

ANEXO C

NOMBRE	FASES			# FASES	CARGAR INSTALDA	FACTOR DE POTENCIA	VOLTAJE DE LINEA	CORRIENTE (A)	CORRIENTE AL 125%	PROTECCION	TIPO DE PROTECCION	CONDUCTOR (AWG /Kcmil)	MATERIAL DEL CONDUCTOR	CAPACIDAD AMPERIMETRICA	TIPO DE CONDUCTOR
	A	B	C												
Circuito 1	X			1	900.00	0.98	208	7.49445061	9.368063262	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 2		X		1	900.00	0.98	208	7.49445061	9.368063262	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 3			X	1	900.00	0.98	208	7.49445061	9.368063262	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 4	X			1	1260.00	0.98	208	10.49223085	13.11528857	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 5		X		1	1080.00	0.98	208	8.993340732	11.24167591	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 6			X	1	2160.00	0.98	208	17.98668146	22.48335183	30	1x30	10	Cu	30	2x12+12
Circuito 7	X			1	250.00	0.98	208	2.081791836	2.602239795	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 8		X		1	428.00	0.98	208	3.564027623	4.455034529	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 9			X	1	300.00	0.98	208	2.498150203	3.122687754	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 10	X			1	250.00	0.98	208	2.081791836	2.602239795	15	1x15	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 11		X		1	414.00	0.98	208	3.44744728	4.309309101	20	1x20	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 12			X	1	288.00	0.98	208	2.398224195	2.997780244	20	1x20	12	Cu	20	2x12+12
Circuito 13	X			1	950.00	0.98	208	7.910808977	9.888511221	21	1x21	12	Cu	20	2x12+12

NOMBRE	FASES			# FASES	CARGA INSTALDA	FACTOR DE POTENCIA	VOLTAJE DE LINEA	CORRIENTE (A)	CORRIENTE AL 125%	PROTECCION	TIPO DE PROTECCIO	CONDUCTO R (AWG)	MATERIAL DEL CONDUCTOR	TEMPERATURA DEL CONDUCTOR C	CAPACIDAD AMPERIMETRICA	TIPO DE CONDUCTOR
	A	B	C													
Circuito 1	X			1	1050.00	0.98	208	8.74352571	10.9294071	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 2		X		1	750.00	0.98	208	6.24537551	7.80671939	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 3			X	1	276.00	0.98	208	2.29829819	2.87287273	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 4	X			1	192.00	0.98	208	1.59881613	1.99852016	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 5		X		1	48.00	0.98	208	0.39970403	0.49963004	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 6			X	1	144.00	0.98	208	1.1991121	1.49889012	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 7	X			1	144.00	0.98	208	1.1991121	1.49889012	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 8		X		1	180.00	0.98	208	1.49889012	1.87361265	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 9			X	1	192.00	0.98	208	1.59881613	1.99852016	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 10	X			1	348.00	0.98	208	2.89785424	3.62231779	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 11		X		1	2340.00	0.98	208	19.4855716	24.3569645	30	1x30	10	Cu	60	30	2x12+12
Circuito 12			X	1	1080.00	0.98	208	8.99334073	11.2416759	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 13	X			1	360.00	0.98	208	2.99778024	3.7472253	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 14		X		1	1080.00	0.98	208	8.99334073	11.2416759	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 15			X	1	1260.00	0.98	208	10.4922309	13.1152886	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 16	X			1	1900.00	0.98	208	15.821618	19.7770224	20	1x20	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 17		X		1	1080.00	0.98	208	8.99334073	11.2416759	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 18			X	1	1440.00	0.98	208	11.991121	14.9889012	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 19	X			1	1440.00	0.98	208	11.991121	14.9889012	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 20		X		1	1440.00	0.98	208	11.991121	14.9889012	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 21			X	1	360.00	0.98	208	2.99778024	3.7472253	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 22	X			1	1300.00	0.98	208	10.8253175	13.5316469	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12
Circuito 23	X			1	800.00	0.98	208	6.66173388	8.32716734	15	1x15	12	Cu	60	20	2x12+12

NOMBRE	FASES			# FASES	CARGAR INSTALDA (VA)	FACTOR DE POTENCIA	VOLTAJE DE LINEA	CORRIENTE (A)	CORRIENTE AL 125%	PROTECCION	TIPO DE PROTECCION	CONDUCTOR (AWG /Kcmil)	MATERIAL DEL CONDUCTOR	TEMPERATURA DEL CONDUCTOR C	CAPACIDAD AMPERIMETRICA	TIPO DE CONDUCTOR
	A	B	C													
Tablero Primer Piso	X	X	X	3	19920.00	0.98	208	55.2923912	69.115489	80	3x80	4	Cu	60	70	4X4+4
Tablero Oficinas	X	X	X	3	8777.00	0.98	208	24.3625159	30.4531449	40	3x40	4	Cu	60	70	4X4+4