



DEPARTAMENTO DE PETÉN
ESCALA: 1 : 250,000

COORDENADAS GEOGRAFICAS
DEL PROYECTO:

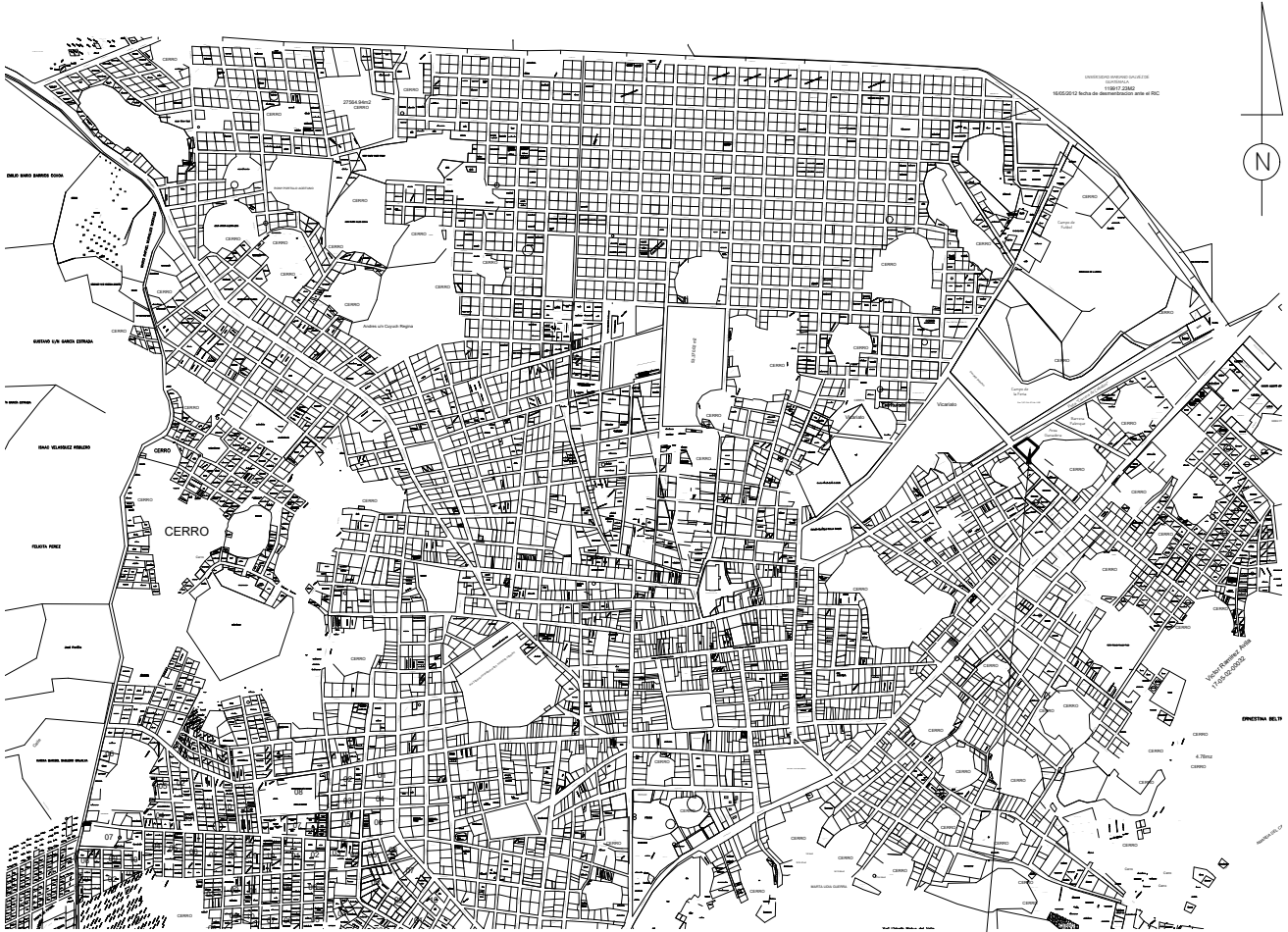
LATITUD: 16° 47' 43.09 N
LONGITUD: 90° 6' 22.87" O

COORDENADAS UTM
DEL PROYECTO:

X: 808451
Y: 1859162

COORDENADAS GTM
DEL PROYECTO:

X: 541959
Y: 1857332



CASCO URBANO
ESCALA: 1 : 25,000



MUNICIPIO DE LA LIBERTAD, PETÉN
ESCALA: 1 : 500,000

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETÉN

PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETÉN

CONTIENE: PLANTA DE LOCALIZACION Y UBICACION

DISEÑO: D.M.P.

DIBUJO: ERMS_D.M.P.

ESCALA: INDICADA

TIMBRE

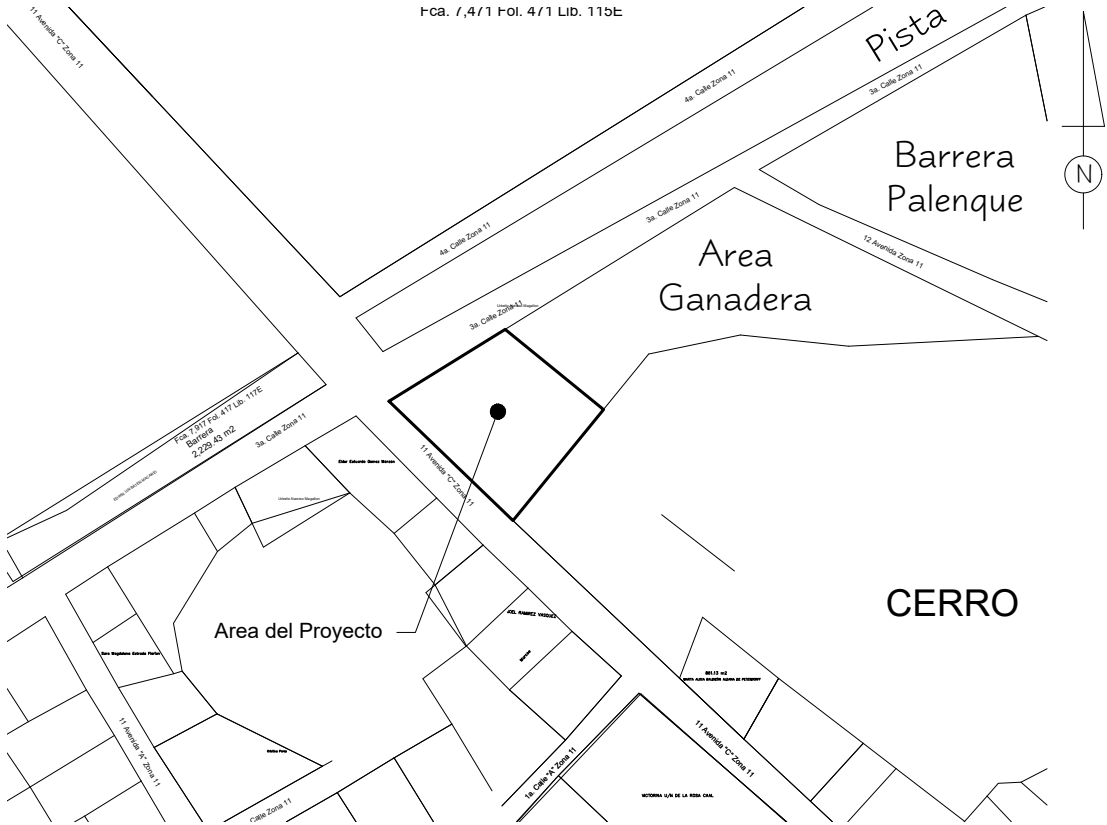
PROFESIONAL RESPONSABLE:

UBICACION:
LA LIBERTAD, PETÉN

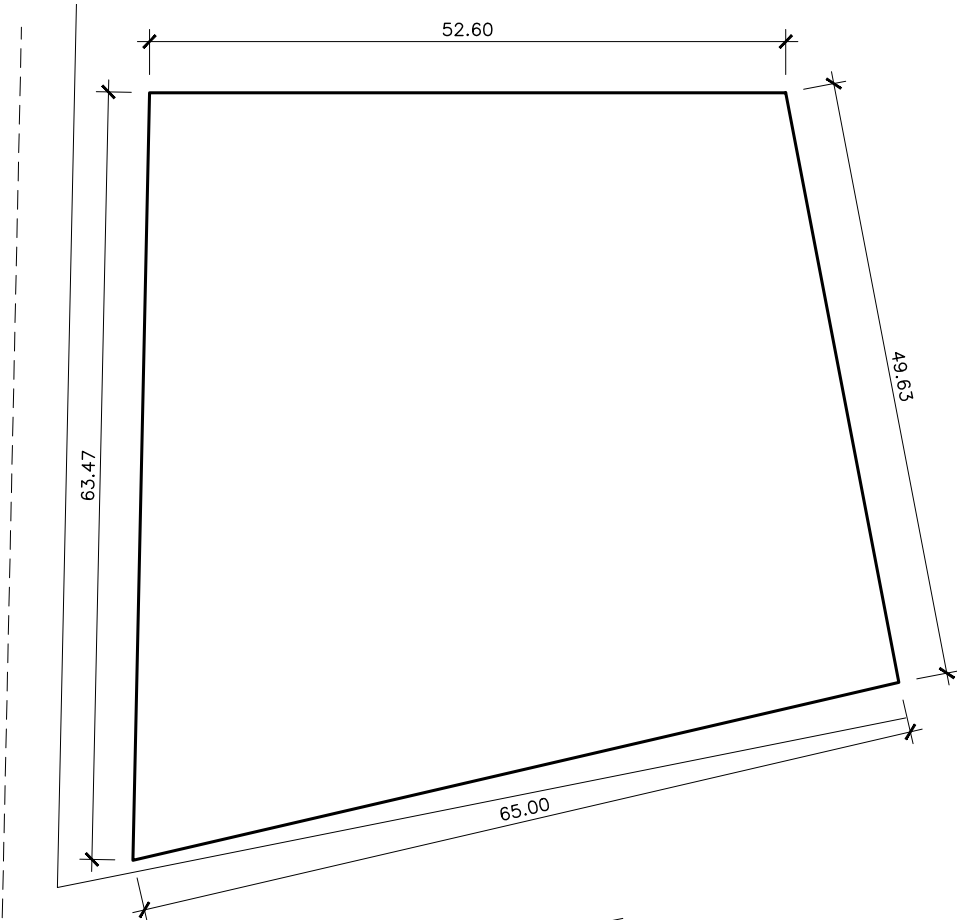
HOJA

U A E I

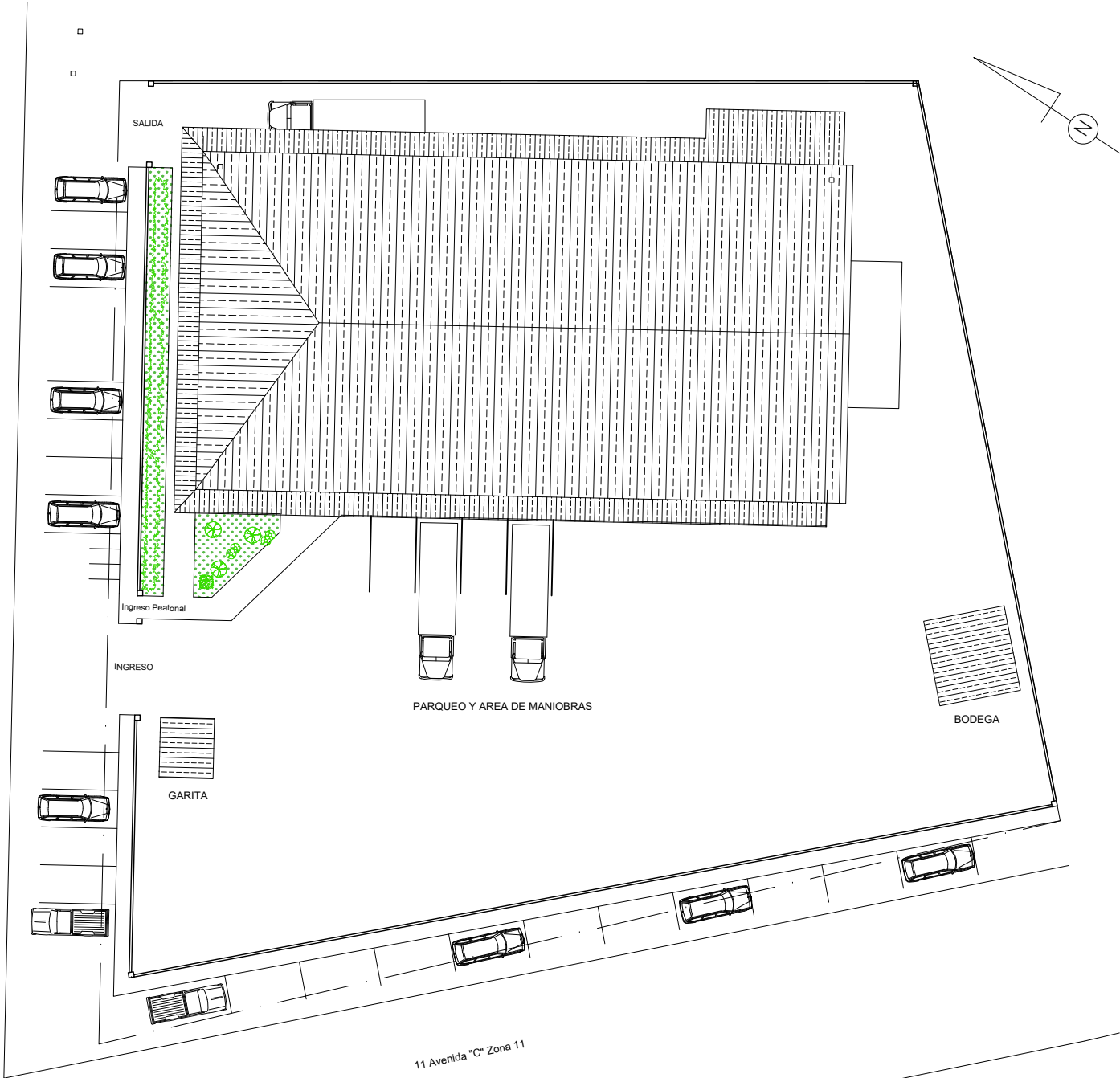
1 / 27



AREA DE UBICACION DEL PROYECTO
ESCALA: 1 : 2,800

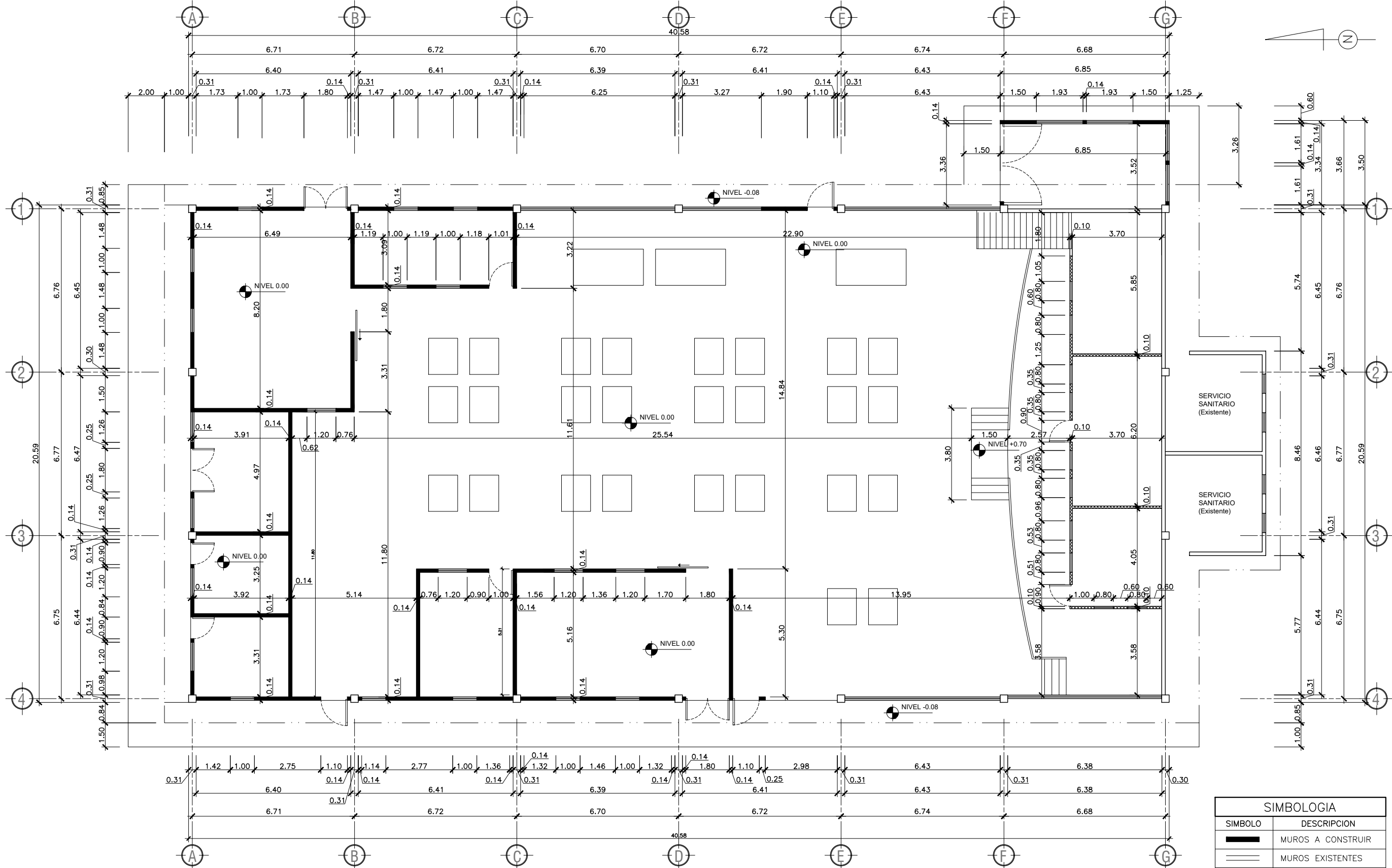


PLANTA PREDIO
ESCALA: 1 : 500



PLANTA DE CONJUNTO
ESCALA: 1 : 400

	CONTIENE: PLANTA DE UBICACION Y CONJUNTO		DISEÑO: D.M.P		DIBUJO: ERMS_D.M.P		ESCALA: INDICADA	
	PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN							
MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD DEPARTAMENTO DE PETEN								
TIMBRE								
PROFESIONAL RESPONSABLE:			UBICACION: LA LIBERTAD, PETEN					
HOJA			2			27		



PLANTA ACOTADA

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/200

SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	MUROS A CONSTRUIR
	MUROS EXISTENTES
	MUROS TABLA YESO
	ACERA EXISTENTE
	INDICA EJES
	INDICA NIVELES

HOJA

U A E I

4 / 27

PROYECTO:

AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

CONTIENE:

PLANTA ACOTADA

PROFESIONAL RESPONSABLE:

UBICACION:

LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

ESCALA:

INDICADA

DISEÑO:

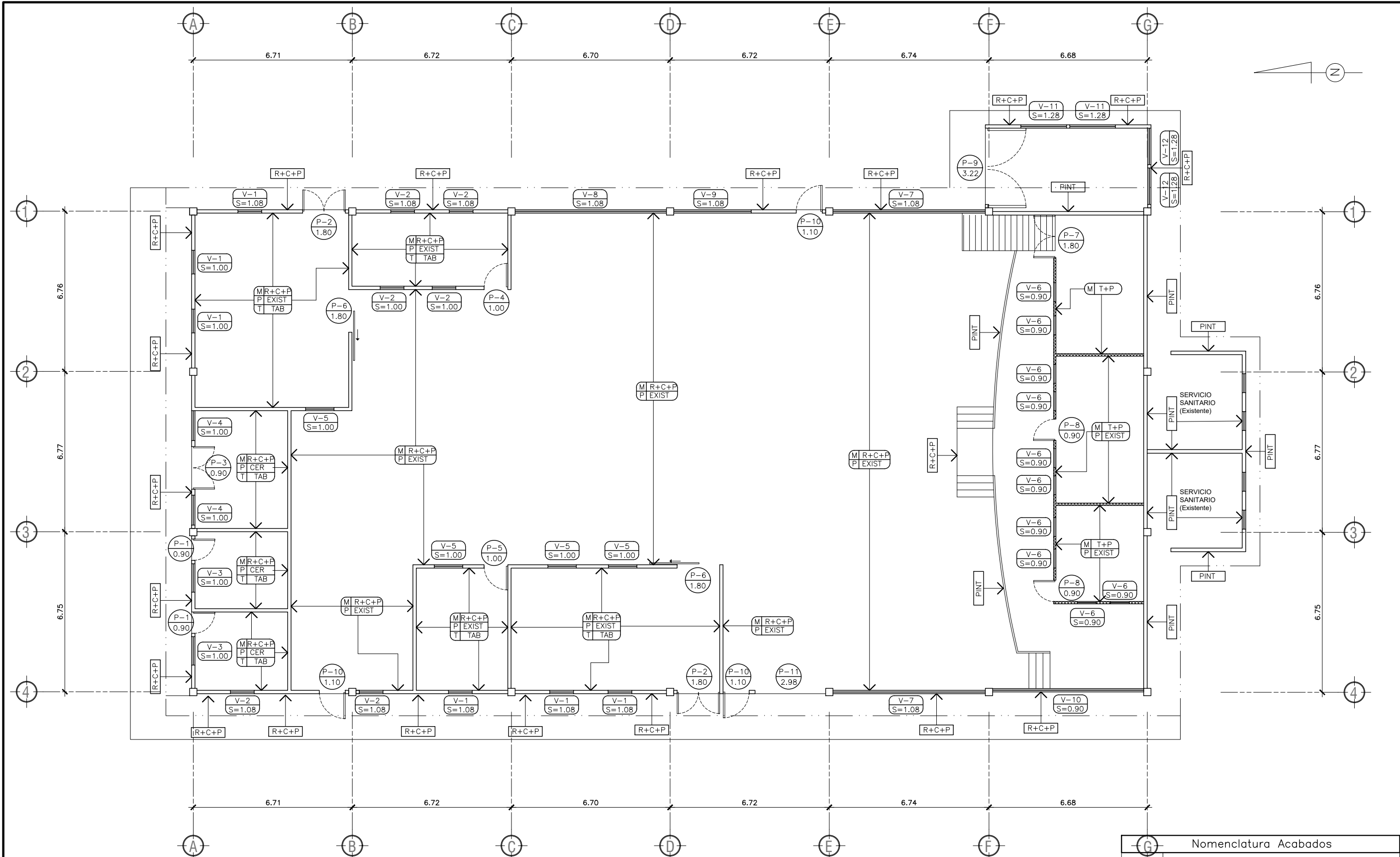
D.M.P

DIBUJO:

ERMS_D.M.P

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD

DEPARTAMENTO DE PETEN



PLANTA DE ACABADOS + PUERTAS Y VENTANAS

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/200

Nomenclatura Ventanas y Puertas			
V-X		P-X	
S=0.00		0.00	
Tipo de Ventana		Tipo de Puerta	
Altura de Sillar		Ancho de Sillar	

Nomenclatura Acabados	
SÍMBOLO	DESCRIPCION
R+C+P	Repello + cernido + pintura. La pintura a utilizarse en muros y cielo debera ser pintura latex de color que indique la supervision municipal.
EXIST	Piso de concreto alisado existente
TAB	Tabla yeso
CER	Piso Ceramico
PINT	Pintura. La pintura a utilizarse en muros y cielo debera ser pintura latex de color que indique la supervision municipal.

HOJA
U A E I
7 / 27

PROFESIONAL RESPONSABLE
UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETÉN

PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

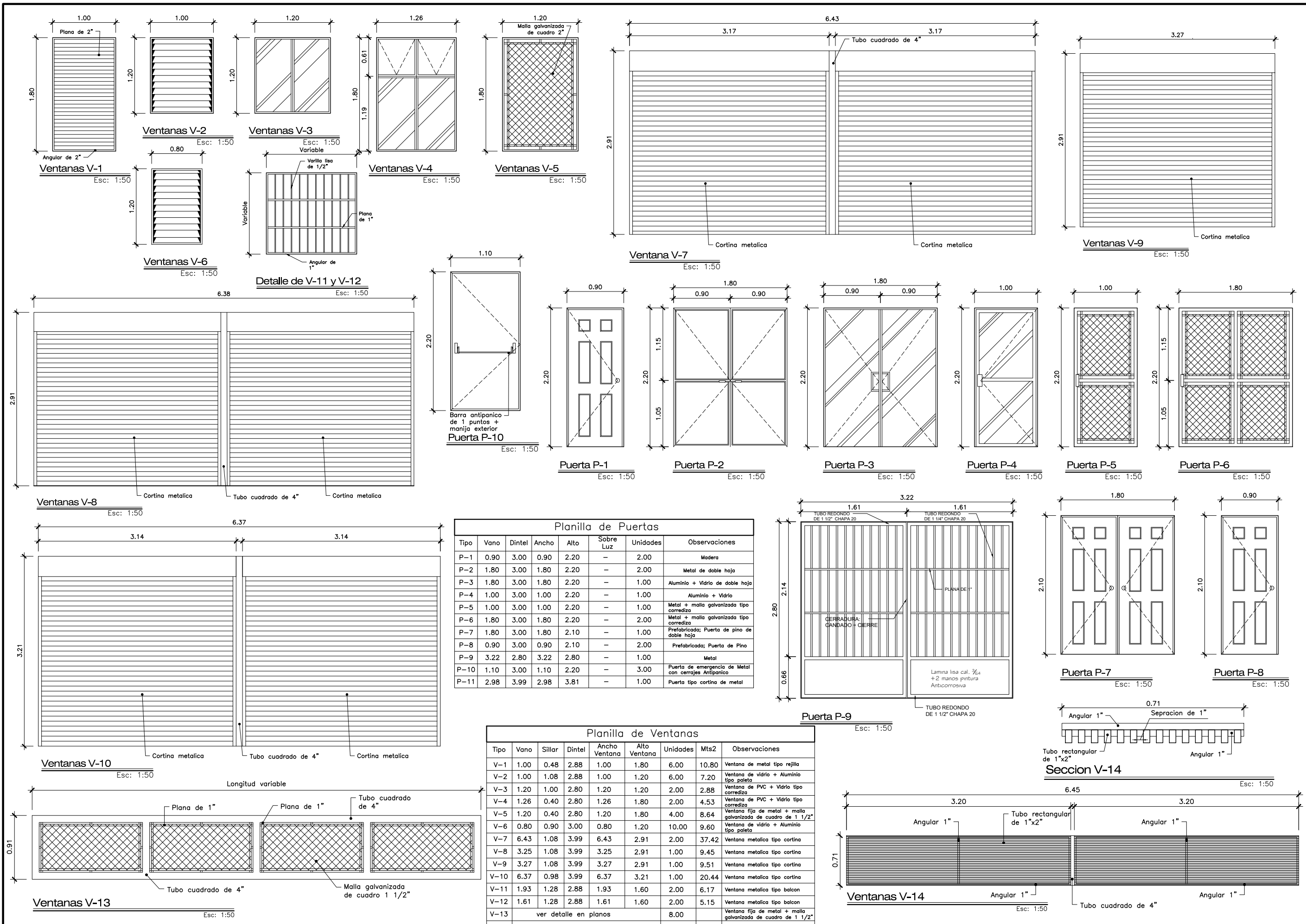
CONTIENE:
PLANTA DE ACABADOS + PUERTAS Y VENTANAS

ESCALA:
INDICADA

DIBUJO:
ERMS_D.M.P

DESENHO:
D.M.P

TRABAJO
FRATERNIDAD



Planilla de Puertas							
Tipo	Vano	Dintel	Ancho	Alto	Sobre Luz	Unidades	Observaciones
P-1	0.90	3.00	0.90	2.20	-	2.00	Madera
P-2	1.80	3.00	1.80	2.20	-	2.00	Metal de doble hoja
P-3	1.80	3.00	1.80	2.20	-	1.00	Aluminio + Vidrio
P-4	1.00	3.00	1.00	2.20	-	1.00	Aluminio + Vidrio
P-5	1.00	3.00	1.00	2.20	-	1.00	Metal + malla galvanizada tipo corrediza
P-6	1.80	3.00	1.80	2.20	-	2.00	Metal + malla galvanizada tipo corrediza
P-7	1.80	3.00	1.80	2.10	-	1.00	Prefabricada; Puerta de pino de doble hoja
P-8	0.90	3.00	0.90	2.10	-	2.00	Prefabricada; Puerta de Pino
P-9	3.22	2.80	3.22	2.80	-	1.00	Metal
P-10	1.10	3.00	1.10	2.20	-	3.00	Puerta de emergencia de Metal con cerrojos Antipánico
P-11	2.98	3.99	2.98	3.81	-	1.00	Puerta tipo cortina de metal

Planilla de Ventanas								
Tipo	Vano	Sillar	Dintel	Ancho Ventana	Alto Ventana	Unidades	Mts2	Observaciones
V-1	1.00	0.48	2.88	1.00	1.80	6.00	10.80	Ventana de metal tipo rejilla
V-2	1.00	1.08	2.88	1.00	1.20	6.00	7.20	Ventana de vidrio + Aluminio tipo paleta
V-3	1.20	1.00	2.80	1.20	1.20	2.00	2.88	Ventana de PVC + Vidrio tipo corrediza
V-4	1.26	0.40	2.80	1.26	1.80	2.00	4.53	Ventana de PVC + Vidrio tipo corrediza
V-5	1.20	0.40	2.80	1.20	1.80	4.00	8.64	Ventana fija de metal + malla galvanizada de cuadro de 1 1/2"
V-6	0.80	0.90	3.00	0.80	1.20	10.00	9.60	Ventana de vidrio + Aluminio tipo paleta
V-7	6.43	1.08	3.99	6.43	2.91	2.00	37.42	Ventana metalica tipo cortina
V-8	3.25	1.08	3.99	3.25	2.91	1.00	9.45	Ventana metalica tipo cortina
V-9	3.27	1.08	3.99	3.27	2.91	1.00	9.51	Ventana metalica tipo cortina
V-10	6.37	0.98	3.99	6.37	3.21	1.00	20.44	Ventana metalica tipo cortina
V-11	1.93	1.28	2.88	1.93	1.60	2.00	6.17	Ventana metalica tipo balcon
V-12	1.61	1.28	2.88	1.61	1.60	2.00	5.15	Ventana metalica tipo balcon
V-13	ver detalle en planos					8.00		Ventana fija de metal + malla galvanizada de cuadro de 1 1/2"
V-14	ver detalle en planos					8.00		Ventana fija de metal + malla galvanizada de cuadro de 1 1/2"

HOJA
U
A
E
I

8 / 27

PROFESIONAL RESPONSABLE

UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETÉN

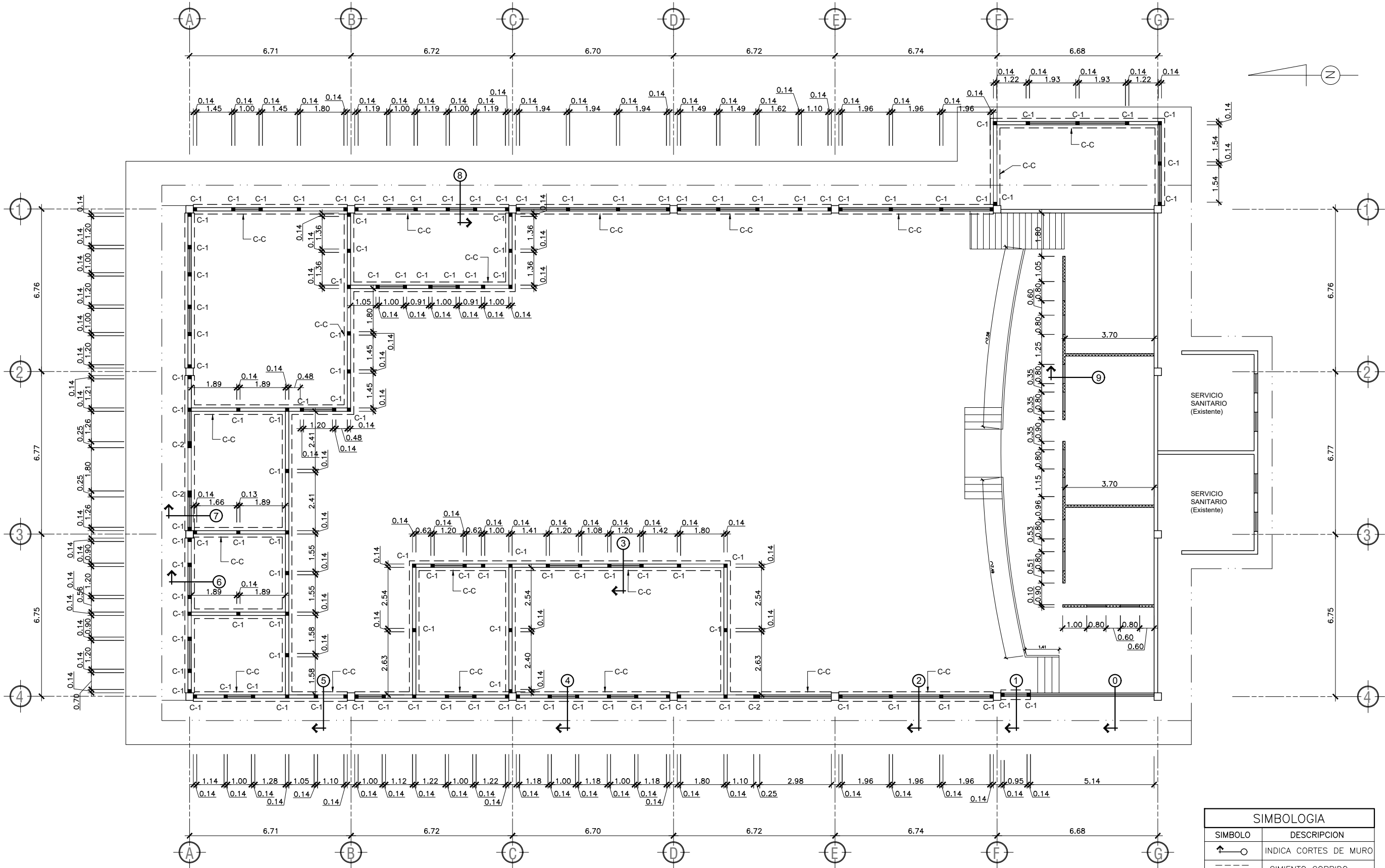
PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

ESCALA:
INDICADA

DISEÑO:
D.M.P

DIBUJO:
ERMS_D.M.P

CONTIENE: DETALLES DE PUERTAS Y VENTANAS + PLANILLA DE PUERTAS Y VENTANAS



PLANTA DE CIMENTACION Y COLUMNAS

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/150

SIMBOLOGIA	
	INDICA CORTES DE MURO
	CIMIENTO CORRIDO
	MUROS TABLA YESO
	ACERA EXISTENTE
	INDICA EJES
	INDICA SECCIONES

HOJA
U
A
E
I

9 / 27

PROFESIONAL RESPONSABLE

UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

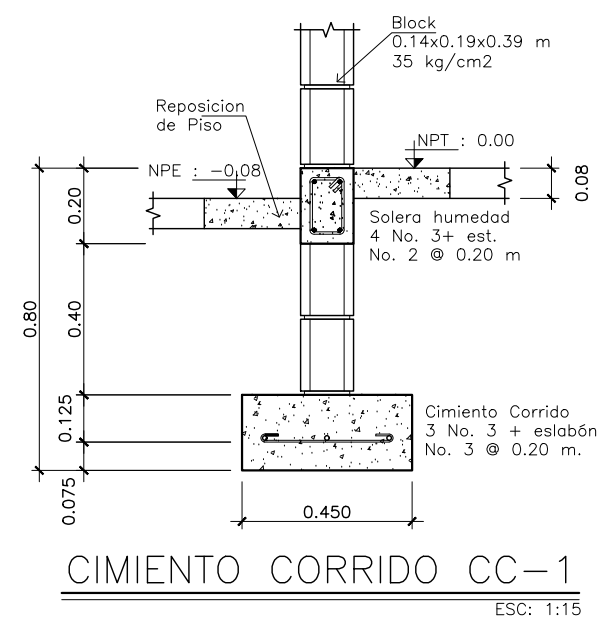
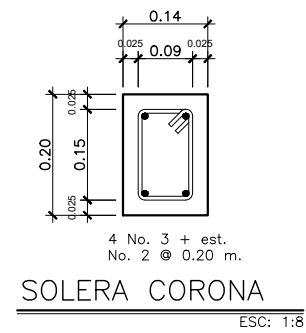
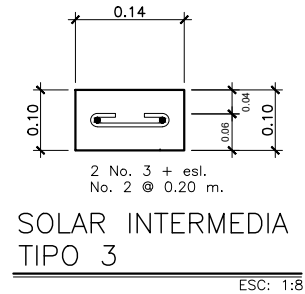
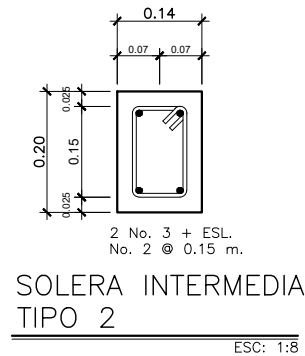
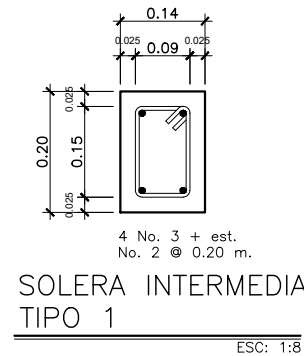
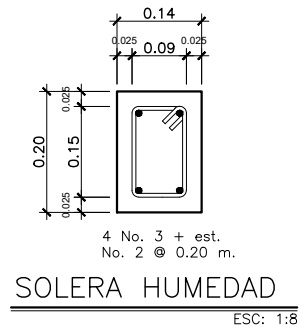
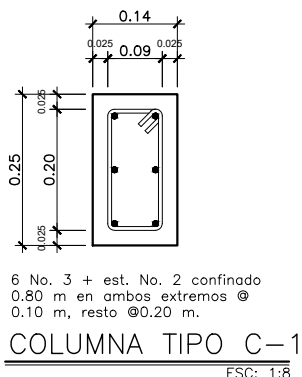
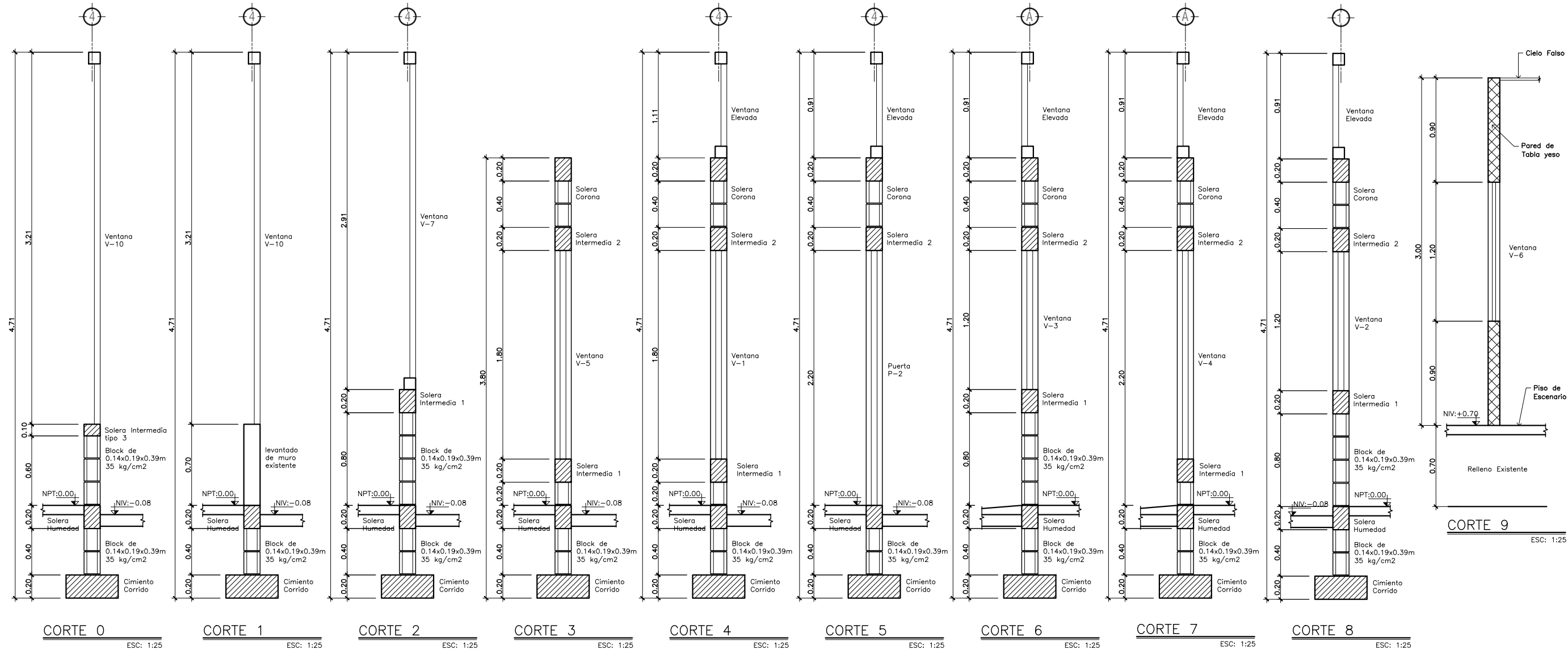
MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETEN

PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

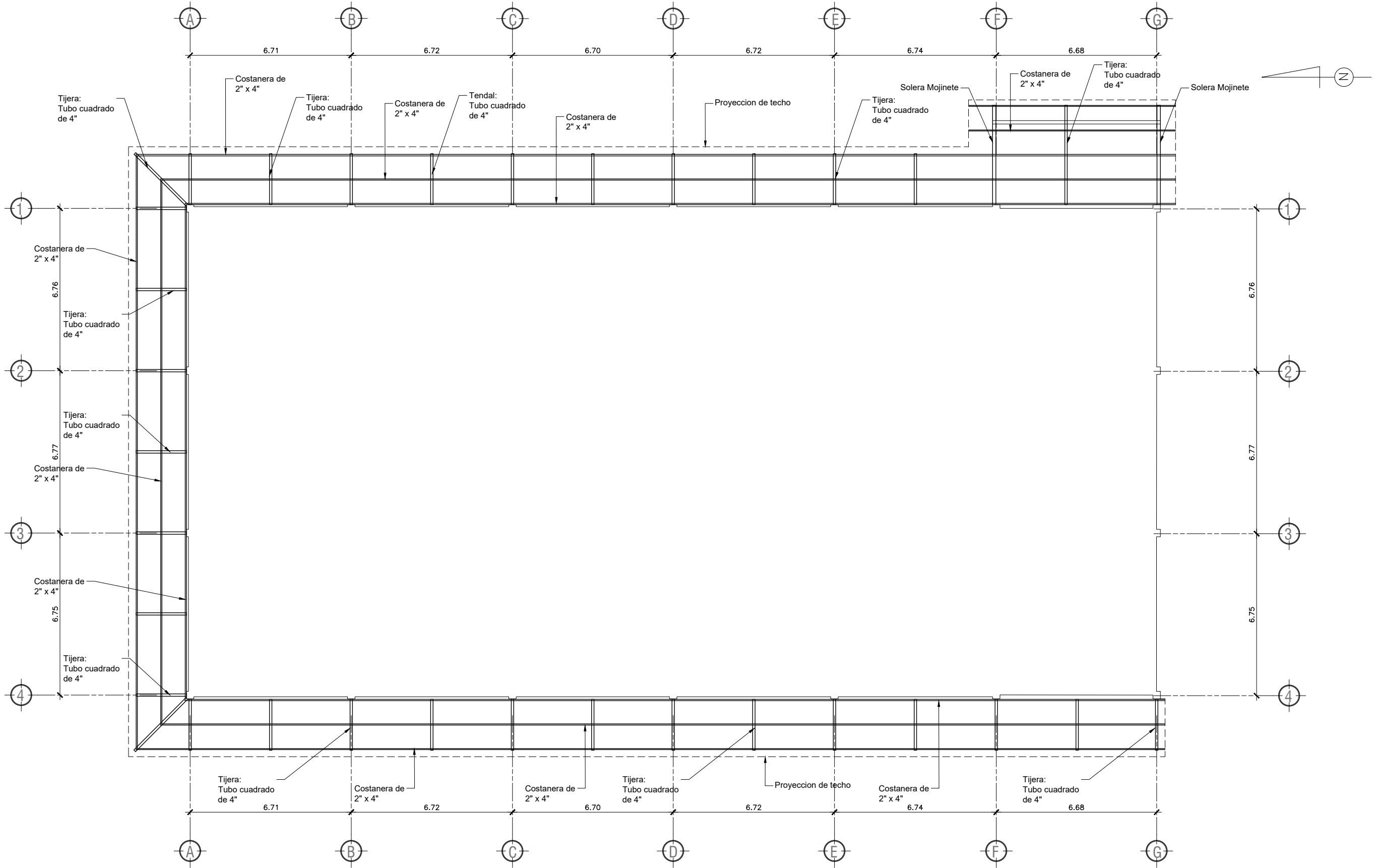
CONTIENE:
PLANTA DE CIMENTACION Y COLUMNAS

DISEÑO:
D.M.P

ESCALA:
INDICADA



HOJA		10 / 27	
U	A	E	I
PROFESIONAL RESPONSABLE			
UBICACION: LA LIBERTAD, PETEN			
TIMBRE			
MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD DEPARTAMENTO DE PETEN			
PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN		ESCALA: INDICADA	
DISEÑO: D.M.P		DIBUJO: ERMS_D.M.P	
CONTIENE: CORTES DE MUROS DETALLES DE CIMENTACION Y COLUMNAS			

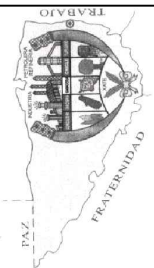


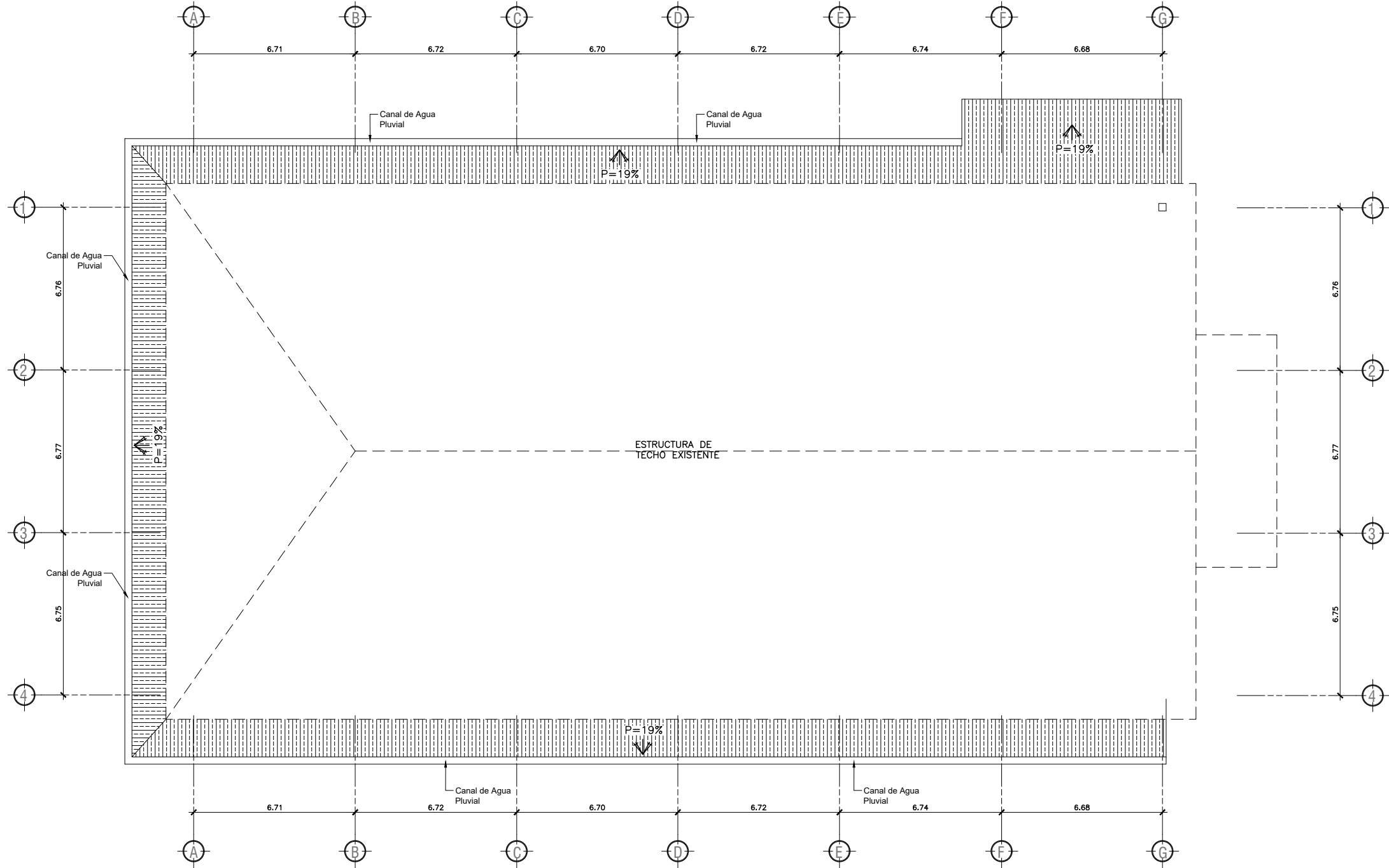
PLANTA ARMADO DE TECHOS

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/150

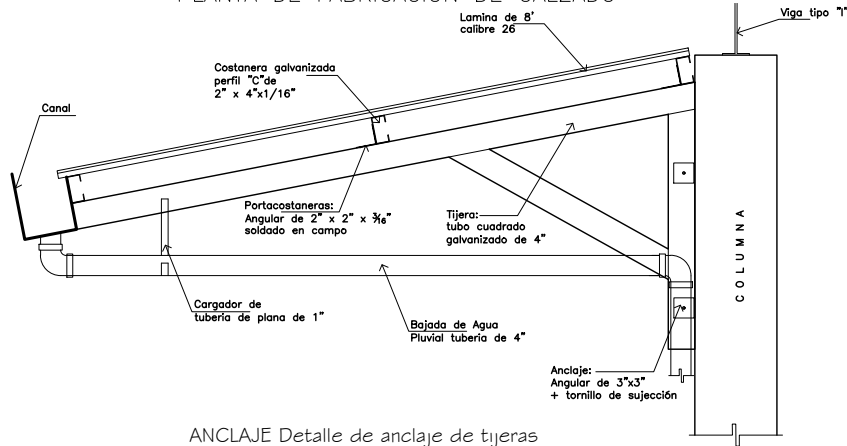
HOJA U A E I	11 / 27
PROFESIONAL RESPONSABLE UBICACION: LA LIBERTAD, PETEN	
TIMBRE	
MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD DEPARTAMENTO DE PETÉN	
PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN	
DISEÑO: D.M.P	
DIBUJO: ERMS_D.M.P	
ESCALA: INDICADA	
CONTIENE: PLANTA ARMADO DE TECHOS	





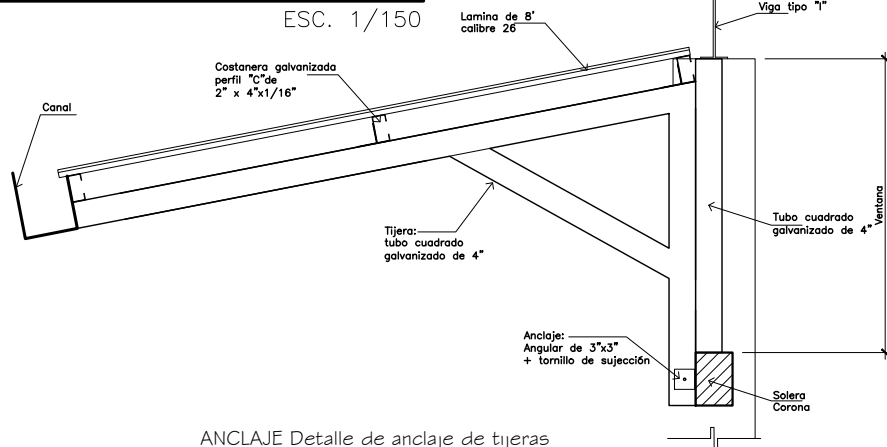
PLANTA DE TECHOS

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO



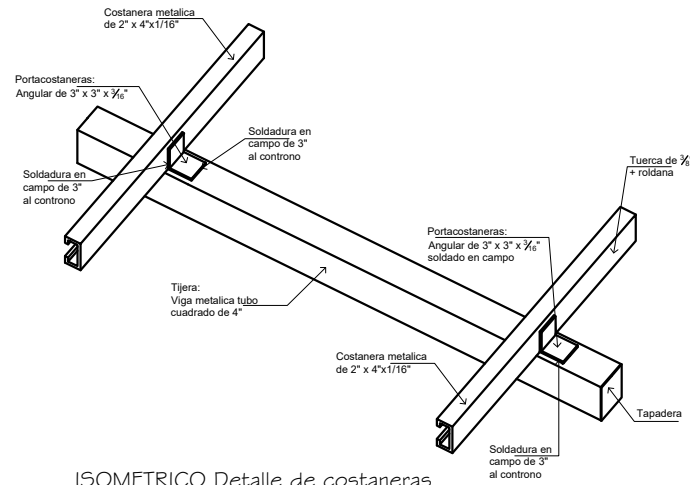
ANCLAJE Detalle de anclaje de tijeras en Columnas

ESC. 1:10



ANCLAJE Detalle de anclaje de tijeras en Ventanas

ESC. 1:10



ISOMETRICO Detalle de costaneras

ESC. 1:10

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD

DEPARTAMENTO DE PETÉN

PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

CONTIENE: PLANTA DE TECHOS + DETALLES

DISEÑO: D.M.P

DIBUJO: ERMS_D.M.P

ESCALA: INDICADA

TIMBRE

PROFESIONAL RESPONSABLE

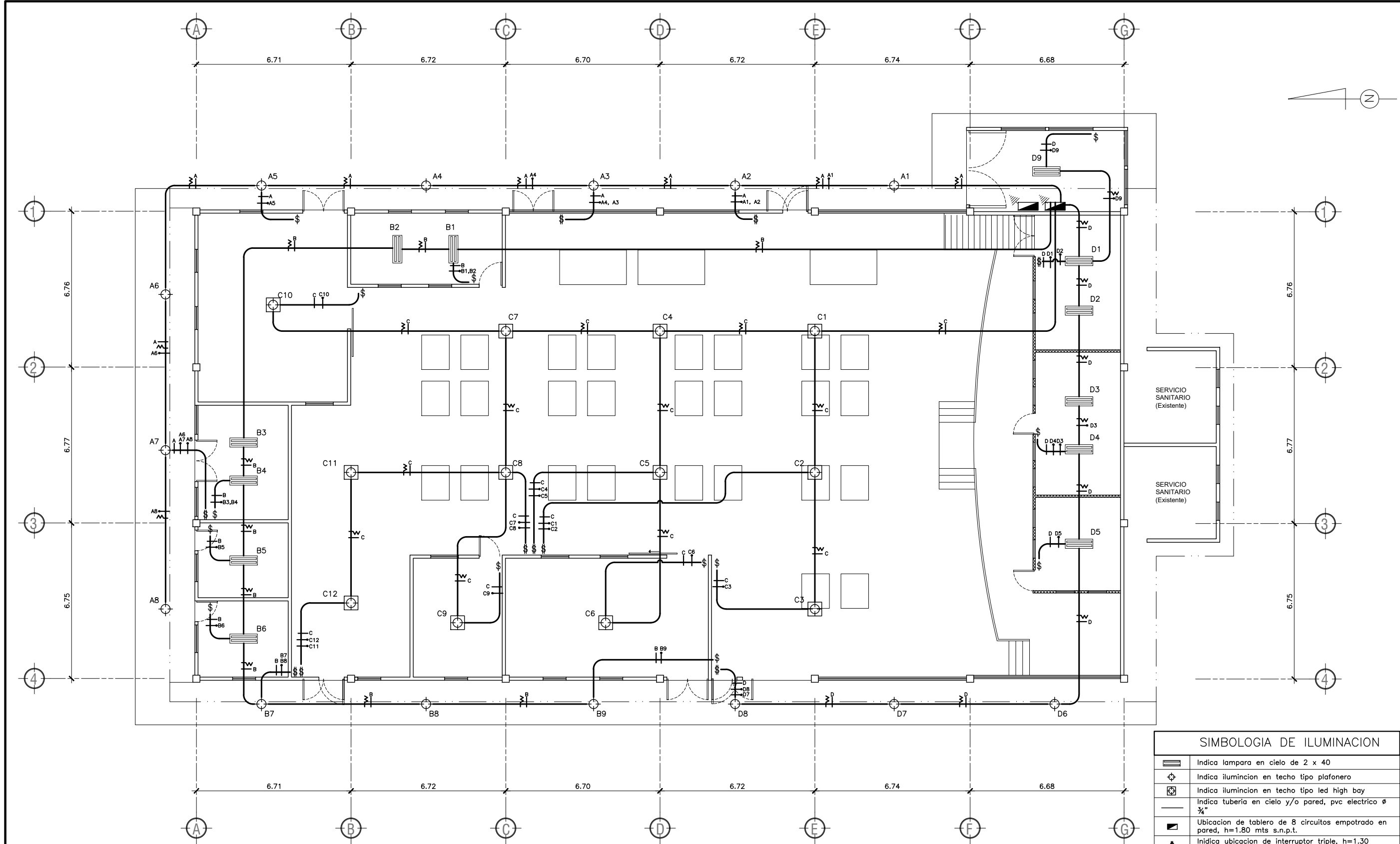
UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

HOJA

U A E I

12

27



PLANTA DE INSTALACION ELECTRICA -ILUMINACION-

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/150

SIMBOLOGIA DE ILUMINACION	
	Indica lampara en cielo de 2 x 40
	Indica iluminacion en techo tipo plafonero
	Indica iluminacion en techo tipo led high bay
	Indica tuberia en cielo y/o pared, pvc electrico 3/4"
	Ubicacion de tablero de 8 circuitos empotrado en pared, h=1.80 mts s.n.p.t.
	Indica ubicacion de interruptor triple, h=1.30 mts s.n.p.t.
	Indica ubicacion de interruptor doble, h=1.30 mts s.n.p.t.
	Indica ubicacion de interruptor simple, h=1.30 mts s.n.p.t.
	Indica instalacion de tierra fisica, varilla de cobre de 3/8" x 8'
	Indica cable positivo AWG #12 thnn o indicado
	Indica cable neutro AWG #12 thnn o indicado
	Indica cable retorno AWG #12 thnn o indicado
A,B	Indica tipo de circuito
A1	Indica unidad de circuito

HOJA
U
A
E
I

13
27

PROFESIONAL RESPONSABLE

UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETEN

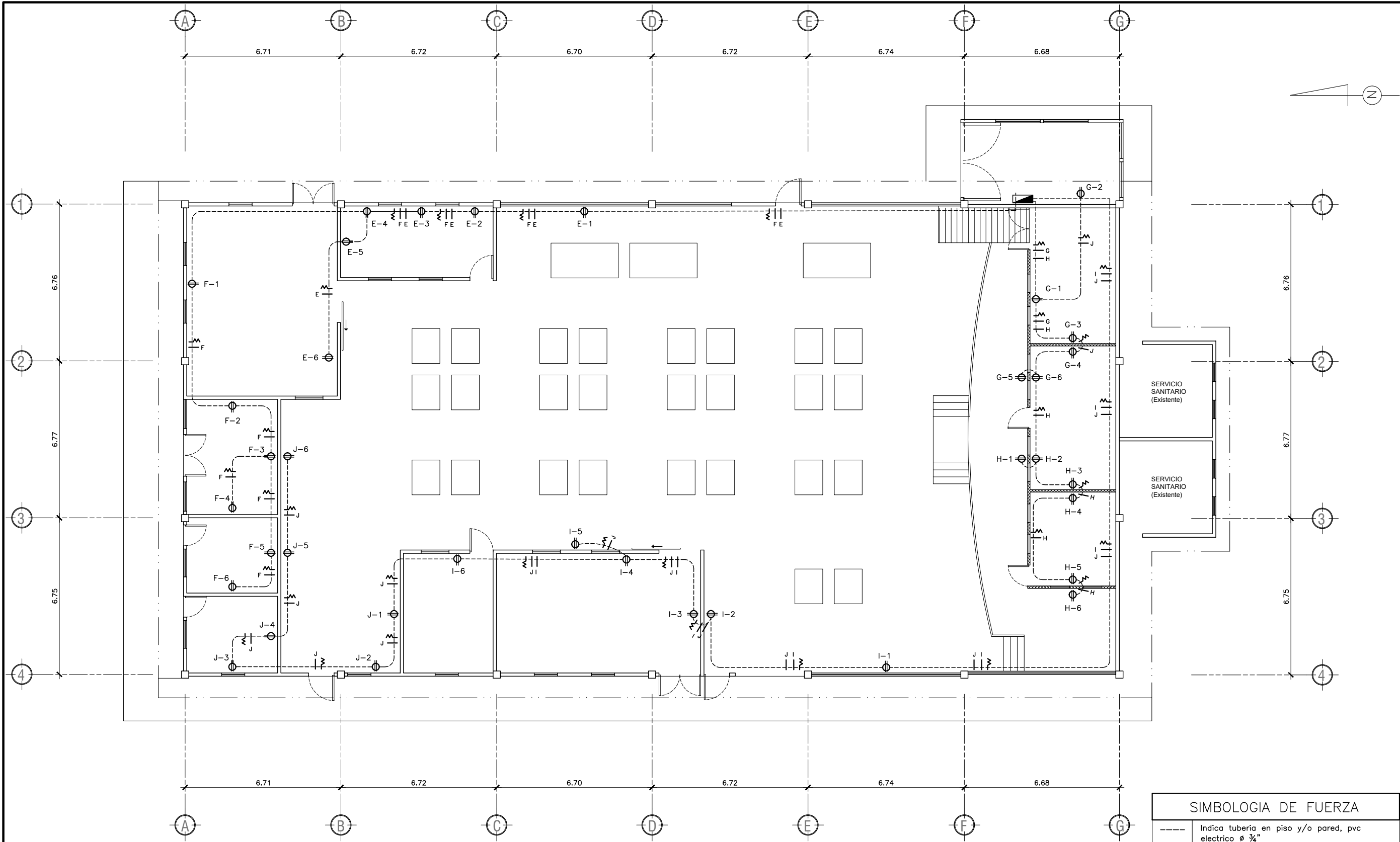
PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

CONTIENE:
PLANTA DE INSTALACION ELECTRICA -ILUMINACION-

ESCALA:
INDICADA

DIBUJO:
ERMS_D.M.P

DISEÑO:
D.M.P



PLANTA DE INSTALACION ELECTRICA -FUERZA-

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/150

SIMBOLOGIA DE FUERZA	
---	Indica tubería en piso y/o pared, pvc eléctrico ø ¾"
■	Ubicación de tablero de 8 circuitos, empotrado en pared, h=1.80 mts s.n.p.t.
⊕	Tomacorriente doble 125 v h=0.30 mts,
≡	Indica instalacion de tierra fisica, varilla de cobre de 5/8" x 8'
—A	Indica cable positivo AWG #12 thnn
—W	Indica cable neutro AWG #12 thnn
E,F	Indica tipo de circuito
E-1	Indica unidad de circuito

HOJA
U
A
E
I

14
/ 27

PROFESIONAL RESPONSABLE

UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETÉN

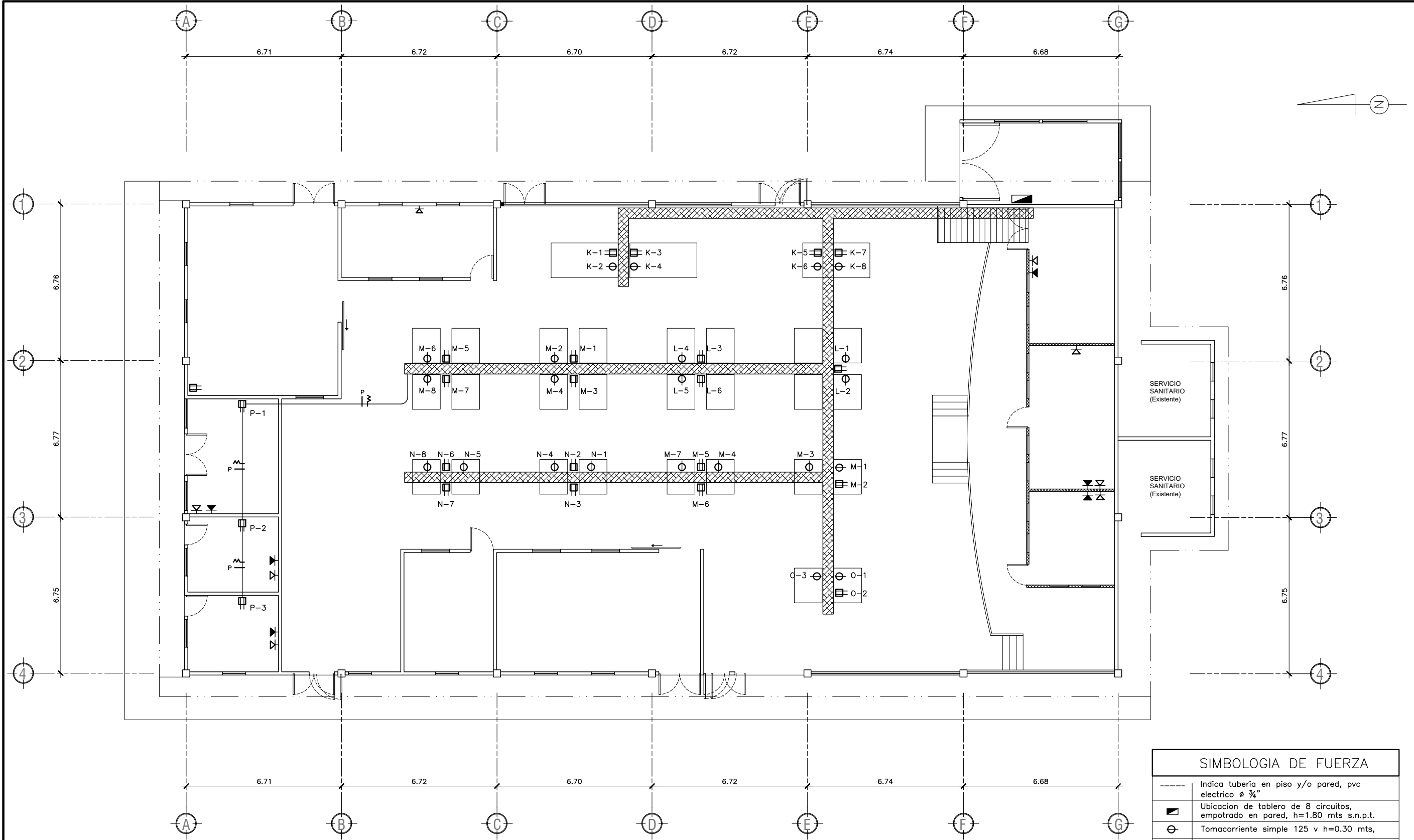
PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

ESCALA:
INDICADA

DIBUJO:
ERMS_D.M.P

DISEÑO:
D.M.P

CONTIENE:
PLANTA DE INSTALACION ELECTRICA -FUERZA-



PLANTA DE INSTALACION ELECTRICA ESPECIAL -FUERZA-

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/150

SIMBOLOGIA DE FUERZA	
	Indica tubería en piso y/o pared, pvc eléctrico ϕ 3/4"
	Ubicación de tablero de 8 circuitos, empotrado en pared, h=1.80 mts s.n.p.t.
	Tomacorriente simple 125 v h=0.30 mts,
	Tomacorriente simple 125/250 v h=0.30 mts,
	Indica instalación de tierra física, varilla de cobre de 5/8" x 8'
	Indica cable positivo AWG #8 thnn
	Indica cable neutro AWG #8 thnn
	Indica tipo de circuito
	Indica unidad de circuito
	Indica canal eléctrico tipo escalera
	Indica toma de datos/telefono
	Indica toma de datos/internet

HOJA
U
A
E
I

15
27

PROFESIONAL RESPONSABLE

UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETÉN

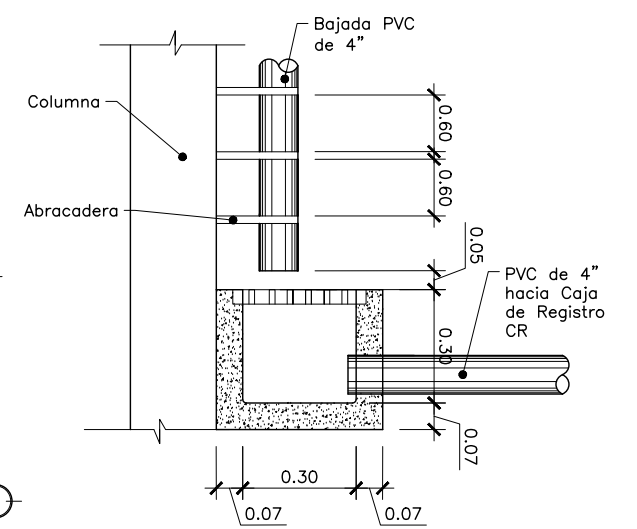
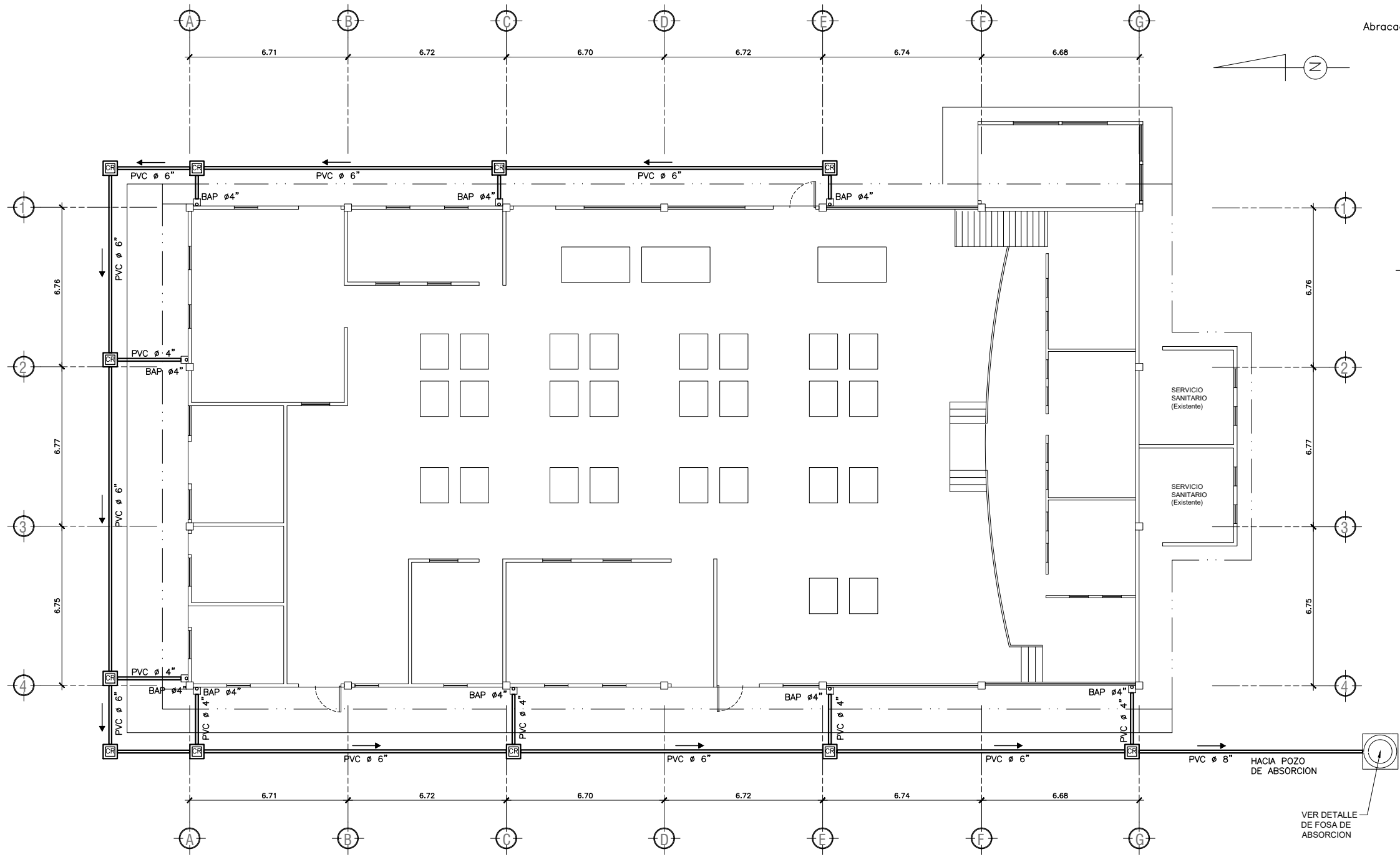
PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

CONTIENE: PLANTA DE INSTALACION ELECTRICA ESPECIAL -FUERZA-

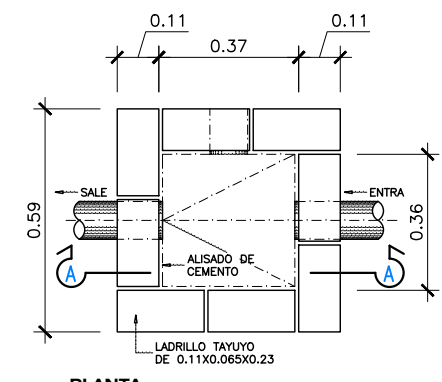
ESCALA:
INDICADA

DIBUJO:
ERMS_D.M.P

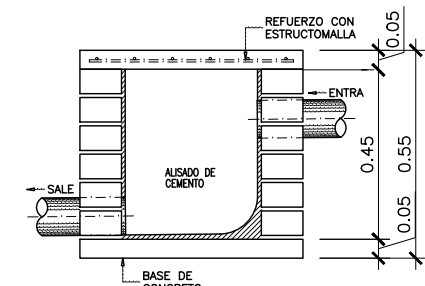
DISEÑO:
D.M.P



DETALLE DE CAJA RECOLECTORA
AGUA PLUVIAL



PLANTA



CORTE A-A
DETALLE DE CAJA DE REGISTRO
AGUA PLUVIAL

SIMBOLOGIA DE DRENAJES	
	TUBERIA PVC DIAMETRO INDICADO AGUA PLUVIAL
	CAJA RECEPTORA
	CAJA DE REGISTRO
	INDICA BAP (bajada de agua pluvial)

PLANTA DE DRENAJE PLUVIAL

PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/200

HOJA
U
A
E
I
16
27

PROFESIONAL RESPONSABLE
UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETEN

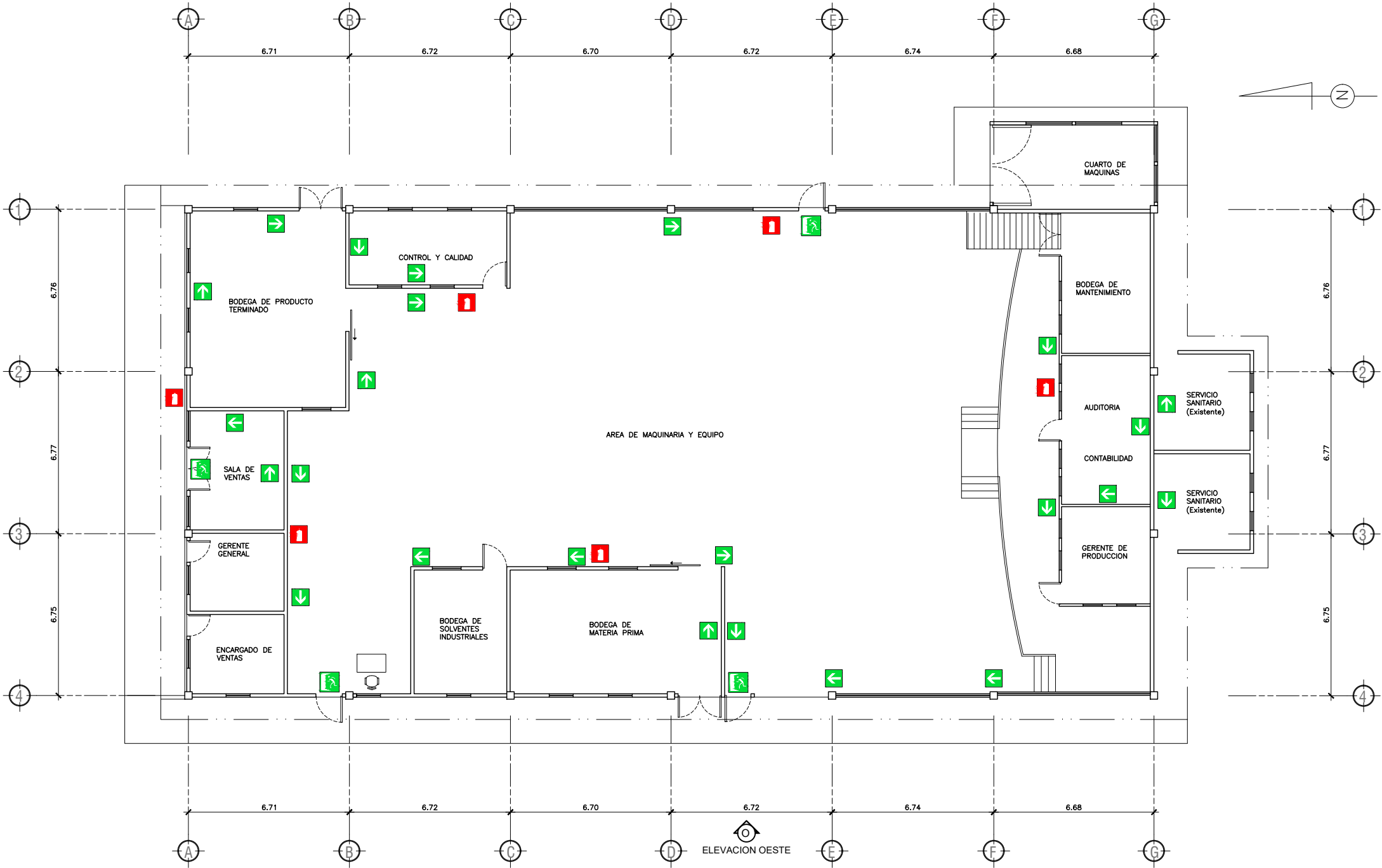
PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD,
PETEN

CONTIENE:
PLANTA DE DRENAJE PLUVIAL +
DETALLES

ESCALA:
INDICADA

DIBUJO:
ERMS_D.M.P

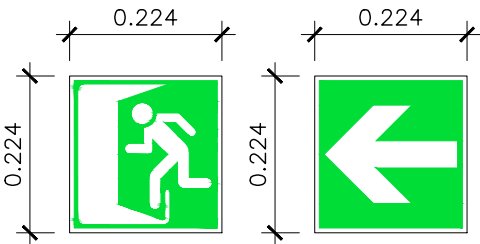
DISEÑO:
D.M.P



PLANTA DE ROTULOS

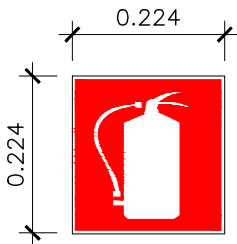
PLANTA DE FABRICACION DE CALZADO

ESC. 1/200



Salida de Emergencia

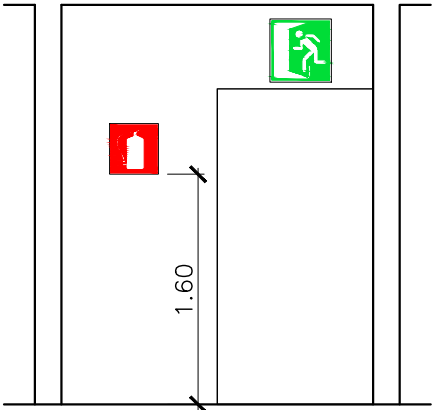
Fijado en dintel de Puertas
Con tarugo + tornillo



Extintor

Fijado a muro
Con tarugo + tornillo

SEÑAL	DESCRIPCION
	Via de Evacuacion
	Salida de Emergencia
	Extintor



DETALLE DE COLOCACION
DE ROTULO EN MURO

SIN ESCALA

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD

DEPARTAMENTO DE PETÉN

PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

CONTIENE: PLANTA DE IROTULOS

DISEÑO: D.M.P

DIBUJO: ERMS_D.M.P

ESCALA: INDICADA

TIMBRE

PROFESIONAL RESPONSABLE

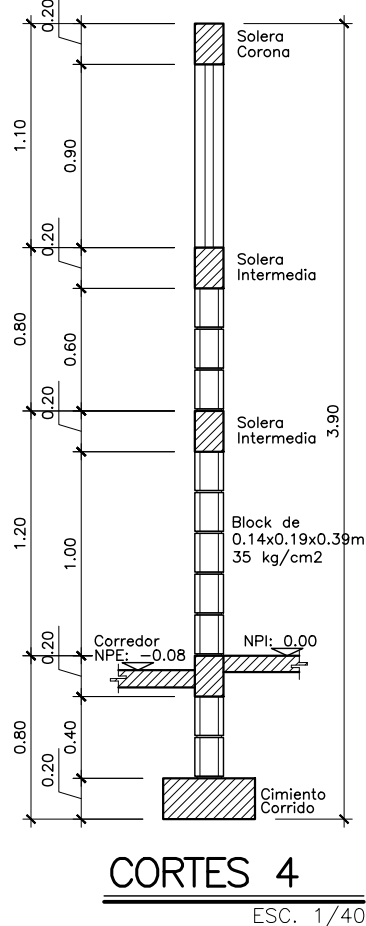
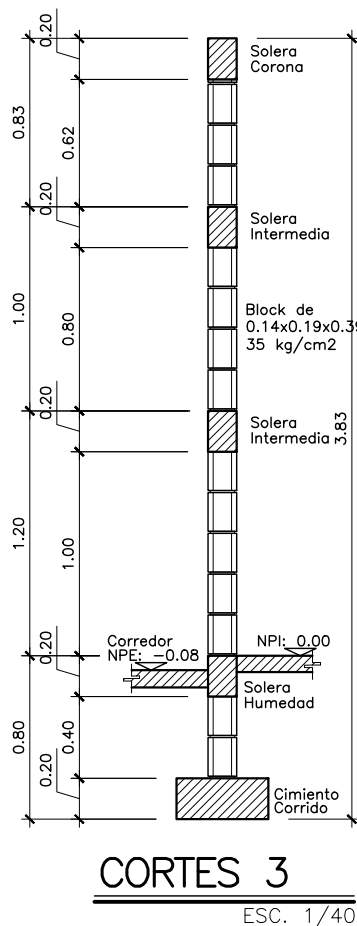
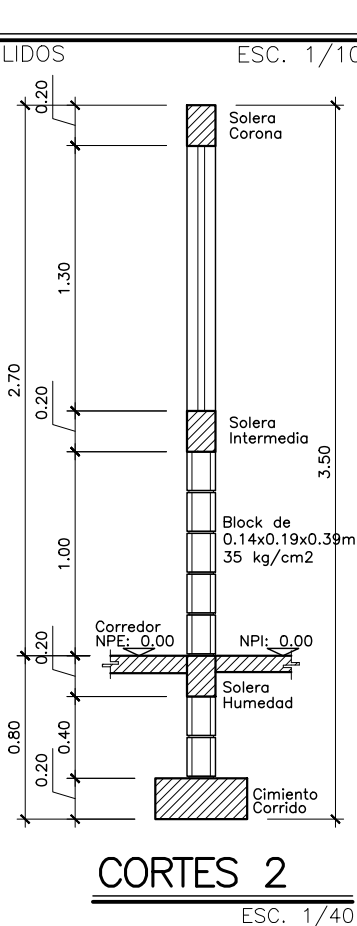
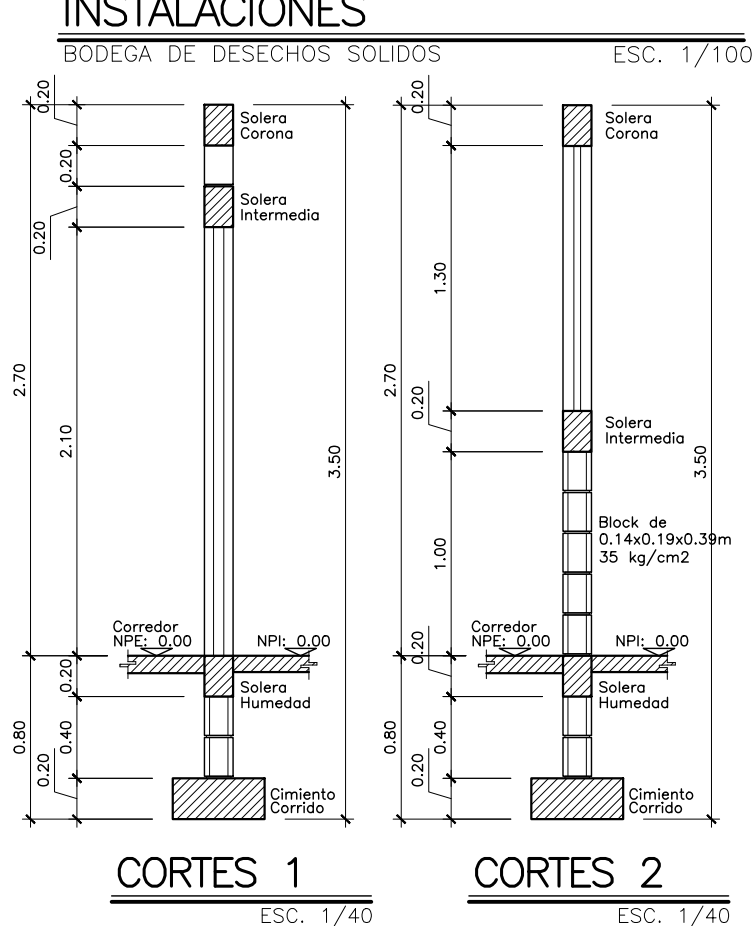
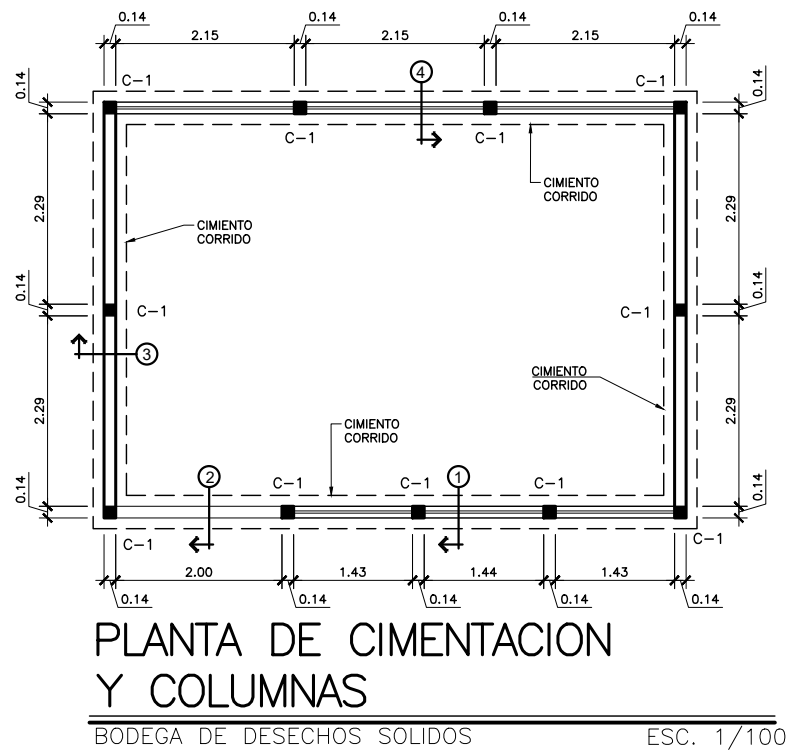
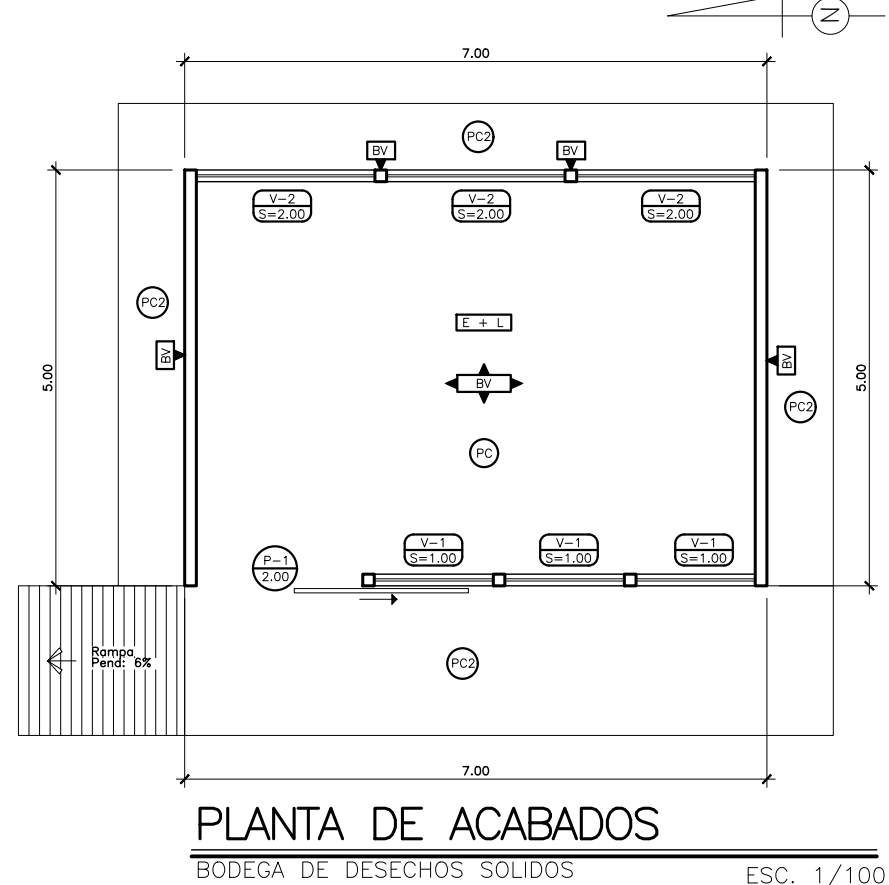
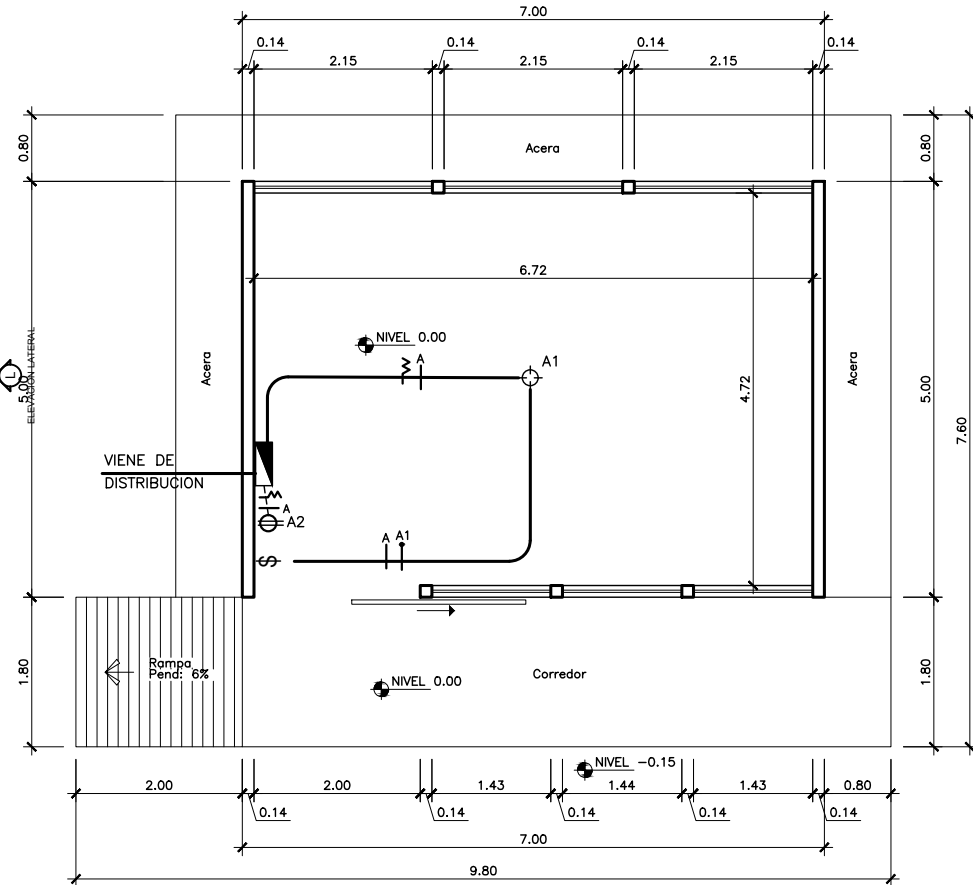
UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

HOJA

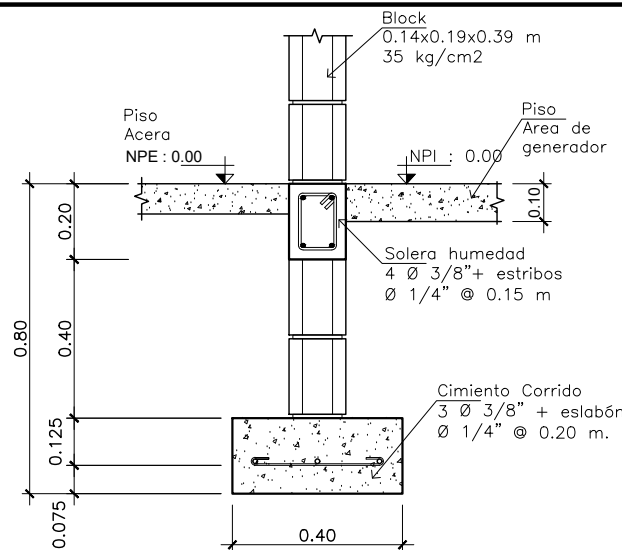
U A E I

17

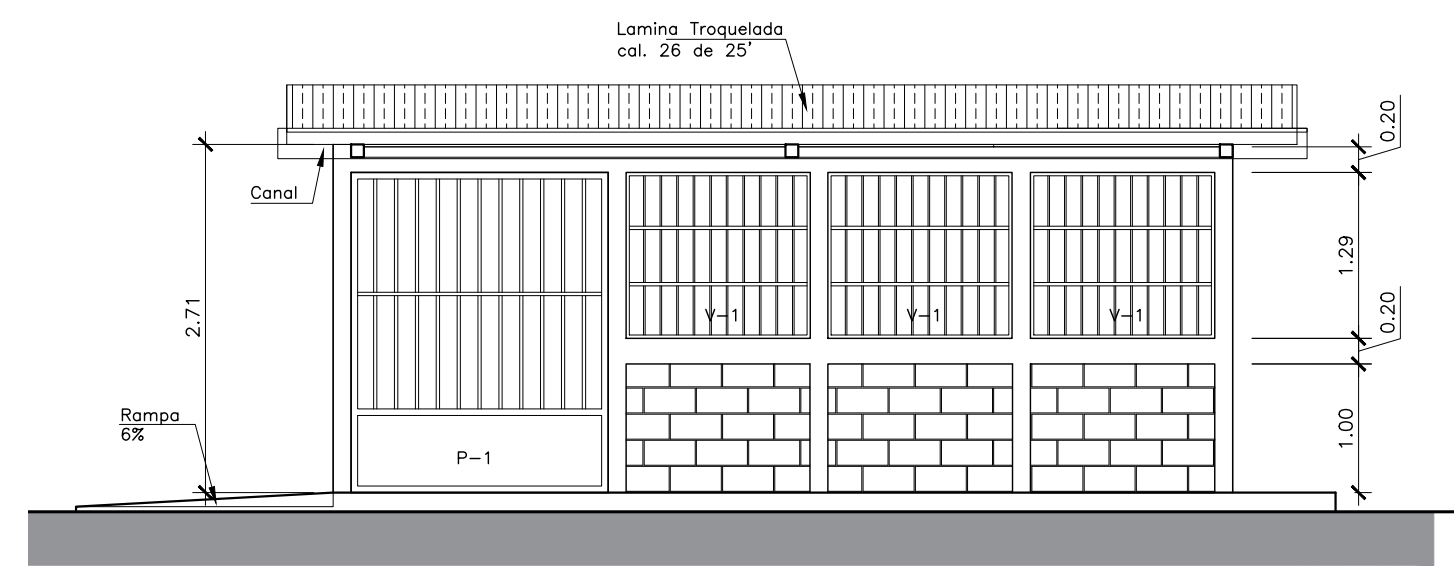
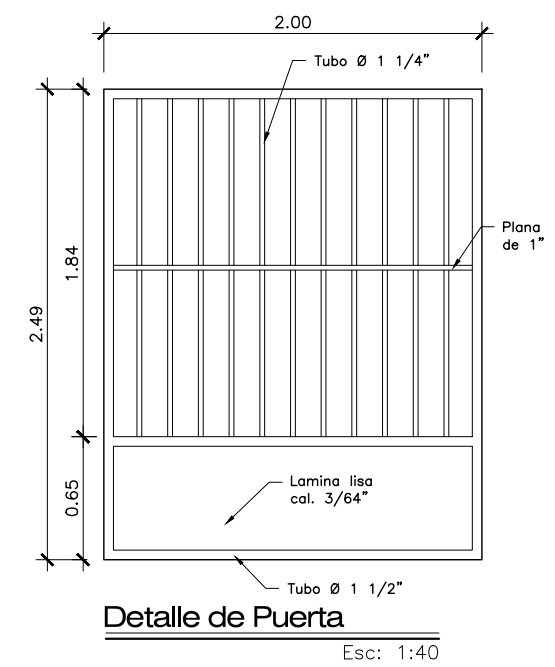
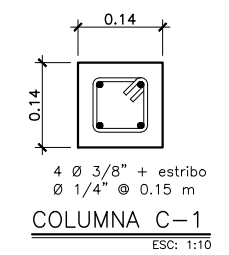
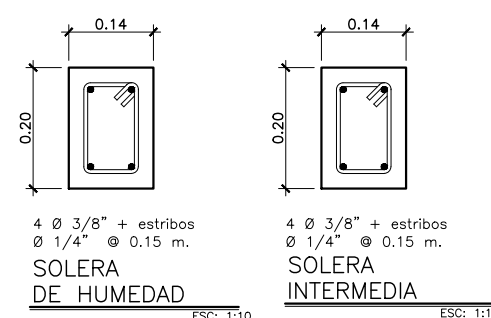
27



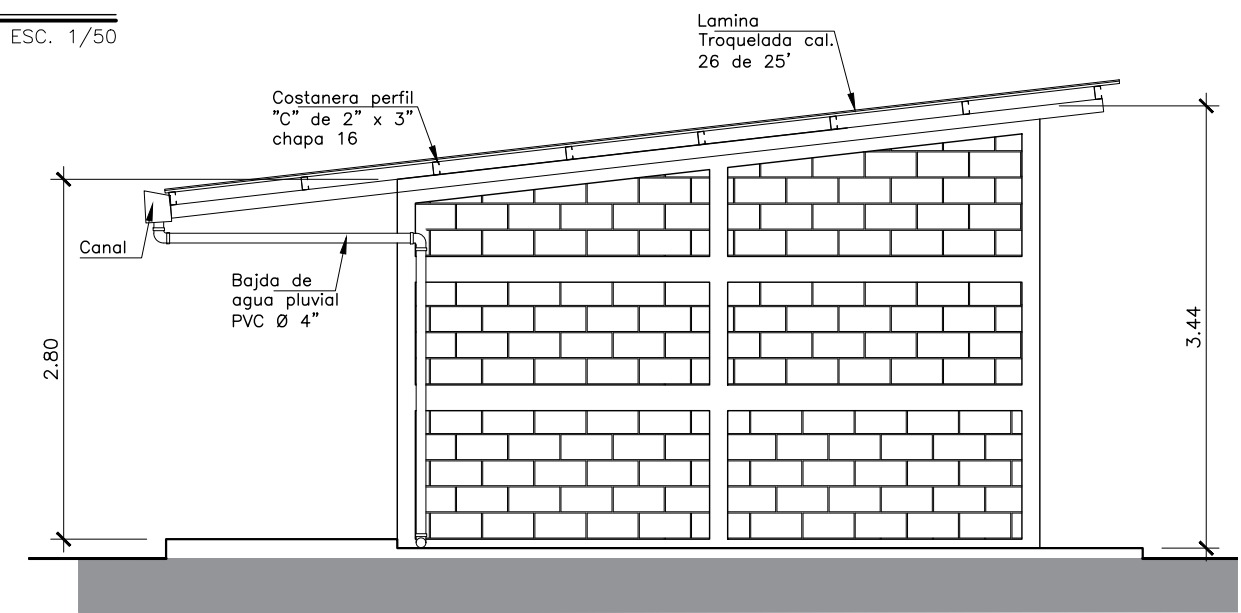
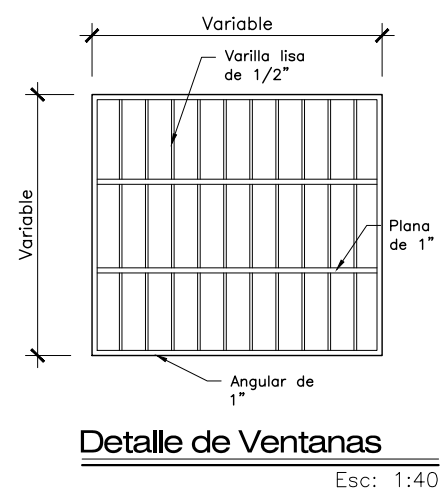
HOJA	U	A	E	I
19 / 27				
PROFESIONAL RESPONSABLE				
UBICACION: LA LIBERTAD, PETEN				
TIMBRE				
MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD DEPARTAMENTO DE PETÉN				
PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN				
DISEÑO: D.M.P				
DIBUJO: ERMS_D.M.P				
ESCALA: INDICADA				
CONTIENE:	PLANTA BODEGA DE DESECHOS SOLIDOS CORTES DE MUROS			



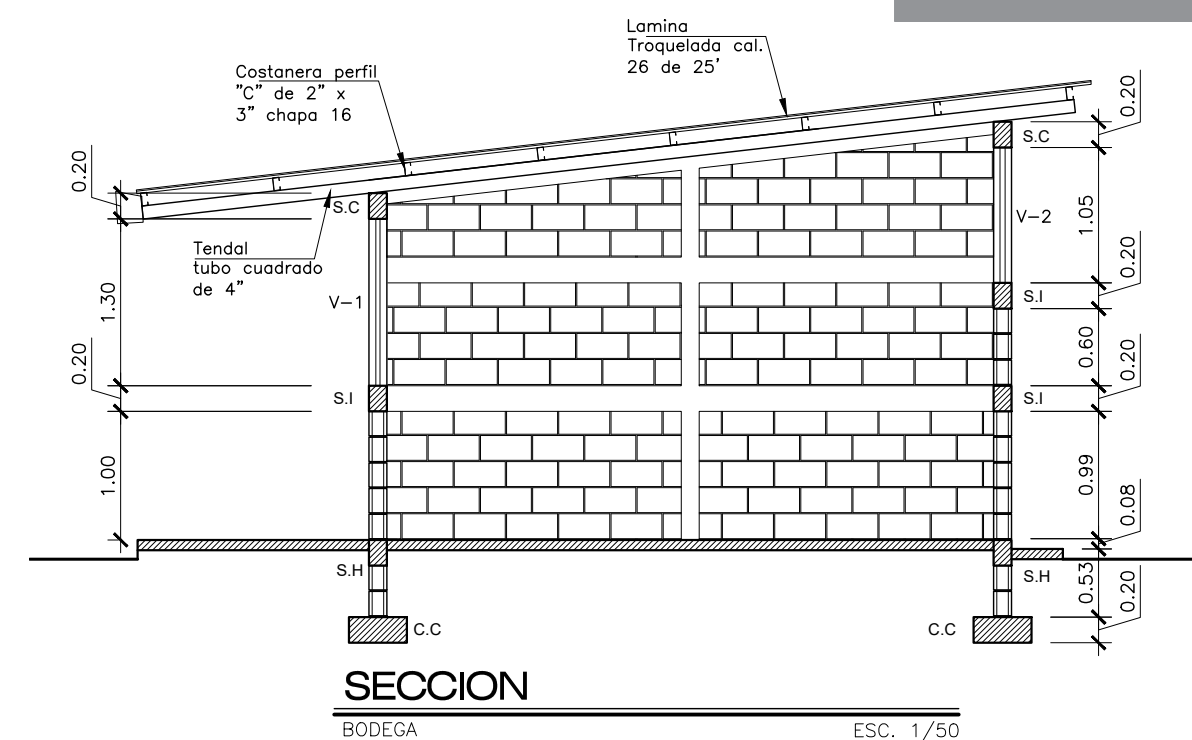
CIMIENTO CORRIDO CC-1
ESC: 1:20



ELEVACION NORTE
BODEGA
ESC. 1/50



ELEVACION OESTE
BODEGA
ESC. 1/50



SECCION
BODEGA
ESC. 1/50

Planilla de Puertas y Ventanas						
Tipo	Vano	Dintel	Ancho	Alto	Unidades	Observaciones
P-1	2.00	2.80	2.00	2.50	1.00	metal, tipo corrediza
V-1	1.80	2.88	1.43	1.30	3.00	Metal
V-2	1.80	2.80	2.15	1.05	3.00	Metal

HOJA
U
A
E
I
20
27

PROFESIONAL RESPONSABLE
UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETEN

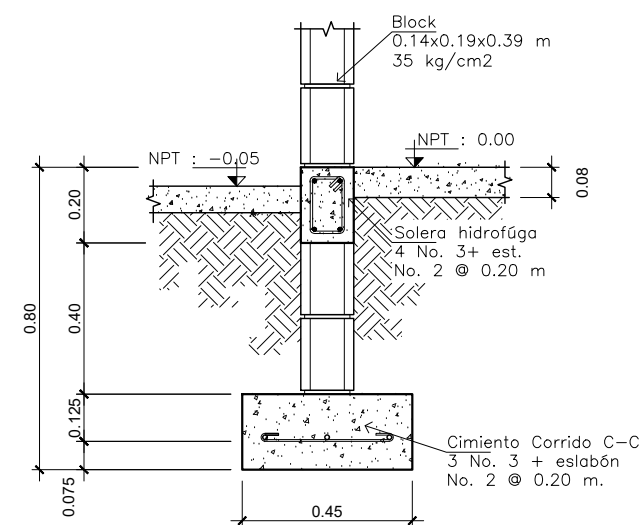
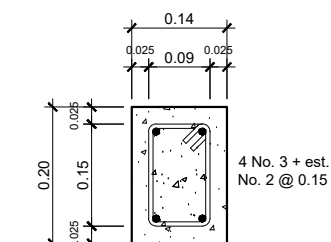
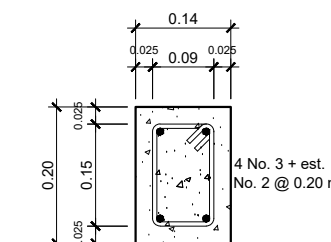
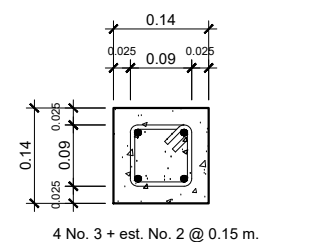
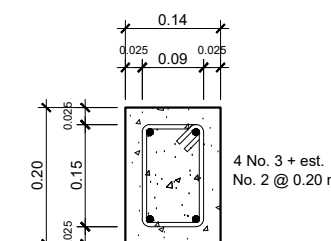
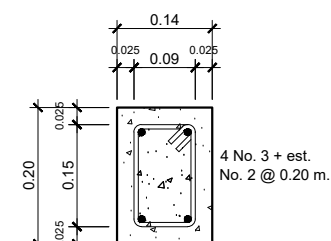
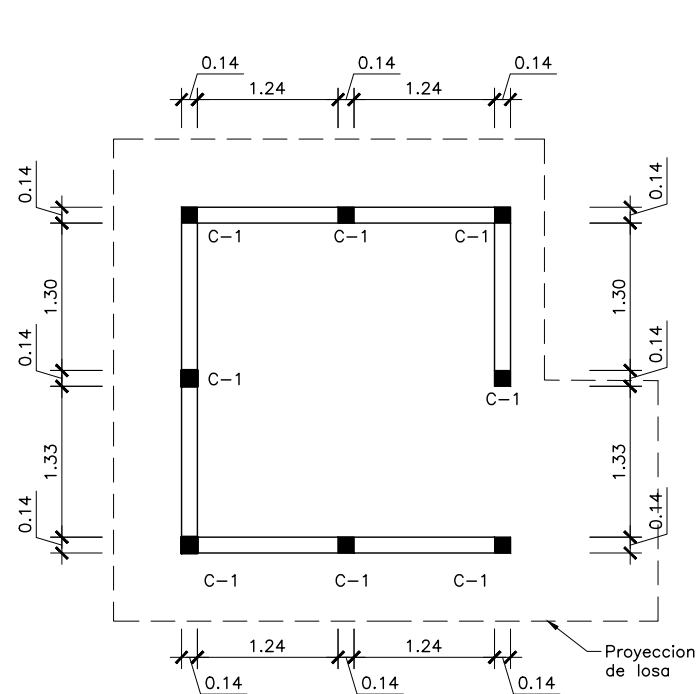
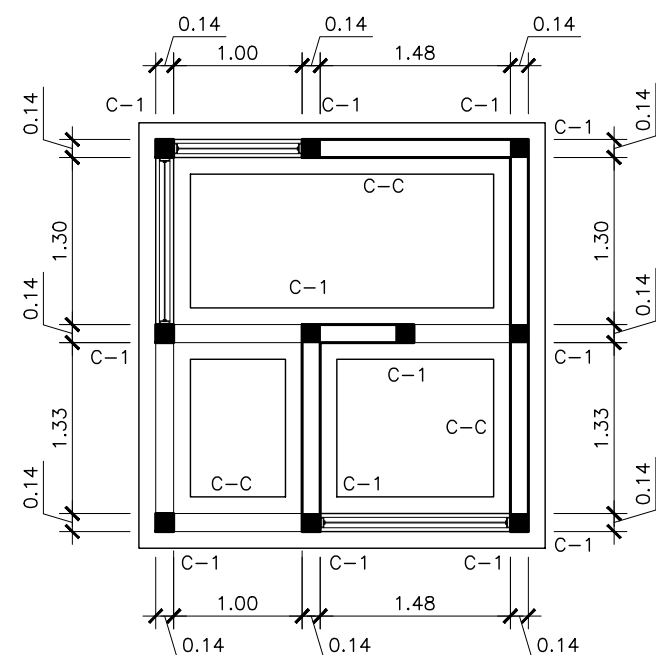
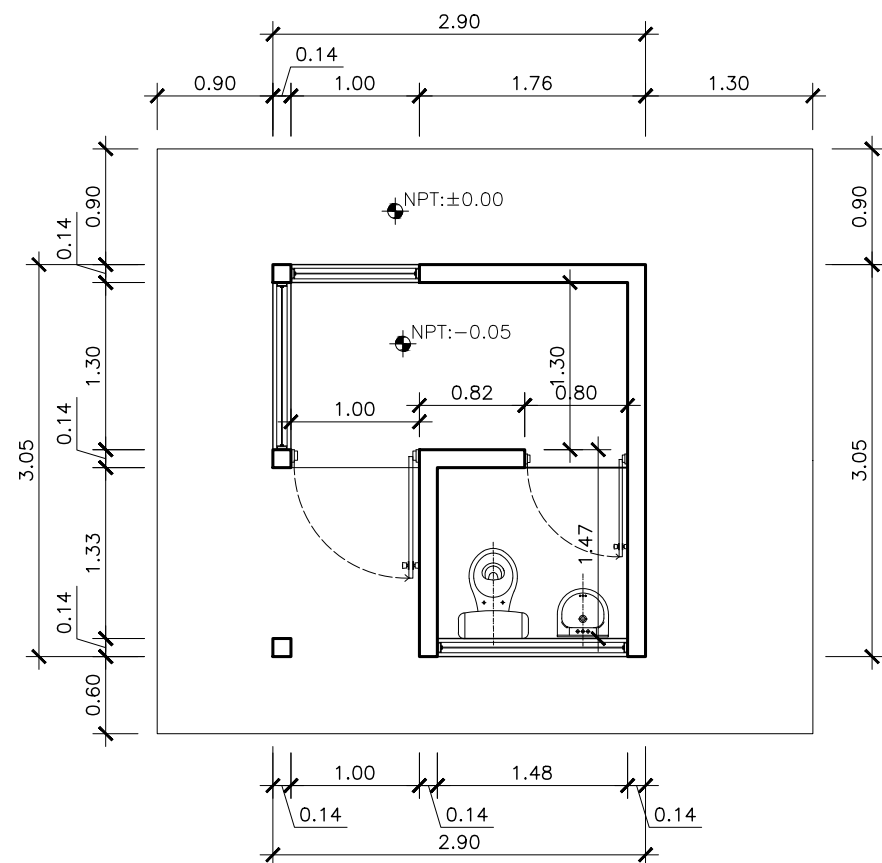
PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

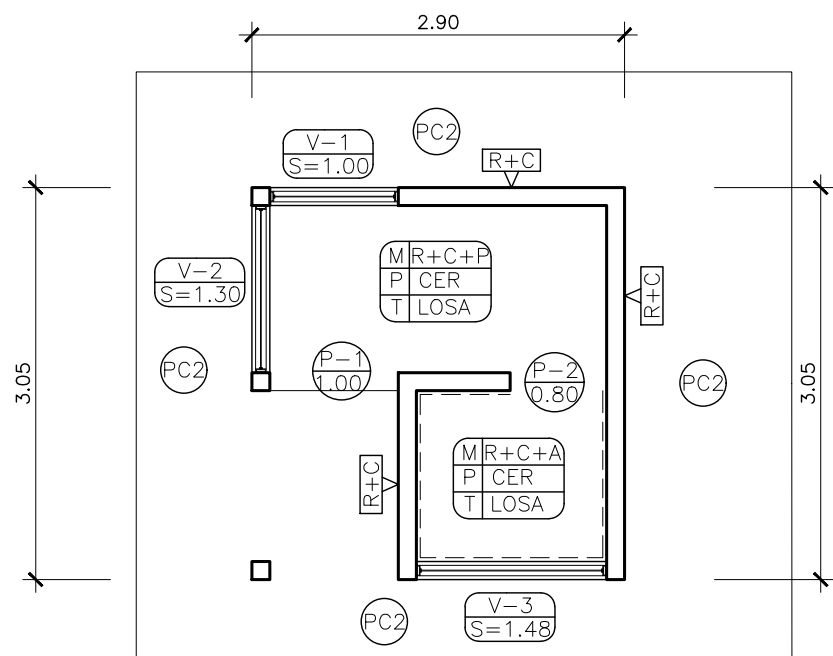
CONTIENE:
ELEVACIONES Y DETALLES DE BODEGA

ESCALA:
INDICADA

DISEÑO:
D.M.P

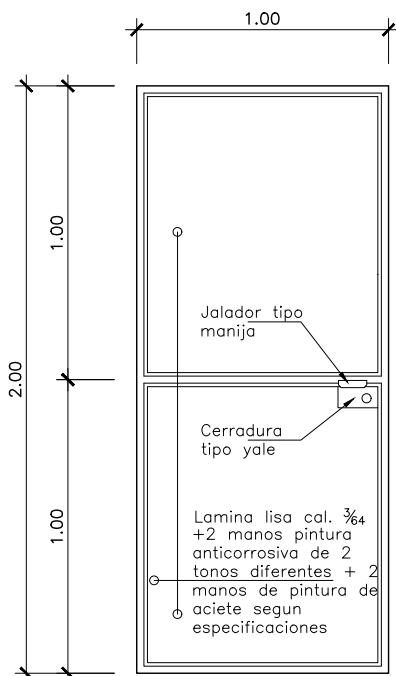
DIBUJO:
ERMS_D.M.P





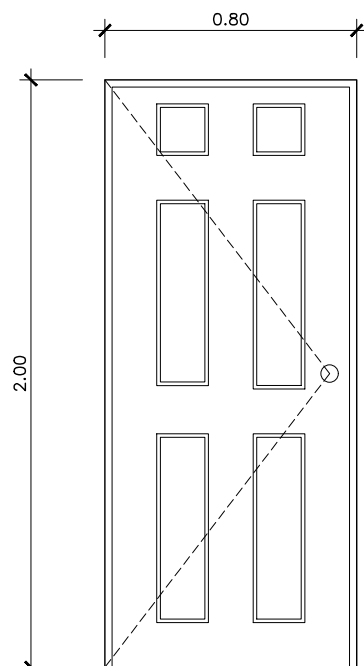
PLANTA DE PUERTAS Y VENTANAS + ACABADOS

ESC. 1/50



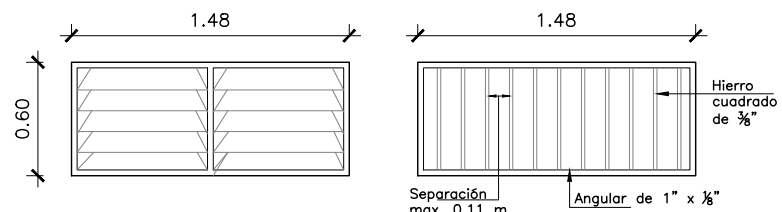
DETALLE DE PUERTA TIPO P-1

Puerta P-1 metálica Escala 1: 25



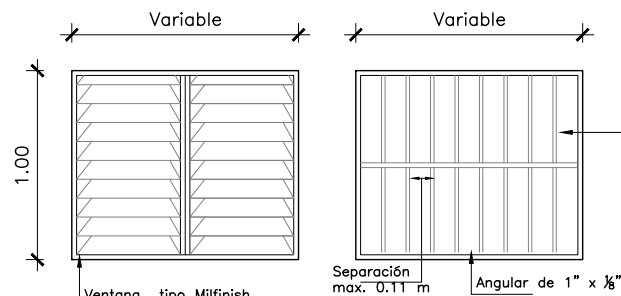
DETALLE DE PUERTA TIPO P-2

Puerta P-1 mdf Escala 1: 25



Ventanas tipo V-2 + Balcon

ESC. 1/25



Ventanas tipo V-1 + Balcon

ESC. 1/25

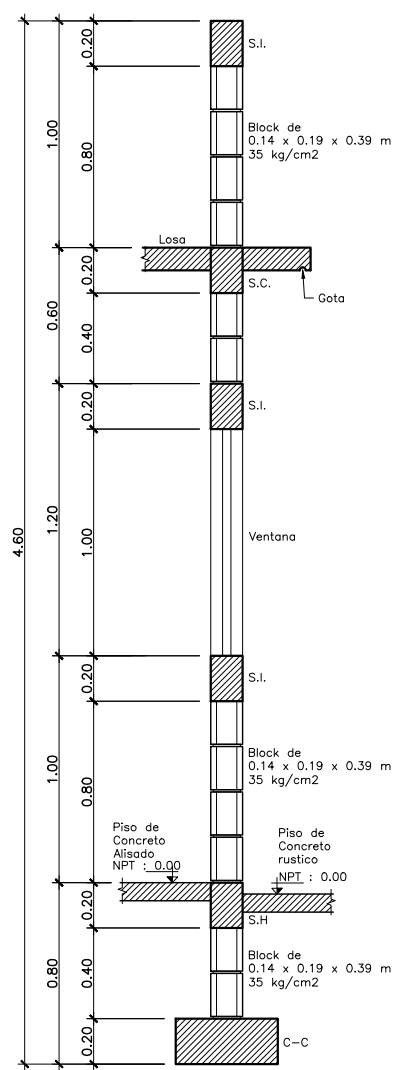
SIMBOLOGÍA DE ACABADOS	
R+C+P	Repello + Cernido + Pintura
PC	Piso de concreto alisado 0.08m sobre una capa de selecto compactado de 0.10m de espesor.
CER	Piso de concreto con acabado de Ceramico
LOSA	Losa de concreto armado
R+C	Repello + Cernido
---	Indica Azulejo a altura de 1.20 m sobre piso terminado

Nomenclatura Ventanas

V-X Tipo de Ventana
S=0.00 Altura de Sillar

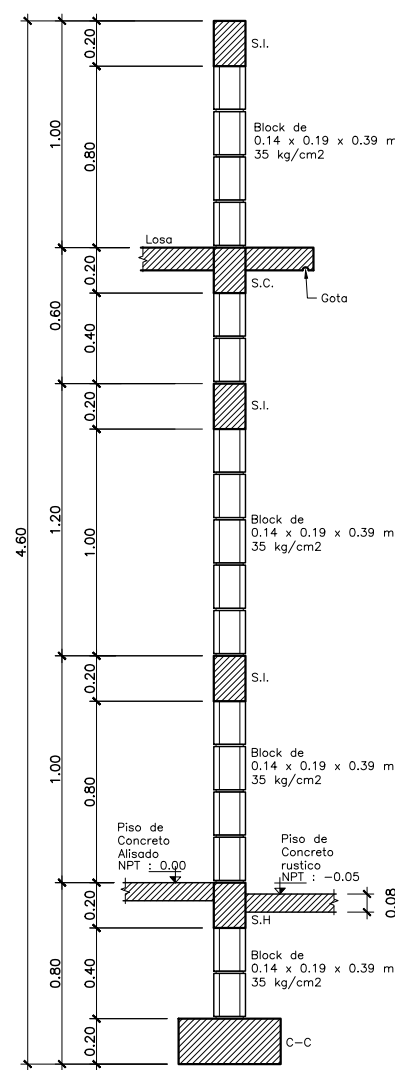
Nomenclatura Puertas

P-X Tipo de Puerta
0.00 Ancho de Sillar



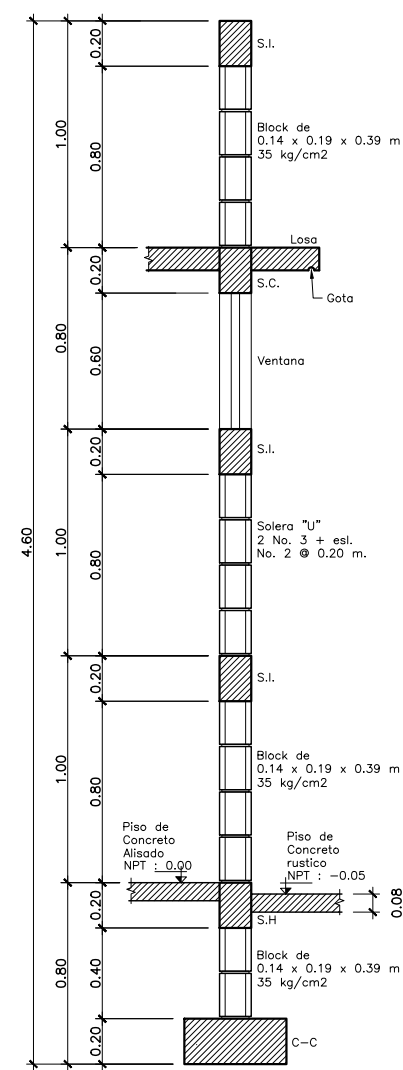
CORTE a

ESC: 1:20



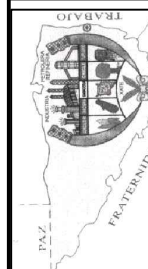
CORTE b

ESC: 1:20



CORTE c

ESC: 1:20



MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD

DEPARTAMENTO DE PETÉN

PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

CONTIENE: DETALLES DE PUERTAS Y VENTANAS
CORTES DE MURO

DISEÑO: D.M.P

DIBUJO: ERMS_D.M.P

ESCALA: INDICADA

TIMBRE

PROFESIONAL RESPONSABLE

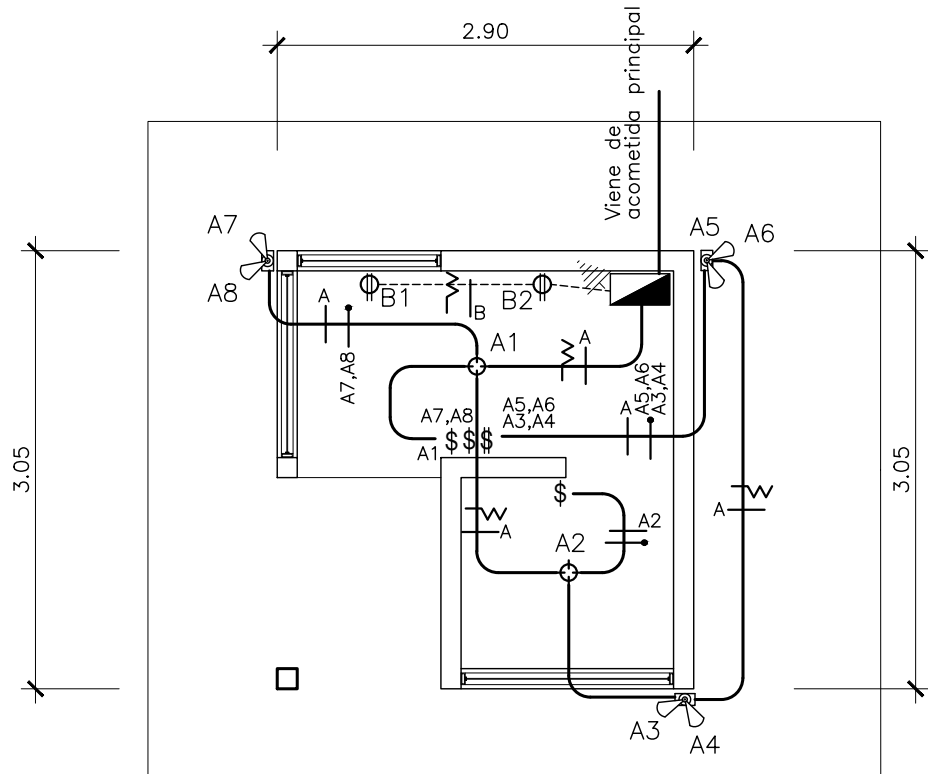
UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

HOJA

U A E I

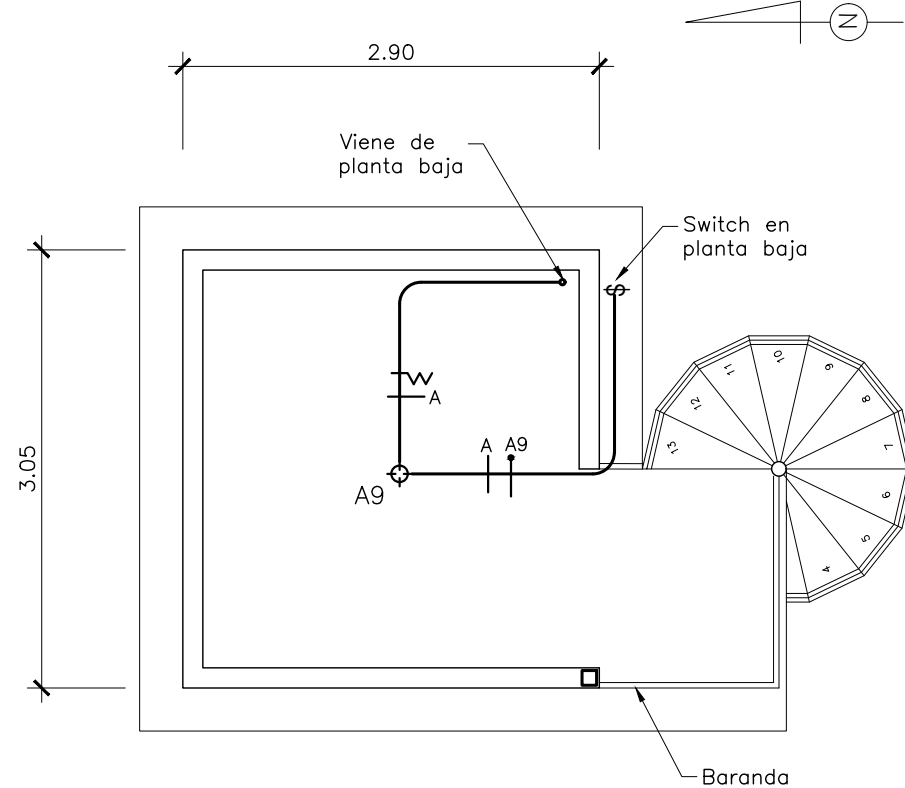
22

27



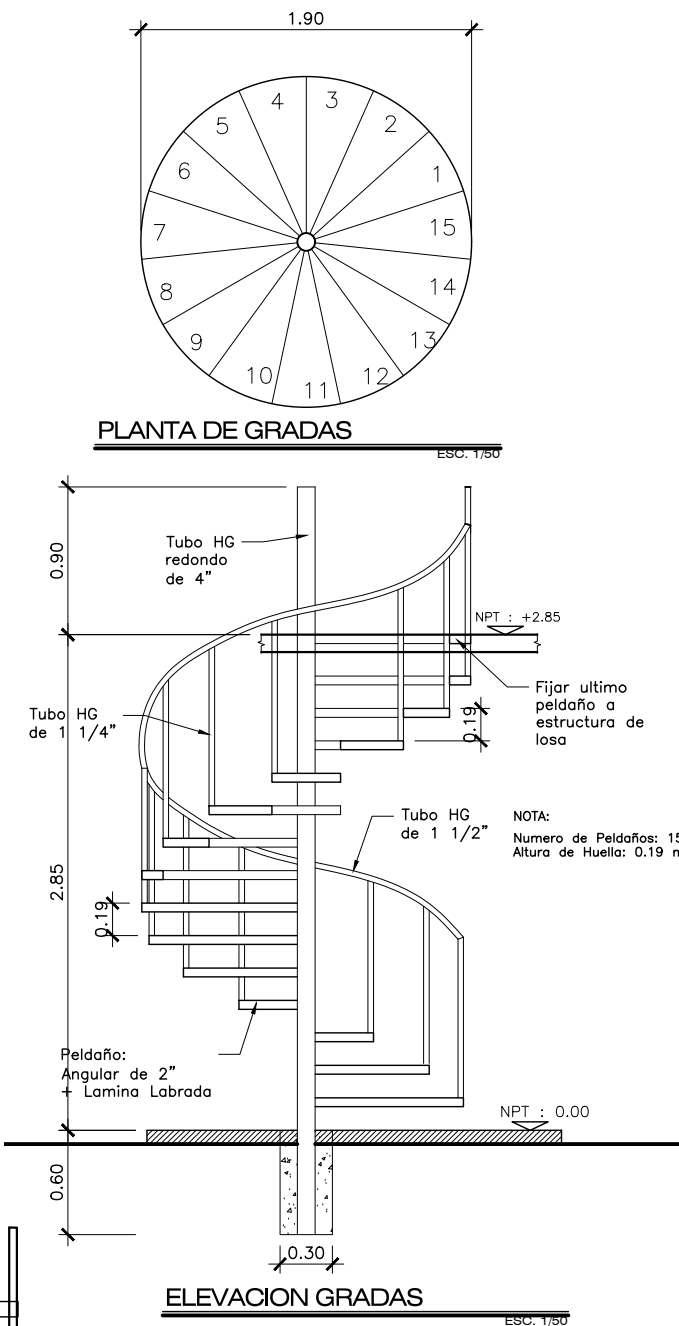
PLANTA BAJA INSTALACION ELECTRICA
-ILUMINACION Y FUERZA-

ESC. 1/50



PLANTA ALTA INSTALACION ELECTRICA
-ILUMINACION Y FUERZA-

ESC. 1/50

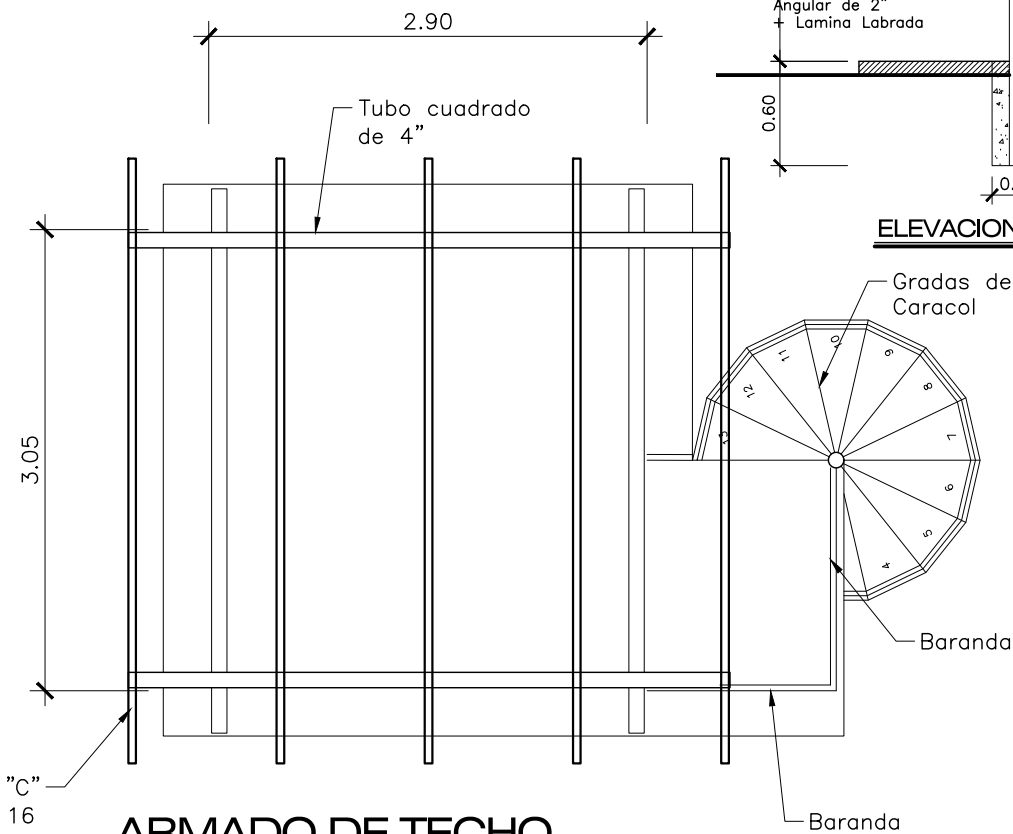


ELEVACION GRADAS

ESC. 1/50

Nomenclatura Iluminacion	
	Indica lampara tipo plafón en cielo
	Indica tubería en cielo y/o pared, pvc electrico Ø 3/4"
	Indica tubería en piso, pvc electrico Ø 3/4"
	Ubicacion de tablero de 4 circuitos empotrado en pared, h=1.80 mts s.n.p.t.
	Indica ubicacion de interruptor triple, h=1.70 mts s.n.p.t.
	Indica instalacion de tierra fisica, varilla de cobre de 5/8" x 8'
	Indica doble reflector en pared
	Indica instalacion de tierra fisica, varilla de cobre de 5/8" x 8'
	Indica cable positivo AWG #12 thnn
	Indica cable neutro AWG #12 thnn
	Indica cable retorno AWG #12 thnn
A,B	Indica tipo de circuito
A1	Indica unidad de circuito

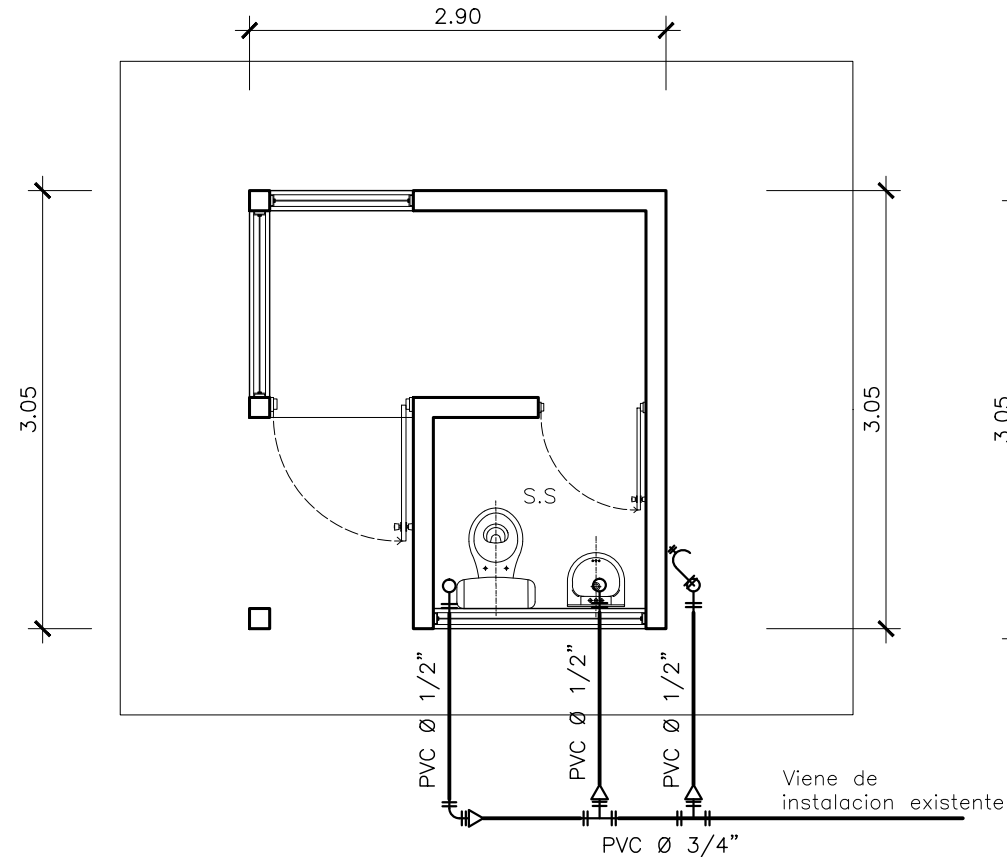
Nomenclatura Fuerza	
	Indica tubería en piso y/o pared, pvc electrico Ø 3/4"
	Ubicacion de tablero de 8 circuitos y 4 filpones de 15 amp, empotrado en pared, h=1.80 mts s.n.p.t.
	Tomacorriente doble 110 w h=0.30 mts,
	Indica instalacion de tierra fisica, varilla de cobre de 5/8" x 8'
A	Indica cable positivo AWG #12 thnn
	Indica cable neutro AWG #12 thnn
E,F	Indica tipo de circuito
E-1	Indica unidad de circuito



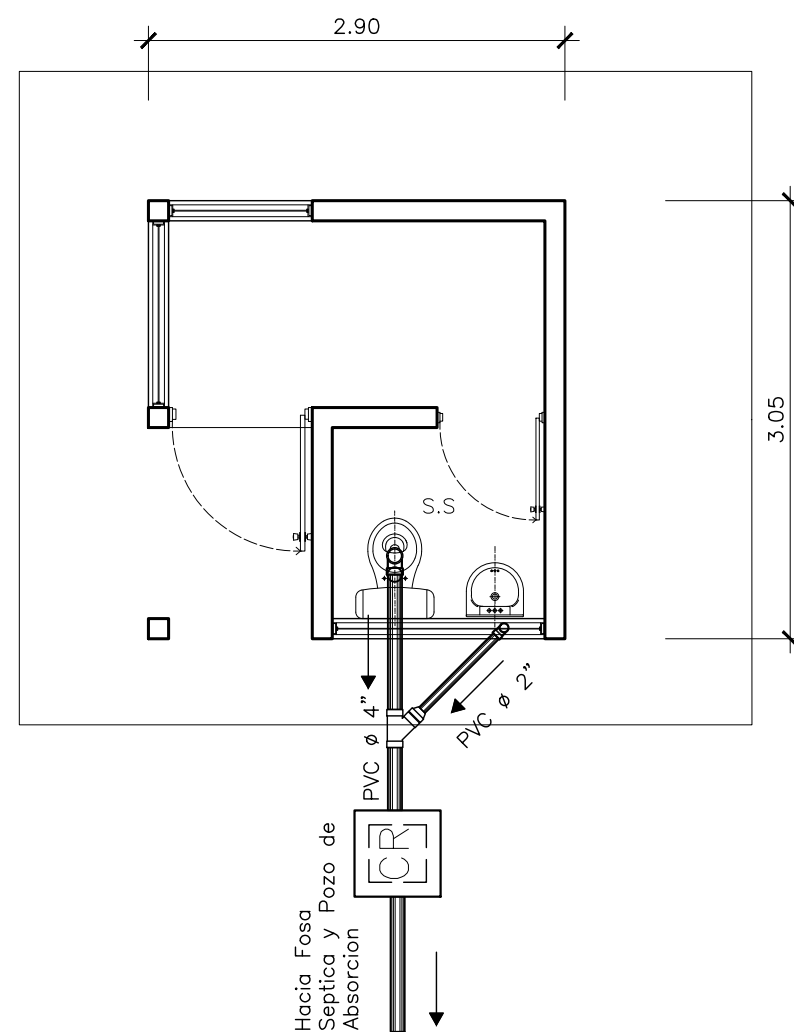
ARMADO DE TECHO

ESC. 1/50

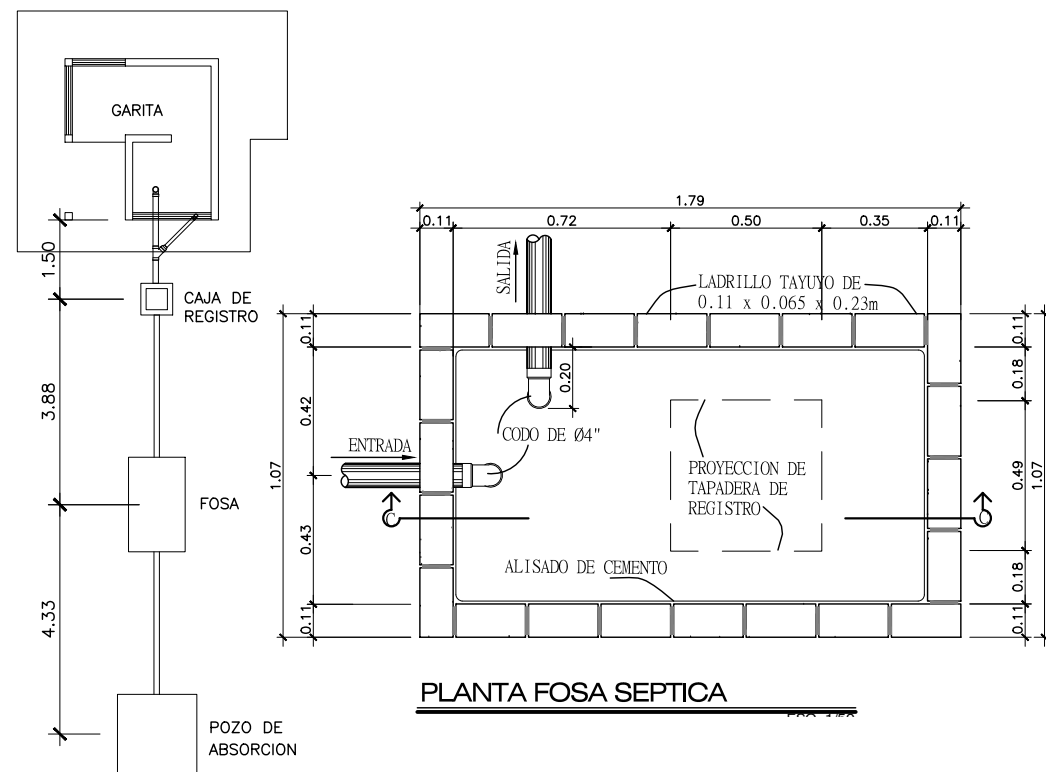
HOJA	U	A	E	I	24	27
PROFESIONAL RESPONSABLE						UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN						
TIMBRE						
MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD DEPARTAMENTO DE PETÉN						
PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN						
CONTIENE: PLANTAS DE INSTALACIONES ELECTRICAS (GARITA) DETALLES DE TECHO Y GRADAS						
ESCALA: INDICADA						
DISEÑO: D.M.P						
DIBUJO: ERMS_D.M.P						



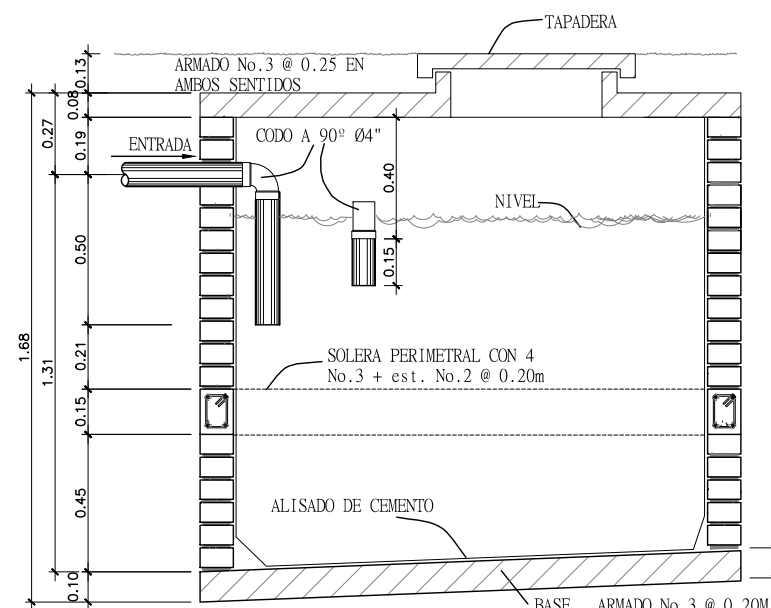
PLANTA INSTALACION HIDRAULICA
-AGUA POTABLE-
ESC. 1/50



PLANTA INSTALACION SANITARIA
-DRENAJE-
ESC. 1/50



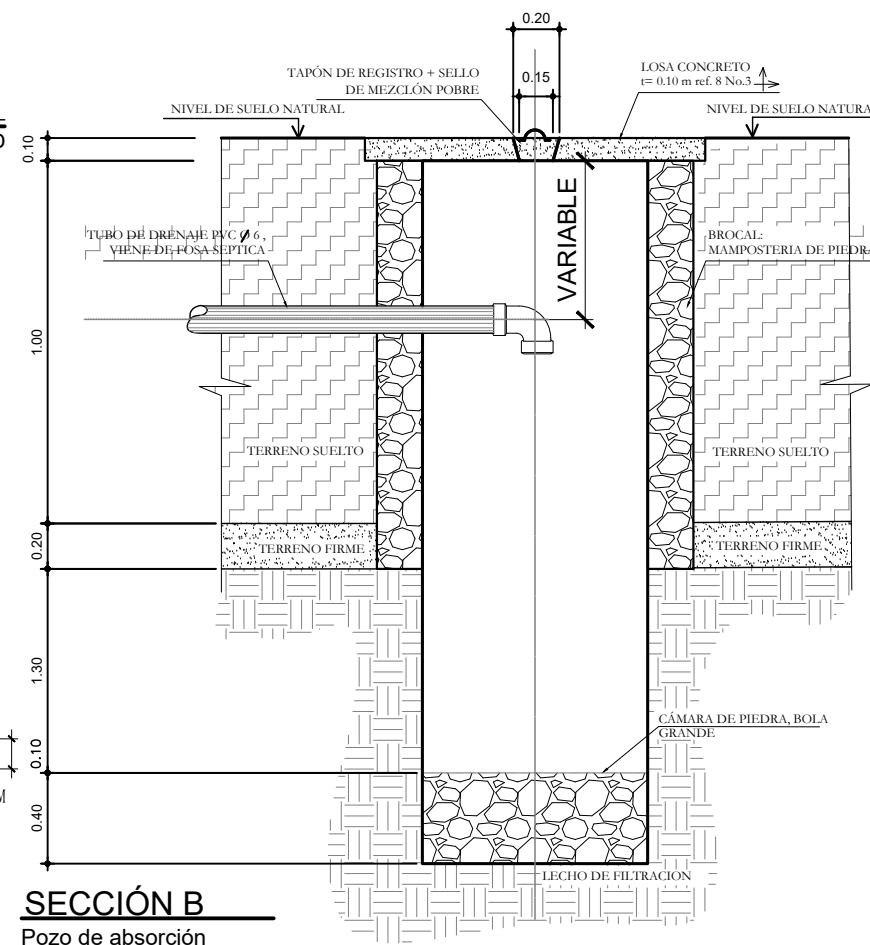
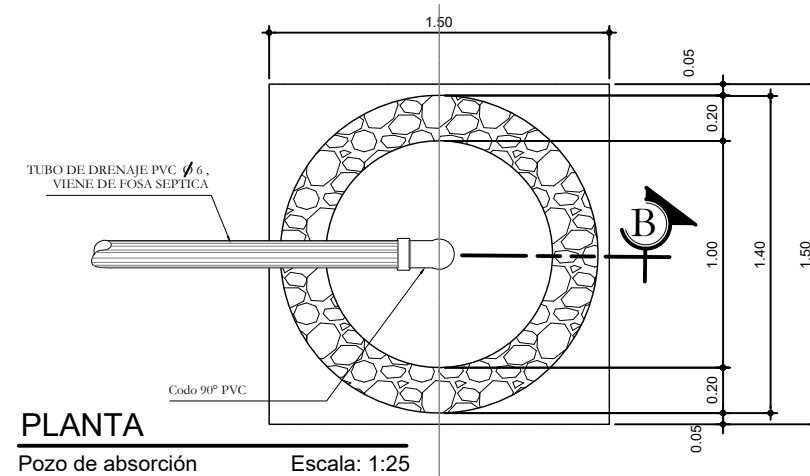
Ubicacion Instalaciones
Drenaje
GARITA
ESC. 1/125



SECCION FOSA SEPTICA
ESC. 1/50

DRENAJES	
SIMBOLOGIA	
	CODO VERTICAL
	TUBERIA PVC DIAMETRO INDICADO
	CAJA DE REGISTRO

AGUA POTABLE	
SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	INDICA TEE HORIZONTAL
	INDICA CODO HORIZONTAL
	INDICA CODO A VERTICAL
	INDICA REDUCIDOR
	INDICA TUBERIA PVC DIAMETRO INDICADO
	INDICA CHORRO



SECCIÓN B
Pozo de absorción

HOJA
U
A
E
I
25 / 27

PROFESIONAL RESPONSABLE:
UBICACION:
LA LIBERTAD, PETEN

TIMBRE

MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD
DEPARTAMENTO DE PETÉN

PROYECTO:
AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN

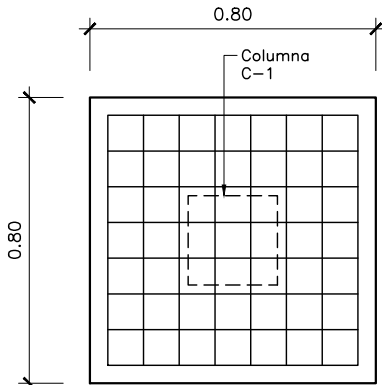
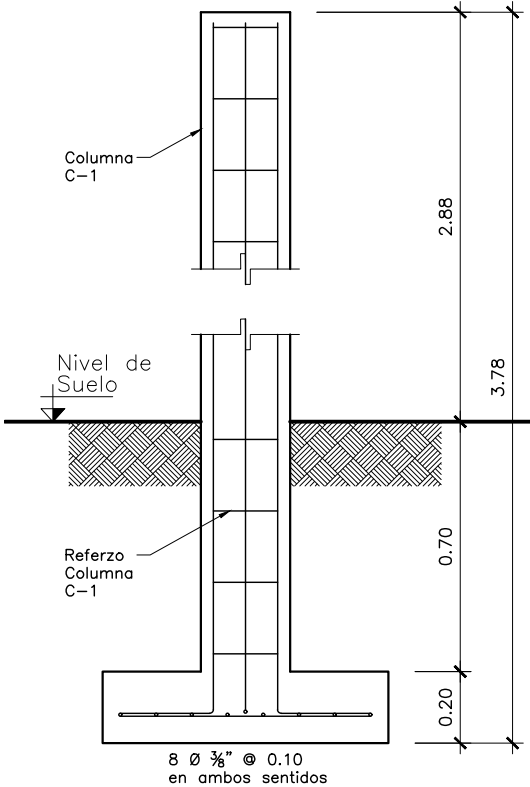
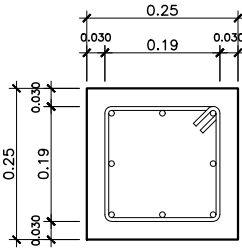
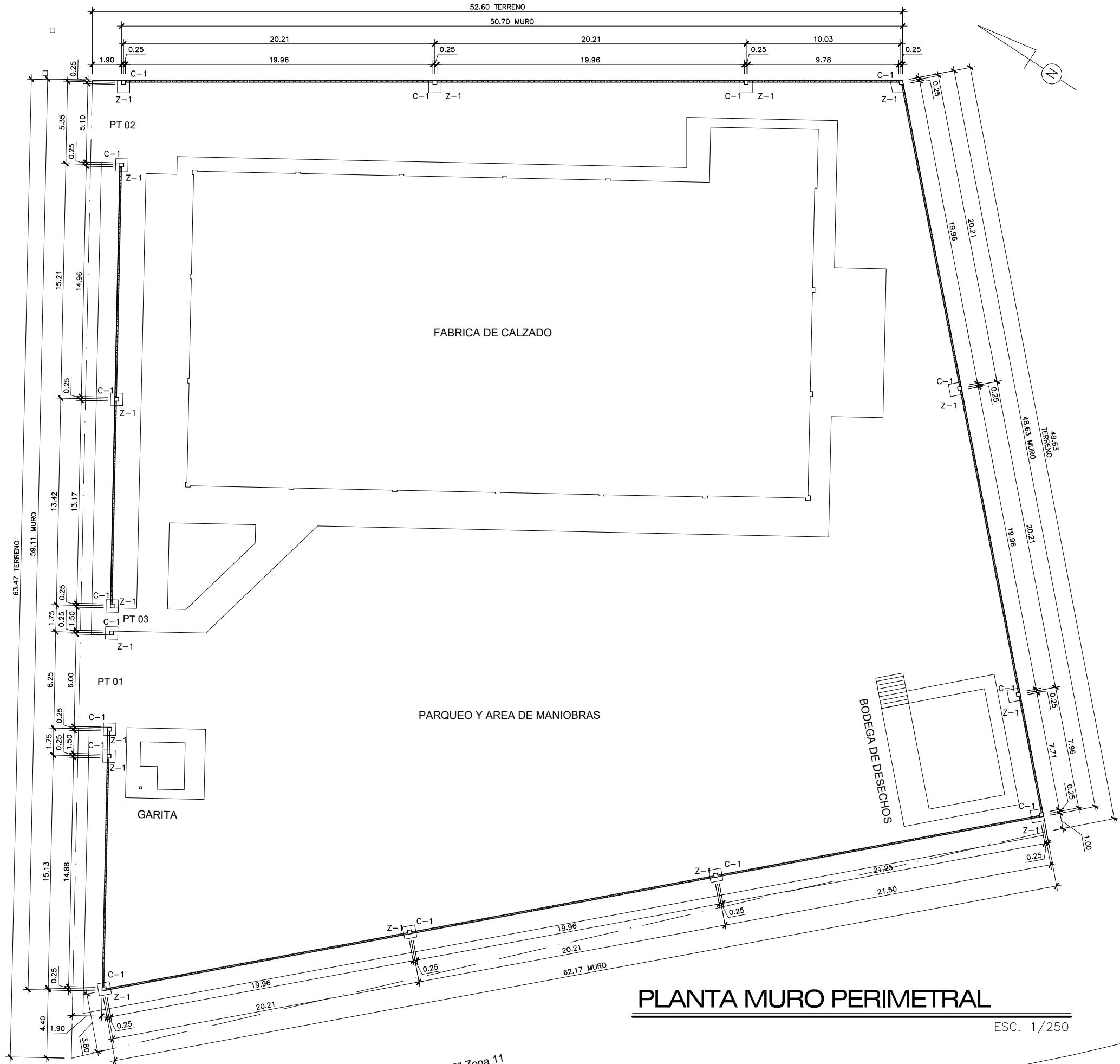
CONTIENE:
PLANTAS DE INSTALACIONES SANITARIAS (GARITA)
DETALLES DE POZO Y FOSA SEPTICA

ESCALA:
INDICADA

DIBUJO:
ERMS_D.M.P

DISENO:
D.M.P

CALLE ASFALTADA



Zapata Z-1

ESC. 1/25

	HOJA		26 / 27
	U	A E I	
PROYECTO: AMPLIACION EDIFICIO FABRICA DE CALZADO, LA LIBERTAD, PETEN		PROFESIONAL RESPONSABLE:	
CONTIENE: PLANTA DE MURO PERIMETRAL + DETALLES DE MUROS		UBICACION: LA LIBERTAD, PETEN	
DISEÑO: D.M.P		TIMBRE	
DIBUJO: ERMS_D.M.P		ESCALA: INDICADA	

