

9. ANEXO

ANEXO: RESULTADOS INSTALACIÓN DE BT.

Los resultados obtenidos se reflejan en las siguientes tablas:

CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN								
Denominación	P.Cálculo	Dist. Cálculo	Sección	I.Cálculo	I.Administr.	C.T.Parcial	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LÍNEA GENERAL ALIMENT.	134568	8	4x150+TTx95Cu	242.8	299	0.1	0.1	160
DERIVACION IND.	115344.01	10	4x95+TTx50Cu	208.11	241	0.17	0.26	
GENERADOR	135000	21	4x70+TTx35Cu	243.58	289.5	0.44	0.44	75x60
S1 ALUMBRADO	825	0.3	2x6Cu	4.48	40	0	0.27	
A COMEDOR 2	240	15	2x1.5+TTx1.5Cu	1.04	15	0.18	0.44	16
EMERGENCIA	20	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.28	16
A BARRA 2	50	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.22	15	0.02	0.29	16
EMERGENCIA	40	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.17	15	0.02	0.29	16
A BAÑOS	60	25	2x1.5+TTx1.5Cu	0.26	15	0.07	0.34	16
EMERGENCIA	20	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.02	0.29	16
A HALL, ESCALERA	55	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.24	15	0.03	0.29	16
EMERGENCIA	100	25	2x1.5+TTx1.5Cu	0.43	15	0.12	0.39	16
A SALON 2, APLI	220	25	2x1.5+TTx1.5Cu	0.96	15	0.27	0.54	16
EMERGENCIA	20	15	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.28	16
S2 ALUMBRADO	790	0.3	2x6Cu	4.29	40	0	0.27	
A COMEDOR 3	120	25	2x1.5+TTx1.5Cu	0.52	15	0.15	0.41	16
EMERGENCIA	20	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.02	0.29	16
A BARRA 3	30	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.13	15	0.01	0.28	16
EMERGENCIA	20	6	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.27	16
A EXTERIOR 1 , 2	340	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.48	15	0.33	0.6	16
A SALON 3	240	25	2x1.5+TTx1.5Cu	1.04	15	0.29	0.56	16
EMERGENCIA	20	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.02	0.29	16
S3 FUERZA	7200	0.3	2x10Cu	39.13	54	0.02	0.28	
FREIDORA	3000	25	2x4+TTx4Cu	16.3	27	1.43	1.71	20
T. COCINA	2500	30	2x2.5+TTx2.5Cu	13.59	21	2.3	2.58	20
LAVAVAJILLAS	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	1.49	20

CAMPANA	750	20	2x2.5+TTx2.5Cu	4.08	21	0.44	0.72	20
CAMARA	750	20	2x2.5+TTx2.5Cu	4.08	21	0.44	0.72	20
S4 FUERZA	6800	0.3	2x10Cu	36.96	54	0.02	0.28	
T COMEDOR	1000	30	2x2.5+TTx2.5Cu	5.43	21	0.89	1.17	20
T BAÑOS	2000	25	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.51	1.79	20
FAN COIL BAR ,COM	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	1.49	20
T SALON RECEP	2000	25	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.51	1.79	20
FAN COIL SALON	1500	15	2x2.5+TTx2.5Cu	8.15	21	0.67	0.95	20
S5 AERO1-2	26000	0.3	4x16Cu	46.91	66	0.01	0.27	
AEROTERMIA 1	13000	20	4x6+TTx6Cu	23.46	32	0.56	0.83	25
AEROTERMIA 2	13000	20	4x6+TTx6Cu	23.46	32	0.56	0.83	25
S6 T VEHICULO ELEC	24000	20	4x25+TTx16Cu	43.3	77	0.24	0.51	50
S7 T. PISCINA	4000	10	4x2.5+TTx2.5Cu	7.22	18.5	0.2	0.46	20
S8T, BAÑO TURCO	4000	10	4x2.5+TTx2.5Cu	7.22	18.5	0.2	0.46	20
S9T. SAUNA	4000	20	4x2.5+TTx2.5Cu	7.22	18.5	0.39	0.66	20
S10 ALUMBRADO	560	0.3	2x6Cu	3.04	40	0	0.27	
A BAL1, INST	110	25	2x1.5+TTx1.5Cu	0.48	15	0.13	0.4	16
EMERGENCIA	40	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.17	15	0.04	0.31	16
A SALA MAQ	100	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.43	15	0.05	0.32	16
EMERGENCIA	20	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.28	16
A SALA CALDER, DEP	150	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.65	15	0.15	0.41	16
EMERGENCIA	20	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.02	0.29	16
PASILLO	80	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.35	15	0.08	0.35	16
EMERGENCIA	40	18	2x1.5+TTx1.5Cu	0.17	15	0.04	0.3	16
S11 ALUMBRADO	445	0.3	2x6Cu	2.42	40	0	0.27	
A BAL 3	75	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.33	15	0.07	0.34	16
EMERGENCIA	20	6	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.27	16
A SERVICIO M	60	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.26	15	0.03	0.3	16
EMERGENCIA	20	6	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.27	16
A SALA MASAJES	60	15	2x1.5+TTx1.5Cu	0.26	15	0.04	0.31	16
EMERGENCIA	20	6	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.27	16
A ALMACEN CAMARA	150	25	2x1.5+TTx1.5Cu	0.65	15	0.18	0.45	16
EMERGENCIA	40	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.17	15	0.04	0.31	16
S12 FUERZA	7000	0.3	2x10Cu	38.04	54	0.02	0.28	
T DUCH BITERMICA	1000	10	2x2.5+TTx2.5Cu	5.43	21	0.3	0.58	20

T. BAÑO H	2000	8	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	0.48	0.76	20
T BAÑO M	2000	8	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	0.48	0.76	20
T PASILLOS HALL	1000	15	2x2.5+TTx2.5Cu	5.43	21	0.44	0.72	20
T MASAJES	1000	12	2x2.5+TTx2.5Cu	5.43	21	0.35	0.64	20
S13 FUERZA	7000	0.3	2x10Cu	38.04	54	0.02	0.28	
T SALA MAQ	1000	10	2x2.5+TTx2.5Cu	5.43	21	0.3	0.58	20
T ALMACEN	2000	18	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.09	1.37	20
T CAMARA FRIGO	2000	12	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	0.73	1.01	20
FAN COIL SOT	2000	25	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.51	1.79	20
S14 PLANTA 1	20172	15	4x10+TTx10Cu	36.4	44	0.39	0.66	32
S15 PLANTA 2	20172	15	4x10+TTx10Cu	36.4	44	0.39	0.66	32
S16 T.ASCENSOR	6000	15	4x4+TTx4Cu	10.83	27	0.28	0.54	
S17 AERO 3-4	26000	0.3	4x16Cu	46.91	66	0.01	0.27	
AEROTERMIA 3	13000	20	4x6+TTx6Cu	23.46	32	0.56	0.83	25
AEROTERMIA 4	13000	20	4x6+TTx6Cu	23.46	32	0.56	0.83	25
S18 ALUMBRADO	410	0.3	2x6Cu	2.23	40	0	0.27	
A BAL 2	125	12	2x1.5+TTx1.5Cu	0.54	15	0.07	0.34	16
EMERGENCIA	20	12	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.28	16
A HALL, ESCALERA	85	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.37	15	0.04	0.31	16
EMERGENCIA	100	15	2x1.5+TTx1.5Cu	0.43	15	0.07	0.34	16
SERVICIO H	60	16	2x1.5+TTx1.5Cu	0.26	15	0.05	0.31	16
EMERGENCIA	20	8	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.27	16
S19 ALUMBRADO	1080	0.3	2x6Cu	5.87	40	0	0.27	
A COMEDOR 1	240	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.04	15	0.23	0.5	16
EMERGENCIA	20	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0.01	0.28	16
A BARRA 1	300	15	2x1.5+TTx1.5Cu	1.3	15	0.22	0.49	16
EMERGENCIA	40	12	2x1.5+TTx1.5Cu	0.17	15	0.02	0.29	16
A COCINA	100	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.43	15	0.1	0.37	16
EMERGENCIA	40	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.17	15	0.04	0.31	16
A SALON 1 , RECEP	280	12	2x1.5+TTx1.5Cu	1.22	15	0.16	0.43	16
EMERGENCIA	60	10	2x1.5+TTx1.5Cu	0.26	15	0.03	0.3	16
S20 FUERZA	12200	0.3	4x6Cu	22.01	36	0.01	0.27	
CAFETERA	3000	5	4x2.5+TTx2.5Cu	5.41	21	0.07	0.35	
LAVAVAJILLAS	3000	7	2x2.5+TTx2.5Cu	16.3	21	0.66	0.93	20
T. BARRA	2200	10	2x2.5+TTx2.5Cu	11.96	21	0.67	0.94	20

HIELO	2000	5	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	0.3	0.57	20
CAMARA	2000	5	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	0.3	0.57	20

CORTOCIRCUITO							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LINEA GENERAL ALIMENT.	8	4x150+TTx95Cu	6.13	50	2968.54	52.21	250
DERIVACION IND.	10	4x95+TTx50Cu	5.96	6	2778.24	23.91	250;B,C
GENERADOR	21	4x70+TTx35Cu	5.4	6	1963.93	25.98	250;B
S1 ALUMBRADO	0.3	2x6Cu	5.58	6	2683.38	0.07	25
A COMEDOR 2	15	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	204.93	0.71	10;B,C,D
EMERGENCIA	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
A BARRA 2	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
EMERGENCIA	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
A BAÑOS	25	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	125.29	1.9	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
A HALL, ESCALERA	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
EMERGENCIA	25	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	125.29	1.9	10;B,C
A SALON 2, APLI	25	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	125.29	1.9	10;B,C
EMERGENCIA	15	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	204.93	0.71	10;B,C,D
S2 ALUMBRADO	0.3	2x6Cu	5.58	6	2683.38	0.07	25
A COMEDOR 3	25	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	125.29	1.9	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
A BARRA 3	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
EMERGENCIA	6	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	476.73	0.13	10;B,C,D
A EXTERIOR 1 , 2	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
A SALON 3	25	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	125.29	1.9	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
S3 FUERZA	0.3	2x10Cu	5.58	6	2721.46	0.18	40
FREIDORA	25	2x4+TTx4Cu	5.47	6	319.59	2.07	20;B,C
T. COCINA	30	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	172.4	2.78	16;B,C
LAVAVAJILLAS	20	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	253.74	1.28	16;B,C
CAMPANA	20	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	253.74	1.28	16;B,C
CAMARA	20	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	253.74	1.28	16;B,C

S4 FUERZA	0.3	2x10Cu	5.58	6	2721.46	0.18	40
T COMEDOR	30	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	172.4	2.78	16;B,C
T BAÑOS	25	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	205.32	1.96	16;B,C
FAN COIL BAR ,COM	20	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	253.74	1.28	16;B,C
T SALON RECEP	25	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	205.32	1.96	16;B,C
FAN COIL SALON	15	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	331.88	0.75	16;B,C,D
S5 AERO1-2	0.3	4x16Cu	5.58	6	2742.81	0.45	63
AEROTERMIA 1	20	4x6+TTx6Cu	5.51	6	562.86	1.5	25;B,C,D
AEROTERMIA 2	20	4x6+TTx6Cu	5.51	6	562.86	1.5	25;B,C,D
S6 T VEHICULO ELEC	20	4x25+TTx16Cu	5.58	6	1563.83	3.38	63;B,C,D
S7 T. PISCINA	10	4x2.5+TTx2.5Cu	5.58	6	482.02	0.36	16;B,C,D
S8T, BAÑO TURCO	10	4x2.5+TTx2.5Cu	5.58	6	482.02	0.36	16;B,C,D
S9T. SAUNA	20	4x2.5+TTx2.5Cu	5.58	6	254.64	1.27	16;B,C
S10 ALUMBRADO	0.3	2x6Cu	5.58	6	2683.38	0.07	25
A BAL1, INST	25	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	125.29	1.9	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
A SALA MAQ	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
EMERGENCIA	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
A SALA CALDER, DEP	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
PASILLO	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
EMERGENCIA	18	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	172.12	1	10;B,C
S11 ALUMBRADO	0.3	2x6Cu	5.58	6	2683.38	0.07	25
A BAL 3	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
EMERGENCIA	6	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	476.73	0.13	10;B,C,D
A SERVICIO M	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
EMERGENCIA	6	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	476.73	0.13	10;B,C,D
A SALA MASAJES	15	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	204.93	0.71	10;B,C,D
EMERGENCIA	6	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	476.73	0.13	10;B,C,D
A ALMACEN CAMARA	25	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	125.29	1.9	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
S12 FUERZA	0.3	2x10Cu	5.58	6	2721.46	0.18	40
T DUCH BITERMICA	10	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	478.83	0.36	16;B,C,D
T. BAÑO H	8	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	581.17	0.24	16;B,C,D
T BAÑO M	8	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	581.17	0.24	16;B,C,D

T PASILLOS HALL	15	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	331.88	0.75	16;B,C,D
T MASAJES	12	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	406.89	0.5	16;B,C,D
S13FUERZA	0.3	2x10Cu	5.58	6	2721.46	0.18	40
T SALA MAQ	10	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	478.83	0.36	16;B,C,D
T ALMACEN	18	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	280.14	1.05	16;B,C
T CAMARA FRIGO	12	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	406.89	0.5	16;B,C,D
FAN COIL SOT	25	2x2.5+TTx2.5Cu	5.47	6	205.32	1.96	16;B,C
S14 PLANTA 1	15	4x10+TTx10Cu	5.58	6	1065.28	1.17	40;B,C,D
S15 PLANTA 2	15	4x10+TTx10Cu	5.58	6	1065.28	1.17	40;B,C,D
S16 T.ASCENSOR	15	4x4+TTx4Cu	5.58	6	510.33	0.81	20;B,C,D
S17 AERO 3-4	0.3	4x16Cu	5.58	6	2742.81	0.45	63
AEROTERMIA 3	20	4x6+TTx6Cu	5.51	6	562.86	1.5	25;B,C,D
AEROTERMIA 4	20	4x6+TTx6Cu	5.51	6	562.86	1.5	25;B,C,D
S18 ALUMBRADO	0.3	2x6Cu	5.58	6	2683.38	0.07	25
A BAL 2	12	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	253.14	0.46	10;B,C,D
EMERGENCIA	12	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	253.14	0.46	10;B,C,D
A HALL, ESCALERA	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
EMERGENCIA	15	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	204.93	0.71	10;B,C,D
SERVICIO H	16	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	192.69	0.8	10;B,C
EMERGENCIA	8	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	368.51	0.22	10;B,C,D
S19 ALUMBRADO	0.3	2x6Cu	5.58	6	2683.38	0.07	25
A COMEDOR 1	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
EMERGENCIA	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
A BARRA 1	15	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	204.93	0.71	10;B,C,D
EMERGENCIA	12	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	253.14	0.46	10;B,C,D
A COCINA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	155.52	1.23	10;B,C
A SALON 1 , RECEP	12	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	253.14	0.46	10;B,C,D
EMERGENCIA	10	2x1.5+TTx1.5Cu	5.39	6	300.17	0.33	10;B,C,D
S20 FUERZA	0.3	4x6Cu	5.58	6	2683.38	0.07	25
CAFETERA	5	4x2.5+TTx2.5Cu	5.39	6	844.71	0.12	16;B,C,D
LAVAVAJILLAS	7	2x2.5+TTx2.5Cu	5.39	6	646.5	0.2	20;B,C,D
T. BARRA	10	2x2.5+TTx2.5Cu	5.39	6	476.73	0.36	16;B,C,D
HIELO	5	2x2.5+TTx2.5Cu	5.39	6	844.71	0.12	16;B,C,D
CAMARA	5	2x2.5+TTx2.5Cu	5.39	6	844.71	0.12	16;B,C,D

Subcuadro S14 PLANTA 1								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
S7.1 HAB 1-4	5570	0.3	4x10Cu	10.05	50	0	0.71	
S7.1.1HABITACION 1	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.1.2HABITACION 2	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.1.3HABITACION 3	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.1.4HABITACION 4	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2 HAB 5-8	5570	0.3	4x10Cu	10.05	50	0	0.71	
S7.2.1HABITACION 5	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2.2HABITACION 6	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2.3HABITACION 7	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2.4HABITACION 8	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.3 COMUN PLANT1	1467.5	0.3	2x6Cu	7.98	40	0.01	0.72	
A.PASILLO1 ,2,HALL	140	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.61	15	0.14	0.85	16
EMERGENCIA	100	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.43	15	0.1	0.81	16
A. ESCA,LIM,INS	75	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.33	15	0.07	0.79	16
EMERGENCIA	120	30	2x1.5+TTx1.5Cu	0.52	15	0.18	0.89	16
T.PASILLO 1 2 HALL	750	20	2x2.5+TTx2.5Cu	4.08	21	0.44	1.16	20
T,LIM, INST	750	15	2x2.5+TTx2.5Cu	4.08	21	0.33	1.05	20
FAN COIL	1000	15	2x2.5+TTx2.5Cu	5.43	21	0.44	1.16	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
S7.1 HAB 1-4	0.3	4x10Cu	2.07		1017.82	1.28	
S7.1.1HABITACION 1	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.1.2HABITACION 2	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.1.3HABITACION 3	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.1.4HABITACION 4	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.2 HAB 5-8	0.3	4x10Cu	2.07		1017.82	1.28	
S7.2.1HABITACION 5	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.2.2HABITACION 6	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D

S7.2.3HABITACION 7	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.2.4HABITACION 8	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.3 COMUN PLANT1	0.3	2x6Cu	2.07		1008.26	0.47	
A.PASILLO1 ,2,HALL	20	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	138.84	1.54	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	138.84	1.54	10;B,C
A. ESCA,LIM,INS	20	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	138.84	1.54	10;B,C
EMERGENCIA	30	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	97.01	3.16	10;B
T.PASILLO 1 2 HALL	20	2x2.5+TTx2.5Cu	2.02	4.5	211.96	1.84	16;B,C
T,LIM, INST	15	2x2.5+TTx2.5Cu	2.02	4.5	264.11	1.18	16;B,C
FAN COIL	15	2x2.5+TTx2.5Cu	2.02	4.5	264.11	1.18	16;B,C

Subcuadro S14.1.1HABITACION 1								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S14.1.2HABITACION 2								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S14.1.3HABITACION 3								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C

EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S14.1.4HABITACION 4								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Adm..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S14.2.1HABITACION 5								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Adm..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20

FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20
----------	-----	----	----------------	------	----	------	------	----

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S14.2.2HABITACION 6								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S7.2.3HABITACION 7								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S7.2.4HABITACION 8								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C

EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15 PLANTA 2								
Denominación	P. Cálculo	Dist. Cálculo	Sección	I. Cálculo	I. Adm.	C. T. Parcial	C. T. Total	Dimensiones (mm)
	(W)	(m)	(mm ²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo, Canal, Band.
S7.1 HAB 1-4	5570	0.3	4x10Cu	10.05	50	0	0.71	
S7.1.1 HABITACION 1	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.1.2 HABITACION 2	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.1.3 HABITACION 3	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.1.4 HABITACION 4	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2 HAB 5-8	5570	0.3	4x10Cu	10.05	50	0	0.71	
S7.2.1 HABITACION 5	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2.2 HABITACION 6	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2.3 HABITACION 7	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.2.4 HABITACION 8	2785	10	2x6+TTx6Cu	15.14	36	0.35	1.06	25
S7.3 COMUN PLANTA 1	1467.5	0.3	2x6Cu	7.98	40	0.01	0.72	
A. PASILLO 1, 2, HALL	140	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.61	15	0.14	0.85	16
EMERGENCIA	100	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.43	15	0.1	0.81	16
A. ESCA, LIM, INS	75	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.33	15	0.07	0.79	16
EMERGENCIA	120	30	2x1.5+TTx1.5Cu	0.52	15	0.18	0.89	16
T. PASILLO 1 2 HALL	750	20	2x2.5+TTx2.5Cu	4.08	21	0.44	1.16	20
T. LIM, INST	750	15	2x2.5+TTx2.5Cu	4.08	21	0.33	1.05	20
FAN COIL	1000	15	2x2.5+TTx2.5Cu	5.43	21	0.44	1.16	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
S7.1 HAB 1-4	0.3	4x10Cu	2.07		1017.82	1.28	
S7.1.1HABITACION 1	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.1.2HABITACION 2	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.1.3HABITACION 3	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.1.4HABITACION 4	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.2 HAB 5-8	0.3	4x10Cu	2.07		1017.82	1.28	
S7.2.1HABITACION 5	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.2.2HABITACION 6	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.2.3HABITACION 7	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.2.4HABITACION 8	10	2x6+TTx6Cu	2.04	4.5	568.64	1.47	25;B,C,D
S7.3 COMUN PLANT2	0.3	2x6Cu	2.07		1008.26	0.47	
A.PASILLO1 ,2,HALL	20	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	138.84	1.54	10;B,C
EMERGENCIA	20	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	138.84	1.54	10;B,C
A. ESCA,LIM,INS	20	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	138.84	1.54	10;B,C
EMERGENCIA	30	2x1.5+TTx1.5Cu	2.02	4.5	97.01	3.16	10;B
T.PASILLO 1 2 HALL	20	2x2.5+TTx2.5Cu	2.02	4.5	211.96	1.84	16;B,C
T,LIM, INST	15	2x2.5+TTx2.5Cu	2.02	4.5	264.11	1.18	16;B,C
FAN COIL	15	2x2.5+TTx2.5Cu	2.02	4.5	264.11	1.18	16;B,C

Subcuadro S15.1.1HABITACION 9								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15.1.2HABITACION 10								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi.	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15.1.3HABITACION 11								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi.	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.

LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15.1.4HABITACION 12								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15.2.1HABITACION 13								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15.2.2HABITACION 14								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15.2.3HABITACION 15								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi.	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	IpccI	P de C	IpccF	tmcicc	Curvas válidas
	(m)	(mm²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

Subcuadro S15.2.4HABITACION 16								
Denominación	P.Cálculo	Dist.Cálc	Sección	I.Cálculo	I.Admi..	C.T.Parc.	C.T.Total	Dimensiones(mm)
	(W)	(m)	(mm ²)	(A)	(A)	(%)	(%)	Tubo,Canal,Band.
LUZ	165	20	2x1.5+TTx1.5Cu	0.72	15	0.16	1.22	16
EMERGENCIA	20	5	2x1.5+TTx1.5Cu	0.09	15	0	1.07	16
NEVERA	100	7	2x2.5+TTx2.5Cu	0.54	21	0.02	1.08	20
ENCHUFES	2000	20	2x2.5+TTx2.5Cu	10.87	21	1.21	2.27	20
FAN COIL	500	10	2x2.5+TTx2.5Cu	2.72	21	0.15	1.21	20

Cortocircuito							
Denominación	Longitud	Sección	I _{pccI}	P de C	I _{pccF}	t _{mccc}	Curvas válidas
	(m)	(mm ²)	(kA)	(kA)	(A)	(sg)	
LUZ	20	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	125.48	1.89	10;B,C
EMERGENCIA	5	2x1.5+TTx1.5Cu	1.14	4.5	302	0.33	10;B,C,D
NEVERA	7	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	326.5	0.78	16;B,C,D
ENCHUFES	20	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	182.31	2.49	16;B,C
FAN COIL	10	2x2.5+TTx2.5Cu	1.14	4.5	276.11	1.08	16;B,C

