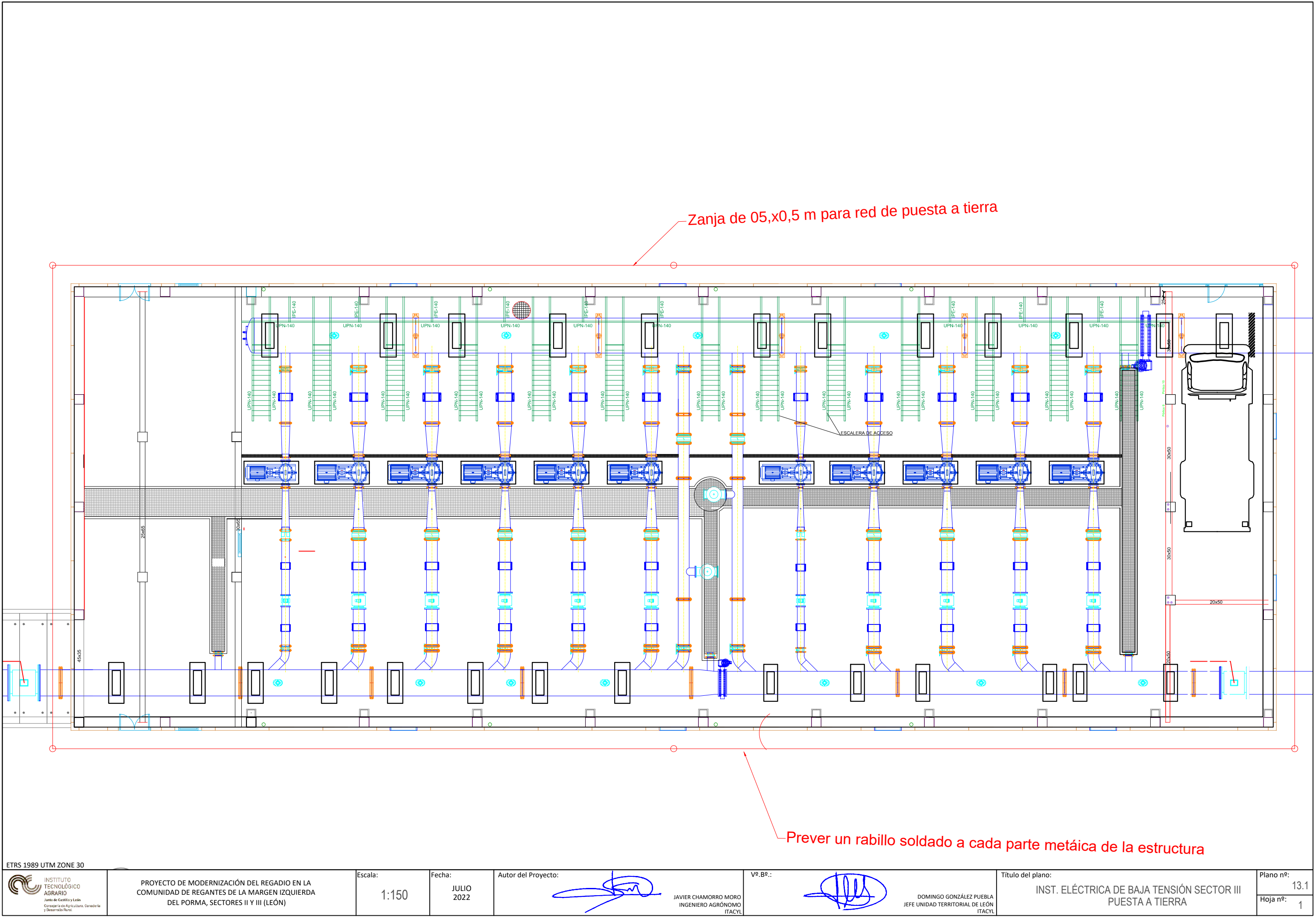
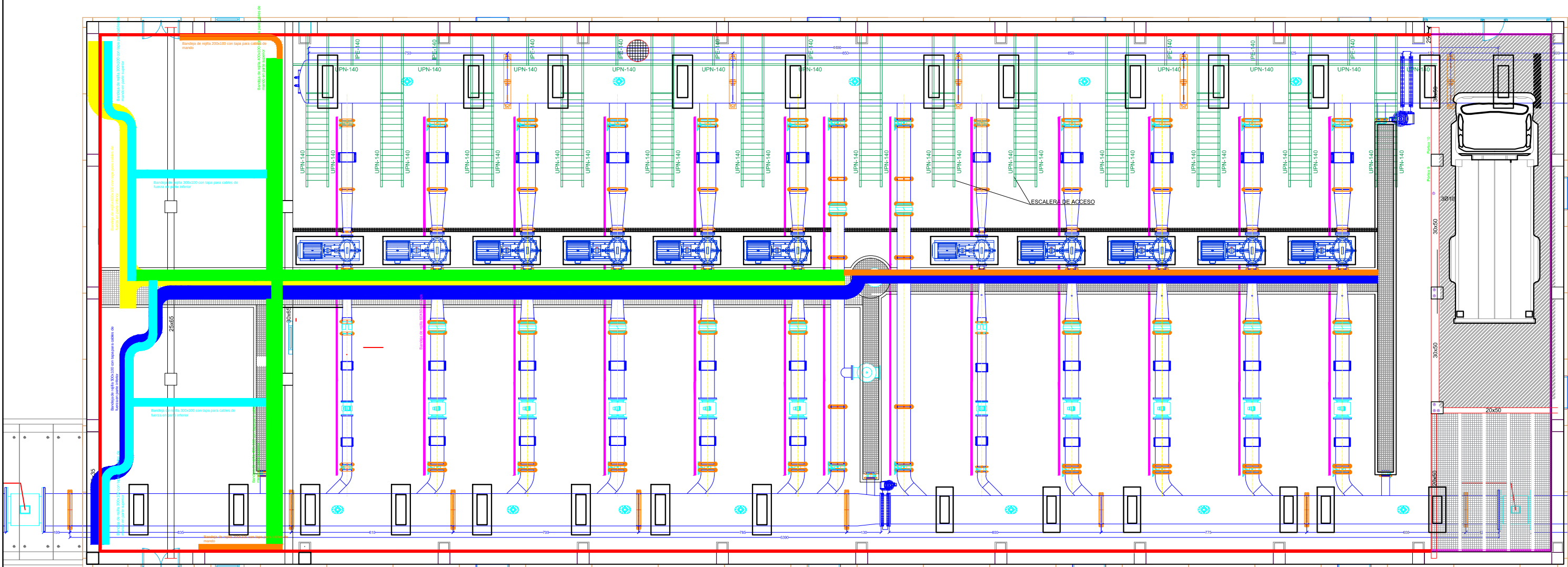
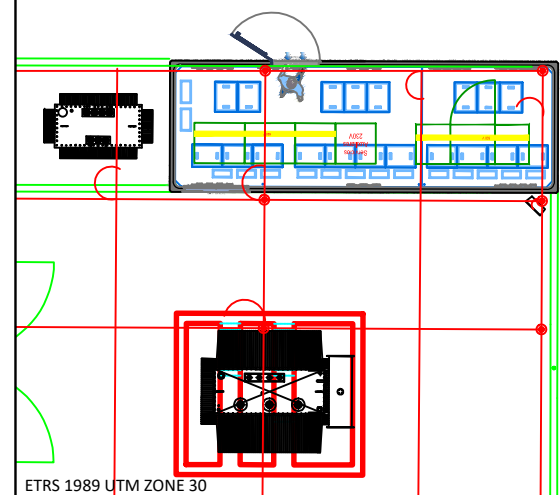


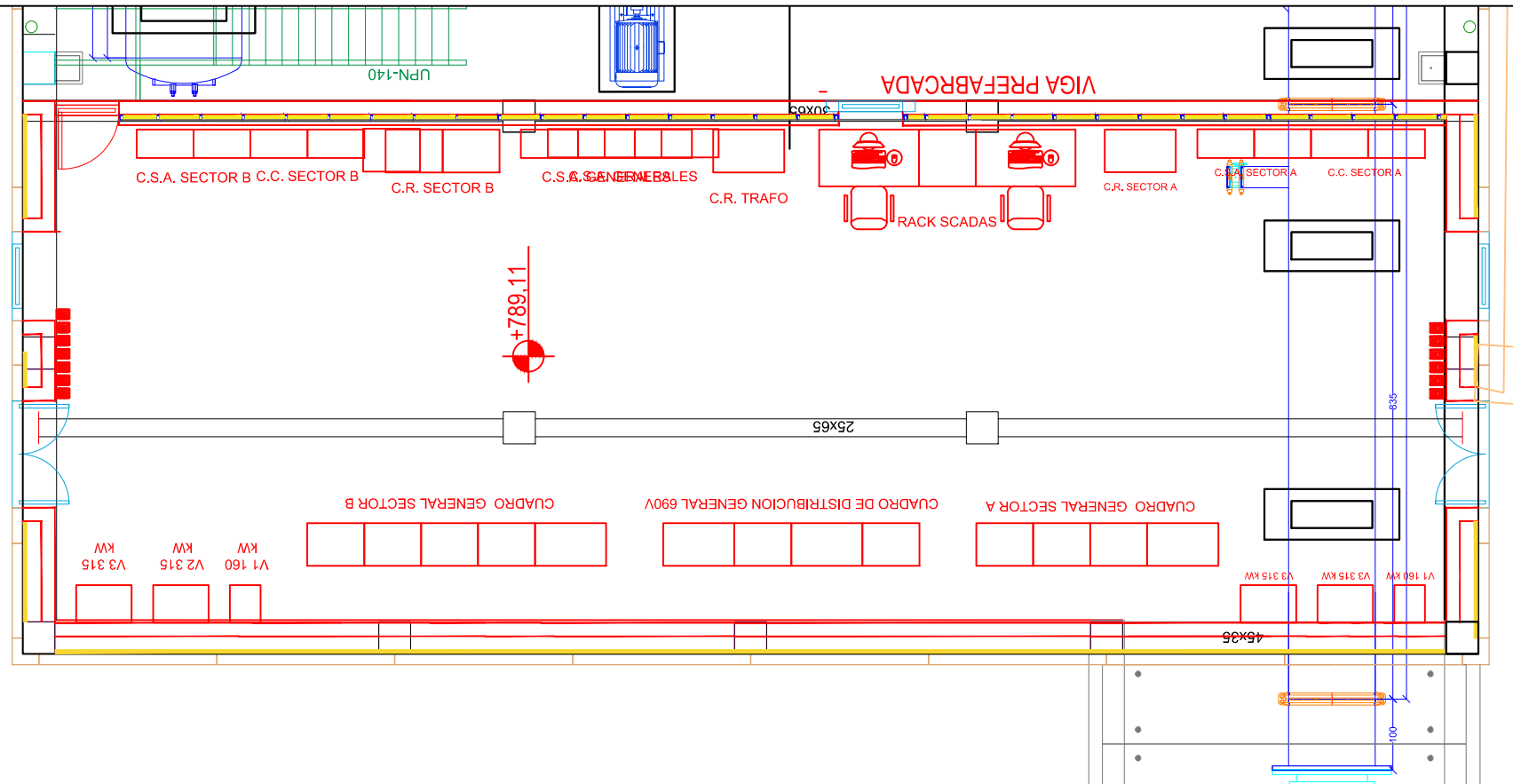


ETRS 1989 UTM ZONE 30

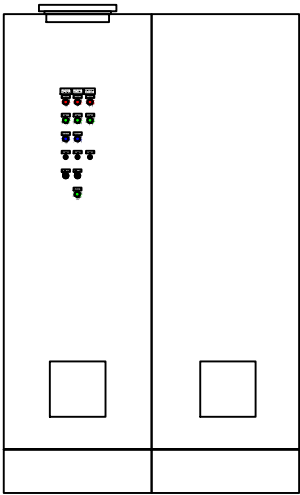




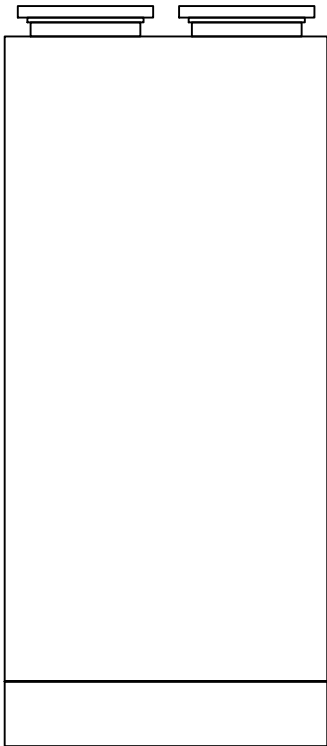
ETRS 1989 UTM ZONE 30	 INSTITUTO TECNOLÓGICO AGRARIO Junta de Castilla y León Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural	PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DEL REGADÍO EN LA COMUNIDAD DE REGANTES DE LA MARGEN IZQUIERDA DEL PORMA, SECTORES II Y III (LEÓN)	Escala: 1:150	Fecha: JULIO 2022	Autor del Proyecto:  JAVIER CHAMORRO MORO INGENIERO AGRÓNOMO ITACYL	Vº.Bº.:  DOMINGO GONZÁLEZ PUEBLA JEFE UNIDAD TERRITORIAL DE LEÓN ITACYL	Título del plano: INST. ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN SECTOR III ALUMBRADO E INSTALACIONES	Plano nº: 13.3	Hoja nº: 1
-----------------------	--	---	-----------------------------	-------------------------------------	--	--	--	------------------------------	--------------------------



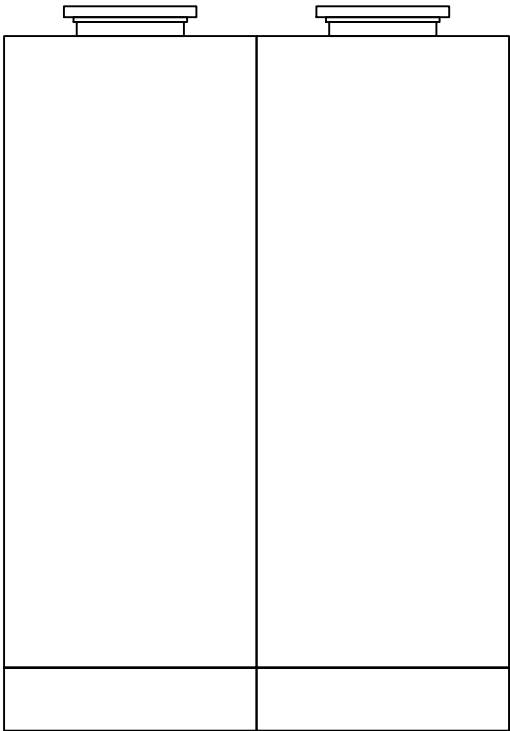
CUADRO SERVICIOS AUXILIARES
GENERALES (CSAG)



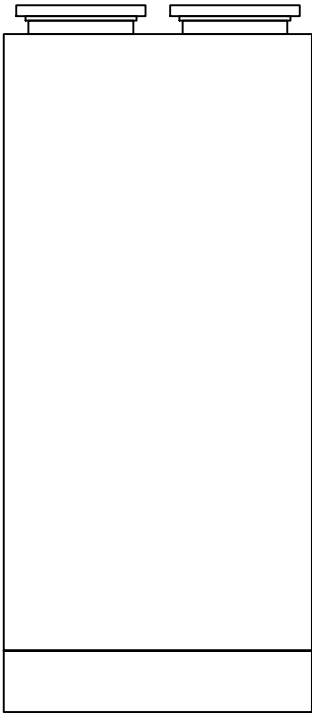
CUADRO REACTIVA SECTOR A (CR-A)

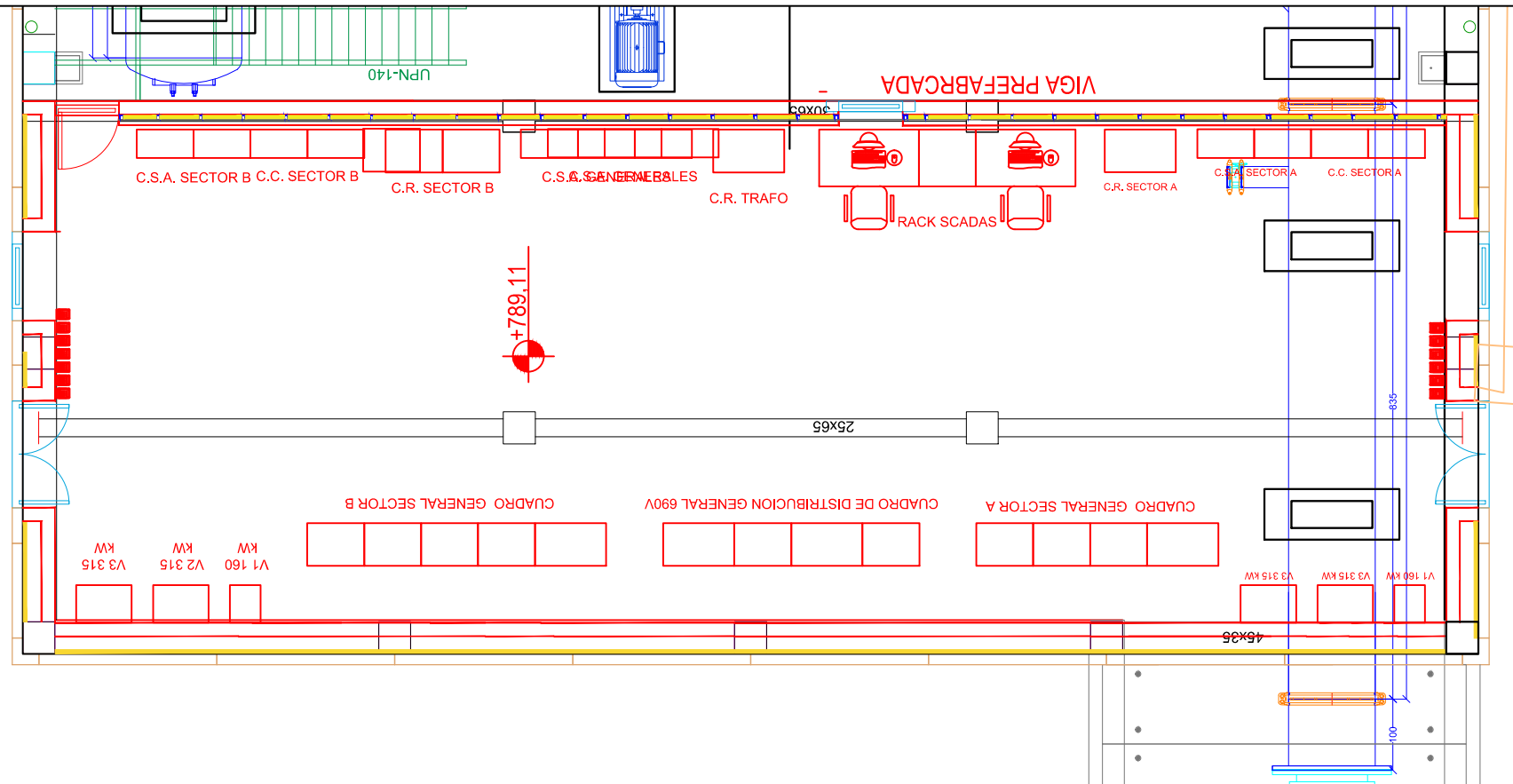


CUADRO REACTIVA SECTOR B (CR-B)

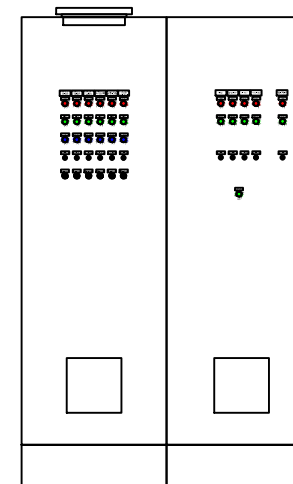


CUADRO REACTIVA TRAF0 (CR-TF)

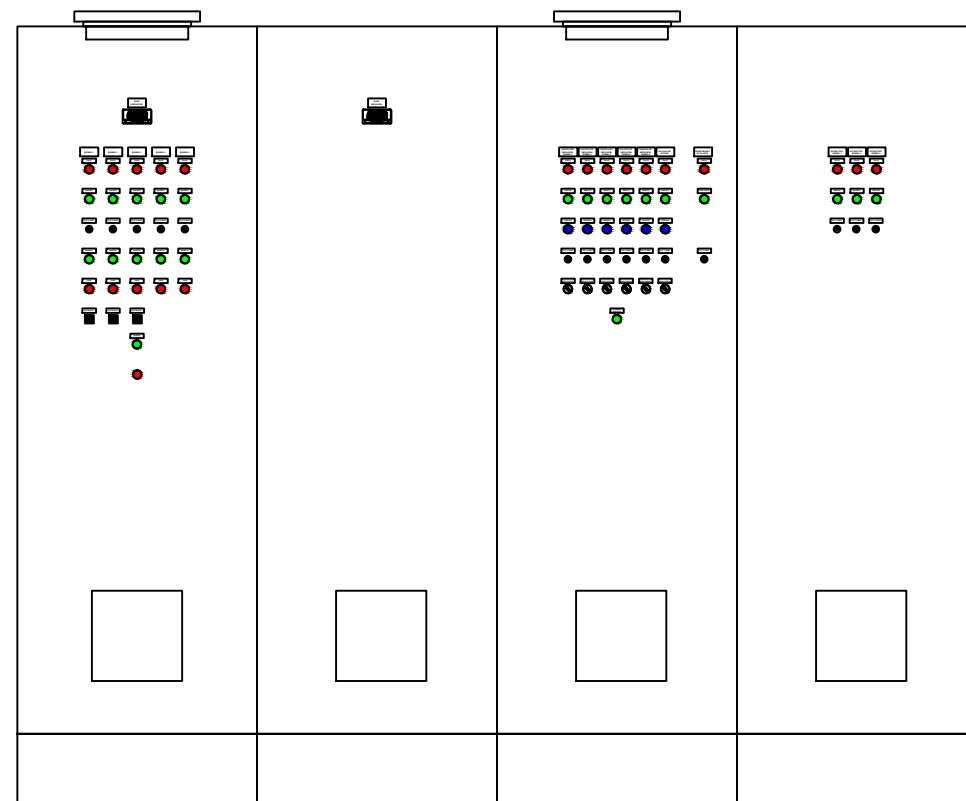




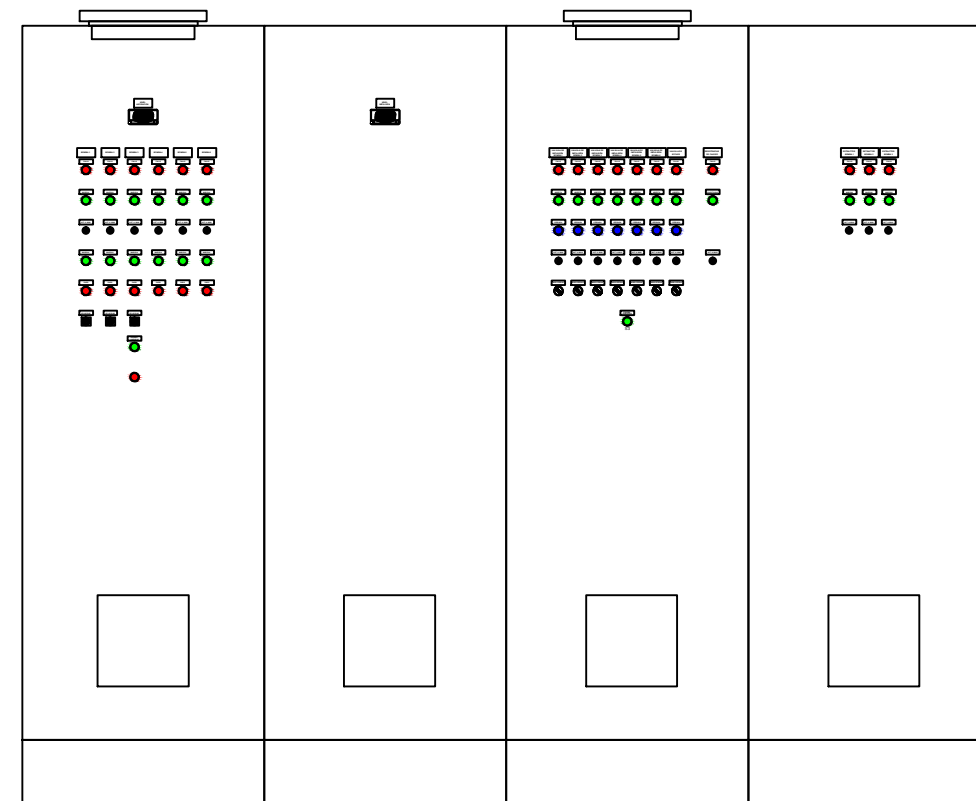
CUADRO OBRA DE TOMA (OT)

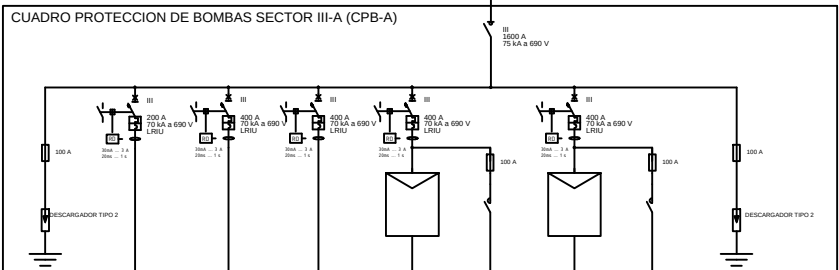
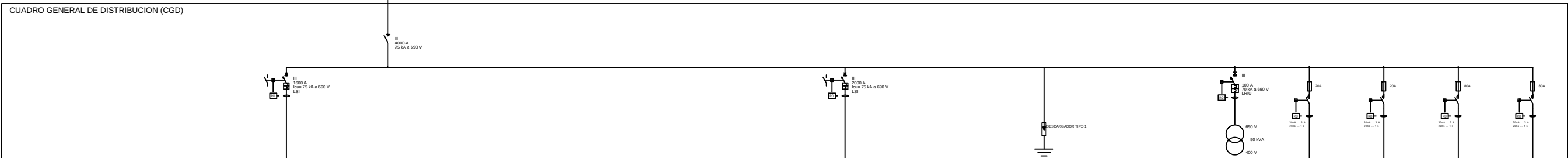
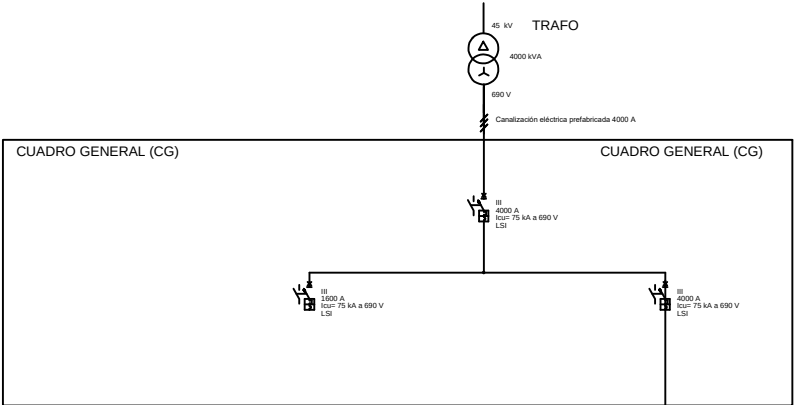


CUADRO SERVICIOS AUXILIARES SECTOR A (CSA-A)

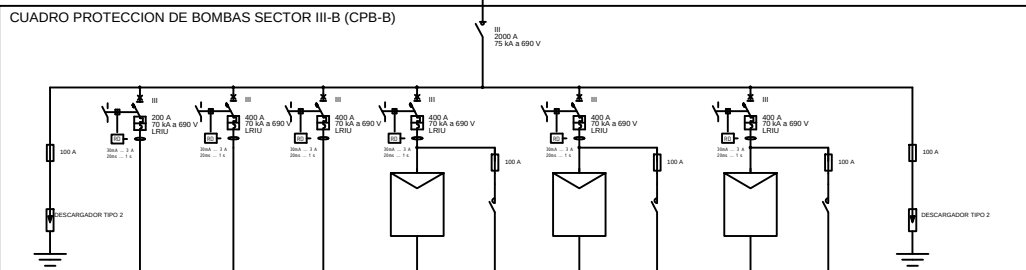


CUADRO SERVICIOS AUXILIARES SECTOR B (CSA-B)

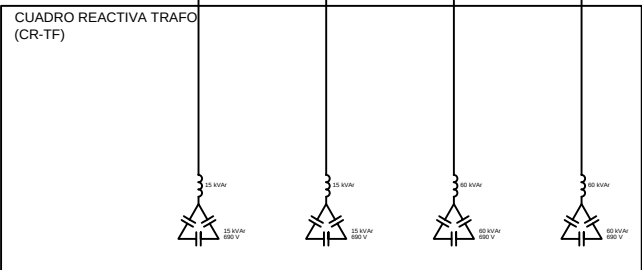




denominación cuadro	CPB-A	CPB-A	CPB-A	CPB-A	CR-A	CPB-A	CR-A
POTENCIA	360 kW	375 kW	375 kW	375 kW	80 kVAr a 690 V	375 kW	80 kVAr a 690 V
LINEA	VARIADOR 1 (BOMBA 1)	VARIADOR 2 (BOMBA 2)	VARIADOR 3 (BOMBA 3)	ARRANCADOR 1 (BOMBA 4)	Reactiva B4	ARRANCADOR 2 (BOMBA 5)	Reactiva B5
DISTANCIA							
TIPO	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV
SECCION	4095 mm2	2x14295 mm2	2x14295 mm2	2x14295 mm2	4025 mm2	2x14295 mm2	4025 mm2



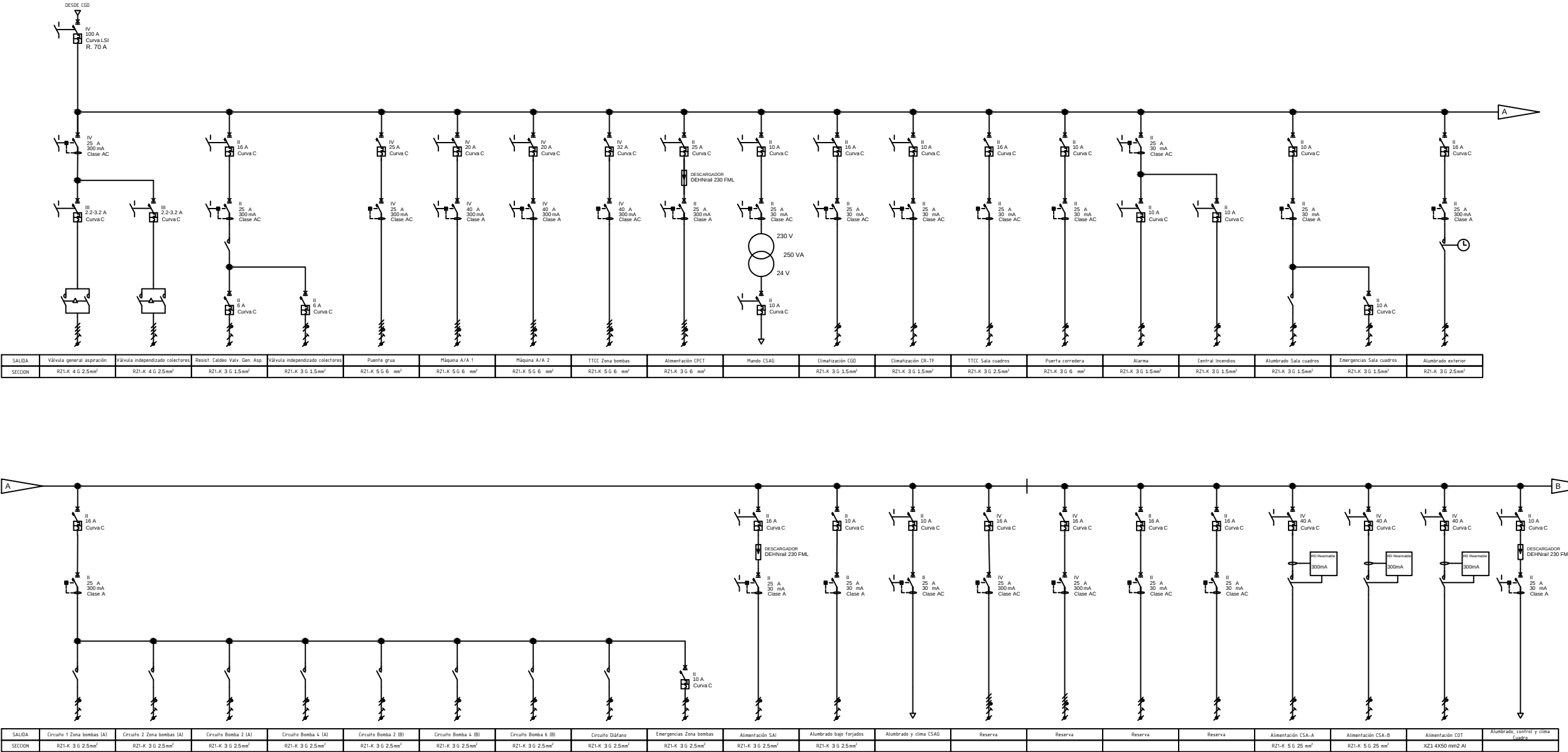
denominación cuadro	CPB-B	CPB-B	CPB-B	CPB-B	CR-B	CPB-B	CR-B	CPB-B	CR-B	CPB-B	CR-B
POTENCIA	360 kW	375 kW	375 kW	375 kW	80 kVAr a 690 V	375 kW	80 kVAr a 690 V	375 kW	80 kVAr a 690 V	375 kW	80 kVAr a 690 V
LINEA	VARIADOR 1 (BOMBA 1)	VARIADOR 2 (BOMBA 2)	VARIADOR 3 (BOMBA 3)	ARRANCADOR 1 (BOMBA 4)	Reactiva B4	ARRANCADOR 2 (BOMBA 5)	Reactiva B5	ARRANCADOR 3 (BOMBA 6)	Reactiva B6		
DISTANCIA											
TIPO	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV		
SECCION	4095 mm2	2x14295 mm2	2x14295 mm2	2x14295 mm2	4025 mm2	2x14295 mm2	4025 mm2	2x14295 mm2	4025 mm2		



denominación cuadro	CGD	CR-TF	CR-TF	CR-TF	CR-TF
POTENCIA	50 kVA	15 kVAr a 690 V	15 kVAr a 690 V	60 kVAr a 690 V	60 kVAr a 690 V
LINEA	TRANSFORMADOR 1000/690V/50kVA	Compensación trafos	Compensación trafos	Compensación trafos	Compensación trafos
DISTANCIA					
TIPO	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV	Cu R21-K 0.6/1 kV
SECCION	4025 mm2	4025 mm2	4025 mm2	4025 mm2	4025 mm2

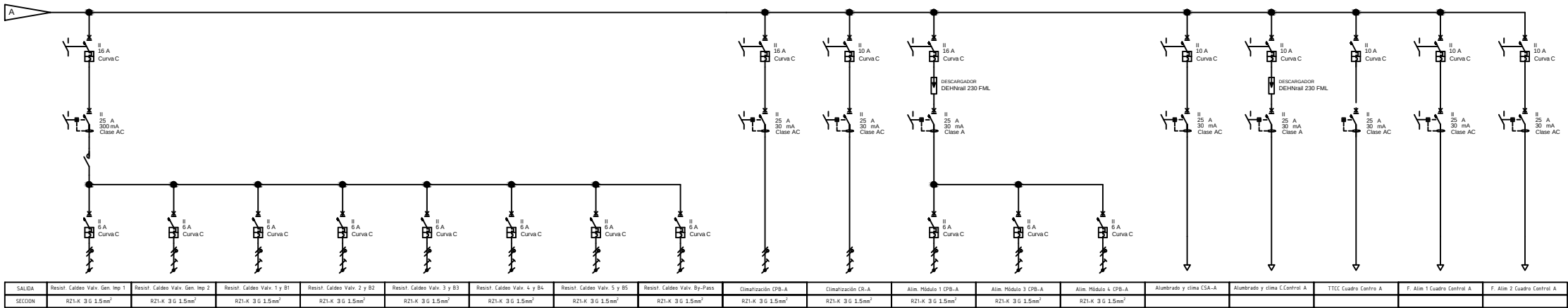
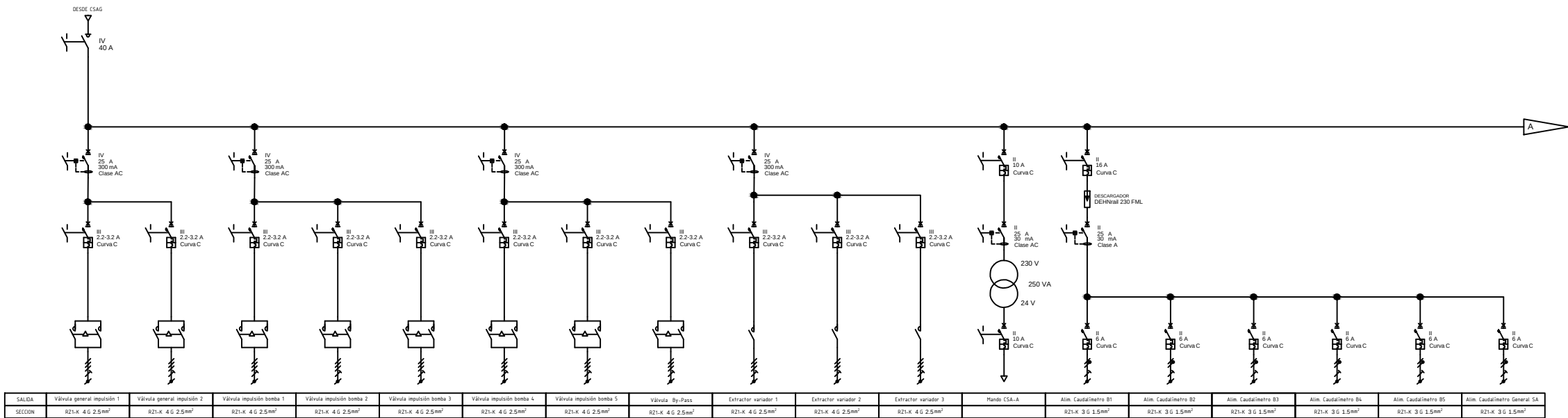
ETRS 1989 UTM ZONE 30

CUADRO DE SERVICIOS AUXILIARES GENERALES (CSAG)



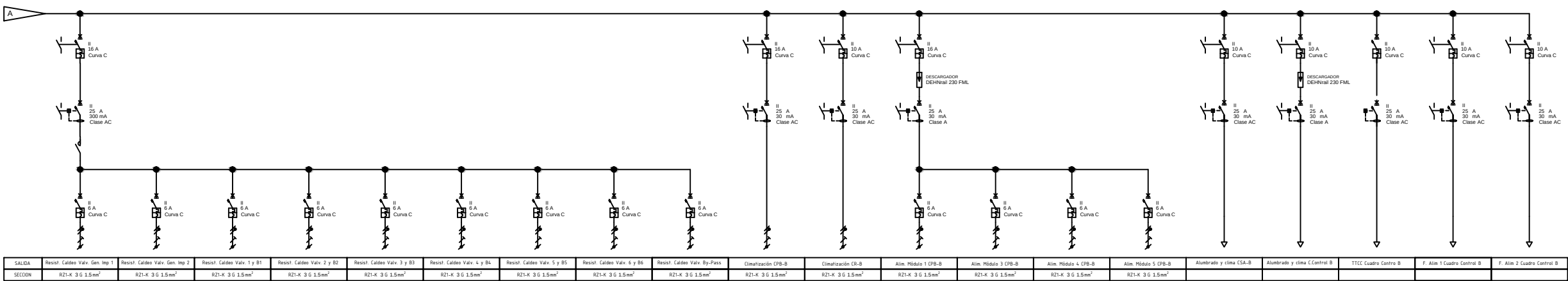
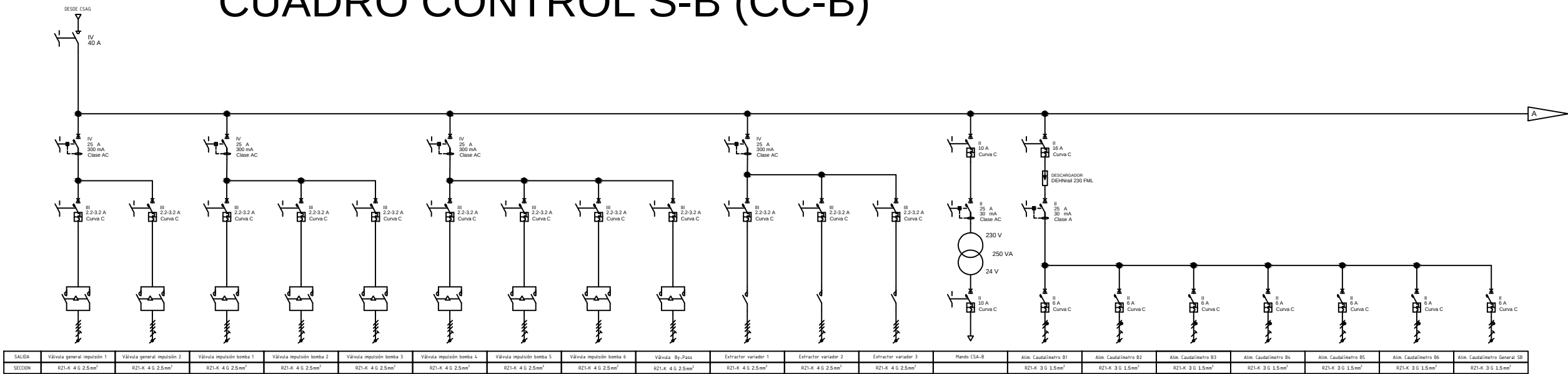
CUADRO DE SERVICIOS AUXILIARES SECTOR A (CSA-A)

CUADRO DE CONTROL SECTOR A (CC-A)

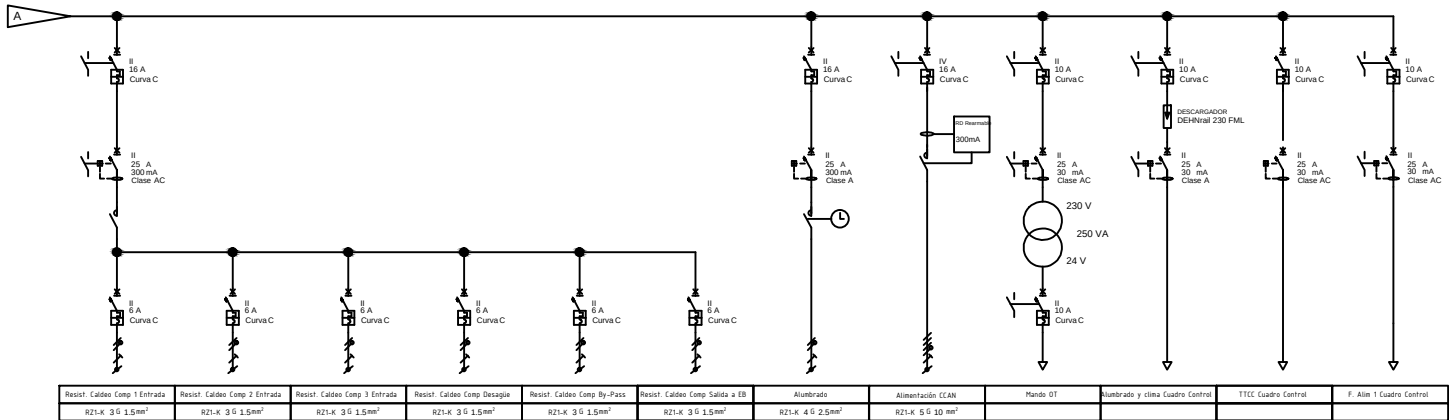
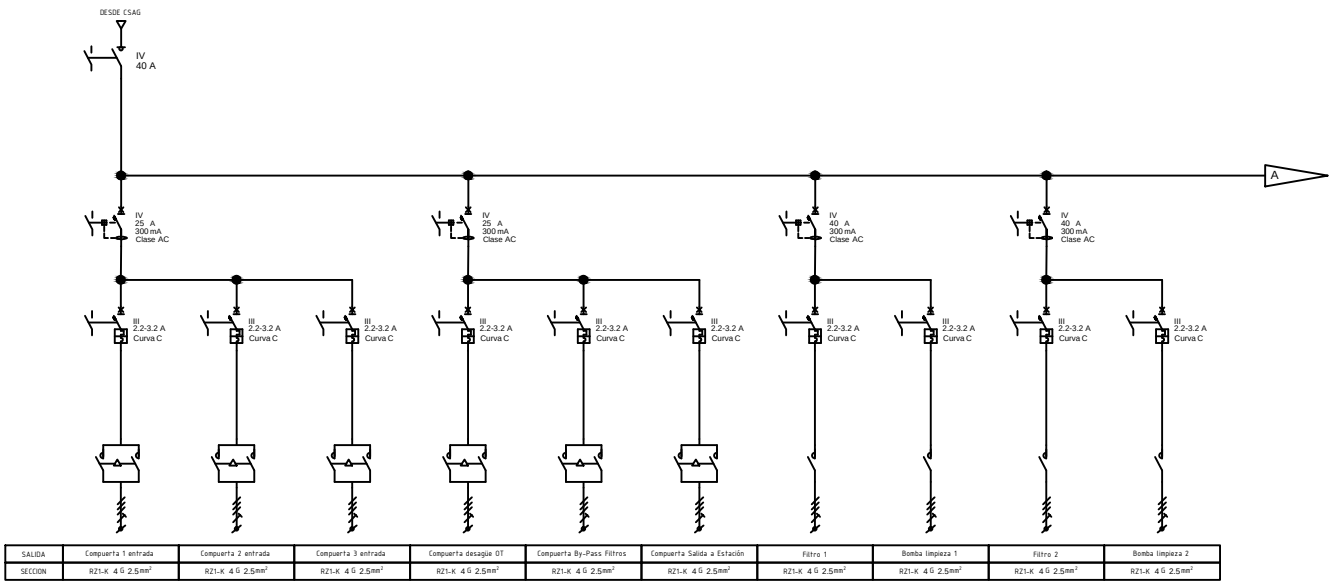


CUADRO DE SERVICIOS AUXILIARES SECTOR B (CSA-B)

CUADRO CONTROL S-B (CC-B)



CUADRO OBRA DE TOMA (OT)



CUADRO CANAL (CCAN)

