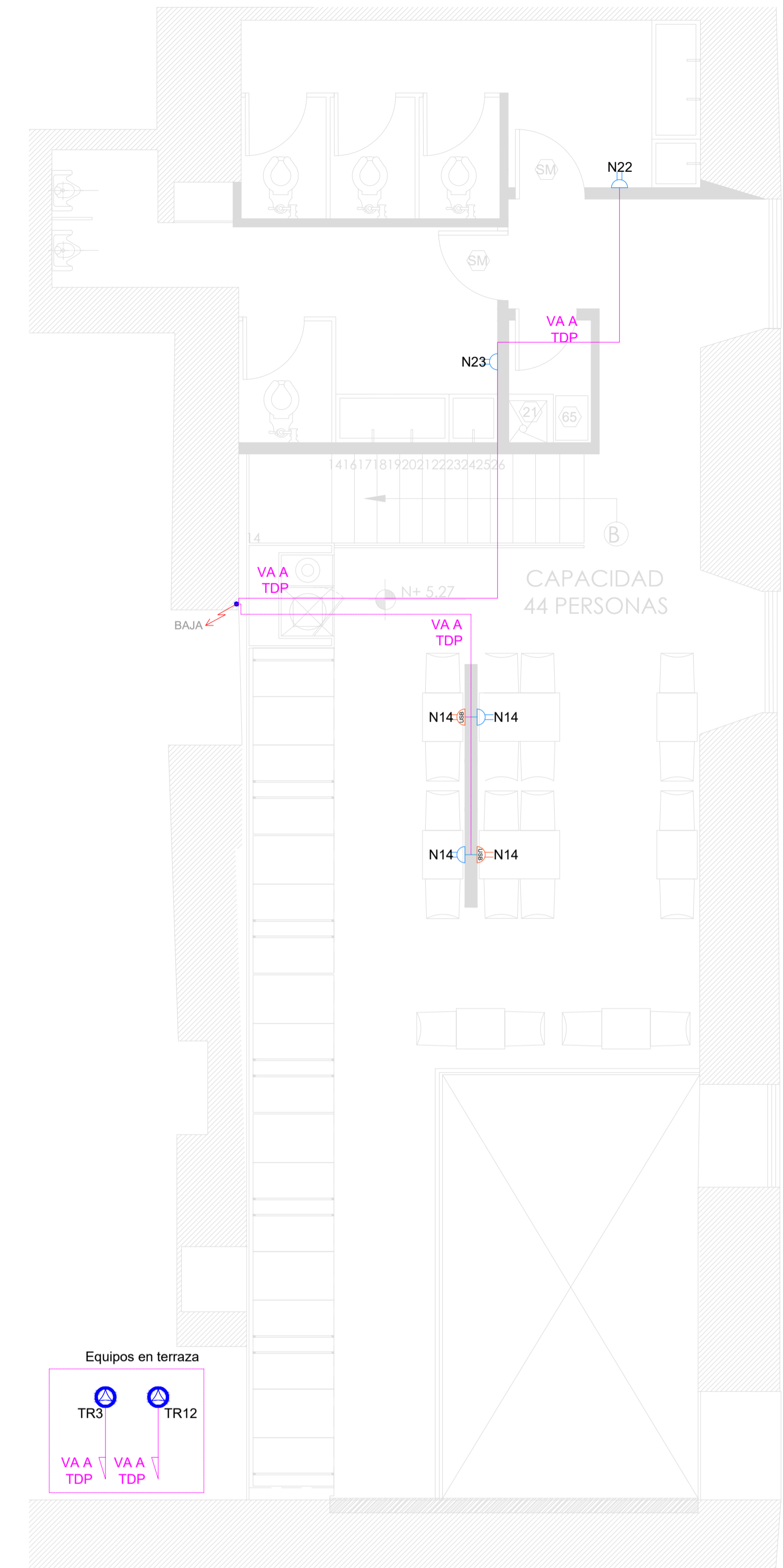


P112.5
3P112.5kVA
CT1

U

PLANTA BAJA

PLANTA MEZZANINE



PLANTA ALTA

SIMBOLOGÍA

- PUNTO DE TOMACORRIENTE NORMAL, DOBLE POLARIZADO 110V EN TUBERÍA EMT.
- PUNTO DE TOMACORRIENTE NORMAL, SIMPLE 220V EN TUBERÍA EMT.
- PUNTO DE TOMACORRIENTE REGULADO, DOBLE POLARIZADO 110V EN TUBERÍA EMT.
- PUNTO DE TOMACORRIENTE TRIFÁSICO 220V EN TUBERÍA EMT.
- PUNTO DE TOMACORRIENTE NORMAL COLGANTE, SIMPLE 110V.
- PUNTO DE TOMACORRIENTE NORMAL COLGANTE, SIMPLE 220V.
- TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICO PRINCIPAL.
- TABLERO ELÉCTRICO DE BY PASS.
- CANALETA ELÉCTRICA 20X5.
- TUBERÍA EMT DE FUERZA
- TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO PAD MOUNTED RADIAL MODIFICADO DE 112.5 KVA, RELACION 630V - 220/127V PROYECTADO EN EXTERIOR.
- EQUIPO DE MEDICIÓN INDIRECTO TRIFÁSICO, PROYECTADO.
- CONDUCTO DE TUBERÍA SUBE/BAJA.

DISEÑO ELÉCTRICO EQUIPOS DE COCINA

No.	DETALLE	ESPECIFICACIÓN	CALIBRE DEL CONDUCTOR
43	CR. R1	MENÚ DIGITAL	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
43	CR. R2	MENÚ DIGITAL	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
29	CR. R3	CONTROL MENÚ DIGITAL	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
29	CR. R4	CAJA REGISTRADORA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
29	CR. R5	CAJA REGISTRADORA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
14	CR. R6	PANTALLA CONTACTER	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
1	CR. R7	IMPRESORA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
40	CR. R8	PANTALLA TURNERO	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
40	CR. R9	ORIGINA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
30	CR. R10	TABLA DE SISTEMAS	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
30	CR. R11	ALARMAS	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
30	CR. R12	CÁMARA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
36	CR. TR1	MÁQUINA DE HELADOS	F. 3(40) + N. (0) + T. 1(14) THHN
36	CR. TR2	MÁQUINA DE HELADOS	F. 3(40) + N. 1(12) + T. (0) THHN
24	CR. TR3	CAMPANA DE EXTRACCIÓN	F. 3(40) + N. (0) + T. 1(14) THHN
39	CR. TR4	MONTACARGAS	F. 3(12) + N. 1(12) + T. 1(14) THHN
39	CR. TR5	MONTACARGAS	F. 3(12) + N. 1(12) + T. 1(14) THHN
2	CR. TR6	FREEDORA DE PAPAS	F. 3(0) + N. (0) + T. 1(12) THHN
2	CR. TR7	FREEDORA DE PAPAS	F. 3(0) + N. (0) + T. 1(12) THHN
5	CR. TR8	FASTRON	F. 3(0) + N. (0) + T. 1(12) THHN
5	CR. TR9	FASTRON	F. 3(0) + N. (0) + T. 1(12) THHN
10	CR. TR10	FREEDORA DE S. CABEZAS	F. 3(0) + N. (0) + T. 1(10) THHN
1	CR. TR11	FREEDORA DE S. CABEZAS	F. 3(0) + N. (0) + T. 1(10) THHN
1	CR. TR12	EXTRACTOR DE 2 HP	F. 3(40) + N. (0) + T. 1(14) THHN
CR. C1	LAMPARA DE EMERGENCIA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. (0) THHN	

No.	DETALLE	ESPECIFICACIÓN	CALIBRE DEL CONDUCTOR
43	CR. R1	MENÚ DIGITAL	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
43	CR. R2	MENÚ DIGITAL	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
29	CR. R3	CONTROL MENÚ DIGITAL	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
29	CR. R4	CAJA REGISTRADORA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
29	CR. R5	CAJA REGISTRADORA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
14	CR. R6	PANTALLA CONTACTER	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
1	CR. R7	IMPRESORA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
40	CR. R8	PANTALLA TURNERO	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
40	CR. R9	ORIGINA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
30	CR. R10	TABLA DE SISTEMAS	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
30	CR. R11	ALARMAS	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN
30	CR. R12	CÁMARA	F. 1(14) + N. 1(14) + T. 1(14) THHN

PROYECTO:
PROYECTO ARQUITECTÓNICO DE REHABILITACIÓN "PAZMIÑO (LOCAL KFC PLAZA SAN FRANCISCO)"

CONTIENE:
INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERIORES (FUERZA)

RESPONSABLE TÉCNICO:
ING. GABRIELA PADILLA
INGENIERA ELÉCTRICA
REG. E. E. O. 2021-0209

PROPIETARIO:
ESTEBAN GUARDERAS RIOFRIO
CI 170419912
INT FOOD SERVICES S.A. - GERENTE GENERAL

ESCALA:
1:50

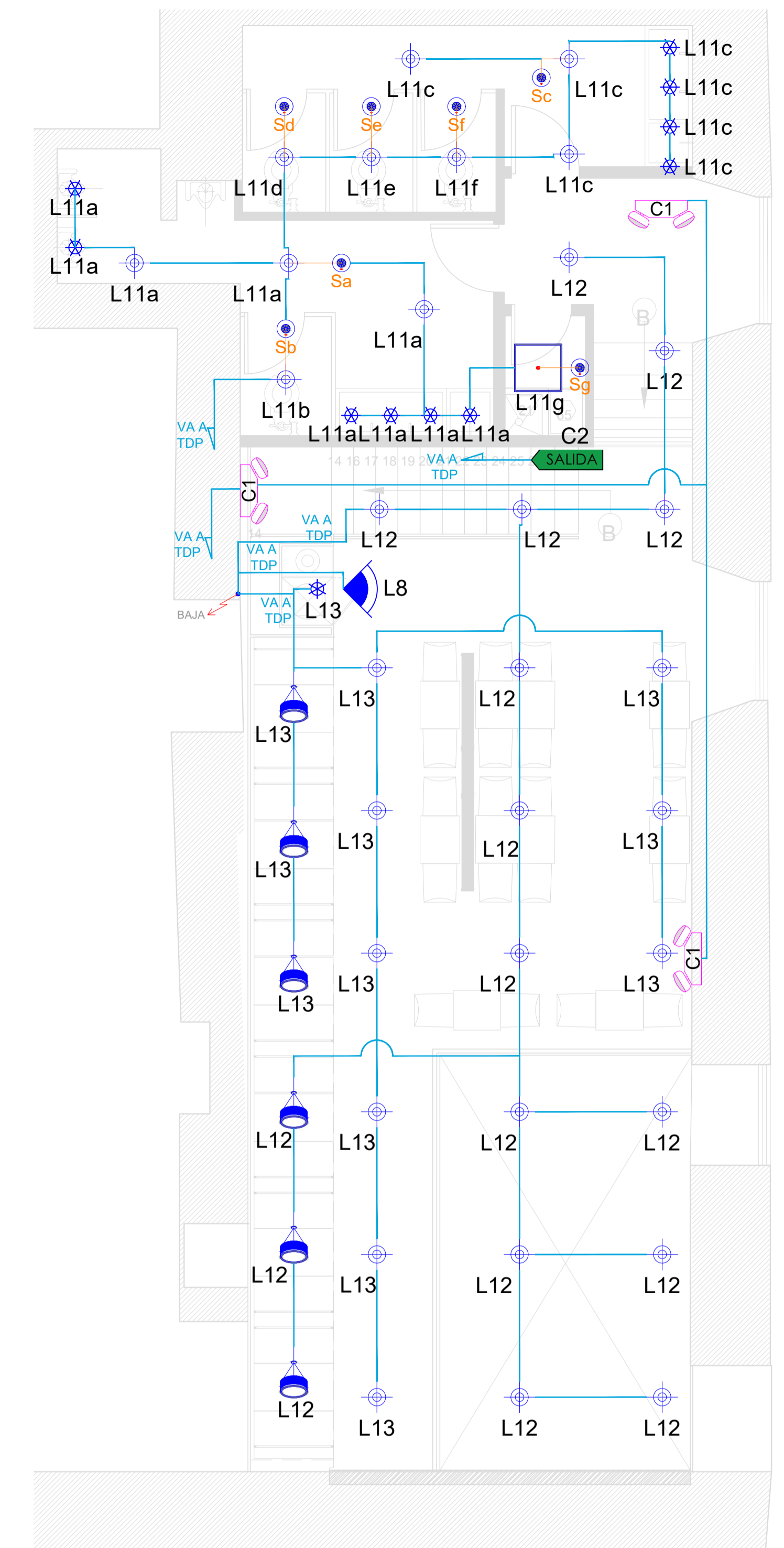
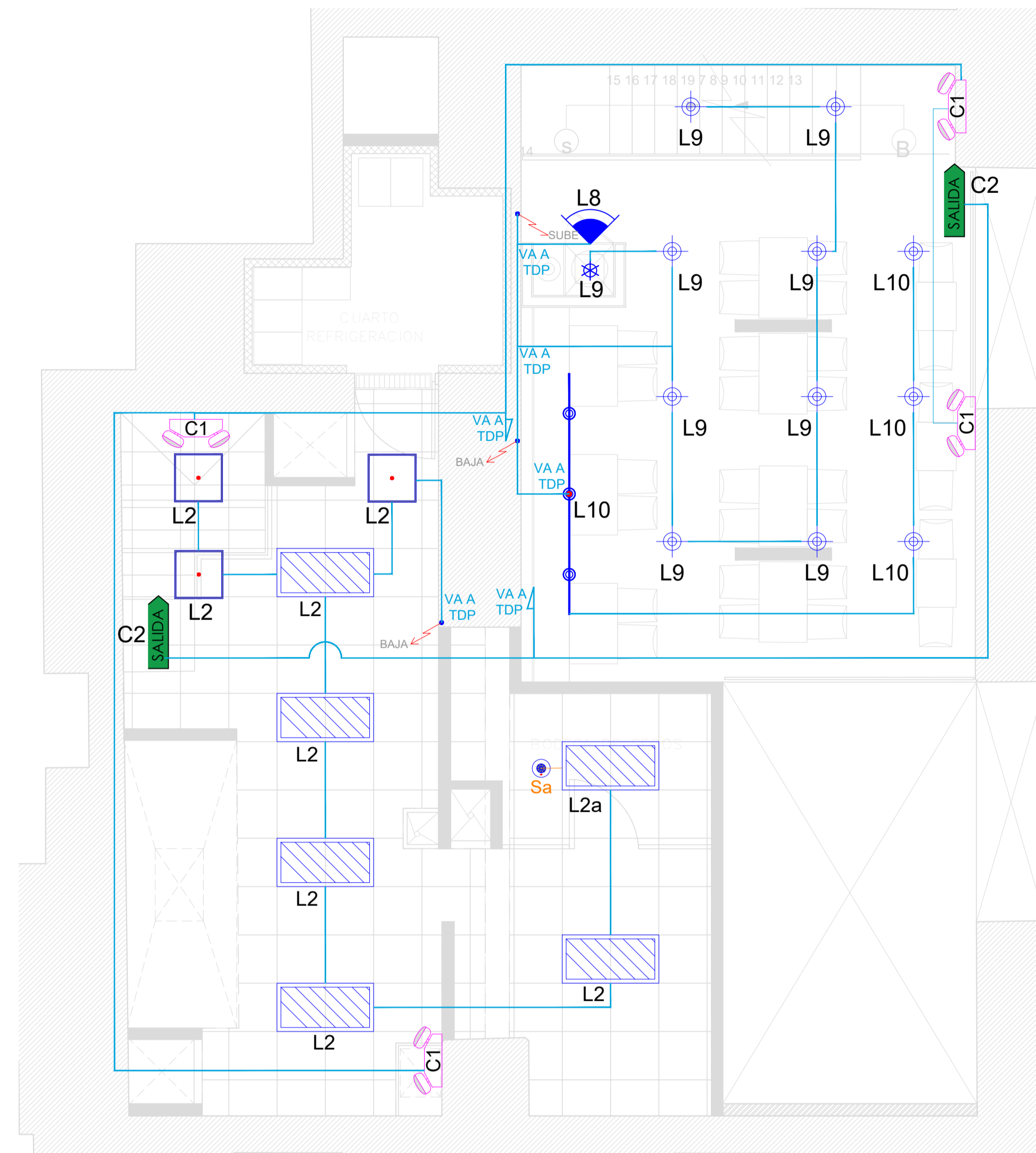
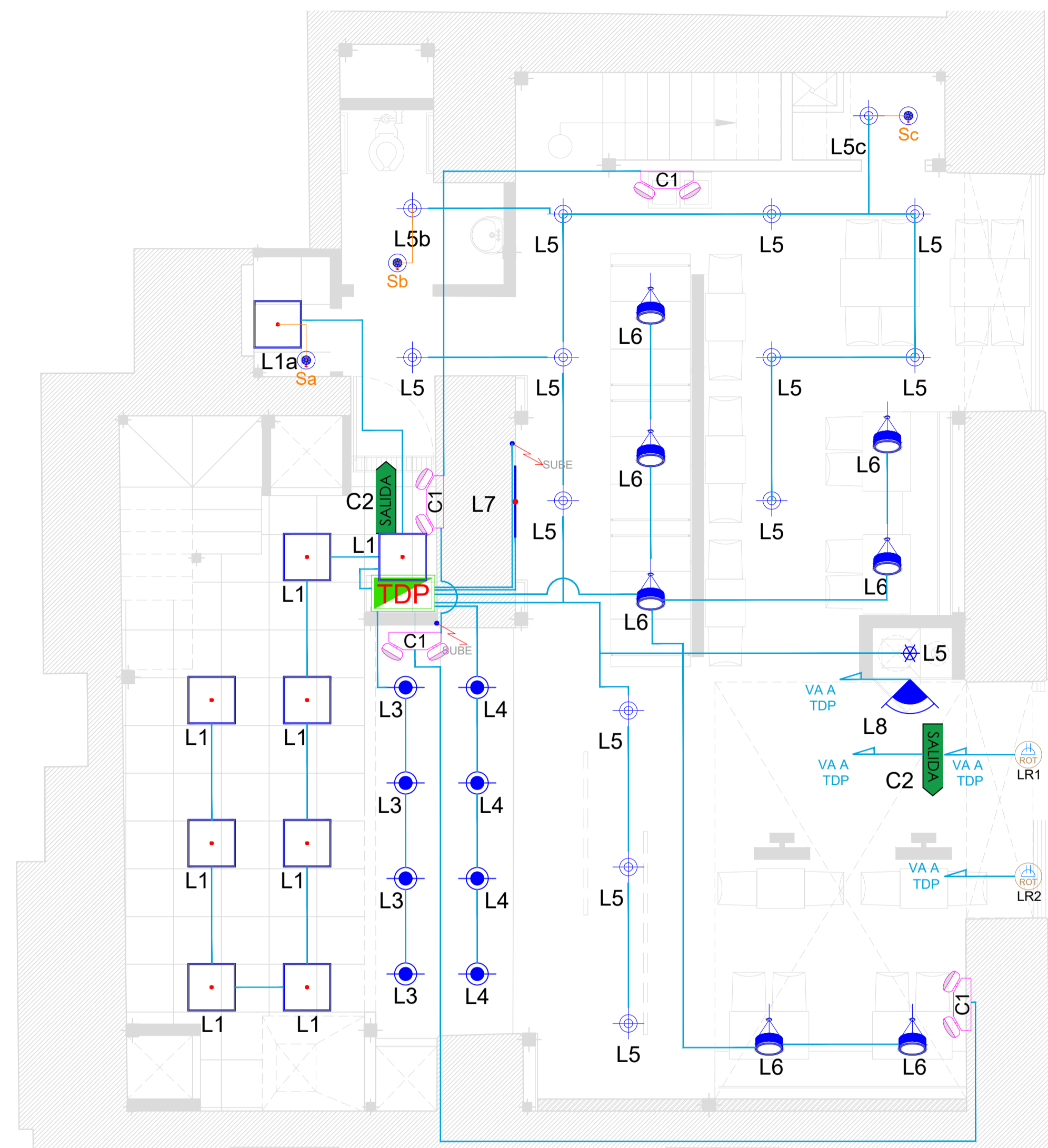
FECHA:
13 DE ENERO DE 2023

NºPREDIO:
67772

CLAVE CATASTRAL:
40001 12 013

OBSERVACION:
**NºLAMINA:
IE02/IE04**

SELLOS DE APROBACIÓN:



PLANTA BAJA

PLANTA MEZZANINE

PLANTA ALTA

CIRCUITOS DE ILUMINACIÓN			
No.	DETALLE	ESPECIFICACIÓN	CALIBRE DEL CONDUCTOR
CIR. LR1	ROTULO 1		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. LR2	ROTULO 2		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L1	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 1		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L2	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 2		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L3	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 3		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L4	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 4		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L5	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 5		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L6	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 6		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L7	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 7		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L8	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 8		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L9	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 9		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L10	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 10		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L11	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 11		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L12	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 12		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN
CIR. L13	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 13		F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN

ILUMINACIÓN	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	LUMINARIA LEDVANCE OSRAM TIPO OJO DE BUEY PARA EMPOTRAR 18w
	LUMINARIA LEDVANCE OSRAM TIPO OJO DE BUEY PARA EMPOTRAR 25w
	DICROICO SYLVANIA 7w PARA EMPOTRAR)
	LUMINARIA SYLVANIA TIPO PANEL LED PARA EMPOTRAR DE 45 W DE POTENCIA 60x60
	LAMPARA ANTIMOSCOS
	LAMPARA DE EMERGENCIA
	LETRERO DE SALIDA
	LUMINARIA TIPO SPOT DECORATIVO
	RIEL SPOTS
	MONOPOINT - LUMINARIA TIPO COLGANTE DECORATIVA + LEDVANCE 15w SOBREPUESTA
	LUMINARIA PARA CAMPANA
	PUNTO PARA RÓTULO
	SENSOR DE MOVIMIENTO
	PUNTO DE SONIDO PARA PARLANTE
	LUMINARIA TIPO LED
	TUBERÍA EMT PARA ILUMINACIÓN
	CONDUCTO DE TUBERÍA SUBE/BAJA.

PROYECTO:
PROYECTO ARQUITECTÓNICO DE REHABILITACIÓN "PAZMIÑO (LOCAL KFC PLAZA SAN FRANCISCO)"

CONTIENE:
INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERIORES (ILUMINACIÓN)

RESPONSABLE TÉCNICO:
ING. GABRIELA PADILLA
INGENIERA ELÉCTRICA REG. E.E.O. 20211-2020 REG. PROF. 038-2020-2152736

PROPIETARIO:
ESTEBAN GUARDERAS RIOFRIO
CI 1704198712 INT FOOD SERVICES S.A. - GERENTE GENERAL

ESCALA:
1:50

FECHA:
13 DE ENERO DE 2023

N°PREDIO:
67772

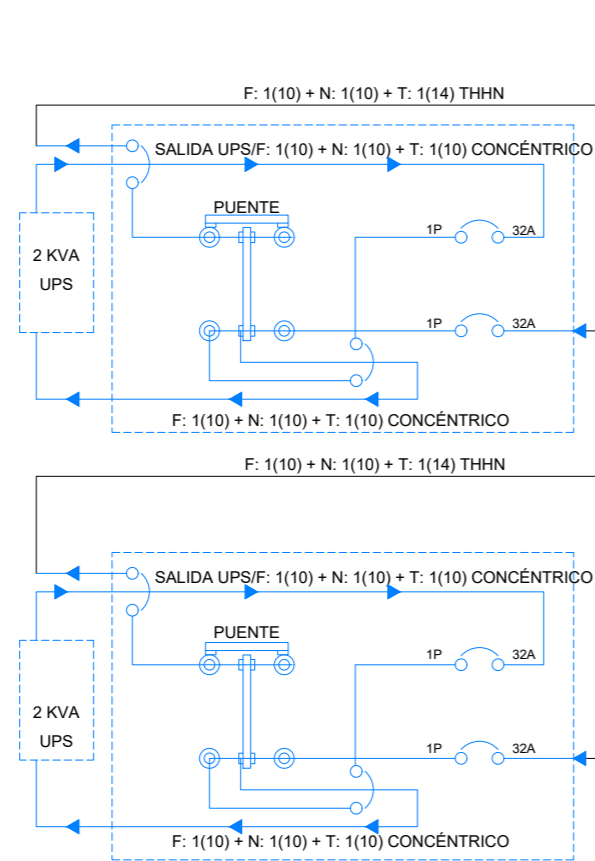
CLAVE CATASTRAL:
40001 12 013

OBSERVACION:

N°LAMINA:
IE03/IE04

SELLOS DE APROBACIÓN:

TABLERO ELÉCTRICO REGULADOS - MENÚ



TDR	CALIBRE DEL CONDUCTOR	No.	DET.	ESPECIFICACIÓN
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	43	CIR. R1 MENÚ DIGITAL
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	43	CIR. R2 MENÚ DIGITAL
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. R3 CONTROL MENÚ DIGITAL

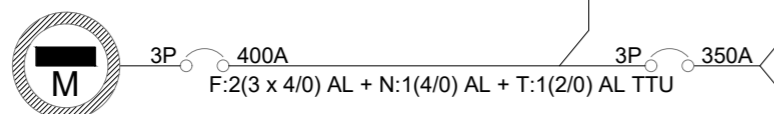
TABLERO ELÉCTRICO REGULADOS

TDR	CALIBRE DEL CONDUCTOR	No.	DET.	ESPECIFICACIÓN
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	29	CIR. R4 CAJA REGISTRADORA
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	29	CIR. R5 CAJA REGISTRADORA
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	74	CIR. R6 PANTALLA COUNTER
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	i	CIR. R7 IMPRESORA
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. R8 PANTALLA TURNERO
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	40	CIR. R9 OFICINA
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. R10 RACK DE SISTEMAS
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. R11 ALARMAS
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. R12 CÁMARAS
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. R13 BIOMETRICO
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. R14 KIOSKOS

TABLERO DE CONTROL ELÉCTRICO E ILUMINACIÓN - TDP

1P	32A	F: 1(10) + N: 1(10) + T: 1(14) THHN		CIR. B1 BY PASS
1P	32A	F: 1(10) + N: 1(10) + T: 1(14) THHN		CIR. B2 BY PASS
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	75	CIR. N2 REFRIGERADOR BAJO. APOYO BEBIDAS Y POSTRES
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	45	CIR. N9 CONGELADOR VERTICAL
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	3	CIR. N10 MESA REFRIGERADA
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	45a	CIR. N16 CONGELADOR VERTICAL DOBLE
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	47a	CIR. N19 REFRIGERADOR VERTICAL
2P	32A	F: 2(10) + N: 1(12) + T: (0) THHN	34	CIR. NB8 CUARTO DE REFRIGERACIÓN
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. C1 LÁMPARA DE EMERGENCIA
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. C2 LETRERO DE SALIDA

1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	29	CIR. N1 CAJA REGISTRADORA
1P	20A	F: 1(12) + N: 1(12) + T: 1(14) THHN	28	CIR. N3 DISPENSADOR DE COLAS
1P	32A	F: 1(10) + N: 1(10) + T: 1(14) THHN	7	CIR. N4 CRESCOR
1P	32A	F: 1(10) + N: 1(10) + T: 1(14) THHN	7	CIR. N5 CRESCOR
1P	20A	F: 1(12) + N: 1(12) + T: 1(14) THHN	12	CIR. N6 ESTACION DE PAPAS
1P	32A	F: 1(10) + N: 1(10) + T: 1(14) THHN	16	CIR. N7 CARAMELIZADORA
1P	32A	F: 1(10) + N: 1(10) + T: 1(14) THHN	32	CIR. N8 WARMER
1P	32A	F: 1(10) + N: 1(10) + T: 1(14) THHN	50	CIR. N11 PLANCHA DE TWISTER
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	22	CIR. N12 BOX MIX DE COLAS / BIN DE COLAS
1P	20A	F: 1(12) + N: 1(12) + T: 1(14) THHN		CIR. N13 SECADOR DE MANOS DISCAPACITADOS
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. N14 TOMAS SALÓN
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN		CIR. N15 MOTOR PUERTA
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	25	CIR. N17 MESA DE APANADOS
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	25	CIR. N18 MESA DE APANADOS
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	40	CIR. N20 OFICINA
1P	20A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: 1(14) THHN	62	CIR. N21 RACK DE SISTEMAS
1P	20A	F: 1(12) + N: 1(12) + T: 1(14) THHN		CIR. N22 SECADOR DE MANOS MUJERES
1P	20A	F: 1(12) + N: 1(12) + T: 1(14) THHN		CIR. N23 SECADOR DE MANOS HOMBRES
2P	32A	F: 2(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	68	CIR. NB1 MESA CALIENTE - FRÍA (FUSIÓN)
2P	32A	F: 2(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	42	CIR. NB2 OLLA ARROCERA
2P	32A	F: 2(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	6	CIR. NB3 FAST FORWARD
2P	32A	F: 2(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	30	CIR. NB4 MÁQUINA DE HIELOS
2P	32A	F: 2(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	53	CIR. NB5 TANQUE CALENTADOR DE AGUA
2P	32A	F: 2(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	42	CIR. NB6 TOMA MANTENIMIENTO
2P	32A	F: 2(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	8	CIR. NB7 OLLA ARROCERA
2P	20A	F: 2(12) + N: (0) + T: 1(14) THHN	71	CIR. NB9 COCINA INDUSTRIAL 2 QUEMADORES
2P	20A	F: 2(12) + N: (0) + T: 1(14) THHN	71	CIR. NB10 HHC 903
3P	32A	F: 3(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	36	CIR. NB11 HHC 903
3P	32A	F: 3(10) + N: 1(12) + T: (0) THHN	36	CIR. TR1 MÁQUINA DE HELADOS
3P	32A	F: 3(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN	24	CIR. TR2 MÁQUINA DE HELADOS
3P	20A	F: 3(12) + N: 1(12) + T: 1(14) THHN	39	CIR. TR3 CAMPANA DE EXTRACCIÓN
3P	20A	F: 3(12) + N: 1(12) + T: 1(14) THHN	39	CIR. TR4 MONTACARGAS
3P	50A	F: 3(8) + N: (0) + T: 1(12) THHN	2	CIR. TR5 MONTACARGAS
3P	50A	F: 3(8) + N: (0) + T: 1(12) THHN	2	CIR. TR6 FREIDORA DE PAPAS
3P	50A	F: 3(8) + N: (0) + T: 1(12) THHN	5	CIR. TR7 FREIDORA DE PAPAS
3P	50A	F: 3(8) + N: (0) + T: 1(12) THHN	5	CIR. TR8 FASTRON
3P	50A	F: 3(8) + N: (0) + T: 1(12) THHN	10	CIR. TR9 FASTRON
3P	60A	F: 3(6) + N: (0) + T: 1(10) THHN	1	CIR. TR10 FREIDORA DE 6 CABEZAS
3P	60A	F: 3(6) + N: (0) + T: 1(10) THHN	1	CIR. TR11 FREIDORA DE 8 CABEZAS
3P	20A	F: 3(10) + N: (0) + T: 1(14) THHN		CIR. TR12 EXTRACTOR DE 2 HP



1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. LR1 ROTULO 1
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. LR2 ROTULO 2
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L1 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 1
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L2 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 2
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L3 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 3
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L4 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 4
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L5 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 5
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L6 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 6
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L7 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 7
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L8 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 8
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L9 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 9
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L10 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 10
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L11 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 11
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L12 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 12
1P	16A	F: 1(14) + N: 1(14) + T: (0) THHN		CIR. L13 CIRCUITO DE ILUMINACIÓN 13

PROYECTO:
PROYECTO ARQUITECTÓNICO DE REHABILITACIÓN "PAZMIÑO (LOCAL KFC PLAZA SAN FRANCISCO)"

CONTIENE:
INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERIORES (UNIFILAR)

RESPONSABLE TÉCNICO: **ING. GABRIELA PADILLA**
INGENIERA ELÉCTRICA REG. E.E.Q. 2011-2020 REG. PROF. 1039-2020-2153738

PROPIETARIO: **ESTEBAN GUARDERAS RIOFRIO**
CI: 1704196912 INT FOOD SERVICES S.A. - GERENTE GENERAL

ESCALA: **S/E**

FECHA: **13 DE ENERO 2023** N°PREDIO: **67772** CLAVE CATASTRAL: **40001 12 013**

OBSERVACION:

N°LAMINA: **IE04/IE04**

SELLOS DE APROBACIÓN: