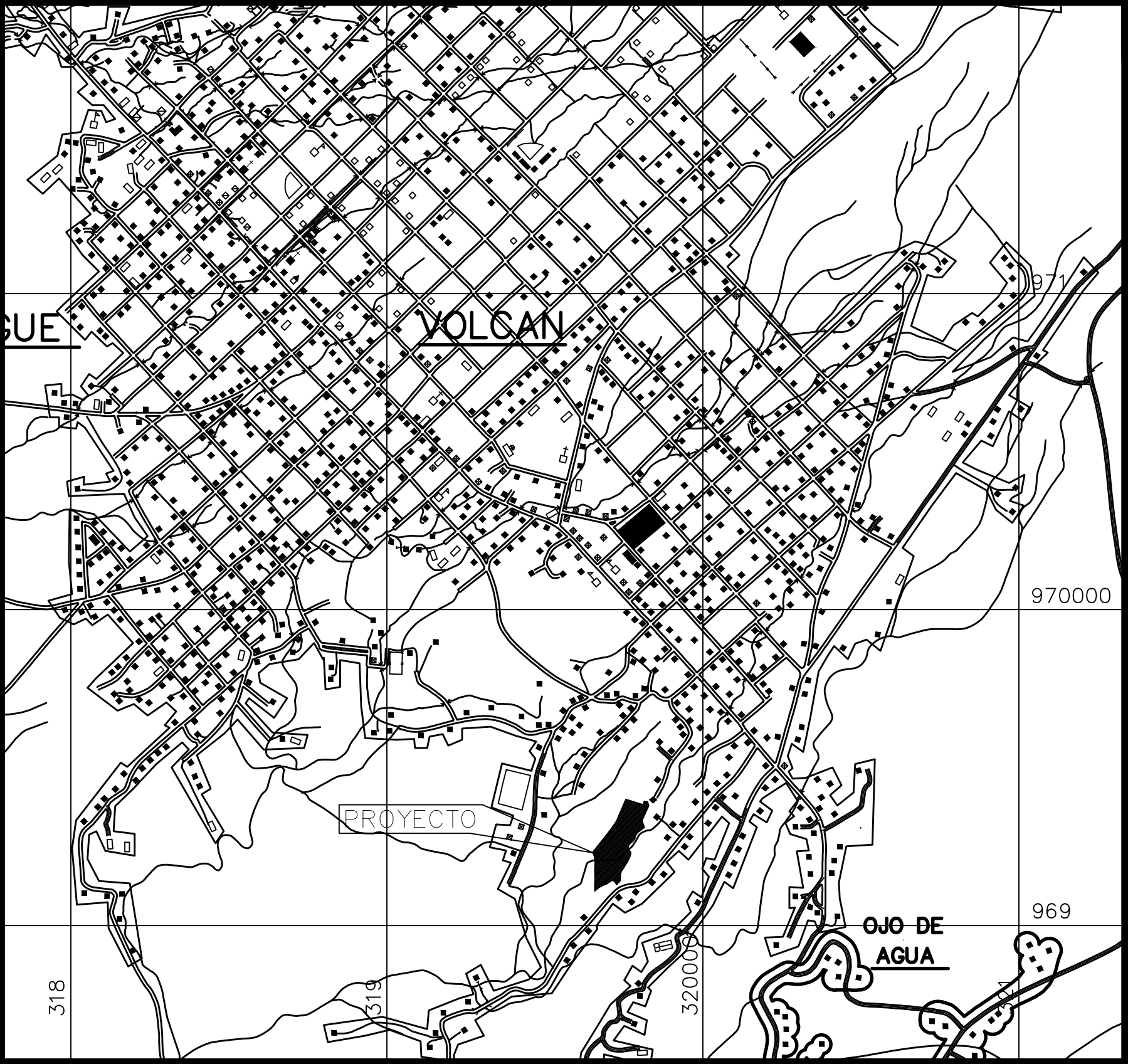
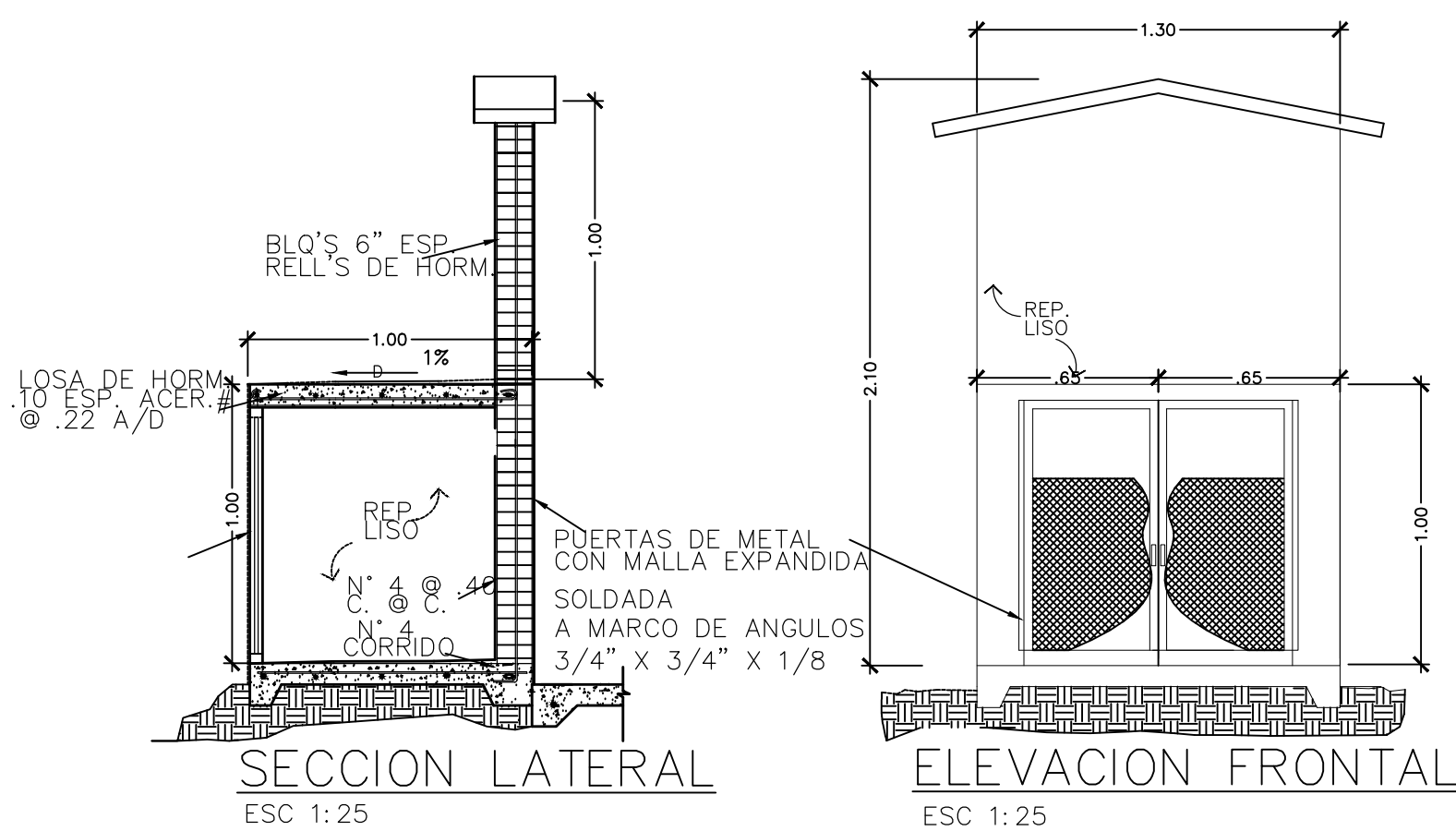




LOCALIZACION REGIONAL

ESC:1/15000

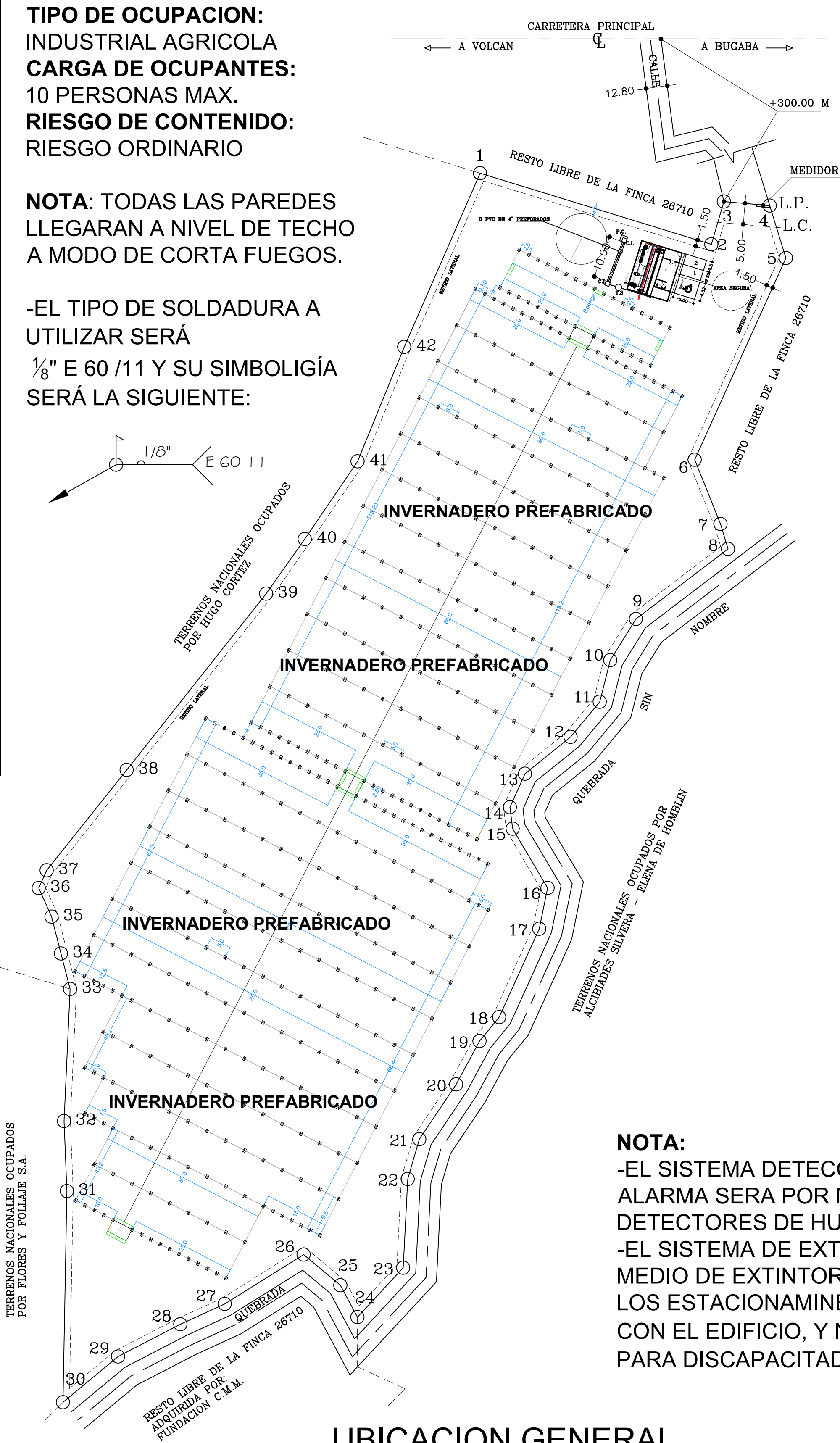
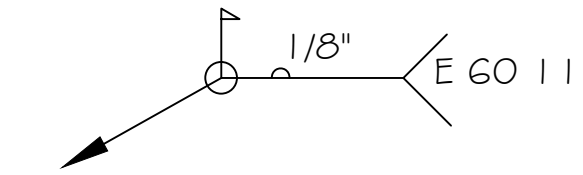


PLANTA DE TINAQUERA
ESC 1:25

TIPO DE OCUPACION:
INDUSTRIAL AGRICOLA
CARGA DE OCUPANTES:
10 PERSONAS MAX.
RIESGO DE CONTENIDO:
RIESGO ORDINARIO

NOTA: TODAS LAS PAREDES
LLEGARAN A NIVEL DE TECHO
A MODO DE CORTA FUEGOS.

-EL TIPO DE SOLDADURA A
UTILIZAR SERÁ
1/8" E 60 /11 Y SU SIMBOLIGÍA
SERÁ LA SIGUIENTE:



UBICACION GENERAL

ESCALA: 1/50

NOTA:
-EL SISTEMA DETECCION TEMPRANA Y DE
ALARMA SERA POR MEDIO DE
DETECTORES DE HUMO Y CALOR
-EL SISTEMA DE EXTINCION SERA POR
MEDIO DE EXTINTORES DE CO2 DE 10 LBS
LOS ESTACIONAMINENTOS SERAN A NIVEL
CON EL EDIFICIO, Y NO REQUERIRÁ RAMPA
PARA DISCAPACITADOS.

DATOS DE CAMPO		
ESTACION	DISTANCIA	RUMBO
1 - 2	56.93	S72 °53'55"E
2 - 3	10.53	N16 °20'14"E
3 - 4	10.88	S85 °0'35"E
4 - 5	12.98	S17 °6'4"E
5 - 6	52.25	S24 °21'13"W
6 - 7	16.35	S21 °51'43"E
7 - 8	6.16	S16 °55'48"E
8 - 9	27.33	S52 °44'23"W
9 - 10	11.44	S31 °56'27"W
10 - 11	10.16	S14 °15'45"W
11 - 12	10.76	S39 °43'41"W
12 - 13	13.85	S51 °5'41"W
13 - 14	8.66	S24 °8'36"W
14 - 15	5.11	S6 °59'27"E
15 - 16	16.23	S30 °37'13"E
16 - 17	9.86	S11 °34'58"W
17 - 18	22.90	S24 °22'27"W
18 - 19	7.32	S39 °15'55"W
19 - 20	11.60	S28 °25'42"W
20 - 21	15.62	S33 °51'23"W
21 - 22	9.78	S16 °17'9"W
22 - 23	20.99	S2 °53'5"W
23 - 24	15.88	S42 °53'59"W
24 - 25	8.51	N28 °9'40"W
25 - 26	11.31	N50 °5'41"W
26 - 27	21.98	S57 °57'51"W
27 - 28	11.54	S65 °29'6"W
28 - 29	16.54	S62 °36'51"W
29 - 30	16.93	S50 °20'16"W
30 - 31	49.84	N1 °3'52"E
31 - 32	16.55	N2 °19'11"W
32 - 33	31.24	N2 °39'9"E
33 - 34	8.63	N14 °32'0"W
34 - 35	9.00	N14 °14'38"W
35 - 36	7.40	N24 °4'1"W
36 - 37	4.57	N24 °11'40"E
37 - 38	30.29	N38 °32'18"E
38 - 39	53.08	N38 °20'44"E
39 - 40	15.79	N35 °16'38"E
40 - 41	22.18	N34 °13'44"E
41 - 42	29.17	N22 °10'31"E
42 - 1	44.05	N23 °35'0"E

NOTA IMPORTANTE

- TODAS LAS PAREDES LLEGARAN HASTA NIVEL DE TECHO COMO BARRERA CONTRA FUEGO.
- SE USARA DETECTOR DE HUMO COMO ALARMA CONTRA INCENDIO.
- LA RED DE GAS SERA DE ACERO GALVANIZADO CON ALIMENTACION DE 2 CILINDROS GAS DE 100 LBS.

LEYENDAS

E.P.D.	ESCOGIDO POR DUEÑO
C-A	COLUMANA DE AMARRE
V-A	VIGA DE AMARRE
V-T	VIGA DE TECHO
N.S.V.	NIVEL SUPERIOR DE VIGA
N.I.V.	NIVEL INFERIOR DE VIGA
N.P.A.	NIVEL DE PISO ACABADO
N.S.N.	NIVEL DE SUELO NATURAL
A/C	AMBAS CARAS
CL	CENTRO DE CALLE
T.S.	TANQUE SEPTICO
C.I.	CAMARA DE INSPECCION
P.C.	POZO CIEGO

CUADRO DE AREAS

AREA CERRADA	120.00 M2
AREA ABIERTA	00.00 M2
AREA TOTAL @ CONSTRUCCION	120.00 M2
AREA DE LOTE	2 Hbs. + 3923.09 M2

CUADRO DE DATOS

FINCA	58137
COD. UBICACION	4415

CUADRO DE PUERTAS

P	VANO ANCHO ALTO	CANT.	CUERPO	BISAGRA	CERRADUEA	OBSERVACION
01	1.00M 2.10M	2	1	4 - 2"X4"	E.P.D.	DE METAL DE SEGURIDAD
02	2.28M 2.10M	1	1		E.P.D.	PUERTA DE METAL PLEGABLE
03	1.00M 2.10M	2	1		E.P.D.	DE VIDRIO Y ALUMINIO
04	1.00M 2.10M	1	1	3 - 2"X4"	E.P.D.	DE MADERA SOLIDA E.P.D. CON MARCO DE MADERA SOLIDA + VIDRIO FIJO

NOTA: LOS CONTRATISTAS DEBERAN VERIFICAR LAS MEDIDAS EN SITIO Y HACER LOS AJUSTES CORRESPONDIENTES. LAS PUERTAS DEBERAN LLEVAR 3 JUEGOS COMPLETOS DE BISAGRAS, EXCLUYENDO LAS PUERTAS DE ALUMINIO, LAS CERRADUEAS Y MADERA. LAS PUERTAS SERAN ESCOGIDO POR EL PROMOTOR O DUEÑO.

CUADRO DE VENTANAS

VANO ANCHO ALTO	ANTEPECHO	CANT.	VIDRIO	CUERPO	OBSERVACION
01 1.82M 1.10M	1.00M	1	E.P.D.	2	VENTANA DE ALUMINIO CORREDIZA CON VIDRO ESMERILADO + MALLA CONTRA INSECTOS
02 1.84M 1.10M	1.00M	2	E.P.D.	2	
03 0.60M 0.40M	1.00M	1	E.P.D.	2	
04 2.39M 1.10M	1.00M	1	E.P.D.	2	
05 VARIA 1.10M	1.00M	5	E.P.D.	3	VENTANA DE ALUMINIO CORREDIZA CON VIDRO E.P.D.
06 VARIA VARIA	1.80M	7	-	-	VENTANA DE MALLA EXPANDIDA, CON MARCO DE TUBO METALICO DE 1" X 1" X 1/2"

NOTA: LOS CONTRATISTAS DEBERAN VERIFICAR LAS MEDIDAS EN SITIO Y HACER LOS AJUSTES CORRESPONDIENTES. LAS VENTANAS DEBERAN ABIRIR Y CERRAR FACILMENTE CUANDO SEAN TIPO CORREDIZAS.

CUADRO DE ACABADOS

AREA	AMBIENTE	PAREDES	CIELORASO	PISO	ZOCALO	AZULEJO	SOBRE
1	OFICINA	REPELLO LISO AMBAS CARAS DOS MANOS DE PINTURA	CIELO RASO SUSPENDIDO E.P.D. @ 2.60 MTS DE ALTURA	BALDOSAS E.P.D. ANTIRESBALANTE	BALDOSAS @ 0.10CM DEL N.P.A		
2	DEPOSITO			BALDOSAS E.P.D.			
3	BAÑO	REPELLO RUSTICO + REV. EN AZULEJOS E.P.D.		BALDOSAS E.P.D. ANTIRESBALANTE		AZULEJOS E.P.D.	
4	AREA DE PROCESAMIENTO	REPELLO LISO AMBAS CARAS DOS MANOS DE PINTURA	ESTRUCTRA DE TECHO VISTA	PISO RUSTICO	PISO RUSTICO		
PINTURA					MADERA		
INTERIOR		EXTERIOR		PUERTAS		MUEBLES	
PINTURA BASE + COLOR E.P.D.		PINTURA BASE + COLOR E.P.D.		MADERA SOLIDA E.P.D.			



ANTHONY CH. GONZALEZ O.

ARQUITECTO ESTRUCTURAL



ANTE-PROYECTO:
CONSTRUCCION DE ESTACION DE BOMBO
DE FERTILIZANTE

UBICACION:
CORREGIMIENTO DE VOLCAN, DISTRITO DE TIERRAS ALTAS,
PROVINCIA DE CHIRIQUI

PROPIEDAD DE:
RICARDO PINZON S.A.

FECHA
SEPTIEMBRE 2020

DISEÑO:
ARQ. ANTHONY GONZALEZ

ESCALA
INDICADAS

CONTENIDO:
LOCALIZACION REGIONAL, UBICACION GENERAL, CUADROS
DE DATOS, DETALLES

DIBUJO:
ARQ. ANTHONY GONZALEZ

HOJA
01 DE 06

INGENIERIA MUNICIPAL

PROPIETARIO
REPRESENTANTE LEGAL