

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE ADECUACIÓN A NORMATIVA DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BT

DOCUMENTO Nº7:

PLANOS



ÍNDICE DE PLANOS

- 01.-SITUACIÓN
- 02.-USOS SUPERFICIES. PLANTA SÓTANO
- 03.-USOS. PLANTA BAJA
- 04.-ACTUACIONES PREVIAS. FASES
- 05.-ACTUACIONES PREVIAS. FASES
- 06.-DESMONTAJES-FASE 1. PLANTA SÓTANO
- 07.-DESMONTAJES-FASE 1. PLANTA BAJA
- 08.-DESMONTAJES-FASE 2. PLANTA SÓTANO
- 09.-DESMONTAJES-FASE 2. PLANTA BAJA
- 10.-INSTALACIÓN EXISTENTE. PANTA SÓTANO
- 11.- INSTALACIÓN EXISTENTE. PANTA BAJA
- 12.-OBRA. PLANTA SÓTANO
- 13.- OBRA. PLANTA BAJA
- 14.-FALSO TECHO. PLANTA PRIMERA
- 15.-FALSO TECHO. PLANTA PRIMERA
- 16.-INSTALACIÓN ELECTRICIDAD B.T. SÓTANO FUERZA
- 17.-INSTALACIÓN ELECTRICIDAD B.T. PLANTA BAJA FUERZA
- 18.-INSTALACIÓN ELECTRICIDAD B.T. SÓTANO ALUMBRADO
- 19.-INSTALACIÓN ELECTRICIDAD B.T. PLANTA BAJA ALUMBRADO
- 20.A-ESTADO ACTUAL. PLANTA 3ª
- 20.B.-ESTADO REFORMADO. PLANTA 3ª
- 21.- ACTUACIONES PLANTA 1ª
- 22.-ESQUEMA UNIFILAR. CUADRO GENERAL B.T.
- 23.-ESQUEMA UNIFILAR. CS SOT. C.G.B.T.
- 24.-ESQUEMA UNIFILAR. CS SOT. RED-GRUPO
- 25.-ESQUEMA UNIFILAR. CS SOT. SAI GENERAL
- 26.-ESQUEMA UNIFILAR. CS SOT. SAI

- 27.-ESQUEMA UNIFILAR. CS PB DERECHA RED-GRUPO
- 28.-ESQUEMA UNIFILAR. CS PB DERECHA SAI
- 29.-ESQUEMA UNIFILAR. CS PB IZQUIERDA RED-GRUPO
- 30.-ESQUEMA UNIFILAR. CS PB IZQUIERDA SAI
- 31.-ESQUEMA UNIFILAR. CS P3 GRUPO
- 32.-ESQUEMA UNIFILAR. CS P3 SAI
- 33.-ESQUEMA UNIFILAR. CS P3 ASCENSORES 1 Y 2



Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla

FECHA :
mayo 2025

DATOS DE LA OBRA :

REF. :
PLA-25003

DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE N°8

POBLACIÓN: MADRID (28018)

TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

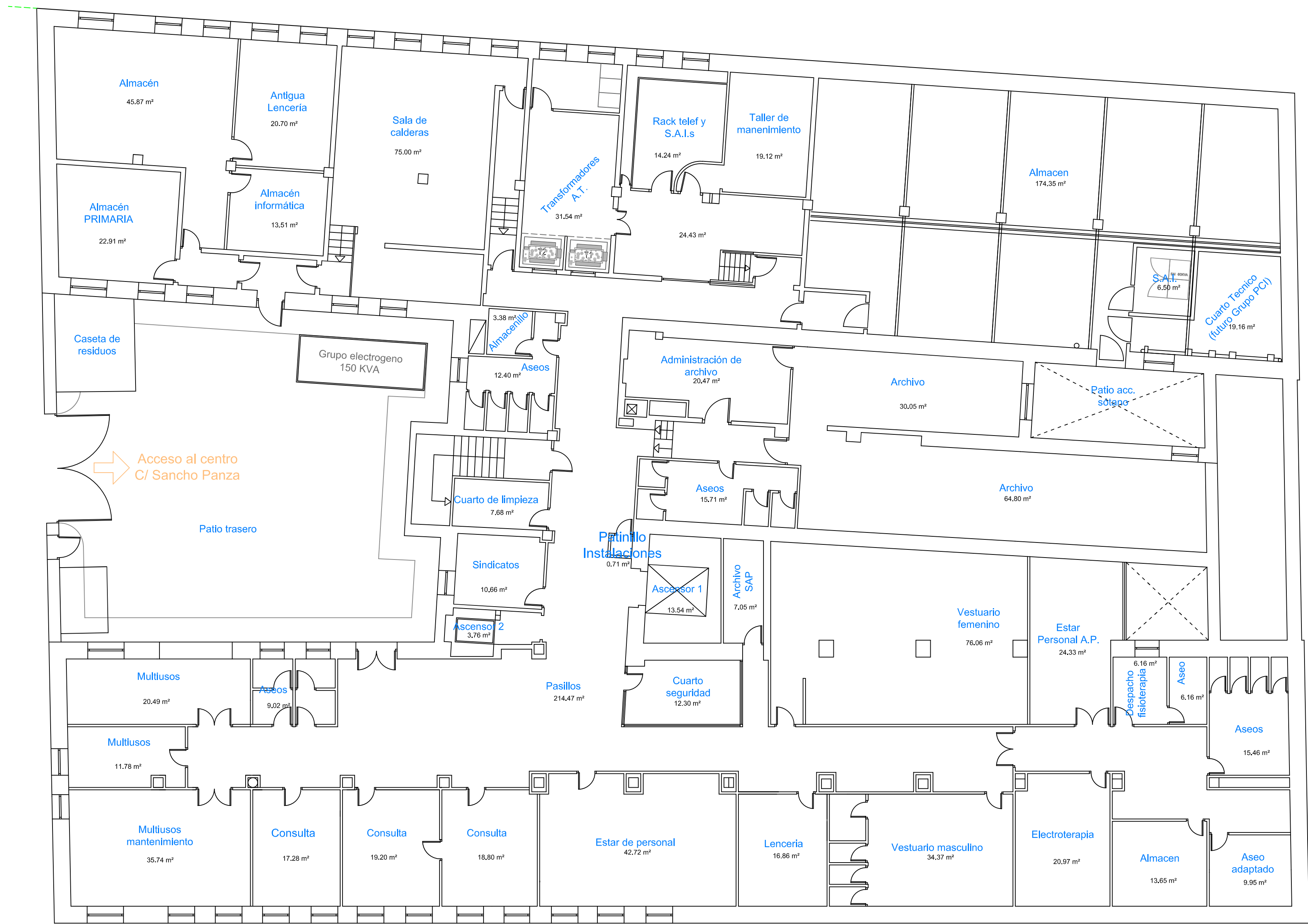
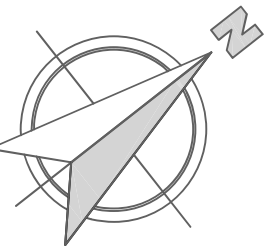
ESCALA :
S/E

DENOMINACIÓN DE PLANO:

PLANO N° :
1
A-4

SITUACIÓN

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
Col. N° 19.064



Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

FECHA : mayo 2025

REF. : PLA-25003

ESCALA : 1/125

PLANO Nº : 2

A-2

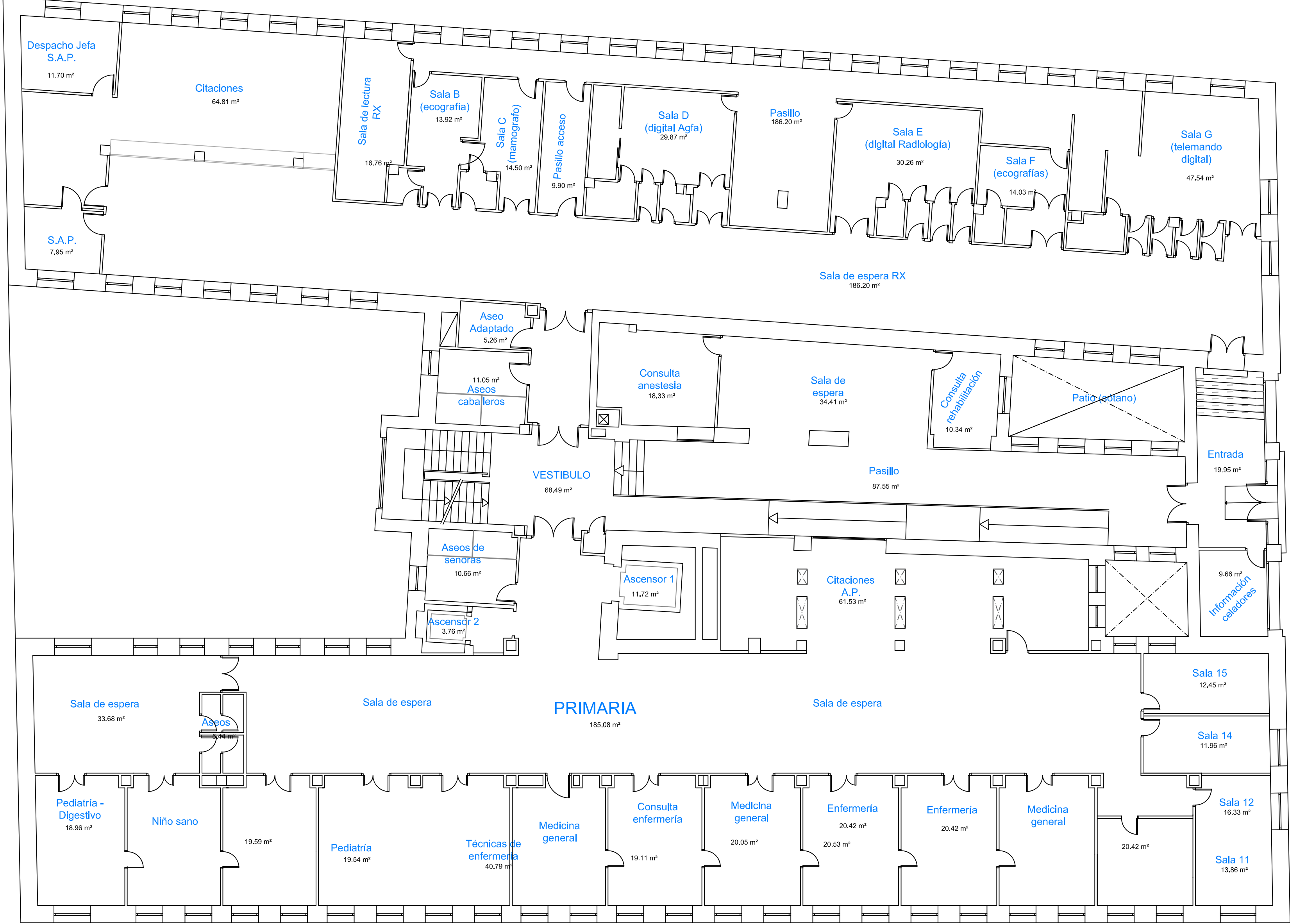
DATOS DE LA OBRA :
DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
POBLACIÓN: MADRID (28018)
TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

DENOMINACIÓN DE PLANO:

USOS SUPERFICIES
PLANTA SÓTANO

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
Cód. Nº 19.064

C/DE LA CORDILLERA DE CUERA




C/SIERRA MOLINA

PLANTA BAJA

- Rack informatica General Existente 15.36 m²
- ESTAR PERSONAL (vacio) 13.21 m²
- CUARTO 4 1.96 m²
- CUARTO 3 1.36 m²
- CUARTO 2 1.33 m²
- PASILLO 29.92 m²
- CUARTO 1 4.94 m²

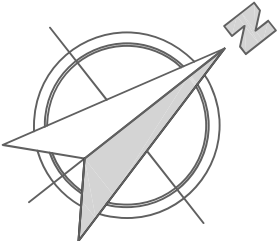
Maquinas ascensores 47.15 m²

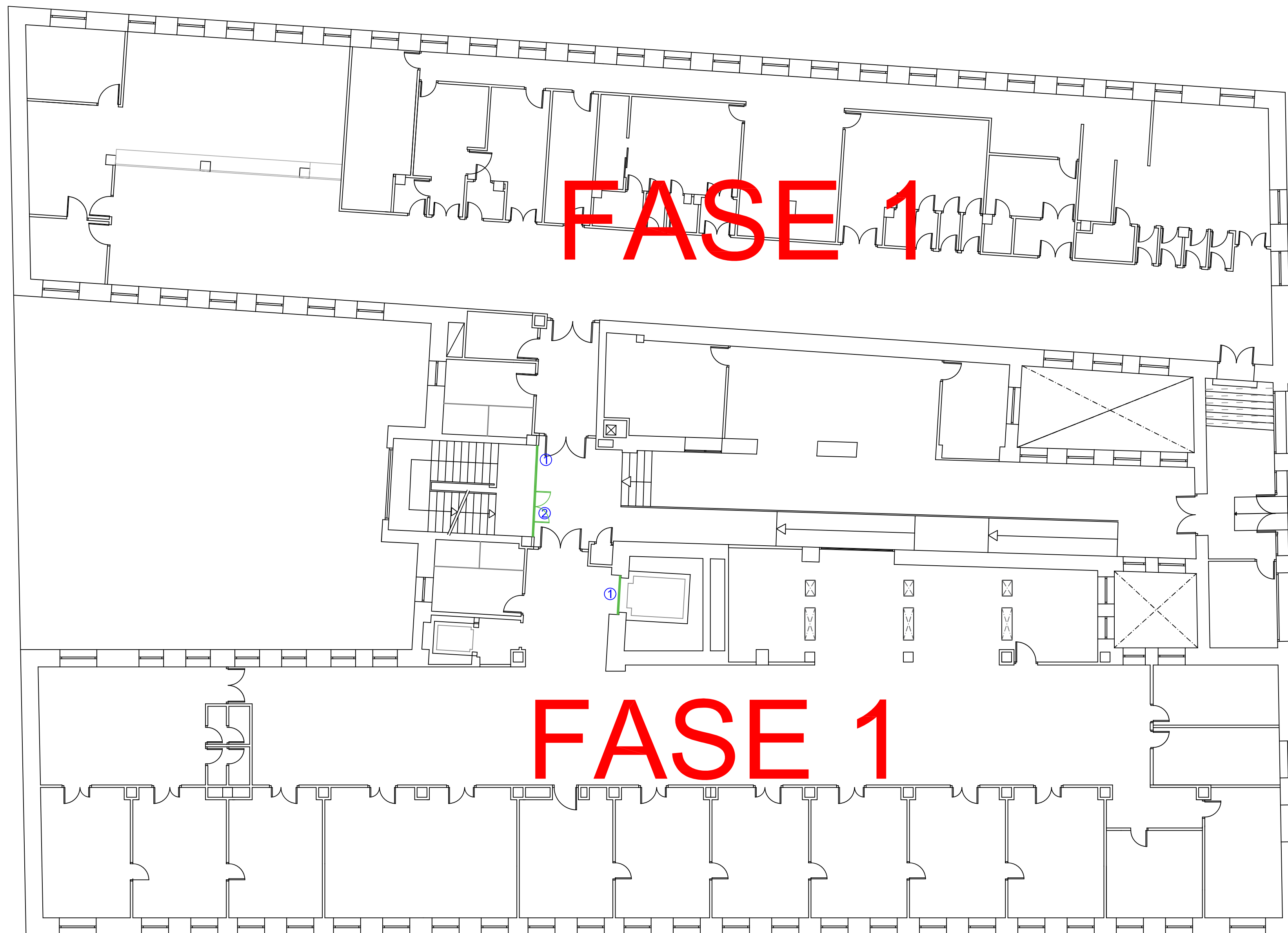
Acceso al centro C/ Sierra de Alquife




Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

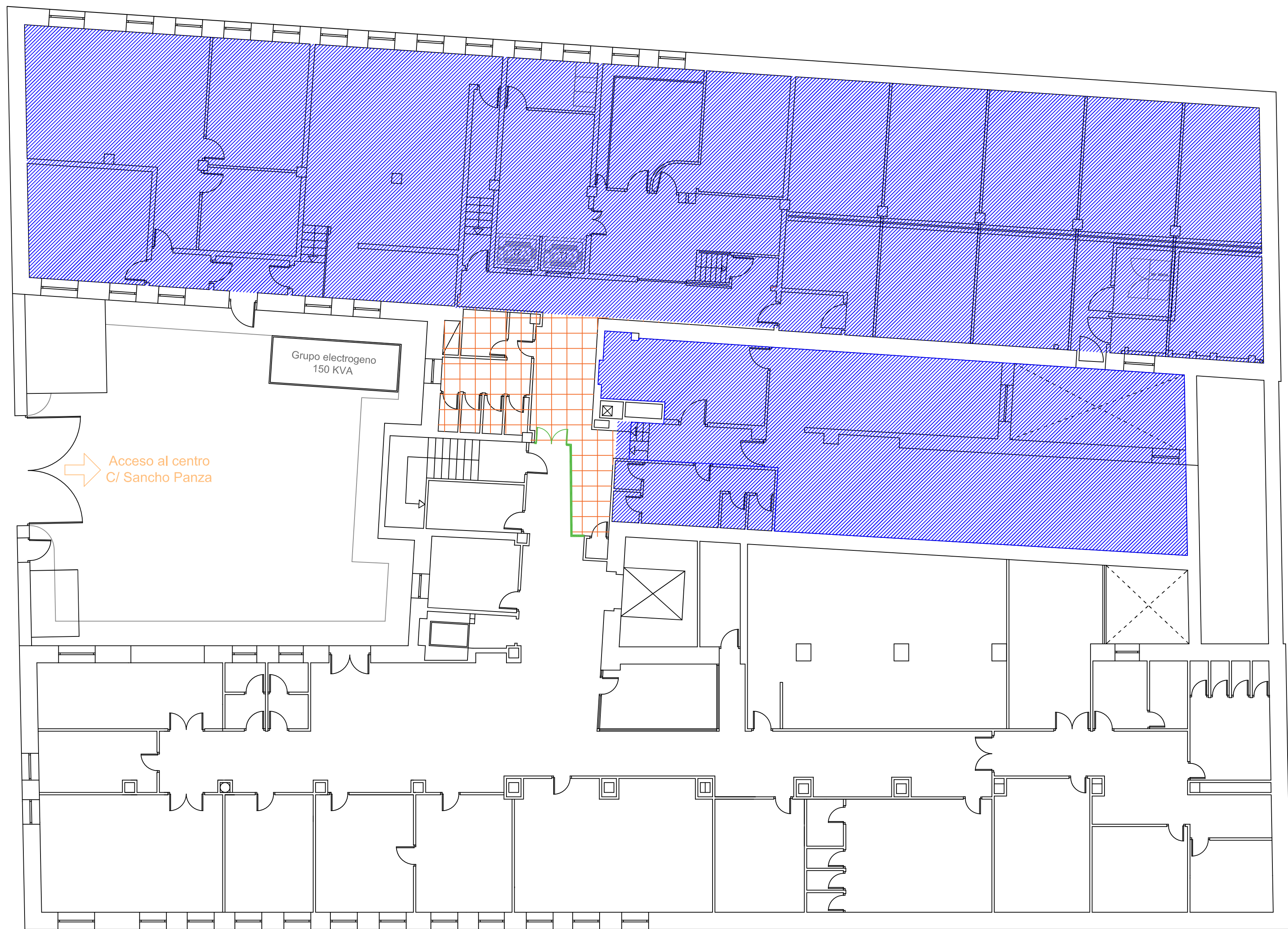
FECHA : mayo 2025	DATOS DE LA OBRA : DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8	
REF. : PLA-25003	POBLACIÓN: MADRID (28018)	
ESCALA : 1/125	TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR	
PLANO Nº: 3	DENOMINACIÓN DE PLANO: USOS PLANTA BAJA	
A-2	INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCIA AJATES Cód. Nº 17.064	





- ① INSTALACIÓN DE TABIQUE AUTOPORTANTE DE PLADUR
② INSTALACIÓN DE PUERTA DE PASO DOBLE DE CHAPA

 <small>www.aireningeneria.es Tfno: 91.254.00.46 - info@aireningeneria.es</small>		Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla	
FECHA : mayo 2025	REF. : PLA-25003	DATOS DE LA OBRA : DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8 POBLACIÓN: MADRID (28018) TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR	
ESCALA : 1/125	PLANO Nº : 5	DENOMINACIÓN DE PLANO: ACTUACIONES PREVIAS FASES	
A-2		<small>INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES C.O.I. Nº 19.064</small>	



SÓTANO

LEYENDA

- ZONA SIN FALSO TECHO
- TECHO DESMONTABLE A DESMONTAR
- FALSO TECHO CONTINUO A DESMONTAR
- PATINILLO A AMPLIAR PASO

NOTA: LOS ELEMENTOS EXISTENTES EN TECHO DE CLIMATIZACIÓN/VENTILACIÓN (REJILLAS, SENSORES,ETC...) Y DE PCI (DETECTORES) SE DESMONTAN Y ACOPIAN PARA SU POSTERIOR RECOLOCACION EN EL MISMO LUGAR



Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pldas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

FECHA : mayo 2025

REF.: PLA-25003

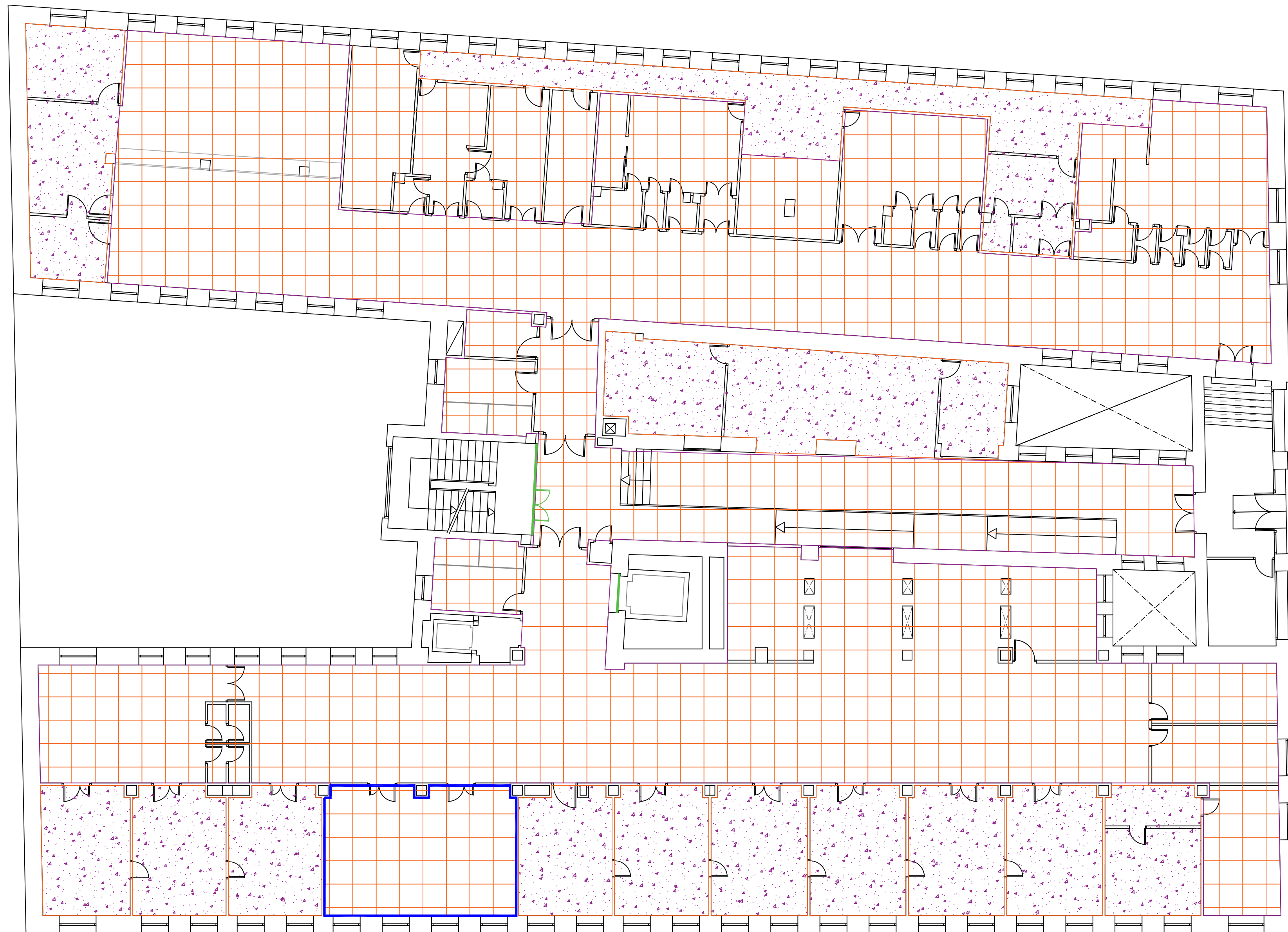
ESCALA: 1/125

PLANO Nº: 6

DATOS DE LA OBRA :
DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
POBLACIÓN: MADRID (28018)
TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

DENOMINACIÓN DE PLANO:
**DESMONTAJES-FASE1
PLANTA SÓTANO**

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
C.O.I. Nº 19.064



Pª BAJA

LEYENDA

-  ZONA SIN FALSO TECHO
-  TECHO DESMONTABLE A DESMONTAR
-  FALSO TECHO CONTINUO A DESMONTAR
-  PATINILLO A AMPLIAR PASO

NOTA: LOS ELEMENTOS EXISTENTES EN TECHO DE CLIMATIZACIÓN/VENTILACIÓN (REJILLAS, SENSORES,ETC...) Y DE POI (DETECTORES) SE DESMONTAN Y ACOPIAN PARA SU POSTERIOR RECOLOCACIÓN EN EL MISMO LUGAR

-  ① DEMOLUCIÓN DE AZULEJOS EXISTENTES



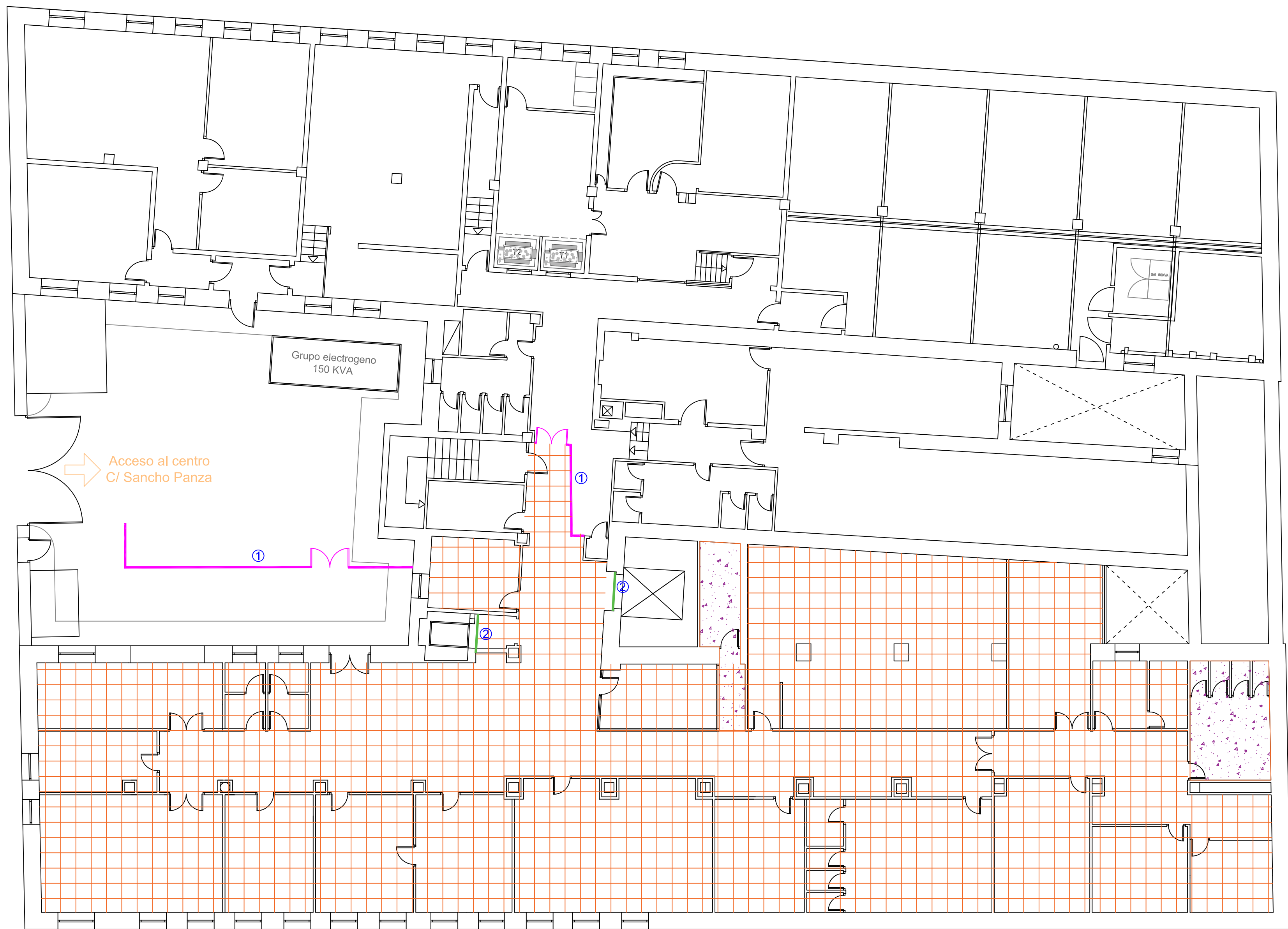
FECHA : mayo 2025
REF.: PLA-25003
ESCALA: 1/125
PLANO Nº: 7
A-2

Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla

DATOS DE LA OBRA :
DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
POBLACIÓN: MADRID (28018)
TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR





DENOMINACIÓN DE PLANO:
**DESMONTAJES-FASE1
PLANTA BAJA**

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
C.O.I. Nº 19.064



SÓTANO

LEYENDA

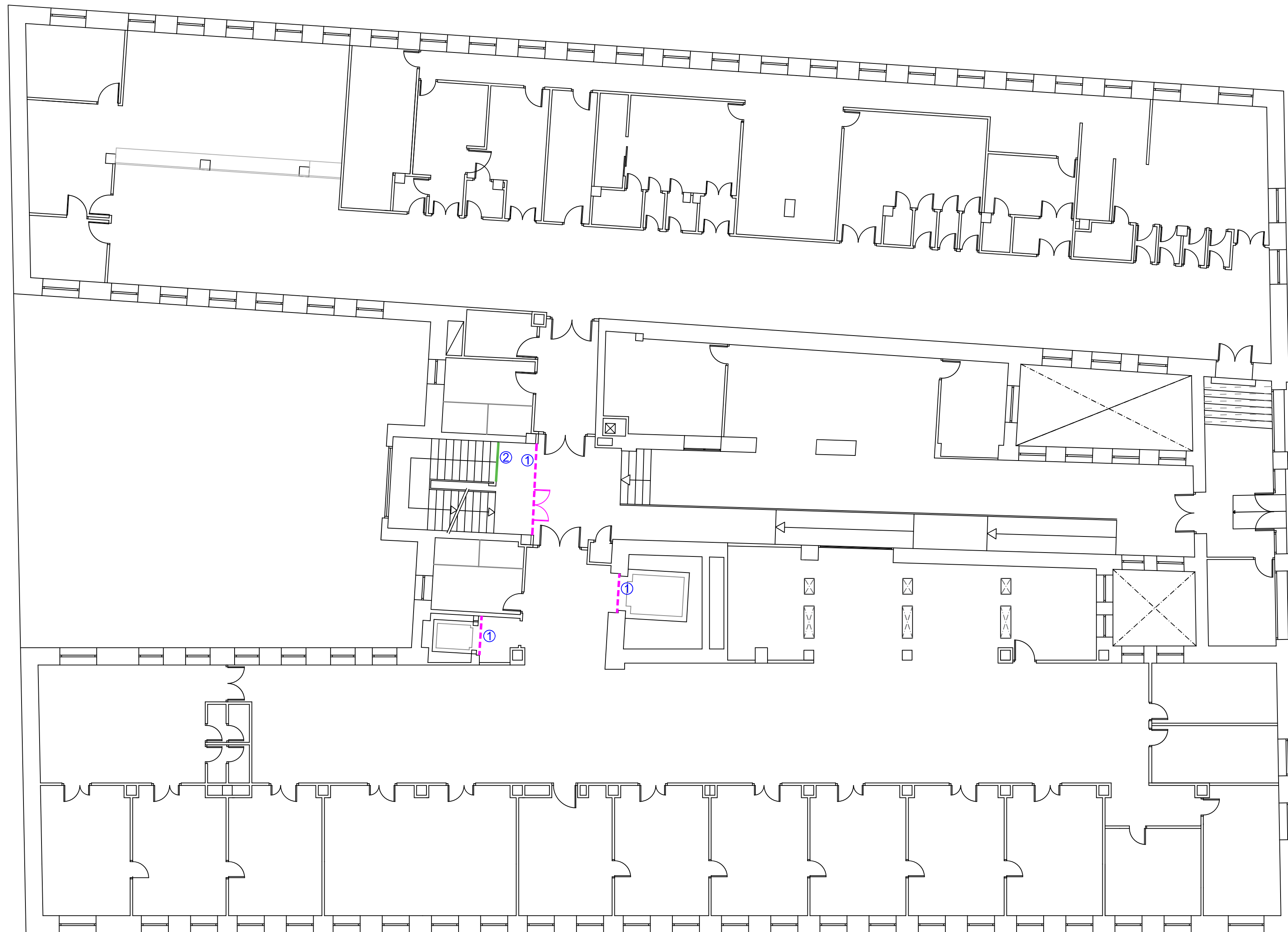
-  ZONA SIN FALSO TECHO-NO SE ACTUA
-  TECHO DESMONTABLE A DESMONTAR
-  FALSO TECHO CONTINUO A DESMONTAR
-  PATINILLO A AMPLIAR PASO
- ① DESMONTAJE DE CIERRE PROVISIONAL
- ② MONTAJE DE CIERRE PROVISIONAL

NOTA: LOS ELEMENTOS EXISTENTES EN TECHO DE CLIMATIZACIÓN/VENTILACIÓN (REJILLAS, SENSORES,ETC....) Y DE PCI (DETECTORES) SE DESMONTAN Y ACOPIAN PARA SU POSTERIOR RECOLOCACION EN EL MISMO LUGAR



FECHA :	mayo 2025
REF. :	PLA-25003
ESCALA :	1/125
PLANO Nº :	8
A-2	

Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla	
DATOS DE LA OBRA :	
DIRECCIÓN :	C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
POBLACIÓN:	MADRID (28018)
TITULAR:	HOSPITAL INFANTA LEONOR
DENOMINACIÓN DE PLANO:	
DESMONTAJES-FASE 2 PLANTA SÓTANO	
INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Cál. Nº 19.064	



LEYENDA

① DESMONTAJE DE CIERRE PREVISIONAL



FECHA :	mayo 2025
REF. :	PLA-25003
ESCALA :	1/125
PLANO N° :	9
A-2	

Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

DATOS DE LA OBRA :	DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE N°8
	POBLACIÓN: MADRID (28018)
	TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR
DENOMINACIÓN DE PLANO:	DESMONTAJES-FASE2
	PLANTA BAJA
INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES CGL N°19.064	



SÓTANO

LEYENDA DE ELECTRICIDAD

CUADROS ELÉCTRICOS

CUADRO GENERAL

CUADRO SECUNDARIO

PEQUEÑOS MECANISMOS

TOMA PARA PANTALLA TV

INTERRUPTOR SENCILLO

ALUMBRADO EMERGENCIAS

LUMINARIA AUTÓNOMA DE EMERGENCIA

www.aireningeneria.es

Tfno: 91.254.00.46 - info@aireningeneria.es

Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

FECHA : mayo 2025

REF.: PLA-25003

ESCALA: 1/125

PLANO Nº: 10

DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8

POBLACIÓN: MADRID (28018)

TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

DENOMINACIÓN DE PLANO:
INSTALACION EXISTENTE
PLANTA SÓTANO

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
Cód. Nº 19.064

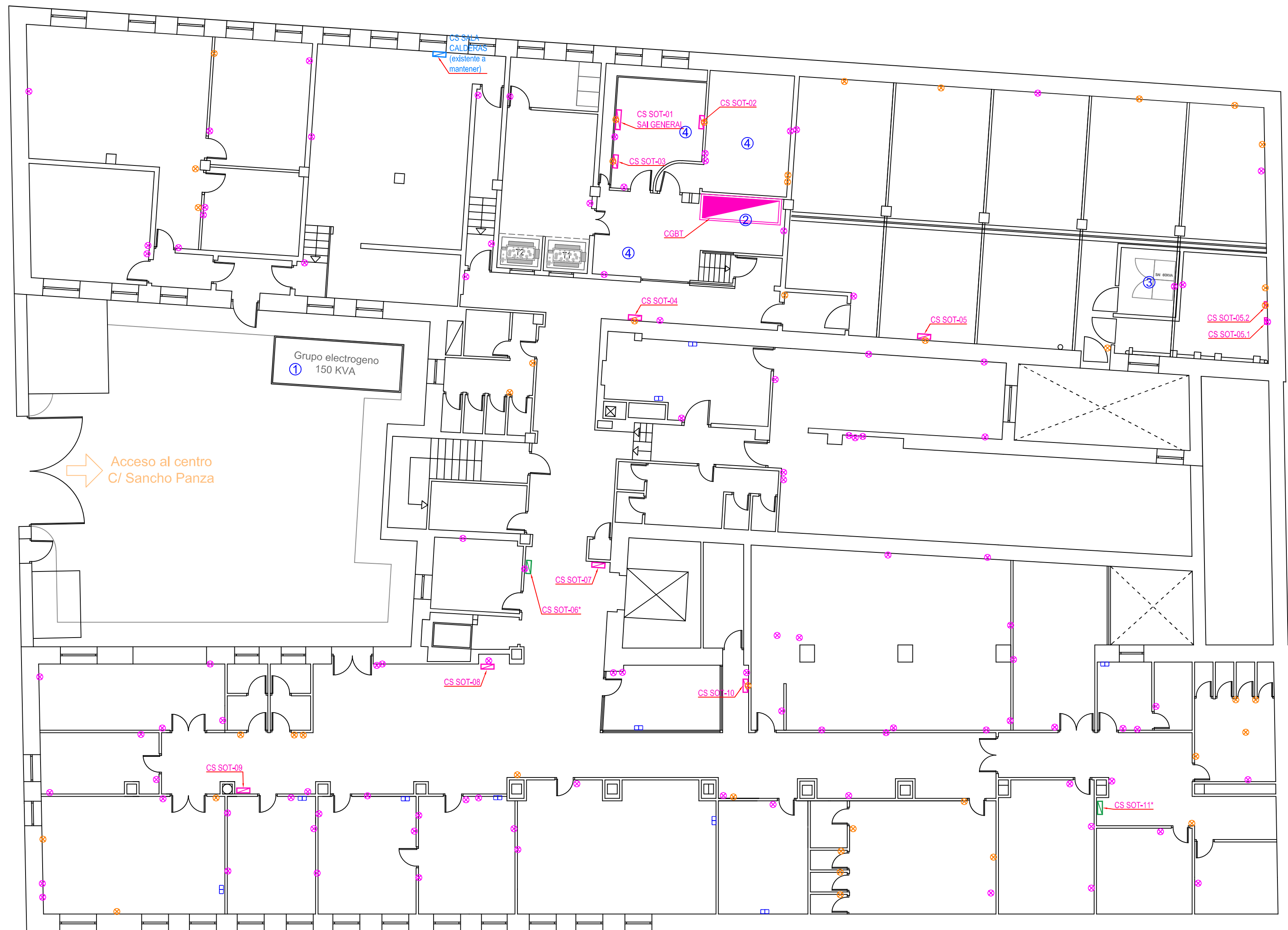


Pª BAJA

- LEYENDA

 - CANALETA PVC CON 1 SEPARACIÓN PARA METER CABLES DE RED UTP Y MANGUERA ELÉCTRICA
 - EJECUCIÓN DE ROZA VERTICAL PARA COLOCACIÓN DE TUBO EMPOTRADO EN PARED EXISTENTE Y POSTERIOR TAPADO
 - ELIMINACIÓN DE CABLEADO Y MECANISMO EXISTENTE CON TAPADO DE CAJEADO EN PARED
 - DEMOLICIÓN DE AZULEJOS EXISTENTES
- SUBCUADRO EXISTENTE A DESMONTAR
 - SUBCUADRO EXISTENTE A DESMONTAR DESMONTA APARATO Y ACOPIAR, LA ENVOLVENTE SE REUTILIZA

 www.aireningeneria.es Tfno: 91.254.00.46 • info@aireningeneria.es		Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pñtas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla	
FECHA: mayo 2025	DATOS DE LA OBRA : DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8 POBLACIÓN: MADRID (28018) TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR		
REF.: PLA-25003			
ESCALA: 1/125	DENOMINACIÓN DE PLANO:		
PLANO Nº: A-2	13		OBRA PLANTA BAJA
		INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Cof. Nº 19.064	

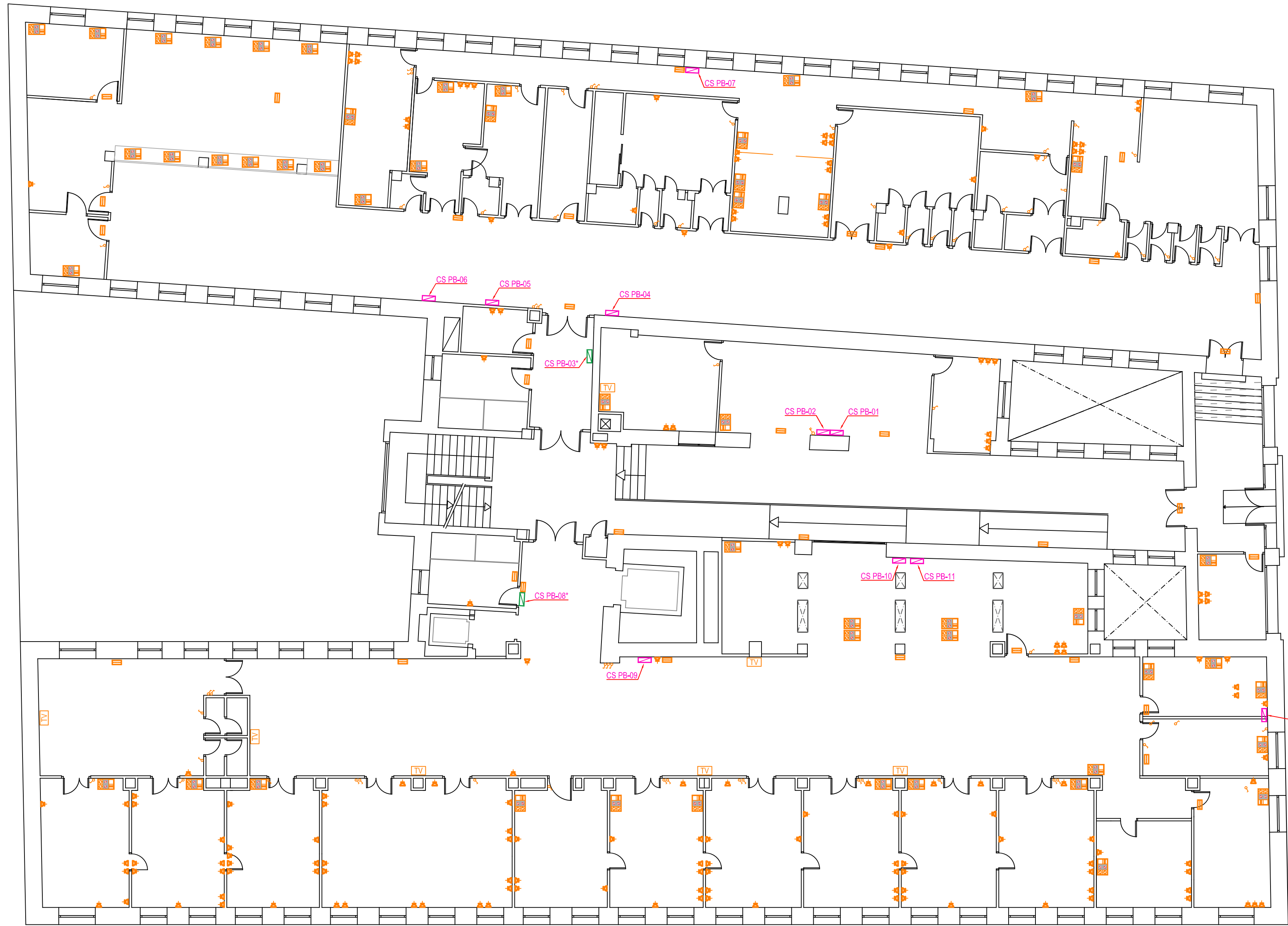


SÓTANO

LEYENDA

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | CANAleta PVC CON 1 SEPARACIÓN PARA METER CABLES DE RED UTP Y MAGUERA ELECTRICA | | SUBCUADRO EXISTENTE A DESMONTAR |
| | EJECUCIÓN DE ROZA VERTICAL PARA COLOCACIÓN DE TUBO EMPOTRADO EN PARED EXISTENTE Y POSTERIOR TAPADO | | SUBCUADRO EXISTENTE A DESMONTAR DESMONTA APARAMENTO Y ACOPIAR, LA ENVOLVENTE SE REUTILIZA |
| | ELIMINACIÓN DE CABLEADO Y MECANISMO EXISTENTE CON TAPADO DE CAJEADO EN PARED | | |
| | DESMONTAJE DE GRUPO ELECTROGENO | | |
| | DESMONTAJE DE CGBT, NO SE DESMONTA HASTA QUE ESTE EL CGBT NUEVO INSTALADO | | |
| | DESMONTAJE DE SAI EXISTENTE | | |
| | RETIRADA DE MOBILIARIO EXISTENTE SEGÚN INDICACIONES DE LA PROPIEDAD Y TRASPORTE A PUNTO LIMPIO | | |

		Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pñtas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla	
FECHA:	mayo 2025	DATOS DE LA OBRA :	
REF.:	PLA-25003	DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8	
ESCALA:	1/125	POBLACIÓN: MADRID (28018)	
PLANO Nº:	12	TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR	
A-2		DENOMINACIÓN DE PLANO:	
		OBRA PLANTA SÓTANO	
		INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Cód. Nº 19.064	



Pª BAJA

LEYENDA DE ELECTRICIDAD

CUADROS ELÉCTRICOS

CUADRO GENERAL

CUADRO SECUNDARIO

PEQUEÑOS MECANISMOS

TOMA PARA PANTALLA TV

INTERRUPTOR SENCILLO

ALUMBRADO EMERGENCIAS

LUMINARIA AUTÓNOMA DE EMERGENCIA

AIREN
INGENIERIA
www.aireningeneria.es
Tfno: 91.254.00.46 - info@aireningeneria.es

Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

FECHA : mayo 2025

REF. : PLA-25003

ESCALA : 1/125

PLANO Nº : 11

DATOS DE LA OBRA :

DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8

POBLACIÓN: MADRID (28018)

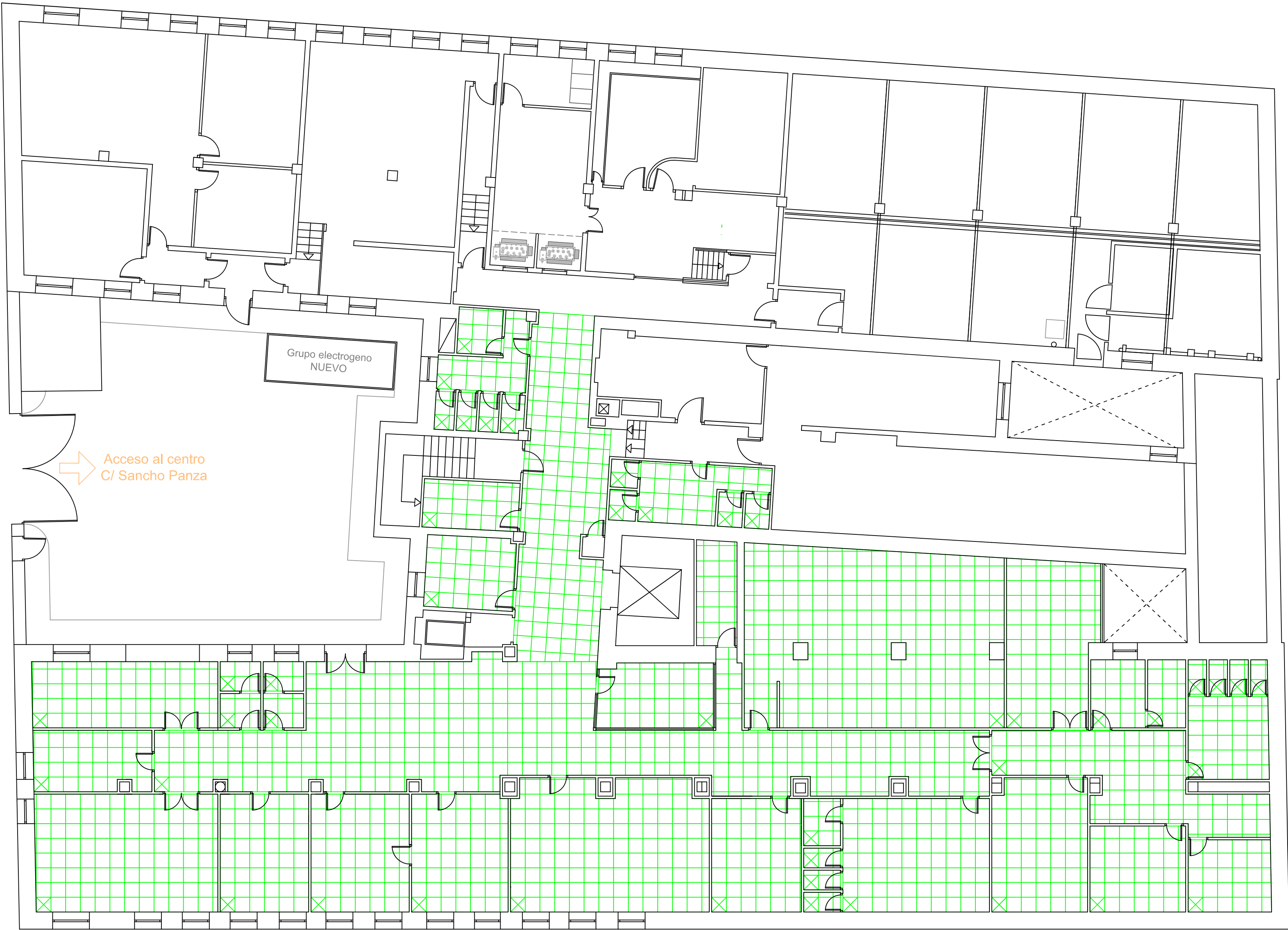
TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

DENOMINACIÓN DE PLANO:

INSTALACION EXISTENTE

PLANTA BAJA

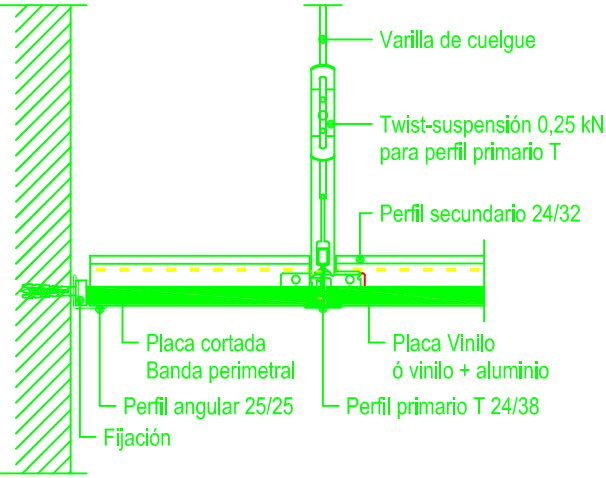
INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
C.G.I. Nº 17.064



SÓTANO

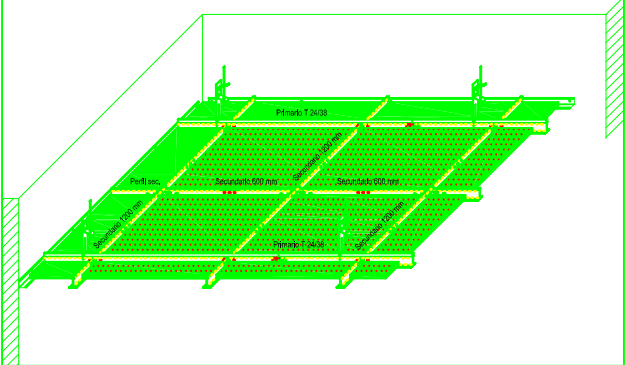
 FALSO TECHO DE PLACAS VINÍLICAS DESMONTABLES 60x60 CON PERFLERÍA VISTA

D143-A1 Banda perimetral con angular paralelo al perfil primario

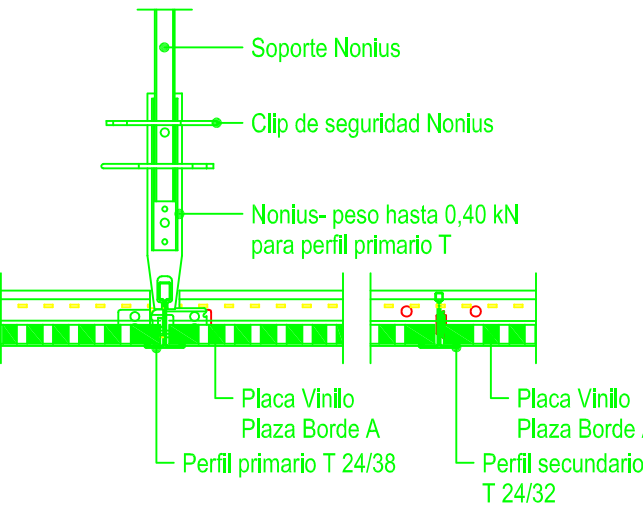


Techo registrado

Módulo 60x60



D146.es-B1 Encuentro entre primario y secundario



FECHA : mayo 2025

REF. : PLA-25003

ESCALA : 1/125

PLANO N° 14

A-2

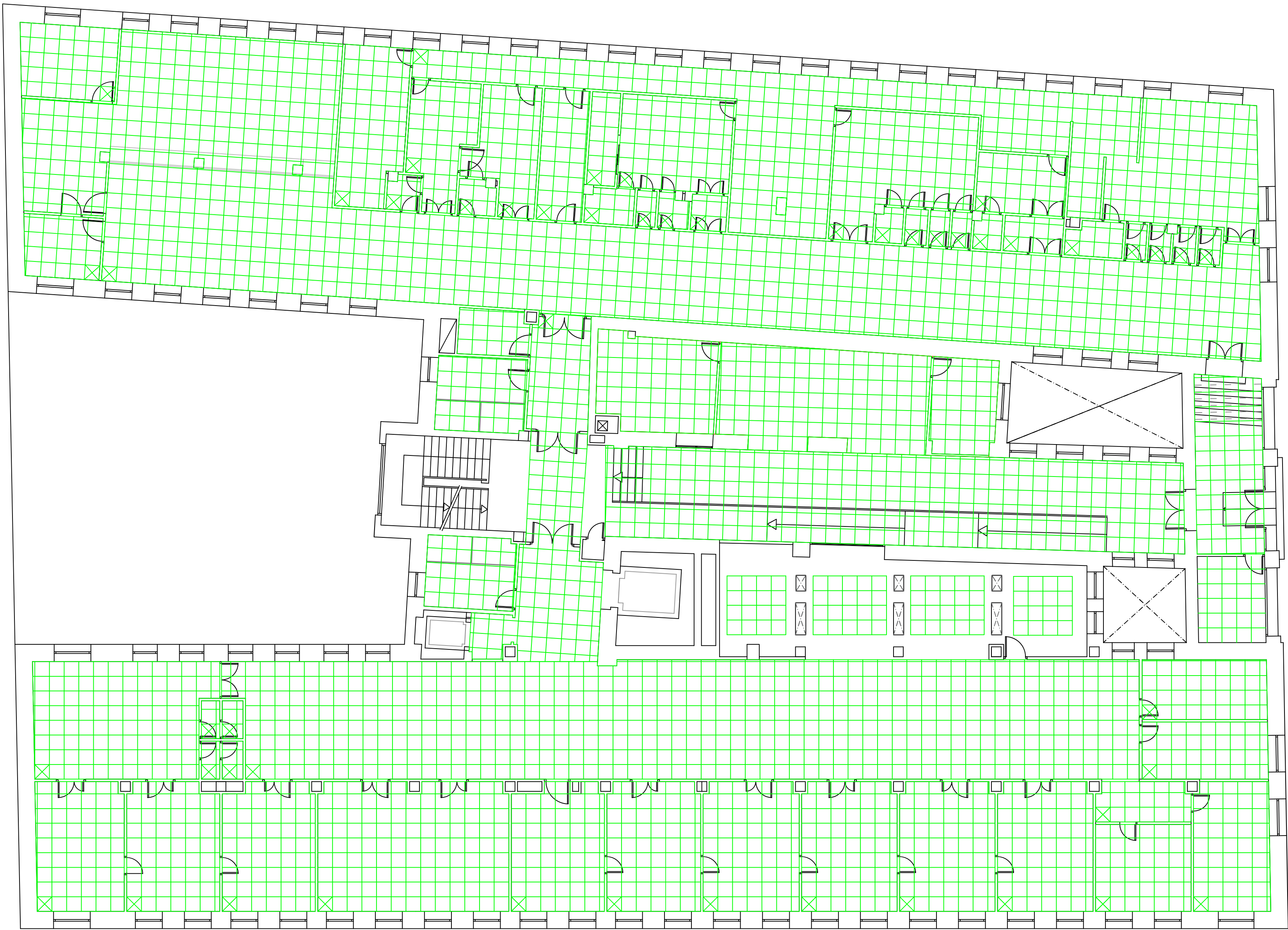
DATOS DE LA OBRA :
DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE N°8
POBLACIÓN: MADRID (28018)
TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

DENOMINACIÓN DE PLANO:

FALSO TECHO
Pª PRIMERA

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
C.O.I. N° 19.064

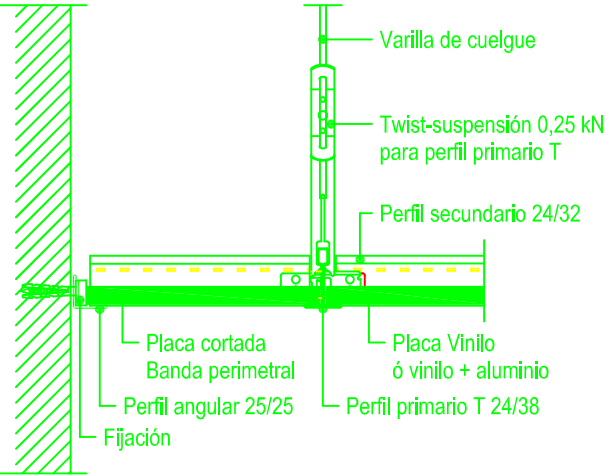
Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla



Pª BAJA

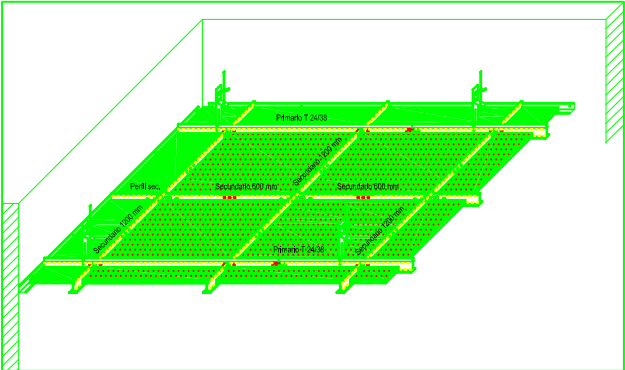
 FALSO TECHO DE PLACAS VINILICAS DESMONTABLES 60x60 CON PERFLERÍA VISTA

D143-A1 Banda perimetral con angular paralelo al perfil primario

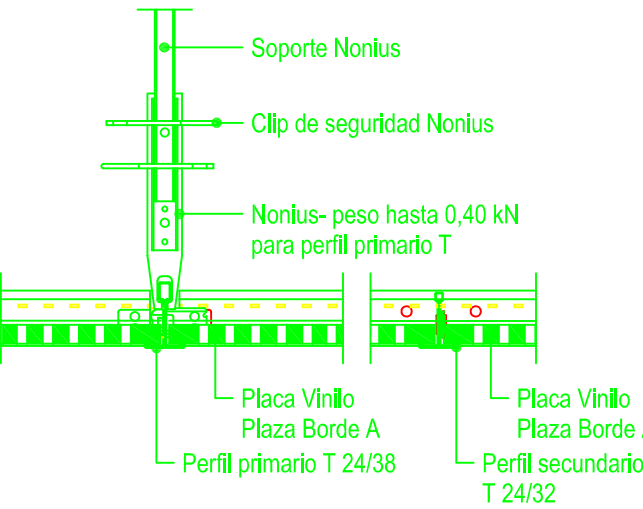


Techo registrado

Módulo 60x60



D146.es-B1 Encuentro entre primario y secundario



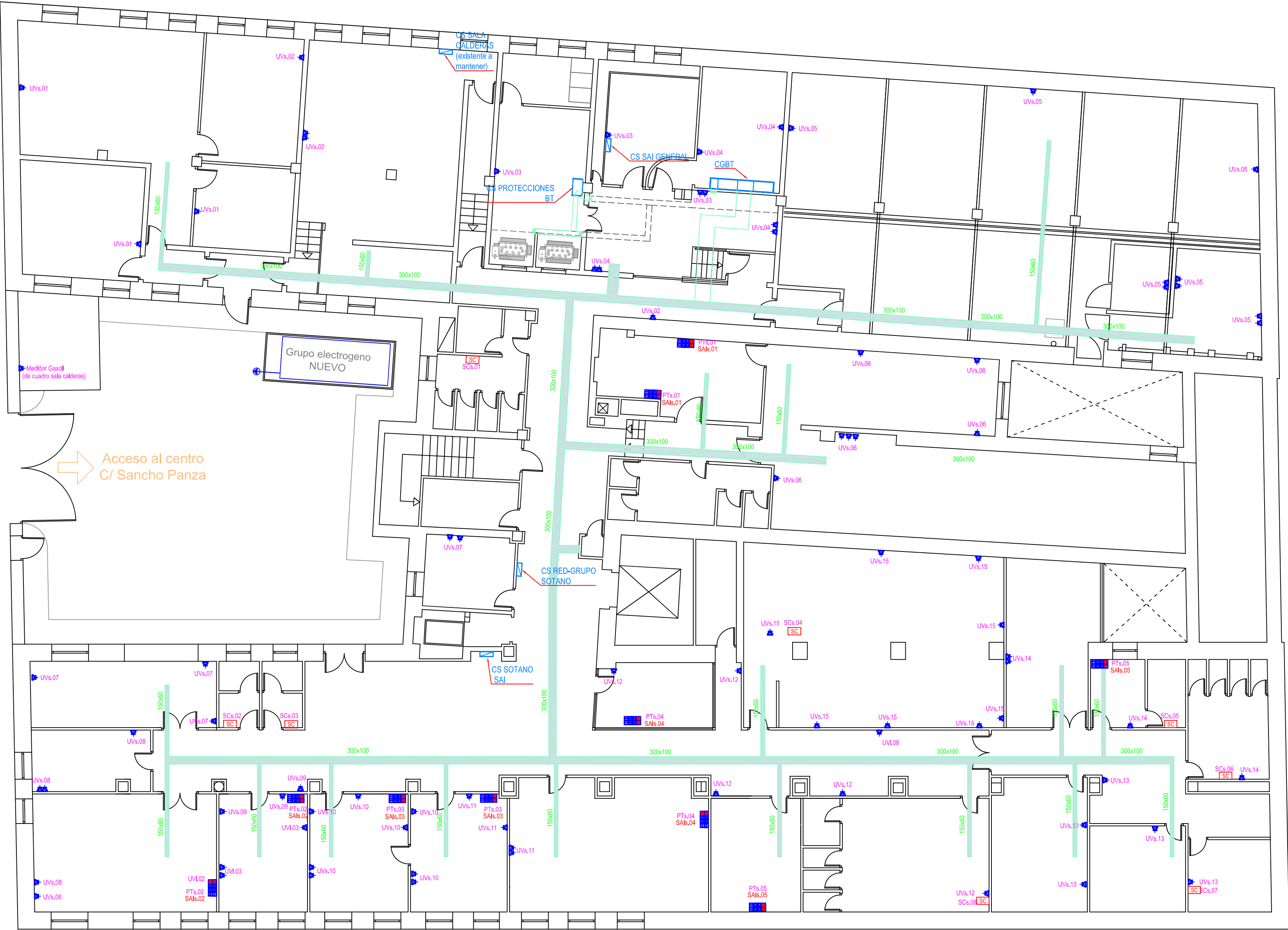
FECHA : mayo 2025
REF.: PLA-25003
ESCALA: 1/125
PLANO N°: 15
A-2

Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla

DATOS DE LA OBRA :
DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE N°8
POBLACIÓN: MADRID (28018)
TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

DENOMINACIÓN DE PLANO:
FALSO TECHO
Pª PRIMERA

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
Cód. N° 19.064



SÓTANO

LEYENDA	
	CUADRO GENERAL EDIFICIO
	SUBCUADRO
	BASE 8 PUNTOS 4RJ45+4RED+2SAI
	BASE 4PUNTOS 2RJ45+1ENCHUFE+1SAI
	ENCHUFE MONOFASICO 16A + TT
	TOMA SECAMANOS
	ALIMENTACIÓN DIRECTA A EQUIPO CLIMA
	REJIBAND EN FALSO TECHO INST. ELECTRICA
	REJIBAND EN FALSO TECHO INST. DATOS

NOTAS

Las instalaciones vistas se realizarán con tubo rígido o canaleta de PVC con tapa.

Cada circuito irá en un tubo para su uso exclusivo.

Las líneas eléctricas que discurren por bandeja pueden ir en:

-RZ1-K 0,6 1 kV (Sin tubo)

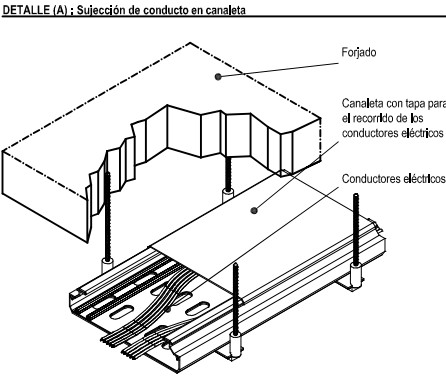
-OZ1-K 750V (Bajo tubo en todo su recorrido)

Las líneas eléctricas una vez que dejan la bandeja irán grapadas a la estructura auxiliar hasta el punto indicado.

Cableado de potencia y manobra libre de halógenos.

Tubo y caja no propagadoras de llama.

Bandeja cerrada con tapa en derivación individual y cuadro eléctrico.



NOTAS :

-PLANO ORIENTATIVO. LA UBICACIÓN DE ENCHUFES Y PUESTOS DE TRABAJO ES ORIENTATIVO SE DEBERA REALIZAR REPLANTEO PREVIO EN OBRA

-EL CABLEADO DE RE DE LA ZONA IZQUIERDA SE MANTIENE. ÚNICAMENTE SE CONEXIONAN CON LAS NUEVAS CAJAS Y SE REALIZAN LAS PRUEBAS DE CERTIFICACIÓN NECESARIAS



Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

FECHA :

mayo 2025

REF. :

PLA-25003

ESCALA :

1/125

PLANO N°

A-2

DATOS DE LA OBRA :

DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE N°8

POBLACIÓN: MADRID (28018)

TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

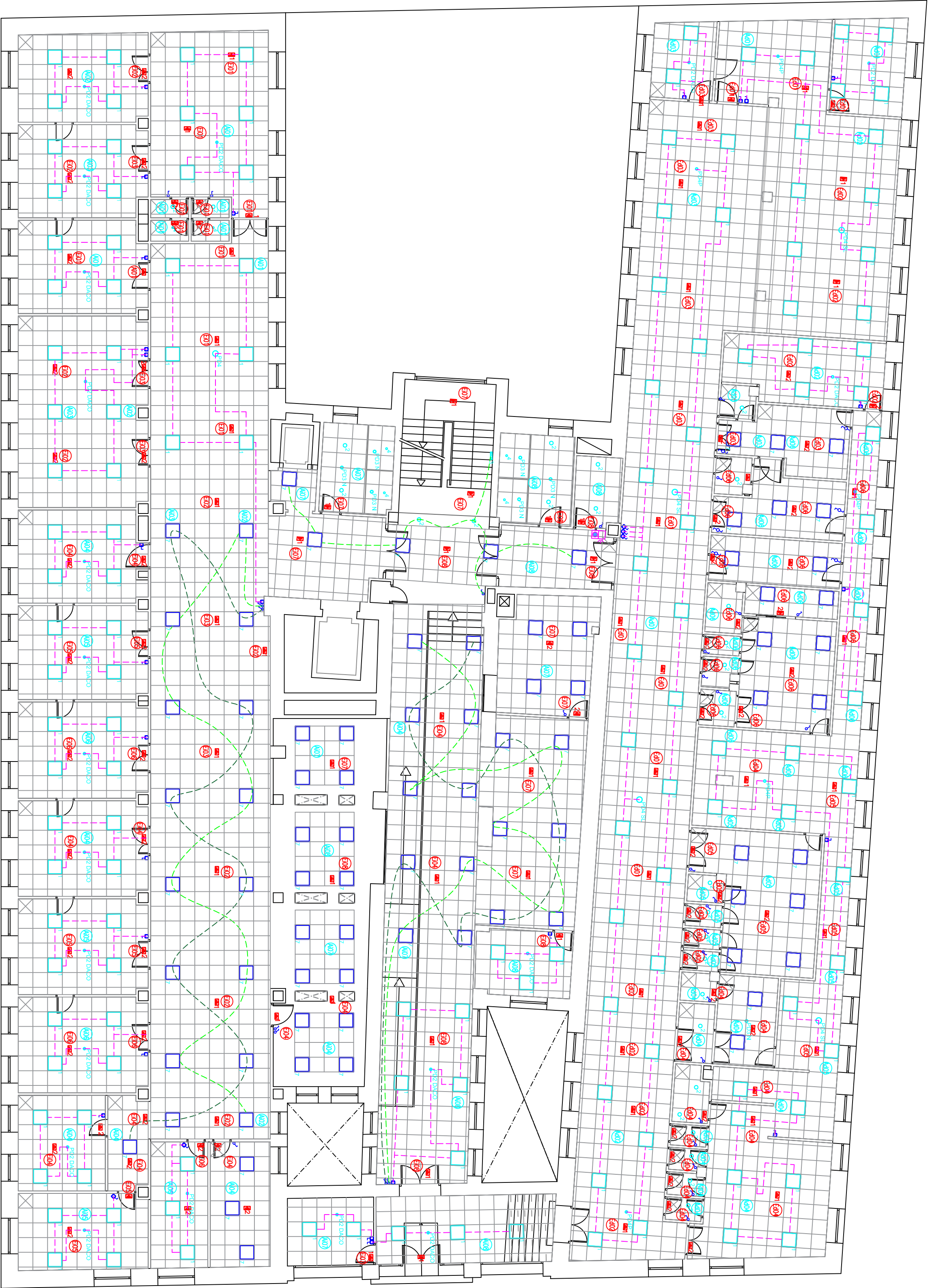
DENOMINACIÓN DE PLANO:

INST. ELECTRICIDAD BT
SOTANO-FUERZA

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA AJATES
Cód. N° 17.064

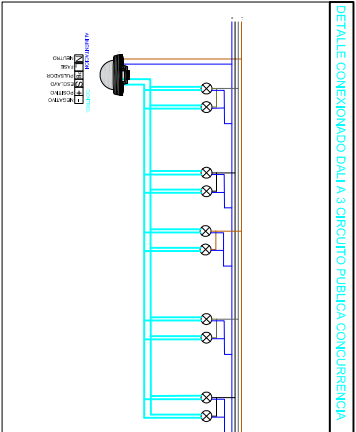
- NOTAS
- 1) Las instalaciones irán bajo tubo corrugado o Rejiband, por encima de falso techo o empotradas en tabiques de pladur.
 - 2) Cada circuito irá en un tubo para su uso exclusivo.
 - 3) Las líneas eléctricas que discurren por bandeja pueden ser:
 - R21-K 0,6 / 1kV (Sin tubo)
 - 0721-K 750 (Bajo tubo en todo su recorrido)
 - 4) Las líneas eléctricas una vez que dejan la bandeja irán bajo tubo grapado al forjado o empotradas en tabique, hasta el punto indicado.
 - 5) Cableado potencia y maniobra libre de halógenos.
 - 6) Tubo y caja no propagadoras de llama.





Pº BAJA LEYENDA LUMINACION

	LUMINARIA, TIPO PANEL, 60x60 LED 30W - 4000K, regulable DALI		DETECTOR DE MOVIMIENTO
	LUMINARIA, TIPO PANEL, 60x60 LED 30W - 4000K		CABLEADO BUS DALI 2x15mm ²
	LUMINARIA, TIPO DOWNLIGHT LED TIV - 4000 K		INTERRUPTOR
	LUMINARIA, TIPO PUNTAON LED 18W - 4000 K		COMUNICADOR
	LUMINARIA, TIPO SPOT LED 5W/30W/40W/50W		
	LUMINARIA, TIPO PUNTAON KNOX/ROCK LED 30 W/4000K		
	DETECTOR DE LUMINOSIDAD/PRESENCIA DALI		INDICACION LUMINOSA Y ASISTENCIA ASO ADAPTADO
	DETECTOR DE MOVIMIENTO		LUMINARIA EMERGENCIA AUTOTEST - 220 LUM
	DETECTOR DE PRESENCIA DALI		LUMINARIA EMERGENCIA AUTOTEST - 110 LUM
	DETECTOR DE PRESENCIA DALI - MODELO ESCLAVO		CABLEO DE ALAMBRAO PONER CONECTA
	NOTIFAS LUMINARIAS, DETECTORES Y PULSADORES DALI DE CONSULTA VAN TITULOS AL MENOS CIRCULO INDICADO EN LA PREGUNTA CONSULTA		



Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pñts. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla

FECHA: mayo 2025

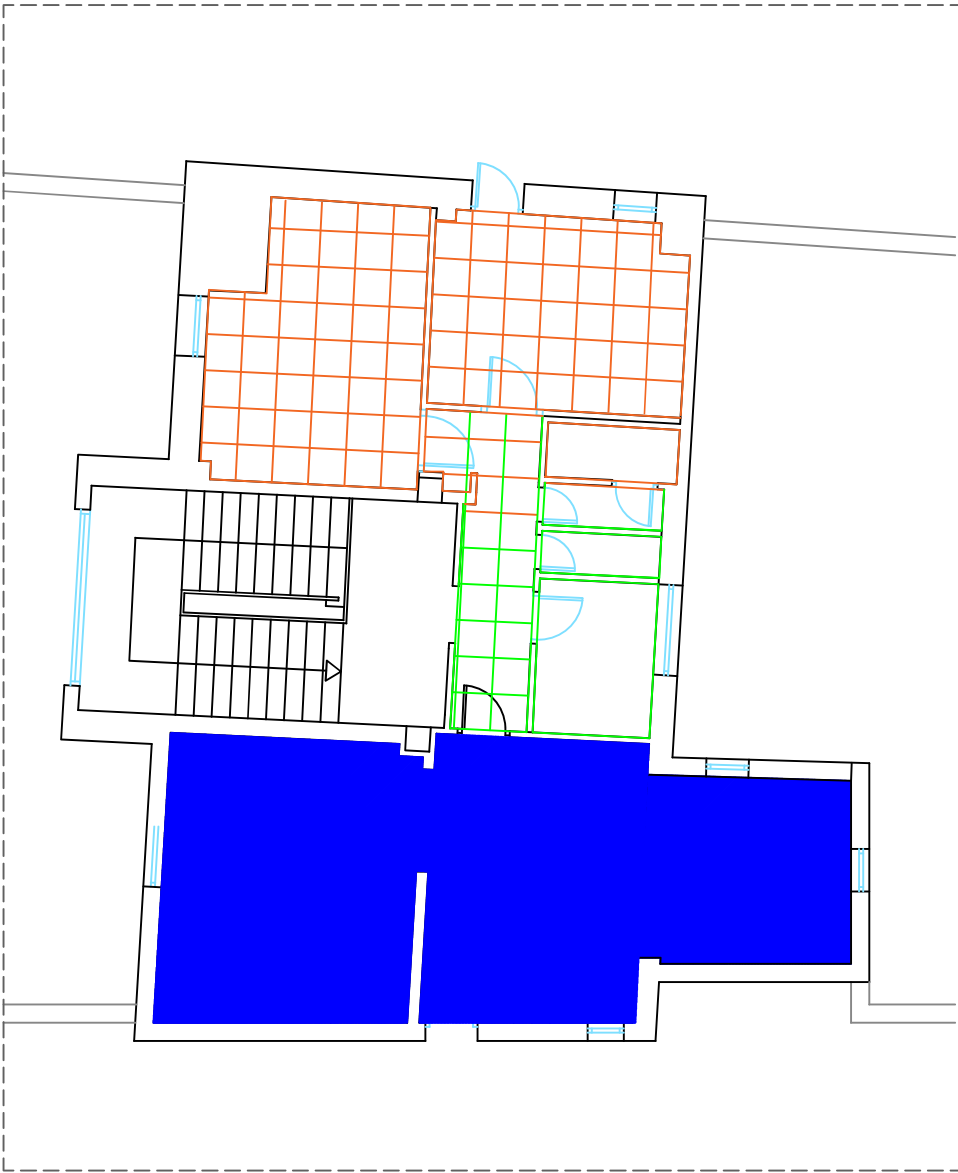
REF: PL-A-5003

TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

ESCALA: 1/125

INST. ELECTRICIDAD BT
Pº BAJA-ALUMBRADO

INGENIERA INDUSTRIAL
Cál nº 19/204

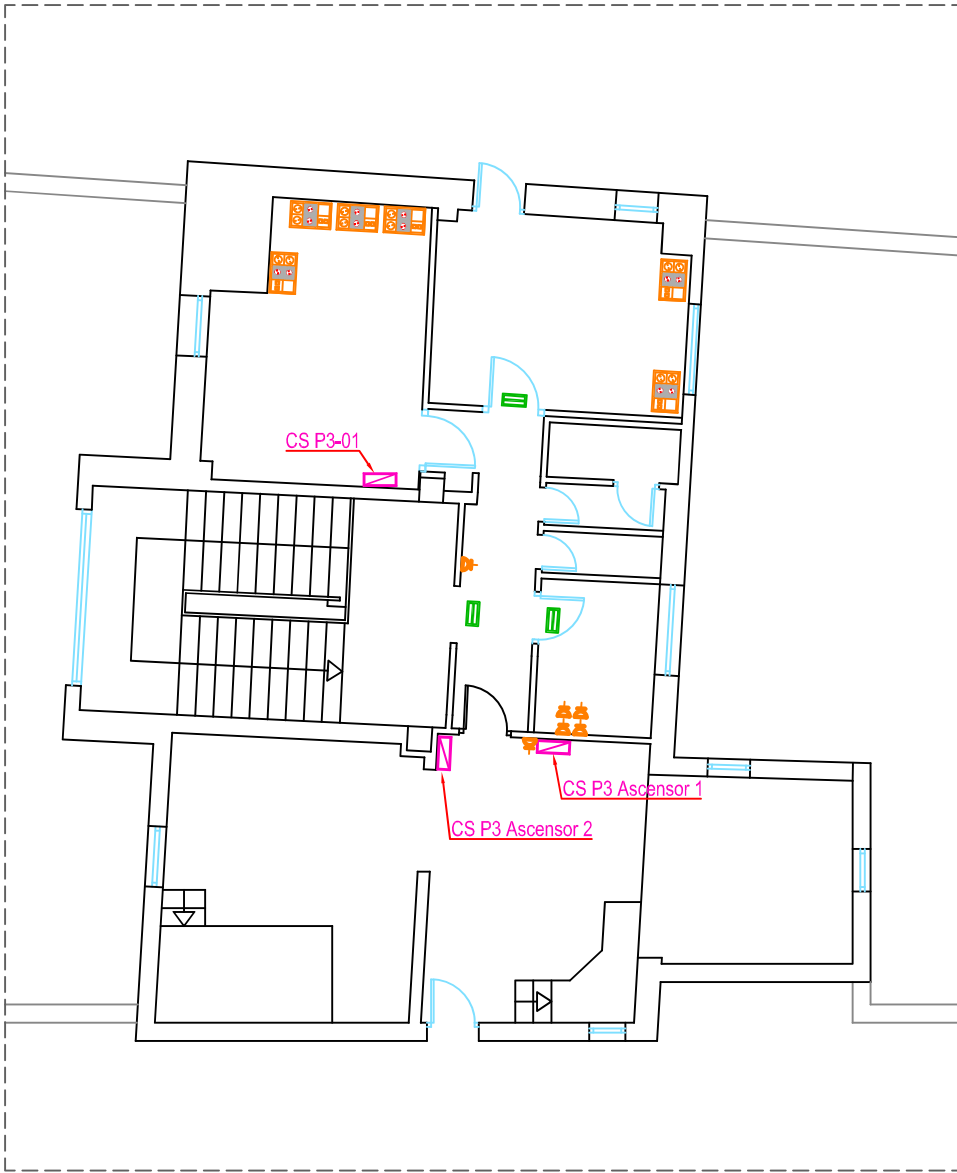


PLANTA 3ª-

LEYENDA ESTADO ACTUAL

- ZONA SIN FALSO TECHO
- TECHO DESMONTABLE A DESMONTAR
- FALSO TECHO CONTINUO A DESMONTAR
- PATINILLO A AMPLIAR PASO

NOTA: LOS ELEMENTOS EXISTENTES EN TECHO DE CLIMATIZACIÓN/VENTILACIÓN (REJILLAS, SENSORES,ETC...) Y DE PCI (DETECTORES) SE DESMONTAN Y ACOPIAN PARA SU POSTERIOR RECOLOCACION EN EL MISMO LUGAR



PLANTA 3ª- ESTADO ACTUAL INST.

LEYENDA ELECTRICIDAD

CUADROS ELÉCTRICOS


- CUADRO GENERAL
- CUADRO SECUNDARIO

PEQUEÑOS MECANISMOS

- TOMA PARA PANTALLA TV
- INTERRUPTOR SENCILLO
- INTERRUPTOR SENCILLO DOBLE
- TOMA DE CORRIENTE TRIFASICO+TT
- TOMA DE CORRIENTE 2P+TT
- TOMAS DE CORRIENTE 4P+VOZ Y DATOS
- TOMA DE CORRIENTE 2P+TT ESTANCA

ALUMBRADO EMERGENCIAS

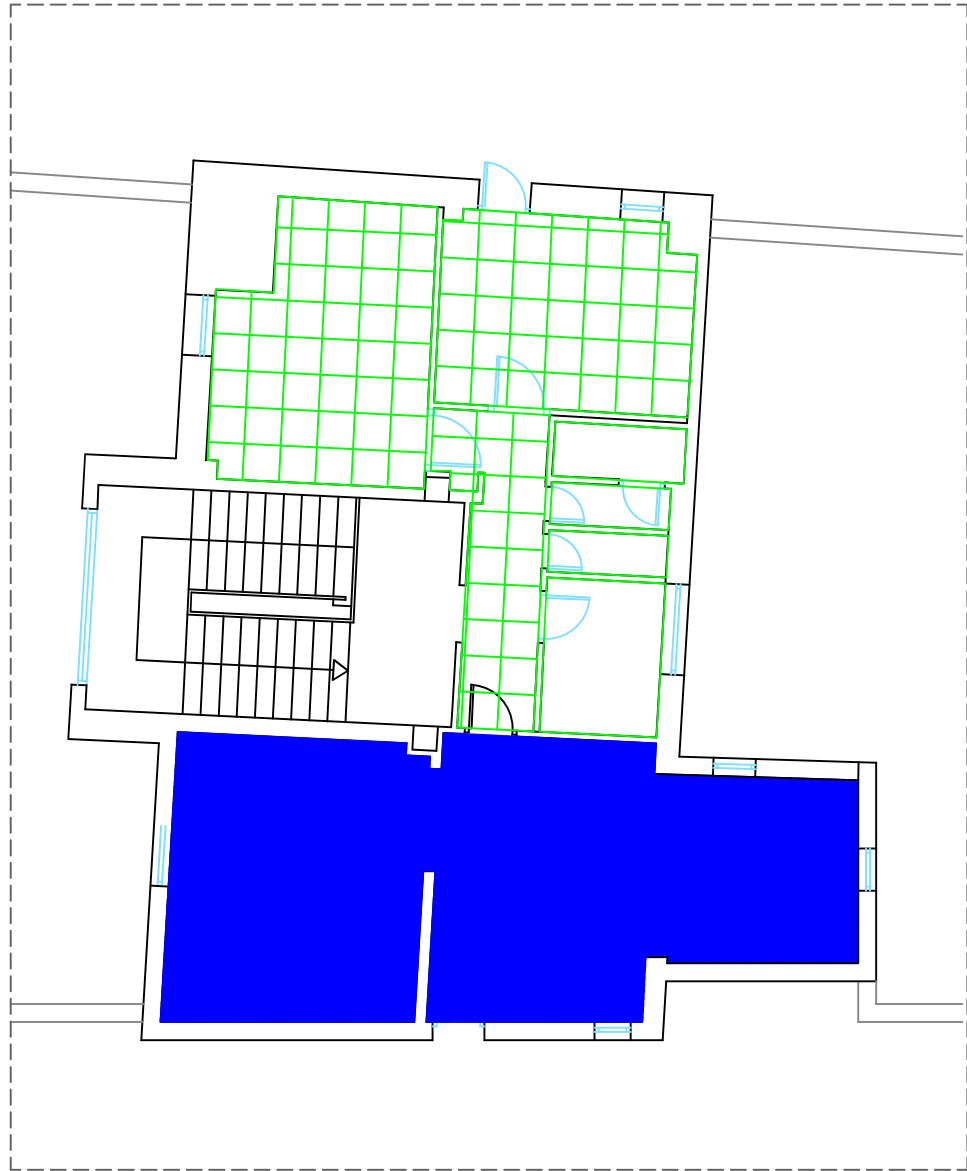
- LUMINARIA AUTÓNOMA DE EMERGENCIA



www.aireningeneria.es
Tfno: 91.254.00.46 • info@aireningeneria.es



Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pftas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla

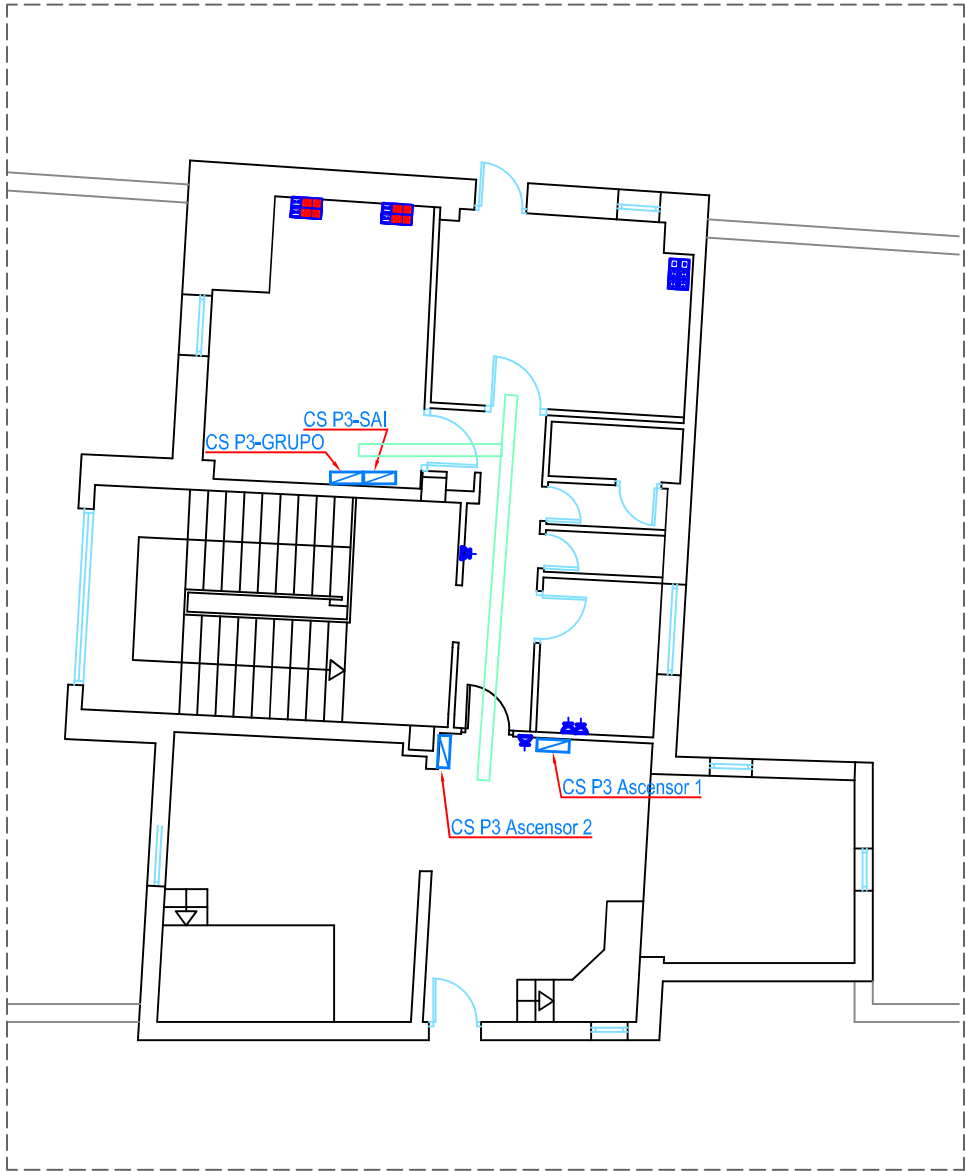
FECHA : mayo 2025	DATOS DE LA OBRA : DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8 POBLACIÓN: MADRID (28018) TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR	
REF.: PLA-25003		
ESCALA : 1/125	DENOMINACIÓN DE PLANO:	
PLANO Nº: A-2	ESTADO ACTUAL PLANTA 3ª	
		INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Cof. Nº 19.064



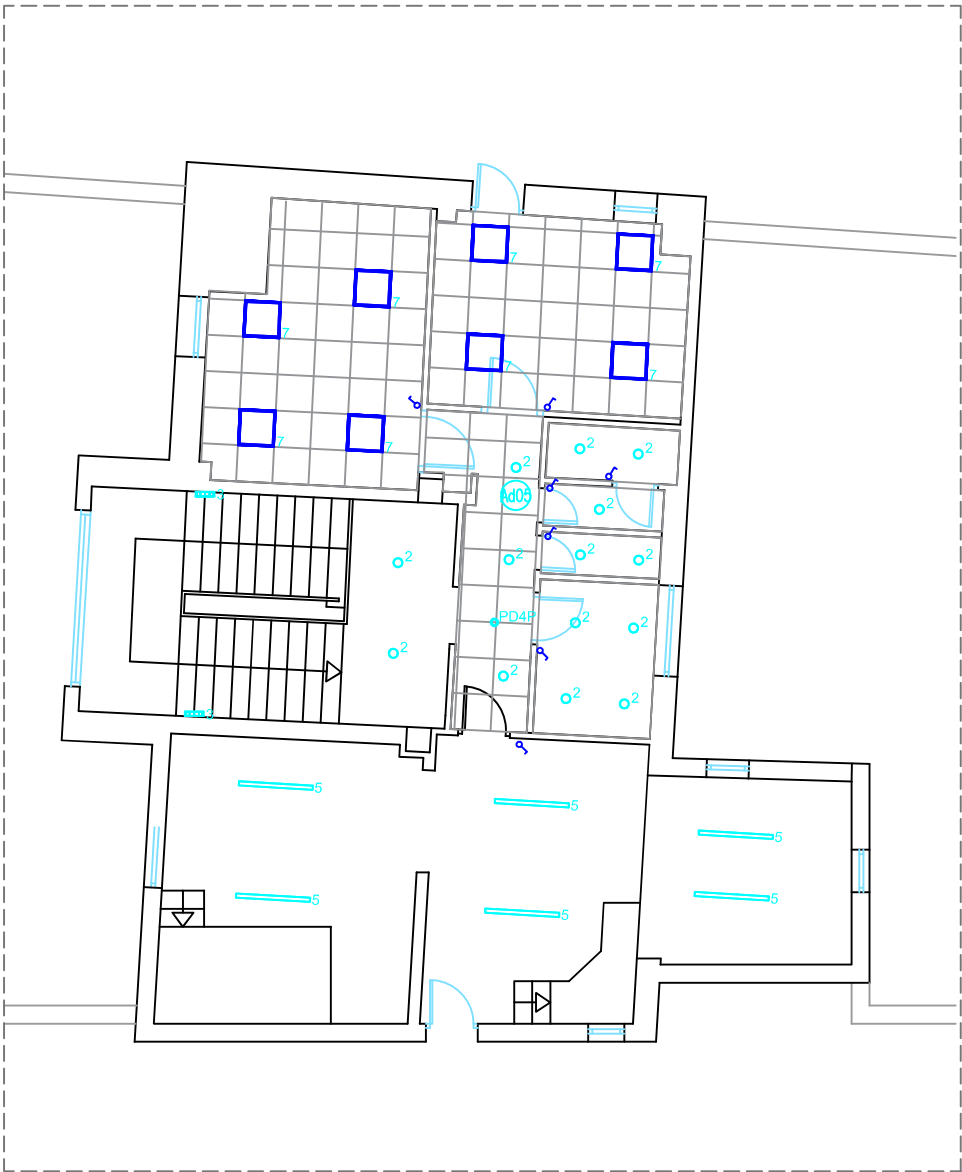
PLANTA 3ª-

LEYENDA ESTADO REFORMADO ARQUITECTURA









-  FALSO TECHO DE PLACAS VINILICAS DESMONTABLES 60x60 CON PERFLERÍA VISTA
-  ZONA SIN FALSO TECHO




PLANTA 3ª-



PLANTA 3ª-

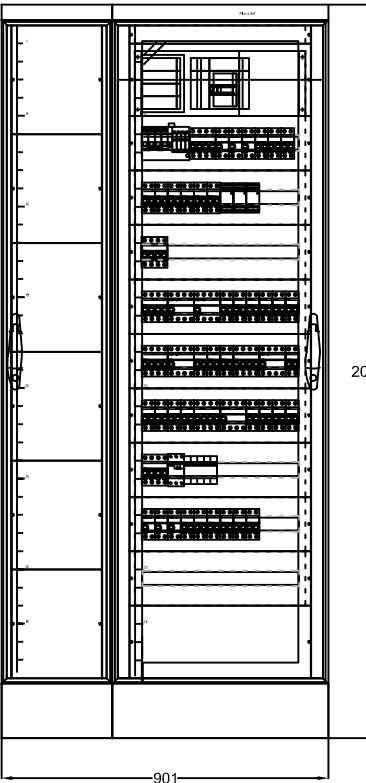
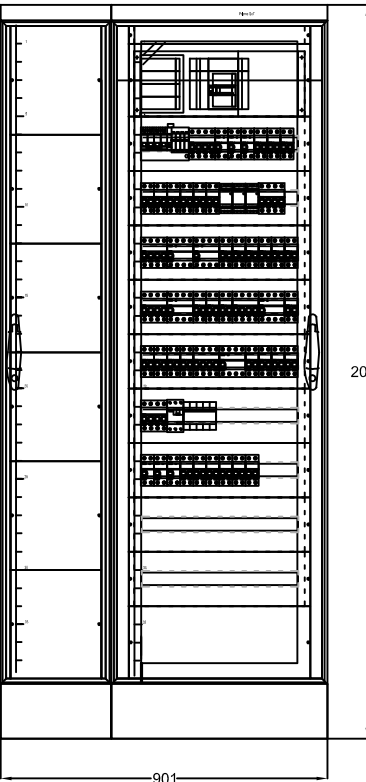
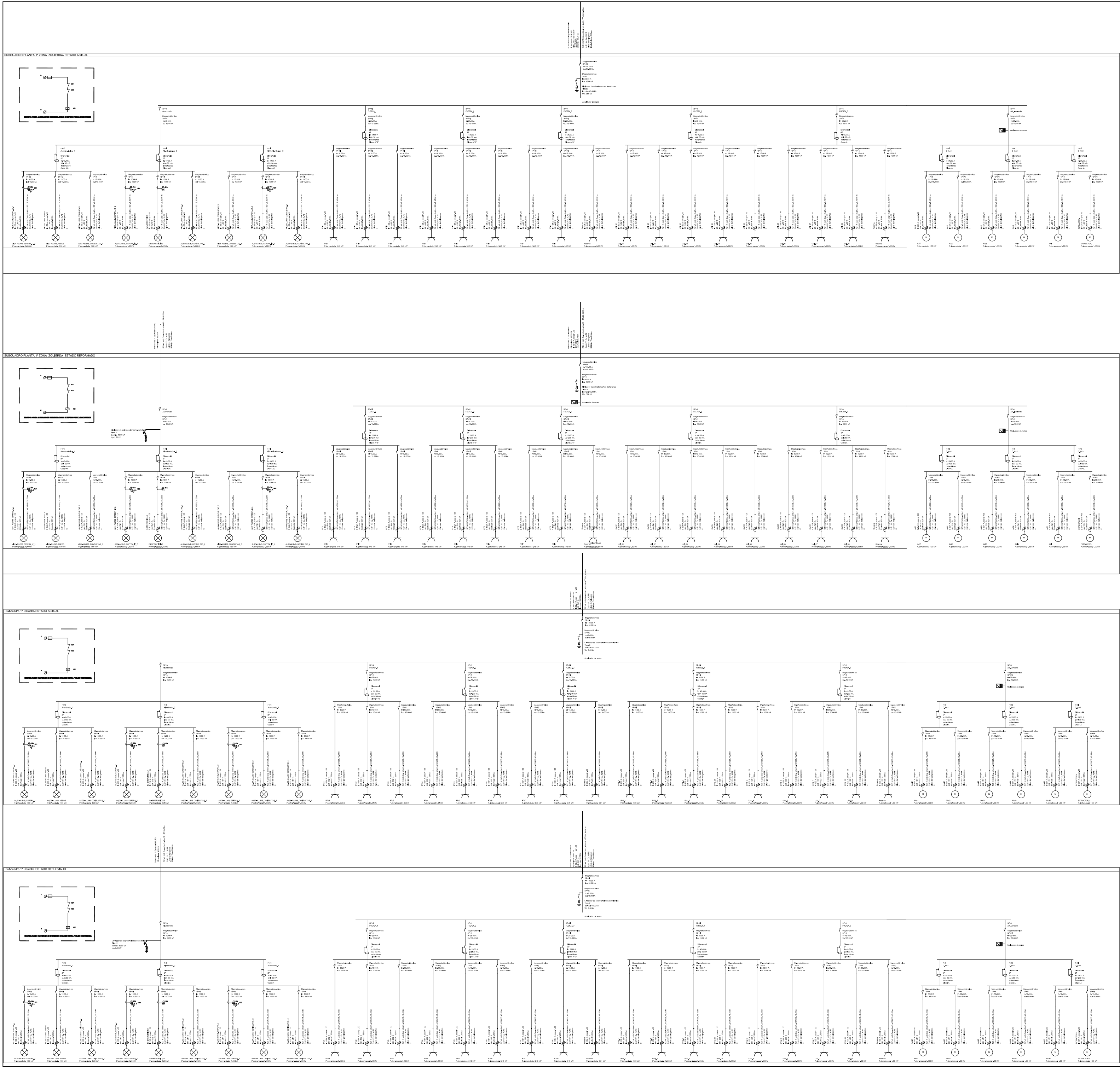
LEYENDA	
	SUBCUADRO
	BASE 6 PUNTOS 2RJ45+4RED
	BASE 6PUNTOS 4RJ45+4SAI
	ENCHUFE MONOFASICO 16A +TT
	LUMINARIA TIPO PANEL 60x60 LED 33W - 4000K
	LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT LED 17W - 4000 K
	LUMINARIA TIPO PLAFON LED 18W - 4000 K
	LUMINARIA TIPO PANTALLA MONOBLOCK LED 36 W-4000K



www.aireningeneria.es
Tfno: 91.254.00.46 • info@aireningeneria.es

Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pftas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla

FECHA : mayo 2025	DATOS DE LA OBRA : DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8 POBLACIÓN: MADRID (28018) TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR	
REF.: PLA-25003	DENOMINACIÓN DE PLANO:	
ESCALA : 1/125	ESTADO REFORMADO PLANTA 3ª	
PLANO Nº: A-2	INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Cof. Nº 19.064	



www.aireningeneria.es
Tfno: 91.254.00.46 - info@aireningeneria.es

FECHA: mayo 2025

REF.: PLA-25003

ESCALA: 1/125

PLANO Nº: 21

A-2

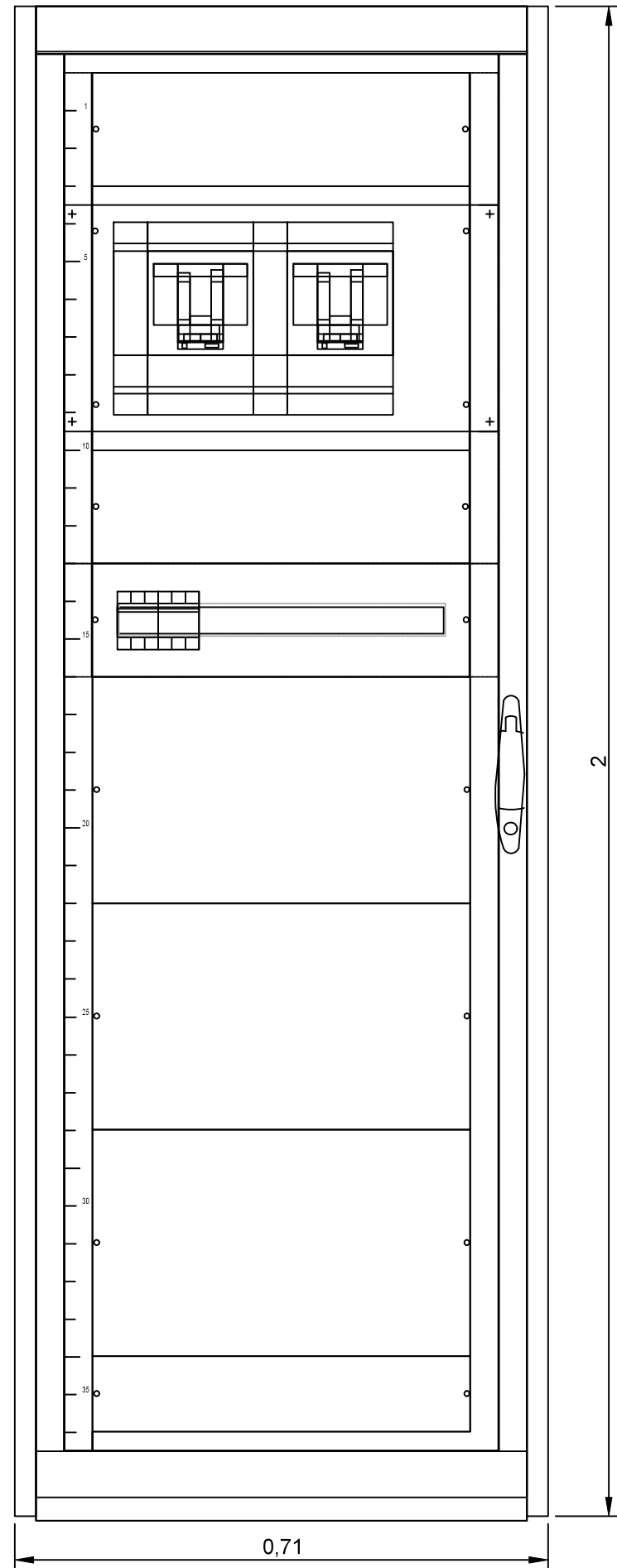
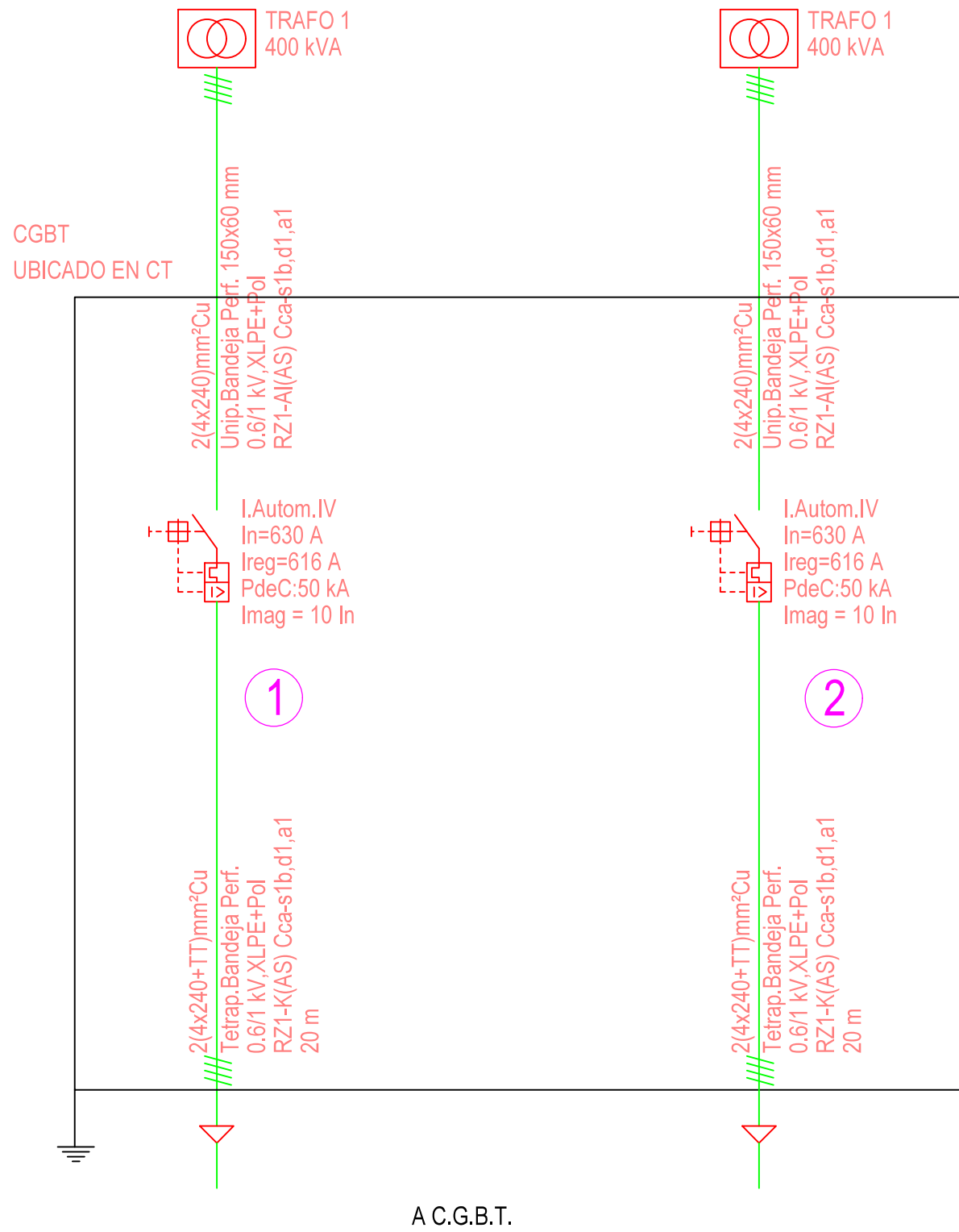
Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pftas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla

DATOS DE LA OBRA :
DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
POBLACIÓN: MADRID (28018)
TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR

DENOMINACIÓN DE PLANO:

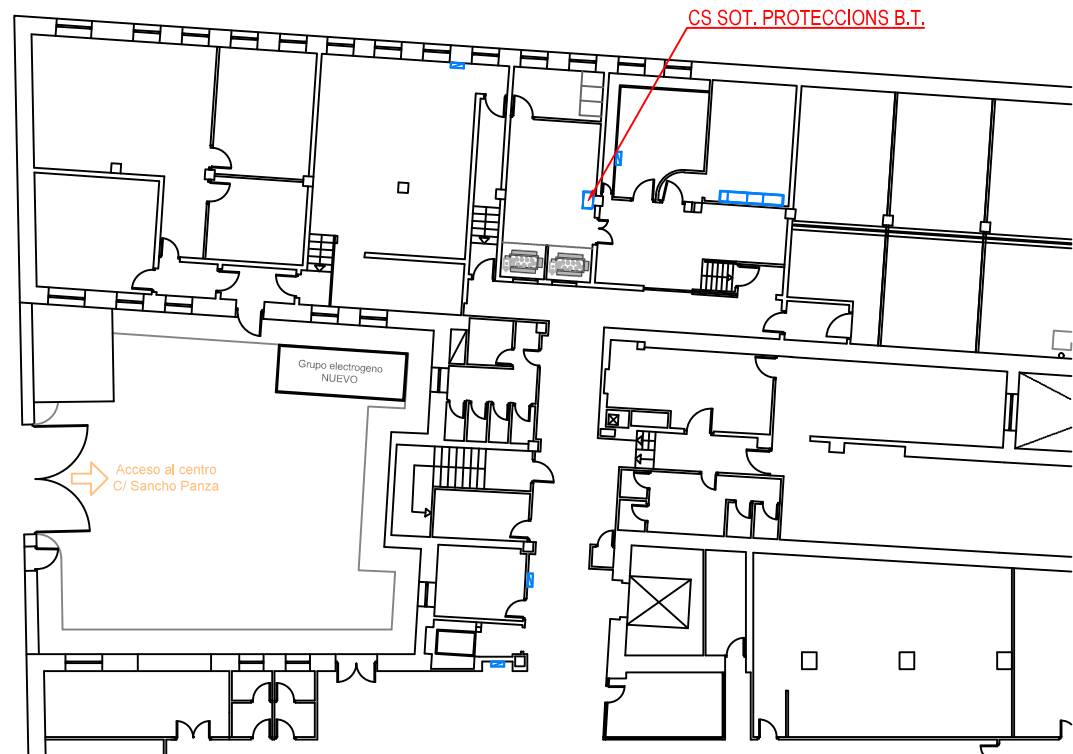
ACTUACIONES
PLANTA 1ª

INGENIERA INDUSTRIAL
SILVIA GARCÍA-AJATES
Cód. Nº 19.064



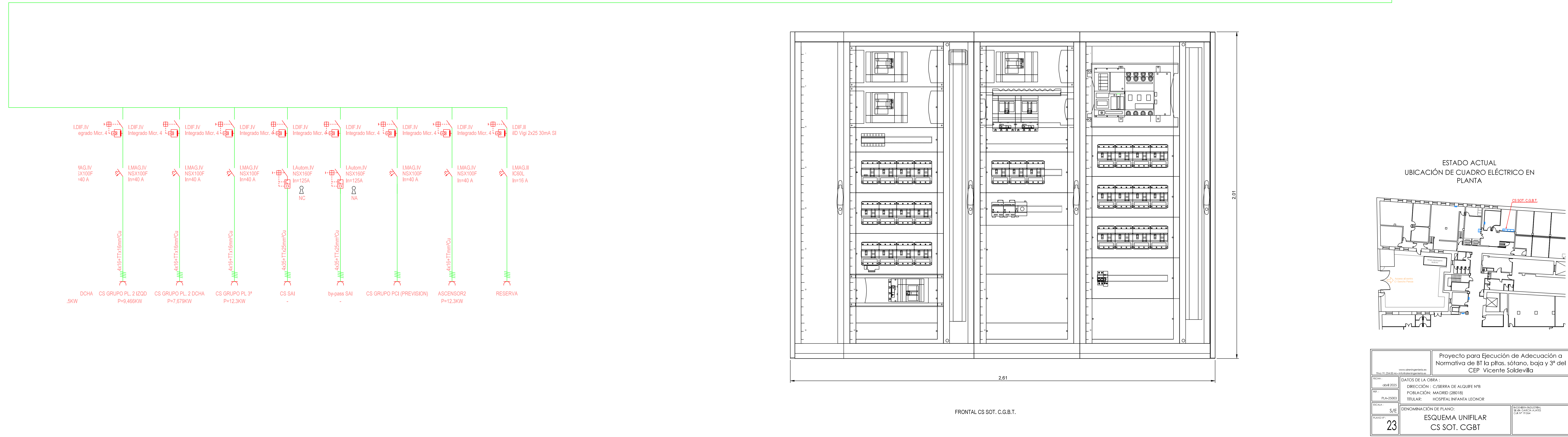
FRONTAL CS SOT. PROTECCIONES B.T.

ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA

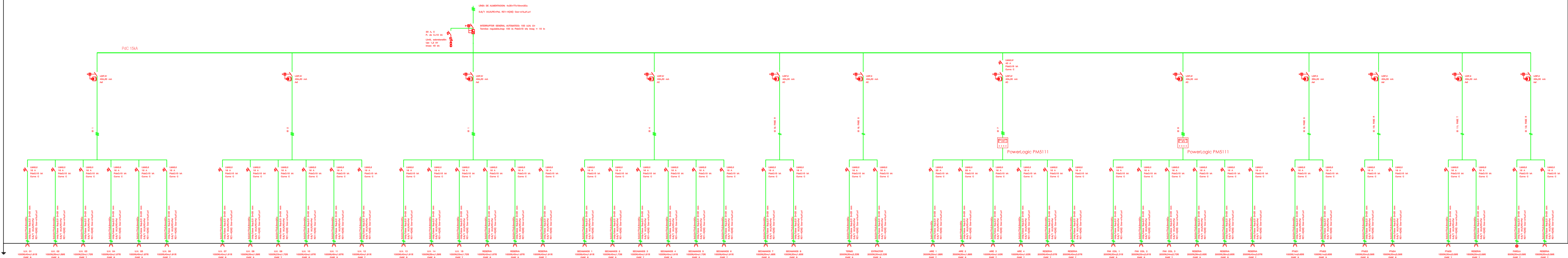


<div>www.aireingenieria.es</div> <div>Tfno: 91.254.00.46 - info@aireingenieria.es</div>		<div>Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla</div>	
<div>FECHA :</div> <div>abril 2025</div>	<div>DATOS DE LA OBRA :</div> <div>DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8</div> <div>POBLACIÓN: MADRID (28018)</div> <div>TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR</div>		
<div>REF. :</div> <div>PLA-25003</div>			
<div>ESCALA :</div> <div>S/E</div>	<div>DENOMINACIÓN DE PLANO:</div> <div>ESQUEMA UNIFILAR</div> <div>CUADRO GENERAL B.T.</div>		<div>INGENIERA INDUSTRIAL</div> <div>SILVIA GARCÍA AJATES</div> <div>Col. Nº 19.064</div>
<div>PLANO Nº:</div> <div>22</div>			

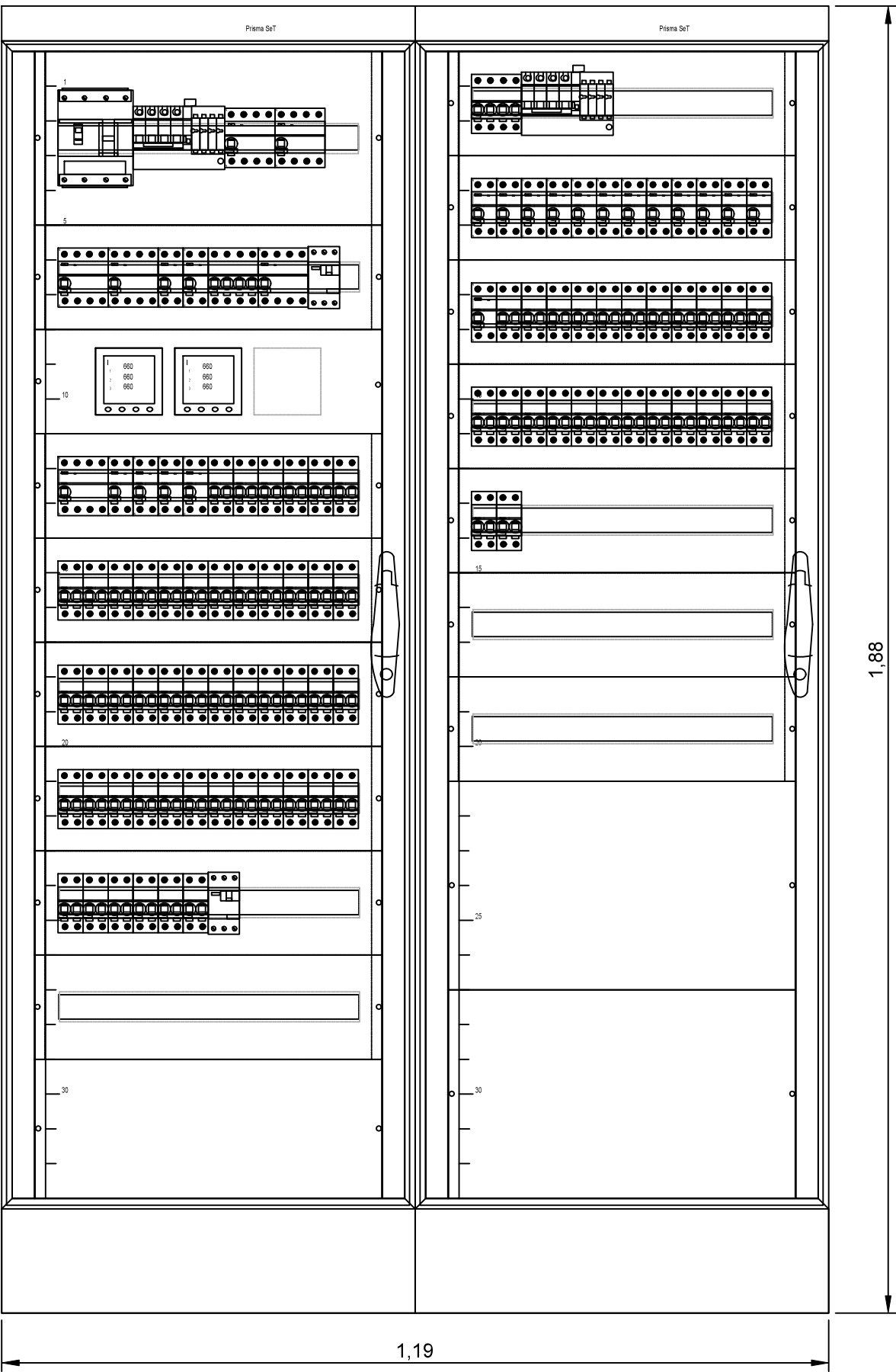
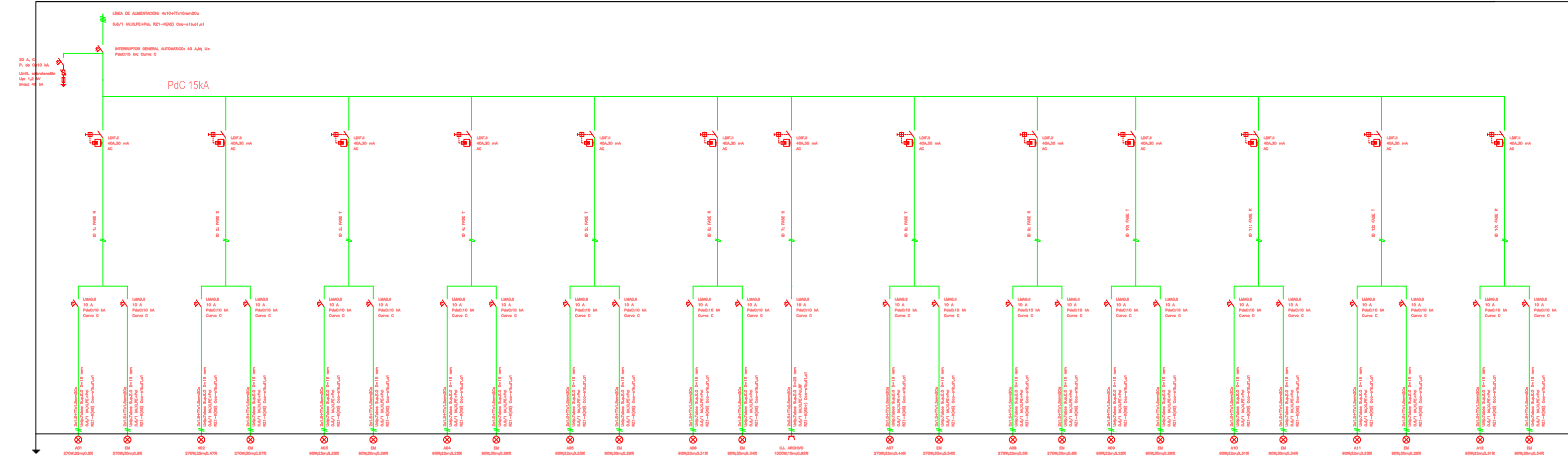
QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCION DE ESTE PLANO SIN PREVIA AUTORIZACION



CS SÓTANO RED

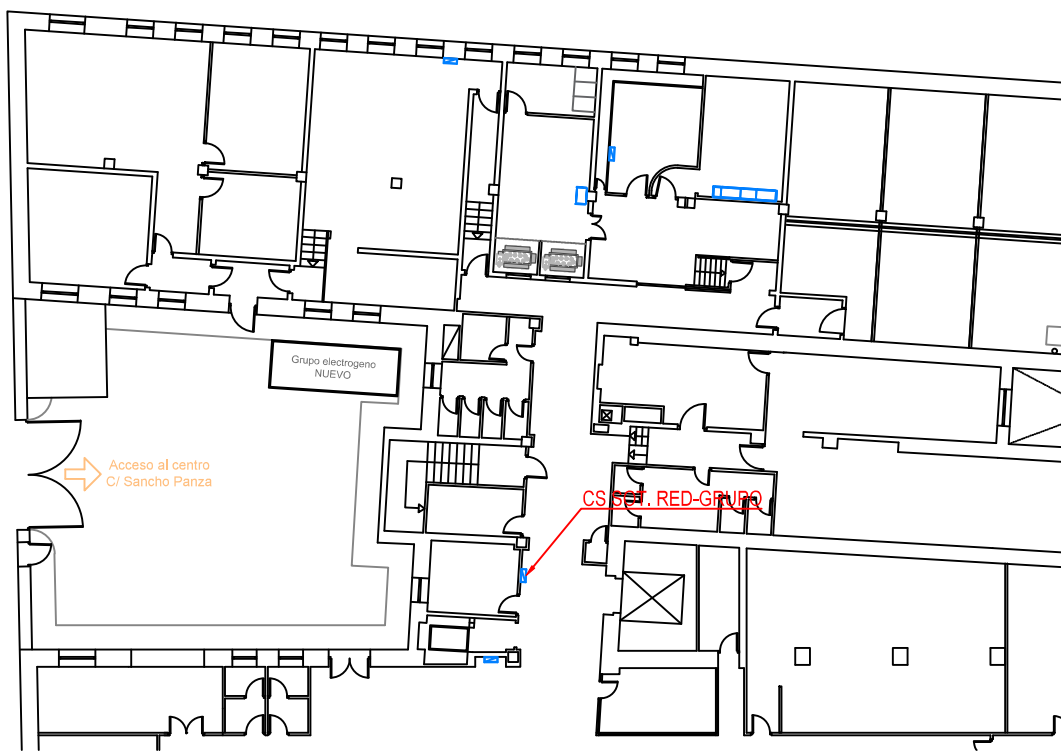


CS SÓTANO GRUPO



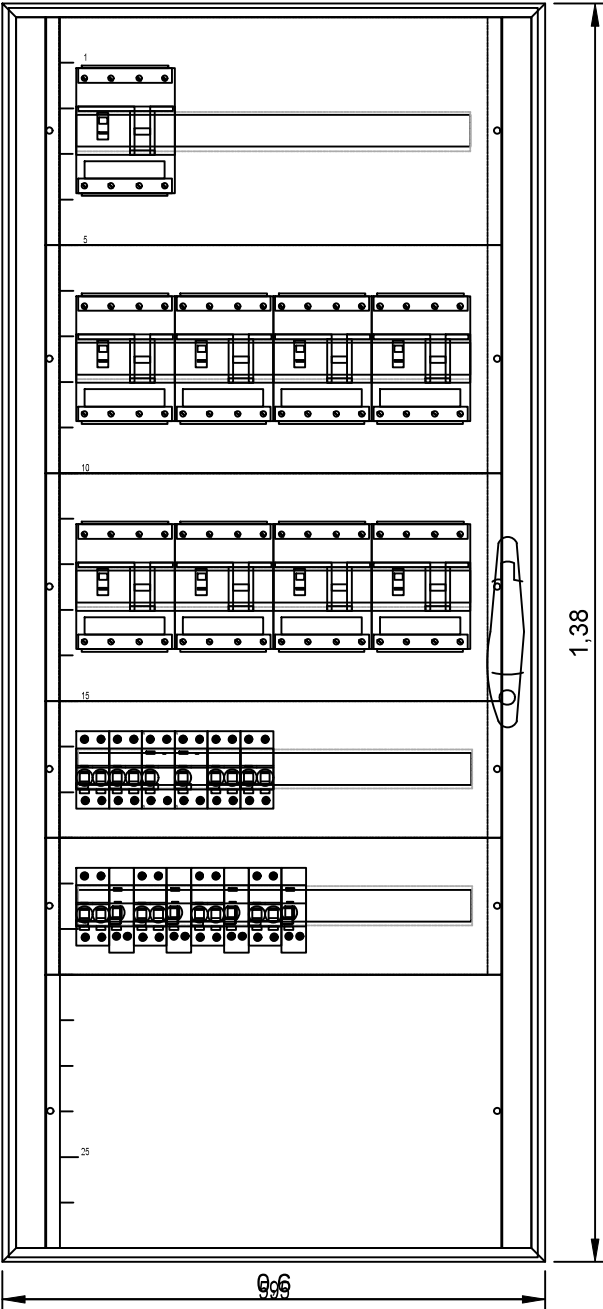
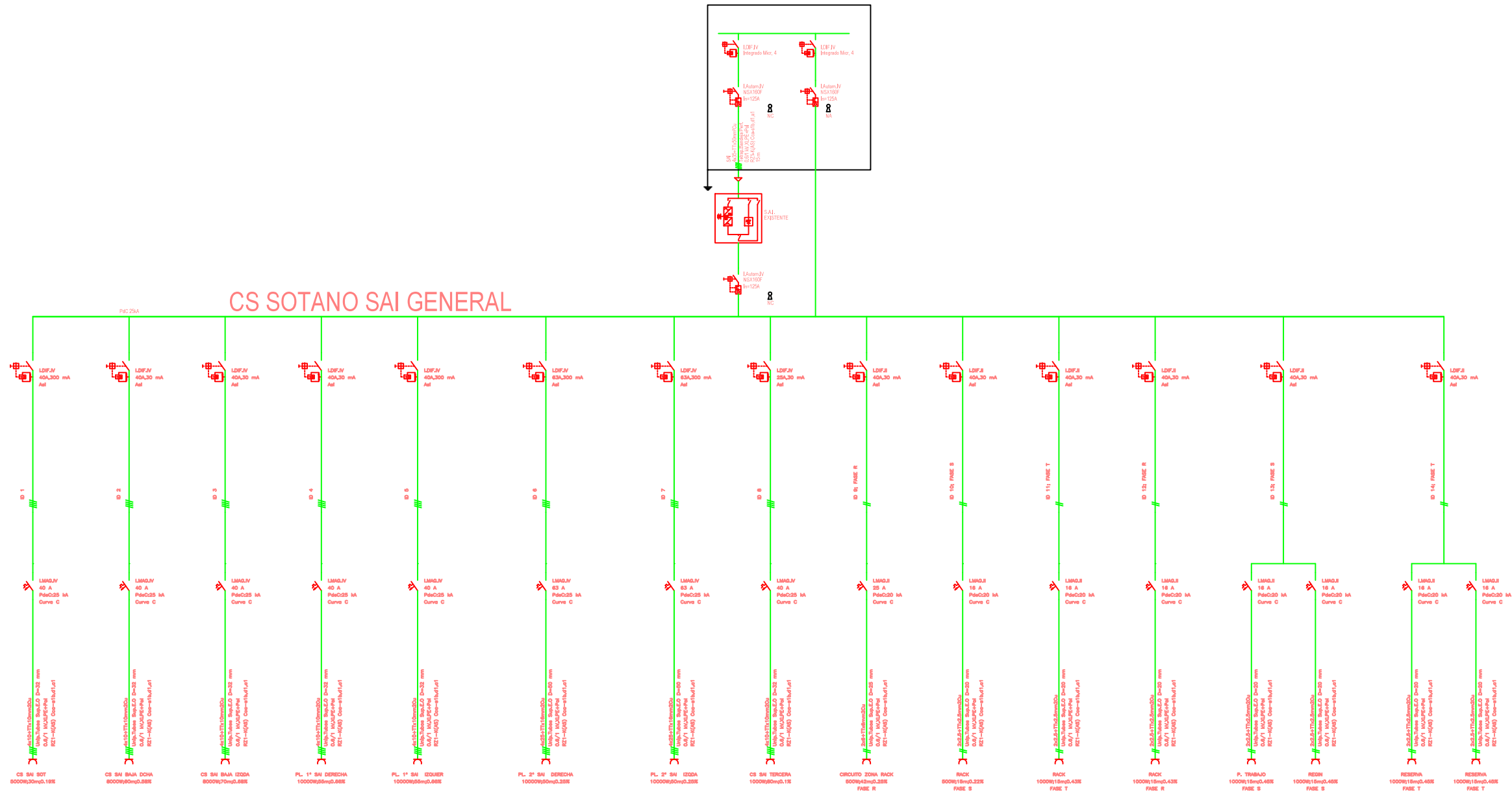
FRONTAL CS SOT. RED-GRUPO

ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA

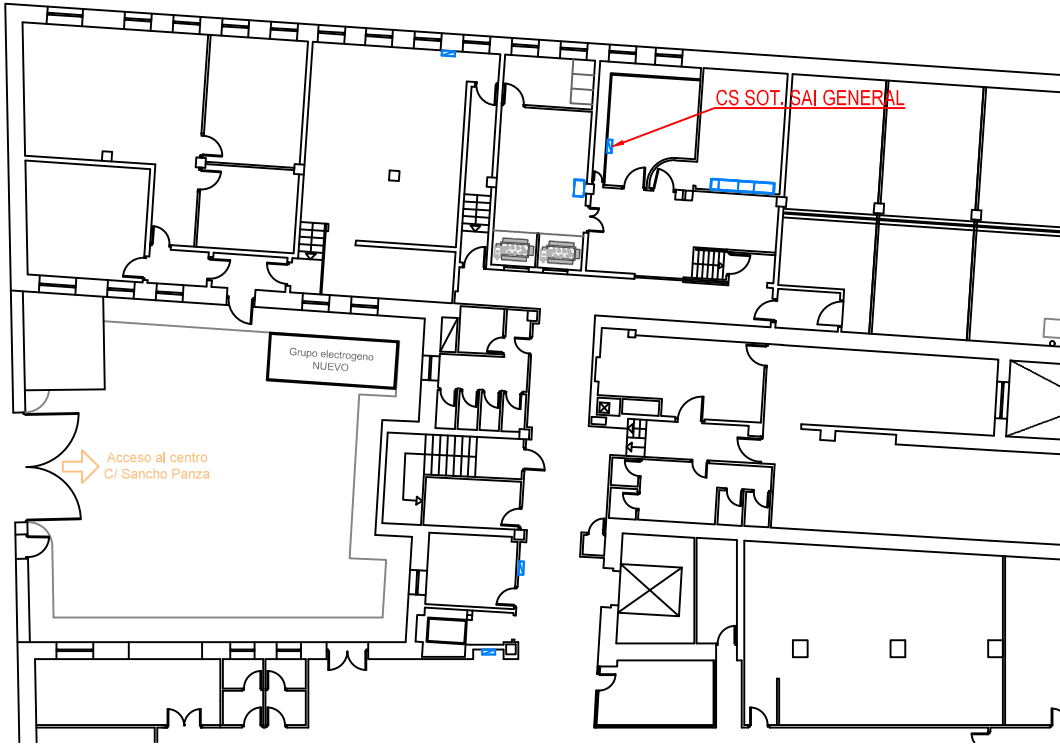


Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de B1 la ptas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla	
FECHA: 04/04/2025	DATOS DE LA OBRA:
PROYECTO: PLAN 2003	DIRECCIÓN: C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
LOCALIDAD: S/E	POBLACIÓN: MADRID (28018)
	TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR
PLANO Nº: 24	DENOMINACIÓN DE PLANO: ESQUEMA UNIFILAR CS SOT. RED-GRUPO
	REVISIÓN: 001/001: B. V. GARCÍA KATZ 04/04/2024

QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN DE ESTE PLANO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN



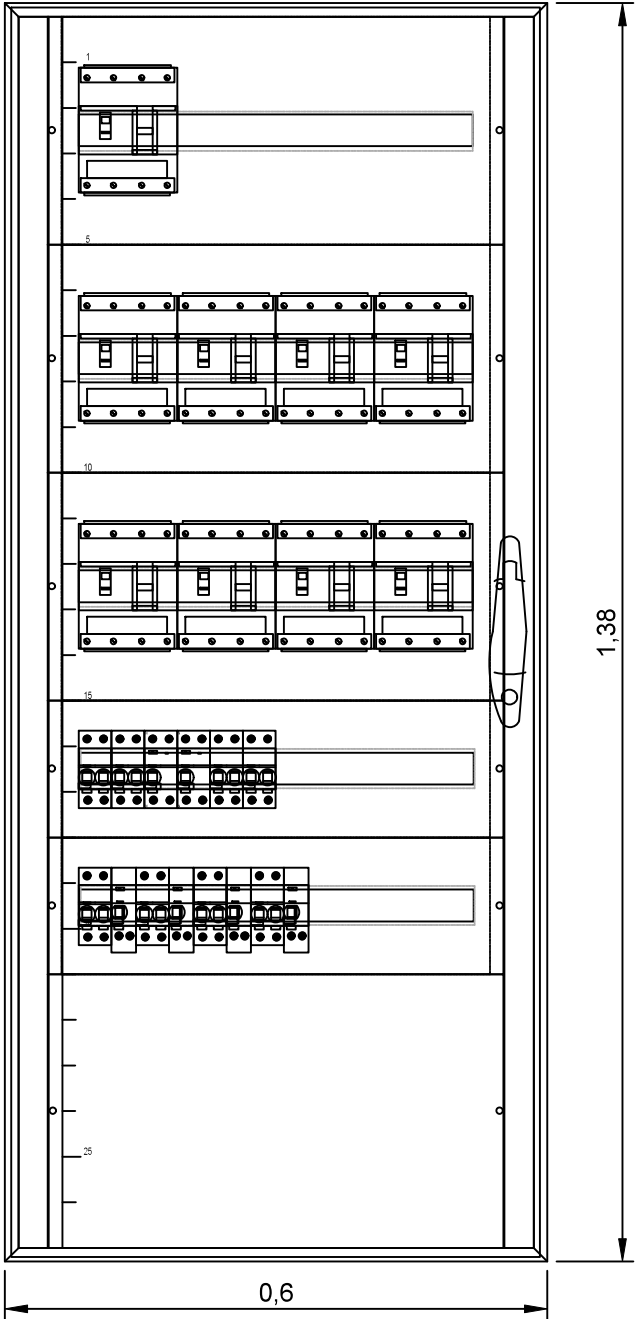
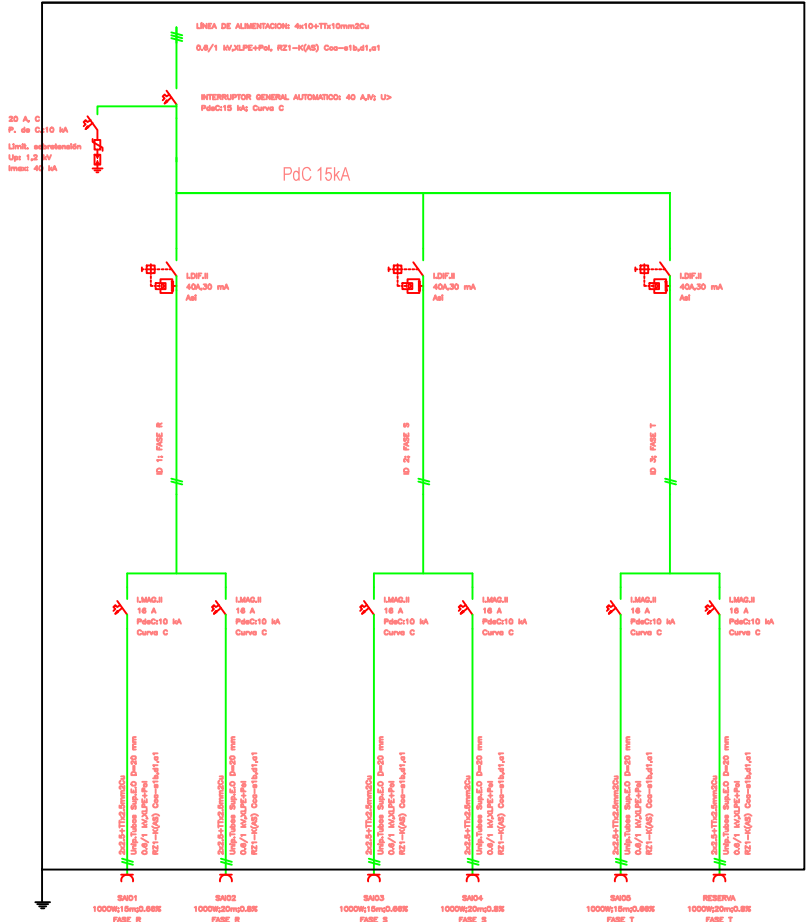
ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA



<div>www.aireingenieria.es</div> <div>Tfno: 91.254.00.46 - info@aireingenieria.es</div>		<div>Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla</div>	
<div>FECHA :</div> <div>abril 2025</div>	<div>DATOS DE LA OBRA :</div> <div>DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8</div> <div>POBLACIÓN: MADRID (28018)</div> <div>TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR</div>		
<div>REF. :</div> <div>PLA-25003</div>			
<div>ESCALA :</div> <div>S/E</div>	<div>DENOMINACIÓN DE PLANO:</div> <div>ESQUEMA UNIFILAR</div> <div>CS SOT. SAI GENERAL</div>	<div>INGENIERA INDUSTRIAL</div> <div>SILVIA GARCÍA AJATES</div> <div>Col. Nº 19.064</div>	
<div>PLANO Nº :</div> <div>25</div>			

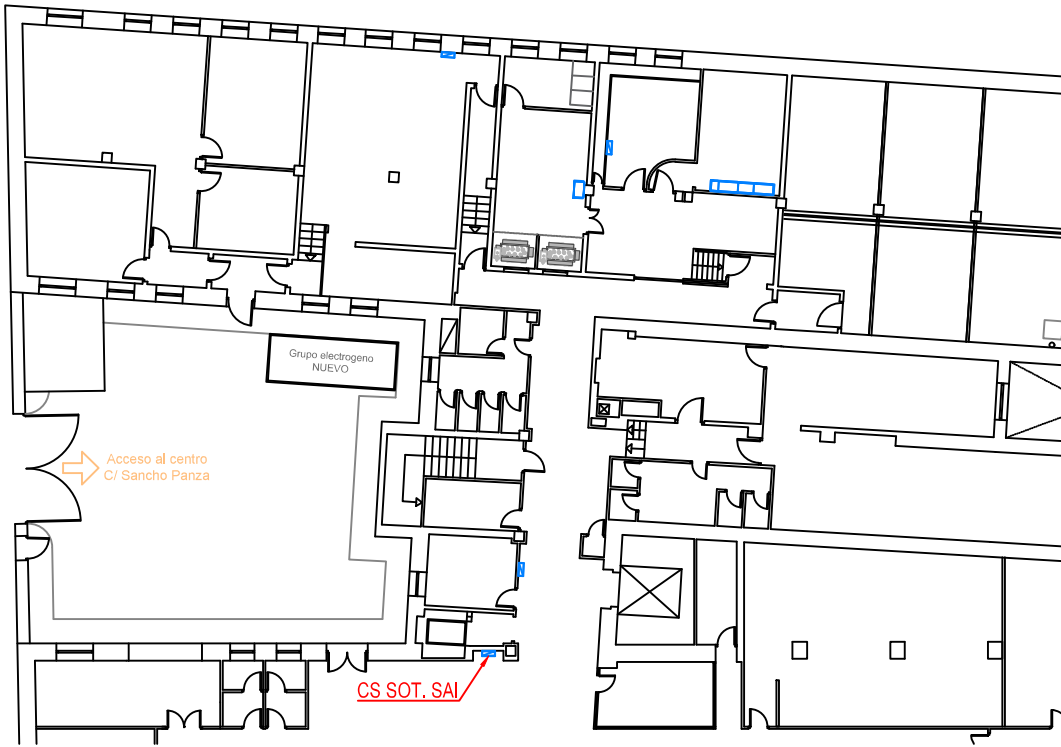
QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCION DE ESTE PLANO SIN PREVIA AUTORIZACION

CS SÓTANO SAI



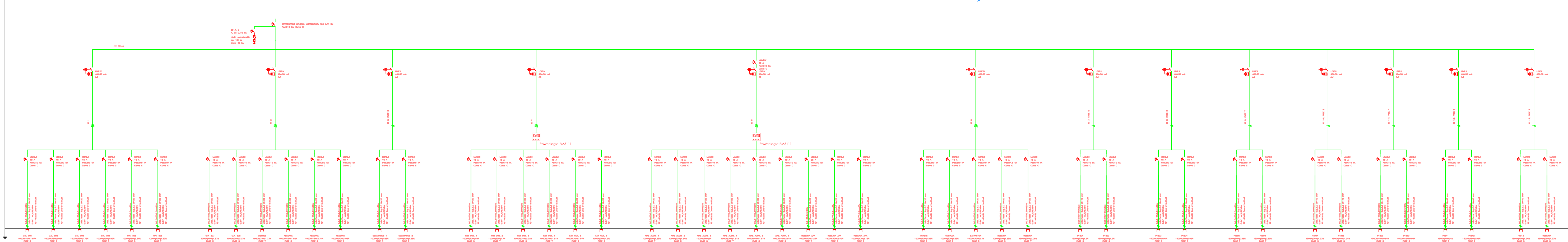
FRONTAL CS SOT. SAI

ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA

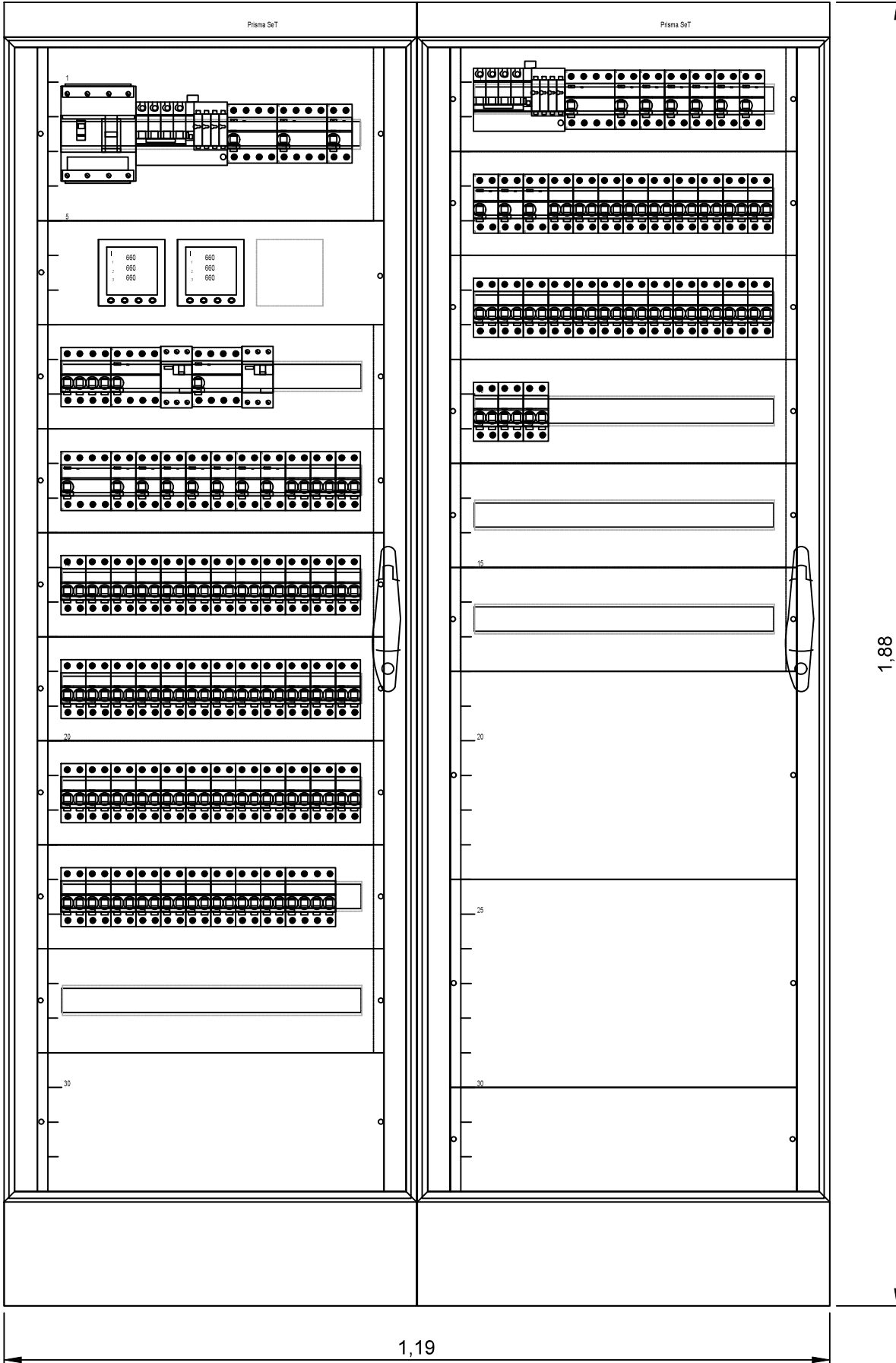
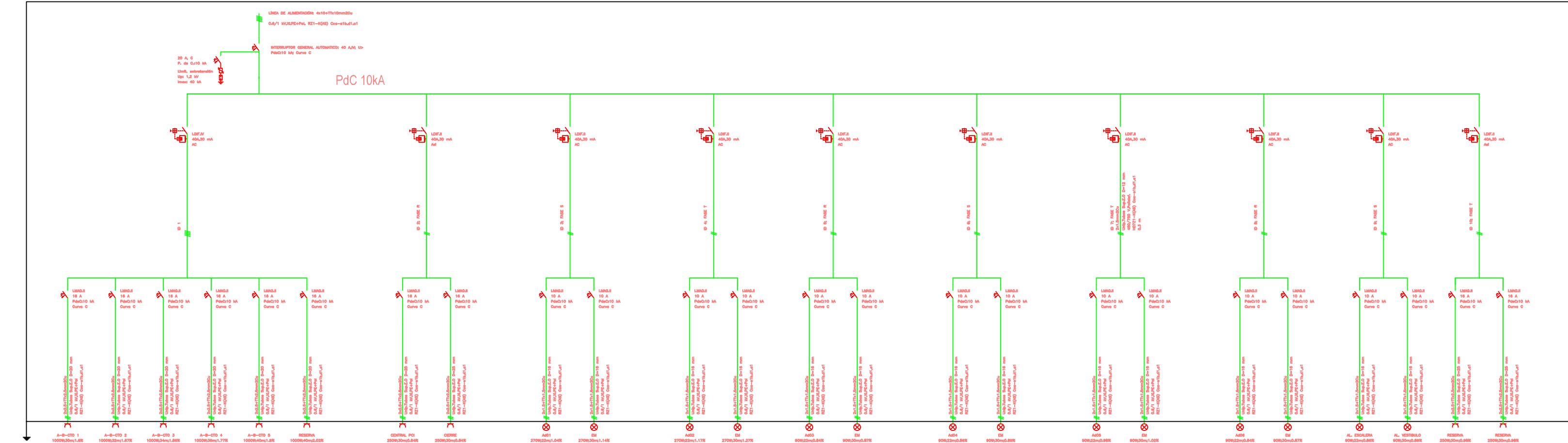


<div>www.aireningeneria.es</div> <div>Tfno: 91.254.00.46 - info@aireningeneria.es</div>		<div>Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla</div>	
<div>FECHA :</div> <div>abril 2025</div>		<div>DATOS DE LA OBRA :</div> <div>DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8</div> <div>POBLACIÓN: MADRID (28018)</div> <div>TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR</div>	
<div>REF. :</div> <div>PLA-25003</div>		<div>DENOMINACIÓN DE PLANO:</div> <div>ESQUEMA UNIFILAR</div> <div>CS SOT. SAI</div>	
<div>ESCALA :</div> <div>S/E</div>		<div>INGENIERA INDUSTRIAL</div> <div>SILVIA GARCÍA AJATES</div> <div>Col. Nº 19.064</div>	
<div>PLANO Nº :</div> <div>26</div>			

CS BAJA DERECHA RED

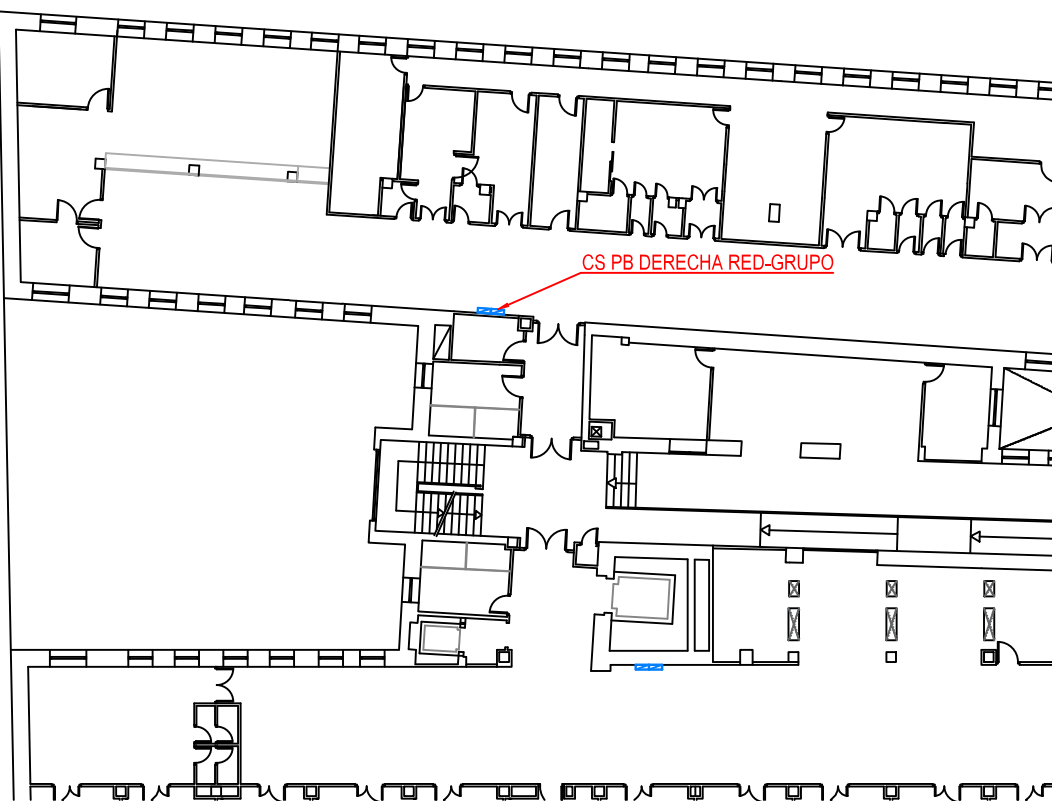


CS BAJA DERECHA GRUPO



FRONTAL CS BAJA DERECHA RED-GRUPO

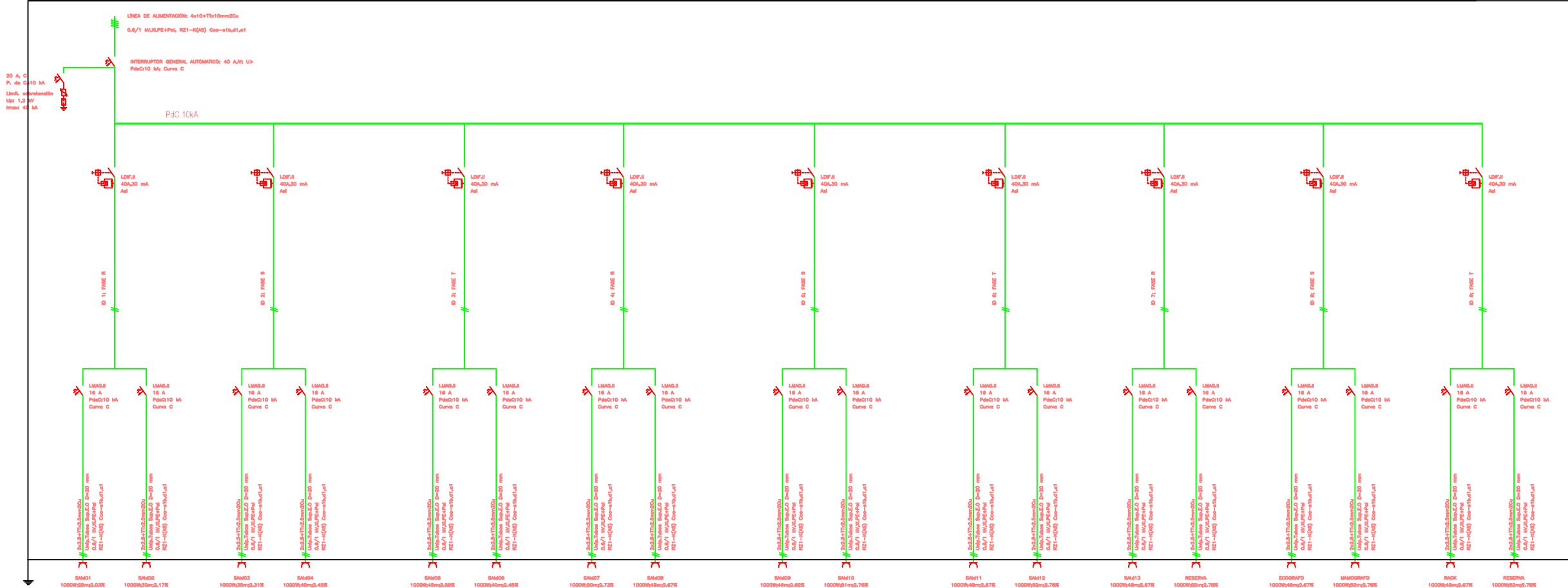
ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA



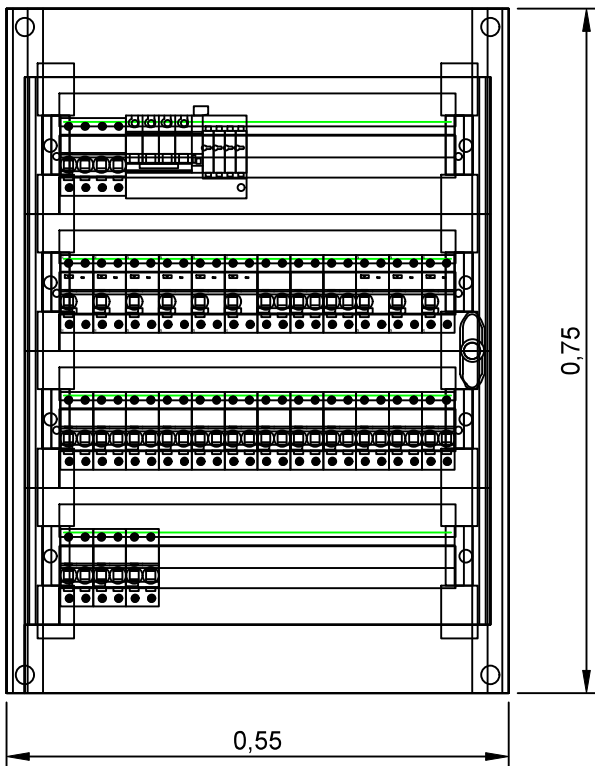
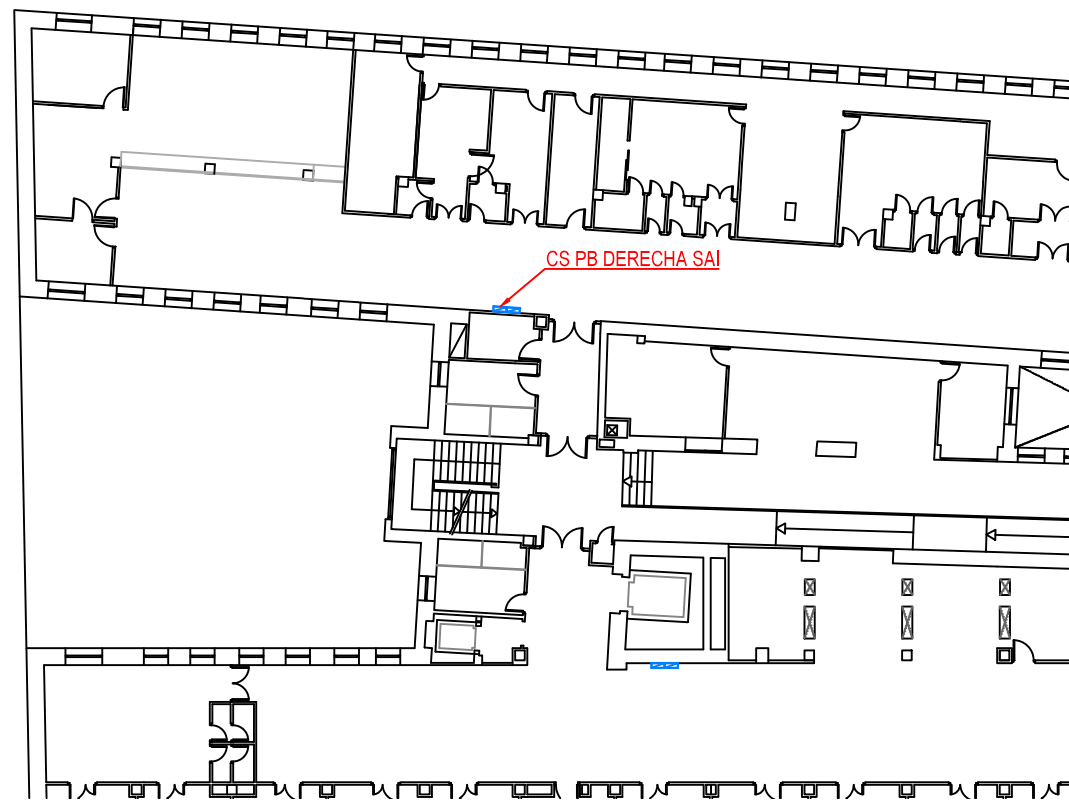
Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la ptas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla	
FECHA: 04/04/2025	DATOS DE LA OBRA:
REF: PLANO 003	DIRECCIÓN: C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
ESCALA: S/E	POBLACIÓN: MADRID (28018)
PLANO 27	TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR
DENOMINACIÓN DE PLANO: ESQUEMA UNIFILAR CS PB DERECHA RED-GRUPO	
AUTORIZACIÓN: D.º DE INGENIERO DE OBRAS D.º DE INGENIERO DE OBRAS	

QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN DE ESTE PLANO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN

CS BAJA SAI DERECHA



ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA

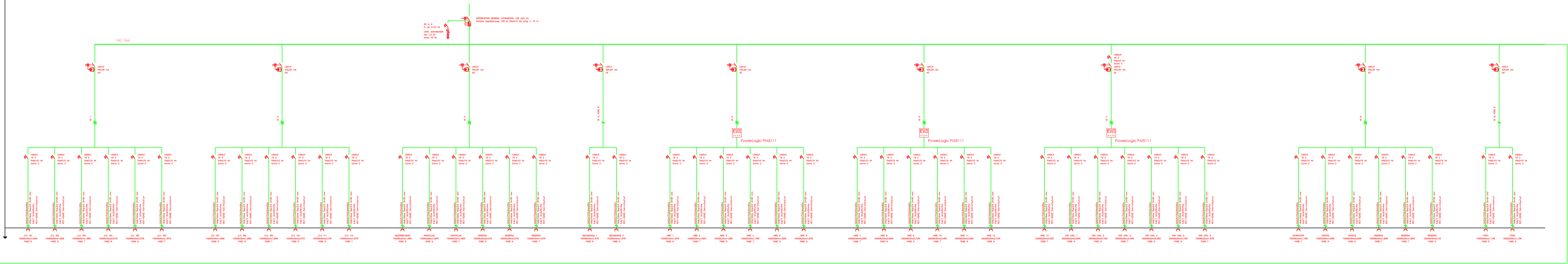


FRONTAL CS BAJA DERECHA SAI

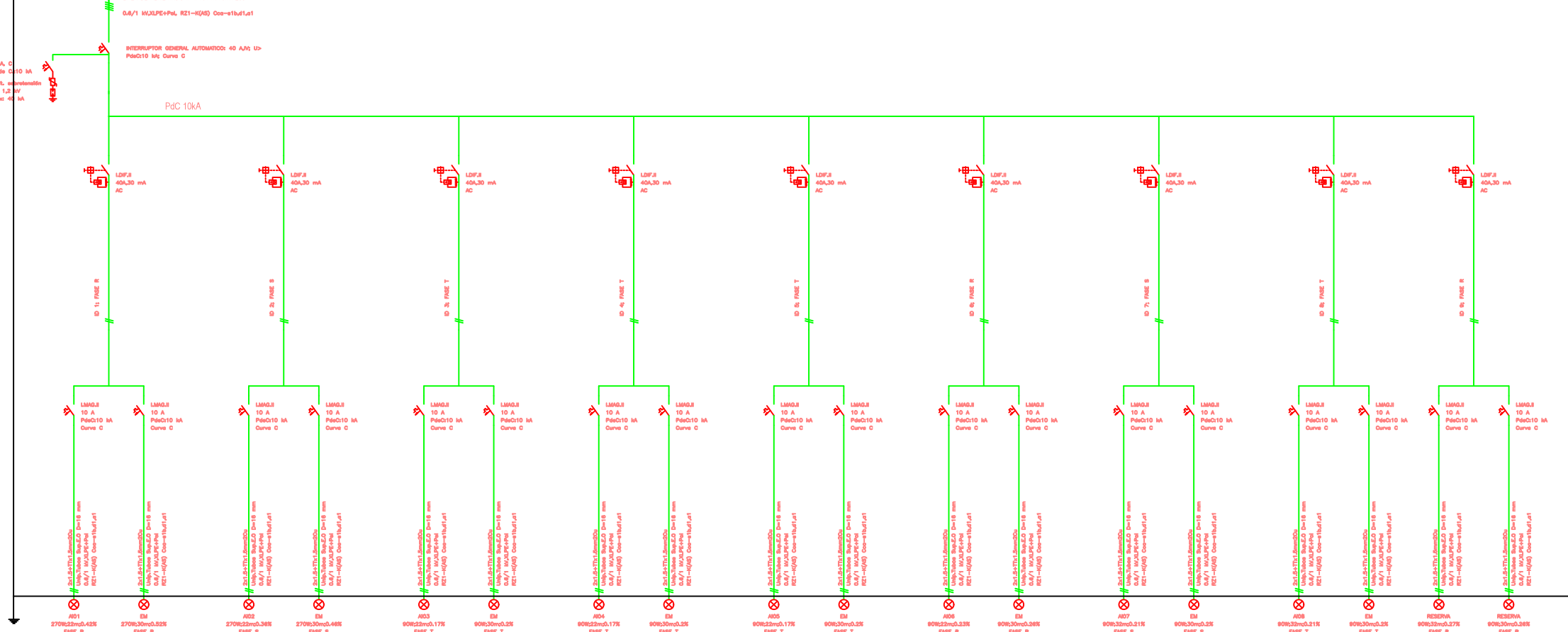
<div>www.aireingenieria.es</div> <div>Tfno: 91.254.00.46 • info@aireingenieria.es</div>		<div>Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pñtas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla</div>	
<div>FECHA :</div> <div>abril 2025</div>		<div>DATOS DE LA OBRA :</div> <div>DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8</div> <div>POBLACIÓN: MADRID (28018)</div> <div>TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR</div>	
<div>REF. :</div> <div>PLA-25003</div>		<div>DENOMINACIÓN DE PLANO:</div> <div>ESQUEMA UNIFILAR</div> <div>CS PB DERECHA SAI</div>	
<div>ESCALA :</div> <div>S/E</div>		<div>INGENIERA INDUSTRIAL</div> <div>SILVIA GARCÍA AJATES</div> <div>Col. Nº 19.064</div>	
<div>PLANO Nº :</div> <div>28</div>			

QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCION DE ESTE PLANO SIN PREVIA AUTORIZACION

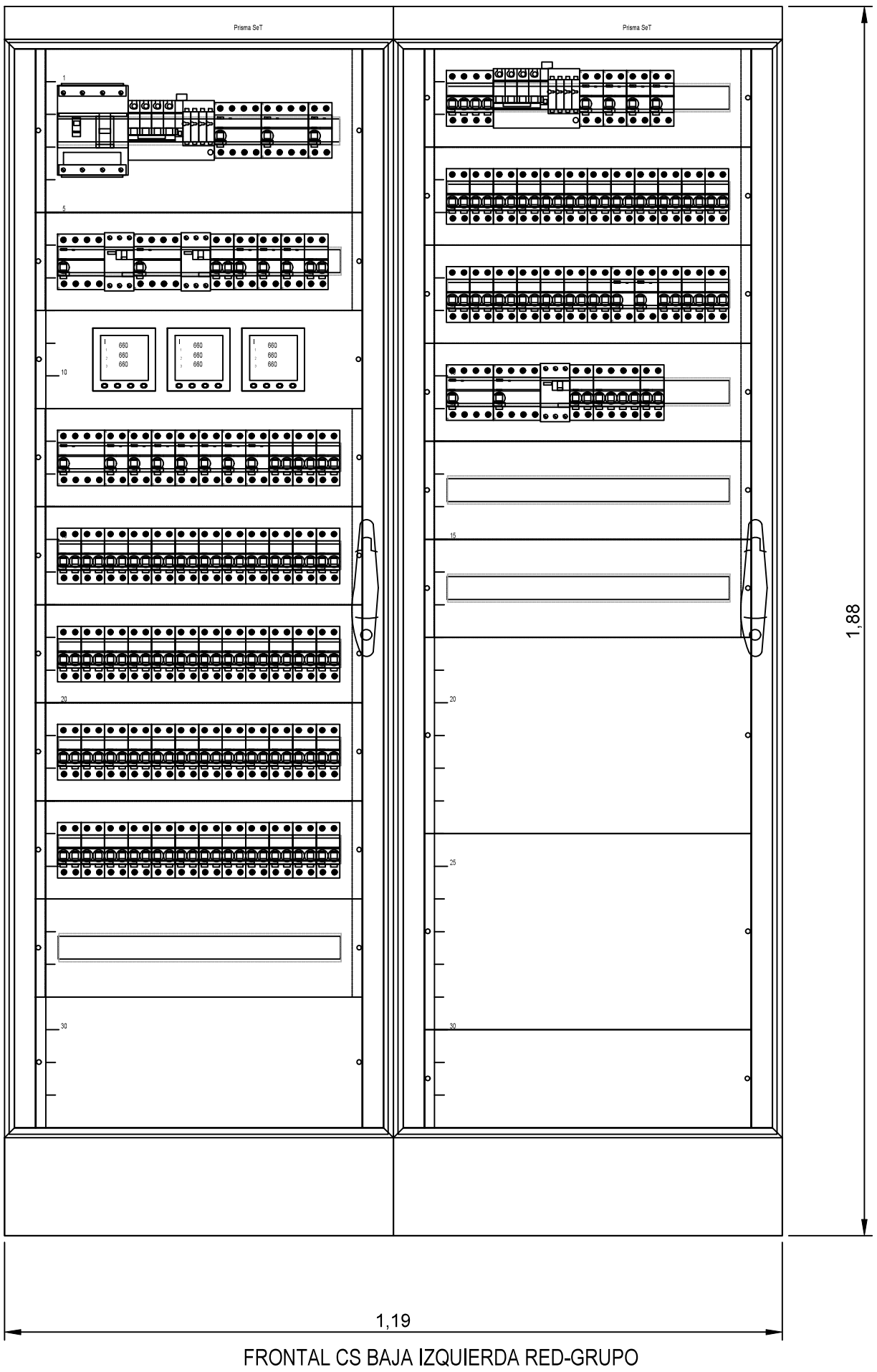
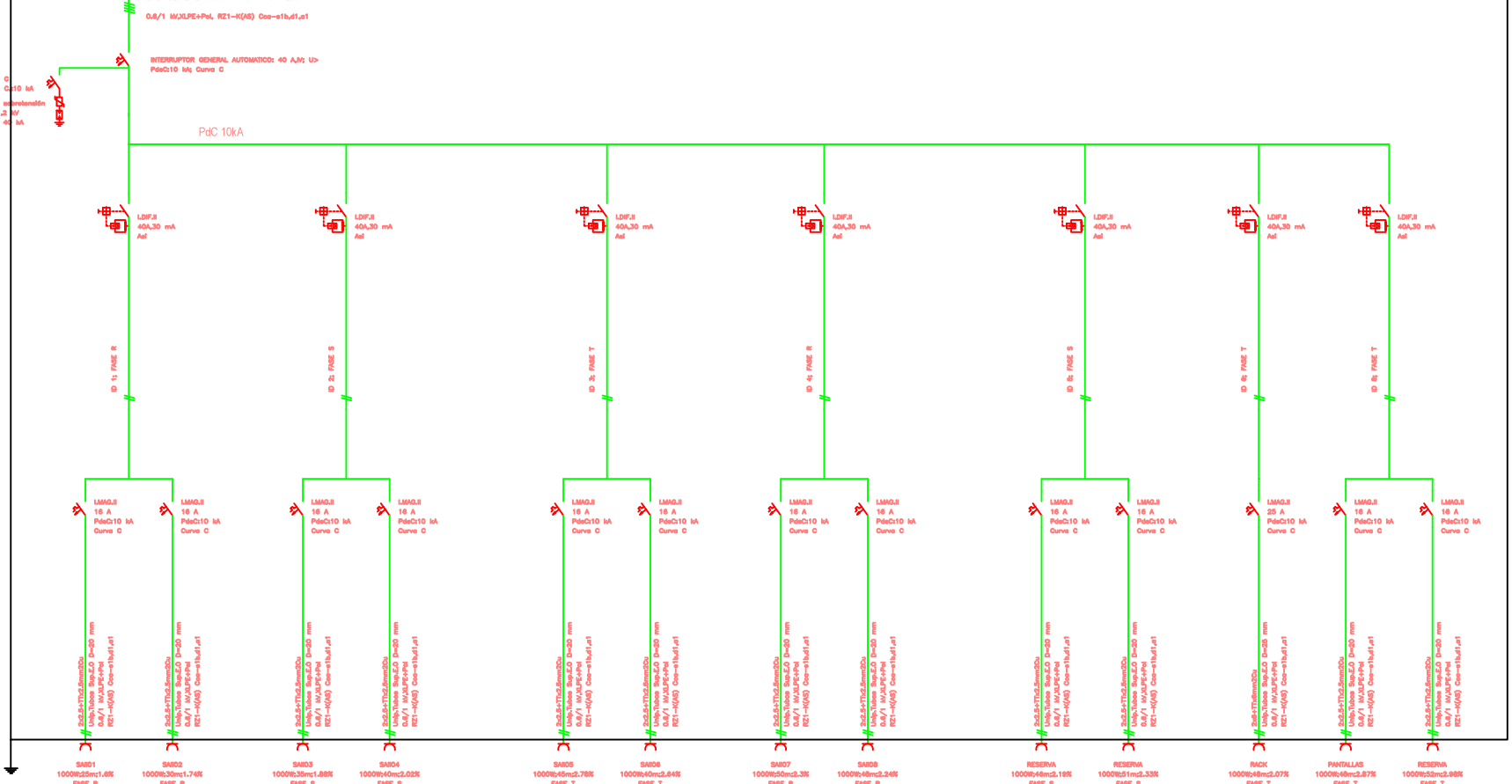
CS BAJA IZQUIERDA RED



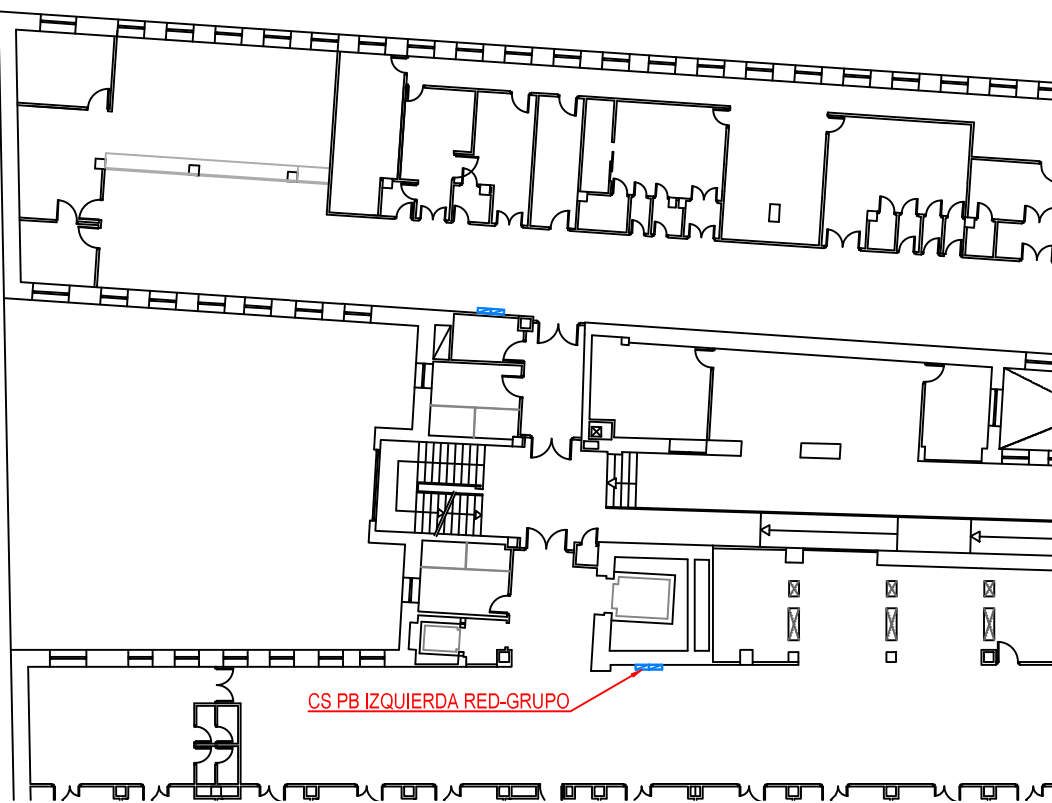
US BAJA IZQUIERDA GRUPO



CS BAJA SAI IZQUIERDA



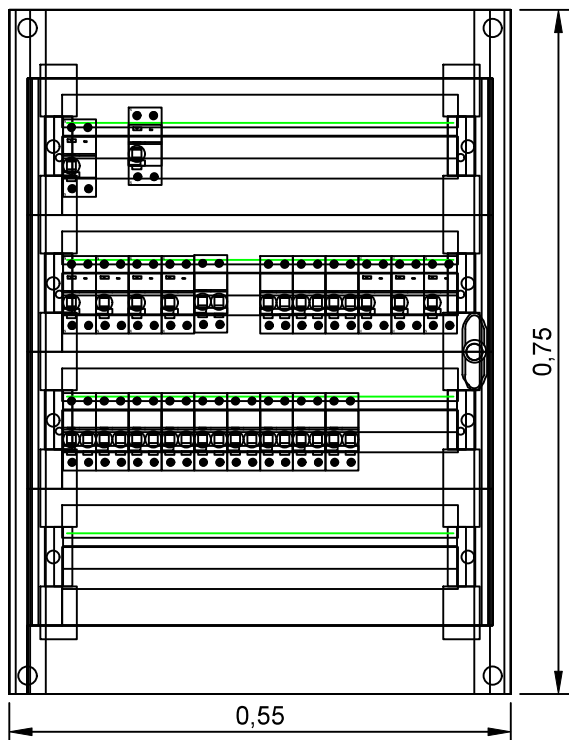
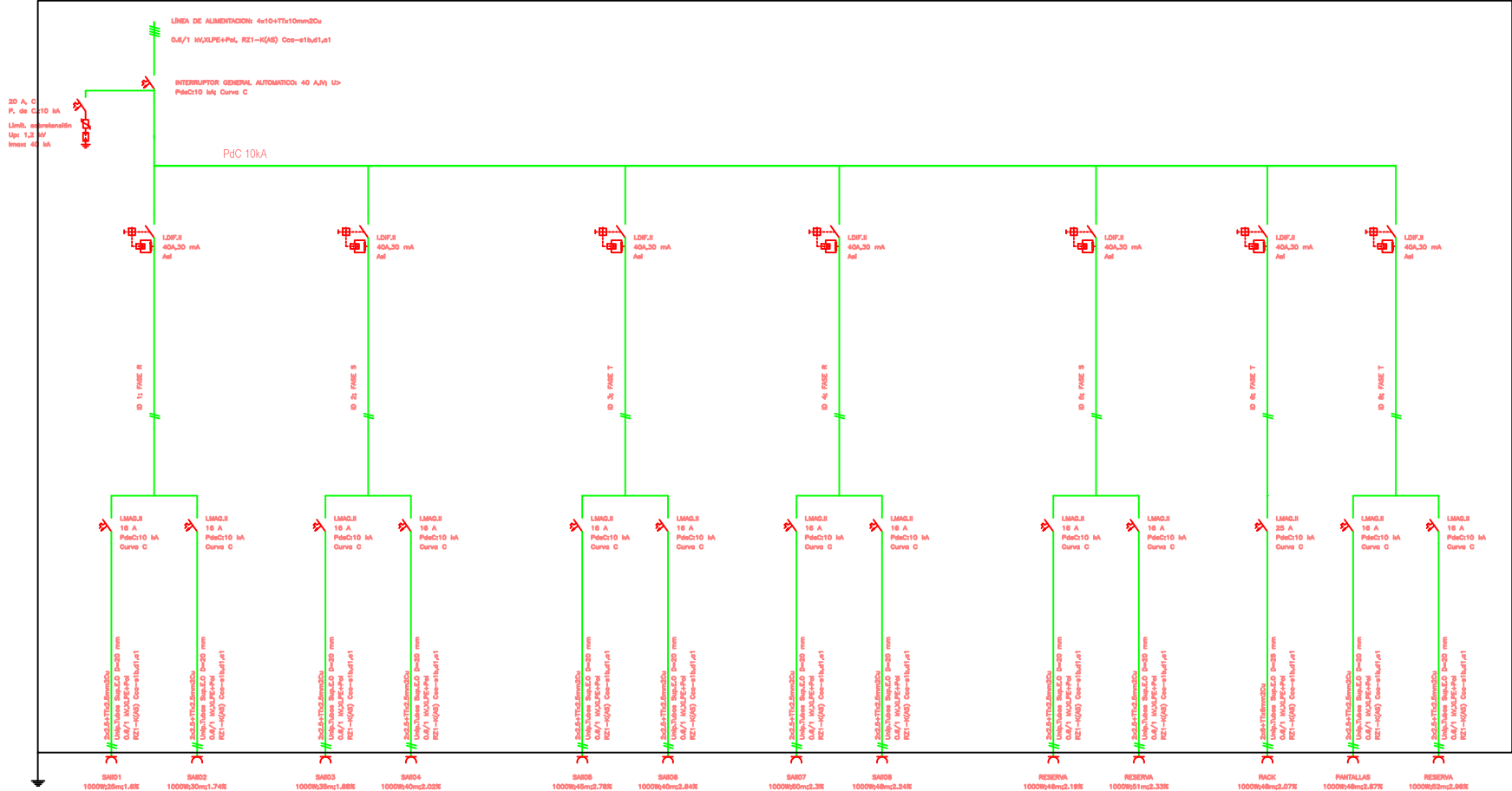
ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA



Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la ptas. sótano, baja y 3º del CEP Vicente Soldevilla	
FECHA: 04/4/2025	DIRECCIÓN: C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8
REF: PLAND003	POBLACIÓN: MADRID (28018)
PROY: S/E	TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR
DENOMINACIÓN DE PLANO: ESQUEMA UNIFILAR CS PB IZQUIERDA RED-GRUPO	
AUTOR: J. GARCÍA GARCÍA	

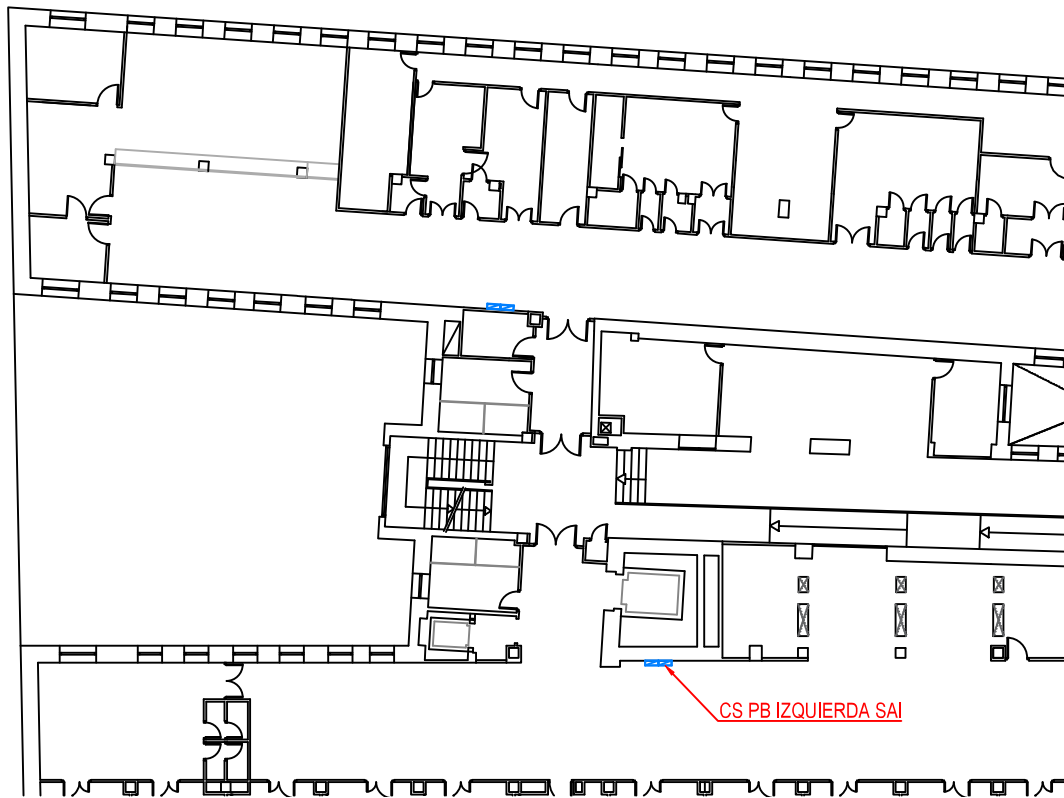
QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN DE ESTE PLANO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN

CS BAJA SAI IZQUIERDA



FRONTAL CS BAJA DERECHA SAI

ESTADO ACTUAL
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA

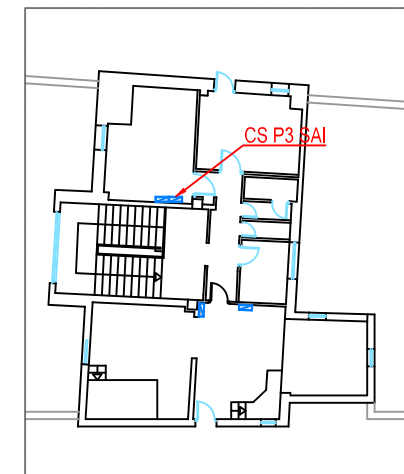
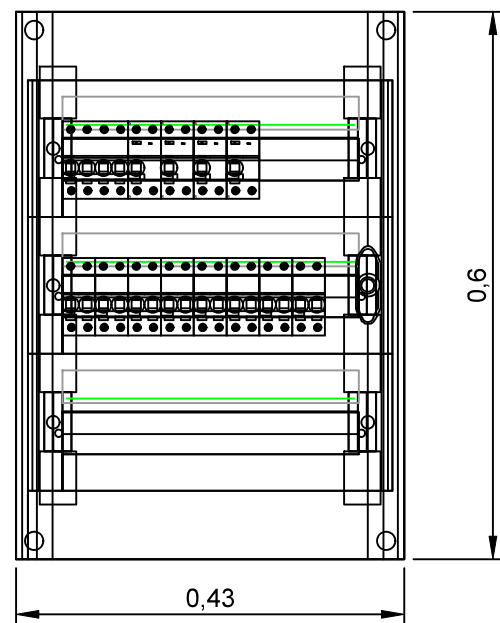


www.aireingenieria.es Tfno: 91.254.00.46 - info@aireingenieria.es		Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla	
FECHA : abril 2025	DATOS DE LA OBRA : DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8 POBLACIÓN: MADRID (28018) TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR		
REF.: PLA-25003	DENOMINACIÓN DE PLANO: ESQUEMA UNIFILAR CS PB DERECHA SAI		
ESCALA : S/E	INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Col. Nº 19.064		
PLANO Nº : 30			

[illegible]

PLANTA 3ª-

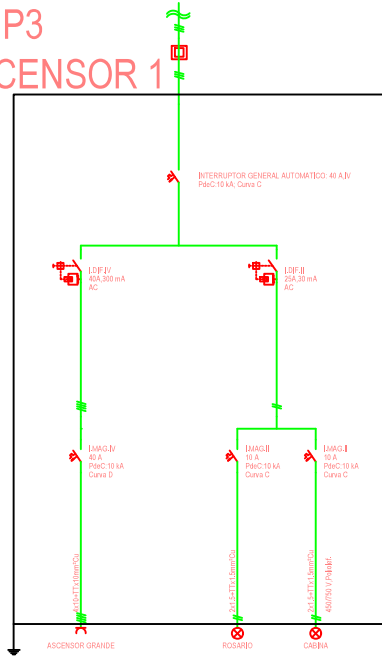
<p>www.aireningenieria.es</p> <p>Tfno: 91.254.00.46 - info@aireningenieria.es</p>		<p>Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla</p>	
<p>FECHA : abril 2025</p>	<p>DATOS DE LA OBRA :</p> <p>DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8</p> <p>POBLACIÓN: MADRID (28018)</p> <p>TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR</p>		
<p>REF. : PLA-25003</p>			
<p>ESCALA : S/E</p>	<p>DENOMINACIÓN DE PLANO:</p> <p>ESQUEMA UNIFILAR CS P3 GRUPO</p>		<p>INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Col. Nº 19.064</p>
<p>PLANO Nº : 31</p>			



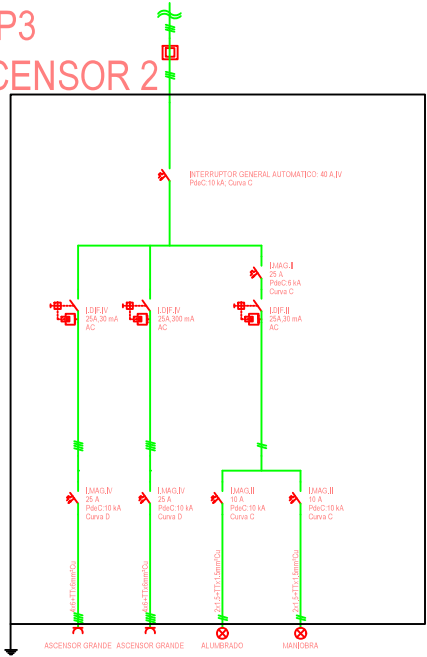
<p>www.airen ingenieria.es Tfno: 91.254.00.46 - info@airen ingenieria.es</p>		<p>Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla</p>	
<p>FECHA : abril 2025</p>	<p>DATOS DE LA OBRA :</p> <p>DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8</p> <p>POBLACIÓN: MADRID (28018)</p> <p>TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR</p>		
<p>REF. : PLA-25003</p>	<p>ESCALA : S/E</p>		<p>DENOMINACIÓN DE PLANO:</p> <p>ESQUEMA UNIFILAR CS P3ª SAI</p>
<p>PLANO Nº : 32</p>	<p>INGENIERA INDUSTRIAL SILVIA GARCÍA AJATES Col. Nº 19.064</p>		

LOS CUADROS DE ASCENSOR SE HACEN NUEVOS
HASTA LA CONEXIÓN CON EL CUADRO DE CONTROL

CS P3
ASCENSOR 1

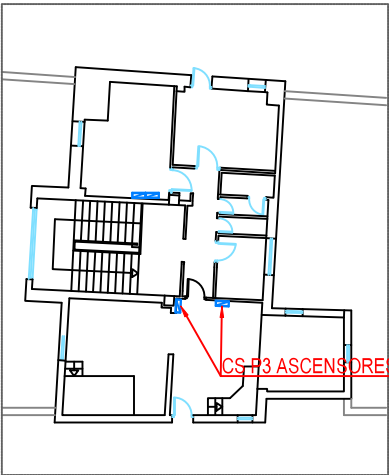


CS P3
ASCENSOR 2

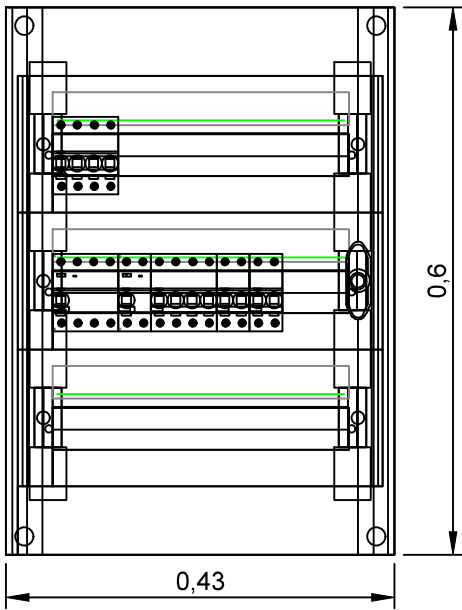


ESTADO ACTUAL

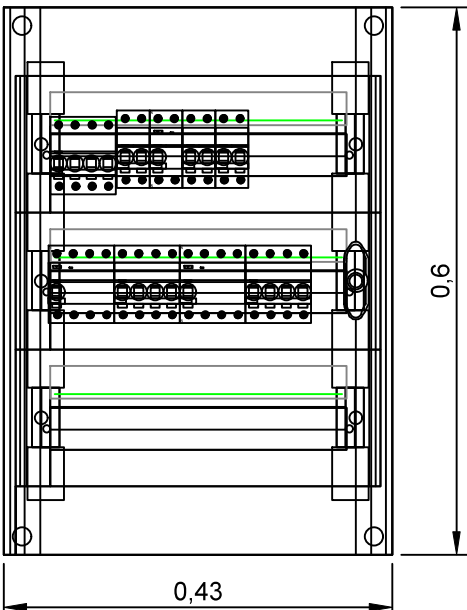
UBICACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO EN
PLANTA



PLANTA 3ª-



FRONTAL CS TERCERA ASCENSOR 1



FRONTAL CS TERCERA ASCENSOR 2

<div>www.aireningenieria.es</div> <div>Tfno: 91.254.00.46 - info@aireningenieria.es</div>		<div>Proyecto para Ejecución de Adecuación a Normativa de BT la pltas. sótano, baja y 3ª del CEP Vicente Soldevilla</div>	
<div>FECHA :</div> <div>abril 2025</div>		<div>DATOS DE LA OBRA :</div> <div>DIRECCIÓN : C/SIERRA DE ALQUIFE Nº8</div> <div>POBLACIÓN: MADRID (28018)</div> <div>TITULAR: HOSPITAL INFANTA LEONOR</div>	
<div>REF. :</div> <div>PLA-25003</div>		<div>DENOMINACIÓN DE PLANO:</div> <div>ESQUEMA UNIFILAR</div> <div>CS P3ª ASCENSORES 1 Y 2</div>	
<div>ESCALA :</div> <div>S/E</div>			
<div>PLANO Nº :</div> <div>33</div>			
		<div>INGENIERA INDUSTRIAL</div> <div>SILVIA GARCÍA AJATES</div> <div>Col. Nº 19.064</div>	