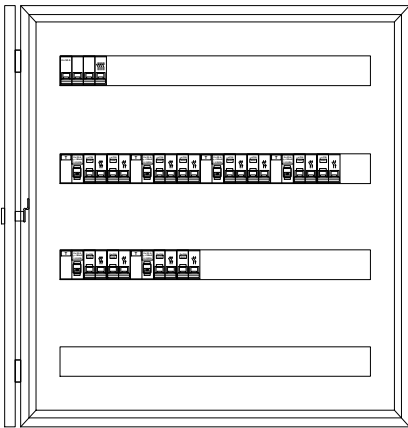
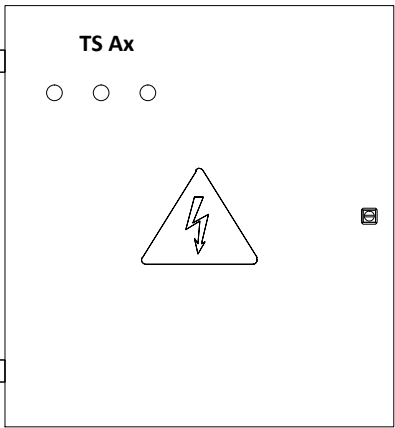
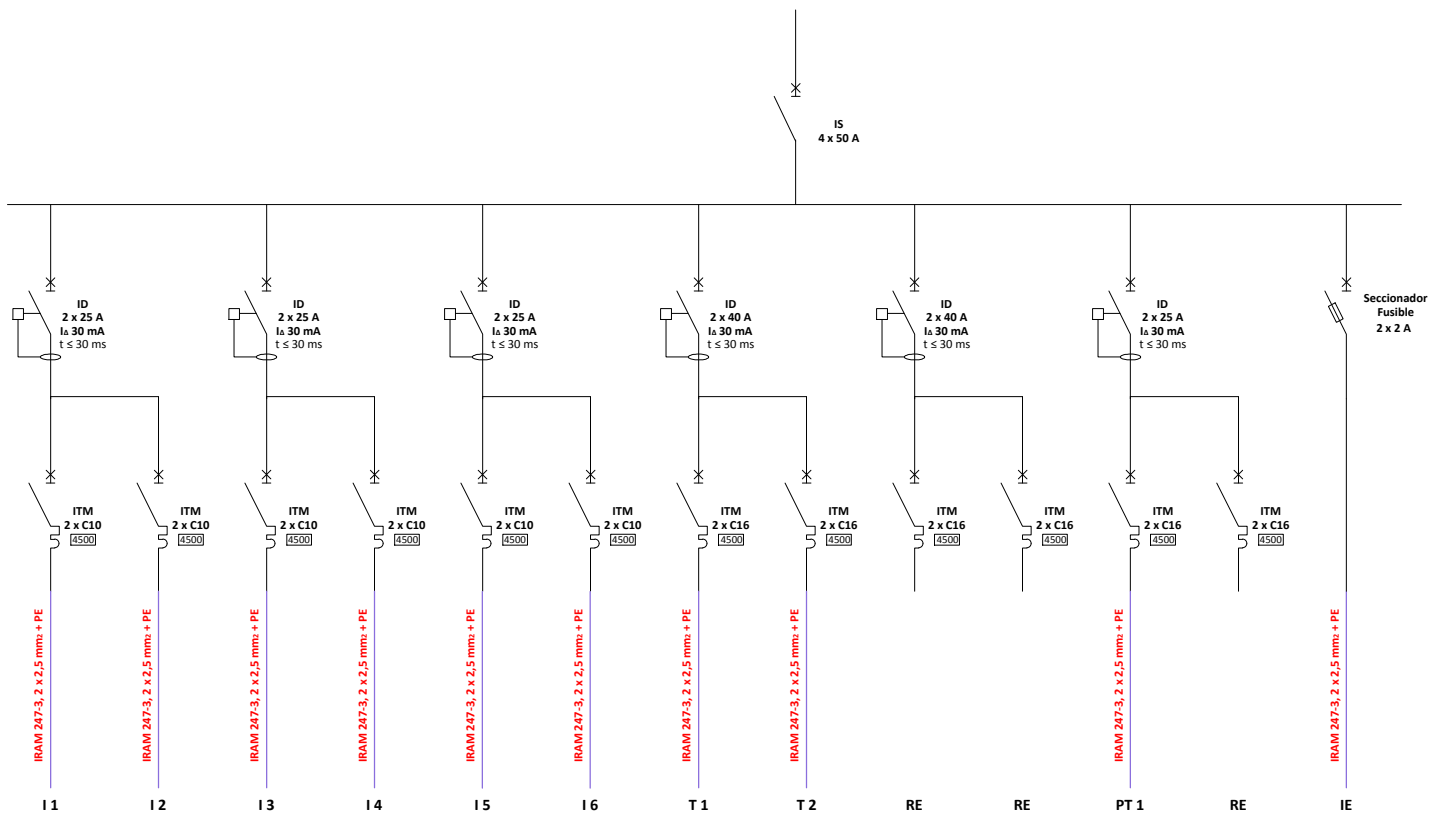


TS A7



Vista de TS A7/8
Gabinete Gabexel tipo GEE 60x60
Profundidad 200 mm

PLANILLA DE DETALLES DE CIRCUITOS					OBRA: ETAPA II - Aulas - UNLPam										fecha: 07/03/2015			confeccionó: GN			rev. 02										
ITEM	DATOS DEL CIRCUITO O LÍNEA					DATOS DE LA CARGA					DATOS DEL CONDUCTOR							CARACTERÍSTICAS DE LAS PROTECCIONES													
	Nombre del circuito / línea	Destino	Tipo de circuito	N° de bocas	Pot. instalada en VA	factor de utilización	DPS en VA	U _n en V	conexión a fases	I fase en A	S de conductor en mm ²	Norma	índice CDT en V/A.Km	longitud en m	CDT en V	CDT en %	CDT máx en %	I _{máx} del cable en A	Corrientes de fuga				Sobrecorrientes								
																			tipo	N° de polos	In	Característica de actuación	tipo	N° de polos	In	Característica de actuación					
41	TSA7 - Tablero seccional de Aulas PA lado norte																														
42	I1	iluminación aulas 01-3 y 05-1	IUG	5	1500	1	1500	220	L1 / N	6,8	1,5	IRAM 62266 / 247-3	21,0	20	3,8	1,7	3,0	15	ID	2	25	30 mA, instantáneo	ITM	2	10	curva C, Icu 4,5 KA					
43	I2	pasillo central, 14-2 y salidas sur	IUG	9	1300	1	1300	220	L1 / N	5,9	1,5	IRAM 62266 / 247-3	21,0	20	3,3	1,5	3,0	15					ITM	2	10	curva C, Icu 4,5 KA					
44	I3	iluminación aulas 01-3 y 05-1	IUG	5	1500	1	1500	220	L2 / N	6,8	1,5	IRAM 62266 / 247-3	21,0	20	3,8	1,7	3,0	15					ITM	2	10	curva C, Icu 4,5 KA					
45	I4	iluminación aulas 01-5 y 05-2	IUG	5	1500	1	1500	220	L2 / N	6,8	1,5	IRAM 62266 / 247-3	21,0	20	3,8	1,7	3,0	15					ITM	2	10	curva C, Icu 4,5 KA					
46	I5	iluminación aulas 01-5 y 05-2	IUG	5	1500	1	1500	220	L2 / N	6,8	1,5	IRAM 62266 / 247-3	21,0	20	3,8	1,7	3,0	15	ID	2	25	30 mA, instantáneo	ITM	2	10	curva C, Icu 4,5 KA					
47	I6	iluminación pasillo norte	IUG	4	2100	1	2100	220	L3 / N	9,5	1,5	IRAM 62266 / 247-3	21,0	20	5,3	2,4	3,0	15					ITM	2	10	curva C, Icu 4,5 KA					
48	T1	tomacorrientes de uso general laterales de aulas	TUG	6	2200	0,50	1100	220	L1 / N	10,0	2,5	IRAM 62266 / 247-3	15,0	20	6,0	2,7	5,0	21					ITM	2	16	curva C, Icu 4,5 KA					
49	T2	tomacorrientes de uso general frentes aulas y pasillos	TUG	4	2200	0,50	1100	220	L1 / N	10,0	2,5	IRAM 62266 / 247-3	15,0	20	6,0	2,7	5,0	21					ITM	2	16	curva C, Icu 4,5 KA					
50	RE	reserva equipada	-	-	-	-	-	220	L2 / N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ID	2	40	30 mA, instantáneo	ITM	2	16	curva C, Icu 4,5 KA					
51	RE	reserva equipada	-	-	-	-	-	220	L2 / N	-	-	-	-	-	-	-	-	-					ITM	2	16	curva C, Icu 4,5 KA					
52	PT1	alimentación de tomacorrientes en puestos de trabajo en aulas	ATE	2	400	1	400	220	L1 / N	1,8	2,5	IRAM 62266 / 247-3	15,0	20	1,1	0,5	5,0	21					ITM	2	16	curva C, Icu 4,5 KA					
53	RE	reserva equipada	-	-	-	-	-	220	L3 / N	-	-	-	-	-	-	-	-	-					ITM	2	16	curva C, Icu 4,5 KA					
54	IE	alimentación de iluminación de emergencia y carteles de salida	TE	4	200	1	200	220	L2 / N	0,9	2,5	IRAM 62266 / 247-3	15,0	20	0,5	0,2	5,0	21	-	-	-	-	Seccionador fusible	2	2	aR					
55	Potencia instalada total en KVA					14,4																									
56	DPMS en KVA para un factor de simultaneidad de					1		12,2																							
57	Corriente máxima simultánea de los conductores de la línea de alimentación en A										18,5																				
58	Característica de la línea de alimentación del tablero seccional											4 x 10																			
59	Característica del interruptor general del tablero																		-	-	-	-	seccionador BC	4	50	manual					

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

AULAS Y AUDITORIOS SUBETAPA 2 -
CENTRO UNIVERSITARIO SANTA ROSA DPTO. CAPITAL

Plano de INST. ELÉCTRICA

TS A7

Escala

Fecha
abril 2017

Plano N°
50 de 66

IE13