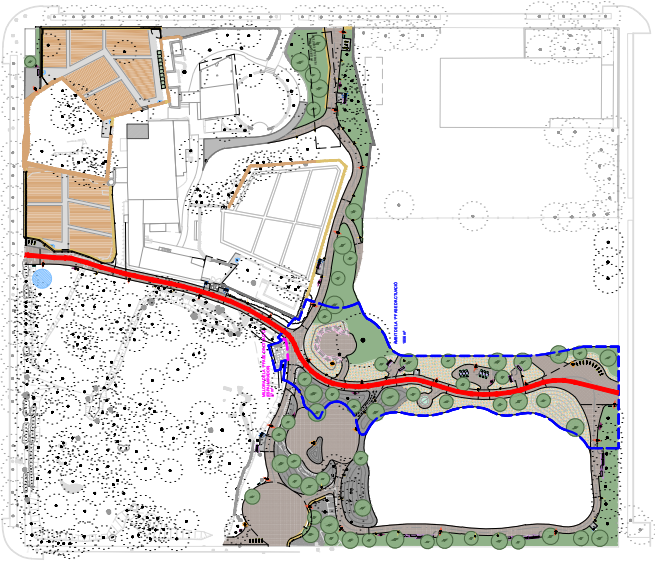
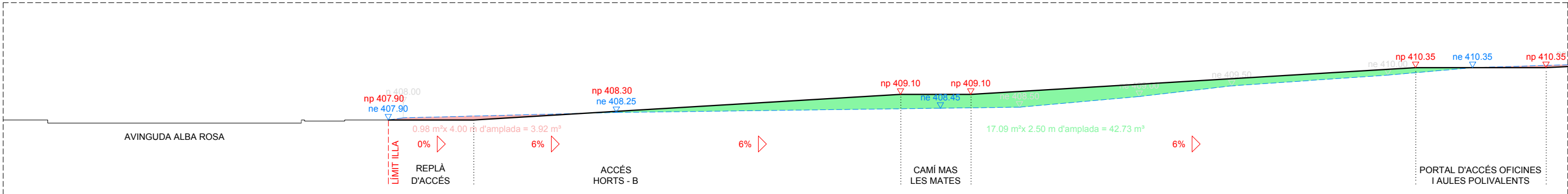
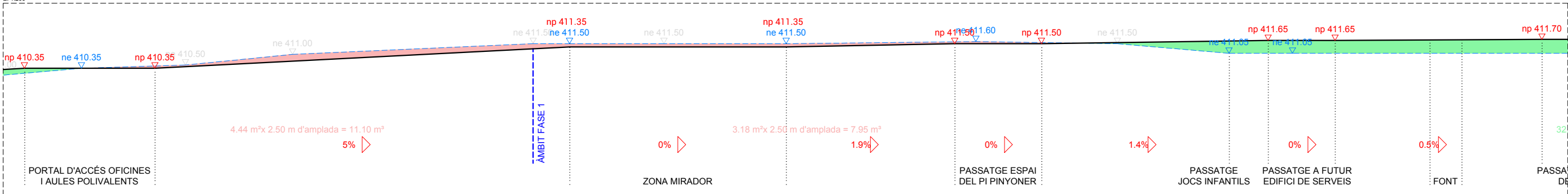


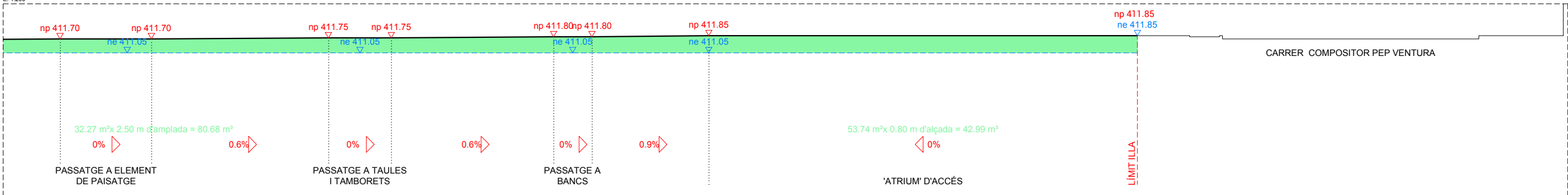
SECCIÓ CAMÍ PRINCIPAL: EIX DE CONNEXIÓ AVINGUDA ALBA ROSA - CARRER COMPOSITOR PEP VENTURA
E. 1:500



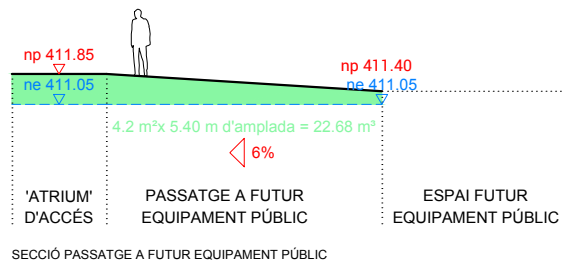
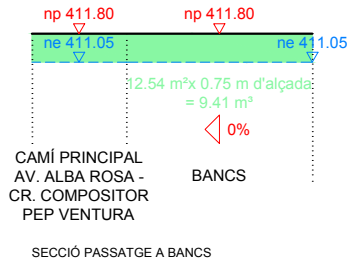
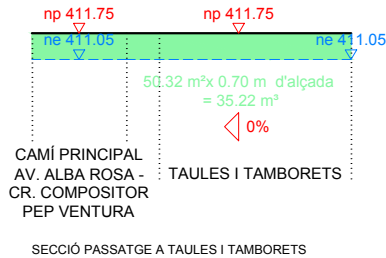
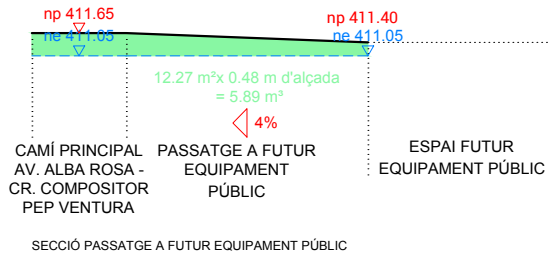
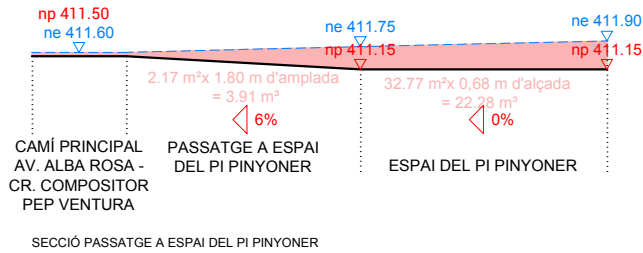
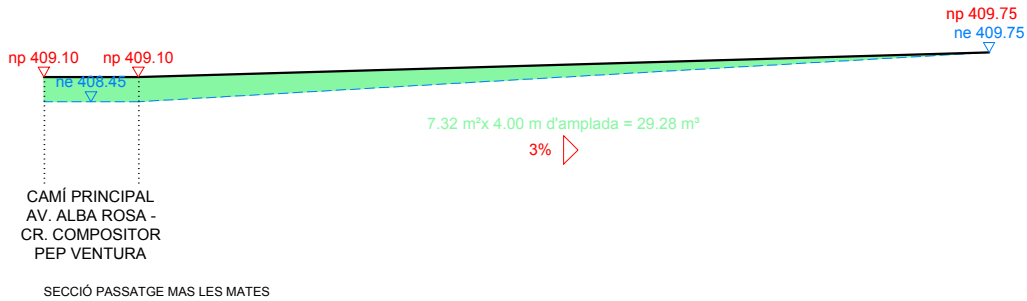
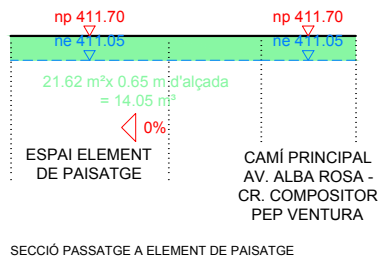
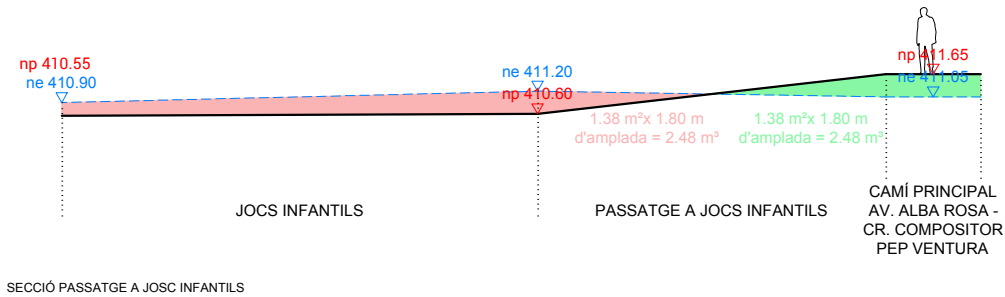
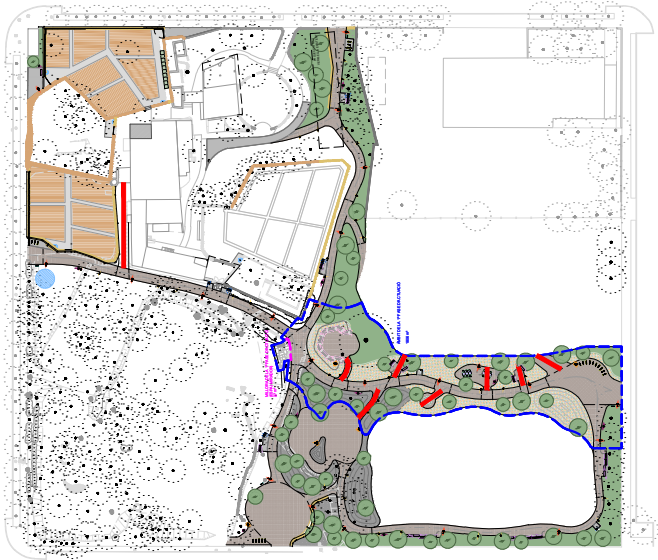
TRAM 1
E. 1:200

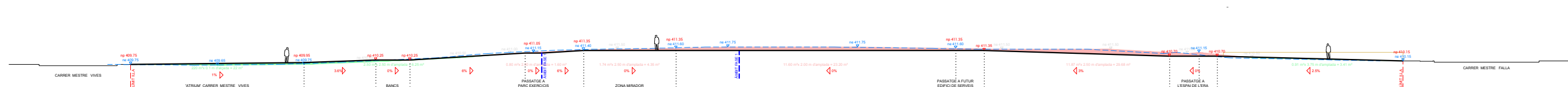


TRAM 2
E. 1:200



TRAM 3
E. 1:200





The image displays three cross-sections of a road project, detailing elevation, slope, and area calculations.

Top Cross-Section:

- CARRER MESTRE VIVES:** Elevation range from np 409.75 to ne 409.75.
- 'ATRIUM' CARRER MESTRE VIVES:** Elevation range from np 409.95 to ne 409.75. Slope: 1%.
- BANCS:** Elevation range from np 410.25 to ne 410.25. Slope: 3.6%.
- PASSATGE A PARC EXERCICIS:** Elevation range from np 411.05 to ne 411.15. Slope: 0%.
- Other labels:** LIMIT ILLA, AMBIT FASE 1, 220 m² x 0.1 m d'alçada = 22 m³, 2.50 m x 2.50 m d'amplada = 6.25 m³, 0.80 m² x 2.80 m d'amplada = 1.60 m³.

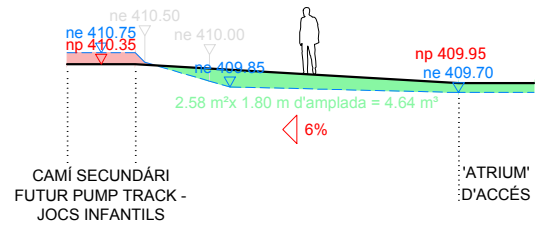
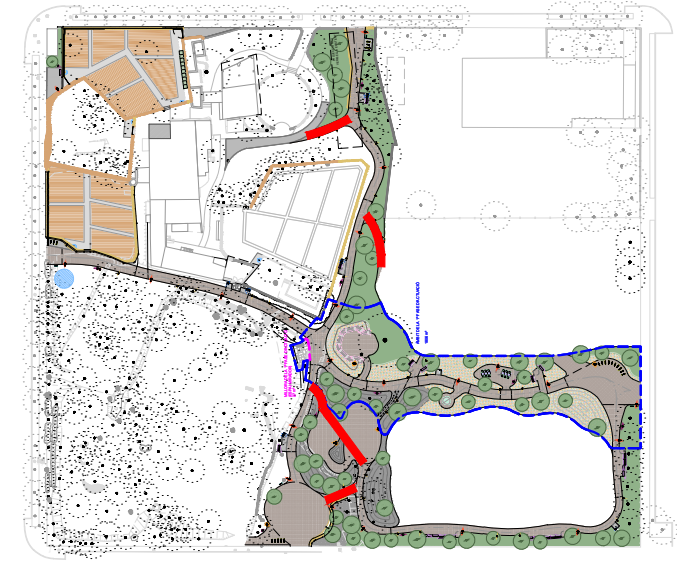
Middle Cross-Section:

- ZONA MIRADOR:** Elevation range from np 411.35 to ne 411.40. Slope: 0%.
- PASSATGE A FUTUR EDIFICI DE SERVEIS:** Elevation range from np 411.35 to ne 411.60. Slope: 0%.
- Other labels:** AMBIT FASE 1, 1.74 m² x 2.50 m d'amplada = 4.35 m³, 11.60 m² x 2.00 m d'amplada = 23.20 m³, 11.87 m² x 2.50 m d'amplada = 29.68 m³.

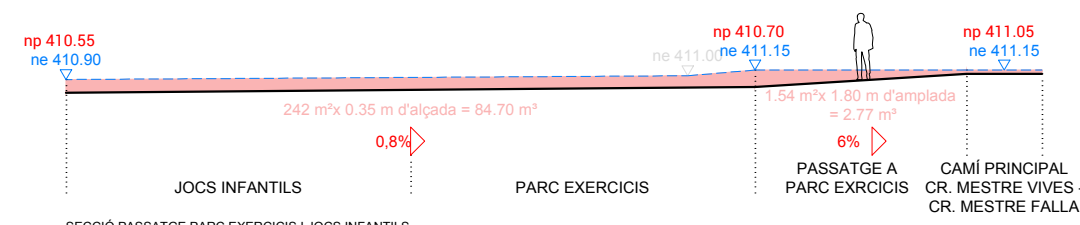
Bottom Cross-Section:

- PASSATGE A L'ESPAI DE L'ERA:** Elevation range from np 410.70 to ne 411.15. Slope: 0%.
- CARRER MESTRE FALLA:** Elevation range from np 410.15 to ne 410.15. Slope: 2.5%.
- Other labels:** LIMIT ILLA, 0.91 m² x 3.75 m d'amplada = 3.41 m³.

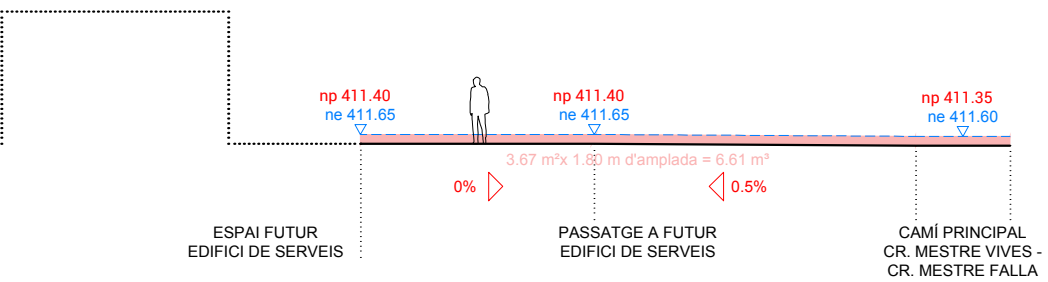
NUM.	B05-8	PLÀNOL	SECCIONS CAMINS	PROJECTE	BÀSIC-EXECUTIU - MILLORA DELS PASSEIGS, ZONES ESTAR I HORTS A L'ILLA DE LES MATES
A24-04_306 Proposta.dwg					A24-04
ESCALA A3	1:500 / 1:200	© AUTORS	Estudio Alé m	PROMOTOR	AJUNTAMENT D'OLOT
A1			paula navarro mazon, arq.		
DATA	MAIG 2025	COL·LABORADORS	C/ Blasie Lorenzana, 4, 1r. 17800 Olot (Girona) Espanya tel (+34) 696031157 estudi@estudiolen.com	EMPLAÇAMENT	POLÍGON 4 PARCEL·LA 48. 17800 OLOT



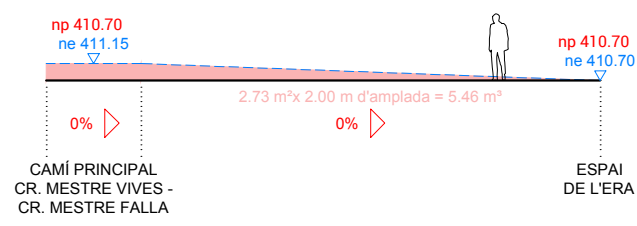
SECCIÓ PASSATGE A CAMÍ SECUNDARI



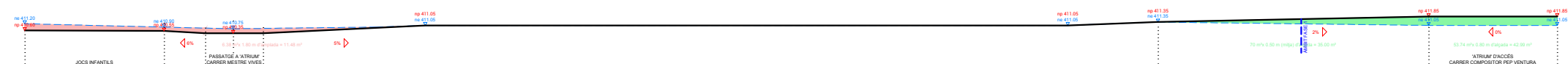
SECCIÓ PASSATGE PARC EXERCICIS I JOCS INFANTILS

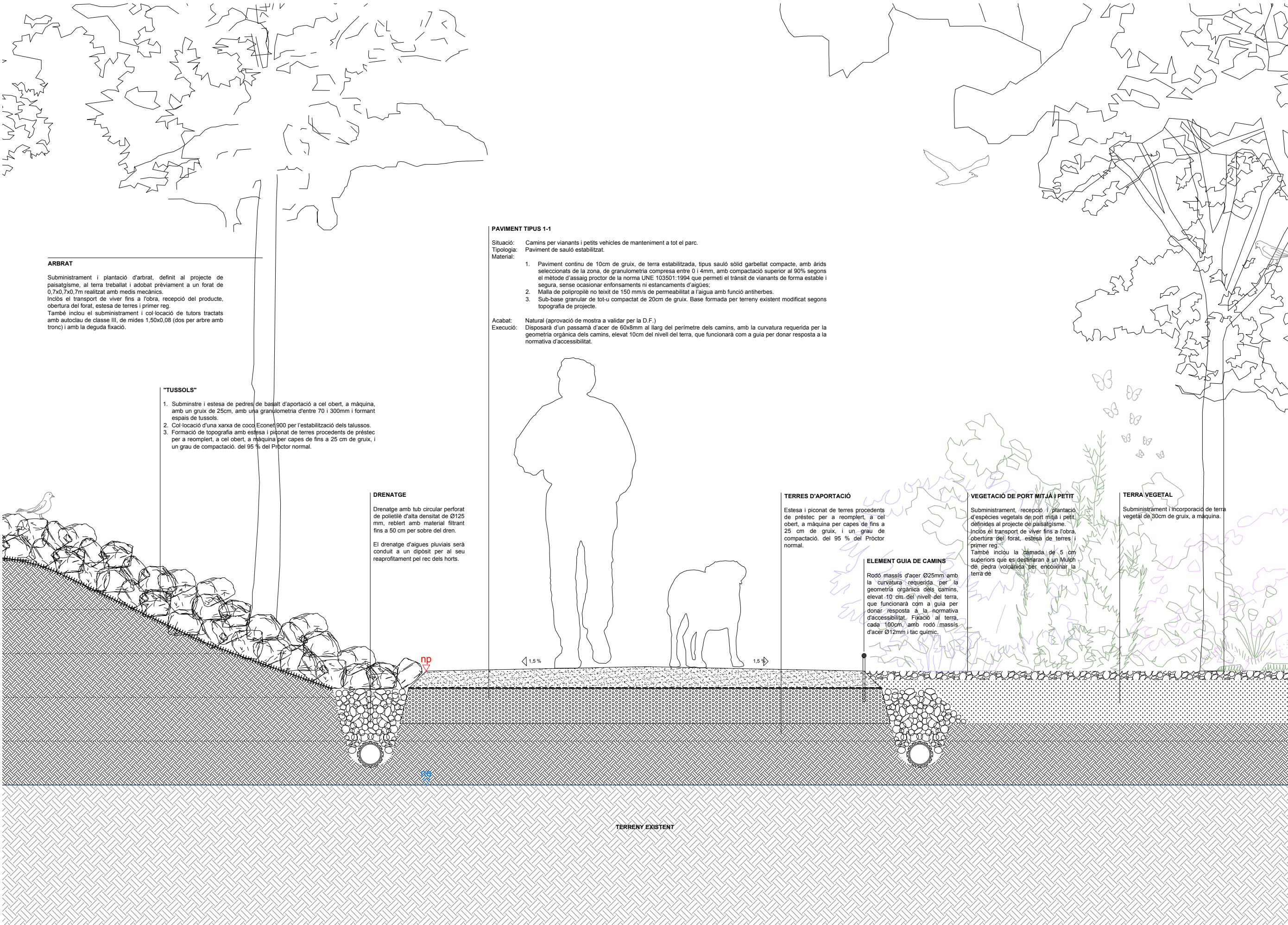


SECCIÓ PASSATGE A FUTUR EDIFICI DE SERVEIS



SECCIÓ PASSATGE A ESPAI DE L'ERA





ARBRAT

Subministrament i plantació d'arbrat, definit al projecte de paisatgisme, al terra treballat i adobat prèviament a un forat de 0,7x0,7x0,7m realitzat amb medis mecànics. Inclou el transport de viver fins a l'obra, recepció del producte, obertura del forat, estesa de terres i primer reg. També inclou el subministrament i col·locació de tutors tractats amb autoclau de classe III, de mides 1,50x0,08 (dos per arbre amb tronc) i amb la deguda fixació.

"TUSOLS"

- Subminstre i estesa de pedres de basalt d'aportació a cel obert, a màquina, amb un gruix de 25cm, amb una granulometria d'entre 70 i 300mm i formant espais de tusols.
- Col·locació d'una xarxa de coco Econet 900 per l'estabilització dels talussos.
- Formació de topografia amb estesa i piconat de terres procedents de préstec per a reomplert, a cel obert, a màquina per capes de fins a 25 cm de gruix, i un grau de compactació del 95 % del Proctor normal.

DRENATGE

Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de Ø125 mm, reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren.

El drenatge d'aigües pluvials serà conduït a un dipòsit per al seu reaprofitament pel rec dels horts.

PAVIMENT TIPUS 1-1

Situació: Camins per vianants i petits vehicles de manteniment a tot el parc.
Tipologia: Paviment de sauló estabilitzat.
Material:

- Paviment continu de 10cm de gruix, de terra estabilitzada, tipus sauló sòlid garbellat compacte, amb àrids seleccionats de la zona, de granulometria compresa entre 0 i 4mm, amb compactació superior al 90% segons el mètode d'assaig proctor de la norma UNE 103501:1994 que permeti el trànsit de vianants de forma estable i segura, sense ocasionar enfonsaments ni estancaments d'aigües;
- Malla de polipropilè no teixit de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua amb funció antierbes.
- Sub-base granular de tot-u compactat de 20cm de gruix. Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte.

Acabat: Natural (aprovació de mostra a validar per la D.F.)
Execució: Disposarà d'un passamà d'acer de 60x8mm al llarg del perímetre dels camins, amb la curvatura requerida per la geometria orgànica dels camins, elevat 10cm del nivell del terra, que funcionarà com a guia per donar resposta a la normativa d'accessibilitat.

TERRES D'APORTACIÓ

Estesa i piconat de terres procedents de préstec per a reomplert, a cel obert, a màquina per capes de fins a 25 cm de gruix, i un grau de compactació del 95 % del Proctor normal.

ELEMENT GUIA DE CAMINS

Rodó massís d'acer Ø25mm amb la curvatura requerida per la geometria orgànica dels camins, elevat 10 cm del nivell del terra, que funcionarà com a guia per donar resposta a la normativa d'accessibilitat. Fixació al terra, cada 100cm, amb rodó massís d'acer Ø12mm i tac químic.

VEGETACIÓ DE PORT MITJÀ I PETIT

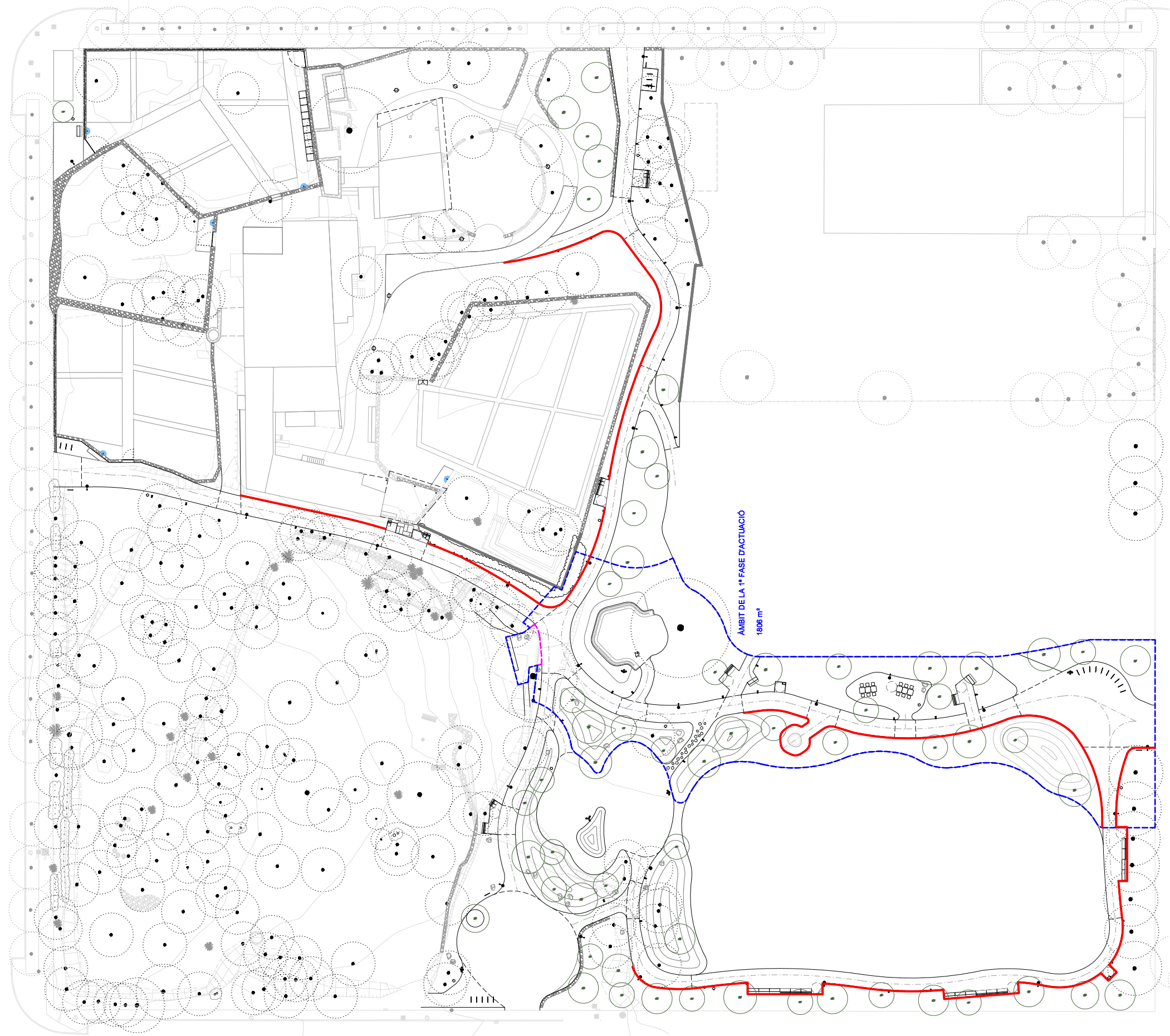
Subministrament, recepció i plantació d'espècies vegetals de port mitjà i petit, definides al projecte de paisatgisme. Inclou el transport de viver fins a l'obra, obertura del forat, estesa de terres i primer reg. També inclou la càrrega de 5 cm superiors que es destinaran a un Mulch de pedra volcànica per encoixinar la terra de

TERRA VEGETAL

Subministrament i incorporació de terra vegetal de 30cm de gruix, a màquina.

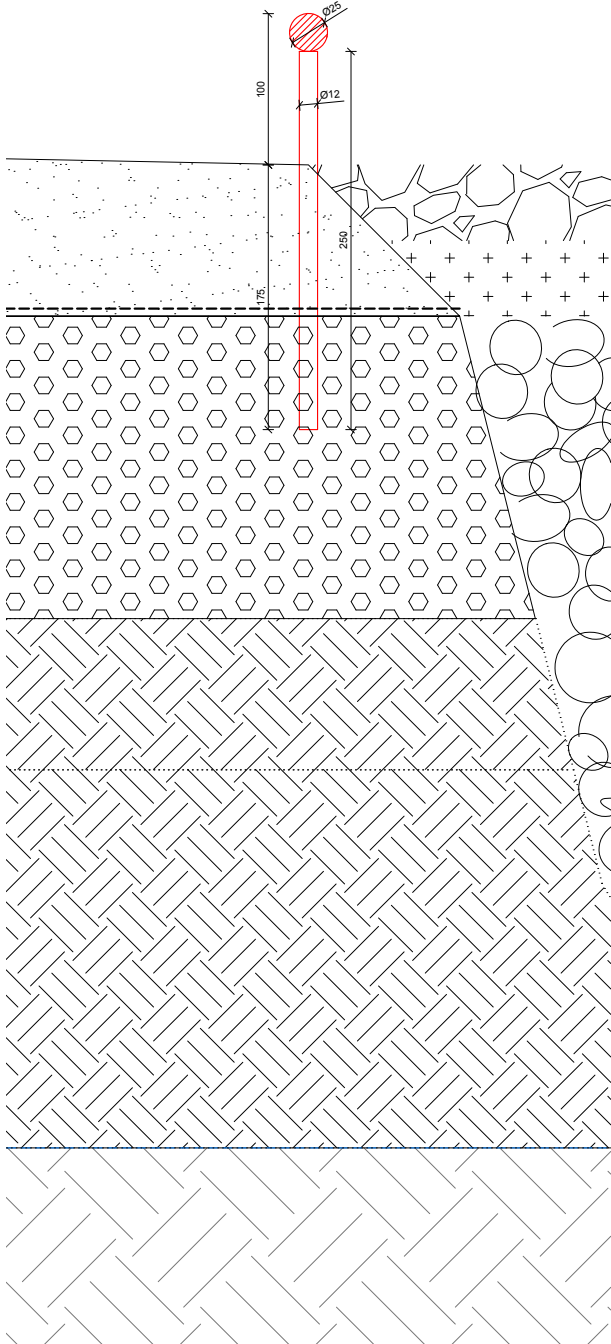
TERRENY EXISTENT

SITUACIÓ AL PROJECTE



ÀMBIT DE LA 1ª FASE D'ACTUACIÓ
1806 m²

DETALL SECCIÓ



ELEMENT GUIA DE CAMINS

Rodó massís d'acer Ø25mm amb la curvatura requerida per la geometria orgànica dels camins, elevat 10 cm del nivell del terra, que funcionarà com a guia per donar resposta a la normativa d'accessibilitat. Fixació al terra, cada 100cm, amb rodó massís d'acer Ø12mm i tac químic.

NÚM:
A24-04_B05-Proposta.dwg
ESCALA: A3
A1
DATA:

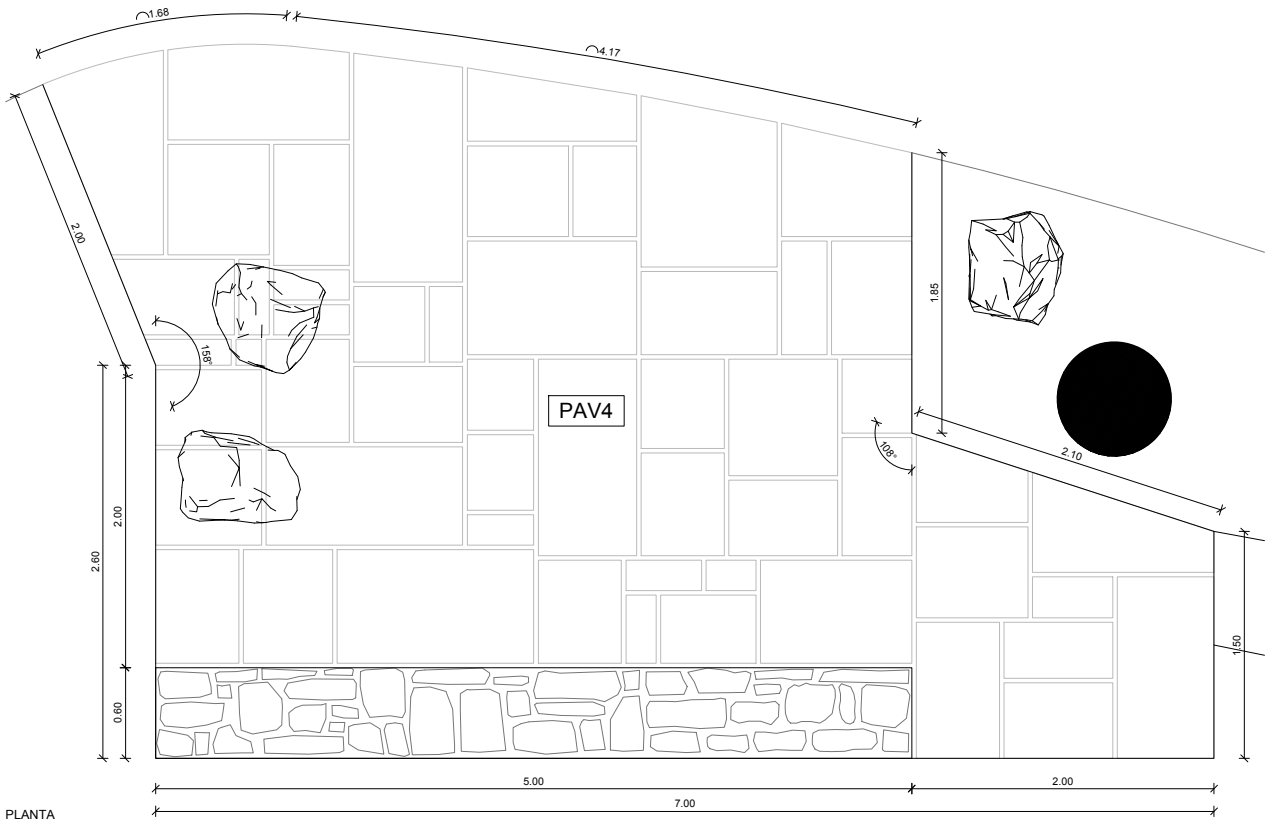
B05-12
1:600 / 1:5
MAIG 2025

PLÀNOL
© AUTORS
COL·LABORADORS

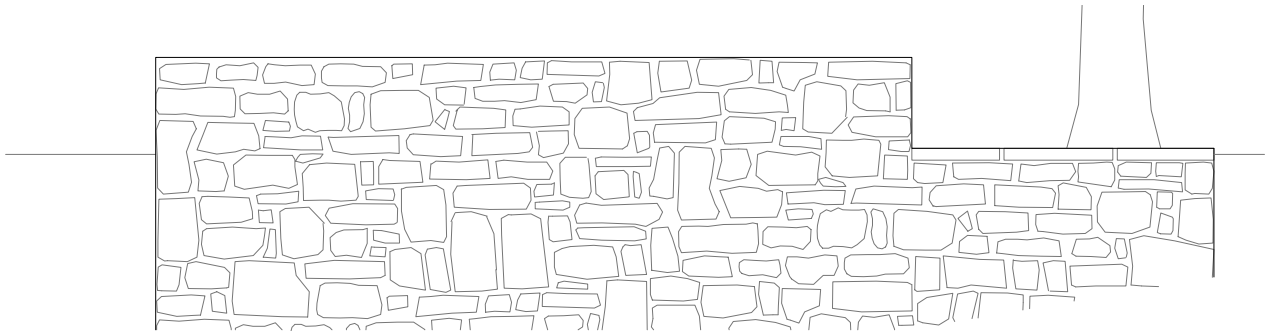
DETALL ELEMENT GUIA DE CAMINS
Estudio Alé m
paula navarro mazon, arq.
Cr. Bada Lorenzana, 4, tr. 17800 Olot (Girona) Espanya tel (+34) 699031157 estudio@estudiom.com

PROJECTE: BÀSIC-EXECUTIU - MILLORA DELS PASSEIGS, ZONES ESTAR I HORTS A L'ILLA DE LES MATES
PROMOTOR:
EMPLAÇAMENT

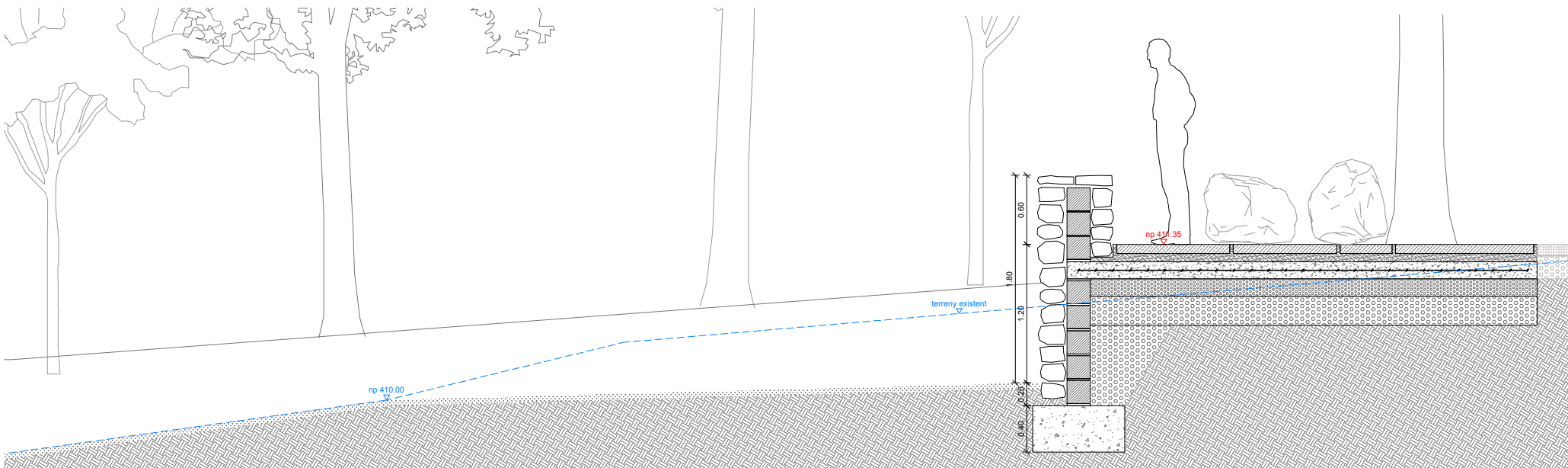
A24-04
AJUNTAMENT D'OLOT
POLÍGON 4 PARCEL·LA 48. 17800 OLOT



PLANTA



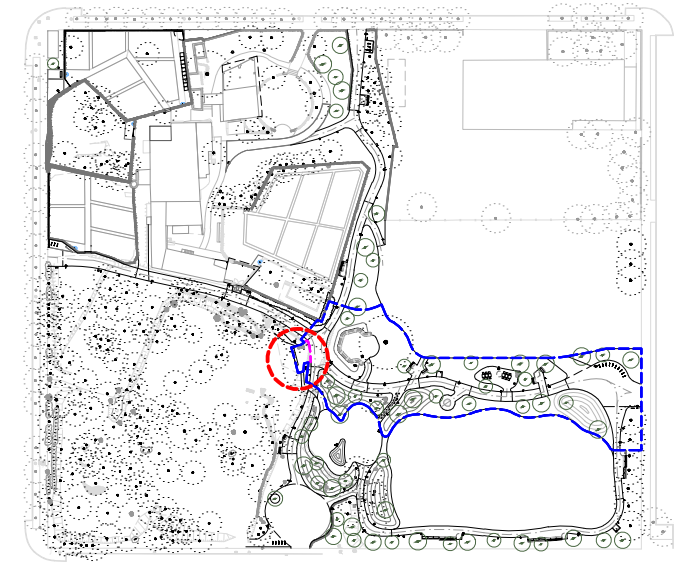
ALÇAT FRONTAL



SECCIÓ



ALÇAT LATERAL

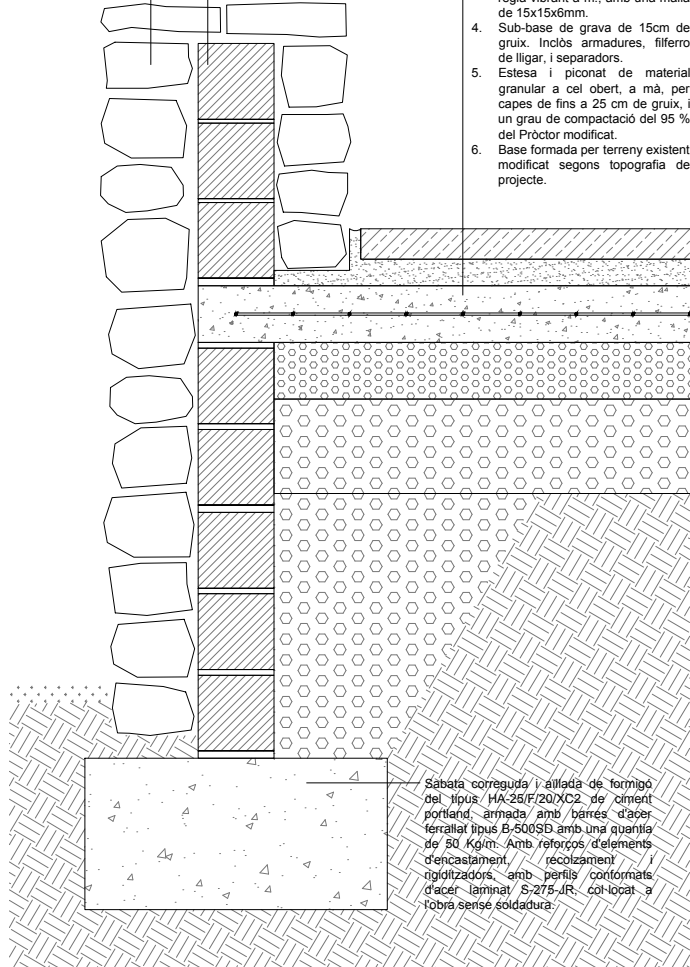


SITUACIÓ AL PROJECTE

Paret de paredat de basalt d'origen volcànic de gruix variable per quedar vista a una cara, col·locat en sec.

Paret de bloc de morter de 20 cm de gruix per revestir, amb peces de bloc foradat de color gris de 40x20x20 cm, aferrats amb morter de ciment portland 1:6 (M-5a) i omplertes amb formigó Armat HA-25/F/20/XC2 i armat amb barres d'acer corrugat tipus B-500S amb una quantia de 2,3 kg/m.

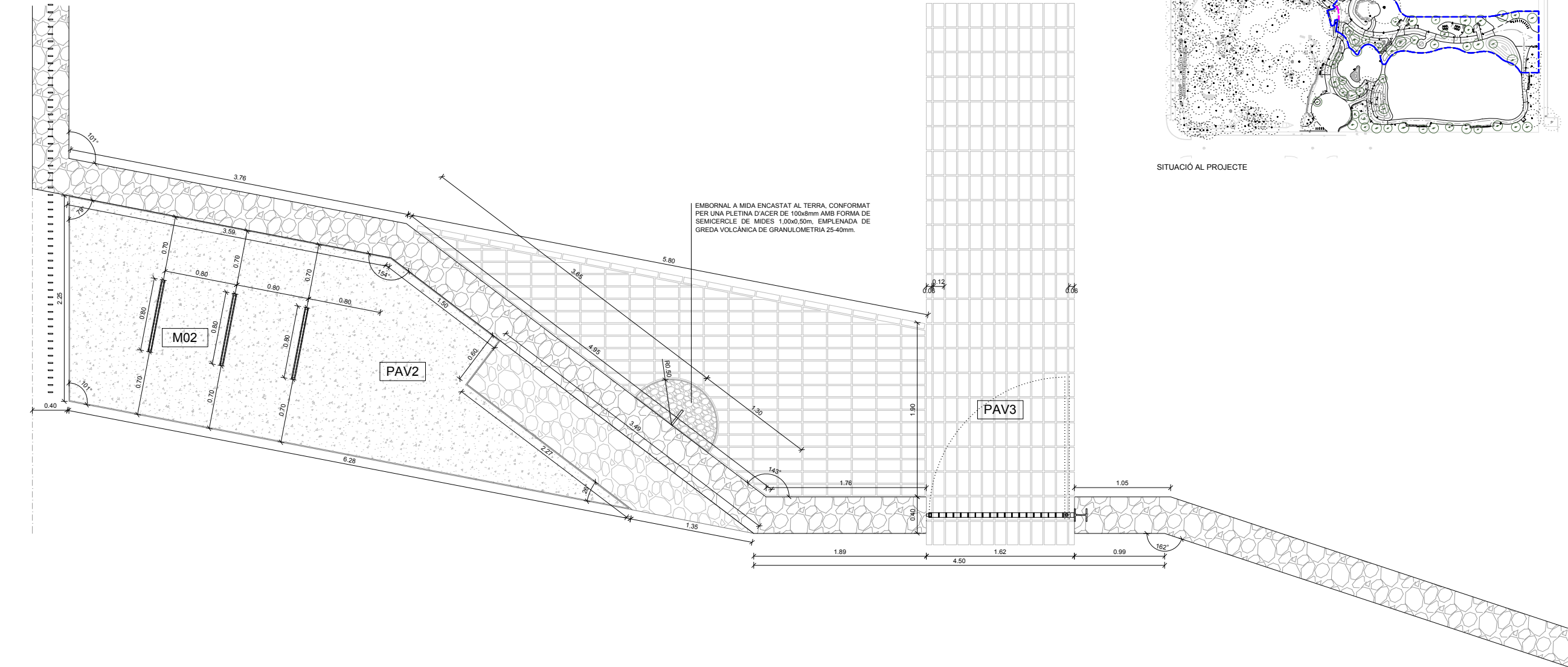
- Paviment discontinu amb lloses de pedra natural del país, gran/mig format, amb acabat buixardat i amb cants arrodonits (prèvia aprovació de mostra a validar per la D.F.), col·locat amb junta oberta emplenada amb sorra i rebudes amb morter mixt.
- Llit de sorra.
- Llosa de fonamentació de formigó armat, realitzada amb formigó HM-20/B/20X0 de 15cm de gruix, acabat superficial llis mitjançant regla vibrat a m., amb una malla de 15x15x6mm.
- Sub-base de grava de 15cm de gruix. Inclòs armadures, filferro de lligar, i separadors.
- Estesa i piconat de material granular a cel obert, a mà, per capes de fins a 25 cm de gruix, i un grau de compactació del 95 % del Proctor modificat.
- Base formada per terreny existent modificat segons topografia de projecte.



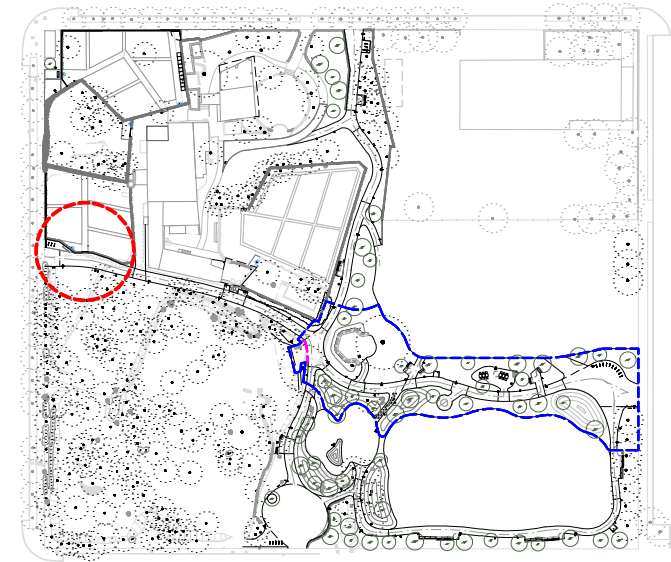
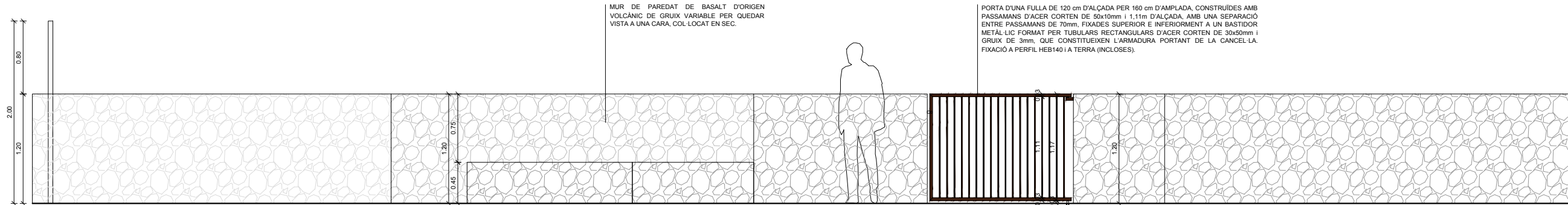
Sabata corrugada i aïllada de formigó del tipus HA-25/F/20/XC2 de ciment portland, armada amb barres d'acer ferallat tipus B-500SD amb una quantia de 50 Kg/m. Amb reforços d'elements d'encastament, recolzament d'elements d'acer laminat S-275-JR col·locat a l'obra sense soldadura.

DETALL SECCIÓ

PLANTA

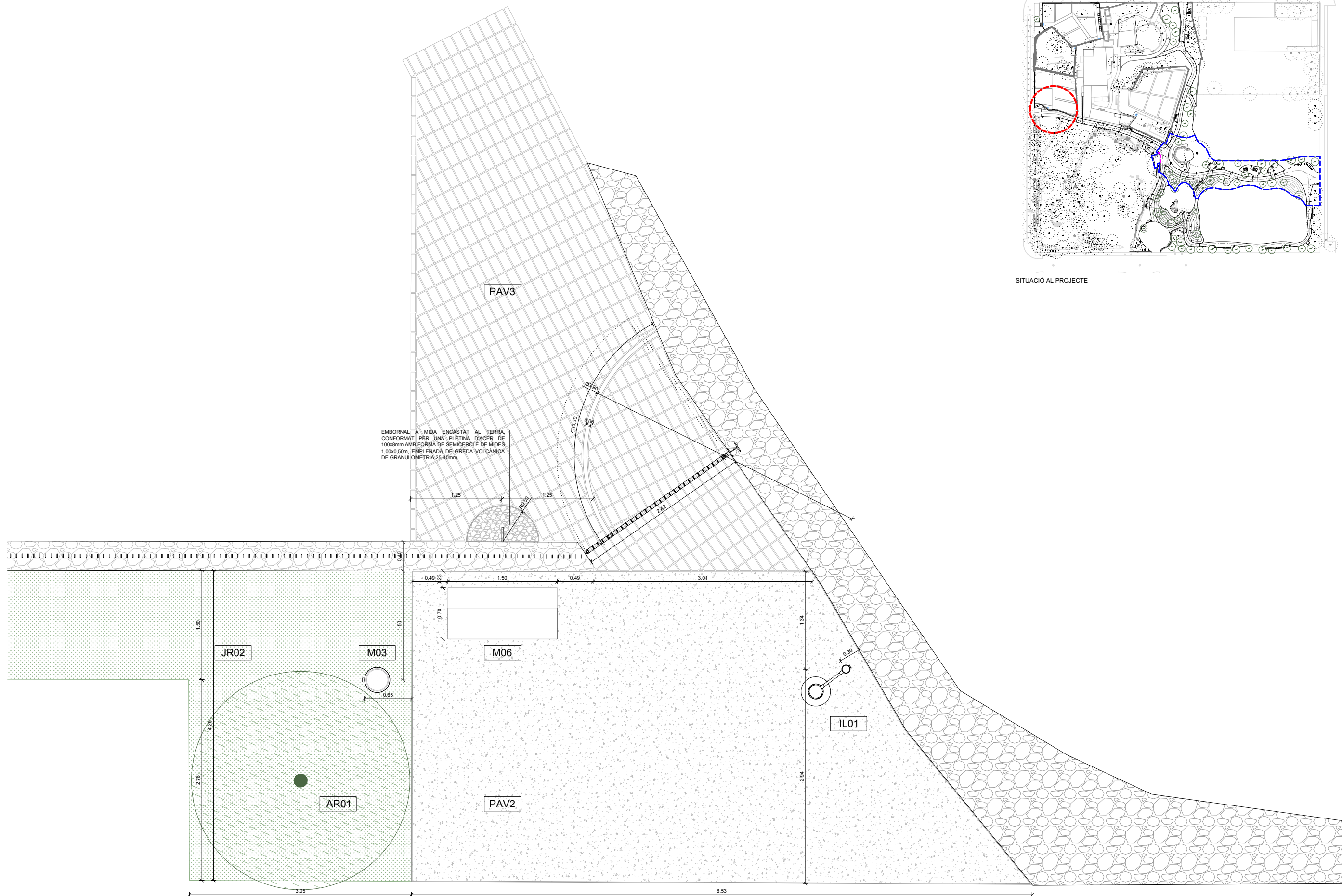


ALÇAT

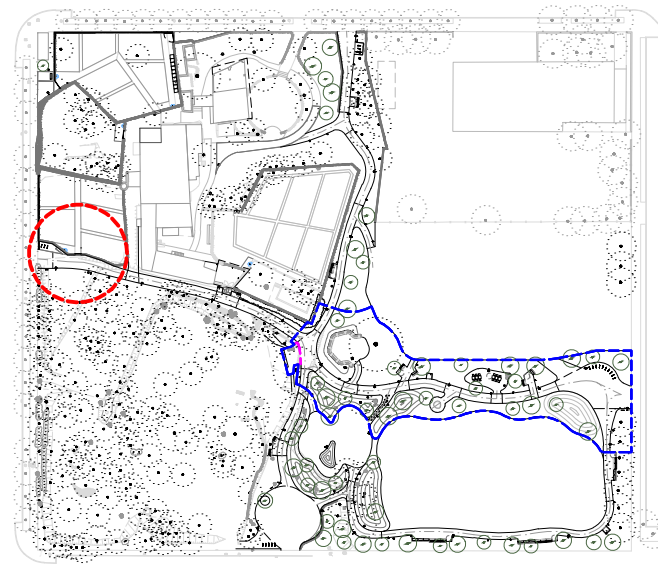


SITUACIÓ AL PROJECTE

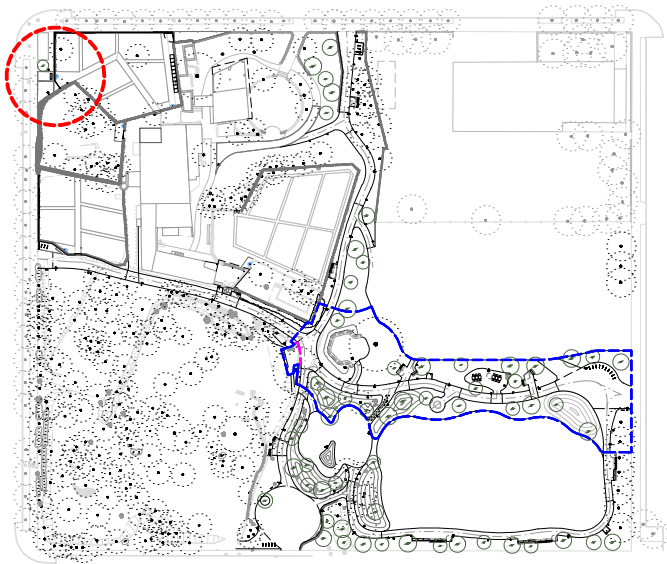
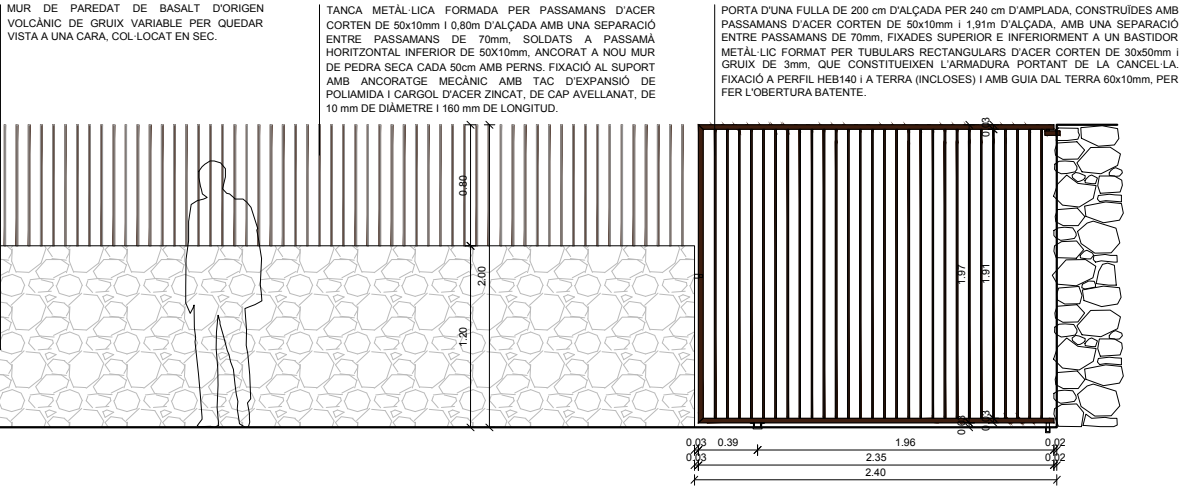
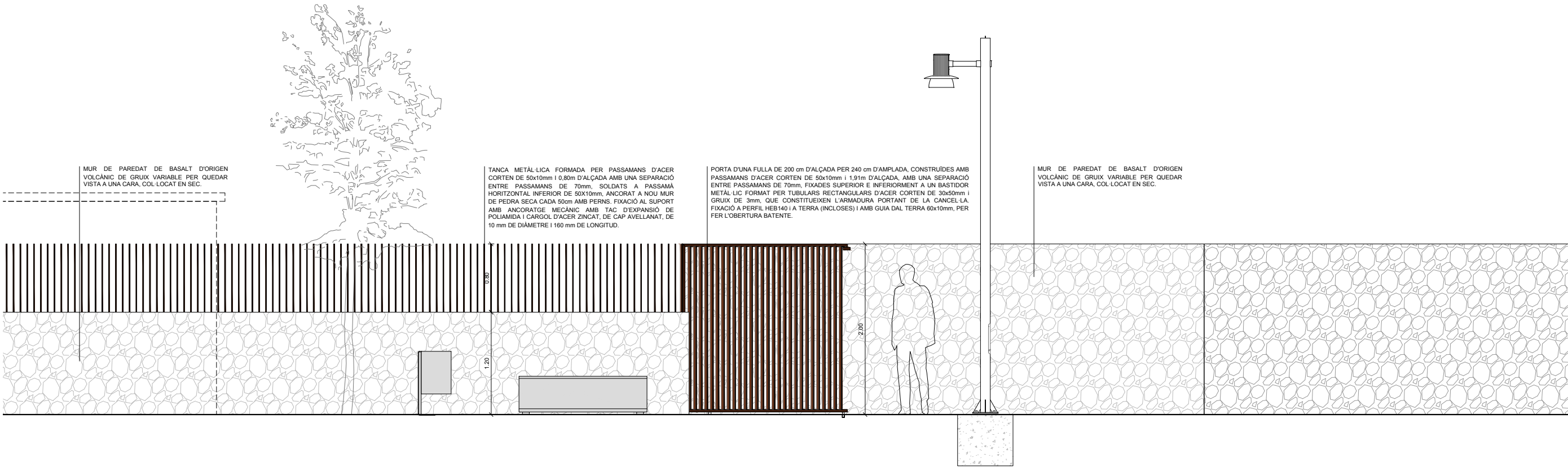
PLANTA



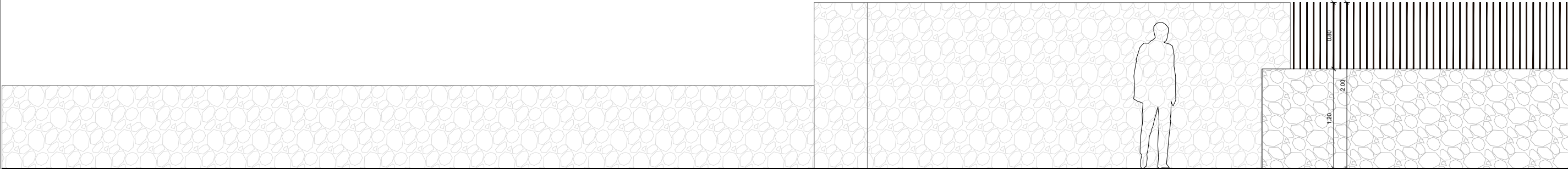
SITUACIÓ AL PROJECTE



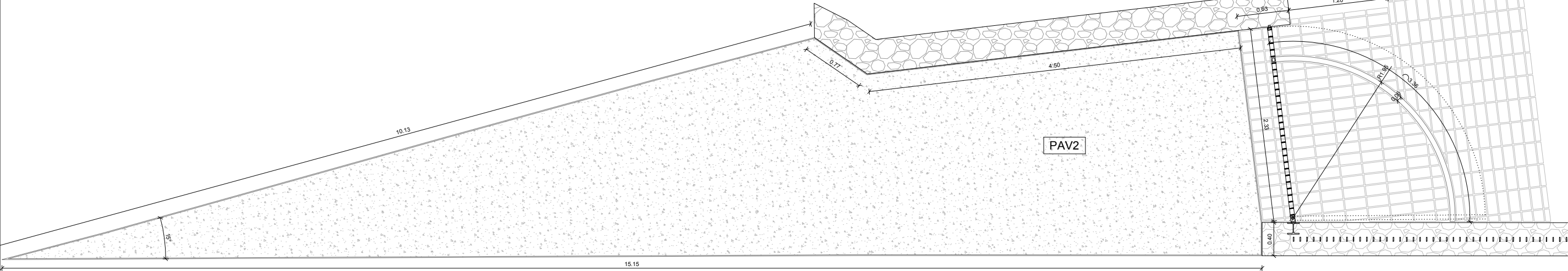
NÚM.	B05-15-1	PLÀNOL	DETALL ACCÉS HORT C - AVINGUDA ALBA ROSA
A2+M4, B05 Proposta dwg			Estudio Alé m
ESCALA A3	150	© AUTORS	paula navarro mazon, arq.
A1			Cr. Babe Lorenzana, 4, tr. 17800 Olot (Girona) Espanya tel (+34) 6990031157 estudi@estudioalem.com
DATA	MAIG 2025	COL·LABORADORS	---
			PROJECTE BÀSIC-EXECUTIU - MILLORA DELS PASSEIGS, ZONES ESTAR I HORTS A L'ILLA DE LES MATES
			A2+M4
			PROMOTOR AJUNTAMENT D'OTLOT
			EMPLAÇAMENT POLÍGON 4 PARCEL·LA 48, 17800 OLOT



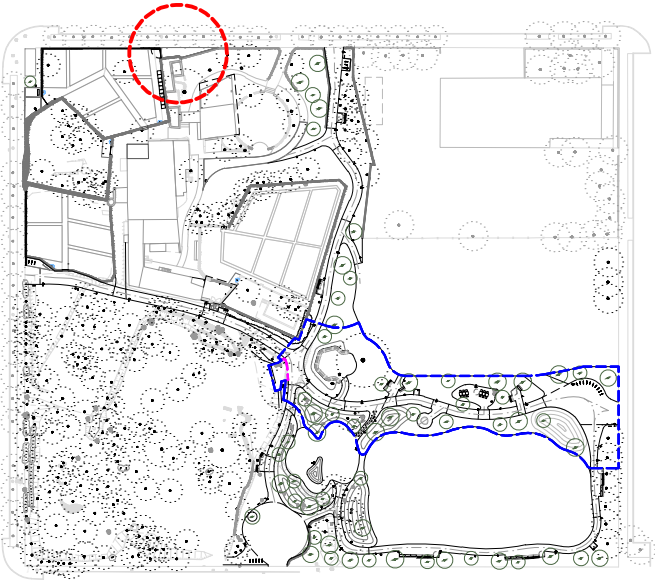
SITUACIÓ AL PROJECTE



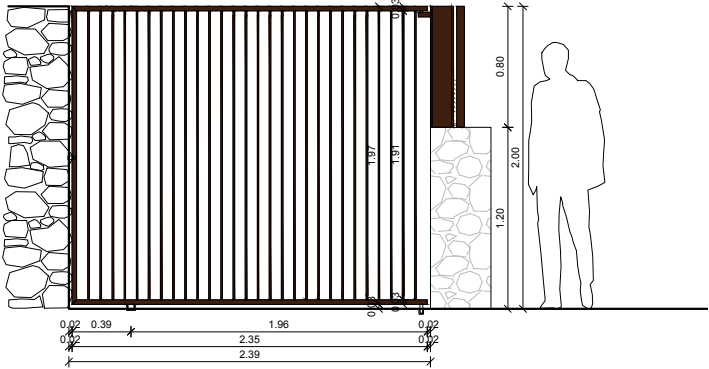
ALÇATS



PLANTA



SITUACIÓ AL PROJECTE

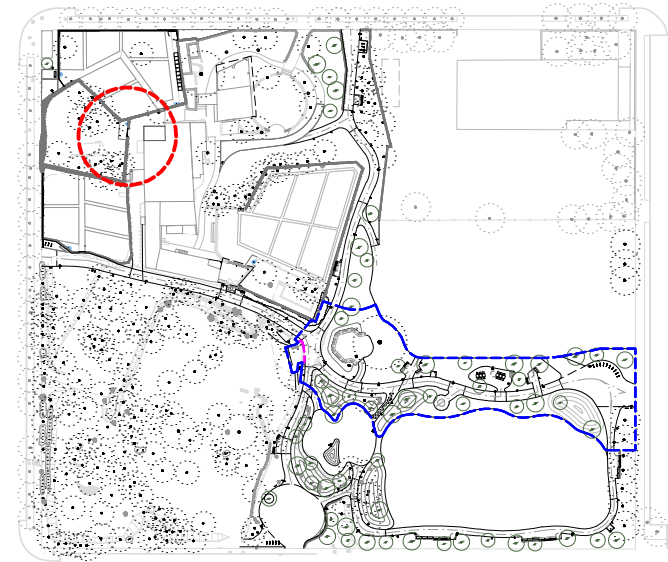
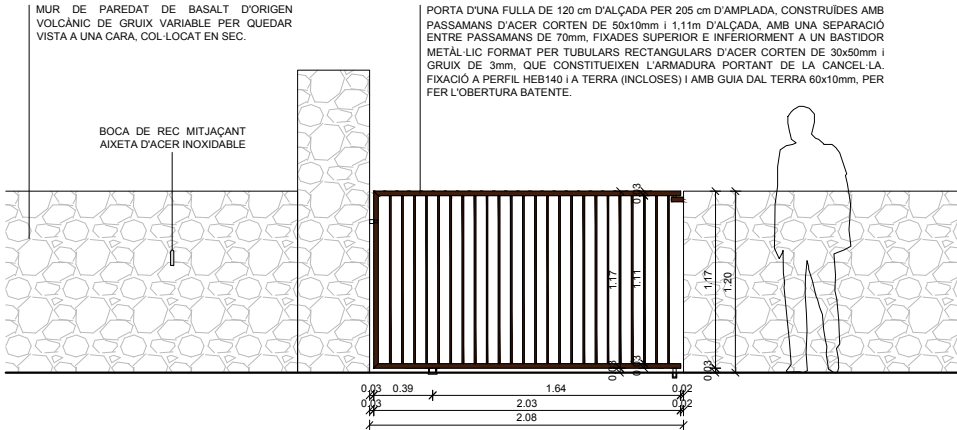
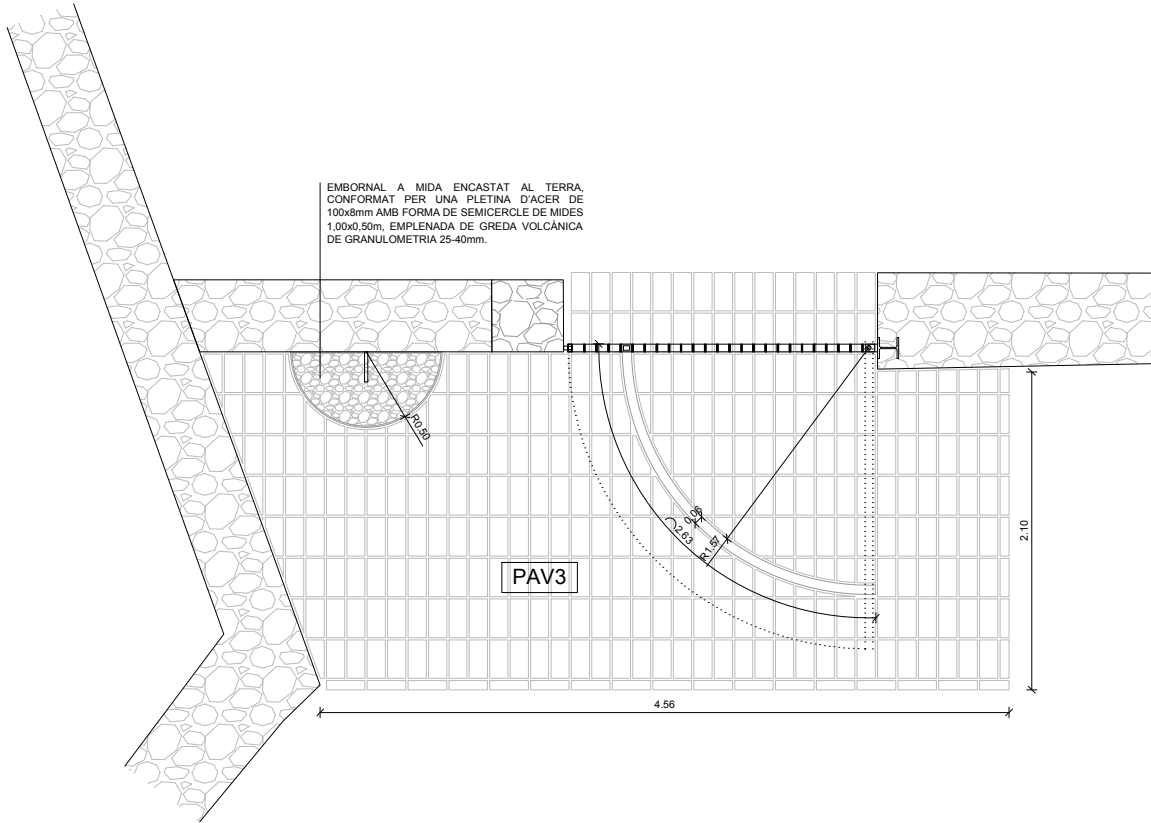


NÚM. A24-04_B05 Proposta.dwg ESCALA A3 A1 DATA	B05-16 1:50 MAIG 2025	PLÀNOL © AUTORS COL·LABORADORS	DETALL ACCÉS HORT C - CARRER MESTRE FALLA			PROJECTE BÀSIC-EXECUTIU - MILLORA DELS PASSEIGS, ZONES ESTAR I HORTS A L'ILLA DE LES MATES					
			Estudio Alé m			AJUNTAMENT D'OLOT					
			paula navarro mazon, arq.			PROMOTOR					
			Cr. Blada Lorenzana, 4, 1r. 17800 Olot (Girona) Espanya tel (+34) 699031157 estudio@estudiolen.com			EMPLAÇAMENT					
						---			POLÍGON 4 PARCEL·LA 48. 17800 OLOT		

Aquest plànol és propietat d'Estudi Alé m. Qualsevol prohibició de reproducció total o parcial del seu contingut sense autorització expressa i per escrit del seu autor.

PLANTA

ALÇAT



SITUACIÓ AL PROJECTE

NÚM: Az404_B05_Proposta.dwg	B05-17	PLÀNOL	PROJECTE	BÀSIC-EXECUTIU - MILLORA DELS PASSEIGS, ZONES ESTAR I HORTS A L'ILLA DE LES MATES
ESCALA: A3	1:50	© AUTORS	PROMOTOR	AJUNTAMENT D'OLOT
DATA: A1	MAIG 2025	COL·LABORADORS	EMPLAÇAMENT	POLIGON 4 PARCEL·LA 48. 17800 OLOT
Aquest plànol és propietat d'Estudi Alim. Queda prohibida la reproducció total o parcial del seu contingut sense autorització expressa i per escrit del seu autor.				