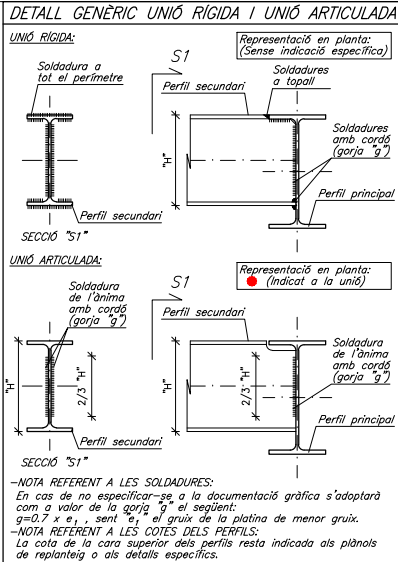


ALÇAT FAÇANA INSTAL·LACIONS PATI 2

E: 1/100



MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECUBRIMENT NOMINAL (1)/(3)			RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEGURETAT
			sup.	int.	lat.			
FORMIGÓ	PILARS PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	—	—	45	R-120	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.50$
	SOSTRE PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	25	30	30	REI-120		
	PILARS PLANTES TIPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	—	—	40	R-90		
	SOSTRE PLANTA TPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	25	30	30	R-90		
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	—	—	—	—	NORMAL	$\gamma_s=1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	—	—	—	—		
ACER LAMINAT	PILARS I BIGUES	S 275 JR	—	—	—	R-0	NORMAL	$\gamma_s=1.05$
ACER ACTIU	POSTTENSAT	Y-1860-S7	—	—	—	R-0	NORMAL	$\gamma_s=1.15$

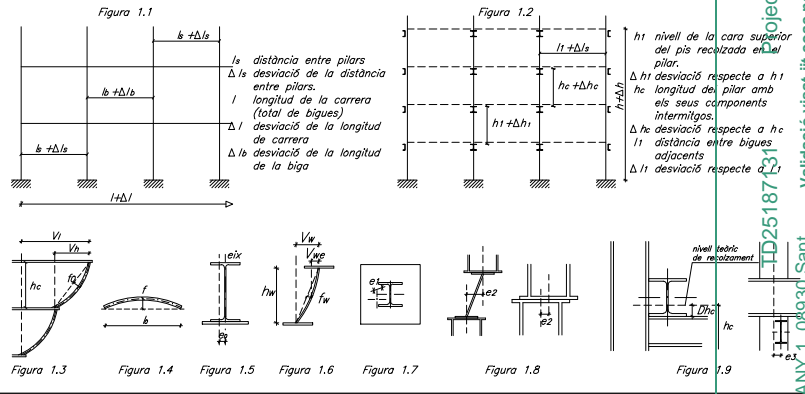
(1) S'entén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estres) i la superfície del formigó.
(2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional. (En el cas d'estructura metàl·lica no es contempla cap aportació al material en brut)
(3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter.
En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.

NORMATIVA APLICABLES:

Formigó i acer corrugat: CÒDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 2 (Anejo España); Acer laminat: CÒDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 3; Altres materials: CÒDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 5.

TOLERÀNCIES EN L'EXECUCIÓ DE L'ESTRUCTURA METÀL·LICA			
DESCRIPCIÓ	SÍMBOL	FIGURA	TOLERÀNCIA
Dimensions totals del conjunt de l'edifici:	Δl	1.1	$\pm 20\text{mm}$ per a $L \leq 30\text{m}$
	Δh	1.2	$\pm (20+0.25(L-30))\text{mm}$ per a $L > 30\text{m}$
Nivell superior del pla del pis:	V_h	1.3	$0.0035 h$
Desviació en l'inclinació dels pilars:	V_i	1.3	$0.0035 (\sum h_i) / (n+2)$
a) entre sostres	f_0	1.3	$0.015 h$
b) màxima desviació de la directriu	f	1.4	$0.0015 l_b$ $6 \leq 40\text{ mm}$
Fletxa lateral d'una biga (lím. l _b):	e_0	1.5	5 mm
Excentricitat no intencionada del recolzament d'una biga:	Δl_b	1.1	$\pm 15\text{ mm}$
Distància entre pilars adjacents de qualsevol secció:	Δl_k	1.2	$\pm 20\text{ mm}$
Partes unides a una biga o a un pilar:	e_1	1.7	5 mm en qualsevol direcció
Base d'un pilar en relació a l'eix vertical que passa pel cap del pilar inferior:	e_2	1.8	5 mm en qualsevol direcció
Cobrejunts adjacents d'una biga:	e_1	—	5 mm en qualsevol direcció
Nivell de les superfícies de recolzament de les bigues:	Δh_c	1.9	+ 0mm δ -10 mm
Posició de les superfícies de recolzament als pilars:	e_3	1.9	$\pm 5\text{ mm}$
Manca de planietat de plaques en el cas de superfícies de contacte:	—	—	1 mm sobre un longitud de 300mm
Fletxa de pilars o bigues:	f	1.3 - 1.4	$0.001 h$ i o $0.001 l_b$
Longitud de components prefabricats a interposar entre altres components:	$\Delta l_b, \Delta l_k$	1.1 - 1.2	+0 mm -5 mm
Bigues i pilars soldats:	f_{ex}	1.6	$h_w/150$
a) fletxa local de l'ànima entre les ales superior i inferior:	V_{ex}		$h_w/75$
b) inclinació de l'ànima entre ales:	V_{ex}		$b/40$
c) excentricitat de l'ànima amb relació al centre d'una de les ales:	V_{ex}		—

on h_w = alçada de l'ànima
 b = ample de la biga
— El valor de f_{ex} refereix a la deformació total de l'ànima.
— Les deformacions locals no poden de sobrepassar $f_{\text{ex}} \pm 16\text{mm}$ en 1000mm de longitud.

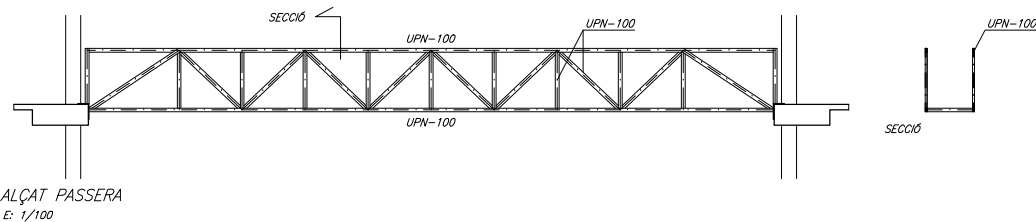


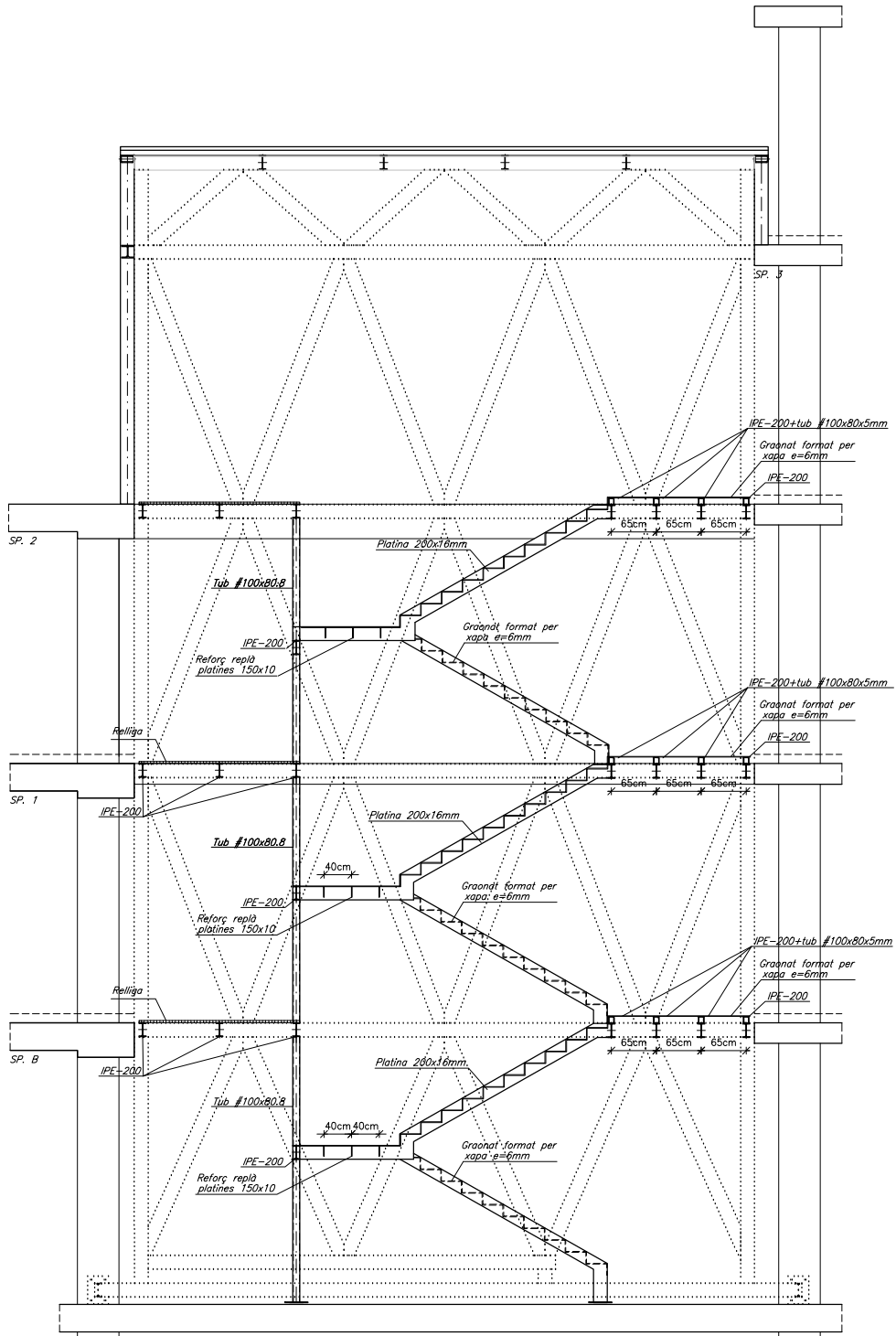
CRITERIS D'ACOTACIÓ

Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura.

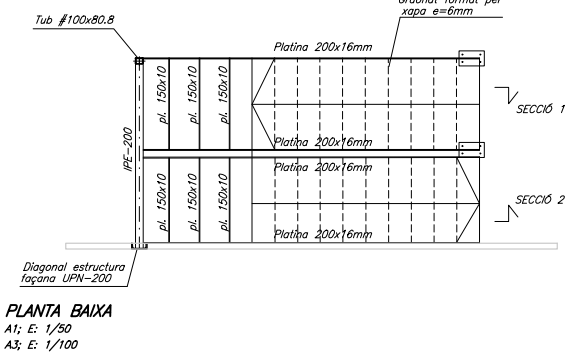
Les cotes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes sí que seran invariables.

Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la direcció d'Execució d'Obra.

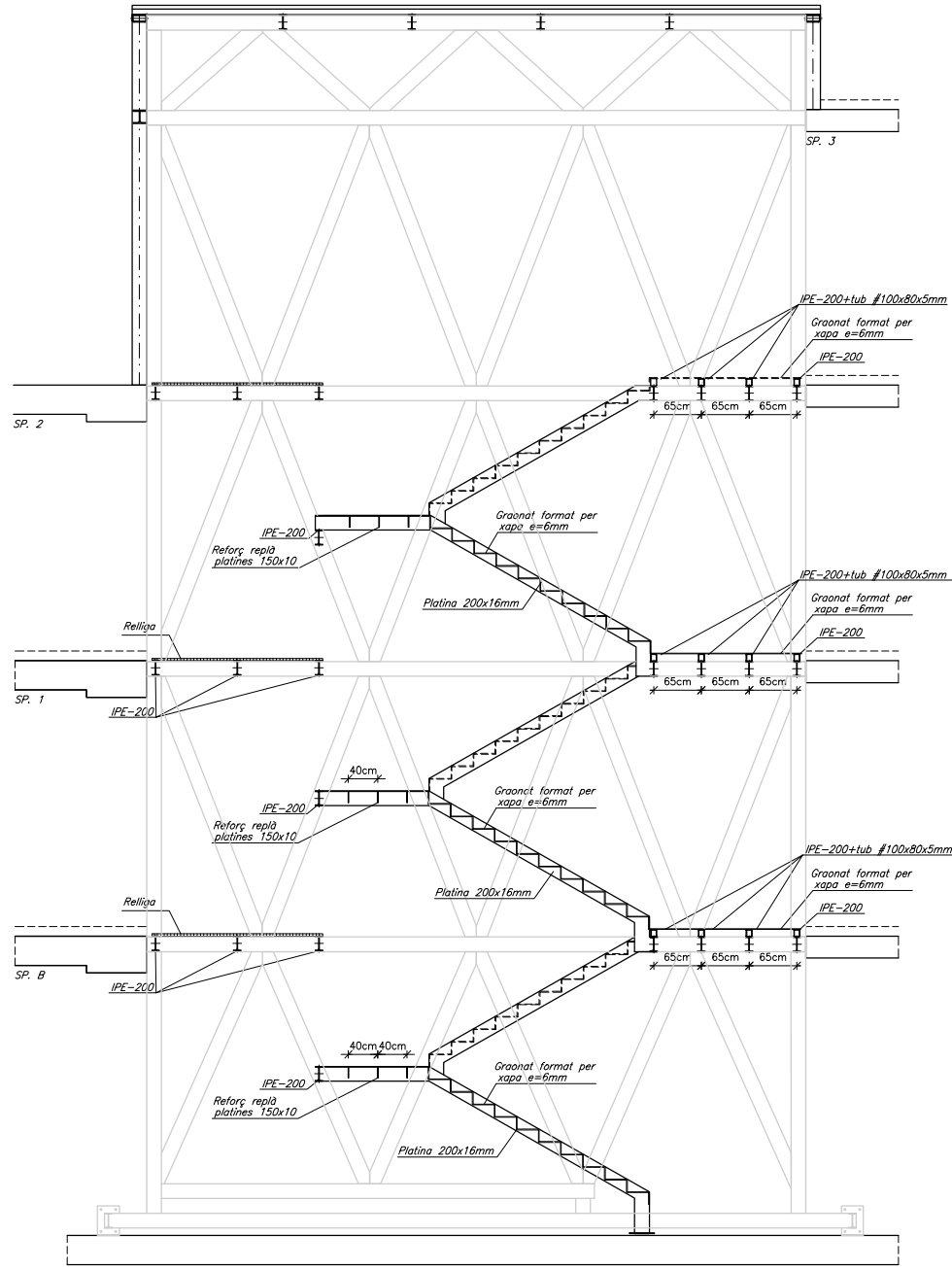




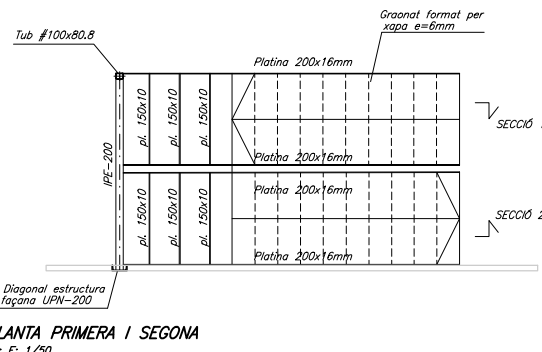
SECCIÓ 2
A1: E: 1/50
A3: E: 1/100



PLANTA BAIXA
A1: E: 1/50
A3: E: 1/100



SECCIÓ 1
A1: E: 1/50
A3: E: 1/100



PLANTA PRIMERA I SEGONA
A1: E: 1/50
A3: E: 1/100

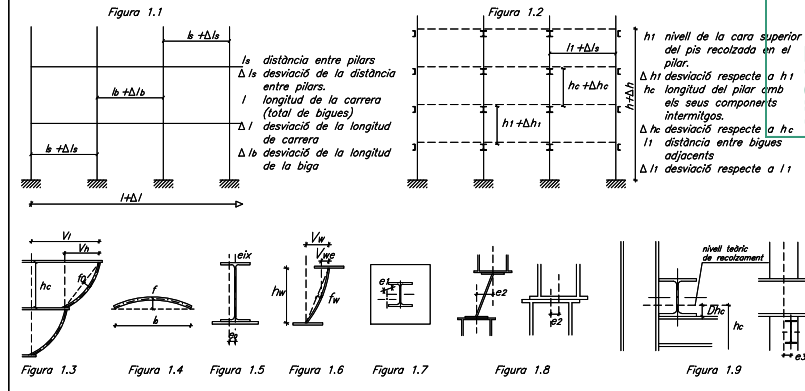
CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECOBRIMENT NOMINAL (1)/(3)			RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEURETAT
			sup.	inf.	lat.			
FORMIGÓ	PILARS PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	-	-	45	R-120	ESTADÍSTIC	$\gamma_c = 1.5$
	SOSTRE PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	25	30	30	REI-120		
	PILARS PLANTES TIPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	-	-	40	R-90		
	SOSTRE PLANTA TIPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	25	30	30	R-90		
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	-	-	-	-	NORMAL	$\gamma_s = 1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	-	-	-	-		
ACER LAMINAT	PILARS I BIGUES	S 275 JR	-	-	-	R-0	NORMAL	$\gamma_s = 1.25$
ACER ACTIU	POSTENSAT	Y-1860-S7	-	-	-	R-0	NORMAL	$\gamma_s = 1.15$

(1) S'entén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estreses) i la superfície del formigó.
(2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional. (En el cas d'estructura metàl·lica no es contempla cap aportació al material en brut).
(3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter.
En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.
NORMATIVA APLICABLES: Formigó i acer corrugat: CÒDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 2 (Anejo España); Acer laminat: CÒDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 3; Altres materials: CTE-D8

TOLERÀNCIES EN L'EXECUCIÓ DE L'ESTRUCTURA METÀL·LICA

DESCRIPCIÓ	SÍMBOL	FIGURA	TOLERÀNCIA
Dimensions totals del conjunt de l'edifici:	Δl	1.1	$\pm 20 \text{ mm}$ per a $L \leq 30 \text{ m}$
	Δh	1.2	$\pm (20 + 0.25(L - 30)) \text{ mm}$ per a $30 < L \leq 120 \text{ m}$
Nivell superior del pla del pis:			
Desviació en l'inclinació dels pilars:	V_h	1.3	$0.0035 h$
a) entre sostres	V_i	1.3	$0.0035 (\sum h_i) / (n+2)$
b) màxima desviació de la directriu	f_0	1.3	$0.015 h$
Fletxa del pilar entre forjats consecutius:	f	1.4	$0.0015 l_b \leq 40 \text{ mm}$
Fletxa lateral d'una biga (llum l_b):	e_0	1.5	5 mm
Excentricitat no intencionada del recolzament d'una biga:	Δl_b	1.1	$\pm 15 \text{ mm}$
Distància entre pilars adjacents de qualsevol secció:	Δl	1.2	$\pm 20 \text{ mm}$
Distància entre bigues adjacents de qualsevol secció:	e_1	1.7	5 mm en qualsevol direcció
Partes unides a una biga o a un pilar:	e_2	1.8	5 mm en qualsevol direcció
Base d'un pilar en relació a l'eix vertical que passa pel cap del pilar inferior:	e_1	-	5 mm en qualsevol direcció
Cobrejunts adjacents d'una biga:	Δh_c	1.9	$+ 0 \text{ mm}$ $- 10 \text{ mm}$
Nivell de les superfícies de recolzament de les bigues:	e_3	1.9	$\pm 5 \text{ mm}$
Posició de les superfícies de recolzament als pilars:			
Manca de planietat de plaques en el cas de superfícies de contacte:	-	-	1 mm sobre un longitud de 300 mm
Fletxa de pilars o bigues:	f	1.3 - 1.4	$0.001 h$ o $0.001 l_b$
Longitud de components prefabricats a interposar entre altres components:	$\Delta l_b, \Delta l_c$	1.1 - 1.2	$+0 \text{ mm}$ -5 mm
Bigues i pilars soldats:	f_w	1.6	$h_w/150$ $h_w/75$ $b_w/40$
a) fletxa local de l'ànima entre les ales superior i inferior:			on h_w = alçada de l'ànima b) inclinació de l'ànima entre ales:
c) excentricitat de l'ànima amb relació al centre d'una de les ales:			-El valor de f_w es refereix a la deformació total de l'ànima. -Les deformacions locals Δl_b han de sobrepassar $f_w = 6 \text{ mm}$ al 1000 mm de longitud.



CRITERIS DE DESAPUNTAMENT EN FORMIGÓ

No s'acceptarà el desapuntament d'un sostre fins que no hagin passat un mínim de 14 dies després de la data del formigonat, sempre i quan les resistències obtingudes en el trencament de provetes a 7 dies siguin superiors al 70% del valor f_{ck} del projecte.

El sostre inferior no apuntalat rebra com a màxim la càrrega de dues plantes acotolades, i aquest sostre no es podrà començar a desapuntar fins passats un mínim de 7 dies des de la data del formigonat superior.

Per poder formigonar un sostre damunt un altre, l'inferior ha de tenir com a mínim una edat de 7 dies (desde el seu formigonat), independentment que es trobi apuntalat o no.

El càlcul de l'apuntament haurà de realitzar-lo l'empresa adjudicatària i presentar-lo a la Direcció d'Obra per la seva aprovació amb anterioritat a la seva execució.

ESTATS DE CÀRREGUES - ESCALES

ZONA	DESCRIPCIÓ SOSTRES	CONCÀRREGUES(Q)= 1.35			SOBRECÀRREGUES(Q)= 1.50		
		PES PROPÍ	CÀRREGUES PERMANENTS	CÀRREGA D'ENVANS	SOBRECÀRREGA D'US	SOBRECÀRREGA DE NEU	TOTAL
ESCALES	Llosa massissa e=22cm	5.50kN/m²	2.50kN/m²	—	3.00kN/m²	—	11.00kN/m²
	Llosa massissa e=25cm	6.25kN/m²	2.50kN/m²	—	3.00kN/m²	—	11.75kN/m²

NOTA: Els diferents estats de càrregues resten indicats a la planta segons la tipologia del sostre o bé amb una trama específica sobre aquests.

ELEMENTS DE TANCAMENT EN SOSTRES

Tots els elements de tancament no estructurals, façanes i envans, hauran de tenir una folga mínima de 1,5cm amb el sostre superior. L'ataconat fins el forjat s'haurà de fer amb un material deformable que ha de validar la Direcció d'Execució d'Obra.

Es recomana executar els tancaments en ordre descendent, és a dir, de les plantes superiors a les inferiors.

CRITERIS D'ACOTACIÓ

Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura.

Les cotes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes sí que seran invariables.

Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la Direcció d'Execució d'Obra.

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECOBRIMENT NOMINAL (1)/(3)			RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEGURETAT
			sup.	inf.	lat.			
FORMIGÓ	PILARS PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	—	—	45	R-120	ESTADÍSTIC	$\gamma_c=1.5$
	SOSTRE PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	25	30	30	REI-120		
	PILARS PLANTES TIPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	—	—	40	R-90		
	SOSTRE PLANTA TIPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	25	30	30	R-90		
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	—	—	—	—	NORMAL	$\gamma_s=1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	—	—	—	—		
ACER LAMINAT	PILARS I BIGUES	S 275 JR	—	—	—	R-0	NORMAL	$\gamma_s=1.25$
	POSTENSAT	Y-1860-S7	—	—	—	R-0	NORMAL	$\gamma_s=1.15$

(1) S'entén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estreses) i la superfície del formigó.

(2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional. (En el cas d'estructura metàl·lica no es contempla cap aportació al material en brut).

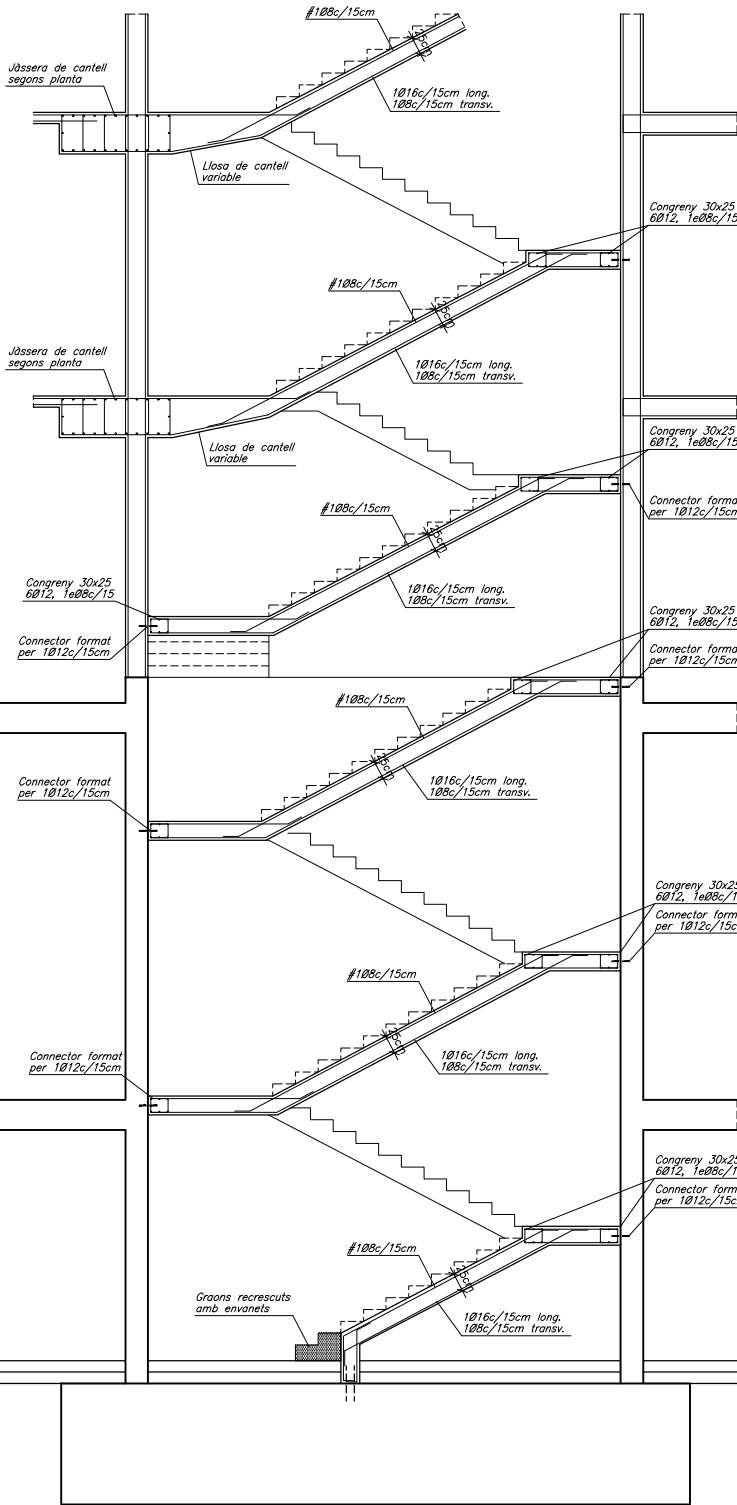
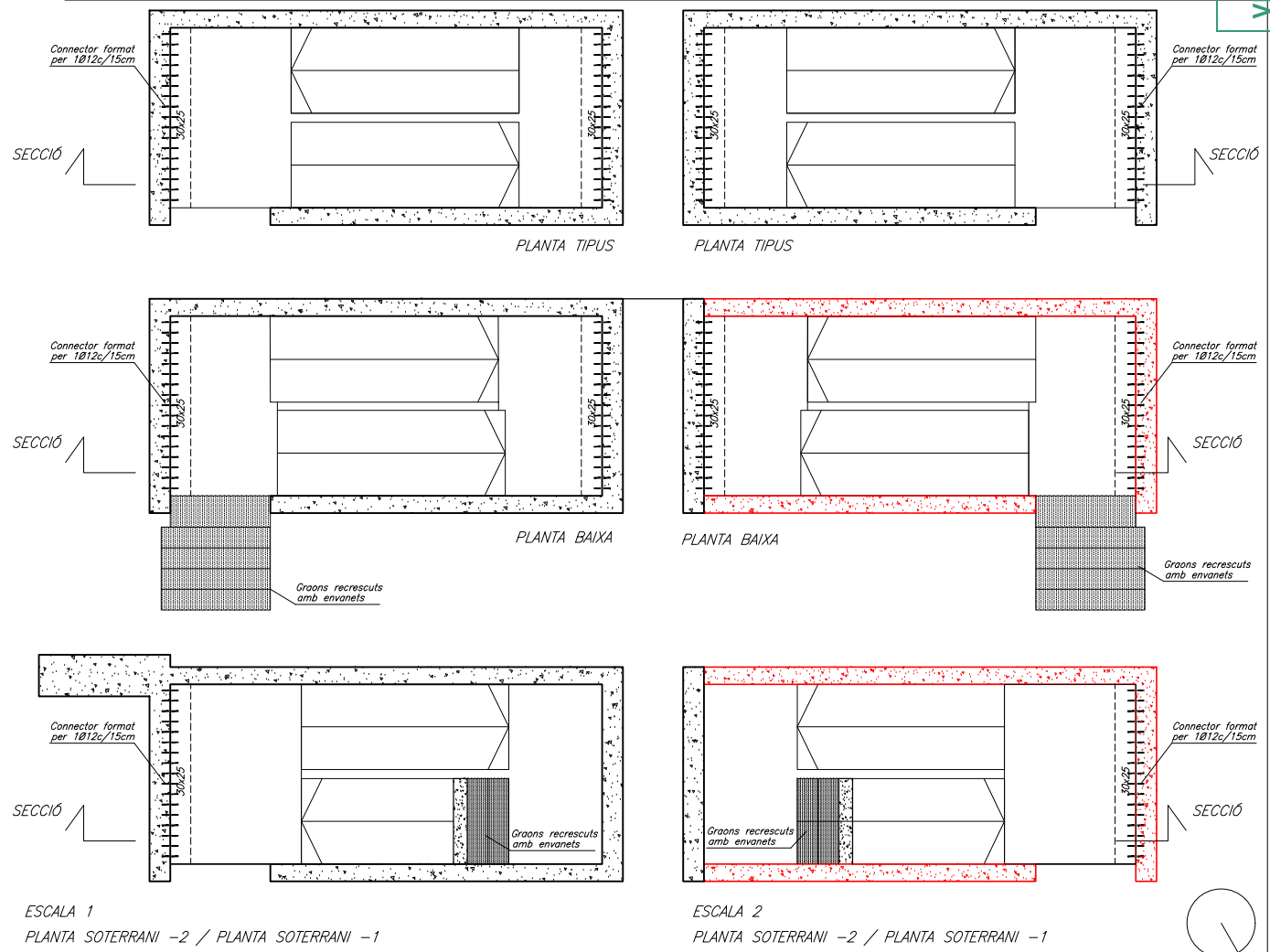
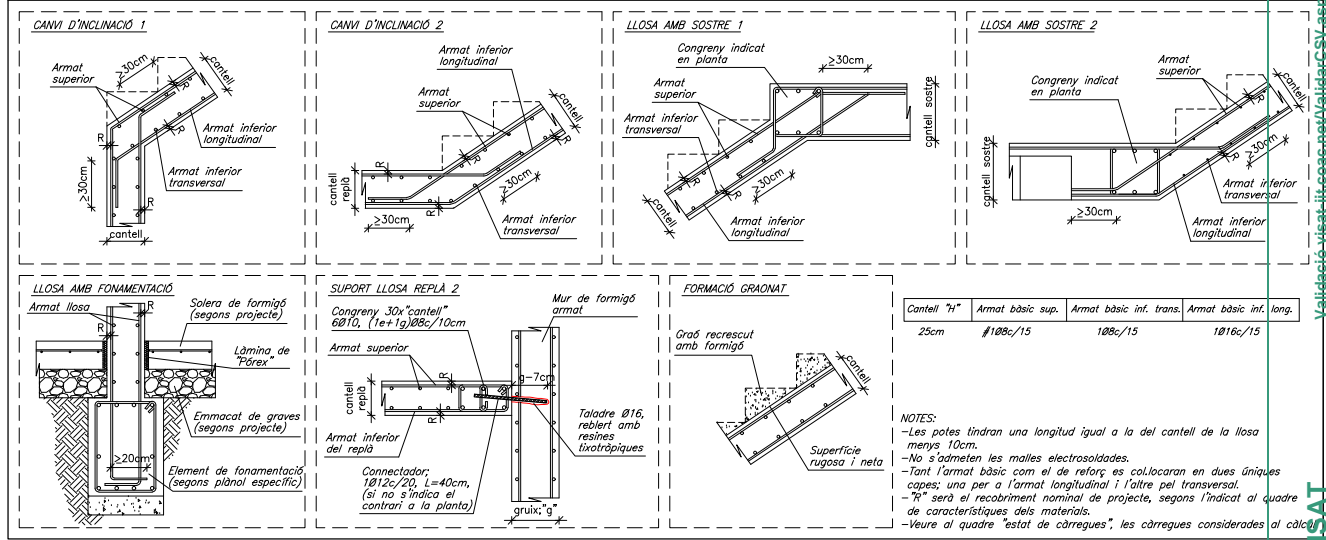
(3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter.

En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.

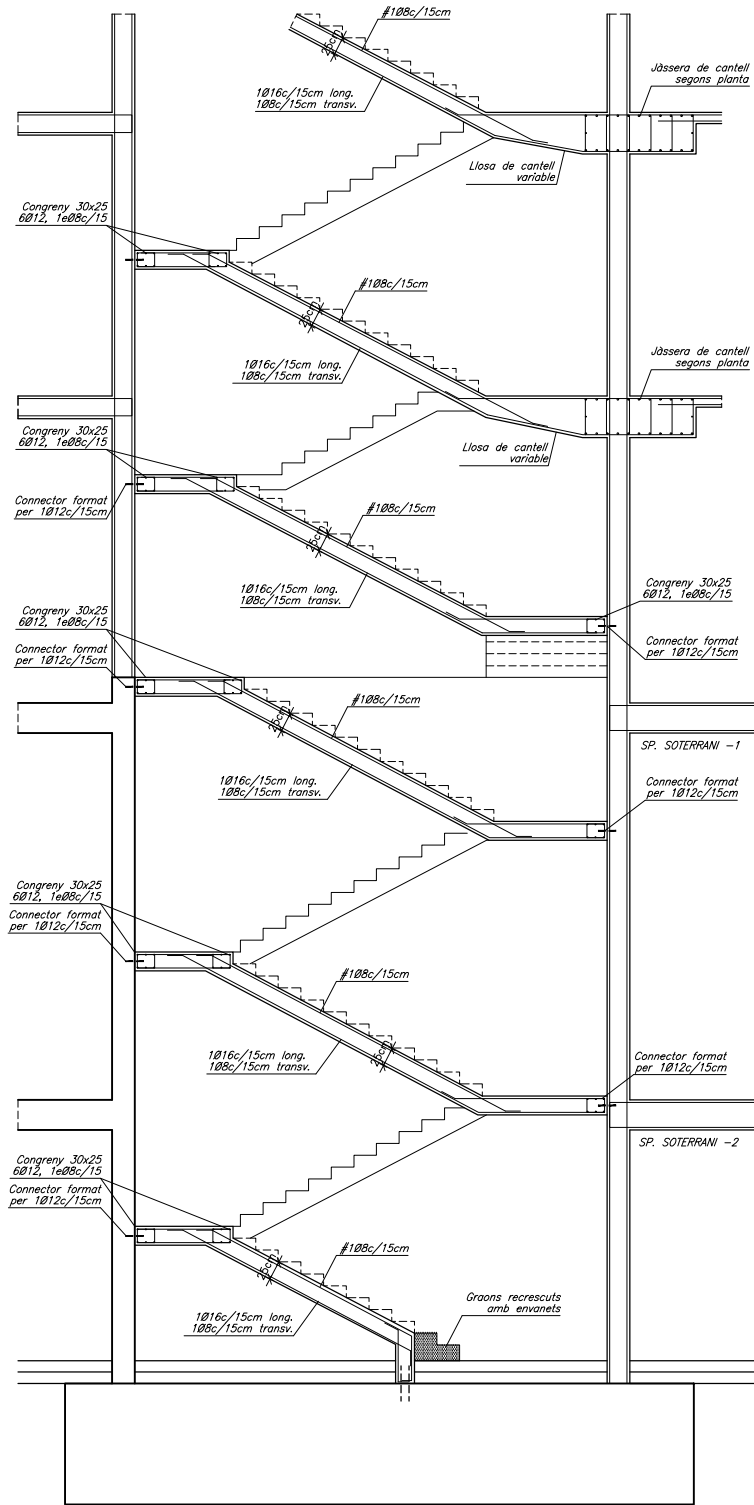
NORMATIVA APLICABLES:

Formigó i acer corrugat: CÀDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 2 (Anejo España); Acer laminat: CÀDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 3; Altres materials: CTE-D8

DETALLS GENÈRICS DE LLOSA DE FORMIGÓ PER A ESCALES



SECCIÓ ESCALLA 1
DIN A1 E: 1/50
DIN A3 E: 1/100



SECCIÓ ESCALLA 2
DIN A1 E: 1/50
DIN A3 E: 1/100

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÓS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÓS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÓS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:

ESTRUCTURA
ESCALES

Codi: EDD

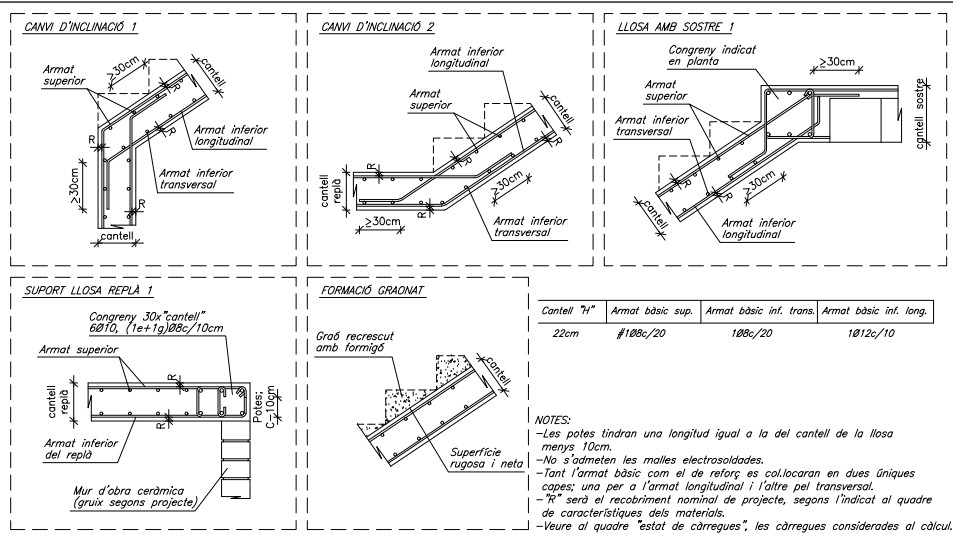
Núm. del plànol: E 14.1

Full 80 de 82

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 14/07/2025

DETALLS GENÈRICS DE LLOSA DE FORMIGÓ PER A ESCALES



CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS						
MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECUBRIMENT NOMINAL (1)/(3)			RESISTÈNCIA FOC (2)
			sup.	inf.	lat.	
FORMIGÓ	PILARS PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	-	-	45	R-120
	SOSTRE PLANTES SOTERRANI	HA-35/F/10/XC3	25	30	30	REI-120
	PILARS PLANTES TIPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	-	-	40	R-90
	SOSTRE PLANTA TPUS	HA-35/F/10/XC4+XS1	25	30	30	R-90
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	-	-	-	NORMAL
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	-	-	-	
ACER LAMINAT	PILARS I BIGUES	S 275 JR	-	-	-	R-0
ACER ACTIU	POSTTENSAT	Y-1860-S7	-	-	-	R-0

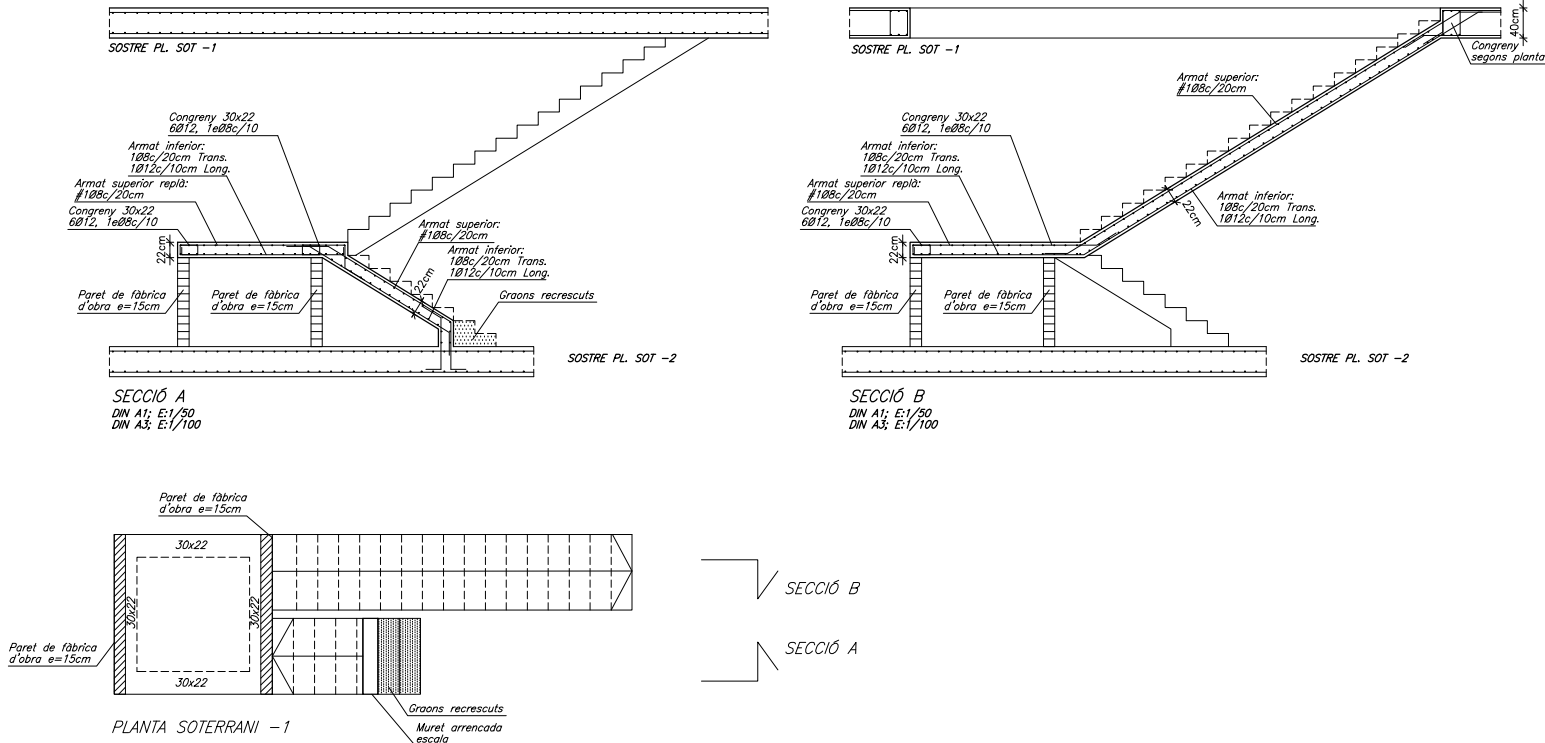
(1) S'entén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estreses) i la superfície del formigó.
(2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional. (En el cas d'estructura metàl·lica no es contempla cap aportació al material en brut).
(3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter.
En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.

NORMATIVA APLICABLE:
Formigó i acer corrugat: CÀDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 2 (Anejo España); Acer laminat: CÀDIGO ESTRUCTURAL, EUROCODI 3; Altres materials: CTE-D8

ESTATS DE CÀRREGUES - ESCALES						
ZONA	DESCRIPCIÓ SOSTRES	CONCARREGUES(Q)= 1,35			SOBRECÀRREGUES(Q)= 1,50	
		PES PROPRI	CÀRREGUES PERMANENTS	CÀRREGA D'ENVANS	SOBRECÀRREGA D'US	SOBRECÀRREGA DE NEU
ESCALES	Llosa massissa e=22cm	5,50kN/m²	2,50kN/m²	-	3,00kN/m²	-
	Llosa massissa e=25cm	6,25kN/m²	2,50kN/m²	-	3,00kN/m²	-

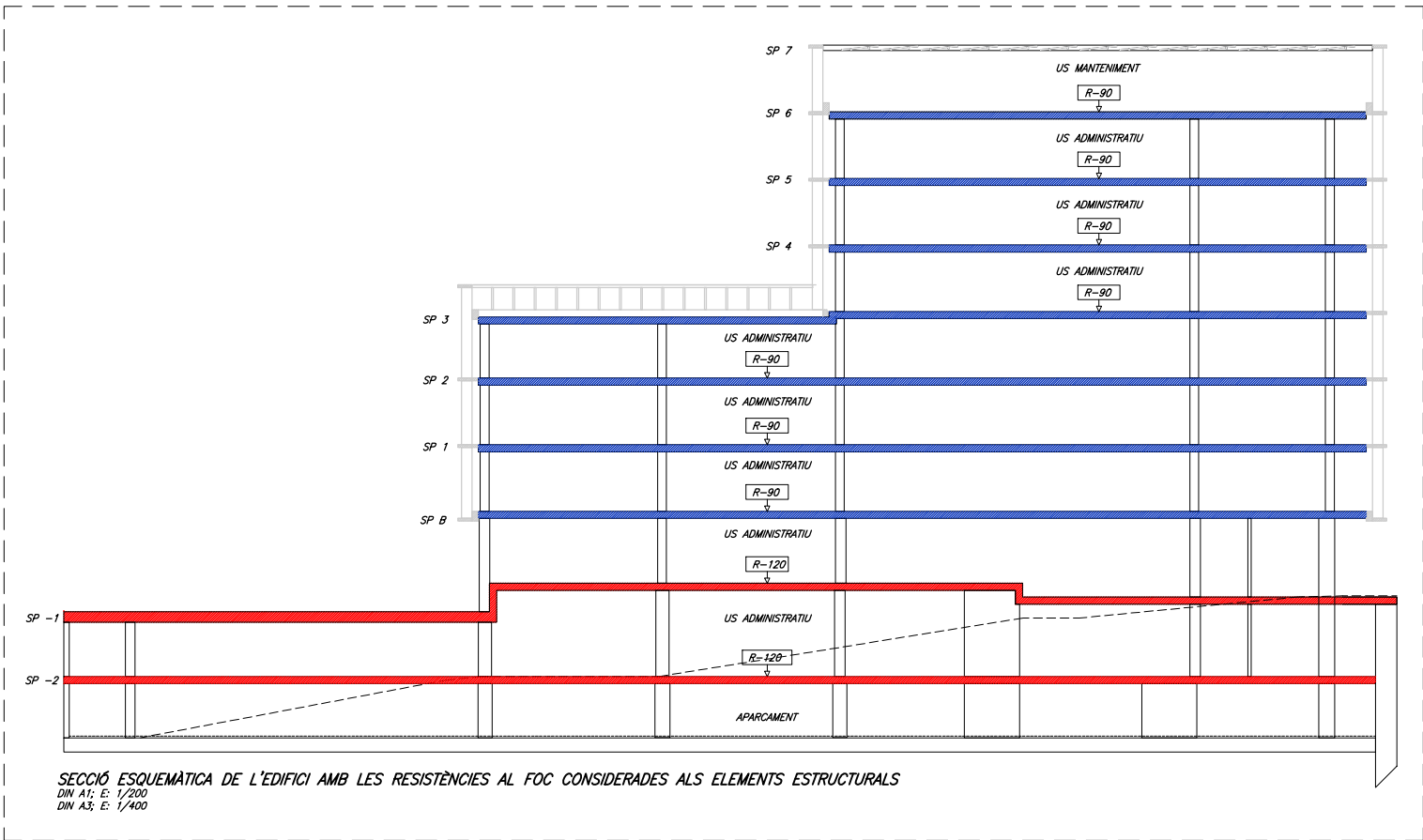
NOTA: Els diferents estats de càrregues resten indicats a la planta segons la tipologia del sostre o bé amb una trama específica sobre aquest.

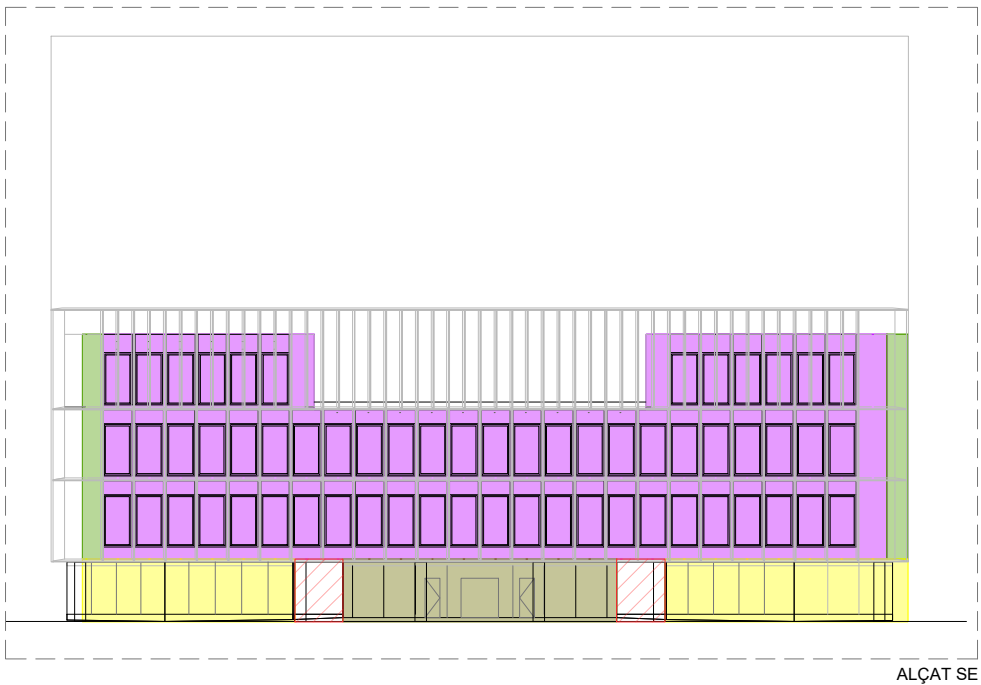
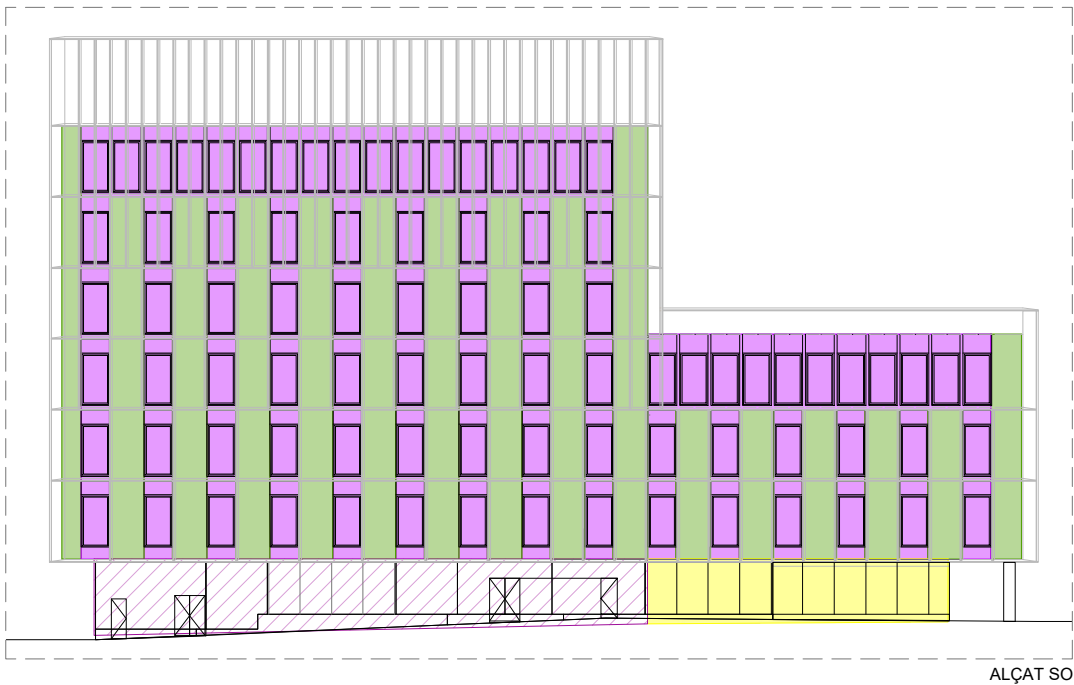
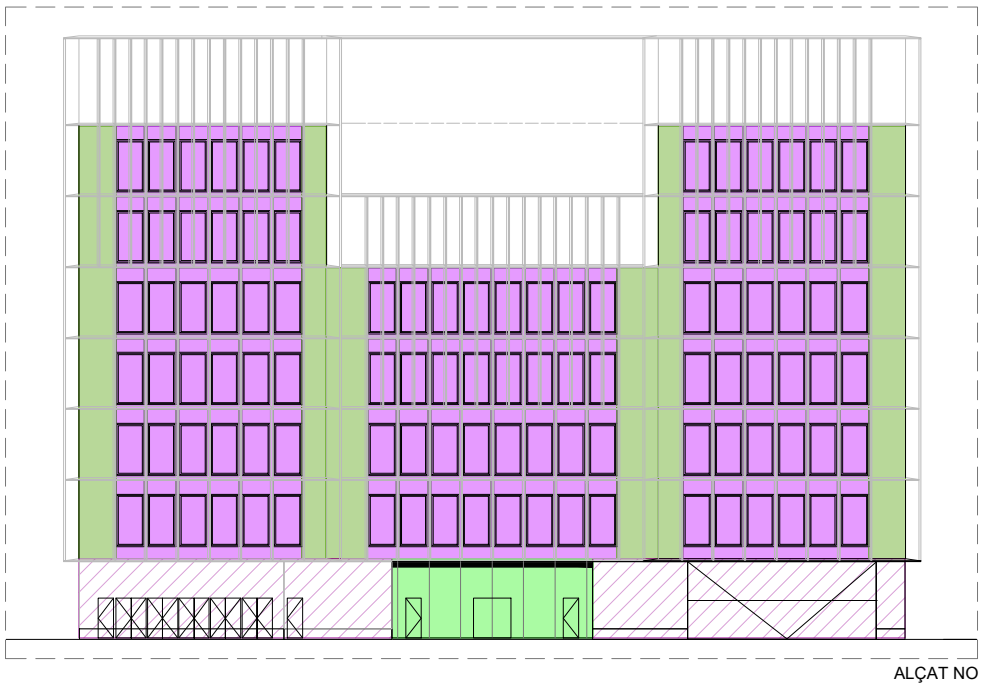
ELEMENTS DE TANCAMENT EN SOSTRES	CRITERIS DE DESAPUNTAMENT EN FORMIGÓ
Tots els elements de tancament no estructurals, façanes i envans, hauran de tenir una folgança mínima de 1.5cm amb el sostre superior. L'ataconat fins el forjat s'haurà de fer amb un material deformable que ha de validar la Direcció d'Execució de l'Obra. Es recomana executar els tancaments en ordre descendent, és a dir, de les plantes superiors a les inferiors.	No s'acceptarà el desapuntament d'un sostre fins que no s'hagin passat un mínim de 14 dies després de la data del formigonat, sempre i quan les resistències obtingudes en el trencament de provetes a 7 dies siguin superiors al 70% del valor Fck del projecte. El sostre inferior no apuntalat rebirà com a màxim la càrrega de dues plantes acodolades, i aquest sostre no es podrà començar a desapuntar fins passats un mínim de 7 dies desde la data del formigonat superior. Per poder formigonar un sostre damunt un altre, l'inferior ha de tenir com a mínim una edat de 7 dies (desde el seu formigonat), independentment que es trobi apuntalat o no. El càlcul de l'apuntament haurà de realitzar-lo l'empresa adjudicatària i presentar-lo a la Direcció d'Obra per la seva aprovació amb anterioritat a la seva execució.
CRITERIS D'ACOTACIÓ	
Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura. Les cotxes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes sí que seran invariables. Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la Direcció d'Execució d'Obra.	



A diagram showing a blue arrow pointing downwards from a horizontal surface, representing a downward force.

No es contempla cap aportació de resistència al foc del material en brut, per això s'indica R=0 al quadre de característiques. La protecció que s'haurà de garantir en aquest projecte és de: R90



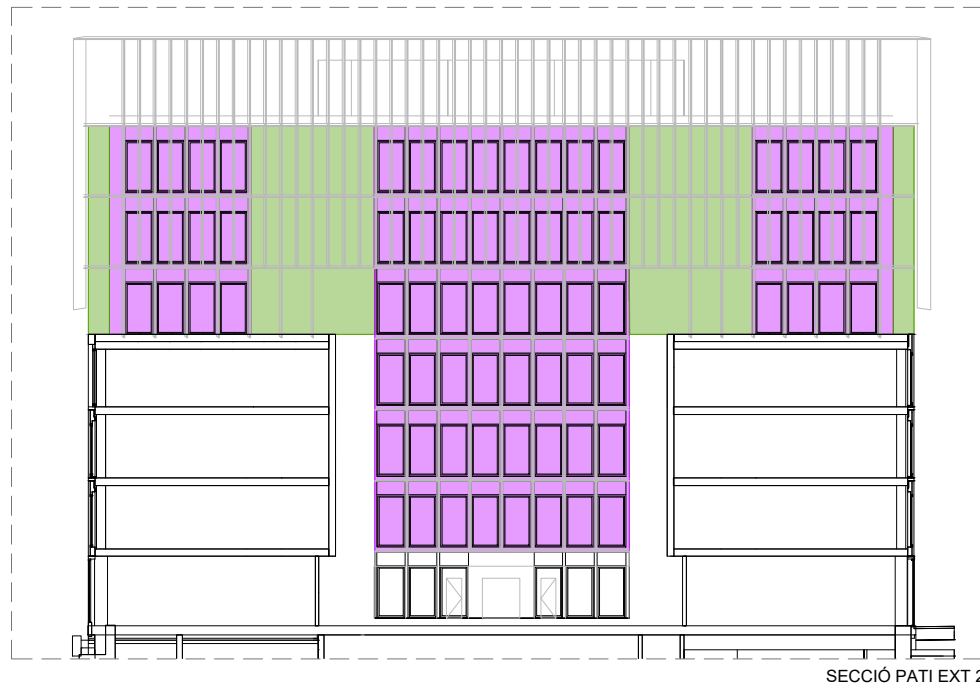
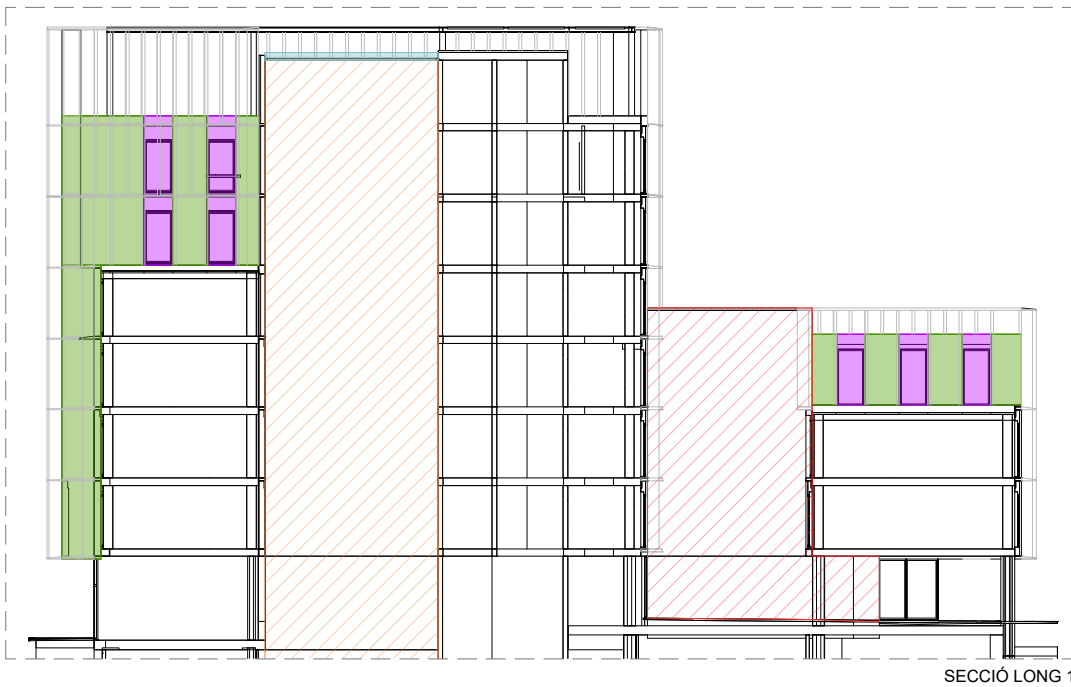
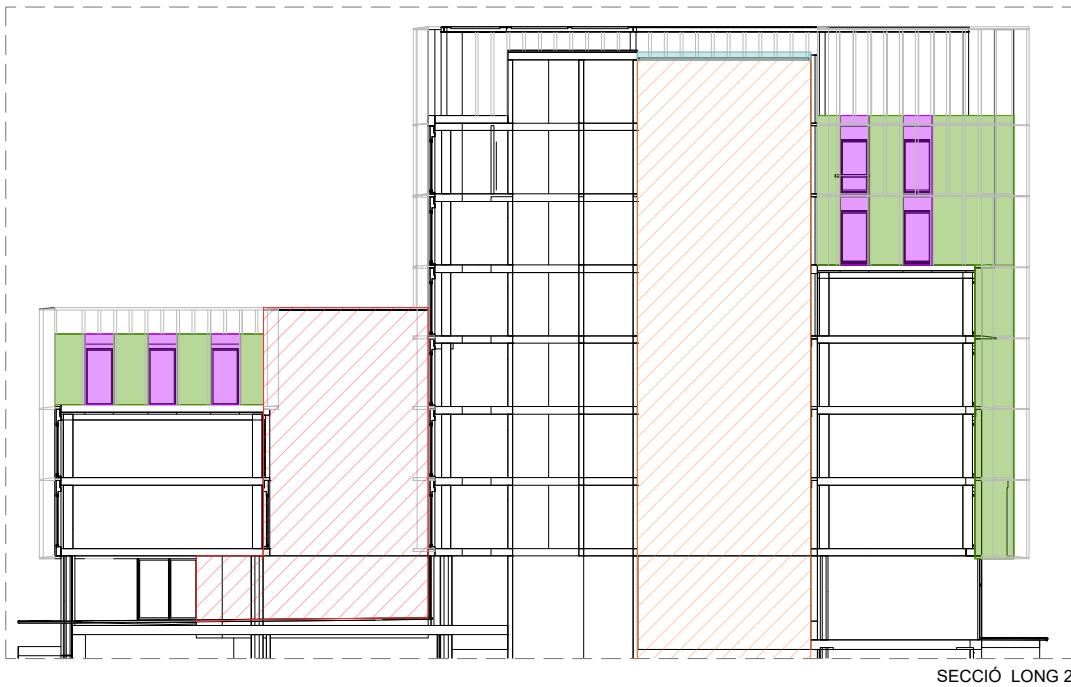


NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETÍ TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.

LLEENDA

- MÒDUL-A OPAC GENERAL
- MÒDUL-B FINESTRA GENERAL
- MC PATI LLUERNARI INT-INT
- REVEST. INSTAL·LACIONS EXTERIOR
- REVEST. INSTAL·LACIONS INTERIOR
- MC FAÇANA SE PORTIC
- MC FAÇANA SE ACCESSOS
- MC FAÇANA NO ACCESSOS
- REVEST. XAPA GRECADA (OPACA I PERFORADA)
- MC PATI LLUERNARIO INT-EXT
- MC COBERTA LLUERNARI



NOTES:

-NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.

-LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.

-LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.

-LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.

LLEGGENDA

- MÒDUL-A OPAC GENERAL
- MÒDUL-B FINESTRA GENERAL
- MC PATI LLUERNARI INT-INT
- REVEST. INSTAL·LACIONS EXTERIOR
- REVEST. INSTAL·LACIONS INTERIOR
- MC FAÇANA SE PORTIC
- MC FAÇANA SE ACCESSOS
- MC FAÇANA NO ACCESSOS
- REVEST. XAPA GRECADA (OPACA I PERFORADA)
- MC PATI LLUERNARIO INT-EXT
- MC COBERTA LLUERNARI

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

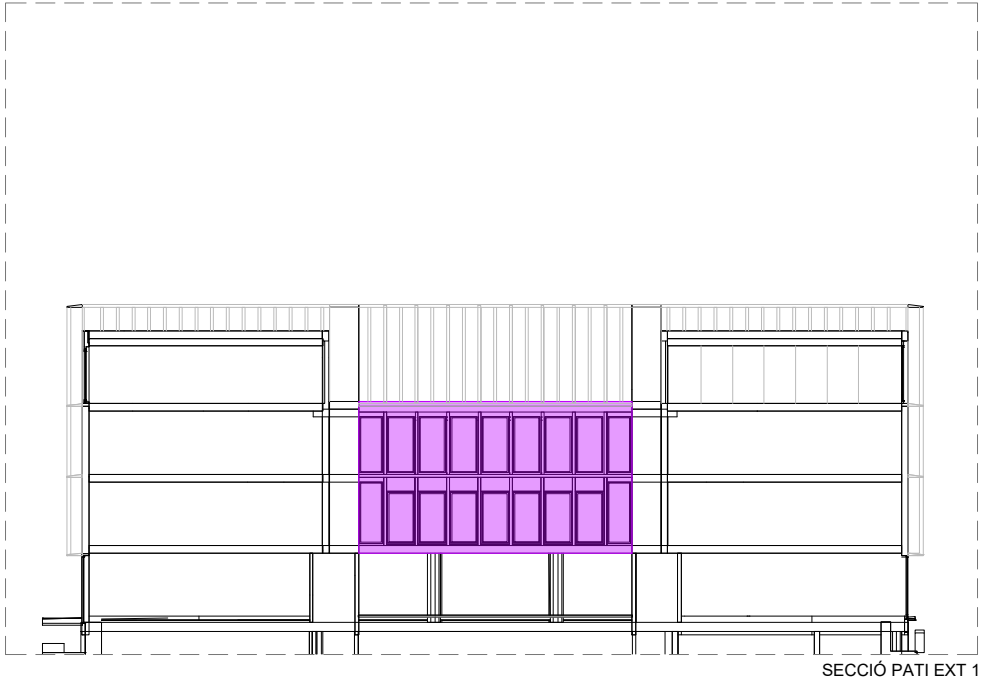
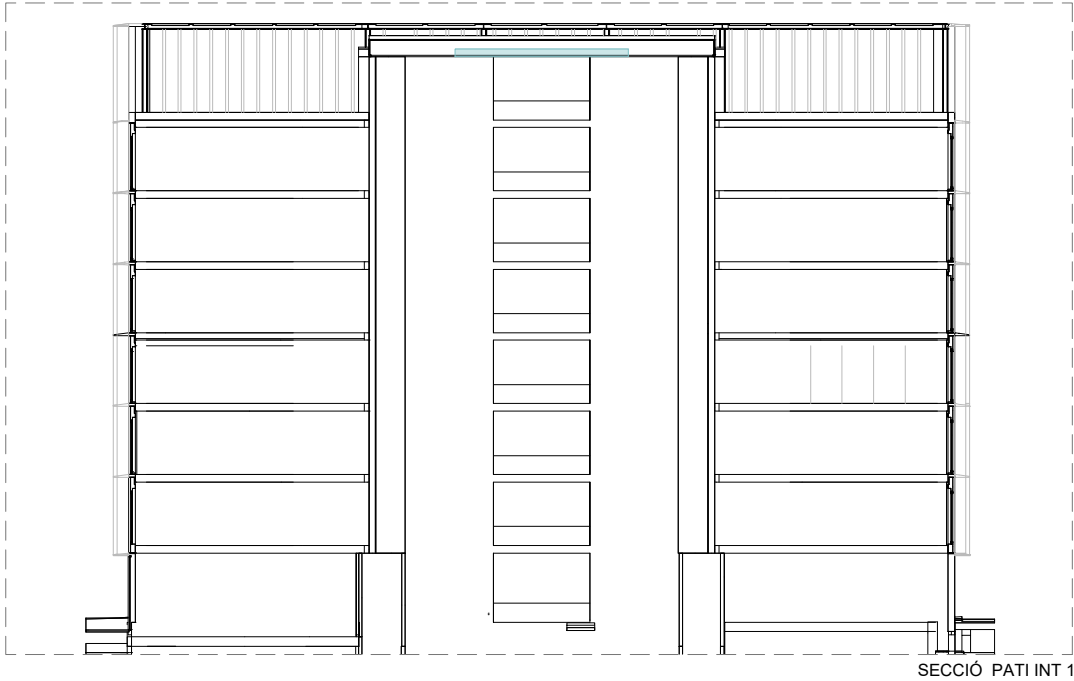
UBICACIÓ TIPOLOGIES II

Núm. del plànol: SC01.02

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:400
0 m 8

Data: 28/10/2024

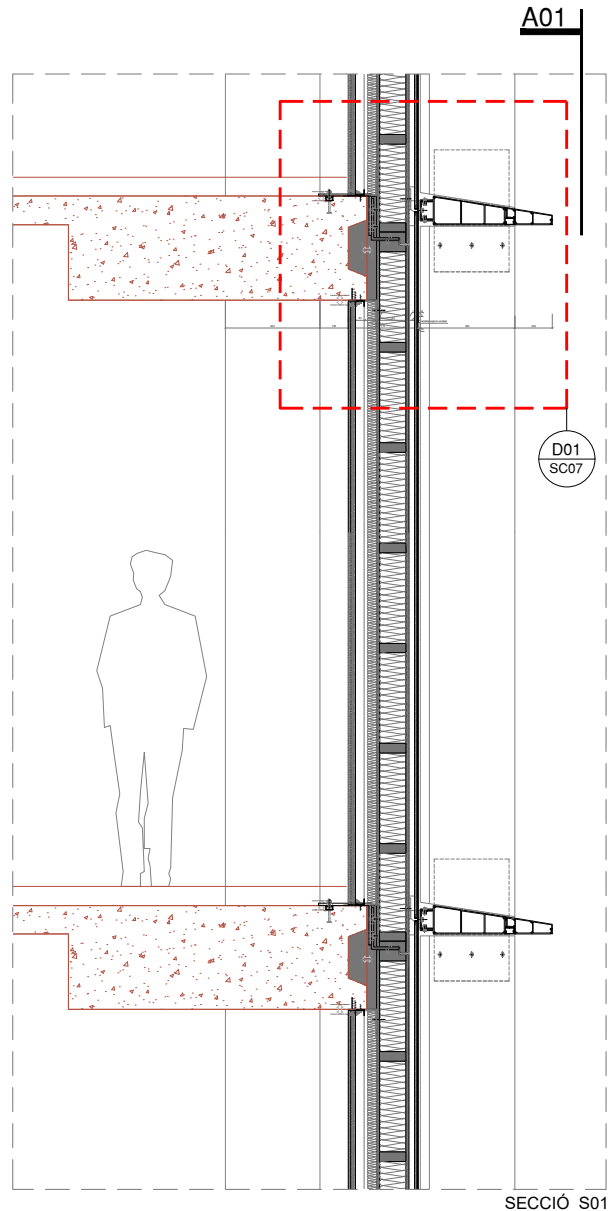
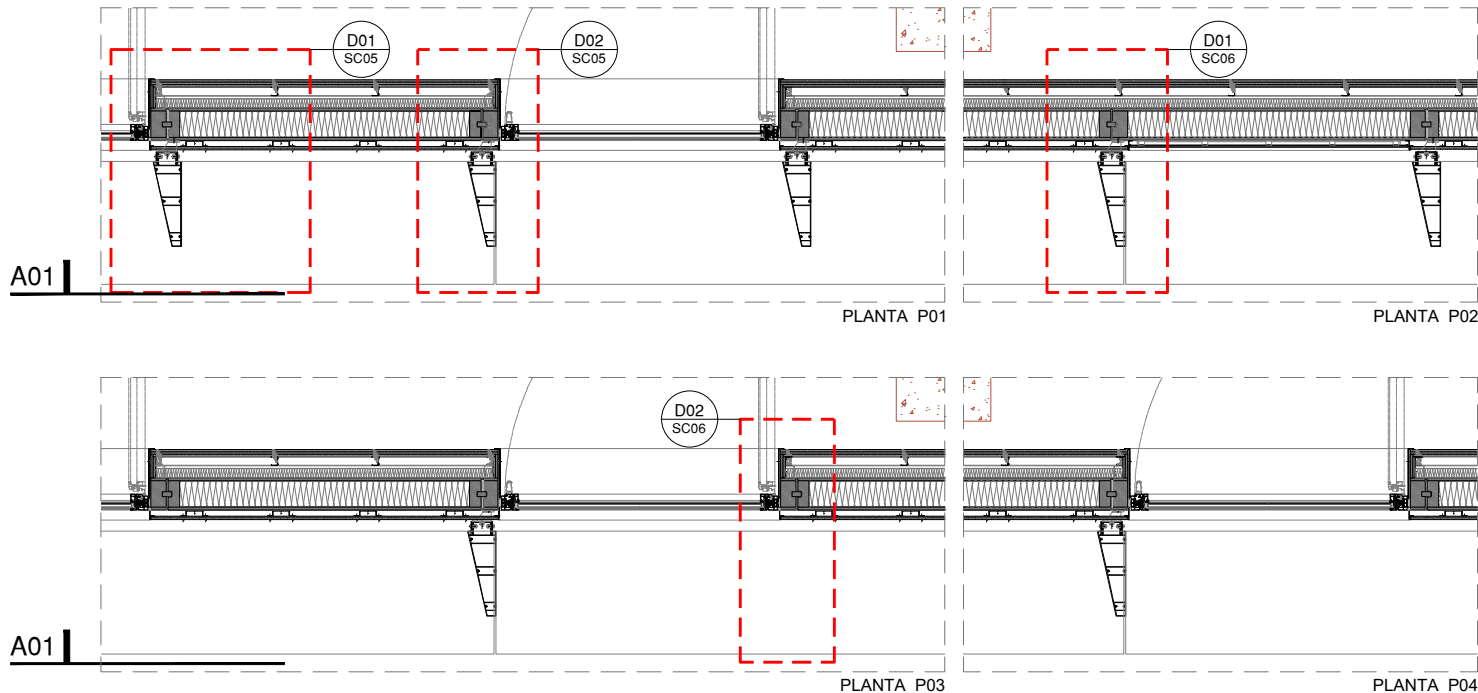
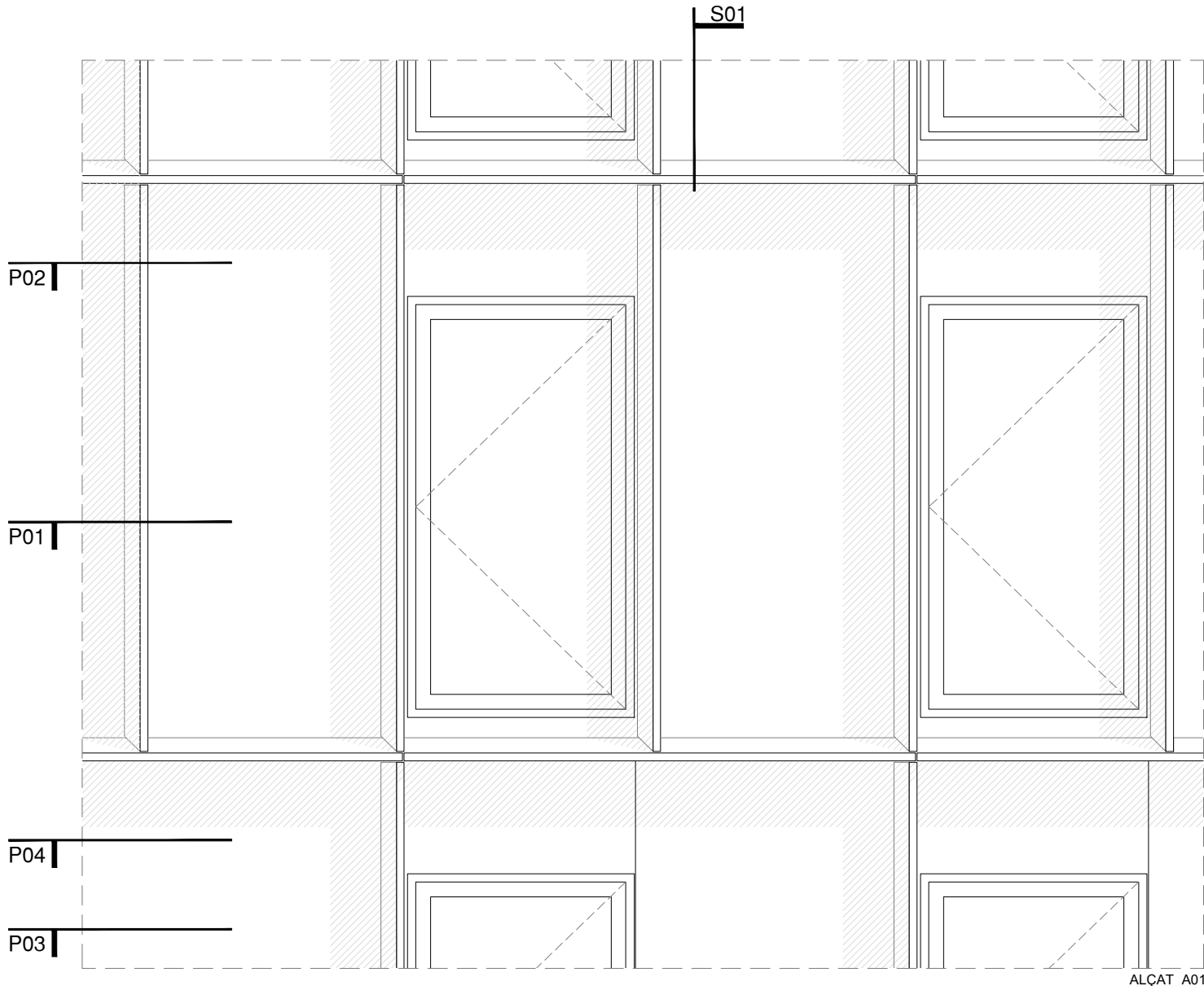


NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETÍ TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.

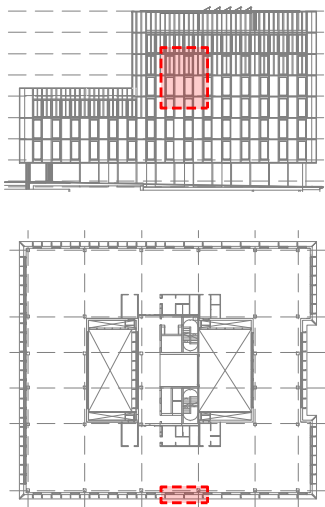
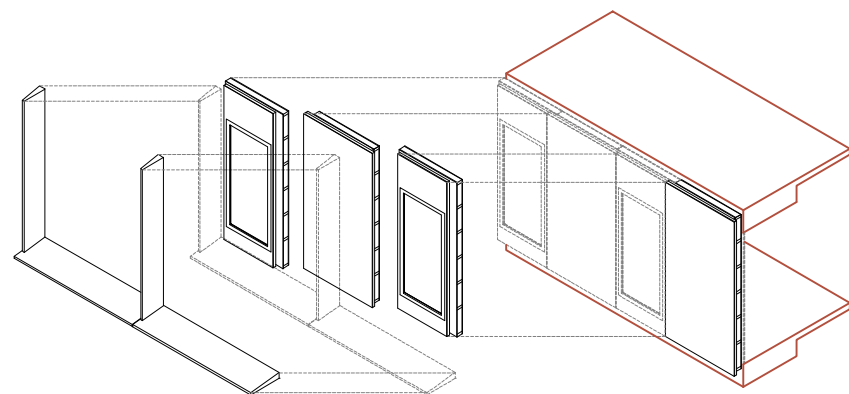
LLEGGENDA

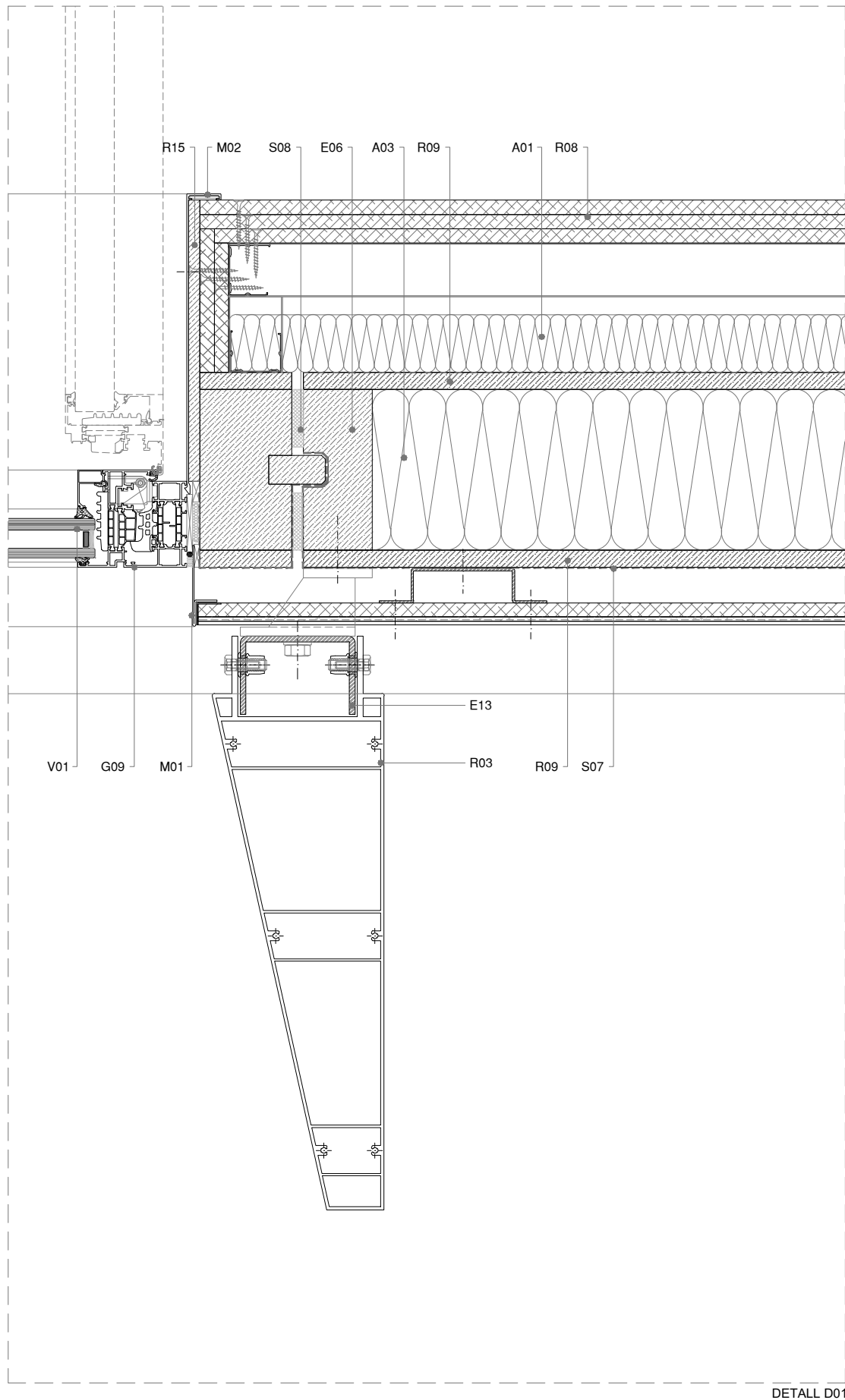
- MÒDUL-A OPAC GENERAL
- MÒDUL-B FINESTRA GENERAL
- MC PATI LLUERNARI INT-INT
- REVEST. INSTAL·LACIONS EXTERIOR
- REVEST. INSTAL·LACIONS INTERIOR
- MC FAÇANA SE PORTIC
- MC FAÇANA SE ACCESSOS
- MC FAÇANA NO ACCESSOS
- REVEST. XAPA GRECADA (OPACA I PERFORADA)
- MC PATI LLUERNARIO INT-EXT
- MC COBERTA LLUERNARI



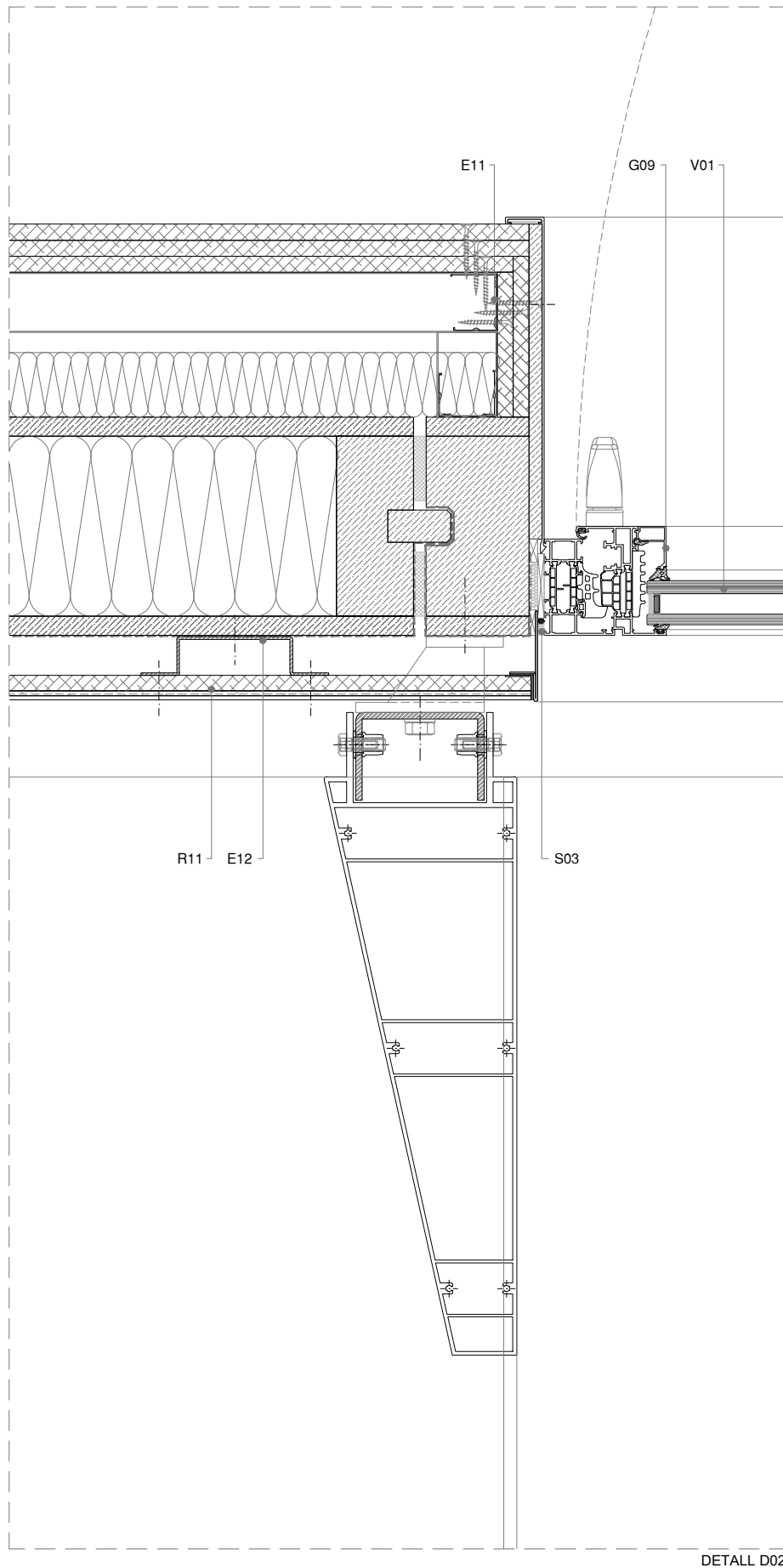
NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.





DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

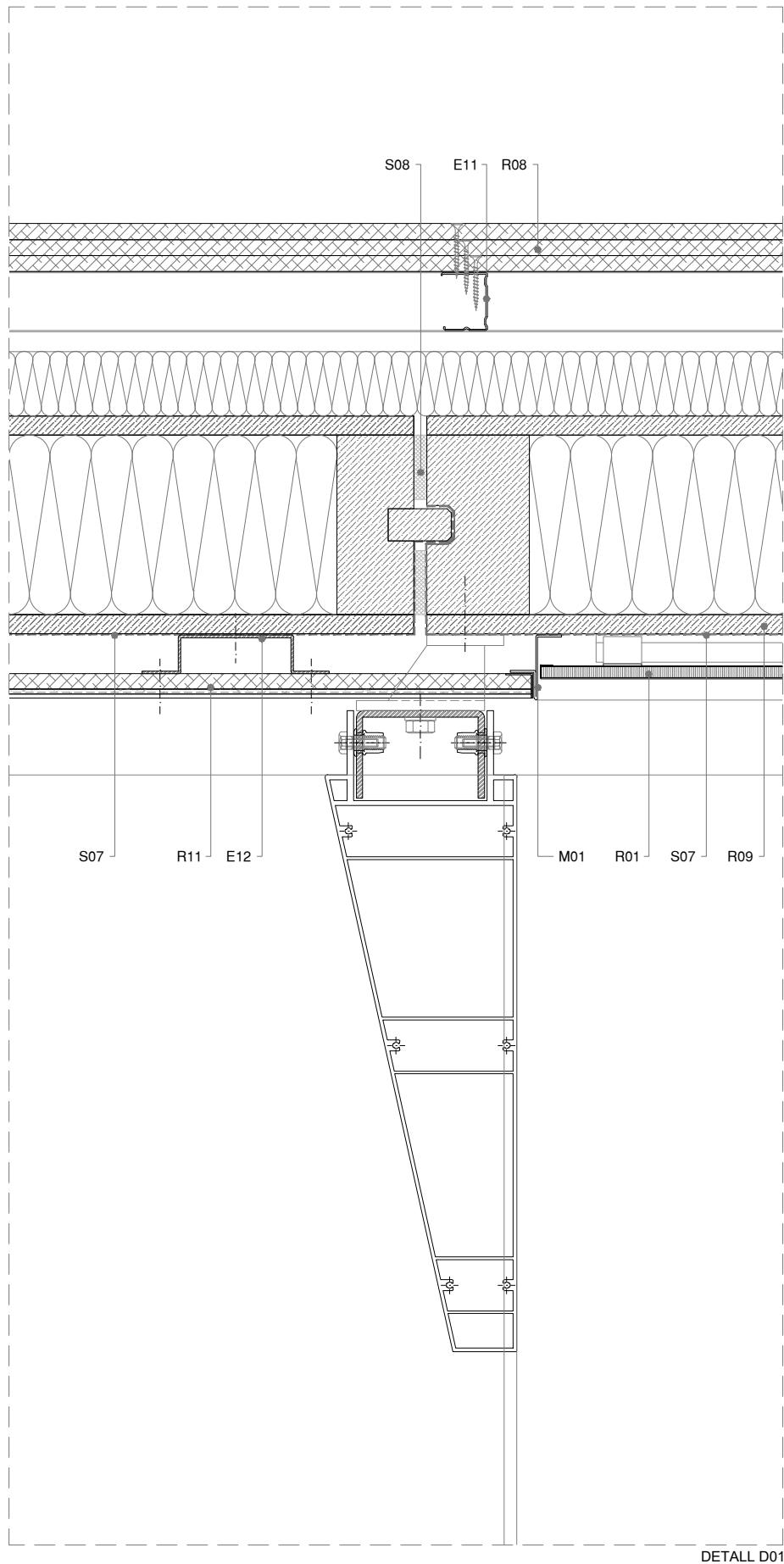
FAÇANA LATERAL - DETALL PLANTA I

Núm. del plànol: SC01.05

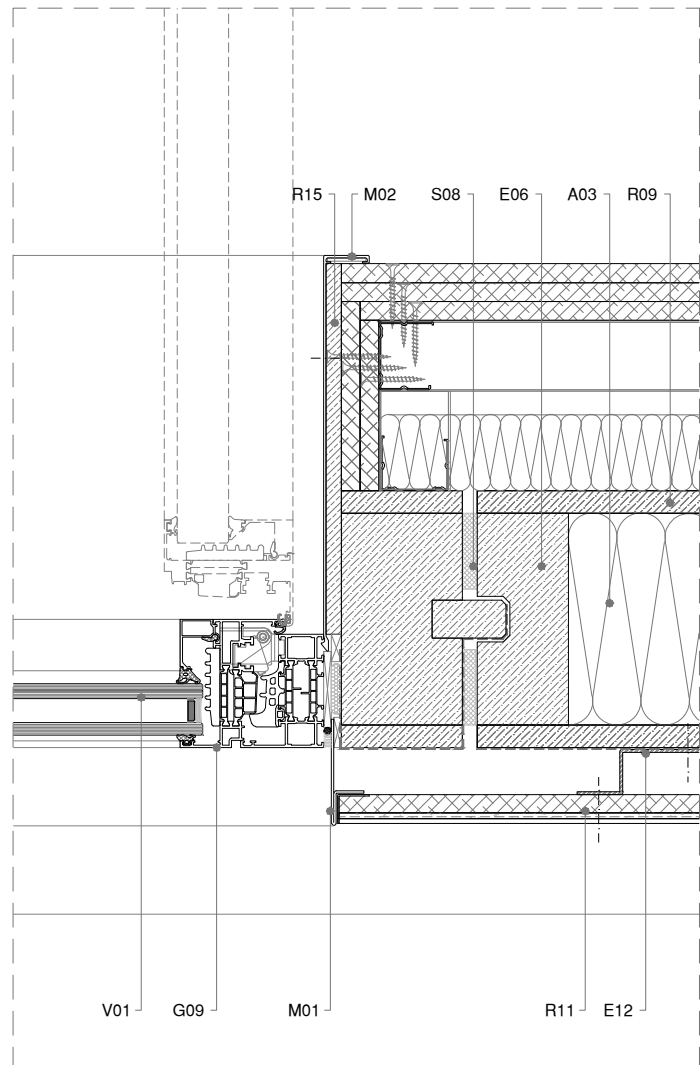
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

FAÇANA LATERAL - DETALL PLANTA II

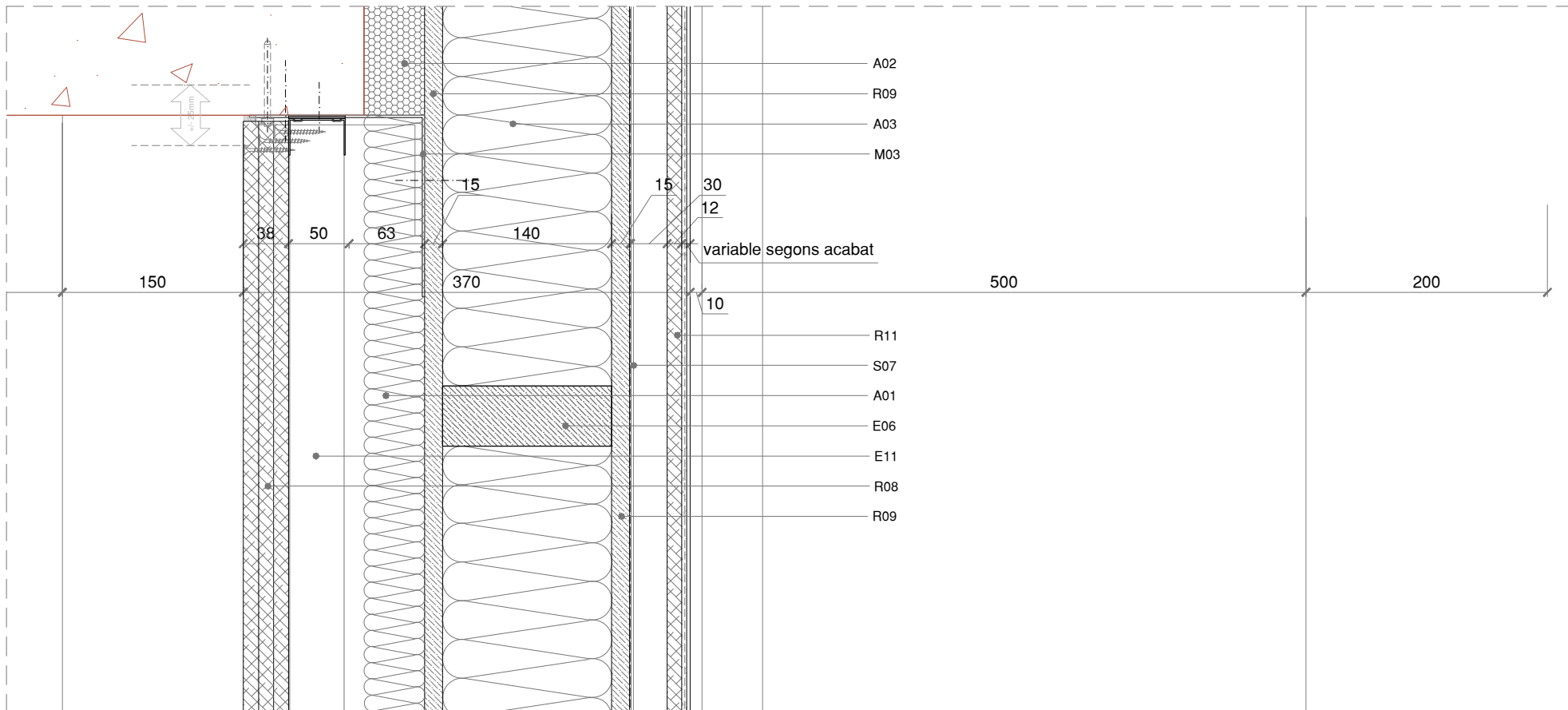
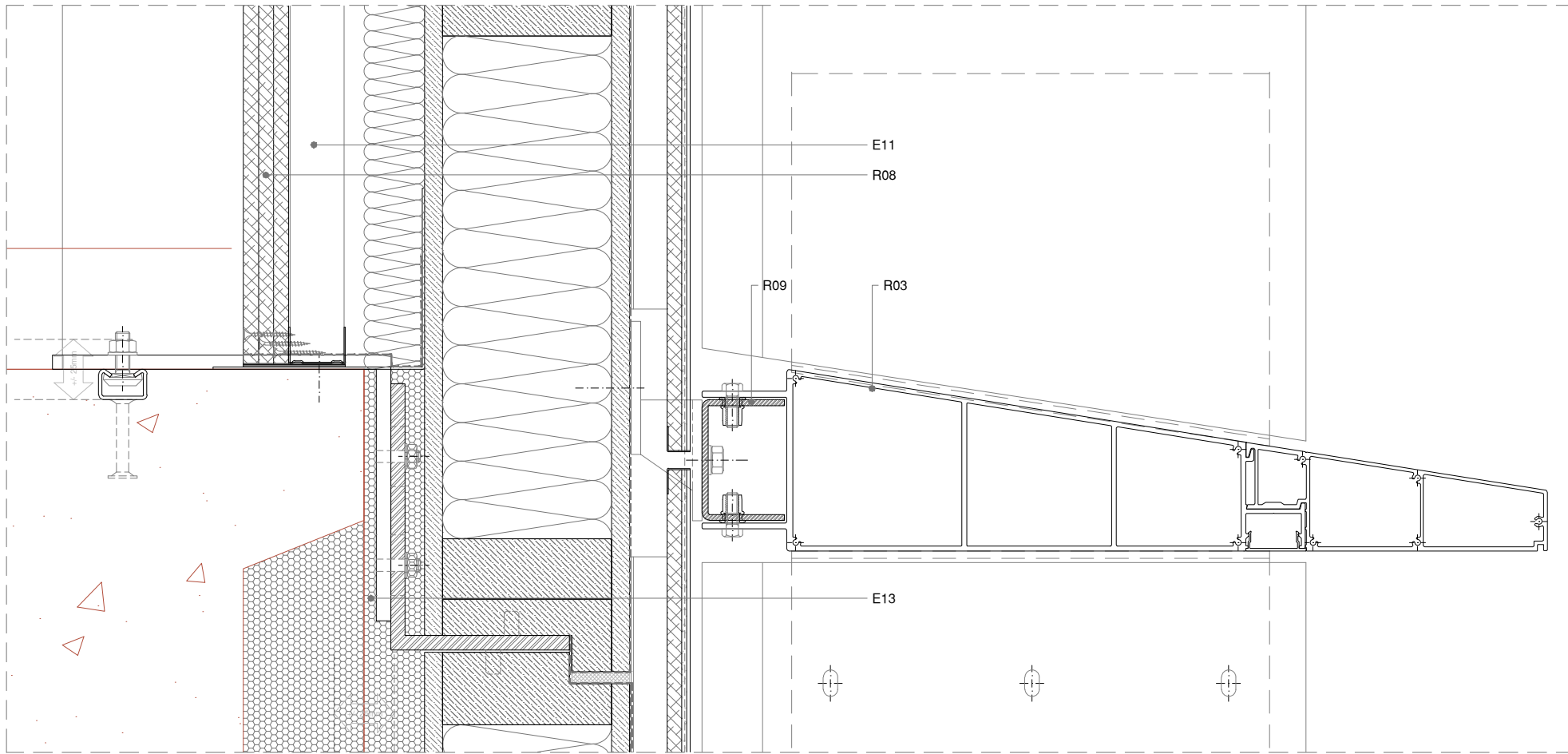
Núm. del plànol: SC01.06

Full 01 de 01

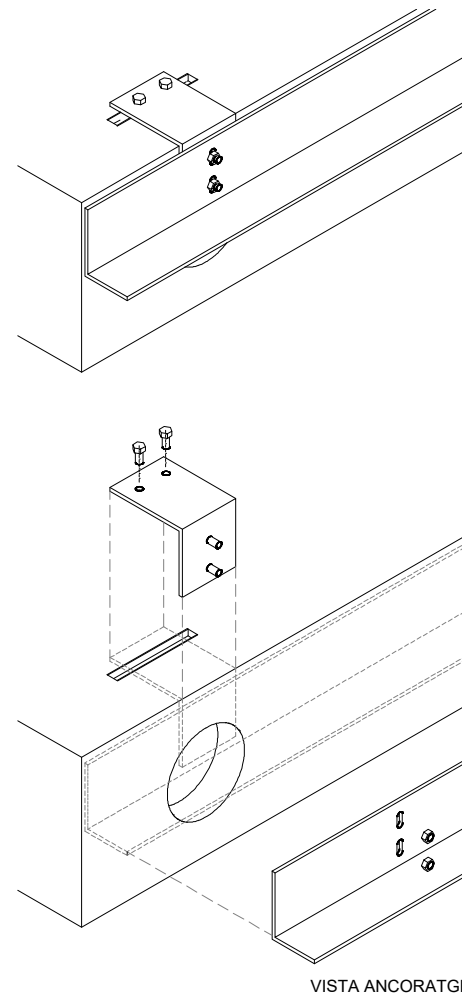
Escala: ISO - A3 1:100

0 m 2

Data: 28/10/2024



DETALL D01



LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

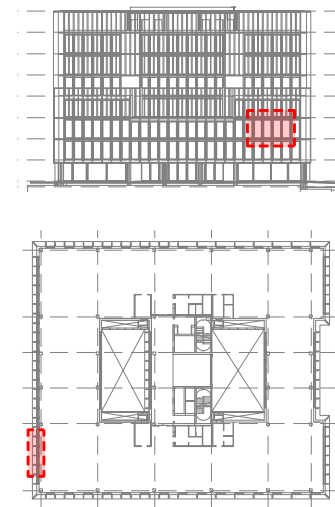
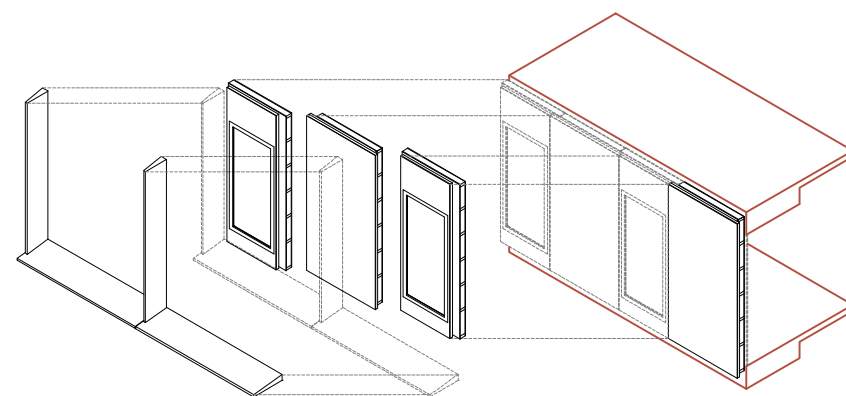
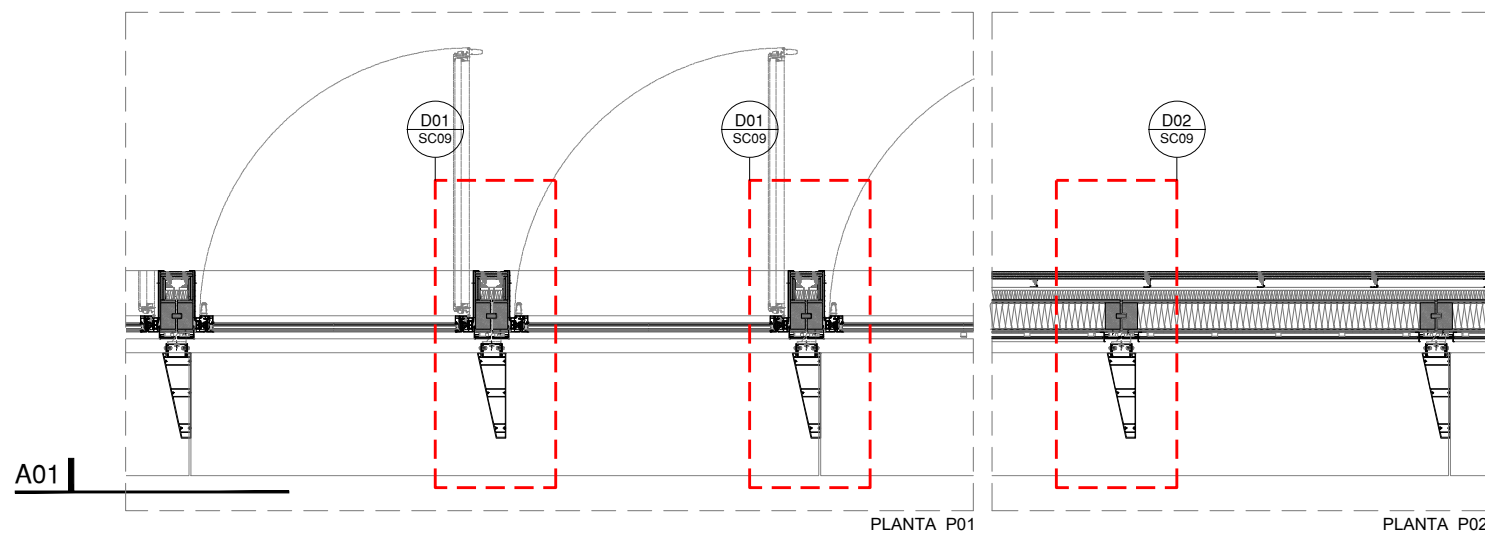
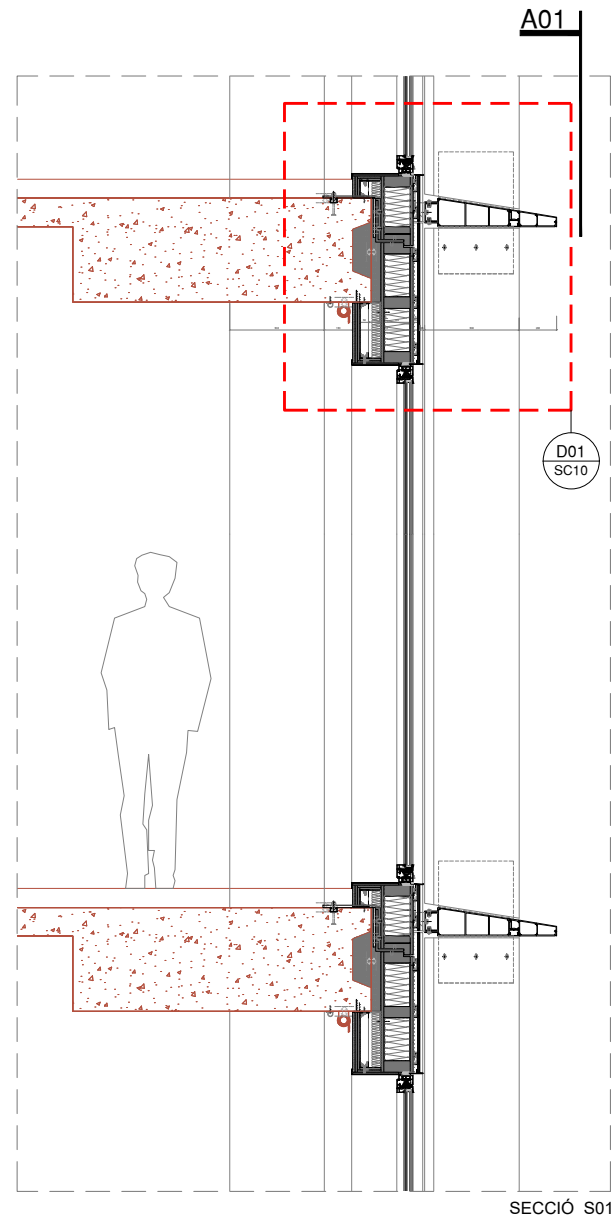
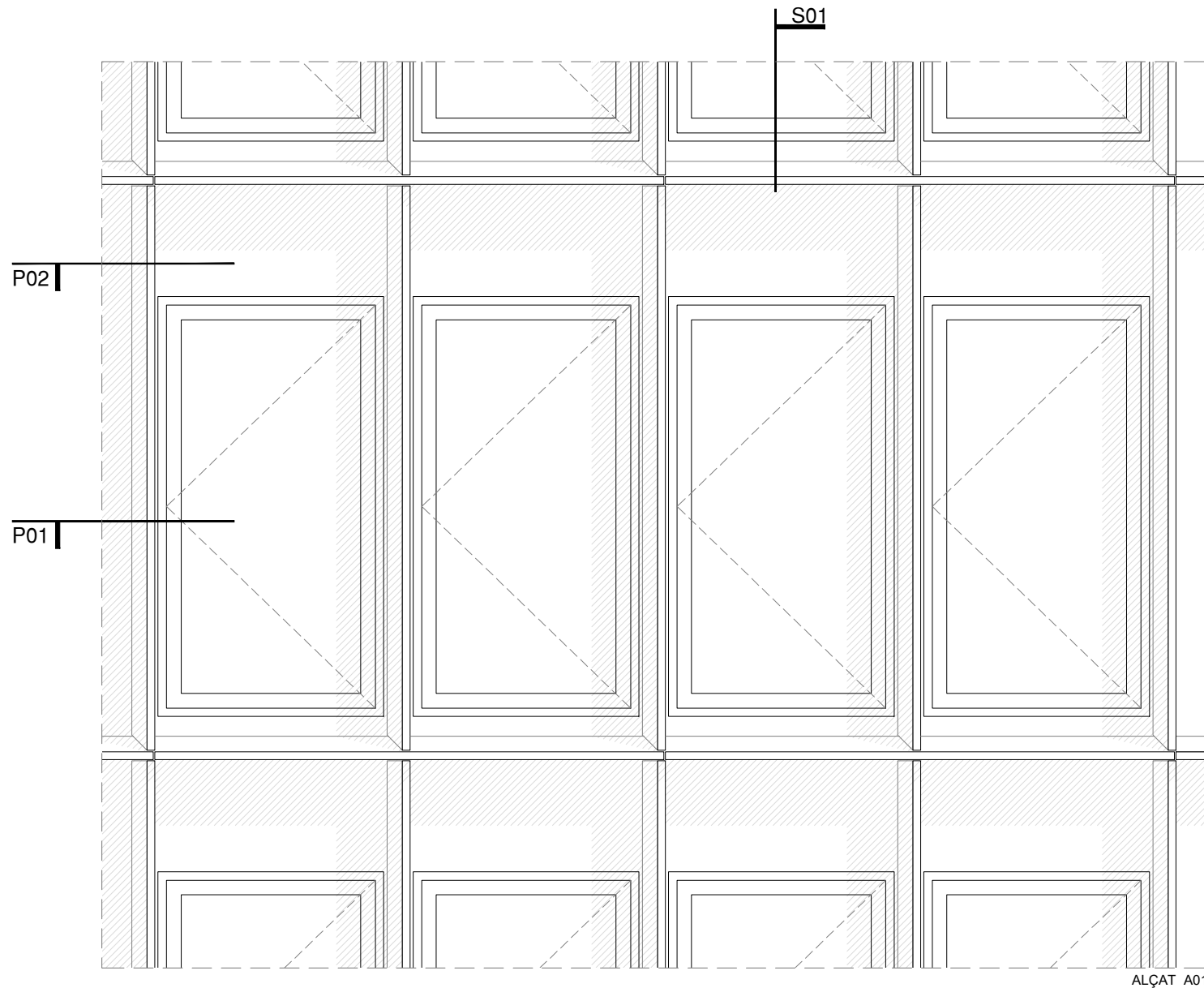
SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

FAÇANA LATERAL - DETALL SECCIÓ OPAC

Núm. del plànol: SC01.07

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1



NOTES:

-NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.

-LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.

-LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.

-LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

MÒDUL TIPUS GENERAL - FAÇANA
PRINCIPAL

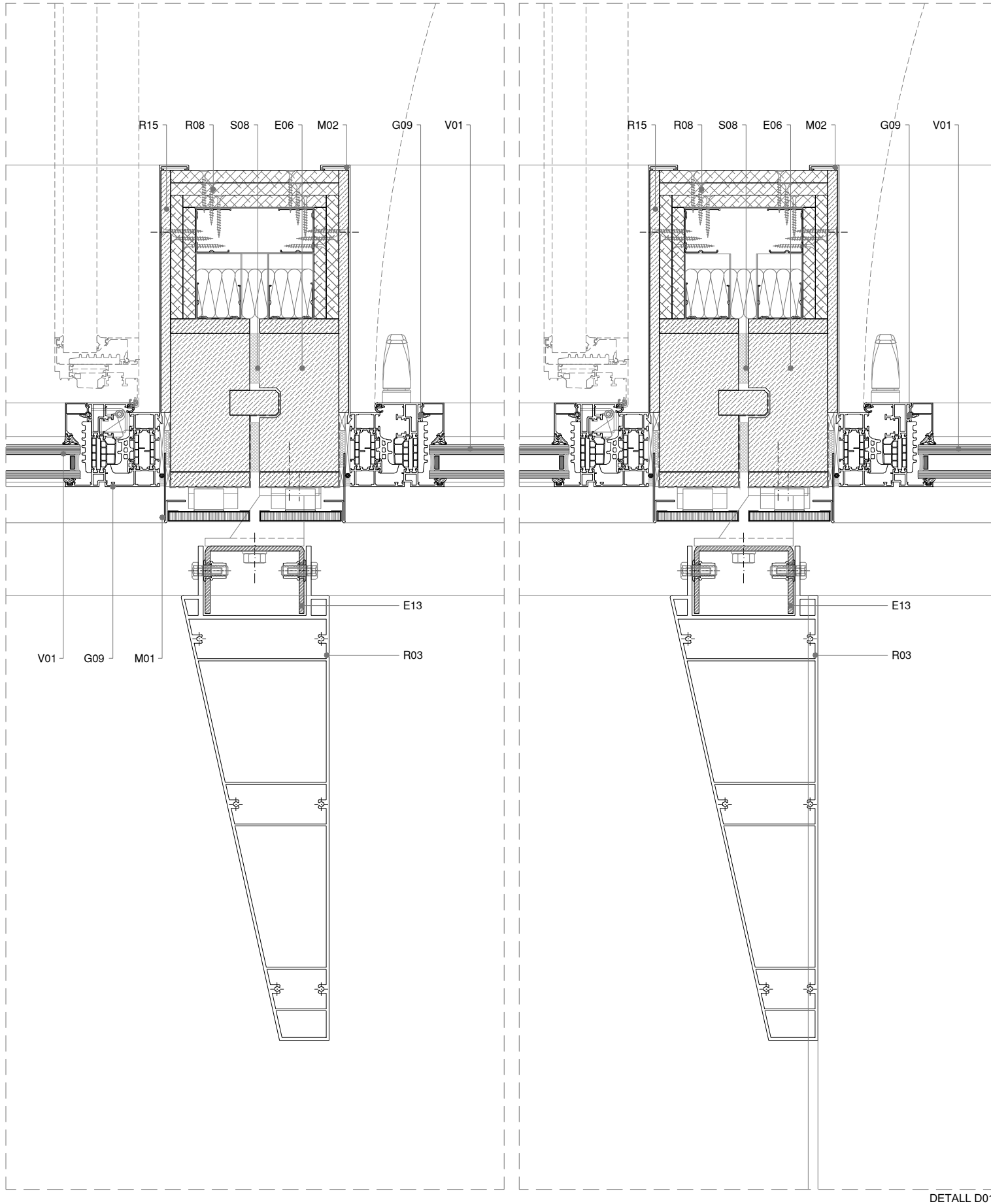
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.08

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



DETALL D01

DETALL D02

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMES DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUEÏTAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

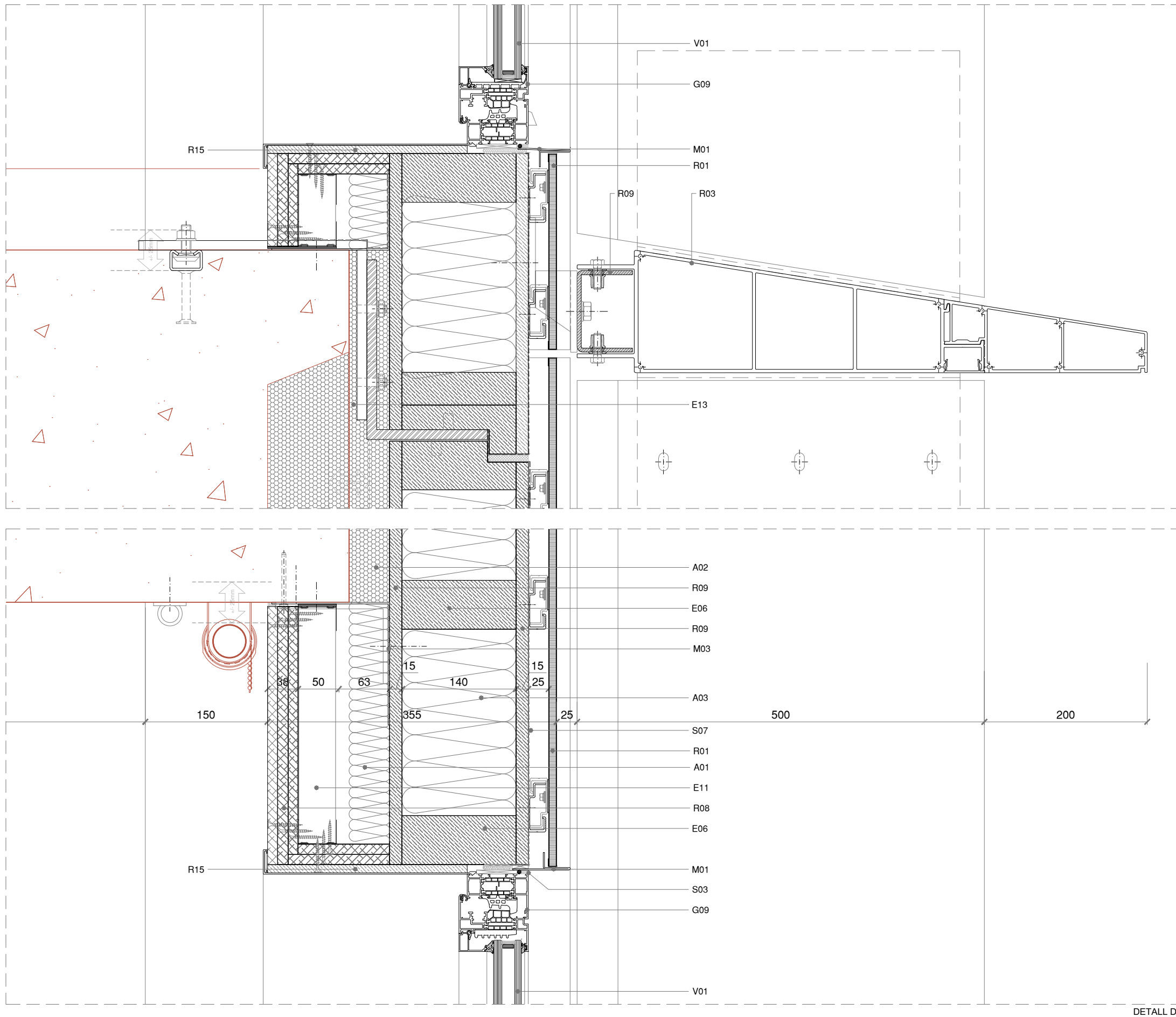
FAÇANA PRINCIPAL - DETALL PLANTA I

Núm. del plànol: SC01.09

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



DETALL D01

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUEÏTAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

FAÇANA PRINCIPAL - DETALL PLANTA II

Núm. del plànol: SC01.10

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024

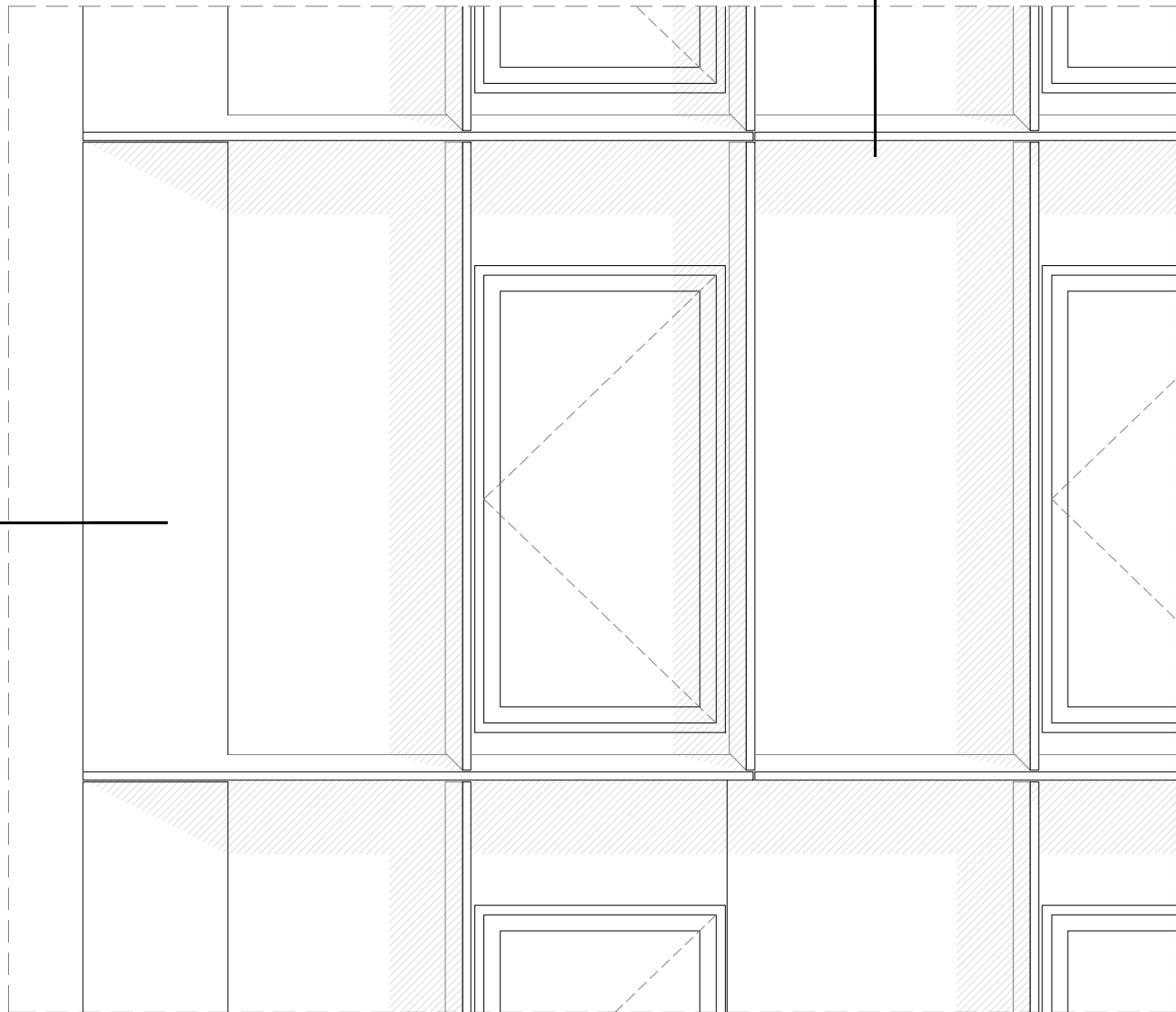
Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

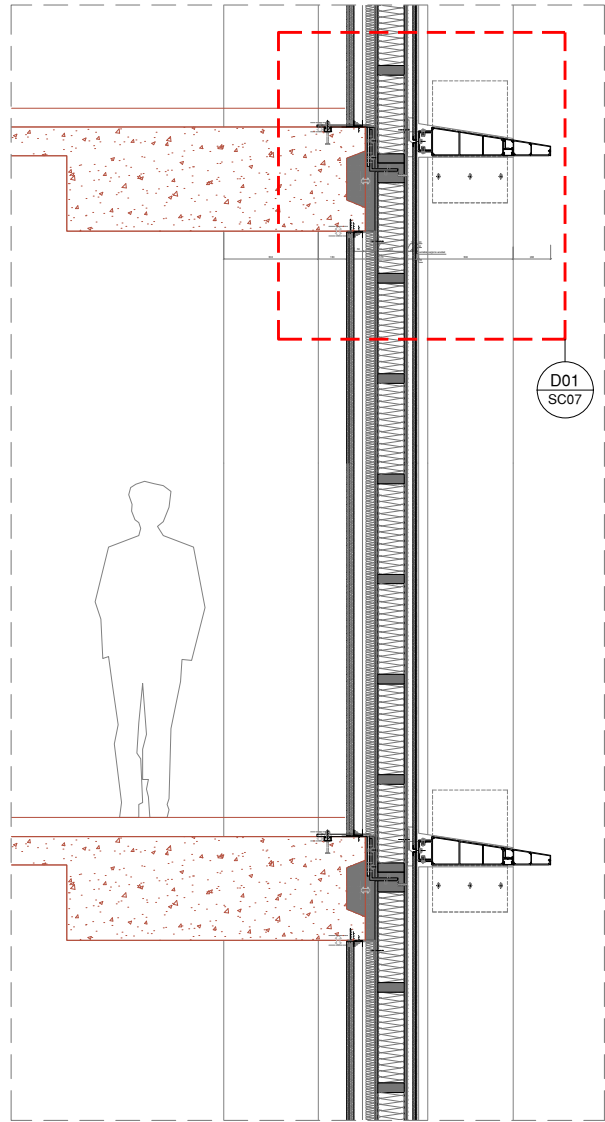
Marta Vicente Carrió

P01



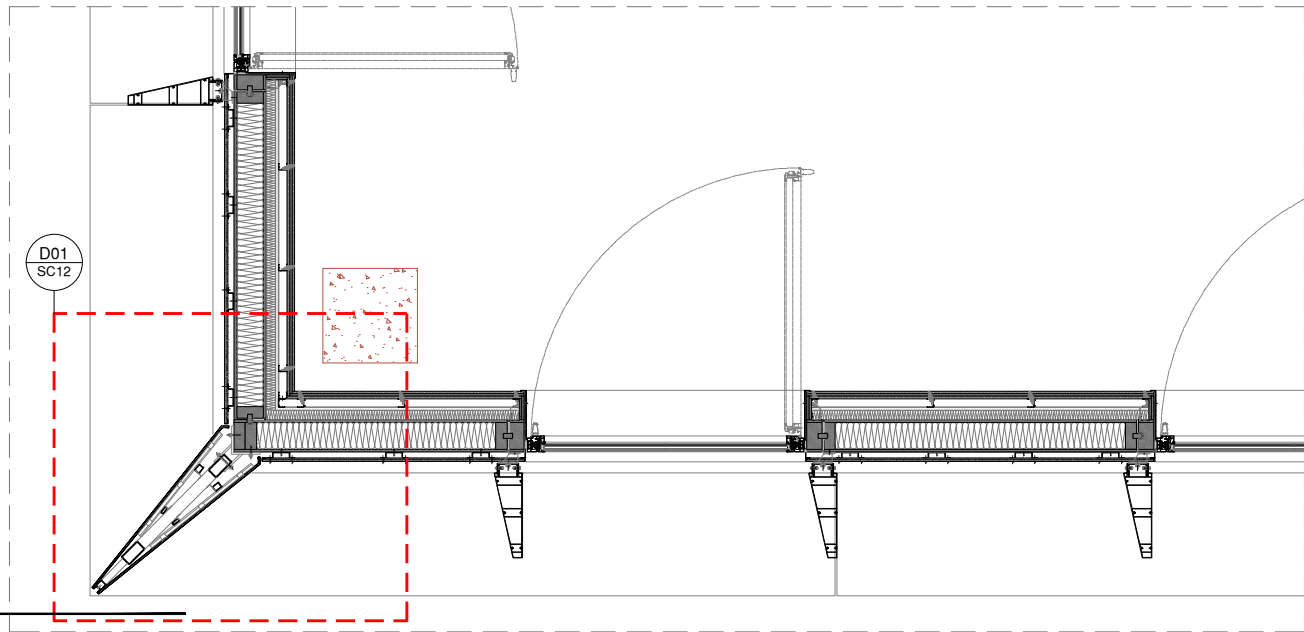
ALÇAT A01

S02



SECCIÓ S01

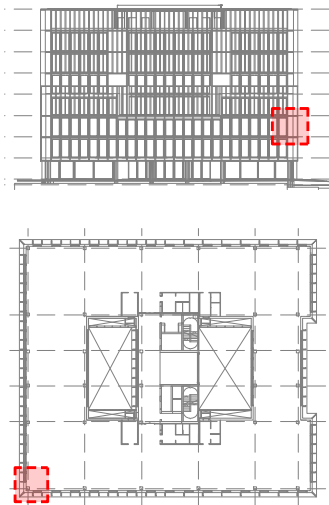
A01



PLANTA P01

NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETÍ TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADAS EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADAS A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP



Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL TIPUS CANTONADA - FAÇANA PRINCIPAL

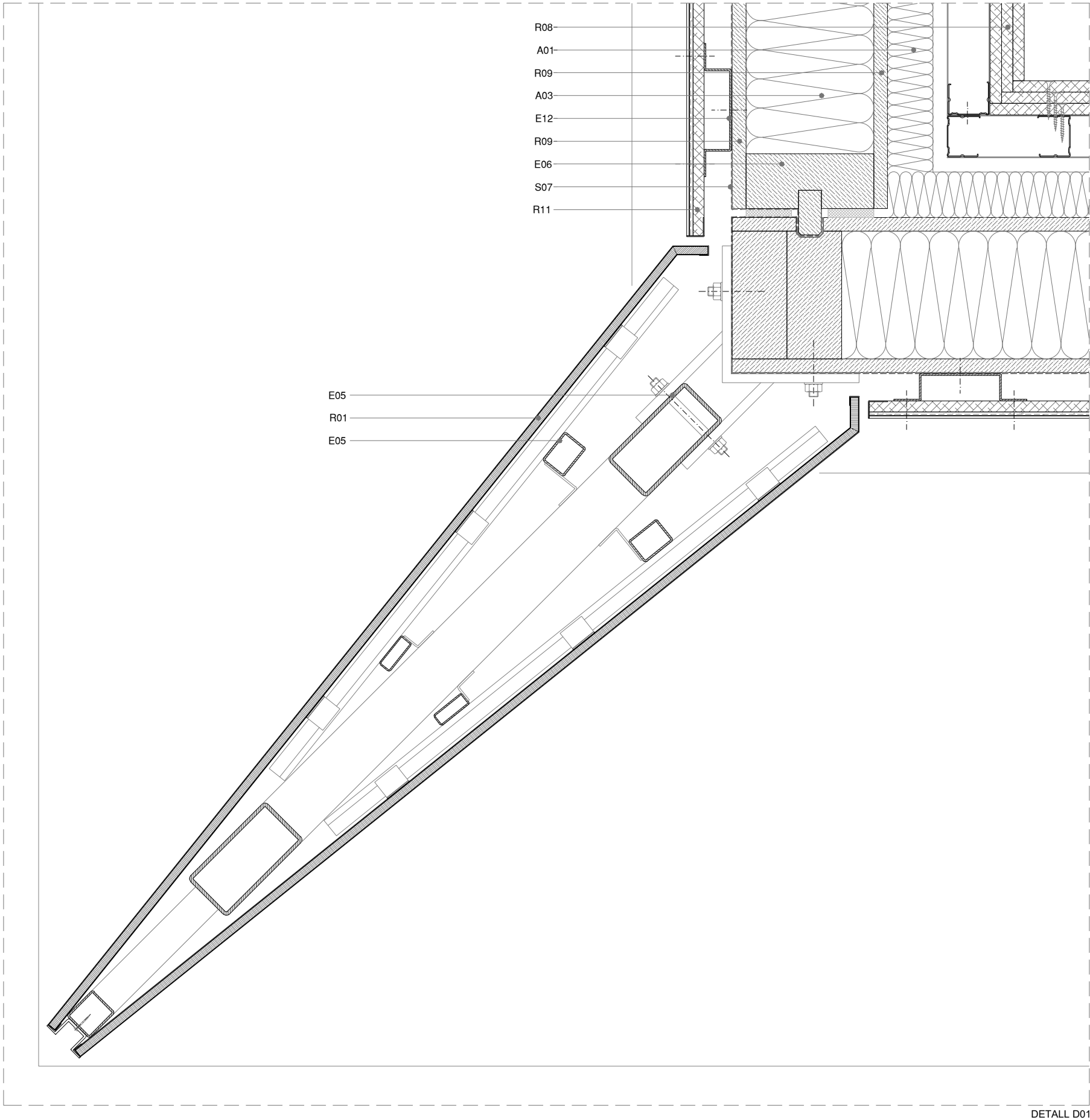
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.11

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



LLEGENDA:	
	ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS
A AÏLLAMENT TÈRMIC	
A01	PANEL·L·LLANA DE ROCA
A02	BORRA DE LLANA DE ROCA
A03	PANEL·CEL·LULOSA
A04	PANEL·L·EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS
E ESTRUCTURA AUXILIAR	
E01	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02	XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04	CLIP PUNTUAL
E05	PERFIL·TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06	PERFIL DE FUSTA
E07	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09	SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10	LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11	PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12	PERFIL ALUMINI
E13	PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14	PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15	PERFIL ACER INOX
G GAMISTES	
G01	PERFILS DE MUR CORTINA
G02	TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03	SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04	TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05	REFORÇ DE SISTEMA
G06	PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07	PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08	PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09	FINESTRA PRÀCTICABLE
G10	PORTA GIRATÒRIA
G11	PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13	PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT
M MOTLLURES	
M01	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02	MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT
R REVESTIMENTS	
R01	PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02	LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03	LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04	PANEL COMPOSITE
R05	BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07	XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08	PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09	TAULER OSB
R10	MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11	REVOCO TEXTURAT
R12	PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13	XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14	MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15	PLACA SILICAT CÀLCIC
R16	TAULER FUSTA
S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT	
S01	LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02	LÀMINA EPDM D'1 MM
S03	SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04	DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05	CALÇA SINTÈTICA
S06	BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07	LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08	BANDA AUTOEXPANSIVA
X FIXACIONS	
X01	ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02	METXA DE REFORÇ
X03	ANCORATGE
V VIDRES	
V01	DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02	DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05	SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

DETALL D01

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

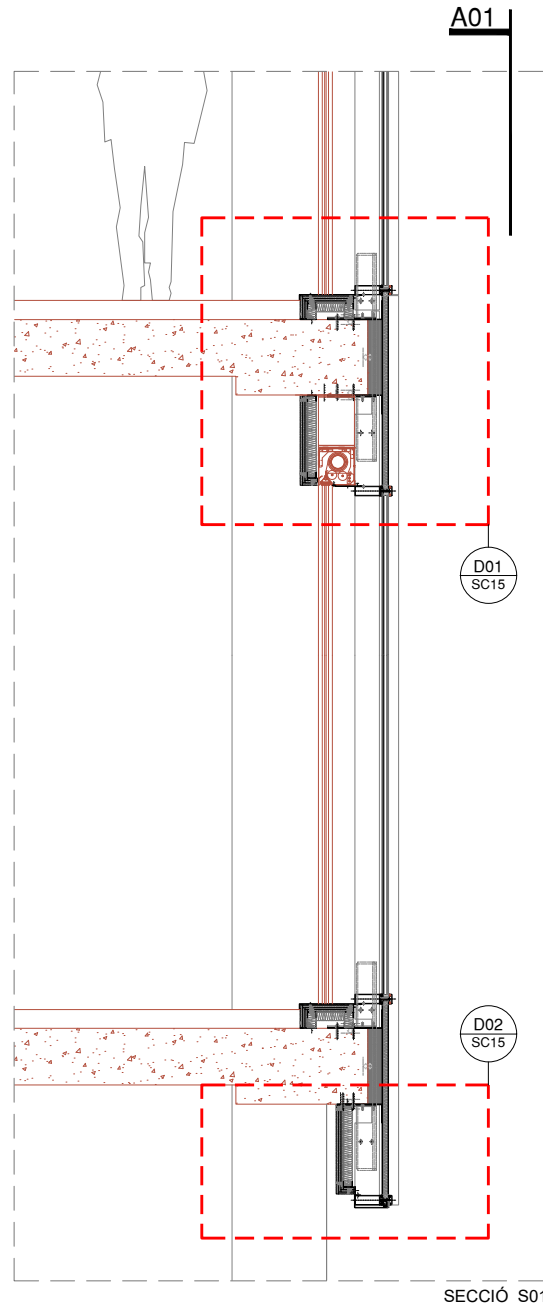
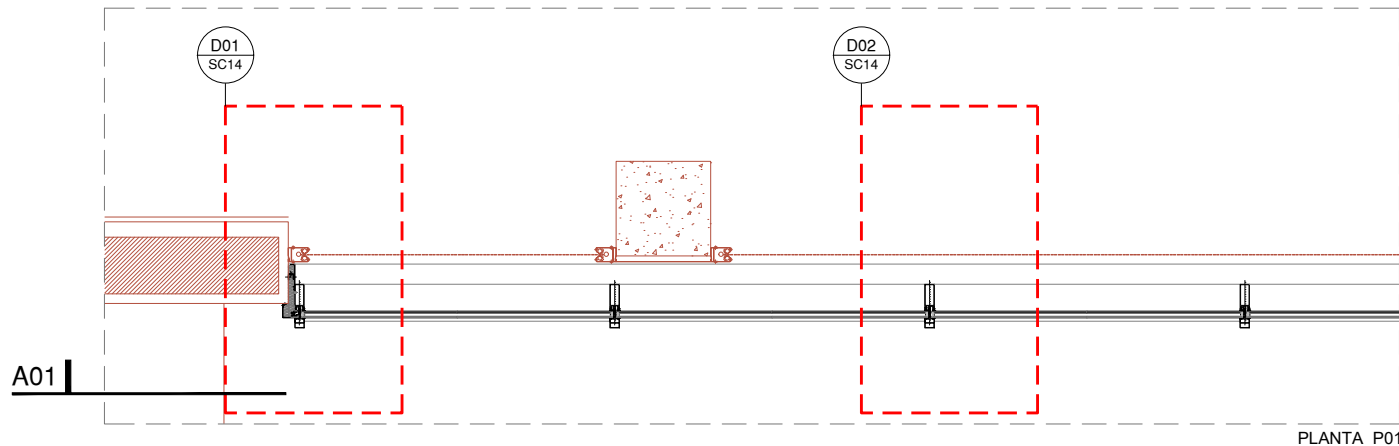
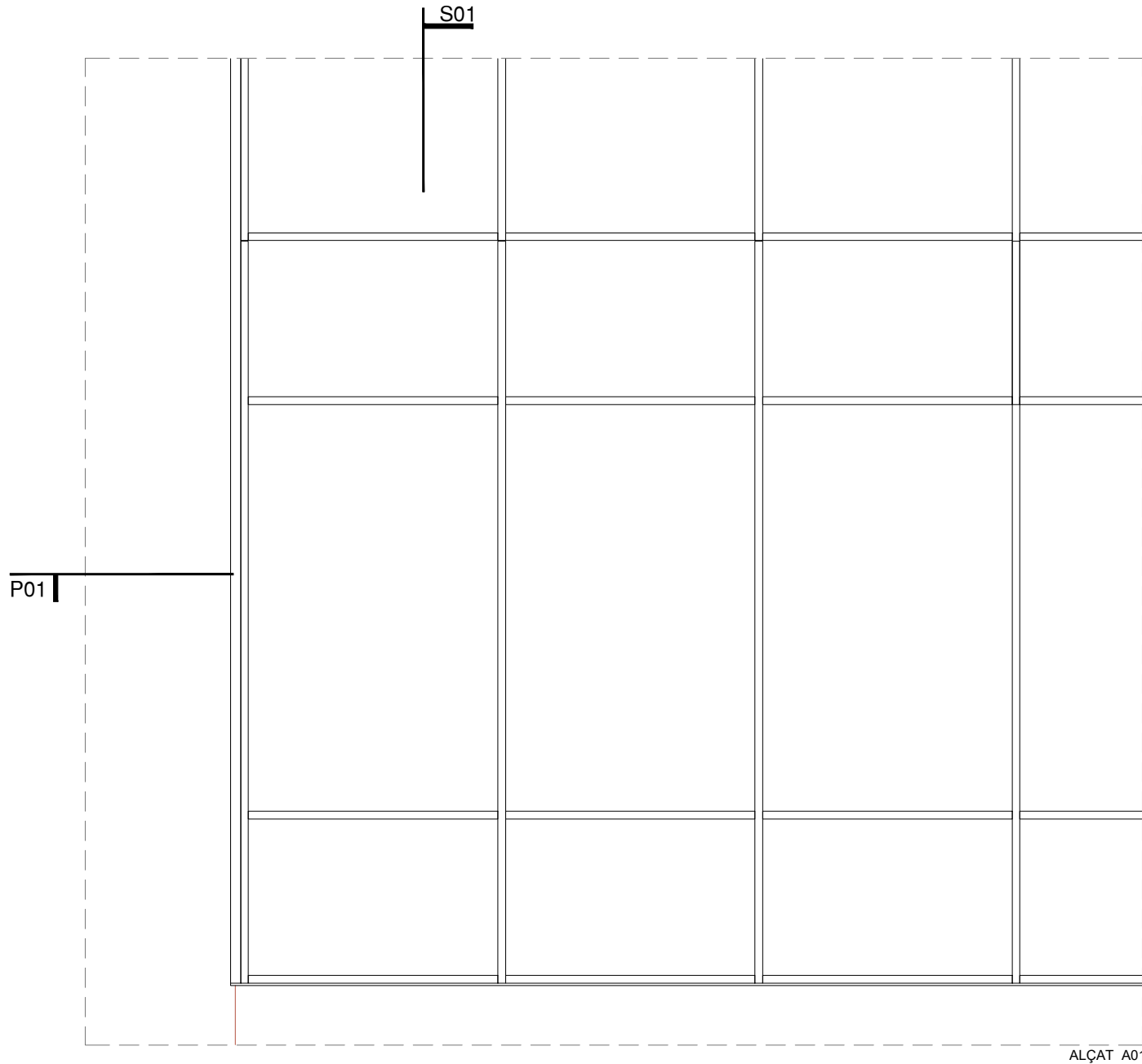
SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
FAÇANA PRINCIPAL - DETALL PLANTA

Núm. del plànol: SC01.12

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



NOTES:

-NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.

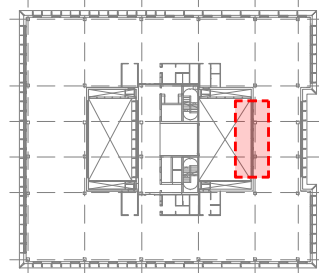
-ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.

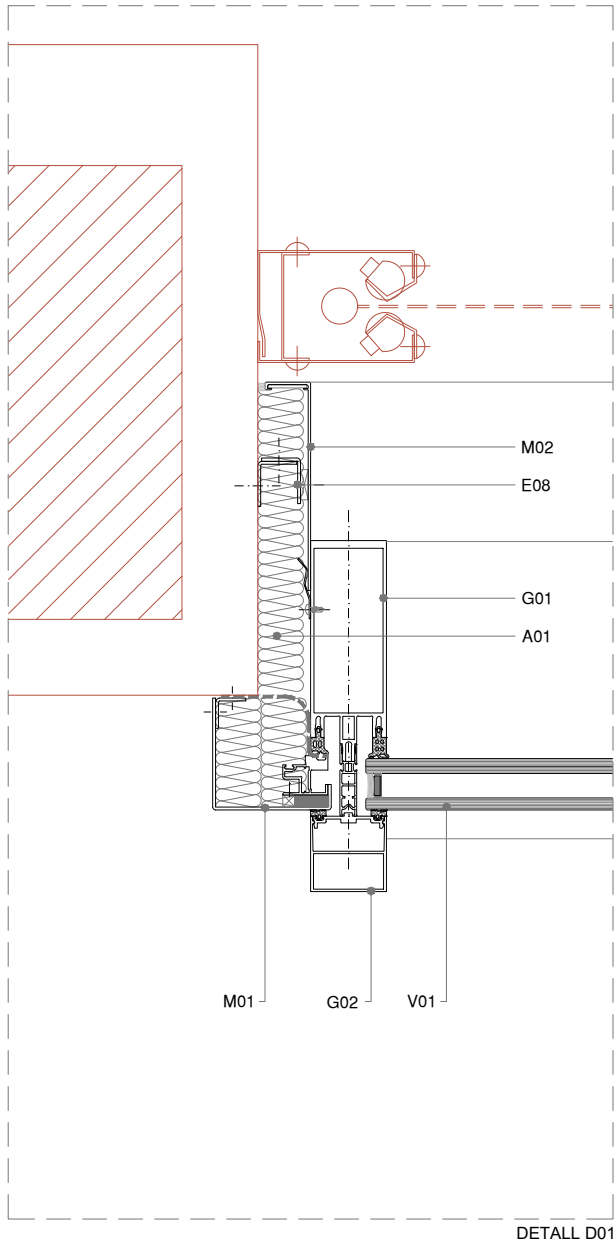
-LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.

-LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.

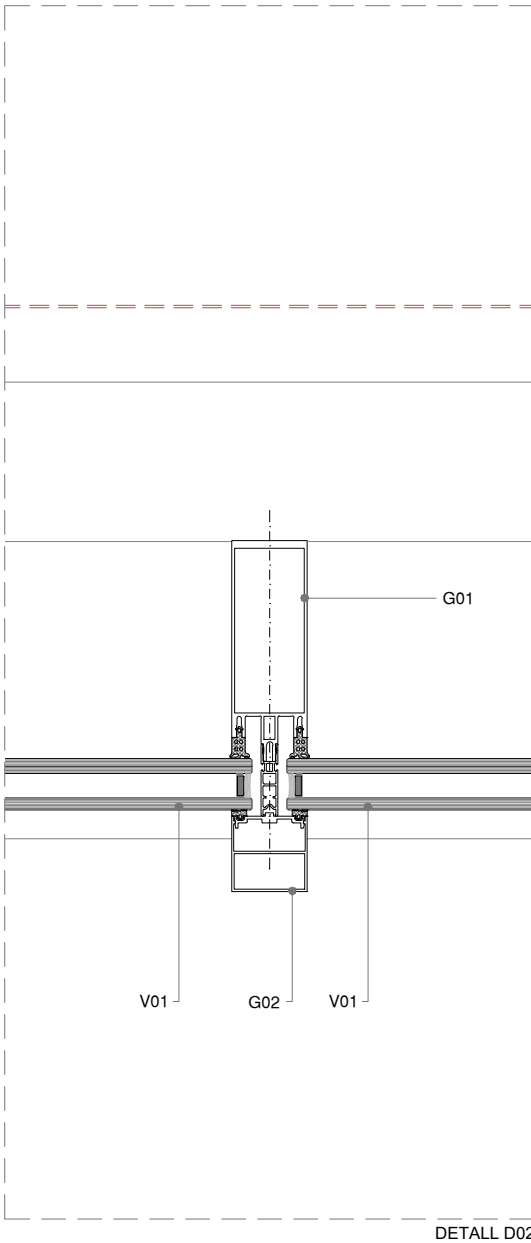
-LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.





DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
FAÇANA PATI INTERIOR - DETALL PLANTA I

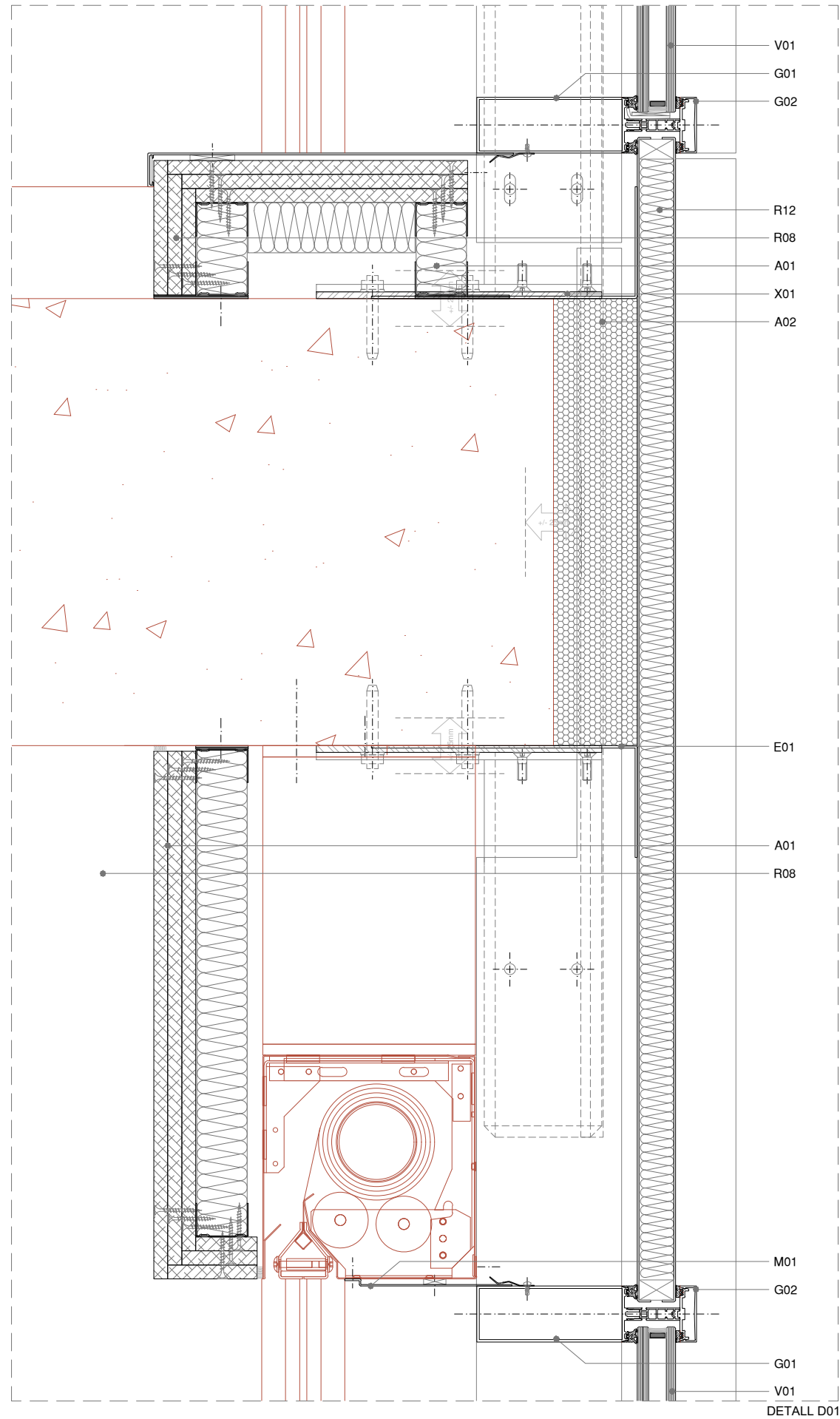
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.14

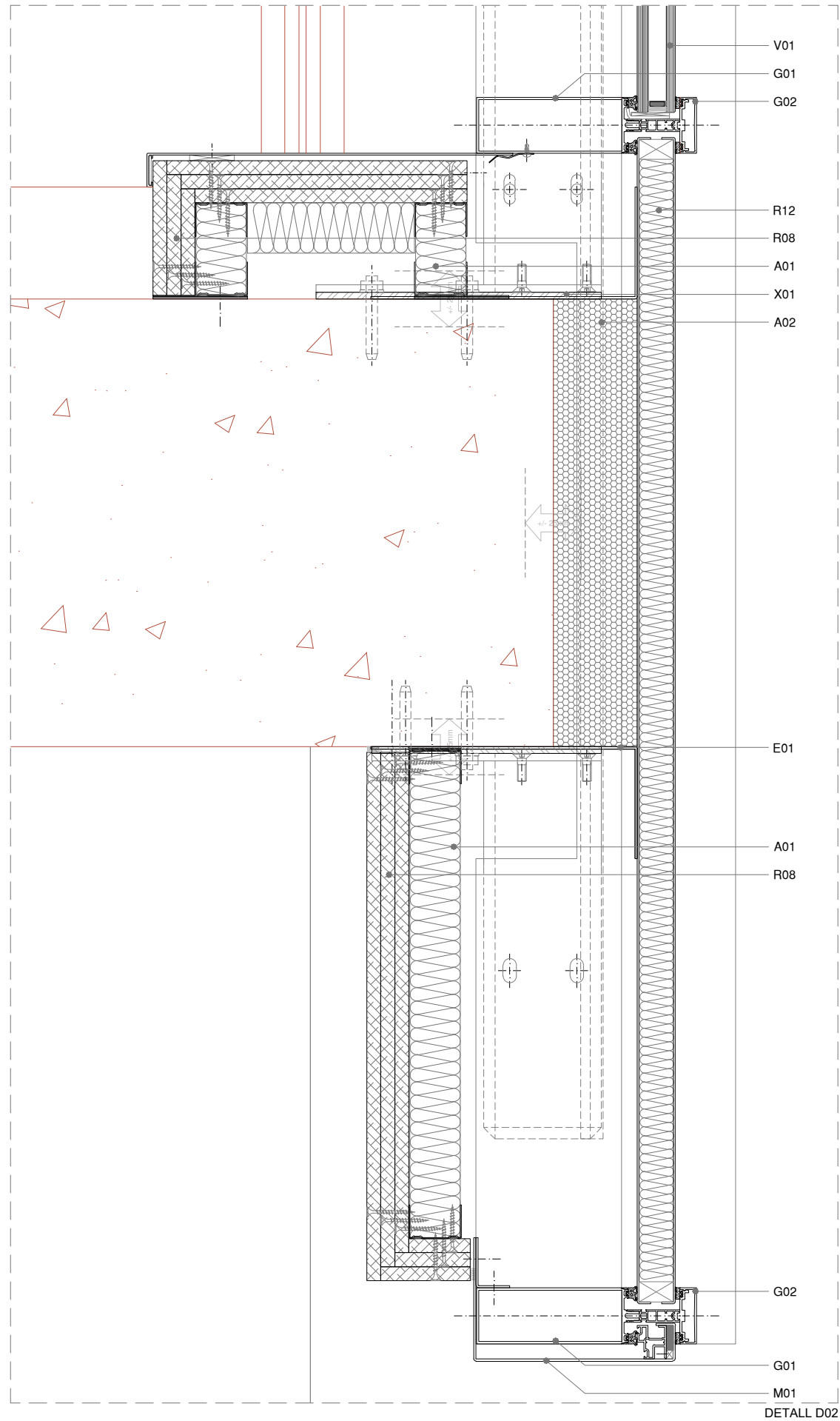
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANEL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA - FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V06 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

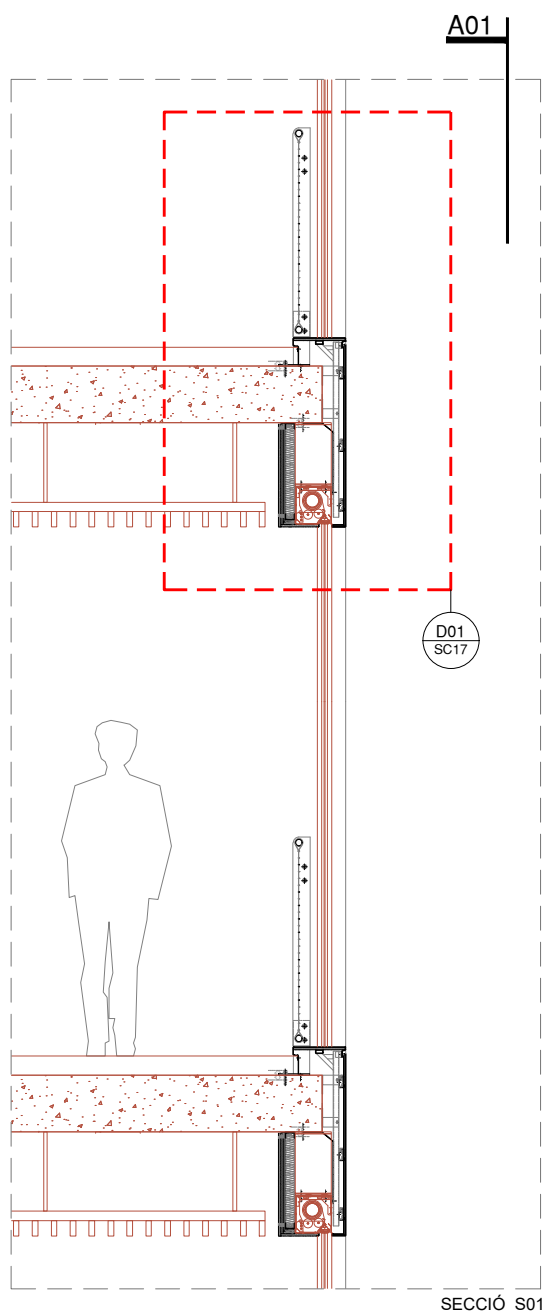
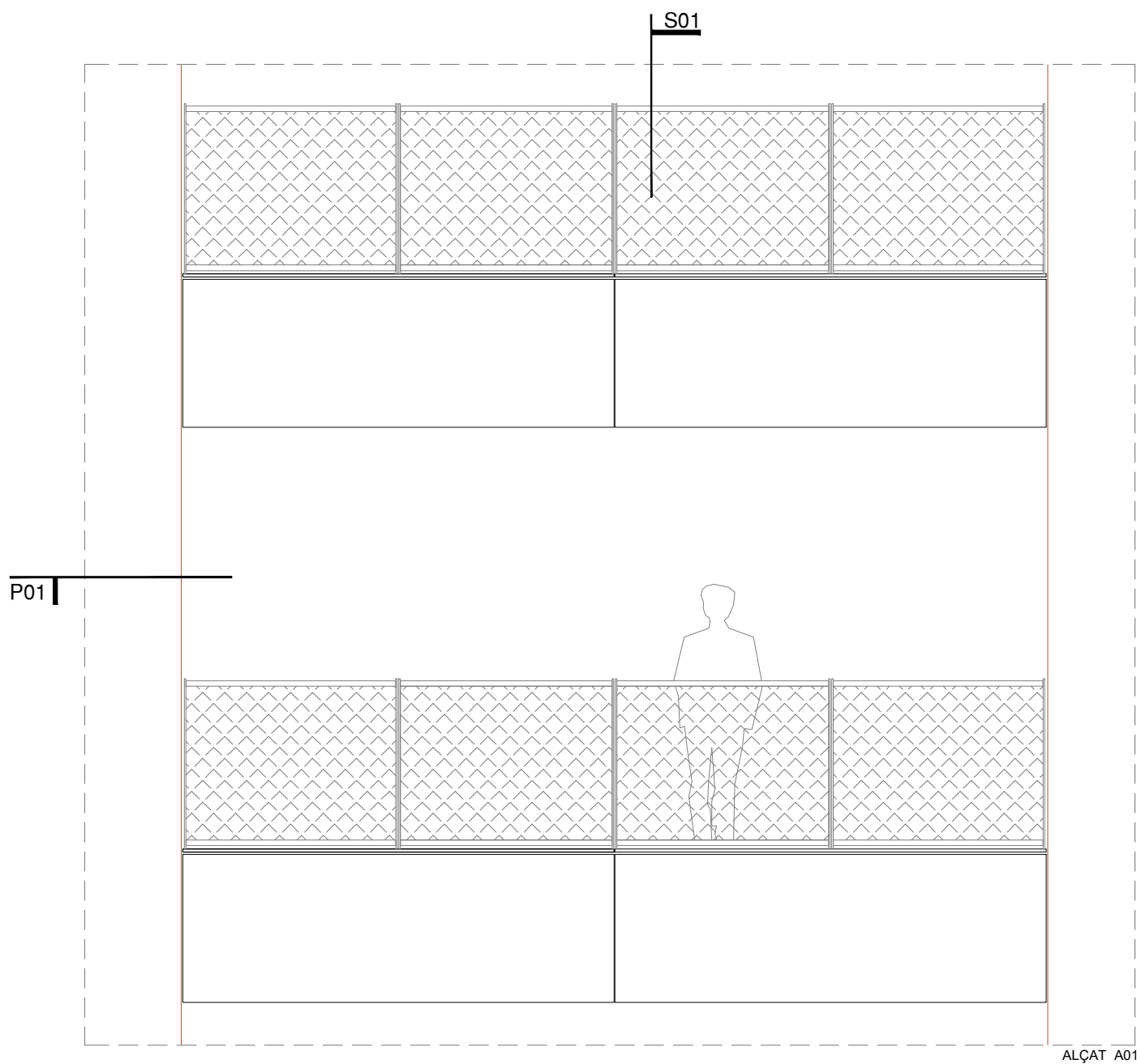
FAÇANA PATI INTERIOR - DETALL PLANTA II

Núm. del plànol: SC01.15

Full 01 de 01

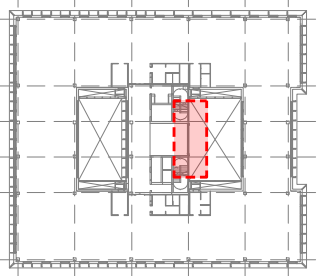
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0,1

Data: 28/10/2024



NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL TIPU PATI LLUERNARI - BARANA

Núm. del plànol: SC01.16

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

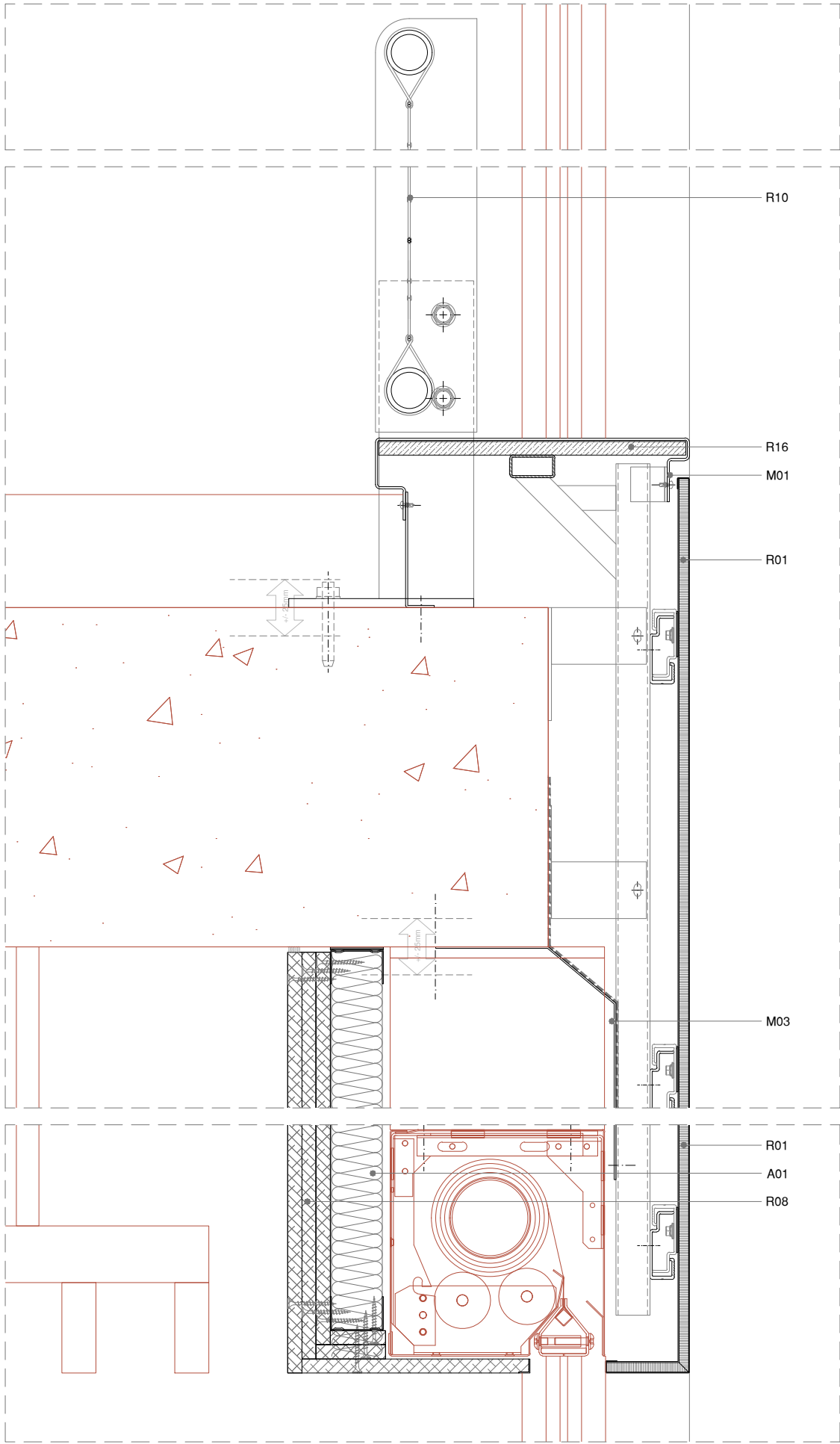
Data: 28/10/2024



Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD



LLEGGENDA:	
—	ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS
A	AÏLLAMENT TÈRMIC
A01	PANELL LLANA DE ROCA
A02	BORRA DE LLANA DE ROCA
A03	PANEL CEL·LULOSA
A04	PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS
E	ESTRUCTURA AUXILIAR
E01	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02	XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04	CLIP PUNTUAL
E05	PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06	PERFIL DE FUSTA
E07	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09	SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10	LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11	PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12	PERFIL ALUMINI
E13	PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14	PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15	PERFIL ACER INOX
G	GAMISTES
G01	PERFILS DE MUR CORTINA
G02	TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03	SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04	TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05	REFORÇ DE SISTEMA
G06	PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07	PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08	PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09	FINESTRA PRÀCTICABLE
G10	PORTA GIRATÒRIA
G11	PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13	PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT
M	MOTLLURES
M01	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02	MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT
R	REVESTIMENTS
R01	PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02	LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03	LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04	PANEL COMPOSITE
R05	BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07	XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08	PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09	TAULER OSB
R10	MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11	REVOCO TEXTURAT
R12	PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13	XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14	MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15	PLACA SILICAT CÀLCIC
R16	TAULER FUSTA
S	SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01	LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02	LÀMINA EPDM D'1 MM
S03	SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04	DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05	CALÇA SINTÈTICA
S06	BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07	LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08	BANDA AUTOEXPANSIVA
X	FIXACIONS
X01	ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02	METXA DE REFORÇ
X03	ANCORATGE
V	VIDRES
V01	DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02	DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05	SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

BARANA - DETALL SECCIÓ

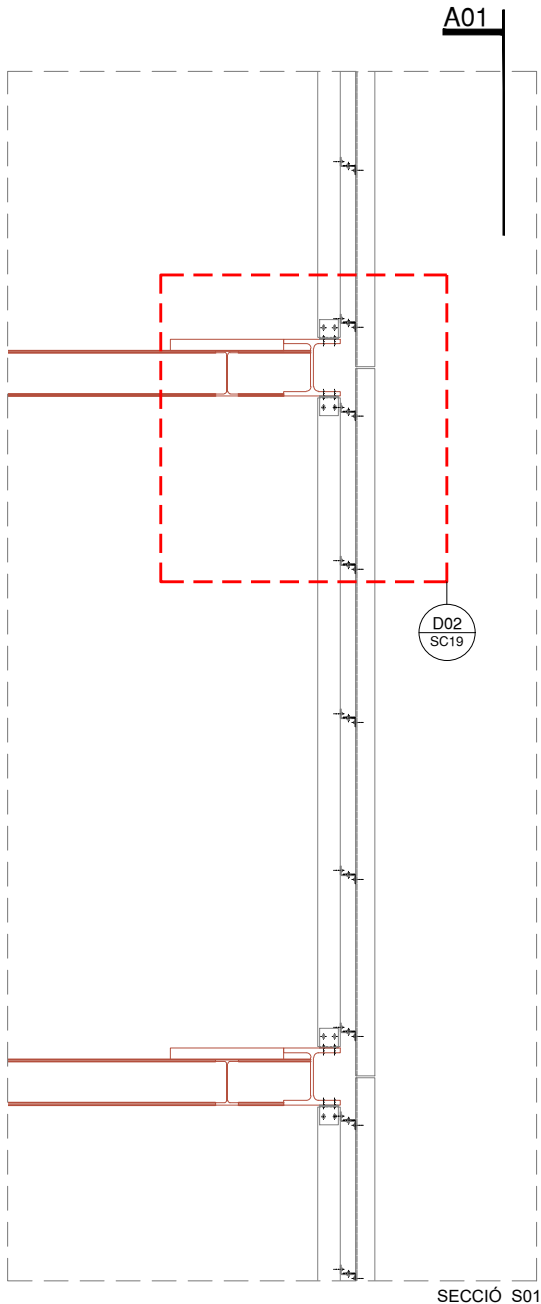
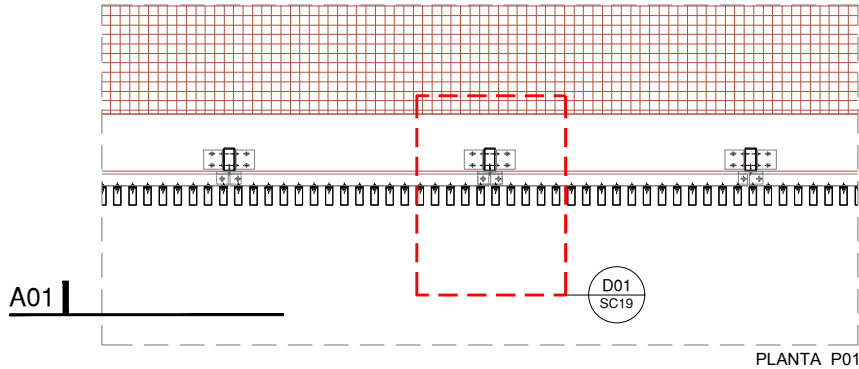
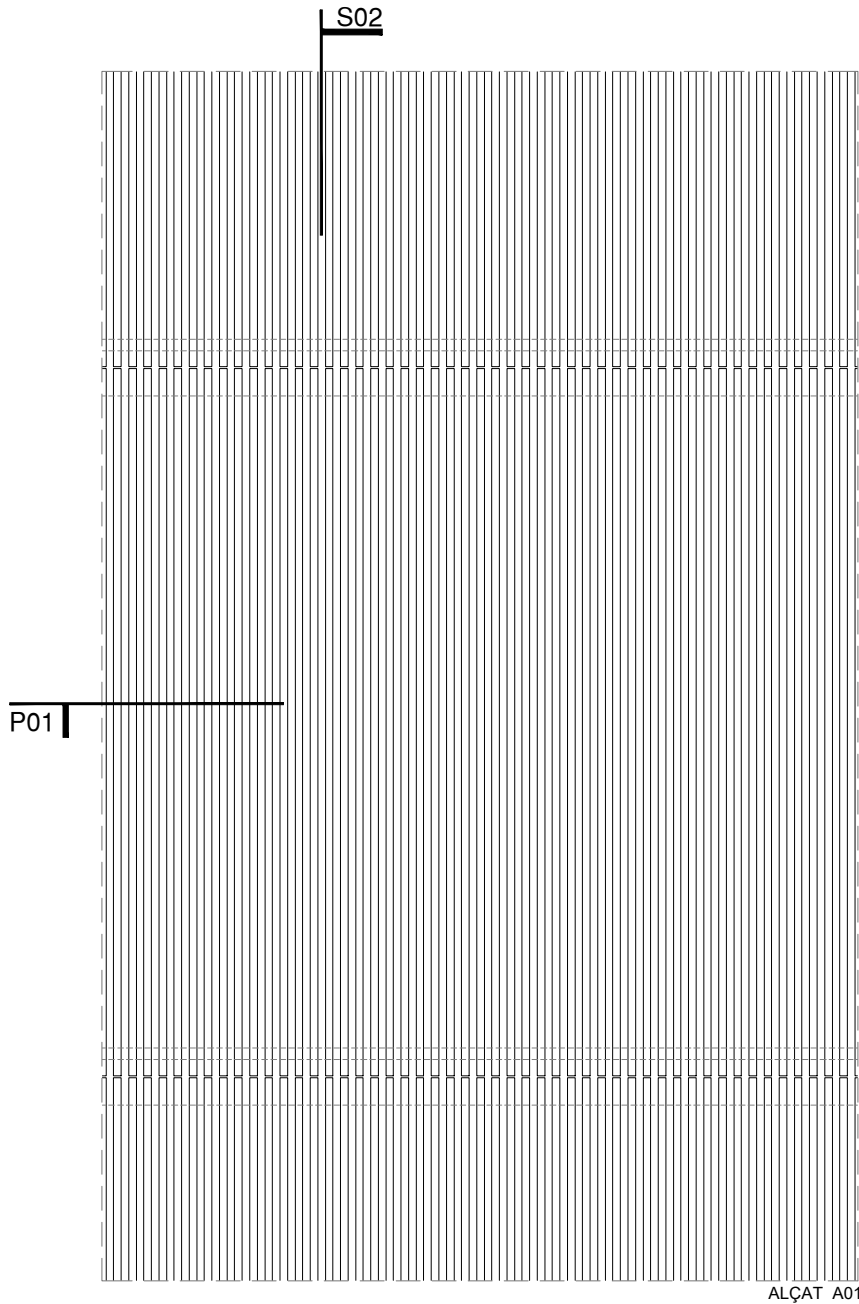
Núm. del plànol: SC01.17

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5

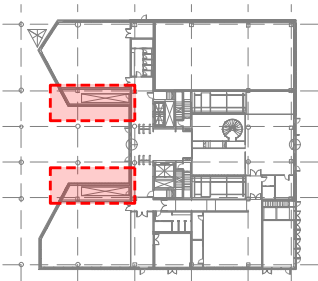
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADAS EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADAS A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

MÒDUL TIPUS PATI EXTERIOR -
REVESTIMENT INSTAL·LACIONS

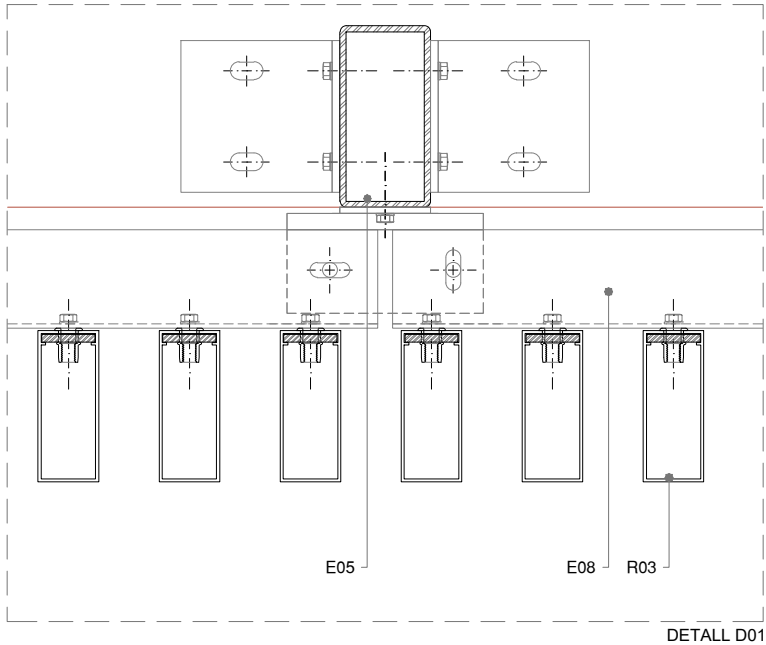
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.18

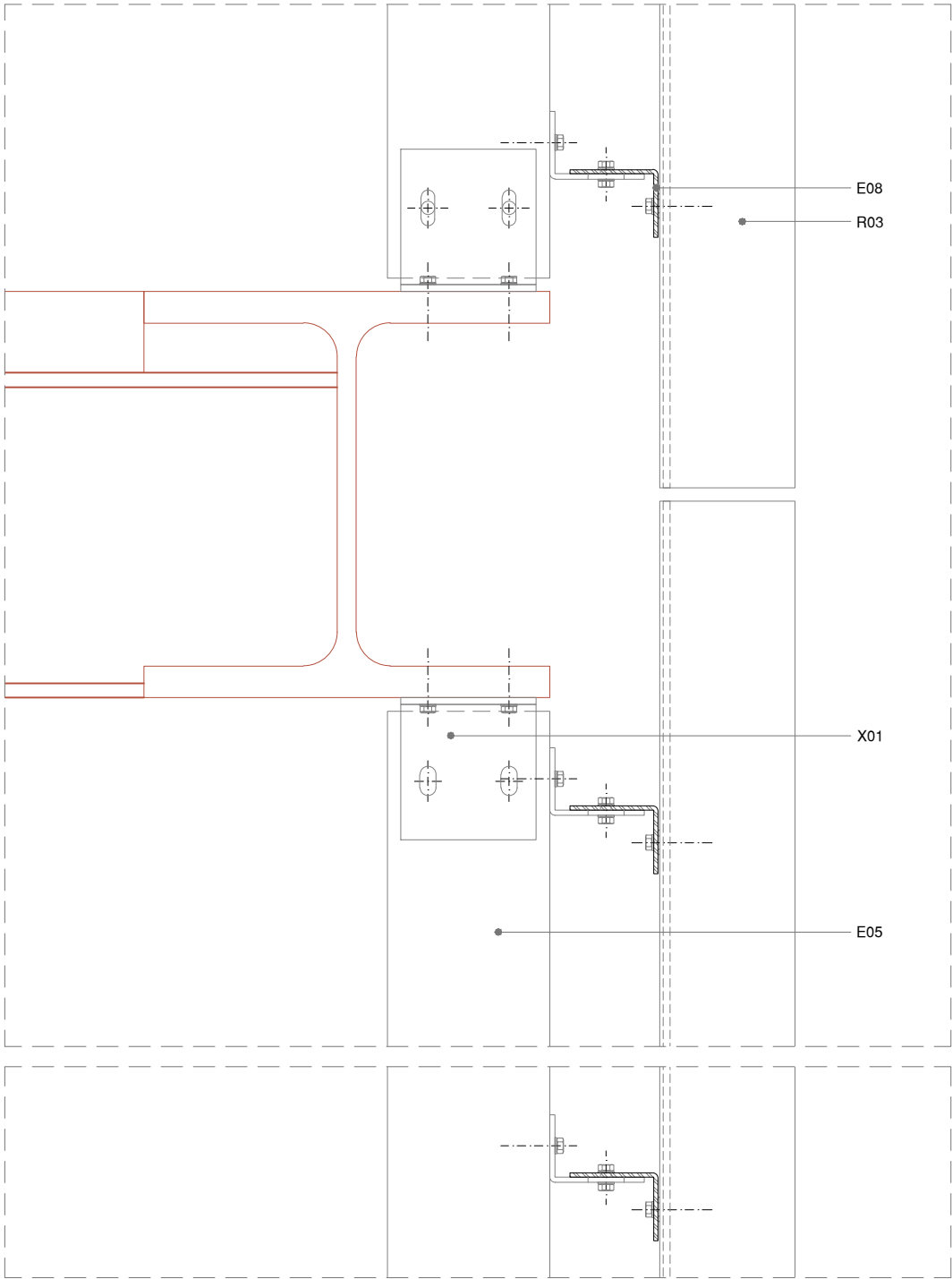
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
REVESTIMENT INSTAL·LACIONS - DETALL
PLANTA I SECCIÓ

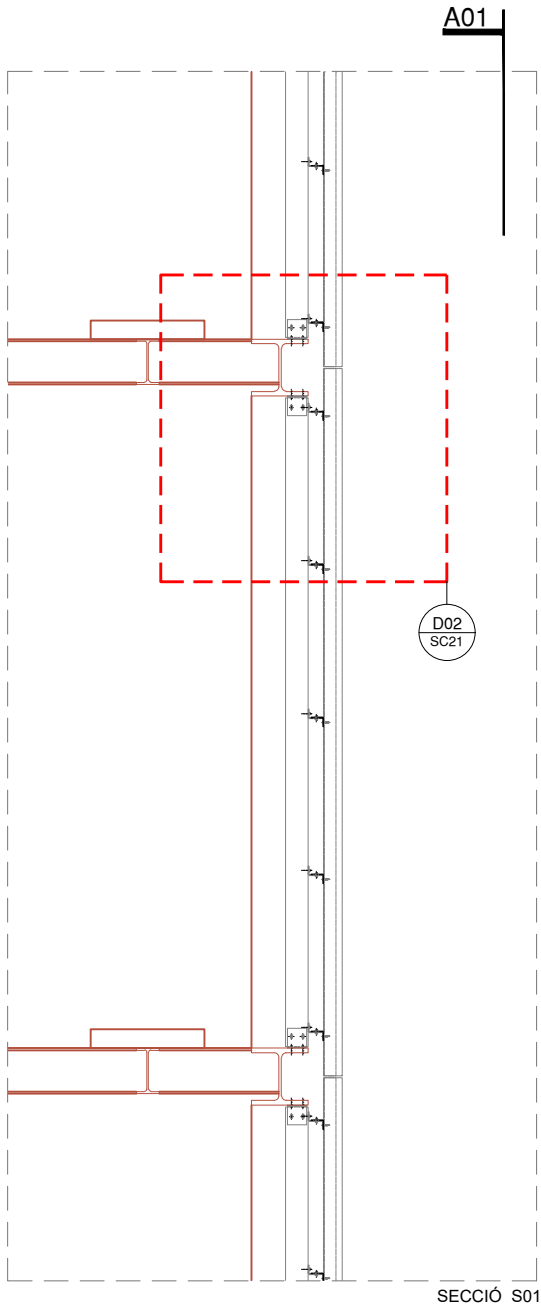
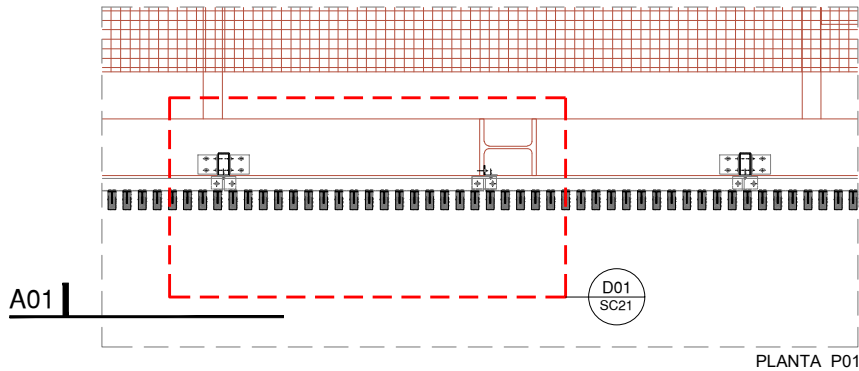
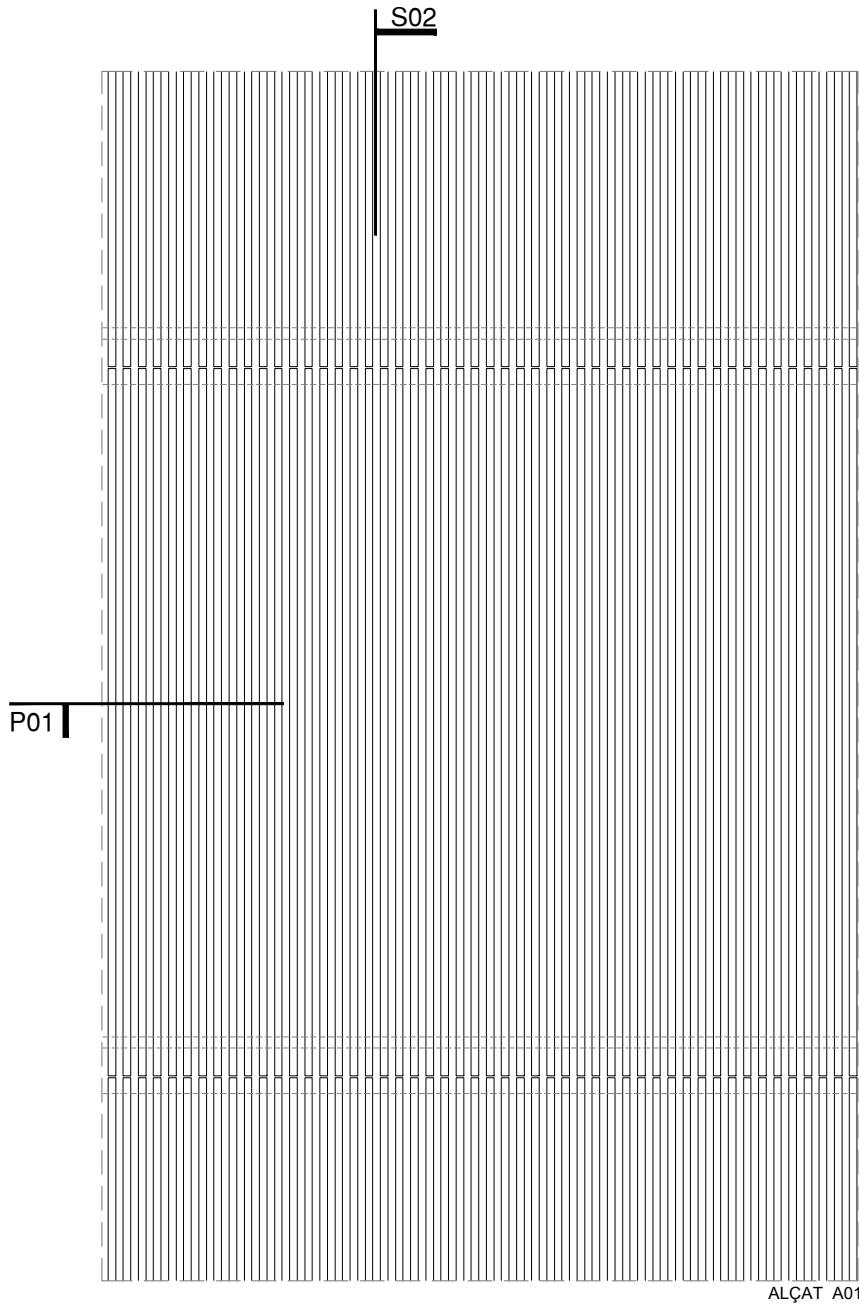
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.19

Full 01 de 01

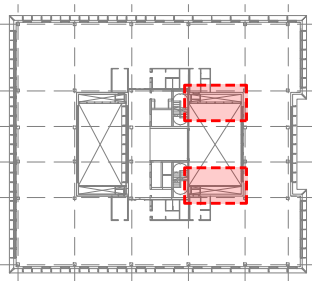
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

MÒDUL TIPUS PATI INTERIOR -
REVESTIMENT INSTAL·LACIONS

Núm. del plànol: SC01.20

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

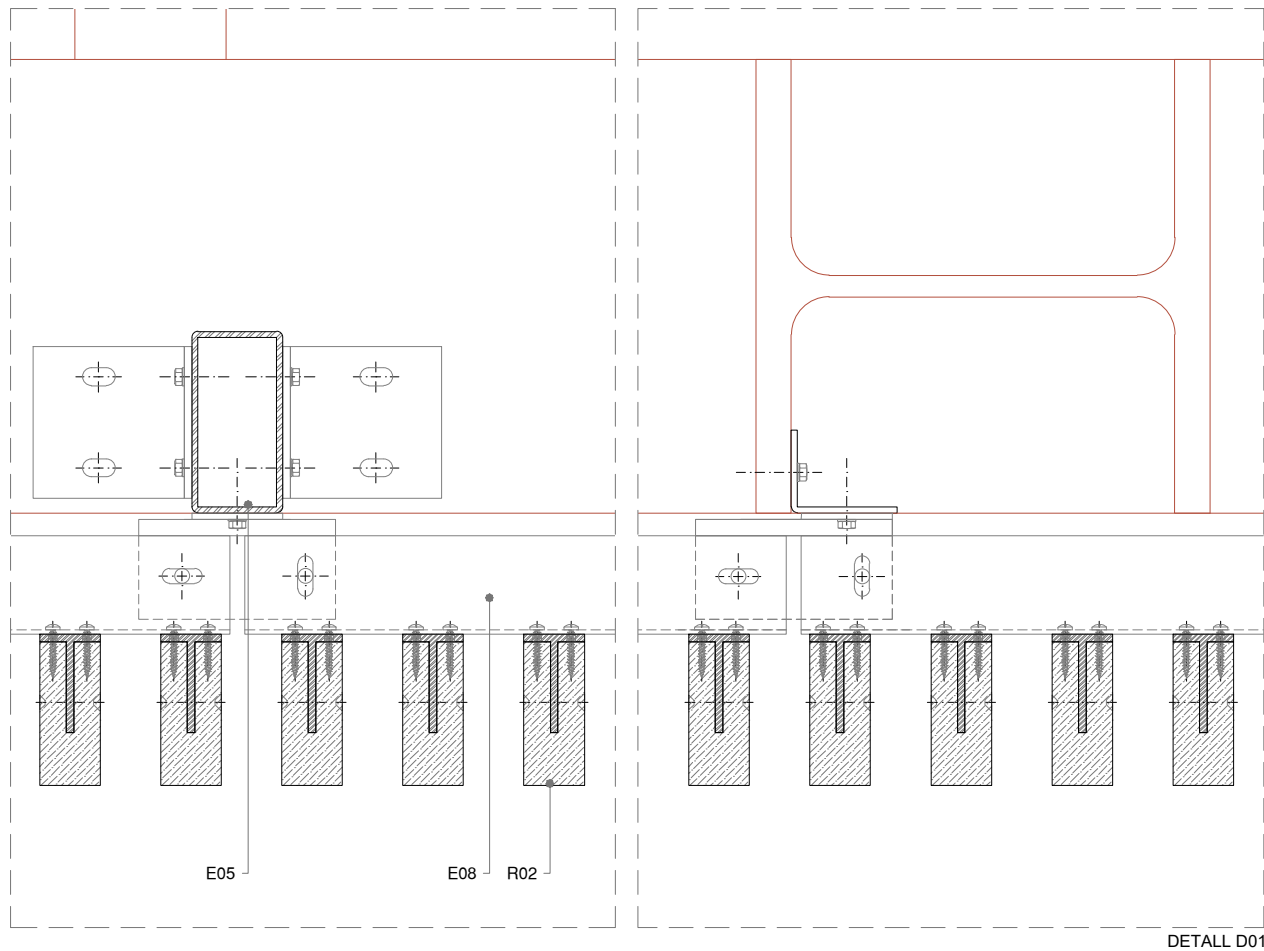
Data: 28/10/2024



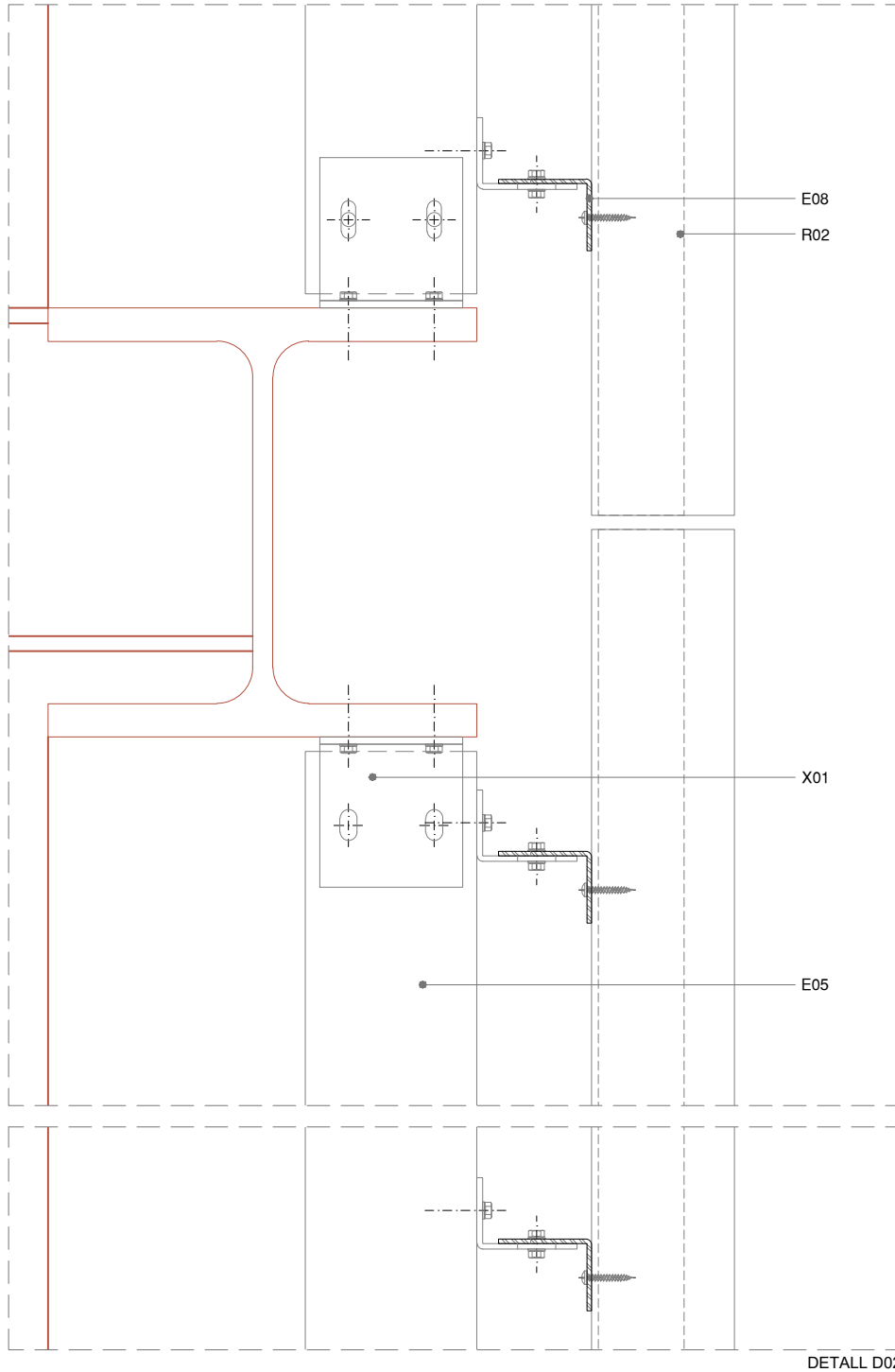
Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Codi: EDD



DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

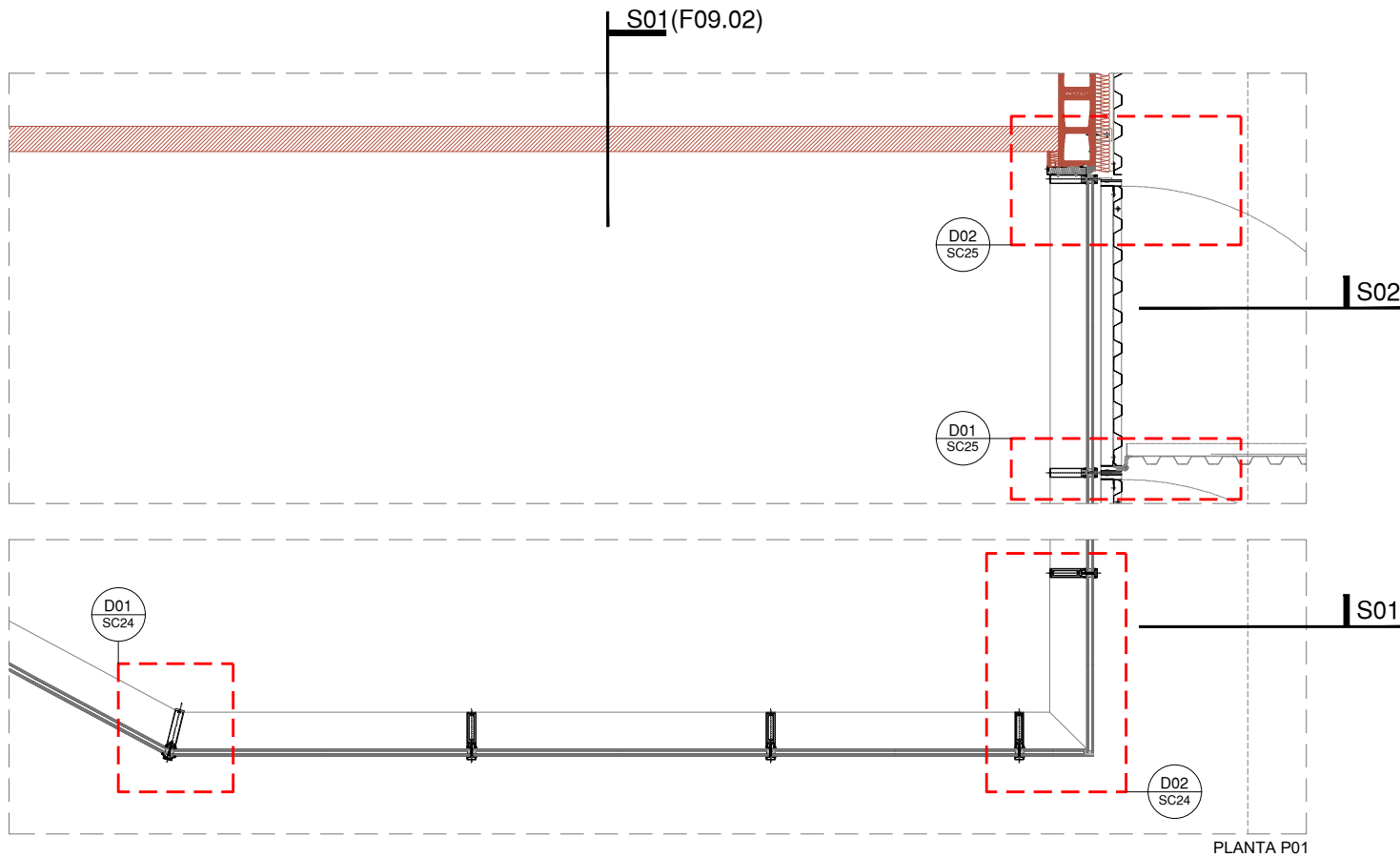
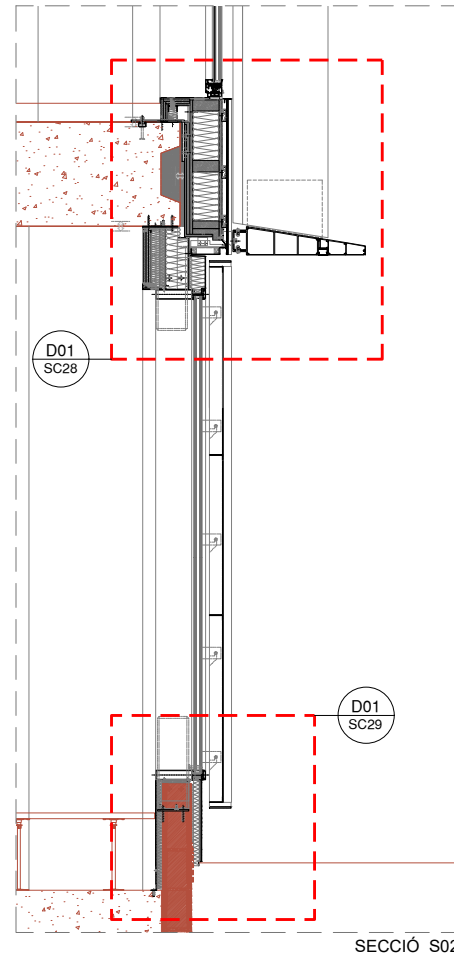
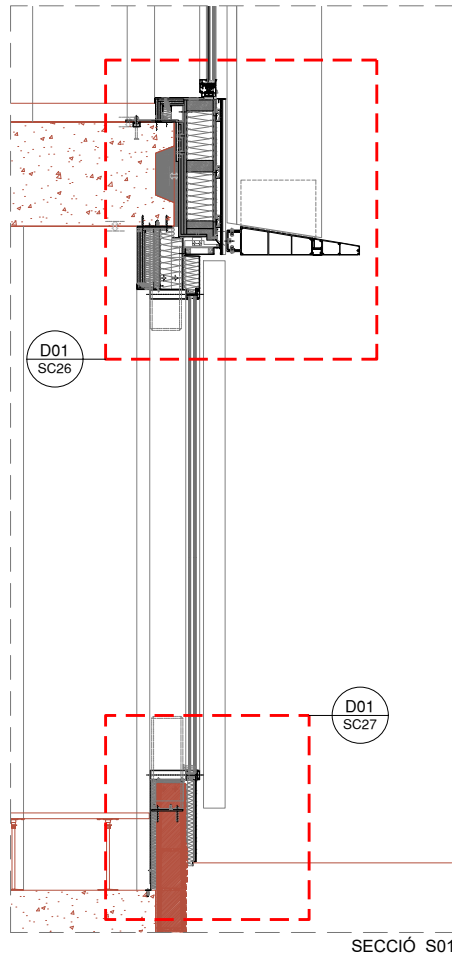
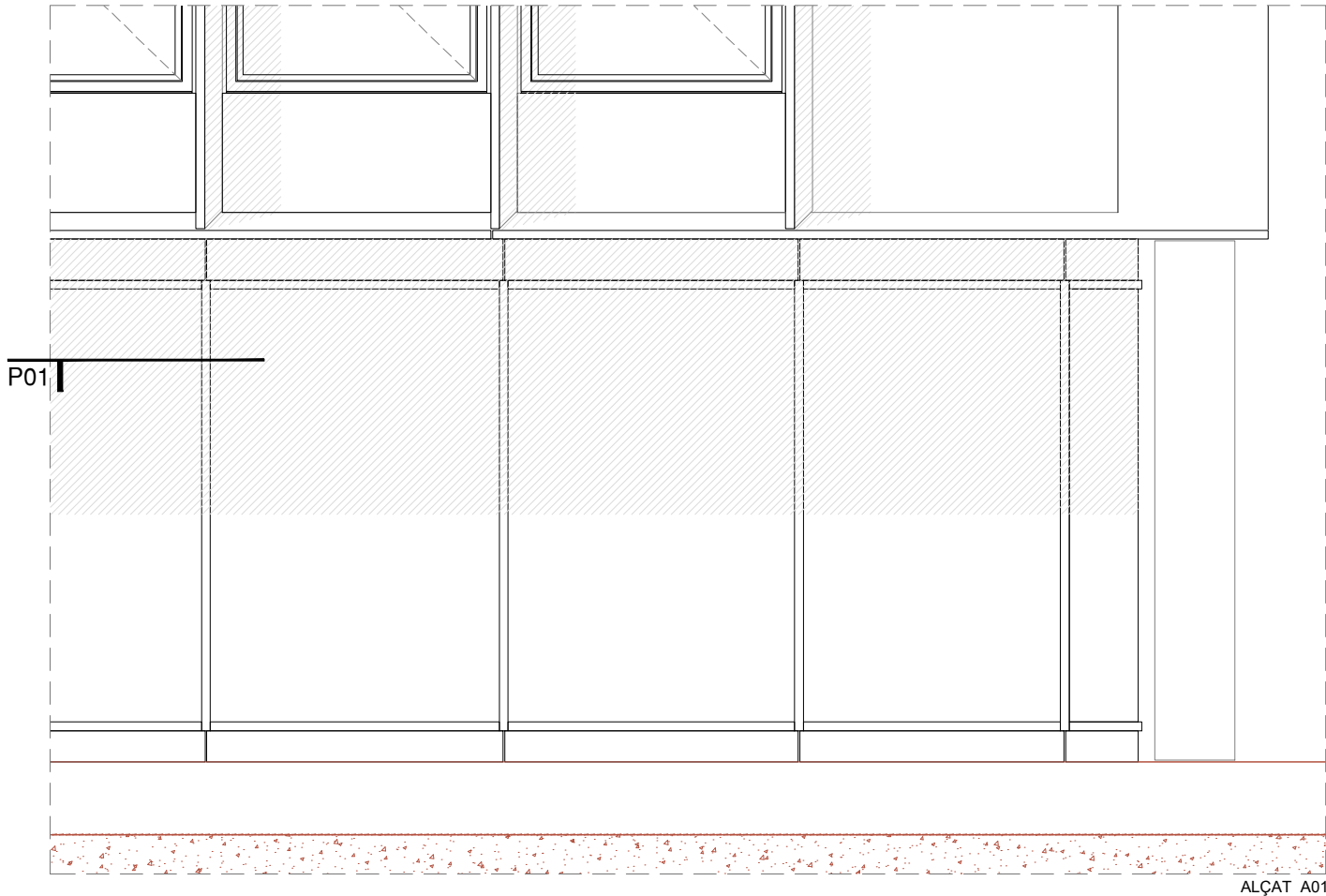
REVESTIMENT INSTAL·LACIONS - DETALL
PLANTA I SECCIÓ

Núm. del plànol: SC01.21

Full 01 de 01

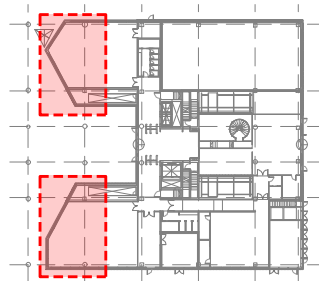
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

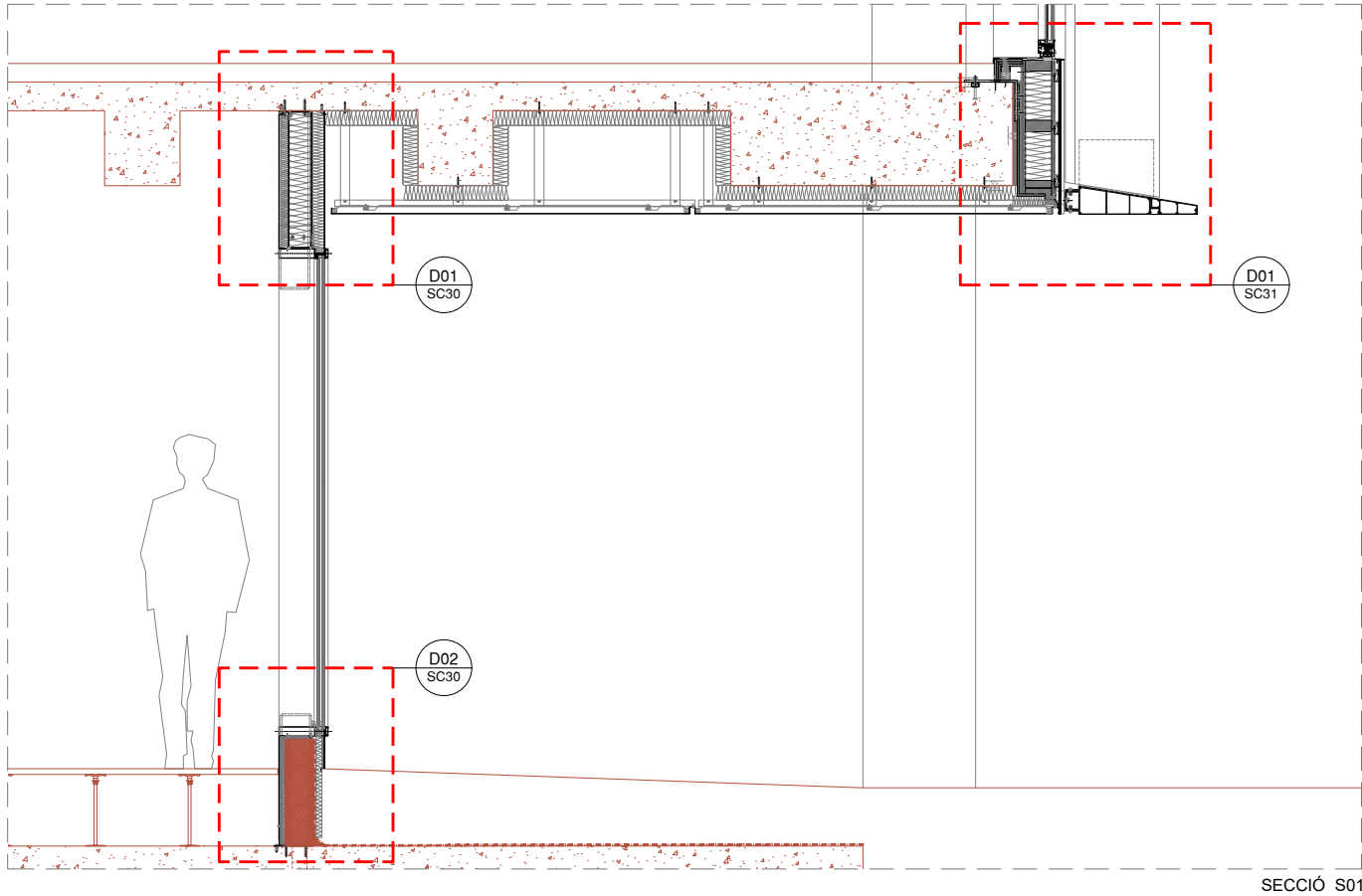
Data: 28/10/2024



NOTES:

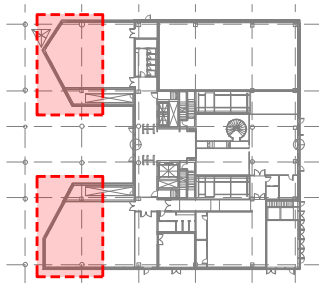
- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.





NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETÍ TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL PLANTA BAIXA - FAÇANA PÒRTIC II

Núm. del plànol: SC01.23

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024

Codi: EDD

AV. EDUARD MARISTANY

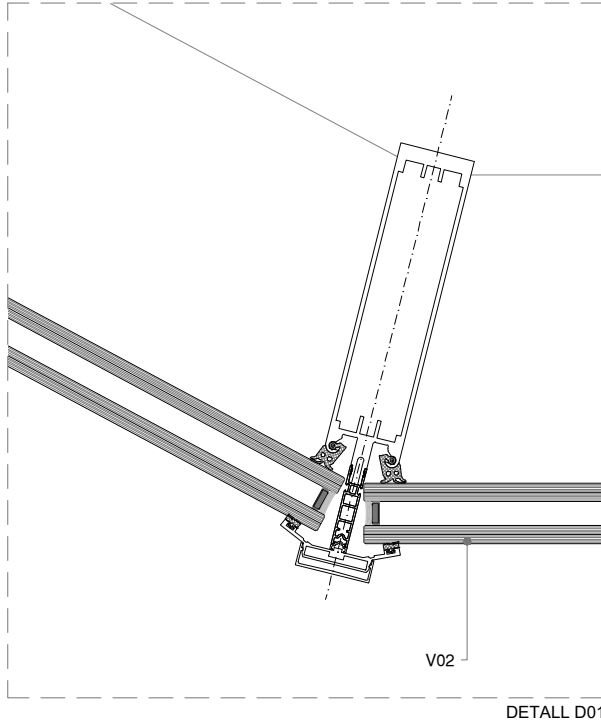
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Lluís Cantallops Dalmau

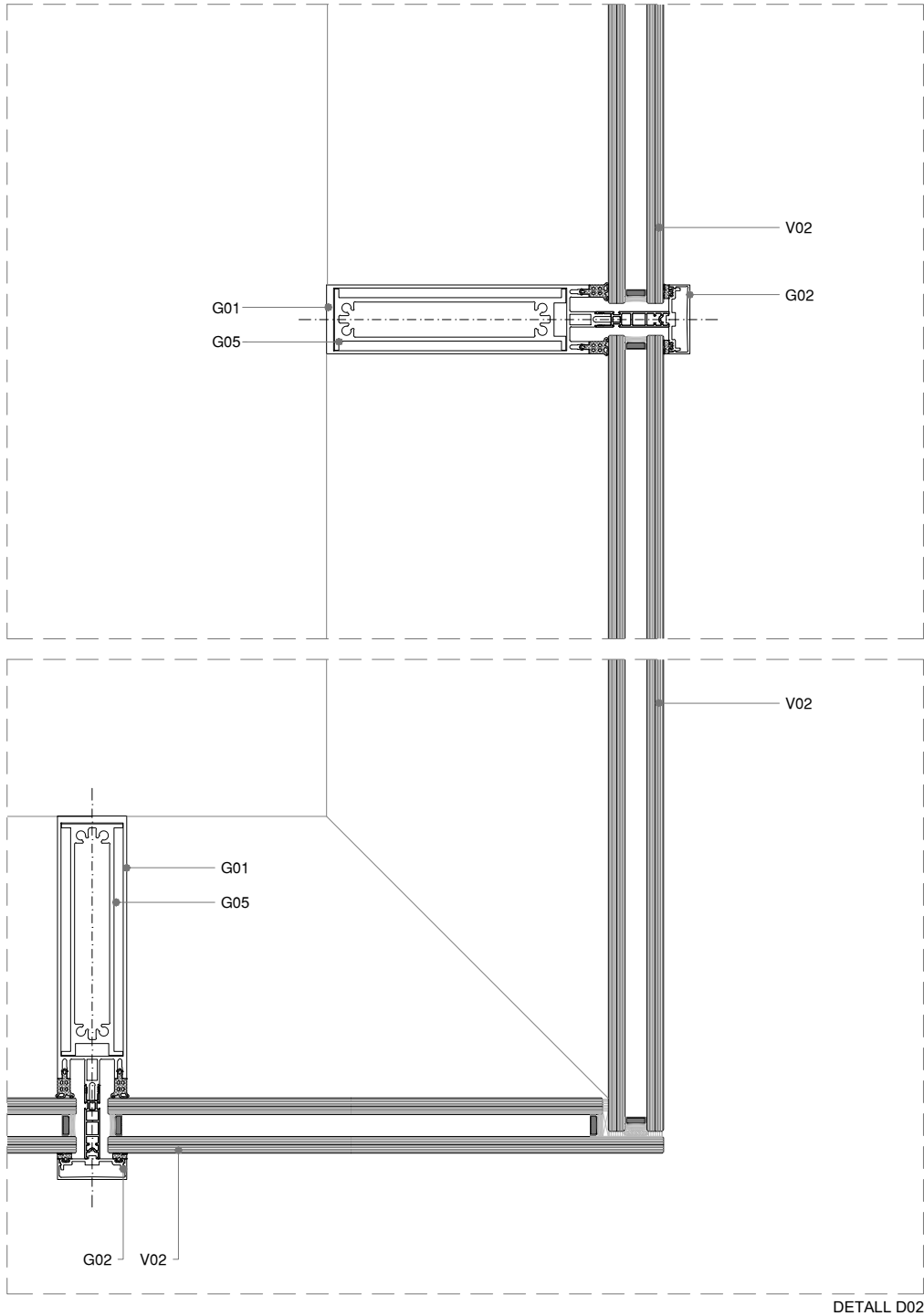
Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

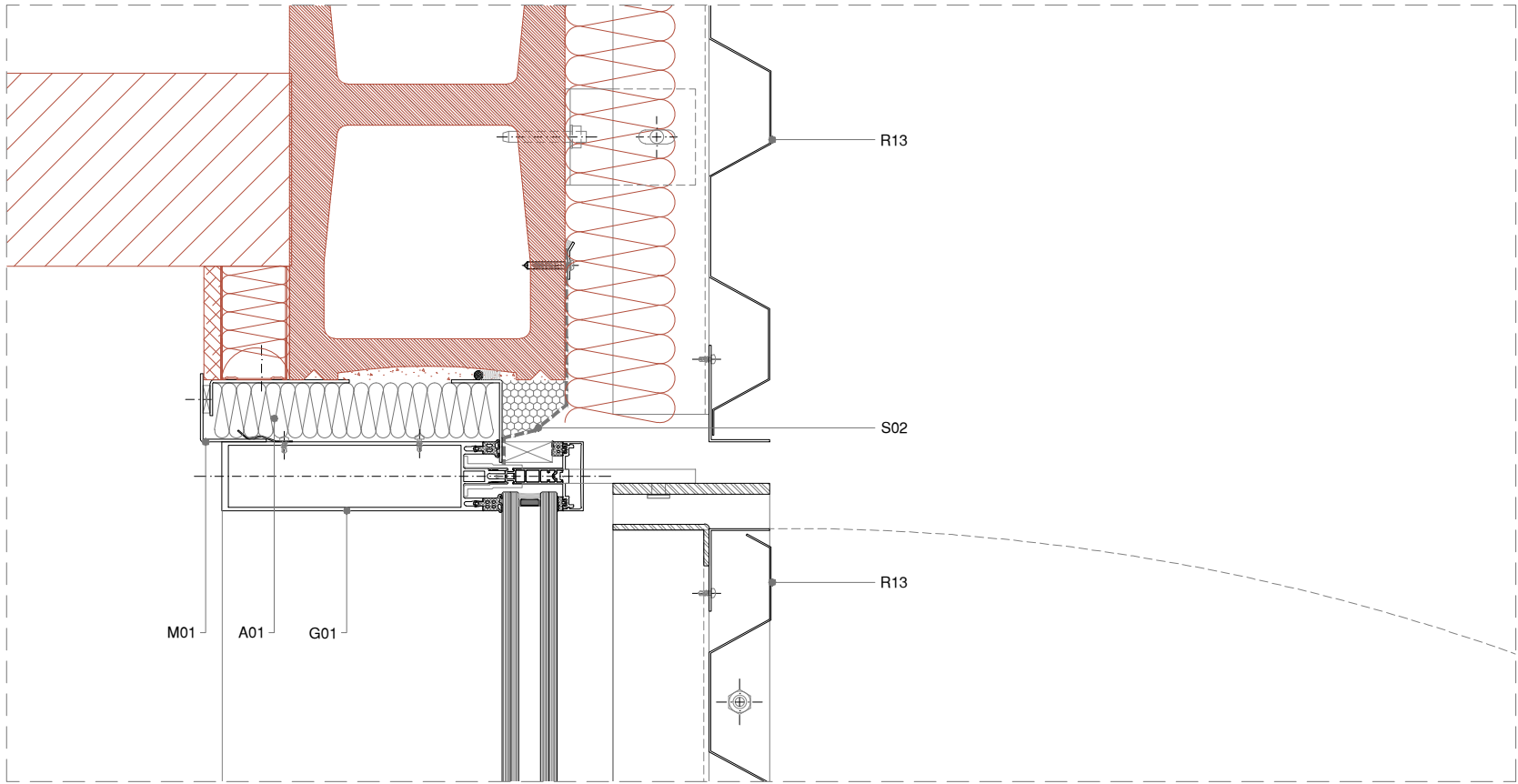


DETALL D01

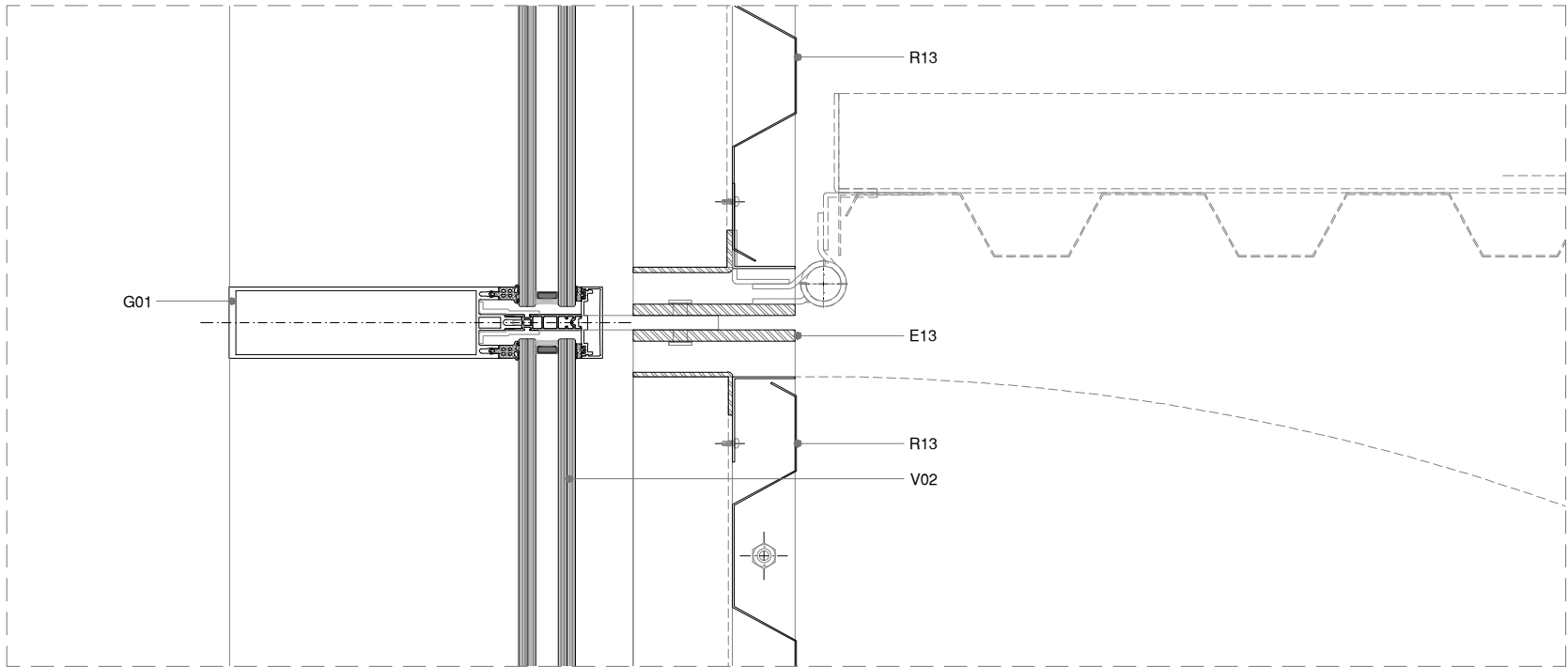


DETALL D02

LLEENDA:	
	ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS
A AÏLLAMENT TÈRMIC	
A01	PANEL·L·LLANA DE ROCA
A02	BORRA DE LLANA DE ROCA
A03	PANEL CEL·LULOSA
A04	PANEL·L·EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS
E ESTRUCTURA AUXILIAR	
E01	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02	XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04	CLIP PUNTUAL
E05	PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06	PERFIL DE FUSTA
E07	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09	SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10	LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11	PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12	PERFIL ALUMINI
E13	PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14	PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15	PERFIL ACER INOX
G GAMISTES	
G01	PERFILS DE MUR CORTINA
G02	TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03	SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04	TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05	REFORÇ DE SISTEMA
G06	PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07	PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08	PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09	FINESTRA PRÀCTICABLE
G10	PORTA GIRATÒRIA
G11	PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13	PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT
M MOTLLURES	
M01	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02	MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT
R REVESTIMENTS	
R01	PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02	LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03	LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04	PANEL COMPOSITE
R05	BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07	XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08	PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09	TAULER OSB
R10	MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11	REVOCO TEXTURAT
R12	PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13	XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14	MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15	PLACA SILICAT CÀLCIC
R16	TAULER FUSTA
S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT	
S01	LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02	LÀMINA EPDM D'1 MM
S03	SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04	DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05	CALÇA SINTÈTICA
S06	BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07	LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08	BANDA AUTOEXPANSIVA
X FIXACIONS	
X01	ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02	METXA DE REFORÇ
X03	ANCORATGE
V VIDRES	
V01	DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02	DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05	SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.



DETALL D02



DETALL D01

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

FAÇANA PÒRTIC - DETALL PLANTA II

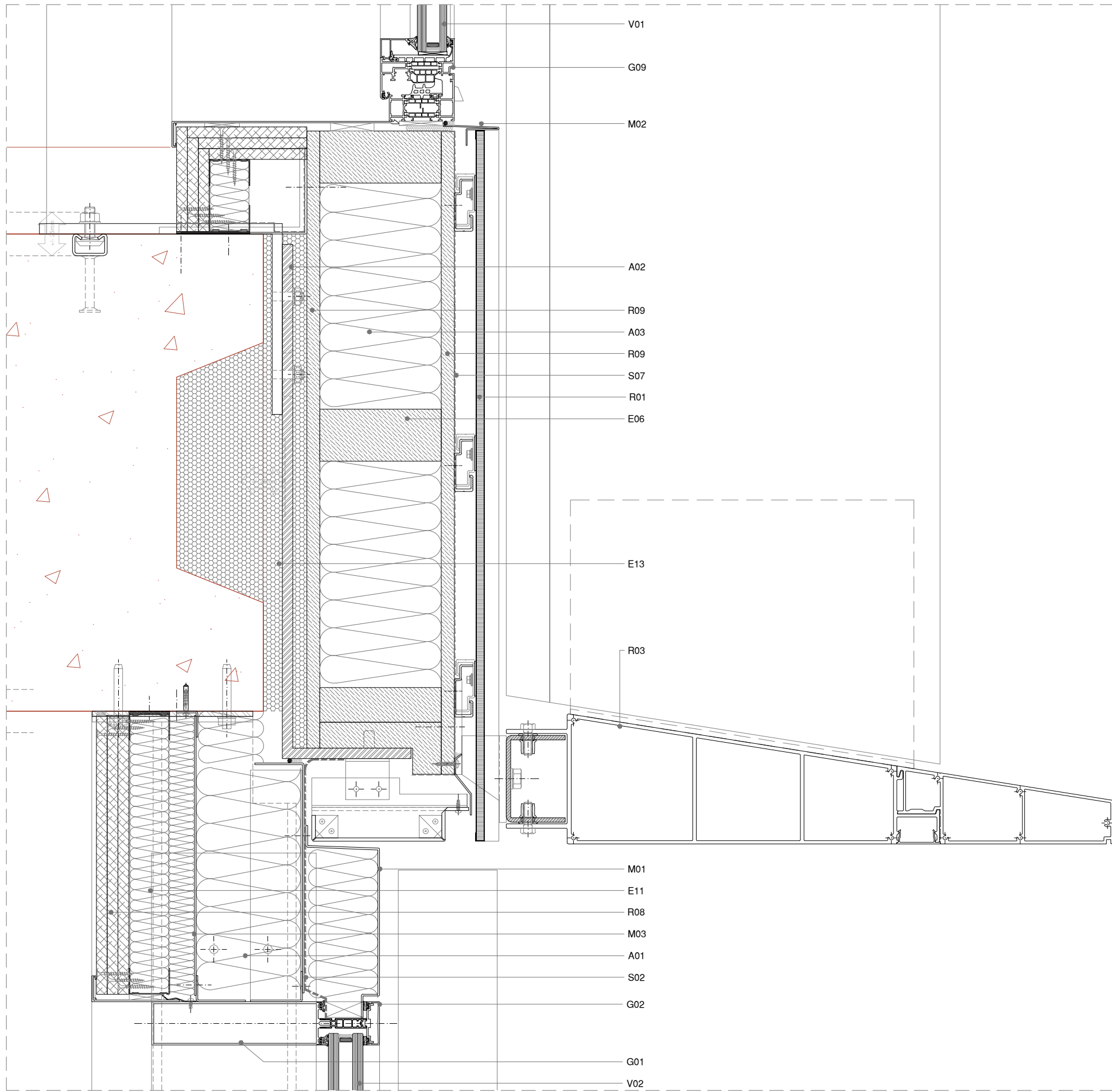
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.25

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100

Data: 28/10/2024



DETALL D01

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMES DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

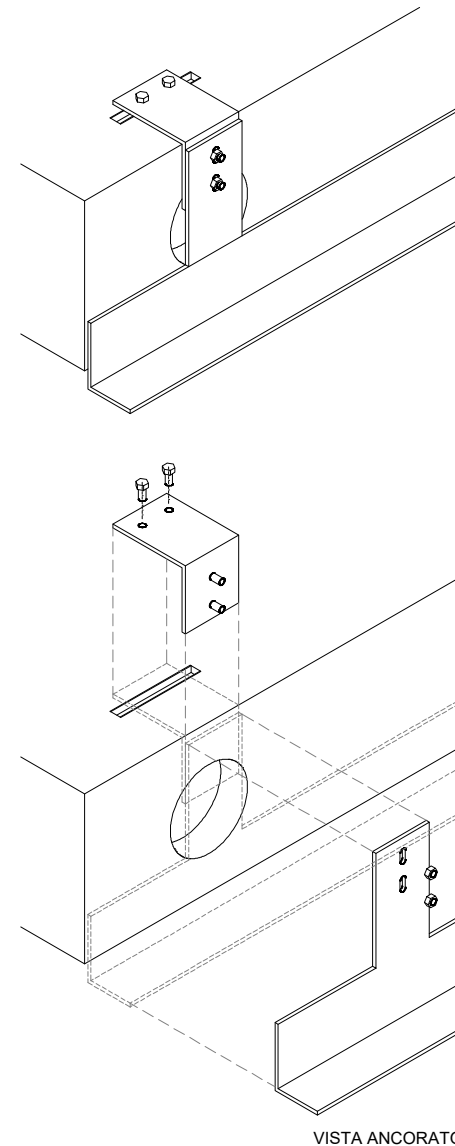
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.



VISTA ANCORATGE

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

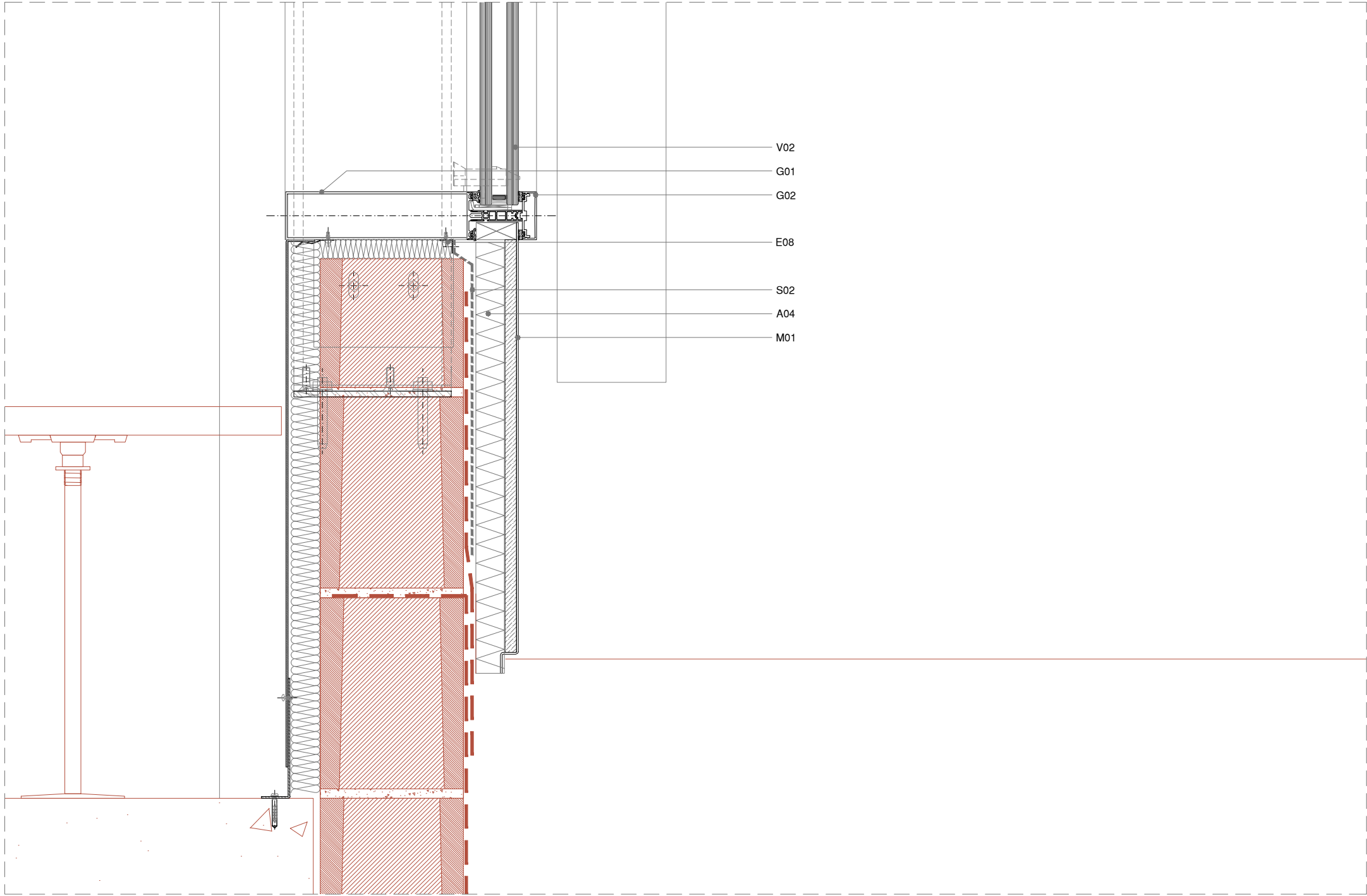
FAÇANA PÒRTIC - DETALL SECCIÓ I

Núm. del plànol: SC01.26

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0,1

Data: 28/10/2024



DETALL D01

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
FAÇANA PÒRTIC - DETALL SECCIÓ II

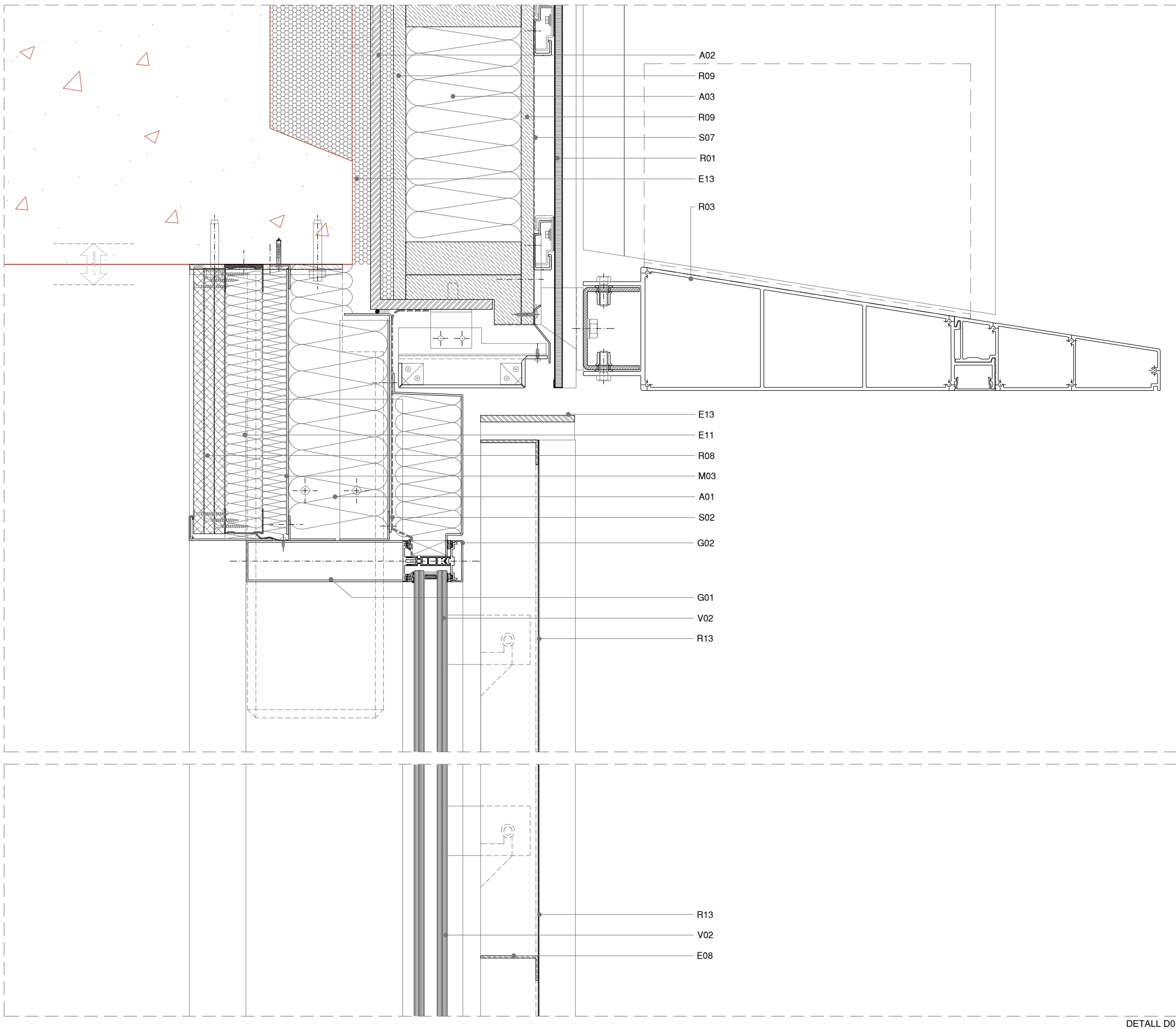
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.27

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



DETALL D01

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

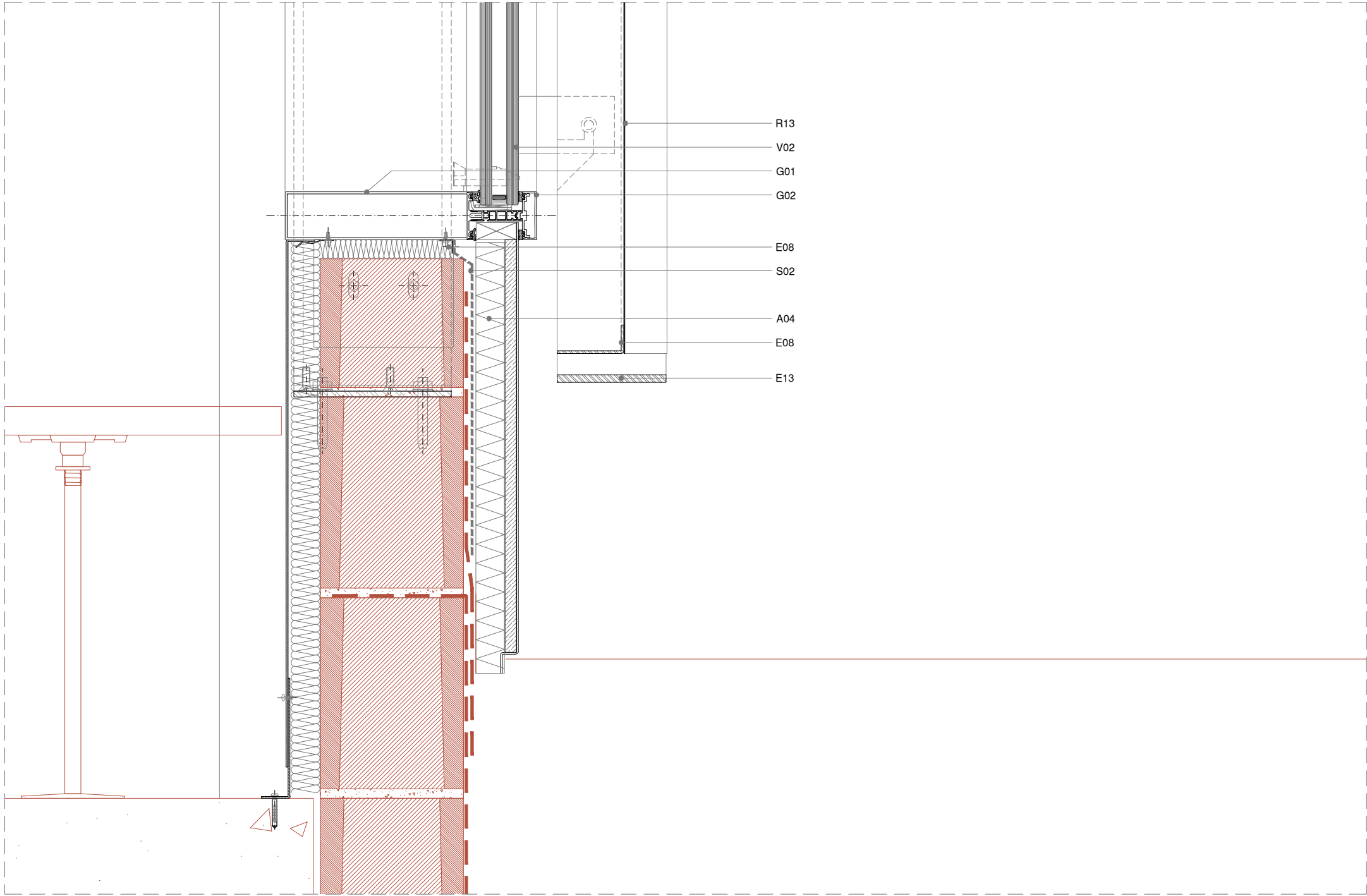
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUEÏTAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.



DETALL D01

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

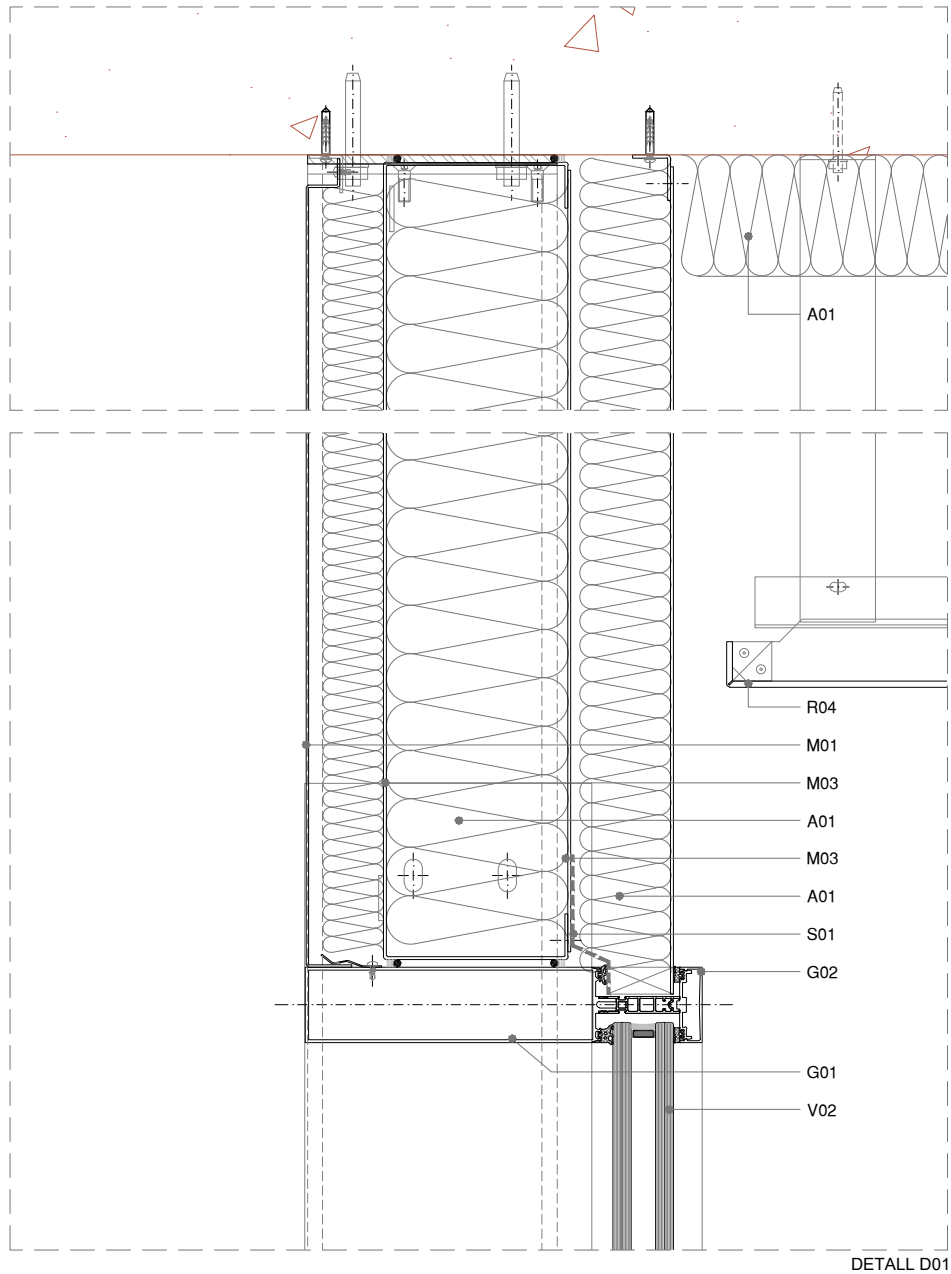
FAÇANA PÒRTIC - DETALL SECCIÓ IV

Núm. del plànol: SC01.29

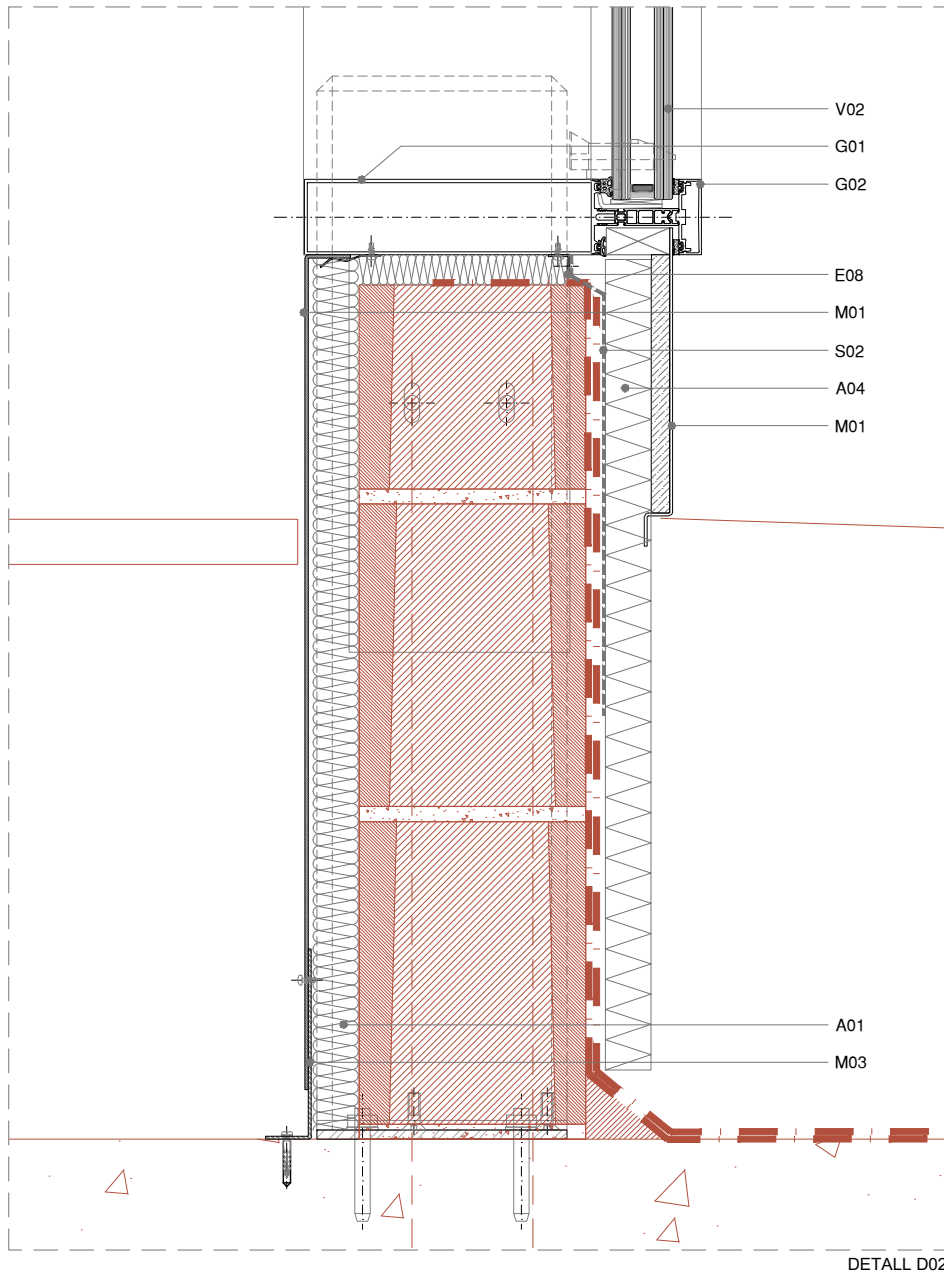
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100

Data: 28/10/2024



DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V06 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

FAÇANA PÒRTIC - DETALL SECCIÓ V

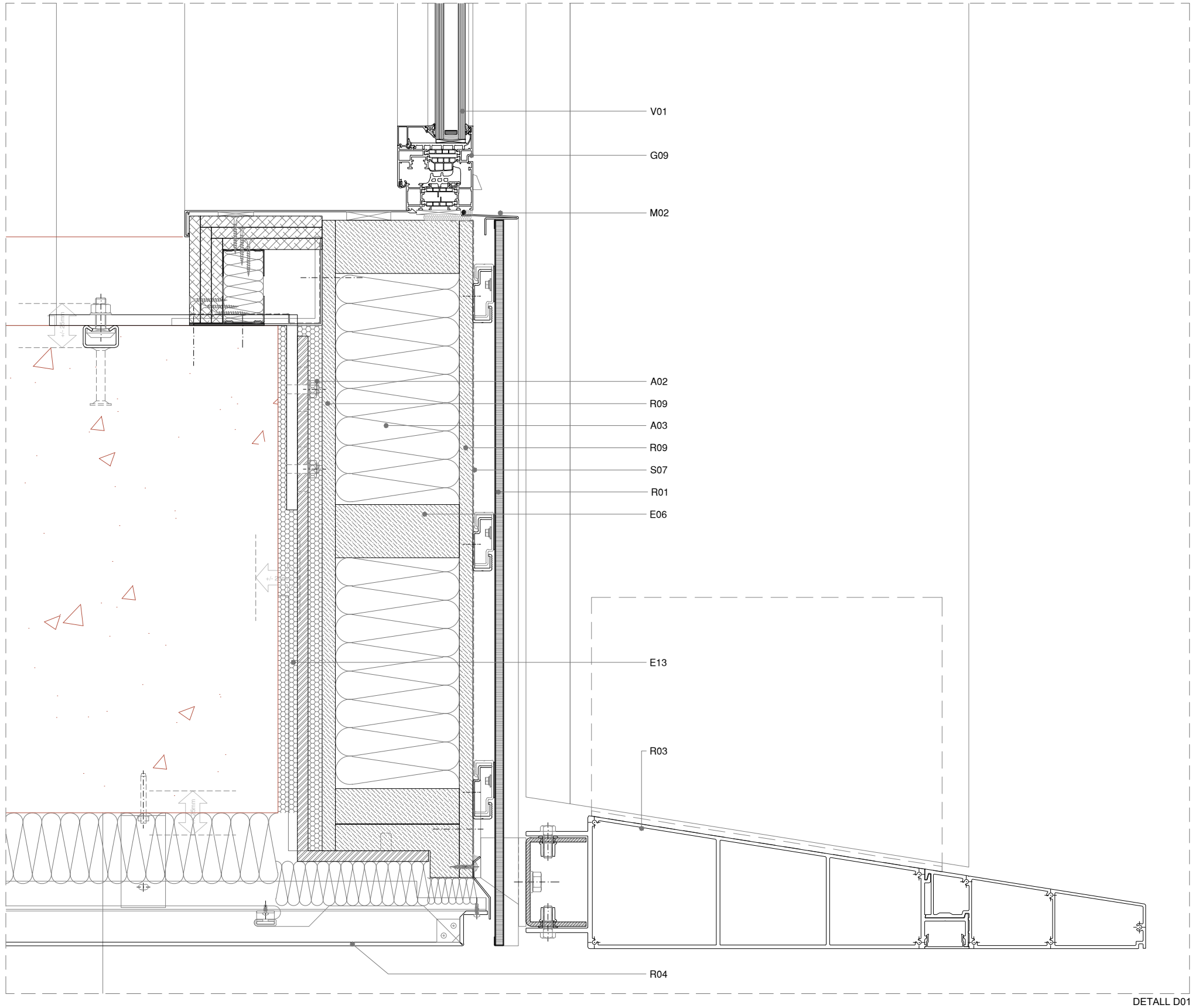
Núm. del plànol: SC01.30

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100

0 m 2

Data: 28/10/2024



LLEGGENDA:
ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

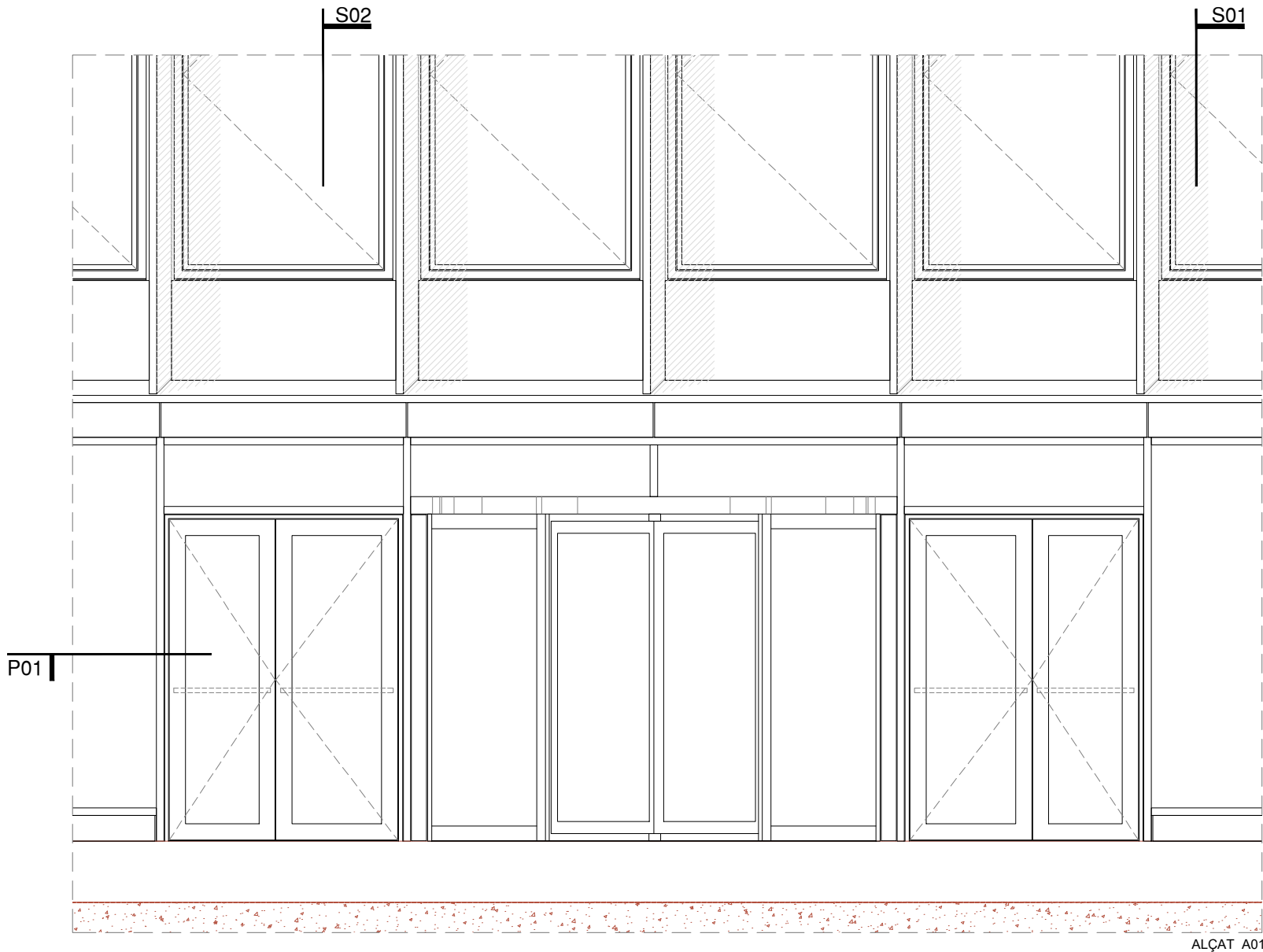
M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

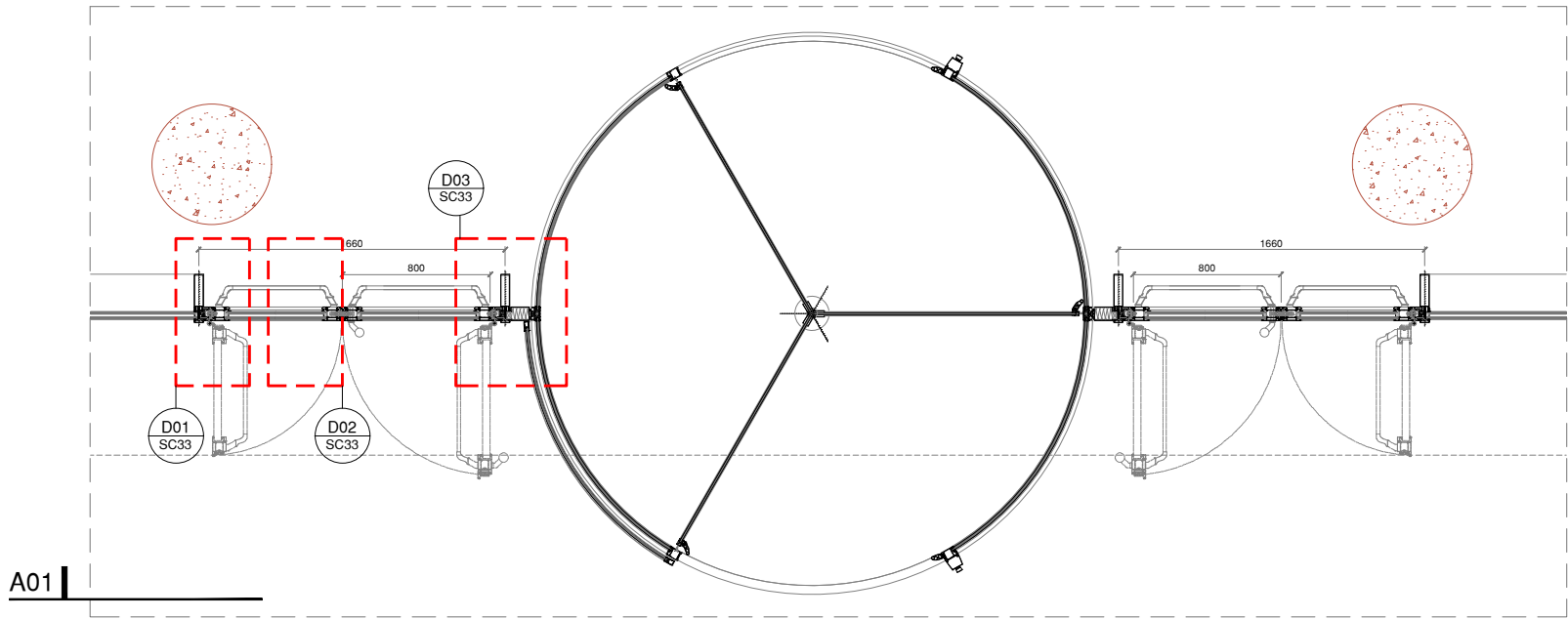
S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

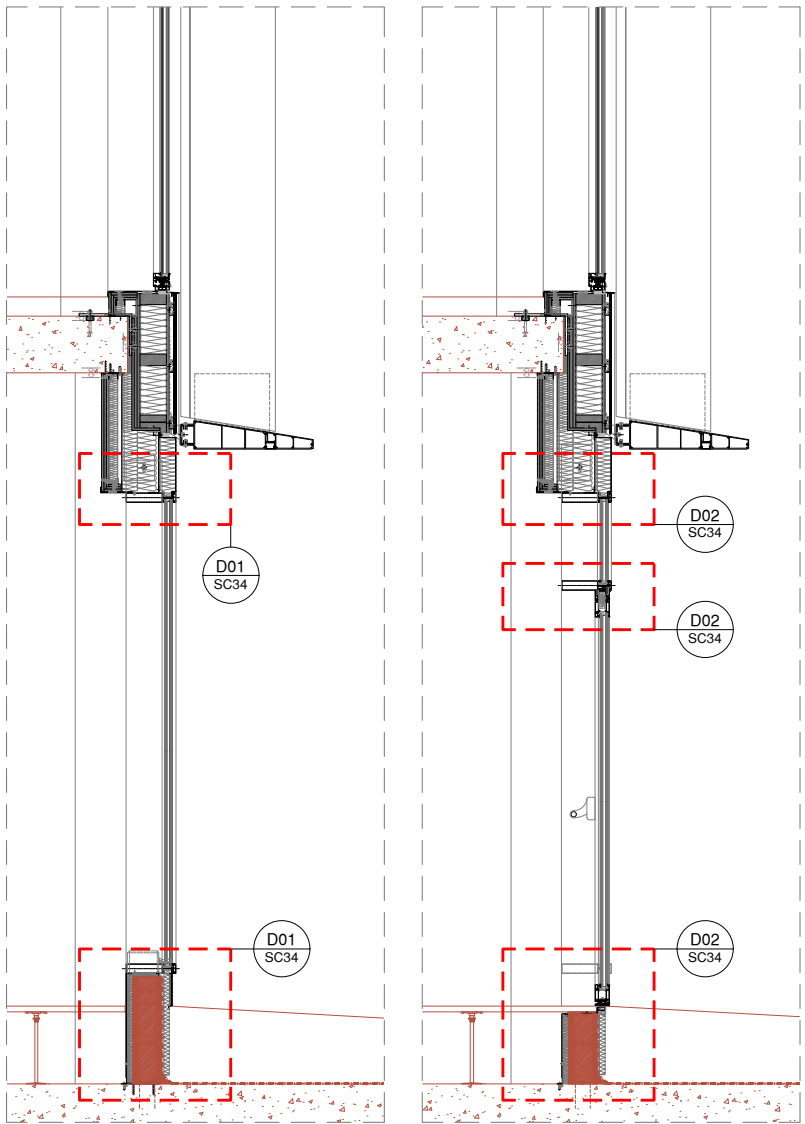
V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V06 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.



ALÇAT A01



PLANTA P01

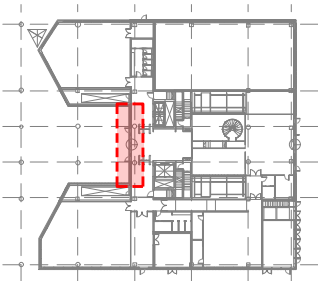


SECCIÓ S01

SECCIÓ S02

NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

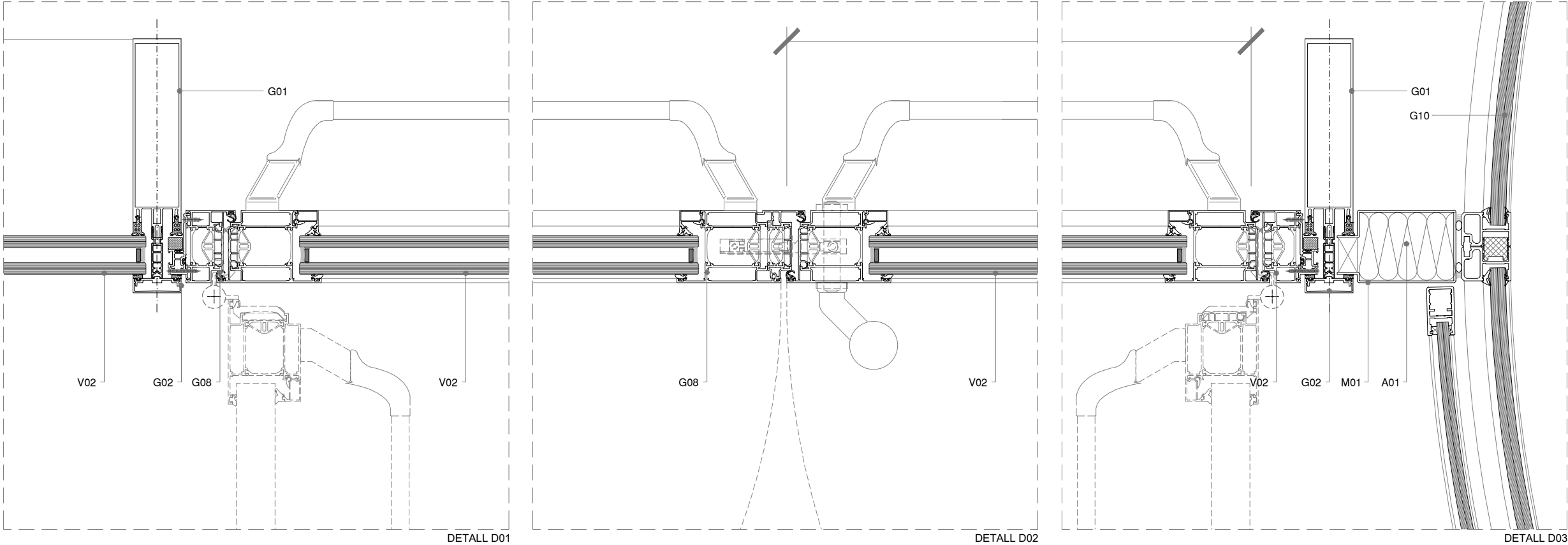
SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL PLANTA BAIXA - FAÇANA ACCÉS

Núm. del plànol: SC01.32

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



LLEGENDA:
— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

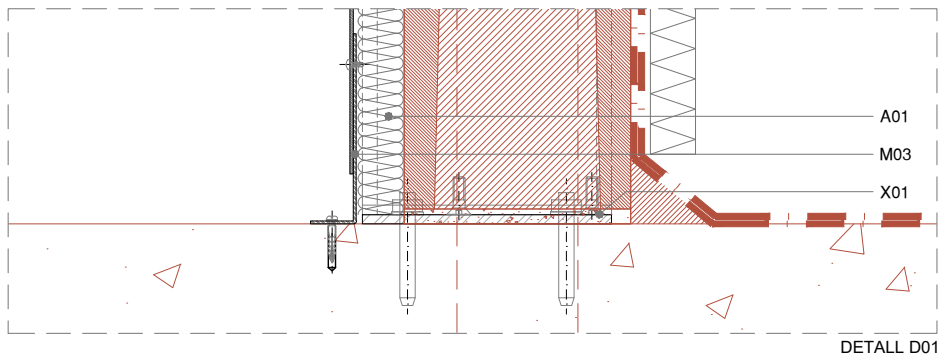
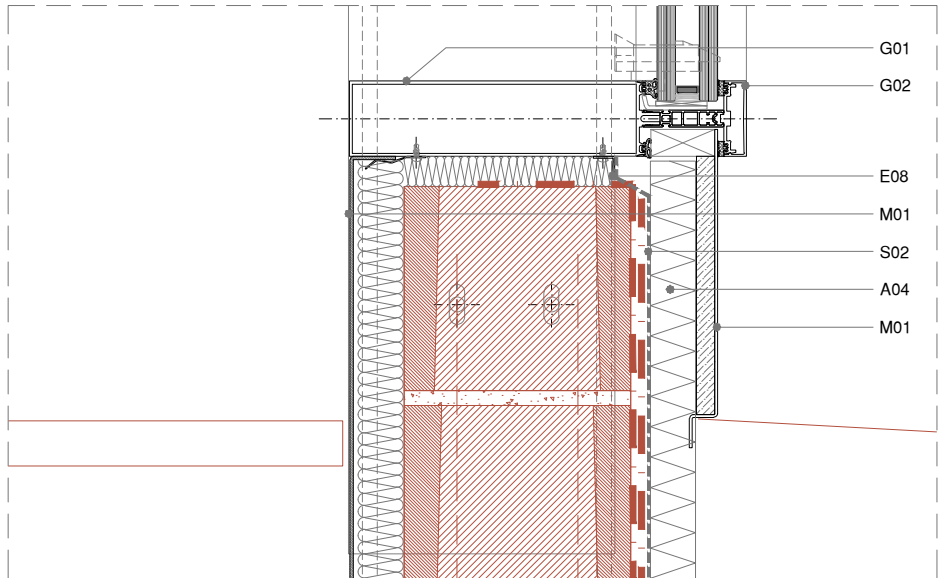
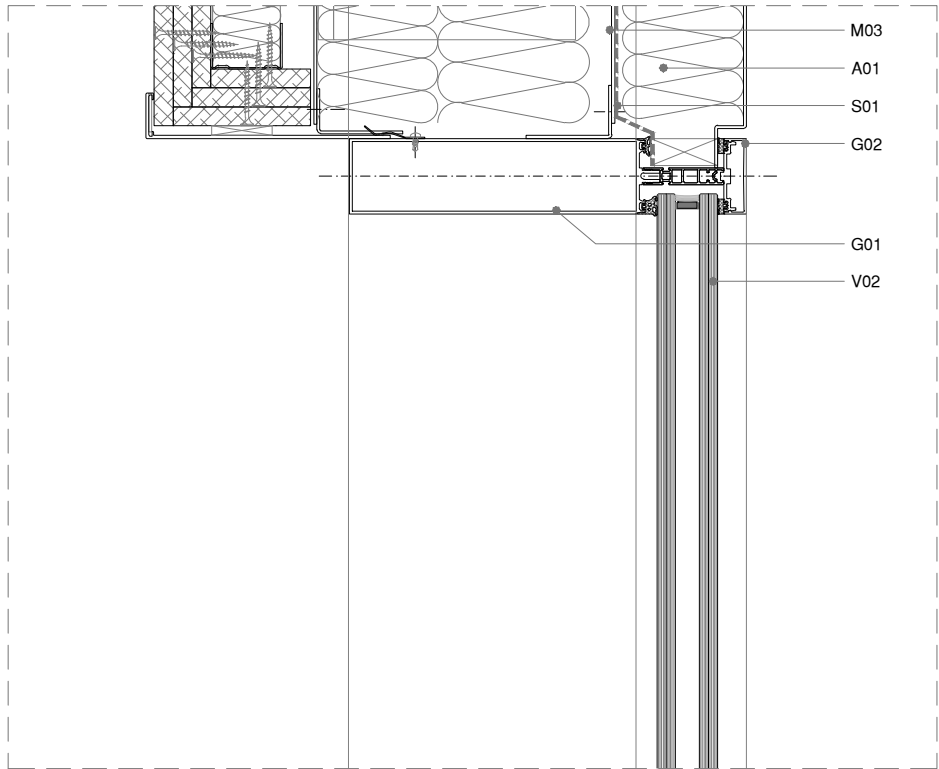
M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMES DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

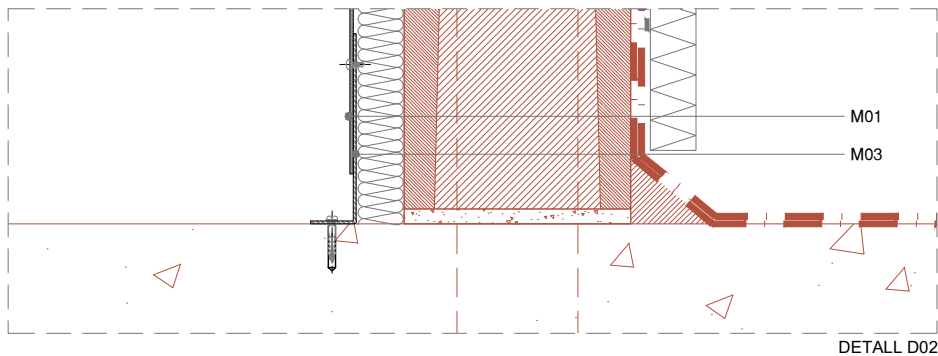
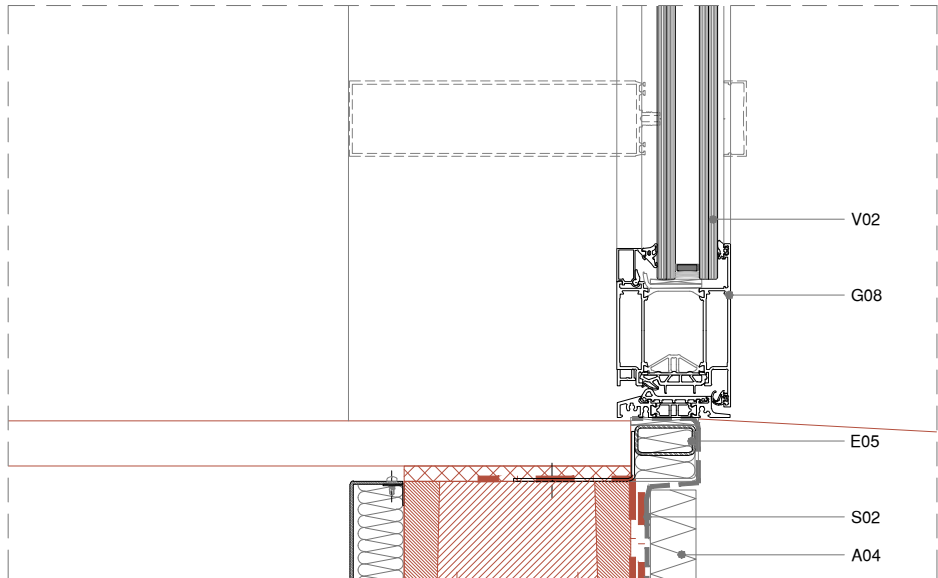
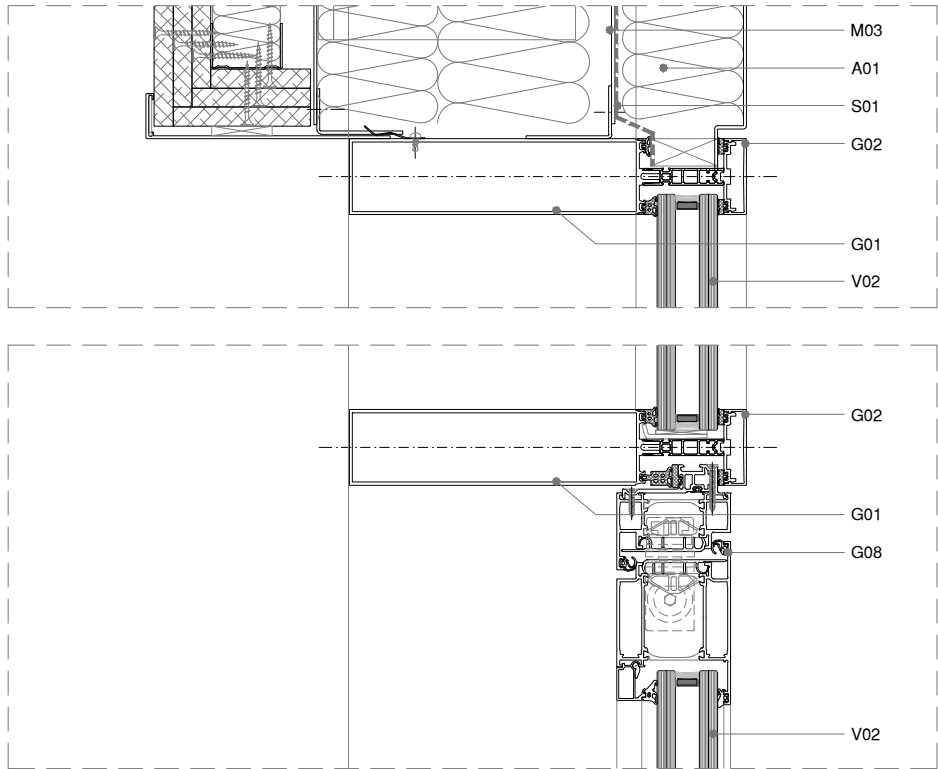
S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.



DETALL D01



DETALL D02

LLEENDA:
ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANEL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V06 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
FAÇANA ACCÉS - DETALL SECCIÓ

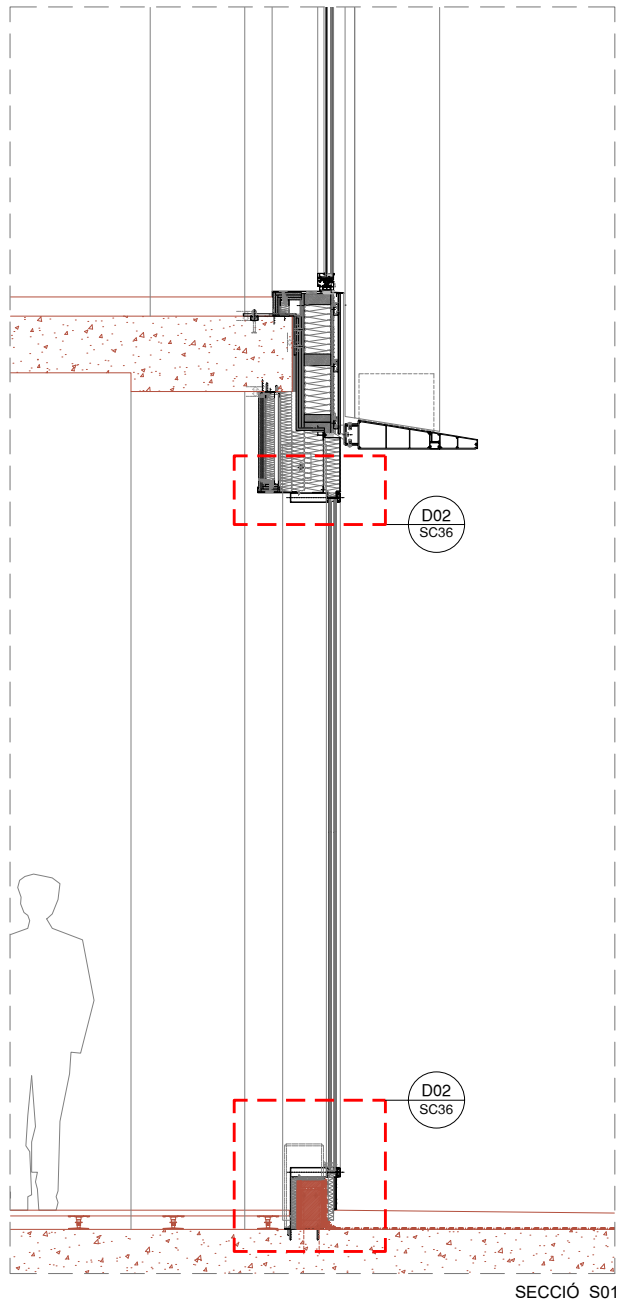
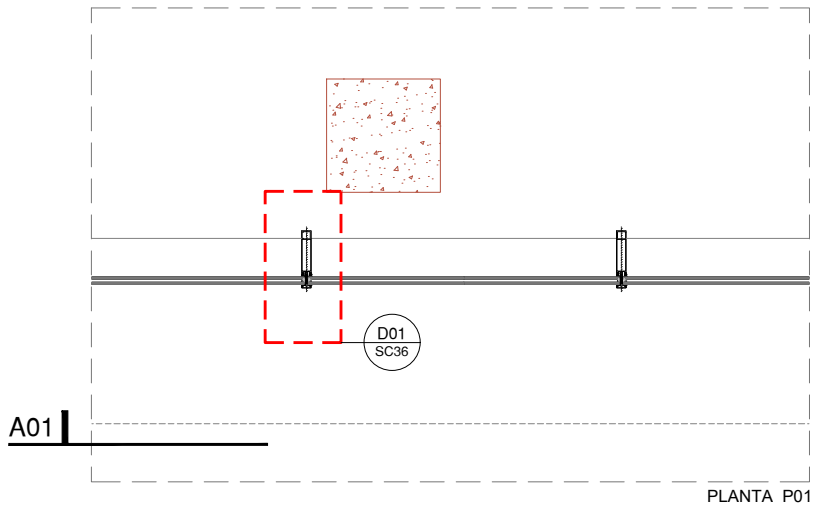
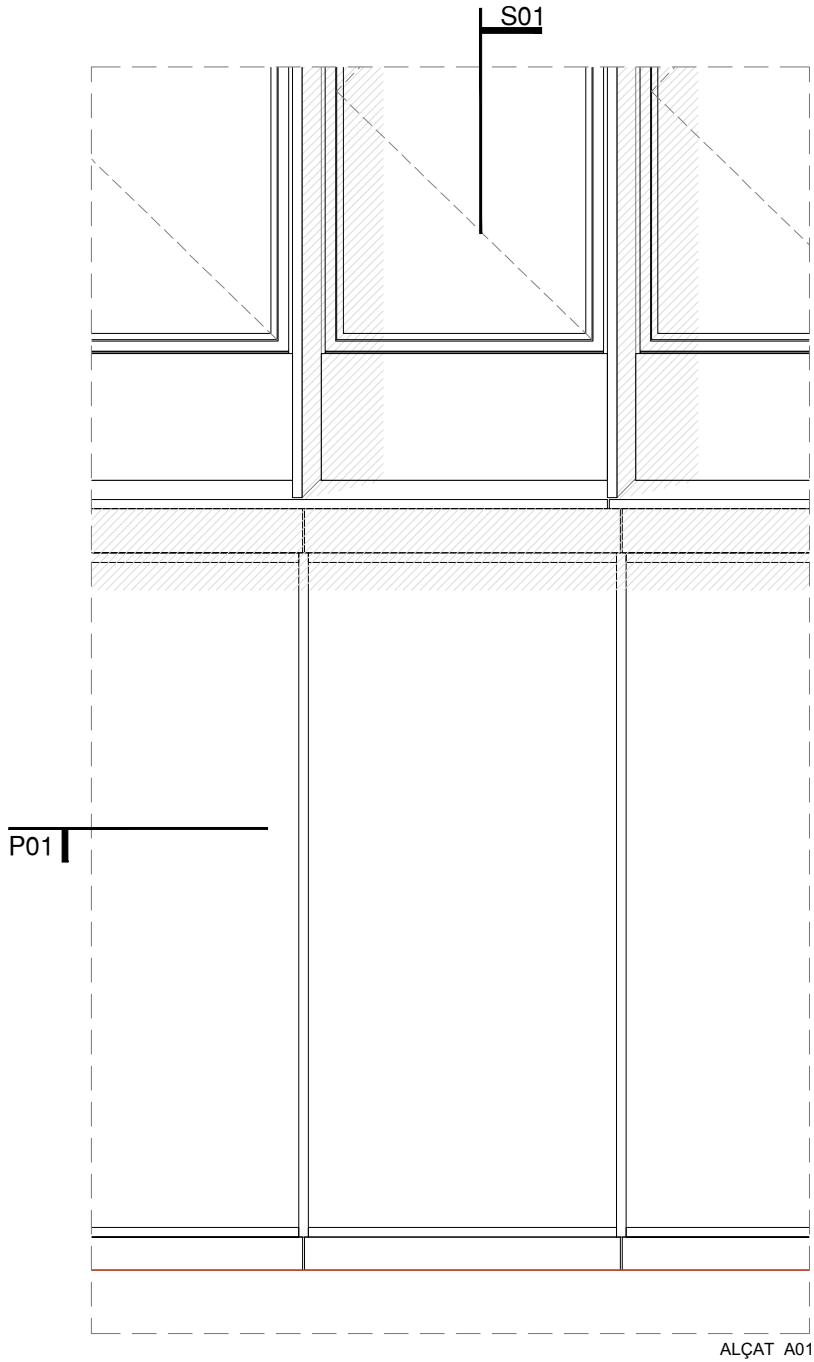
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.34

Full 01 de 01

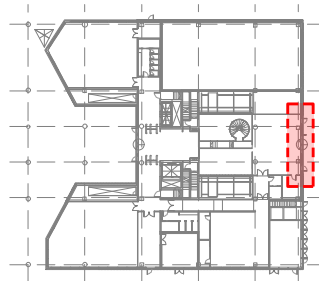
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

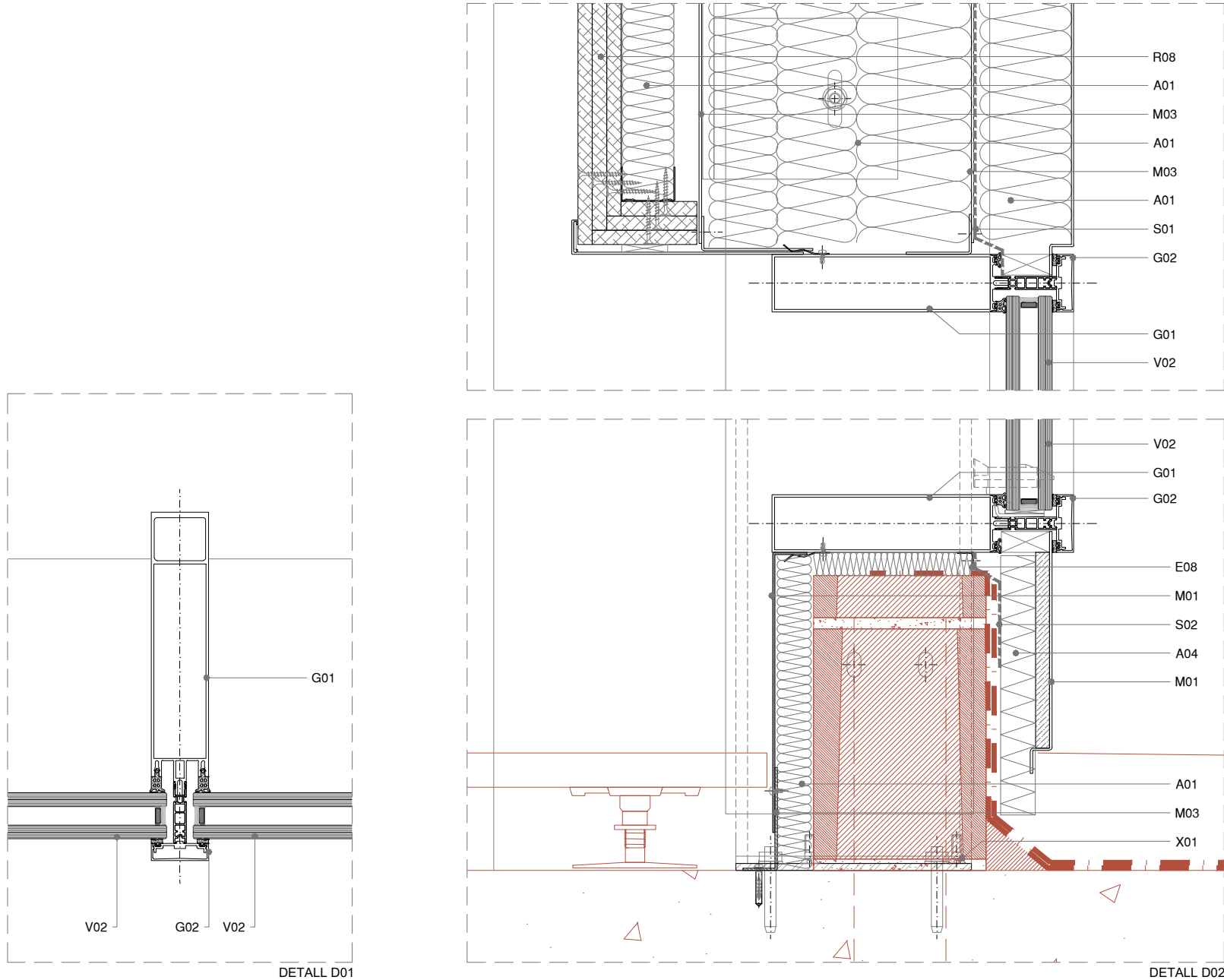
SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL PLANTA BAIXA - FAÇANA NO

Núm. del plànol: SC01.35

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



LLEGGENDA:
ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

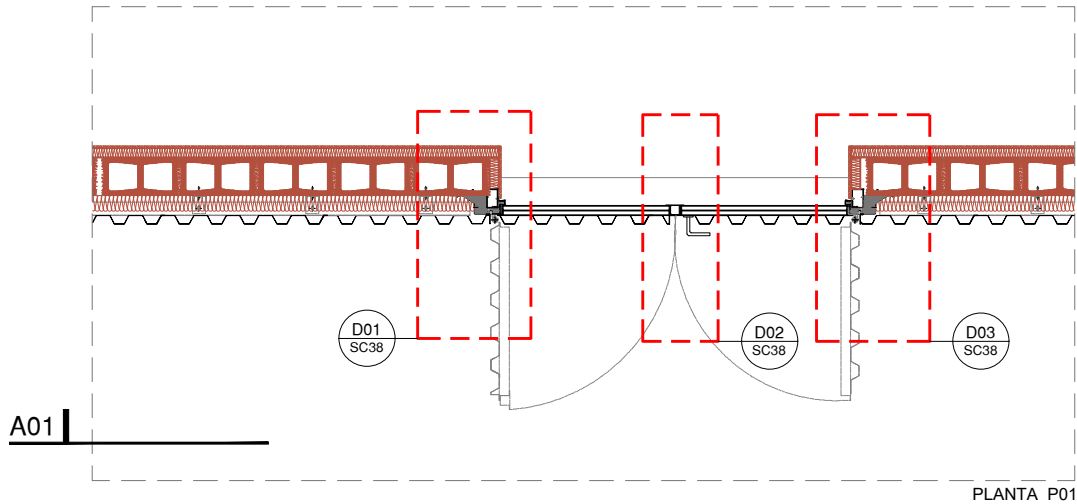
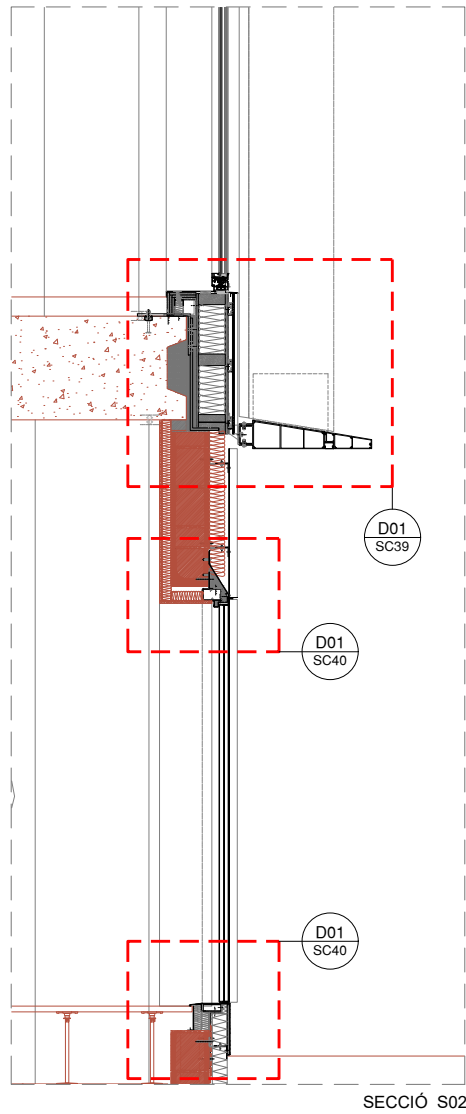
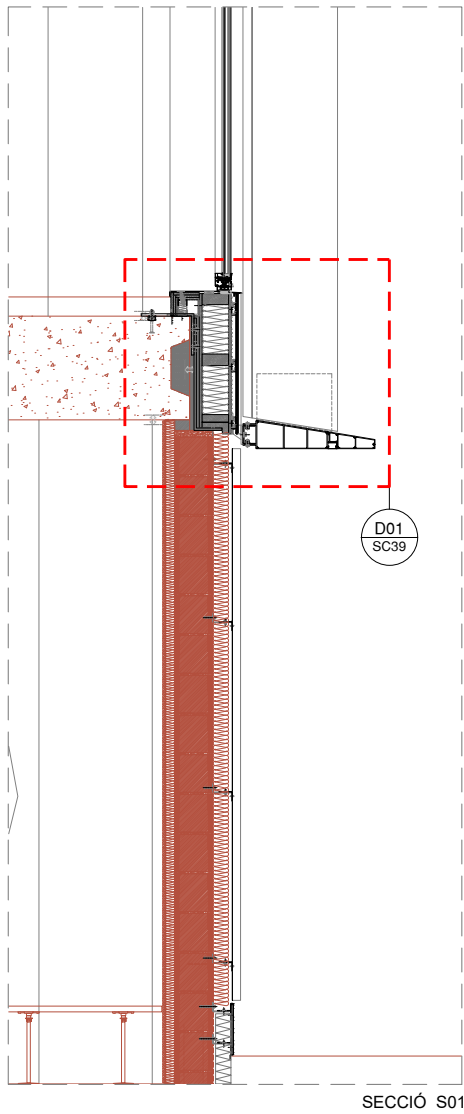
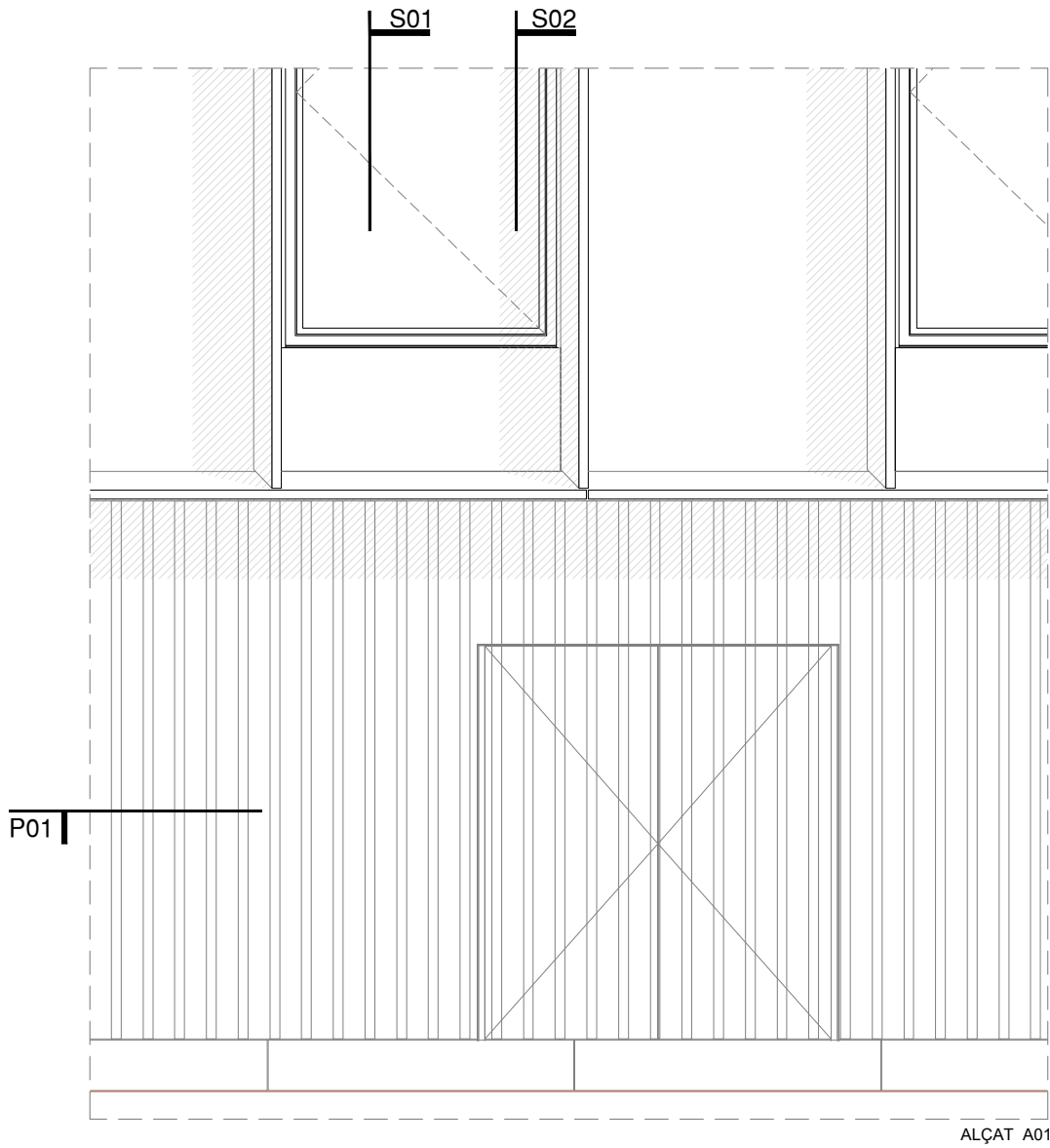
FAÇANA NO - DETALL PLANTA I SECCIÓ

Núm. del plànol: SC01.36

Full 01 de 01

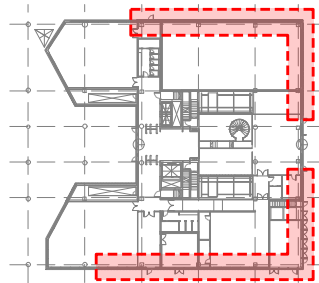
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0,1

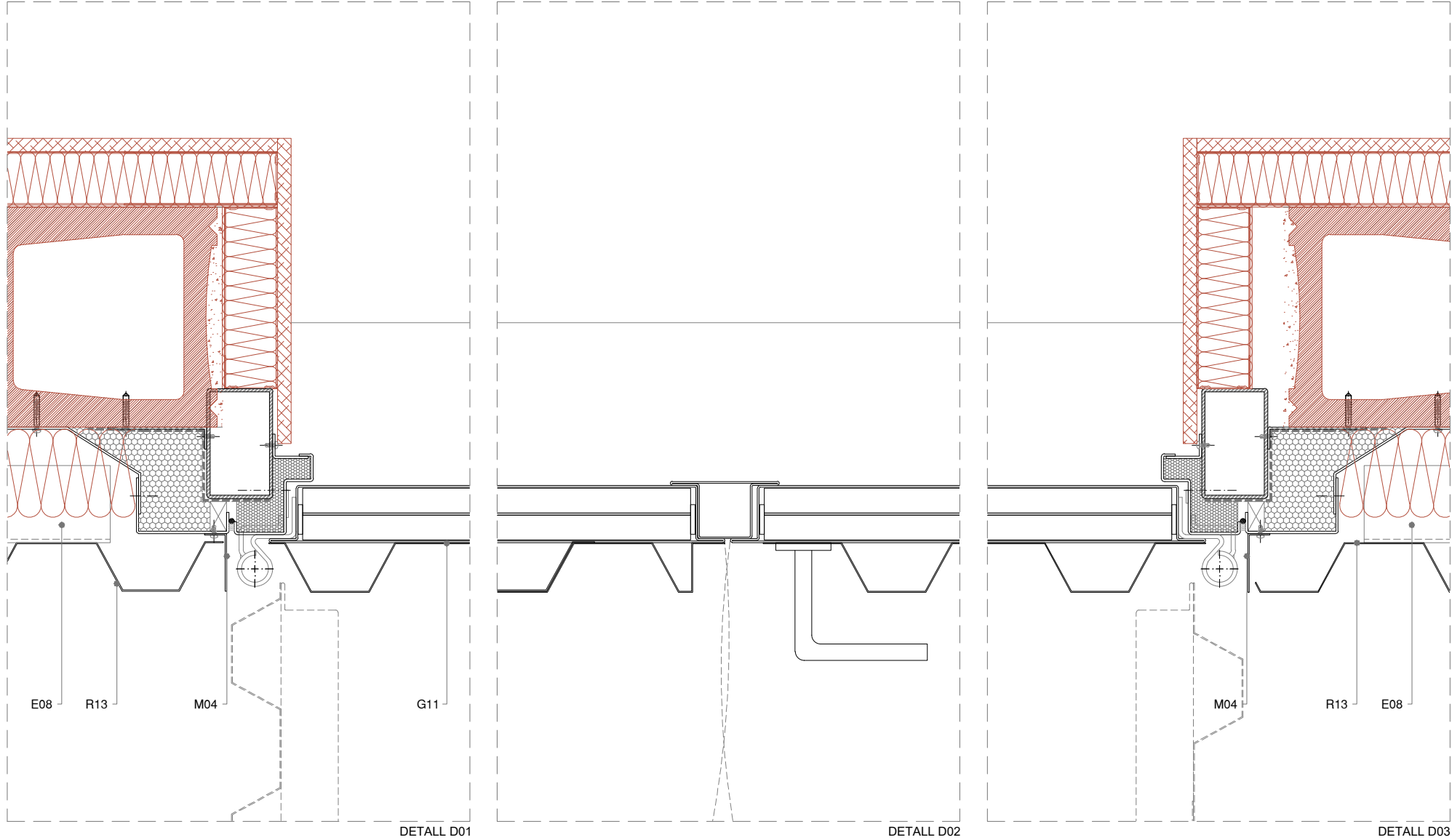
Data: 28/10/2024



NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETÍ TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.





LLEGENDA:
— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

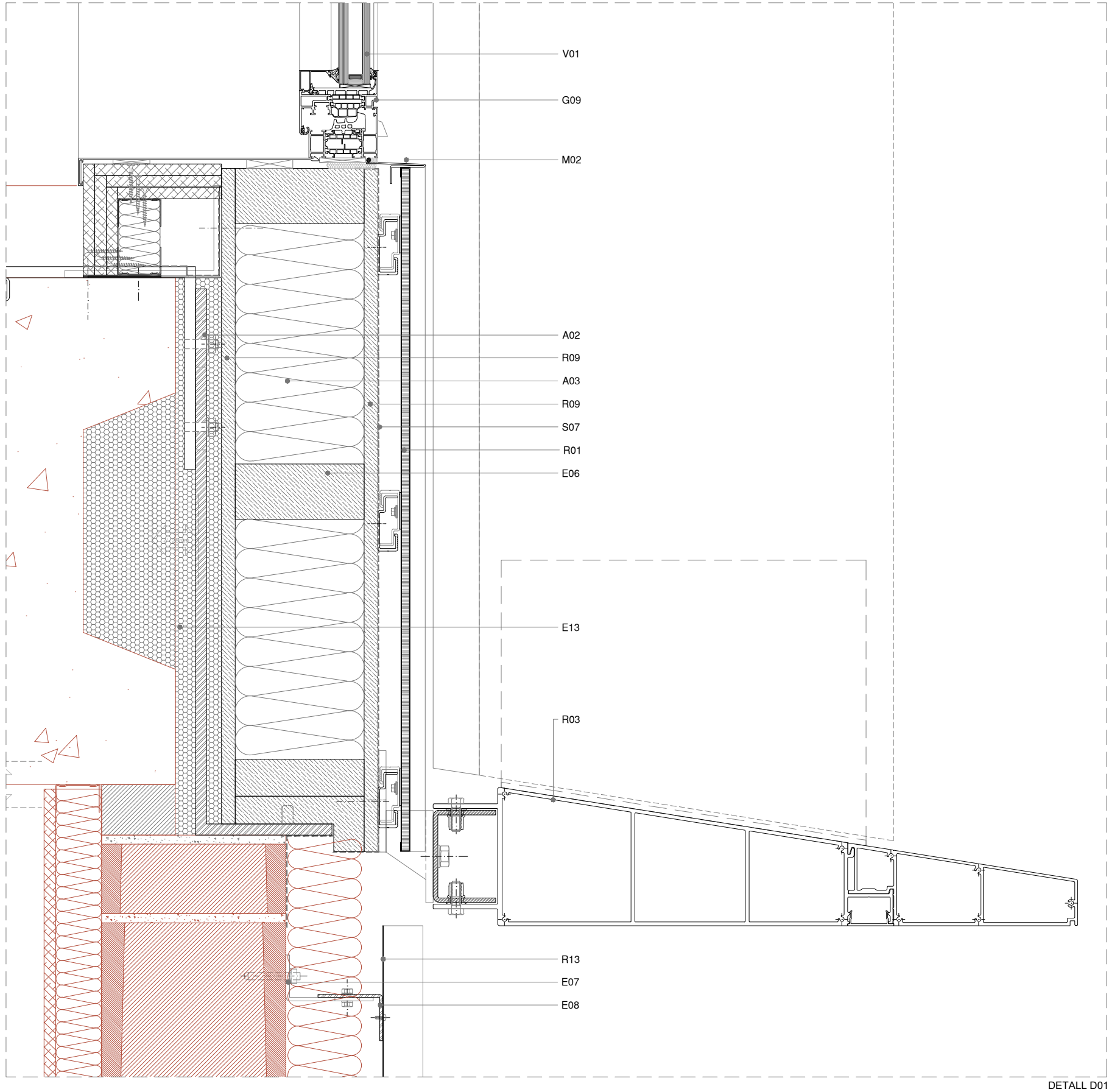
SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
FAÇANA GRECA OPACA - DETALL PLANTA

Núm. del plànol: SC01.38

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



DETALL D01

LLEENDA:
ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

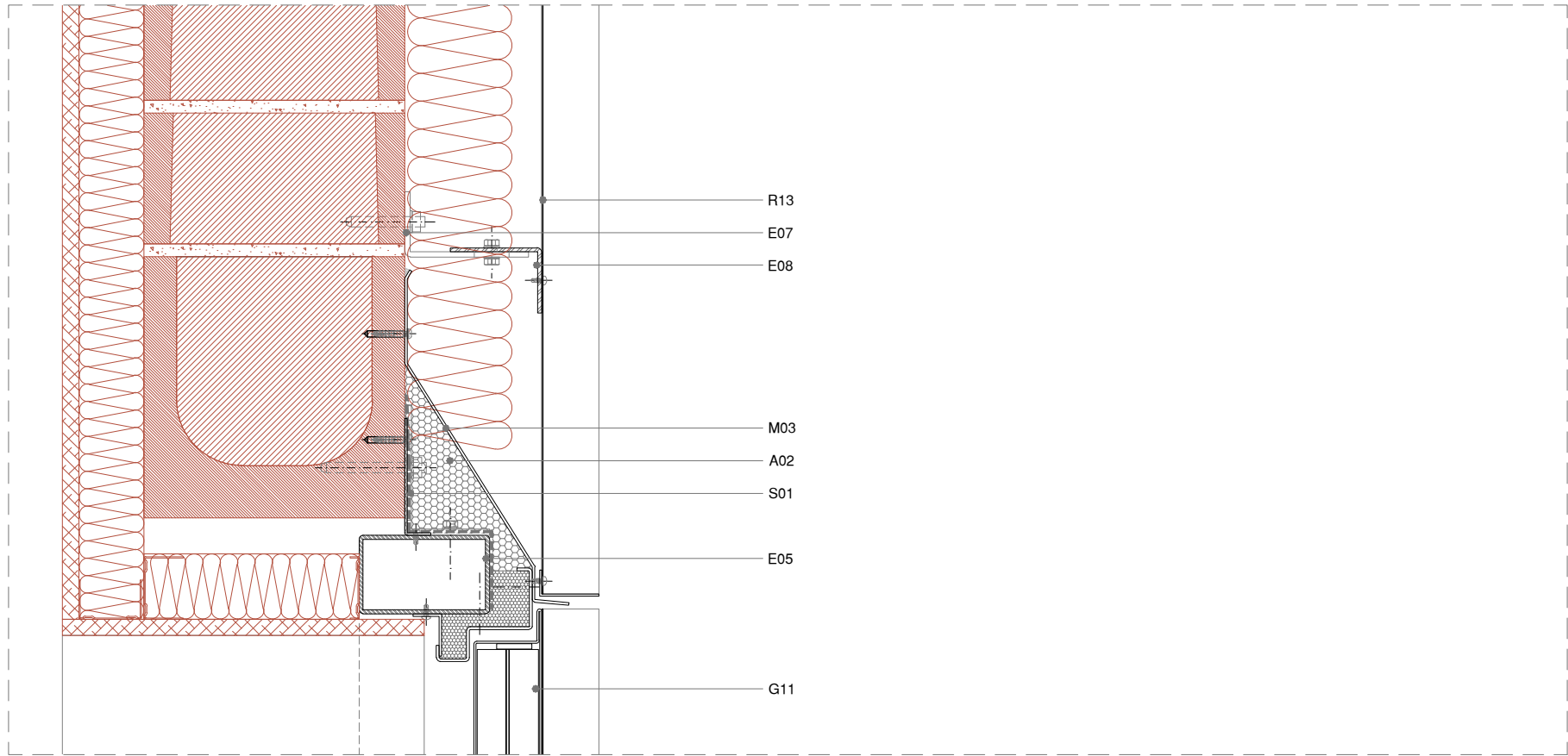
M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

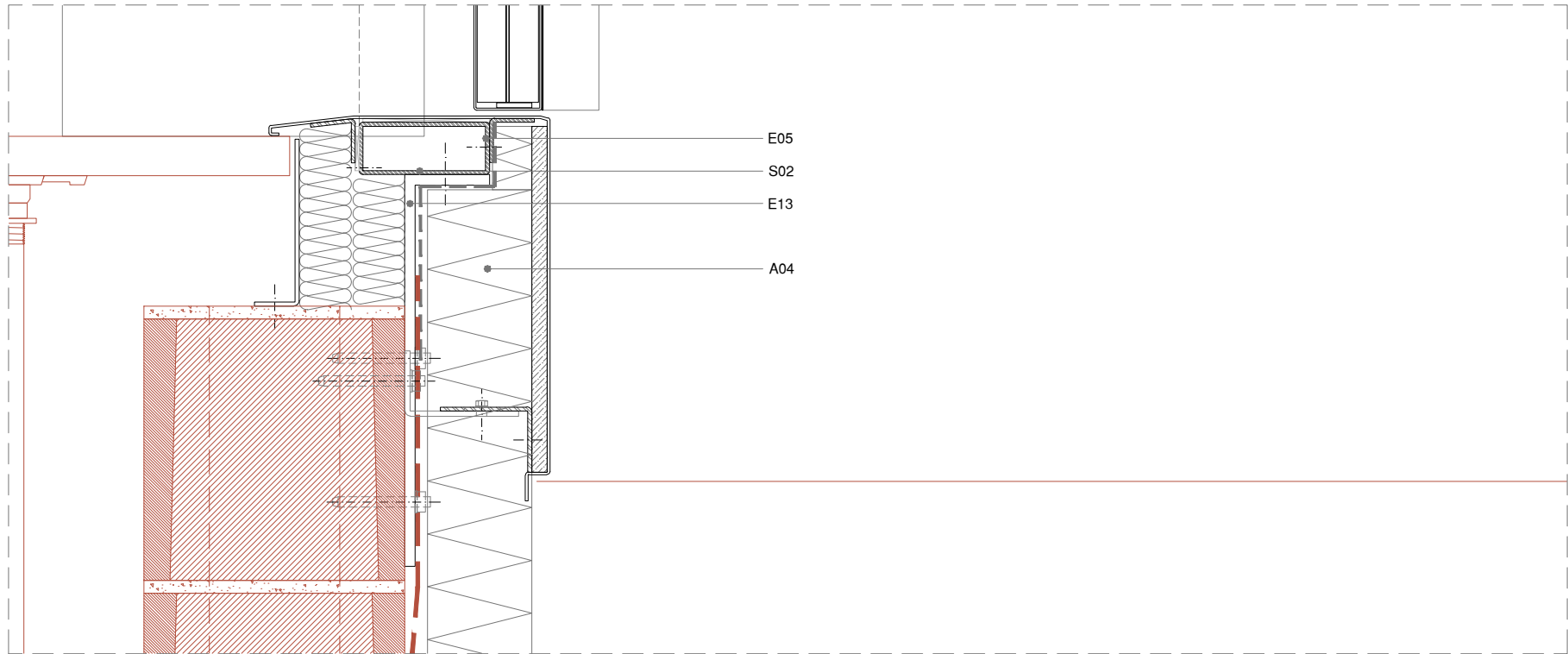
S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

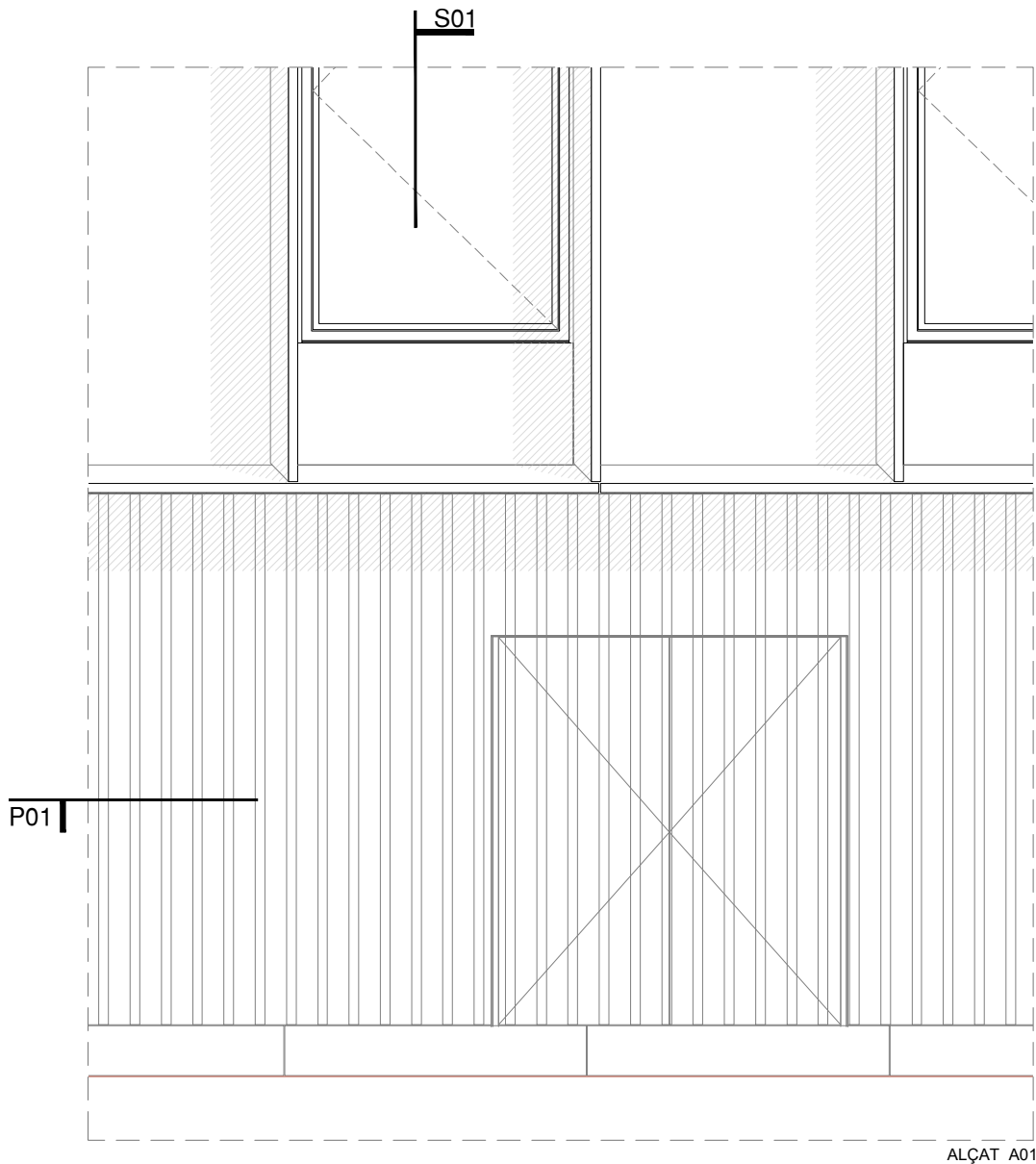


DETALL D01

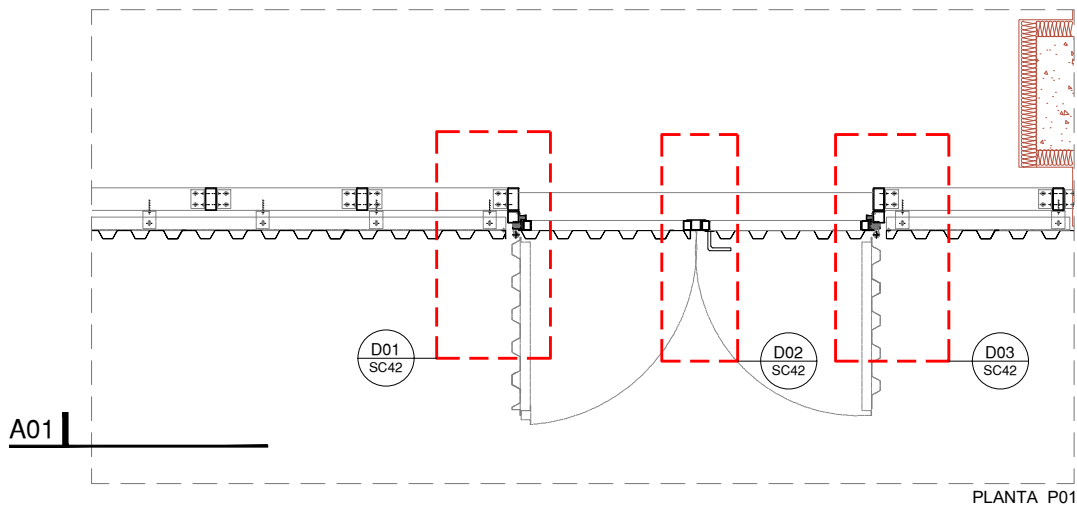


DETALL D02

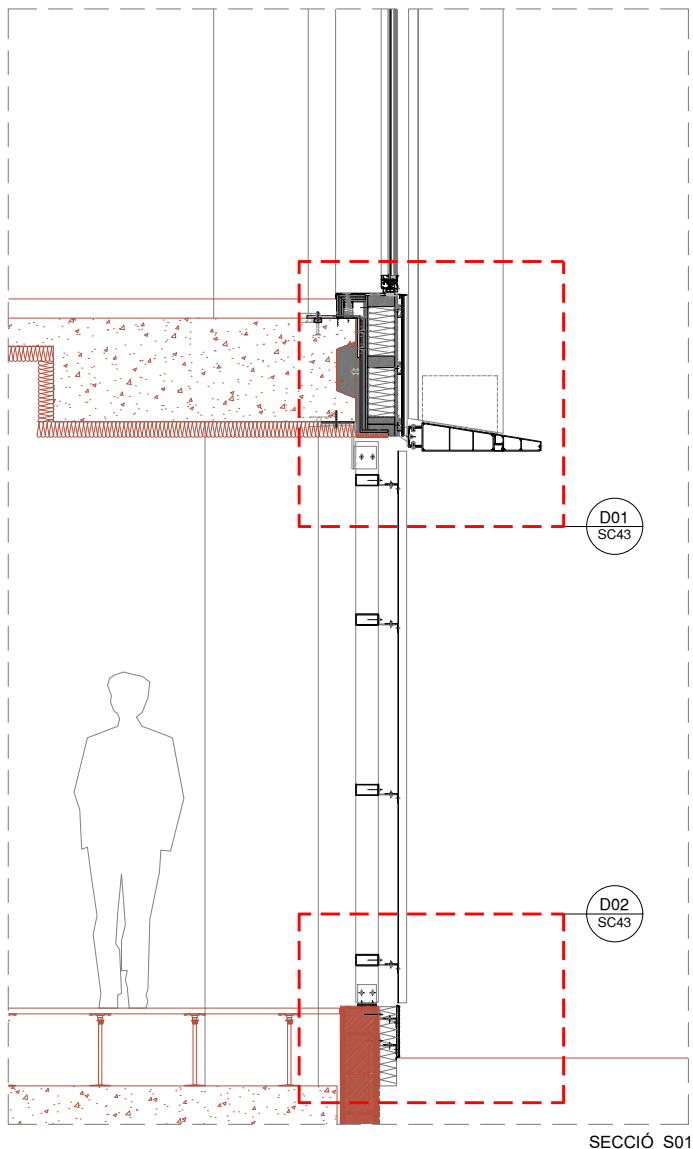
- LLEGGENDA:**
- ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS
- A AÏLLAMENT TÈRMIC**
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS
- E ESTRUCTURA AUXILIAR**
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX
- G GAMISTES**
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT
- M MOTLLURES**
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT
- R REVESTIMENTS**
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA
- S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT**
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA
- X FIXACIONS**
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE
- V VIDRES**
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.



ALÇAT A01



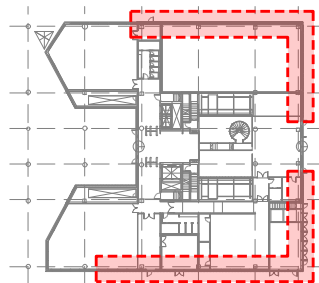
PLANTA P01



SECCIÓ S01

NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUESSIN DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP



Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL PLANTA BAIXA - FAÇANA GRECA
PERFORADA

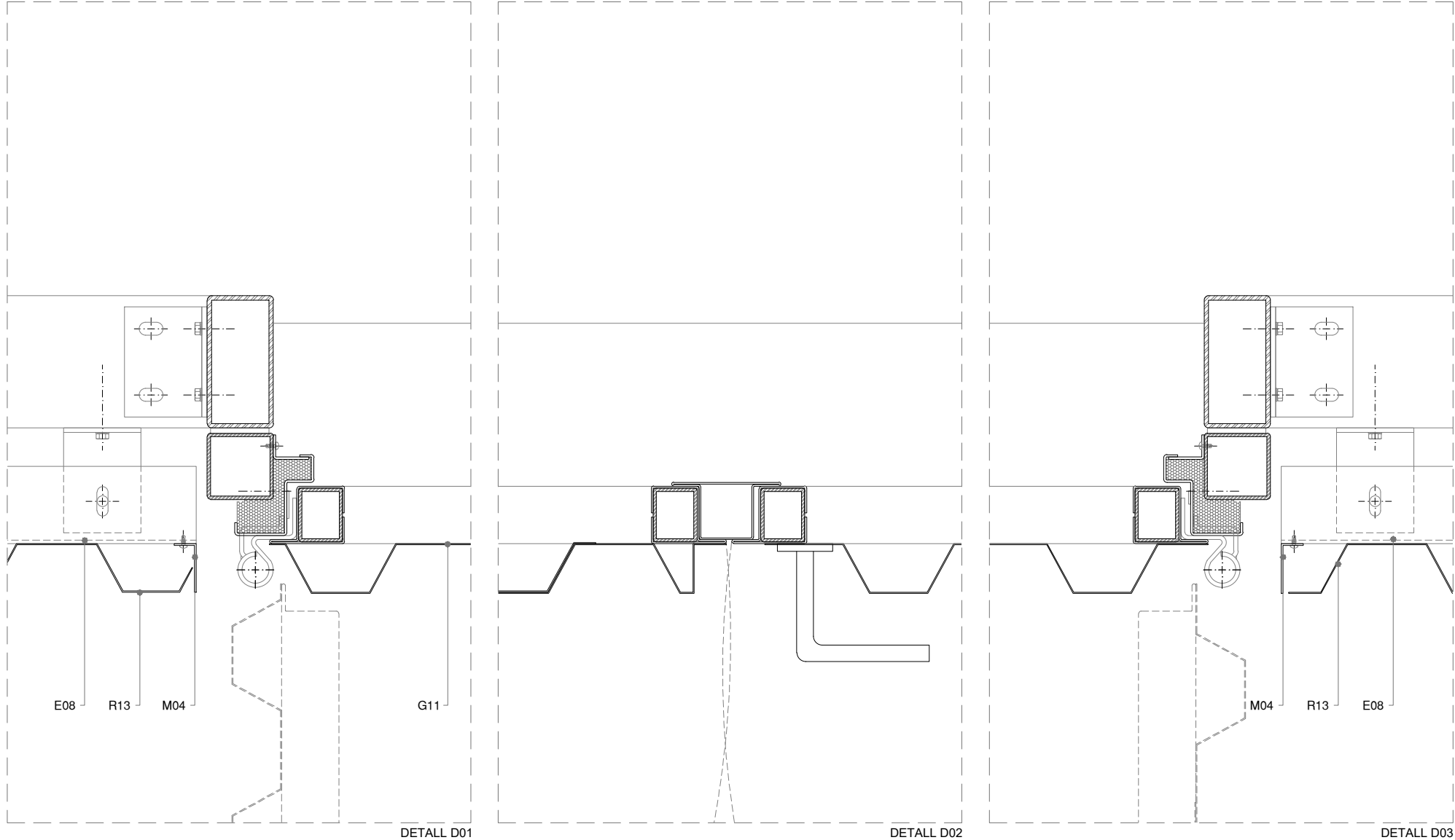
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.41

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



- LLEGENDA:**
- ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS
- A AÏLLAMENT TÈRMIC**
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS
- E ESTRUCTURA AUXILIAR**
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX
- G GAMISTES**
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT
- M MOTLLURES**
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT
- R REVESTIMENTS**
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA
- S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT**
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA
- X FIXACIONS**
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE
- V VIDRES**
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

FAÇANA GRECA PERFORADA - DETALL
PLANTA

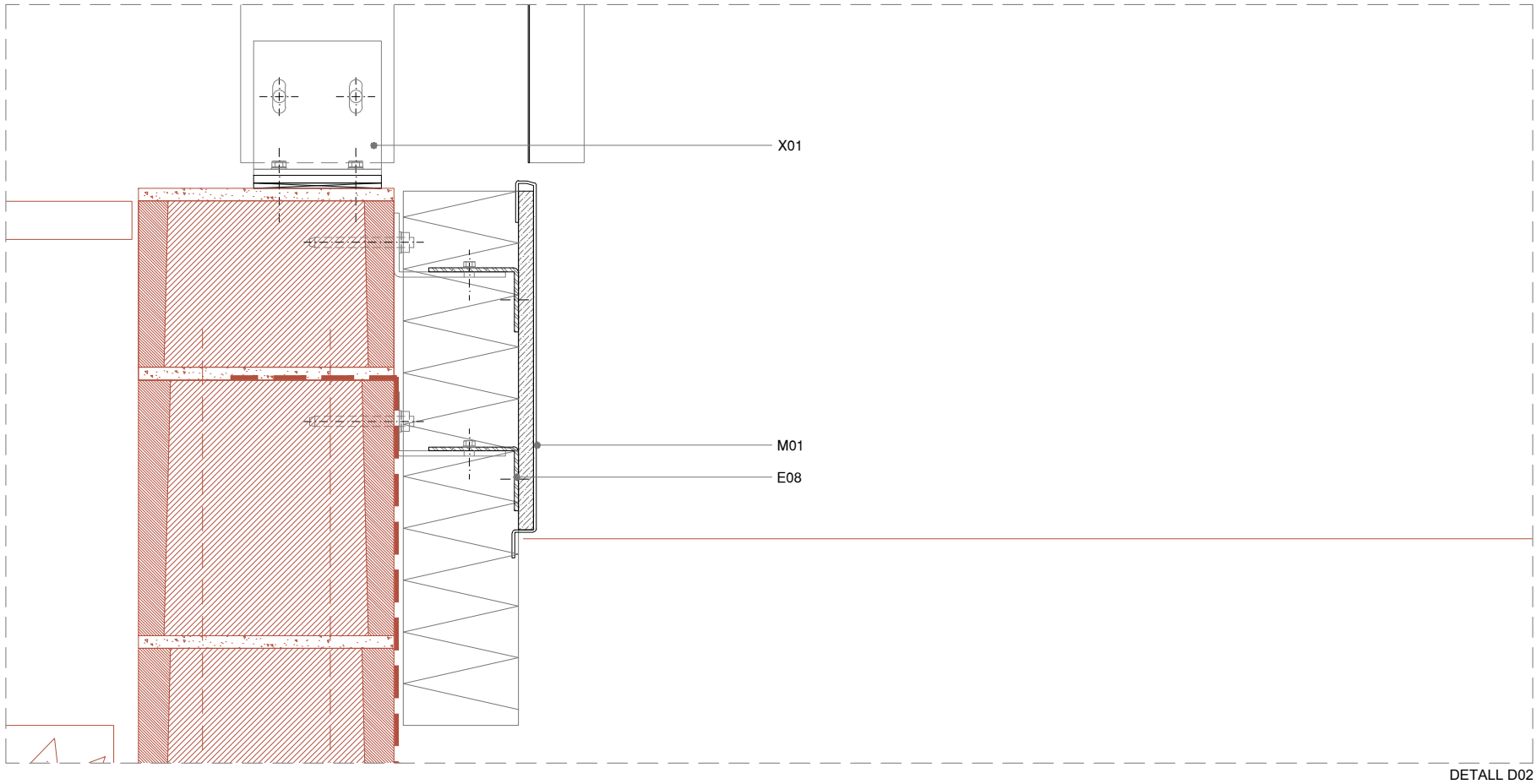
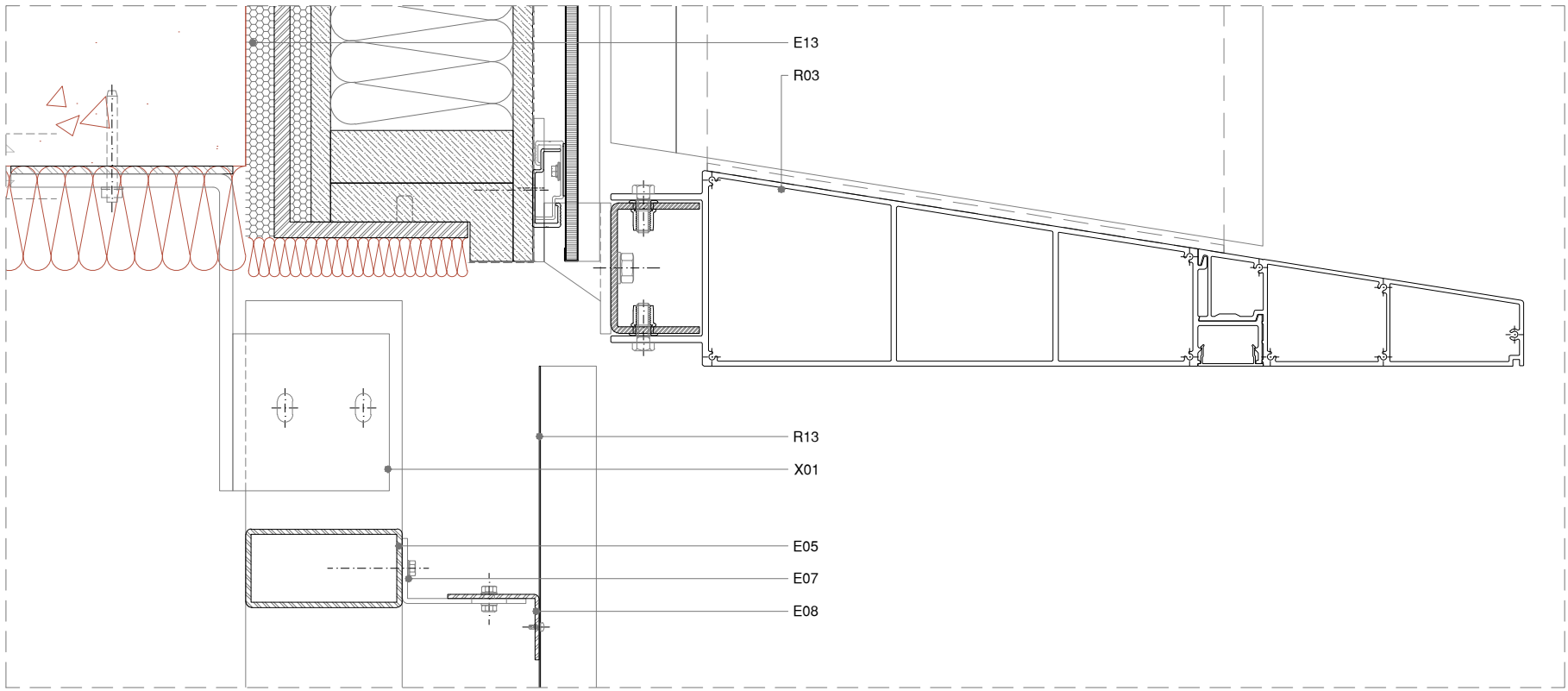
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.42

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



LLEGGENDA:
— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

FAÇANA GRECA PERFORADA - DETALL
SECCIÓ

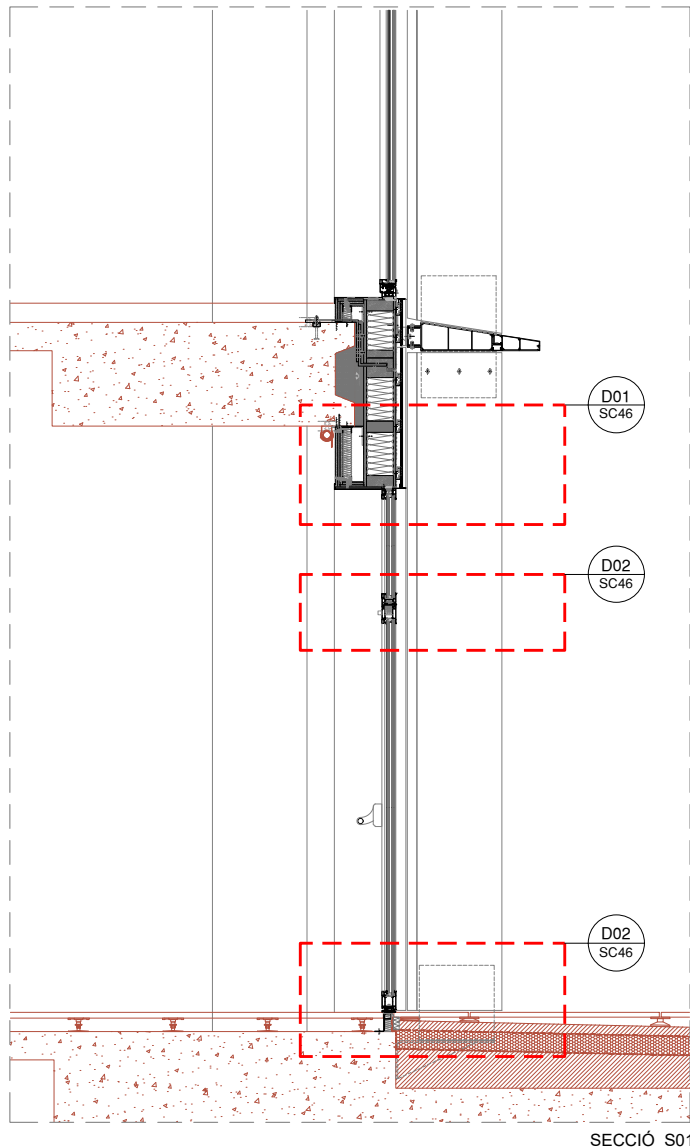
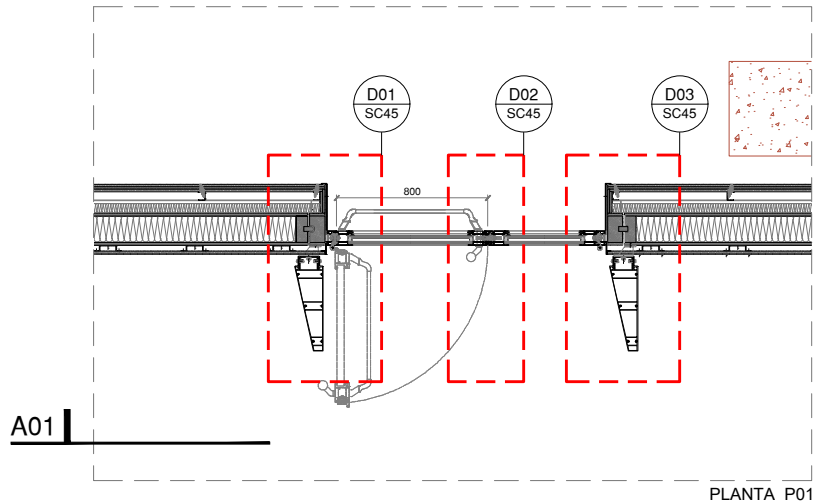
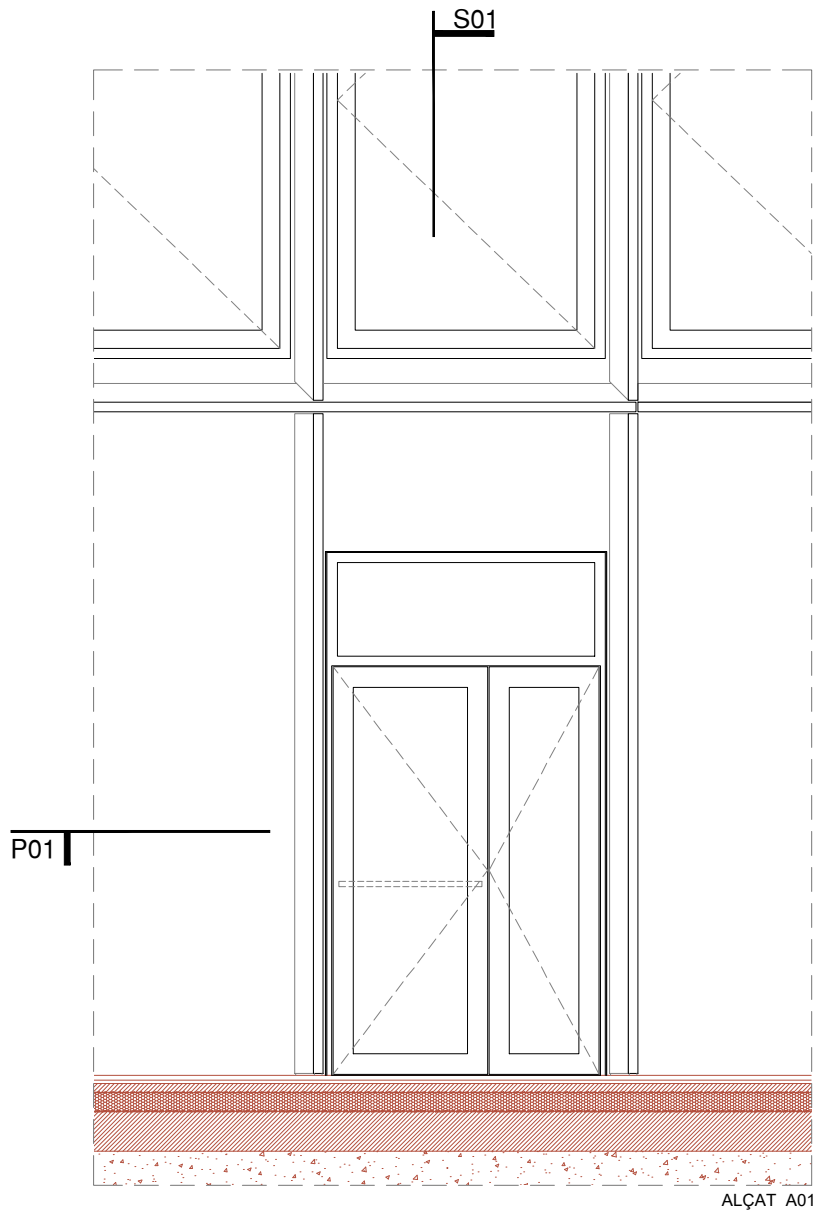
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.43

Full 01 de 01

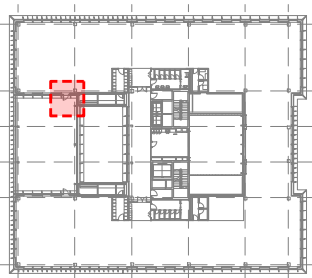
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

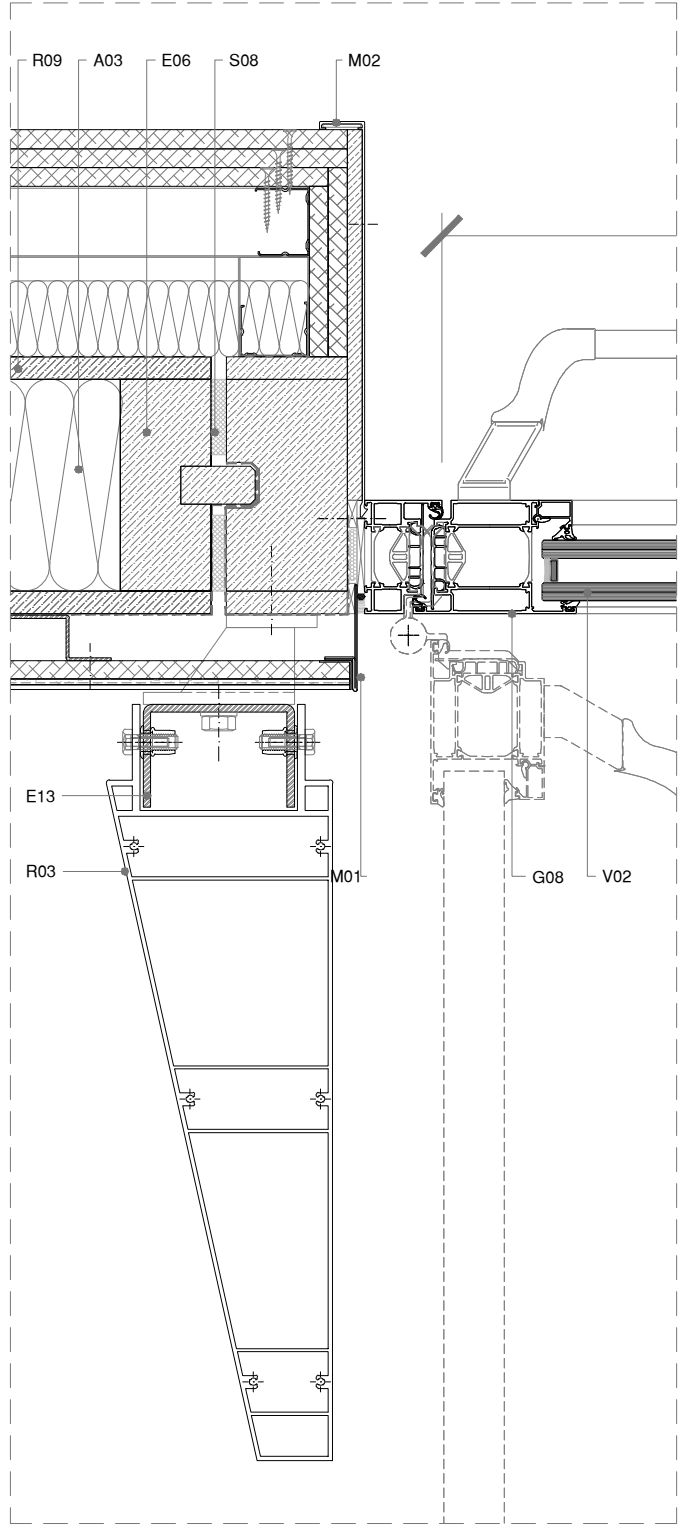
Data: 28/10/2024



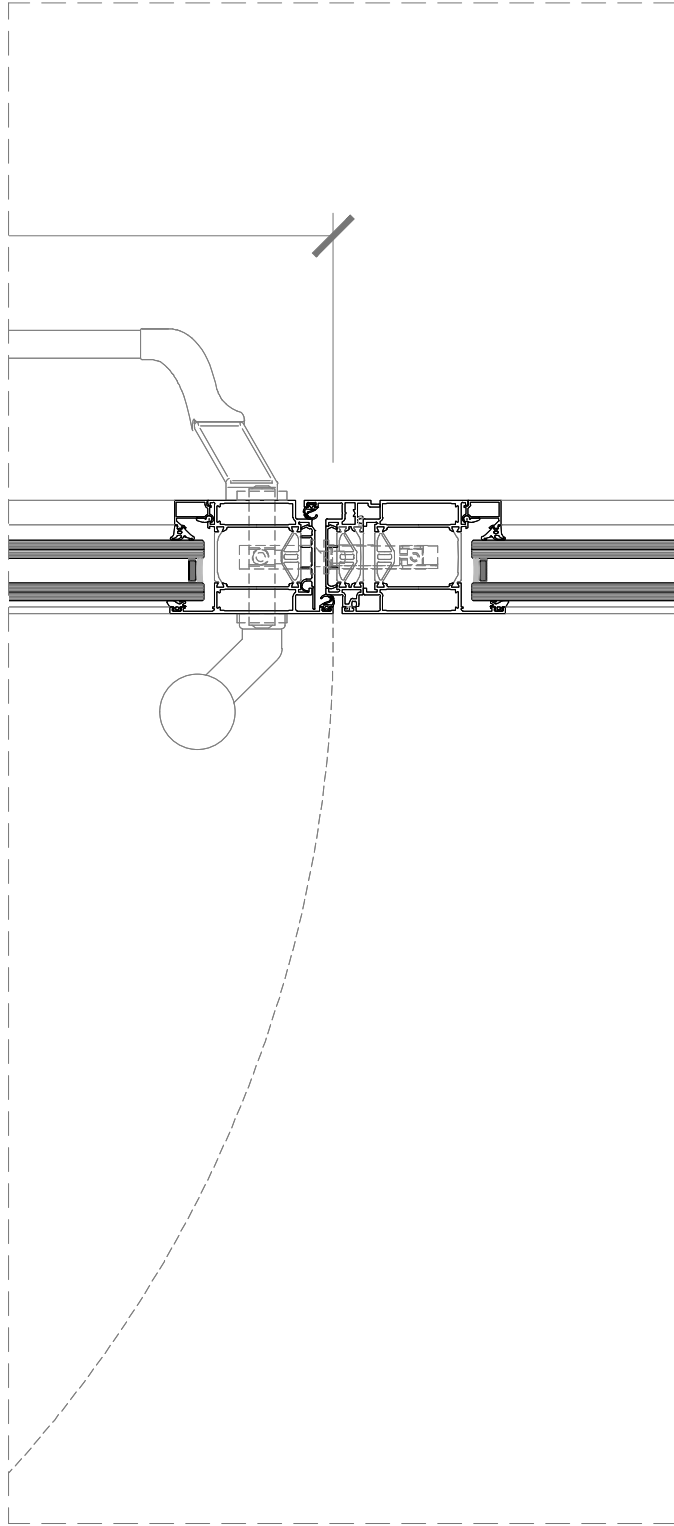
NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.

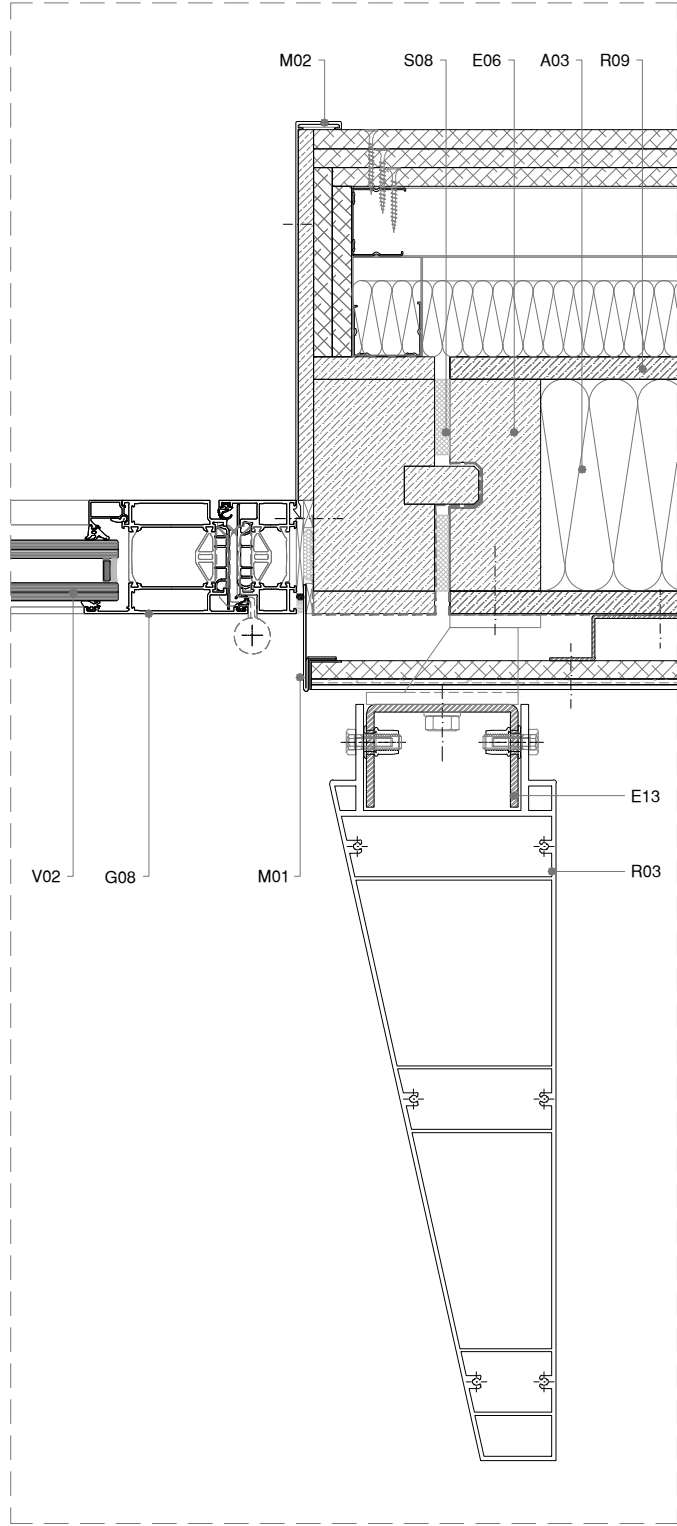




DETALL D01



DETALL D02



DETALL D03

LLEGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAUER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAUER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

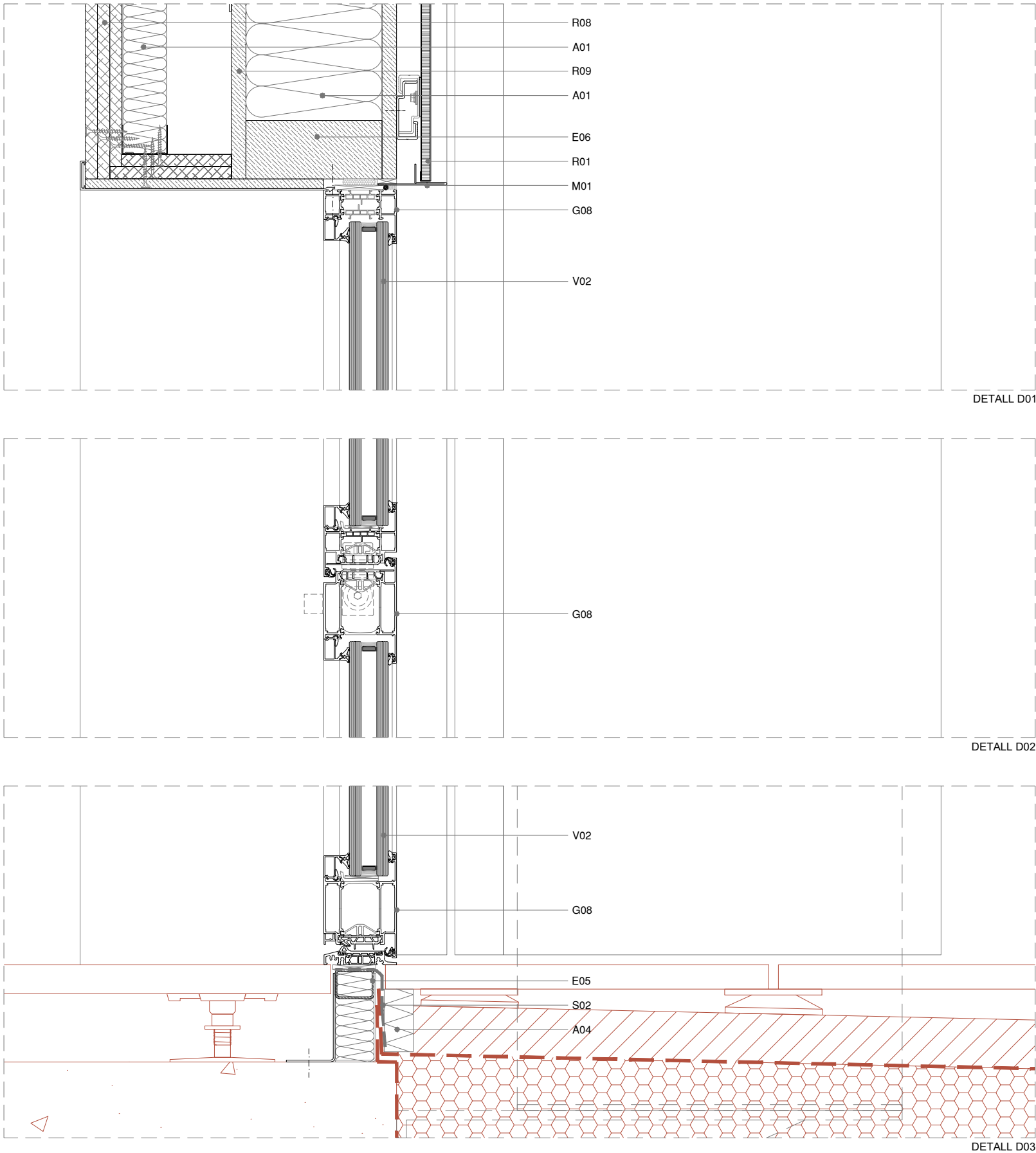
SORTIDA EMERGÈNCIA - DETALL PLANTA

Núm. del plànol: SC01.45

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



LLEENDA:
ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC
A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR
E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES
G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES
M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS
R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT
S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS
X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES
V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

SORTIDA EMERGÈNCIA - DETALL SECCIÓ

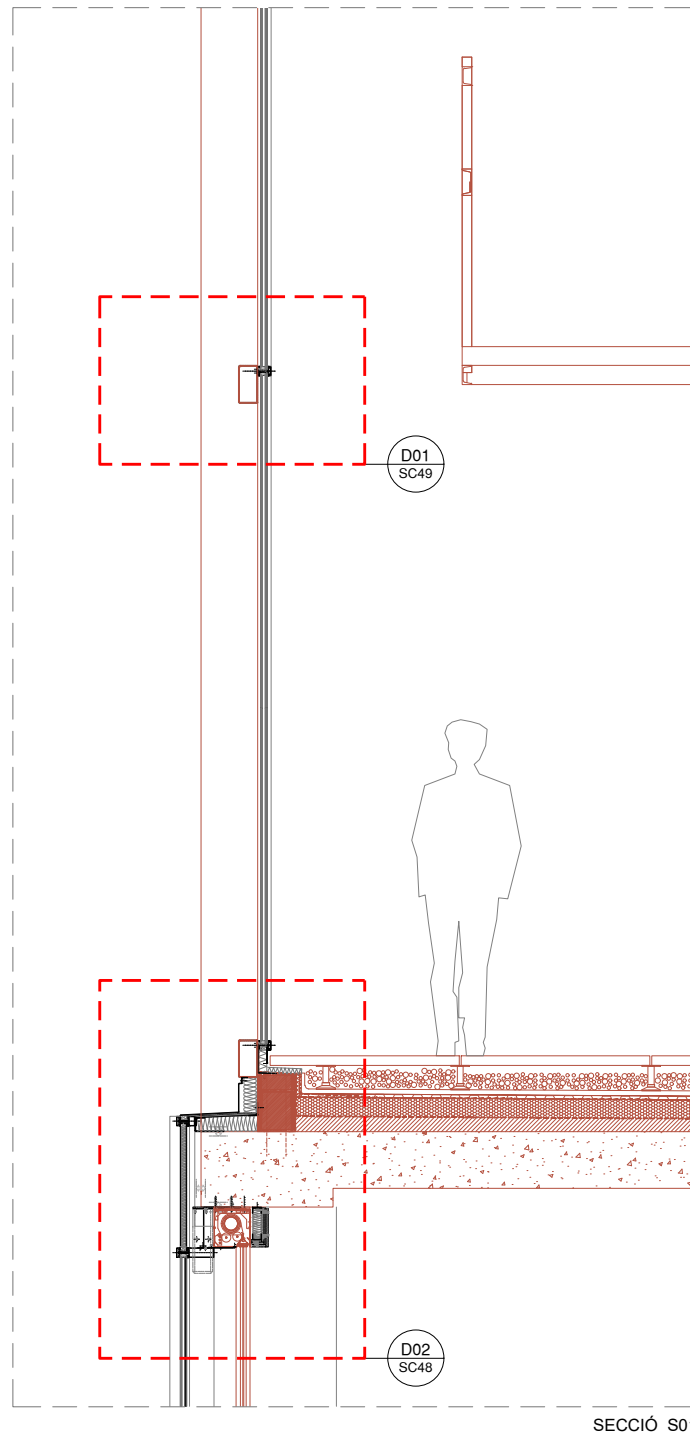
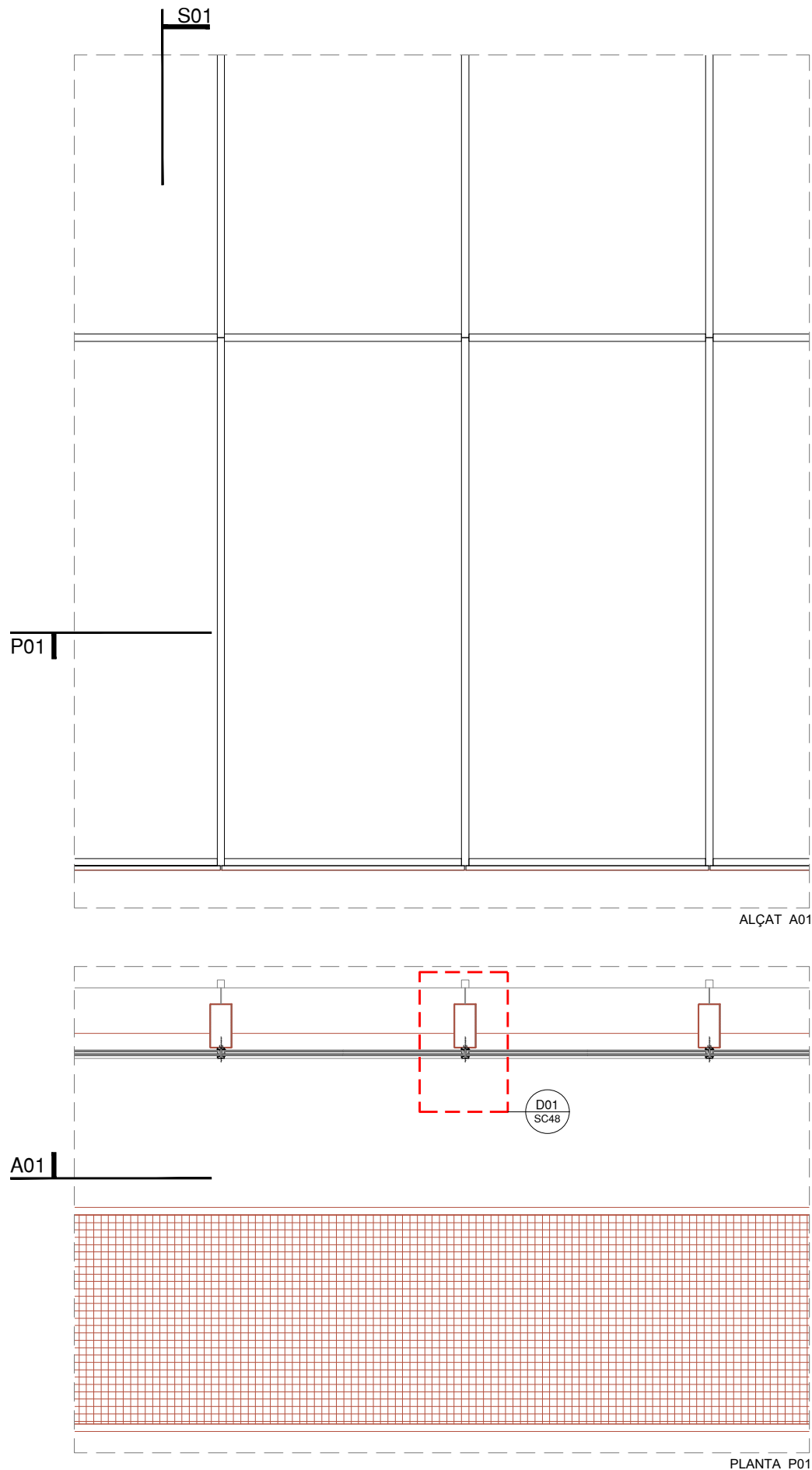
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.46

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



NOTES:

-NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.

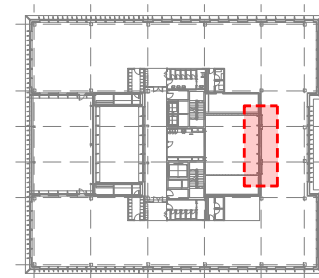
-ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.

-LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADAS EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADAS A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.

-LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.

-LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Generalitat
de Catalunya

INCASOL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

MÒDUL PATI LLUERNARI - FAÇANA INT-EXT
TERRASSA

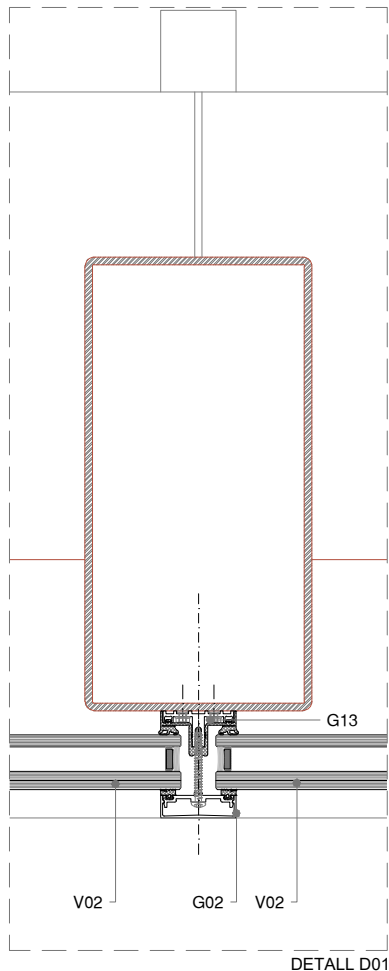
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.47

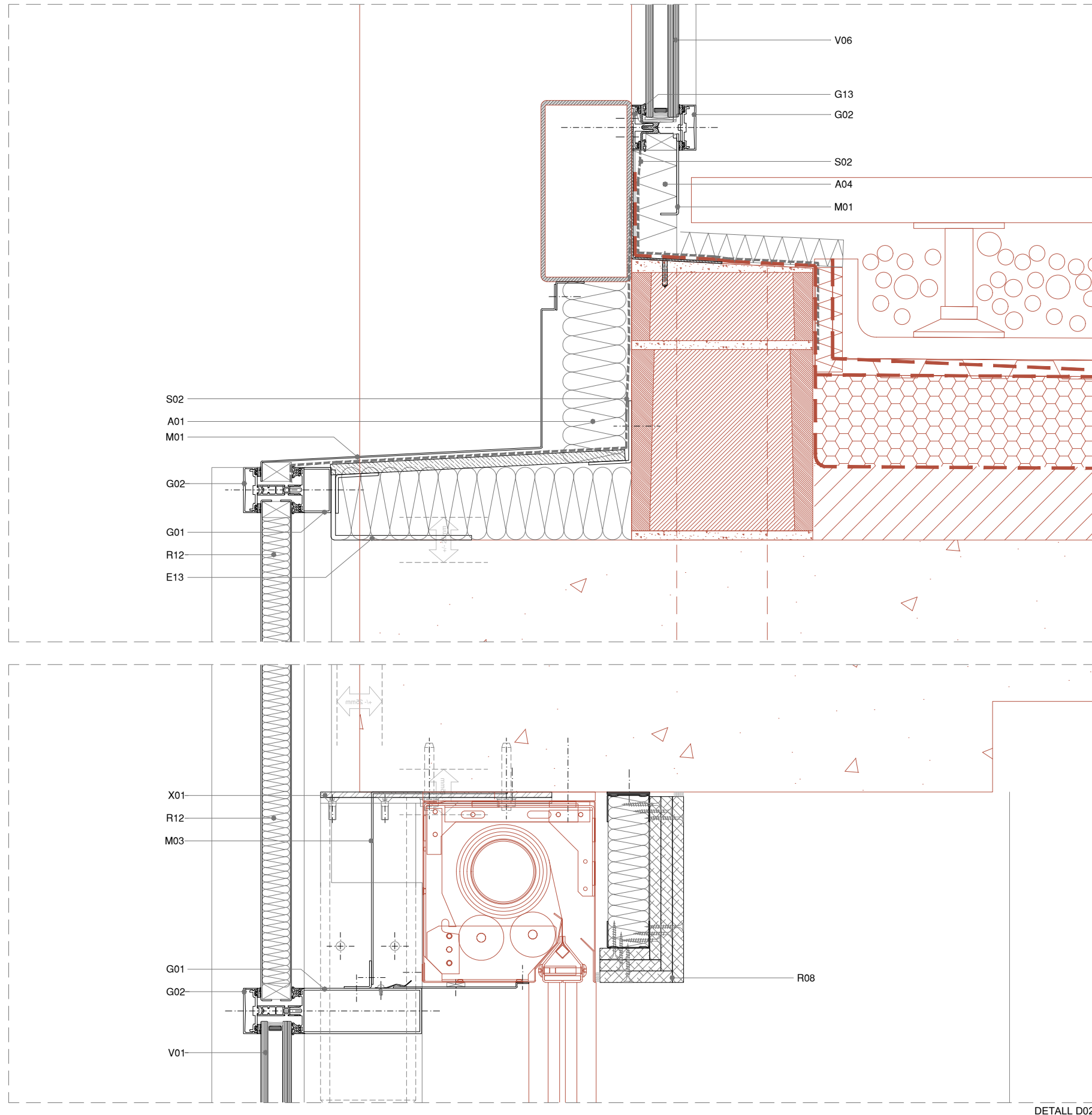
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



DETALL D01



DETALL D02

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V06 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

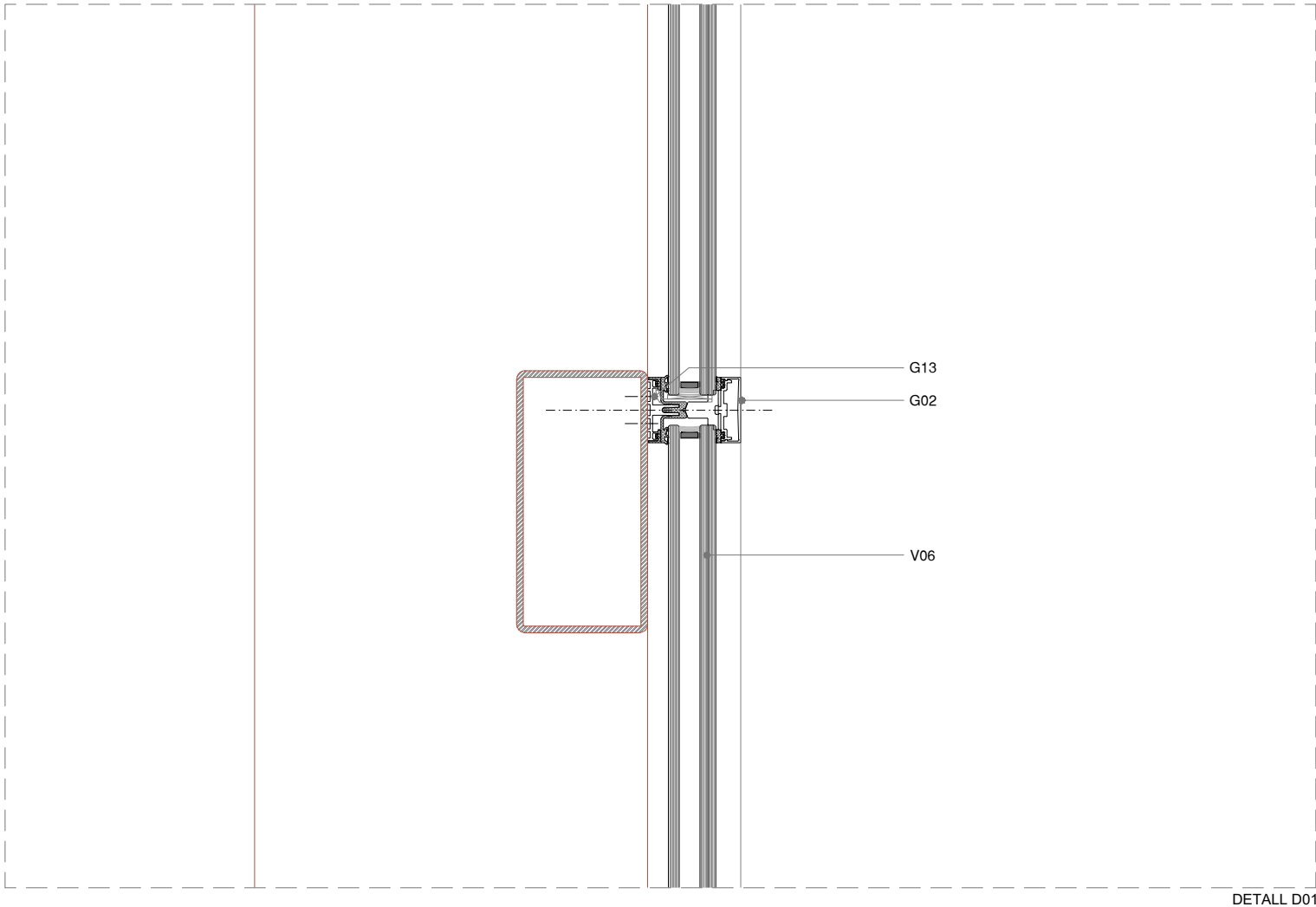
FAÇANA INT-EXT TERRASSA - DETALL
PLANTA I SECCIÓ

Núm. del plànol: SC01.48

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



DETALL D01

LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
FAÇANA INT-EXT TERRASSA - DETALL
SECCIÓ

Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.49

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024

NOTES:

-NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUESSIN DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXET TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HOURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.

-LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.

-LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.

-LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-AQUEST PLANOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.

A01

P01

PLANTA P01

ALCAT A01

S01

Proiecte Executiv

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

| Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

| Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FACANES

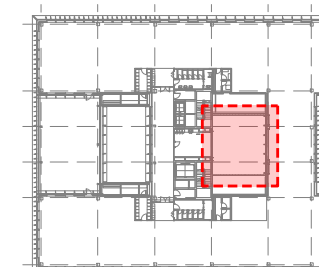
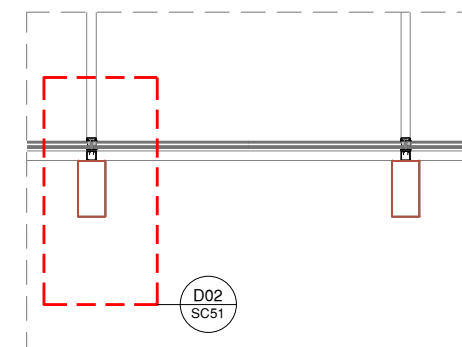
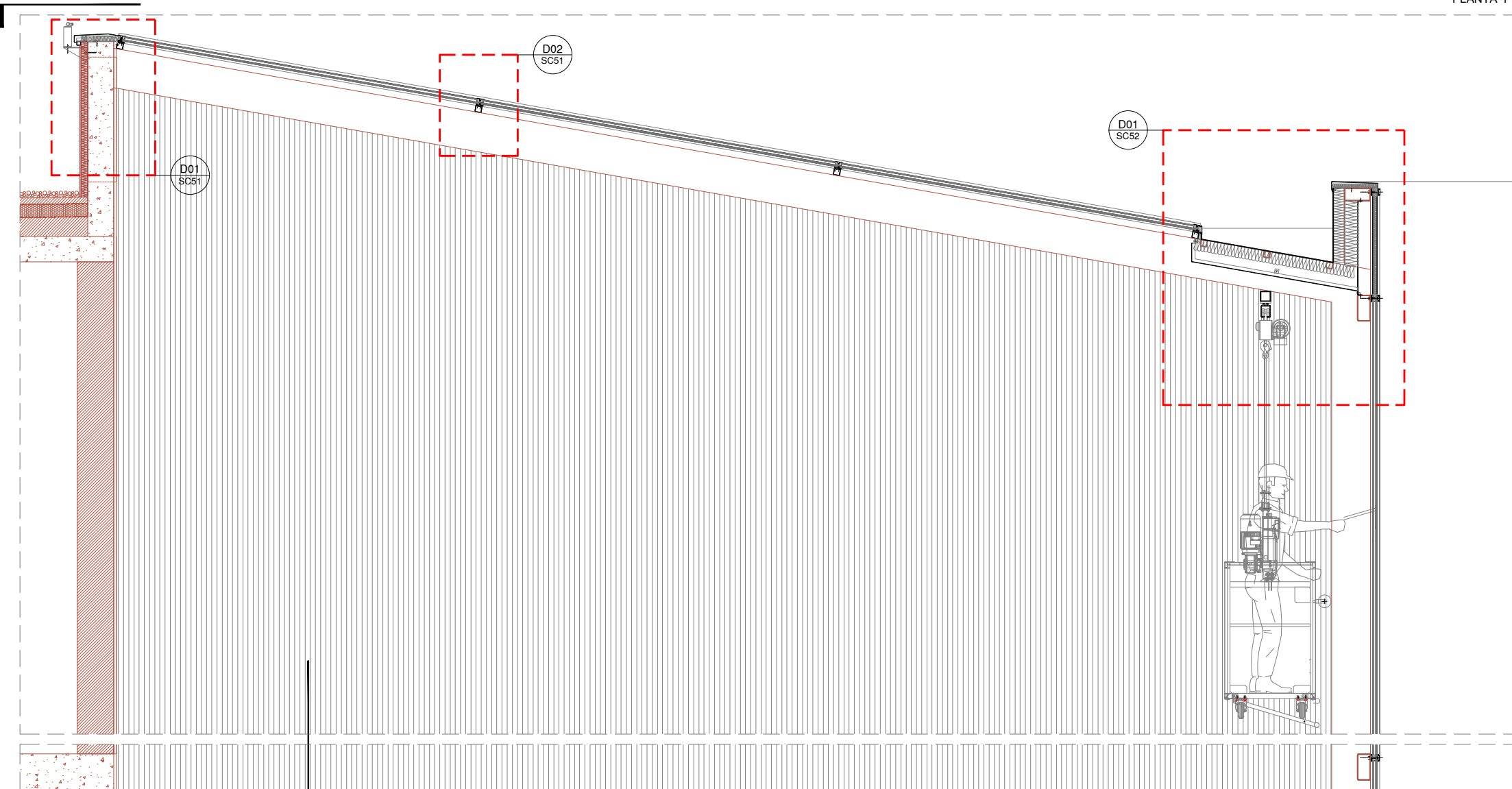
PLANTA COBERTA - LLUERNARI

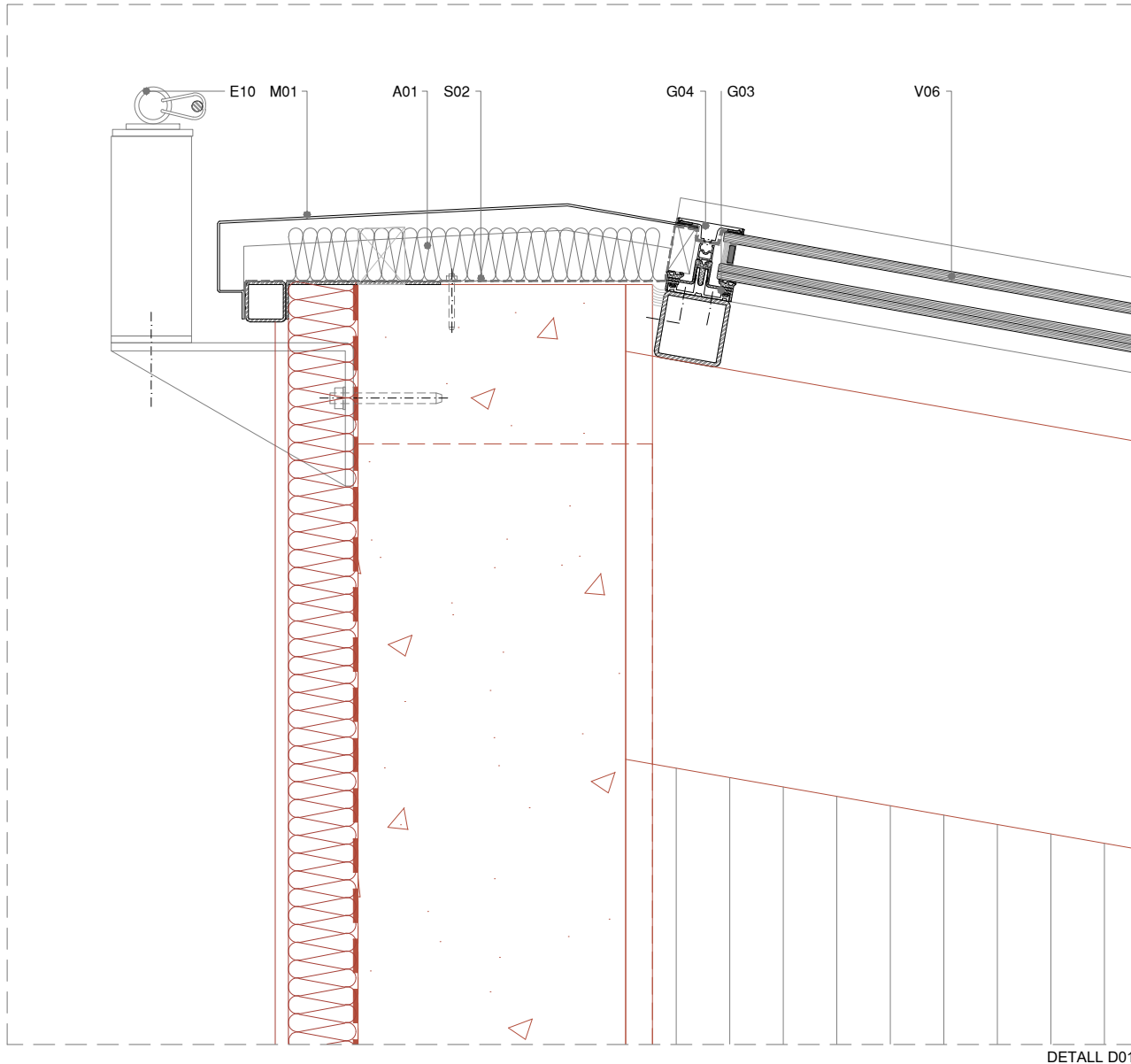
Núm. del plànol **SC01.50**

Full 01 de 01

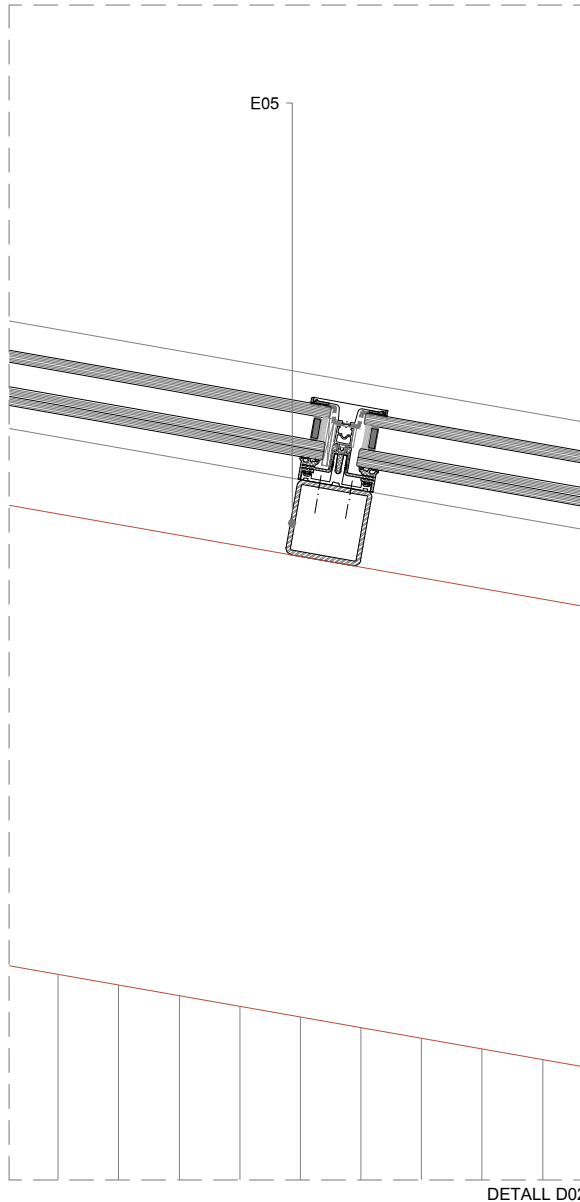
Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024

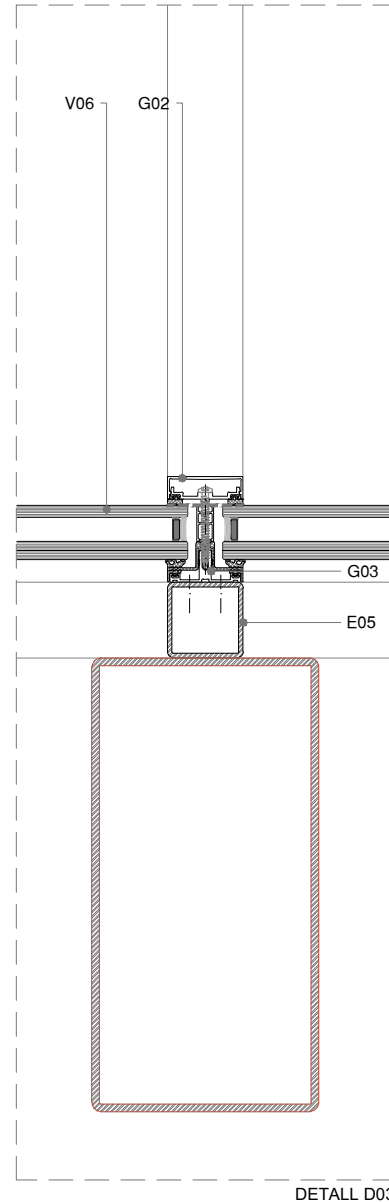




DETALL D01



DETALL D02



DETALL D03

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V06 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

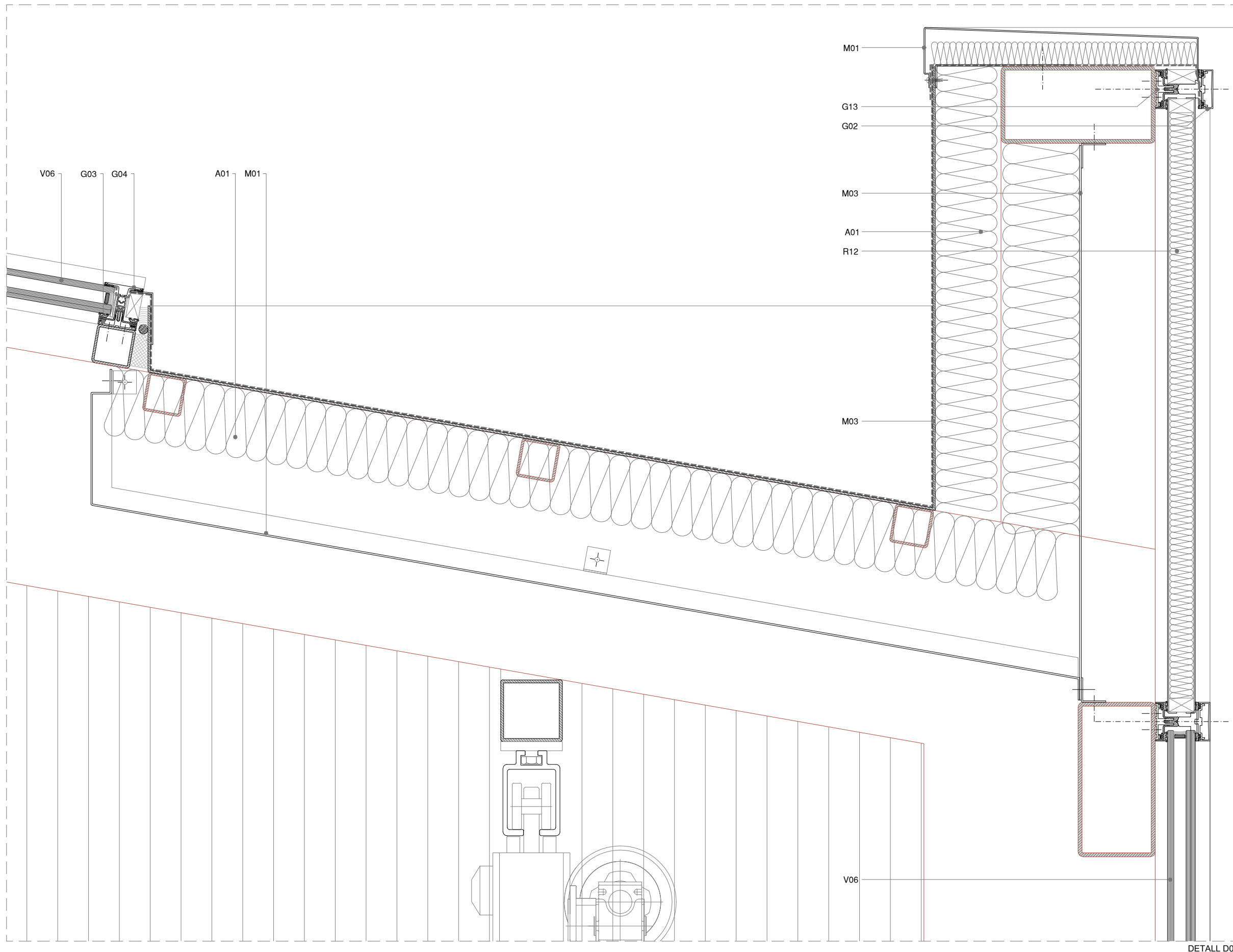
LLUERNARI - DETALL SECCIÓ I

Núm. del plànol: SC01.51

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0,1

Data: 28/10/2024



LLEGGENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDARD
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUEÏTAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V06 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

DETALL D01

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

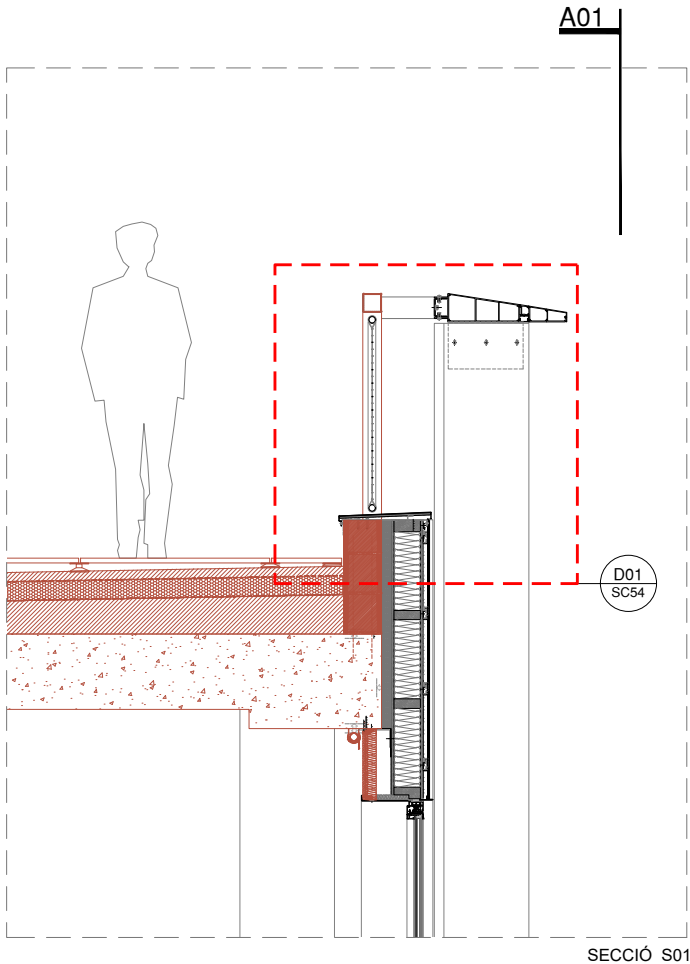
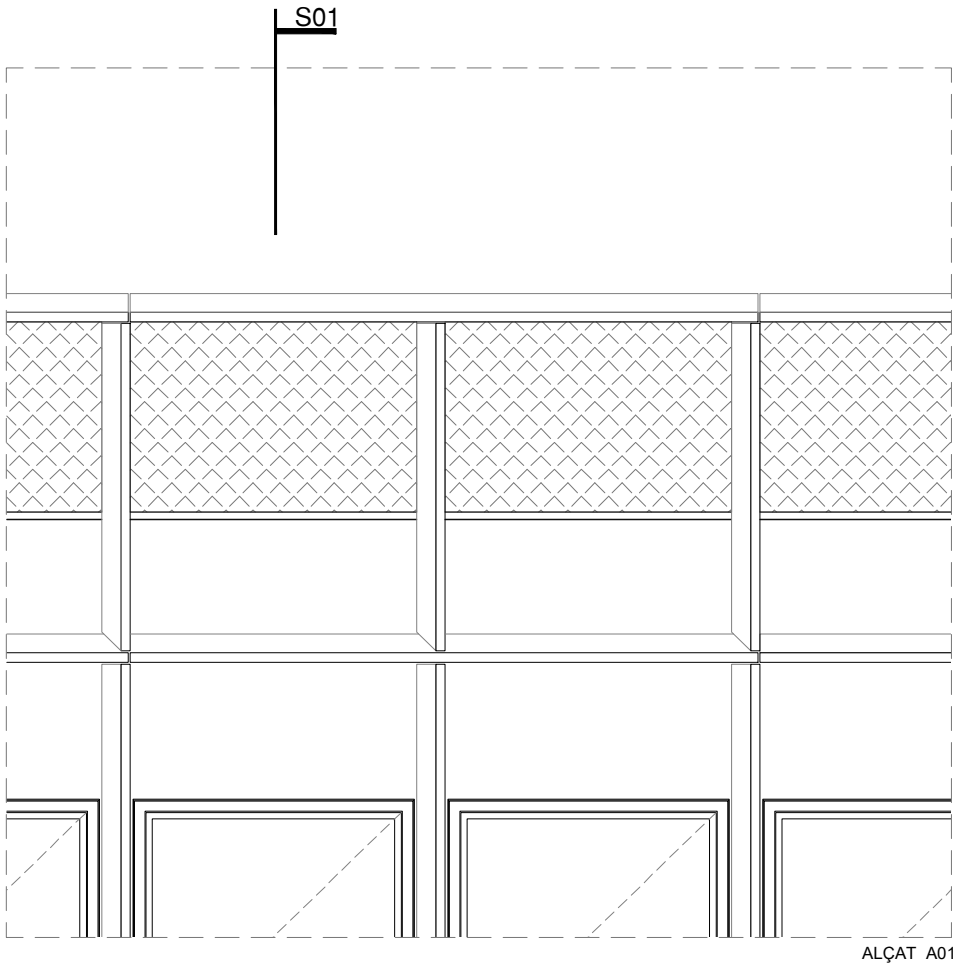
LLUERNARI - DETALL SECCIÓ II

Núm. del plànol: SC01.52

Full 01 de 01

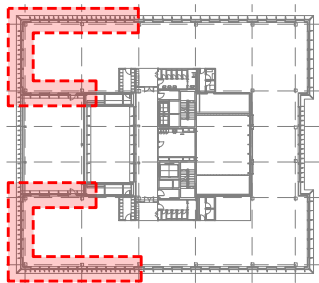
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETÍ TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL PLANTA COBERTA - BARANA BAIXA

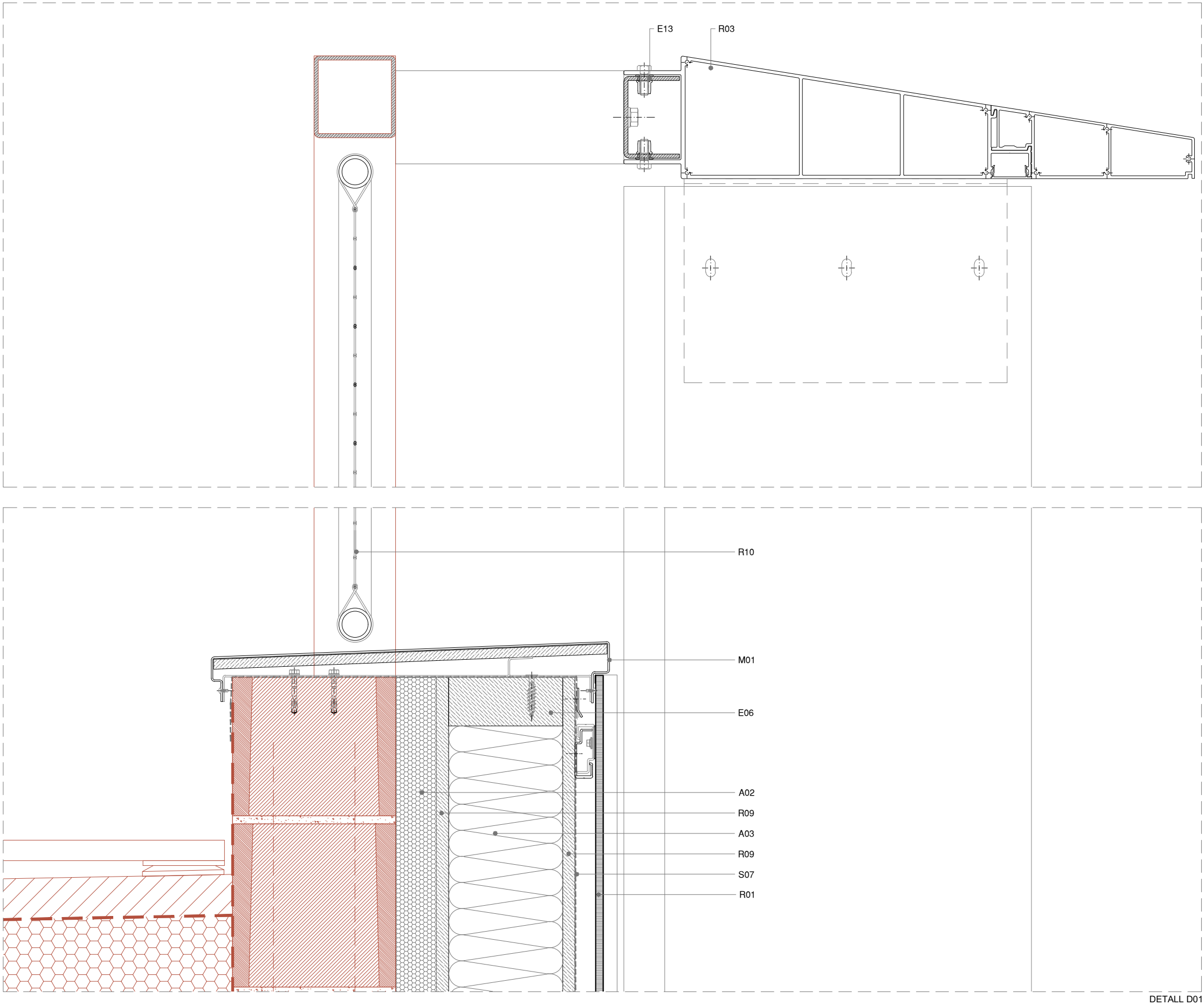
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.53

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

Data: 28/10/2024



DETALL D01

LLEGGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES

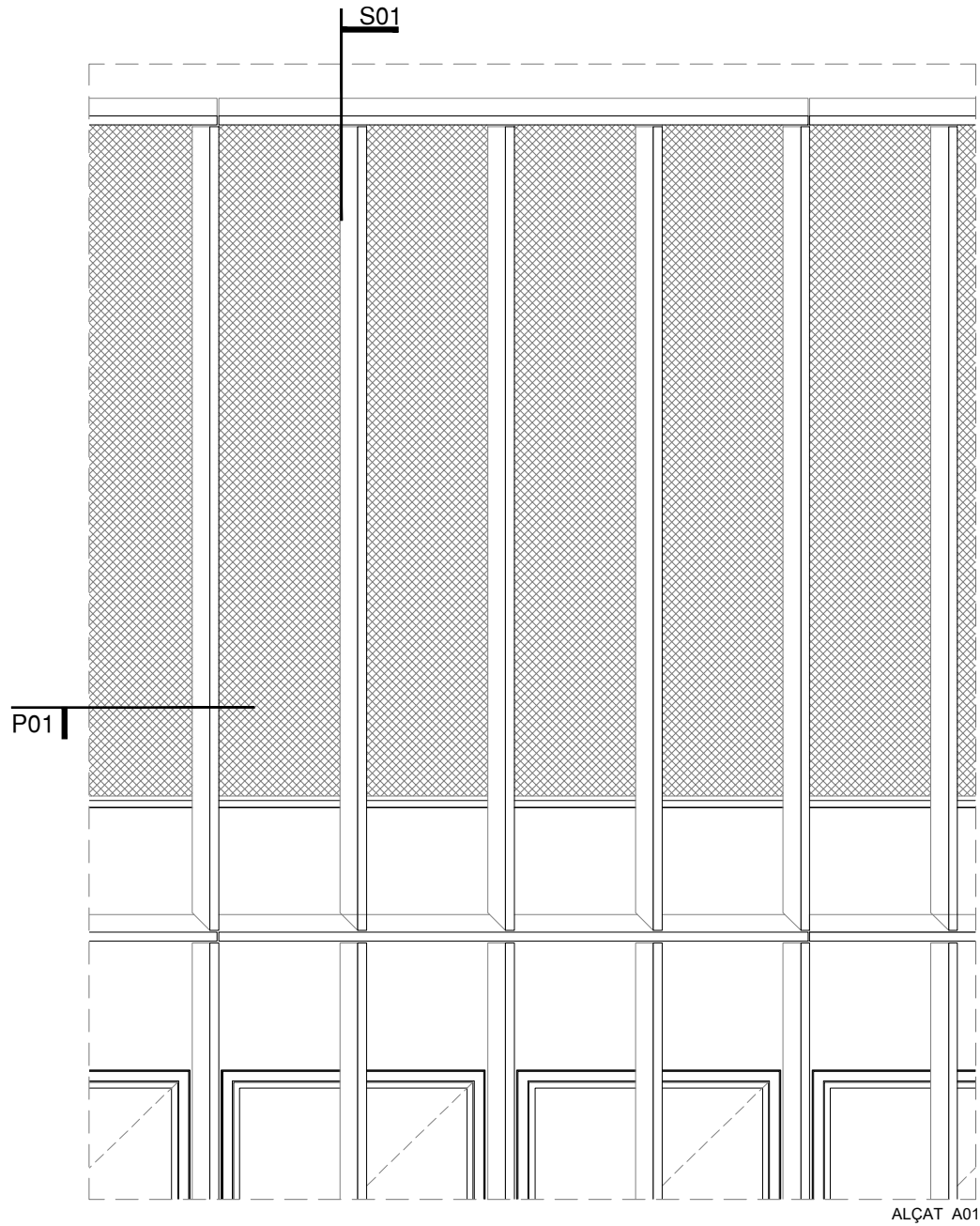
BARANA BAIXA - DETALL SECCIÓ

Núm. del plànol: SC01.54

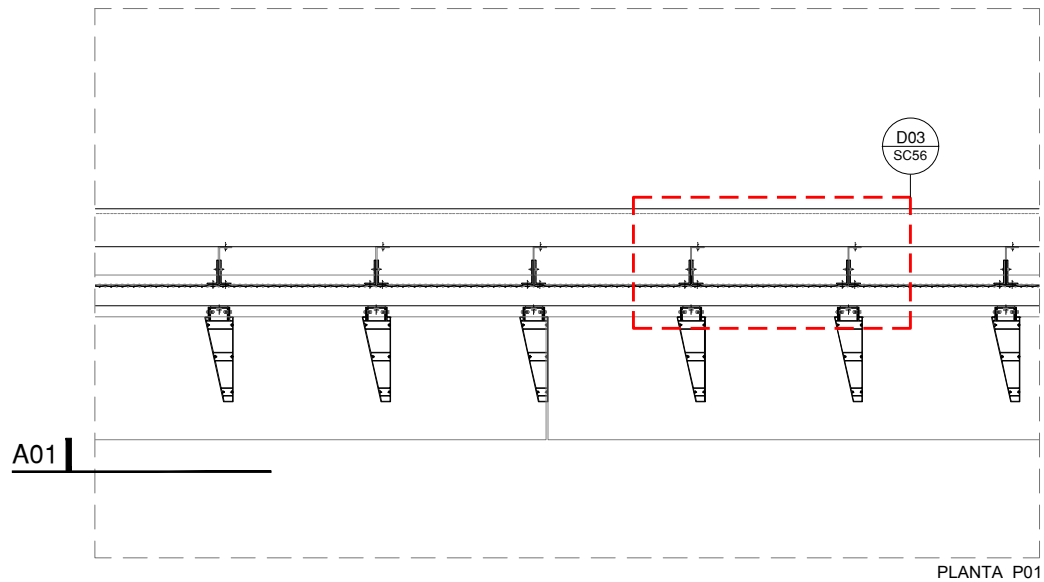
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

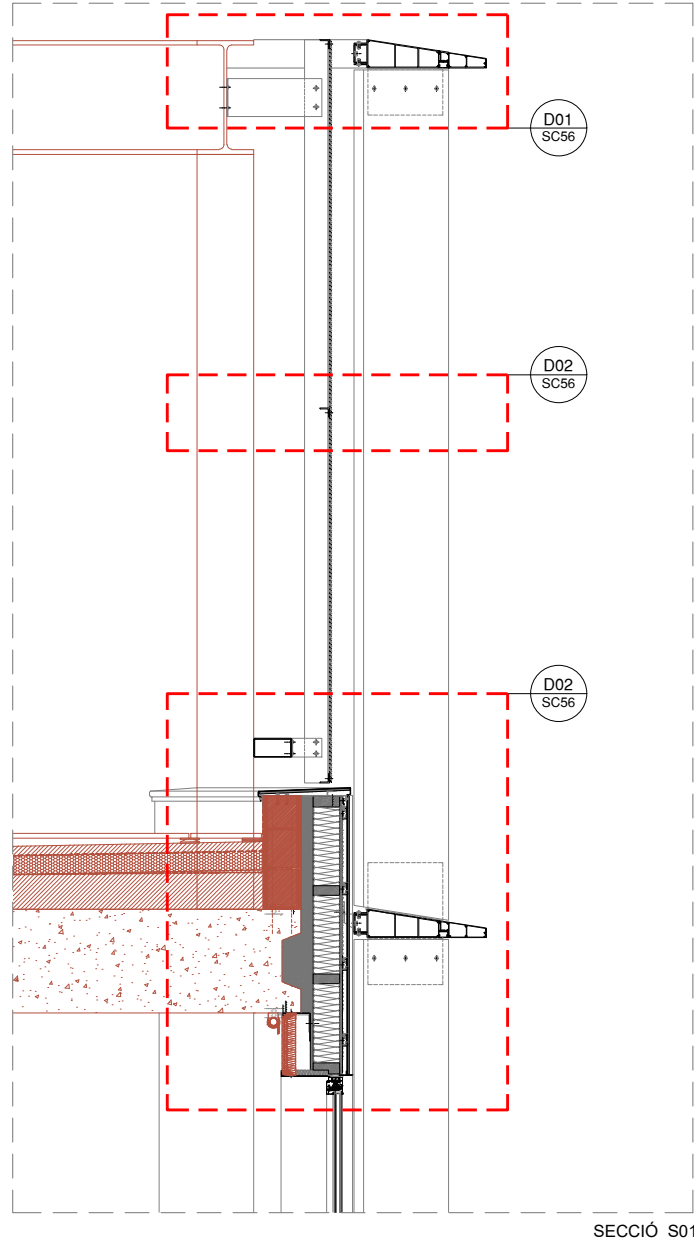
Data: 28/10/2024



ALÇAT A01



PLANTA P01



SECCIÓ S01

NOTES:

-NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.

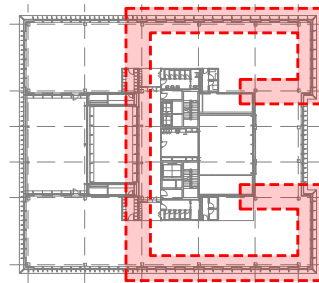
-ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETI TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.

-LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADDES EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADES A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.

-LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.

-LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.

-AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

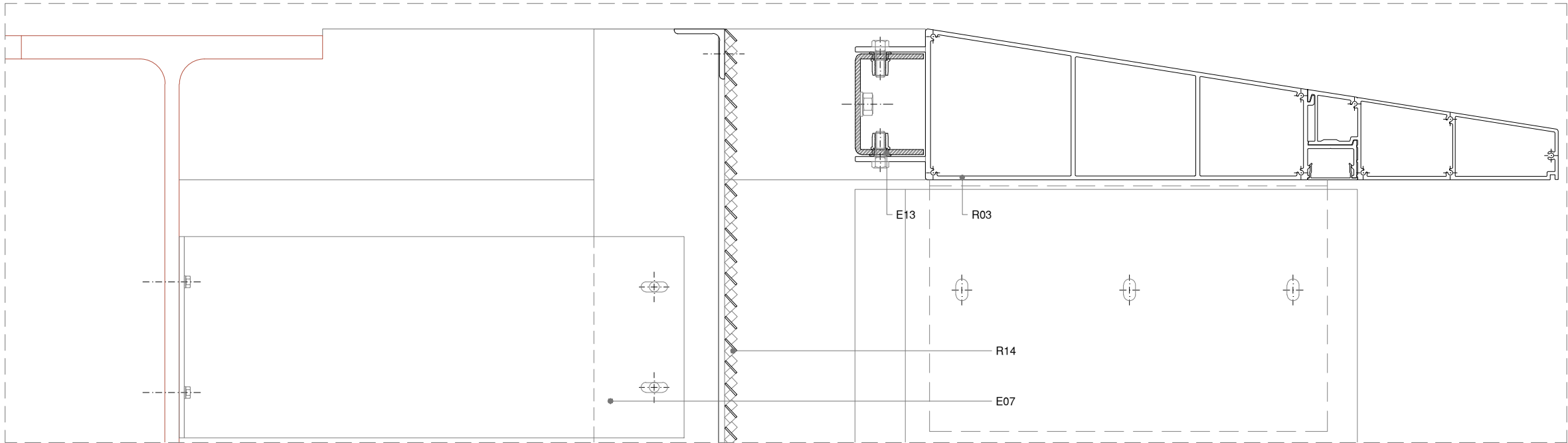
SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL PLANTA COBERTA - BARANA ALTA

Núm. del plànol: SC01.55

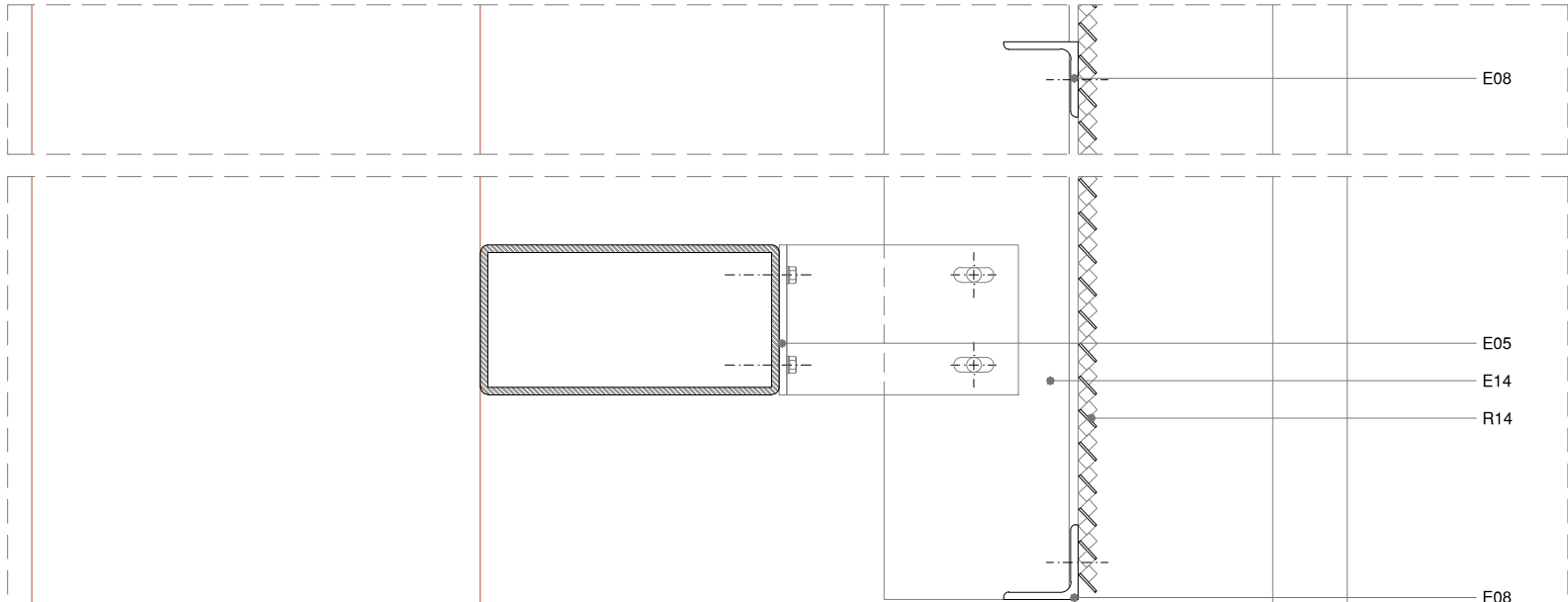
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:40
0 m 0.8

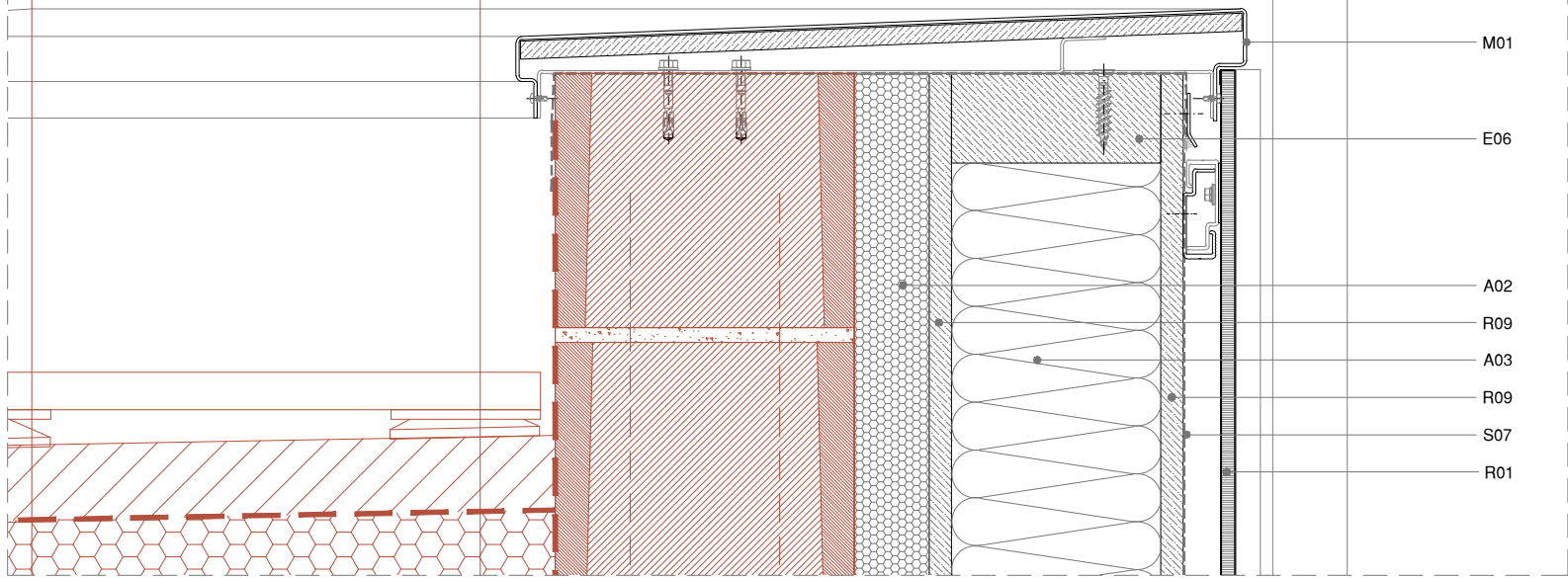
Data: 28/10/2024



DETALL D01



DETALL D02



DETALL D03

LLEENDA:

ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

- A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

- E01 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02 XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04 CLIP PUNTUAL
E05 PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06 PERFIL DE FUSTA
E07 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08 ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09 SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10 LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11 PERFILS SUBESTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12 PERFIL ALUMINI
E13 PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14 PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15 PERFIL ACER INOX

G GAMISTES

- G01 PERFILS DE MUR CORTINA
G02 TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03 SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04 TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05 REFORÇ DE SISTEMA
G06 PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07 PORTA PRÀCTICABLE ESTÀNDAR
G08 PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09 FINESTRA PRÀCTICABLE
G10 PORTA GIRATÒRIA
G11 PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13 PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

- M01 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02 MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04 MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTIMENTS

- R01 PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02 LAMAS DE FUSTA MASSISSA
R03 LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04 PANEL COMPOSITE
R05 BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06 XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07 XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08 PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09 TAULER OSB
R10 MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11 REVOCO TEXTURAT
R12 PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13 XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14 MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15 PLACA SILICAT CÀLCIC
R16 TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

- S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONDS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

X FIXACIONS

- X01 ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02 METXA DE REFORÇ
X03 ANCORATGE

V VIDRES

- V01 DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V02 DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.
V04 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / TREMPAT INT.
V05 SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05 DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./CAMBRA / LAMINAT INT.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

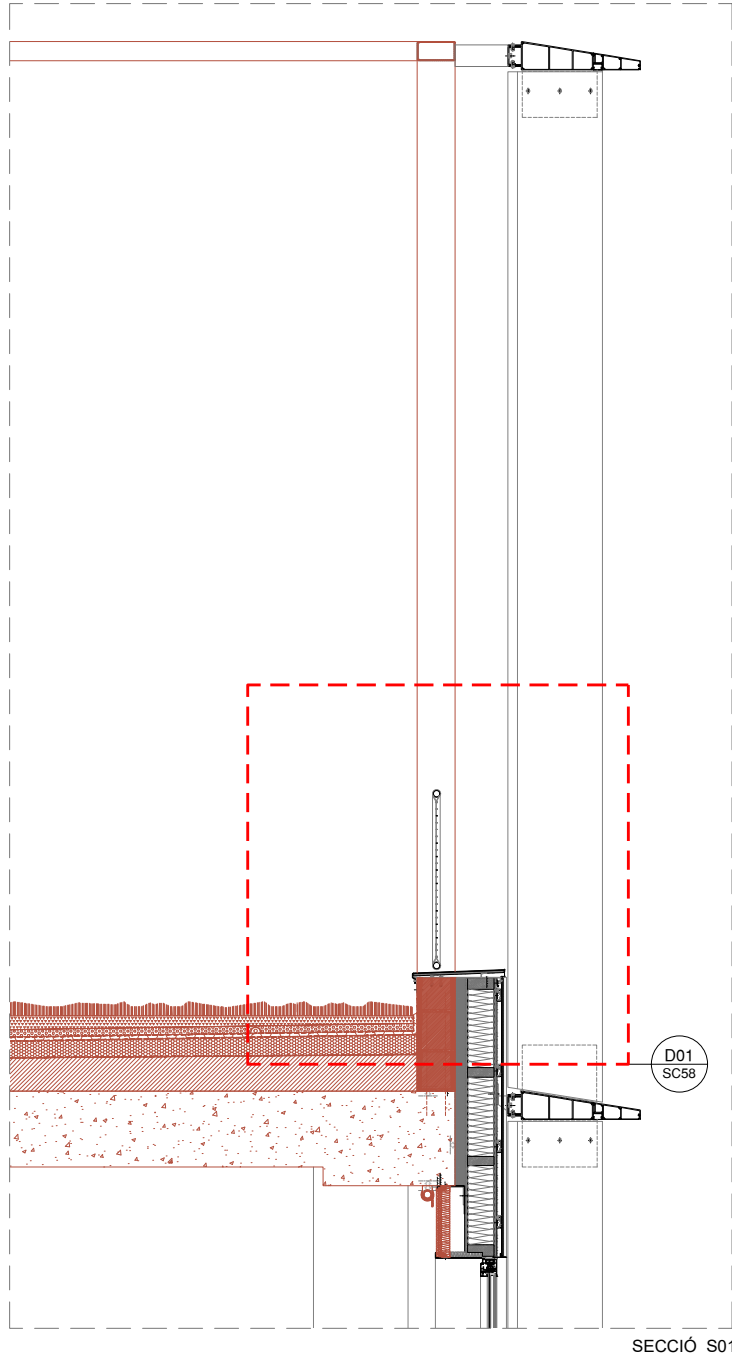
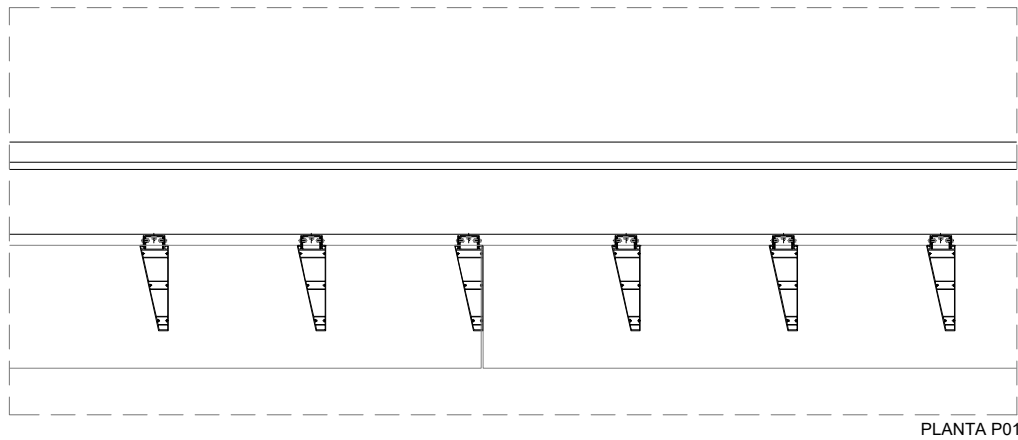
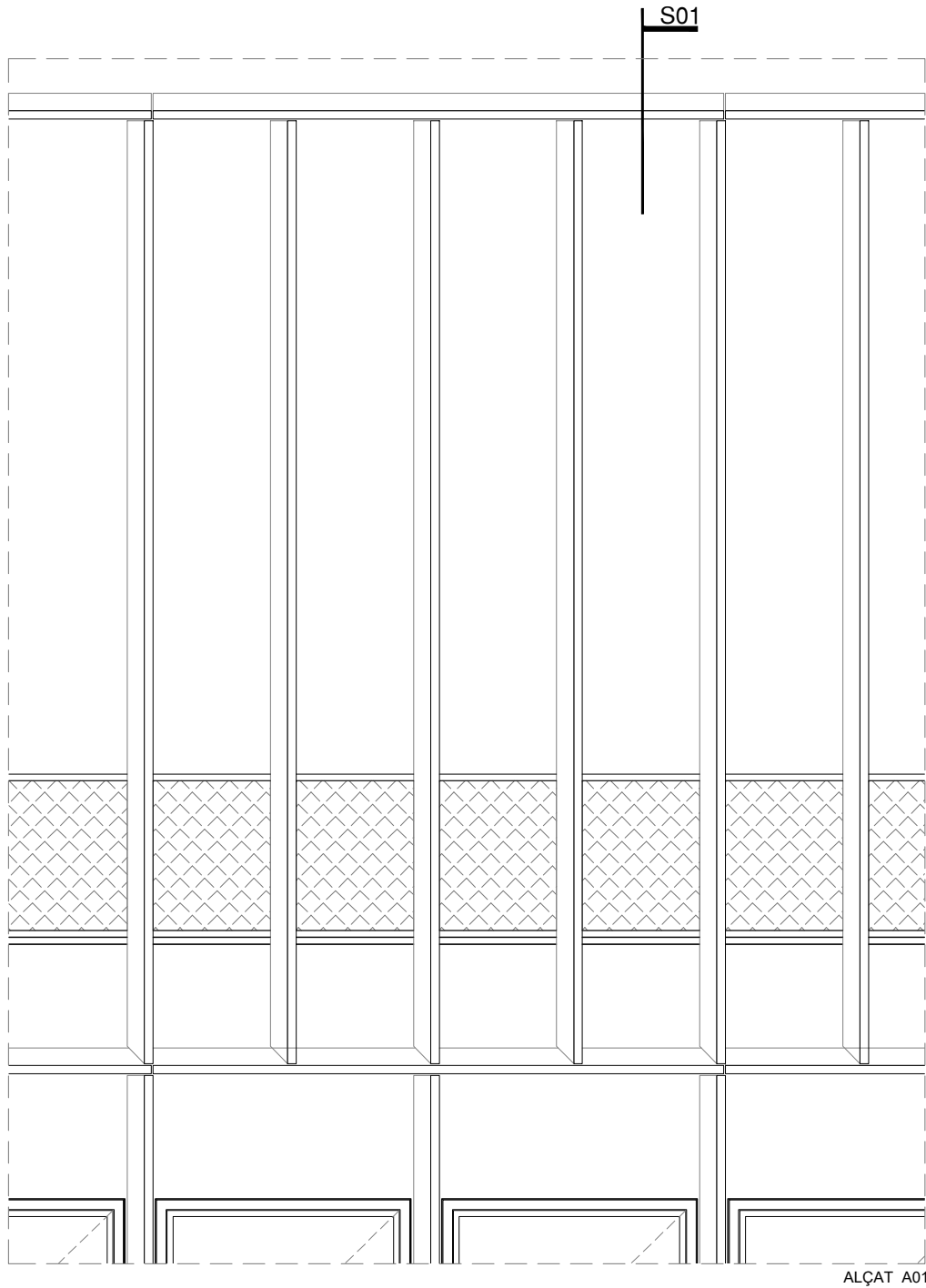
SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
BARANA ALTA - DETALL PLANTA I SECCIÓ

Núm. del plànol: SC01.56

Full 01 de 01

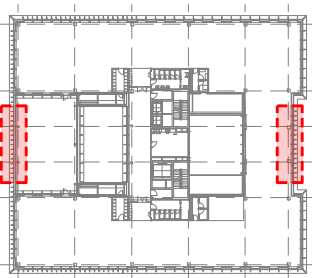
Escala: ISO - A3 1:5
0 m 0.1

Data: 28/10/2024



NOTES:

- NO S'HA DE MEDIR SOBRE PLÀNOL. MESURES NO VÀLIDES PER A FABRICACIÓ. SI LES DIMENSIONS NO ESTIGUessin DEFINIDES, S'HAURAN D'OBTENIR EXCLUSIVAMENT DE LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- ELS ELEMENTS QUE ES MOSTREN EN AQUEST PLÀNOL I QUE NO PERTANYIN A LA DISCIPLINA DESCRITA AL CAIXETÍ TINDRAN ÚNICAMENT CARÀCTER INDICATIU. PER COMPROVAR LES DIMENSIONS GENERALS I LA INFORMACIÓ RELATIVA A LA DISPOSICIÓ I EMPLAÇAMENT DELS ELEMENTS, S'HAURÀ DE REFERIR ALS PLÀNOLS CORRESPONENTS A LA DISCIPLINA.
- LES ESPECIFICACIONS DE MATERIALS I UNITATS D'OBRA REFERENCIADAS EN ELS PLÀNOLS ESTAN COMPLETADAS A LA MEMÒRIA TÈCNICA DE FAÇANES I EN EL MESURAMENT DE LES PARTIDES DE FAÇANA.
- LES UNITATS D'OBRA DE FUSTERIA METÀL·LICA D'ACER I D'ALUMINI, MANYERIA I ALTRES ELEMENTS DE TANCAMENT EXTERIOR INCLOSOS EN AQUEST PROJECTE SERAN OBJECTE DELS CORRESPONENTS PLÀNOLS DE TALLER, PRESENTATS PEL CONTRACTISTA PER A L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA.
- LA INFORMACIÓ RECOLLIDA EN EL PRESENT PLÀNOL RELATIVA A LA GEOMETRIA, LA UBICACIÓ I LES DIMENSIONS GENERALS DE L'EDIFICI, S'HAURÀ DE CONTRASTAR AMB EL PLÀNOL D'ARQUITECTURA CORRESPONENT. EN EL CAS QUE EXISTEIXIN DISCREPÀNCIES S'HAURÀ DE SOL·LICITAR L'ACLARIMENT PERTINENT A LA DIRECCIÓ D'OBRA.
- AQUEST PLÀNOL POT SER UTILITZAT EN LA SEVA VERSIÓ DIGITAL. NO OBSTANT AIXÒ, TOTA LA INFORMACIÓ CONTINGUDA EN EL MATEIX HA DE SER REFERIDA I CONTRASTADA AMB L'ORIGINAL EN PAPER. LA CONVERSIÓ DELS ARXIUS A UN ALTRE FORMAT ES DURÀ A TERME SOTA LA PRÒPIA RESPONSABILITAT DE QUI L'EXECUTI.



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau
Luís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
MÒDUL PLANTA TERRASSA - BARANA
BAIXA

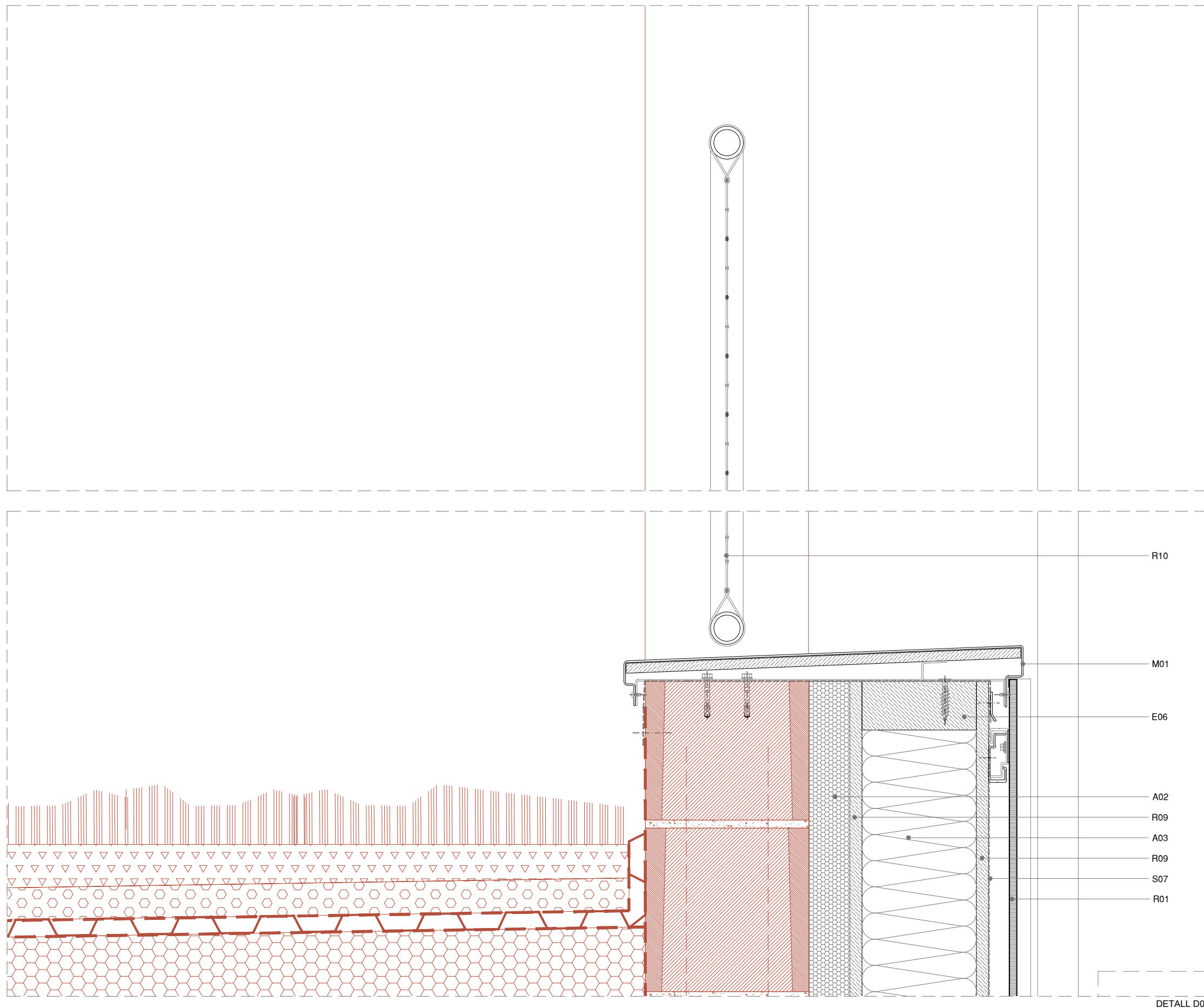
Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.57

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 28/10/2024



DETAIL D01

LLEGENDA:

— ELEMENTS NO INCLOSOS EN LA PARTIDA D'ENVOLUPANTS

A AÏLLAMENT TÈRMIC

A01 PANELL LLANA DE ROCA
A02 BORRA DE LLANA DE ROCA
A03 PANEL CEL·LULOSA
A04 PANELL EXTRUDIT AÏLLAMENT XPS

E ESTRUCTURA AUXILIAR

E01	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT
E02	XAPA D'ALUMINI PLEGADA
E04	CLIP PUNTUAL
E05	PERFIL TUBULAR D'ACER GALVANITZAT
E06	PERFIL DE FUSTA
E07	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT PUNTUAL
E08	ANGULAR D'ACER GALVANITZAT CONTINU
E09	SUBESTRUCTURA ALUMINI
E10	LÍNIA DE VIDA AMB ANCORATGES PUNTUALS
E11	PERFELS SUBSTR. EXTRADOSSAT INTERIOR
E12	PERFIL ALUMINIO
E13	PERFIL D'ACER GALVANITZAT
E14	PERFIL CONFORMAT D'ACER GALVANITZAT
E15	PERFIL ACER INOX

G **GAMISTES**

G01	PERFILS DE MUR CORTINA
G02	TAPETA DE SISTEMA D'ALUMINI EXTRUDIT PER MUR CORTINA
G03	SISTEMA DE MUR CORTINA D'ALUMINI LLUERNARI
G04	TAPETA-PRESORA D'ALUMINI
G05	REFORÇ DE SISTEMA
G06	PERFIL ENCASTAMENT BARANA
G07	PORTA PRACTICABLE ESTÀNDARD
G08	PORTA PRÀCTICABLE D'EMERGÈNCIA
G09	FINESTRA PRÀCTICABLE
G10	PORTA GIRATÒRIA
G11	PORTA REVST. XAPA PERFILADA
G13	PERFILS DE MUR CORTINA SUPERPOSAT

M MOTLLURES

M01	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ALUMINI LACAT
M02	MOTLLURA D'EXTRUSIÓ D'ALUMINI LACAT
M03	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT
M04	MOTLLURA DE XAPA PLEGADA D'ACER GALVANITZAT LACAT

R REVESTMENTS

R01	PANEL NIU ABELLA ALUMINI
R02	LAMES D' FUSTA MASSISSA
R03	LAMES ALUMINI EXTRUDIT LACAT
R04	PANEL COMPOSITE
R05	BARANA DE PLETINES D'ACER INOXIDABLE
R06	XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGAT LACAT
R07	XAPA D'ALUMINI PLEGADA LACADA
R08	PLACA GUIX LAMINAT FOC
R09	TAULER OSB
R10	MALLA D'ACER INOXIDABLE
R11	REVOCO TEXTURAT
R12	PANEL COMPOST XAPA-AÏLL-XAPA
R13	XAPA PERFILADA (OPACA / PERFORADA)
R14	MALLA METÀL·LICA EXPANDIDA
R15	PLACA SILICAT CÀLCIC
R16	TAULER FUSTA

S SEGELLAT I ESTANQUEÏTAT

S01 LÀMINA BUTIL IMPERMEABLE
S02 LÀMINA EPDM D'1 MM
S03 SILICONA NEUTRA + FONS DE JUNTA
S04 DOBLE SEGELLAT, JUNTA MUNTATGE
S05 CALÇA SINTÈTICA
S06 BARRERA VAPOR/ESTANQUITAT
S07 LÀMINA BARRERA D'AIGUA/AIRE TRANSPIRABLE
S08 BANDA AUTOEXPANSIVA

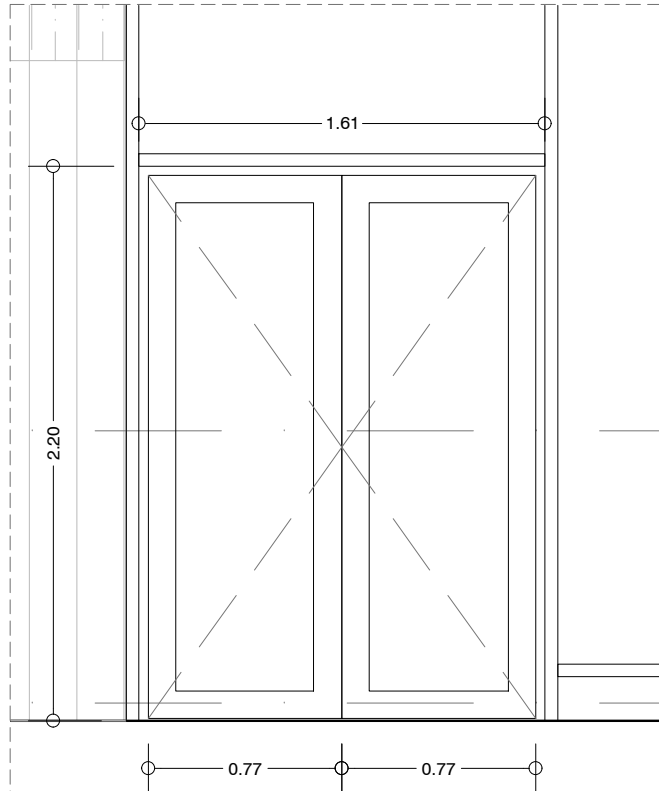
X FIXACIONS

X01	ANCORATGE AMB REGULACIÓ 3D
X02	METXA DE REFORÇ
X03	ANCORATGE

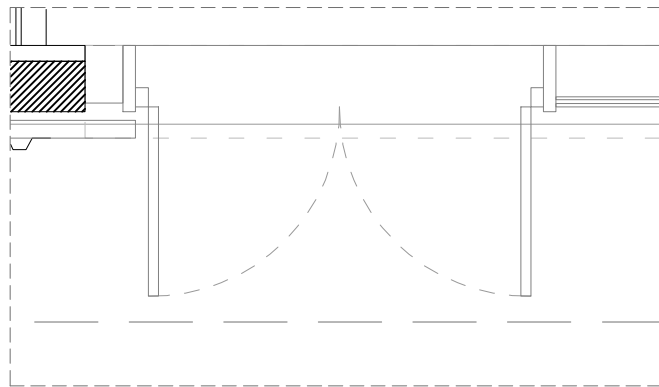
V VIDRES

V01	DOBLE ENVIDRAMENT SIMPLE EXT./ CAMBRA / LAMINAT INT.
V02	DOBLE ENVIDRAMENT LAMINAT EXT./ CAMBRA / LAMINAT INT.
V04	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./ CAMBRA / TREMPAT INT.
V05	SIMPLE ENVIDRAMENT LAMINAT
V05	DOBLE ENVIDRAMENT TREMPAT EXT./ CAMBRA / LAMINAT INT.

PORTA D'EMERGÈNCIA DOBLE FULLA EN PB (P1)



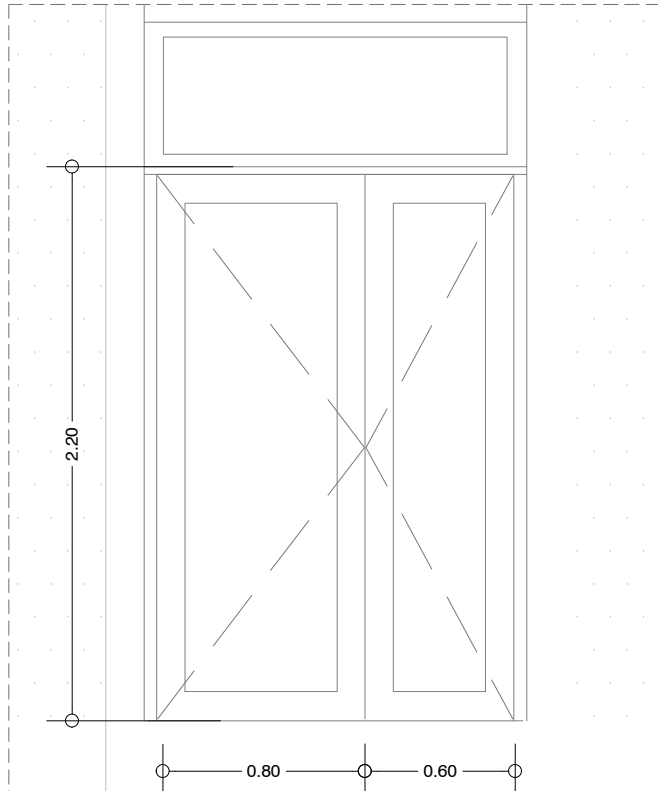
ALÇAT: 1/30



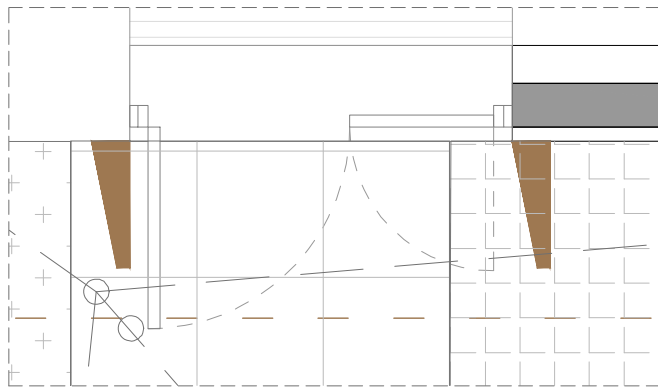
PLANTA: 1/30

Porta de sortida d'emergència de 2 fulles practicables, fulla vista, amb frontisses d'obertura a l'exterior, dimensions aproximades de la fulla practicable 770x2200mm, vidre de visió. Porta realitzada amb perfils d'alumini extruït amb aliatge AW6060 reciclat amb un contingut mínim del 75% provinent de ferralla post-consum amb emissions de CO2 inferiors a 1,86kg per kg d'alumini, de qualitat anoditzable segons la norma UNE 38-350 i tremp T66. Amb certificat Cradle2Cradle Silver núm. 4976 i certificat EPD's (DAP) per partida de projecte. Perfils de marc i fulla amb tres cambres, en una de les quals es produeix el tancament del pont tèrmic per mitjà de dos barres de poliamida de 35mm resistent a 200º/15 min. El mòdul d'aquests perfils és de 75mm, quedant enrasats marc i fulla tant interior com exteriorment. Acoblament realitzat a biaix mitjançant escaires d'injectar amb sistema de distribució de cola bicomponent. L'acoblament del perfil sòcol es realitza mitjançant embuts injectats amb similar sistema al de les escaires. Envirament mitjançant juntes de EPDM de qualitat marina col·locades en tot el perímetre entre marc i fulla. Sòcol amb drenatges realitzats en els extrems d'aquest. Inclou perfil de terra tipus PMR, per a assegurar la hermeticitat del tancament. Frontisses d'acer inoxidable compostes per tres cossos, units per un eix d'acer inoxidable, permetent regular l'altura i la caiguda de la fulla per a un pes de fins a 250 kg per fulla. Accessoris per a sortida d'emergència segons norma EN 179 i EN 1154. Tancament de seguretat al robatori fins a classificació RC3. Inclou pany multipunts, amb possibilitat de col·locació de barret fort. Tancaportes ocult en el travesser superior de l' fulla amb regulació de força de tancament i cop final. Prestacions en banc d'assaig: AEV: Classe 4 - 7A - C2. Uf= 1,6 W/m2K. Rw (C,Ctr) = 43 (-2;-5). Força d'obertura: Classe 2. Durabilitat: 500.000 Cicles (obertura/tancament). Resistència impacte: classe 1. Tractament superficial: Lacat amb color RAL metal·litzat Classe 2, color a triar per la D.F. en funció de mostres a presentar per l'adjudicatari, segell de qualitat QUALICOAT SEASIDE per a un ambient C5, durabilitat molt alta. Inclou ferratges i accessoris segons descripció del full d'anotacions de fusteries del projecte. Unitat col·locada sobre mur cortina o mòduls, segons ubicació i detalls de projecte. Segellat amb escuma d'alta densitat i aïllat amb cintes de segellat. Fixacions en acer inoxidable. Aïllaments tèrmics i remats amb materials amb classificació de reacció al foc mínim Classe A2. Inclou part proporcional de perfil·leria per les parts fixes laterals i superiors. Inclou part proporcional de perfils d'alumini extruït de remat perimetral pel tancament de brancals, llinda i marxapec amb els altres sistemes i acabats com ara plaques de guix o trobades amb paviments. Tots els materials resistent a ambient marí. Inclou tots els elements i ferratges de sistema. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, juntes, angulars i perfils auxiliars, segellats perimetralment amb elements adjacents, talls i ajustos. Amidament de la unitat completa, completament instal·lada, inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la unitat completa en perfecte estat d'acabat i operativa segons la documentació del projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent.

PORTA D'EMERGÈNCIA DOBLE FULLA P3,P4 I P5 (P2)



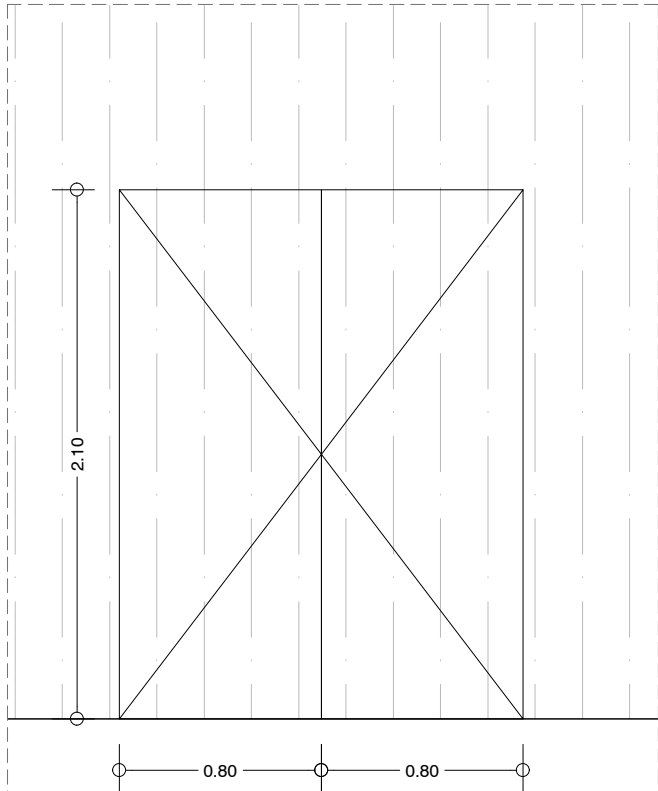
ALÇAT: 1/30



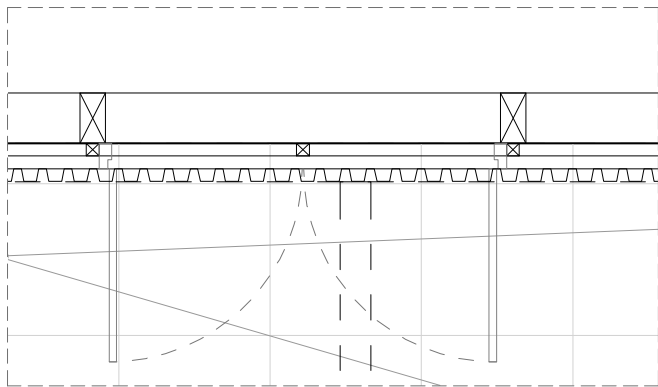
PLANTA: 1/30

Subministrament i col·locació de porta de sortida d'emergència doble de 2 fulles practicables, una d'elles amb un pas mínim de 800mm, fulla vista, amb frontisses d'obertura a l'exterior, dimensions aproximades de la forat 1660x2200mm, vidre de visió. Porta realitzada amb perfils d'alumini extruït amb aliatge AW6060 reciclat amb un contingut mínim del 75% provinent de ferralla post-consum amb emissions de CO2 inferiors a 1,86kg per kg d'alumini, de qualitat anoditzable segons la norma UNE 38-350 i tremp T66. Amb certificat Cradle2Cradle Silver núm. 4976 i certificat EPD's (DAP) per partida de projecte. Perfils de marc i fulla amb tres cambres, en una de les quals es produeix el tancament del pont tèrmic per mitjà de dos barres de poliamida de 35mm resistent a 200º/15 min. El mòdul d'aquests perfils és de 75mm, quedant enrasats marc i fulla tant interior com exteriorment. Acoblament realitzat a biaix mitjançant escaires d'injectar amb sistema de distribució de cola bicomponent. L'acoblament del perfil sòcol es realitza mitjançant embuts injectats amb similar sistema al de les escaires. Envirament mitjançant la combinació de perfils ribets, amb estètica recta i juntes de EPDM. Estantit mitjançant juntes de EPDM de qualitat marina col·locades en tot el perímetre entre marc i Sòcol amb drenatges realitzats en els extrems d'aquest. Inclou perfil de terra tipus PMR, per a assegurar la hermeticitat del tancament. Frontisses d'acer inoxidable compostes per tres cossos, units per un eix d'acer inoxidable, permetent regular l'altura i la caiguda de la fulla per a un pes de fins a 250 kg per fulla. Accessoris per a sortida d'emergència segons norma EN 179 i EN 1154. Tancament de seguretat al robatori fins a classificació RC3. Inclou pany multipunts, amb possibilitat de col·locació de barret fort. Tancaportes ocult en el travesser superior de l' fulla amb regulació de força de tancament i cop final. Prestacions en banc d'assaig: AEV: Classe 4 - 7A - C2. Uf= 1,6 W/m2K. Rw (C,Ctr) = 43 (-2;-5). Força d'obertura: Classe 2. Durabilitat: 500.000 Cicles (obertura/tancament). Resistència impacte: classe 1. Tractament superficial: Lacat amb color RAL metal·litzat Classe 2, color a triar per la D.F. en funció de mostres a presentar per l'adjudicatari, segell de qualitat QUALICOAT SEASIDE per a un ambient C5, durabilitat molt alta. Inclou ferratges i accessoris segons descripció del full d'anotacions de fusteries del projecte. Unitat col·locada sobre mur cortina o mòduls, segons ubicació i detalls de projecte. Segellat amb escuma d'alta densitat i aïllat amb cintes de segellat. Fixacions en acer inoxidable. Aïllaments tèrmics i remats amb materials amb classificació de reacció al foc mínim Classe A2. Inclou part proporcional de perfils d'alumini extruït de remat perimetral pel tancament de brancals, llinda i marxapec amb els altres sistemes i acabats com ara plaques de guix o trobades amb paviments. Tots els materials resistent a ambient marí. Inclou tots els elements i ferratges de sistema. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, juntes, angulars i perfils auxiliars, segellats perimetralment amb elements adjacents, talls i ajustos. Amidament de la unitat completa, completament instal·lada, inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la unitat completa en perfecte estat d'acabat i operativa segons la documentació del projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent.

PORTA REVESTIDA X. GRECADA PERF. DOBLE (P5)



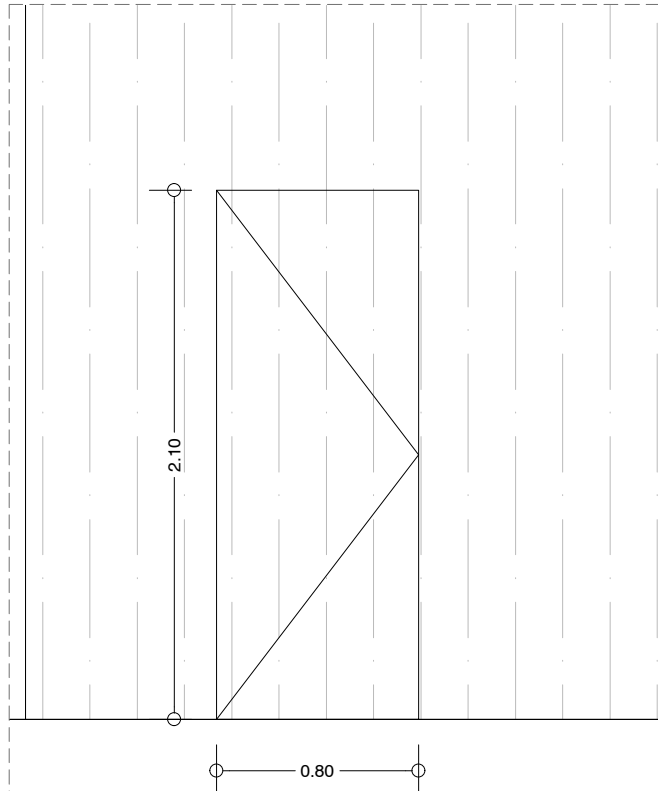
ALÇAT: 1/30



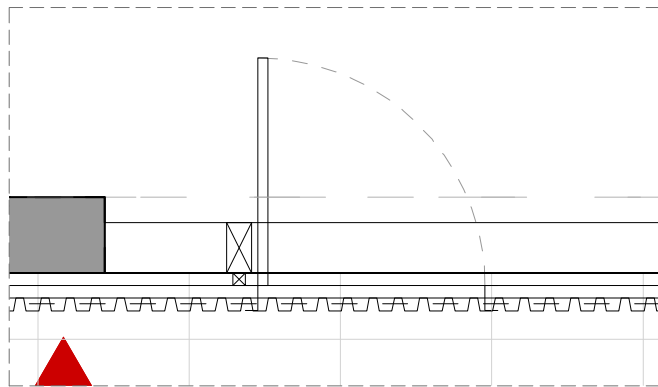
PLANTA: 1/30

Subministrament i col·locació de porta de dos fulles conformada d'acer galvanitzat i revestida de xapa perfilada microperforada, de mides aproximades 1900x2200mm. Porta conformada de perfils de xapa d'acer plegats e:1.5mm, practicable cap a l'exterior, proveït d'arpes d'ancoratge per a fixació en diferents tipus de mur o estructura d'acer. Fulla de 65mm de gruix fabricada en acer galvanitzat o prelacat de 0,8mm de gruix. Tres frontisses per cada fulla amb marcatge CE d'acer de 3mm de gruix, caragolades a la fulla i fixades al marc per soldadura. Pany tallafoc reversible amb marcatge CE. Junta intumescent entre marc i fulla. Inclou joc de manilla tallafoc anti-enganxament de poliamida amb ànima d'acer. Acabat lacat estàndard per l'interior i per l'exterior revestida de xapa perfilada nervada. Revestiment de xapa nervada microperforada d'acer galvanitzat i lacat en cara exterior, de 1mm de gruix i altura de nervi 44 mm, ample útil 860 mm, posada en obra en sentit vertical de l'ona. Perforació de la xapa de un d'un 25% aproximat de la superfície total a definir per la D.F. en funció de mostres a presentar pel contractista. Xapa amb protecció a la corrosió per a un ambient C5 i durabilitat alta, segons ISO 12944, amb RAL color a triar per la D.F. segons mostres presentades pel contractista, inclou acabat lacat metal·litzat o texturat, segell de qualitat QUALISTEEL COAT. S'inclou remat de xapa plegada d'acer galvanitzat, lacada amb mateix RAL, per a tancament lateral del revestiment contra el mur. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, els caragols que fixen la xapa des de l'exterior han de ser de color fosc a definir per D.F. amb mostres. No es realitzaran talls o soldadures en obra, en el cas excepcional de modificacions posteriors a la galvanització, aquestes es pintaran i protegiran amb pintura galvanitzada, si afecta el lacat es realitzaran mostres de reparacions per a ser aprovades per la D.F. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, juntes, angulars i perfils auxiliars, segellats perimetralment amb elements adjacents, talls i ajustos. Amidament de la unitat completa, completament instal·lada, inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la unitat completa en perfecte estat d'acabat i operativa segons la documentació del projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent.

PORTA REVESTIDA X. GRECADA PERF. 1 FULLA (P6)



ALÇAT: 1/30



PLANTA: 1/30

Subministrament i col·locació de porta d'una fulla conformada d'acer galvanitzat i revestida de xapa perfilada microperforada, de mides aproximades 900x2200mm. Porta conformada de perfils de xapa d'acer plegats e:1.5mm, practicable cap a l'exterior, proveït d'arpes d'ancoratge per a fixació en diferents tipus de mur o estructura d'acer. Fulla de 65mm de gruix fabricada en acer galvanitzat o prelacat de 0,8mm de gruix. Tres frontisses amb marcatge CE d'acer de 3mm de gruix, caragolades a la fulla i fixades al marc per soldadura. Pany tallafoc reversible amb marcatge CE. Junta intumescent entre marc i fulla. Inclou joc de manilla tallafoc anti-enganxament de poliamida amb ànima d'acer. Acabat lacat estàndard per l'interior i per l'exterior revestida de xapa perfilada nervada. Revestiment de xapa nervada microperforada d'acer galvanitzat i lacat en cara exterior, de 1mm de gruix i altura de nervi 44 mm, ample útil 860 mm, posada en obra en sentit vertical de l'ona. Perforació de la xapa de un d'un 25% aproximat de la superfície total a definir per la D.F. en funció de mostres a presentar pel contractista. Xapa amb protecció a la corrosió per a un ambient C5 i durabilitat alta, segons ISO 12944, amb RAL color a triar per la D.F. segons mostres presentades pel contractista, inclou acabat lacat metal·litzat o texturat, segell de qualitat QUALISTEEL COAT. S'inclou remat de xapa plegada d'acer galvanitzat, lacada amb mateix RAL, per a tancament lateral del revestiment contra el mur. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, els caragols que fixen la xapa des de l'exterior han de ser de color fosc a definir per la D.F. amb mostres. No es realitzaran talls o soldadures en obra, en el cas excepcional de modificacions posteriors a la galvanització, aquestes es pintaran i protegiran amb pintura galvanitzada, si afecta el lacat es realitzaran mostres de reparacions per a ser aprovades per la D.F. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, juntes, angulars i perfils auxiliars, segellats perimetralment amb elements adjacents, talls i ajustos. Amidament de la unitat completa, completament instal·lada, inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la unitat completa en perfecte estat d'acabat i operativa segons la documentació del projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP



Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
PLANILLES FUSTERIES EXTERIOR I

Codi: EDD

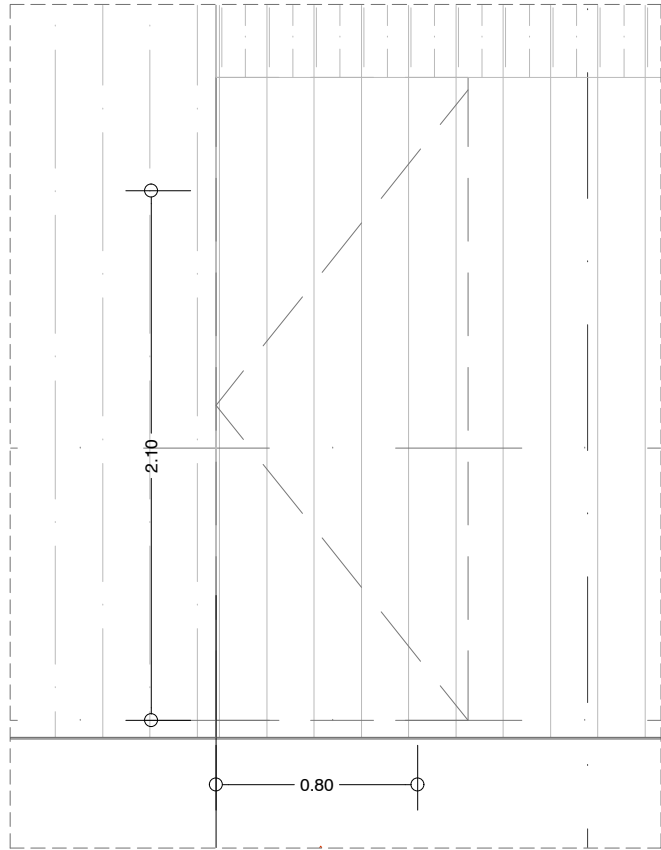
Núm. del plànol: SC01.59

Full 01 de 01

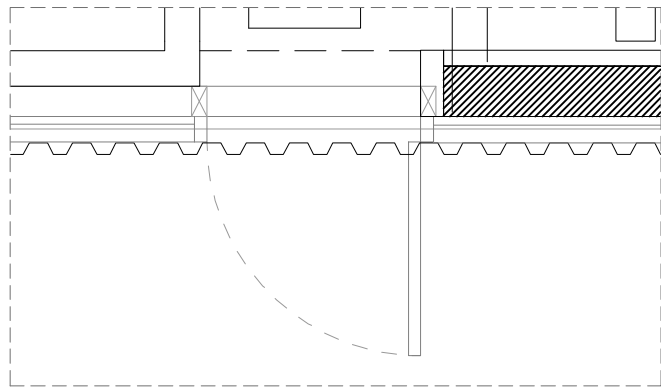
Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 28/10/2024

PORTA REVESTIDA X. GRECADA OPACA 1 FULLA (P7) PORTA ESTÀNDARD 1 PORTA ACCÉS TRAFOS (P8)

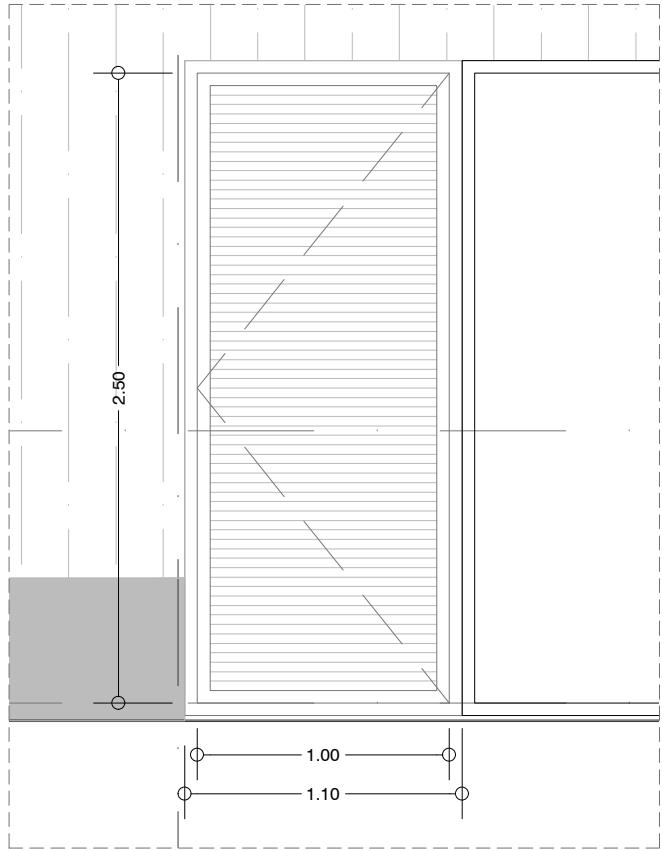


ALÇAT: 1/30

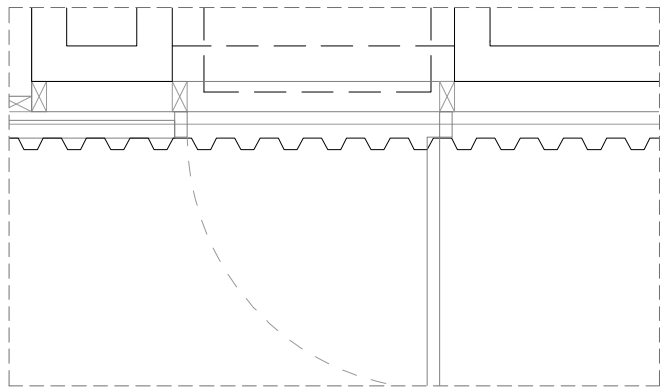


PLANTA: 1/30

Porta d'una fulla conformada d'acer galvanitzat i revestida de xapa perfilada opaca, de mides aproximades 900x2200mm. Porta conformada de perfils de xapa d'acer plegats e:1,5mm, practicable cap a l'exterior, proveït d'arpes d'ancoratge per a fixació en diferents tipus de mur o estructura d'acer. Fulla de 65mm de gruix fabricada en acer galvanitzat o prelacat de 0,8mm de gruix, i interior emplenat de llana de roca. Tres frontisses amb marcatge CE d'acer de 3mm de gruix, caragolades a la fulla i fixades al marc per soldadura. Pany tallafoç reversible amb marcatge CE. Junta intumescent entre marc i fulla. Inclou joc de manilla tallafoç anti-enganxament de poliamida amb ànima d'acer. Acabat lacat estàndard per l'interior i per l'exterior revestida de xapa perfilada nervada. Revestiment de xapa nervada opaca d'acer galvanitzat i lacat en cara exterior, de 1mm de gruix i altura de nervi 44 mm, ample útil 860 mm, posada en obra en sentit vertical de l'ona. Xapa amb protecció a la corrosió per a un ambient C5 i durabilitat alta, segons ISO 12944, amb RAL color a triar per la D.F. segons mostres presentades pel contractista, inclou acabat lacat metàl·licat o texturat, segell de qualitat QUALISTEEL COAT. S'inclou remat de xapa plegada d'acer galvanitzat, lacada amb mateix RAL, per a tancament lateral del revestiment contra el mur. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, els caragols que fixen la xapa des de l'exterior han de ser de color fosc a definir per la D.F. amb mostres. No es realitzaran talls o soldadures en obra, en el cas excepcional de modificacions posteriors a la galvanització, aquestes es pintaran i protegiran amb pintura galvanitzada, si afecta el lacat es realitzaran mostres de reparacions per a ser aprovades per la D.F. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, juntes, angulars i perfils auxiliars, segellats perimetral amb elements adjacents, talls i ajustos. Amidament de la unitat completa, completament instal·lada, inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la unitat completa en perfecte estat d'acabat i operativa segons la documentació del projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent.



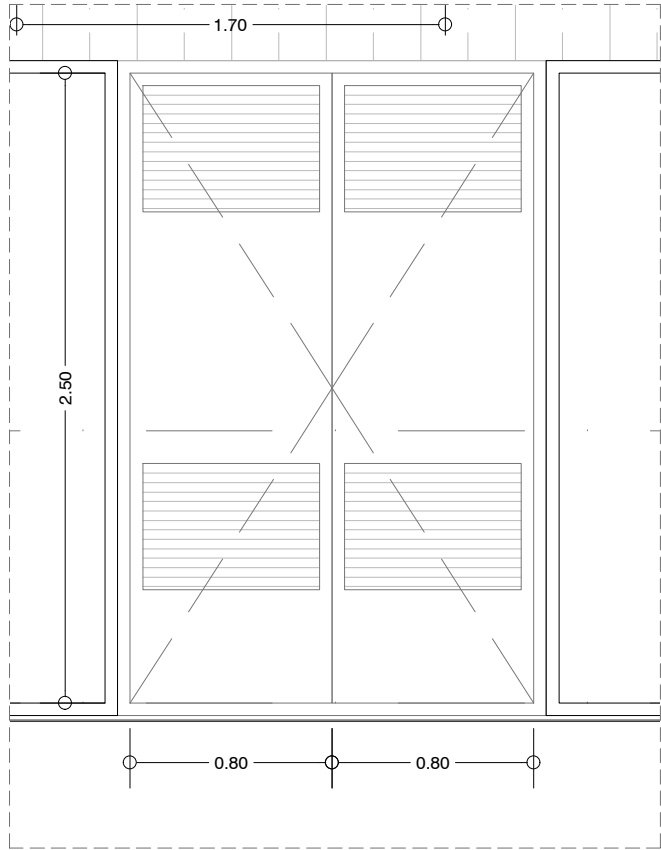
ALÇAT: 1/30



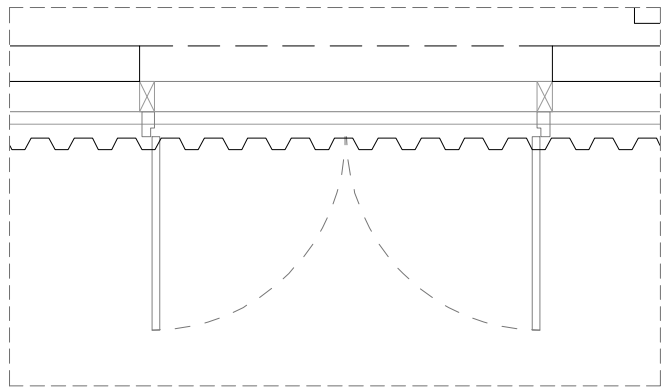
PLANTA: 1/30

Porta metàl·lica d'accés al centre de transformació, homologada i en compliment de les Normes de l'empresa suministradora que pertoqui. Porta d'una fulla de 1000x2500mm, de xapa de ferro galvanitzat en calent de 1,5mm i un aïllament de llana de roca de 40mm de densitat 140 per insonoritzar la porta. Compta amb un tractament anti-corrosió, un passamà de seguretat, reixa de ventilació de 900x2400mm i pany homologat per companyia.

PORTA ESTÀNDARD 2 PORTES ACCÉS TRAFOS (P9)



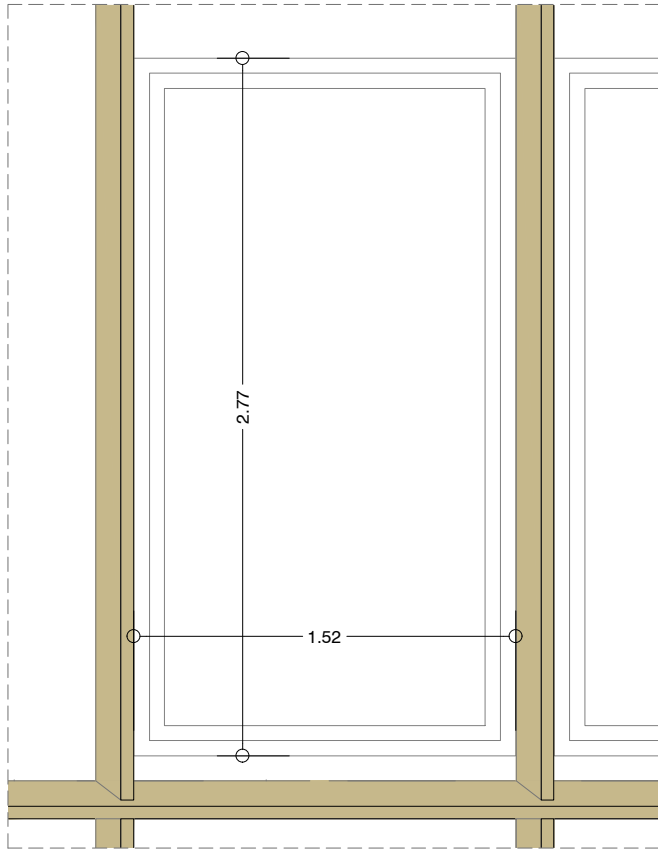
ALÇAT: 1/30



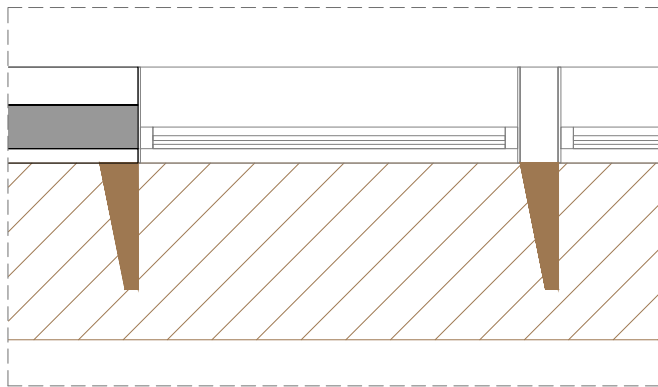
PLANTA: 1/30

Porta metàl·lica d'accés al centre de transformació, homologada i en compliment de les Normes de l'empresa suministradora que pertoqui. Porta de dues fulles de 1600x2500mm, de xapa de ferro galvanitzat en calent de 1,5mm i un aïllament de llana de roca de 40mm de densitat 140 per insonoritzar la porta. Compta amb un tractament anti-corrosió, un passamà de seguretat, dues reixes de ventilació a cada fulla de 700x500mm i pany homologat per companyia.

FINESTRA TIPUS (F1)



ALÇAT: 1/30



PLANTA: 1/30

Finestra de 1 fulla, fulla vista, amb frontisses d'obertura interior, dimensions aproximades 1400x2650mm, vidre de visió. Realitzada en alumini extruït d'aliatge AW-6060, realitzat amb alumini reciclat amb un contingut mínim del 75% procedent de ferralla post-consum, amb un peïjada de carboni màxima de 1,86kg de CO2 per kg d'alumini, de qualitat anoditzable segons norma EN UNE 38-337 i tremp T66. El marc té una profunditat de 75 mm i la fulla de 85mm, coplanàries interiorment. El gruix mitjà de la paret d'alumini és de 1,6 mm. Els perfils d'alumini, tant fulles com marcs, estan proveïts de trencament de pont tèrmic multicàmera de 40 mm, realitzada amb varetes de poliamida 6.6 reforçades al 25% amb fibra de vidre i 100% reciclades, fixades als perfils d'alumini segons procés industrial amb segell NF 252 auditat en les plantes d'extrusió i termolacables. Unions mitjançant esquadres d'injectar proveïdes de sistema de control de la quantitat de silicona injectada. Estanquitat per un sistema de triple junta de EPDM qualitat marina. La junta central d'aïllament tèrmic composta de material bicomponent en EPDM i escuma de EPDM, continua gràcies a peces de segellament de la cantonada o amb peces d'unió de cantonada en idèntic material per a garantir l'estanquitat. Tots els drenatges en els travessers ocults (sense deflector visible). Ribets interiors de seguretat. La junta d'envidrament interior està enrasada amb el perfil. Accessoris en el mateix color que la fusteria, tancament perimetral multipunts amb manilla de quadradillo i clau. Control de apertura només per manteniment. Frontisses ocultes d'alumini anoditzat per a pesos de 250 kg/fulla. Fixacions del marc amb 5 punts en vertical i 1 punt en horitzontal, a validar segons càlcul presentat pel contractista. Reexpedicions horitzontals per a assegurar les prestacions del tancament, proveït de limitadors d'obertura per a actuar com a barana. Per a cada partida se subministrarà EPD's (DEP) específic. El sistema disposa de certificat Cradle2Cradle Silver. Prestacions requerides: Permeabilitat a l'aire segons normes EN 12207/1026 > Classe 3; Estanquitat a l'aigua segons normes EN 12208 / 1027 : Classe E2100A (Asefave E750A) ; Resistència al vent segons normes EN 12210/12211 : Classe CE2616; Prestacions tèrmiques de marc Uf= 1,2 W/m2K. Tractament superficial: Lacat amb color RAL metàl·licat Classe 2, color a triar per la D.F. en funció de mostres a presentar per l'adjudicatari, segell de qualitat QUALICOAT SEASIDE per a un ambient C5, durabilitat molt alta. Inclou pany per a manteniment amb obertura des de l'interior i l'exterior. Unitat col·locada sobre mòduls, segons detalls de projecte. Segellat amb escuma d'alta densitat i aïllat amb cintes de segellat. Fixacions en acer inoxidable. Aïllaments tèrmics i remats amb materials amb classificació de reacció al foc mínim Classe A2. Tots els materials resistent a ambient marí. Inclou tots els elements i ferratges de sistema. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, juntes, angulars i perfils auxiliars, segellats perimetral amb elements adjacents, talls i ajustos. Amidament de la unitat completa, completament instal·lada, inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la unitat completa en perfecte estat d'acabat i operativa segons la documentació del projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES PLANILLES FUSTERIES EXTERIOR II

Codi: EDD

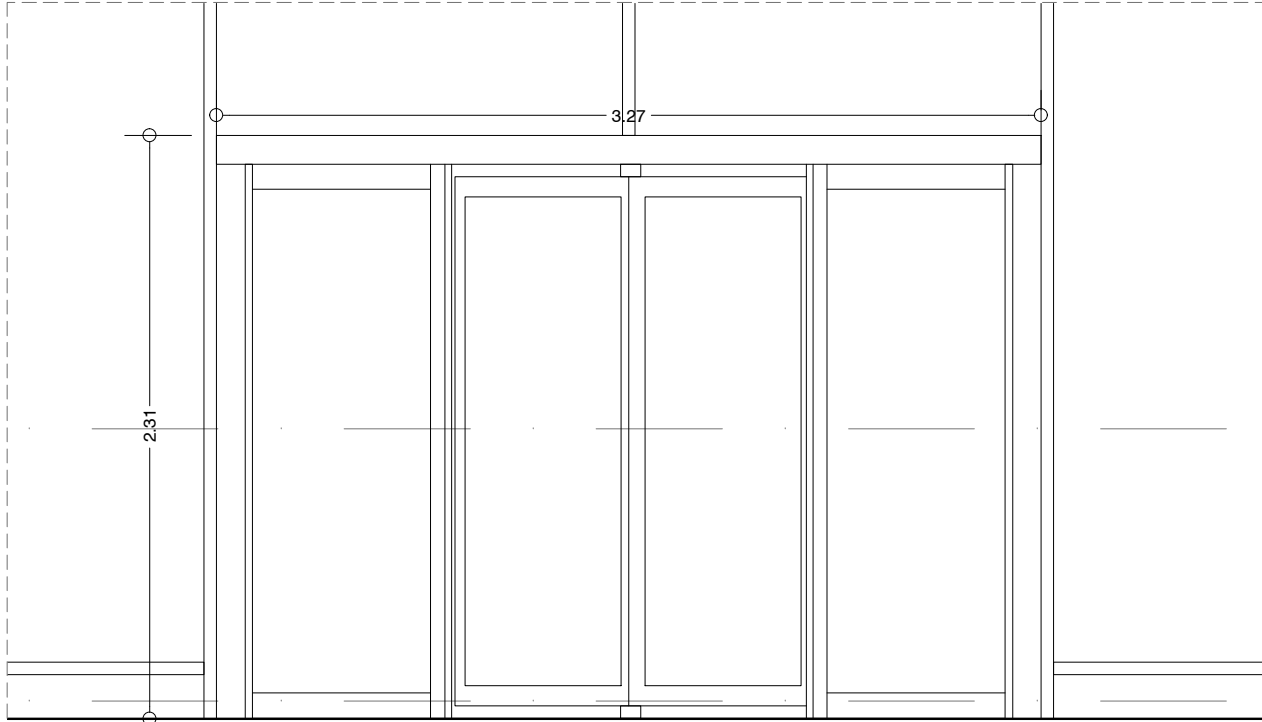
Núm. del plànol: SC01.60

Full 01 de 01

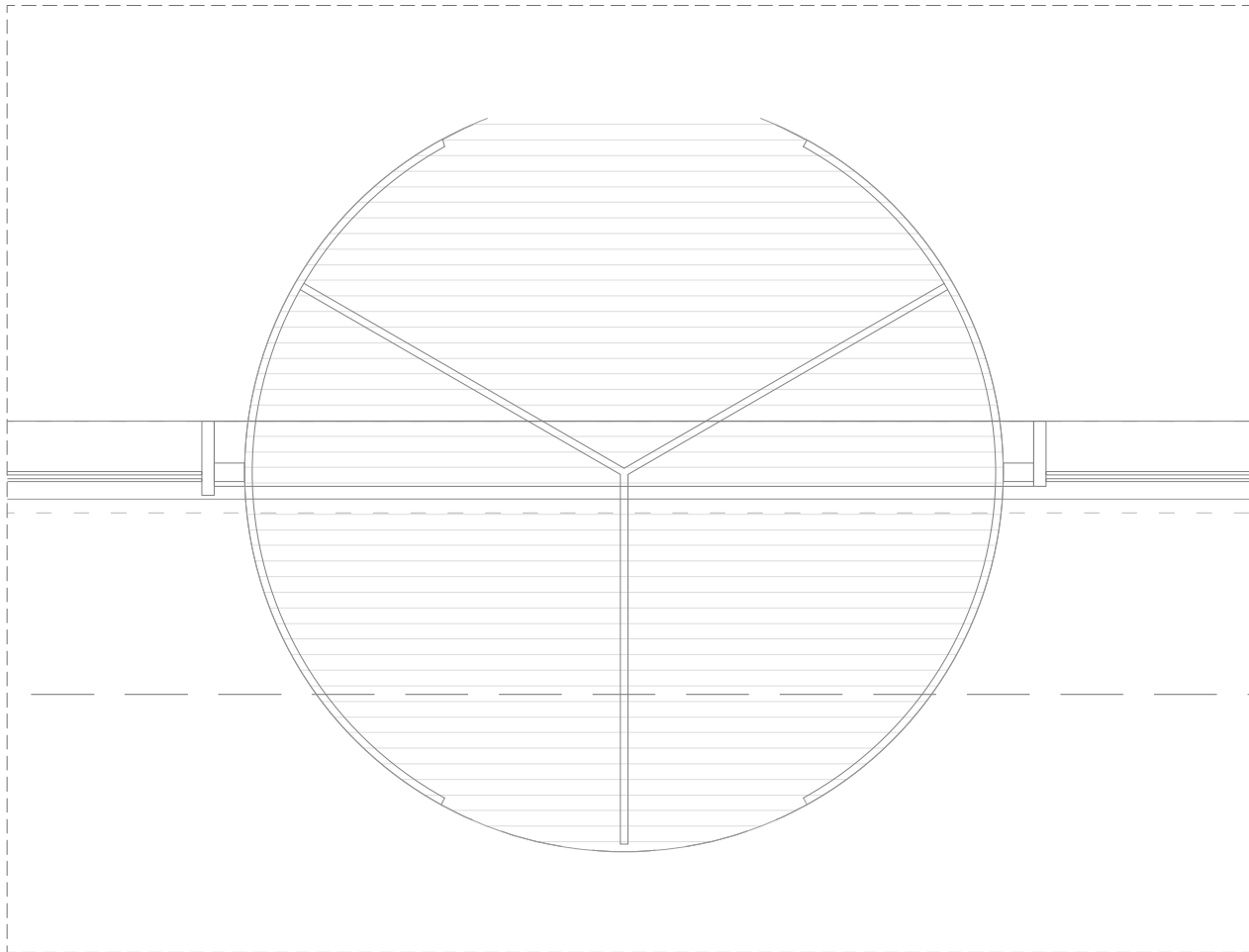
Escala: ISO - A3 1:100 0 m 2

Data: 28/10/2024

PORTA GIRATÒRIA (P4)



ALÇAT: 1/30



PLANTA: 1/30

Porta giratòria automàtica amb eix de gir rígid, ubicada a planta baixa, central al mur cortina, no apropiada per sortida d'evacuació, les quals es troben al seu costat a banda i banda. Dimensions: Diàmetre intern 3000 mm, diàmetre extern 3232 mm, altura total 2300mm, altura lliure de pas 2200mm, altura marquesina 100mm. Fixos laterals: Fixos corbs d'alumini extrusionat per a albergar vidre laminar transparent LSG de 8,76mm. Columnes d'entrada de 70mm x 46mm per a albergar elements de control. Perfils horitzontals superior i inferior de 100 mm d'alt. Fixos laterals preparats per a una connexió a façana de 24mm. Eix central: Perfil·leria d'eix de gir emmarcada de 3 fulles, consistent en perfils d'emmarcat especials 80 x 60 mm amb raspalls d'estanquitat verticals i horitzontals i vidre temperat de seguretat 6mm. Mode de funcionament: Porta automàtica amb sistema control mitjançant Microprocessador. Activació estàndard del sistema de porta mitjançant detector radar. Velocitat de gir ajustable. Funcions seleccionables mitjançant programador. Bloqueig: El motor porta la porta giratòria a la posició de bloqueig a velocitat lenta i es para. La il·luminació (opcional) es desconnecta automàticament. Automatic I: El sistema de porta es troba en posició bàsica d'espera. La porta giratòria comença a girar després de l'activació del radar i accelera a velocitat de pas. Després d'abandonar l'àrea de pas, el sistema commuta automàticament a velocitat de posicionament fins a aconseguir la posició d'espera i es manté allí fins a la pròxima activació. Automatic II: La porta gira permanentment en velocitat lenta de posicionament. Després de l'activació del detector radar la porta accelera. Després d'abandonar l'àrea, la porta commuta automàticament a velocitat de posicionament fins a la pròxima activació. Porta equipada amb sistema d'accionament d'operador d'accionament directe sense engranatges basat en levitació magnètica, muntat en l'eix del sostre de vidre integrant il·luminació LED a mode de plafó. Posició del motor: Muntat dins de la marquesina entre el sostre inferior i superior. Llums: Anell de llum LED integrat en el motor, accionat amb comandament a distància subministrat. Potència nominal 32W. Tensió nominal 220-240 V. Temperatura de color ajustable 2700-6500 K. Color blanc càlid/fred. Flux lluminós 1750 lm. Diàmetre exterior 600 mm. Altura 17 mm. Inclou tancament nocturn exterior, manual de fulles de vidre perfilat. Inclou indicador d'estat de bloqueig. Construcció del sostre de la marquesina en perfils d'alumini extrusionat, folrat perimetralment amb xapa d'alumini, mateix color que el sistema de porta. Sostre inferior en xapa metàl·lica 2 mm, lacada amb RAL a triar, 8 segments de sostre. Sostre superior interior i exterior cobert amb una xapa metàl·lica vista, lacada amb RAL a triar. Sostre superior preparat per a albergar un panell de 24mm i connectar a la façana. Acabat dels perfils i xapes d'alumini amb tractament superficial Lacat amb color RAL metal·litzat Classe 2, color a triar per la D.F. en funció de mostres a presentar per l'adjudicatari, segell de qualitat QUALICOAT SEASIDE per a un ambient C5, durabilitat molt alta. Inclou anell de terra abraçadora, anell d'acer inoxidable 40x40x4, 360° amb subestructura ajustable 80-250mm (a terra acabat). Inclou catifa de terra de goma col·locada marc amb marc perimetral. Bloqueig manual a terra. Equipament de seguretat: DIN 18650 - sensors seguretat (marquesina), gomes de contacte seguretat (verticals columnes/protecció anti-col·lisió), gomes de contacte de seguretat (horitzontals en fulles), gomes de contacte de seguretat (laterals vertical en fulles), interruptor parada d'emergència (interior/exterior), interruptor des enclavament (fulles antipànic), detector de seguretat. Panell d'operacions amb interruptor de programa instal·lat a l'interior. Polsador accés instal·lat a l'interior. Polsador accés discapacitats interior i exterior (limitant la velocitat de la porta a aprox. 2 tornades/minut). Certificat d'aprovació pel TÜV-Alemanys conforme a la normativa de màquines 98/37/EG; DIN 18650-1, -2:2005; DIN EN 954-1:1997; BGR 232:2003, Directiva de Baixa Tensió 73/23/EG; EN 60335- 1:2005 conforme a la DIN 18650:2005.

28/10/2024 14:58:58

[DinA3 H]

Fitxer: EDD_EXE_Planilles fusteries 2.dwg

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
PLANILLES FUSTERIES EXTERIOR III

Codi: EDD

Núm. del plànol: SC01.61

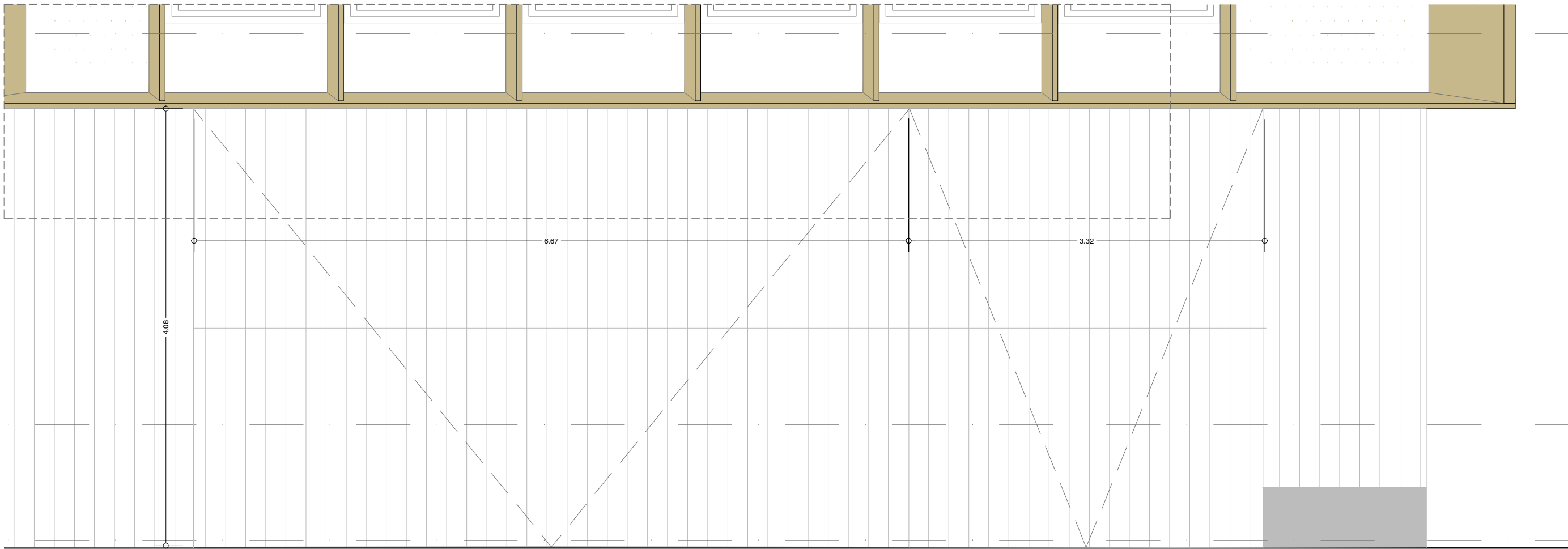
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

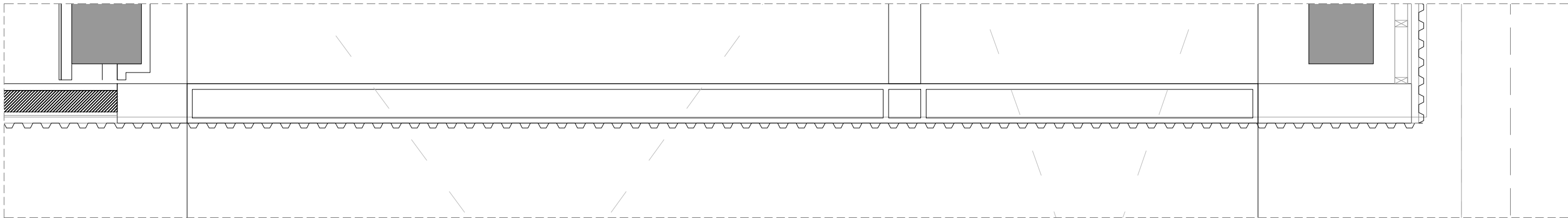
Data: 28/10/2024



PORTA ACCÉS PÀRQUING (P5)



ALÇAT: 1/40



PLANTA: 1/40

Dues portes de gatage, conformades d'acer galvanitzat i revestida de xapa perfilada microperforada de dimensions 667x4110 i 332x4110, amb apertura basculant. Porta automàtica amb sistema control mitjançant Microprocessador. Activació estàndard del sistema de porta mitjançant detector radar amb sistema anti-atrapament. Porta conformada de perfils de xapa d'acer plegats e:1,5mm, practicable cap a l'exterior, proveït d'arpes d'ancoratge per a fixació en diferents tipus de mur o estructura d'acer. Fulla de 65mm de gruix fabricada en acer galvanitzat o prelacat de 0,8mm de gruix. Pany tallafoc reversible amb marcatge CE. Junta intumescent entre marc i fulla. Acabat lacat estàndard per l'interior i per l'exterior revestida de xapa perfilada nervada. Revestiment de xapa nervada microperforada d'acer galvanitzat i lacat en cara exterior, de 1mm de gruix i altura de nervi 44 mm, posada en obra en sentit vertical de l'ona. Perforació de la xapa de un d'un 25% aproximat de la superfície total a definir per la D.F. en funció de mostres a presentar pel contractista. Xapa amb protecció a la corrosió per a un ambient C5 i durabilitat alta, segons ISO 12944, amb RAL color a triar per la D.F. segons mostres presentades pel contractista, inclou acabat lacat metal·litzat o texturat, segell de qualitat QUALISTEEL COAT. S'inclou remat de xapa plegada d'acer galvanitzat, lacada amb mateix RAL, per a tancament lateral del revestiment contra el mur. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, els caragols que fixen la xapa des de l'exterior han de ser de color fosc a definir per la D.F. amb mostres. No es realitzaran talls o soldadures en obra, en el cas excepcional de modificacions posteriors a la galvanització, aquestes es pintaran i protegiran amb pintura galvanitzada, si afecta el lacat es realitzaran mostres de reparacions per a ser aprovades per la D.F. Inclou part proporcional de caragols i fixacions, juntes, angulars i perfils auxiliars, segellats perimetral amb elements adjacents, talls i ajustos. Amidament de la unitat completa, completament instal·lada, inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la unitat completa en perfecte estat d'acabat i operativa segons la documentació del projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - FAÇANES
PLANILLES FUSTERIES EXTERIOR IV

Núm. del plànol: SC01.62

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 28/10/2024

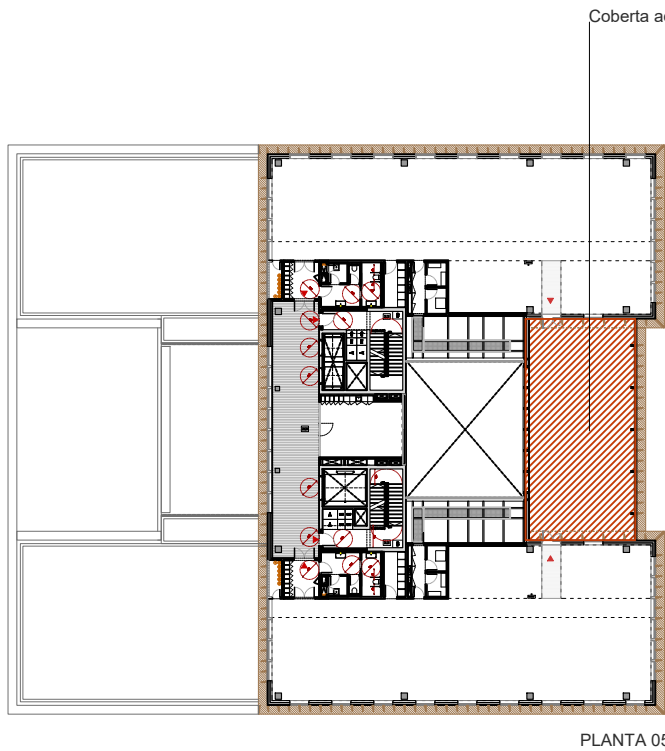


Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

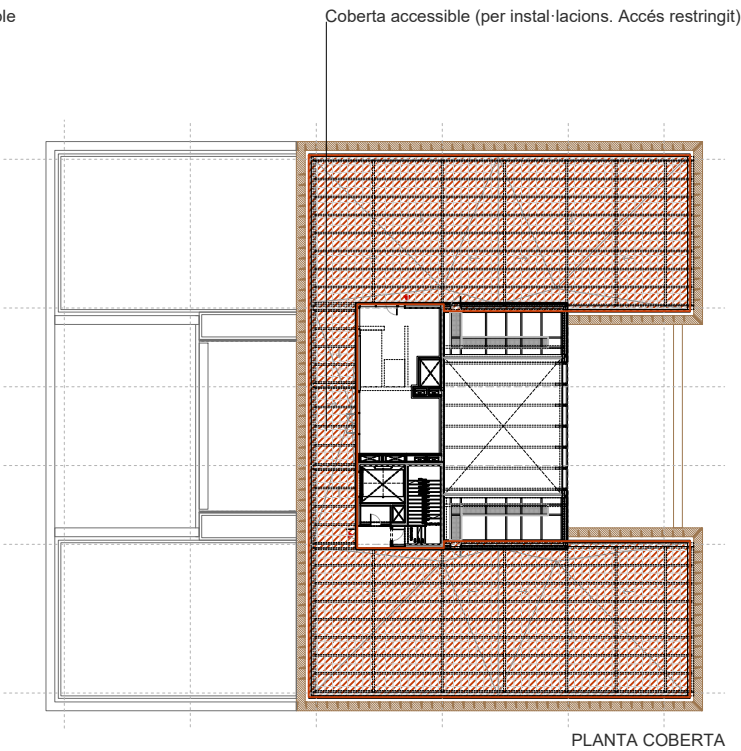
28/10/2024 14:58:58

[DinA3 H]

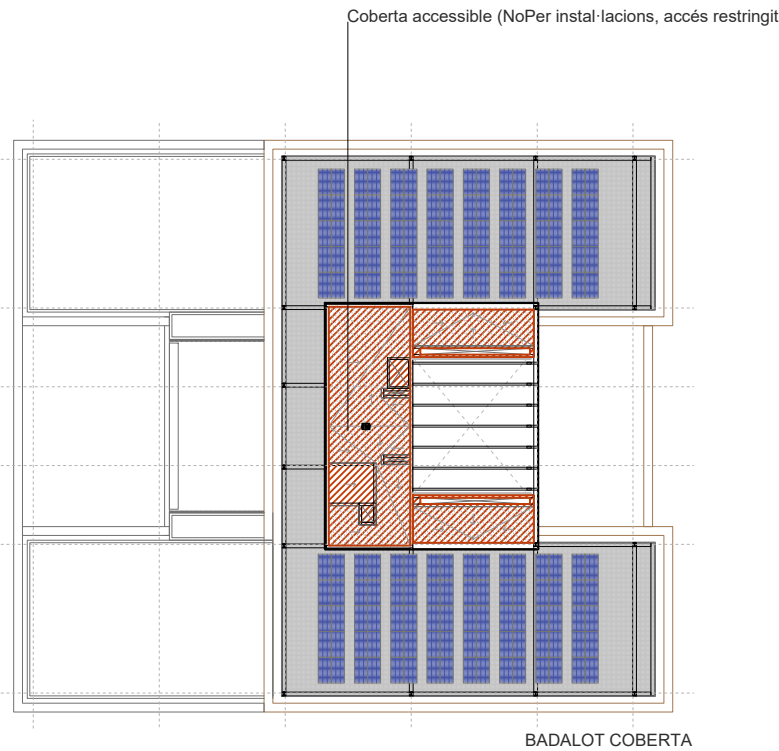
Filtre: EDD_EXE_Plonilles fusteries 2.dwg



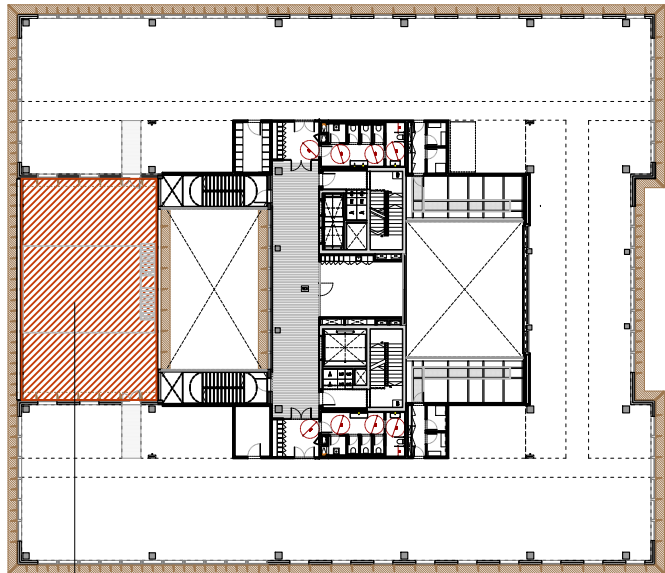
PLANTA 05



PLANTA COBERTA

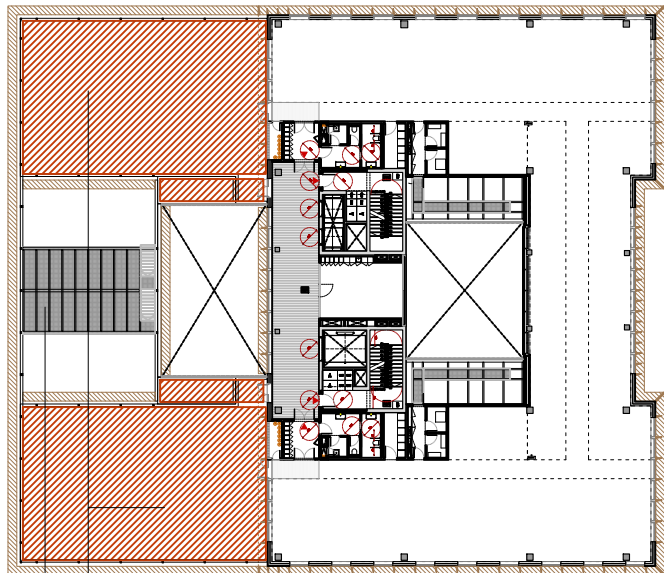


BADALOT COBERTA



PLANTA 03

Cobertes testeig
accés des de la
coberta de P3



PLANTA 04

Cobertes accessibles

Projecte Executiu



Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

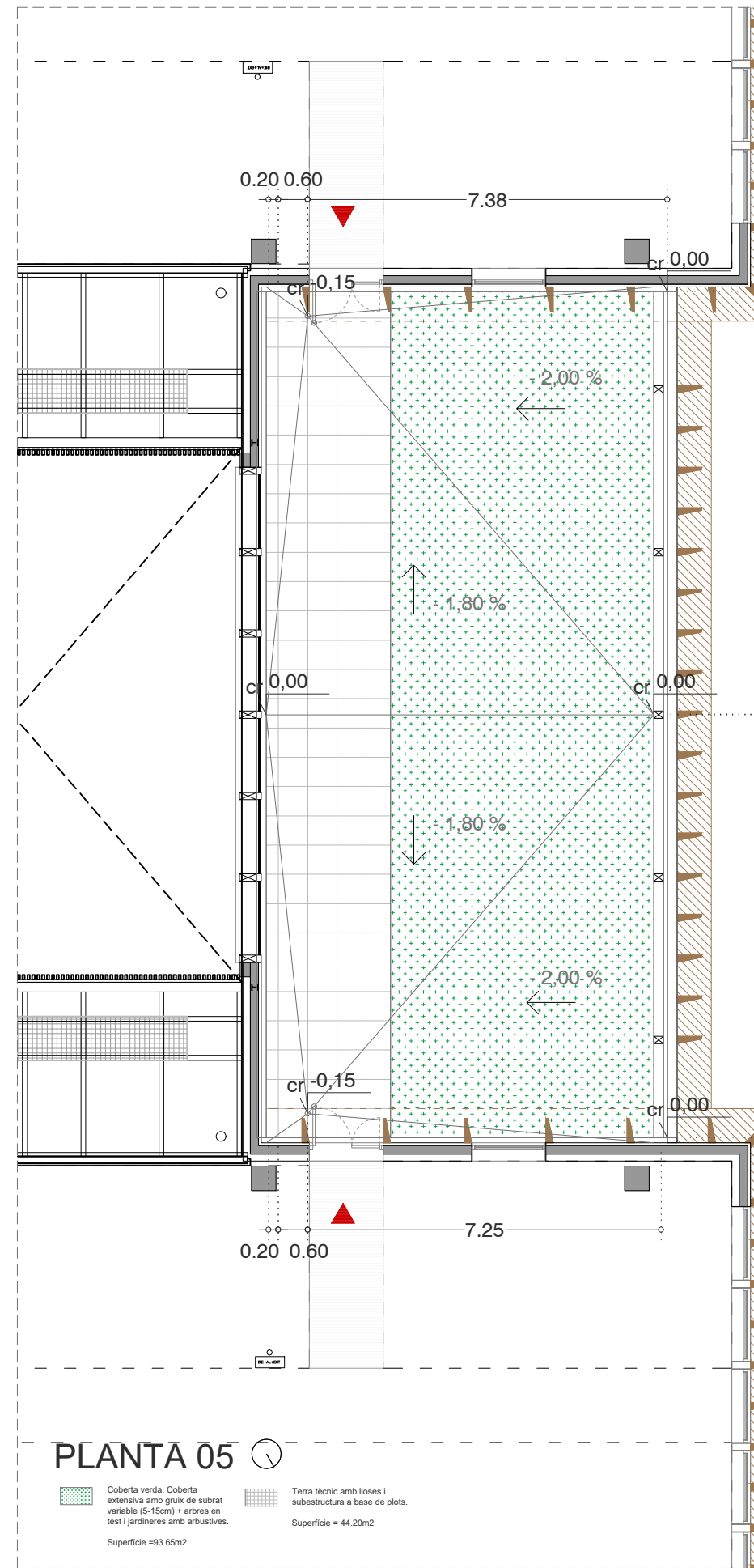
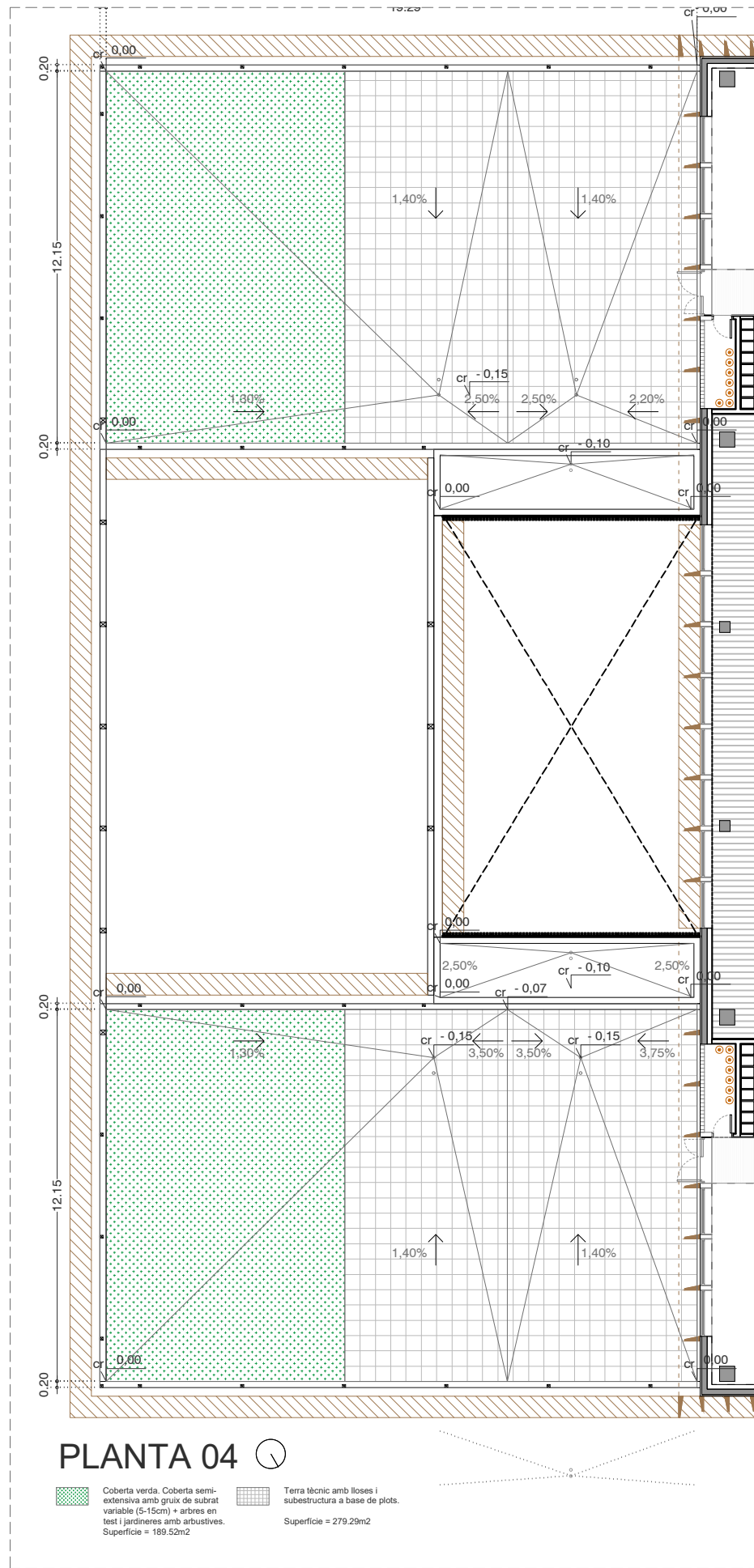
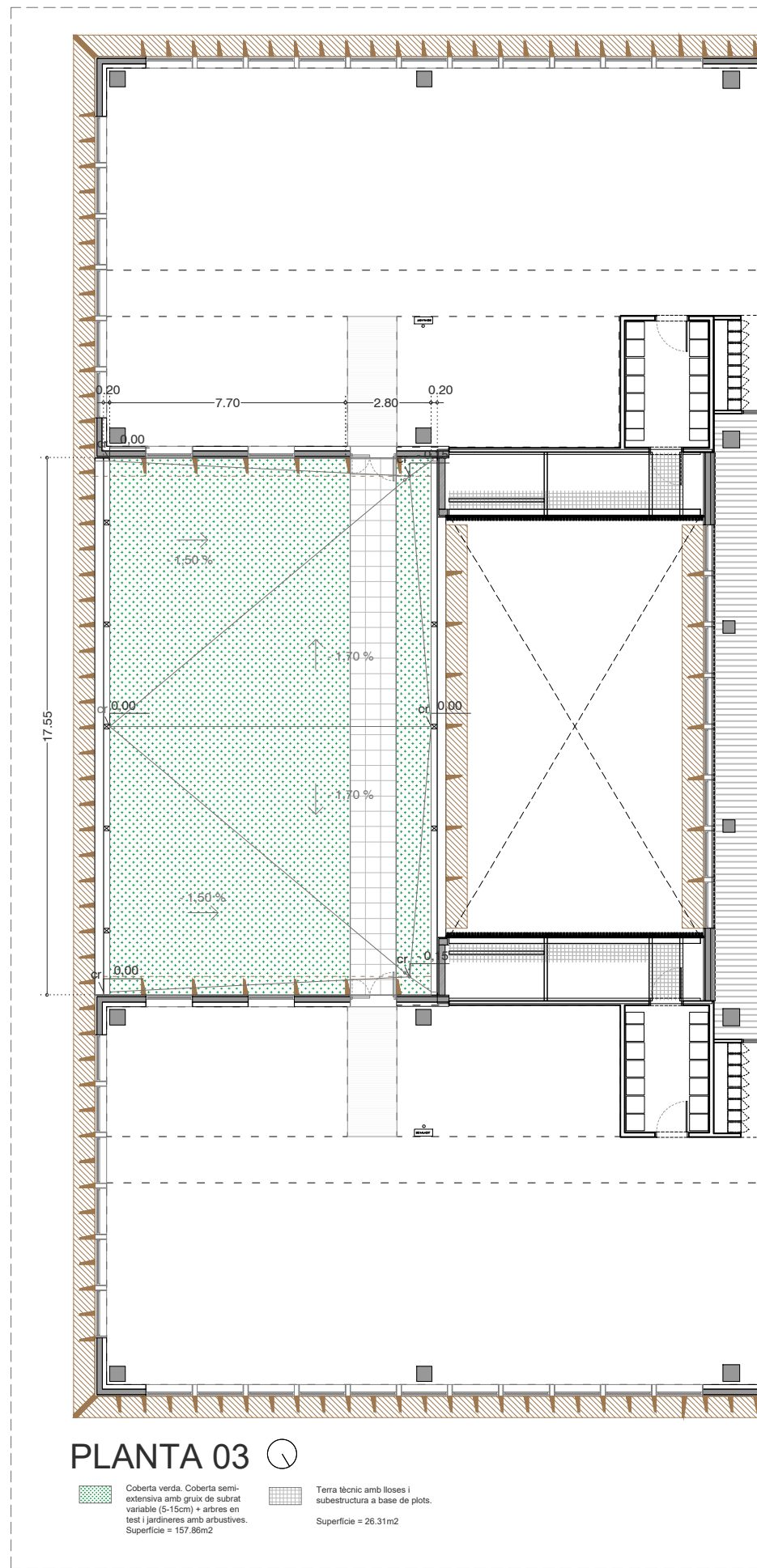
AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES
SITUACIÓ COBERTES

Codi: EDD

Núm. del plànol: SC02.01
Full 01 de 01
Escala: ISO - A3 1:600
0 m 12
Data: 29/07/2025



PLANTA 03

Zona 1 = 70.92 m2
Zona 2 = 80.33 m2
Zona 3 = 6.60 m2
Zona 4 = 26.16m2

PLANTA 05

Zona 1 = 38.96 m2
Zona 2 = 51.91 m2
Zona 3= 4.90 m2
Zona 4 = 140.85m2

LLEENDA COBERTES

VEGETACIÓ COBERTA VERDA

(-)

ZONA 1: PAVIMENT DE TERRA TÈCNIC AMB UNA SUBSTRUCTURA DE PLOTS I UN PAVIMENT DE REL·LIGA METALL·LICA. SOTA LA REL·LIGA, VEGETACIÓ HERBÀCIA DE PORT BAIX AUTÒCTONA I/O ADAPTADA DE BAIX CONSUM HÍDRIC.

SELECCIÓ VEGETACIÓ HERBÀCIA

- a. FRANKÈNIA LLISA (FRANKENIA LAEVIS)
b. ENSOPEGUERA VERMELLA (LIMONIUM CAESIUM)

SELECCIÓ VEGETACIÓ ARBUSTIVA

ARBUSTIVA 1: ZONES AMB EXPOSICIÓ SOLAR ALTA – MITJA

- a. ESPÍGOL DENTAT (LAVANDULA DENTATA)
b. SEMPREVIVA OLO ROSA (HELICHRYSUM ITALICUM)
c. CÀRRITX (AMPELODESMOS MAURITANICUS)
d. FONOLL (FOENICULUM VULGARE)
e. LLENTISCL (PISTACIA LENTISCUS)
f. ROMANÍ (ROSMARINUS OFFICINALIS)
g. ALOC (VITEX AGNUS-CASTUS)

ARBUSTIVA 2: ZONES OMBRIVOLTES O DE BAIXA EXPOSICIÓ SOLAR

- g. BRUC D'HIVERN (ERICA MULTIFLORA)
h. ALADERN (RHAMNUS ALATERNUS)
i. SAUC (SAMBUCUS NIGRA)
j. LLORER (LAURUS NOBILIS)
k. BOIX (BUXUS SEMPERVIRENS)

ZONA 3. VEGETACIÓ MULTIESTRAT. ARBRES EN TEST I VEGETACIÓ HERBÀCIA. VEGETACIÓ (PORT BAIX-MITJA EN TEST):

- a. OLIVERA (OLEA EUROPAEA)
b. MAGRANER (PUNICA GRANATUM)
c. PI BLANC (PINUS HALEPENSIS)
d. CIRERER (PRUNUS AVIUM VAR SYLVESTRIS)

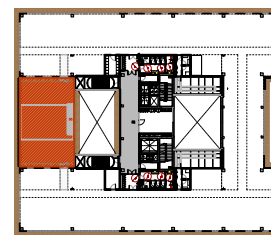
ZONA 4. TERRA TÈCNIC AMB LLOSES I SUBSTRUCTURA A BASE DE PLOTS

TANCAMENTS PERIMETRALS I SOSTRES

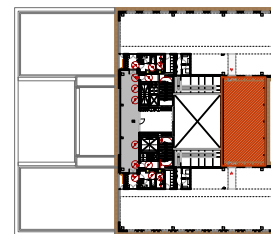
PERÍMETRES DE MUR DE BLOC DE FORMIGÓ DE 20CM DE GRU XI

SOSTRE DE XAPA GALVANITZADA PER A LES SORTIDES DE VENTILACIONS SITUADES ALS BADALOTS

PLANTA COBERTA P3



PLANTA COBERTA P5



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES

COBERTA VERDA P03 I P05

Núm. del plànol: SC02.03

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES

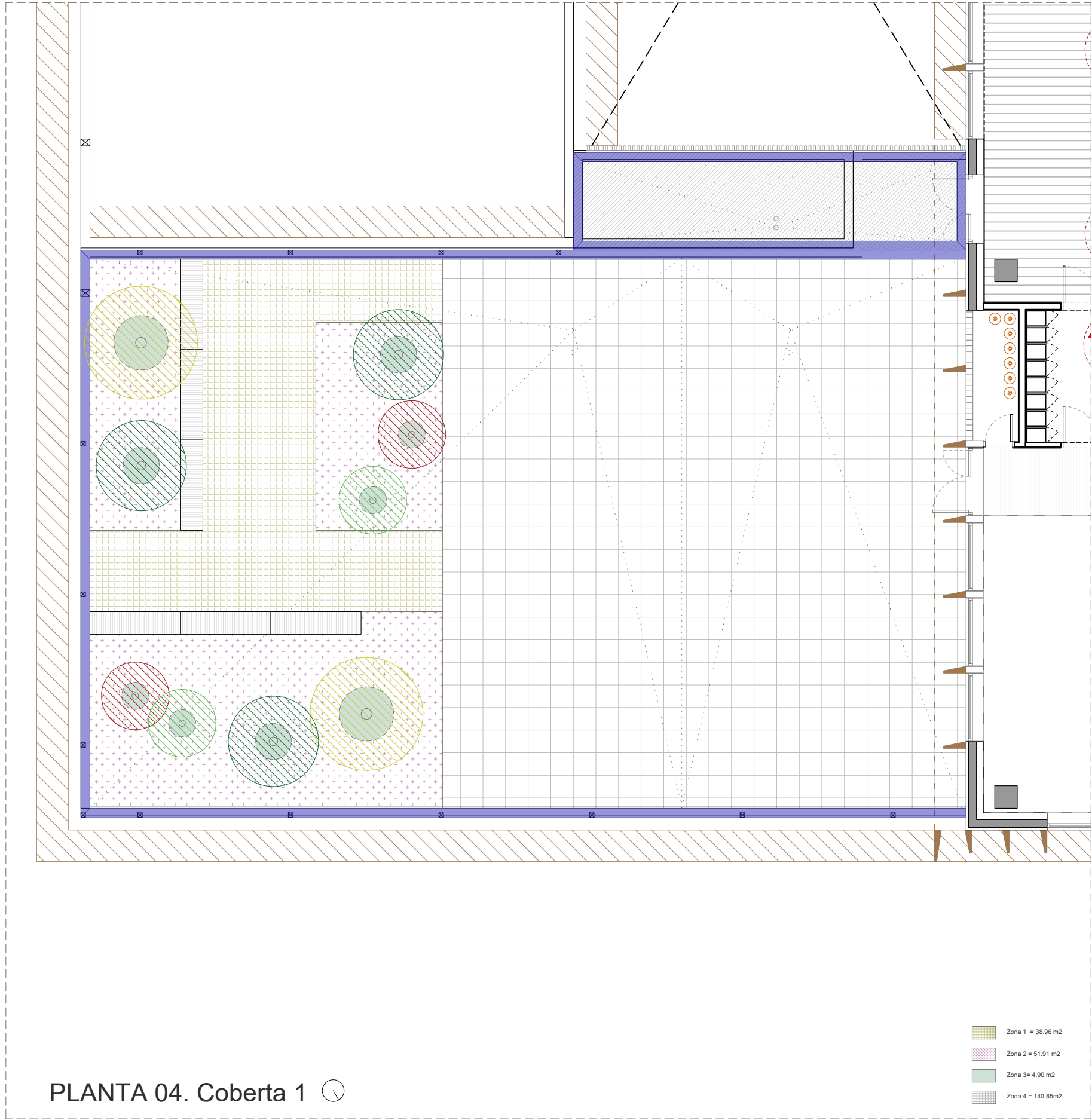
COBERTA VERDA P03 I P05

Núm. del plànol: SC02.03

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025



PLANTA 04. Coberta 1

LLEGGENDA COBERTES

VEGETACIÓ COBERTA VERDA

(-)

ZONA 1: PAVIMENT DE TERRA TÈCNIC AMB UNA SUBSTRUCTURA DE PLOTS I UN PAVIMENT DE REL·LIGA METÀL·LICA.
SOTA LA REL·LIGA, VEGETACIÓ HERBÀCIA DE PORT BAIX I AUTÒCTONA I/O ADAPTADA DE BAIX CONSUM HÍDRIC.

SELECCIÓ VEGETACIÓ HERBÀCIA

- a. FRANKÈNIA LLISA (FRANKENIA LAEVIS)
b. ENSOPEGUERA VERMELLA (LIMONIUM CAESIUM)

ZONA 2: PARTERRES AMB VEGETACIÓ DE PORT BAIX I MITJA. ARBUSTIVES AUTÒCTONES I/O ADAPTADES DE BAIX CONSUM HÍDRIC

SELECCIÓ VEGETACIÓ ARBUSTIVA

ARBUSTIVA 1: ZONES AMB EXPOSICIÓ SOLAR ALTA – MITJA

- a. ESPÍGOL DENTAT (LAVANDULA DENTATA)
b. SEMPREVIVA OLO ROSA (HELICHRYSUM ITALICUM)
d. CÀRRITX (AMPELODESMOS MAURITANICUS)
d. FONOLL (FOENICULUM VULGARE)
c. LLENTISCLE (PISTACIA LENTISCUS)
d. ROMANÍ (ROSMARINUS OFFICINALIS)
e. ALOC (VITEX AGNUS–CASTUS)

ARBUSTIVA 2: ZONES OMBRIVILES O DE BAIXA EXPOSICIÓ SOLAR

- g. BRUC D'HIVERN (ERICA MULTIFLORA)
h. ALADERN (RHAMNUS ALATERNUS)
i. SAUC (SAMBUCUS NIGRA)
j. LLORER (LAURUS NOBILIS)
k. BOIX (BUXUS SEMPERVIRENS)

ZONA 3: VEGETACIÓ MULTIESTRAT. ARBRES EN TEST I VEGETACIÓ HERBÀCIA. VEGETACIÓ (PORT BAIX–MITJA EN TEST):

SELECCIÓ VEGETACIÓ ARBÒRIA (PORT BAIX–MITJA EN TEST):

- a. OLIVERA (OLEA EUROPAEA)
b. MAGRANER (PUNICA GRANATUM)
c. PI BLANC (PINUS HALEPENSIS)
d. CIRERER (PRUNUS AVIUM VAR SYLVESTRIS)

ZONA 4: TERRA TÈCNIC AMB LLOSES I SUBSTRUCTURA A BASE DE PLOTS

TANCAMENTS PERIMETRALS I SOSTRES

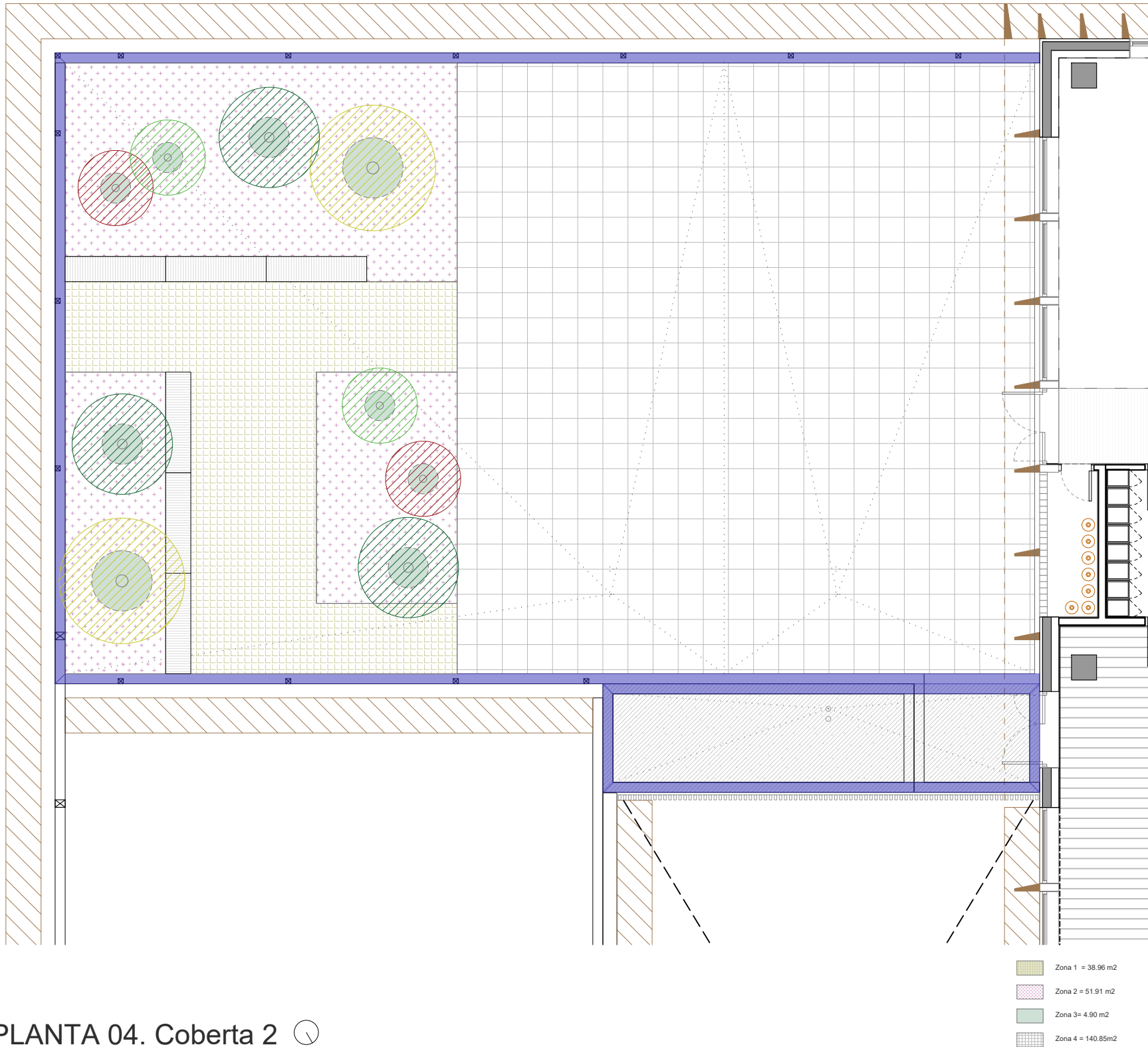
PERÍMETRES DE MUR DE BLOC DE FORMIGÓ DE 20CM DE GRUXI

SOSTRE DE XAPA GALVANITZADA PER A LES SORTIDES DE VENTILACIONS SITUADES ALS BADALOTS

PLANTA COBERTA P4



PLANTA 04. Coberta 2



- Zona 1 = 38.96 m2
- Zona 2 = 51.91 m2
- Zona 3 = 4.90 m2
- Zona 4 = 140.85m2

LLEGGENDA COBERTES

VEGETACIÓ COBERTA VERDA

- (-)
- ZONA 1: PAVIMENT DE TERRA TÈCNIC AMB UNA SUBESTRUCTURA DE PLOTS I UN PAVIMENT DE REL·LIGA METÀL·LICA.
SOTA LA REL·LIGA, VEGETACIÓ HERBÀCIA DE PORT BAIX AUTÒCTONA I/O ADAPTADA DE BAIX CONSUM HÍDRIC.

SELECCIÓ VEGETACIÓ HERBÀCIA

- a. FRANKÈNIA LLISA (FRANKENIA LAEVIS)
b. ENSOPEGUERA VERMELLA (LIMONIUM CAESIUM)

- ZONA 2: PARTERRES AMB VEGETACIÓ DE PORT BAIX I MITJA. ARBUSTIVES AUTÒCTONES I/O ADAPTADES DE BAIX CONSUM HÍDRIC

SELECCIÓ VEGETACIÓ ARBUSTIVA

ARBUSTIVA 1: ZONES AMB EXPOSICIÓ SOLAR ALTA – MITJA

- a. ESPÍGOL DENTAT (LAVANDULA DENTATA)
b. SEMPREVIVA OLO ROSA (HELICHRYSUM ITALICUM)
d. CÀRRITX (AMPELODESMOS MAURITANICUS)
d. FONOLL (FOENICULUM VULGARE)
c. LLENTISCLE (PISTACIA LENTISCUS)
d. ROMANÍ (ROSMARINUS OFFICINALIS)
e. ALOC (VITEX AGNUS-CASTUS)

ARBUSTIVA 2: ZONES OMBRIVILES O DE BAIXA EXPOSICIÓ SOLAR

- g. BRUC D'HIVERN (ERICA MULTIFLORA)
h. ALADERN (RHAMNUS ALATERNUS)
i. SAUC (SAMBUCUS NIGRA)
j. LLORER (LAURUS NOBILIS)
k. BOIX (BUXUS SEMPERVIRENS)

- ZONA 3: VEGETACIÓ MULTISTRAT. ARBRES EN TEST I VEGETACIÓ HERBÀCIA. VEGETACIÓ (PORT BAIX-MITJA EN TEST):

SELECCIÓ VEGETACIÓ ARBÒRIA (PORT BAIX-MITJA EN TEST):

- a. OLIVERA (OLEA EUROPAEA)
b. MAGRANER (PUNICA GRANATUM)
c. PI BLANC (PINUS HALEPENSIS)
d. CIRERER (PRUNUS AVIUM VAR SYLVESTRIS)

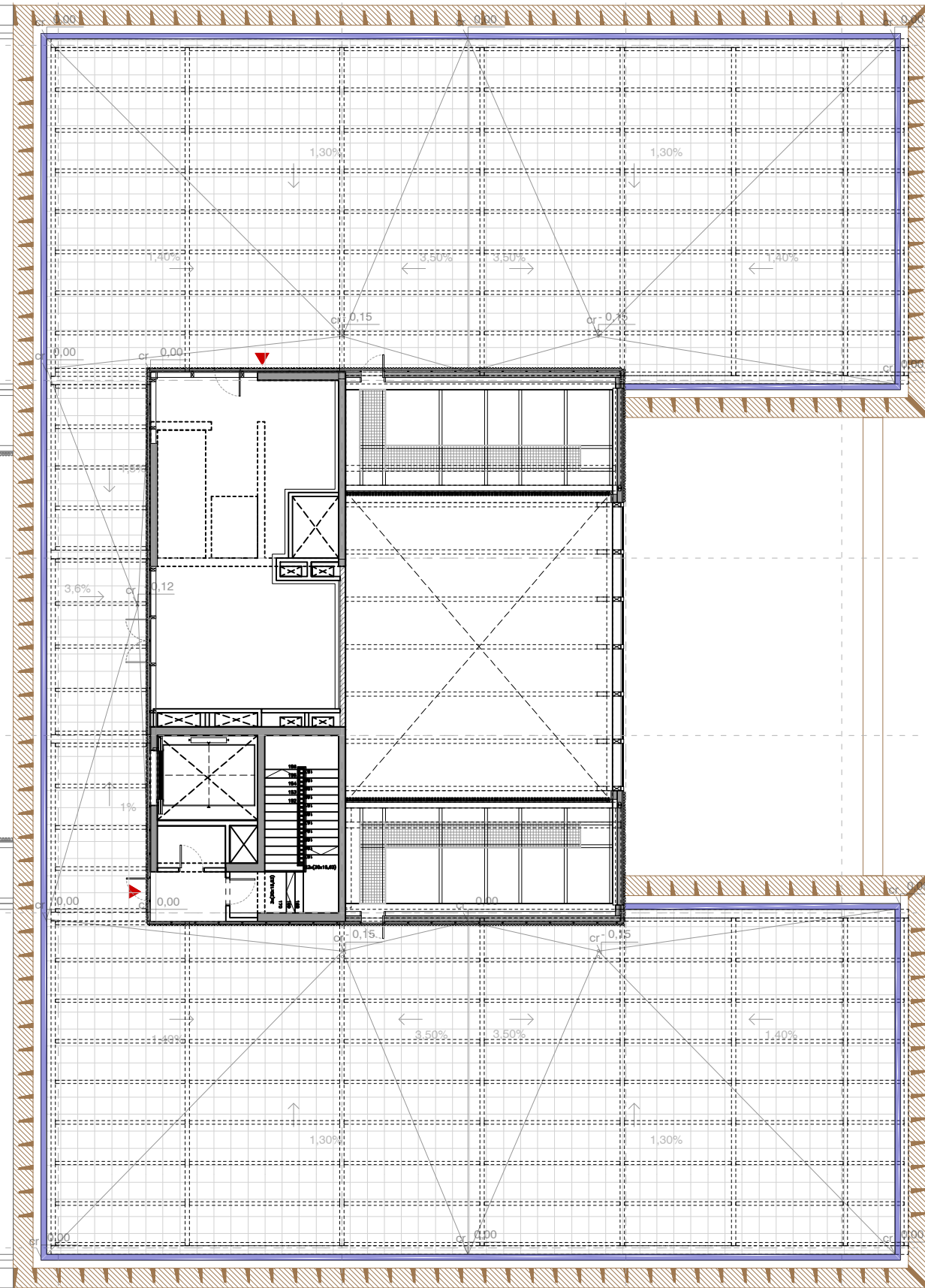
- ZONA 4: TERRA TÈCNIC AMB LLOSES I SUBESTRUCTURA A BASE DE PLOTS

TANCAMENTS PERIMETRALS I SOSTRES

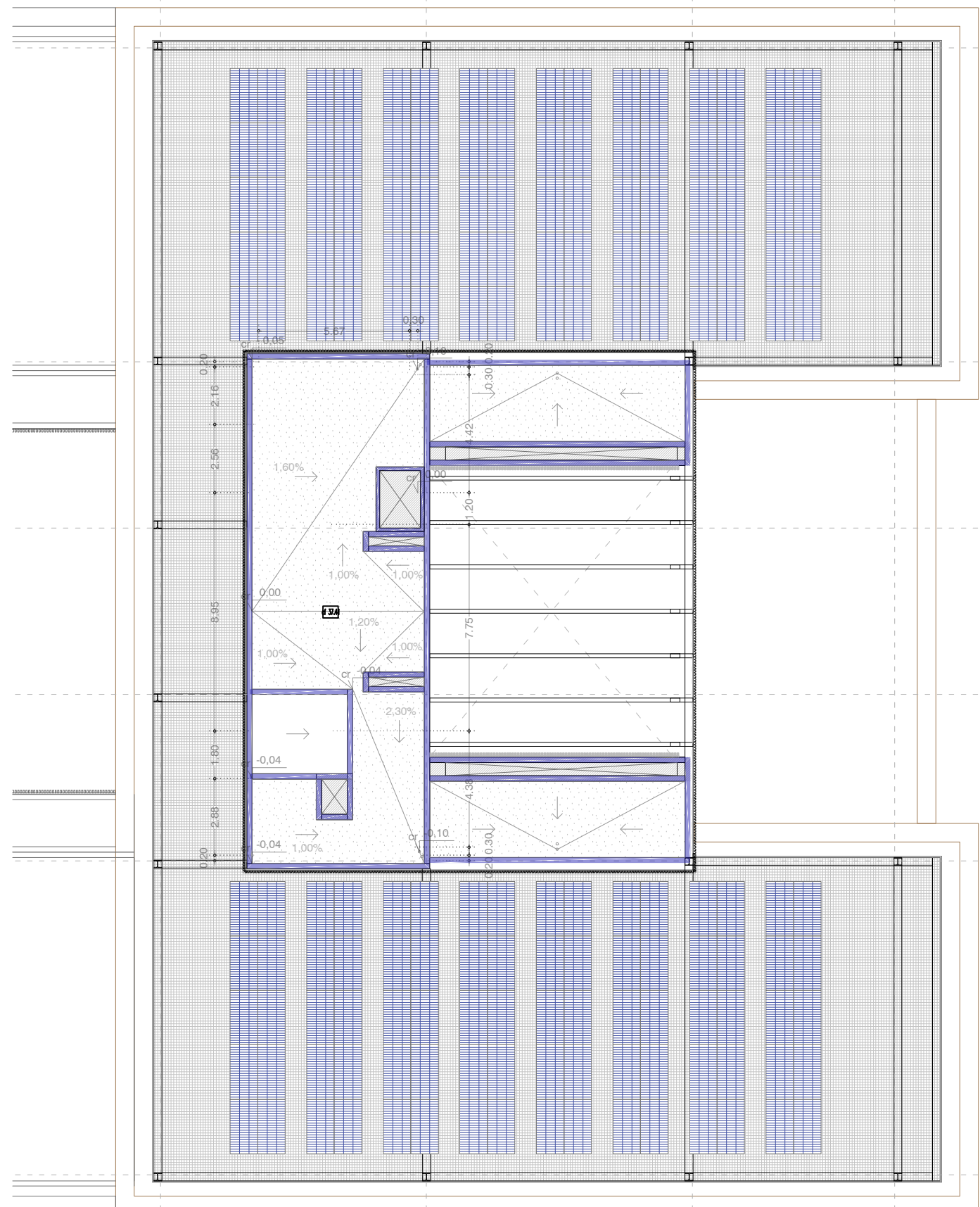
- PERIMETRES DE MUR DE BLOC DE FORMIGÓ DE 20CM DE GRUXI
SOSTRE DE XAPA GALVANITZADA PER A LES SORTIDES DE VENTILACIONS SITUADES ALS BADALOTS

PLANTA COBERTA P5





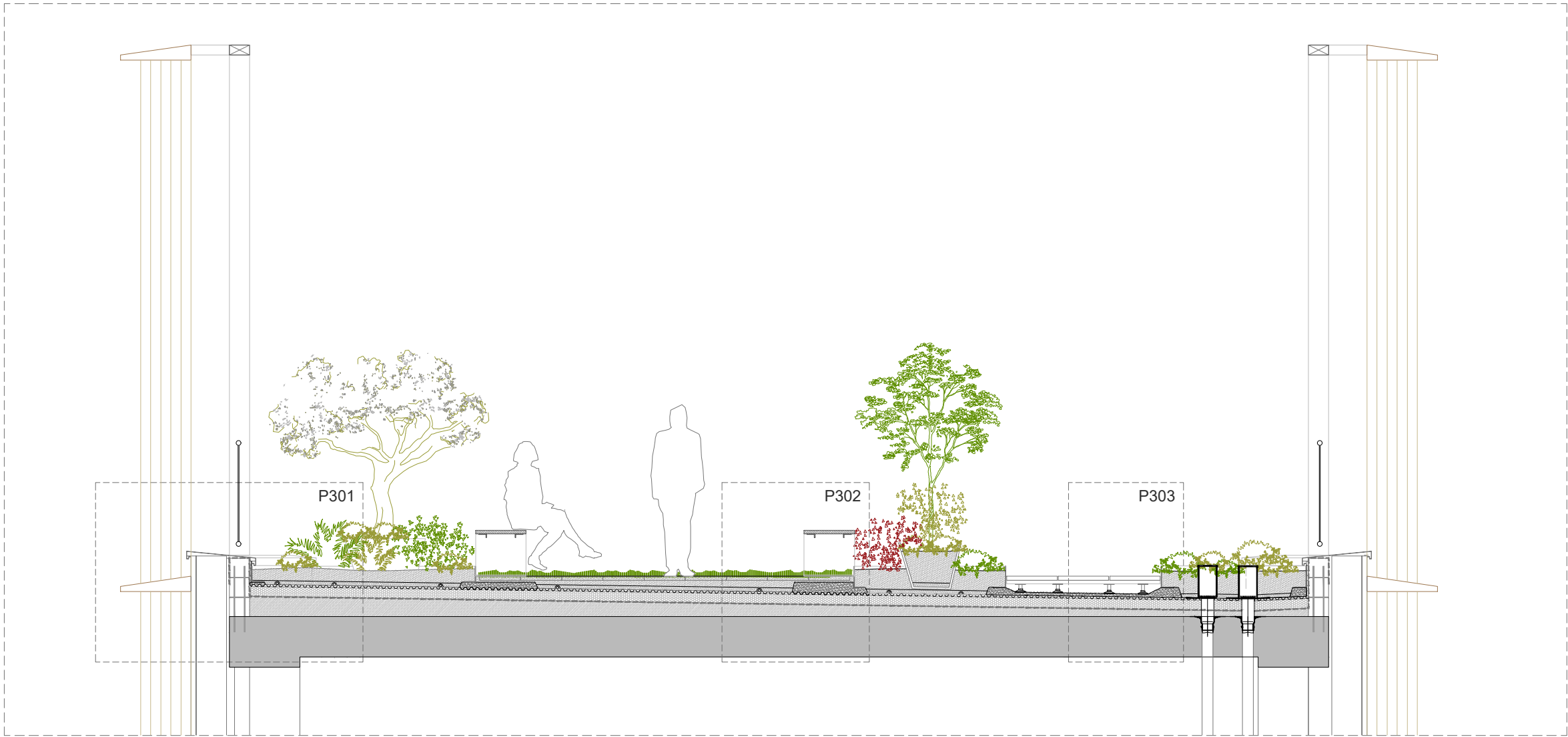
PLANTA 07



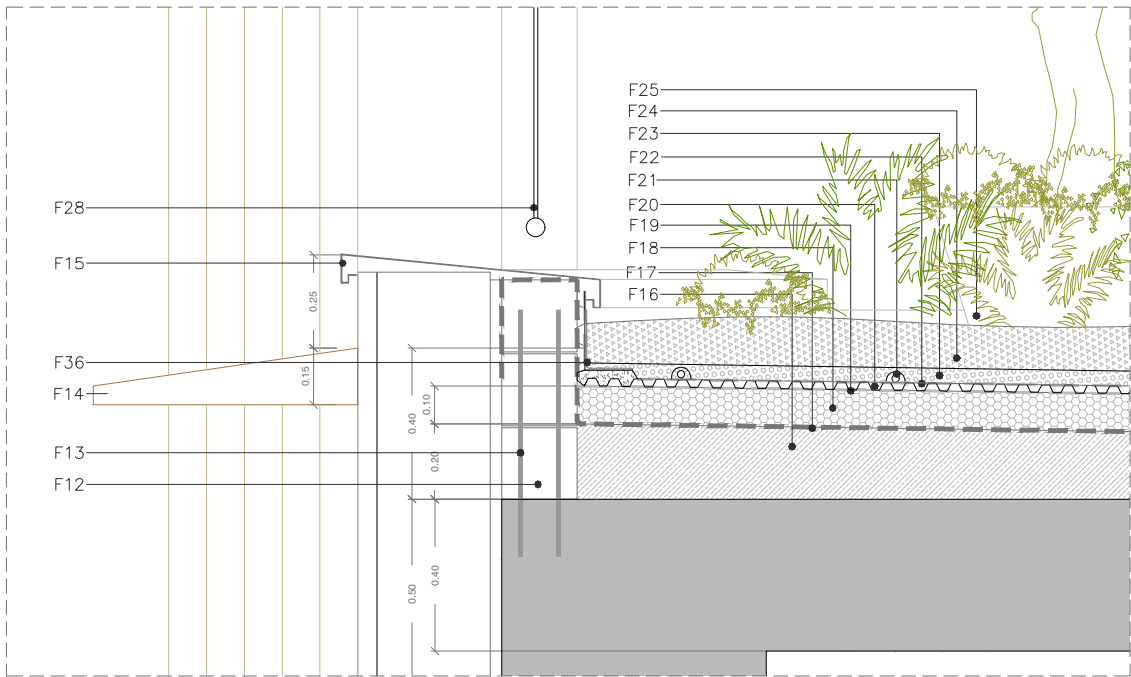
PLANTA BADALOT 07

TANCAMENTS PERIMETRALS I SOSTRES

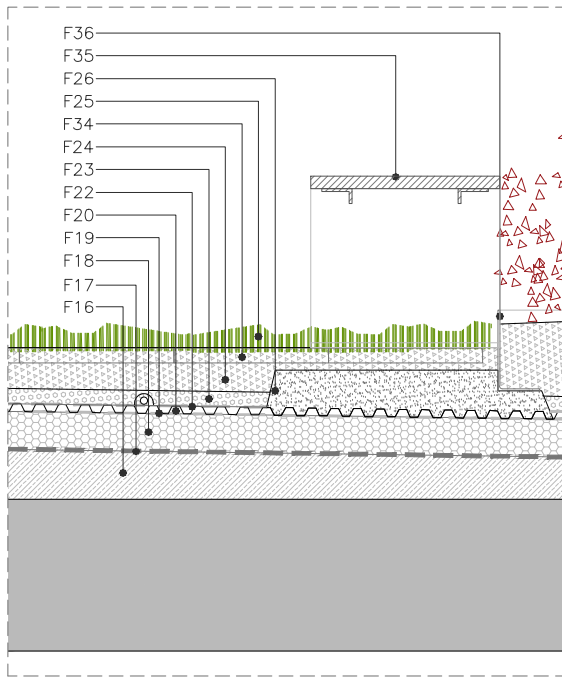
- PERIMETRES DE MUR DE BLOC DE FORMIGÓ DE 20CM DE GRUXI
- SOSTRE DE XAPA GALVANITZADA PER A LES SORTIDES DE VENTILACIONS SITUADES ALS BADALOTS



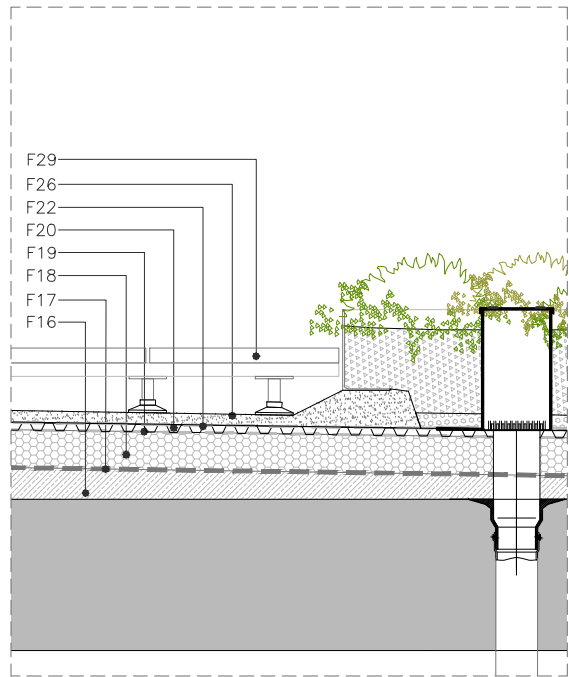
DETALL COBERTA P4: 1/50



P301. DETALLTROBAMENT FAÇANA AMB COBERTA: 1/20



P302. DETALLTROBAMENT AMB BANC I JARDINERA: 1/20



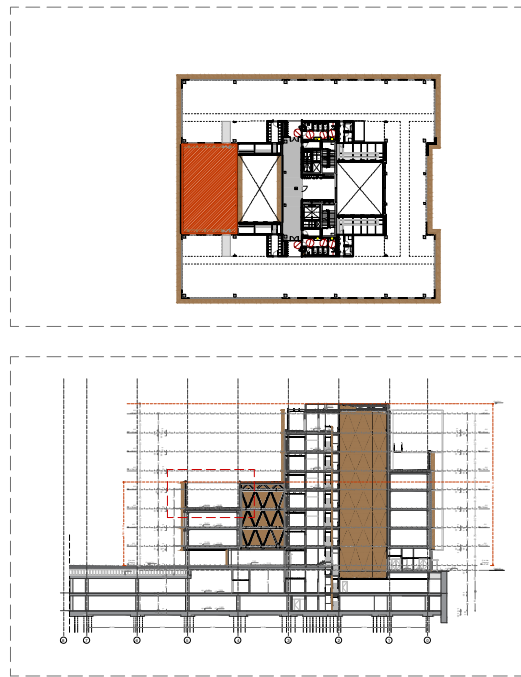
P302. DETALL TERRA TÈCNIC I BONERA: 1/20

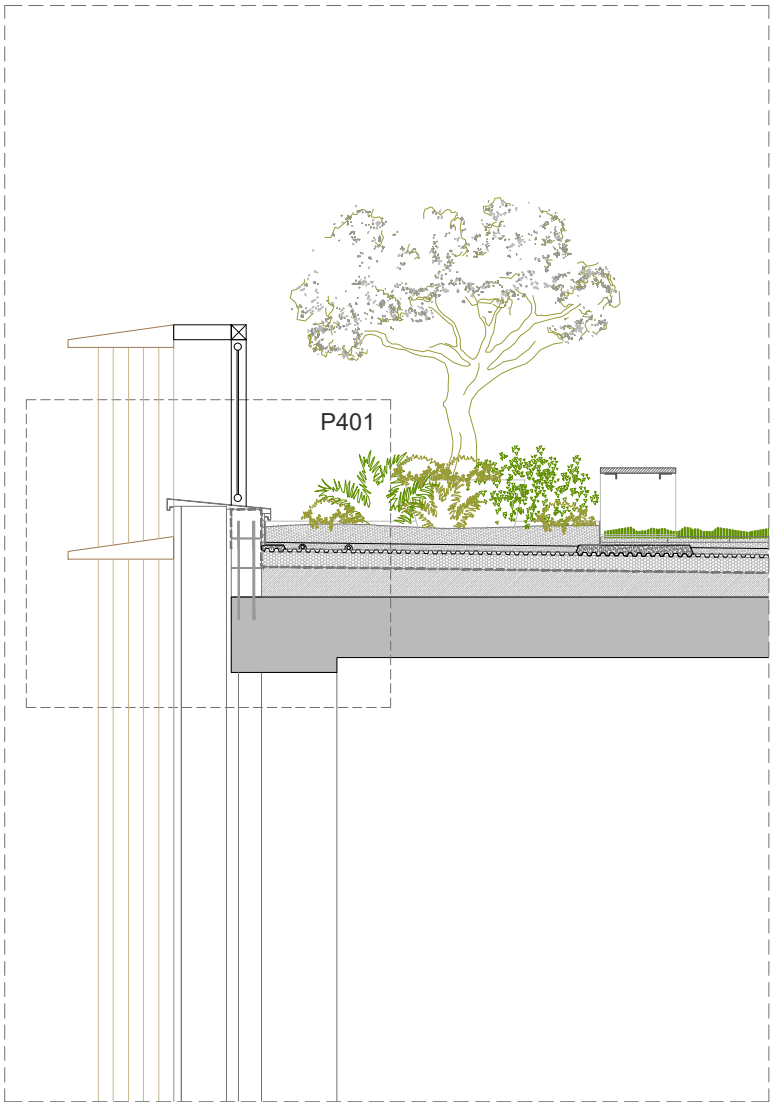
LLEGGENDA COBERTES

DETALLS COBERTES

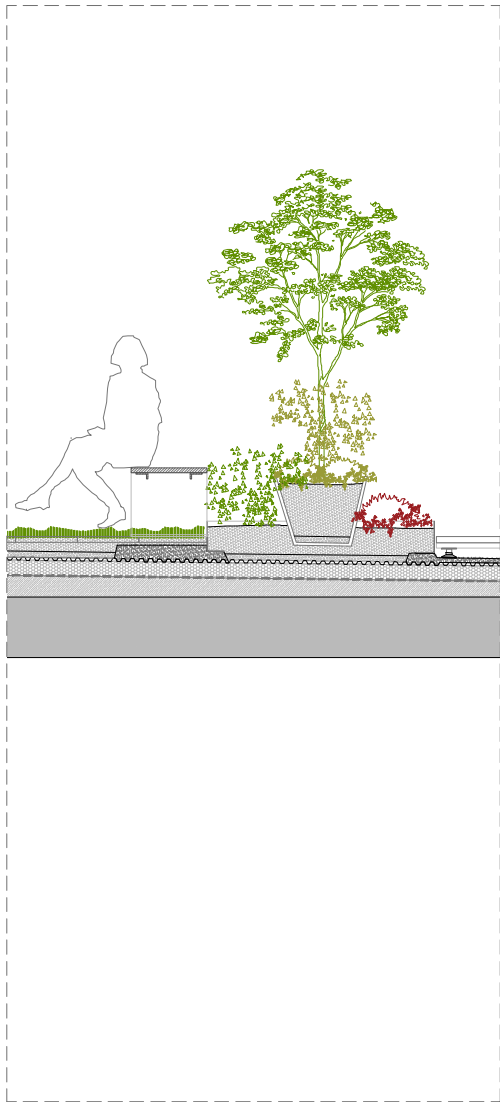
- (-)
- F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
- F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
- F14. LAMA HORIZONTAL
- F15. PLETINA METÀLICA PLEGADA DE CORONAMENT
- F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
- F17. IMPERMEABILITZACIÓ
- F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
- F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
- F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
- F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
- F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
- F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
- F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR AMB
- F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
- F26. SUBBASE DE FORMIGÓ
- F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
- F28. BARANA METÀLICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBSTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
- F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS AMB LLOSA DE 50X50CM AMB 4CM DE GRUIX TIPUS VULCANO AMB ACABAT WHITE DE BREINCO
- F30. EMBORNAL AMB CAIXA DE CONTROL
- F31. BLOC DE FORMIGÓ YONG AMB SUBSTRUCTURA DE SUPORT DE LES UTA'S SITUADES EN COBERTA
- F32. BARRET DE XAPA GALVANITZADA PER SORTIDES DE VENTILACIONS A DEFINIR EN PLANOL DE SERRALLERIES
- F33. FORJAT DE TRAMEX
- F34. MALLA DE POLIETILÈ RECICLAT TIPUS SALVAVERDE DE GEOPLAST O SIMILAR
- F35. BANC TIPUS TRAMET D'ESCOFET SENSE RESPATLLER, DE 250X56X45 ANCLAT A LA SUBBASE DE FORMIGÓ
- F36. PERFIL DE PERFYPLAST PER RETENCIÓ DE TERRES MITJANES-ALTES

PLANTA COBERTA P3

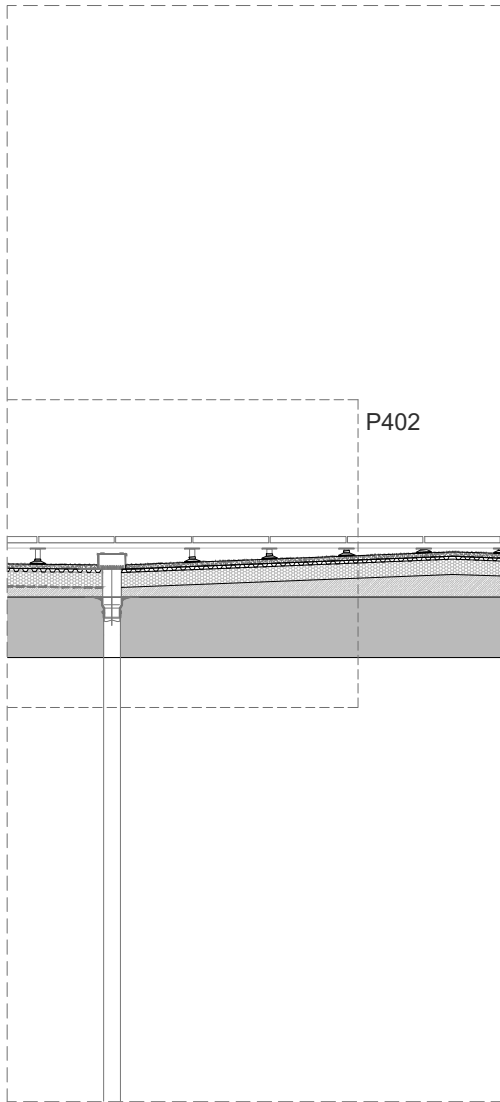




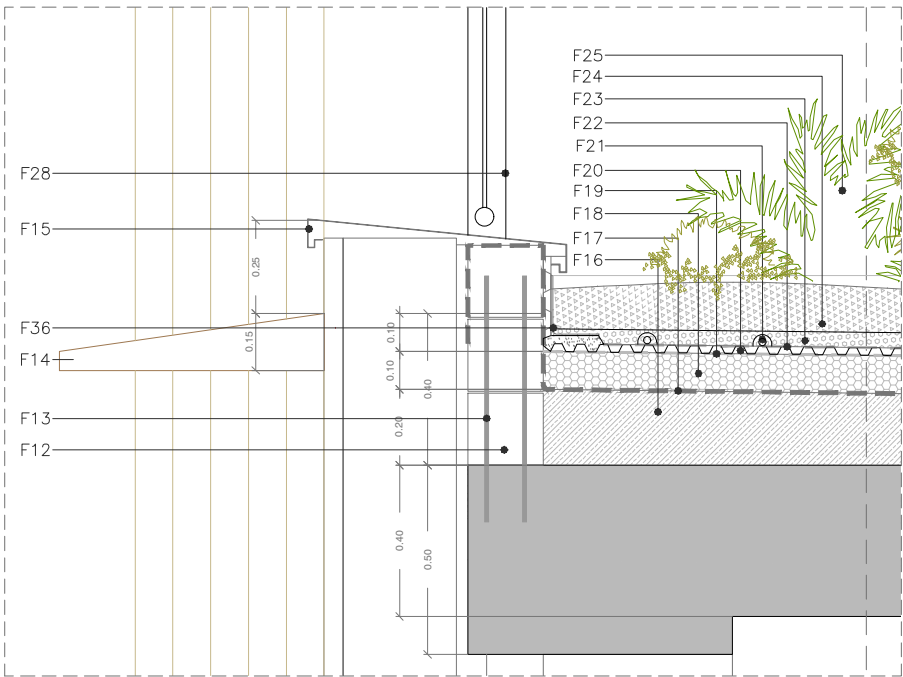
DETALL COBERTA P4: 1/50



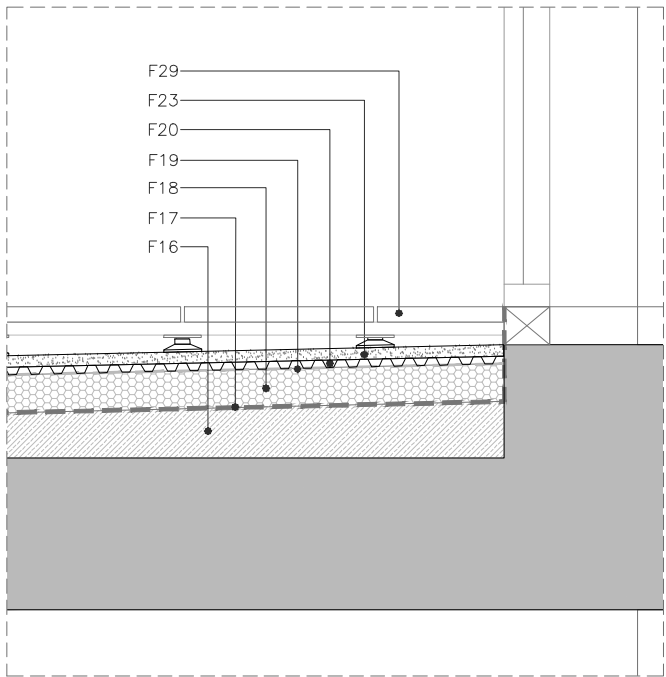
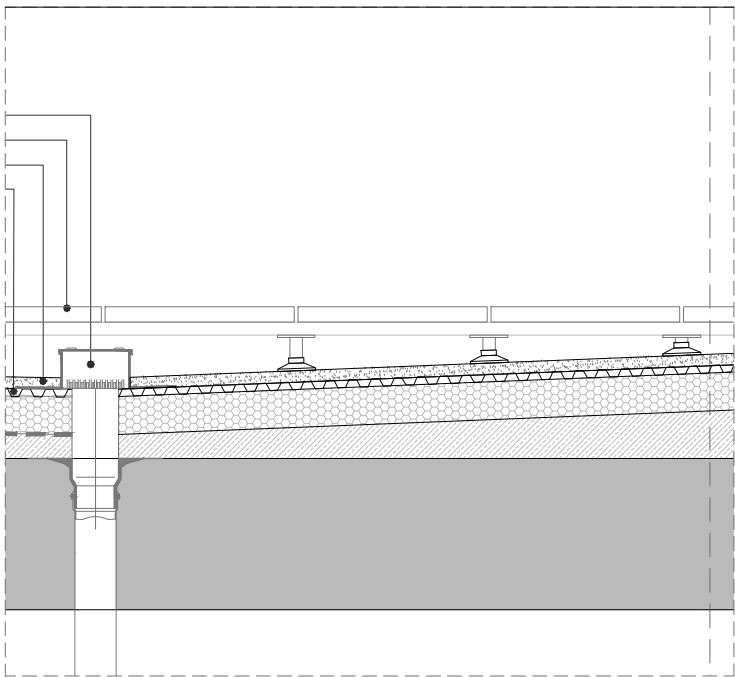
P402. DETALL COBERTA: 1/20



P403. DETALL COBERTA: 1/20



P401. DETALL TROBAMENT FAÇANA AMB COBERTA: 1/20

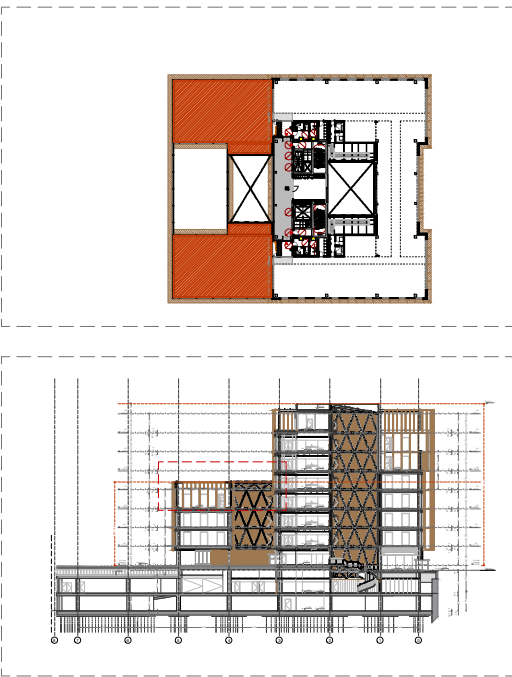


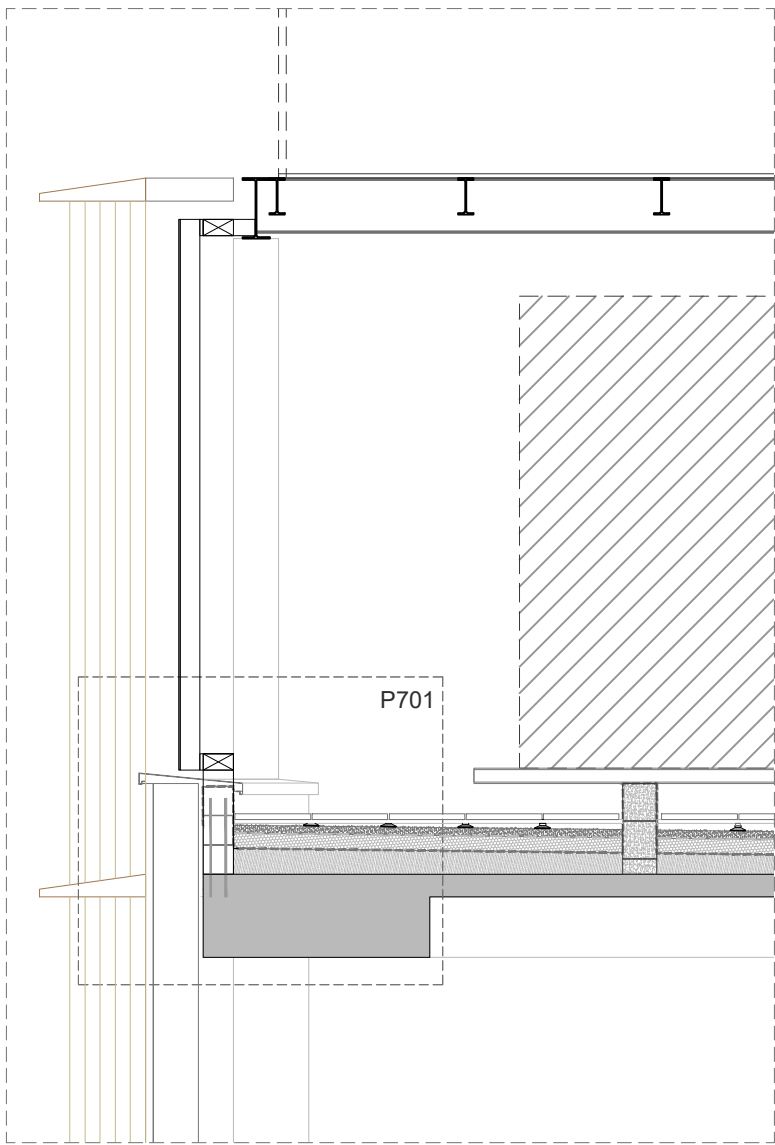
LLEGGENDA COBERTES

DETALLS COBERTES

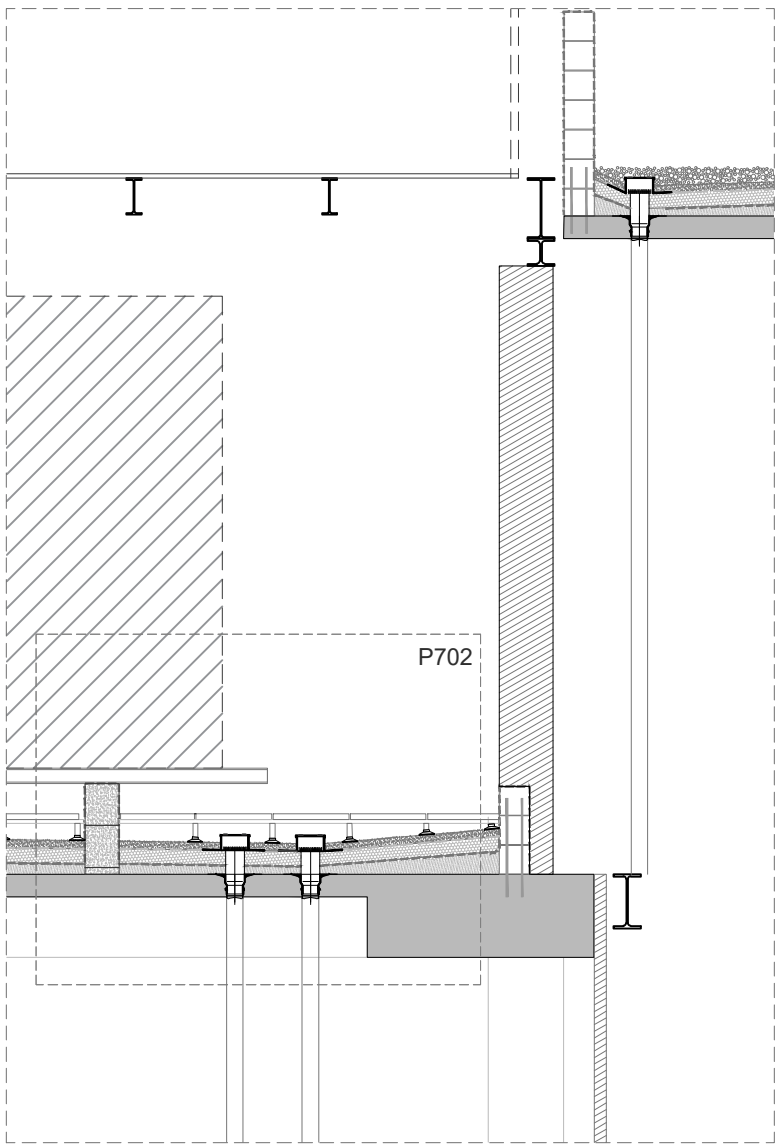
- (-)
- F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
- F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
- F14. LAMA HORIZONTAL
- F15. PLETINA METÀLICA PLEGADA DE CORONAMENT
- F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
- F17. IMPERMEABILITZACIÓ
- F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
- F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
- F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
- F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
- F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
- F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
- F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR AMB
- F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
- F26. SUBBASE DE FORMIGÓ
- F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
- F28. BARANA METÀLICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBSTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
- F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS AMB LLOSA DE 50X50CM AMB 4CM DE GRUIX TIPUS VULCANO AMB ACABAT WHITE DE BREINCO
- F30. EMBORNAL AMB CAIXA DE CONTROL
- F31. BLOC DE FORMIGÓ YTONG AMB SUBSTRUCTURA DE SUPORT DE LES UTA'S SITUADES EN COBERTA
- F32. BARRET DE XAPA GALVANITZADA PER SORTIDES DE VENTILACIONS A DEFINIR EN PLANOL DE SERRALLERIES
- F33. FORJAT DE TRAMEX
- F34. MALLA DE POLIETILÈ RECICLAT TIPUS SALVAVERDE DE GEOPLAST O SIMILAR
- F35. BANC TIPUS TRAMET D'ESCOFET SENSE RESPATLLER, DE 250X56X45 ANCLAT A LA SUBBASE DE FORMIGÓ
- F36. PERFIL DE PERFYPLAST PER RETENCIÓ DE TERRES MITJANES-ALTES

PLANTA COBERTA P4

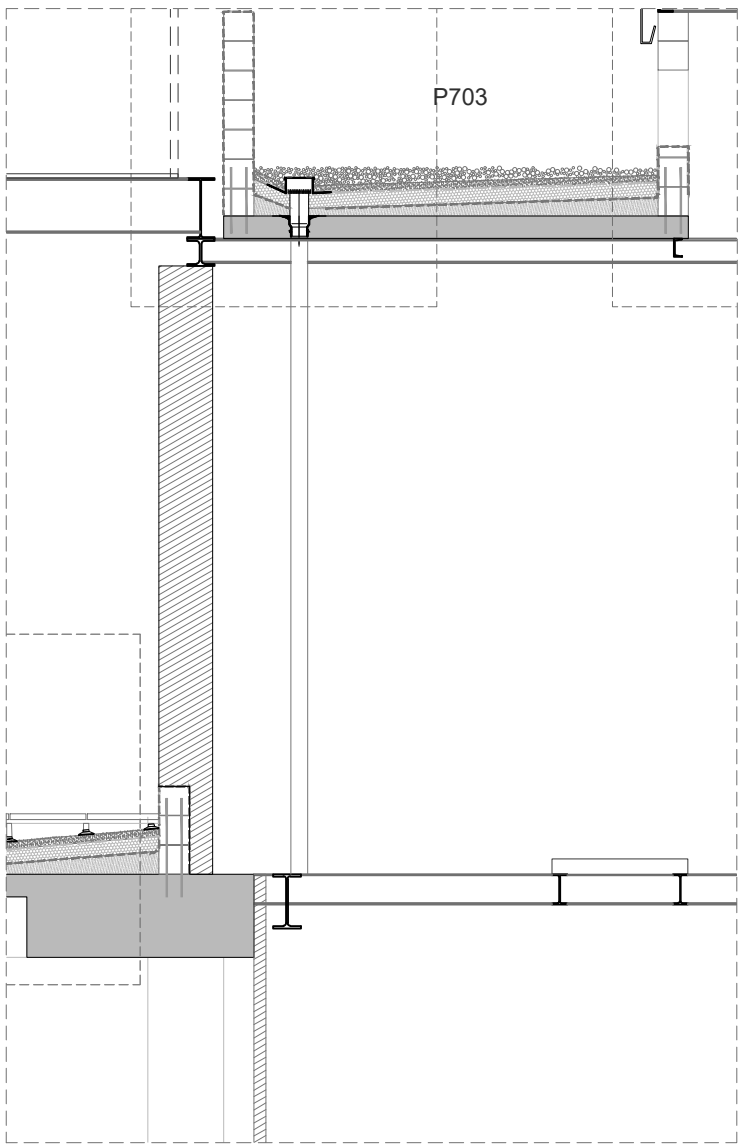




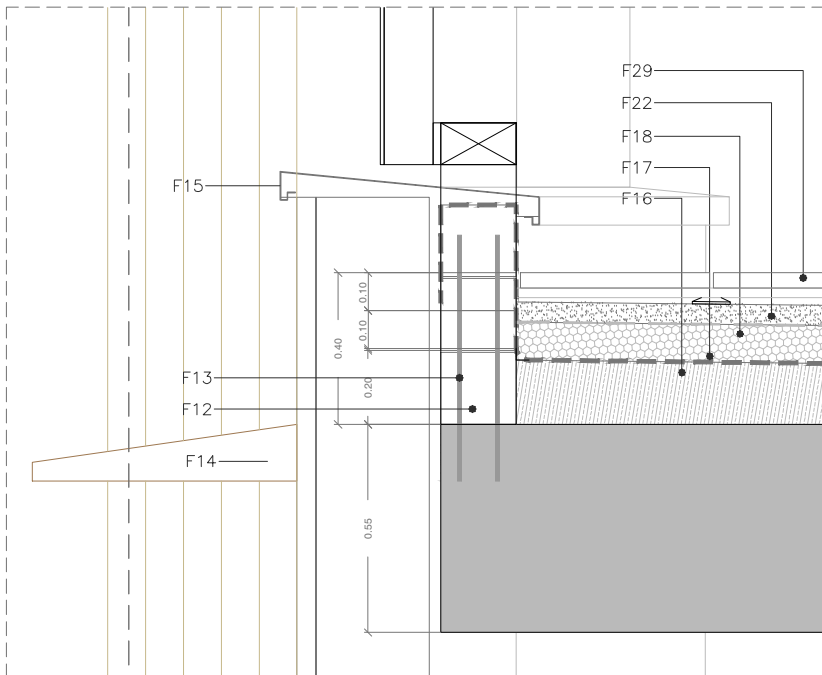
DETALL COBERTA P4: 1/50



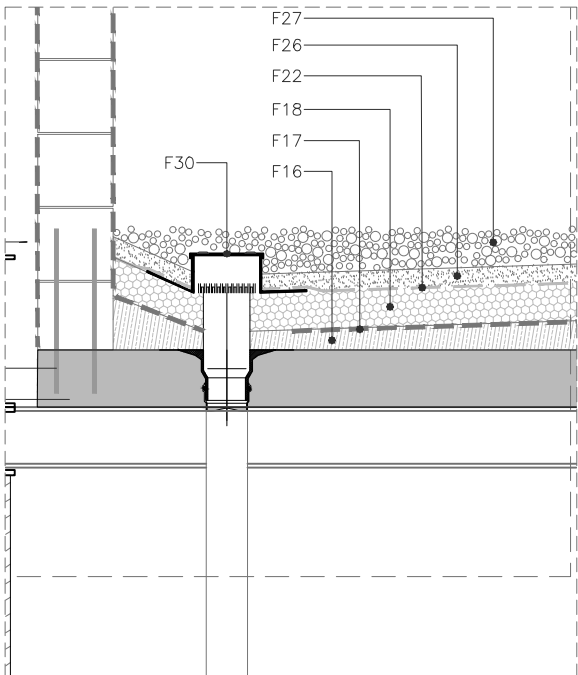
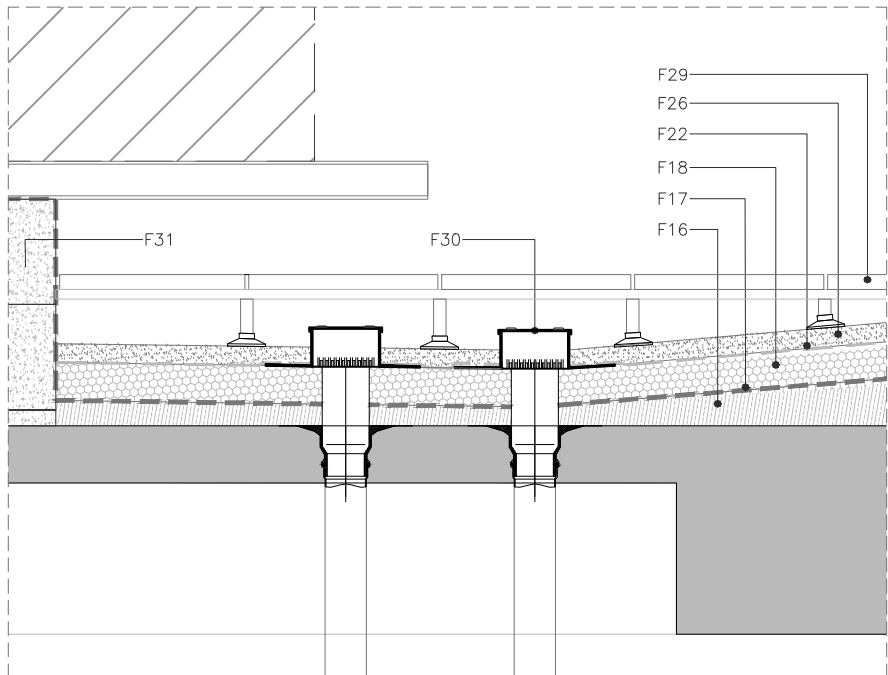
P702. DETALL COBERTA: 1/20



P703. DETALL COBERTA: 1/20



P701. DETALL TROBAMENT FAÇANA AMB COBERTA: 1/20

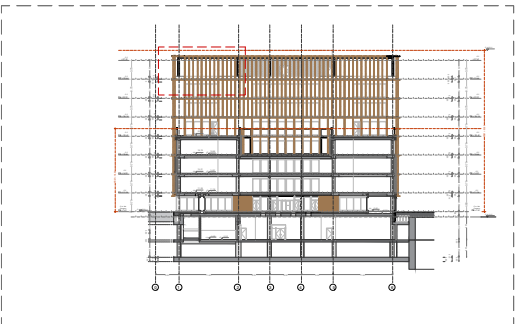
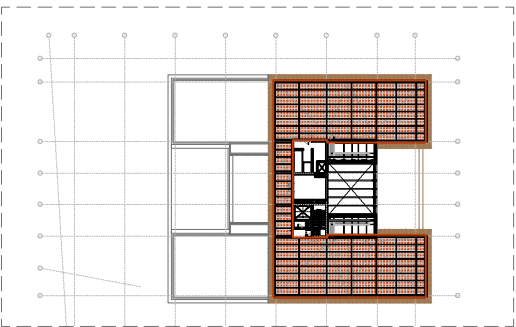


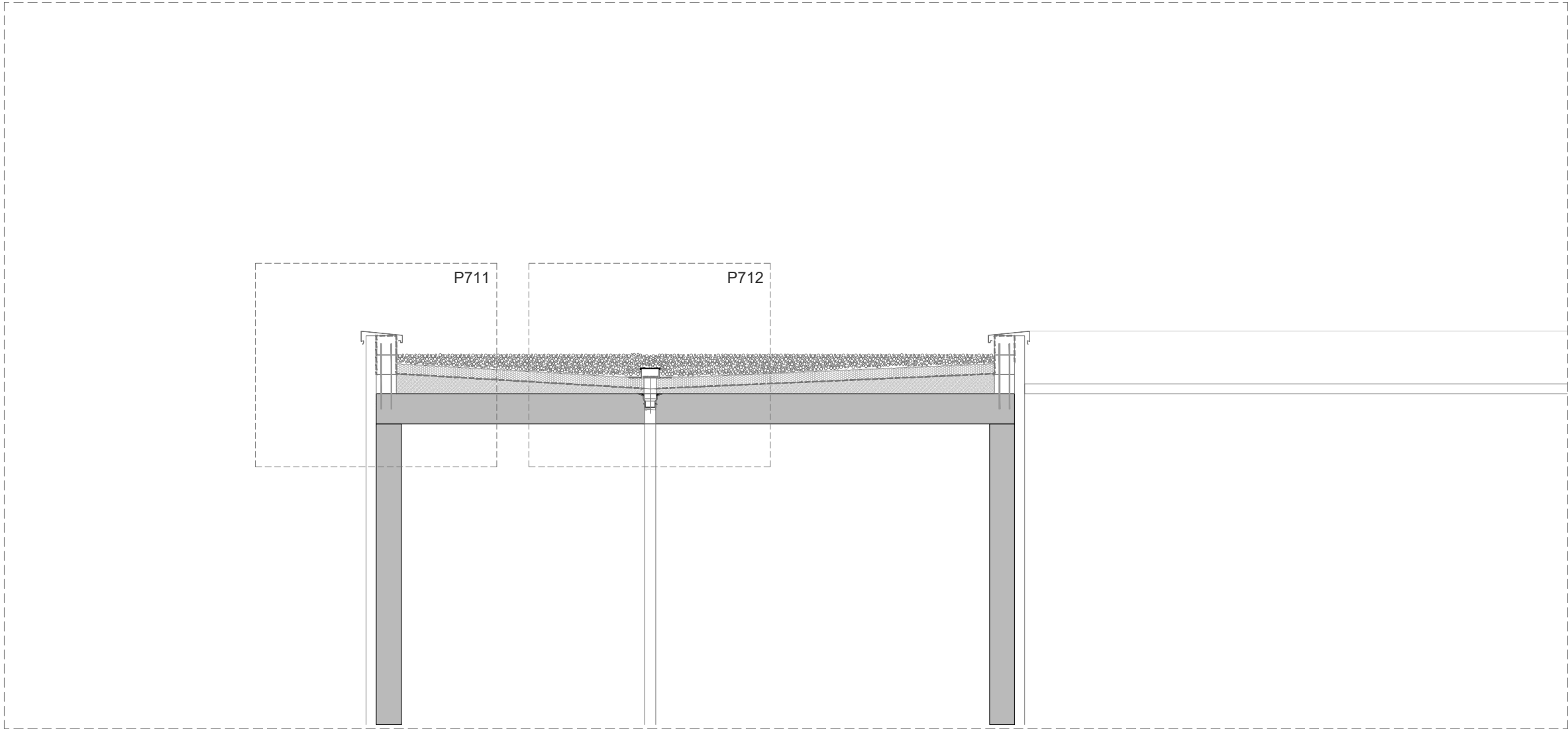
LLEENDA COBERTES

DETALLS COBERTES

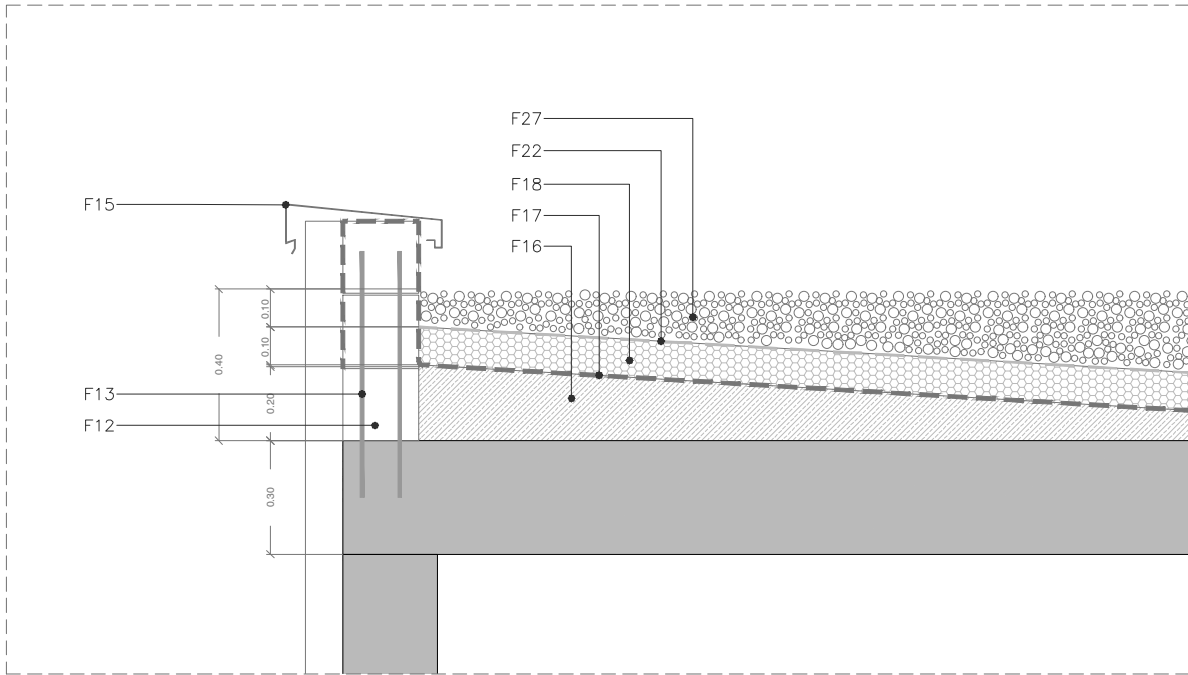
- (-)
- F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
- F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
- F14. LAMA HORIZONTAL
- F15. PLETINA METÀLICA PLEGADA DE CORONAMENT
- F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
- F17. IMPERMEABILITZACIÓ
- F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
- F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
- F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
- F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
- F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
- F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
- F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR AMB
- F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
- F26. SUBBASE DE FORMIGÓ
- F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
- F28. BARANA METÀLICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBSTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
- F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS AMB LLOSA DE 50X50CM AMB 4CM DE GRUIX TIPUS VULCANO AMB ACABAT WHITE DE BREINCO
- F30. EMBORNAL AMB CAIXA DE CONTROL
- F31. BLOC DE FORMIGÓ YONG AMB SUBSTRUCTURA DE SUPORT DE LES UTA'S SITUADES EN COBERTA
- F32. BARRET DE XAPA GALVANITZADA PER SORTIDES DE VENTILACIONS A DEFINIR EN PLANOL DE SERRALLERIES
- F33. FORJAT DE TRAMEX
- F34. MALLA DE POLIETILÉ RECICLAT TIPUS SALVAVERDE DE GEOPLAST O SIMILAR
- F35. BANC TIPUS TRAMET D'ESCOFET SENSE RESPATLLER, DE 250X56X45 ANCLAT A LA SUBBASE DE FORMIGÓ
- F36. PERFIL DE PERFYPLAST PER RETENCIÓ DE TERRES MITJANES-ALTES

PLANTA COBERTA P7

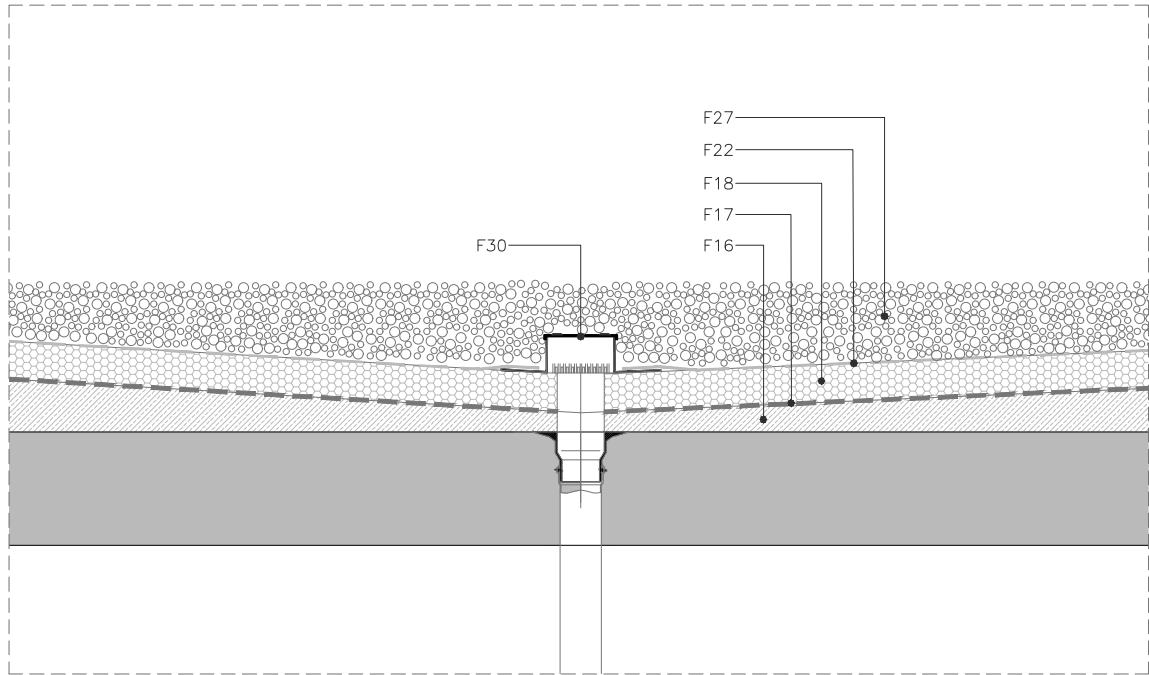




DETALL COBERTA P4: 1/50



P711. DETALL TROBAMENT FAÇANA AMB COBERTA: 1/20



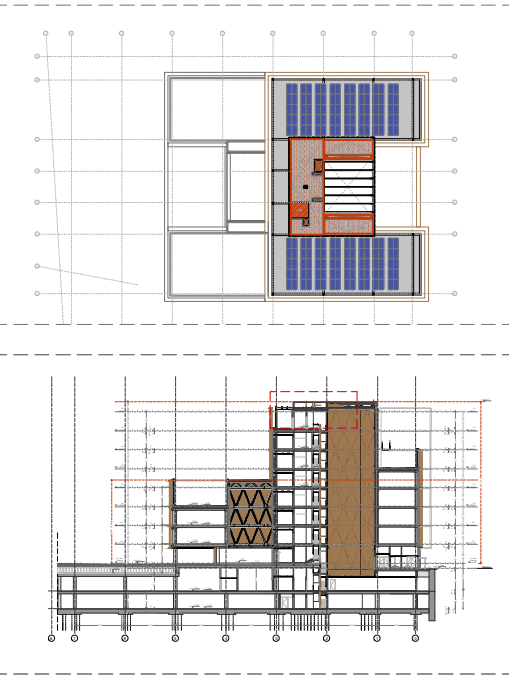
P712. DETALL COBERTA: 1/20

LLEGGENDA COBERTES

DETALLS COBERTES

- (-)
- F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
- F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
- F14. LAMA HORIZONTA
- F15. PLETINA METÀLICA PLEGADA DE CORONAMENT
- F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
- F17. IMPERMEABILITZACIÓ
- F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
- F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
- F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
- F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
- F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
- F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
- F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR AMB
- F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
- F26. SUBBASE DE FORMIGÓ
- F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
- F28. BARANA METÀLICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBSTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
- F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS AMB LLOSA DE 50X50CM AMB 4CM DE GRUIX TIPUS VULCANO AMB ACABAT WHITE DE BREINCO
- F30. EMBORNAL AMB CAIXA DE CONTROL
- F31. BLOC DE FORMIGÓ YTONG AMB SUBSTRUCTURA DE SUPORT DE LES UTA'S SITUADES EN COBERTA
- F32. BARRET DE XAPA GALVANITZADA PER SORTIDES DE VENTILACIONS A DEFINIR EN PLANOL DE SERRALLERIES
- F33. FORJAT DE TRAMEX
- F34. MALLA DE POLIETILÉ RECICLAT TIPUS SALVAVERDE DE GEOPLAST O SIMILAR
- F35. BANC TIPUS TRAMET D'ESCOFET SENSE RESPATLLER, DE 250X56X45 ANCLAT A LA SUBBASE DE FORMIGÓ
- F36. PERFIL DE PERFYPLAST PER RETENCIÓ DE TERRES MITJANES-ALTES

PLANTA COBERTA P7



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

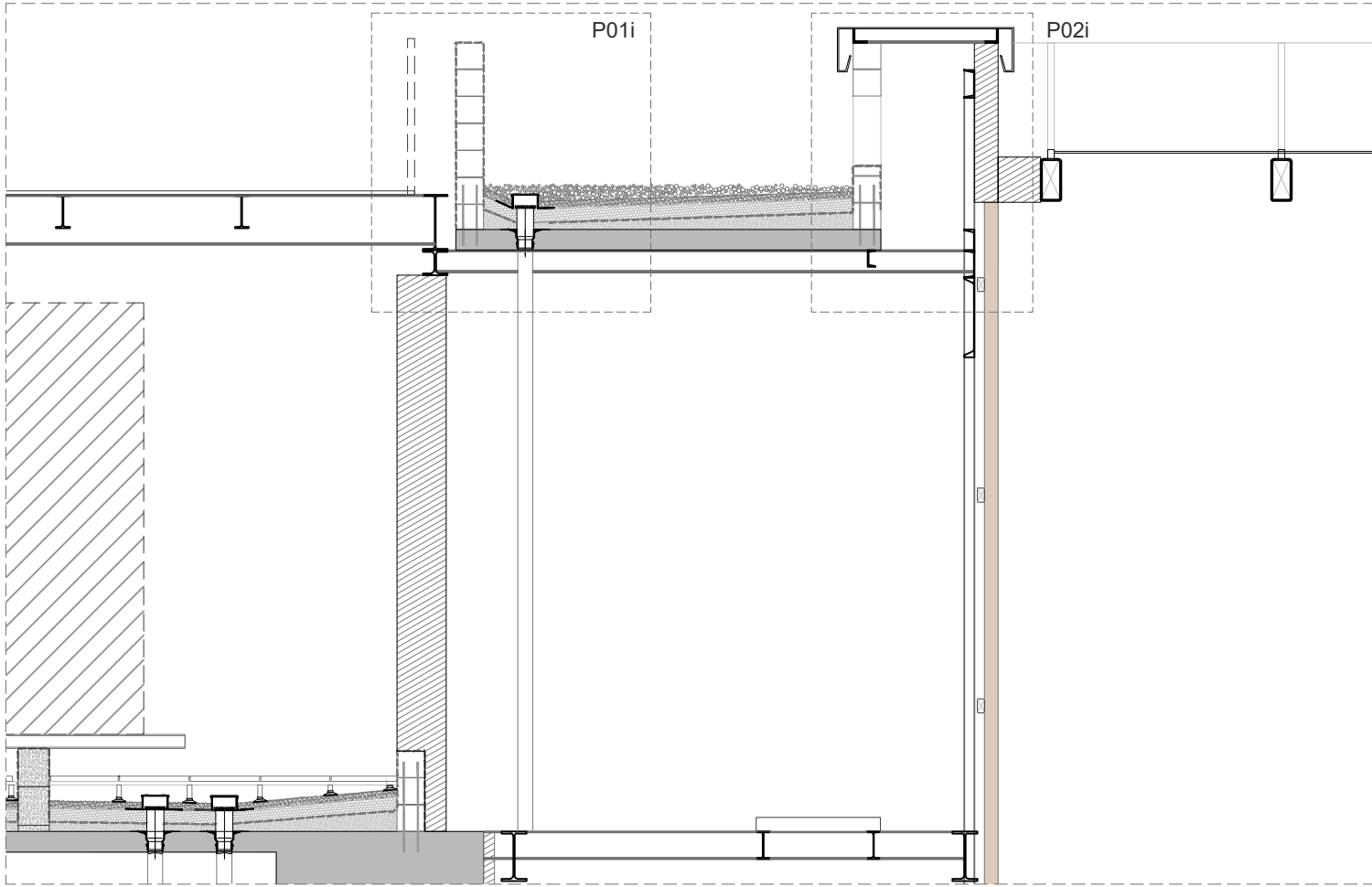
SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES
DETALLS COBERTA BADALOT

Núm. del plànol: SC02.10

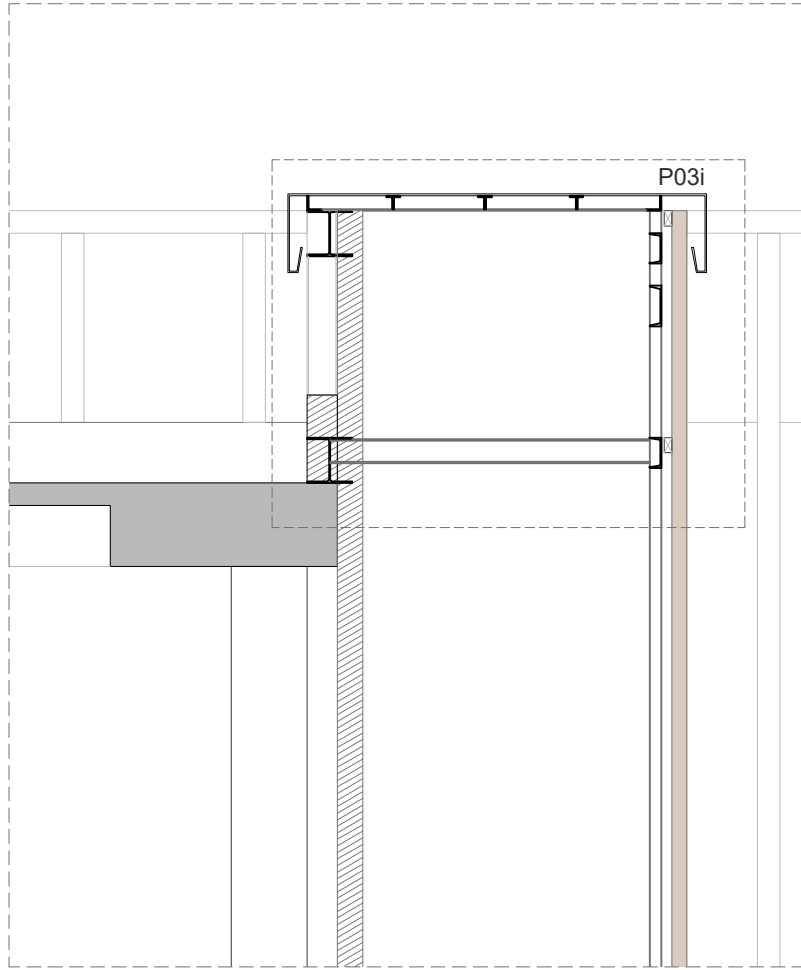
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:20
0 m 0.4

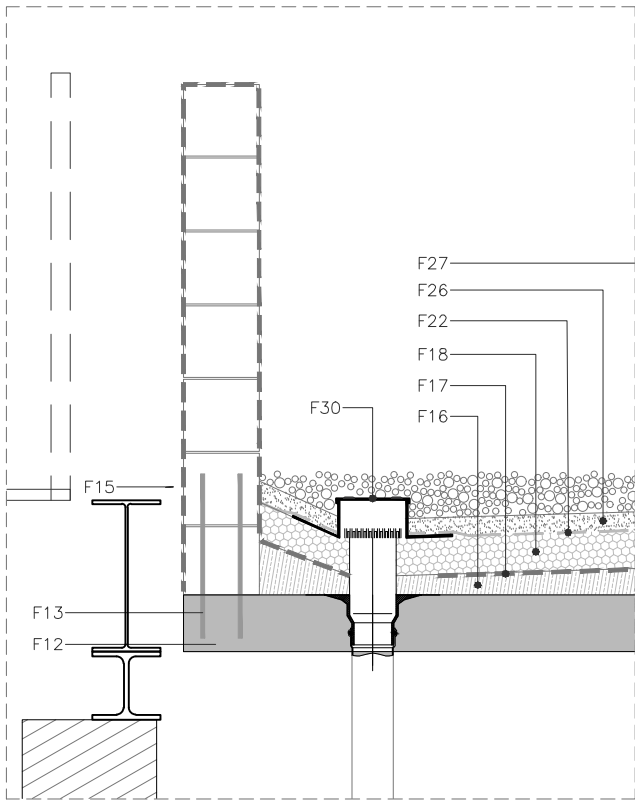
Data: 25/10/2024



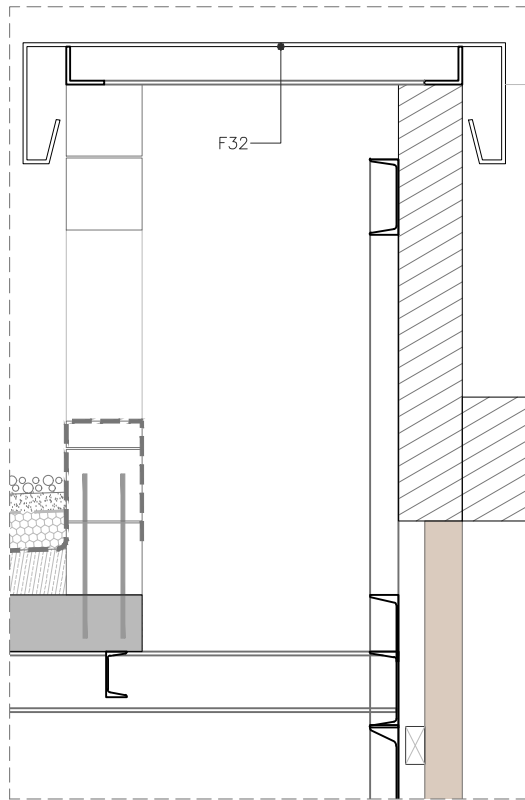
DETALL COBERTA PATI INSTAL·LACIONS SUD. P4: 1/50



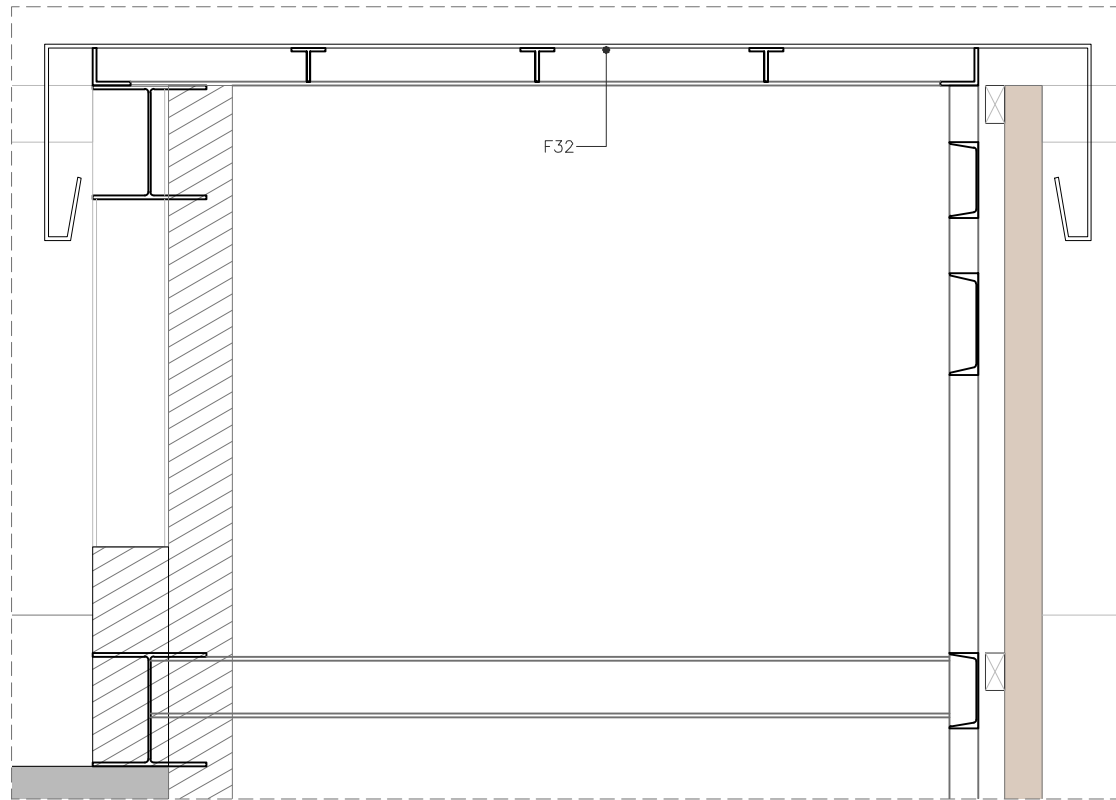
DETALL COBERTA PATI INSTAL·LACIONS NORD. P7: 1/50



P01i. DETALL COBERTA PATI INSTAL·LACIONS NORD. P7: 1/20



P02i. DETALL COBERTA PATI INSTAL·LACIONS SUD. P4.: 1/20



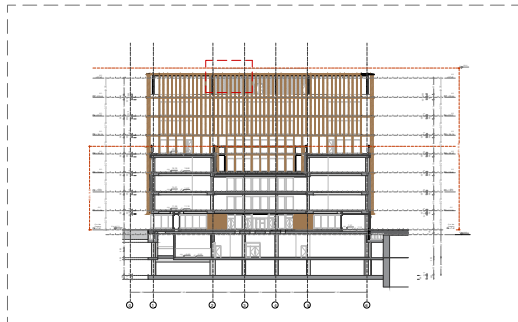
P03i. DETALL COBERTA PATI INSTAL·LACIONS SUD. P4.: 1/20

LLEGGENDA COBERTES

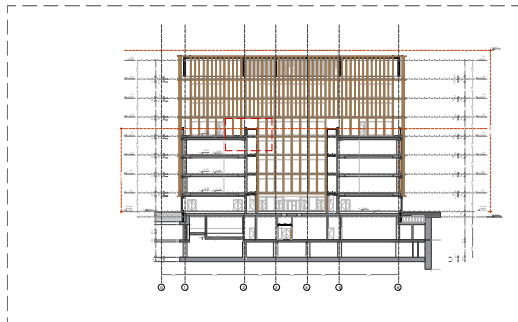
DETALLS COBERTES

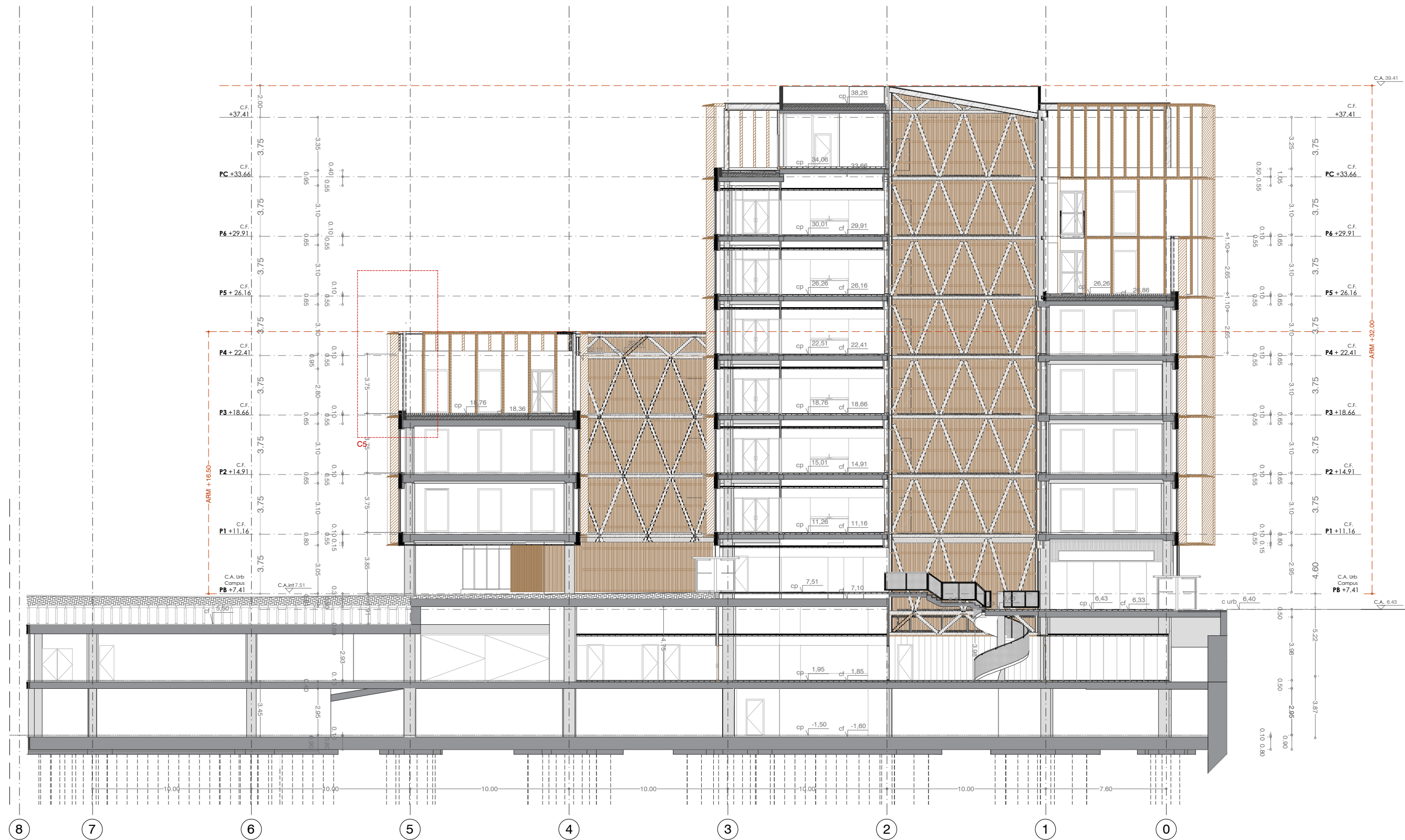
- (-)
- F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
- F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
- F14. LAMA HORIZONTAL
- F15. PLETINA METÀLICA PLEGADA DE CORONAMENT
- F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
- F17. IMPERMEABILITZACIÓ
- F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
- F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
- F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
- F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
- F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
- F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
- F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR AMB
- F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
- F26. SUBBASE DE FORMIGÓ
- F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
- F28. BARANA METÀLICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBSTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
- F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS AMB LLOSA DE 50X50CM AMB 4CM DE GRUIX TIPUS VULCANO AMB ACABAT WHITE DE BREINCO
- F30. EMBORNAL AMB CAIXA DE CONTROL
- F31. BLOC DE FORMIGÓ YTONG AMB SUBSTRUCTURA DE SUPORT DE LES UTA'S SITUADES EN COBERTA
- F32. BARRET DE XAPA GALVANITZADA PER SORTIDES DE VENTILACIONS A DEFINIR EN PLANOL DE SERRALLERIES
- F33. FORJAT DE TRAMEX
- F34. MALLA DE POLIETILÈ RECICLAT TIPUS SALVAVERDE DE GEOPLAST O SIMILAR
- F35. BANC TIPUS TRAMET D'ESCOFET SENSE RESPATLLER, DE 250X56X45 ANCLAT A LA SUBBASE DE FORMIGÓ
- F36. PERFIL DE PERFYPLAST PER RETENCIÓ DE TERRES MITJANES-ALTES

SECCT EE'



SECCT HH'





Cota Absoluta (C.A.) = 7,41 m = C.R. +0,00

Nota: Totes les cotes que s'especifiquen són Cotes Absolutes



Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES

SECCIÓ II

Codi: EDD

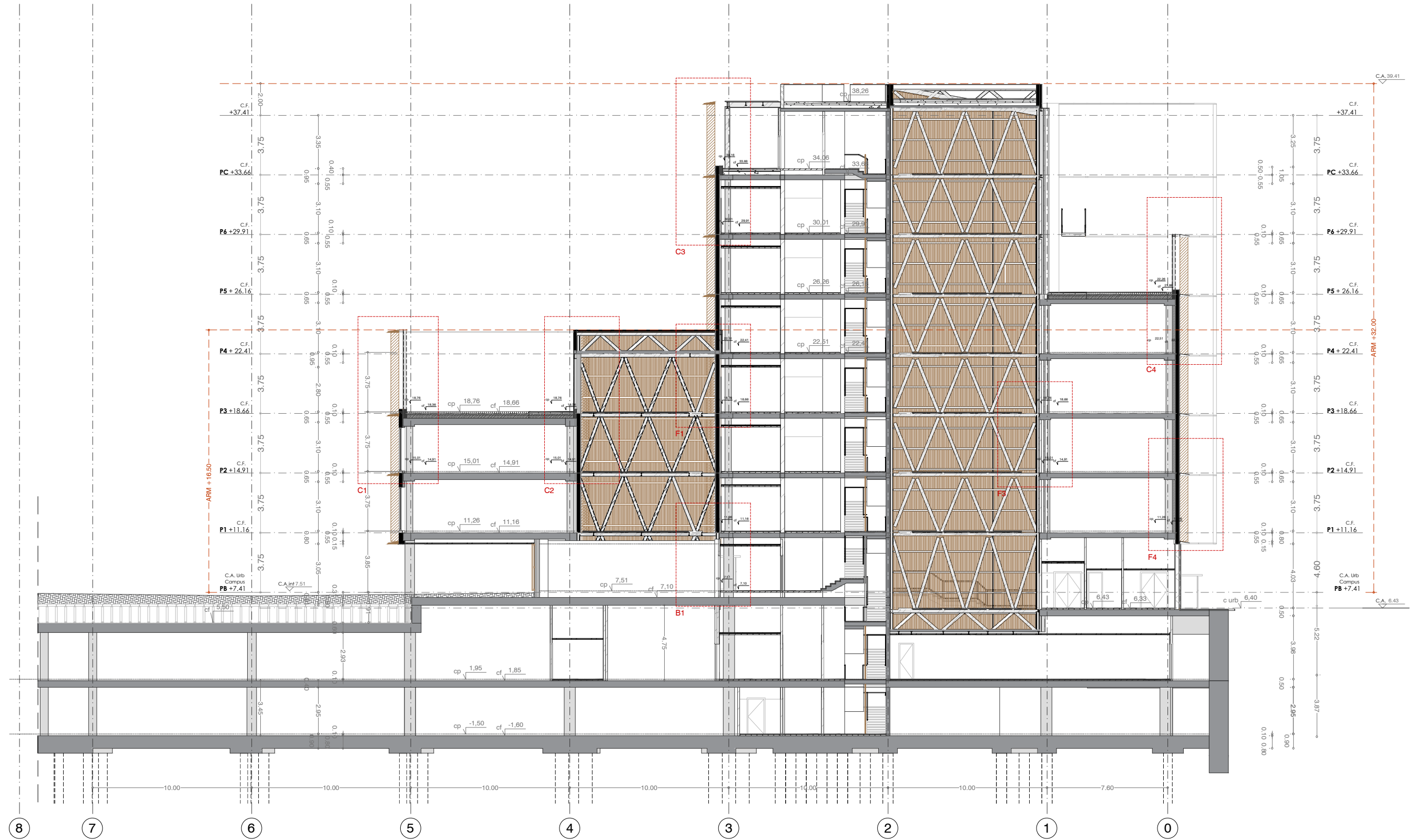
Núm. del plànol: SC02.13

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100

0 m 2

Data: 07/06/2024



Cota Absoluta (C.A.) = 7,41 m = C.R. +0,00

Nota: Totes les cotes que s'especifiquen són Cotes Absolutes



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES

SECCIÓ I

Codi: EDD

Núm. del plànol: SC02.12

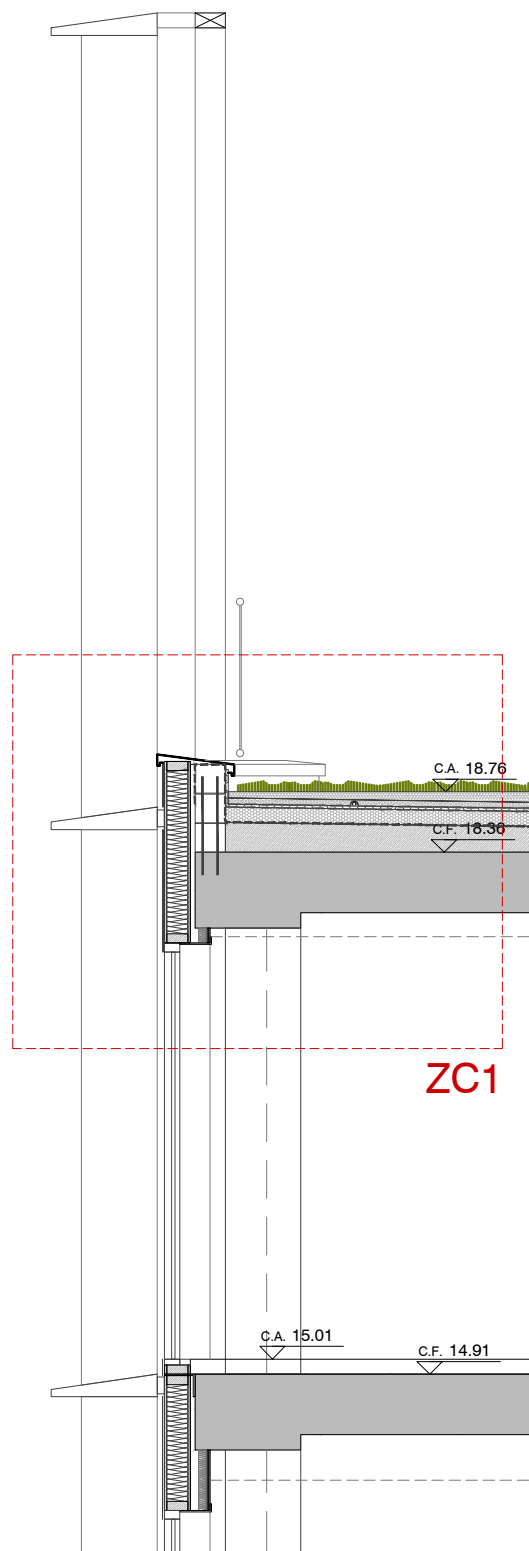
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:250
0 m 5

Data: 07/06/2024

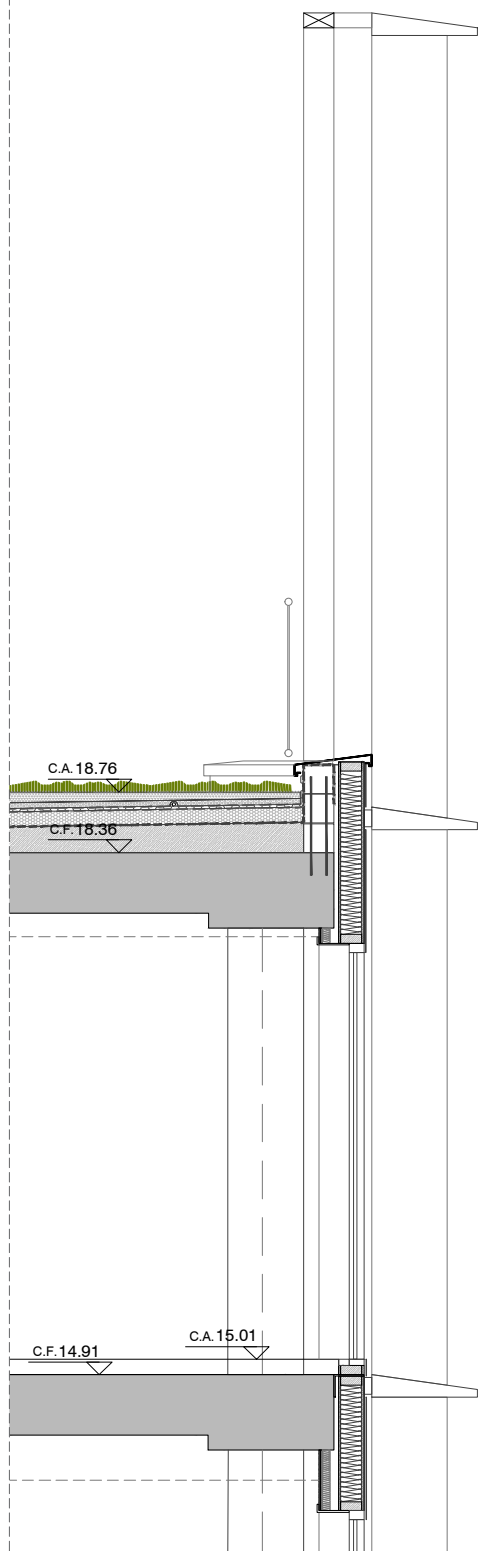
7/6/2024 13:13:00

Fitxer: EDD_EXE_Zooms punts a desenvolupar [00000000] i secció.dwg

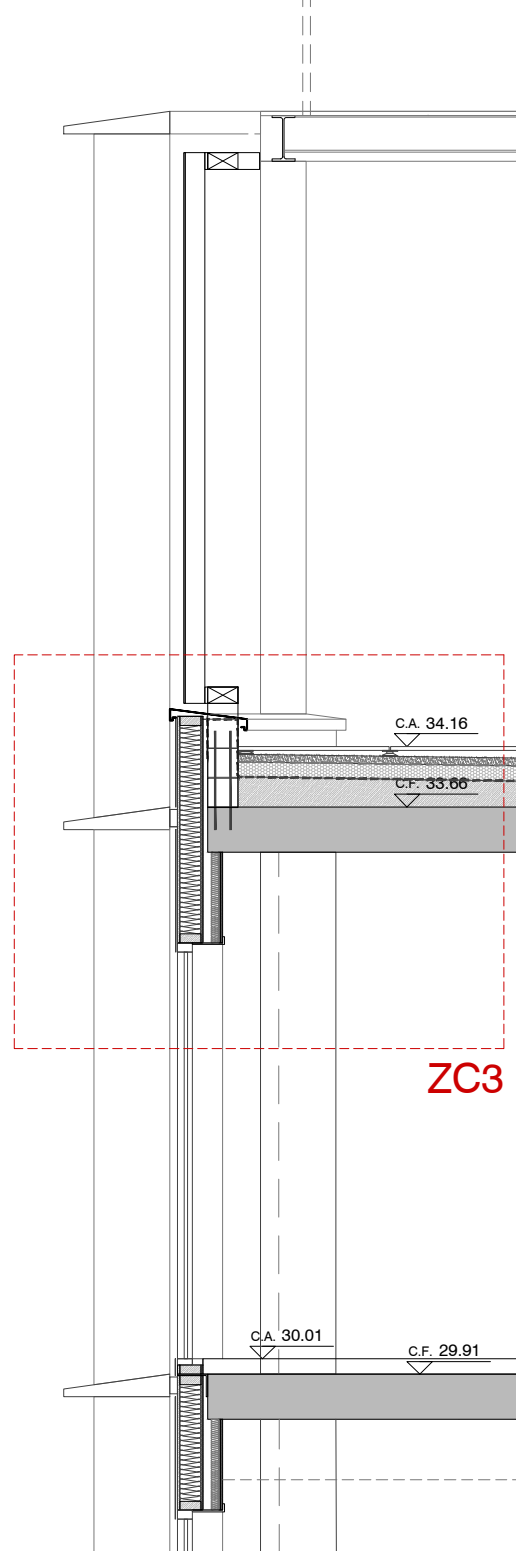


ZC1

Detall trobament façana amb coberta C1

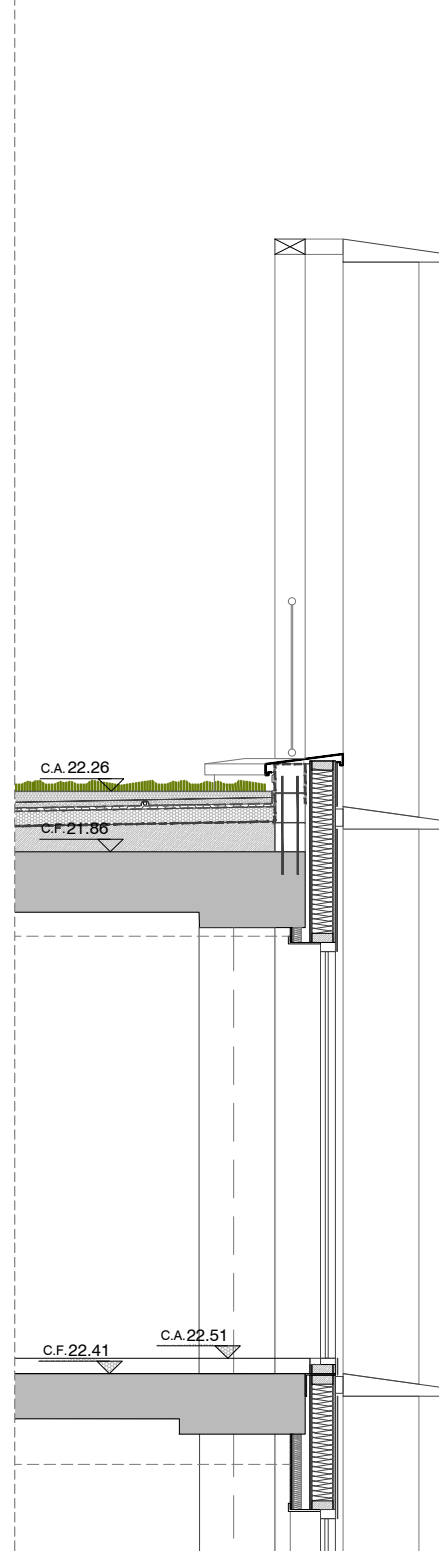


Detall trobament façana amb coberta C2



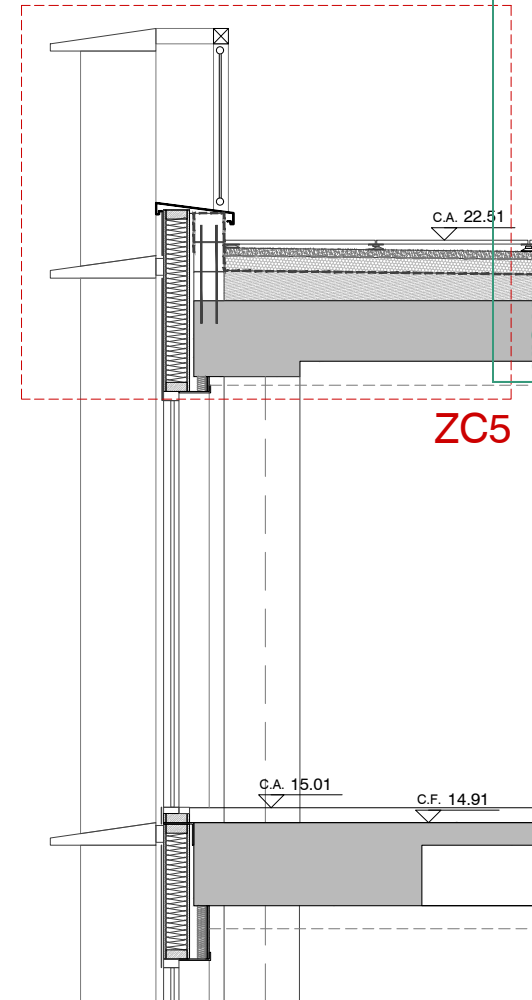
ZC3

Detall trobament façana amb coberta C3



Detall trobament façana amb coberta C4

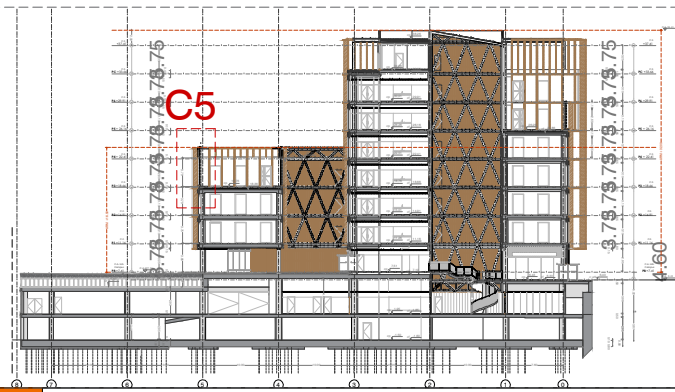
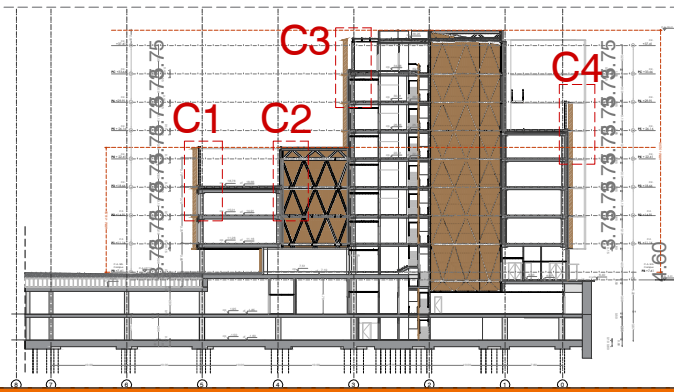
DETALLS 1:50



ZC5

Detall trobament façana amb coberta C5

DETALLS 1:50



Cota Absoluta (C.A.) = 7,41 m = C.R. +0,00
Nota: Totes les cotes que s'especifiquen són Cotes Absolutes

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES
DETALLS COBETA I

Núm. del plànol: SC02.14

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:50
0 m 1

Data: 07/06/2024

Generalitat
de Catalunya

INCASÒL
Institut Català
del Sòl
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

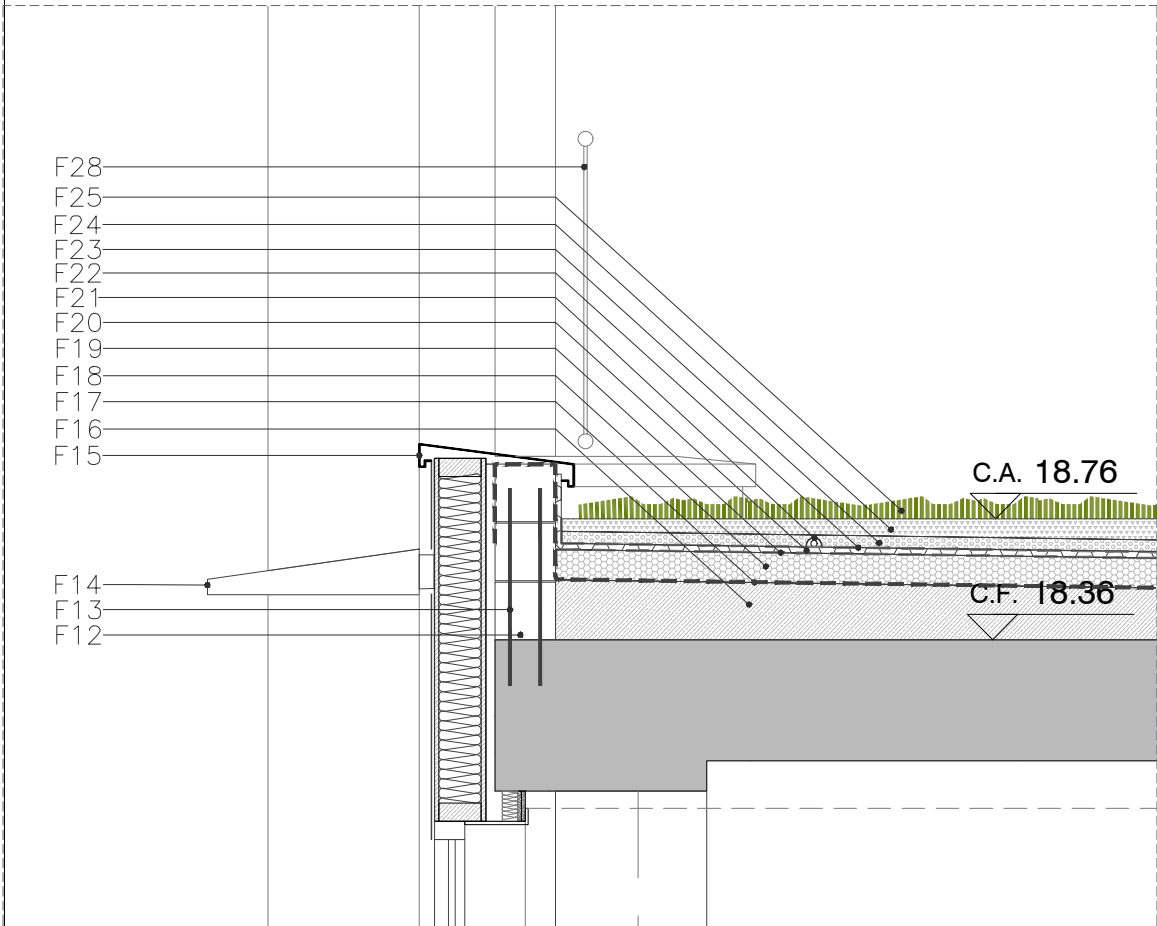
Validació: visat.it.coac.net/ValidarCSV.aspx?A=FE06K02IGH

VISAT

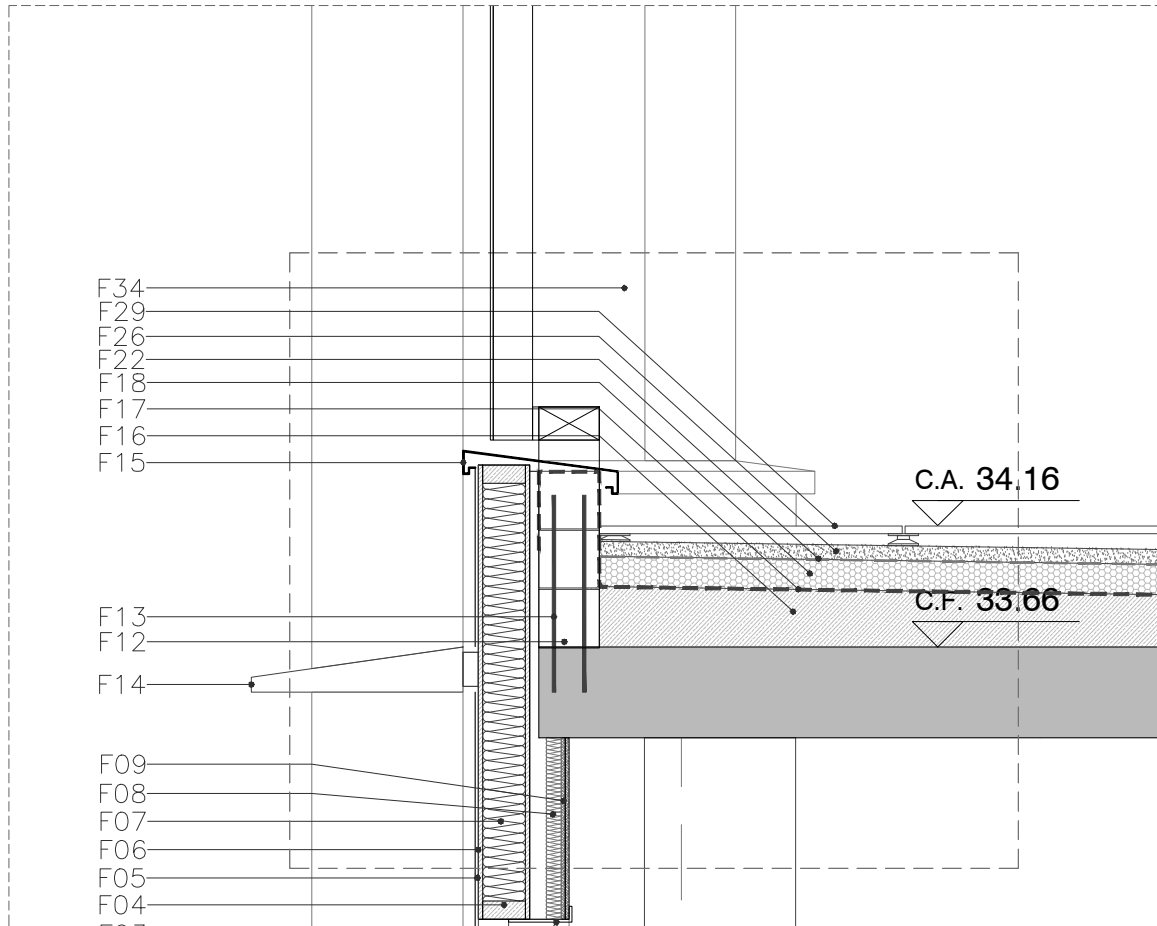
COAC

7/6/2024 13:13:00

Filter: EDD_EXE_Zooms punts a desenvolupar [0] i secció.dwg

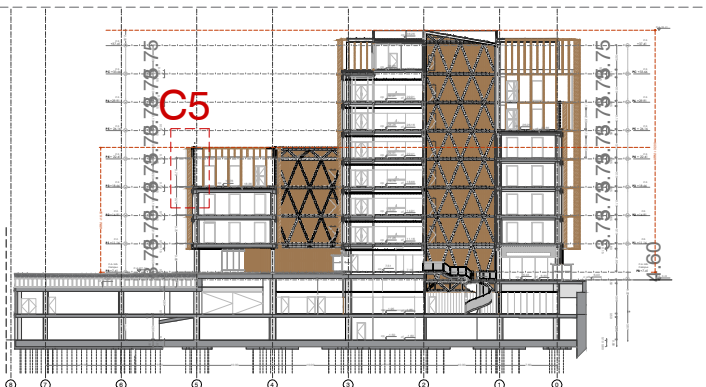
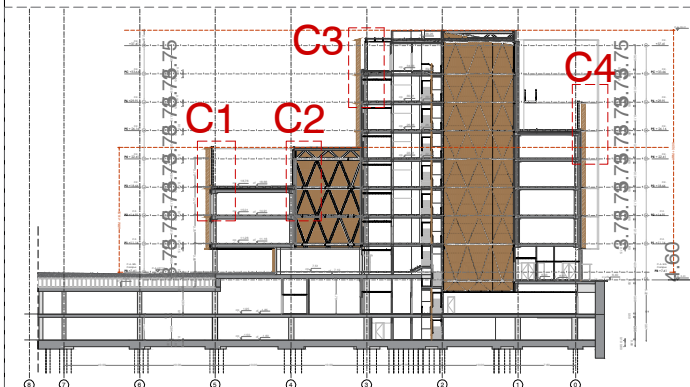


Zoom Detall trobament façana amb coberta C2



Zoom Detall trobament façana amb coberta C3

DETALLS 1:25



Cota Absoluta (C.A.) = 7,41 m = C.R. +0,00

Nota: Totes les cotes que s'especifiquen són Cotes Absolutes

LLEGENDA FAÇANES

DETALLS FAÇANES

- F01. XAPA METÀL·LICA PLANTA BAIXA ACER TERMOLACAT e=5mm
F02. COTERÓ XAPA METÀL·LICA PLEGADA TERMOLACADA
F03. XAPA METÀL·LICA GRECADA TERMOLACADA LISA O MICRO PERFORADA
F04. MUNTANTS DE FUSTA
F05. LÀMINA TRANSPIRABLE IMPERMEABLE DE RESISTÈNCIA A LA PENETRACIÓ DE L'AIGUA w1 I PROTECCIÓ DELS RAIGS UV (d=195g/m²)
F06. TAULER OSB 15mm ($\lambda < 0.3$ N/mk)
F07. AILLAMENT DE FIBRA DE CELULOSA 65 kg/m³ ($\lambda < 0.04$ w/mk)
F08. AILLAMENT LLANA DE ROCA 40 kg/m³
F09. PLACA DE CARTRÓ GUIX DOBLE
F10. PLETINA D'ALUMINI REMAT INFERIOR ENTRE TRASDOSSAT I CARPINTERIA
F11. PERFIL METÀL·LIC DE SUPORT D'ENTRAMAT LLEUGER ANCORAT DE FORJAT A FORJAT
F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
F14. LAMA HORIZONTAL
F15. PLETINA METÀL·LICA PLEGADA DE CORONAMENT
F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
F17. IMPERMEABILITZACIÓ
F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR
F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
F26. MORTER DE PROTECCIÓ (e=5cm)
F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
F28. BARANA METÀL·LICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBESTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS
F34. XAPA PERFILADA PERFORADA AMB SUBESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT

COBERTA

- C01. FORJAT
C02. BASE DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES 58x58cm.
C03. TUBS DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR DE PVC PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES VARIABLES.
C04. CASSETÓ PERDUT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES 58x58x15cm.
C05. SOLERA DE FORMIGÓ. e=7cm
C06. FORMIGÓ DE PENDENTS
C07. LÀMINA DE EPDM
C08. GEOTÈXIL. 200-250g/m²
C09. AILLAMENT XPS. RESISTÈNCIA >250 kPa

PAVIMENTS

GENERALS

- PG01. MORTER DE PROTECCIÓ. e=8cm
PG02. MORTER D'AGARRI. e=5cm

ESPECÍFICS

- PE01. LÀMINA DRENANT NODULAR. RESISTÈNCIA 860 kN/m²
PE02. SUB-BASE DE 15cm DE GRAVA I GRAVETA 2/22 o 2/32 sense fins.
PE03. BASE DE 3-4cm DE SORRA 0-3mm.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES
DETALLS COBETA II

Núm. del plànol: SC02.15

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:25
0 m 0.5

Data: 07/06/2024

Generalitat
de Catalunya

INCASÒL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

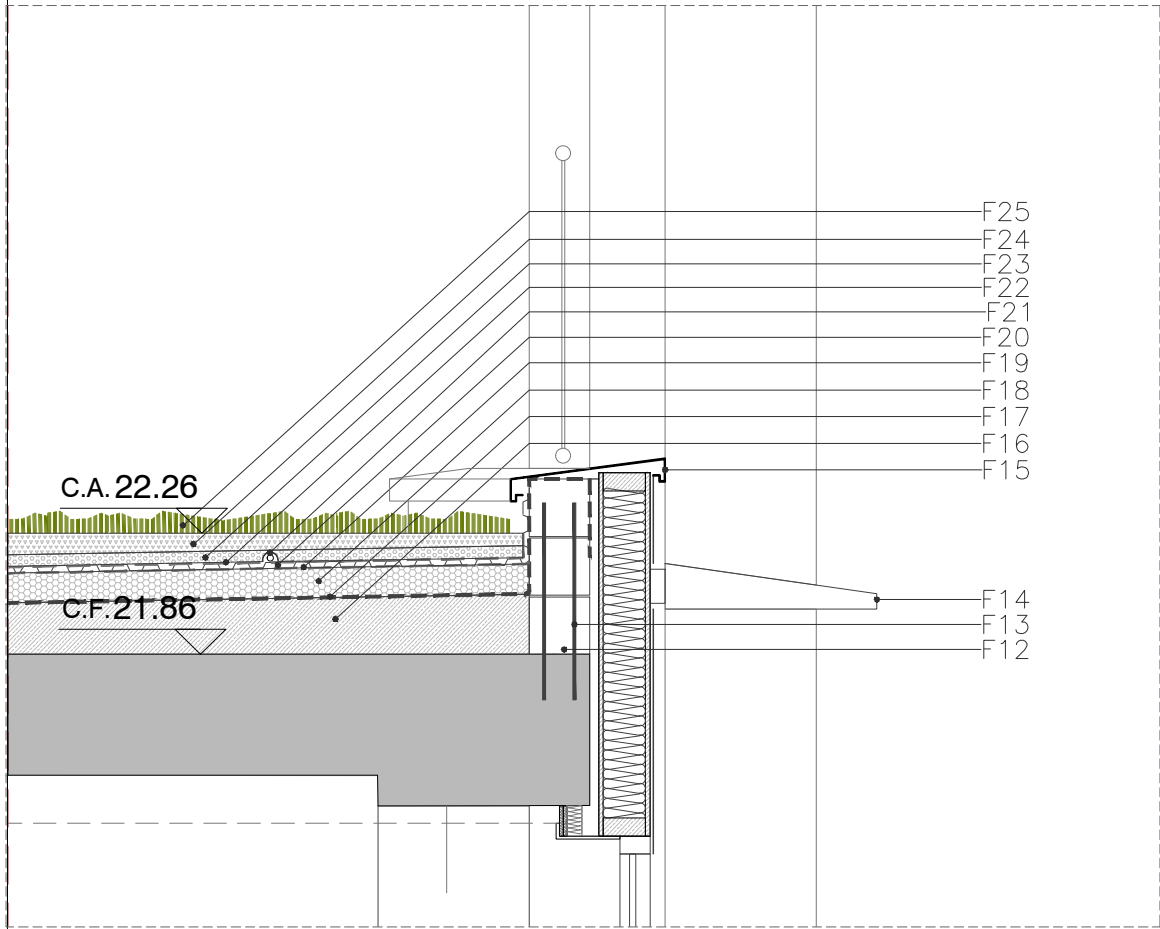
Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

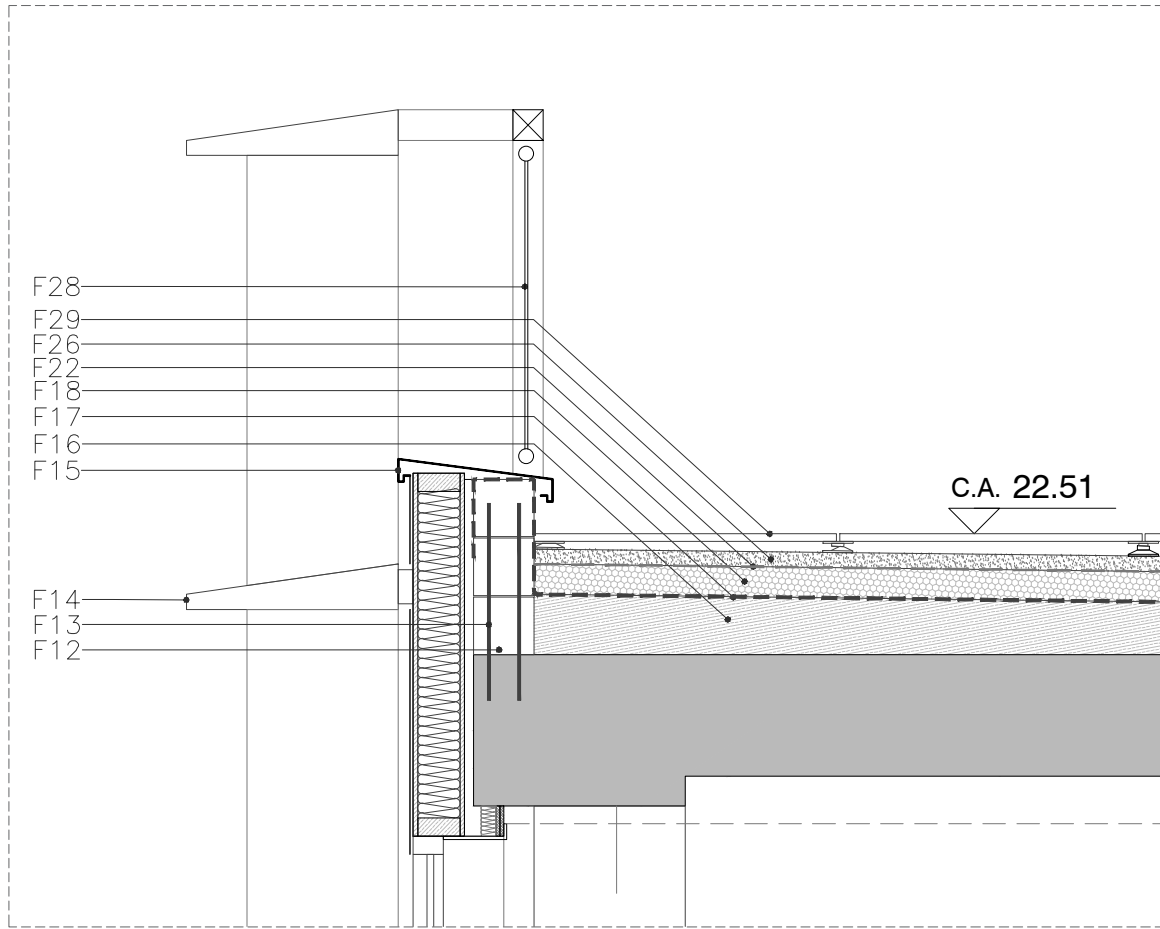
Marta Vicente Carrió

7/6/2024 13:13:00

Filter: EDD_EXE_Zooms punts a desenvolupar [0] i secció.dwg



Zoom Detall trobament façana amb coberta C4



Zoom Detall trobament façana amb coberta C5

DETALLS 1:25

LLEGENDA FAÇANES

DETALLS FAÇANES

- F01. XAPA METÀL·LICA PLANTA BAIXA ACER TERMOLACAT $e=5\text{mm}$
F02. COTERÓ XAPA METÀL·LICA PLEGADA TERMOLACADA
F03. XAPA METÀL·LICA GRECADA TERMOLACADA LISA O MICRO PERFORADA
F04. MUNTANTS DE FUSTA
F05. LÀMINA TRANSPIRABLE IMPERMEABLE DE RESISTÈNCIA A LA PENETRACIÓ DE L'AIGUA $w1$ I PROTECCIÓ DELS RAIGS UV ($d=195\text{g/m}^2$)
F06. TAULER OSB 15mm ($\lambda<0.3\text{ N/mk}$)
F07. AILLAMENT DE FIBRA DE CELULOSA 65 kg/m^3 ($\lambda<0.04\text{ w/mk}$)
F08. AILLAMENT LLANA DE ROCA 40 kg/m^3
F09. PLACA DE CARTRÓ GUIX DOBLE
F10. PLETINA D'ALUMINI REMAT INFERIOR ENTRE TRASDOSSAT I CARPINTERIA
F11. PERFIL METÀL·LIC DE SUPORT D'ENTRAMAT LLEUGER ANCORAT DE FORJAT A FORJAT
F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
F14. LAMA HORIZONTAL
F15. PLETINA METÀL·LICA PLEGADA DE CORONAMENT
F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS ($e=5-20\text{cm}$)
F17. IMPERMEABILITZACIÓ
F18. AILLAMENT XPS ($e=10\text{cm}$, resistència $>500\text{ kPa}$)
F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR ($e=4\text{cm}$)
F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR
F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
F26. MORTER DE PROTECCIÓ ($e=5\text{cm}$)
F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
F28. BARANA METÀL·LICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBESTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS
F34. XAPA PERFILADA PERFORADA AMB SUBESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT

COBERTA

- C01. FORJAT
C02. BASE DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES $58\times58\text{cm}$.
C03. TUBS DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR DE PVC PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES VARIABLES.
C04. CASSETÓ PERDUT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES $58\times58\times15\text{cm}$.
C05. SOLERA DE FORMIGÓ. $e=7\text{cm}$
C06. FORMIGÓ DE PENDENTS
C07. LÀMINA DE EPDM
C08. GEOTÈXIL. $200-250\text{g/m}^2$
C09. AILLAMENT XPS. RESISTÈNCIA $>250\text{ kPa}$

PAVIMENTS

GENERALS

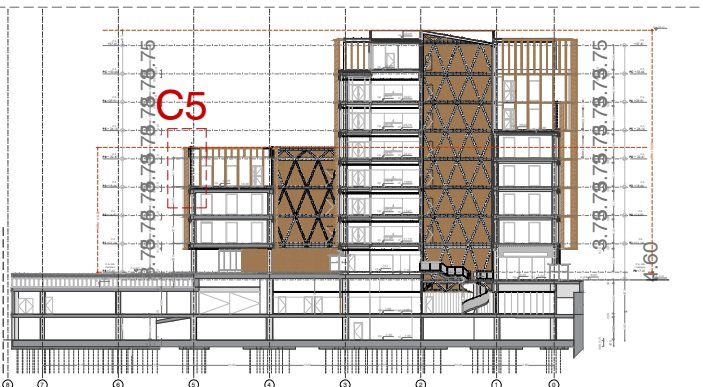
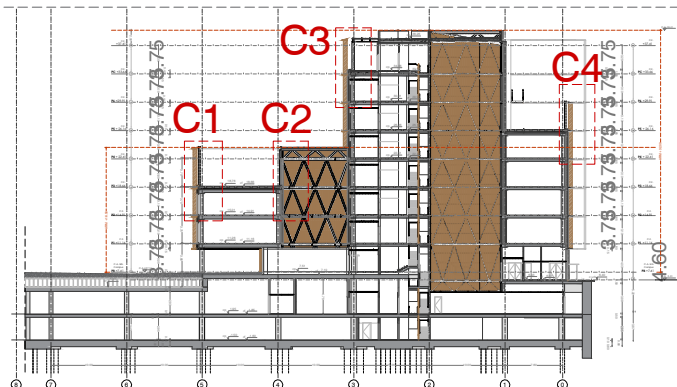
- PG01. MORTER DE PROTECCIÓ. $e=8\text{cm}$
PG02. MORTER D'AGARRI. $e=5\text{cm}$

ESPECÍFICS

- PE01. LÀMINA DRENANT NODULAR. RESISTÈNCIA 860 kN/m^2
PE02. SUB-BASE DE 15cm DE GRAVA I GRAVETA 2/22 o 2/32 sense fins.
PE03. BASE DE $3-4\text{cm}$ DE SORRA $0-3\text{mm}$.

Cota Absoluta (C.A.) = $7,41\text{ m} = \text{C.R.} + 0,00$

Nota: Totes les cotes que s'especifiquen són Cotes Absolutes



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES

DETALLS COBETA III

Núm. del plànol: SC02.16

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100

0 m 2

Data: 07/06/2024

Generalitat
de Catalunya

INCASÒL
Institut Català
del Sòl
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

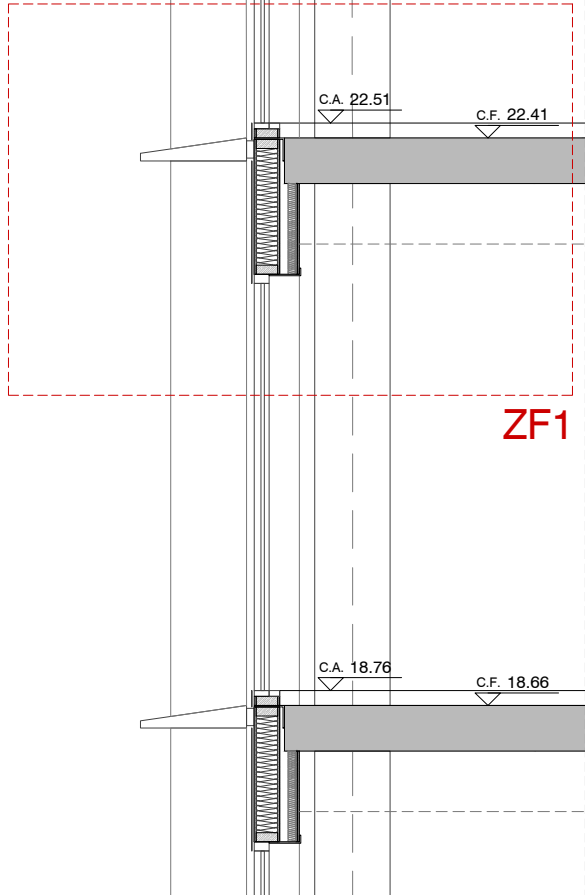
Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

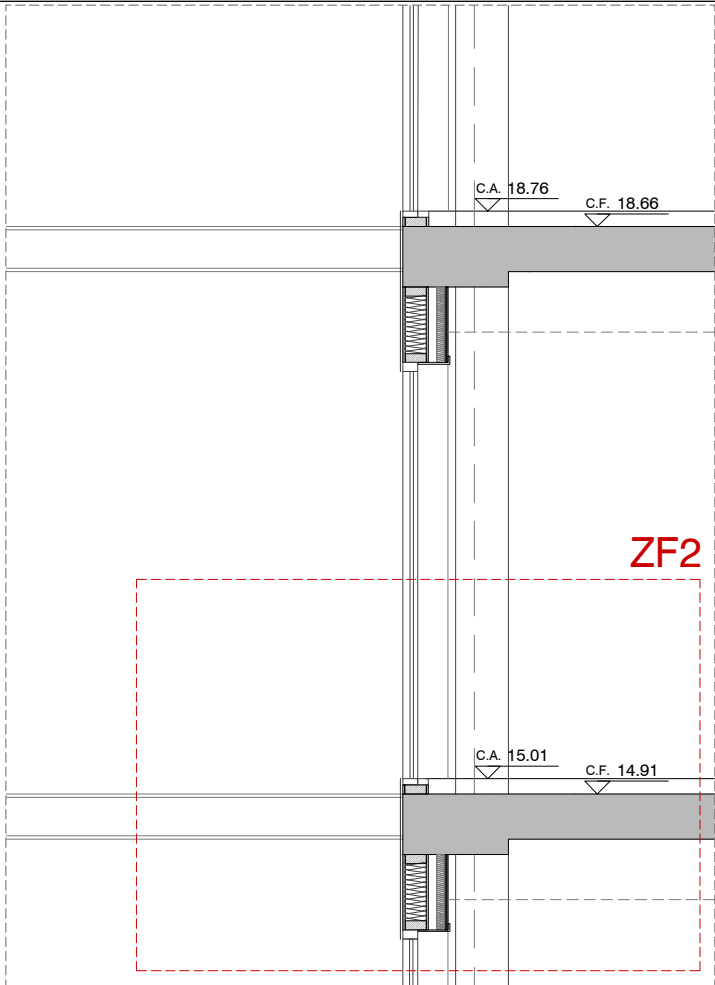
Marta Vicente Carrió

7/6/2024 13:13:00

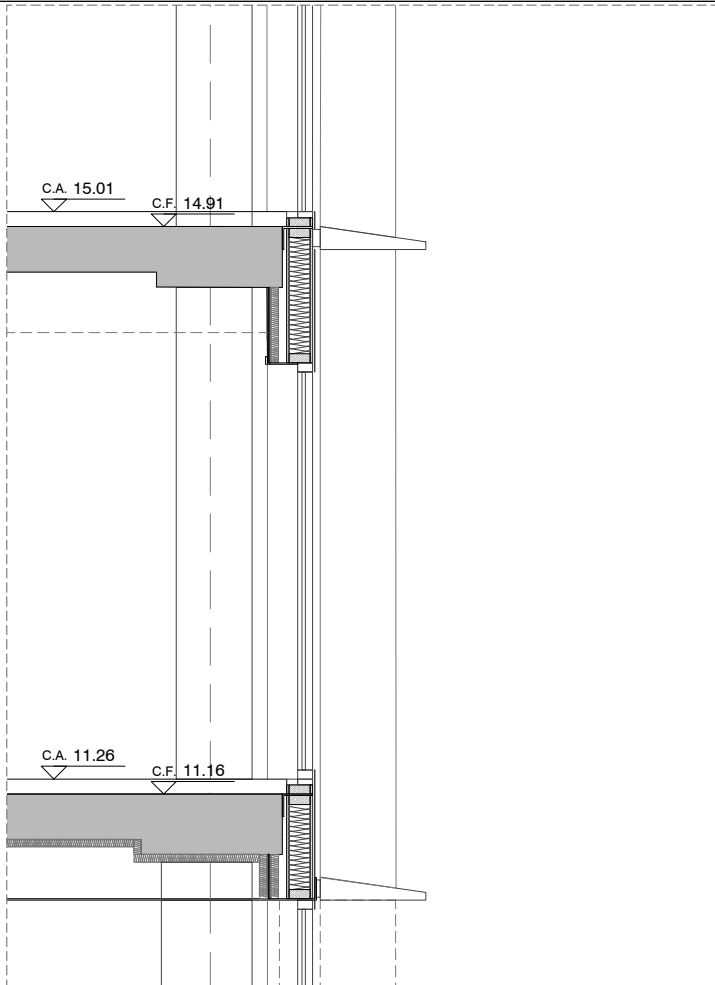
Fitxer: EDD_EXE_Zooms punts a desenvolupar [001] i secció.dwg



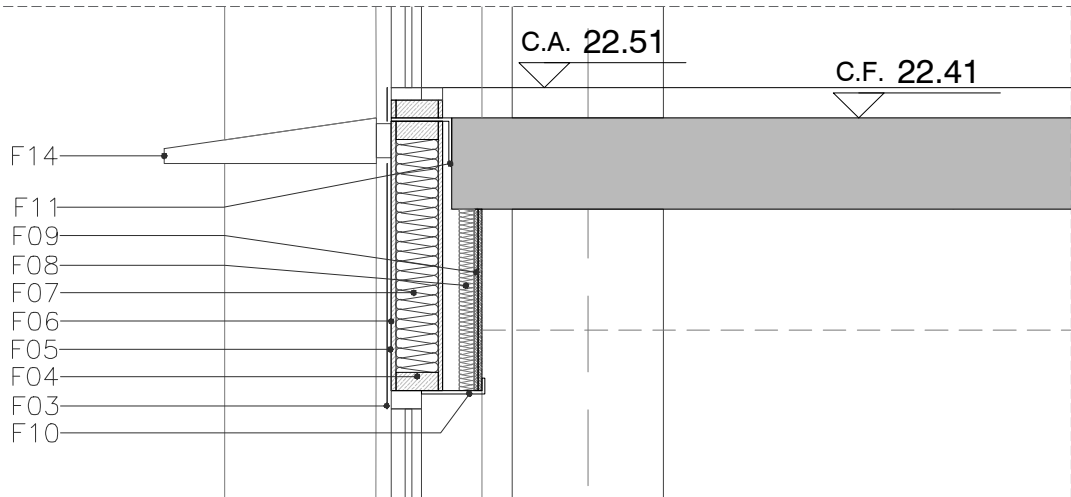
Detall Façana entre plantes F1



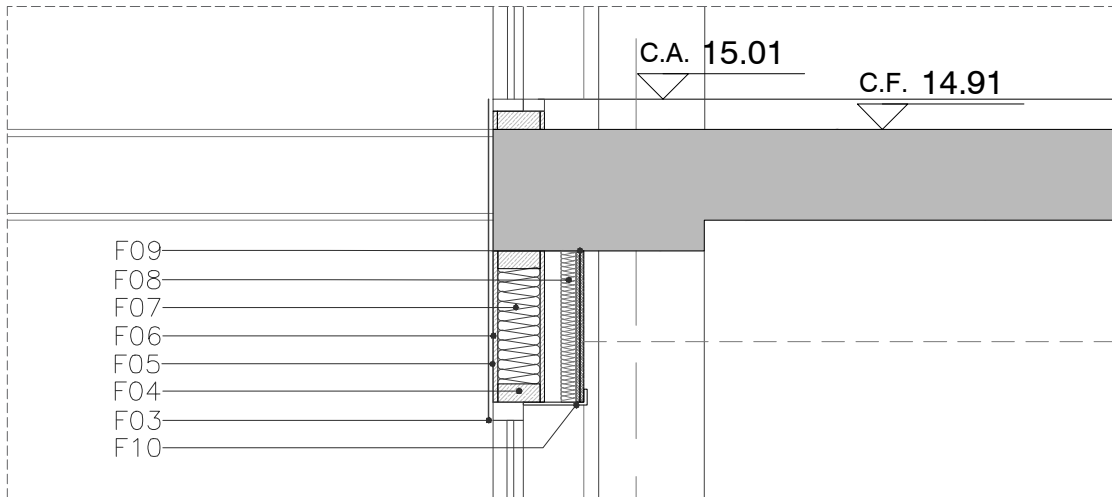
Detall Façana entre plantes F2



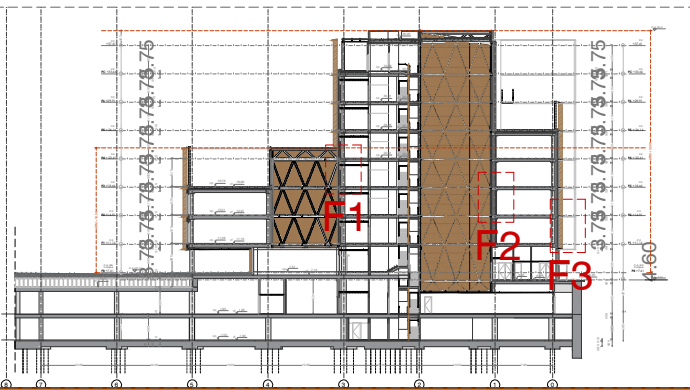
Detall Façana entre plantes F3
DETALLS 1:50



Zoom Detall Façana entre plantes F1



Zoom Detall Façana entre plantes F2
DETALLS 1:25



Cota Absoluta (C.A.) = 7,41 m = C.R. +0,00
Nota: Totes les cotes que s'especifiquen són Cotes Absolutes

LLEGENDA FAÇANES

DETALLS FAÇANES

- F01. XAPA METÀL·LICA PLANTA BAIXA ACER TERMOLACAT e=5mm
F02. GOTERÓ XAPA METÀL·LICA PLEGADA TERMOLACADA
F03. XAPA METÀL·LICA GRECADA TERMOLACADA LISA O MICRO PERFORADA
F04. MUNTANTS DE FUSTA
F05. LÀMINA TRANSPIRABLE IMPERMEABLE DE RESISTÈNCIA A LA PENETRACIÓ DE L'AIGUA w1 I PROTECCIÓ DELS RAIGS UV (d=195g/m²)
F06. TAULER OSB 15mm ($\lambda < 0.3$ N/mk)
F07. AILLAMENT DE FIBRA DE CELULOSA 65 kg/m³ ($\lambda < 0.04$ w/mk)
F08. AILLAMENT LLANA DE ROCA 40 kg/m³
F09. PLACA DE CARTRÓ GUIX DOBLE
F10. PLETINA D'ALUMINI REMAT INFERIOR ENTRE TRASDOSSAT I CARPINTERIA
F11. PERFIL METÀL·LIC DE SUPORT D'ENTRAMAT LLEUGER ANCORAT DE FORJAT A FORJAT
F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
F14. LAMA HORIZONTAL
F15. PLETINA METÀL·LICA PLEGADA DE CORONAMENT
F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
F17. IMPERMEABILITZACIÓ
F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR
F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
F26. MORTER DE PROTECCIÓ (e=5cm)
F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
F28. BARANA METÀL·LICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBESTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS
F34. XAPA PERFILADA PERFORADA AMB SUBESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT

COBERTA

- C01. FORJAT
C02. BASE DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES 58x58cm.
C03. TUBS DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR DE PVC PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES VARIABLES.
C04. CASSETÓ PERDUT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES 58x58x15cm.
C05. SOLERA DE FORMIGÓ. e=7cm
C06. FORMIGÓ DE PENDENTS
C07. LÀMINA DE EPDM
C08. GEOTÈXIL. 200-250g/m²
C09. AILLAMENT XPS. RESISTÈNCIA >250 kPa

PAVIMENTS

GENERALS

- PG01. MORTER DE PROTECCIÓ. e=8cm
PG02. MORTER D'AGARRI. e=5cm

ESPECÍFICS

- PE01. LÀMINA DRENANT NODULAR. RESISTÈNCIA 860 kN/m²
PE02. SUB-BASE DE 15cm DE GRAVA I GRAVETA 2/22 o 2/32 sense fins.
PE03. BASE DE 3-4cm DE SORRA 0-3mm.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES

DETALLS GENÈRICS

Núm. del plànol: SC02.17

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:50
0 m 1

Data: 07/06/2024

Generalitat
de Catalunya

INCASÒL
Institut Català
del Sòl
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

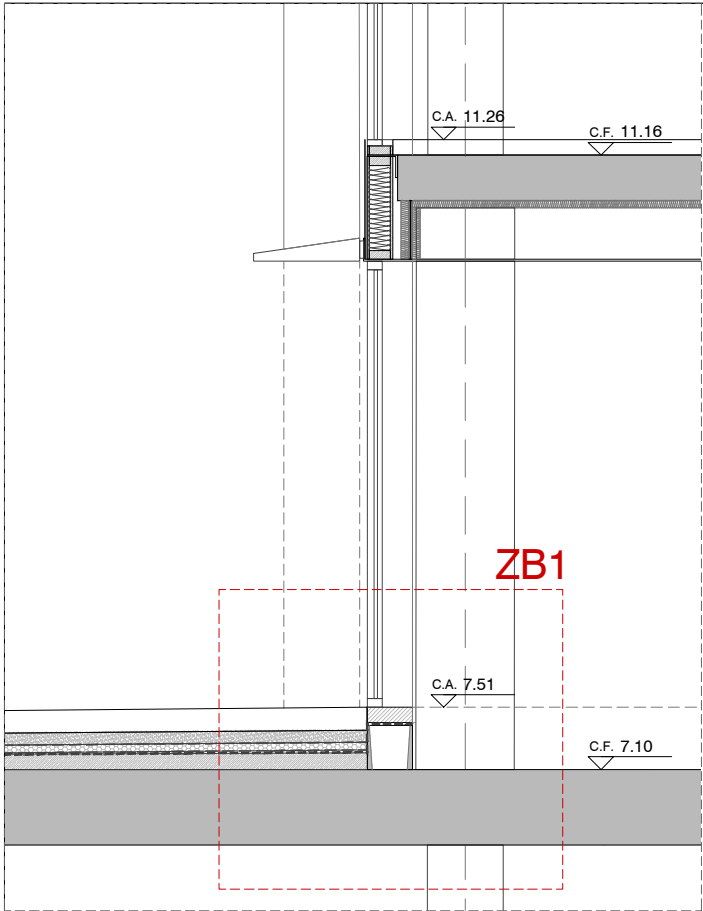
Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

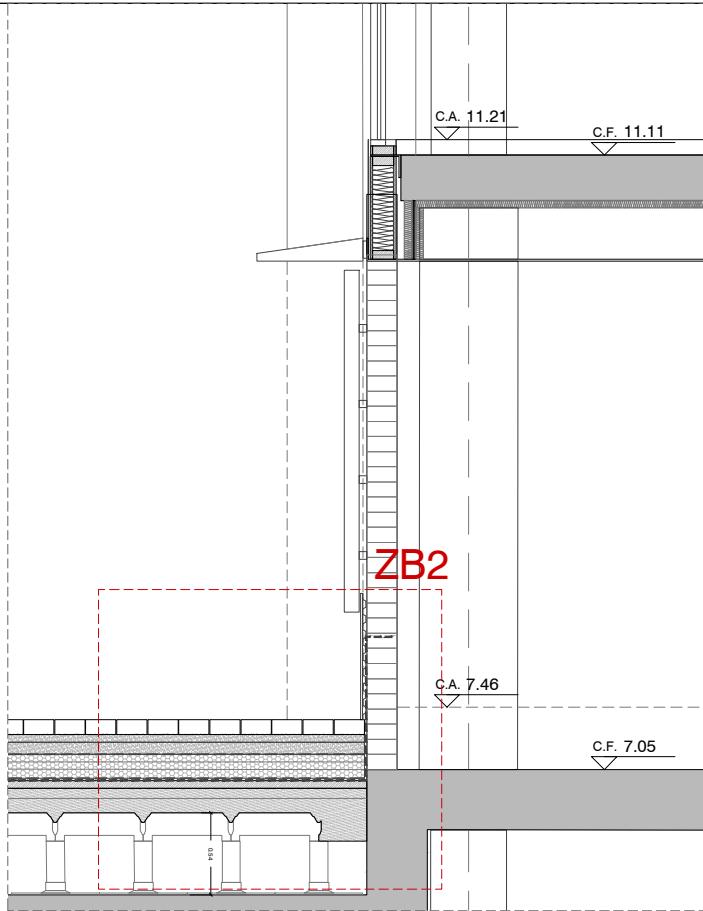
Marta Vicente Carrió

7/6/2024 13:13:00

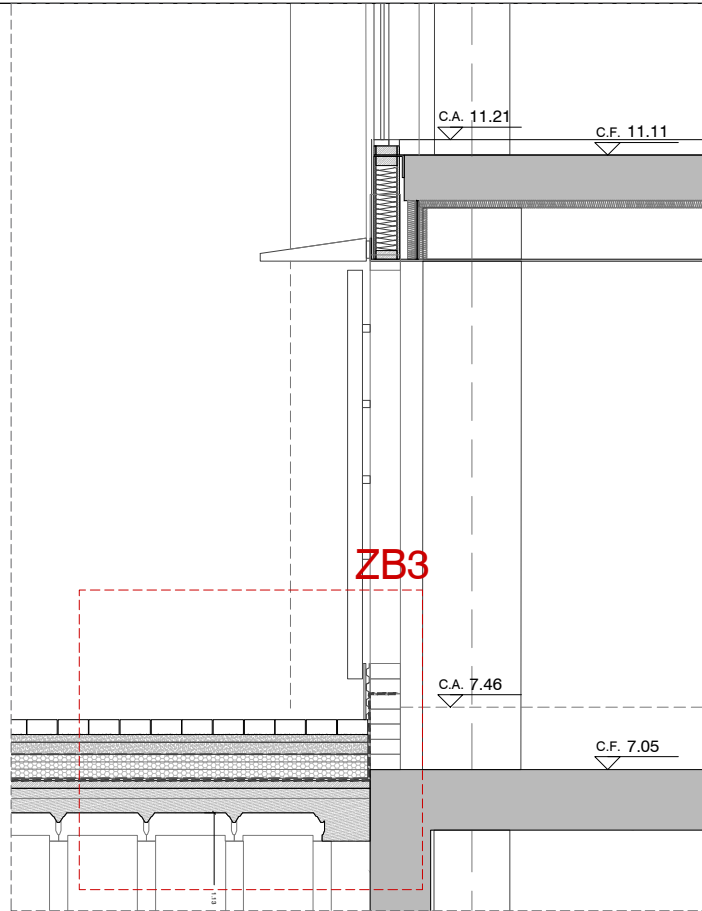
Fitxer: EDD_EXE_Zooms punts a desenvolupar [00m] i secció.dwg



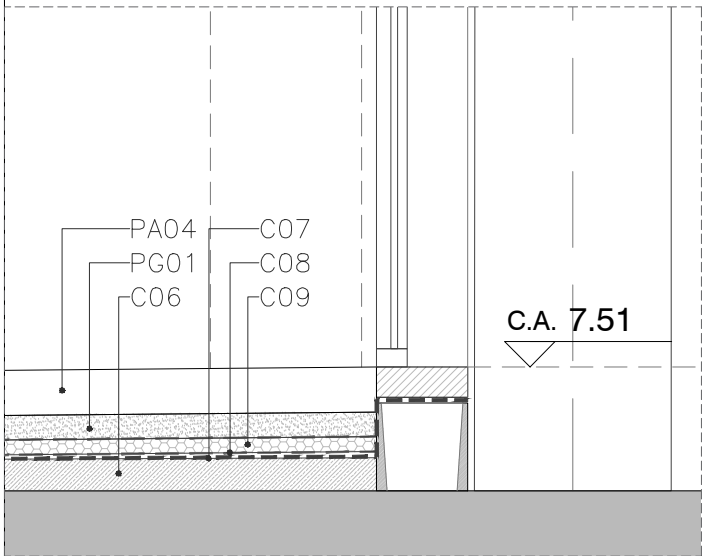
Detall trobament façana amb Planta Baixa B1



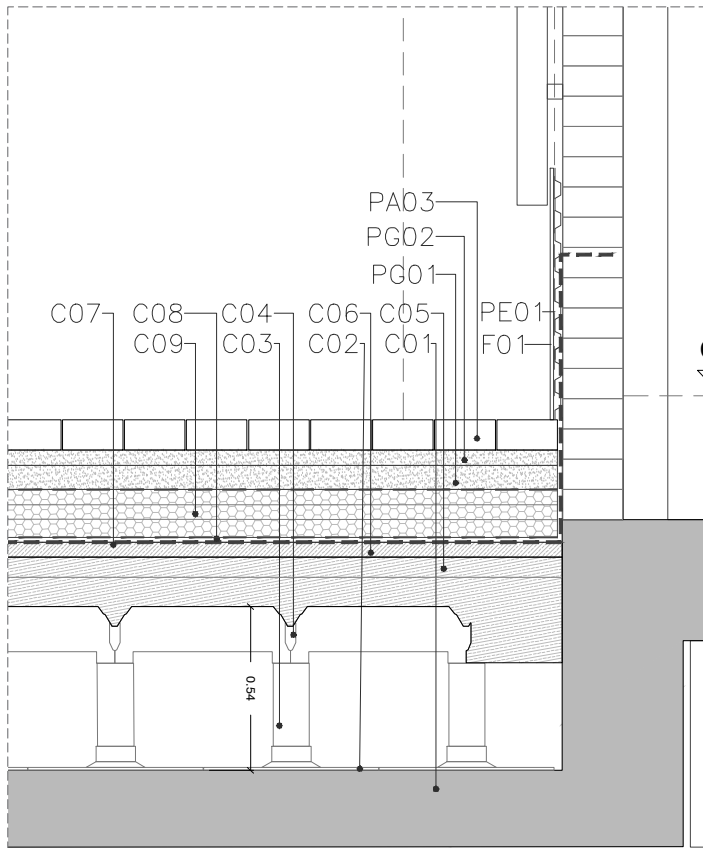
Detall trobament façana amb Planta Baixa B2



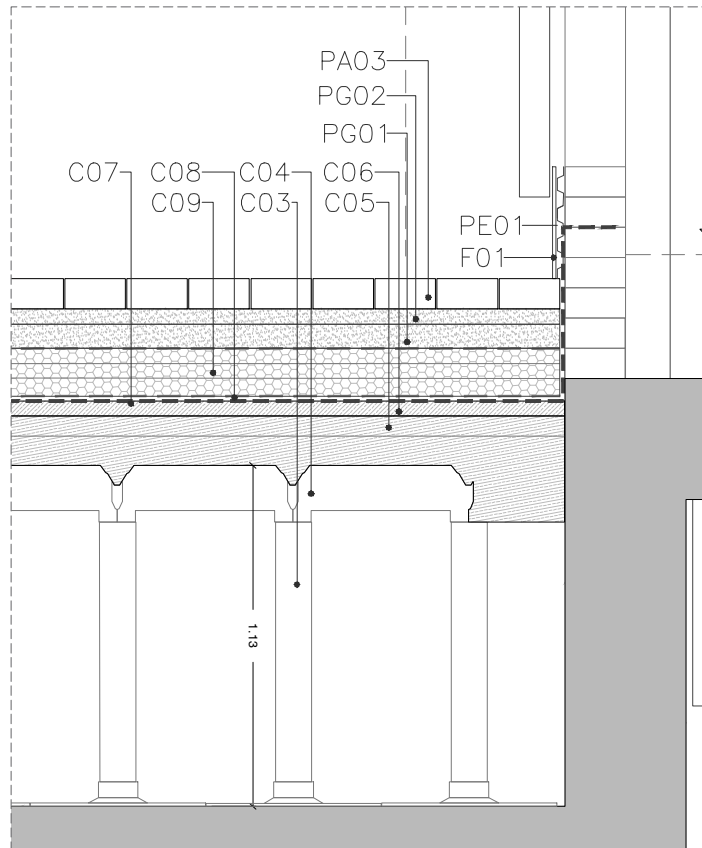
Detall trobament façana amb Planta Baixa B3
DETALLS 1:50



Detall trobament façana amb Planta Baixa B1



Detall trobament façana amb Planta Baixa B2



Detall trobament façana amb Planta Baixa B3
DETALLS 1:25

LLEENDA FAÇANES

DETALLS FAÇANES

- F01. XAPA METÀL·LICA PLANTA BAIXA ACER TERMOLACAT e=5mm
F02. COTERÓ XAPA METÀL·LICA PLEGADA TERMOLACADA
F03. XAPA METÀL·LICA GRECADA TERMOLACADA LISA O MICRO PERFORADA
F04. MUNTANTS DE FUSTA
F05. LÀMINA TRANSPIRABLE IMPERMEABLE DE RESISTÈNCIA A LA PENETRACIÓ DE L'AIGUA w1 I PROTECCIÓ DELS RAIGS UV (d=195g/m²)
F06. TAULER OSB 15mm ($\lambda < 0.3$ N/mk)
F07. AILLAMENT DE FIBRA DE CELULOSA 65 kg/m³ ($\lambda < 0.04$ w/mk)
F08. AILLAMENT LLANA DE ROCA 40 kg/m³
F09. PLACA DE CARTRÓ GUIX DOBLE
F10. PLETINA D'ALUMINI REMAT INFERIOR ENTRE TRASDOSSAT I CARPINTERIA
F11. PERFIL METÀL·LIC DE SUPORT D'ENTRAMAT LLEUGER ANCORAT DE FORJAT A FORJAT
F12. MURET DE BLOC DE FORMIGÓ ARMAT
F13. ANCLATGE A FORJAT DE MURET DE BLOC DE FORMIGÓ
F14. LAMA HORIZONTAL
F15. PLETINA METÀL·LICA PLEGADA DE CORONAMENT
F16. FORMIGÓ AMB FORMACIÓ DE PENDENTS (e=5-20cm)
F17. IMPERMEABILITZACIÓ
F18. AILLAMENT XPS (e=10cm, resistència>500 kPa)
F19. LÀMINA ANTIARRELS I MANTA PROTECTORA
F20. LÀMINA DRENANT NODULAR
F21. REG INTEGRAT PER CANONADA DE REG DE DEGOTELG
F22. FELTRE DISTRIBUCIÓ D'AIGUA GEOTÈXIL
F23. SUBBASE DE GRAVA, TIPUS ZINCOHUM DE ZINCO O SIMILAR (e=4cm)
F24. SUBSTRAT DE TERRA VEGETAL BARREJADA AMB MINERALS I COMPOST, TIPUS ZINCOTERRA DE ZINCO O SIMILAR
F25. VEGETACIÓ ADAPTADA MEDITERRÀNEA DE BAIX REQUERIMENT HÍDRIC
F26. MORTER DE PROTECCIÓ (e=5cm)
F27. GRAVA DE CANTERA 2-5mm
F28. BARANA METÀL·LICA AMB SUBJECCIÓ A LA SUBESTRUCTURA DE LAMES HORIZONTALS
F29. PAVIMENT TÈCNIC AMB SUPORT A BASE DE PLOTS
F34. XAPA PERFILADA PERFORADA AMB SUBESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT

COBERTA

- C01. FORJAT
C02. BASE DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES 58x58cm.
C03. TUBS DE SUPORT DE SISTEMA ELEVETOR DE PVC PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES VARIABLES.
C04. CASSETÓ PERDUT DE SISTEMA ELEVETOR PER A FORJAT SANITARI AMB MESURES 58x58x15cm.
C05. SOLERA DE FORMIGÓ. e=7cm
C06. FORMIGÓ DE PENDENTS
C07. LÀMINA DE EPDM
C08. GEOTÈXIL. 200-250g/m²
C09. AILLAMENT XPS. RESISTÈNCIA >250 kPa

PAVIMENTS

GENERALS

PG01. MORTER DE PROTECCIÓ. e=8cm

PG02. MORTER D'AGARRI. e=5cm

ESPECÍFICS

PE01. LÀMINA DRENANT NODULAR. RESISTÈNCIA 860 kN/m²

PE02. SUB-BASE DE 15cm DE GRAVA I GRAVETA 2/22 o 2/32 sense fins.

PE03. BASE DE 3-4cm DE SORRA 0-3mm.

Cota Absoluta (C.A.) = 7,41 m = C.R. +0,00

Nota: Totes les cotes que s'especifiquen són Cotes Absolutes

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS - COBERTES

DETALLS PLANTA BAIXA

Núm. del plànol: SC02.18

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:50

0 m 1

Data: 07/06/2024

Generalitat
de Catalunya

INCASOL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

PLANTA S2

29/07/2025 15:24:21

Fitxer: EDD_EXE_ Prop Plantes Paviments.dwg [DinA3 H]



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: SISTEMES CONSTRUCTIUS -COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS

PAVIMENTS S2

Núm. del plànol: SC03.01

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 29/07/2025



103 PAVIMENTS

Terratzo continu
Ciment Portland
Impactador
Suport estructura

P.1A. TERRATZO CONTINU GRIS
P.1B. TERRATZO CONTINU MARRÓ

TERRATZO CONTINU HIDRÀULIC COLOREJAT, CONSTITUÏT PER MORTER, AMB ÀRIDS DE MÀRBR DE 0.8 A 5 MM I ÀRIDS SILICIS; CLASSE CL2. CLASSE RF CII-S1.

Rajola de Gres
Ciment cola
Ciment Portland
Impactador
Suport estructura

P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCELLÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE 400X1000mm. RESUDES AMB CIMENT ADHESIU, COLOR BLANC, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA MÍNIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE ANTILISCANT CL3. CLASSE RF EII.

Paviment terratzo
Ciment Portland
Impactador
Forjat de formigó

P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC
P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ

TERRATZO MICROGRÀ, 400X400mm, COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER. MODEL MICRO BLANCO M-82. REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BLANC COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S1.

Plataf. xapa modular
Xapa grecada

P4. ENTRAMAT METÀL·LIC TIPUS "TRAMEX" O TIPUS PASITEC O EQUIVALENT, INCLÒU BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT. CLASSE CL1. CLASSE RF BII-S2.

Acabat remolinat
Forjat de formigó

P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA, AMB JUNTS. ESTÈS I VIBRAT MANUAL MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRANSIT DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC. ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFÍCIE FINS A INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S1.

Pelfut d'alumini
Ciment Portland
Impactador
Forjat de formigó

P6. PELFUT FORMAT PER PERFILS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTRE SI MITJANÇANT CABLE D'ÀCER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFILS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RÍNIXOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESOR TOTAL 46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF EII.

Paviment vinílic
Ciment Mapecem
Ciment Portland
Forjat de formigó

P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ NATURAL DUSTY BRICK.
P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT LIGHT GREY.

PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESOR 2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE CL3. CLASSE RF EII.

Panells horitzontals
Protecció perimetral

P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD COMPOST PER PANELLS HORIZONTALS MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ÀCER FORMADA PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I TRAVESSERS PER ARRIOSTRAR. PERÍMETRE DE PANELLS REVOREJAT AMB MATERIAL PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE PECES. ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S2.

NOTES IMPORTANTS:

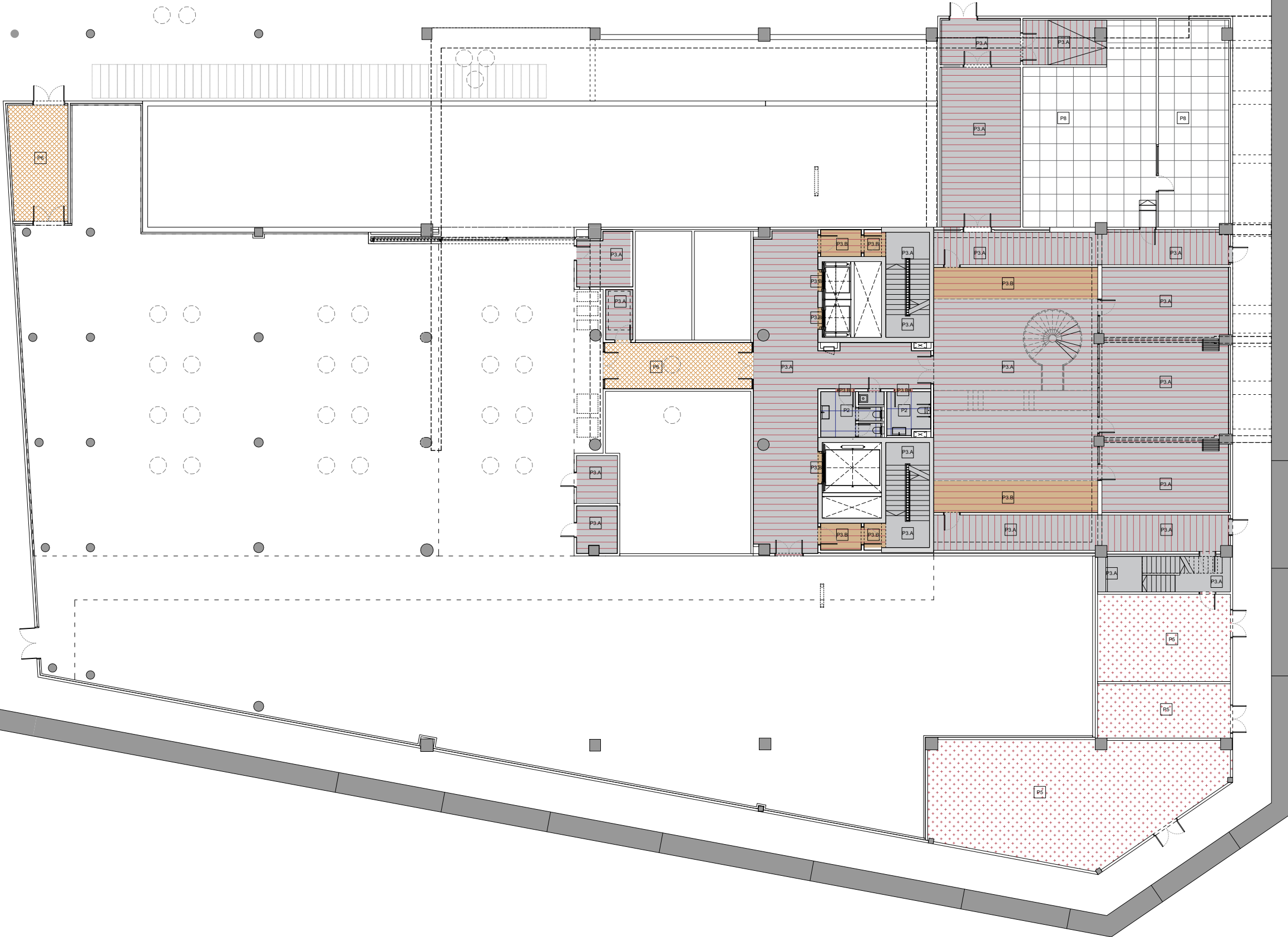
- TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS CORRESPONENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR ELEMENTS DE PARET.
- TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERÁN IGUALS O EQUIVALENTS.
- TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

PLANTA S1



29/07/2025 15:24:21

Fitxer: EDD_EXE_ Prop Planes Paviments.dwg [DinA3 H]



103 PAVIMENTS

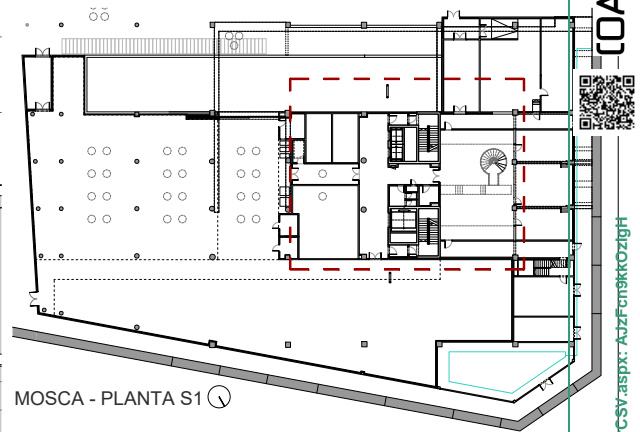
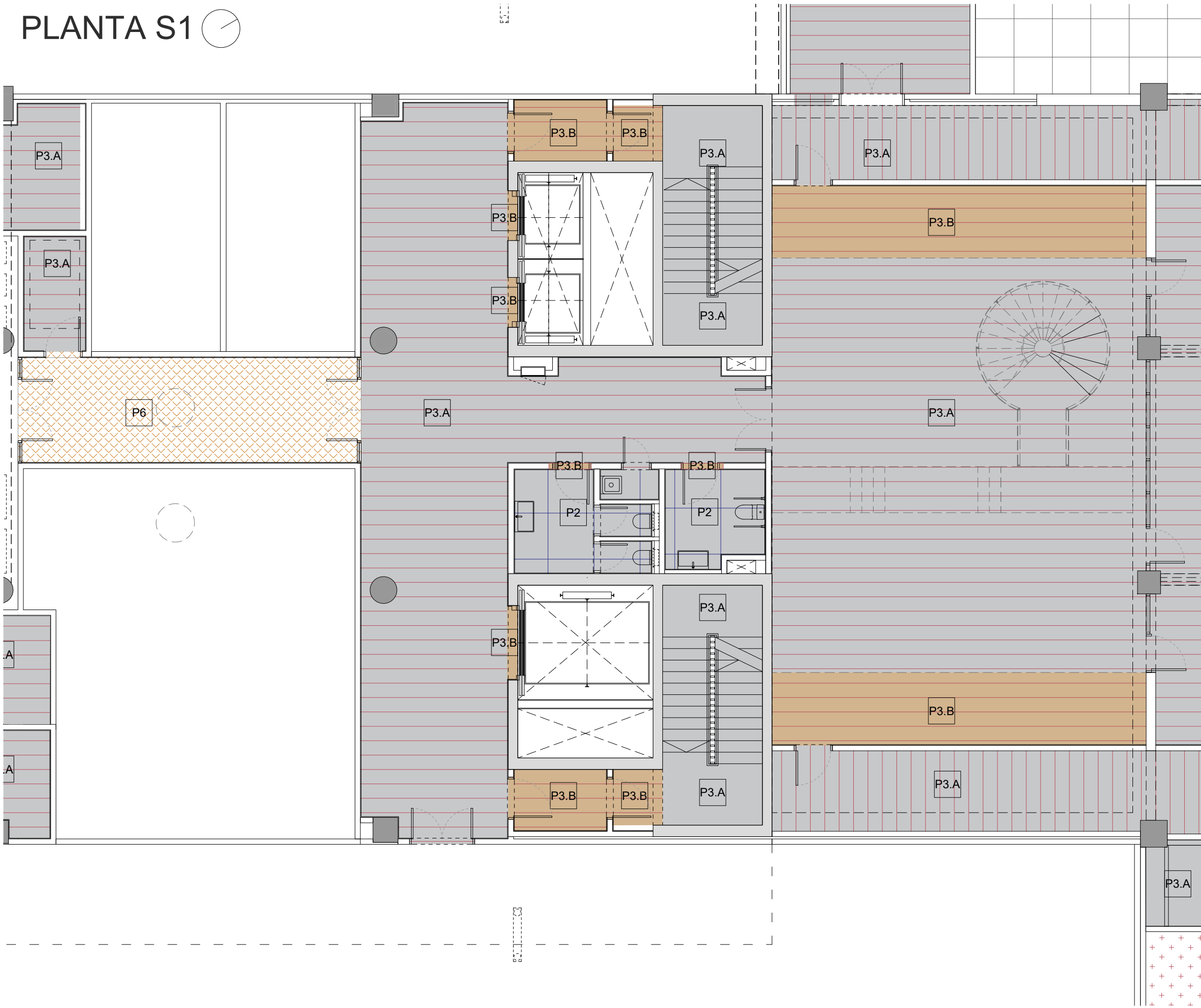
- Terratzo continu
Ciment Portland
Impactat
Suport estructura
- P.1A. TERRATZO CONTINU GRIS
P.1B. TERRATZO CONTINU MARRÓ
- TERRATZO CONTINU HIDRÀULIC COLOREJAT,
CONSTITUÏT PER MORTER, AMB ARIÏS DE
MARBRE DE 0.8 A 5 MM I ARIÏS SILICIS;
CLASSE CL2. CLASSE RF CII-S1.
- Rajola de Gres
Ciment cola
Ciment Portland
Impactat
Suport estructura
- P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCELLÀNIC
DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE
400X1000mm. RESBUES AMB CIMENT
ADHESIU. COLOR BLANC, REJUNTAT AMB
BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA
MÍNIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA
AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES.
CLASSE ANTIL·ISCANT CL3. CLASSE RF EII.
- Paviment terratzo
Ciment Portland
Impactat
Forjat de formigó
- P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC
P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ
- TERRATZO MICROGRÀ, 400X400mm,
COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER.
MODEL MICRO BLANCO M-B2. REJUNTAT
AMB BEURADA DE CIMENT BLANC
COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT
QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF
BII-S1.
- Plataf. xapa modular
Xapa grecada
- P4. ENTRAMAT METÀ·LIC TIPUS "TRAMEX" O
TIPUS PASITEC O EQUIVALENT. INCLÒU
BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT.
CLASSE CL1. CLASSE RF BII-S2.
- Acabat remolinat
Forjat de formigó
- P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA,
AMB JUNTS. ESTÈS I VIBRAT MANUAL
MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT
SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRÀNSIT
DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC.
ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ
ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT
MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFÍCIE FINS A
INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S1.
- Pelfut d'alumini
Ciment Portland
Impactat
Forjat de formigó
- P6. PEL·FUT FORMAT PER PERFILS D'ALUMINI DE
30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTRE SI
MITJANÇANT CABLE D'ACER INOXIDABLE.
DISTÀNCIA ENTRE PERFILS 5mm, ACABAT
SUPERFICIAL AMB RINXOLS DE FIBRA
TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESOR TOTAL
46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA
542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF EII.
- Paviment vinílic
Ciment Mapecem
Ciment Portland
Forjat de formigó
- P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ
NATURAL DUSTY BRICK.
P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT
LIGHT GREY.
- PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESOR
2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ
SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB
ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE
MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE
CL3. CLASSE RF EII.
- Panells horitzontals
Protecció perimetral
- P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD
COMPOST PER PANEL·LS HORIZONTALS
MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS
SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ACER FORMADA
PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I
TRAVESSERS PER ARRIOSTRAR. PERÍMETRE
DE PANEL·LS REVOREJAT AMB MATERIAL
PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE
PECES. ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT
AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT.
CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S2.

- NOTES IMPORTANTS:
- TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS
CORRESPONENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR
ELEMENTS DE PARET.
 - TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERAN IGUALS O EQUIVALENTS.
 - TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

PLANTA S1

29/07/2025 15:24:21

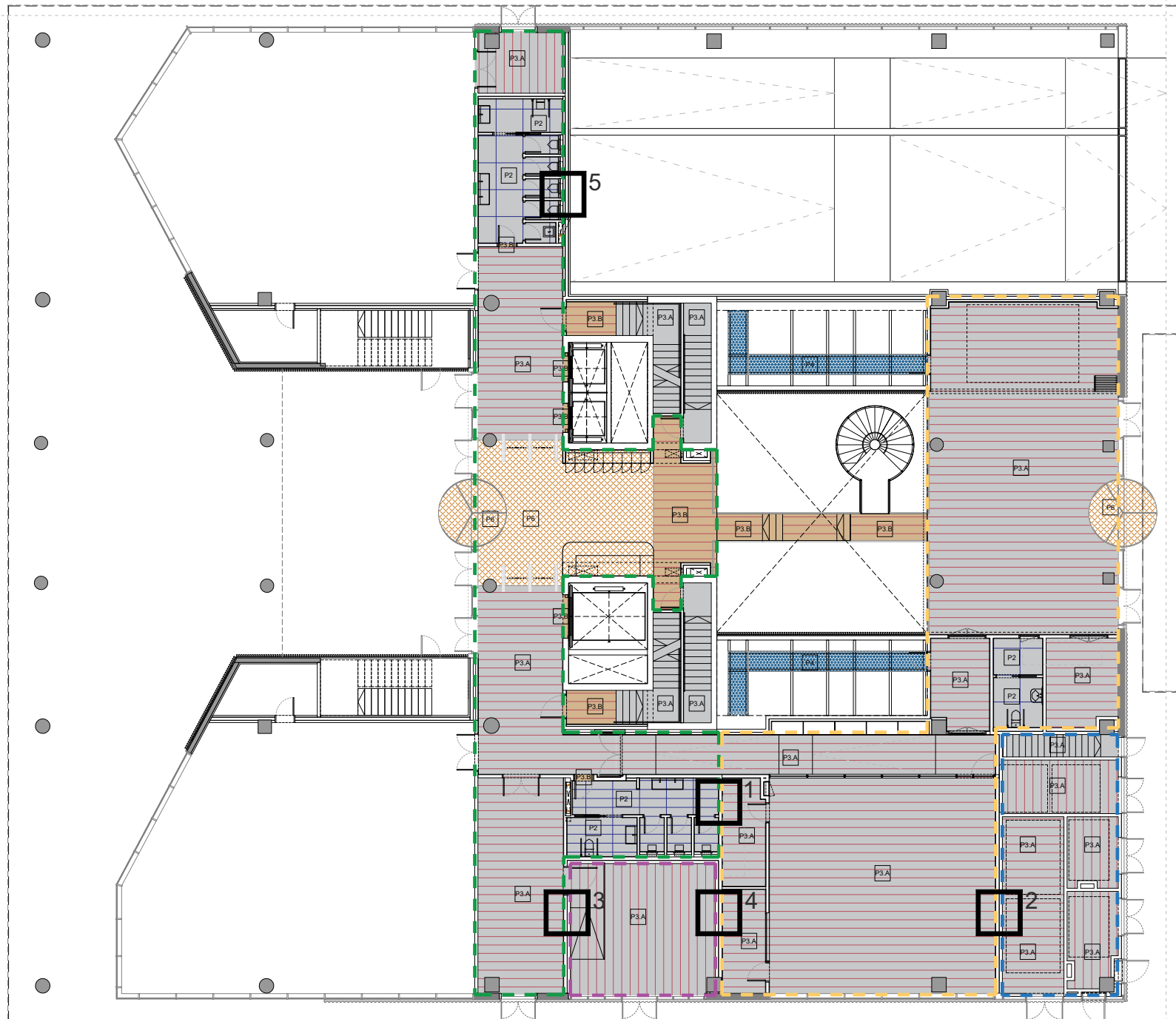
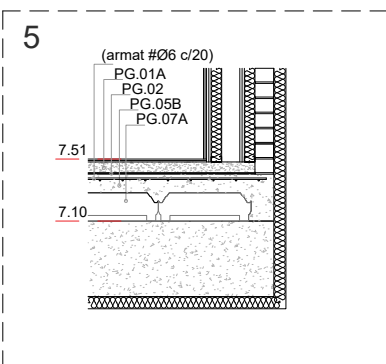
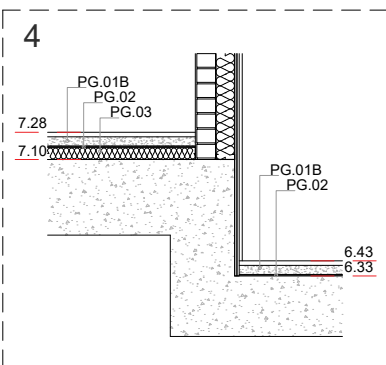
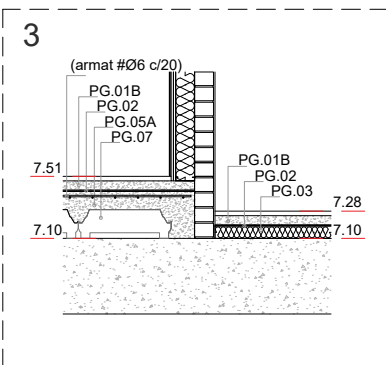
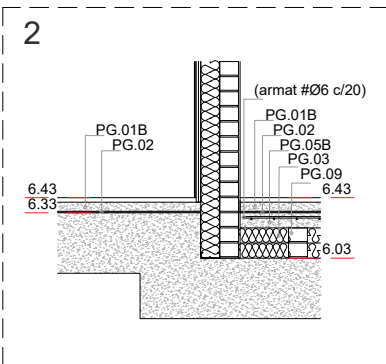
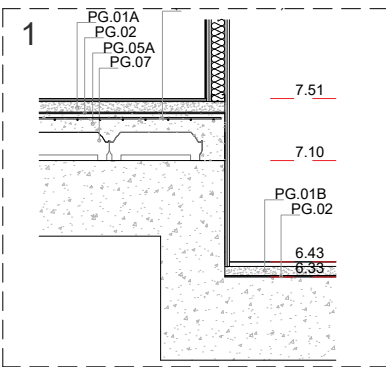
Fitxer: EDD_EXE_Prop_Plantes Paviments.dwg [DinA3_H]



T03 PAVIMENTS	
	P.1A. TERRATZO CONTINU GRIS
	P.1B. TERRATZO CONTINU MARRÓ
TERRATZO CONTINU HIDRÀULIC COLOREJAT, CONSTITUÏT PER MORTER, AMB ARIDS DE MARBRE DE 0.8 A 5 MM I ARIDS SILICIS; CLASSE CL2. CLASSE RF CII-S1.	
	P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE 400X1000mm. REJUNTS AMB CIMENT ADHESIU, COLOR BLANC, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA MÍNIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL3. CLASSE RF EII.
	P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC
	P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ
TERRATZO MICROGRA, 400X400mm, COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER. MODEL MICRO BLANC M-82. REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BLANC COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S1.	
	P4. ENTRAMAT METÀL·LIC TIPUS "TRAMEX" O TIPUS PASITEC O EQUIVALENT. INCLOU BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT. CLASSE CL1. CLASSE RF BII-S2.
	P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA, AMB JUNTS, ESTÈS I VIBRAT MANUAL MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRÀNSIT DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC, ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFÍCIE FINS A INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S1.
	P6. PELFUT FORMAT PER PERFILS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTR E SI MITJANÇANT CABLE D'ACER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFILS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RÍNOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESOR TOTAL 46mm, ENROTLLEABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF EII.
	P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ NATURAL DUSTY BRICK.
	P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT LIGHT GREY.
PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESOR 2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE CL3. CLASSE RF EII.	
	P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD COMPOST PER PANELLS HORIZONTALS MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ACER FORMADA PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I TRAVESSERS PER ARRIOSTRAR. PERÍMETRE DE PANELLS REVOREJAT AMB MATERIAL PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE PECES. ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S2.

- NOTES IMPORTANTS:
- TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS CORRESPONDENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR ELEMENTS DE PARET.
 - TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERAN IGUALS O EQUIVALENTS.
 - TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

PLANTA BAIXA



- COTA PAVIMENT: + 7.51
COTA FORJAT: + 7.10
- COTA PAVIMENT: + 7.28
COTA FORJAT: + 7.10
- COTA PAVIMENT: + 6.43
COTA FORJAT: + 6.33
- COTA PAVIMENT: + 6.43

PAVIMENTS (GENERALS)	
PG01.	CIMENT PORTLAND. (A)7cm (B)6cm (C)5,4cm
PG02.	LAMINE ANTIMPACTE TIPUS IMPACTODAN (d eq) 1cm
PG03.	ALLAMENT D'ALTA DENSITAT XPS DE 100mm DE GRUIX
PG04.	ALLAMENT DE LLANA DE ROCA DE 80mm
PG05.	SOLERA DE FORMIGÓ (A)12cm (B)10cm (C)5cm
PG06.	RECRESQUIT DE FORMIGÓ EN MASSA PER A FORMACIÓ DE RAMPA
PG07.	CASOTÉ PERDUT TIPUS CAVITY
PG08.	CIMENT COLA 1cm
PG09.	MAÓ CALAT TIPUS GERO DE 12,5cm
PG10.	ENCADELLAT CERÀMIC. 40cmx100cmx4cm SOBRE ENVANETS DE TOTXANA

COTA FORJAT: + 6.03

PAVIMENTS	
	P.1A. TERRATZO CONTINU GRIS P.1B. TERRATZO CONTINU MARRÓ TERRATZO CONTINU HIDRÀULIC COLOREJAT, CONSTITUÏT PER MORTER, AMB ARIÐS DE MÀRBR DE 0.8 A 5 MM I ARIÐS SILICIS; CLASSE CL2. CLASSE RF CII-S1.
	P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCEL·LANIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE 400X100mm. RESIDUOS AMB CIMENT ADHESIU. COLOR BLANC, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA MÍNIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE ANTILISCANT CL3. CLASSE RF EII.
	P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ TERRATZO MICROGRÀ, 400X400mm, COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER. MODEL MICRO BLANCO M-B2. REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BLANC COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S1.
	P4. ENTRAMAT METÀL·LIC TIPUS "TRAMEX" O TIPUS PASITEC O EQUIVALENT. INCLÒU BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT. CLASSE CL1. CLASSE RF BII-S2.
	P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA, AMB JUNTS. ESTÈS I VIBRAT MANUAL MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRANSIT DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC. ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFÍCIE FINS A INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S1.
	P6. PELFUT FORMAT PER PERFILS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTR SI MITJANÇANT CABLE D'ÀCER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFILS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RÍNOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESOR TOTAL 46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF EII.
	P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ NATURAL DUSTY BRICK. P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT LIGHT GREY. PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESOR 2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE CL3. CLASSE RF EII.
	P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD COMPOST PER PANELLS HORIZONTALS MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ÀCER FORMADA PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I TRAVESSERS PER ARRIOSTRAR. PERÍMETRE DE PANELLS REVOREJAT AMB MATERIAL PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE PECES. ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT. CLASSE CL2. CLASSE RF BII-S2.

- NOTES IMPORTANTS:
- TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS CORRESPONENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR ELEMENTS DE PARET.
 - TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERÁN IGUALS O EQUIVALENTS.
 - TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

29/07/2025 15:24:21

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Paviments.dwg [DinA3 H]

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

PAVIMENTS PLANTA BAIXA I

Núm. del plànol: SC03.04

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2

Data: 29/07/2025

Generalitat
de Catalunya

INCASOL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

AV. EDUARD MARISTANY

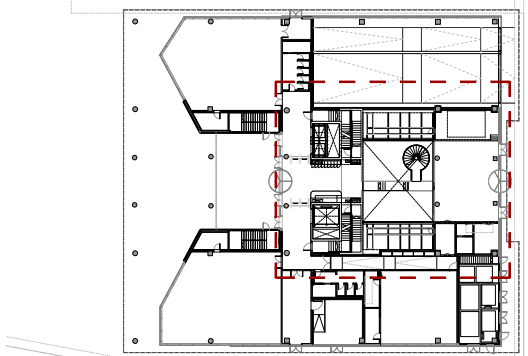
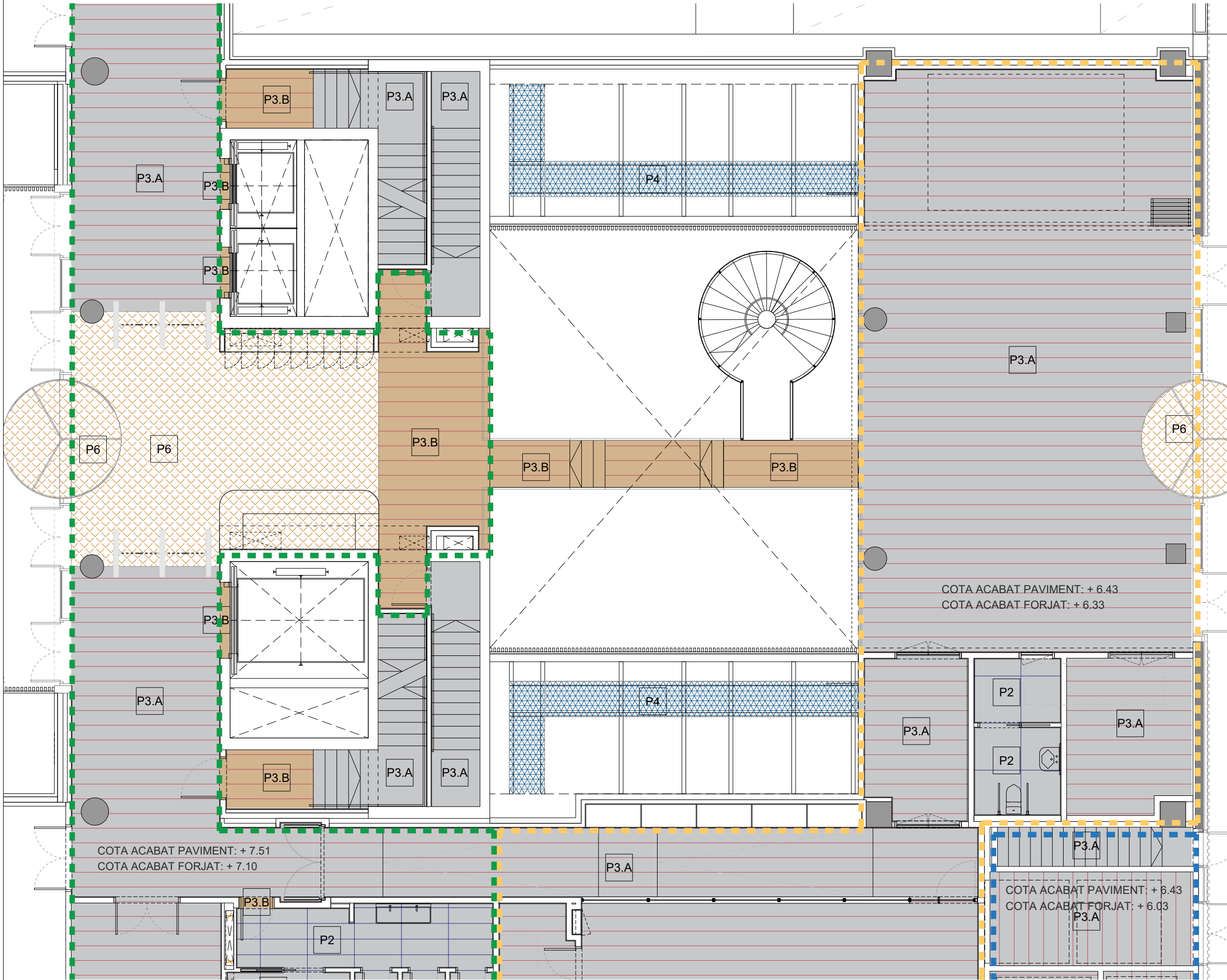
SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Validació: visat.it.ccsac.net/ValidarCSV.aspx?AJ3Fen9K0zigh

VISAT

PLANTA BAIXA



MOSCA - PLANTA PB

103 PAVIMENTS

- Terratzo continu
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura
- P.1A. TERRATZO CONTINU GRIS
P.1B. TERRATZO CONTINU MARRÓ
- TERRATZO CONTINU HIDRAULIC COLOREJAT, CONSTITUT PER MORTER, AMB ARIDS DE MARBRE DE 0.8 A 5 MM I ARIDS SILICIS; CLASSE CL2. CLASSE RF C11-S1.
- Rajola de Gres
Ciment cola
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura
- P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCEL·LANIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE 400X100mm. REBUDES AMB CIMENT ADHESIU, COLOR BLANC, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA MINIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE ANTILISCANT CL3. CLASSE RF E11.
- Paviment terratzo
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó
- P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC
P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ
- TERRATZO MICROGRA, 400X400mm, COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER. MODEL MICRO BLANC M-82. REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BLANC COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF B1-S1.
- Platja, xapa modular
Xapa gredada
- P4. ENTRAMAT METÀL·LIC TIPUS "TRAMEX" O TIPUS PASITEC O EQUIVALENT, INCLOU BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT. CLASSE CL1. CLASSE RF B1-S2.
- Acabat remolinat
Forjat de formigó
- P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA, AMB JUNTS, ESTES I VIBRAT MANUAL MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRANSIT DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC, ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFICIE FINS A INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF B1-S1.
- Pelfut d'alumini
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó
- P6. PELFUT FORMAT PER PERFILS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTR SI MITJANÇANT CABLE D'ACER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFILS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RÍNOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESSOR TOTAL 46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF E11.
- Paviment vinilic
Ciment Mapecem
Ciment Portland
Forjat de formigó
- P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ NATURAL DUSTY BRICK.
P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT LIGHT GREY.
- PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESSOR 2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE CL3. CLASSE RF E11.
- Panells horitzontals
Protecció perimetral
- P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD COMPOST PER PANELLS HORIZONTALS MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ACER FORMADA PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I TRAVESSERS PER ARRIOSTRAR, PERÍMETRE DE PANELLS REVOREJAT AMB MATERIAL PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE PECES. ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT. CLASSE CL2. CLASSE RF B1-S2.

- NOTES IMPORTANTS:
1. TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS CORRESPONENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR ELEMENTS DE PARET.
 2. TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERÁN IGUALS O EQUIVALENTS.
 3. TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

29/07/2025 15:24:21

Fixter: EDD_EXE_Prop Plantes Paviments.dwg [DinA3 H]

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

PAVIMENTS PLANTA BAIXA II

Núm. del plànol: SC03.05

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100

0 m 2

Data: 29/07/2025

Generalitat
de Catalunya

INCASOL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

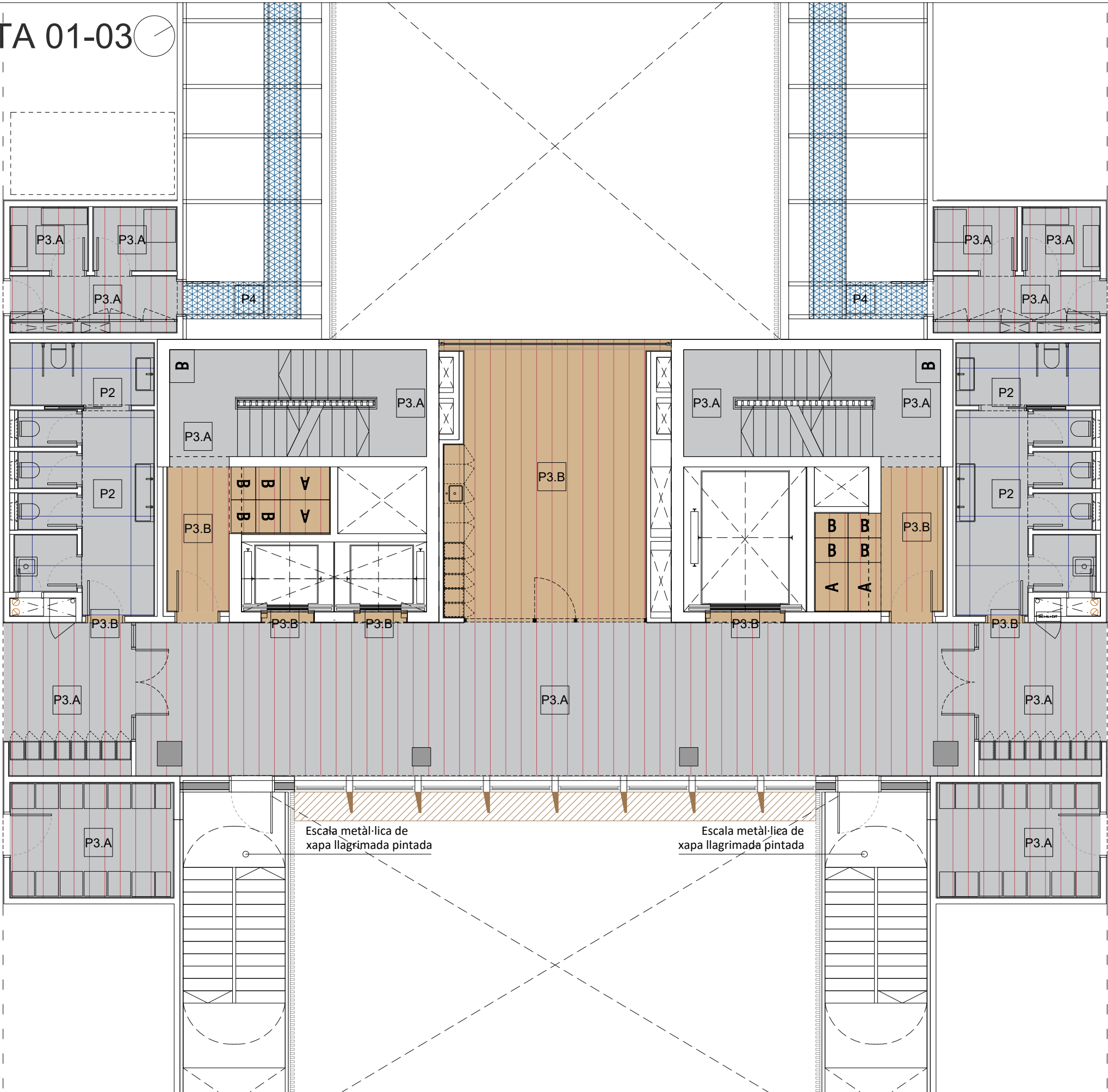
COMA

Validació: visat.it.coac.net/ValidarCSV.aspx?A=Edp9k0z9gh

VISAT

COAC

PLANTA 01-03



MOSCA - PLANTA 01-03

T03 PAVIMENTS

- Terratzo continu
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura
- P.1A. TERRATZO CONTINU GRIS
P.1B. TERRATZO CONTINU MARRÓ
- TERRATZO CONTINU HIDRÀULIC COLOREJAT, CONSTITUT PER MORTER, AMB ARIDS DE MARRRE DE 0.8 A 5 MM I ARIDS SILICIS; CLASSE CL2. CLASSE RF C11-S1.
- Rajola de Gres
Ciment cola
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura
- P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCEL·LANIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE 400X100mm. REBUDES AMB CIMENT ADHESIU, COLOR BLANC, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA MINIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE ANTILLISCANT CL3. CLASSE RF E11.
- Paviment terratzo
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó
- P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC
P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ
- TERRATZO MICROGRA, 400X400mm, COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER. MODEL MICRO BLANC M-82, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BLANC COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF B11-S1.
- Plataf. xapa modular
Xapa grecada
- P4. ENTRAMAT METÀL·LIC TIPUS "TRAMEX" O TIPUS PASITEC O EQUIVALENT, INCLOU BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT. CLASSE CL1. CLASSE RF B11-S2.
- Acabat remolinat
Forjat de formigó
- P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA, AMB JUNTS, ESTÈS I VIBRAT MANUAL MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRANSIT DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC, ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFICIE FINS A INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF B11-S1.
- Pelfut d'alumini
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó
- P6. PELFUT FORMAT PER PERFILS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTRE SI MITJANÇANT CABLE D'ACER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFILS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RINXOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESOR TOTAL 46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF E11.
- Paviment vinilic
Ciment Mapecem
Ciment Portland
Forjat de formigó
- P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ NATURAL DUSTY BRICK.
P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT LIGHT GREY.
- PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESOR 2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE CL3. CLASSE RF E11.
- Panells horitzontals
Protecció perimetral
- P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD COMPOST PER PANELLS HORIZONTALS MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ACER FORMADA PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I TRAVERSERS PER ARRIOSTRAR. PERÍMETRE DE PANELLS REVOREJAT AMB MATERIAL PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE PECES. ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT. CLASSE CL2. CLASSE RF B11-S2.

NOTES IMPORTANTS:

- TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS CORRESPONENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR ELEMENTS DE PARET.
- TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERAN IGUALS O EQUIVALENTS.
- TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

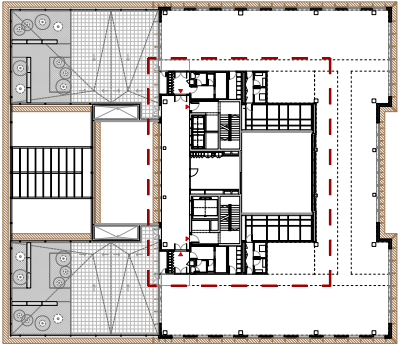
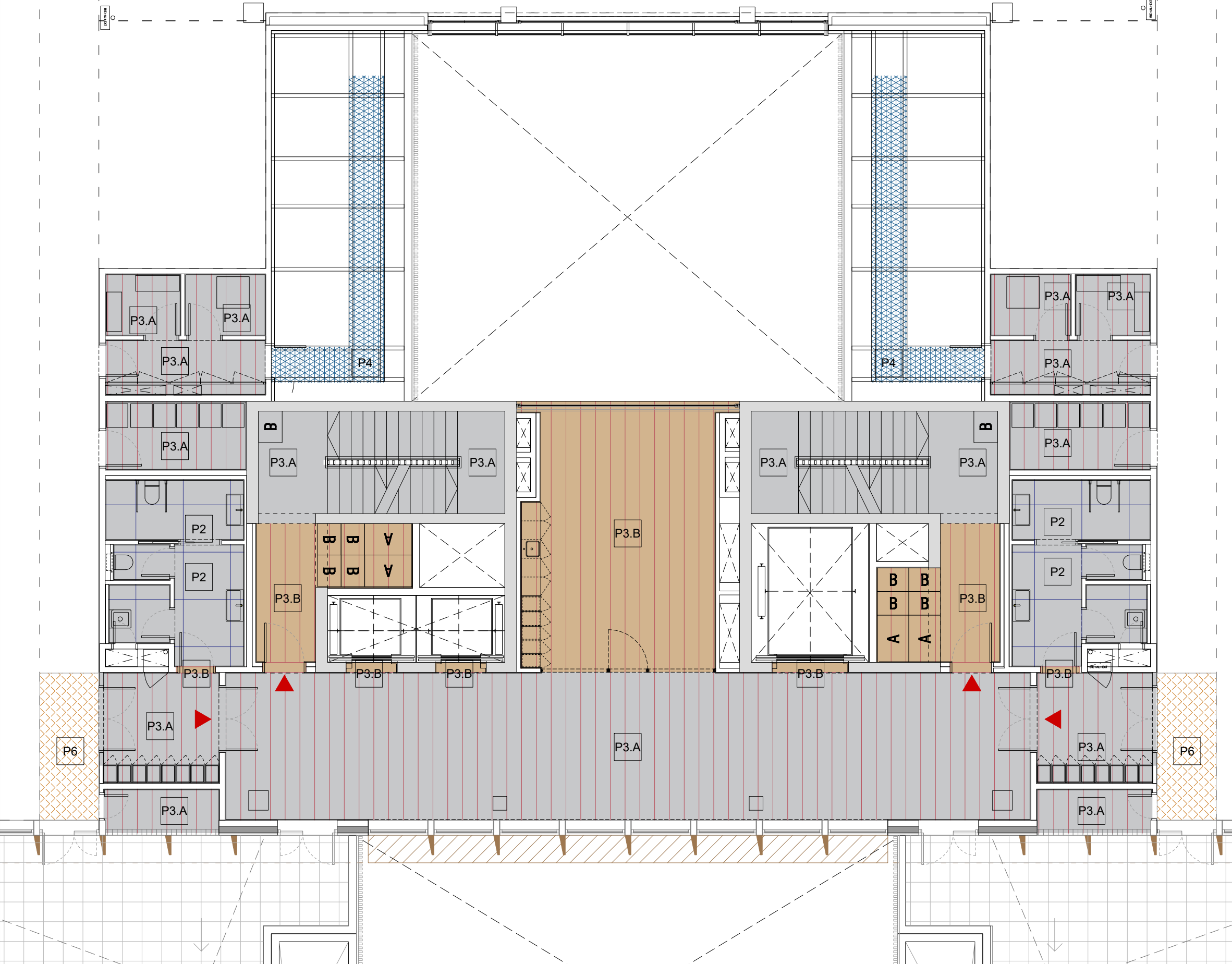
PAVIMENTS P01

Núm. del plànol: SC03.06

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025



MOSCA - PLANTA 04-06

T03 PAVIMENTS

- Terratzo continu
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura
varietat 20
10
- P.1A. TERRATZO CONTINU GRIS
P.1B. TERRATZO CONTINU MARRÓ
TERRATZO CONTINU HIDRÀULIC COLOREJAT, CONSTITUÏT PER MORTER, AMB ARIÐS DE MARBRE DE 0.8 A 5 MM I ARIÐS SILICIS; CLASSE CL2. CLASSE RF C11-S1.
- Rajola de Gres
Ciment cola
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura
varietat 20
10
- P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCEL·LANIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE 400X100mm. REBUDES AMB CIMENT ADHESIU, COLOR BLANC, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA MINIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE ANTILLISCANT CL3. CLASSE RF E11.
- Paviment terratzo
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó
varietat 20
10
- P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC
P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ
TERRATZO MICROGRA, 400X400mm, COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER. MODEL MICRO BLANC M-82, REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BLANC COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF B11-S1.
- Plataf. xapa modular
Xapa grecada
20
- P4. ENTRAMAT METÀL·LIC TIPUS "TRAMEX" O TIPUS PASITEC O EQUIVALENT. INCLOU BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT. CLASSE CL1. CLASSE RF B11-S2.
- Acabat remolinat
Forjat de formigó
- P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA, AMB JUNTS, ESTÈS I VIBRAT MANUAL MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRANSIT DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC, ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFÍCIE FINS A INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF B11-S1.
- Pelfut d'alumini
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó
varietat 46
10
- P6. PELFUT FORMAT PER PERFELS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTRE SI MITJANÇANT CABLE D'ACER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFELS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RINXOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESSOR TOTAL 46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF E11.
- Paviment vinílic
Ciment Mapecem
Ciment Portland
Forjat de formigó
- P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ NATURAL DUSTY BRICK.
P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT LIGHT GREY.
PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESSOR 2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE CL3. CLASSE RF E11.
- Panells horitzontals
Protecció perimetral
Pedestals
Traversers
- P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD COMPOST PER PANELLS HORIZONTALS MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ACER FORMADA PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I TRAVESSERS PER ARRIOSTRAR. PERÍMETRE DE PANELLS REVOREJAT AMB MATERIAL PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE PECES. ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT. CLASSE CL2. CLASSE RF B11-S2.

- NOTES IMPORTANTS:
1. TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS CORRESPONENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR ELEMENTS DE PARET.
 2. TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERAN IGUALS O EQUIVALENTS.
 3. TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

PAVIMENTS P04

Núm. del plànol: SC03.07

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025

Codi: EDD

Lluís Cantallops Dalmau

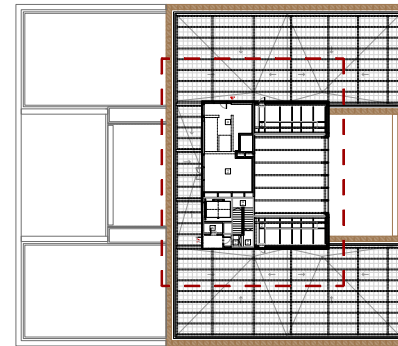
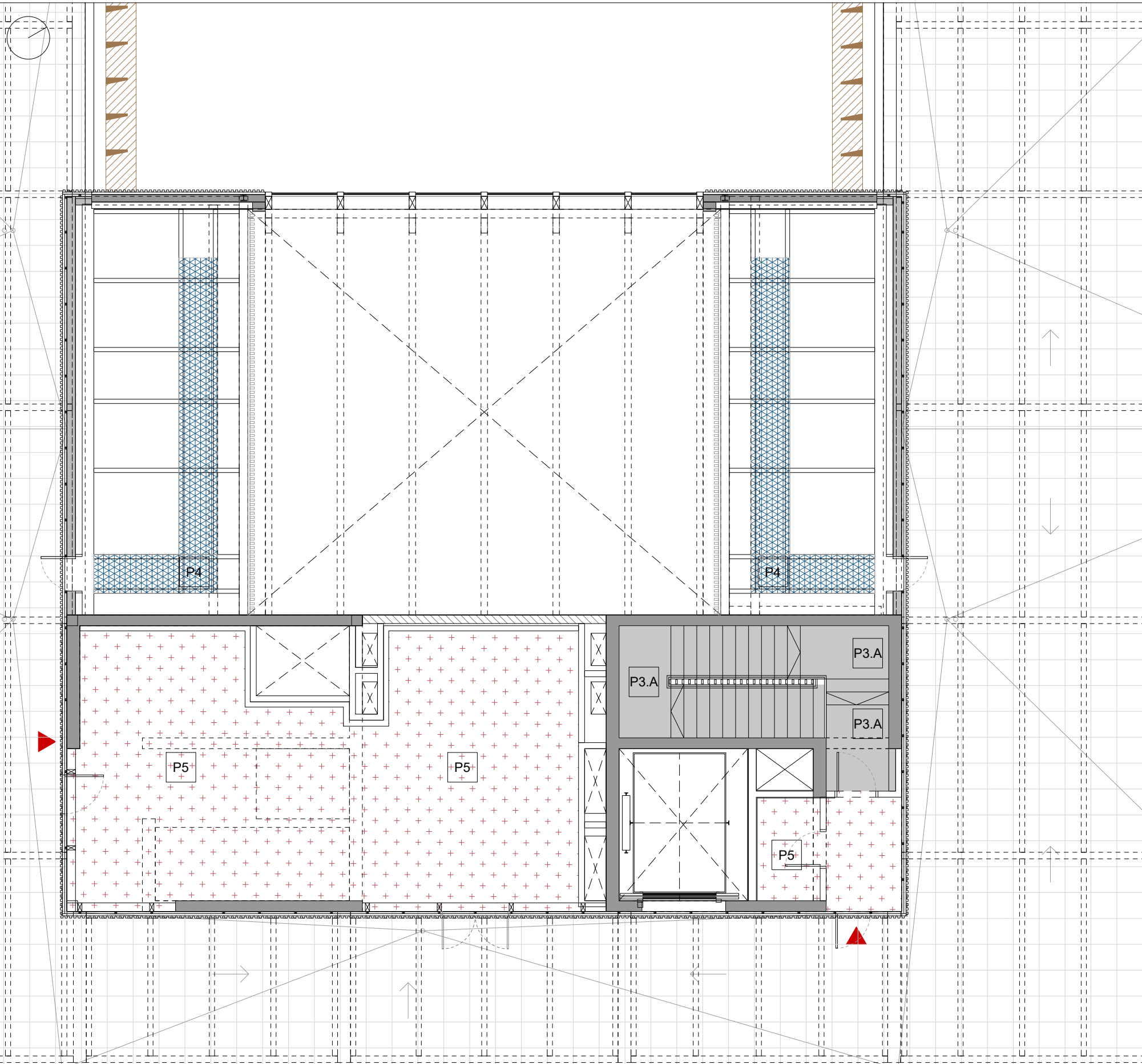
Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

CO
MA

PLANTA 07



MOSCA - PLANTA 07

T03

PAVIMENTS

Terratzo continu
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura

10' 20'

20'

Rajola de Gres
Ciment cola
Ciment Portland
Impactodan
Suport estructura

10' 20'

20'

Paviment terratzo
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó

10' 20'

20'

Platf. xapa modular
Xapa grecada

20'

Acabat remolinat
Forjat de formigó

20'

Pelfut d'alumini
Ciment Portland
Impactodan
Forjat de formigó

10' 46'

20'

Paviment vinilic
Ciment Mapecem
Ciment Portland
Forjat de formigó

20'

Panells horitzontals
Protecció perimetral

20'

Pedestals
Travessers

20'

P.1A.TERRATZO CONTINU GRIS

P.1B.TERRATZO CONTINU MARRÓ

P2. PAVIMENT RAJOLA DE GRES PORCEL·LANIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, DE 400X100mm. REBUDES AMB CIMENT ADHESIU. COLOR BLANC. REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BEIGE AMB JUNTA MINIMA (ENTRE 1,5-3mm) COLOREJADA AMB MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE ANTILISCANT CL3. CLASSE RF Efi.

P3.A PAVIMENT DE TERRATZO BLANC

P3.B PAVIMENT DE TERRATZO MARRÓ

TERRATZO MICROGRA, 400X400mm, COL·LOCATS SOBRE LLIT DE MORTER. MODEL MICRO BLANC M-82. REJUNTAT AMB BEURADA DE CIMENT BLANC COLOREJADA AMB LA MATEIXA TONALITAT QUE LES PECES. CLASSE CL2. CLASSE RF Bfi-S1.

P4. ENTRAMAT METÀL·LIC TIPUS "TRAMEX" O TIPUS PASITEC O EQUIVALENT. INCLOU BARANES EN ELS LATERALS DE L'ENTRAMAT. CLASSE CL1. CLASSE RF Bfi-S2.

P5. PAVIMENT CONTINU DE FORMIGÓ EN MASSA, AMB JUNTS, ESTÈS I VIBRAT MANUAL MITJANÇANT REGLA VIBRANT, TRACTAT SUPERFICIALMENT AMB CAPA DE TRANSIT DE MORTER DECORATIU, COLOR BLANC, ESPOLSAT MANUALMENT SOBRE EL FORMIGÓ ENCARA FRESC I POSTERIOR REMOLINAT MECÀNIC DE TOTA LA SUPERFÍCIE FINS A INTEGRAR. CLASSE CL2. CLASSE RF Bfi-S1.

P6. PELFUT FORMAT PER PERFELS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTRE SI MITJANÇANT CABLE D'ACER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFELS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RINXOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESOR TOTAL 46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE RF Efi.

P7A. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ NATURAL DUSTY BRICK.

P7B. PAVIMENT VINILIC TIPUS TARKETT IQ GRANIT LIGHT GREY.

PAVIMENT VINILIC HOMOGENI, ESPESOR 2mm, AMB TRACTAMENT DE PROTECCIÓ SUPERFICIAL DE POLIURETA. FIXAT AMB ADHESIU DE CONTACTE SOBRE BASE DE MORTER ESPECIAL TIPUS MAPECEM. CLASSE CL3. CLASSE RF Efi.

P8. PAVIMENT TÈCNIC ELEVAT TIPUS CPD COMPOST PER PANELLS HORIZONTALS MODULARS INTERCANVIABLES, RECOLZATS SOBRE UNA ESTRUCTURA D'ACER FORMADA PER PEDESTALS REGULABLES EN ALÇADA I TRAVESSERS PER ARRIOSTRAR. PERÍMETRE DE PANELLS REVOREJAT AMB MATERIAL PLÀSTIC PER EVITAR DESCANTELLAMENT DE PECES. ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT AMB SISTEMA DE FIXACIÓ ANTI MOVIMENT. CLASSE CL2. CLASSE RF Bfi-S2.

NOTES IMPORTANTS:

- TOTS ELS TANCAMENTS INCORPORARAN ELS REFORÇOS CORRESPONENTS A TOTS ELS PUNTS ON CALGUI PENJAR ELEMENTS DE PARET.
- TOTS ELS MODELS I MATERIALS SERÁN IGUALS O EQUIVALENTS.
- TOTES LES MIDES ES REPLANTEJARAN ABANS EN OBRA.

Generalitat de Catalunya

INCASOL
Institut Català del Sol
Direcció de Projectes

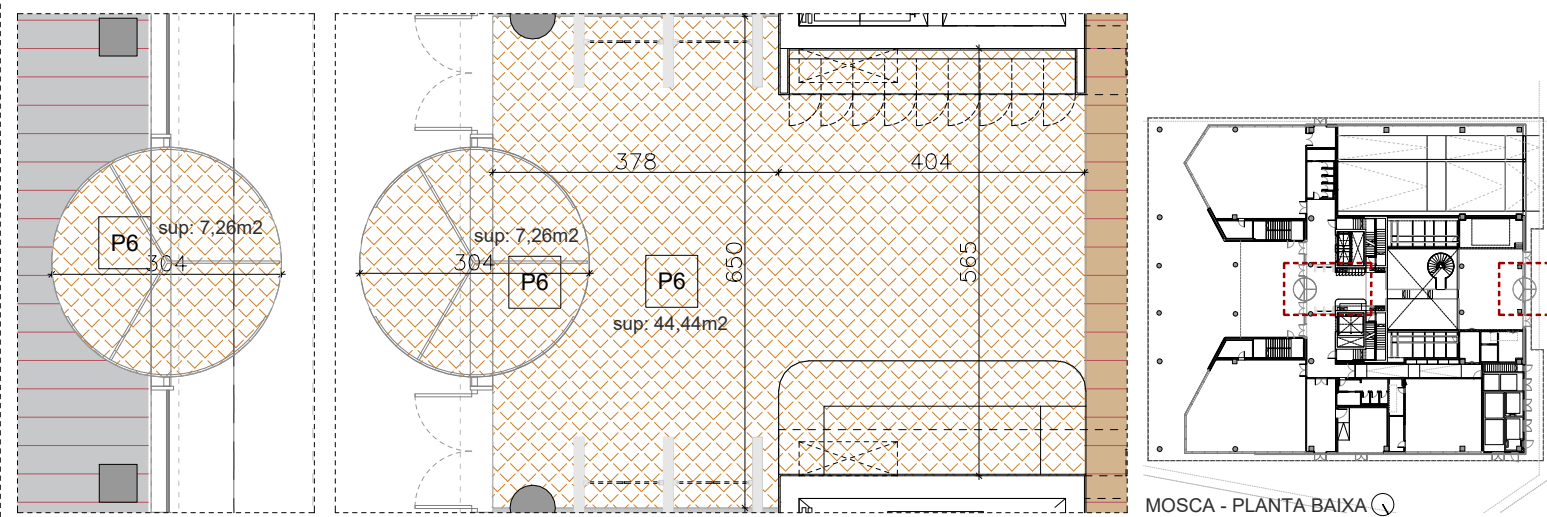
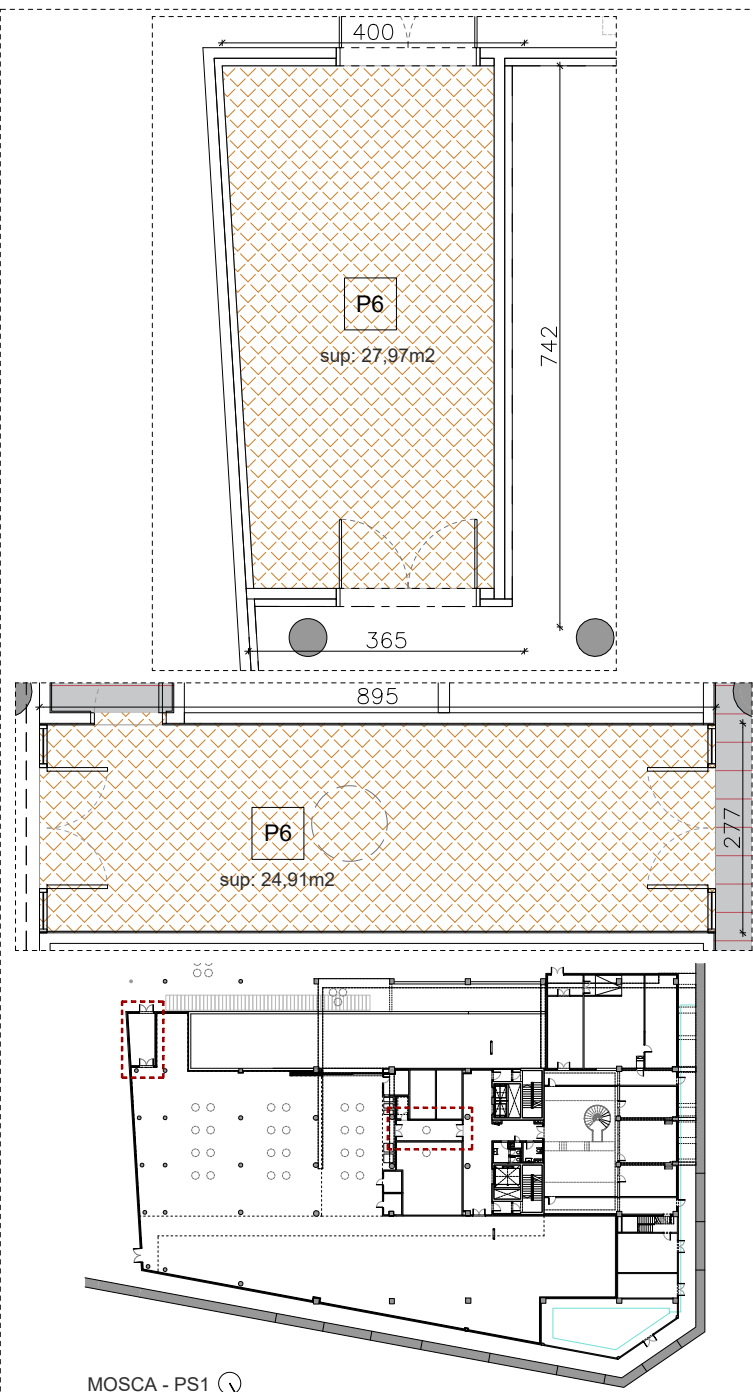
Projecte Executiu
Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP
Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió


Títol del Projecte:
EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS
AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

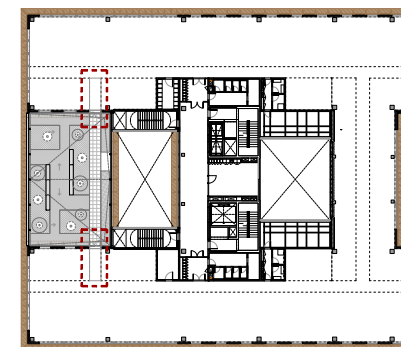
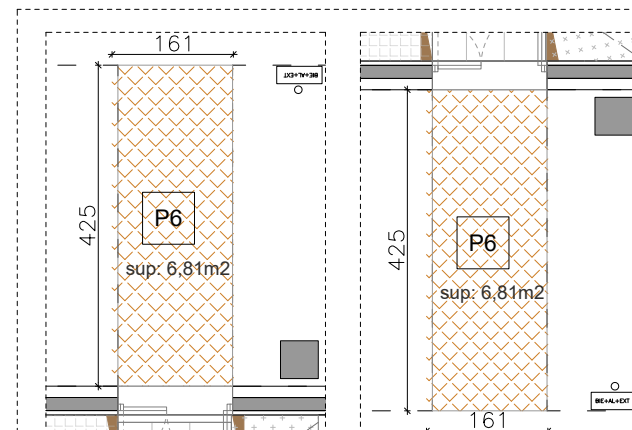
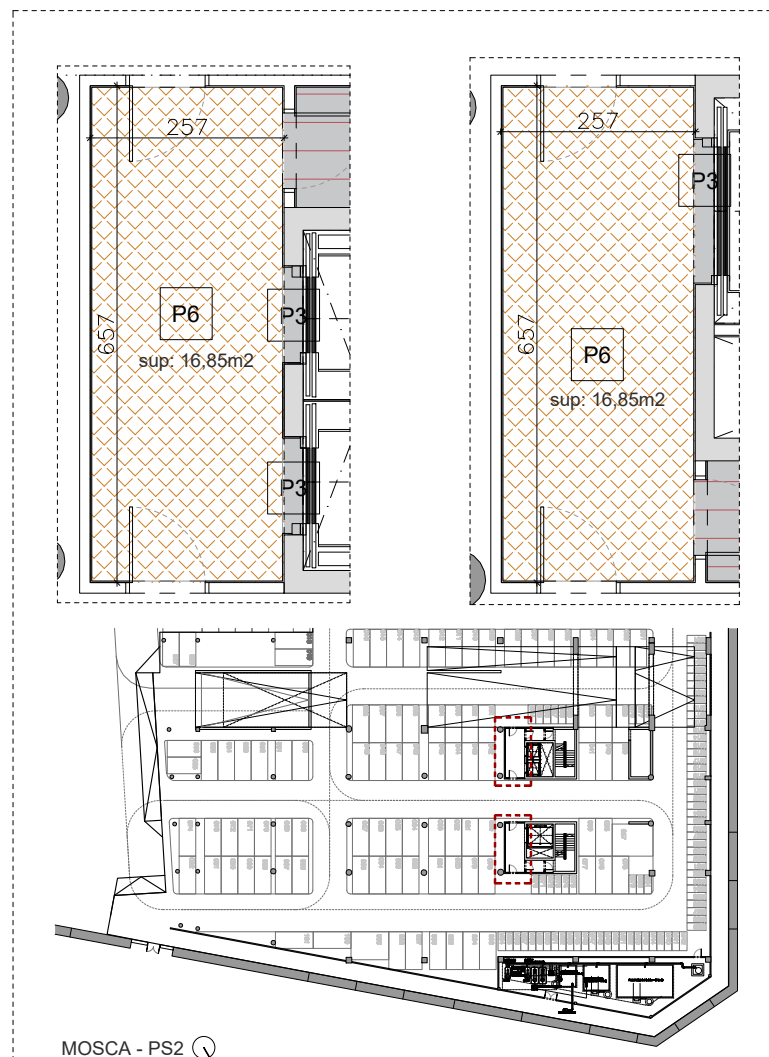
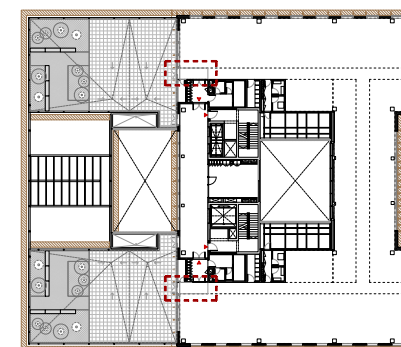
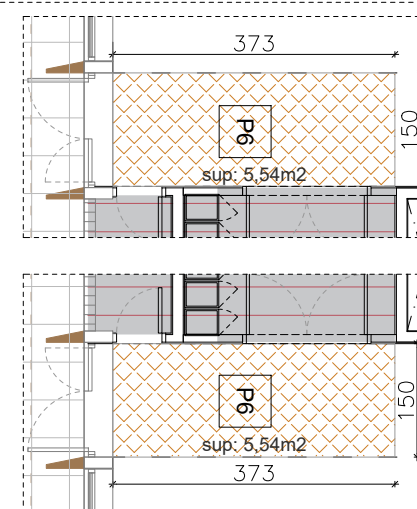
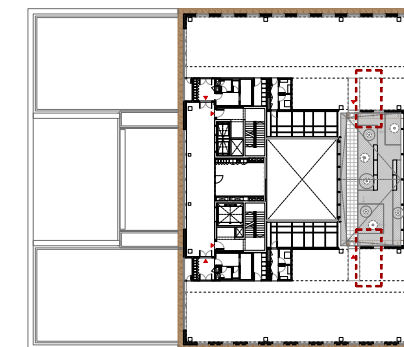
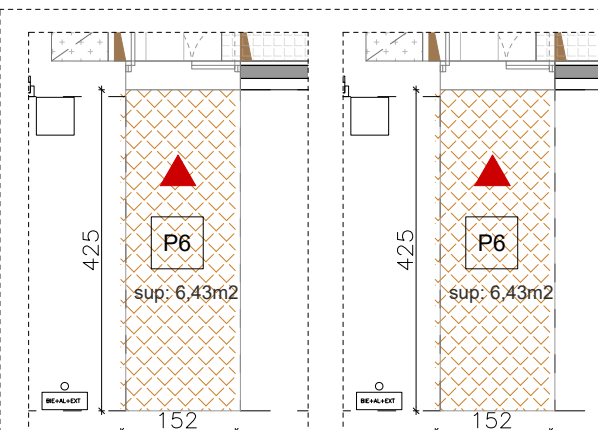
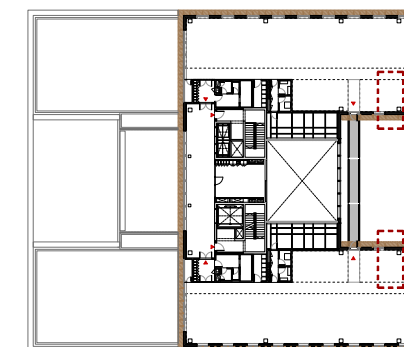
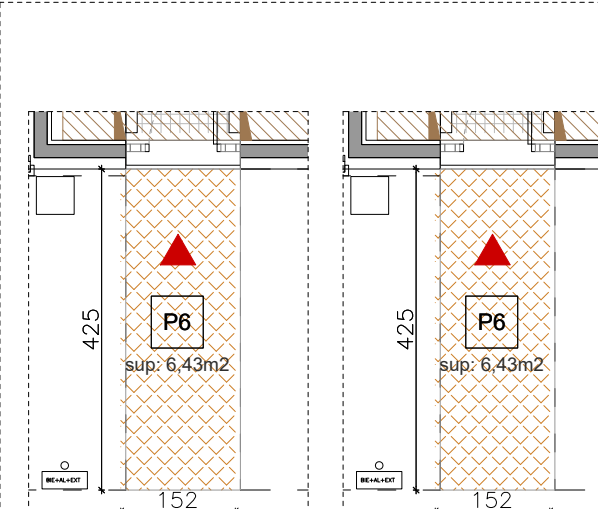
Títol del Plànol:
SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS
PAVIMENTS P07

Núm. del plànol: SC03.08
Full 01 de 01
Escala: ISO - A3 1:100
Data: 29/07/2025

COAC
Validació: visat.it.coac.net/ValidarCSV.aspx?A3Fen0K0zigh
VISAT



 P6. PELFUT FORMAT PER PERFILS D'ALUMINI DE 30mm D'AMPLADA, UNITS ENNTRE SI MITJANÇANT CABLE D'ACER INOXIDABLE. DISTÀNCIA ENTRE PERFILS 5mm, ACABAT SUPERFICIAL AMB RÍNIXOLS DE FIBRA TEXTIL COLOR ANTRACITA, ESPESOR TOTAL 46mm, ENROTLLABLE. MODEL EMCO PLAZA 542 SR. CLASSE CL2. CLASSE EF Efi.

MOSCA - PLANTA 3 MOSCA - PLANTA 4 MOSCA - PLANTA 5 MOSCA - PLANTA 6

PLANTA S2



S1 FALSOS SOSTRES

S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENÒLIC.
S1. CEL RAS DE LAMES D'ÀCER DE 80X30X3000 SAS700.
COL-LOCADES DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.

S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.

S.3C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL

S.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA

S.3 DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT
ESTRUCTURA SENZILLA D'ÀCER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILS
COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE
SUSPENSIO CADA 1,2M.

S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MITERAL DE
1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT,
SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.

S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.

S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.

IL·LUMINACIÓ

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRULAR

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I
REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I
REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM

LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE
EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM

LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W

LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR

LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA
SOSTRE

SISTEMA CCTV

CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)

CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°

CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)

CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°

SISTEMA INSTRUSIÓ

DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARED

SANEJAMENT

AGÜES REGALS

AGÜES PLUVIALS

AGÜES GRISES

AGÜES DE BOMBEO

PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR

PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR

BAIXANT DE PVC

SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM

PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT

CONTRA INCENDIS

6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7

6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE

6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I
DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17

6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I
DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17

CIRRUS HYBRID

PUNT DE MOSTREIG

CANONADA DE SISTEMA DE DETECCIÓ PER ASPIRACIÓ

ELECTRICITAT I TELECOMUNICACIONS

SAFATA TIPUS REIXA

PUNT WIFI

ALTAVEU

CLIMATITZACIÓ

REIXETA HORIZONTAL (IMPULSIÓ/RETORN)

REIXETA HORIZONTAL (APORTACIÓ/EXTRACCIÓ)

BOCA D'EXTRACCIÓ D'AIRE

UNITAT INTERIOR FANCOIL- CONDUCTES AMB FILTRE
UNITAT TRACTAMENT D'AIRE

29/07/2025 15:23:32

[DinA3 H]

Fitxer: EDD_EXE_ Prop Plantas Sostres.dwg

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

SOSTRES S02

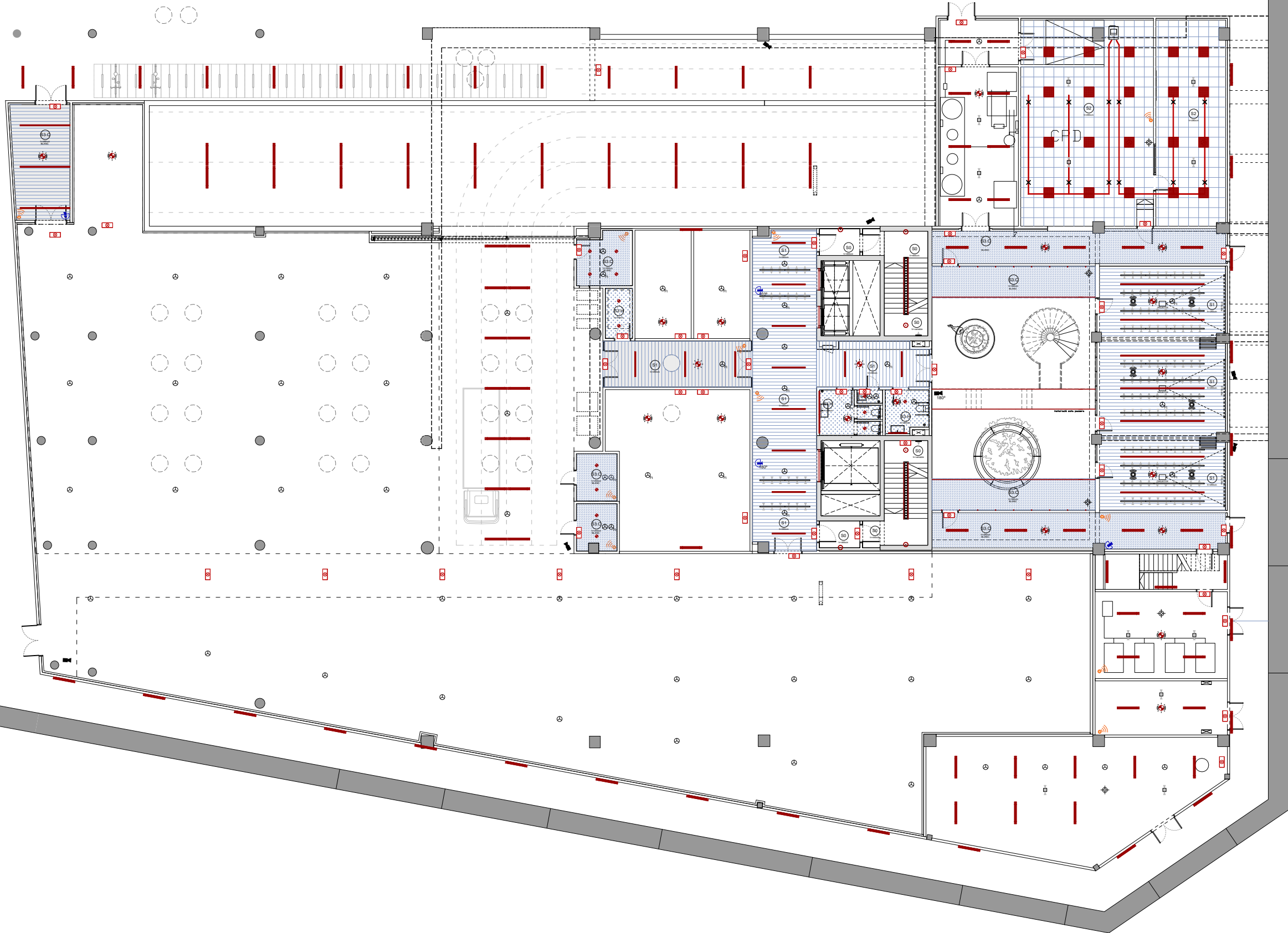
Núm. del plànol: SC03.10

Full de
Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2
Data: 29/07/2025

Generalitat de Catalunya

INCASOL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

PLANTA S1



- S1** **FALSOS SOSTRES**

S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENÒLIC.

S1. CEL RAS DE LAMES D'ÀCER DE 80X30X3000 SAS700.

COL·LOCADES DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.

S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.

S.3C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL

S.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA

S.3 DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA

CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT ESTRUCTURA SENZILLA D'ÀCER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILS COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2M.

S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MITERAL DE 1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT, SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.

S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.

S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.
- IL·LUMINACIÓ**

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRCULAR

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM

LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM

LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W

LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR

LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA SOSTRE
- SISTEMA CCTV**

CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)

CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°

CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)

CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°
- SISTEMA INTRUSIÓ**

DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARET
- SANEJAMENT**

AGÜES REGALS

AGÜES PLUVIALS

AGÜES GRISES

AGÜES DE BOMBEO

PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR

PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR

BAIXANT DE PVC

SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM

PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT
- CONTRA INCENDIS**

6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7

6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE

6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17

6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17

CIRRUS HYBRID

PUNT DE MOSTREIG

CANONADA DE SISTEMA DE DETECCIÓ PER ASPIRACIÓ
- ELECTRICITAT I TELECOMUNICACIONS**

SAFATA TIPUS REIXA

PUNT WIFI

ALTAVEU
- CLIMATITZACIÓ**

REIXETA HORIZONTAL (IMPULSIÓ/RETORN)

REIXETA HORIZONTAL (APORTACIÓ/EXTRACCIÓ)

BOCA D'EXTRACCIÓ D'AIRE

UNITAT INTERIOR FANCOIL- CONDUCTES AMB FILTRE

UNITAT TRACTAMENT D'AIRE

29/07/2025 15:23:32

[DinA3 H]

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Sostres.dwg

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

TANCAMENTS S01

Núm. del plànol: SC03.11

Full de

Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2

Data: 29/07/2025



Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

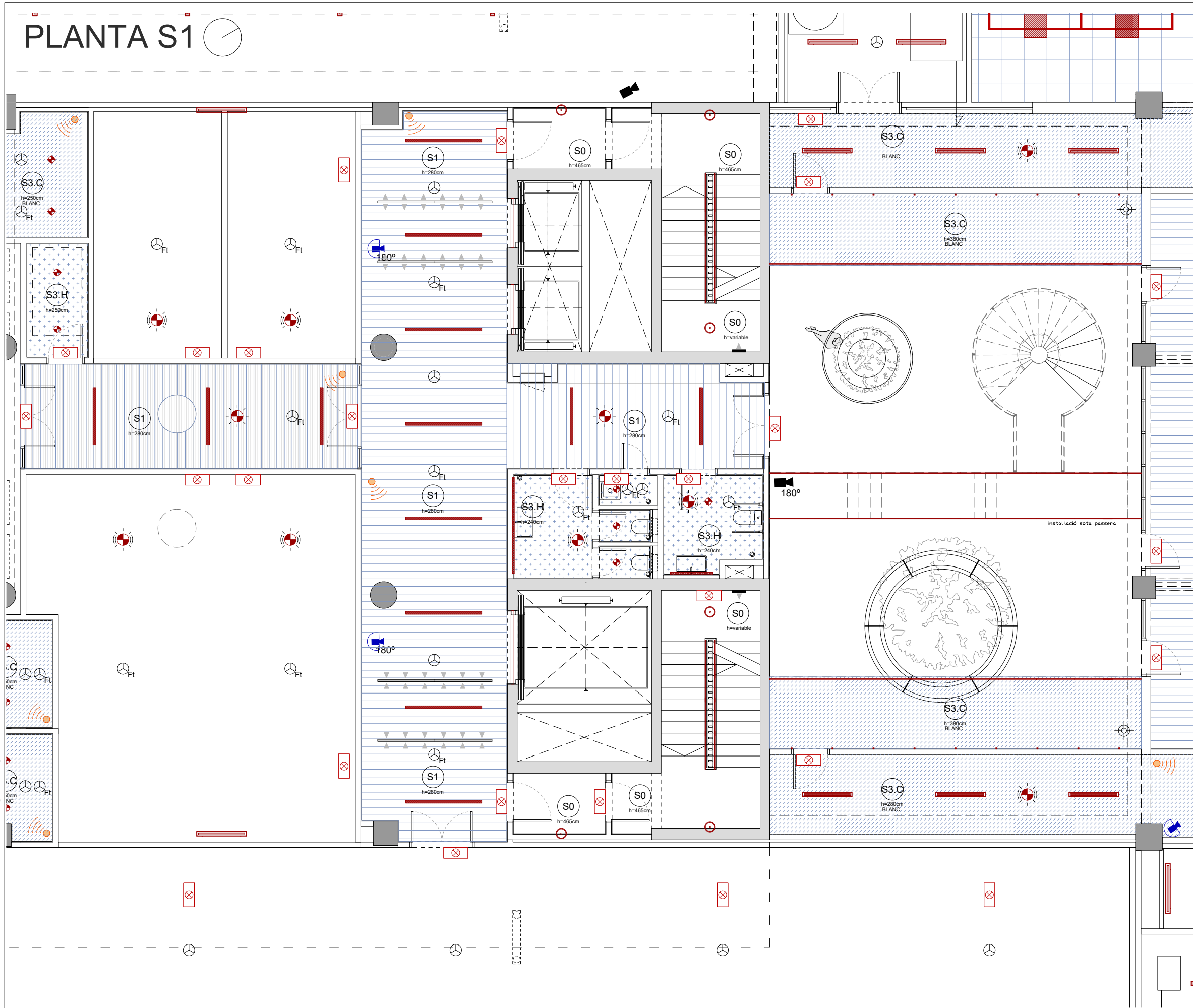
Codi: EDD

PLANTA S1

29/07/2025 15:23:32

[DinA3 H]

Fitxer: EDD_EXE_Prop_Plantes Sostres.dwg



FALSOS SOSTRES

- S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENOLIC.
S1. CEL RAS DE LAMES D'ACER DE 80X30X3000 SAS700.
COL·LOCADES DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.
- S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.
- S3.C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL
- S3.H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
- S3 DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT ESTRUCTURA SENZILLA D'ACER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILES COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2M.
- S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MITERAL DE 1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT, SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.
- S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.
- S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.

IL·LUMINACIÓ

- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRCULAR
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM
- LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM
- LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W
- LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR
- LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA SOSTRE

SISTEMA CCTV

- CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)
- CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°
- CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)
- CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°

SISTEMA INTRUSIÓ

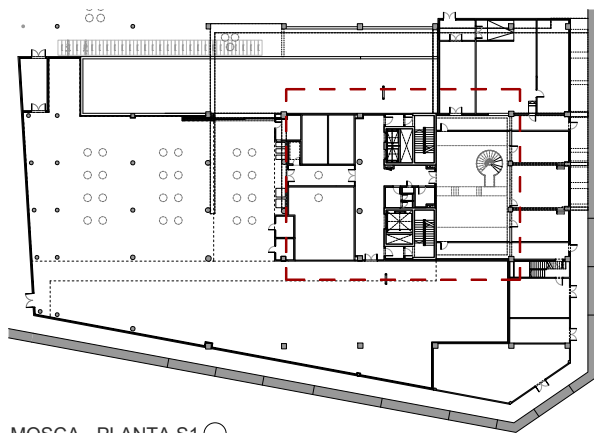
- DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARET

SANEJAMENT

- AGÜES FEGALS
- AGÜES PLUVIALS
- AGÜES GRISES
- AGÜES DE BOMBEO
- PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
- PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
- BAIXANT DE PVC
- SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM
- PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT

CONTRA INCENDIS

- 6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7
- 6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE
- 6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17
- 6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17
- CIRRUS HYBRID
- PUNT DE MOSTREIG
- CANONADA DE SISTEMA DE DETECCIÓ PER ASPIRACIÓ



MOSCA - PLANTA S1

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Generalitat de Catalunya

INCASOL
Institut Català del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

TANCAMENTS S01

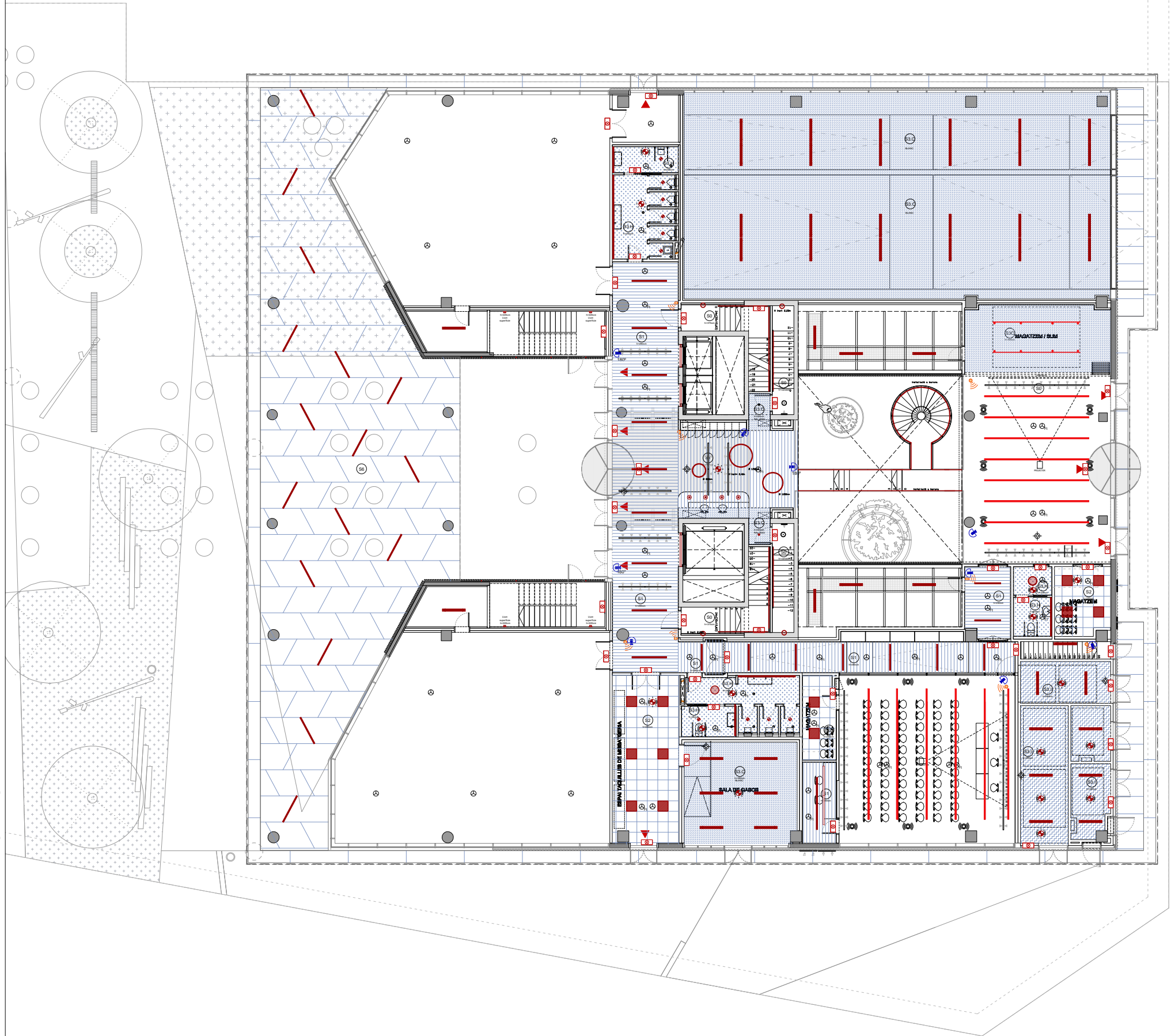
Núm. del plànol: SC03.12

Full de

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025

PLANTA BAIXA



S1 FALSOS SOSTRES

- S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENÒLIC.
S1. CEL RAS DE LAMES D'ÀCER DE 80X30X3000 SAS700.
COL·LOCADES DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.
- S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.
- S.3C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL
- S.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
- S.3 DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT ESTRUCTURA SENZILLA D'ÀCER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILS COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2M.
- S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MITERAL DE 1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT, SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.
- S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.
- S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.

IL·LUMINACIÓ

- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRULAR
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM
- LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM
- LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W
- LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR
- LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA SOSTRE

SISTEMA CCTV

- CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)
- CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°
- CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)
- CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°

SISTEMA INTRUSIÓ

- DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARET

SANEJAMENT

- AGÜES REGALS
- AGÜES PLUVIALS
- AGÜES GRISES
- AGÜES DE BOMBEO
- PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
- PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
- BAIXANT DE PVC
- SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM
- PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT

CONTRA INCENDIS

- 6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7
- 6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE
- 6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17
- 6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17
- CIRRUS HYBRID
- PUNT DE MOSTREIG
- CANONADA DE SISTEMA DE DETECCIÓ PER ASPIRACIÓ

ELECTRICITAT I TELECOMUNICACIONS

- SAFATA TIPUS REIXA
- PUNT WIFI
- ALTAVEU

CLIMATITZACIÓ

- REIXETA HORIZONTAL (IMPULSIÓ/RETORN)
- REIXETA HORIZONTAL (APORTACIÓ/EXTRACCIÓ)
- BOCA D'EXTRACCIÓ D'AIRE
- UNITAT INTERIOR FANCOIL- CONDUCTES AMB FILTRE UNITAT TRACTAMENT D'AIRE

29/07/2025 15:23:32

[DinA3 H]

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Sostres.dwg

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

SOSTRES PLANTA BAIXA I

Núm. del plànol: SC03.13

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2

Data: 29/07/2025

Generalitat de Catalunya

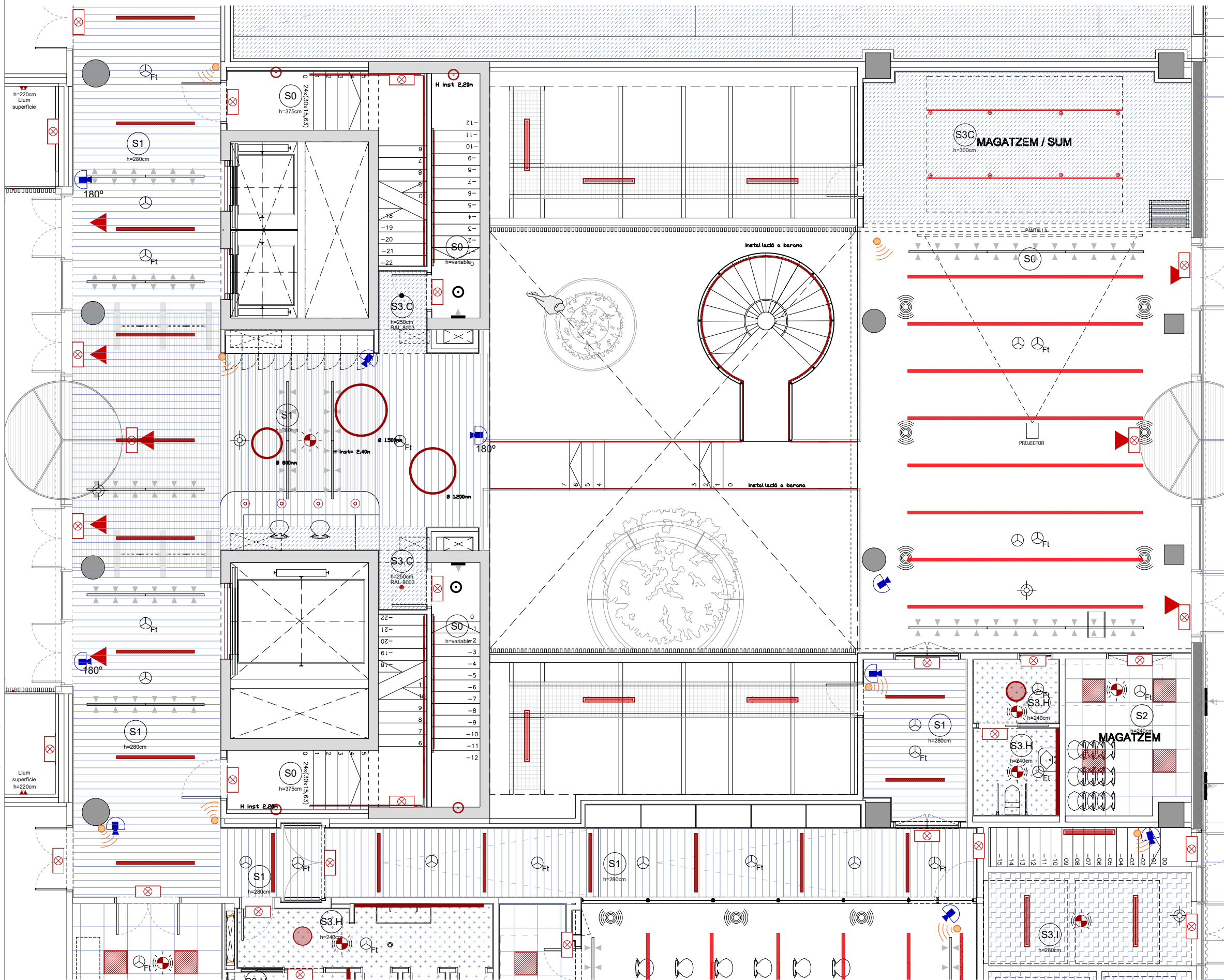
INCASÒL
Institut Català del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

PLANTA BAIXA



S1 FALSOS SOSTRES

- S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENÒLIC.
S1. CEL RAS DE LAMES D'ÀCER DE 80X30X3000 SAS700.
COL·LOCACIÓ DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.
- S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.
- S3C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL
- S3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
- S3I DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT ESTRUCTURA SENZILLA D'ÀCER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILES COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2M.
- S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MINERAL DE 1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT, SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.
- S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.
- S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.

IL·LUMINACIÓ

- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRCULAR
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM
- LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA
- LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM
- LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W
- LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR
- LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA SOSTRE

SISTEMA CCTV

- CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)
- CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°
- CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)
- CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°

SISTEMA INTRUSIÓ

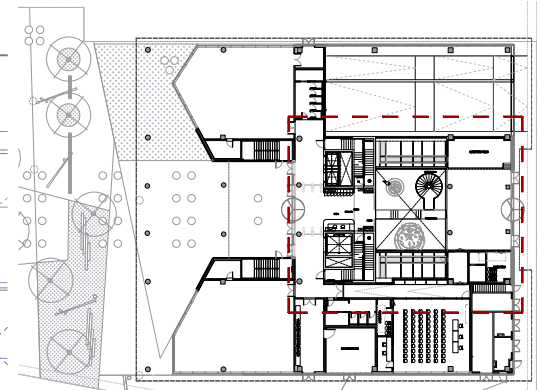
- DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARET

SANEJAMENT

- AGÜES REGALS
- AGÜES PLUVIALS
- AGÜES GRISSES
- AGÜES DE BOMBEO
- PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
- PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
- BAIXANT DE PVC
- SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM
- PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT

CONTRA INCENDIS

- 6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7
- 6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE
- 6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17
- 6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17
- CIRRUS HYBRID
- PUNT DE MOSTREIG
- CANONADA DE SISTEMA DE DETECCIÓ PER ASPIRACIÓ



MOSCA - PLANTA BAIXA

29/07/2025 15:23:32

Fixer: EDD_EXE_Prop Plantes Sostres.dwg [DinA3 H]

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

SOSTRES PLANTA BAIXA II

Núm. del plànol: SC03.14

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025



Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

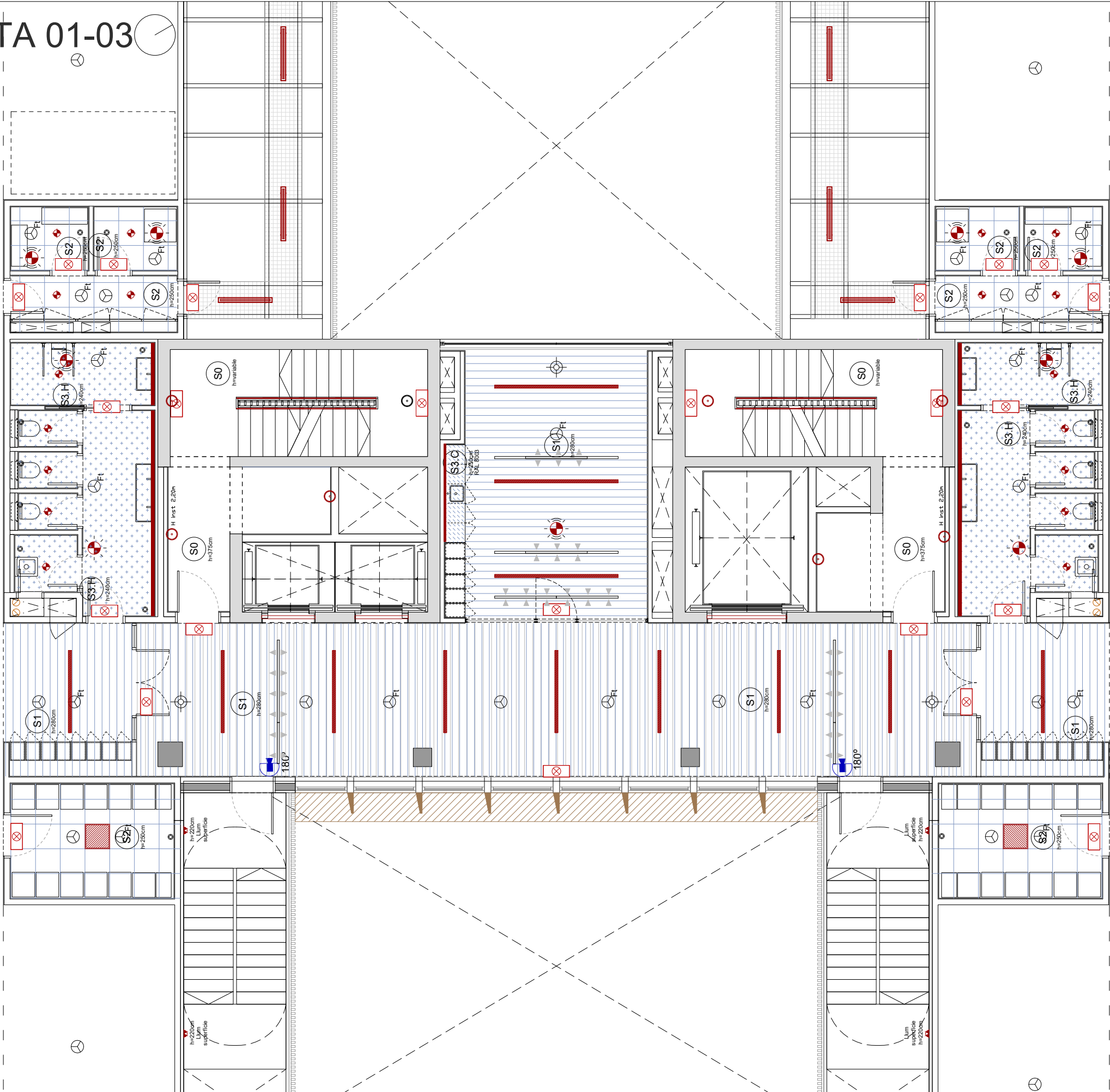


PLANTA 01-03

29/07/2025 15:23:32

[DinA3 H]

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Sostres.dwg



S1 FALSOS SOSTRES

S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENÒLIC.
S1. CEL RAS DE LAMES D'ÀCER DE 80X30X3000 SAS700.
COL·LOCADES DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.

S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.

S3C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL

S3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA

S3 DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT
ESTRUCTURA SENZILLA D'ÀCER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILS
COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE
SUSPENSIO CADA 1,2M.

S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MINERAL DE
1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT,
SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.

S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.

S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.

IL·LUMINACIÓ

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRCULAR

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I
REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I
REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM

LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE
EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM

LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W

LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR

LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA
SOSTRE

SISTEMA CCTV

CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)

CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°

CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)

CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°

SISTEMA INTRUSIÓ

DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARET

SANEJAMENT

AGÜES FEGALS

AGÜES PLUVIALS

AGÜES GRISES

AGÜES DE BOMBEO

PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR

PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR

BAIXANT DE PVC

SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM

PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT

CONTRA INCENDIS

6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7

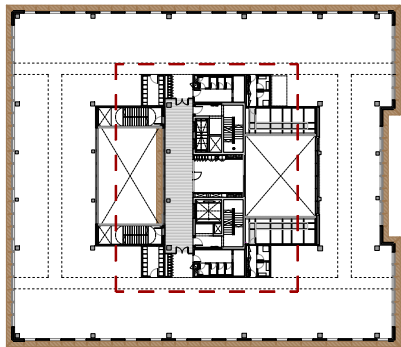
6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE

6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I
DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17

6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I
DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17

CIRRUS HYBRID

PUNT DE MOSTREIG



MOSCA - PLANTA 01

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

SOSTRES P01

Núm. del plànol: SC03.15

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025



Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

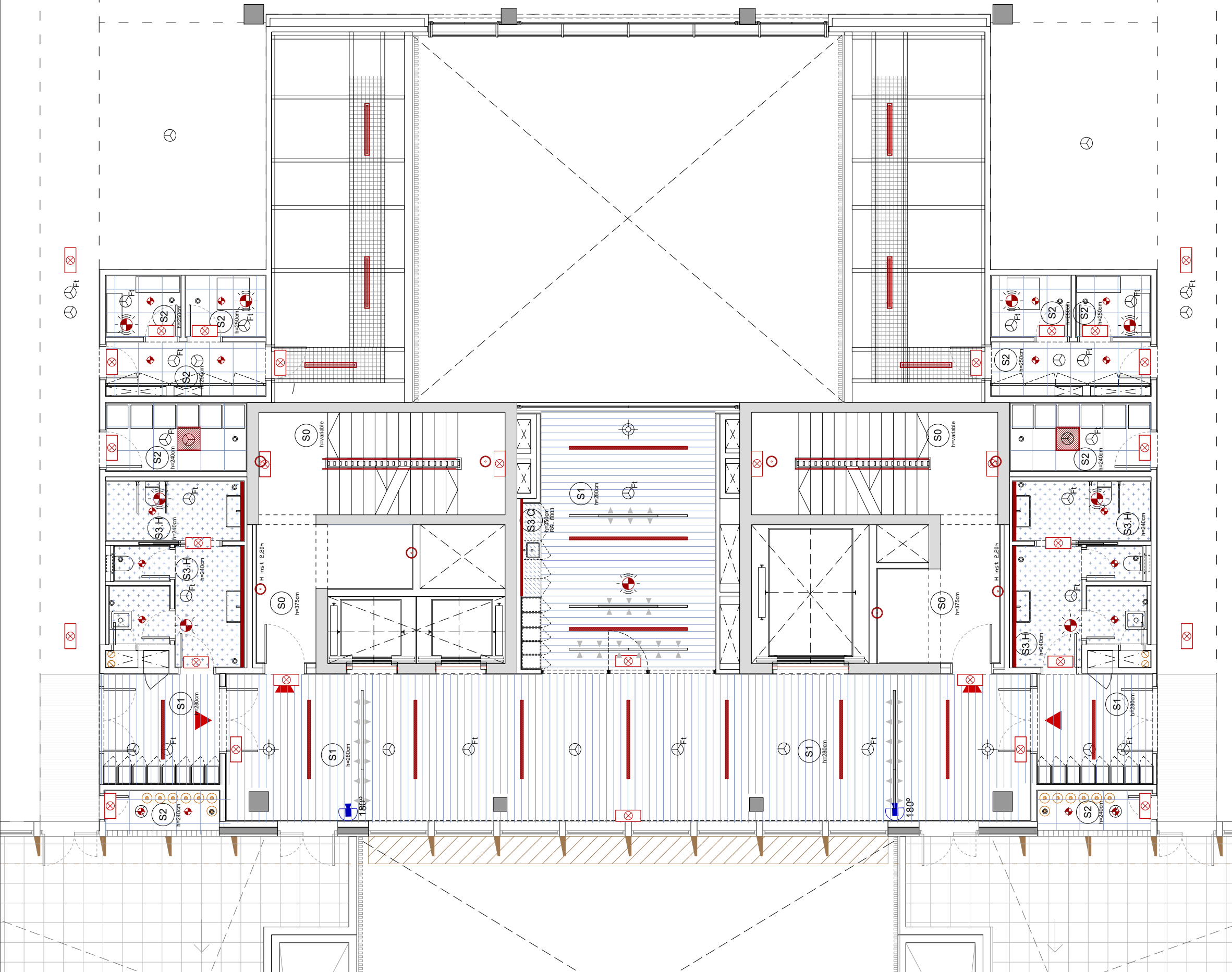
AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Validació visat: it.coac.net/ValidarSV.aspx?A=Fc99K0z1gh

VISAT

PLANTA 04-06



- S1** FALSOS SOSTRES

S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENOLIC.

S1. CEL RAS DE LAMES D'ACER DE 80X30X3000 SAS700.

COL-LOCADES DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.

S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.

S3C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL

S3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA

S3 DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA

CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT ESTRUCTURA SENZILLA D'ACER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILES COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2M.

S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MINERAL DE 1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT, SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.

S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.

S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.
- IL·LUMINACIÓ**

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR

ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRCULAR

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM

LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA

LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM

LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W

LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR

LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA SOSTRE
- SISTEMA CCTV**

CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)

CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°

CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)

CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°
- SISTEMA INTRUSIÓ**

DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARET
- SANEJAMENT**

AGÜES REGALS

AGÜES PLUVIALS

AGÜES GRISES

AGÜES DE BOMBEO

PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR

PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR

BAIXANT DE PVC

SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM

PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT
- CONTRA INCENDIS**

6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7

6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE

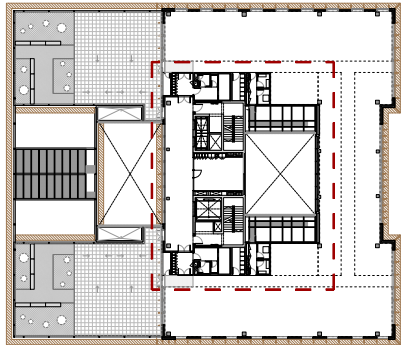
6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17

6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17

CIRRUS HYBRID

PUNT DE MOSTREIG

CANONADA DE SISTEMA DE DETECCIÓ PER ASPIRACIÓ



MOSCA - PLANTA 04

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Sostres.dwg [DinA3 H] 29/07/2025 15:23:32



Projecte Executiu Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol: SISTEMES CONSTRUCTIUS -COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS

SOSTRES P04

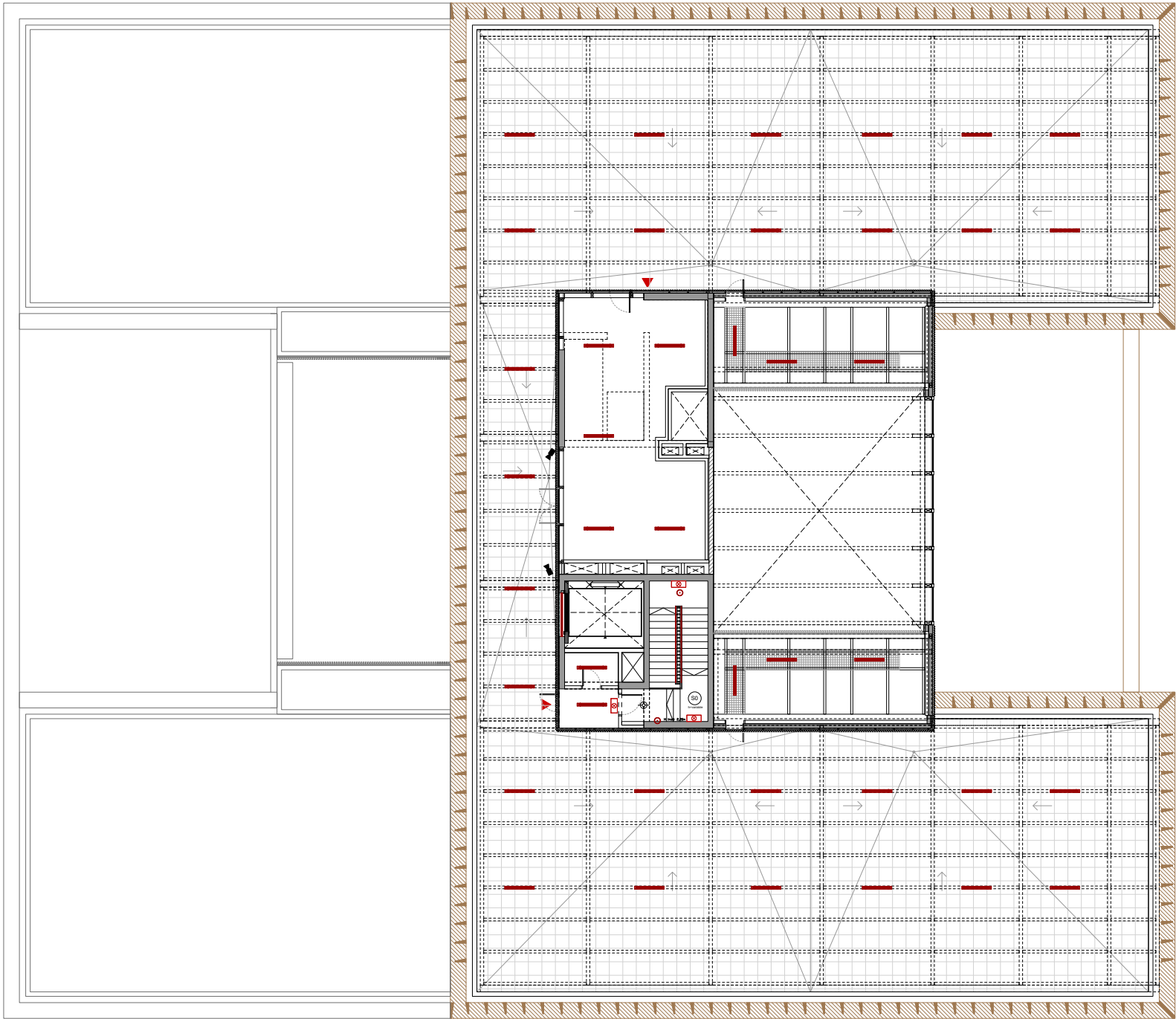
Núm. del plànol: SC03.16

Full de

Escala: ISO - A3 1:100

Data: 29/07/2025

PLANTA 07



S1 FALSOS SOSTRES

- S0. FORJAT VIST DE FORMIGÓ AMB ACABAT FENÒLIC.
S1. CEL RAS DE LAMES D'ÀCER DE 80X30X3000 SAS700.
COL-LOCADES DE MANERA PARAL·LELA SEPARATS 100CM.
S2. FALS SOSTRE REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60X60CM.
S3C PLACA CARTRÓ-GUIX BLANCA O RAL 8003 ESPECIFICAT EN PLANOL
S3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
S3 DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT, AMB ENTRAMAT ESTRUCTURA SENZILLA D'ÀCER GALVANITZAT FORMAT PER PERFILS COL·LOCATS CADA 600MM FIXATS AL SOSTRE MITJANÇANT VARETA DE SUSPENSIO CADA 1,2M.
S4. PANELS ACÚSTICS AUTOPORTANTS DE LLANA MITERAL DE 1200X450X50 MM ENCAIXATS EN ESTRUCTURA D'ÀCER GALVANITZAT, SUSPESA AMB TIRANTS ANCORAT AL FORJAT VIST.
S5. SOSTRE ENGUIXAT I PINTANT. COLOR A DECIDIR PER LA DF.
S6. FALS SOSTRE EXTERIOR A BASE DE SAFATES D'ALUMINI.

IL·LUMINACIÓ

- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS RECTANGULAR
ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA DE 100 LÚMENS CIRCULAR
LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA RECTANGULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. 3 MIDES: 80CM, 150CM I 300CM
LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA CIRCULAR I REGULADOR DALI SUSPESA. LLARGADA 150CM
LLUMINÀRIA LED LINEAL ENCASTADA EN MOTLLURA
LLUMINÀRIA LINEAL LED AMB CARCASSA ESTANCA DE SUPERFÍCIE EN SOSTRE O PARET. LLARGADA 130CM
LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT ENCASTADA EN SOSTRE 17W
LLUMINÀRIA LED LINEAL PERMANENT ASCENSOR
LLUMINÀRIA PANTALLA LED QUADRADA 60X60CM ENCASTADA SOSTRE

SISTEMA CCTV

- CCTV - CÀMERA MINI DOMO (2,8 mm)
CCTV - CÀMERA MINI DOMO180°
CCTV - CÀMERA BULLET (7- 22 mm)
CCTV - CÀMERA MINI BULLET 180°

SISTEMA INTRUSIÓ

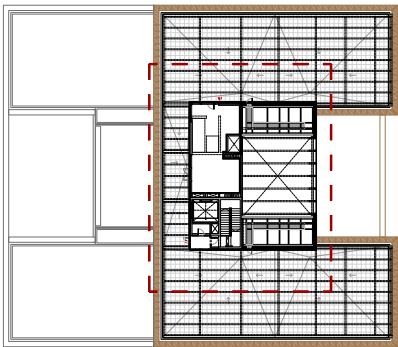
- DETECTOR VOLUMÈTRIC DIGITAL DE PARET

SANEJAMENT

- AGÜES FEGALS
AGÜES PLUVIALS
AGÜES GRISES
AGÜES DE BOMBEO
PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
BAIXANT DE PVC
SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM
PERICÓ REGISTRABLE QUADRAT

CONTRA INCENDIS

- 6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7
6000PLUS/OP DETECTOR ÒPTIC EN54-7, A INTERIOR SOSTRE
6000PLUS/OPHT/SVAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 3, 5, 7 & 17
6000PLUS/OPHT/VAD DETECTOR ÒPTIC-TÈRMIC AMB SIRENA I DISPOSITIU VISUAL D'ALARMA, EN54-23, 5, 7 & 17
CIRRUS HYBRID
PUNT DE MOSTREIG



MOSCA - PLANTA 07

29/07/2025 15:23:32

[DinA3 H]

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Sostres.dwg

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS -COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
SOSTRES P07

Codi: EDD

Núm. del plànol: SC03.17

Full de
Escala: ISO - A3 1:100
Data: 29/07/2025

Generalitat de Catalunya

INCASÒL Institut Català del Sol Direcció de Projectes

COAC VISAT

PLANTA S2

29/07/2025 15:26:03

Fitxer: EDD_EXE_ Prop Plantes Tancaments.dwg[DinA3 H]

T03 TANCAMENTS

- EI-120 ■ M.1R MAÓ CALAT (GERO)
EI-240 ■ M.1E MAÓ CALAT (GERO) ENGUIXAT DE 275x125x93 mm. JUNTES DE CORTADURA DE 125mm. PORTLAND D'1cm. E=125mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- EI-90 ■ M.2C PLACA CARTRÓ-GUIX
EI-90 ■ M.2H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
EI-120 ■ M.2I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 90/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 90mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=150mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 50dB
- M.3C PLACA CARTRÓ-GUIX
■ M.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
■ M.3I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 48/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 40mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=108mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- EI-90 ■ M.04 MUR DE BLOC BUIT DE FORMIGÓ ALLEUGERIT PER REVESTIR, DE 400x200x200mm, AMB JUNTS HORIZONTALS DE 6 mm D'ESPESOR, I VERTICALS DE 5 mm, REFORÇATS AMB RODONS DEL Ø 12 CADA 3 FORATS. MORTER AMB RESISTÈNCIA 250 kg/m³ DE CIMENT, COLOR GRIS, AMB ADDITIU HIDRÒFUG. RECOMPLET EN LES 3 PRIMERES FILERES. E=200mm. H=VARIABLE. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- EI-120 ■ M.05 MUR DE FORMIGÓ ARMAT D'ACABAT VIST. GUIX I ESPECIJEJAMENT SEGONS DOCUMENTACIÓ D'ESTRUCTURES. ELEMENTS CONFORMADORS DELS NUCLIS D'ESCALES I ASCENSORS, COMUNICADORS VERTICALS PRINCIPALS DE L'EDIFICI. ENCOFRAT MITJANÇANT PANELLS FENOLICS PER A L'OBTENCIÓ D'UN ACABAT LLIS. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- T.1C PLACA CARTRÓ-GUIX.
■ T.1H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
EI-90 ■ T.1D PLACA TIPUS IGNIFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES 15mm i GUIX DE 48mm FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA 400mm ENTRE MUNTANT. E= 78mm. H: 3,80m. AÏLL. ACÚSTIC: 45dB
- T.2C PLACA CARTRÓ-GUIX
■ T.2H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 70mm FIXAT DE TERRA A FORJAT I LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT. TIPUS: NORMAL(n), HIDRÒFUG(h). E=100mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- T.03 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 20mm D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE. E=50mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.04 SISTEMA D'AÏLLAMENT TÈRMIC EXTERIOR, A BASE DE PLACA D'XPS DE 8CM D'ESPESOR FIXAT MECÀNICAMENT A PARAMENT AUTO-PORTANT. ACABAT AMB REVESTIMENT GRANULAR ACRILIC, SOBRE MALLA DE FIBRE DE VIDRE. COLOR RAL 8003. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.05 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 125mm D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE.FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT BASE. E=155mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

TANCAMAENTS S02

Núm. del plànol: SC03.18

Full de
Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2
Data: 29/07/2025

Generalitat de Catalunya

INCASÒL
Institut Català del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmau

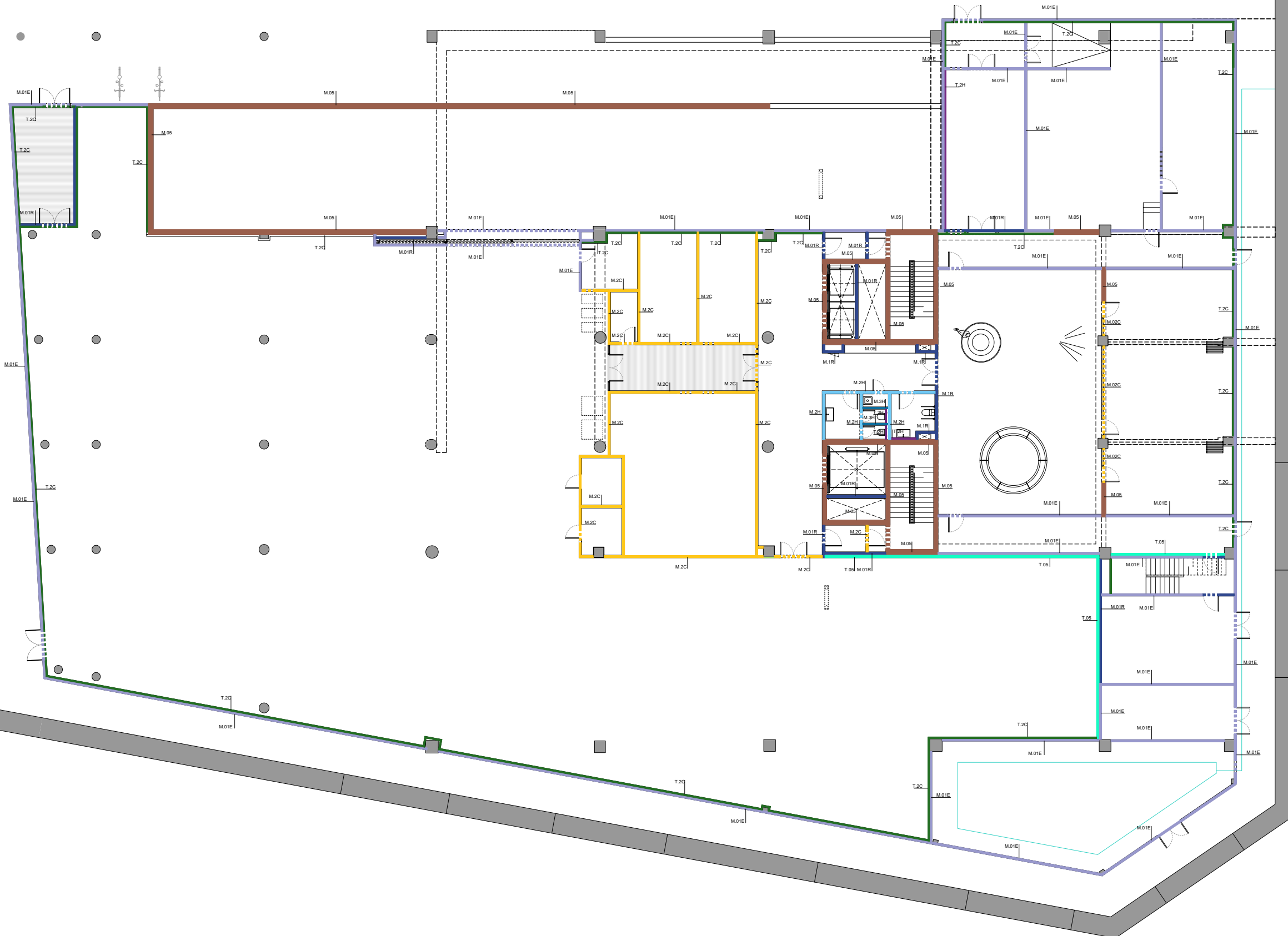
Lluís Corbella i Jordi

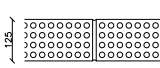
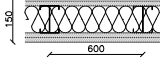
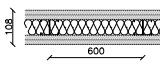

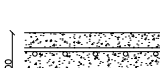

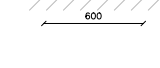


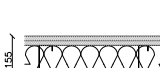
Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

Codi: EDD

PLANTA S1



T03 TANCAMENTS	
	EI-120 M.1R MAÓ CALAT (GERO) EI-240 M.1E MAÓ CALAT (GERO) ENGUIXAT DE 275x125x93 mm. JUNTES DE CEMENT PORTLAND D'1cm. E=125mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
	EI-90 M.2C PLACA CARTRÓ-GUIX EI-90 M.2H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA EI-120 M.2I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 90/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 90mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=150mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 50dB
	M.3C PLACA CARTRÓ-GUIX M.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA M.3I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 48/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 40mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=108mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
	EI-90 M.04 MUR DE BLOC BUIT DE FORMIGÓ ALLEUGERIT PER REVESTIR, DE 400x200x200mm, AMB JUNTS HORIZONTALS DE 6 mm D'ESPESOR, I VERTICALS DE 5 mm, REFORÇATS AMB RODONS DEL ø 12 CADA 3 FORATS. MORTER AMB RESISTÈNCIA 250 kg/m³ DE CIMENT, COLOR GRIS, AMB ADDITIU HIDRÒFUG. RECOMPLET EN LES 3 PRIMERES FILERES. E=200mm. H=VARIABLE. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
	EI-120 M.05 MUR DE FORMIGÓ ARMAT D'ACABAT VIST. GUIX I ESPECIJEJAMENT SEGONS DOCUMENTACIÓ D'ESTRUCTURES. ELEMENTS CONFORMADORS DELS NUCLIS D'ESCALES I ASCENSORS, COMUNICADORS VERTICALS PRINCIPALS DE L'EDIFICI. ENCOFRAT MITJANÇANT PANELLS FENOLICS PER A L'OBTENCIÓ D'UN ACABAT LLIS. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
	T.1C PLACA CARTRÓ-GUIX. T.1H PLACA TIPUS HIDRÒFUG. EI-90 T.1D PLACA TIPUS IGNIFUG. TRASDOSSAT DUES PLAQUES 15mm i GUIX DE 48mm FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA 400mm ENTRE MUNTANT. E= 78mm. H: 3,80m. AÏLL. ACÚSTIC: 45dB
	T.2C PLACA CARTRÓ-GUIX T.2H PLACA TIPUS HIDRÒFUG. TRASDOSSAT DUES PLAQUES CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 70mm FIXAT DE TERRA A FORJAT I LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT. TIPUS: NORMAL(n), HIDRÒFUG(h). E=100mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
	T.03 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 20mm D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE. E=50mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
	T.04 SISTEMA D'AÏLLAMENT TÈRMIC EXTERIOR, A BASE DE PLACA D'XPS DE 8CM D'ESPESOR FIXAT MECÀNICAMENT A PARAMENT AUTO-PORTANT. ACABAT AMB REVESTIMENT GRANULAR ACRILIC, SOBRE MALLA DE FIBRE DE VIDRE. COLOR RAL 8003. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
	T.05 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 125mm D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE.FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT BASE. E=155mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB

29/07/2025 15:26:03

Fitxer: EDD_EXE_ Prop Plantes Tancaments.dwg[DinA3 H]

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS -COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS

TANCAMENTS S01

Núm. del plànol: SC03.19

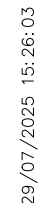
Full de
Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2
Data: 29/07/2025

Generalitat de Catalunya

INCASÒL
Institut Català del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantallops Dalmáu
Lluís Corbella i Jordi
Diego Martínez Delgado
Marta Vicente Carrió

COMA

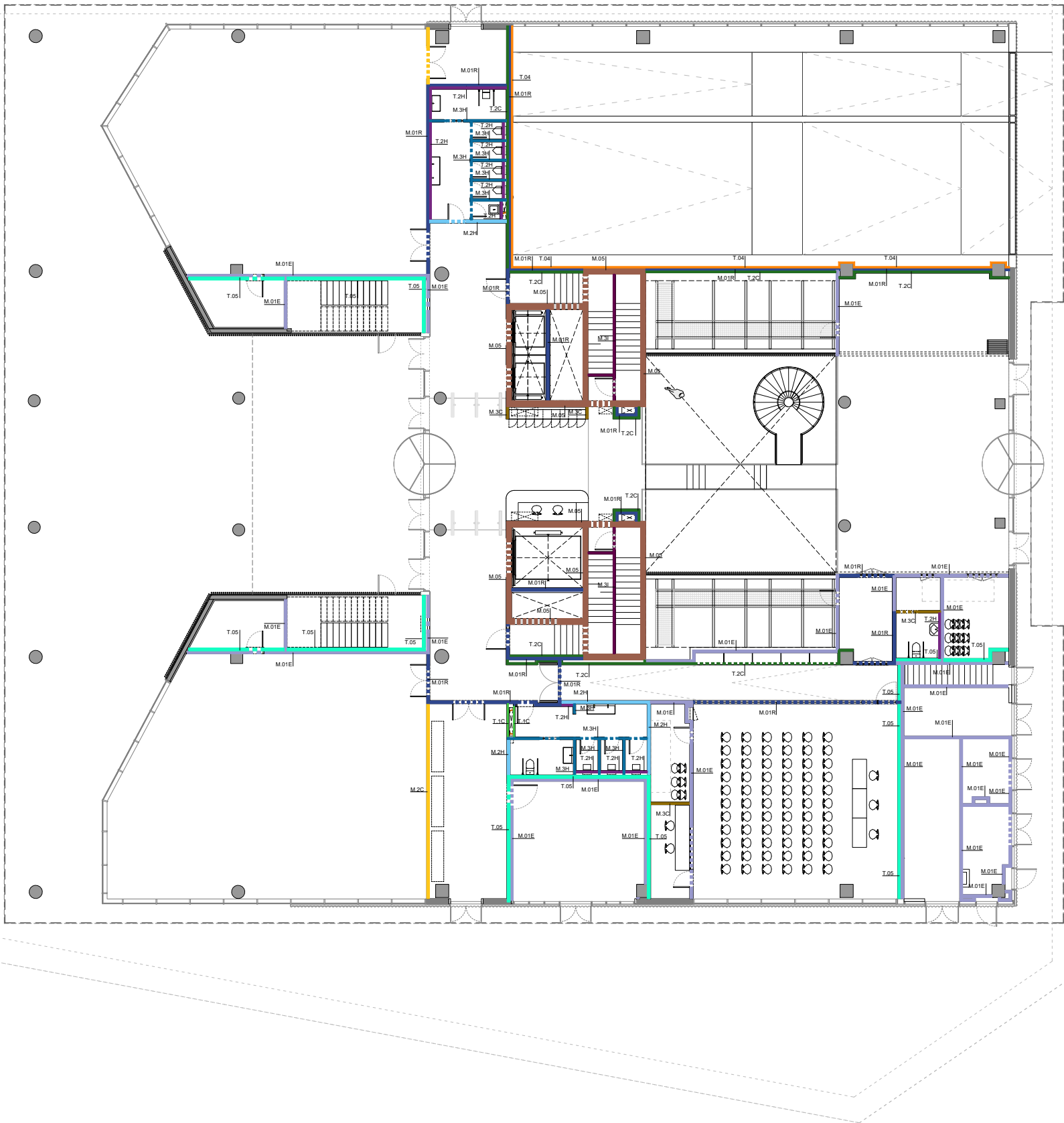


Fitxer: EDD_EXE_ Prop Plantes Tancaments.dwg[DinA3 H]

Validación@isat-lit.coac.net/ValidarCSV.aspx: AJzFc9nk0zQgH



PLANTA BAIXA



TANCAMENTS

- El-120 M.1R MAÓ CALAT (GERO)
El-240 M.1E MAÓ CALAT (GERO) ENGUIXAT DE 275x125x93 mm. JUNTES DE CEMENT PORTLAND D'1cm. E=125mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- El-90 M.2C PLACA CARTRO-GUIX
El-90 M.2H PLACA CARTRO-GUIX HIDRÒFUGA
El-120 M.2I PLACA CARTRO-GUIX IGNIFUGA ENVA DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 90/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 90mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=150mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 50dB
- M.3C PLACA CARTRO-GUIX
M.3H PLACA CARTRO-GUIX HIDRÒFUGA
M.3I PLACA CARTRO-GUIX IGNIFUGA ENVA DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 48/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 40mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=108mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- El-90 M.04 MUR DE BLOC BUIT DE FORMIGÓ ALLEUGERIT PER REVESTIR, DE 400x200x200mm, AMB JUNTS HORIZONTALS DE 6 mm D'ESPESSOR, I VERTICALS DE 5 mm, REFORÇATS AMB RODONS DEL Ø 12 CADA 3 FORATS MORTER AMB RESISTÈNCIA 250 kg/m³ DE CIMENT, COLOR GRIS, AMB ADDITIU HIDRÒFUG. REOMPLERT EN LES 3 PRIMERES FILERES. E=200mm. H=VARIABLE AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- El-120 M.05 MUR DE FORMIGÓ ARMAT D'ACABAT VIST. GRUIX I ESPECEJAMENT SEGONS DOCUMENTACIÓ D'ESTRUCTURES. ELEMENTS CONFORMADORS DELS NUCLIS D'ESCALES I ASCENSORS, COMUNICADORS VERTICALS PRINCIPALS DE L'EDIFICI. ENCOFRAT MITJANÇANT PANELLS FENOLICS PER A L'OBTENCIÓ D'UN ACABAT LLIS. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- T.1C PLACA CARTRO-GUIX.
T.1H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
El-90 T.1D PLACA TIPUS IGNIFUG. TRASDOSSAT DUES PLAQUES 15mm i GUIX DE 48mm FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA 400mm ENTRE MUNTANT E=78mm. H: 3,80m. AÏLL. ACÚSTIC: 45dB
- T.2C PLACA CARTRO-GUIX
T.2H PLACA TIPUS HIDRÒFUG. TRASDOSSAT DUES PLAQUES CARTRO-GUIX 15mm i GUIES DE 70mm FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT. TIPUS: NORMAL(n), HIDRÒFUG(h). E=100mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- T.03 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRO-GUIX 15mm i GUIES DE 20mm D'ESPESSOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE. E=50mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.04 SISTEMA D'AÏLLAMENT TÈRMIC EXTERIOR, A BASE DE PLACA D'XPS DE 8CM D'ESPESSOR FIXAT MECÀNICAMENT A PARAMENT AUTO-PORTANT. ACABAT AMB REVESTIMENT GRANULAR ACRÍLIC, SOBRE MALLA DE FIBRE DE VIDRE. COLOR RAL 8003. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.05 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRO-GUIX 15mm i GUIES DE 125mm D'ESPESSOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE.FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT BASE. E=155mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB

29/07/2025 15:26:03

Fitxer: EDD_EXE_ Prop Plantes Tancaments.dwg DinA3 H]

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

TANCAMENTS PLANTA BAIXA I

Núm. del plànol: SC03.21

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 29/07/2025

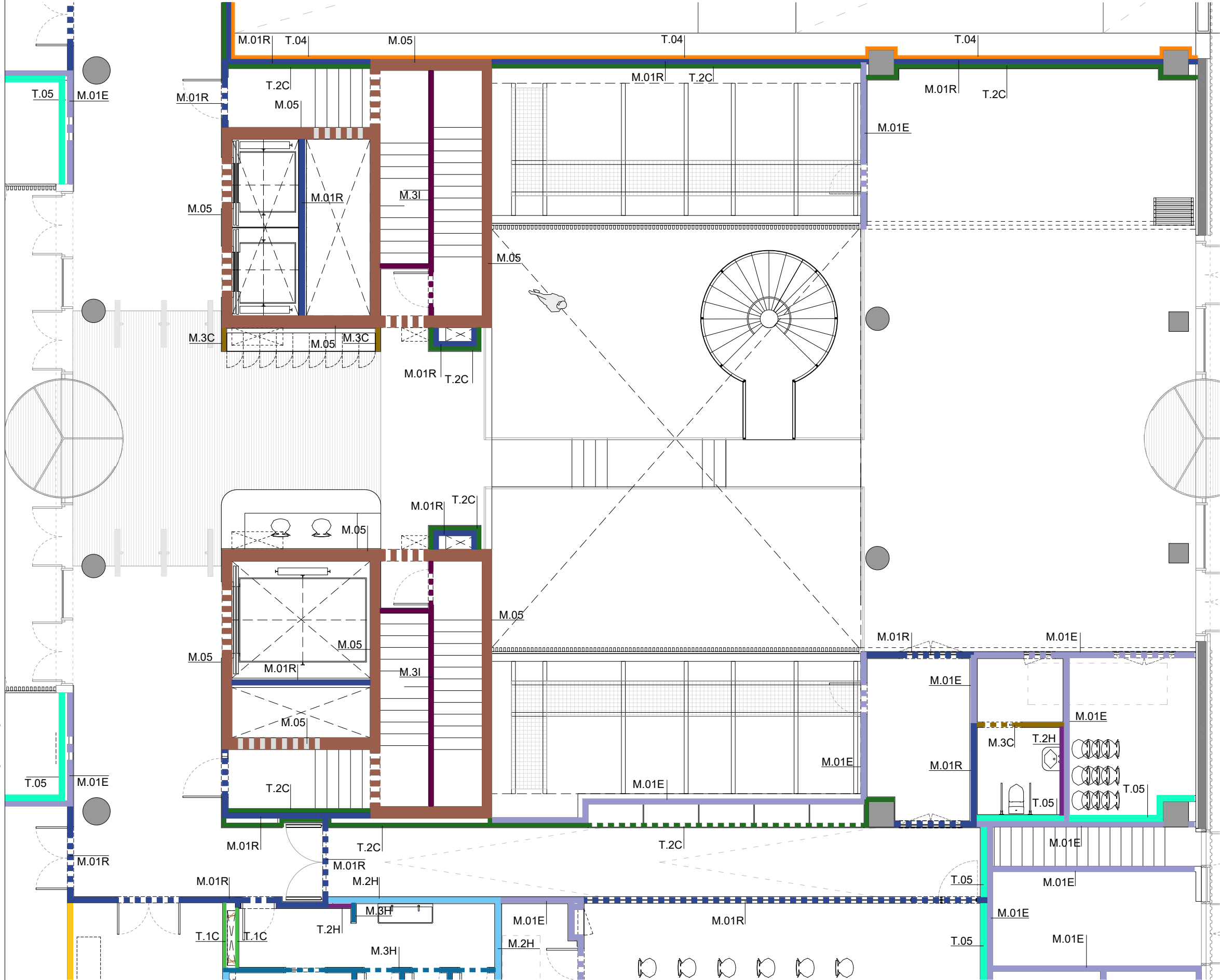
Generalitat de Catalunya

INCASÒL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

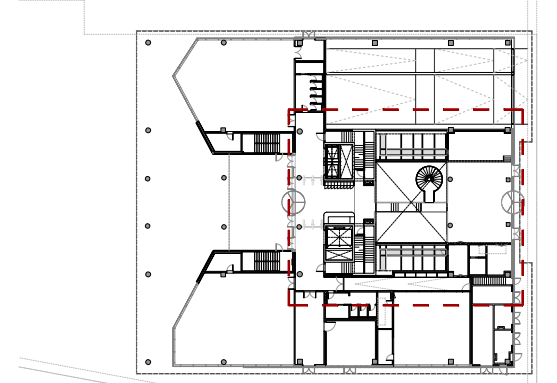
Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Codi: EDD

PLANTA BAIXA



- T03 TANCAMENTS
- EI-120 M.1R MAÓ CALAT (GERO)
Ei-240 M.1E MAÓ CALAT (GERO) ENGUIXAT
DE 275x125x93 mm. JUNTES DE CEMENT
PORTLAND D'1cm. E=125mm. H=3,75m.
AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- EI-90 M.2C PLACA CARTRÓ-GUIX
Ei-90 M.2H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
Ei-120 M.2I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE
MUNTANT 90/50/0,6 CADA 600mm+LLANA
DE ROCA DE 90mm.
FIXAT TERRA/FORJAT.E=150mm.
H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 50dB
- M.3C PLACA CARTRÓ-GUIX
M.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
M.3I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE
MUNTANT 48/50/0,6 CADA 600mm+LLANA
DE ROCA DE 40mm.
FIXAT TERRA/FORJAT.E=108mm.
H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- EI-90 M.04 MUR DE BLOC BUIT DE FORMIGÓ
ALLEUGERIT PER REVESTIR, DE
400x200x200mm, AMB JUNTS
HORIZONTALS DE 6 mm D'ESPESOR, I
VERTICALS DE 5 mm, REFORÇATS AMB
RODONS DEL Ø 12 CADA 3 FORATS
MORTER AMB RESISTÈNCIA 250 kg/m³ DE
CIMENT, COLOR GRIS, AMB ADDITIU
HIDRÒFUG. REOMPLERT EN LES 3
PRIMERES FILERES. E=200mm. H=VARIABLE
AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- EI-120 M.05 MUR DE FORMIGÓ ARMAT D'ACABAT VIST.
GRUIX I ESPECEJAMENT SEGONS
DOCUMENTACIÓ D'ESTRUCTURES. ELEMENTS
CONFORMADORS DELS NUCLIS D'ESCALES I
ASCENSORS. COMUNICADORS VERTICALS
PRINCIPALS DE L'EDIFICI. ENCOFRAT
MITJANÇANT PANELLS FENOLICS PER A
L'OBTENCIÓ D'UN ACABAT LLIS.
AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- T.1C PLACA CARTRÓ-GUIX.
T.1H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
Ei-90 T.1D PLACA TIPUS IGNIFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES 15mm i GUIX
DE 48mm FIXAT DE TERRA A FORJAT +
LLANA DE ROCA 400mm ENTRE MUNTANT.
E= 78mm. H: 3,80m. AÏLL. ACÚSTIC: 45dB
- T.2C PLACA CARTRÓ-GUIX.
T.2H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES CARTRÓ-GUIX
15mm i GUIES DE 70mm FIXAT DE TERRA
A FORJAT I LLANA DE ROCA SOBRE MUR
EXISTENT. TIPUS: NORMAL(n), HIDRÒFUG(h).
E=100mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- T.03 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA
CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 20mm
D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE.
E=50mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.04 SISTEMA D'AÏLLAMENT TÈRMIC EXTERIOR, A
BASE DE PLACA D'XPS DE 8CM
D'ESPESOR FIXAT MECÀNICAMENT A
PARAMENT AUTO-PORTANT. ACABAT AMB
REVESTIMENT GRANULAR ACRÍLIC, SOBRE
MALLA DE FIBRE DE VIDRE, COLOR RAL
8003. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.05 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA
CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 125mm
D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT
BASE.FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA
DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT BASE.
E=155mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB



MOSCA - PLANTA BAIXA

29/07/2025 15:26:03

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Tancaments.dwg[DinA3 H]

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:
EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÉS)

Títol del Plànol:
SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS
TANCAMENTS PLANTA BAIXA II

Núm. del plànol: SC03.22
Full 01 de 01
Escala: ISO - A3 1:100
Data: 29/07/2025



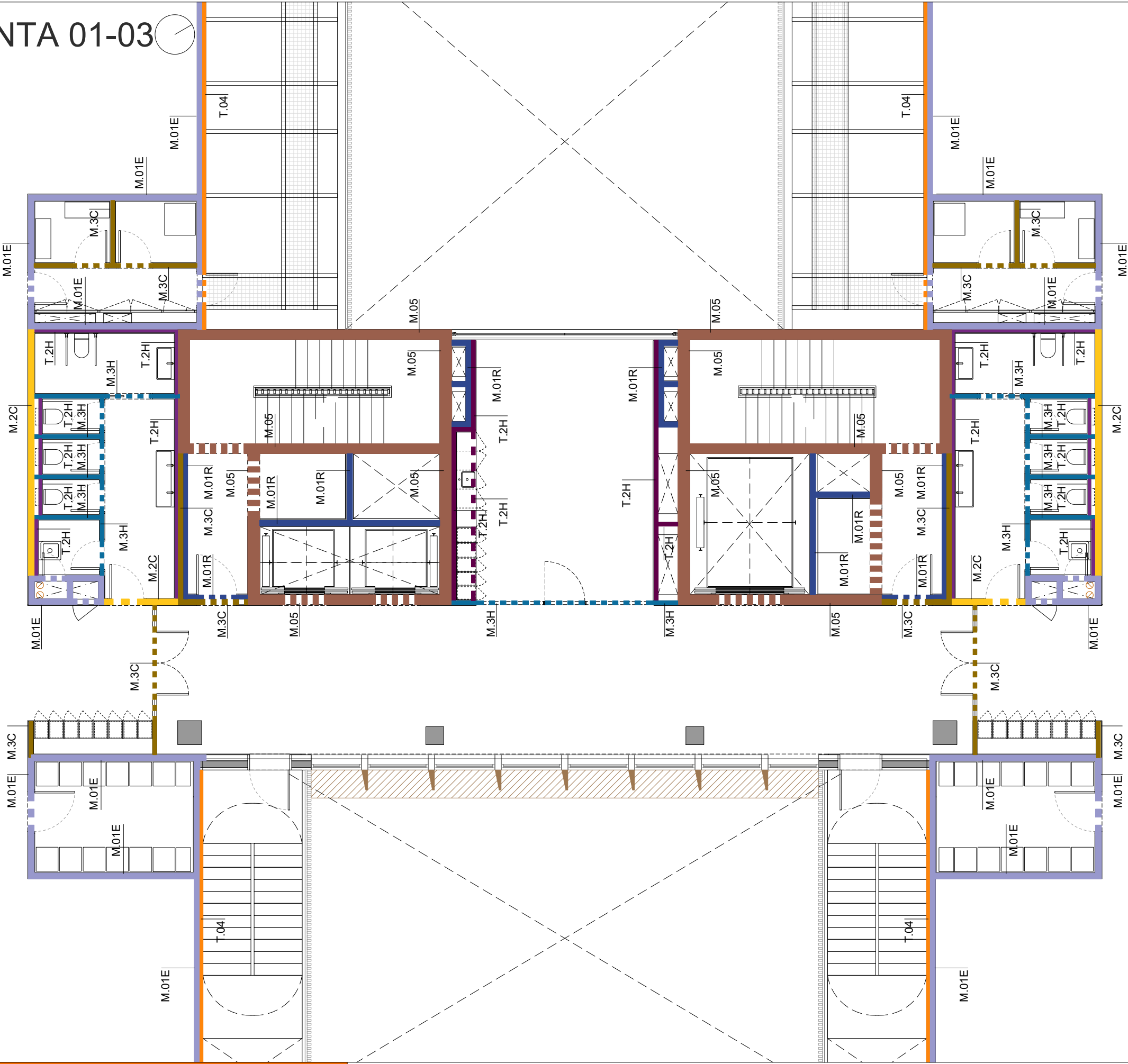
Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Codi: EDD

PLANTA 01-03

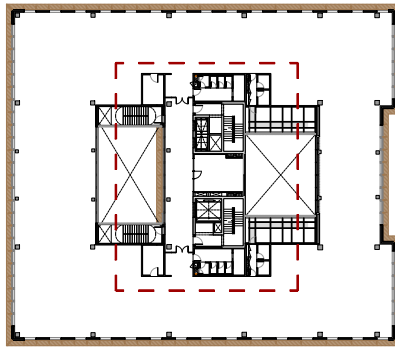
29/07/2025 15:26:03

Fixter: EDD_EXE_ Prop Plantas Tancaments.dwg[DinA3 H]

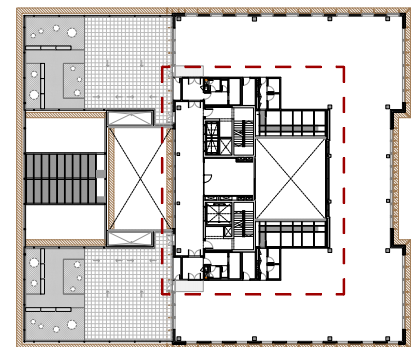


T03 TANCAMENTS

- El-120 ■ M.1R MAÓ CALAT (GERO)
El-240 ■ M.1E MAÓ CALAT (GERO) ENGUIXAT DE 275x125x93 mm. JUNTES DE CORTADURA PORTLAND D'1cm. E=125mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- El-90 ■ M.2C PLACA CARTRÓ-GUIX
El-90 ■ M.2H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
El-120 ■ M.2I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 90/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 90mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=150mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 50dB
- M.3C PLACA CARTRÓ-GUIX
■ M.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
■ M.3I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE MUNTANT 48/50/0,6 CADA 600mm+LLANA DE ROCA DE 40mm. FIXAT TERRA/FORJAT.E=108mm. H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- El-90 ■ M.04 MUR DE BLOC BUIT DE FORMIGÓ ALLEUGERIT PER REVESTIR, DE 400x200x200mm, AMB JUNTS HORIZONTALS DE 6 mm D'ESPESOR, I VERTICALS DE 5 mm, REFORÇATS AMB RODONS DEL Ø 12 CADA 3 FORATS. MORTER AMB RESISTÈNCIA 250 kg/m³ DE CIMENT, COLOR GRIS, AMB ADDITIU HIDRÒFUG. RECOMPLET EN LES 3 PRIMERES FILERES. E=200mm. H=VARIABLE. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- El-120 ■ M.05 MUR DE FORMIGÓ ARMAT D'ACABAT VIST. GUIX I ESPECIAMENT SEGONS DOCUMENTACIÓ D'ESTRUCTURES. ELEMENTS CONFORMADORS DELS NUCLIS D'ESCALES I ASCENSORS, COMUNICADORS VERTICALS PRINCIPALS DE L'EDIFICI. ENCOFRAT MITJANÇANT PANELLS FENOLICS PER A L'OBTENCIÓ D'UN ACABAT LLIS. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- T.1C PLACA CARTRÓ-GUIX.
■ T.1H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
El-90 ■ T.1D PLACA TIPUS IGNIFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES 15mm i GUIX DE 48mm FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA 400mm ENTRE MUNTANT. E= 78mm. H: 3,80m. AÏLL. ACÚSTIC: 45dB
- T.2C PLACA CARTRÓ-GUIX
■ T.2H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 70mm FIXAT DE TERRA A FORJAT I LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT. TIPUS: NORMAL(n), HIDRÒFUG(h). E=100mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- T.03 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 20mm D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE. E=50mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.04 SISTEMA D'AÏLLAMENT TÈRMIC EXTERIOR, A BASE DE PLACA D'XPS DE 8CM D'ESPESOR FIXAT MECÀNICAMENT A PARAMENT AUTO-PORTANT. ACABAT AMB REVESTIMENT GRANULAR ACRILIC, SOBRE MALLA DE FIBRE DE VIDRE. COLOR RAL 8003. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.05 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA CARTRÓ-GUIX 15mm i GUIES DE 125mm D'ESPESOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE.FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT BASE. E=155mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB

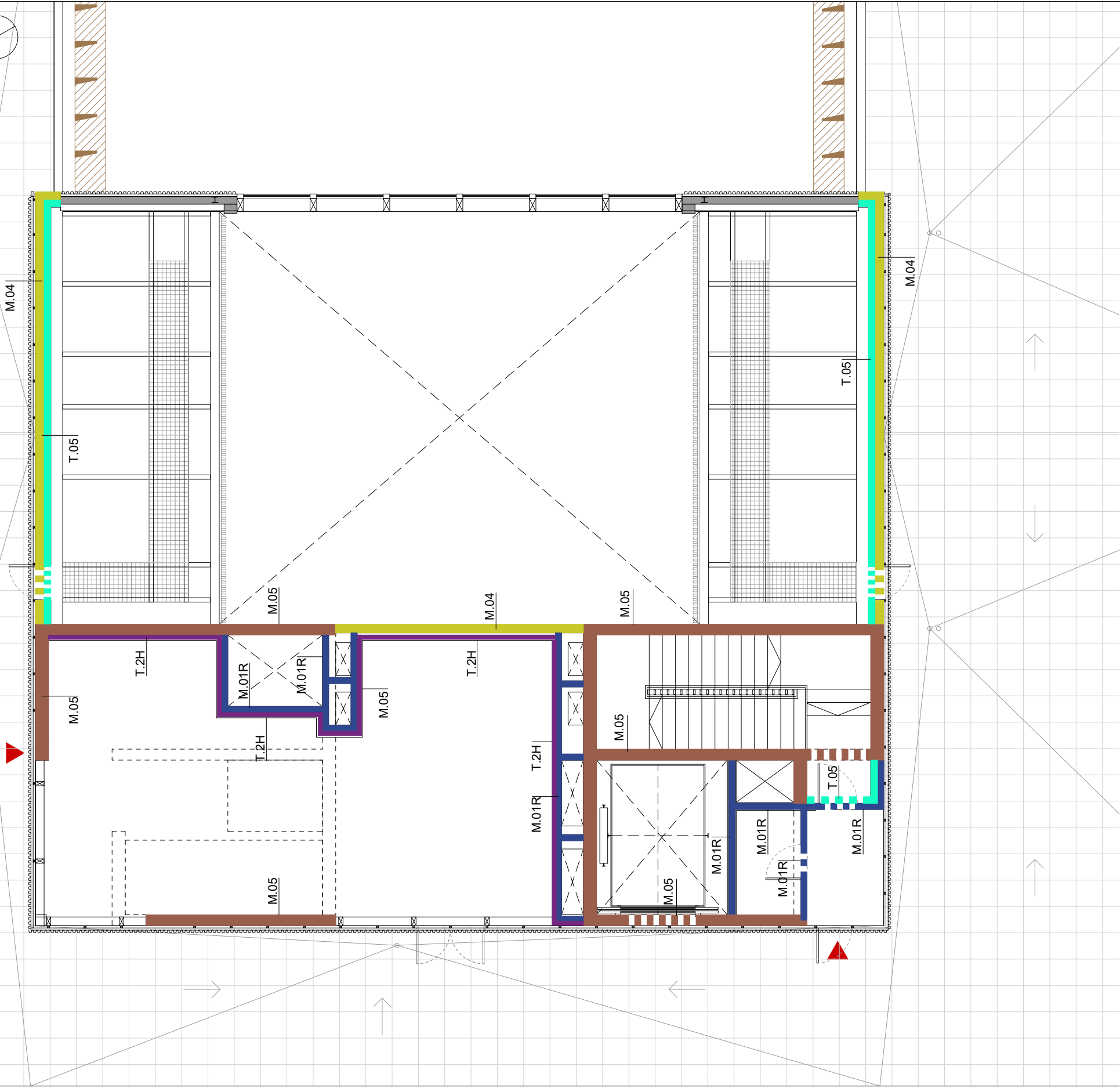


MOSCA - PLANTA 01



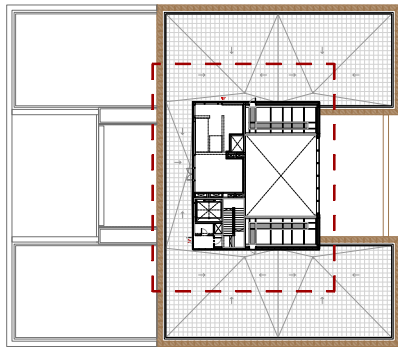
Data: 29/07/2025

PLANTA 07



TANCAMENTS

- El-120 M.1R MAÓ CALAT (GERO)
El-240 M.1E MAÓ CALAT (GERO) ENGUIXAT
DE 275x125x93 mm. JUNTES DE CEMENT
PORTLAND D'1cm. E=125mm. H=3,75m.
AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- El-90 M.2C PLACA CARTRÓ-GUIX
El-90 M.2H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
El-120 M.2I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE
MUNTANT 90/50/0,6 CADA 600mm+LLANA
DE ROCA DE 90mm.
FIXAT TERRA/FORJAT.E=150mm.
H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 50dB
- M.3C PLACA CARTRÓ-GUIX
M.3H PLACA CARTRÓ-GUIX HIDRÒFUGA
M.3I PLACA CARTRÓ-GUIX IGNIFUGA
ENVÀ DE DOBLE PLACA 15mm i DOBLE
MUNTANT 48/50/0,6 CADA 600mm+LLANA
DE ROCA DE 40mm.
FIXAT TERRA/FORJAT.E=108mm.
H=3,75m. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- El-90 M.04 MUR DE BLOC BUIT DE FORMIGÓ
ALLEUGERIT PER REVESTIR, DE
400x200x200mm, AMB JUNTS
HORIZONTALS DE 6 mm D'ESPESSOR, I
VERTICALS DE 5 mm, REFORÇATS AMB
RODONS DEL Ø 12 CADA 3 FORATS
MORTER AMB RESISTÈNCIA 250 kg/m³ DE
CIMENT, COLOR GRIS, AMB ADDITIU
HIDRÒFUG. REOMPLERT EN LES 3
PRIMERES FILERES. E=200mm. H=VARIABLE
AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- El-120 M.05 MUR DE FORMIGÓ ARMAT D'ACABAT
MST. GRUIX I ESPECEJAMENT SEGONS
DOCUMENTACIÓ D'ESTRUCTURES. ELEMENTS
CONFORMADORS DELS NUCLIS D'ESCALES I
ASCENSORS. COMUNICADORS VERTICALS
PRINCIPALS DE L'EDIFICI. ENCOFRAT
MITJANÇANT PANELLS FENOLICS PER A
L'OBTENCIÓ D'UN ACABAT LLIS.
AÏLLAMENT ACÚSTIC: 45dB
- T.1C PLACA CARTRÓ-GUIX.
T.1H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
El-90 T.1D PLACA TIPUS IGNIFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES 15mm i GUIX
DE 48mm FIXAT DE TERRA A FORJAT +
LLANA DE ROCA 400mm ENTRE MUNTANT
E= 78mm. H: 3,80m. AÏLL. ACÚSTIC: 45dB
- T.2C PLACA CARTRÓ-GUIX
T.2H PLACA TIPUS HIDRÒFUG.
TRASDOSSAT DUES PLAQUES CARTRÓ-GUIX
15mm i GUIES DE 70mm FIXAT DE TERRA
A FORJAT I LLANA DE ROCA SOBRE MUR
EXISTENT. TIPUS: NORMAL(n), HIDRÒFUG(h).
E=100mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 55dB
- T.03 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA
CARTRÓ-GUIX 15mm I GUIES DE 20mm
D'ESPESSOR, FIXAT AL MUR EXISTENT BASE.
E=50mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.04 SISTEMA D'AÏLLAMENT TÈRMIC EXTERIOR, A
BASE DE PLACA D'XPS DE 8CM
D'ESPESSOR FIXAT MECÀNICAMENT A
PARAMENT AUTO-PORTANT. ACABAT AMB
REVESTIMENT GRANULAR ACRÍLIC, SOBRE
MALLA DE FIBRE DE VIDRE. COLOR RAL
8003. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB
- T.05 TRASDOSSAT DE DOBLE PLACA
CARTRÓ-GUIX 15mm I GUIES DE 125mm
D'ESPESSOR, FIXAT AL MUR EXISTENT
BASE.FIXAT DE TERRA A FORJAT + LLANA
DE ROCA SOBRE MUR EXISTENT BASE.
E=155mm. AÏLLAMENT ACÚSTIC: 33dB



MOSCA - PLANTA 07

29/07/2025 15:26:03

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Tancaments.dwg[DinA3 H]



Projecte Executiu Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

TANCAMENTS P07

Núm. del plànol: SC03.25

Full de

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025

Codi: EDD

PLANTA S2



REVESTIMENTS

- R1. REVESTIMENT DE RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, ODEL BOTTEGA CALIZA, FORMAT 1500X3600mm. ALÇADA REVESTIMENT= 250cm. RF C-s2,d0
R1a. Color blanc
R1b. Color blavós
- R2. REVESTIMENT MODULAT DE PARET AMB PANELLS DE HPL DE 8MM DE GRUIX SOBRE RASTRELLS D'HPL EN PARAMENT VERTICAL. COLOR I ACABATS SEGONS PLÀNOLS DETALL A DECIDIR PER DF. RF B-s1,d0
R2a. Alçada HPL a sostre 300cm.
R2b. Alçada HPL fins a 220cm. De 220cm a sostre placa cartró-guix i pintat.
R2c. Alçada HPL fins a 120cm.
- R3. PINTURA PLÀSTICA SOBRE CARTRÓ-GUIX. RF B-s1,d0
- R4. FORMIGÓ VIST, ENCOFRAT AMB PANELL FENÒLIC. RF B-s1,d0
- R5. REVESTIMENT DECORATIU SLATPANEL ROURE VERADE 125x3050mm.
- R7. REVESTIMENT DE RAJOLA DE PETIT FORMAT ADHERIDA SOBRE ENVA. FORMAT 200x200mm I COLOR A DECIDIR PER LA DF. ALÇADA REVESTIMENT=220cm.
- R8. ARREBOSSAT I PINTAT EN EXTERIORS PER A SATE, COLOR RAL 1015.
- R9. PINTURA DE RESINES EPOXIDIQUES SOBRE FORMIGÓ. B-s1,d0

29/07/2025 15:26:59

Fixer: EDD_EXE_ Prop Plantes Revestiments.dwg in A3 H

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

REVESTIMENTS S02

Codi: EDD

Núm. del plànol: SC03.26

Full de

Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2

Data: 29/07/2025



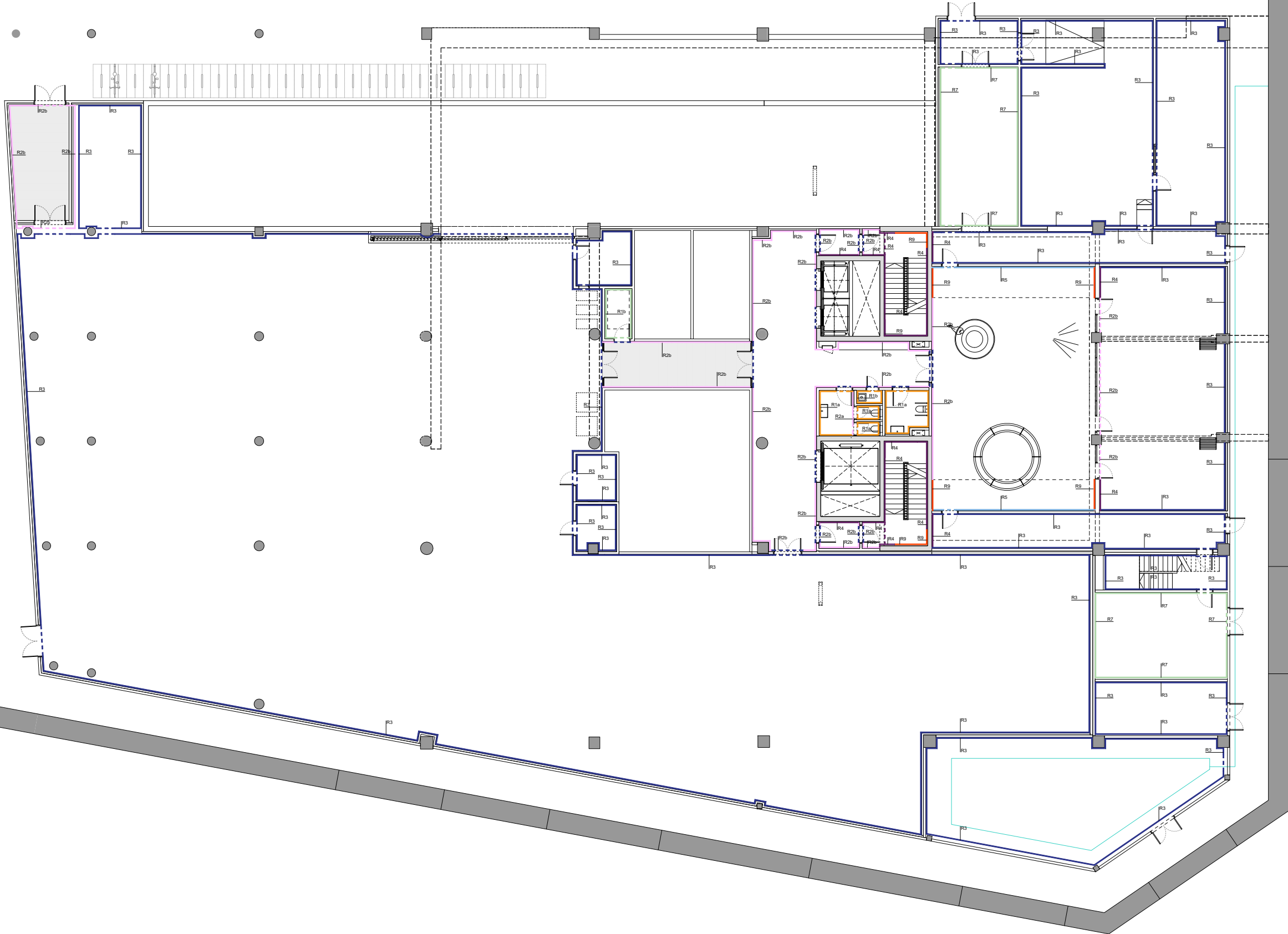
Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

PLANTA S1



- REVESTIMENTS**
- R1.** REVESTIMENT DE RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, ODEL BOTTEGA CALIZA, FORMAT 1500X3600mm. ALÇADA REVESTIMENT= 250cm. RF C-s2,d0
R1a. Color blanc
R1b. Color blavós
- R2.** REVESTIMENT MODULAT DE PARET AMB PANELLS DE HPL DE 8MM DE GRUIX SOBRE RASTRELLS D'HPL EN PARAMENT VERTICAL. COLOR I ACABATS SEGONS PLÀNOLS DETALL A DECIDIR PER DF. RF B-s1,d0
R2a. Alçada HPL a sostre 300cm.
R2b. Alçada HPL fins a 220cm. De 220cm a sostre placa cartró-guix i pintat.
R2c. Alçada HPL fins a 120cm.
- R3.** PINTURA PLÀSTICA SOBRE CARTRÓ-GUIX. RF B-s1,d0
- R4.** FORMIGÓ VIST, ENCOFRAT AMB PANELL FENÒLIC. RF B-s1,d0
- R5.** REVESTIMENT DECORATIU SLATPANEL ROURE VERADE 125x3050mm.
- R7.** REVESTIMENT DE RAJOLA DE PETIT FORMAT ADHERIDA SOBRE ENVA. FORMAT 200x200mm I COLOR A DECIDIR PER LA DF. ALÇADA REVESTIMENT=220cm.
- R8.** ARREBOSSAT I PINTAT EN EXTERIORS PER A SATE, COLOR RAL 1015.
- R9.** PINTURA DE RESINES EPOXIDIQUES SOBRE FORMIGÓ. B-s1,d0

29/07/2025 15:26:59

Fixer: EDD_EXE_ Prop Plantes Revestiments.dwg [nA3 H]

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

Núm. del plànol: SC03.27

Full de

Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2

Data: 29/07/2025

Generalitat
de Catalunya

INCASÒL
Institut Català
del Sol
Direcció de Projectes

Lluís Cantalops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

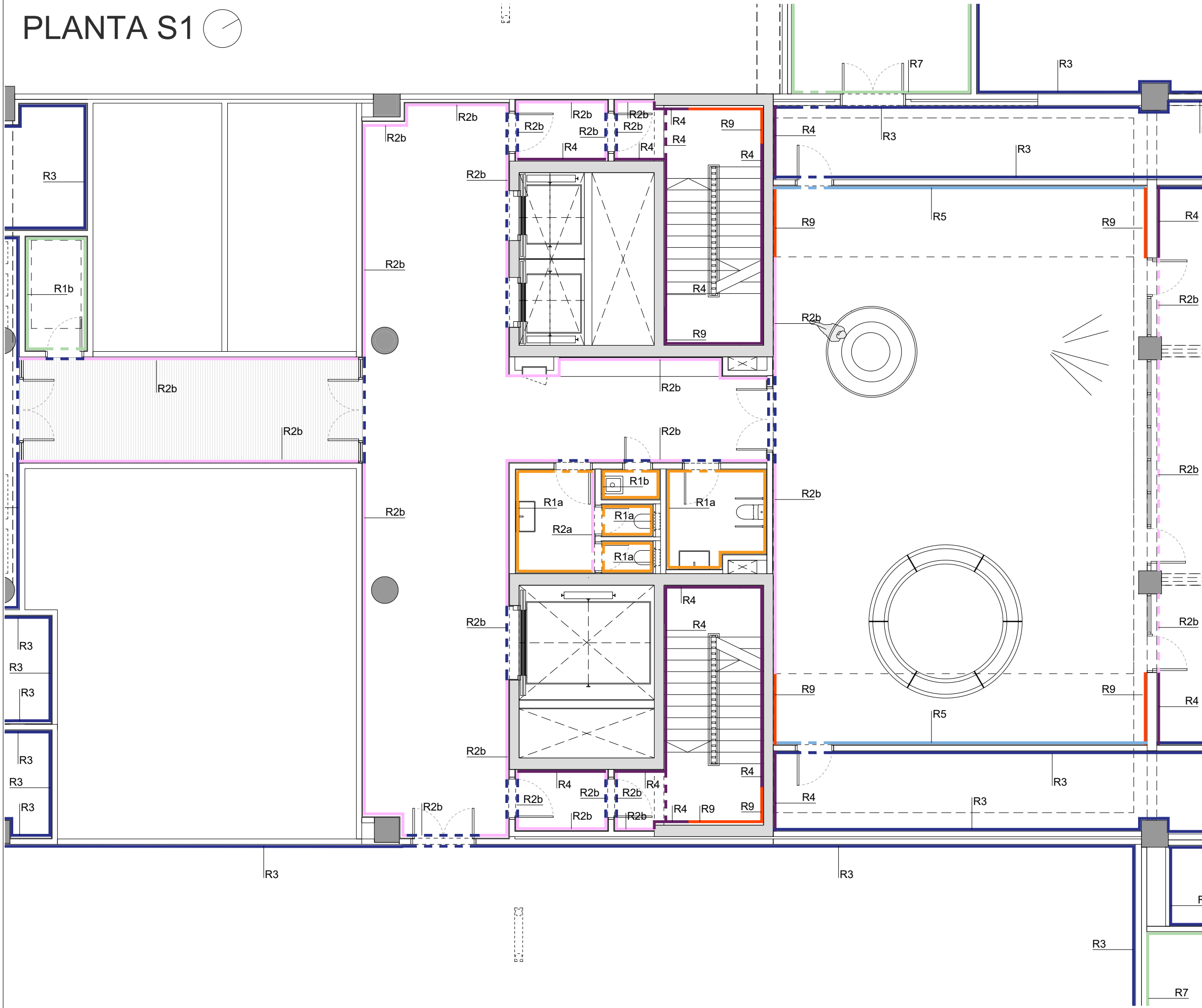
TANCAMENTS S01

COAC VISAT

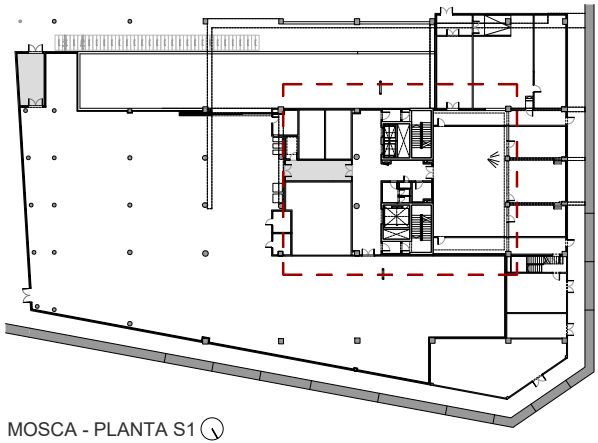
PLANTA S1

29/07/2025 15:26:59

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Revestiments.dwg[mA3 H]



- REVESTIMENTS
- R1. REVESTIMENT DE RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, ODEL BOTTEGA CALIZA, FORMAT 1500X3600mm. ALÇADA REVESTIMENT= 250cm. RF C-s2,d0
R1a. Color blanc
R1b. Color blau fosc
- R2. REVESTIMENT MODULAT DE PARET AMB PANELLS DE HPL DE 8MM DE GRUIX SOBRE RASTRELLS D'HPL EN PARAMENT VERTICAL. COLOR I ACABATS SEGONS PLÀNOLS DETALL A DECIDIR PER DF. RF B-s1,d0
R2a. Alçada HPL a sostre 300cm.
R2b. Alçada HPL fins a 220cm. De 220cm a sostre placa cartró-guix i pintat.
R2c. Alçada HPL fins a 120cm.
- R3. PINTURA PLÀSTICA SOBRE CARTRÓ-GUIX. RF B-s1,d0
- R4. FORMIGÓ VIST, ENCOFRAT AMB PANELL FENÒLIC. RF B-s1,d0
- R5. REVESTIMENT DECORATIU SLATPANEL ROURE VERADE 125x3050mm. FORMAT 200x200mm I COLOR A DECIDIR PER LA DF. ALÇADA REVESTIMENT=220cm.
- R7. REVESTIMENT DE RAJOLA DE PETIT FORMAT ADHERIDA SOBRE ENVA. REVESTIMENT=220cm.
- R8. ARREBOSSAT I PINTAT EN EXTERIORS PER A SATE, COLOR RAL 1015.
- R9. PINTURA DE RESINES EPOXIDIQUES SOBRE FORMIGÓ. B-s1,d0



MOSCA - PLANTA S1

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

TANCAMENTS S01

Núm. del plànol: SC03.28

Full de

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

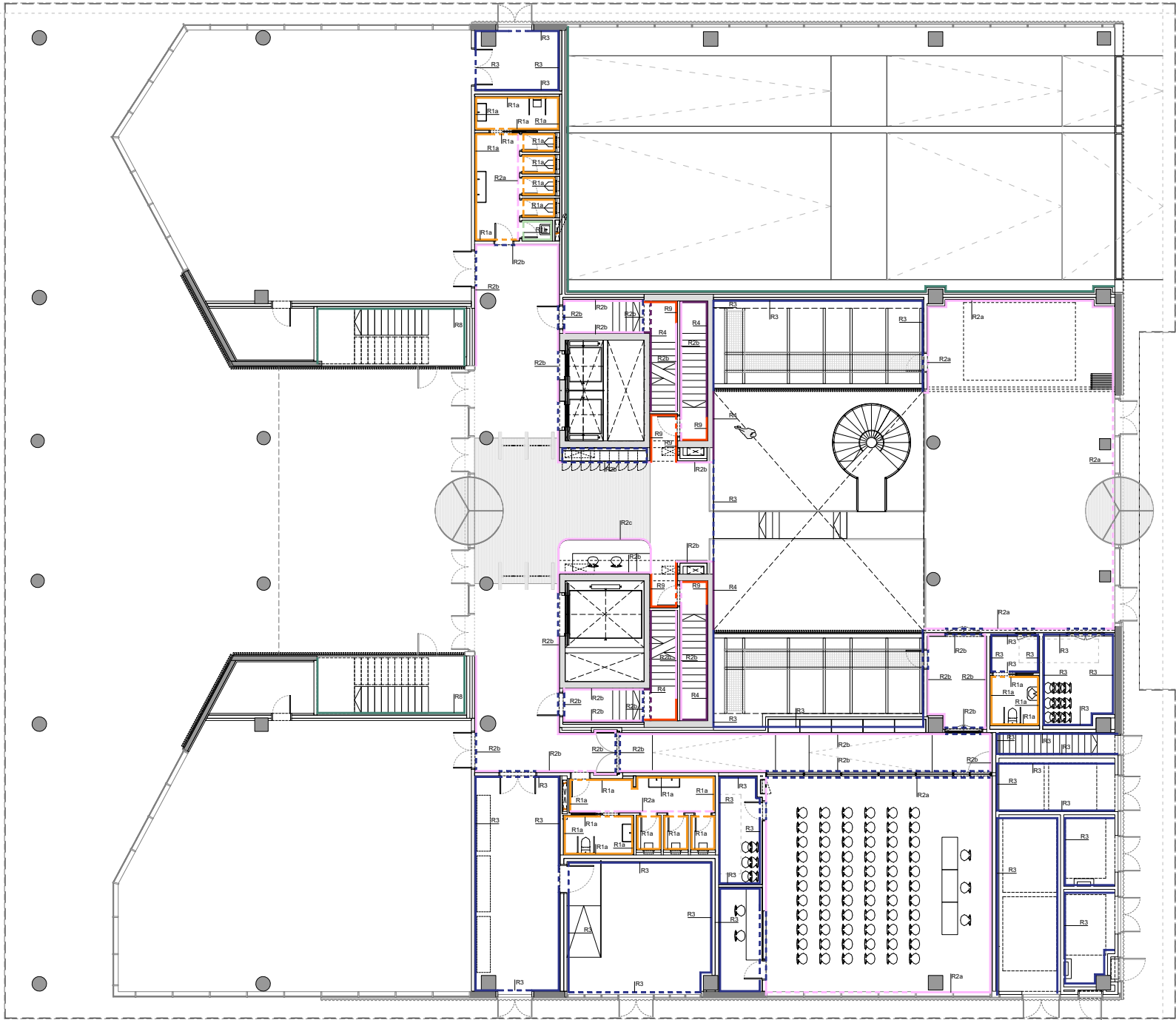
Data: 29/07/2025



Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió



PLANTA BAIXA



REVESTIMENTS

- R1. REVESTIMENT DE RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, ODEL BOTTEGA CALIZA, FORMAT 1500X3600mm. ALÇADA REVESTIMENT= 250cm. RF C-s2,d0
R1a. Color blanc
R1b. Color blau fosc
- R2. REVESTIMENT MODULAT DE PARET AMB PANELLS DE HPL DE 8MM DE GRUIX SOBRE RASTRELLS D'HPL EN PARAMENT VERTICAL. COLOR I ACABATS SEGONS PLÀNOLS DETALL A DECIDIR PER DF. RF B-s1,d0
R2a. Alçada HPL a sostre 300cm.
R2b. Alçada HPL fins a 220cm. De 220cm a sostre placa cartró-guix i pintat.
R2c. Alçada HPL fins a 120cm.
- R3. PINTURA PLÀSTICA SOBRE CARTRÓ-GUIX. RF B-s1,d0
- R4. FORMIGÓ VIST, ENCOFRAT AMB PANELL FENÒLIC. RF B-s1,d0
- R5. REVESTIMENT DECORATIU SLATPANEL ROURE VERADE 125x3050mm. FORMAT 200x200mm I COLOR A DECIDIR PER LA DF. ALÇADA REVESTIMENT=220cm.
- R8. ARREBOSSAT I PINTAT EN EXTERIORS PER A SATE, COLOR RAL 1015.
- R9. PINTURA DE RESINES EPOXIDQUES SOBRE FORMIGÓ. B-s1,d0

29/07/2025 15:26:59

Fitxer: EDD_EXE_ Prop Plantes Revestiments.dwg [nA3 H]



Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau Luís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

REVESTIMENTS PLANTA BAIXA I

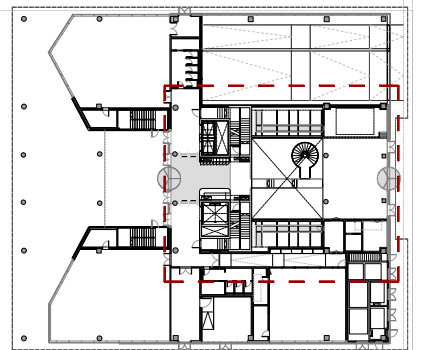
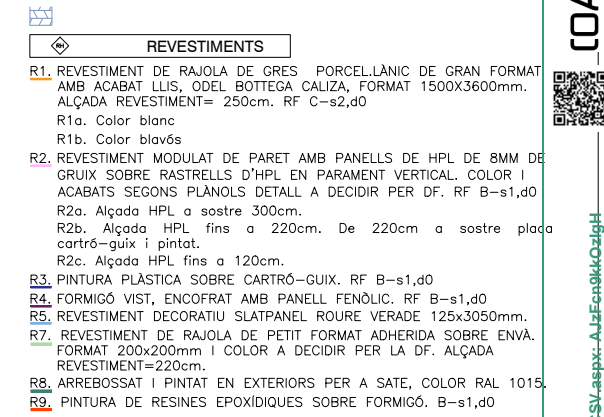
Núm. del plànol: SC03.29

Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:250
0 m 2

Data: 29/07/2025

Codi: EDD



29/07/2025 15:26:59

Fitner: EDD_EXE_ Prop Plantes Revestments.dwg in A3 H]



Generalitat
de Catalunya



Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

| Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

REVESTIMENTS PLANTA BAIXA II

Ítem. del plànol: SC03.30

Full 01 de 01

Scala: ISO - A3 1:100

Date: 29/07/2025

VISAT

Validació visat-iiit.coac.net/ValidarCSV.aspx: AJzFcn9kkOzIgh

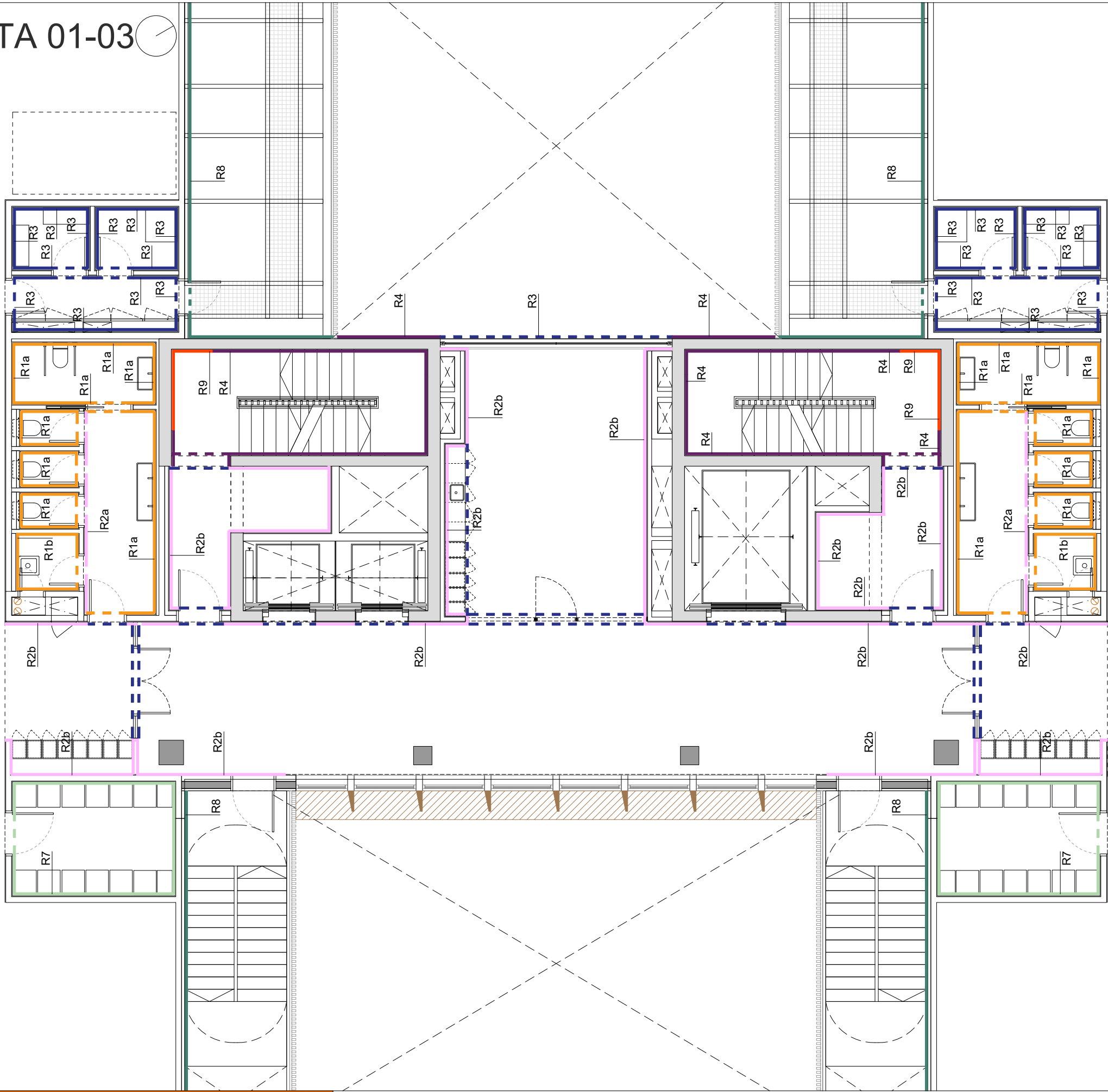
[COAC]

VISAT

Validació visat-iiit.coac.net/ValidarCSV.aspx: AJzFcn9kkOzIgh

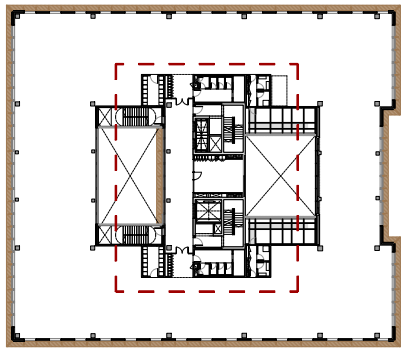
[COAC]

PLANTA 01-03



REVESTIMENTS

- R1. REVESTIMENT DE RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, ODEL BOTTEGA CALIZA, FORMAT 1500X3600mm. ALÇADA REVESTIMENT= 250cm. RF C-s2,d0
R1a. Color blanc
R1b. Color blavós
- R2. REVESTIMENT MODULAT DE PARET AMB PANELLS DE HPL DE 8MM DE GRUIX SOBRE RASTRELLS D'HPL EN PARAMENT VERTICAL. COLOR I ACABATS SEGONS PLÀNOLS DETALL A DECIDIR PER DF. RF B-s1,d0
R2a. Alçada HPL a sostre 300cm.
R2b. Alçada HPL fins a 220cm. De 220cm a sostre placa cartró-guix i pintat.
R2c. Alçada HPL fins a 120cm.
- R3. PINTURA PLÀSTICA SOBRE CARTRÓ-GUIX. RF B-s1,d0
- R4. FORMIGÓ VIST, ENCOFRAT AMB PANELL FENÒLIC. RF B-s1,d0
- R5. REVESTIMENT DECORATIU SLATPANEL ROURE VERADE 125x3050mm.
- R7. REVESTIMENT DE RAJOLA DE PETIT FORMAT ADHERIDA SOBRE ENVA. FORMAT 200x200mm I COLOR A DECIDIR PER LA DF. ALÇADA REVESTIMENT=220cm.
- R8. ARREBOSSAT I PINTAT EN EXTERIORS PER A SATE, COLOR RAL 1015.
- R9. PINTURA DE RESINES EPOXIDIQUES SOBRE FORMIGÓ. B-s1,d0



MOSCA - PLANTA 01

29/07/2025 15:26:59

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Revestiments.dwg [inA3 H]



Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau Luís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: SISTEMES CONSTRUCTIUS -COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS

REVESTIMENTS P01

Núm. del plànol: SC03.31

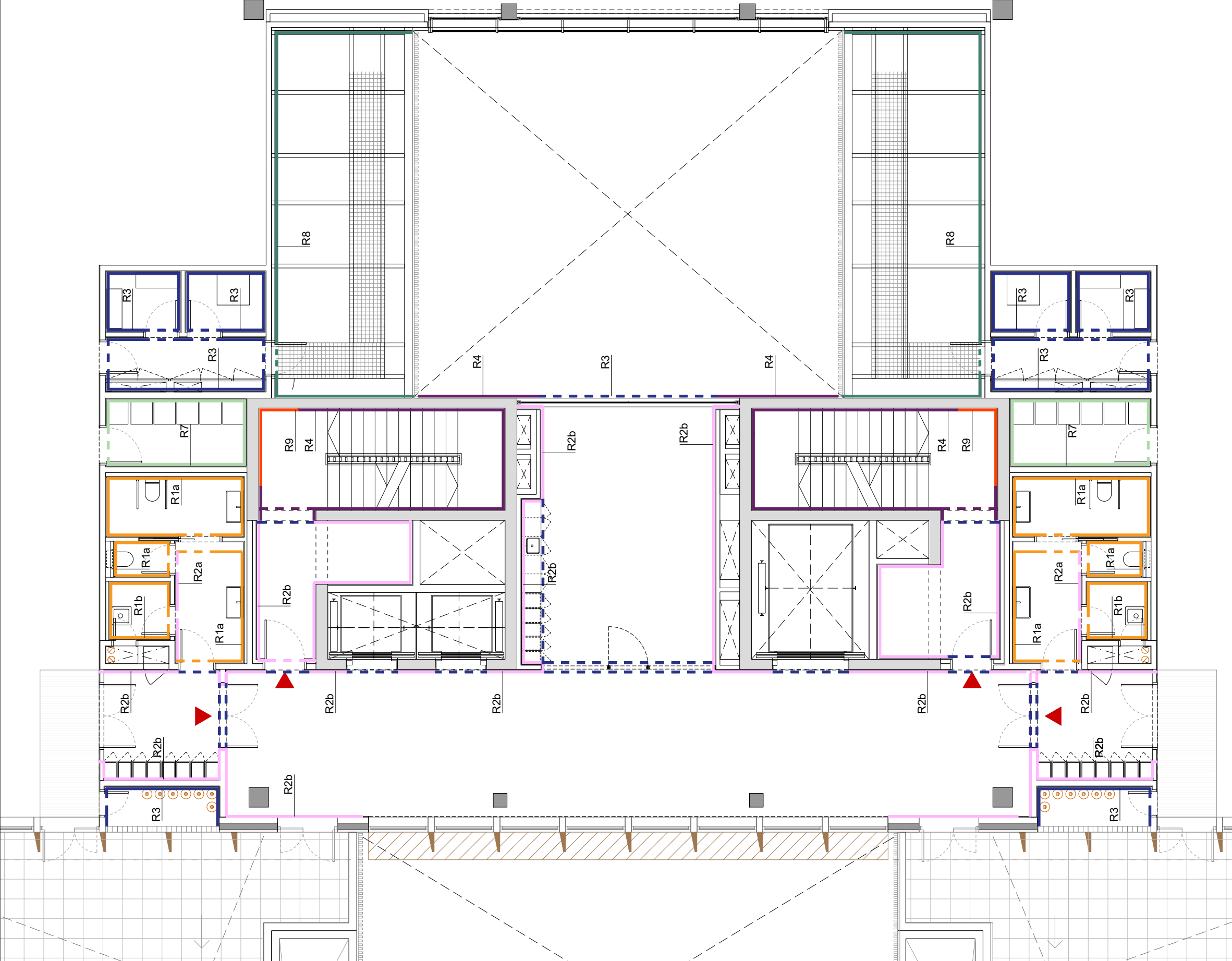
Full 01 de 01

Escala: ISO - A3 1:100

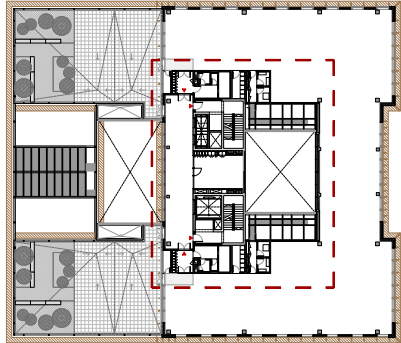
Data: 29/07/2025

Codi: EDD

PLANTA 04-06



- REVESTIMENTS**
- R1.** REVESTIMENT DE RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, ODEL BOTTEGA CALIZA, FORMAT 1500X3600mm. ALÇADA REVESTIMENT= 250cm. RF C-s2,d0
R1a. Color blanc
R1b. Color blavós
 - R2.** REVESTIMENT MODULAT DE PARET AMB PANELLS DE HPL DE 8MM DE GRUIX SOBRE RASTRELLS D'HPL EN PARAMENT VERTICAL. COLOR I ACABATS SEGONS PLÀNOLS DETALL A DECIDIR PER DF. RF B-s1,d0
R2a. Alçada HPL a sostre 300cm.
R2b. Alçada HPL fins a 220cm. De 220cm a sostre placa cartró-guix i pintat.
R2c. Alçada HPL fins a 120cm.
 - R3.** PINTURA PLÀSTICA SOBRE CARTRÓ-GUIX. RF B-s1,d0
 - R4.** FORMIGÓ VIST, ENCOFRAT AMB PANELL FENÒLIC. RF B-s1,d0
 - R5.** REVESTIMENT DECORATIU SLATPANEL ROURE VERADE 125x3050mm.
 - R7.** REVESTIMENT DE RAJOLA DE PETIT FORMAT ADHERIDA SOBRE ENVA. FORMAT 200x200mm I COLOR A DECIDIR PER LA DF. ALÇADA REVESTIMENT=220cm.
 - R8.** ARREBOSSAT I PINTAT EN EXTERIORS PER A SATE, COLOR RAL 1015.
 - R9.** PINTURA DE RESINES EPOXIDIQUES SOBRE FORMIGÓ. B-s1,d0



MOSCA - PLANTA 04

29/07/2025 15:26:59

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Revestiments.dwg [nA3 H]



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau Luís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS
-COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS
INTERIORS

REVESTIMENTS P04

Núm. del plànol: SC03.32

Full de

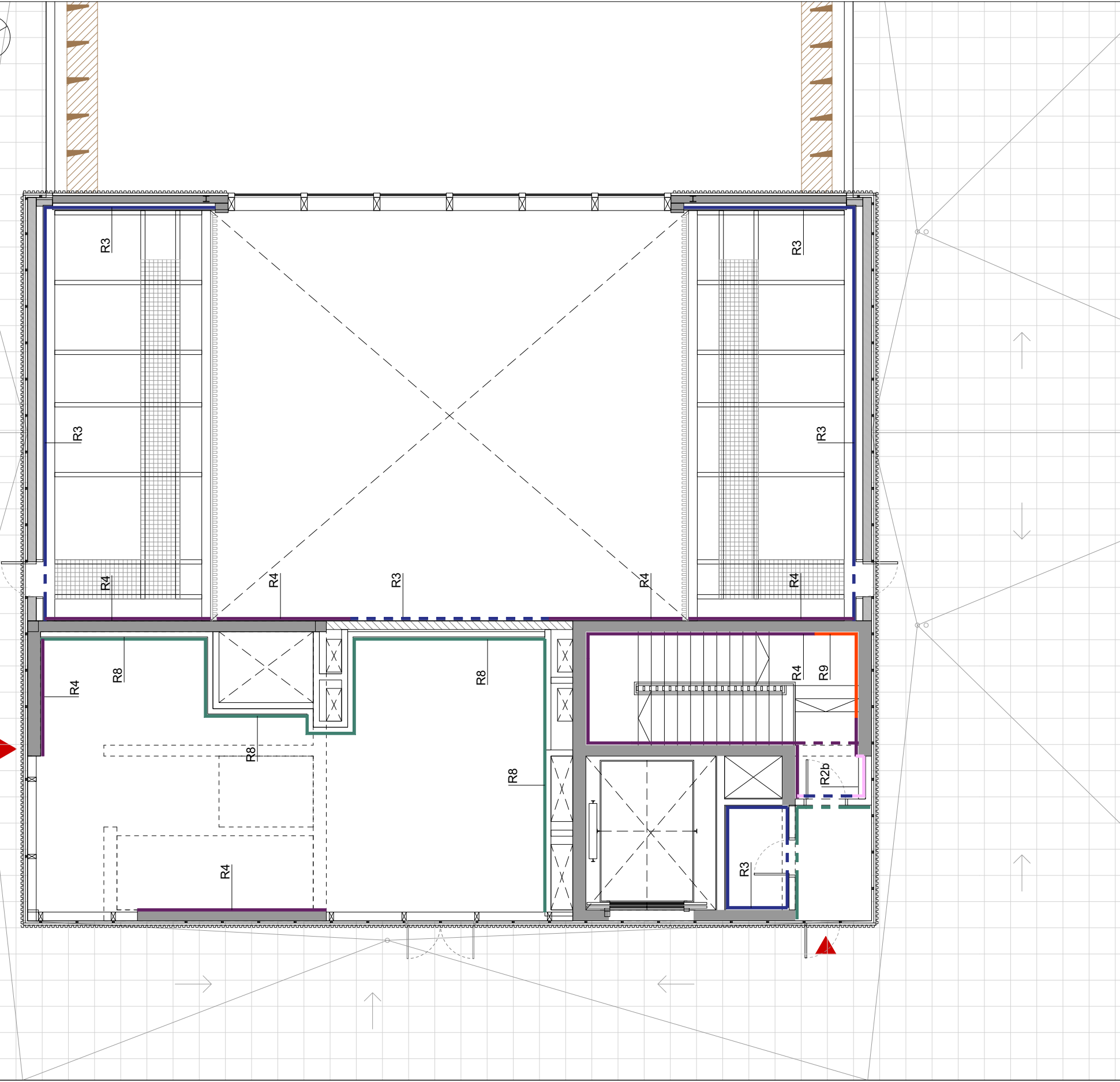
Escala: ISO - A3 1:100

0 m 2

Data: 29/07/2025

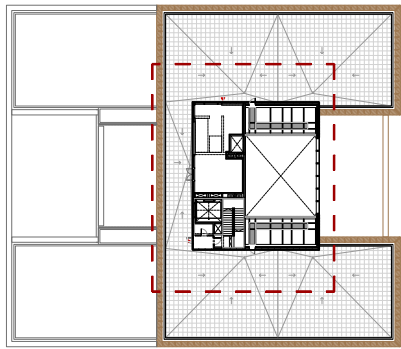
Codi: EDD

PLANTA 07



REVESTIMENTS

- R1. REVESTIMENT DE RAJOLA DE GRES PORCEL·LÀNIC DE GRAN FORMAT AMB ACABAT LLIS, ODEL BOTTEGA CALIZA, FORMAT 1500X3600mm. ALÇADA REVESTIMENT= 250cm. RF C=s2,d0
R1a. Color blanc
R1b. Color blavós
- R2. REVESTIMENT MODULAT DE PARET AMB PANELLS DE HPL DE 8MM DE GRUIX SOBRE RASTRELLS D'HPL EN PARAMENT VERTICAL. COLOR I ACABATS SEGONS PLÀNOLS DETALL A DECIDIR PER DF. RF B=s1,d0
R2a. Alçada HPL a sostre 300cm.
R2b. Alçada HPL fins a 220cm. De 220cm a sostre placa cartró-guix i pintat.
R2c. Alçada HPL fins a 120cm.
- R3. PINTURA PLÀSTICA SOBRE CARTRÓ-GUIX. RF B=s1,d0
- R4. FORMIGÓ VIST, ENCOFRAT AMB PANELL FENÒLIC. RF B=s1,d0
- R5. REVESTIMENT DECORATIU SLATPANEL ROURE VERADE 125x3050mm.
- R7. REVESTIMENT DE RAJOLA DE PETIT FORMAT ADHERIDA SOBRE ENVA. FORMAT 200x200mm I COLOR A DECIDIR PER LA DF. ALÇADA REVESTIMENT=220cm.
- R8. ARREBOSSAT I PINTAT EN EXTERIORS PER A SATE, COLOR RAL 1015.
- R9. PINTURA DE RESINES EPOXIDIQUES SOBRE FORMIGÓ. B=s1,d0



MOSCA - PLANTA 07

29/07/2025 15:26:59

Fitxer: EDD_EXE_Prop Plantas Revestiments.dwg[mA3 H]



Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: EDD

Títol del Plànol:

SISTEMES CONSTRUCTIUS -COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS

REVESTIMENTS P07

Núm. del plànol: SC03.33

Full de

Escala: ISO - A3 1:100
0 m 2

Data: 29/07/2025