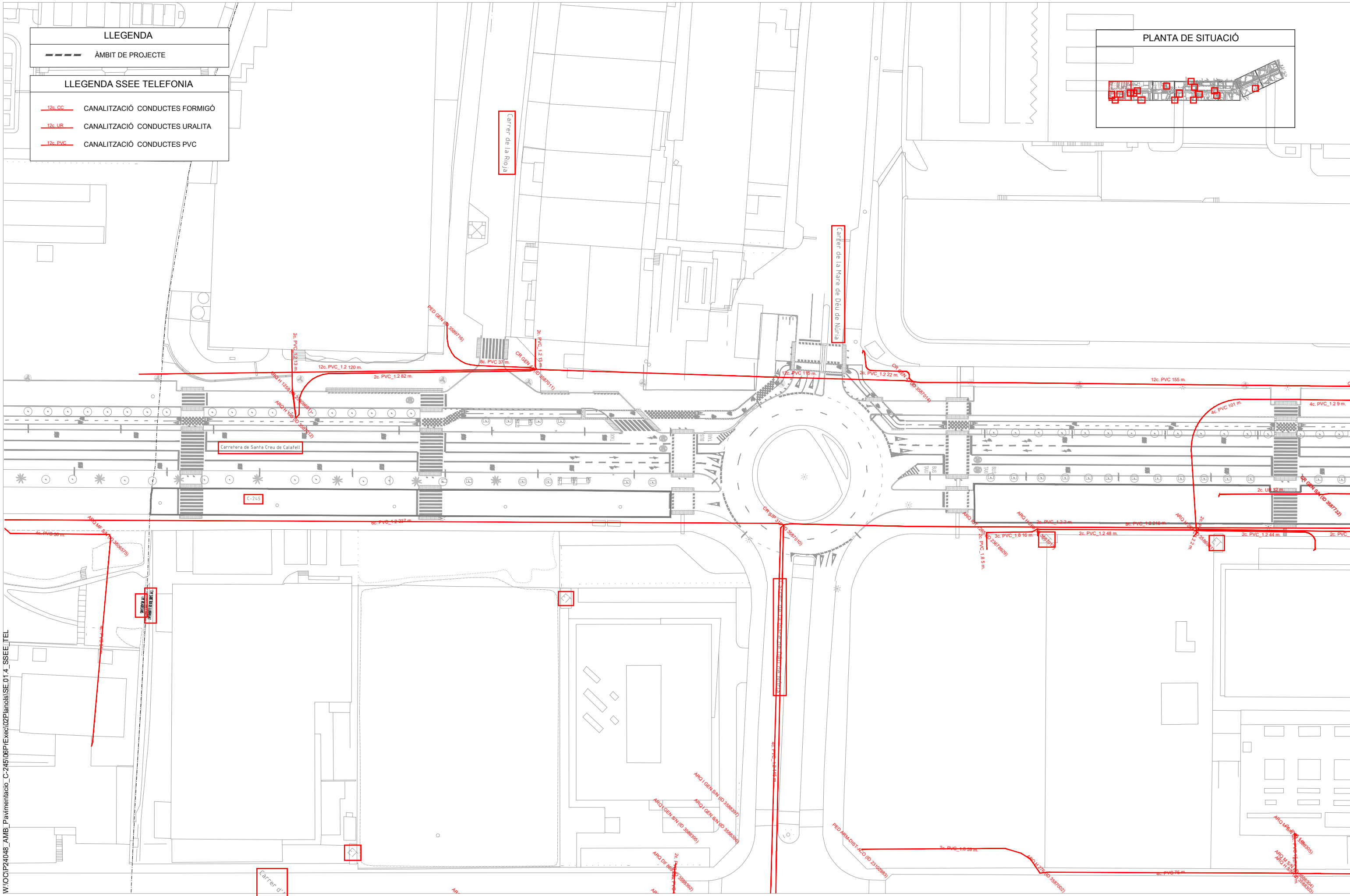
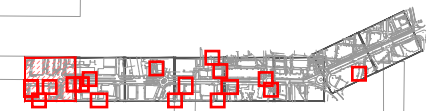
LLEGENDA

--- ÀMBIT DE PROJECTE

LLEGENDA SSEE TELEFONIA

- 12c. CC CANALITZACIÓ CONDUCTES FORMIGÓ
- 12c. UR CANALITZACIÓ CONDUCTES URALITA
- 12c. PVC CANALITZACIÓ CONDUCTES PVC

PLANTA DE SITUACIÓ



W:\OCIP24048\_AMB\_Pavimentacio\_C-245\08P1Exec\02Planois\SE.01.4\_SSEE\TEL



SAMS

Autoria

Equip

Expedient  
904523/24

PROJECTE D'EXECUCIÓ

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA MILLORA  
DE LA PAVIMENTACIÓ DEL LATERAL  
BANDA MAR DE LA C-245  
SANT BOI DE LLOBREGAT

SE SERVEIS EXISTENTS

JULIOL 2025

PLANTA TELEFONIA

SE.01.4.01

V.00 DD/MM/AAAA

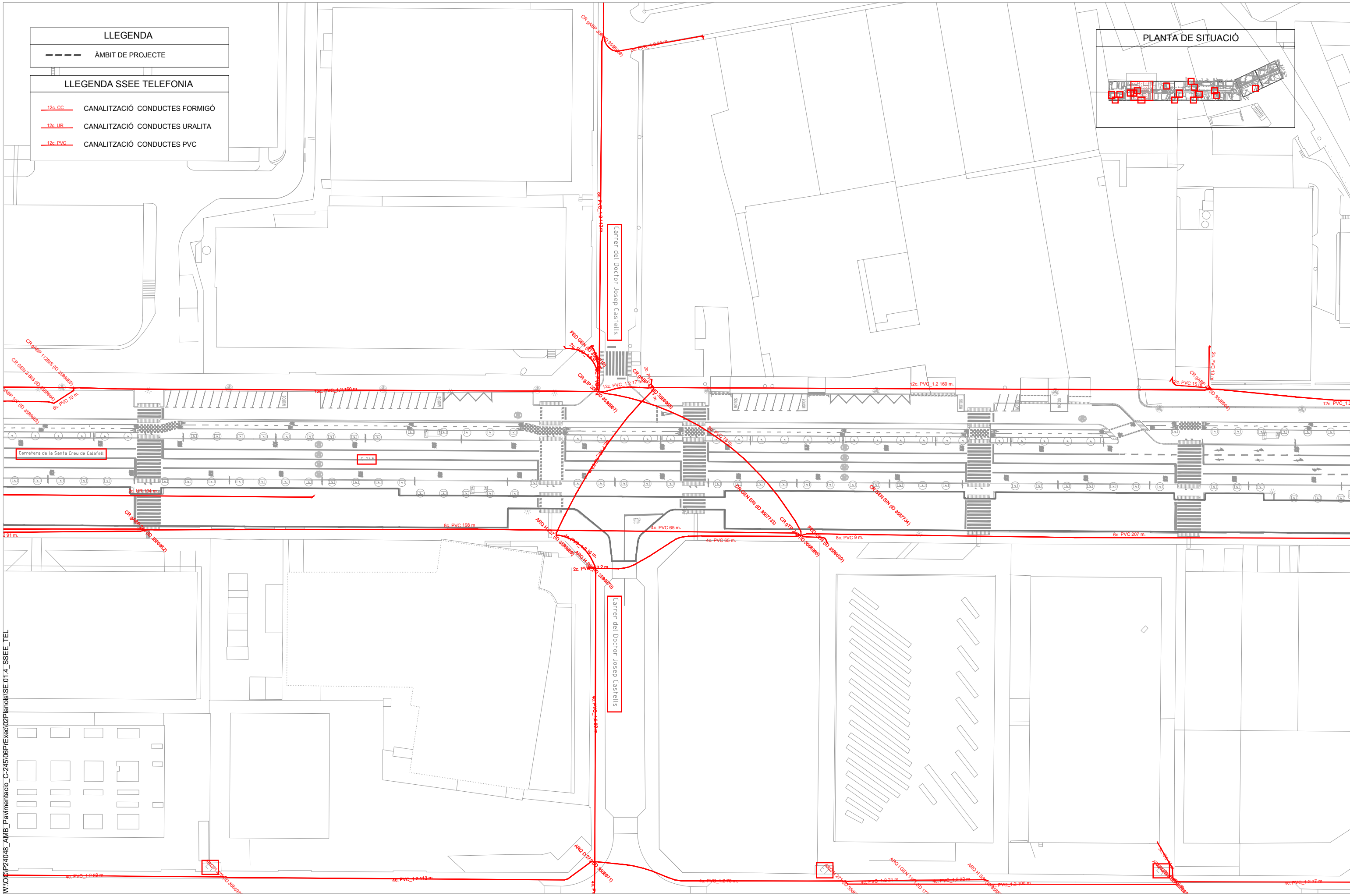
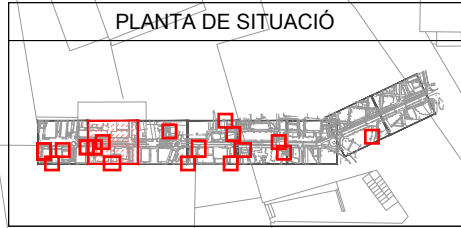
A3 E: 1/1000

**LLEGENDA**

--- ÀMBIT DE PROJECTE

**LLEGENDA SSEE TELEFONIA**

- 12c\_CC CANALITZACIÓ CONDUCTES FORMIGÓ
- 12c\_UR CANALITZACIÓ CONDUCTES URALITA
- 12c\_PVC CANALITZACIÓ CONDUCTES PVC



W:\COP\IP24048\_AMB\_Pavimentacio\_C-245\06PlExec\02Planois\SE.01.4\_SSEE\_TEL



SAMS | Autoria | Equip

Expedient  
904523/24

PROJECTE D'EXECUCIÓ

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA MILLORA  
DE LA PAVIMENTACIÓ DEL LATERAL  
BANDA MAR DE LA C-245  
SANT BOI DE LLOBREGAT

SE SERVEIS EXISTENTS

JULIOL 2025 PLANTA TELEFONIA

**SE.01.4.02**  
V.00 DD/MM/AAAA  
A3 E: 1/1000



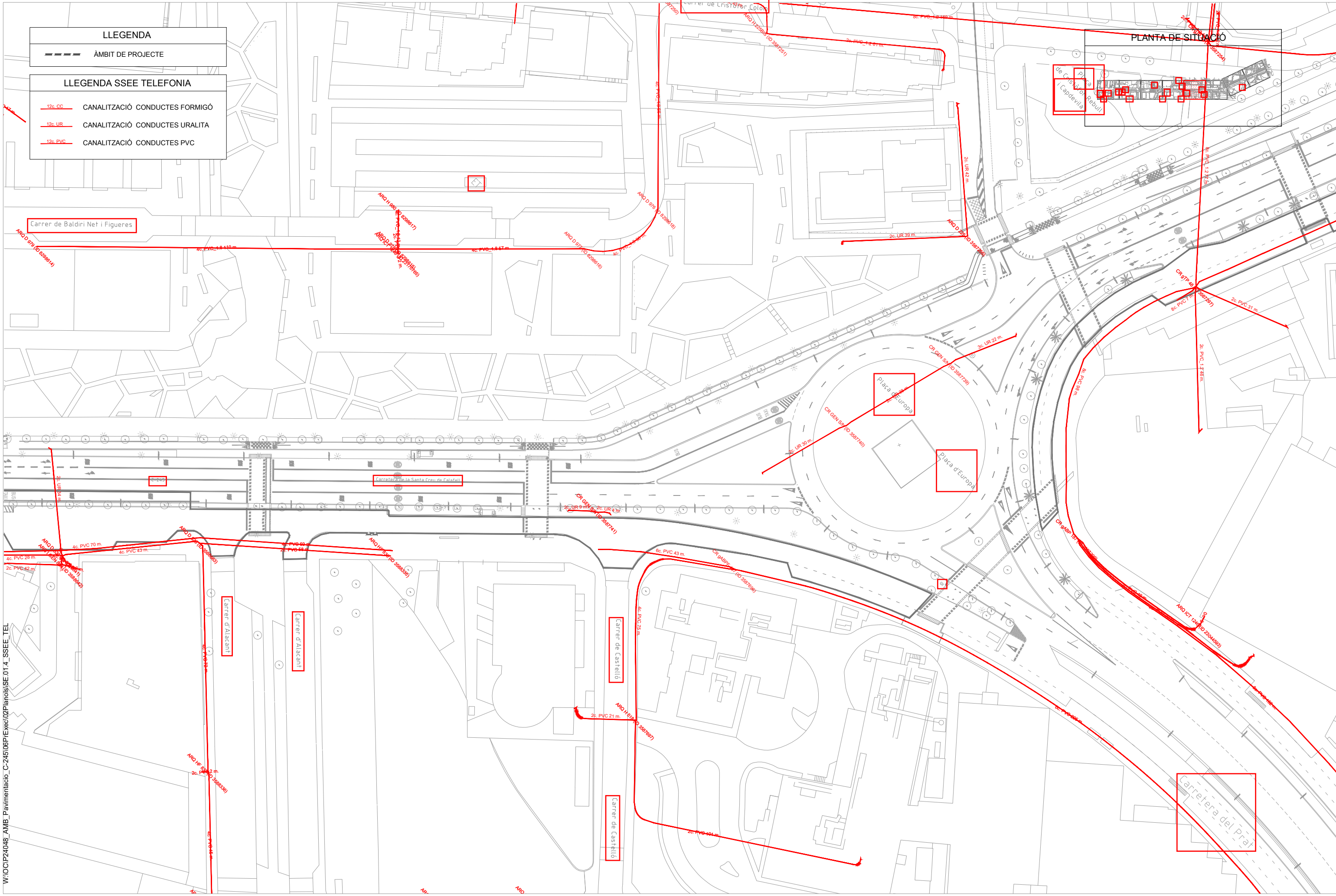
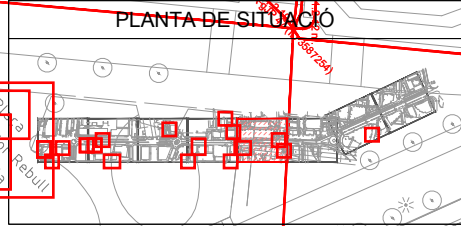


**LLEGENDA**

--- ÀMBIT DE PROJECTE

**LLEGENDA SSEE TELEFONIA**

- 12c-CC CANALITZACIÓ CONDUCTES FORMIGÓ
- 12c-UR CANALITZACIÓ CONDUCTES URALITA
- 12c-PVC CANALITZACIÓ CONDUCTES PVC



W:\OCIP24048\_AMB\_Pavimentacio\_C-245\06PlExec\02Planois\SE.01.4\_SSEE\_TEL



SAMS      Autoria      Equip

Expedient  
904523/24

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA MILLORA  
DE LA PAVIMENTACIÓ DEL LATERAL  
BANDA MAR DE LA C-245  
SANT BOI DE LLOBREGAT

SE SERVEIS EXISTENTS

JULIOL 2025      PLANTA TELEFONIA

**SE.01.4.05**  
V.00 DD/MM/AAAA

A3 E: 1/1000

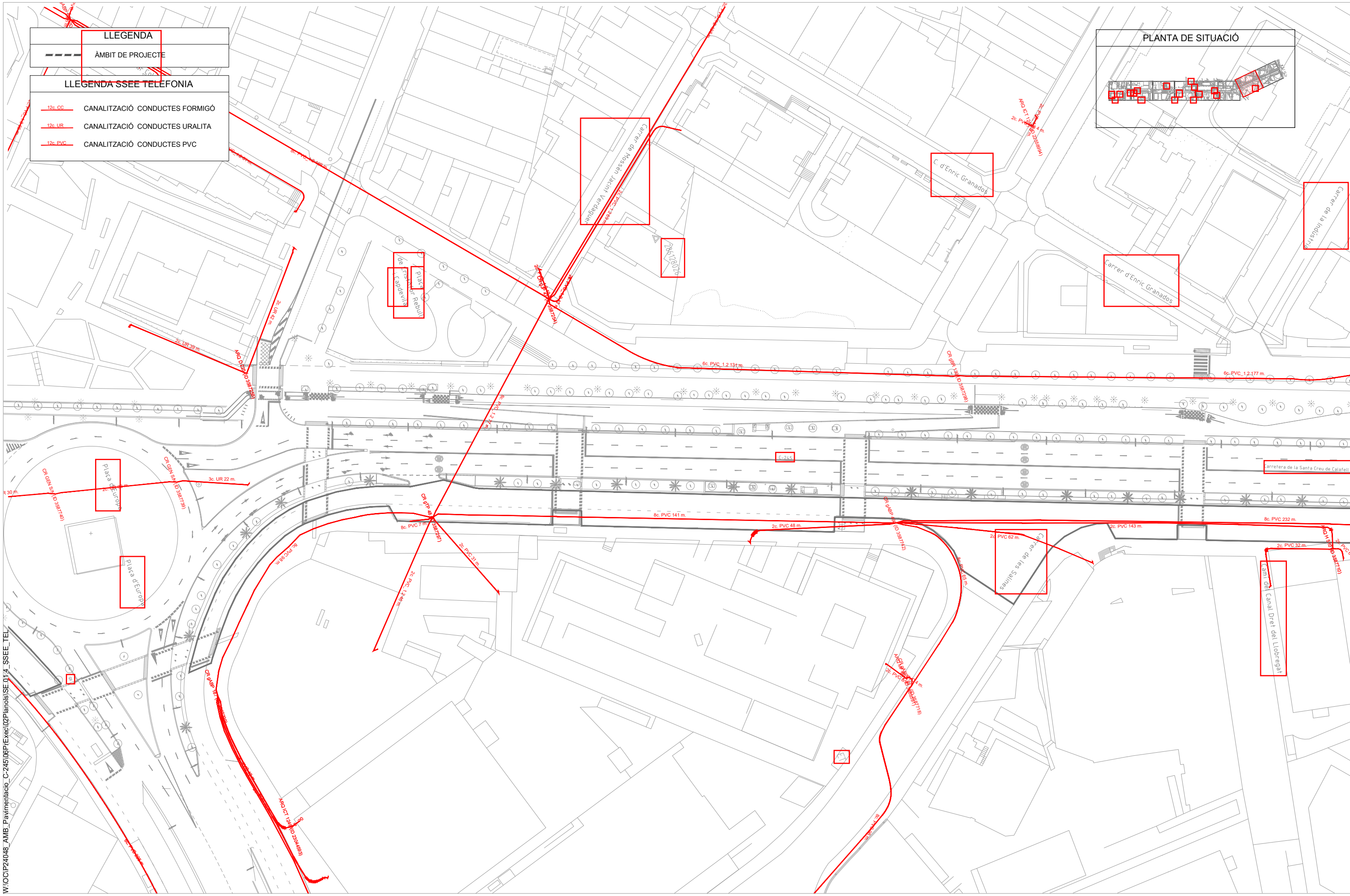
**LLEGENDA**

--- ÀMBIT DE PROJECTE

**LLEGENDA SSEE TELEFONIA**

- 12c. CC CANALITZACIÓ CONDUCTES FORMIGÓ
- 12c. UR CANALITZACIÓ CONDUCTES URALITA
- 12c. PVC CANALITZACIÓ CONDUCTES PVC

**PLANTA DE SITUACIÓ**



W:\OCIP24048\_AMB\_Pavimentacio\_C-245\08PrExec\02Planois\SE.01.4\_SSEE\_TEL



SAMS

Autoria

Equip

Expedient  
904523/24

PROJECTE D'EXECUCIÓ

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA MILLORA  
DE LA PAVIMENTACIÓ DEL LATERAL  
BANDA MAR DE LA C-245  
SANT BOI DE LLOBREGAT

SE SERVEIS EXISTENTS

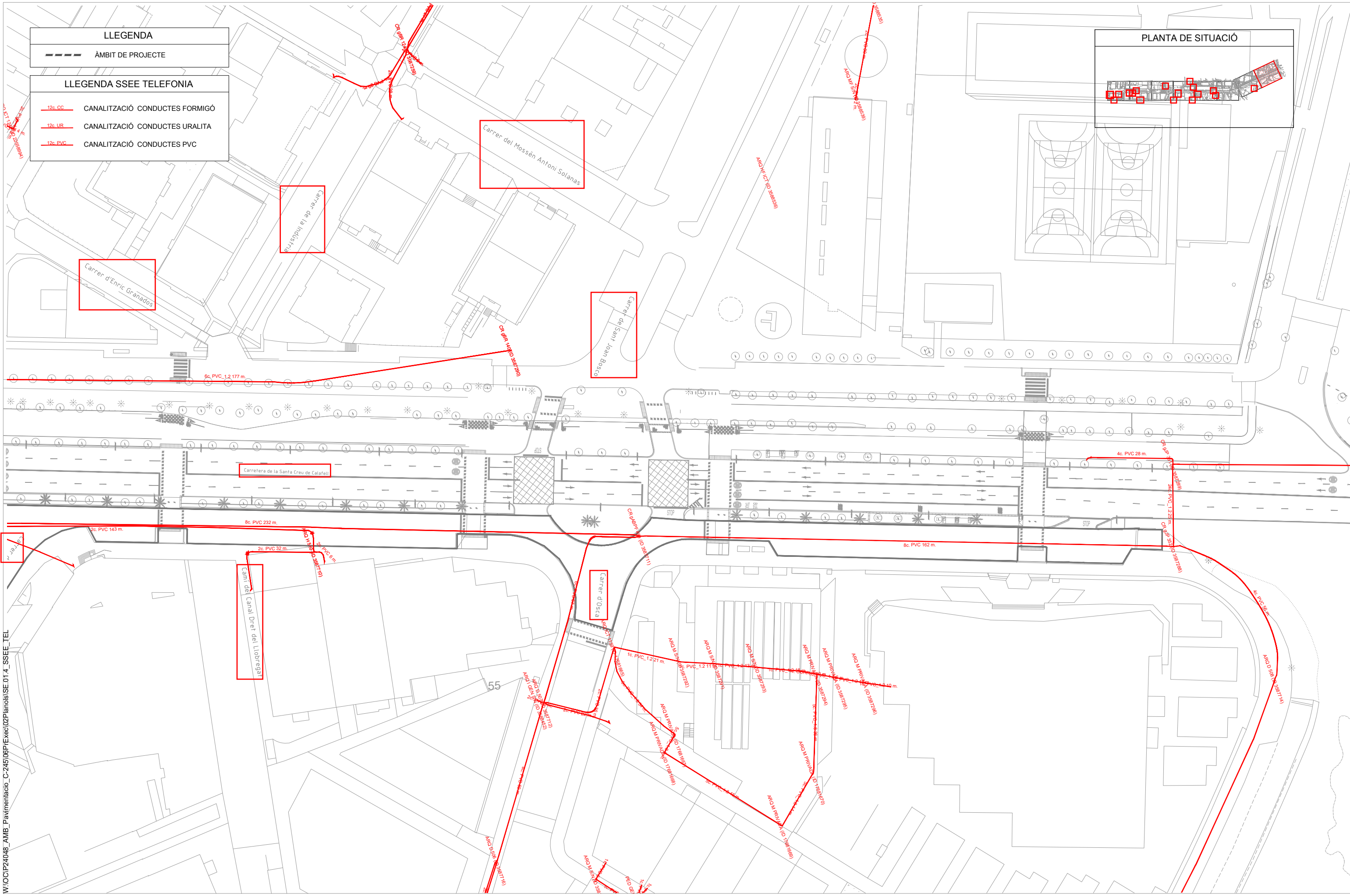
JULIOL 2025

PLANTA TELEFONIA

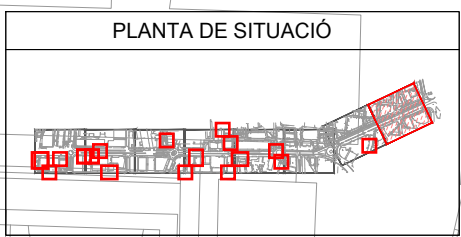
**SE.01.4.06**

V.00 DD/MM/AAAA

A3 E: 1/1000



- LLEGENDA**
- ÀMBIT DE PROJECTE
- LLEGENDA SSEE TELEFONIA**
- 12c. CC CANALITZACIÓ CONDUCTES FORMIGÓ
  - 12c. UR CANALITZACIÓ CONDUCTES URALITA
  - 12c. PVC CANALITZACIÓ CONDUCTES PVC



W:\OCIP24048\_AMB\_Pavimentacio\_C-245\08PrExec\02Planois\SE.01.4\_SSEE\_TEL



SAMS

Autoria

Equip

Expedient  
904523/24

PROJECTE D'EXECUCIÓ

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA MILLORA  
DE LA PAVIMENTACIÓ DEL LATERAL  
BANDA MAR DE LA C-245  
SANT BOI DE LLOBREGAT

SE SERVEIS EXISTENTS

JULIOL 2025 PLANTA TELEFONIA

**SE.01.4.07**  
V.00 DD/MM/AAAA

A3 E: 1/1000