Barcelona

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ABRIL DE 2026 EXP.1642-23

DOCUMENT Nº2

PLÀNOLS

PCG Arquitectura e ingeniería
Proyectos, consulting y gestión de obras

Rambla Catalunya 11 Pral 1ª 08007 Barcelona - tel. 932387910 fax 932387911

PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

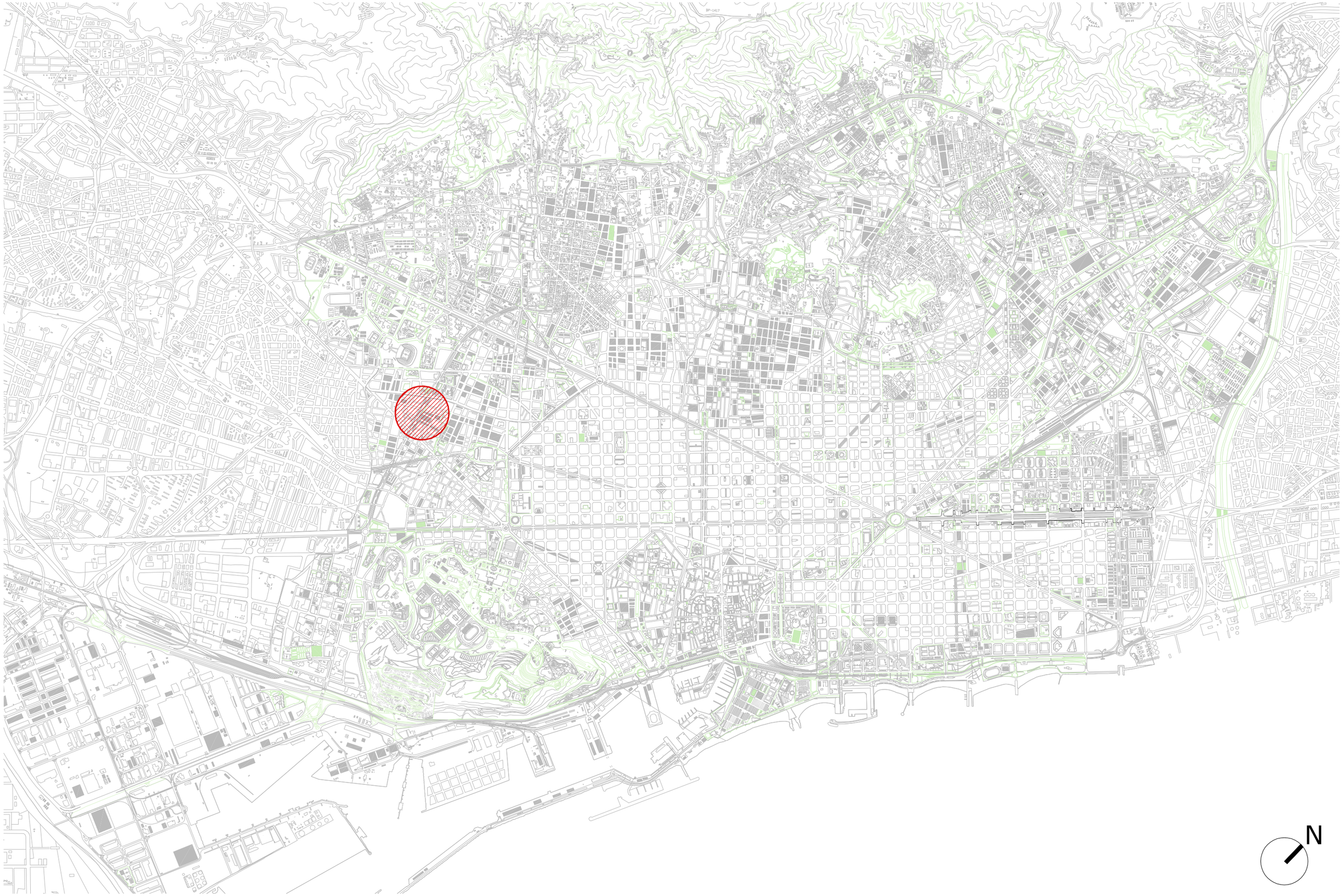
Nº pl		Nom plànol	Contenido
0.01	1	SITUACIÓ	1/40000
0.02	1	EMPLAÇAMENT	1/5000
01	3	TOPOGRÁFIC. SUPERFÍCIE. ESTAT ACTUAL	1/400
02	3	TOPOGRÁFIC. PLANTA SOT -1. ESTAT ACTUAL	1/400
03	1	PLANTA SUPERFICIE I PLANTA SOT -1. SUPERPOSICIO. ESTAT ACTUAL	1/1000
04	1	SECCIÓ TRANSVERSAL TIPUS. ESTAT ACTUAL	1/100
05	1	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ CALAIXOS DE VENTILACIÓ. SITUACIÓ	1/1000
05	3	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ CALAIXOS DE VENTILACIÓ	1/400
05,5	1	CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN PARTERRE. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. ESTAT ACTUAL	VÀRIES
05,6	1	CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT. IMPERMEABILITZACIÓ EN ZONA DE PAVIMENT. DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. ESTAT ACTUAL	VÀRIES
05,7	1	CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN PARTERRE. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE	VÀRIES
05,8	1	CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN PARTERRE. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALLS TIPUS. SECCIONS I FOTOGRAFIES. PROJECTE	VÀRIES
05,9	1	CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN ZONA DE PAVIMENT. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE	VÀRIES
05,10	1	CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN ZONA DE PAVIMENT. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALLS TIPUS. SECCIONS I FOTOGRAFIES. PROJECTE	VÀRIES
06	1	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ JUNTES DE DILATACIÓ. SITUACIÓ	1/1000
06	3	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ JUNTES DE DILATACIÓ	1/400
06,5	1	JUNTA DE DILATACIÓ EN COBERTA APARCAMENT. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS	VÀRIES
07	1	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ PORTES D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT. SITUACIÓ	1/1000
07	3	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ PORTES D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT	1/400
07.5	1	PORTA D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT. DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIONS. ESTAT ACTUAL	1/25
07.6	1	PORTA D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE	VÀRIES
07.7	1	PORTA D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT. IMPERMEABILITZACIÓ. FOTOGRAFIES EVOLUCIÓ OBRA	S/E
08	1	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ COBERTA APARCAMENT. SITUACIÓ	1/1000
08	3	SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. ÀMBITS D'ACTUACIÓ COBERTA APARCAMENT	1/400
08.5	1	COBERTA APARCAMENT. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALLS TIPUS	1/10
09	1	SECCIÓ TRANSVERSAL TIPUS. ÀMBITS D'ACTUACIÓ	1/100
10	5	PLANTA ENDERROCS. PROJECTE	1/250
11	5	PLANTA SUPERFÍCIE. SANEJAMENT PARTERRES. INSTAL.LACIÓ TUBS DE DRENATGE I CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE SANEJAMENT. PROJECTE	1/250
11,6	1	PLANTA SUPERFÍCIE. CONNEXIÓ DE EMBORNALS EXISTENTS AMB NOVA XARXA DE SANEJAMENT. SUBSTITUCIÓ DE REIXES DE RECOLLIDA ACTUALS. PROJEC	1/125
11,7	2	SANEJAMENT. DETALLS	1/20 - 1/10
12	1	IMPLANTACIÓ D'OBRA	1/250
13	3	VEGETACIÓ. TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE	1/400
14	3	VEGETACIÓ. AFECTACIÓ AMB ÀMBITS D'ACTUACIÓ. TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE	1/400
15	3	VEGETACIÓ. AFECTACIÓ. FOTOGRAFIES	S/E
16	5	PATOLOGIES. SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1. HISTÓRIC DE VISITES	1/250
17	16	PATOLOGIES. FOTOGRAFIES	S/E

SERVEIS AFECTATS

S-01	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA D'AIGÜES BARCELONA	1/400
S-02	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE FIBRA ÒPTICA	1/400
S-03	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC	1/400
S-04	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE SEMÀFORS I REGULACIÓ TRÀNSIT	1/400
S-05	1	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE CLAVEGUERAM	1/400
S-06	1	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE FIBRA ÒPTICA PER CLAVEGUERAM	1/400
S-07	1	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE FREÀTIC	1/400
S-08	1	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE REFUGIS DE GUERRA	1/400
S-09	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA D'ELECTRICITAT AT-MT	1/400
S-10	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA D'ELECTRICITAT BT	1/400
S-11	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE GAS NATURAL	1/400
S-12	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE TELEFÒNICA	1/400
S-13	3	SERVEIS EXISTENTS. XARXA DE VODAFONE ONO	1/400

FASES D'OBRA

F-01	1	FASES D'OBRA. FASES 01 I 02	1/400
F-02	1	FASES D'OBRA. FASES 03 I 04	1/400
F-03	1	FASES D'OBRA. FASES 05 I 06	1/400
F-04	2	FASES D'OBRA. MOBILITAT	1/1000



SITUACIÓ
1:40000

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

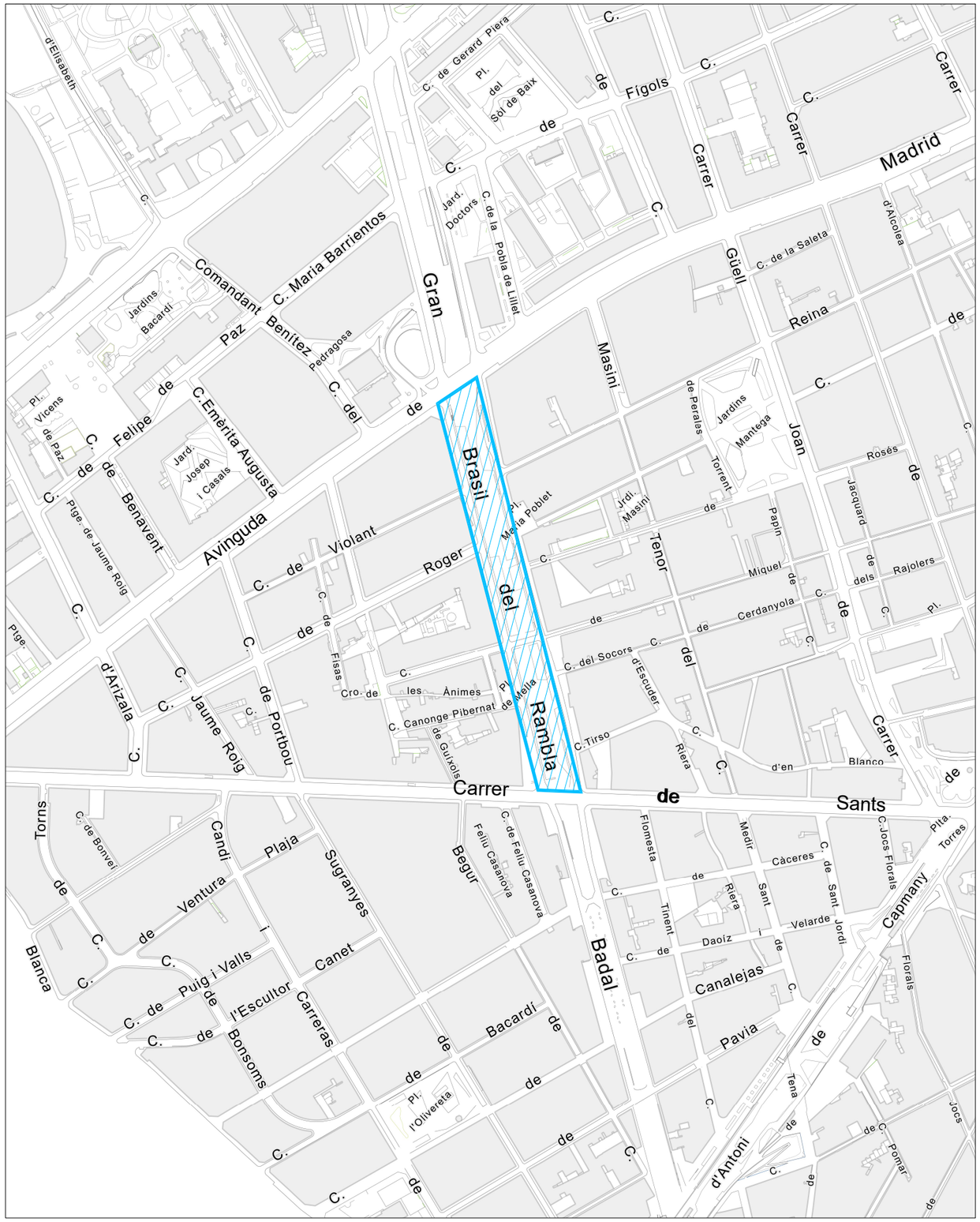
ESCALES:
A1 1:20000
A3 1:40000
ORIGINALS DINA3
0 200m 400m
0 400m 800m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SITUACIÓ

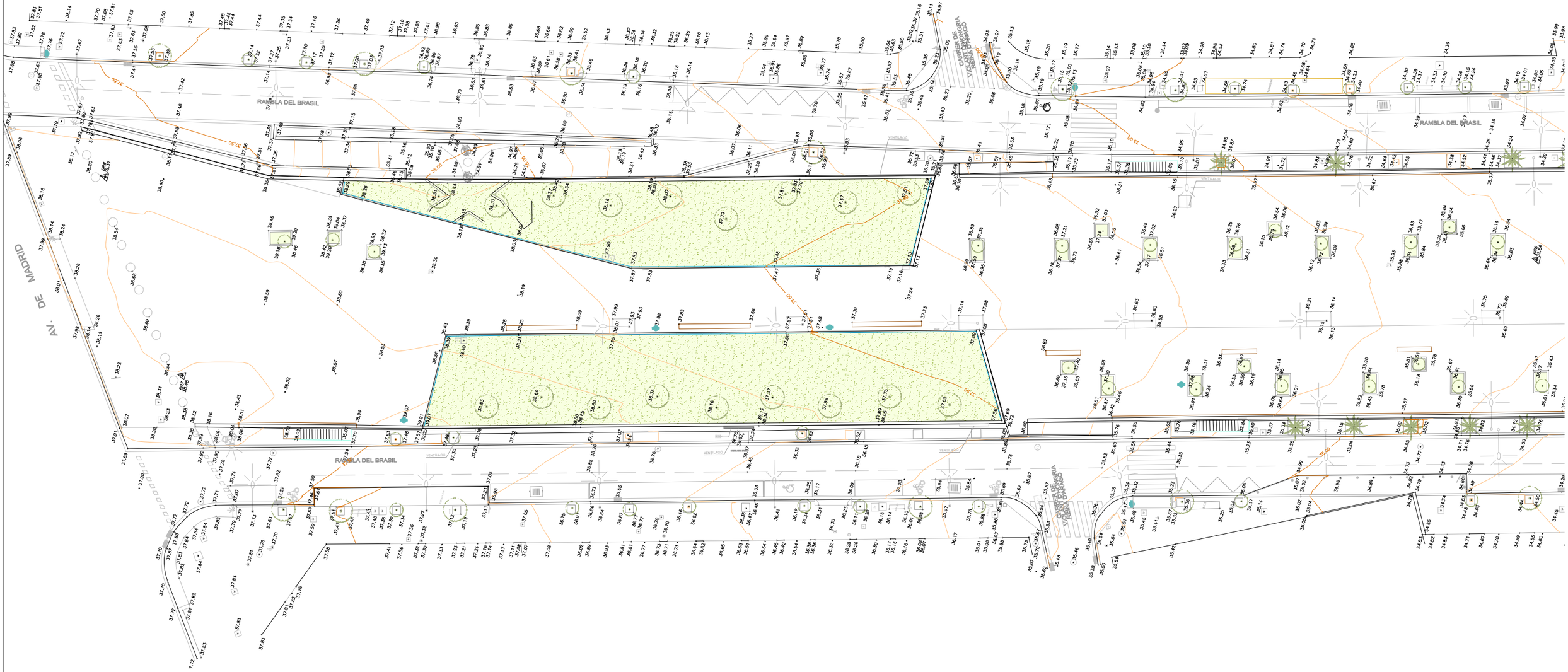
EXP.: 1642-23
REF.:

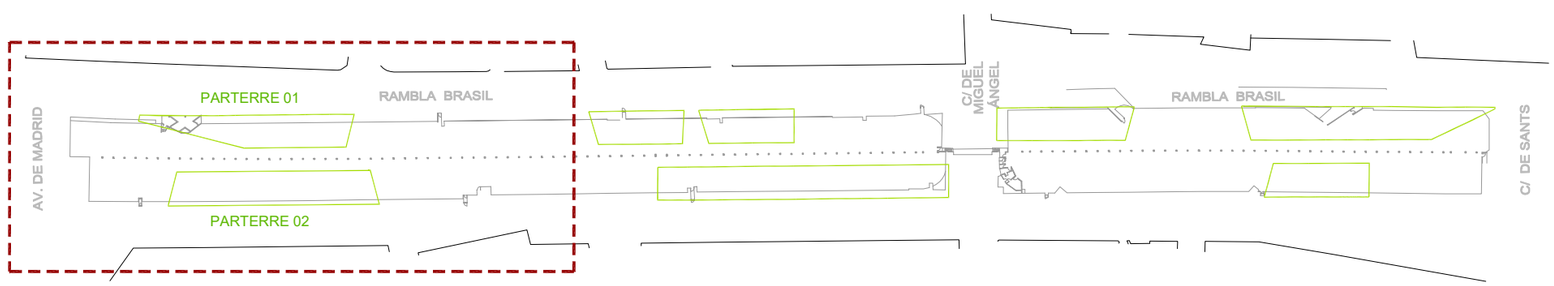
PLÀNOL NÚM.
0.01



EMPLAÇAMENT
1:1000

Barcelona BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals	AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería. Proyectos, consulting y gestión de obras. FEDERICO GIACOMELLI ICCP	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA	ESCALES: A1 1:2500, A3 1:5000, ORIGINALS DINA3. 0 25m 50m / 0 50m 100m GRÀFIQUES	DATA: ABRIL 2026	NOM DEL PLÀNOL: EMPLAÇAMENT	EXP.: 1642-23 REF.:	PLÀNOL NÚM. 0.02





Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

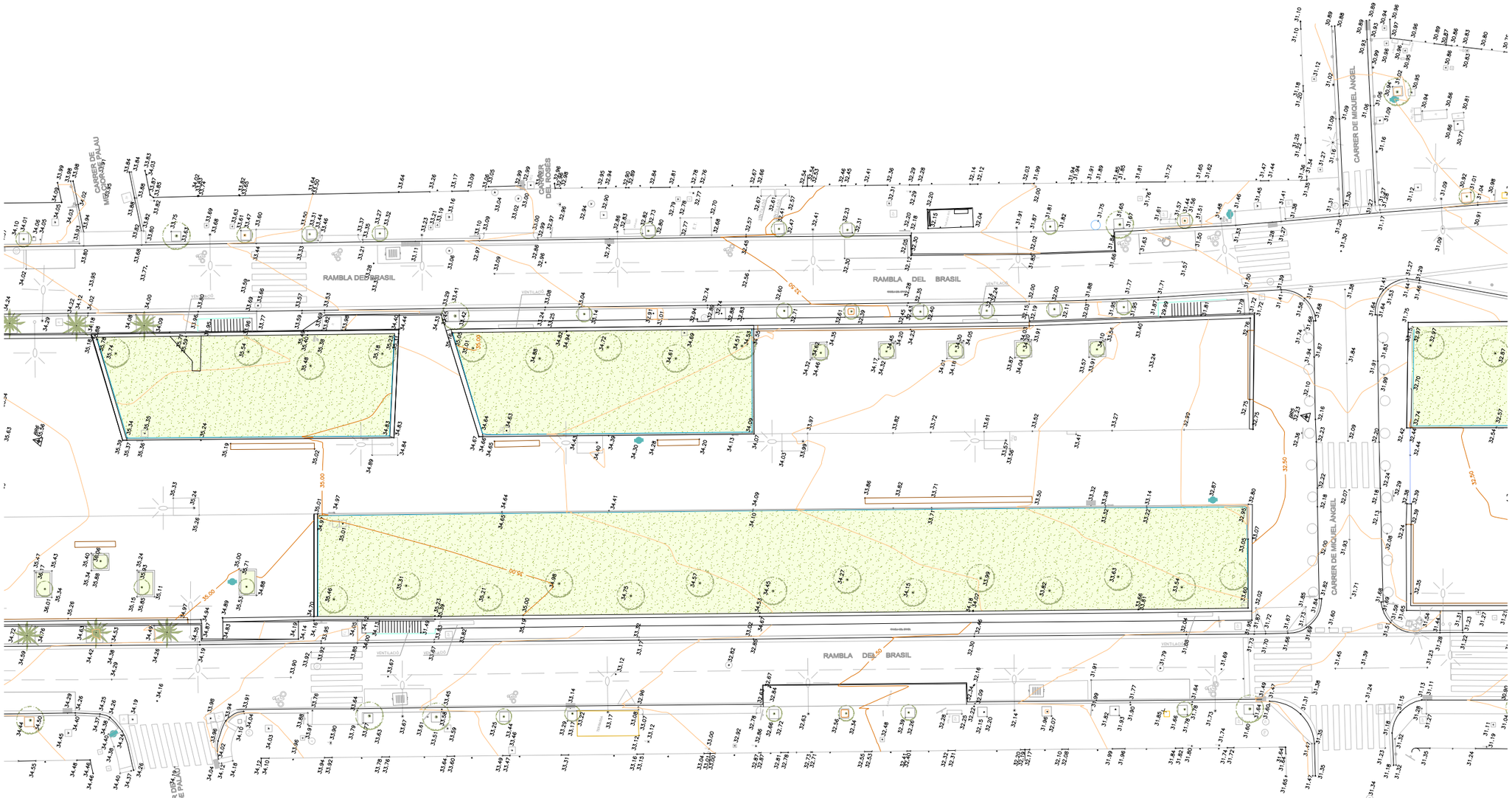
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

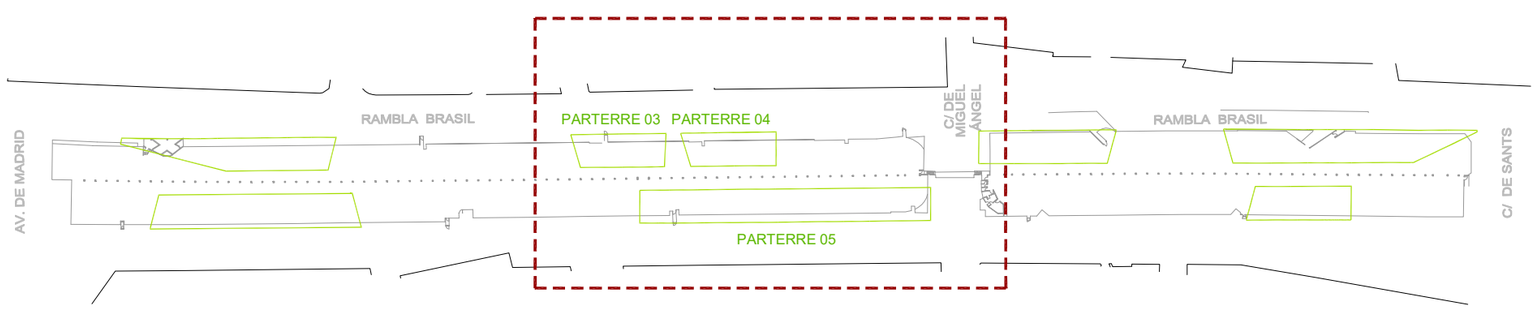
DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
TOPOGRÀFIC. SUPERFÍCIE ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
01.1





Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

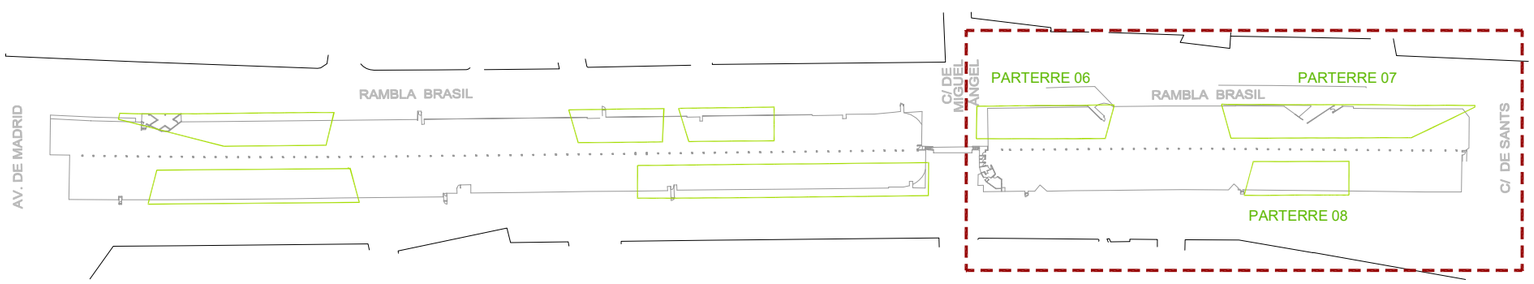
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: TOPOGRÀFIC. SUPERFÍCIE ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 01.2



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

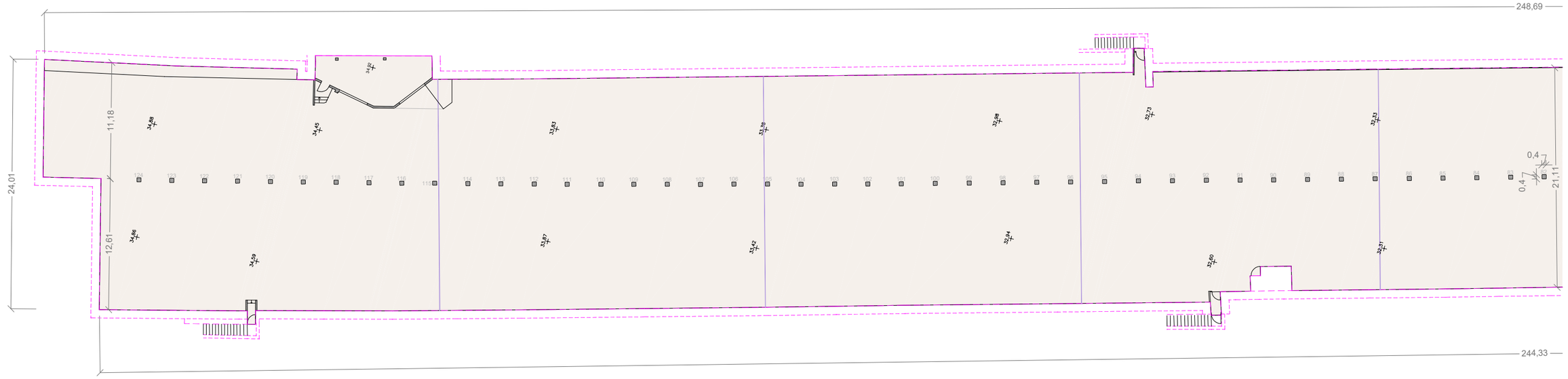
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

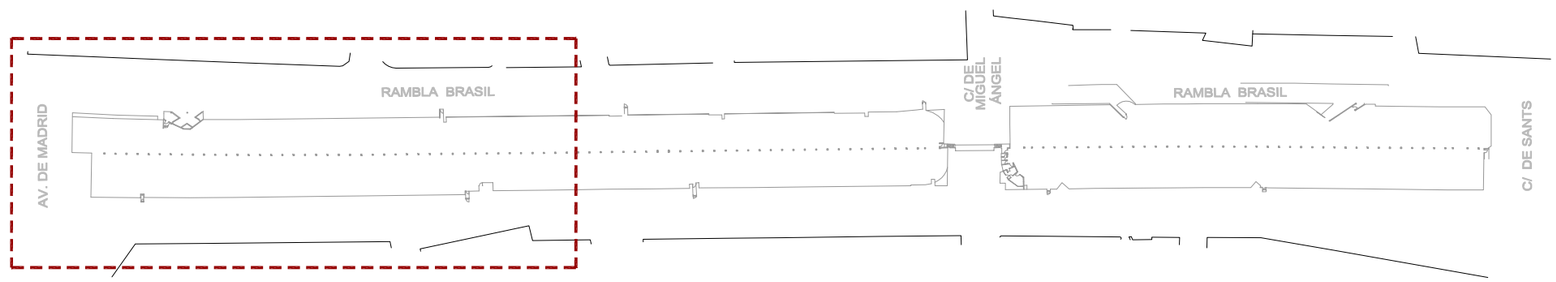
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: TOPOGRÀFIC. SUPERFÍCIE ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 01.3





ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

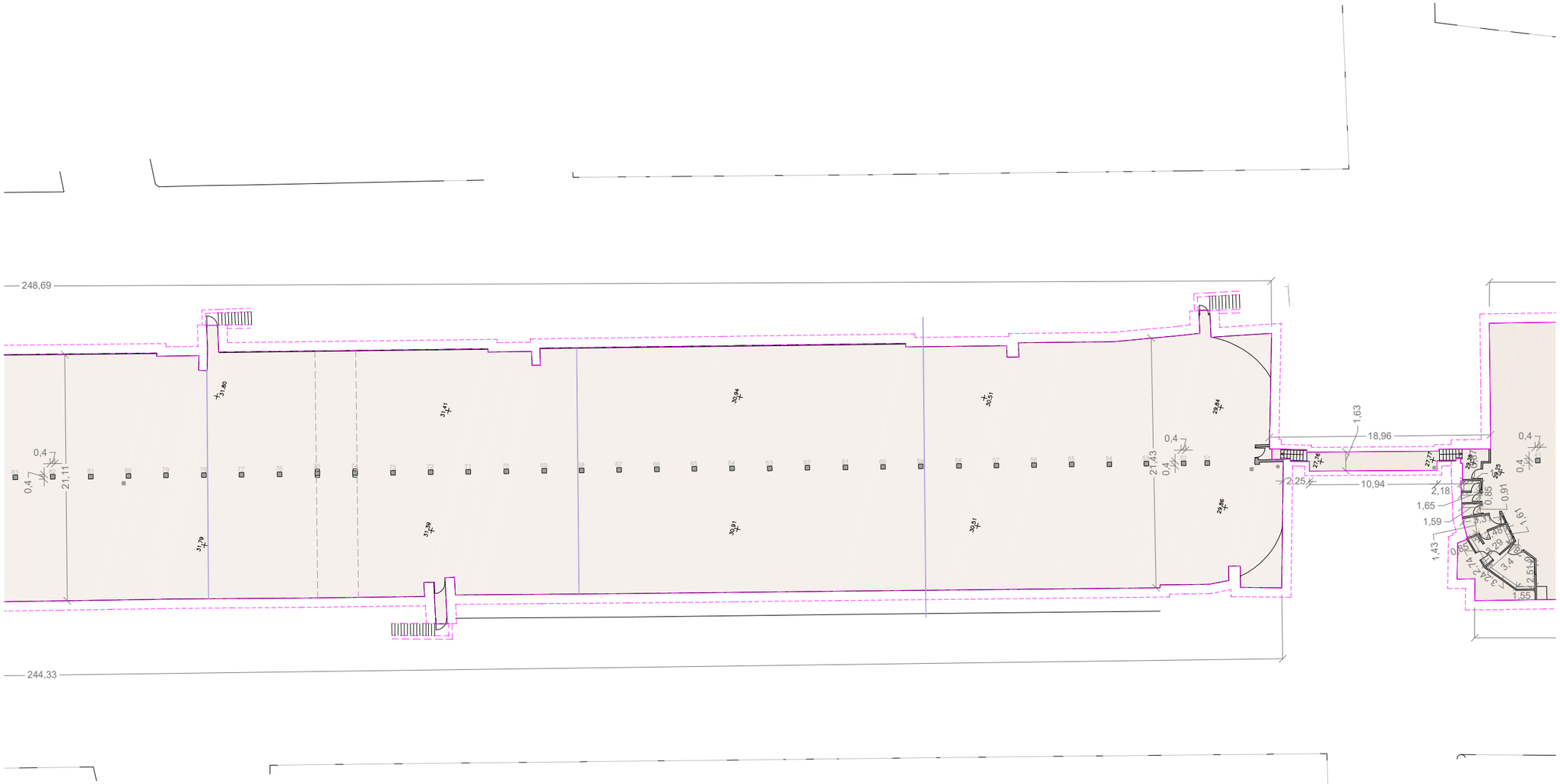
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

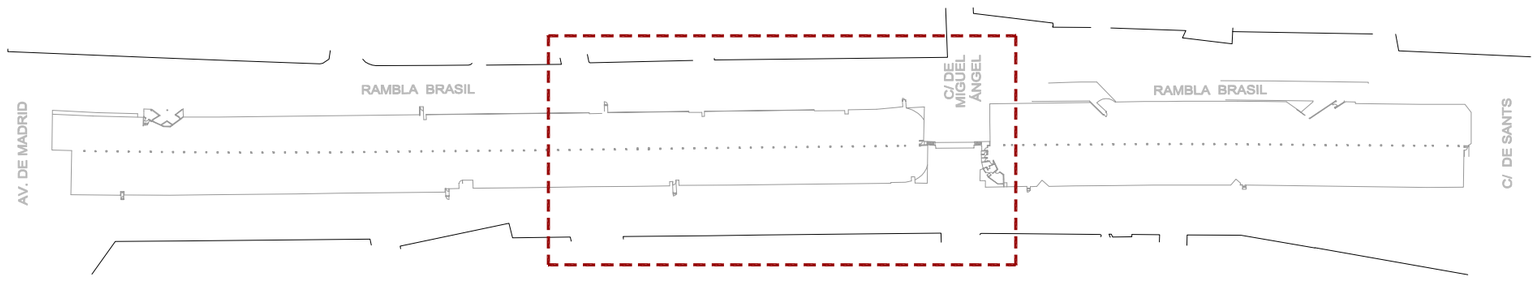
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: TOPOGRÀFIC. PLANTA SOT -1 ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 02.1





ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

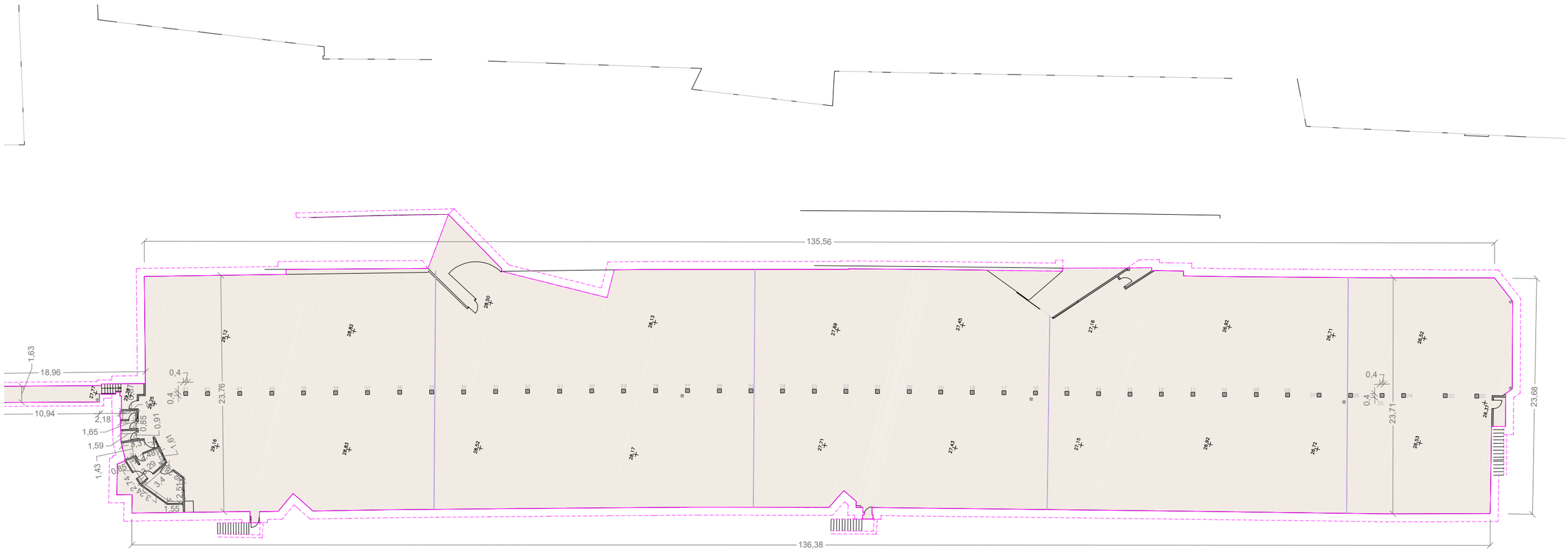
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

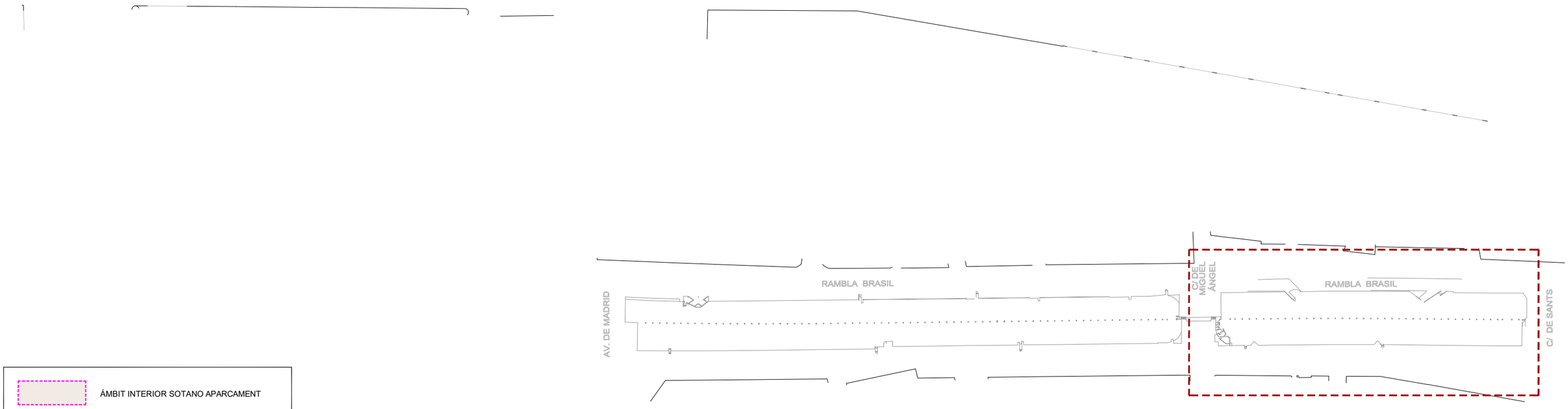
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: TOPOGRÀFIC. PLANTA SOT -1 ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 02.2





ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

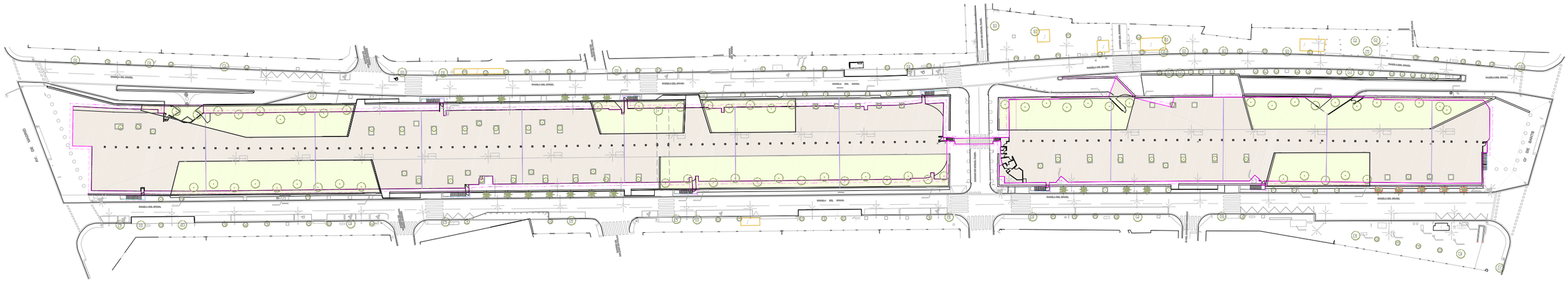
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
TOPOGRÀFIC. PLANTA SOT -1
ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
02.3



ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT SEGONS TOPOGRÀFIC
ÀMBIT EXTERIOR SOTANO APARCAMENT ESTIMACIÓ APROXIMADA

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:500
A3 1:1000
ORIGINALS DINA3
0 5m 10m
0 10m 20m
GRÀFIQUES

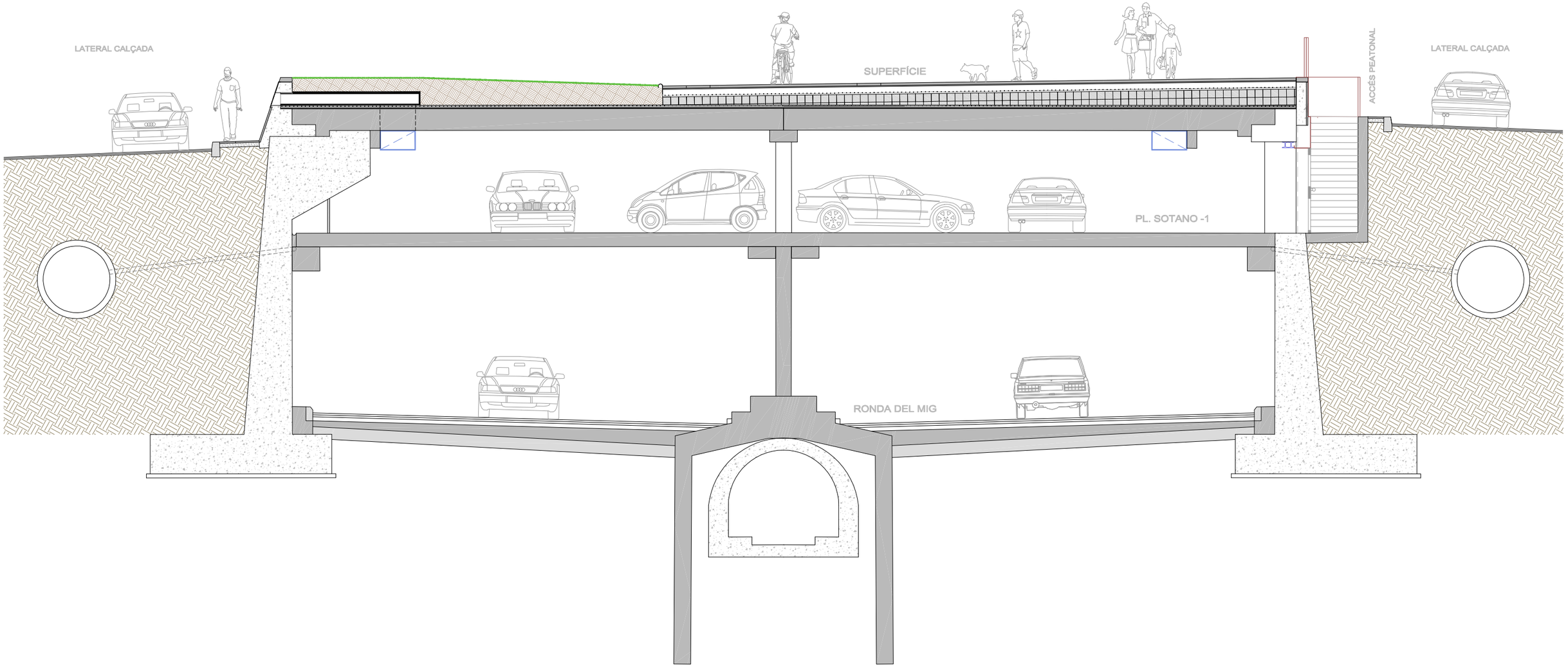
DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOTERRANI -1
SUPERPOSICIÓ. ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
03

RAMBLA DEL BRASIL



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

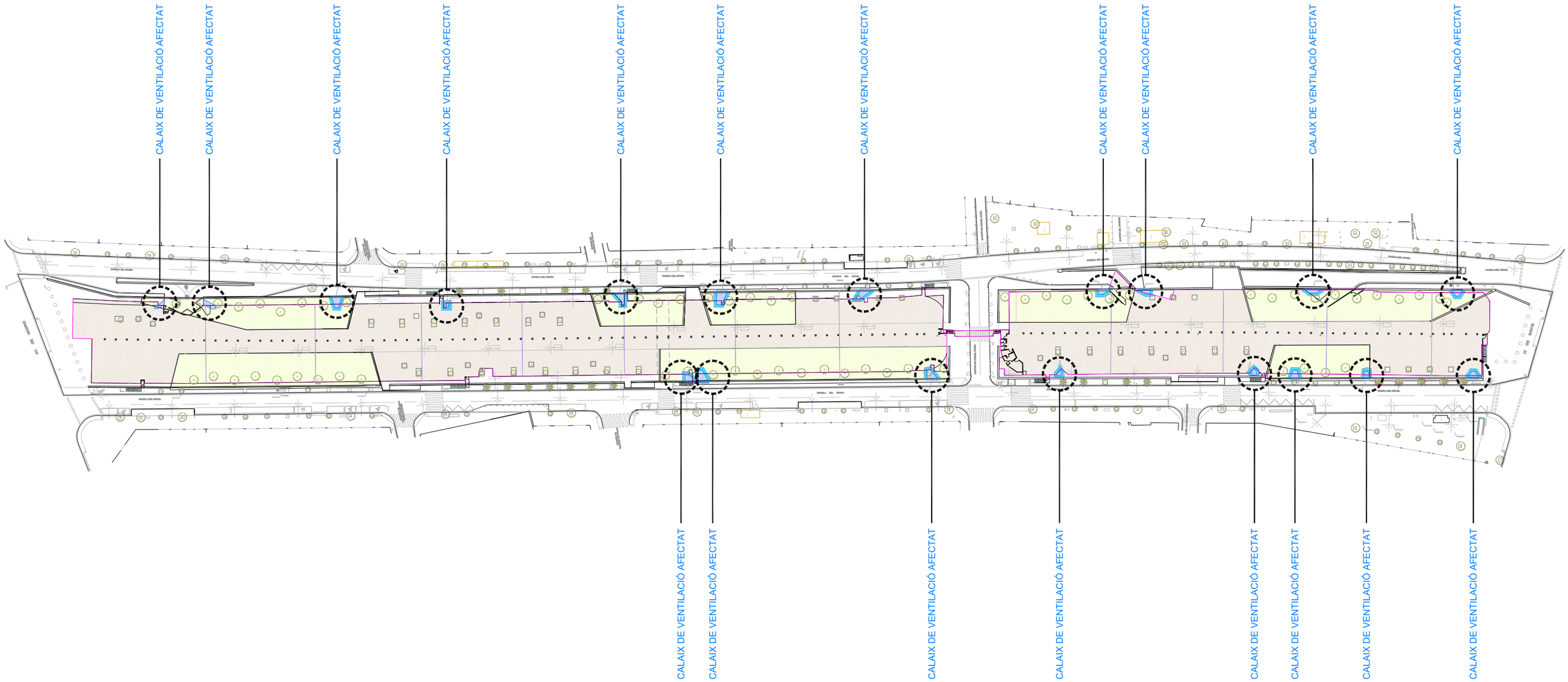
ESCALES:
A1 1:50
A3 1:100
ORIGINALS DINA3
0 0.5m 1m
0 1m 2m
GRÀFIQUES

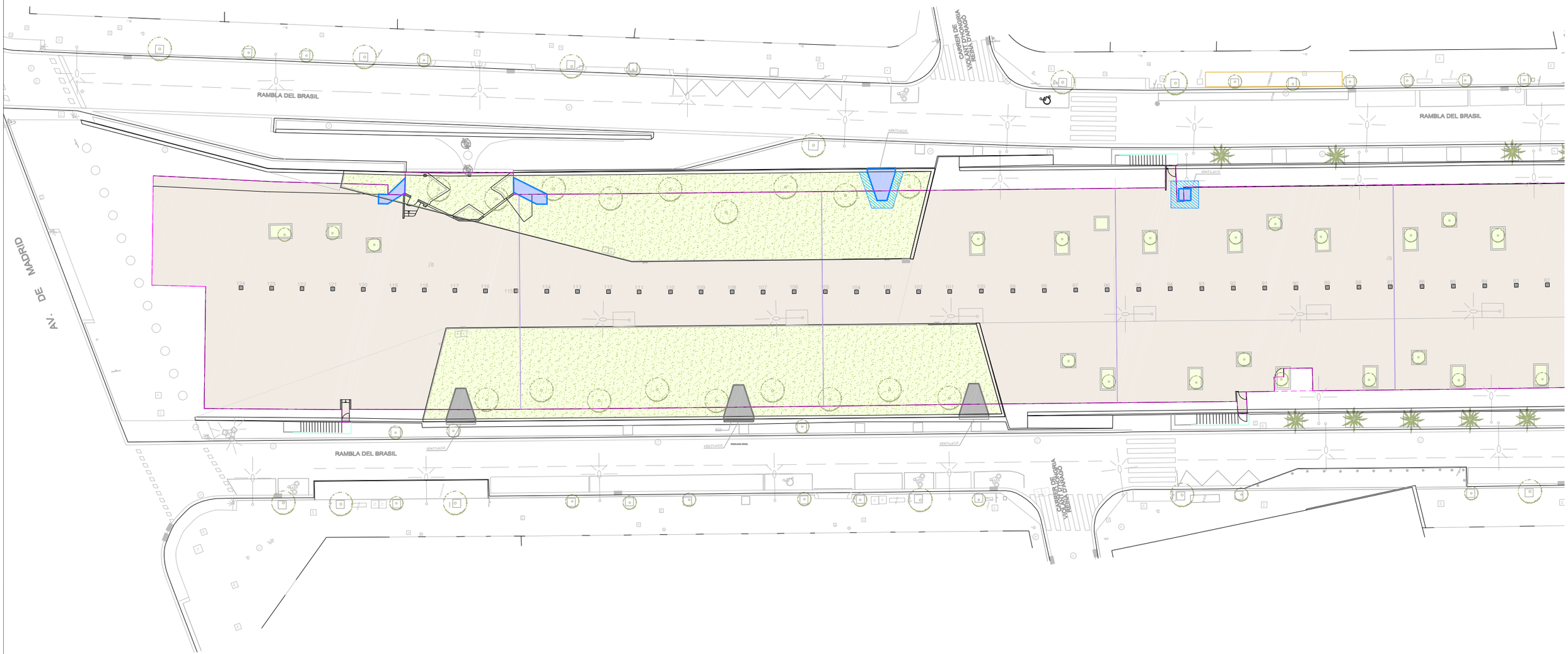
DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SECCIÓ TRANSVERSAL TIPUS
ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
04

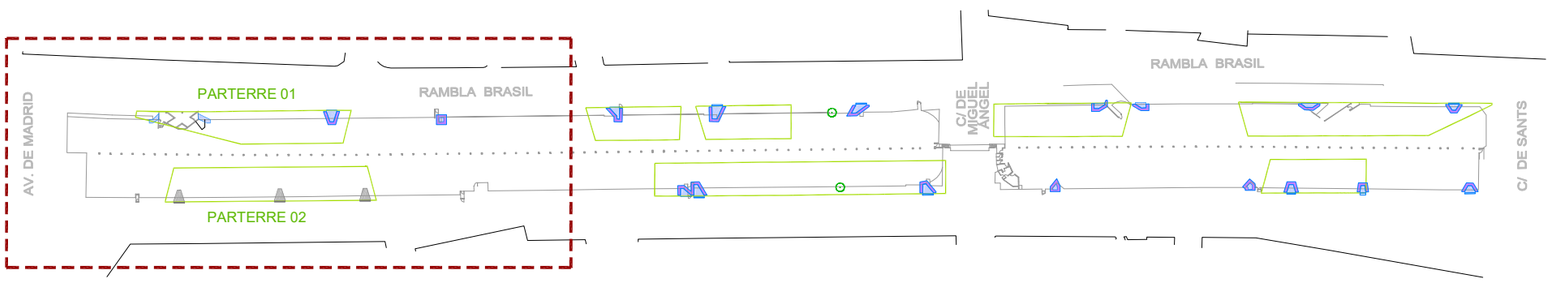

CALAIX DE VENTILACIÓ AFECTAT
CALAIX DE VENTILACIÓ AFECTAT
CALAIX DE VENTILACIÓ AFECTAT



CALAIXOS DE VENTILACIÓ NO AFECTATS (JA SUSTITUITS) (3)

CALAIXOS DE VENTILACIÓ AFECTATS (19)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

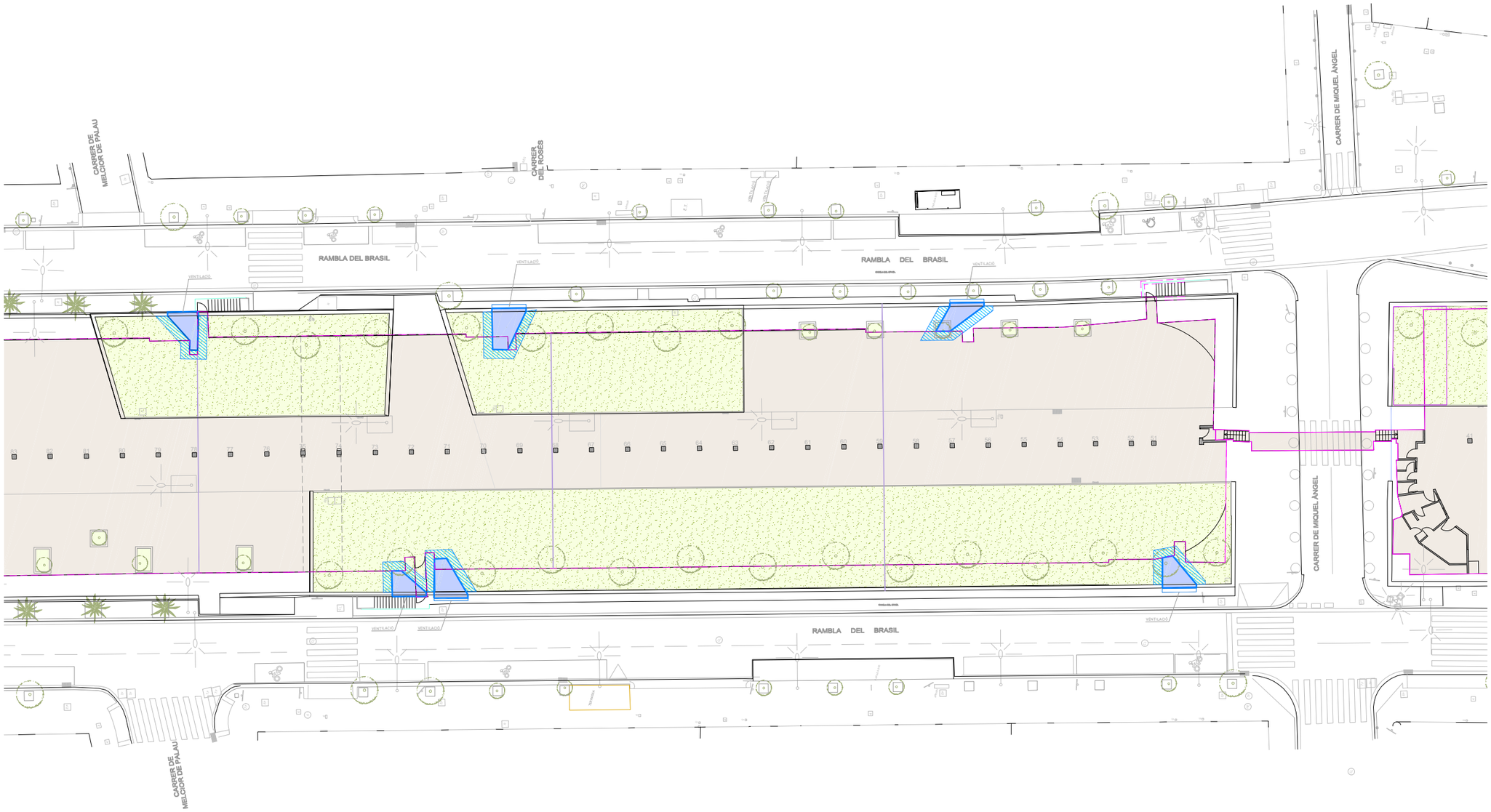
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

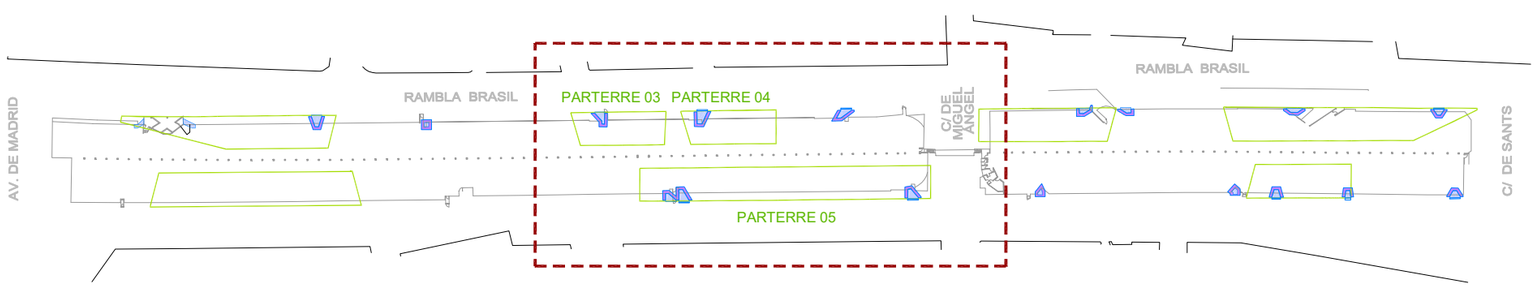
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ CALAIXOS DE VENTILACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 05.2





CALAIXOS DE VENTILACIÓ AFECTATS (19)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

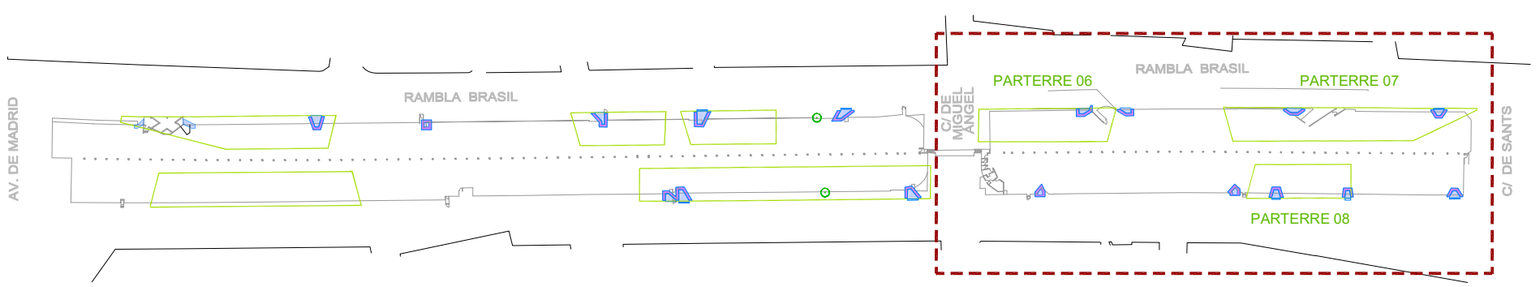
NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ CALAIXOS DE VENTILACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
05.3

CALAIXOS DE VENTILACIÓ AFECTATS (19)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

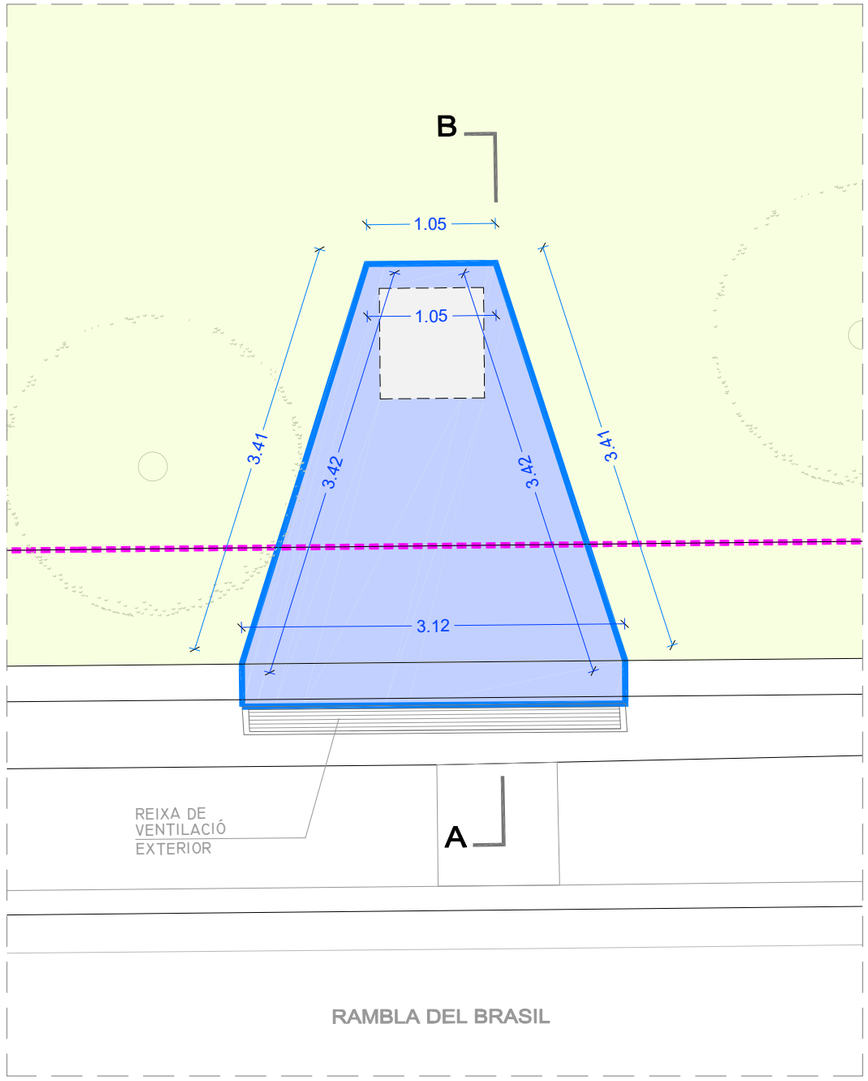
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

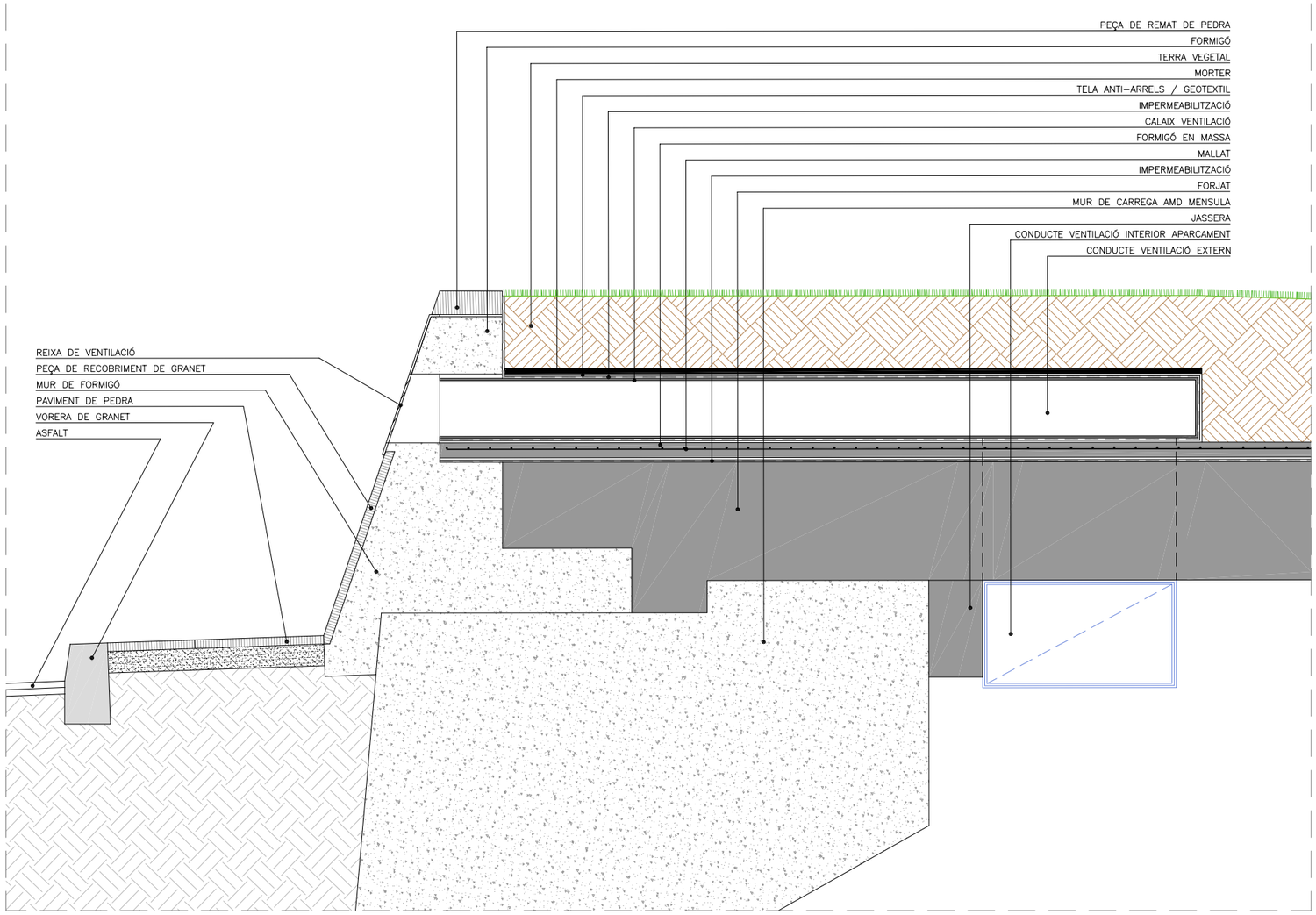
NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ CALAIXOS DE VENTILACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

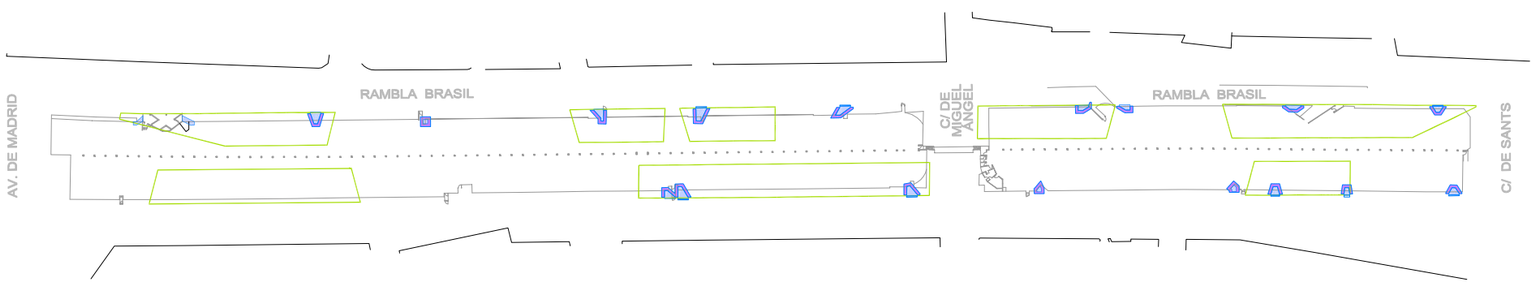
PLÀNOL NÚM.
05.4



PLANTA
Esc: 1/50



SECCIÓ A-B
Esc: 1/25



ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

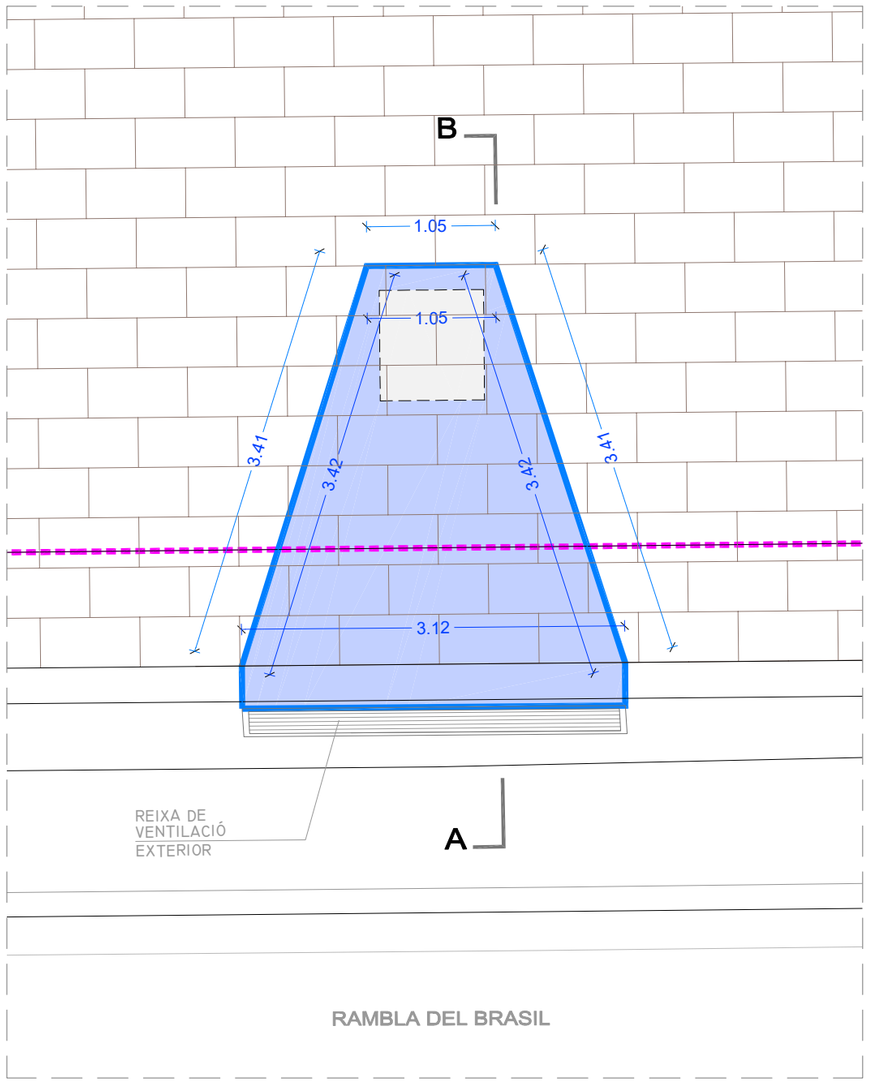
ESCALES:
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

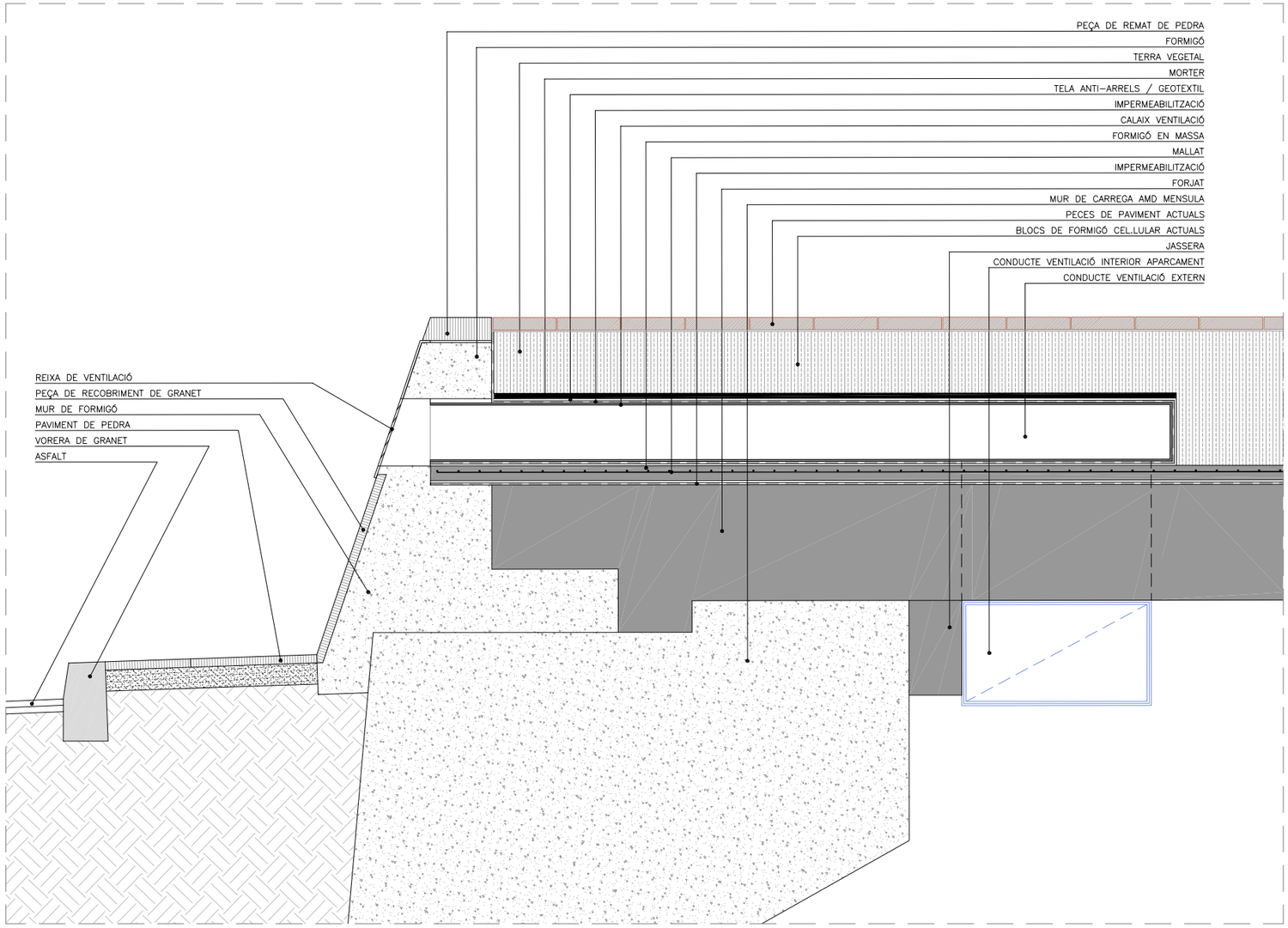
NOM DEL PLÀNOL:
CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN PARTERRE. IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS PLANTA I SECCIÓ. ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

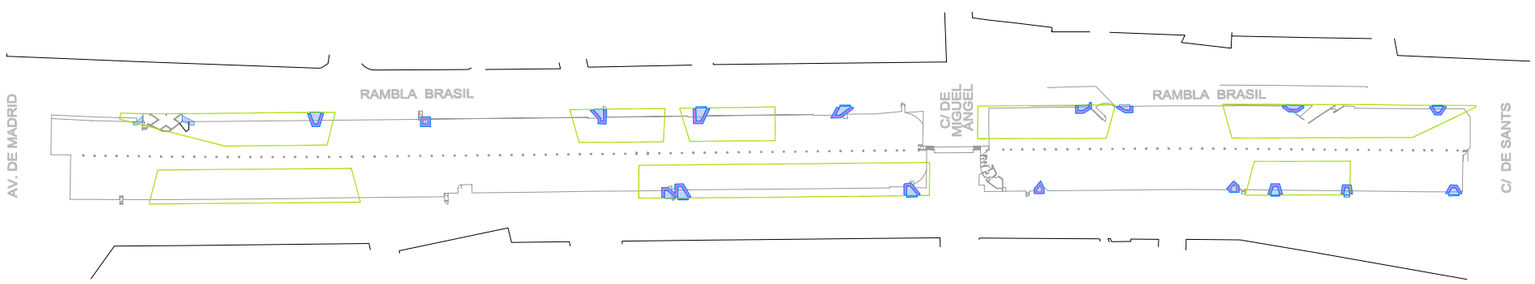
PLÀNOL NÚM.
05.5



PLANTA
Esc: 1/50



SECCIÓ A-B
Esc: 1/25



ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

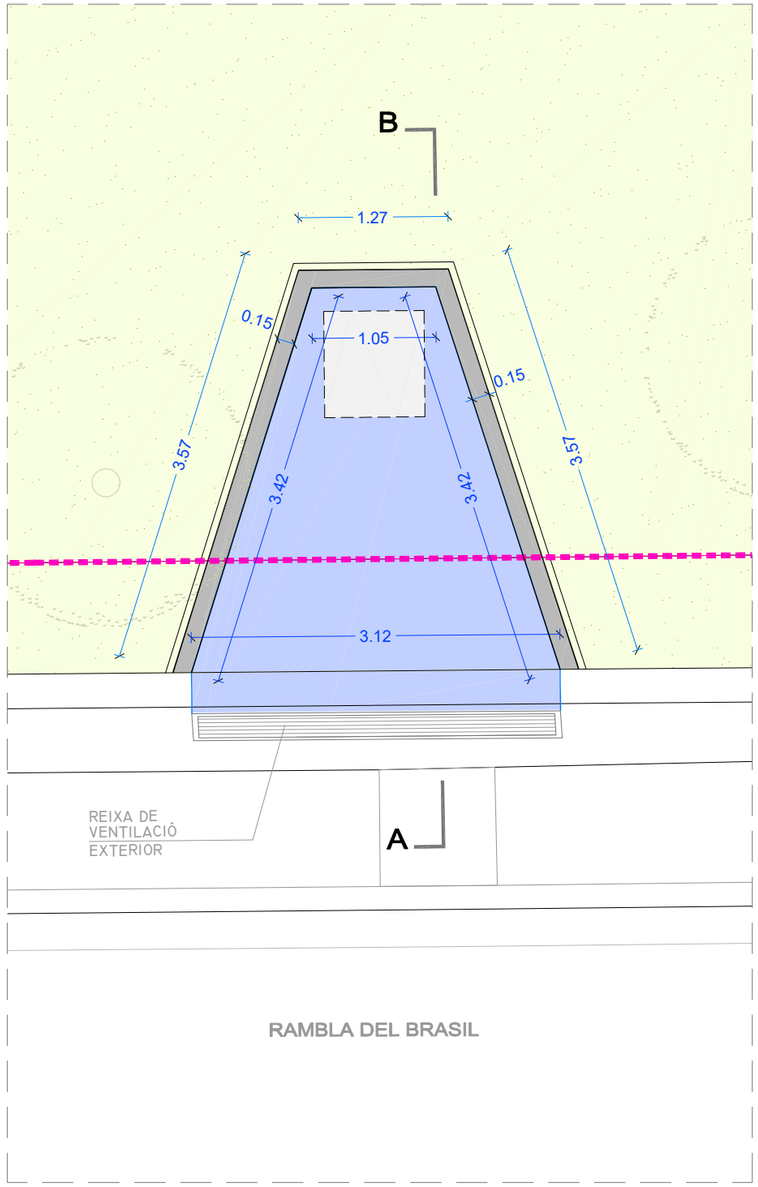
ESCALES:
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

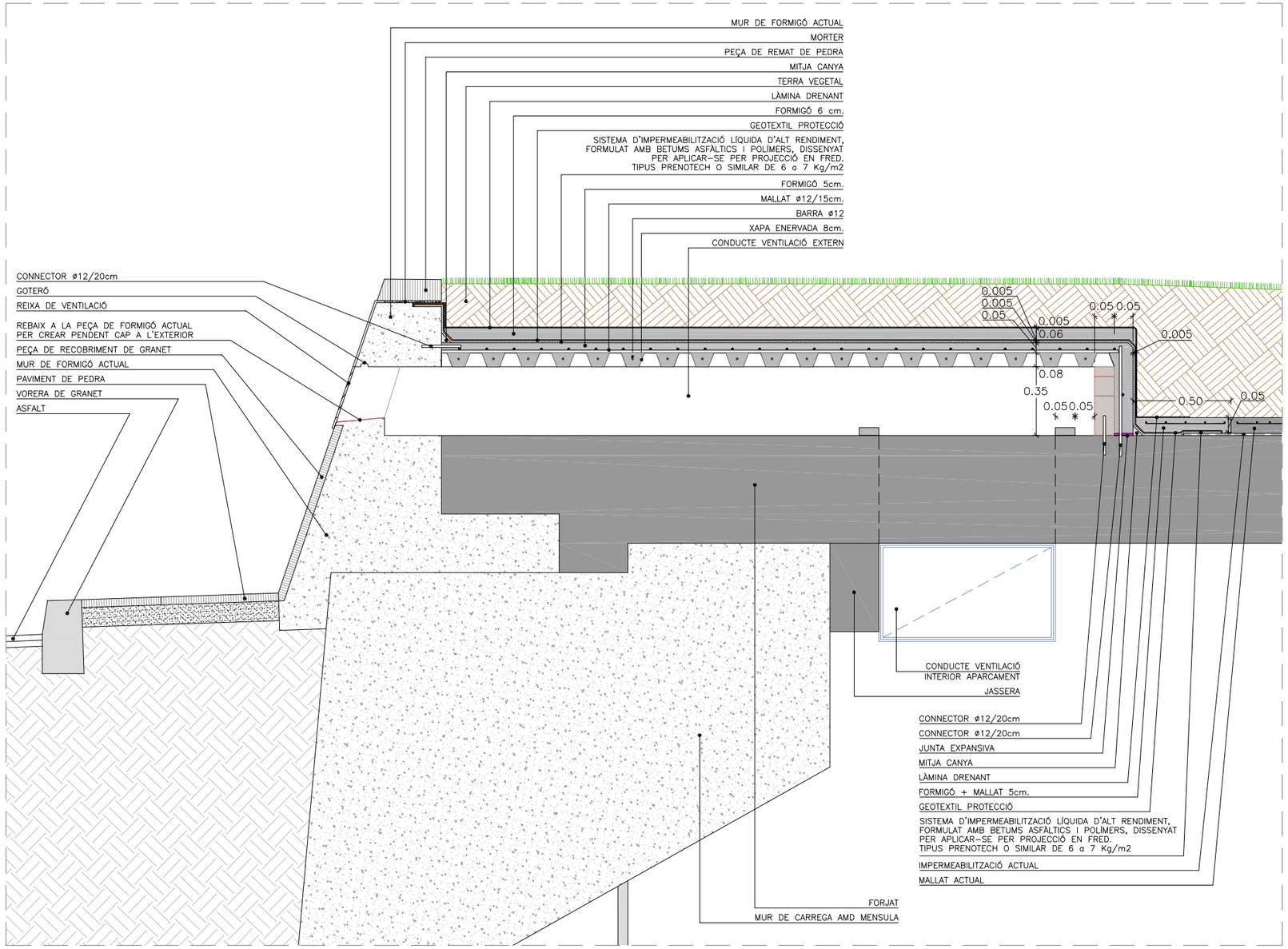
NOM DEL PLÀNOL:
CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN ZONA DE PAVIMENT. IMPERMEABILITZACIÓ DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. ESTAT ACTUAL

EXP.: 1642-23
REF.:

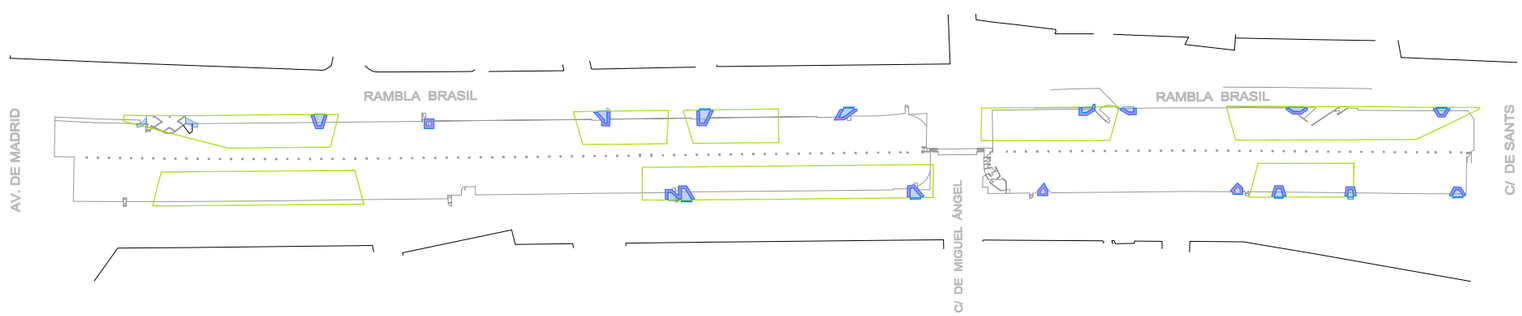
PLÀNOL NÚM.
05.6



PLANTA
Esc: 1/50



SECCIÓ A-B
Esc: 1/25



ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

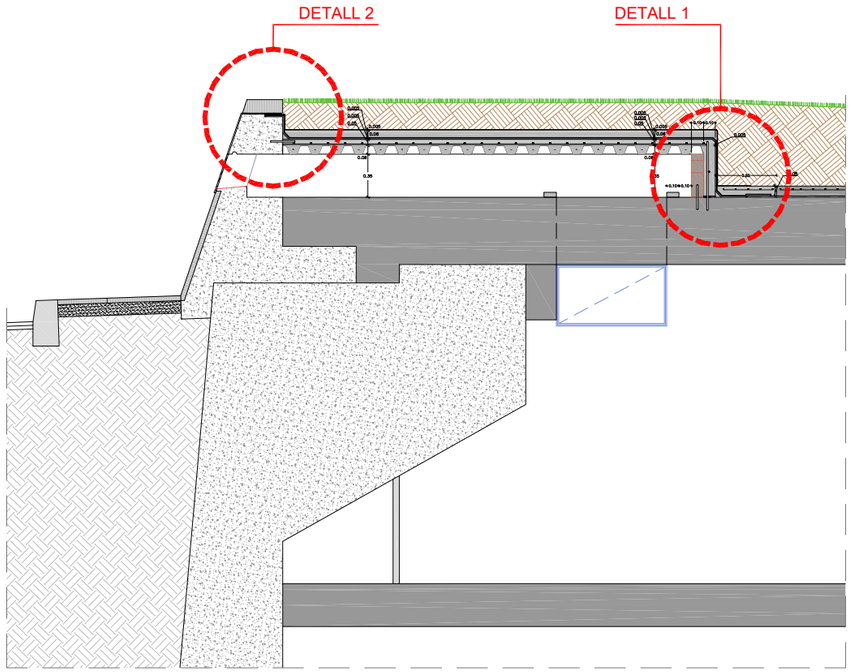
ESCALES:
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

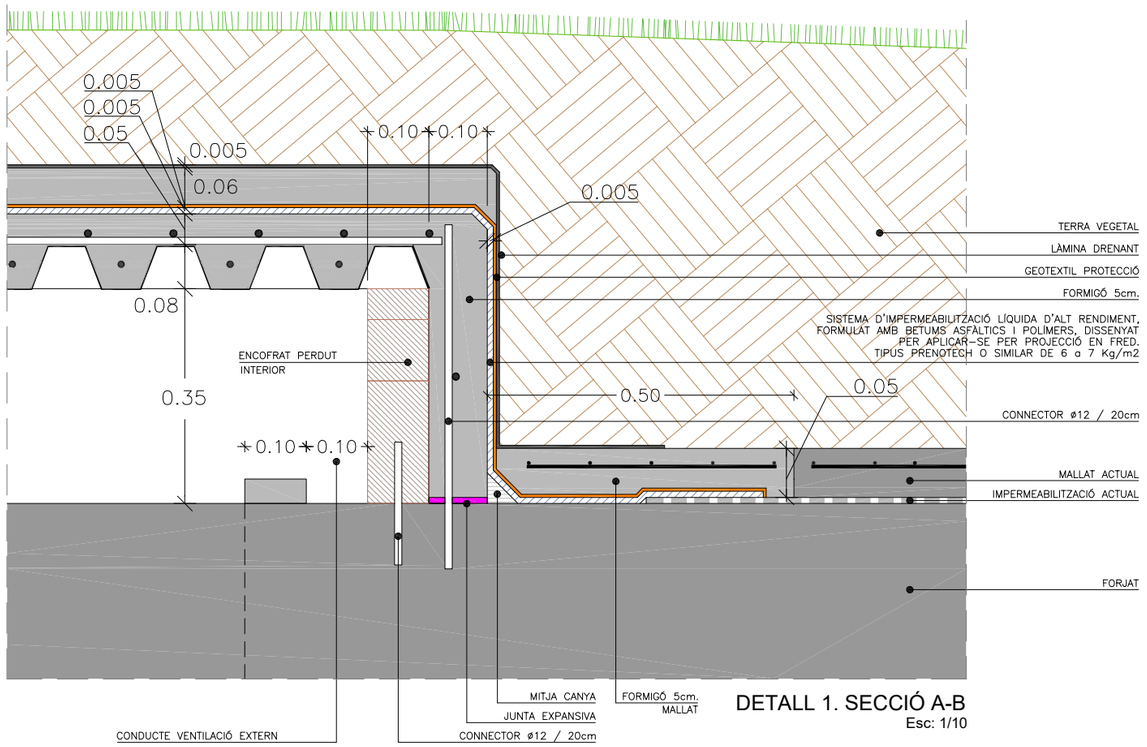
NOM DEL PLÀNOL:
CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN PARTERRE. IMPERMEABILITZACIÓ
DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
05.7



SECCIÓ A-B
Esc: 1/50



DETALL 1. SECCIÓ A-B
Esc: 1/10

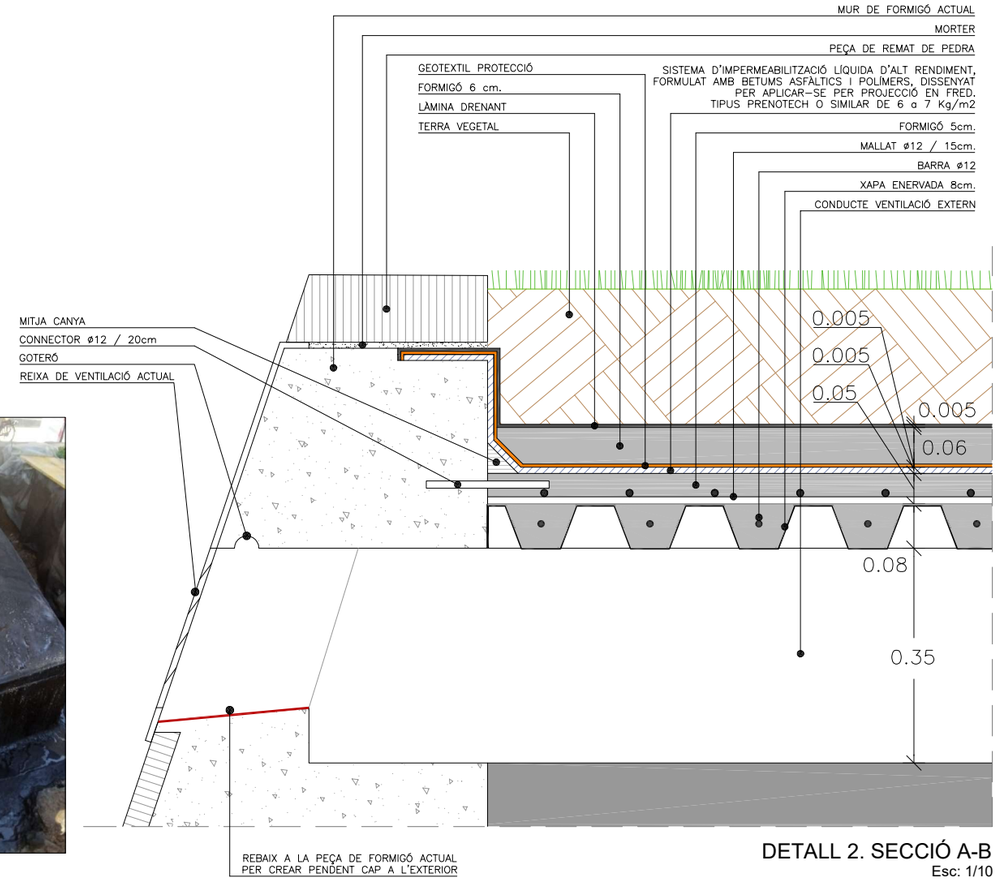












DETALL 2. SECCIÓ A-B
Esc: 1/10

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

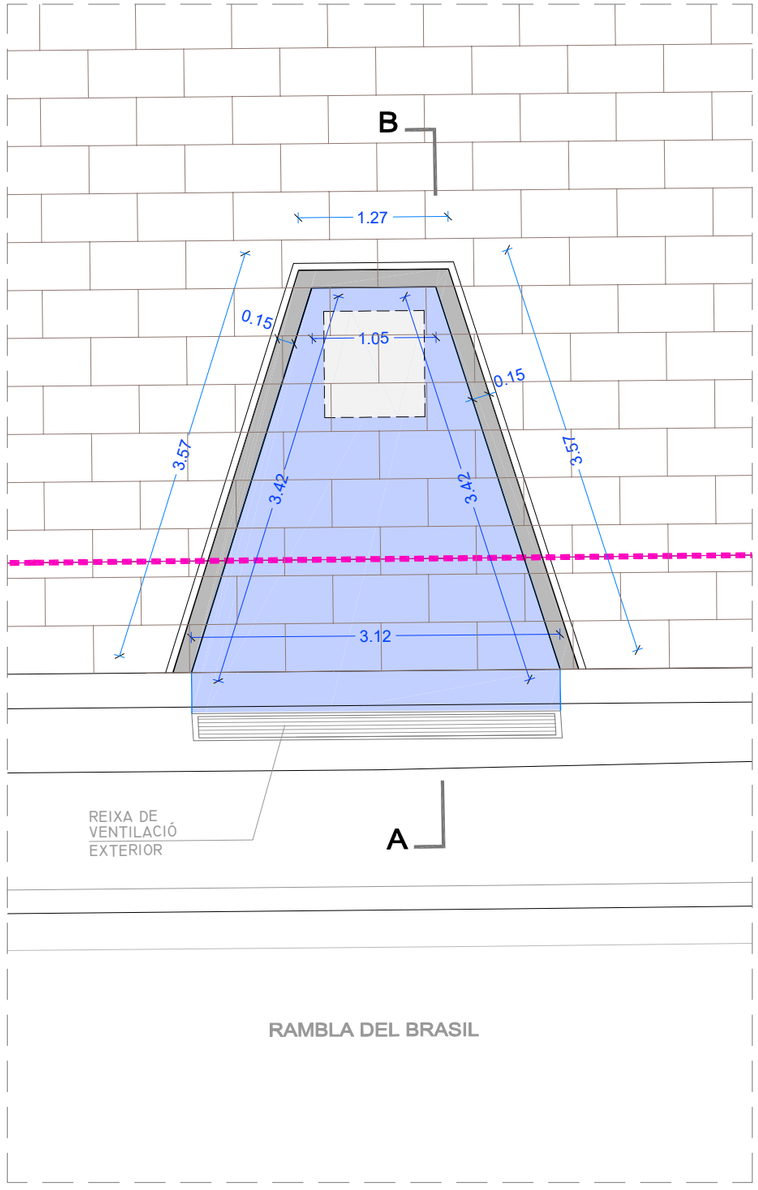
ESCALES:
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES
ORIGINALS DINA3
0 0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

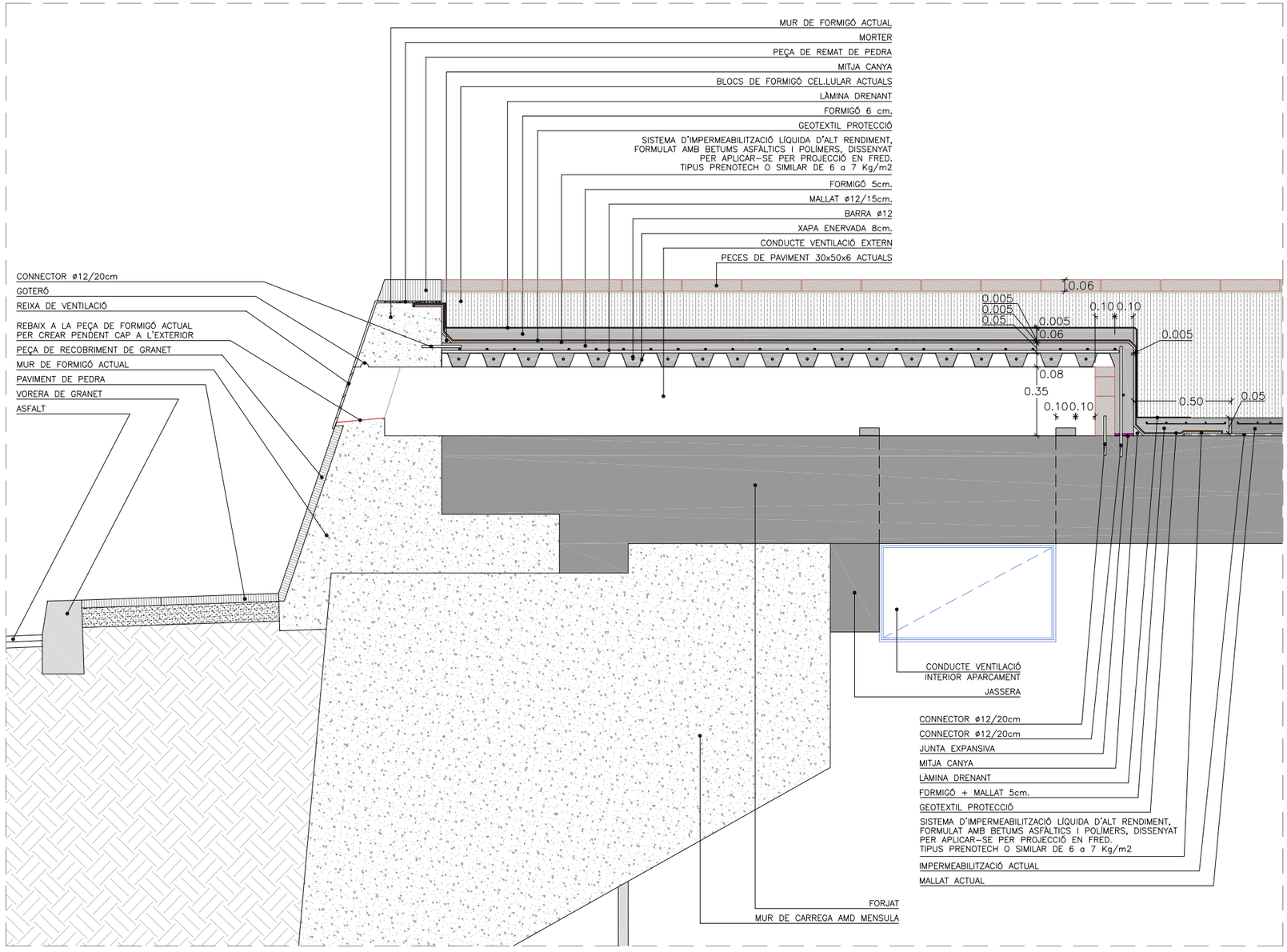
NOM DEL PLÀNOL:
CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN PARTERRE. IMPERMEABILITZACIÓ
DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

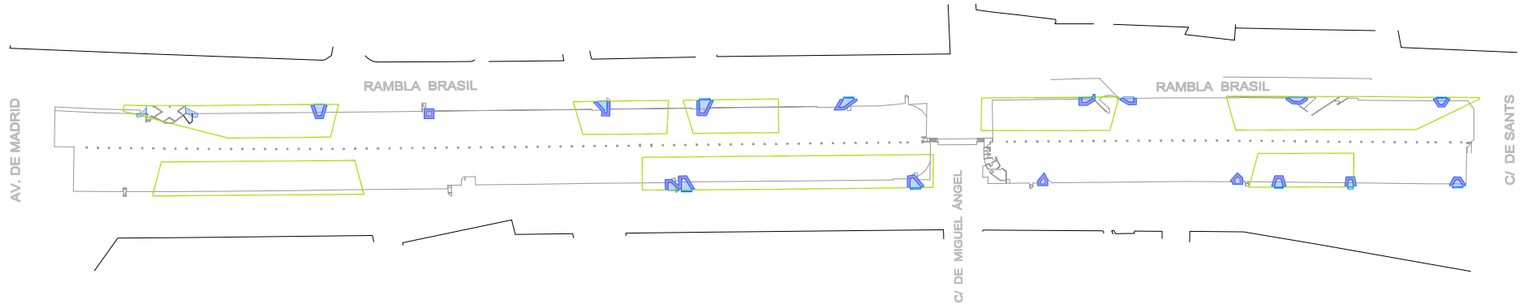
PLÀNOL NÚM.
05.8



PLANTA
Esc: 1/50



SECCIÓ A-B
Esc: 1/25



ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

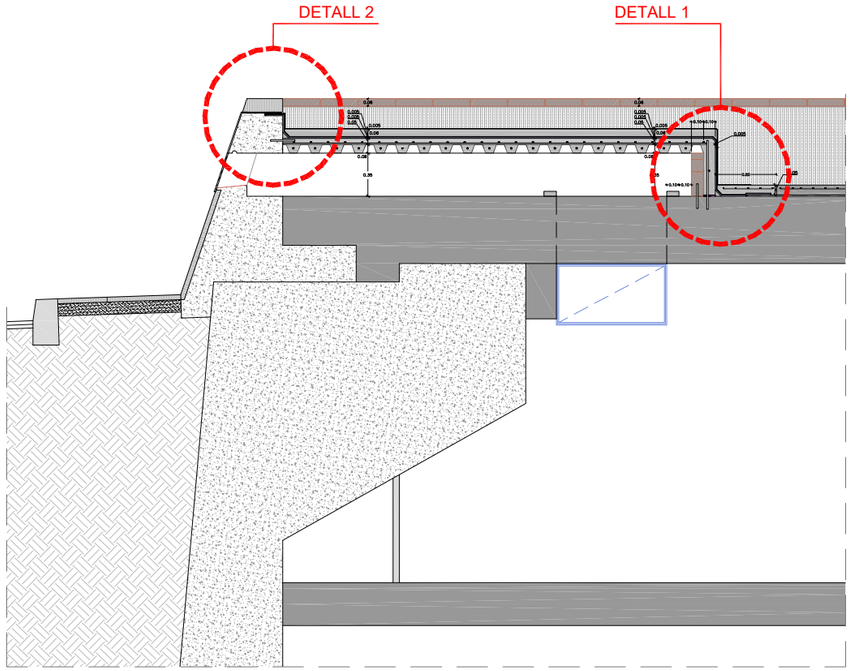
ESCALES:
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES
ORIGINALS DINA3
0 0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN ZONA DE PAVIMENT. IMPERMEABILITZACIÓ DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
05.9



SECCIÓ A-B
Esc: 1/50

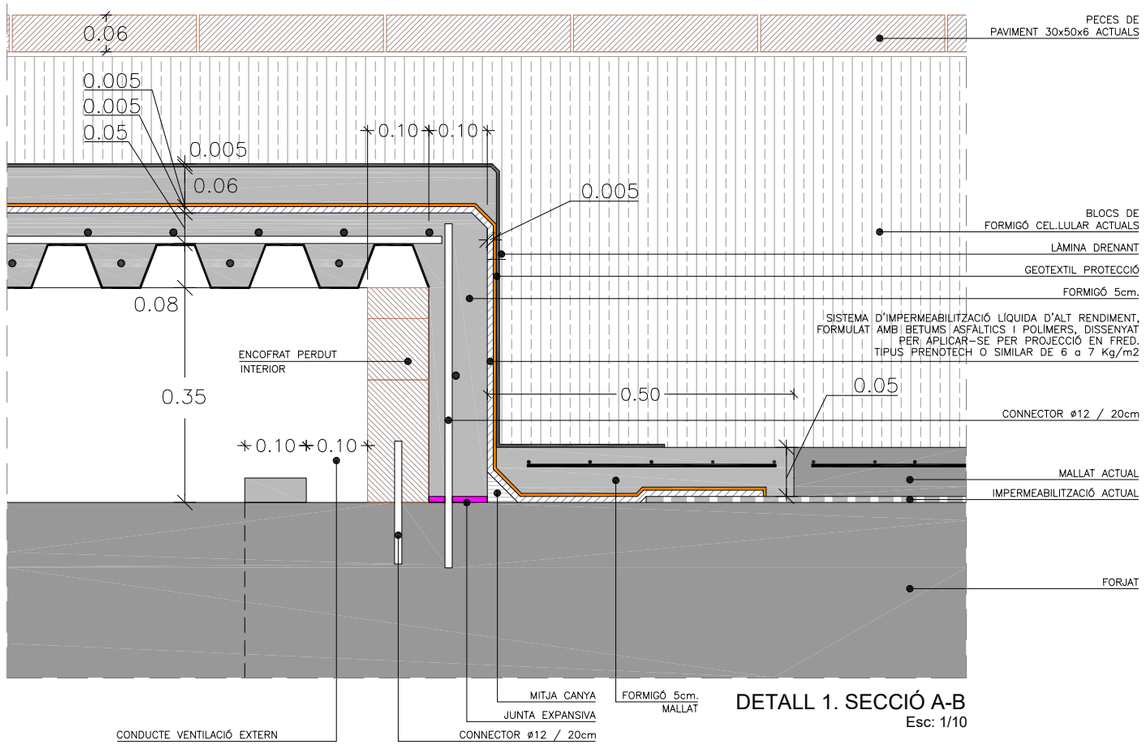




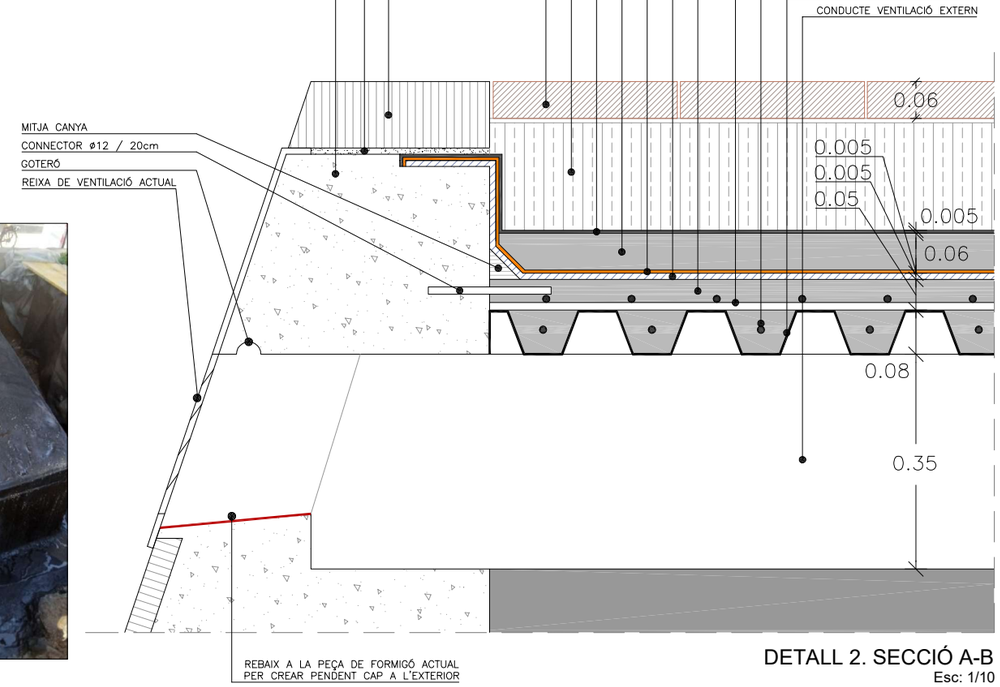








DETALL 1. SECCIÓ A-B
Esc: 1/10



DETALL 2. SECCIÓ A-B
Esc: 1/10

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

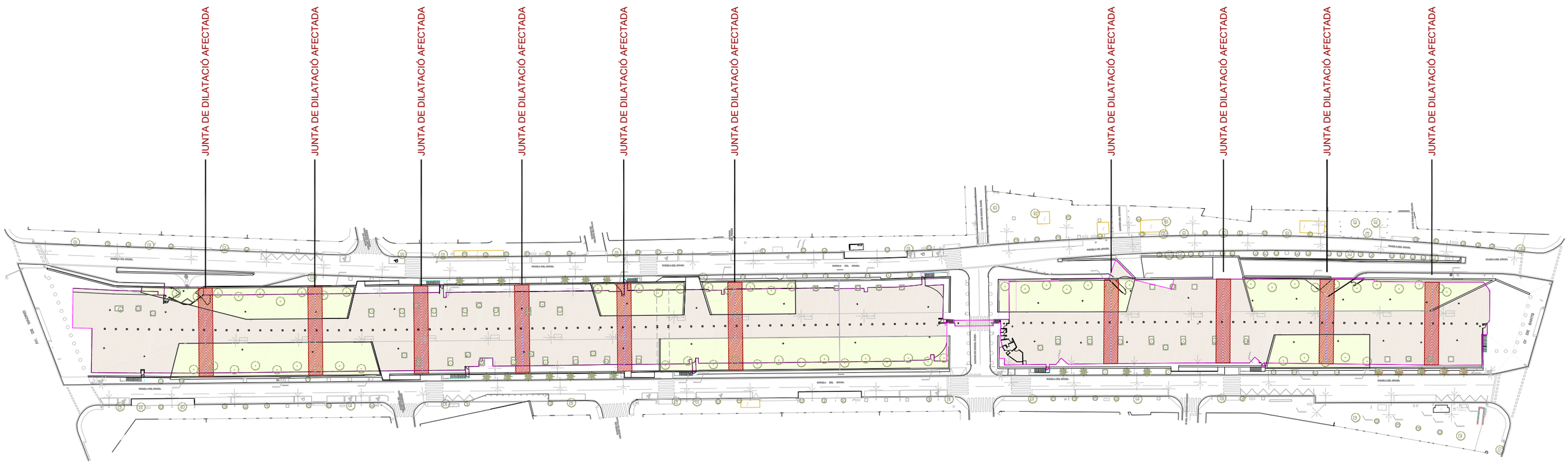
ESCALES:
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
CALAIX DE VENTILACIÓ EXTERIOR APARCAMENT EN ZONA DE PAVIMENT. IMPERMEABILITZACIÓ
DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
05.10



JUNTES DE DILATACIÓ AFECTADES (10)

ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

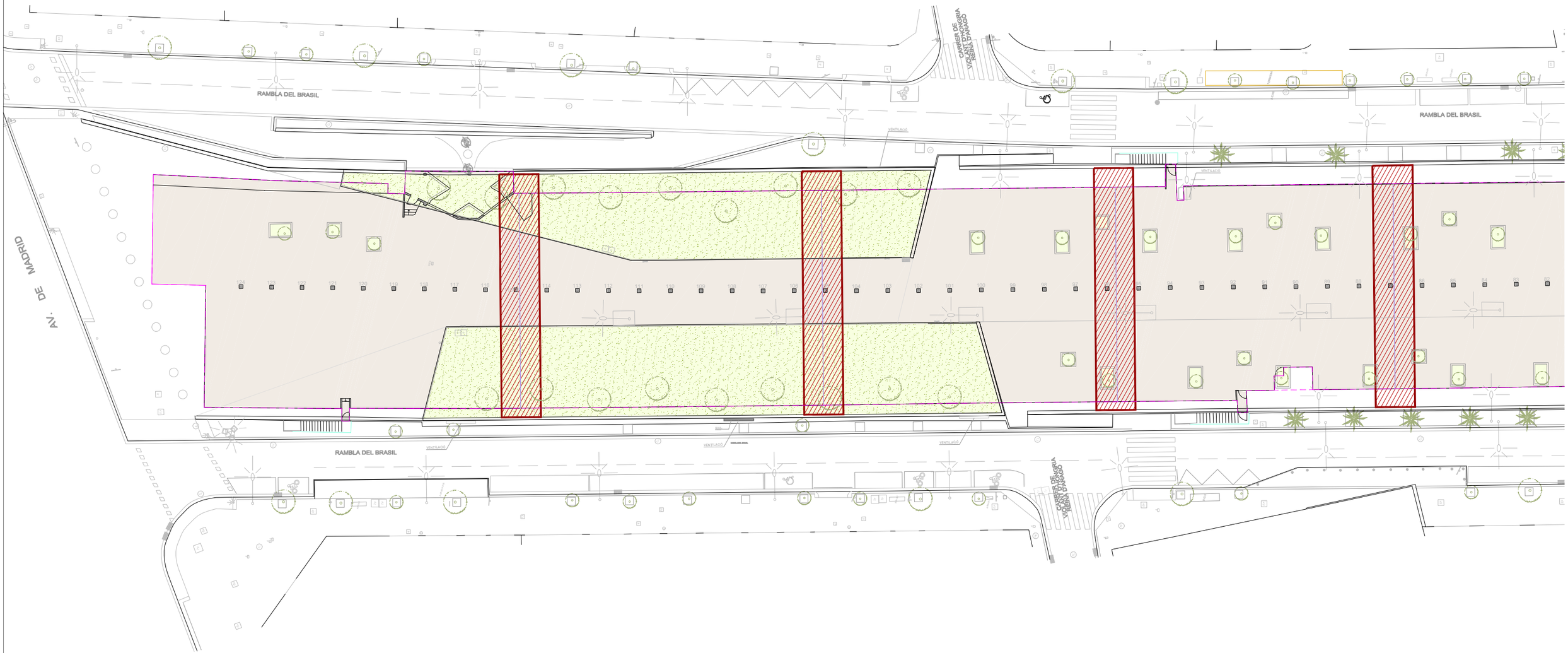
ESCALES:
A1 1:500
A3 1:1000
ORIGINALS DINA3
0 5m 10m
0 10m 20m
GRÀFIQUES

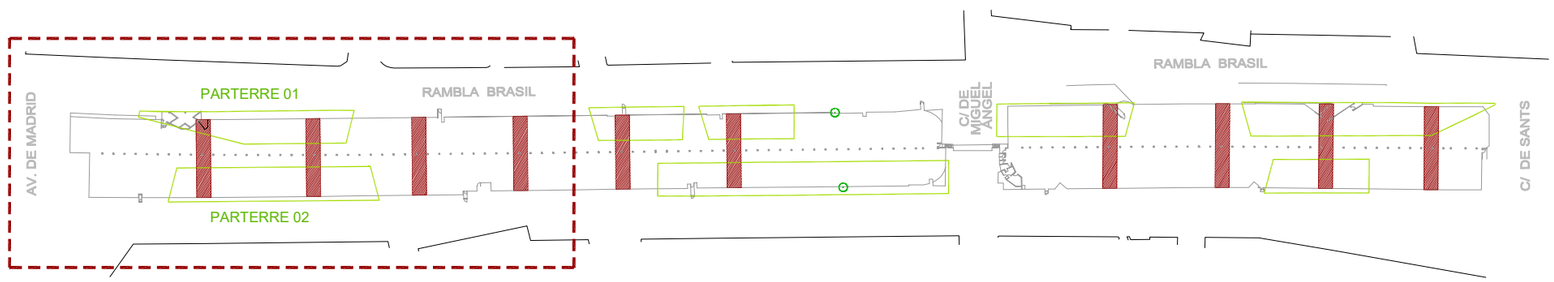
DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ JUNTES DE DILATACIÓ. SITUACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
06.1





JUNTES DE DILATACIÓ AFECTADES (10)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

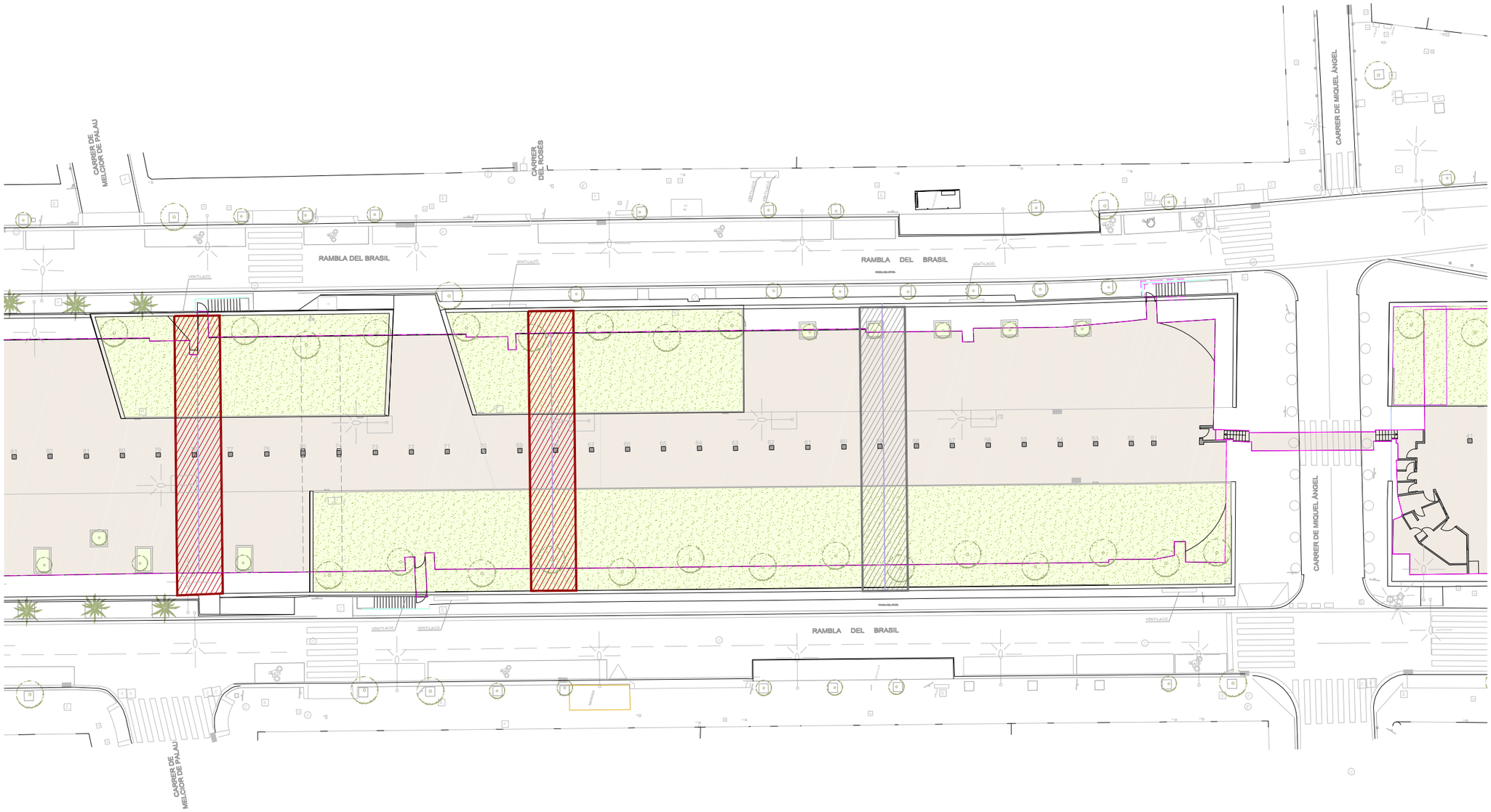
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ JUNTES DE DILATACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

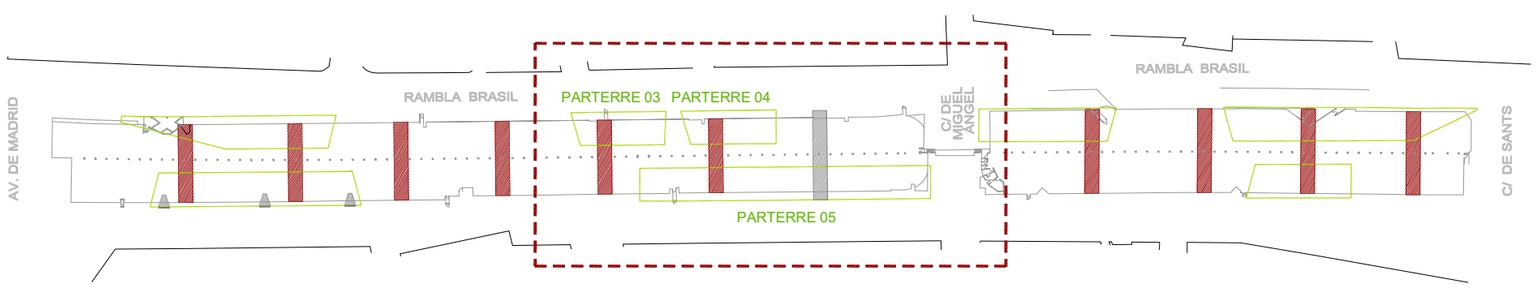
PLÀNOL NÚM. 06.2



JUNTA DE DILATACIÓ NO AFECTADA (JA REPARADA) (1)

JUNTES DE DILATACIÓ AFECTADES (10)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

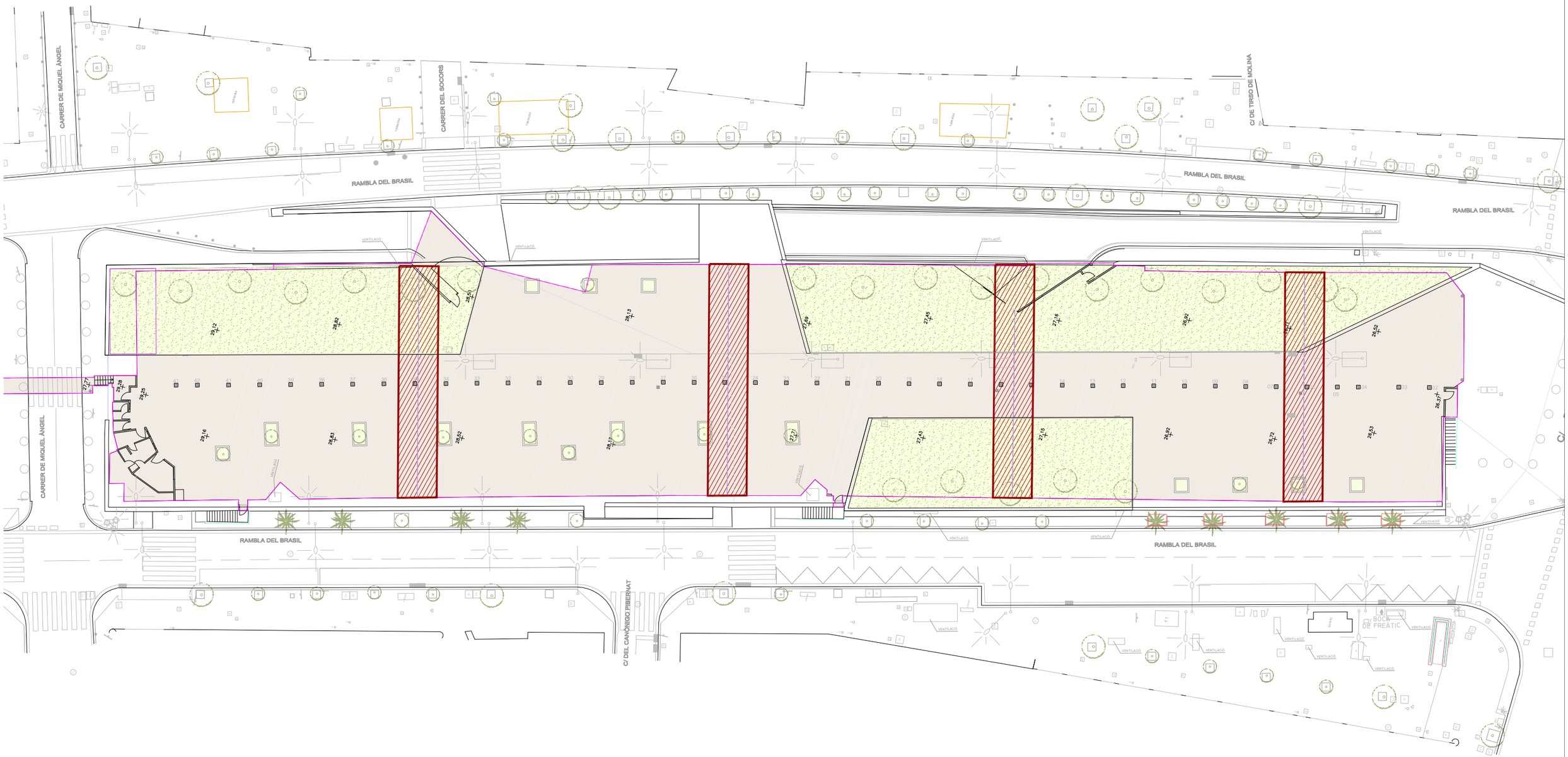
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ JUNTES DE DILATACIÓ

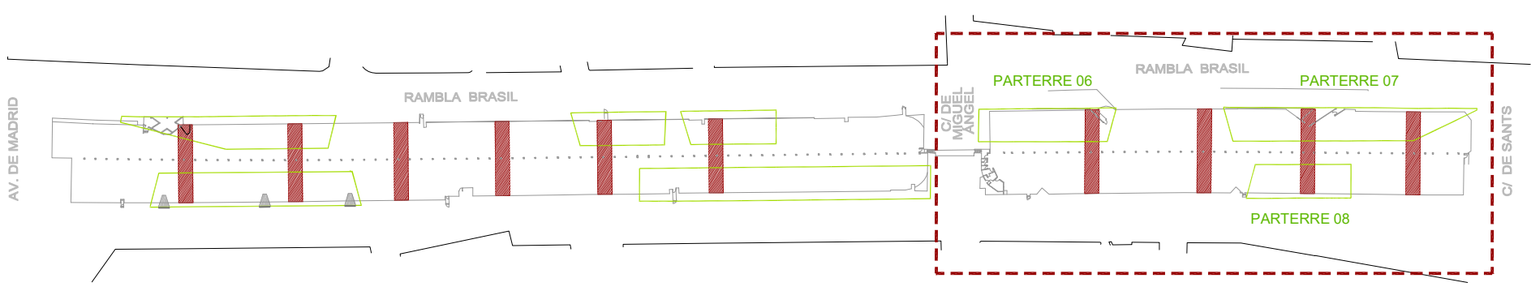
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
06.3



JUNTES DE DILATACIÓ AFECTADES (10)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

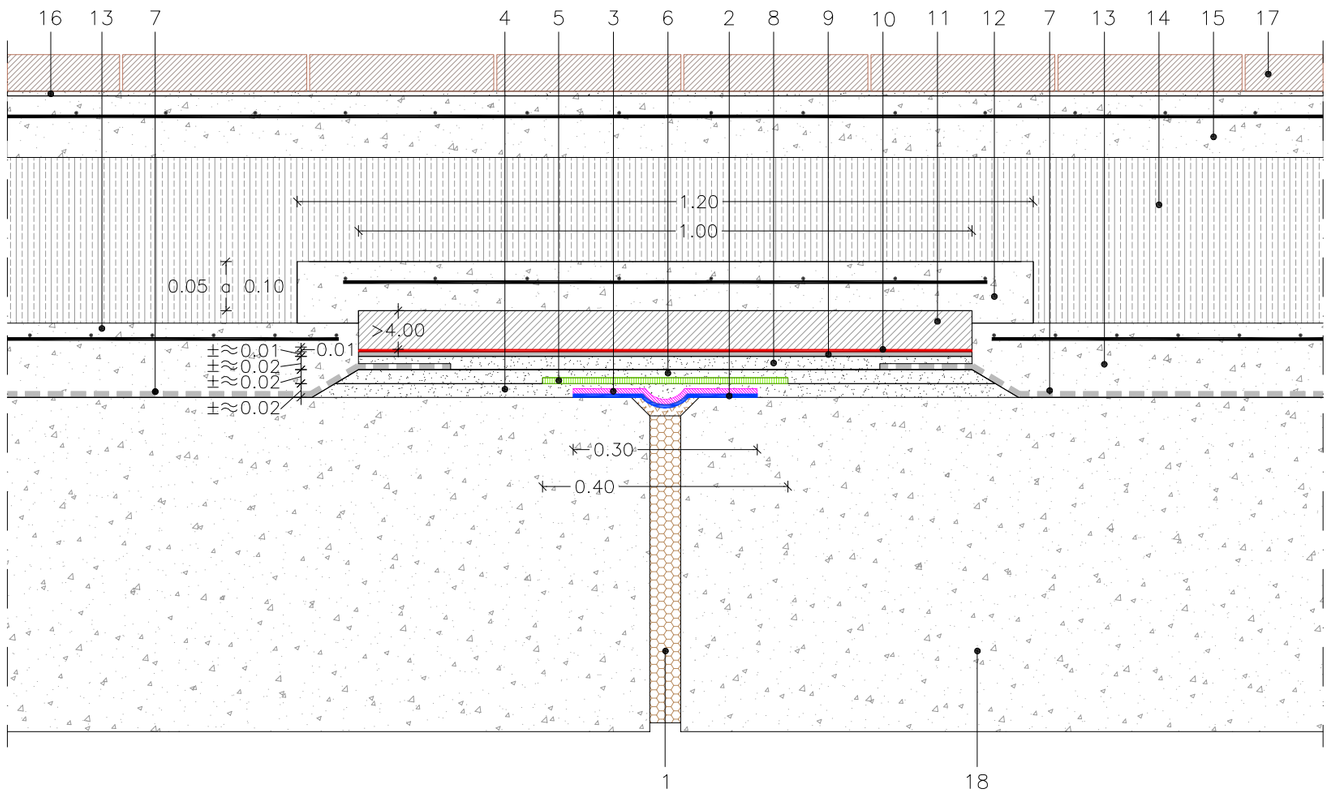
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ JUNTES DE DILATACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 06.4

DETALL JUNTA DILATACIÓ COBERTA



1 FONS DE JUNTA DE ESCUMA DE POLIURETÀ O CORDÓ DE POLIETILÉ
2 SISTEMA D'IMPERMEABILITZACIÓ LÍQUIDA D'ALT RENDIMENT, BASAT EN UNA EMULSIÓ BITUMINOSA MODIFICADA AMB LÀTEX (BETUM–CLOROPRÈ), DISSENYAT PER APLICAR–SE MANUALMENT EN FRED, TIPUS PRENOPLAST O SIMILAR
3 CINTA AUTOADHESIVA TIPUS SELF–DAN 30cm. DE DANOSA
4 SISTEMA D'IMPERMEABILITZACIÓ LÍQUIDA D'ALT RENDIMENT, FORMULAT AMB BETUMS ASFÀLTICS I POLÍMERS, DISSENYAT PER APLICAR–SE PER PROJECCIÓ EN FRED, TIPUS PRENOTECH DE DOSIFICACIÓ O SIMILAR DE 3 Kg/m2
5 MALLA REFORÇ FIBRA VIDRE O DE POLIPROPILÉ EN AMPLADA DE 40cm.
6 SISTEMA D'IMPERMEABILITZACIÓ LÍQUIDA D'ALT RENDIMENT, FORMULAT AMB BETUMS ASFÀLTICS I POLÍMERS, DISSENYAT PER APLICAR–SE PER PROJECCIÓ EN FRED, TIPUS PRENOTECH O SIMILAR DE 3 Kg/m2
7 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
8 SISTEMA D'IMPERMEABILITZACIÓ LÍQUIDA D'ALT RENDIMENT, FORMULAT AMB BETUMS ASFÀLTICS I POLÍMERS, DISSENYAT PER APLICAR–SE PER PROJECCIÓ GENERAL EN FRED, TIPUS PRENOTECH O SIMILAR DE 6 a 7 Kg/m2
9 GEOTEXTIL DE PROTECCIÓ TS–3480
10 XAPA METÀL.LICA de 1mm DE GRUIX I 1m. DE AMPLE
11 CAPA DE MORTER DE > 4cm.
12 CAPA DE FORMIGÓ H–25 AMB MALLAT 15–15–15, GRUIX DE 5 A 10cm SEGONS CÀRREGUES A SOSTENIR
13 CAPA DE MALLAT ACTUAL
14 BLOCS DE FORMIGÓ CEL.LULAR ACTUALS DE DIMENSIONS VARIABLES
15 CAPA DE FORMIGÓ H–25 AMB MALLAT 15–15–6, GRUIX DE 10cm
16 MORTER CIMENT
17 PECES DE PAVIMENT 30x50x6 ACTUALS
18 LLOSA DE COBERTA DE FORMIGÓ ACTUAL

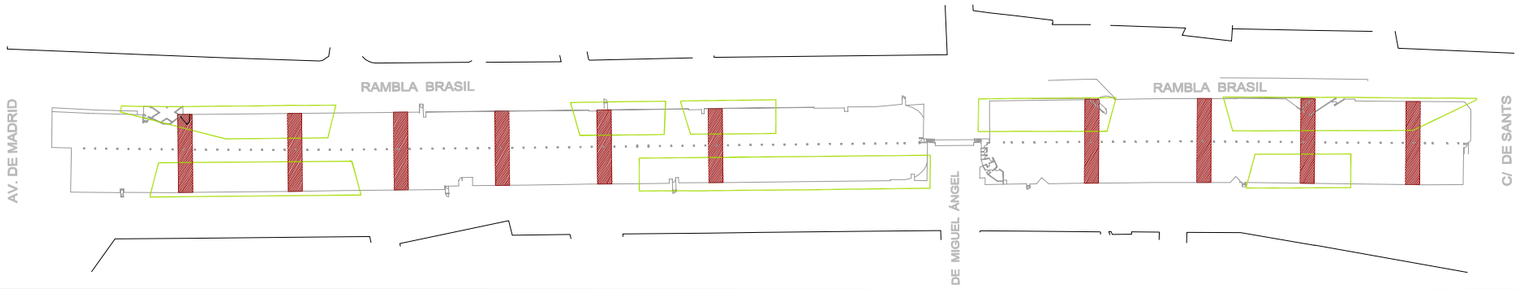






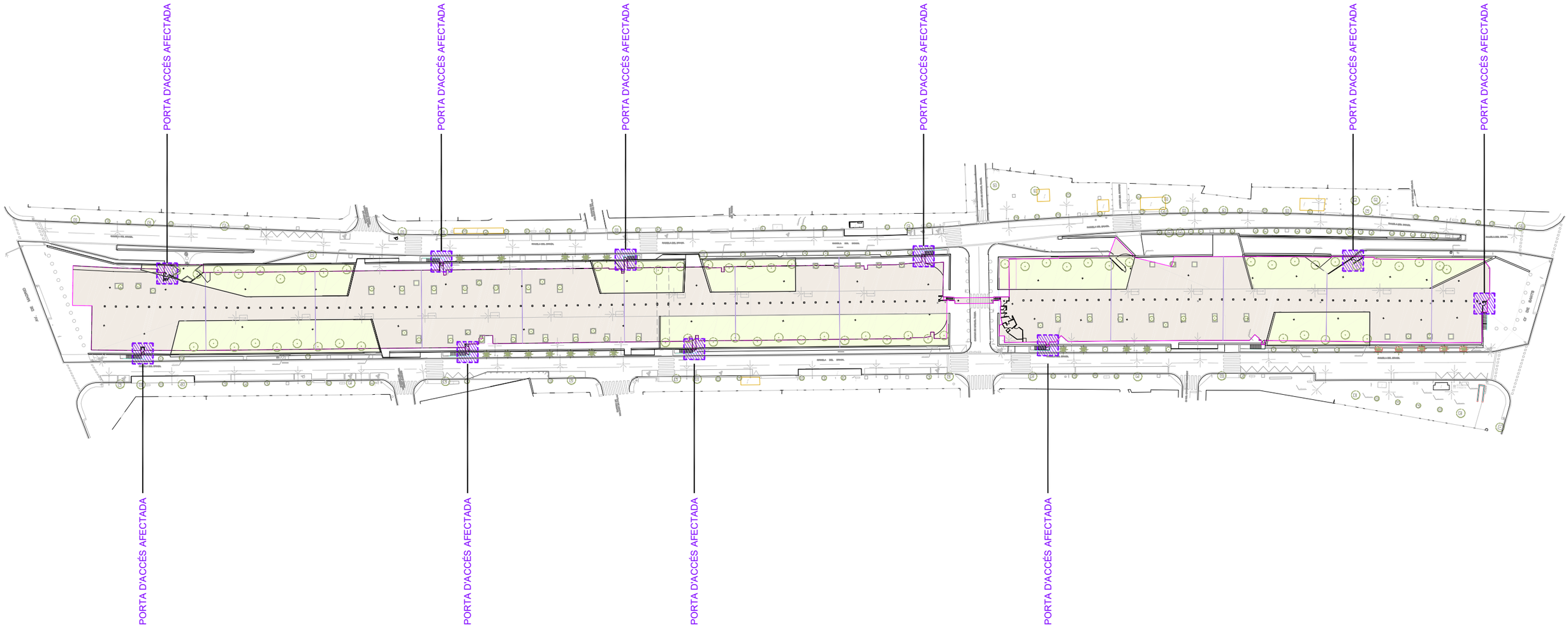






Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals	AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería, Proyectos, consulting y gestión de obras. FEDERICO GIACOMELLI ICCP	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA	ESCALES: A1 1:5, A3 1:10 ORIGINALS DINA3; 0 0.05m 0.10m / 0 0.10m 0.20m GRÀFIQUES	DATA: ABRIL 2026	NOM DEL PLÀNOL: JUNTA DE DILATACIÓ EN COBERTA APARCAMENT IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS

EXP.: 1642-23
REF.:
PLÀNOL NÚM. 06.5



PORTES D'ACCÈS APARCAMENT (10)

ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

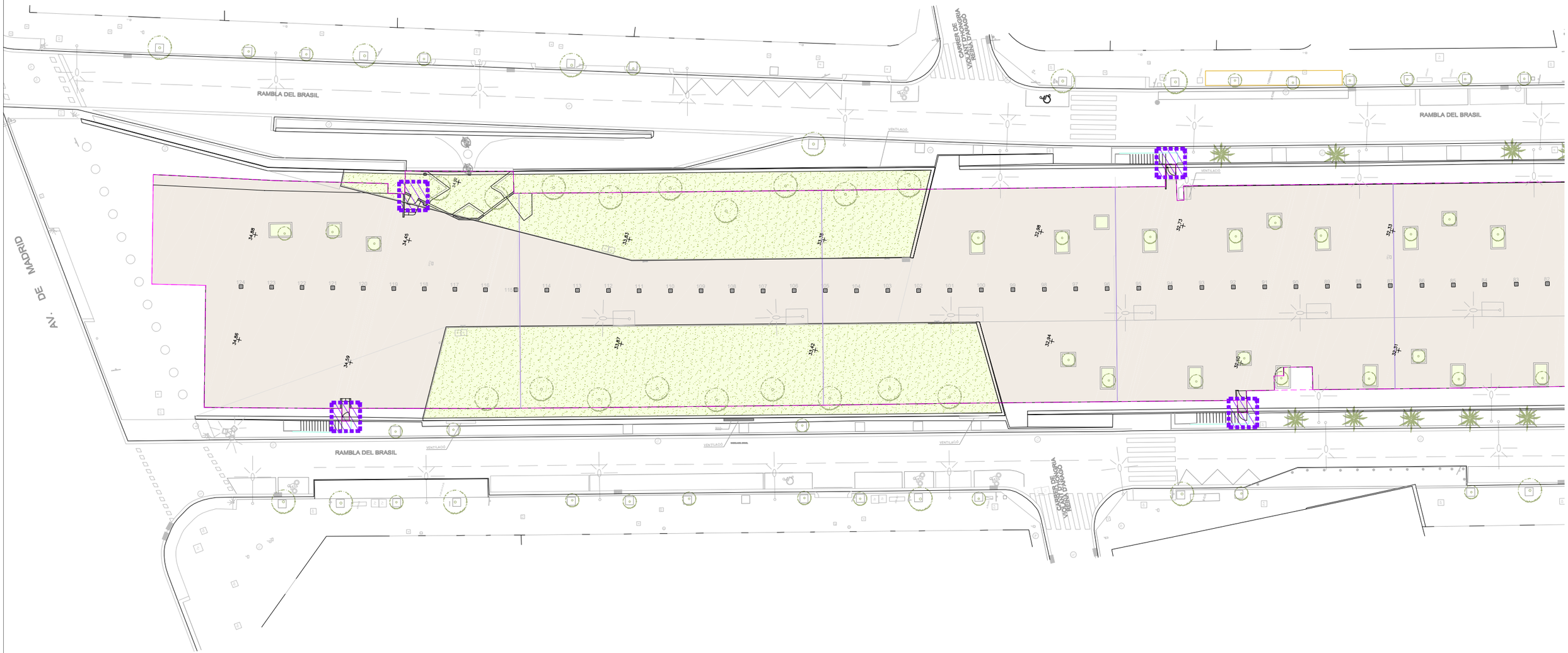
ESCALES:
A1 1:500
A3 1:1000
ORIGINALS DINA3
0 5m 10m
0 10m 20m
GRÀFIQUES

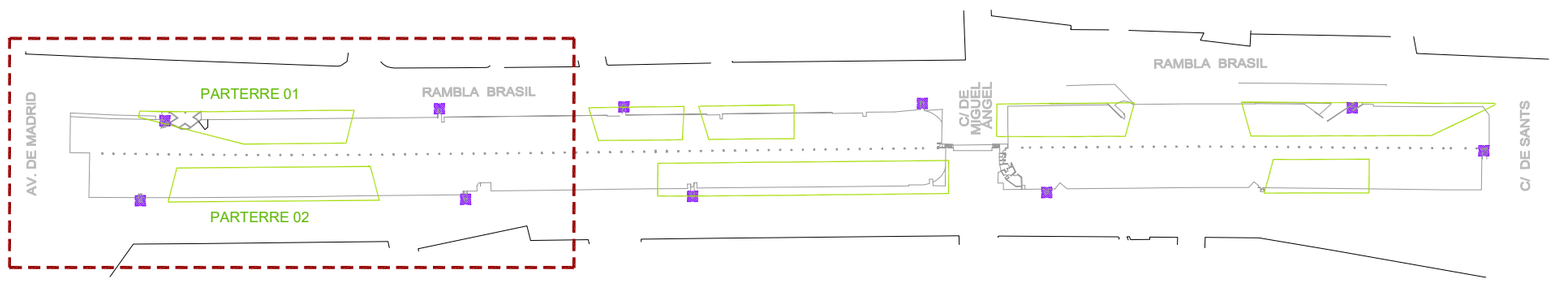
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ PORTES D'ACCÉS PEATONAL. SITUACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 07.1





PORTES D'ACCÈS APARCAMENT (10)

ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

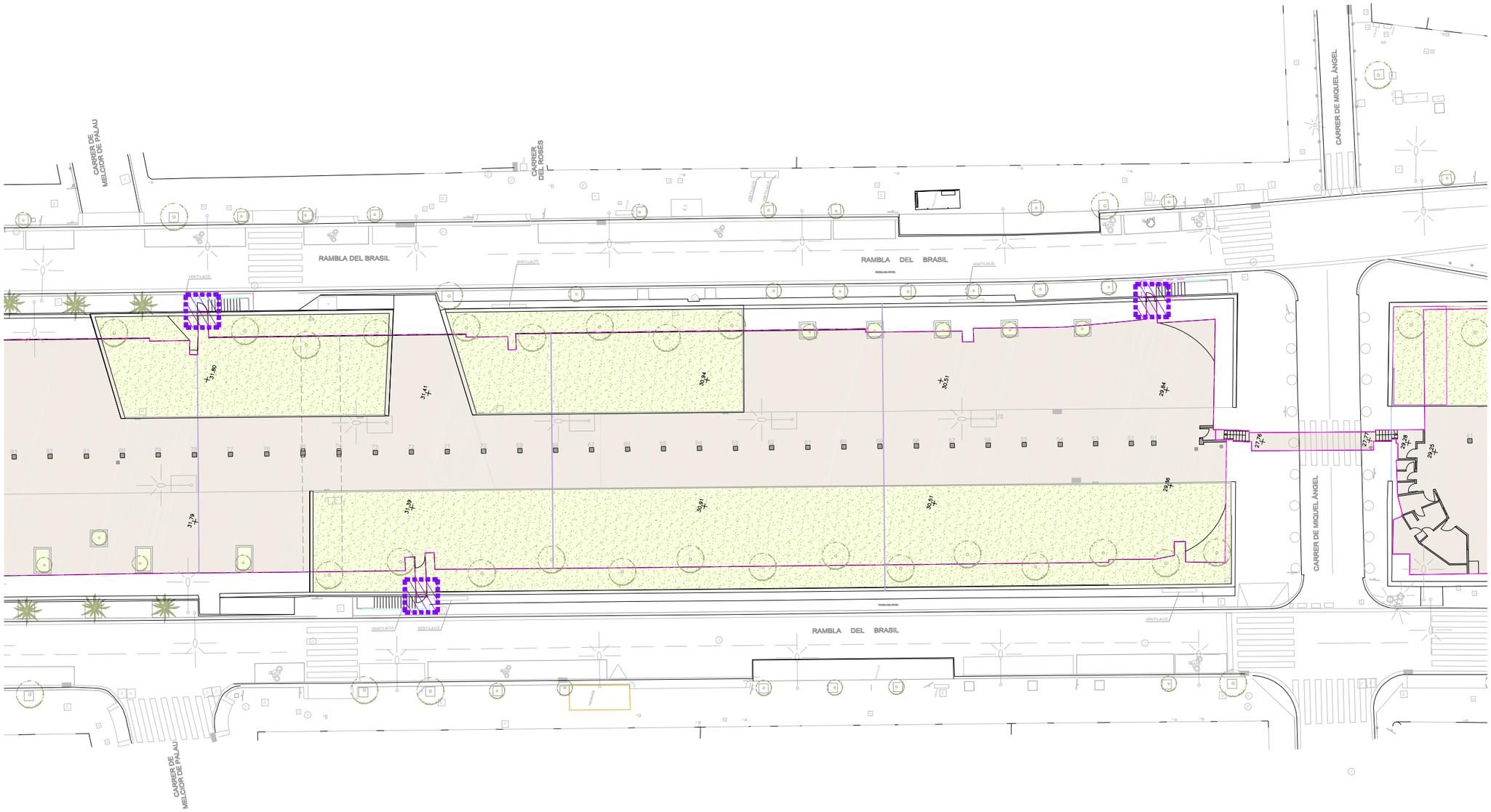
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

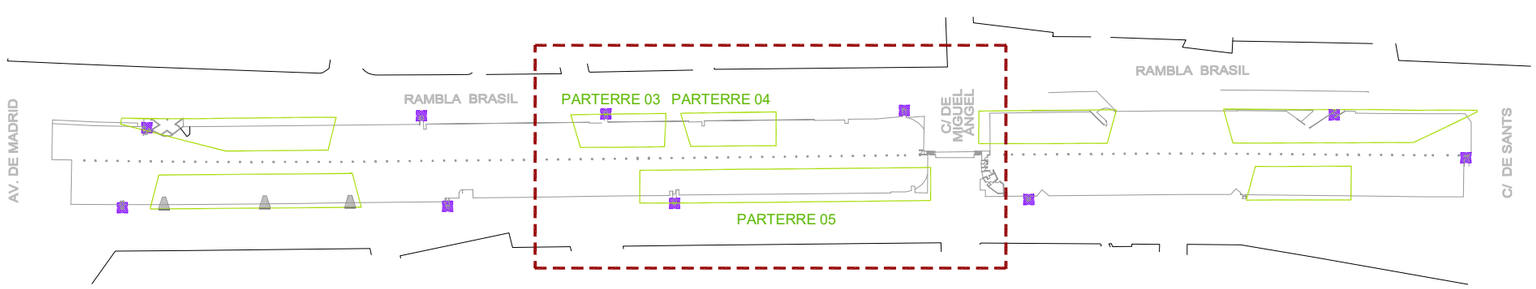
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ PORTES D'ACCÉS PEATONAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 07.2





PORTES D'ACCÈS APARCAMENT (10)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

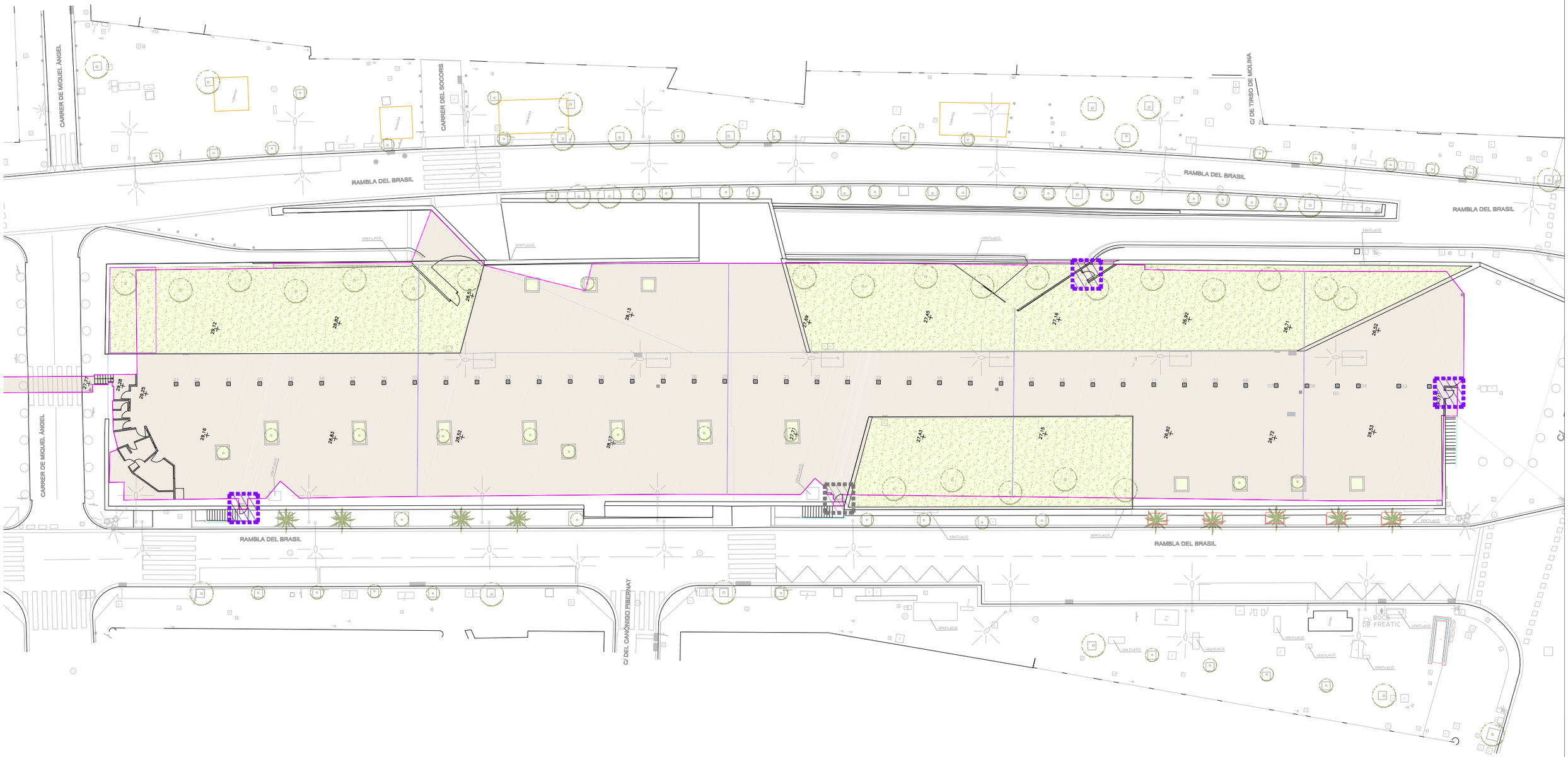
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ PORTES D'ACCÉS PEATONAL

EXP.: 1642-23
REF.:

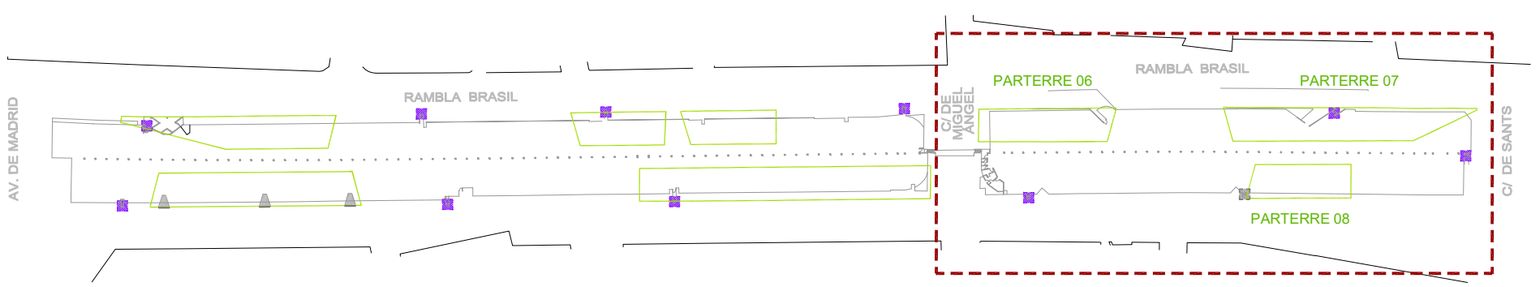
PLÀNOL NÚM. 07.3



PORTES D'ACCÈS APARCAMENT NO AFECTADA (JA SUSTITUIDA) (1)

PORTES D'ACCÈS APARCAMENT (10)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

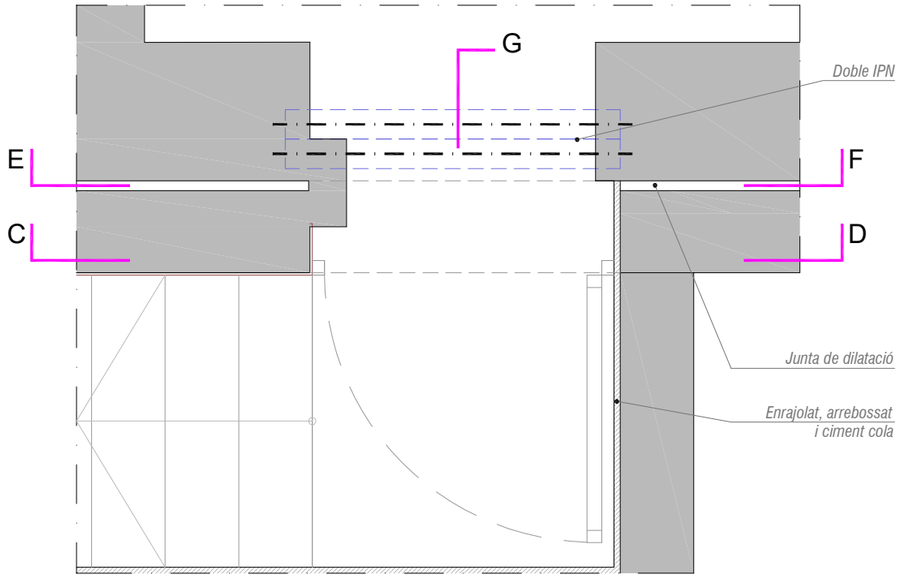
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ PORTES D'ACCÉS PEATONAL

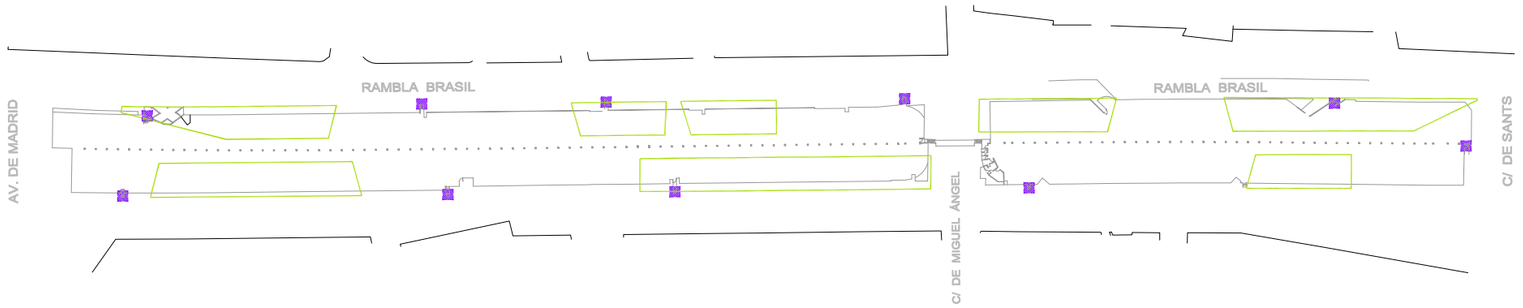
EXP.: 1642-23
REF.:

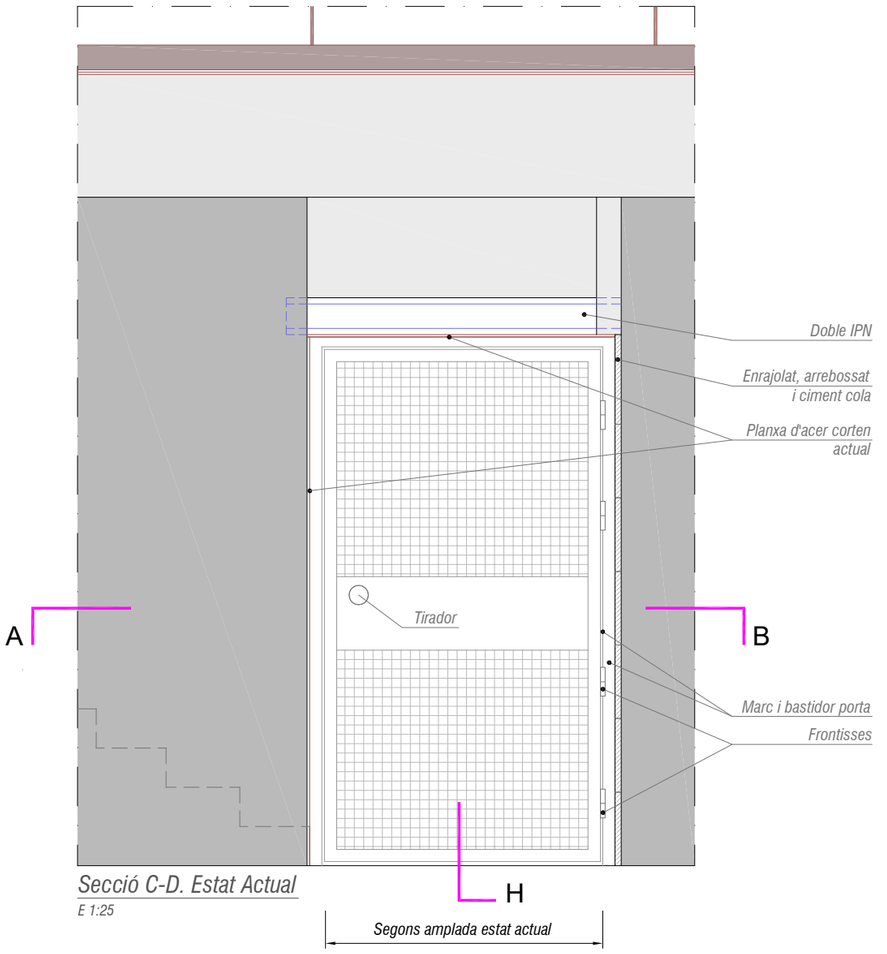
PLÀNOL NÚM. 07.4



Planta A-B. Estat Actual

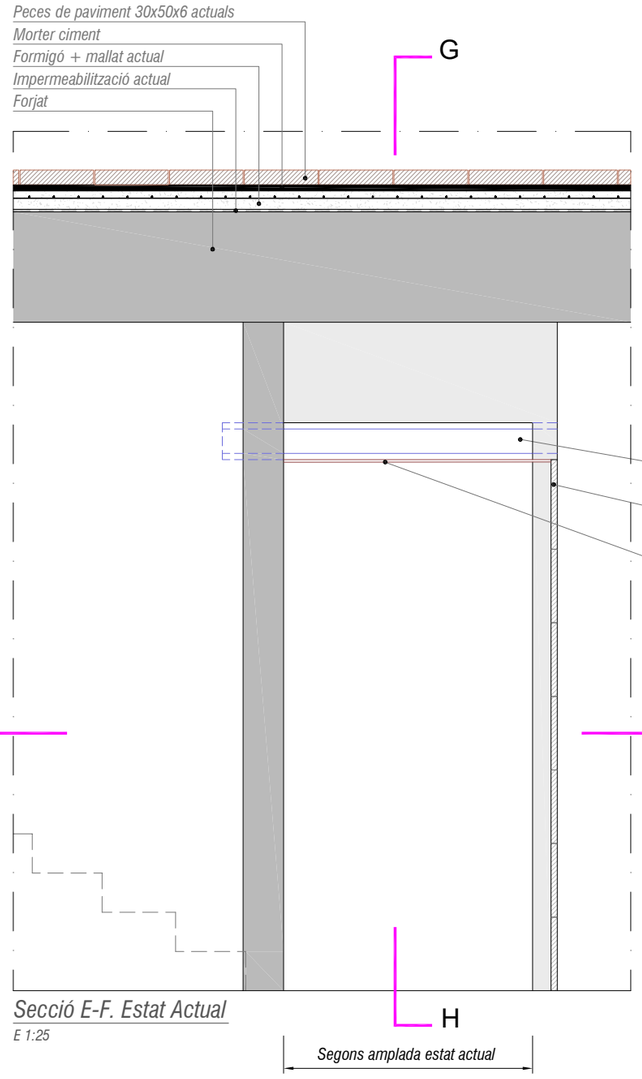
E 1:25





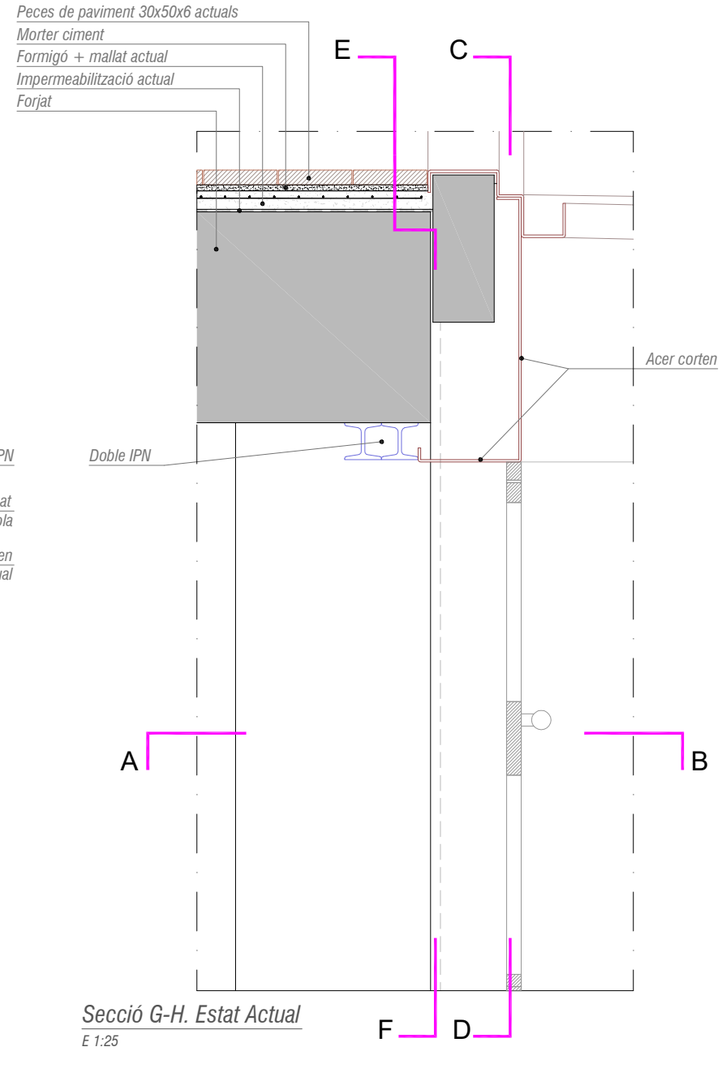
Secció C-D. Estat Actual

E 1:25



Secció E-F. Estat Actual

E 1:25



Secció G-H. Estat Actual

E 1:25

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

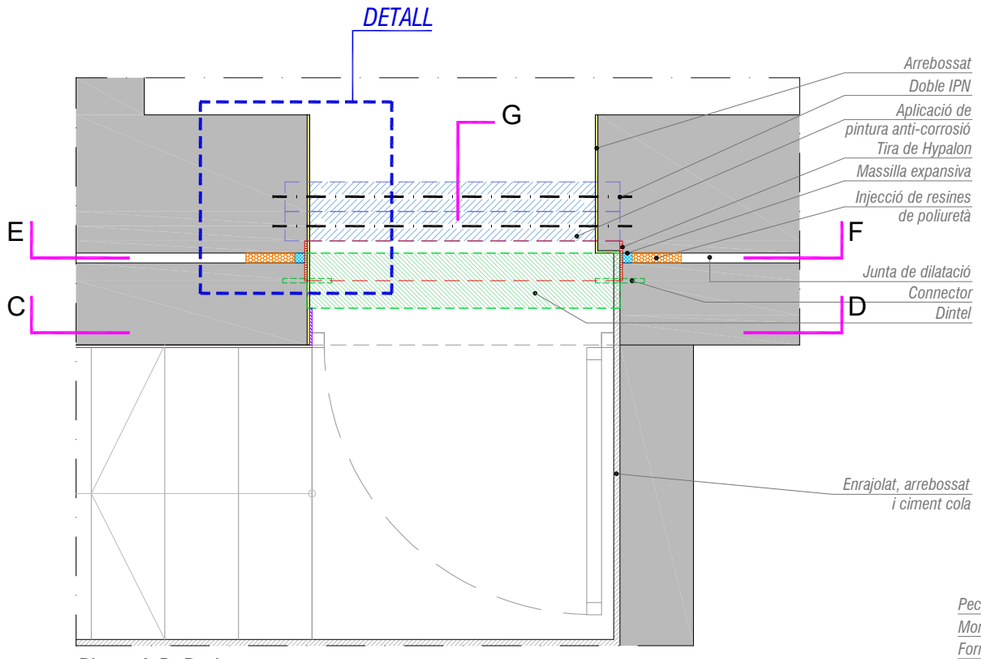
ESCALES:
A1 --
A3 1:25
ORIGINALS DINA3
0 -- --
0 25 50
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PORTA D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT
DETALL TIPUS. PLANTA I SECCIONS. ESTAT ACTUAL

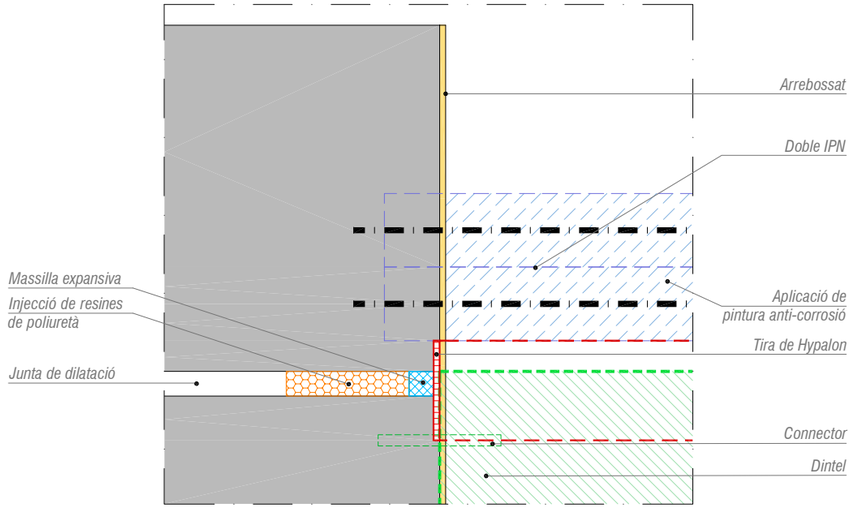
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
07.5



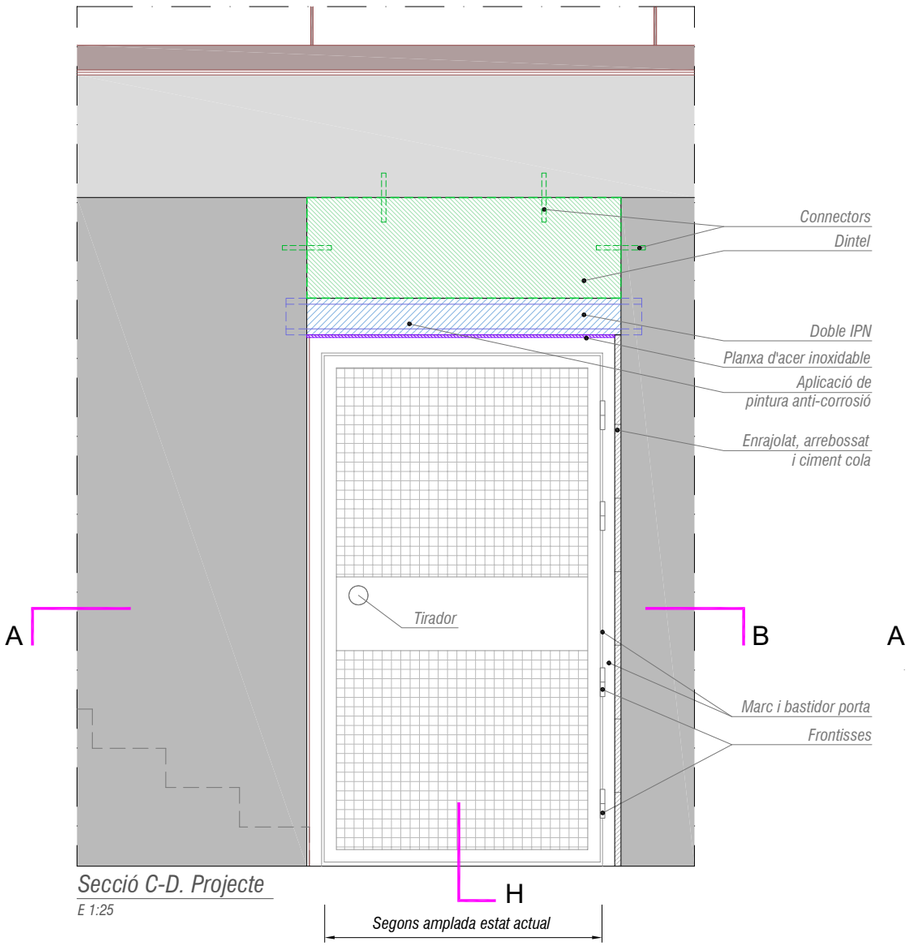
Planta A-B. Projecte

E 1:25



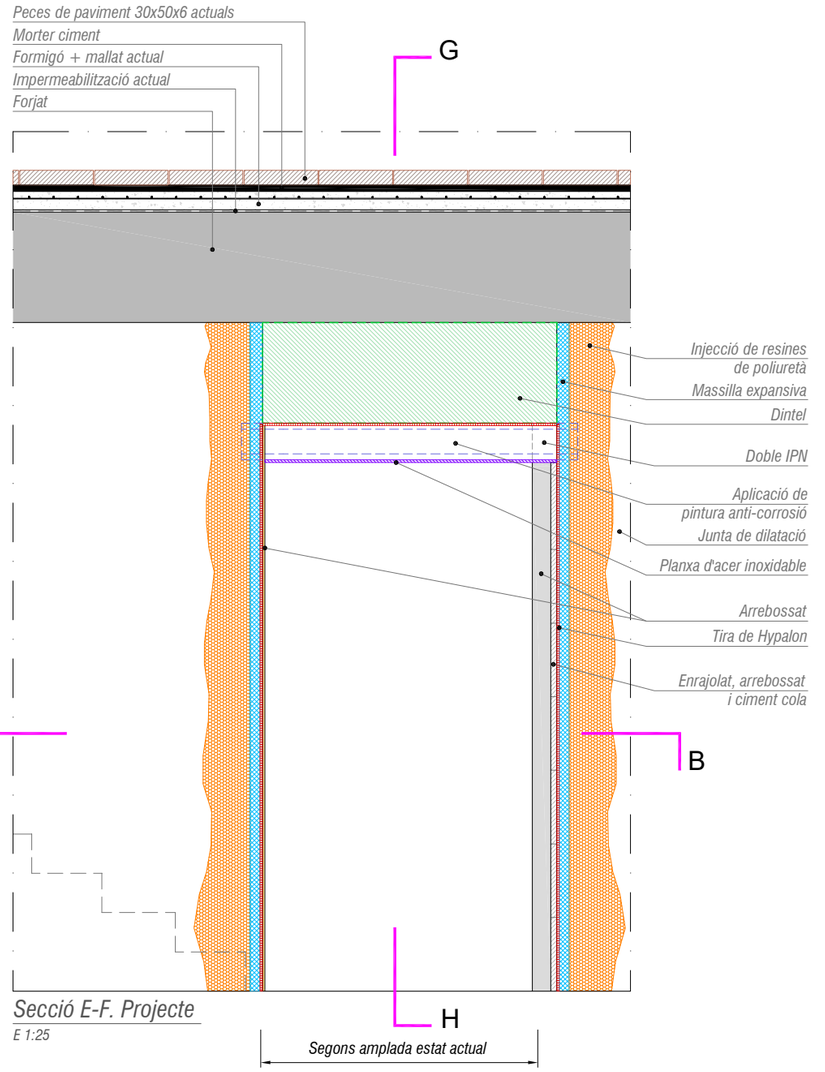
Detall

E 1:10



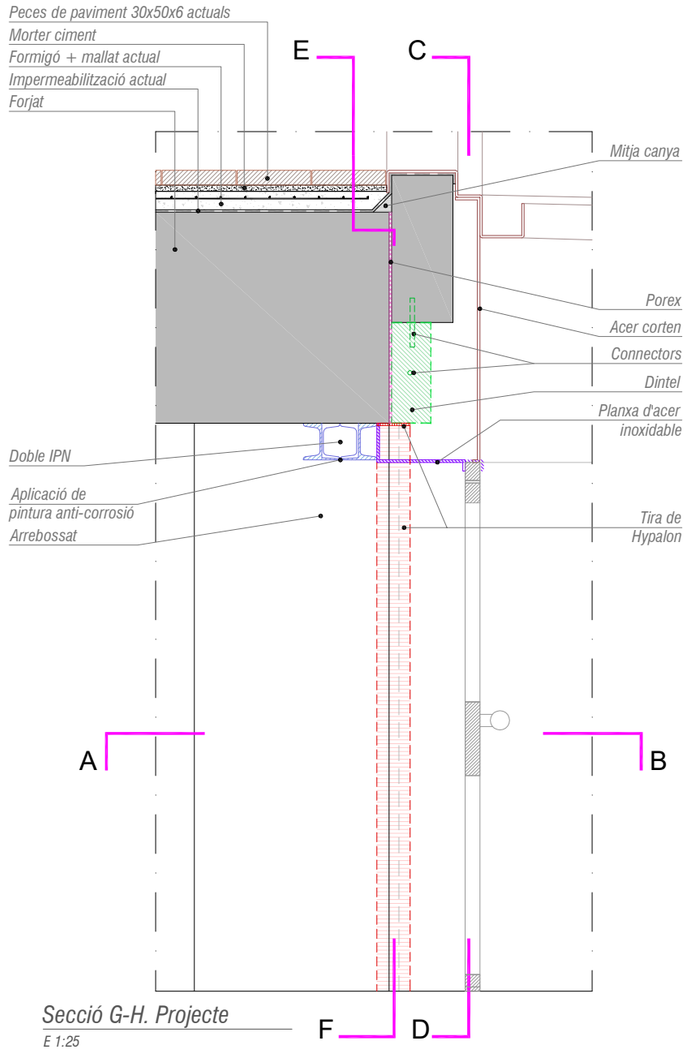
Secció C-D. Projecte

E 1:25



Secció E-F. Projecte

E 1:25



Secció G-H. Projecte

E 1:25

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Projectes, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

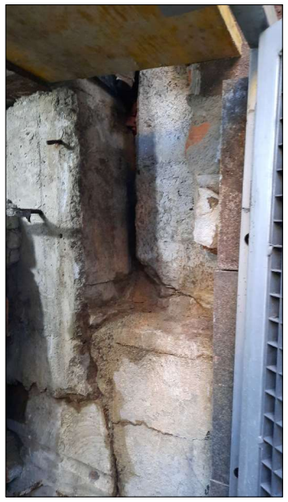
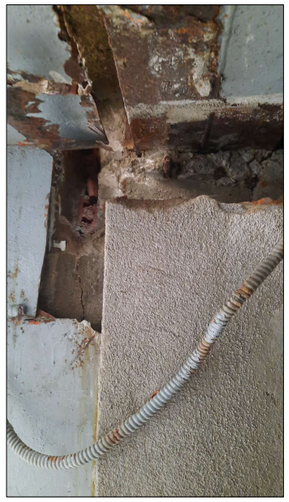
ESCALES:
A1 VÀRIES
A3 VÀRIES
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PORTA D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT
IMPERMEABILITZACIÓ. DETALL TIPUS
PLANTA I SECCIÓ. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
07.6












Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

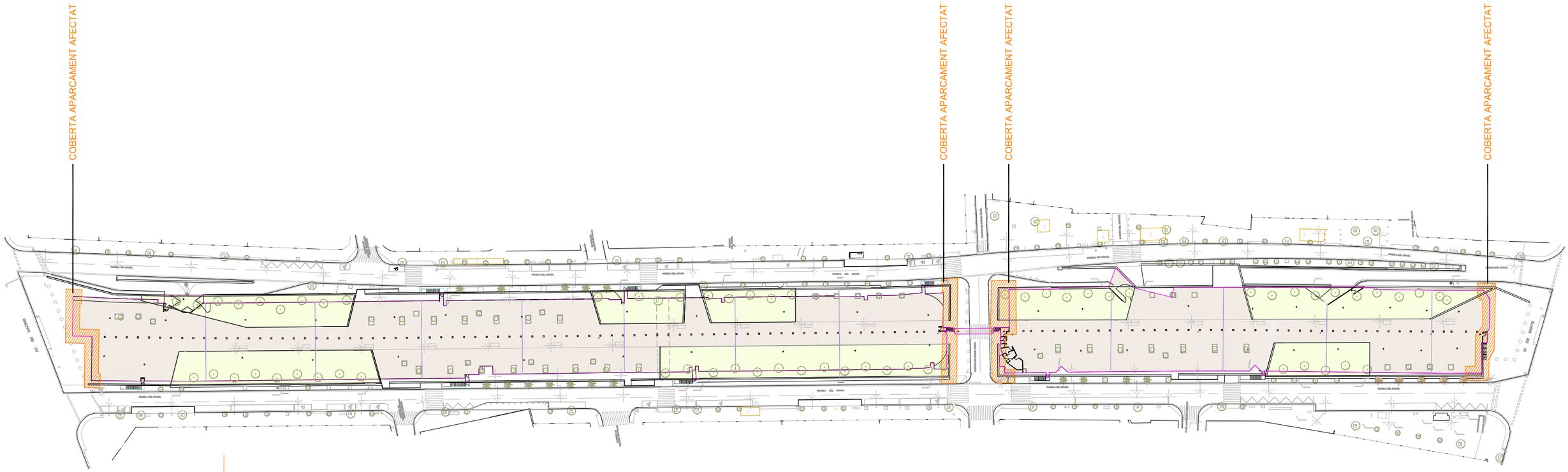
ESCALES:
A1 --
A3 --
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PORTA D'ACCÈS PEATONAL APARCAMENT IMPERMEABILITZACIÓ. FOTOGRAFIES EVOLUCIÓ OBRA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
07.7



COBERTA APARCAMENT
A IMPERMEABILITZAR

ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

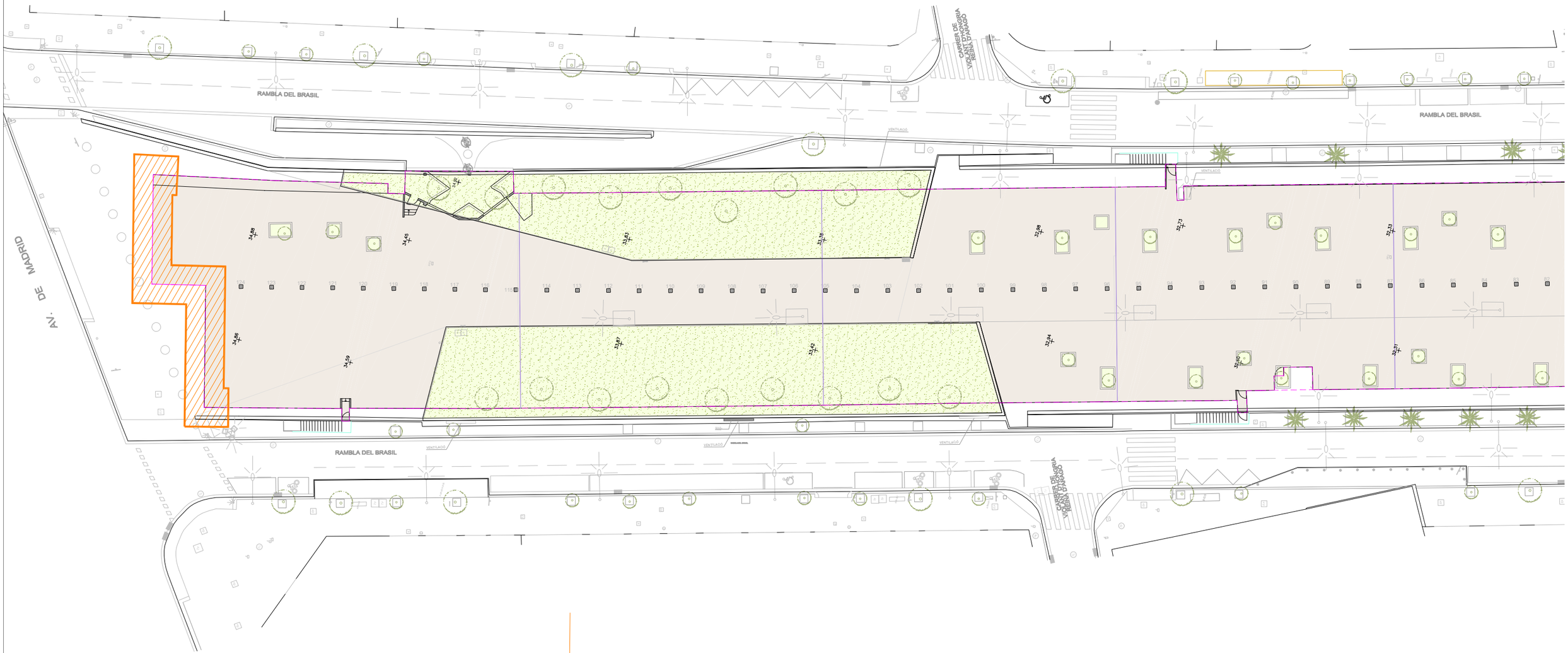
ESCALES:
A1 1:500
A3 1:1000
ORIGINALS DINA3
0 5m 10m
0 10m 20m
GRÀFIQUES

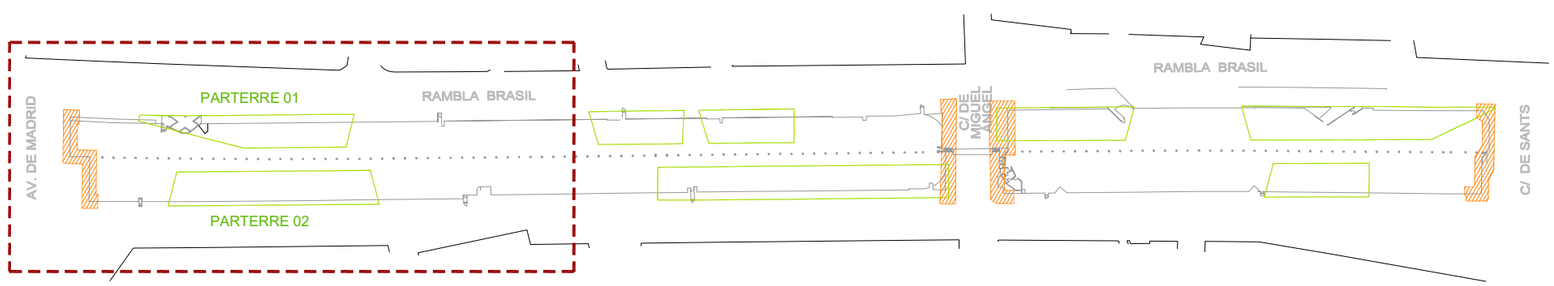
DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ COBERTA APARCAMENT. SITUACIÓ

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
08.1





COBERTA APARCAMENT
A IMPERMEABILITZAR

ÁMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

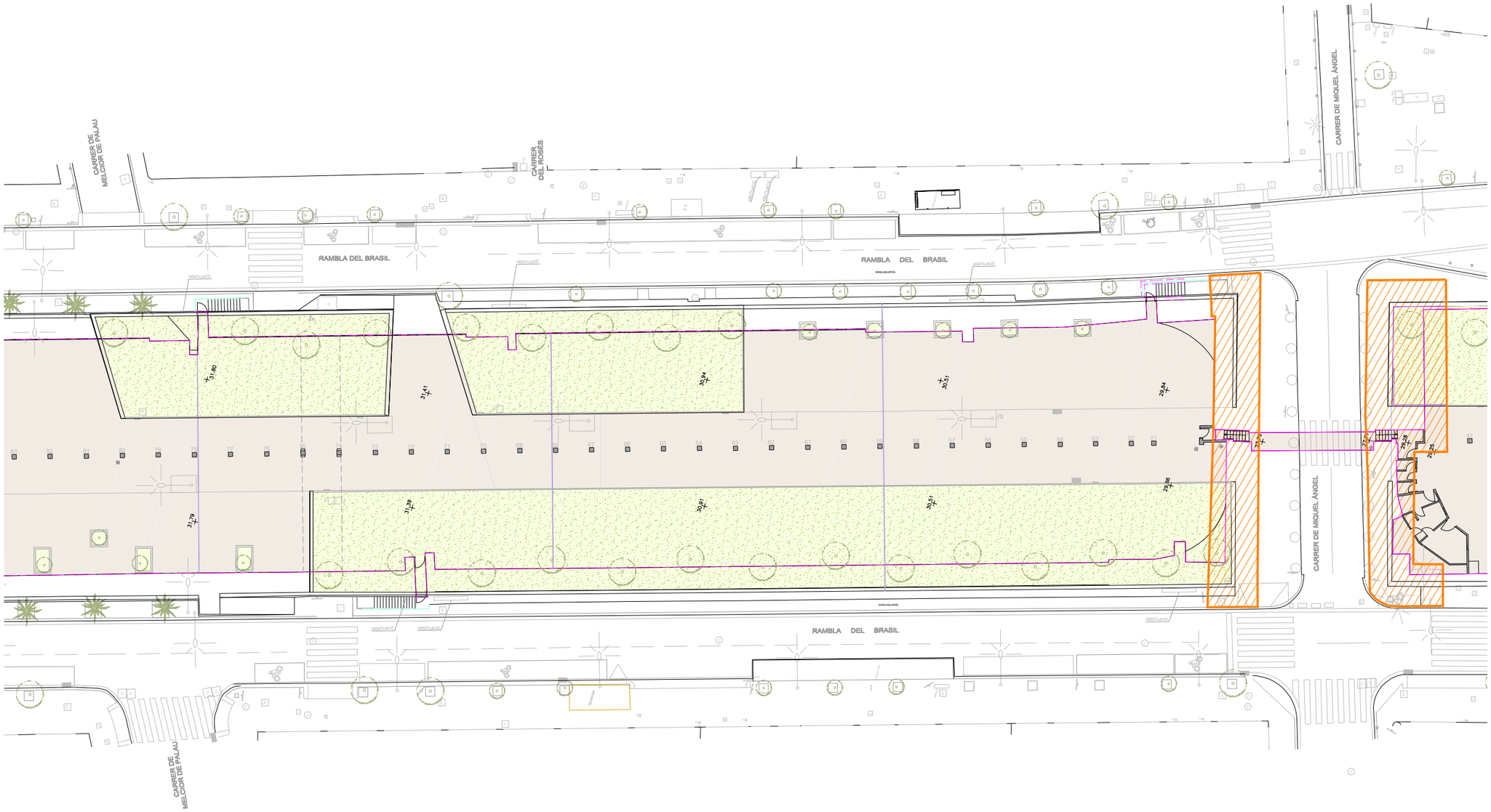
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

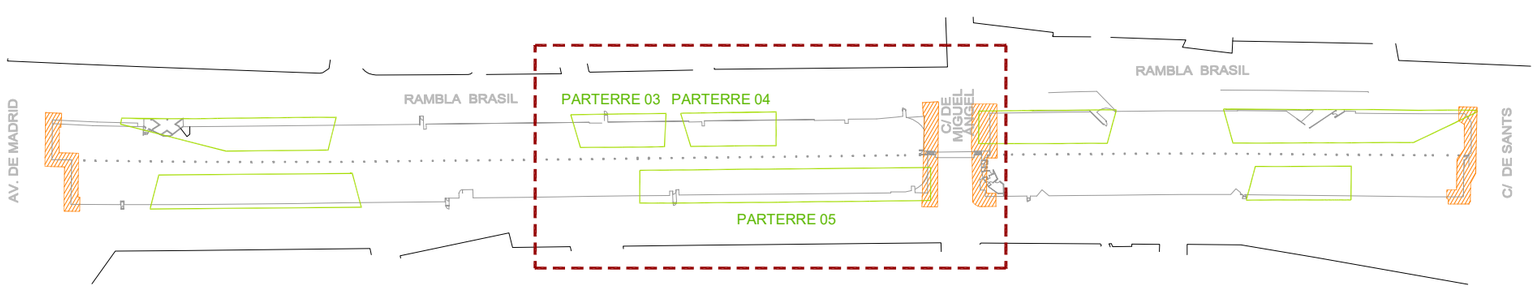
DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ COBERTA APARCAMENT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
08.2





COBERTA APARCAMENT
A IMPERMEABILITZAR

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

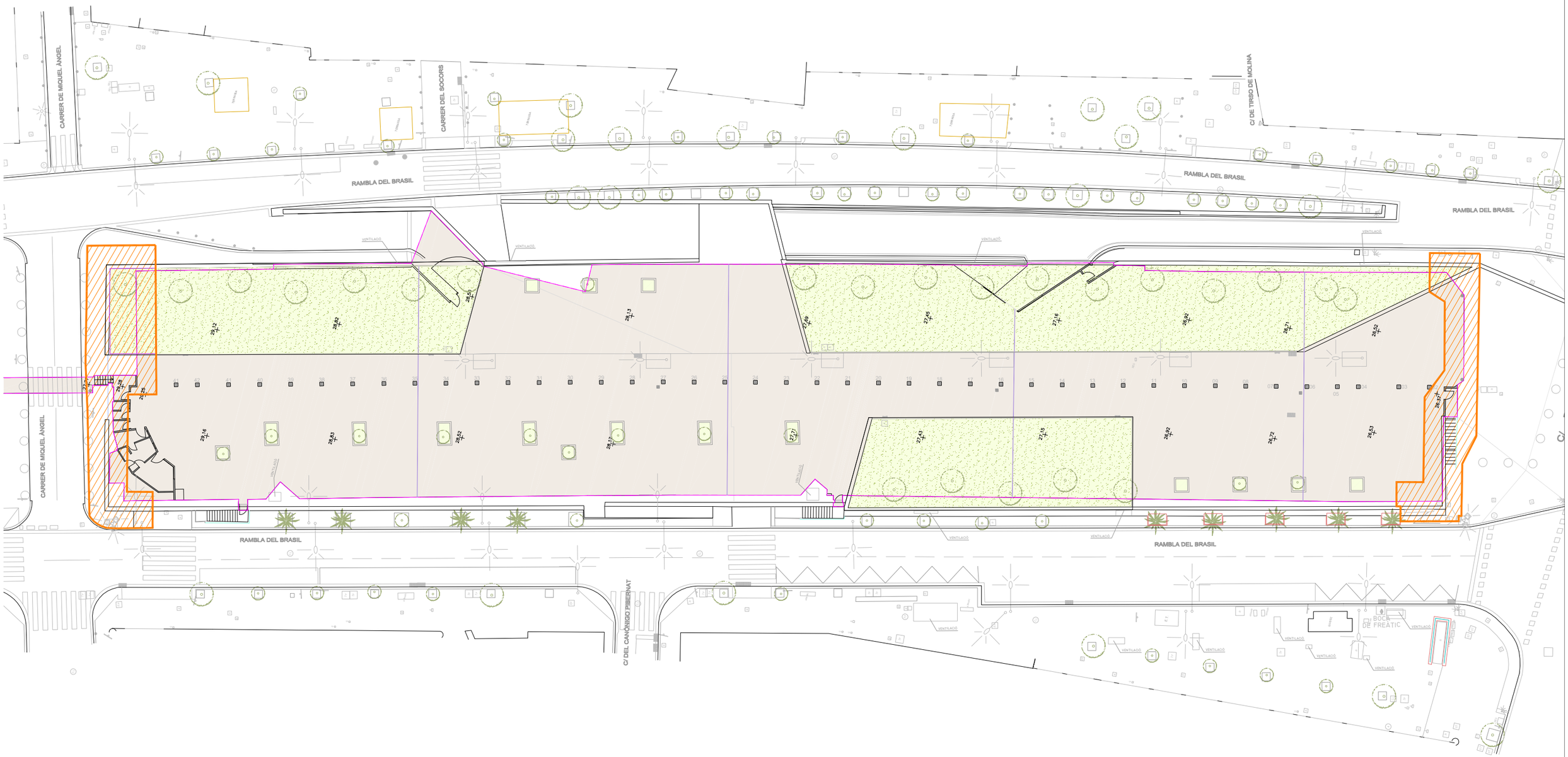
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ COBERTA APARCAMENT

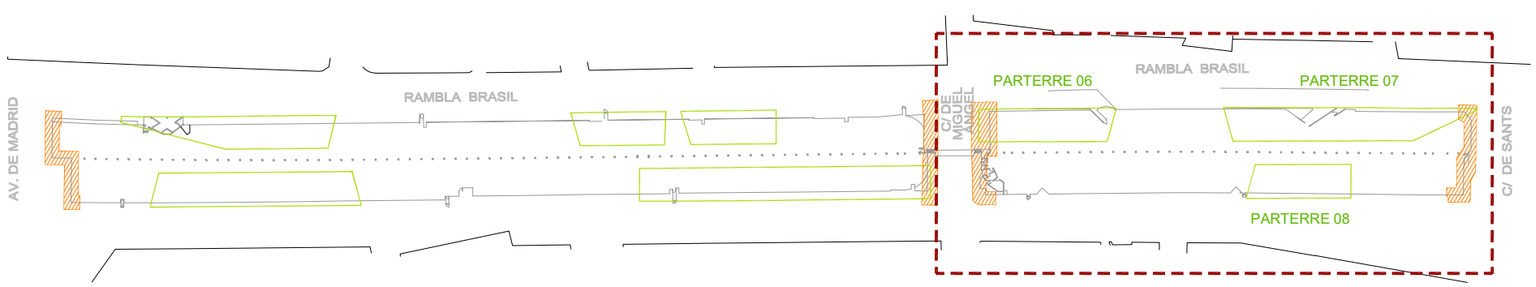
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
08.3



COBERTA APARCAMENT
A IMPERMEABILITZAR

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

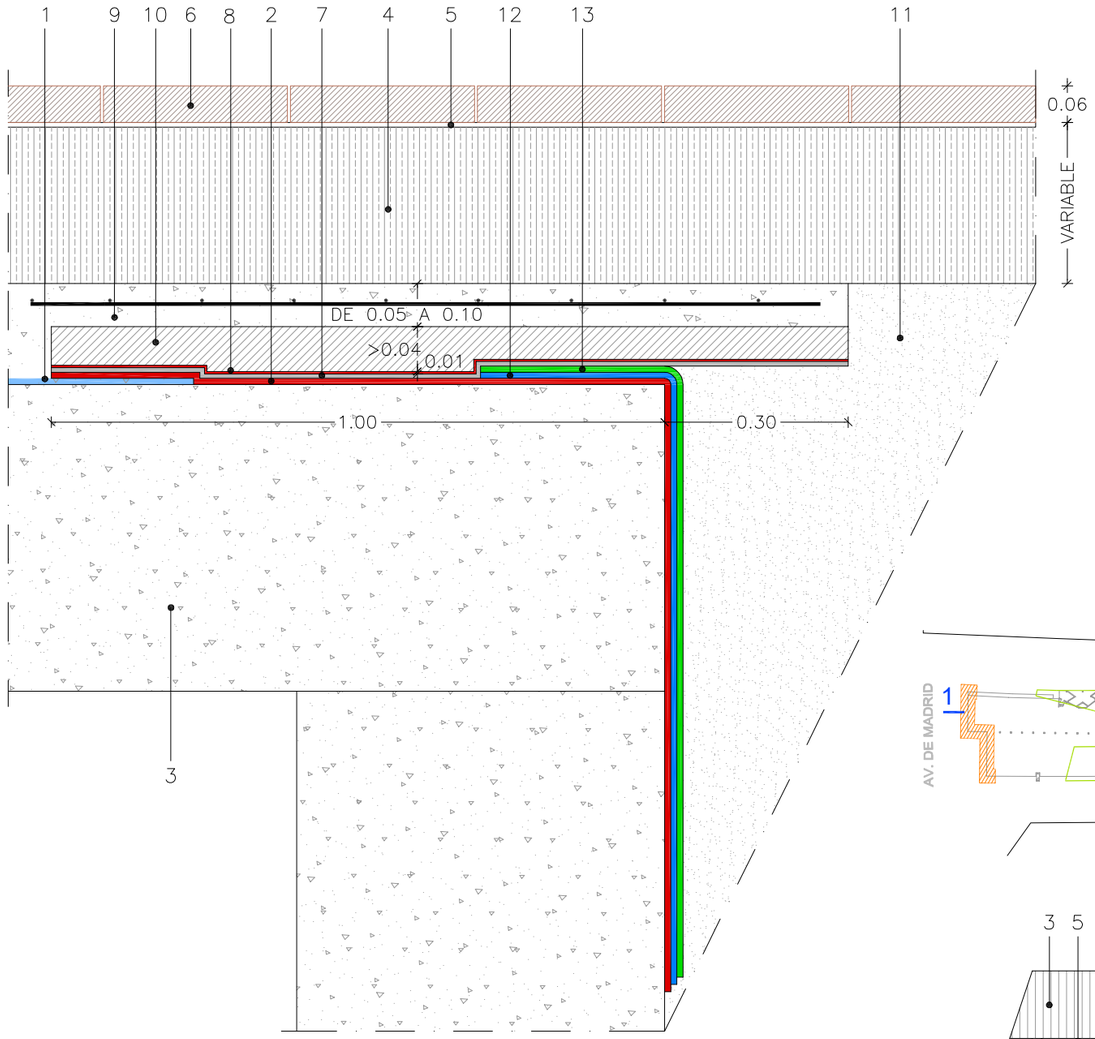
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

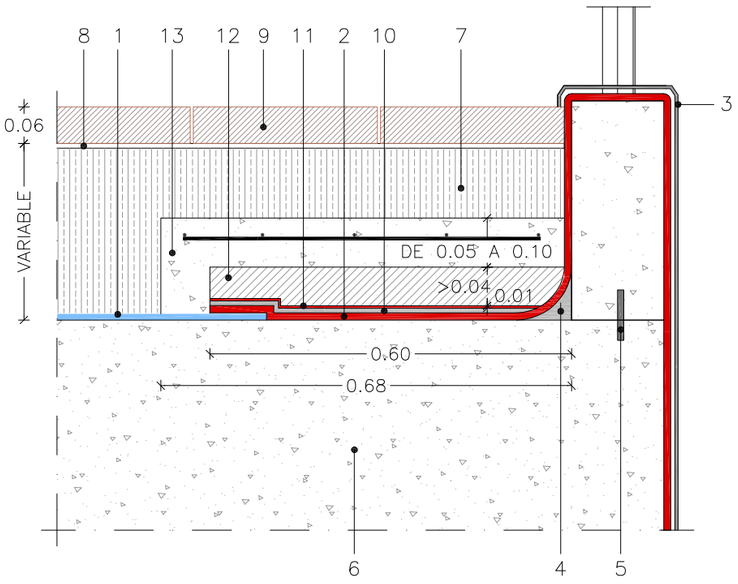
DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SUPERPOSICIÓ PLANTA SUPERFÍCIE I PLANTA SOT -1
ÀMBITS D'ACTUACIÓ COBERTA APARCAMENT

EXP.: 1642-23
REF.:

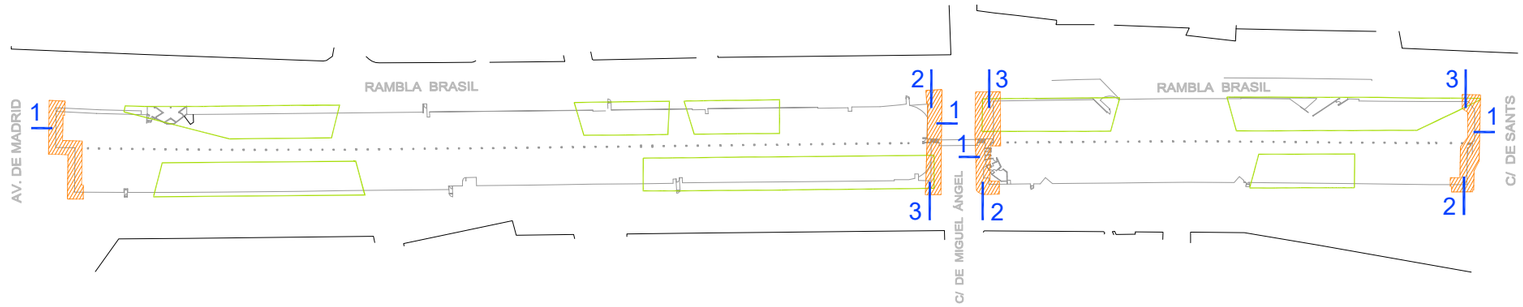
PLÀNOL NÚM.
08.4

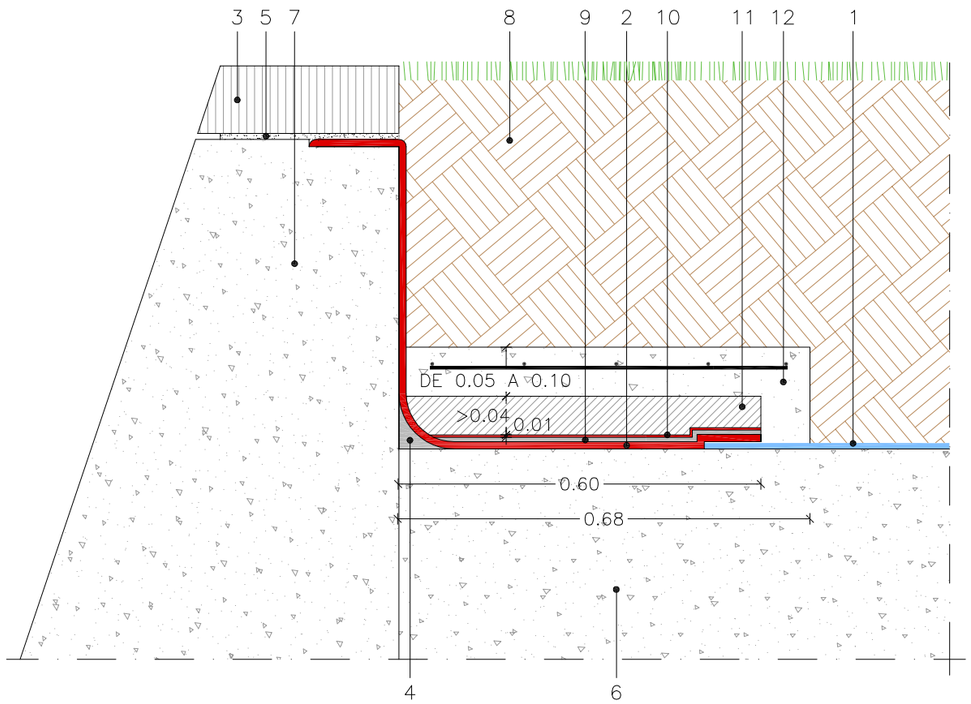




DETALL TIPUS 2. IMPERMEABILITZACIÓ RECOLZAMENT AMB BARANA, BANC O SENSE

1 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
2 SISTEMA D'IMPERMEABILITZACIÓ LÍQUIDA D'ALT RENDIMENT, FORMULAT AMB BETUMS ASFÀLTICS I POLÍMERS, DISSENYAT PER APLICAR-SE PER PROJECCIÓ GENERAL EN FRED, TIPUS PRENOTECH O SIMILAR DE 6 a 7 Kg/m2
3 REMAT AMB PLETINA D'ACER CORTEN
4 MITJA CANYA MORTER FLEXIBLE
5 ANCORATGE MURET
6 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
7 BLOCS DE FORMIGÓ CEL.LULAR ACTUALS
8 MORTER CIMENT
9 PECES DE PAVIMENT 30x50x6 ACTUALS
10 GEOTEXTIL DE PROTECCIÓ TS-3480
11 XAPA METÀL.LICA de 1mm DE GRUIX I 1m. DE AMPLE
12 CAPA DE MORTER DE > 4cm.
13 CAPA DE FORMIGÓ H-25 AMB MALLAT 15-15-15, GRUIX DE 5 A 10cm SEGONS CÀRREGUES A SOSTENIR





DETALL TIPUS 1. IMPERMEABILITZACIÓ COBERTA APARCAMENT

1 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
2 SISTEMA D'IMPERMEABILITZACIÓ LÍQUIDA D'ALT RENDIMENT, FORMULAT AMB BETUMS ASFÀLTICS I POLÍMERS, DISSENYAT PER APLICAR-SE PER PROJECCIÓ GENERAL EN FRED, TIPUS PRENOTECH O SIMILAR DE 6 a 7 Kg/m2
3 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
4 BLOCS DE FORMIGÓ CEL.LULAR ACTUALS
5 MORTER CIMENT
6 PECES DE PAVIMENT 30x50x6 ACTUALS
7 GEOTEXTIL DE PROTECCIÓ TS-3480
8 XAPA METÀL.LICA de 1mm DE GRUIX I 1m. DE AMPLE
9 CAPA DE FORMIGÓ H-25 AMB MALLAT 15-15-15, GRUIX DE 5 A 10cm SEGONS CÀRREGUES A SOSTENIR
10 CAPA DE MORTER DE > 4cm.
11 BASE HM
12 2x GEOTÈXTIL DEPROTECCIÓ TS34100
13 LÀMINA DRENANT ENKADRAIN O SIMILAR

DETALL TIPUS 3. IMPERMEABILITZACIÓ PARTERRE

1 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
2 SISTEMA D'IMPERMEABILITZACIÓ LÍQUIDA D'ALT RENDIMENT, FORMULAT AMB BETUMS ASFÀLTICS I POLÍMERS, DISSENYAT PER APLICAR-SE PER PROJECCIÓ GENERAL EN FRED, TIPUS PRENOTECH O SIMILAR DE 6 a 7 Kg/m2
3 PEÇA DE REMAT DE PEDRA
4 MITJA CANYA MORTER FLEXIBLE
5 MORTER
6 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
7 MUR DE FORMIGÓ ACTUAL
8 TERRA VEGETAL
9 GEOTEXTIL DE PROTECCIÓ TS-3480
10 XAPA METÀL.LICA de 1mm DE GRUIX I 1m. DE AMPLE
11 CAPA DE MORTER DE > 4cm.
12 CAPA DE FORMIGÓ H-25 AMB MALLAT 15-15-15, GRUIX DE 5 A 10cm SEGONS CÀRREGUES A SOSTENIR

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:5
A3 1:10
ORIGINALS DINA3
0 0.05m 0.10m
0 0.10m 0.20m
GRÀFIQUES

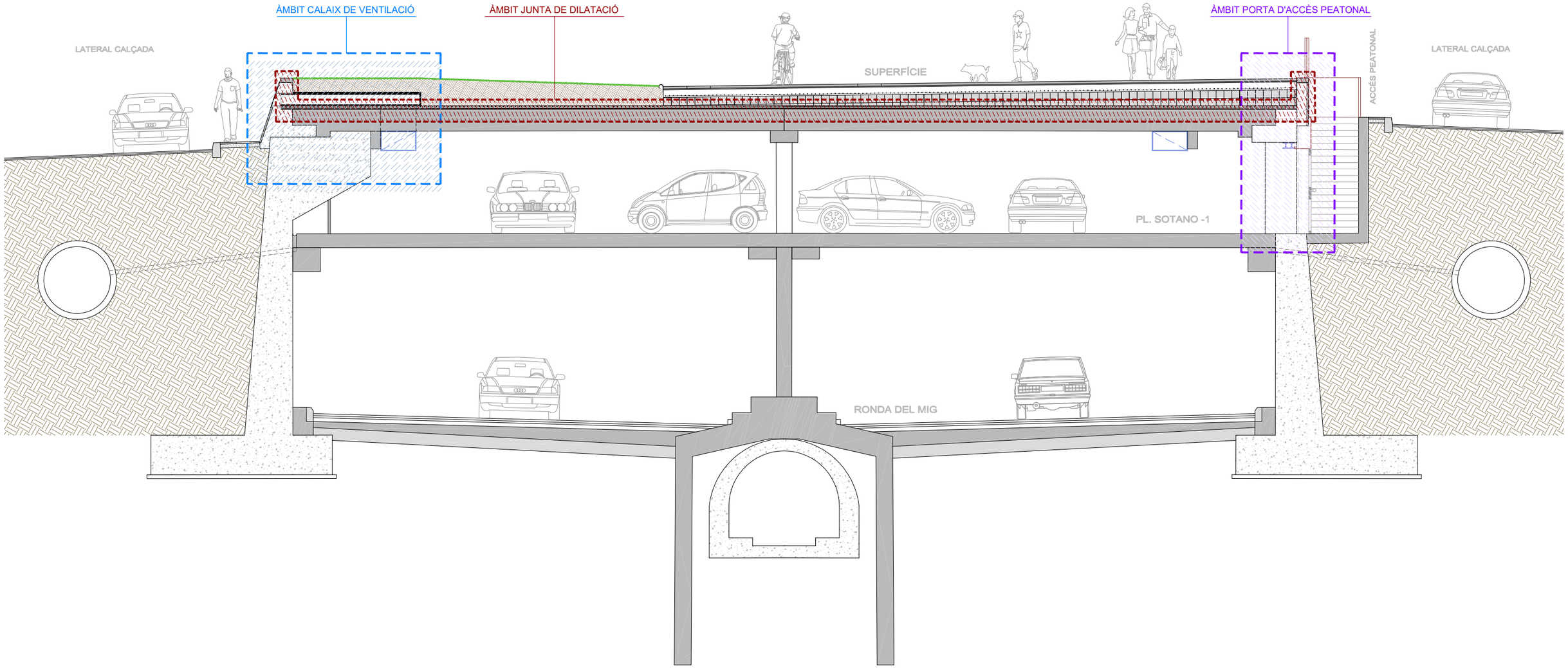
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
COBERTA APARCAMENT
IMPERMEABILITZACIÓ. DETALLS TIPUS

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 08.5

RAMBLA DEL BRASIL



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

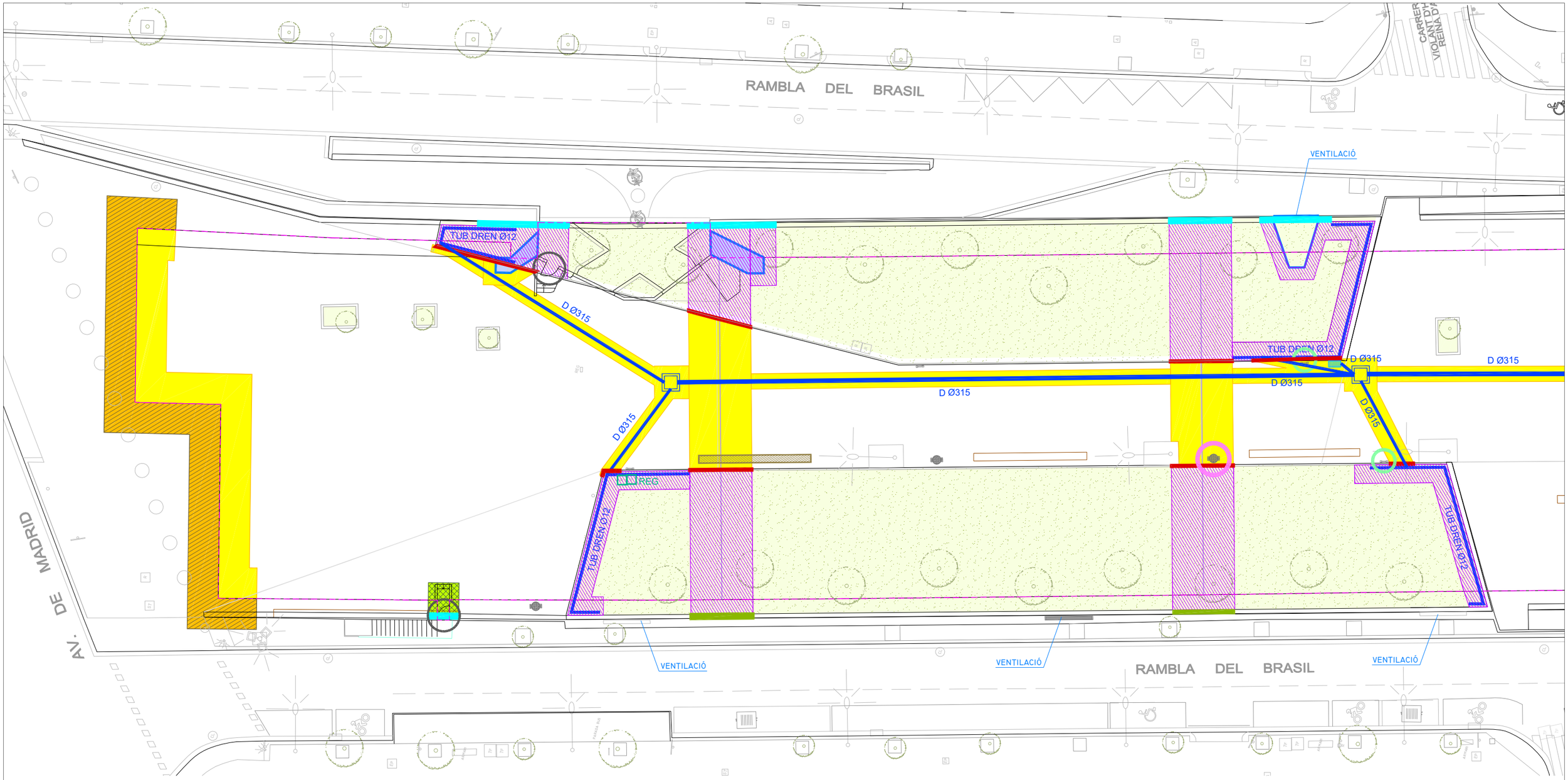
ESCALES:
A1 1:50
A3 1:100
ORIGINALS DINA3
0 0.5m 1m
0 1m 2m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SECCIÓ TRANSVERSAL TIPUS
AMBITS D'ACTUACIÓ

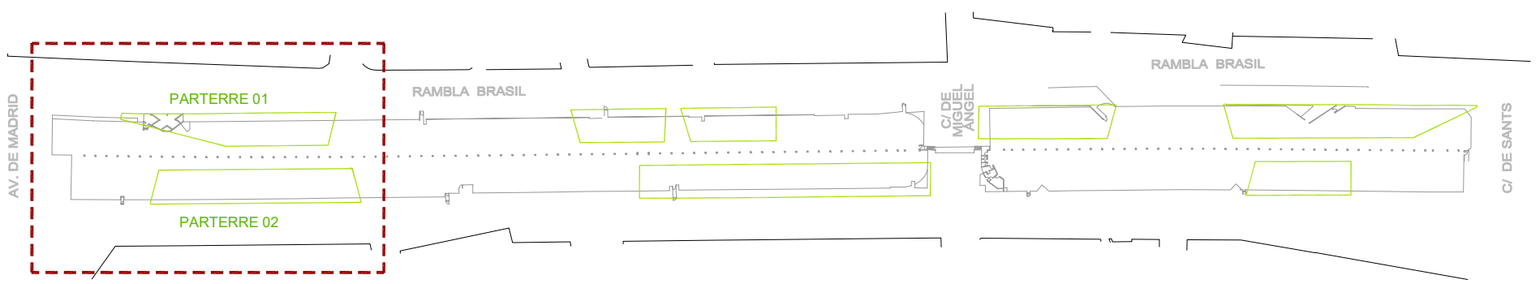
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
09



LLEGENDA ENDERROCS

- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR FINS A CAPA DE COMPRESSIÓ
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,5m PER SOTA FORJAT
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,1m PER SOTA PECES DE PAVIMENT
- PORTA D'ACCÉS PEATONAL APARCAMENT A RETIRAR I SUSTITUIR PER UNA NOVA
- BARANA + BANC + XAPA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PEÇA DE DE REMAT DE PEDRA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- SÓCOL DE PARTERRE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- REIXA DE VENTILACIÓ EN SUPERFÍCIE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- JARDINERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- BANC A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PAPERERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- CARTELL A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- TAPA DE REGISTRE A DESMUNTAR I RECOL·LOCAR
- REIXA DE SANEJAMENT ACTUAL A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
- BARANA ESCALERA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- VORADA DE GRANET A ENDERROCAR
- MUR DE CONTENCIÓ PARTERRE A ENDERROCAR
- MÀSTIL AMB CÀMERA CCTV A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- LLUMINÀRIA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- RIGOLA A ENDERROCAR
- PAVIMENT ASFÀLTIC A ENDERROCAR



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

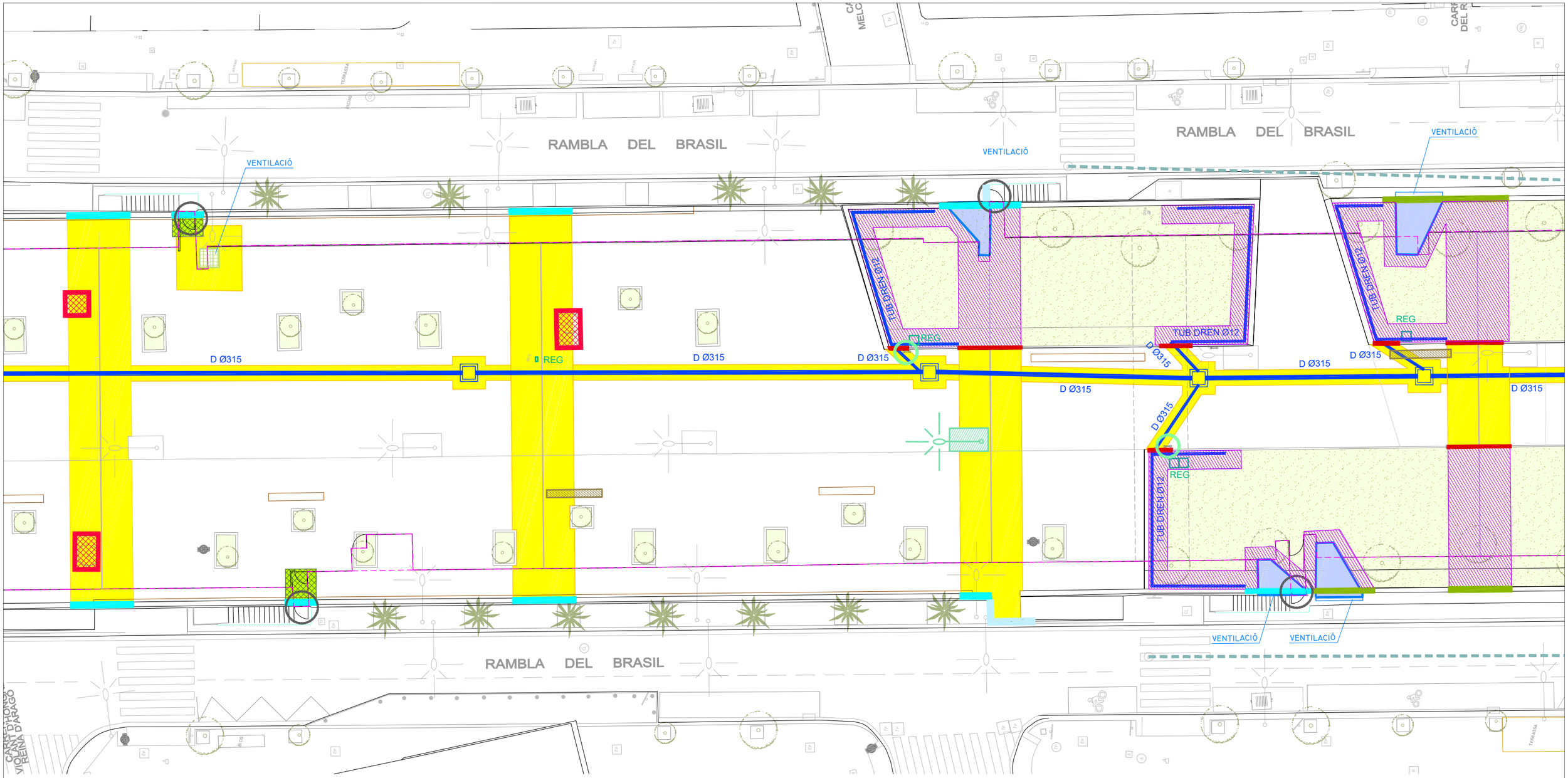
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: ENDERROCS. PROJECTE

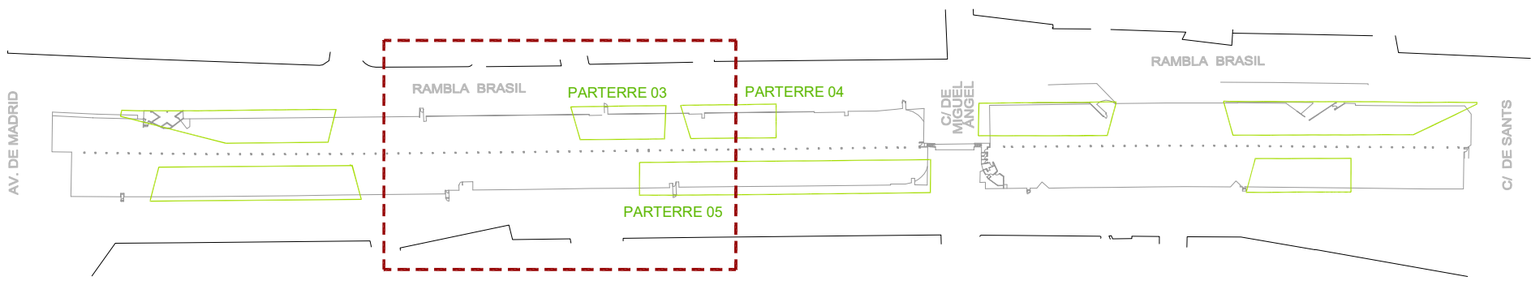
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 10.1



LLEGENDA ENDERROCS

- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR FINS A CAPA DE COMPRESSIÓ
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,5m PER SOTA FORJAT
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,1m PER SOTA PECES DE PAVIMENT
- PORTA D'ACCÉS PEATONAL APARCAMENT A RETIRAR I SUSTITUIR PER UNA NOVA
- BARANA + BANC + XAPA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PEÇA DE DE REMAT DE PEDRA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- SÓCOL DE PARTERRE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- REIXA DE VENTILACIÓ EN SUPERFÍCIE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- JARDINERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- BANC A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PAPERERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- CARTELL A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- TAPA DE REGISTRE A DESMUNTAR I RECOL·LOCAR
- REIXA DE SANEJAMENT ACTUAL A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ES ADJACENT A PARTERRE
- BARANA ESCALERA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- VORADA DE GRANET A ENDERROCAR
- MUR DE CONTENCIÓ PARTERRE A ENDERROCAR
- MÀSTIL AMB CÀMERA CCTV A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- LLUMINÀRIA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- RIGOLA A ENDERROCAR
- PAVIMENT ASFÀLTIC A ENDERROCAR



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

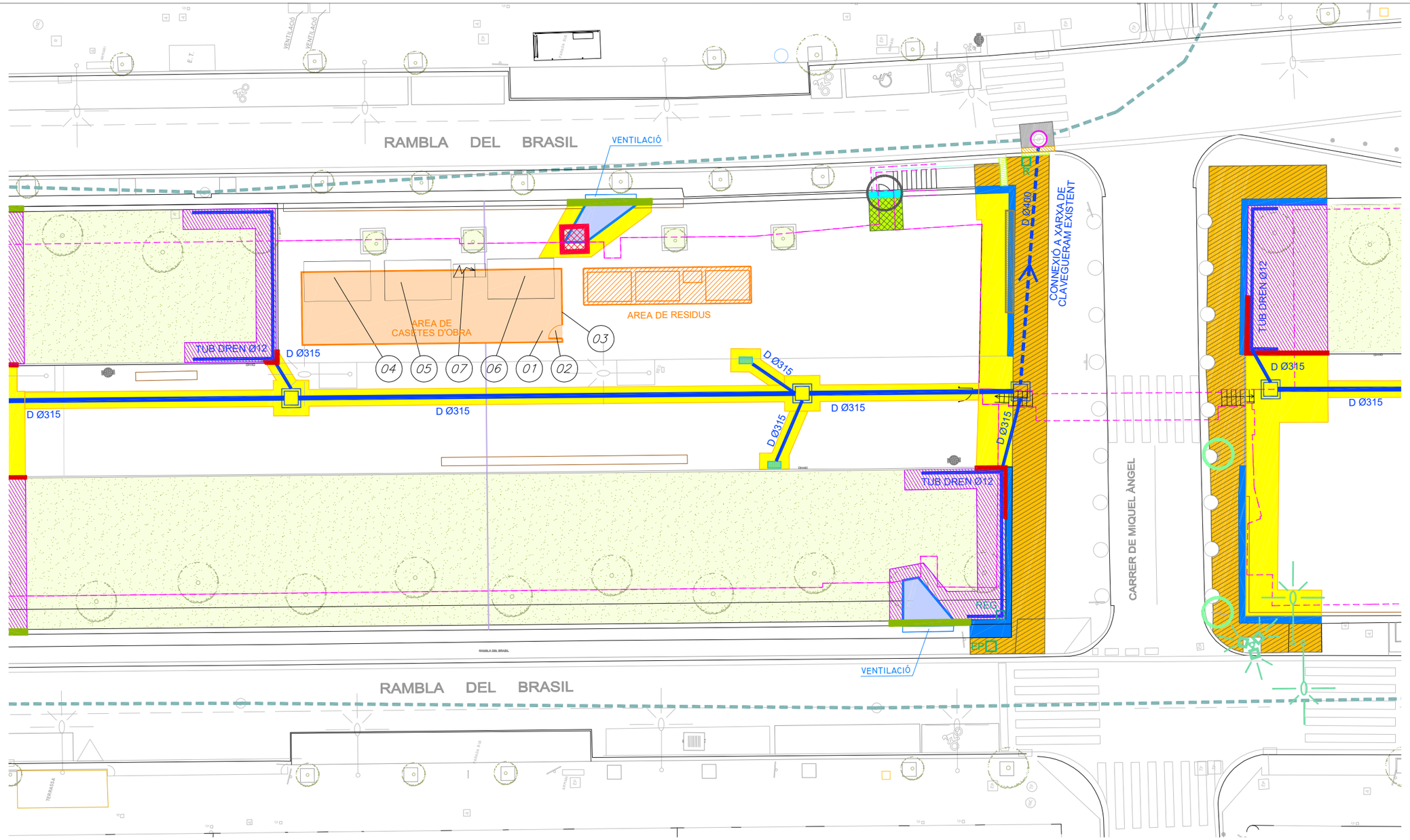
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: ENDERROCS. PROJECTE

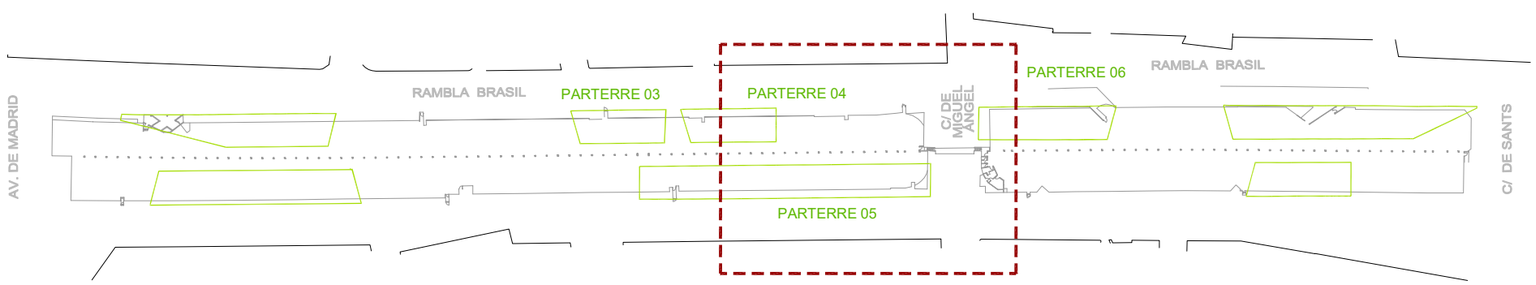
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 10.2



LLEGENDA ENDERROCS

- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR FINS A CAPA DE COMPRESSIÓ
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,5m PER SOTA FORJAT
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,1m PER SOTA PECES DE PAVIMENT
- PORTA D'ACCÉS PEATONAL APARCAMENT A RETIRAR I SUSTITUIR PER UNA NOVA
- BARANA + BANC + XAPA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PEÇA DE DE REMAT DE PEDRA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- SÓCOL DE PARTERRE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- REIXA DE VENTILACIÓ EN SUPERFÍCIE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- JARDINERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- BANC A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PAPERERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- CARTELL A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- TAPA DE REGISTRE A DESMUNTAR I RECOL·LOCAR
- REIXA DE SANEJAMENT ACTUAL A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
- BARANA ESCALERA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- VORADA DE GRANET A ENDERROCAR
- MUR DE CONTENCIÓ PARTERRE A ENDERROCAR
- MÀSTIL AMB CÀMERA CCTV A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- LLUMINÀRIA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- RIGOLA A ENDERROCAR
- PAVIMENT ASFÀLTIC A ENDERROCAR



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

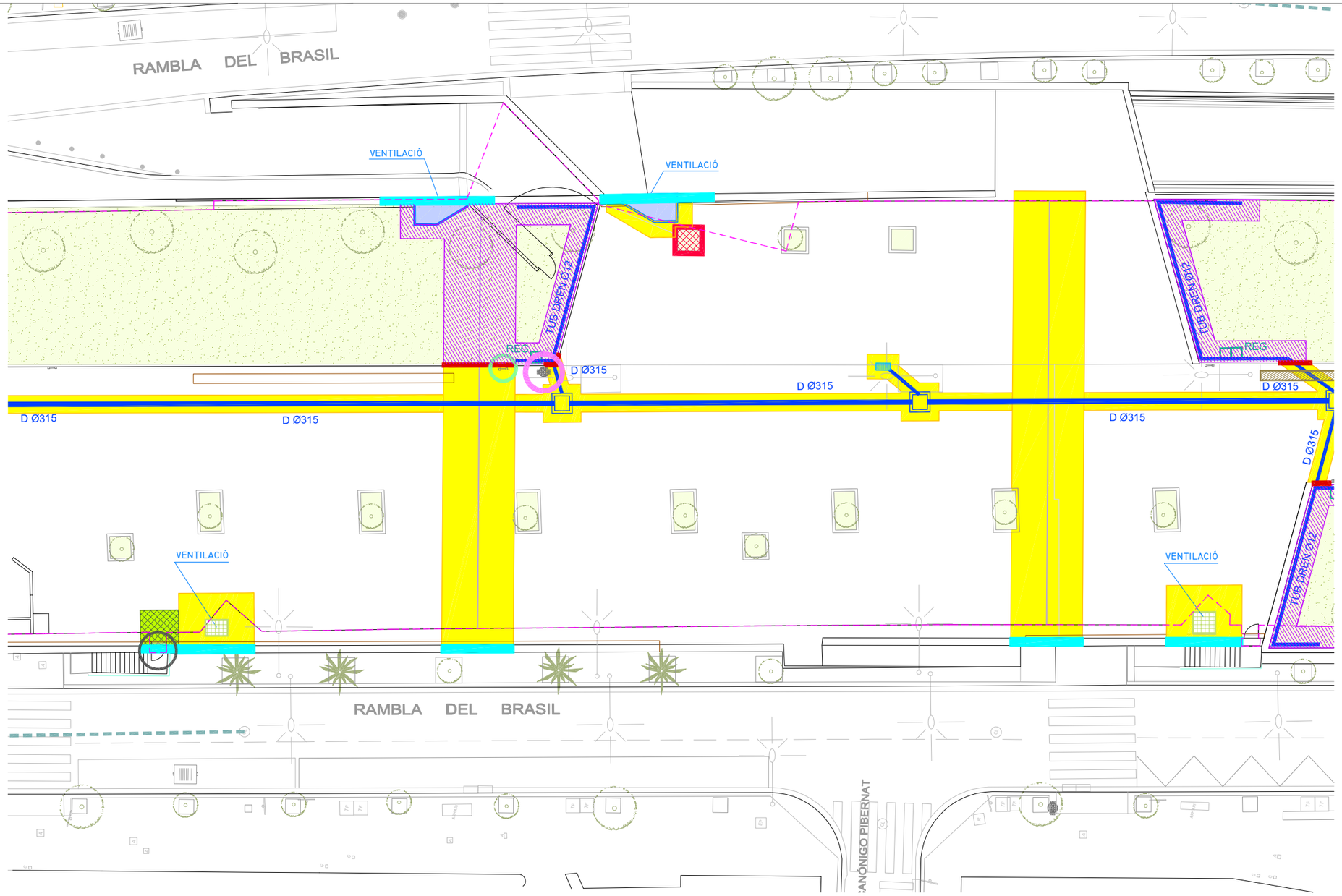
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: ENDERROCS. PROJECTE

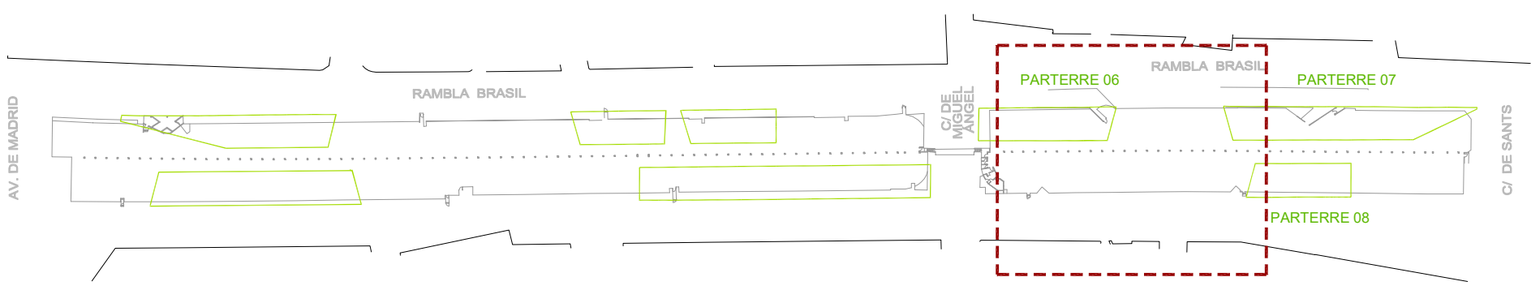
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 10.3



LLEGENDA ENDERROCS

- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR FINS A CAPA DE COMPRESSIÓ
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,5m PER SOTA FORJAT
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,1m PER SOTA PECES DE PAVIMENT
- PORTA D'ACCÉS PEATONAL APARCAMENT A RETIRAR I SUSTITUIR PER UNA NOVA
- BARANA + BANC + XAPA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PEÇA DE DE REMAT DE PEDRA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- SÓCOL DE PARTERRE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- REIXA DE VENTILACIÓ EN SUPERFÍCIE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- JARDINERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- BANC A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PAPERERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- CARTELL A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- TAPA DE REGISTRE A DESMUNTAR I RECOL·LOCAR
- REIXA DE SANEJAMENT ACTUAL A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
- BARANA ESCALERA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- VORADA DE GRANET A ENDERROCAR
- MUR DE CONTENCIÓ PARTERRE A ENDERROCAR
- MÀSTIL AMB CÀMERA CCTV A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- LLUMINÀRIA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- RIGOLA A ENDERROCAR
- PAVIMENT ASFÀLTIC A ENDERROCAR



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

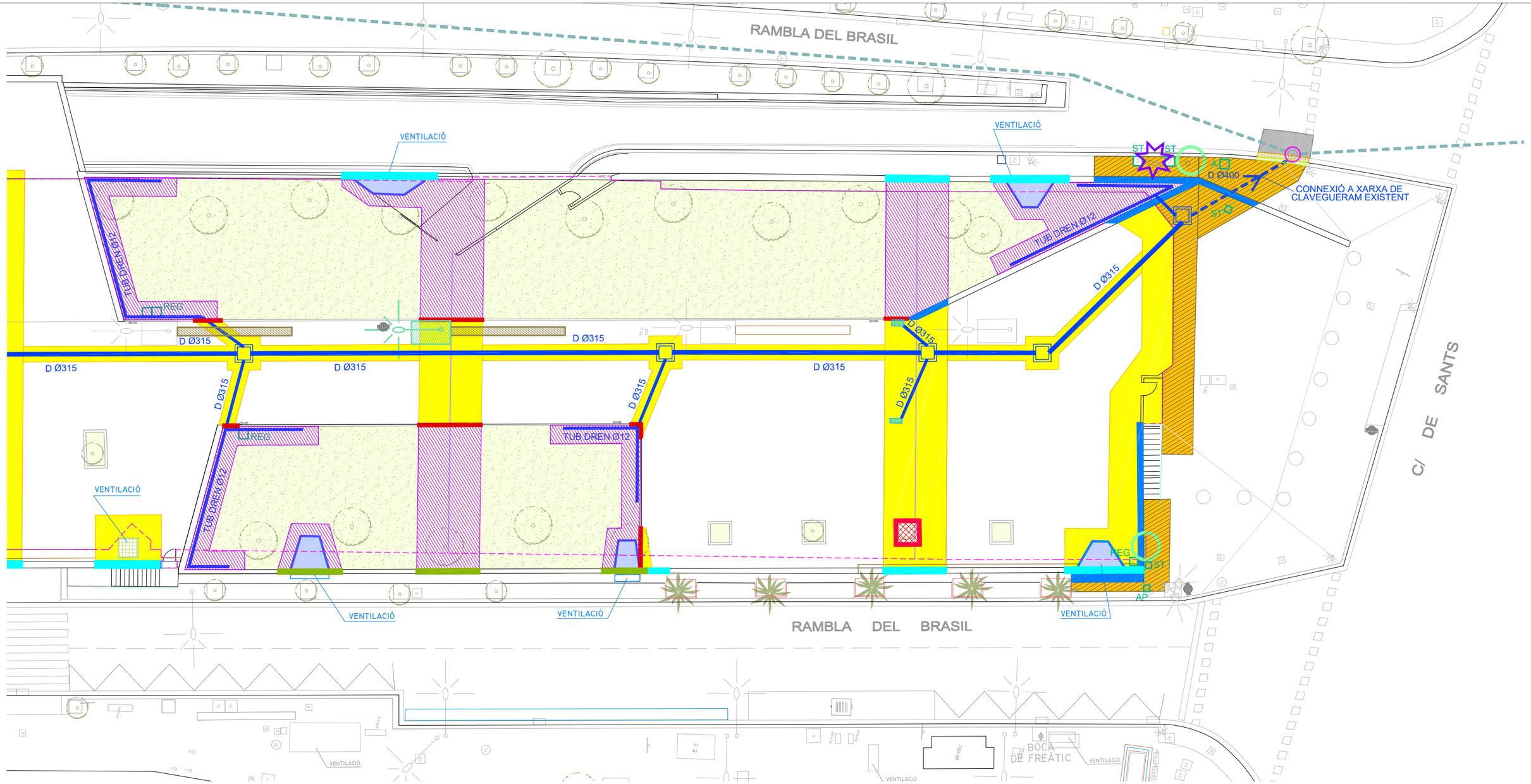
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: ENDERROCS. PROJECTE

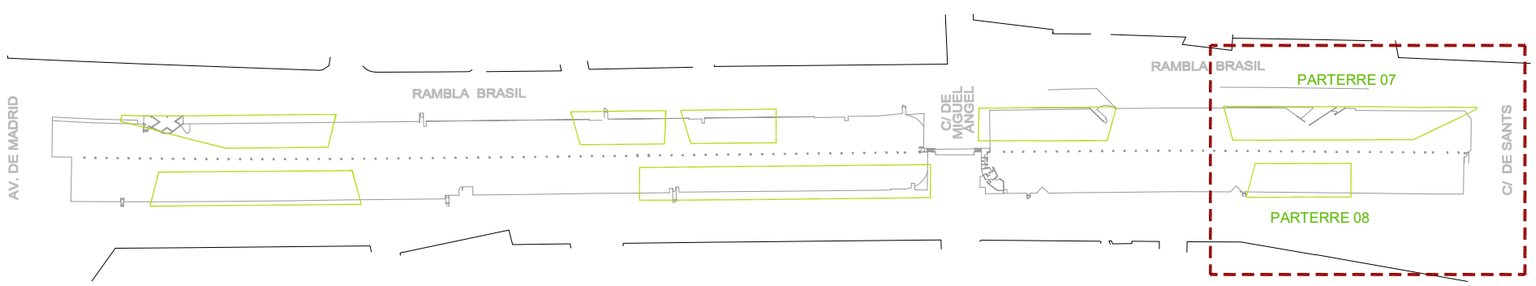
EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 10.4



LLEGENDA ENDERROCS

- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR FINS A CAPA DE COMPRESSIÓ
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,5m PER SOTA FORJAT
- PAVIMENT DE PECES DE FORMIGÓ PREFABRICAT A ENDERROCAR I EXCAVACIÓ FINS A 0,1m PER SOTA PECES DE PAVIMENT
- PORTA D'ACCÉS PEATONAL APARCAMENT A RETIRAR I SUSTITUIR PER UNA NOVA
- BARANA + BANC + XAPA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PEÇA DE DE REMAT DE PEDRA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- SÓCOL DE PARTERRE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- REIXA DE VENTILACIÓ EN SUPERFÍCIE A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- JARDINERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- BANC A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- PAPERERA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- CARTELL A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- TAPA DE REGISTRE A DESMUNTAR I RECOL·LOCAR
- REIXA DE SANEJAMENT ACTUAL A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
- BARANA ESCALERA D'ACER CORTEN A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- VORADA DE GRANET A ENDERROCAR
- MUR DE CONTENCIÓ PARTERRE A ENDERROCAR
- MÀSTIL AMB CÀMERA CCTV A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- LLUMINÀRIA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR
- RIGOLA A ENDERROCAR
- PAVIMENT ASFÀLTIC A ENDERROCAR



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura + Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: ENDERROCS. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 10.5

RAMBLA DEL BRASIL

CARRER VIOLANT D'HONGRIA
REINA D'A

VENTILACIÓ

TUB DREN Ø12

D Ø315

TUB DREN Ø12

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

TUB DREN Ø12

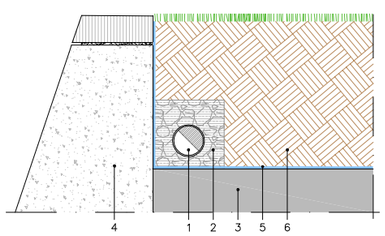
TUB DREN Ø12

RAMBLA DEL BRASIL

VENTILACIÓ

VENTILACIÓ

VENTILACIÓ

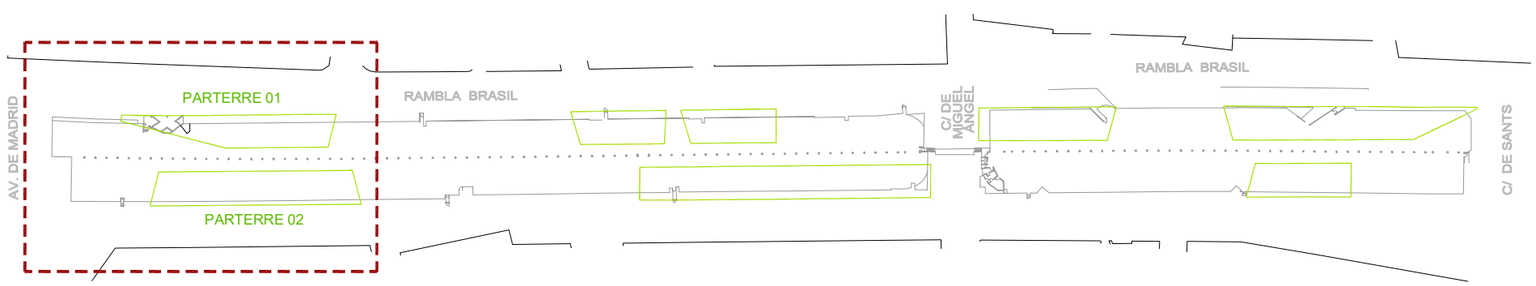


DETALL TIPUS. TUB DE DRENATGE
ESC: 1/25

1 TUB DE DRENATGE DE 120mm de DIÀMETRE
2 GRAVES DRENANTS
3 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
4 MUR DE FORMIGÓ ACTUAL
5 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
6 TERRA VEGETAL

CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM
NOU TUB DREN PARTERRE
CONNEXIÓ A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

REIXA ACTUAL EXISTENT A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA P7" (6 UNITATS)
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA 1" (QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE) (6 UNITATS)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

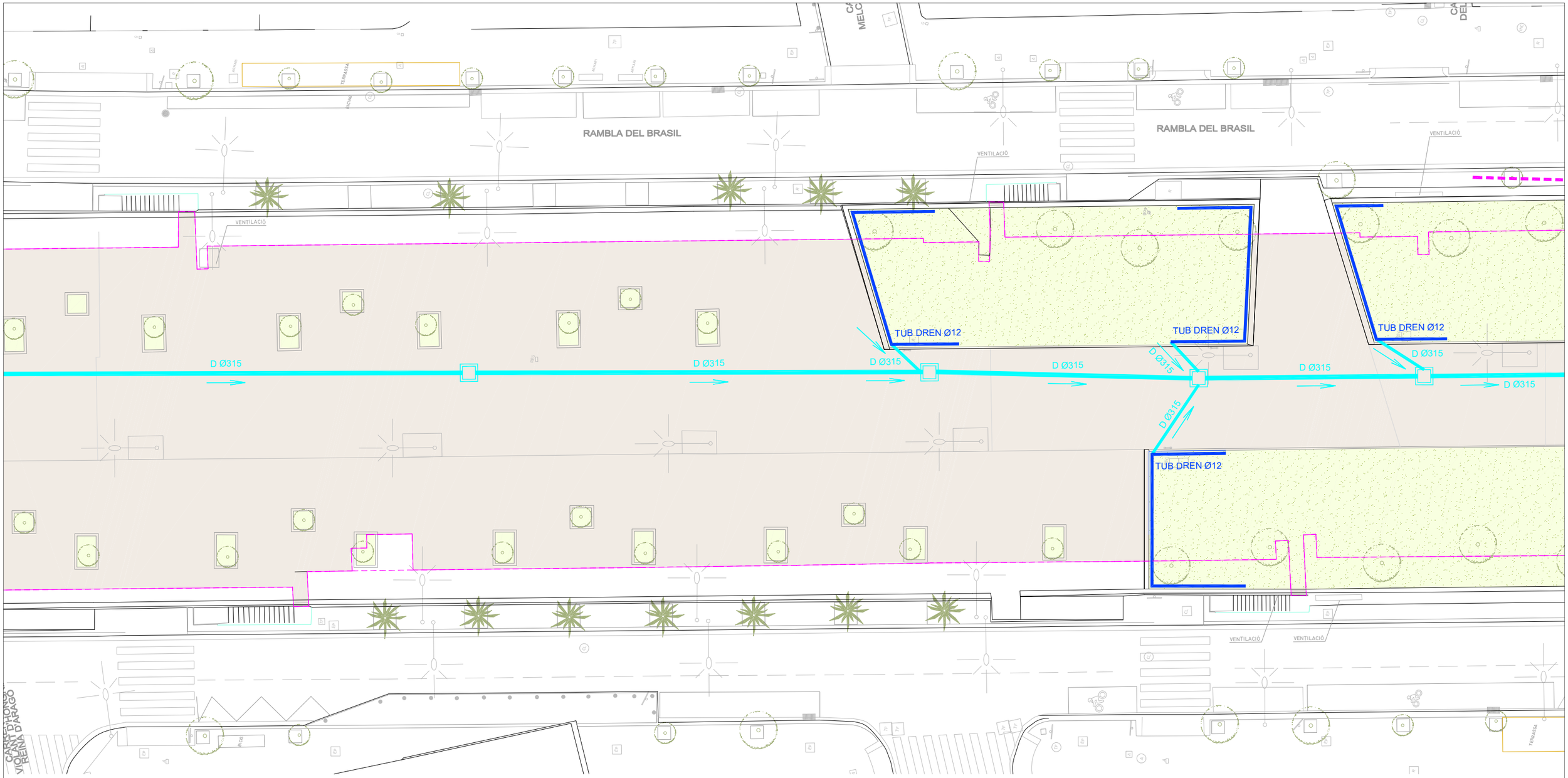
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

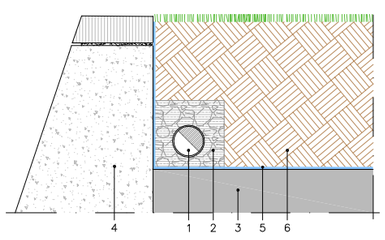
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA SUPERFÍCIE. SANEJAMENT PARTERRES
INSTAL.LACIÓ TUBS DE DRENATGE
I XARXA NOVA DE SANEJAMENT. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 11.1



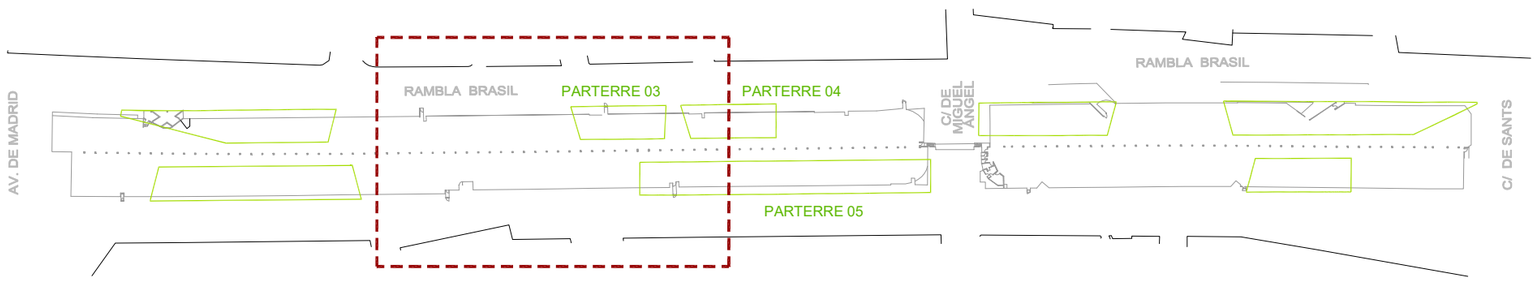


DETALL TIPUS. TUB DE DRENATGE
ESC: 1/25

1 TUB DE DRENATGE DE 120mm de DIÀMETRE
2 GRAVES DRENANTS
3 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
4 MUR DE FORMIGÓ ACTUAL
5 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
6 TERRA VEGETAL

CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM
NOU TUB DREN PARTERRE
CONNEXIÓ A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

REIXA ACTUAL EXISTENT A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA P7" (6 UNITATS)
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA 1" (QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE) (6 UNITATS)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

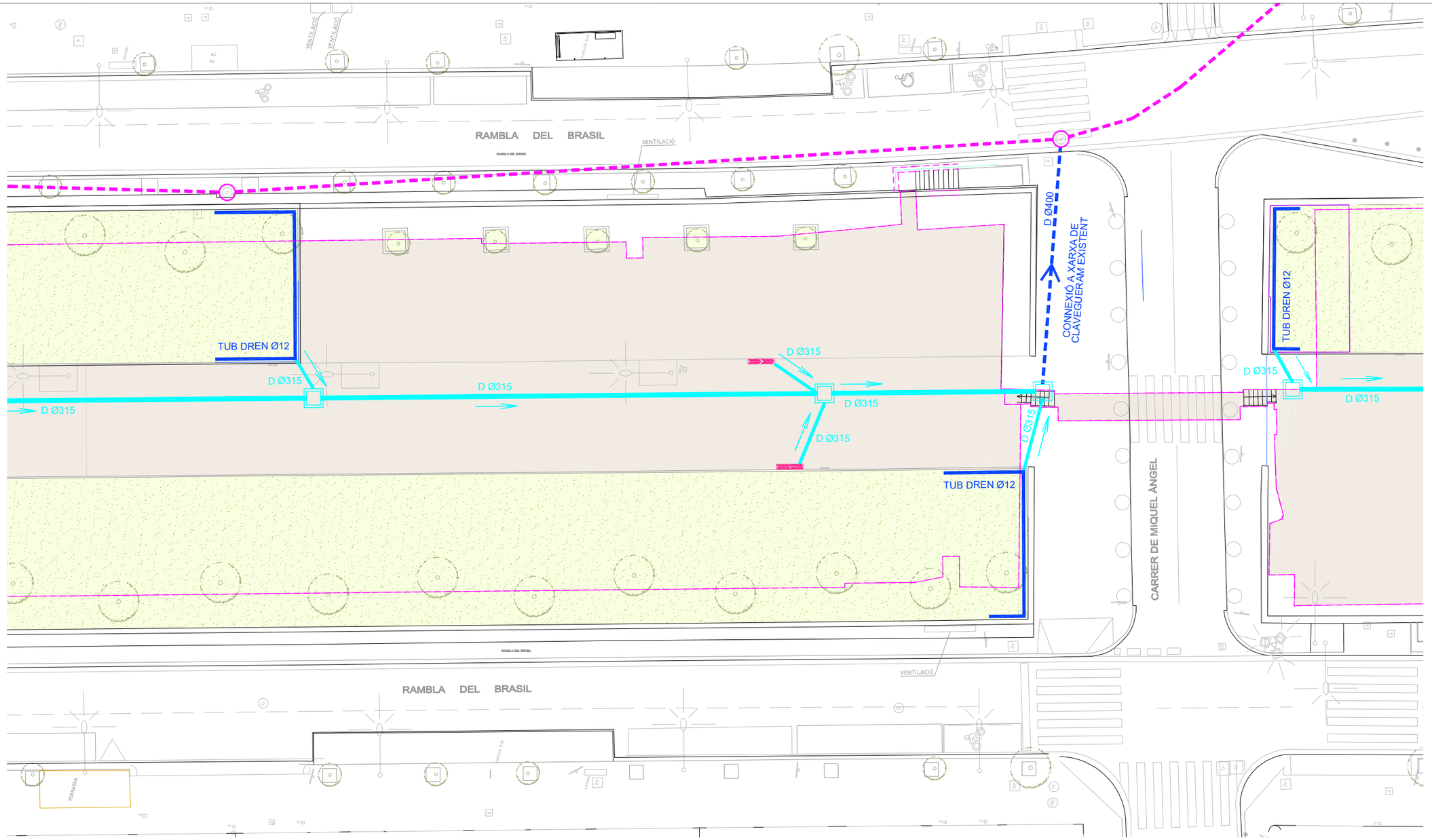
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

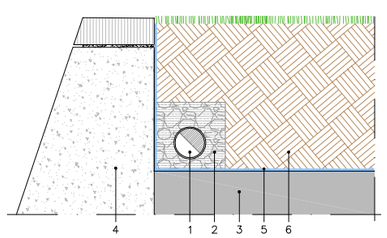
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA SUPERFÍCIE. SANEJAMENT PARTERRES
INSTAL.LACIÓ TUBS DE DRENATGE
I XARXA NOVA DE SANEJAMENT. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 11.2



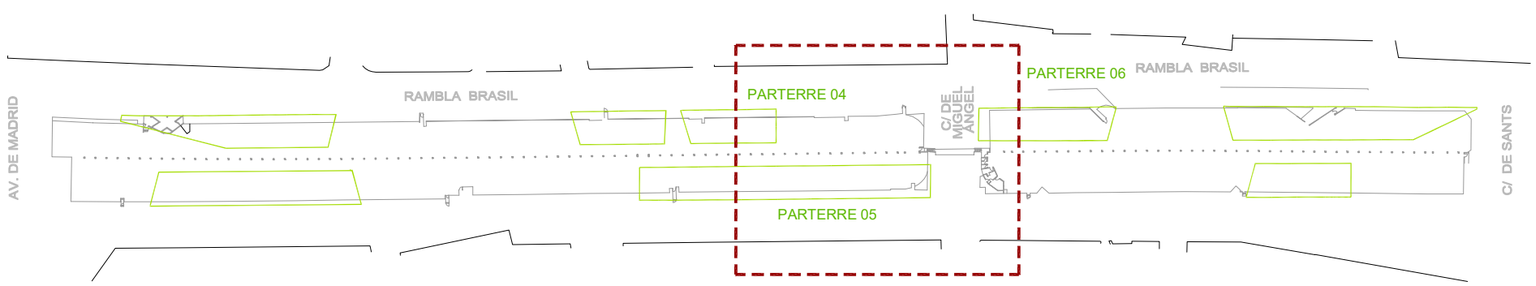


DETALL TIPUS. TUB DE DRENATGE
ESC: 1/25

1 TUB DE DRENATGE DE 120mm de DIÀMETRE
2 GRAVES DRENANTS
3 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
4 MUR DE FORMIGÓ ACTUAL
5 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
6 TERRA VEGETAL

CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM
NOU TUB DREN PARTERRE
CONNEXIÓ A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

REIXA ACTUAL EXISTENT A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA P7" (6 UNITATS)
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA 1" (QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE) (6 UNITATS)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

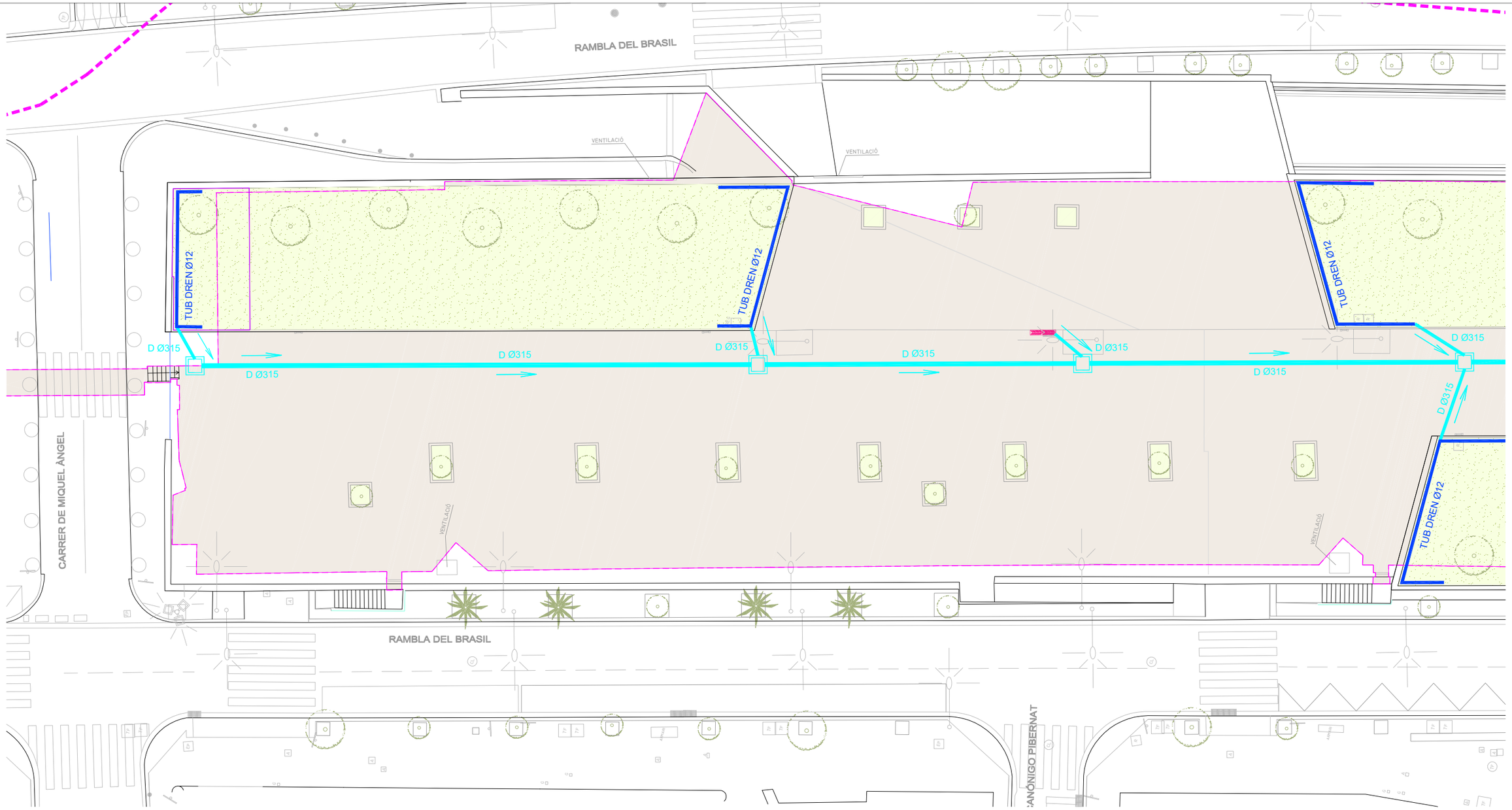
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

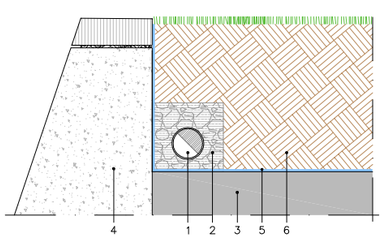
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA SUPERFÍCIE. SANEJAMENT PARTERRES
INSTAL.LACIÓ TUBS DE DRENATGE
I XARXA NOVA DE SANEJAMENT. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 11.3



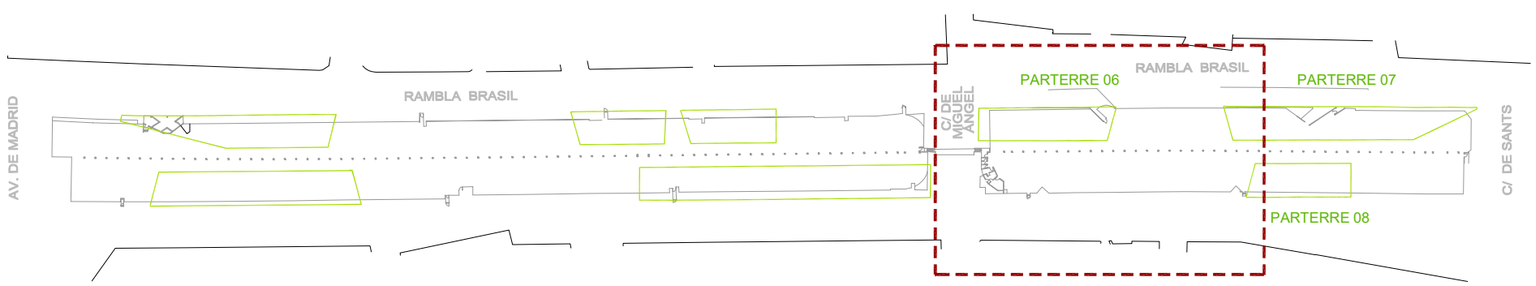


DETALL TIPUS. TUB DE DRENATGE
ESC: 1/25

1 TUB DE DRENATGE DE 120mm de DIÀMETRE
2 GRAVES DRENANTS
3 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
4 MUR DE FORMIGÓ ACTUAL
5 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
6 TERRA VEGETAL

CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM
NOU TUB DREN PARTERRE
CONNEXIÓ A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

REIXA ACTUAL EXISTENT A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA P7" (6 UNITATS)
NOVA REIXA MODEL "BARCELONA 1" (QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE) (6 UNITATS)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA SUPERFÍCIE. SANEJAMENT PARTERRES
INSTAL.LACIÓ TUBS DE DRENATGE
I XARXA NOVA DE SANEJAMENT. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 11.4

RAMBLA DEL BRASIL

RAMBLA DEL BRASIL

VENTILACIÓ

VENTILACIÓ

D Ø400

CONNEXIÓ A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

TUB DREN Ø12

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

D Ø315

TUB DREN Ø12

TUB DREN Ø12

TUB DREN Ø12

C/ DE SANTS

VENTILACIÓ

VENTILACIÓ

VENTILACIÓ

VENTILACIÓ

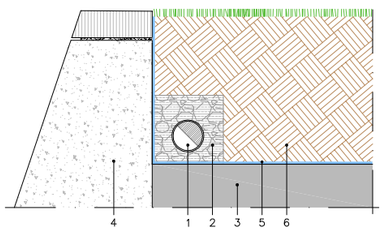
VENTILACIÓ

RAMBLA DEL BRASIL

E.T.

BOCA DE FREÀTIC

QUIOSC



DETALL TIPUS. TUB DE DRENATGE
ESC: 1/25

1 TUB DE DRENATGE DE 120mm de DIÀMETRE
2 GRAVES DRENANTS
3 FORJAT APARCAMENT EXISTENT
4 MUR DE FORMIGÓ ACTUAL
5 IMPERMEABILITZACIÓ ACTUAL
6 TERRA VEGETAL

CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM

NOU TUB DREN PARTERRE

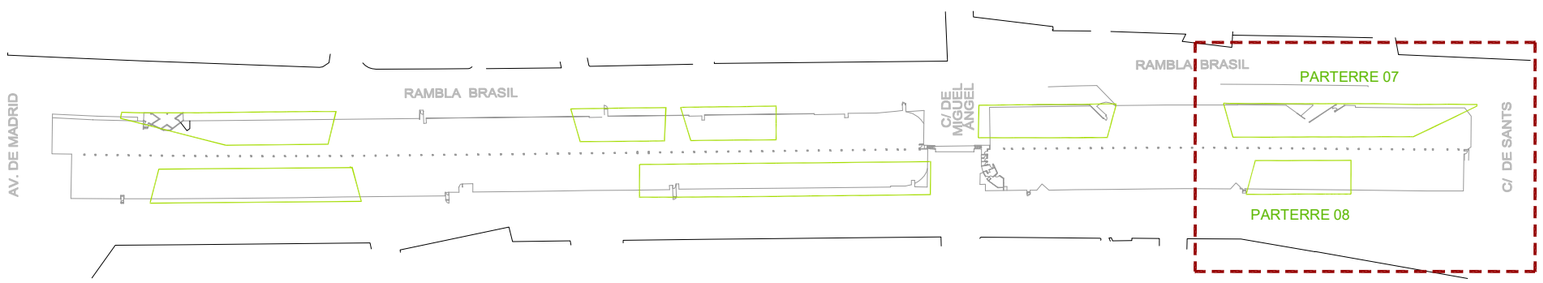
CONNEXIÓ A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT

REIXA ACTUAL EXISTENT A SUBSTITUIR PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA P7" O PER DOBLE REIXA MODEL "BARCELONA 1" QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE

NOVA REIXA MODEL "BARCELONA P7" (6 UNITATS)

NOVA REIXA MODEL "BARCELONA 1" (QUAN ÉS ADJACENT A PARTERRE) (6 UNITATS)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

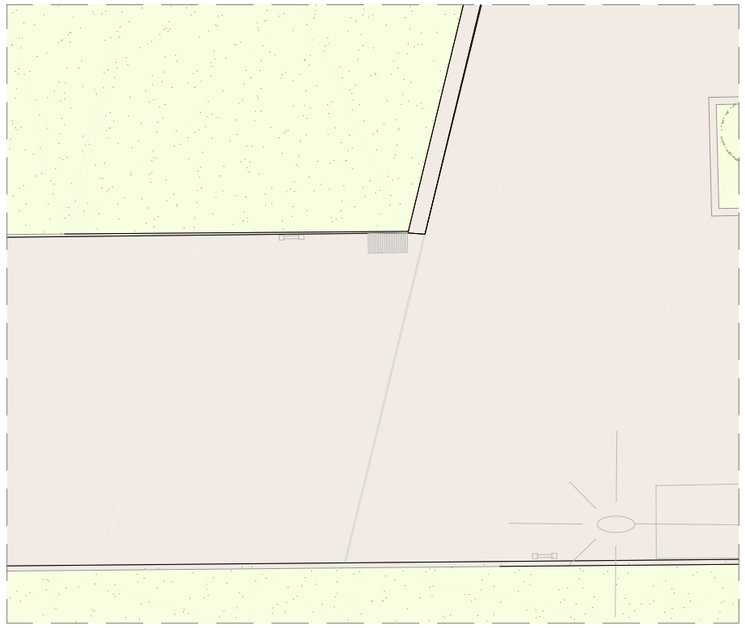
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

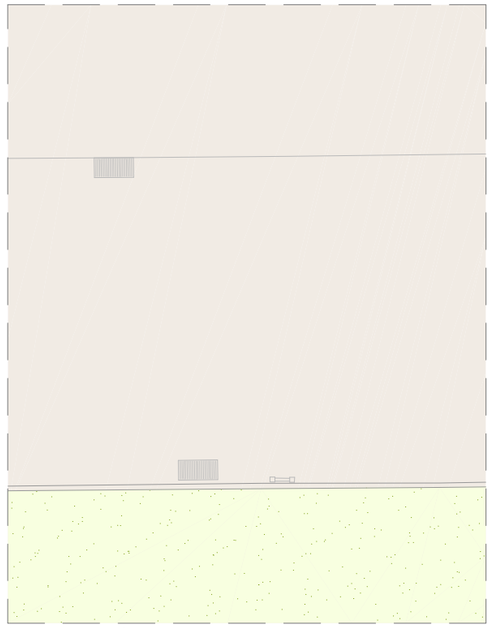
NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA SUPERFÍCIE. SANEJAMENT PARTERRES
INSTAL.LACIÓ TUBS DE DRENATGE
I XARXA NOVA DE SANEJAMENT. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

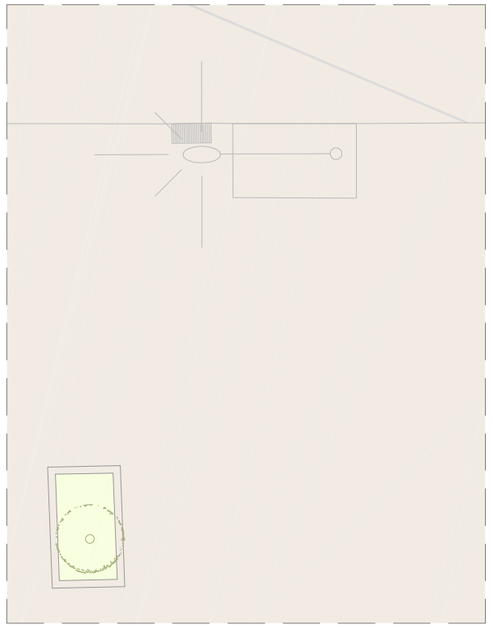
PLÀNOL NÚM. 11.5



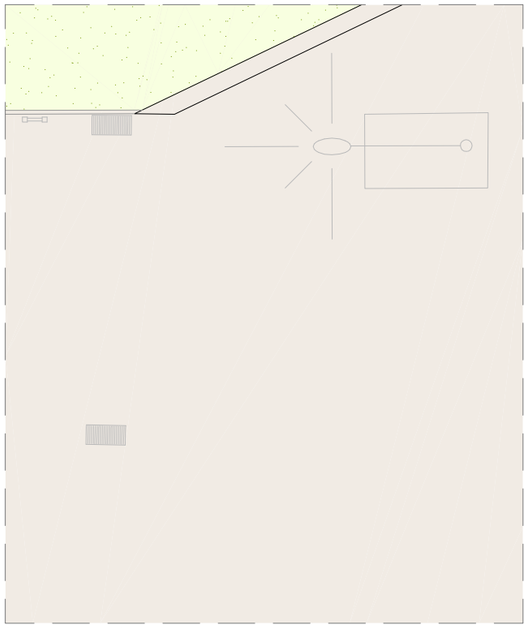
ÀREA 1. UBICACIÓ REIXA EMBORNAL. ESTAT ACTUAL
Esc: 1/125



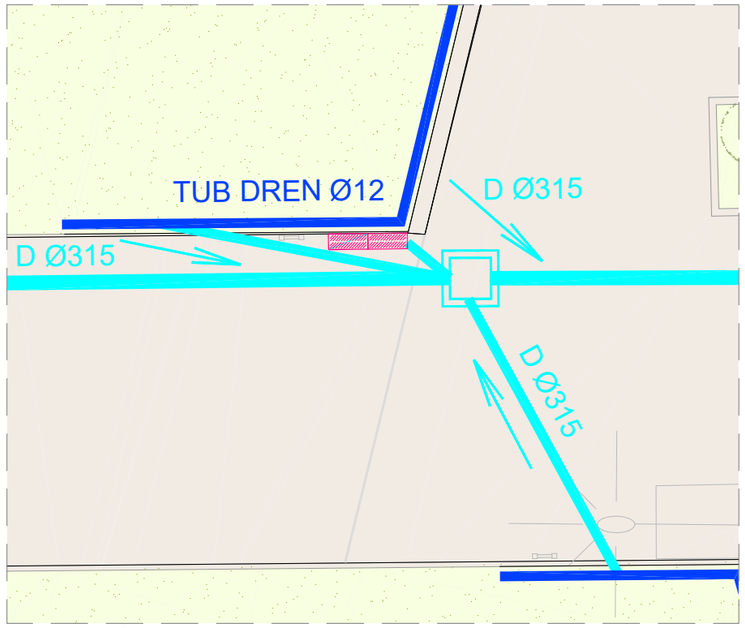
ÀREA 2. UBICACIÓ REIXA EMBORNAL. ESTAT ACTUAL
Esc: 1/125



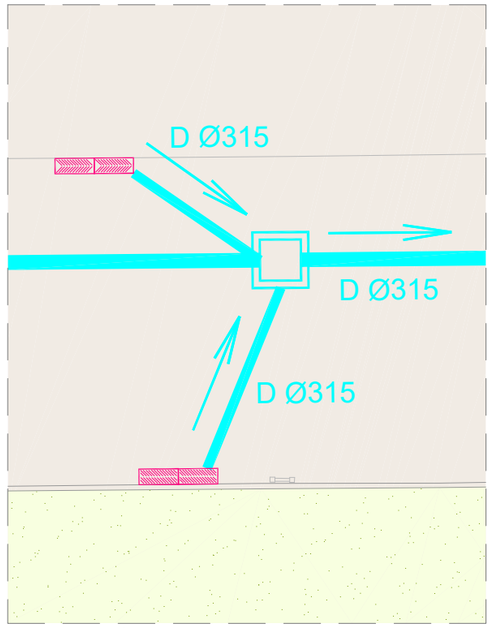
ÀREA 3. UBICACIÓ REIXA EMBORNAL. ESTAT ACTUAL
Esc: 1/125



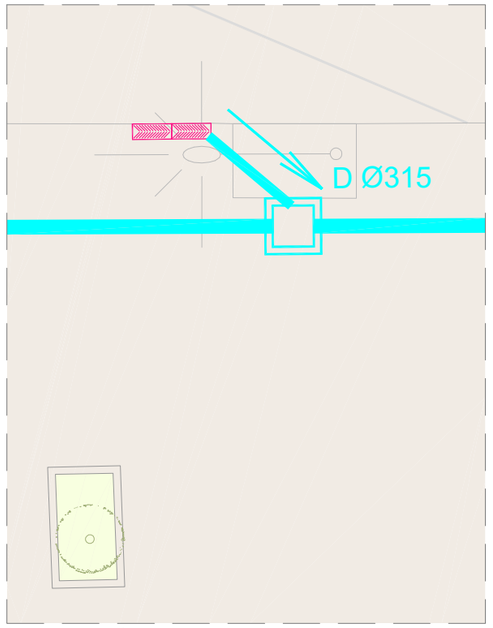
ÀREA 4. UBICACIÓ REIXA EMBORNAL. ESTAT ACTUAL
Esc: 1/125



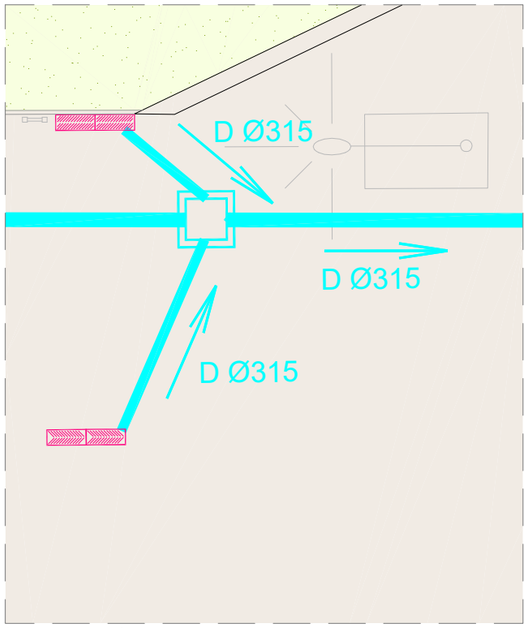
ÀREA 1. UBICACIÓ NOVES REIXES EMBORNAL. PROJECTE
Esc: 1/125



ÀREA 2. UBICACIÓ REIXA EMBORNAL. PROJECTE
Esc: 1/125

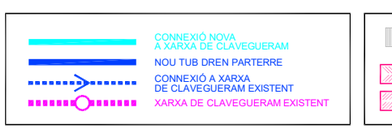


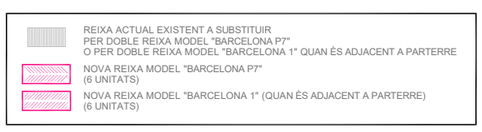
ÀREA 3. UBICACIÓ REIXA EMBORNAL. PROJECTE
Esc: 1/125

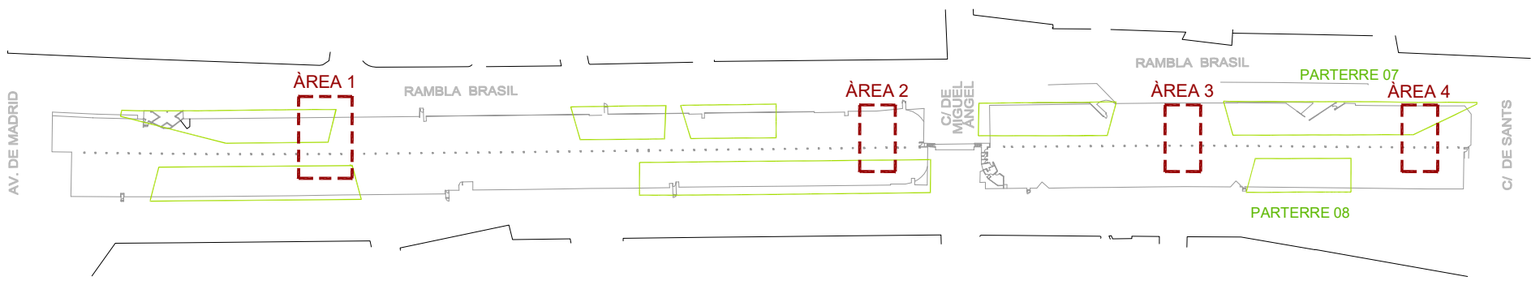


ÀREA 4. UBICACIÓ REIXA EMBORNAL. PROJECTE
Esc: 1/125

ACTUACIONS:
- MANTENIR EN POSICIÓ ELS EMBORNALS DE LES REIXES DE RECOLLIDA D'AIGÜES EXISTENTS
- CONNEXIÓ DE EMBORNALS EXISTENTS AMB NOVA XARXA DE RECOL·LECCIÓ D'AIGÜES
- SE SUBSTITUEIXEN LES REIXES ACTUALS DELS EMBORNALS EXISTENTS PER REIXES NOVES, DOBLANT LES ACTUALS.
  DOBLE REIXA PER EMBORNAL TIPUS "BARCELONA P7"
  DOBLE REIXA PER EMBORNAL TIPUS "BARCELONA 1" QUAN ES ADJACENT A PARTERRE
- NOUS POUS DE 70x70cm. PER REGISTRES SEGONS DETALLS BCASA







Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura + Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 --
A3 1:125
ORIGINALS DINA3
0 -- --
0 1.25m 2.5m
GRÀFIQUES

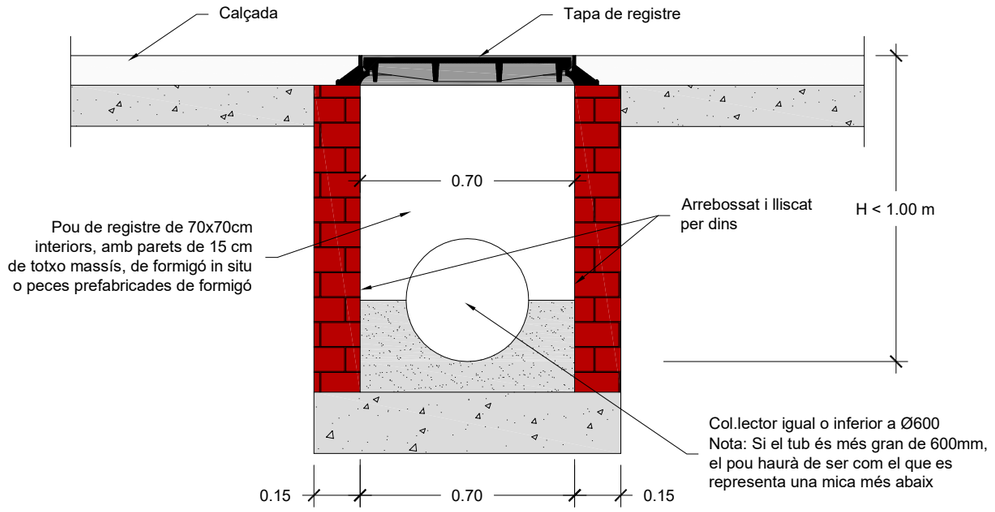
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA SUPERFÍCIE. CONNEXIÓ DE EMBORNALS EXISTENTS AMB NOVA XARXA DE SANEJAMENT. SUBSTITUCIÓ DE REIXES DE RECOLLIDA ACTUALS. PROJECTE

EXP.: 1642-23
REF.:

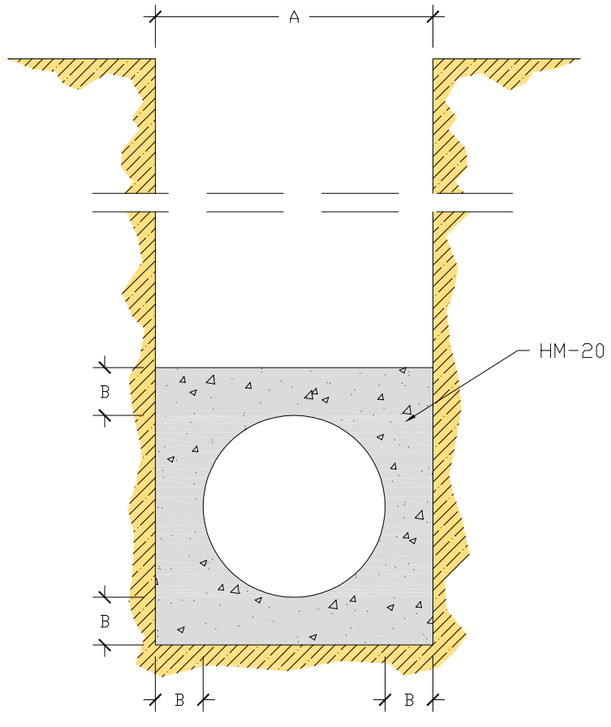
PLÀNOL NÚM. 11.6

POU DE REGISTRE IN SITU PER TUBULARS
H<2.50 m
Escala Din A3: 1/20



SECCIONS TIPUS DE TUBULARS
AMB RECOBRIMENT DE FORMIGÓ
Escala Din A3: 1/20

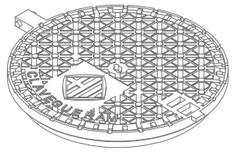
TUBS PVC

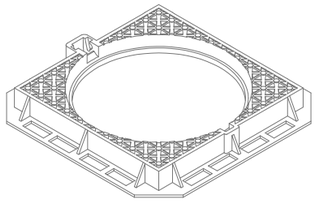


Ø e (cm)	A (cm)	B (cm)	HM-20 (m3/m)
30	50	10	0.179
40	60	10	0.234
50	75	12.5	0.366
60	90	15	0.527
80	120	20	0.937
90	130	20	1.054
100	150	25	1.465

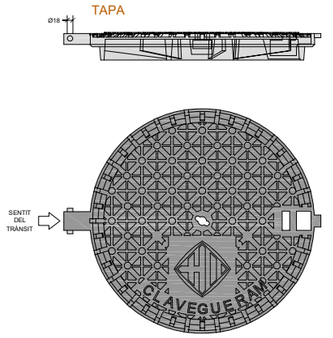
REGISTRE DE FOSA DÚCTIL
MARC APARENT
POUS DE Ø700
Escala Din A3: 1/20

NOTES:
- Compliment estricte de la normativa vigent UNE EN-124.
- Segell certificador del control de qualitat de producte emès per tercers acreditats mitjançant certificació d'una empresa acreditada per l'ENAC, o amb la sol.licitud d'acreditació en curs.
- Aquest model de tapa serà d'ús comú per registre de les xarxes de clavegueram, aigües freàtiques i RPRSU, canviant la seva rotulació per la del servei corresponent.
- La tapa pot ser ventilada o no.
- Classe D-400 (40 Tn de càrrega).
- Pes mínim 110kg (69kg tapa).
- Les característiques tècniques d'aquest element es troben reflectides en el document "Documentació de normalització i homologació dels elements del clavegueram" de la pàgina web de Clabsa.

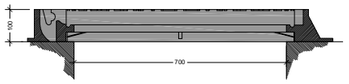


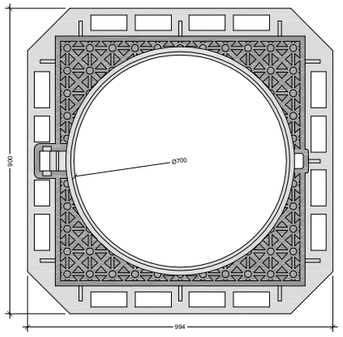


TAPA



MARC





Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:10
A3 1:20
ORIGINALS DINA3
0 0.10m 0.20m
0 0.20m 0.40m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

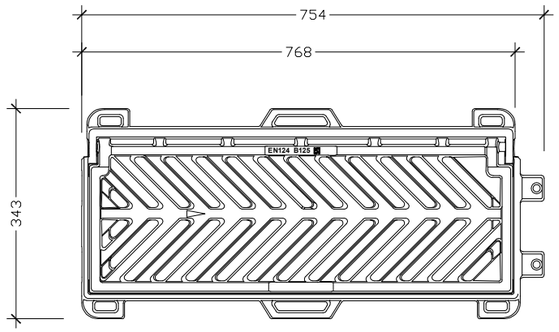
NOM DEL PLÀNOL: SANEJAMENT DETALLS 1

EXP.: 1642-23
REF.:

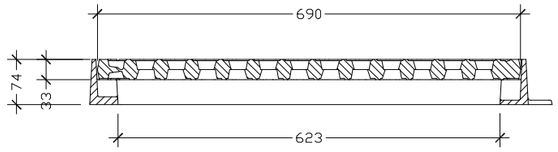
PLÀNOL NÚM. 11.7.1

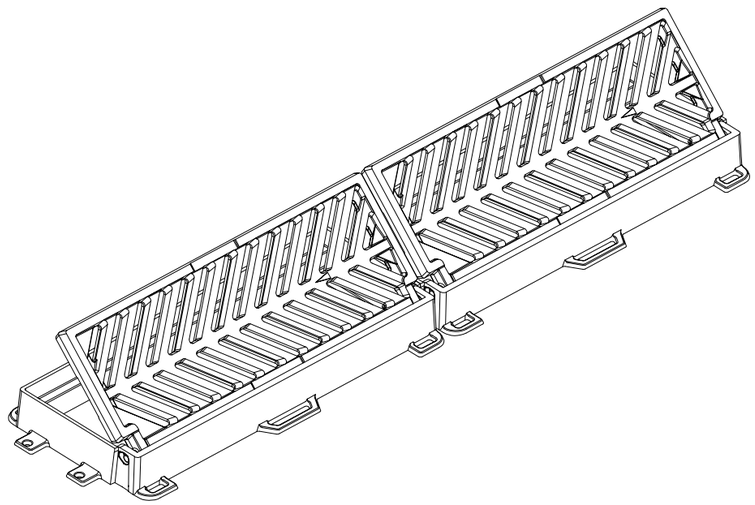
DETALL REIXA EMBORNAL
BARCELONA P7
Escala Din A3: 1/10

PLANTA



SECCIÓ



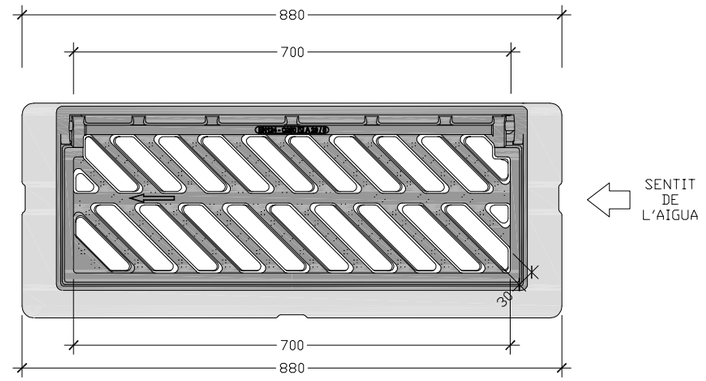


NOTES:
Les característiques tècniques d'aquest element estan definides a la instrucció d'Alcaldía relativa als elements urbans de la ciutat de Barcelona.

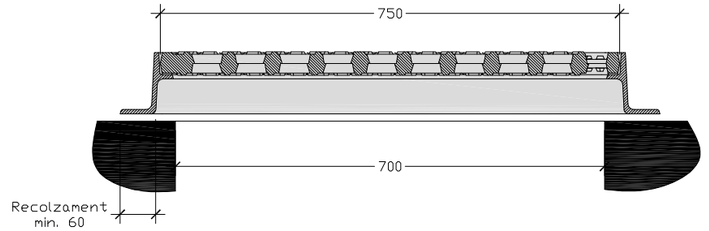
– Classe C–250.
– L'angle d'obertura de la reixa, serà superior 90° inclòs contra vorades.

DETALL REIXA EMBORNAL
BARCELONA 1
Escala Din A3: 1/10

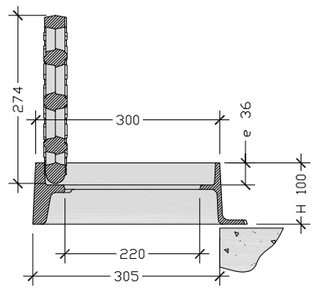
PLANTA



SECCIÓ



SECCIÓ



NOTES:
– Compliment estricte de la normativa vigent UNE EN–124.
– Segell certificador del control de qualitat de producte emès per tercers acreditats mitjançant certificació d'una empresa acreditada per l'ENAC.
(Actualment AENOR)
– Pes mínim marc–reixa 50kg (reixa 25kg)
– Classe C–250.
– L'angle d'obertura de la reixa, serà superior 90° inclòs contra vorades.
– Reversible segons el sentit de les aigües.
– Les característiques tècniques d'aquest element es troben reflectides en el document "Documentació de normalització i homologació dels elements del clavegueram" de la pàgina web de Clabsa.

CRITERIS D'UTILITZACIÓ:
– Generalitzada a calçada de carrer (en rigola)
– Admesa també a zones de vianants

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

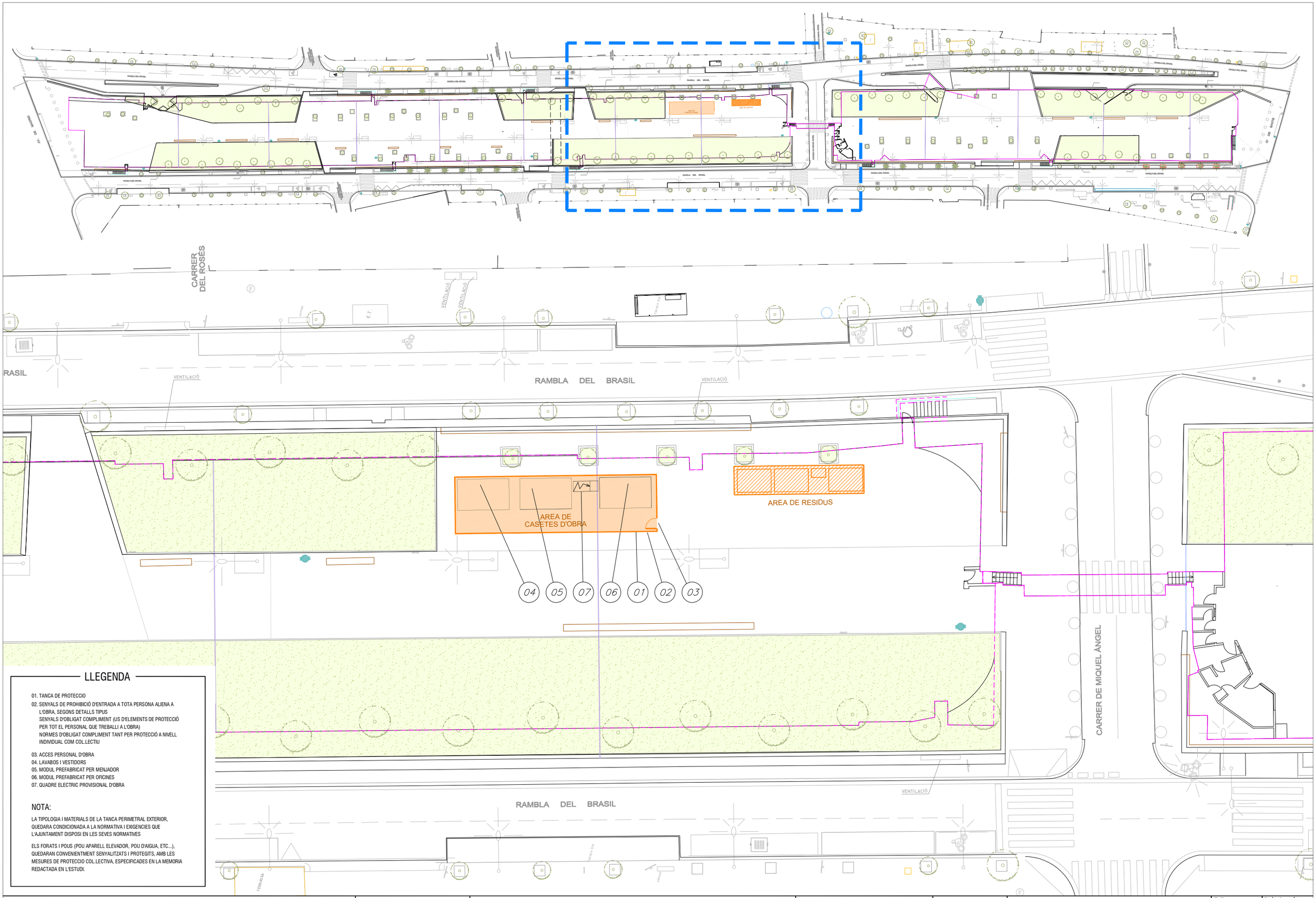
ESCALES:
A1 1:10
A3 1:20
ORIGINALS DINA3
0 0.10m 0.20m
0 0.20m 0.40m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SANEJAMENT DETALLS 2

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 11.7.2



LLEGENDA

01. TANCA DE PROTECCIO
02. SENYALS DE PROHIBICIÓ D'ENTRADA A TOTA PERSONA ALIENA A L'OBRA, SEGONS DETALLS TIPUS
    SENYALS D'OBLIGAT COMPLIMENT (US D'ELEMENTS DE PROTECCIÓ PER TOT EL PERSONAL QUE TREBALLI A L'OBRA)
    NORMES D'OBLIGAT COMPLIMENT TANT PER PROTECCIÓ A NIVELL INDIVIDUAL COM COL.LECTIU
03. ACCES PERSONAL D'OBRA
04. LAVABOS I VESTIDORS
05. MODUL PREFABRICAT PER MENJADOR
06. MODUL PREFABRICAT PER OFICINES
07. QUADRE ELECTRIC PROVISIONAL D'OBRA

NOTA:

LA TIPOLOGIA I MATERIALS DE LA TANCA PERIMETRAL EXTERIOR, QUEDARA CONDICIONADA A LA NORMATIVA I EXIGENCIES QUE L'AJUNTAMENT DISPOSI EN LES SEVES NORMATIVES

ELS FORATS I POUS (POU APARELL ELEVADOR, POU D'AIGUA, ETC...), QUEDARAN CONVENIENTMENT SENYALITZATS I PROTEGITS, AMB LES MESURES DE PROTECCIO COL.LECTIVA, ESPECIFICADES EN LA MEMORIA REDACTADA EN L'ESTUDI.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: IMPLANTACIÓ D'OBRA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 12

PARTERRE 01 (419 m2)

PARTERRE 02 (534 m2)

RAMBLA DEL BRASIL

AV. DE MADRID

00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 44 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 45 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 43 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 11 m. PT= 119 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 116 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 112 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 14 m. PT= 111 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 104 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 83 cm. AZR= 2.00 m.
00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 97 cm. AZR= 2.00 m.
00 TIPUANA TIPU H= 16 m. PT= 115 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 15 m. PT= 139 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 45 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 4.5 m. PT= 54 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 42 cm. AZR= 1.50 m.
* SENSE ARBRE H= * m. PT= * cm. AZR= * m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 48 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 41 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 45 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 42 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 45 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 43 cm. AZR= 1.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 9 m. PT= 93 cm. AZR= 2.00 m.
00 TIPUANA TIPU H= 15 m. PT= 163 cm. AZR= 3.00 m.
00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 105 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 101 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 95 cm. AZR= 2.00 m.
00 TIPUANA TIPU H= 15 m. PT= 120 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 107 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 114 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 115 cm. AZR= 2.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 54 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 48 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 48 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 47 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 48 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 36 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 49 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 48 cm. AZR= 1.50 m.
00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 42 cm. AZR= 1.50 m.

Nº
ESPÈCIE ARBRE
ALÇADA = m.
PERÍMETRE TRONC = cm.
ABAST ZONA RADICAL LLENYOSA = m.

ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA RADICAL LLENYOSA DEL ARBRE (TIPUANA TIPU)

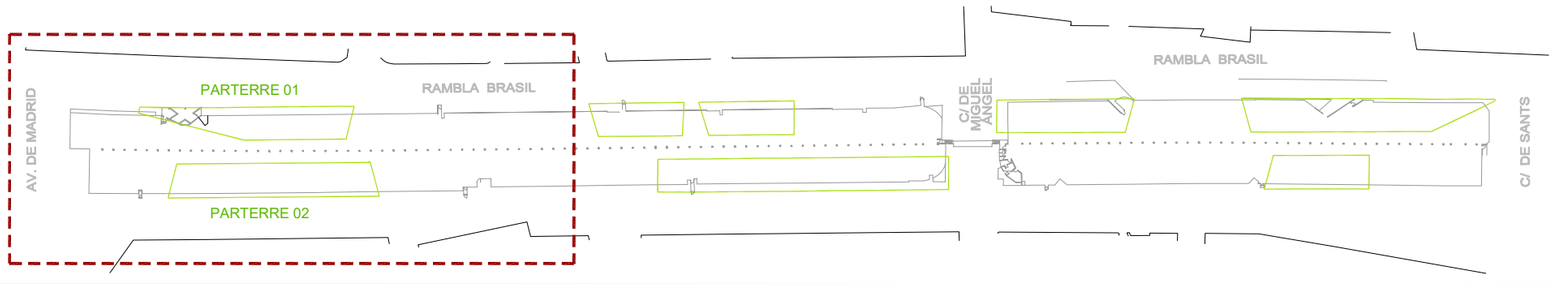
ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



TIPUANA TIPU EN PARTERRES (64 U.)



TIPUANA TIPU EN JARDINERES (39 U.)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

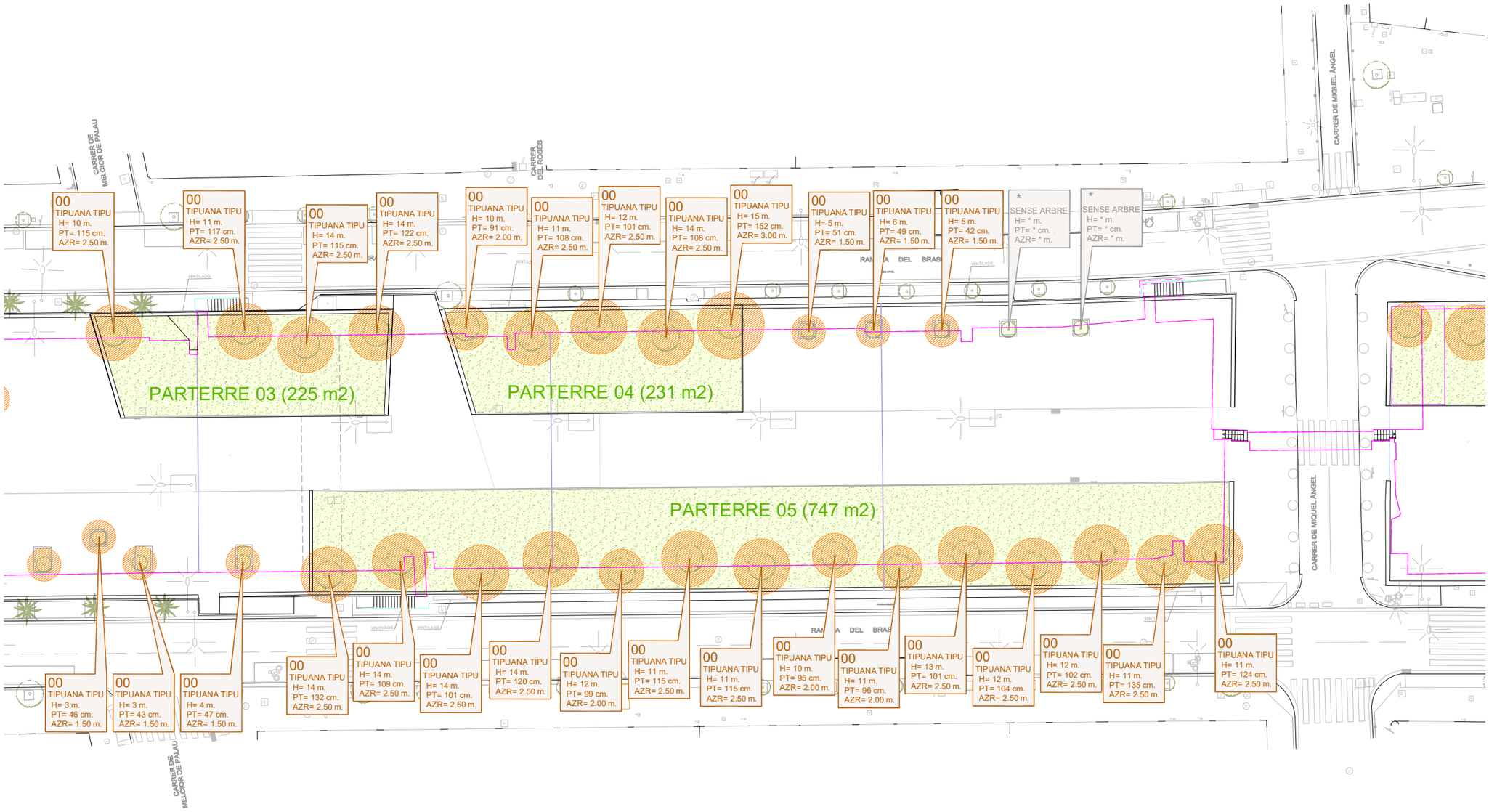
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ, TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 13.1



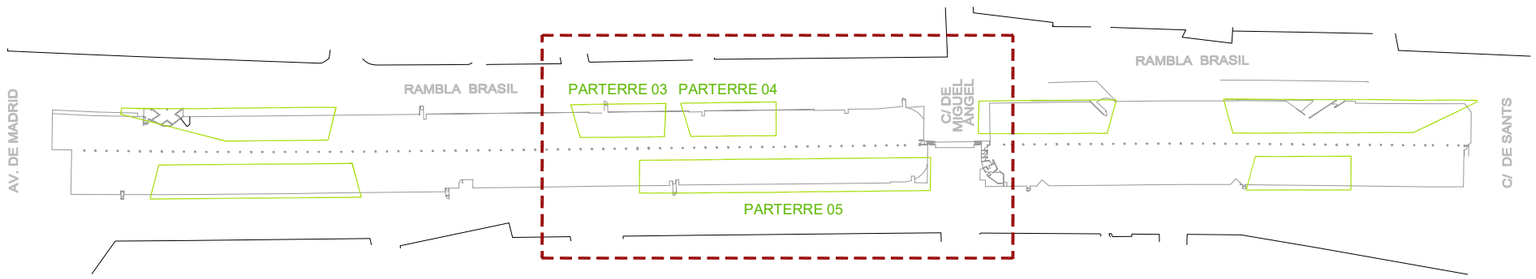
Nº
ESPÈCIE ARBRE
ALÇADA = m.
PERÍMETRE TRONC = cm.
ABAST ZONA RADICAL LLENYOSA = m.

ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA RADICAL LLENYOSA DEL ARBRE (TIPUANA TIPU)

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT


TIPUANA TIPU EN PARTERRES (64 U.)


TIPUANA TIPU EN JARDINERES (39 U.)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura + Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ. TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 13.2

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL

CARRER DEL SOCORS

C/ DE TIRSO DE MOLINA

RAMBLA DEL BRASIL

C/ DEL CANÒNIGE PIBERNAT

AV. DE MADRID

C/ DE SANTS

PARTERRE 06 (335 m2)

PARTERRE 07 (545 m2)

PARTERRE 08 (259 m2)

00 TIPUANA TIPU H= 10 m. PT= 87 cm. AZR= 2.00 m.

00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 125 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 109 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 115 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 121 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 120 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 9 m. PT= 93 cm. AZR= 2.00 m.

* SENSE ARBRE H= * m. PT= * cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 6 m. PT= 57 cm. AZR= * m.

* SENSE ARBRE H= * m. PT= * cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 10 m. PT= 110 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 17 m. PT= 127 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 17 m. PT= 115 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 18 m. PT= 126 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 19 m. PT= 116 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 18 m. PT= 119 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 17 m. PT= 110 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 16 m. PT= 110 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 15 m. PT= 109 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 17 m. PT= 106 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 15 m. PT= 106 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 44 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 42 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 41 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 2.5 m. PT= 46 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 48 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 2.5 m. PT= 47 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 48 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 2.5 m. PT= 47 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 46 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 142 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 107 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 108 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 13 m. PT= 112 cm. AZR= 2.50 m.

00 TIPUANA TIPU H= 12 m. PT= 129 cm. AZR= 2.50 m.

* SENSE ARBRE H= * m. PT= * cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 4 m. PT= 38 cm. AZR= * m.

00 TIPUANA TIPU H= 3 m. PT= 30 cm. AZR= * m.

* SENSE ARBRE H= * m. PT= * cm. AZR= * m.

BOCA DE FREATIC

VENTILACIÓ

Nº
ESPÈCIE ARBRE
ALÇADA = m.
PERÍMETRE TRONC = cm.
ABAST ZONA RADICAL LLENYOSA = m.

ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA RADICAL LLENYOSA DEL ARBRE (TIPUANA TIPU)

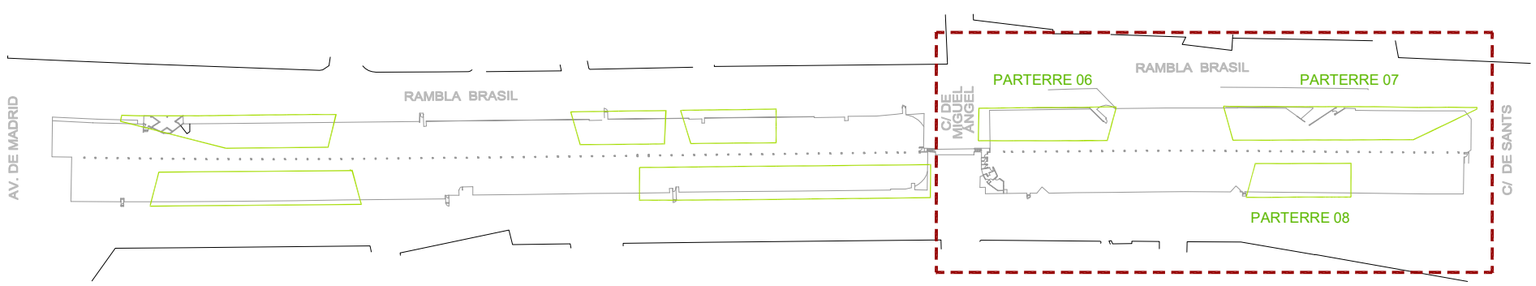
ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT



TIPUANA TIPU EN PARTERRES (64 U.)



TIPUANA TIPU EN JARDINERES (39 U.)



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ. TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 13.3



ABAST ORIENTATIU DEL RADI
DE LA ZONA RADICAL LLENYOSA DEL ARBRE (TIPUANA TIPU)

ARBRES AFECTATS PER ÀMBIT
CALAIXOS VENTILACIÓ I JUNTES DE DILATACIÓ
(26) EN PARTERRES I (8) EN JARDINERES

CALAIXOS DE VENTILACIÓ AFECTATS (19)

JUNTES DE DILATACIÓ AFECTADES (10)

PORTES D'ACCÉS APARCAMENT (10)

TANCAMENT APARCAMENT
A IMPERMEABILITZAR

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

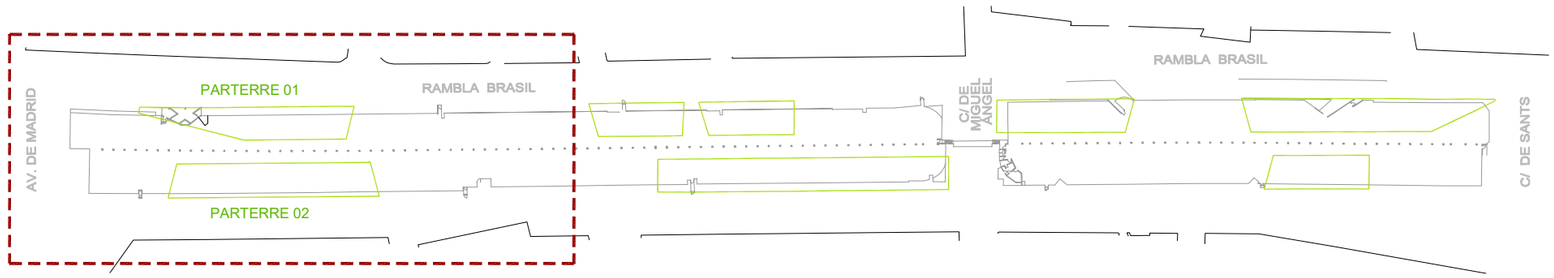
Nº
ESPÈCIE ARBRE
ALÇADA = m.
PERÍMETRE TRONC = cm.
ABAST ZONA RADICAL LLENYOSA = m.



TIPUANA TIPU EN PARTERRES (64 U.)
(33) ARBRES AFECTATS



TIPUANA TIPU EN JARDINERES (39 U.)
(8) ARBRES AFECTATS



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

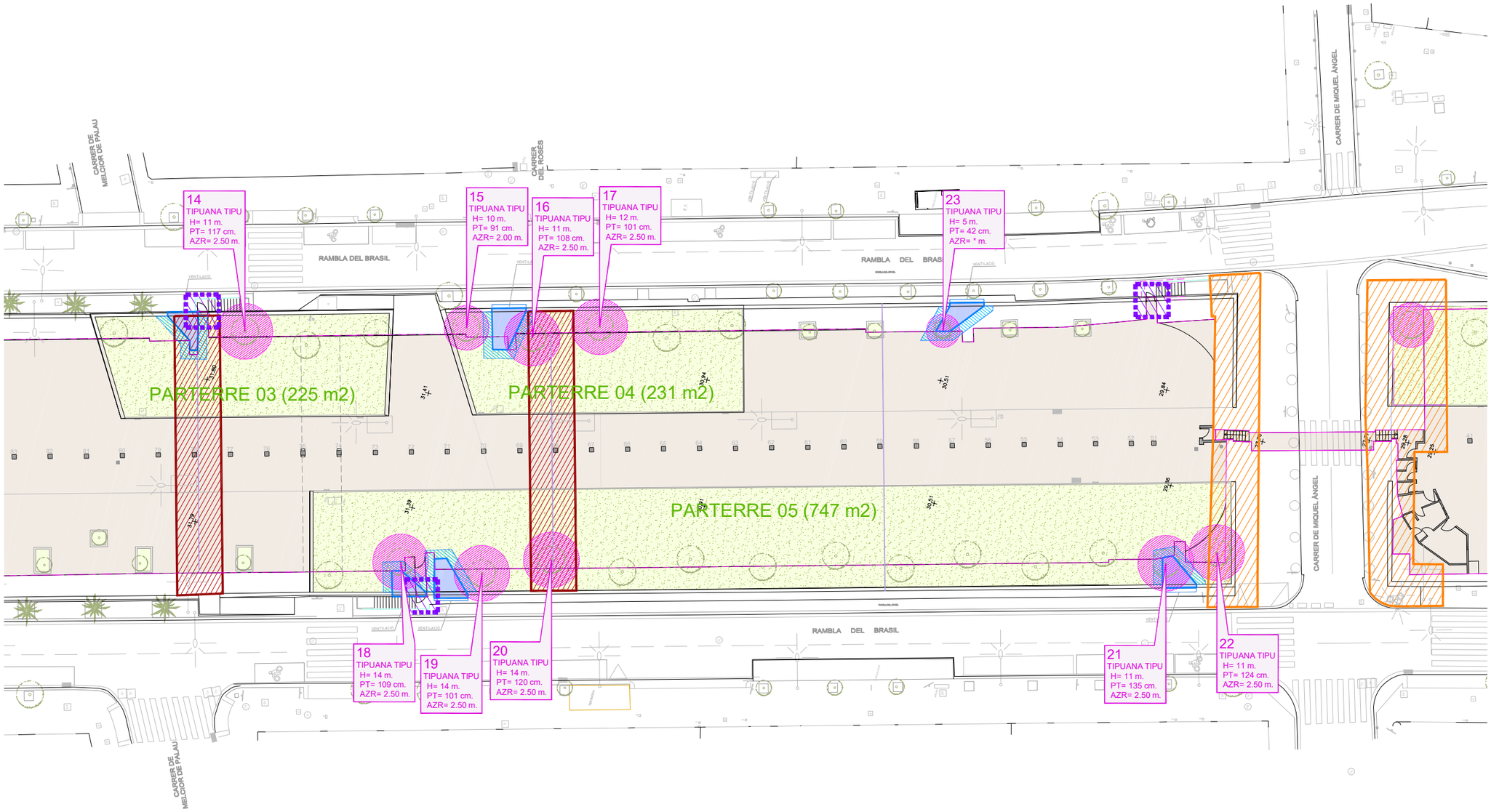
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ. AFECTACIÓ AMB ÀMBITS D'ACTUACIÓ. TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 14.1



ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA RADICAL LLENYOSA DEL ARBRE (TIPUANA TIPU)

ARBRES AFECTATS PER ÀMBIT CALAIXOS VENTILACIÓ I JUNTES DE DILATACIÓ (26) EN PARTERRES I (8) EN JARDINERES

CALAIXOS DE VENTILACIÓ AFECTATS (19)

JUNTES DE DILATACIÓ AFECTADES (10)

PORTES D'ACCÉS APARCAMENT (10)

TANCAMENT APARCAMENT A IMPERMEABILITZAR

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Nº
ESPÈCIE ARBRE
ALÇADA = m.
PERÍMETRE TRONC = cm.
ABAST ZONA RADICAL LLENYOSA = m.



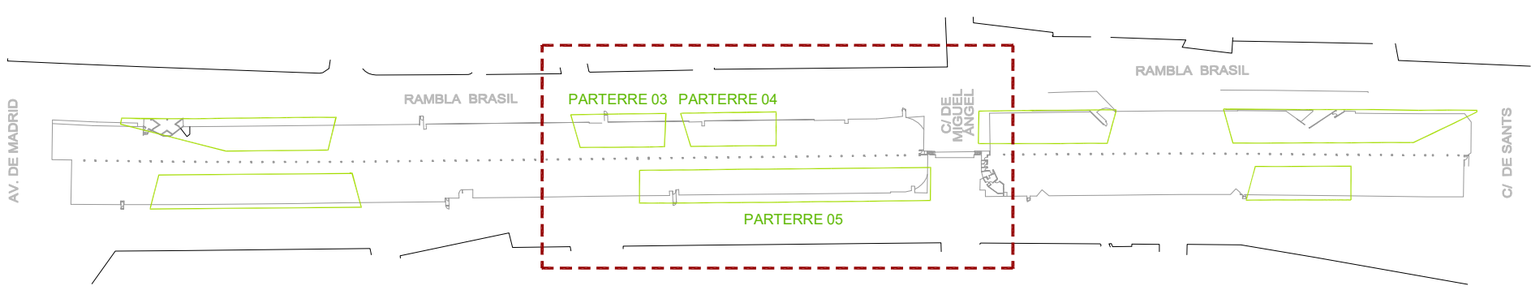
TIPUANA TIPU EN PARTERRES (64 U.)

(33) ARBRES AFECTATS



TIPUANA TIPU EN JARDINERES (39 U.)

(8) ARBRES AFECTATS



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ. AFECTACIÓ AMB ÀMBITS D'ACTUACIÓ. TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 14.2

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL

CARRER DEL SOCORS

C/ DE TIRSO DE MOLINA

RAMBLA DEL BRASIL

C/ DEL CANÒNIGE PIBERNAT

PARTERRE 06 (335 m2)

PARTERRE 07 (545 m2)

PARTERRE 08 (259 m2)

24
TIPUANA TIPU
H= 10 m.
PT= 87 cm.
AZR= 2.00 m.

25
TIPUANA TIPU
H= 13 m.
PT= 121 cm.
AZR= 2.50 m.

26
TIPUANA TIPU
H= 12 m.
PT= 120 cm.
AZR= 2.50 m.

27
TIPUANA TIPU
H= 9 m.
PT= 93 cm.
AZR= 2.00 m.

*
SENSE ARBRE
H= * m.
PT= * cm.
AZR= * m.

28
TIPUANA TIPU
H= 2.5 m.
PT= 46 cm.
AZR= * m.

29
TIPUANA TIPU
H= 2.5 m.
PT= 47 cm.
AZR= * m.

30
TIPUANA TIPU
H= 17 m.
PT= 115 cm.
AZR= 2.50 m.

31
TIPUANA TIPU
H= 18 m.
PT= 126 cm.
AZR= 2.50 m.

32
TIPUANA TIPU
H= 19 m.
PT= 116 cm.
AZR= 2.50 m.

33
TIPUANA TIPU
H= 18 m.
PT= 119 cm.
AZR= 2.50 m.

00

34
TIPUANA TIPU
H= 15 m.
PT= 109 cm.
AZR= 2.50 m.

35
TIPUANA TIPU
H= 17 m.
PT= 106 cm.
AZR= 2.50 m.

36
TIPUANA TIPU
H= 15 m.
PT= 106 cm.
AZR= 2.50 m.

37
TIPUANA TIPU
H= 13 m.
PT= 142 cm.
AZR= 2.50 m.

38
TIPUANA TIPU
H= 13 m.
PT= 107 cm.
AZR= 2.50 m.

39
TIPUANA TIPU
H= 13 m.
PT= 108 cm.
AZR= 2.50 m.

40
TIPUANA TIPU
H= 12 m.
PT= 129 cm.
AZR= 2.50 m.

41
TIPUANA TIPU
H= 3 m.
PT= 30 cm.
AZR= * m.

BOCA DE FREATIC

VENTILACIÓ

ABAST ORIENTATIU DEL RADI
DE LA ZONA RADICAL LLENYOSA DEL ARBRE (TIPUANA TIPU)

ARBRES AFECTATS PER ÀMBIT
CALAIXOS VENTILACIÓ I JUNTES DE DILATACIÓ
(26) EN PARTERRES I (8) EN JARDINERES

CALAIXOS DE VENTILACIÓ AFECTATS (19)

JUNTES DE DILATACIÓ AFECTADES (10)

PORTES D'ACCÉS APARCAMENT (10)

TANCAMENT APARCAMENT
A IMPERMEABILITZAR

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Nº
ESPÈCIE ARBRE
ALÇADA = m.
PERÍMETRE TRONC = cm.
ABAST ZONA RADICAL LLENYOSA = m.



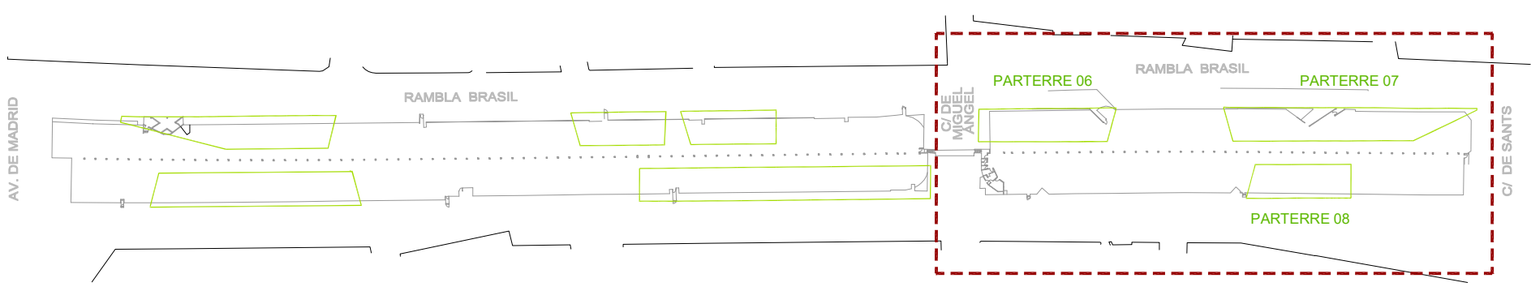
TIPUANA TIPU EN PARTERRES (64 U.)

(33) ARBRES AFECTATS



TIPUANA TIPU EN JARDINERES (39 U.)

(8) ARBRES AFECTATS



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ. AFECTACIÓ AMB ÀMBITS D'ACTUACIÓ. TIPUS, MIDES I ABAST ORIENTATIU DEL RADI DE LA ZONA LLENYOSA DEL ARBRE

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
14.3



01



02



03



04



05



06



07



08



09



10



11



12



13



14



15

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura + Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: VEGETACIÓ. AFECTACIÓ. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 15.1



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ. AFECTACIÓ. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

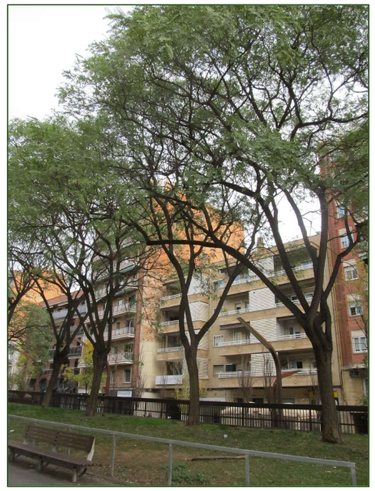
PLÀNOL NÚM. 15.2



31



32



33



34



35



36



37



38



39



40



41

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

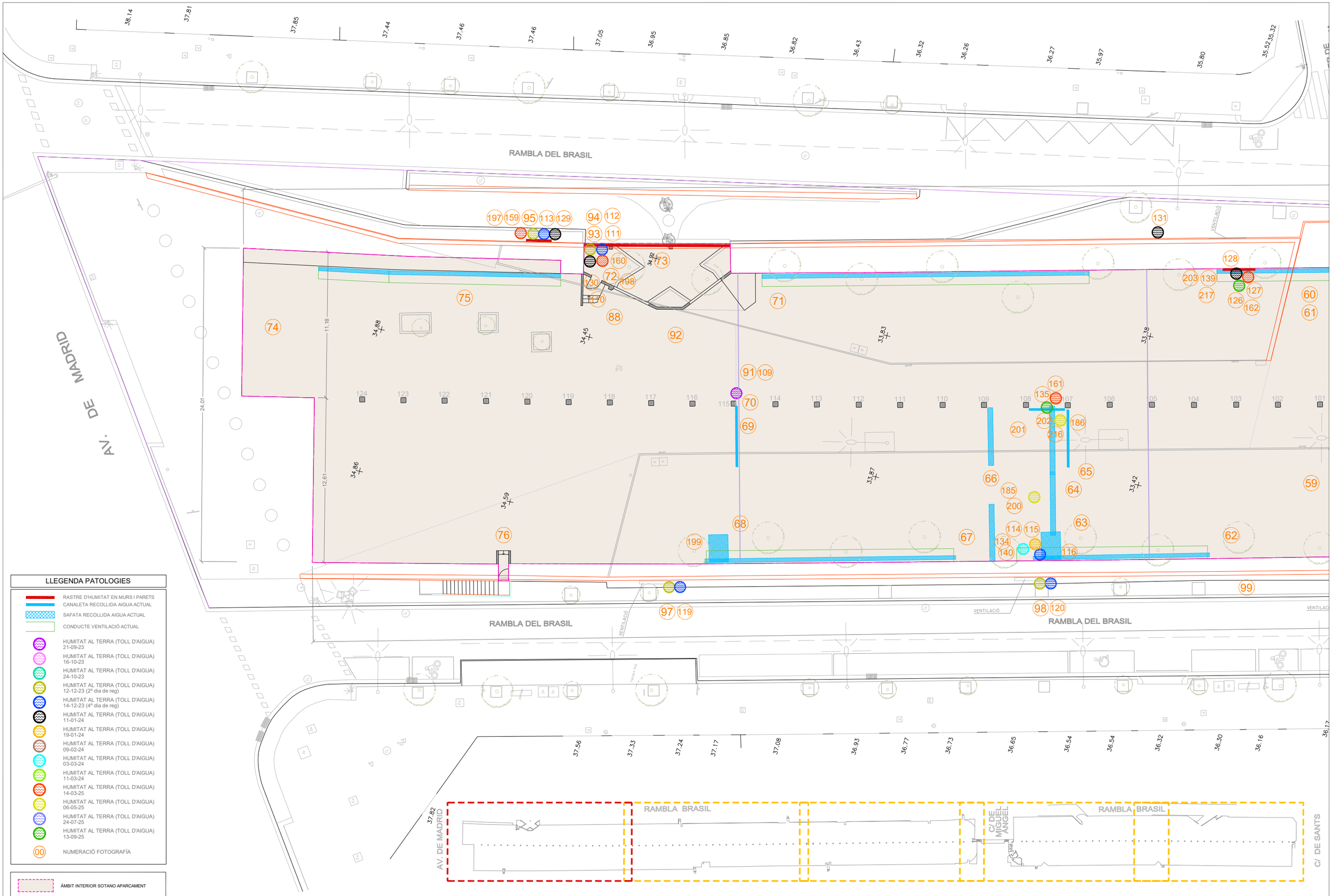
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
VEGETACIÓ. AFECTACIÓ. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
15.3



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA:
~~FEBRER 2026~~

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1
HISTÒRIC DE VISITES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
16.1



LLEGENDA PATOLOGIES

- RASTRE D'HUMITAT EN MURS I PARETS
- CANALETA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- SAFATA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- CONDUCTE VENTILACIÓ ACTUAL
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 21-09-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 16-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 12-12-23 (2º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-12-23 (4º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 19-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 09-02-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 03-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-03-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 06-05-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-07-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 13-09-25
- 00 NUMERACIÓ FOTOGRAFÍA

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1
HISTÒRIC DE VISITES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 16.2

RAMBLA DEL BRASIL

CARRER DEL ROSÉS

RAMBLA DEL BRASIL

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL

RAMBLA DEL BRASIL

LLEGENDA PATOLOGIES

- RASTRE D'HUMITAT EN MURS I PARETS
- CANALETA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- SAFATA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- CONDUCTE VENTILACIÓ ACTUAL
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 21-09-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 16-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 12-12-23 (2º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-12-23 (4º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 19-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 09-02-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 03-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-03-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 06-05-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-07-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 13-09-25
- 00 NUMERACIÓ FOTOGRAFÍA

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

AV. DE MADRID

RAMBLA BRASIL

C/ DE MIGUEL ÀNGEL

RAMBLA BRASIL

C/ DE SANTS

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
IOCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA:
FEBRER 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1
HISTÒRIC DE VISITES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
16.3

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL

RAMBLA DEL BRASIL

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL

RAMBLA DEL BRASIL

C/ DEL CANÒNIGE PIBERNAT

LLEGENDA PATOLOGIES

- RASTRE D'HUMITAT EN MURS I PARETS
- CANALETA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- SAFATA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- CONDUCTE VENTILACIÓ ACTUAL
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 21-09-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 16-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 12-12-23 (2º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-12-23 (4º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 19-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 09-02-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 03-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-03-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 06-05-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-07-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 13-09-25
- 00 NUMERACIÓ FOTOGRAFÍA

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

AV. DE MADRID — RAMBLA BRASIL — C/ DE MIQUEL ÀNGEL — RAMBLA BRASIL — C/ DE SANTS

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

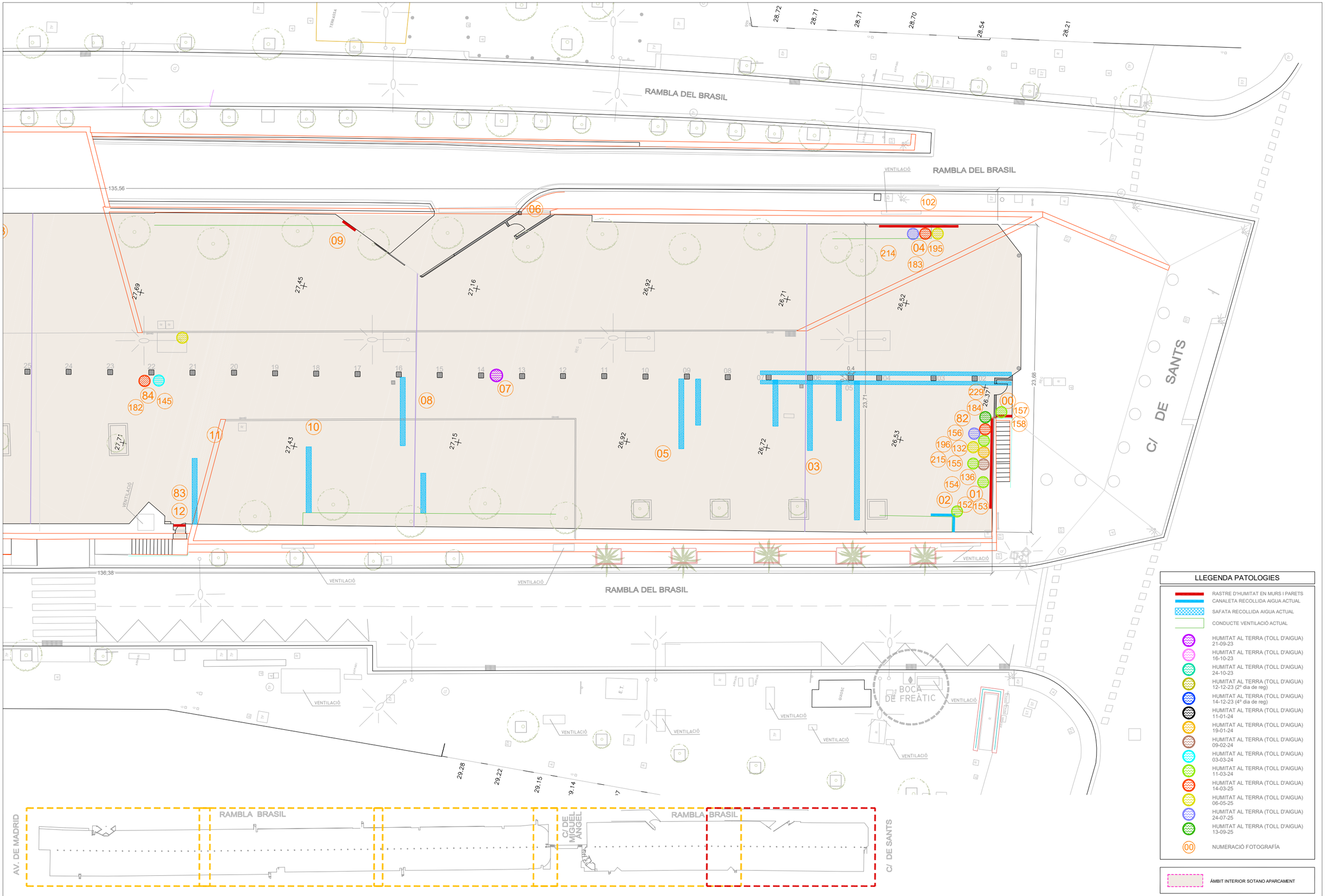
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA: FEBRER 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1
HISTÒRIC DE VISITES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 16.4



LLEGENDA PATOLOGIES

- RASTRE D'HUMITAT EN MURS I PARETS
- CANALETA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- SAFATA RECOLLIDA AIGUA ACTUAL
- CONDUCTE VENTILACIÓ ACTUAL
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 21-09-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 16-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-10-23
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 12-12-23 (2º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-12-23 (4º dia de reg)
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 19-01-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 09-02-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 03-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 11-03-24
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 14-03-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 06-05-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 24-07-25
- HUMITAT AL TERRA (TOLL D'AIGUA) 13-09-25
- NUMERACIÓ FOTOGRAFÍA

ÀMBIT INTERIOR SOTANO APARCAMENT

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

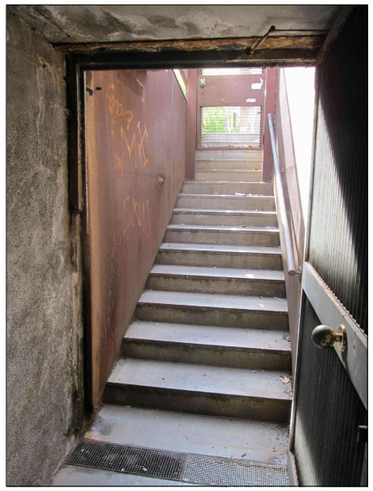
ESCALES:
A1 1:125
A3 1:250
ORIGINALS DINA3
0 1.25m 2.5m
0 2.5m 5m
GRÀFIQUES

DATA:
FEBRER 2026

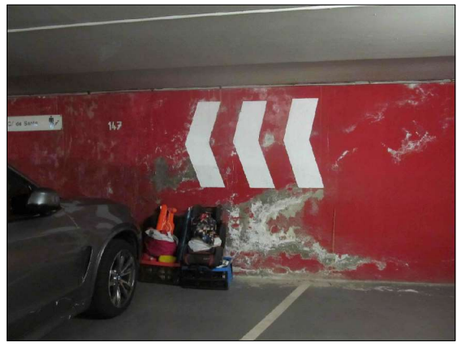
NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. SUPERPOSICIÓ SUPERFÍCIE I SOT -1
HISTÒRIC DE VISITES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
16.5



000



001



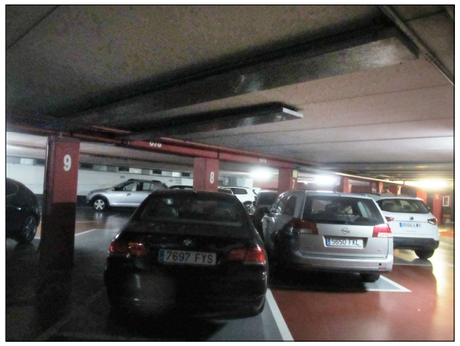
002



003



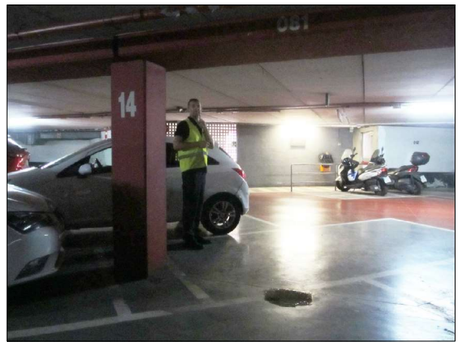
004



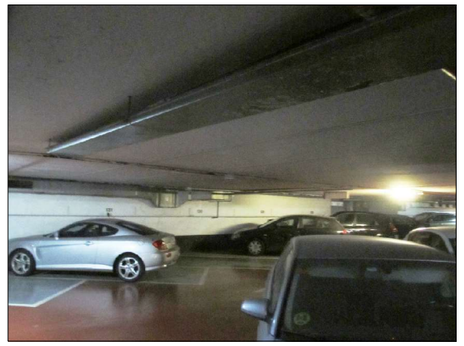
005



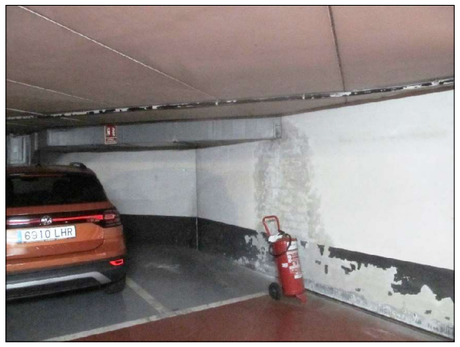
006



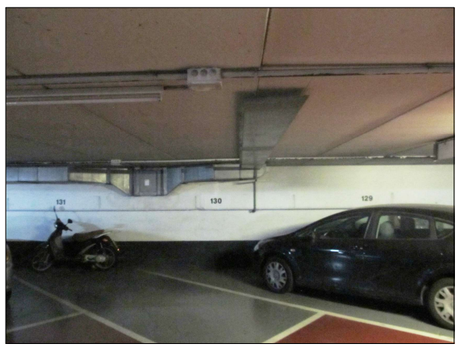
007



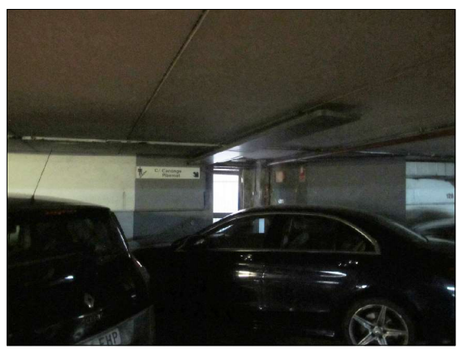
008



009



010



011



012



013



014

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 17.1



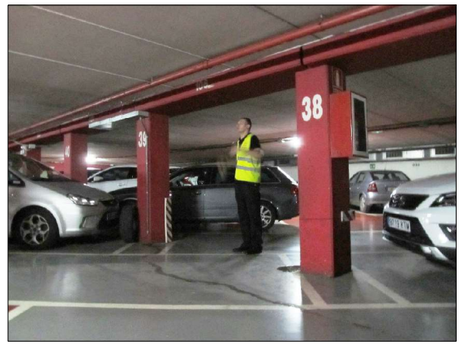
015



016



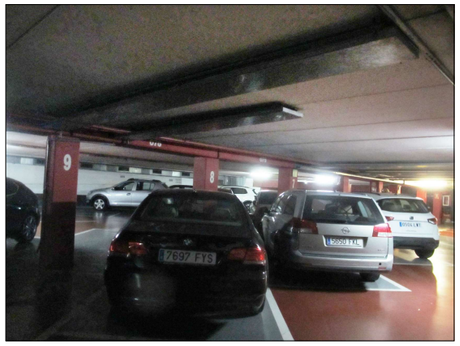
017



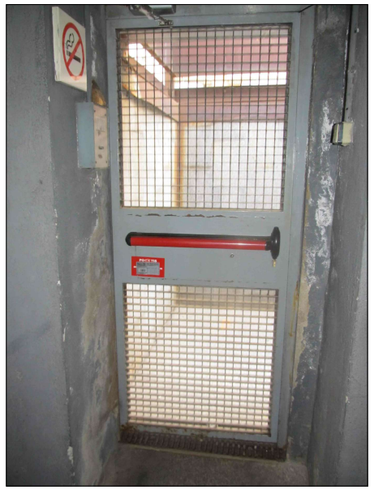
018



019



020



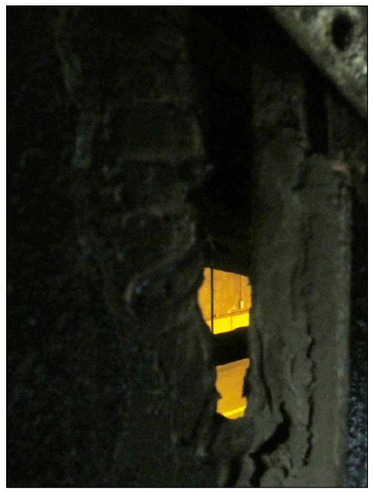
021



022



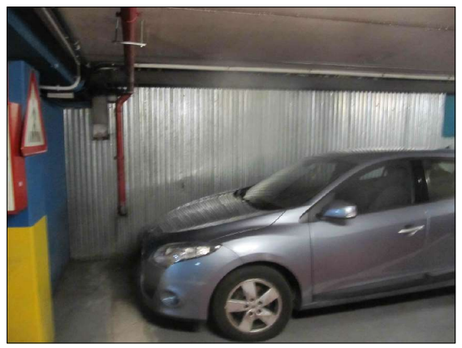
023



024



025



026



027



028



029

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

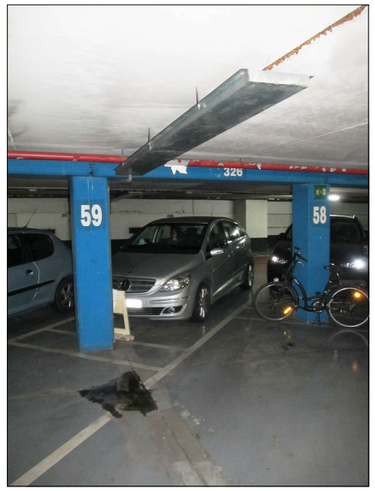
PLÀNOL NÚM. 17.2



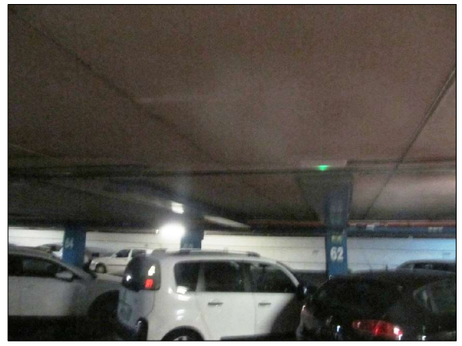
030



031



032



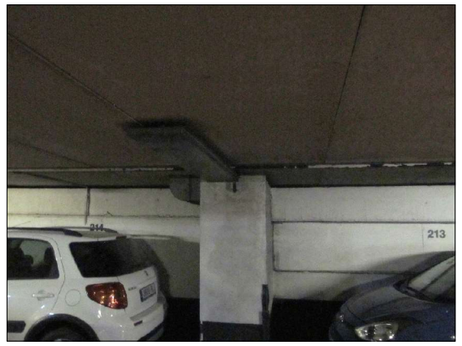
033



034



035



036



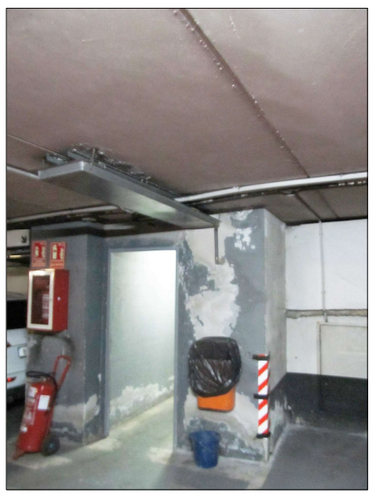
037



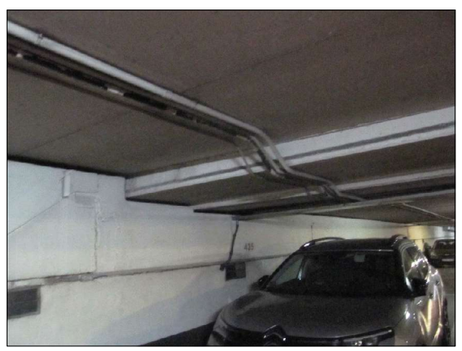
038



039



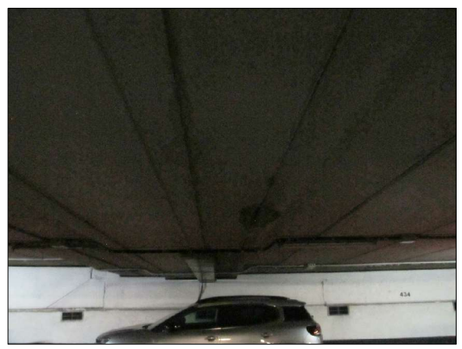
040



041



042



043



044

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

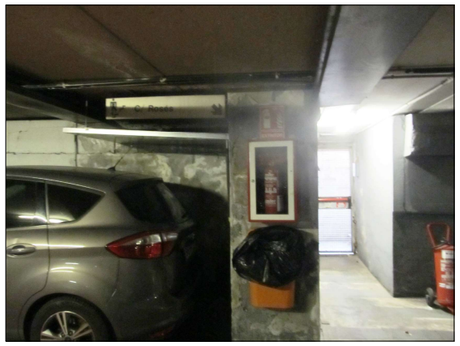
ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

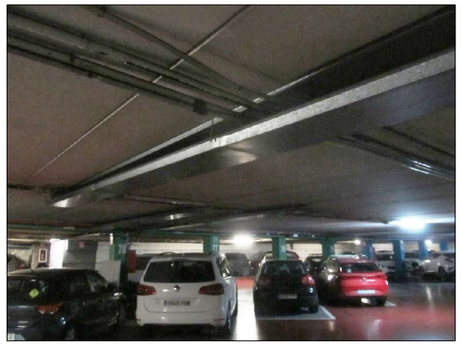
NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

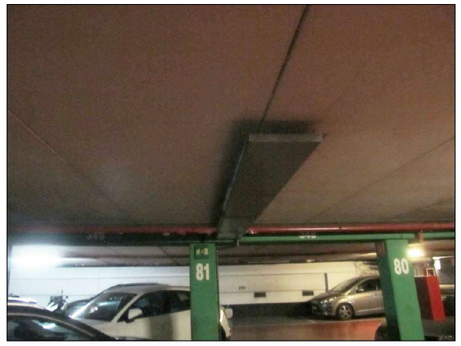
PLÀNOL NÚM.
17.3



045



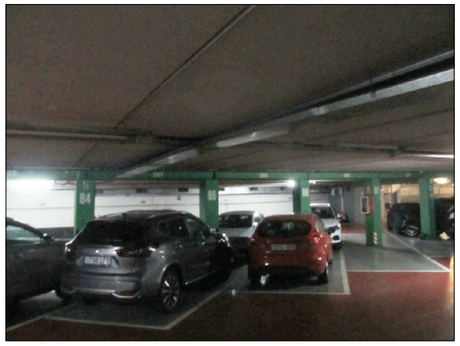
046



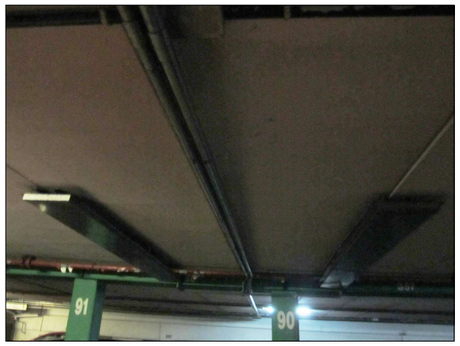
047



048



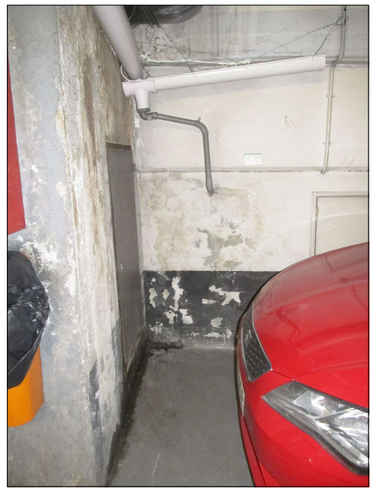
049



050



051



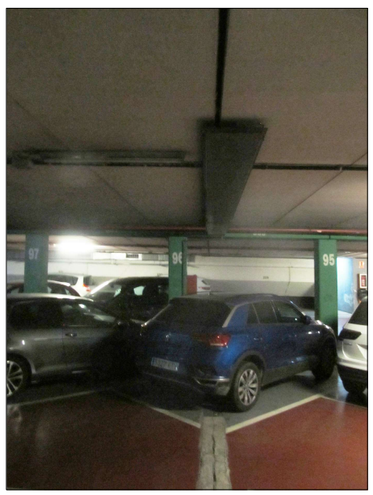
052



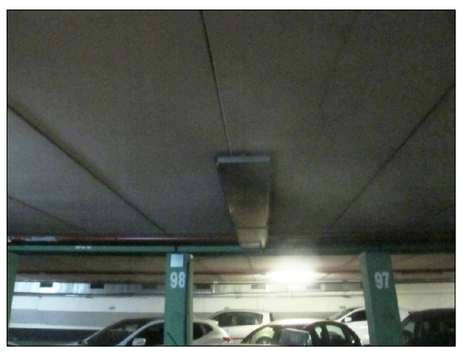
053



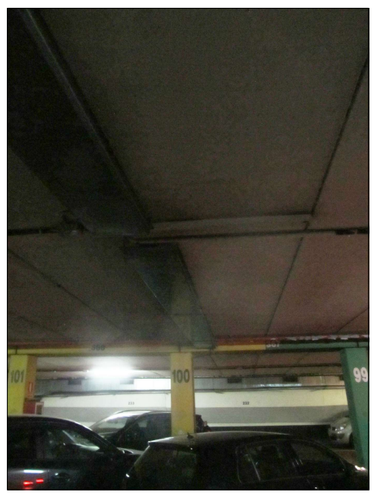
054



055



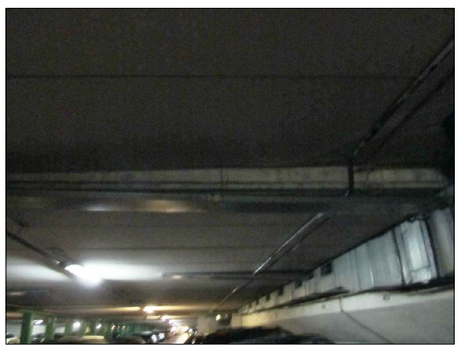
056



057



058



059

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

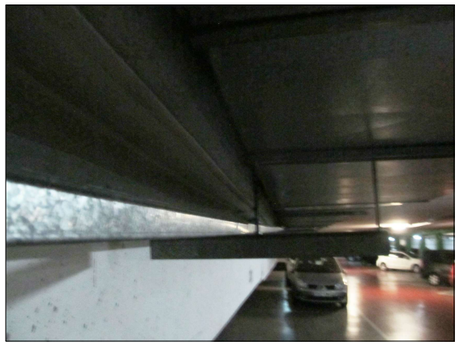
ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

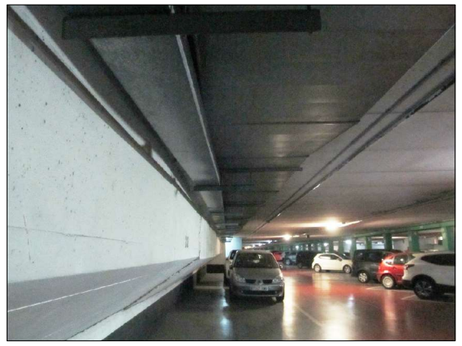
NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
17.4



060



061



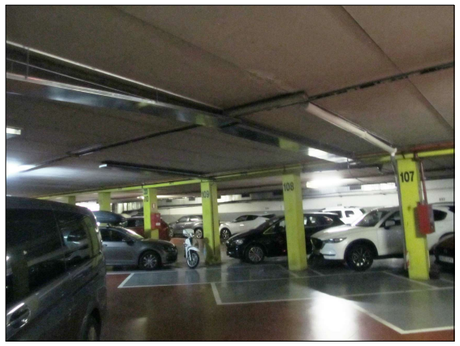
062



063



064



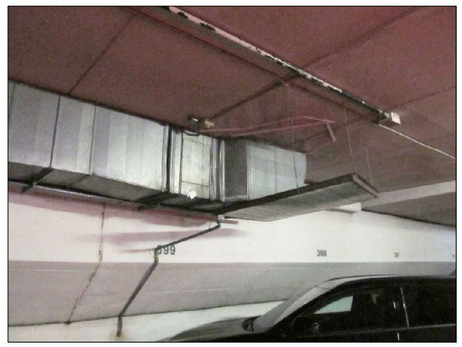
065



066



067



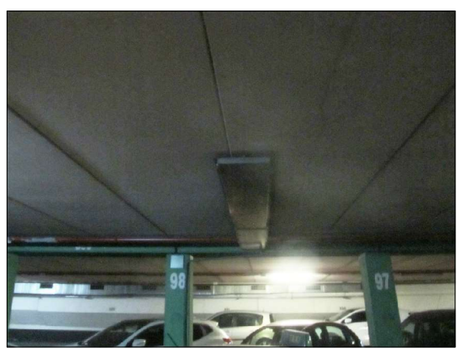
068



069



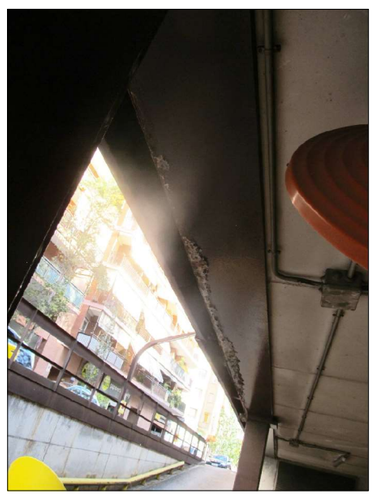
070



071



072



073



074

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

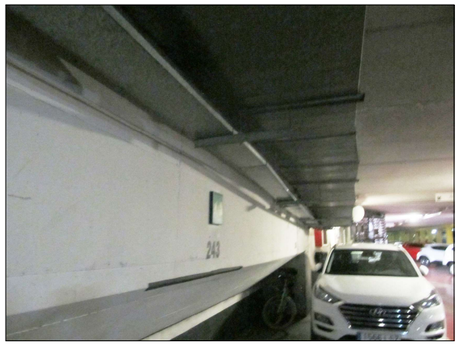
ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
17.5



075



076



077



078



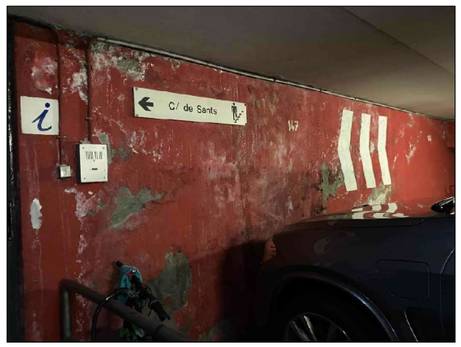
079



080



081



082



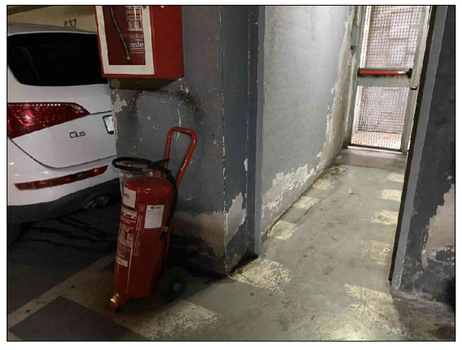
083



084



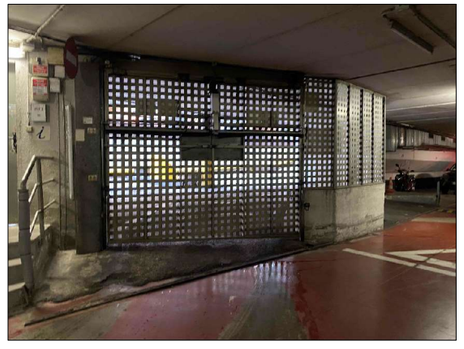
085



086



087



088



089

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

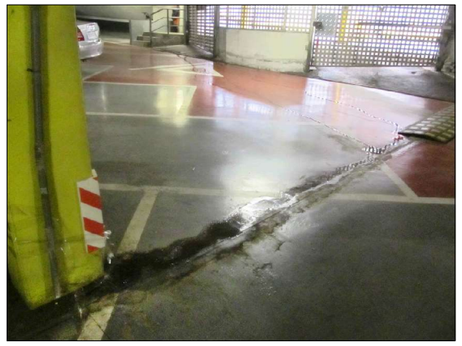
NOM DEL PLÀNOL: PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 17.6



090



091



092



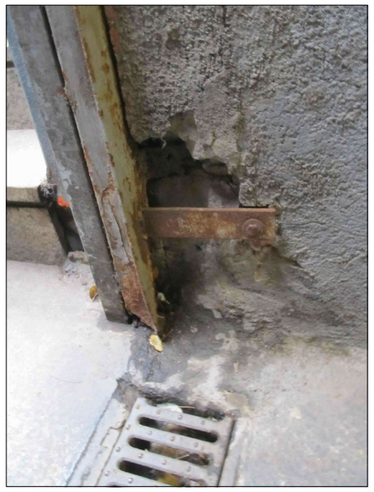
093



094



095



096



097



098



099



100



101



102



103



104

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
17.7



105



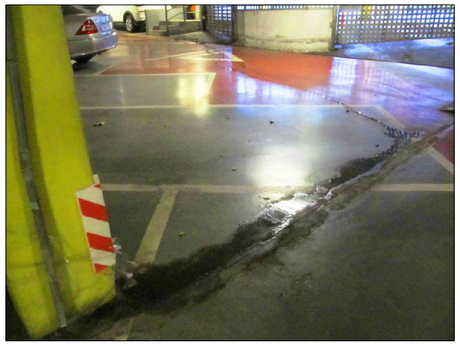
106



107



108



109



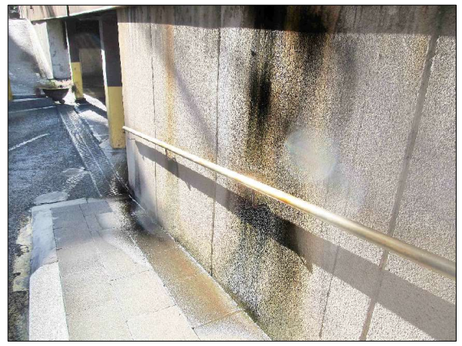
110



111



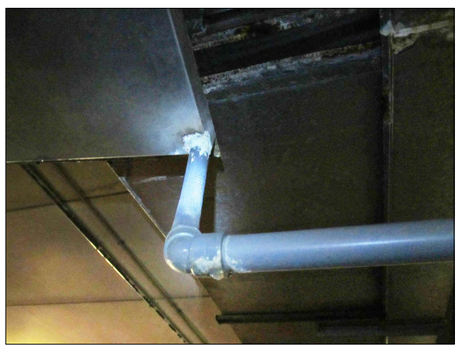
112



113



114



115



116



117



118



119

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

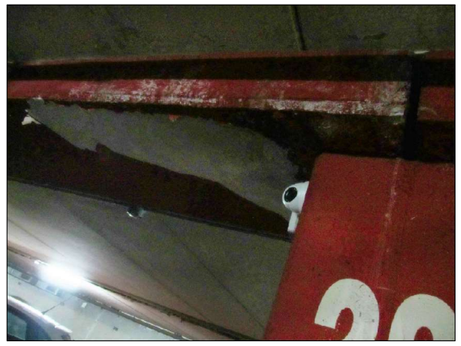
PLÀNOL NÚM.
17.8



120



121



122



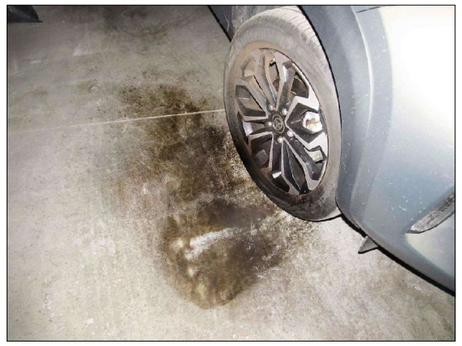
123



124



125



126



127



128



129



130



131



132



133



134

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

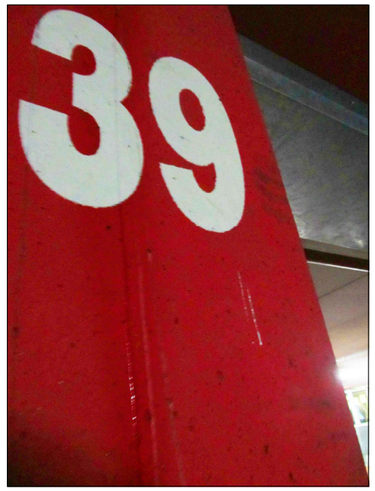
PLÀNOL NÚM.
17.9



135



136



137



138



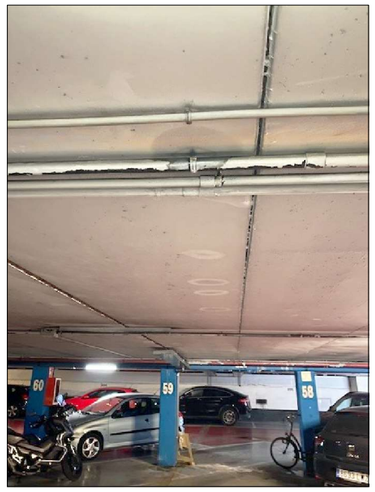
139



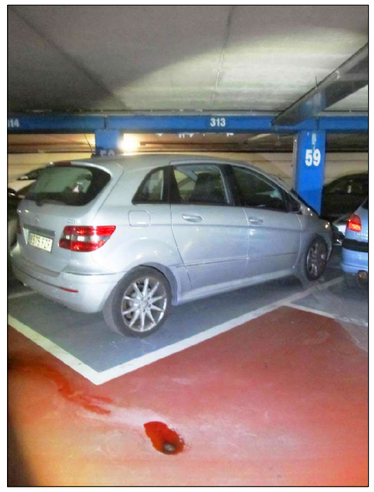
140



141



142



143



144



145



146



147



148



149

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

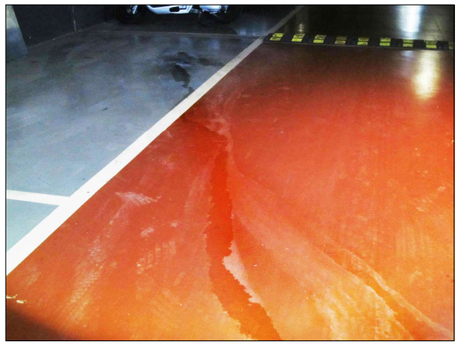
ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
17.10



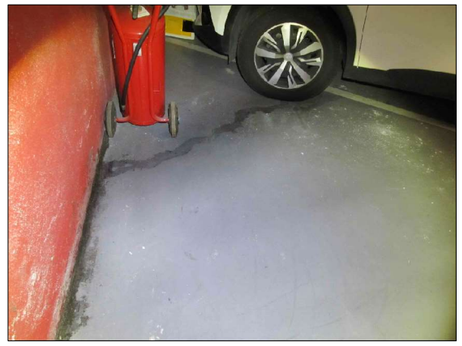
150



151



152



153



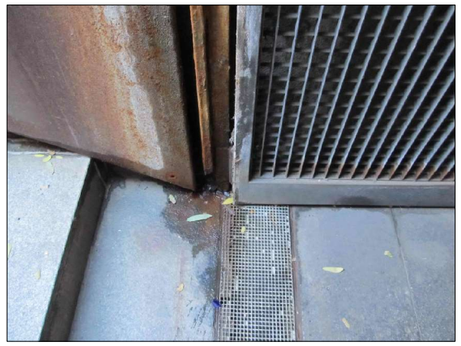
154



155



156



157



158



159



160



161



162



163



164

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

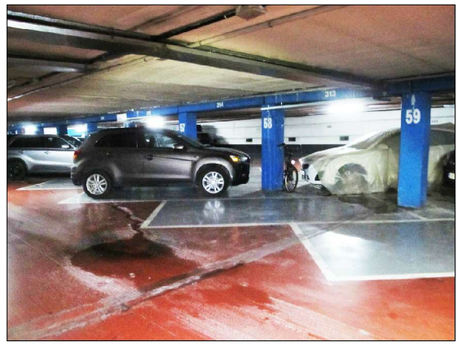
PLÀNOL NÚM.
17.11



165



166



167



168



169



170



171



172



173



174



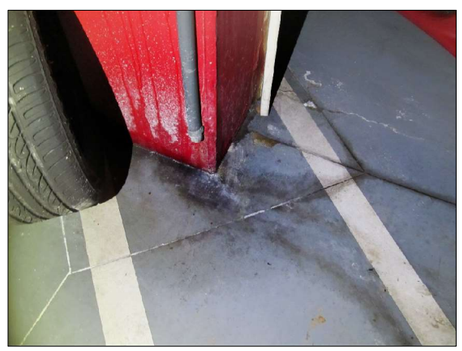
175



176



177



178



179

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
17.12



180



181



182



183



184



185



186



187



188



189



190



191



192



193



194

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. 17.13



195



196



197



198



199



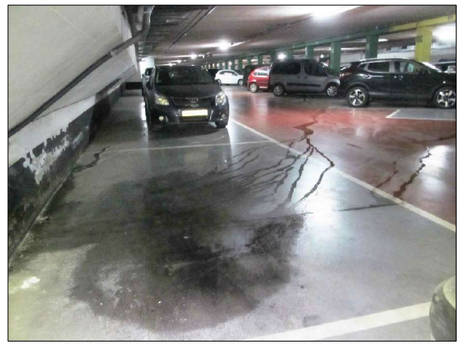
200



201



202



203



204



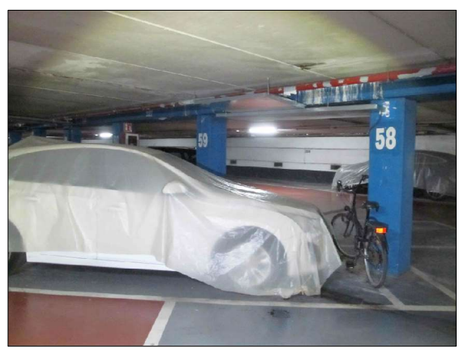
205



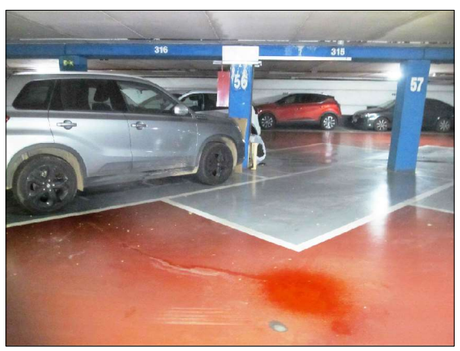
206



207



208



209

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

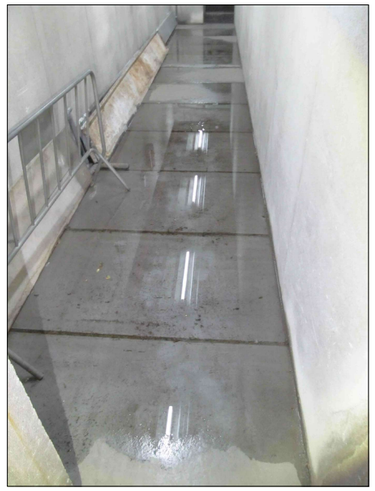
PLÀNOL NÚM.
17.14



210



211



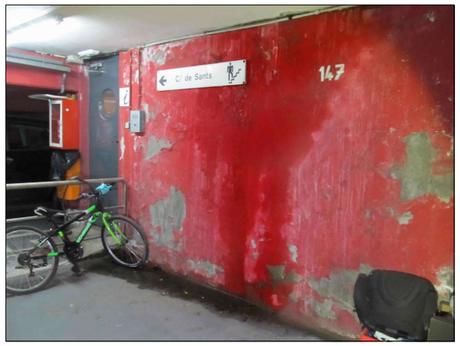
212



213



214



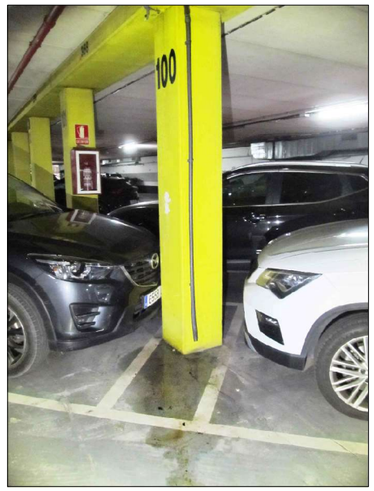
215



216



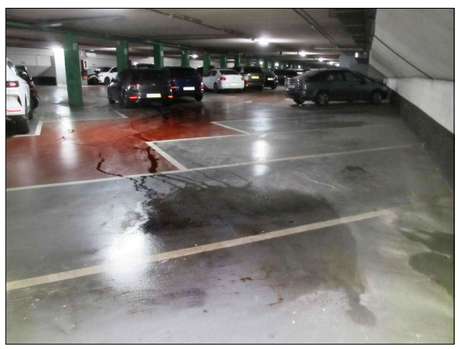
217



218



219



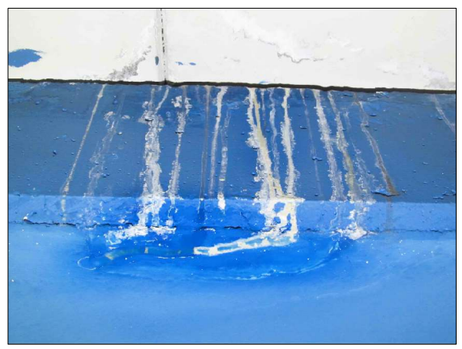
220



221



222



223



224

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

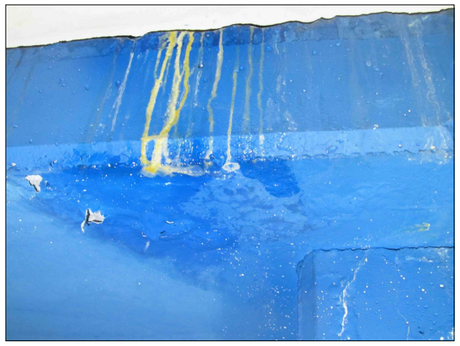
ESCALES:
A1 S/E
A3 S/E
ORIGINALS DINA3
0
0
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
PATOLOGIES. FOTOGRAFIES

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
17.14



225



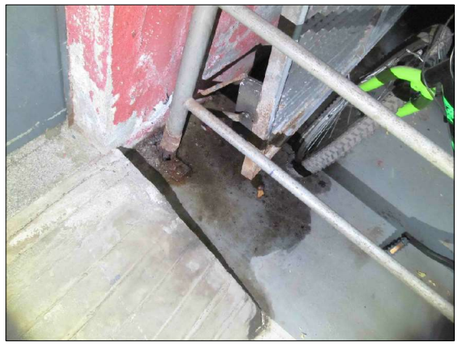
226



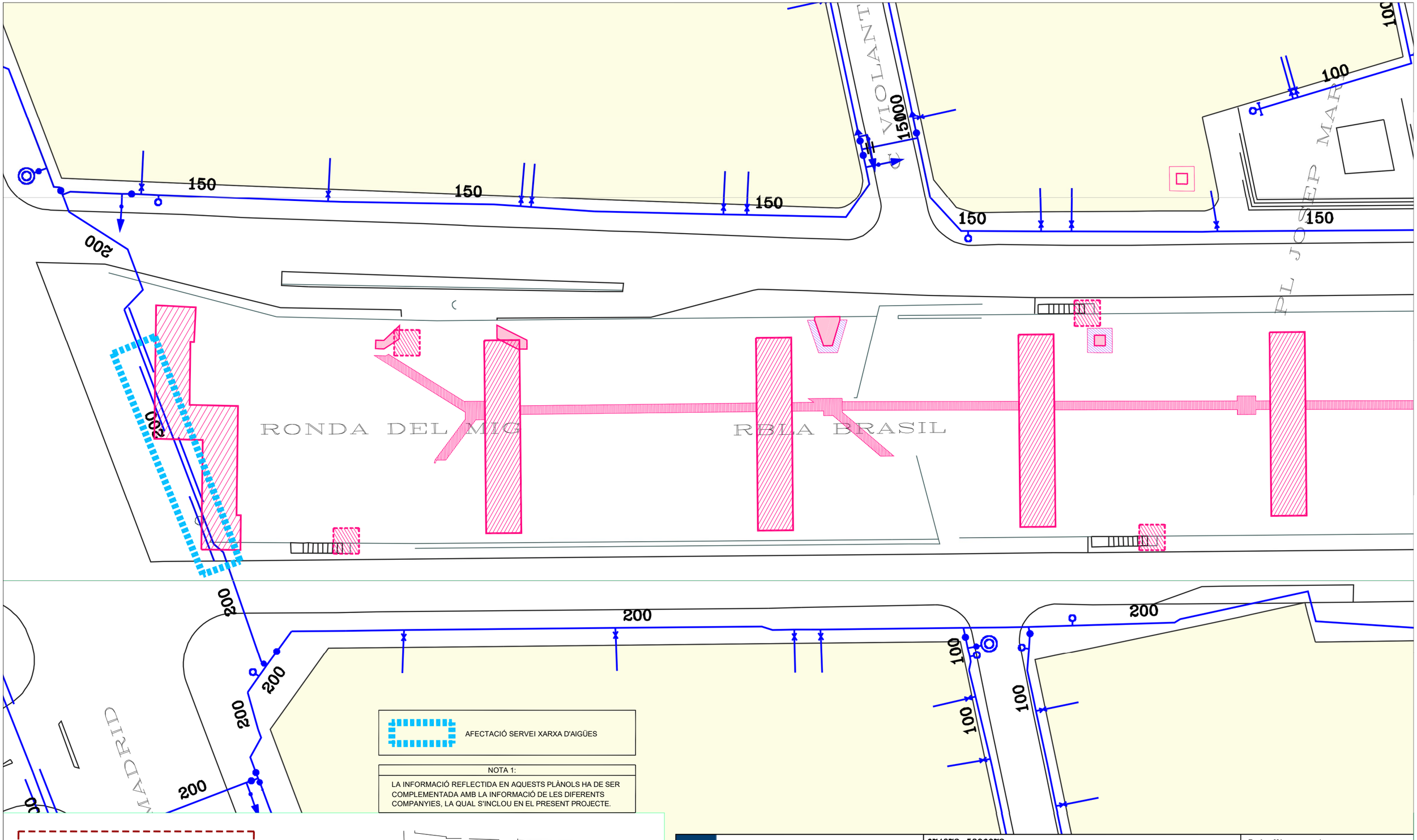
227



228



229



Aigües de Barcelona

674872-5886072
Aparcament Rambla Brasil

Data lliurament:
04-04-2023

POU	CAP EXTREM	BOCA D'AIRE	VÁLVULA	PONT	PUNT ACCÉS		PROTECCIÓ CANONADA
DIPÒSIT	DESCÀRREGA	HIDRANT	RECIPIENT	GALERIA	ARMARI		ELEMENT REDUCTOR
TRAM	REDUCCIÓ	RAMAL	ARQUETA	REGISTRE	TUBULAR		TORRETA DE VENTILACIÓ

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA D'AIGÜES DE BARCELONA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-01.1

INSTAL.LACIÓ MOSTREIG RBLA BRASIL,34-36

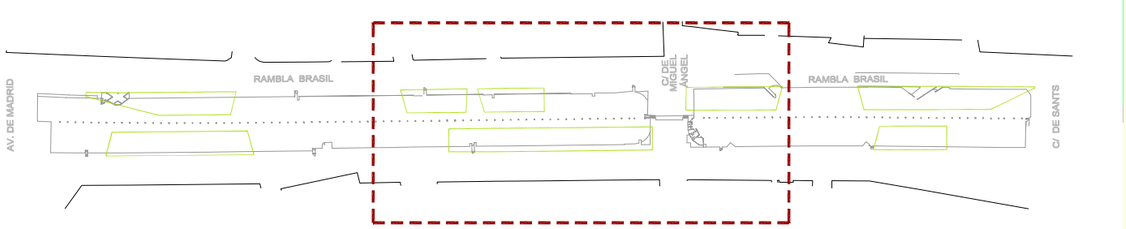
RBLA BRASIL

RBLA BRASIL

C RODRIGUEZ

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.



Aigües de Barcelona

674872-5886071

Aparcament Rambla Brasil

POU	CAP EXTREM	BOCA D'AIRE	VÁLVULA	PONT
DIPÒSIT	DESCÀRREGA	HIDRANT	RECIPIENT	GALERIA
TRAM	REDUCCIÓ	RAMAL	ARQUETA	REGISTRE

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

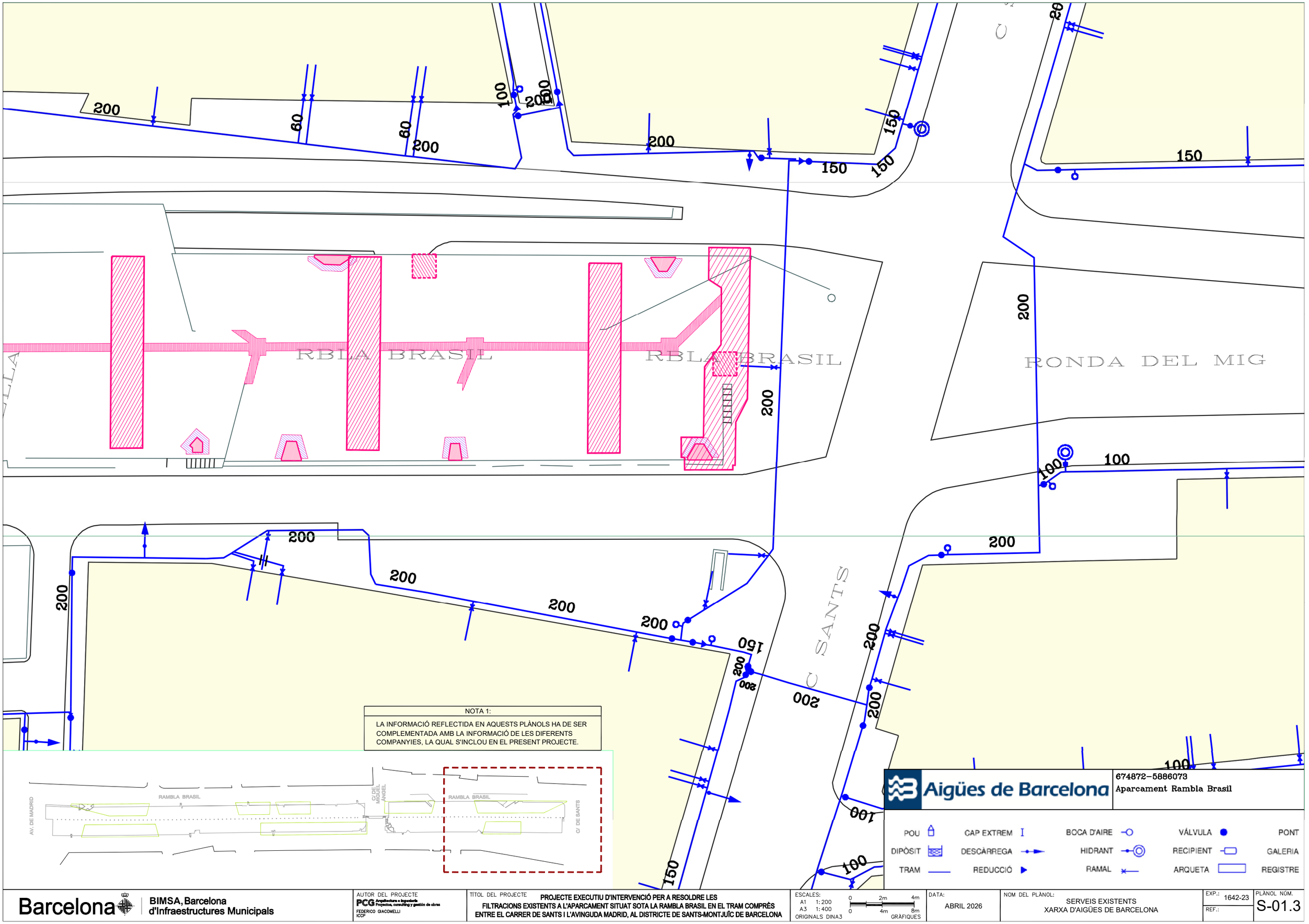
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA D'AIGÜES DE BARCELONA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-01.2



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA D'AIGÜES DE BARCELONA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-01.3

RAMBLA DEL BRASIL
(048404)

RAMBLA DEL
BRASIL
(048404)

RAMBLA

DEL

CARRER 29-09

JOSEP MARIA POBLET (700985)

PLAÇA DE

AVINGUDA DE MADRID (187207)

58 -60 | 56 | 52 -54 | 48 -50 | 63 -65

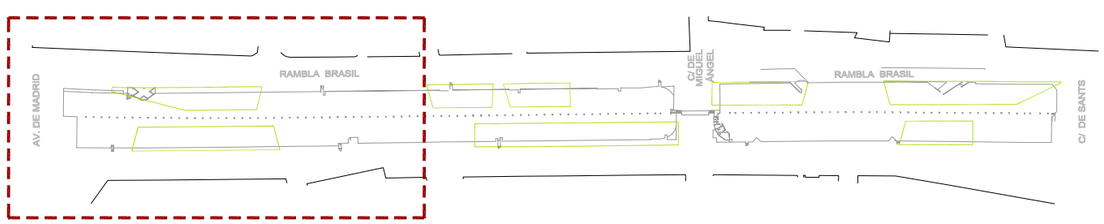
46 | 44 | 42 | 40B | 1

57 -61 | 49 -55 | 61 | 59 | 55 -57 | 54 -58 | 52 (365000) | 39 -47 | 37

122 -126 | 11 | 9

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.



Ajuntament de Barcelona www.bcn.cat

RED DE FIBRA ÓPTICA

- Cable municipal IMI
- Cable municipal circulación
- Cable municipal 22@
- Repartidores
- Cajas de empalme
- Otros elementos
- Nodos WIFI via pública

Id. proyecto 674872

Id. punto 5886072

Id. solicitud 674872 - 5886072

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE FIBRA ÒPTICA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-02.1

CARRER

38 -40

2 -4

1 -9

CARRER

2 -6

34 -36

32

28 -30

104

CARRER

101

26

24

22E-26E

22

20

CARRER

21 -25

BRASIL

(048404)

RAMBLA

29 -35

25 -27

21 -23

CARRER DE ROGER (286402)

74

70 -72

65 -67

86402)

106 -108

110

103 -105

17 -19

13 -15

39 -41

2 -10

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL (210807)

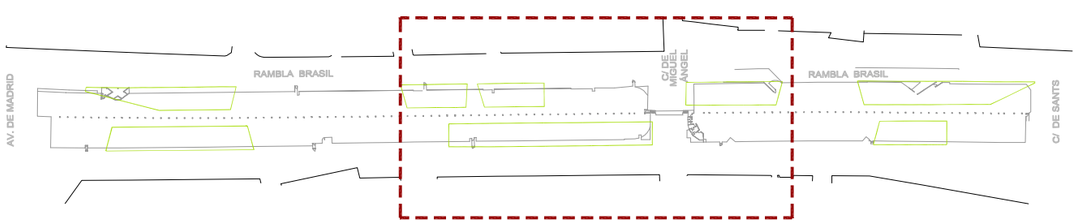
9 7 5 3 1

DE RODRÍGUEZ (28

1 -1E

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

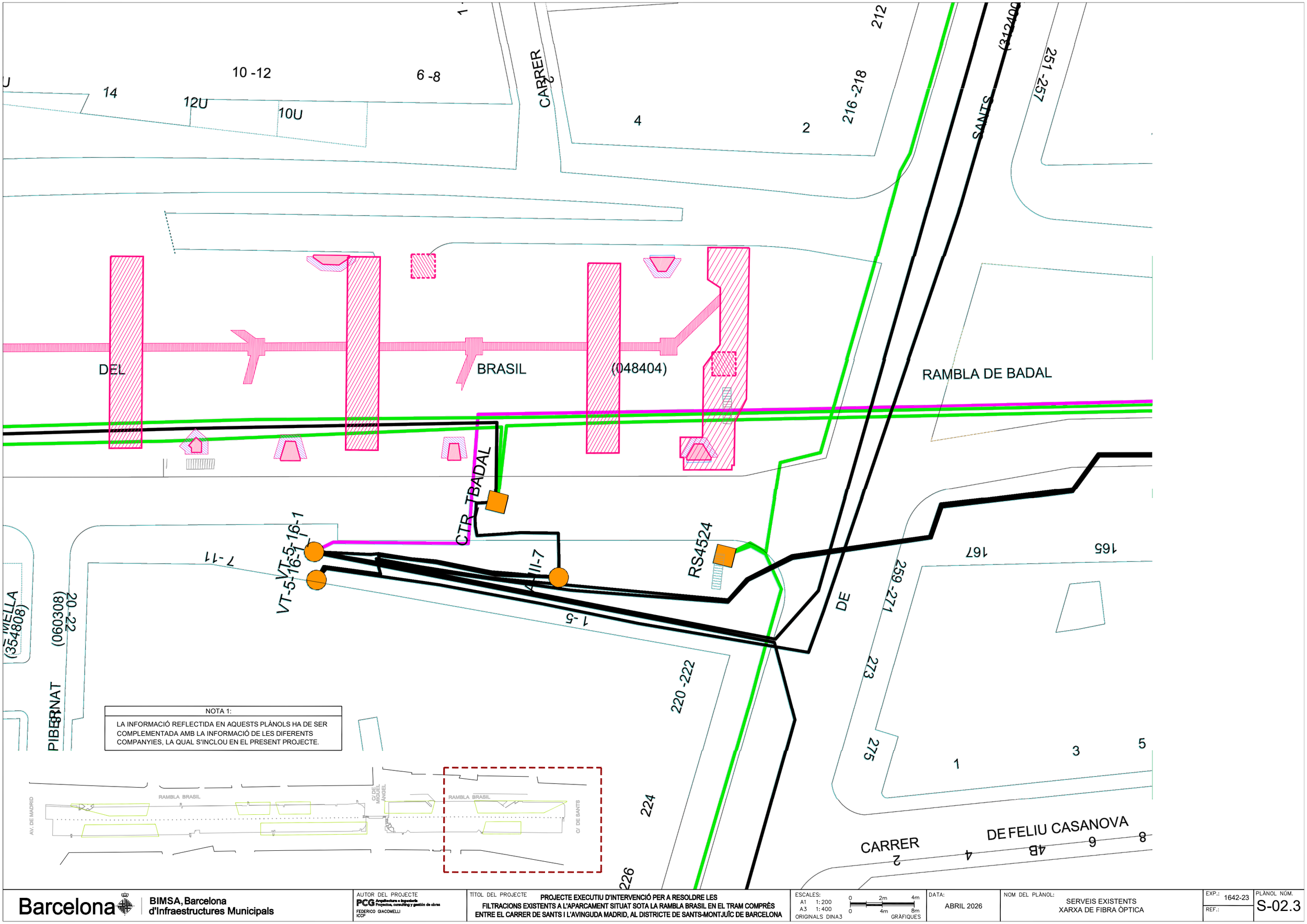
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE FIBRA ÒPTICA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-02.2



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1: 200
A3 1: 400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE FIBRA ÒPTICA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-02.3

RAMBLA DEL BRASIL (048404)

RAMBLA DEL BRASIL (048404)

RAMBLA DEL BRASIL

AVINGUDA DE MADRID (187207)

CARRER

PLAÇA DE JOSEP MARIA POBLET (700985)

58 -60

56

52 -54

48 -50

63 -65

29- 62

40B

46

44

42

1

57 -61

49 -55

39 -47

37

59

54 -58

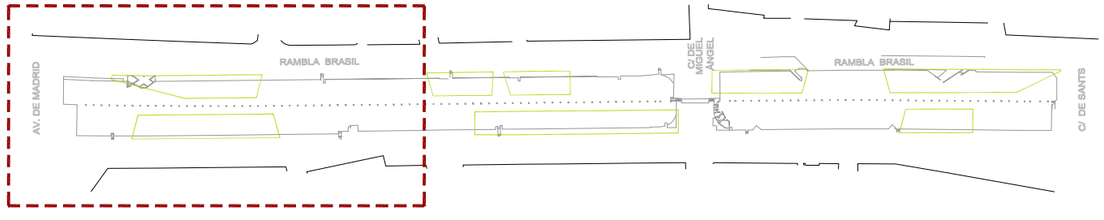
55 -57

(365093)

52

122 -126

11



AFECTACIÓ SERVEI XARXA D'ENLLUMENAT

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Ajuntament de Barcelona www.bcn.cat

RED DE ALUMBRADO

Cuadros de alumbrado	Tipo alimentación soporte:
Tramos de línea	A - Aérea
Soportes en fachada	G - Grapada
Soportes en suelo	S - Enterrada
Otros soportes	Z - Otros

Id. proyecto	674872
Id. punto	5886072
Id. solicitud	674872 - 5886072

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería, Proyectos, consulting y gestión de obras. FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES: A1 1:200, A3 1:400, ORIGINALS DINA3. GRÀFIQUES: 0 2m 4m; 0 4m 8m

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC

EXP.: 1642-23

REF.:

PLÀNOL NÚM. S-03.1

CARRER
38 -40
2 -4
1 -9
2 -6
34 -36
32
28 -30
104
CARRER
101
26
24
22E-26E
22
20
CARRER
21 -23
BRASIL
(048404)
RAMBLA
CARRER DE ROGER (286402)
74
70 -72
65 -67
(286402)
29 -35
25 -27
21 -23
106 -108
110
2 -10
39 -41
103 -105
17 -19
13 -15
CARRER DE RODRÍGUEZ (28
(210808)
207
DE MIQUEL ÀNGEL
RAMBLA BRASIL
AV. DE MADRID
C/ DE MIGUEL ÀNGEL
C/ DE SANTS

AFECTACIÓ SERVEI XARXA D'ENLLUMENAT

AFECTACIÓ SERVEI XARXA D'ENLLUMENAT LLUMINÀRIA A DESMUNTAR I RECOL.LOCAR

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

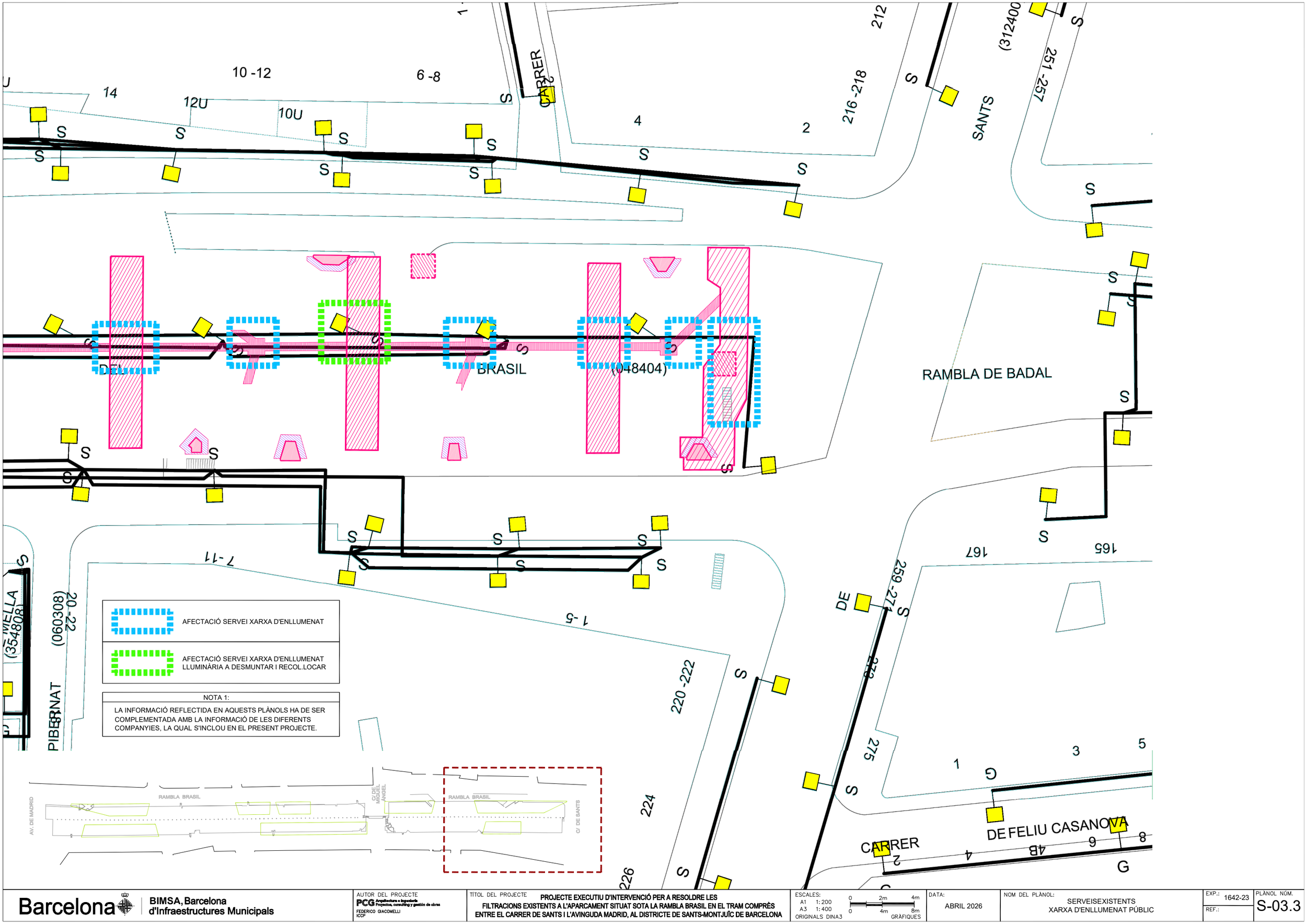
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

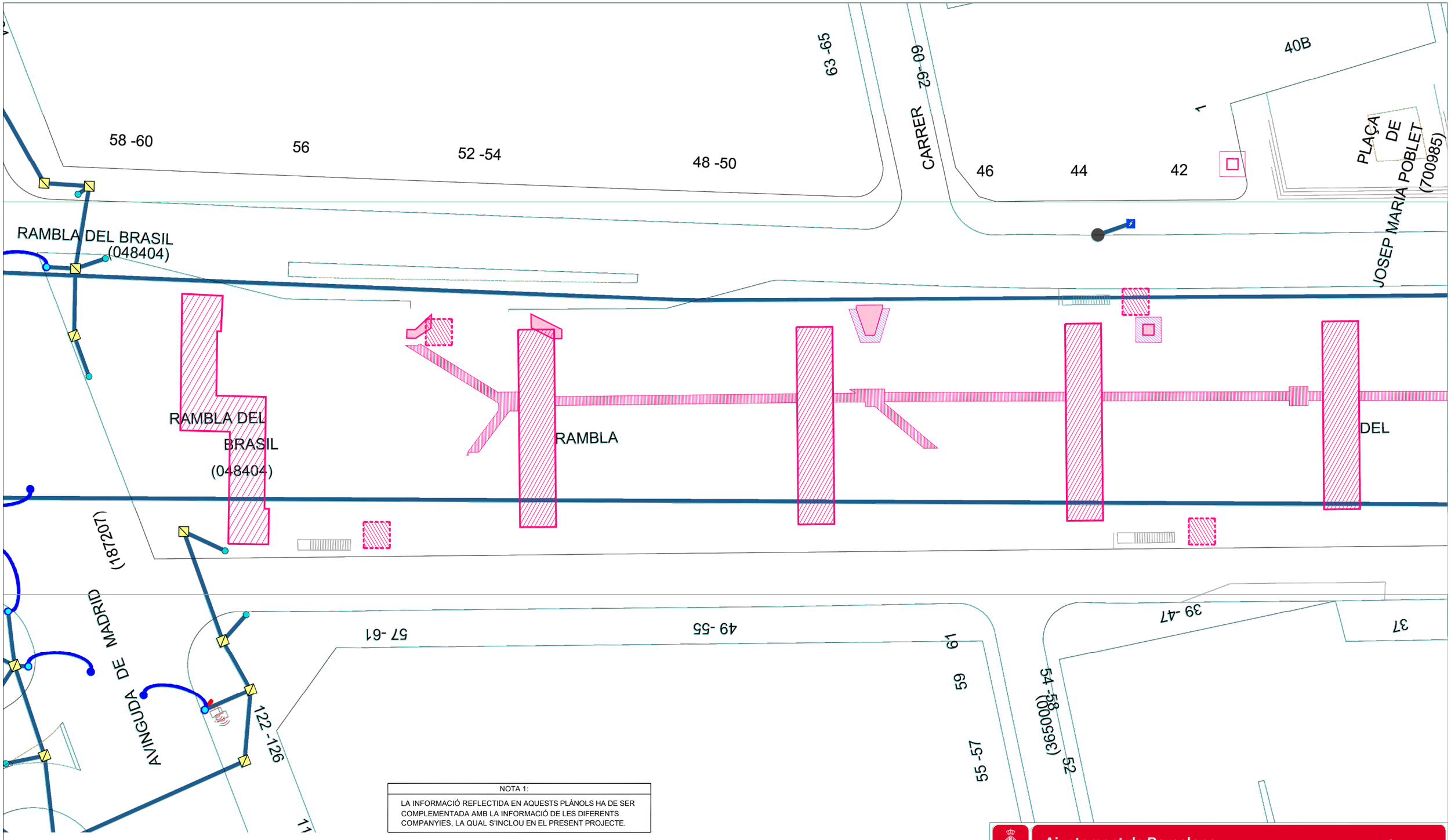
NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-03.2

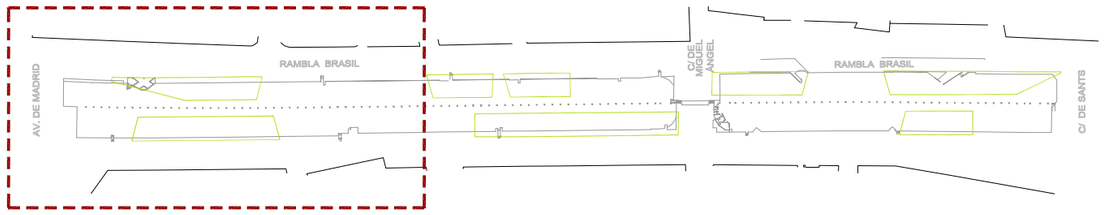


Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals	AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería, Proyectos, consulting y gestión de obras. FEDERICO GIACOMELLI ICCP	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA	ESCALES: A1 1:200, A3 1:400, ORIGINALS DINA3. 0 2m 4m / 0 4m 8m GRÀFIQUES	DATA: ABRIL 2026	NOM DEL PLÀNOL: SERVEISEXISTENTS XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC	EXP.: 1642-23 REF.:	PLÀNOL NÚM. S-03.3



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.



Ajuntament de Barcelona www.bcn.cat

RED SEMAFÓRICA Y DE REGULACIÓN DINÁMICA DEL TRÁFICO

Armario	Farola	Sensor
Arqueta	Fachada	PMB
Acometida	Pórtico	Detectores
Columna	Otros	Canalizaciones enterradas
Báculo	Pilones automáticos	Conexiones subsuperficiales

Id. proyecto 674872

Id. punto 5886072

Id. solicitud 674872 - 5886072

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA DE SEMÀFORS I REGULACIÓ TRÀNSIT

EXP.: 1642-23

REF.:

PLÀNOL NÚM. S-04.1

CARRER

38 -40

2 -4

1 -9

CARRER

2 -6

34 -36

32

28 -30

104

CARRER

101

26

24

22E-26E

22

20

CARRER

21 -25

BRASIL

(048404)

RAMBLA

CARRER DE ROGER (286402)

29 -35

25 -27

21 -23

74

70 -72

65 -67

86402)

106 -108

110

103 -105

17 -19

13 -15

39 -41

2 -10

CARRER

DE

RODRÍGUEZ (28

9

7

5

3

1

1 -1E

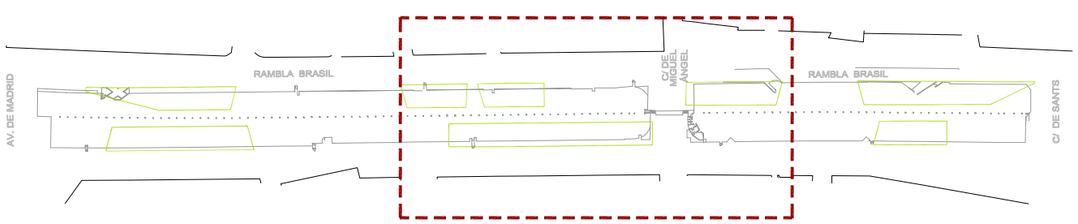
DE MIQUEL ÀNGEL

107

(210808)

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

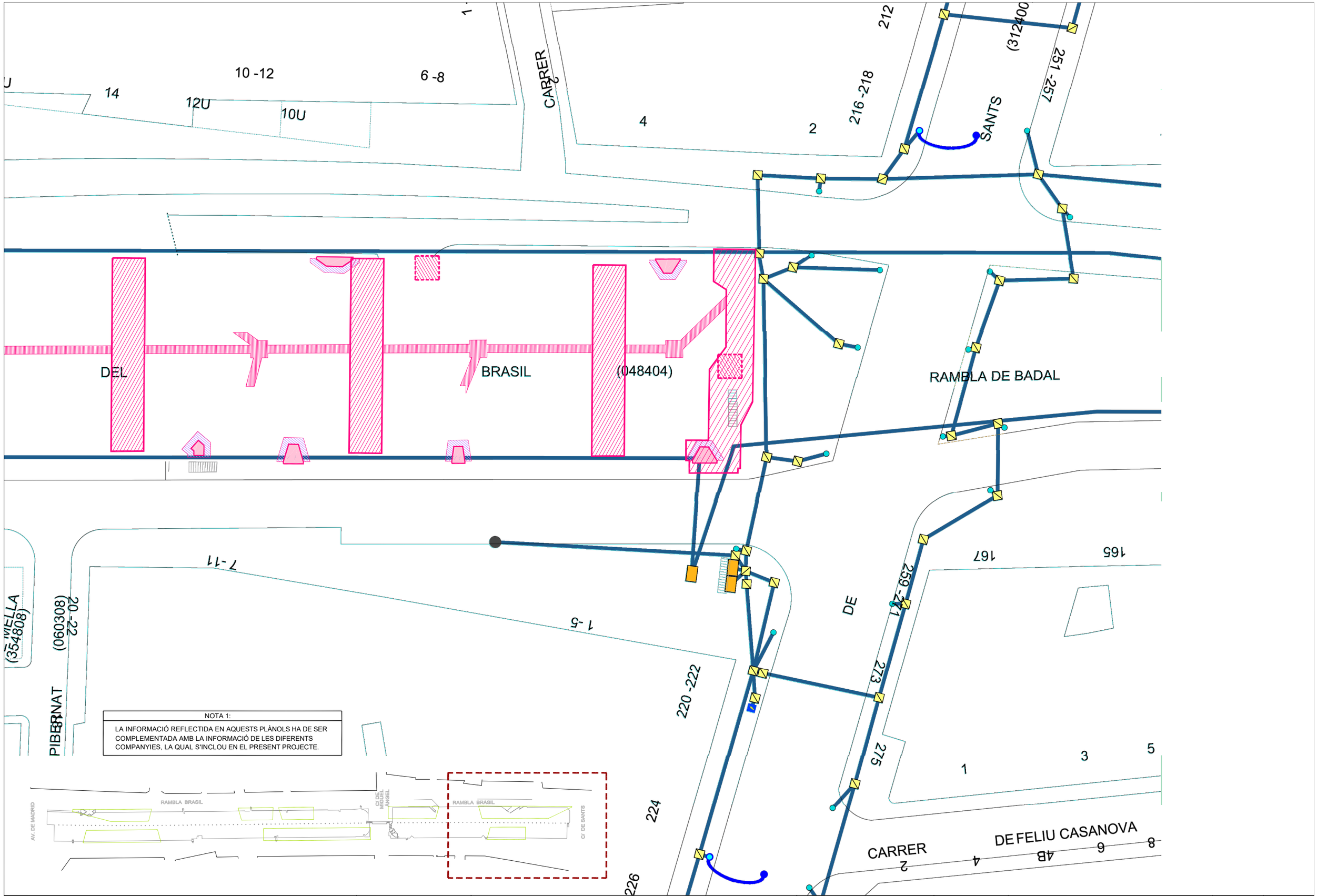
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA DE SEMÀFORS I REGULACIÓ TRÀNSIT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-04.2



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

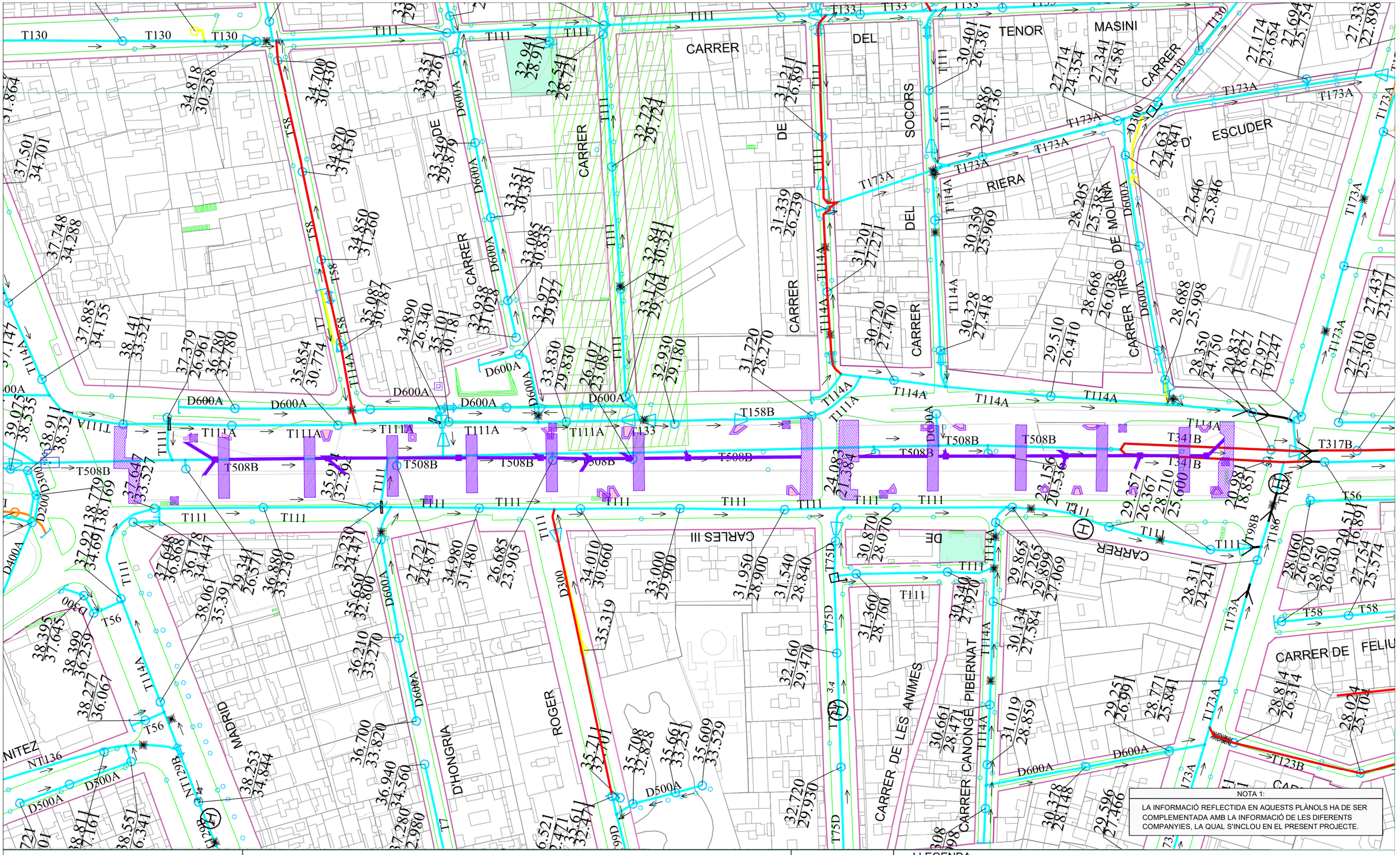
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA DE SEMÀFORS I REGULACIÓ TRÀNSIT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-04.3



Ajuntament de Barcelona | Barcelona Cicle de l'Aigua SA

XARXA DE CLAVEGUERAM: GEOMETRIA

Codi: Aparcament Rambla Brasil

Data: 04-04-2023

Projecció UTM. ETRS89 1/2000

Coordenada centre: (427237.23; 4580999.16) m.

LLEGENDA

XARXA PLANIFICADA	XARXA EXISTENT	
Anti-Inundació T10 o Mixta	Xarxa Aj. Barcelona	Zona en projecte
Antiabocament	Xarxa altres organismes	Zona en obres
Anti-Inundació T>>10	Clavegueró longitudinal particular	
Desenvolupament de la xarxa	Xarxa fora de servei	

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras — FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES: A1 1:200 / A3 1:400 ORIGINALS DINA3 — 0 2m 4m / 0 4m 8m GRÀFIQUES

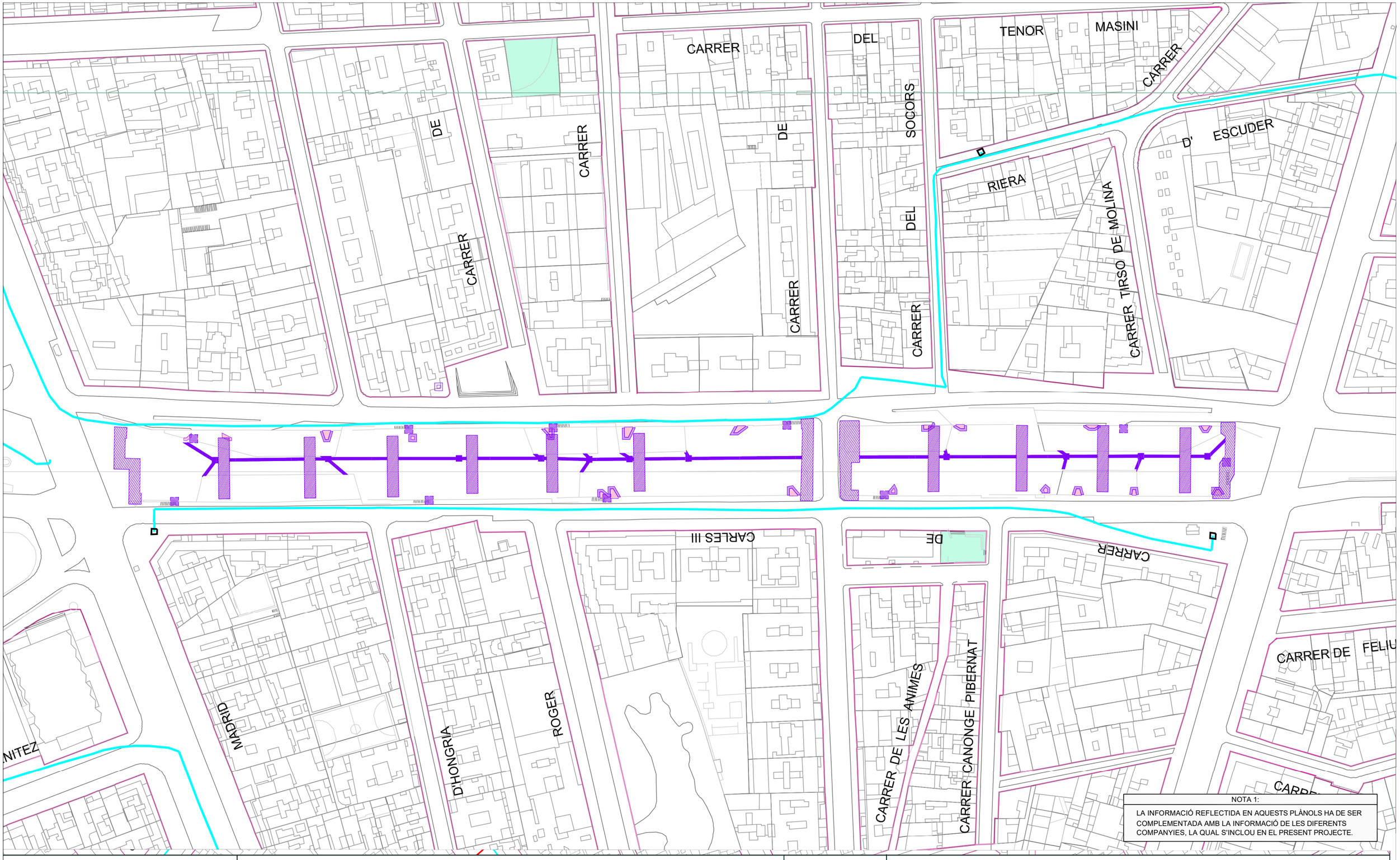
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE CLAVEGUERAM

EXP.: 1642-23

REF.:

PLÀNOL NÚM. S-05



Ajuntament de Barcelona

Barcelona Cicle de l'Aigua SA

XARXA DE FIBRA ÒPTICA PEL CLAVEGUERAM

Codi:

Aparcament Rambla Brasil

Data: 04-04-2023

Projecció UTM. ETRS89 Escala: 1/2000

Coordenada centre: (427237.23; 4580999.16) m.

LLEGENDA

- Xarxa projectada
- Xarxa en construcció
- Xarxa existent
- Arqueta de fibra òptica

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

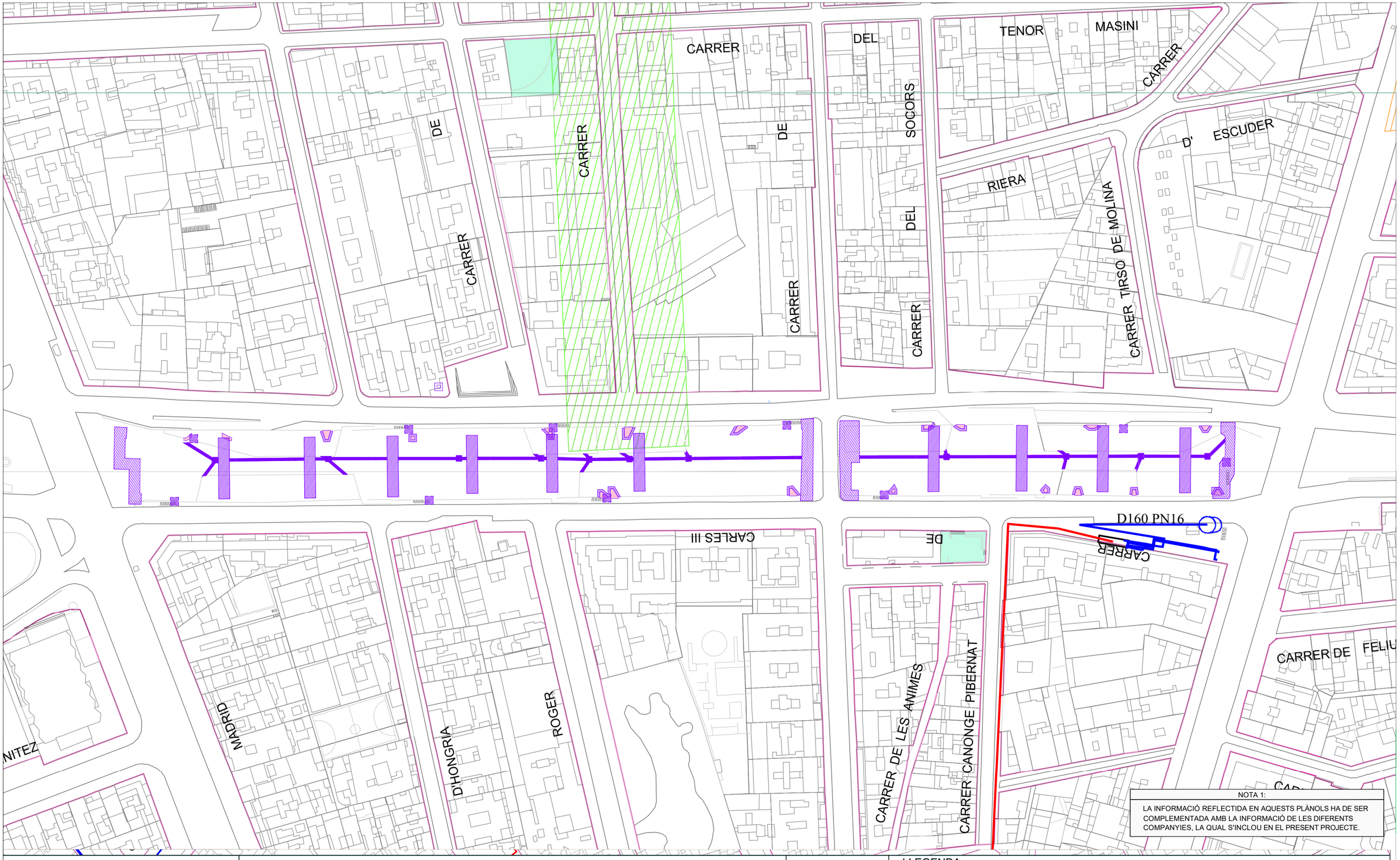
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA DE FIBRA ÒPTICA CLAVEGUERAM

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-06



Ajuntament de Barcelona

Barcelona Cicle de l'Aigua SA

XARXA D'APROFITAMENT DE RECURSOS HIDRICS ALTERNATIUS

Codi: Aparcament Rambla Brasil

Data: 04-04-2023

Projecció UTM. ETRS89 Escala: 1/2000

Coordenada centre: (427237.23; 4580999.16) m.

LLEGENDA

- Xarxa planificada
- Xarxa projectada
- Xarxa existent
- Dipòsit
- Arqueta
- Piezòmetre
- Hidrant
- Sensor piezomètric
- Zona en projecte
- Zona en obres

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería, Proyectos, consulting y gestión de obras. FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES: A1 1:200 A3 1:400 ORIGINALS DINA3. 0 2m 4m 0 4m 8m GRÀFIQUES

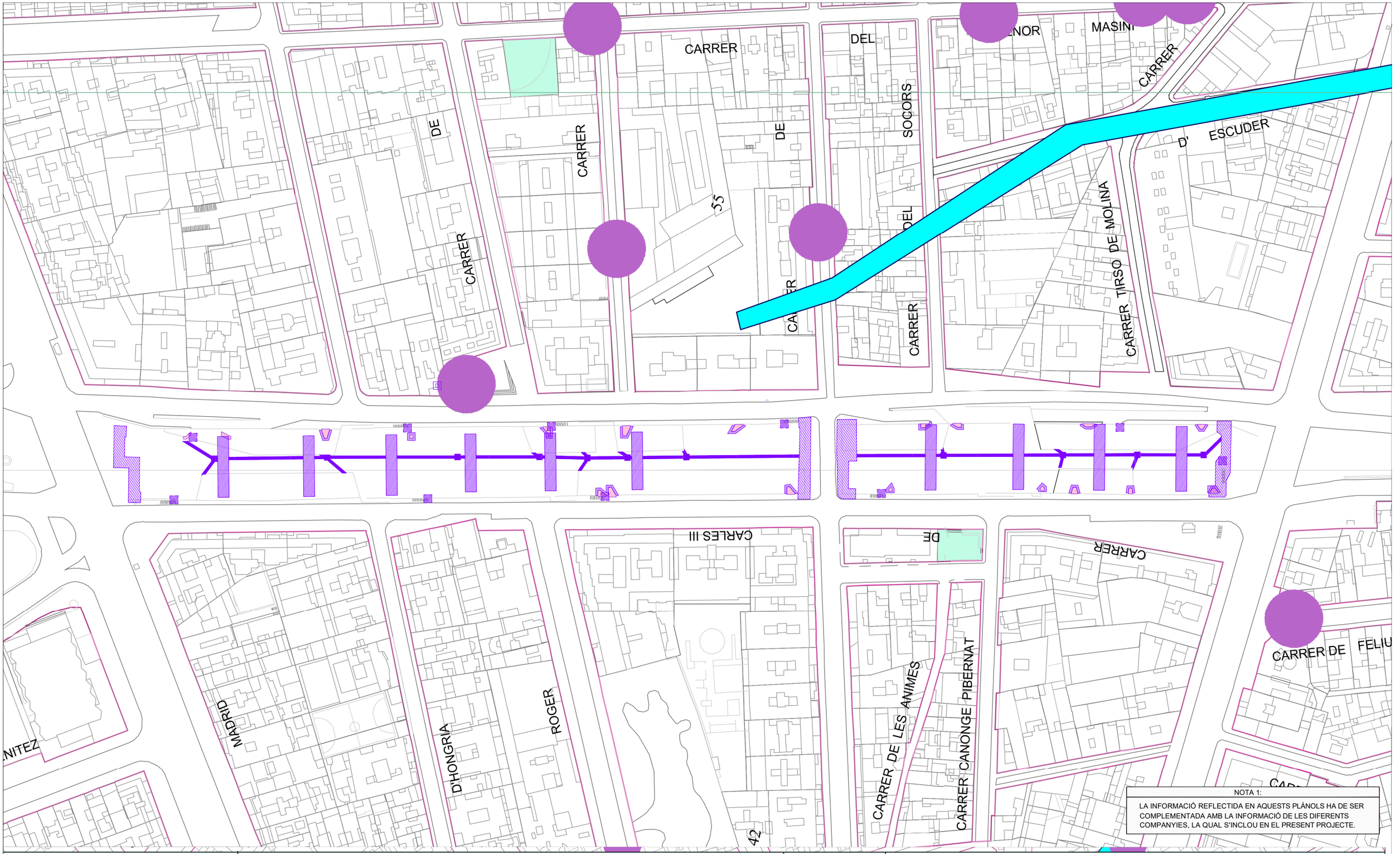
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE FREÀTIC

EXP.: 1642-23

REF.:

PLÀNOL NÚM. S-07



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Ajuntament de Barcelona

Barcelona Cicle de l'Aigua SA

REFUGIS DE GUERRA I MINES A BARCELONA

Codi: Aparcament Rambla Brasil

Data: 04-04-2023

Projecció UTM. ETRS89 Escala:1/2000

Coordenada centre: (427237.23; 4580999.16) m.

LLEGENDA

- Refugi de guerra (sense dades geomètriques específiques)
- Refugi de guerra (amb dades geomètriques específiques)
- Mina d'aigua

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras — FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES: A1 1:200 — A3 1:400 — ORIGINALS DINA3 — 0 2m 4m / 0 4m 8m GRÀFIQUES

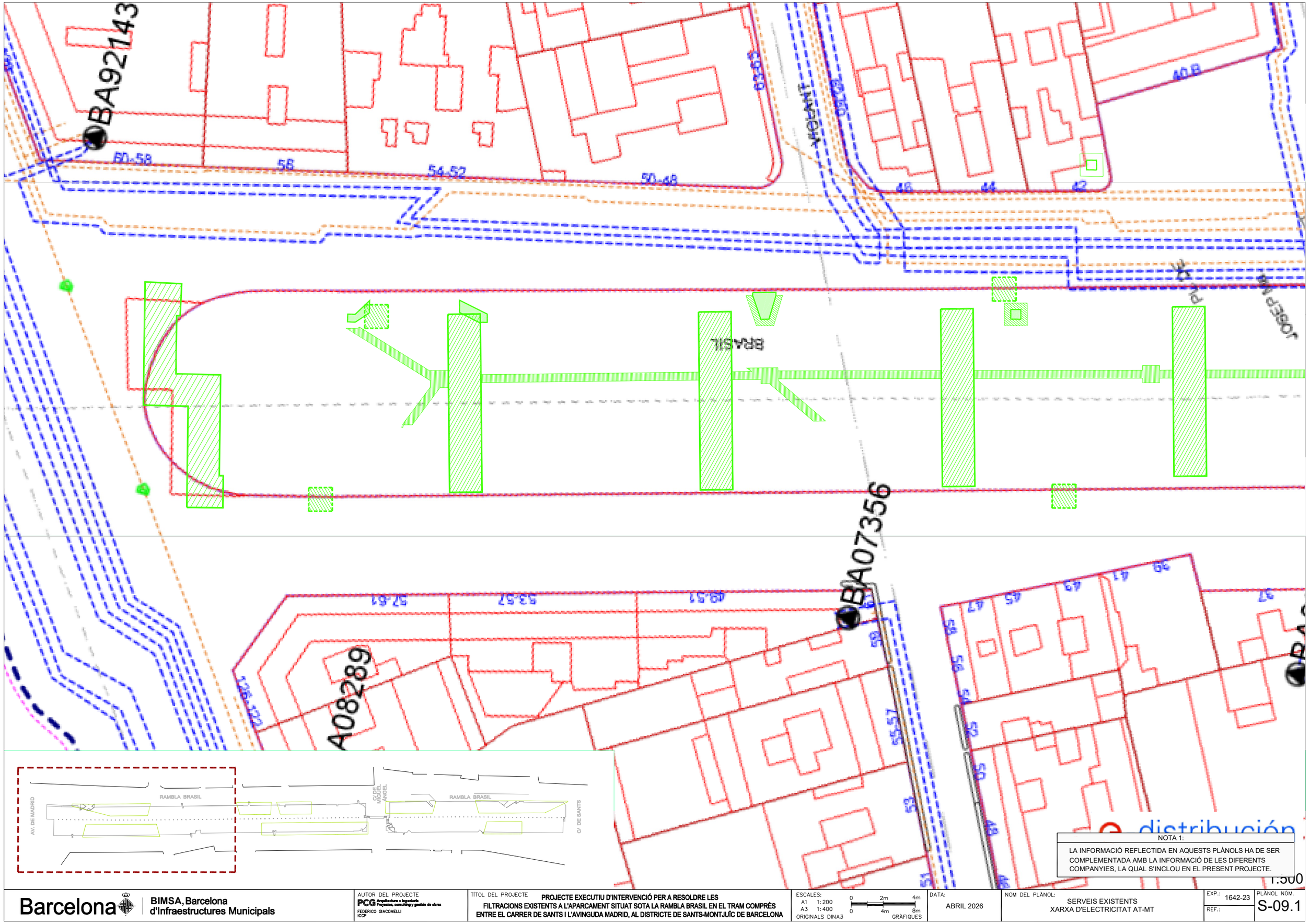
DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE REFUGIS DE GUERRA

EXP.: 1642-23

REF.:

PLÀNOL NÚM. S-08



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

1:500

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

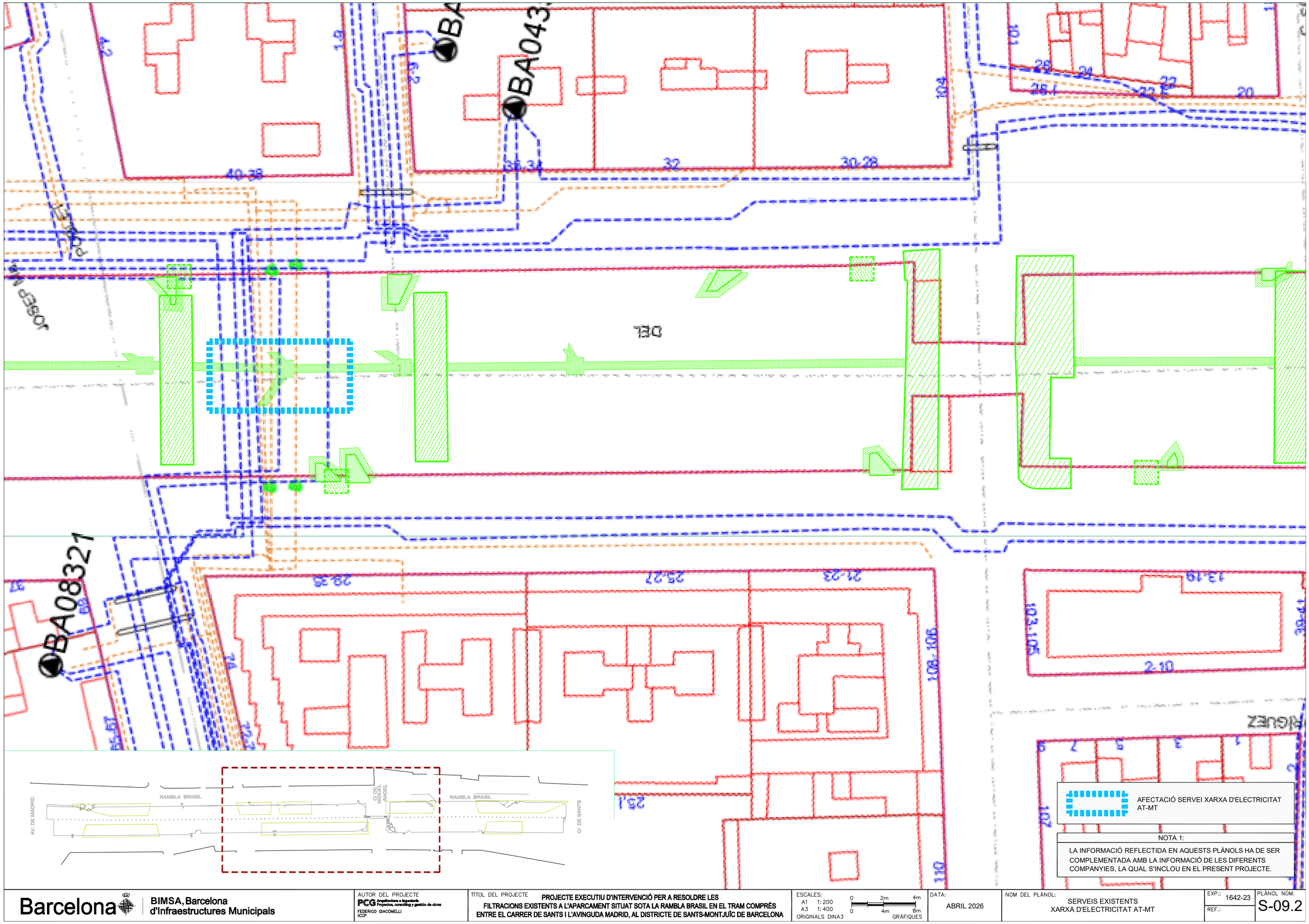
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA D'ELECTRICITAT AT-MT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-09.1



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

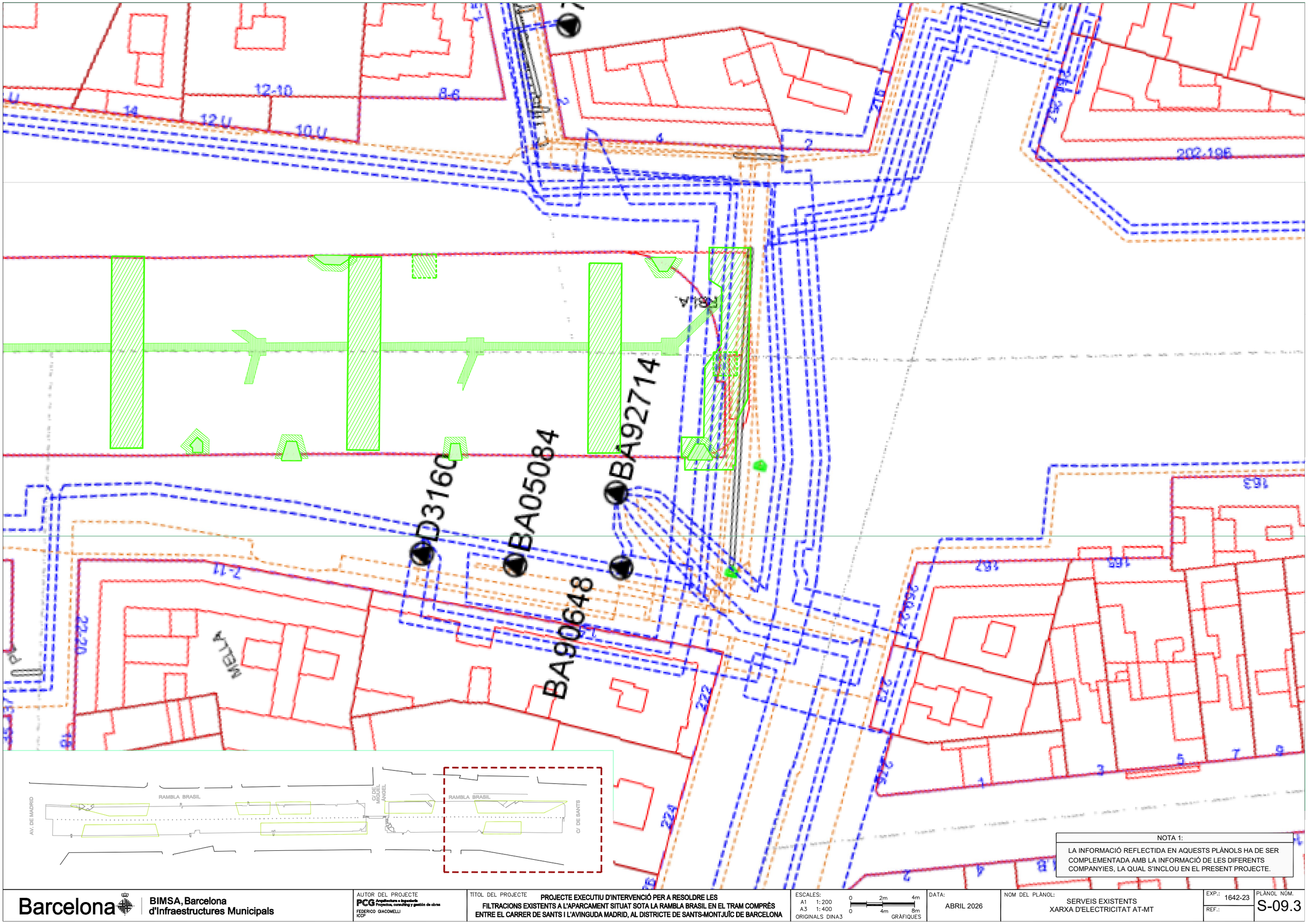
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA D'ELECTRICITAT AT-MT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-09.2



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

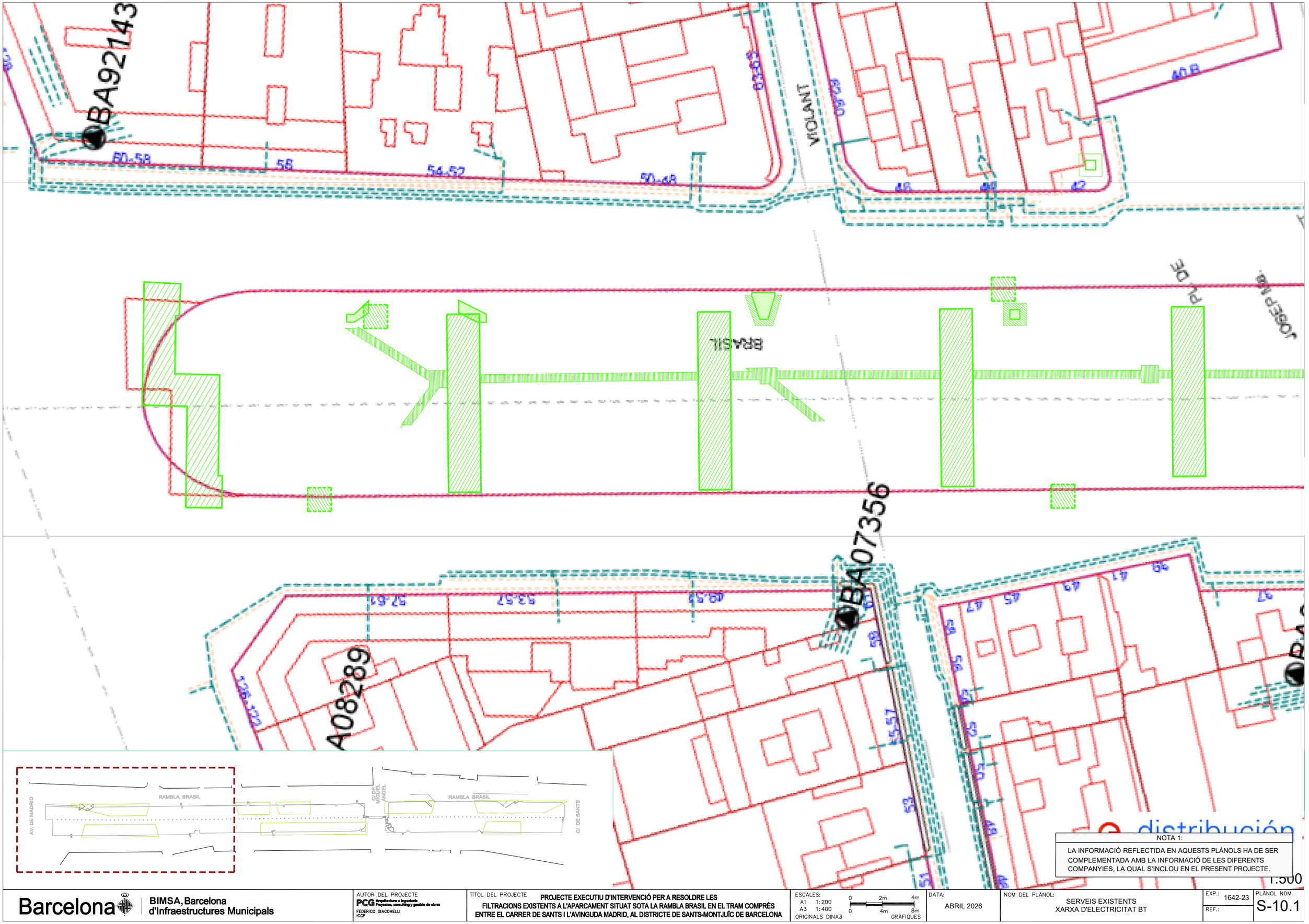
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA D'ELECTRICITAT AT-MT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-09.3



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

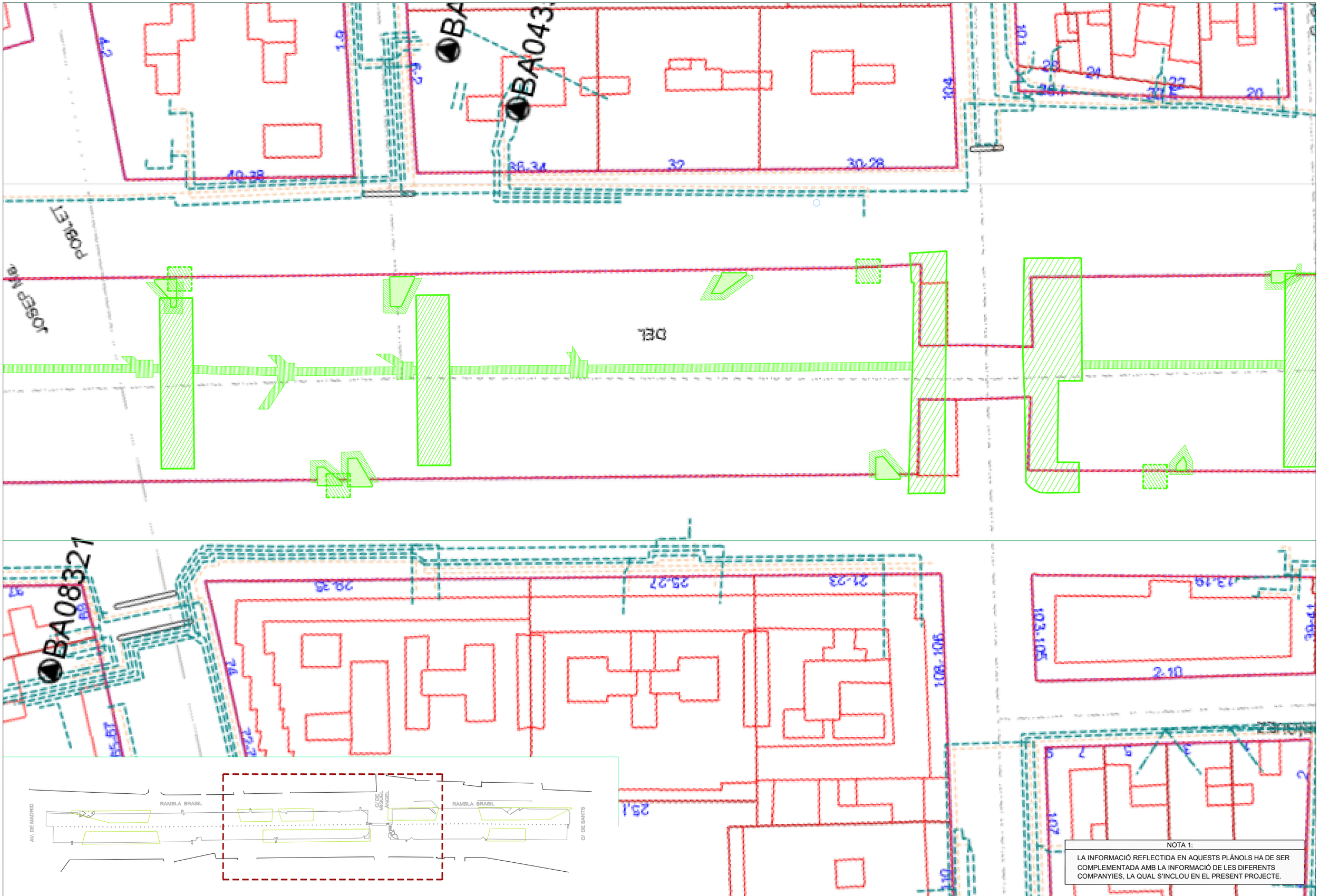
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA D'ELECTRICITAT BT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-10.1



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

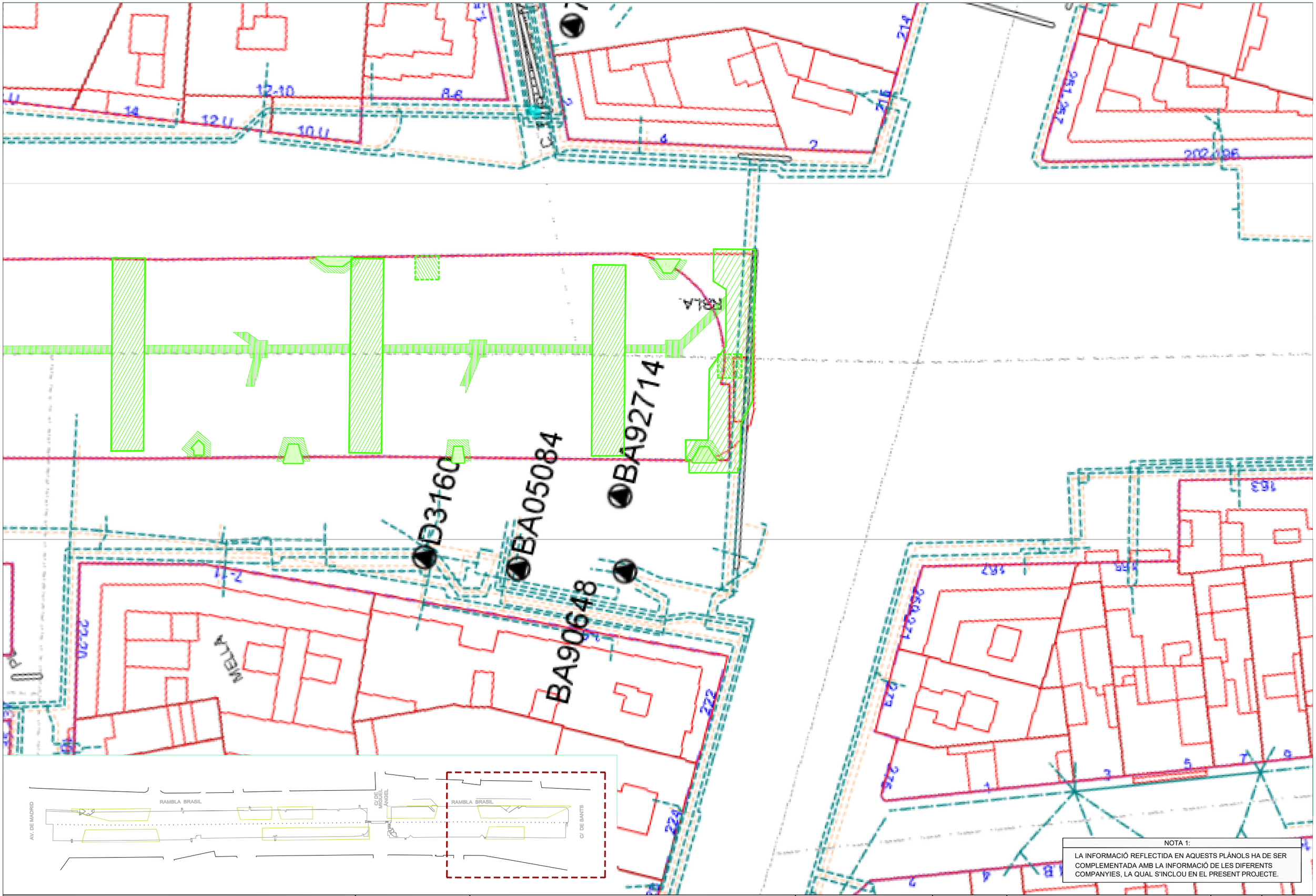
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA D'ELECTRICITAT BT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-10.2



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

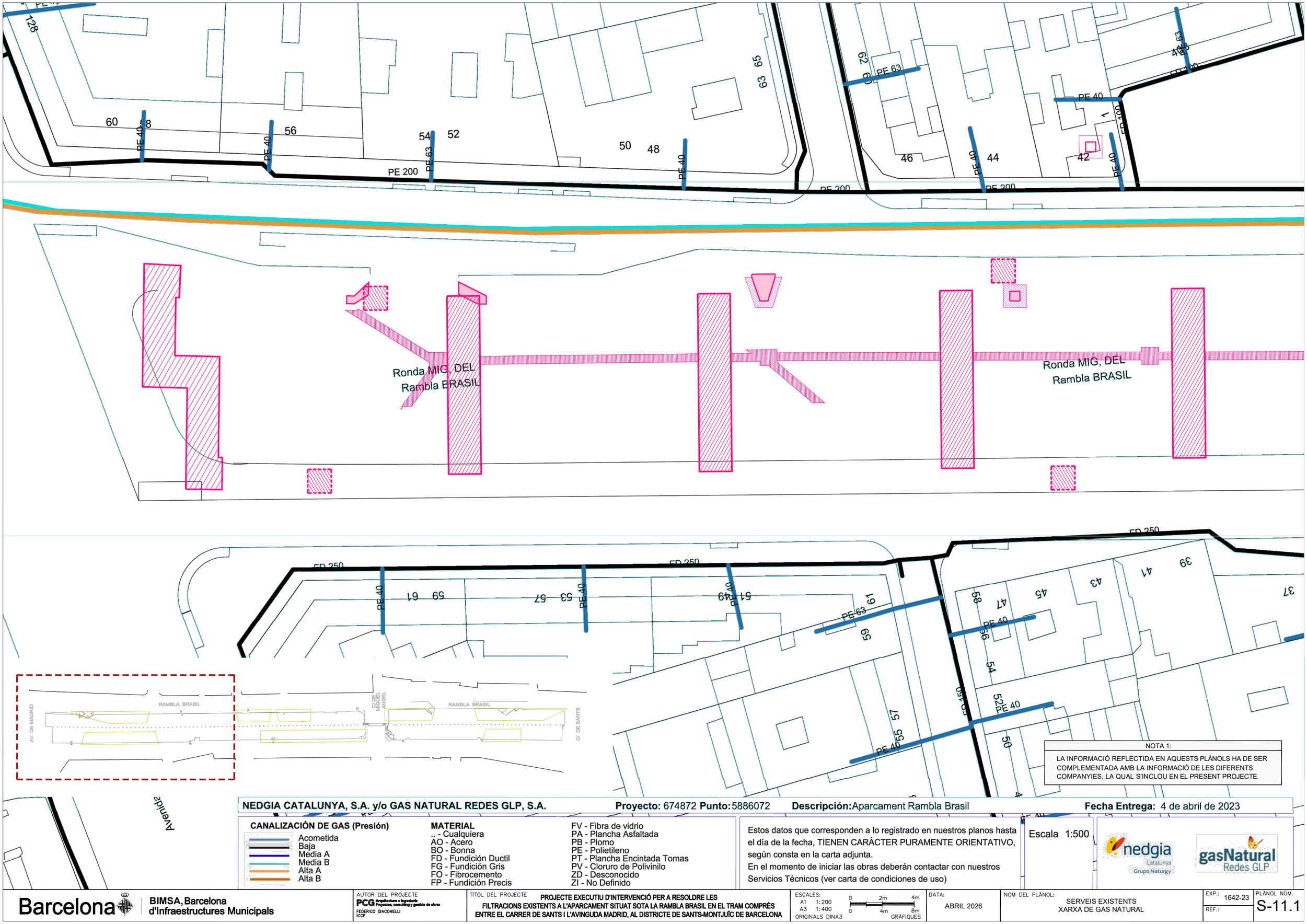
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA D'ELECTRICITAT BT

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-10.3



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

NEDGIA CATALUNYA, S.A. y/o GAS NATURAL REDES GLP, S.A. **Proyecto:** 674872 **Punto:** 5886072 **Descripción:** Aparcament Rambla Brasil **Fecha Entrega:** 4 de abril de 2023

CANALIZACIÓN DE GAS (Presión)

- Acometida
- Baja
- Media A
- Media B
- Alta A
- Alta B

MATERIAL

- .. - Cualquiera
- AO - Acero
- BO - Bonna
- FD - Fundición Ductil
- FG - Fundición Gris
- FO - Fibrocemento
- FP - Fundición Precis
- FV - Fibra de vidrio
- PA - Plancha Asfaltada
- PB - Plomo
- PE - Polietileno
- PT - Plancha Encintada Tomas
- PV - Cloruro de Polivinilo
- ZD - Desconocido
- ZI - No Definido

Estos datos que corresponden a lo registrado en nuestros planos hasta el día de la fecha, TIENEN CARÁCTER PURAMENTE ORIENTATIVO, según consta en la carta adjunta.
En el momento de iniciar las obras deberán contactar con nuestros Servicios Técnicos (ver carta de condiciones de uso)

Escala 1:500

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería, Proyectos, consulting y gestión de obras — FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

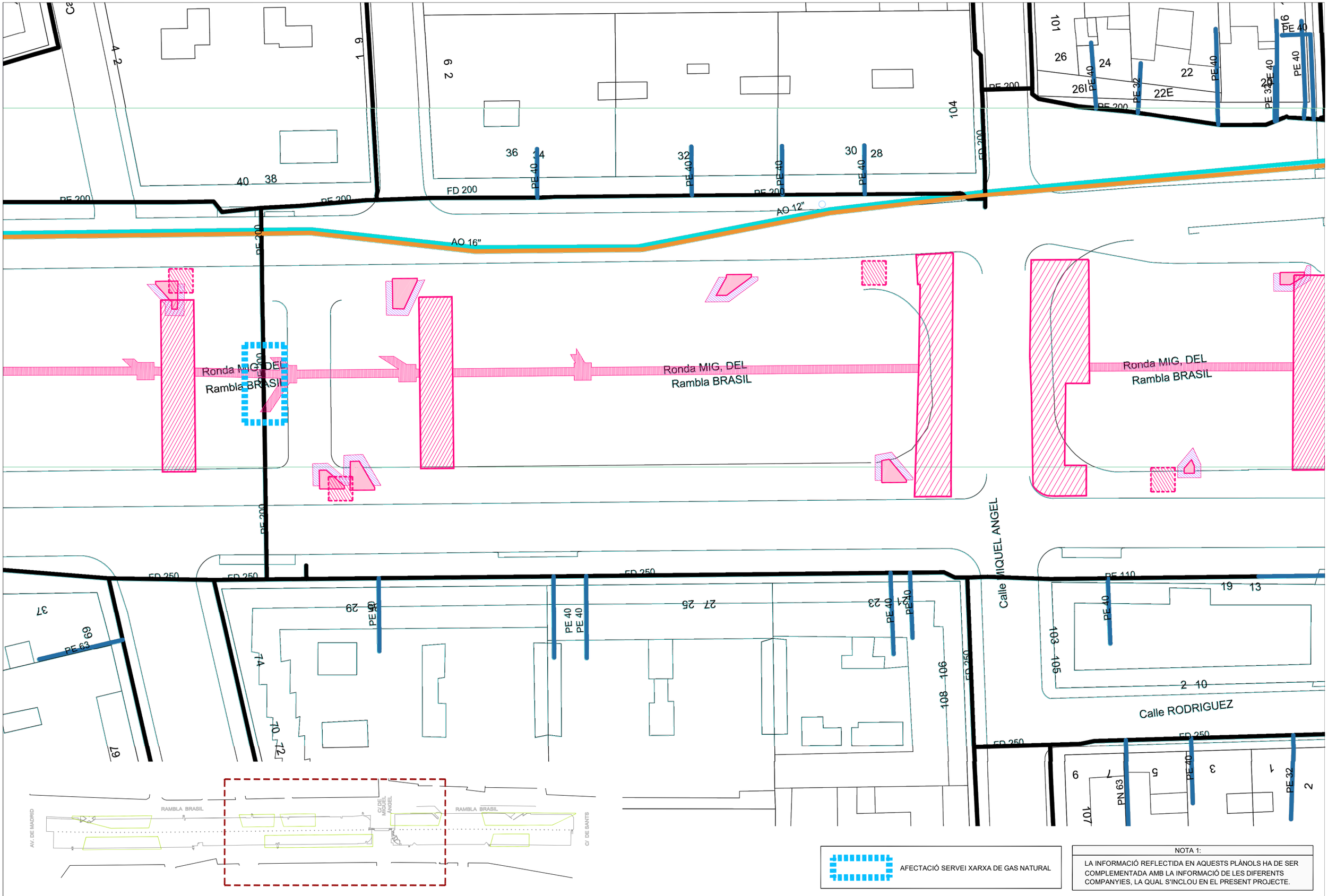
ESCALES: A1 1:200, A3 1:400 ORIGINALS DINA3 — 0 2m 4m / 0 4m 8m GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE GAS NATURAL

EXP.: 1642-23 REF.:

PLÀNOL NÚM.: S-11.1



AFECTACIÓ SERVEI XARXA DE GAS NATURAL

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

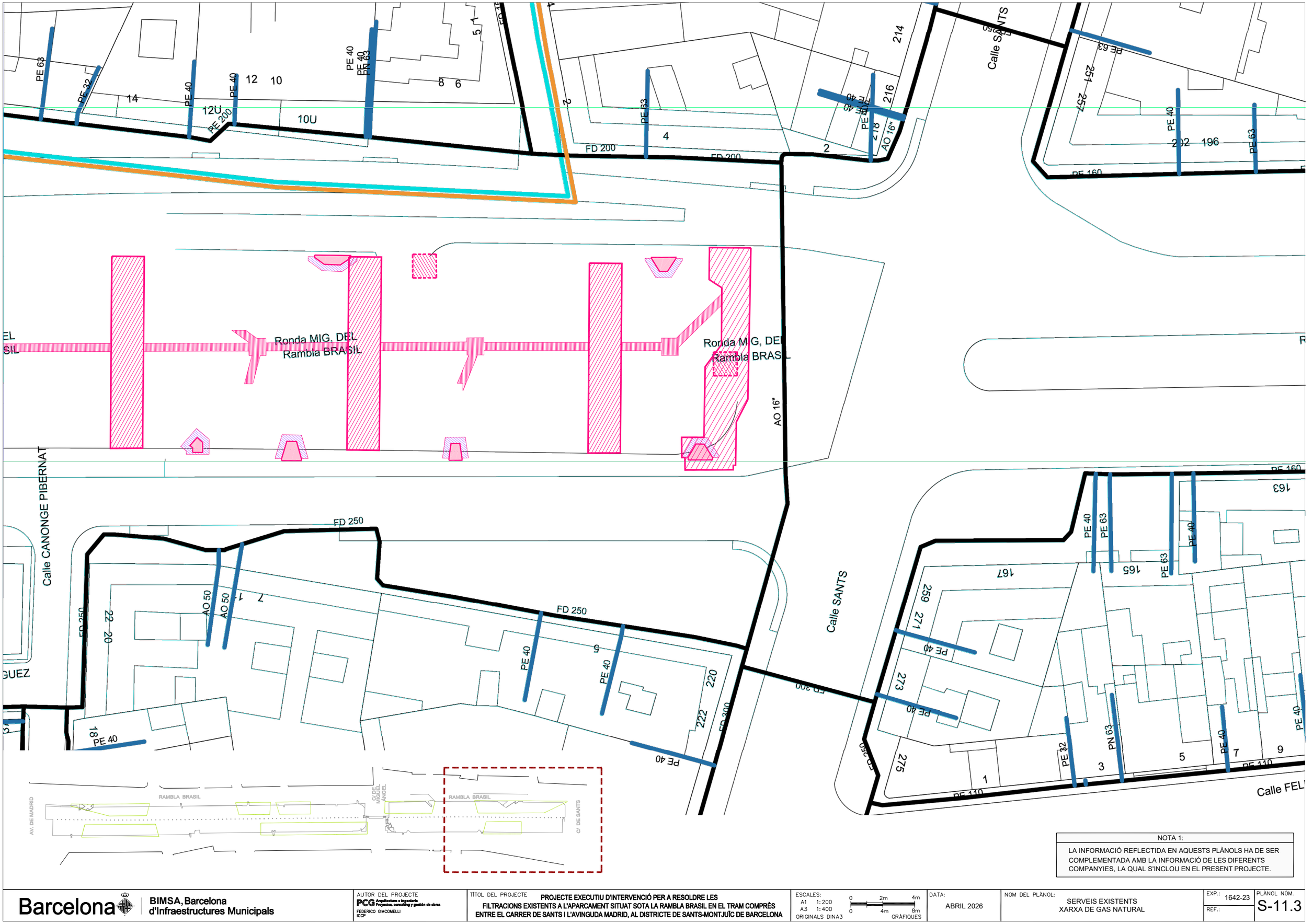
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE GAS NATURAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-11.2



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE GAS NATURAL

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-11.3

RBLA BRASIL

RBLA BRASIL

RBLA BRASIL

RBLA BRASIL

RBLA BRASIL

C VIOLANT HONGRIA R ARAGO

AV MADRID

AV. DE MADRID

RAMBLA BRASIL

C/ DEL MIGUEL ÁNGEL

RAMBLA BRASIL

C/ DE SANTS

1c. PVC 35 m.

2c. PVC 13 m.

24c. C 01 m.

2c. PVC 14 m.

2c. PVC 12 m.

24c. UR 93 m.

1c. PVC 39 m.

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Telefónica

DIRECCIÓN CREACIÓN DE XARXA CATALUNYA

674872 -5886072
Aparcament Rambla Brasil

Proyecto: 674872 **Punto:** 5886072

Fecha Entrega:
4 de abril de 2023

12c. PVC EJE CANALIZACIÓN DE 12 CONDUCTOS DE P.V.C.
4c. ur. EJE CANALIZACIÓN DE 4 CONDUCTOS DE URALITA
8c. c.c. EJE CANALIZACIÓN DE 8 CONDUCTOS DE CEMENTO
CR 1964 CÁMARA DE REGISTRO SUBTERRANEA Nº 1964
Arq. 1967 ARQUETA DE REGISTRO SUBTERRANEA Nº 1967
CANALIZACIÓN EN PROYECTO
RED ENTERRADA
POSTE MADERA
POSTE HORMIGÓN/OTROS

LA SITUACIÓN Y PROFUNDIDAD DE LAS INSTALACIONES REFLEJADAS EN ESTE DOCUMENTO SOLO TIENE UN VALOR ORIENTATIVO.

Escala: 1:500

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE: PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras — FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA**

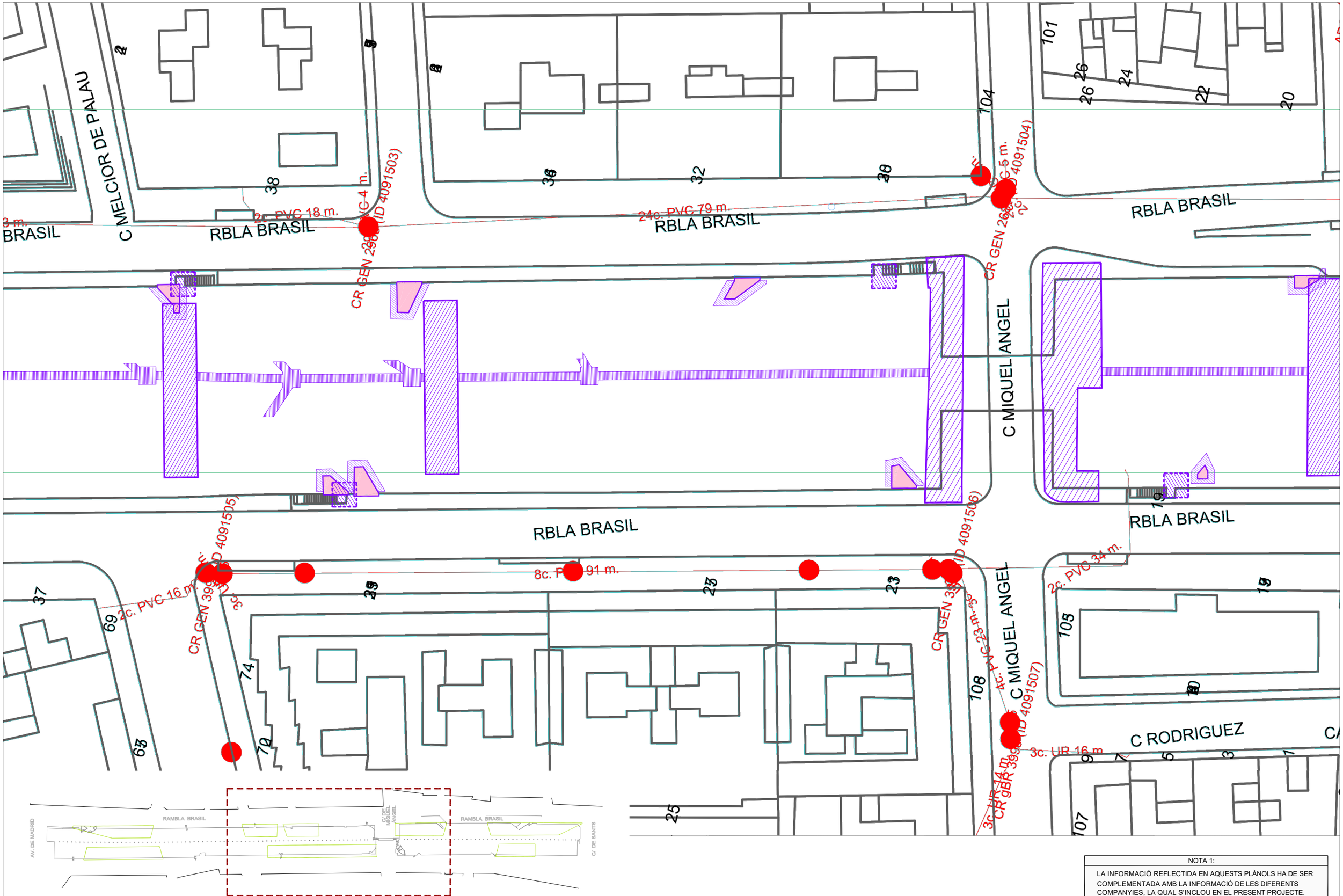
ESCALES: A1 1:200 / A3 1:400 ORIGINALS DINA3 — 0 2m 4m / 0 4m 8m GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE TELEFÒNICA

EXP.: 1642-23 REF.:

PLÀNOL NÚM. S-12.1



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE TELEFÒNICA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-12.2

RBLA BRASIL

24c. UR 123 m.

2c. PVC_1.8 22 m.

2c. PVC_1.8 20 m.

2c. PVC_1.8 15 m.

CR GEN 268 (ID 4091509)

24c. UR 46 m.

2c. PVC_1.8 59 m.

CR GEN 249 (ID 4091509)

1c. UR 30 m.

C SANTS

RBL

36c. UR 75 m.

RBLA BRASIL

CARRE VAZQUEZ DE MELLA

2c. PVC 18 m.

1c PVC 18 m.

ARQ TGEN S.A. (ID 4091646)

ARQ TGEN S.A. (ID 4091640)

2c. UR 3 m.

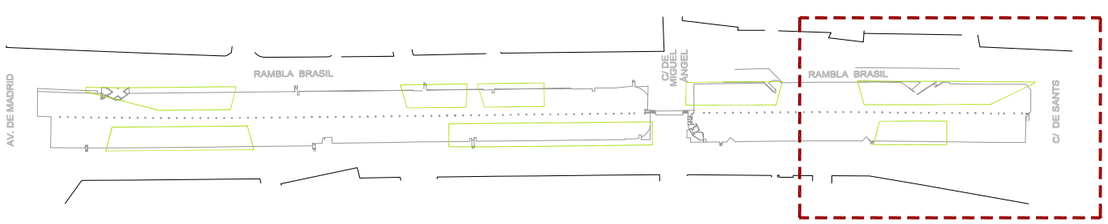
CR GEN 362 (ID 4091509)

4c. CC 21 m.

2c. PVC 18 m.

2c. PVC 21 m.

C FELIU C



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería. Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE TELEFÒNICA

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-12.3

RB BRASIL

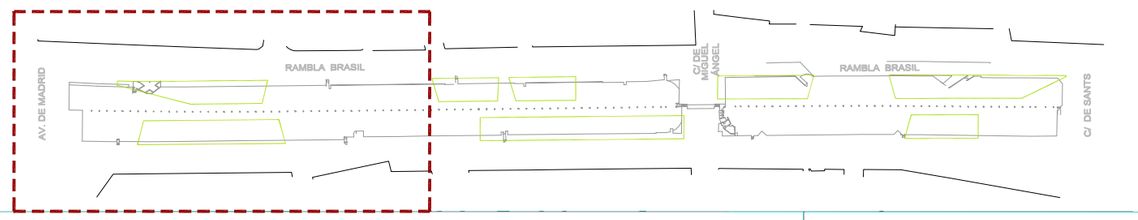
RB BRASIL

AA MADRID

CE MELCIOR DE PALAU

NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.



VODAFONE ONO, S.A.U.

Aparcament Rambla Brasil

Projecte: 674872 **Punt:** 5886072

Data de lliurament:
4 de abril de 2023

ØC/Ød/ALH Øm CANALIZACIÓN
POSTE
RED AÉREA

ARQUETA 40x40
ARQUETA 60x60
LOCALIZACIÓN ARQUETA

ARQUETA DOBLE 60x120
ARQUETA DOBLE 70x140

TIPO DE SUPERFÍCIE

ALH (acera loseta hidráulica), ALE (acera loseta especial)
GA (galería), BH (base hormigón)
CA (capa asfáltica), CAE (capa asfáltica especial)
RC (cruce de calle), RCP (cruce de carretera)
PH (perforación horizontal), GP(grapeado a puente)
TI (tierra interurbana), T (tierra o jardín), GR (Grava)

LA SITUACIÓN Y PROFUNDIDAD DE LAS INSTALACIONES REFLEJADAS EN ESTE DOCUMENTO SOLO TIENE UN VALOR ORIENTATIVO.

Escala: 1:500

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS EXISTENTS
XARXA DE VODAFONE ONO

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
S-13.1

CE MELCIOR DE PALAU

38-40

2

34

32

28-30

30

101

24

22

20

18

16

26

34-36

RB BRASIL

RB BRASIL

62S

RB BRASIL

CE MIQUEL ANGEL

37

69

67

98

29

35

25

23

21-23

106

108

19

17

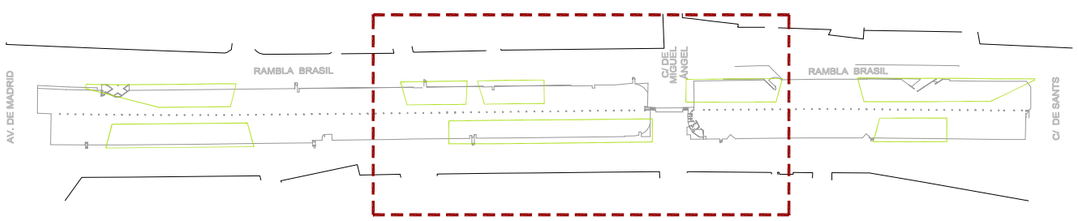
PÇ VA

CE RODRIGUEZ

5

3

1



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

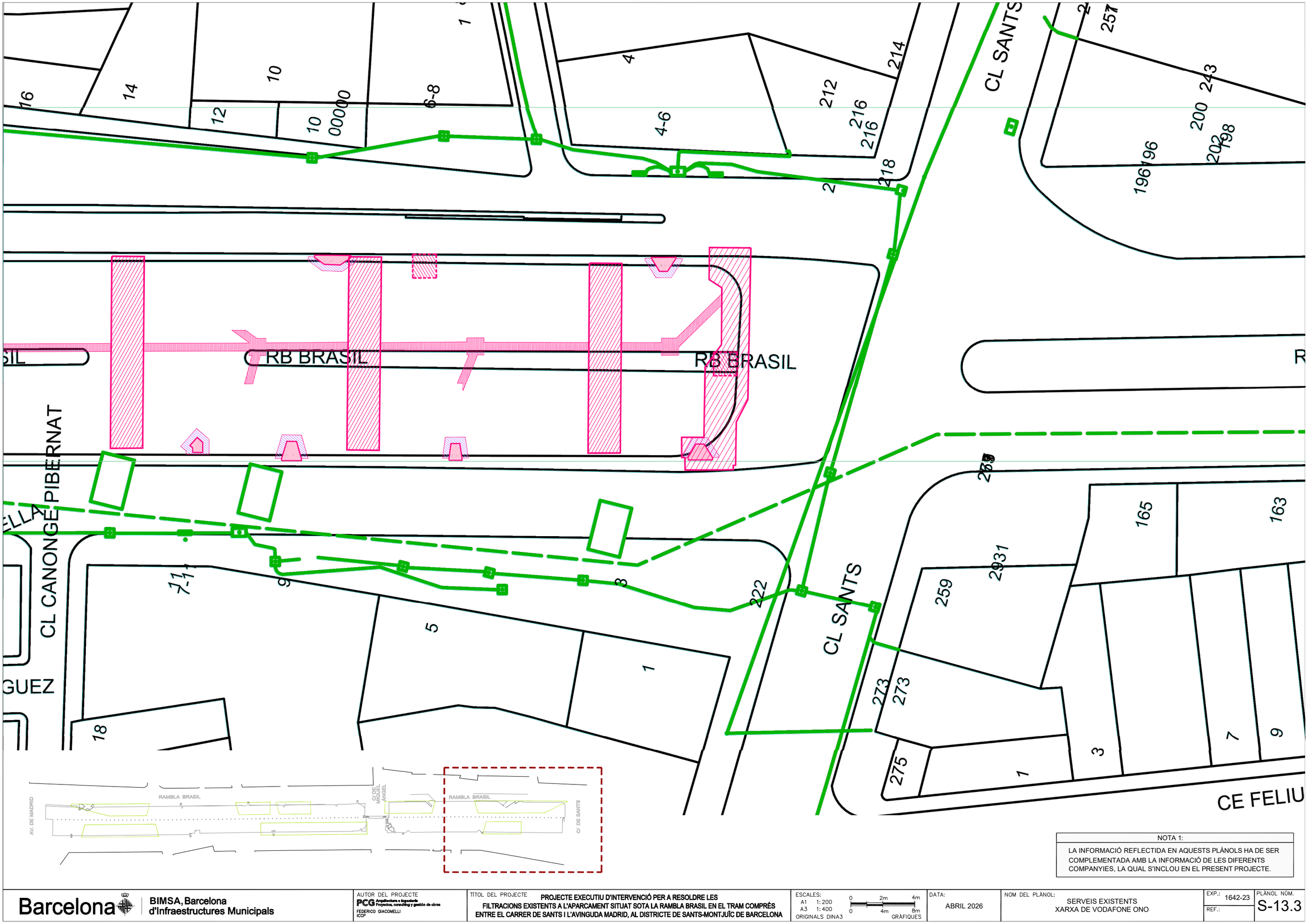
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE VODAFONE ONO

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-13.2



NOTA 1:

LA INFORMACIÓ REFLECTIDA EN AQUESTS PLÀNOLS HA DE SER COMPLEMENTADA AMB LA INFORMACIÓ DE LES DIFERENTS COMPANYIES, LA QUAL S'INCLOU EN EL PRESENT PROJECTE.

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

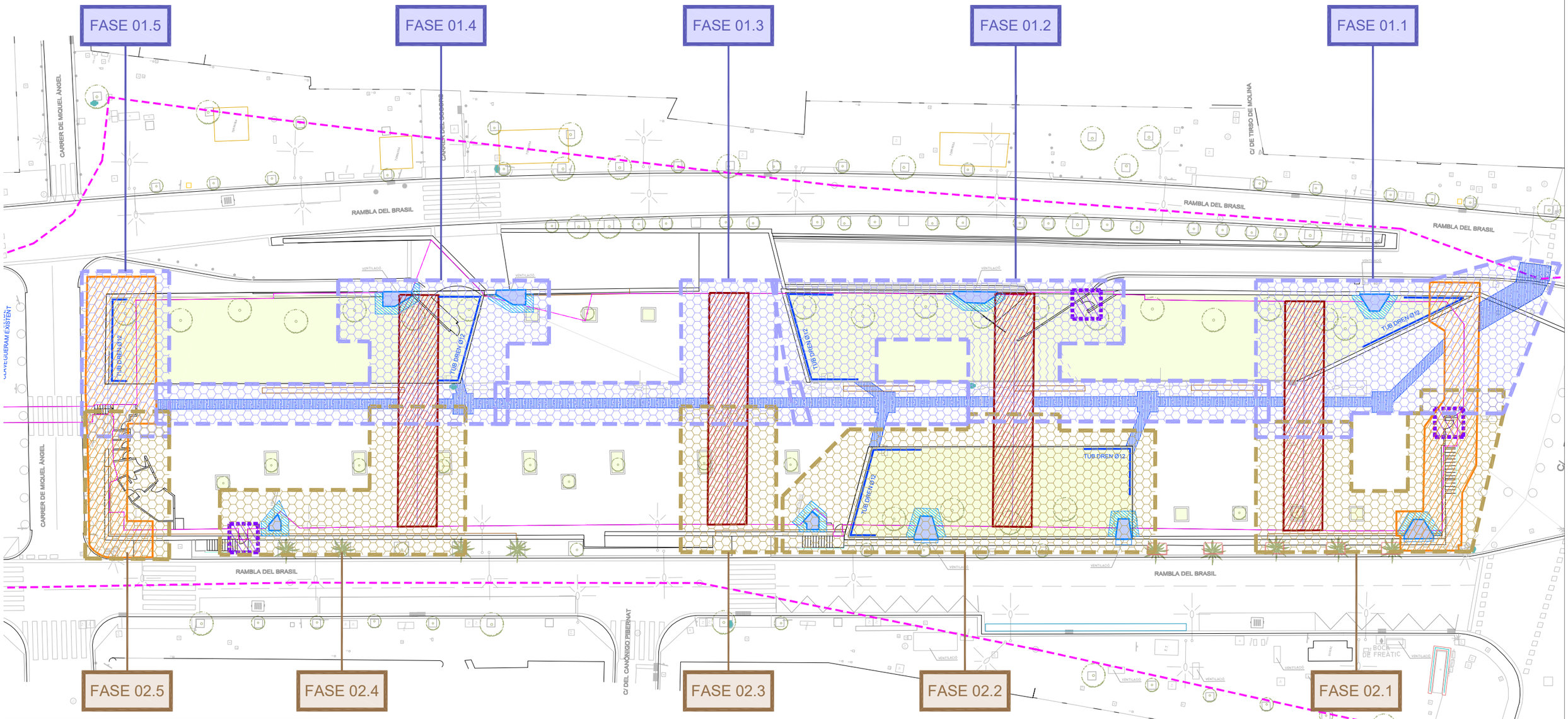
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS EXISTENTS XARXA DE VODAFONE ONO

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. S-13.3

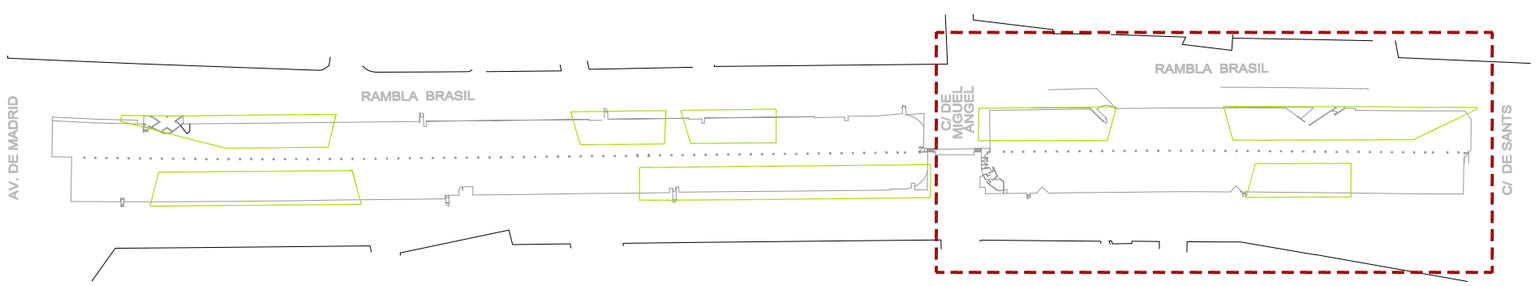


FASE 01

- RETIRADA PLANXES D'ACER CORTEN I MOBILIARI URBÀ (BANCS, BARANES,
- RETIRADA TERRA VEGETAL CARTELLS, PAPERERES...)
- EXECUCIÓ TUBS DE DRENATGE
- ENDERROC PAVIMENT
- EXCAVACIÓ FINS A FORJAT COBERTA
- EXECUCIÓ CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
- DESMUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- EXECUCIÓ IMPERMEABILITZACIÓ
- MUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- REPOSICIÓ URBANITZACIÓ

FASE 02

- RETIRADA PLANXES D'ACER CORTEN I MOBILIARI URBÀ (BANCS, BARANES,
- RETIRADA TERRA VEGETAL
- EXECUCIÓ TUBS DE DRENATGE
- ENDERROC PAVIMENT
- EXCAVACIÓ FINS A FORJAT COBERTA
- EXECUCIÓ CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
- DESMUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- EXECUCIÓ IMPERMEABILITZACIÓ
- MUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- REPOSICIÓ URBANITZACIÓ



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

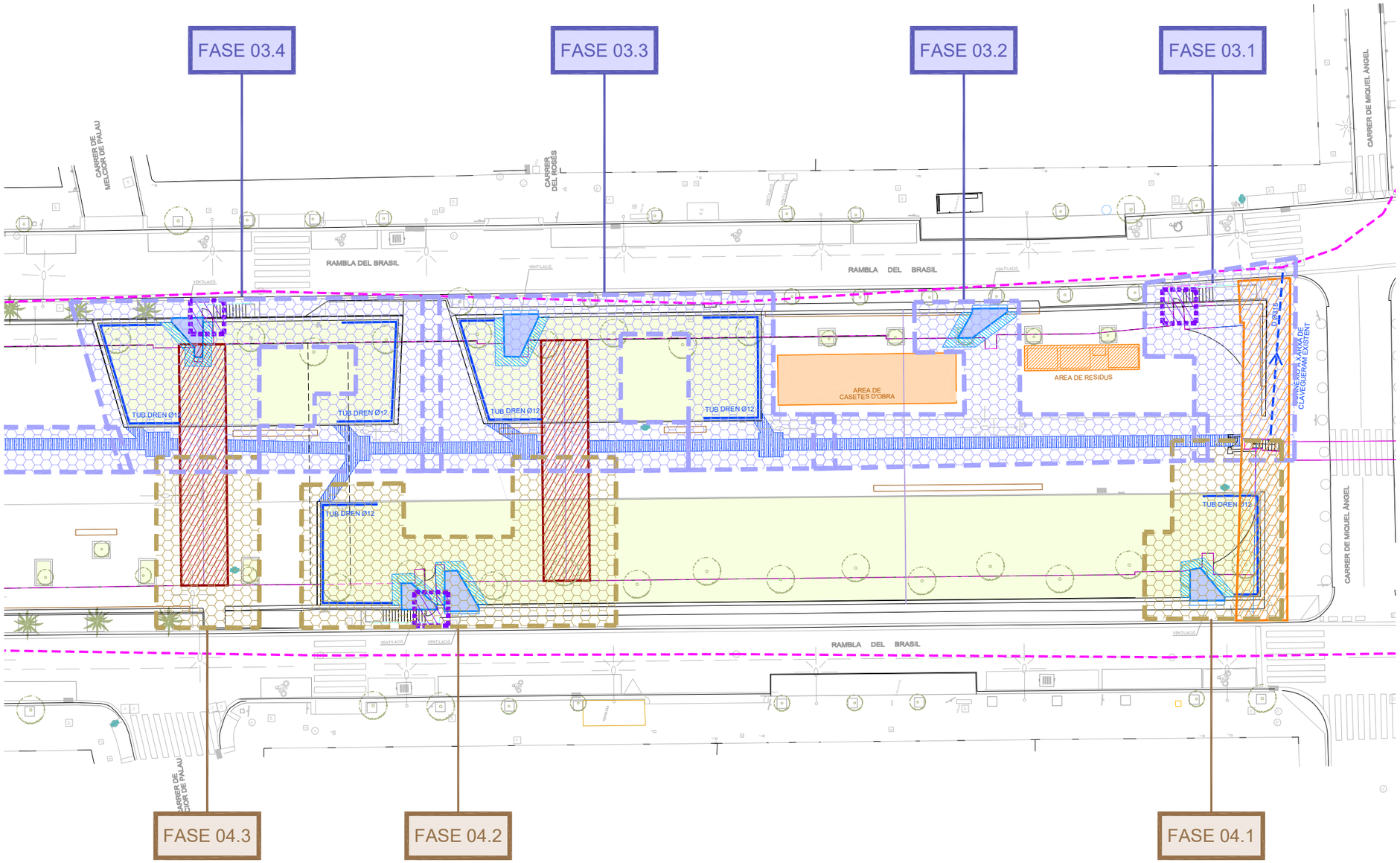
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: FASES D'OBRA
FASES 01 I 02

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. F-01

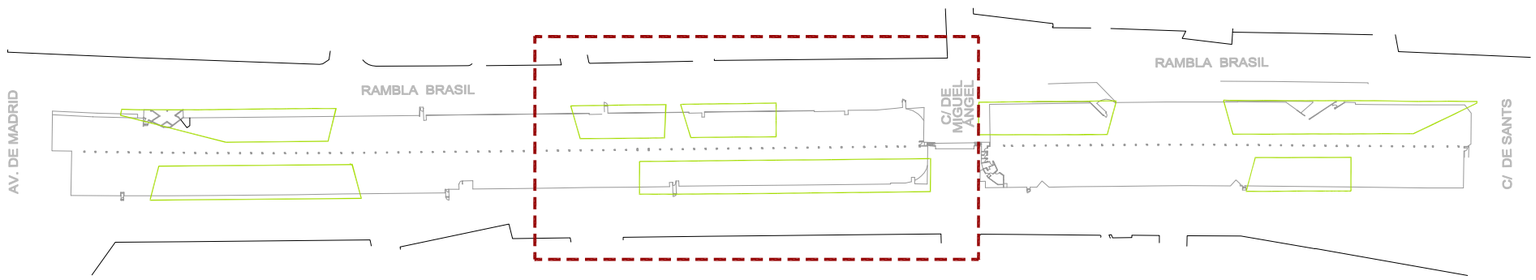


FASE 03

- RETIRADA PLANXES D'ACER CORTEN I MOBILIARI URBÀ (BANCS, BARANES,
- RETIRADA TERRA VEGETAL CARTELLS, PAPERERES...)
- EXECUCIÓ TUBS DE DRENATGE
- ENDERROC PAVIMENT
- EXCAVACIÓ FINS A FORJAT COBERTA
- EXECUCIÓ CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
- DESMUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- EXECUCIÓ IMPERMEABILITZACIÓ
- MUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- REPOSICIÓ URBANITZACIÓ

FASE 04

- RETIRADA PLANXES D'ACER CORTEN I MOBILIARI URBÀ (BANCS, BARANES,
- RETIRADA TERRA VEGETAL
- EXECUCIÓ TUBS DE DRENATGE
- ENDERROC PAVIMENT
- EXCAVACIÓ FINS A FORJAT COBERTA
- EXECUCIÓ CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
- DESMUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- EXECUCIÓ IMPERMEABILITZACIÓ
- MUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- REPOSICIÓ URBANITZACIÓ



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura + Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

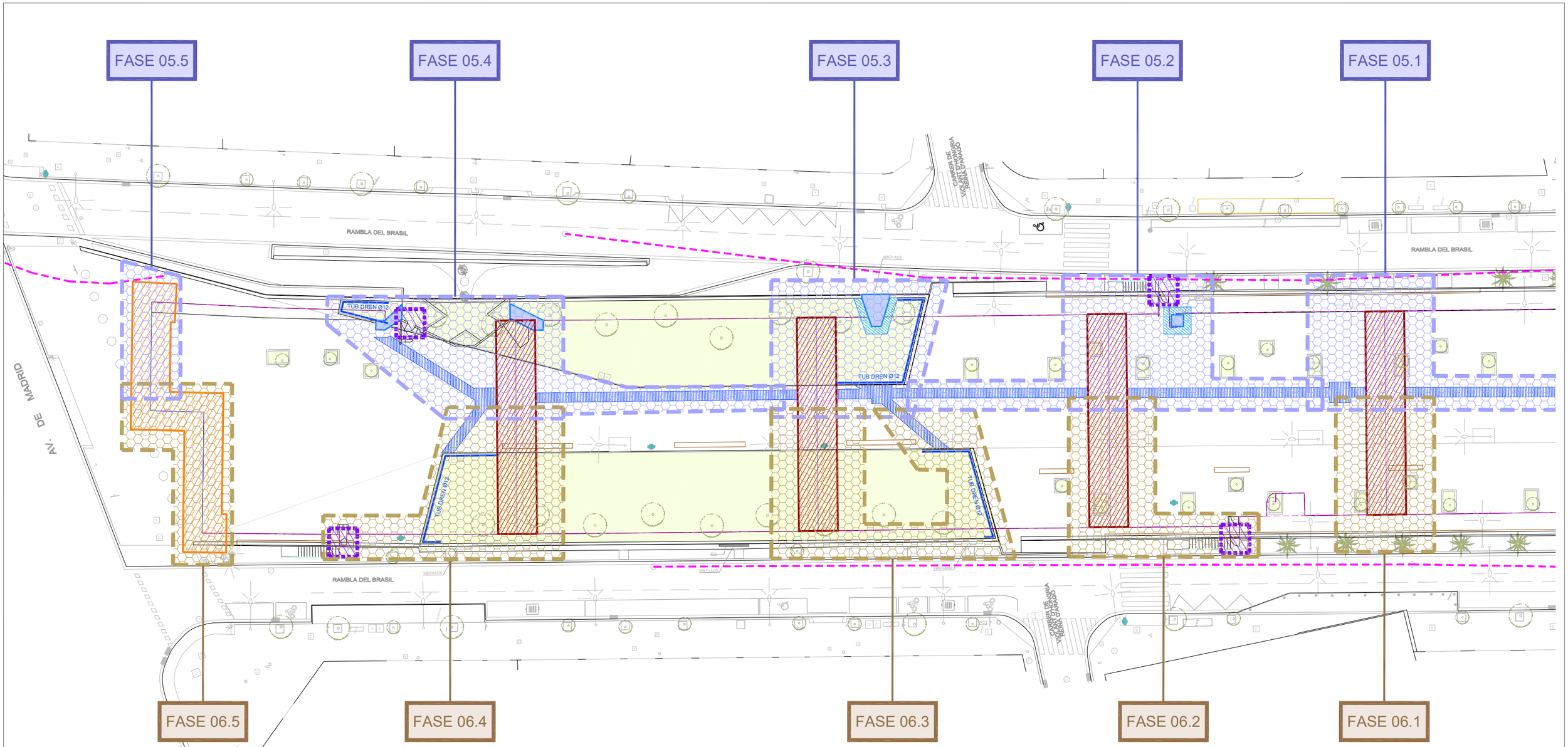
ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: FASES D'OBRA
FASES 03 I 04

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. F-02

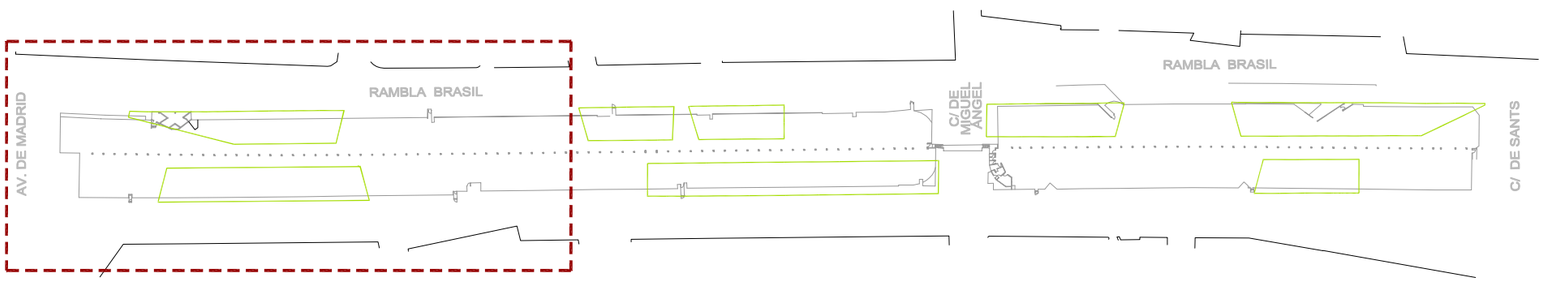


FASE 05

- RETIRADA PLANXES D'ACER CORTEN I MOBILIARI URBÀ (BANCS, BARANES,
- RETIRADA TERRA VEGETAL CARTELLS, PAPERERES...)
- EXECUCIÓ TUBS DE DRENATGE
- ENDERROC PAVIMENT
- EXCAVACIÓ FINS A FORJAT COBERTA
- EXECUCIÓ CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
- DESMUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- EXECUCIÓ IMPERMEABILITZACIÓ
- MUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- REPOSICIÓ URBANITZACIÓ

FASE 06

- RETIRADA PLANXES D'ACER CORTEN I MOBILIARI URBÀ (BANCS, BARANES,
- RETIRADA TERRA VEGETAL
- EXECUCIÓ TUBS DE DRENATGE
- ENDERROC PAVIMENT
- EXCAVACIÓ FINS A FORJAT COBERTA
- EXECUCIÓ CONNEXIÓ NOVA A XARXA DE CLAVEGUERAM EXISTENT
- DESMUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- EXECUCIÓ IMPERMEABILITZACIÓ
- MUNTATGE PORTES D'ACCÉS PEATONAL
- REPOSICIÓ URBANITZACIÓ



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:200
A3 1:400
ORIGINALS DINA3
0 2m 4m
0 4m 8m
GRÀFIQUES

DATA: ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL: FASES D'OBRA FASES 05 I 06

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM. F-03

CARRER DE MIQUEL ÀNGEL

CARRER DEL SOCORS

C/ DEL CANÓNIGO PIBERNAT

RAMBLA DEL BRASIL

RAMBLA DEL BRASIL

C/ DE TIRSO DE MOLINA

ATENCIÓ
Rambla del Brasil
ESTRENYIMENT
CARRIL
PER OBRES

FASE 01.1

TANCA NEW JERSEY

CARRER DE SANTS

CARRER DE SANTS

Casa M. Araceli Fabra i Puig

Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:500
A3 1:1000
ORIGINALS DINA3
0 5m. 10m.
0 10m. 20m.
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
FASES D'OBRA. MOBILITAT
DESVIAMENT CIRCULACIÓ FASE 01.1

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
F-04.1



Barcelona | BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

AUTOR DEL PROJECTE
PCG Arquitectura e Ingeniería Proyectos, consulting y gestión de obras
FEDERICO GIACOMELLI
ICCP

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE EXECUTIU D'INTERVENCIÓ PER A RESOLDRE LES FILTRACIONS EXISTENTS A L'APARCAMENT SITUAT SOTA LA RAMBLA BRASIL EN EL TRAM COMPRÈS ENTRE EL CARRER DE SANTS I L'AVINGUDA MADRID, AL DISTRICTE DE SANTS-MONTJUÏC DE BARCELONA

ESCALES:
A1 1:500
A3 1:1000
ORIGINALS DINA3
0 5m. 10m.
0 10m. 20m.
GRÀFIQUES

DATA:
ABRIL 2026

NOM DEL PLÀNOL:
FASES D'OBRA. MOBILITAT
DESVIAMENT CIRCULACIÓ FASE 03.1

EXP.: 1642-23
REF.:

PLÀNOL NÚM.
F-04.2