

ÍNDEX DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

GENERALS

- 01.01 Índex i situació general
- 01.02 Emplaçament
- 01.03 Situació
- 01.04 Fases d'obra

ESTAT ACTUAL

- 02.01 Planta general
- 02.02 Planta estat actual 1/2
- 02.02 Planta estat actual 2/2
- 02.03 Coberta estat actual 1/2
- 02.03 Coberta estat actual 2/2
- 02.04 Coberta. Detalls I
- 02.04 Coberta. Detalls II

ACTUACIONS

- 03.01 Actuacions coberta
- 03.02 Coberta. Lluernaris Fase 03

OBRA NOVA

- 04.01 Coberta
- 04.02 Coberta. Detalls
- 04.03 Coberta. Detalls lluernaris
- 04.04 Coberta. Detalls elements de protecció

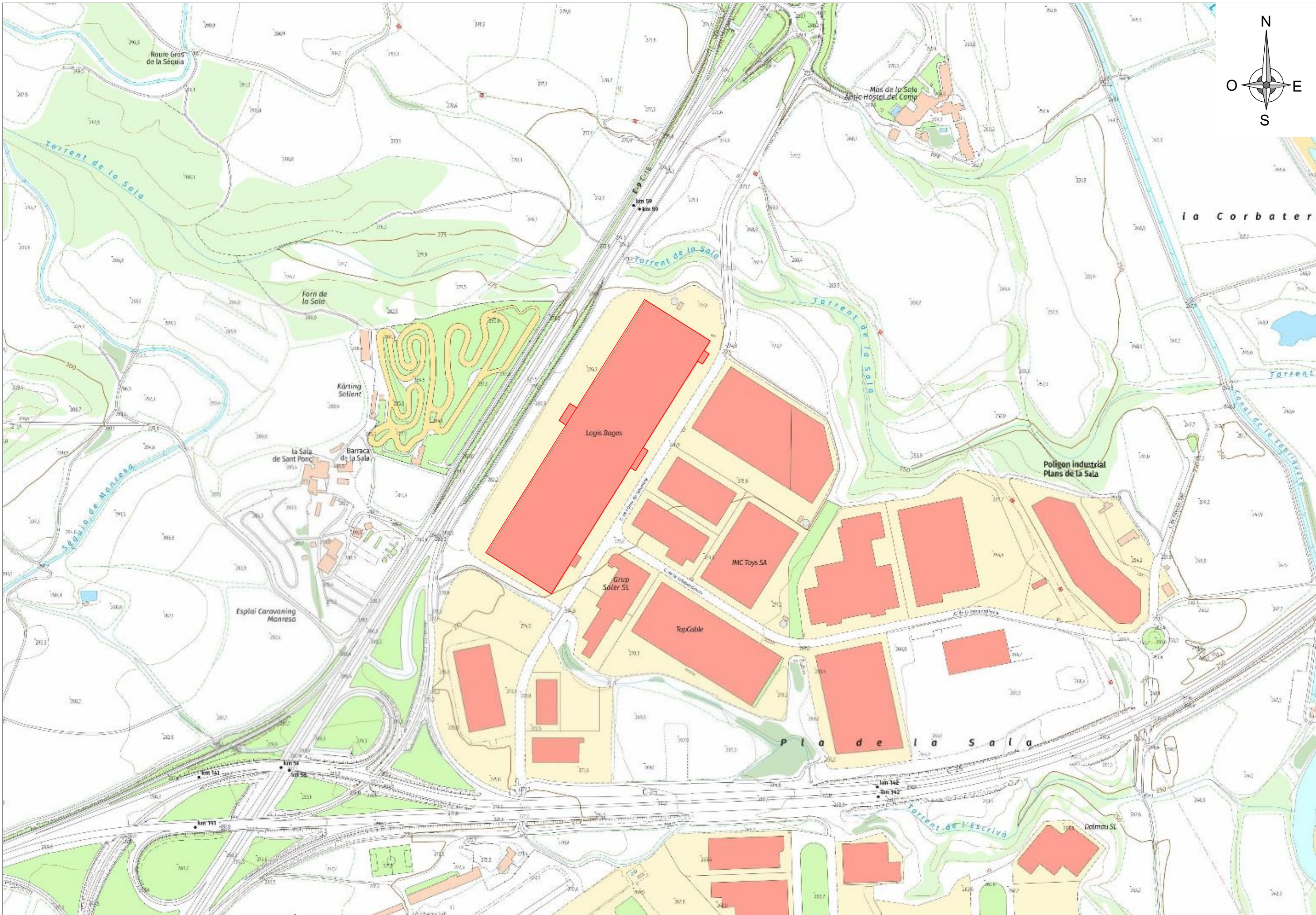


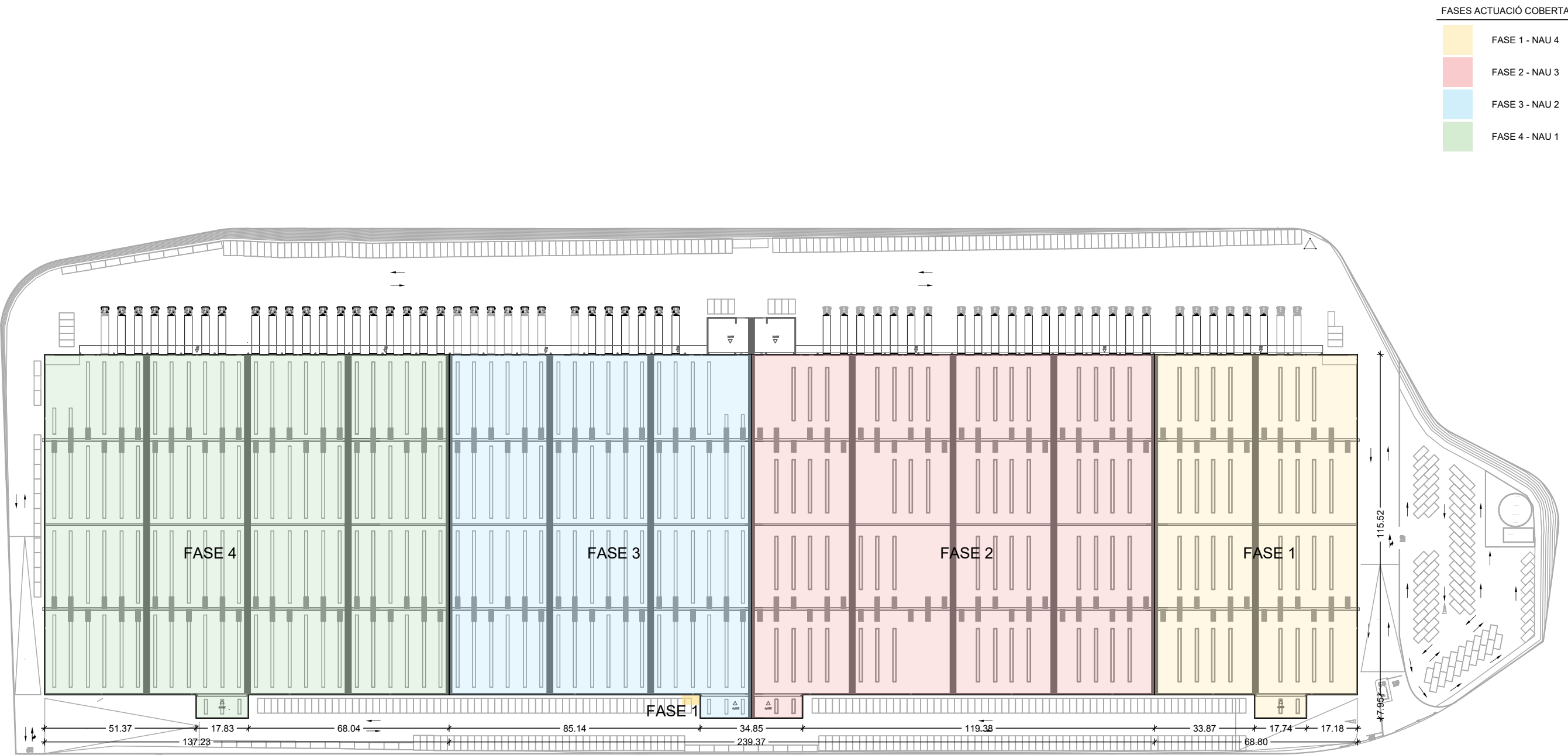
COORDENADES UTM
X -> 414709.06
Y -> 15340.04

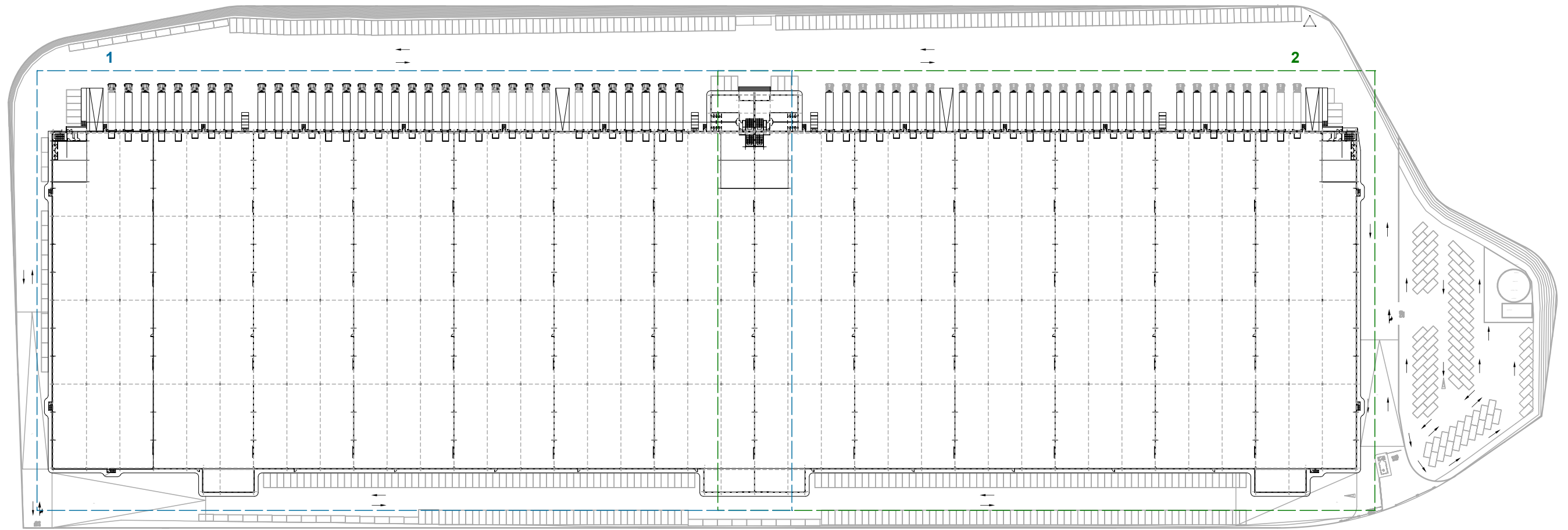


LOGIS BAGES - CENTRALS I INFRAESTRUCTURES
PER A LA MOBILITAT I LES ACTIVITATS LOGÍSTIQUES SAU
Adreça: Carrer els Plans de la Sala, 08650 Sallent
Ref. cadastral: 8167106DG0286N

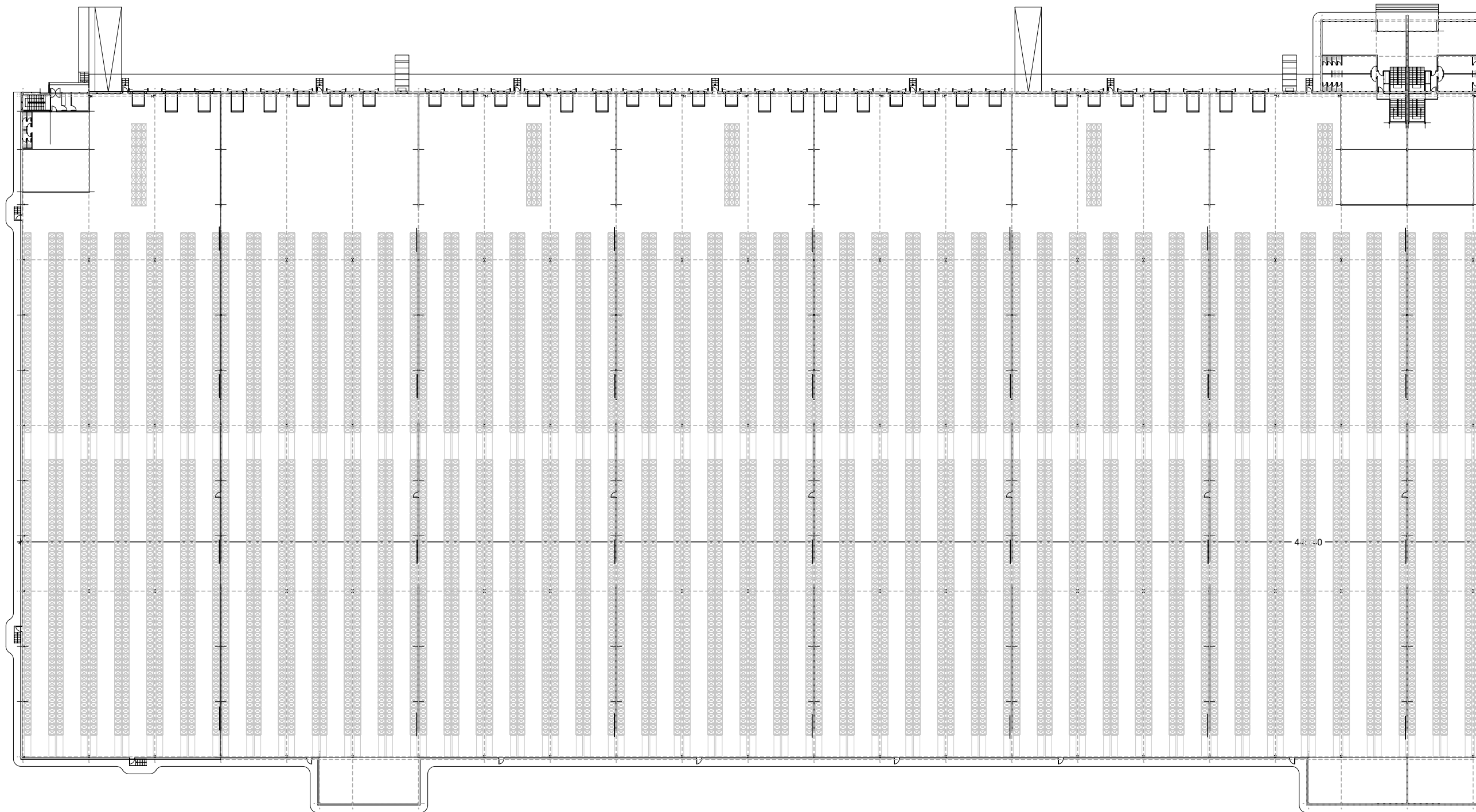
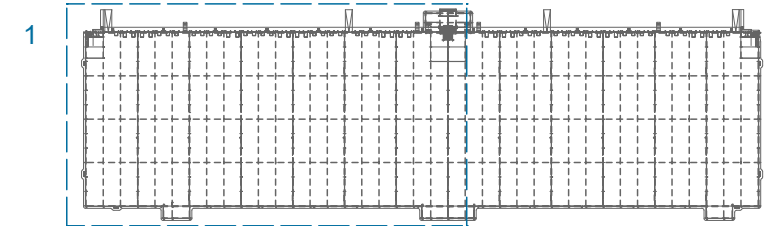
LOGIS BAGES



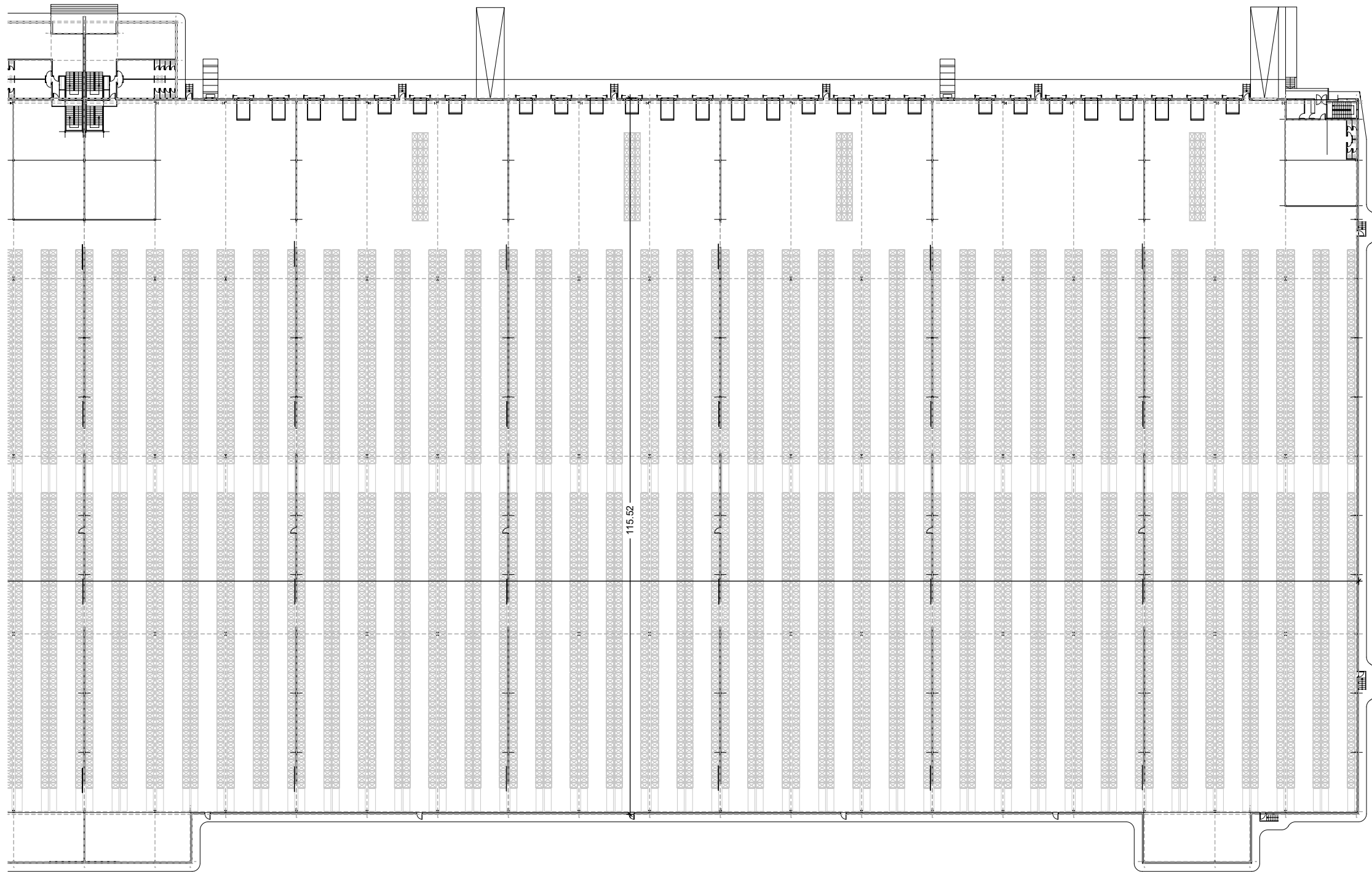




PLANTA GENERAL e: 1/1500

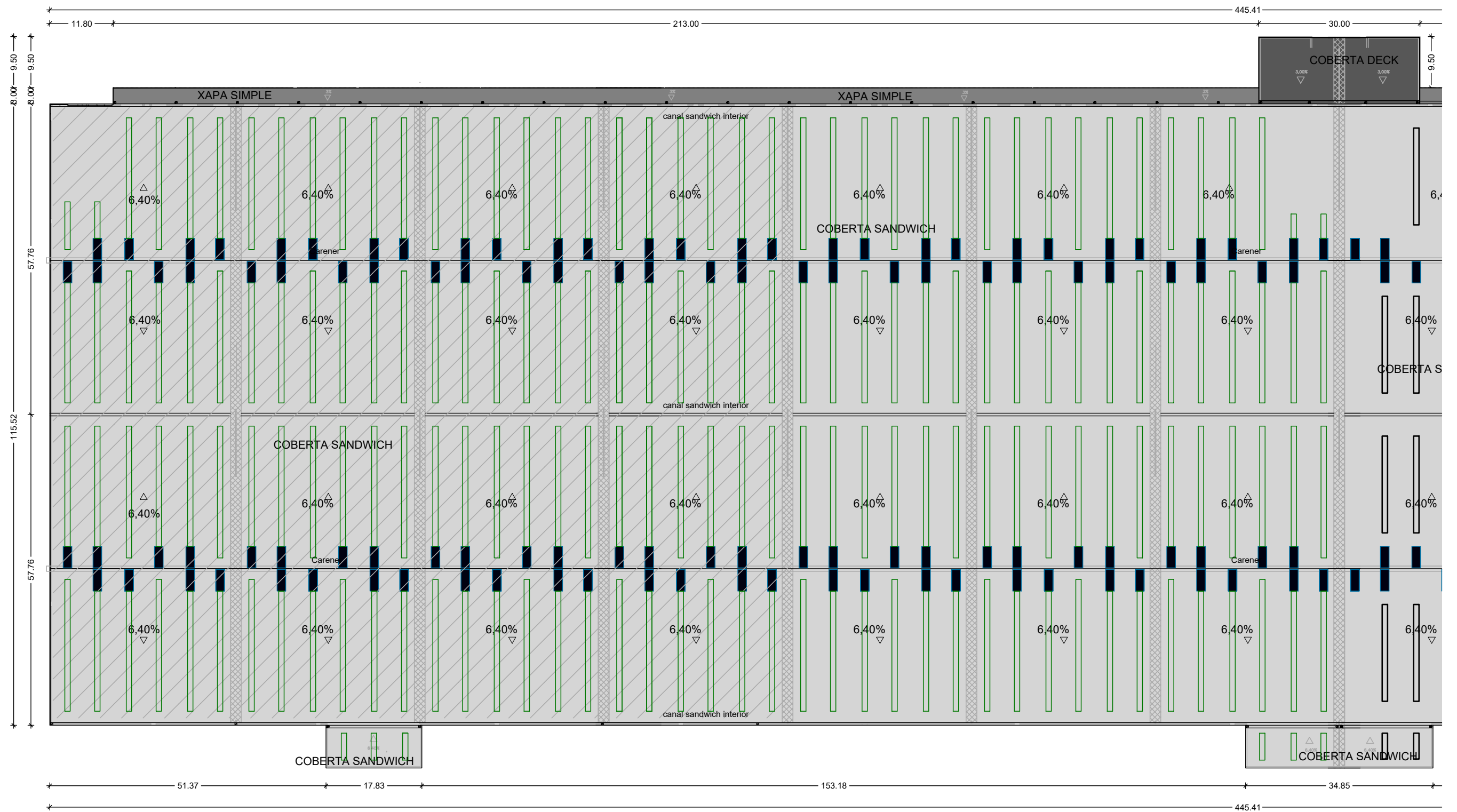


PLANTA e: 1/750



2

PLANTA e: 1/750



LLEGGENDA COBERTES

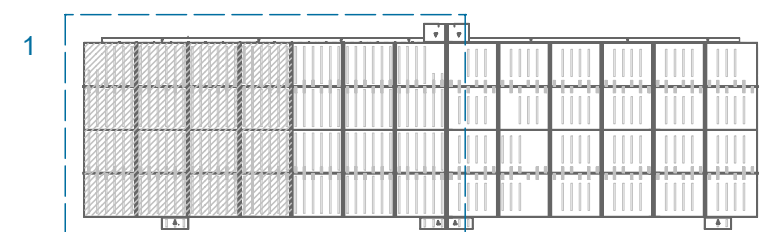
Tipologies de cobertes

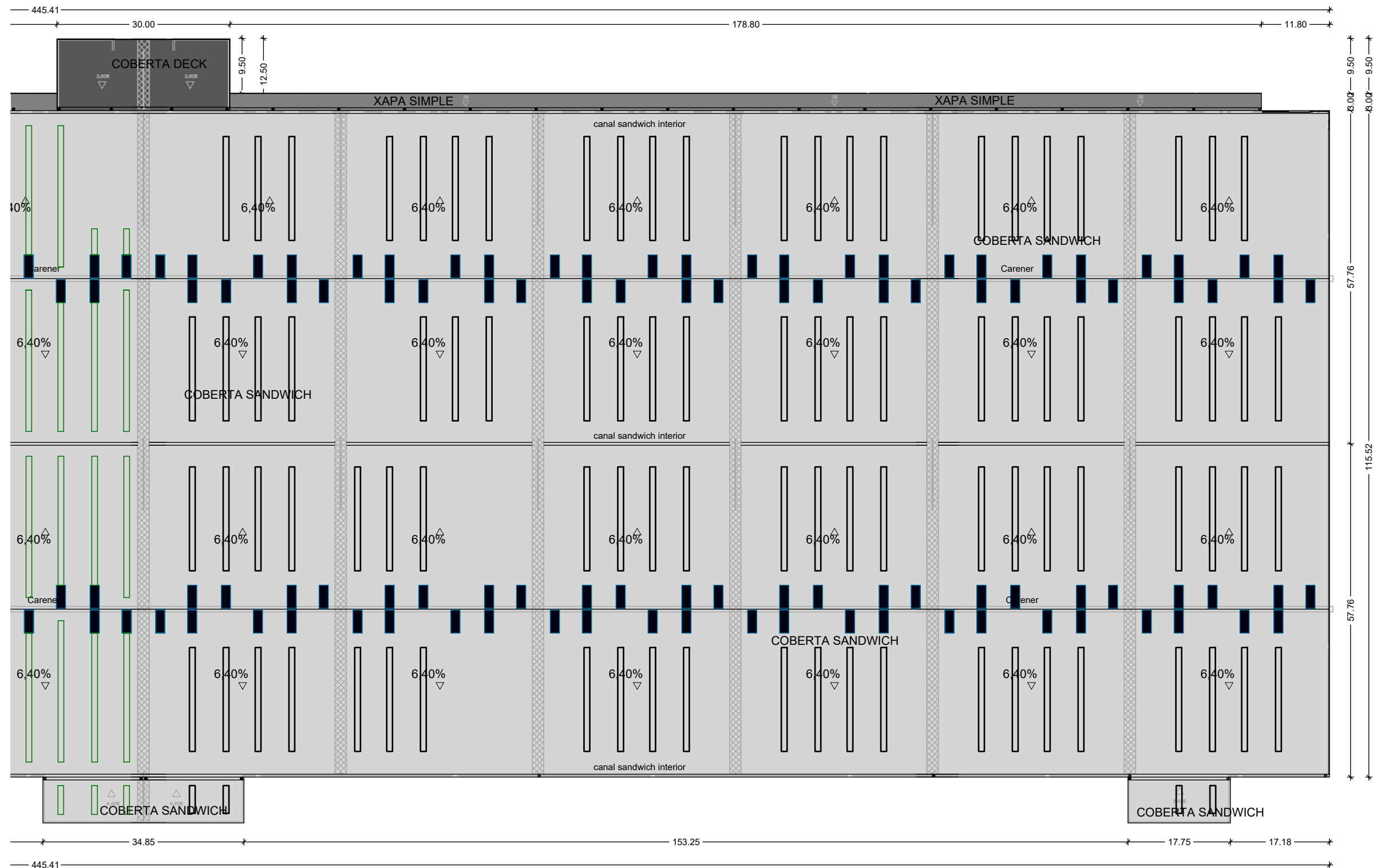
- COBERTA SANDWICH
- COBERTA XAPA SIMPLE
- COBERTA DECK

Elements coberta

- Xapa simple
- Panell de llana de roca, sectorització entre naus
- Lluernàri continu de policarbonat
- Exutori
- Pendent coberta 6,40%
- Zona plaques solars existents
- Lluernes de coberta ARCOPLUS 6104 CORB

PLANTA COBERTA e: 1/750





LLEGENDA COBERTES

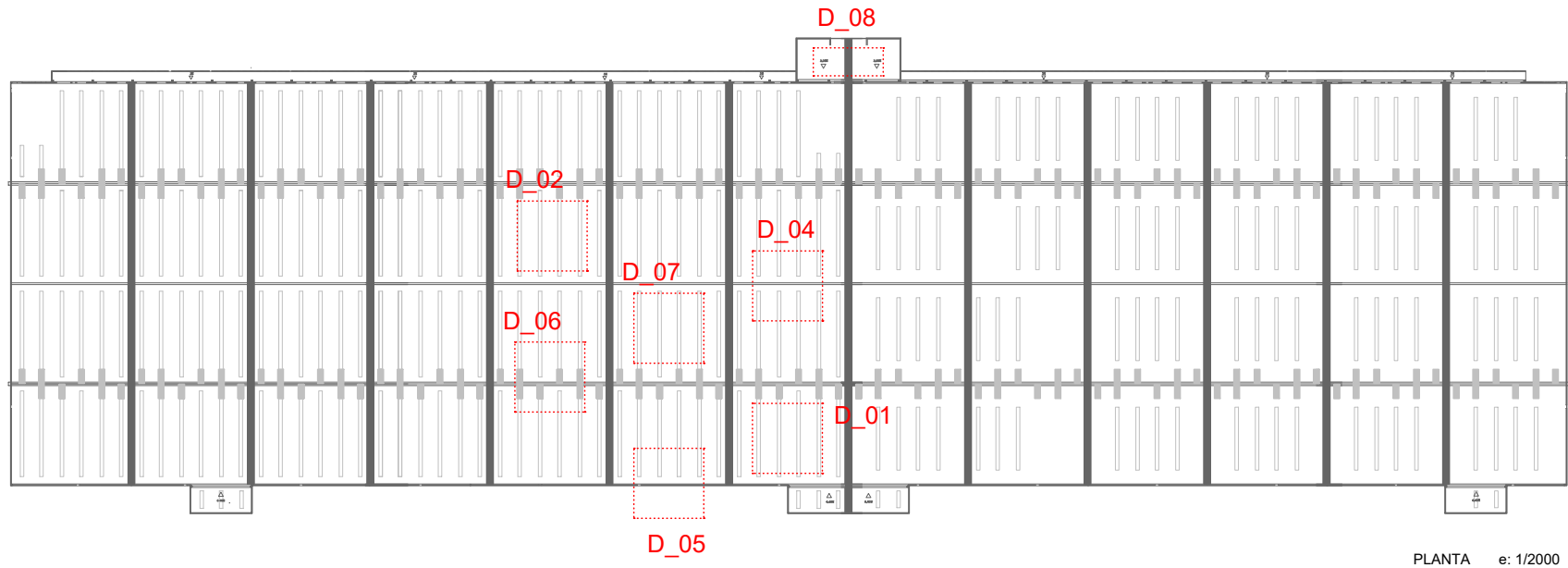
Tipologies de cobertes

- COBERTA SANDWICH
- COBERTA XAPA SIMPLE
- COBERTA DECK

Elements coberta

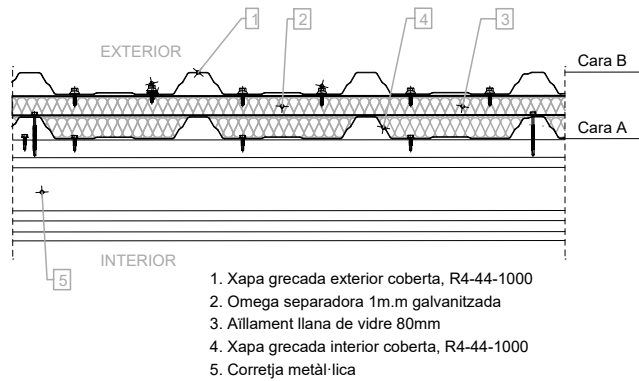
- Xapa simple
- Panell de llana de roca, sectorització entre naus
- Lluernàri continu de policarbonat
- Exutori
- Pendent coberta 6,40%
- Zona plaques solars existents
- Lluernes de coberta ARCOPLUS 6104 CORB



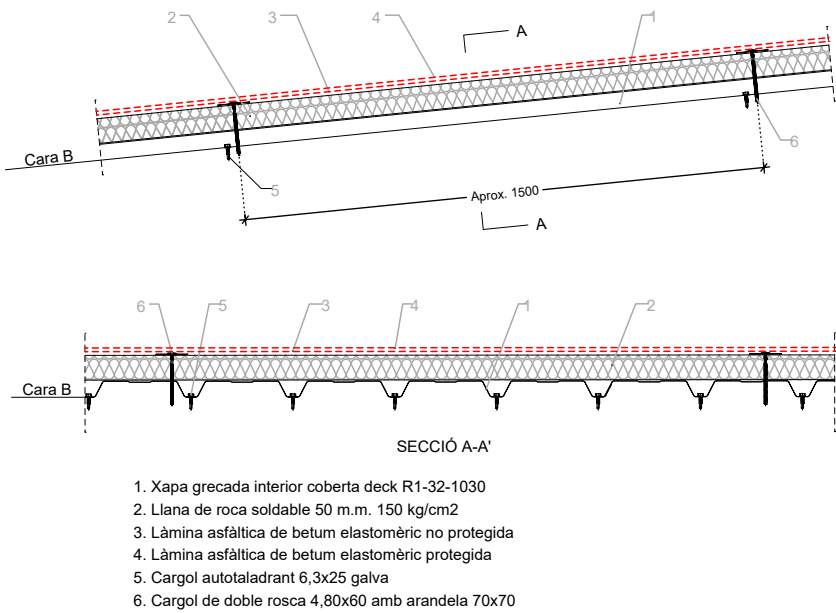


PLANTA e: 1/2000

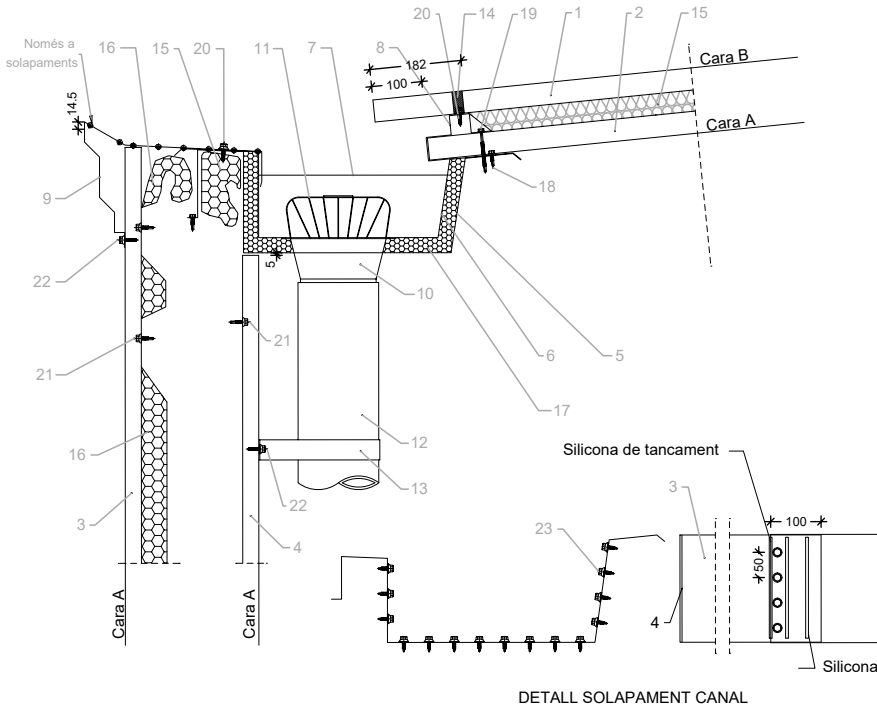
D_01 DETALL COBERTA SANDWICH e: 1/15



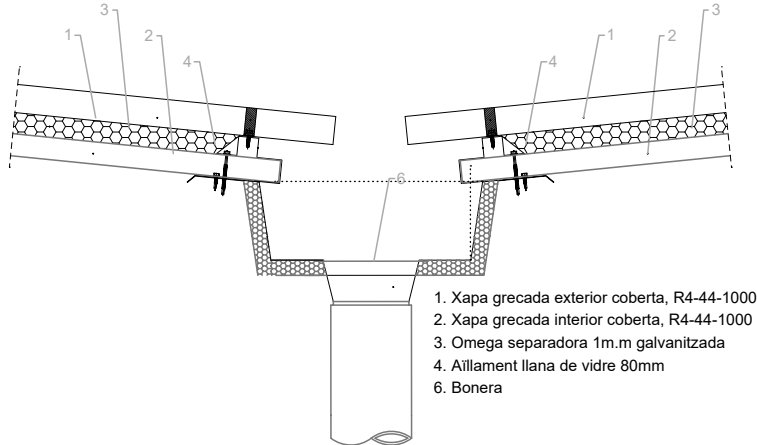
D_08 DETALL COBERTA DECK BICAPA



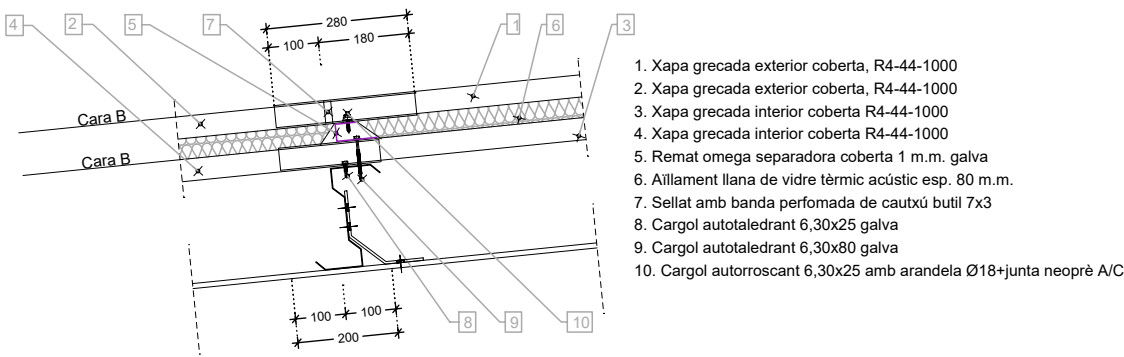
D_05 DETALL CANAL INTERIOR SANDWICH R4-R4/CEV e: 1/15

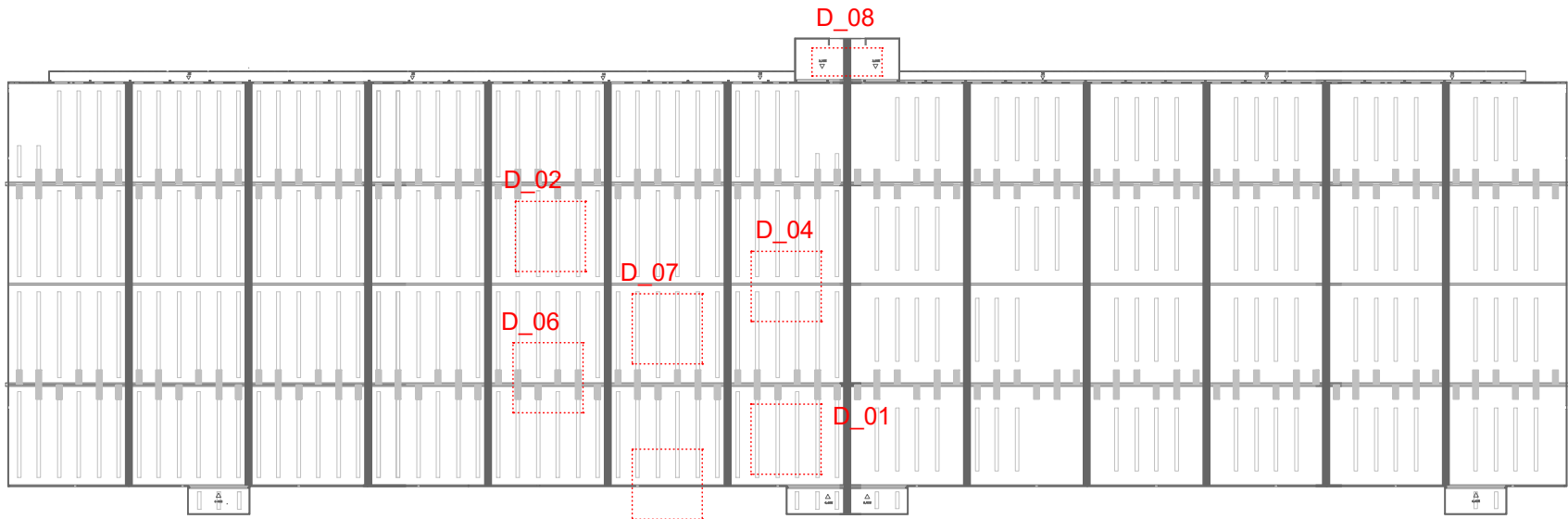


D_04 DETALL CANAL INTERIOR SANDWICH e: 1/15



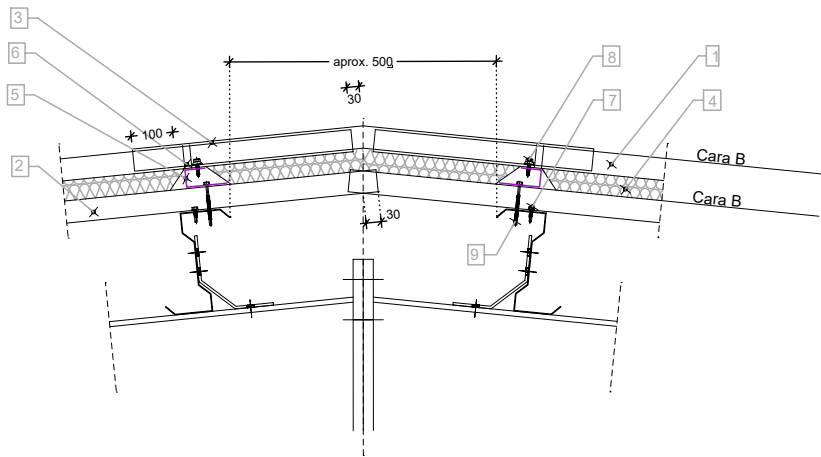
D_02 DETALL SOLAPAMENT COBERTA SANDWICH





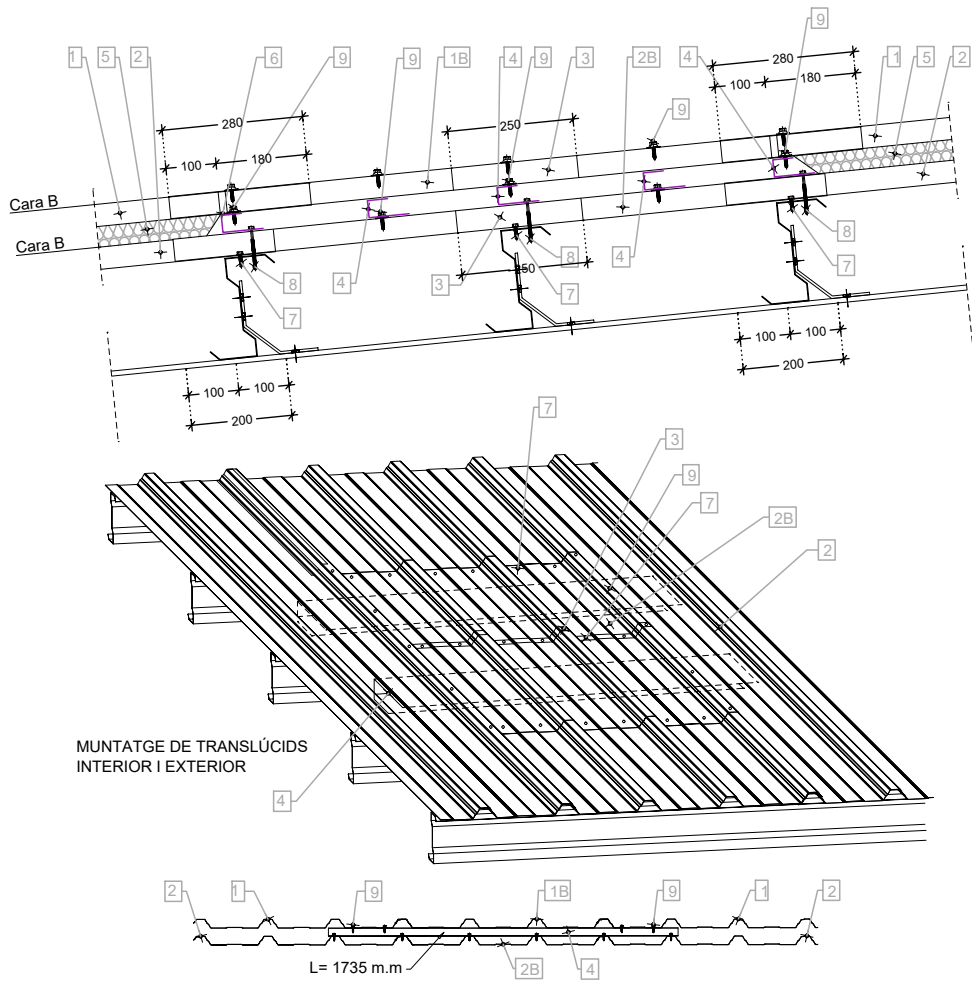
PLANTA e: 1/2000

D_06 DETALL SECTORITZACIÓ PLADUR FOC RF-90
DETALL CARANER CURVOCUM SANDWICH

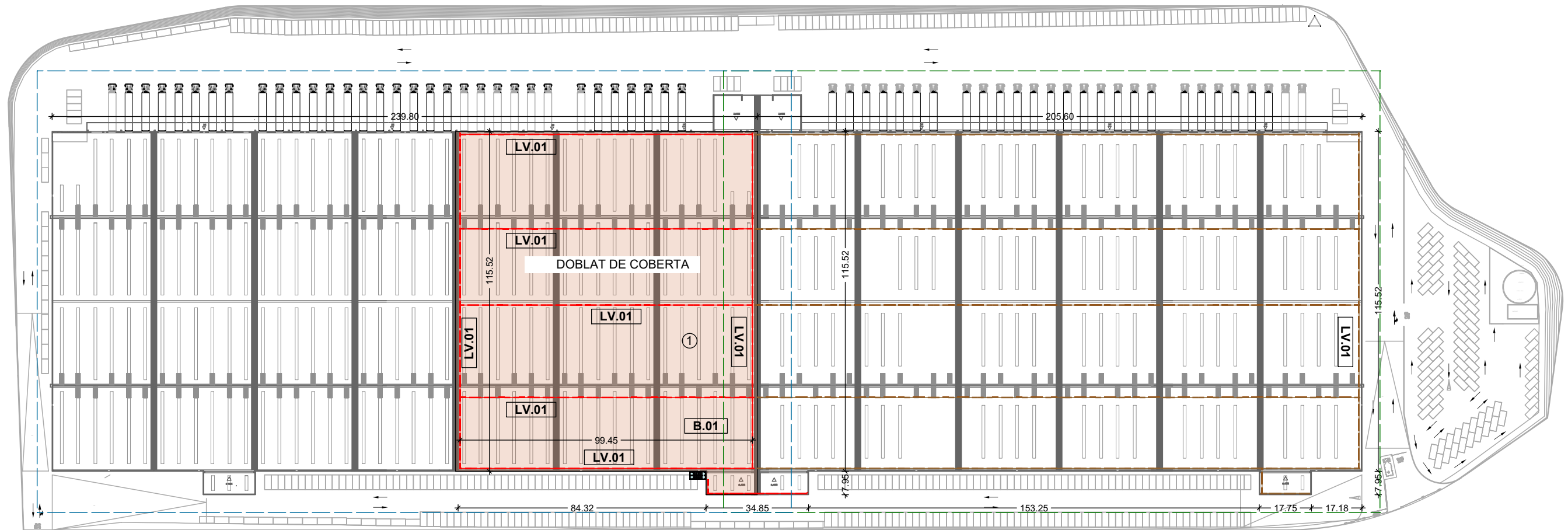


1. Xapa grecada exterior coberta, R4-44-1000
2. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000
3. Remat curvocum R4-44-1000
4. Aïllament llana de vidre tèrmic acústic esp. 80 m.m
5. Remat omega separadora coberta 1 m.m galva
6. Sellat amb banda performada de cautxú butil 7x3
7. Cargol autotaladrant 6,30x25 galva
8. Cargol autorroscant 6,30x25 amb arandela Ø18+ junta neoprè A/C
9. Cargol autotaladrant 6,30x80 galva.

D_07 DETALL TRANSLÚCID SANDWICH ACRÍLIC



1. Xapa grecada exterior coberta, R4-44-1000
- 1B. Placa grecada exterior acrílica reforçada amb fibra de vidre R4-44-1000-1,3 Blanc Opal
2. Xapa grecada interior coberta R4-44-1000
- 2B. Placa grecada interior acrílica reforçada amb fibra de vidre R4-44-1000-1,3
- 2B. Placa grecada interior acrílica reforçada amb fibra Cristall
3. Reforç intermig de policarbonat compacte R4-44-1000-1 L=250 m.m
4. Remat omega separadora coberta 1 m.m galva
5. Aïllament de llana de vidre tèrmic acústic esp. 80 m.m.
6. Sellat amb banda performada de cautxú butil 7x3
7. Cargol autotaladrant dacromet 6,30x25 amb arandela Ø30+junta de neoprè
8. Cargol autotaladrant 6,30x80 galva.
9. Cargol autotaladrant dacromet 6,30x25 amb arandela Ø30+junta de neoprè



ACTUACIONS

1. ACTUACIÓ 1_ COBERTA

1a. Actuació a la coberta de l'edifici LOGIS BAGES.
Aquesta actuació consistirà en la retirada de la xapa grecada superior del panell sandvitx in-situ, retirada dels remats perimetrals, de coronament.
Col·locació de nova xapa metàl·lica simple superior perfil 44 de 0.80mm revest.DIAMANT ÒPTIM (PVC) a dues cares.
Es revisarà l'aïllament existent en cas que es trobes en mal estat, col·locació de manta IBR mineral. Nova col·locació de remats de carener, coronament i perimetral.

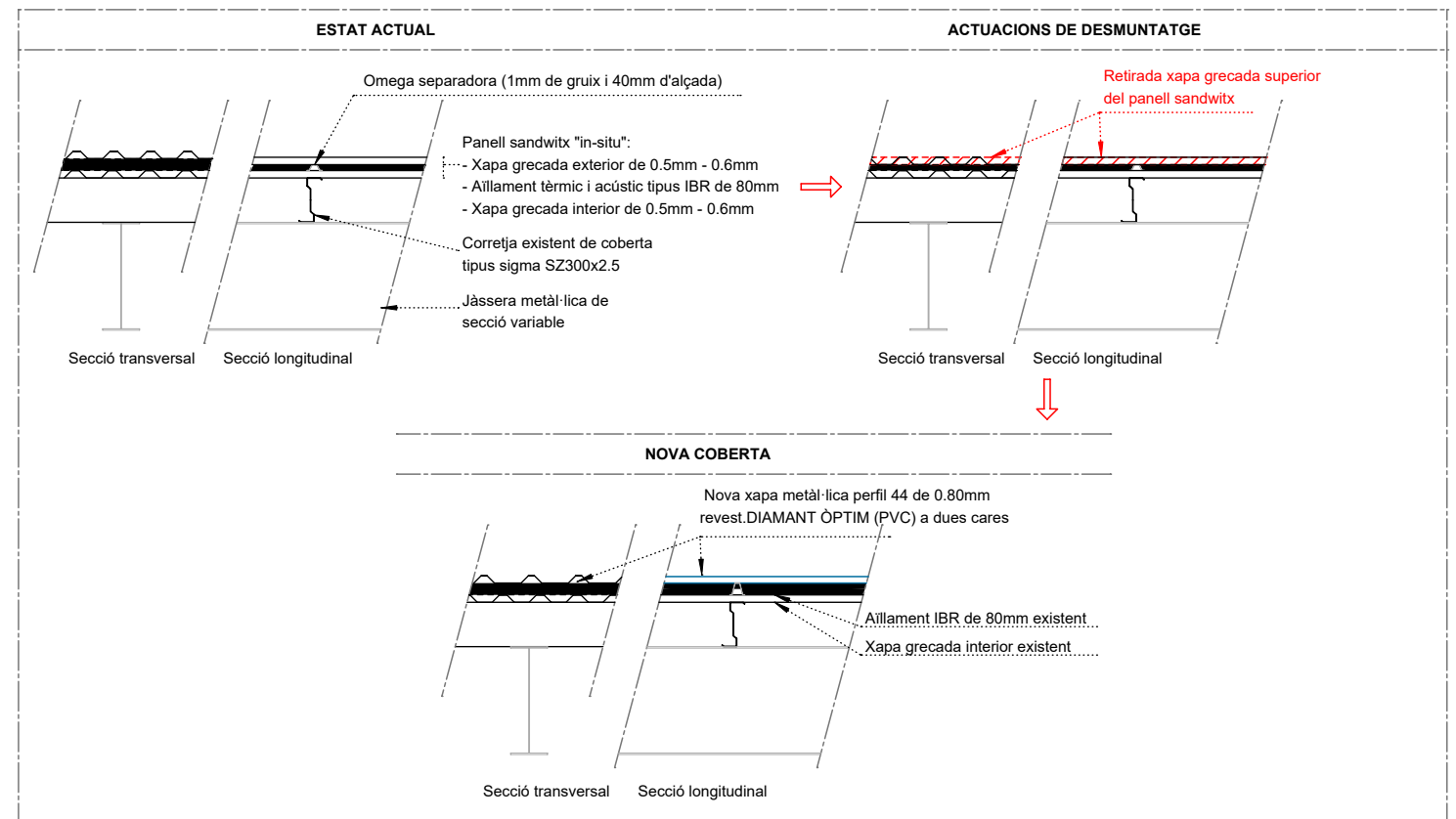
1b. Línia de vida: Retirada de la línia de vida existent i col·locació de la nova.

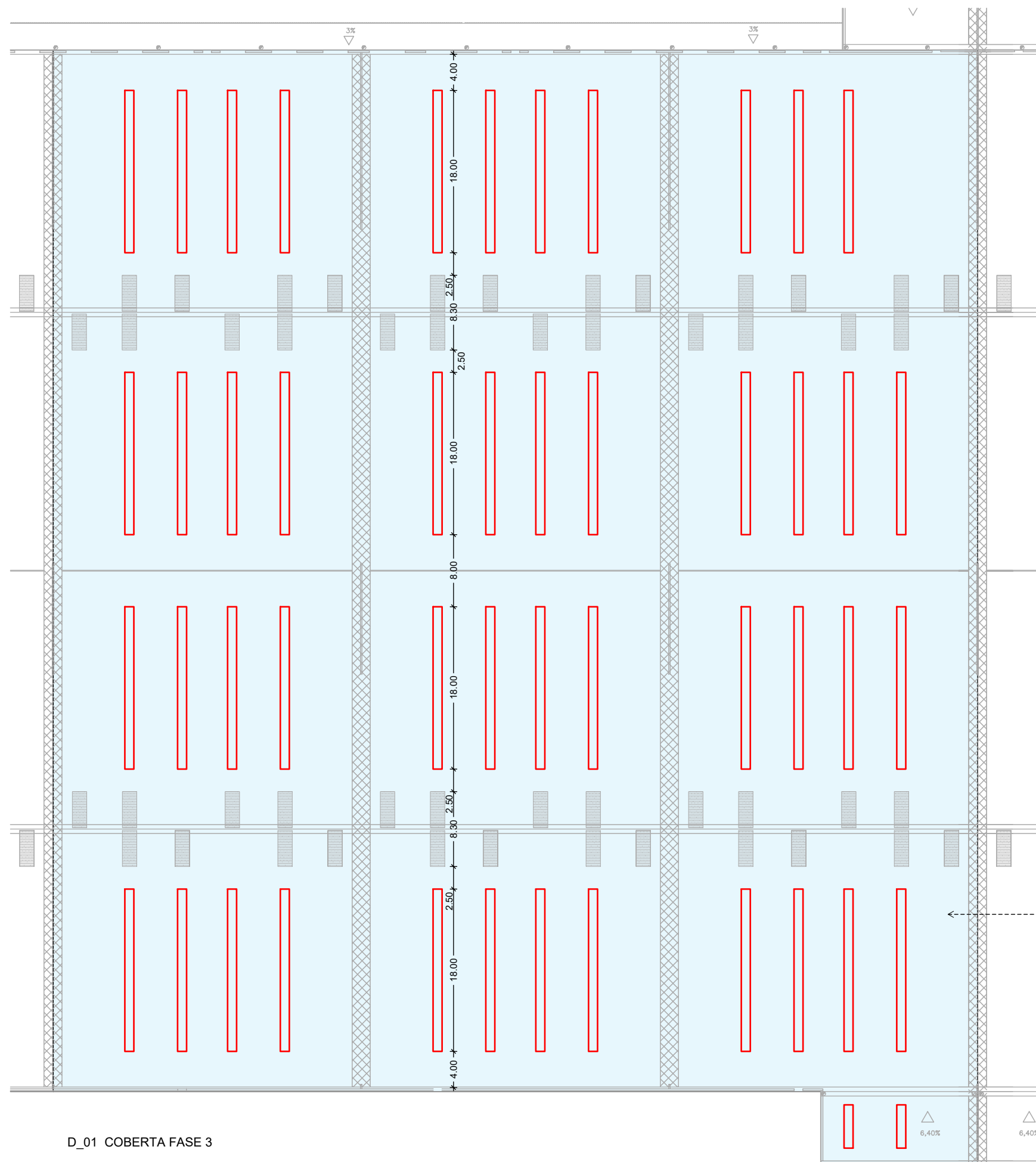
1c. Exutoris: Adaptació dels exutoris a la nova xapa de coberta.

1d. Lluernàris: Substitució dels lluernàris per lluern de policarbonat cel·lular ARCOPLUS 6104 CORB.

DETALLS:

Substitució de xapa superior de panell sandvitx per a nova xapa metàl·lica simple

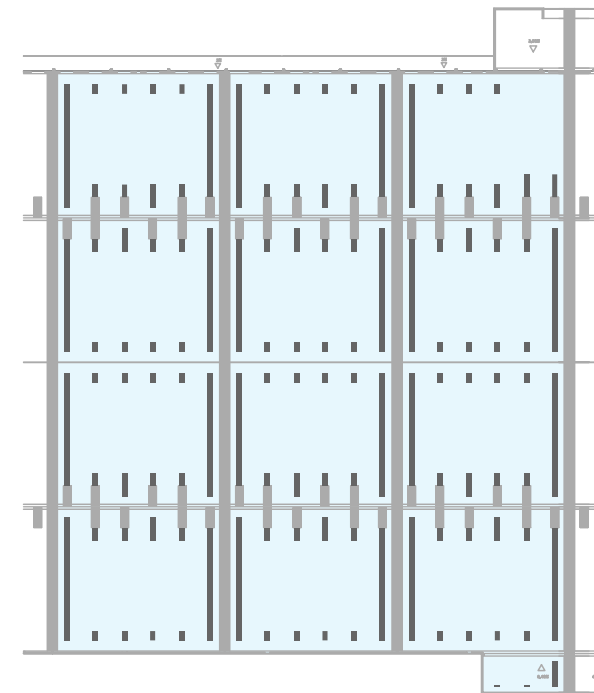




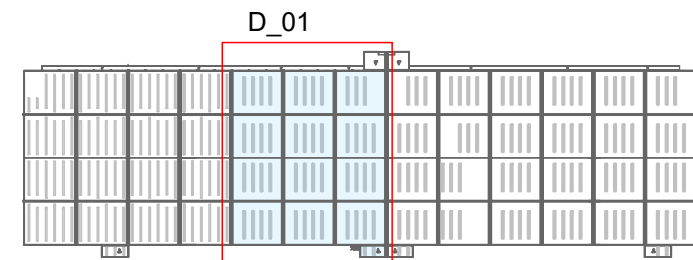
D_01 COBERTA FASE 3

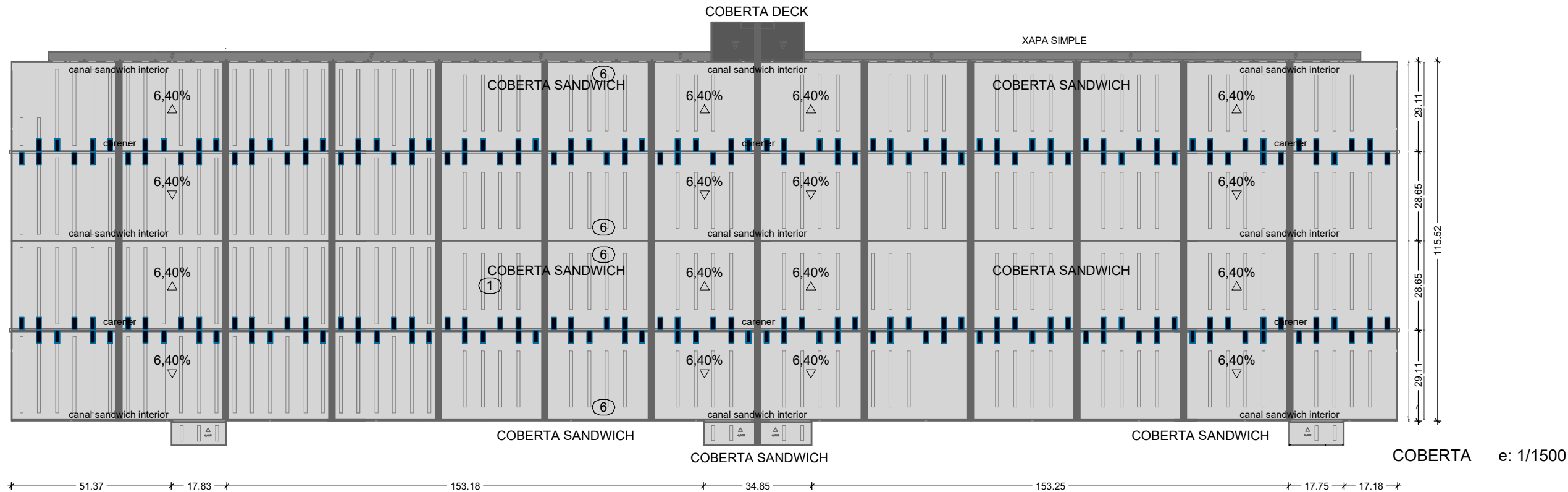
LLEGGENDA COBERTES

- COBERTA SANDWICH - FASE 3
- Elements coberta
 - Lluernes de coberta ARCOPLUS 6104 CORB (nova col·locació)
 - Panell de llana de roca, sectorització entre naus - EXISTENT
 - Exutori
 - Pendent coberta 6,40%
 - Zones amb lluernaris existents a retirar i col·locar coberta en el seu lloc. (int-ext.)
 - Xapa metàl·lica grecada interior R4-44-1000 de 0.80mm
 - Omega separadora i aïllament tipus manta IBR amb llana mineral de 80mm.
 - Xapa metàl·lica amb perfil nervat 44 amb revestiment DIAMANT ÒPTIM per les dues cares de 0.80mm



COBERTA SANDWICH
Xapa grecada perfil 44mm de 0.80mm (superior)
amb revestiment DIAMANT ÒPTIM per les dues cares
Omega separadora 1mm galvanitzada
Aïllament amb llana de vidre 80mm
Xapa grecada interior



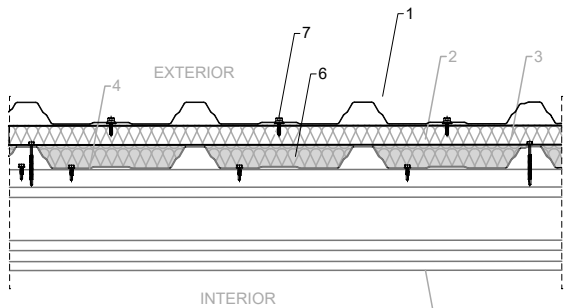


CARACTERÍSTIQUES I DADES RELATIVES A LES COBERTES

Coberta tipus sandwich

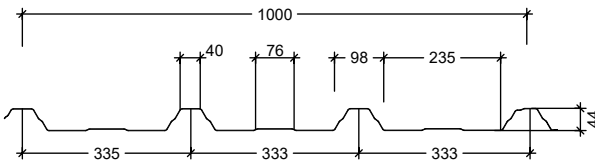
Coberta composta per:

- Xapa metàl·lica d'acer autoportant amb perfil 44, galvanitzada., amb revestiment DIAMANT ÒPTIM de 0,80mm de gruix.
- Omega separadora i aïllament de llana de vidre de 80mm. EXISTENT
- Xapa metàl·lica grecada interior R4-44-1000. EXISTENT



1. Xapa grecada exterior coberta, 44mm e: 0.8mm amb revestiment DIAMANT ÒPTIM per les dues cares
2. Omega separadora 1m.m galvanitzada EXISTENT
3. Aïllament IBR llana mineral 80mm EXISTENT
4. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000 EXISTENT
5. Corretja metàl·lica SZ 300x25 EXISTENT
6. Junta estanca
7. Cargol autorroscant 6,3x25 amb arandela Ø8+junta neoprè A/C

1. XAPA METÀL·LICA



Xapa metàl·lica d'acer autoportant per a coberta sandwich.
Perfil 44 e: 0,80mm d'espessor amb revestiment
DIAMANT ÒPTIM (PVC) a les dues cares

Revestiment DIAMANT ÒPTIM, ja que ens trobem en un ambient corrosiu i agressiu i aquest revestiment ens protegirà la xapa de les condicions adverses degut a la seves bones prestacions.

6. JUNTA ESTANCA

Junta estanca grecada de material elàstic i flexible (polietilè) per tancar el pas de l'aigua, l'aire i la brutícia en els encontres entre perfils i remats. Adequada a la xapa existent i a la nova, amb la forma de les greques.

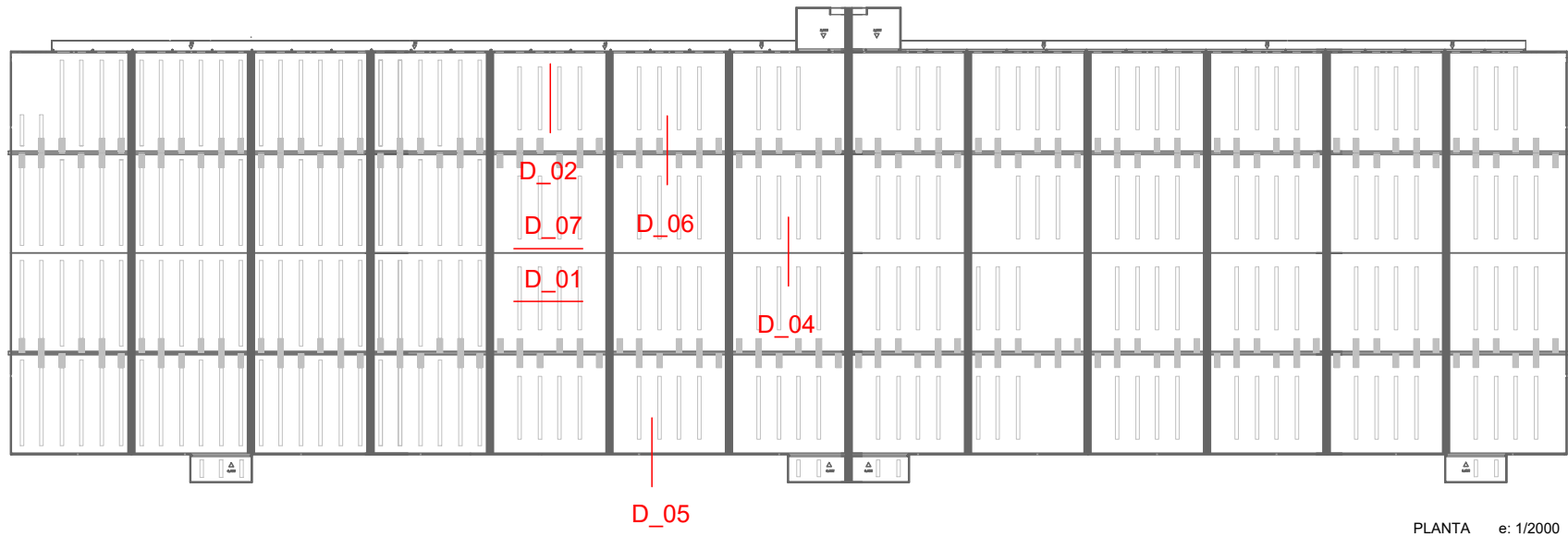
LLEENDA COBERTES

Tipologies de cobertes

- COBERTA SANDWICH
- COBERTA XAPA SIMPLE
- COBERTA DECK

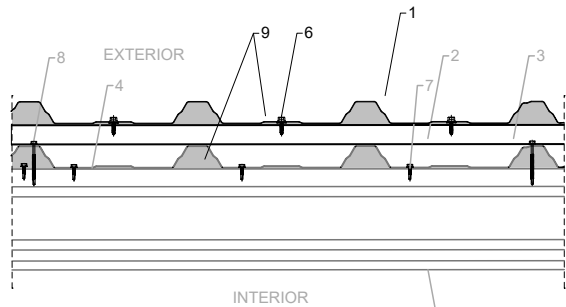
Elements coberta

- Lluernà de policarbonat (nova col·locació)
- Panell de llana de roca, sectorització entre naus
- Lluernes de coberta ARCOPLUS 6104 CORB
- Exutori
- Pendent coberta 6,40%



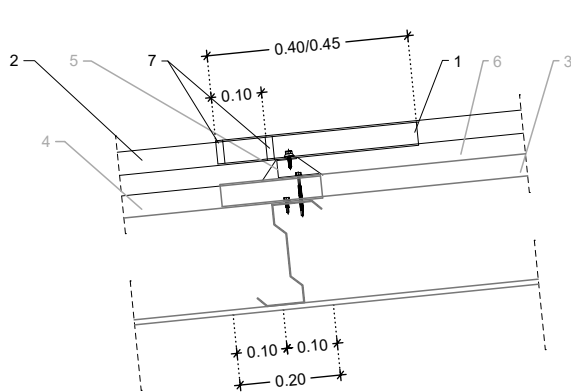
PLANTA e: 1/2000

D_07 DETALL COBERTA SANDWICH (ZONA CANAL) e: 1/15



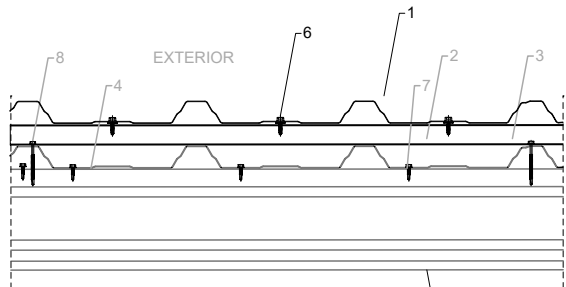
1. Xapa grecada exterior coberta, 44mm e: 0.8mm
2. Omega separadora 1m.m galvanitzada EXISTENT
3. Aïllament amb manta IBR de llana mineral 80mm EXISTENT
4. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000 EXISTENT
5. Corretja metàl·lica EXISTENT
6. Fixació metàl·lica xapa coberta (1 cargol a cada greca i sobre cada corretja)
Cargol autorroscant 6,3x25 amb arandela Ø18+junta neoprè A/C
7. Cargol autotaladrat 6,30x25 galvanitzat. EXISTENT
8. Cargol autotaladrat 6,30x80 galvanitzat. EXISTENT
9. Junta estanca de material elàstic i flexible entre greques (zona canals)

D_02 DETALL SOLAPAMENT COBERTA SANDWICH e: 1/15



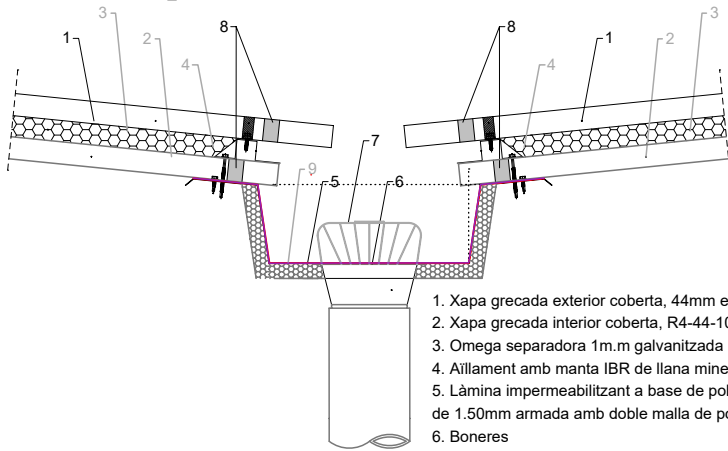
1. Xapa grecada exterior coberta, 44mm e: 0.8mm
2. Xapa grecada exterior coberta, 44mm e: 0.8mm
3. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000 EXISTENT
4. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000 EXISTENT
5. Remat omega separadora coberta 1mm galvanitzada EXISTENT
6. Aïllament amb manta IBR de llana mineral 80mm EXISTENT
7. Sellat amb silicona

D_01 DETALL FIXACIONS XAPA COBERTA e: 1/15



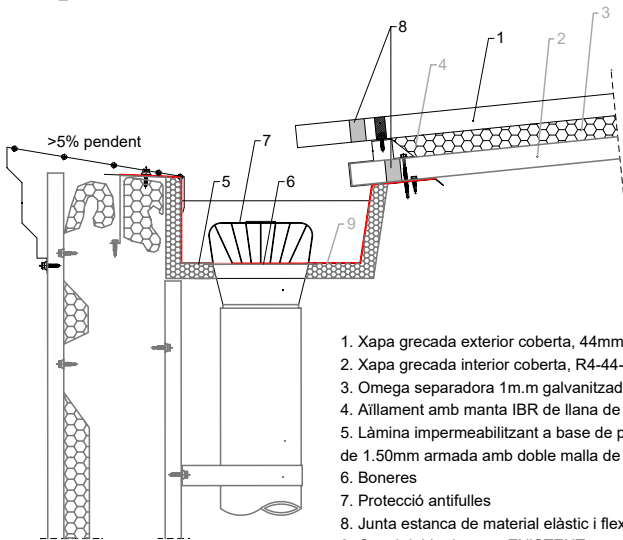
1. Xapa grecada exterior coberta, 44mm e: 0.8mm
2. Omega separadora 1m.m galvanitzada EXISTENT
3. Aïllament llana de vidre 80mm EXISTENT
4. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000 EXISTENT
5. Corretja metàl·lica EXISTENT
6. Fixació metàl·lica xapa coberta (1 cargol a cada greca i sobre cada corretja)
Cargol autorroscant 6,3x25 amb arandela Ø18+junta neoprè A/C
7. Cargol autotaladrat 6,30x25 galvanitzat. EXISTENT
8. Cargol autotaladrat 6,30x80 galvanitzat. EXISTENT

D_04 DETALL CANAL INTERIOR SANDWICH e: 1/15



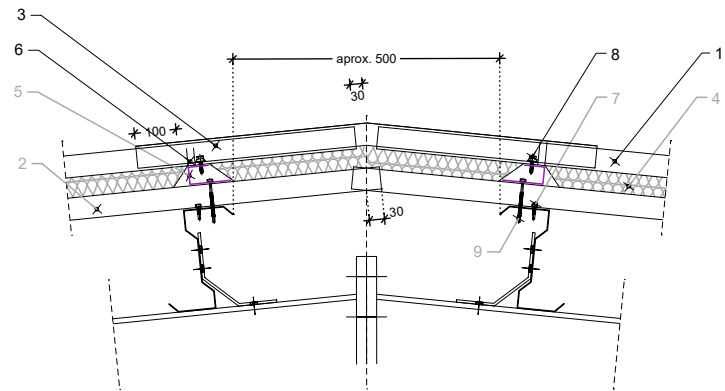
1. Xapa grecada exterior coberta, 44mm e: 0.8mm
2. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000 EXISTENT
3. Omega separadora 1m.m galvanitzada EXISTENT
4. Aïllament amb manta IBR de llana mineral 80mm EXISTENT
5. Làmina impermeabilitzant a base de poliolefines flexibles (TPO) de 1.50mm armada amb doble malla de polièster, adherida.
6. Boneres
7. Protecció antifulles
8. Junta estanca de material elàstic i flexible entre greques (zona canals)
9. Canal doble de xapa EXISTENT

D_05 DETALL CANAL INTERIOR SANDWICH e: 1/15

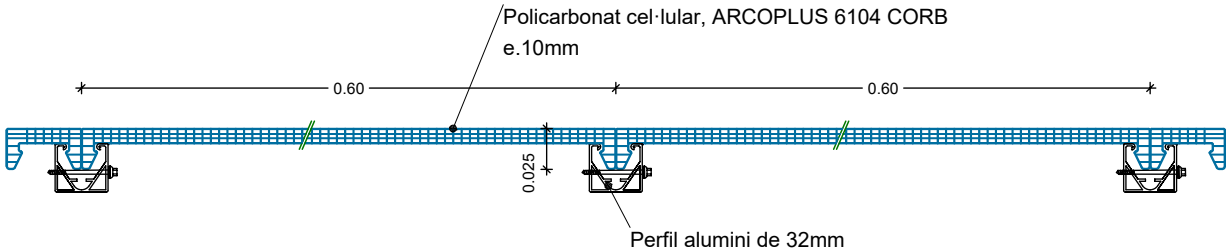


1. Xapa grecada exterior coberta, 44mm e: 0.8mm
2. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000 EXISTENT
3. Omega separadora 1m.m galvanitzada EXISTENT
4. Aïllament amb manta IBR de llana de mineral 80mm EXISTENT
5. Làmina impermeabilitzant a base de poliolefines flexibles (TPO) de 1.50mm armada amb doble malla de polièster, adherida.
6. Boneres
7. Protecció antifulles
8. Junta estanca de material elàstic i flexible entre greques (zona canals)
9. Canal doble de xapa EXISTENT

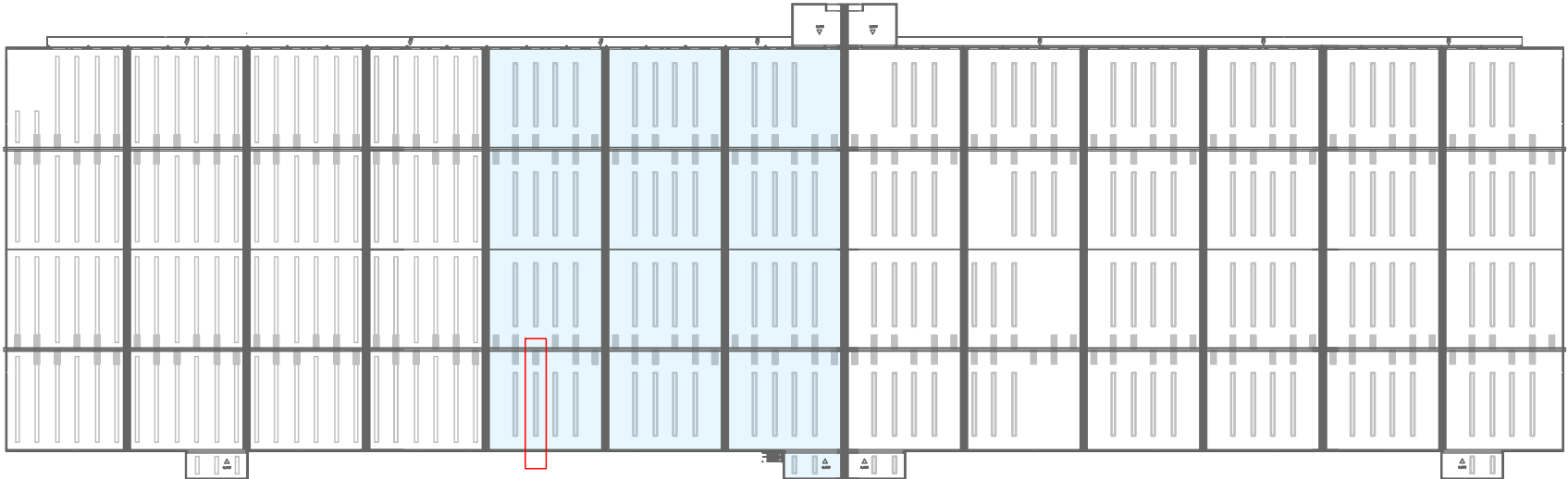
D_06 DETALL CARENER



1. Xapa grecada exterior coberta, perfil 44
2. Xapa grecada interior coberta, R4-44-1000
3. Remat curvum R4-44-1000
4. Aïllament llana de vidre tèrmic acústic esp. 80 m.m
5. Remat omega separadora coberta 1 m.m galva
6. Sellat amb banda performada de cautxú butil 7x3
7. Cargol autotaladrat 6,30x25 galva
8. Cargol autorroscant 6,30x25 amb arandela Ø18+ junta neoprè A/C
9. Cargol autotaladrat 6,30x80 galva.

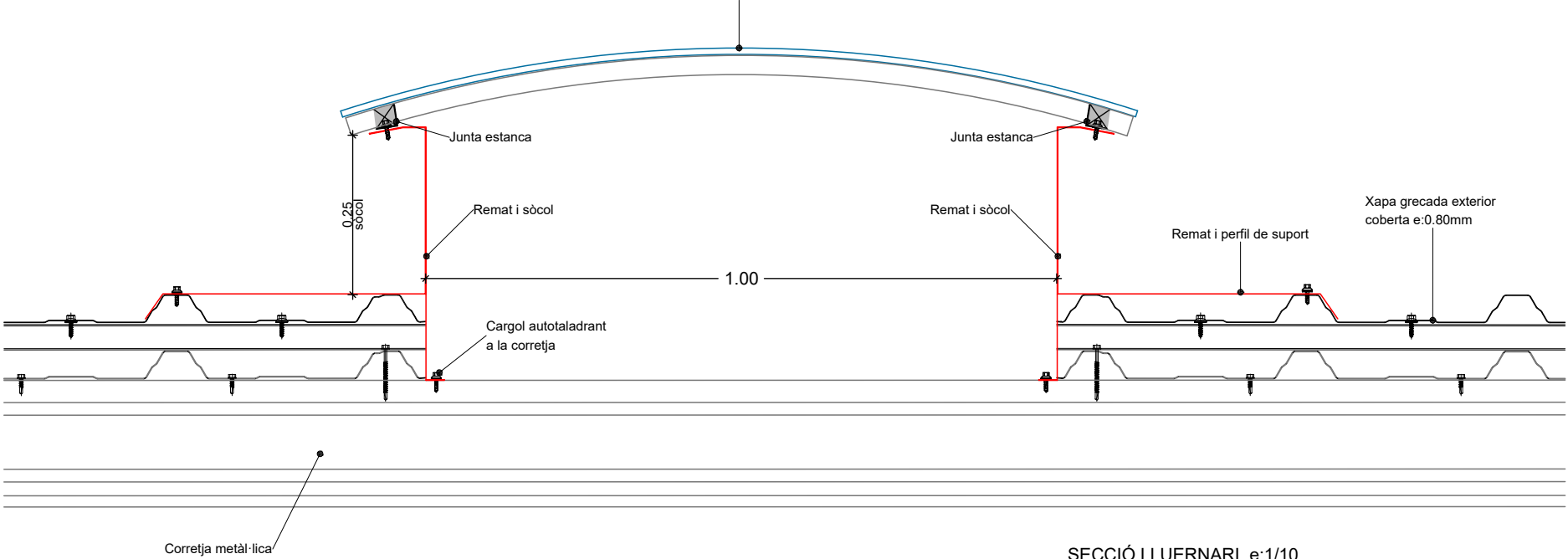


DETALL LLUERNARI e:1/5



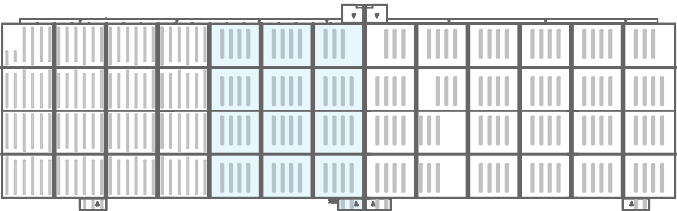
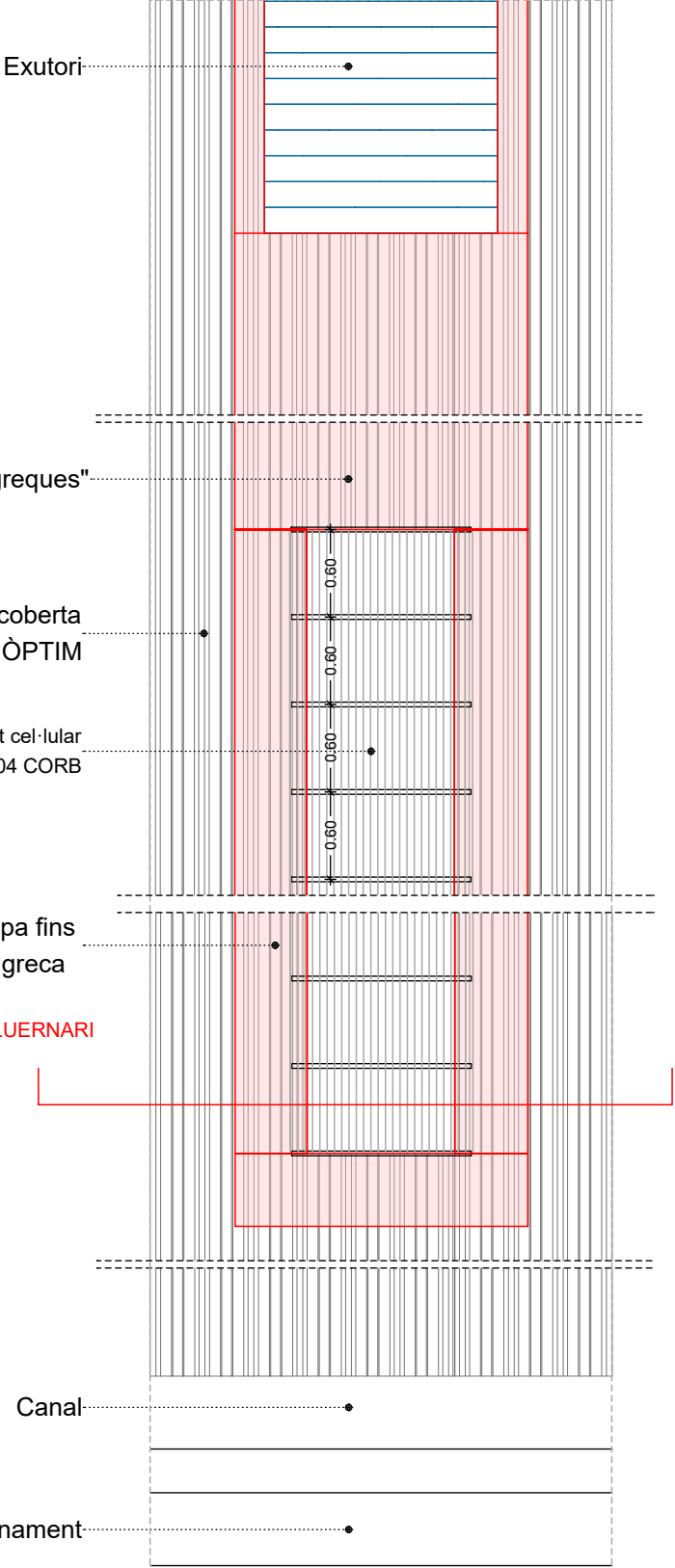
D_01 DETALLS COBERTA
XAPA-LLUERNARI (UNA VESSANT)

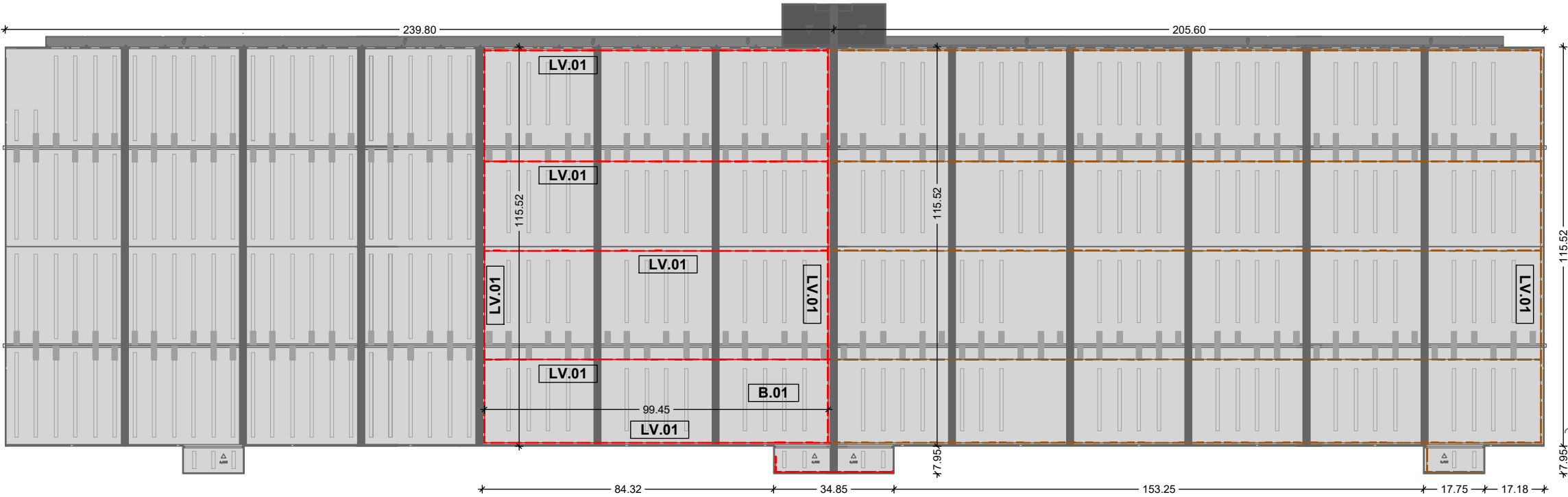
Lluerna de coberta conformades per sistema ARCOPLUS 6104 CORB radi 2.000, sistema modular de policarbonat cel·lular amb protecció UV a les dues cares, de quatre parets, tres cel·les i de 10mm d'espessor. Bs1d0



SECCIÓ LLUERNARI e:1/10

D_01 DETALLS COBERTA
XAPA-LLUERNARI (UNA VESSANT)
e: 1/50





LV.01	■ ■ ■ ■ ■
LÍNIA DE VIDA	
FIXACIÓ AMB PLACA A XAPA DE COBERTA	
Compliment EN ISO 14122-4:2004	



Exemple - Detall anclatge coberta - Línia de vida

ELEMENTS DE PROTECCIÓ

Protecció davant el risc de caigudes a diferent altura en zona d'ús per manteniment

LV.01 Línia de vida

Línia de vida permanent segons norma EN795-clase C per al ús simultani de 3 usuaris, format per suports PR-50 inox. fixats a la xapa base, anclatges d'extrems e intermedis d'alumini, regulador d'energia inoxidable X60 i cable d'acer inoxidable 316 de diàmetre 8mm 7x19+0. Segellat i impermeabilització dels suports.

UBICACIÓ: Veure plànols

* L'empresa instal·ladora de les línies de vida estarà homologada pel fabricant subministrador del material i al mateix temps emetrà un certificat de la pròpia instal·lació.

- ■ ■ ■ ■
- Línia de vida existent
- ■ ■ ■ ■
- Línia de vida nova col·locació