

LLEGENDA AGRONOMIA

ESTRAT ARBUSTIU EN TALÚS. Ø PLANTACIÓ = 130CM.

-  3 unitats de Sanguinyol (*Cornus sanguinea*). Fitxa F05
494 x 3 = 1482 unitats en alvèol forestal 300cc

-  3 unitats de Saulic (*Salix purpurea*). Fitxa F06
275x 3 = 825 unitats en alvèol forestal 300cc

Nota: aquestes espècies inclouen protecció per rossegadors

ESTRAT ARBUSTIU PARTERRE. Ø PLANTACIÓ = 90CM

-  3 unitats de Ginesta (*Spartium junceum*). Fitxa F07
174x 3 = 522 Unitats en C-3L de 60-80cm

ESTRAT HERBACI PARTERRE. Gramínees. Ø plantació = 30cm:

-  Espart bord (*Lygeum Spartum*). Fitxa F10
1.673unitats en C-2L de 30-40cm
-  Fenàs (*Brachypodium phoenicoides*). Fitxa F09
1560 unitats en C-3L
-  Albellatge (*Hyparrhenia hirta*). Fitxa F08
1450 unitats en C-3L

ARBRAT

-  Plantació de nou exemplar de Plàtan (*Platanus x hispanica*). Fitxa F01
6 unitats
-  PA Plantació de nou exemplar d'Àlber (*Populus alba*). Fitxa F02
15 unitats
-  Plantació de nou exemplar de ribera
SA Salze blanc (*Salix alba*). Fitxa F03
5 unitats
SE 3 unitats de Sarga (*Salix eleagnos*). Fitxa F04
13x3 =39 unitats
-  Transplantament d'exemplar existent a nova ubicació
SP Salix sp (9 unitats)
PP Populus sp (2 unitats)
PA Populus alba (3 unitats).
-  Exemplar de Plàtan existent
-  Arbre existent

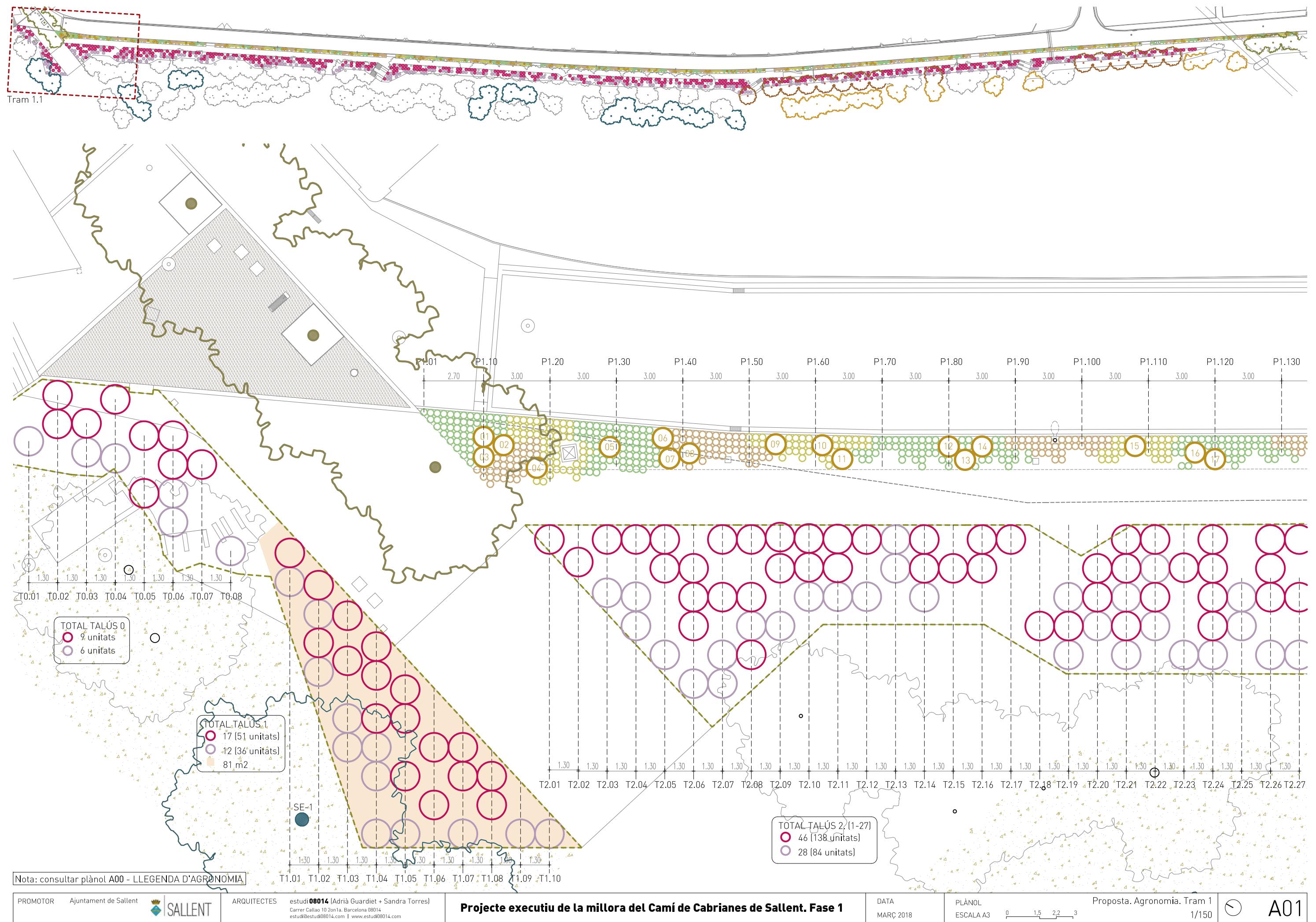
MUR VEGETAL

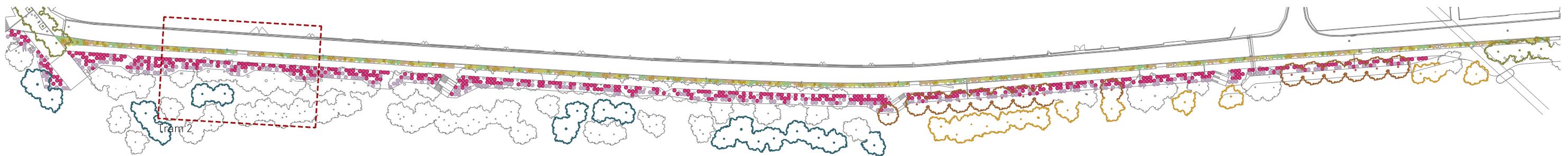
-  Plantació d'Heura (*Hedera helix 'Sagittifolia'*) cada 1m. Fitxa F11
9 unitats en C-1,3L amb tutor de 100-150cm
-  Plantació de Vinya verge (*Parthenocissus tricuspidata*). Fitxa F12
3 unitats en C-3L amb tutor de 100-120cm

SEMBRA I CONTENCIÓ

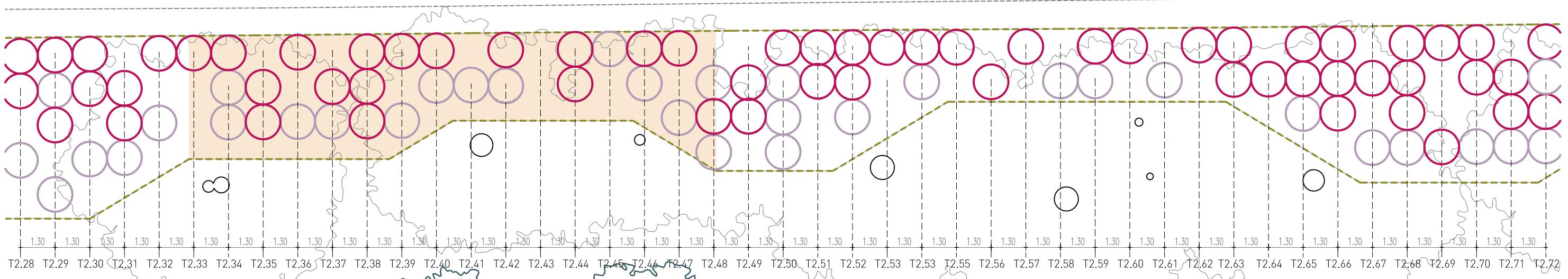
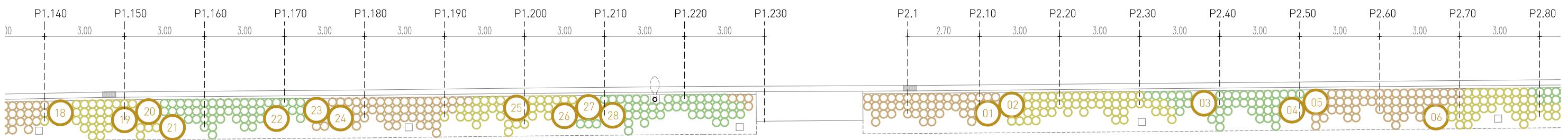
-  Sistema de contenció del talús mitjançant mantes orgàniques (pendents entre el 60 i el 80%). Fitxa F13
-  Aportació de terres vegetals (o de jardineria tipus A) tde textura franco-sorrenca amb barreja de llavors formada per: 50% Festuca arundinacea, 20% Lolium perenne, 15% Cynodon dactylon, 10% Trifolium repens i 5% Poa trivialis

NOTA: Les terres d'aportació en les zones de creixement de vegetació seran textura franco-sorrenca. Els darrers centímetres aportats seran de terra vegetal o terra de jardineria tipus A





Plànol A02 - Proposta Agronomia. Tram 2



TOTAL TALÚS 2 (28-72)
● 61 [183 unitats]
● 34 [102 unitats]
■ 80 m²

Nota: consultar plàanol A00 - LLEGENDA D'AGRONOMIA

PROMOTOR Ajuntament de Sallent



ARQUITECTES

estudi08014 (Adrià Guardiet + Sandra Torres)
Carrer Calao 10 2011a. Barcelona 08014
estudi08014.com | www.estudi08014.com

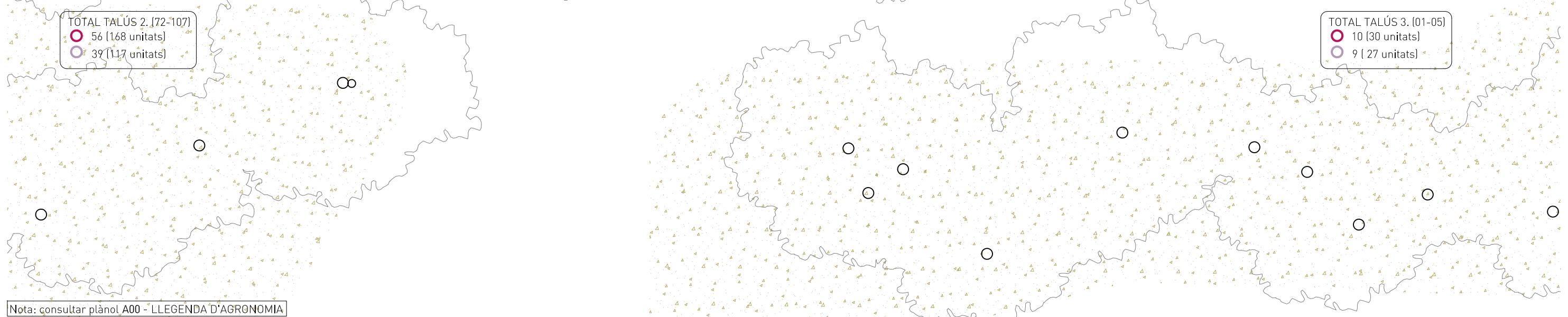
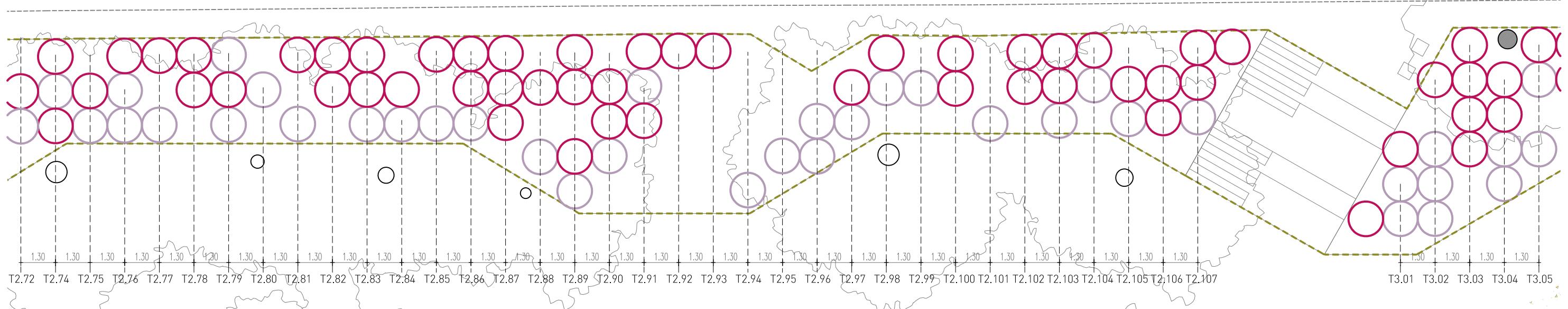
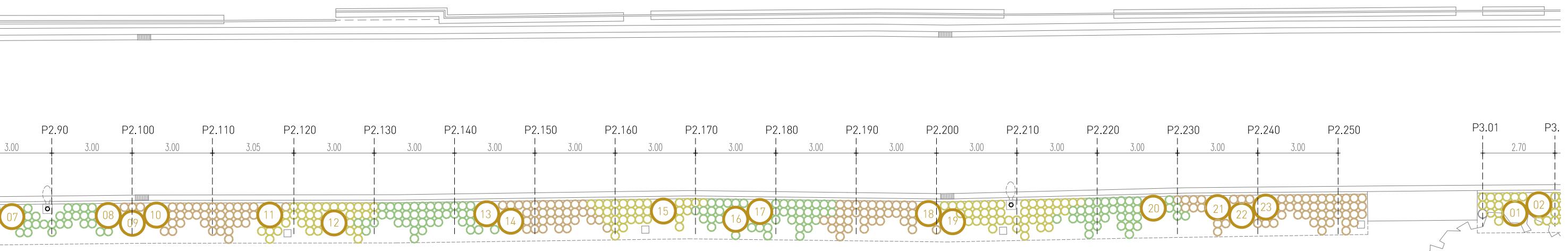
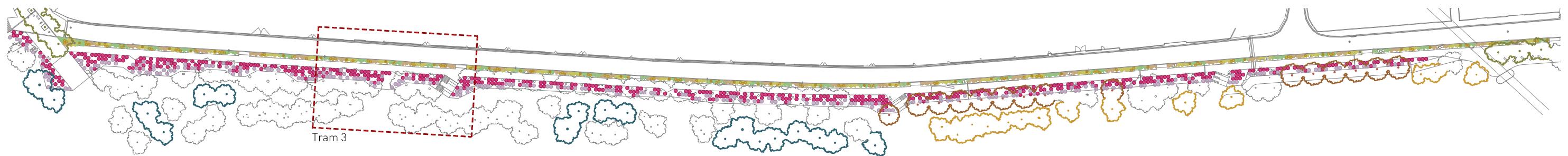
Projecte executiu de la millora del Camí de Cabrianes de Sallent. Fase 1

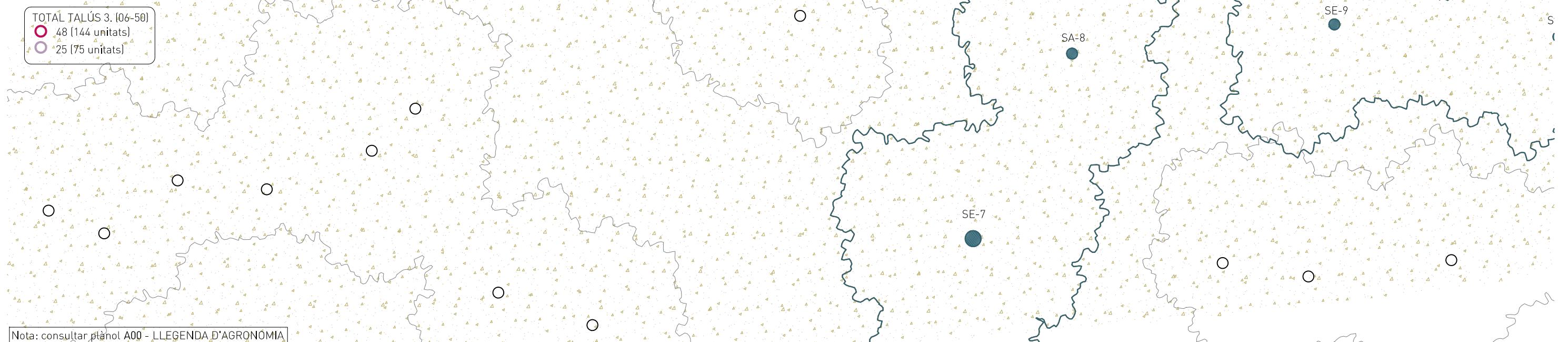
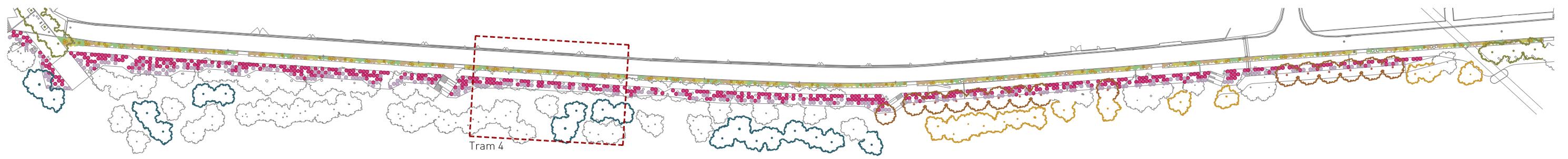
DATA MARÇ 2018

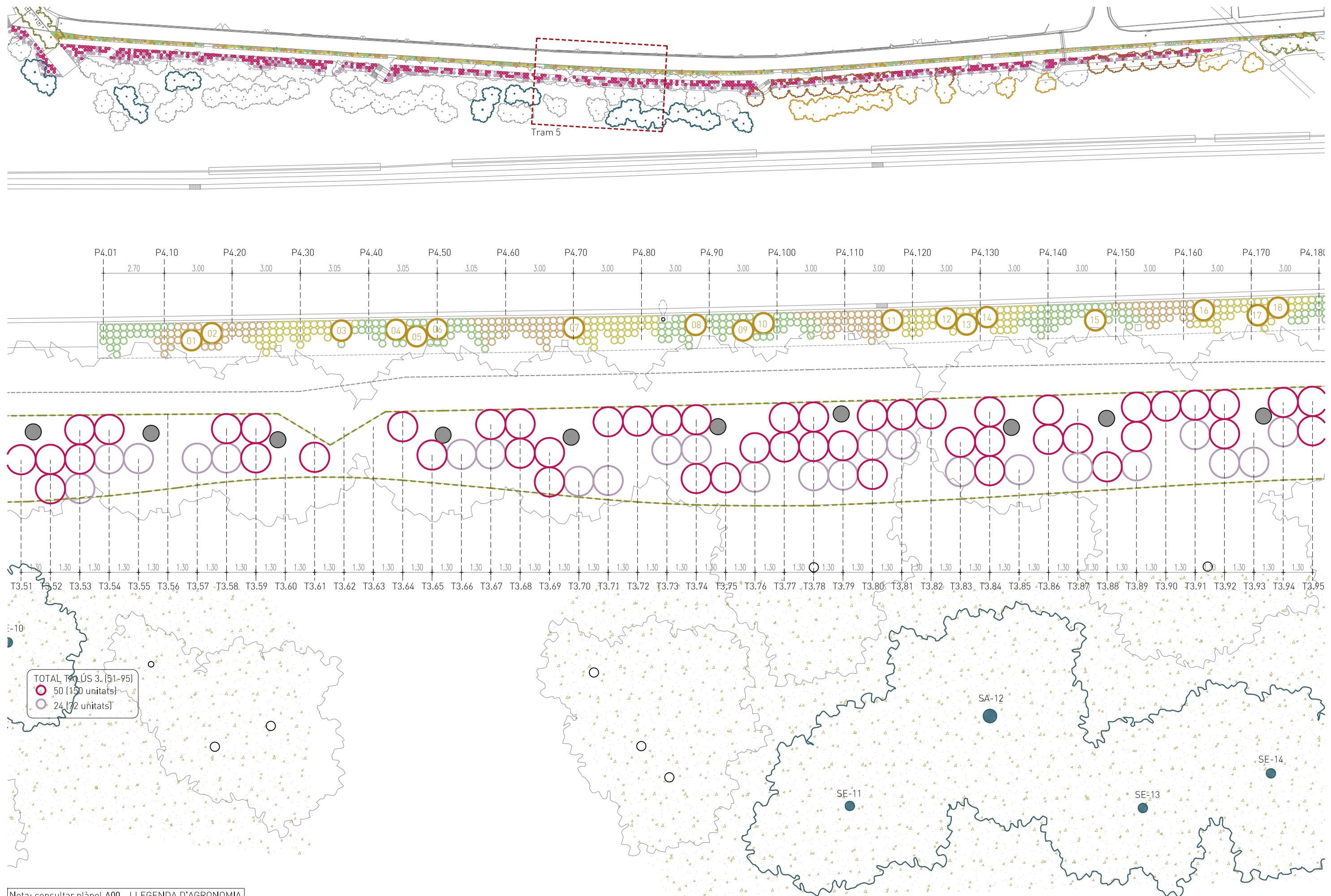
PLÀNOL ESCALA A3

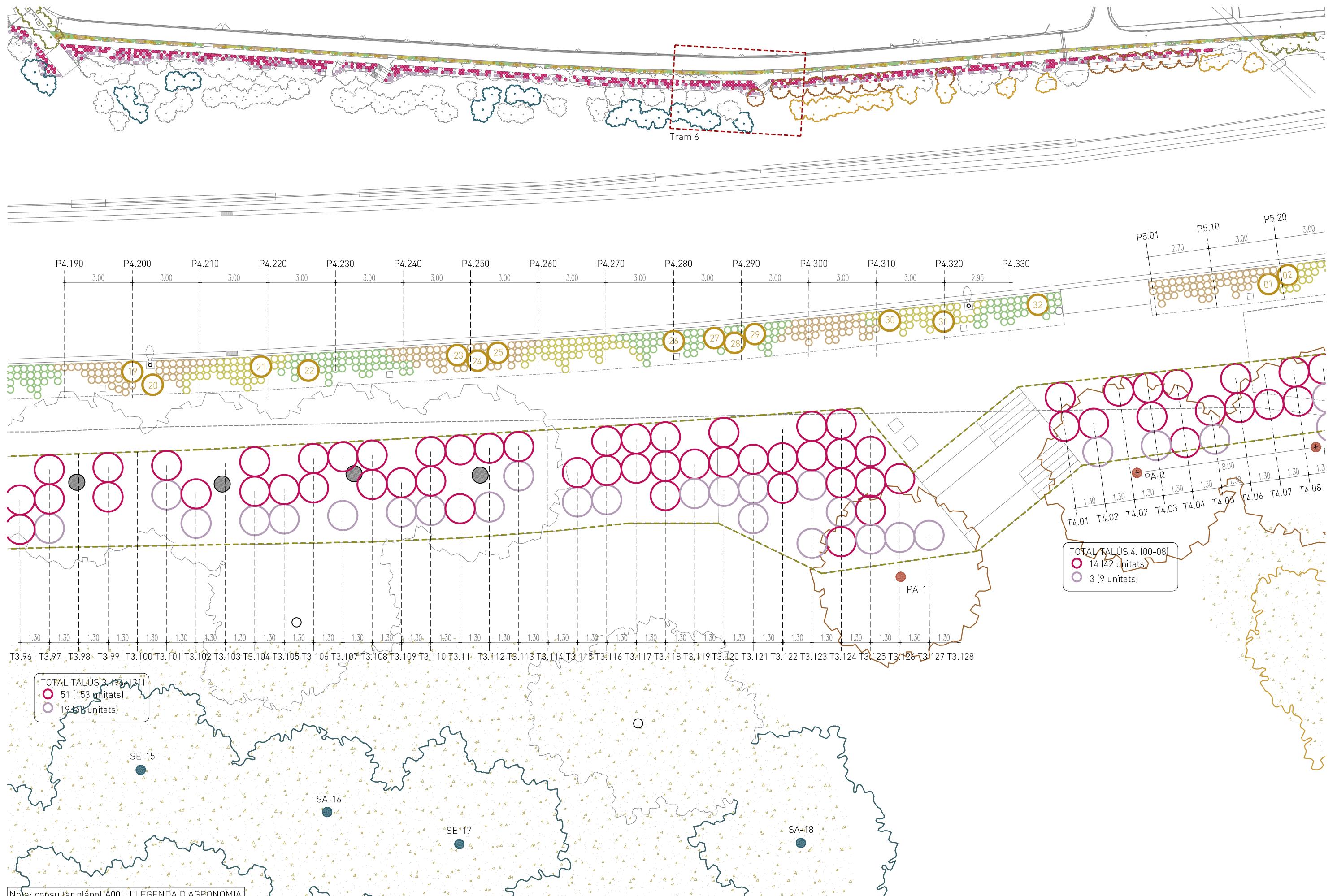
Proposta. Agronomia. Tram 2
1/150

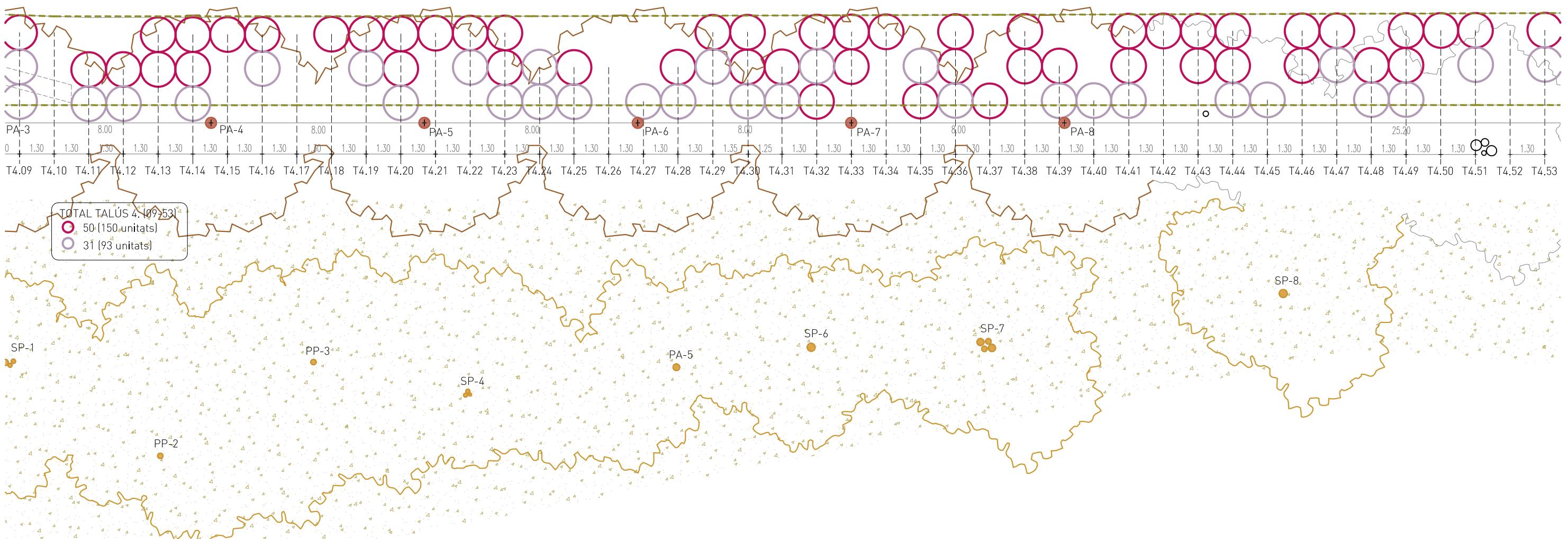
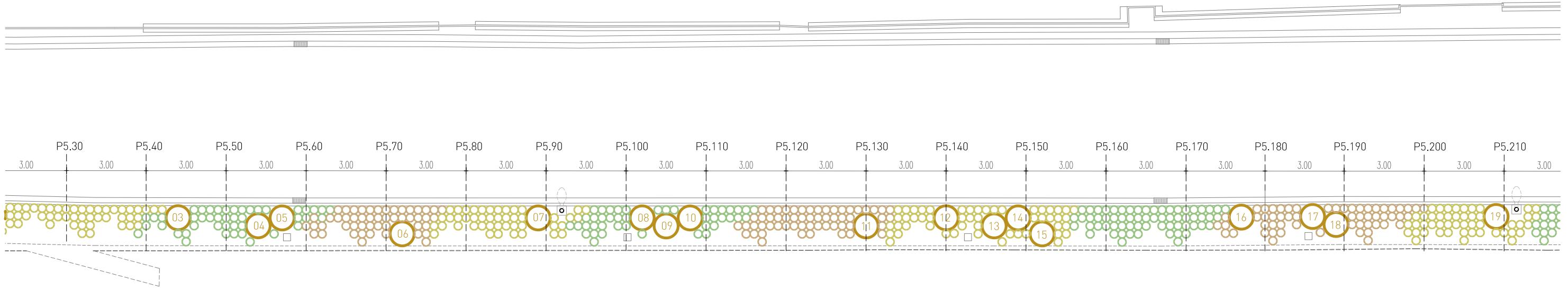
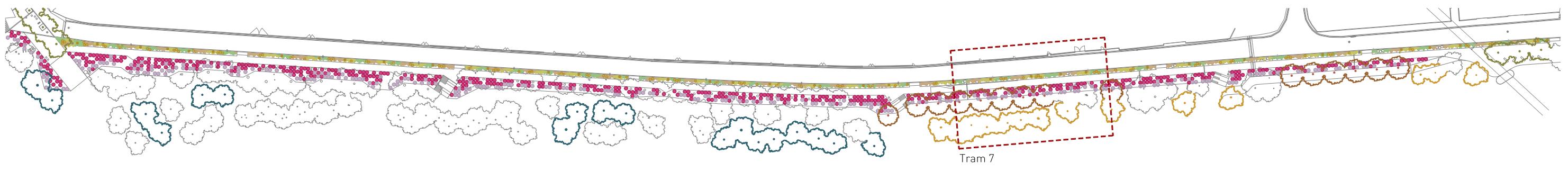
A02



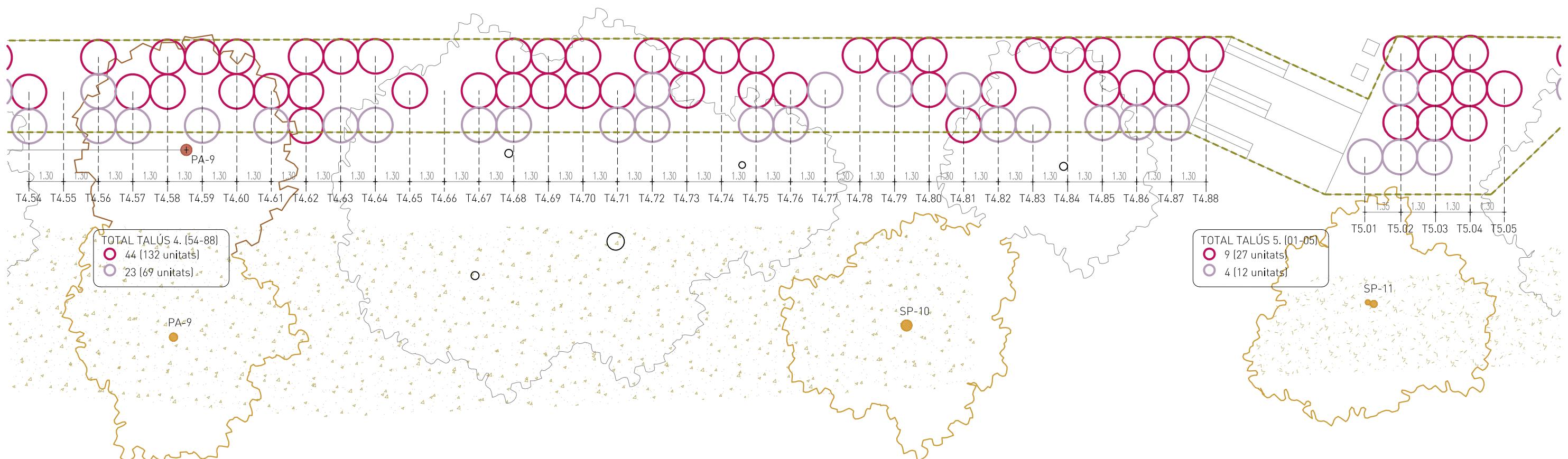
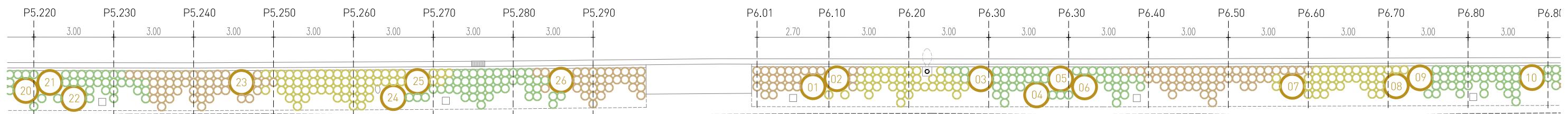
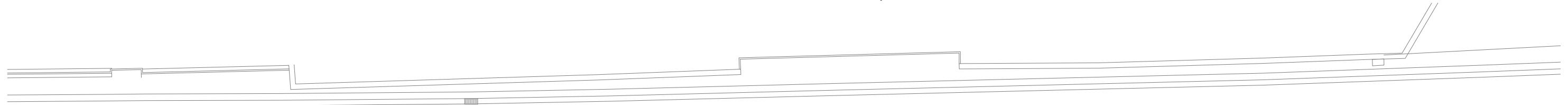
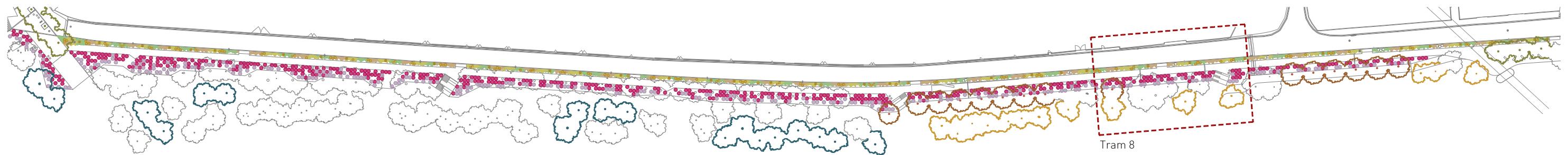








Nota: consultar plànol A00 - LLEGENDA D'AGRONOMIA



Nota: consultar plànol A00 - LLEGENDA D'AGRONOMIA

PROMOTOR Ajuntament de Sallent



ARQUITECTES estudi08014 (Adrià Guardiet + Sandra Torres)
Carrer Callao 10 2011a. Barcelona 08014
estudi@estudi08014.com | www.estudi08014.com

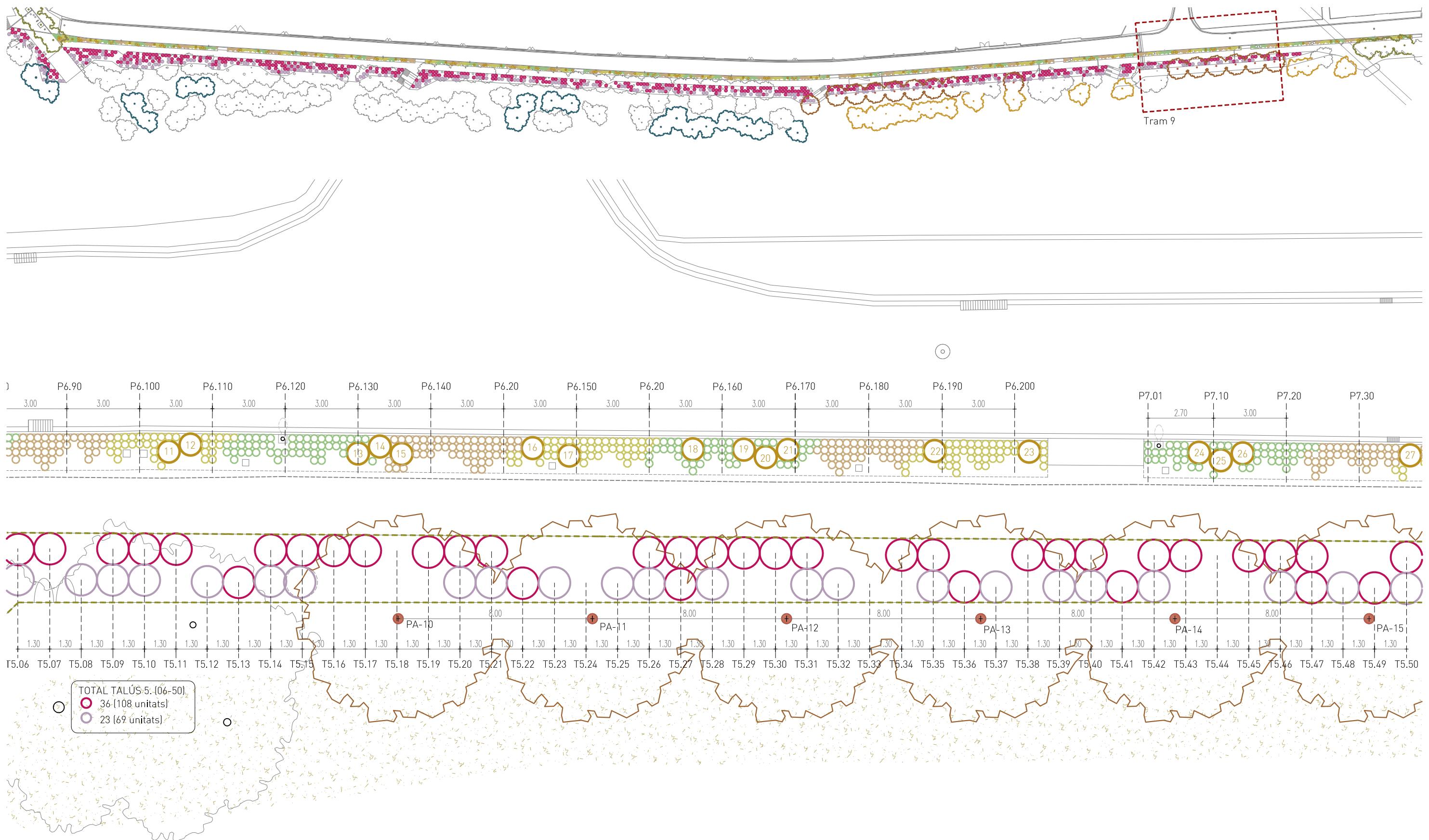
Projecte executiu de la millora del Camí de Cabrianes de Sallent. Fase 1

DATA MARÇ 2018

PLÀNOL ESCALA A3

Proposta. Agronomia. Tram 8
1/150

A08



Nota: consultar plànol A00 - LLEGENDA D'AGRONOMIA

PROMOTOR Ajuntament de Sallent



ARQUITECTES

estudi08014 (Adrià Guardiet + Sandra Torres)
Carrer Callao 10 2011a. Barcelona 08014
estudi@estudi08014.com | www.estudi08014.com

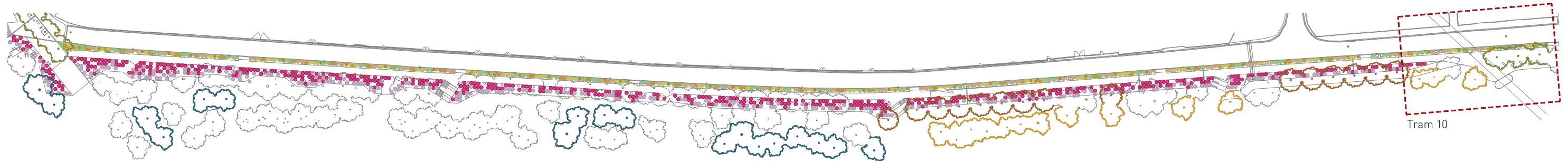
Projecte executiu de la millora del Camí de Cabrianes de Sallent. Fase 1

DATA MARÇ 2018

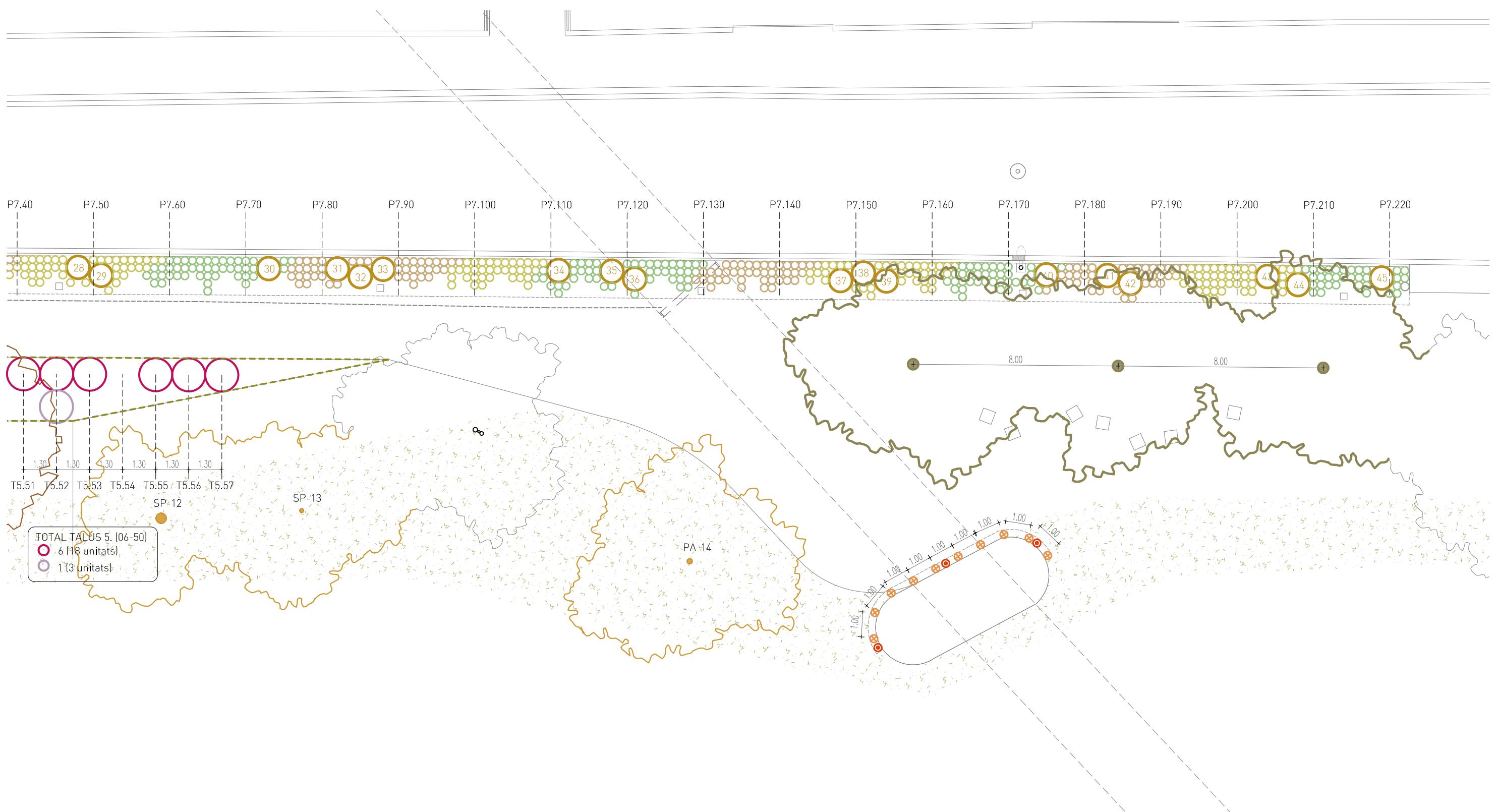
PLÀNOL ESCALA A3

Proposta. Agronomia. Tram 9
1/150

A09



Tram 10



Nota: consultar plànol A00 - LLEGENDA D'AGRONOMIA

PROMOTOR Ajuntament de Sallent



ARQUITECTES

estudi08014 (Adrià Guardiet + Sandra Torres)
Carrer Callao 10 2011a. Barcelona 08014
estudi@estudi08014.com | www.estudi08014.com

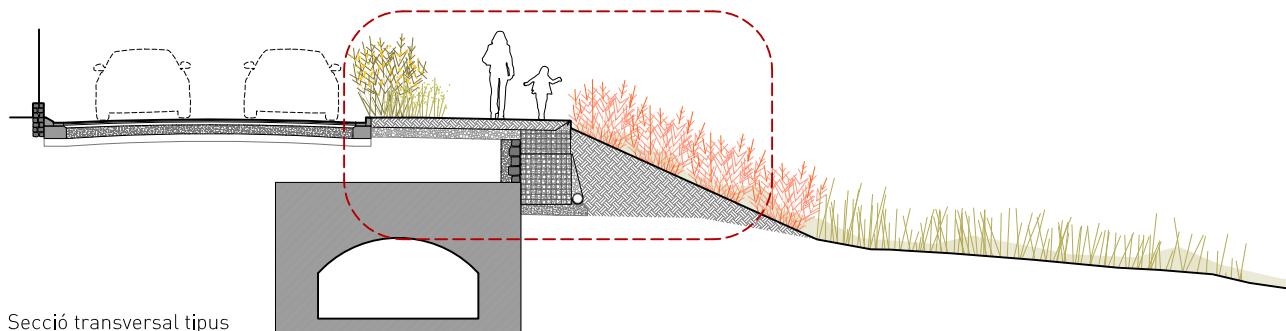
Projecte executiu de la millora del Camí de Cabrianes de Sallent. Fase 1

DATA MARÇ 2018

PLÀNOL ESCALA A3

Proposta. Agronomia. Tram 10
1/150

A10



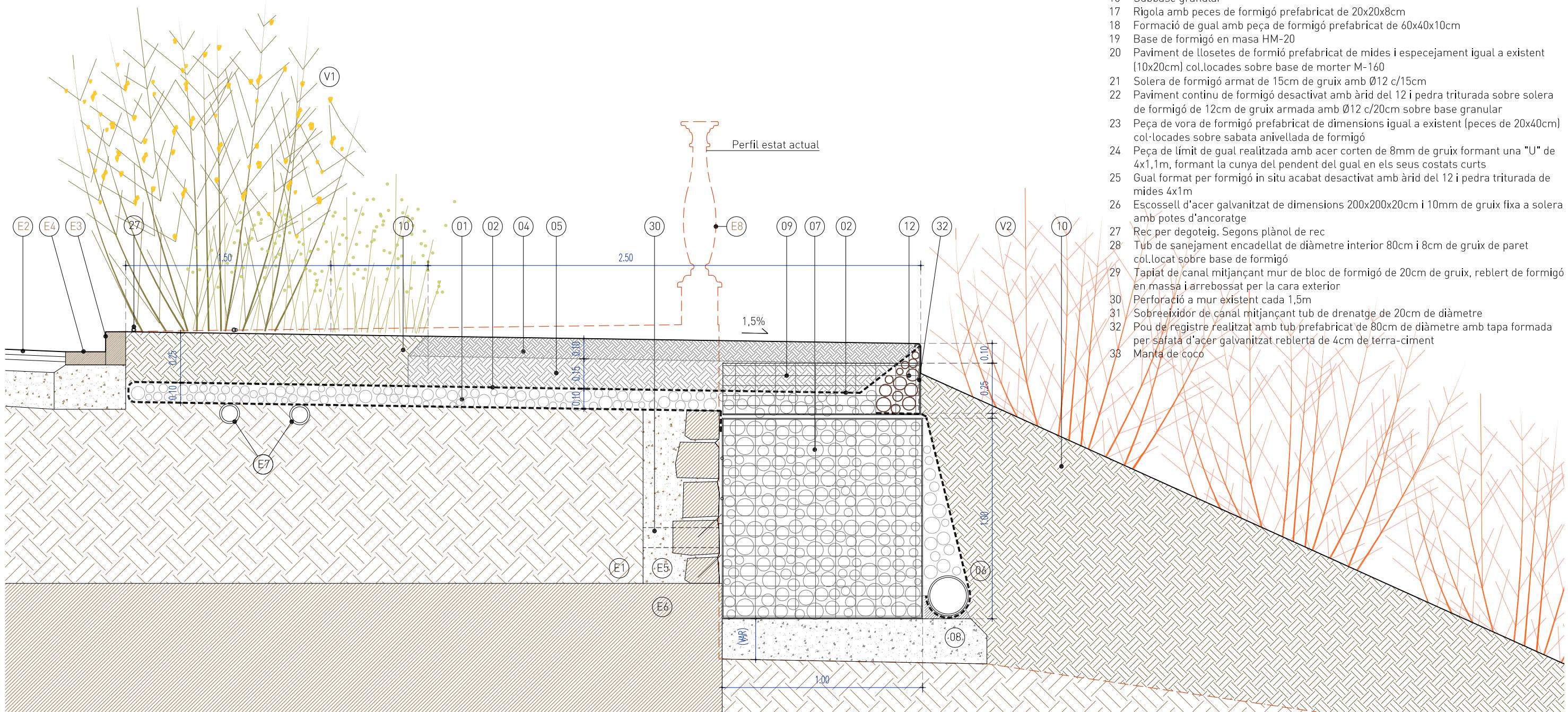
Secció transversal tipus trams 1-3

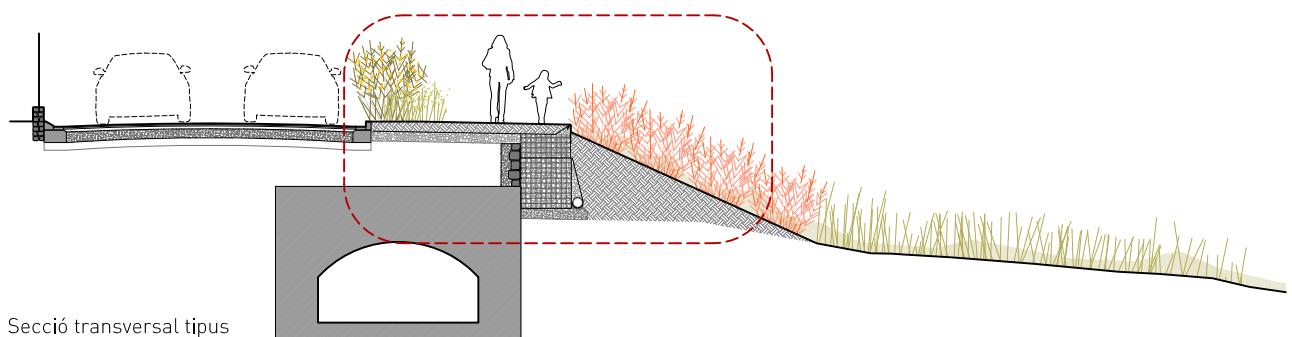
LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de sàuló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per brèndolets amb perfils d'acer corten de 70x10mm col·locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i espejament igual a existent (10x20cm) col·locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col·locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de paret col·locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco





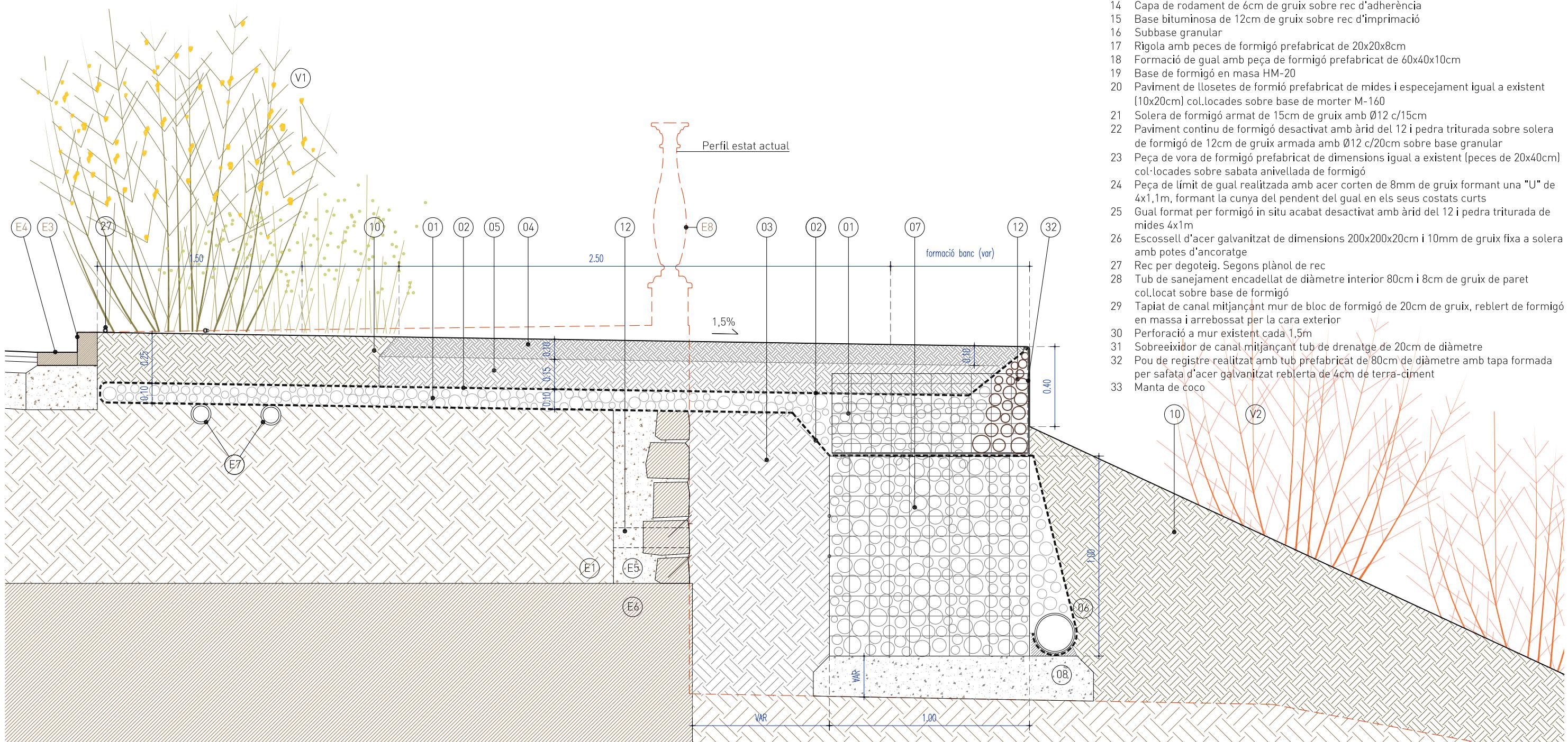
Secció transversal tipus

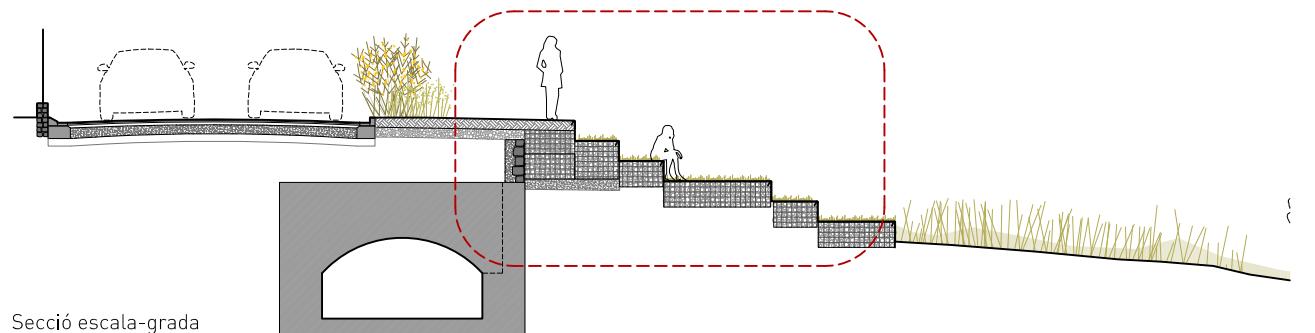
LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de sàuló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/partere format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per bréndoies amb perfils d'acer corten de 70x10mm col·locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i espejament igual a existent (10x20cm) col·locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col·locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de parete col·locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco





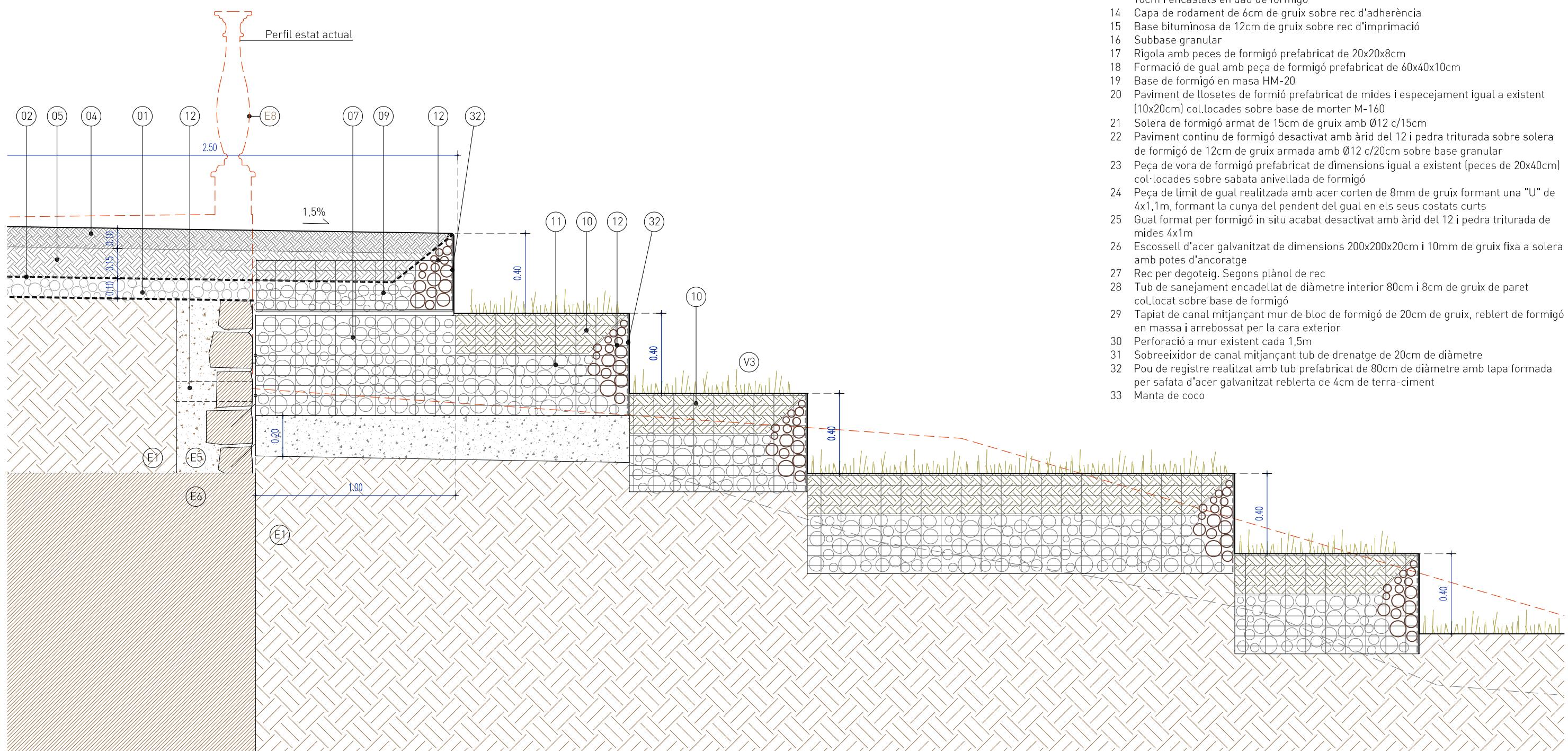
Secció escala-grada

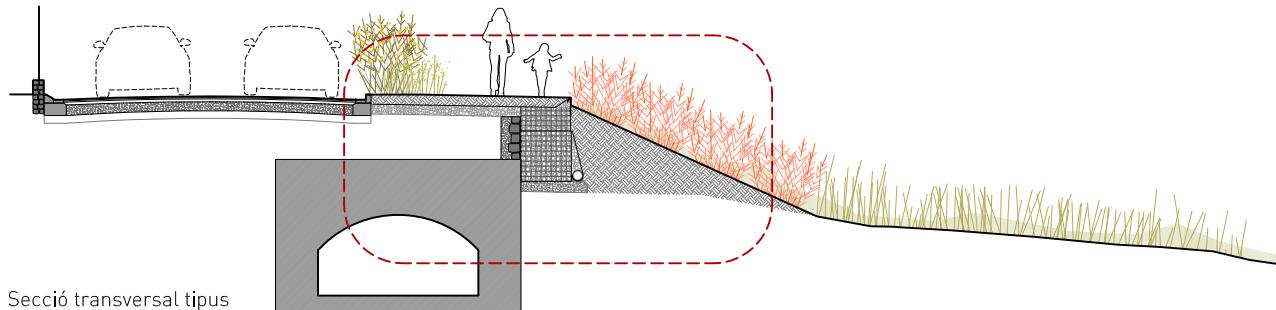
LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de saülò sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/partere format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per bréndoles amb perfils d'acer corten de 70x10mm col·locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i especejament igual a existent (10x20cm) col·locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col·locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de paret col·locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco





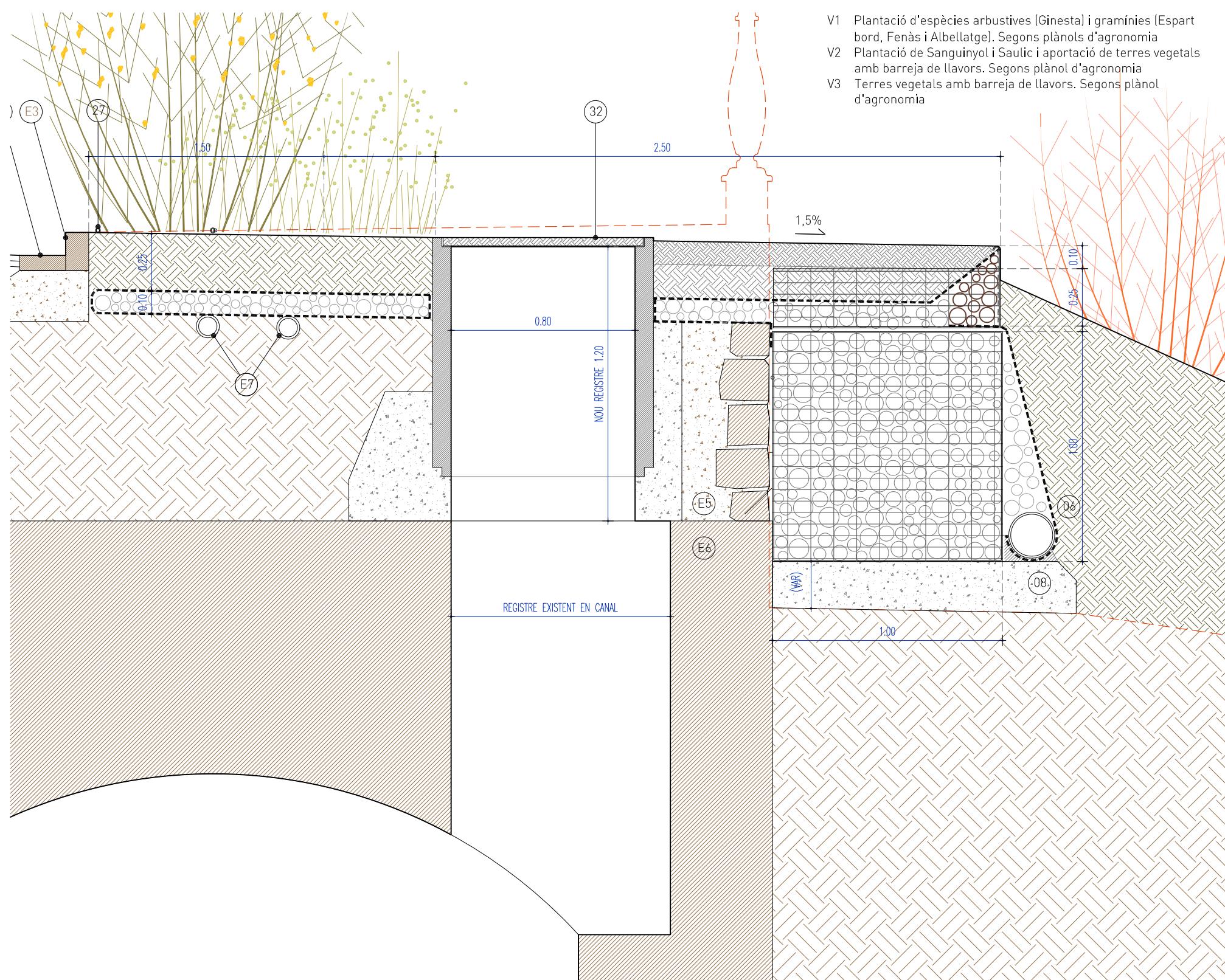
Secció transversal tipus

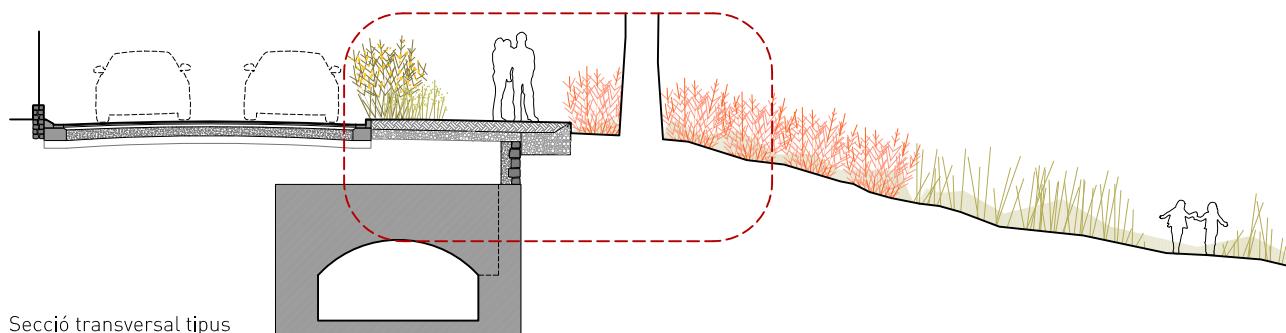
LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
 - E2 Calçada
 - E3 Peça de vora de formigó prefabricat
 - E4 Rígola
 - E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
 - E6 Canal de pedra
 - E7 Serveis
 - E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existent
 - E9 Mur de contenció de formigó armat
 - E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
 - 02 Làmina geotextil
 - 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
 - 04 Paviment de sauló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
 - 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
 - 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
 - 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provinent dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
 - 08 Base o reblert de formigó pobre
 - 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
 - 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
 - 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
 - 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
 - 13 Barana formada per brèndoies amb perfils d'acer corten de 70x10mm col.locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
 - 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
 - 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
 - 16 Subbase granular
 - 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
 - 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
 - 19 Base de formigó en masa HM-20
 - 20 Paviment de lloses de formió prefabricat de mides i especejament igual a existent (10x20cm) col.locades sobre base de morter M-160
 - 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
 - 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
 - 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col.locades sobre sabata anivellada de formigó
 - 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
 - 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
 - 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
 - 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
 - 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de paret col.locat sobre base de formigó
 - 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
 - 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
 - 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
 - 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
 - 33 Manta de coco



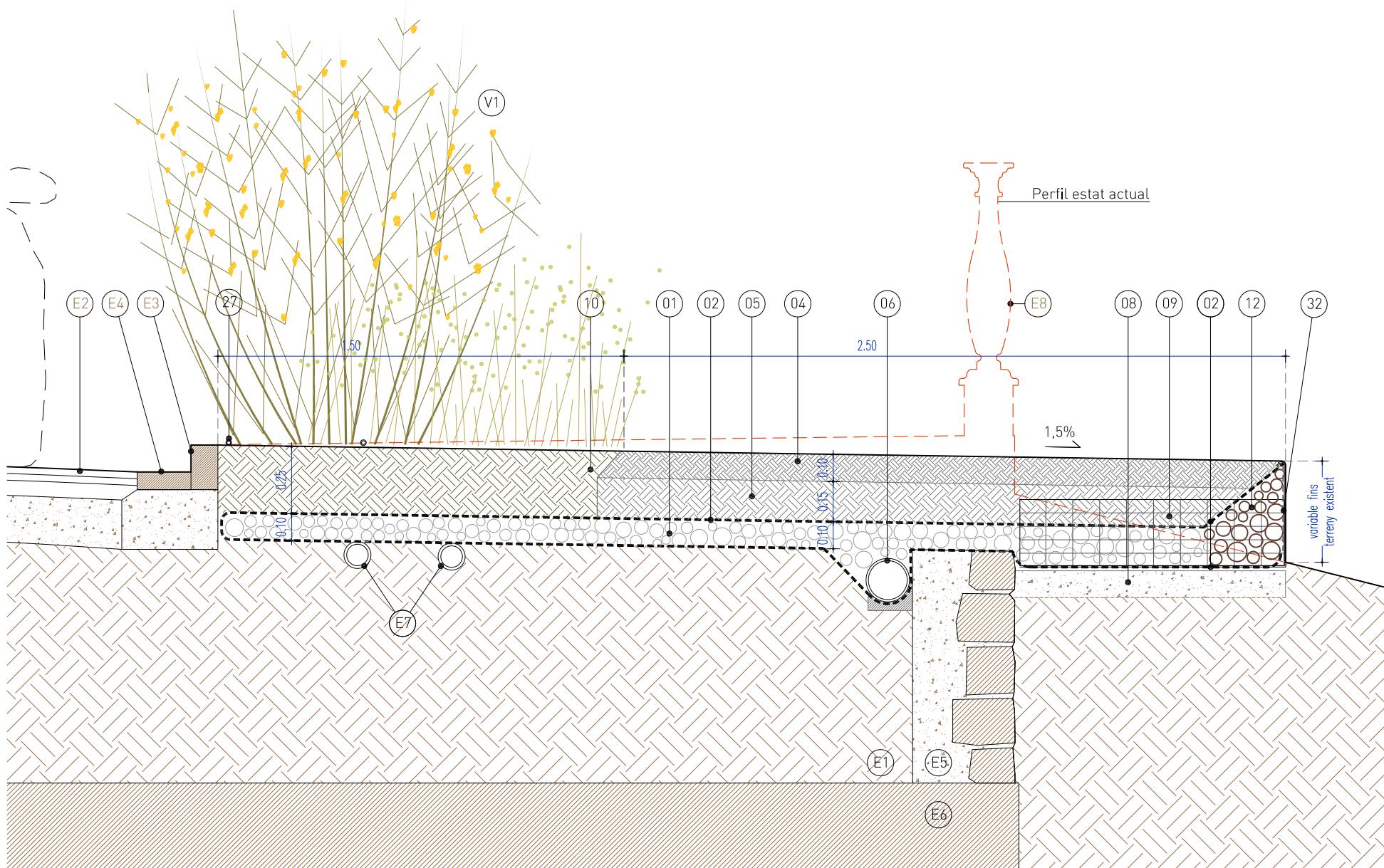


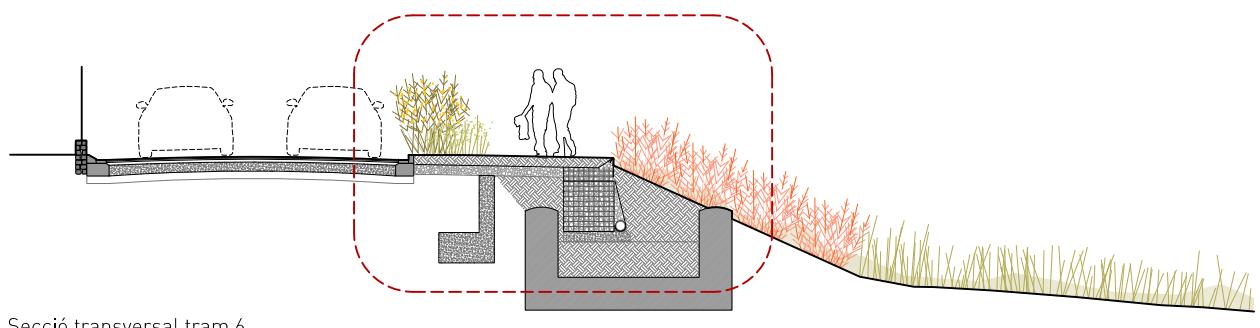
LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

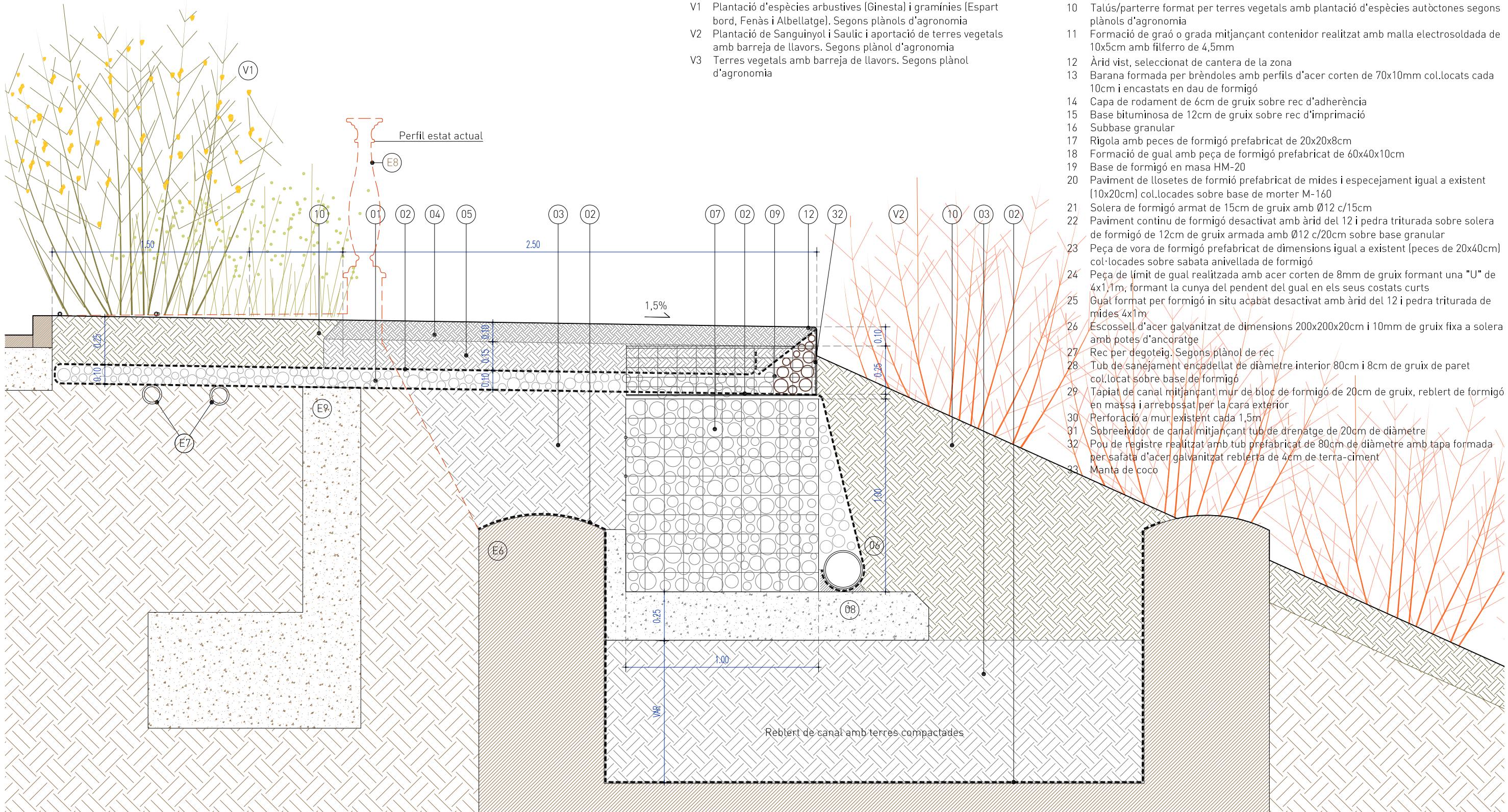
LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de sàulò sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i rúna provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/partere format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per bréndoles amb perfils d'acer corten de 70x10mm col·locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i espejament igual a existent (10x20cm) col·locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col·locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de parete col·locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco





Secció transversal tram 6

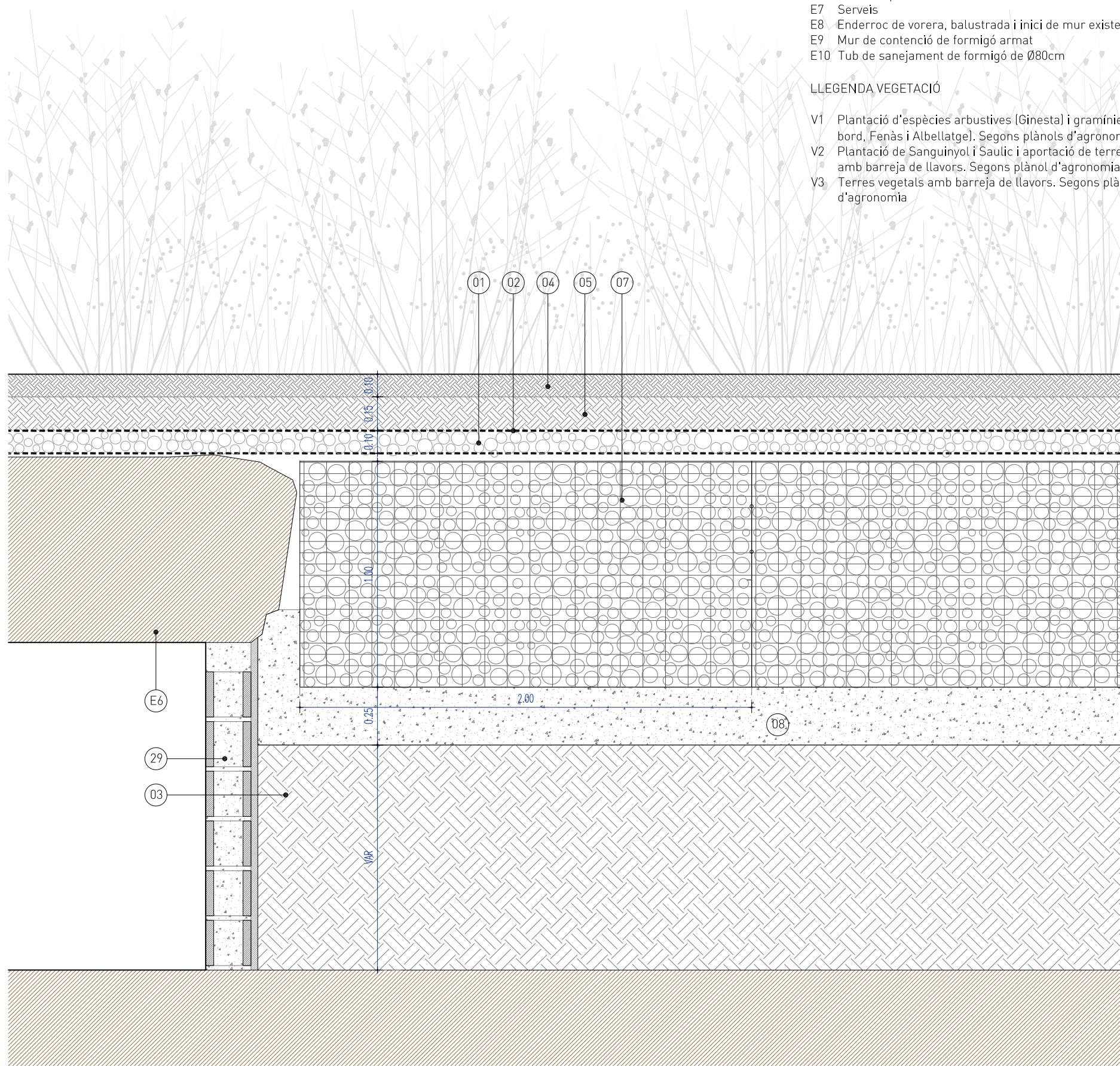


LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de sauló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per bréndoies amb perfils d'acer corten de 70x10mm col·locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i espejament igual a existent (10x20cm) col·locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col·locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1.1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossal d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de parete col·locat sobre base de formigó
- 29 Tàpiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco



LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

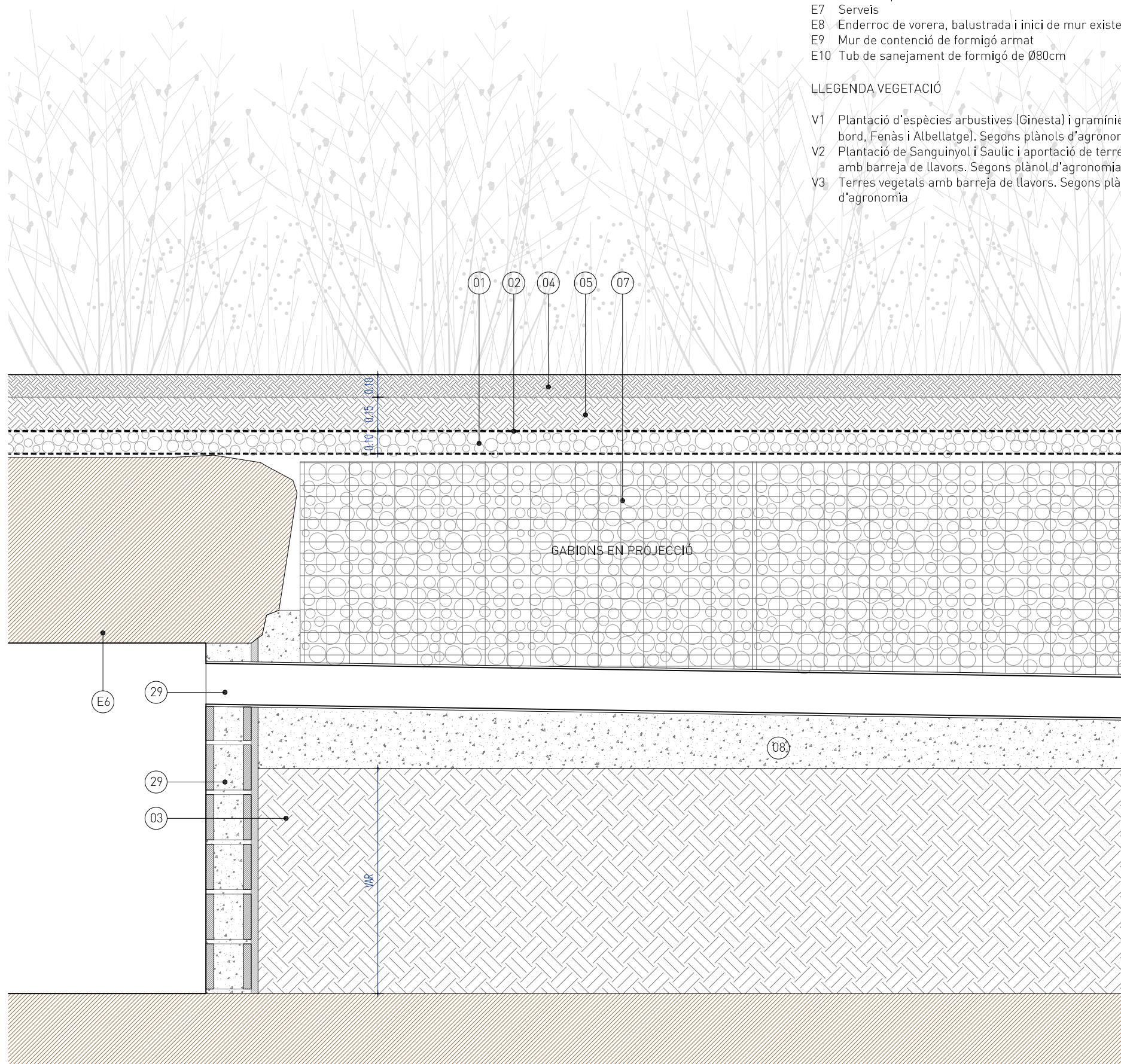
- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA VEGETACIÓ

- V1 Plantació d'espècies arbustives (Ginesta) i graminíes (Espart bord, Fenàs i Albellatge). Segons plànols d'agronomia
- V2 Plantació de Sanguinyol i Saulic i aportació de terres vegetals amb barreja de llavors. Segons plànol d'agronomia
- V3 Terres vegetals amb barreja de llavors. Segons plànol d'agronomia

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de sàuló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per bréndoies amb perfils d'acer corten de 70x10mm col.locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i especejament igual a existent (10x20cm) col.locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col.locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de parete col.locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco



LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

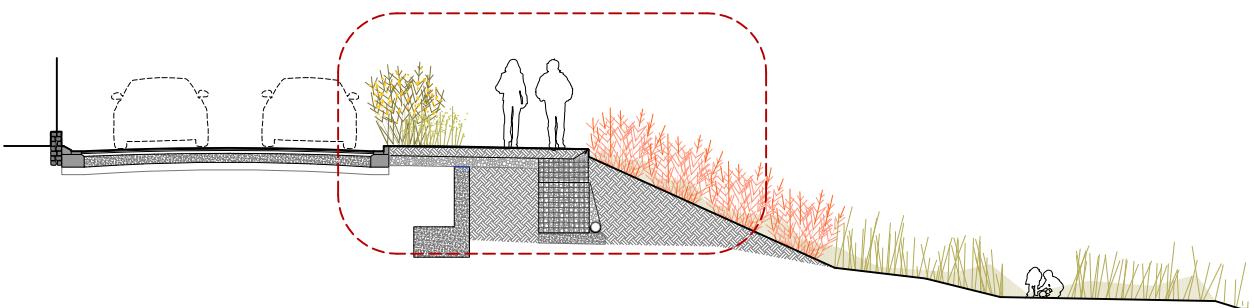
- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA VEGETACIÓ

- V1 Plantació d'espècies arbustives (Ginesta) i graminíes (Espirà bord, Fenàs i Albellatge). Segons plànols d'agronomia
- V2 Plantació de Sanguinyol i Saulic i aportació de terres vegetals amb barreja de llavors. Segons plànol d'agronomia
- V3 Terres vegetals amb barreja de llavors. Segons plànol d'agronomia

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de sauló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/partere format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per brèndoies amb perfils d'acer corten de 70x10mm col.locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i especejament igual a existent (10x20cm) col.locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col.locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de parete col.locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco



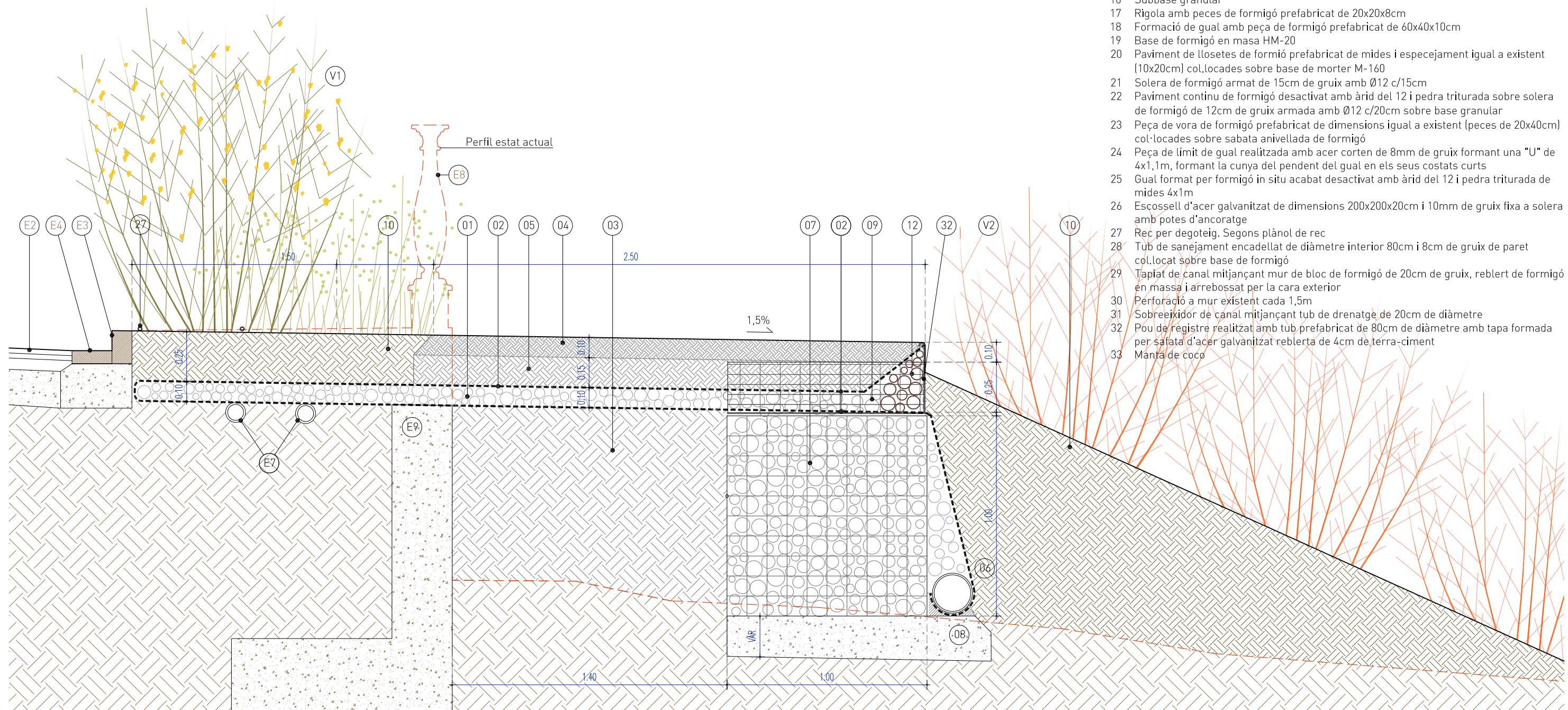
Secció transversal tipus trams 7-9

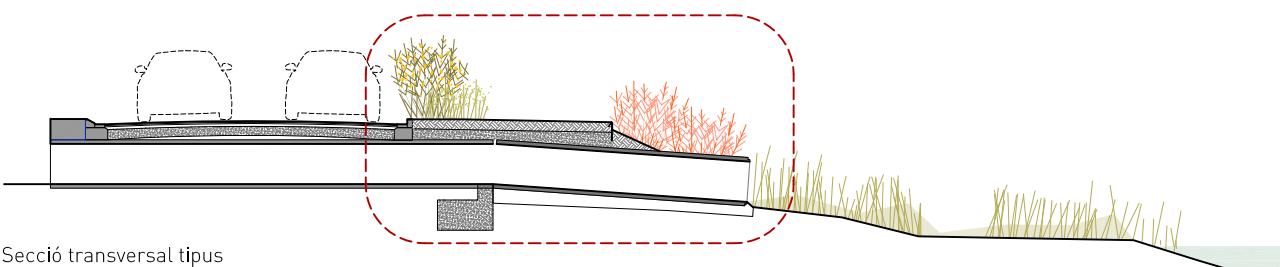
LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
 - E2 Calçada
 - E3 Peça de vora de formigó prefabricat
 - E4 Rigola
 - E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
 - E6 Canal de pedra
 - E7 Serveis
 - E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
 - E9 Mur de contenció de formigó armat
 - E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
 - 02 Làmina geotextil
 - 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
 - 04 Paviment de sauló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
 - 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
 - 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
 - 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provinent dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
 - 08 Base o reblert de formigó pobre
 - 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
 - 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
 - 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
 - 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
 - 13 Barana formada per brèndolets amb perfils d'acer corten de 70x10mm col.locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
 - 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
 - 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'impressió
 - 16 Subbase granular
 - 17 Rígola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
 - 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
 - 19 Base de formigó en masa HM-20
 - 20 Paviment de lloses de formigó prefabricat de mides i espejament igual a existent (10x20cm) col.locades sobre base de morter M-160
 - 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
 - 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
 - 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col.locades sobre sabata anivellada de formigó
 - 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
 - 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
 - 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
 - 27 Rec per degoteig. Segons plàtol de rec
 - 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de paret col.locat sobre base de formigó
 - 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
 - 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
 - 31 Sobreelxidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
 - 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
 - 33 Manté de coco





Secció transversal tipus

LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

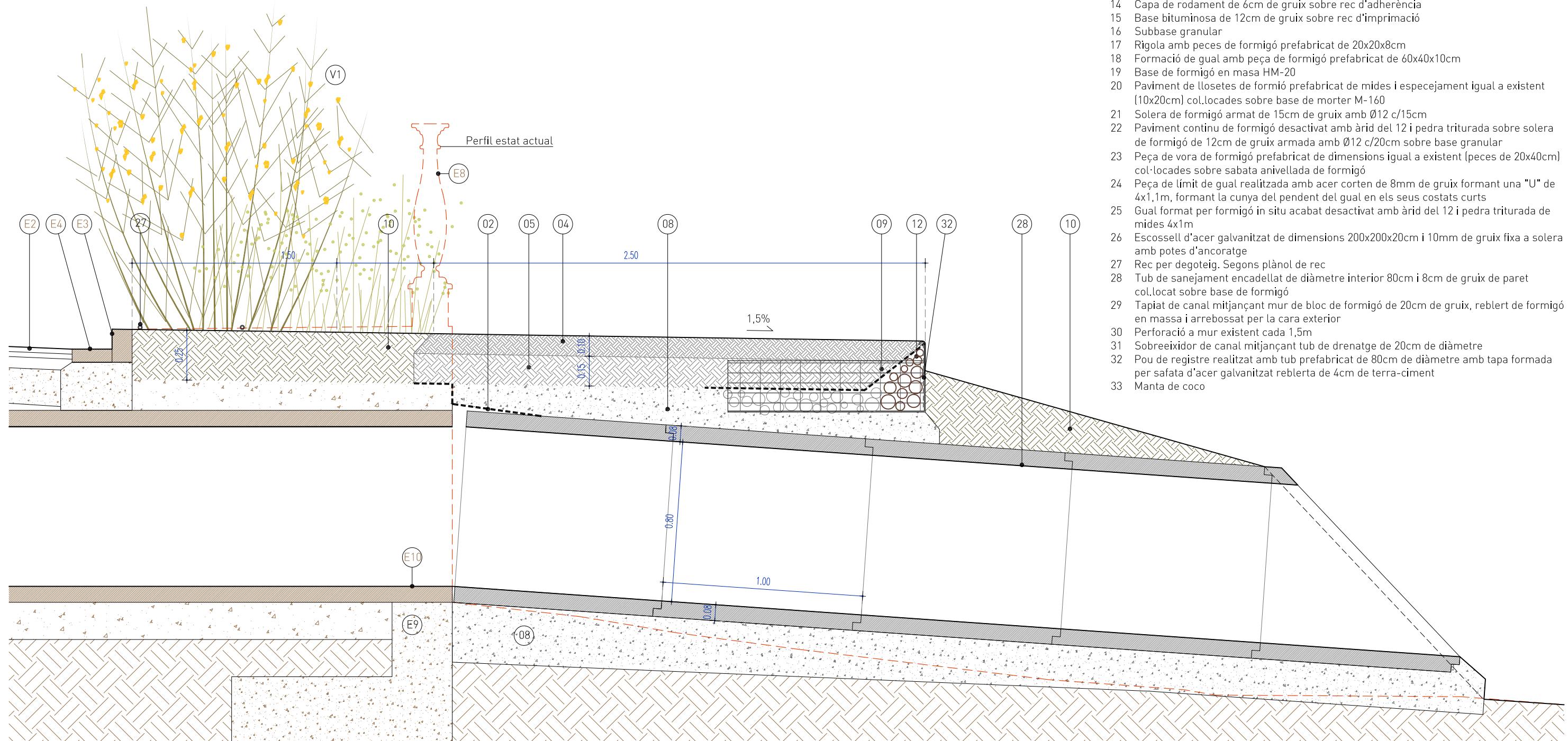
- E1 Terreny
 - E2 Calçada
 - E3 Peça de vora de formigó prefabricat
 - E4 Rigola
 - E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
 - E6 Canal de pedra
 - E7 Serveis
 - E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existent
 - E9 Mur de contenció de formigó armat
 - E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

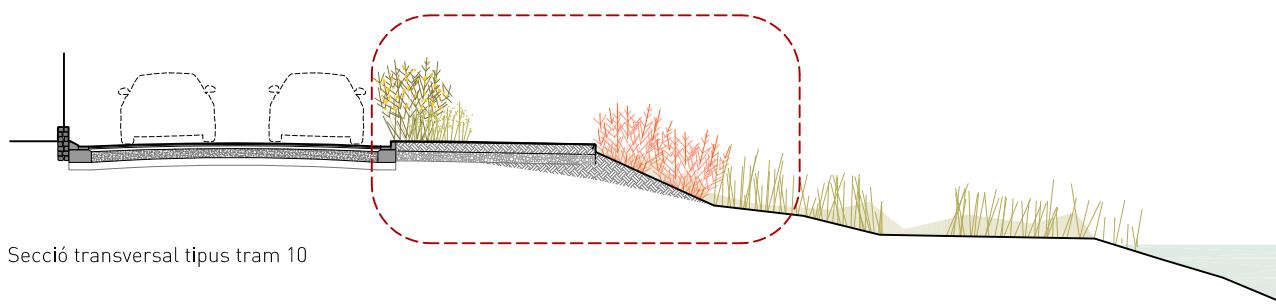
LLEGENDA VEGETACIÓN

- V1 Plantació d'espècies arbustives (Ginesta) i gramínees (Espirà bord, Fenàs i Bellatge). Segons plànols d'agronomia
 - V2 Plantació de Sanguinyol i Saulic i aportació de terres vegetals amb barreja de llavors. Segons plànon d'agronomia
 - V3 Terres vegetals amb barreja de llavors. Segons plànon d'agronomia

LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
 - 02 Làmina geotextil
 - 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
 - 04 Paviment de sauló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
 - 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
 - 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
 - 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa pròvinent dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
 - 08 Base o reblert de formigó pobre
 - 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
 - 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autoctones segons plànols d'agronomia
 - 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
 - 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
 - 13 Barana formada per bréndoles amb perfils d'acer corten de 70x10mm col.locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
 - 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
 - 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
 - 16 Subbase granular
 - 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
 - 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
 - 19 Base de formigó en masa HM-20
 - 20 Paviment de llosetes de formió prefabricat de mides i especejament igual a existent (10x20cm) col.locades sobre base de morter M-160
 - 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
 - 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
 - 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col.locades sobre sabata anivellada de formigó
 - 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
 - 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
 - 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
 - 27 Rec per degoteig. Segons plàtol de rec
 - 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de paret col.locat sobre base de formigó
 - 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebostatt per la cara exterior
 - 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
 - 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
 - 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
 - 33 Manta de coco





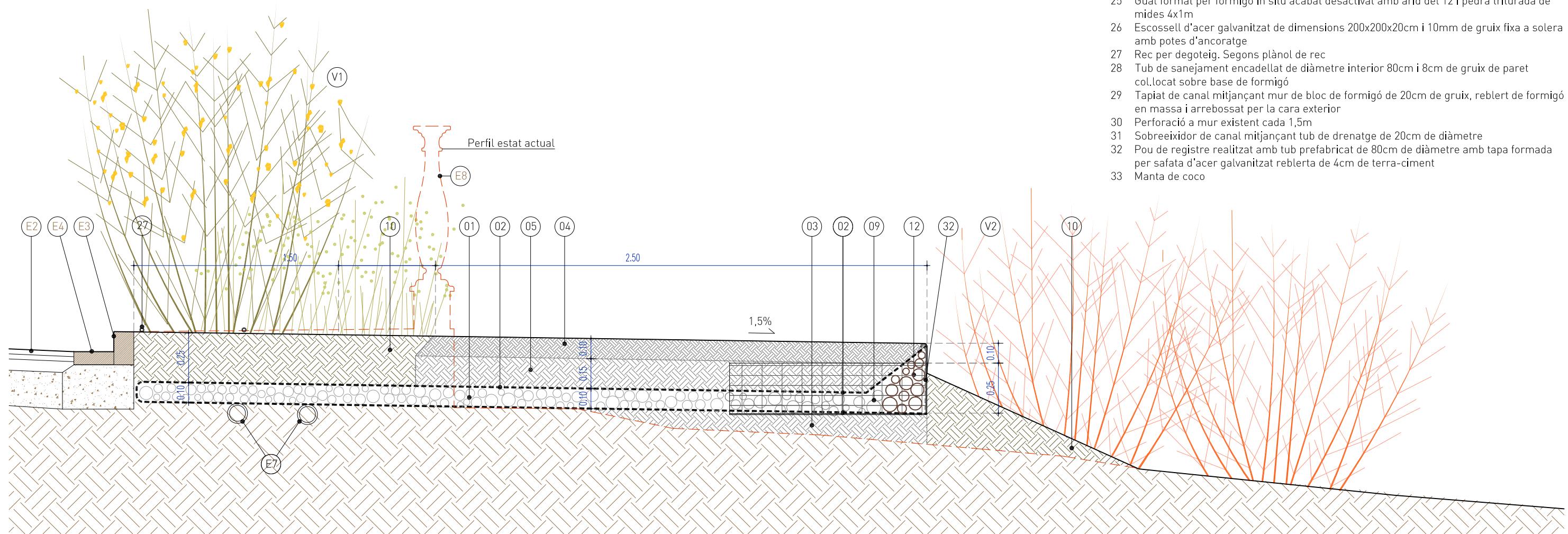
Secció transversal tipus tram 10

LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
 - E2 Calçada
 - E3 Peça de vora de formigó prefabricat
 - E4 Rigola
 - E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
 - E6 Canal de pedra
 - E7 Serveis
 - E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existent
 - E9 Mur de contenció de formigó armat
 - E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

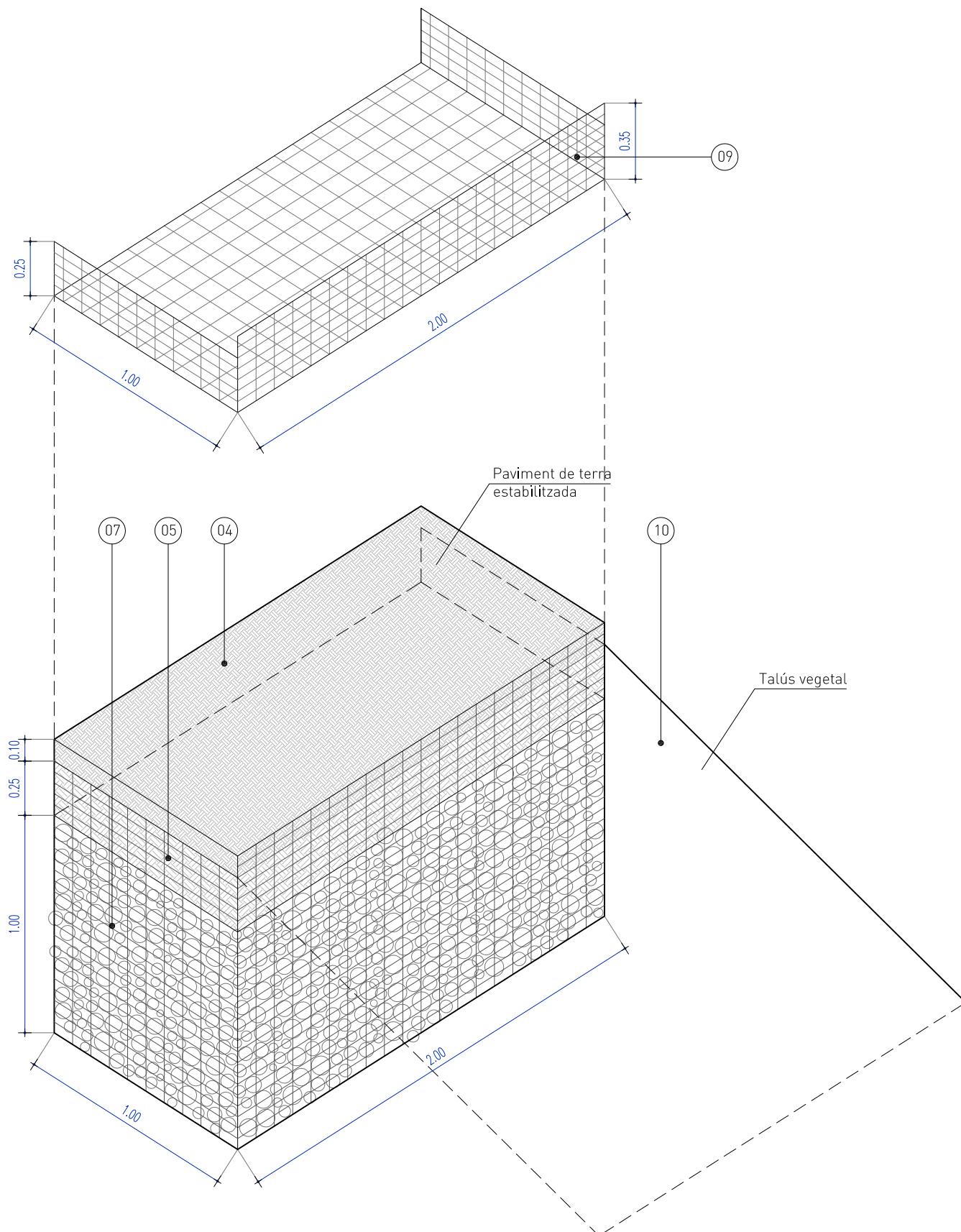
LLEGENDA VEGETACIÓ

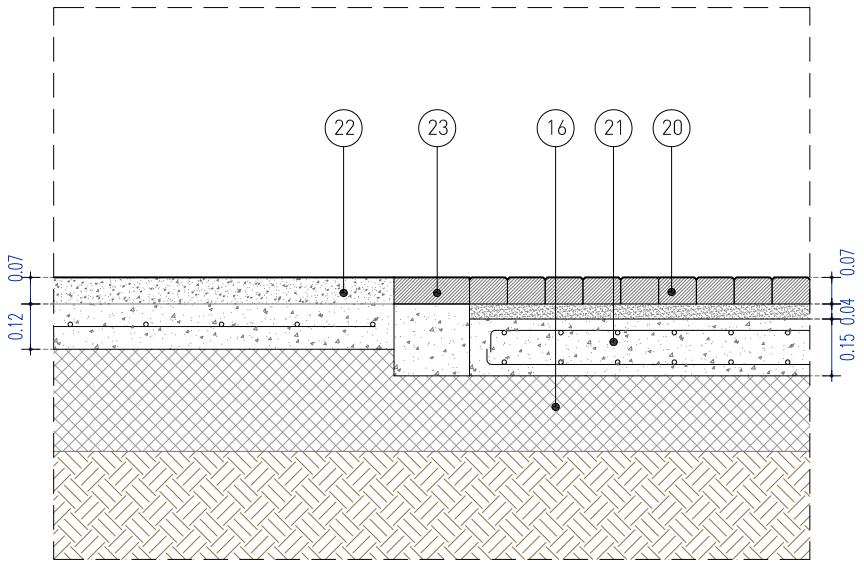
- 01 Llit de grava
 - 02 Làmina geotextil
 - 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
 - 04 Paviment de sauló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
 - 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
 - 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
 - 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa pròvinent dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb grapes d'alta resistència i lligades entre mòduls.
 - 08 Base o reblert de formigó pobre
 - 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
 - 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autoctones segons plànols d'agronomia
 - 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
 - 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
 - 13 Barana formada per bréndoles amb perfils d'acer corten de 70x10mm col.locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
 - 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
 - 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
 - 16 Subbase granular
 - 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
 - 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
 - 19 Base de formigó en masa HM-20
 - 20 Paviment de llosetes de formió prefabricat de mides i especejament igual a existent (10x20cm) col.locades sobre base de morter M-160
 - 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
 - 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
 - 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col.locades sobre sabata anivellada de formigó
 - 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
 - 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
 - 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
 - 27 Rec per degoteig. Segons plàtol de rec
 - 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de paret col.locat sobre base de formigó
 - 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebostatt per la cara exterior
 - 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
 - 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
 - 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
 - 33 Manta de coco



LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de saülò sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb gralles d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per brèndoies amb perfils d'acer corten de 70x10mm col.locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rígola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formió prefabricat de mides i espejament igual a existent (10x20cm) col.locares sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col.locares sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de paret col.locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco



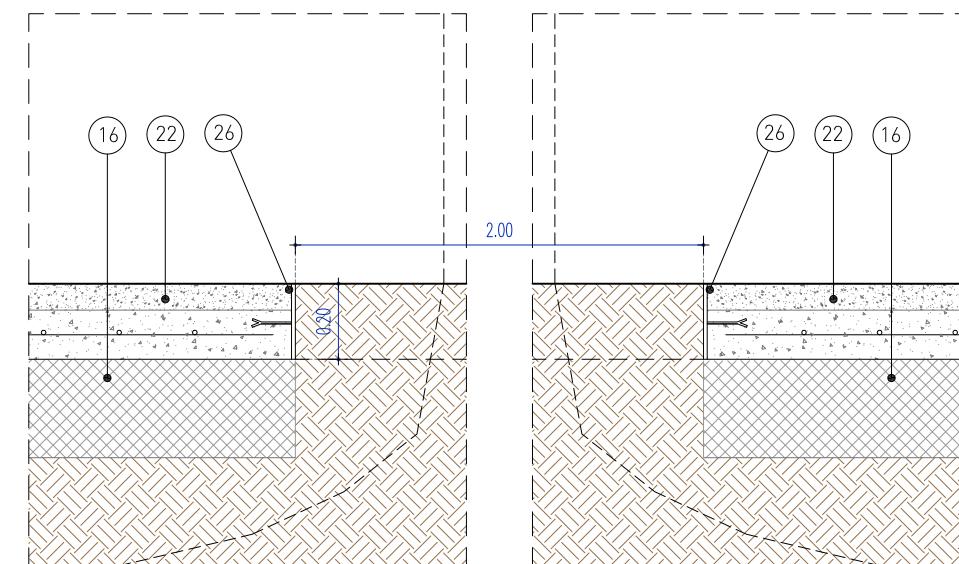
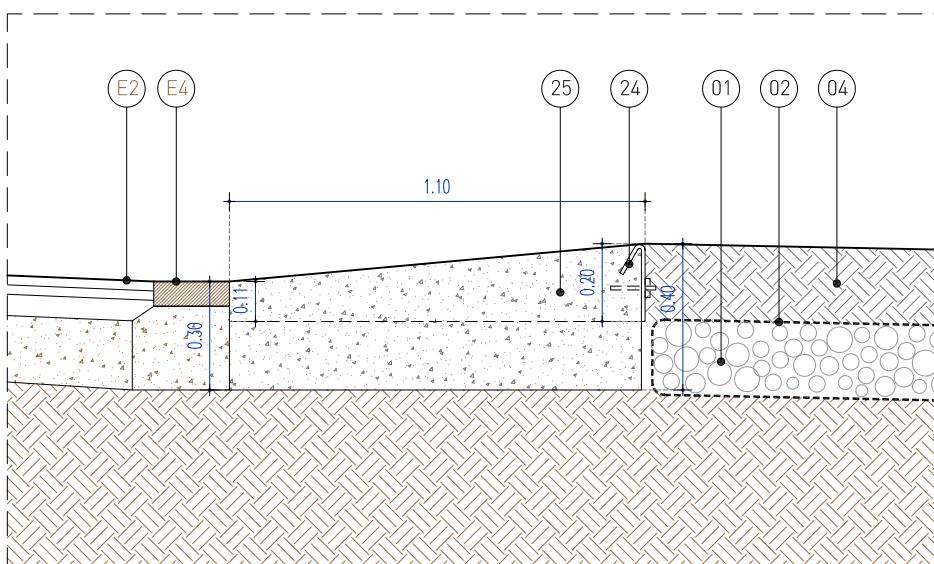
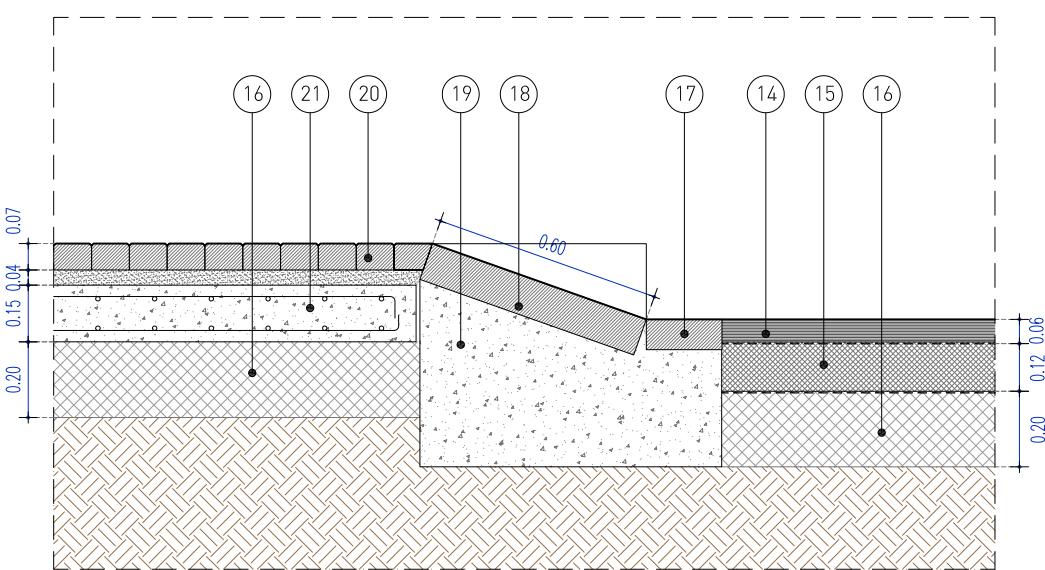


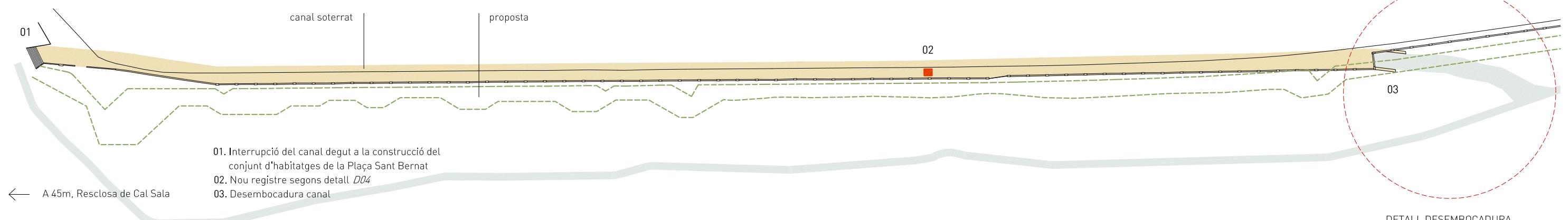
LLEGENDA ELEMENTS EXISTENTS

- E1 Terreny
- E2 Calçada
- E3 Peça de vora de formigó prefabricat
- E4 Rigola
- E5 Mur de formigó revestit amb pedra del lloc
- E6 Canal de pedra
- E7 Serveis
- E8 Enderroc de vorera, balustrada i inici de mur existents
- E9 Mur de contenció de formigó armat
- E10 Tub de sanejament de formigó de Ø80cm

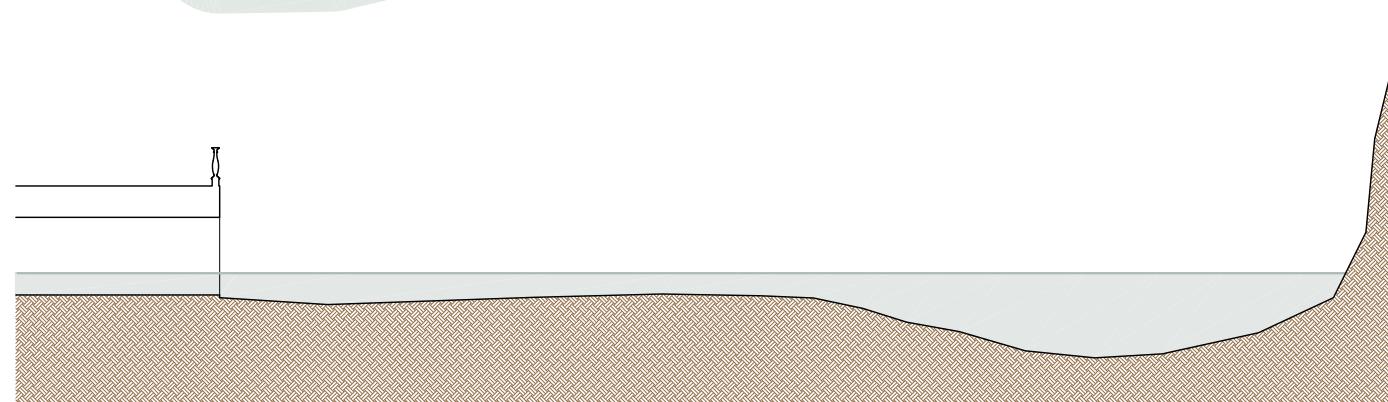
LLEGENDA OBRA NOVA

- 01 Llit de grava
- 02 Làmina geotextil
- 03 Terres d'aportació compactades al 97% PM
- 04 Paviment de sauló sòlid realitzat amb àrid de la zona i estabilitzat amb calç, silicats i sals segons especificacions tècniques de gruix 10cm
- 05 Base de 15cm de tot-ú amb estesa i piconatge del material al 97% PM
- 06 Tub de drenatge polipropilè sobre llit de morter
- 07 Estructura de gabions de 200x100x100cm o 200x100x50cm (segons el cas) reblert amb roca i runa provenint dels enderrocs. Malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm. Gàbies tancades amb gralles d'alta resistència i lligades entre mòduls.
- 08 Base o reblert de formigó pobre
- 09 Safata formada per malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm, segons esquema D12, de mides 200x100x40cm (alçada variable)
- 10 Talús/parterre format per terres vegetals amb plantació d'espècies autòctones segons plànols d'agronomia
- 11 Formació de graó o grada mitjançant contenidor realitzat amb malla electrosoldada de 10x5cm amb filferro de 4,5mm
- 12 Àrid vist, seleccionat de cantera de la zona
- 13 Barana formada per bréndoies amb perfils d'acer corten de 70x10mm col·locats cada 10cm i encastats en dau de formigó
- 14 Capa de rodament de 6cm de gruix sobre rec d'adherència
- 15 Base bituminosa de 12cm de gruix sobre rec d'imprimació
- 16 Subbase granular
- 17 Rigola amb peces de formigó prefabricat de 20x20x8cm
- 18 Formació de gual amb peça de formigó prefabricat de 60x40x10cm
- 19 Base de formigó en masa HM-20
- 20 Paviment de llosetes de formigó prefabricat de mides i especejament igual a existent (10x20cm) col·locades sobre base de morter M-160
- 21 Solera de formigó armat de 15cm de gruix amb Ø12 c/15cm
- 22 Paviment continu de formigó desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada sobre solera de formigó de 12cm de gruix armada amb Ø12 c/20cm sobre base granular
- 23 Peça de vora de formigó prefabricat de dimensions igual a existent (peces de 20x40cm) col·locades sobre sabata anivellada de formigó
- 24 Peça de límit de gual realitzada amb acer corten de 8mm de gruix formant una "U" de 4x1,1m, formant la cunya del pendent del gual en els seus costats curts
- 25 Gual format per formigó in situ acabat desactivat amb àrid del 12 i pedra triturada de mides 4x1m
- 26 Escossell d'acer galvanitzat de dimensions 200x200x20cm i 10mm de gruix fixa a solera amb potes d'ancoratge
- 27 Rec per degoteig. Segons plànol de rec
- 28 Tub de sanejament encadellat de diàmetre interior 80cm i 8cm de gruix de parete col·locat sobre base de formigó
- 29 Tapiat de canal mitjançant mur de bloc de formigó de 20cm de gruix, reblert de formigó en massa i arrebossat per la cara exterior
- 30 Perforació a mur existent cada 1,5m
- 31 Sobreeixidor de canal mitjançant tub de drenatge de 20cm de diàmetre
- 32 Pou de registre realitzat amb tub prefabricat de 80cm de diàmetre amb tapa formada per safata d'acer galvanitzat reblerta de 4cm de terra-ciment
- 33 Manta de coco

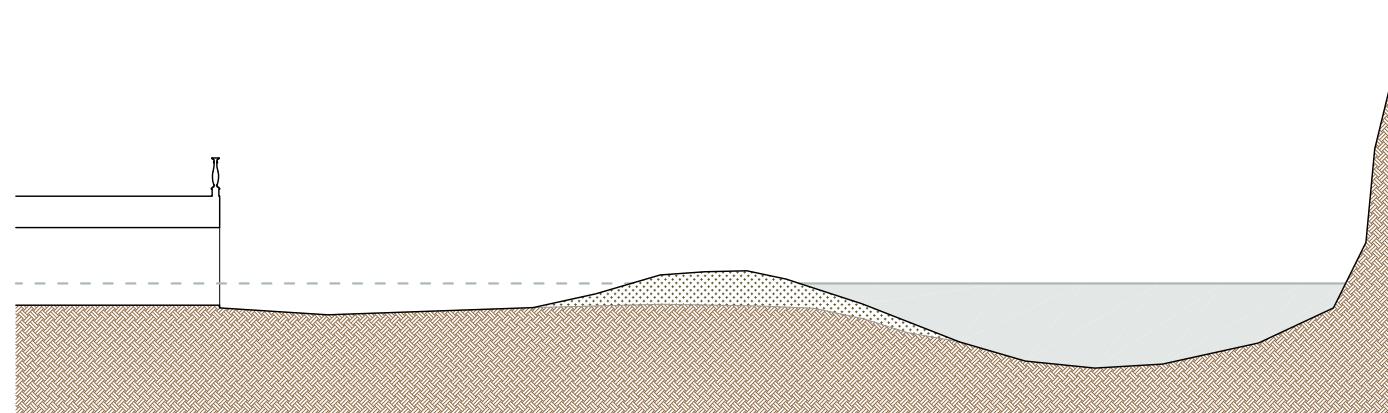




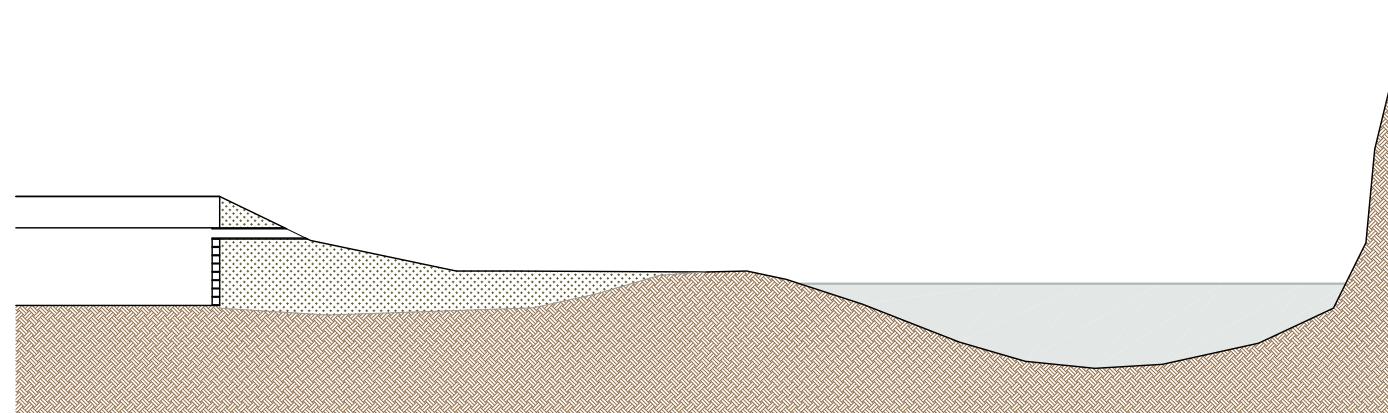
DETALL DESEMBOCADURA



DETALL DESEMBOCADURA, ESTAT ACTUAL



DETALL DESEMBOCADURA. PROPOSTA, FASE 1



DETALL DESEMBOCADURA. PROPOSTA, FASE 2

Originalment, el canal recollia l'aigua de la Resclosa de Cal Sala i desaguava al 400m més endavant. La construcció, fa uns anys, d'un conjunt d'habitatges a pocs metres de la resclosa va comportar l'anul·lació del canal. En el pla de cales efectuat el novembre de 2017, s'observa que el canal conté aigua estancada i es conclou que aquesta penetra a través de la desembocadura, degut a que la cota inferior del canal se situa uns centímetres per sota del nivell del riu.

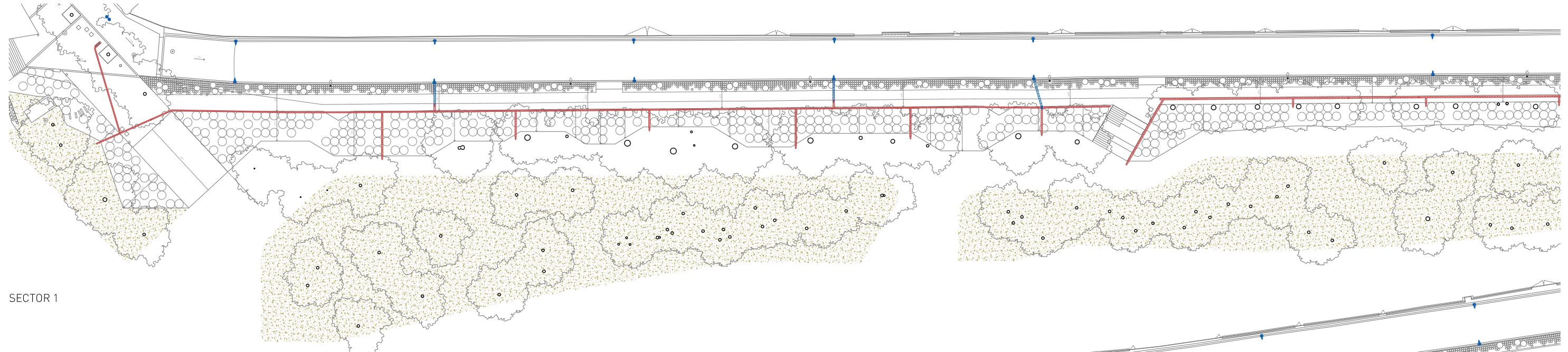
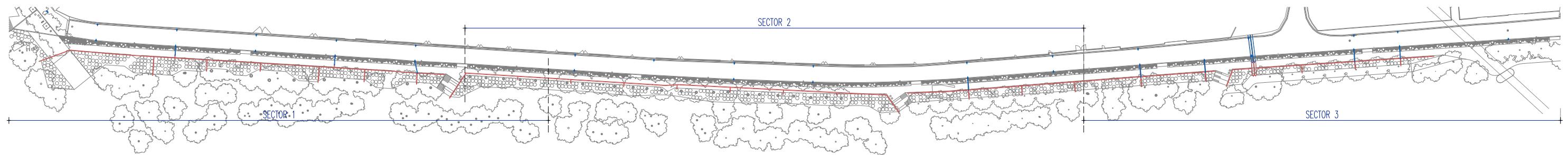
Per tal de no interrompre la continuïtat del camí, es plantejen les següents intervencions:

01. Es defineix una barrera entre la desembocadura del canal i el curs del riu mitjançant l'aportació de terres.
02. Un cop definida la barrera, s'inicia l'assecatge mecànic de l'aigua estancada.

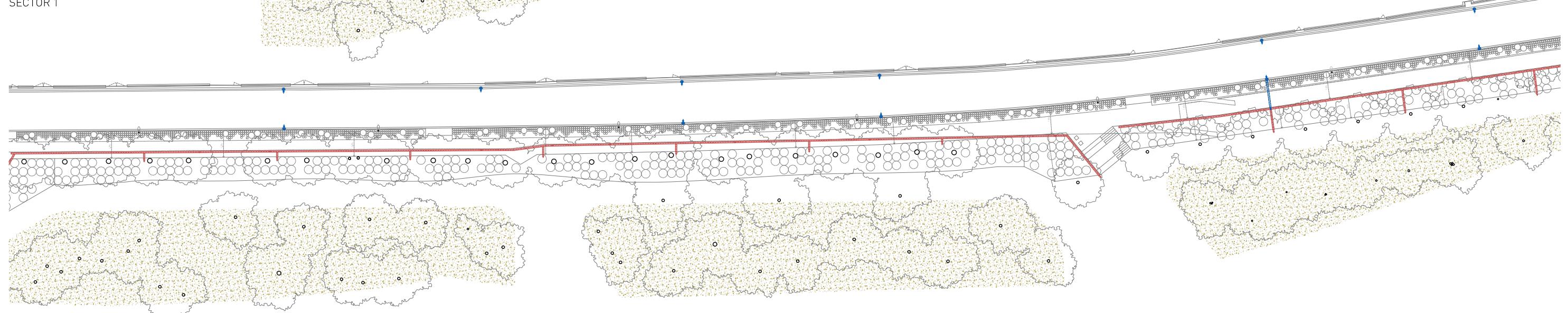
03. Un cop assecat el canal, es tapia la desembocadura del mateix amb un muret d'obra que, a la part superior, conté un sobreeixidor per permetre l'evacuació de l'aigua en cas que es produïssin filtracions (no previstes) a l'interior del canal, fos quin fos el seu origen. Details D07 i D08

04. Un cop tapiada la desembocadura del canal, s'acaba de completar l'aportació de terres, segons la secció de projecte.

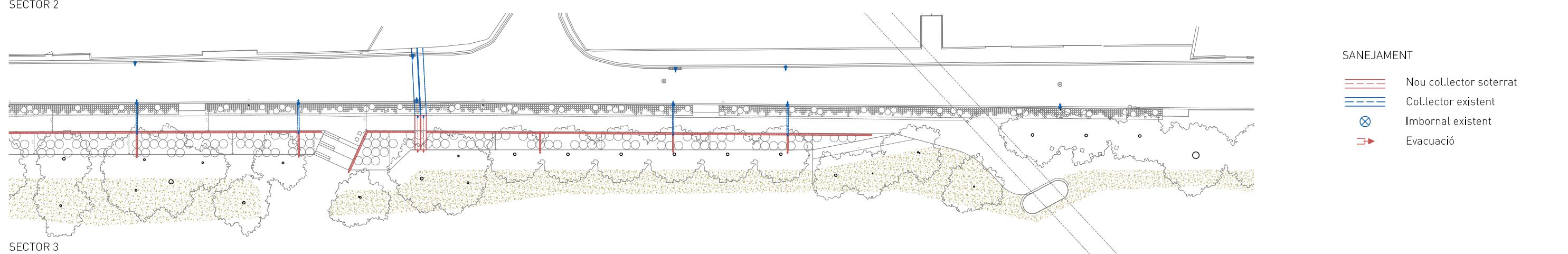
05. D'altra banda, per tal de poder controlar l'existència, o no, de filtracions a l'interior del canal, es crea un registre situat a 230m de l'inici del camí.



SECTOR 1

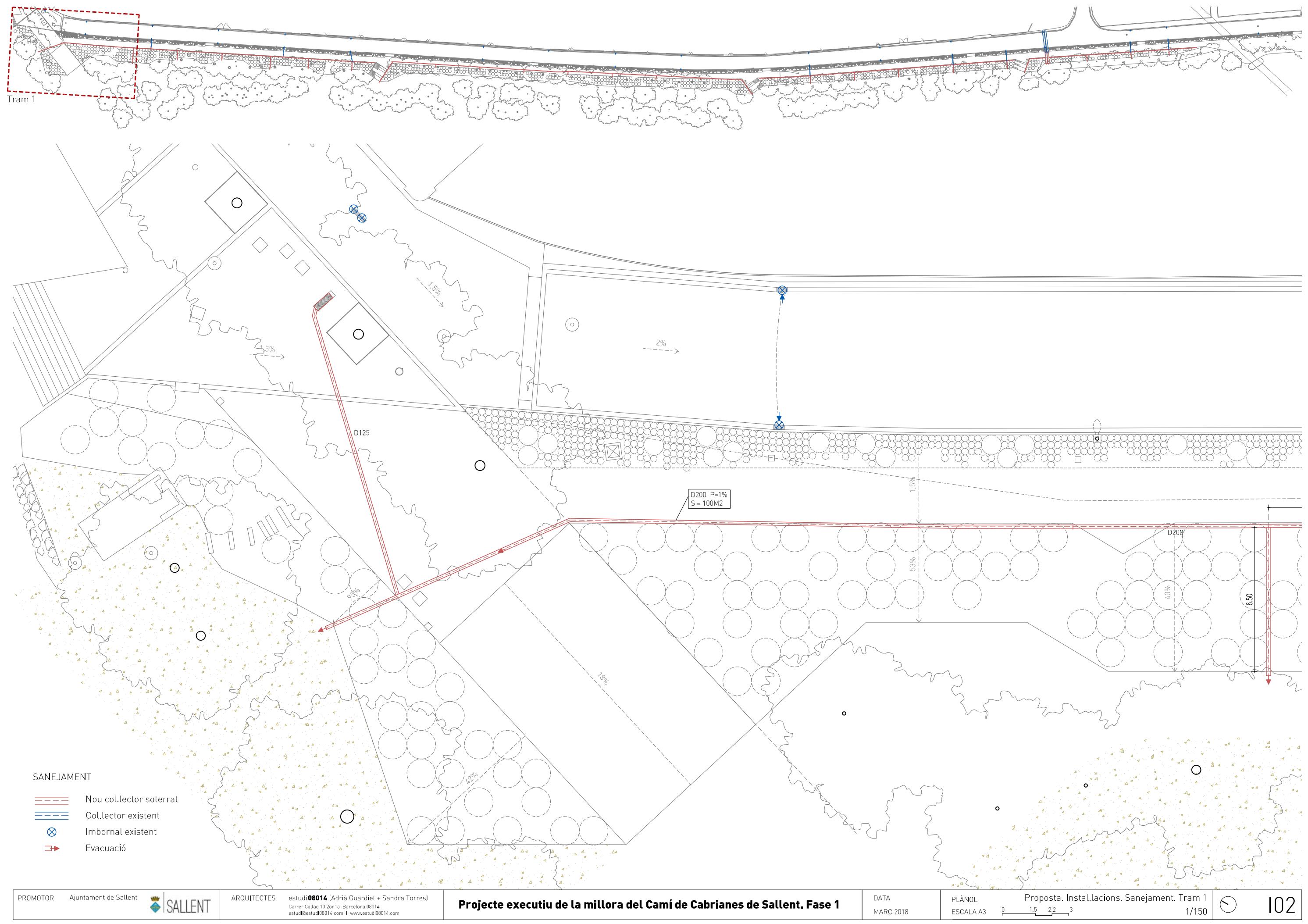


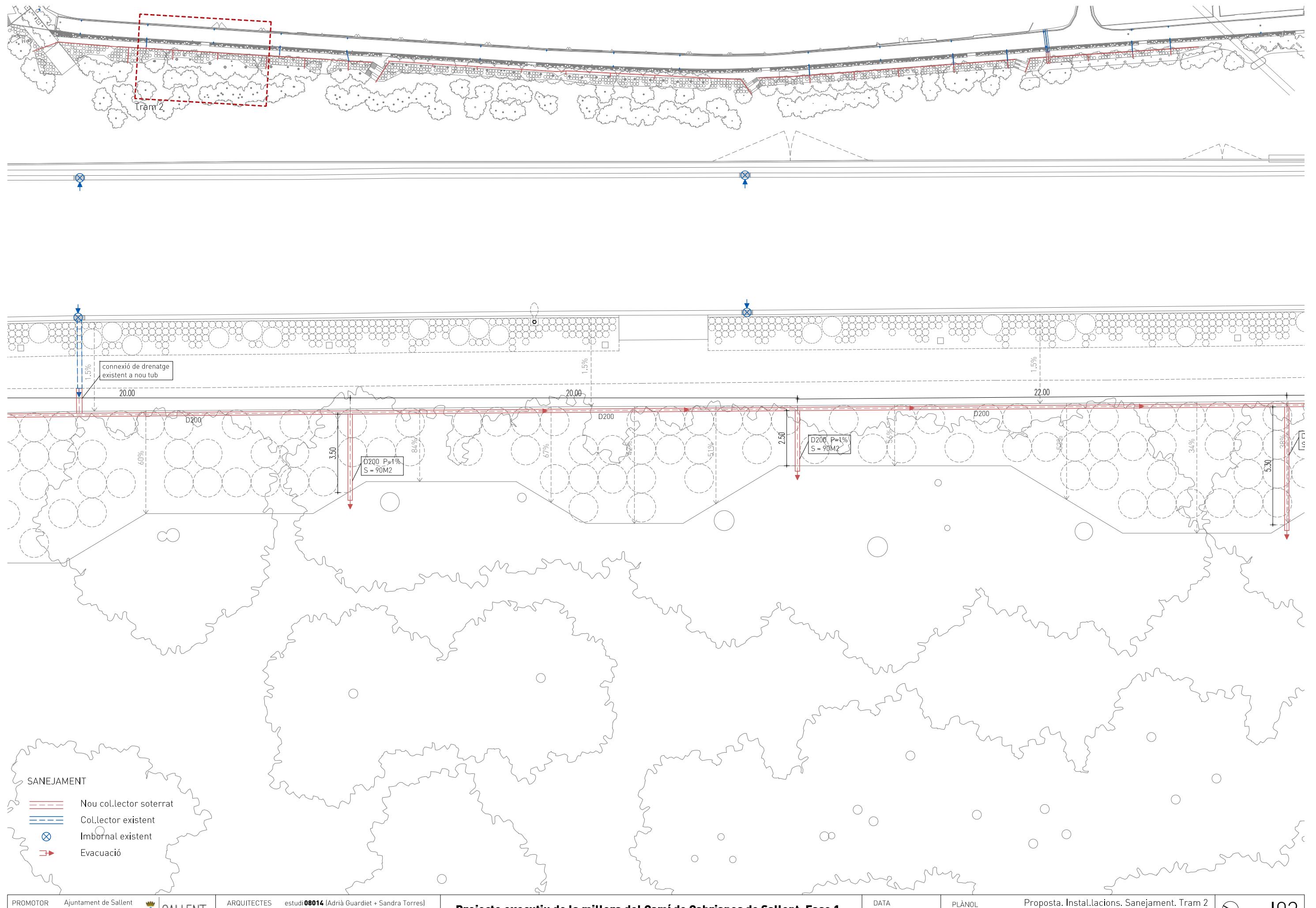
SECTOR 2

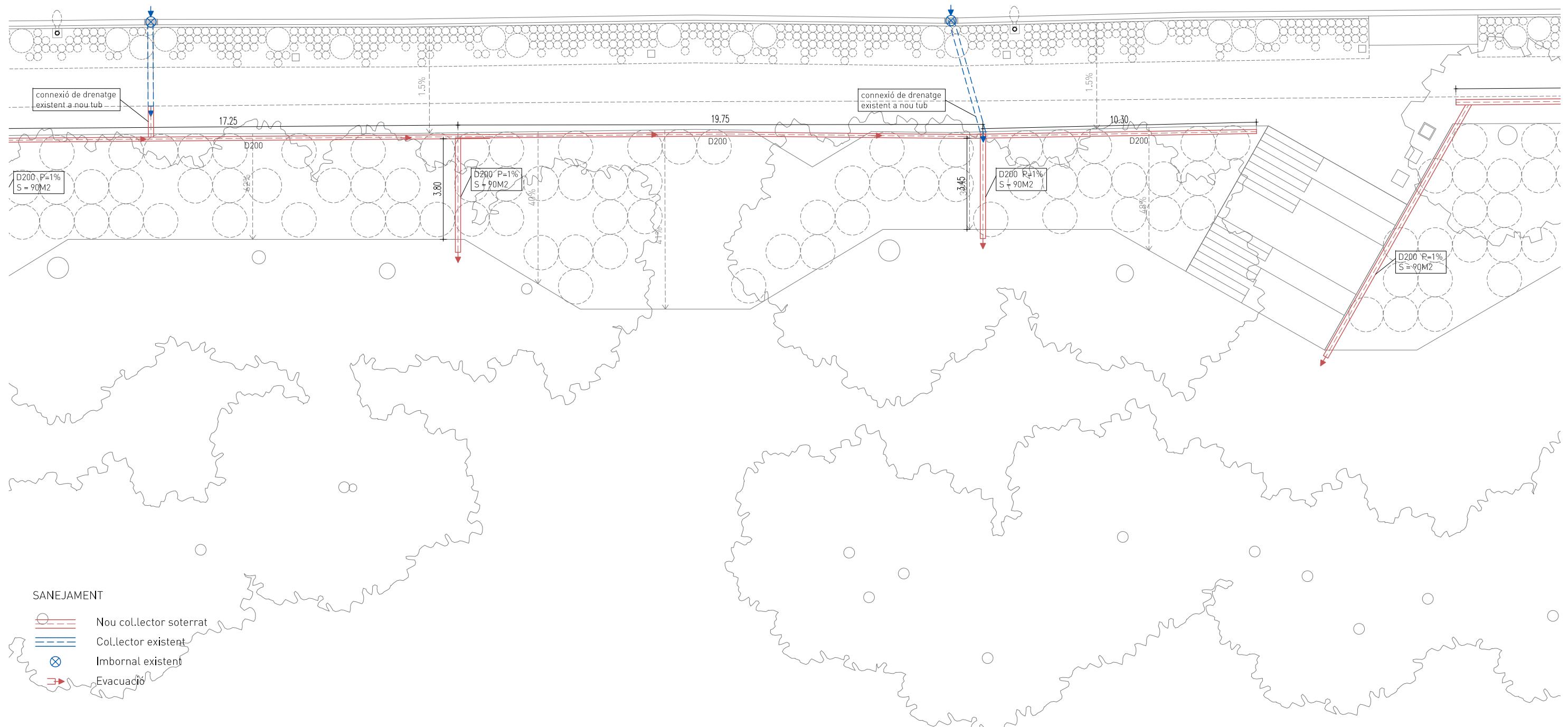
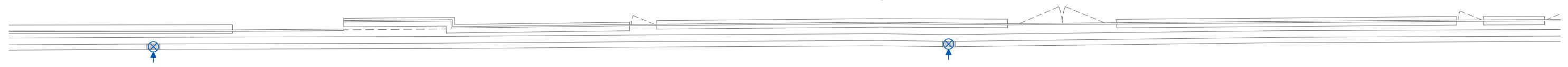
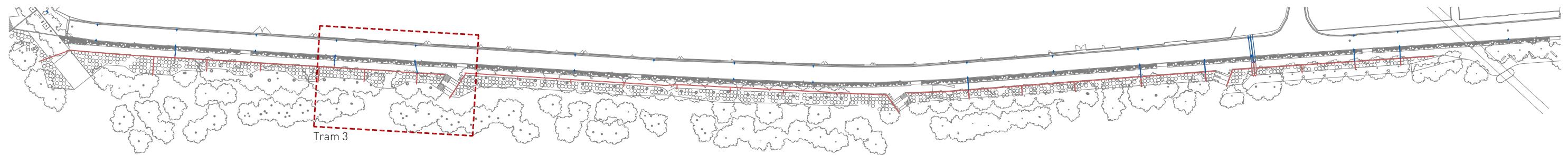


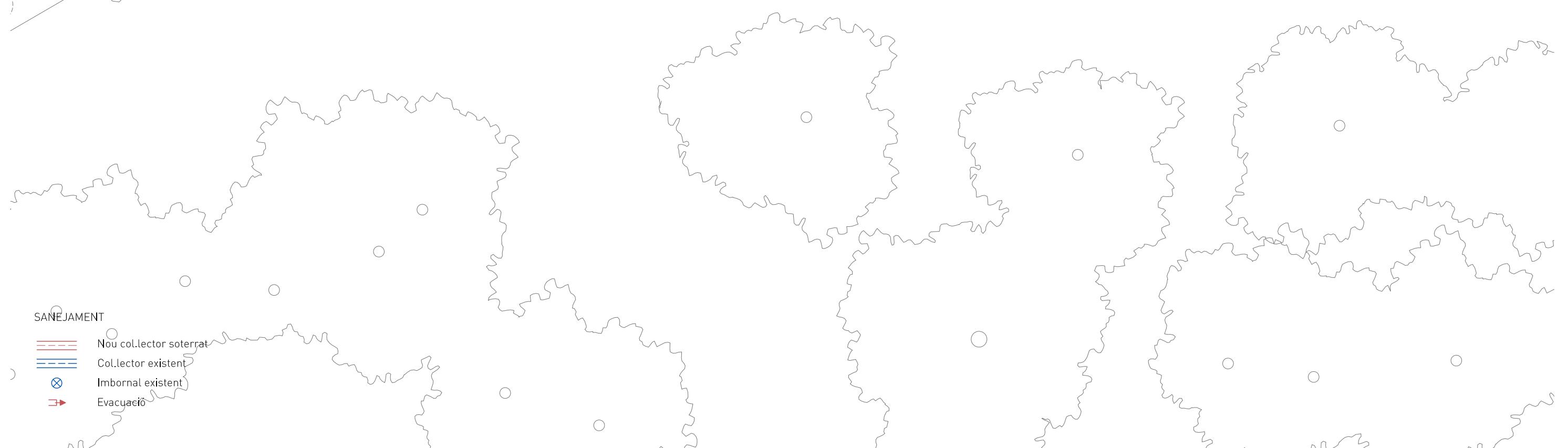
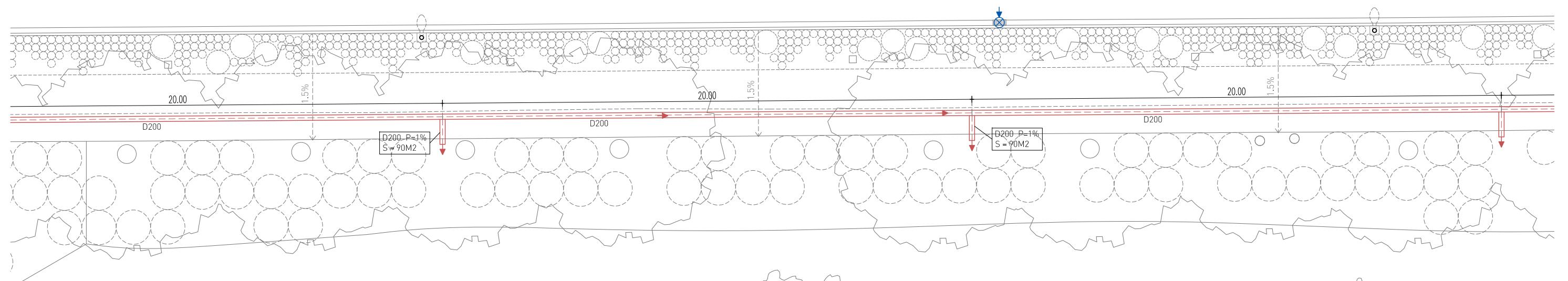
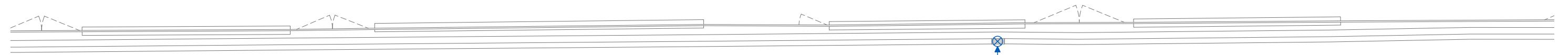
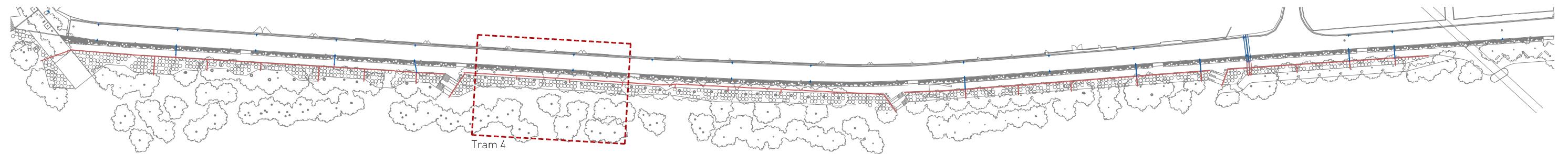
SECTOR 3

- SANEJAMENT**
- Nou col.lector soterrat
 - Col.lector existent
 - ⊗ Imbornal existent
 - Evacuació



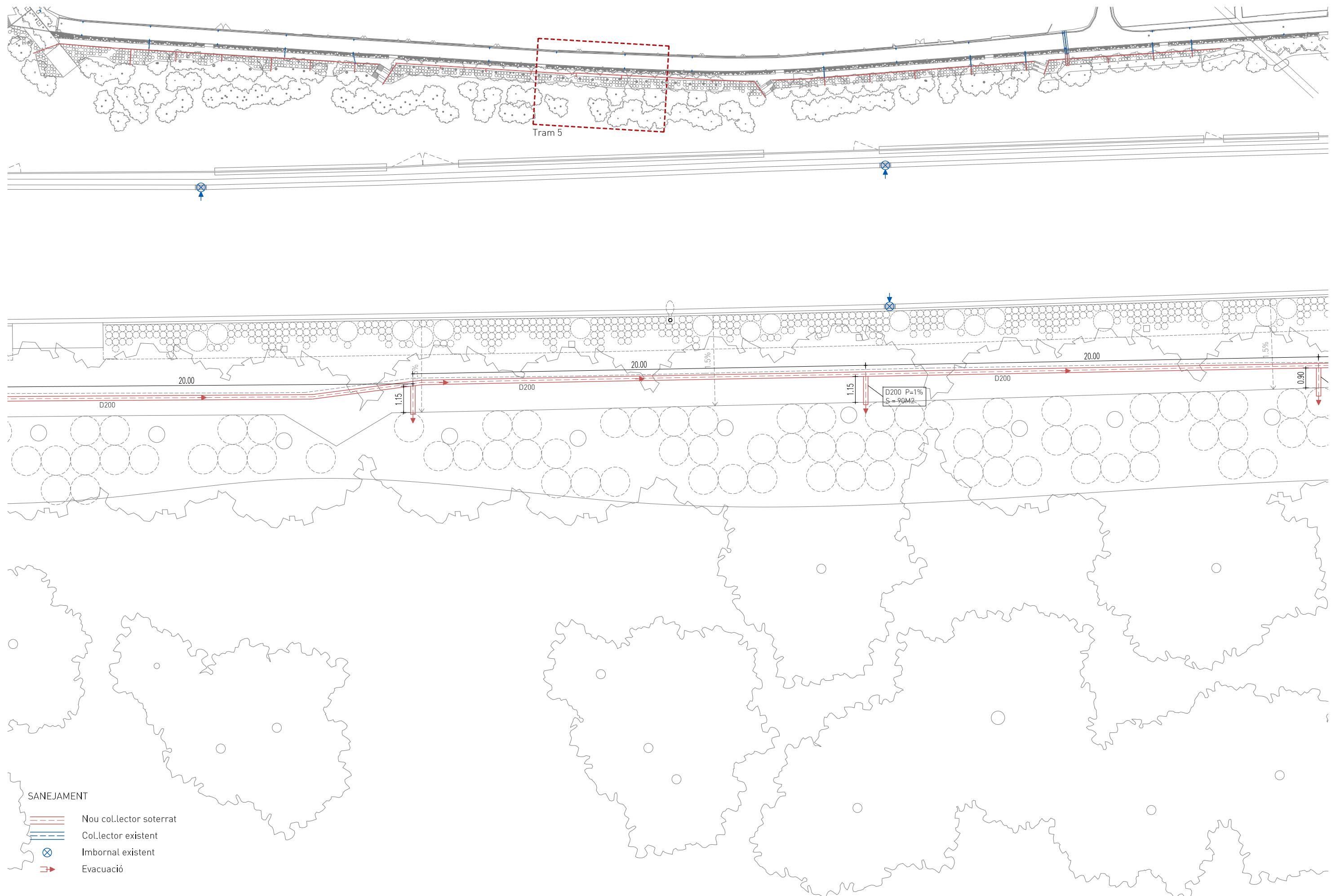


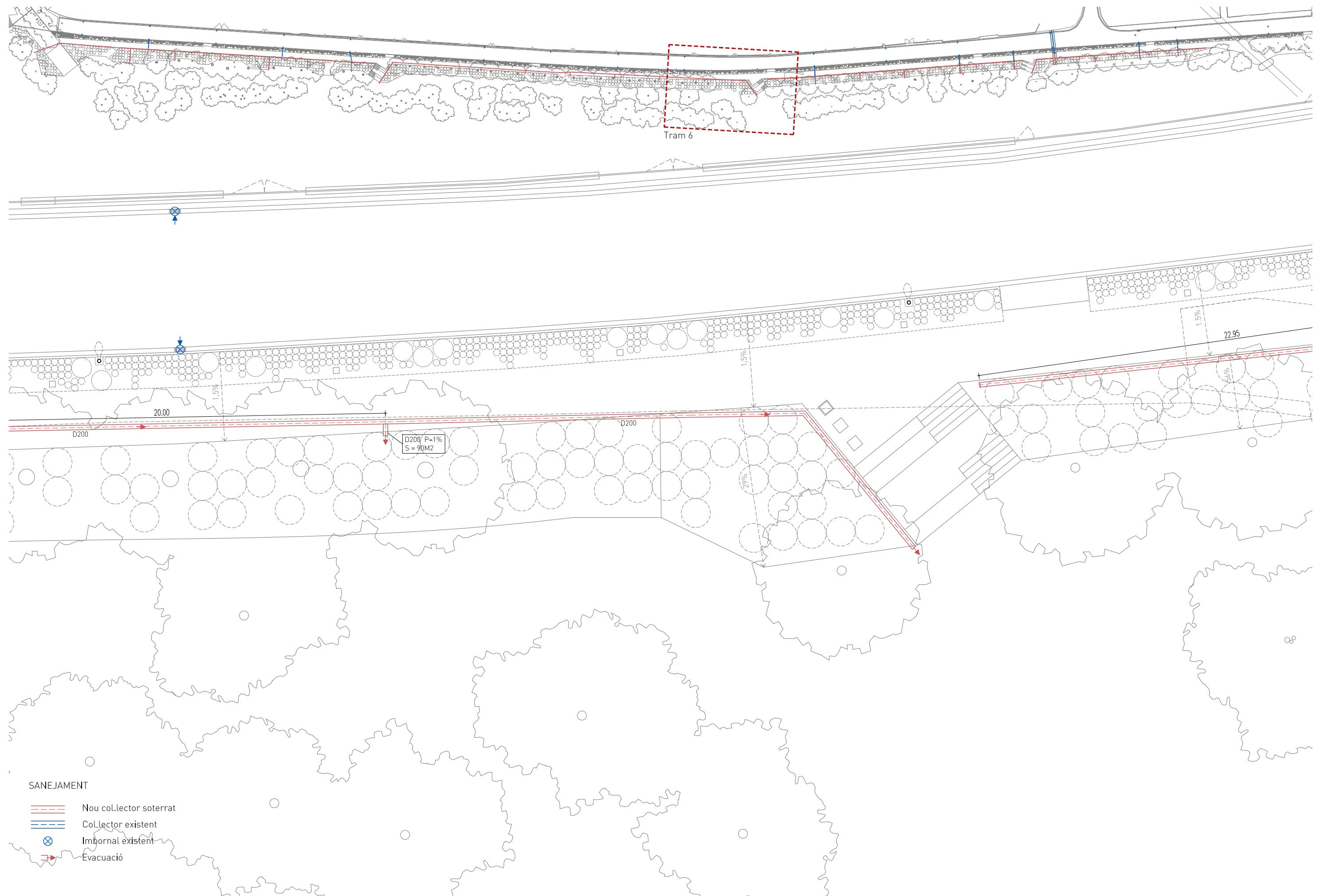


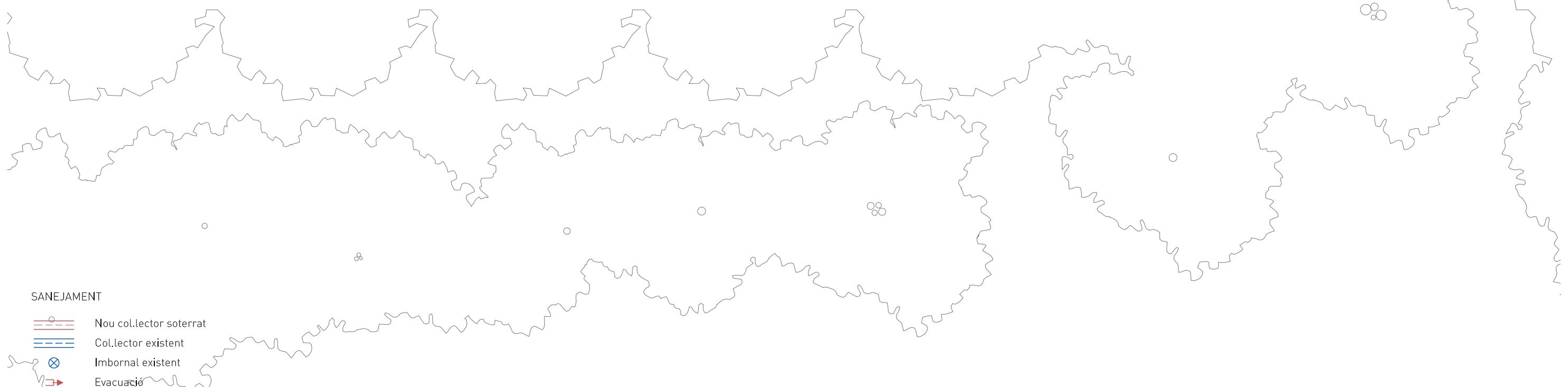
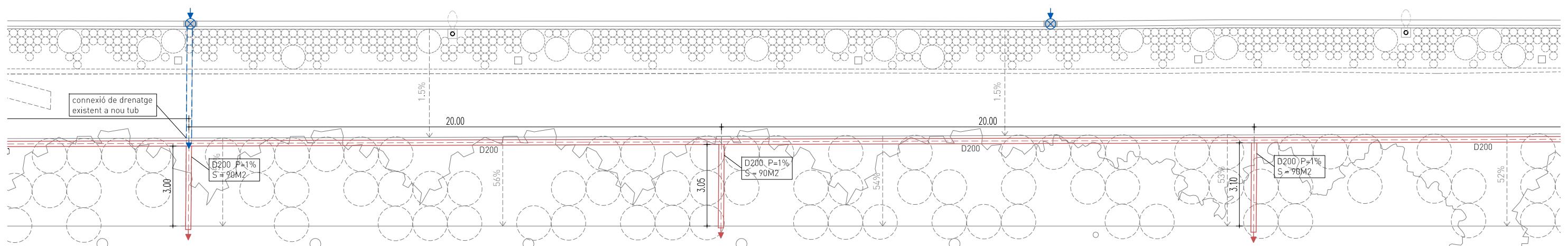
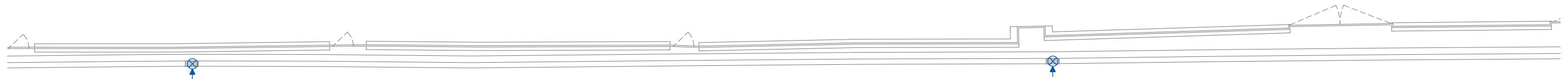
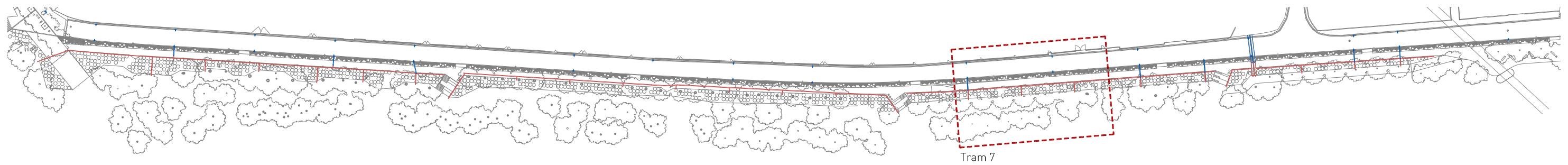


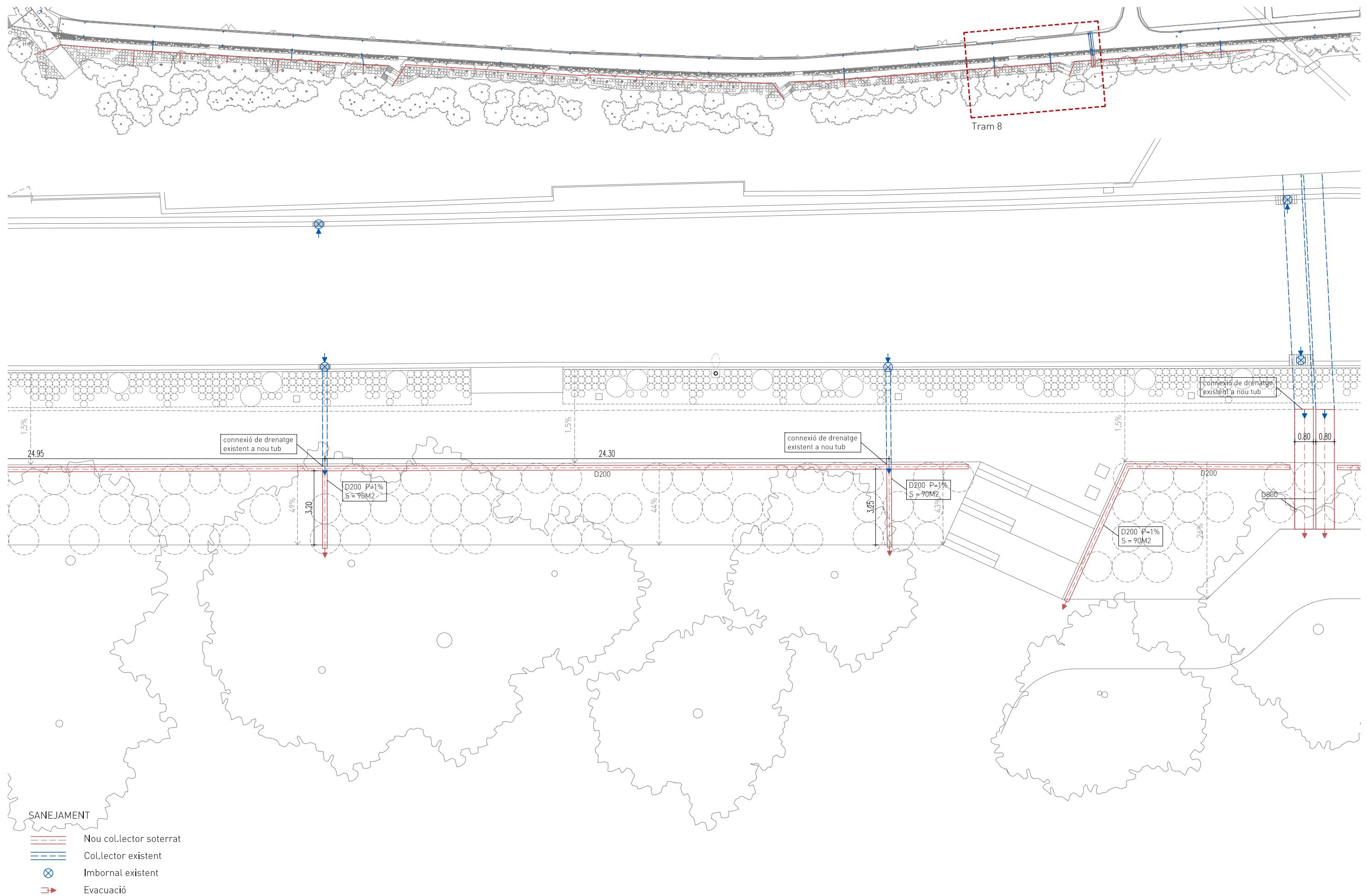
SANEJAMENT

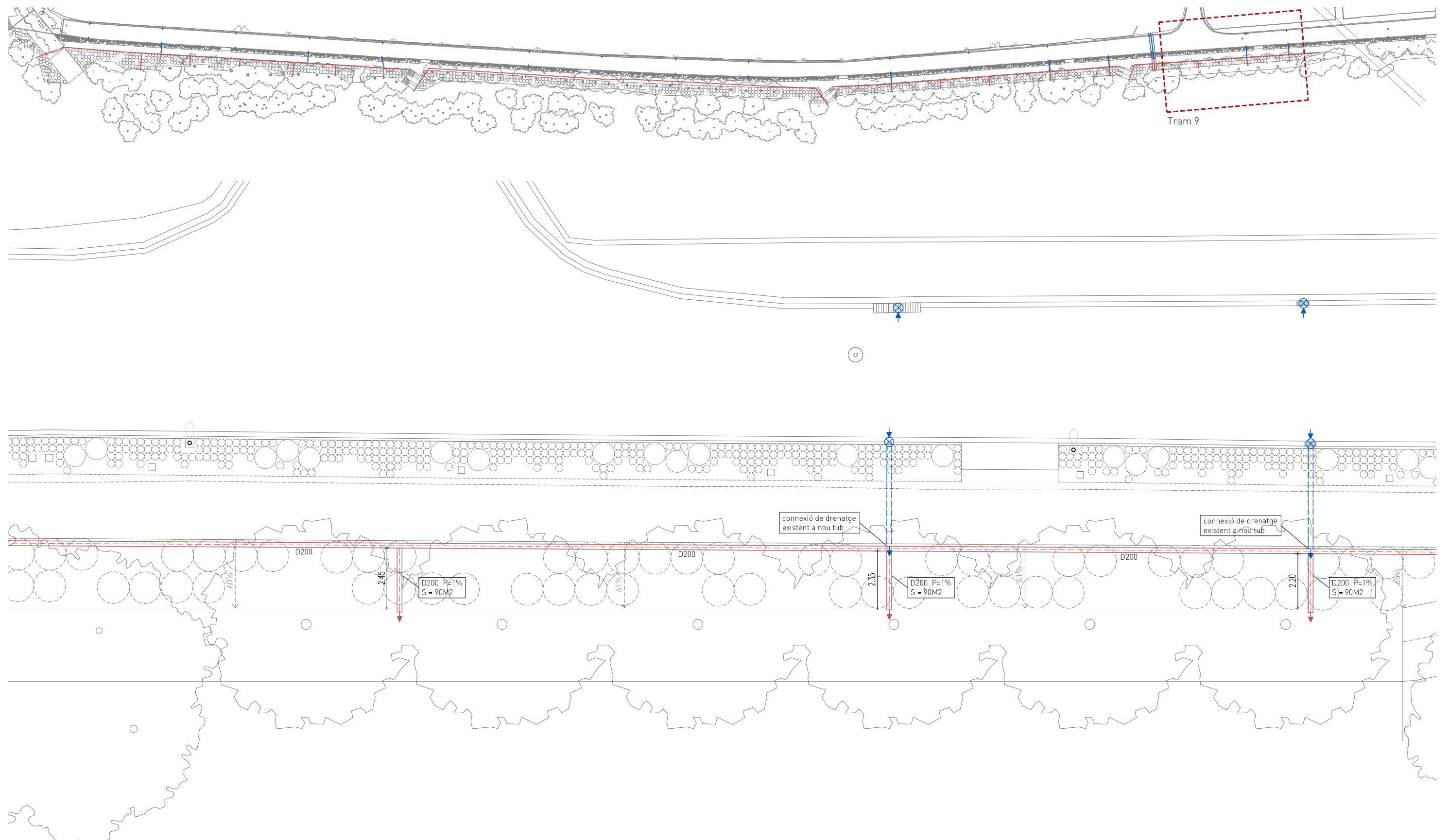
- Nou col.lector soterrat
- Col.lector existent
- Imbornal existent
- Evacuació





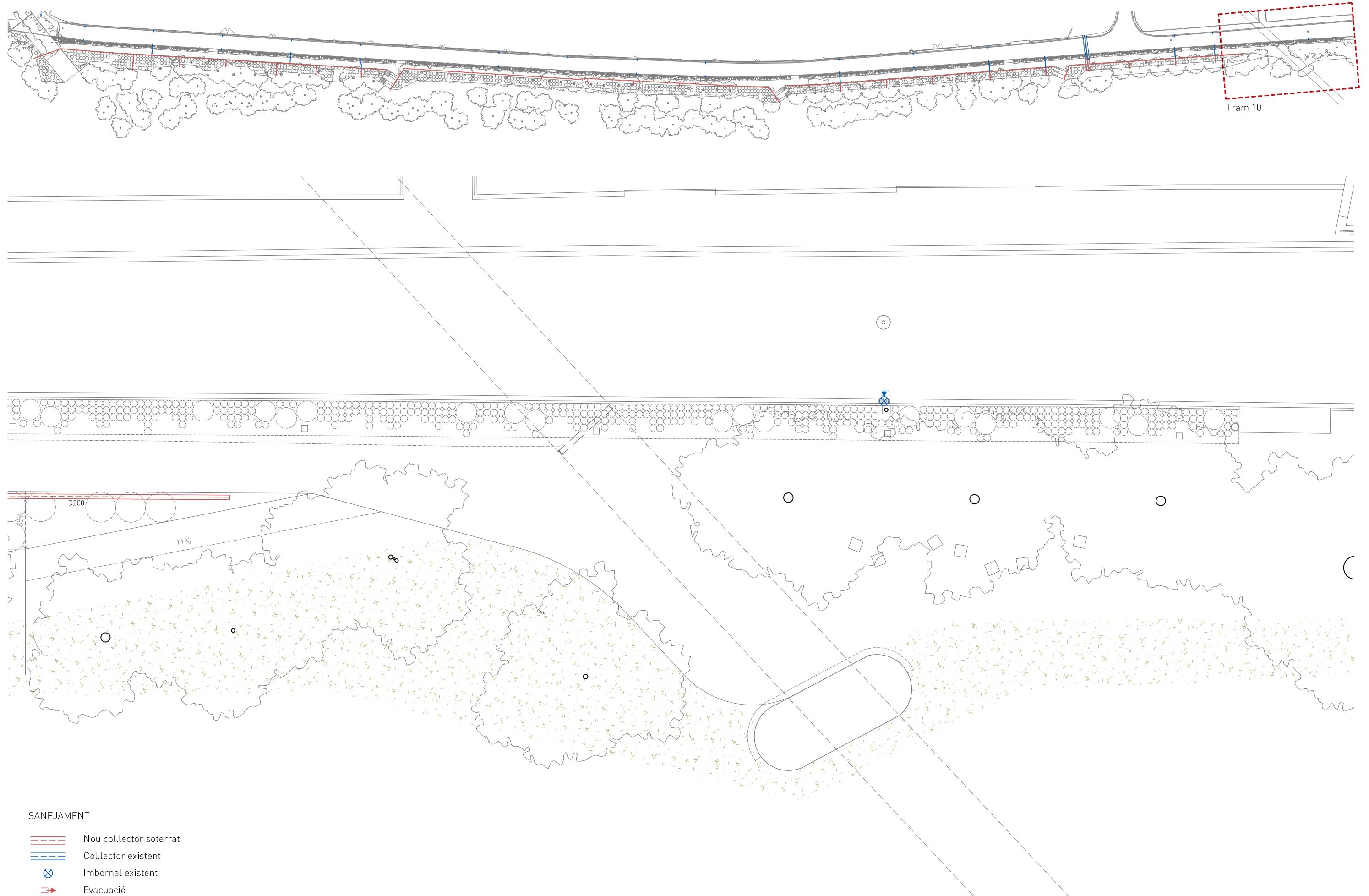


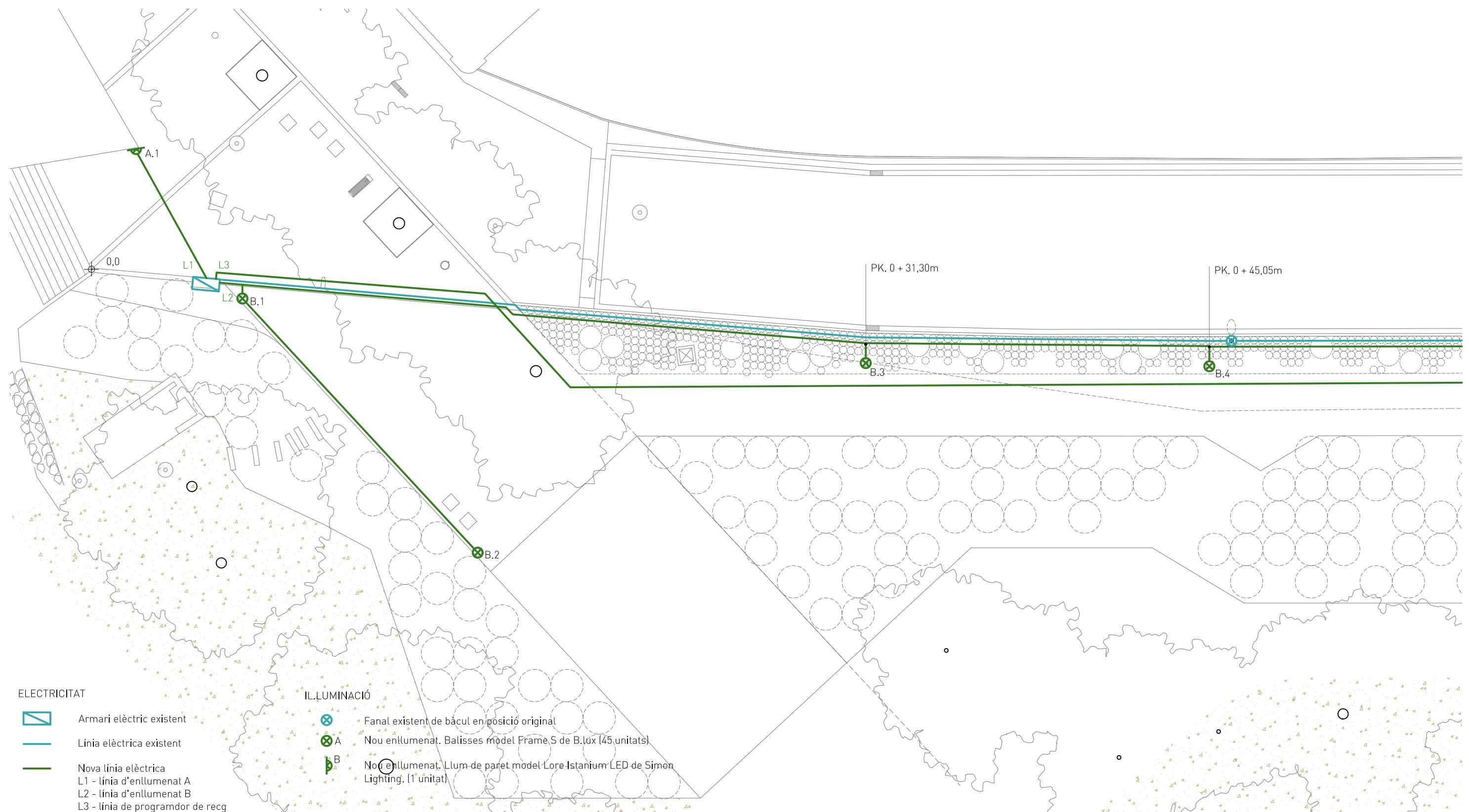




SANEJAMENT

- Nou col.lector soterrat
- Col.lector existent
- Imbornal existent
- Evacuació





ELECTRICITAT

Armari elèctric existent

Línia elèctrica existent

Nova línia elèctrica
L1 - línia d'enllumenat A
L2 - línia d'enllumenat B
L3 - línia de programador de recg

Sistema de Reg. Programador

IL·LUMINACIÓ

Fanal existent de bàcul en posició original

Nou enllumenat. Balisses model Frame S de Blux (45 unitats)

Nou enllumenat. Llum de paret model Lore Istanium LED de Simón Lighting. (1 unitat)

