

1 | 01.ALUM.S1
1 : 200

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELECTRICO DE DISTRIBUCION FORMADO POR ARMARIOS METALICOS COMBINABLES. IP-43/K9-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 30W. ILUMINA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCION IP65.		APARATO AUTONOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACION LED CON DIFUSOR SERIALIZADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMIA. POTENCIA LUMINICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE E EJECUCION EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCION IP44.		APARATO AUTONOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACION LED IP68. CON DIFUSOR SERIALIZADO. 1 HORA DE AUTONOMIA. POTENCIA LUMINICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE E EJECUCION SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCION IP44.		APARATO AUTONOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACION LED CON DIFUSOR SERIALIZADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMIA. POTENCIA LUMINICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE E EJECUCION EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCION IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DE DETECCION MAXIMO 9m. ANGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCION IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 35W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 200x3m 3000K. GRADO DE PROTECCION IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCION MAXIMO 9m. ANGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCION IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCION IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCION DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRONICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				

Este documento es copia del original firmado. En aplicación de la normativa vigente, se han ocultado datos personales.



1 | 01.ALUM.S1.01.1
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
SÓTANO 1 Parcial 1
Nº PLANO
EL01.1

REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 01.AUM.S1.01.2
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
SÓTANO 1 Parcial 2
Nº PLANO
EL01.2
REVISION

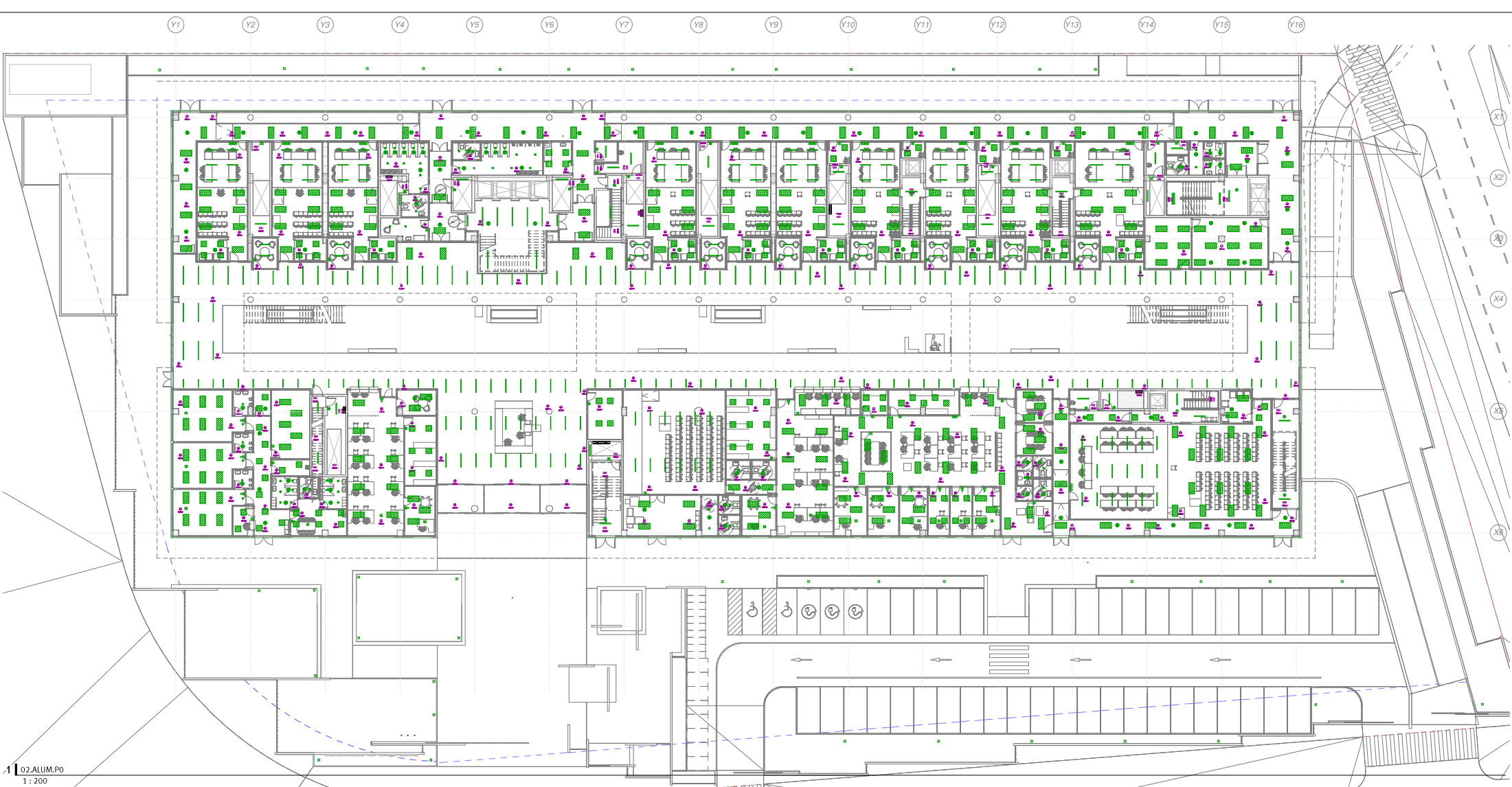
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



02.ALUM.P0
1: 200

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43X-05.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 50W. ILLUMINA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED CON DIFUSOR GENERARADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 10A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 40W. ILLUMINA PLACA RECTANGULAR 1185x595mm 3000K. 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED IP65 CON DIFUSOR BENGRAFADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 10A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 40W. ILLUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED CON DIFUSOR BENGRAFADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BUEYTOCH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILLUMINA LINEAS DE SUPERFICIE PROFIL DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 5m. ANGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILLUMINA EASY BOARD LED BOARD 200x1m 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 5m. ANGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILLUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELÉCTRICO DEL LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1: 200
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
ALUMBRADO PLANTA BAJA
Nº PLANO
REVISION
EL02

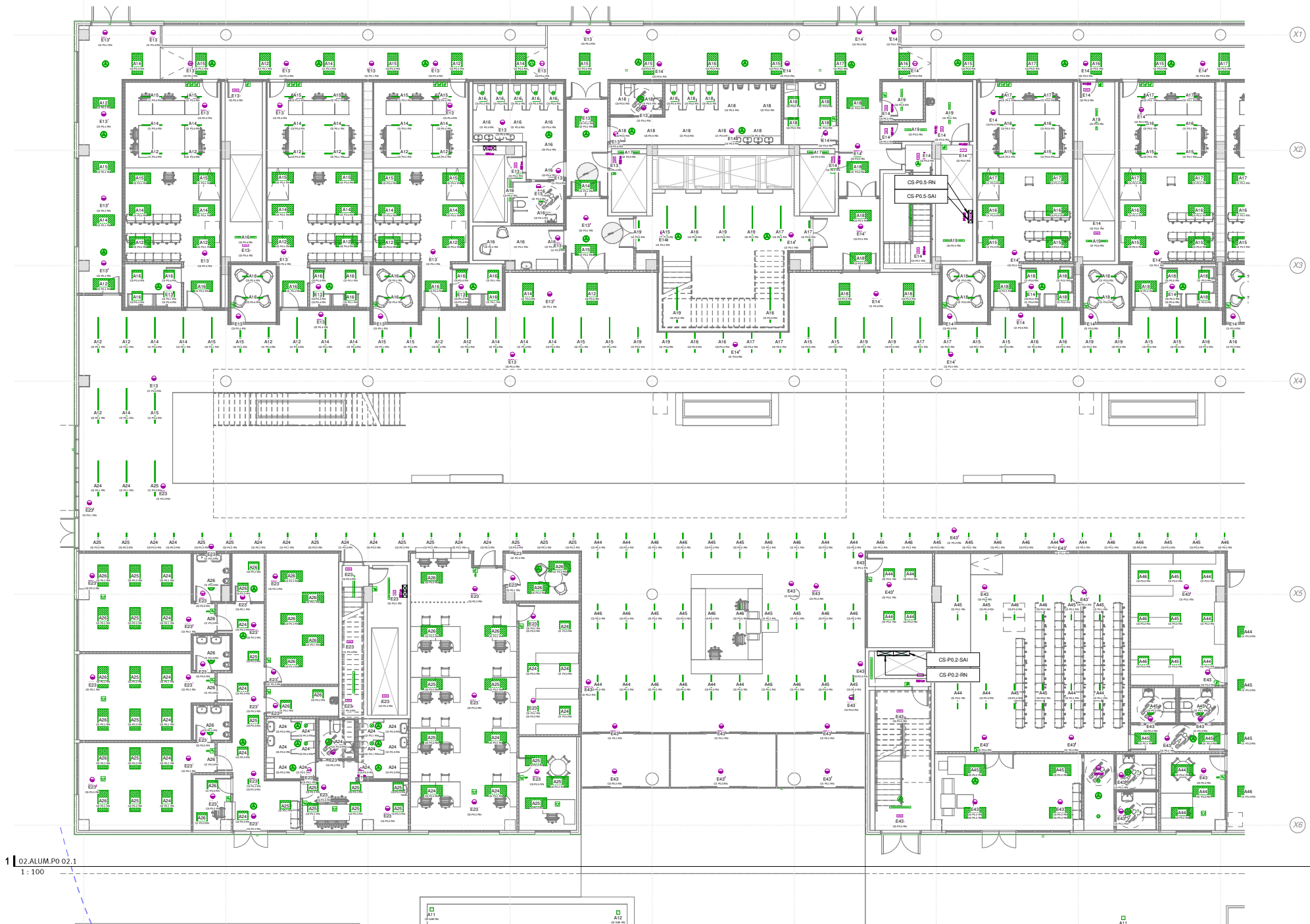
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 02.ALUM.P0.02.1
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P.BAJA Parcial 1
Nº PLANO
EL02.1
REVISION

efebearquitectura
www.efebearquitectura.com

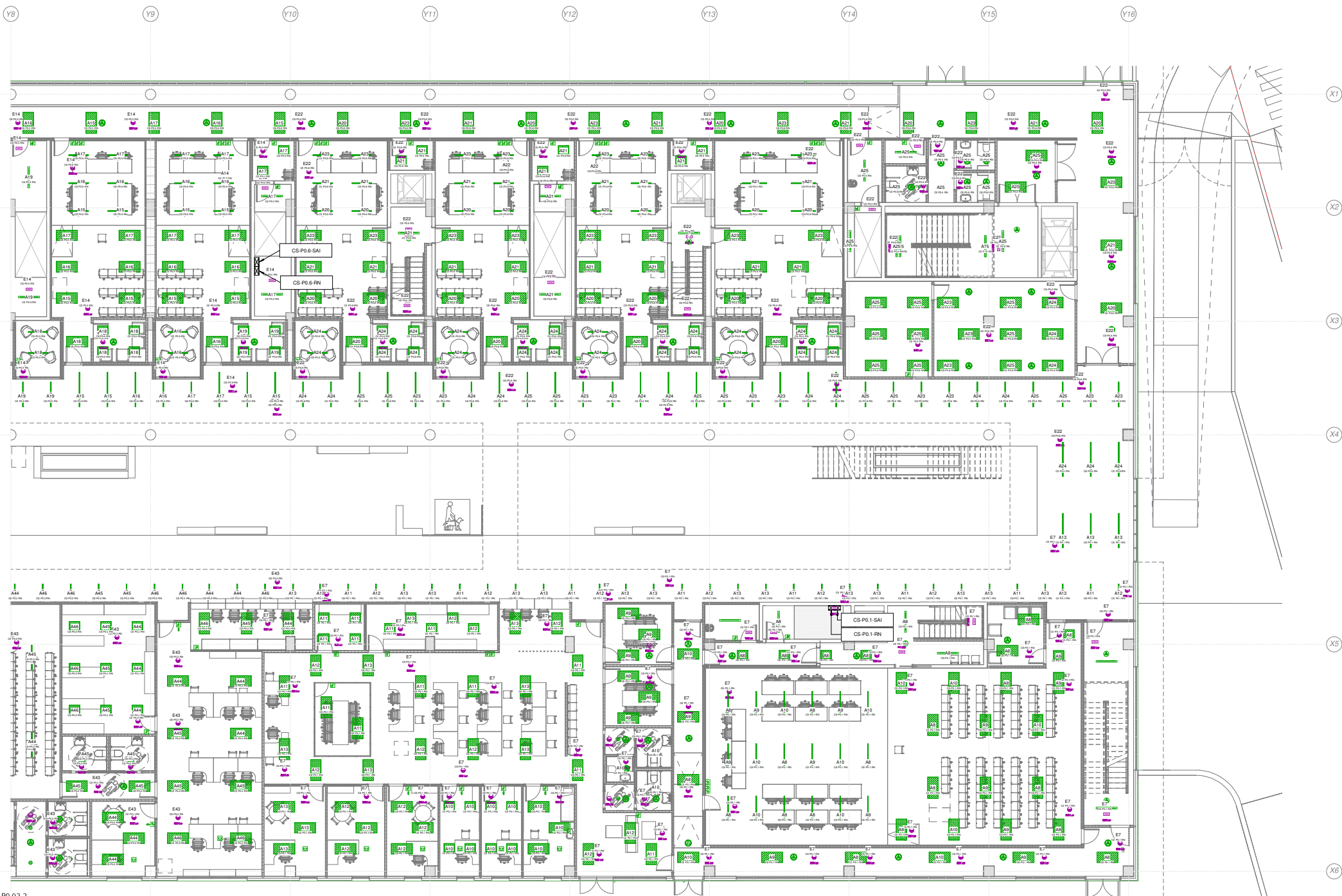
ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 02.ALUM.PO 02.2
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P.BAJA Parcial 2
Nº PLANO
EL02.2
REVISION

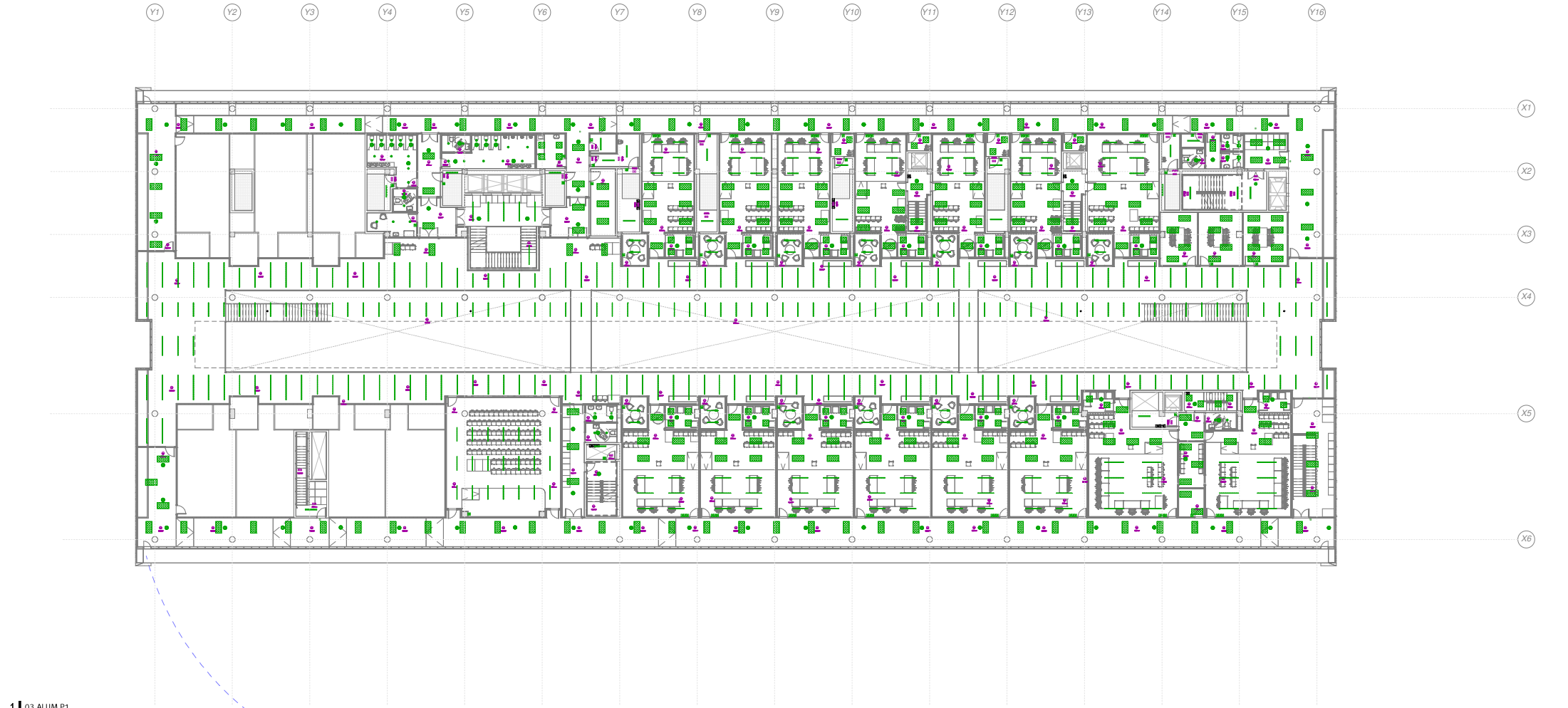
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

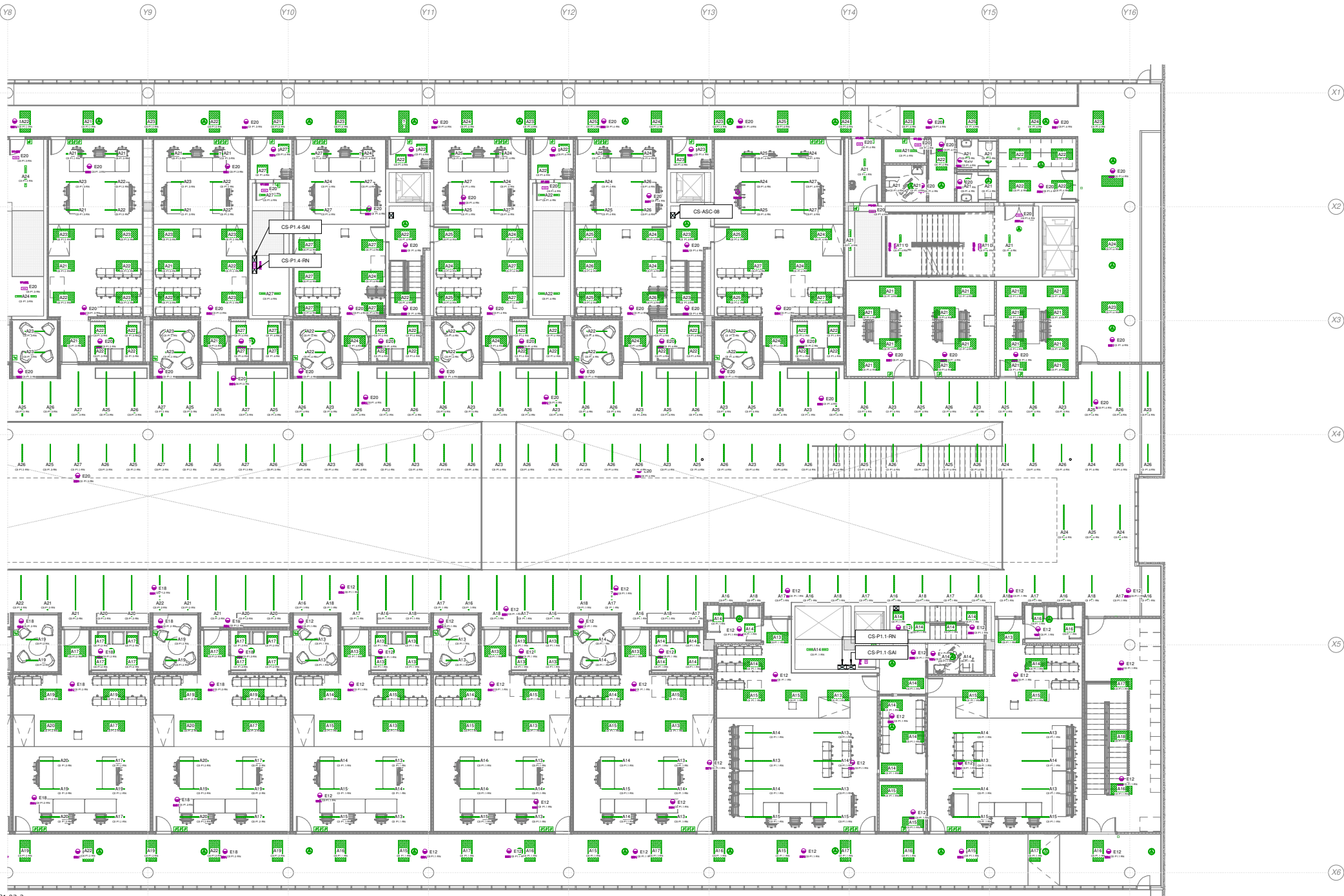
PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 03.ALUM.P1
1 : 200

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/K9-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 30W. ILUMINA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIERARADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65 CON DIFUSOR SERIERARADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIERARADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO VISUAL 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 35W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 200x30 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VISUAL 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRONICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				



1 03.ALUM.P1 03.2
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 1 Parcial 2
Nº PLANO
EL03.2
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

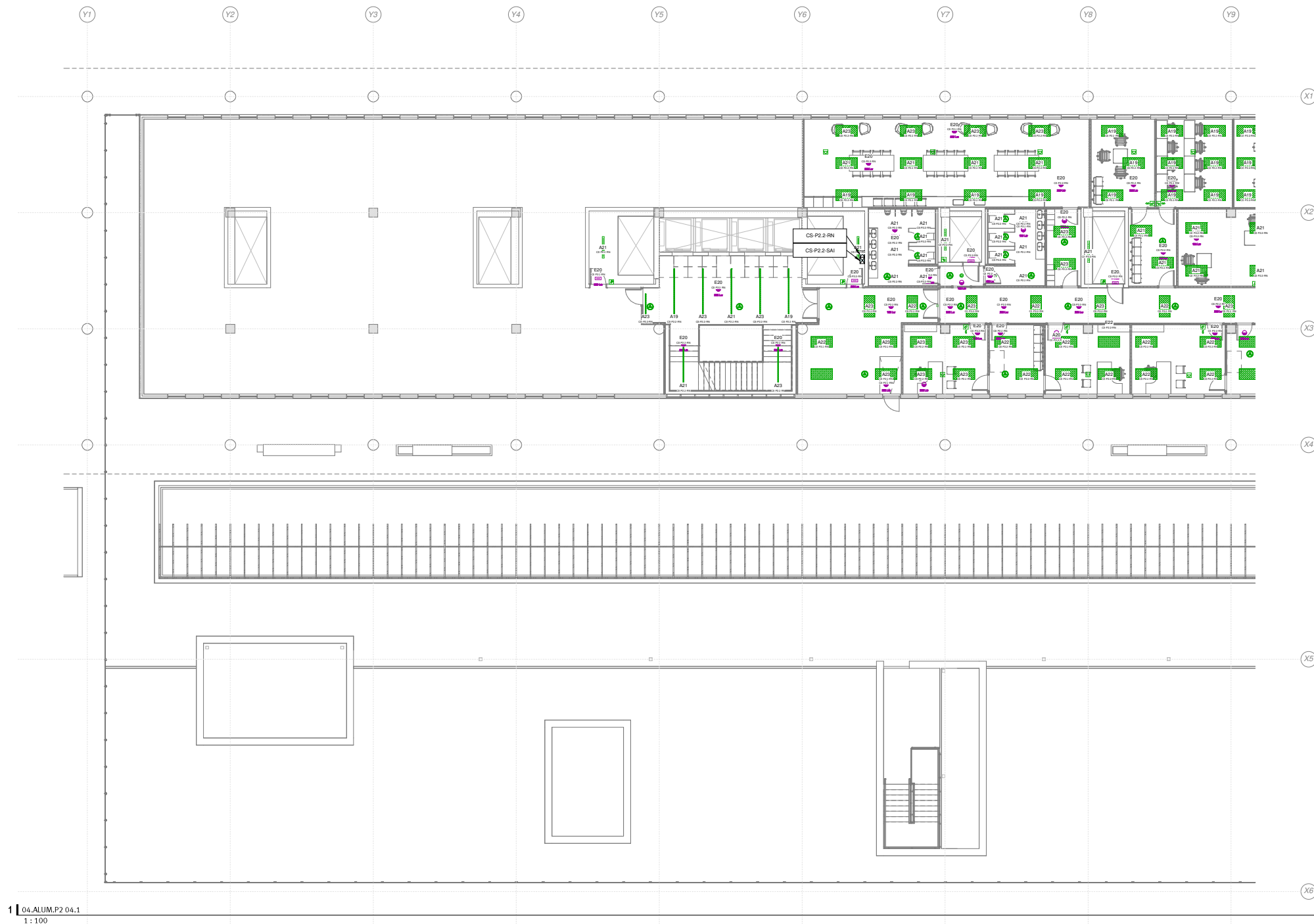
PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



04.ALUM.P2
1 : 200

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 30W. ILUMINA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIFERADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65. CON DIFUSOR SERIFERADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 40W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIFERADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 35W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 2000x3000. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				



1 | 04.ALUM.P2 04.1
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 2 Parcial 1
Nº PLANO
EL04.1

REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

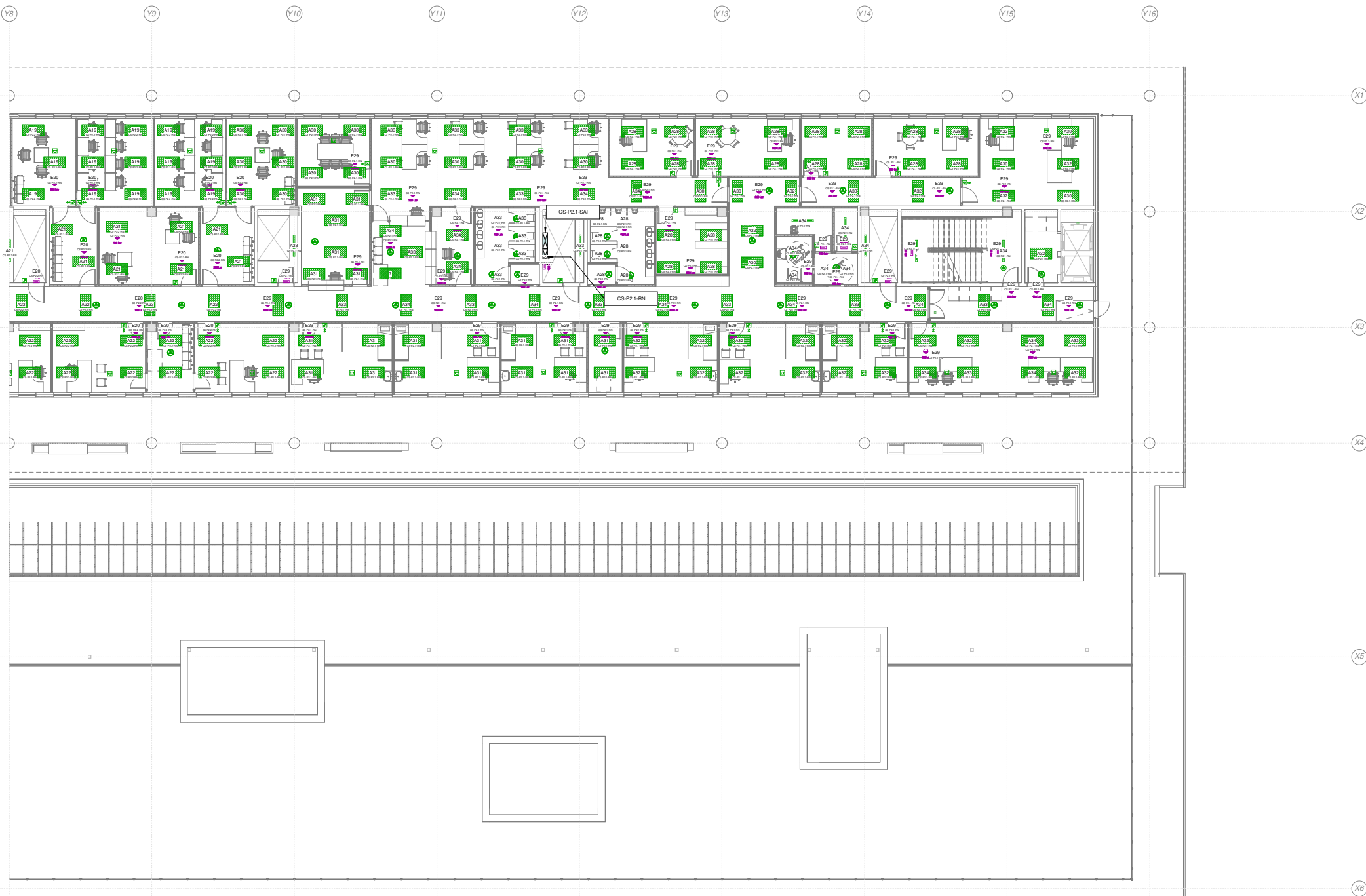
ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 04.ALUM.P2 04.2
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 2 Parcial 2
Nº PLANO
EL04.2
REVISION

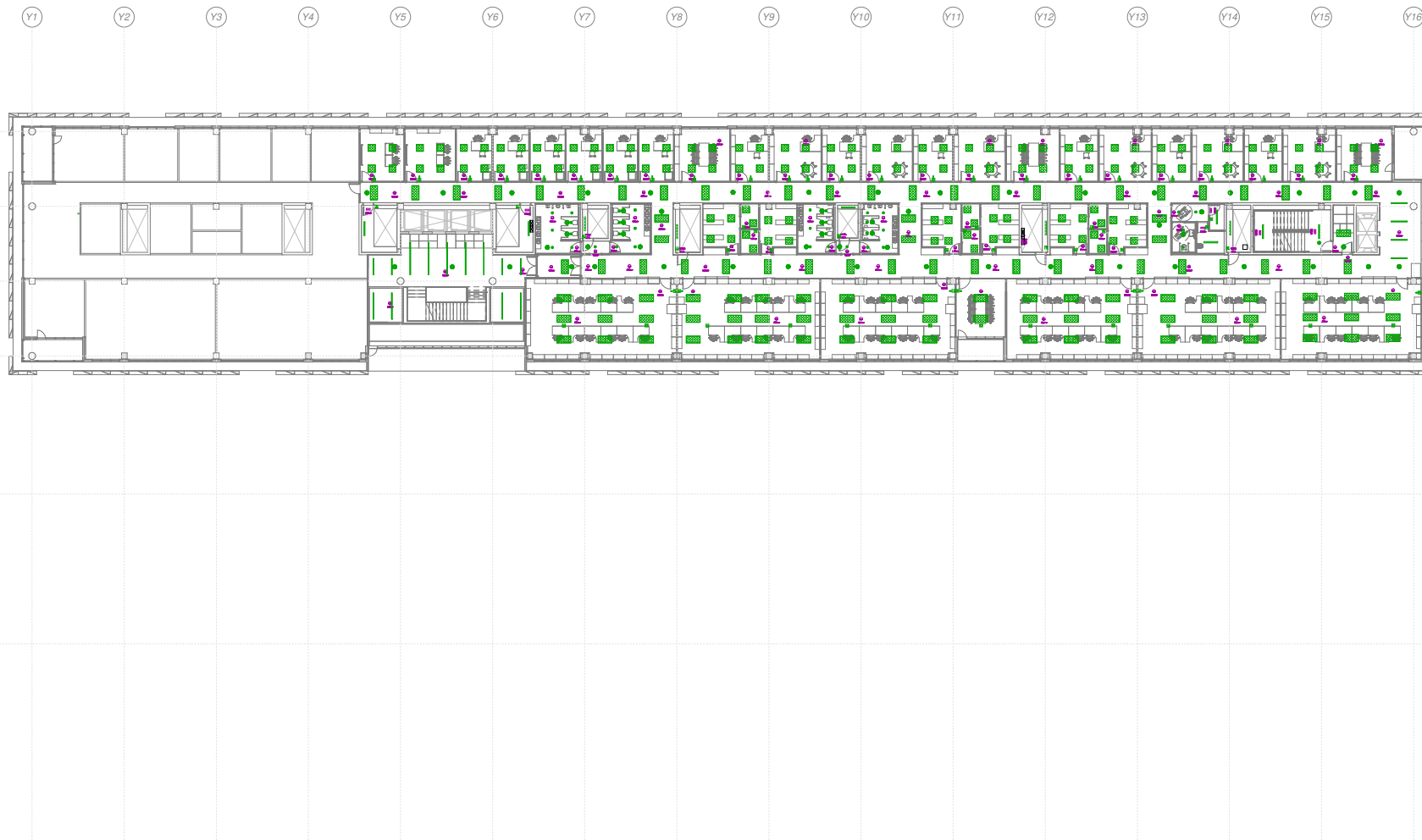
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

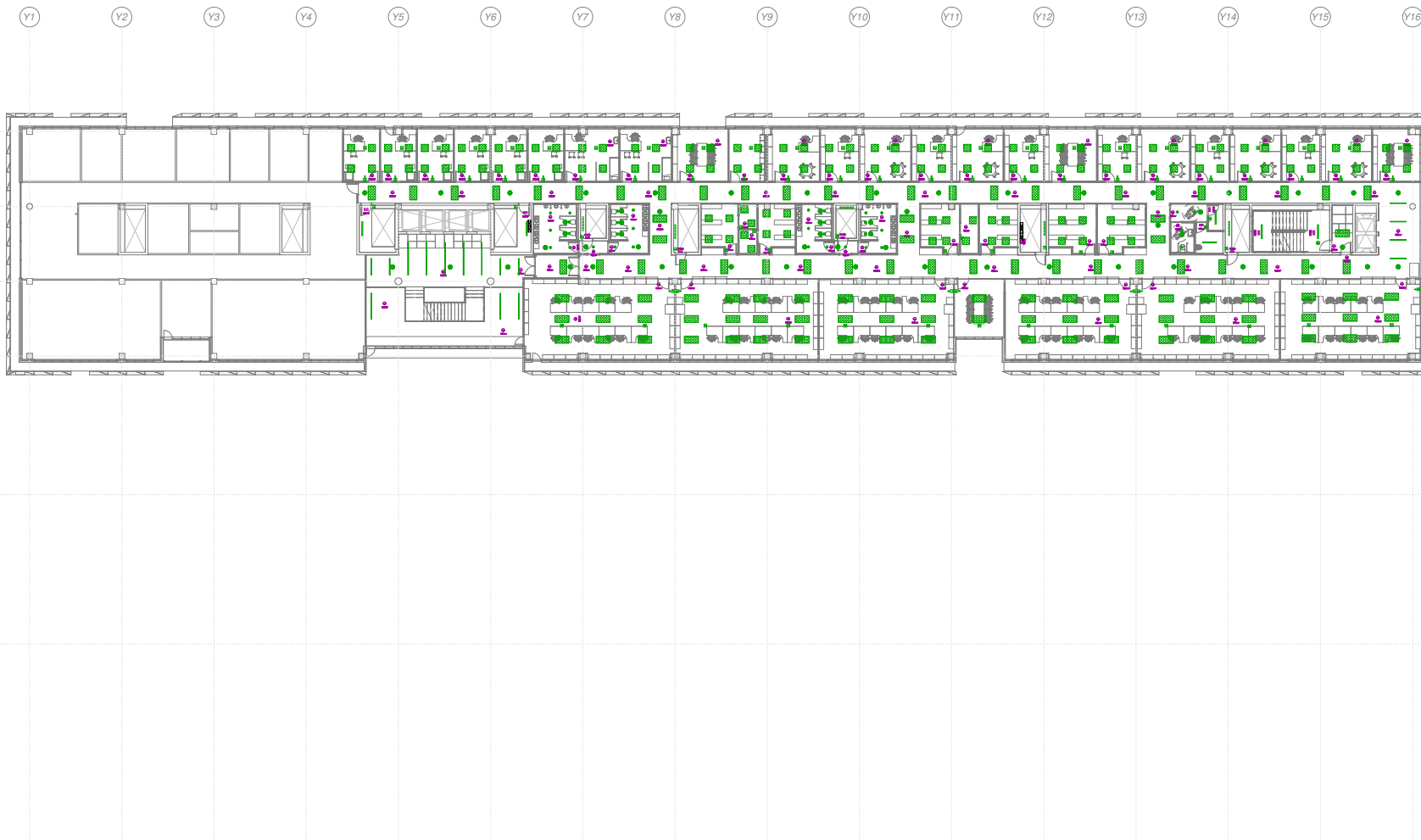
EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 05.ALUM.P3
1:200

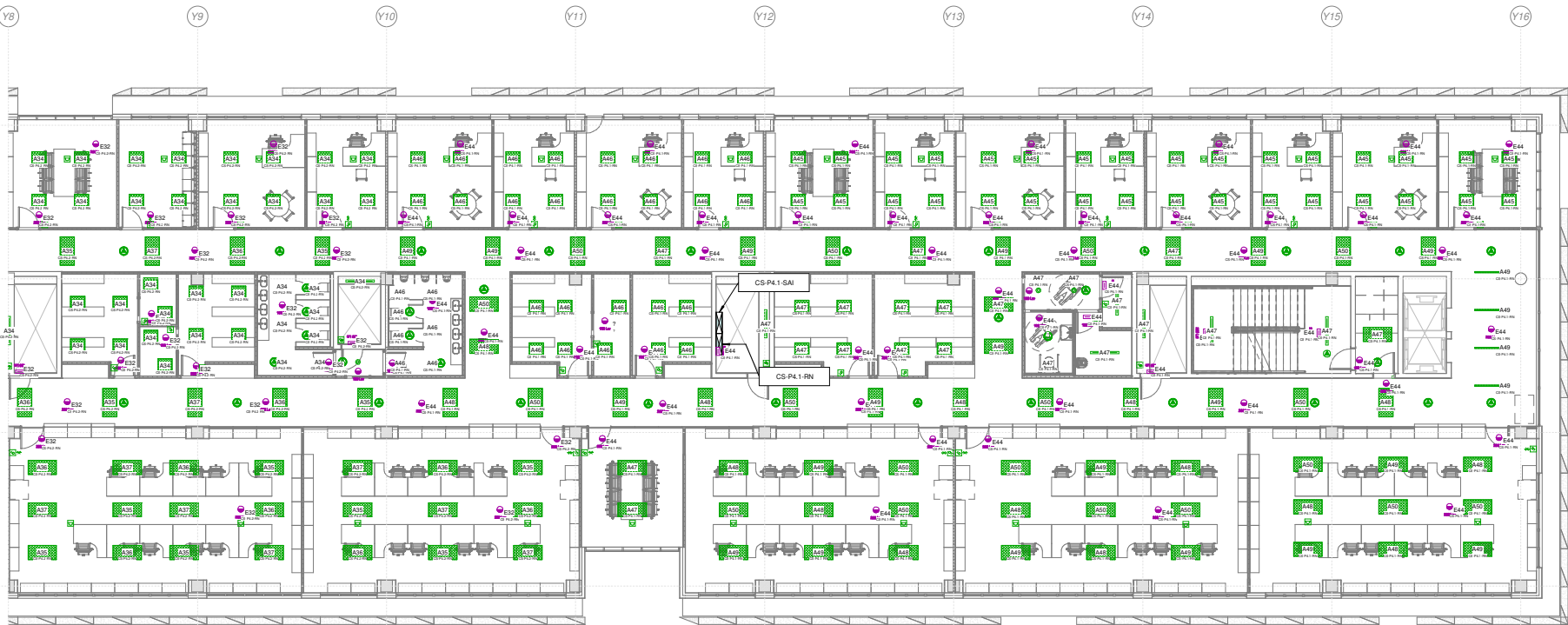


1 | 06.ALUM.P4
1:200



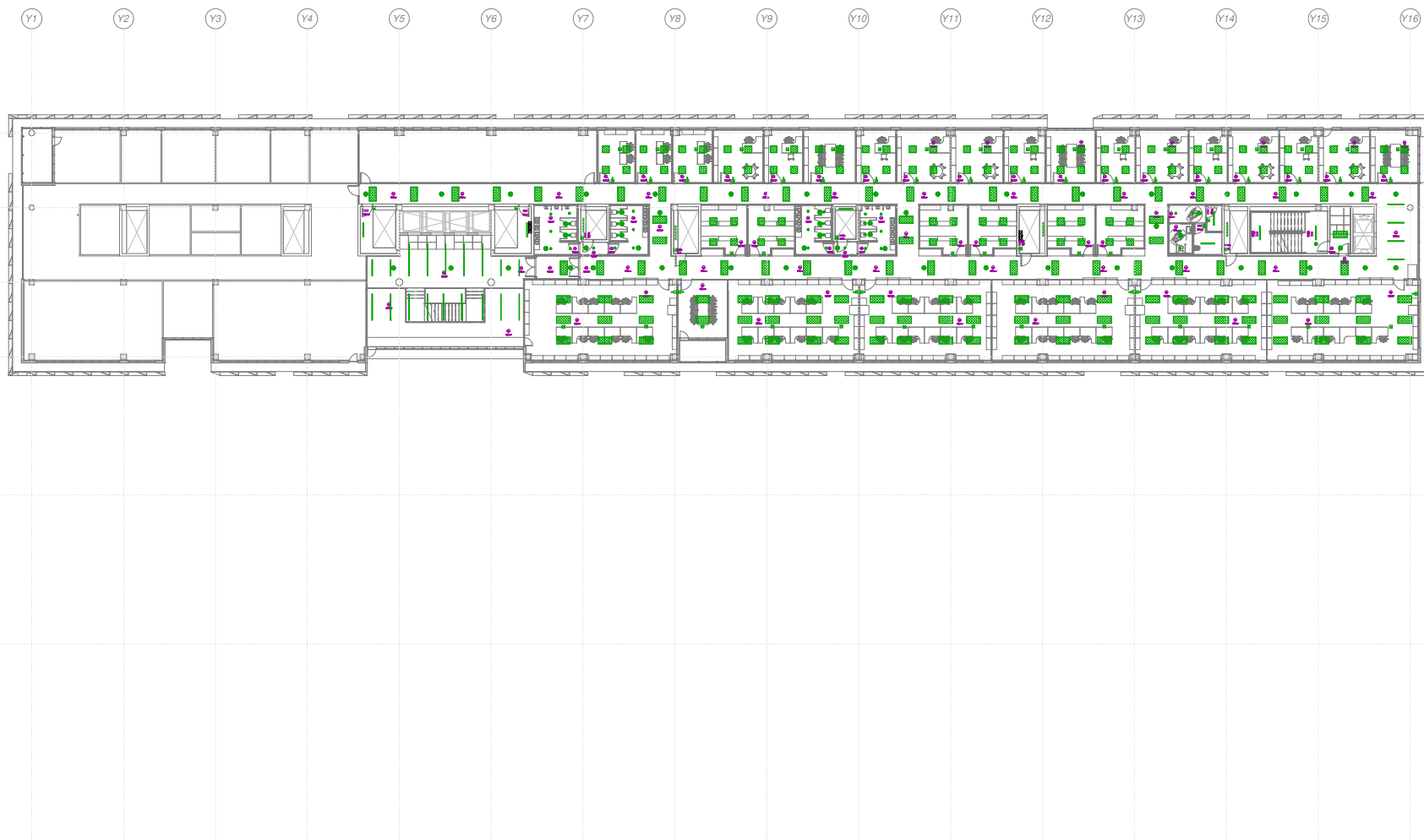
1 | 06.ALUM.P4 06.1
1 : 100

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/40-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 50W. ILUMINA PARRILLAS WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SENSIBILIZADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED IP68 CON DIFUSOR SENSIBILIZADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SENSIBILIZADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO VISUAL 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 200x300mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VISUAL 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				



1 | 06.ALUM.P4 06.2
1:100

LEYENDA ALUMBRADO	LEYENDA ALUMBRADO	LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA
CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/K108.	LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 50W. ILUMINA PLACA WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.	APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIFICADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.	LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP68 CON DIFUSOR SERIFICADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.	LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 40W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIFICADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.	LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	
DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP54.	LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 200mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.	
DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP54.	LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	
SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRONICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.		



1 | 07.ALUM.P5
1 : 200

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 200
FECHA Noviembre 2023

PLANO
ALUMBRADO PLANTA 5
Nº PLANO
EL07
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

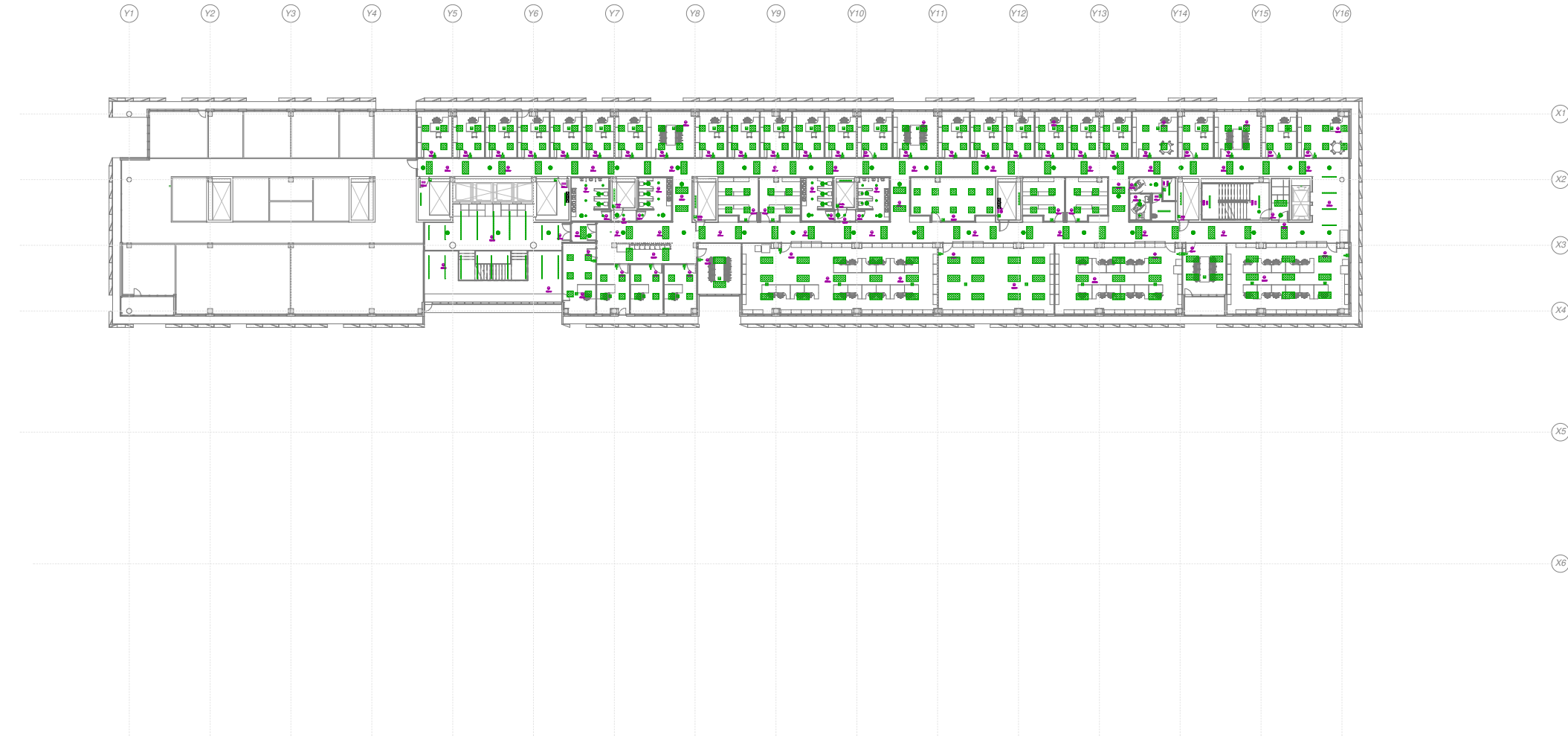
PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 07.ALUM.P5 07.2
1:100

LEYENDA ALUMBRADO	LEYENDA ALUMBRADO	LEYENDA ALUMBRADO DE EMERGENCIA
CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/K9-08.	LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.	APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIFICADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.	LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65 CON DIFUSOR SERIFICADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.	LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIFICADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.	LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	
DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.	LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 2000m 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.	
DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.	LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.	
SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.		



1 | 08.ALUM.P6
1 : 200



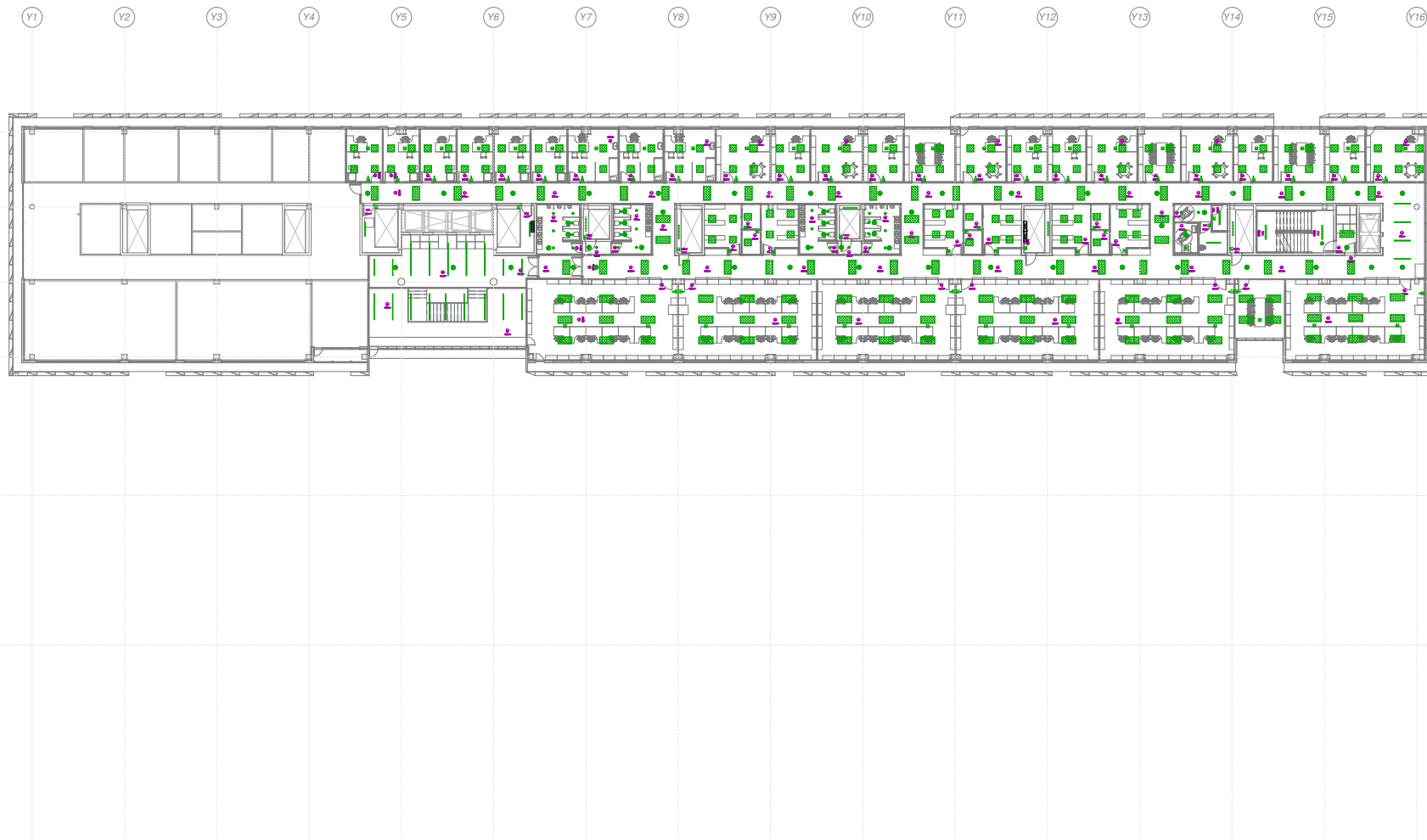
1 | 08.ALUM.P6.08.1
1 : 100

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/K-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 50W. ILUMINA PARRILLO WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIEGRADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65. CON DIFUSOR SERIEGRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIEGRADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 5m. ÁNGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 35W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 2000x300mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 5m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 100W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				



1 | 08.ALUM.P6 08.2
1:100

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBIBLES. IP-43/K-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 50W. ILUMINA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIEPARADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65. CON DIFUSOR SERIEPARADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 40W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIEPARADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 2000x300mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				



1 | 09.ALUM.P7
1 : 200

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 200
FECHA Noviembre 2023

PLANO
ALUMBRADO PLANTA 7
Nº PLANO
EL09
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 09.ALUM.P7 09.1
1 : 100

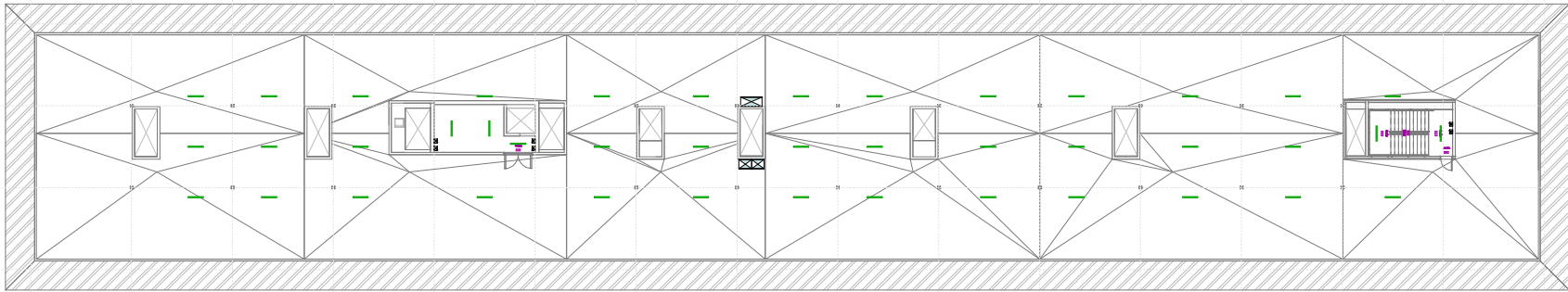
LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/K-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 50W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SENSIBILIZADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE E EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED IP68. CON DIFUSOR SENSIBILIZADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE E EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SENSIBILIZADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE E EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILUMINA BAY RESINE LED BOARD 2000x300mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 100W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				



1 | 09.ALUM.P7.09.2
1:100

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43XK-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DISIPADOR REFRIGERADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 16A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65. CON DISIPADOR REFRIGERADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 16A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 40W. ILUMINA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DISIPADOR REFRIGERADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS DE SUPERFICIE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ANGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 200x300mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ANGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP-54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				

Y1 Y2 Y3 Y4 Y5 Y6 Y7 Y8 Y9 Y10 Y11 Y12 Y13 Y14 Y15 Y16



X1

X2

X3

X4

X5

X6

1 | 10.ALUM.PC
1 : 200

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 200
FECHA Noviembre 2023

PLANO
ALUMBRADO PLANTA CUBIERTA
Nº PLANO
EL10
REVISION

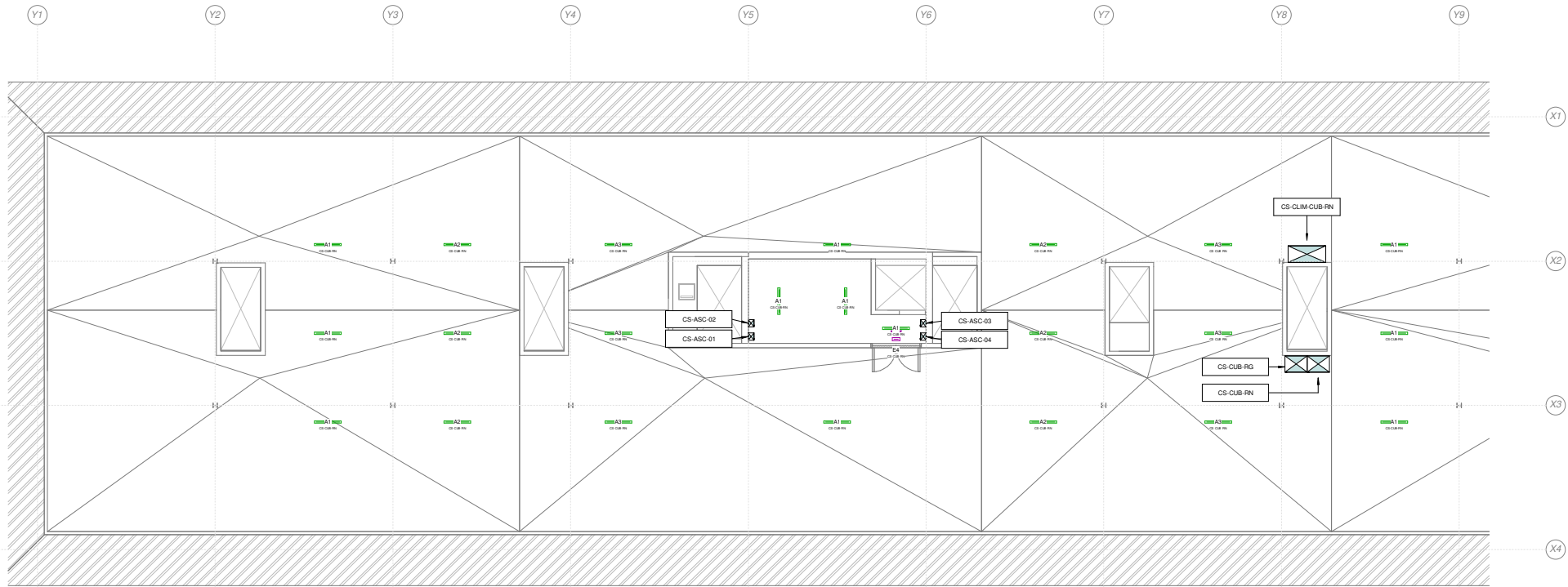
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 10.ALUM.PC 10.1
1 : 100

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/KC-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 50W. ILUMINA PARRILLAS WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIALIZADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA RECTANGULAR 105x55mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65. CON DIFUSOR SERIALIZADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP55 INTERRUPTOR 15A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILUMINA PLACA CUADRADA 55x55mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIALIZADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILUMINA LINEAS DE SUPERFICIE PROFIL DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 5m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 25W. ILUMINA BAY RESINO LED BOARD 200x30mm 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 5m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILUMINA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRÓNICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P.CUBIERTA Parcial 1
Nº PLANO
EL10.1
REVISION

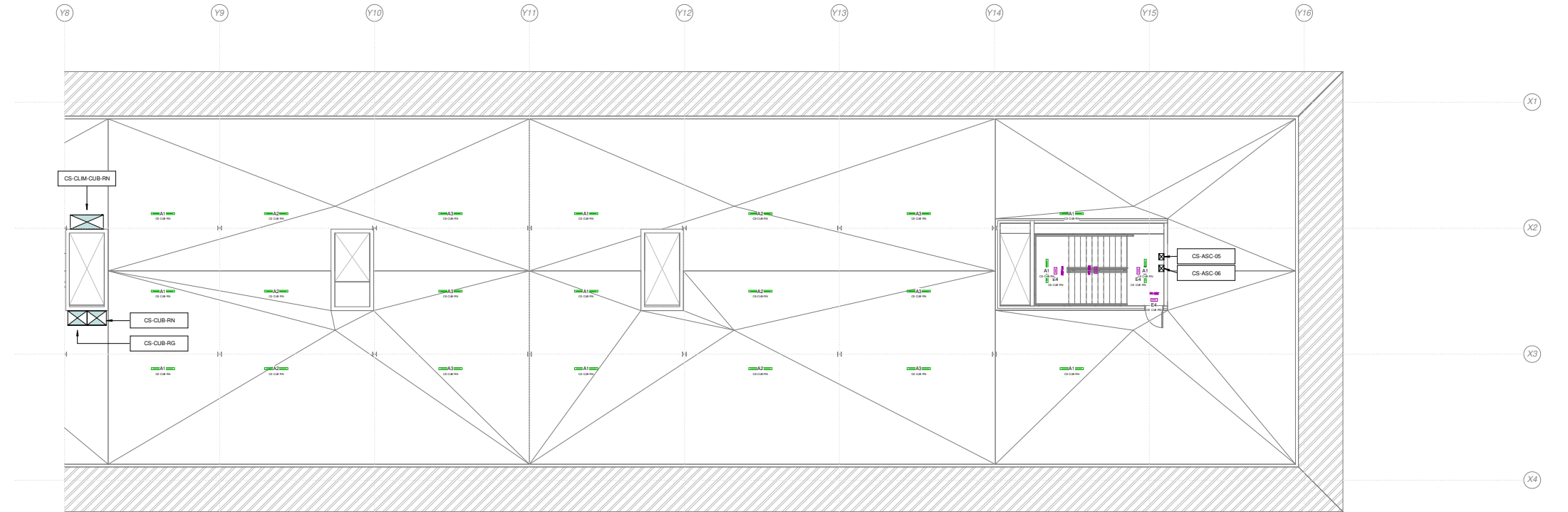
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

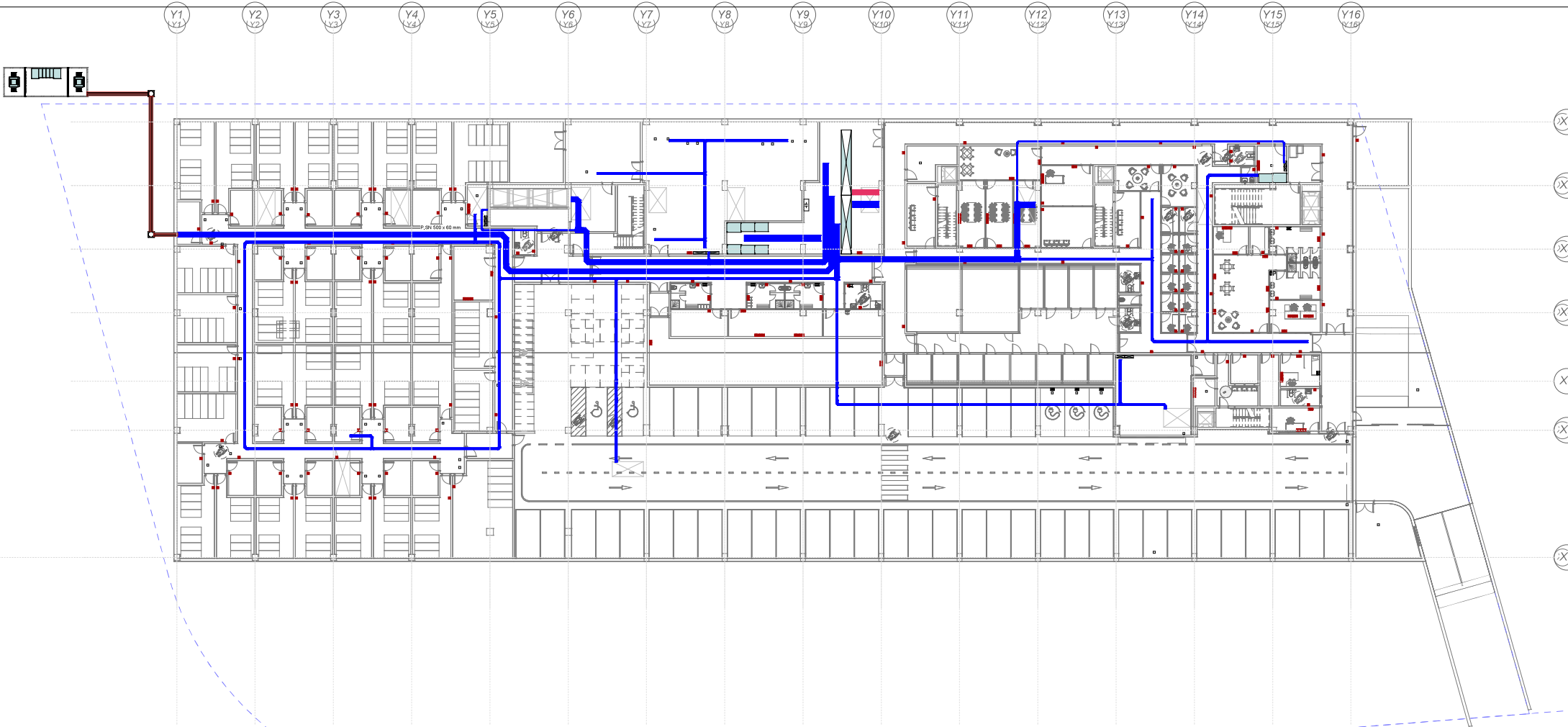
PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 10.ALUM.PC 10.2
1:100

LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA ALUMBRADO		LEYENDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA ADOSADA PARA LAMPARA LED DE 30W. ILLUMISA PARKING WATERPROOF DE 1200mm. GRADO DE PROTECCIÓN IP65.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIEGRABADO. MONTAJE EN SUPERFICIE. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE INTERRUPTOR 16A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 48W. ILLUMISA PLACA RECTANGULAR 1195x595mm 3000K. 3000°K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED IP65. CON DIFUSOR SERIEGRABADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN SUPERFICIE IP-55 INTERRUPTOR 16A 250V. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA TIPO PANTALLA PLACA EMPOTRADA CON LAMPARA LED DE 40W. ILLUMISA PLACA CUADRADA 595x595mm 3000°K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		APARATO AUTÓNOMO EMERGENCIA Y SERIALIZACIÓN LED CON DIFUSOR SERIEGRABADO. EMPOTRADO. 1 HORA DE AUTONOMÍA. POTENCIA LUMÍNICA 100-350 Lm.
	MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADO INTERRUPTOR BLUETOOTH. MONTAJE A 1,2m DEL SUELO Y 0,2m DEL FINAL DE TABIQUE.		LUMINARIA LINEAL PARA LAMPARA LED. ILLUMISA LINEAS/SURFACE PROFILE DE VARIAS LONGITUDES. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO DE SUPERFICIE ADOSADO A TECHO RADIO DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 35W. ILLUMISA BAY RESINO LED BOARD 2000x3000°K. GRADO DE PROTECCIÓN IP20.		
	DETECTOR DE MOVIMIENTO EMPOTRADO EN TECHO. RADIO DE DETECCIÓN MÁXIMO 9m. ÁNGULO DE VIGILANCIA 360°. TIPO DE PROTECCIÓN IP 54.		LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO CON LAMPARA LED DE 10W. ILLUMISA MINILED EMPOTRABLE FLUO 3000°K. GRADO DE PROTECCIÓN IP44.		
	SENSOR DE LUMINOSIDAD EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL PARA ACTUAR SOBRE EL BALASTO ELECTRONICO DALI DE LAS LUMINARIAS. MONTAJE EMPOTRADO EN TECHO.				

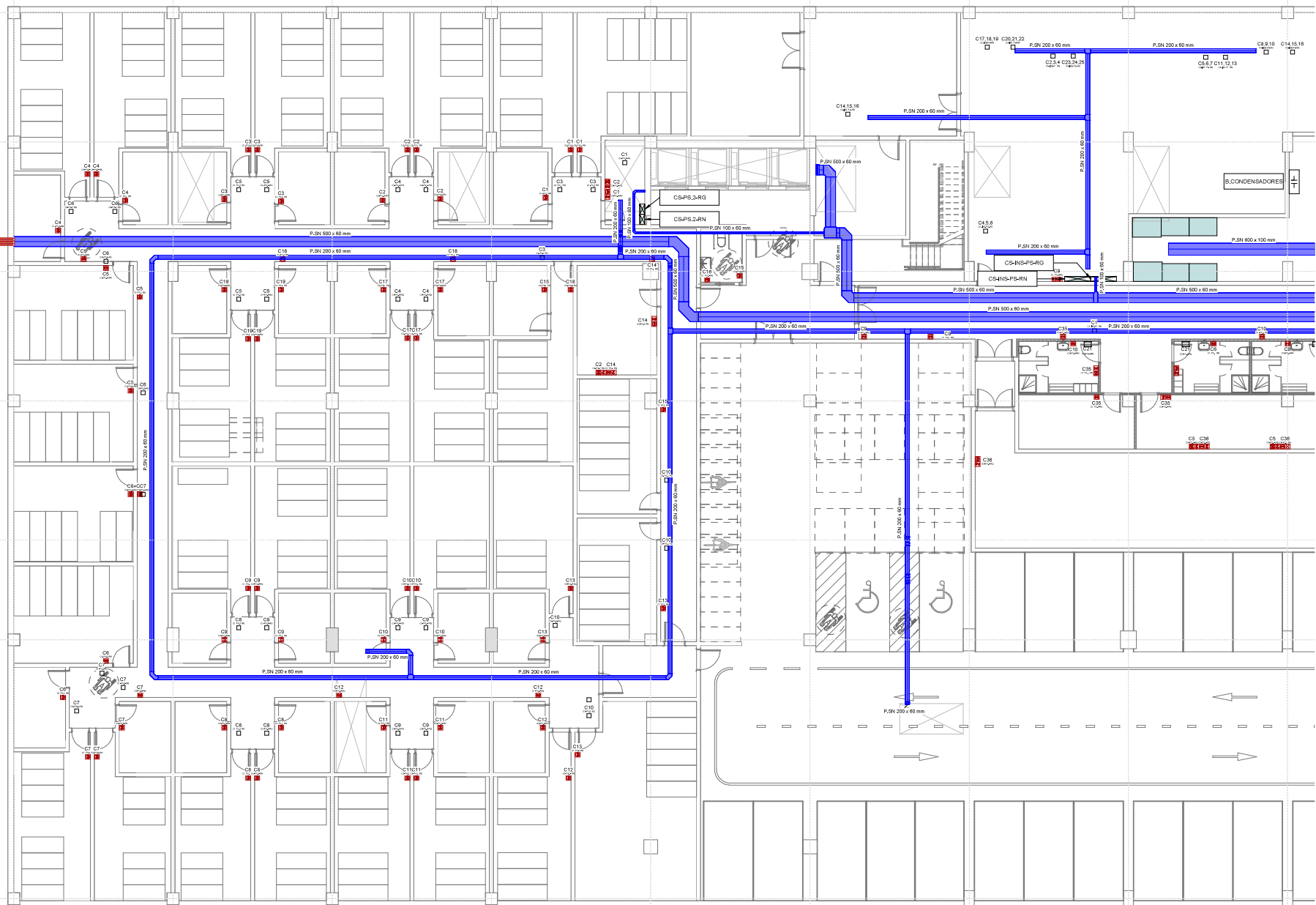


1 | 01.FUER.S1
1 : 200

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 KVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE, INCORPORARÁ MAGNETOTERMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT, MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION O CUADROS DE DIST. DE PLANTA, FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE, LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SECAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVar		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 3P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ARQUETA DE CANALIZACIONES ELÉCTRICAS ENTERRADAS
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE AL R42x1-20L 12/20KV EN TUBO ENTERRADO.



C.T. SUBTERRANEO



1 | 01.FUER.S1 01.1
1 : 100

X1

X2

X3

X4

X5

X6

X7

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA Enero 2024

PLANO
SÓTANO 1 Parcial 1
Nº PLANO
EL11.1

REVISIÓN

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

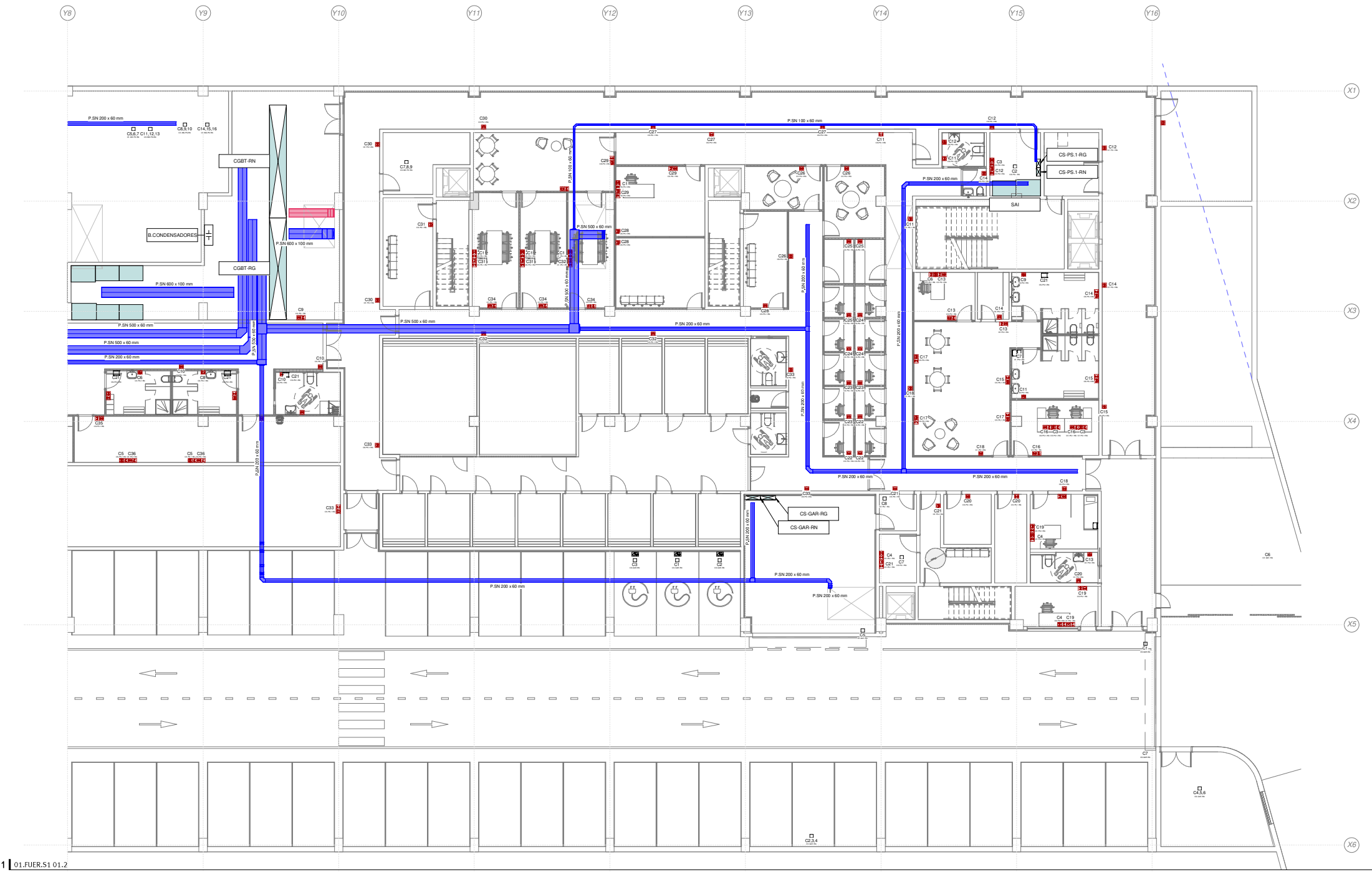
ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 01.FUER.S1 01.2
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
SÓTANO 1 Parcial 2
Nº PLANO
EL11.2
REVISION

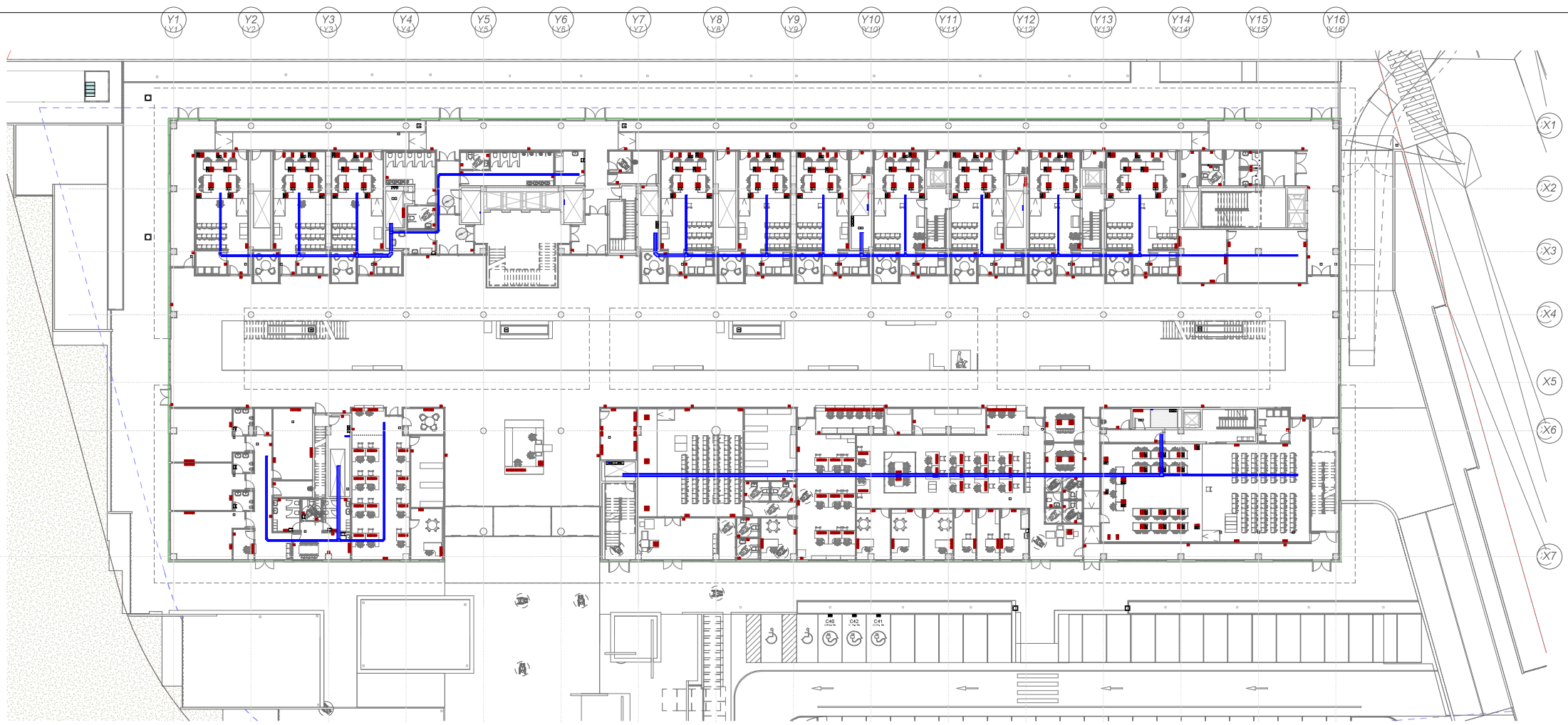
efebearquitectura
www.efearquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

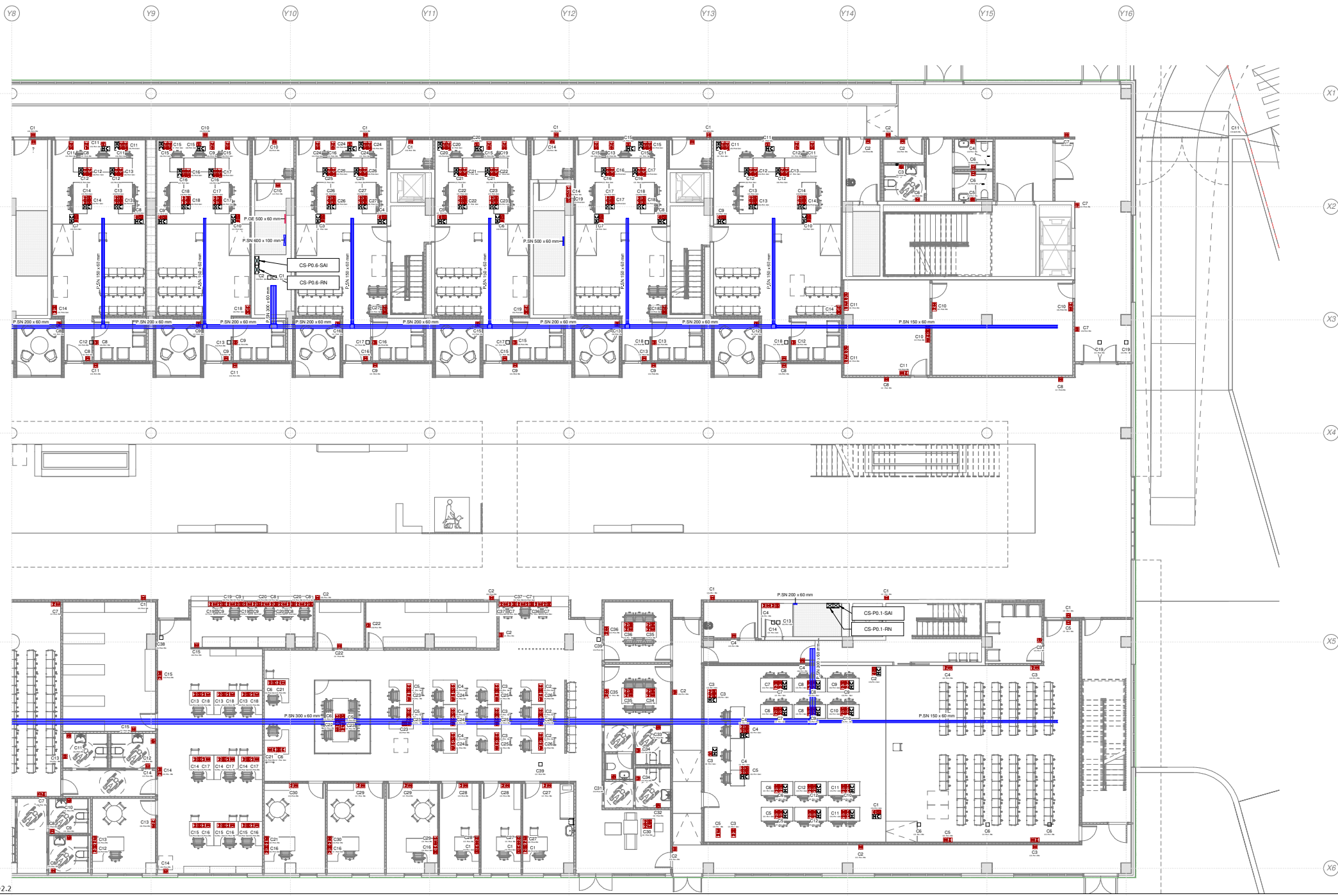
PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



02.FUER.P0
1 : 200

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 KVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/KC-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE, INCORPORARÁ MAGNETOTERMICO DIFERENCIAL IV SUPERMINIMIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT, MID ETREL INCH PRO
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu R21 0,6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SECAMANOS.
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION O CUADROS DE DIST. DE PLANTA, FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/KC-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu R21 0,6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE, LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO
	BATERIA CONDENSADORES 800Kvar		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP-55, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ARQUETA DE CANALIZACIONES ELÉCTRICAS ENTERRADAS
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE, TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V, ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Al R42x20L 12/20KV EN TUBO ENTERRADO.



1 | 02.FUER.PO 02.2
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P.BAJA Parcial 2
Nº PLANO
EL12.2
REVISION

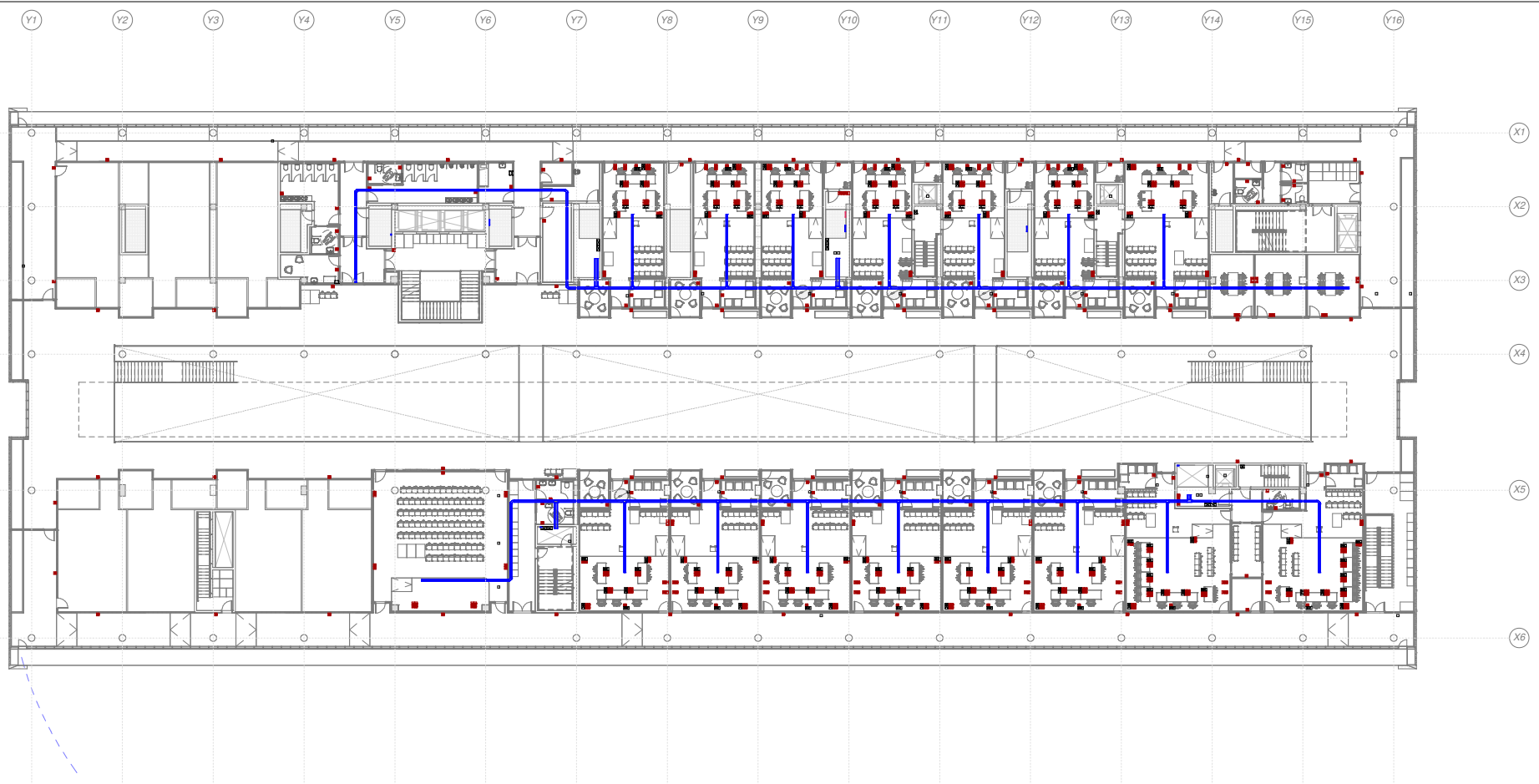
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 03.FUER.P1
1:200

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTERMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGIA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZl 0,6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LINEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZl 0,6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LINEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

1 | 03.FUER.P1 03.1
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 1 Parcial 1
Nº PLANO
EL13.1

REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

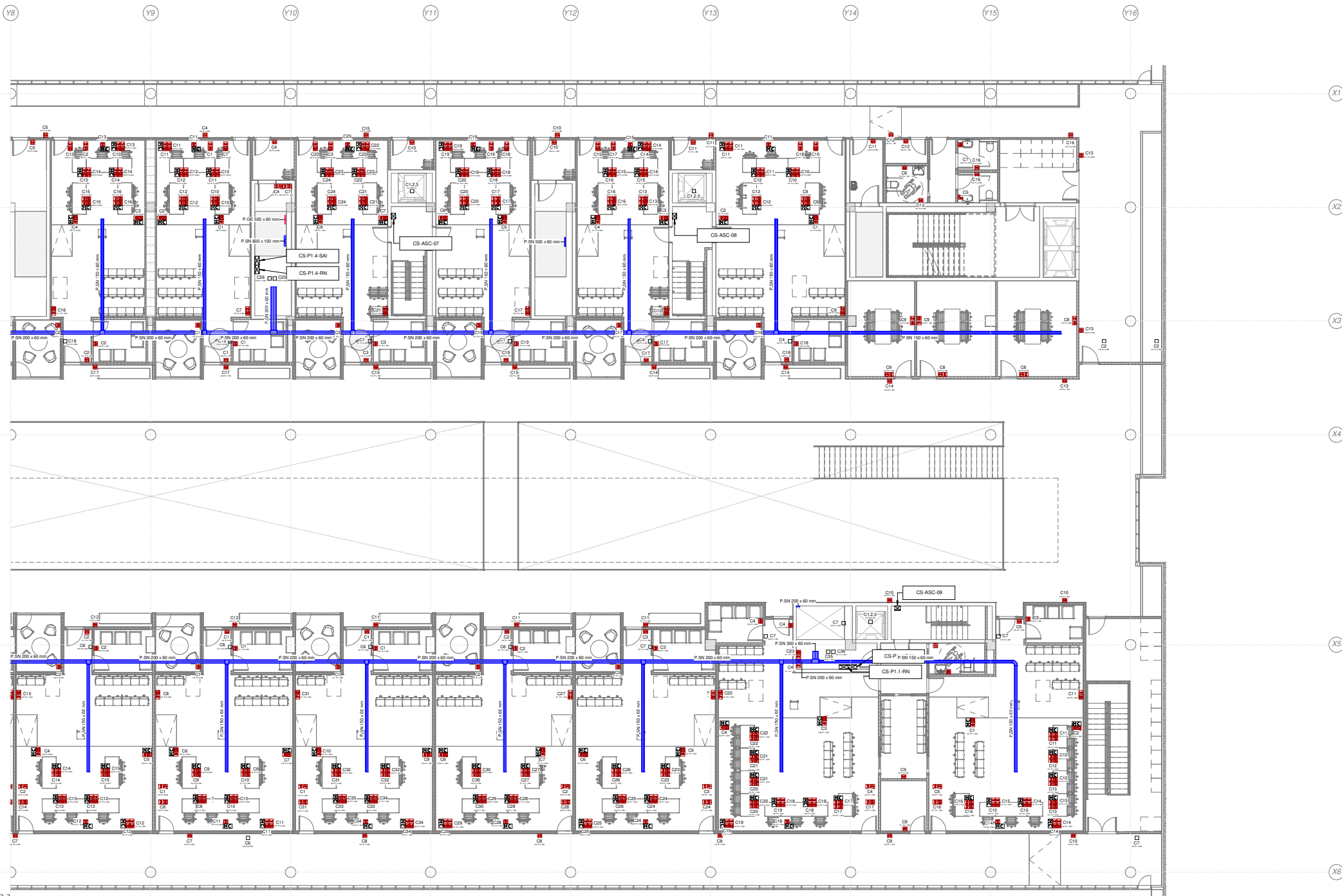
ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 03.FUER.P1 03.2
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 1 Parcial 2
Nº PLANO
EL13.2
REVISION

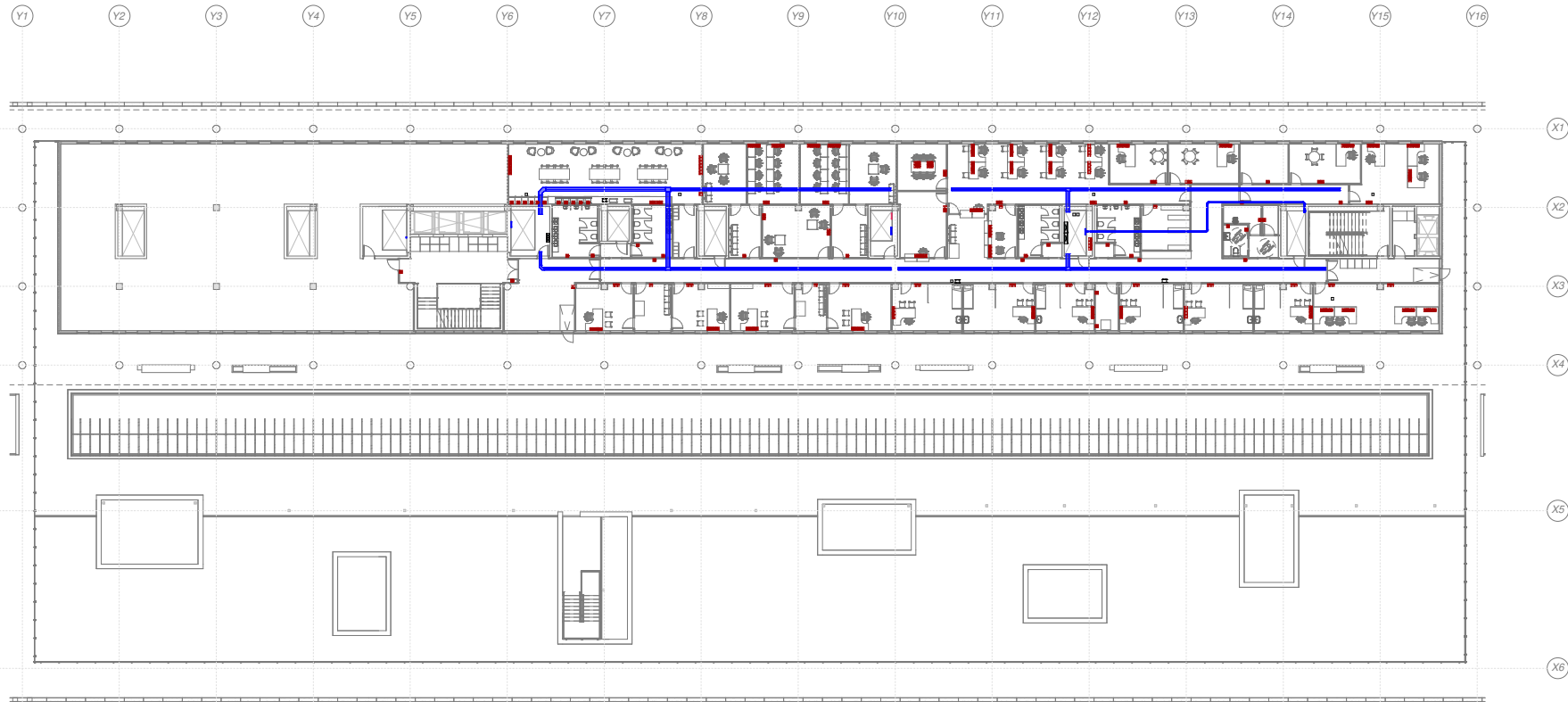
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 04.FUER.P2
1 : 200

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 KVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTERMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGIA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0,6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LINEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0,6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LINEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

1 | 04.FUER.P2 04.1
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 2 Parcial 1
Nº PLANO
EL14.1

REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

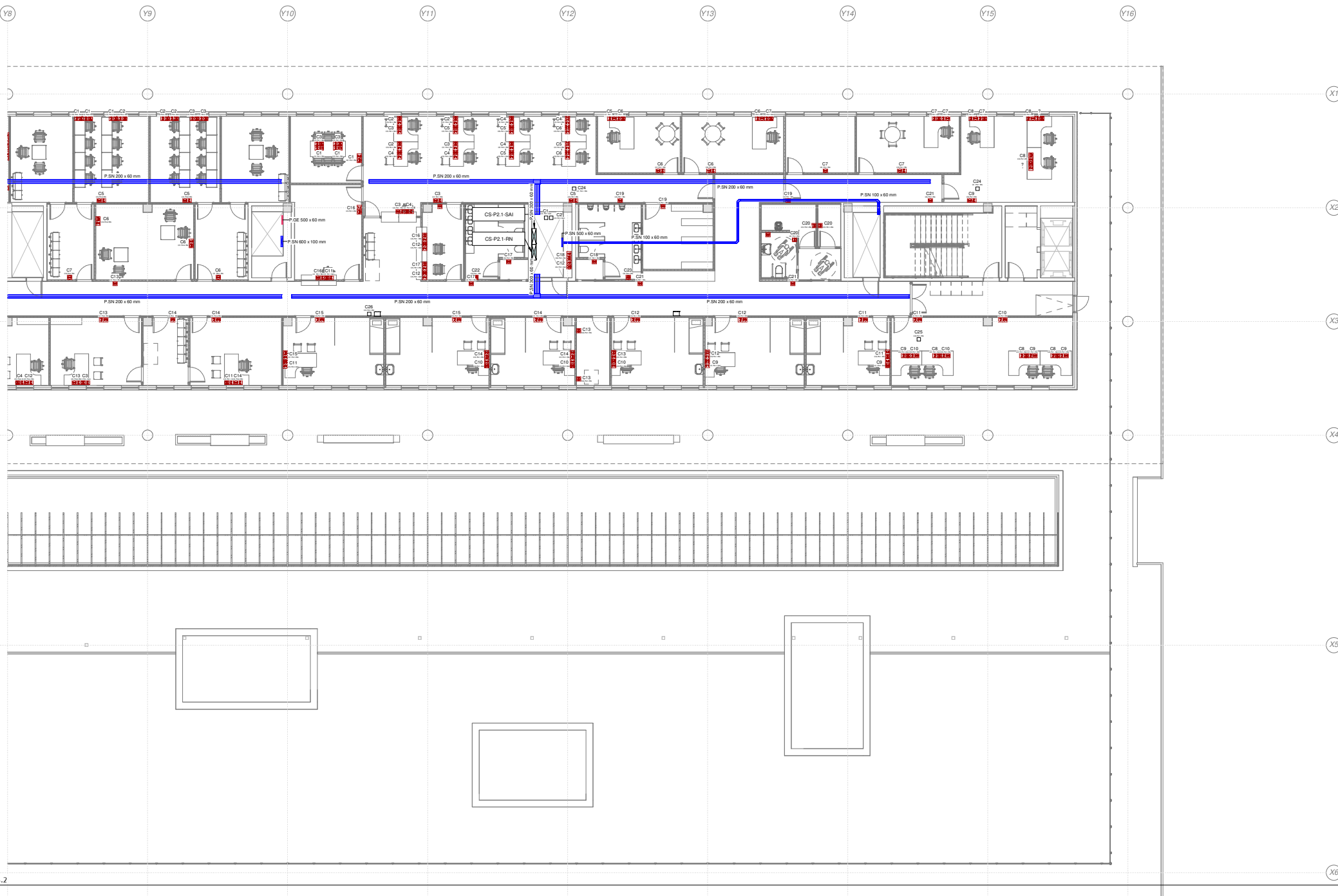
ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 04.FUER.P2 04.2
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 2 Parcial 2
Nº PLANO
REVISION
EL14.2

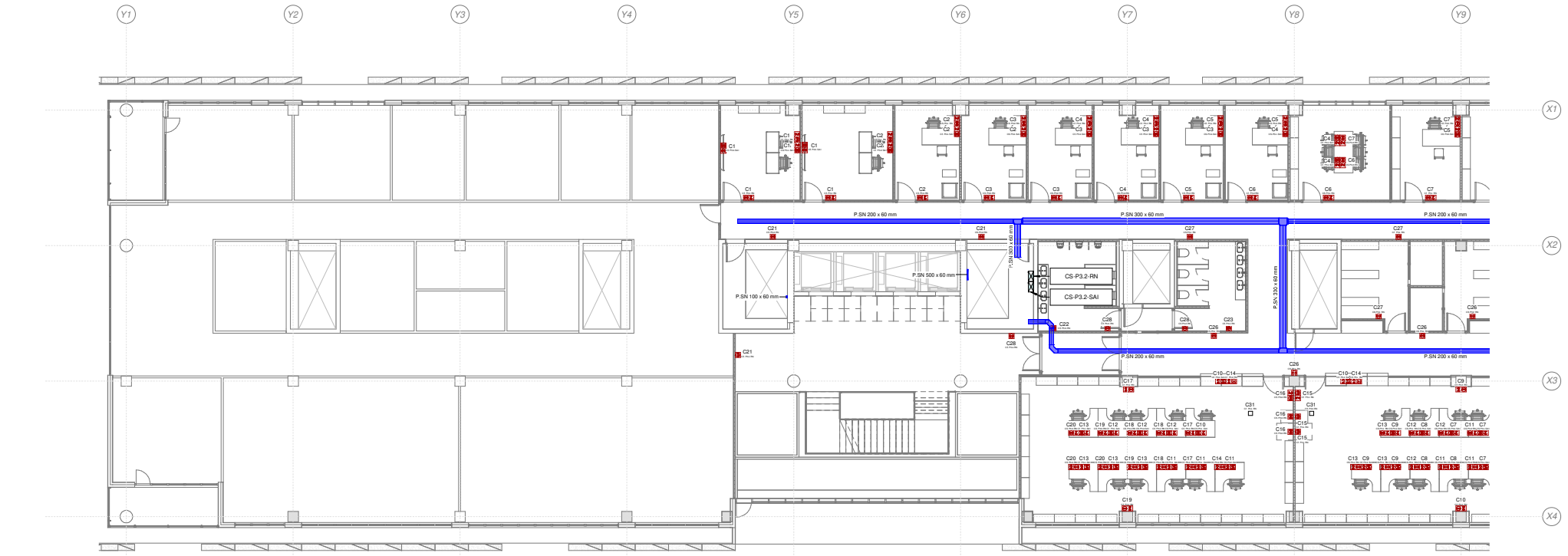
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



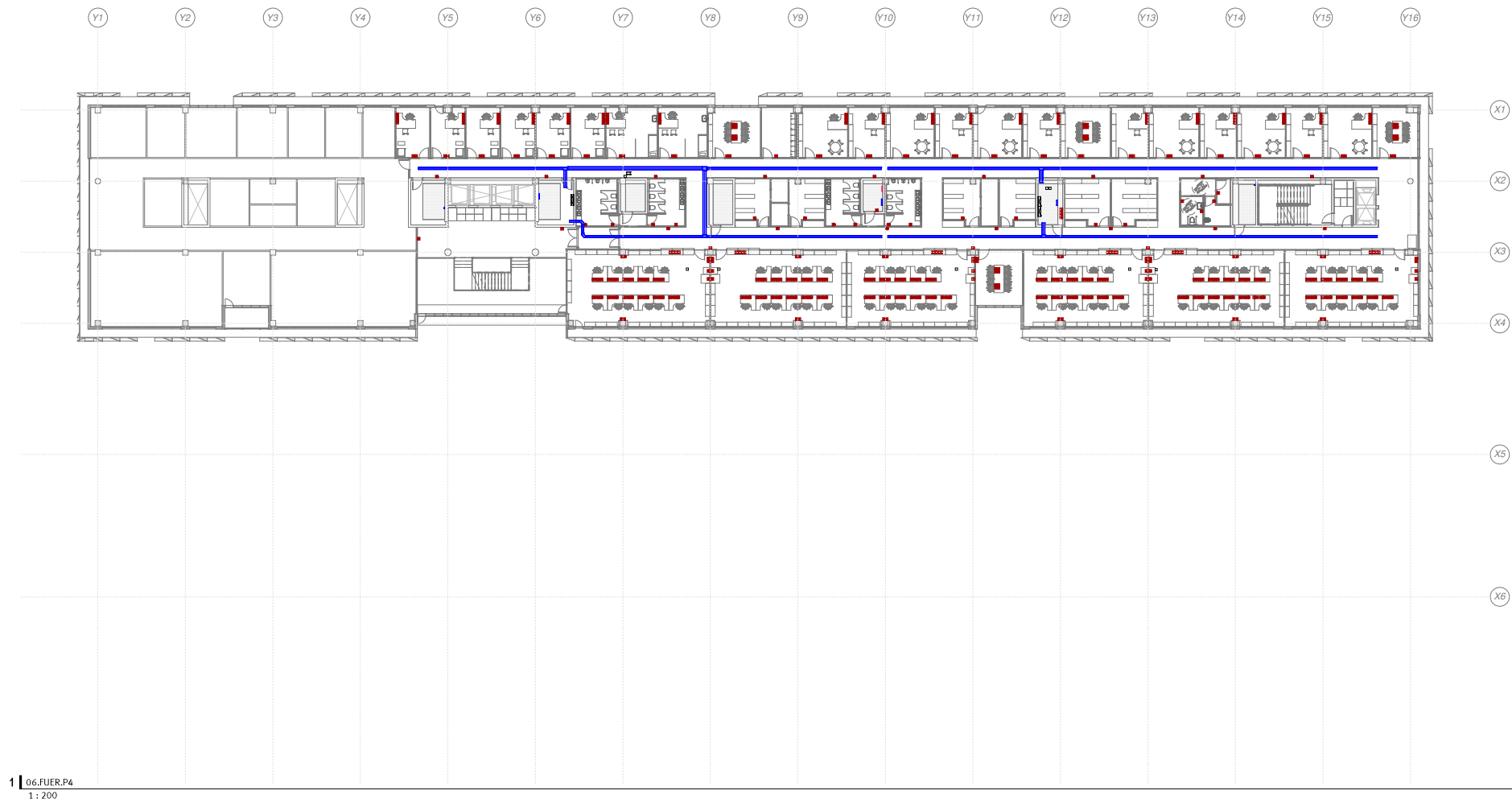
1 | 05.FUER.P3 05.1
1:100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTÉRMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

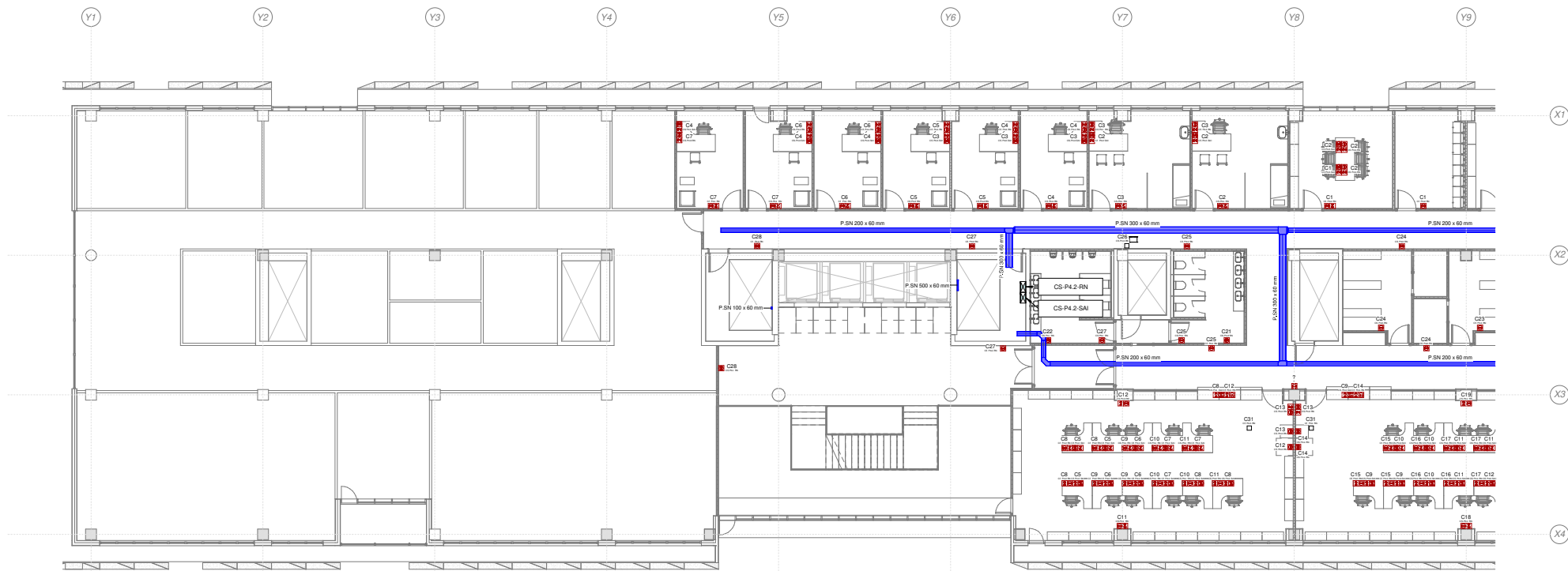


1 05.FUER.P3 05.2
1: 100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTÉRMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu ZN 0.6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu ZN 0.6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		



1 | 06.FUER.P4
1 : 200



1 | 06.FUER.P4 06.1
1 : 100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTERMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGIA CLASE II CERT. MID ETREL INCH PRO
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

Y1 Y2 Y3 Y4 Y5 Y6 Y7 Y8 Y9 Y10 Y11 Y12 Y13 Y14 Y15 Y16

X1

X2

X3

X4

X5

X6

1 | 07.FUER.P5
1 : 200

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 200
FECHA Noviembre 2023

PLANO
FUERZA PLANTA 5
Nº PLANO
EL17
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales

1 | 07.FUER.P5 07.1
1:100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTÉRMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
PLANTA 5 Parcial 1
Nº PLANO
EL17.1
REVISIÓN

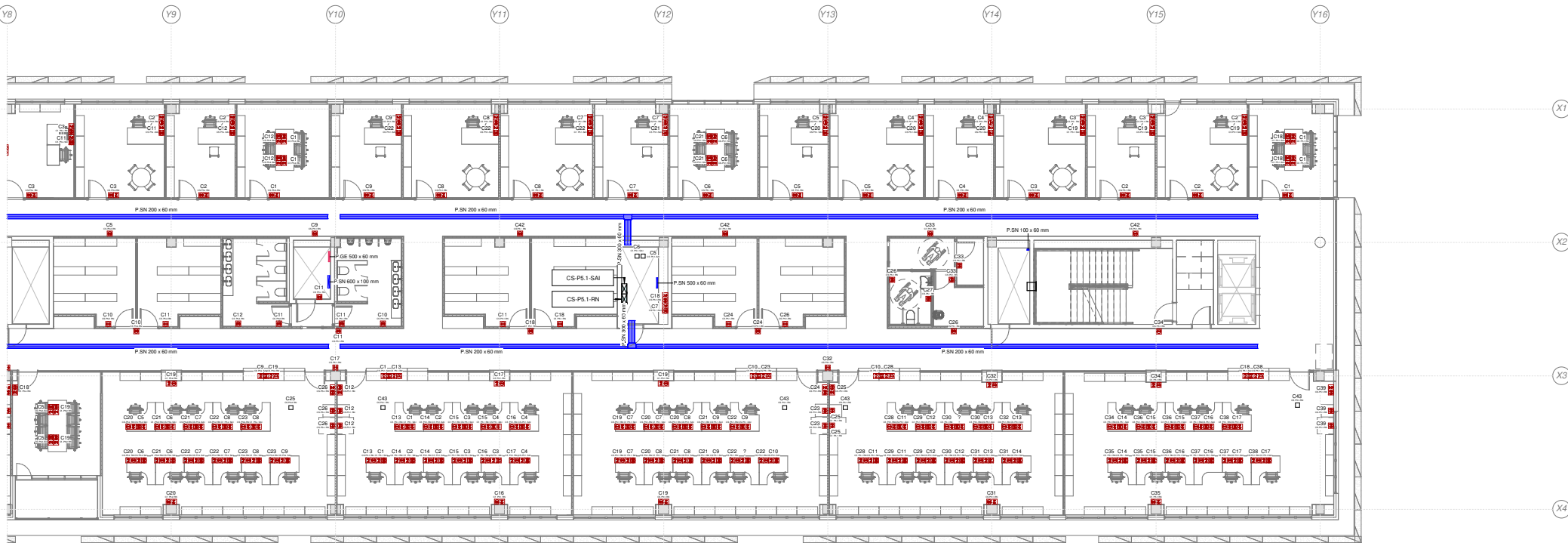
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

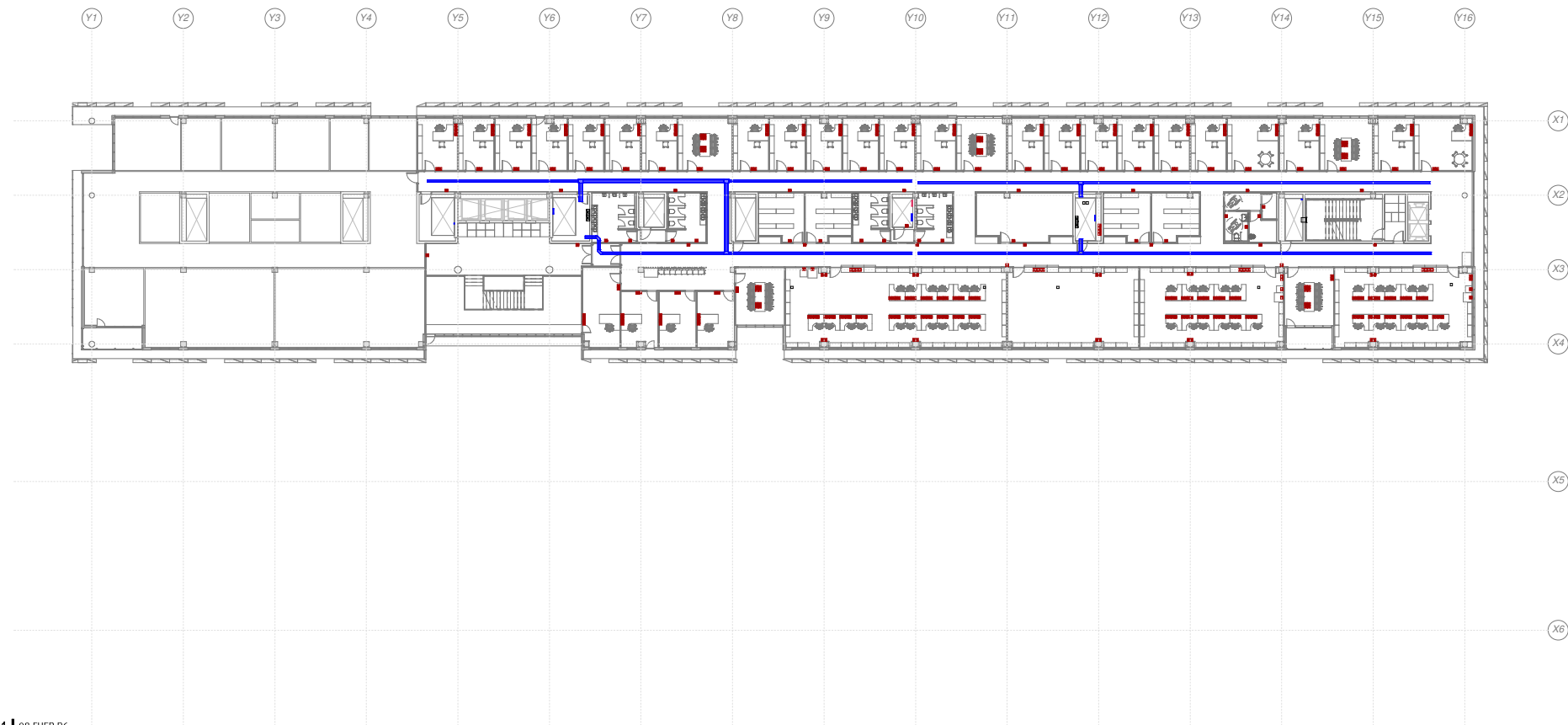
PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 07.FUER.P5 07.2
1 : 100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS. 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTÉRMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu ZN 0.6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu ZN 0.6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

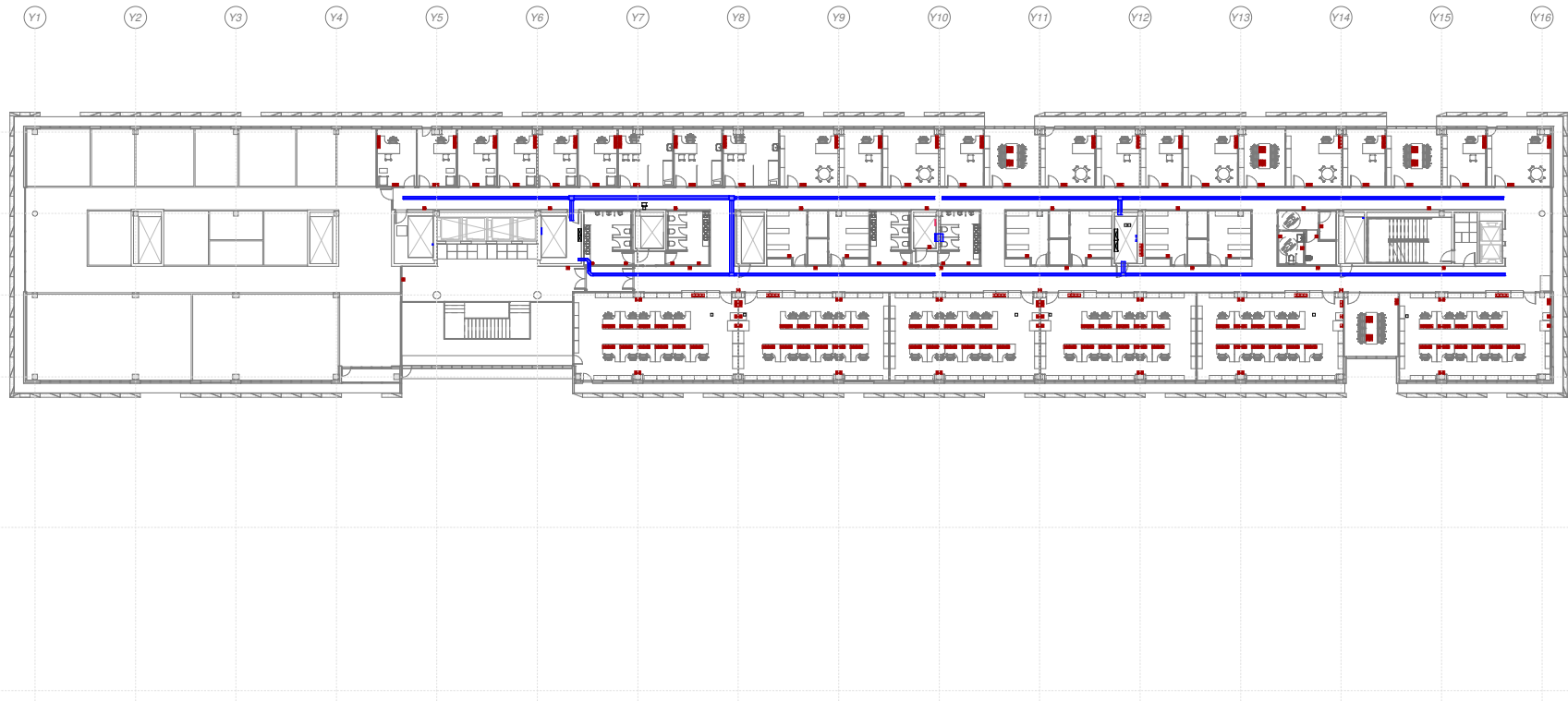


1 | 08.FUER.P6
1 : 200



1 08.FUER.P6 08.2
1:100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTÉRMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0,6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0,6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		



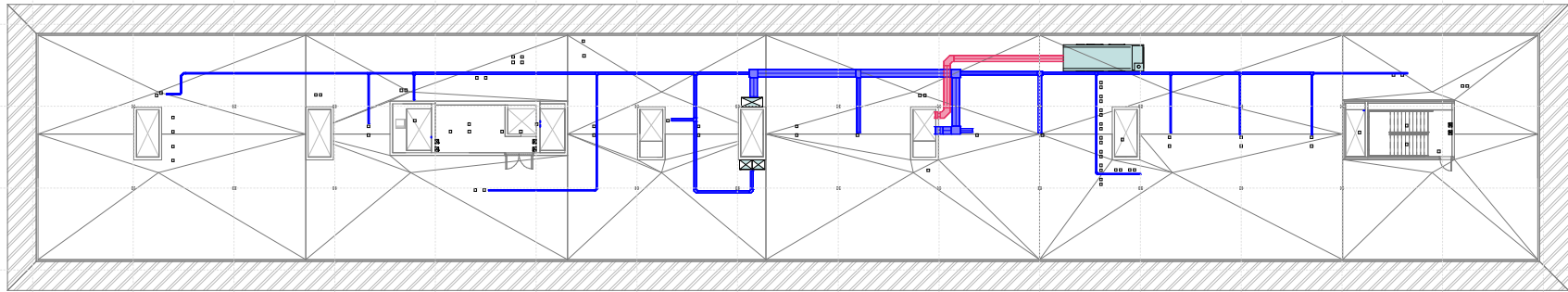
1 | 09.FUER.P7
1 : 200



1 | 09.FUER.P7 09.2
1:100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTÉRMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGÍA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0,6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0,6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

Y1 Y2 Y3 Y4 Y5 Y6 Y7 Y8 Y9 Y10 Y11 Y12 Y13 Y14 Y15 Y16



X1

X2

X3

X4

X5

X6

1 | 10.FUER.PC
1 : 200

1 | 10.FUER.PC.10.1
1:100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTERMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGIA CLASE II CERT. MID ETREL INCH PRO
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZ1 0.6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P. CUBIERTA Parcial 1
Nº PLANO
EL20.1
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

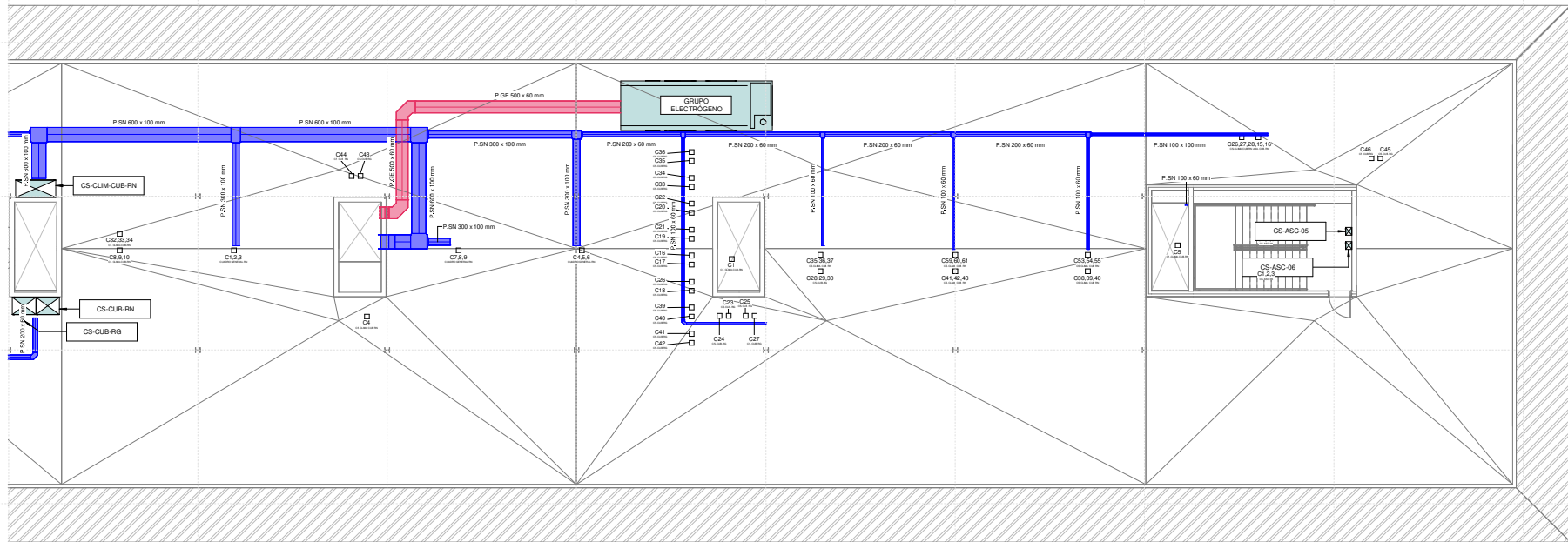
ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales

Y8 Y9 Y10 Y11 Y12 Y13 Y14 Y15 Y16



1 | 10.FUER.PC 10.2
1 : 100

LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA		LEYENDA FUERZA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TRANSFORMADOR 1600 kVA		CUADRO ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-43/IK-08.		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ESTACIÓN DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS. 32A 400V, HASTA 22 KW, AJUSTABLE. INCORPORARÁ MAGNETOTERMICO DIFERENCIAL IV SUPERINMUNIZADO "SI" DE 32A/30mA Y MEDIDOR DE ENERGIA CLASE II CERT. MID
	GRUPO ELECTROGENO INSONORIZADO 1170KVA		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZl 0,6/1kV RESISTENTE AL FUEGO EN BANDEJA METÁLICA CIEGA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN A CGBT DESDE GRUPO ELECTROGENO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		ETREL INCH PRO
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN O CUADROS DE DIST. DE PLANTA. FORMADO POR ARMARIOS METÁLICOS COMBINABLES. IP-31/IK-10.		CANALIZACIÓN ELÉCTRICA CON CONDUCTOR DE Cu RZl 0,6/1kV EN BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA REGISTRABLE. LÍNEAS A CUADROS SECUNDARIOS		MECANISMO CUÁDRUPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V PARA SEGAMANOS.
	BATERIA CONDENSADORES 800KVA		MONTANTE VERTICAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO SEXTUPLE EJECUCIÓN EMPOTRADA IP.55. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		
	SIST. ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI) 1000KVA		MECANISMO SIMPLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		MECANISMO DOBLE EJECUCIÓN EMPOTRABLE. TOMA ELÉCTRICA SAI SCHUKO 2P+T/16A, 250V. ALTURA DE MONTAJE ENTRE 20 y 30 cm DEL SUELO		PUNTO DE ALIMENTACIÓN A CIRCUITO ELÉCTRICO		

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P. CUBIERTA Parcial 2
Nº PLANO
EL20.2
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales

Y1 Y2 Y3 Y4 Y5 Y6 Y7 Y8 Y9 Y10 Y11 Y12 Y13 Y14 Y15 Y16

X1

X2

X3

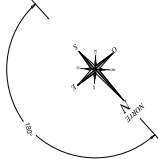
X4

X5

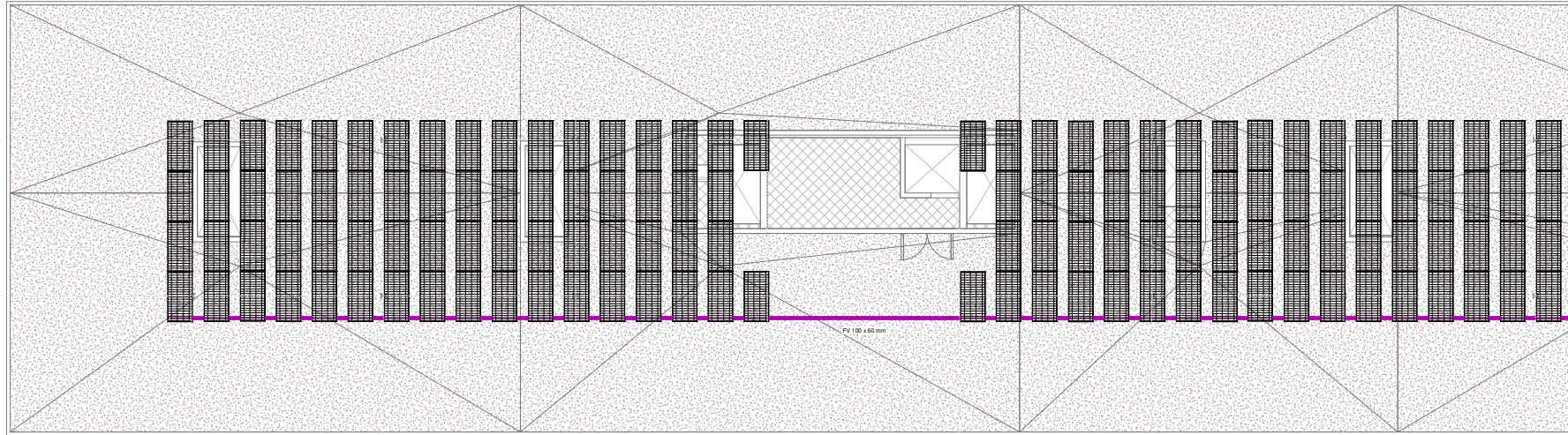
X6

1 | 10.FUER.PC FOTOVOLTAICA
1 : 200

LEYENDA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA		
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	NOTAS
	MODULO FOTOVOLTAICO MONOCRISTALINO 455 Wp PARA INSTALACION EN CUBIERTA	INCLINACION: 10° ACIMUT: 40°
	CANALIZACION ELECTRICA PARA CORRIENTE CONTINUA COMPUESTA POR CONDUCTOR DE COBRE ESPECIAL PARA INSTALACION FOTOVOLTAICA INSTALADO SOBRE BANDA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE CON TAPA. DIMENSIONES 100 x 60 mm.	

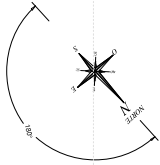


NOTA:
TODAS LAS PARTES METALICAS DE LA INSTALACION FOTOVOLTAICA SE CONECTARAN A TIERRA A TRAVES DE UN ELECTRODO FORMADO POR PICA DE ACERO COBRE DE 2m DE LONGITUD Y 19mm DE DIAMETRO CLAVADA VERTICALMENTE EN EL TERRENO EN EL INTERIOR DE ARQUETA DE DIMENSIONES 40x40x50cm CON TAPA Y SUMISRO. CONSTITUIRA UNA INSTALACION DE PUESTA A TIERRA INDEPENDIENTE DE LA DEL EDIFICIO Y DE LA DE LA COMPANIA DISTRIBUIDORA.



1 10.FUER.PC FOTOVOLTAICA 10.1
1 : 100

LEYENDA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA		
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	NOTAS
	MODULO FOTOVOLTAICO MONOCRISTALINO 455 Wp PARA INSTALACION EN CUBIERTA	INCLINACION: 10° ACIMUT: 40°
	CANALIZACION ELECTRICA PARA CORRIENTE CONTINUA COMPUESTA POR CONDUCTOR DE COBRE ESPECIAL PARA INSTALACION FOTOVOLTAICA INSTALADO SOBRE BANDERA CIEGA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE CON TAPA. DIMENSIONES 100 x 60 mm.	



NOTA:
TODAS LAS PARTES METALICAS DE LA INSTALACION FOTOVOLTAICA SE CONECTARAN A TIERRA A TRAVES DE UN ELECTRODO FORMADO POR PICA DE ACERO COBRE DE 2m DE LONGITUD Y 19mm DE DIAMETRO CLAVADA VERTICALMENTE EN EL TERRENO EN EL INTERIOR DE ARQUETA DE DIMENSIONES 40x40x60cm CON TAPA Y SUMERGIDO. CONSTITUIRA UNA INSTALACION DE PUENTA A TIERRA INDEPENDIENTE DE LA DEL EDIFICIO Y DE LA DE LA COMPANIA DISTRIBUIDORA.

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P.CUBIERTA Parcial 1
Nº PLANO
EL21.1
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

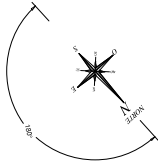
PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 10.FUER.PC FOTOVOLTAICA 10.2
1 : 100

LEYENDA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA		
SIMBOLOGIA	DESCRIPCION	NOTAS
	MODULO FOTOVOLTAICO MONOCRISTALINO 455 Wp PARA INSTALACION EN CUBIERTA	INCLINACION: 10° ACIMUT: 40°
	CANALIZACION ELECTRICA PARA CORRIENTE CONTINUA COMPUESTA POR CONDUCTOR DE COBRE ESPECIAL PARA INSTALACION FOTOVOLTAICA INSTALADO SOBRE BANDERA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE CON TAPA. DIMENSIONES 100 x 60 mm.	



NOTA:
TODAS LAS PARTES METALICAS DE LA INSTALACION FOTOVOLTAICA SE CONECTARAN A TIERRA A TRAVES DE UN ELECTRODO FORMADO POR PICA DE ACERO COBRE DE 2m DE LONGITUD Y 19mm DE DIAMETRO CLAVADA VERTICALMENTE EN EL TERRENO EN EL INTERIOR DE ARQUETA DE DIMENSIONES 40x40x40cm CON TAPA Y SUMERGIDO. CONSTITUIRA UNA INSTALACION DE PUESTA A TIERRA INDEPENDIENTE DE LA DEL EDIFICIO Y DE LA DE LA COMPANIA DISTRIBUIDORA.

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P.CUBIERTA Parcial 2
Nº PLANO
EL21.2
REVISION

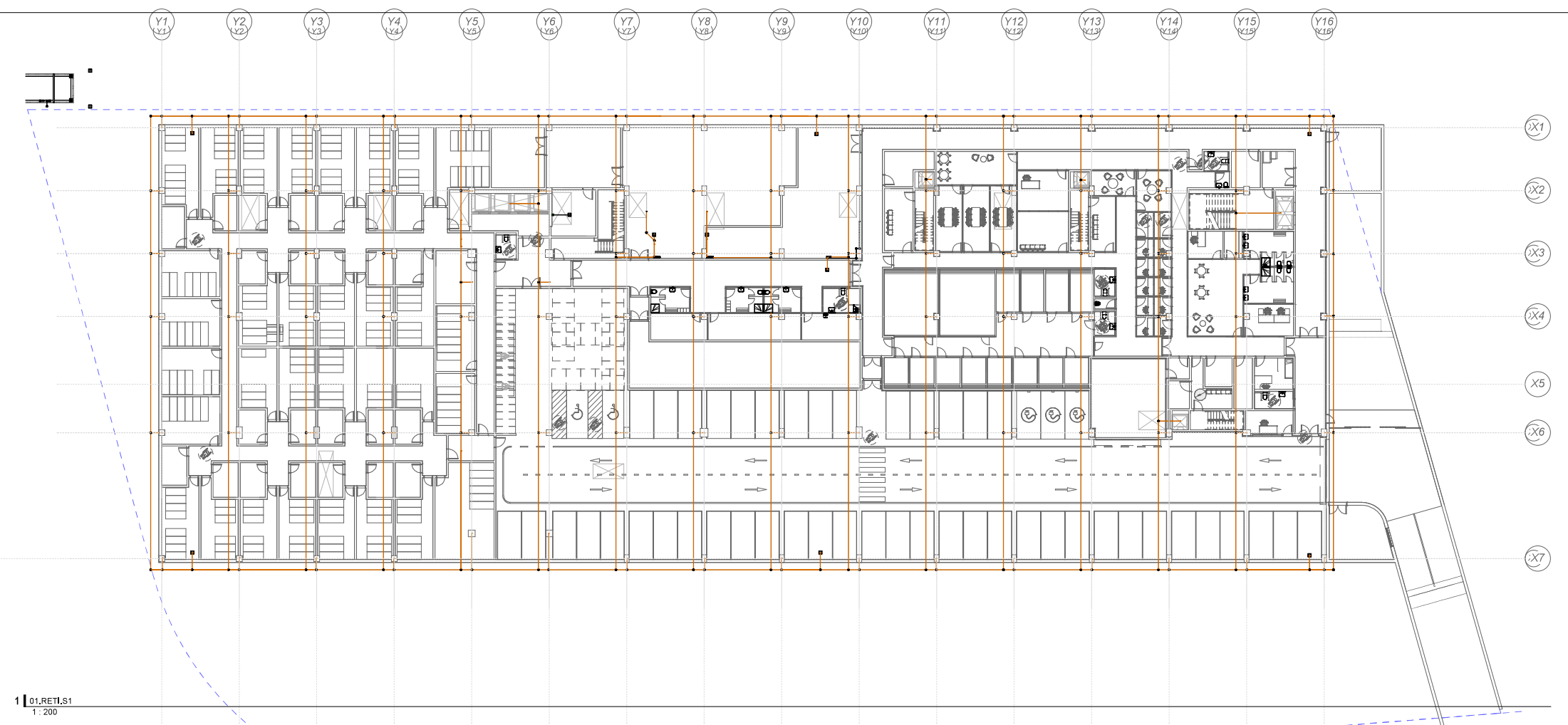
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 01.RET.LS1
1:200

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:200
FECHA Enero 2024

PLANO
RED DE TIERRAS SÓTANO 1
Nº PLANO
REVISION
EL22

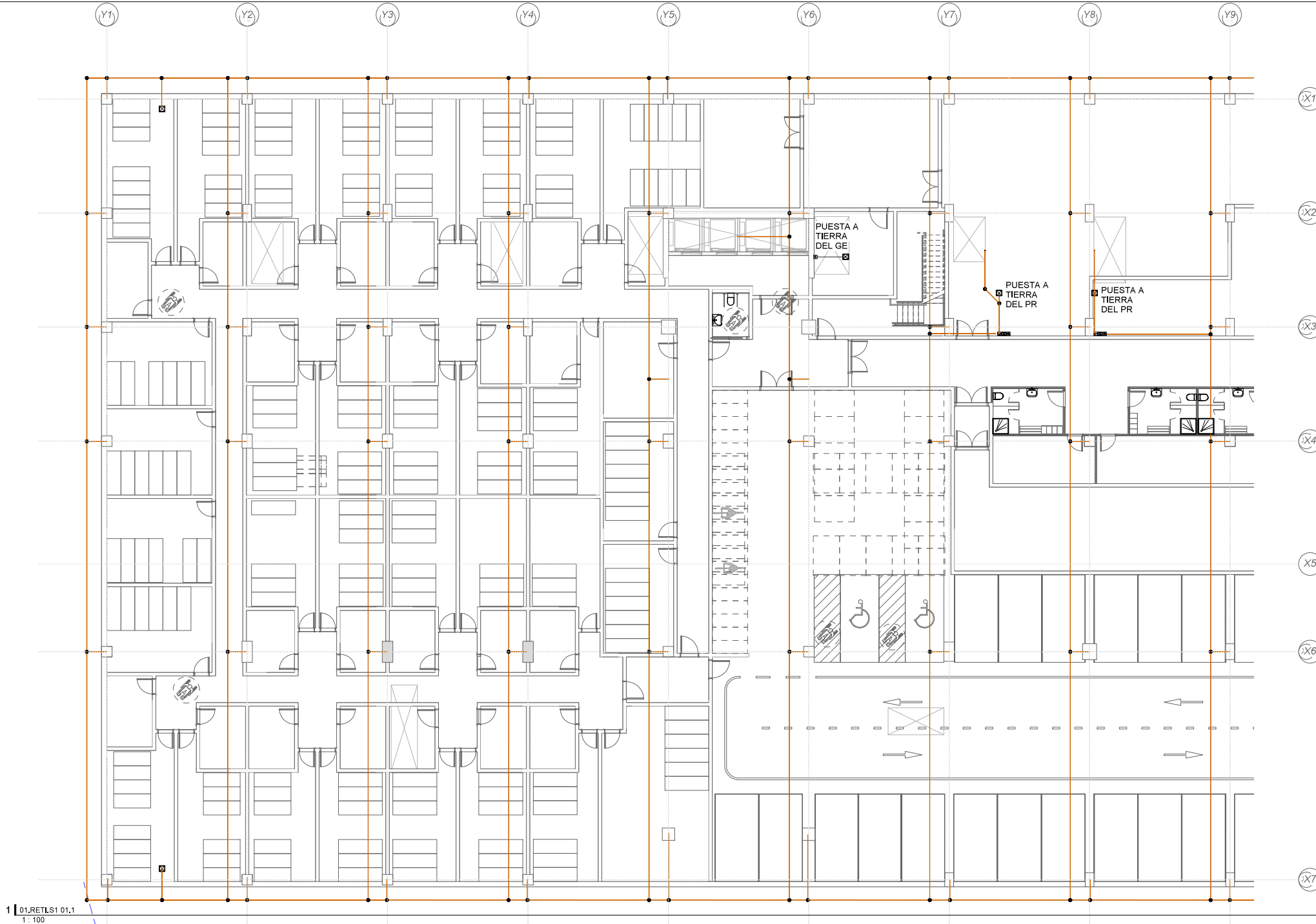
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 01.RET.LS1 01.1
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
SÓTANO 1 Parcial 1
Nº PLANO
EL22.1

REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

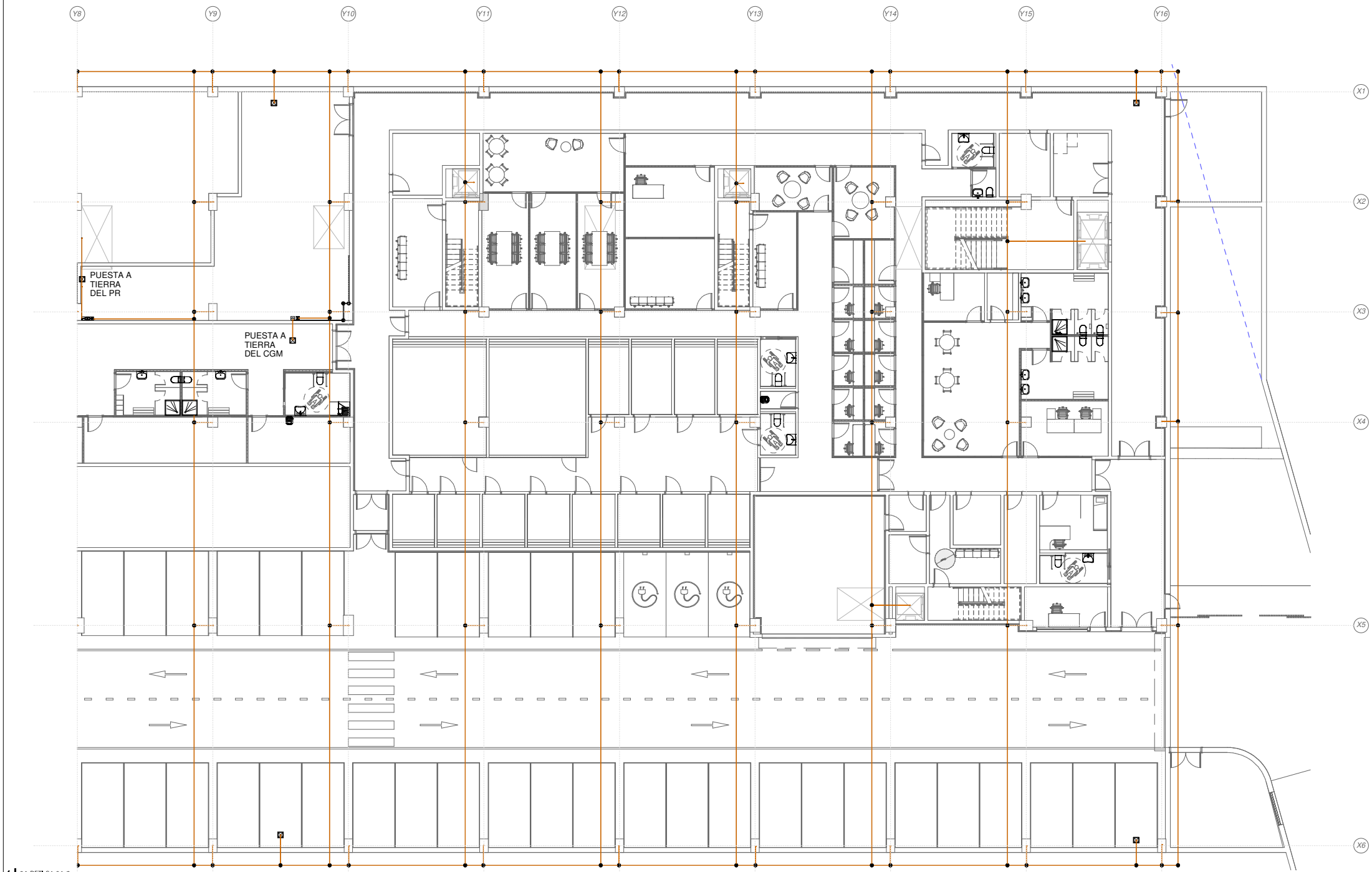
ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 | 01.RET.S1 01.2
1:100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1:100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
SÓTANO 1 Parcial 2
Nº PLANO
EL22.2
REVISION

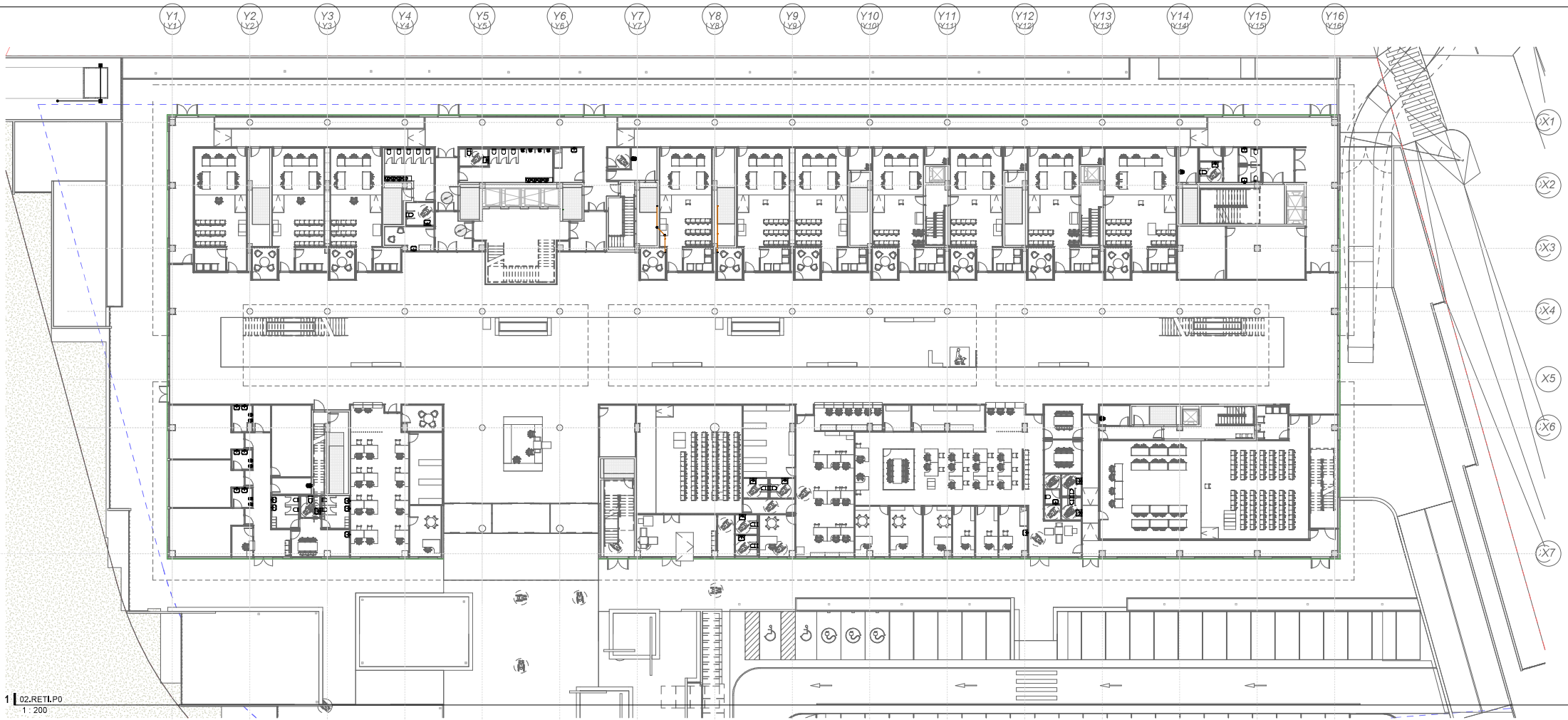
efebearquitectura
www.efearquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



1 02.RETI.P0
1:200

LEYENDA RED DE TIERRAS						
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN					
	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 35mm ² RESISTENCIA A 20°C < 0.524 Ohm/Km ENTERRADO A UNA PROFUNDIDAD DE 80 cm DE LA ALTURA SOLERA TRANSITABLE		UNION NODAL CON SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA		ELECTRODO DE GRAFITO DE 150x600 mm CON ACTIVADOR-CONDUCTOR, MOLDE DE CHAPA DE HIERRO, SACO DE ALGODÓN Y MEZCLA DE TIERRAS CON ARQUETA DE 40x40x40 cm, CON TAPA REGISTRABLE DE FUNDICIÓN Y PUENTE DE COMPROBACIÓN, ELECTRODO DOBLE.	
	CONDUCTOR DE COBRE DE 50 mm ² DESIGNACIÓN UNE R21 10.61KV EJECUCIÓN EN SUPERFICIE		CAJA DE SECCIONAMIENTO DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN O SERVICIO DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN.		PARARRAYOS ELECTRÓNICO CON DISPOSITIVO DE CEBADO DE EMISIÓN PULSANTE CONSTRUÍDO Y ENSAYADO SEGÚN LAS NORMAS UNE 21.186.96, NFC 17-102.95 Y UNE21-308.89, RADIO DE PROTECCIÓN 64m. PARA UN NIVEL DE PROTECCIÓN II SEGÚN CTE SUA 8, MARCA/MODELO: APLICACIONES TECNOLÓGICAS AT-1530 O EQUIVALENTE.	
	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO RECOCIDO 50 mm ² PARA BAJANTE DE PARARRAYOS		CAJA DE REGISTRO Y BARRA EQUIPOTENCIAL			
	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 50mm ² ENTERRADO EN EL TERRENO PARA INTERCONEXIÓN DE PICAS EN ELECTRODOS DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN Y SERVICIO DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN		CAJA Y PUENTE PORTÁTIL DE COMPROBACIÓN			
	CONDUCTOR DE COBRE DE 50mm ² DESIGNACIÓN UNE RV 0.61 KV EJECUCIÓN ENTERRADA BAJO TUBO PVC 50 mm		ELECTRODO FORMADO POR PICA DE ACERO COBRE DE 2 m, DE LONGITUD Y 19 mm, DE DIÁMETRO EN ARQUETA DE 40x40x40 cm, CON TAPA REGISTRABLE Y SUMIDERO	NOTAS: -EL INSTALADOR DEBERÁ CONSULTAR DETALLES Y PLANOS DE ARQUITECTURA ANTES DE EMPEZAR A EJECUTAR SU INSTALACIÓN. -LA INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA SE ADAPTARÁ A LA OROGRAFÍA DEL TERRENO Y A LOS NIVELES DE OBRA CIVIL. -EL INSTALADOR DEBERÁ CONSEGUIR UNA RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA INFERIOR A 10 Ohms. -NO SE PERMITE QUE EL CONDUCTOR DE COBRE ENTERRADO PUEDA QUEDAR EMBEBIDO EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES QUE CONTENGAN OTROS CONDUCTORES METÁLICOS, CON EL OBJETO DE PREVENIR PARES GALVÁNICOS.		
MALLA ELECTROSOLDADA CON REDONDOS DE 5mm FORMANDO UNA RETÍCULA DE 150x150mm, RECUBIERTA POR UNA CAPA DE HORMIGÓN DE 10cm EN EL INTERIOR DE TODO EL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN, SE UNIRÁ A LA CAJA DE SECCIONAMIENTO CON CONDUCTOR DE ACERO GALVANIZADO DESNUDO DE 100mm ² FORMANDO ANILLO CON UNIÓN DE TODAS LAS PARTES METÁLICAS ACCESIBLES, LA UNIÓN DE LA MALLA CON EL CONDUCTOR SE HARÁ CON PLETINA DE ACERO ZINCADO AL FUEGO DE 30mm DE ANCHO POR 3.5mm DE ESPESOR, LAS UNIONES ENTRE CONDUCTORES SE REALIZARÁ MEDIANTE BRIDA NORMALIZADA						



1 | 02.RETI.P0 02.1
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
P.BAJA Parcial 1
Nº PLANO
EL23.1

REVISION

efebearquitectura
www.foarquitectura.com

ingenieros JG

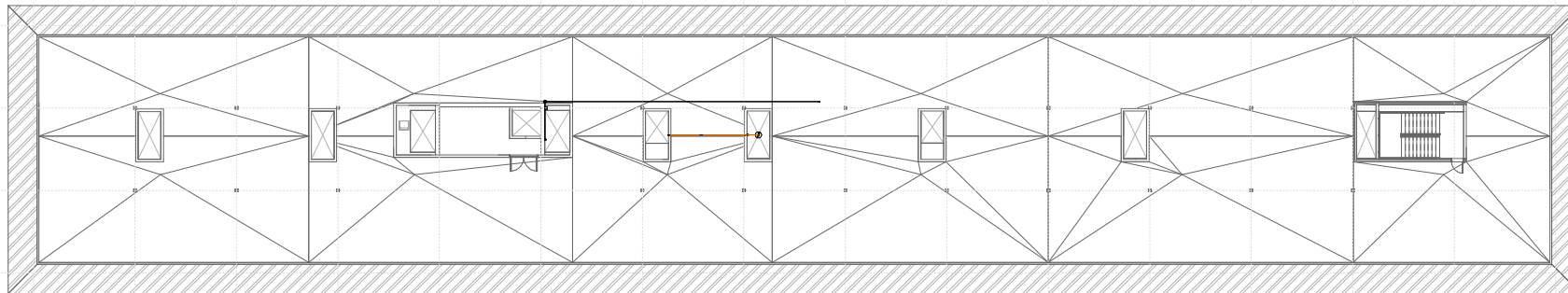
EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
PROMOTOR
LUGAR

Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales

Y1 Y2 Y3 Y4 Y5 Y6 Y7 Y8 Y9 Y10 Y11 Y12 Y13 Y14 Y15 Y16



X1

X2
















X3

X4

X5

X6

1 | 10.RE.TI.PC
1 : 200

LEYENDA RED DE TIERRAS						
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN					
	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 35mm ² RESISTENCIA A 20°C < 0.524 Ohm/km ENTERRADO A UNA PROFUNDIDAD DE 80 cm DE LA ALTURA SOLERA TRANSITABLE		UNION NODAL CON SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA		ELECTRODO DE GRAFITO DE 150x600 mm CON ACTIVADOR-CONDUCTOR, MOLDE DE CHAPA DE HIERRO, SACO DE ALGODÓN Y MEZCLA DE TIERRAS CON ARQUETA DE 40x40x40 cm. CON TAPA REGISTRABLE DE FUNDICIÓN Y PUENTE DE COMPROBACIÓN. ELECTRODO DOBLE.	
	CONDUCTOR DE COBRE DE 50 mm ² DESIGNACIÓN UNE R21 10.6/1kV EJECUCIÓN EN SUPERFICIE		CAJA DE SECCIONAMIENTO DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN O SERVICIO DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN.		PARARRAYOS ELECTRÓNICO CON DISPOSITIVO DE CEBADO DE EMISIÓN PULSANTE CONSTRUÍDO Y ENSAYADO SEGÚN LAS NORMAS UNE 21.186/96, NFC 17-102/95 Y UNE21.308/89, RADIO DE PROTECCIÓN 64m. PARA UN NIVEL DE PROTECCIÓN III SEGÚN CTE SUA 8. MARCA/MODELO: APLICACIONES TECNOLÓGICAS AT-1530 O EQUIVALENTE.	
	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO RECOCIDO 50 mm ² PARA BAJANTE DE PARARRAYOS		CAJA DE REGISTRO Y BARRA EQUIPOTENCIAL			
	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 50mm ² ENTERRADO EN EL TERRENO PARA INTERCONEXIÓN DE PICAS EN ELECTRODOS DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN Y SERVICIO DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN		CAJA Y PUENTE PORTÁTIL DE COMPROBACIÓN			
	CONDUCTOR DE COBRE DE 50mm ² DESIGNACIÓN UNE RV 0.6/1 kV EJECUCIÓN ENTERRADA BAJO TUBO PVC 50 mm		ELECTRODO FORMADO POR PICA DE ACERO COBRE DE 2 m. DE LONGITUD Y 19 mm. DE DIÁMETRO EN ARQUETA DE 40x40x40 cm. CON TAPA REGISTRABLE Y SUMIDERO	NOTAS: -EL INSTALADOR DEBERÁ CONSULTAR DETALLES Y PLANOS DE ARQUITECTURA ANTES DE EMPEZAR A EJECUTAR SU INSTALACIÓN. -LA INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA SE ADAPTARÁ A LA OROGRAFÍA DEL TERRENO Y A LOS NIVELES DE OBRA CIVIL. -EL INSTALADOR DEBERÁ CONSEGUIR UNA RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA INFERIOR A 10 Ohms. -NO SE PERMITE QUE EL CONDUCTOR DE COBRE ENTERRADO PUEDA QUEDAR EMBEBIDO EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES QUE CONTENGAN OTROS CONDUCTORES METÁLICOS, CON EL OBJETO DE PREVENIR PARES GALVÁNICOS.		

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 200
FECHA
Noviembre 2023

PLANO
RED DE TIERRAS PLANTA CUBIERTA
Nº PLANO
EL24
REVISION

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO
Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR
C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales

1 | 10.RETI.PC 10.1
1 : 100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
A1 1 : 100
FECHA Noviembre 2023

PLANO
P. CUBIERTA Parcial 1
Nº PLANO
EL24.1

REVISION

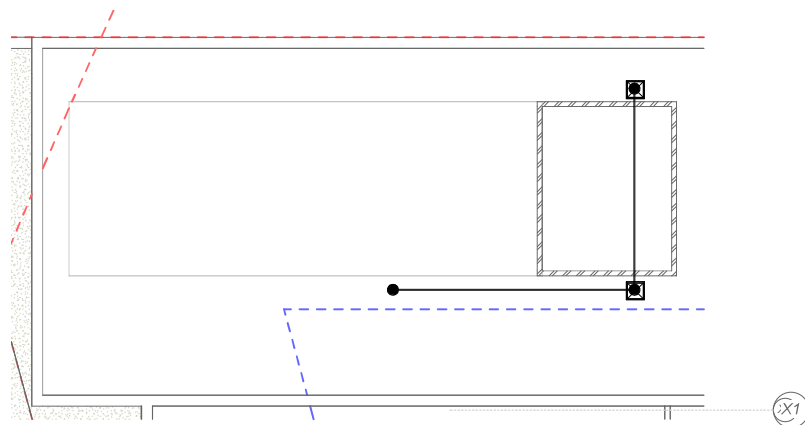
efebearquitectura
www.foarquitectura.com

ingenieros JG

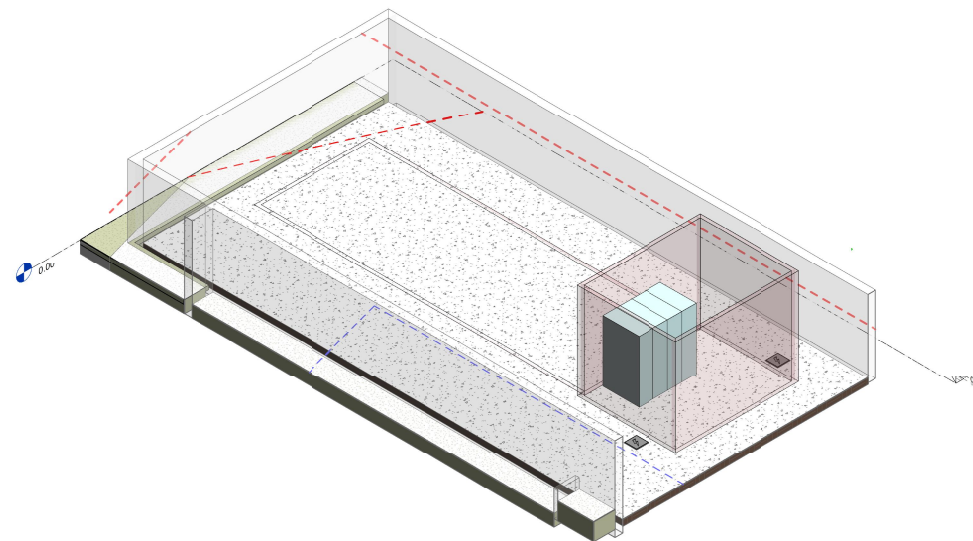
EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto Ejecutivo y Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Administración Local
LUGAR C. Nueva York, nº44 , de Móstoles (Madrid)

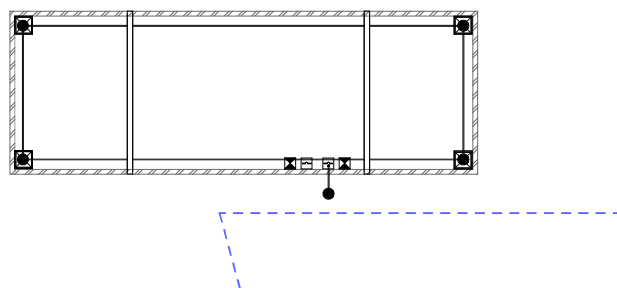
 Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



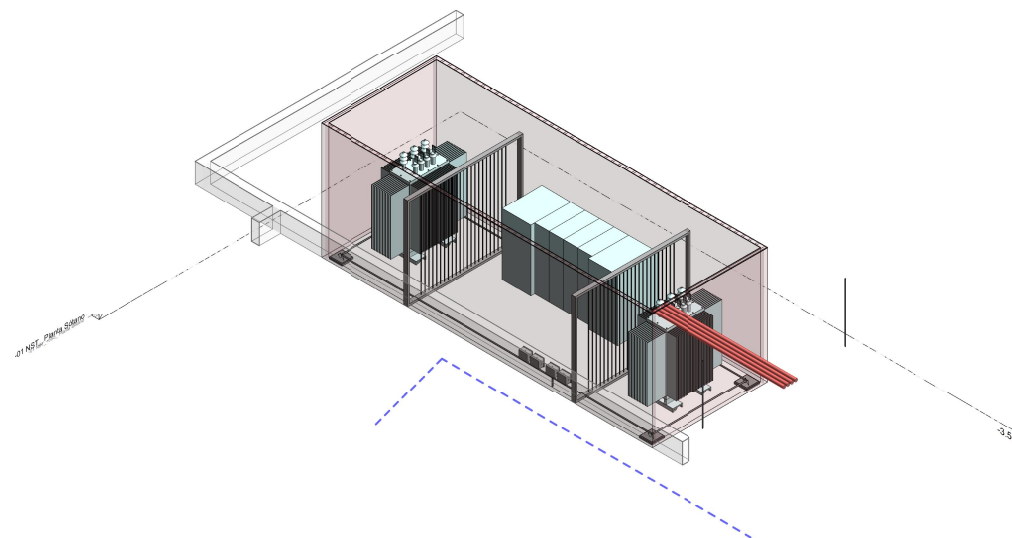
1 | 02.RETLP0 CS
1 : 50



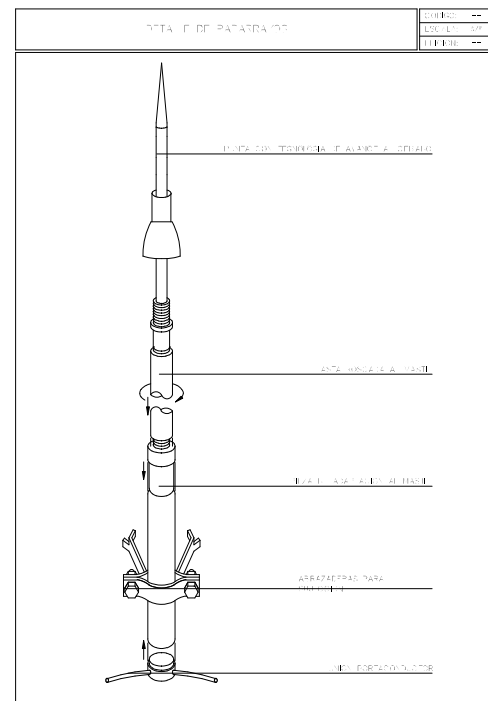
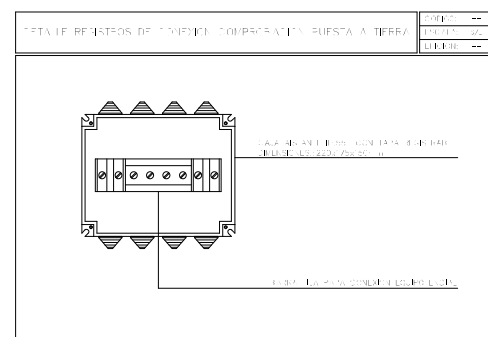
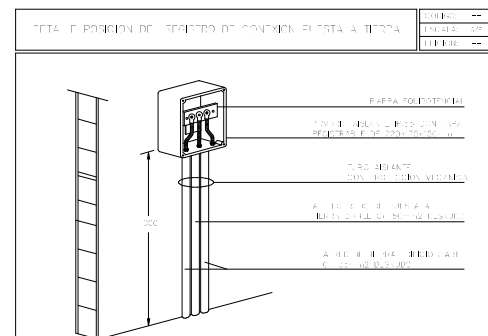
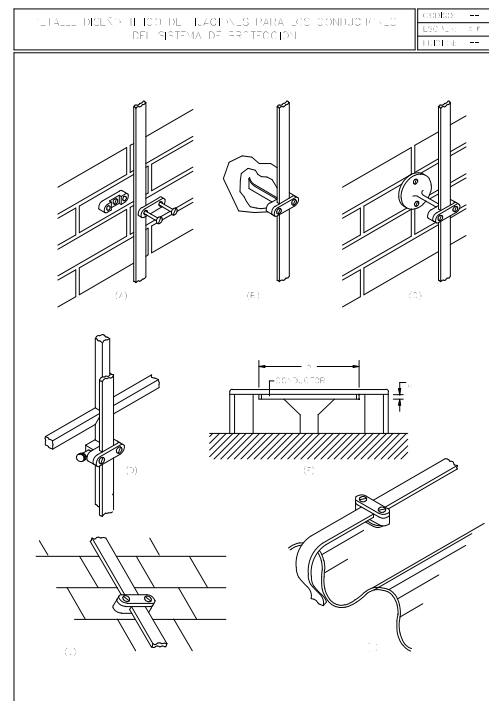
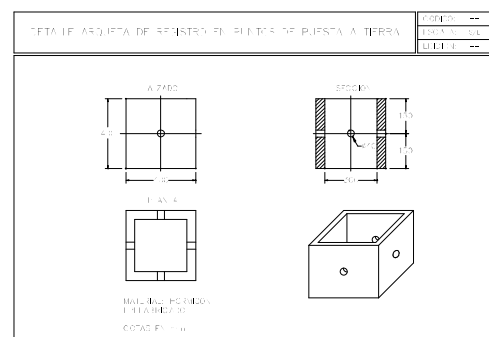
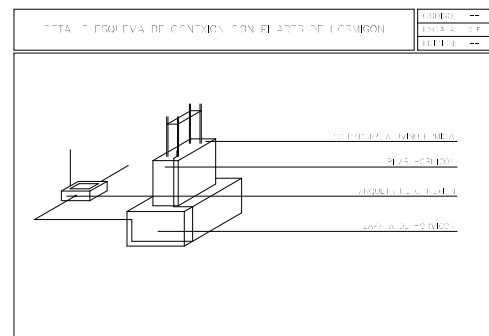
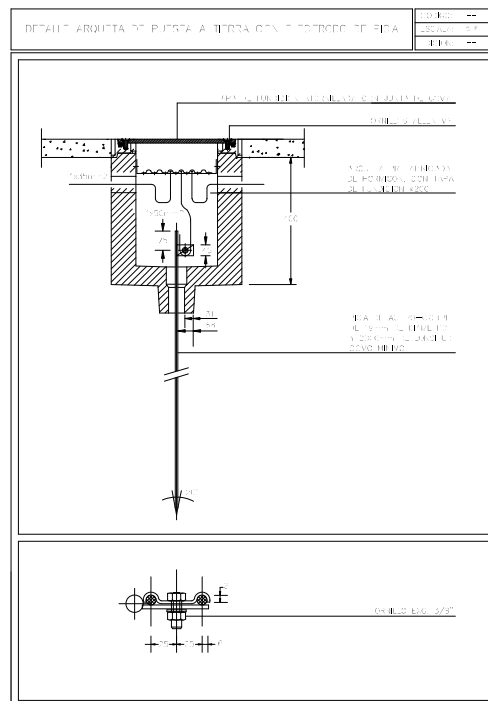
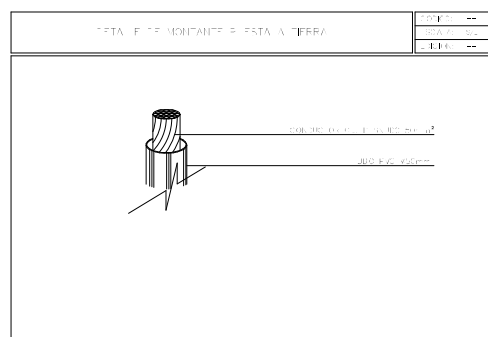
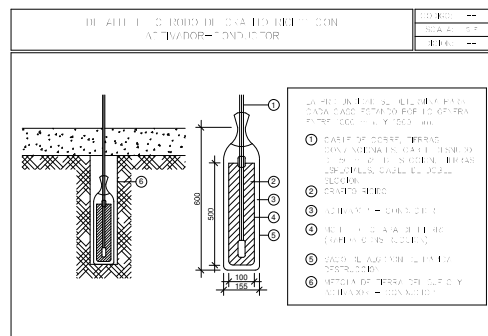
2 | 3D CENTRO SECCIONAMIENTO



3 | 01.RETLS1 CT
1 : 50



4 | 3D CENTRO TRANSFORMACIÓN



NOTAS

EL INSTALADOR REALIZARÁ LOS PLANOS DE DETALLE DEL MONTAJE DE LA INSTALACIÓN PARA APROBACIÓN PREVIA DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA, EN LA INSTALACIÓN ELECTRICA SE INDICARÁ:

REPARTO DE FASES.

SITUACIÓN DE CAJAS DE DERIVACIÓN Y REGISTRO, DIMENSIONANDO DE TUBOS, BANCALAS Y CABLES.

2. EL INSTALADOR REALIZARÁ TODAS LAS PRUEBAS PERTINENTES Y DEJARÁ LA INSTALACIÓN COMPLETAMENTE ACABADA Y EN PERFECTO FUNCIONAMIENTO, ASÍ COMO GARANTIZARLO DURANTE EL TIEMPO QUE MARQUE EL PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES DEL PROYECTO (MÍNIMO 1 AÑO).

3. EL INSTALADOR REALIZARÁ TODOS LOS TRÁMITES NECESARIOS PARA LA LEGALIZACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LA INSTALACIÓN SOLICITANDO PREVIAMENTE A SU EJECUCIÓN TODA LA INFORMACIÓN TANTO DE LA EMPRESA SUMINISTRADORA, DELEGACIÓN DE INDUSTRIA CORRESPONDIENTE Y DEMÁS ORGANISMOS OFICIALES PARA NO TENER PROBLEMA ALGUNO EN EL MOMENTO DE CONTRATACIÓN POR PARTE DE LOS FUTUROS USUARIOS.

4. SE RECUERDA AL INSTALADOR QUE TODA LA INFORMACIÓN DEL PROYECTO EN PLANOS SE COMPLETA CON LOS OTROS DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL MISMO (MEMORIA, CÁLCULOS, PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS Y ESTADO DE MEDICIONES).

5. EL INSTALADOR SE RESPONSABILIZA EN TODO MOMENTO QUE LA INSTALACIÓN POR EL EJECUTADA, SEA CORRECTA TANTO EN NORMATIVA COMO EN SU FUNCIONAMIENTO.

6. EL INSTALADOR CONFIRMARÁ A LA MAYOR BREVEDAD POSIBLE CON LA EMPRESA SUMINISTRADORA CORRESPONDIENTE, EL LUGAR EXACTO DE LA ACOMETIDA (FACHADA O LIMITE DE PARCELA) PARA ACOMODAR LOS ARMARIOS O CAJAS CORRESPONDIENTES, SE PRESENTARÁ A LA DIRECCIÓN FACULTATIVA LAS DIMENSIONES DE LOS MISMOS INDICANDO NECESIDADES DE ESPACIOS, VENTILACIONES, DISTANCIAS MÍNIMAS A OTRAS INSTALACIONES, ETC. (OM. CUARTO DE INSTALACIONES Y RECORDOS DE LAS MISMAS).

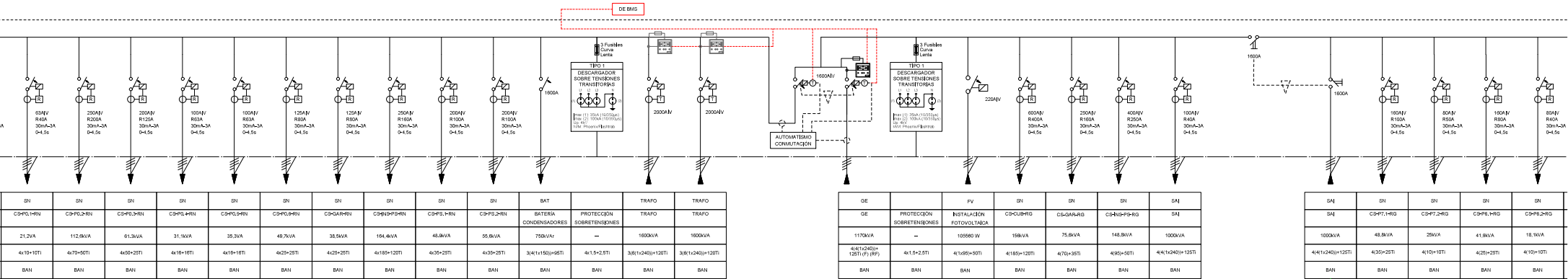
7. EL INSTALADOR DISPONDRÁ EN OBRA DE MUESTRAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE SE VAN A INSTALAR PARA SU APROBACIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.

8. EL CONTRATISTA O EL INSTALADOR PRESENTARÁ PLANOS DE COORDINACIÓN ENTRE LAS DIFERENTES INSTALACIONES PREVIENDO AL INICIO DE LOS TRABAJOS CON EL FIN DE DETECTAR POSIBLES INTERFERENCIAS O CRUCES QUE A POSTERIORI PERJUDIQUE LA ESTÉTICA O EL FUTURO MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES. SE REALIZARÁN ESPECIALMENTE PLANOS DE MONTANTES EN PISO DE INSTALACIONES CON TUBOS DE SALIDA DE LOS MISMOS, RECORRIDO POR FALSOS TECHOS, FALSOS SUELOS, RECORRIDO VISTOS EN TECHOS, SALAS DE MÁQUINAS, ETC. ESTOS PLANOS SERÁN APROBADOS PREVIAMENTE A SU EJECUCIÓN POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.

C.G.B.T.

N. CIRCUITO	BN	BN	BN	CS-CLM-A-CUB-RN	CS-4-CB-01	CS-4-CB-02	CS-4-CB-03	CS-4-CB-04	CS-4-CB-05	CS-4-CB-06	CS-4-CB-07	CS-4-CB-08	CS-4-CB-09	CS-4-CB-10	CS-4-CB-11	CS-4-CB-12	CS-4-CB-13	CS-4-CB-14	CS-4-CB-15	CS-4-CB-16	CS-4-CB-17	CS-4-CB-18	CS-4-CB-19	CS-4-CB-20	CS-4-CB-21	CS-4-CB-22	CS-4-CB-23	CS-4-CB-24	CS-4-CB-25	
DENOMINACIÓN	BC-01	BC-02	BC-03	CS-CLM-A-CUB-RN	CS-4-CB-01	CS-4-CB-02	CS-4-CB-03	CS-4-CB-04	CS-4-CB-05	CS-4-CB-06	CS-4-CB-07	CS-4-CB-08	CS-4-CB-09	CS-4-CB-10	CS-4-CB-11	CS-4-CB-12	CS-4-CB-13	CS-4-CB-14	CS-4-CB-15	CS-4-CB-16	CS-4-CB-17	CS-4-CB-18	CS-4-CB-19	CS-4-CB-20	CS-4-CB-21	CS-4-CB-22	CS-4-CB-23	CS-4-CB-24	CS-4-CB-25	
POT. CALC.	378WVA	362WVA	387WVA	500WVA	11.8WVA	11.8WVA	11.8WVA	11.8WVA	4.8WVA	4.8WVA	89.7WVA	74.2WVA	80WVA	82.3WVA	88.7WVA	63.8WVA	91.1WVA	73.5WVA	88.4WVA	88.8WVA	62WVA	44.4WVA	31.8WVA	44WVA	58.2WVA	4.8WVA	4.8WVA	4.8WVA	53.8WVA	
CONDUCTOR	4x50+30TT	4x50+30TT	4x50+30TT	4x50+30TT	4x6+ETI	4x6+ETI	4x6+ETI	4x6+ETI	4x2.5+2.5TT	4x2.5+2.5TT	4x70+3ETI	4x50+25TT	4x50+25TT	4x35+25TT	4x70+3ETI	4x35+25TT	4x70+3ETI	4x50+25TT	4x70+3ETI	4x50+25TT	4x50+25TT	4x25+25TT	4x25+25TT	4x35+25TT	4x35+25TT	4x2.5+2.5TT	4x2.5+2.5TT	4x2.5+2.5TT	4x25+25TT	
TUBO DN/BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	

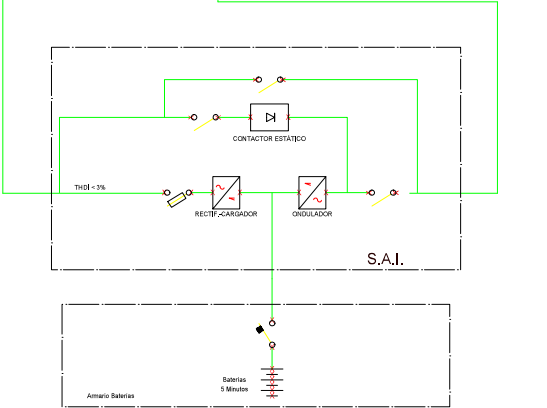
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



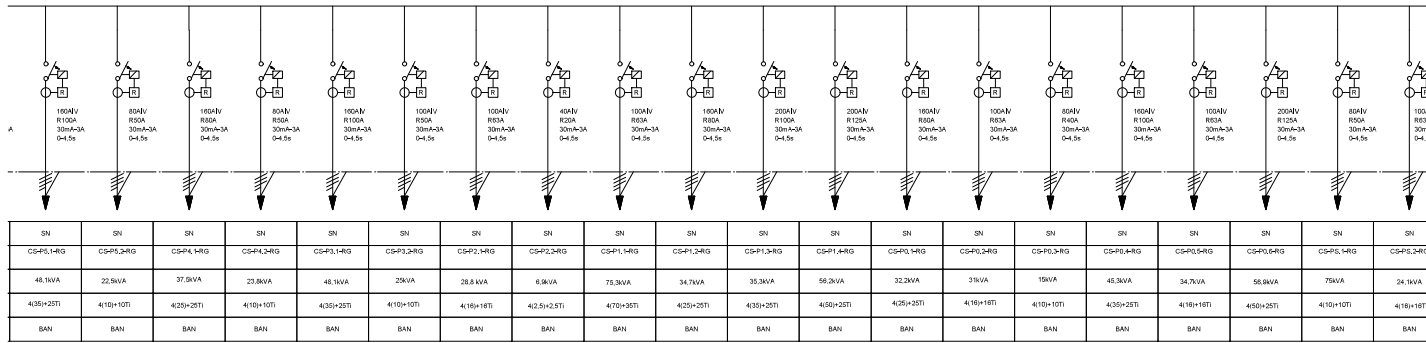
SN	SN	SN	SN	SN	SN	SN	SN	SN	SN	BAT	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES	TRAFO	TRAFO
CS-P1.1-RN	CS-P1.2-RN	CS-P1.3-RN	CS-P1.4-RN	CS-P1.5-RN	CS-P1.6-RN	CS-P1.7-RN	CS-P1.8-RN	CS-P1.9-RN	CS-P1.10-RN	BATERIA CONDENSADORES	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES	TRAFO	TRAFO
21.2VA	112.8VA	61.3VA	31.10VA	35.3VA	49.7VA	38.5VA	194.40VA	48.3VA	55.8VA	750W/V	—	1600VA	1600VA
4x10+10TT	4x70+50TT	4x50+25TT	4x16+16TT	4x16+16TT	4x25+25TT	4x25+25TT	4x185+120TT	4x35+25TT	4x35+25TT	3x(4x150)+96TT	4x1.5+2.5TT	3x(1x240)+120TT	3x(1x240)+120TT
BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN

GE	GE	PV	SN	SN	SN	SN
PROTECCIÓN SOBRETENSIONES	INSTALACIÓN FOTOFOLIAS	CS-CUB-RG	CS-SAR-RG	CS-NSP-RG	SAI	SAI
11700VA	—	10580W	159.8VA	75.8VA	148.8VA	1000VA
4x(1x240)+120TT (F) (R)	4x1.5+2.5TT	4x1x95+50TT	4x(185)+120TT	4x70+35TT	4x95+50TT	4x(1x240)+120TT
BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN

SAI	SN	SN	SN	SN
SAI	CS-P1.1-RG	CS-P1.2-RG	CS-P1.3-RG	CS-P1.4-RG
1000VA	48.8VA	28VA	41.8VA	16.1VA
4x(1x240)+120TT	4x35+25TT	4x10+10TT	4x25+25TT	4x10+10TT
BAN	BAN	BAN	BAN	BAN

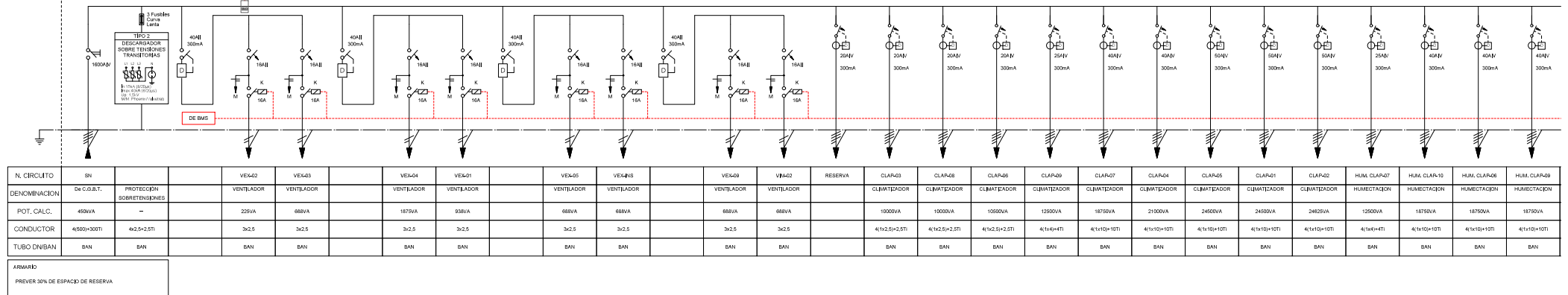


PdC : 35 kA Tension : 400 / 230 V



CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO IEM3155

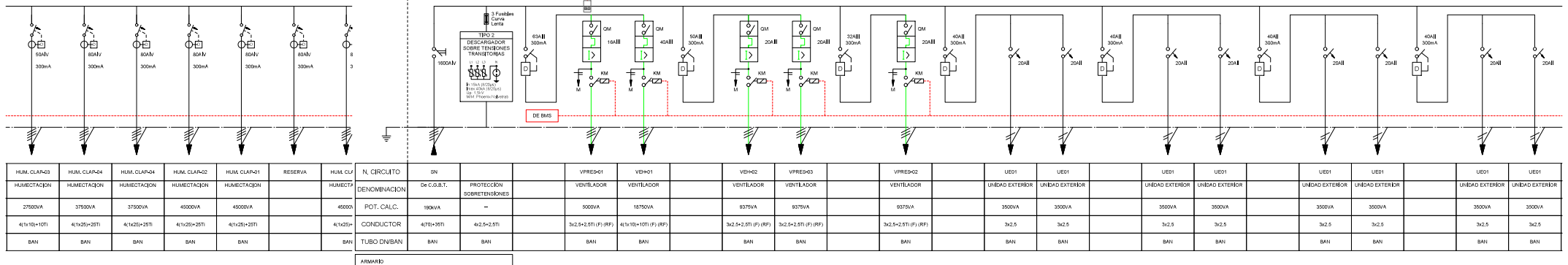
CS-CLIMA-CUB-RN

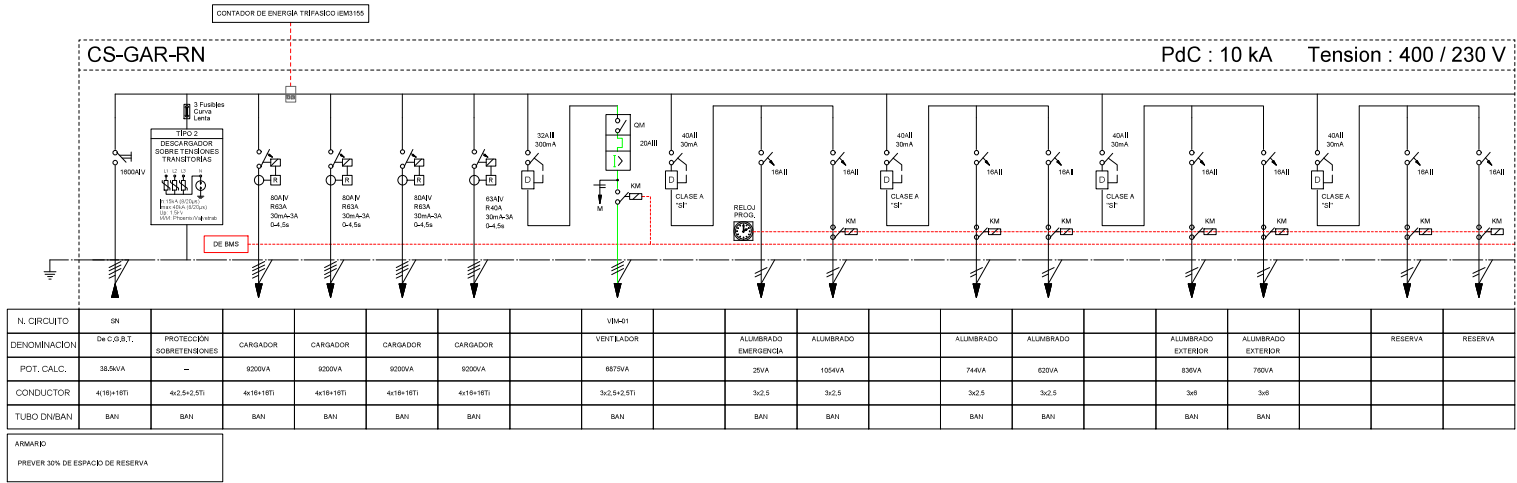
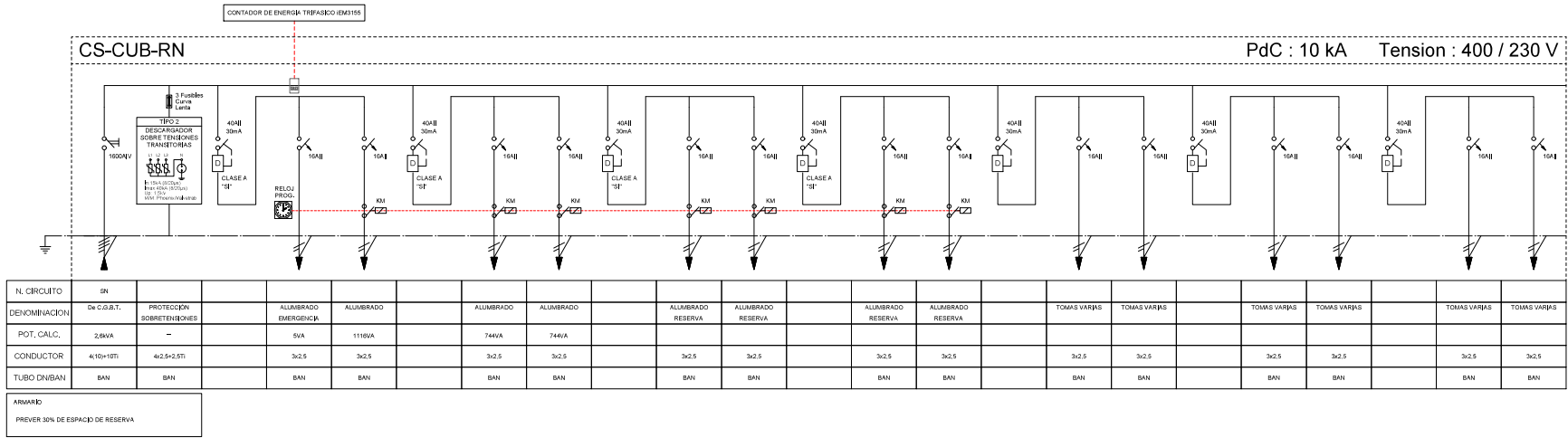
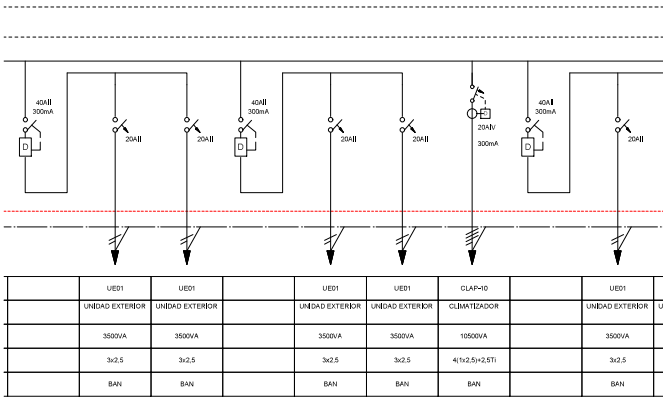


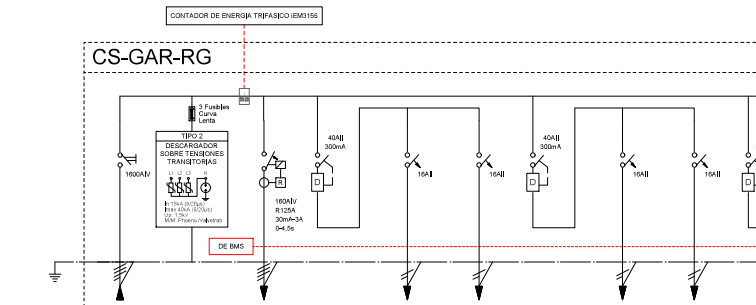
CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO IEM3155

PdC : 10 kA Ten

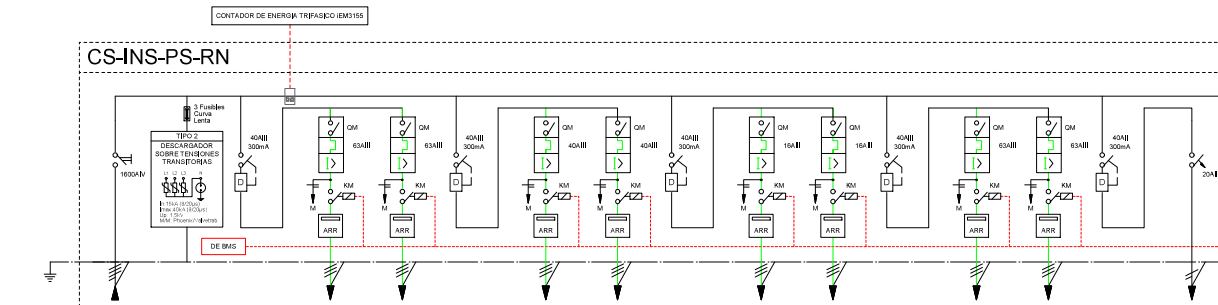
CS-CUB-RG



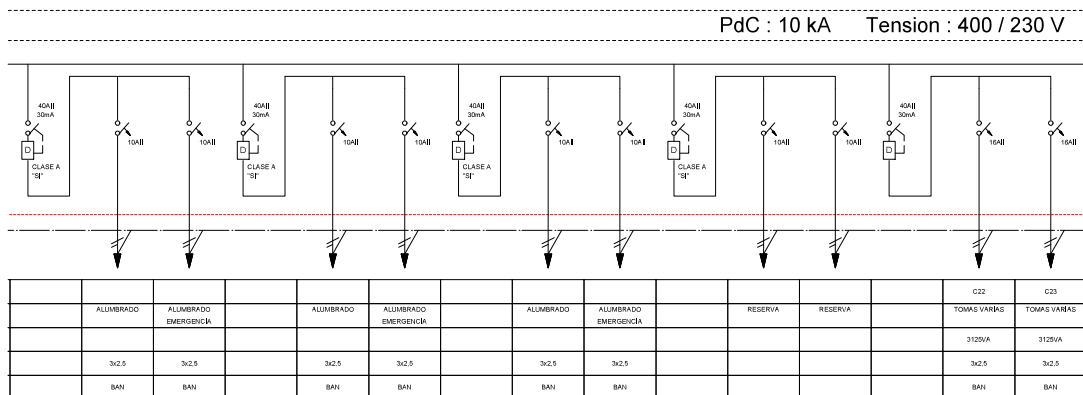




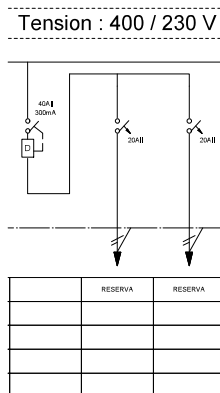
N. CIRCUITO	SN	PROTECCIÓN	POZO ACH. FECALÉS	BARRERA APARC.	BARRERA APARC.	PUERTA ESCUELA	PUERTA AUTOBUS
DENOMINACIÓN	De C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES	BOMBAS	PUERTA	PUERTA	PUERTA	PUERTA
POT. CALC.	80VA	—	75000VA	625VA	625VA	625VA	625VA
CONDUCTOR	4/70+35T	4x2,5+2,5T	4/170+35T	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN
ARMARIO PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA							



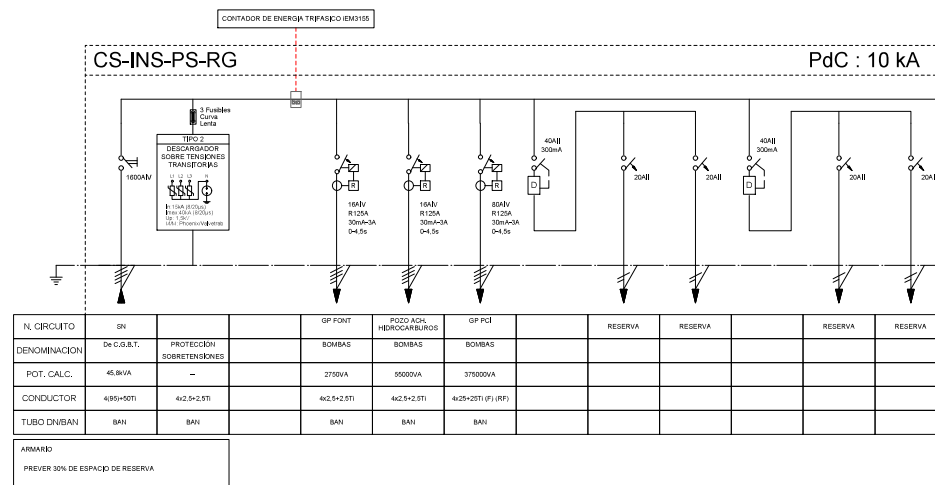
N. CIRCUITO	SN	PROTECCIÓN	B01	B01(R)	B02	B02(R)	B03	B03(R)	B04	B04(R)	TERMO
DENOMINACIÓN	De C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES	BOMBA	BOMBA	BOMBA	BOMBA	BOMBA	BOMBA	BOMBA	BOMBA	TERMO
POT. CALC.	164.40VA	—	27500VA	27500VA	18750VA	18750VA	6875VA	6875VA	27500VA	27500VA	3125VA
CONDUCTOR	4/185+120T	4x2,5+2,5T	3x16+16T	3x16+16T	3x10+10T	3x10+10T	3x2,5+16T	3x2,5+16T	3x16+16T	3x16+16T	3x2,5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN
ARMARIO PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA											



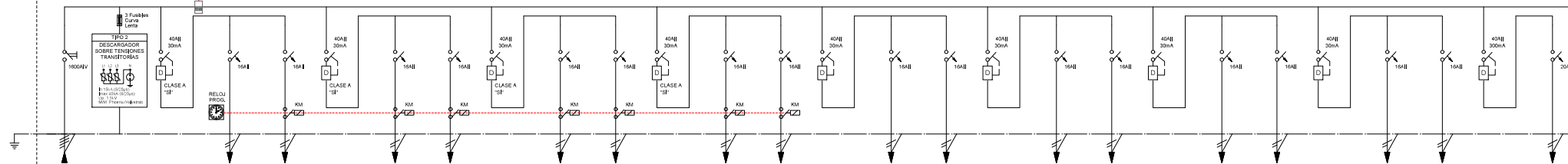
	ALUMBRADO	ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO	ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO	ALUMBRADO EMERGENCIA	RESERVA	RESERVA	C22	C23
									TOMAS VARIAS	TOMAS VARIAS
									3125VA	3125VA
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5			3x2,5	3x2,5
	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN			BAN	BAN



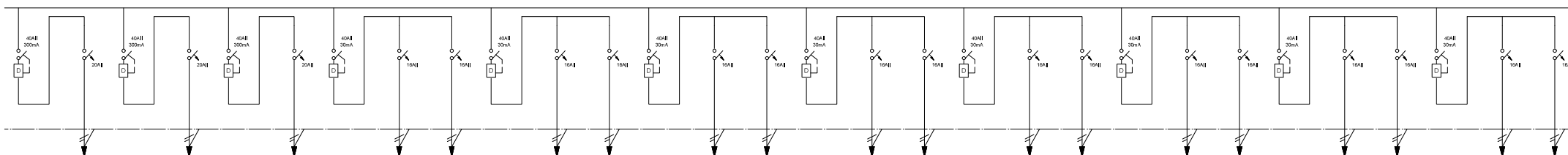
	RESERVA	RESERVA



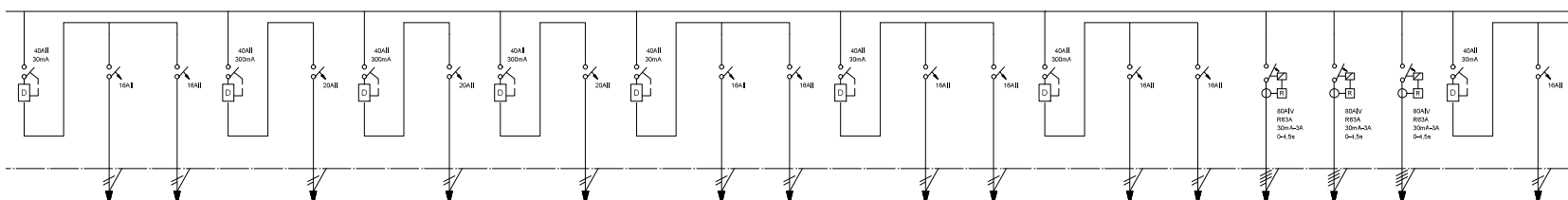
N. CIRCUITO	SN	PROTECCIÓN	GP FONT	POZO ACH. HIDROCARBUROS	GP PCI	RESERVA	RESERVA	RESERVA	RESERVA
DENOMINACIÓN	De C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES	BOMBAS	BOMBAS	BOMBAS				
POT. CALC.	45.84VA	—	2750VA	95000VA	375000VA				
CONDUCTOR	4/95+50T	4x2,5+2,5T	4x2,5+2,5T	4x2,5+2,5T	4x25+20T (1) (RF)				
TUBO DN/BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN				
ARMARIO PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA									



PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



PdC : 10 kA Tension : 400 / 23

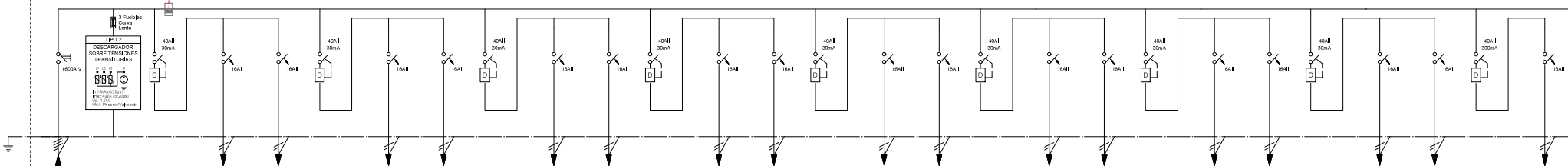


	C29	C30		C31		C32		C33		C34	C35		C36	C37		C38	C39									
	TOMAS	TOMAS		SECAMANOS		SECAMANOS		SECAMANOS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		FANCOL	FANCOL	CARGADOR	CARGADOR	CARGADOR						RESERVA
	1875VA	1875VA		3125VA		3125VA		3125VA		1875VA	1875VA		1875VA	1250VA		843VA	806VA	9205VA	9200VA	9200VA						
	3x2.5	3x2.5		3x2.5		3x2.5		3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5	4x10+1NTI	4x10+1NTI	4x10+1NTI						
	BAN	BAN		BAN		BAN		BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN	BAN	BAN	BAN						

CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO (IM3155)

CS-P0.2-SAI

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

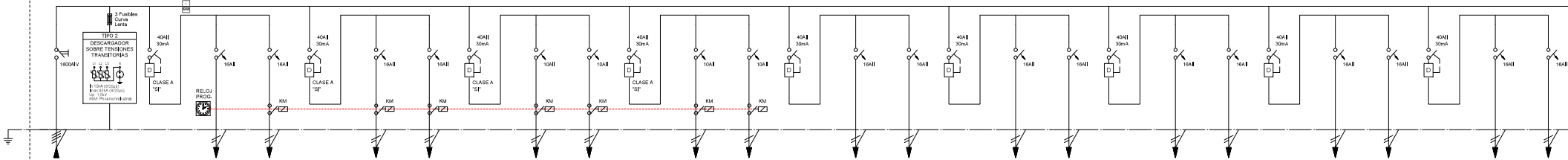


N. CIRCUITO	SN																							
DENOMINACION	DE C.G.B.T.	PROTECCION SOBRETENSIONES		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI	CENTRALITA
POT. CALC.	31kVA	—		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA	1000VA
CONDUCTOR	4/16+16T1	4x2,5+2,5T1		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5	3x2,5 (R/F)
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN	BAN

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO (IM3155)

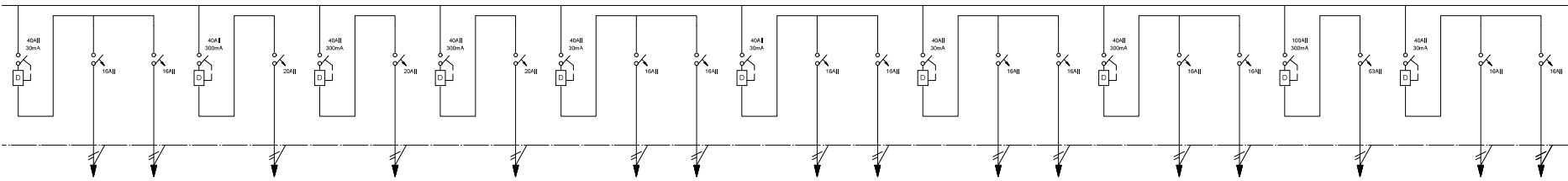
CS-P0.3-RN



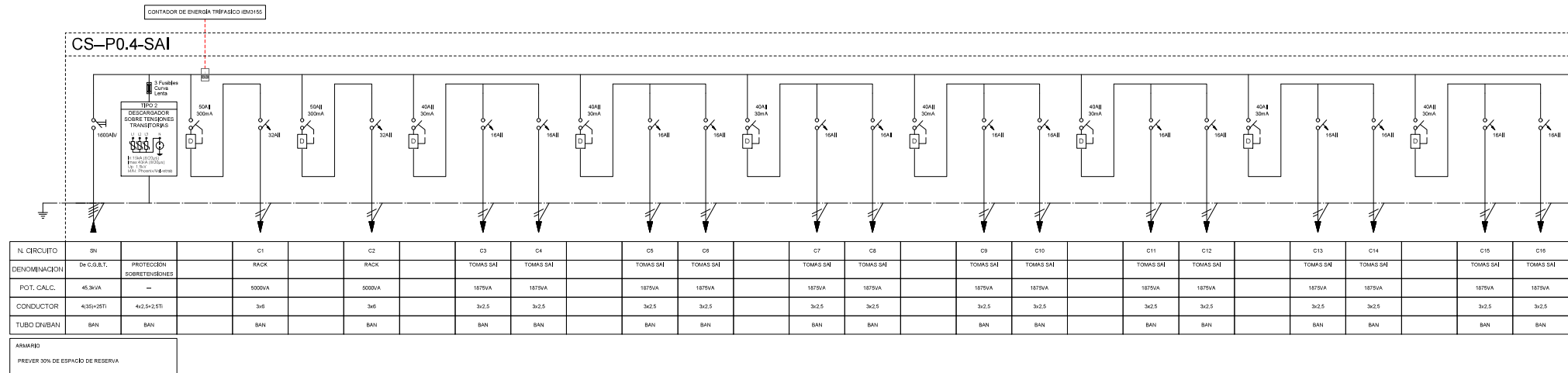
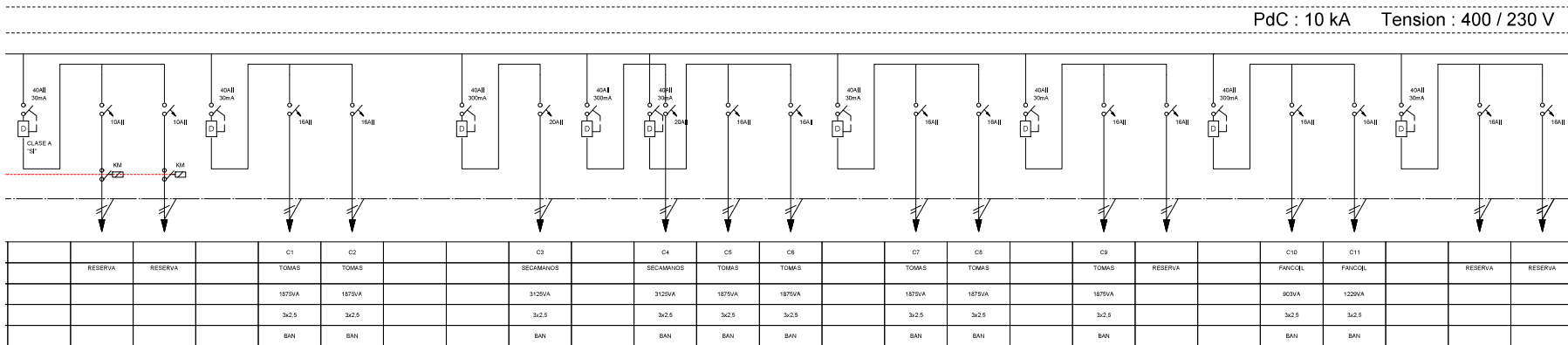
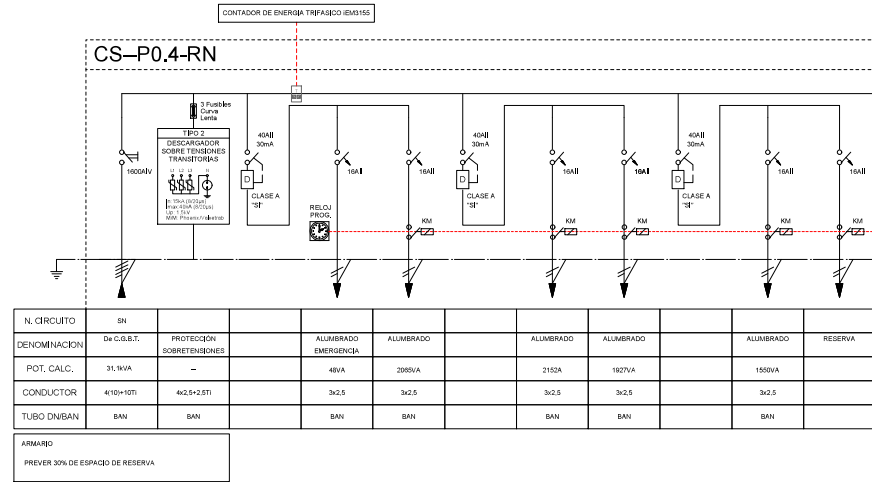
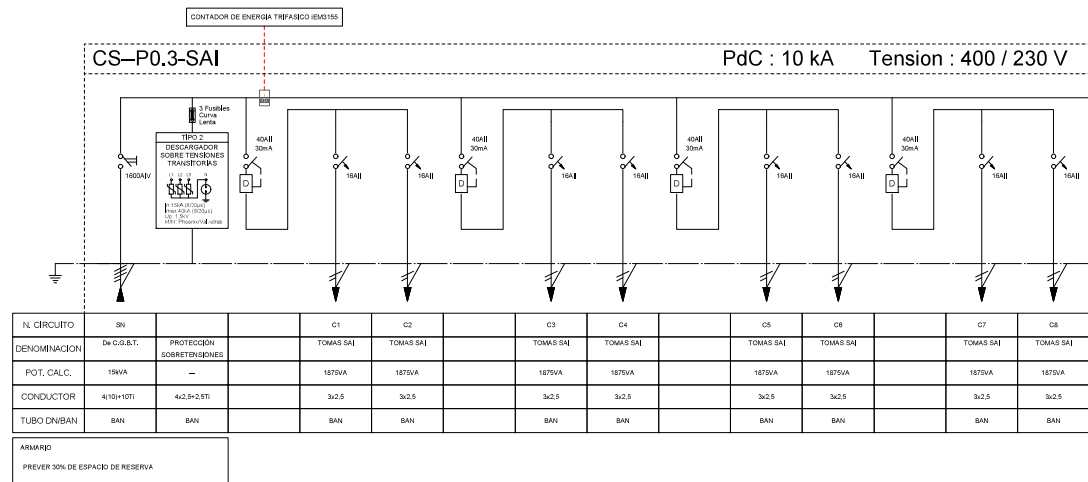
N. CIRCUITO	SN																							
DENOMINACION	DE C.G.B.T.	PROTECCION SOBRETENSIONES		ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		RESERVA	RESERVA		RESERVA	RESERVA		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS	TOMAS
POT. CALC.	61,3kVA	—		48VA	2103VA		208VA	2086VA								1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA	1875VA
CONDUCTOR	4/25+25T1	4x2,5+2,5T1		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5								3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5	3x2,5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN								BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN	BAN

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

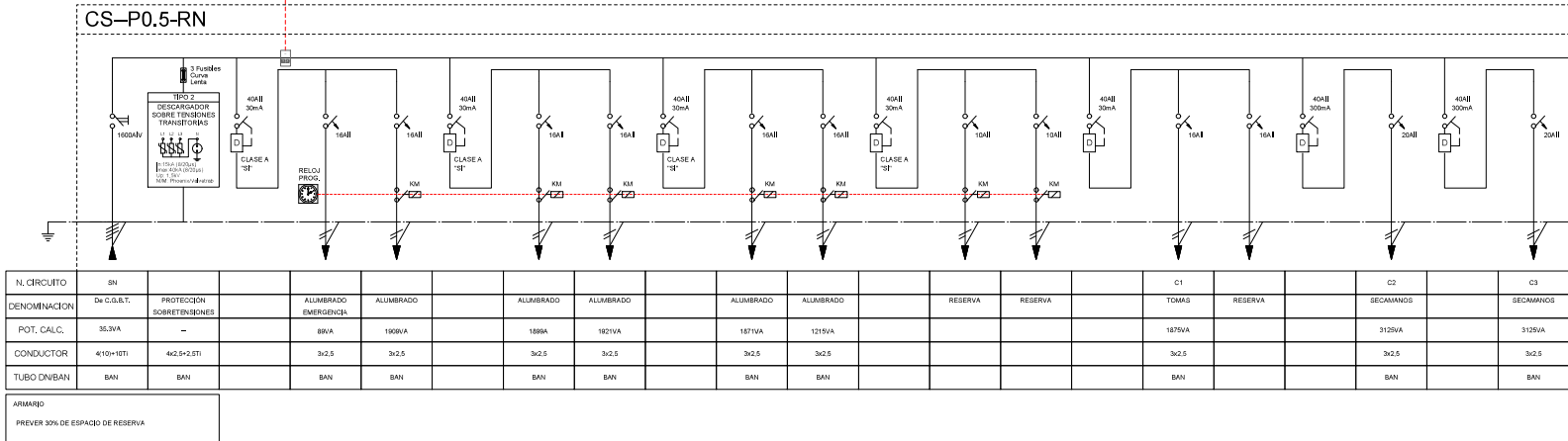


	TOMAS	TOMAS		SECAMNOS		SECAMNOS		SECAMNOS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	RESERVA		FANCOL	FANCOL		TERMOS		RESERVA
	1875VA	1875VA		3125VA		3125VA		3125VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA			1825VA	982VA		10000VA		
	3x2,5	3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5			3x2,5	3x2,5		3x16		
	BAN	BAN		BAN		BAN		BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN			BAN	BAN		BAN		



PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

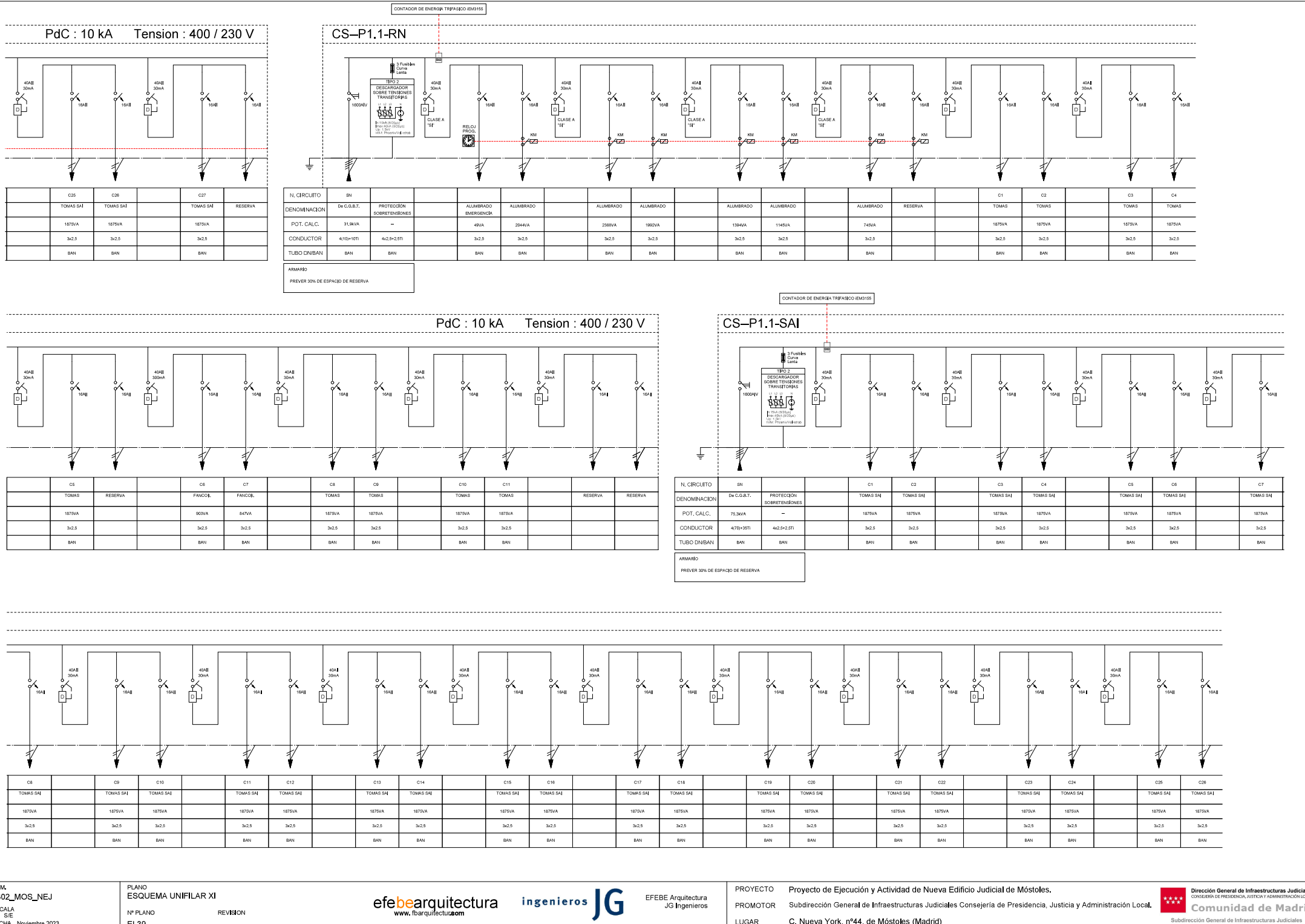
C17	C18	C19	C20
TOMAS SA	TOMAS SA	TOMAS SA	TOMAS SA
1875VA	1875VA	1875VA	1875VA
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
BAN	BAN	BAN	BAN

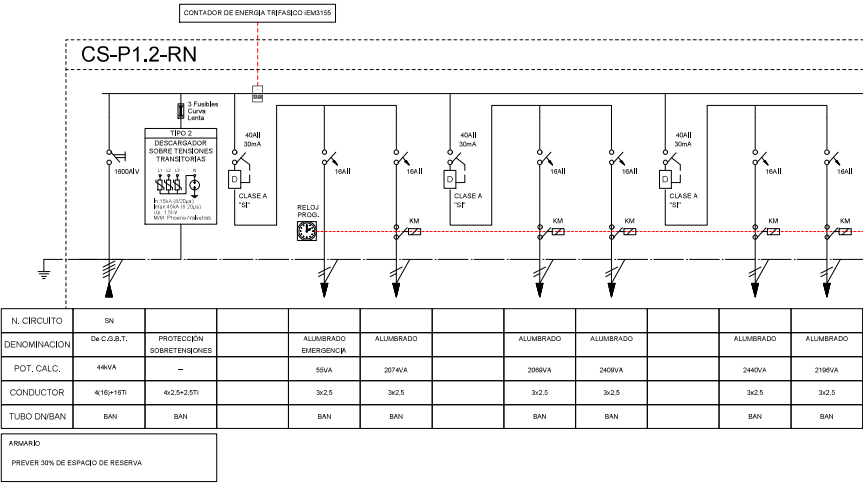
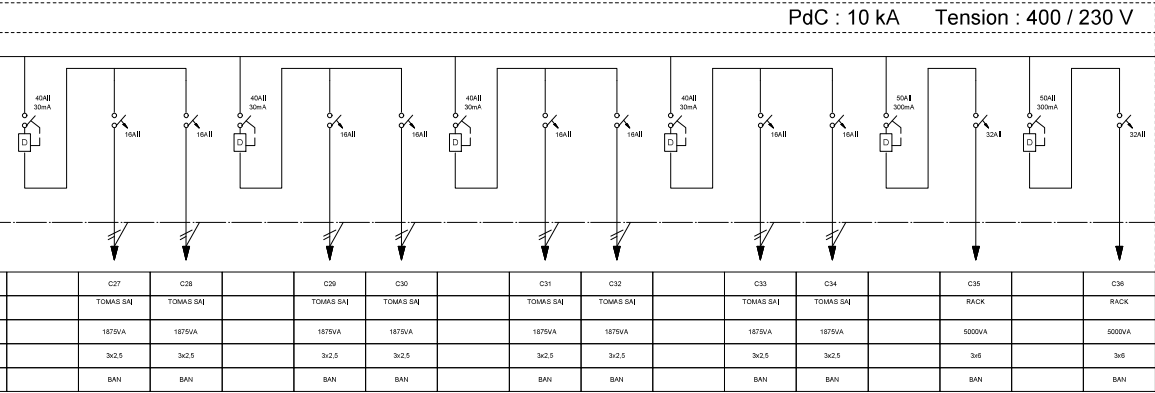
[illegible]

CS-P0.5-SAI PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

N. CIRCUITO	SN			C1	C2		C3	C4		C5	C6		C7	C8		C9	C10		C11	C12		C13	C14		C15	C16		C17	C18
DENOMINACIÓN	De C.D.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI
POT. CALC.	34.36kVA	-		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA
CONDUCTOR	4(16+16T)	4x2,5+2,5T		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5
TUBO DINBAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN

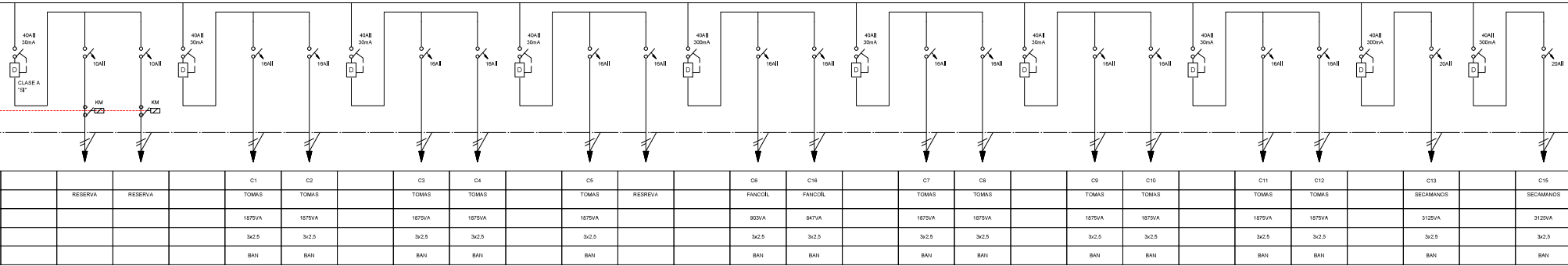
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



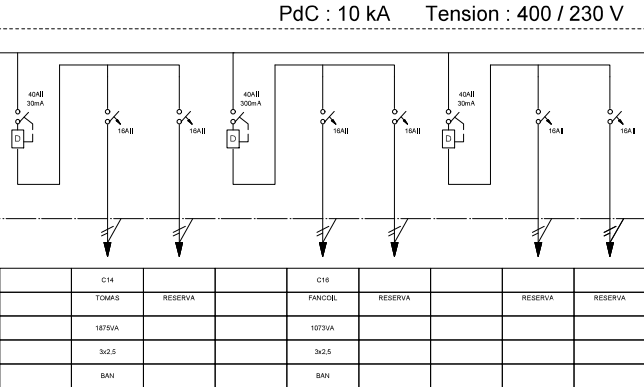


N. CIRCUITO	SN	PROTECCION	ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO
DENOMINACION	De C.S.B.T.	PROTECCION SOBRETENSIONES	ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO	ALUMBRADO
POT. CALC.	44kVA	-	55VA	2074VA	2089VA	2408VA	2440VA	2186VA	2186VA
CONDUCTOR	4/16+16T	4x2,5+2,5T	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



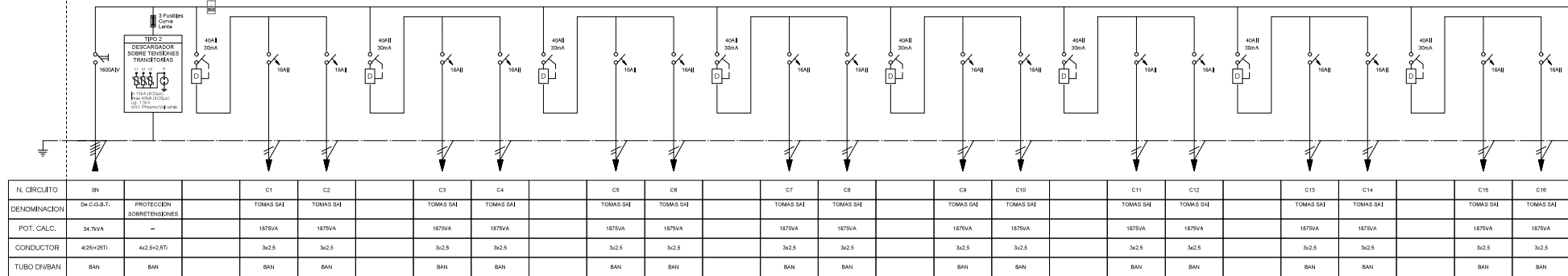
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15
TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	RESERVA	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	SECOMANOS	SECOMANOS	SECOMANOS
1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	3125VA	3125VA	3125VA
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN



C14	C15	C16	C17
TOMAS	RESERVA	FANCOIL	RESERVA
1875VA	1875VA	1875VA	1875VA
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
BAN	BAN	BAN	BAN

CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO IEM3155

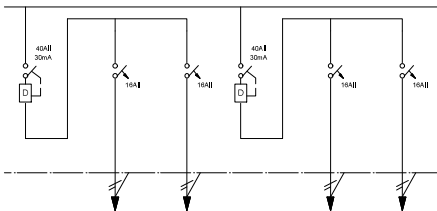
CS-P1.2-SAI



N. CIRCUITO	SN			C1	C2		C3	C4		C5	C6		C7	C8		C9	C10		C11	C12		C13	C14		C15	C16
DENOMINACIÓN	D= C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI
POT. CALC.	34.7VA	—		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA
CONDUCTOR	4x25+2STI	4x2.5+2STI		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN

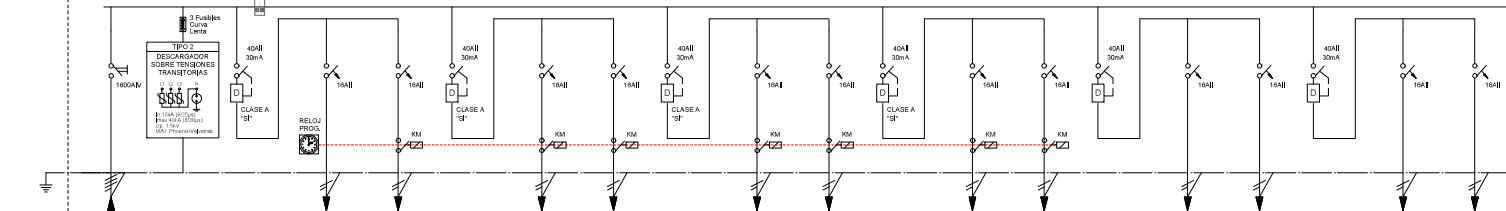
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



	C17	C18	C19	RESERVA
DENOMINACIÓN	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	RESERVA
POT. CALC.	1875VA	1875VA	1875VA	
CONDUCTOR	3x2.5	3x2.5	3x2.5	
TUBO DN/BAN	BAN	BAN	BAN	

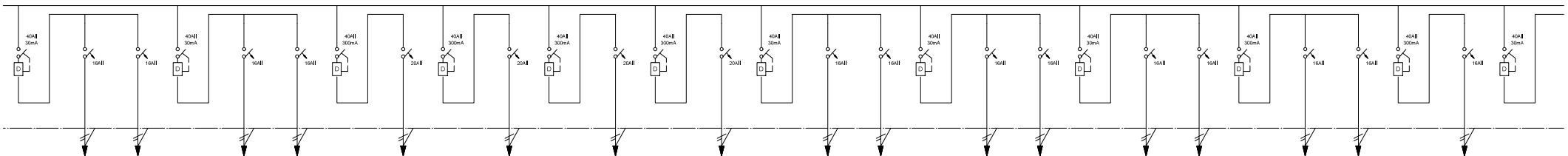
CS-P1.3-RN



N. CIRCUITO	SN																									
DENOMINACIÓN	D= C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES		ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS
POT. CALC.	58.2VA	—		77VA	2141VA		2094VA	2181VA		2469VA	2432VA		2270VA	2081VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA
CONDUCTOR	4x25+2STI	4x2.5+2STI		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

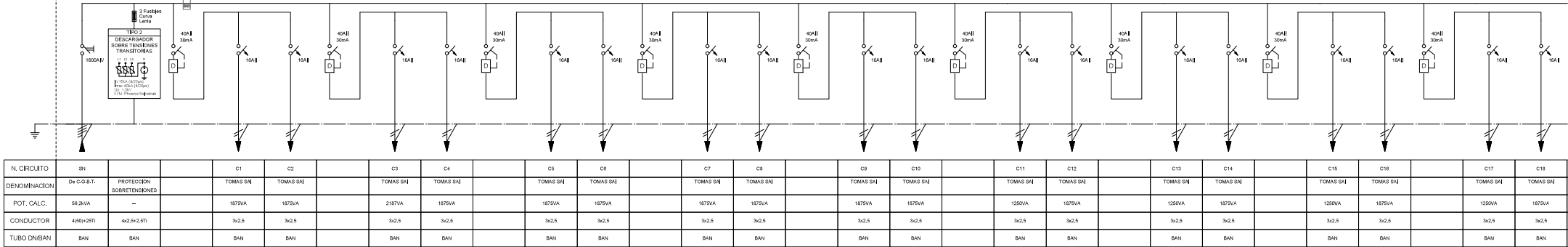
PdC : 10 kA Tension : 41



	TOMAS	TOMAS		TOMAS	RESERVA		SECAMINOS	SECAMINOS		SECAMINOS	SECAMINOS		SECAMINOS	SECAMINOS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		FANCOIL	FANCOIL		TERIAOS		RE
DENOMINACIÓN	TOMAS	TOMAS		TOMAS	RESERVA		SECAMINOS	SECAMINOS		SECAMINOS	SECAMINOS		SECAMINOS	SECAMINOS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		FANCOIL	FANCOIL		TERIAOS		RE
POT. CALC.	1875VA	1875VA		1875VA			3125VA	3125VA		3125VA	3125VA		3125VA	3125VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		802VA	1304VA		1500VA		
CONDUCTOR	3x2.5	3x2.5		3x2.5			3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5		
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN			BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN		

CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO IEM3155

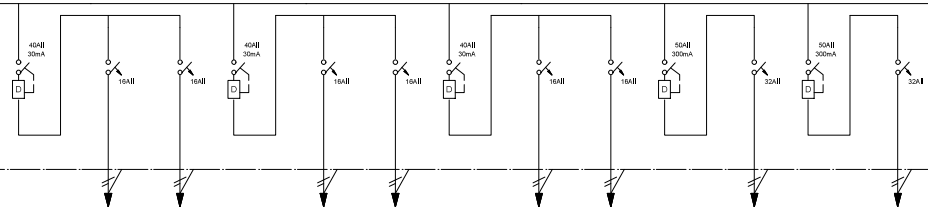
CS-P1.4-SAI



N. CIRCUITO	SN			C1	C2		C3	C4		C5	C6		C7	C8		C9	C10		C11	C12		C13	C14		C15	C16		C17	C18
DENOMINACIÓN	DE C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI
POT. CALC.	56,3kVA	—		1875VA	1875VA		2187VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1250VA	1875VA		1250VA	1875VA		1250VA	1875VA		1250VA	1875VA
CONDUCTOR	4x50+2x25	4x2,5+2x25		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

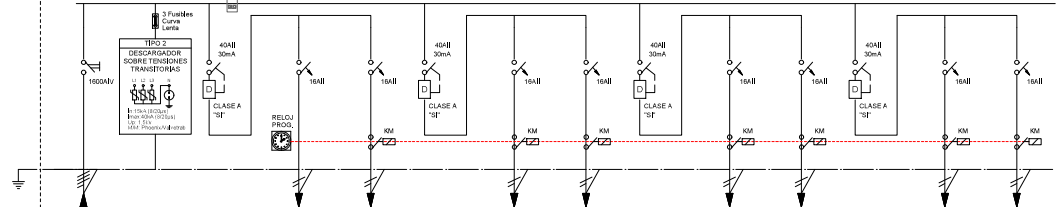


N. CIRCUITO	C19	C20		C21	C22		C23	C24		C25	C26
DENOMINACIÓN	TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		RACK	RACK
POT. CALC.	1250VA	1875VA		1250VA	1875VA		1250VA	1875VA		5000VA	5000VA
CONDUCTOR	3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x6	3x6
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

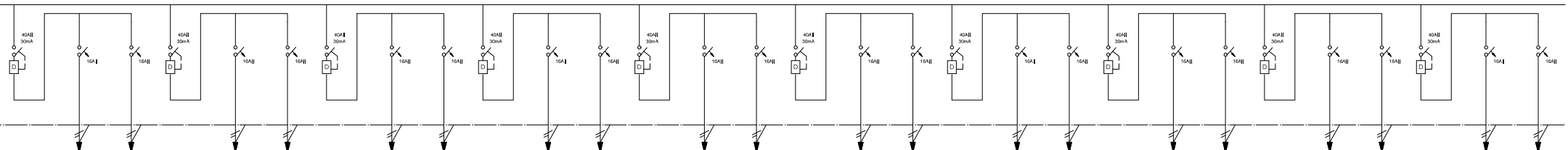
CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO IEM3155

CS-P2.1-RN



N. CIRCUITO	SN																												
DENOMINACIÓN	De C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES		ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		RESERVA	
POT. CALC.	63kVA	—		84VA	2178VA		2000VA	2000VA		2200VA	1883VA		1872VA																
CONDUCTOR	4x35+2x25	4x2,5+2,5T1		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	

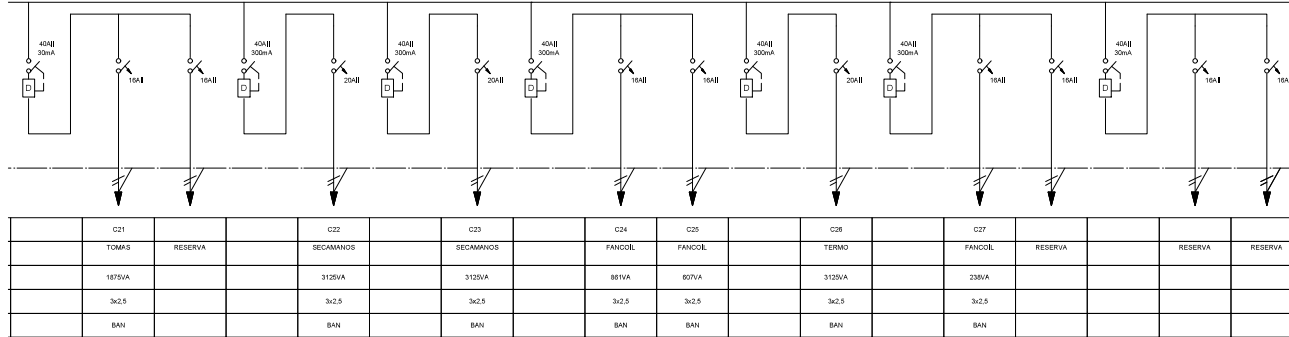
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



N. CIRCUITO	C1	C2		C3	C4		C5	C6		C7	C8		C9	C10		C11	C12		C13	C14		C15	C16		C17	C18		C19	C20
DENOMINACIÓN	TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS
POT. CALC.	1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA
CONDUCTOR	3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

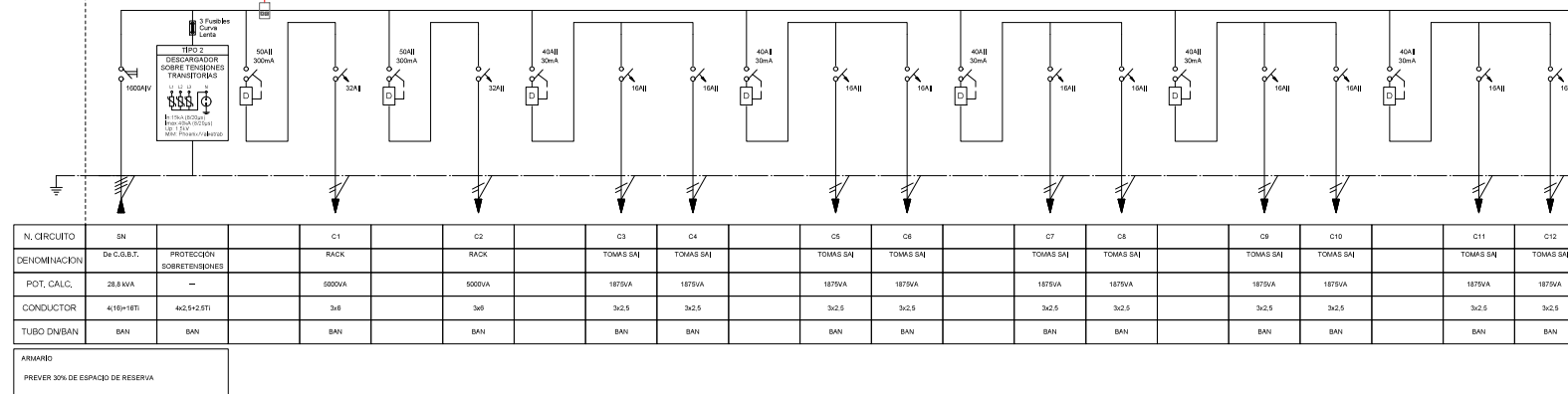
PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO (EM3155)

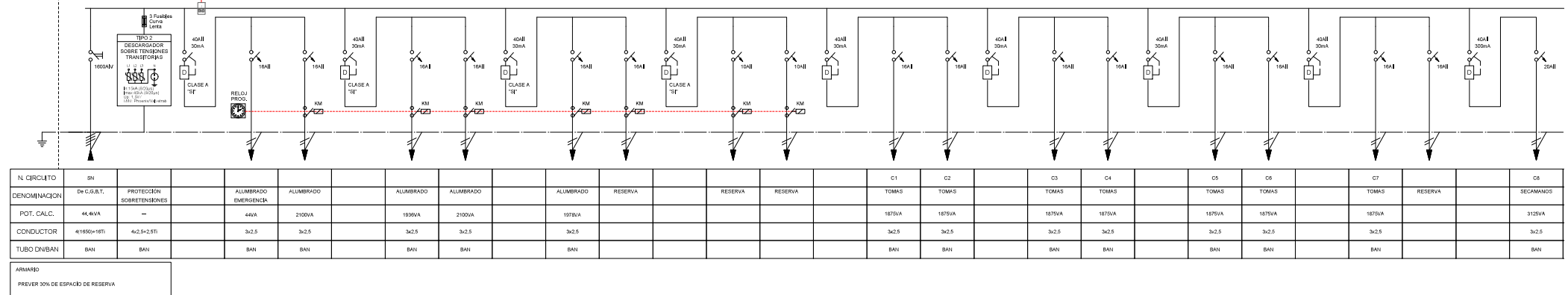
CS-P2.1-SAI

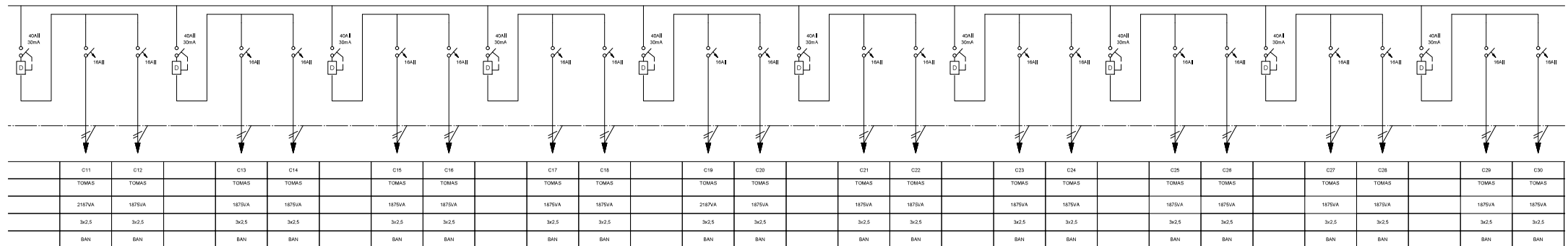
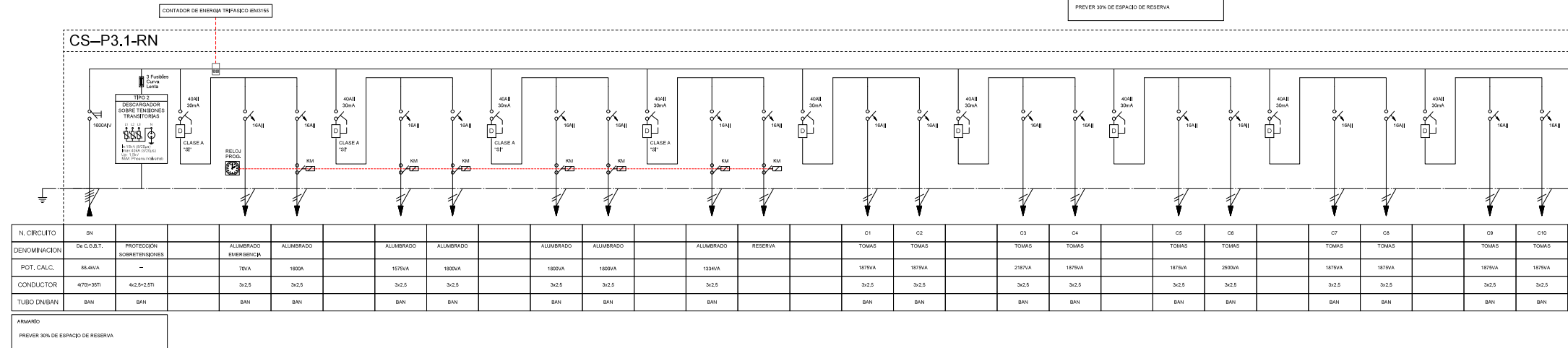
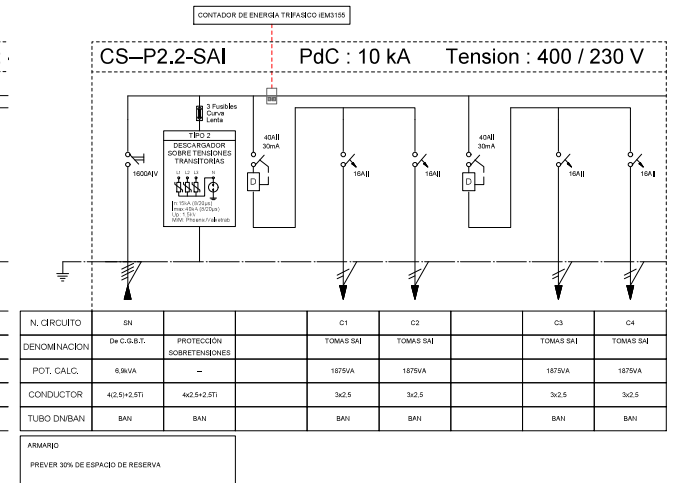
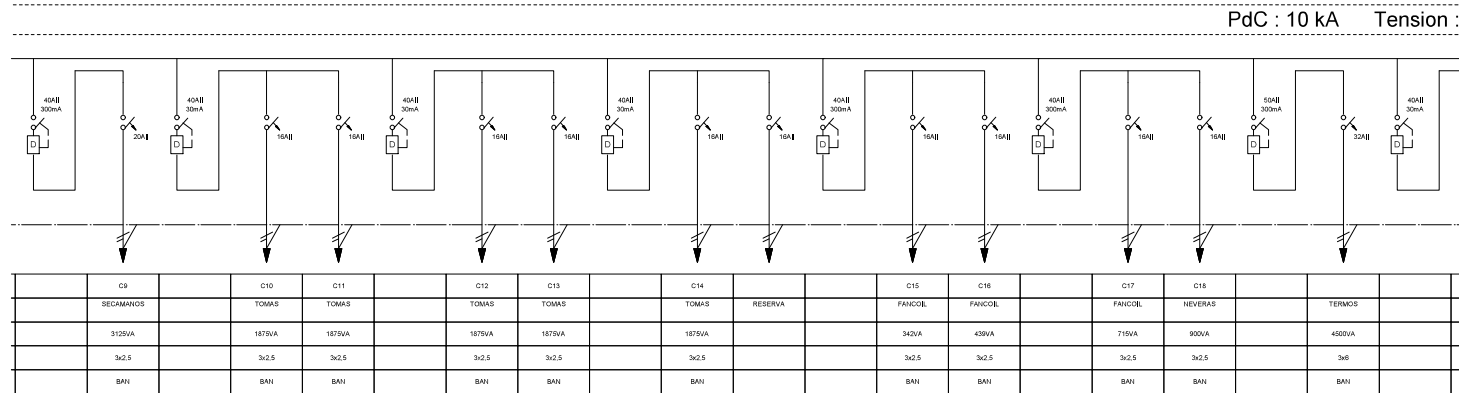
PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



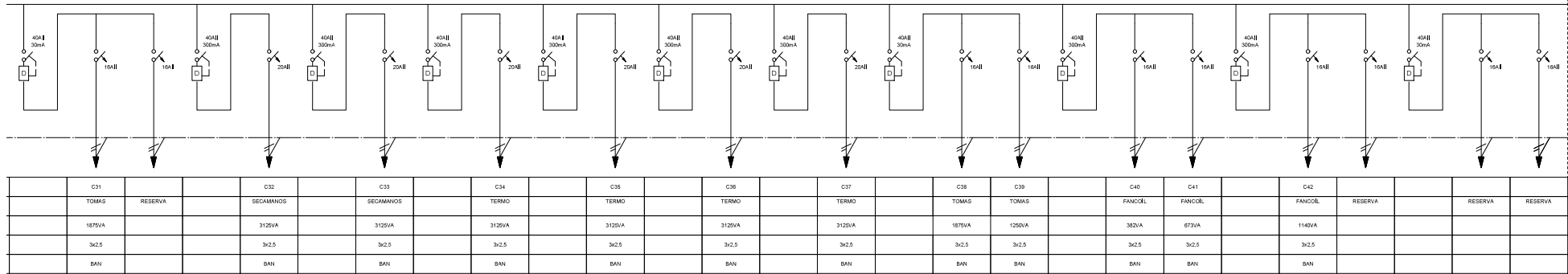
CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO (EM3155)

CS-P2.2-RN



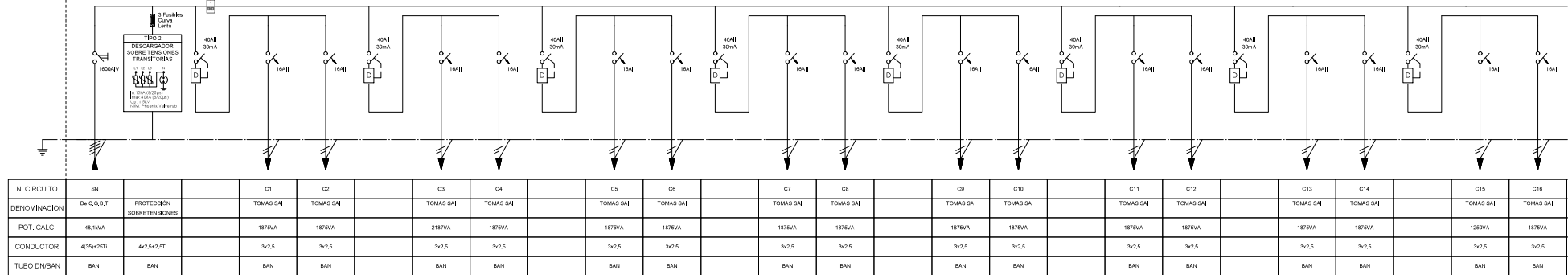


PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO-EM3155

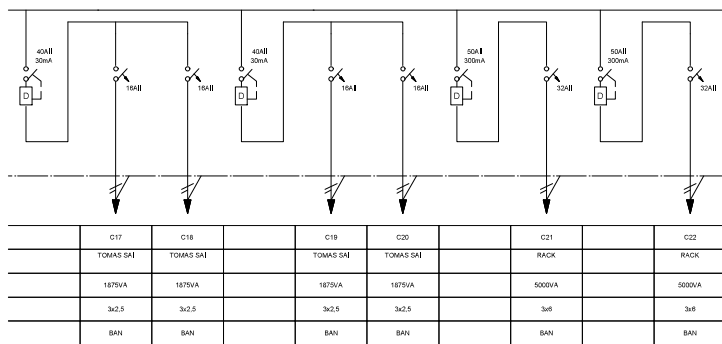
CS-P3.1-SAI



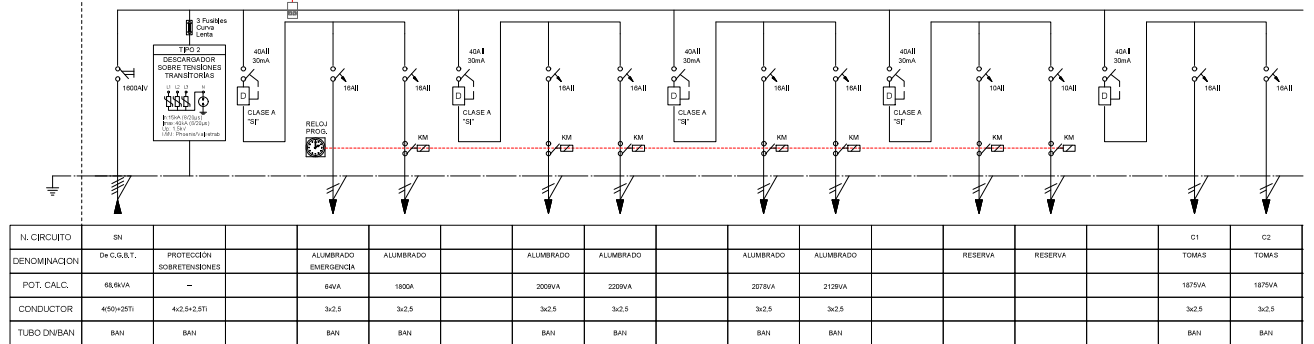
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO-EM3155

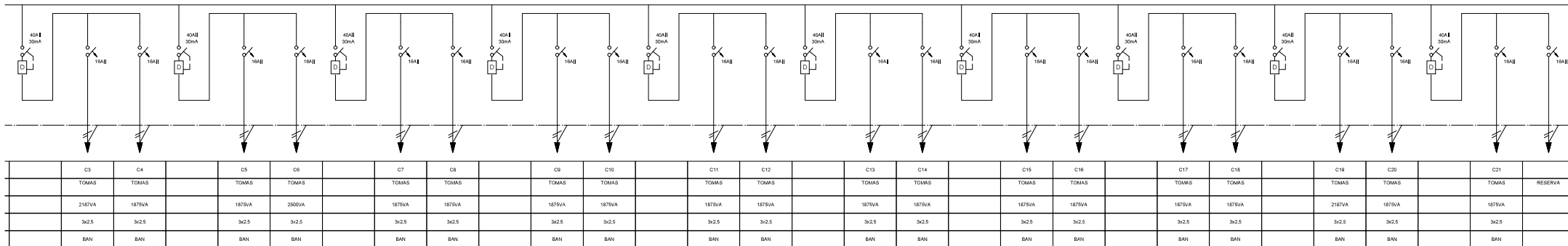
PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



CS-P3.2-RN

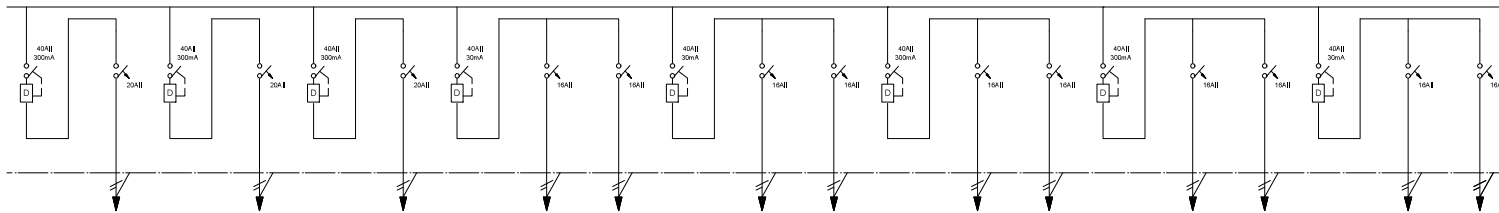


ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



	C3	C4		C5	C6		C7	C8		C9	C10		C11	C12		C13	C14		C15	C16		C17	C18		C19	C20		C21	RESERVA
	TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	
	2187VA	1875VA		1875VA	2500VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		2187VA	1875VA		1875VA	
	3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	
	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

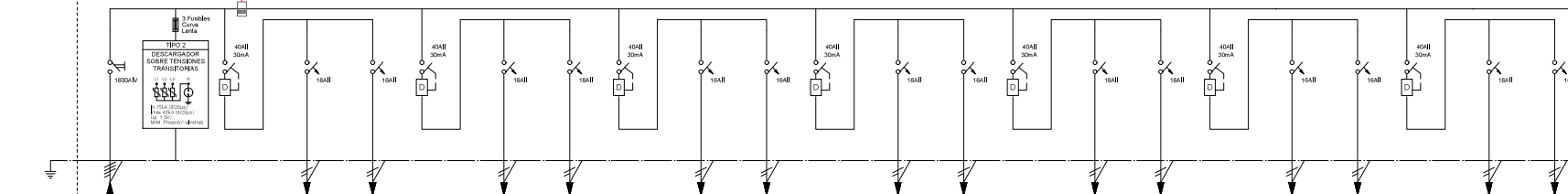


	C22	C23		C24		C25	C26		C27	C28		C29	C30		C31	RESERVA		RESERVA	RESERVA
	SECCIONAIS	SECCIONAIS		SECCIONAIS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		PANCOLE	PANCOLE		PANCOLE	RESERVA		RESERVA	RESERVA
	3120VA	3120VA		3120VA		1875VA	1250VA		1875VA	1250VA		352VA	370VA		719VA				
	3x2,5	3x2,5		3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5				
	BAN	BAN		BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN				

CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO IEM1155

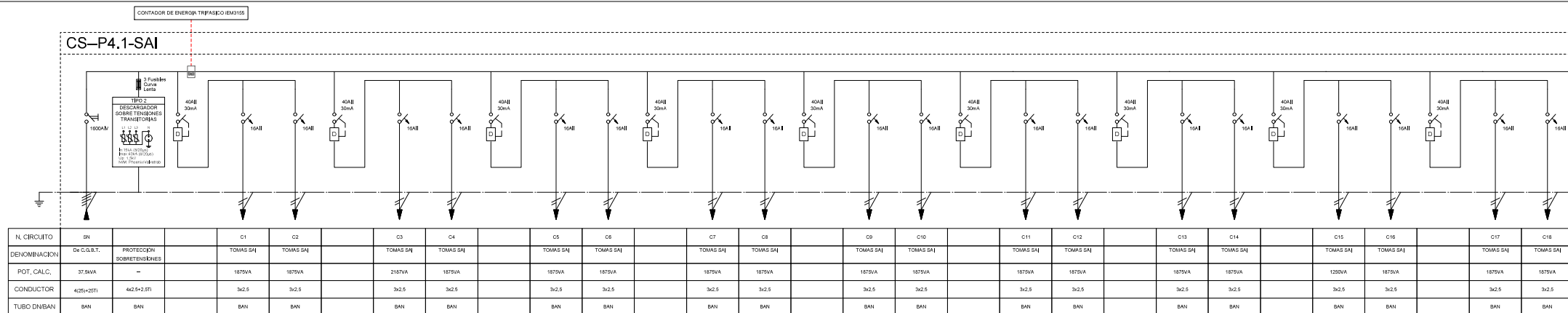
CS-P3.2-SAI

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

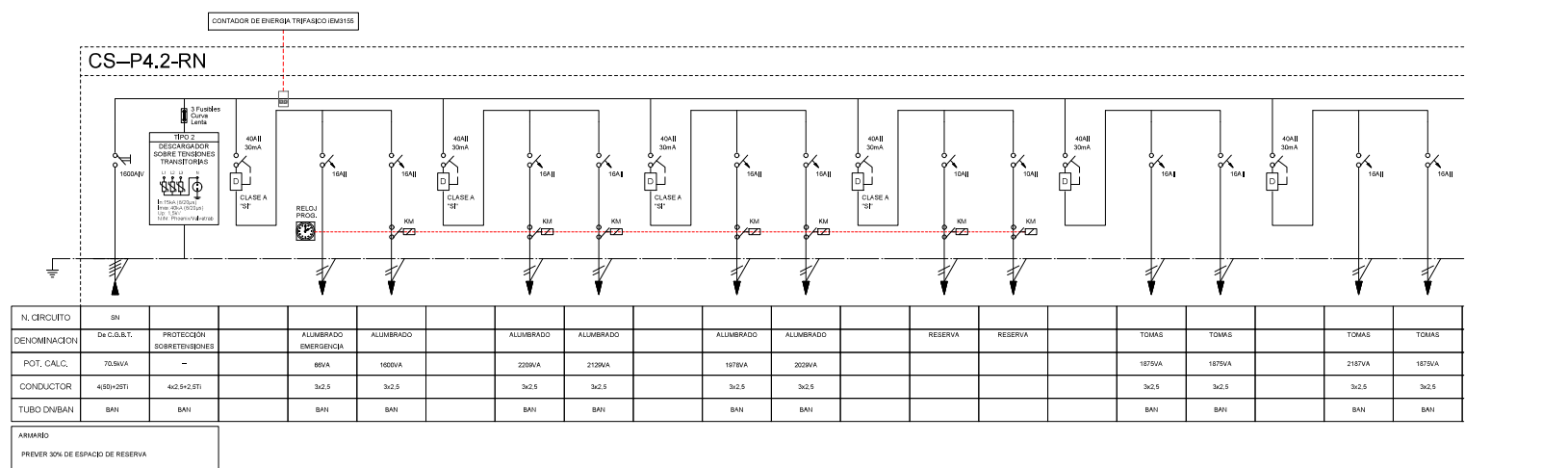
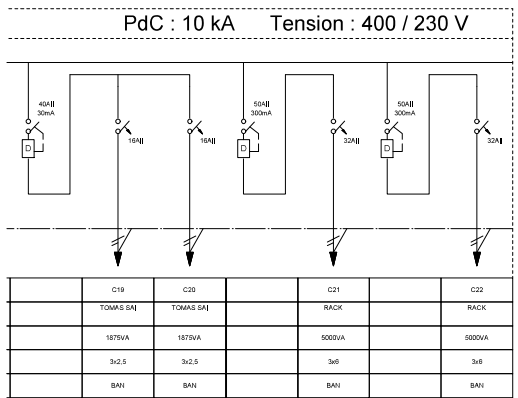


N. CIRCUITO	SN			C1	C2		C3	C4		C5	C6		C7	C8		C9	C10		C11	C12		C13	RESERVA
DENOMINACION	ON C.G.B.T.	PROTECCION SOBRETENSIONES		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	
POT. CALC.	250VA	—		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	
CONDUCTOR	4/10+10TI	4x2,5+2,5TI		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5		3x2,5	
TUBO DN/BAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	

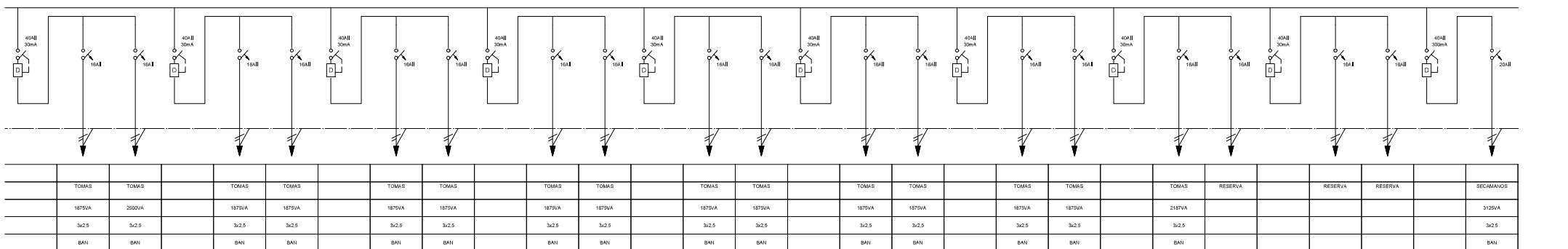
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



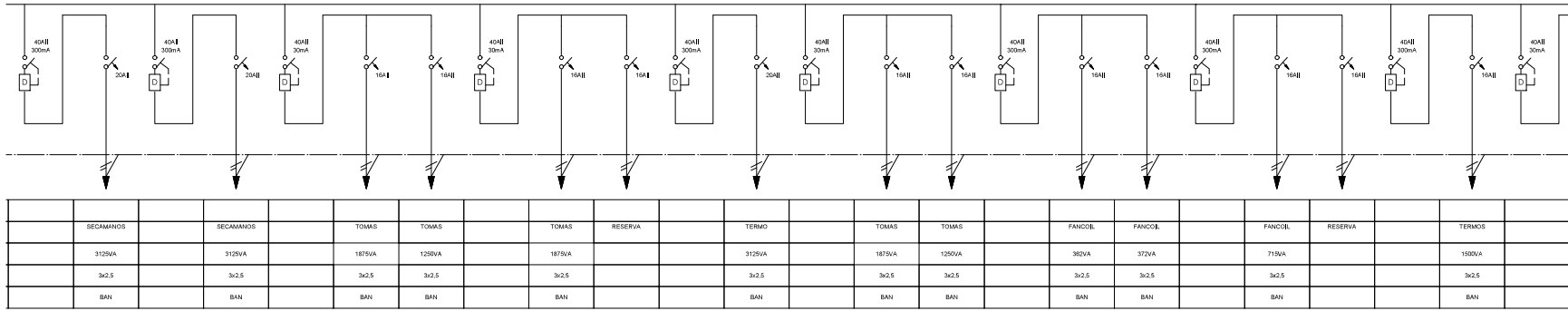
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



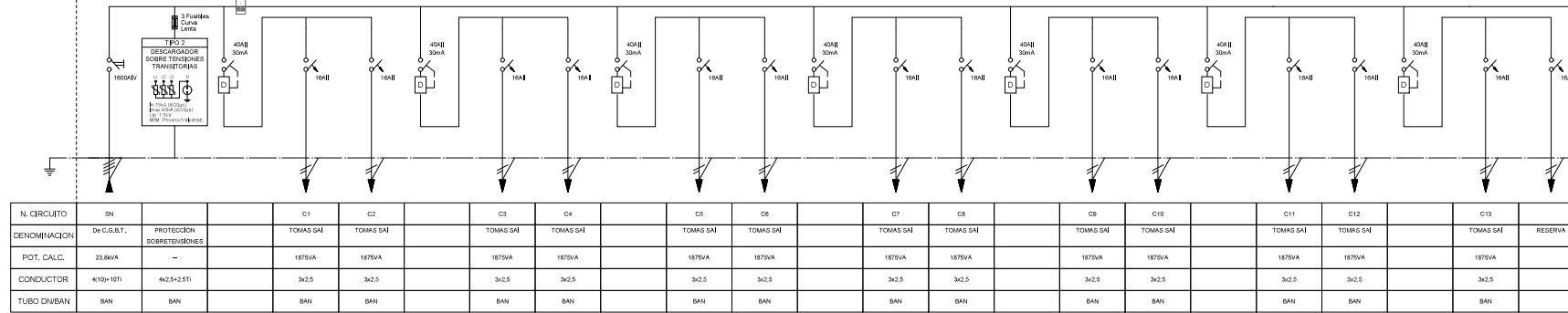
PdC : 10 kA Tension :



CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO IEM3155

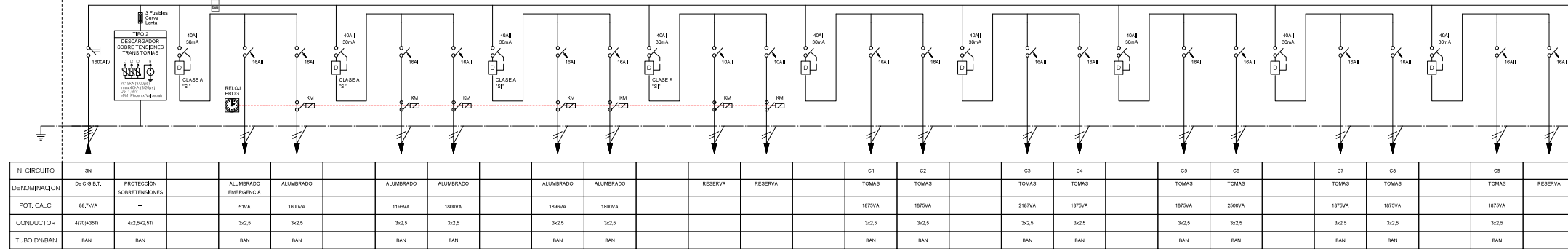
CS-P4.2-SAI

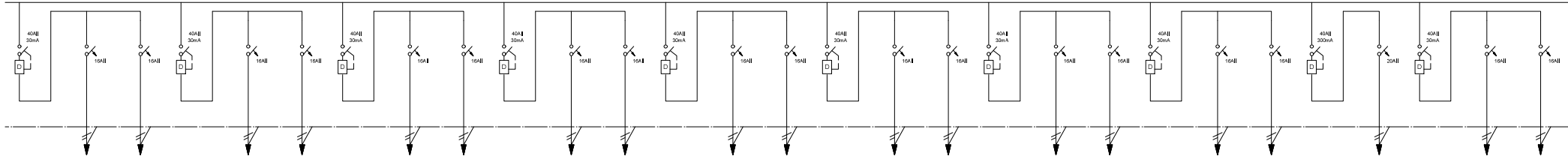
PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



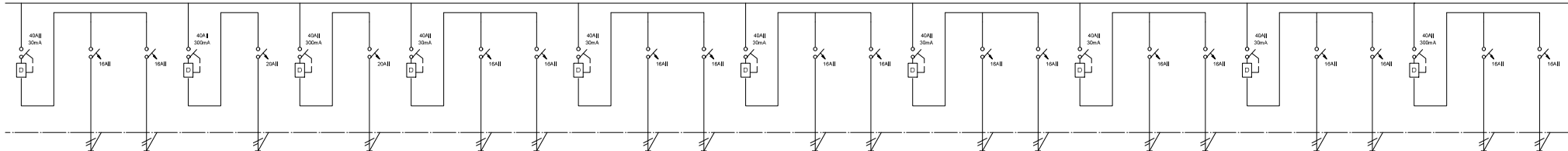
CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO IEM3155

CS-P5.1-RN





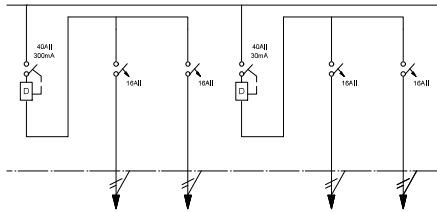
C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30
TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	SECAMANOS	TOMAS	TOMAS	TOMAS
2187VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	2187VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	3122VA	1875VA	1875VA	1875VA
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN



C31	C42	C10	C27	C28	C29	C30	C31	C32	C33	C34	C35	C36	C37	C38	C39	C40	C41
TOMAS	TOMAS	SECAMANOS	SECAMANOS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	TOMAS	FANCOIL	FANCOIL
1875VA	1875VA	3122VA	3122VA	1875VA	1250VA	1875VA	1250VA	1875VA	1250VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	372VA	382VA
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN

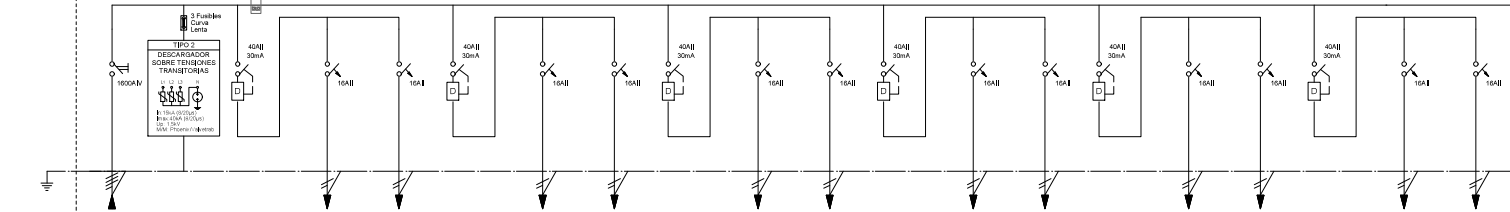
CONTADOR DE ENERGIA TRIFASICO IEM2155

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



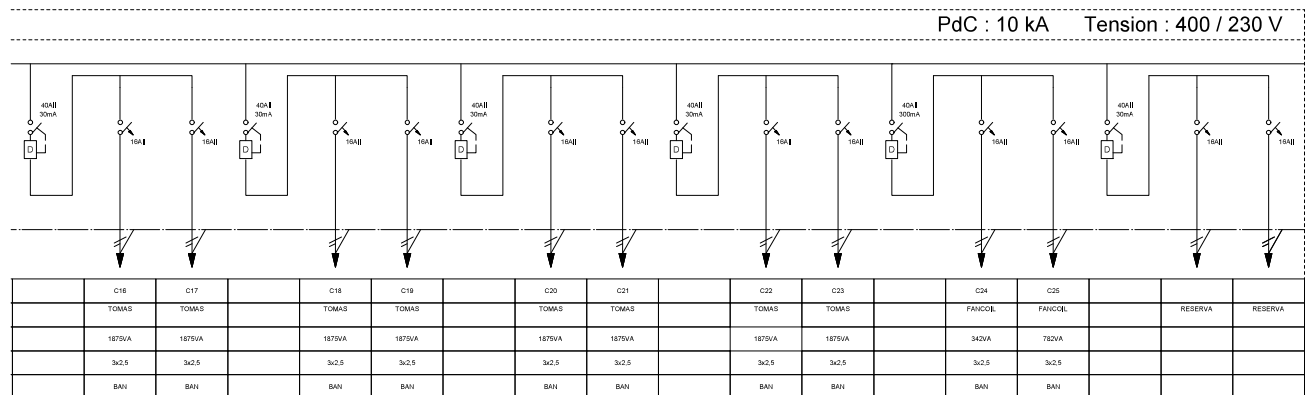
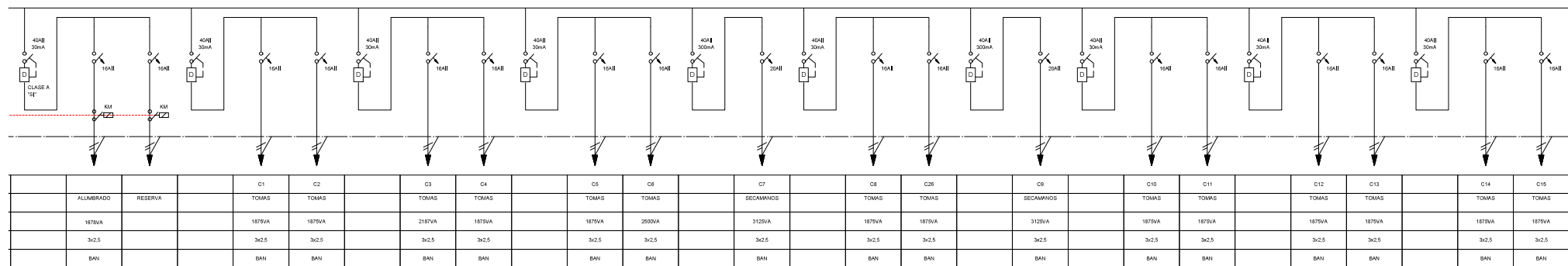
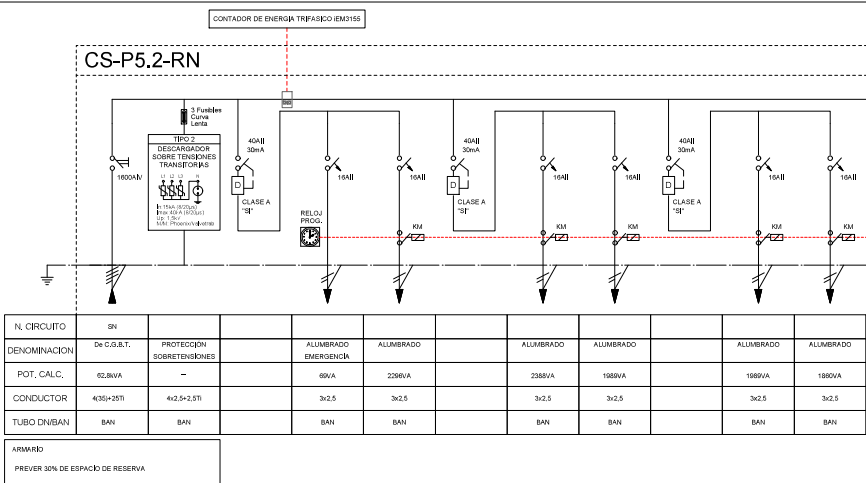
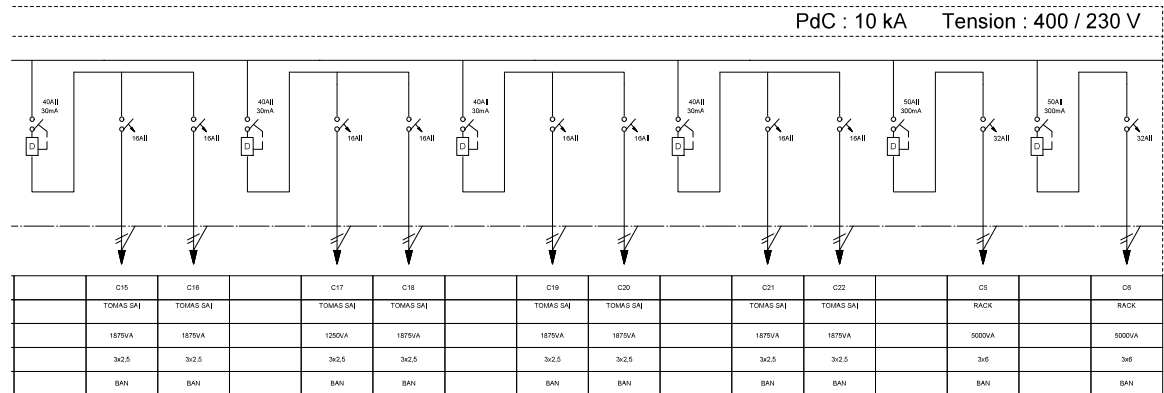
C43	RESERVA	RESERVA	RESERVA
FANCOIL	RESERVA	RESERVA	RESERVA
1430VA			
3x2,5			
BAN			

CS-P5.1-SAI



N. CIRCUITO	SN	PROTECCION	C1	C2	C3	C4	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14
DENOMINACION	DE C.G.B.T.	SOBREINTENSIONES	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI	TOMAS SAI
POT. CALC.	48.16VA	-	1875VA	1875VA	2187VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA	1875VA
CONDUCTOR	4/35x25T1	4x2,5+2,5T1	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
TUBO DN/BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN	BAN

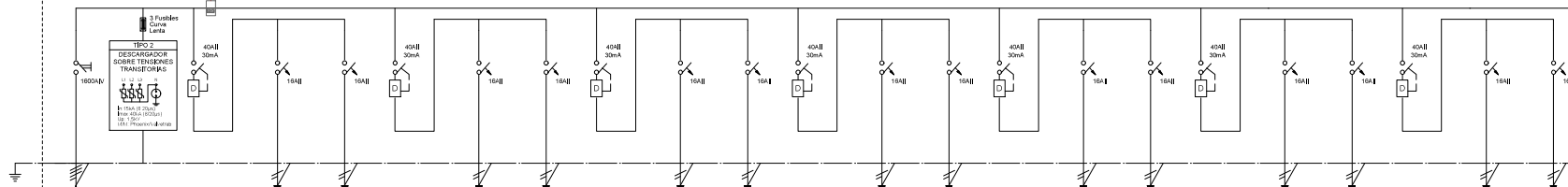
ARMANDO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA



CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO EM3155

CS-P5.2-SAI

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

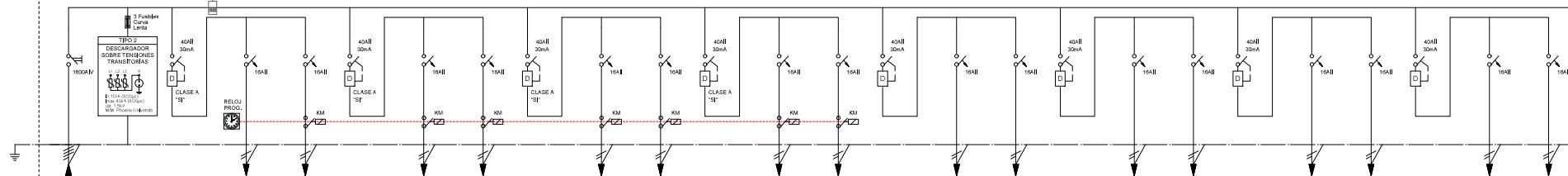


N. CIRCUITO	BN			C1	C2		C3	C4		C5	C6		C7	C8		C9	C10		C11	C12			
DENOMINACION	De C.G.B.T.	PROTECCION SOBRETENSIONES		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		TOMAS SAI	TOMAS SAI		RESERVA	RESERVA
POT. CALC.	22.5kVA	—		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA			
CONDUCTOR	4/150+15TI	4x2.5+2.5TI		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5			
TUBO DIVISAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN			

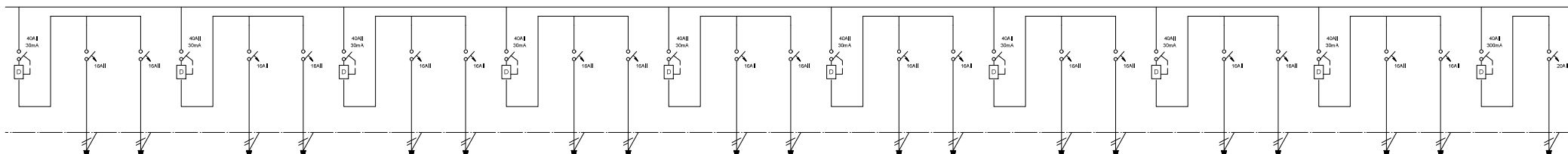
ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO EM3155

CS-P6.1-RN

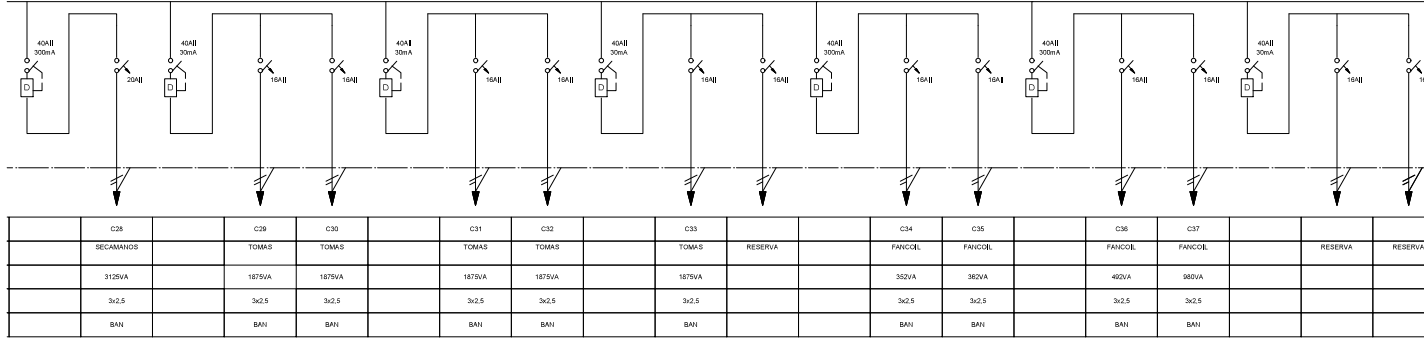


N. CIRCUITO	BN															C1	C2		C3	C4							
DENOMINACIÓN	De C.G.B.T.	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES		ALUMBRADO EMERGENCIA	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	ALUMBRADO		ALUMBRADO	RESERVA		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS					TOMAS	TOMAS	
POT. CALC.	80kVA	—		60VA	1750VA		1475VA	1750VA		2000VA	1900VA		2000VA			1875VA	1875VA		2187VA	1875VA					1875VA	2500VA	
CONDUCTOR	4/50+25T	4x2.5+2.5T		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5			3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5					3x2.5	3x2.5	
TUBO DIVISAN	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN			BAN	BAN		BAN	BAN					BAN	BAN	

ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

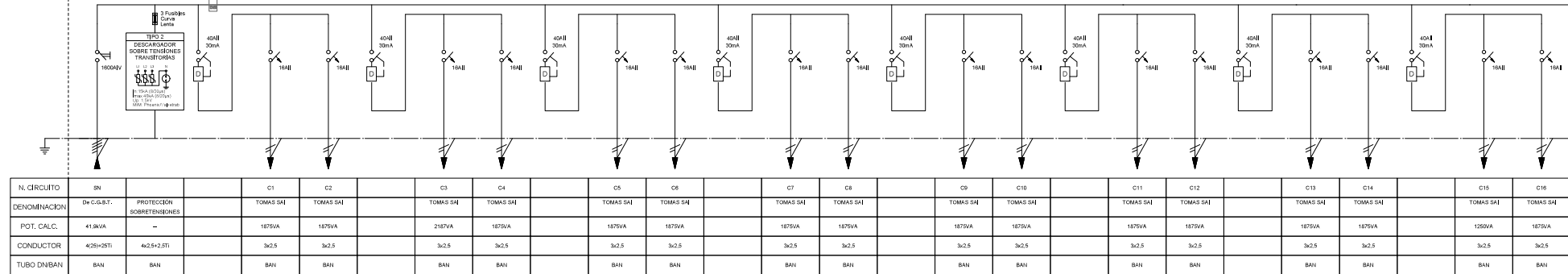
	C9	C10		C11	C12		C13	C14		C15	C16		C17	C18		C19	C20		C21	C22					C23	C24		C25	C26				
	TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS					TOMAS	TOMAS		TOMAS	TOMAS				SECAMANOS
	1875VA	1875VA		2187VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		1875VA	1875VA		2187VA	1875VA		1875VA	1875VA					1875VA	1875VA		1875VA	1875VA				3125VA
	3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5					3x2.5	3x2.5		3x2.5	3x2.5				3x2.5
	BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN		BAN	BAN					BAN	BAN		BAN	BAN				BAN

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



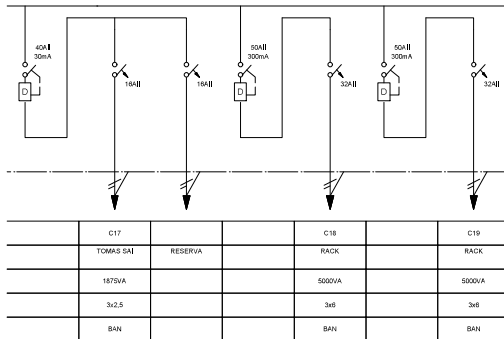
CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO IEM3155

CS-P6.1-SAI

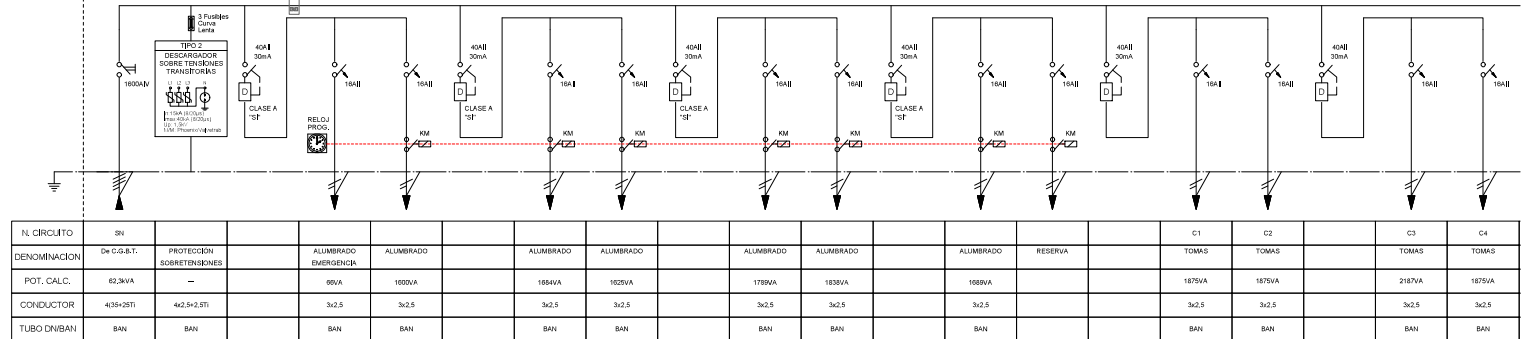


ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

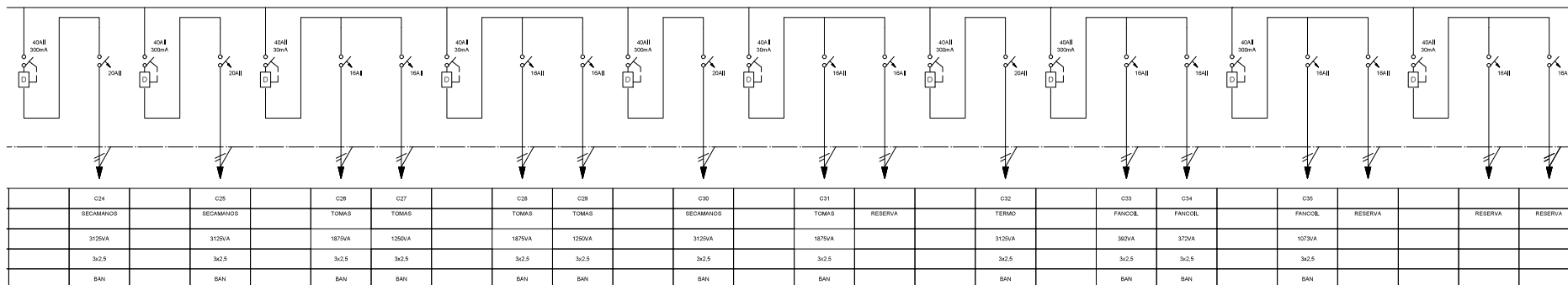


CS-P6.2-RN

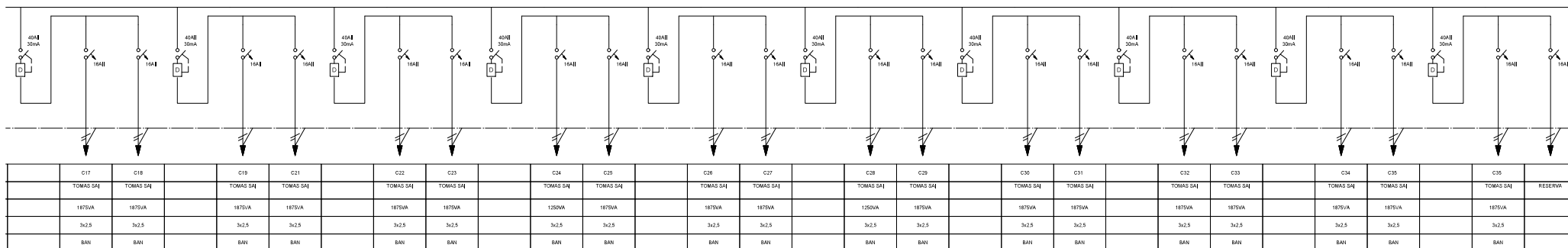


ARMARIO
PREVER 30% DE ESPACIO DE RESERVA

PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V

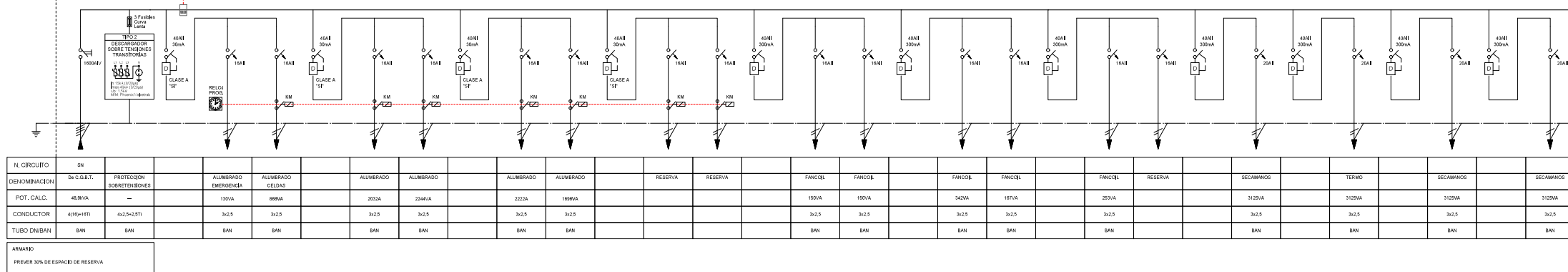


PdC : 10 kA Tension : 400 / 230 V



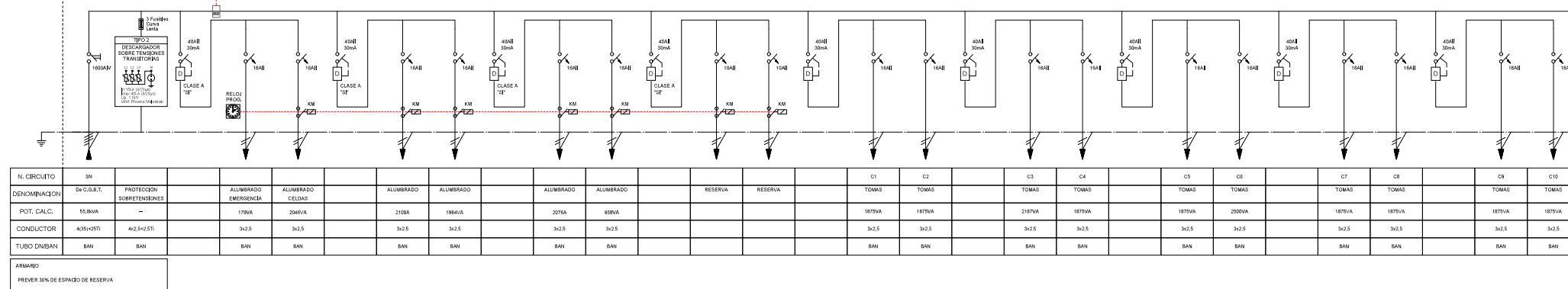
CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO (EM3155)

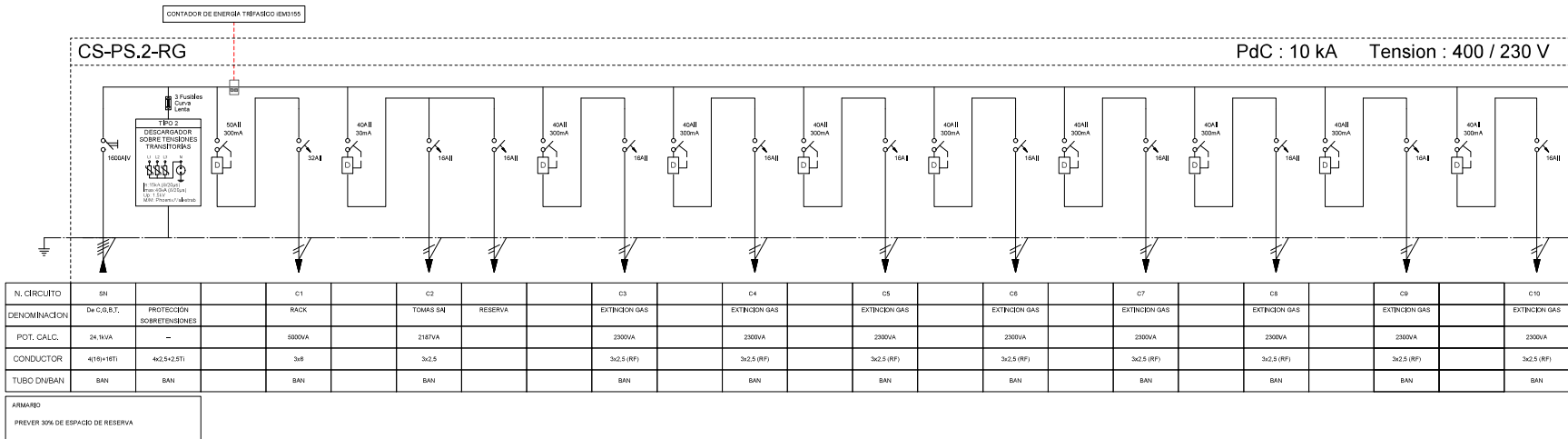
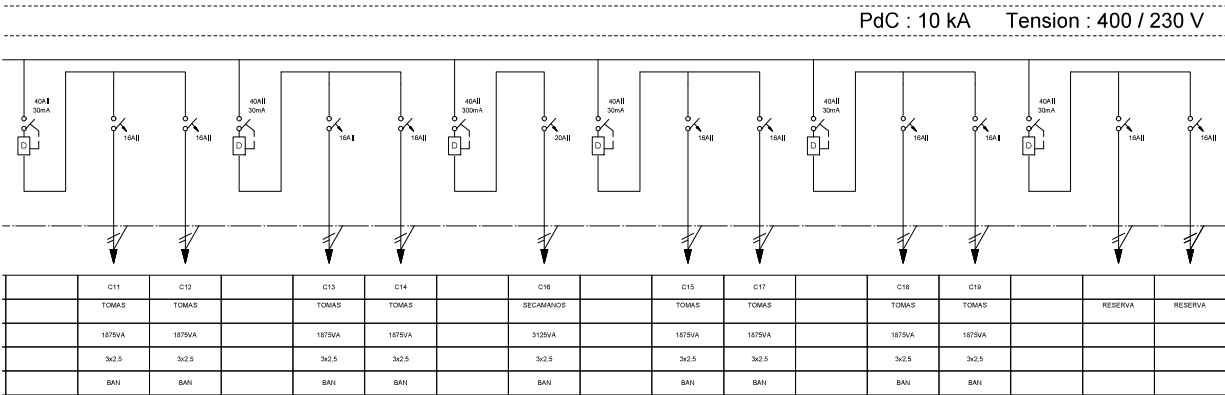
CS-PS.1-RN



CONTADOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO (EM3155)

CS-PS.2-RN





CONDICIONES DE MONTAJE DE LOS CUADROS ELECTRICOS.

LOS CUADROS Y SUS COMPONENTES ESTARAN CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y RECOMENDACIONES UNE-EN-60439.1 Y CEB-439.1. TODOS LOS COMPONENTES DE MATERIAL PLASTICO RESPONDERAN AL REQUISITO DE AUTOEXTINGUIBILIDAD CONFORME A LA NORMA CEB-495.2.1.

LA ESTRUCTURA DEL CUADRO SERA METALICA DE CONCEPCION MODULAR AMPLIABLE, LOS PANELES PERIMETRALES TENDRAN UN ESPESOR NO INFERIOR A 10/10 (SECUNDARIOS) Y 15/10 (PRINCIPALES); LA PUERTA FRONTAL SERA TRANSPARENTE Y ESTARA PROVISTA DE UN CIERRE CON LLAVE. EL GRADO DE PROTECCION DEL CONJUNTO SERA IP65

SE CUADRA LA CONVENIENTE AIREACION DEL INTERIOR DE LOS CUADROS DEPOSITANDO VENTANILLAS LATERALES EN FORMA DE CELOSIA QUE PERMITAN LA ENTRADA DE AIRE PERO IMPIDAN EL ACCESO DE CUERPOS EXTRAÑOS; A CAUSA DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO SE PREVIE EN EL INTERIOR DE LOS CUADROS TEMPERATURAS SUPERIORES A LOS 40°C SE ADOPTARA EL SISTEMA DE VENTILACION FORZADA.

SE DIMENSIONARAN EN ESPACIO Y ELEMENTOS BASICOS PARA AMPLIAR SU CAPACIDAD EN UN 30% DE LA PREVISTA INICIALMENTE.

TODOS EL APARELLO Quedara fijado sobre carriles DIN o sobre paneles y traveseros especificos. La totalidad de los elementos de soportacion y fijacion seran estandarizados y de la misma fabricacion que los componentes principales.

CARACTERISTICAS ELECTRICAS GENERALES (SI NO SE ESPECIFICAN OTRAS)

- INTENSIDAD NOMINAL: ≤ 100A ≤ 630A ≤ 1250A ≤ 2500A ≤ 3200A
- TENSION DE UTILIZACION: ≤ 1000V ≤ 1000V ≤ 1000V ≤ 1000V ≤ 1000A
- TENSION DE AISLAMIENTO: ≤ 1000V ≤ 1000V ≤ 1000V ≤ 1000V ≤ 1000A
- CORRIENTE DE CORTE/DURACION (240V) 15kA 15kA 25kA 25kA 40kA 40kA 65kA 65kA 85kA 85kA 157kA
- CORRIENTE DE CRESTA ADMISIBLE: 33kA 33kA 55kA 55kA 85kA 85kA 157kA
- FRECUENCIA: 50Hz 50Hz 50Hz 50Hz 50Hz

SE DISPONDERA UN SISTEMA DE BARRAS DE DISTRIBUCION FORMADO BASICAMENTE POR UN SOPORTE FIJO COMPACTO DE TRES POLOS MAS NEUTRO. LAS BARRAS SERAN PERFORADAS DE COBRE ELECTROLITICO, ESTARADAS Y PINTADAS EL DIMENSIONADO Y NUMERO DE BARRAS ASI COMO LA SEPARACION ENTRE ELLAS SERAN LAS RECOMENDADAS POR EL FABRICANTE DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS ELECTRICAS SEÑALADAS.

TODOS LOS COMPONENTES METALICOS QUE CONSTITUYEN LA CARPINTERIA DEL CUADRO Y LA SOPORTACION DEL APARELLO ESTARAN UNIDOS ELECTRICAMENTE Y CONECTADOS A UNA PLETINA DE PUESTA A TIERRA A LA QUE SE CONECTARAN LOS CONDUCTORES DE TIERRA DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS QUE SALEN DEL CUADRO.

LAS DERIVACIONES DE BARRAS GENERALES A APARELLO SE HARAN CON PLETINAS DE COBRE DIMENSIONADAS PARA LA INTENSIDAD MAXIMA PREVISTA, CUANDO LA INTENSIDAD SEA INFERIOR EN UN 50% A LA ADMISIBLE EN LA PLETINA NORMALIZADA DE MENOR SECCION LAS CONEXIONES SE HARAN CON CONDUCTORES DE SERVICIO 1000V CON TERMINALES A PRESION ADECUADOS A LA SECCION EMPLEADA. LOS CABLES SE RECOGERAN EN CANALETAS AISLANTES CLASE M1 SOBREDIMENSIONADAS EN UN 30%.

LOS CABLES ELECTRICOS EMPLEADOS DEBERAN RESPONDER A LA CATEGORIA DE NO PROPAGADORES DEL INCENDIO Y SIN EMISION DE HUMOS NI GASES TOXICOS SEGUN UNE-21123, LA SECCION DE LOS CONDUCTORES SERA LA QUE SE SEÑALA EN LAS TC-BT-19 EN LAS CONDICIONES DE INSTALACION QUE EN ELLAS SE CONTEMPLAN.

TANTO EN EL EXTERIOR DE LOS CUADROS COMO EN SU INTERIOR SE DISPONDERAN ROTULOS PARA LA IDENTIFICACION DEL APARELLO ELECTRICO. LOS ROTULOS SERAN GRABADOS IMPRIMIBLES, DE MATERIAL PLASTICO, FIJADOS DE FORMA IMPERIBLE E INDICARAN LAS FUNCIONES O SERVICIO DE CADA ELEMENTO.

TODOS EL CABLEADO INTERIOR ESTARA DEBIDAMENTE NUMERADO DE ACUERDO CON LOS ESQUEMAS Y PLANOS QUE EDITARA EL CUADRISTA DE MANERA QUE EN CUALQUIER MOMENTO PUEDAN SER FACILMENTE IDENTIFICADOS TODOS LOS CIRCUITOS ELECTRICOS. ASIMISMO DEBERAN NUMERARSE TODAS LAS BORNAS DE CONEXION PARA LAS LINEAS QUE SALEN DE LOS CUADROS ASI COMO LAS PRONTAS BARRAS DISTRIBUIDORAS MEDIANTE MARCAS AUTODISEÑADAS.

TODOS LOS CONJUNTOS DE INTERRUPTOR E INTERRUPTOR - DIFERENCIAL ESTARAN EQUIPADOS CON CONTACTOS DE SEÑALIZACION Y DE DISPARO QUE PERMITAN SABER SU ESTADO DESDE UN SISTEMA DE GESTION EN CGBT Y CGB-M.

TODOS LOS CIRCUITOS GOBERNADOS POR CONTACTORES DISPONDRAN DE UN SELECTOR PARA MANDO MANUAL O AUTOMATICO Y DE CONTACTOS ABIERTOS Y CERRADOS PARA PODER SER ACCIONADOS A DISTANCIA. LA MANIOBRA SERA INDEPENDIENTE PARA CADA CONTACTOR.

LOS INTERRUPTORES DIFERENCIALES QUE SE INTERCALAN EN CIRCUITOS DE ALIMENTACION A ORDENADORES DEBERAN RESPONDER A LA CLASE A "SI", SUPERINMUNIZADOS.

LOS INTERRUPTORES AUTOMATICOS MAGNETOTERMICOS CARRIL DIN SERAN DE CURVA C, SALVO QUE SE ESPECIFIQUE OTRA DISTINTA, SERAN DE CORTE OMNIPOLAR CON PROTECCION ACTIVA EN TODOS LOS POLOS.

LOS INTERRUPTORES AUTOMATICOS DE CALIBRES SUPERIORES SERAN DE CAJA MOLDEADA CON SECCIONAMIENTO DE CORTE PLENAMENTE APARENTE. ESTARAN EQUIPADOS CON BLOQUES DE RELES ELECTRONICOS PARA PROTECCION ESTANDAR, SALVO QUE SE ESPECIFIQUE OTRA DISTINTA. LA INTENSIDAD DE REGULACION ASIGNADA CORRESPONDERA A LA NOMINAL MAS BAJA QUE PERMITA EL BLOQUE DE RELES, SERAN DE CORTE OMNIPOLAR CON PROTECCION ACTIVA EN TODOS LOS POLOS.

LOS CUADROS DEBERAN SER MONTADOS Y CONEXIONADOS EN TALLER PARA ASEGURAR SU CALIDAD. LA CORRECTA DISPOSICION DE TODOS SUS ELEMENTOS Y SU ADECUADA SEÑALIZACION Y PARA FACILITAR LAS TAREAS DE CONTROL Y PRUEBAS EXIGIBLES.

EL INSTALADOR DEBERA COMPROBAR QUE LAS MEDIDAS EXTERIORES DE LOS CUADROS ESTA EN RELACION CON LAS DE LOS ESPACIOS EN DONDE DEBEN QUEDAR UBICADOS.

EL INSTALADOR DEBERA VERIFICAR LAS CARACTERISTICAS DE LOS EQUIPOS QUE SE ALIMENTAN DE LOS CUADROS PARA ASEGURARSE DE QUE EL CALIBRADO DE LAS PROTECCIONES Y EL DIMENSIONADO DE LAS CONEXIONES SON LOS ADECUADOS.

NOTAS

- EL INSTALADOR REALIZARA LOS PLANOS DE DETALLE DEL MONTAJE DE LA INSTALACION PARA APROBACION PREVIA DE LA DILECCION FACULTATIVA. EN LA INSTALACION ELECTRICA SE INDICARA:
 - REPARTO DE FASES.
 - SITUACION DE CAJAS DE DERIVACION Y REGISTRO.
 - DIMENSIONADO DE TUBOS, BANDEJAS Y CABLES.
- EL INSTALADOR REALIZARA TODAS LAS PRUEBAS PERTINENTES Y DEJARÁ LA INSTALACION COMPLETAMENTE ACABADA Y EN PERFECTO FUNCIONAMIENTO, ASI COMO GARANTIZARLO DURANTE EL TIEMPO QUE MARQUE EL PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES DEL PROYECTO (MÁXIMO 1 AÑO).
- EL INSTALADOR REALIZARA TODOS LOS TRAMITES NECESARIOS PARA LA LEGALIZACION Y PUESTA EN SERVICIO DE LA INSTALACION SOLICITANDO PREVIAMENTE A SU EJECUCION TODA LA INFORMACION TANTO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, DELEGACION DE INDUSTRIA CORRESPONDIENTE Y DEMAS ORGANISMOS OFICIALES PARA NO TENER PROBLEMA ALGUNO EN EL MOMENTO DE CONTRATACION POR PARTE DE LOS FUTUROS USUARIOS.
- SE RECUERDA AL INSTALADOR QUE TODA LA INFORMACION DEL PROYECTO EN PLANOS SE COMPLETA CON LOS OTROS DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL MISMO (MEMORIA, CALCULOS, PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS Y ESTADO DE MEDICIONES).
- EL INSTALADOR SE RESPONSABILIZA EN TODO MOMENTO QUE LA INSTALACION POR EL EJECUTADA, SEA CORRECTA TANTO EN NORMATIVA COMO EN SU FUNCIONAMIENTO.
- EL INSTALADOR CONFIRMARA A LA MAYOR BREVEDAD POSIBLE CON LA EMPRESA SUMINISTRADORA CORRESPONDIENTE, EL LUGAR EXACTO DE LA ACOMETIDA (PACHADA O LIMITE DE PARCELA) PARA ALCANZAR LOS ARRANQUES Y/O ARRASTRES CORRESPONDIENTES. SE PRESENTARA A LA DILECCION FACULTATIVA LAS DIMENSIONES DE LOS MISMOS INDICANDO NECESIDADES DE ESPACIOS, VENTILACIONES, DISTANCIAS MINIMAS A OTRAS INSTALACIONES, ETC. (IDM, CUARTO DE INSTALACIONES Y RECORRIDOS DE LAS MISMAS).
- EL INSTALADOR DISPONDERA EN OBRA DE MUESTRAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE SE VAN A INSTALAR PARA SU APROBACION POR PARTE DE LA DILECCION FACULTATIVA.
- EL CONTRATISTA Y/O EL INSTALADOR PRESENTARA PLANOS DE COORDINACION ENTRE LAS DIFERENTES INSTALACIONES PREVIOS AL INICIO DE LOS TRABAJOS CON EL FIN DE DETECTAR POSIBLES INTERFERENCIAS O CRUCES QUE A POSTERIORI PERJUDIQUE LA ESTETICA O EL FUTURO MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES. SE REALIZARAN ESPECIALMENTE PLANOS DE MONTANTES EN PATIO DE INSTALACIONES CON DETALLES DE SALIDA DE LOS MISMOS, RECORRIDO POR FALSOS TECHOS, FALSOS SUELOS, RECORRIDOS VISTOS EN TECHOS, SALAS DE MAQUINAS, ETC.. ESTOS PLANOS SERAN APROBADOS PREVIAMENTE A SU EJECUCION POR LA DILECCION FACULTATIVA.

LEYENDA ESQUEMAS ELECTRICOS BT		
Simbología	DESCRIPCION	NOTAS
	INTERRUPTOR AUTOMATICO	
	CORTE OMNIPOLAR (FASE + NEUTRO)	
	CORTE OMNIPOLAR (3 FASES + NEUTRO)	
	INTERRUPTOR MANUAL	
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL	
	CONTACTOR	
	ALIMENTACION A MANIOBRA CONTACTOR	
	INTERRUPTOR AUTOMATICO CON RELE DIFERENCIAL	
	INTERRUPTOR AUTOMATICO CON TRANSFORMADOR TOROIDAL Y RELE DIFERENCIAL	
	INTERRUPTOR AUTOMATICO CON RELE DE SOBRETENSION PERMANENTE ASOCIADO A UNA BOBINA DE DISPARO	
	INTERRUPTOR GUARDAMOTOR	
	MANDO MOTORIZADO PARA INTERRUPTOR AUTOMATICO	
	TOMAS DE CORRIENTE MANTENIMIENTO (CARRIL, DIN) CONJUNTO I+V	
	DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES DE ORIGEN ATMOSFERICO Y/O DE MANIOBRA EN CGBT (TIPO 1) I=35 KA U=100 KA EN CUADROS SECUNDARIOS (TIPO 2): I=15 KA (8/20kA) U=10 KA (8/20kA) U=1 KV EN CUADROS TERCIARIOS (TIPO 3): I=5 KA U=15 KA	
	TRANSFORMADOR DE TENSION	
	ANALIZADOR DE REDES	

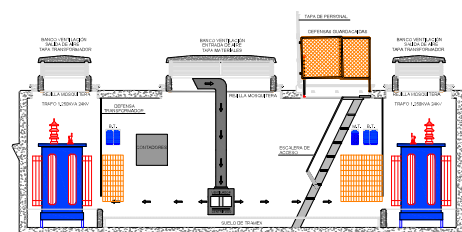
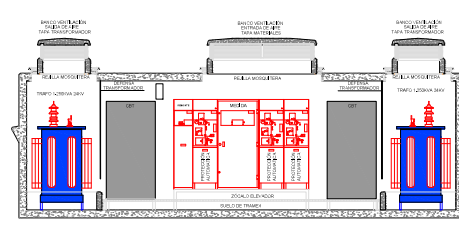


Diagram illustrating the components and flow of a gas turbine engine. The flow is from left to right: INLET, COMPRESSOR, FUEL, COMBUSTOR, TURBINE, and EXHAUST.

HDA 4-001-0214 Configuration: as shipped Includes: 4000 Series Serial number: 8000 Current date: 4/1/01 Name of user: B Project phase: 1
--

1. *Elaborar o plano de trabalho de acordo com o plano de ensino e o plano de avaliação.*

HEAD & SHOULDERS
 Cervical: 5/52
 Right foot: 4/100; 10/100
 Left foot: 10/100; 3/100
 Aortic: 10/100; 10/100
 Systolic: 10/100; 10/100
 Diastolic: 10/100
 Blood pressure: 2/100

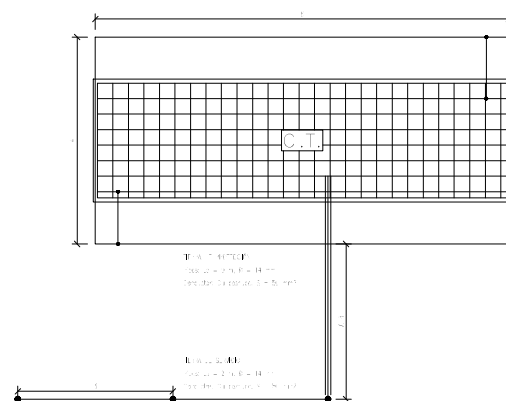
[illegible]

DIMENSIONES CELDAS

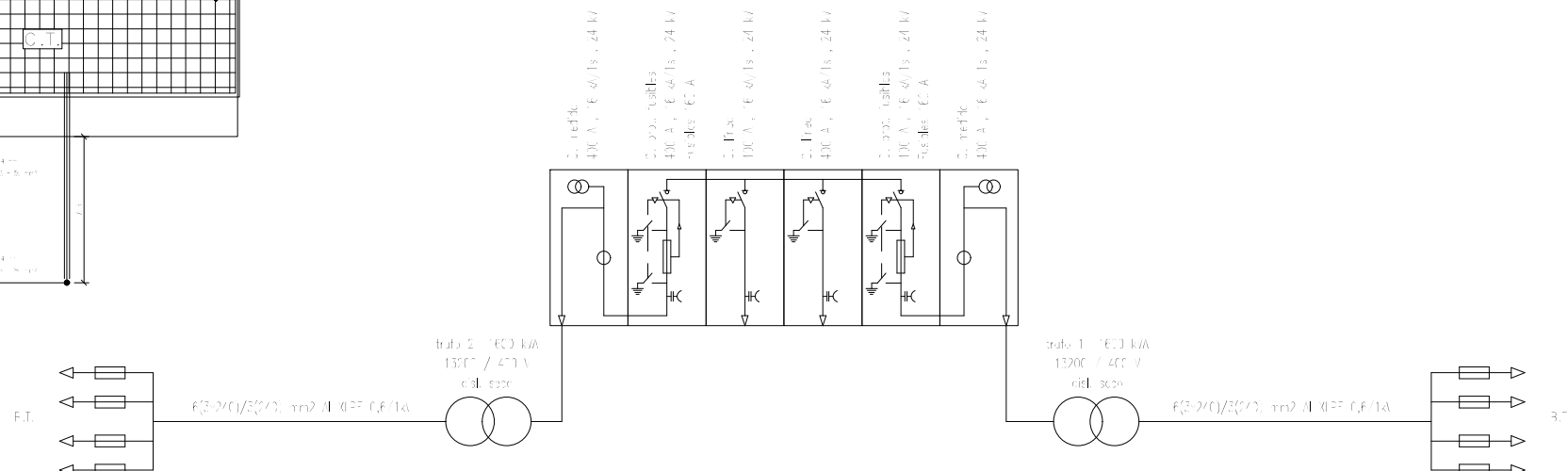
Scenario	$\beta(x)$	$\langle \beta \rangle$	$\beta(x)$
Model A	0.35	0.3	0.35
Model B (stable)	0.45	0.3	0.35
free	0.57	0.3	0.35
free	0.37	0.3	0.35
Model C (stable)	0.45	0.3	0.35
Model D	0.3	0.3	0.35



PUESTAS A TIERRA



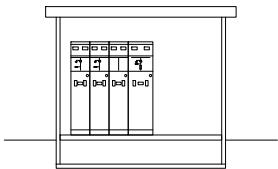
ESQUEMA UNIFILAR



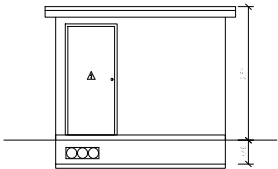
DIMENSIONES DE LA EXCAVACIÓN

8.88 m ancho x 3.12 m fondo x 0.56 m prof.

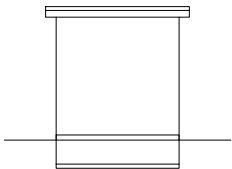
DIMENSIONES DE LA EXCAVACIÓN
4,08 m ancho x 3,18 m fondo x 0,56 m prof.



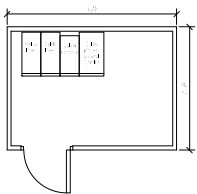
SECCIÓN TRANSVERSAL



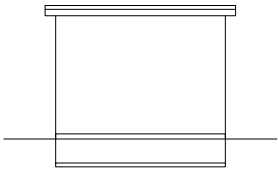
ALZADO FRONTAL



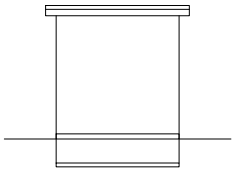
ALZADO LATERAL DERECHO



PLANTA



ALZADO POSTERIOR



ALZADO LATERAL IZQUIERDO