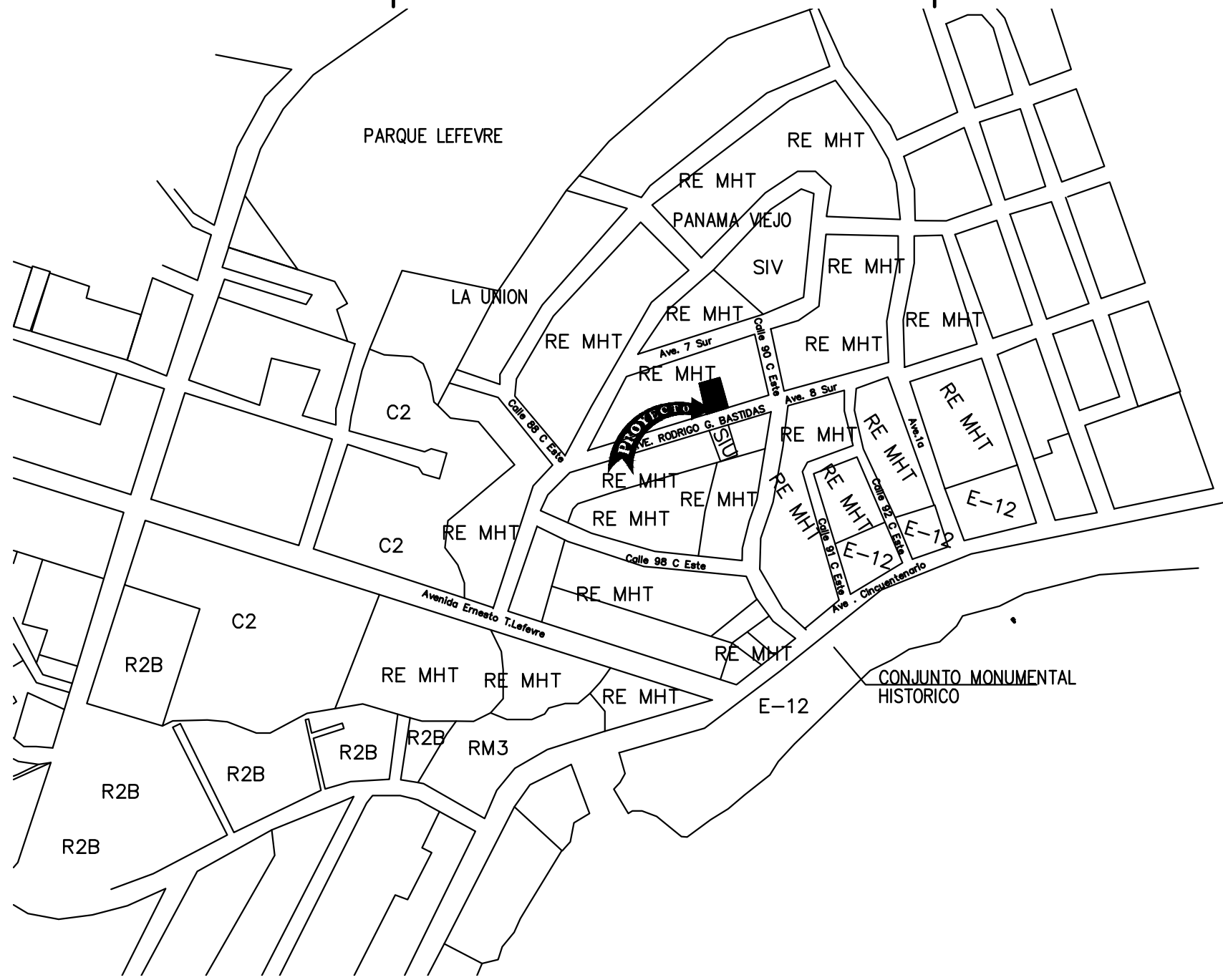




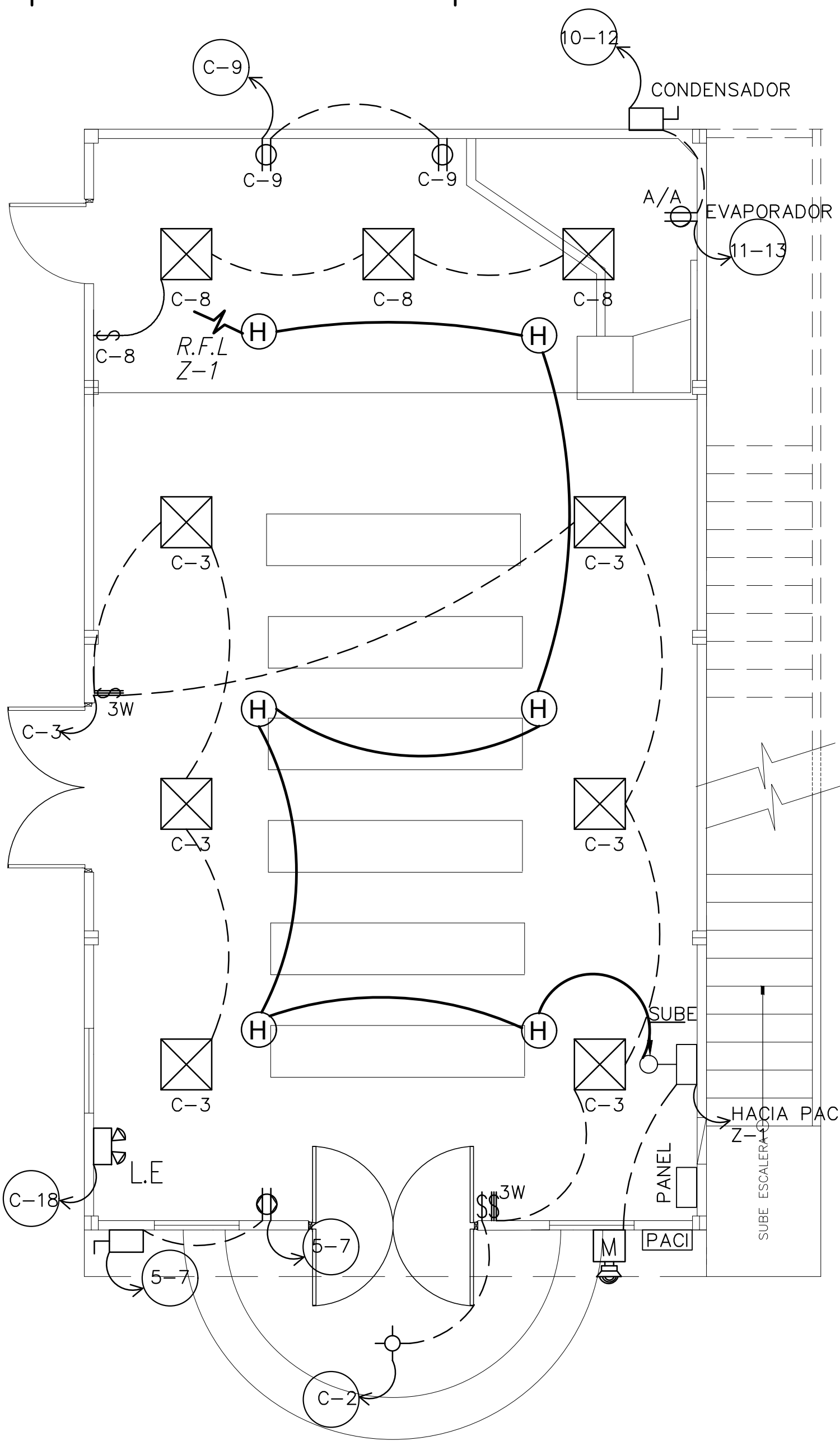
LOCALIZACION REGIONAL

1/5000 TOMADO DEL MOSAICO No.8-F DEL MANUAL DE ZONIFICACION DE LA CIUDAD DE PANAMA.

TABLERO "TA "										FABRICANTE GENERAL ELECTRIC				NEMA-3R		24 CIR.	
SISTEMA 120 / 240 VOLTIOS										BARRAS=150A CC=10FA				60 HZ		TIPO SUPERFICIAL	
CIRCUITO	#								VATIOS		PROTEC.	OBSERVACION					
									A	B	AMP'S/POLOS						
1							1		600		20A-1P	TC -PCI					
2			1		1		3		700		20A-1P	TC Y LUCES					
3	6			2						1200	20A-1P	LUCES					
4-6						1			1800	1800	HACR 30A-2P	A/A COND #1 3 TON					
5-7						1			1000	1000	20A-2P	A/A EVAP. 3 TON					
8	3				1					600	20A-1P	LUCES					
9							2		400		20A-1P	TC					
10-12						1			1800	1800	HACR 30A-2P	A/A COND #2 3 TON					
11-13						1			1000	1000	20A-2P	A/A EVAP. 3 TON					
14			5	2	1				500		20A-1P	LUCES					
15			2		1					200	20A-1P	LUCES					
16							6			1200	20A-1P	TC					
17			2		1				200		20A-1P	LUCES					
18							2		200	800	20A-1P	LAMPARA DE EMERGENCIA					
19							4										
TOTALES		9	10	4	5	4	12	2	8200 VA	9600 VA	TOTALES						
PROTECCION = 100 A/2P									17800 VA								
ALIMENTACION = 3' / #2 AWG-THH N-CU									NEMA= 3R			I= 51.92					
= 1' / C#2 8 DESNUDO									FRECUENCIA= 60 HZ			FD= 07					
TUBERIA= 1-2"ø												DEMANDA MAXIMA= 12460 VA					
												FS(1.25)= 64.90 A					

RESUMEN DE CARGA

CARGA ESTIMADA.....17,800 VA
CARGA FUTURA.....5000 VA
CARGA TOTAL22,800 VA
F.D-07.....120/208 V 3F 4H
DEMANDA MAXIMA.....15,960 VA
SISTEMA DE SERVICIO
120/240V-1Ø
AMPERIOS.....66.50 A
F.S(1.25).....83.125 A



PLANTA BAJA DE ELECTRICIDAD

ESCALA 1 : 50
NOTA= LA PLANTA BAJA ELECTRICA ES EXISTENTE
DE POSTE ELECTRICO MAS CERCA : 55815714

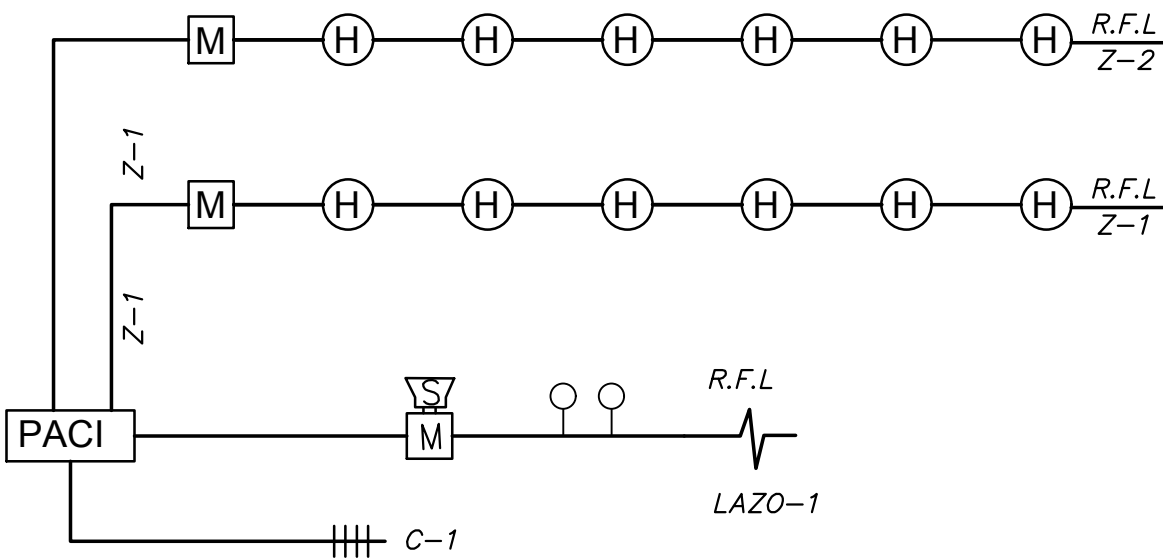
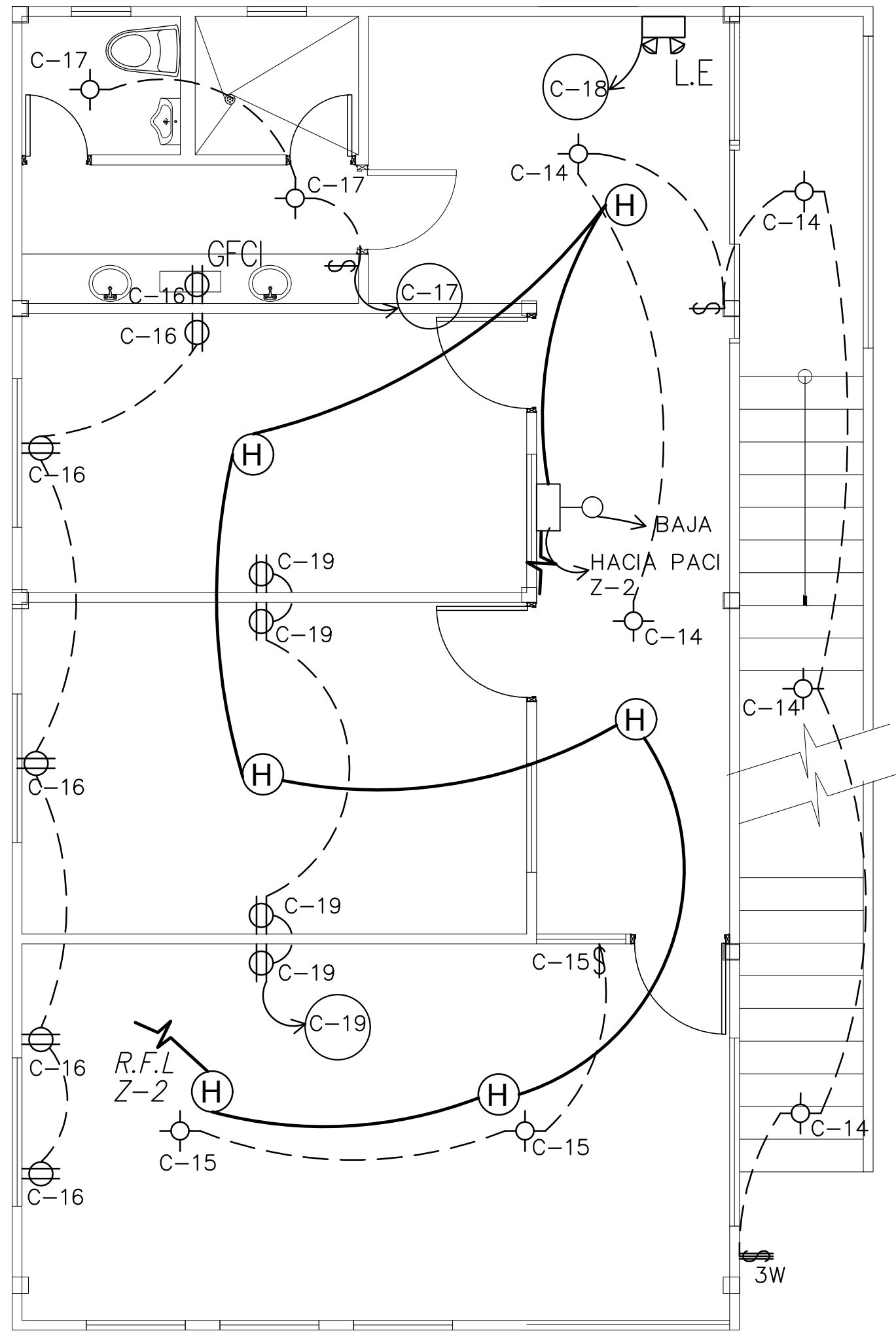


DIAGRAMA UNIFILAR DE ALARMA CONTRA INCENDIO

SIN ESCALA



PLANTA ALTA DE ELECTRICIDAD

ESCALA 1 : 50

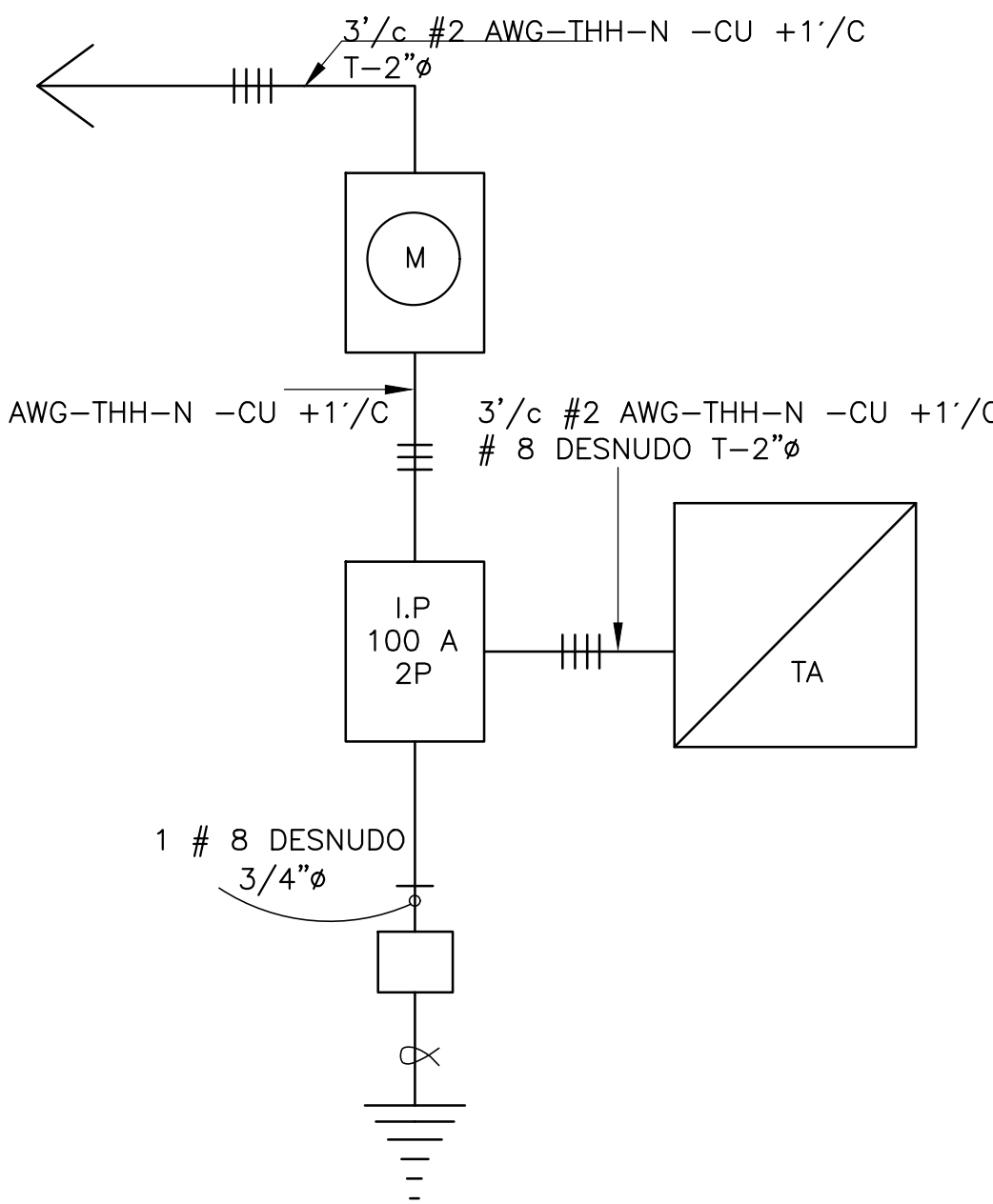


DIAGRAMA UNIFILAR ELECTRICO

SIN ESCALA

ARQUITECTURA A DISEÑO
CANDANEDO RODRIGO R.
Arquitectura Verde
Funcionalismo - Sustentabilidad
Telf: PAA. 229-1862
DAVID 776-3080
CEL. 6520-5352
Email: carrod@gmail.com

CONTENIDO:
PLANTAS DE ELECTRICIDAD EL-01
FECHA: JUL. 2019
TOTAL

PLANO ORIGINAL DE 2R CONSTRUCCIONES Y DEL ARO. CANDANEDO RODRIGO R. DE ACUERDO A LA LEY DE DERECHO DE AUTOR DE AGOSTO 08 DE 1994. QUEDA PROHIBIDO SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL EN CONTENIDO O FORMA Y POR CUALQUIER MEDIO. SIN PERMISO DE SUS AUTORES

FIRMA DE PROPIETARIO O REPRESENTANTE LEGAL

LEVANTADO: R. CANDANEDO
DISEÑO: R. CANDANEDO
CALCULO ESTRUCTURAL: ERICK GONZALEZ
ELECTRICO: R. CANDANEDO
SANITARIO: R. CANDANEDO
MECANICO: R. CANDANEDO
DESARROLLO: R. CANDANEDO
REVISADO: R. CANDANEDO
APROBADO: R. CANDANEDO

DIRECTOR DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

PROYECTO:
ADICION Y MEJORAS A
IGLESIA ADVENTISTA

DIRECCION:
PROVINCIA DE PANAMA, DISTRITO DE
PANAMA, CORREGIMIENTO DE
PARQUE LEFREVRE, URB
CARRASQUILLA, CALLE TRANSVERSAL



MIEMBRO