

PROJECTE DE REFORMA D'ESPais A L'EDIFICI LLEVANT DEL PARC SANITARI PERE VIRGILI

Projecte tècnic

REFERÈNCIA INTERNA:
SITUACIÓ:
MUNICIPI:
CLIENT:
REDACTOR:

2410051
Carrer Esteve Terrades 30
08023, Barcelona
Parc Sanitari Pere Virgili (S080012G)
ICS ARQUITECTURA RUBIO-CABALLERO&ASSOCIATS, SLP

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

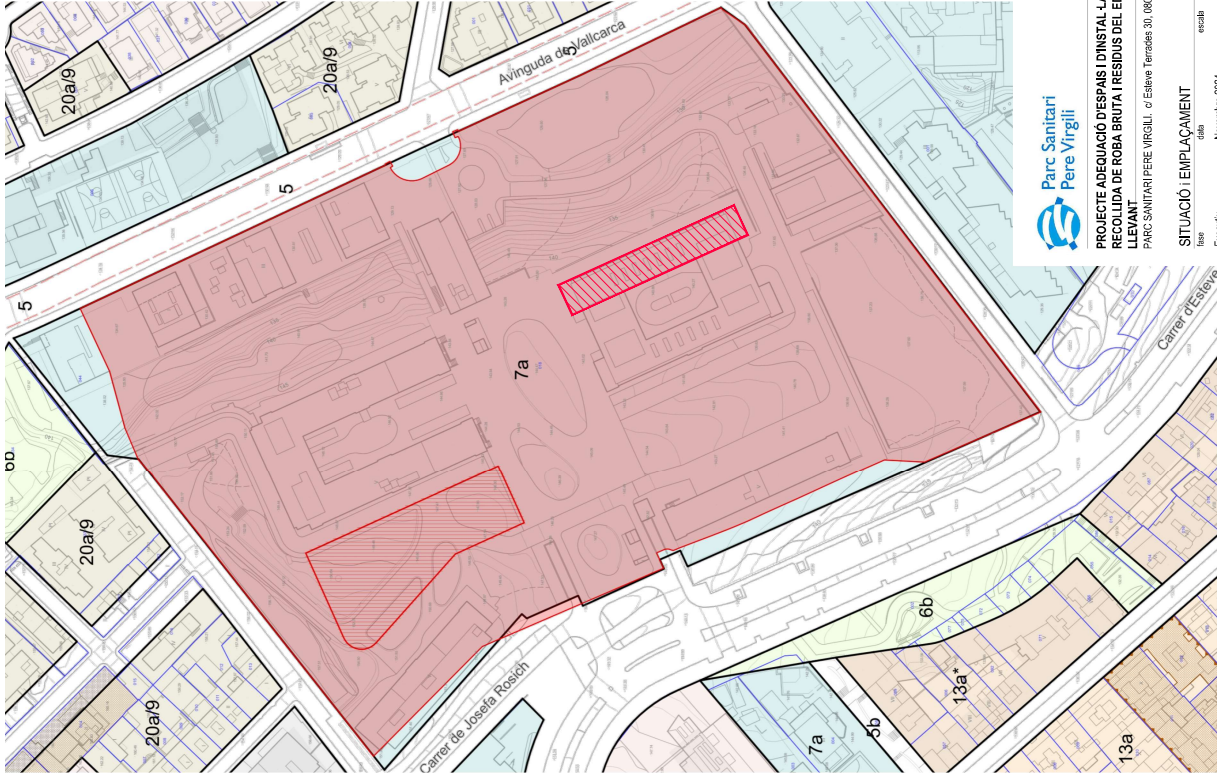
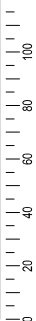


Ics Arquitectura Rubio-Caballero&Associats, SL
Miguel A. Caballero – Xavier Rubio, arquitectes,
c/ Mare de Dei del Coll, 76 # 08023, Barcelona
info@xarquitectura.net – www.xarquitectura.net
tel. 93.237.64.90

01	INI-01	SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
02	INI-02	ESTAT INICIAL - PLANTA SOTERRANI - SECCIÓ
03	INI-03	ESTAT INICIAL - PLANTES PIS
04	REF-01	ESTAT REFORMAT - PLANTA SOTERRANI - SECCIÓ
05	REF-02	ESTAT REFORMAT - ACTUACIONS EN PLANTES PIS
06	REF-03	ESTAT REFORMAT - DETALL INSTAL·LACIÓ TUBS
07	REF-04	OBRA NOVA ENDERROC - PLANTA SOTERRANI - SECCIÓ
08	REF-05	OBRA NOVA ENDERROC - PLANTES PIS
09	INS-01	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I SANEJAMENT - PLANTA SOTERRANI
10	INS-02	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES - PLANTES PIS
11	INS-03	INSTAL·LACIONS FONTANERIA I VENTIL·LACIÓ - PLANTA SOTERRANI
12	INS-04	INSTAL·LACIONS SALA DE TRACTAMENT D'AIGÜES
13	INS-05	AXONOMETRIA SALA DE TRACTAMENT D'AIGÜES
14	INS-06	ESQUEMA PRINCIPAL DE TRACTAMENT D'AIGÜES



Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.

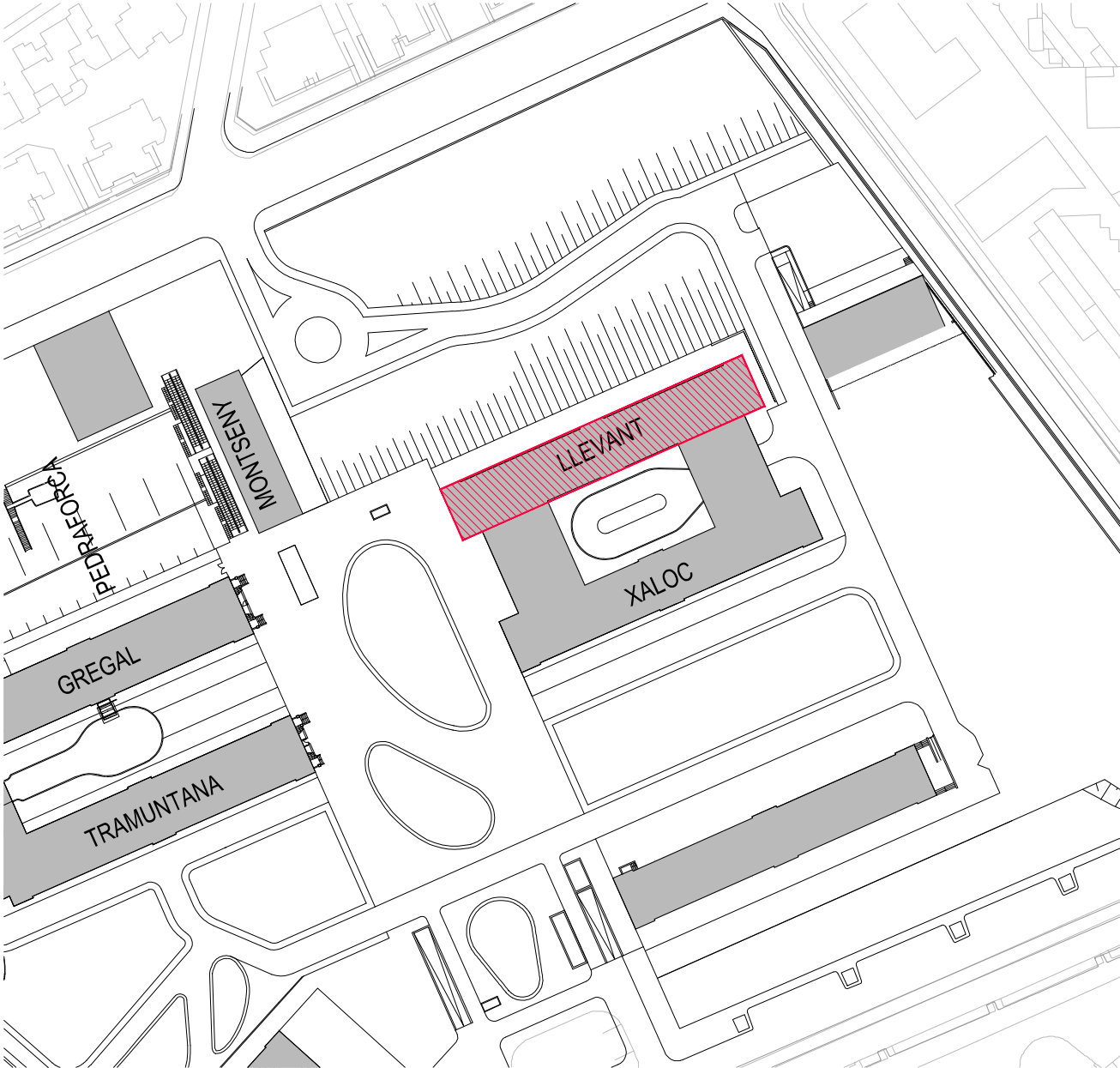


PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Esteve Terrades 30, 08023 Barcelona

SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
Escala: 1:500
data: 15/05/2020
data: 15/05/2020
data: 15/05/2020

2410051
anul·lació

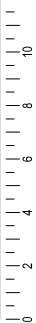
SITUACIÓ
INI-01
Escala: 1:2000 (A3)



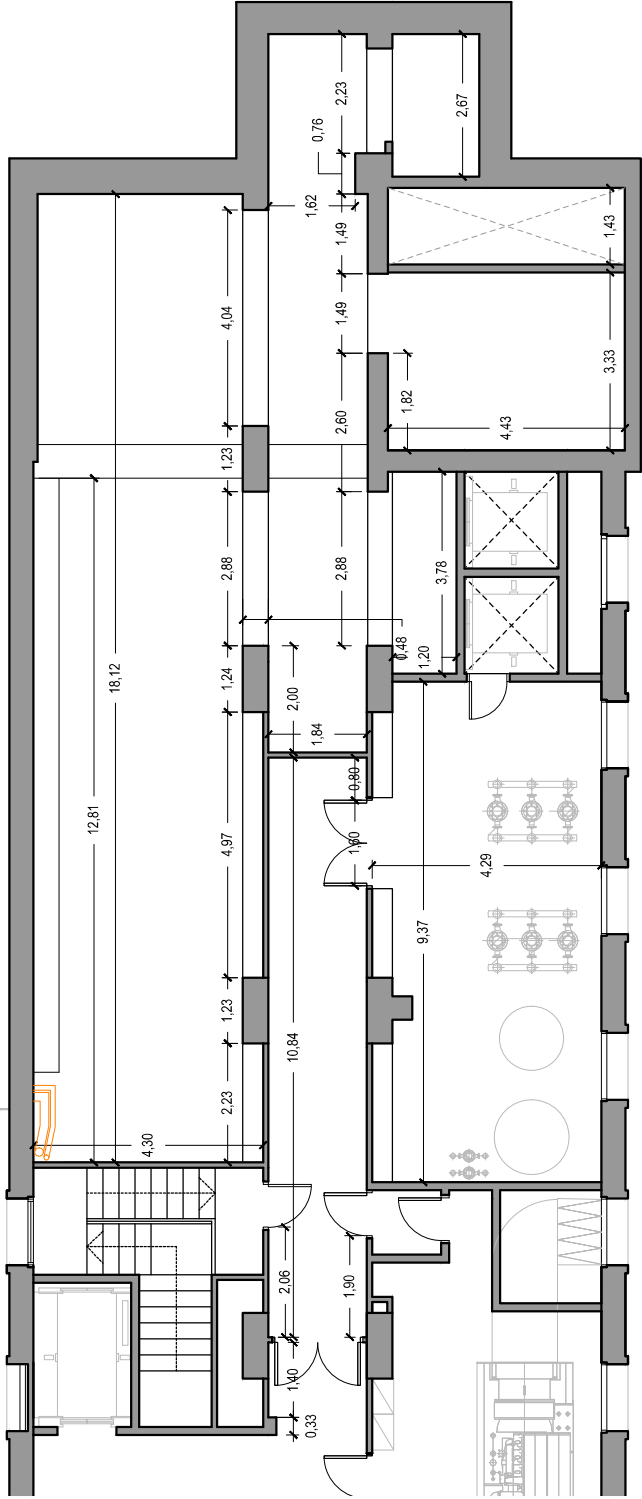
EMPLAÇAMENT
INI-01
Escala: 1:500 (A3)



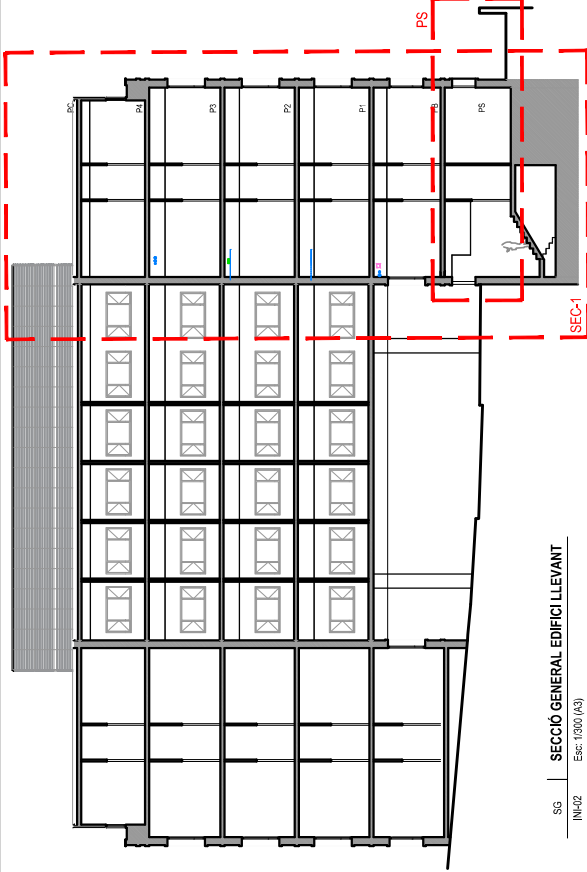
Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requerran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



SEC-1 | SECCIÓ AMBIT ACTUACIÓ - ESTAT INICIAL
INI-02 Esc: 1/150 (A3)



PS | PLANTA SOTERRANI - ESTAT INICIAL
INI-02 Esc: 1/100 (A3)



SG | SECCIÓ GENERAL EDIFICI LLEVANT
INI-02 Esc: 1/300 (A3)



PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE
RECOL·LIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI
LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estève Terradas 30, 08023 Barcelona
ESTAT INICIAL
PLANTA SOTERRANI - SECCIÓ
linea data escala INI-02, INI-01, INI-02
Executiu Novembre 2024 1/100 02
2410051
arquitecte

Miquel A. Caballero (COAC 281639) Xavier Rubio (COAC 237219)
ICS ARQUITECTURA SLP
c/ Mare de Déu del Coll, 76, B-2, 08023, BARCELONA
t. 93 227 64 90 www.arquitectura.net info@arquitectura.net





Parc Sanitari
Pere Virgili

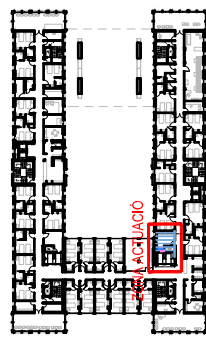
INAO2_ESTAT_INICIAL	escala	data	fase
(A3)		Novembre 2024	Executiu
1/75			

2410051	INI-03	03
arquitectos		

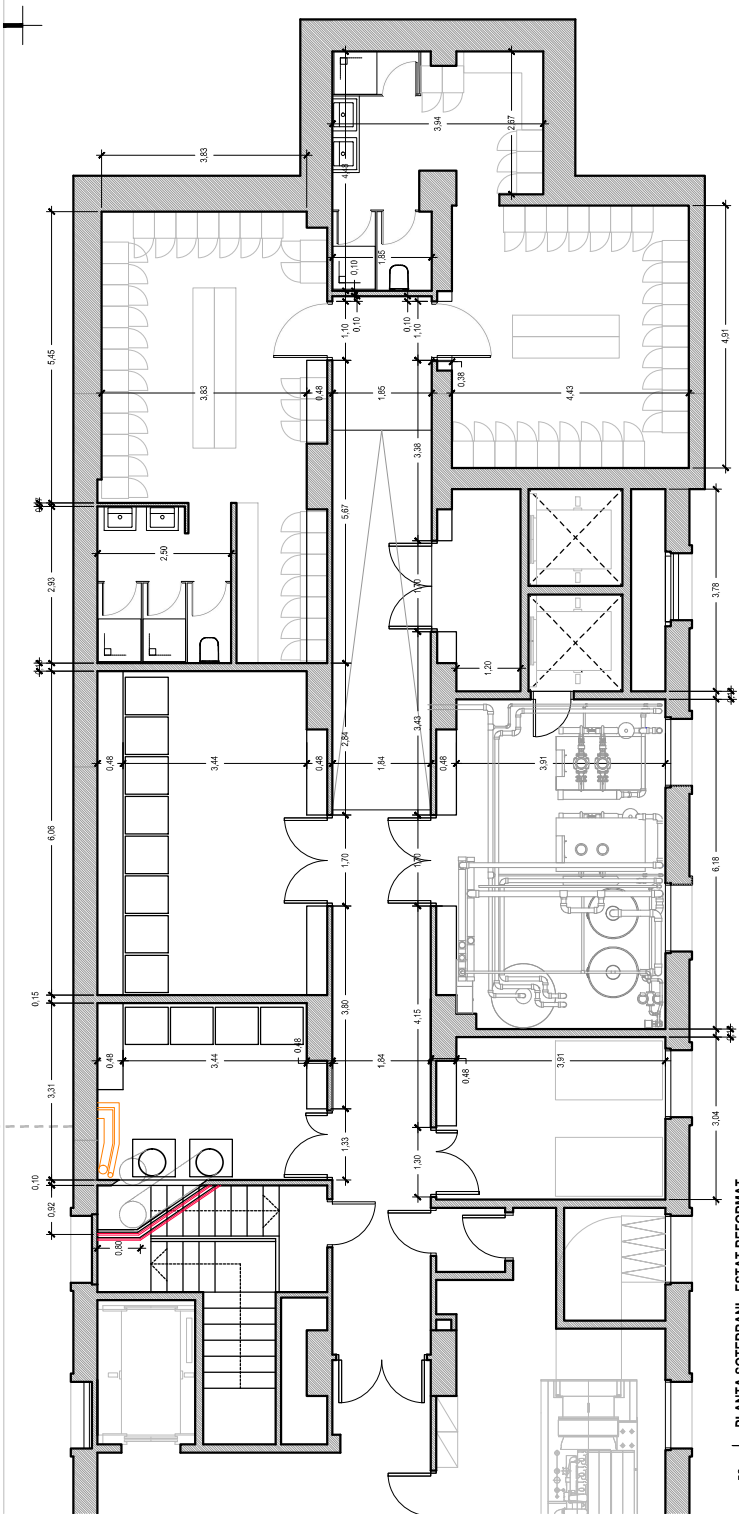
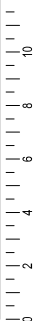
Miquel A. Caballero (COAC 28163/8)

Xavier Rubio (COAC 23721/3)

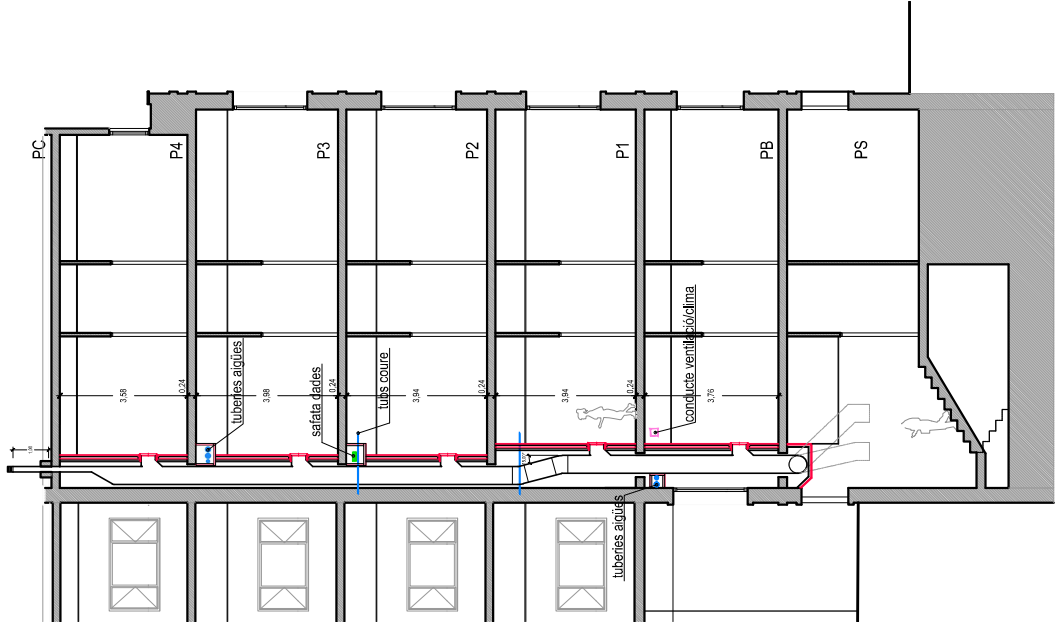
ICS ARQUITECTURA SLP
c/ Mare de Déu del Coll, 76, Bx 2, 08023, BARCELONA
t. 93 237 64 90 www.xarquitectura.net info@xarquitectura.net



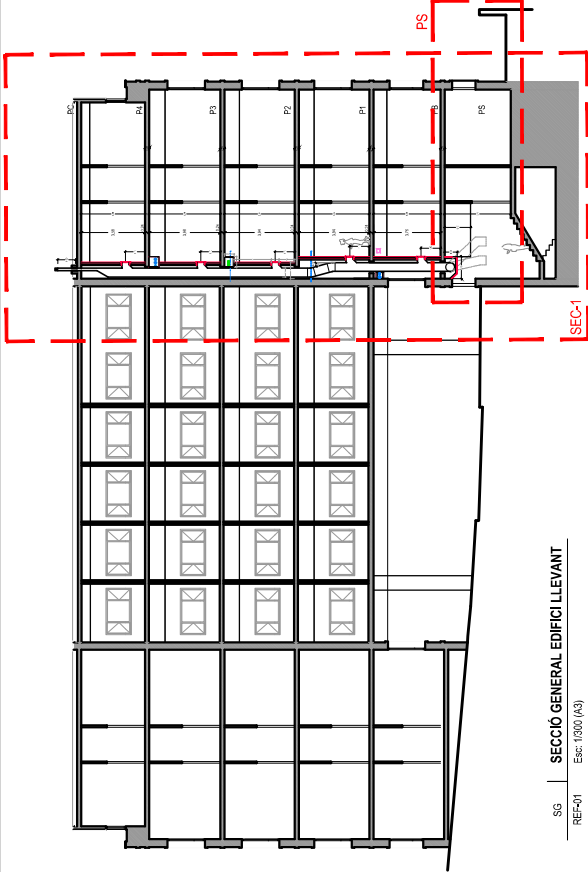
Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requerriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



PS | PLANTA SOTERRANI - ESTAT REFORMAT
REF-01 Esc: 1/100 (A3)



SEC-1 | SECCIÓ AMBIT ACTUACIÓ - ESTAT REFORMAT
REF-01 Esc: 1/150 (A3)



SG | SECCIÓ GENERAL EDIFICI LLEVANT
REF-01 Esc: 1/300 (A3)

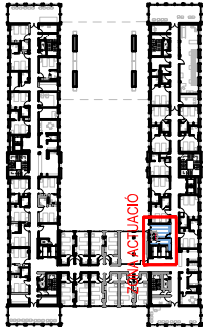
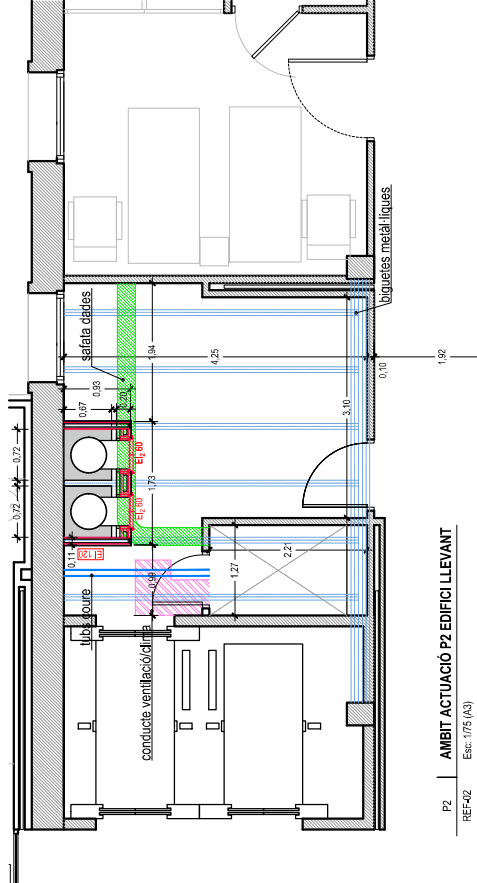
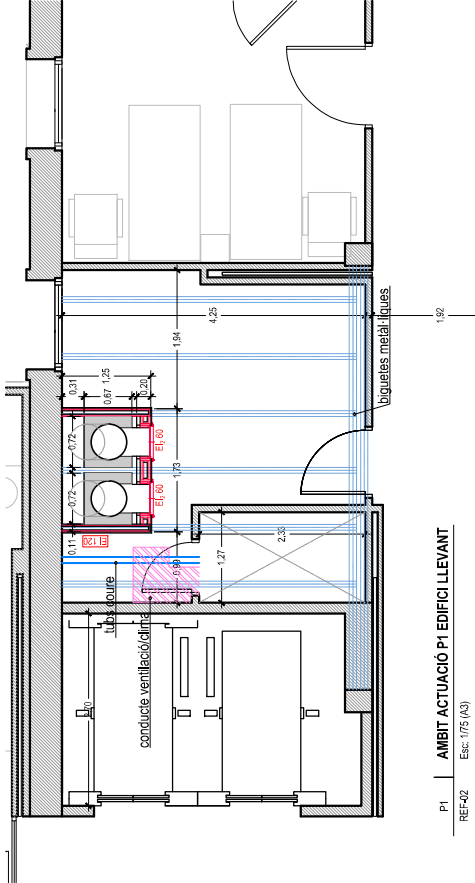
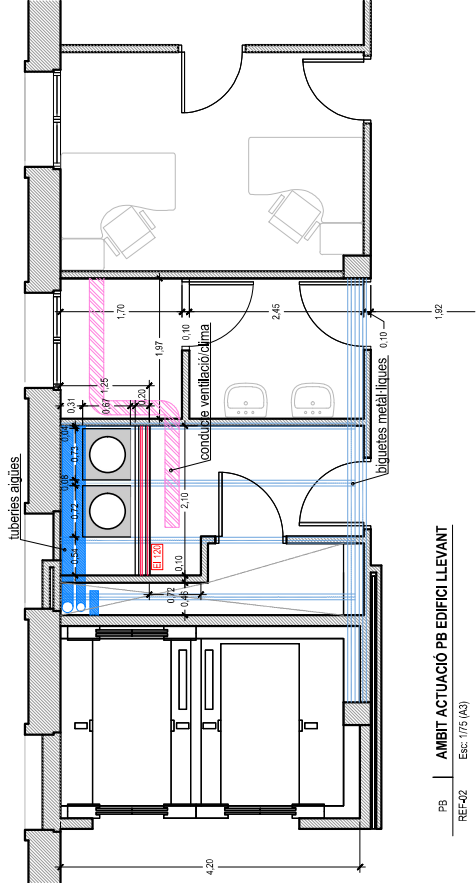
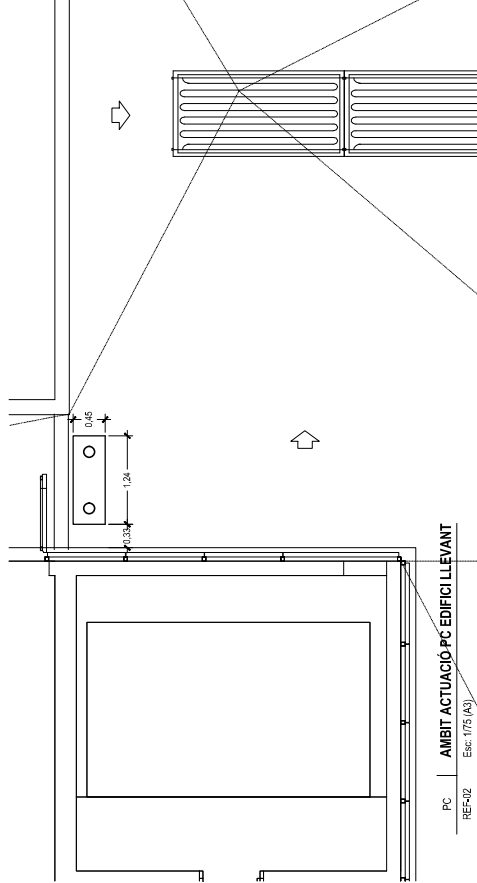
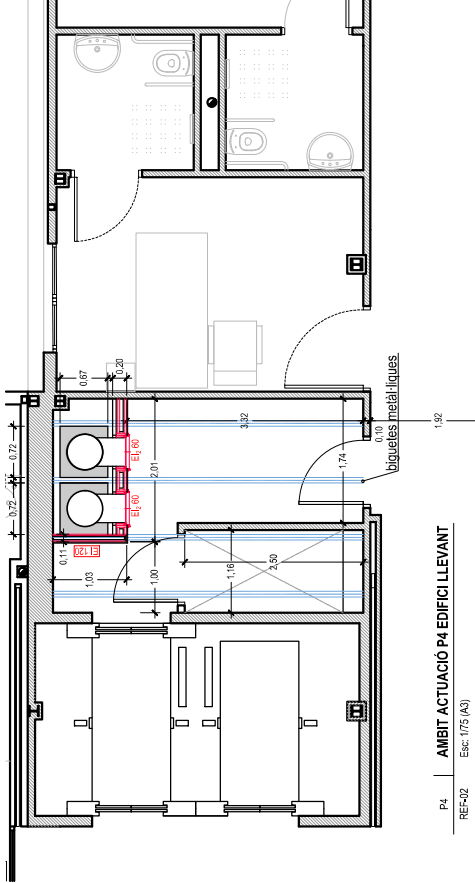
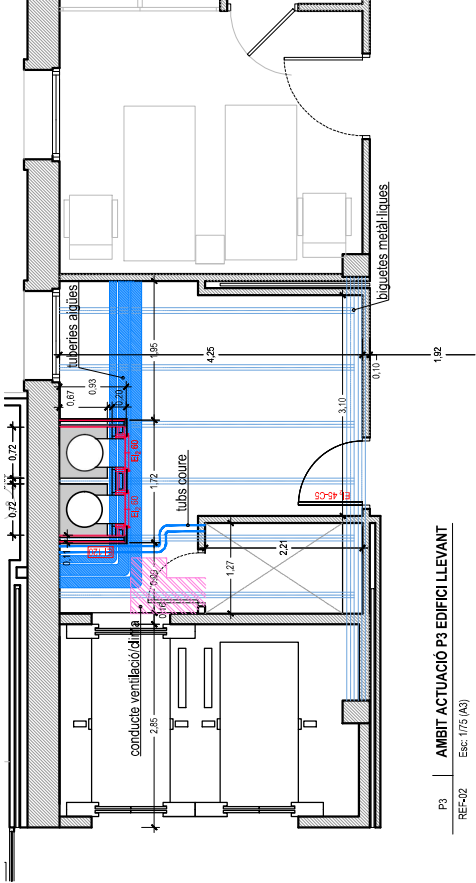


PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estève Terrades 30, 08023 Barcelona
ESTAT REFORMAT
PLANTA SOTERRANI - SECCIÓ
línia data
escala 1/100
Executiu Novembre 2024
r^o 04
2410051
aprovació
REF-01

Miquel A. Caballero (COAC 281638) Xavier Rubio (COAC 237219)
ICS ARQUITECTURA SLP
c/ Mare de Déu del Coll, 76, B-2, 08023, BARCELONA
t. 93 227 64 90 www.arquitectura.net info@arquitectura.net



Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



NOTA:
Les instal·lacions dibuixades són les que estan en el fals sostre de cada planta.
Les bigues metàl·liques són les del terra de cada planta



PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estève Terrades 30, 08023 Barcelona
ESTAT REFORMAT
ACTUACIONS EN PLANTES PIS
fases data escala n°
mesa_dissenyat escala (A3) 1/75
Executiu data Novembre 2024 175
2410051 arquitectes
REF-02 05

Miquel A. Caballero (COAC 281638) Xavier Rubio (COAC 237219)
ICS ARQUITECTURA SLP
c/ Mare de Déu del Coll, 76, B-2, 08023, BARCELONA
t. 93 227 64 90 www.arquitectura.net info@arquitectura.net

Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels materials, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



ENVÀ EI-120

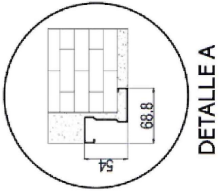
- 1.-Doble placa Placo PPF 15mm
- 2.-Estructura ample 48mm rail/muntant Placo acer galvanitzat
- 3.-Llana de Roca

TRASDOSAT EI-120

- 1.-Doble placa Placo PPF 15mm
- 2.-Estructura ample 48mm rail/muntant Placo acer galvanitzat
- 3.-Llana de Roca

COMPORTA EI-60 amb enclavament elèctric

Nominal Hols	Paso Libre	Interno Marco	Externo Marco
400x400 mm	302x317 mm	379x384 mm	450x435 mm
450x450 mm	352x367 mm	429x434 mm	500x505 mm
500x500 mm	402x417 mm	479x484 mm	550x555 mm

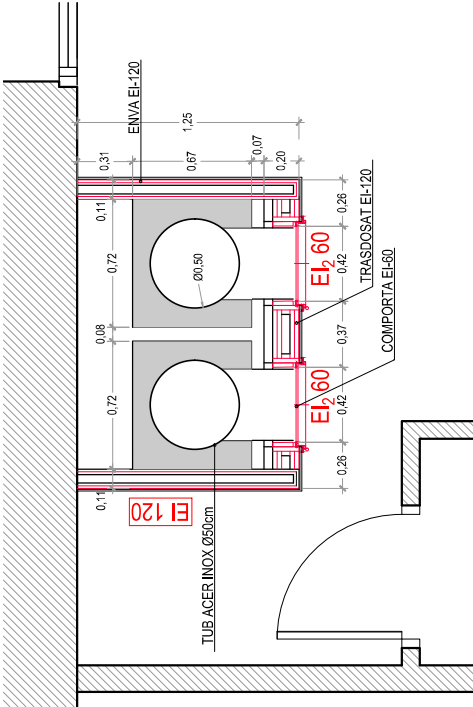
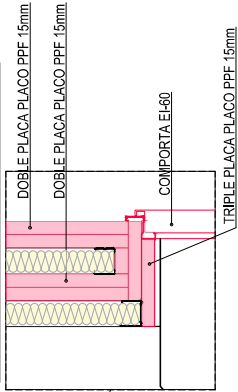


Sistema Clean Duct Industry

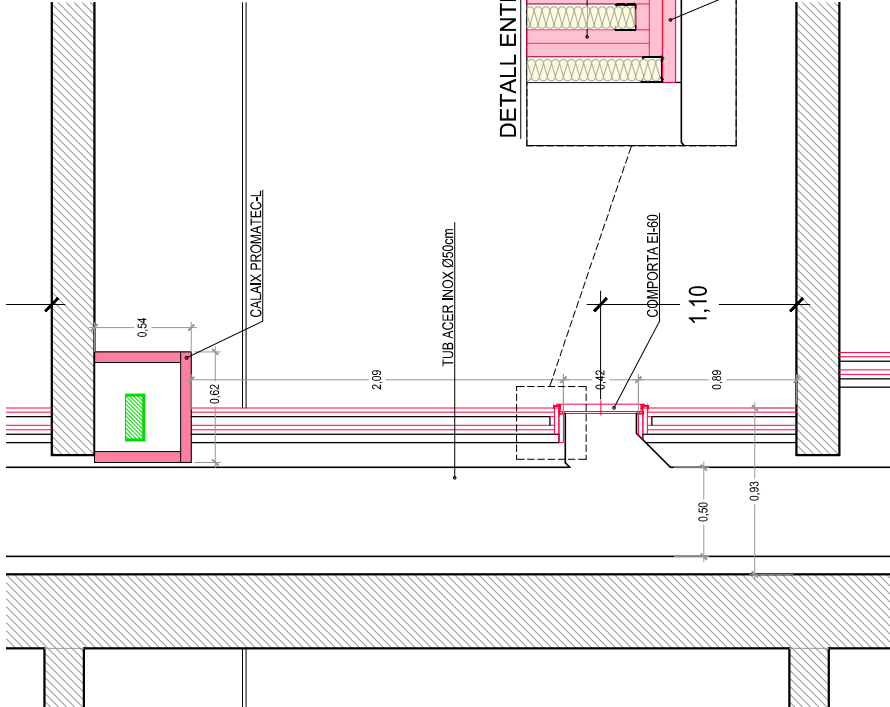
Conducto modular para el traslado por gravedad de ropa y RSU fabricada en acero inoxidable.



DETALL ENTREGA REGISTRE

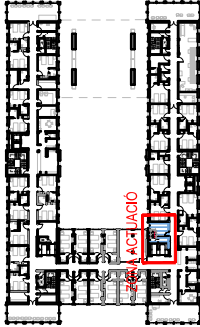
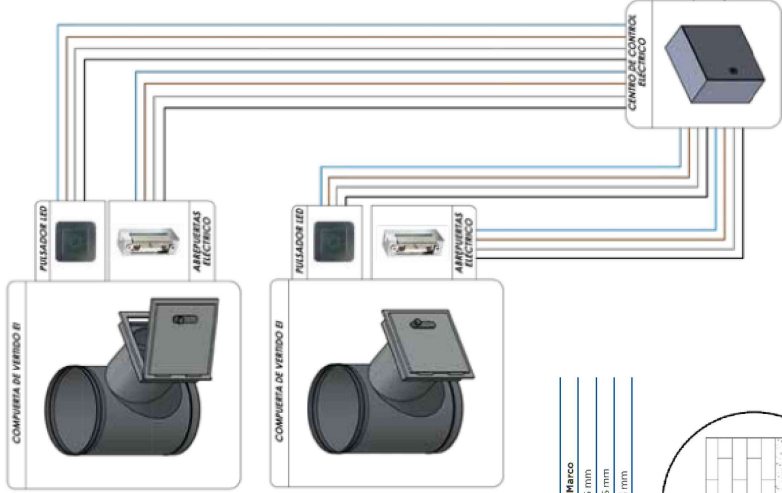


PT REF-03
PLANTA TIPO CONDUCTO
Esc: 1/30 (A3)



S1 REF-03
SECCIÓ CONDUCTE
Esc: 1/30 (A3)

Esquema enclavament elèctric



NOTA:

Les instal·lacions dibuixades són les que estan en el fals sostre de cada planta.
Les bigues metàl·liques són les del terra de cada planta



PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPANS I D'INSTAL·LACIÓ DE RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI LLEVANT

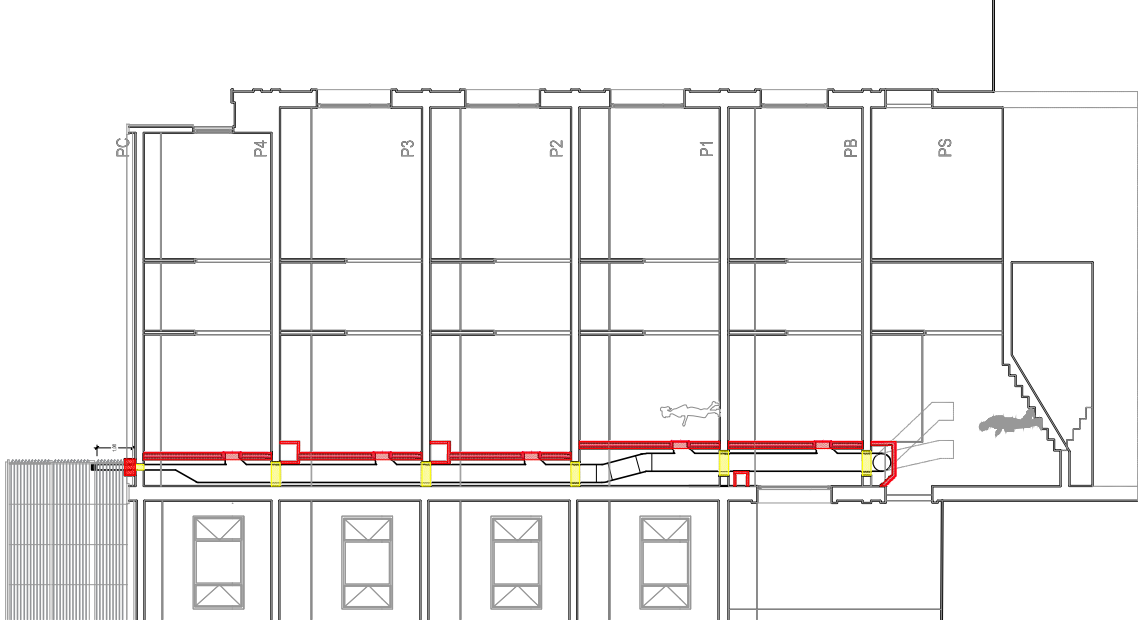
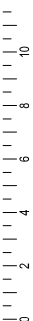
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estave Terredes 30, 08023 Barcelona
ESTAT REFORMAT
DETALLS INSTAL·LACIÓ TUBS

data: 13/01/2024
escala: 1/30
Estat: 06

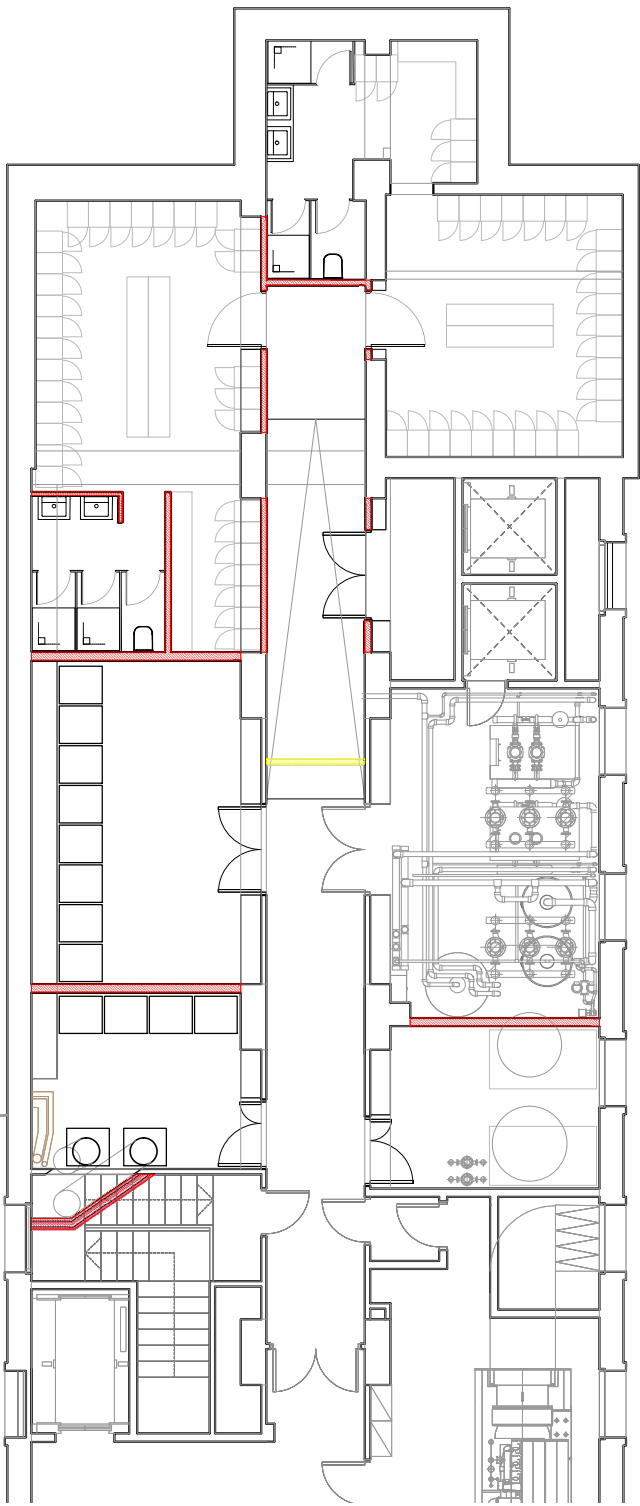
2410051
anexos

REF-03

Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



SEC-1 | SECCIÓ ÀMBIT ACTUACIÓ - ENDERROC / OBRA NOVA
REF-44 Esc: 1/150 (A3)



PS | PLANTA SOTERRANI - ENDERROC / OBRA NOVA
REF-04 Esc: 1/100 (A3)

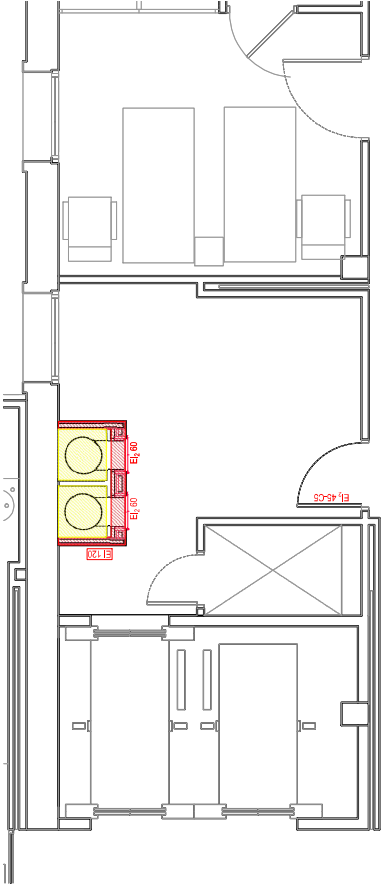
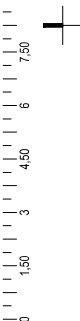


PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE
RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI
LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estève Terradas 30, 08023 Barcelona
ENDERROC / OBRA NOVA
PLANTA SOTERRANI - SECCIÓ
línia escala data
Executiu 1/100 Novembre 2024
r^t
2410051
arquitecte
07
REF-04

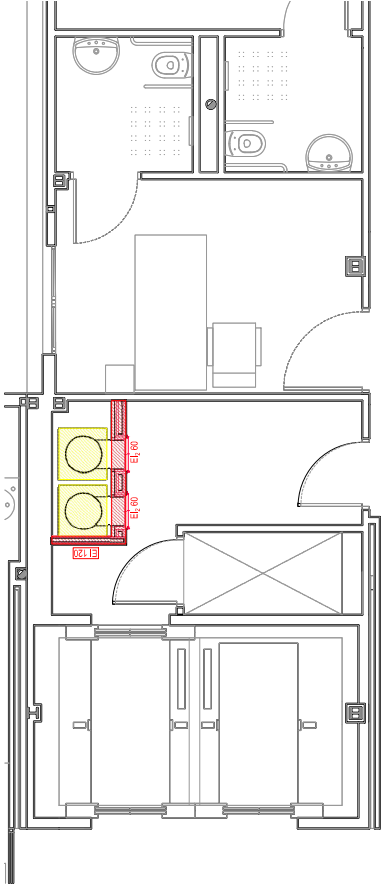
SG | SECCIÓ GENERAL EDIFICI LLEVANT
REF-04 Esc: 1/300 (A3)



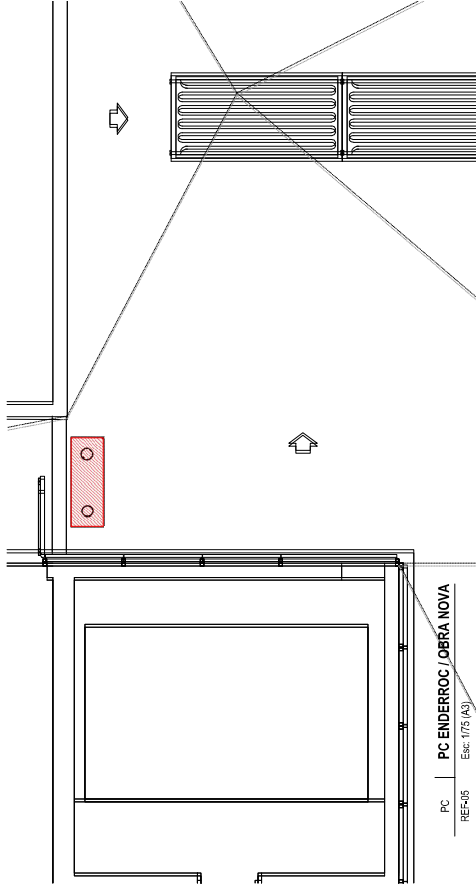
Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



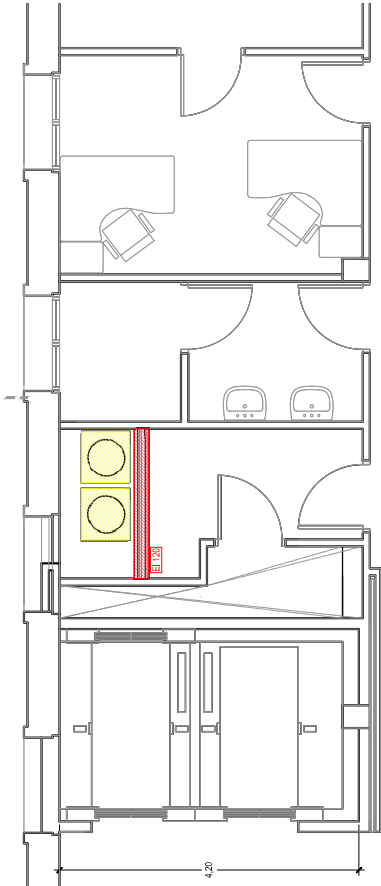
P3 | P3 ENDERROC / OBRA NOVA
REF-05 Esc: 1/75 (A3)



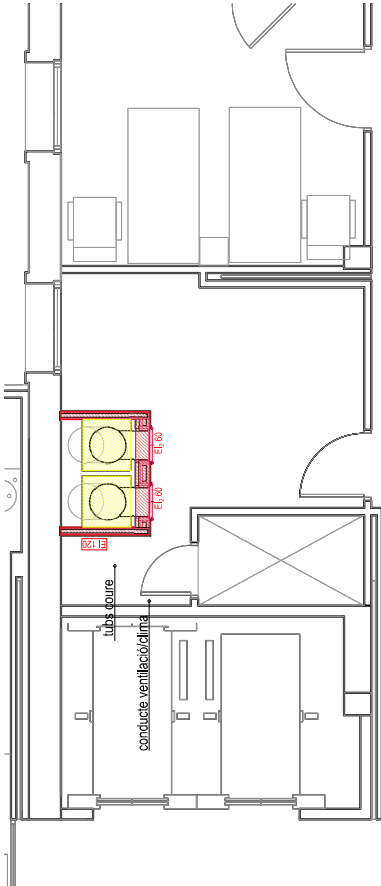
P4 | P4 ENDERROC / OBRA NOVA
REF-05 Esc: 1/75 (A3)



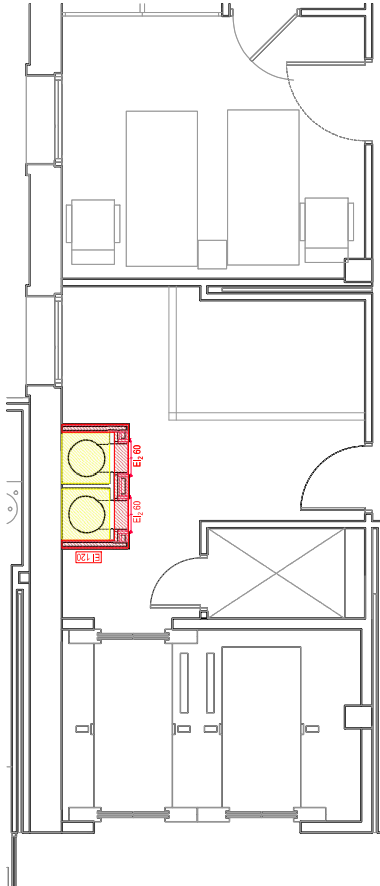
PC | PC ENDERROC / OBRA NOVA
REF-05 Esc: 1/75 (A3)



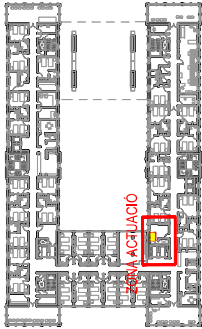
PB | PB ENDERROC / OBRA NOVA
REF-05 Esc: 1/75 (A3)



P1 | P1 ENDERROC / OBRA NOVA
REF-05 Esc: 1/75 (A3)



P2 | P2 ENDERROC / OBRA NOVA
REF-05 Esc: 1/75 (A3)

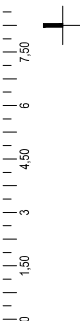


PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE
RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI
LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estève Terradas 30, 08023 Barcelona
ENDERROC / OBRA NOVA
ACTUACIONS EN PLANTES PIS
línia data
escala 1/75
Executiu data
Novembre 2024

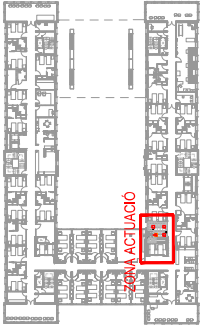
2410051
arquitectes
08
REF-05



Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intelectual.



Llegenda	
	Downdraft
	Posició de la premsa d'instal·lació
	Pressa d'instal·lació en la paret
	Luminària embotada (0x40)
	Luminària d'alt i baix de la estanca
	Emergència
	Interruptor
	Controler
	Pressa d'ús general estanca
	Quadre elèctric
	Verificador estancat
	Registre per pressa de cables controlats per RTV
	Luminària d'emergència
	Endutall in general
	Endutall in general doble
	Endutall heavy
	Endutall estanc
	Ventilació vèntilador
	Detector fumada



NOTA:
Les instal·lacions dibuixades són les que estan en el fals sostre de cada planta.
Les bigues metàl·liques són les del terra de cada planta



PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estève Terrades 30, 08023 Barcelona
INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
ACTUACIONS EN PLANTES PIS

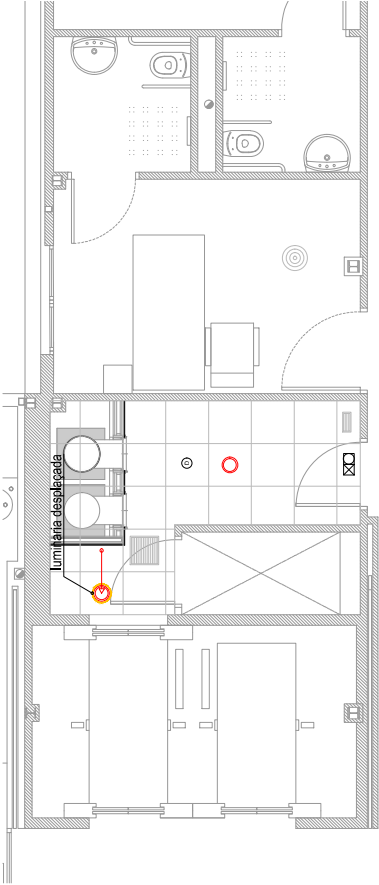
lloc data escala (A3)
Executiu 17/5

2410051
arquitecte
INS-02 10

Miquel A. Caballero (COAC 281638) Xavier Rubio (COAC 237219)
ICS ARQUITECTURA SLP
c/ Mare de Déu del Coll, 76, B-2, 08023, BARCELONA
t. 93 227 64 90 www.arquitectura.net info@arquitectura.net



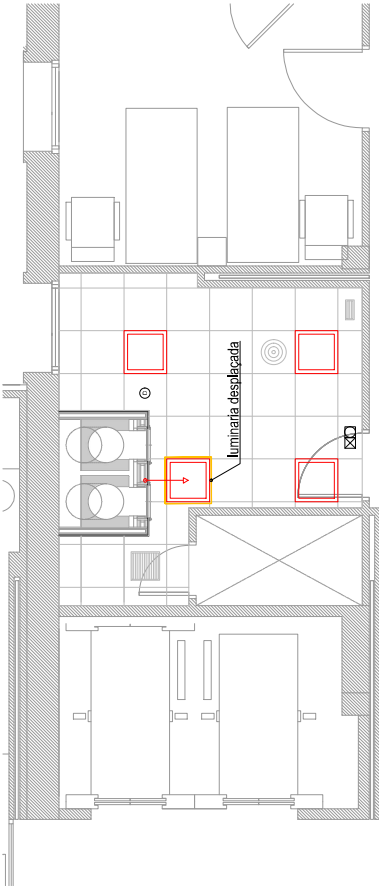
P3 | P3-INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
INS-02 Esc: 1/75 (A3)



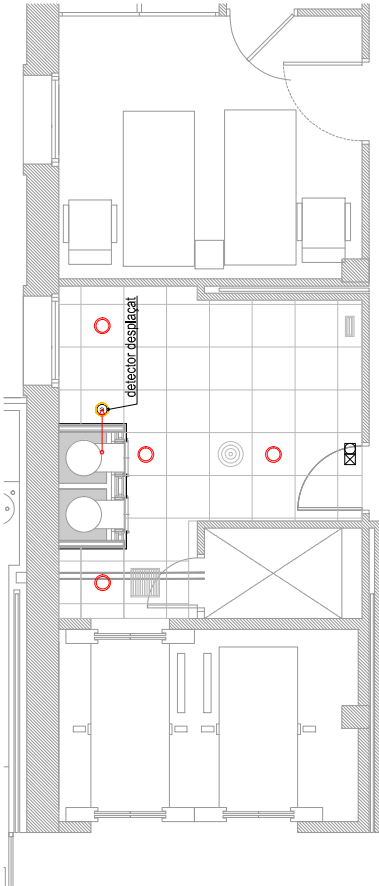
P4 | P4-INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
INS-02 Esc: 1/75 (A3)



P8 | P8-INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
INS-02 Esc: 1/75 (A3)



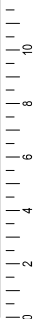
P1 | P1-INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
INS-02 Esc: 1/75 (A3)



P2 | P2-INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
INS-02 Esc: 1/75 (A3)



Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intelectual.

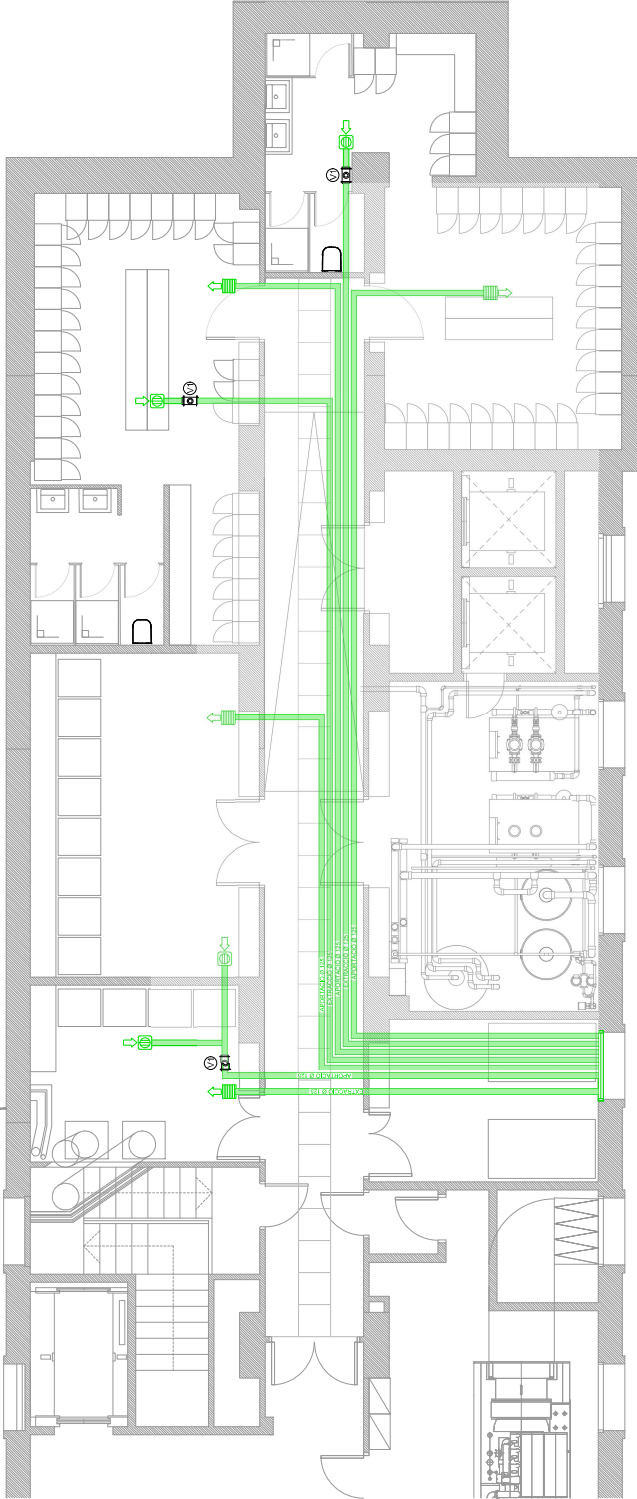


Simbologia	
	Caponada d'aigua freda
	Caponada d'aigua calenta
	Caponada sòcm d'aigua calenta
	Pressió d'aigua de tall d'electricitat
	Clau de tall general a circulació
	(*) Detallat a l'esquema general
	Batent de comptadors divisionaris
	Clau d'obscuretat
	Clau de local humit
	Consum amb hidromedidor
	Consum amb hidromedidor (Dúbia, Banys)
	Consum d'aigua freda
	Caponada ascendent
	Caponada descendent
	Aiguada de pà o de registre sense d'ús

Materials utilitzats per a les canonades	
Electricitat general (1)	Tub de polietilè PE 100, PN=25 atm, segons UNE-EN 12201-2
Alimentació	Tub d'acer galvanitzat, segons UNE-EN 10255
Muntant	Tub de polietilè retallat (PE-Xa), sèrie S, PN=8 atm, segons UNE-EN ISO 1875-2
Instal·lació interior	Tub de polietilè retallat (PE-Xa), sèrie S, PN=8 atm, segons UNE-EN ISO 1875-2
Alimentació (A.C.S.)	Conexió allent d'acord amb el projecte

Diàmetres utilitzats en la instal·lació interior	
Dúbia (DU)	16 mm
Vàter amb sistema (SA)	16 mm
Lavabo (LA)	16 mm
Rentadora (RA)	20 mm
Aiguera domèstica (LD)	16 mm
Aiguera domèstica (FD)	16 mm

INS | PLANTA SOTERRANI - INSTAL·LACIÓ FONTANERIA
INS-03 Esc: 1/100 (A3)



INS | PLANTA SOTERRANI - INSTAL·LACIÓ VENTILACIÓ
INS-03 Esc: 1/100 (A3)

Ⓥ- Ventilador extracció S&P TD EVO-100 PF ECOWATT



5211009300 - TD EVO-100 PF ECOWATT (220-240V 50/60HZ) RE



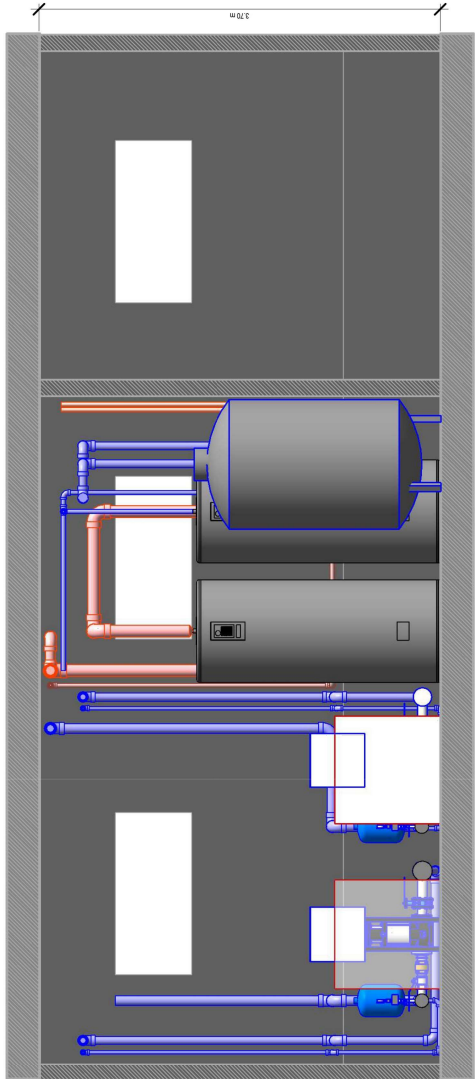
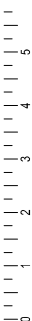
PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPANS I D'INSTAL·LACIÓ DE
RECOL·LIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI
LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estació Tèrmines 30, 08023 Barcelona
INSTAL·LACIONS FONTANERIA I VENTIL·LACIÓ
PLANTA SOTERRANI

data 1/100
Escala 1/100
data 1/100
Escala 1/100

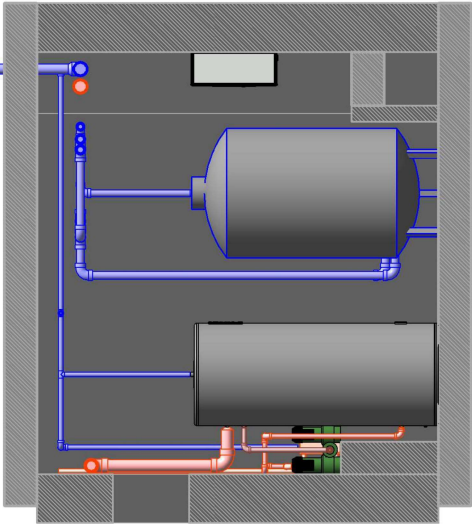
2410051
arquitecte

INS-03

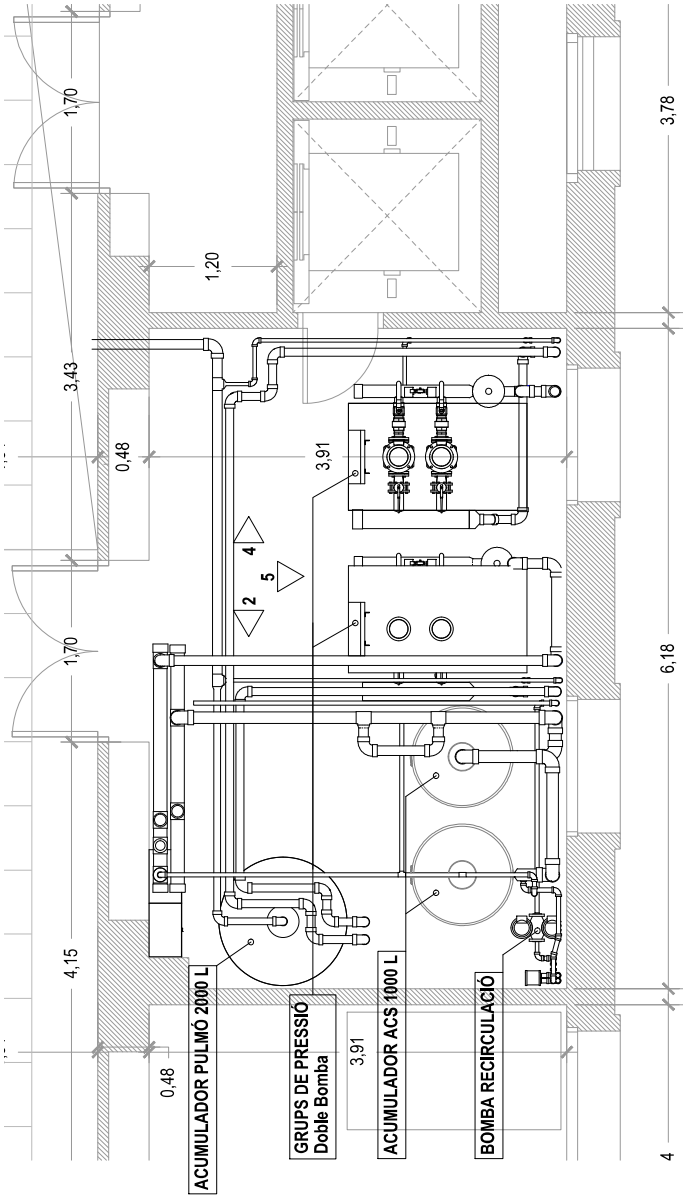
Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden lletes totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



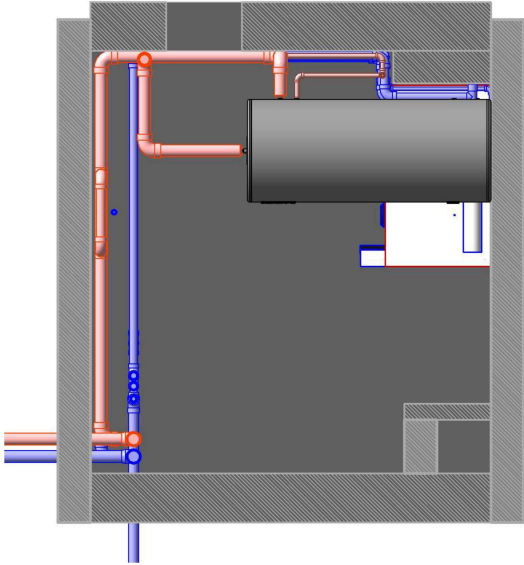
CAL | SALA DE TRACTAMENT AIGÜES - ALÇAT 5
INS-04 Esc: 1/50 (A3)



CAL | SALA DE TRACTAMENT AIGÜES - ALÇAT 2
INS-04 Esc: 1/50 (A3)



CAL | PLANTA SOTERRANI - SALA DE TRACTAMENT AIGÜES
INS-04 Esc: 1/50 (A3)



CAL | SALA DE TRACTAMENT AIGÜES - ALÇAT 5
INS-04 Esc: 1/50 (A3)



PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE
RECOL·LIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI
LLEVANT

PARC SANITARI PERE VIRGILI, c/ Estève Terradas 30, 08023 Barcelona

INSTAL·LACIONS - SALA DE TRACTAMENT AIGÜES

PLANTA SOTERRANI

línia data

Executiu

1/100

12

INS-04

2410051
arquitectes

Miquel A. Caballero (COAC 281638)

Xavier Rubio (COAC 237219)

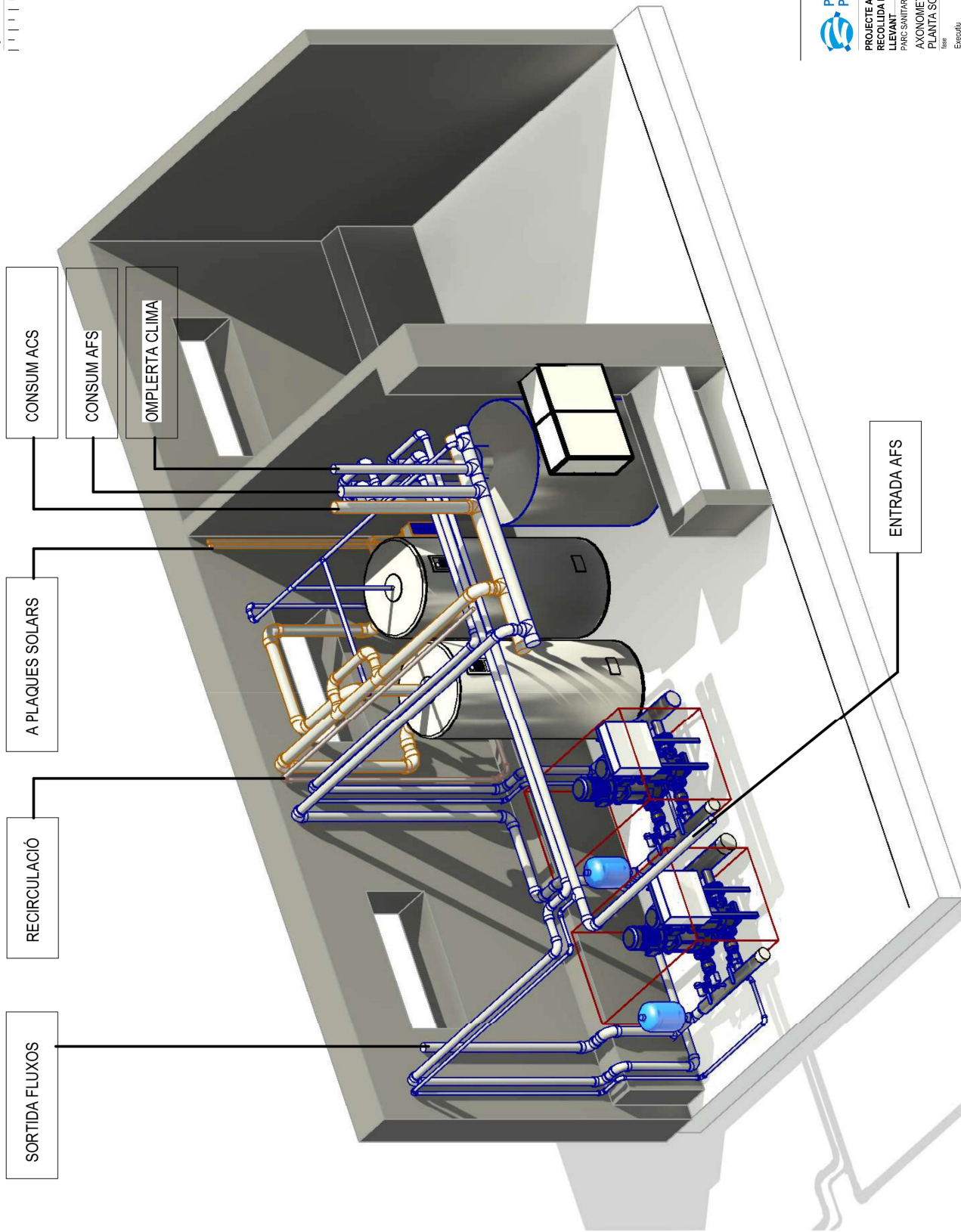
ICS ARQUITECTURA SLIP

c/ Mare de Déu del Coll, 76, Bx 2, 08023, BARCELONA

t. 93 227 64 90 www.arquitectura.net info@arquitectura.net



Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, i en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden fets totes les reserves legals en virtut de la vigent Llei de Propietat Intel·lectual.



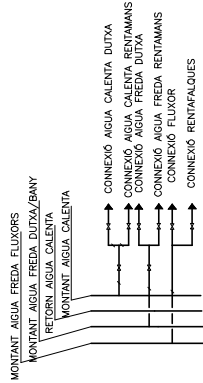
1 - Vista 1. 3D



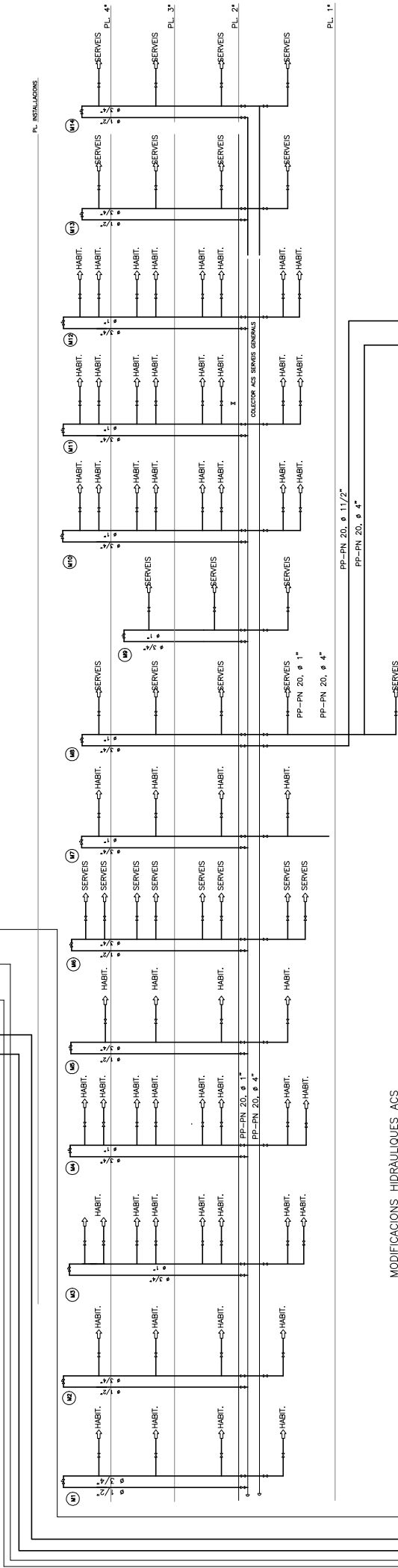
PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE
RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI
LLEVANT
PARC SANITARI PERE VIRGILI. c/ Estève Terradas 30. 08023 Barcelona
AXONOMETRIA SALA DE TRACTAMENT AIGÜES
PLANTA SOTERRANI
ESP-02_TRACTAMENT_AIGÜES
data: (4/3)
Escala: 1/100
data: Novembre 2024
Executiu: r
nº: 13
2410051
aprovació
INS-05



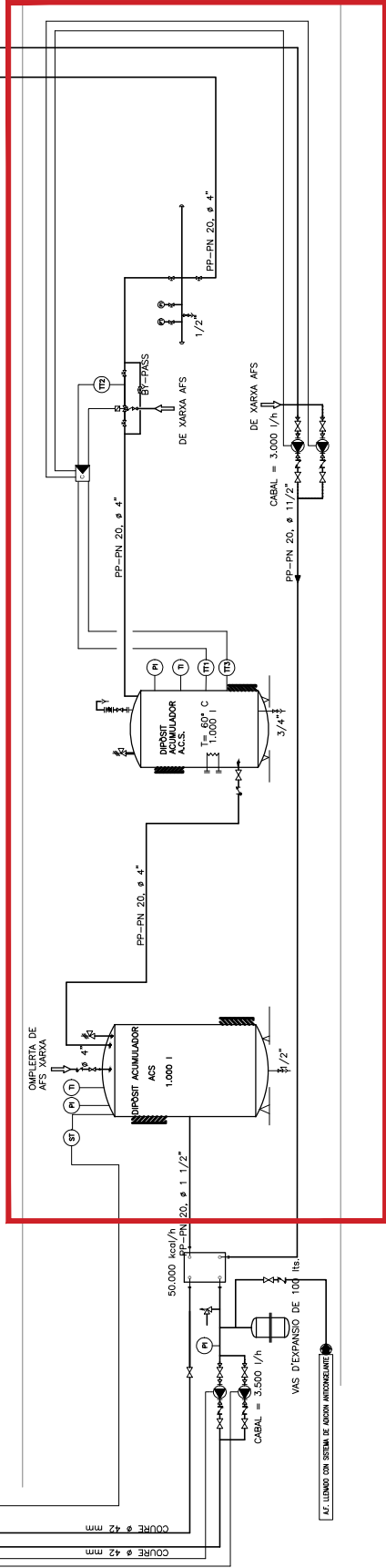
Aquests plànols, així com la documentació gràfica i escrita que contenen, són de propietat exclusiva dels seus autors. L'ús, còpia o reproducció parcial o total dels mateixos, tant en suport material com en suport magnètic o electrònic, requeriran necessàriament, en tot cas, de l'autorització prèvia. Queden totes les reserves legals en virtut de la Llei de Propietat intel·lectual.



DETALL CONNEXIÓ BANY HABITACIÓ DES DE MONTANTS



MODIFICACIONES HIDRÁULICAS ACS



PL SOT -1

PL SOT -2



Parc Sanitari
Pere Virgili

**PROJECTE ADEQUACIÓ D'ESPAIS I D'INSTAL·LACIÓ DE
RECOLLIDA DE ROBA BRUTA I RESIDUS DEL EDIFICI
LLEVANT**

PARC SANITAR| PERE VIRGILI c/ Esteve Terrades 30. 08023 Barcelona

AXONOMETRIA SALA DE TRACIAMENT I AIGUES

fase	data	escala	(CV)
------	------	--------	------

2410051
arquitectos

Miguel A. Caballero (COAC: 2846318)

[illegible]

CS ARQUITECTURA SL

c/ Mare de Deu del Coll, 76, Bx 2. 08023, BARCELONA

 t. 93 237 64 90 www.xaarquitectura.net info@xaarquitectura.net