

AUTOVIA DE BELLICENS

UBICACIÓ DE L'ESPAI DESTINAT A ADEQUAR PER A DESTINAR A DESPATXOS



AVINGUDA DOCTOR JOSEP LAPORTE N. 2



Projecte Bàsic I D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS



Hash: nVVhSUmYoTVCAZc+wEfpf6nb4=  
 Hash COAC: ksbjW4XE7u5ZhDde1Kjzj2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024

PROMOTOR: Generalitat de Catalunya  
 Departament de la Presidència  
 Direcció General d'Administració Digital i d'Organització



AUTOR DEL PROJECTE  
 CARLES BUSQUETS ROSICH,  
 ARQUITECTE

PROJECTE  
 ADEQUAR UN ESPAI, DESTINAT A DESPATXOS, UBICAT A L'HOSPITAL  
 UNIVERSITARI SANT JOAN DE REUS  
 Av. del Doctor Josep Laporte, 2 - 43204 REUS

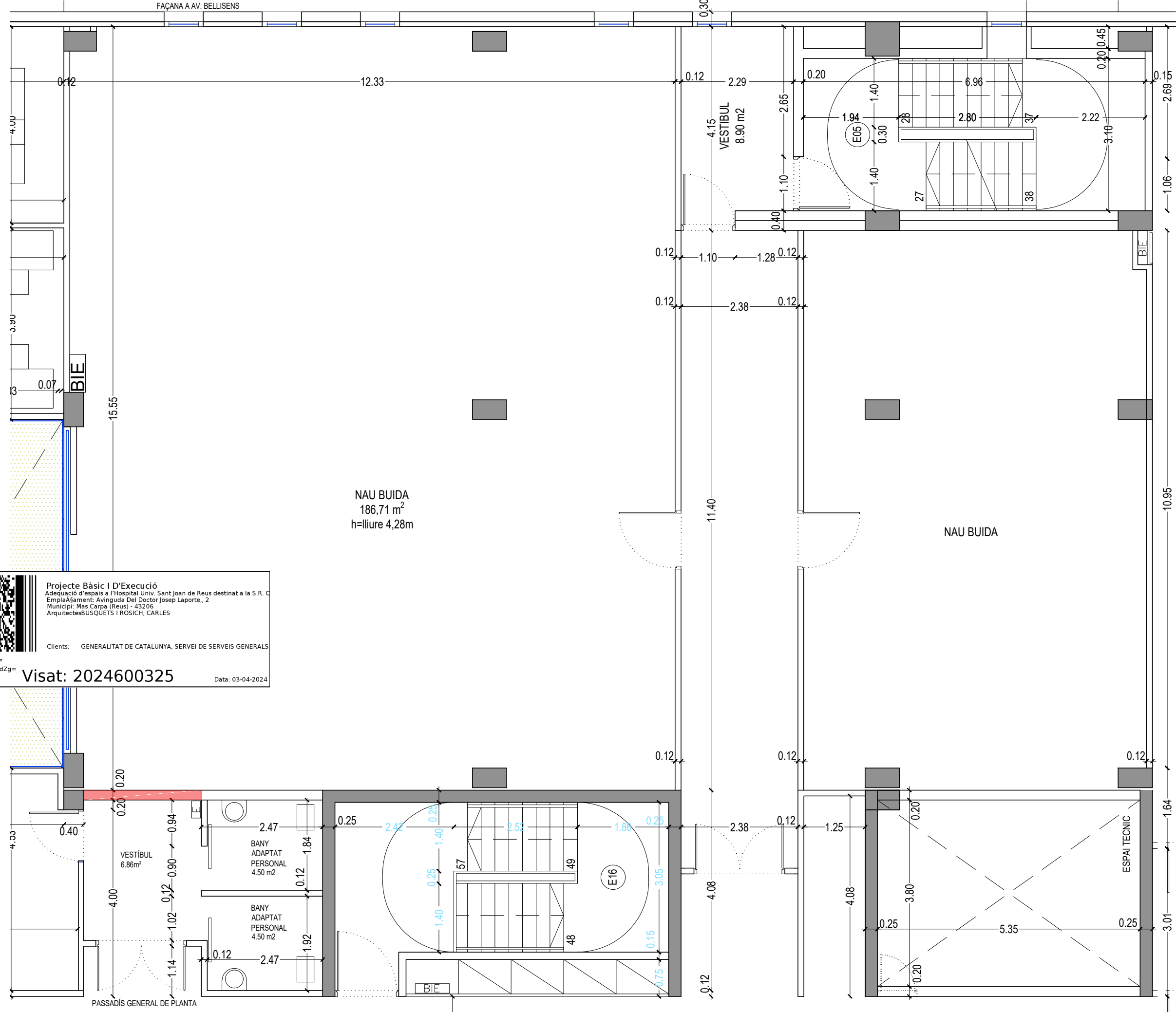
ESCALES  
 A3 1/750  
 A1  
 ORIGINALS  
 0m 7,5m 15,0m  
 GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL:  
 AVANT-PROJECTE:  
 SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT  
 A LA PLANTA BAIXA DE L'HOSPITAL

DATA:  
 24-01-2024  
 DATA REVISIÓ:

CLAU  
 SALUT  
 VERSIÓ:  
 EXECUTIU

PLÀNOL  
 DGr.  
**0.01**

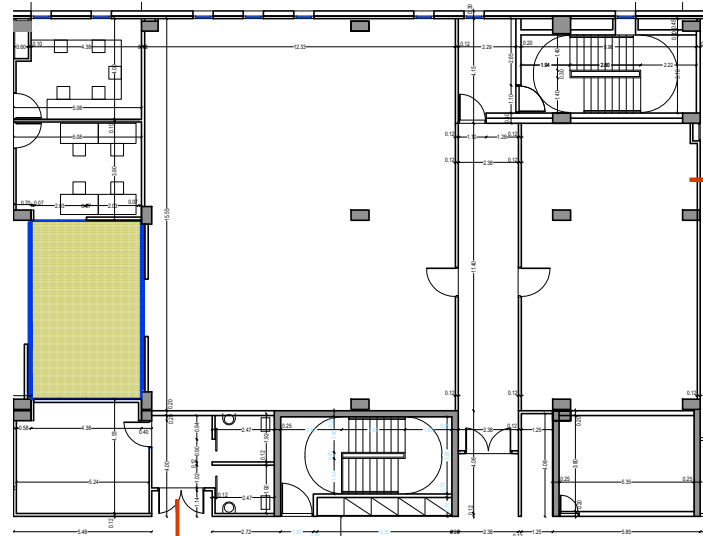



**Projecte Bàsic I D'Execució**  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

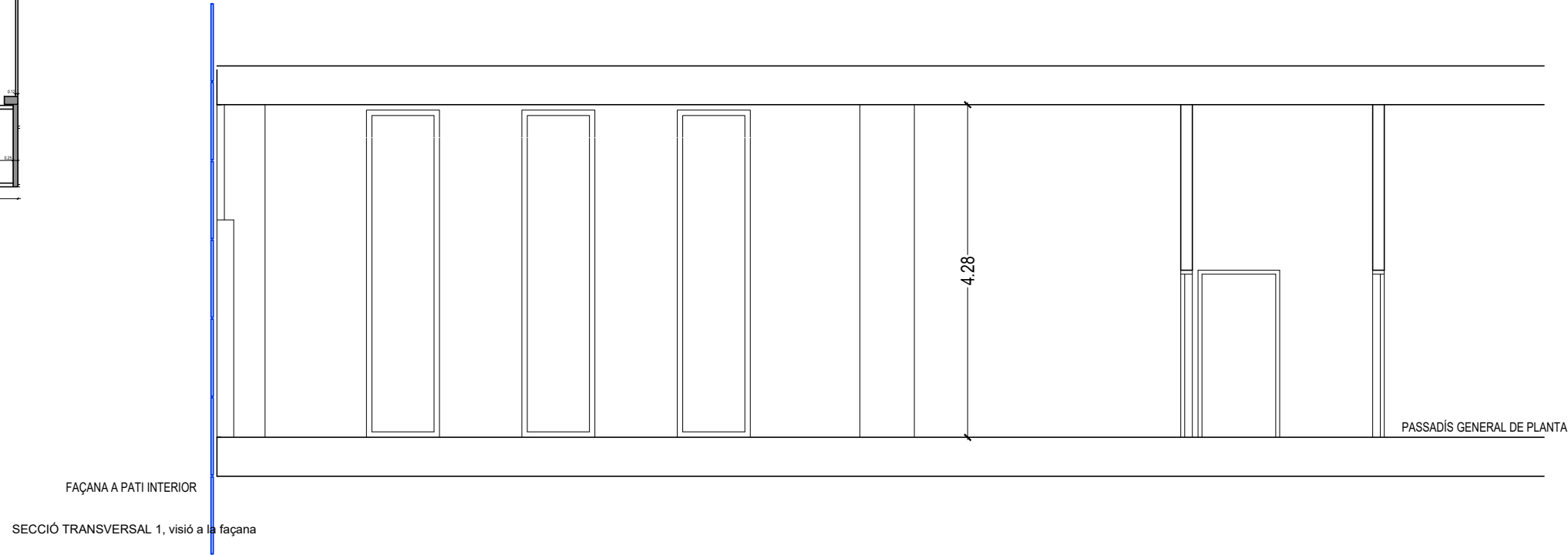
Hash: nVVhSUmYoTVCAZc+wEjpfF6nb4=  
 Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

**Visat: 2024600325**      Data: 03-04-2024

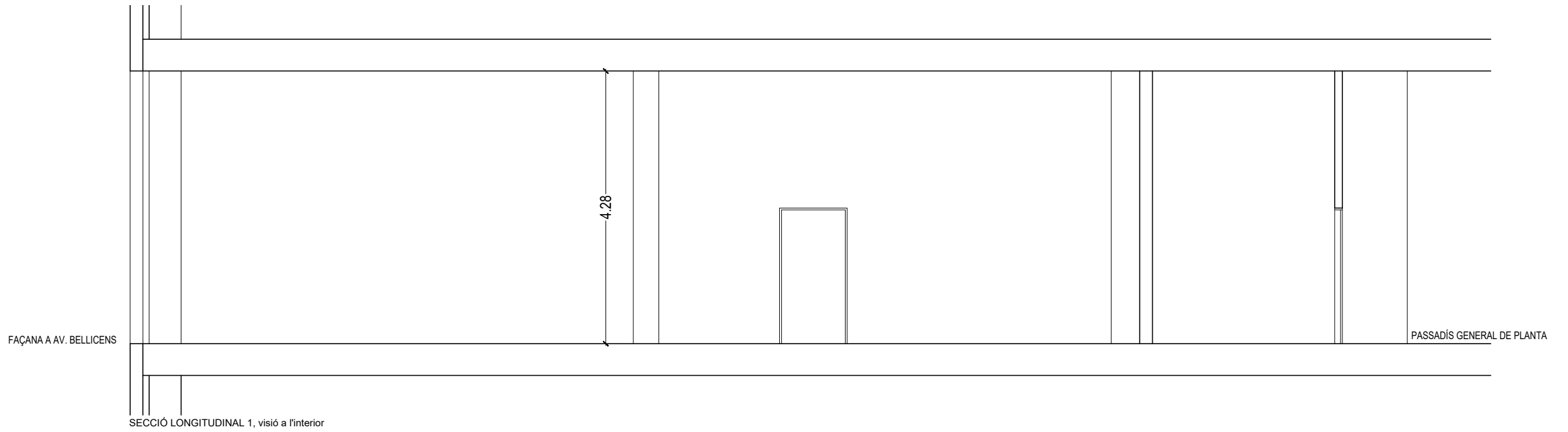


SECCIÓ TRANSVERSAL 1, visió a la façana

SECCIÓ LONGITUDINAL 1, visió a l'interior



SECCIÓ TRANSVERSAL 1, visió a la façana



SECCIÓ LONGITUDINAL 1, visió a l'interior



Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43205  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

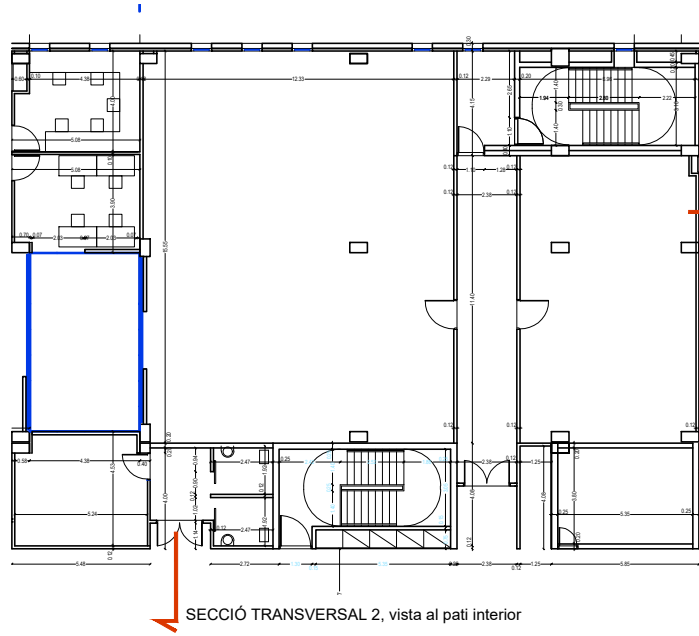
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS



Hash: nVVhSUmYoTVCAZc+wEjpfF6nb4=  
Hash COAC: ksbJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

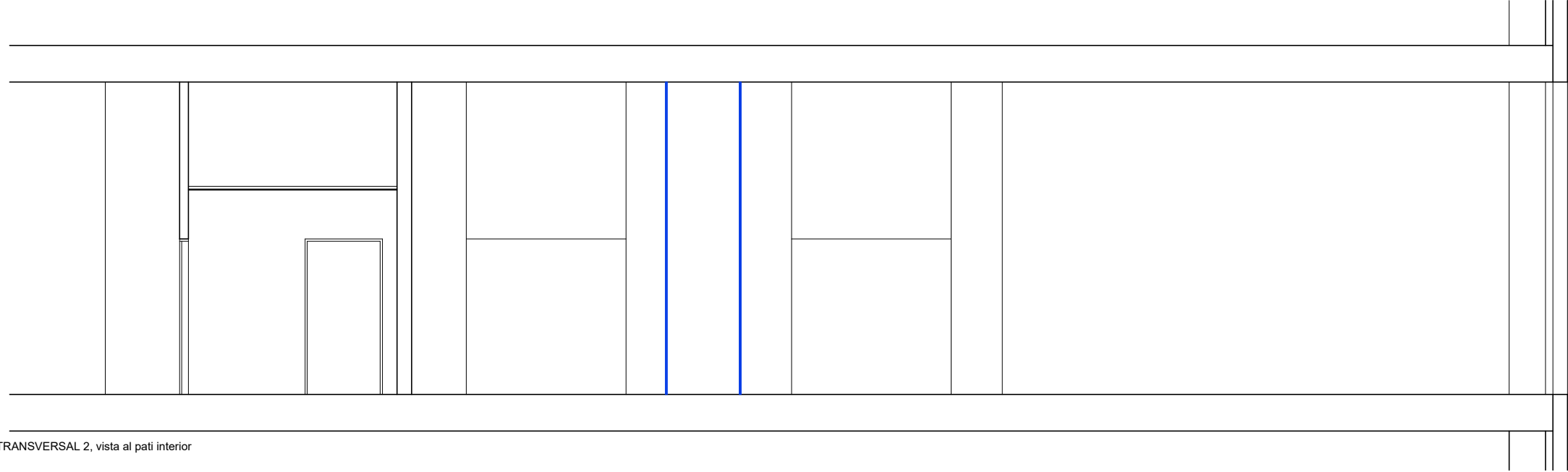
Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024

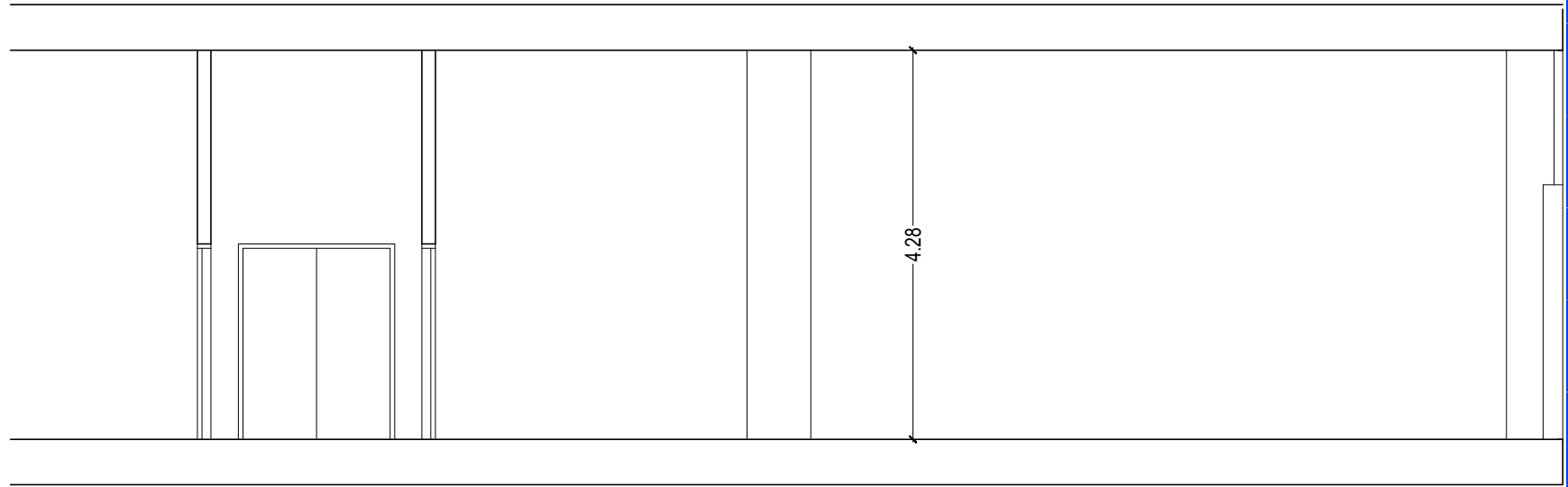


SECCIÓ LONGITUDINAL 2, vista a l'interior

SECCIÓ TRANSVERSAL 2, vista al pati interior



SECCIÓ TRANSVERSAL 2, vista al pati interior



FAÇANA A PATI INTERIOR

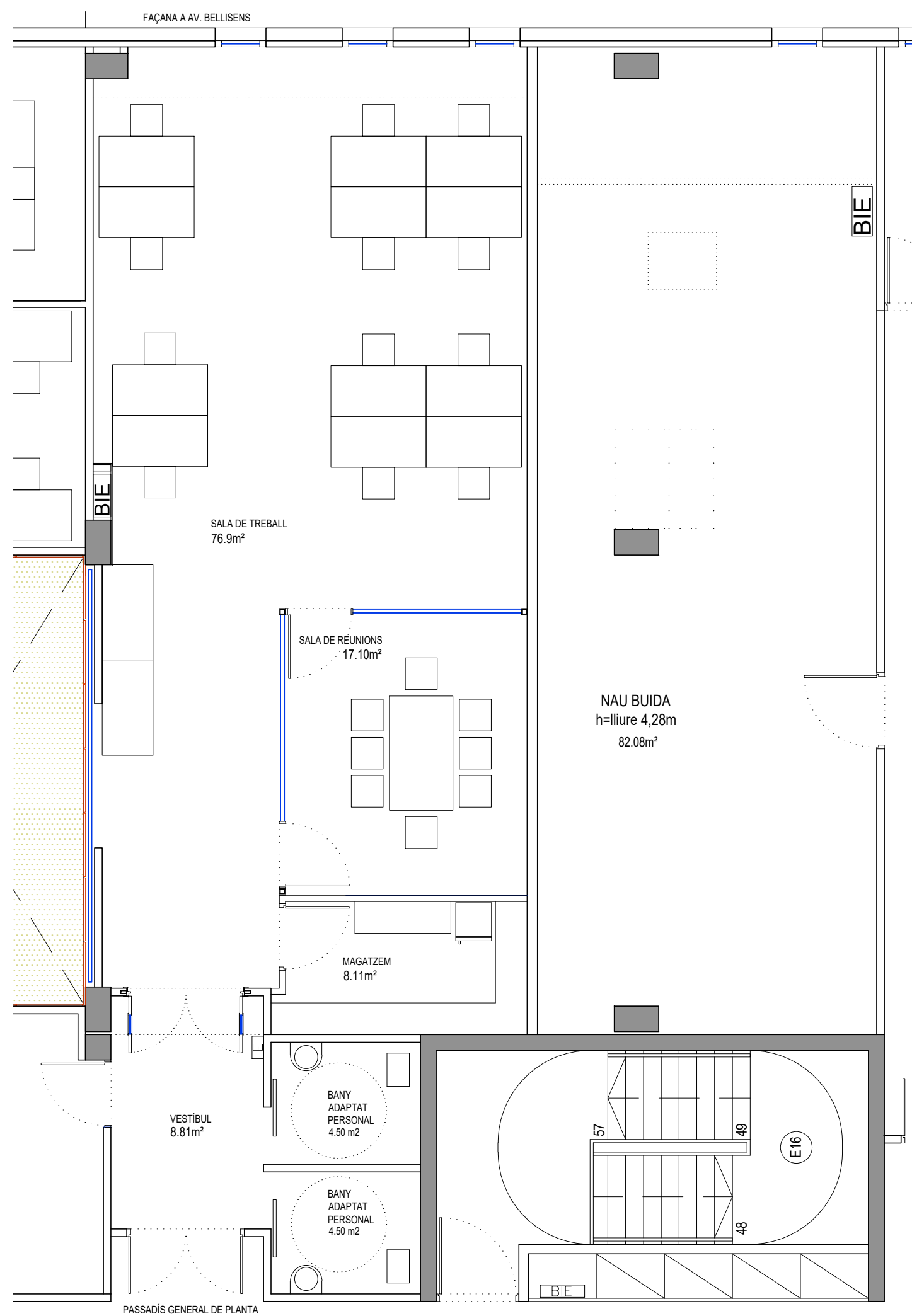
**Projecte Bàsic I D'Execució**  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVvH5UmyoTVCAZc+wE7jpfF6nb4=  
 Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

**Visat: 2024600325**

Data: 03-04-2024





Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVhSUmYoTVCAZc+wEfpjF6nb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

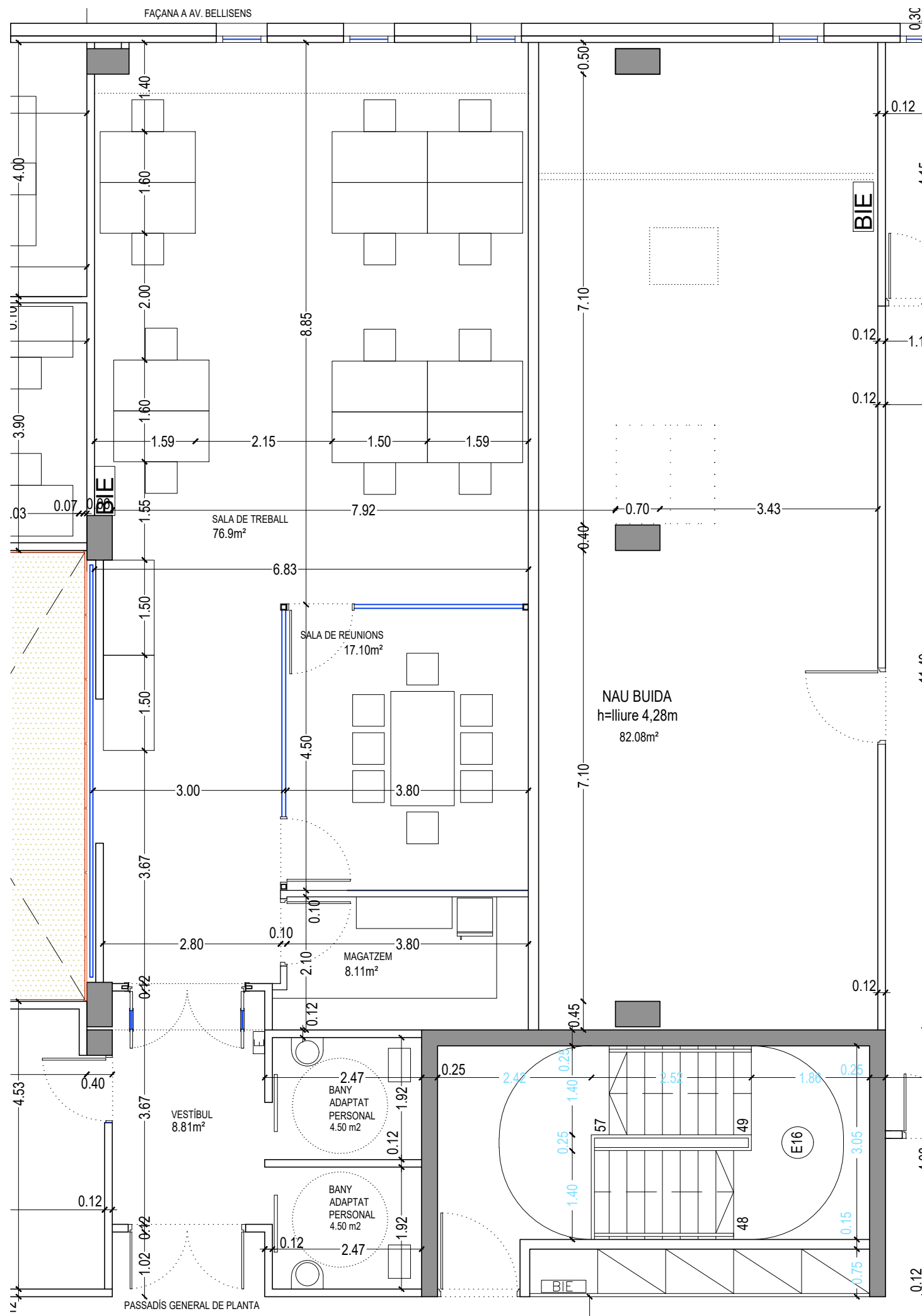
**Visat: 2024600325**

Data: 03-04-2024

**QUADRE DE SUPERFÍCIES ÚTILS:**

ESTAT INICIAL:	
Nau buida	186,71
Vestíbul	6,86
<b>Total</b>	<b>193,57</b>

PROPOSTA		m2
Sala de treball	76,9	
Sala de reunions	17,1	
Magatzem	8,11	
Vestíbul	8,81	
<b>Total</b>	<b>110,92</b>	



Projecte Bàsic I D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS



Hash: nVvhSUmYoTVCAZc+wEjpfF6nb4=  
 Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024

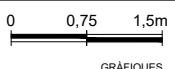
PROMOTOR: Generalitat de Catalunya  
 Departament de la Presidència  
 Direcció General d'Administració Digital  
 i d'Organització



AUTOR DEL PROJECTE  
 CARLES BUSQUETS ROSICH,  
 ARQUITECTE

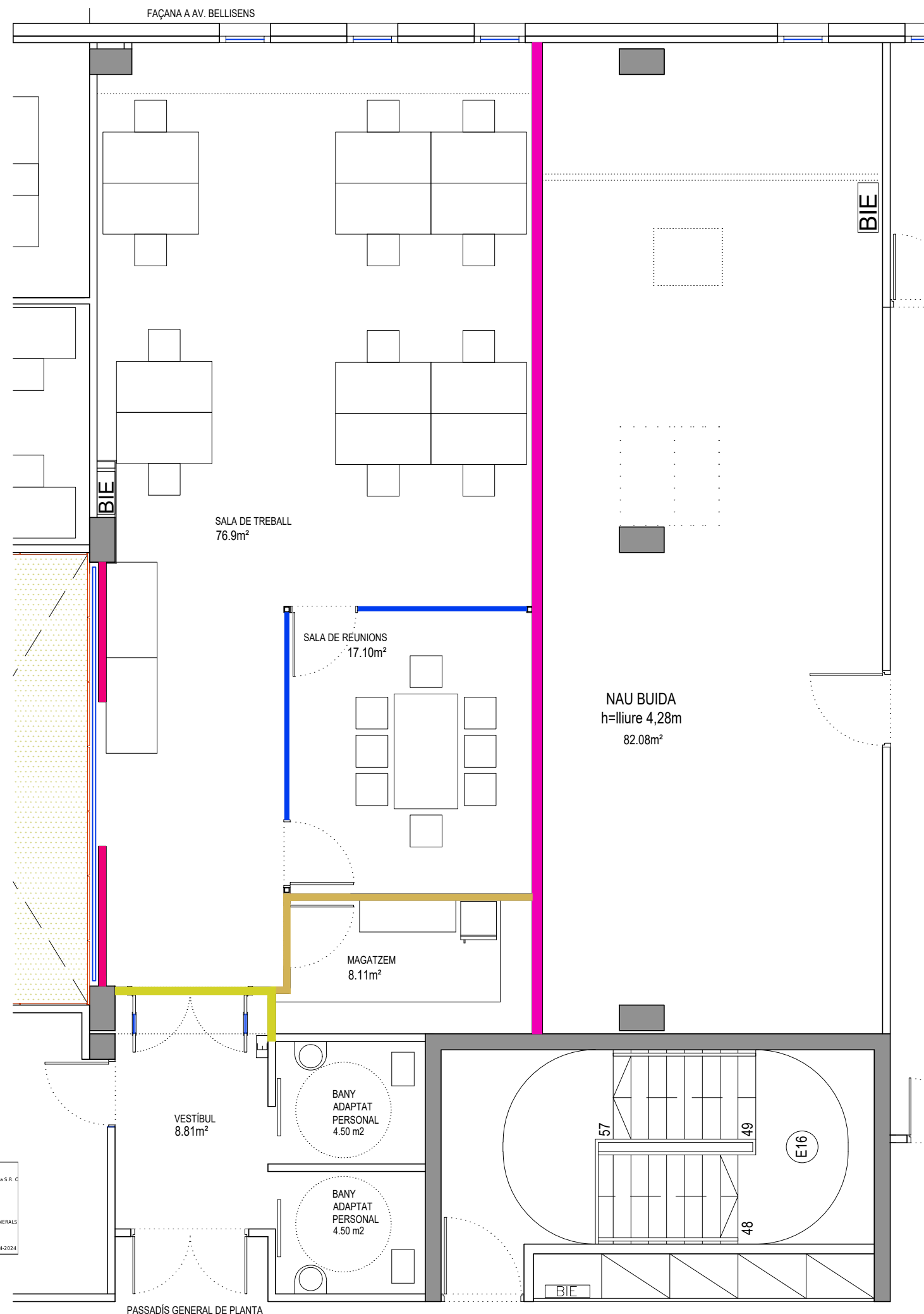
PROJECTE D'  
 ADEQUAR UN ESPAI, DESTINAT A DESPATXOS, UBICAT A L'HOSPITAL  
 UNIVERSITARI SANT JOAN DE REUS  
 Av. del Doctor Josep Laporte, 2 - 43204 REUS

ESCALES  
 A3 1/75  
 A1  
 ORIGINALS



NOM DEL PLÀNOL:  
 PLANTA COTES

DATA: 24-01-2024	CLAU SALUT	PLÀNOL DGr.
DATA REVISIÓ:	VERSIÓ: EXECUTIU	<b>2.02</b>



Mampara modular de 60 mm de gruix d'alumini formada per dos vidres de 5+5 mm cadascun, amb cortina veneciana interior de 16 mm en càmera i accionament mecànic exterior, formada per perfil d'alumini perimetral i vidre transparent, subjectes per testa entre vidres laminars mitjançant junta policarbonat.  
Alçada de pas 2.15m. acabat lacat color blanc.

**PAREL SEPARADORA DE SECTORS:**  
AMPLE: 162CM EI-180 AILLAMENT ACÚSTIC RA 56 dBA

MONTANTE PLADUR® M 90-45 XL

ESQUEMA	SISTEMA	PLACAS	MASA (kg/m²)
	162 (90-45) MW	[2x18 + 90 + 2x18]	71

ALTURA MÁXIMA RESISTENCIA TÉRMICA (m²K/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (dBA)		RESISTENCIA AL FUEGO
	R <sub>A</sub> (dBA)	R <sub>w</sub> (C, C <sub>v</sub> ) (dB)	H1 M
450	56,3	58 (-3, -9)	EI 180 <sup>(4,5)</sup>

H1 Placa Pladur® Magna H1 M Placa Pladur® Magna

**PAREL SEPARADORA DE SECTORS:**  
AMPLE: 120CM EI-180 AILLAMENT ACÚSTIC RA 45 dBA

MONTANTE PLADUR® M 48-35

ESQUEMA	SISTEMA	PLACAS	MASA (kg/m²)
	120 (48-35) MW	[2x18 + 48 + 2x18]	69

ALTURA MÁXIMA RESISTENCIA TÉRMICA (m²K/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (dBA)		RESISTENCIA AL FUEGO
	R <sub>A</sub> (dBA)	R <sub>w</sub> (C, C <sub>v</sub> ) (dB)	H1 M
450	45,6	53 (-9, -17)	EI 180 <sup>(4,5)</sup>

H1 Placa Pladur® Magna H1 M Placa Pladur® Magna

**ENVÀ SEPARANT DEL MAGATZEM**  
AMPLE: 120CM EI-30 AILLAMENT ACÚSTIC RA 48 dBA

MONTANTE PLADUR® M 90

ESQUEMA	SISTEMA	PLACAS	MASA (kg/m²)
	120 (90-45) MW	[1x15 + 90 + 1x15]	28

ALTURA MÁXIMA RESISTENCIA TÉRMICA (m²K/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (dBA)		RESISTENCIA AL FUEGO	
	R <sub>A</sub> (dBA)	R <sub>w</sub> (C, C <sub>v</sub> ) (dB)	N H1 I	F O
400	48	50 (-3, -9)	EI 30 <sup>(4)(8)</sup>	EI 60 <sup>(4)(8)</sup>

**TRASDOSSAT SEPARADORA DE SECTORS:**  
AMPLE: 112CM EI-120

MONTANTE PLADUR® M 62-45 XL

ESQUEMA	SISTEMA	PLACAS	MASA (kg/m²)
	112 (62-45) MW	[62+2x25]	45

ALTURA MÁXIMA	RESISTENCIA AL FUEGO
450	H1 M
4,40	EI 120 <sup>(4,5)</sup>

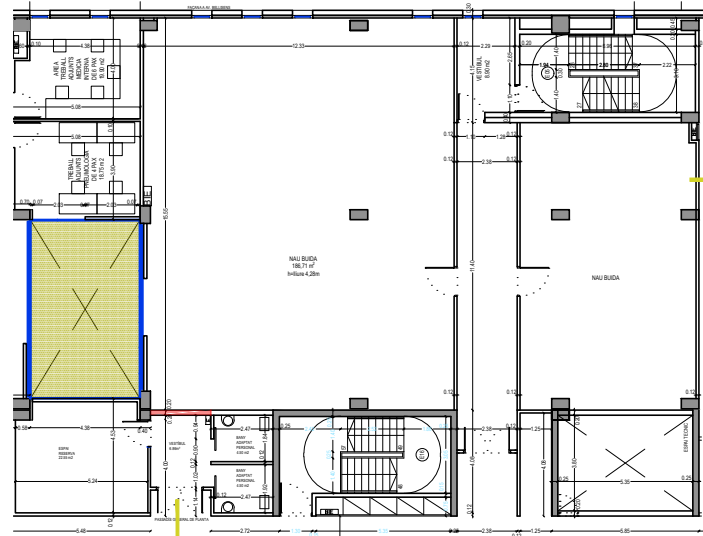
H1 Placa Pladur® Magna H1 M Placa Pladur® Magna

Projecte Bàsic i D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C.  
Implantació: Avinyana Del Doctor Josep Laporte, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes: GOSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVn5UmyoTVCAZc+wfEjff6nB4=  
Hem COAC: k89jWkE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
Ref: COAC-2024600323-166092-03

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

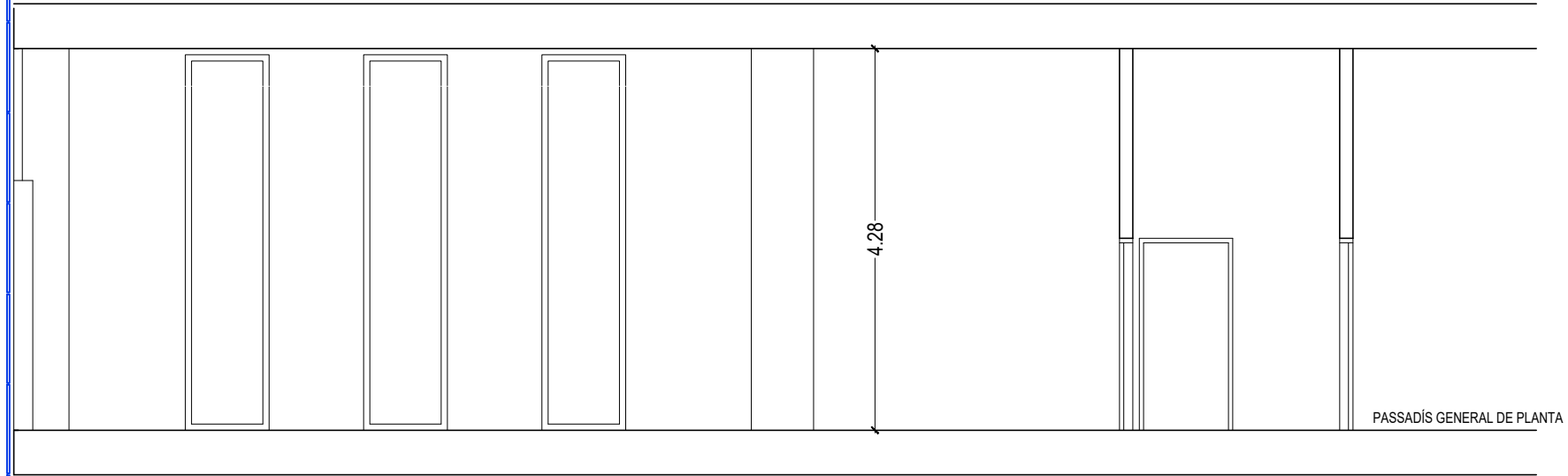


SECCIÓ LONGITUDINAL 1, visió a l'interior

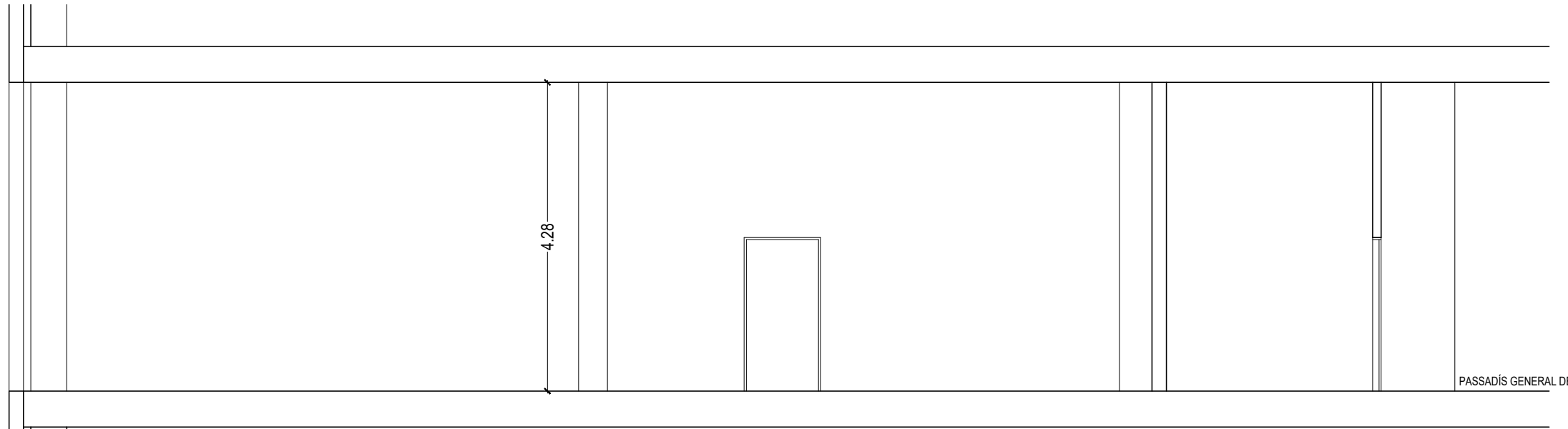
SECCIÓ TRANSVERSAL 1, visió a la façana

FAÇANA A PATI INTERIOR

SECCIÓ TRANSVERSAL 1, visió a la façana



PASSADÍS GENERAL DE PLANTA



FAÇANA A AV. BELLICENS

PASSADÍS GENERAL DE PLANTA

SECCIÓ LONGITUDINAL 1, visió a l'interior



Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte,, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

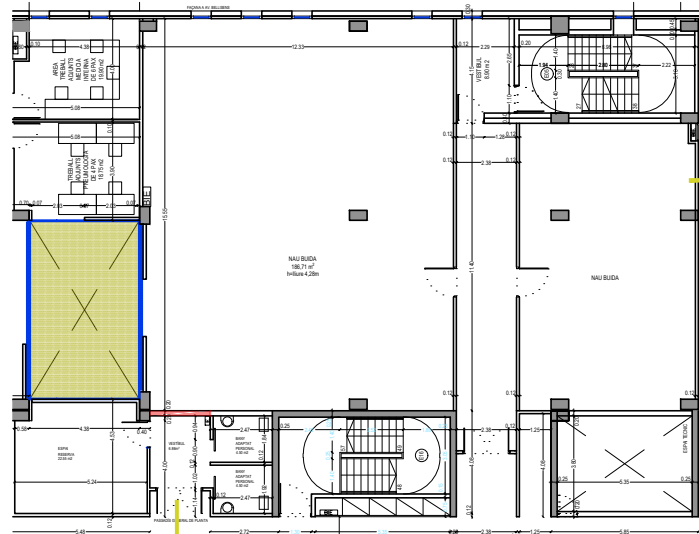


Hash: nVVhSUmYoTVCAZc+wEjppF6nb4=  
Hash COAC: ksbJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024





SECCIÓ TRANSVERSAL 1, visió a la façana

SECCIÓ LONGITUDINAL 1, visió a l'interior



Projecte Bàsic i D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVvhSUmYoTVCAZc+wEjfpf6nb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

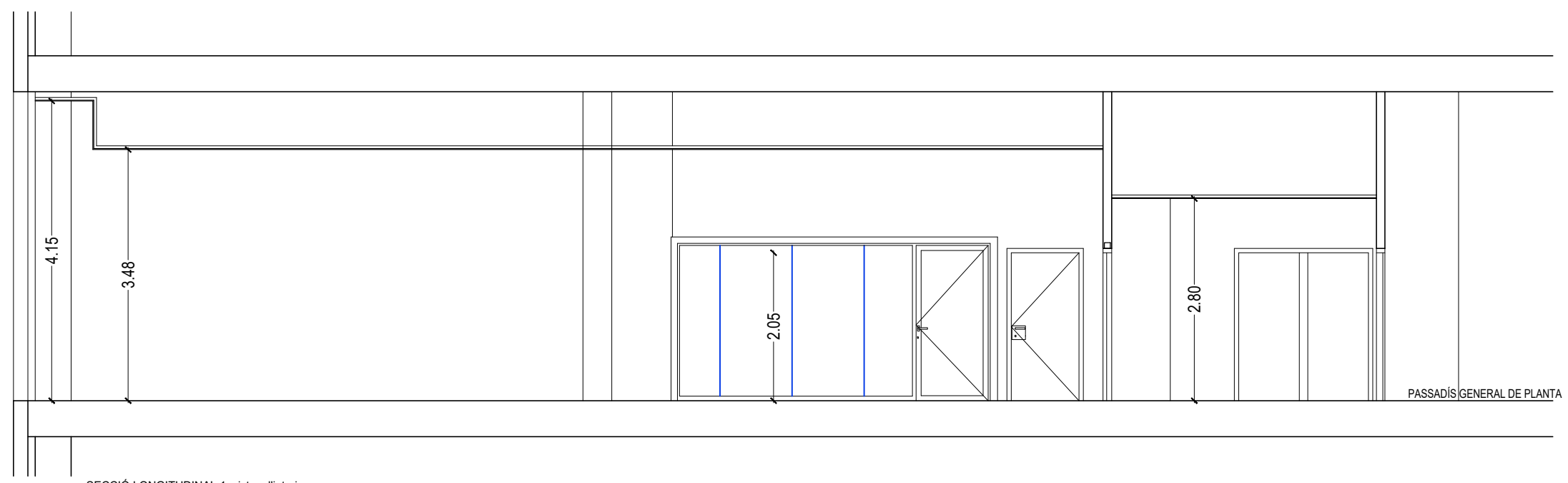
Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024



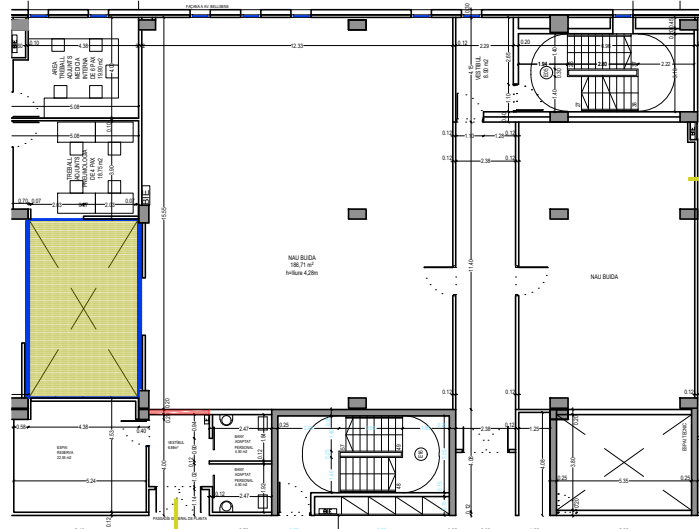
FAÇANA A PATI INTERIOR

SECCIÓ TRANSVERSAL 1, vista a la façana



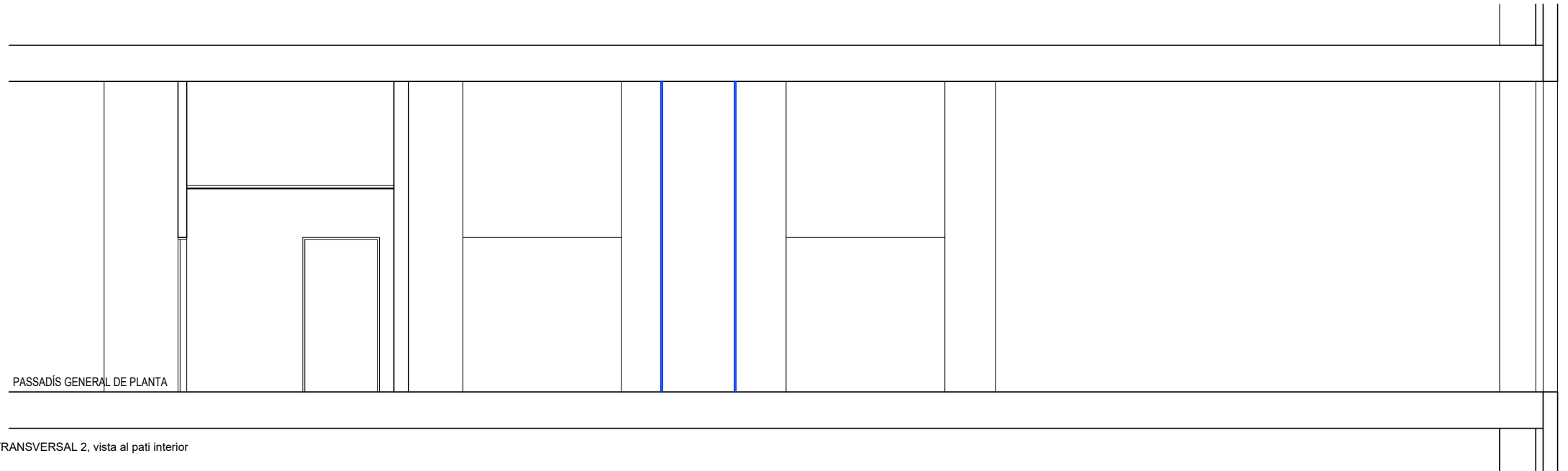
A A AV. BELLICENS

SECCIÓ LONGITUDINAL 1, vista a l'interior



SECCIÓ LONGITUDINAL 2, vista a l'interior

SECCIÓ TRANSVERSAL 2, vista al pati interior



SECCIÓ TRANSVERSAL 2, vista al pati interior

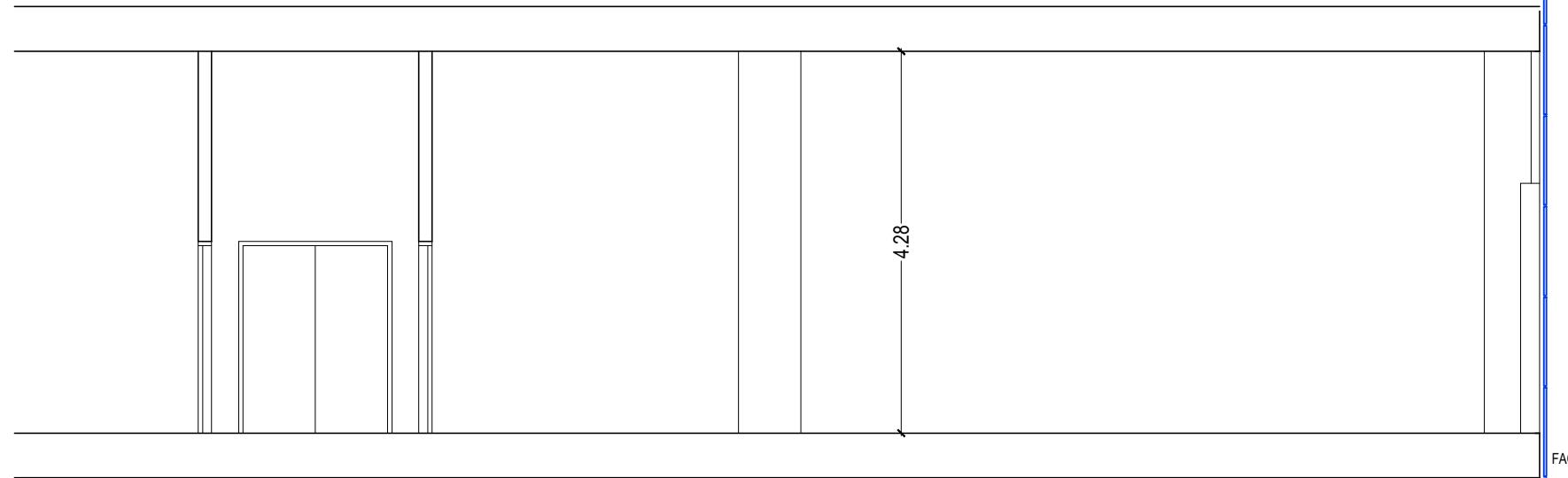
FAÇANA A AV. BELLICENS

**Projecte Bàsic I D'Execució**  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte,, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

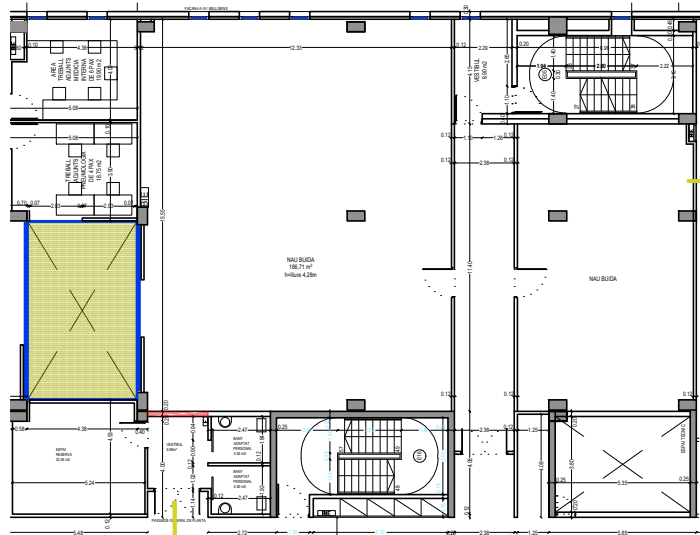
Hash: nVVhSUmYoTVCAZc+wEjpf6nb4=  
 Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

**Visat: 2024600325**      Data: 03-04-2024



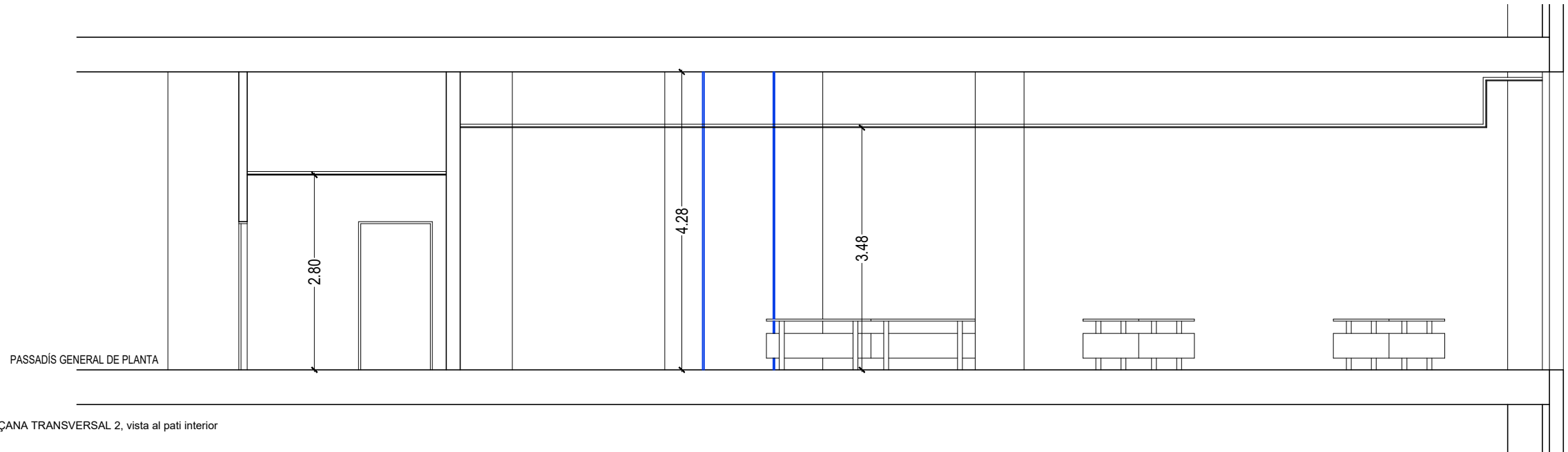
SECCIÓ LONGITUDINAL 2, vista a l'interior

FAÇANA A PATI INTERIOR



SECCIÓ LONGITUDINAL 2, vista a l'interior

SECCIÓ TRANSVERSAL 2, vista al pati interior



FAÇANA TRANSVERSAL 2, vista al pati interior



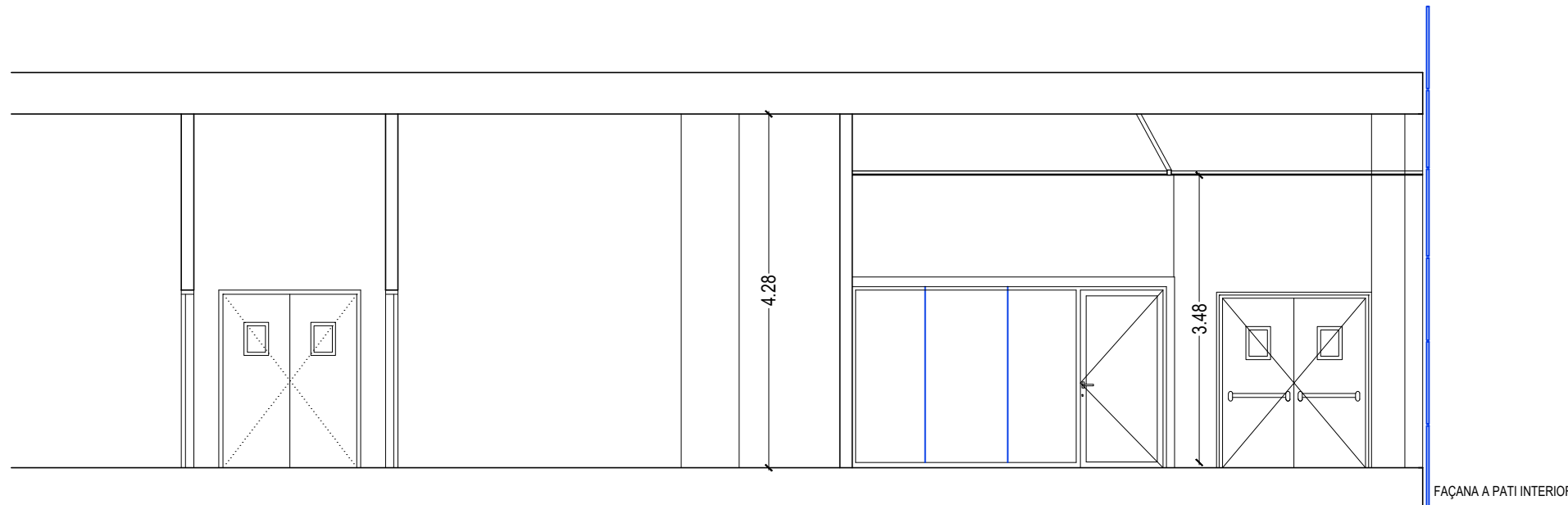
Projecte Bàsic I D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya  
 Hash: nVVhSUmYoTVCAZc+wEjfpF6nb4=  
 Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

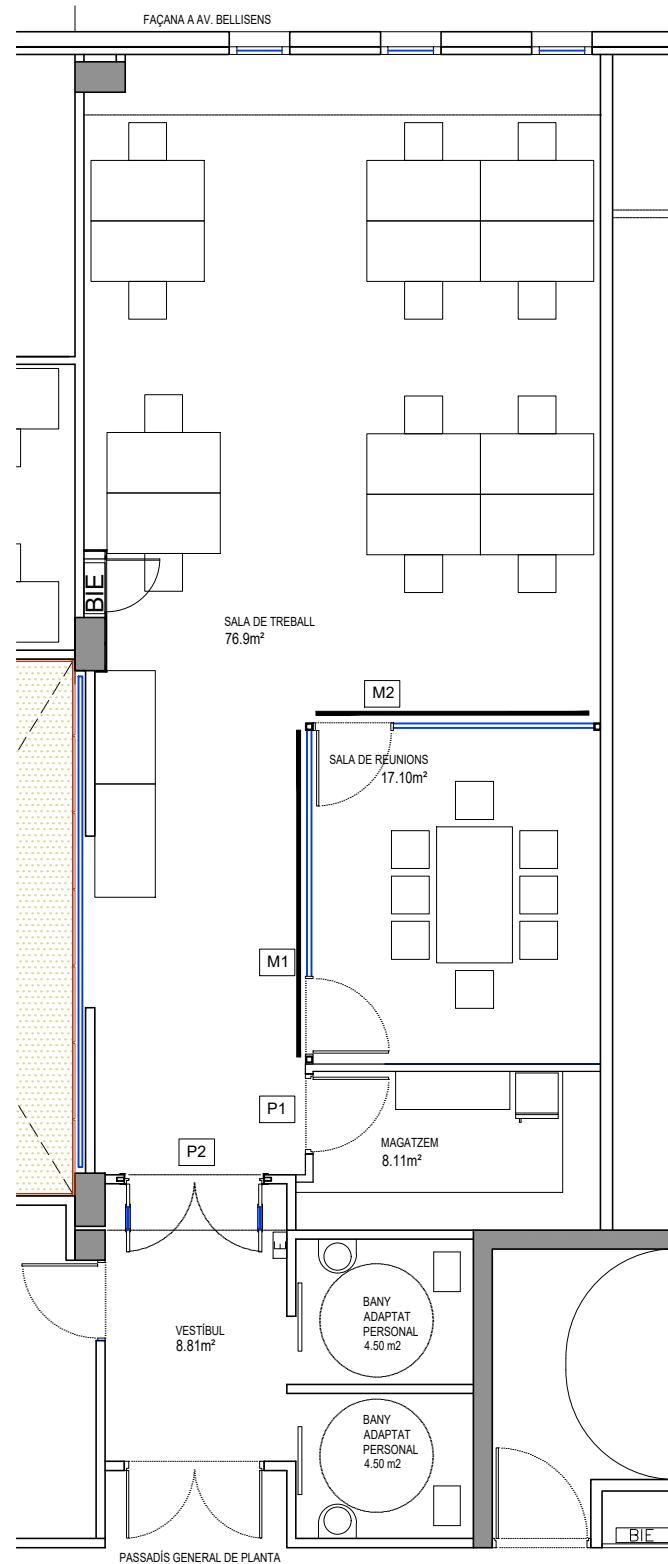
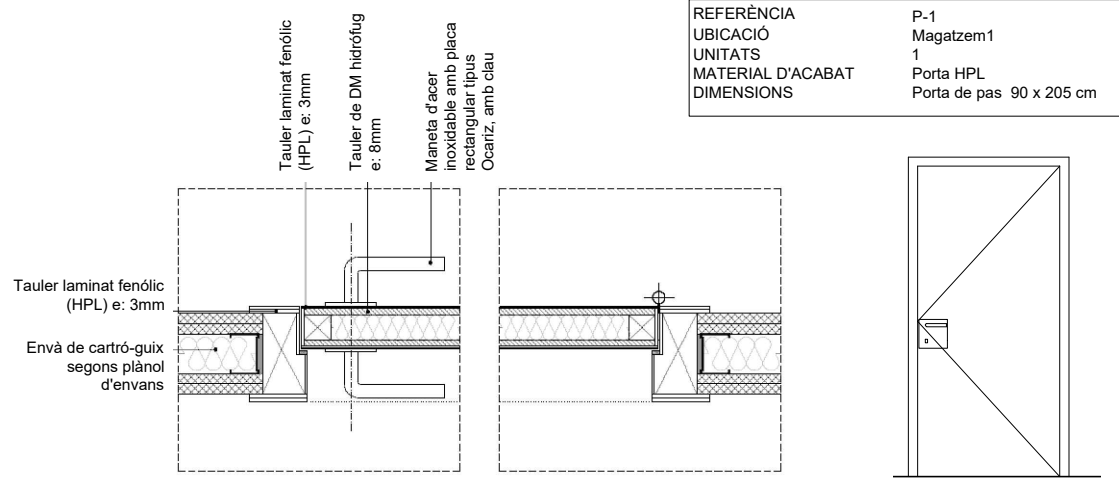
Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024



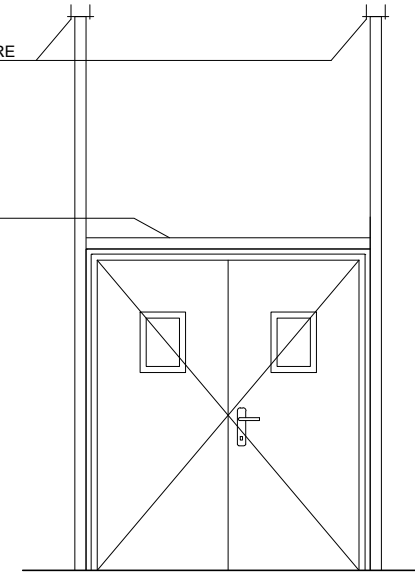
FAÇANA LONGITUDINAL 2, vista a l'interior

FAÇANA A PATI INTERIOR

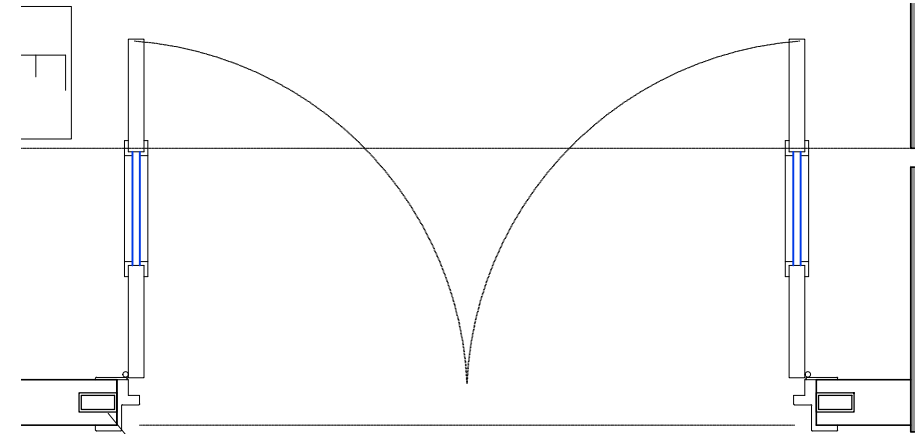


PILARS ACOLLATS A PAVIMENT I AL SOSTRE  
AMB PLETINES 15X15  
4 PERNS Ø10 15 CM

DINTELL SOLDAT ALS PILARS  
EN TUB 50X100X6MM



REFERÈNCIA	P-2
UBICACIÓ	Porta d'entrada
UNITATS	1
MATERIAL D'ACABAT	Porta RF amb finestreta 30x40cm
DIMENSIONS	Porta de pas 100 x 215 cm
COMENTARIS	Inclou sistema d'obertura automàtica



ESTRUCTURA DE SUPORT  
2 TUB 50X100X6MM  
DE PAVIMENT AL SOSTRE

XAPA PLEGADA UNIFICANT  
BATENT I TAPAJUNTS  
D'UNA PEÇA IDENTIC ALS EXISTENTS

ACABADA COLOR  
IDENTIC AL  
EXISTENT

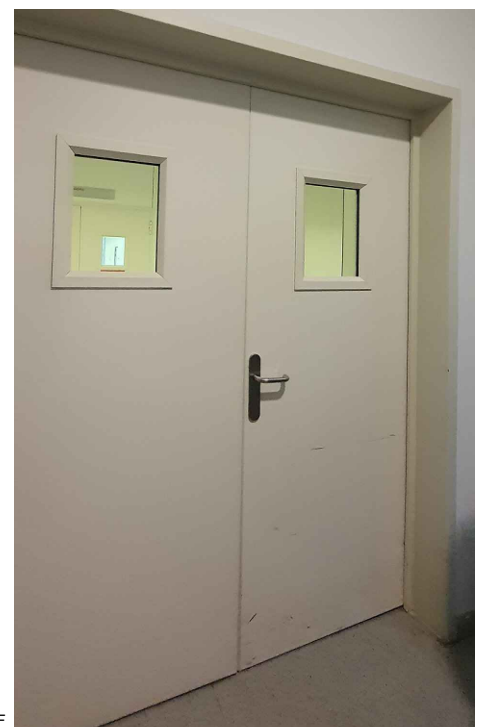


FOTO REFERÈNCIA DE LES PORTES RF

Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVvH5UmyoTVCAZc+wEjpf6nb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

NOTES:  
-ELS COLORS DE TOTS ELS ELEMENTS LACATS SERAN SIMILARS ALS EXISTENTS AL CENTRE

-LES DIMENSIONS CORRESPONEN A LLUM D'OBRA O DE PREMARÇ.

TOTES LES DIMENSIONS ACOTADES HAURAN DE SER COMPROVADES A L'OBRA.

-TOTS ELS ELEMENTS D'ACER PER PINTAR SERAN PINTATS A PISTOLA GRIUX PINTURA 240 MICRES I NIVELL C5 QUALITAT QUALICOAT.

ELS COLORS SERAN IDENTICS ALS EXISTENTS AL CENTRE

-TOTES LES SOLDADURES ANIRAN AMB PREPARACIÓ "V" BILATERAL I POSTERIORMENT ES POLIRAN LES REBABES.

-TOTES LES PLETINES D'ACER PER PINTAR SERAN CALIBRADES I TALLADES AMB OXITALL. ES SORREJARAN ABANS DE PINTAR.

-EXCEPTE ANOTACIÓ EXPRESSA TOTES LES FRONTISSES I FERRAMENTES ANIRAN ENCASTADES ENCARA QUE EL MARC SIGUI METÀL·LIC.

-TOTES LES UNITATS DE FUSTERIA I SERRALLERIA PORTARAN FERRATGES I MECANISMES D'ACER INOXIDABLE. ELS PANYS SERAN MESTREJATS.

-LES MANETES DE TOTES LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS SERAN D'ACER INOXIDABLE.

-TOTS ELS ELEMENTS PINTATS TINDRAN UNA PROTECCIÓ C3 (corrosivitat) i M (durabilitat mitja)

-LES PORTES RF (resistència al foc) AMB TANCAPORTES AERI DE LA MARCA EXISTENT AL CENTRE.

-LES FULLES DE LES PORTES DISPOSARAN DE TOPALLS. AMB LES DIMENSIONS DEFINIDES AL DOCUMENT D'ACCESSIBILITAT

-EL MARC SERA DE FUSTA DE PI MASSIS.

-LES PORTES TINDRAN EL GRIUX I AÏLLAMENT SUFICIENT PER A COMPLIR ELS REQUERIMENTS ACÚSTICS DEL PROJECTE. DISPOSARAN DE JUNTES FÒNIQUES.

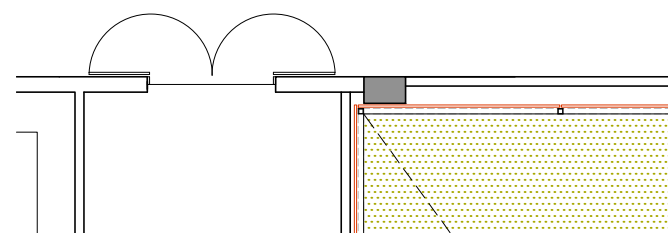
- L'APLACAT HPL DE LES PORTES SERÀ DE 3MM

ES COMPROVARAN MIDES A L'OBRA

Portes i elements separadors amb vidre de 5+5

Panys i manetes

\* Totes les portes aniran amb pany i clau  
\* Tots els panys es podran obrir sense clau desde l'interior  
Maneta tipus Ocariz, d'acer inoxidable



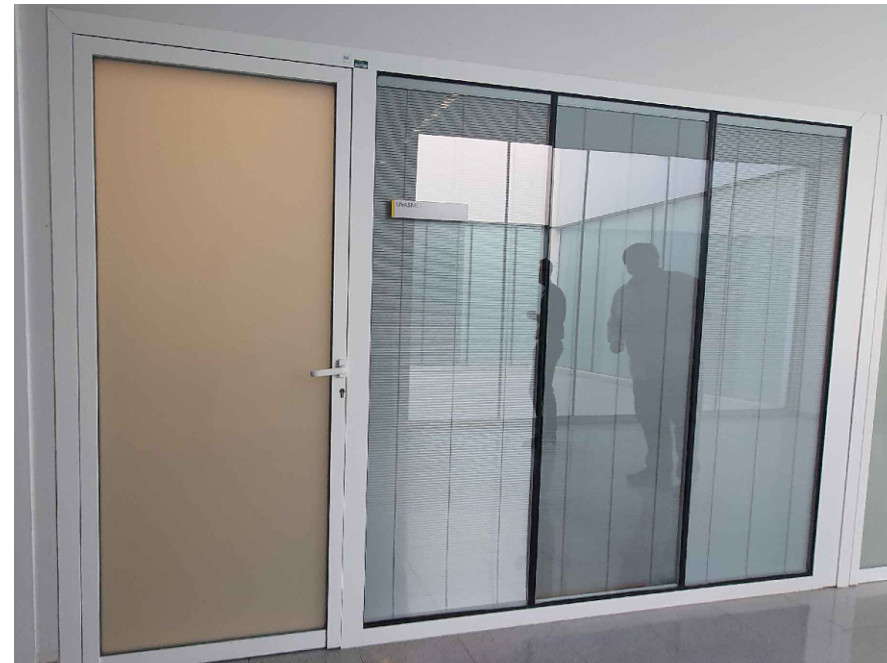
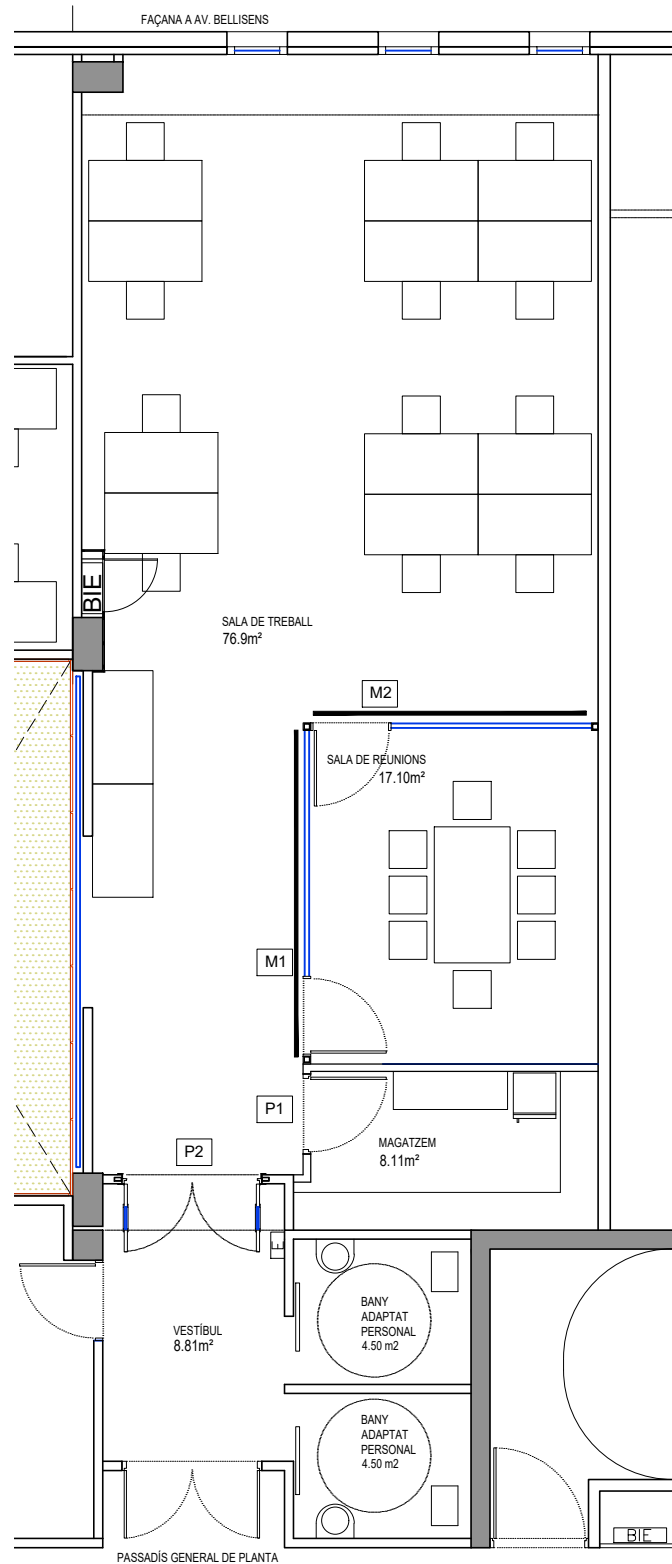
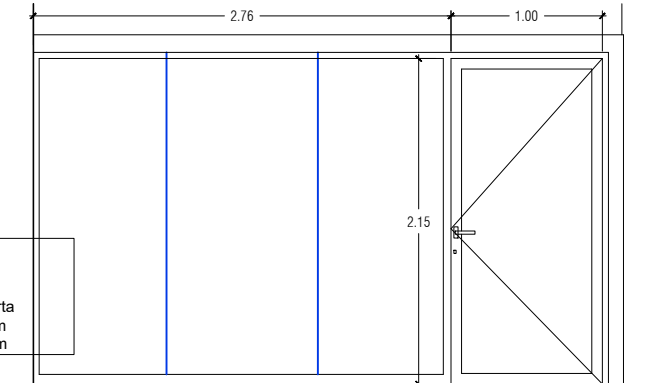


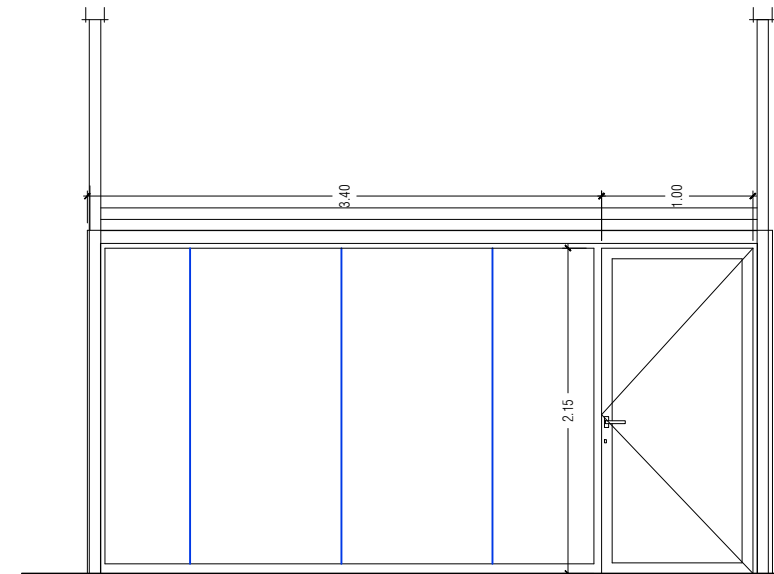
FOTO REFERÈNCIA MAMPARA

**MAMPARA MODULAR**  
de 60 mm de gruix d'alumini formada per dos vidres de 5+5 mm cadascun, amb cortina veneciana interior de 16 mm en càmera i accionament mecànic exterior, formada per perfil d'alumini perimetral i vidre transparent, subjectes per testa entre vidres laminars mitjançant junta policarbonat. Alçada de pas 2.15m. Model i sistema igual a l'existent a la resta del centre sanitari.

REFERÈNCIA	M-2
UBICACIÓ	Sala de reunions
UNITATS	1
MATERIAL D'ACABAT	Conjunt de mampara i porta
DIMENSIONS	Mampara 276x 215 cm Porta de pas 100 x 215 cm



- NOTES:**
- ELS COLORS DE TOTS ELS ELEMENTS LACATS SERAN SIMILARS ALS EXISTENTS AL CENTRE
  - LES DIMENSIONS CORRESPONEN A LLUM D'OBRA O DE PREMARC.
  - TOTES LES DIMENSIONS ACOTADES HAURAN DE SER COMPROVADES A L'OBRA.
  - TOTS ELS ELEMENTS D'ACER PER PINTAR SERAN PINTATS A PISTOLA GRUIX PINTURA 240 MICRES I NIVELL C5 QUALITAT QUALICOAT.
  - ELS COLORS SERAN IDENTICS ALS EXISTENTS AL CENTRE
  - TOTES LES SOLDADURES ANIRAN AMB PREPARACIÓ "V" BILATERAL I POSTERIORMENT ES POLIRAN LES REBABES.
  - TOTES LES PLETINES D'ACER PER PINTAR SERAN CALIBRADES I TALLADES AMB OXITALL. ES SORREJARAN ABANS DE PINTAR.
  - EXCEPTE ANOTACIÓ EXPRESSA TOTES LES FRONTISSES I FERRAMENTES ANIRAN ENCASTADES ENCARA QUE EL MARC SIGUI METÀL·LIC.
  - TOTES LES UNITATS DE FUSTERIA I SERRALLERIA PORTARAN FERRATGES I MECANISMES D'ACER INOXIDABLE. ELS PANYS SERAN MESTREJATS.
  - LES MANETES DE TOTES LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS SERAN D'ACER INOXIDABLE.
  - TOTS ELS ELEMENTS PINTATS TINDRAN UNA PROTECCIÓ C3 (corrosivitat) i M (durabilitat mitja)
  - LES PORTES RF (resistència al foc) AMB TANCAPORTES AERI DE LA MARCA EXISTENT AL CENTRE.
  - LES FULLES DE LES PORTES DISPOSARAN DE TOPALLS. AMB LES DIMENSIONS DEFINIDES AL DOCUMENT D'ACCESSIBILITAT
  - EL MARC SERA DE FUSTA DE PI MASSIS.
  - LES PORTES TINDRAN EL GRUIX I AÏLLAMENT SUFICIENT PER A COMPLIR ELS REQUERIMENTS ACÚSTICS DEL PROJECTE. DISPOSARAN DE JUNTES FÒNIQUES.
  - L'APLACAT HPL DE LES PORTES SERÀ DE 3MM



**ESTRUCTURA DE SUPORT**  
3 PILARS I 2 LLINDES DE TUB 80X80X6MM  
MIDES APROXIMADES PILARS 430CM  
LLINDES 373 I 440 CM

REFERÈNCIA	M-1
UBICACIÓ	Sala de reunions
UNITATS	1
MATERIAL D'ACABAT	Conjunt de mampara i porta
DIMENSIONS	Mampara 340x 215 cm Porta de pas 100 x 215 cm

ES COMPROVARAN MIDES A L'OBRA

Portes i elements separadors amb vidre de 5+5

Pany i manetes

\* Totes les portes aniran amb pany i clau  
\* Tots els panyes es podran obrir sense clau desde l'interior  
Maneta tipus Ocariz, d'acer inoxidable



Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
ArquitectesBUSQUETS I ROSICH, CARLES

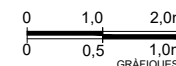
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

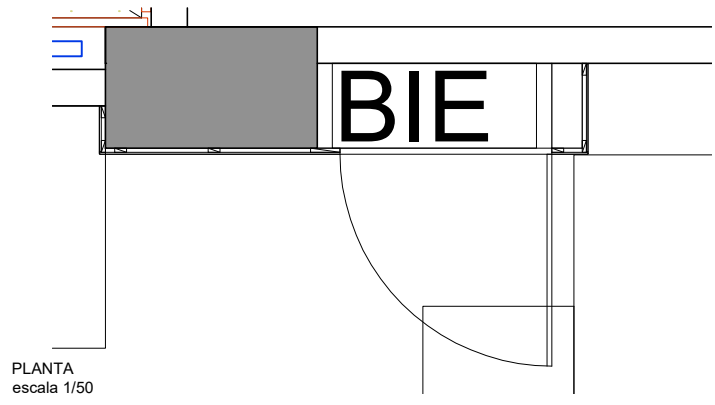
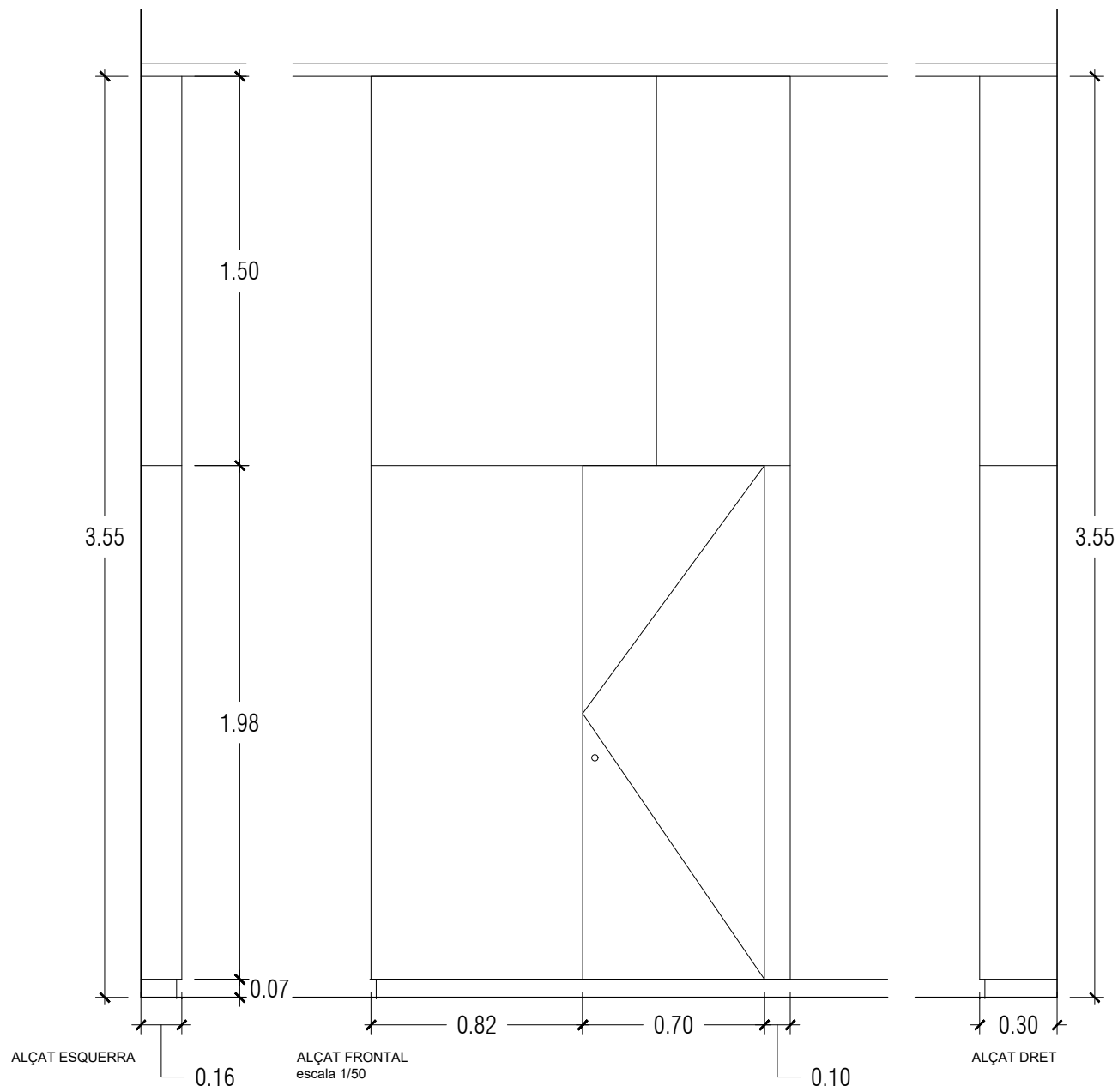


Hash: nVVhSUmYoTVCAZc+wEjJpf6nb4=  
Hash COAC: ksbJlW4XE7u5ZhDde1KJzj2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024





REFERÈNCIA	Conjunt armari de la BIE
UBICACIÓ	Sala de treball
UNITATS	1
MATERIAL D'ACABAT	Porta HPL DE 16mm resta aplacat HPL 6mm
DIMENSIONS	Porta de pas 70 x 195 cm conjunt de dimensions totals 205 x 355 cm
COMENTARIS	Porta amb 4 frontisses tipus caçoleta d'acer inoxidable Sistema d'obertura amb imà de presió similar als existents

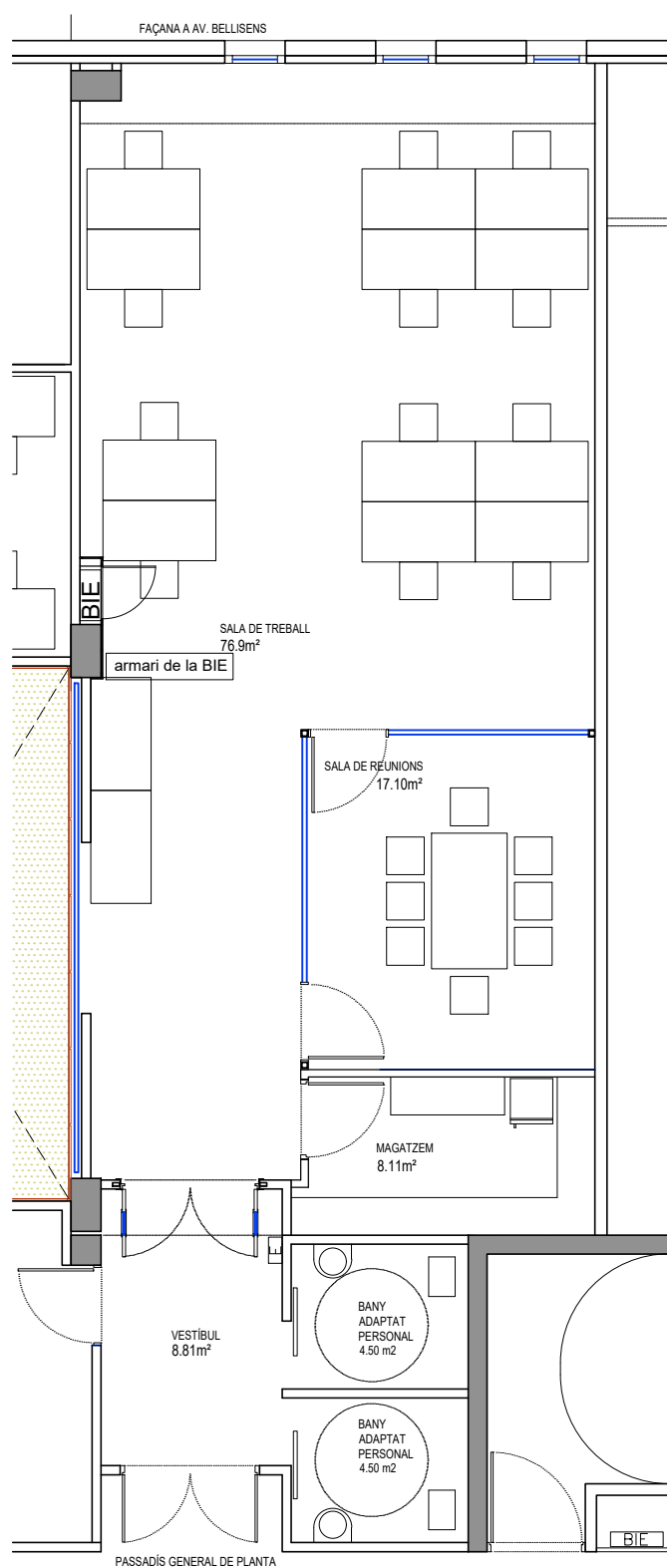


FOTO REFERÈNCIA DE LA PORTA



FOTO ACTUAL DE LA BIE

**Projecte Bàsic i D'Execució**  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

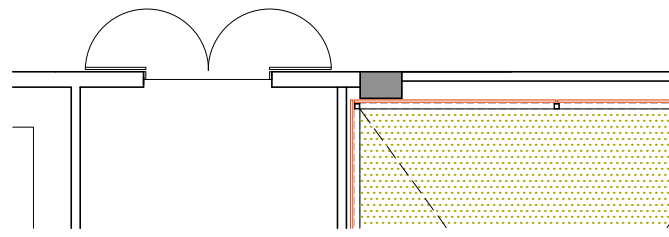
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya  
Hash: nVvhSUmYoTVCAZc+wEfpff6nb4=  
Hash COAC: ksbljW4XE7u5ZhDde1Kjz2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

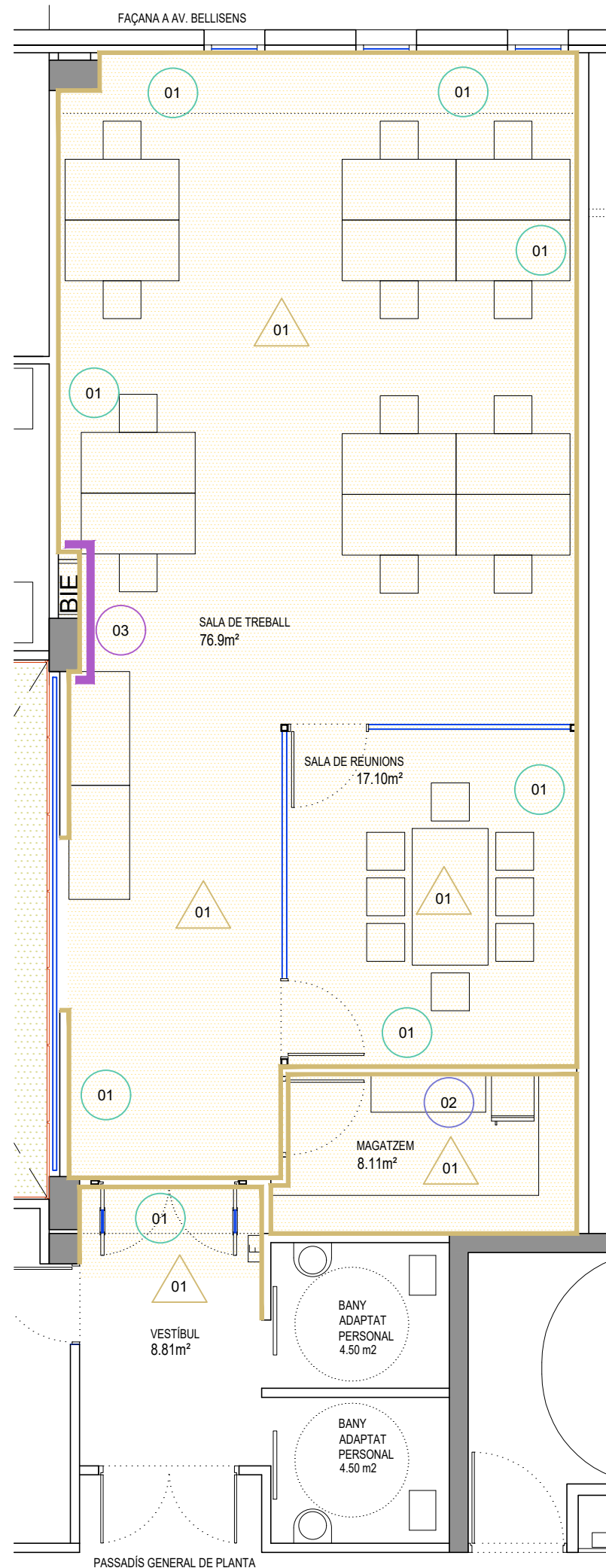
**Visat: 2024600325**

Data: 03-04-2024

ES COMPROVARAN MIDES A L'OBRA



- REVESTIMENTS VERTICALS**
- 01 ACABAT PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA
  - 02 ENRAJOLAT DE GRES AMB PECES DE 30x20cm BLANC MATE, FINS A 220cm D'ALÇADA, LA RESTA PINTAT
  - 03 APLACAT DE HPL DE 6mm DE GRUIX, DE COLOR BLANC FINS AL FALS SOSTRE
- REVESTIMENTS HORIZONTALS - PAVIMENTS**
- 01 PAVIMENT DE TERRATZO MICROGRÀ, MATEIX COLOR I FORMAT QUE L'EXISTENT A LA RESTA DE CENTRE
  - PAVIMENT DE TERRATZO MICROGRÀ
  - SÒCOL DE TERRATZO MICROGRÀ 7cm



Projecte Bàsic i D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

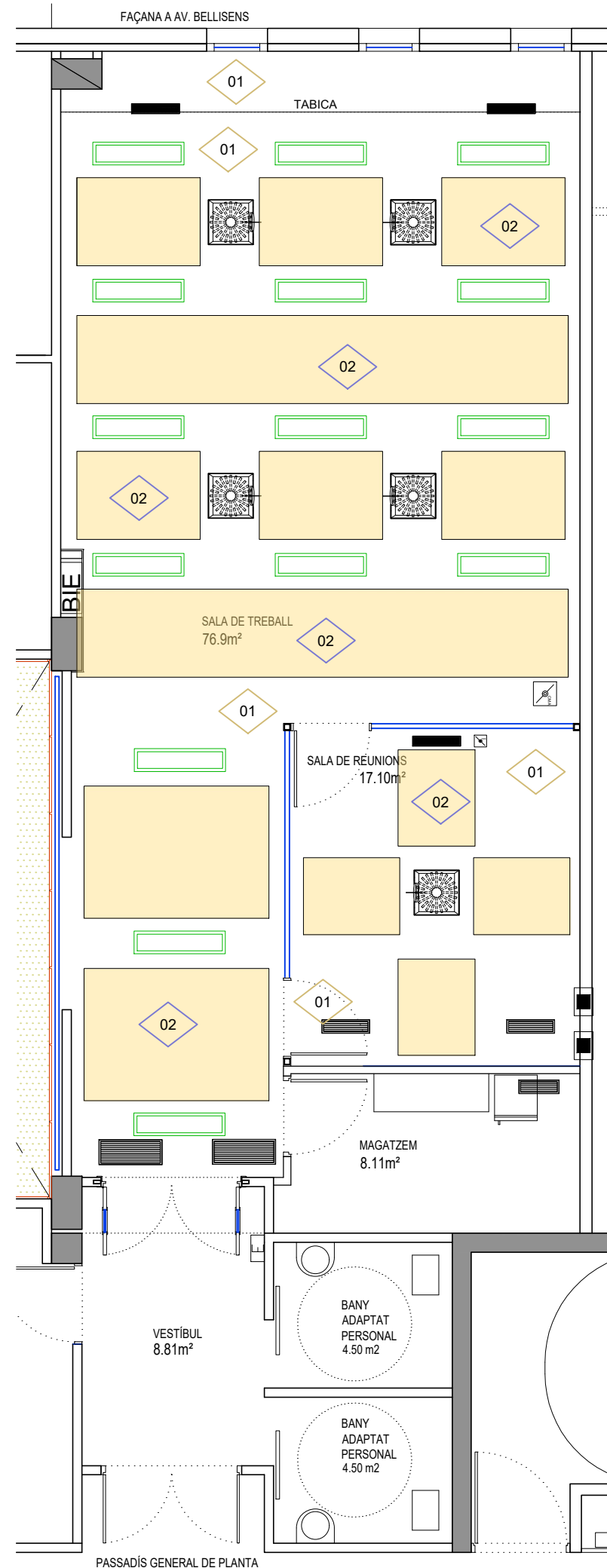
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya  
 Hash: nVvH5UmyoTVCAZc+wEjfpf6nb4=  
 Hash COAC: ksbljW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024

- ◇ REVESTIMENTS HORIZONTALS - SOSTRES
- ◇ 01 CEL RAS FIX DE PLAQUES DE GUIX DE LA CASA PLADUR  
ESTRUCTURA SEMIDIRECTA MAESTRA 82x16 / 1x15N  
ACABAT PINTURA PLÀSTICA
  - ◇ 02 CEL RAS FIX DE PLAQUES DE GUIX DE LA CASA PLADUR  
ESTRUCTURA SEMIDIRECTA MAESTRA 82x16 / 1x15N  
AMB PERFORACIONS FONOAORSVENTS  
ACABAT PINTURA PLÀSTICA

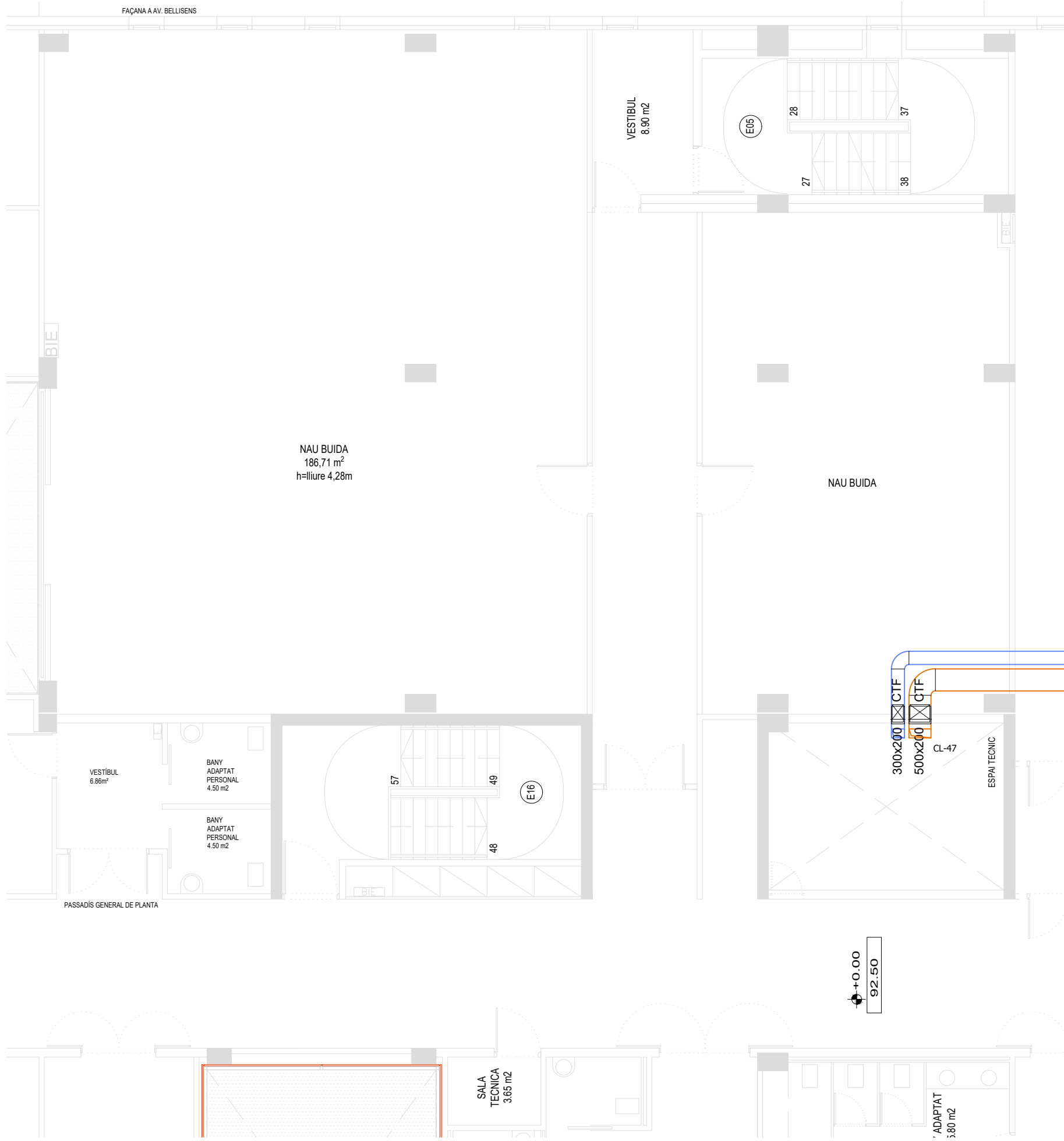


  
**Projecte Bàsic I D'Execució**  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte,, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS  
 Hash: nVvHsUmyoTVCAZc+wEfpf6nb4=  
 Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01  
**Visat: 2024600325**  
 Data: 03-04-2024

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya





Projecte Bàsic I D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES

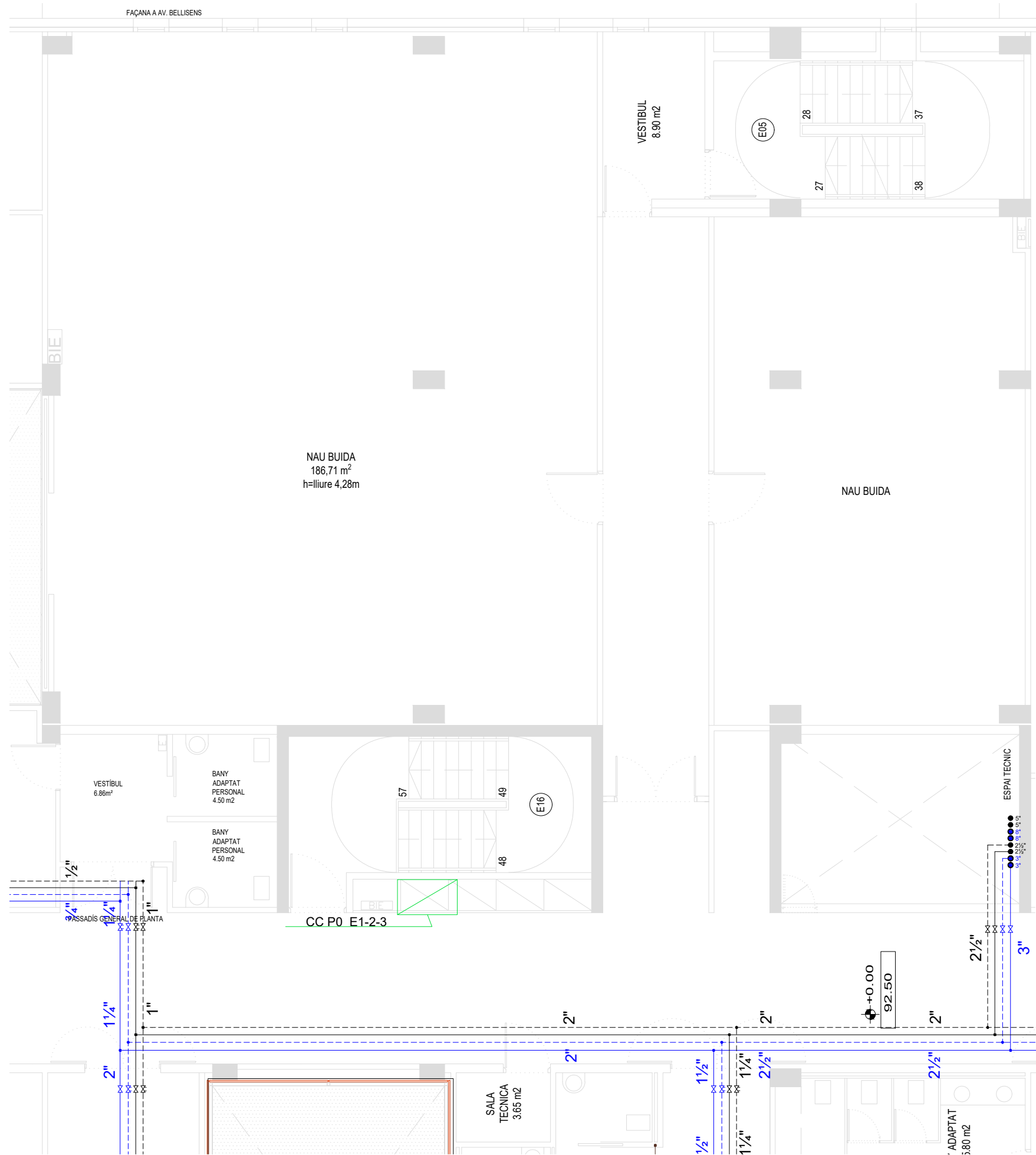
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVvhSUmYoTVCAZc+wEjfpf6nb4=  
 Hash COAC: ksbljW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

LLEGENDA VENTILACIÓ		
SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	CIRCUIT APORTACIÓ CONDUCTE RECTANGULAR XAPA GALVANITZADA	
	CIRCUIT EXTRACCIÓ CONDUCTE RECTANGULAR XAPA GALVANITZADA	
	CIRCUIT EXTRACCIÓ CONDUCTE CIRCULAR XAPA GALVANITZADA	
	CAIXA DE VENTILACIÓ	
	COMPORTA REGULACIÓ MANUAL	
	COMPORTA TALLAFOCS	
	SILENCIADOR	

LLEGENDA CONTROL		
SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	QUADRE CONTROL	
	UNITAT TERMINAL	



Projecte Bàsic I D'Execució  
 Adequació d'espai a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

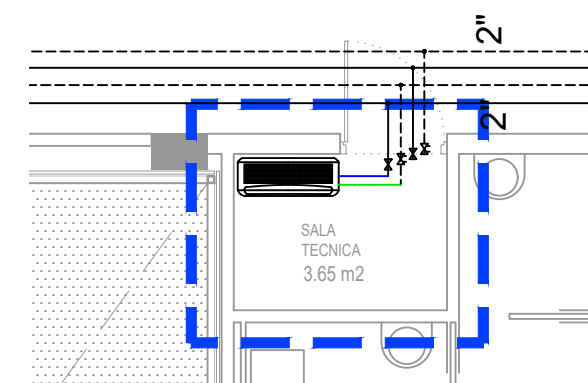
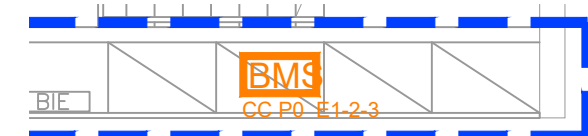
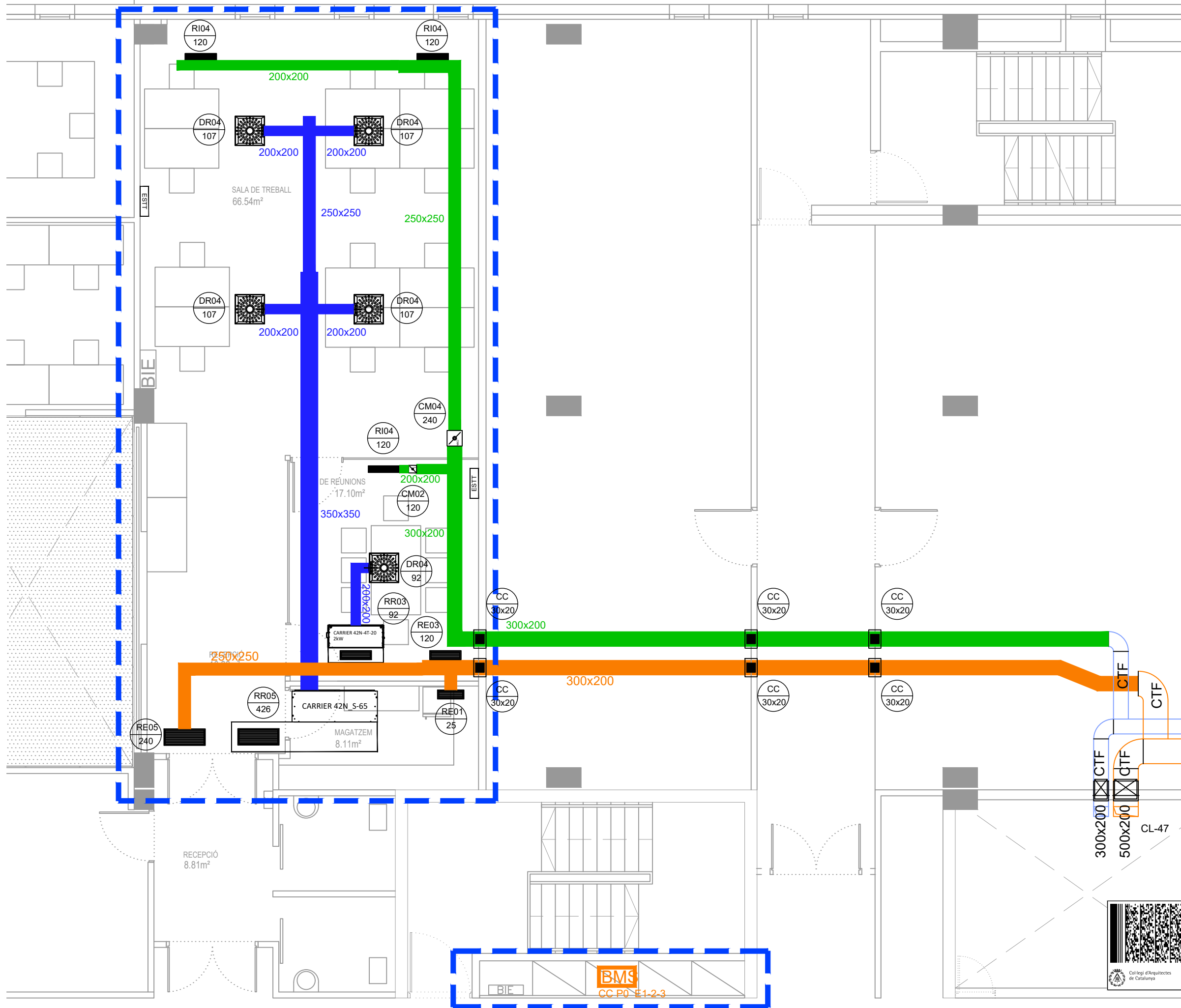
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVvV5Umyp0TVCAZc+wEfljff6nb4= Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg= Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ		
SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	DIFUSOR ROTACIONAL T FLEXIBLE	Ø250 MM RAL 9010
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL	RAL 9010
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL	
	UNITAT INTERIOR FANCOIL	
	TERMÒSTAT	
	CIRCUIT RETURN	
	CIRCUIT IMPULSIÓ	
	CANONADA AIGUA FREDA IMPULSIÓ	
	CANONADA AIGUA FREDA RETURN	
	CANADA. AIGUA CALENTA IMPULSIÓ	
	CANADA. AIGUA CALENTA RETURN	

LLEGENDA DIFUSIÓ	
DI02	DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT T/600x48 FLEXIBLE Ø250mm RAL9010
RR01	REIXA DE RETURN 600X150mm RAL9010

LLEGENDA CONTROL		
SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	QUADRE CONTROL	
	UNITAT TERMINAL	



LLEGENDA - CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ - DIFUSIÓ

REF	TIPUS	CABAL (l/s)	DIMENSIONS (mm)	DIÀMETRE CONNEIXIÓ (mm)	MODEL (Marca Made)
DR04	DIFUSOR ROTACIONAL AMB PLÈNUM	108 - 234	595 x 595	Ø250	AXO-S-600+BOXSTAR-R
RR04	REIXA DE IMPULSIÓ	102 - 184	633 x 133		AMT-AN+CM 600x100
RR03	REIXA DE RETORN	72 - 202	633 x 183		DMT-AR+PFT+CM 600x300
RR05	REIXA DE RETORN	208 - 573	833 x 333		DMT-AR+PFT+CM 600x300
RE01	REIXA D'EXTRACCIÓ	5 - 111	533 x 133		DMT-AR+CM 500x100
RE03	REIXA D'EXTRACCIÓ	45 - 127	633 x 183		DMT-AR+CM 600x150
RE05	REIXA D'EXTRACCIÓ	208 - 573	833 x 333		DMT-AR+CM 600x300
CM02	REGULACIÓ MANUAL D'AIRE PRIMARI	0 - 140	160	Ø160	ICC-R-MA 160
CM04	REGULACIÓ MANUAL D'AIRE PRIMARI	0 - 545	315	Ø315	ICC-R-MA 315

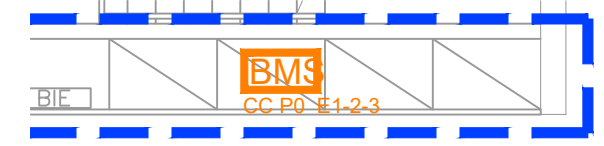
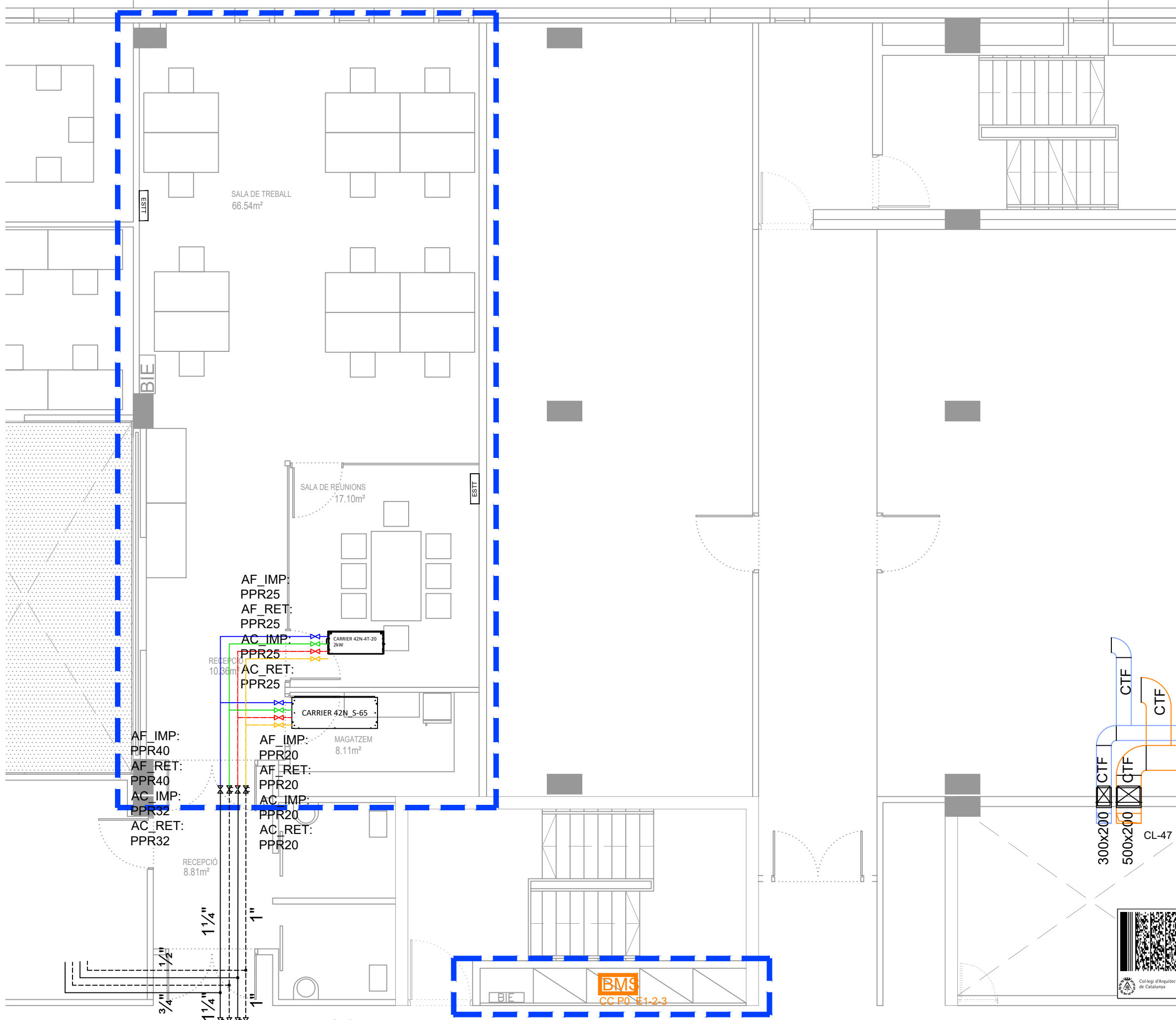
REF: REFERÈNCIA ELEMENT DE CABAL (l/s), EN ELEMENT D'AIRE  
 REF: REFERÈNCIA A ELEMENTS DEL SISTEMA DE VENTILACIÓ I CLIMATITZACIÓ  
 REF: DISPLAY DE FUNCIONAMENT TÈRMIC  
 REF: COMPORTA TALLAFOCS

Projecte Bàsic I D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporté, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43205  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

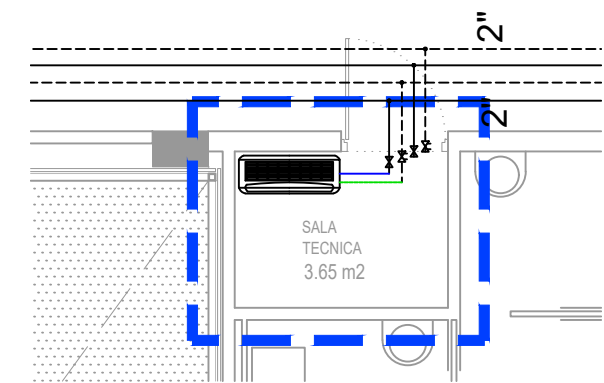
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVNSUmyoTVCAZc+wEfpfF6nb4=  
 Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325      Data: 03-04-2024



PASSADIS TÈCNIC GENERAL DE PLANTA BAIXA



LLEGGENDA CLIMATITZACIÓ - DISTRIBUCIÓ D'AIGUA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	CIRCUIT D'IMPULSIÓ D'AIGUA FREDA
	CIRCUIT RETORN AIGUA FREDA
	CIRCUIT D'IMPULSIÓ D'AIGUA CALENTA
	CIRCUIT RETORN AIGUA CALENTA
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	MUNTANTS D'AIGUA

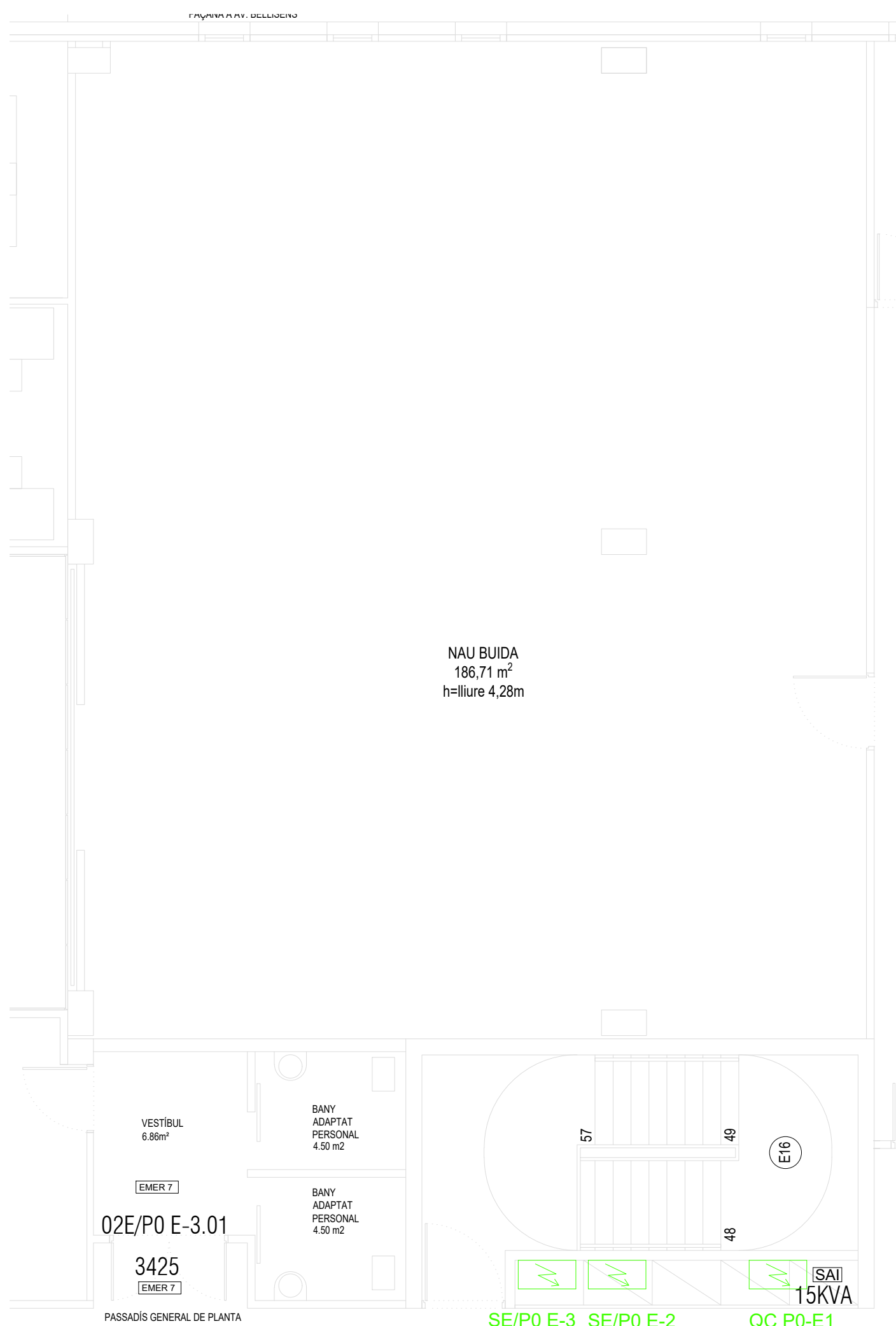
Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporté, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43205  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS



Hash: nVh5UmyoTVCAZc+wEfpf6nb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
Ref. COAC: 2024600325-166002-01






Visat: 2024600325








Data: 03-04-2024

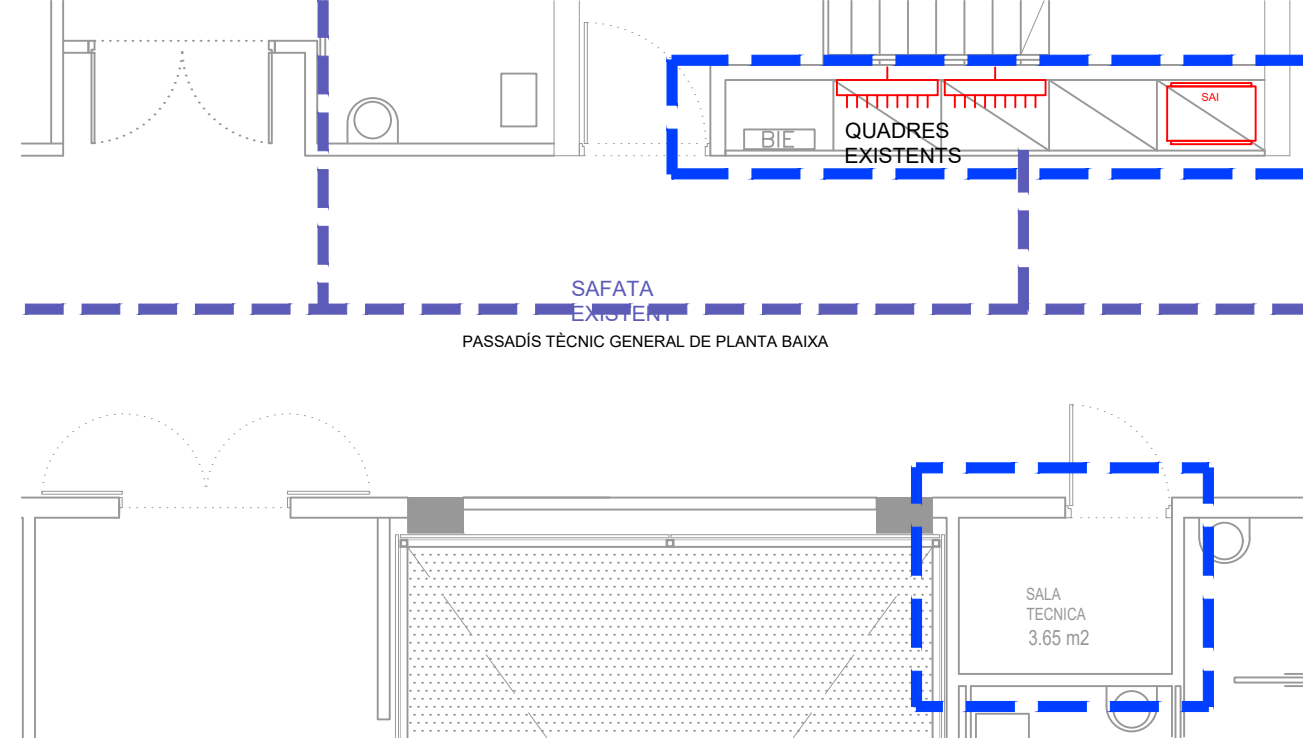
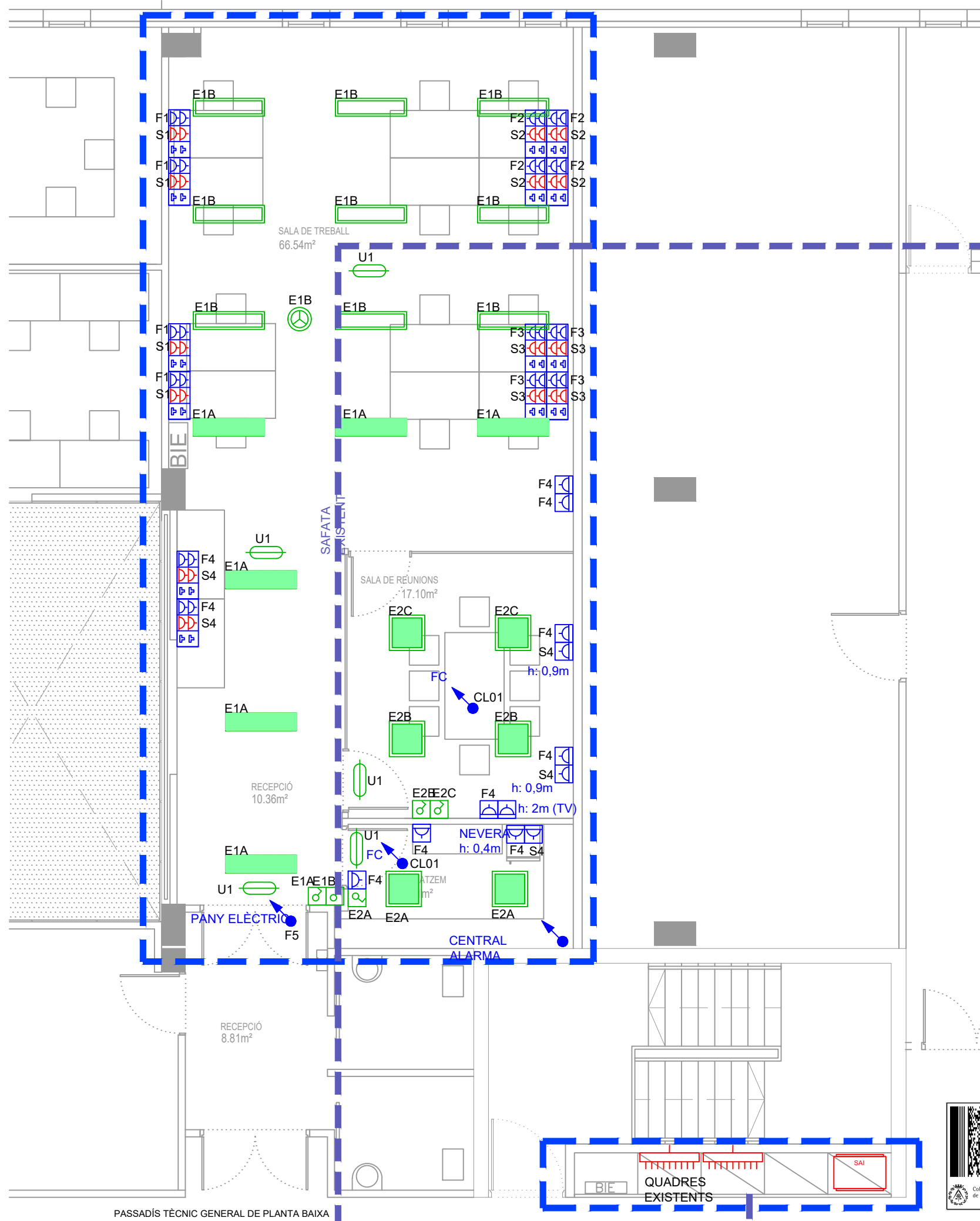



 Projecte Bàsic i D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes BUSQUETS I ROSICH, CARLES  
 Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS  
 Col·legi d'Arquitectes de Catalunya  
 Hash: nVVNSUmYoTVCAZc+wEfpfF6nb4=  
 Hash COAC: ksbJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01  
**Visat: 2024600325**  
 Data: 03-04-2024

LLEGENDA CANALITZACIONS		
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ	NOTES
	REIXA SUPORT INSTAL·LACIONS	REJIBAND
	AÏLLAMENT PASSA MURS	

LLEGENDA ELECTRICITAT FORÇA		
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ	NOTES
	ENDOLL - ENDOLL SAI - ENDOLL ESTANC	
	LLOC DE TREBALL 2 ENDOLLS + 2 ENDOLLS SAI + 2 VEU I DADES	
	PUNT ALIMENTACIÓ A FANCOIL	
	QUADRE ELÈCTRIC	
	PUNT ALIMENTACIÓ A CTF-SVM COMPORTA TALLAFOCES AMB SERVOMOTOR	

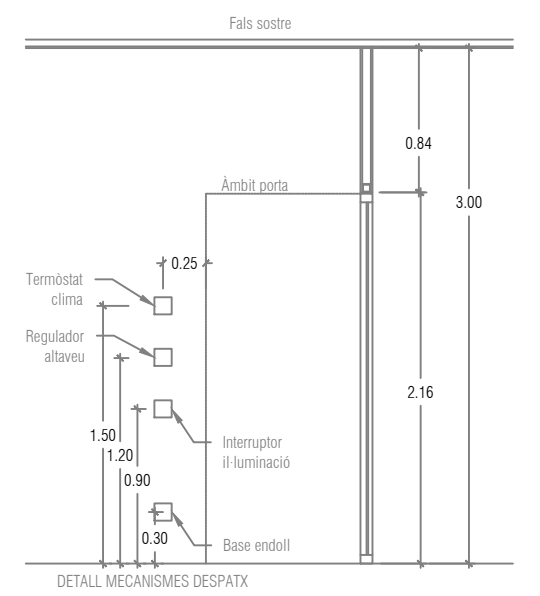
LLEGENDA ENLLUMENAT		
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ	NOTES
	LLUMINÀRIA LED TIPUS PANTALLA 120X30	39W SIMON REF. 72681033-884
	DETECTOR DE PRESENCIA	
	POLSADOR	
	LLUMINÀRIA LED TIPUS DOWNLIGHT	23W 4000K SIMON REF. 72528030-884
	LLUMENERA EMERGÈNCIA 8W 2h AUTONOMIA	380 LM REF. OP-382
	LLUMENERA EMERGÈNCIA 8W 1h AUTONOMIA	214 LM REF. OP-200
	LLUMENERA EMERGÈNCIA 8W 1h AUTONOMIA	101 LM REF. OP-90



LLEGGENDA MECANISMES	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	PUNT D'ALIMENTACIÓ
	MECANISME SIMPLE EXECUCIÓ ENCASTABLE INTERRUPTOR 10A 250V
	MECANISME SIMPLE EXECUCIÓ ENCASTABLE. PRESA ELÈCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V
	MECANISME DOBLE EXECUCIÓ ENCASTABLE. PRESA ELÈCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V
	CAIXA PORTAMECANISMES EN CAIXA DE REGISTRE AMB CUBETA PER A 3 ELEMENTS, INCLOENT: - PRESA ELÈCTRICA DOBLE SCHUKO 2P+T/16A 250V (COLOR BLANC) - PRESA ELÈCTRICA DOBLE SCHUKO 2P+T/16A 250V (COLOR VERMELL) - PREVISIÓ ESPAI PER A PRESES DE VEU I DADES (VEURE PROJECTE VEU I DADES)
	CÈL·LULA FOTO ELÈCTRICA PER A CONTROL DE IL·LUMINACIÓ DE LLUMS AMB REACTÀNCIES REGULABLES 1-10V.
	QUADRE ELÈCTRIC

LLEGGENDA IL·LUMINACIÓ EMERGÈNCIA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA EMPOTRABLE EN FALÇ SOSTRE. 200 LUMENS I 2 HORES D'AUTONOMIA. LED

LLEGGENDA IL·LUMINACIÓ	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	LLUMINÀRIA SIMON, 726 60x60 4000K 5Y
	LLUMINÀRIA SIMON, 726 120x30 4000K 5Y
	REGULABLE
	LLUMINÀRIA SIMON, 726 120x30 4000K 5Y



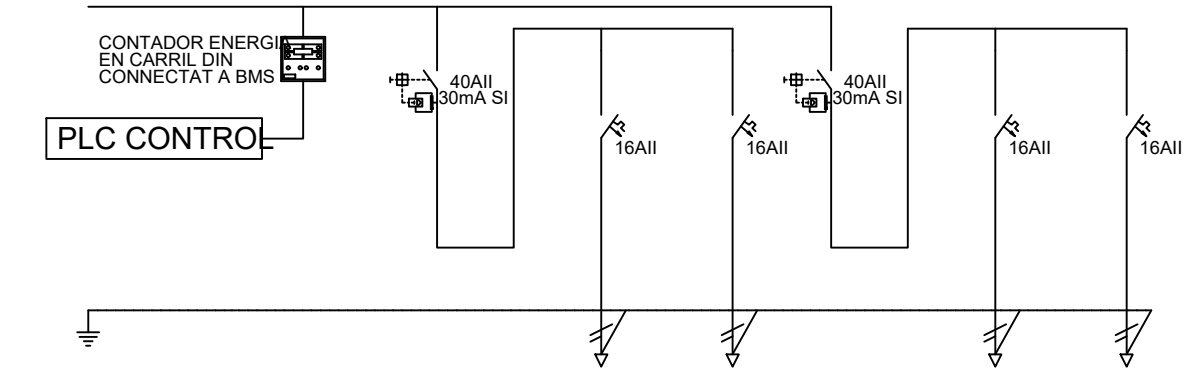
Projecte Bàsic i D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporté, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 42205  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVvH5UmyoTVCAZc+wEjPpf6nb4= Hash COAC: ksbljW4XE7u5ZhDde1Kjz2HdZg= Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

## AMPLIACIÓ QUADRE SAI



N. CIRCUIT	S1	S2	S3	S4
DENOMINACIÓ	ENDOLLS SAI	ENDOLLS SAI	ENDOLLS SAI	ENDOLLS SAI
POT. CALC.	1500 W	1500 W	1500 W	1500 W
CONDUCTOR	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4
TUB DN/SAF	SAF	SAF	SAF	SAF
CABLE CPR	RZ1-K (AS)	--	RZ1-K (AS)	--
CPR CAIXA DERIVACIÓ	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)
TUB DN/SAF	TUB DN	TUB DN	TUB DN	TUB DN
CPR PUNT LLUM/ENDOLL	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)

Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporté, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

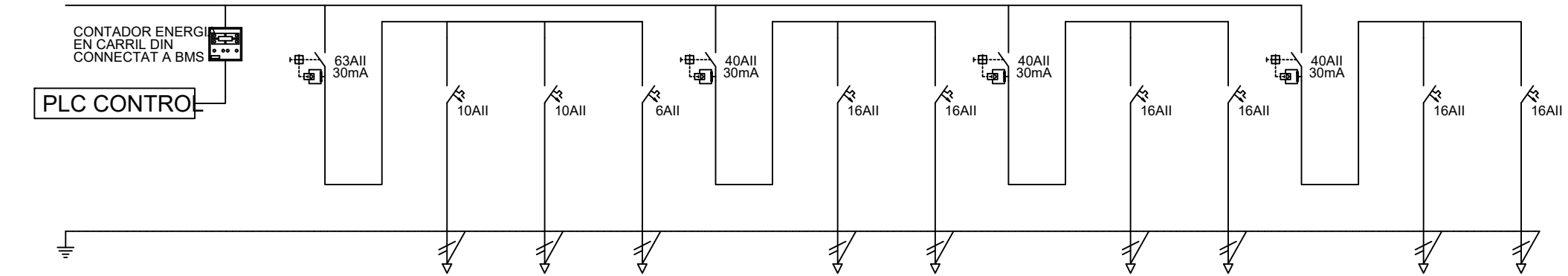
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVvVh5UmYoTVCAZc+wEjpfF6nb4=  
Hash COAC: ksbjW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
Ref. COAC-2024600325-166002-01

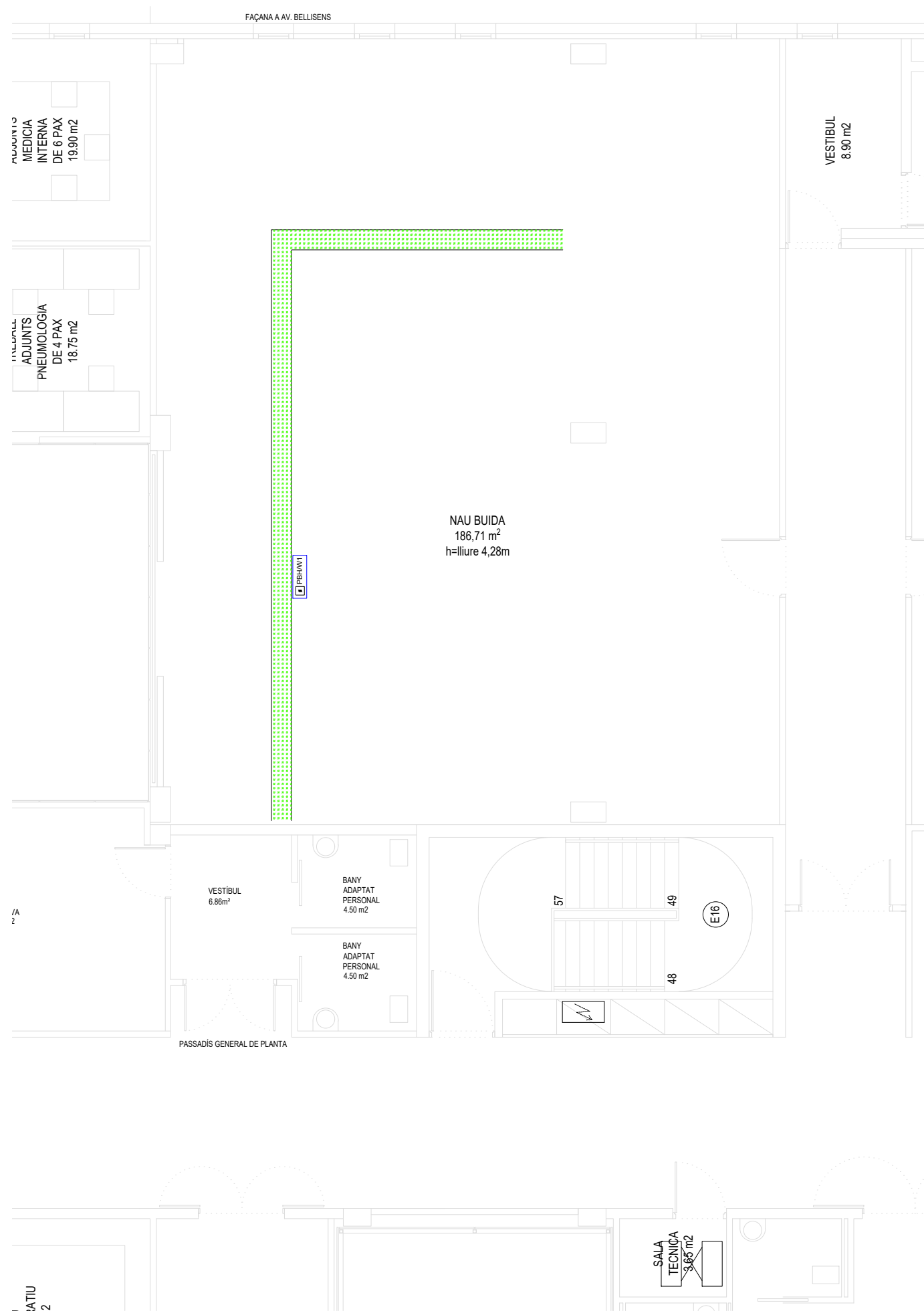
Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024

## AMPLIACIÓ QUADRE EXISTENT



N. CIRCUIT	E1	E2	U1	F1	F2	F3	F4	CL01	F5
DENOMINACIÓ	ENLLUMENAT	ENLLUMENAT	ENLLUMENAT EMERGENCIA	ENDOLLS SAI	ENDOLLS SAI	ENDOLLS SAI	ENDOLLS SAI	FANCOILS	MOTOR PUERTA
POT. CALC.	700 W	250 W	25 W	1500 W	1500 W	1500 W	1500 W	300 W	1500 W
CONDUCTOR	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4
TUB DN/SAF	SAF	SAF	SAF	SAF	SAF	SAF	SAF	SAF	SAF
CABLE CPR	RZ1-K (AS)	--	--	RZ1-K (AS)	--	--	RZ1-K (AS)	--	--
CPR CAIXA DERIVACIÓ	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)
TUB DN/SAF	TUBO DN	TUBO DN	TUBO DN	TUBO DN	TUBO DN	TUBO DN	TUBO DN	TUBO DN	TUBO DN
CPR PUNT LLUM/ENDOLL	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)	H07Z1-K (AS)



Projecte Bàsic i D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVh5UmYoTVCAZc+wEgpf6nb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
Ref. COAC: 2024600325-166002-01

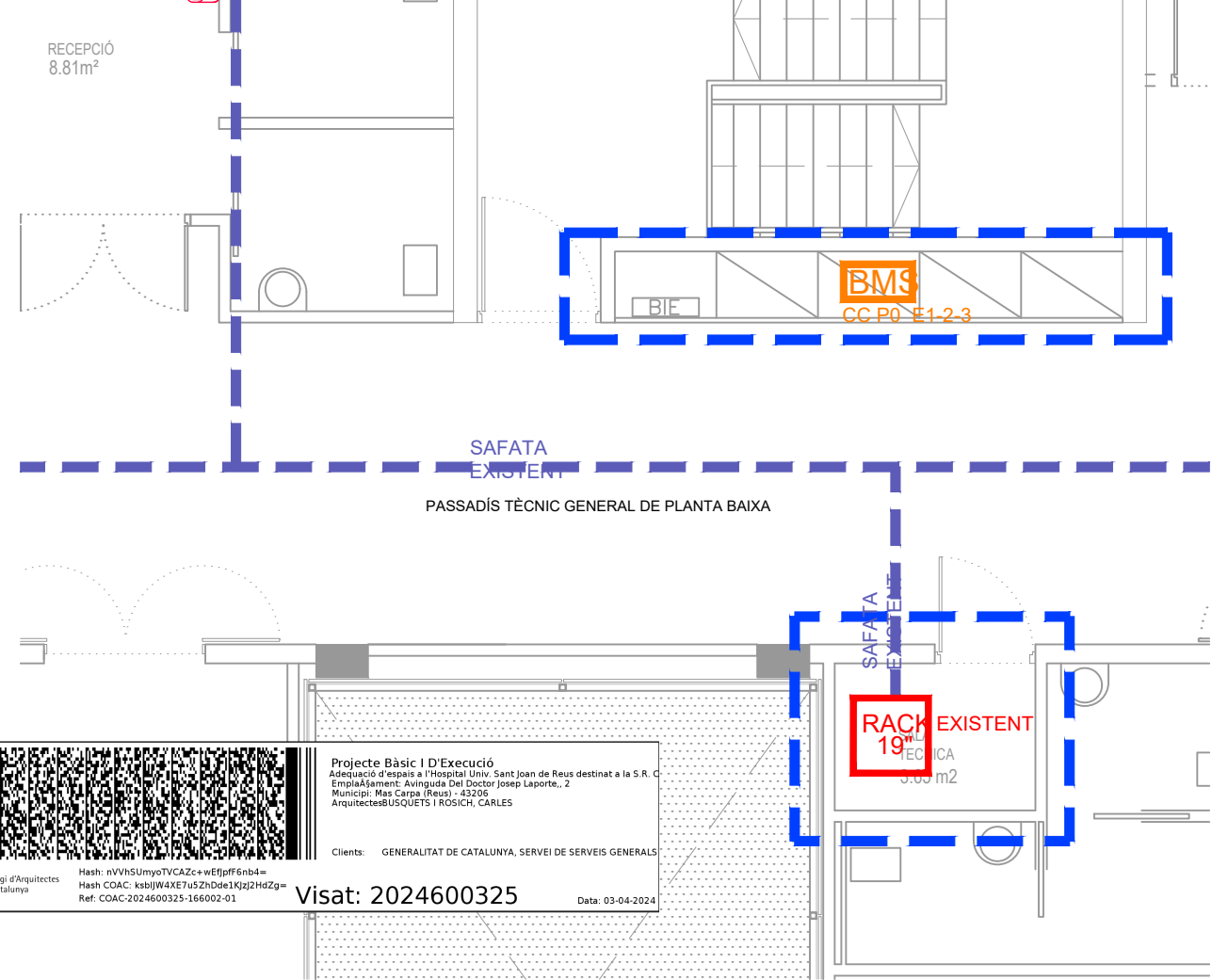
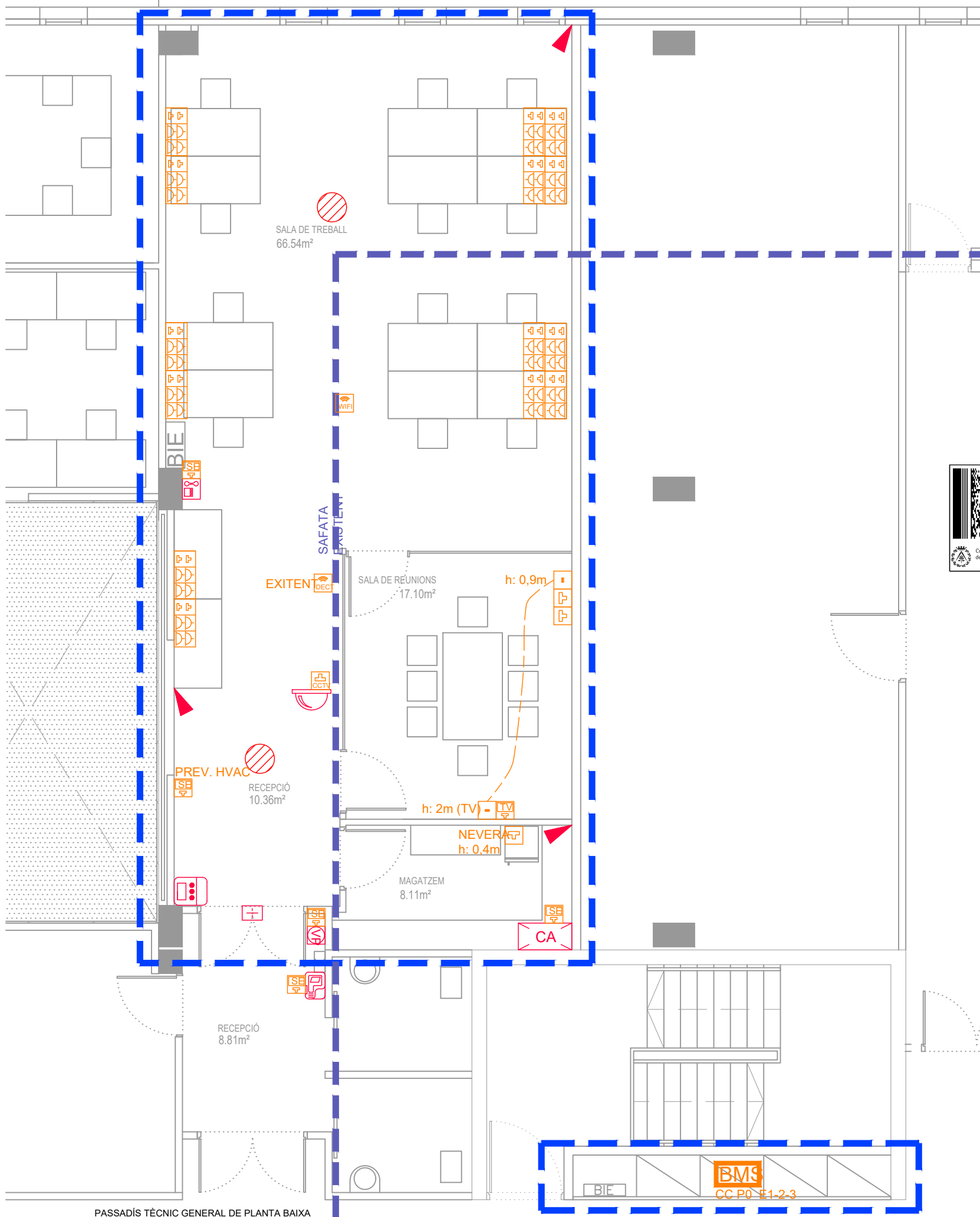
**Visat: 2024600325** Data: 03-04-2024

LLEGENDA VEU I DADES		
SÍMBOL	DESCRIPCIÓ	NOTES
	RACK COMUNICACIONS VEU I DADES SIMBOLOGIA	
	PRESA SENCILLA DE VD RJ45, ENCASTADA	CAT. 6a UTP CERTIFICADA
	PRESA DOBLE DE VD RJ45, ENCASTADA	CAT. 6a UTP CERTIFICADA
	PRESA PER A WIFI	
	2 CABLES CAT. 6A	
	8 CABLES F.O. OM3	
	8 CABLES F.O. OM3 REDUNDANTS	

LLEGENDA SAFATES		
SÍMBOL	DESCRIPCIÓ	NOTES
	SAFATA ELECTRICITAT	HAN DE PORTAR TABICS SEPARADORS
	SAFATA CORRENTS FEBLES	
	QUADRE ELECTRIC	

SIMBOLOGIA - MEGAFONIA	
ELEMENT	DESCRIPCIÓ
	ALTAVEU CIRCULAR PER ENCASTAR EN CEL-RAS
	2 CABLES UTP CAT/6 ENLACE






 Projecte Bàsic i D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Unir, Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporté, 2  
 Municipi: Mas Carra (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES  
 Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS  
 Hash: nVNSUmjyTVCAZc+wEfgpf6nb4=  
 Hash COAC: ksbjW4XE7u5ZhDde1Kjz2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01  
**Visat: 2024600325**      Data: 03-04-2024

LLEGGENDA VEU I DADES	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	RACK DE DIMENSIONS: 800X800 MM (LxP)
	MECANISME SIMPLE DE VEU I DADES, RJ45 UTP CAT. 6A, EXECUTADA ENCASTADA (PARET O CANAL) O SUPERFÍCIE, SEGONS INDICACIÓ <small>NOTA 1</small>
	MECANISME DOBLE DE VEU I DADES, RJ45 UTP CAT. 6A, EXECUTADA ENCASTADA (PARET O CANAL) O SUPERFÍCIE, SEGONS INDICACIÓ <small>NOTA 1</small>
	MECANISME SIMPLE DE DADES (WI-FI), RJ45 UTP CAT. 6A, EXECUTADA ENCASTADA <small>NOTA 2</small>
	MECANISME SIMPLE DE DADES REPETIDORA (DECT), EXECUTADA ENCASTADA <small>NOTA 2</small>
	MECANISME SIMPLE PER SISTEMES ELECTRÒNICS, RJ45 UTP CAT. 6A <small>NOTA 1</small>
	CONNEXIÓ PER CÀMARA CCTV, CABLE UTP CAT. 6A <small>NOTA 1</small>
	PRESA TV, RJ45 EJECCIÓ ENCASTADA <small>NOTA 1</small>
	CONJUNT PORTAMECANISMES PER A 6 MÒDULS, EXECUCIÓ EMBEGUDA EN FORMAT PER: PRESA ELÈCTRICA DOBLE TIPUS SCHUKO 2P + T / 16A, 250V (COLOR BLANC), PRESA ELÈCTRICA DOBLE TIPUS SCHUKO 2P + T / 16A, 250V (COLOR VERMELL), 2 PRESES RJ45 <small>NOTA 3</small>
	QUADRE BMS EXISTENT

NOTES:  
 1. CABLEJAT UTP CAT6A FINS REPARTIDOR  
 2. CONNEXIÓ A LA PLATAFORMA WI-FI CABLEJAT UTP CAT6A FINS REPARTIDOR  
 3. OBJECTE DE PROJECTE ELÈCTRIC SIMON CIMA

LA UBICACIÓ DEL MECANISME ES ORIENTATIVA I ES REALITZARÀ EL SEU REPLANTEIG EN OBRA SEGONS LA DIRECCIÓ FACULTATIVA

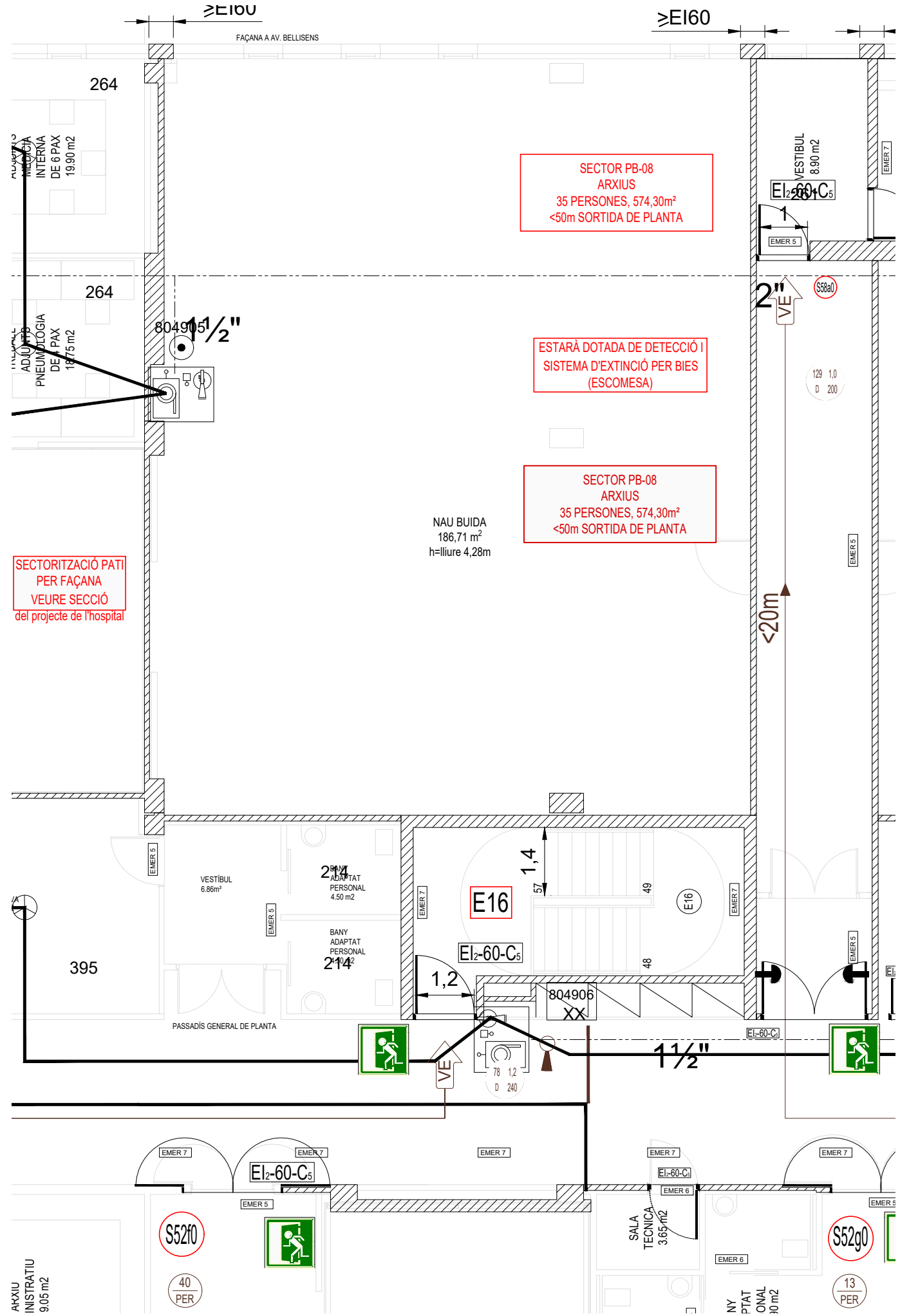
LLEGGENDA DE CONTROL D'ACCESSOS I SEURETAT/CONTRA INTRUSIÓ	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	SISTEMA DE VIDEOPORTER D'ACCÉS A ESTANCES DE SEURETAT FORMADES PER PANELL AMB CÀMERA PER EL EXTERIOR Y PANELL AMB PANTALLES DE VISUALITZACIÓ PER L'INTERIOR
	PANELL DE CONTROL D'ACCESSOS, FORMAT PER CONTROLADOR DE PORTA (DRI) I LECTOR DE TARGETES
	CONTACTE MAGNÈTIC DE GRAN POTÈNCIA DE DETECCIÓ D'OBERTURA DE PORTA
	DETECTOR VOLUMÈTRIC DE DOBLE TECNOLOGIA (INFRAROIG I MICROONES)
	TECLAT D'ALARMA D'INTRUSIÓ
	CENTRAL D'ALARMES DE CONTROL D'ACCESSOS FORMADA PER CONTROLADORS CENTRALS AVANÇATS

LLEGGENDA CANALITZACIONS	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	CANALITZACIÓ AMB SAFATA DE REIXA DE VARILLA D'ACER ELECTROSOLDADES <small>NOTA 1</small>

NOTES:  
 1. INSTAL·LACIÓ EXISTENT

LLEGGENDA MEGAFONIA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	ALTAVEU, EXECUCIÓ ENCASTADA EN SOSTRE, PER LÍNIA DE 100V. POTÈNCIA MÀXIMA 6W / 95dB <small>NOTA 1</small>

LLEGGENDA CCTV	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	CÀMERA CCTV IP TIPUS DOMO COLOR ALTA RESOLUCIÓ



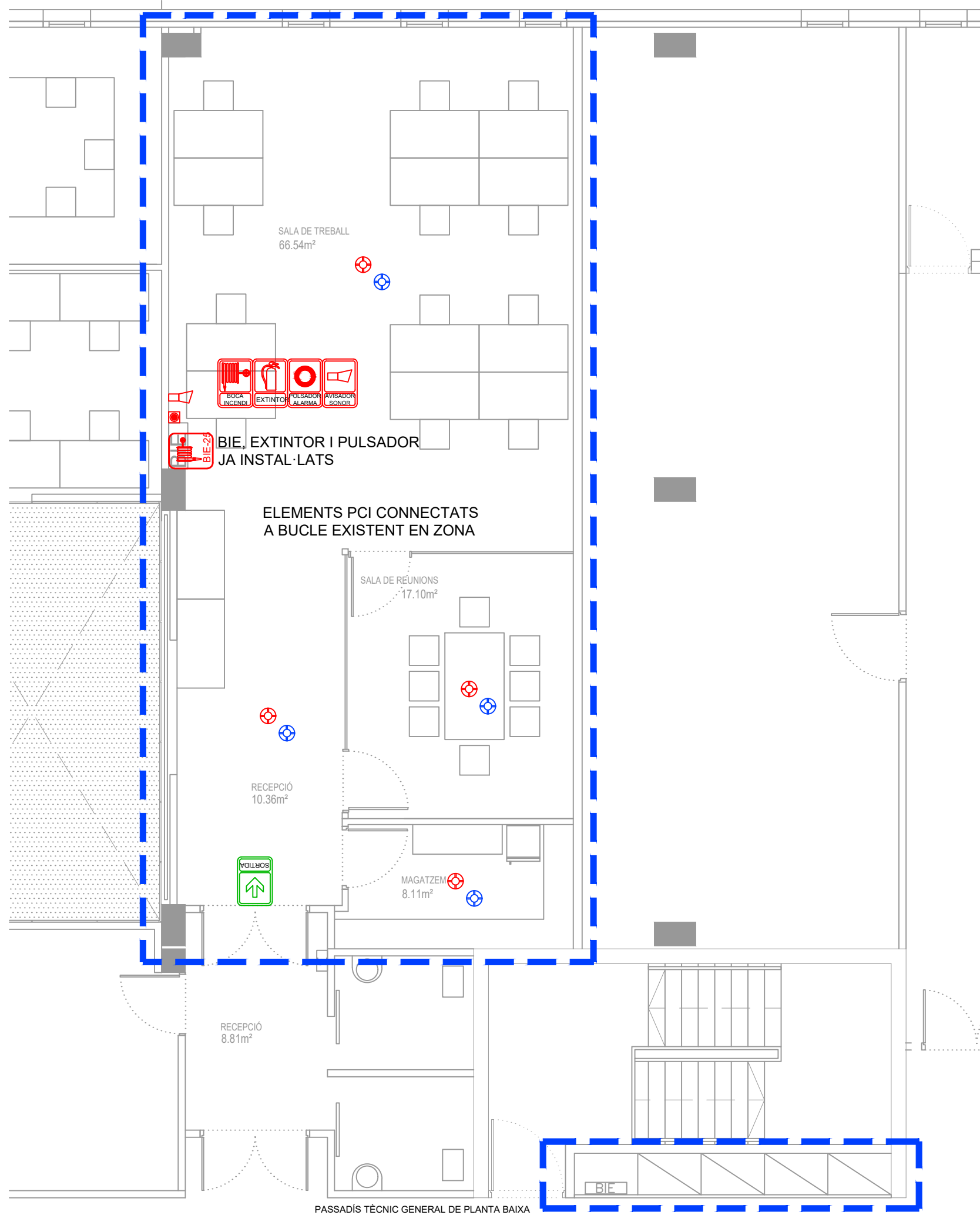
Projecte Bàsic i D'Execució  
 Adecuació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVh5UmYoTVCAZc+wE1jpf6nb4= Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg= Ref: COAC-2024600325-166002-03

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

SIMBOLOGIA - DETECCIÓ INCENDIS	
ELEMENT	DESCRIPCIÓ
	POLSADOR
	SIRENA
	DETECTOR ÒPTIC TÈRMIC
	DETECTOR ANALÒGIC DOBLE TECNOLOGIA ÒPTIC TÈRMIC
	DETECTOR DE TEMPERATURA
	DETECTOR DE GAS
	DETECTOR DE CO
	RUIXADOR D'AIGUA COLGANT
	RUIXADOR D'AIGUA MUNTANT
	BIE-25
	COLUMNA SECA IPF-39
	RISC RADIACIÓ
	HIDRANT
	RETENIDORS PORTES
	ARMARI EXTINCIÓ I SEGURETAT
	CENTRAL INCENDIS APARCAMENT
	CENTRAL INCENDIS PLANTA
	DETECTOR ÒPTIC TÈRMIC - EXISTENT
	RECEPTOR BARRERA RAYOS INFRAROJOS
	EXTINTOR PORTÀTIL DE 6kg. EFIC. 21A-113B



SALA DE TREBALL  
66.54m<sup>2</sup>

BIE, EXTINTOR I PULSADOR  
JA INSTAL·LATS

ELEMENTS PCI CONNECTATS  
A BUCLE EXISTENT EN ZONA

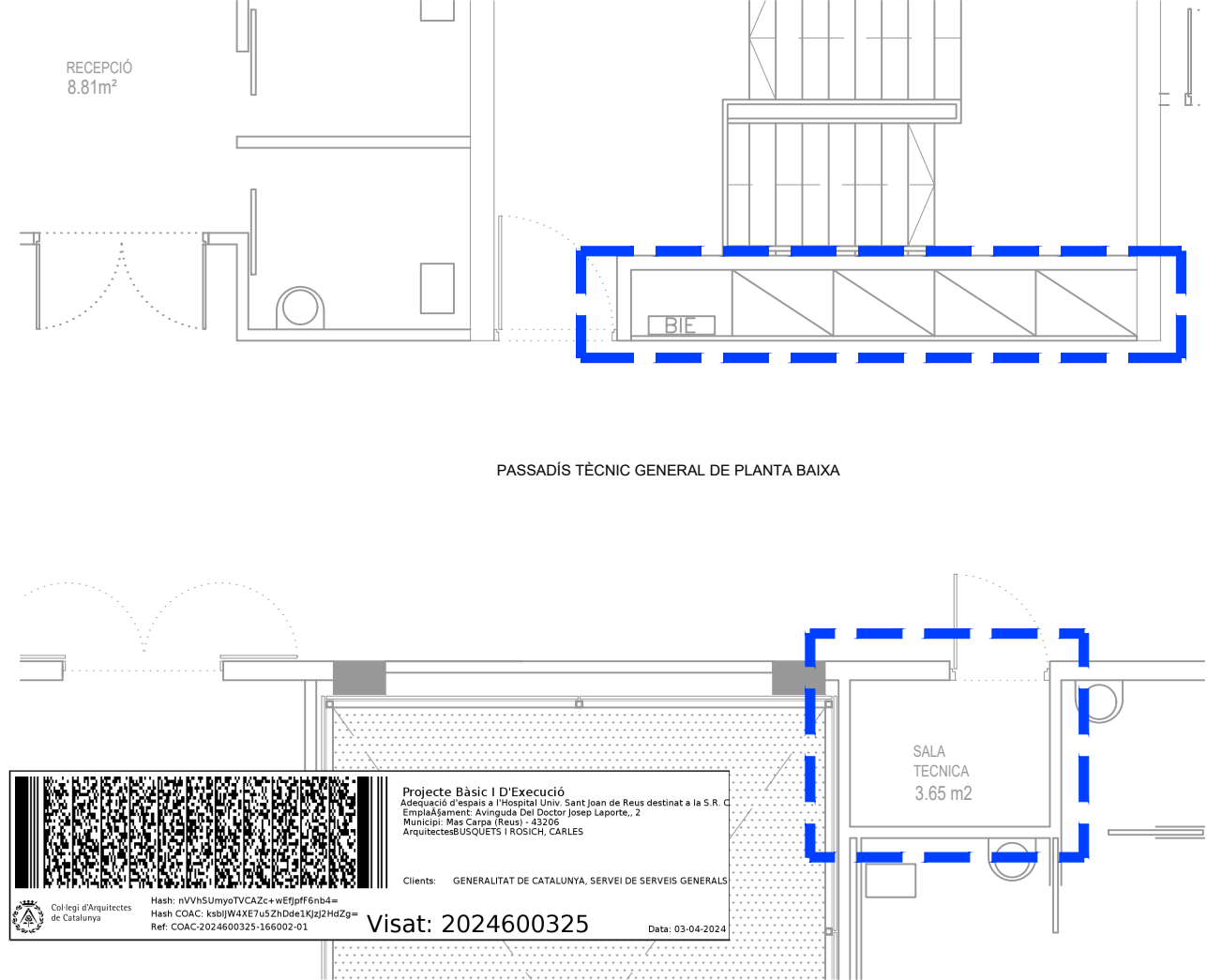
SALA DE REUNIONS  
17.10m<sup>2</sup>

RECEPCIÓ  
10.36m<sup>2</sup>

MAGATZEM  
8.11m<sup>2</sup>

RECEPCIÓ  
8.81m<sup>2</sup>

PASSADÍS TÈCNIC GENERAL DE PLANTA BAIXA



Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporté, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43205  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVh5UmYoTVCAZc+wEfpf6nb4=  
Hash COAC: ksbjW4XE7u5ZhDde1KJz2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

DISTRIBUCIÓ DELS DETECTORS DE FUM (ÒPTICS O IÒNICS)							
SUPERFÍCIE DEL LOCAL (S <sub>v</sub> )	ALтура DEL LOCAL (h)	INCLINACIÓ DEL SOSTRE					
		i < 15°		15° < i < 30°		i > 30°	
		PENDEN DEL TECHO					
		p < 0.2679		0.2679 < p < 0.5774		p > 0.5774	
m <sub>v</sub>	m	S <sub>v</sub> (m²)	S <sub>máx.</sub> (m)	S <sub>v</sub> (m²)	S <sub>máx.</sub> (m)	S <sub>v</sub> (m²)	S <sub>máx.</sub> (m)
S <sub>v</sub> < 80	h < 12	80	11.40	80	13.00	80	15.10
S <sub>v</sub> > 80	h < 6	60	9.90	80	13.00	100	17.00
	6 < h < 12	80	11.40	100	14.40	120	18.70

S<sub>v</sub>: SUPERFÍCIE MÀXIMA DE VIGILÀNCIA.  
S<sub>máx.</sub>: DISTÀNCIA MÀXIMA ENTRE DETECTORS.

DISTÀNCIA ENTRE ELS DETECTORS DE FUM I EL SOSTRE O A LA COBERTA						
ALTURA DEL LOCAL (h)	DISTÀNCIA "A" DE L'ELEMENT SENSIBLE AL FUM, AL SOSTRE O A LA COBERTA (mm.)					
	PENDENT < 15°		PDTE. 15° - 30°		PENDENT > 30°	
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
h < 6	30	200	200	300	300	500
6 < h < 8	70	250	250	400	400	600
8 < h < 10	100	300	300	500	500	700
10 < h < 12	150	350	350	600	600	800

LLEGENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	EQUIP DE MÀNEGA (BIE-25) <span style="color: red;">NOTA 1</span>
	EXTINTOR PORTÀTIL DE POLS SECA <span style="color: red;">NOTA 2</span>

NOTES:

- UNE-EN 671-1: 2001
- EFICÀCIA 21A-113B CAPACITAT 6 KG

LLEGENDA - DETECCIÓ D'INCENDIS	
SIMB	DESCRIPCIÓ
	DETECTOR ÒPTIC DE FUMS DIRECCIONABLE E INTEL·LIGENT <span style="color: red;">NOTA 1</span>
	DETECTOR ÒPTIC DE FUMS DIRECCIONABLE E INTEL·LIGENT <span style="color: red;">NOTA 2</span>
	PULSADOR MANUAL D'ALARMA DIRECCIONABLE <span style="color: red;">NOTA 3</span>
	SIRENA ELECTRÒNICA D'ALARMA DIRECCIONABLE AMB FLASH ESTROBOSCÒPIC <span style="color: red;">NOTA 4</span>

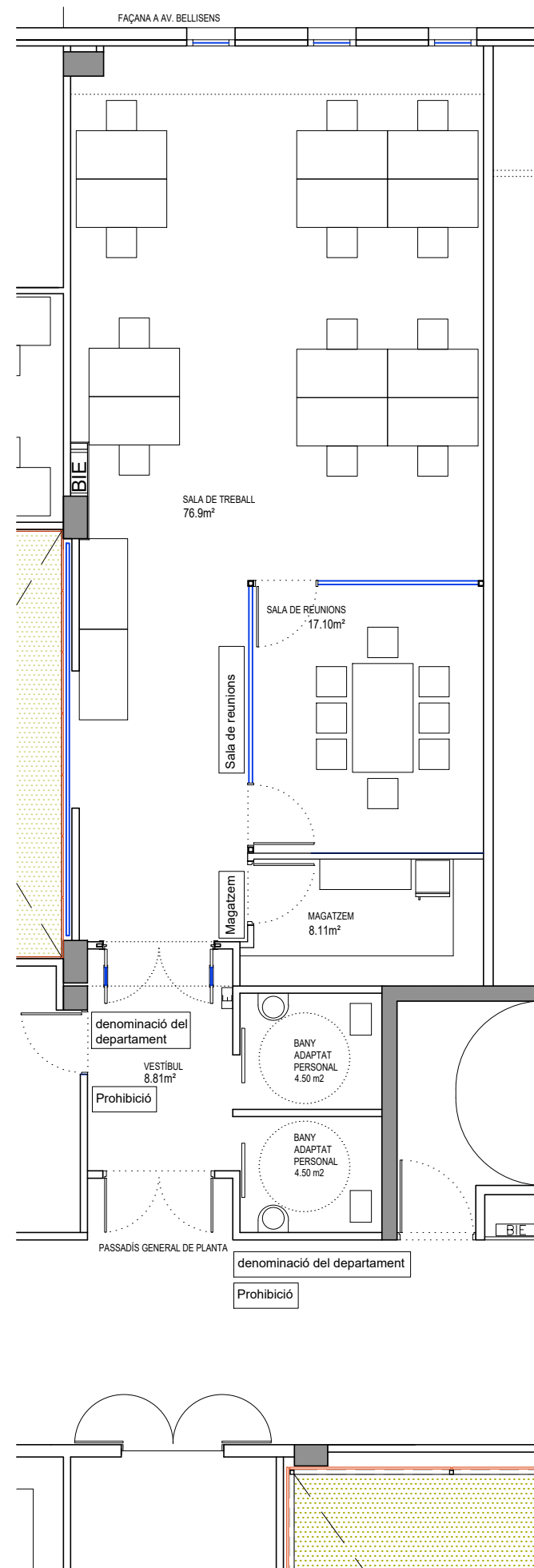
NOTES:

- INSTAL·LAT EN ÀMBIENT
- INSTAL·LAT EN FALS SOSTRE
- ALÇADA D'INSTAL·LACIÓ MÍN: 1.07 M - MÁX: 1.22 M
- ALÇADA D'INSTAL·LACIÓ MÍN: 2.03 M - MÁX: 2.44 M

PICTOGRAMES SEGONS DB-SI	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓ
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR <sub>2CO</sub>
	SENYALITZACIÓ SIRENA INTERIOR/EXTERIOR
	SENYALITZACIÓ BIE
	SENYALITZACIÓ PULSADOR D'ALARMA
	SENYALITZACIÓ SORTIDA
	SENYALITZACIÓ RECORREGUT DE SORTIDA

NOTES:

- 210x210 quan la distància d'observació del senyal no sobrepassi de 10m.
- 420x420 quan la distància d'observació del senyal no sobrepassi de 10m i 20m
- 504x504 quan la distància d'observació del senyal no sobrepassi de 20m i 30m

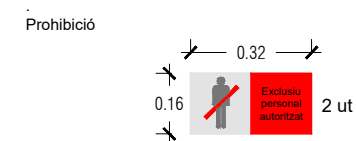
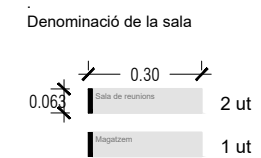
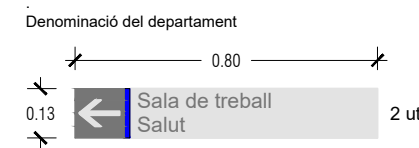


Projecte Bàsic I D'Execució  
 Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
 Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
 Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43205  
 Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

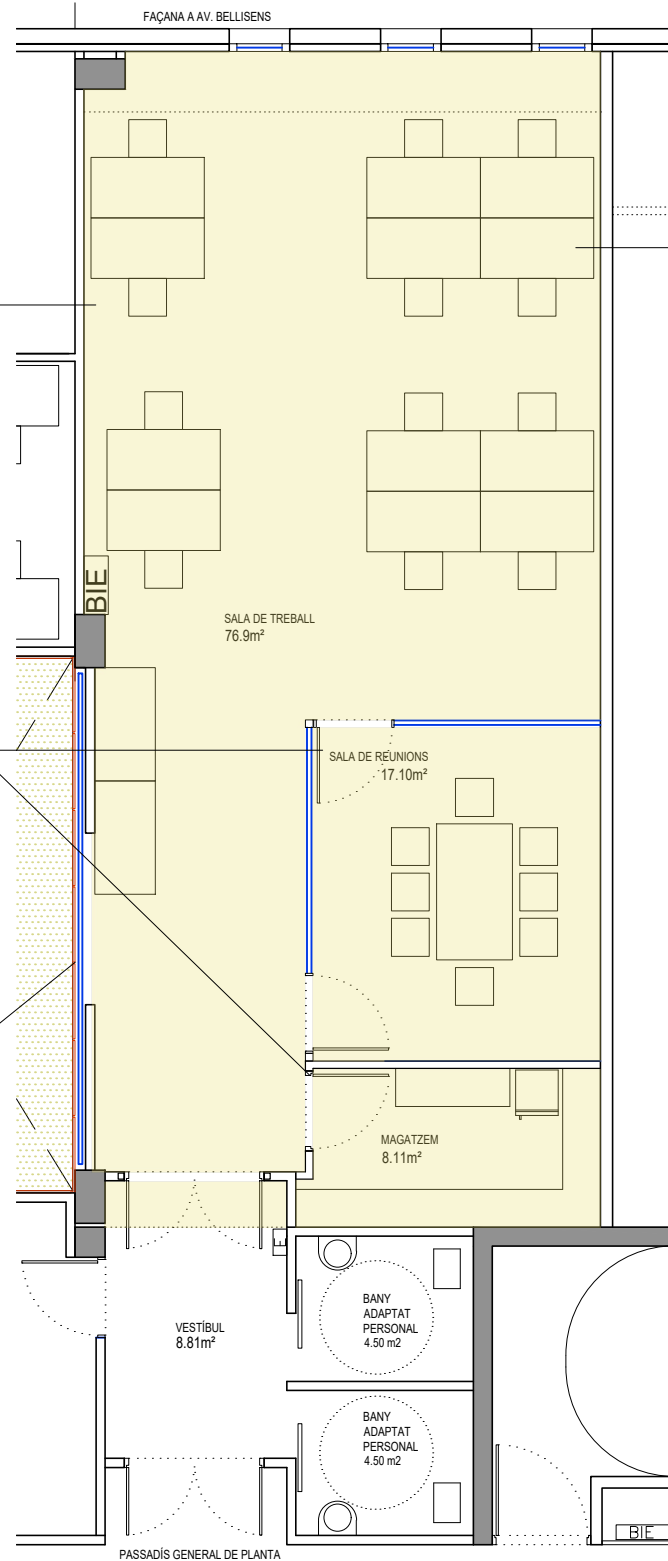
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya Hash: nVvhSUmYoTVCAZc+wEfpjPF6nb4=  
 Hash COAC: ksbljW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
 Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024



Col·locació a determinar per la direcció

- 3. Paviments**  
Als edificis i establiments d'ús públic...
- a) Han de tenir una resistència al lliscament en funció de la localització i del pendent, igual o superior a la ...:  
Classe 1
- ...  
e) La classe s'ha de mantenir durant la vida útil del paviment.
- ...  
h) El gravat propi de les peces i les juntes no poden tenir ressalts de més de 4 mm. Els elements que sobresurtin del nivell del paviment, puntuals i de petites dimensions, com per exemple els tancadors de portes, no han de sobresortir del paviment més de 12 mm i el sortint que excedeixi els 6 mm a les cares enfrontades al sentit de circulació de les persones no ha de formar un angle amb el paviment que excedeixi els 45°.
- i) Les obertures, els registres, les reixes o altres elements que s'insereixen a la pavimentació han de tenir els elements de tancament enrasats amb el terra contigu i ser resistents a la deformació. Aquests elements no poden contenir perforacions o buits pels quals es pugui introduir una esfera d'1,50 cm de diàmetre i s'han de col·locar en el sentit del flux de circulació més baix.
- 4. Portes**
- a) Han de tenir una altura de pas de 2,00 m o superior.  
b) El marc ha de tenir una amplada lliure de 0,80 m o superior.  
c) Han de tenir una amplada lliure de pas de 0,78 m, com a mínim, mesurada amb la porta en la posició de més obertura, tant abatible com corredissa.  
d) La força d'obertura de les portes d'accés i de sortida ha de ser de 25 N com a màxim, mesurada segons la norma UNE-EN 12046-2, excepte quan es tracti de portes resistents al foc, en què ha de ser de 65 N com a màxim.  
e) Els mecanismes d'obertura i de tancament s'han de situar a una alçària entre 0,80 m i 1,20 m. Han de ser d'accionament fàcil, de pressió o palanca, que no requereixin el gir del canell i siguin manipulables amb una sola mà, o automàtics. No poden reduir l'amplada mínima lliure de pas que indica el punt c).  
f) Les manetes han de ser de palanca o tipus tirador, separades del marc de la porta 5 cm com a mínim.  
g) En el cas de portes de dues fulles o més, almenys una de les fulles s'ha de poder considerar porta accessible.  
h) S'admeten elements puntuals que sobresurtin del terra, com ara els tancadors de portes, quan són imprescindibles pel seu funcionament correcte i compleixen la norma UNE corresponent, amb les limitacions següents:  
i1. No poden sobresortir més de 15 mm.  
i2. El sortint que excedeixi els 6 mm en les seves cares enfrontades al sentit de circulació de les persones no ha de formar un angle amb el paviment que excedeixi els 45°.  
i) Les portes de vidre de gran dimensió s'han de senyalitzar segons l'apartat 11 d'aquest annex.
- 5. Superfícies envidriades**
- a) Les grans superfícies envidriades que es puguin confondre amb portes o obertures, i les portes de vidre que no disposin de bastiment o tirador, han de tenir dos elements senyalitzadors de 15 cm, visualment contrastats amb el fons, situats en tota la longitud, el primer a una alçària entre 0,85 m i 1,10 m i el segon a una alçària entre 1,50 m i 1,70 m.  
b) La senyalització a què fa referència el punt anterior no és necessària en els casos següents:
- ...  
b3. Quan hi hagi altres elements opacs entre 0,85 m i 1,70 m que ocupin tota la seva amplada.
- 13. Il·luminació**  
Els itineraris han de reunir les condicions següents:
- a) La il·luminació de cada zona ha de ser capaç de proporcionar, com a mínim, una il·luminació de 3... de 100 lux a espais interiors, mesurat arran de terra al llarg de tot l'itinerari.  
c) El factor d'uniformitat mitjana ha de ser del 40% com a mínim.



DECRET 209/2023, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Codi d'accessibilitat de Catalunya.

**Aspectes principals**

**Article 123**

**Accessibilitat dels espais de treball**

- 123.1 ... els centres de treball públics tinguin almenys un 20% dels espais de treball amb aquestes condicions.
- 123.4 Un lloc de treball es considera accessible quan:
- a) El seu entorn funcional i els serveis complementaris que li corresponen, com ara cambra higiènica, menjador, sala de descans o vestidor, no contenen barreres i permeten que el treballador es desplaci autònomament i amb seguretat entre aquests i fins a l'accés des de la via pública i les places d'aparcament que tingui a disposició, si és el cas.
- b) Els programes i mitjans auxiliars que ha d'utilitzar al lloc de treball són accessibles.

**Annex 1a**

**Paràmetres de referència antropomètrics i d'interacció**

**3.2 Paràmetres que faciliten les possibilitats d'abast**

**3.2.1. Abast manual**

**3.2.1.1. Abast manual sobre un pla horitzontal des d'una cadira de rodes**

Es consideren els paràmetres bàsics següents:

- a) 70-85 cm: alçària confortable per actuar des de la cadira.  
b) 60 cm: abast frontal màxim en el pla.  
c) 90 cm: abast lateral màxim en el pla a cada costat des de l'eix de la cadira.  
d) 67 cm (recomanable 70): alçària mínima lliure sota el pla per poder-s'hi apropar frontalment.  
e) 55 cm (recomanable 60): profunditat mínima lliure sota el pla per poder-s'hi apropar frontalment.
- 3.2.0.1. Abast manual sobre un pla vertical des d'una cadira de rodes**
- Els paràmetres bàsics són els següents:
- a) 80-120 cm: alçària de confort.  
b) 140 cm: alçària màxima per poder manipular objectes.  
c) 40 cm: alçària mínima per poder manipular objectes.  
d) 160 cm: alçària màxima d'abast d'objectes penjats.  
e) 70 cm: abast posterior màxim.  
f) 40 cm: distància no útil a partir de la intersecció de dos plans verticals que formen un angle de 90 graus.

**3.2.1. Abast visual**

**3.2.1.1. Abast visual des d'una cadira de rodes**

Els paràmetres bàsics que cal tenir en compte són:

- a) 60 cm: alçària màxima de la part opaca d'ampits i proteccions a l'exterior.  
b) 110 cm: alçària màxima d'un pla horitzontal per tenir visió dels objectes que hi hagi situats.  
c) 90 cm (recomanable 80): alçària màxima de la base d'un mirall per poder tenir una visió completa de la cara: en cas de miralls col·locats a una alçària superior, caldria inclinar-los respecte a la vertical per assolir la mateixa visió.

**3.2.0.1. Abast en les persones amb pèrdua total o parcial de la visió**

La limitació de la capacitat visual comporta dificultats per detectar i superar obstacles, per determinar direccions i per obtenir informacions gràfiques.

**3.2.0.1.1. Detectar obstacles**

Els punts principals que cal tenir en compte per facilitar la detecció d'obstacles són:

- a) Evitar obstacles sobresortints (senyalitzacions, marquesines i veles, entre d'altres) en una alçària inferior a 220 cm.  
b) Obtenir informacions gràfiques  
a) Els missatges que s'ofereixen per via visual s'han de complementar amb un sistema de via tàctil (relleu i Braille, entre d'altres) o de via acústica (parla i codi sonor, entre d'altres), per tal que puguin arribar als invidents i a les persones amb baixa visió.  
b) La informació tàctil es pot col·locar sobre el terra, baranes o panells informatius. Aquesta informació s'ha de proporcionar mitjançant textures rugoses i caràcters o símbols en alt relleu i en Braille.  
c) L'àrea d'escombratge ergonòmic (zona d'interacció entre el moviment del braç i la informació que troba en el seu recorregut) per a la lectura de rètols i elements informatius en Braille sobre parament vertical se situa entre 125-175 cm d'alçària des del paviment. La zona que permet una lectura més còmoda del Braille és la ubicada entre 145-175 cm d'alçària.  
d) La mida, el grafisme i el color de les senyalitzacions s'han de tenir en compte per facilitar-ne la comprensió a persones de capacitat visual minvada.

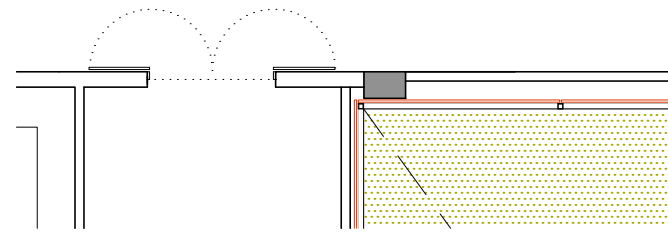
**3.2.1. Abast auditiu**

- a) Disposar d'una senyalització i informació escrita clara i completa.  
b) Completar els sistemes d'avis i alarma que utilitzen fonts sonores amb impactes visuals que captin l'atenció de les persones amb dificultats auditives.  
c) Oferir una adaptació dels continguts auditius i escrits per mitjà d'interpretació o vídeo-interpretació en llengua de signes catalana.  
d) Disposar de mesures de suport a la comunicació oral: subtítolació, bucle magnètic i emissores d'FM.

**4.2 Control de la manipulació**

Per facilitar l'accionament d'elements de comandament (interruptors, aixetes, manetes i pestells, entre d'altres), cal tenir en compte els criteris bàsics següents:

- a) S'han de situar dins de les àrees d'abast que s'assenyalen a l'apartat 3.2.1.  
c) S'han de fer servir uns elements que tinguin prou contrast cromàtic amb la superfície o l'entorn adjacent.  
d)



**Projecte Bàsic i D'Execució**  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S. R. C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

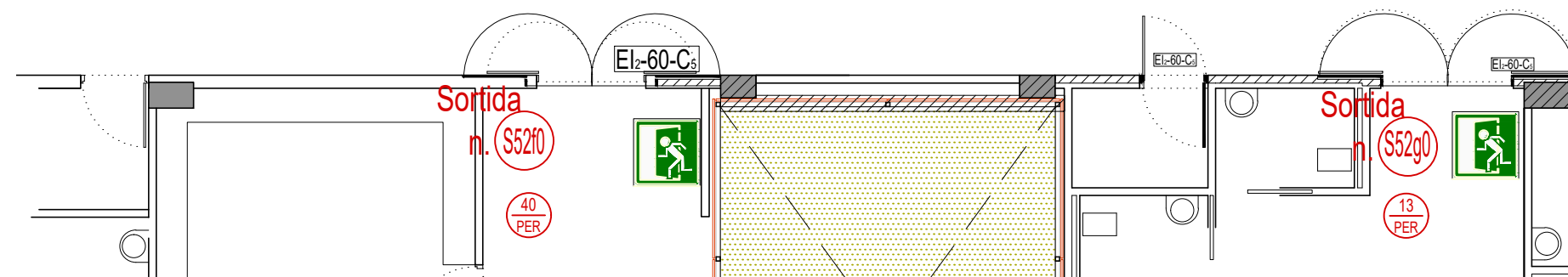
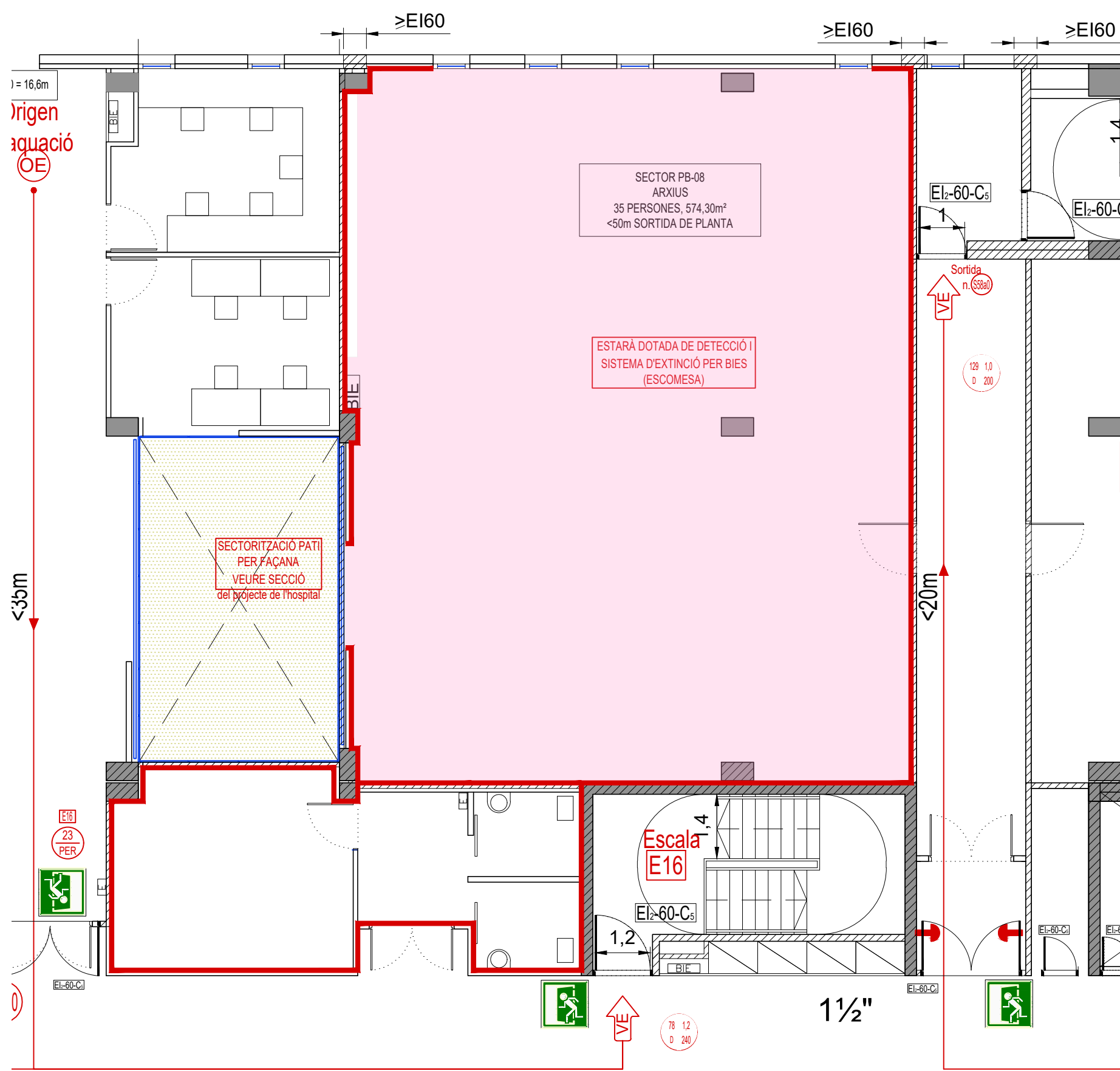
Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: nVNSUmyoTVCAZc+wEfpf6nb4=  
Hash COAC: ksbjW4XE7u5ZhDde1Kjz2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024



Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVh5UmyoTVCAZc+wEfpf6nb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1Kjz2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325

Data: 03-04-2024

PROMOTOR: 	AUTOR DEL PROJECTE: CARLES BUSQUETS ROSICH, ARQUITECTE	PROJECTE EXECUTIU D' ADEQUAR UN ESPAI, DESTINAT A DESPATXOS, UBICAT A L'HOSPITAL UNIVERSITARI SANT JOAN DE REUS Av. del Doctor Josep Laporte, 2 - 43204 REUS	ESCALES A3 1/100 A1 ORIGINALS	 GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: ESTAT INICIAL SECTORITZACIÓ EVACUACIÓ I INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	DATA: 24-01-2024 DATA REVISIÓ: VERSIÓ: EXECUTIU	CLAU SALUT PLÀNOL DGr. <b>9.01</b>
---------------	--	---	--	---------------	---	---	--

**QUADRE DE SUPERFÍCIES ÚTILS:**

**ESTAT INICIAL:**

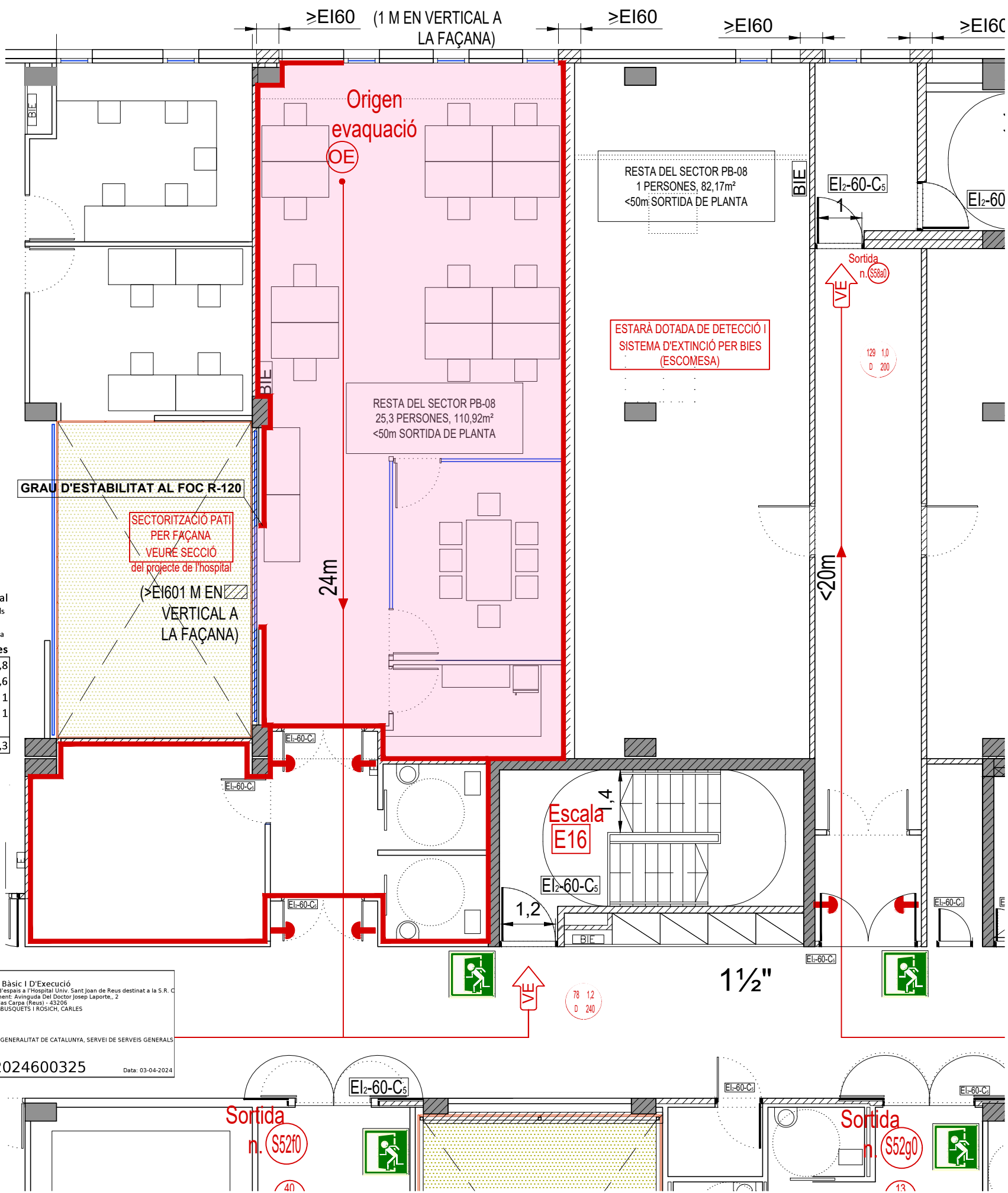
Nau buida	186,71
Vestíbul	6,86
<b>Total</b>	<b>193,57</b>

**OCUPACIÓ total**  
Segons el catàleg d'espais dels immobles d'ús administratiu de la Generalitat de Catalunya

**PROPOSTA**

	m2	m2/persona	persones
Sala de treball	76,9	5,2	14,8
Sala de reunions	17,1	2	8,6
Magatzem	8,11	40	1
Vestíbul	8,81	40	1
<b>Total</b>	<b>110,92</b>		
<b>Occupació total</b>			<b>25,3</b>

Nau buida 82,17



Projecte Bàsic i D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R. C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte., 2  
Municipi: Mas Carra (Reus) - 43206  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVvH5UmYoTYCAZc-wE1jpf6nb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KjzJ2HdZg=  
Ref: COAC-2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

**EDIFICIS D'ÚS HOSPITALARI:** Edifici o establiment destinat a assistència sanitària amb hospitalització. Les zones destinades a despatxos mèdics han de complir les condicions corresponents a l'ús *Administratiu*.

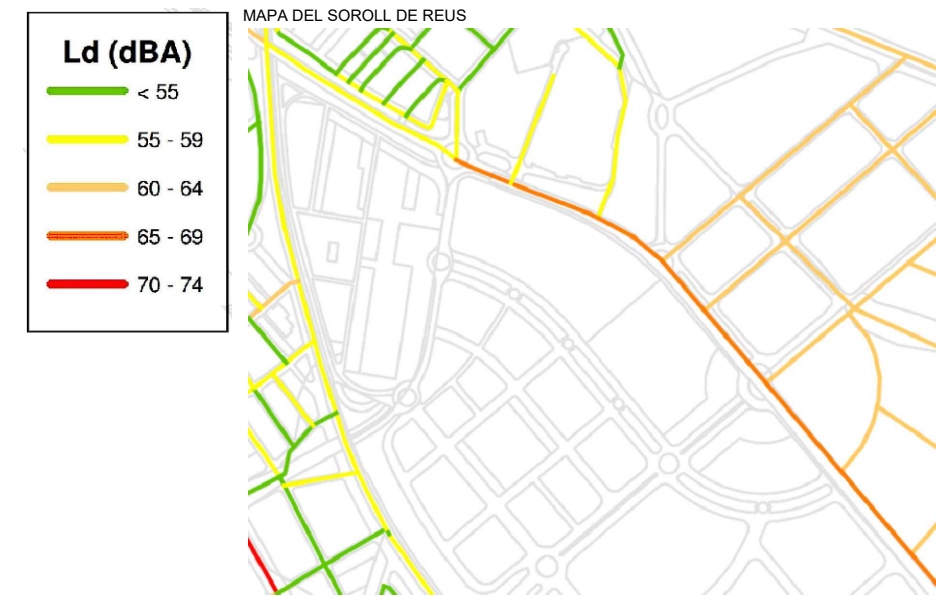
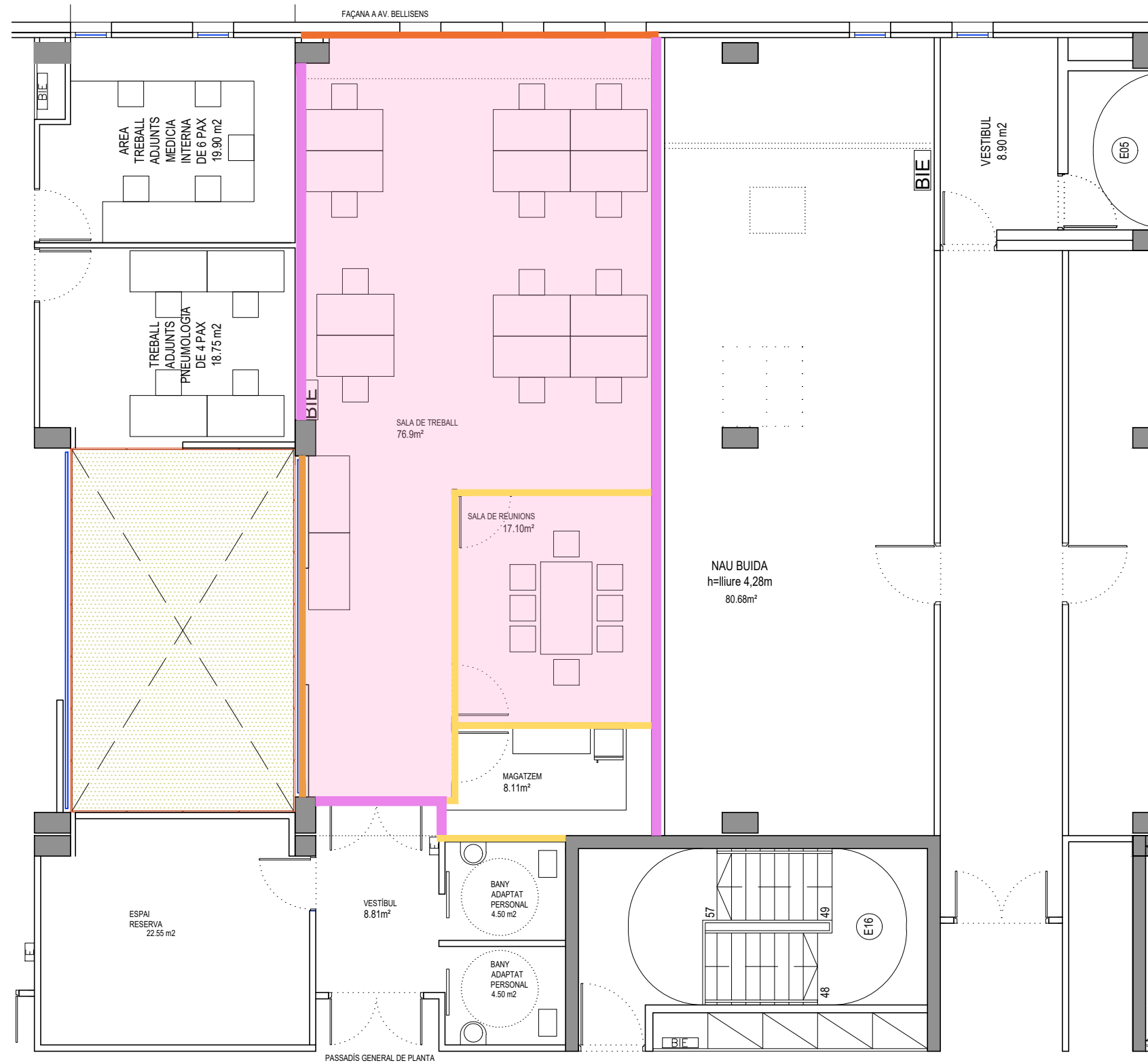
- 2. LÍMITS A L'EXTENSIÓ DE L'INCENDI (DB SI 1, 2, 6):**
- 2.1. Estructura: descripció i grau d'estabilitat al foc (forjats, bigues, suports i demés elements estructurals)**  
Planta baixa R-120 (h < 28m)  
Vestíbul d'independència: Parets EI 120 i portes amb la quarta part de la resistència al foc de l'element compartidor i com a mínim EI2 30-C5
- 2.2. Resistència al foc de les parets mitgeres, consideració de mur tallafoc**  
Elements verticals separadors amb d'altres edificis: EI-120  
**FAÇANES:** A la trobada amb elements que compartimenten sectors d'incendi, zones de risc especial alt o escales protegides o passadissos protegits.  
**EI 60 en una franja de 1.00 m d'alçada per evitar propagació vertical.**  
EI 60 en una distància D en projecció horitzontal,
- 2.3. Sectors d'incendi : superfícies, resistència al foc del elements sectoritzadors:**  
*Administratiu, Comercial i/o Docent* > 500 m<sup>2</sup>  
Requeriments a garantir en funció de:  
- l'alçada d'evacuació de l'edifici (h) en planta baixa, Elements separadors de sectors, alçada sobre rasant: 15 < h ≤ 28m, EI 120  
Portes de pas entre sectors: EI2 t - C5, t es la meitat del temps de resistència al foc demanat a la paret a la que es trobi, o be la quarta part quan el pas es realitzi a través d'un vestíbul previ i de dues portes.

- 2.5. Reacció al foc dels materials:**  
Revestiments en En recorreguts normals: Terres C<sub>FL-s1</sub>; Parets i sostres B-s1, d0  
En falsos sostres que, sent estancs, continguin instal·lacions susceptibles d'iniciar o propagar un incendi: B-s3, d0
- 3. CONDICIONS D'EVACUACIÓ D'Ocupants (DB SI 3, DB SUA 1 a 5)**  
**1 persona / 10 m<sup>2</sup> en zones d'us administratiu**
- 3.1. Elements d'evacuació: PORTES i PASSOS:** Dimensionat: Capacitat: A ≥ P / 200  
Amplada ≥ 1,05m (tota fulla de porta no pot ser menor que 0.60m, ni superar 1.23m).
- 3.2. Recorreguts d'evacuació:**  
**COMPATIBILITAT:** Per establiments de S > 1500m<sup>2</sup> integrats en edifici d'altre ús sortides i recorreguts (no d'emergència) fins a un espai exterior segur independents de la resta de l'edifici.

- Sortides d'emergència compatibles però accessibles per vestíbul d'independència.
- La distància mínima entre els contorns de les superfícies escombrades per les portes del vestíbul ha de ser almenys 0,50 m.
  - Els vestíbuls d'independència situats en un itinerari accessible (vegeu definició a l'Annex A del DB SUA) han de poder contenir un cercle de diàmetre Ø 1,20 m lliure d'obstacles i de l'escombrada de les portes. Quan el vestíbul contingui una zona de refugi, aquest cercle tindrà un diàmetre Ø 1,50 m i podrà envair una de les places reservades per a usuaris de cadira de rodes. Els mecanismes d'obertura de les portes dels vestíbuls estaran a una distància de 0,30 m, com a mínim, de la trobada al racó més proper de la paret que conté la porta.
  - Els vestíbuls d'independència de les escales especialment protegides disposaran de protecció davant del fum d'acord amb alguna de les alternatives establertes per a les escales esmentades. 1 sortida en us administratiu si:
    - Ocupació ≤ 100 persones
    - Recorreguts ≤ 25 m (\*31,2m) o bé ≤ 50 m (\*62,5m) si ocupació < 25 persones i sortida directa a espai exterior segur o espai a l'aire lliure
- 3.3. Senyalització i enllumenat d'emergència: - SORTIDA:** En recintes > 50 m<sup>2</sup>
- **SORTIDA D'EMERGÈNCIA:** totes
  - **RECORREGUTS:** davant la sortida de recintes > 100 persones i en tot canvi de direcció.

- Característiques dels senyals UNE 23-034:  
Enllumenat d'emergència: - En tots els recorreguts d'evacuació
- Senyalització itineraris accessibles: - La senyalització dels mitjans d'evacuació anirà acompanyada del SIA (Símbol Internacional d'Accessibilitat per a la mobilitat).
- Els itineraris que condueixin a una zona de refugi o a un sector d'incendi alternatiu previst per a l'evacuació de persones amb discapacitat s'acompanyaran, a més a més, del rètol "ZONA DE REFUGI".
- 3.1. Evacuació de persones amb discapacitat en cas d'incendi:**  
En edificis amb h > 14 m, tota planta (excepte ocupació nul·la) que no disposi de sortida d'edifici accessible, caldrà:
- un pas cap a un sector d'incendi alternatiu mitjançant sortida de planta accessible, o bé una zona de refugi amb:
  - 1 plaça per a usuari amb cadira de rodes per cada 100 ocupants.
  - 1 plaça per a usuari amb mobilitat reduïda per cada 33 ocupants.
- Itineraris accessibles: - La comunicació entre una zona accessible i una sortida d'edifici, una zona de refugi o un sector d'incendi alternatiu s'efectuarà a través d'un itinerari accessible.

- 4. RECURSOS PER A LA LLUITA CONTRA INCENDIS (DB SI 4)**
- 4.1. Detecció i alarma:** Superfície construïda > 5000 m<sup>2</sup> A tot l'edifici
- 4.2. Mitjans d'extinció:** Extintors Capacitat 21A-113B, - En cada planta: a 15 m de recorregut, Boques d'incendi equipades: - Per Sc > 2000 m<sup>2</sup> (BIE-25)



**CTE-DB-HR**

**2.1 Valores límite de aislamiento**

2.1.1 Aislamiento acústico a ruido aéreo Los elementos constructivos interiores de separación, así como las fachadas, las cubiertas, las medianerías y los suelos en contacto con el aire exterior que conforman cada recinto de un edificio deben tener, en conjunción con los elementos constructivos adyacentes, unas características tales que se cumpla:

a) En los recintos protegidos (En edificios de uso no hospitalario, es decir, edificios de asistencia sanitaria de carácter ambulatorio, como despachos médicos, consultas, áreas destinadas al diagnóstico y tratamiento, etc):

i) Protección frente al ruido generado en recintos pertenecientes a la misma unidad de uso en edificios de uso residencial privado: – El índice global de reducción acústica, ponderado A, RA, de la tabiquería no será menor que 33 dBA.

ii) Protección frente al ruido generado en recintos no pertenecientes a la misma unidad de uso: – El aislamiento acústico a ruido aéreo, DnT,A, entre un recinto protegido y cualquier otro recinto habitable o protegido del edificio no perteneciente a la misma unidad de uso y que no sea recinto de instalaciones o de actividad, colindante vertical u horizontalmente con él, no será menor que 50 dBA, siempre que no compartan puertas o ventanas.

– Cuando sí las compartan, el índice global de reducción acústica, ponderado A, RA, de éstas no será menor que 30 dBA y el índice global de reducción acústica, ponderado A, RA, del cerramiento no será menor que 50 dBA.

iii) Protección frente al ruido generado en recintos de instalaciones y en recintos de actividad: – El aislamiento acústico a ruido aéreo, DnT,A, entre un recinto protegido y un recinto de instalaciones o un recinto de actividad, colindante vertical u horizontalmente con él, no será menor que 55 dBA.

iv) Protección frente al ruido procedente del exterior: – El aislamiento acústico a ruido aéreo, D2m,nT,Atr, entre un recinto protegido y el exterior no será menor que los valores indicados en la tabla 2.1, en función del uso del edificio y de los valores del índice de ruido día, Ld, definido en el Anexo I del Real Decreto 1513/2005, de 16 de diciembre, de la zona donde se ubica el edificio. Cuando en la zona donde se ubique el edificio el ruido exterior dominante sea el de aeronaves según se establezca en los mapas de ruido correspondientes, el valor de aislamiento acústico a ruido aéreo, D2m,nT,Atr, obtenido en la tabla 2.1 se incrementará en 4 dBA.

Protecció de 69dBA

Quando se prevea que algunas fachadas, tales como fachadas de patios de manzana cerrados o patios interiores, así como fachadas exteriores en zonas o entornos tranquilos, no van a estar expuestas directamente al ruido de automóviles, aeronaves, de actividades industriales, comerciales o deportivas, se considerará un índice de ruido día, Ld, 10 dBA menor que el índice de ruido día de la zona.

Protecció de 59dBA

**CTE-DB-HR**

**3.2 Tiempo de reverberación y absorción acústica**

3.2.1 Datos previos y procedimiento 1 Para satisfacer los valores límite del tiempo de reverberación requeridos en aulas y salas de conferencias de volumen hasta 350 m³, restaurantes y comedores, puede elegirse uno de los dos métodos que figuran a continuación:

a) el método de cálculo general del tiempo de reverberación a partir del volumen y de la absorción acústica de cada uno de los recintos del apartado 3.2.2.

b) el método de cálculo simplificado del tiempo de reverberación, apartado 3.2.3, que consiste en emplear un tratamiento absorbente acústico aplicado en el techo. Este método sólo es válido en el caso de aulas de volumen hasta 350 m³, restaurantes y comedores.

2 En el caso de aulas y salas de conferencias, ambas opciones son aplicables si los recintos son de formas prismáticas rectas o asimilables.

Projecte Bàsic I D'Execució  
Adequació d'espais a l'Hospital Univ. Sant Joan de Reus destinat a la S.R.C.  
Emplaçament: Avinguda Del Doctor Josep Laporte, 2  
Municipi: Mas Carpa (Reus) - 43206  
Arquitectes: BUSQUETS I ROSICH, CARLES

Clients: GENERALITAT DE CATALUNYA, SERVEI DE SERVEIS GENERALS

Hash: nVvHSUmYoTVCAZc+wE1jpf6bnb4=  
Hash COAC: ksblJW4XE7u5ZhDde1KJzJ2HdZg=  
Ref. COAC: 2024600325-166002-01

Visat: 2024600325 Data: 03-04-2024

