

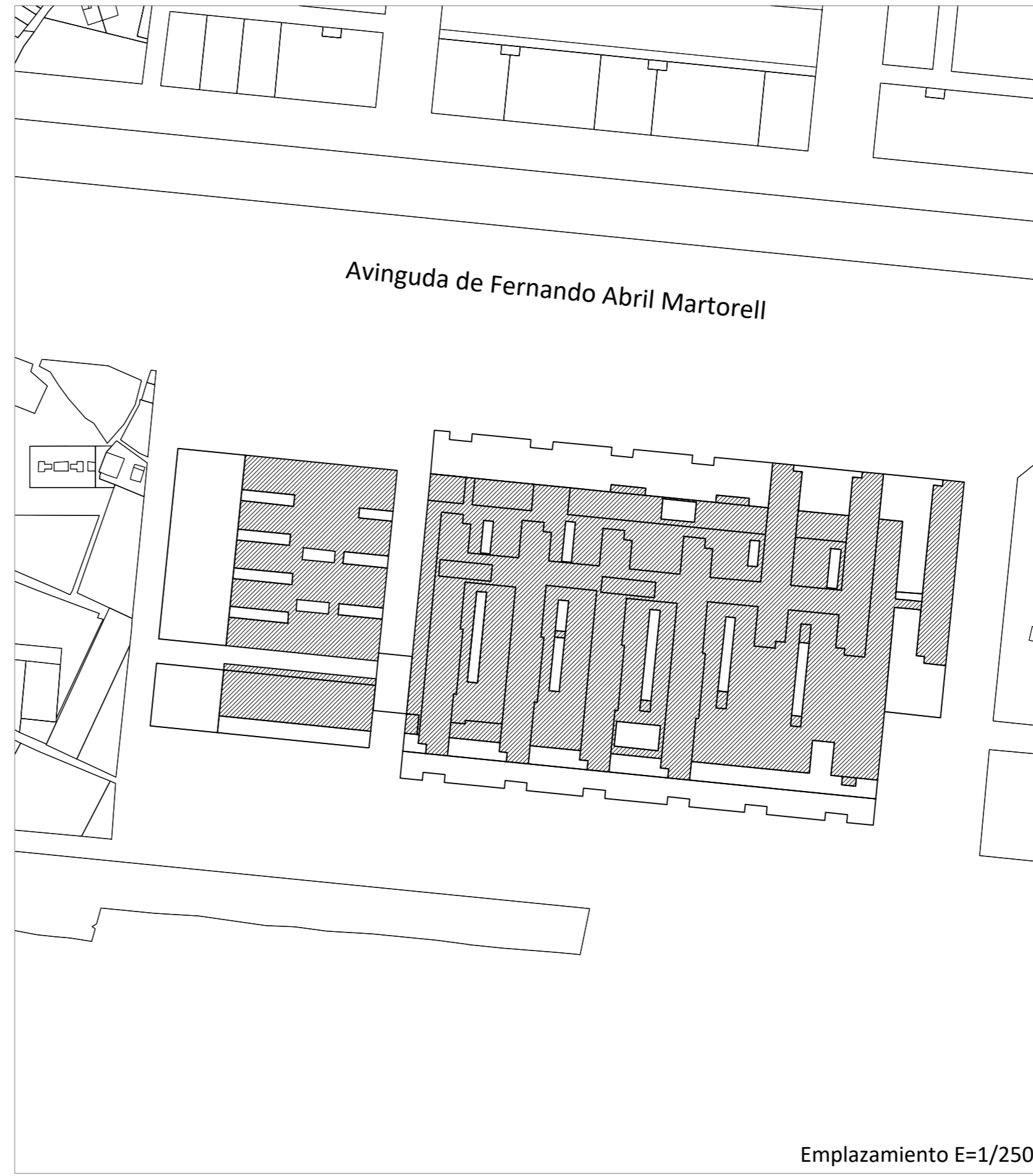
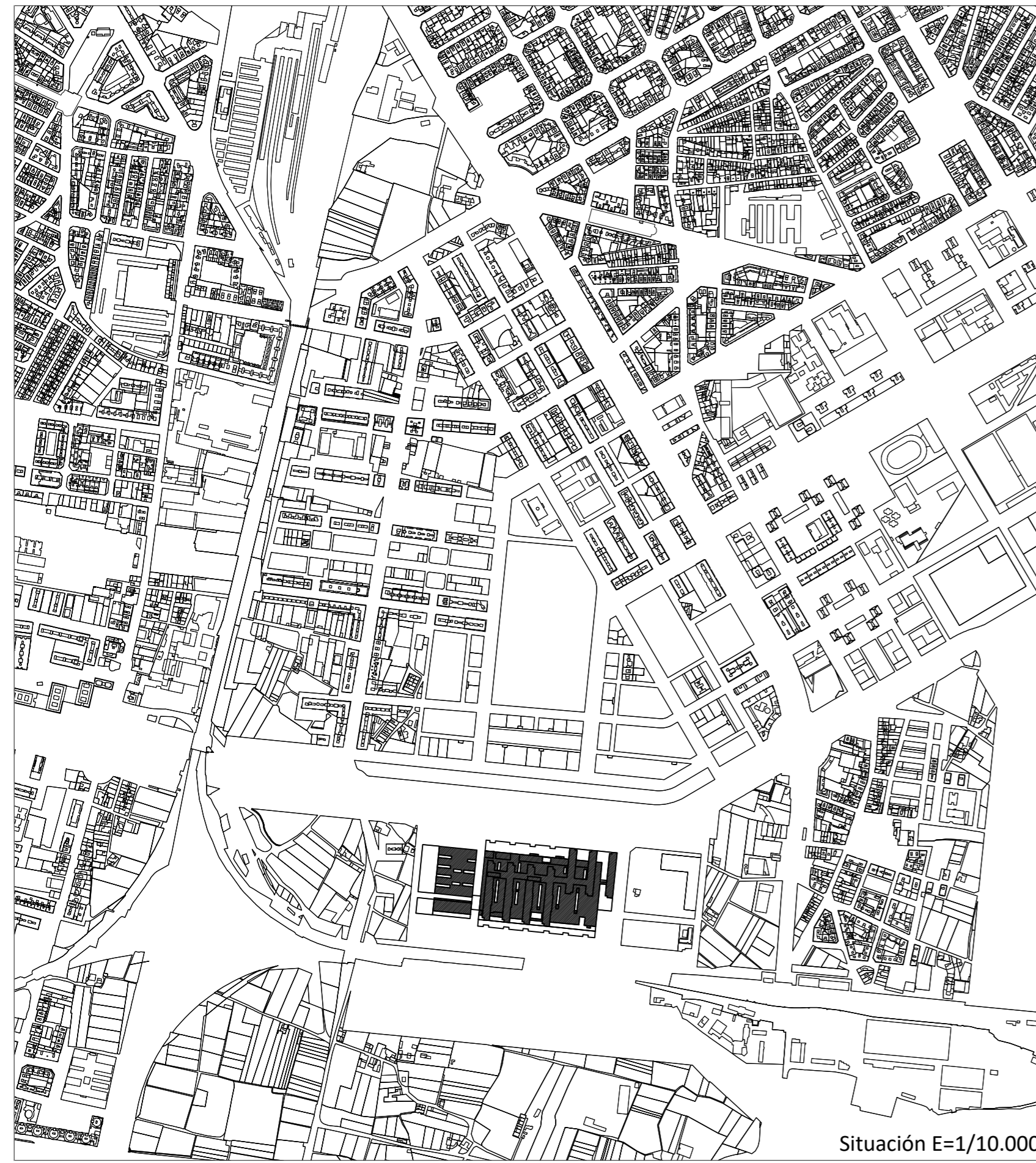


# PLANOS



## Índice:

1. Emplazamiento
2. Zona de actuación
3. Estado actual Instalación eléctrica
4. Estado reformado Instalación eléctrica
5. Estado actual iluminación
6. Estado reformado iluminación
7. Trazado bandeja eléctrica
8. Esquema cuadros eléctricos
9. Esquema unifilar 1
10. Esquemas unificables 2-3



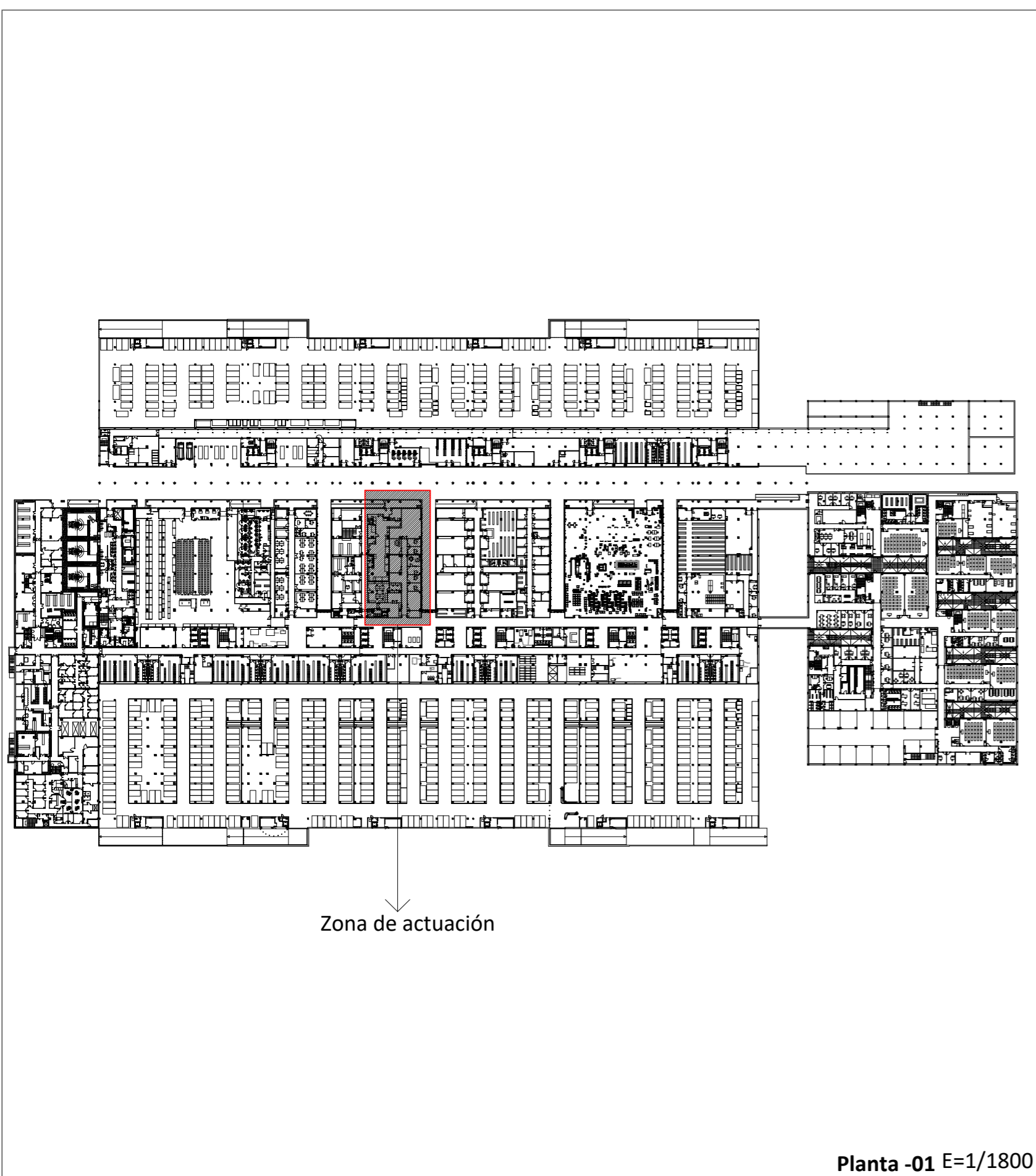
**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA  
DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN  
DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA  
CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN  
EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y  
POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC  
projectista:

Alberto Castellote Medina  
situación:

Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
Nº PLANO: 01

ESCALA: --  
FECHA: 06/2018



**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC  
projectista:

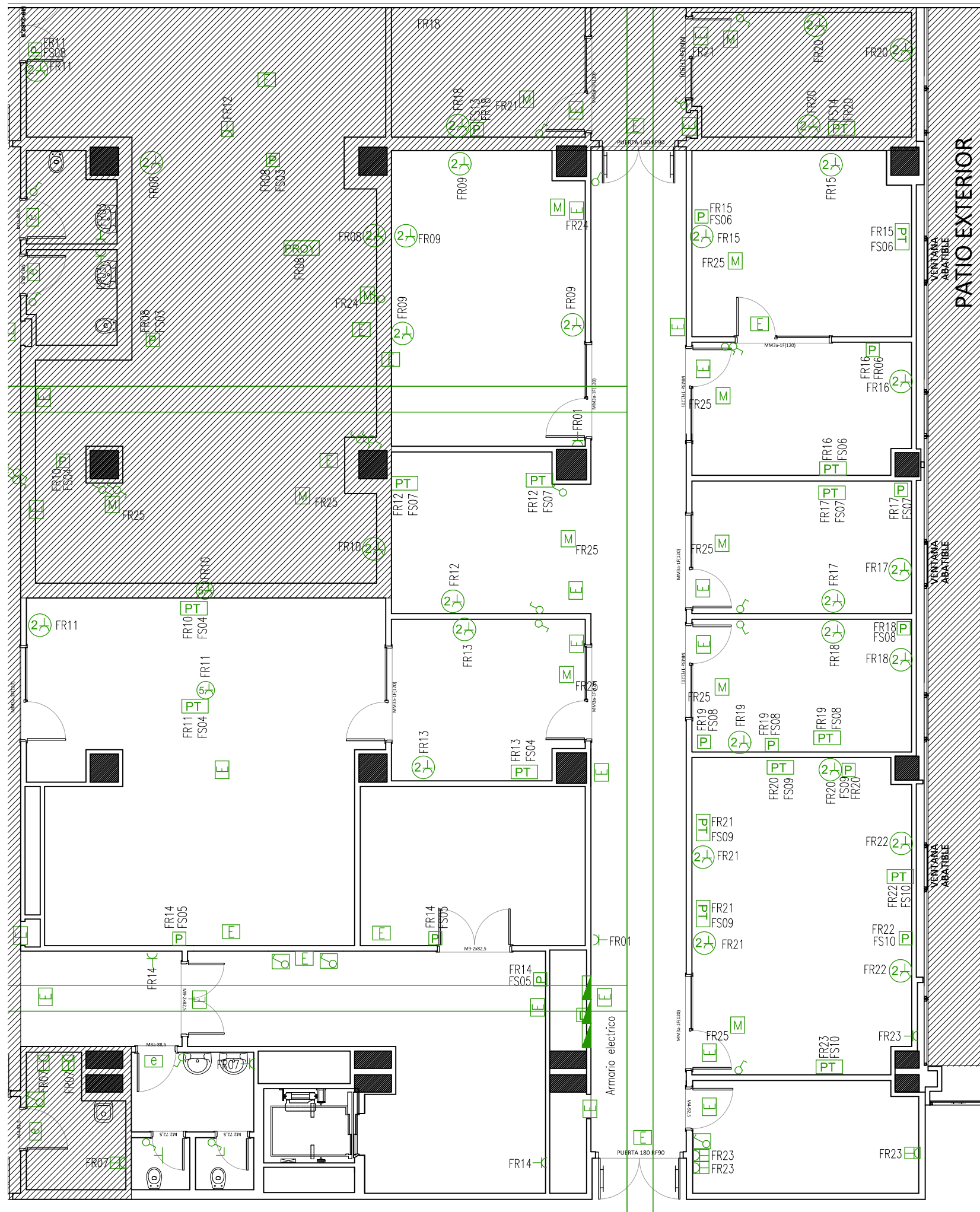
Alberto Castellote Medina  
situación:

Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
Nº PLANO: 02 ESCALA: ---  
FECHA: 06/2018

Delimitación de la zona de actuación

E=1/500





Planta -01  
ZONA DE INTERVENCIÓN

**LEYENDA**  
Instalación de Electricidad (REBT)

	Quadro eléctrico
	Interruptor bipolar simple
	Interruptor bipolar simple estanca
	Toma de corriente monofásica 16A
	Toma de corriente monofásica 16A estanca
	Toma de corriente trifásica
	Toma de corriente trifásica estanca
	2 tomas de corriente monofásica 16A
	Luminaria de emergencia con rútilo de salida
	Luminaria de emergencia
	Bandeja para tendidos eléctricos
	Toma de datos RJ45
	2 tomas de datos RJ45
	Línea de encendido
	Caja de tomas de corriente (4xRED, 2xSAI, 2xRJ45)
	Pantalla 2x18 W estanca
	Pantalla 2x36W estanca
	Pantalla LED IP65 4000k. dimensiones 60x60 cm

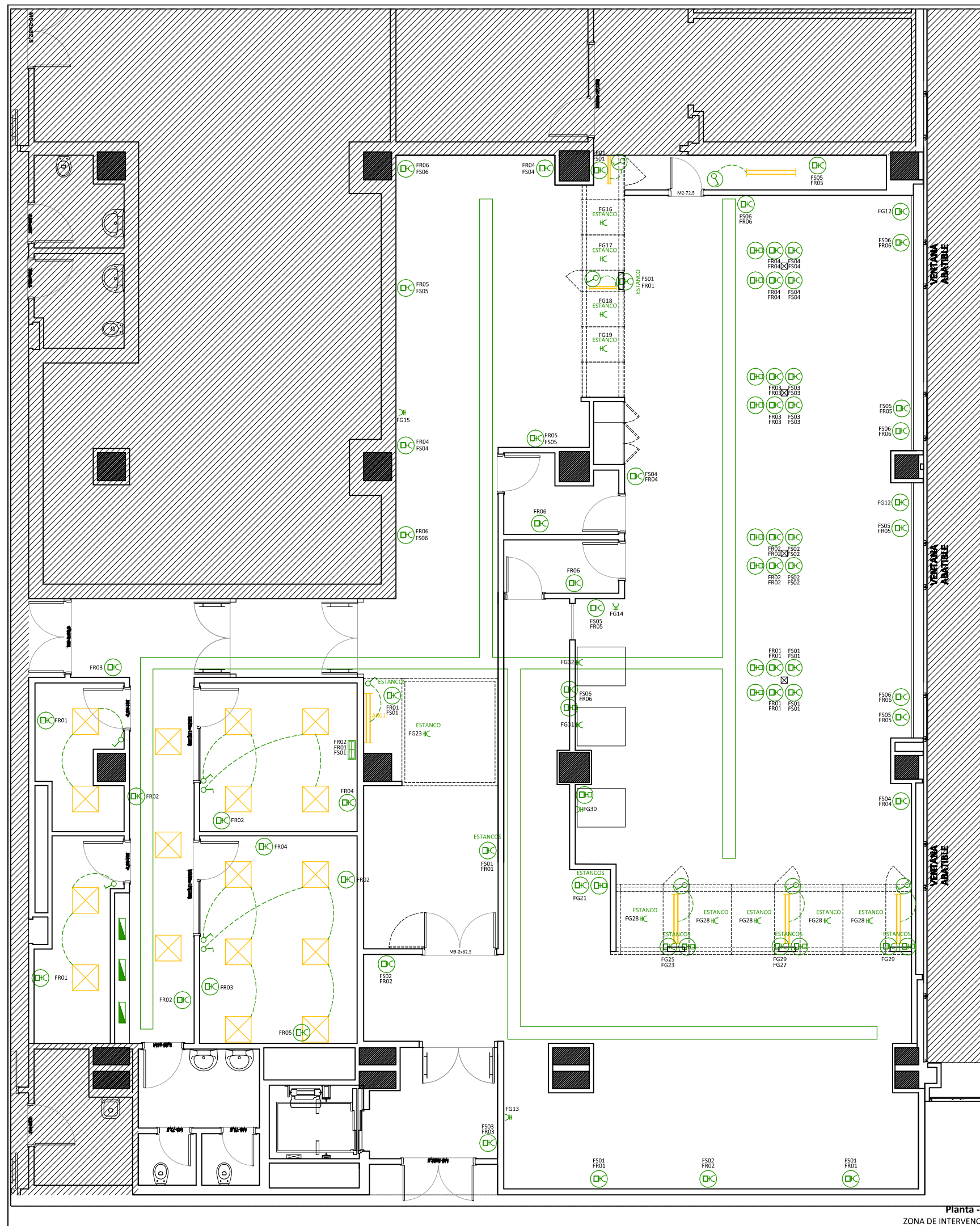


**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC  
projectista:  
Alberto Castellote Medina  
situación:

Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
Nº PLANO: 03 ESCALA: 1/50  
FECHA: 06/2018

Estado actual instalación eléctrica REBT



**LEYENDA**  
Instalación de Electricidad

	Cuadro eléctrico (REBT)
	Interruptor bipolar simple
	Interruptor bipolar simple estanco
	Toma de corriente monofásica 16A
	Toma de corriente monofásica 16A estanco
	Toma de corriente trifásica
	Toma de corriente trifásica estanco
	2 tomas de corriente monofásica 16A
	Luminaria de emergencia con rútilo de salida
	Luminaria de emergencia
	Bandeja para tendidos eléctricos
	Toma de datos RJ45
	2 tomas de datos RJ45
	Línea de encendido
	Caja de tomas de corriente (4xRED, 2xSAI, 2xRJ45)
	Pantalla 2x18 W estanco
	Pantalla 2x36W estanco
	Pantalla LED IP65 4000k. dimensiones 60x60 cm



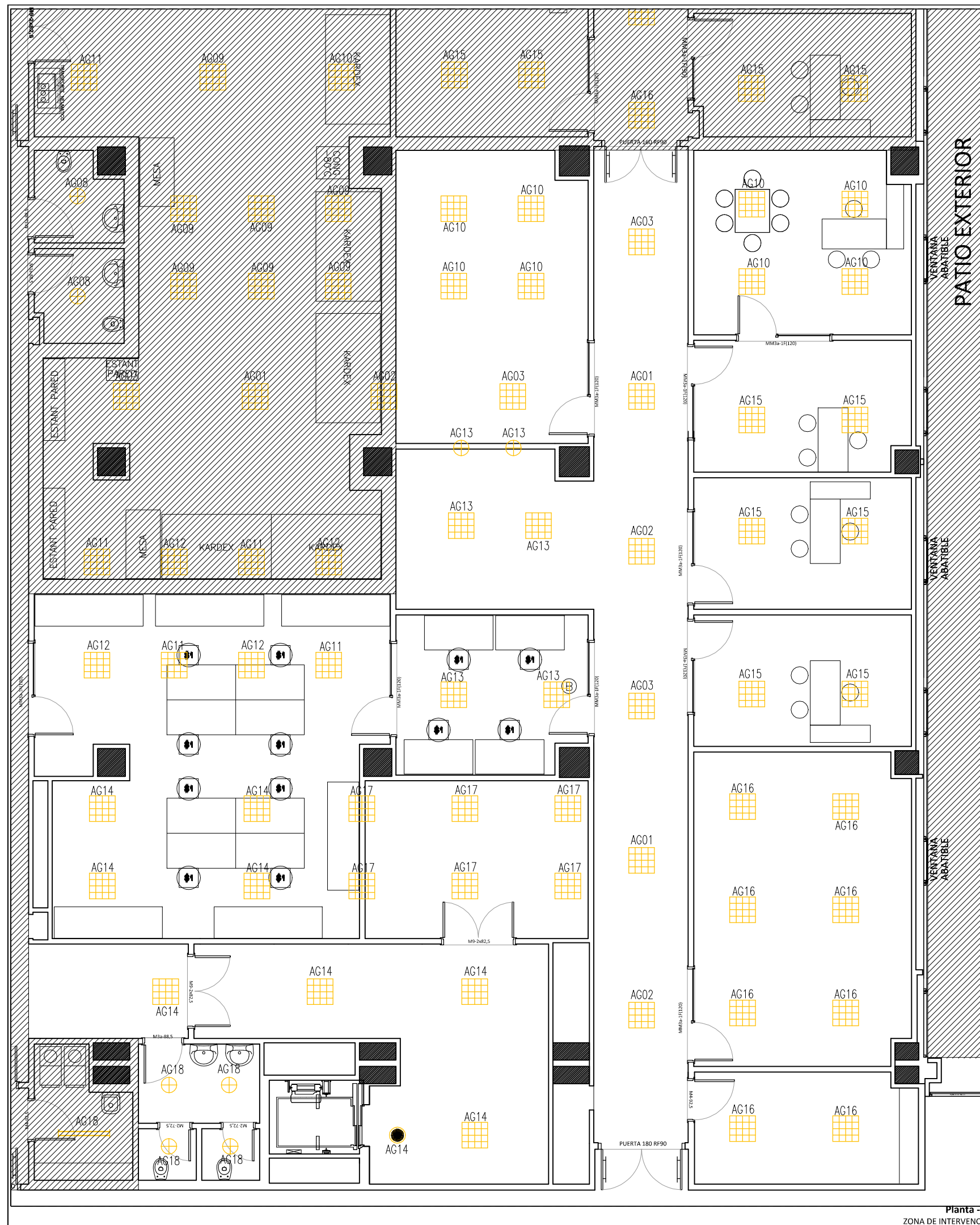
**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC

projectista:  
Alberto Castellote Medina

situación:  
Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
Nº PLANO: 04 ESCALA: 1/50  
FECHA: 06/2018

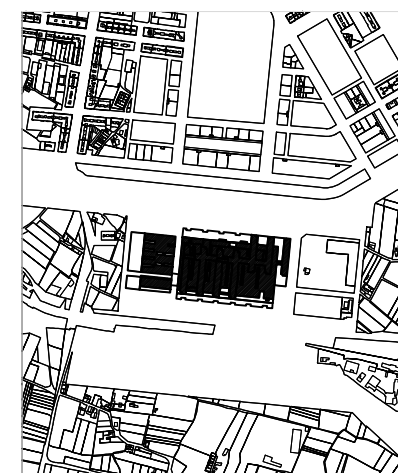
Estado reformado instalación eléctrica REBT



Planta -01  
ZONA DE INTERVENCIÓN

**LEYENDA**  
Iluminación - Tipos de luminarias

	Pantalla tubos fluorescentes 2x18W estanca
	Pantalla tubos fluorescentes 2x36W estanca
	Pantalla LED, IP65, 4000°K, 60x60 cm, 3.400 lum
	Pantalla LED, 4000°K, 60x60 cm, 3.400 lum
	Falso techo registrable 60x60 centímetros
	Luminaria de emergencia con rúfulo de salida
	Luminaria de emergencia

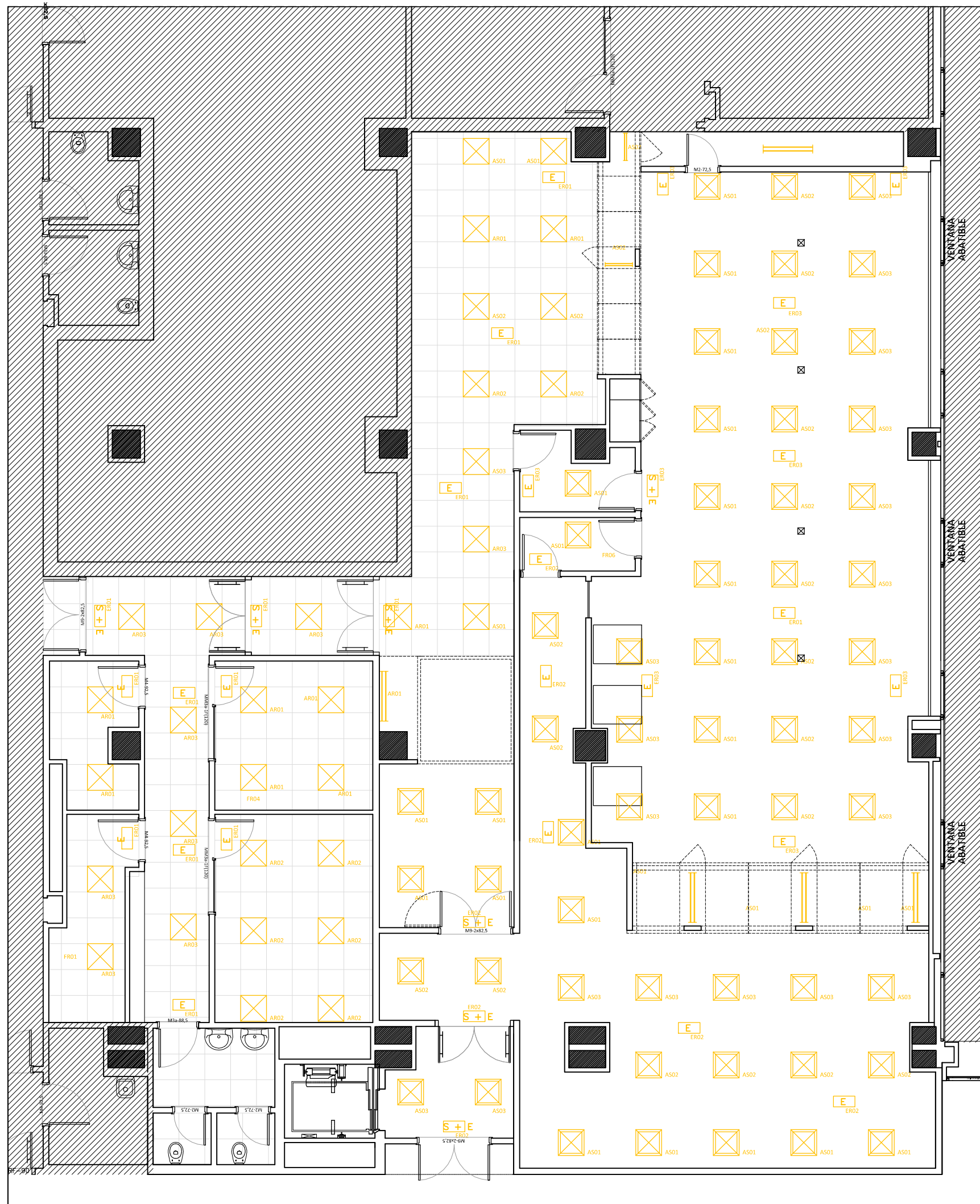


**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC  
projectista:  
Alberto Castellote Medina  
situación:  
Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
Nº PLANO: 05 ESCALA: 1/50  
FECHA: 06/2018

Estado actual instalación eléctrica de iluminación





VENTANA ABATIBLE

**LEYENDA**  
Iluminación - Tipos de luminarias

	Pantalla tubos fluorescentes 2x15W estanca
	Pantalla tubos fluorescentes 2x36W estanca
	Pantalla LED, IP65, 4000°K, 60x60 cm, 3.400 lum
	Pantalla LED, 4000°K, 60x60 cm, 3.400 lum
	Falso techo registrable 60x60 centímetros
	Luminaria de emergencia con rótulo de salida
	Luminaria de emergencia



**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC  
projectista:  
francisco m. barberá balaBuer/ inB. industrial nº col 5150  
situación:  
Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
Nº PLANO: 06 ESCALA: 1/50  
REFERENCIA: 1769 FECHA: 12/2017

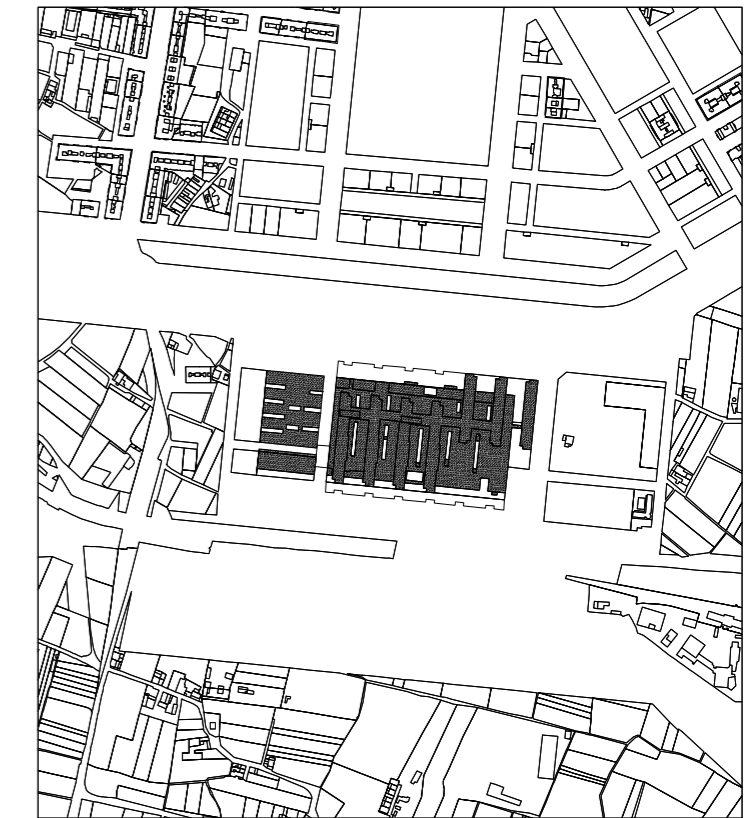
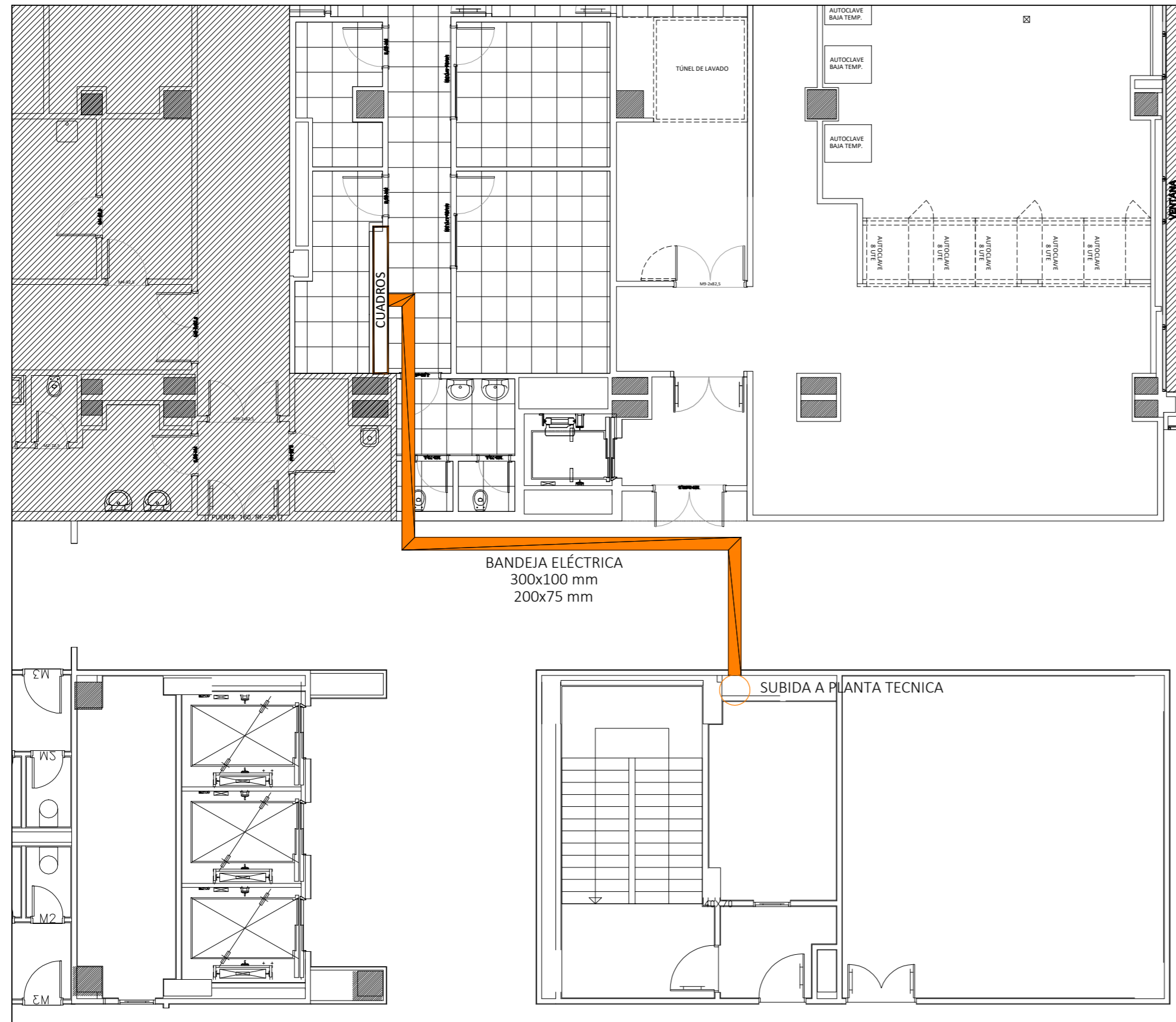
Estado reformado instalación eléctrica de iluminación

**SOLUCIONES**  
ARQUITECTURA  
INGENIERIA  
URBANISMO

Paseo del Ayuntamiento, nº 5-24 46002 Valencia  
www.estudiossoluciones.com Telf: 96 0068492

Planta -01  
ZONA DE INTERVENCIÓN





**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:

LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC

proyectista:

Alberto Castellote Medina

situación:

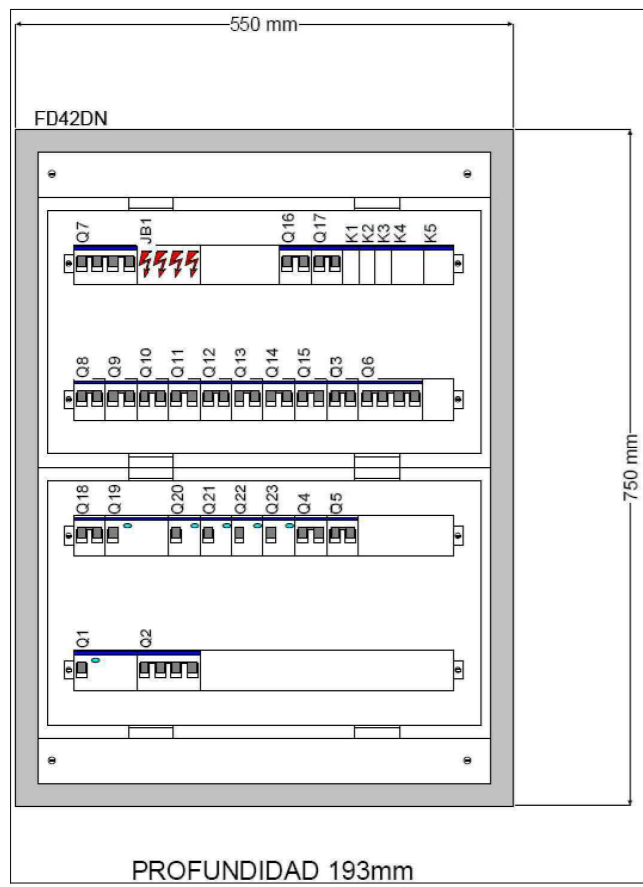
Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia

Nº PLANO:10

ESCALA: 1/100

FECHA: 06/2018

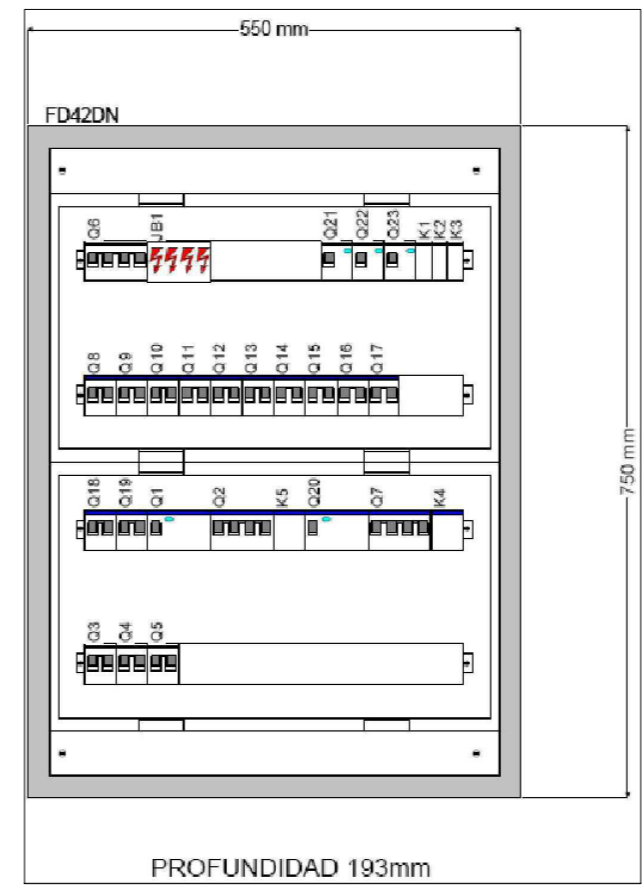
Trazado de bandeja eléctrica por sótano desde cuadros generales



CUADRO SAI



CUADRO RED+GRUPO



CUADRO RED

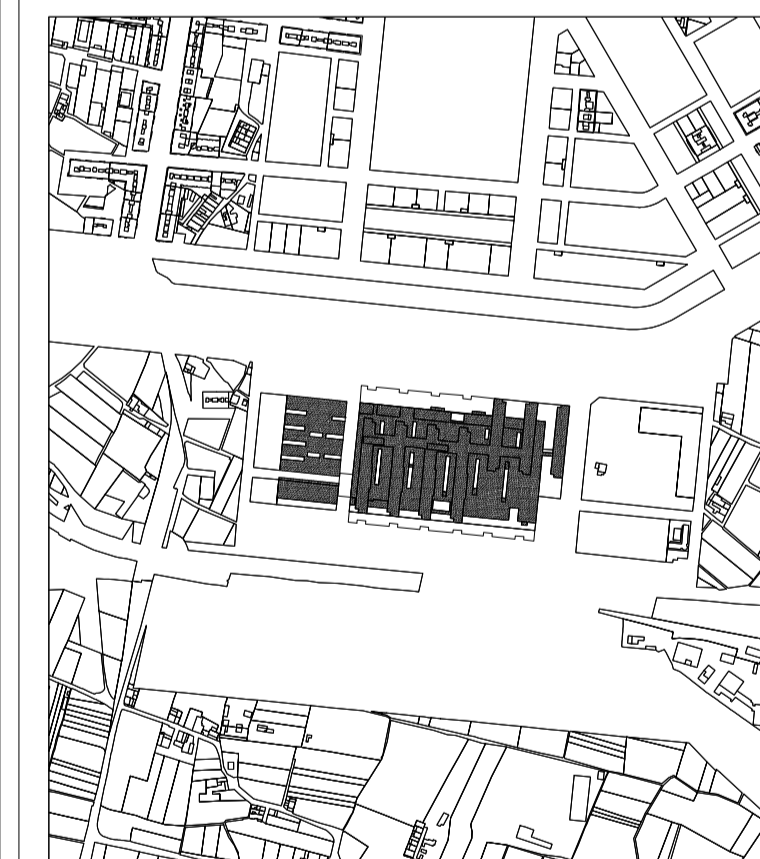
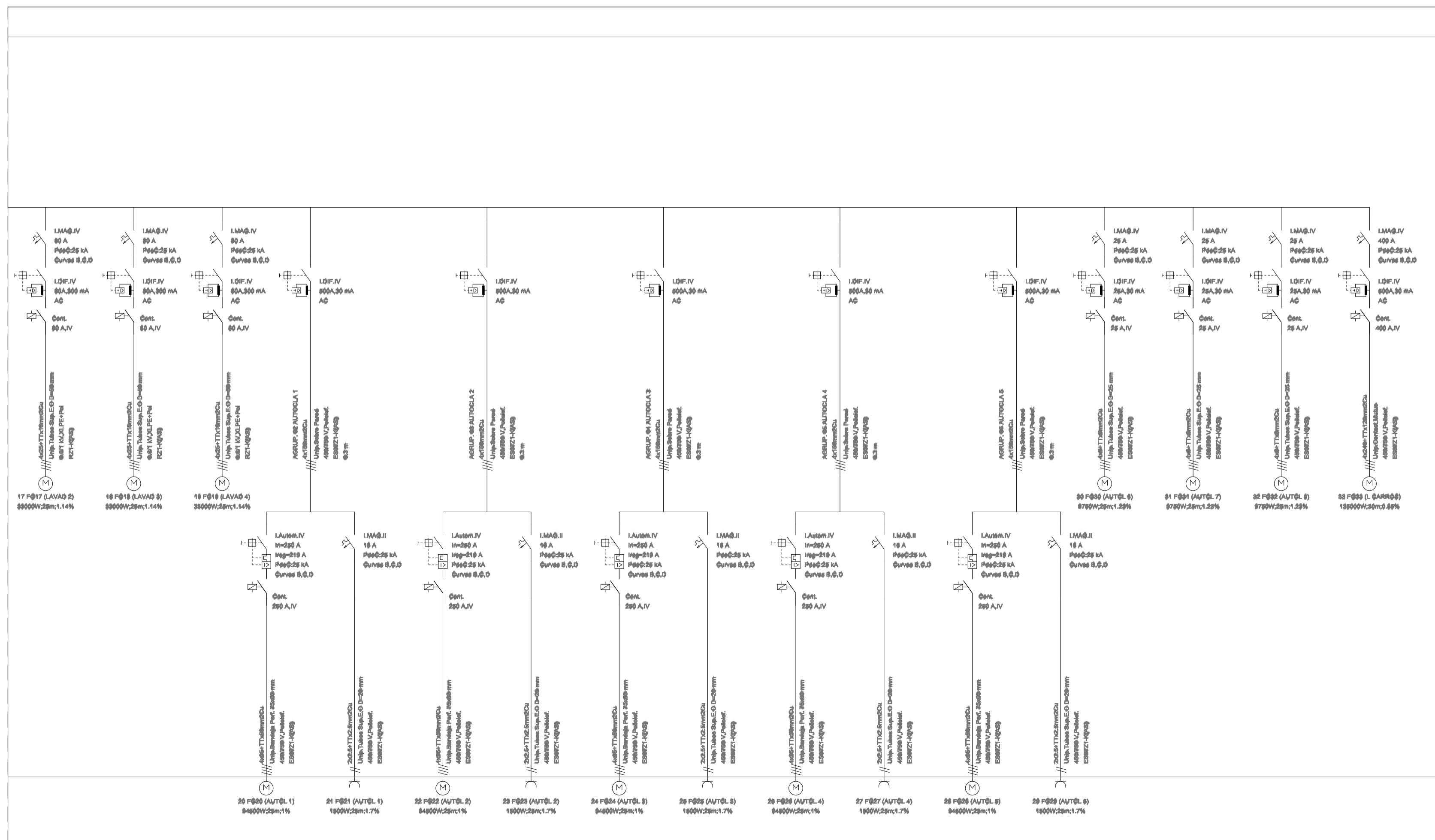
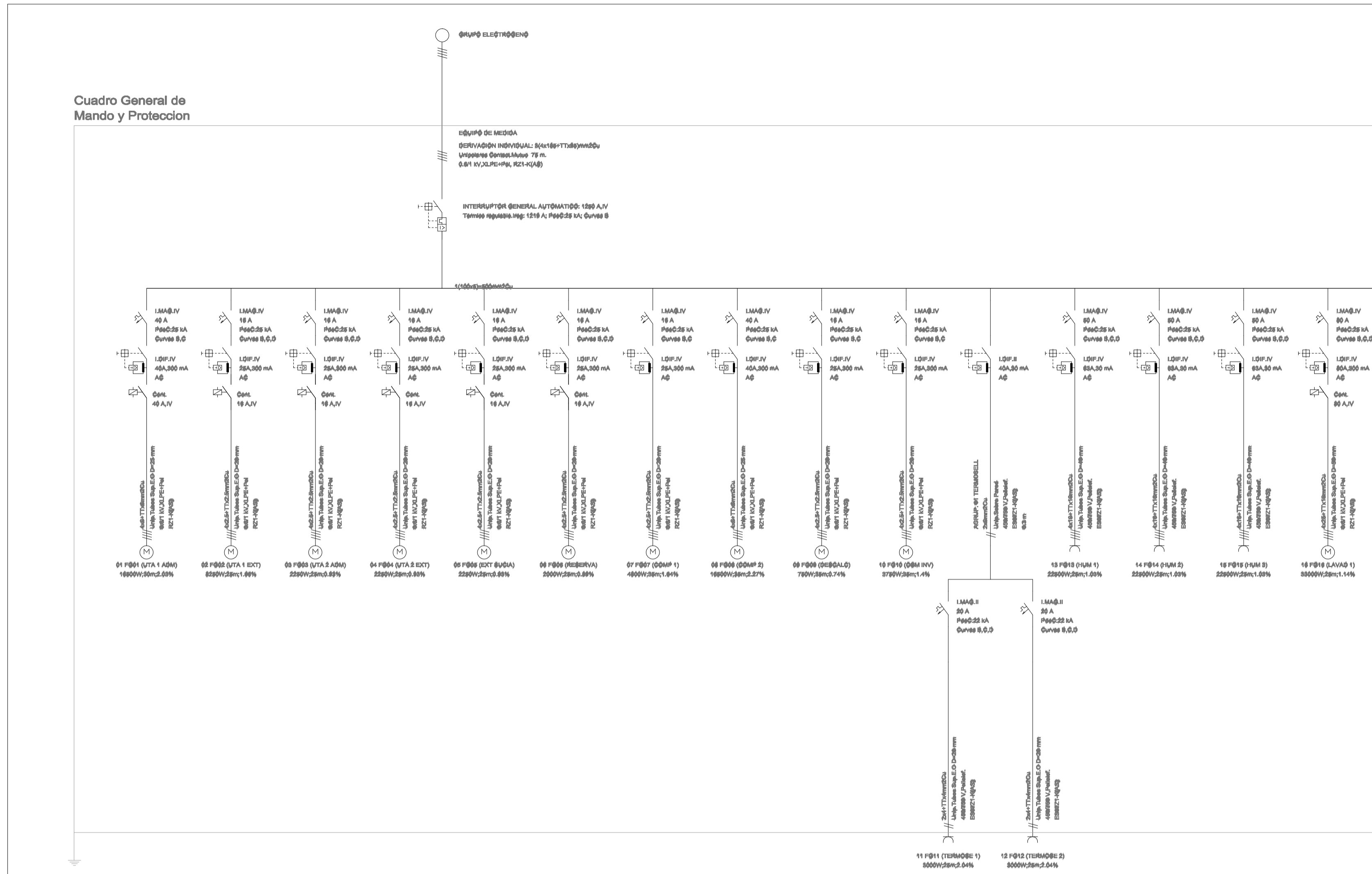


**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC  
proyectista:  
Alberto Castellote Medina  
situación:

Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
Nº PLANO: 09  
ESCALA: S/E  
FECHA: 06/2018

Esquemas cuadros eléctricos



**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor: LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLI TÈ

projectista: Alberto Castillote Medina

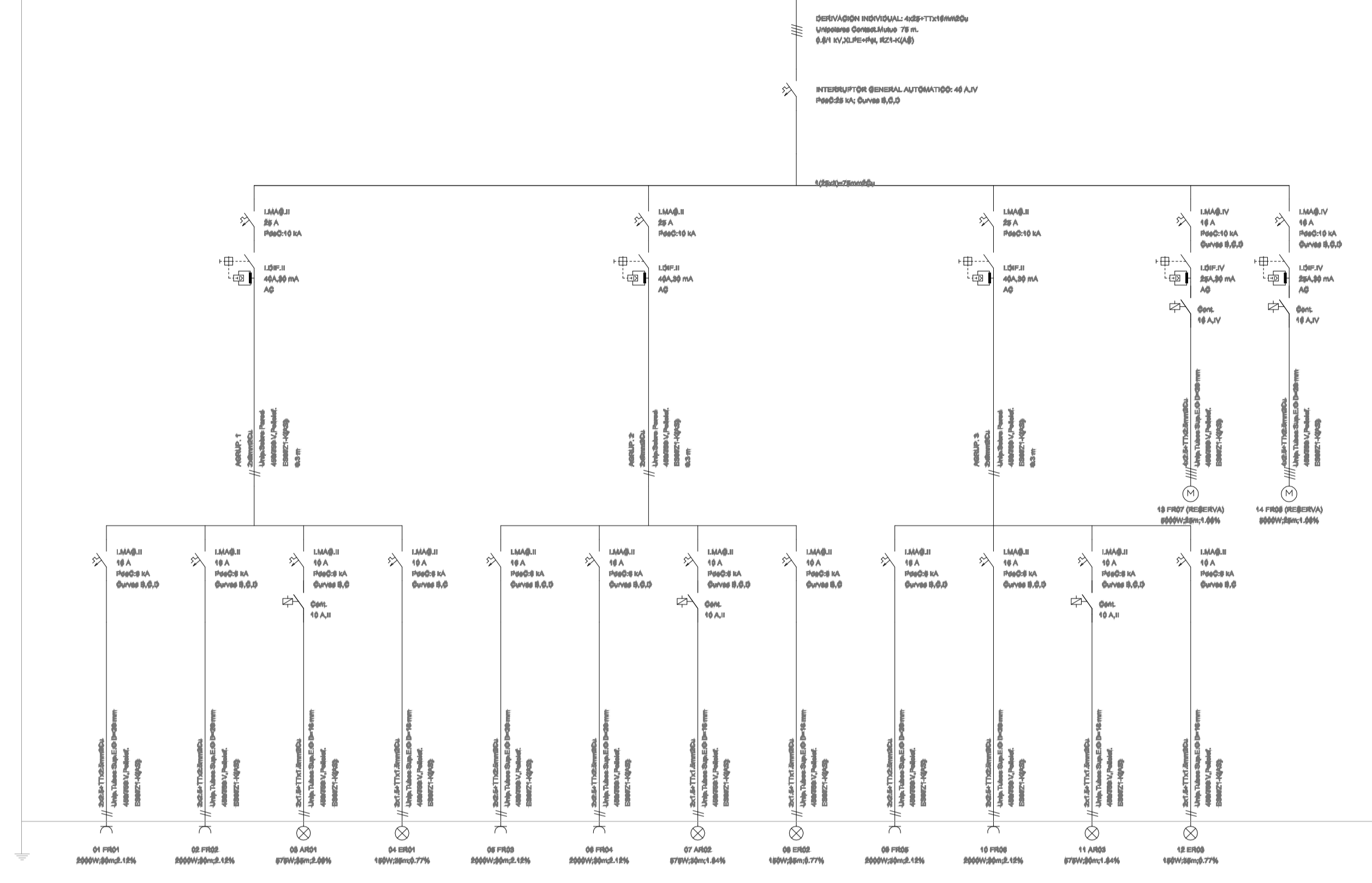
situación: Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia

Nº PLANO: 07 ESCALA: S/E

FECHA: 06/2018

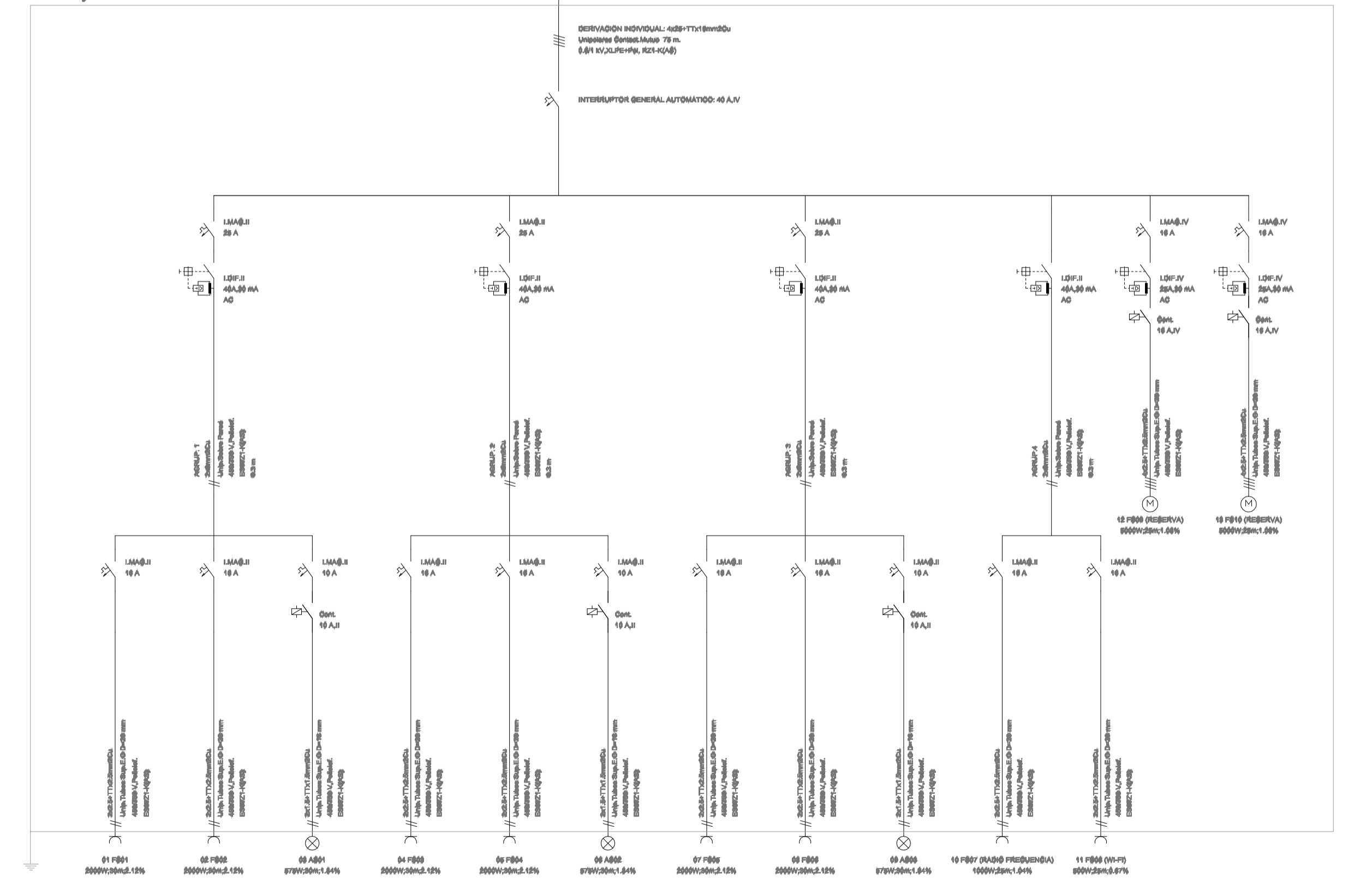
Cuadro secundario zona de esterilización (GRUPO)

Cuadro General de Mando y Protección

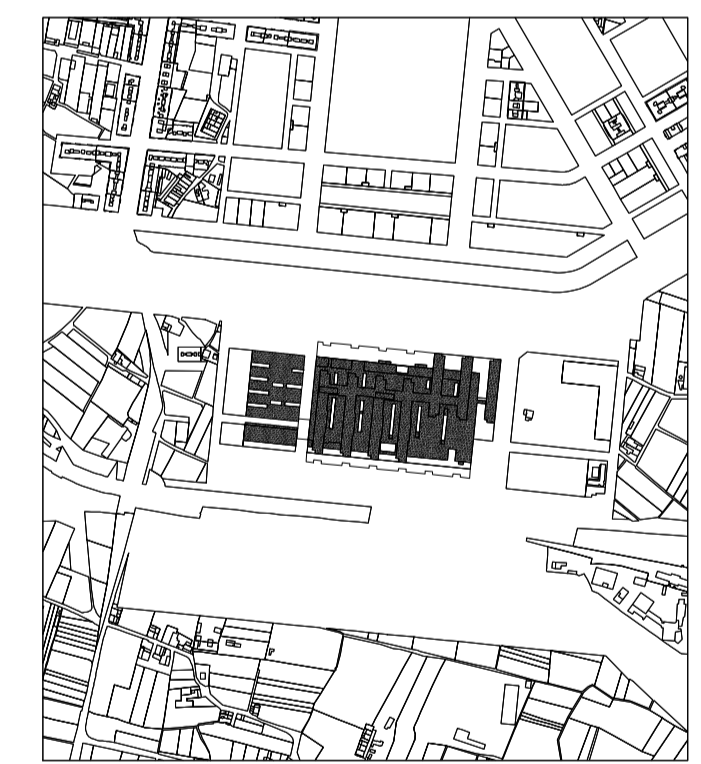


CUADRO SECUNDARIO ZONA DE ESTERILIZACIÓN (RED)

Cuadro General de Mando y Protección



CUADRO SECUNDARIO ZONA DE ESTERILIZACIÓN (SAI)



**PROYECTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS E INSTALACIONES PARA CREAR UNA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITÉCNICO LA FE DE VALENCIA**

promotor:  
**LA FE - HOSPITAL UNIVERSITARI I POLITÈCNIC**  
 projectista:  
 Alberto Castellote Medina  
 situación:  
 Av. de Fernando Abril Martorell, 106 46026 Valencia  
 Nº PLANO 08 ESCALA: 1/100  
 FECHA: 06/2018

Cuadro secundario zona de esterilización (RED y SAI)