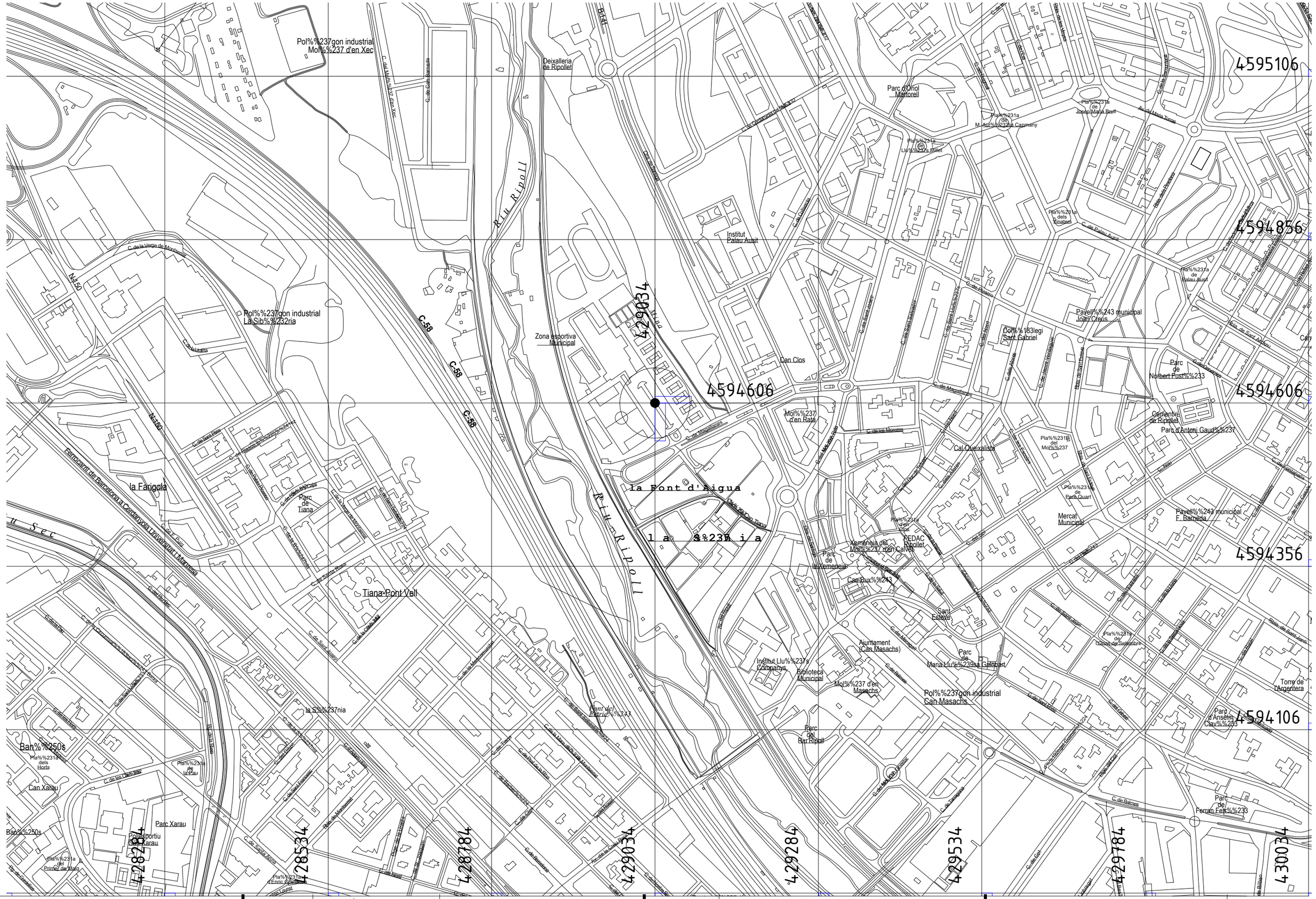
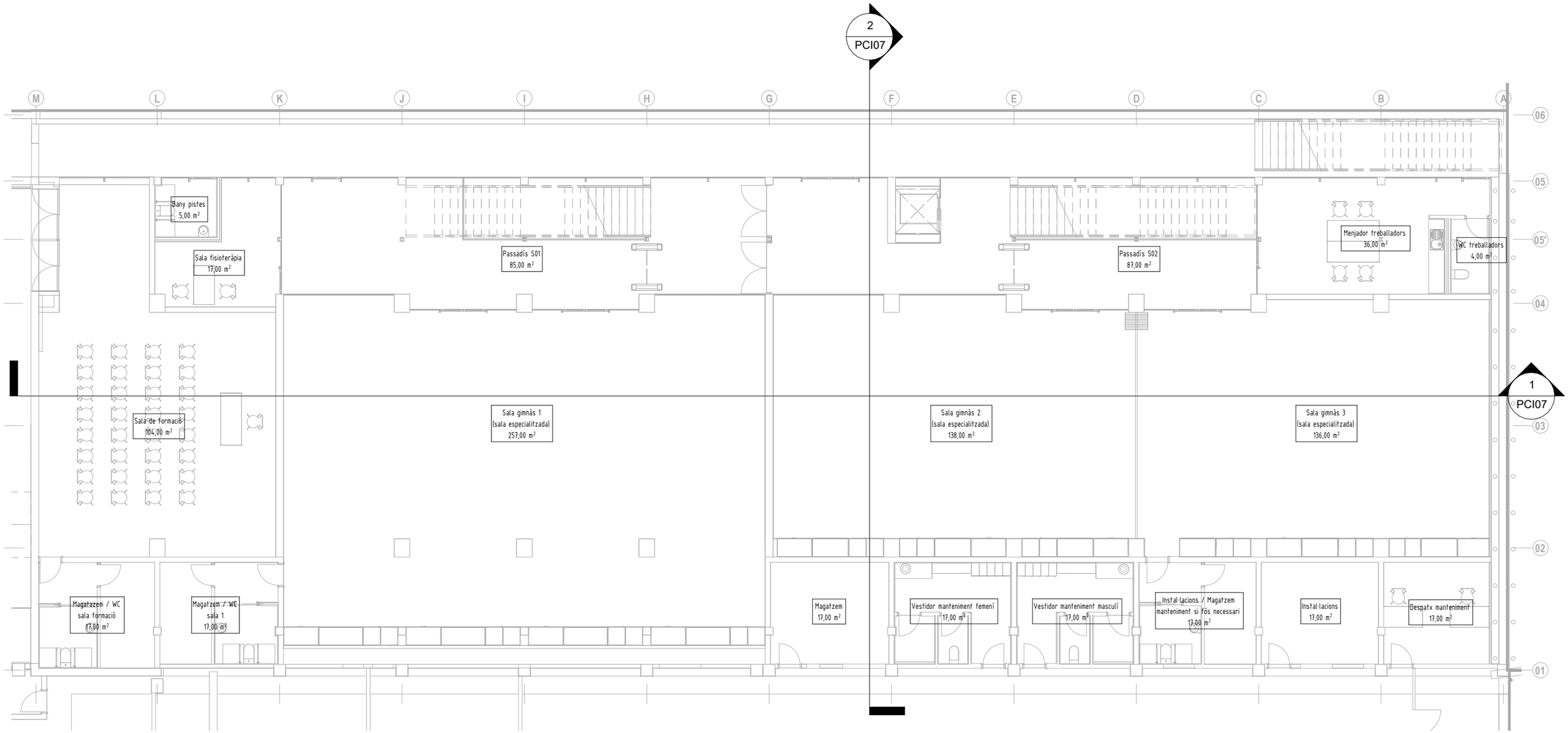


AMB · Ajuntament de Ripollet	SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2	DIRECCIÓ DE PROJECTE M. Alba Vinyeta Carles Campanyà CampanyàVinyeta arquitectes	EQUIP Hanna Fàbregues, Arq. Eduard Reus, Arq. Est. Andrea Berruezo, Arq. BIM Guillem Armengol, Arq. Tec. Instal·lacions: Llorenç Ramos, Eng. Inst. Albert Colomer, Eng. Inst. Anna Fernandez, Eng. Inst.	exp. 902598/22 Projecte executiu	**Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2** Ripollet

UTM UTM	esc. A3:1:5000	**PCI01** Octubre 2024



AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE

M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP

Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

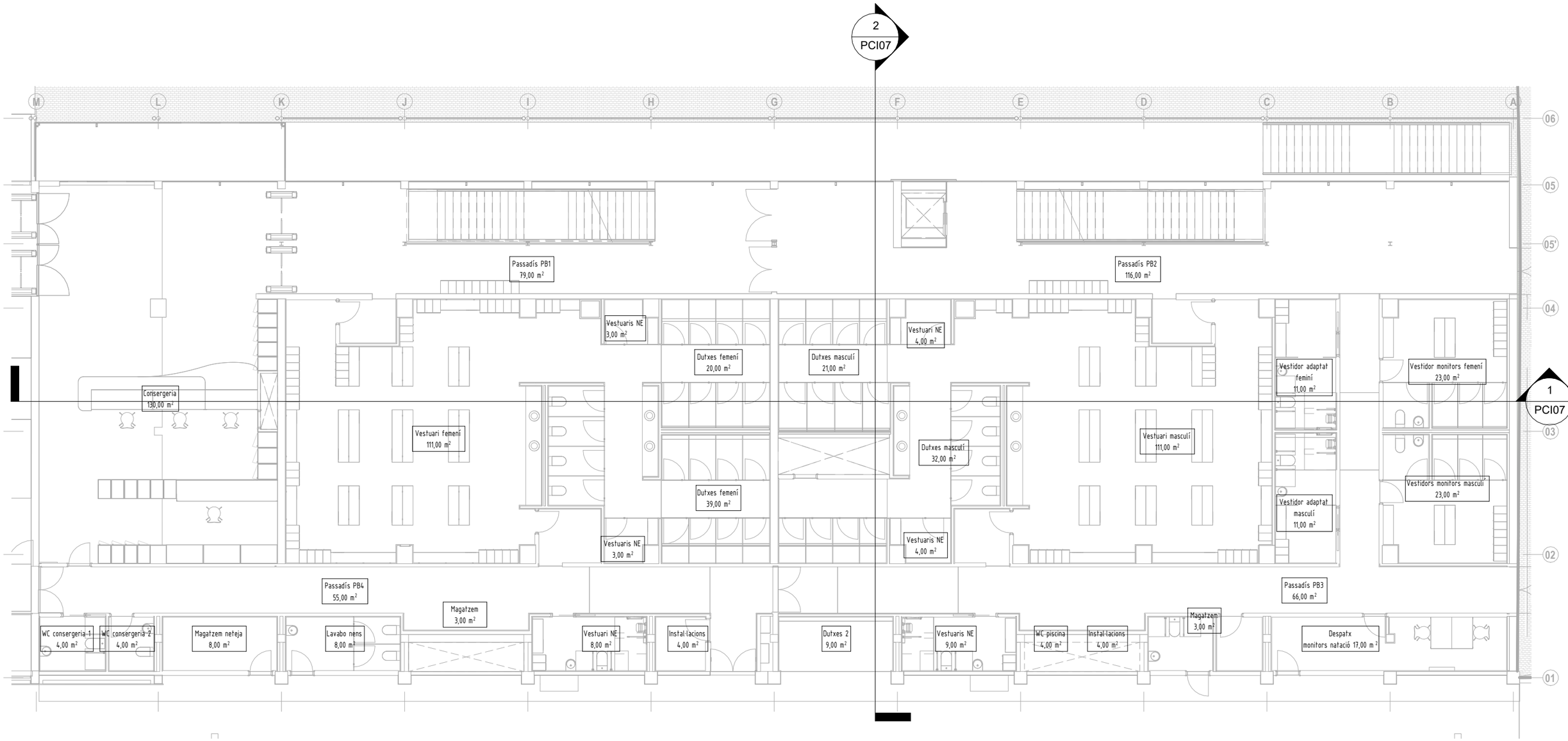
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - USOS I SUPERFICIES

Planta Soterrani

esc. A3:1:150

PCI02

Octubre 2024



AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE

M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP

Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

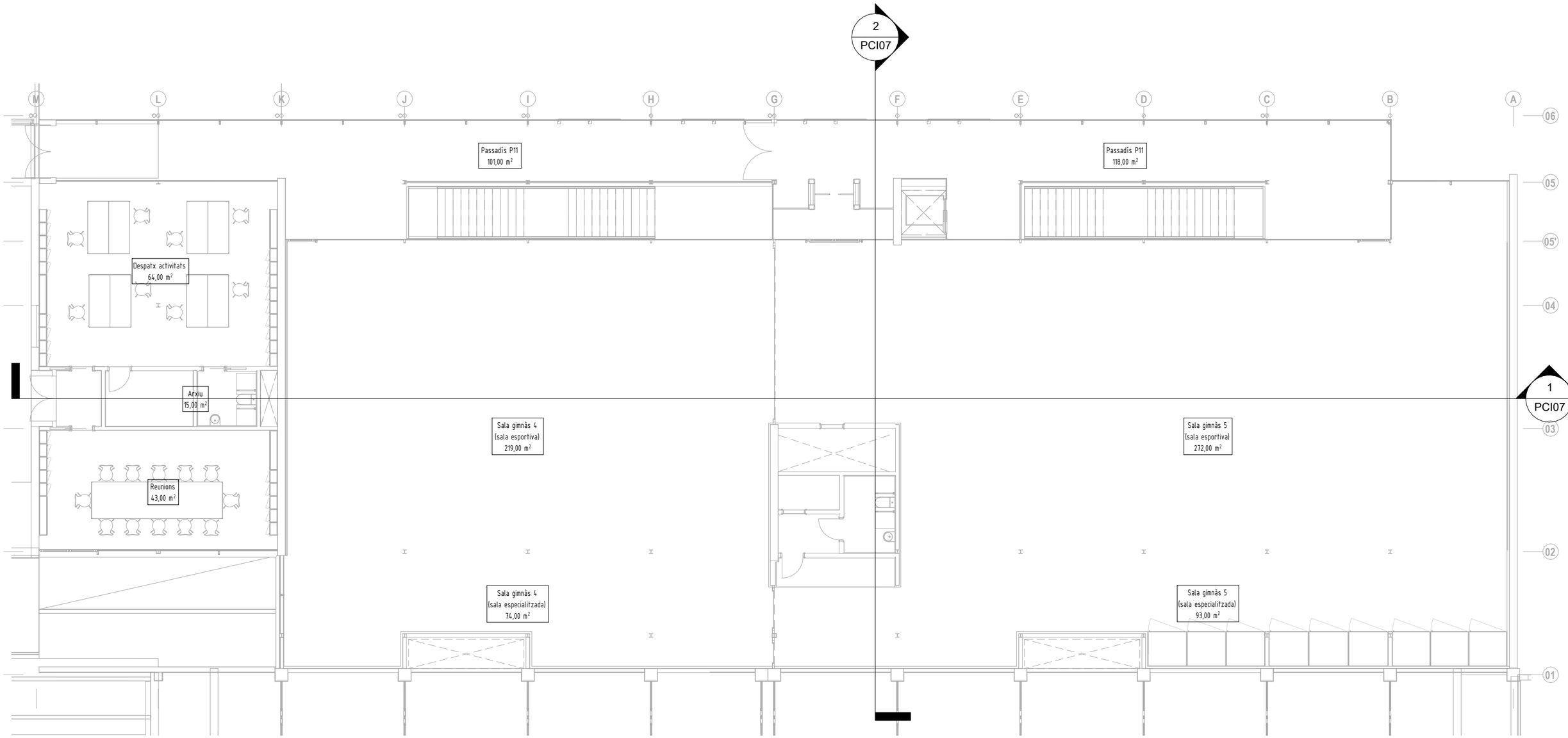
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - USOS I SUPERFICIES

Planta Baixa

esc. A3:1:150

PCI03

Octubre 2024



AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE

M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP

Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

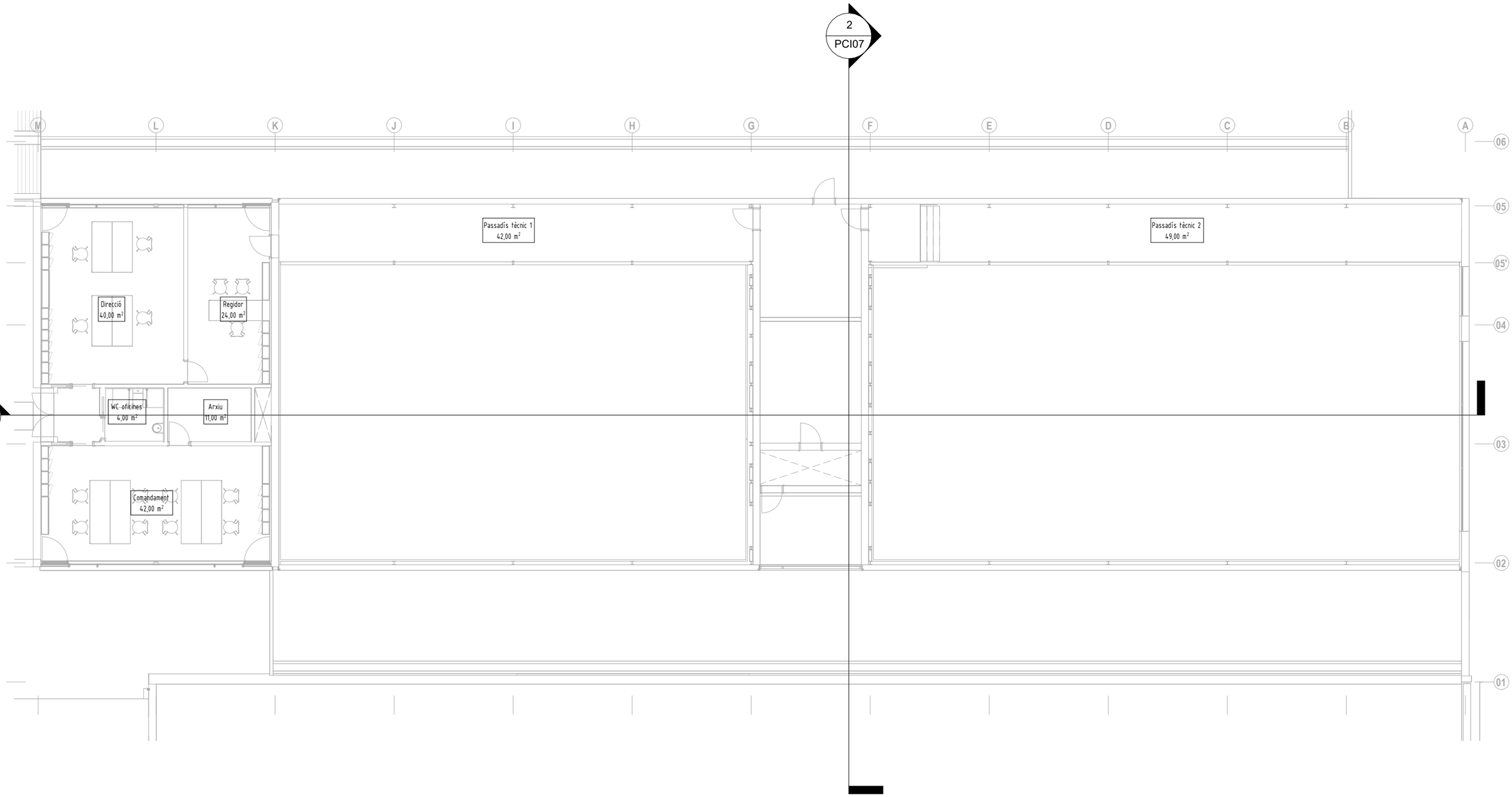
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - USOS I SUPERFICIES

Planta Primera

esc. A3:1:150

PCI04

Octubre 2024



AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE

M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP

Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

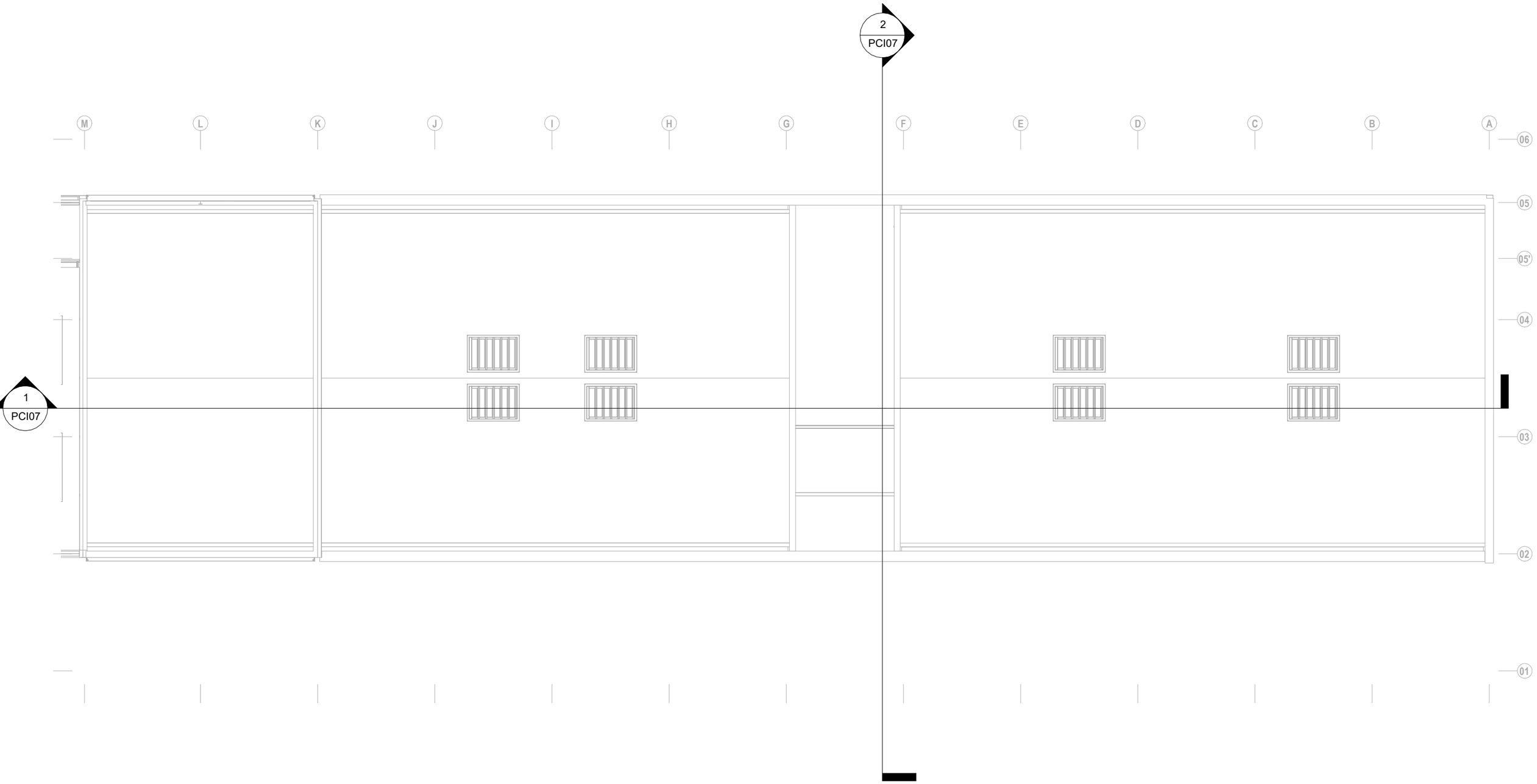
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - USOS I SUPERFICIES

Planta Segona

esc. A3:1:150

PCI05

Octubre 2024



AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE

M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP

Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

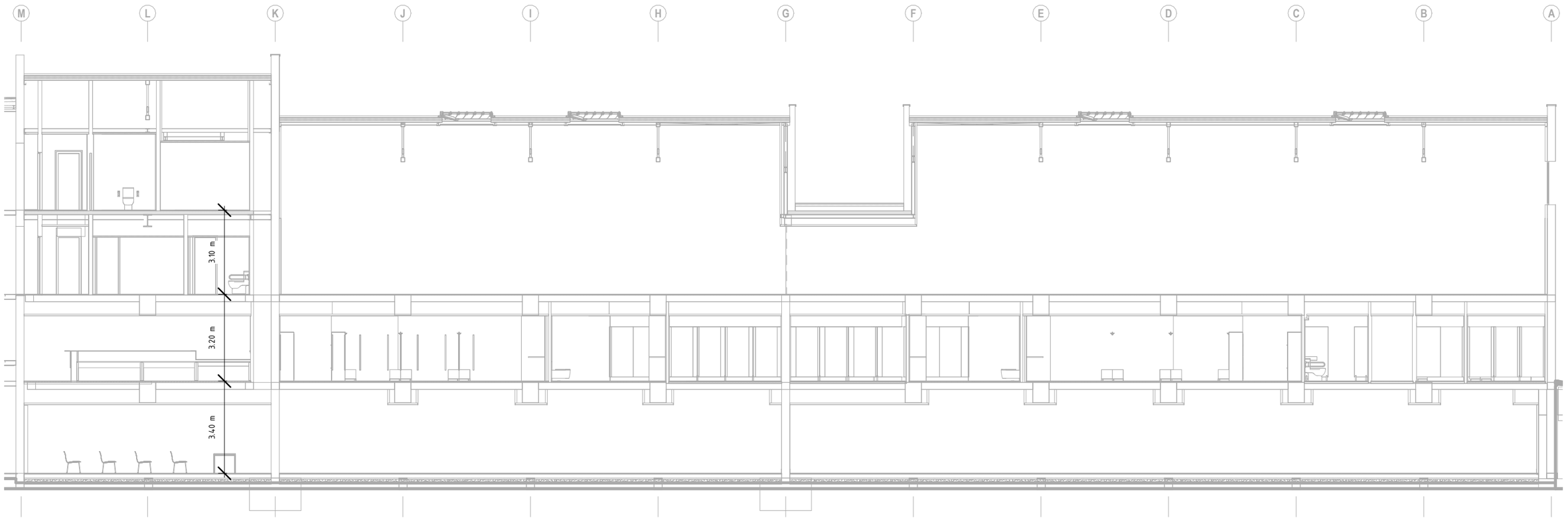
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - USOS I SUPERFICIES

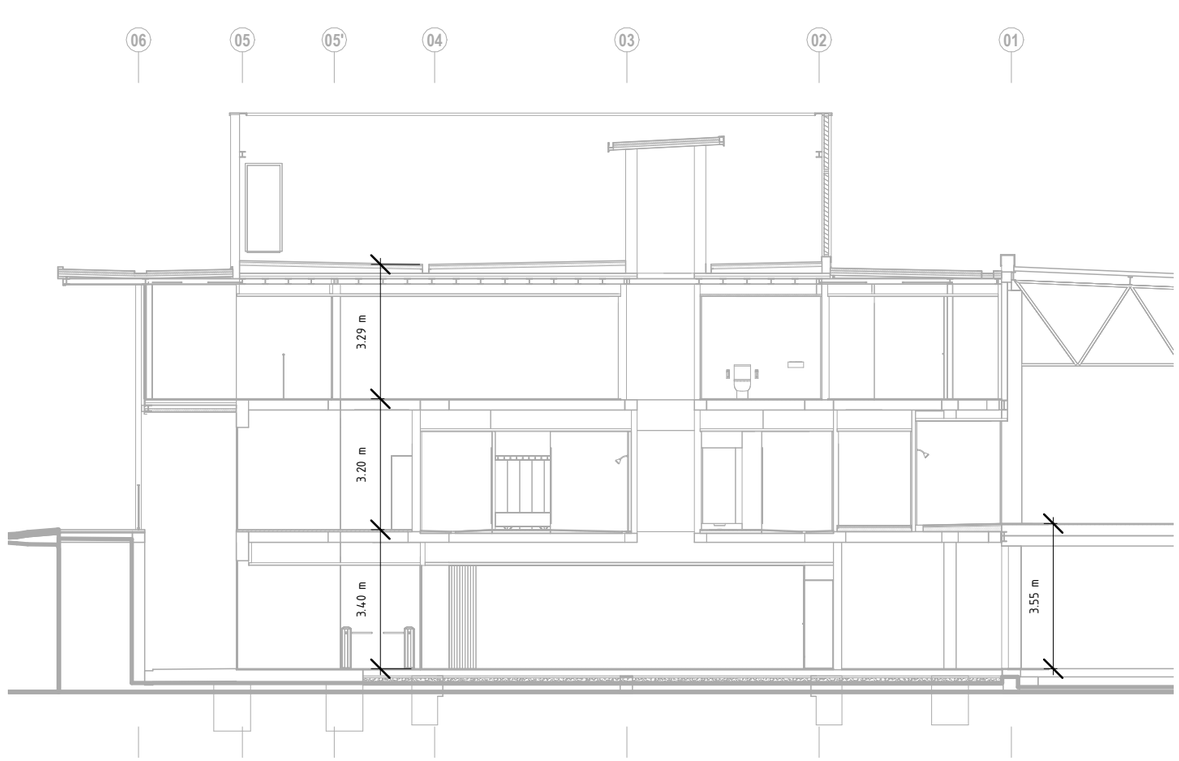
Planta Coberta

esc. A3:1:150

PCI06

Octubre 2024





AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE

M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP

Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

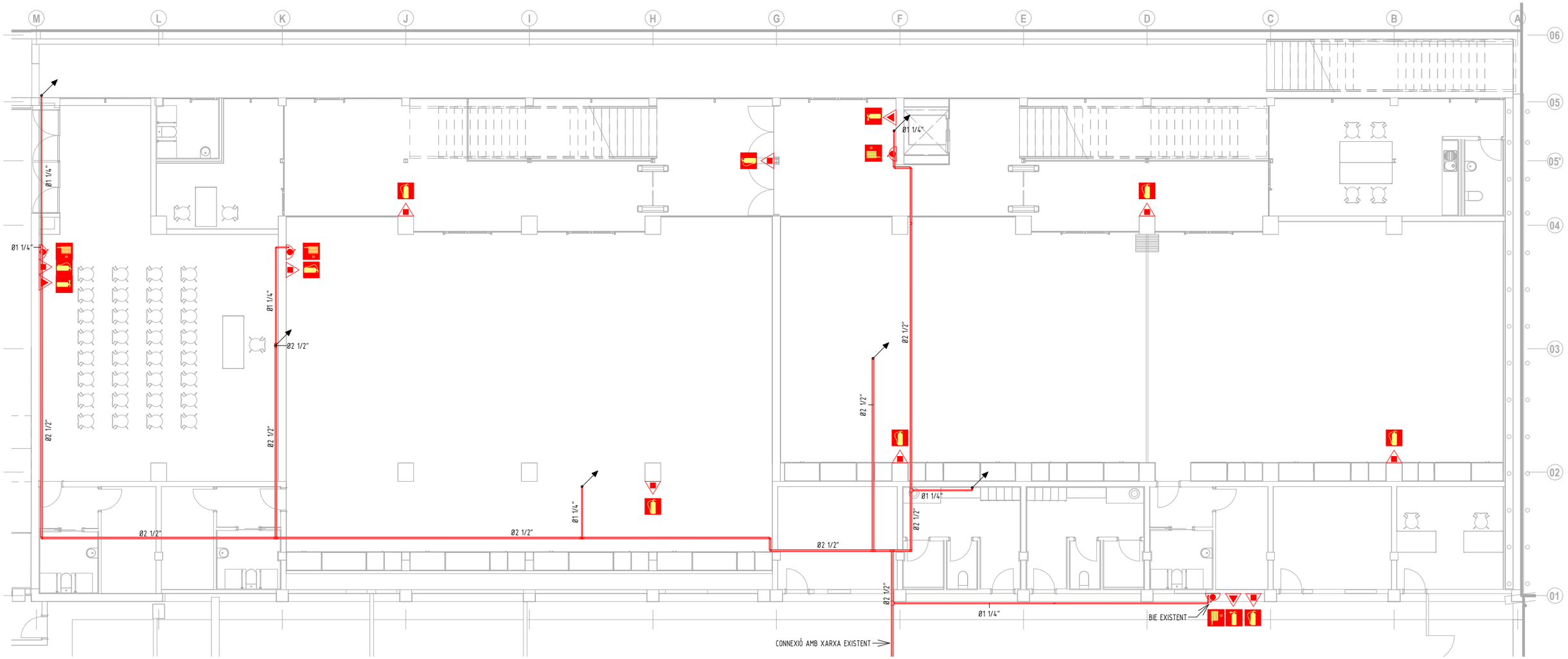
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - USOS I SUPERFICIES

Secció

esc. A3:1:150

PCI07

Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS D'EXTINCIÓ D'INCENDIS

- BOCA D'INCENDIS BIE-25 COL·LOCADA EN ARMARI DE DIMENSIONS 66 X 60 X 21 CM (ALT X AMPLE X FONS) I AMB MÀNEGA DE 20 METRES
- EXTINTOR DE CO2 DE 5 KG AMB EFICÀCIA 89B
- EXTINTOR DE POLS POLIVALENT ABC DE 6 KG AMB EFICÀCIA 21A-113BC
- SENYAL EXTINTOR DE CO2 DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- BAIXA A PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA SUPERIOR.
- PUJA A PLANTA SUPERIOR.

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB · Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

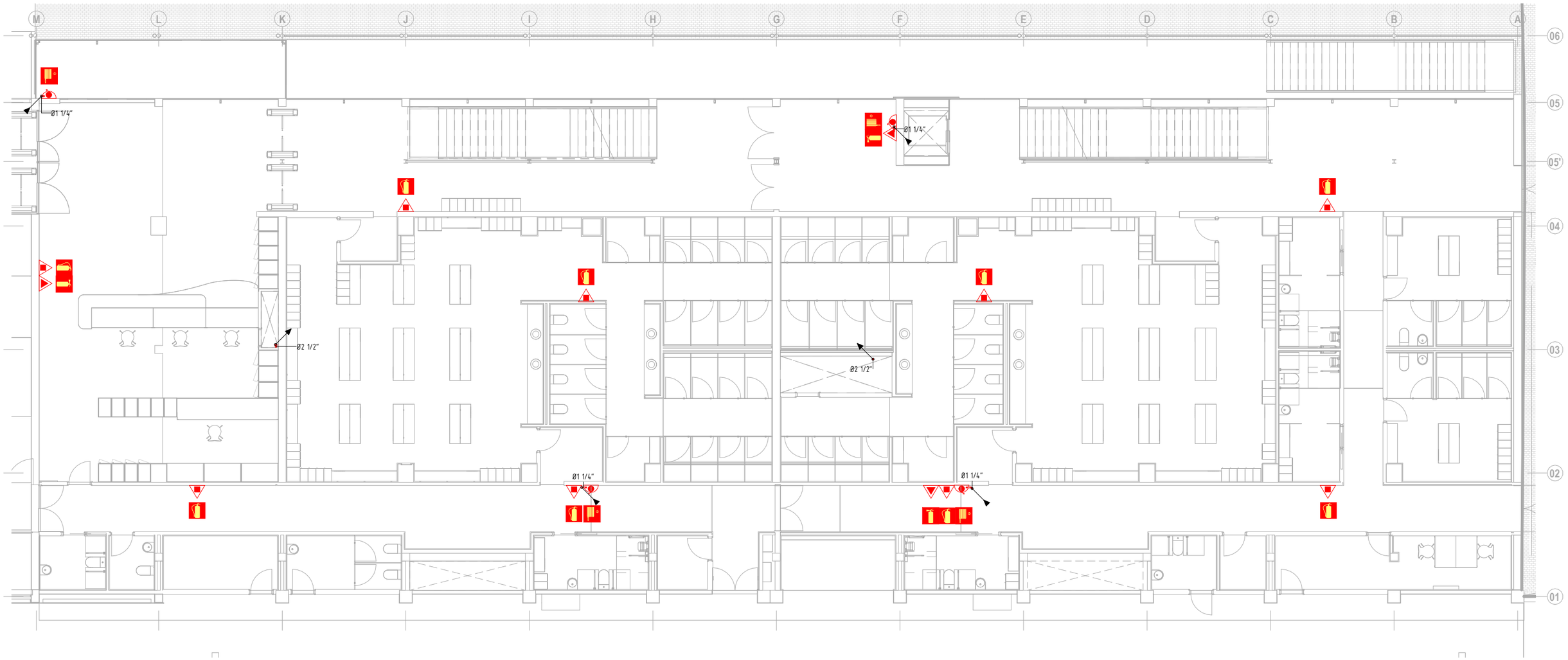
Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - EXTINCIÓ
Planta Soterrani
esc. A3:1:150

PCI08
Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS D'EXTINCIÓ D'INCENDIS

- BOCA D'INCENDIS BIE-25 COL·LOCADA EN ARMARI DE DIMENSIONS 66 X 60 X 21 CM (ALT X AMPLE X FONS) I AMB MÀNEGA DE 20 METRES
- EXTINTOR DE CO2 DE 5 KG AMB EFICÀCIA 89B
- EXTINTOR DE POLS POLIVALENT ABC DE 6 KG AMB EFICÀCIA 21A-113BC
- SENYAL EXTINTOR DE CO2 DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- BAIXA A PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA SUPERIOR.
- PUJA A PLANTA SUPERIOR.

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB
Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

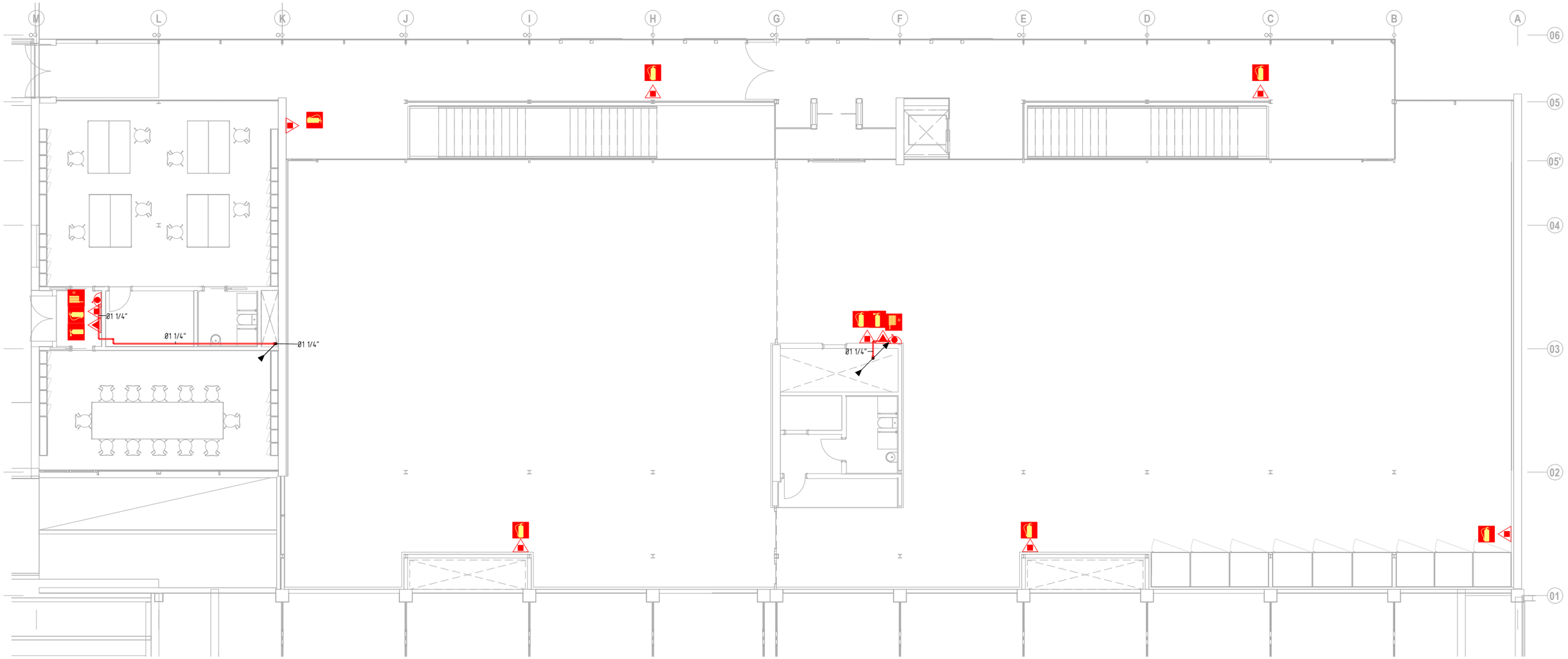
exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - EXTINCIÓ
Planta Baixa

esc. A3:1:150

PCI09
Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS D'EXTINCIÓ D'INCENDIS

- BOCA D'INCENDIS BIE-25 COL·LOCADA EN ARMARI DE DIMENSIONS 66 X 60 X 21 CM (ALT X AMPLE X FONS) I AMB MÀNEGA DE 20 METRES
- EXTINTOR DE CO2 DE 5 KG AMB EFICÀCIA 89B
- EXTINTOR DE POLS POLIVALENT ABC DE 6 KG AMB EFICÀCIA 21A-113BC
- SENYAL EXTINTOR DE CO2 DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- BAIXA A PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA SUPERIOR.
- PUJA A PLANTA SUPERIOR.

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

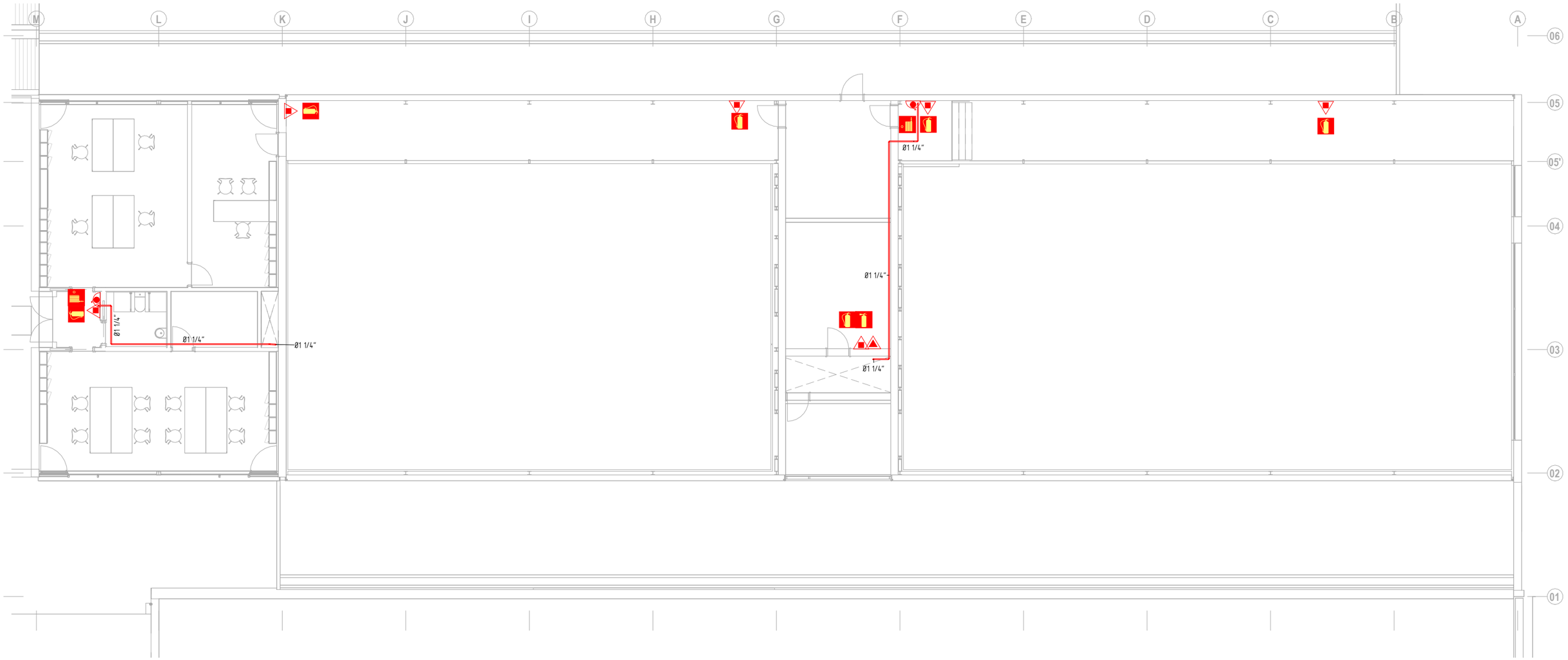
Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - EXTINCIÓ
Planta Primera
esc. A3:1:150

PCI10
Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS D'EXTINCIÓ D'INCENDIS

- BOCA D'INCENDIS BIE-25 COL·LOCADA EN ARMARI DE DIMENSIONS 66 X 60 X 21 CM (ALT X AMPLE X FONS) I AMB MÀNEGA DE 20 METRES
- EXTINTOR DE CO2 DE 5 KG AMB EFICÀCIA 89B
- EXTINTOR DE POLS POLIVALENT ABC DE 6 KG AMB EFICÀCIA 21A-113BC
- SENYAL EXTINTOR DE CO2 DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- SENYAL EXTINTOR DE POLS ABC DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- BAIXA A PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA INFERIOR.
- PROVÉ DE PLANTA SUPERIOR.
- PUJA A PLANTA SUPERIOR.

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

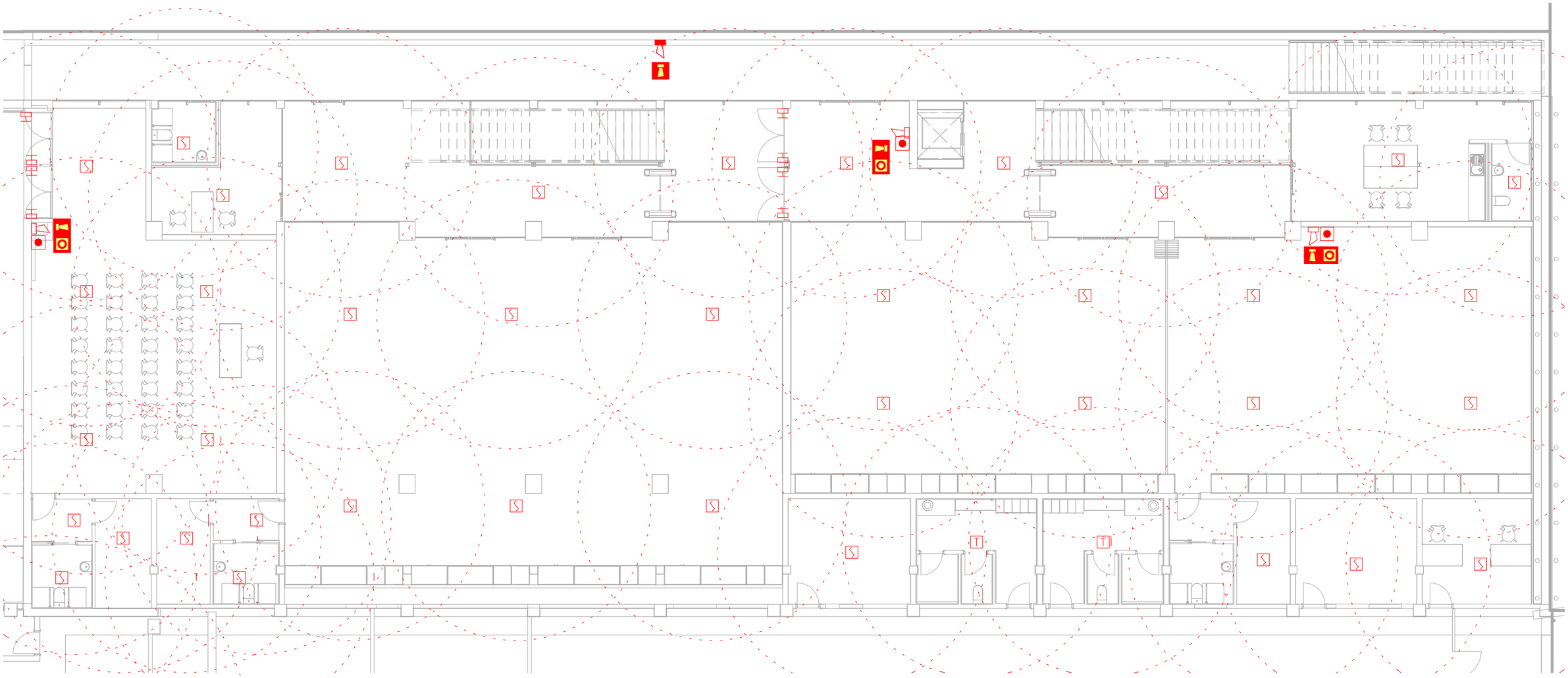
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - EXTINCIÓ

Planta Segona

esc. A3:1:150

PCI11

Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE DETECCIÓ D'INCENDIS

- DETECTOR ÒPTIC DE FUM
- DETECTOR TERMOVELOCIMÈTRIC
- POLSADOR D'ALARMA D'INCENDIS
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS INTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS EXTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTES CONNECTAT AL MÒDUL "Bx.Ny"
- SENYAL DE SIRENA DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. EMISOR
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. RECEPTOR
- SENYAL DE POLSADOR DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB · Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

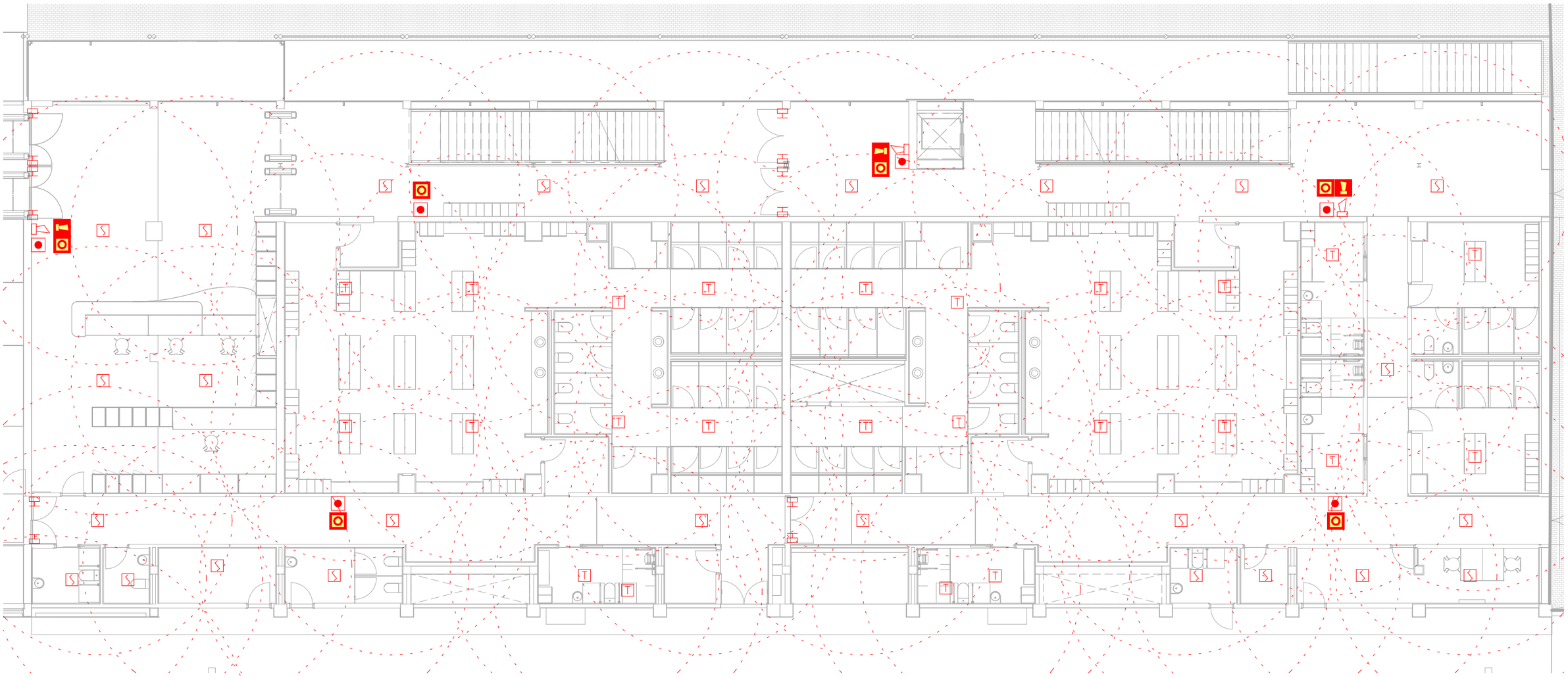
Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - DETECCIÓ
Planta Soterrani
esc. A3:1:150

PCI12
Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE DETECCIÓ D'INCENDIS

- DETECTOR ÒPTIC DE FUM
- DETECTOR TERMOVELOCIMÈTRIC
- POLSADOR D'ALARMA D'INCENDIS
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS INTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS EXTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTES CONNECTAT AL MÒDUL "Bx.Ny"
- SENYAL DE SIRENA DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. EMISOR
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. RECEPTOR
- SENYAL DE POLSADOR DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB · Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

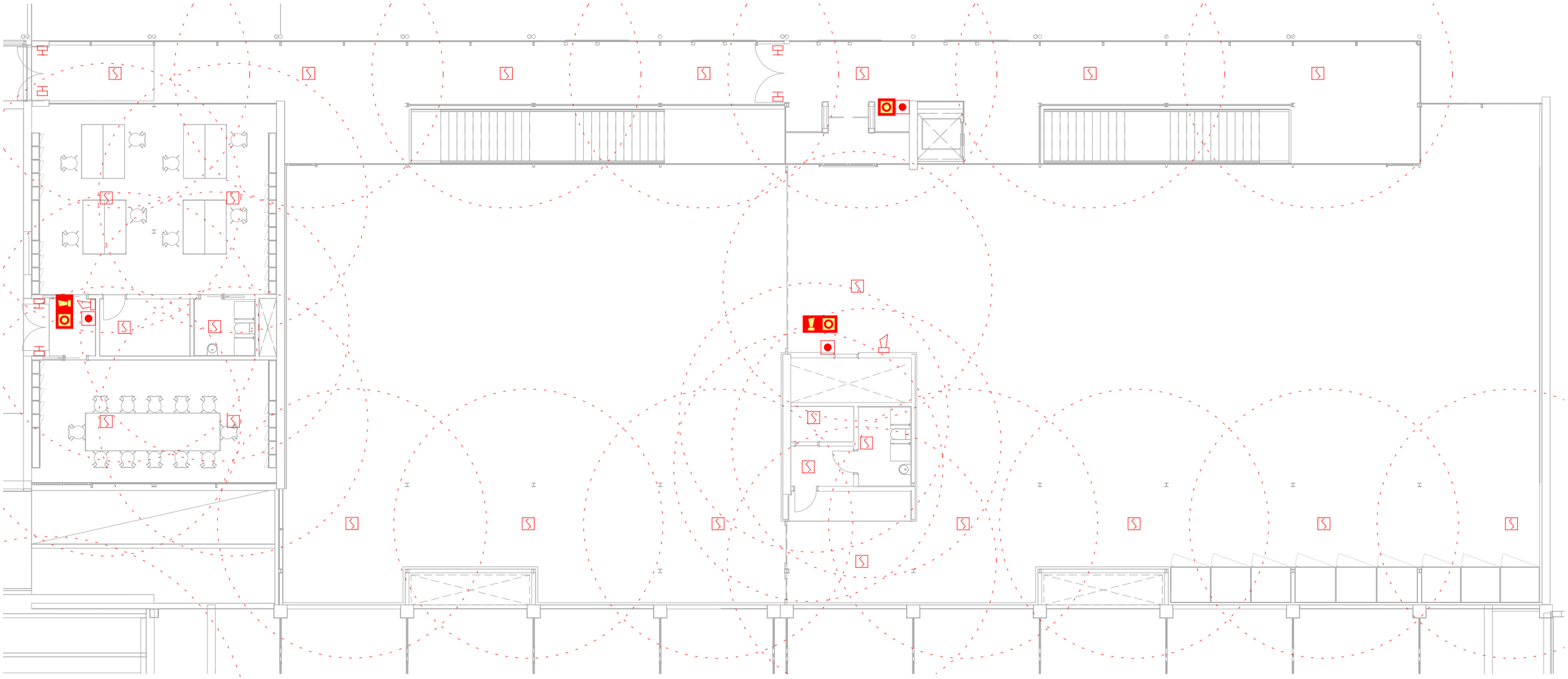
Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - DETECCIÓ
Planta Baixa
esc. A3:1:150

PCI13
Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE DETECCIÓ D'INCENDIS

- DETECTOR ÒPTIC DE FUM
- DETECTOR TERMOVELOCIMÈTRIC
- POLSADOR D'ALARMA D'INCENDIS
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS INTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS EXTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTES CONNECTAT AL MÒDUL "Bx.Ny"

- SENYAL DE SIRENA DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. EMISOR
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. RECEPTOR
- SENYAL DE POLSADOR DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB · Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

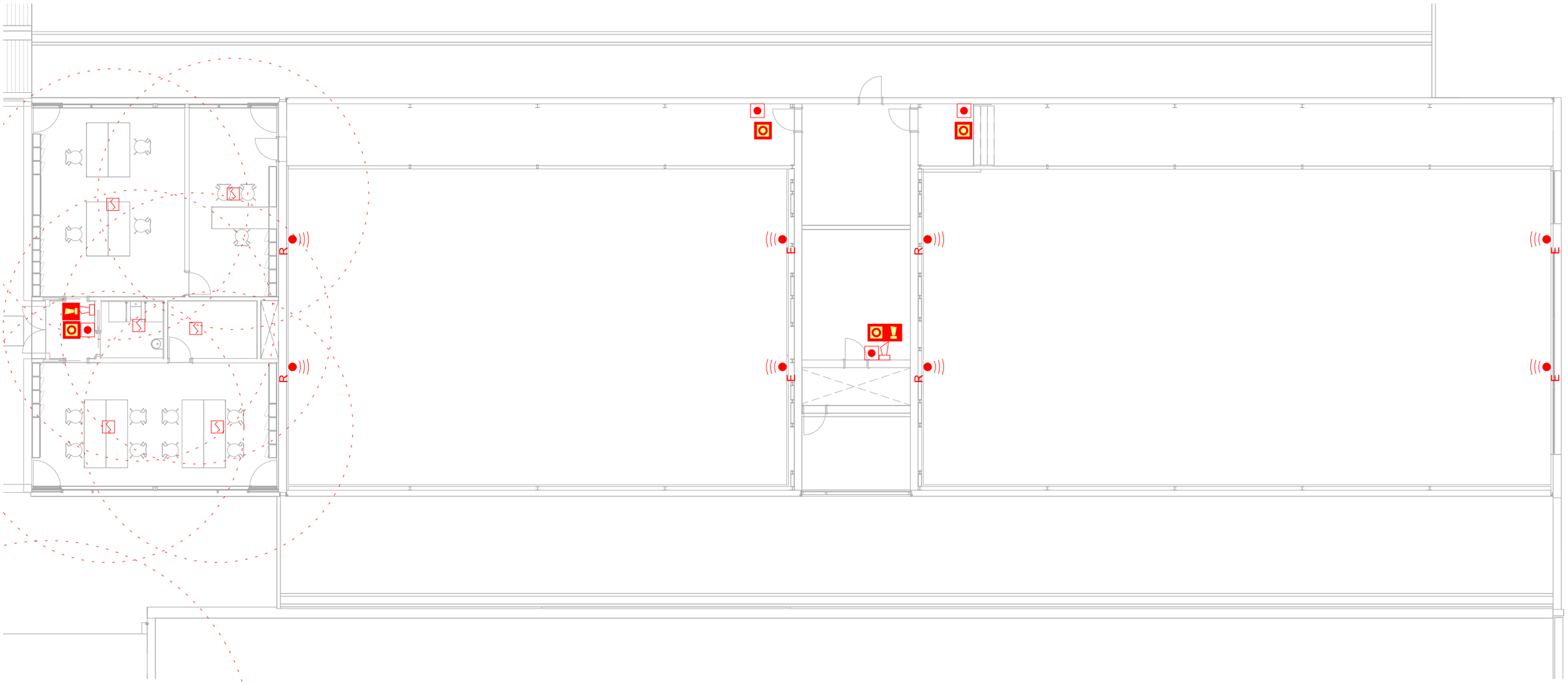
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - DETECCIÓ

Planta Primera

esc. A3:1:150

PCI14

Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE DETECCIÓ D'INCENDIS

- DETECTOR ÒPTIC DE FUM
- DETECTOR TERMOVELOCIMÈTRIC
- POLSADOR D'ALARMA D'INCENDIS
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS INTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- SIRENA D'ALARMA D'INCENDIS EXTERIOR AMB SENYAL LLUMINOSA
- RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTES CONNECTAT AL MÒDUL "Bx.Ny"
- SENYAL DE SIRENA DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. EMISOR
- DETECTOR ÒPTIC DE FUM LINEAL. RECEPTOR
- SENYAL DE POLSADOR DE 210x210mm, EN PVC CONVENCIONAL, CLASSE B

OBSERVACIONS:
PLÀNOLS VÀLIDS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR A OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIADES PER D'ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB · Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

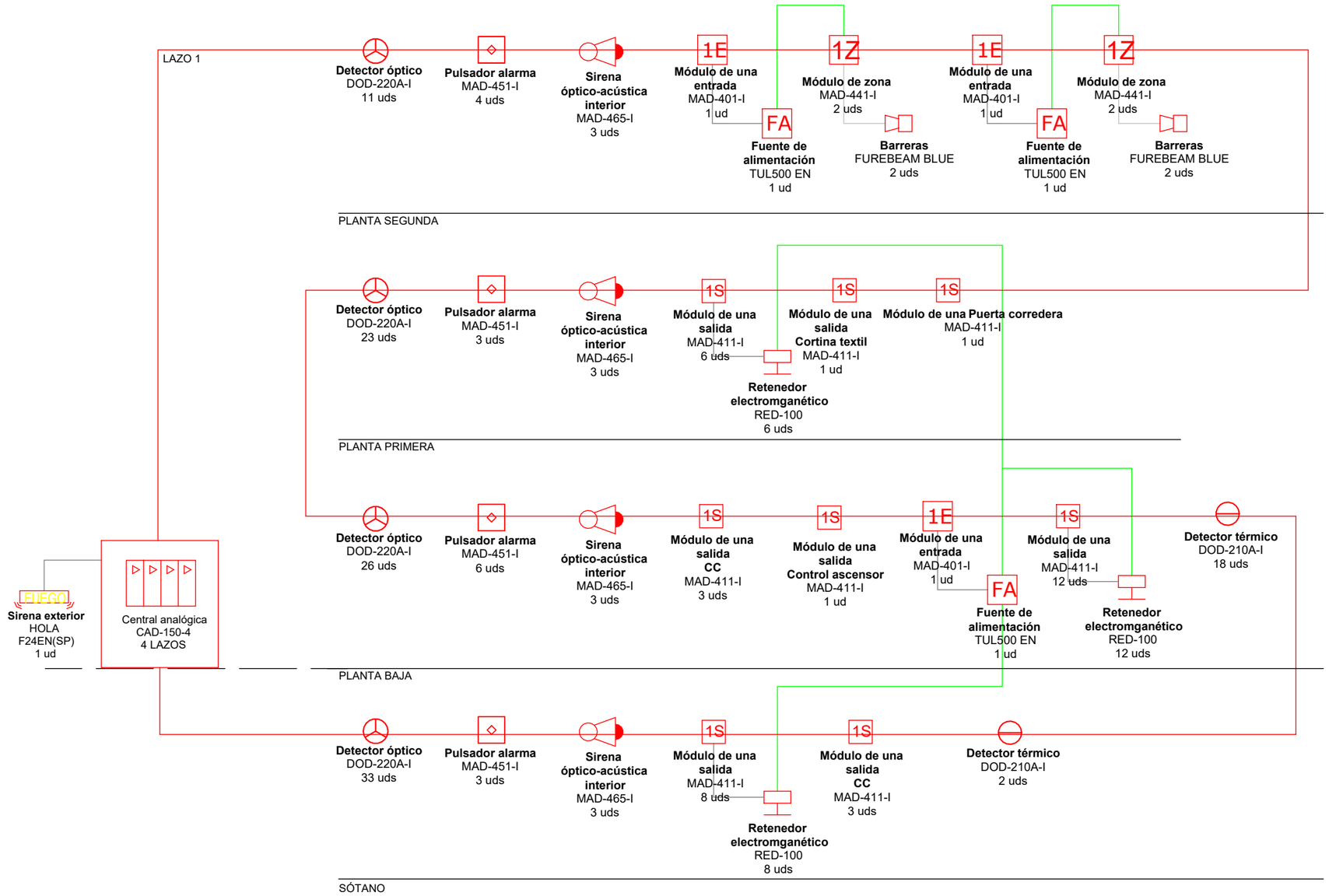
exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

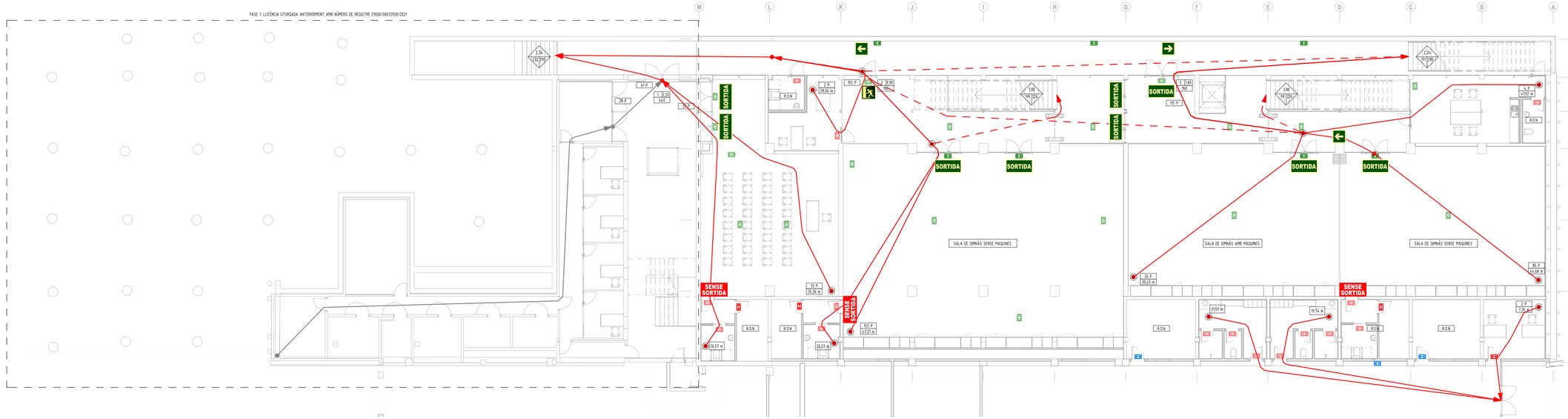
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - DETECCIÓ
Planta Segona
esc. A3:1:150

PCI15
Octubre 2024

DETECCIÓN INCENDIOS		
UD.	SIMB.	DESCRIPCIÓN
		DETECTOR ÓPTICO ANALÓGICO CON AISLADOR INCORPORADO MARCA DETNOV MODELO DOD-220A-I
		CENTRAL ANALÓGICA DE DETECCIÓN CON 4 LAZOS MARCA DETNOV MODELO CAD-150-4
		RETENEDOR ELECTROMAGNÉTICO MARCA DETNOV MODELO RED-100
		DETECTOR TÉRMICO ANALÓGICO CON AISLADOR INCORPORADO MARCA DETNOV MODELO DTD-210A-I
		SIRENA ÓPTICO-ACÚSTICA DE PARED CON AISLADOR INCORPORADO MARCA DETNOV MODELO MAD-565-I
		PULSADOR MANUAL DE ALARMA CON AISLADOR INCORPORADO MARCA DENTOV MODELO MAD-451-I
	FUEGO	SIRENA ÓPTICO-ACÚSTICA EXTERIOR MARCA DETNOV MODELO HOLA F24EN(SP)
	1S	MÓDULO ANALÓGICO DE 1 SALIDA CON AISLADOR INCORPORADO MARCA DETNOV MODELO MAD-411-I
		DETECTOR LINEAL DE HIMOS MARCA DETNOV MODELO FIREBEAM BLUE
	1Z	MÓDULO ANALÓGICO DE 1 ZONA CONVENCIONAL CON AISLADOR INCORPORADO MARCA DETNOV MODELO MAD-441-I
	1E	MÓDULO ANALÓGICO DE 1 ENTRADA CON AISLADOR INCORPORADO MARCA DETNOV MODELO MAD-401-I PARA MONITORIZACIÓN DE FUENTES DE ALIMENTACIÓN
	FA	FUENTE DE ALIMENTACIÓN 24V 5AH CON 3 SALIDAS INDEPENDIENTES MARCA DETNOV MODELO TUL500 EN



FASE 1 LLICÈNCIA OTORGADA ANTERIORMENT AMB NÚMERO DE REGISTRE E9000/00072920/2021



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ

- RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ EXISTENT
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ ALTERNATIU
- SENTIT DE L'EVACUACIÓ
- PORTES
  - P: DENOMINACIÓ
  - m: AMPLADA
  - p: CAPACITAT MÀXIMA
- ESCALES
  - m: AMPLADA
  - P: OCUPACIÓ PREVISTA
  - p: OCUPACIÓ MÀXIMA
- SORTIDA D'EDIFICI
  - X: PERSONES A EVACUAR
  - I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- SORTIDA DE PLANTA
  - X: PERSONES A EVACUAR
  - I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- OCUPACIÓ D'ALTRA PLANTA
  - X: PERSONES A EVACUAR
  - I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- ORIGEN D'EVACUACIÓ
- PUNT AMB RECORREGUTS ALTERNATIUS
- R.D.N: RECINTE D'OCUPACIÓ NULA
- 000 P: NOMBRE DE PERSONES AGREGAT PREVIST PER AL RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- 000 m: RECORREGUT D'EVACUACIÓ DE "X" m FINS A LA SORTIDA MÉS PROPERA
- ESPAI EXTERIOR SEGUR
- SENSE SORTIDA: SENYAL DE SENSE SORTIDA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SORTIDA: SENYAL DE SORTIDA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SENYAL DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SENYAL DE DIRECCIÓ D'EVACUACIÓ CONVENCIONAL EN PVC, MUNTATGE SUPERFICIAL, CLASSE B
- EN.I.SOST 40: ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AERLUX 90-150
- EN.I.SOST 20: ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AERLUX 90-200
- EN.I.SOST 30: ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AERLUX 90-300
- EN.I.PAR 40: ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AERLUX 90-150
- EN.I.PAR 20: ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AERLUX 90-200
- EN.I.PAR 30: ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AERLUX 90-300
- PROJECTOR D'ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AERLUX 90-2000

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS ÚNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Bernardo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernández, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

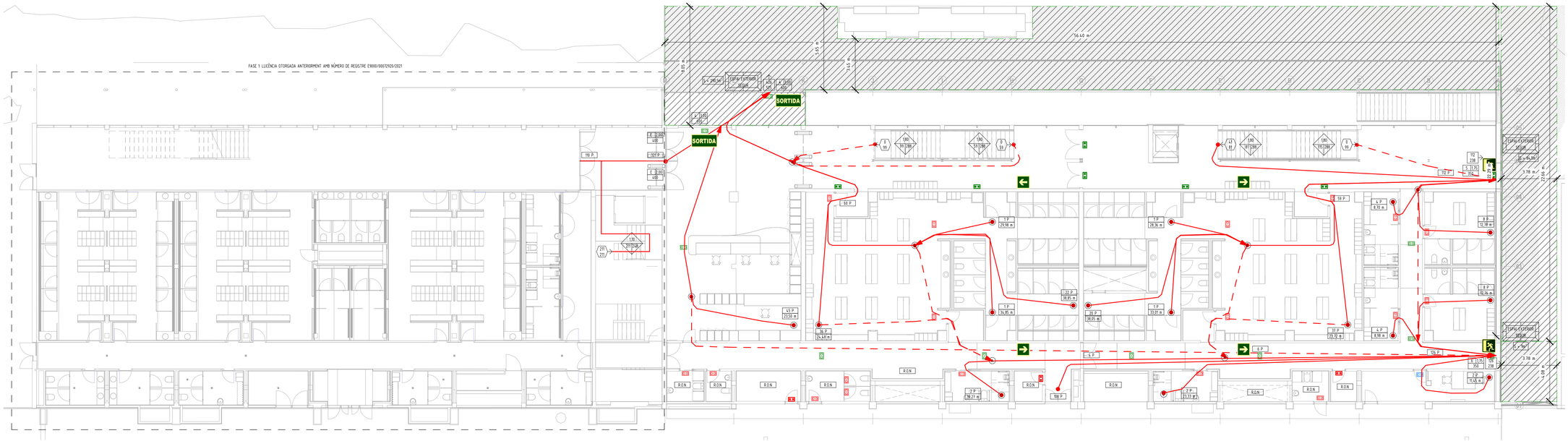
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SENYALITZACIÓ I EVACUACIÓ

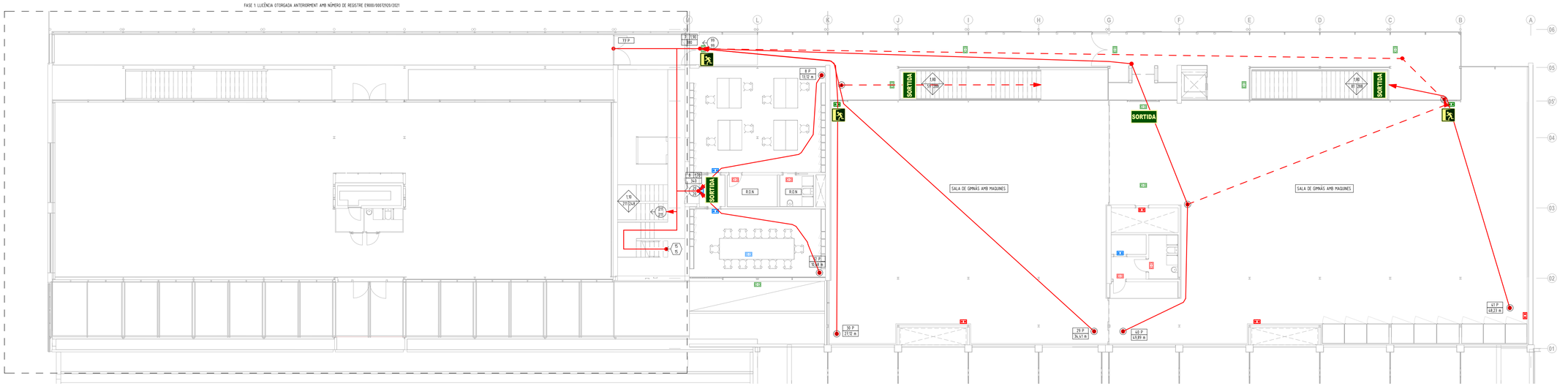
Planta Soterrani

esc. A3:1:150

PCI17

Octubre 2024


FASE 1 LLICÈNCIA OTORGADA ANTERIORMENT AMB NÚMERO DE REGISTRE E9000/00072920/2021
SORTIDA
SORTIDA
SORTIDA
56.40 m
14.10 m
14.10 m
9.05 m
S = 245.54 m²
ESPAI EXTERIOR SEGUR
S = 1.171,05 m²
P = 145 m
P = 145 m
E 32.00 m
E 32.00 m
110 P
107 P
60 P
59 P
112 P
43 P 23.50 m
35 P 19.14 m
1 P 29.98 m
1 P 34.85 m
32 P 38.85 m
23 P 28.25 m
1 P 28.36 m
1 P 29.01 m
37 P 22.72 m
6 P 8.98 m
6 P 8.70 m
8 P 12.38 m
8 P 12.38 m
6 P 11.45 m
6 P
4 P
2 P 28.27 m
2 P 23.33 m
106 P
124 P
2 P 11.45 m
ESPAI EXTERIOR SEGUR
S = 96.00 m²
3.10 m
3.10 m
22.66 m
3.10 m
3.10 m
R.D.N
R.D.N
R.D.N



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ

- RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ EXISTENT
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ ALTERNATIU
- SENTIT DE L'EVACUACIÓ
- PORTES
  P: DENOMINACIÓ
  m: AMPLADA
  p: CAPACITAT MÀXIMA
- ESCALES
  m: AMPLADA
  P: OCUPACIÓ PREVISTA
  p: OCUPACIÓ PÀSSIVA

- SORTIDA D'EDIFICI
  X: PERSONES A EVACUAR
  I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- SORTIDA DE PLANTA
  X: PERSONES A EVACUAR
  I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- OCUPACIÓ D'ALTRA PLANTA
  X: PERSONES A EVACUAR
  I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG

- ORIGEN D'EVACUACIÓ
- PLANT AMB RECORREGUTS ALTERNATIUS
- RECINTE D'OCUPACIÓ NULA
- NOMBRE DE PERSONES AGREGAT PREVIST PER AL RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ DE "X" m FINS A LA SORTIDA MÉS PROPERA

- SENSE SORTIDA — SENYAL DE SENSE SORTIDA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SORTIDA — SENYAL DE SORTIDA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SENYAL DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SENYAL DE DIRECCIÓ D'EVACUACIÓ CONVENCIONAL EN PVC, MUNTATGE SUPERFICIAL, CLASSE B

- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AERLUX 10-150
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AERLUX 30-200
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AERLUX 05-300
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AERLUX 10-150
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AERLUX 10-200
- ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AERLUX 30-300
- PROJECTOR D'ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AERLUX 30-2000

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS ÚNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB — Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Bernardo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22
Projecte executiu

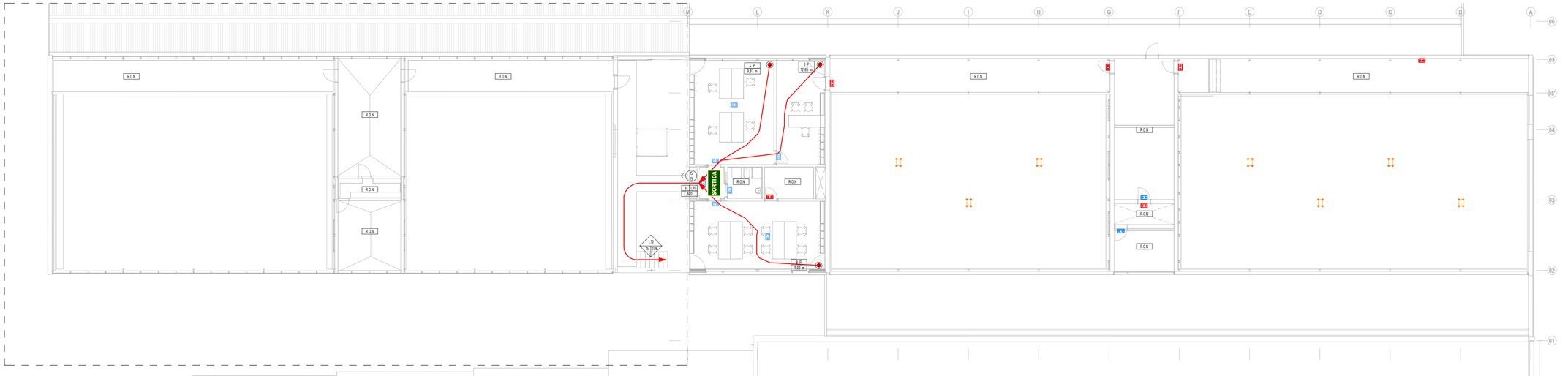
Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SENYALITZACIÓ I EVACUACIÓ
Planta Primera

esc. A3:1:150

PCI19
Octubre 2024

FASE 1 LLICÈNCIA OTORGADA ANTERIORMENT AMB NÚMERO DE REGISTRE E9000/00072920/2021



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ

- RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ EXISTENT
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ ALTERNATIU
- SENTIT DE L'EVACUACIÓ
- PORTES
  P: DENOMINACIÓ
  m: AMPLADA
  p: CAPACITAT MÀXIMA
- ESCALES
  m: AMPLADA
  P: OCUPACIÓ PREVISTA
  p: OCUPACIÓ MÀXIMA
- SORTIDA D'EDIFICI
  X: PERSONES A EVACUAR
  I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- SORTIDA DE PLANTA
  X: PERSONES A EVACUAR
  I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- OCUPACIÓ D'ALTRA PLANTA
  X: PERSONES A EVACUAR
  I: PERSONES A EVACUAR AMB HIPÒTESI DE BLOQUEIG
- ORIGEN D'EVACUACIÓ
- PLANT AMB RECORREGUTS ALTERNATIUS
- RON — RECINTE D'OCUPACIÓ NULA
- 000 P — NOMBRE DE PERSONES AGREGAT PREVIST PER AL RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- 00 m — RECORREGUT D'EVACUACIÓ DE "N" m FINS A LA SORTIDA MÉS PROPERA
- ESPAI EXTERIOR SEGUR
- SENSE SORTIDA — SENYAL DE SENSE SORTIDA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SORTIDA — SENYAL DE SORTIDA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SENYAL DE SORTIDA D'EMERGÈNCIA CONVENCIONAL EN PVC, COL·LOCADA SOBRE LA PORTA, CLASSE B
- SENYAL DE DIRECCIÓ D'EVACUACIÓ CONVENCIONAL EN PVC, MUNTATGE SUPERFICIAL, CLASSE B
- E00 — ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AEROLUX 10-150
- E01 — ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AEROLUX 30-200
- E02 — ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AL SOSTRE AEROLUX 05-300
- E1 — ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AEROLUX 10-150
- E2 — ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AEROLUX 10-200
- E3 — ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA A LA PARET AEROLUX 10-300
- PROJECTOR D'ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA AEROLUX 30-2000

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB — Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Bermardo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

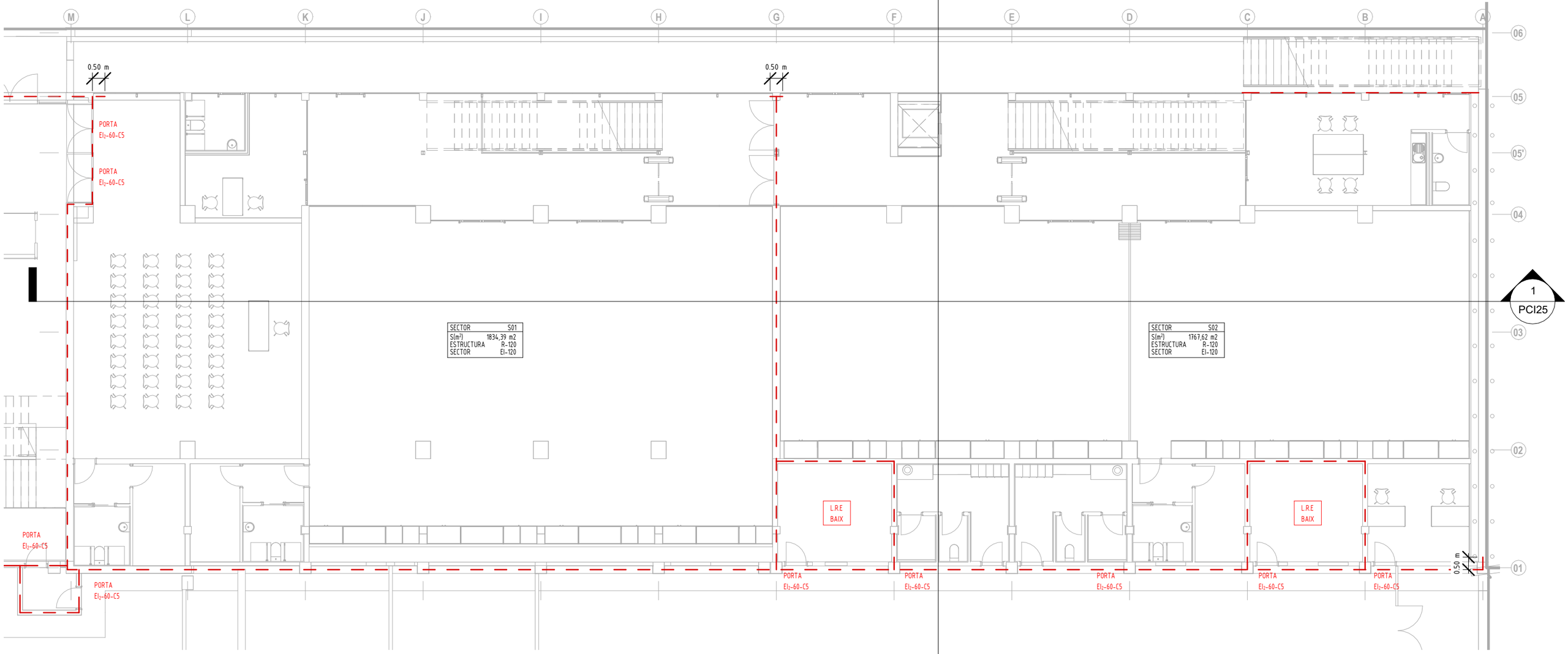
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SENYALITZACIÓ I EVACUACIÓ

Planta Segona

esc. A3:1:150

PCI20

Octubre 2024



1
PCI25

2
PCI25

LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE SECTORITZACIÓ

REI t	GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC D'ELEMENT SECTORITZADOR
PUERTA EI2 t-C5	GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC DE PORTA
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 120
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 90
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 60
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 30
LRE MIG	LOCAL DE RISC ESPECIAL MITJÀ.
LRE BAIX	LOCAL DE RISC ESPECIAL BAIX.

SECTOR XXX
S(m²): xxx
Estruc: R-...
Sector: EI-...

CARACTERÍSTIQUES DEL SECTOR D'INCENDI.

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

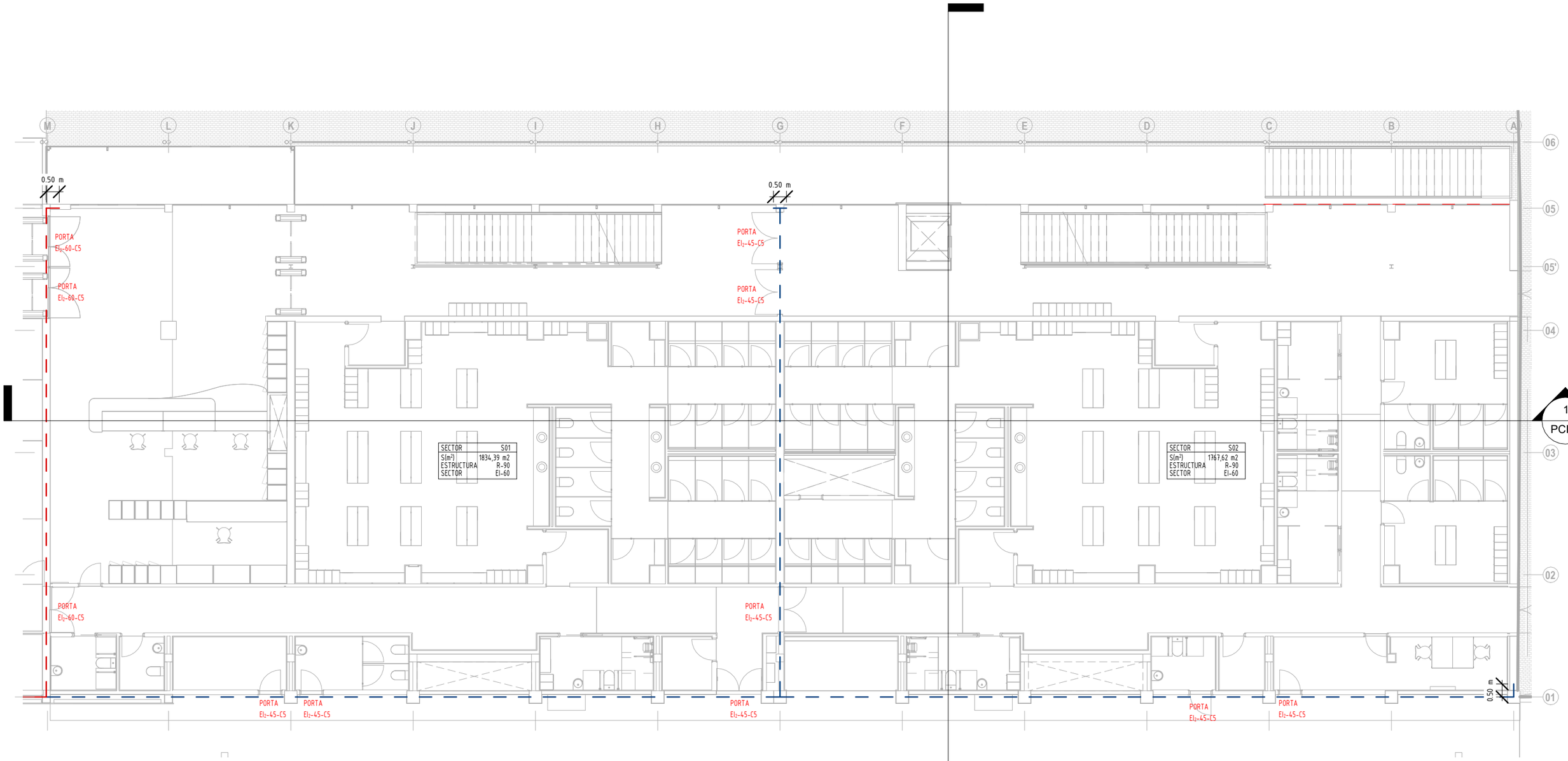
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SECTORITZACIÓ

Planta Soterrani

esc. A3:1:150

PCI21

Octubre 2024



1
PCI25

2
PCI25

LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE SECTORITZACIÓ

REI t — GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC D'ELEMENT SECTORITZADOR

PUERTA EI2 t-C5 — GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC DE PORTA

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 120

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 90

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 60

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 30

LRE MIG — LOCAL DE RISC ESPECIAL MITJÀ.

LRE BAIX — LOCAL DE RISC ESPECIAL BAIX.

SECTOR XXX
S(m²): xxx
Estruc: R-...
Sector: EI-...

CARACTERÍSTIQUES DEL SECTOR D'INCENDI.

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

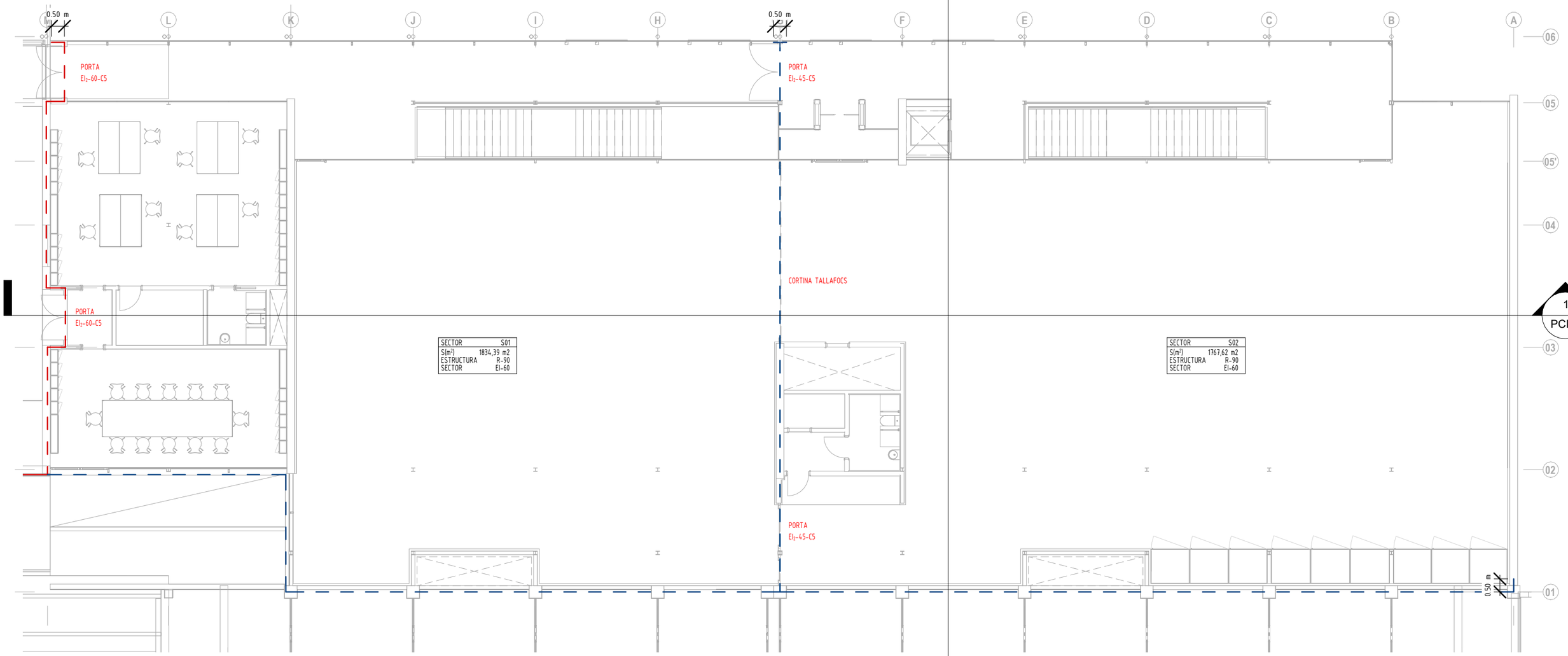
exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SECTORITZACIÓ
Planta Baixa

esc. A3:1:150

PCI22
Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE SECTORITZACIÓ

REI t	GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC D'ELEMENT SECTORITZADOR
PUERTA EI_2 t-C5	GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC DE PORTA
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 120
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 90
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 60
	LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 30
LRE MIG	LOCAL DE RISC ESPECIAL MITJÀ.
LRE BAIX	LOCAL DE RISC ESPECIAL BAIX.

SECTOR XXX S(m²) XXX Estruc: R-... Sector: EI-...	CARACTERÍSTIQUES DEL SECTOR D'INCENDI.

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB
Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

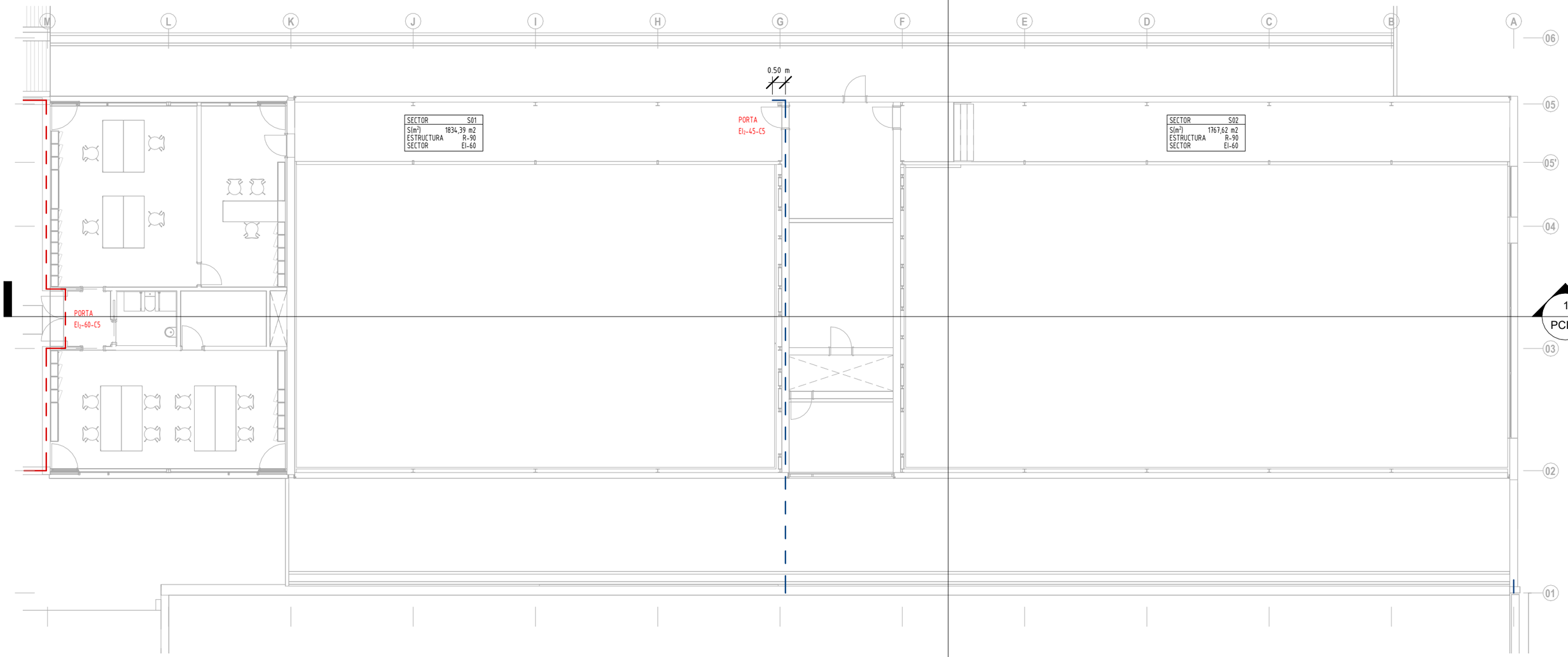
exp. 902598/22
Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SECTORITZACIÓ
Planta Primera

esc. A3:1:150

PCI23
Octubre 2024



LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE SECTORITZACIÓ

REI t — GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC D'ELEMENT SECTORITZADOR

PUERTA EI2 t-C5 — GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC DE PORTA

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 120

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 90

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 60

— — LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 30

LRE MIG — LOCAL DE RISC ESPECIAL MITJÀ.

LRE BAIX — LOCAL DE RISC ESPECIAL BAIX.

SECTOR XXX
Gir/S: XXX
Estruc: R-...
Sector: EI-...

CARACTERÍSTIQUES DEL SECTOR D'INCENDI.

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà
CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

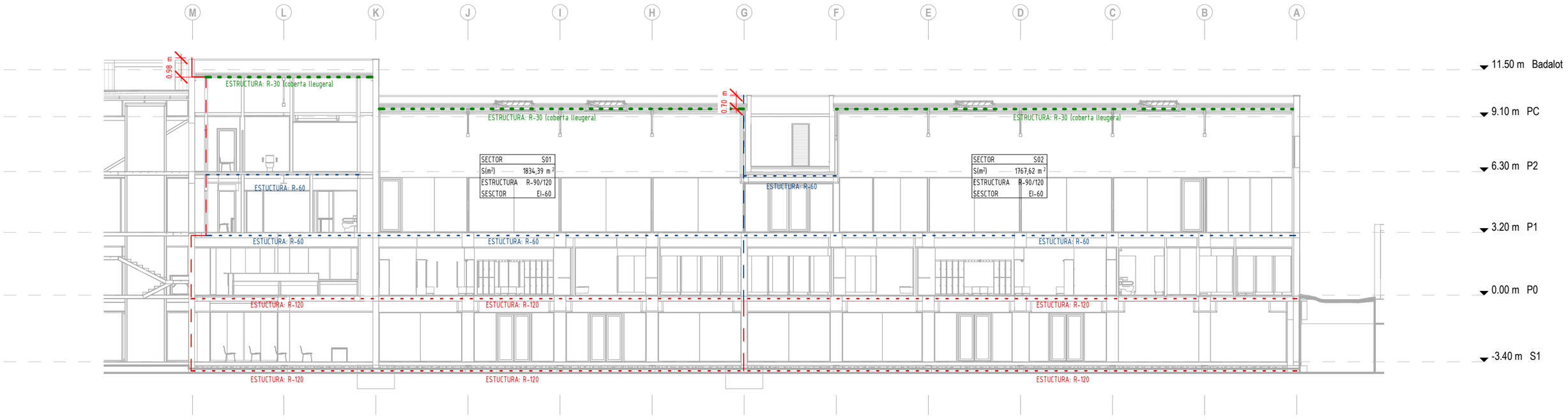
exp. 902598/22
Projecte executiu

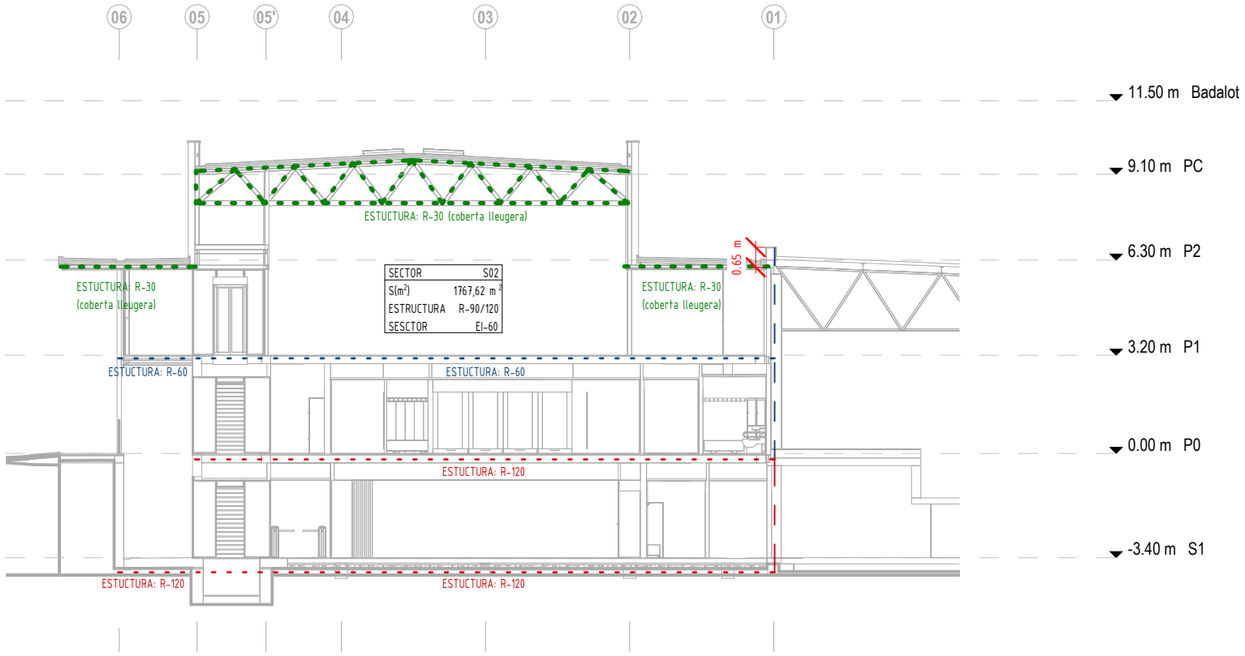
Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2
Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SECTORITZACIÓ
Planta Segona

esc. A3:1:150

PCI24
Octubre 2024





LLEGENDA D'INSTAL·LACIONS DE SECTORITZACIÓ

REI t — GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC D'ELEMENT SECTORITZADOR

PUERTA EI_2 t-C5 — GRAU DE RESISTÈNCIA AL FOC DE PORTA

LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 120

LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 90

LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 60

LÍNIA DE DELIMITACIÓ DE SECTOR EI 30

LRE MIG — LOCAL DE RISC ESPECIAL MITJÀ.

LRE BAIX — LOCAL DE RISC ESPECIAL BAIX.

SECTOR XXX
Clasif: xxx
Estruc: R-...
Sector: EI-...

CARACTERÍSTIQUES DEL SECTOR D'INCENDI.

OBSERVACIONS:
PLANS VÀLITS UNICAMENT A EFECTES D'INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS.
TOTS ELS ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS S'HAURAN DE REPLANTEJAR EN OBRA ABANS DE LA SEVA EXECUCIÓ.
LES MARQUES I MODELS ESPECIFICATS A LES LLEGENDES PODRAN SER CANVIATS PER ALTRES DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES I QUALITAT.

AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE
M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP
Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

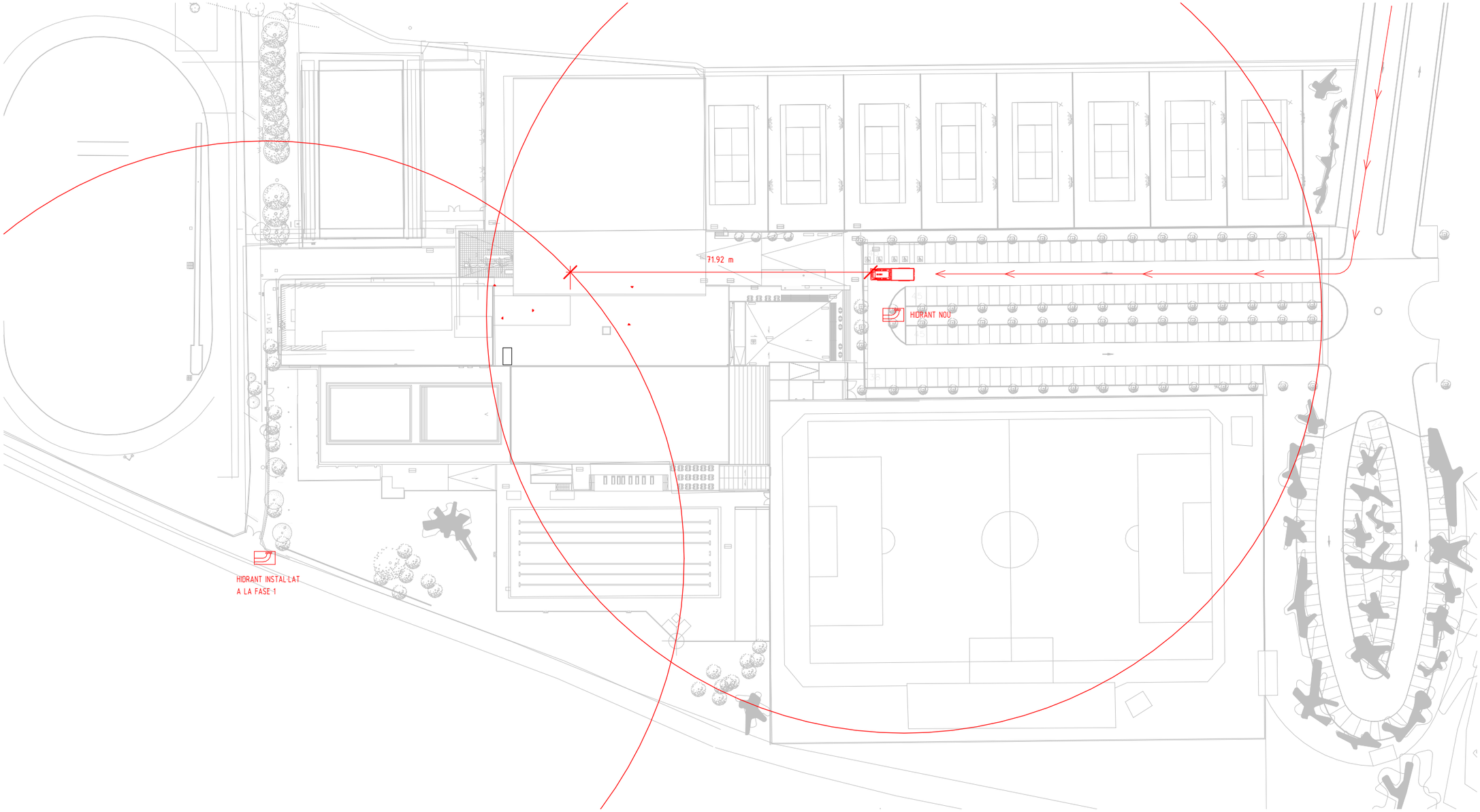
PROTECCIÓ C/ INCENDIS - SECTORITZACIÓ

Seccions

esc. A3:1:200

PCI25

Octubre 2024



AMB

Ajuntament de Ripollet

SERVEI D'ARQUITECTURA, ENGINYERIA I PAISATGE 2

DIRECCIÓ DE PROJECTE

M. Alba Vinyeta
Carles Campanyà

CampanyàVinyeta arquitectes

EQUIP

Hanna Fàbregues, Arq.
Eduard Reus, Arq. Est.
Andrea Berruezo, Arq. BIM
Guillem Armengol, Arq. Tec.

Instal·lacions:
Llorenç Ramos, Eng. Inst.
Albert Colomer, Eng. Inst.
Anna Fernandez, Eng. Inst.

exp. 902598/22

Projecte executiu

Remodelació del Poliesportiu Municipal. Fase 2

Ripollet

PROTECCIÓ C/ INCENDIS - HIDRANTS I APROXIMACIÓ BOMBERS

Hidrants

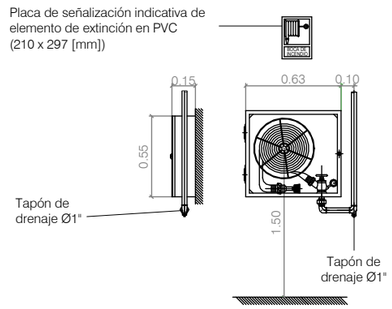
esc. A3:1:1000

PCI26

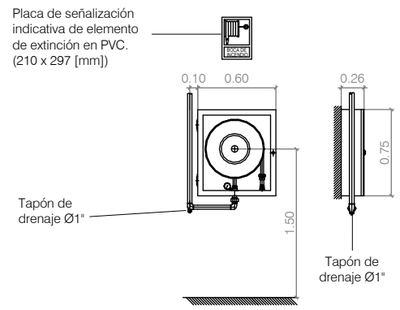
Octubre 2024

DETALL ARMARI DE BIES

BIE-45 MOD



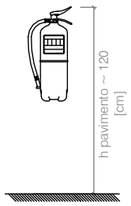
BIE-25 MOD



DETALL EXTINTORS

EXTINTOR MANUAL DE POLS POLIVALENT

Placa de senyalització indicativa d'element d'extinció en PVC.
(210x297 [mm])

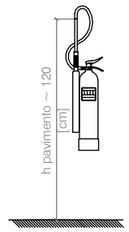


Extintor manual fabricat segons normes, amb xapa d'acer, pressió incorporada, pintat i serigrafiat amb indicacions d'ús, tipus, capacitat de carga, vida útil y temps de descarga, homologat pel ministeri de indústria, provist de ferratges de fixació, manòmetre de comprovació, passador de seguro, palanca de descarga y manguera difussora per dirigir el raig.

- 6 [Kg] pols polivalent
- Eficacia mínima 21A-113B

EXTINTOR MANUAL DE CO_2

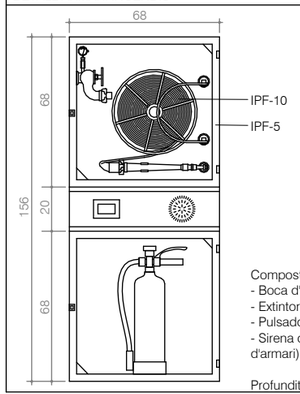
Placa de senyalització indicativa d'element d'extinció en PVC.
(210x297 [mm])



Extintor manual fabricat segons normes, amb xapa d'acer, pressió incorporada, pintat i serigrafiat amb indicacions d'ús, tipus, capacitat de carga, vida útil y temps de descarga, homologat pel ministeri de indústria, provist de ferratges de fixació, manòmetre de comprovació, passador de seguro, palanca de descarga y manguera difussora per dirigir el raig.

- 5 [Kg] CO_2 = 89B

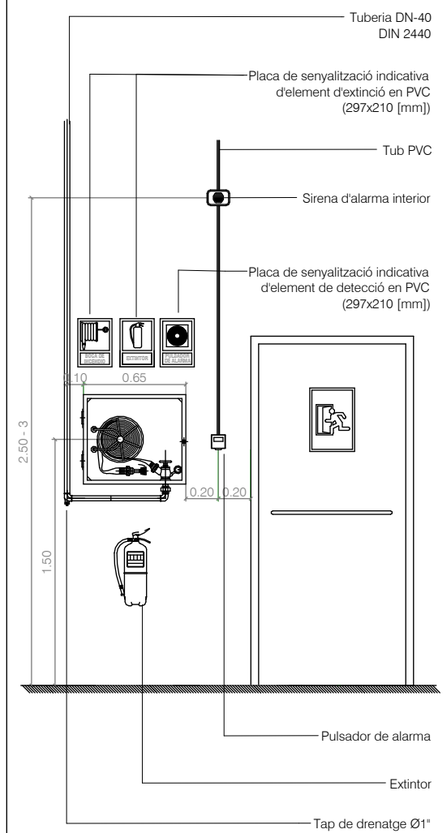
DETALL ARMARI INCENDIS



Compost per:
- Boca d'incendi equipada 25m
- Extintor portàtil 6kg. Pols ABC
- Pulsador alarma
- Sirena d'alarma (segons el tipo d'armari)

Profunditat de la caixa 245mm

DETALL ARMARI DE MANGUERA, EXTINTOR I PULSADOR D'ALARMA



NOTES PORTECCIÓ CONTRA INCENDIS

1.- Els extintors d'incendi hauran de complir la ITC-MIE-AP5 i la UNE 23.110.
2.- Els extintors es col·locaran fàcilment visibles i accessibles, i a la part superior de l'extintor es trobarà a 1,2m del terra
3.- Les boques d'incendi equipades hauran de complir la UNE 23402 i la UNE 23403
4.- Les BIEs hauran de portar incorporades vàlvula de retenció
5.- Les BIEs hauran d'estar suspeses d'un suport rigid de manera que l'alçada del seu centre quedi com a màxim a 1,5m del terra
6.- Per la posada en marxa de la instal·lació s'haurà de mantenir tota la xarxa a 10kg/cm ^{2} durant 2h
7.- La BIE es situarà sempre que sigui possible a uan distància màxima de 5m de les sortides de cada sector d'incendi, sense constituir un obstacle per la seva utilització
8.- El sistema de BIE es sometrà, abans de la seva posta en marxa, a una prova d'estanqueitat i resistència mecànica, sometent a la xarxa de pressió estàtica igual a la màxima del servei i com a mínim a 980kPA (10kg/cm ^{2}) mantenint aquesta presió de prova durant dos dies, com a mínim, sense que apareguin fugues en cap punt de la instal·lació