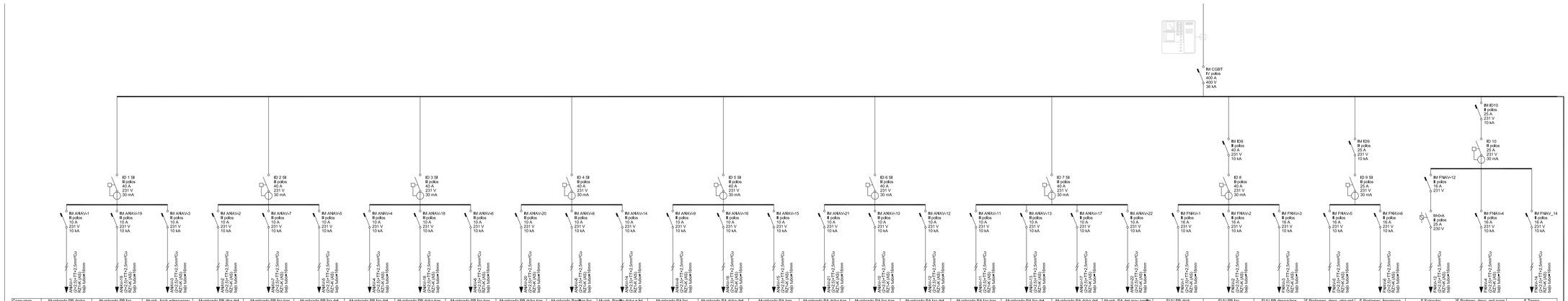
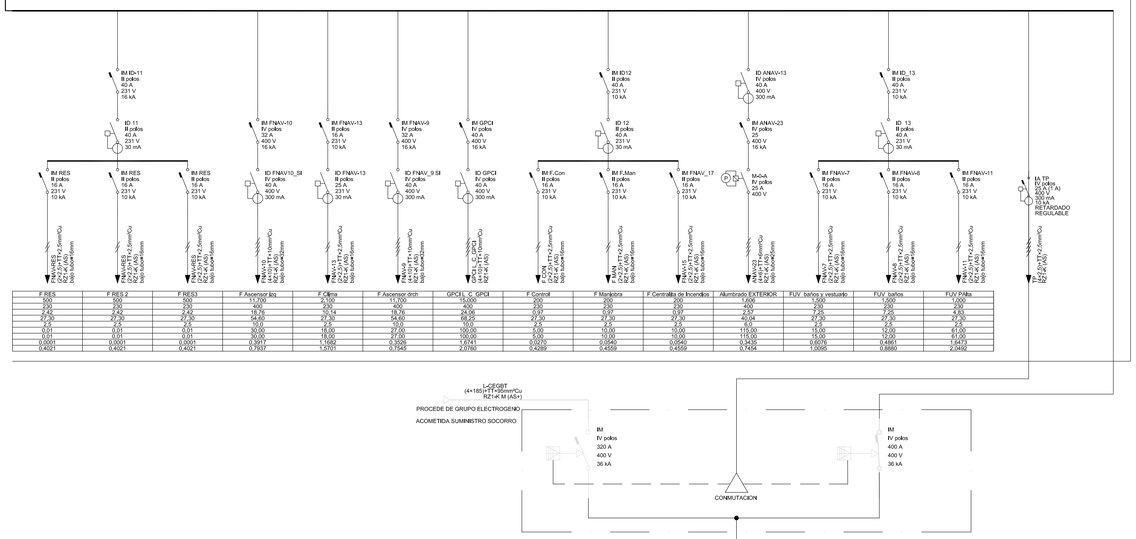


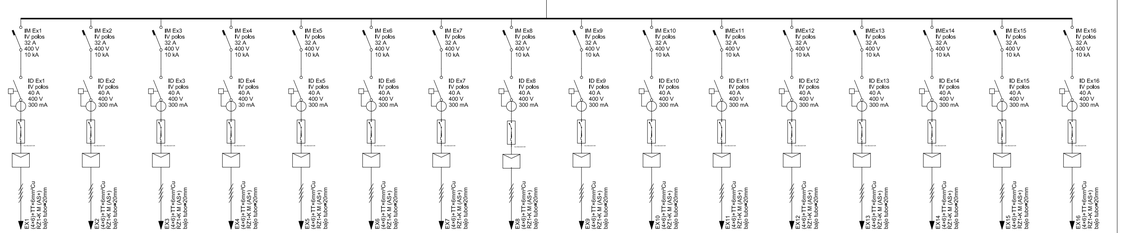
Consumos	Alumbrado PB dcha	Alumbrado PB izq	Alumb. Arch.+desp+serv	Alumbrado PB dha del	Alumbrado PB izq tras	Alumbrado PB izq del	Alumbrado PB dcha tras	Alumbrado PB dcha del	Alumbrado PB izq tras	Alumbrado Pasillos izq	Alumb. Pasillo dcha e Int	Alumbrado PA izq	Alumbrado PA dcha del	Alumbrado PA dcha tras	Alumbrado PA izq tras	Alumbrado PA izq del	Alumbrado PA izq del	Alumbrado PA dcha del	Alumb. PA del mov pasillo	FUV PB drch	FUV PB izq	FUV PB despachos	F Portamec. desp, otra red	F Portamec. Impresora	F Extractor	F Portmec. desp, red norm	F Termo
Pc (W)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1000	1000	1000	1000	1000	500	500	1000
Un (V)	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
In (A)	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	2,17	2,17	4,35
Imax (A)	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30
Sección (mm²)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Lbt (m)	48,00	61,00	30,00	43,00	41,00	54,00	41,00	38,00	51,00	47,00	61,00	49,00	64,00	51,00	44,00	50,00	57,00	56,00	41,00	36,00	39,00	59,00	47,00	60,00	21,00	22,00	8,00
Lcdt (m)	48,00	61,00	30,00	43,00	41,00	54,00	41,00	38,00	51,00	47,00	61,00	49,00	64,00	51,00	44,00	50,00	57,00	56,00	41,00	36,00	39,00	59,00	47,00	60,00	21,00	22,00	13,00
Cdt dlts (%)	1,9599	2,1794	1,1302	1,7508	1,4648	1,4648	1,4648	1,5516	1,9516	1,4393	1,8748	1,4231	1,9694	1,5112	1,3164	1,5333	1,9619	1,8003	1,2603	1,1199	1,6435	2,5560	1,2855	1,6053	0,9531	0,9648	0,2593
Cdt acum. (%)	2,3618	2,5813	1,5321	2,1577	1,8668	2,8824	1,8668	1,9535	1,9637	1,8412	1,8252	1,2598	3,1894	1,6232	2,3183	2,0352	2,2638	2,2312	2,1876	1,9209	2,0474	2,9601	1,8712	2,0222	0,9690	1,2337	0,7530	0,4927	0,7584	0,6612

CUADRO GENERAL DE BT CGBT C-NAV



F RES	F RES 2	F RES3	F Ascensor izq	F Clima	F Ascensor drch	GPCI1_C, GPCI	F Control	F Manipulora	F Centralita de Incendios	Alumbrado EXTERIOR	FUV. baños y vestuario	FUV. baños	FUV PAlta
500	500	500	11,700	2,100	11,700	15,000	200	200	200	1,606	1,500	1,500	1,000
230	230	230	400	400	400	400	230	230	230	400	230	230	230
2,42	2,42	2,42	18,76	10,14	18,76	24,06	0,87	0,87	0,87	2,57	7,25	7,25	4,83
27,30	27,30	27,30	54,60	27,30	54,60	68,25	27,30	27,30	27,30	40,04	27,30	27,30	27,30
2,5	2,5	2,5	10,0	2,5	10,0	10,0	2,5	2,5	2,5	6,0	2,5	2,5	2,5
0,01	0,01	0,01	30,00	18,00	27,00	100,00	5,00	5,00	10,00	115,00	13,00	12,00	61,00
0,01	0,01	0,01	30,00	18,00	27,00	100,00	5,00	5,00	10,00	115,00	13,00	12,00	61,00
0,0021	0,0021	0,0021	0,3917	1,1982	0,3545	1,4141	0,0275	0,0275	0,0545	0,5415	0,0275	0,0681	1,6473
0,4021	0,4021	0,4021	0,7937	1,3701	0,7545	2,0780	0,4289	0,4289	0,4589	0,7434	1,2095	0,8889	2,0492

CUADRO GENERAL DE EMERGENCIA DE BT CE-GBT



Consumos	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1	Extractor humos EX-1
Pc (W)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Un (V)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
In (A)	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05
Imax (A)	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68
Sección (mm²)	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Lbt (m)	65,00	55,00	45,00	35,00	65,00	55,00	45,00	35,00	35,00	45,00	55,00	65,00	35,00	45,00	55,00	65,00
Lcdt (m)	65,00	55,00	45,00	35,00	65,00	55,00	45,00	35,00	35,00	45,00	55,00	65,00	35,00	45,00	55,00	65,00
Cdt dlts (%)	2,4577	2,1101	1,7264	1,3426	2,4577	2,1101	1,7264	1,3426	1,3426	1,7264	2,1101	2,4577	1,3426	1,7264	2,1101	2,4577
Cdt acum. (%)	3,9574	3,5738	3,1901	2,8065	3,9574	3,5738	3,1901	2,8065	2,8065	3,1901	3,5738	3,9574	2,8065	3,1901	3,5738	3,9574

LEYENDA

ID	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
IM	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO
IA	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE CAJA MOLDEADA CON PROTECCION DIFERENCIAL MEDIANTE BOBINA DE DISPARO, RELE DIFERENCIAL Y BOBINA TOROIDAL
	CONTACTOR
	GUARDAMOTOR
	ARRANCADOR ESTÁTICO

NOTAS

1.- EL INSTALADOR REALIZARA TODAS LAS PRUEBAS PERTINENTES DEJARA LA INSTALACION COMPLETAMENTE ACABADA Y FUNCIONANDO.

2.- EL INSTALADOR REALIZARA TODOS LOS TRAMITES NECESARIOS EN SERVICIO DE LA INSTALACION, SOLICITANDO PREVIAMENTE A SU EJECUCION TODA LA INFORMACION TANTO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, DELEGACION DE INDUSTRIA Y DEMAS ORGANISMOS OFICIALES PARA EVITAR PROBLEMAS EN EL MOMENTO DE LA PUESTA EN MARCHA DE LA INSTALACION.

3.- EL INSTALADOR DISPONDRA EN OBRA DE MUESTRAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE SE VAN A INSTALAR PARA SU APROBACION POR PARTE DE LA DIRECCION FACULTATIVA.

4.- LOS INTERRUPTORES MAGNETOTERMICOS DEBERAN TENER EL PODER DE CORTE INDICADO EN EL ESQUEMA UNIFILAR.

5.- LOS INTERRUPTORES DIFERENCIALES DESTINADOS A ALIMENTAR EQUIPOS INFORMATICOS SERAN DE TIPO SUPERINMUNIZADO ("SI").

6.- LOS INTERRUPTORES AUTOMATICOS Y DIFERENCIALES DESTINADOS A ALIMENTAR EQUIPOS DE MAQUINARIA SERAN DE TIPO RETARDADO (RETARD).

7.- LAS SALIDAS DE RESERVA SE DEJARAN TOTALMENTE EQUIPADAS (CABLEADO Y BORNAS)

8.- SE DISPONDRAN ESPACIO DE RESERVA (MINIMO 30%) DISTRIBUIDO EN LOS DIFERENTES MODULOS DE PROTECCION Y EN BARRAS, INCLUSO CON TALADROS DE RESERVA PARA CONEXION; RES INDICA LA RESERVA EQUIPADA.

9.- EL INSTALADOR COMPROBARA QUE LOS CUADROS CABEN EN LOS ESPACIOS PREVISTOS.

10.- EN TODOS LOS CUADROS SE DEJARA UN UNIFILAR EN CAJON PORTAFOLIOS.

11.- TODOS LOS CUADROS CONTARAN CON CONTACTOS AUXILIARES Y SEÑALIZACION.

12.- EL INSTALADOR DEBERA RECOGER TODOS LOS POSIBLES ENCLAVAMIENTOS CON LOS SISTEMAS CORRESPONDIENTES Y ADECUAR LOS UNIFILARES A LOS EQUIPOS DEFINITIVOS DE LAS DISTINTAS INSTALACIONES.