

**PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'ESPAI EXTERIOR DEL NOU CAMPUS DE FORMACIÓ
A L'AEROPORT DE LLEIDA - ALGUAIRE**

Març 2025



Aeroports
de Catalunya



MANCÑEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

- Àmbit de projecte urbanització
- Àmbit Fase 1



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Emplaçament
Situelació general

MARÇ 2025

A3-E-I/5000
0 2 4 5
N
A00.1

- Àmbit de projecte urbanització
- Àmbit Fase 1



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aerports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Emplaçament
Ortòfoto

MARÇ 2025

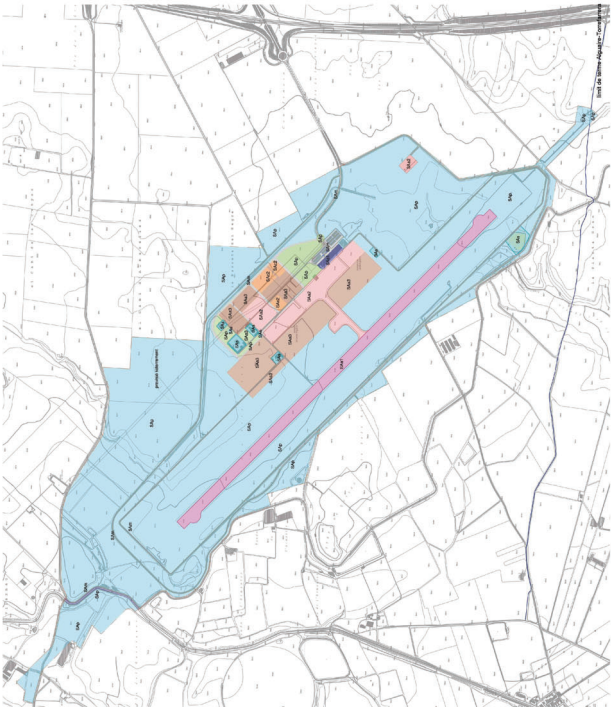
A3-E-1/2000



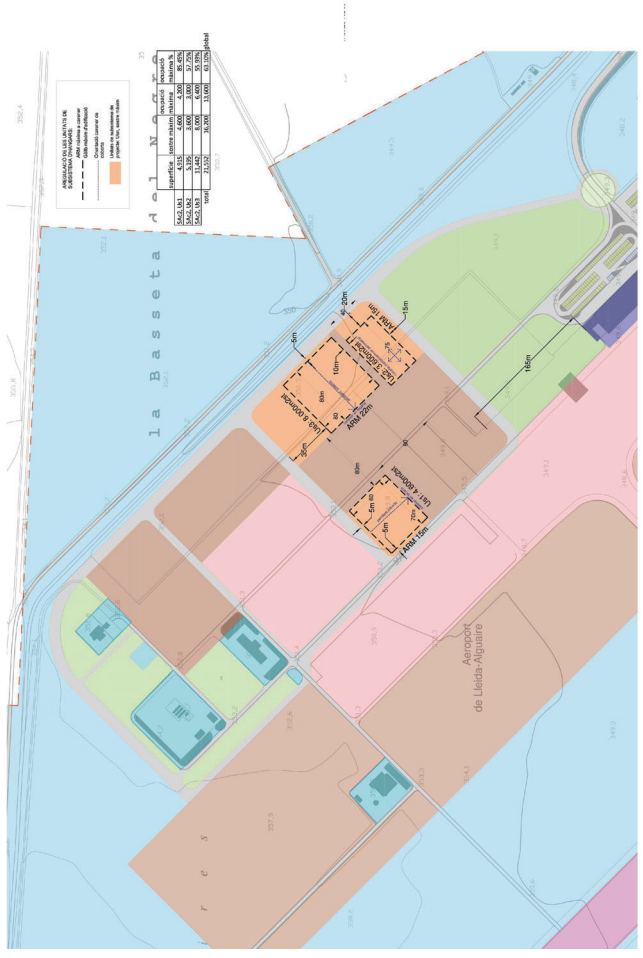
A00.2



- Reserva de Terrenys Registre (RTR) Director: Eix
- CA: Sistema General d'Urbanització
 - SA: Subsector d'Urbanització, inclou el sector, zones, cotxes
 - SA1: Subsector per a edificis, magatzems i fàbriques
 - SA2: Subsector per a edificis d'habitatge
 - SA3: Subsector per a edificis d'activitat comercial
 - SA4: Subsector per a edificis d'activitat industrial
 - SA5: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA6: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA7: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA8: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA9: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA10: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA11: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA12: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA13: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA14: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA15: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA16: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA17: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA18: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA19: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA20: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA21: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA22: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA23: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA24: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA25: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA26: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA27: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA28: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA29: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA30: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA31: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA32: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA33: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA34: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA35: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA36: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA37: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA38: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA39: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA40: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA41: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA42: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA43: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA44: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA45: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA46: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA47: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA48: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA49: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA50: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA51: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA52: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA53: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA54: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA55: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA56: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA57: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA58: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA59: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA60: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA61: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA62: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA63: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA64: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA65: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA66: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA67: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA68: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA69: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA70: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA71: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA72: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA73: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA74: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA75: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA76: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA77: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA78: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA79: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA80: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA81: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA82: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA83: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA84: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA85: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA86: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA87: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA88: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA89: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA90: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA91: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA92: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA93: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA94: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA95: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA96: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA97: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA98: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA99: Subsector per a edificis d'activitat terciària
 - SA100: Subsector per a edificis d'activitat terciària



RAPHAEL LLOP CRADO LLELLES - Normativa: Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM) - escala: 1:10.000 - A2 - MOPFOMODULI DE LA BARRACA URBANÍSTICA DE LAUDOPORT D'ALCAJARE DE LLEIDA - Document per a l'aprovació provisional - Juny de 2021



RAPHAEL LLOP CRADO LLELLES - Normativa: Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM) - escala: 1:10.000 - A2 - MOPFOMODULI DE LA BARRACA URBANÍSTICA DE LAUDOPORT D'ALCAJARE DE LLEIDA - Document per a l'aprovació provisional - Juny de 2021

CONSTRUCTORA:

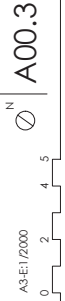
MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

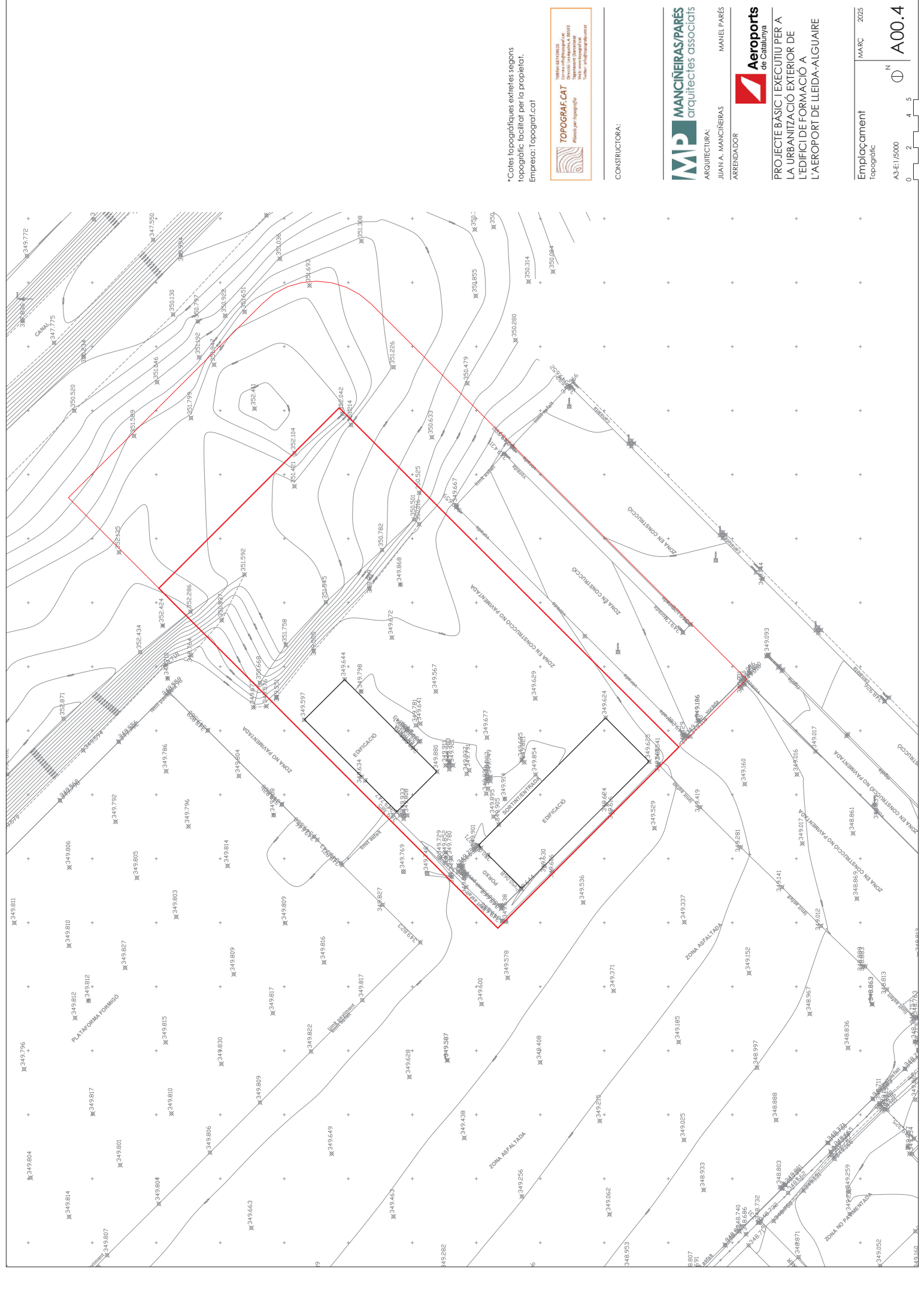
ARQUITECTURA:
JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Emplaçament
Cumpliment urbanístic





*Cotes topogràfiques extèries segons topogràfic facilitat per la propietat.
 Empresa: Topograficat



CONSTRUCTORA:

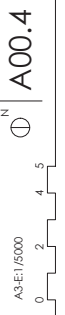


ARQUITECTURA:
 JUAN A. MANCINERAS
 ARRENDADOR
 MANEL PARÉS

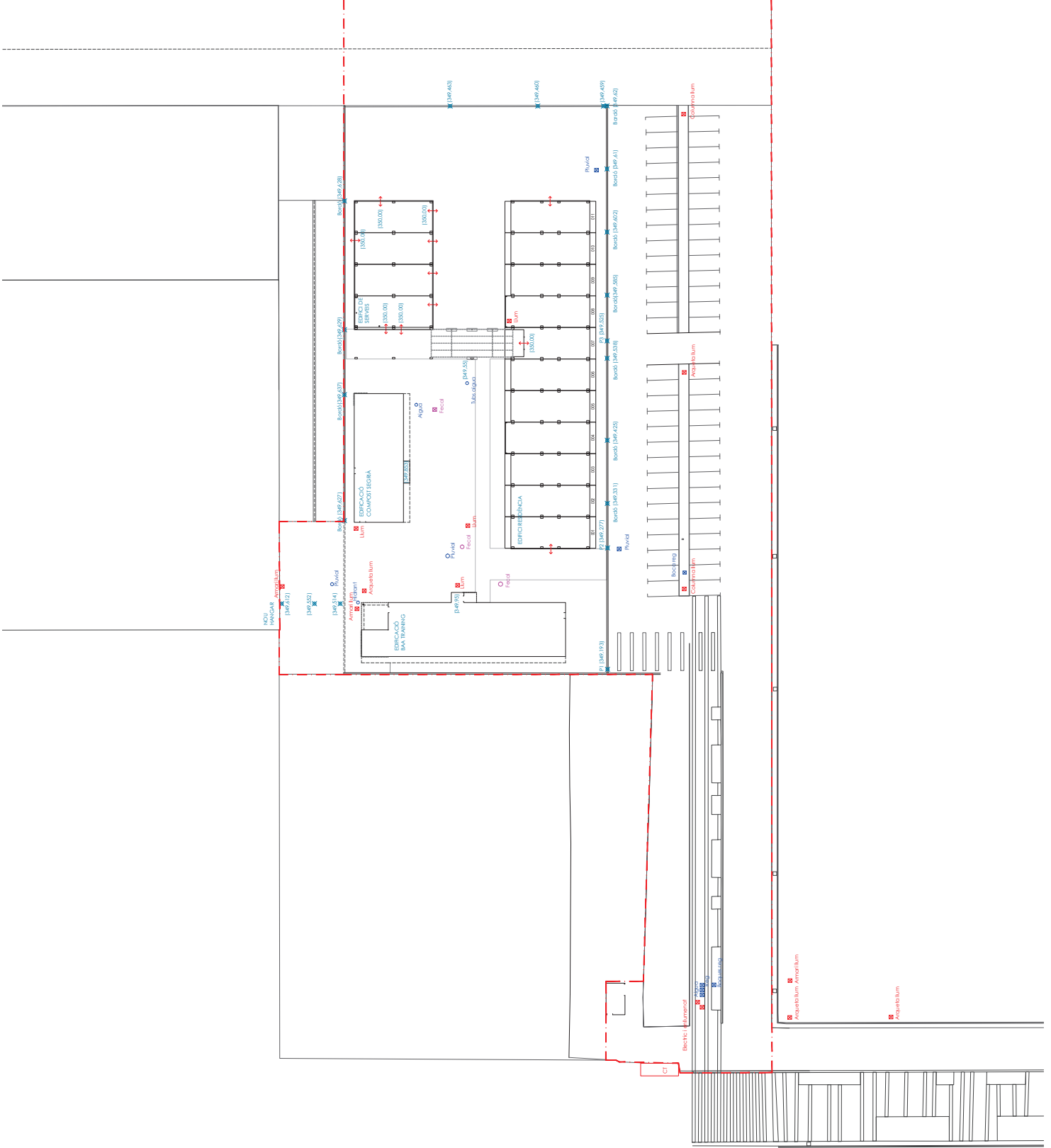


PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE L'EDIFICI DE FORMACIÓ A L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Emplaçament topogràfic
 MARÇ 2025



A00.4



*Cotes topogràfiques extrems segons projecte executat. Compromissions realitzades amb Constructora d'ARO.

CONSTRUCTORA:



ARQUITECTURA:
 JUAN A. MANCINERAS
 ARRENDADOR
 MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
 LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
 L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
 L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Estat actual
 Plànol i serveis existents

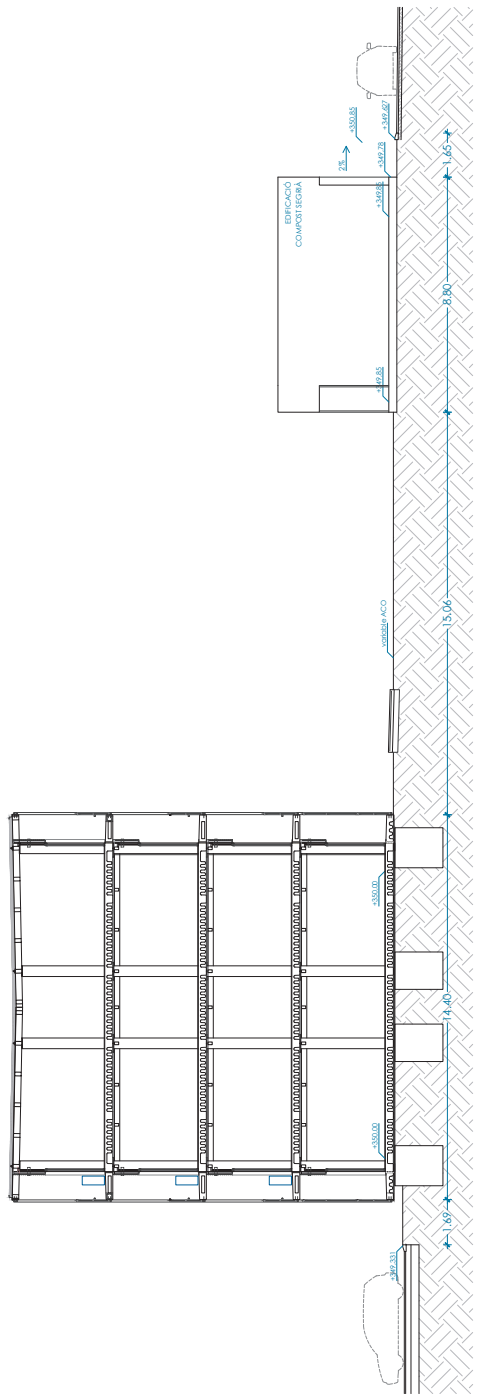
MARÇ 2025

A3-E-1/600

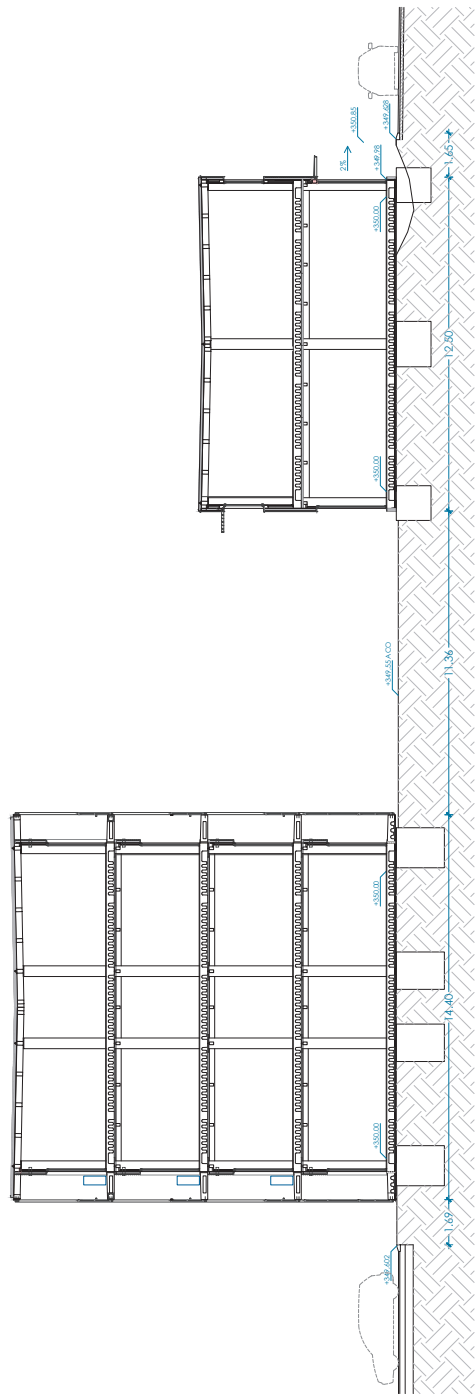


0 2 4 5

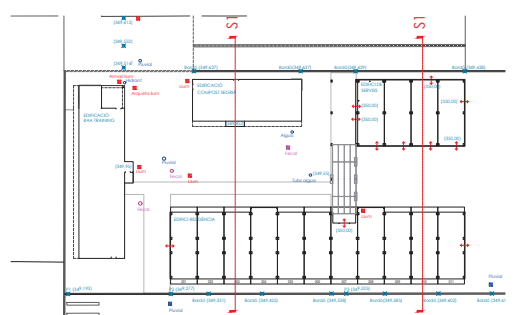
A01.1



S1_Secció transversal 1



S2_Secció transversal 2



CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARES
arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINERAS
ARRENDADOR: MANEL PARES



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

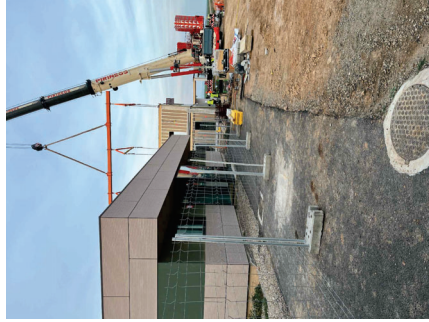
Estat actual: MARÇ 2025
Seccions

A3-E-1/200
0 2 4 5
N
A01.2

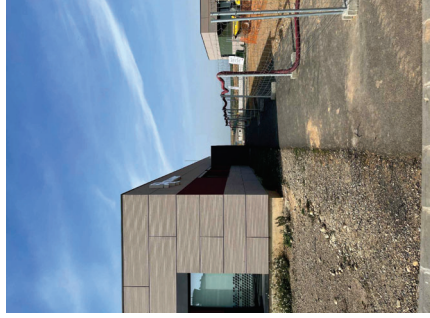
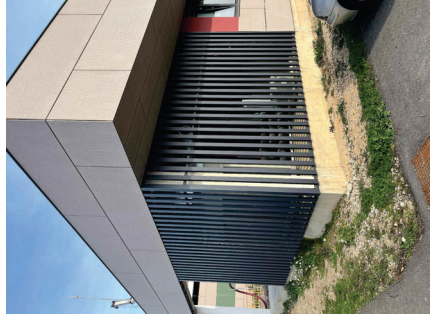
FOTOGRAFIES ENTORN



EDIFICACIÓ COMPOST SEGRÀ



EDIFICACIÓ BAA TRAINING



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Estat actual
Reportatge fotogràfic

MARÇ 2025

A3 0 2 4 5
N A01.3

■ ■ ■ Àmbit de projecte urbanització



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta: MARC 2025
Planta

A3-E-1/800
0 2 4 5
N
A02.1

NOU HANGAR



CONSTRUCTORA:



MANEL PARÉS
 ARQUITECTURA:
 JOUAN A. MANCINEIRAS
 ARRENDADOR

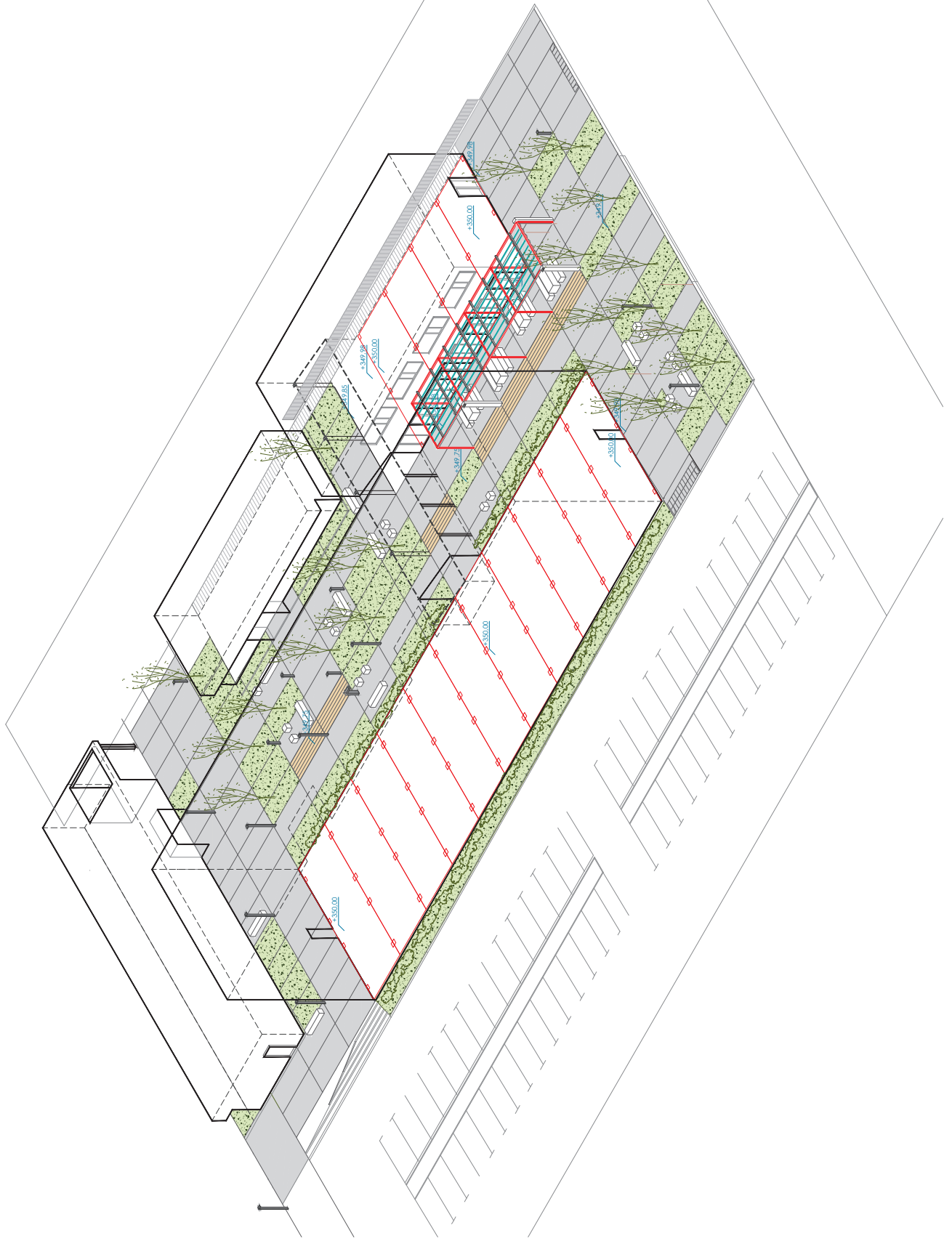


PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
 LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
 L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
 L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
 Planta

MARÇ 2025

A3-E:1/400
 0 2 4 5
 N
 A02.2



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

MANEL PARÉS

ARRENDADOR



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

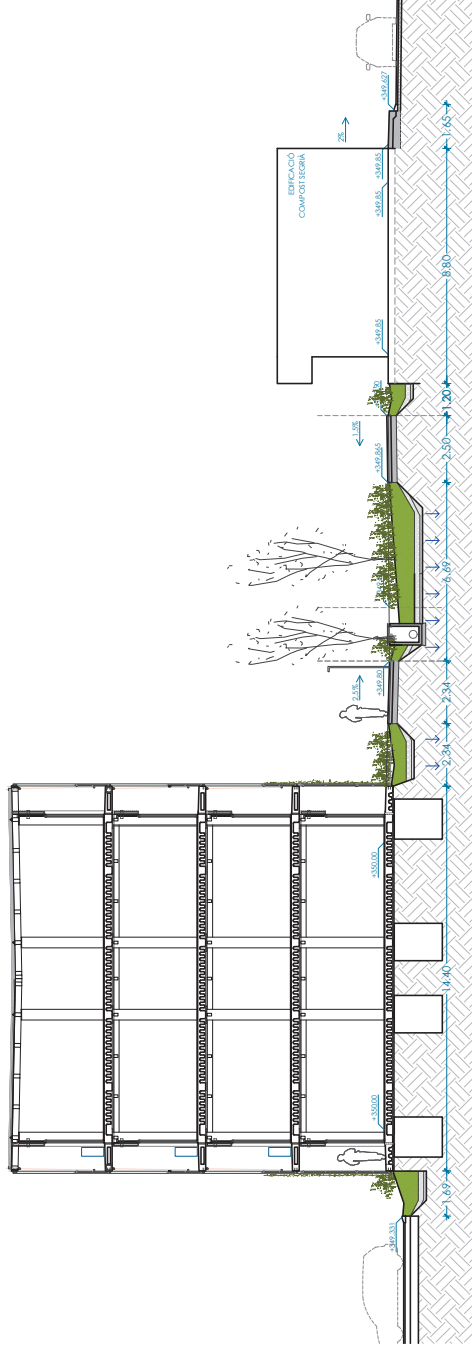
URBANITZACIÓ
Aeronomia

MARÇ 2025

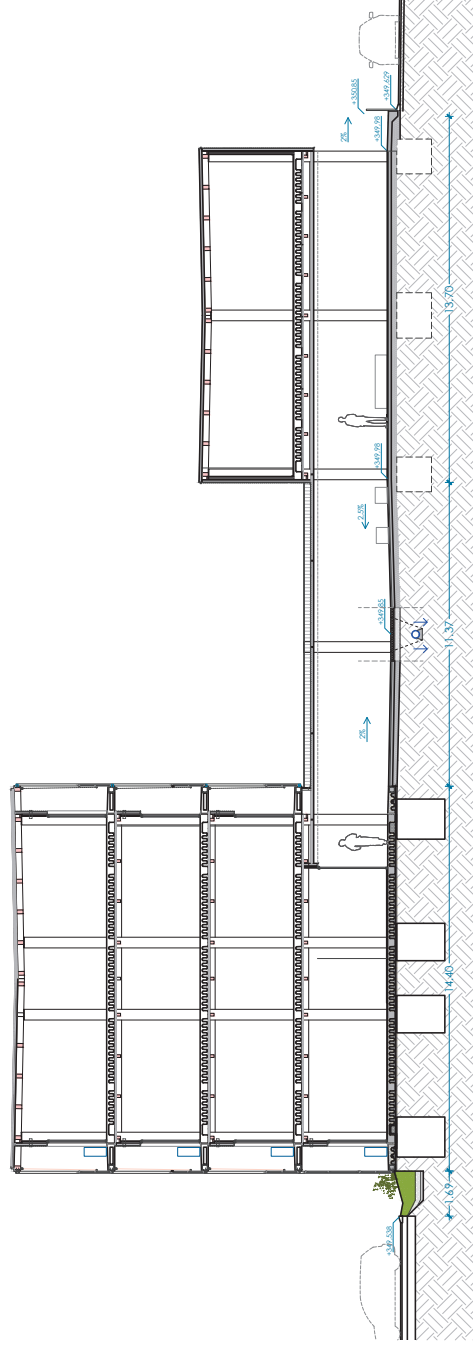
A3-E1/400

N A02.3

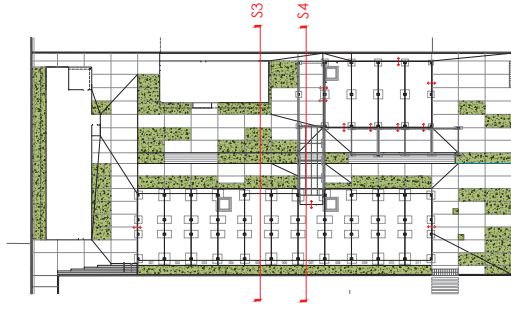
0 2 4 5



S3_Secció transversal 3



S4_Secció transversal 4



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta

Seccions transversals

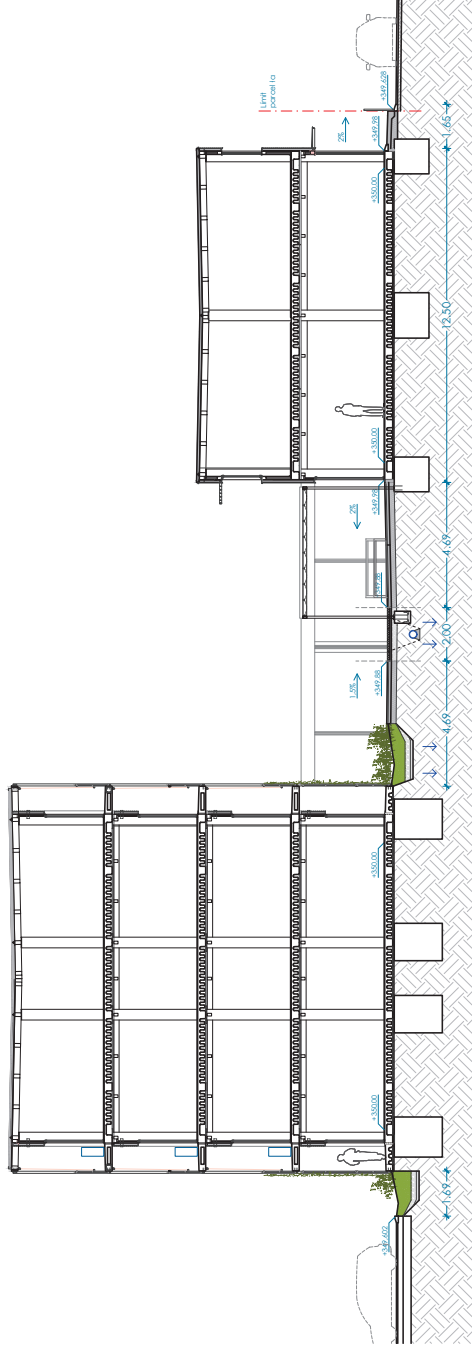
A3-E-1/200

0 2 4 5

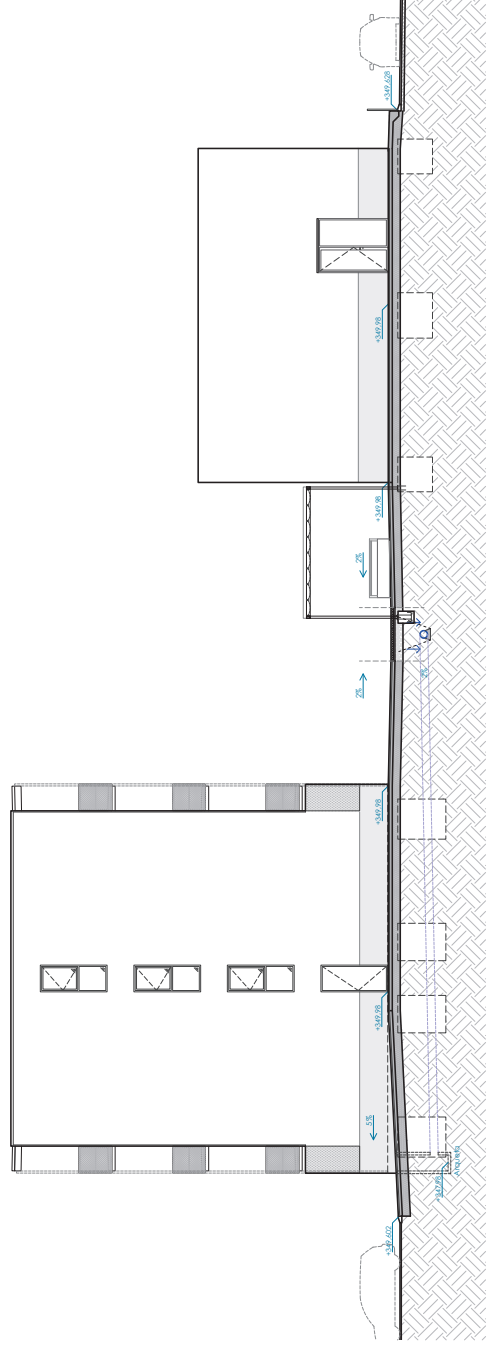
N

A03.2

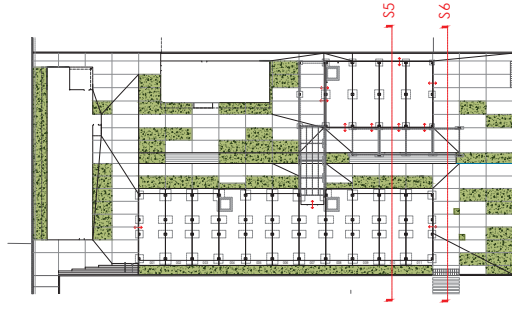
MARÇ 2025



S5_Secció transversal 5



S6_Secció transversal 6



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta

Seccions transversals

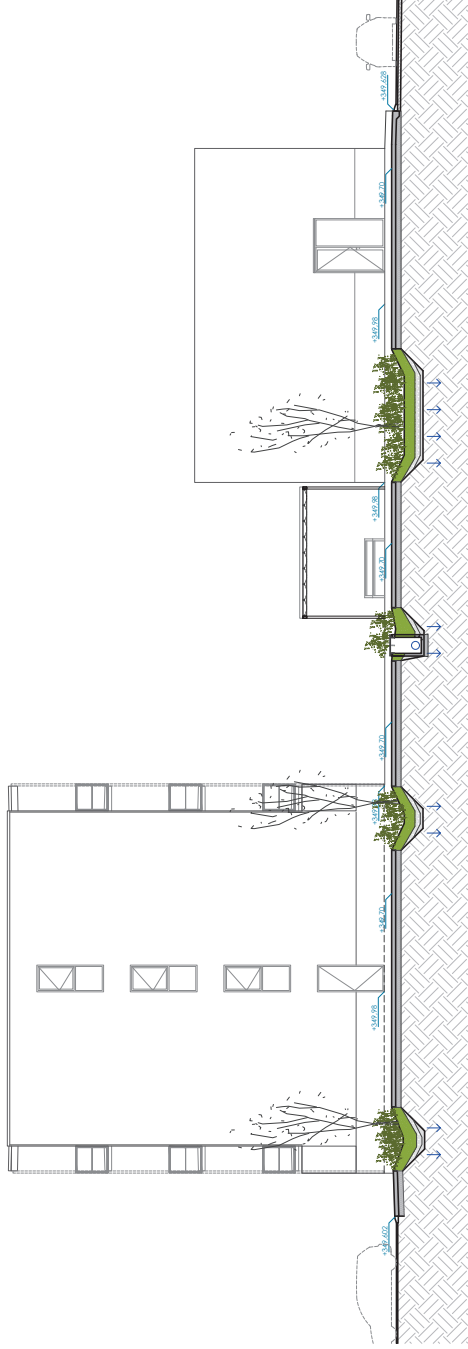
A3-E:1/200

0 2 4 5

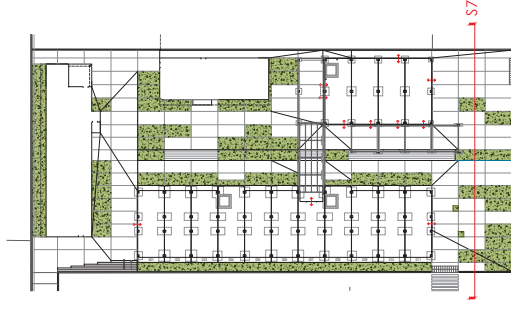
N

A03.3

MARÇ 2025



S5_Secció transversal 5



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta

Seccions transversals

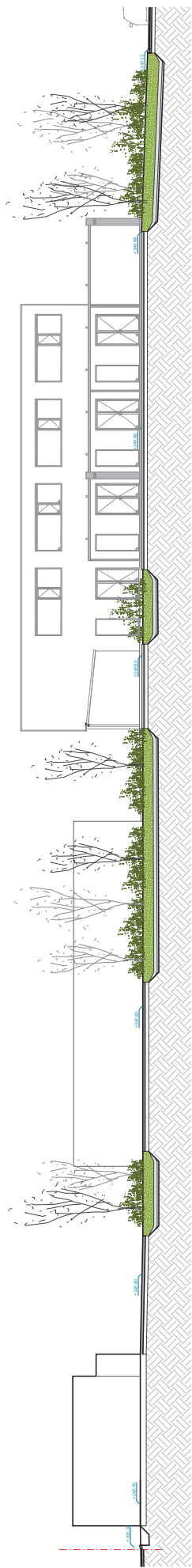
A3-E-1/200

0 2 4 5

N

A03.4

MARC 2025



S6_Secció transversal 6



S8_Secció transversal 8

CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

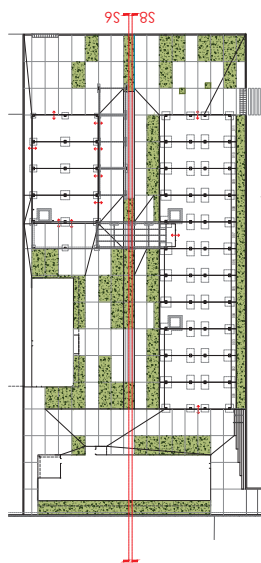
ARQUITECTURA:
JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE



Proposta
Seccions longitudinals

A3-E-1/200
0 2 4 5
N
A03.5

MARÇ 2025



CONSTRUCTORA:



ARQUITECTURA:
 JUAN A. MANCINEIRAS
 ARRENDADOR

MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
 LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
 L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
 L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
 Definició geomètrica
 Replanteig i retícula
 A3-E:1/400

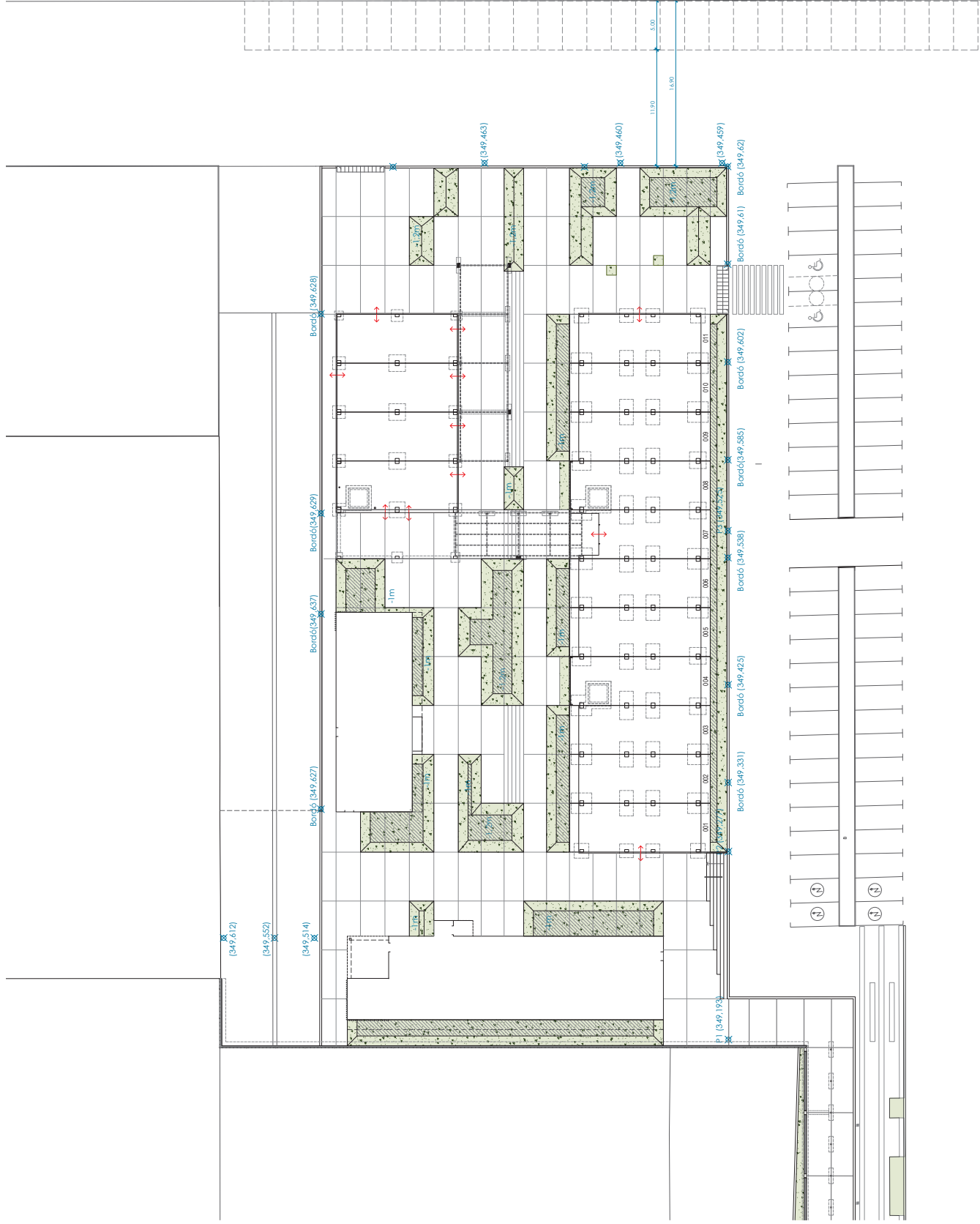
MARÇ 2025



A04.1

EXCAVACIONS

- B01_Solera formigó armat + capa de grava de 20cm i 10cm d'alt de pedra.
TOTAL 48cm
- B02_Llosa filtrant + capa de grava de 20cm i 10cm d'alt de pedra.
TOTAL 48cm
- B04_40cm terres vegetals (entibadeses) + capa de grava de 20cm i 10cm d'alt de pedra.
TOTAL 90cm
- B05_20cm terres vegetals (entibadeses) + capa de grava de 20cm i 10cm d'alt de pedra.
TOTAL 120cm



CONSTRUCTORA:



ARQUITECTURA:
JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR
MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
Definició geomètrica
Excavacions
A3-E-1/400

MARÇ 2025

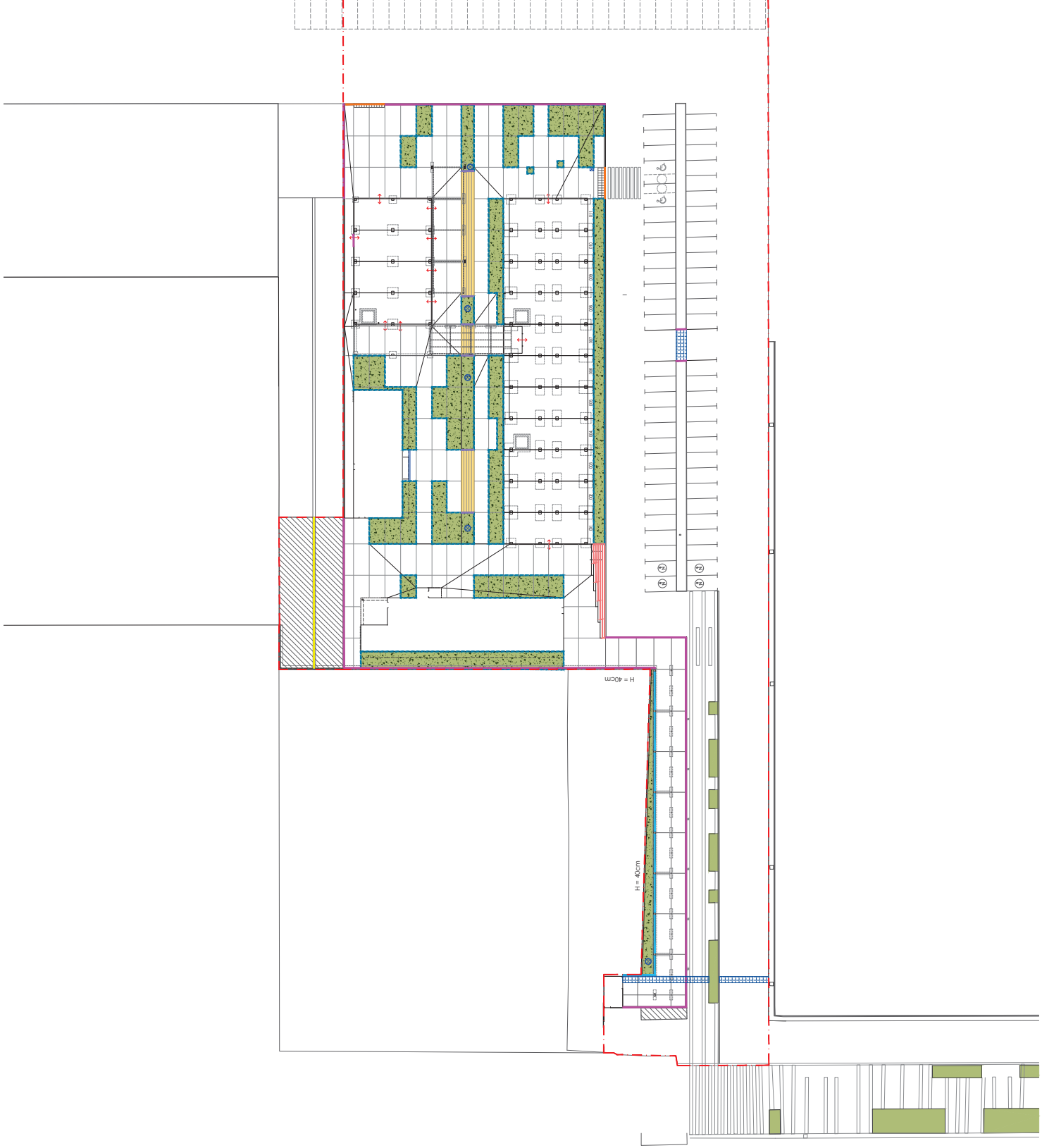
A04.2



PAVIMENTS I ELEMENTS DE REMAT

P00 Paviments

- P01** Sobera de formigó armada (15cm) amb capa d'escurçat i zona zanjada
- P02** Asfaltat sobre rebrell de TOT-U
- P03** Llosa fil·lant (60x40)cm amb junta element de 1,5cm sobre capa de grava
- P04** Forjats format per terres vegetals per a plantació (80cm en vegetació baixa i entallades i 20cm en arbrat) capa de grava de 20cm i 10cm d'alt de pedra
- P05** Llançador de peça de formigó de dimensions 20x10x6cm
- R00** Remats i elements constructius
 - R01** Xur de formigó armat de 20cm o 25cm sobre sabota de formigó.
 - R02** Groenat prefabricat exterior de formigó retallat amb pendents de paviment
 - R03** Xarxat remuntable de formigó, tipus Ref. 4 BOREAM o equivalent.
 - R04** Làmina de drenatge nodular per a paviments amb terres vegetals
 - R05** Bords remuntable per a pati accessible
 - R06** Pedra en L (tipus ajuntat de cobert 1,8x0,9m) (en8mm), G eras solzades cada 1m sobre sabota de formigó.
 - R07** Finit sobre adalat
 - R08** Rigola de recollida d'aigua en zona atallada



CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINERAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta

Pavimentació

A3-E-1/600

0 2 4 5

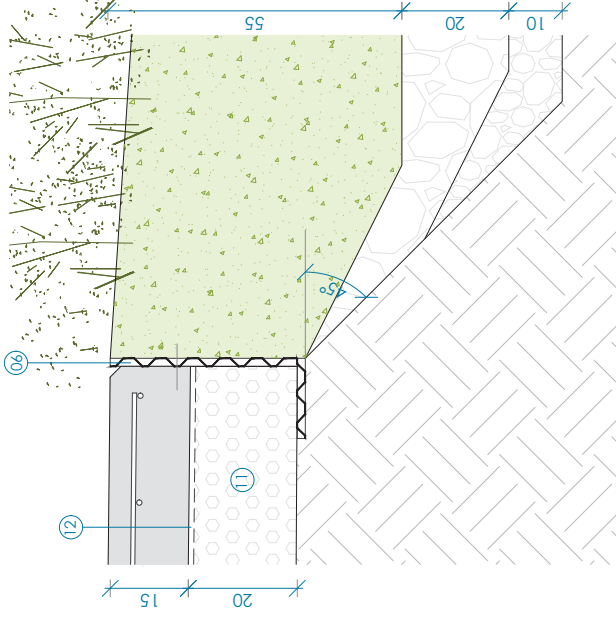
N

A05.1

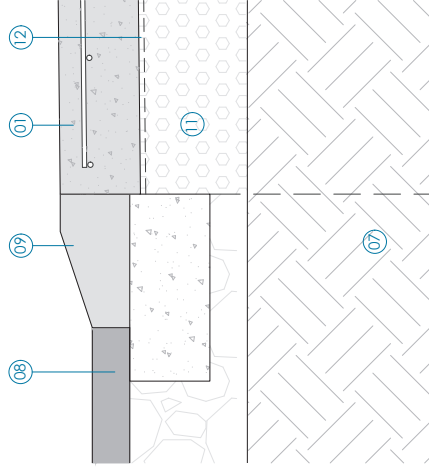
MARÇ 2025

PAVIMENTS ELEMENTS DE REMAT

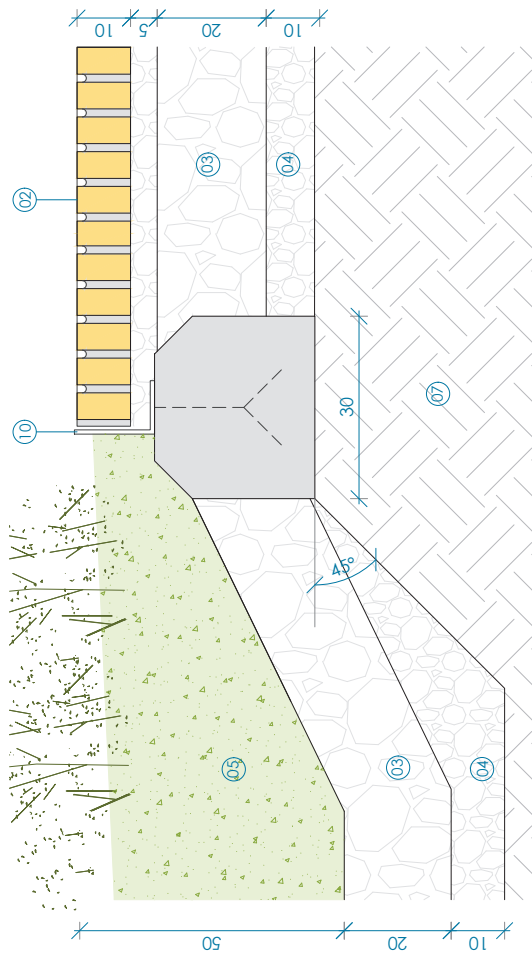
- 01. Solera de formigó armada (l 5cm)
- 02. Llosa filtrant 60x40x10cm amb junta drenant de 1,5cm
- 03. Capa de grava de 20cm
- 04. Llit de pedrus de 10cm
- 05. Terra vegetal per a plantació
- 06. Llosa de drenatge modular per a paviments amb terres vegetals. h= 10cm
- 07. Tereny compactat
- 08. Adiantat sobre rebent de 10x10
- 09. Vorada remuntable de formigó, tipus Rei. 4 BOREAM i equivalent sobre sapata de formigó 15x10cm (pebrenn). Sentes sobradats cada 1m
- 10. Pedra en T. Escor perforat en soler 15x10cm (pebrenn). Sentes sobradats cada 1m
- 11. Zircones 20cm
- 12. Llosa de pavelló
- 13. Matràs en terra



D1_ Detall paviment filtrant amb solera de formigó armada

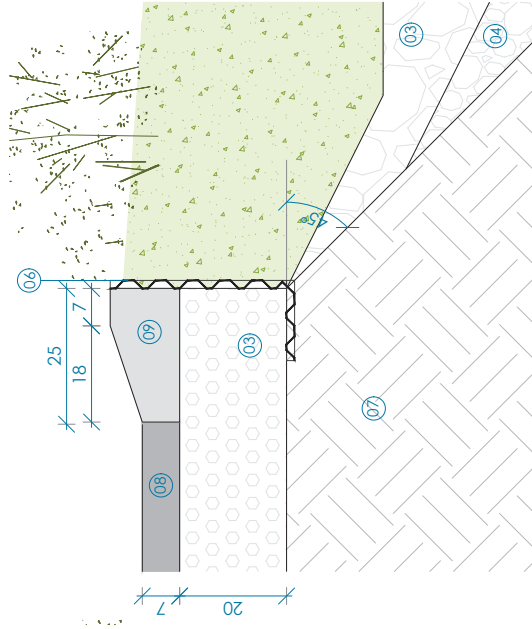


D2_ Detall estafi (bordó) amb solera de formigó armat



D3_ Detall paviment filtrant amb pariera de terra vegetal

D4_ Detall pariera amb solera de formigó armada



D5_ Detall paviment filtrant amb bordó remuntable

CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINERAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE















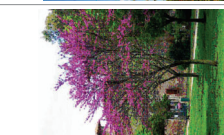



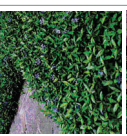
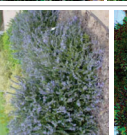
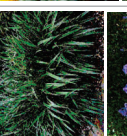


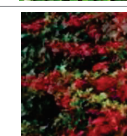


Proposta: Pavimentació, Detalls constructius

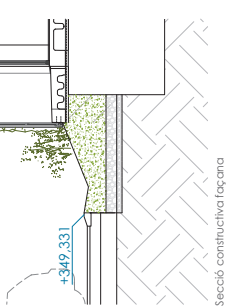
MARÇ 2025

A3-E:1/10

0 2 4 5

N A05.2

ARBRE 01	ARBRE 02	ARBRE 03	ARBRE 04	ARBRE 01	ARBRE 02	ARBRE 03	ARBRE 04	ARBRE 05	ARBRE 06	ENFILADISSES 01	ENFILADISSES 02	ENFILADISSES 03
												
Espècies Acer campestre	Espècies Cercis siliquastrum	Espècies Malus Evereste	Espècies Quercus ilex	Espècies Phormium tenax	Espècies Vincetoxicum minor	Espècies Rosmarinus prostratus	Espècies Dianella tasmanica	Espècies Santolina chamaecyparissus	Espècies Euphorbia characias	Espècies Parthenocissus Quirquefolia	Espècies Muehlenbeckia complexa	Espècies Trachelospermum jasminoides
												
				Miscanthus sinensis	Hedera helix	Westringia fruticosa	Iris germanica	Muhlenbergia capillaris	Verbena bonariensis	Enfiladissa de creixement ràpid, s'enfila fàcil i amb color vermellós a l'hivern.	Enfiladissa amb manteniment, fructífer amb llules abundants i grans i flors blanques durant els mesos d'estiu.	Fulla persistent, s'enfila fàcil, aromàtica i amb flor de color blanc.



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:
JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR
MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
Jardineria - espècies

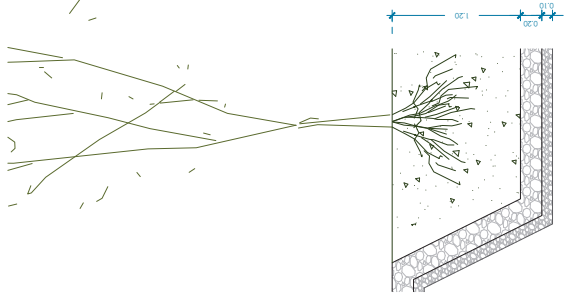
MAI 2025

A3-E-1/50

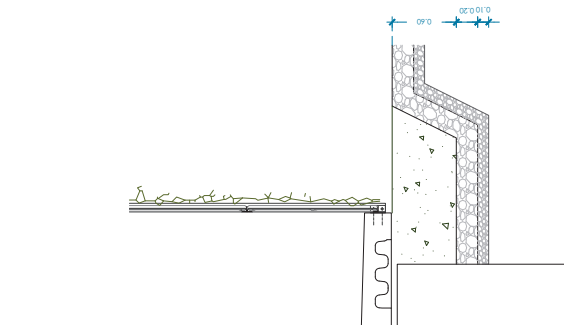
0 2 4 5

N

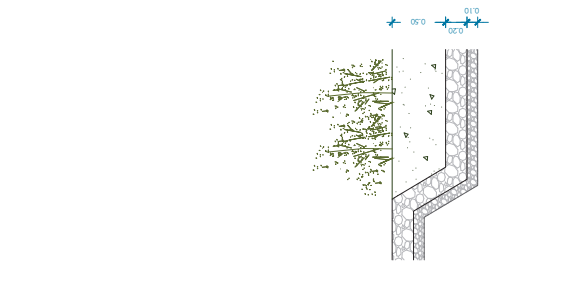
A06.3



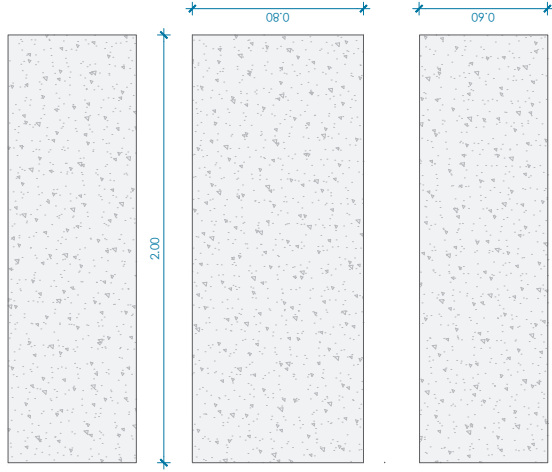
P01. Detall patinere amb arbrat: 120cm terres vegetals + 20cm de grava i 10cm d'el·le pèndol



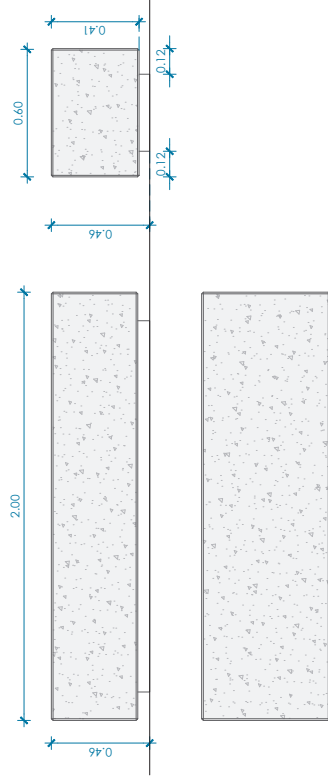
P02. Detall patinere amb enfiladisses: 60cm terres vegetals + 20cm de grava i 10cm d'el·le pèndol



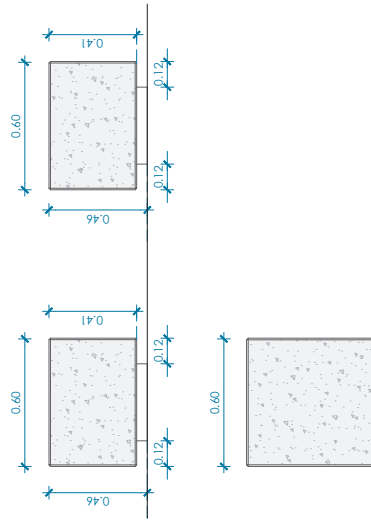
P03. Detall patinere amb vegetació baixa mitja: 60cm terres vegetals + 20cm de grava i 10cm d'el·le pèndol



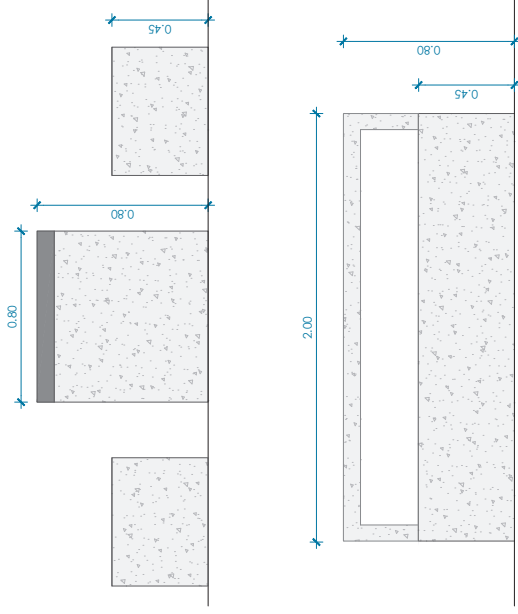
M03 Base de formigó de 200 x 46 x 60 cm anclada amb cargols amb acabat de fusta de pi llaunada amb certificat FSC



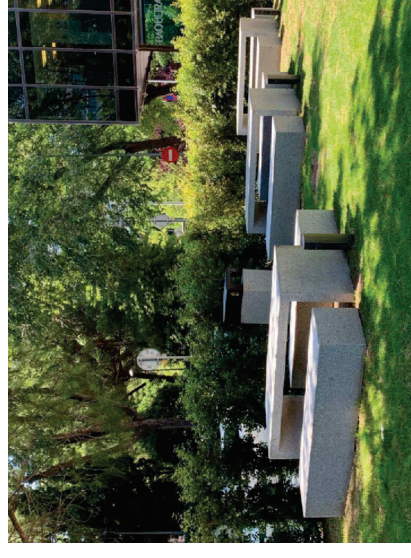
M02 Base de formigó de 200 x 46 x 60 cm anclada amb cargols



M01 Cadira de formigó de 60 x 46 x 60 cm anclada amb cargols



M03 Imatge de referència



M02 Imatge de referència



M01 Imatge de referència

CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

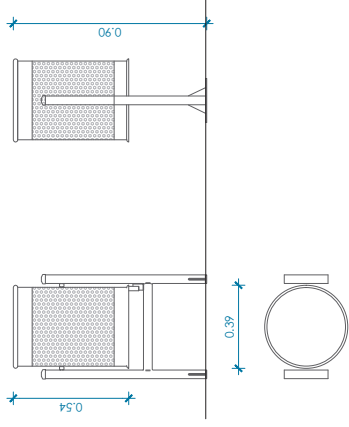
Proposta
Mobiliari Fixes

MARÇ 2025

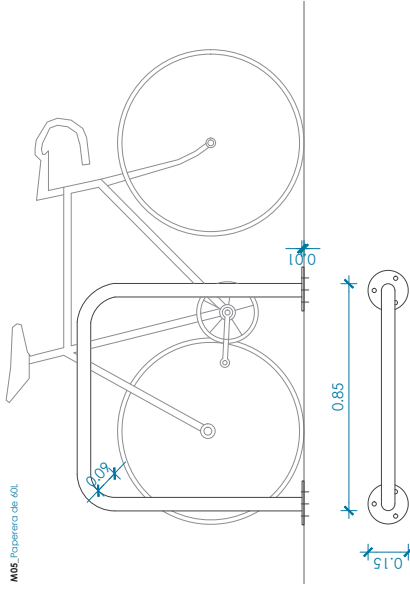
A3-E:1/25

N

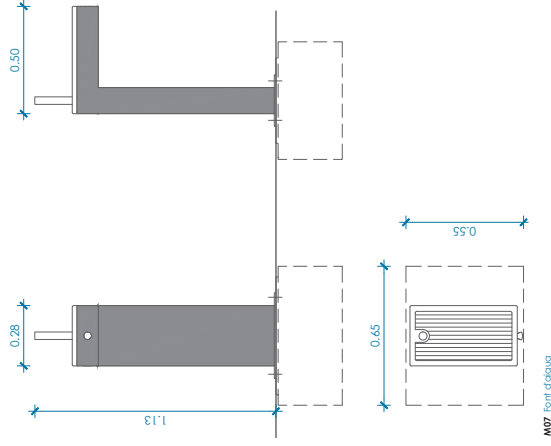
A07.2



AM5_1/panera de 60L



AM6_Aparcabicicletes tubular d'acer galvanitzat en calent AISI 316



AM7_font d'aigua



AM5_Imatge de referència



AM6_Imatge de referència



AM7_Imatge de referència

CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
Mobiliari Fixes

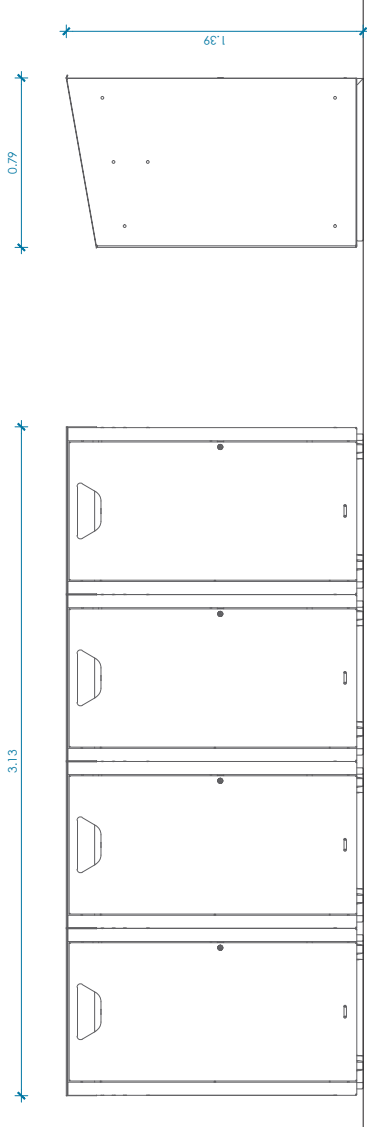
MARÇ 2025

A3-E:1/25

0 2 4 5

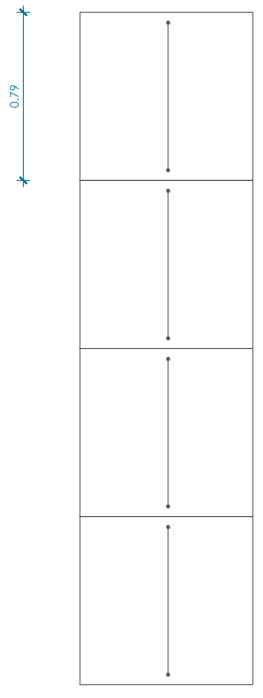
N

A07.3



M08_Contenedor de reciclaje

M08_Imatge de referència



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

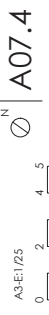
ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta: MARC 2025
Mobiliari Fixes

A3-E-1/25



A07.4

CONSTRUCCIONS

- 01 Pergola lliçti
- 02 Pergola verda
- 03 Proteccions solars façana
- 04 Mur de formigó
- 05 Cossat prefabricat exterior de formigó
- 06 Tanca metàl·lica de simple torçió



CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINERAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
CONSTRUCCIONS

MARÇ 2025

A3-E-1/600

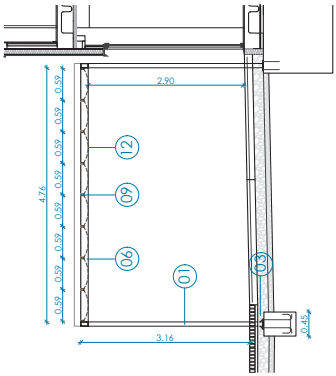
N

0 2 4 5

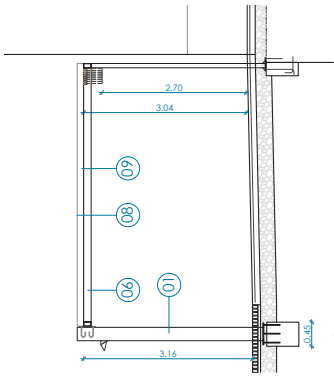
A08.1

DETTALL PROTECCIÓ SOLAR TÈXTIL

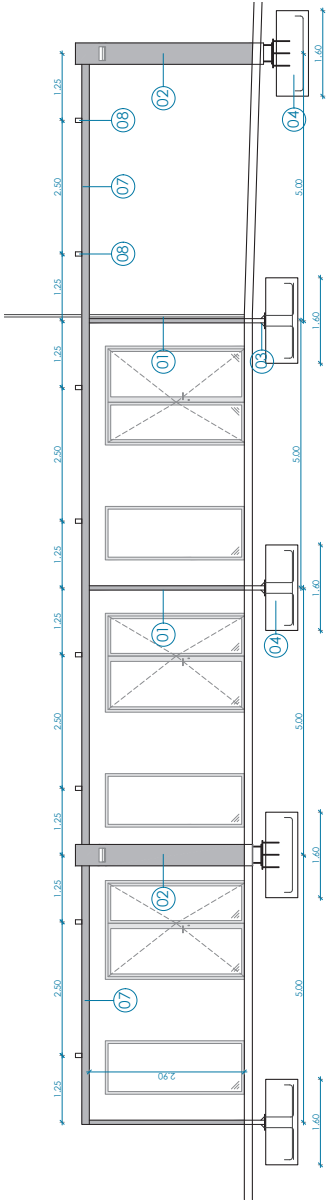
- 01 Plac metàl·lica 80x60x3mm pintada RAL a decidir per la DF
- 02 Plac de formigó armat preformat 12x60x6cm
- 03 Cortelles en 10mm soldades al plac metàl·lic i a la platina d'ancoratge
- 04 Formantació de formigó HA-25 amb mallo especialitat 10/0,6cm
- 05 Morter sense retracció
- 06 Perfil rectangular pintat RAL a decidir per la DF amb dimensions 14x60x6mm
- 07 Jàssera longitudinal Perfil rectangular pintat RAL a decidir per la DF dimensions 140x60x5mm
- 08 Cua transversal per a desplaçament de panee
- 09 Panell reforçat amb un macanó a la part inferior per a suport de material fibri de protecció solar.
- 10 Luminària lineal LED
- 11 Sistema reforçat amb motor i cronòmetre
- 12 Tèxtil de PVC (Polyester 500 dètex) tractat dues cares
- 13 Platina de connexió entre estructura metàl·lica i plac de formigó. Dimensions 30x110x10mm



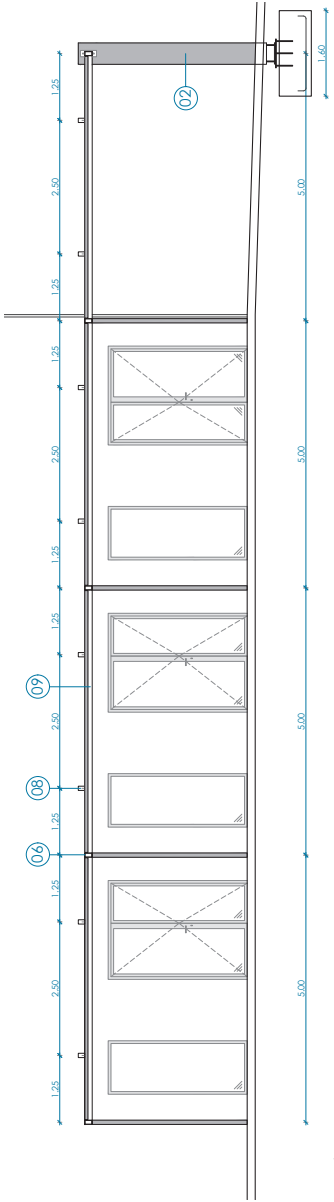
Secció transversal 3



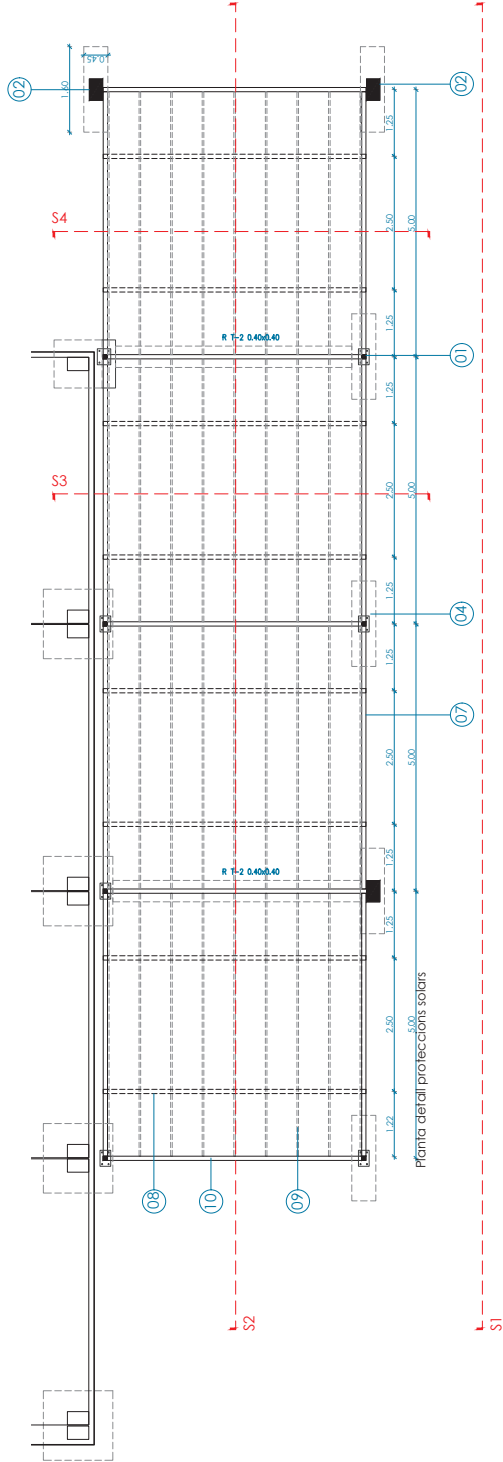
Secció transversal 4



Secció longitudinal 1



Secció longitudinal 2



Planta detall proteccions solars

CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINERAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta:
Protecció solar tèxtil

MARÇ 2025

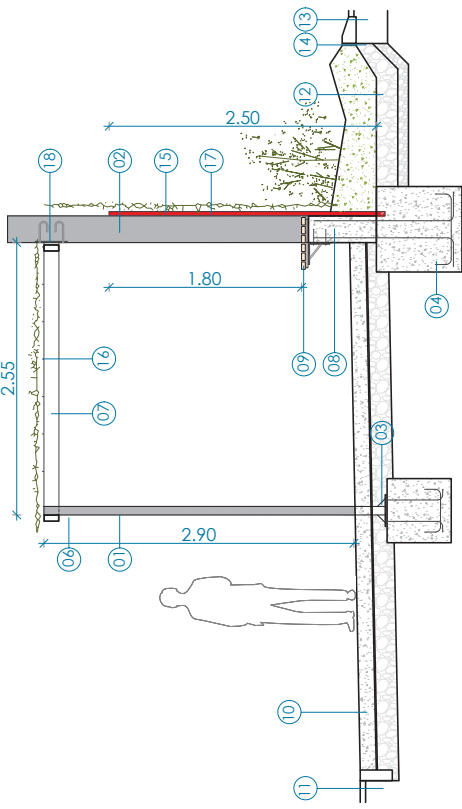
A3-E:1/100

N A08.2

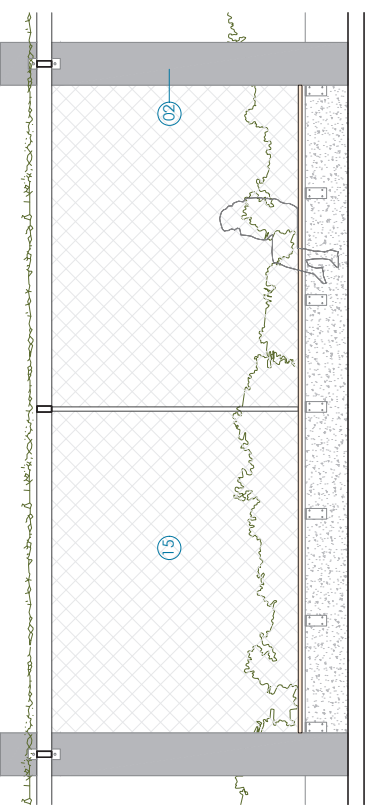
0 2 4 5

DETTALL PROTECCIÓ SOLAR VERDA

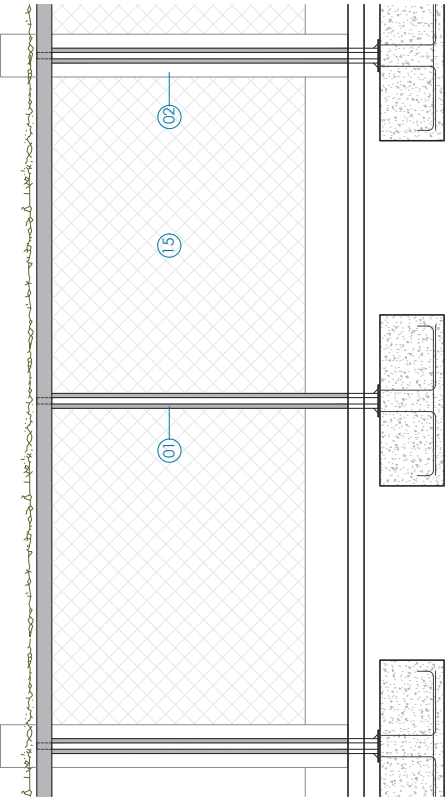
- 01 Plac doble metàl·lic 80x40x3mm pintat RAL a decidir per la DF
- 02 Plac de formigó armat preformat 120x60cm
- 03 Cofertes en 10mm soldades al plar metàl·lic i a la pèl·lina d'ancoratge
- 04 Fonamentació de formigó HA-25 amb mal·la electrosoldada 10x10cm
- 05 Morter sense retracció
- 06 Perfil rectangular d'acer pintat RAL a decidir per la DF amb dimensions 160x40mm
- 07 Jàssera longitudinal perfil rectangular amb dimensions 120x80x5mm
- 08 Mòdul de formigó armat 25cm amplex60cm espesor
- 09 Banc de fusta format per listons de fusta amb recobriments d'acolor suportat per uns perfils en L (20x20mm) coberts amb mur de formigó
- 10 Solera de formigó armada (1.5cm) amb acabat escombrat sobre zafarres
- 11 Adollat sobre rebent de 10(-)
- 12 Barriera formada per heres vegetals per a plantació (60cm per enfardades) capa de grava de 20cm i 10cm d'ul de perdu
- 13 Vascularitzable de formigó. Tipus Ref. 4 EUREAM o equivalent.
- 14 Làmina de drenatge modular per a porteres amb heres vegetals
- 15 Mòdul de simple travó suportat per perfils circulars de 80mm cobert a mur o plar de formigó
- 16 Cobles fentats per a suport d'enfardades d'acer inoxidable de gran mar de 30mm
- 17 Enfardades
- 18 Placa embeguda a plar de formigó per a suport d'estructura transversal: 300x100mm i 12mm d'espessor.



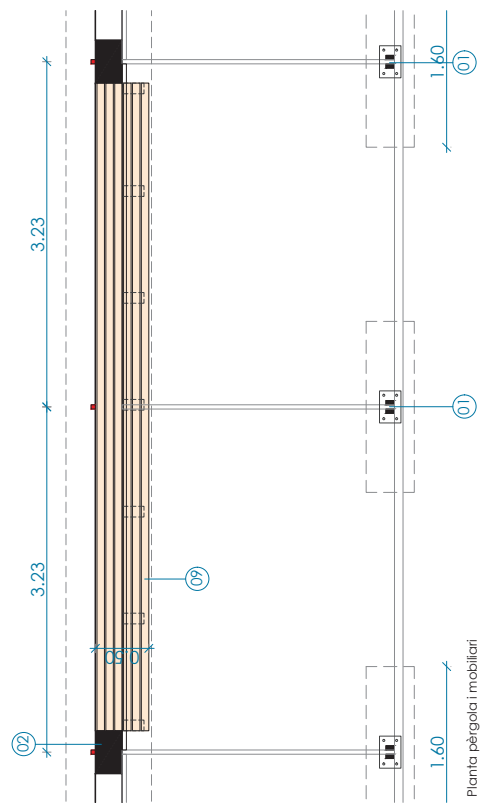
Secció transversal 3



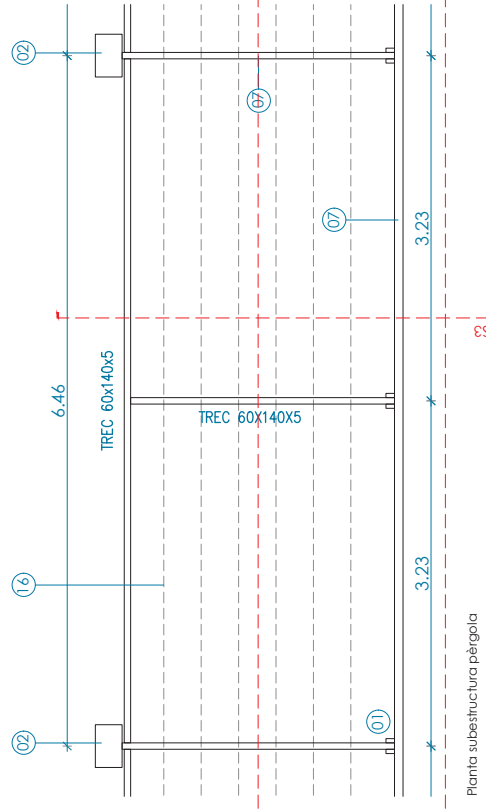
Secció longitudinal 2



Secció longitudinal 1



Planta pèrgola i mobiliari



Planta subestructura pèrgola

CONSTRUCTORA:

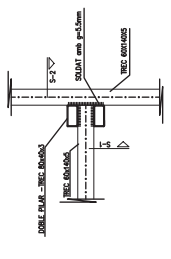
MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:
JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR
MANEL PARÉS

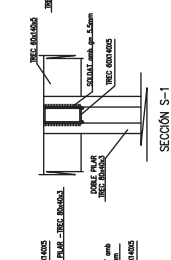


PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta: Protecció solar verda
A3-E/150
0 2 4 5
N
MARÇ 2025
A08.3

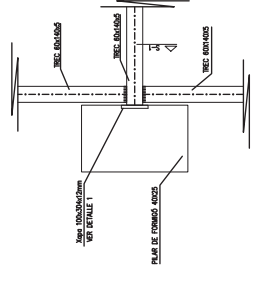


SECCIÓ S-2



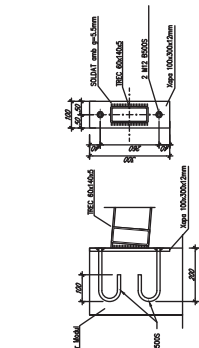
SECCIÓ S-1

DETALLE 2-UNION
E. 1/10

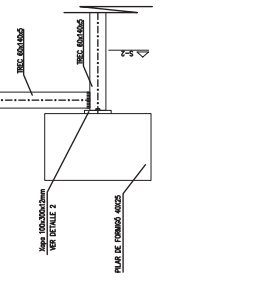


SECCIÓ S-1

DETALLE 3-UNION
E. 1/10

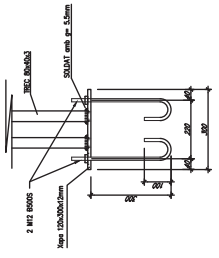


DETALLE 1

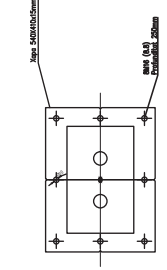


SECCIÓ S-2

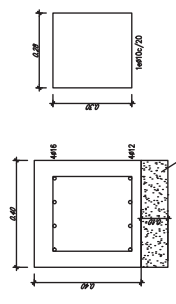
DETALLE 3A-UNION
E. 1/10



DETALLE 1- ANCLAGE DOBLE PILAR METALICO
E. 1/10

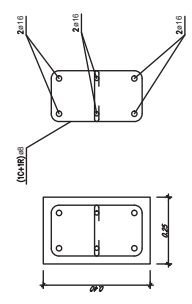


DETALLE 1- ANCLAGE DOBLE PILAR METALICO
E. 1/10

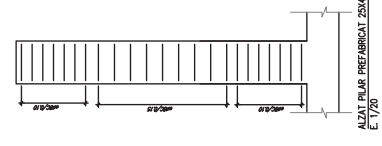


DETALLE 1- ANCLAGE DOBLE PILAR METALICO
E. 1/10

DETTALLS PILAR PREFABRICAT



SECCIÓ PILAR PREFABRICAT 25X40
E. 1/10



ALZAT PILAR PREFABRICAT 25X40
E. 1/20

CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARES
 arquitectes associats
 ARQUITECTURA:
 JUAN A. MANCINERAS
 ARRENDADOR
 MANEL PARES
Aeroports
 de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
 LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
 L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
 L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
 Pocho entre edificis
 Detalls constructius
 A3-E-1/20
 MARC 2025
 0 2 4 5
 N
A08.4



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:
JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR
MANEL PARÉS

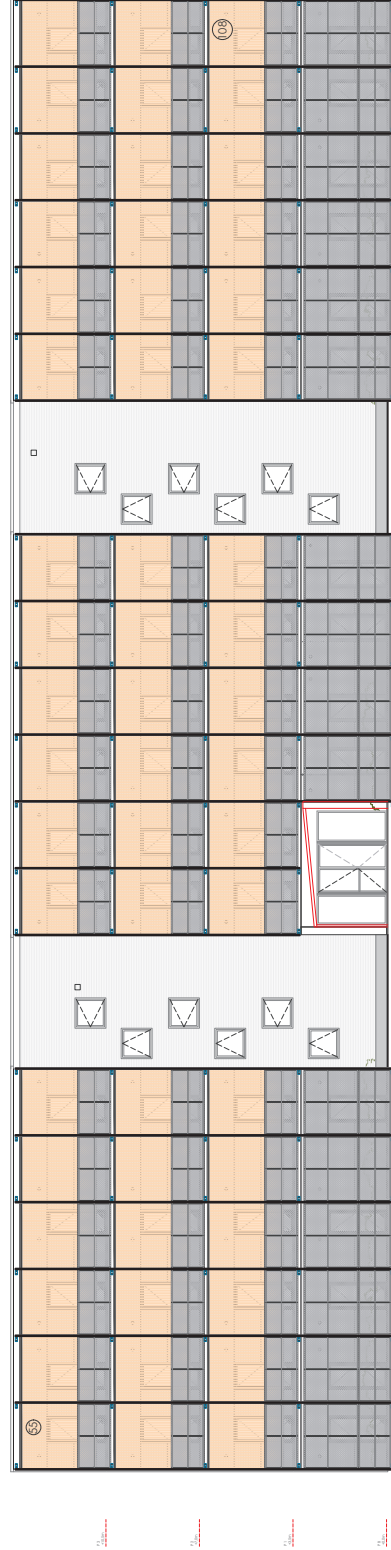
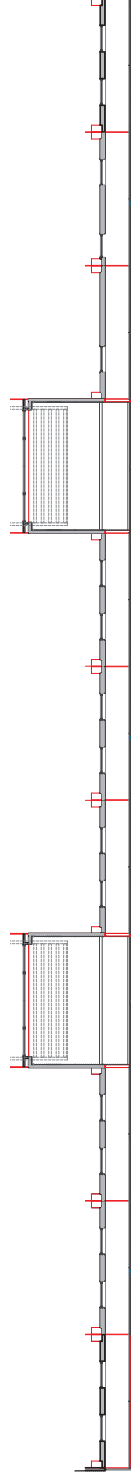
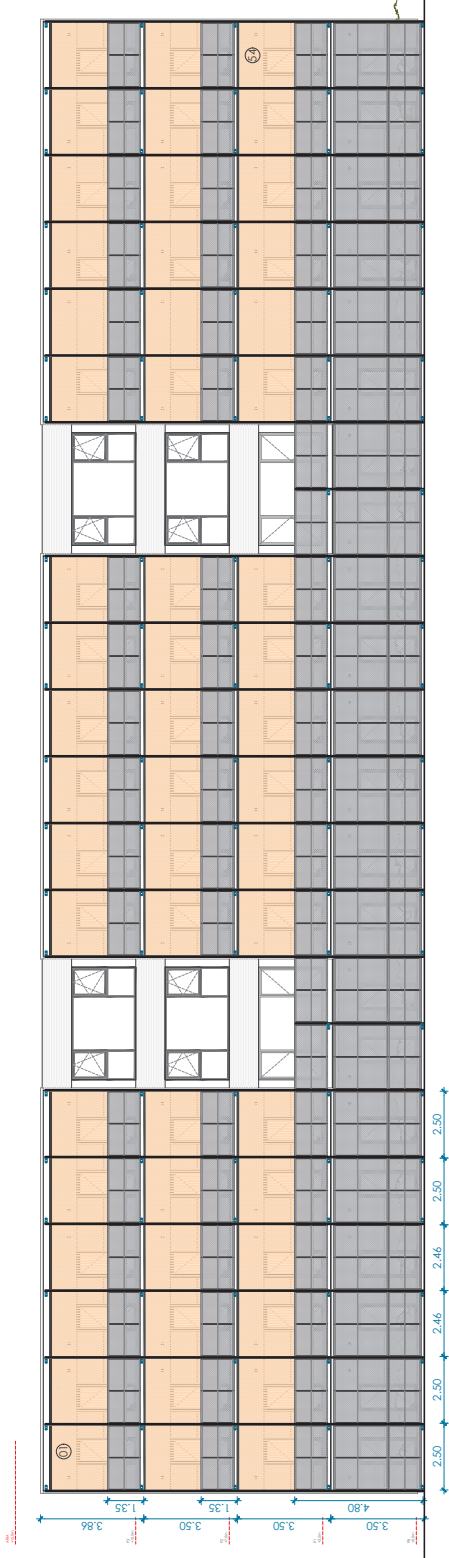


PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
Construccions
Proteccions solars forçades

MARC 2025

0 2 4 5
N
A08.5



UNITATS: UNITATS
 54 unitats
 Alcat Nord-Oest 54 unitats
TOTAL..... 108 unitats

CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
 arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINERAS
 ARRENDADOR: MANEL PARÉS

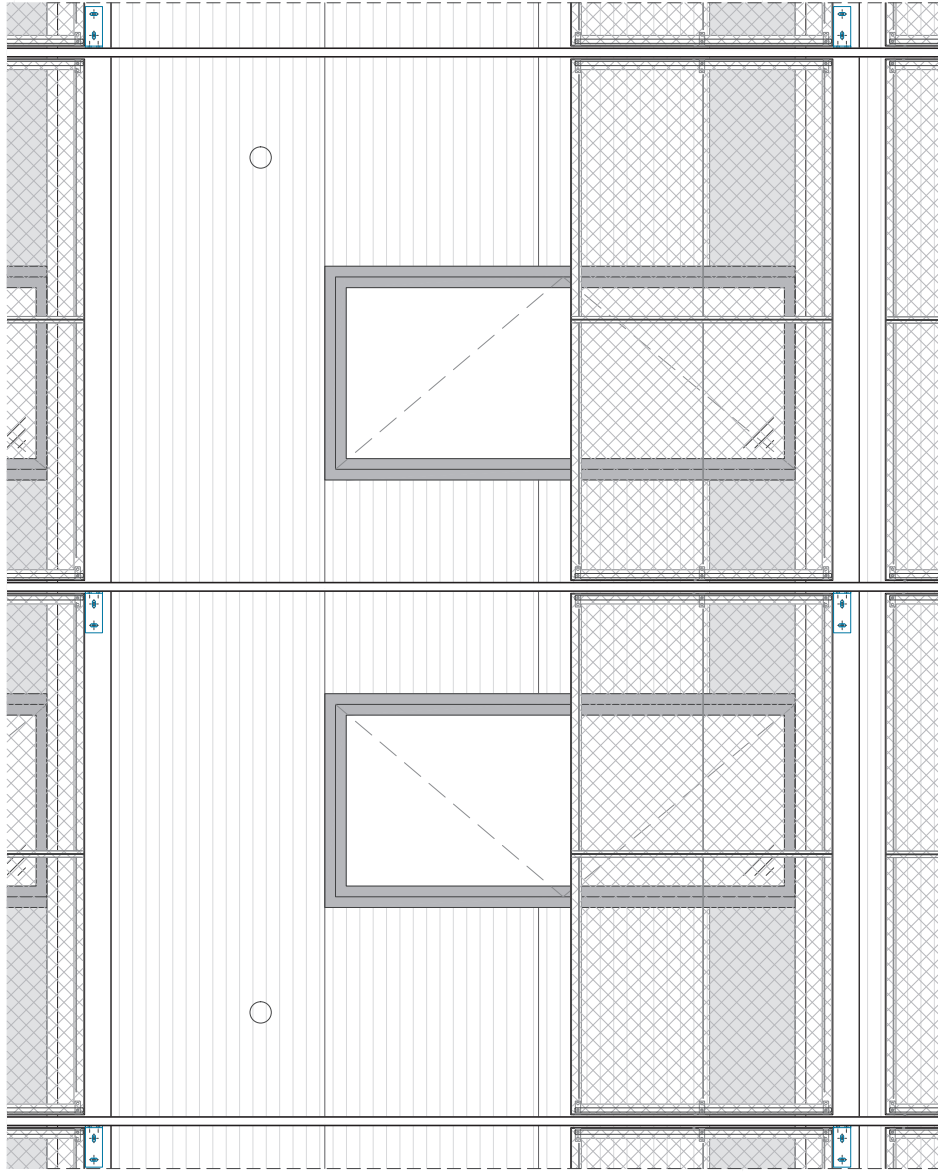


PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
 LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
 L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
 L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta: MARÇ 2025
 Construccions
 Proteccions solars forçades
 A3-E-1/200



A08.6



Muntants verticals rectangulars d'acer galvanitzat amb dimensions 40x80mm coberts amb planxa en L plegada

Processó superior de tub 50x30x2mm

Malla de simple fers&ST d'acer galvanitzat 30mm amb forats de 50mm

Pleina interior per a suport del cable tensat interior de la cornisa

Bastidor d'acer galvanitzat en perfil de L de 50x60x6mm

CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta

Estat final edificació

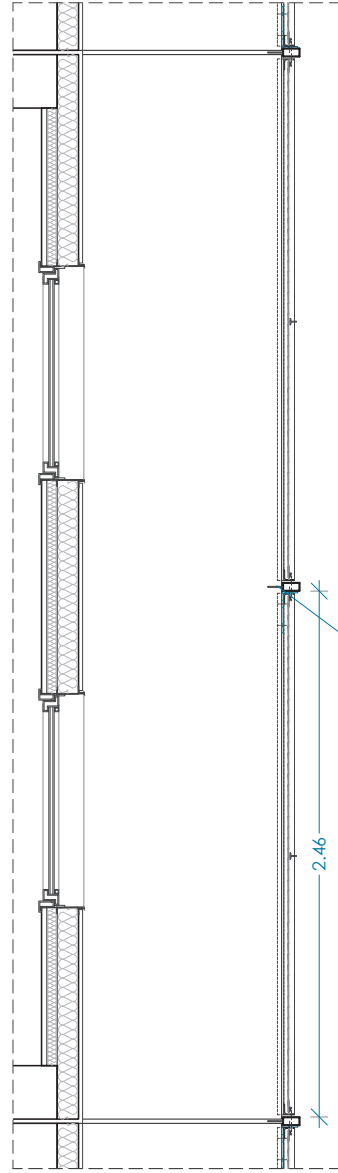
A3-E-1/25

0 2 4 5

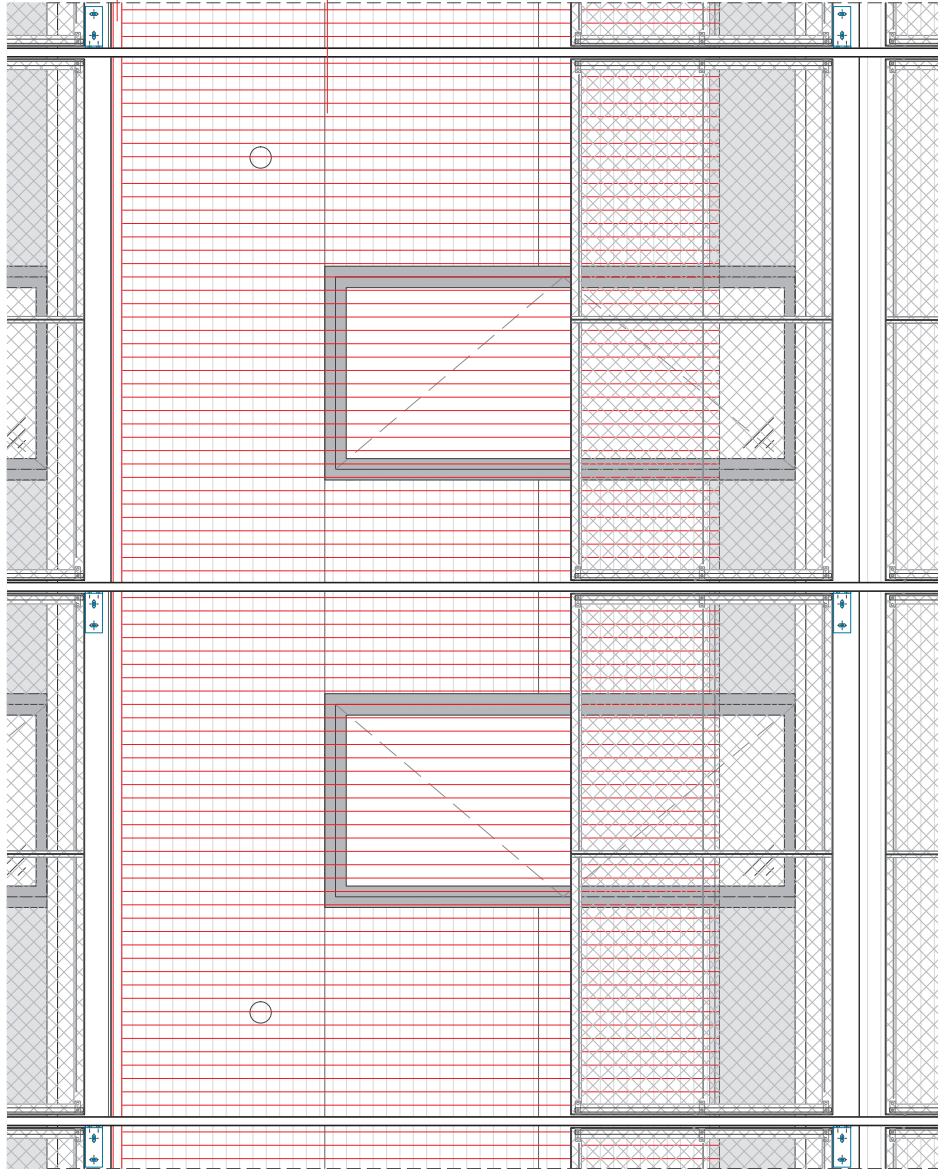
N

Ø

A08.7

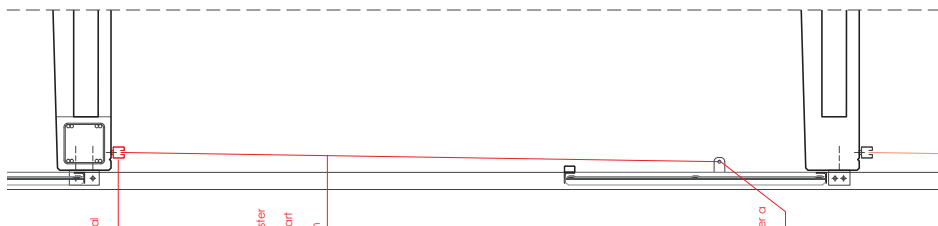


Pleina interior per a suport del cable tensat interior de la cornisa



Guia superior horizontal
d'alumini 40x40mm

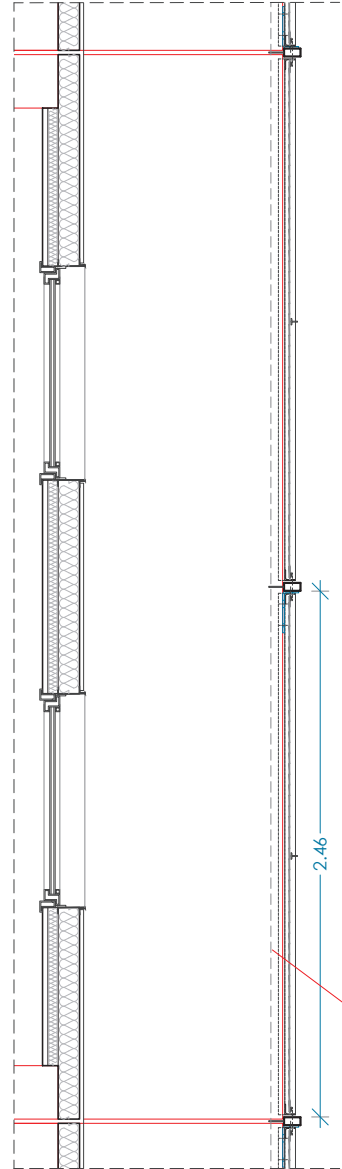
Cofina de PVC
(Polyester 500) amb
diferents acabats i
diferents colors amb ulls a
la part superior i inferior.
Dimensions: 246x280cm



Guia superior horizontal
d'alumini 40x40mm

Cofina de PVC (Polyester
500) amb diferents
acabats i diferents colors
amb ulls a la part
superior i inferior.
Dimensions: 246x280cm

Cable tensat interior per a
suport de la cofina



2.46

Cable tensat interior per a
suport de la cofina

CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

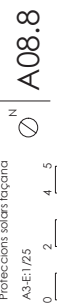
ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
Estat final i façana urbanització
Proteccions solars façana
A3-E-1/25

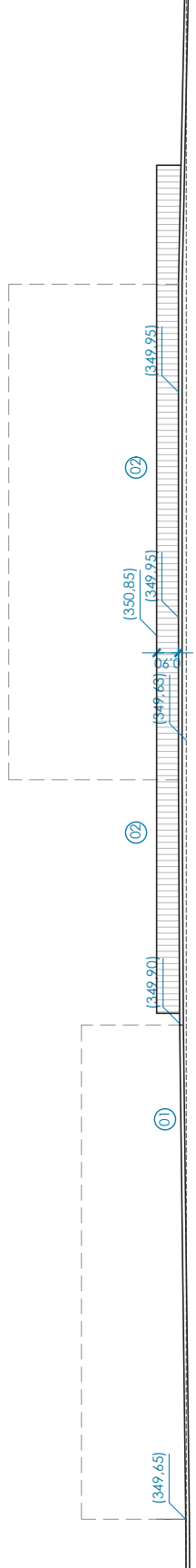
MARÇ 2025



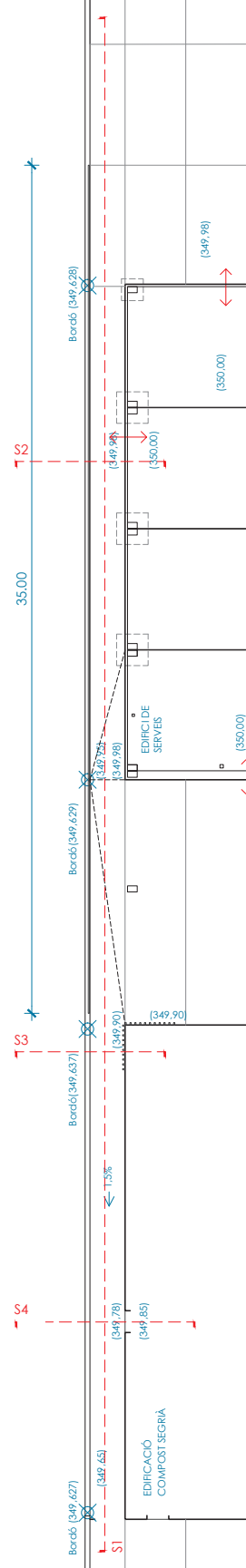
A08.8

DETALL MUR DE FORMIGÓ

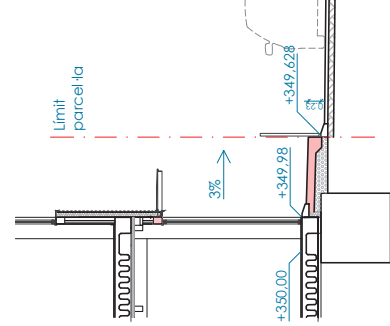
- 01 Solera de formigó armada de 15cm de gruix amb cèrcols al límit
- 02 Barrots metàl·lics formigó per metres de 50x20mm pintats amb BXL a la despesa per la DF



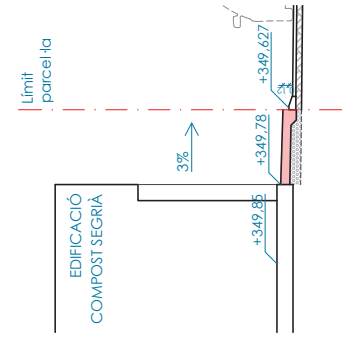
S1_Secció longitudinal 1



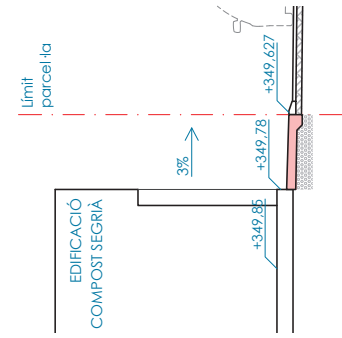
Planta



S2_Secció transversal 2



S3_Secció transversal 3



S4_Secció transversal 4

CONSTRUCTORA:



ARQUITECTURA:
JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR
MANEL PARÉS



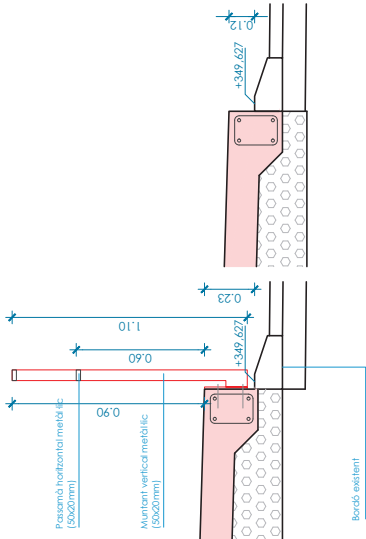
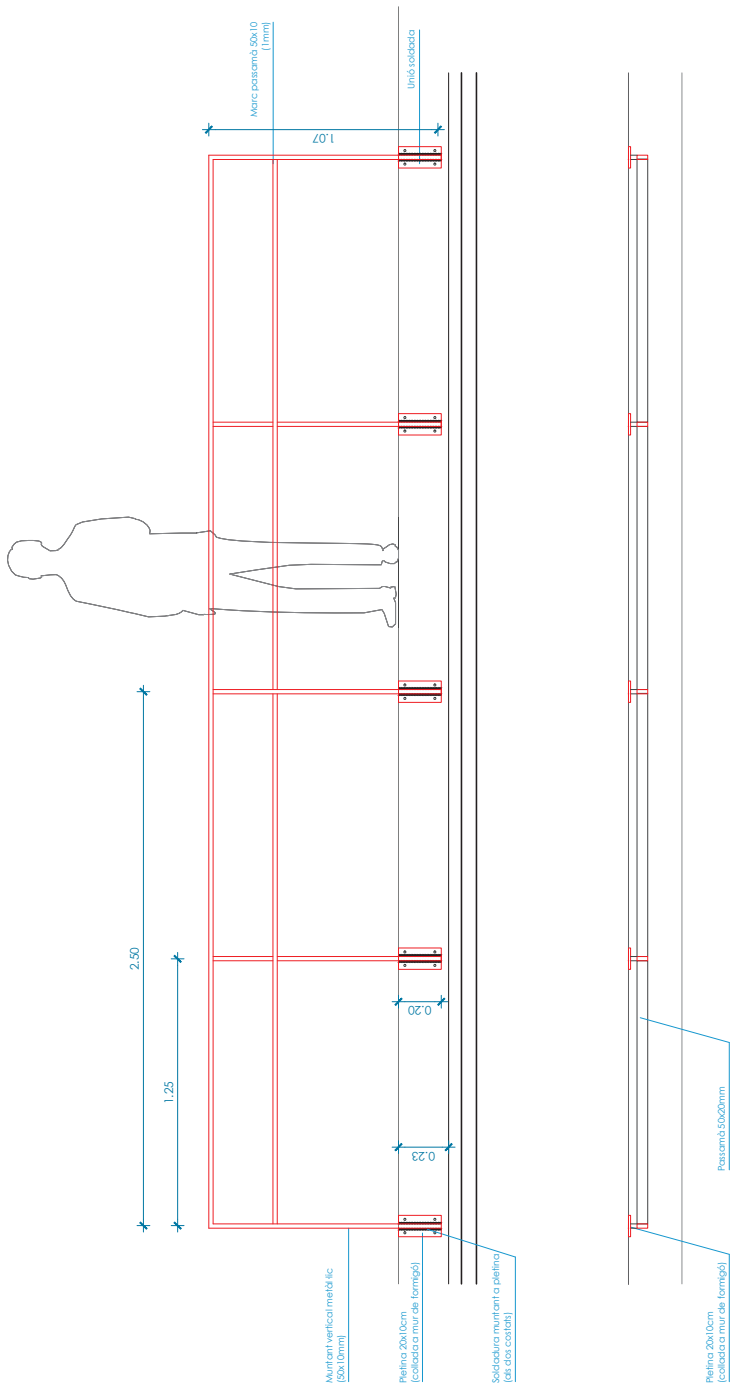
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
Construccions
Mur de formigó
A3-E-1/200

MARÇ 2025



A08.9



M04. Solera amb cèrcol en límit i barana metàl·lica

- Barana metàl·lica pintada RAL a decidir per la DF (armada per:
 - Pèl·lora de 20x10cm colada a mur de formigó armat.
 - Passambà vertical metàl·lic 50x20mm i 100mm d'alçada soldat a pèl·lora metàl·lica.
 - Passambà horitzontal metàl·lic 50x20mm a 90cm i 60cm.

CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

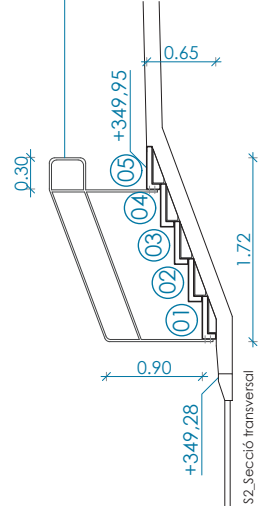
Proposta
Construccions
Mur de formigó
A3-E-1/25

MARC 2025



A8.10

Barana formada per
pauca de 50x20 col·lada a
fabrica de feglat



S1_Secció longitudinal 1



Image de referència de feglat

CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINERAS

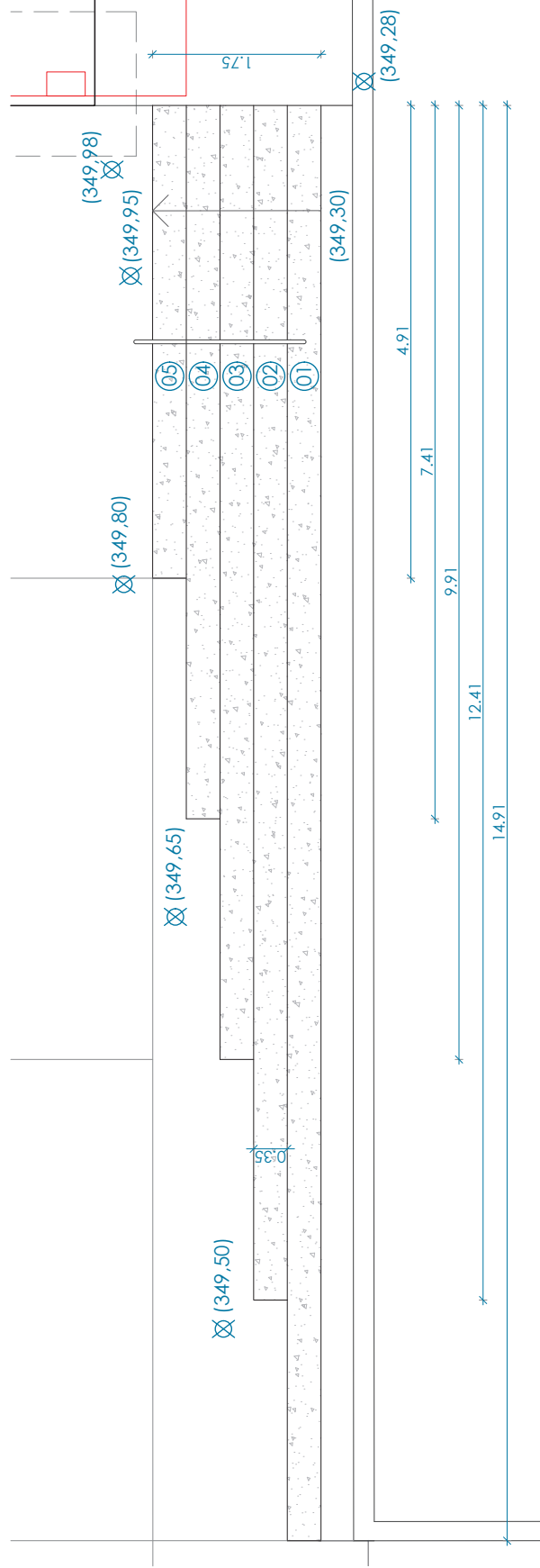
ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE



Planta

Proposta

Construccions

Plaça de formigó prefabricat

A3-E1/50

0 2 4 5

0 2 4 5

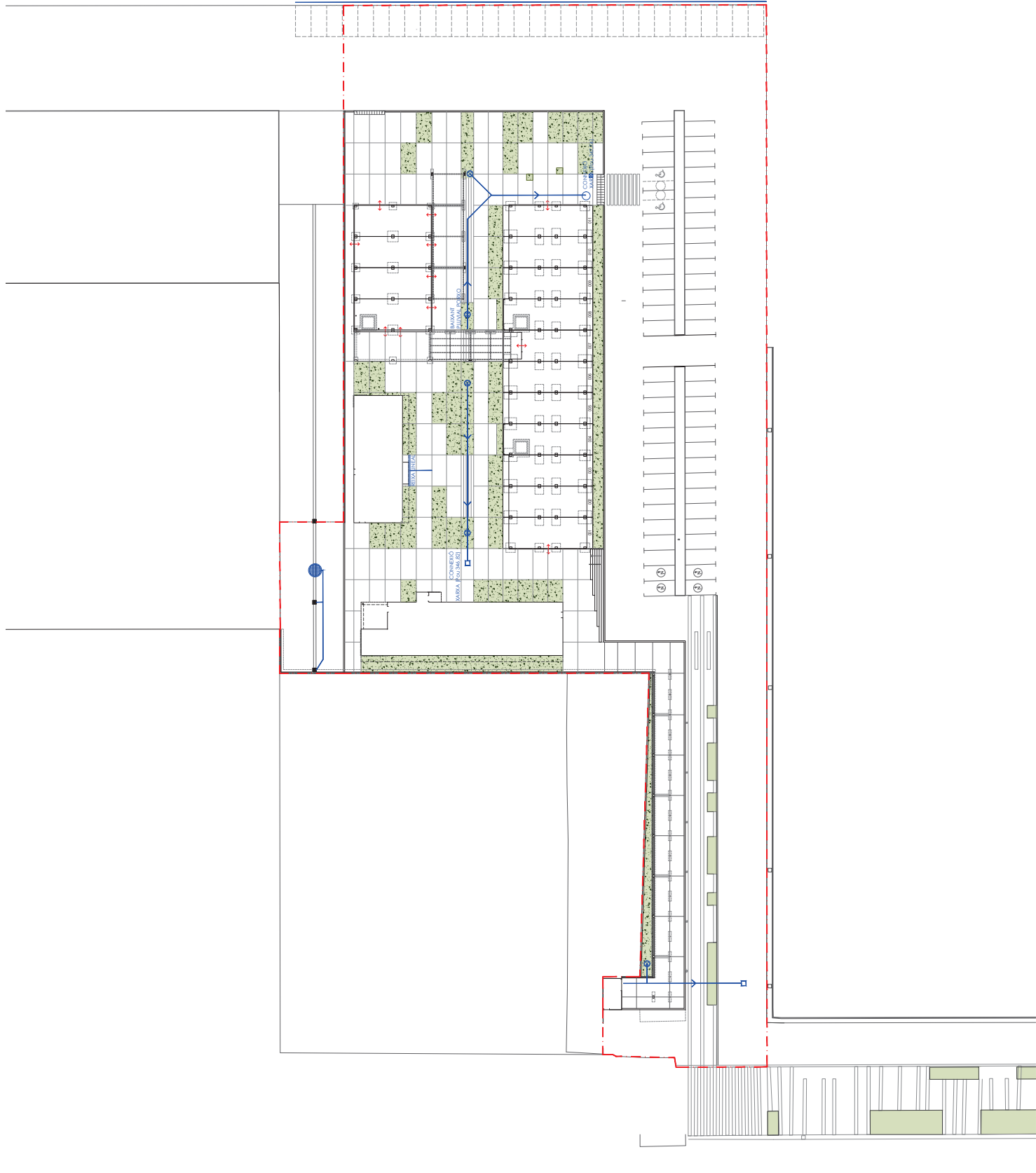
0 2 4 5

MARÇ 2025

A8.11

ELEMENTS DE SANEJAMENT

- 301. Tuba de sanejament de recollida d'aigües pluvials
- 302. Soterranis en porteres amb diàmetre exterior 100cm
- 303. Rècia lineal de recollida d'aigües
- 304. Bales purificadores de fang amb les cel·les de floculació i sedimentació
- 305. Balcó de pluvial del pou



CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINERAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
CONSTRUCCIÓ

MARÇ 2025

A3-E-1/600

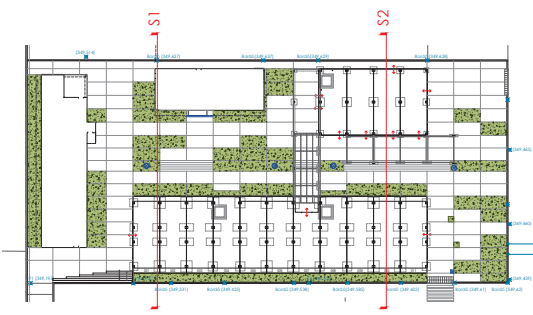
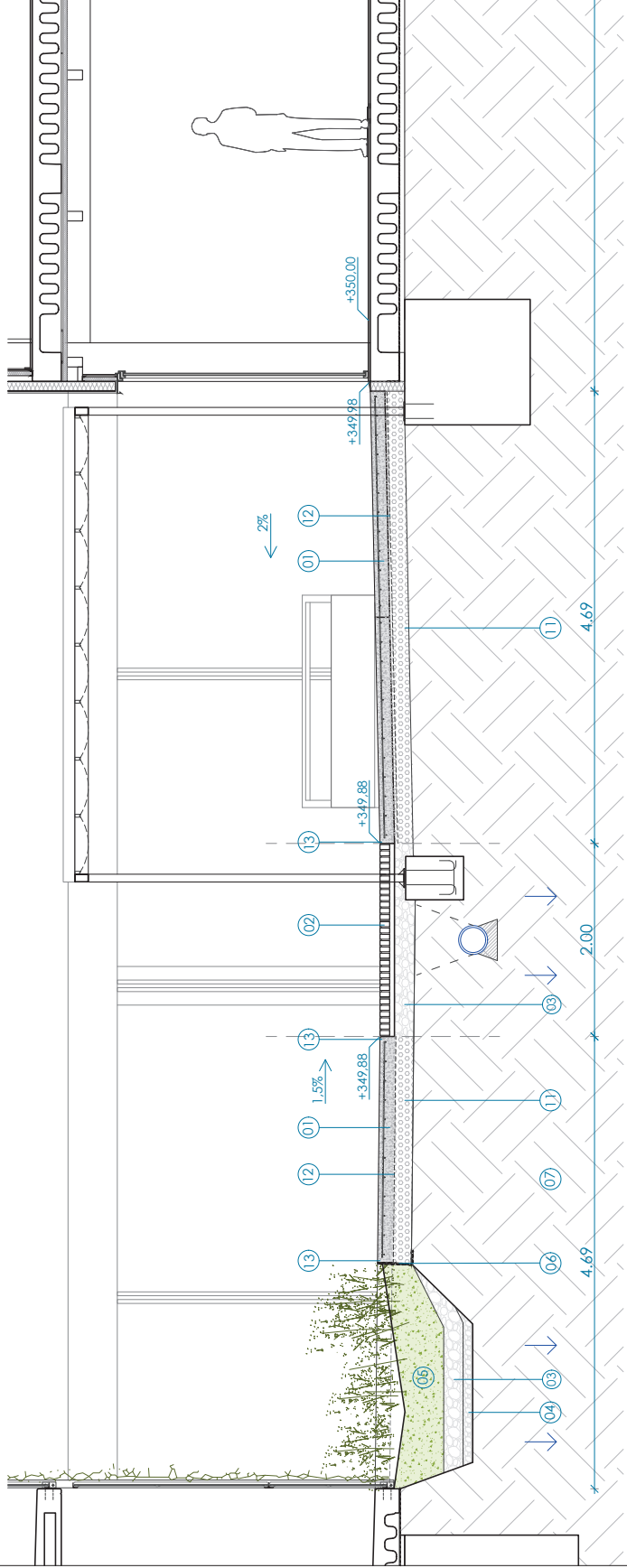
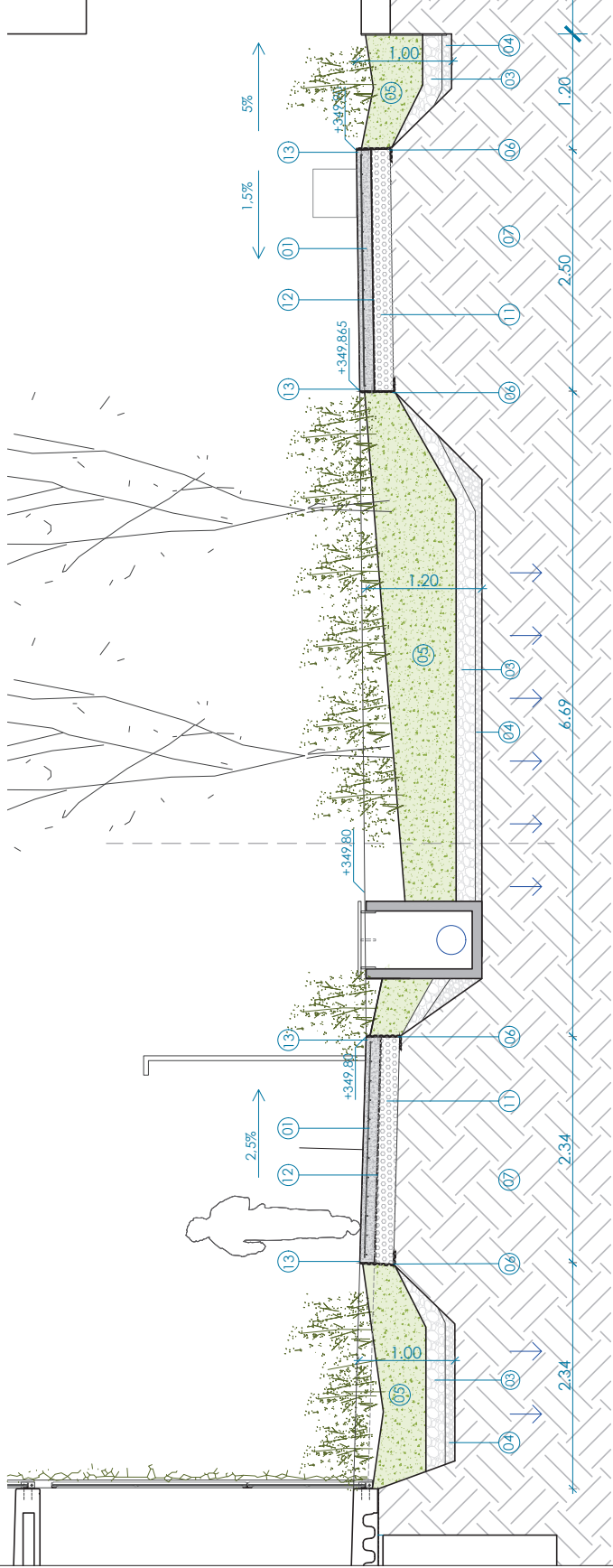
0 2 4 5

N

A09.1

SANEJAMENT

- 01. Sotera de formigó armada (15cm)
- 02. Llosa filtrant (60x60) 10cm amb junta dretament de 1,5cm
- 03. Capa de grava de 20cm
- 04. Lli de perill de 10cm
- 05. Terra vegetal per a plantació
- 06. Làmina de drenatge modular per a paviments amb terres vegetals. H= sotera
- 07. Terreny compactat
- 08. Aïllat al sobre rebent de TOTU
- 09. Varcada remuntable de formigó. Tipus Ref. 4 BOREAM o equivalent sobre sotera de formigó 150 (0cm (e=8mm). Gores solobates cada 1m
- 10. Pladina en L. Clocer acabat amb encaix 150 (0cm (e=8mm). Gores solobates cada 1m
- 11. Zoneres 20cm
- 12. Làmina de polietilè
- 13. Mòduls en sotera



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS







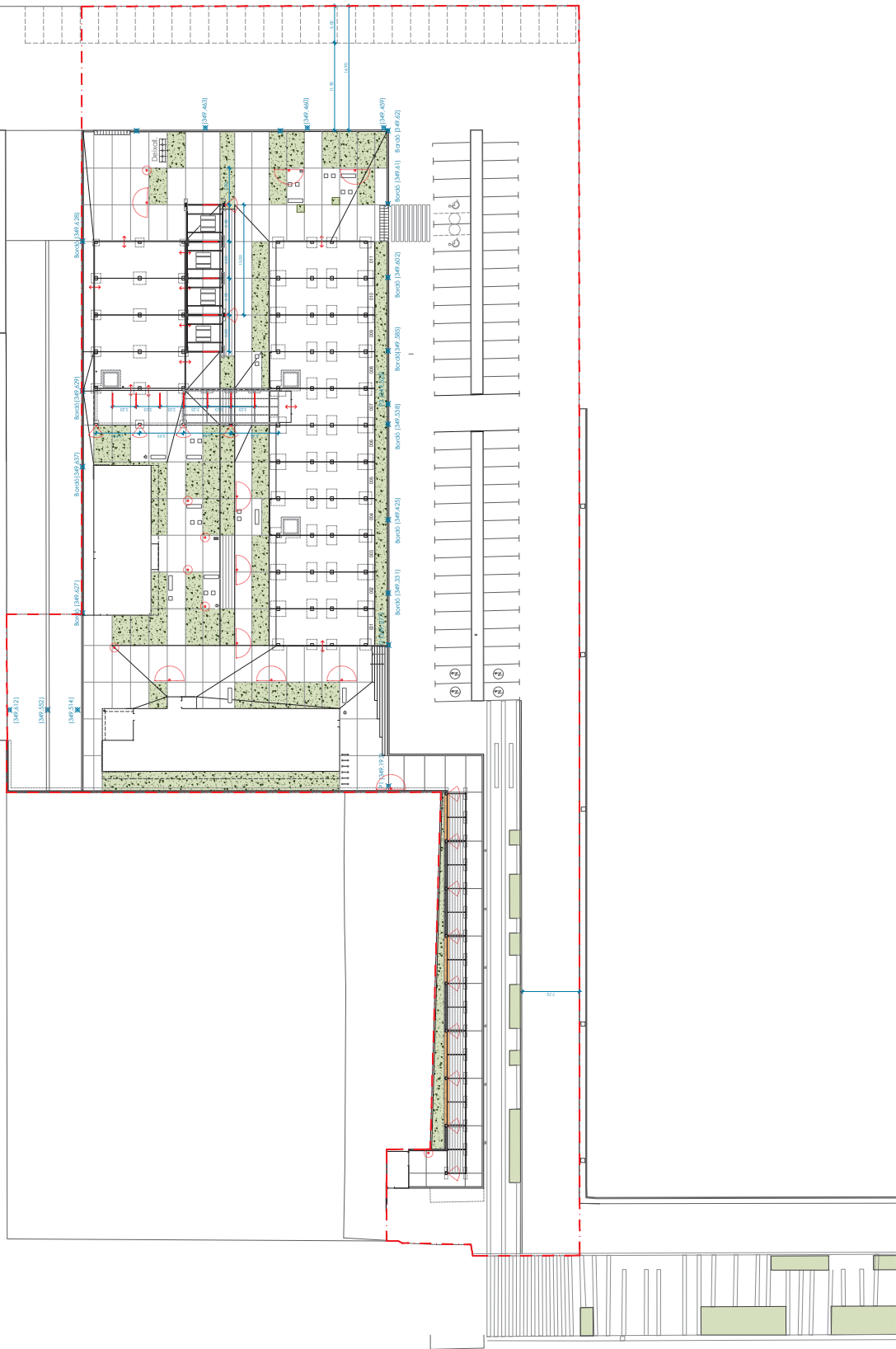
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta: CONSTRUCCIONS
MARÇ 2025

A3-E-1/50
0 2 4 5
N
A09.2

ENLUMENAT ESPAI EXTERIOR

-  E01. Fardo de alumini gris fosc per a exterior amb dimensions de cadau 2000mm amb potència de llumària 13,2W (5ah)
-  E02. Badius existent en l'ambit desplaçada a la nova ubicació
-  E03. Aplique exterior d'alumini per a penjar en paviment vertical amb dimensions de 200x130mm i potència de llumària 14W (10ah)
-  E04. Tira de llum led lineal de dimensions 1.000mm (12ah)



CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

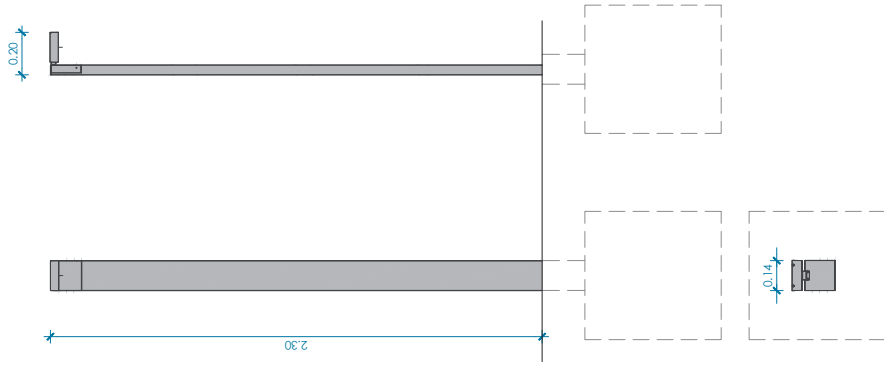
ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINERAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE L'EDIFICI DE FORMACIÓ A L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

URBANITZACIÓ Mobiliari MARÇ 2025

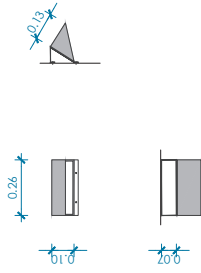
A3-E-1/600 0 2 4 5 N A10.1



E01. Farolillo d'alumini gris, llac per a exterior, amb dimensions d'alçada 2300mm amb potència de lluminària 13,2W



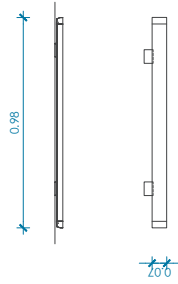
E01. Imatge de referència



E03. Adiqueu exterior d'alumini per a penjar en paviment, verificat amb dimensions 260x130mm i potència de lluminària 14,4W. Inclosa perfil metàl·lic per a variació d'angle d'il·luminació.



E03. Imatge de referència



E04. Lira de lum led lineal de dimensions 1000mm



E04. Imatge de referència

CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

URBANITZACIÓ
Mobiliari

MARC 2025

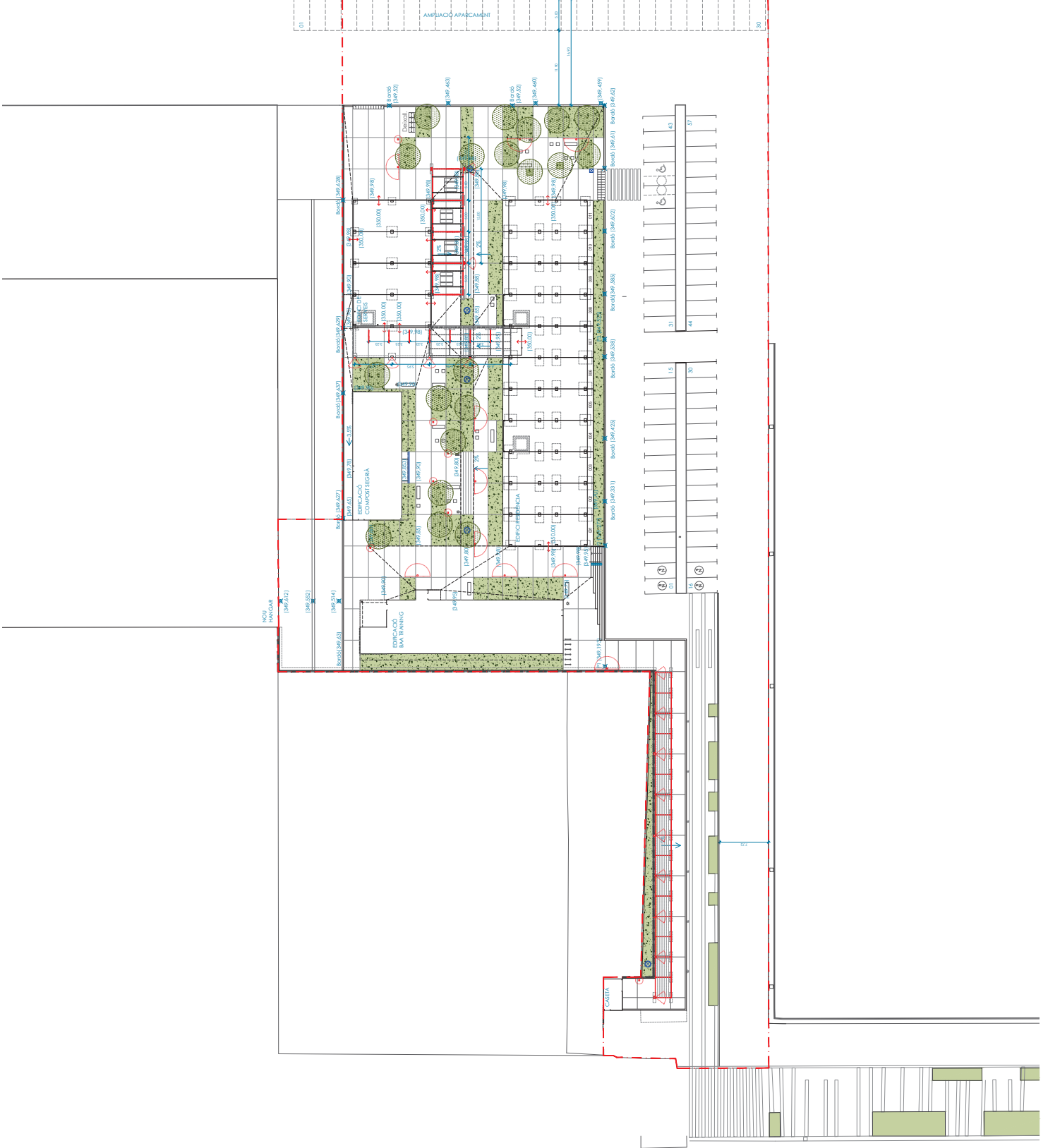
A3-E:1/25

0 2 4 5

N

A10.2

■ ■ ■ Àmbit de projecte urbanització



CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINERAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta

Planta

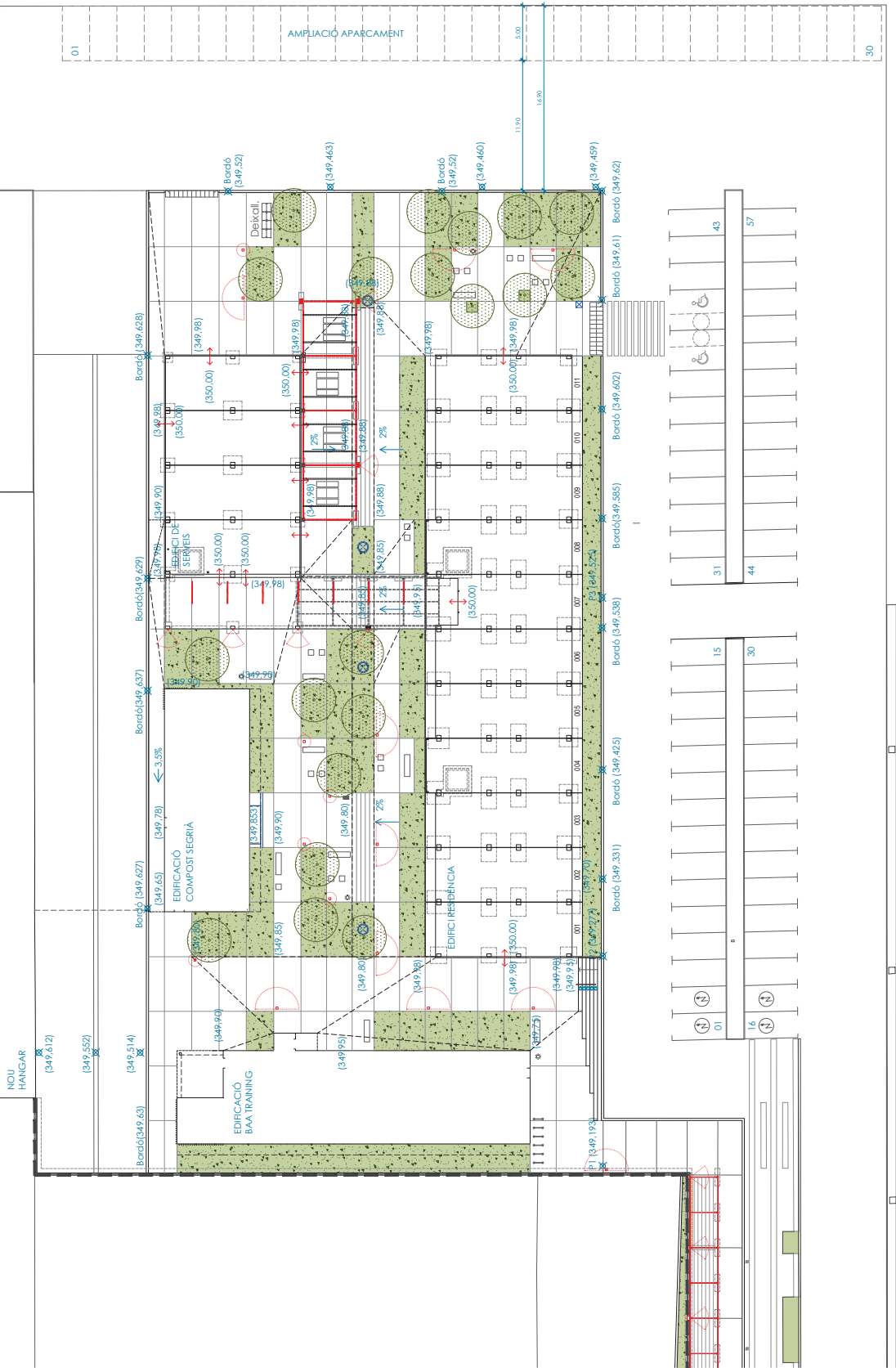
A3-E-1/600

0 2 4 5

N

A11.1

MARÇ 2025



CONSTRUCTORA:



ARQUITECTURA:
 JOUAN A. MANCINEIRAS
 ARRENDADOR

MANEL PARÉS

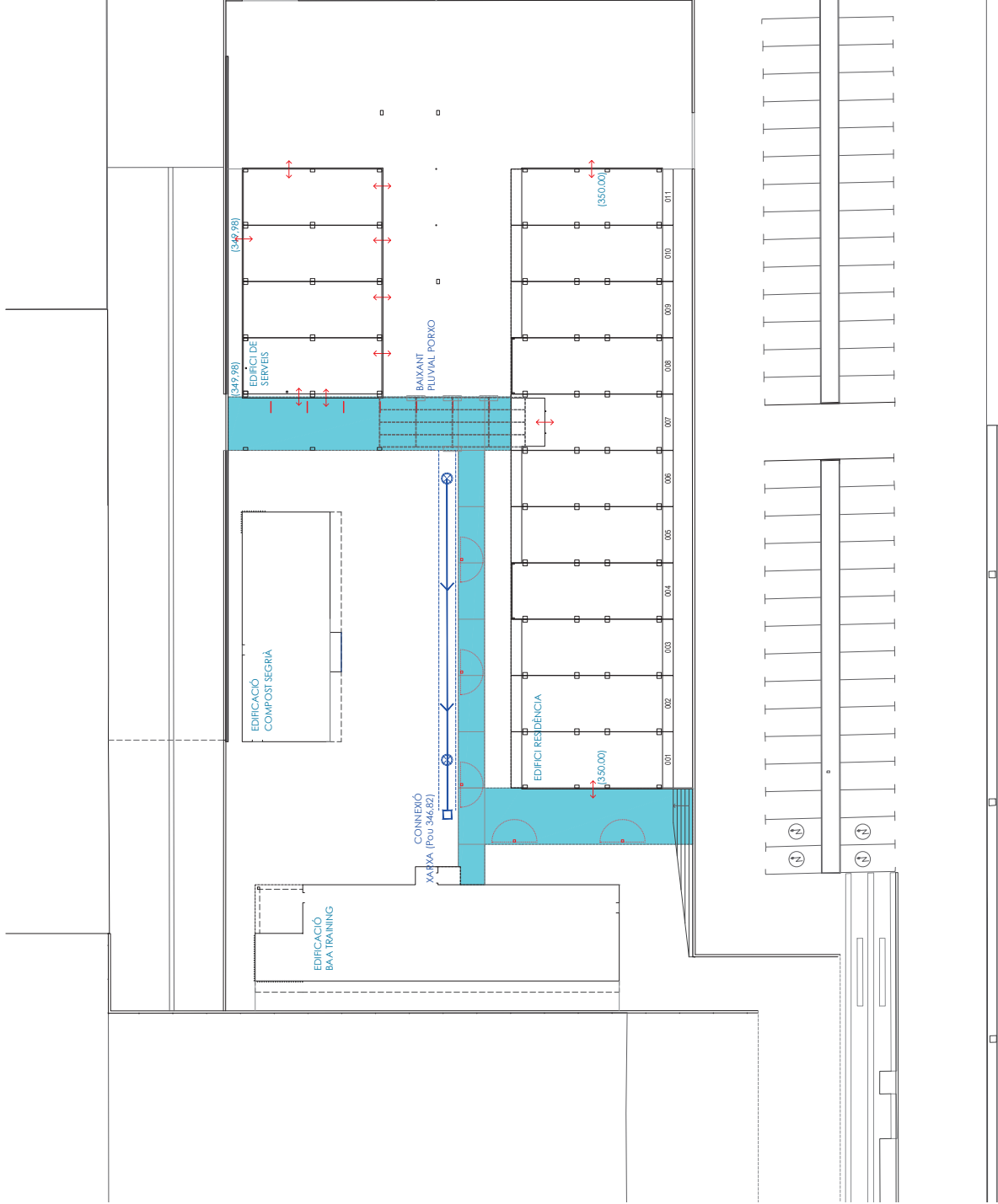


PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
 LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
 L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
 L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
 Planta

MARC 2025

A3-E:1/400
 0 2 4 5
 N
 A11.2



CONSTRUCTORA:



ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

Proposta
Pla de foses

MARC

2025

A3-E-1/400



N

0 2 4 5

A12.2



CONSTRUCTORA:

MP MANCINERAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINERAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

ESS
Emplaçament

MARÇ 2025

A3-E1/5000

0 4 8 10



ESS_01



CONSTRUCTORA:

MP MANCINEIRAS/PARÉS
arquitectes associats

ARQUITECTURA:

JUAN A. MANCINEIRAS

ARRENDADOR

MANEL PARÉS



Aeroports
de Catalunya

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A
LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE
L'EDIFICI DE FORMACIÓ A
L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

ESS
Emplaçament

MARÇ 2025

A3-E-I/2000

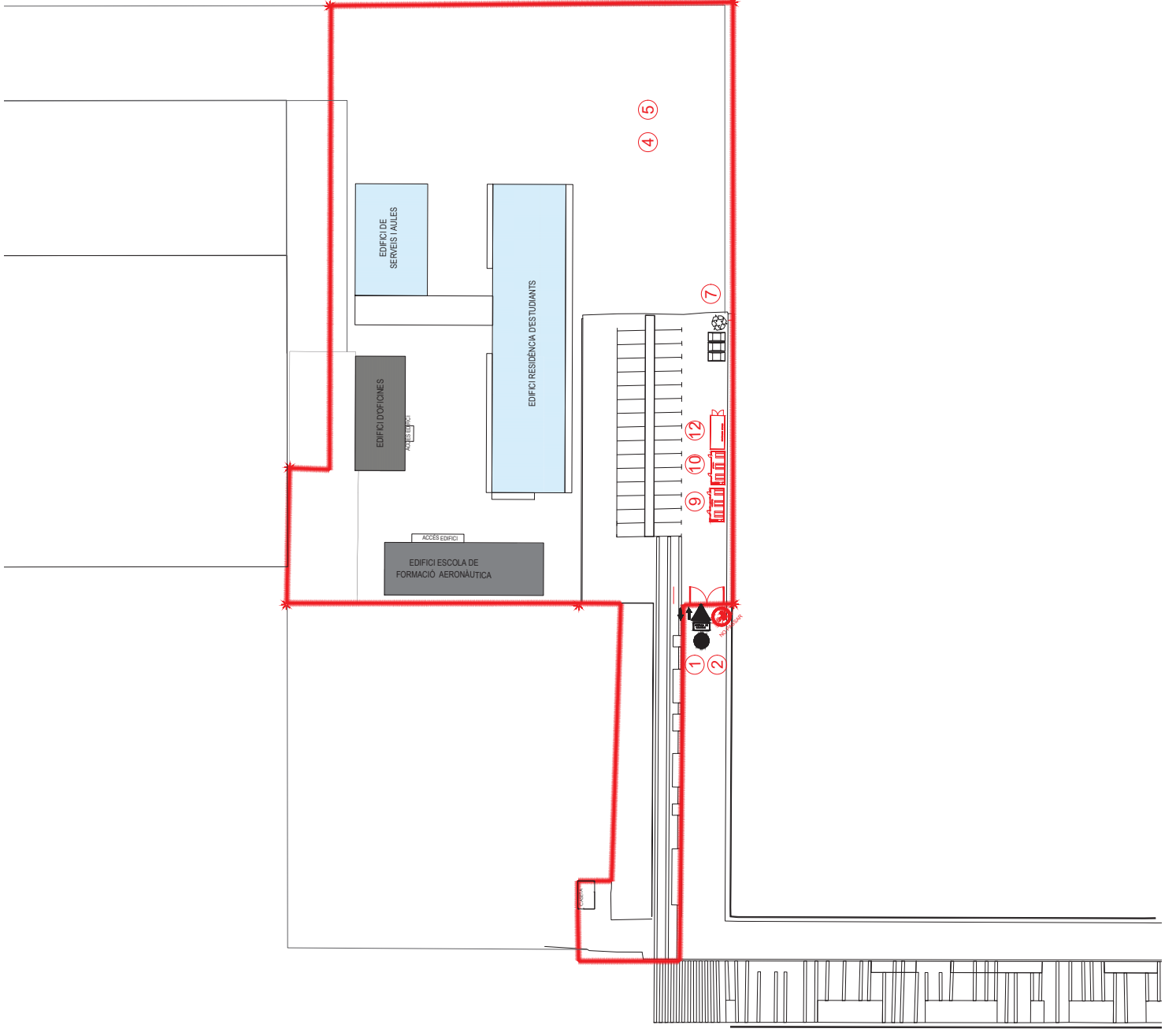
0 4 8 10

N

ESS_02

IMPLANTACIÓ, RECORREGUTS I ACCESSOS:

- 1. ACCÉS DE VEHICLES I MAQ. OBRA
 - 2. ACCÉS DE PERSONAL D'OBRA
 - 3. CONTROL D'ACCÉS
 - 4. ÀREA DE CÀRREGA I DESCÀRREGA
 - 5. APLEC DE MATERIALS
 - 6. PARC DE MAQUINÀRIA
 - 7. PUNT VERD
 - 8. OFICINA TÈCNICA
 - 9. MENJADOR
 - 10. VESTIULARIS
 - 11. LAVABO QUÍMIC
 - 12. CONTENIDOR EINES
 - 13. VIAL PROVISIONAL
- TANCA METÀL·LICA TIPUS RIVISA
— TANCA GROGA
— MALLA TARONJA SENYALITZACIÓ
- SENTIT DE CIRCULACIÓ
↖ BALISA LLUMINOSA
⚡ QUADRE ELÈCTRIC
☑ EXTINTOR



CONSTRUCTORA:



ARQUITECTURA: JUAN A. MANCINEIRAS
ARRENDADOR: MANEL PARÉS



PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU PER A LA URBANITZACIÓ EXTERIOR DE L'EDIFICI DE FORMACIÓ A L'AEROPORT DE LLEIDA-ALGUAIRE

EMPLAÇAMENT
Implantació

MARC 2025

A3-E-I/400

0 4 8 10



ESS_03