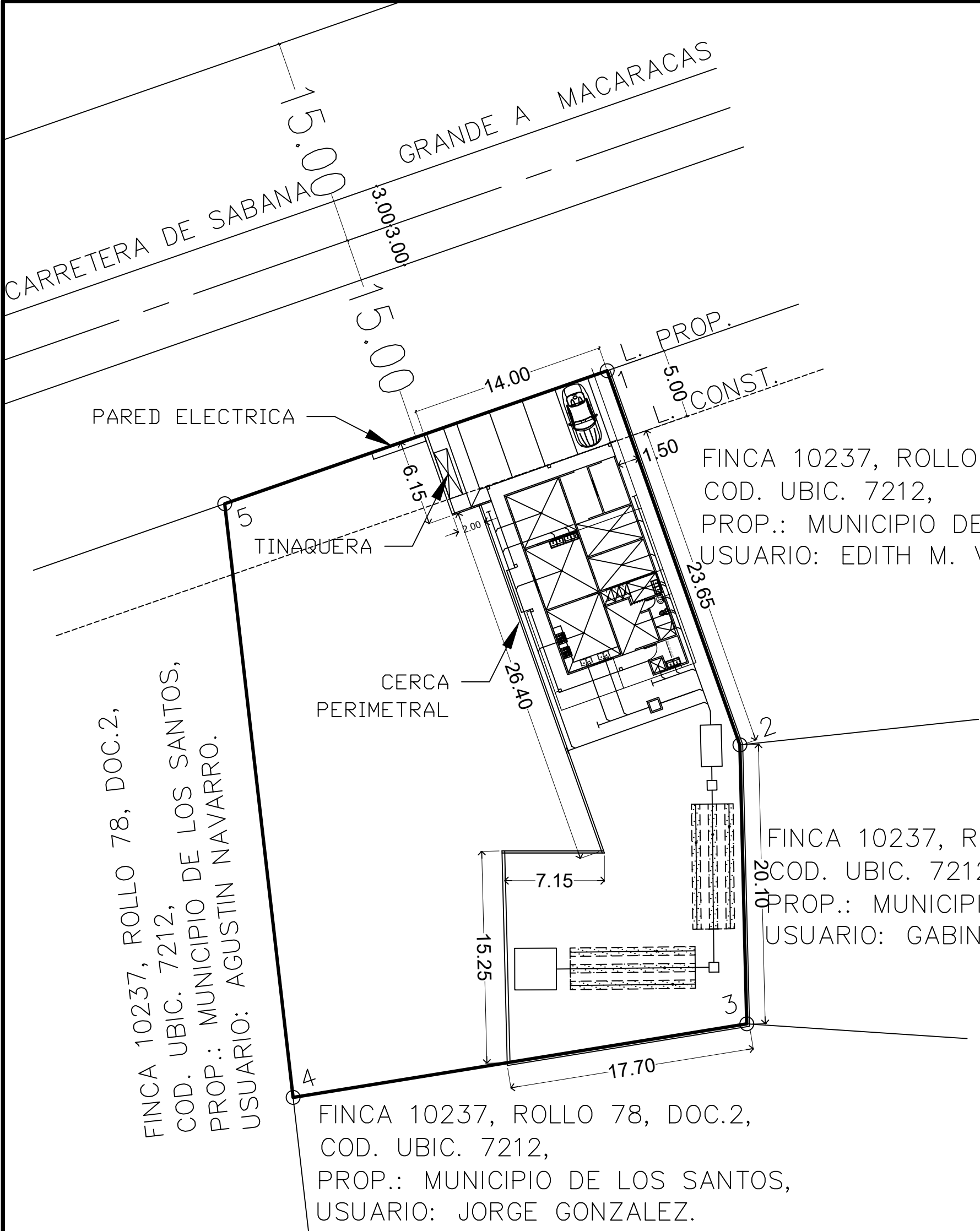




LOCALIZACION GENERAL

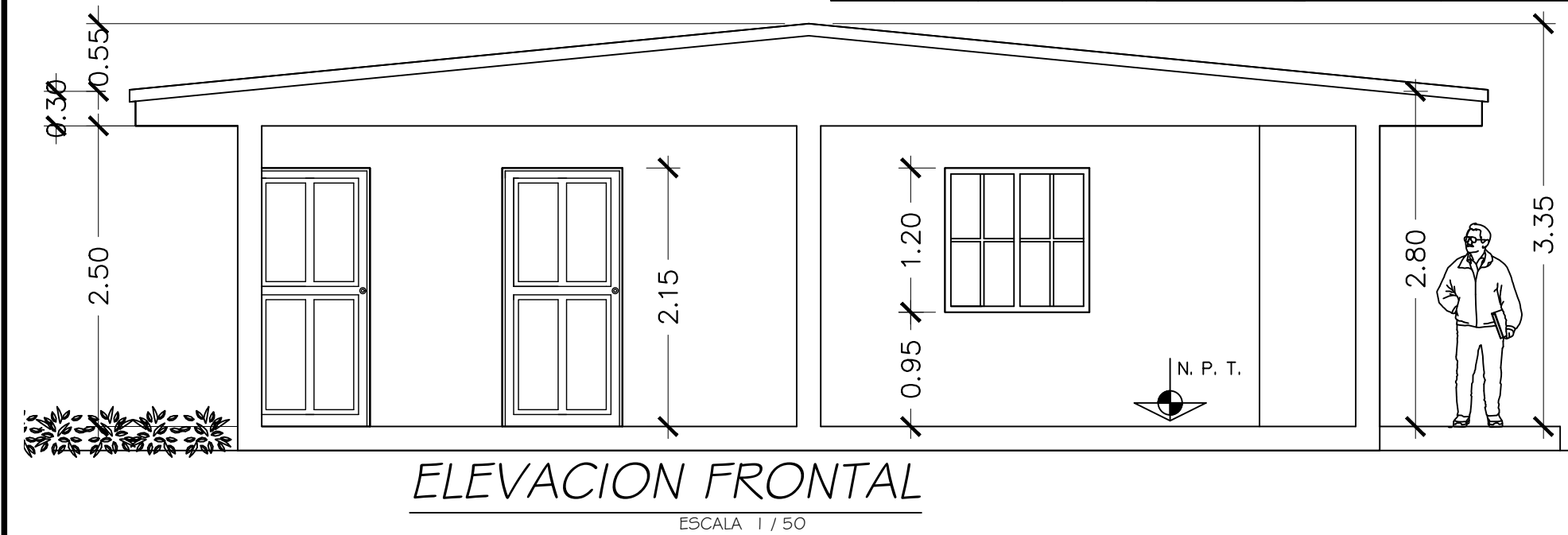
CUADRO DE ACABADOS	
1	TODAS LAS AREAS
2	SERVICIOS BAÑO

DATOS DE LA FINCA:
FINCA Nº:.....30282460
DOCUMENTO:.....
COD. DE UBICACION:.....7101
ASIENTO:.....
SUPERFICIE:.....1,497.91 m2.
PROP.:.....GUOHUA CHEN
CEDULA:.....E-8-77016

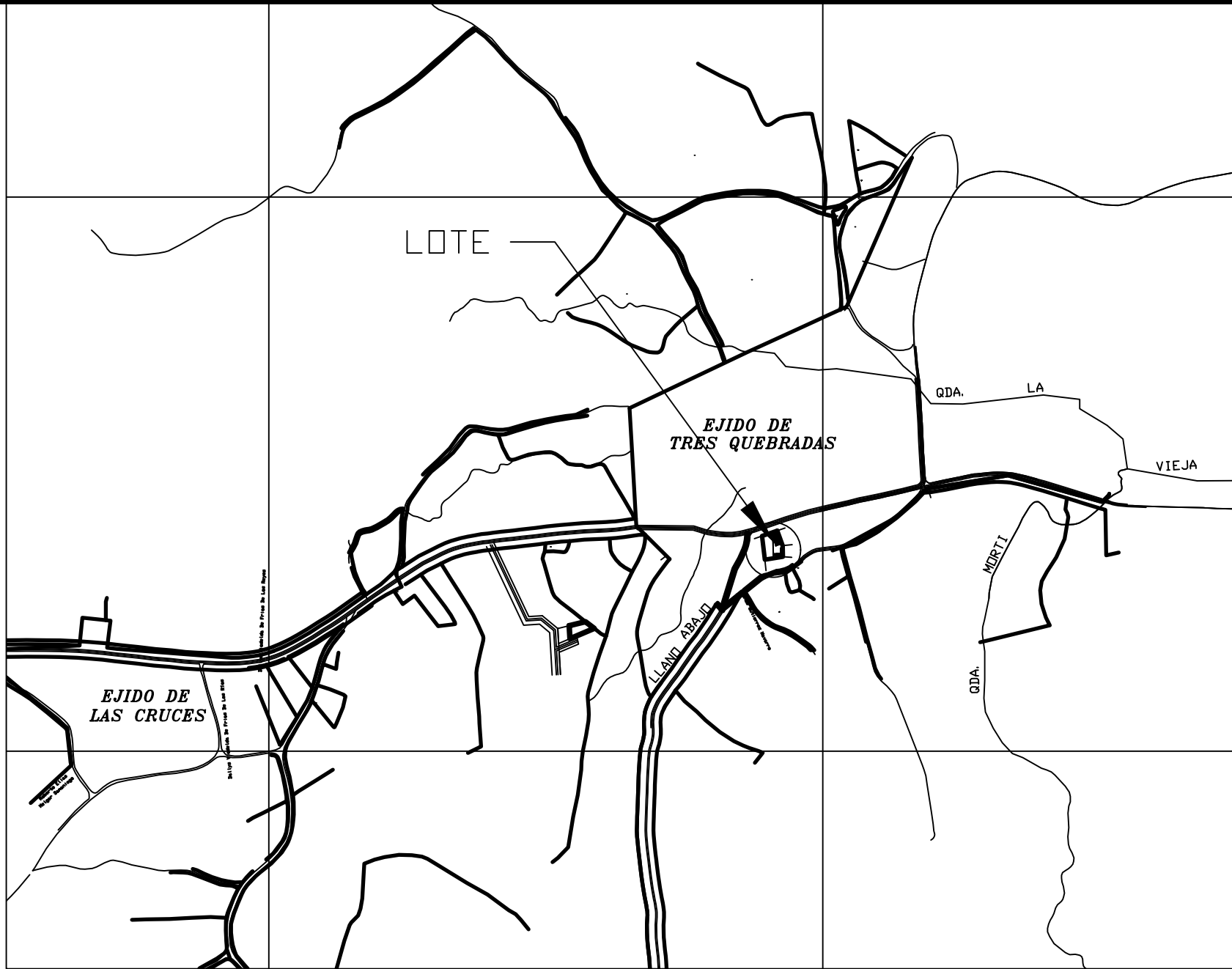
DATOS DE CAMPO		
ESTACION	DISTANCIA	RUMBOS
1 - 2	28.61	S 19°31'20" E
2 - 3	20.10	S 01°24'42" E
3 - 4	33.11	S 80°47'05" W
4 - 5	43.06	N 06°34'14" W
5 - 1	29.17	N 70°49'13" E
AREA TOTAL	1,497.91 m²	

CUADRO DE PUERTAS					
TIPO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	MARCO	OBSERVACIONES
P ₁	1.00	2.15	5	METAL	DE TABLEROS DE LAMINA DE METAL SEMEJANTES A LAS DISTRIBUIDAS POR HOPSA.
P ₂	1.00	2.15	6	MADERA	PREFABRICADA
P ₃	1.00	2.15	1		CORTINA PLASTICA IMPERMEABLE.

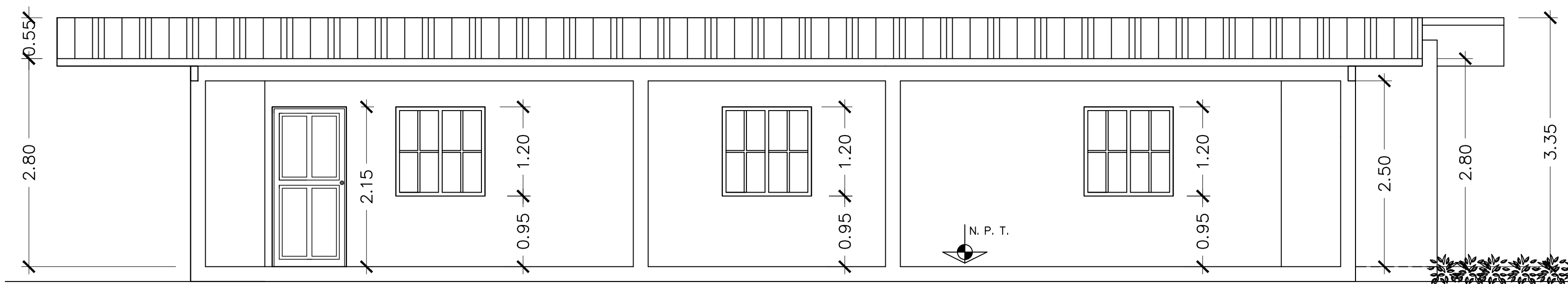
CUADRO DE VENTANAS						
TIPO	ANCHO	ALTO	ANTE PECHO	MARCO	CANTIDAD	OBSERVACIONES
V ₁	1.20	1.20	0.95	ALUMINIO	9	ESTILO FRANCESA DOS HOJAS CORREDIZA.
V ₂	0.60	0.40	1.75	ALUMINIO	5	ESTILO FRANCESA DOS HOJAS CORREDIZA.



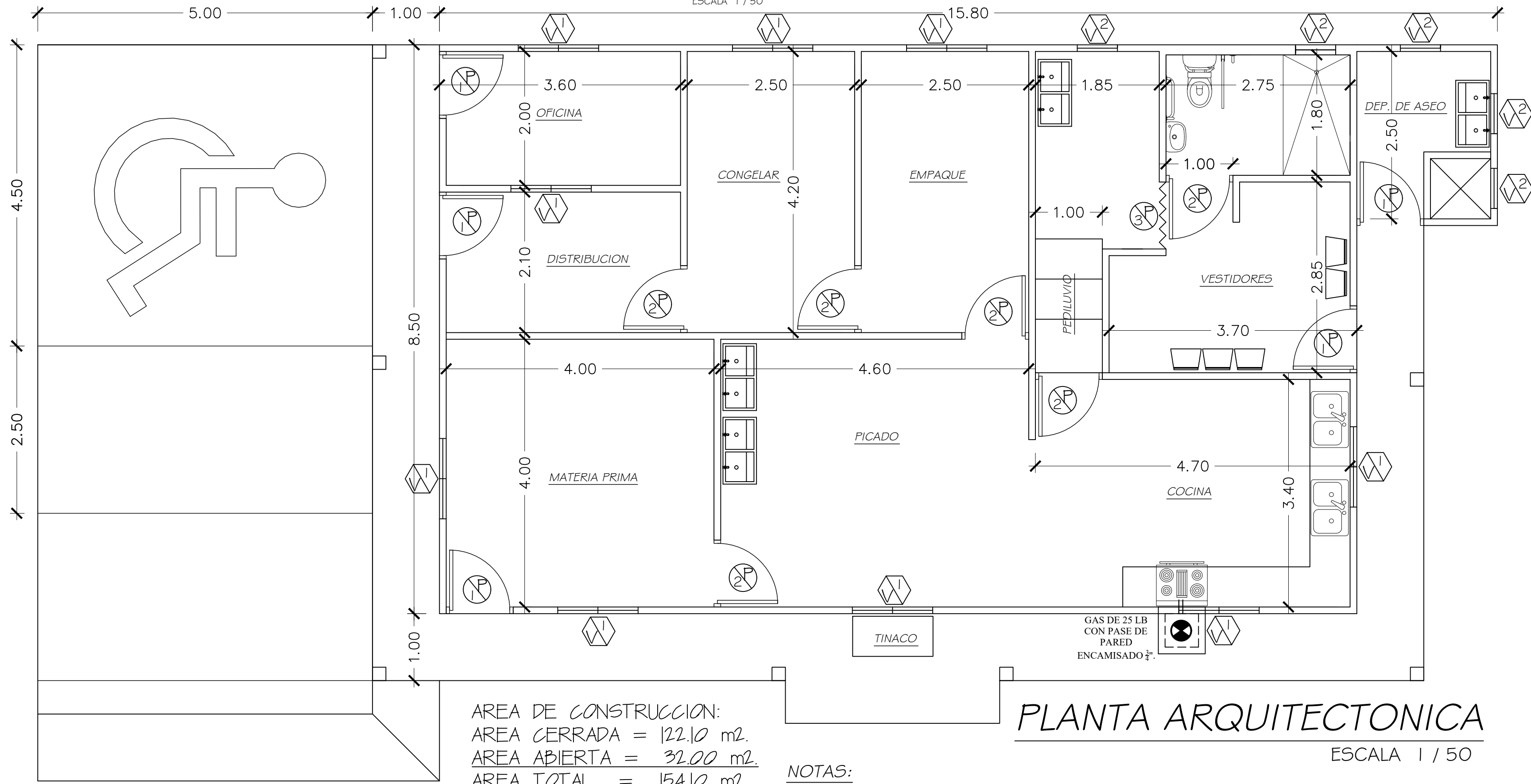
ELEVACION FRONTAL



LOCALIZACION REGIONAL- MAPA 4139 III



ELEVACION LAT. DERECHA



AREA DE CONSTRUCCION:
AREA CERRADA = 122.10 m2
AREA ABIERTA = 32.00 m2
AREA TOTAL = 154.10 m2.

NOTAS:
LOS CLOCETS, GABINETES Y EL MOBILIARIO DE COCINA SERÁN PREFABRICADOS Y SEGUN NORMATIVA DEL MINSA.

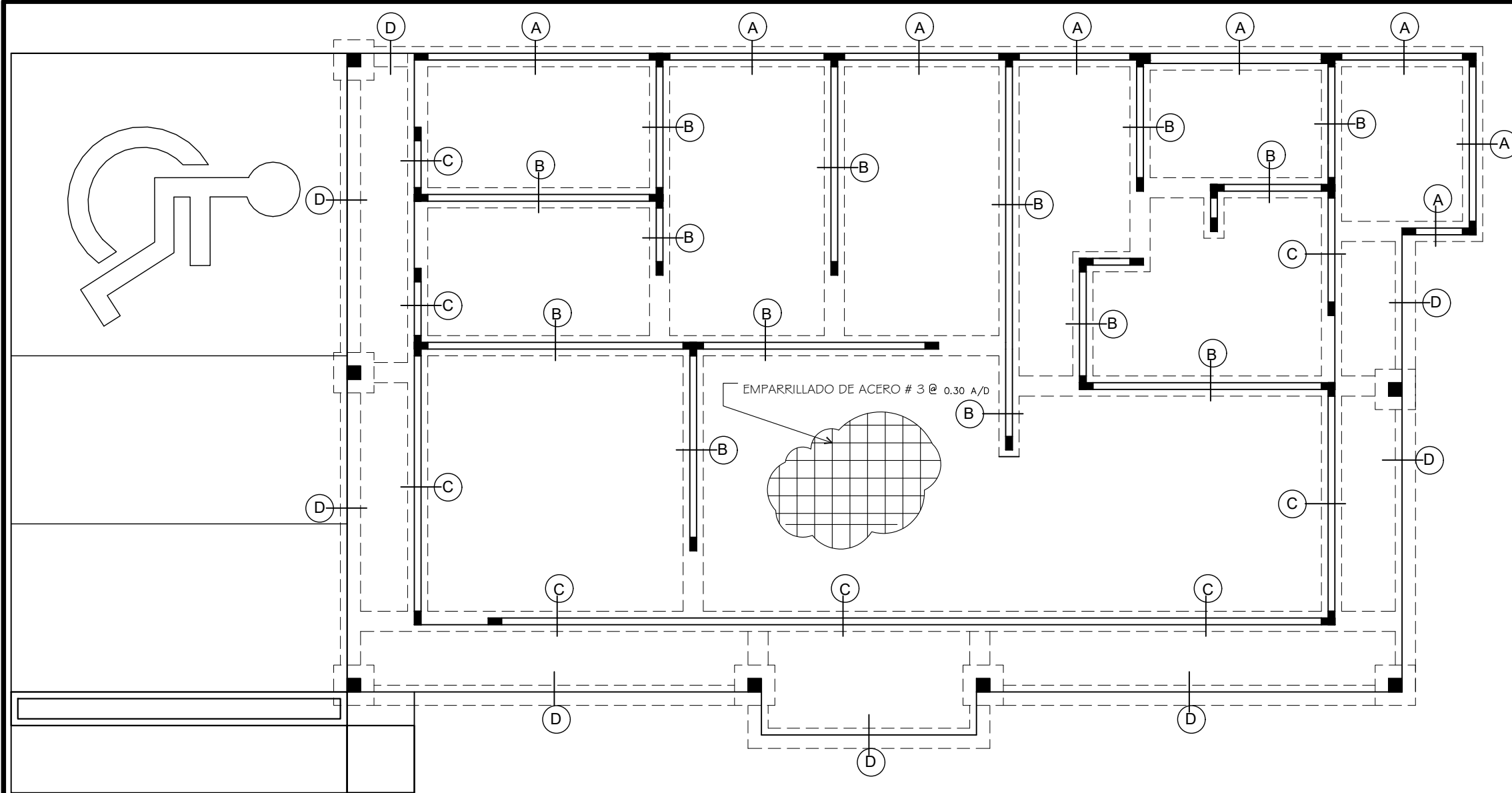
PLANTA ARQUITECTONICA

ESCALA 1 / 50

PROYECTO: MERCANTIL

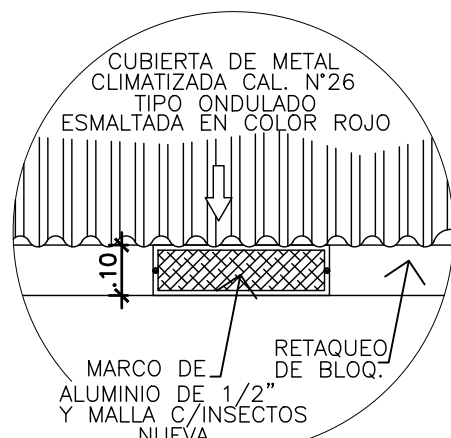
PROPIEDAD DE: GUOHUA CHEN (E-8-77016)	RESPONSABLES IDONEOS:
UBICACION: PROVINCIA: LOS SANTOS DISTRITO: LOS SANTOS CORREGIMIENTO: TRES QUEBRADAS LUGAR: TRES QUEBRADAS	DIBUJO: V.G.S.A. ARQUITECTO: ROMEL ACEVEDO INGENIERO: ELECTRICISTA: PLOMERO:
ESCALAS	FECHA
INDICADAS	OCTUBRE 2024

1/4



PLANTA DE CIMIENTOS

ESCALA 1/75

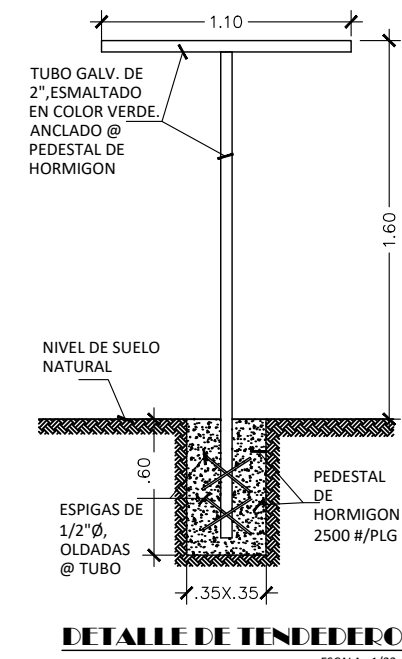
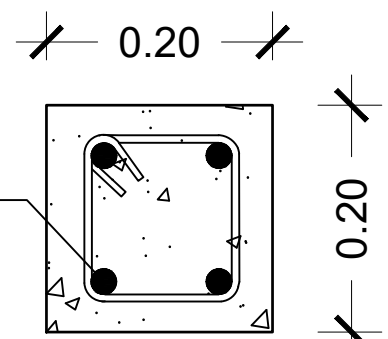


DETALLE DE VENTILACION DE CIELO RASO

ESC. 1:15

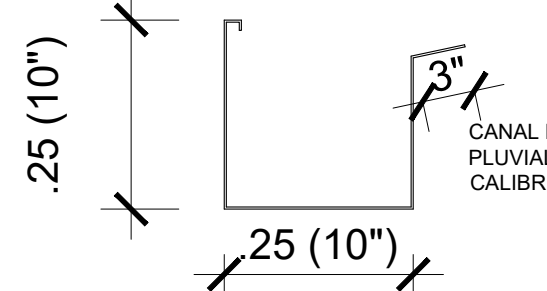
SECCION TIPICA DE COL'S

ESCALA 1:10



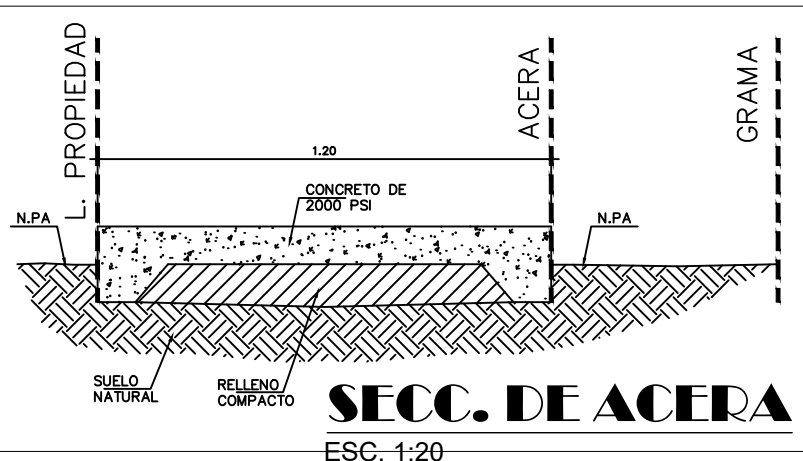
DETALLE DE TENDIDO

ESCALA 1:25



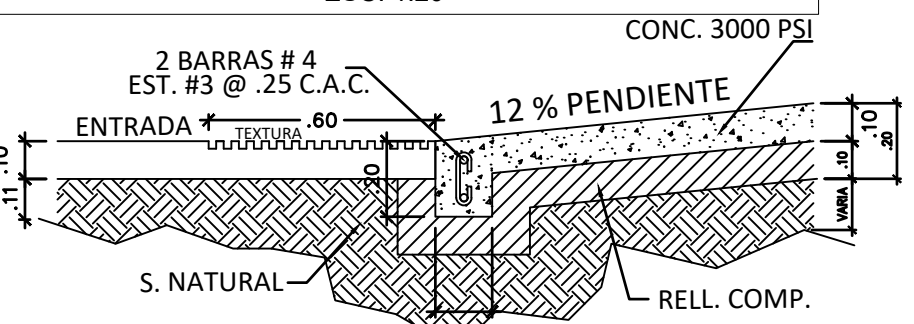
DETALLE DE CANAL

ESCALA 1:10



SECC. DE ACERA

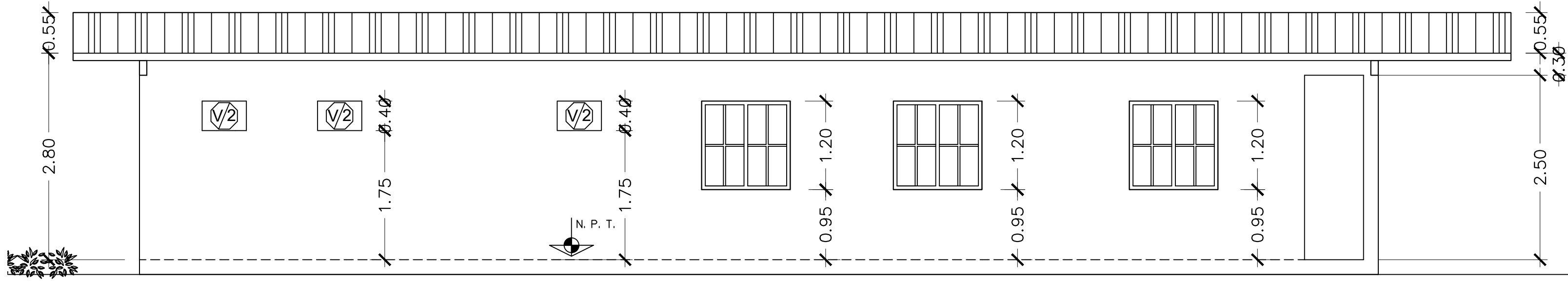
ESC. 1:20



DET. RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD

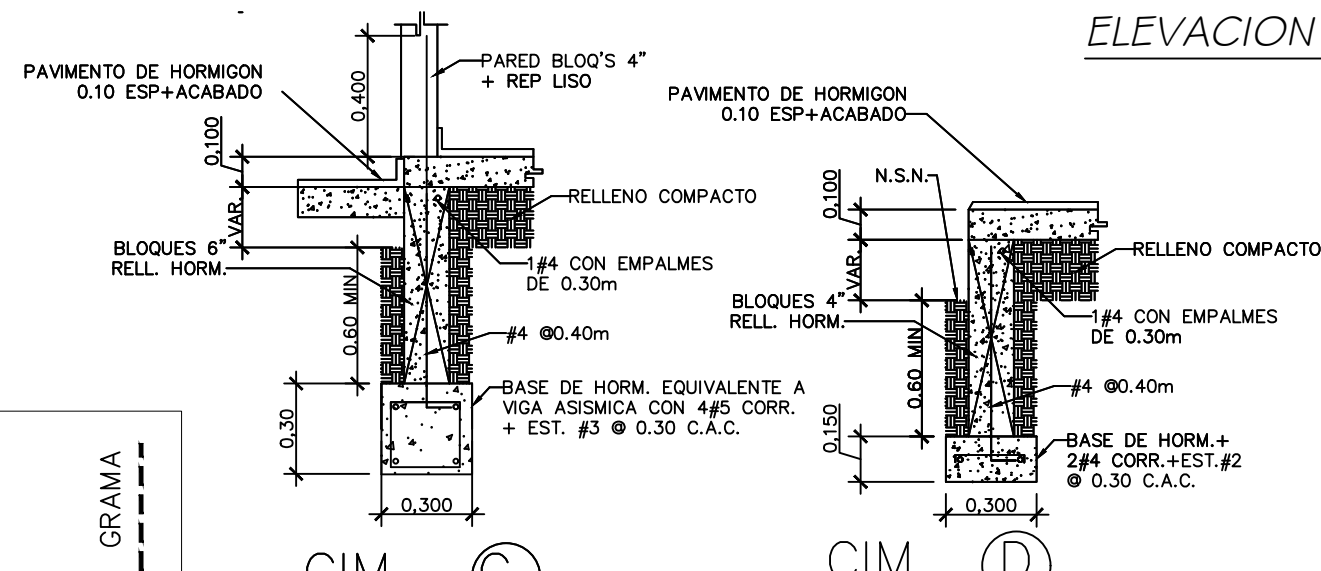
ESC. 1:20

SENADIS LEY 42



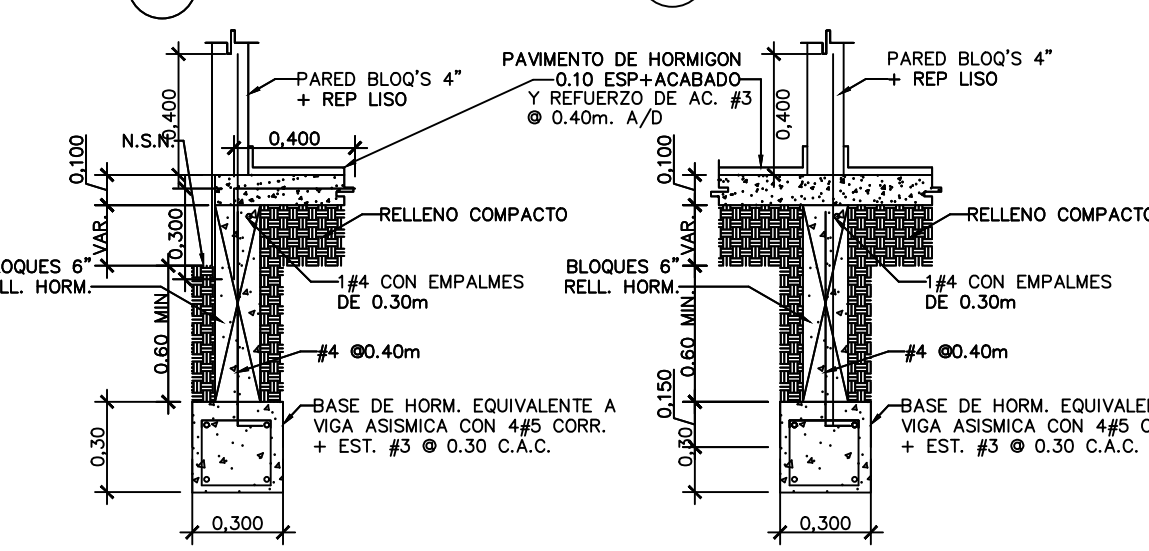
ELEVACION LAT. IZQUIERDA

ESCALA 1/75



CIM. C

CIM. D

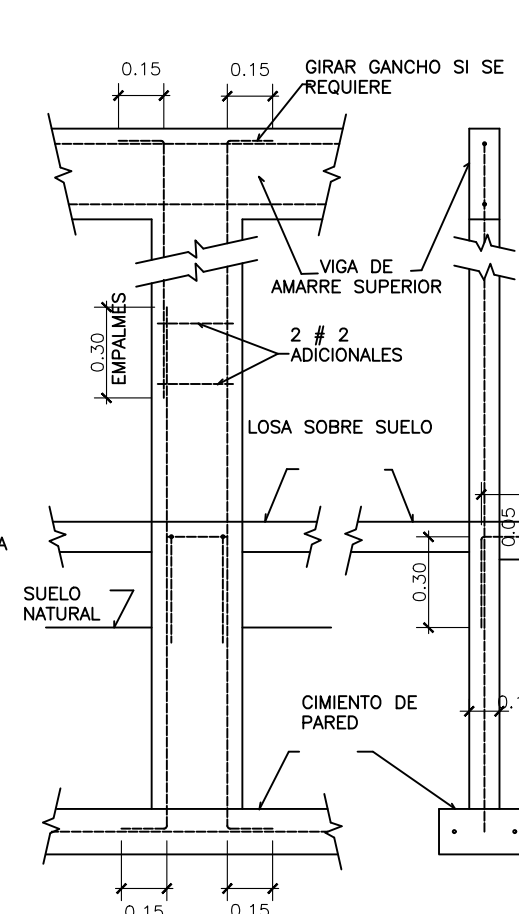


CIM. A

CIM. B

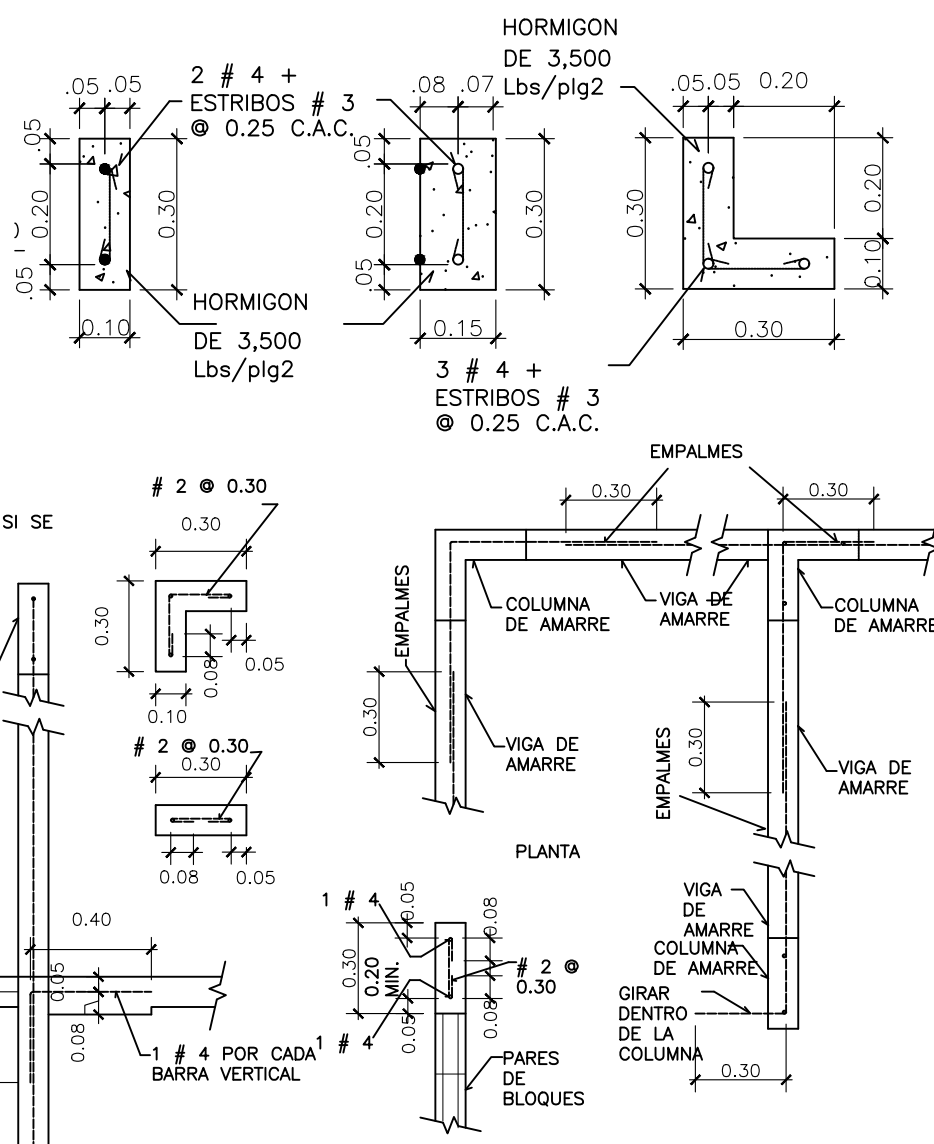
DET. DE COLUMNAS ESTRUCTURALES

ESCALA 1/15



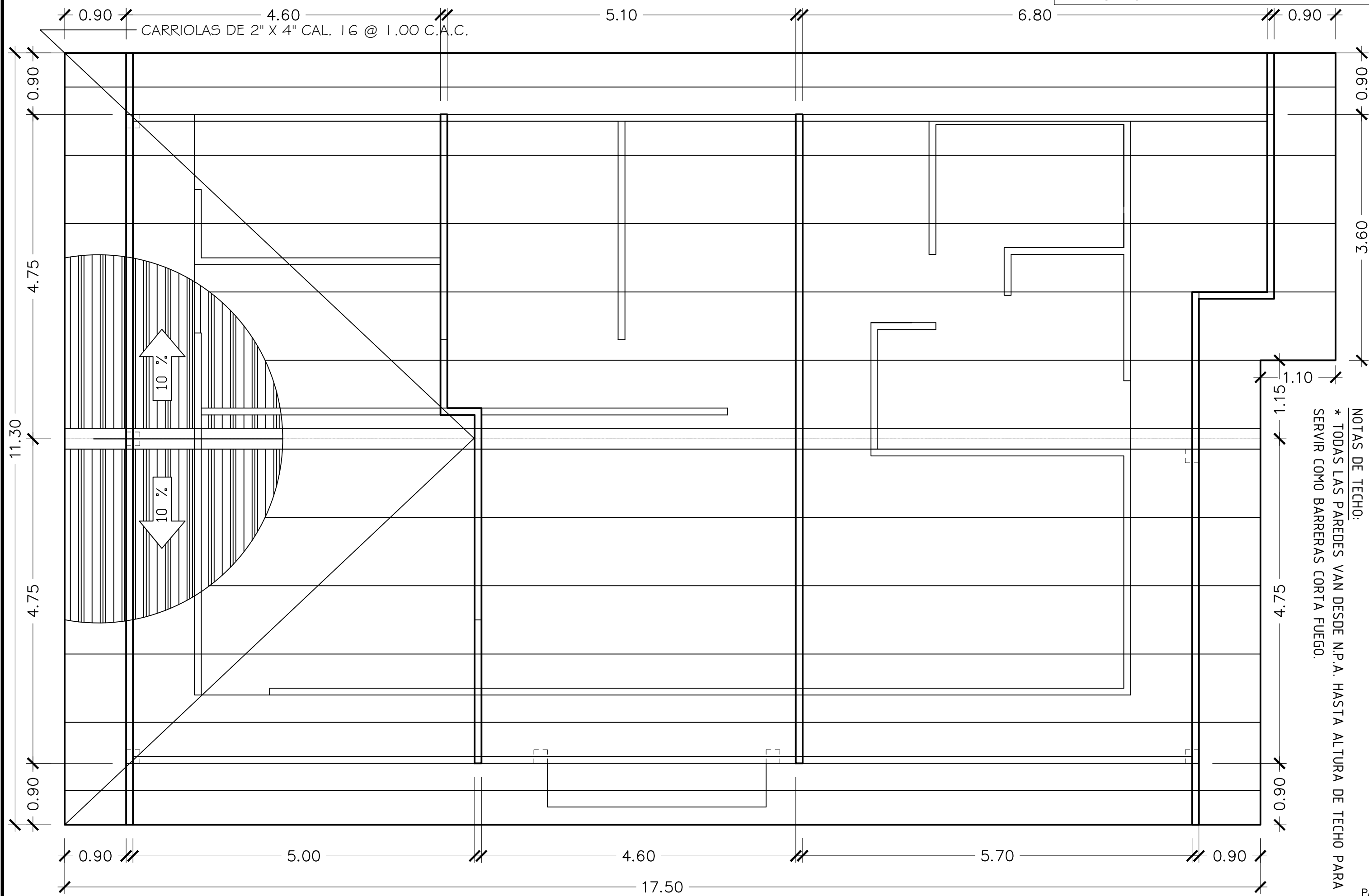
DETALLES TIPICOS DE COLUMNAS DE AMARRE (REP 2014)

ESCALA 1:25



DETALLES TIPICOS DE VIGAS DE AMARRE (REP 2014)

ESCALA 1:25

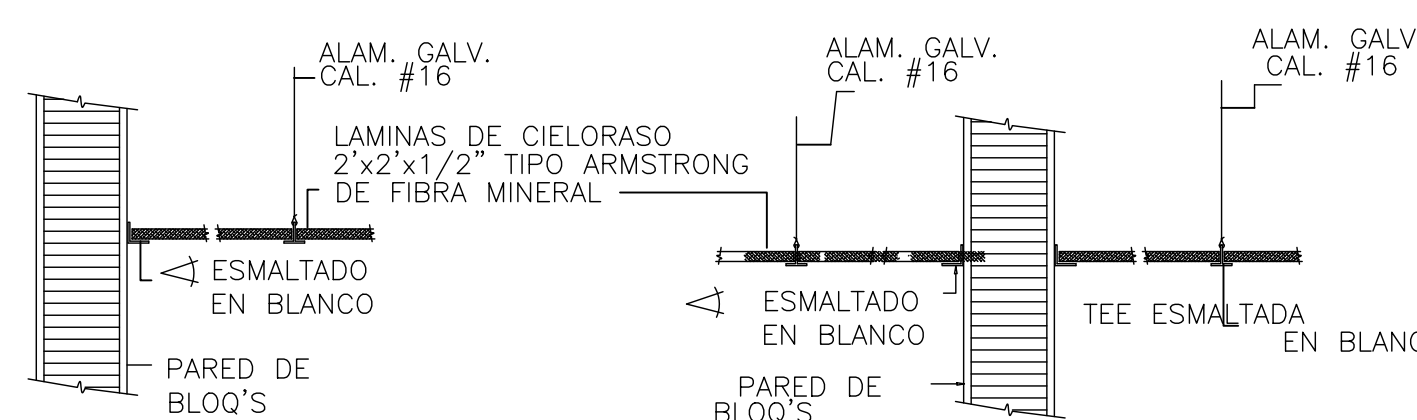


PLANTA DE CUBIERTA

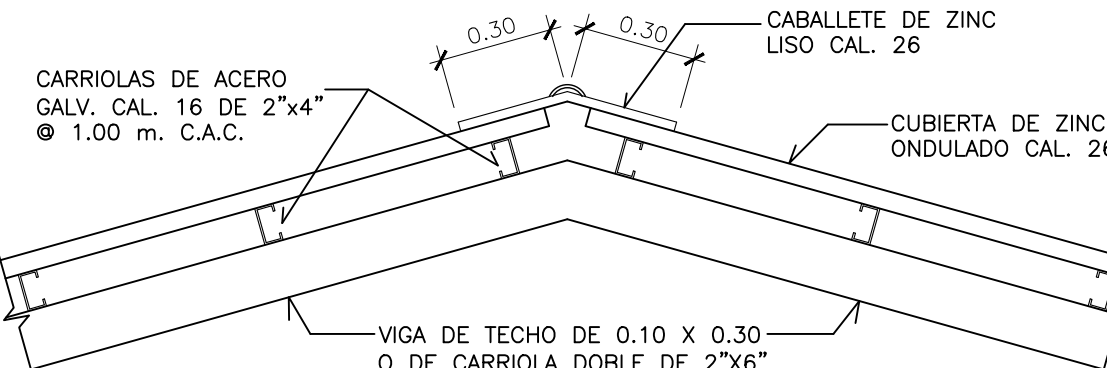
ESCALA 1/50

NOTAS DE VENTILACION DE TECHO

1. SE UBICARAN CUATRO VENTILADORES DE TECHO EN CADA LATERAL DE LA VIVIENDA ESPACIADOS DE FORMA EQUIDISTANTE. (VER ELEVACIONES).
2. SE COLOCARAN EN LA FASCIA O EN LAS PAREDES EN EL ESPACIO A RETAQUEAR, SEGUN SEA EL CASO, A DECISION DEL PROPIETARIO DE COLOCAR O NO CIELORASO EN EL ALERO DE LA VIVIENDA.
3. SERAN DE 0.25x0.10 CON MALLA CONTRA MOSQUITOS AL ESTILO DE LOS SUMINISTRADOS POR HOPSA.

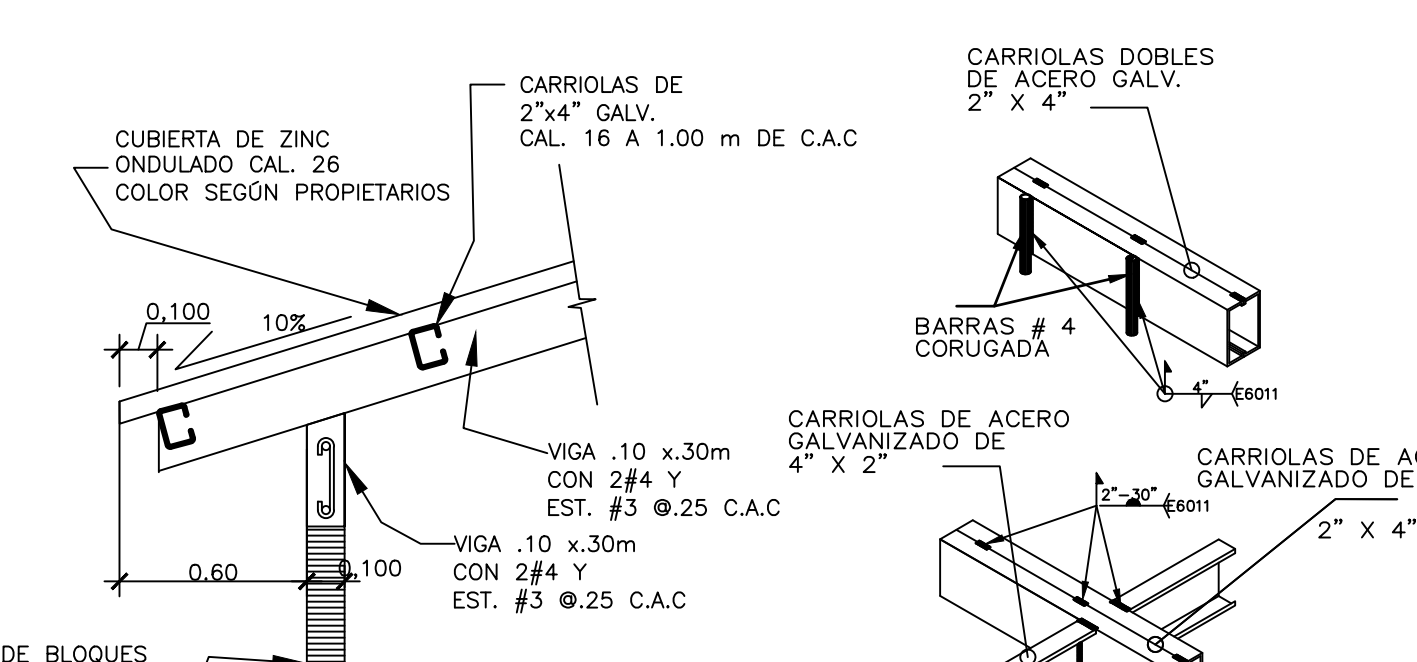


DETALLES DE CIELO RASO



DETALLE 1

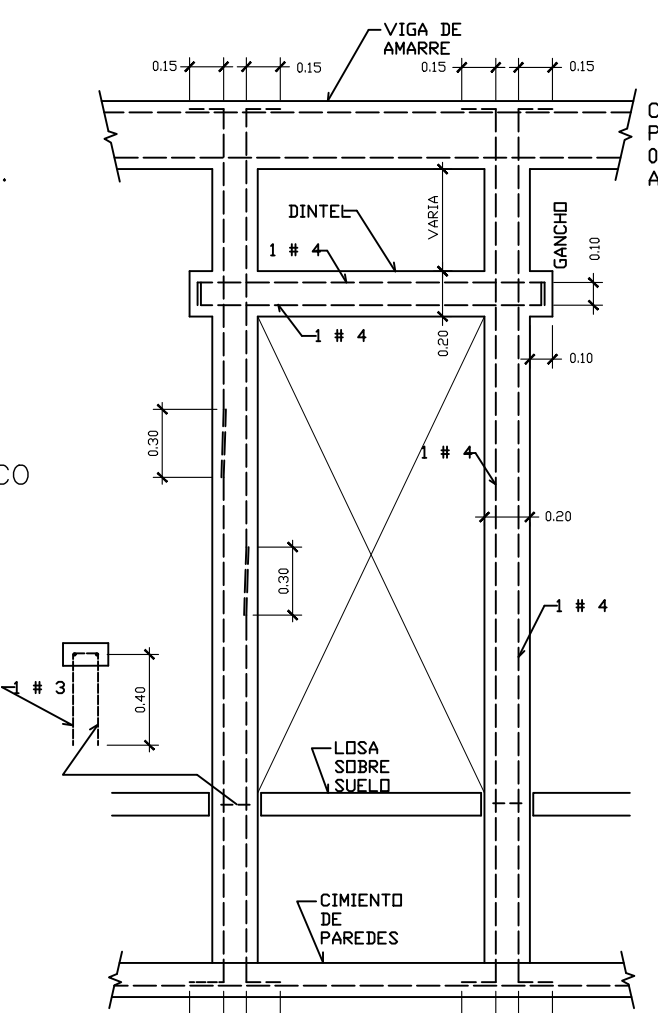
ESCALA 1:20



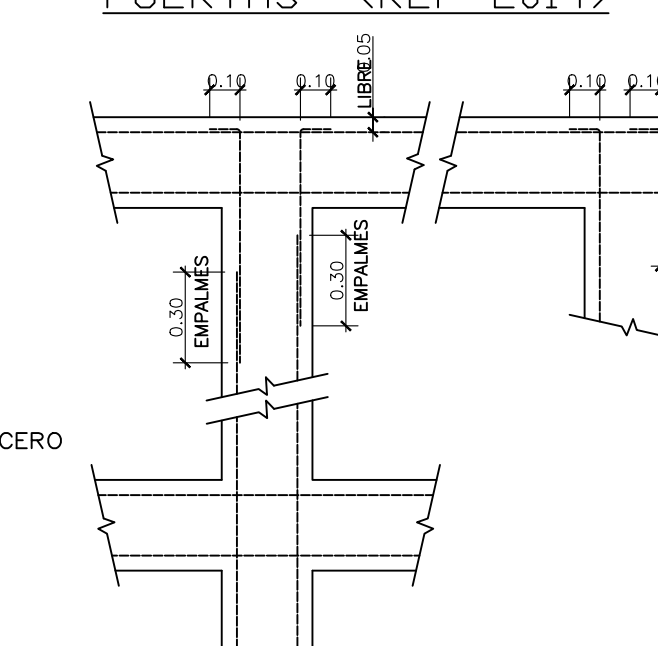
DETALLE 2

ESCALA 1:20

DET. SOLD. EN CALIENTE

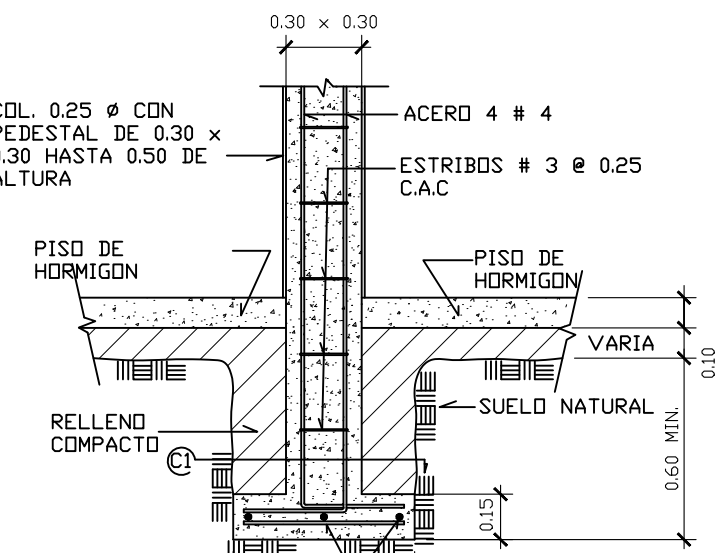


REFUERZO ALREDEDOR DE PUERTAS (REP 2014)



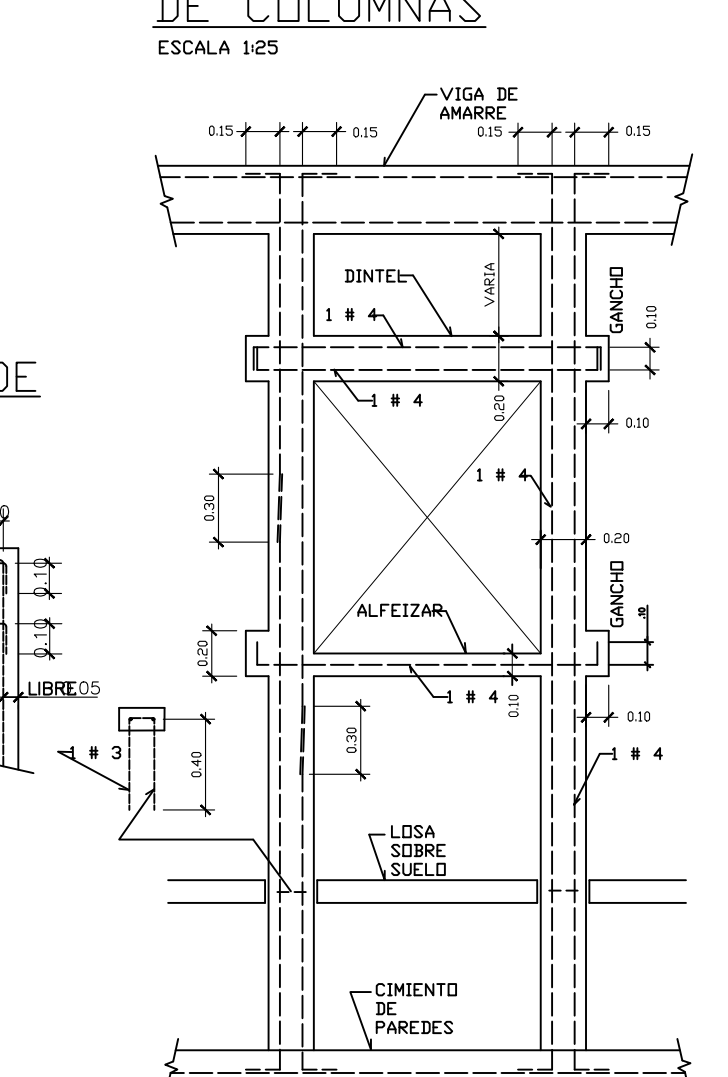
INTERSECCION EN PLANTA DE CIMIENTOS DE PARED

ESCALA 1:25



DETALLE TIPICO DE COLUMNAS

ESCALA 1:25



REFUERZO ALREDEDOR DE VENTANAS (REP 2014)

ESCALA 1:25

PROYECTO: MERCANTIL

PROPIEDAD DE: GUOHUA CHÉN (E-8-77016)

UBICACIÓN: LOS SANTOS

DISTRITO: LOS SANTOS

CORREGIMIENTO: TRES QUEBRADAS

LUGAR: TRES QUEBRADAS

RESPONSABLES IDONEOS:

DIBUJO: V.G.S.A.

ARQUITECTO: ROMEL ACEVEDO

INGENIERO:

ELECTRICISTA:

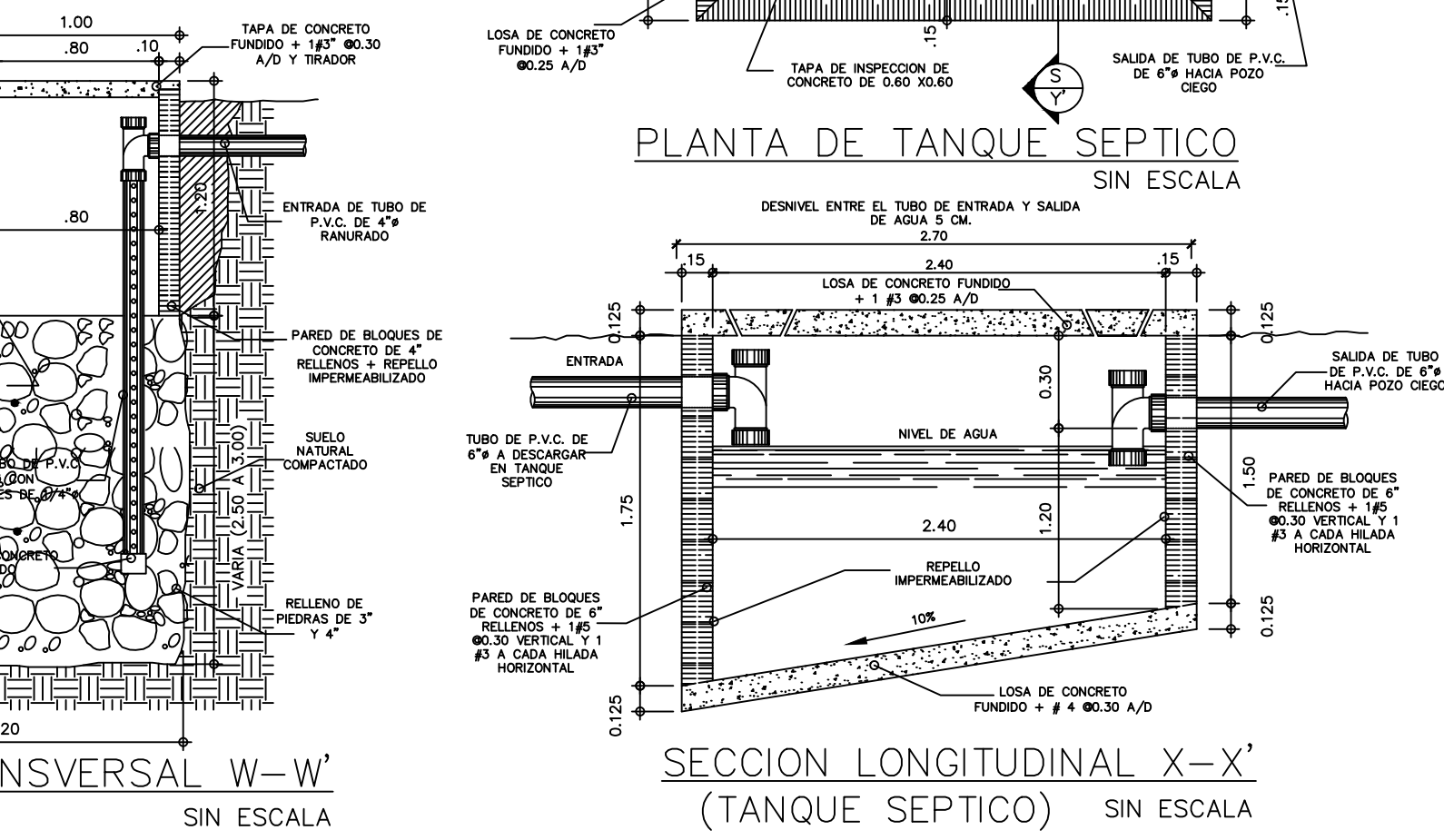
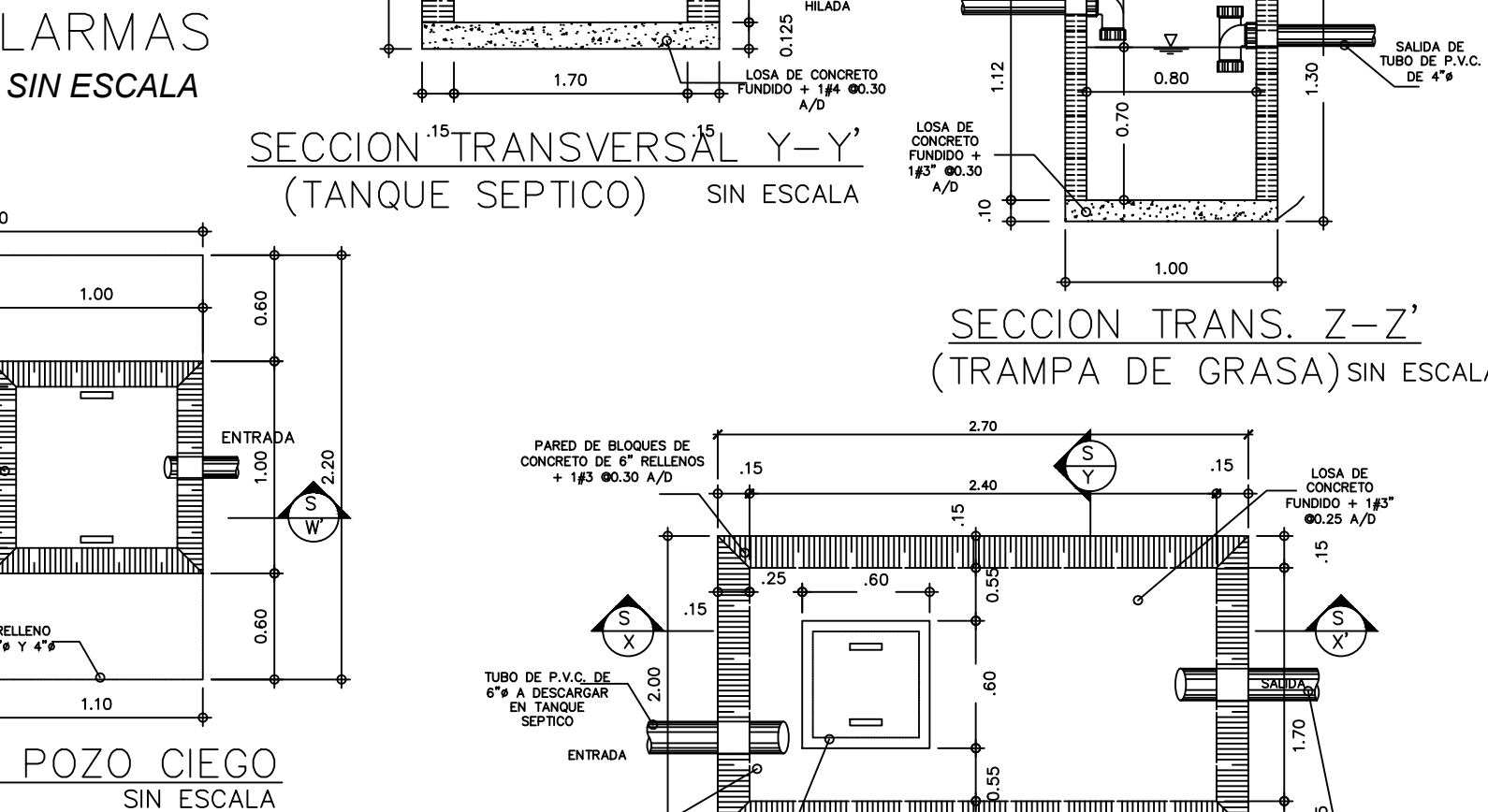
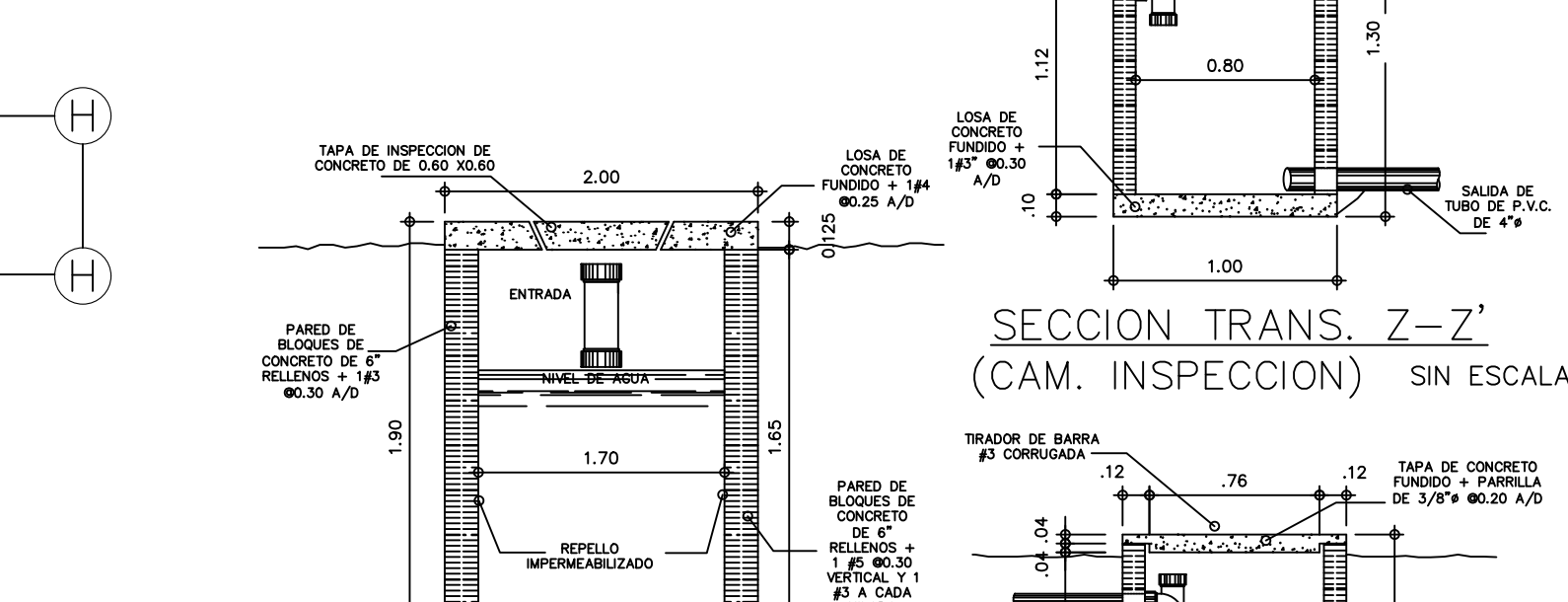
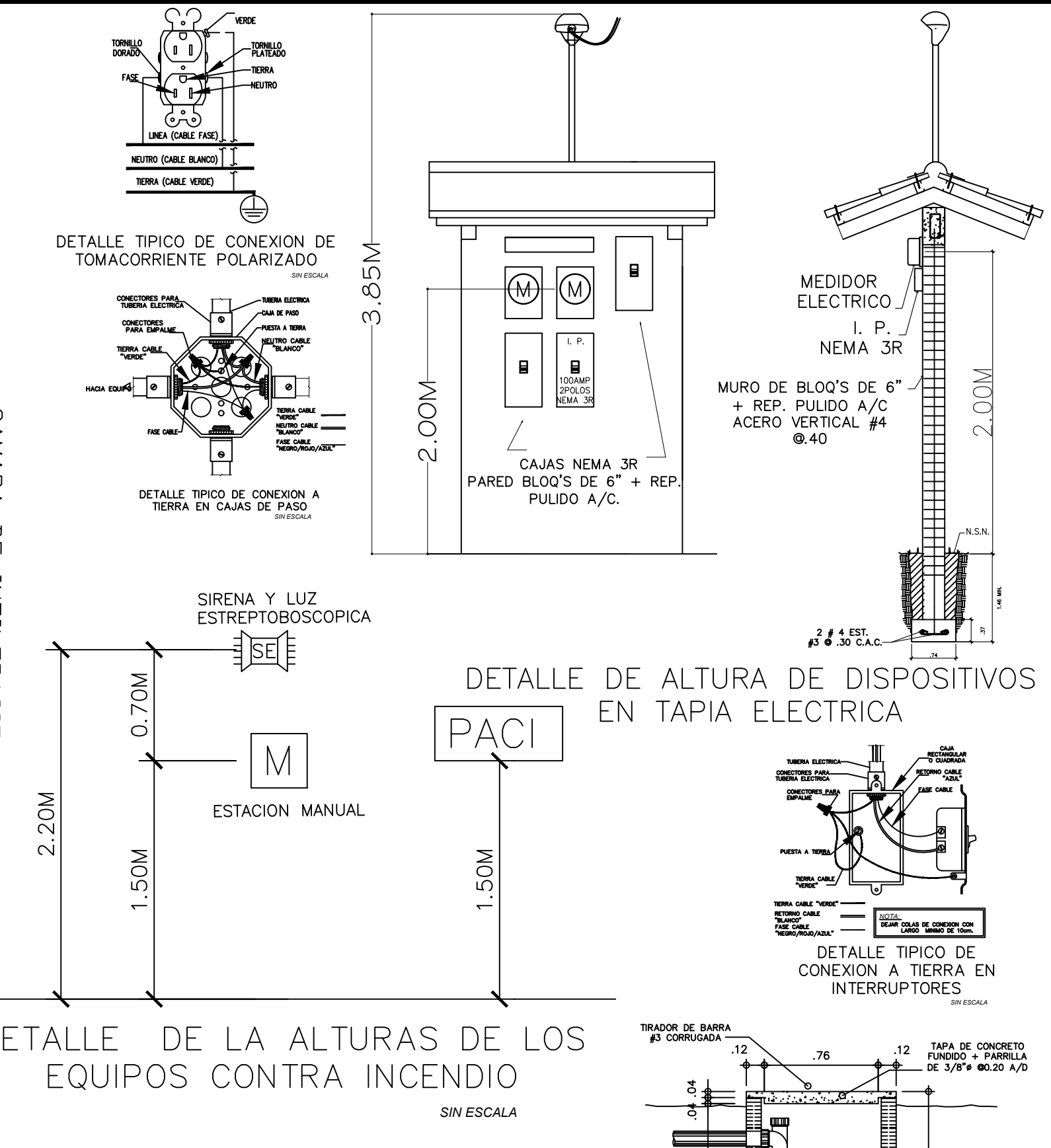
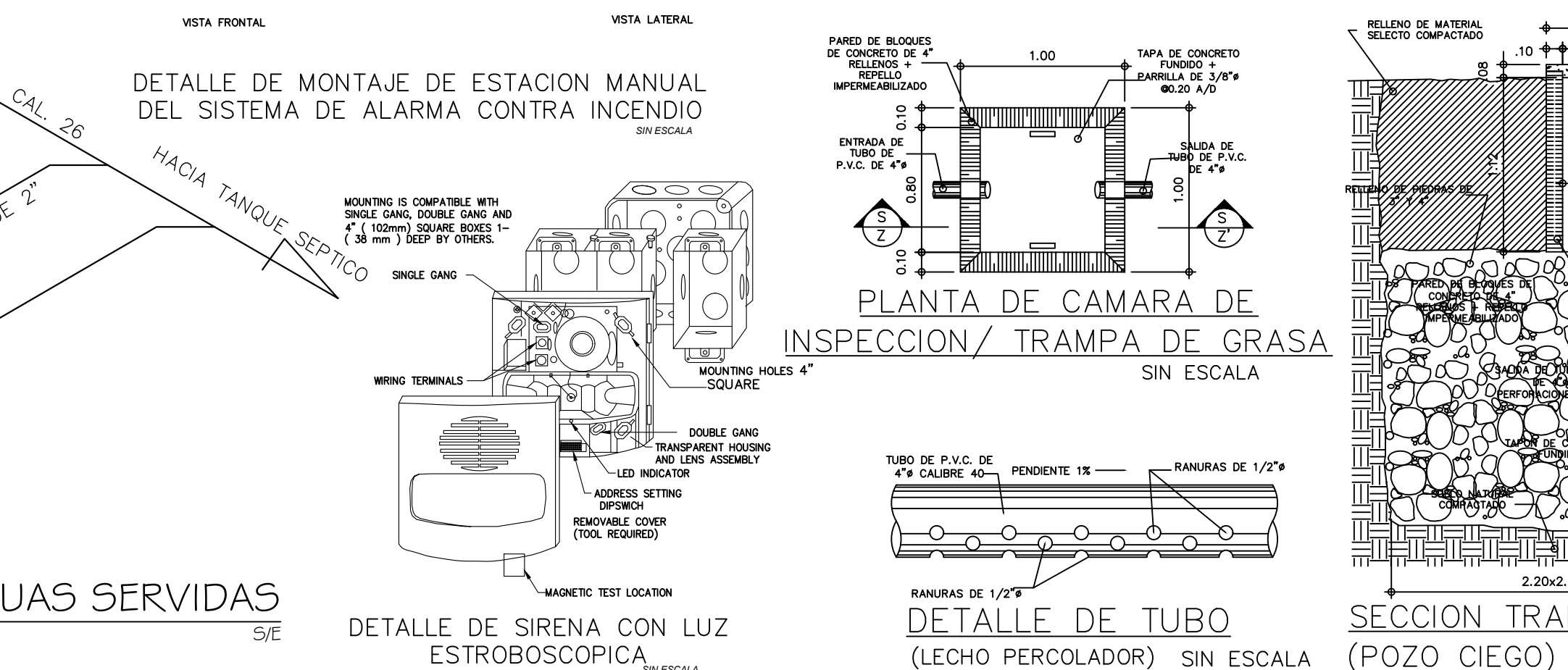
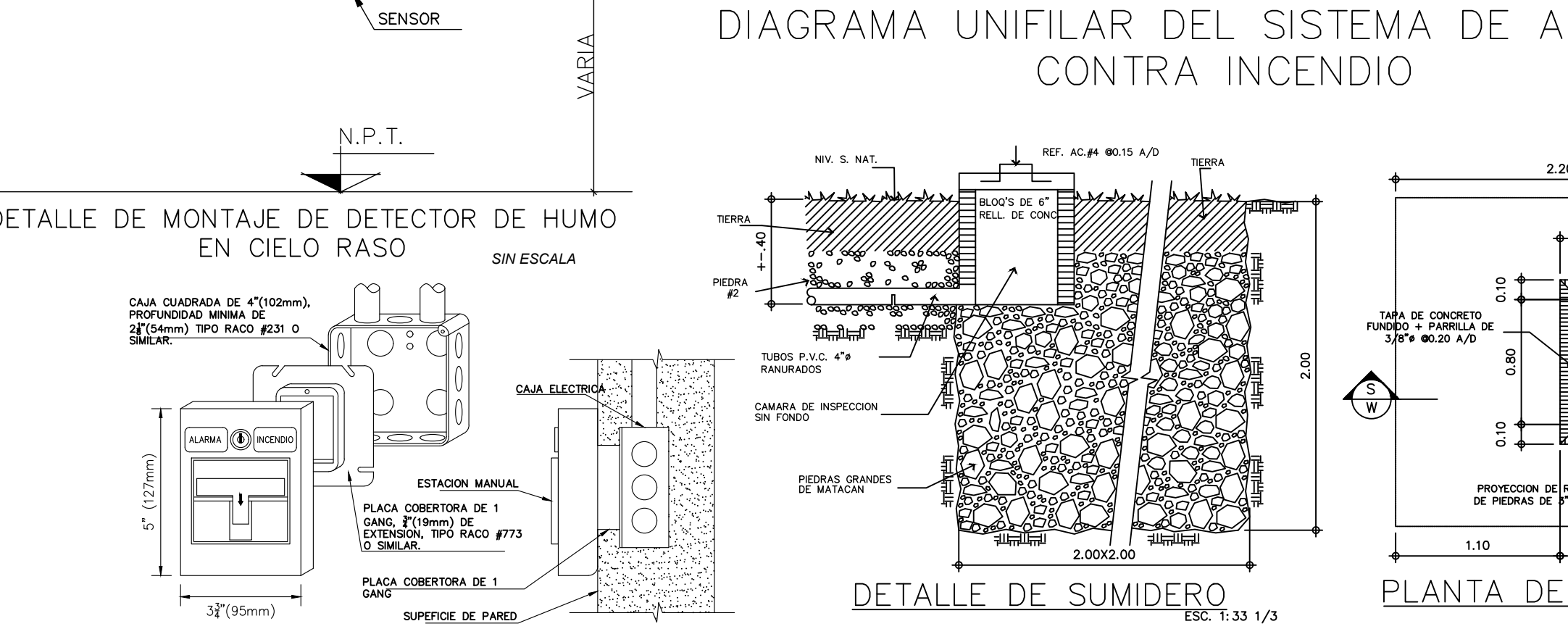
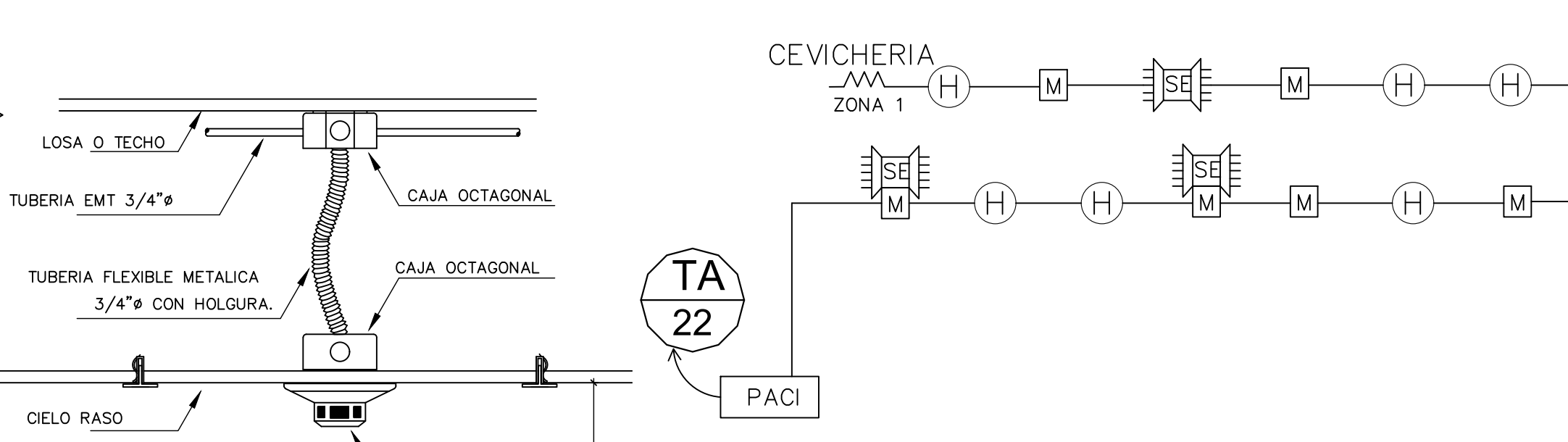
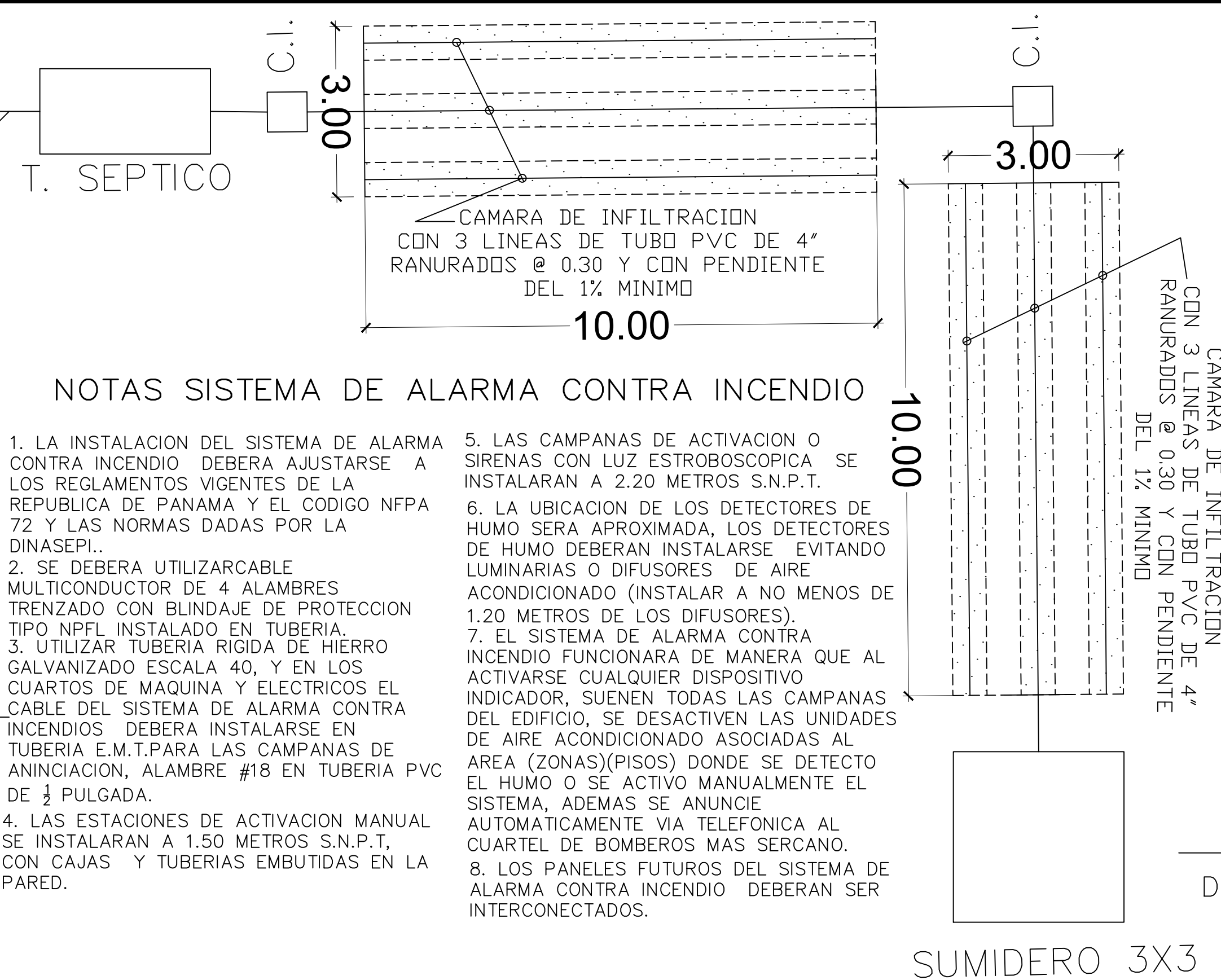
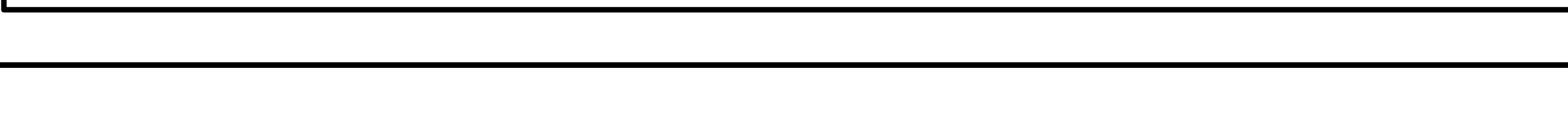
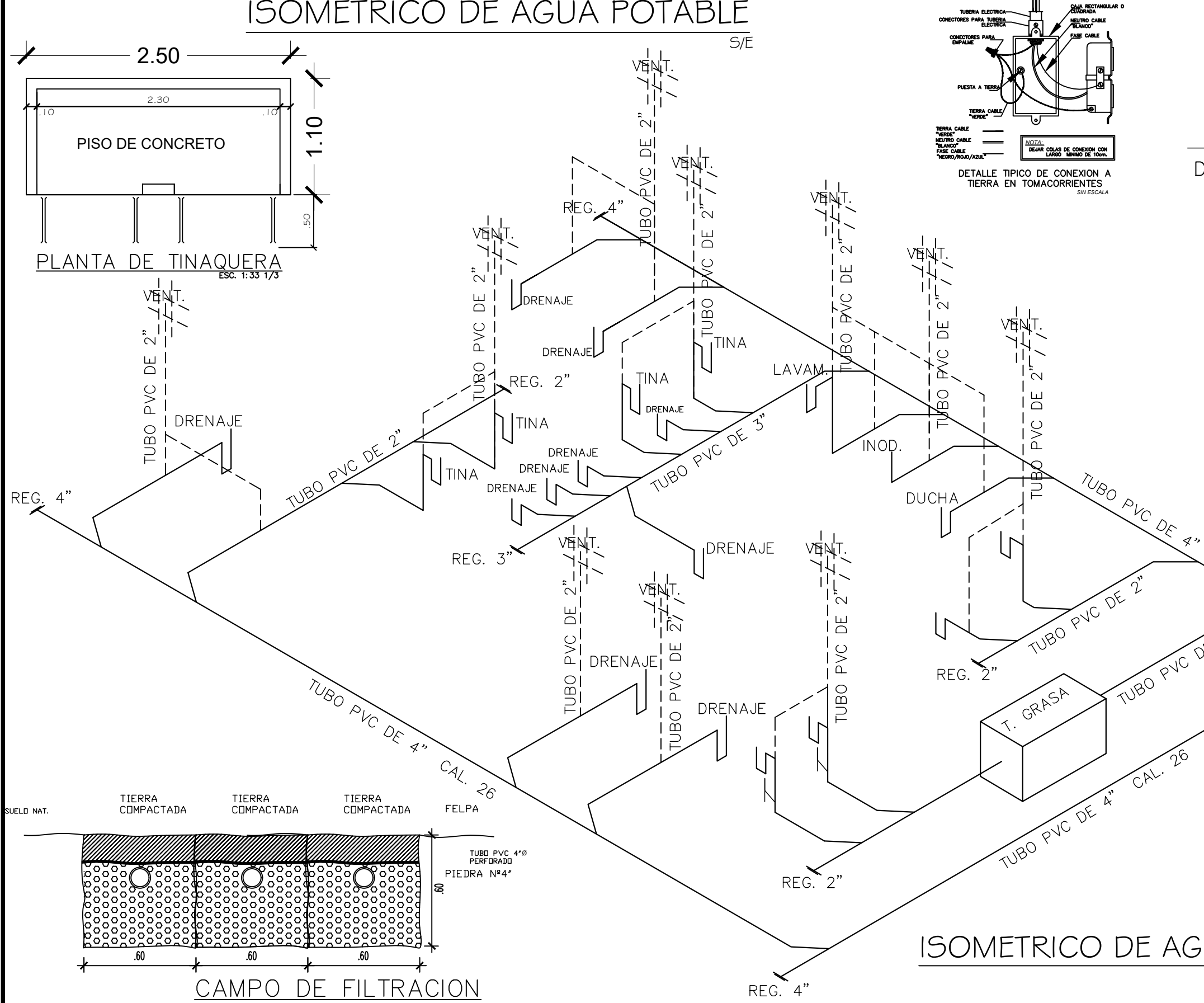
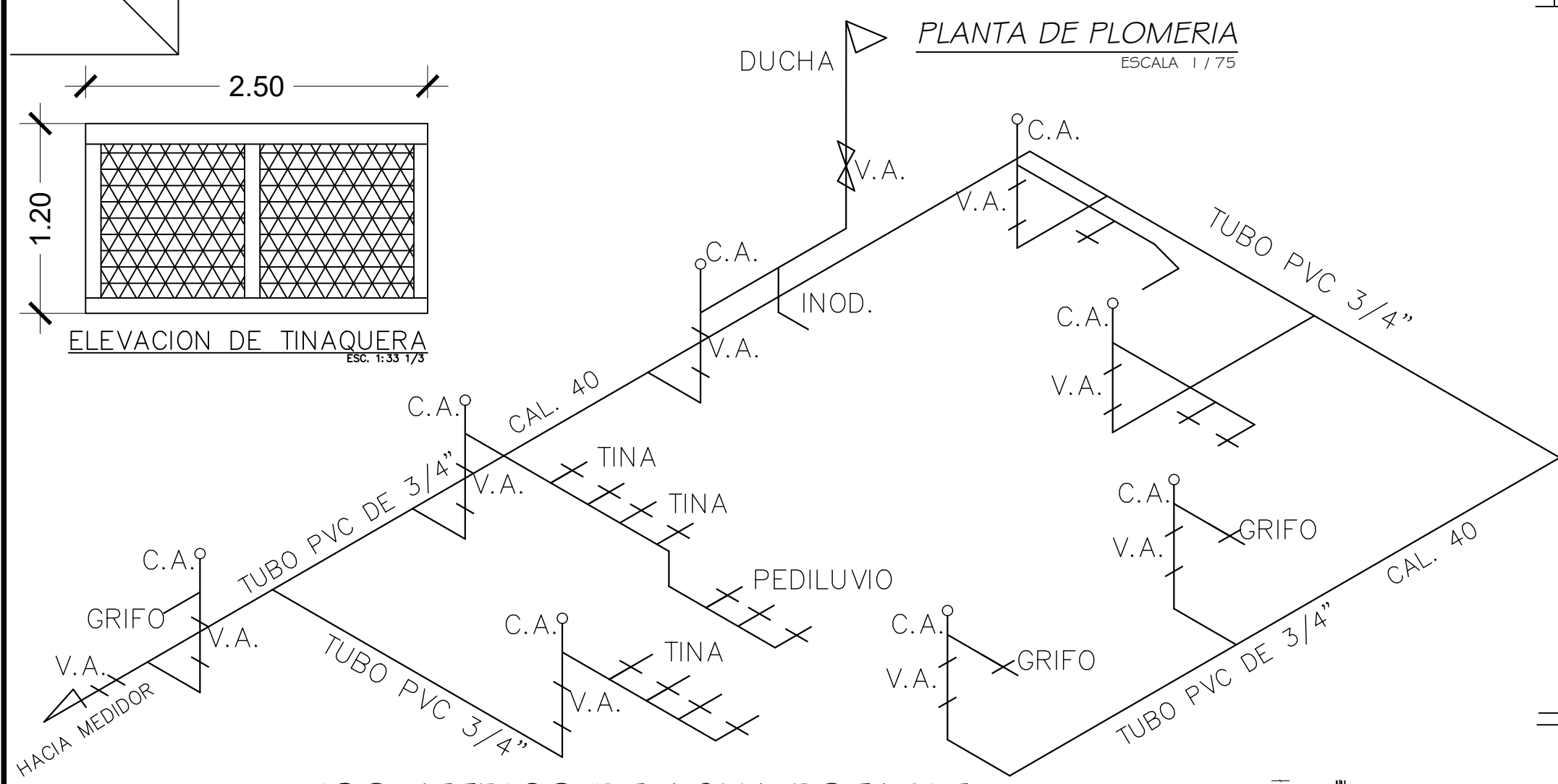
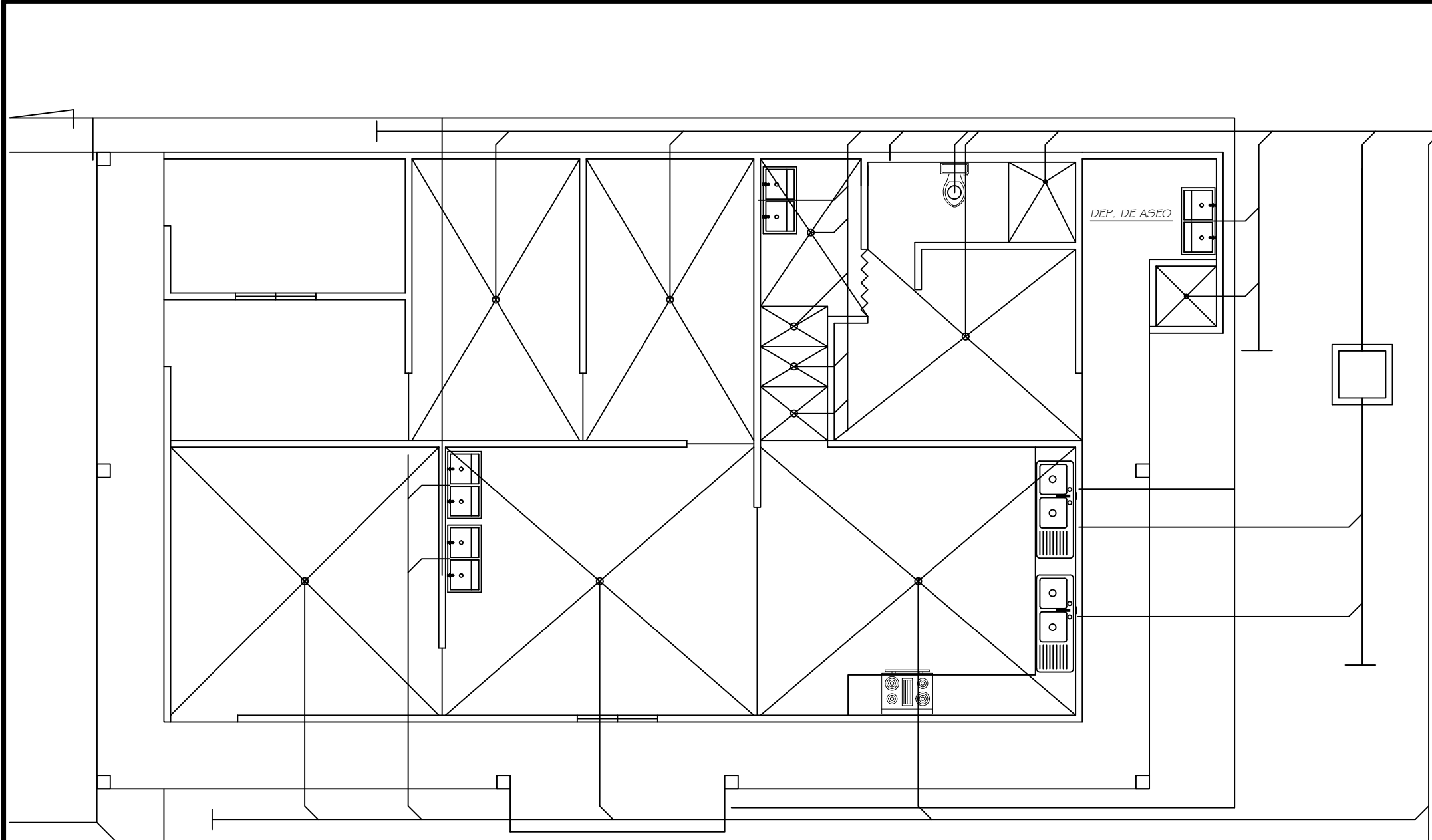
PLOMERO:

FECHA

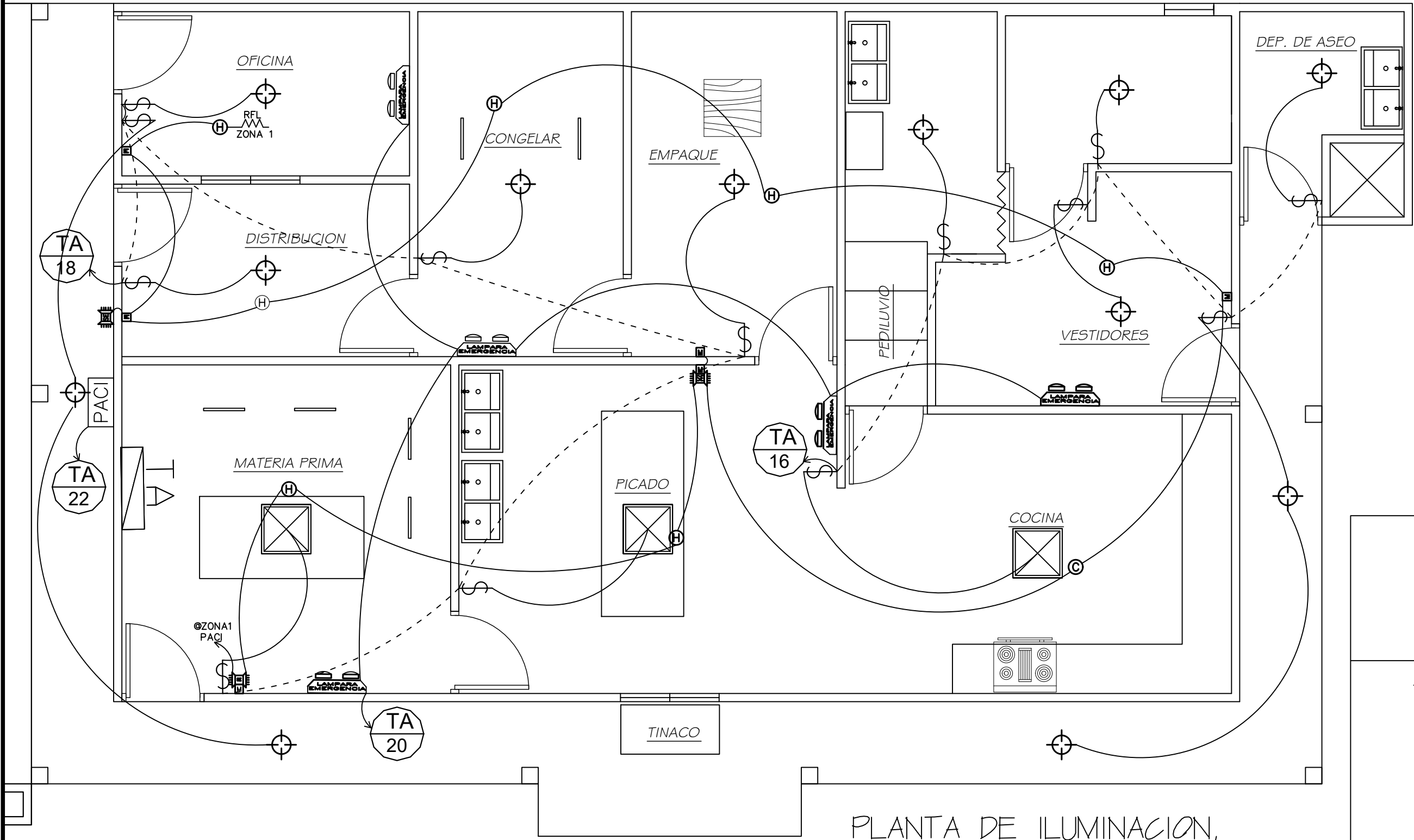
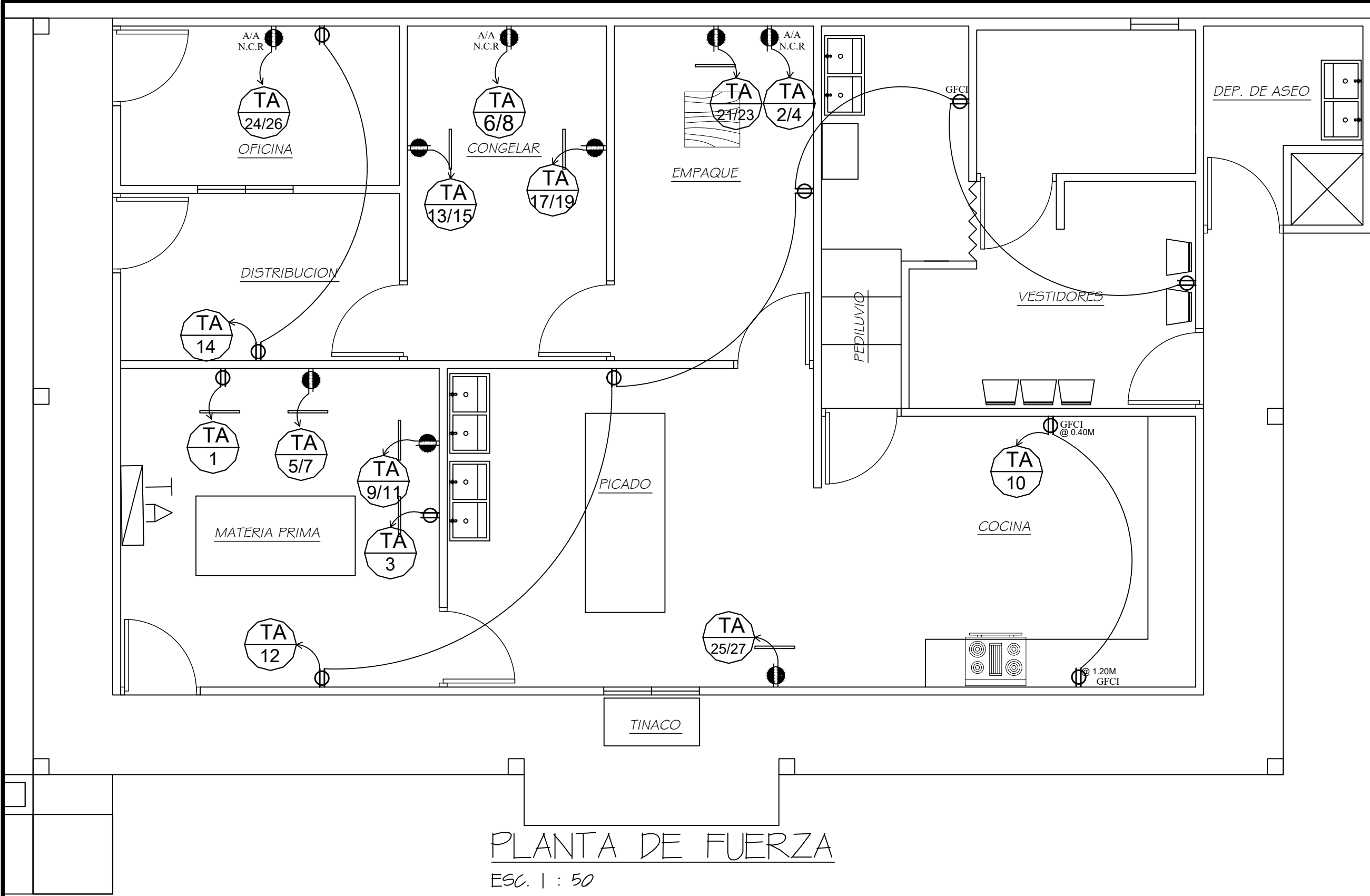
OCTUBRE 2024

INDICADAS

24

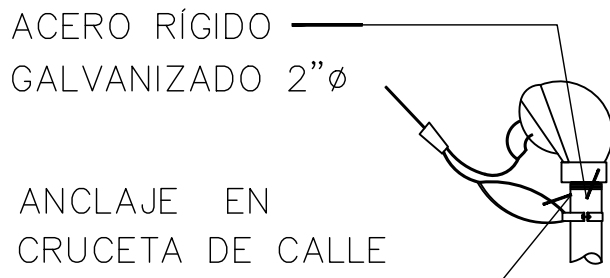


PROYECTO: MERCANTIL		RESPONSABLES IDONEOS:	
PROPIEDAD DE: GUOHUA CHÉN (E-8-77016)		DIBUJO: V.G.S.A.	
UBICACION: LOS SANTOS		ARQUITECTO: ROMEL ACEVEDO	
PROVINCIA: LOS SANTOS		INGENIERO:	
DISTRITO: CORREGIMIENTO: TRES QUEBRADAS		ELECTRICISTA:	
LUGAR: TRES QUEBRADAS		PLOMERO:	
		FECHA	OCTUBRE 2024
		ESCALAS	INDICADAS
		3/4	



RESUMEN GENERAL DE CARGAS I.P. 100A - 2P				
SISTEMA MONOFASICO, 120/240 VOLTIOS, 60 HZ, 3 ALAMBRES				
	TABLERO TA		INTERRUPTOR PRINCIPAL GENERAL 100A -2P	
	FASE A	FASE B	FASE A	FASE B
CARGA INSTALADA	11,390 VA	11,090 VA	11,390 VA	11,090 VA
CARGA DE RESERVA	2,000 VA	1,000 VA	2,000 VA	1,000 VA
CARGA TOTAL	13,390 VA	12,090 VA	13,390 VA	12,090 VA
FACTOR DE DEMANDA	0.70			
CARGA DEMANDADA POR FASE	9,373 VA	8,463 VA	9,373 VA	8,463 VA
CARGA DEMANDADA TOTAL	17,836 VA		17,836 VA	
AMPERIOS DEMANDADOS PROMEDIO	74.3 A		74.3 A	
AMPERIOS DE DISEÑO	93 A		93 A	
ALIMENTADOR	3C# 2 AWG THHW Cu		TRIPLEX #6 AWG AL	
DIAMETRO TUBERIA	1T -1 1/4" Ø PVC		1T -1 1/4" Ø EMT	
PROTECCION	100 A-2P		100 A-2P	
CONDUCTOR SISTEMA DE TIERRA	1C #6 AWG Cu d		1C #6 AWG Cu D	
VARILLA A TIERRA			5/8" X 10'	

PLANTA DE ILUMINACION,
SISTEMA CONTRA INCENDIO
Y LAMPARAS DE EMERGENCIA
ESC. 1 : 50



TA		TABLERO DE DISTRIBUCION - 30 CIRCUITOS - BARRAS 200 A - SISTEMA 120 / 240 V - 1 FASE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
OBSERVACIONES	CIR'S	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$