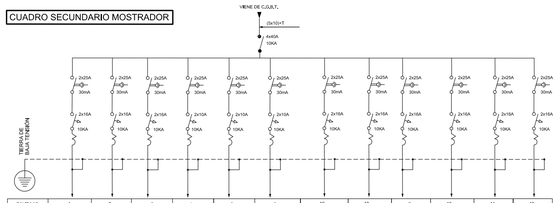
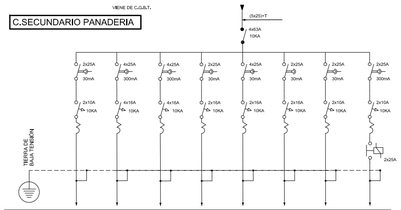
CUADRO SECUNDARIO MOSTRADOR



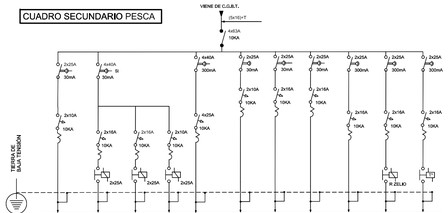
SALIDA Nº.	1	2	3	4	5	6	10	10	9	10	11	12
POTENCIA (w)	800	800	800	800	800	800	800	800	500	1500	1200	1500
INTENSIDAD (A)	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	2,17	6,52	5,22	6,52
SECCION (mm2)	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
LONGITUD (m)	15	15	15	15	15	15	25	25	25	10	15	20
SERVICIO	TC CAJAS 1-3	CINTA CAJAS 1-3	TC CAJAS 2-4	CINTA CAJAS 2-4	TC CAJA 5	CINTA CAJA 5	TC CAJAS 6-7	CINTAS CAJAS 6-7	ANTIHURTO	TC MOSTRADOR	TC VENDING	RESERVA

C.SECUNDARIO PANADERIA



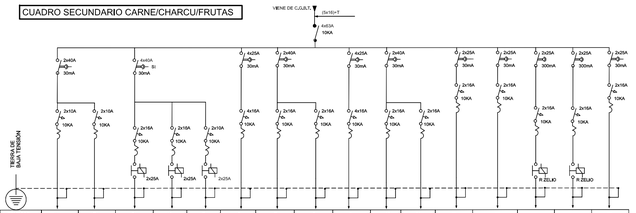
SALIDA Nº.	1	2	3	4	5	6	7	8
POTENCIA (w)	300	8,500	8,500	1500	300	1200	1500	500
INTENSIDAD (A)	1,30	12,27	12,27	6,52	1,30	5,22	6,52	2,17
SECCION (mm2)	3x2,5	5x6	5x6	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
LONGITUD (m)	20	10	10	20	20	15	20	15
SERVICIO	ALUMBR PAN EMERGENCIAS	HORNO PAN LAS	HORNO PAN LAS	T.C MESA	T.C CORT PAN	TERMO	T.C RESERVA	EXTRACC PANADERIA

CUADRO SECUNDARIO PESCA



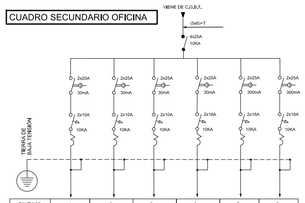
SALIDA Nº.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
POTENCIA (w)	350	650	300	300	7,000	2,000	1,200	1,000	1,200	250	300
INTENSIDAD (A)	1,52	2,83	1,30	1,30	10,83	8,70	5,22	6,52	5,22	1,09	1,30
SECCION (mm2)	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	5x6	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
LONGITUD (m)	30	45	40	40	20	25	20	25	25	25	25
SERVICIO	ALDO PESC CAMAR C CONG EMERGENCIAS	ALDO FOCOS PESCAD	ALDO PANEL PESCAD	ALDO TRAS PESCAD	COCEDERO	T.C PESCA	TERMO PESCA PESCA	MOSQUITERO TURBOMATIC PESCA	MAQUINA HIELO	EXTRACC PESCA	EXTRACC MAQ HIELO

CUADRO SECUNDARIO CARNE/CHARCU/FRUTAS



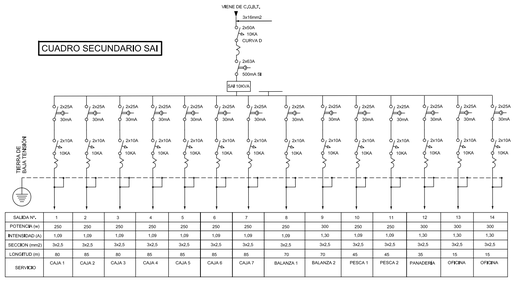
SALIDA Nº.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
POTENCIA (w)	350	550	650	450	400	2,500	2,500	2,500	2,500	2,000	2,000	1,200	1,000	150	250	750
INTENSIDAD (A)	1,52	2,39	2,83	1,96	1,74	3,61	10,87	10,87	3,61	8,70	8,70	5,22	6,52	0,65	1,09	3,26
SECCION (mm2)	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	5x2,5	5x2,5	3x2,5	3x2,5	5x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
LONGITUD (m)	35	30	35	35	35	45	25	35	40	35	40	25	25	25	25	25
SERVICIO	ALDO FRUTAS CAMAR FRUTAS EMERGENCIAS	ALDO CAR-CHA CAMAR CAR-CHA EMERGENCIAS	ALDO FOCOS CARNECHAR	ALDO PANEL CARNECHAR	ALDO TRAS CARNECHAR	T/C OBRADOR III	T/C OBRAD CHARC	T/C OBRA CARNIC	T/C III CHARC/CARN	T/C II SECC CHAR	T/C II SECC CARNE	TERMO CHARCU FRUTAS	MOSQUITERO TURBOMATIC CARNE Y CHARCU	EXTRACC FRUTAS	EXTRACC CARNE/CHARC	P RAPIDA FRUTAS

CUADRO SECUNDARIO OFICINA



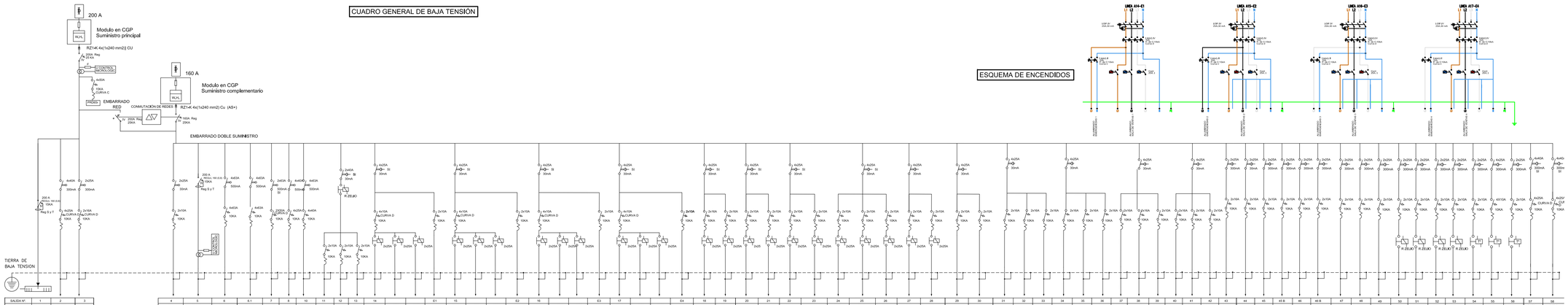
SALIDA Nº.	1	2	3	4	5	6
POTENCIA (w)	350	350	350	600	1500	1500
INTENSIDAD (A)	1,52	1,52	1,52	2,61	6,52	6,52
SECCION (mm2)	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
LONGITUD (m)	15	5	5	5	15	10
SERVICIO	ALDO OFICINA EMERGENCIAS	CENTRAL RUIDO	CENTRAL INCENDIO	CCTV + PROSEGUR	T.C RESERVA	T.C OFICINA CERRADURA

CUADRO SECUNDARIO SAI



SALIDA Nº.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
POTENCIA (w)	250	250	250	250	250	250	250	250	300	250	250	300	300	300
INTENSIDAD (A)	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,30	1,09	1,09	1,30	1,30	1,30
SECCION (mm2)	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
LONGITUD (m)	80	85	80	85	85	85	85	70	70	45	45	35	15	15
SERVICIO	CAJA 1	CAJA 2	CAJA 3	CAJA 4	CAJA 5	CAJA 6	CAJA 7	BALANZA 1	BALANZA 2	PESCA 1	PESCA 2	PANADERIA	OFICINA	OFICINA

CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN



SALIDA Nº.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	45 B	46	46 B	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
POTENCIA (w)	80 KVAR	22,200	1250	250	75,000	17,750	17,050	10,000	4,650	9,500	800	800	800	1250	1250	1250	300	1250	1250	1250	300	1250	1250	1250	300	1250	1250	1250	300	1250	1250	1250	300	1250	1250	1250	300	1250	1250	1250	300	1600	1600	1600	500	360	660	1000	1000	1000	1000	1000	1000	300	300	800	800	300	1,250	1,250	1,250
INTENSIDAD (A)	115,47	32,12	5,43	1,09	108,25	25,62	24,61	43,48	6,71	13,71	3,48	3,48	3,48	5,41	5,41	5,41	1,30	5,41	5,41	5,41	1,30	5,41	5,41	5,41	1,30	5,41	5,41	5,41	1,30	5,41	5,41	5,41	1,30	5,41	5,41	5,41	1,30	5,41	5,41	5,41	1,30	6,96	6,96	2,17	0,87	2,61	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	1,30	1,30	3,48	3,48	1,30	6,52	6,52	6,52
SECCION (mm2)	3x95+1x95T	3x10	3x4	3x2,5	3x16+1x10+1x6T	3x10+1x6+1x6T	3x10+1x6+1x6T	3x16	5x6	5x10	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	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	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
LONGITUD (m)	10	20	30	15	25	60	45	30	30	100	100	100	30	140	140	140	120	140	140	140	120	140	140	140	120	140	140	140	120	95	95	95	50	45	110	100	120	100	100	100	120	80	80	80	40	40	80	80	80	80	80	80	30	30	30	25	30	30	35	35	35
SERVICIO	BATERIA CONDENS	CUADRO PANADER	SPLIT OFICINA	MANIOBRA	CUADRO SECUNDARIO FRIO	CUADRO SECUNDARIO CAMAR/FRUTAS	CUADRO SECUNDARIO PESCA	CUADRO DIN	CUADRO OFICINA	CUADRO MOSTRAD	ROTULO 1	ROTULO 2	ROTULO 3	ALDO S.V 1	ALDO S.V 2	ALDO S.V 3	EMERGENCIAS E1	ALDO S.V 4	ALDO S.V 5	ALDO S.V 6	EMERGENCIAS E2	ALDO S.V 7	ALDO S.V 8	ALDO S.V 9	EMERGENCIAS E3	ALDO S.V 10	ALDO S.V 11	ALDO S.V 12	EMERGENCIAS E4	ALUMBRADO PERFUMERIA	ALUMBRADO BODEGA	ALUMBRADO FRUTERIA	ALUMBRADO PANADERIA	ALUMBRADO NUEBLE PAN	ALUMBRADO NUEBLE FRUTAS	ALUMBRADO CARTEL 1	ALUMBRADO CARTEL 2	ALUMBRADO CARTEL 3	ALUMBRADO SALIDI ENERG	ALUMBRADO ALMACAEN 1 ENERG	ALUMBRADO WETASERNERG	ALUMBRADO C TECNEMER	T/C S VENT 1	T/C S VENT 2	T/C S VENT 3	T/C S VENT 4	T/C S VENT 5	T/C S VENT 6a7	TERMO ASEOS+VEST	T/C ASEOS+VEST	T/C T.TECNIC	T/C ALMACEN	T/C INTERIAS	T/C VA.ZUMOS	T/C COMPACT	T/C C.PED	PUERTA AUTOMAT ENTRADA	PUERTA AUTOMAT ENTRADA	PERSIANA ENTRADA	PERSIANA ENTRADA	PERSIANA S ENERG 1	PUER RAPID ALMACEN	PERSIANA S ENERG 2	EXTRACC ASEOS	EXTRACC VEST	EXTRACC OFICIN	EXTRACC ALMAC	EXTRACC T.ELECT	EXTRACC T.COMPR	RECUPER CALOR	COZ FRIO	RESERVA GRUPO PCI

ESQUEMA DE ENCENDIDOS

REVISIÓN	FECHA	MODIFICACIONES	DIBUJADO	COMPROB.

CLIENTE	INGENIERIA	NO DEFINITIVO SIN LA FIRMA DEL INGENIERO

PROYECTO	1ª EMISION	DIBUJADO	COMPROB.	ESCALA
	FECHA	25/02/2021	25/02/2021	
	NOMBRE			

TITULO	PLANO Nº	REVISION
ESQUEMAS UNIFILARES. CUADRO GENERAL Y SECUNDARIOS.	454-91-67-310	

454-91-67-310