

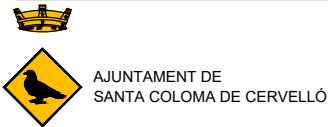


▲ DIRECCIÓ SANT VICENÇ DELS HORTS



0 100 500 1000
0 100 500 1000

SI.00



PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ
SITUACIÓ GENERAL E: 1 / 25.000 E: 1 / 10.000 MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.





IMATGE 01
Vista desde l'Escola Pla de les Vinyes



IMATGE 02
Accés rodat a l'aparcament i cementiri



IMATGE 03
Vista desde l'accés rodat de l'aparcament



IMATGE 04
Vista desde l'Avinguda de la Pau



IMATGE 05
Vista frontal de la marquesina metàlica



IMATGE 06
Vista general de l'aparcament a l'eix de circulació



IMATGE 07
Vista de Sant Feliu de Llobregat desde l'aparcament



IMATGE 08
Vista de l'aparcament desde el corriol



IMATGE 09
Embornals dins l'aparcament



IMATGE 10
Embornal i arrelatge dels arbres



IMATGE 11
Escala d'accés desde l'Avinguda de la Pau



IMATGE 12
Arrelatge d'un arbre



IMATGE 13
Detall de marquesina metàlica



IMATGE 14
Embornals propers al corriol



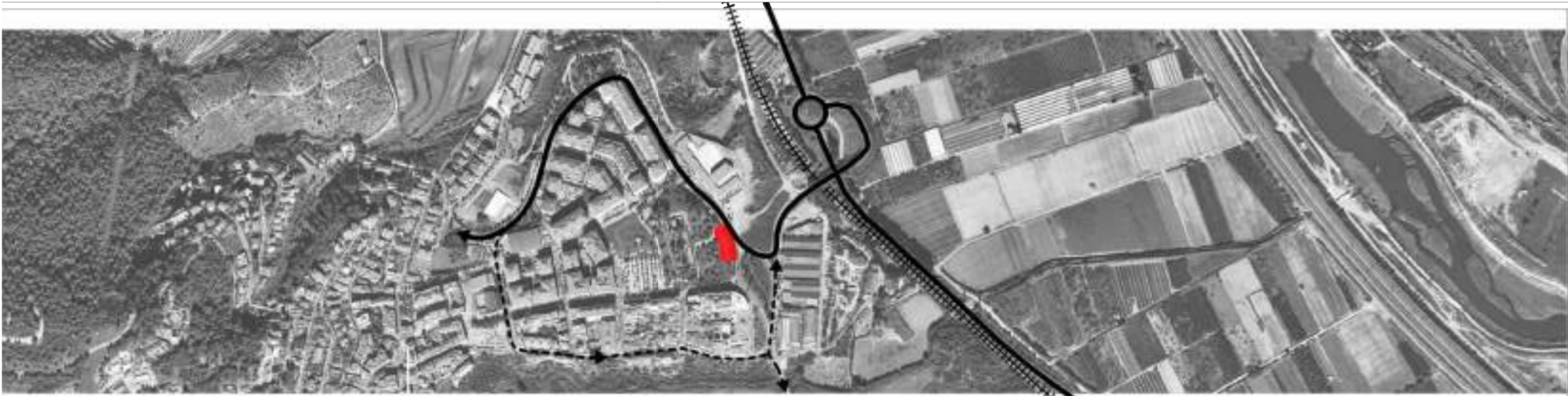
IMATGE 15
Contenció de terres a base de roques



IMATGE 16
Escala d'accés al cementiri



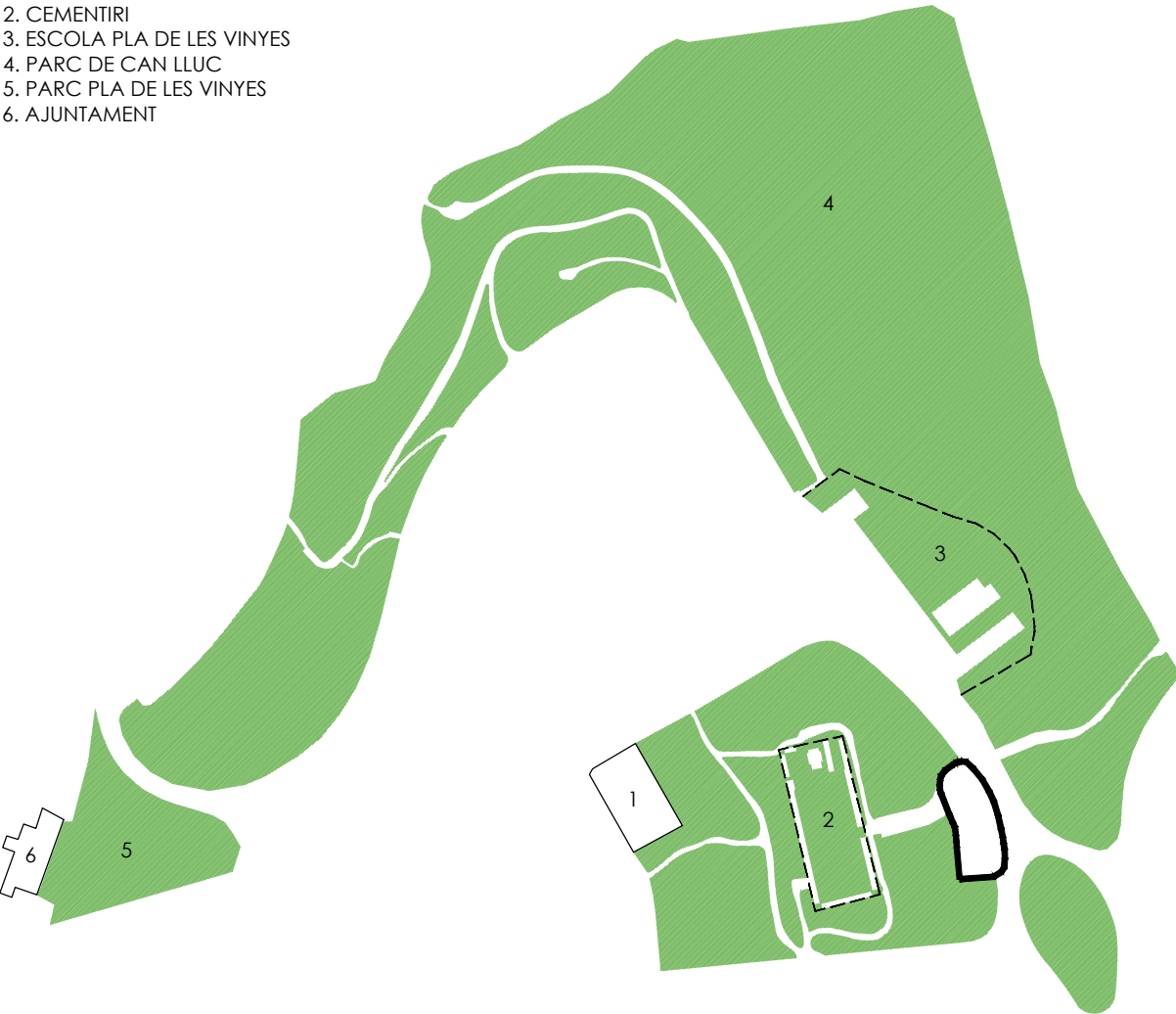
IMATGE 17
Vista desde les escales d'accés al cementiri



▲ ESQUEMA D'ACCÉS

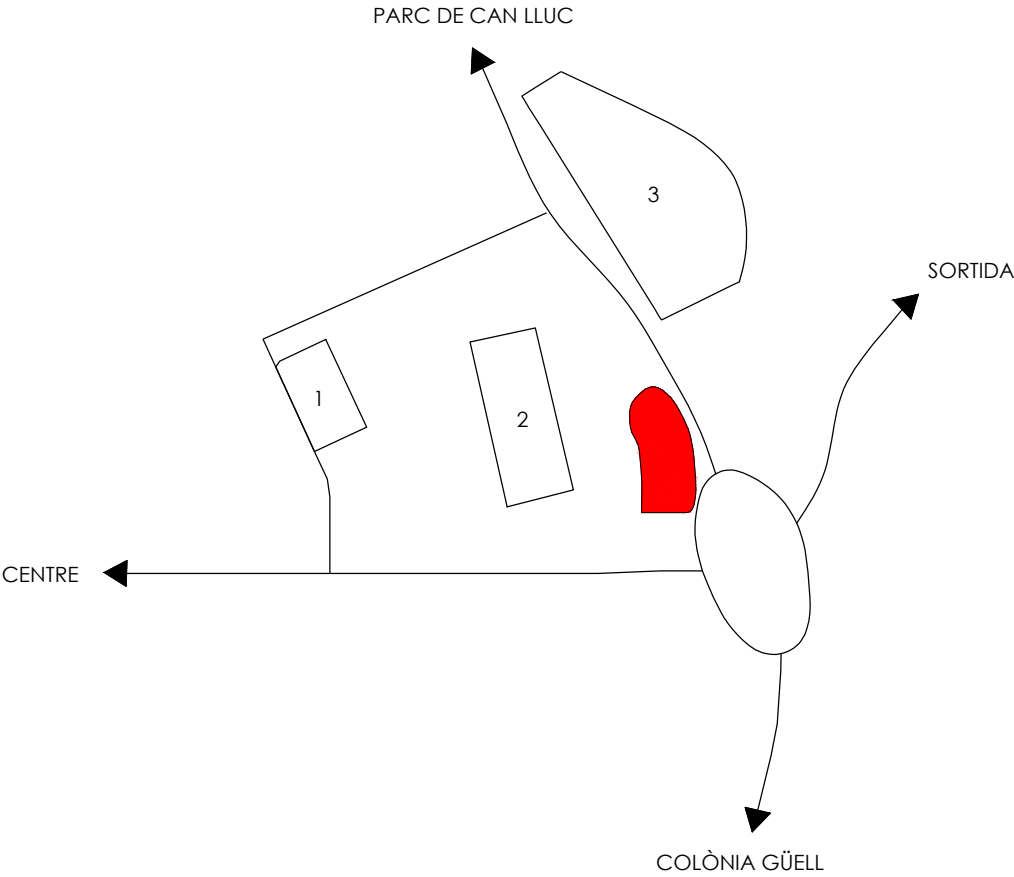
▼ SISTEMA ESPAIS VERDS

- 1. CAP
- 2. CEMENTIRI
- 3. ESCOLA PLA DE LES VINYES
- 4. PARC DE CAN LLUC
- 5. PARC PLA DE LES VINYES
- 6. AJUNTAMENT



▼ ESQUEMA CIRCULACIONS

- 1. CAP
- 2. CEMENTIRI
- 3. ESCOLA PLA DE LES VINYES



AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

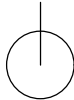
PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

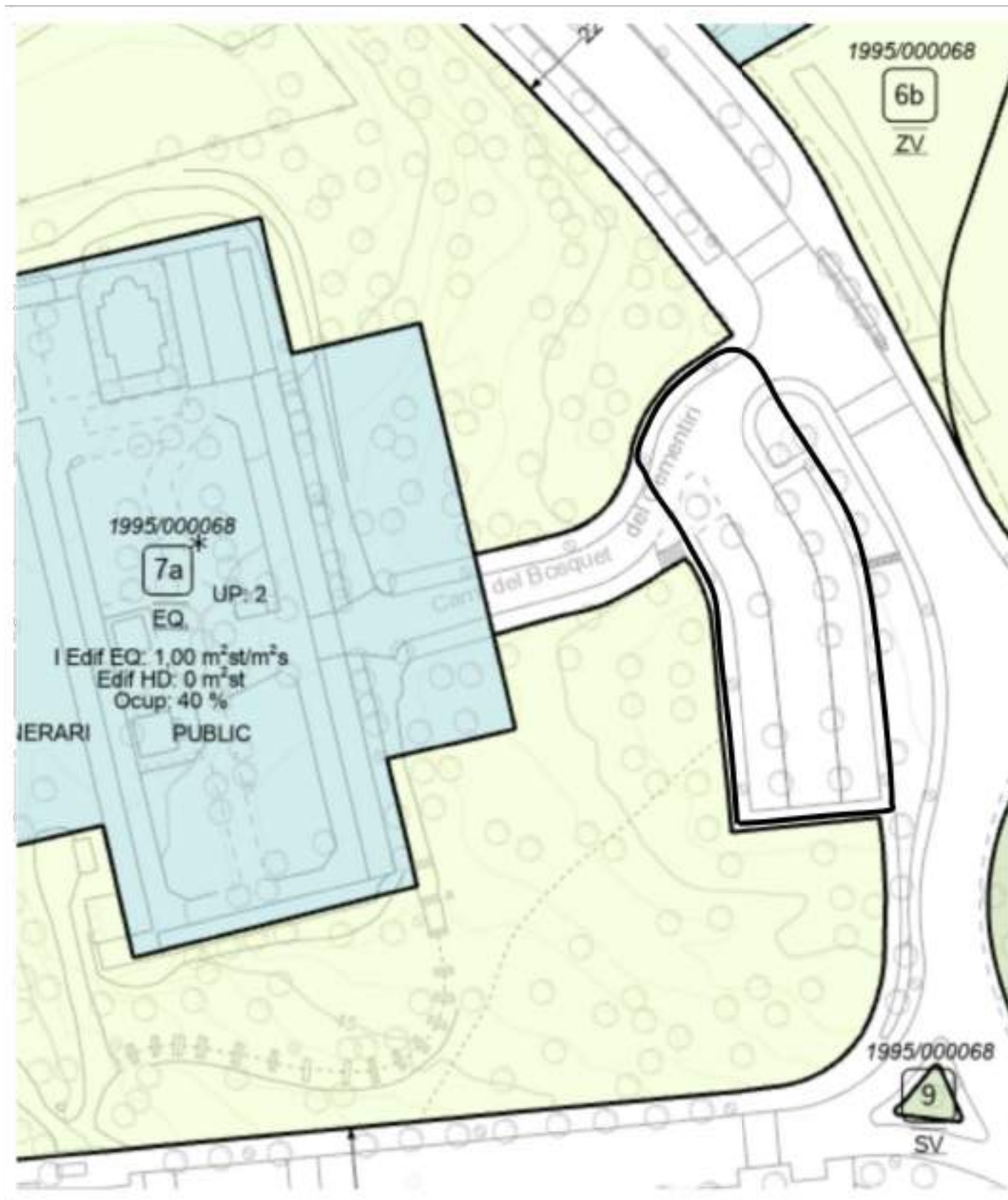
ESQUEMES VIALITAT

E: S / E

MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.





▼ QUALIFICACIÓ URBANÍSTICA

AQUEST MUNICIPI FORMA PART DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ

CLAU URBANÍSTICA 5:

Classificació: Sòl urbà
Qualificació: 5 - Viari



▼ ORTOFOTO CADASTRAL



AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

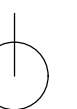
PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

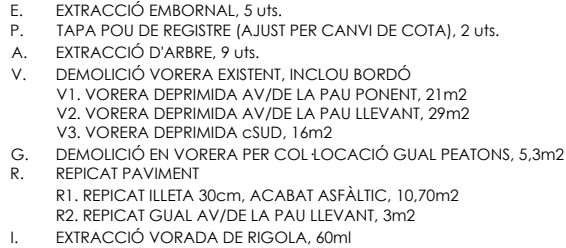
QUALIFICACIÓ URBANÍSTICA

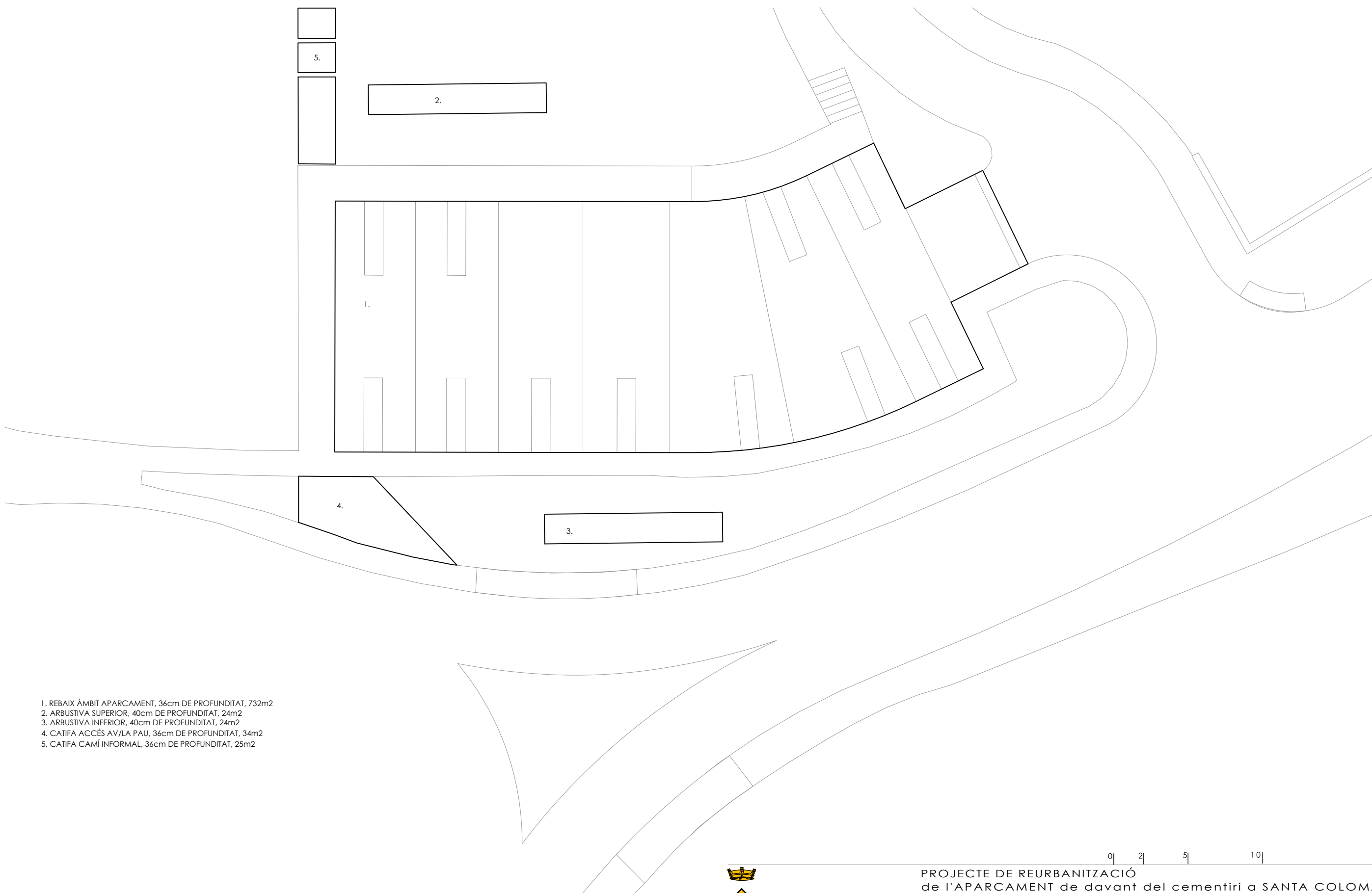
E: E1.1000

MAIG 2026

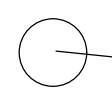
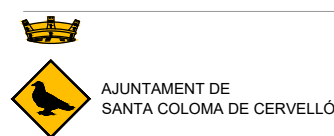
PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.

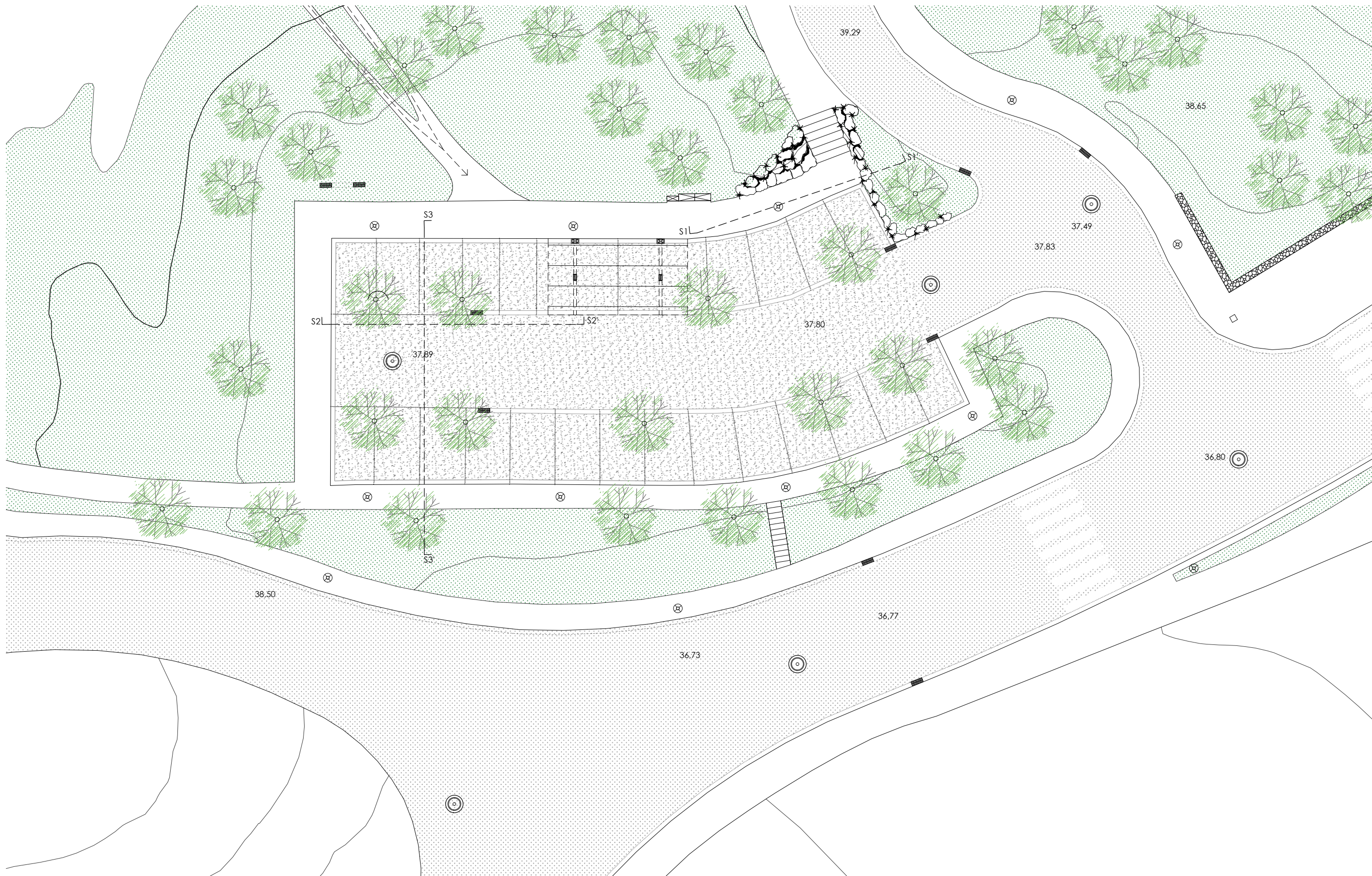




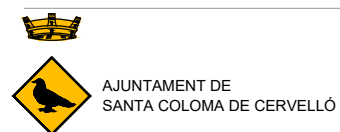


- 1. REBAIX ÀMBIT APARCAMENT, 36cm DE PROFUNDITAT, 732m2
- 2. ARBUSTIVA SUPERIOR, 40cm DE PROFUNDITAT, 24m2
- 3. ARBUSTIVA INFERIOR, 40cm DE PROFUNDITAT, 24m2
- 4. CATIFA ACCÉS AV/LA PAU, 36cm DE PROFUNDITAT, 34m2
- 5. CATIFA CAMÍ INFORMAL, 36cm DE PROFUNDITAT, 25m2





PLANTA D'ESTAT ACTUAL
27 places estàndard

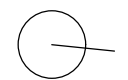


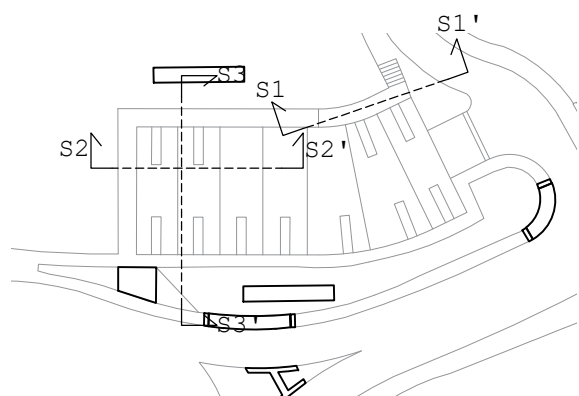
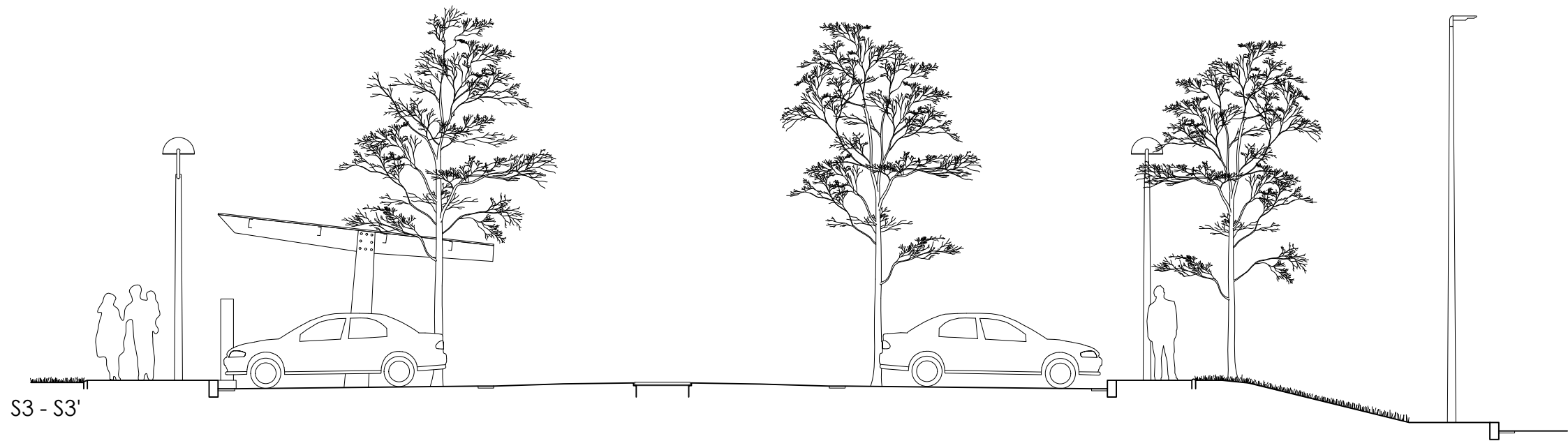
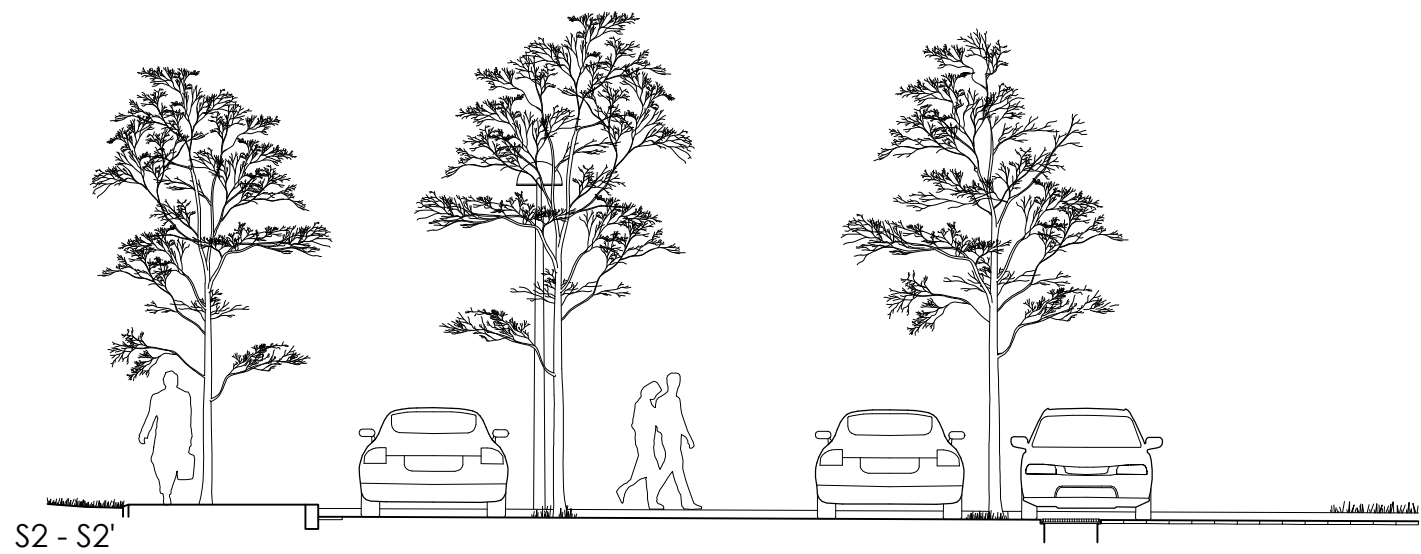
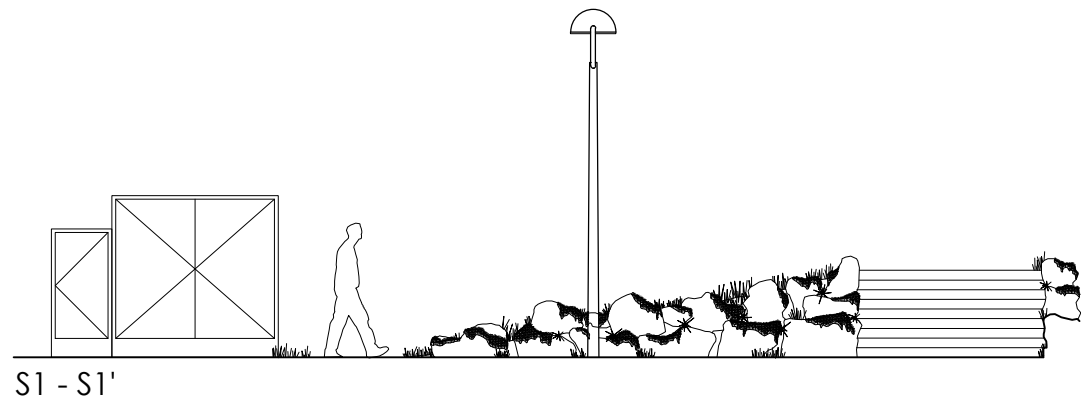
PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

PLANTA ESTAT ACTUAL E: 1/250 MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.

A.01





AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

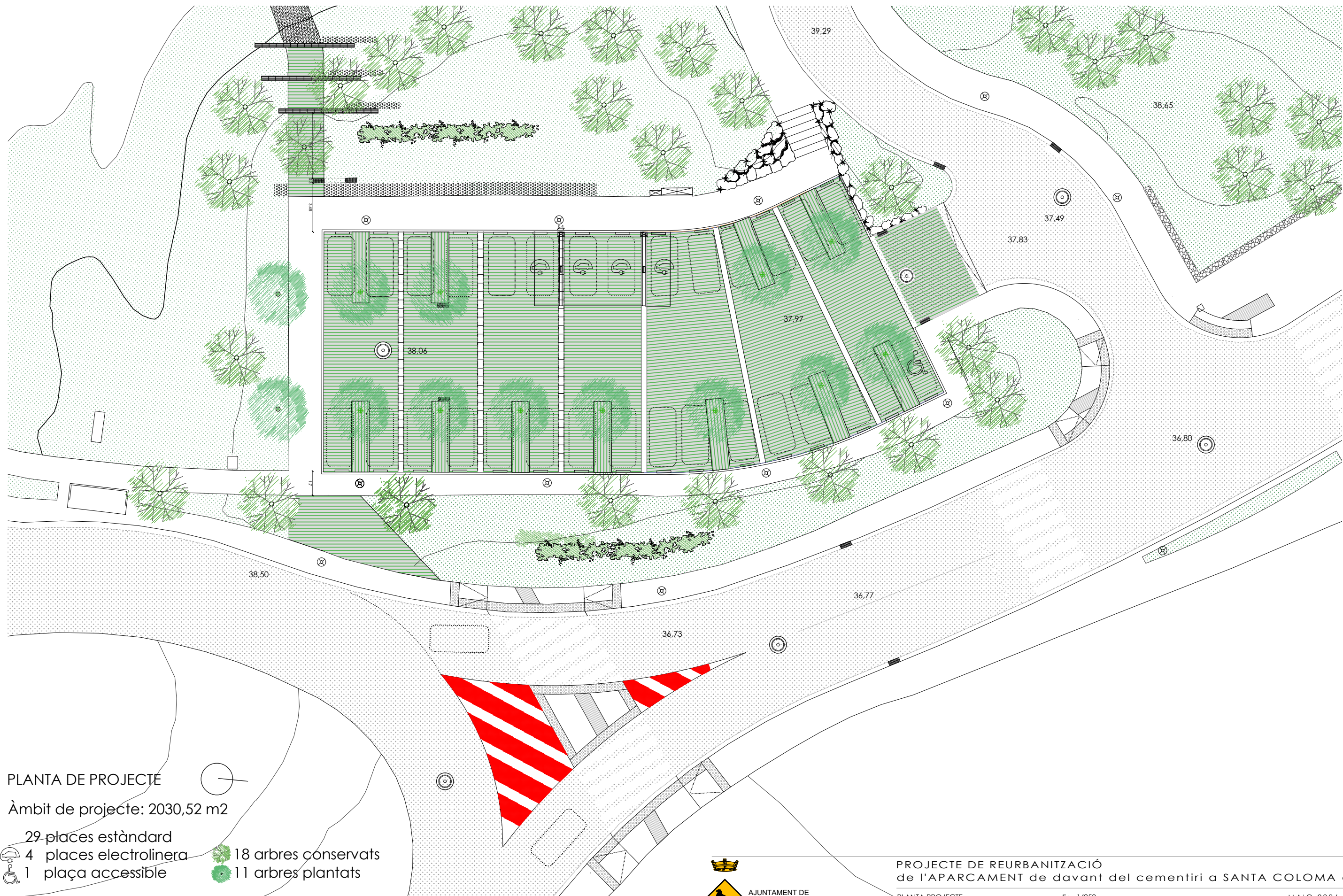
SECCIONS ESTAT ACTUAL

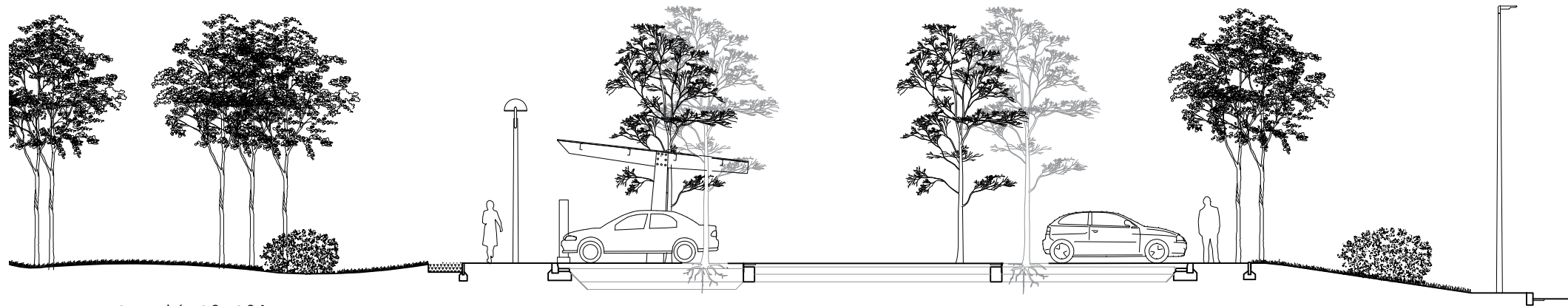
E: 1/100

MAIG 2026

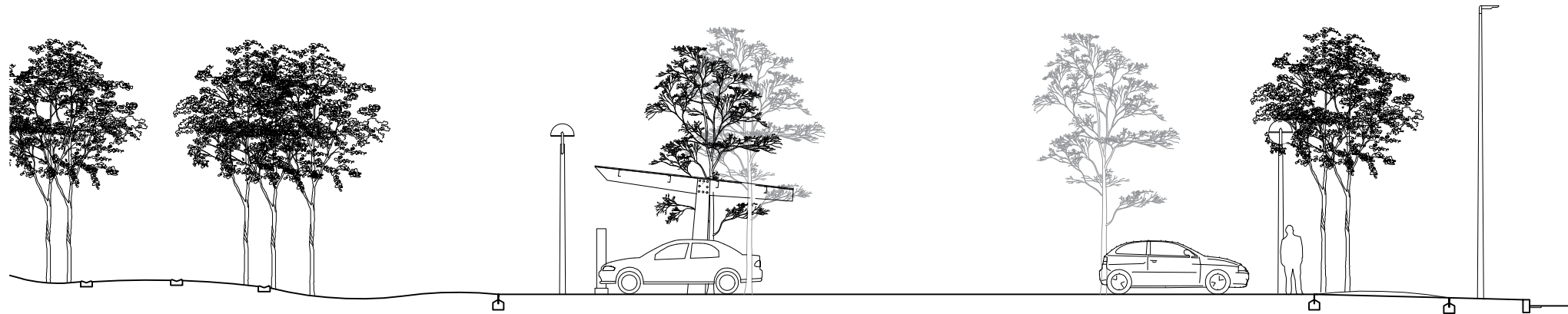
PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.

A.02

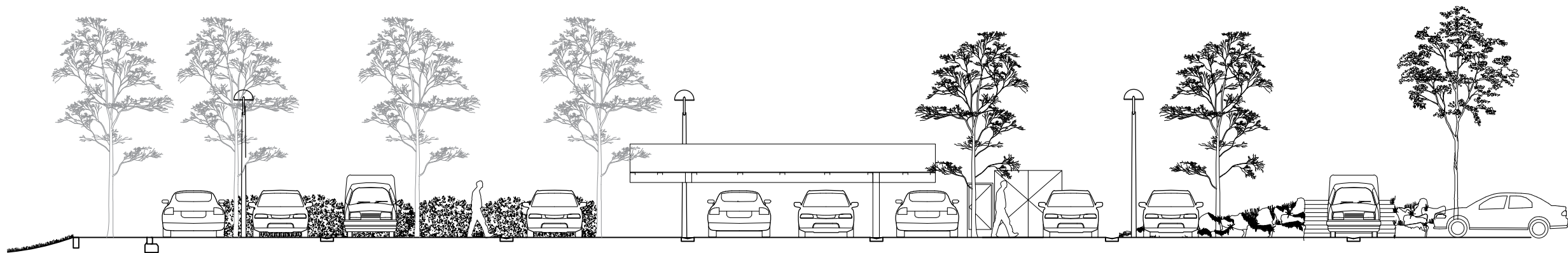




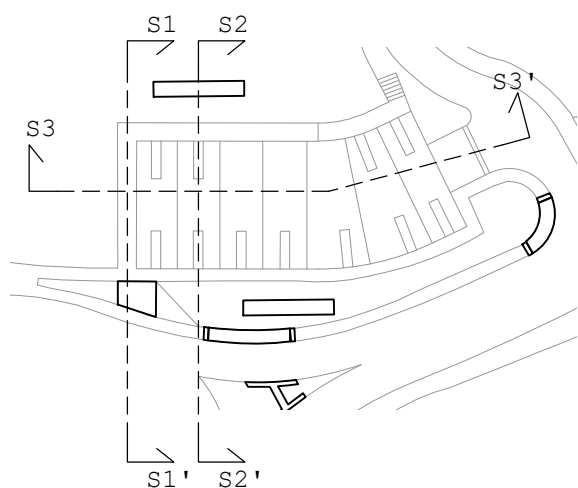
Secció S2-S2'

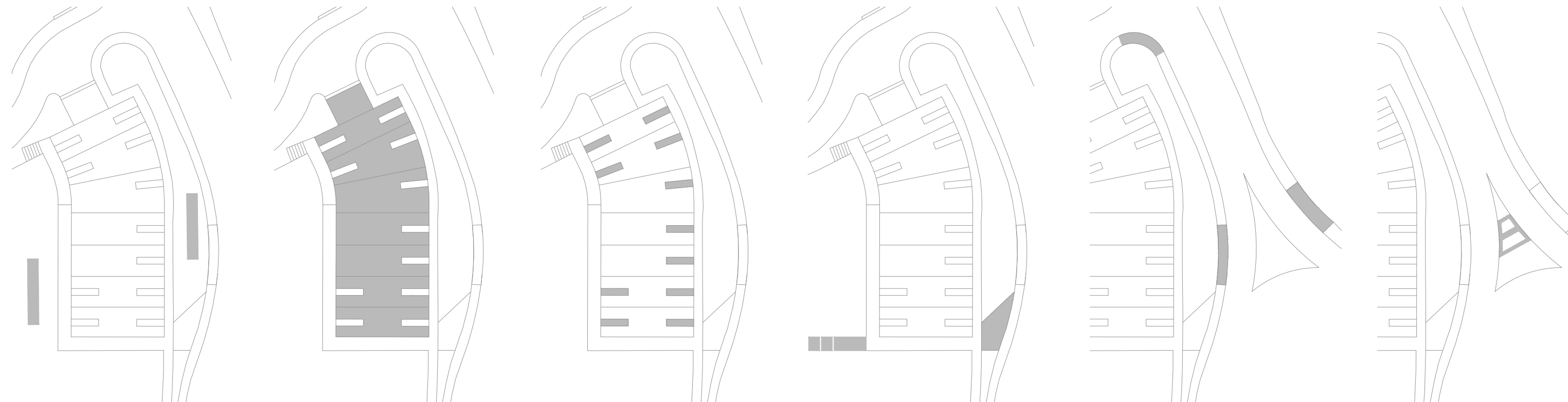


Secció S1-S1'

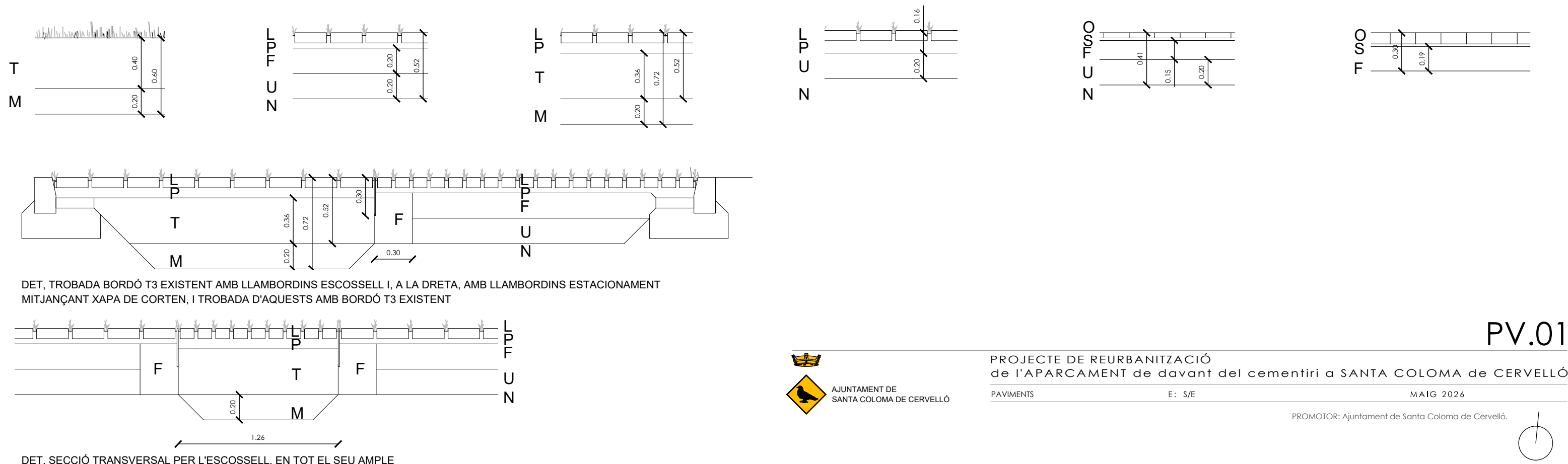


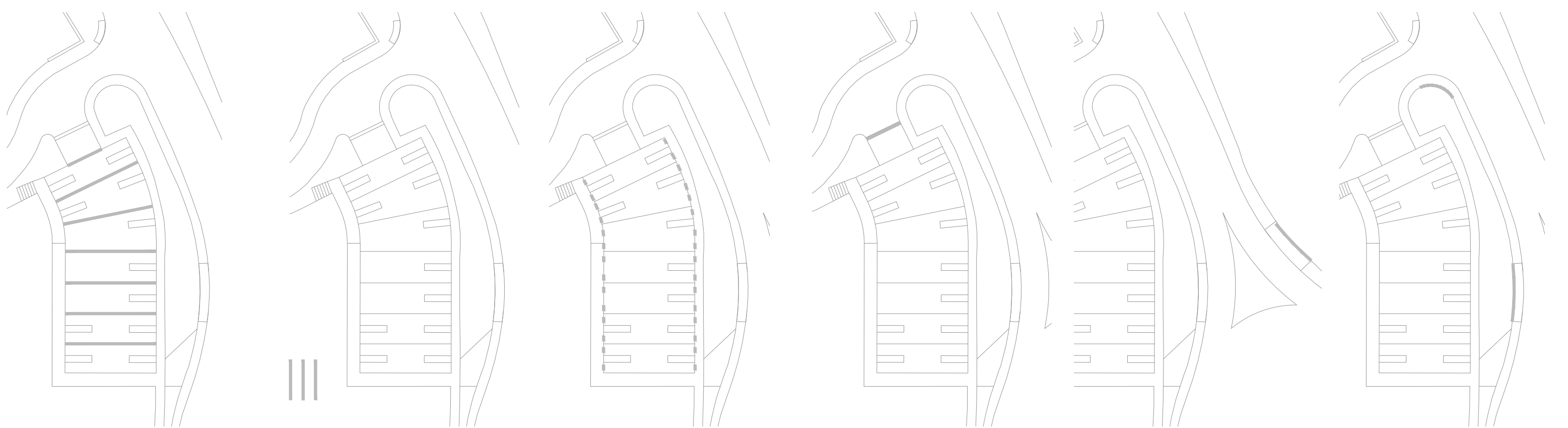
Secció S3-S3'





Base arbustiva Base arbusts. (T) 40cm de terra bona (terra franca amb darrers 5cm de terra vegetal) damunt del terreny millorat (M). La millora del terreny consisteix a aportar-hi matèria orgànica amb motocultor, en una profunditat de 20cm. SUPERFÍCIE: 48m2	Llambordins amb junta verda en zona rodadura/estacionament Llambordins tipus "via-verde" (L) de la casa ICA o similar. Col·locats damunt 4cm d'ull de perdiu (P). A sota, 20cm de base de formigó HM-20 (F) damunt de sub-base granular de 20cm de Tot-ú al 98%PM (U), tot damunt terreny natural al 95%PM (N). SUPERFÍCIE: 658,70m2	Llambordins amb junta verda en escossell Llambordins tipus "via-verde" (L) de la casa ICA o similar. Col·locats damunt 8cm d'ull de perdiu (P). A sota, 36cm de terra bona (T, terra franca amb darrers 5cm de terra vegetal) damunt del terreny millorat (M). La millora del terreny consisteix a aportar-hi matèria orgànica amb motocultor, en una profunditat de 20cm. SUPERFÍCIE: 69,30m2	Llambordins amb junta verda sobre terreny natural Llambordins tipus "via-verde" (L) de la casa ICA o similar. Col·locats damunt 8cm d'ull de perdiu (P) damunt de sub-base granular de 20cm de Tot-ú al 98%PM (U), tot damunt terreny natural al 95%PM (N). SUPERFÍCIE: 58,58m2	Panot a vorera Lloseta de panot 20x20x4 (O) col·locat damunt 2/3cm de morter en sec (S) sobre 15cm de formigó en massa HM-20 (F) damunt de sub-base granular de 20cm de Tot-ú al 98% PM (U). Tot sobre terreny natural al 95% PM (N).	Panot en illeta pas peatonal Av/de la Pau Lloseta de panot 20x20x8 (O) col·locat damunt 2/3cm de morter en sec (S) sobre 18cm de formigó en massa HM-20v(F) . Solució a comprovar un cop feta cala en paviment existent.
---	--	--	---	---	--

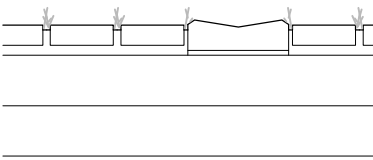




Vorada tipus "CUNETETA R6" de Breinco dins PK

Vorada per pautar les places d'aparcament i assengalar els girs de la junta de llambordí tipus ViaVerde d'ICA.

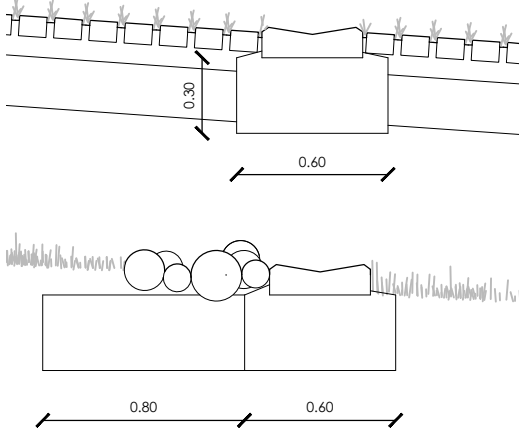
109,15 ML



Vorada tipus "CUNETETA R6" de Breinco ext.

Vorada per assenyalar nou traçat camí "informal". Es tracta de 3 trams de 7,5m sobre base de formigó que travessa el nou camí "informal" fet amb una estora de paviment de llambordí amb junta verda (detall superior) i passat aquest tram acompanya un drenatge natural fet per un calaix de graves de 30x80cm embolcallades amb feltre geotextil sobre el que es col·loquen uns "bolos" de riera com a acabat, pel mateix ample de 80cm.

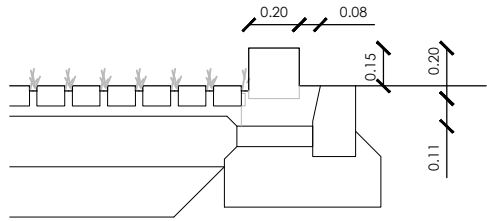
22,50 ML



Vorada tipus TJ20p de Breinco

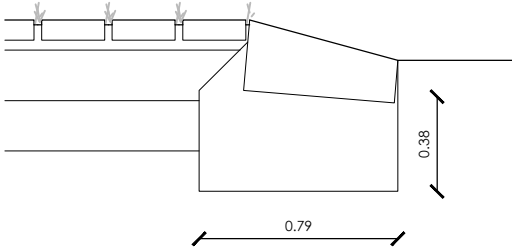
Vorada situada com a element singular com a topall de les places d'aparcament. Es col·loca una peça (de 100x20x20cm) a eix de la plaça d'aparcament, en el límit amb la peça tipus T3 existent, encaixant-la damunt d'un llit de formigó sobre la rigola existent.

30,00 ML



Gual tipus V60 de Breinco

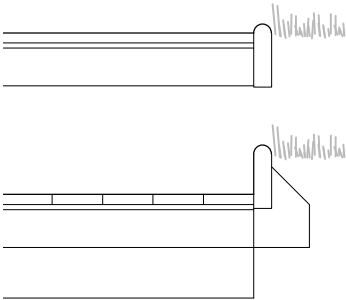
7,00 ML



Bordó tipus "BORDILLO JARDÍN TJ7" de Breinco

Reposició de la vorada existent de l'interior de la vorera en contacte amb el prat que hi limita, en el tram en què fem la vorera deprimida a nivell de calçada, queda per sota del nivell del prat pel que es proposa de reperfilar el prat i col·locar una línia de còdols al seu llarg.

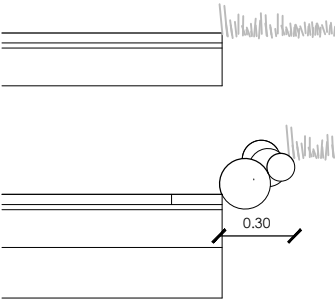
10,00 ML

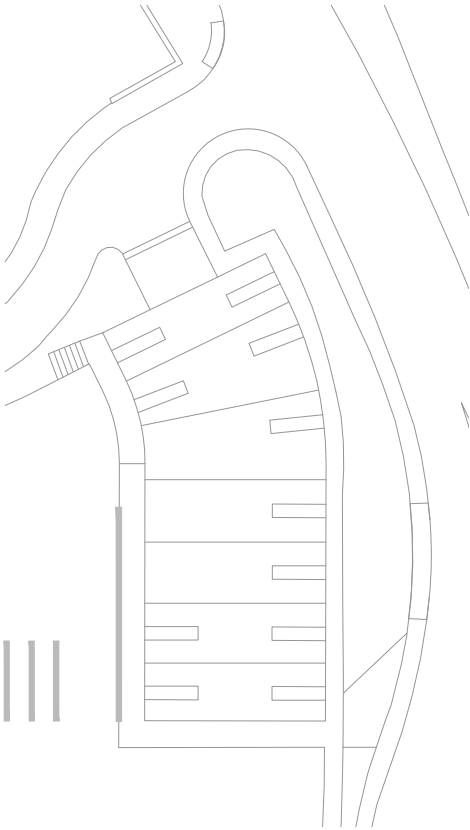


Reforç amb còdols de riera de la trobada del prat amb la vorera deprimida.

La vorera en contacte amb el prat que hi limita, en el tram en què fem la vorera deprimida a nivell de calçada, queda per sota del nivell del prat pel que es proposa de reperfilar el prat i col·locar una línia de còdols al seu llarg.

18,00 ML

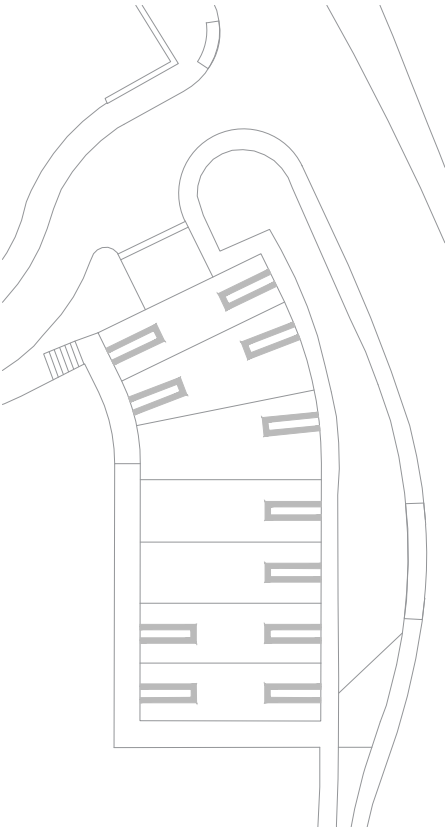




Línia drenant feta per "bolos" sobre calaix de graves.

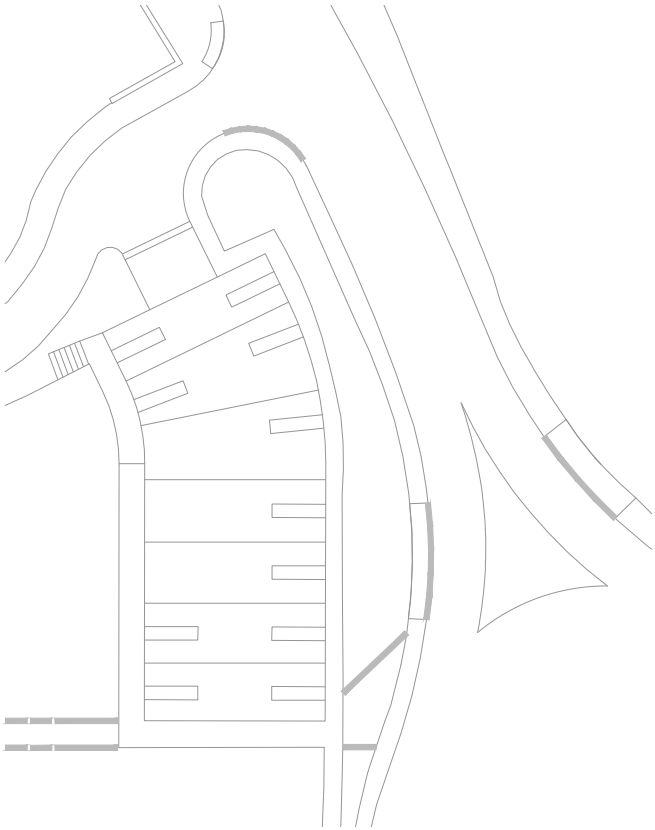
L'ginya d'intercepció i retorn d'aigües al freàtic fet per un calaix de graves de 30x80cm embolcallades amb feltre geotextil sobre el que es col·loquen uns "bolos" de riera com a acabat, pel mateix ample de 80cm.

45,00 ML



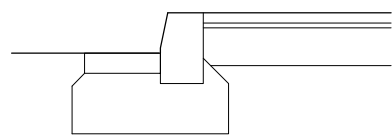
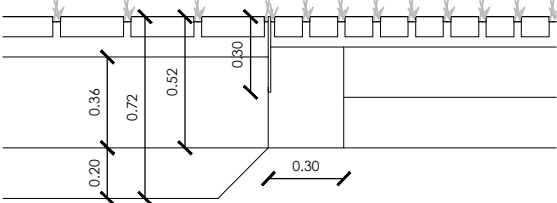
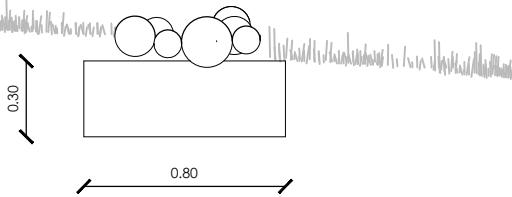
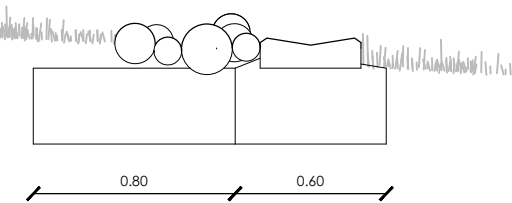
Vorada d'acer corten de 10mm de gruix i 30cm d'alçada, àmbit escossells

11,30MLx11uts = 124,30ML

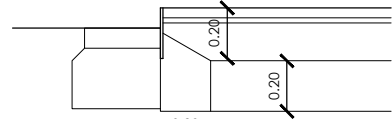


Vorada d'acer corten de 10mm de gruix i 20cm d'alçada, àmbit voreres deprimides per gual i catifes camí "informal"

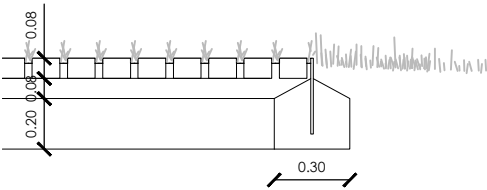
62,45ML



vorada existent



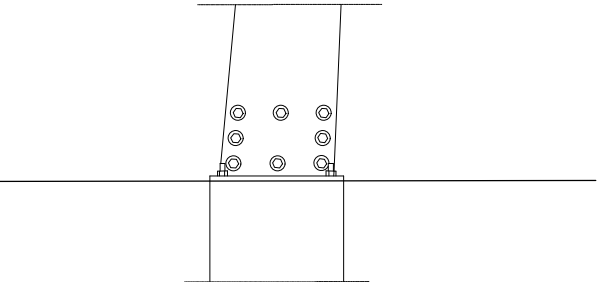
vorada substituïda



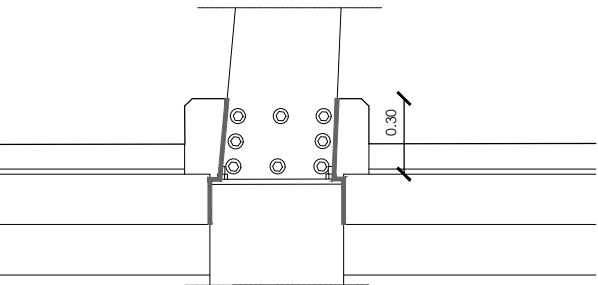
Detall protecció base pilar pèrgola fotovoltaica

La pèrgola fotovoltaica existent compta amb dos pilars metàl·lics ancorats mitjançant cargols als fonaments. A l'eivar la rasant del pla de l'aparcament uns 16cm, aquests pilars queden parcialment embeguts i cal protegir-los de la himitat, pel que es proposa d'encofrar-ne el peu per tal de formigonar-lo. Entre el formigó i la columna es col·locarà una làmina separadora per tal de permetre que en un futur es pugui demoldre la base sense fer malbé la columna.

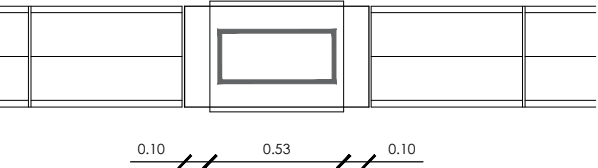
2 UTS



estat actual contacte columna amb el sòl



secció base de protecció de formigó



planta base de protecció de formigó



1. Aportació de matèria orgànica amb motocultor, en una profunditat de 20cm, per a la millora del terreny.
2x24m2+ 11x6,30m2, 117,30=m2

2. Arbre, 13uts.

3. Arbustiva, 2x24m2, = 48m2

4. Punt connexió escomesa d'aigua per al reg

Tot el paviment de llambordí tipus ViaVerde també va sembrat, sense rec

Arbusts i arbres de nova plantació tenen aportació de rec per goter



AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

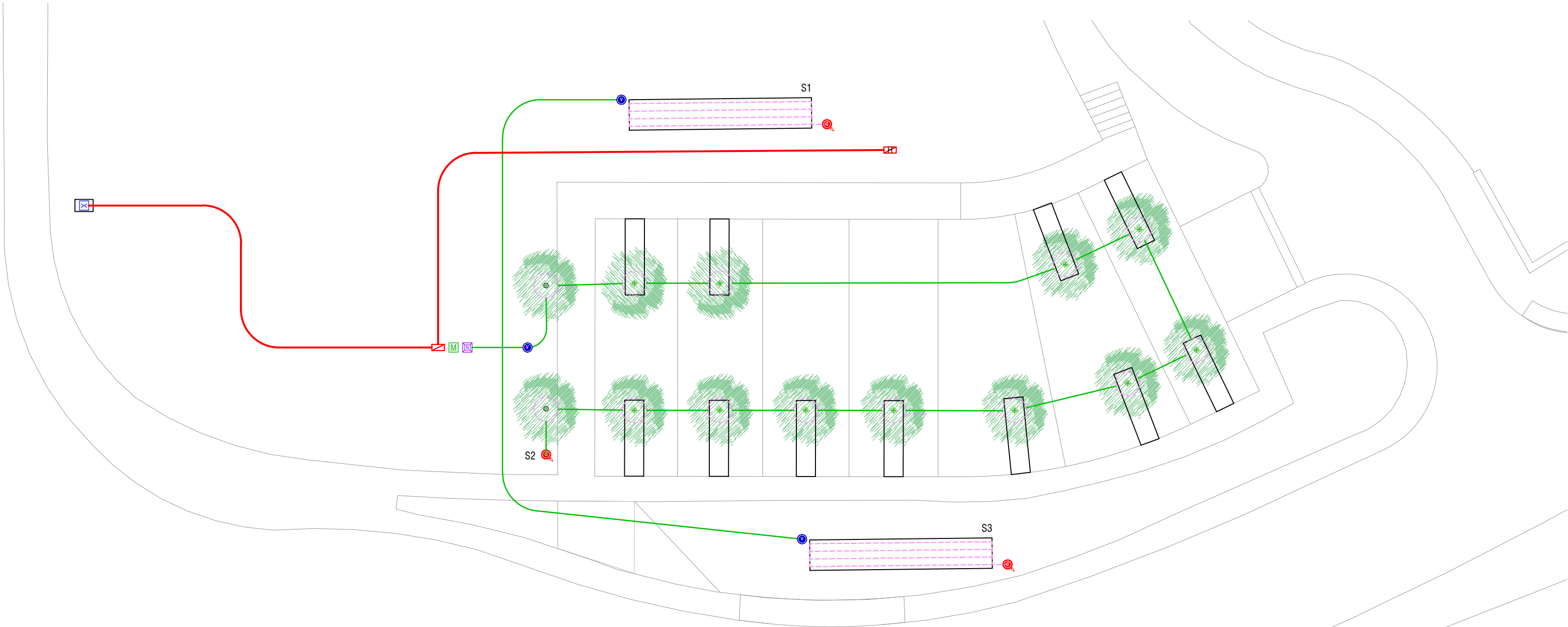
JARDINERIA

E: 1/150

MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.

PV.04



- Boca de reg
- Arqueta 60x60x60 amb programador autònom TBOS amb Bluetooth o equivalent
- Arqueta 80x40x40, amb comptador
- Arqueta 60x60x60 amb electrovàlvula 1"
- Xarxa secundària PEBD Ø40 (arbustiva)
- Xarxa primària PEBD Ø50, 10A
- Tub PEBD Ø16 amb degoters cada 33 cm
- Arqueta 60x60x60 amb vàlvula de tall a cada canonada
- Vàlvula automàtica de descàrrega (en punt baix)
- Vàlvula airejadora (en punt alt)



AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

XARXA DE REG

E: 1/150

MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.

PV.05



1. Canvi i recol·locació de l'embornal existent
2.Canvi de cota de l'embocadura del pou
Es manté el sanejament actual, si bé recol·locant de posició i rasant embornals i altres.



AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

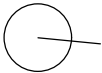
PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

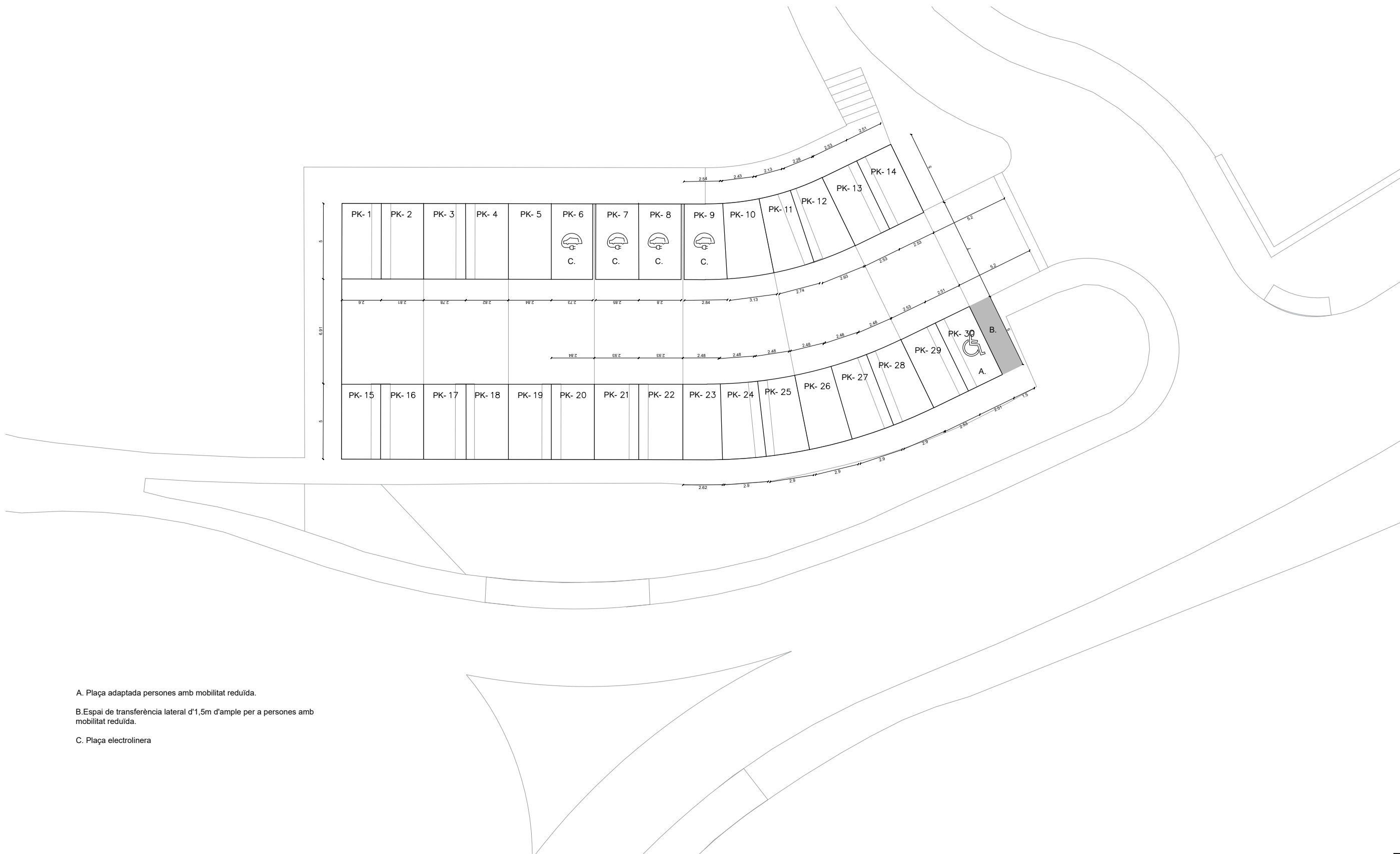
SANEJAMENT

E: 1/150

MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.





A. Plaça adaptada persones amb mobilitat reduïda.

B.Espai de transferència lateral d'1,5m d'ample per a persones amb mobilitat reduïda.

C. Plaça electrolinera

0| 2| | 5| 10|

PV.07



AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

DISPÒSICÓ PLACES APARCAMENT

E: 1/150

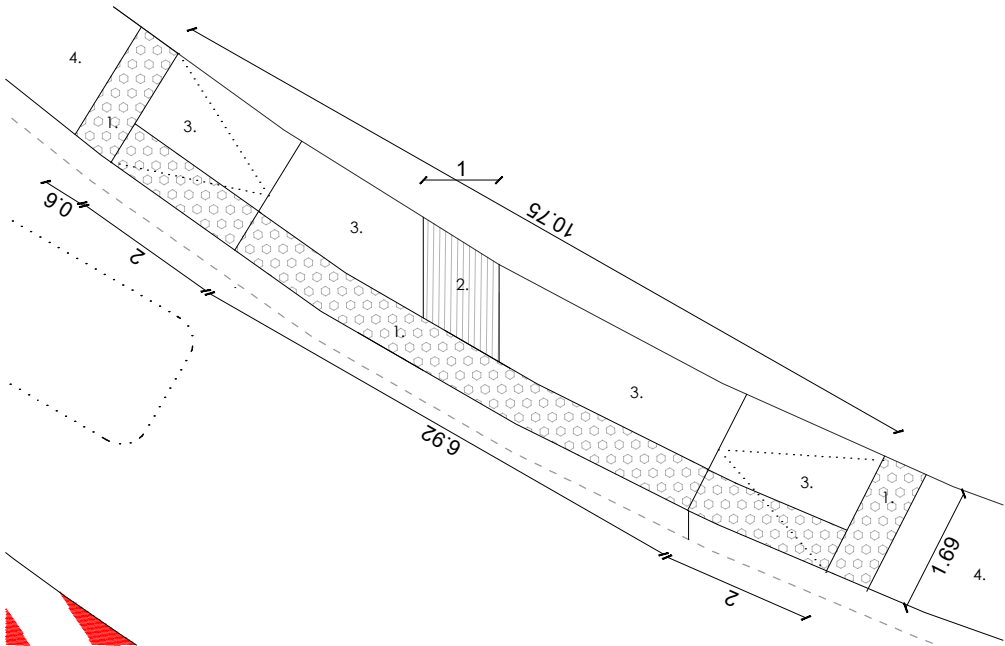
MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.

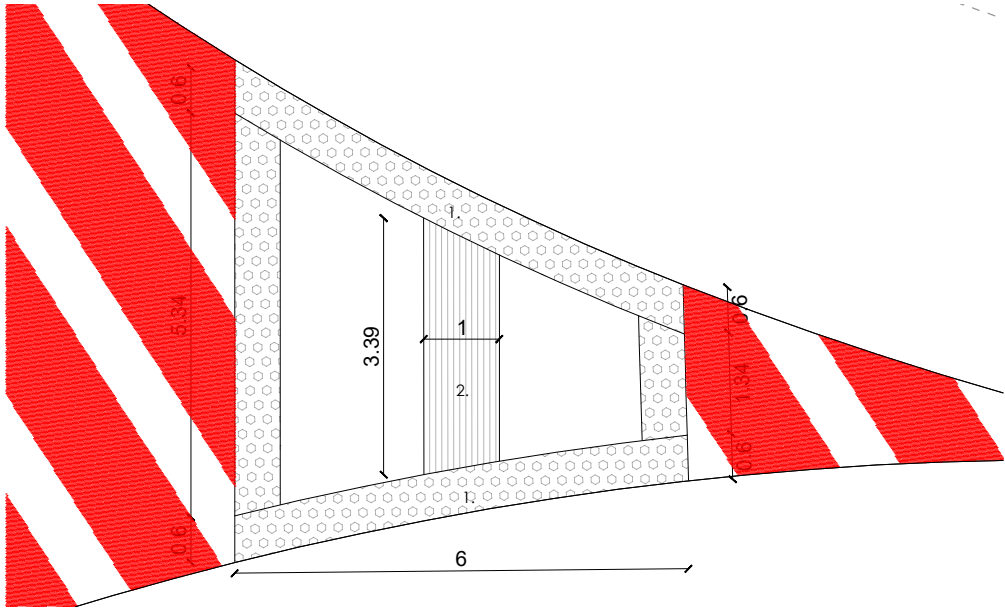


NOU PAS DE VIANNANTS AVINGUDA DE LA PAU

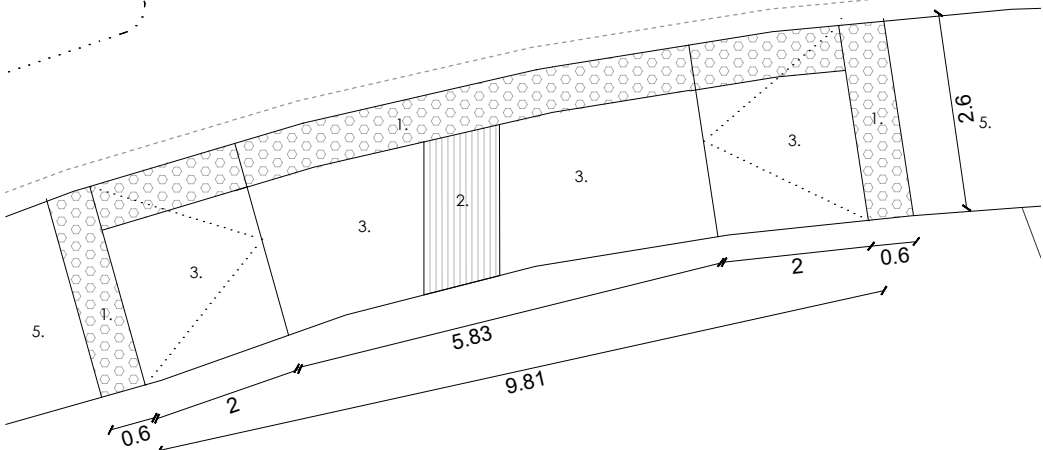
gual ponent (gual vorera deprimida)



pas illeta

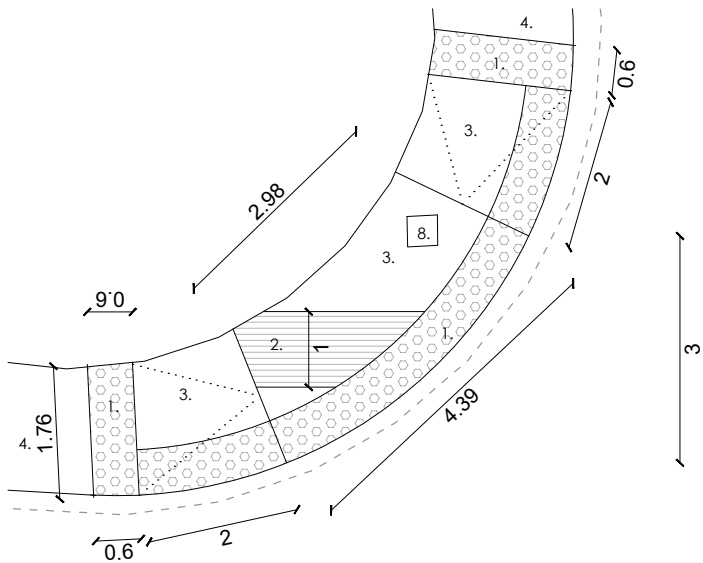


gual llevant (gual vorera deprimida)

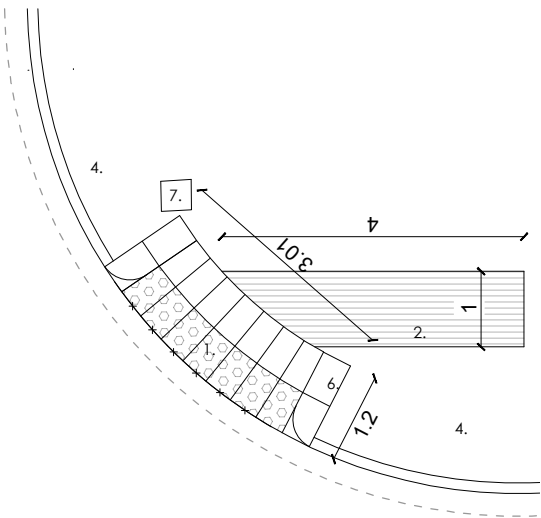


NOU PAS DE VIANNANTS CAMÍ BOSQUET DEL CEMENTIRI

gual sud (gual vorera deprimida)



gual nord 120cm



Detall tipus gual vorera deprimida

El paviment de la vorera deprimida el generem amb peces de panot de 20x20x4, ja siguin de 9 pastilles, estriades o amb botons troncocònics. Sobre base de 15cm de formigó i sub-base de 20cm de Tot-ú sobre terreny natural al 95%PM.

La part horitzontal de la vorera prèvia a l'arrencada de la rampa la senyalitzem amb una banda de 60cm de paviment amb botons troncocònics, així com el perímetre de rampa i vorera deprimida que limita amb la calçada.

La direcció del pas de peatons la marquem amb una banda d'1m d'ample de panot estriat.

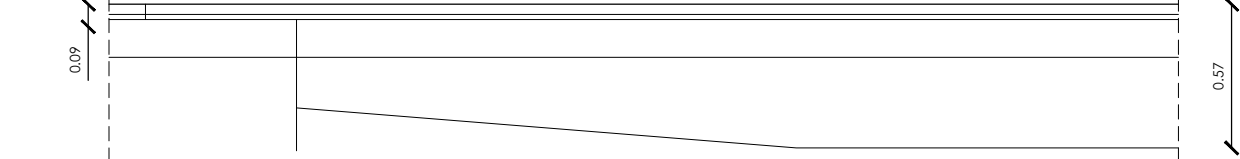
Per fer la rampa i la part deprimida demolim el bordó de formigó existent (tipus T3) i el substituïm per una xapa d'acer corten de 10mm agafada sobre base de formigó.

Respecte al límit interior, ens trobem que o bé no hi ha límit o bé aquest és un bordó tipus TJ7 de Breinco (gual llevant Av/de la Pau).

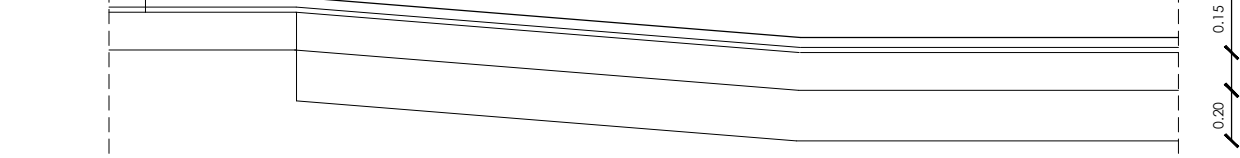
Quan no hi ha límit, el que fem és col·locar uns "bolos" de riera limitant la vorera amb el prat. Si hi ha límit, reposem el bordó esmentat (TJ7).

En el pas de la illeta d'avinguda de la Pau, es fan uns talls amb radial sobre el paviment asfàltic i un buidat d'uns 30cm per tal d'encastar-hi les bandes de paviment de botó troncocònic o estriat. Aquest panot és de 8cm de gruix sobre base de 22cm de formigó (a determinar en obra al veure capes inferiors asfalt actual).

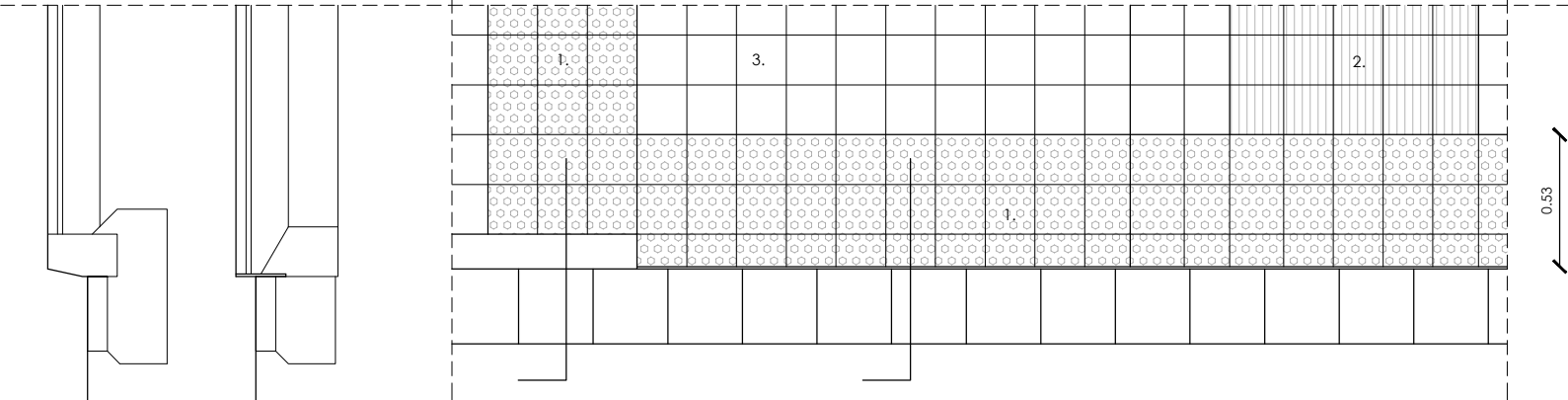
Enderroc



Proposta tipus -secció-



Proposta tipus -planta-



- 1. PAVIMENT BOTONS TRONCOCÒNICS
- 2. PAVIMENT D'ESTRIES
- 3. PANOT 9 PASTILLES (NOU)
- 4. PANOT 9 PASTILLES (EXISTENT)
- 5. ASFALT (EXISTENT)
- 6. GUAL PEATONAL TIPUS BREINCO DE FORMIGÓ, INCLOU PECES LATERALS
- 7. ARQUETA SERVEIS EXISTENT
- 8. ARQUETA DE SERVEIS EXISTENTS 40x40, REBAIXAR TRAPA 16CM FINS RASANT NOVA COTA VORERA DEPRIMIDA



AJUNTAMENT DE
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ

PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
de l'APARCAMENT de davant del cementiri a SANTA COLOMA de CERVELLÓ

DETALL GUALS VIANNANTS E: 1/100 MAIG 2026

PROMOTOR: Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló.