



Àrea de Cohesió Territorial,  
Desenvolupament urbà, seguretat i civisme  
Programa de Transformació urbana de l'àmbit Gran Via – Ripoll



# PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE REFORMA DE LA CRUÏLLA GRAN VIA-RAMBLA-AVINGUDA DE BARBERÀ

## DOCUMENT II: PLÀNOLS

38115107J  
ALBERTO MAS  
(R: B65579187)

Firmado digitalmente por 38115107J  
ALBERTO MAS (R: B65579187)  
Nombre de reconocimiento (DN):  
cn=38115107J ALBERTO MAS (R:  
B65579187), sn=MAS SOLER,  
givenName=ALBERTO, o=ES,  
c=BIABLE TECHNOLOGY SL,  
serialNumber=DCEES-38115107J  
Fecha: 2022.01.26 13:48:12 +0100'



ÍNDEX		
Nº PLÀNOL	TÍTOL	Nº DE FULLS
A-001	Situació i índex plànols.	1
A-002	Emplaçament.	1
B-001	Estat actual. Planta.	1
B-002	Estat actual. Topografia.	1
C-001	Estat actual. Instal·lacions municipals. Sanejament.	1
C-002	Estat actual. Instal·lacions municipals. Enllumenat.	1
D-001	Estat actual. Serveis existents. Aigua.	1
D-002	Estat actual. Serveis existents. Gas.	1
D-003	Estat actual. Serveis existents. Electricitat.	1
D-004	Estat actual. Serveis existents. Telecomunicacions. TELEFONICA.	1
D-005	Estat actual. Serveis existents. Telecomunicacions. ONO - VODAFONE.	1
D-006	Estat actual. Serveis existents. Altres serveis.	1
E-001	Proposta. Planta.	1
E-002	Proposta. Alçat i seccions.	2
E-003	Proposta. Cotes de replanteig.	1
E-004	Planta de superposició estat actual i proposta.	1
F-001	Enderrocs. Planta.	1
G-001	Estructures. Planta.	1
G-002	Estructures. Seccions i detalls.	2
H-001	Proposta. Instal·lacions municipals. Sanejament.	1
H-002	Proposta. Instal·lacions municipals. Enllumenat.	1
H-003	Proposta. Instal·lacions municipals. Semaforització.	1
H-004	Proposta. Instal·lacions municipals. Reg.	1
I-001	Proposta. Serveis afectats. Aigua.	1
I-002	Proposta. Serveis afectats. Telecomunicacions.	1
J-001	Proposta. mobiliari urbà i paviments	2
J-002	Proposta. jardineres.	2
J-003	Proposta. Vegetació.	3
J-004	Proposta. Senyal·lització	1
K-001	Detalls instal·lacions.	1
M-001	Procediment constructiu.	1



**Projecte / Estudi**  
 PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE REFORMA DE LA CRUÏLLA GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
 Sabadell

**Municipi i comarca**  
 Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
 Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
 Albert Mas Soler  
 Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
 Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

**Plànol**  
 Situació i índex de plànols.

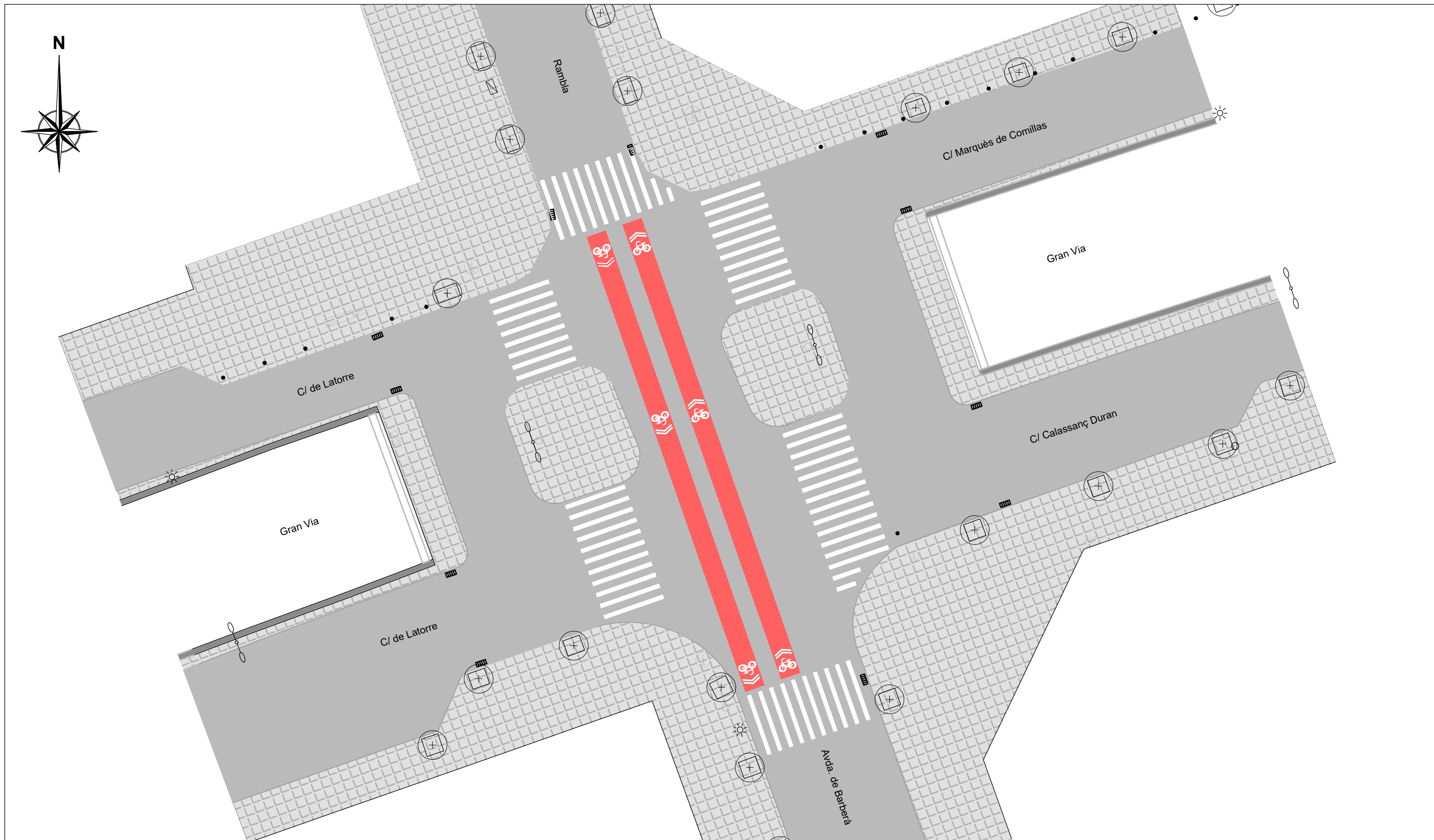
**Data**  
 Gener 2022

**Escala (A3)**  
 1:250

**Arxiu**  
 21-048.dwg

**Número**  
 A-001





**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

**Aprovació municipal**

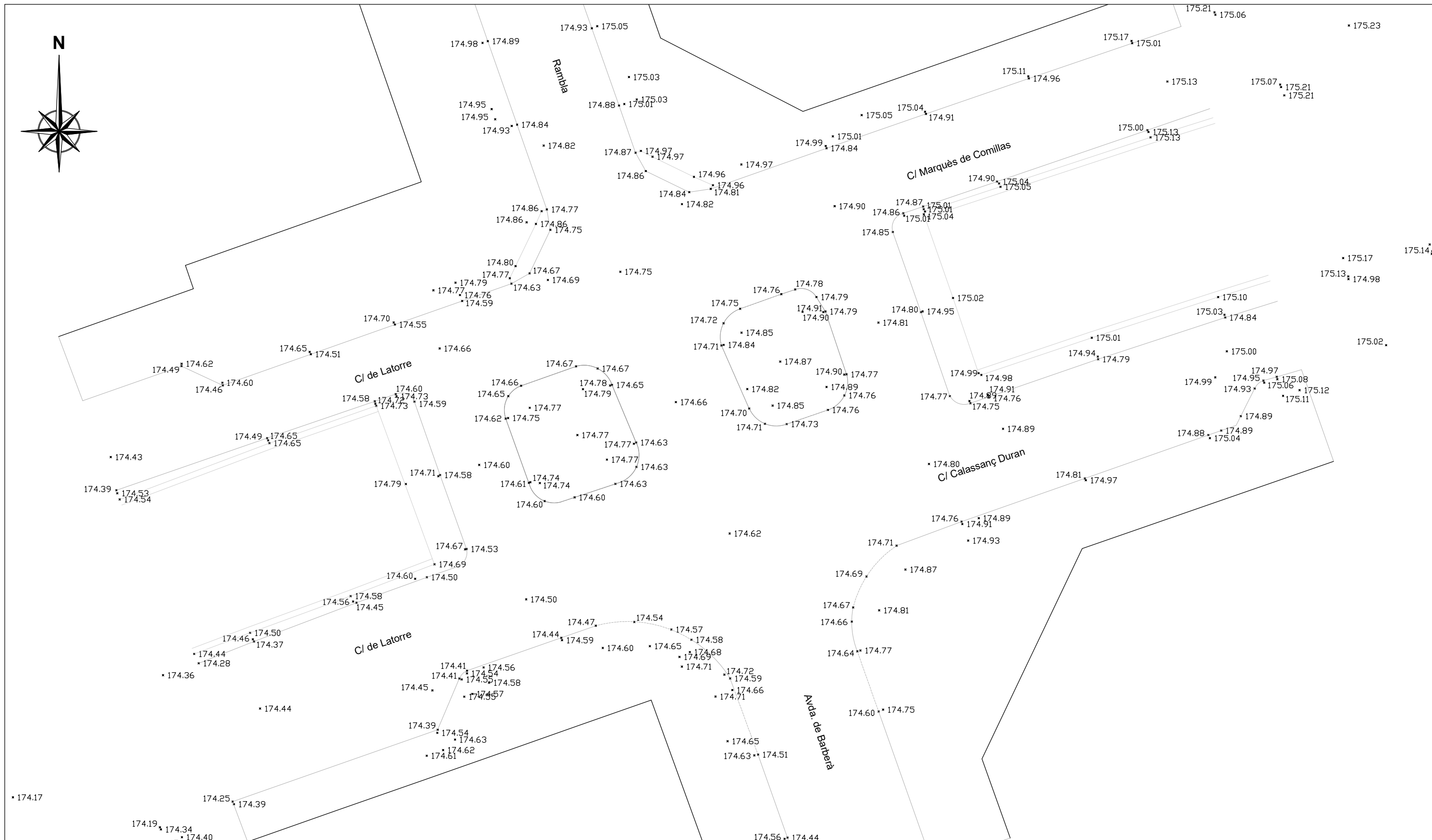
**Plànol**  
Estat actual. Planta.

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
B-001



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

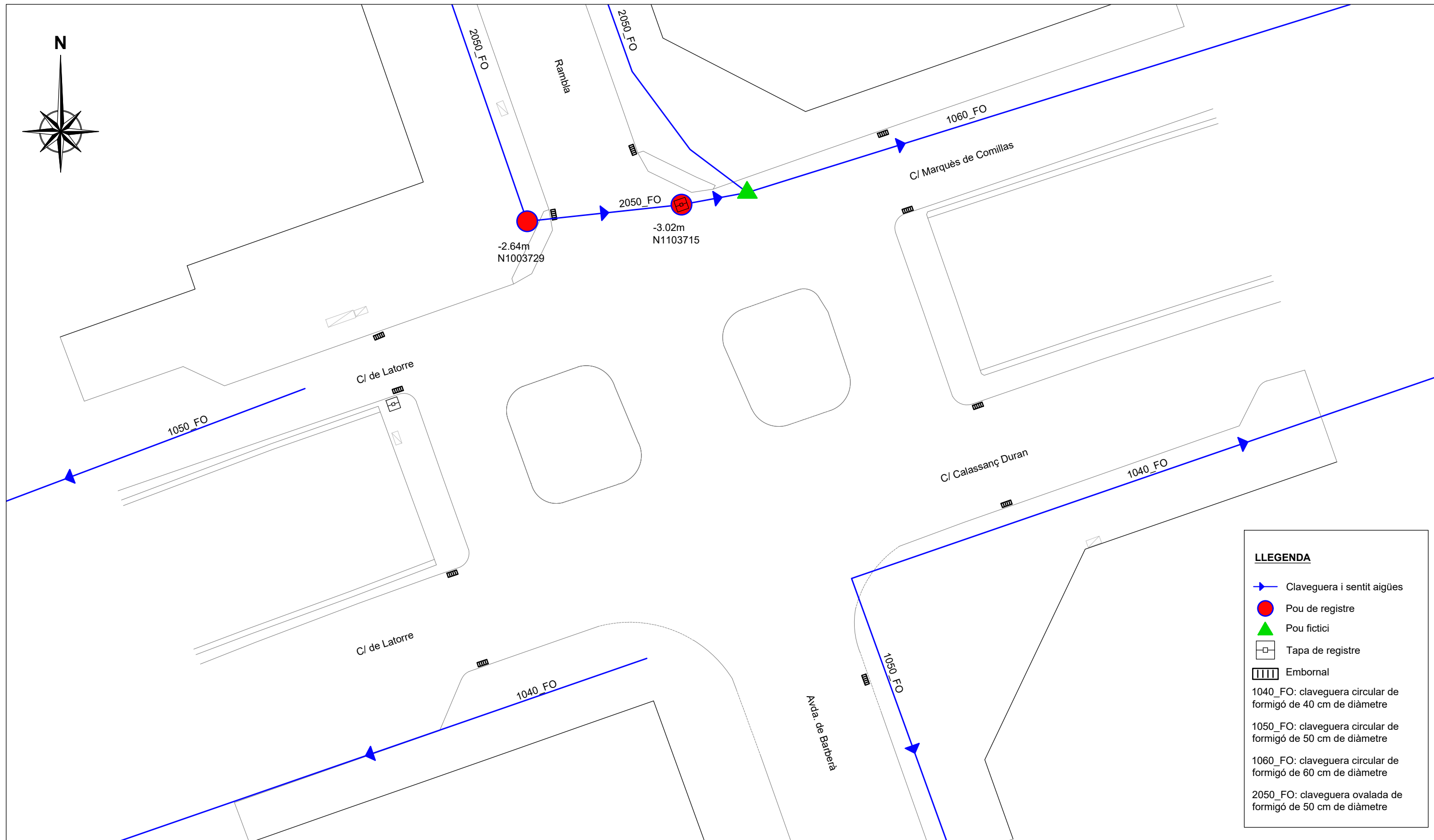
**Plànol**  
Estat actual. Topografia.

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
B-002



**LLEGGENDA**

- Claveguera i sentit aigües
- Pou de registre
- Pou fictici
- Tapa de registre
- Embornal

1040\_FO: claveguera circular de formigó de 40 cm de diàmetre

1050\_FO: claveguera circular de formigó de 50 cm de diàmetre

1060\_FO: claveguera circular de formigó de 60 cm de diàmetre

2050\_FO: claveguera ovalada de formigó de 50 cm de diàmetre



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

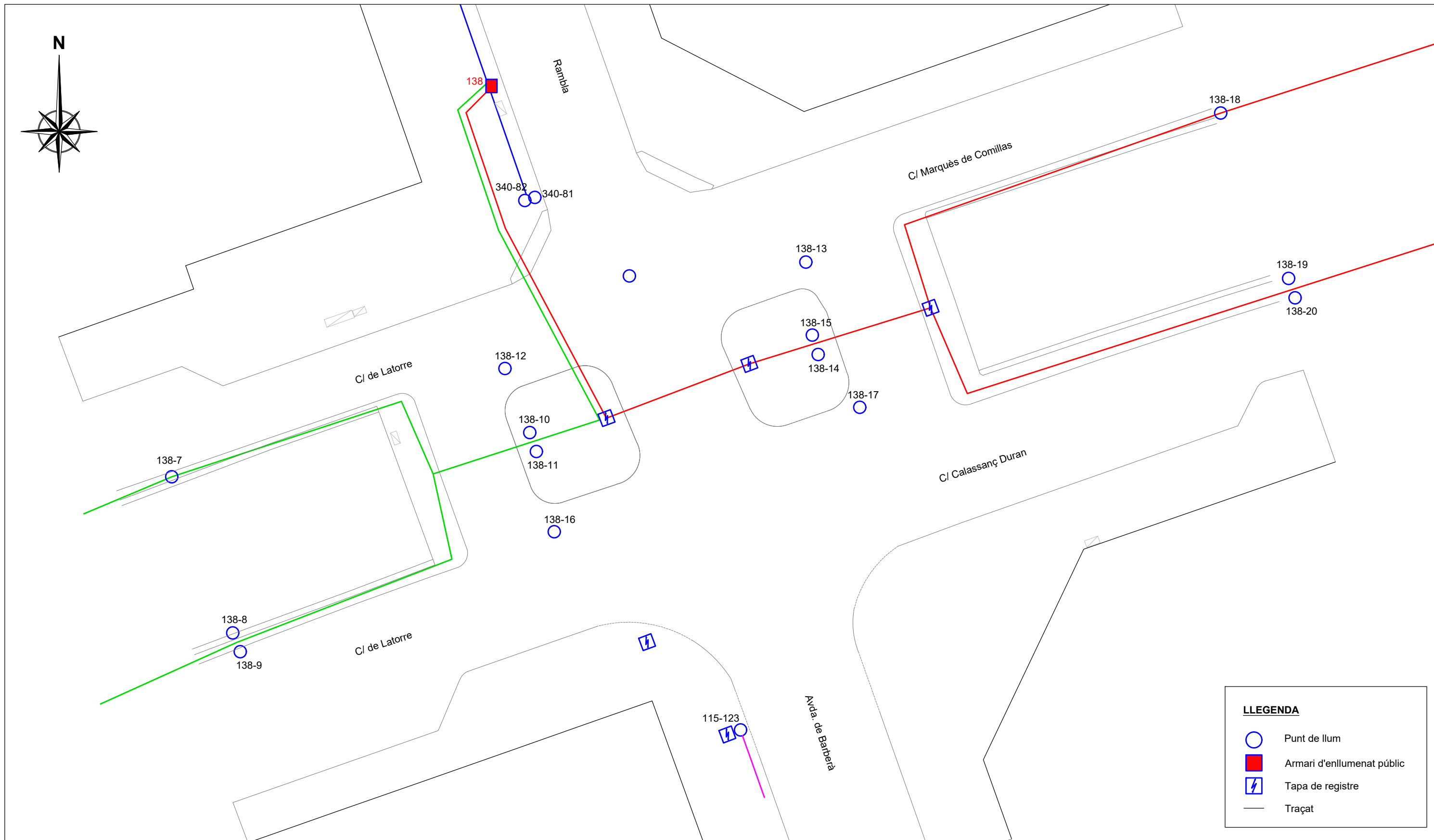
**Plànol**  
Estat actual. Instal·lacions municipals.  
Sanejament.

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
C-001



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

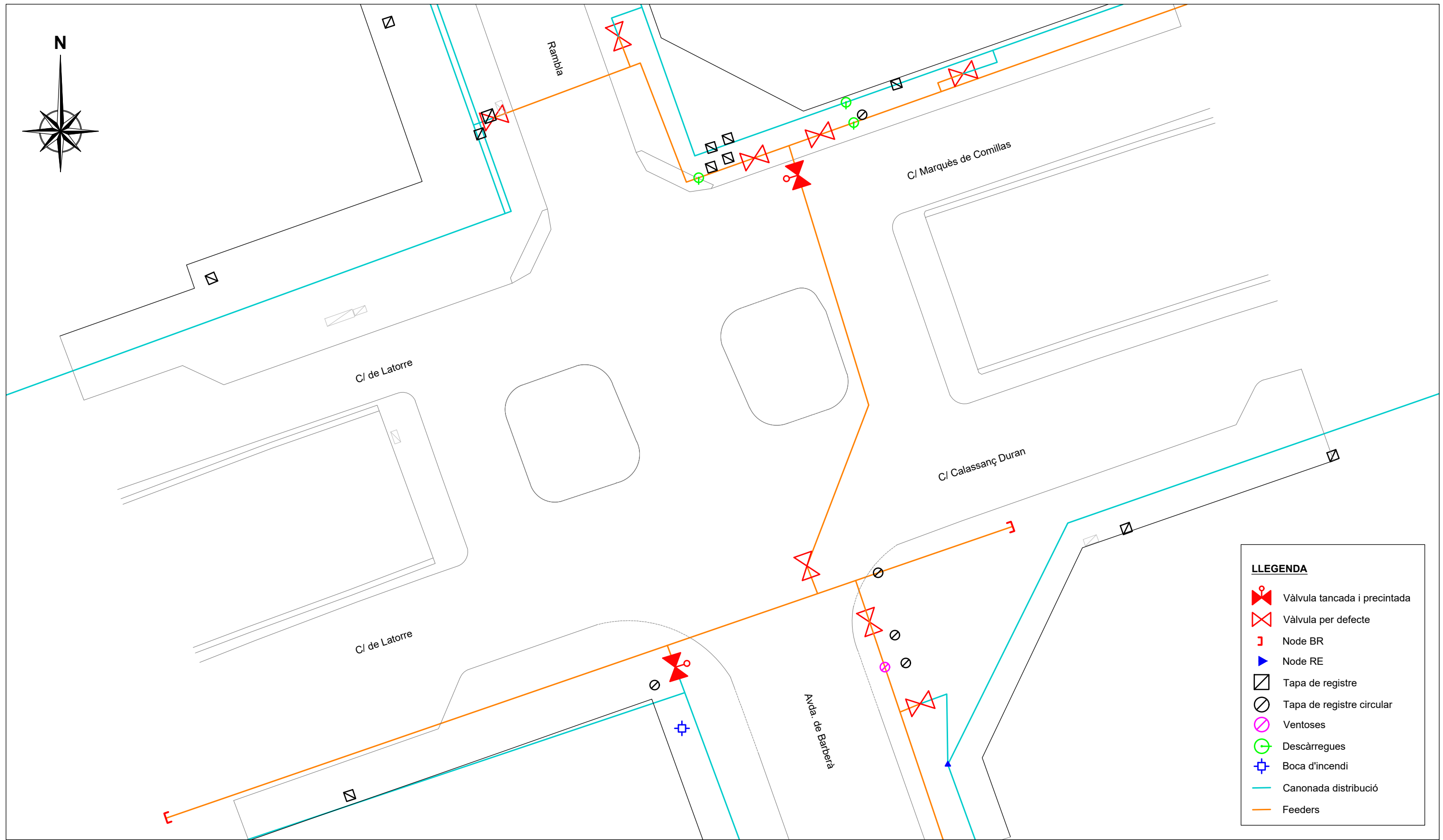
**Plànol**  
Estat actual. Instal·lacions municipals.  
Enllumenat.

**Arxiu**  
21-048.dwg












**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
C-002



**LLEGENDA**

-  Vàlvula tancada i precintada
-  Vàlvula per defecte
-  Node BR
-  Node RE
-  Tapa de registre
-  Tapa de registre circular
-  Ventoses
-  Descàrregues
-  Boca d'incendi
-  Canonada distribució
-  Feeders



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**Ei/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

**Plànol**  
Estat actual. Serveis existents. Aigua.

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
D-001



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**Ei/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

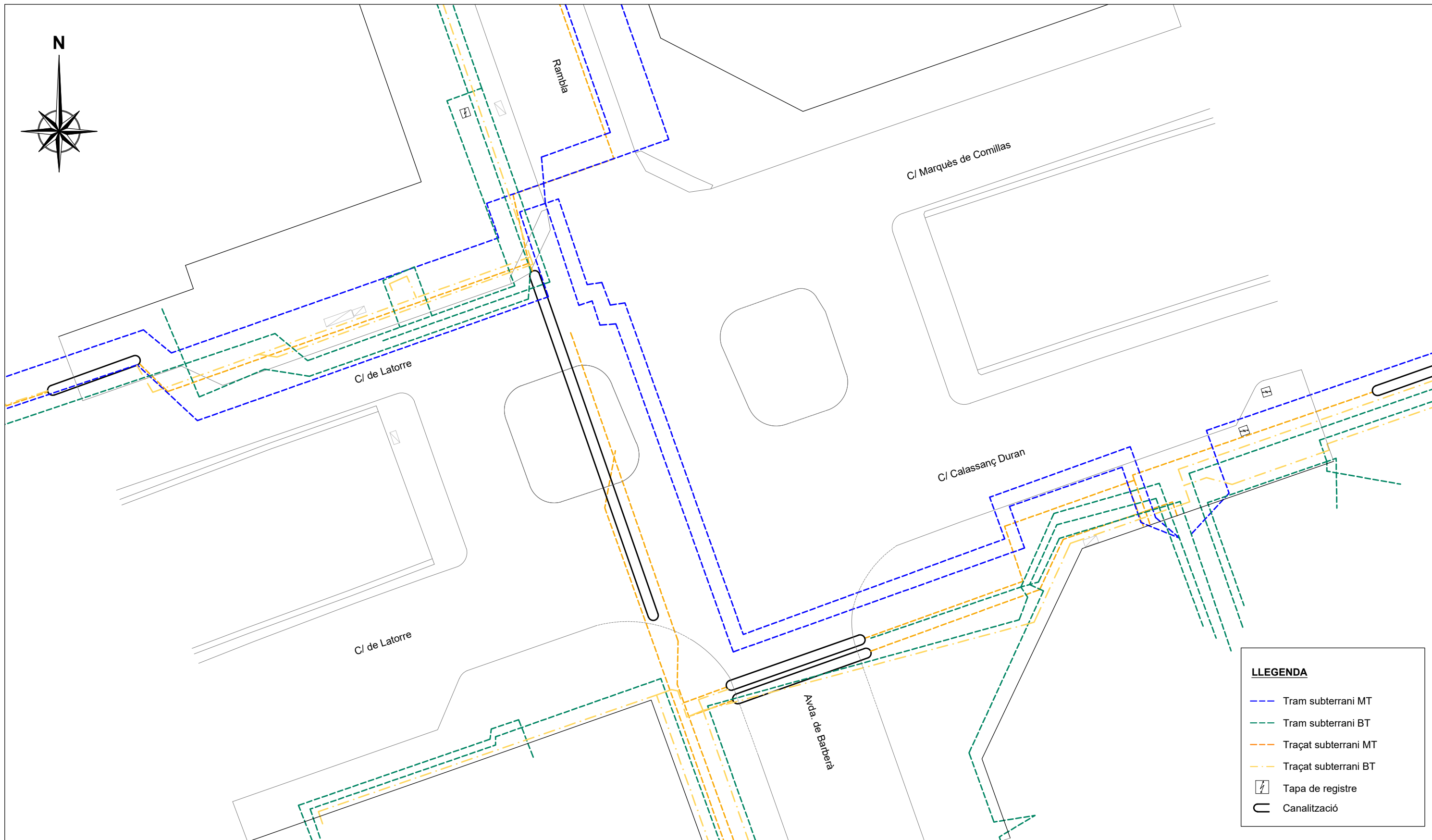
**Plànol**  
Estat actual. Serveis existents. Gas.

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
D-002



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**Ei/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

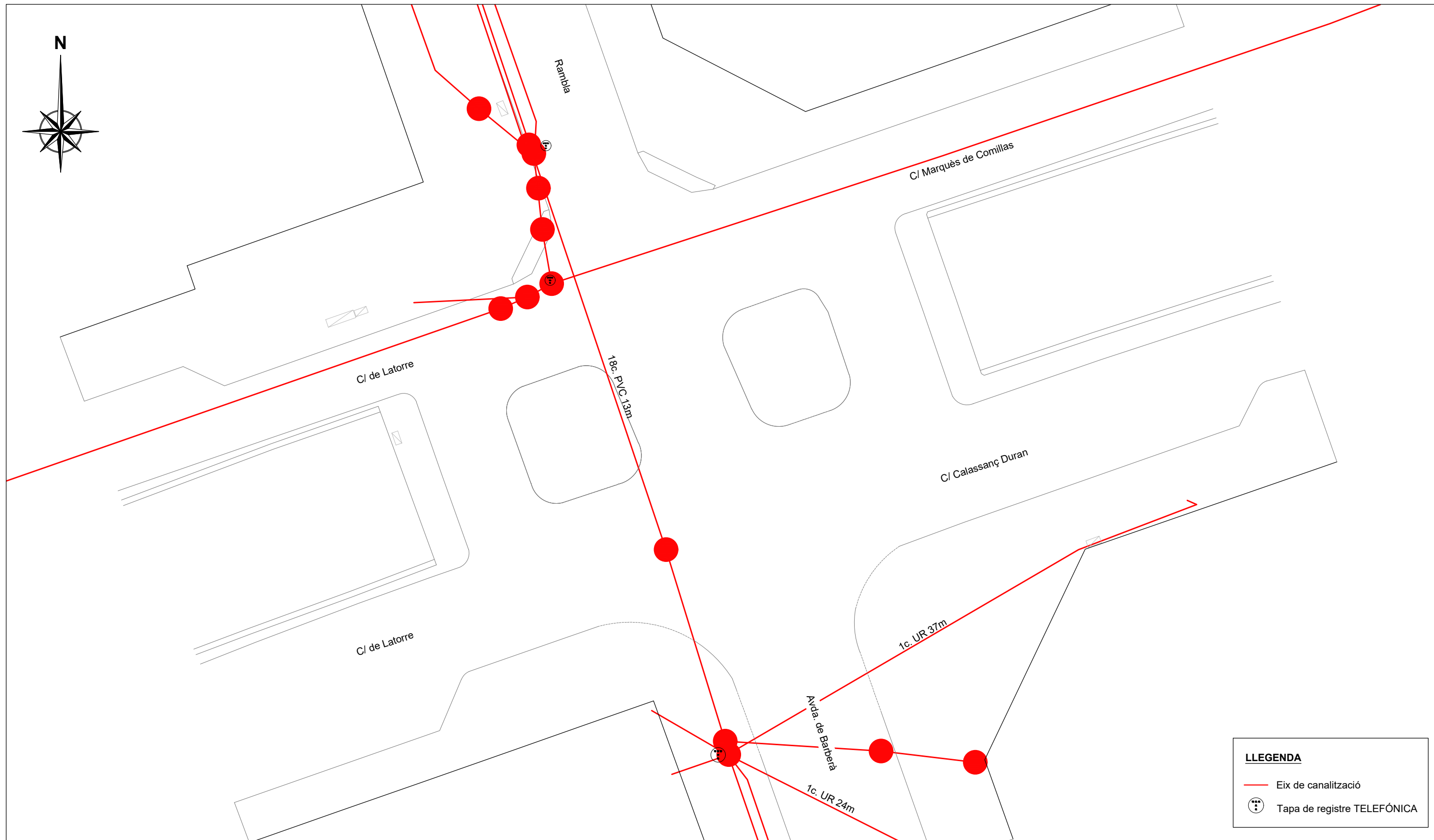
**Plànol**  
Estat actual. Serveis existents. Electricitat.

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Número**  
D-003



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**Ei/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

**Plànol**  
Estat actual. Serveis existents.  
Telecomunicacions. TELEFONICA.

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
D-004



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

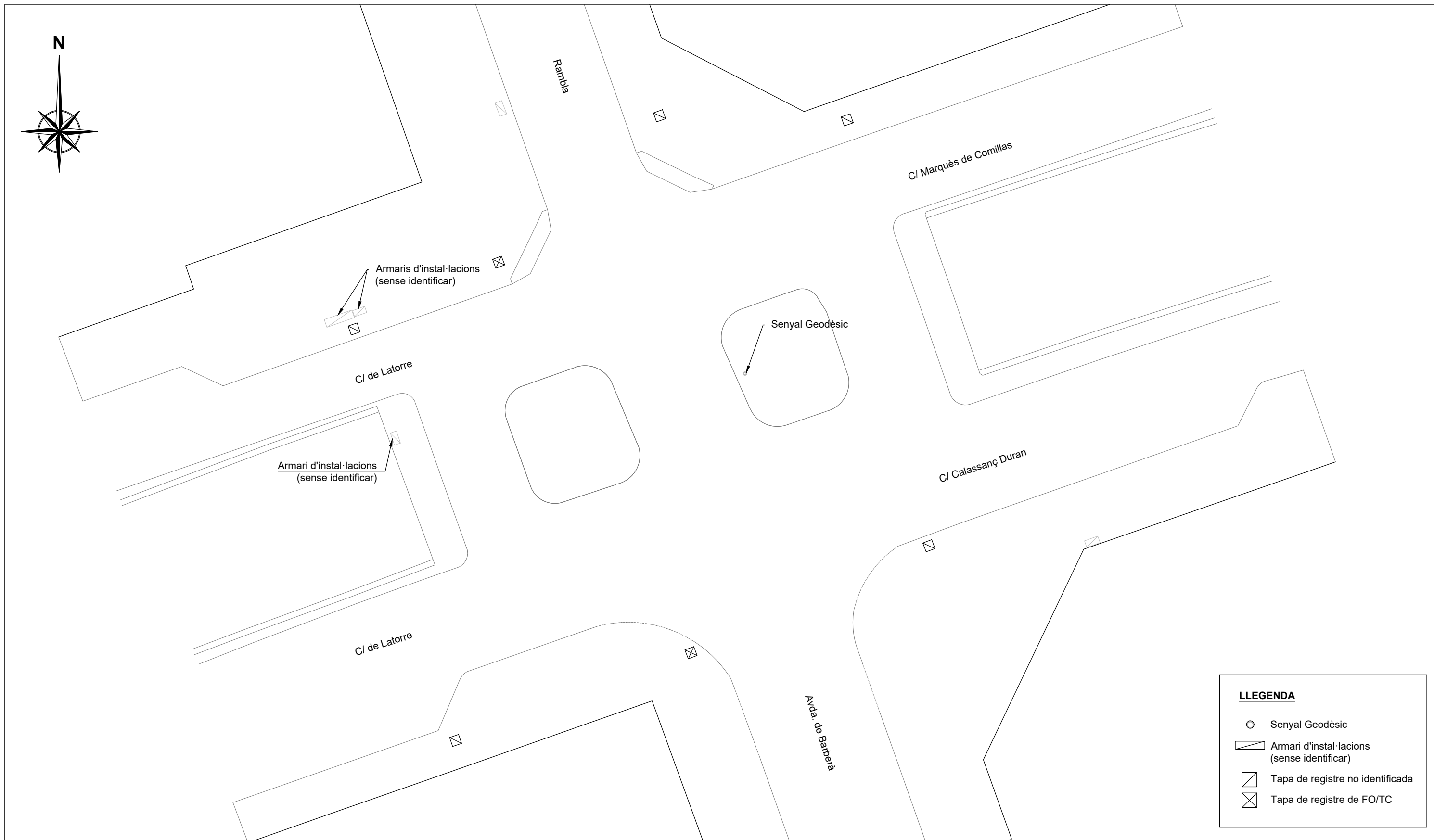
**Plànol**  
Estat actual. Serveis existents.  
Telecomunicacions. ONO - VODAFONE

**Arxiu**  
21-048.dwg





**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
D-005



**LLEGENDA**

-  Senyal Geodèsic
-  Armari d'instal·lacions (sense identificar)
-  Tapa de registre no identificada
-  Tapa de registre de FO/TC



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**Ei/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

**Plànol**  
Estat actual. Serveis existents. Altres serveis.

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Número**  
D-006



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

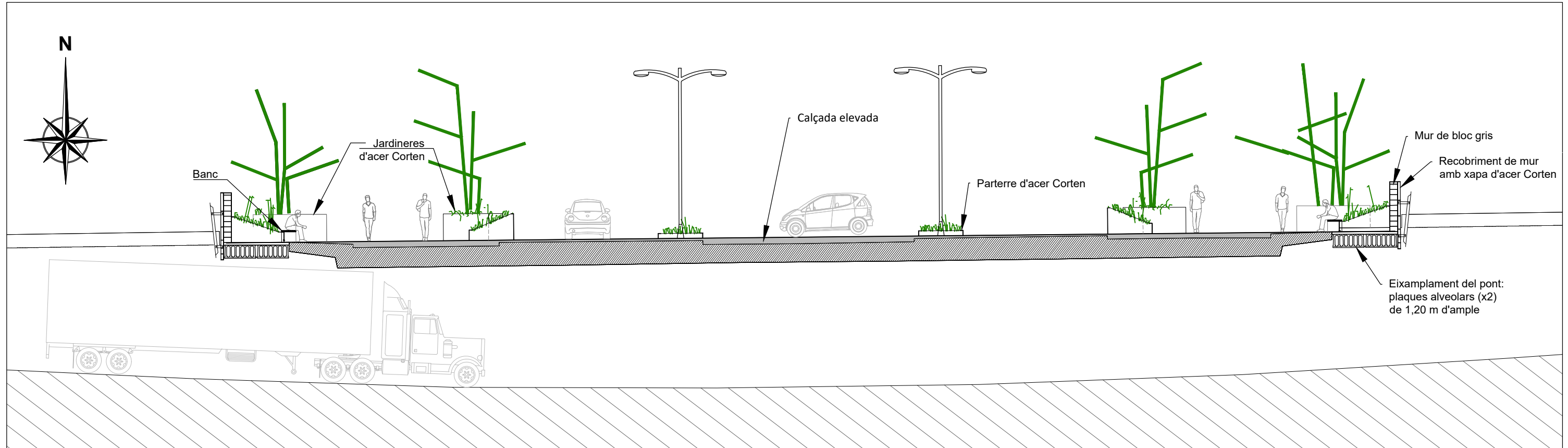
**Plànol**  
Proposta. Planta.

**Arxiu**  
21-048.dwg

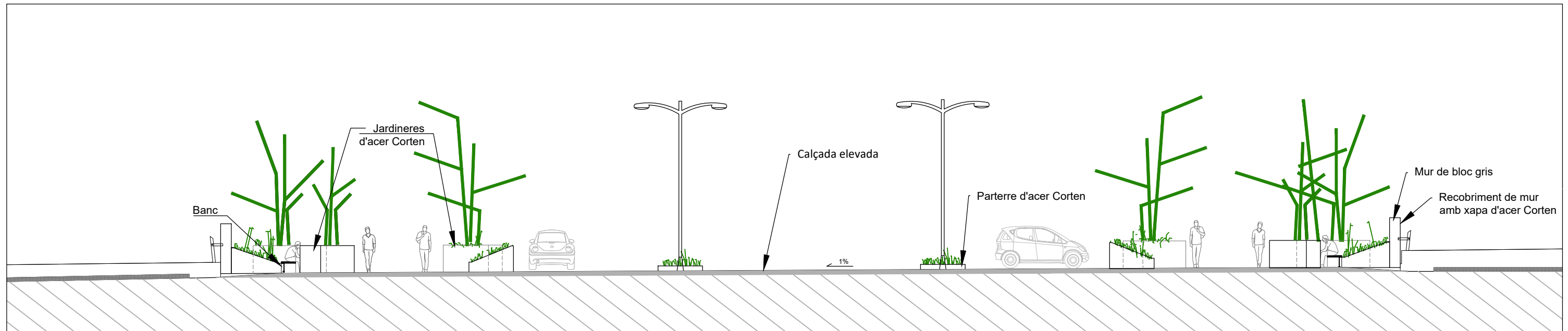
**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
E-001



SECCIÓ: SL-01



SECCIÓ: SL-02



**Projecte / Estudi**  
 PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
 REFORMA DE LA CRUÏLLA  
 GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
 Sabadell

**Municipi i comarca**  
 Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
 Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
 Albert Mas Soler  
 Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
 Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

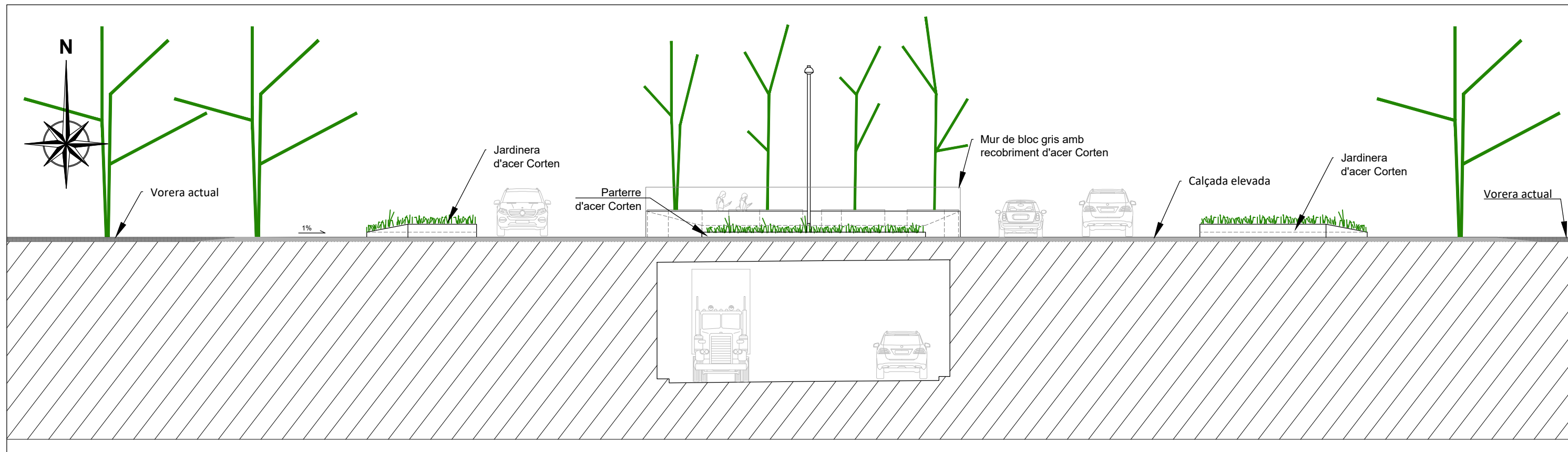
**Plànol**  
 Proposta. Alçat i Seccions.  
 (Full 1-2)

**Arxiu**  
 21-048.dwg

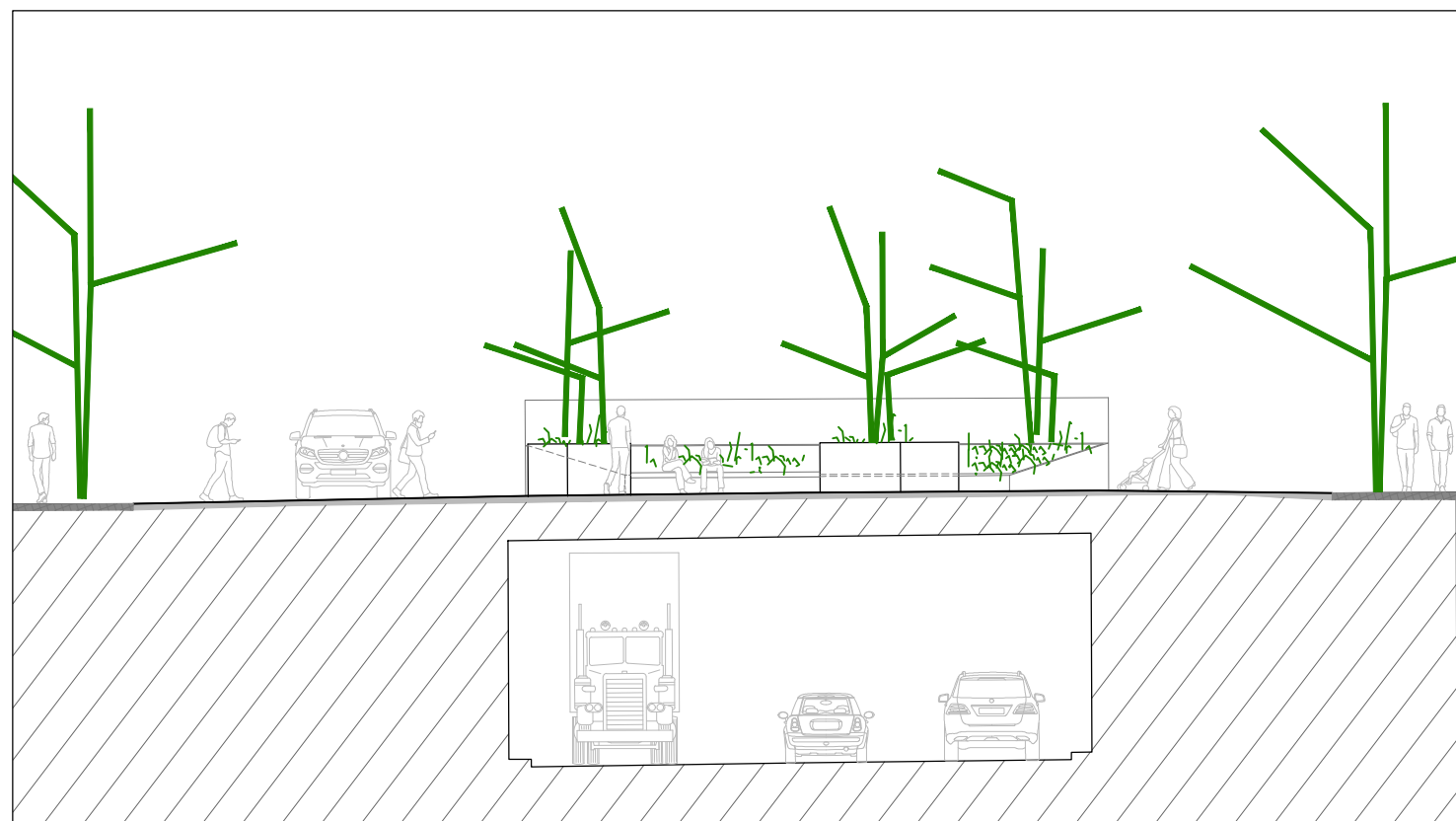
**Data**  
 Gener 2022

**Escala (A3)**  
 1:250

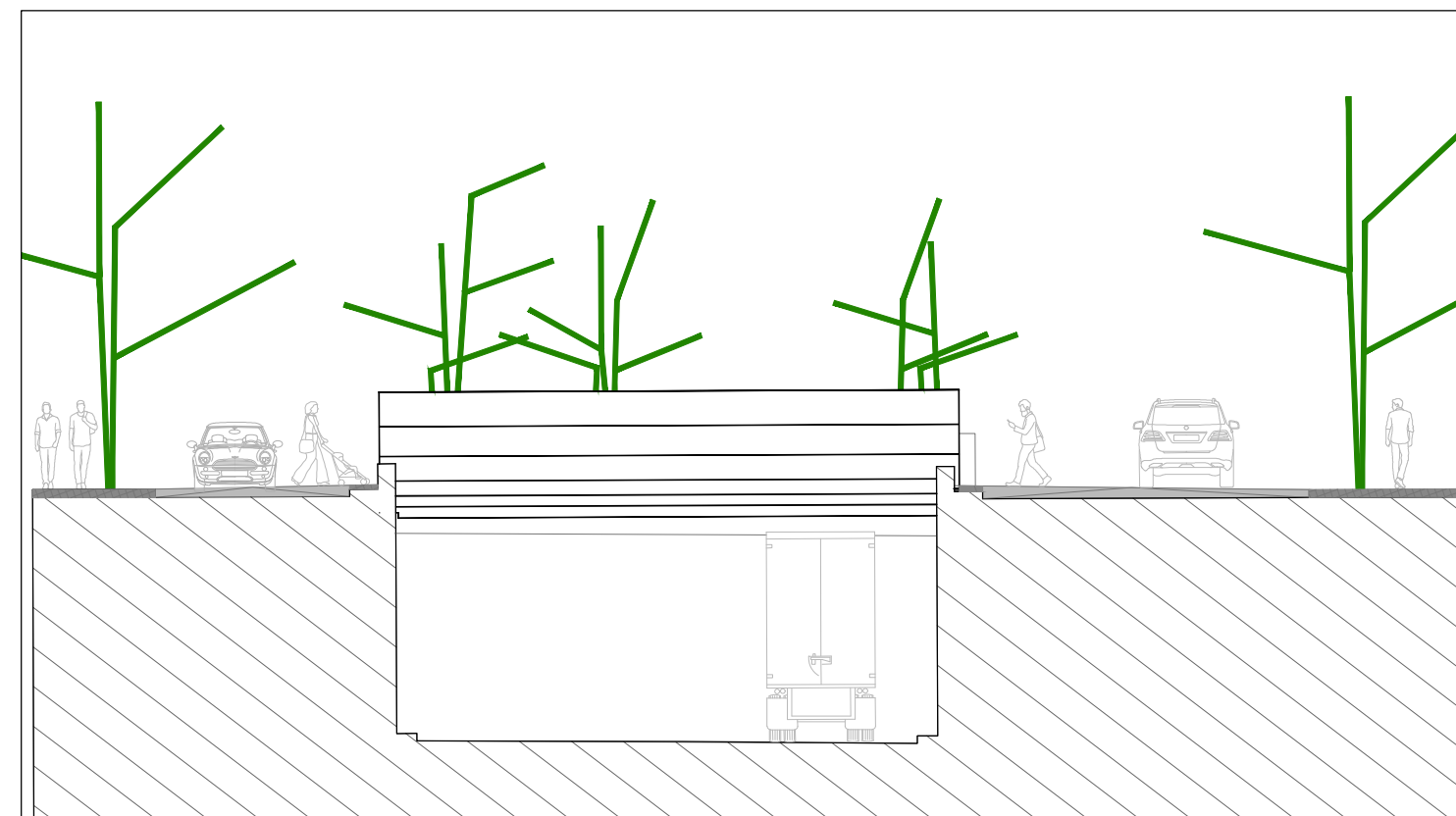
**Número**  
 E-002



SECCIÓ: ST-01



SECCIÓ: ST-02



SECCIÓ: ST-03



**Projecte / Estudi**  
**PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE**  
**REFORMA DE LA CRUÏLLA**  
**GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ**

**Localització**  
 Sabadell

**Municipi i comarca**  
 Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
 Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
 Albert Mas Soler  
 Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
 Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

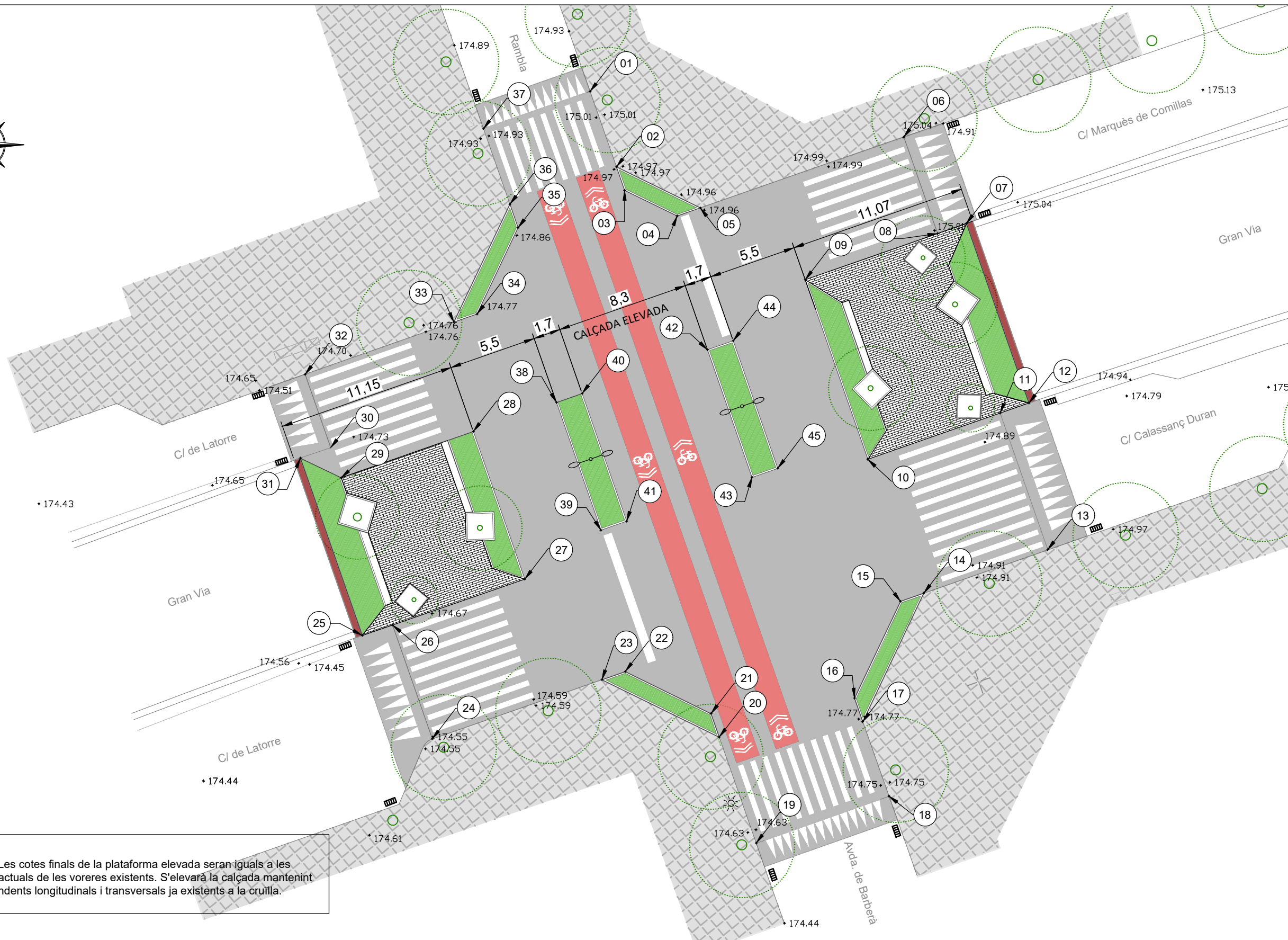
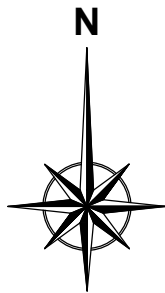
**Plànol**  
 Proposta. Alçat i Seccions.  
 (Full 2-2)

**Arxiu**  
 21-048.dwg

**Data**  
 Gener 2022

**Escala (A3)**  
 1:150

**Número**  
 E-002



	X	Y
1	4599039.45	425968.10
2	4599034.74	425969.75
3	4599033.27	425970.27
4	4599031.67	425973.55
5	4599032.17	425974.99
6	4599036.60	425987.70
7	4599031.21	425991.61
8	4599030.58	425989.82
9	4599027.69	425981.54
10	4599016.48	425985.46
11	4599019.37	425993.72
12	4599020.00	425995.53
13	4599010.83	425996.69
14	4599008.13	425988.96
15	4599007.62	425987.50
16	4599001.57	425984.63
17	4599000.10	425985.14
18	4598995.46	425986.78
19	4598992.52	425978.48
20	4598999.14	425976.17
21	4599000.61	425975.66
22	4599003.23	425970.30
23	4599002.72	425968.85
24	4598999.03	425958.25
25	4599005.48	425953.87
26	4599006.14	425955.77
27	4599009.00	425964.03
28	4599018.22	425960.81
29	4599015.34	425952.55
30	4599017.20	425951.90
31	4599016.56	425950.01
32	4599021.79	425950.30
33	4599025.05	425959.59
34	4599025.55	425961.05
35	4599030.94	425963.61
36	4599032.41	425963.10
37	4599037.12	425961.44
38	4599020.03	425966.00
39	4599012.06	425968.79
40	4599020.59	425967.61
41	4599012.62	425970.39
42	4599023.33	425975.44
43	4599015.36	425978.22
44	4599023.89	425977.05
45	4599015.92	425979.83

Nota: Les cotes finals de la plataforma elevada seran iguals a les cotes actuals de les voreres existents. S'eleva la calçada mantenint les pendents longitudinals i transversals ja existents a la cruïlla.



**Projecte / Estudi**  
**PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE REFORMA DE LA CRUÏLLA GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ**

**Localització**  
 Sabadell

**Municipi i comarca**  
 Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
 Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
 Albert Mas Soler  
 Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
 Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

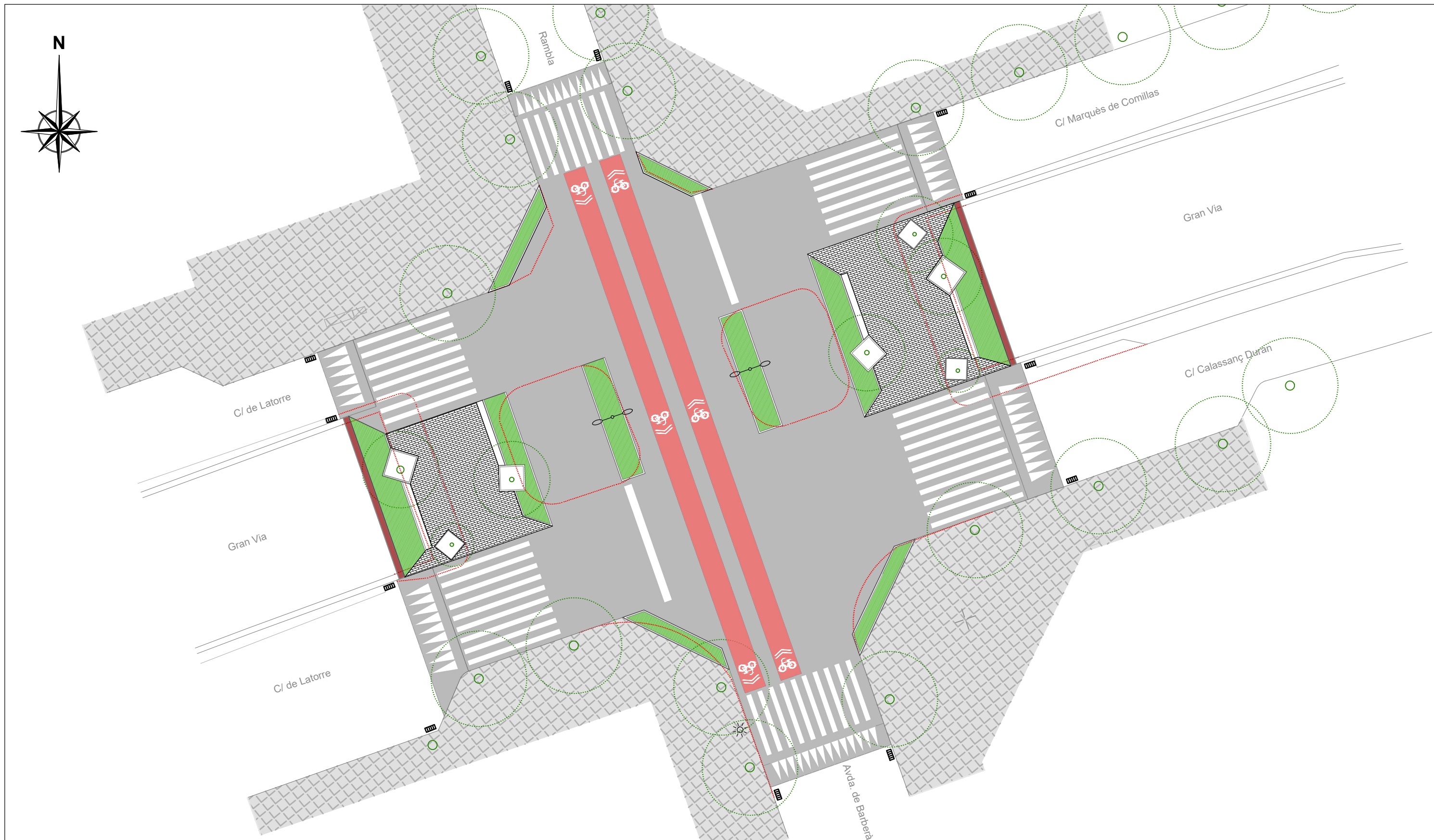
**Plànol**  
 Proposta. Cotes de replanteig.

**Data**  
 Gener 2022

**Escala (A3)**  
 1:250

**Arxiu**  
 21-048.dwg

**Número**  
 E-003



**Projecte / Estudi**  
PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE  
REFORMA DE LA CRUÏLLA  
GRAN VIA - RAMBLA - AVINGUDA DE BARBERÀ

**Localització**  
Sabadell

**Municipi i comarca**  
Sabadell, Vallès Occidental

**Propietat i promotor**  
Ajuntament de Sabadell

**El/La tècnic/a redactor/a**  
Albert Mas Soler  
Enginyer de camins, canals i ports

**Aprovació municipal**

**Gestió**  
Programa de Transformació urbana a l'Àmbit Gran Via – Ripoll

**Plànol**  
Planta de superposició estat actual i proposta.

**Arxiu**  
21-048.dwg

**Data**  
Gener 2022

**Escala (A3)**  
1:250

**Número**  
E-004