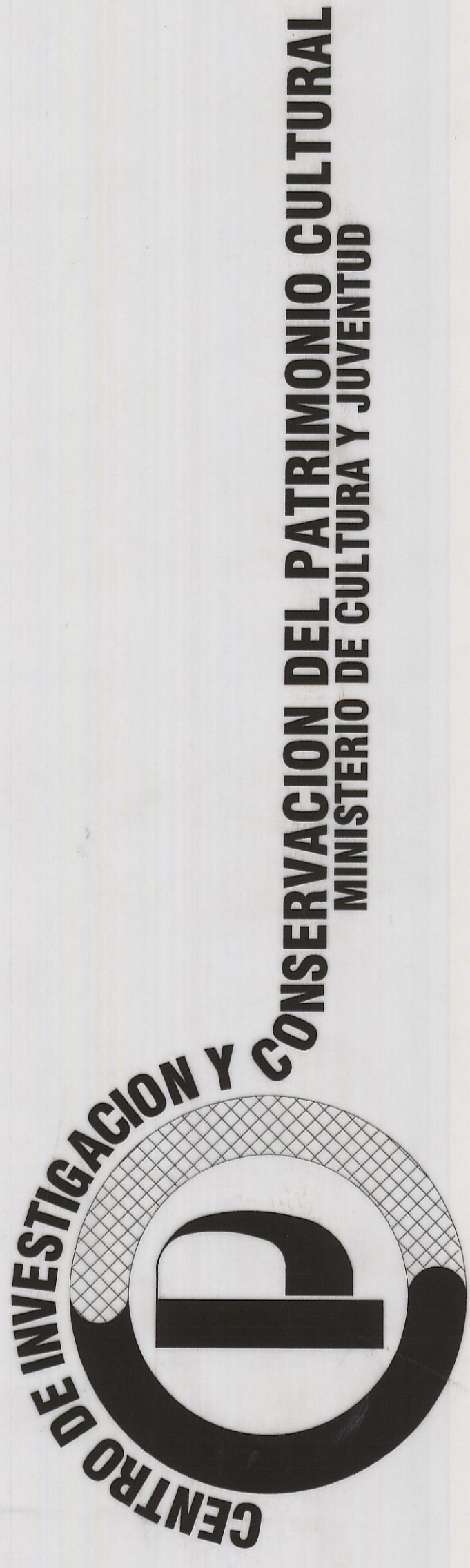


# INDICE DE LAMINAS

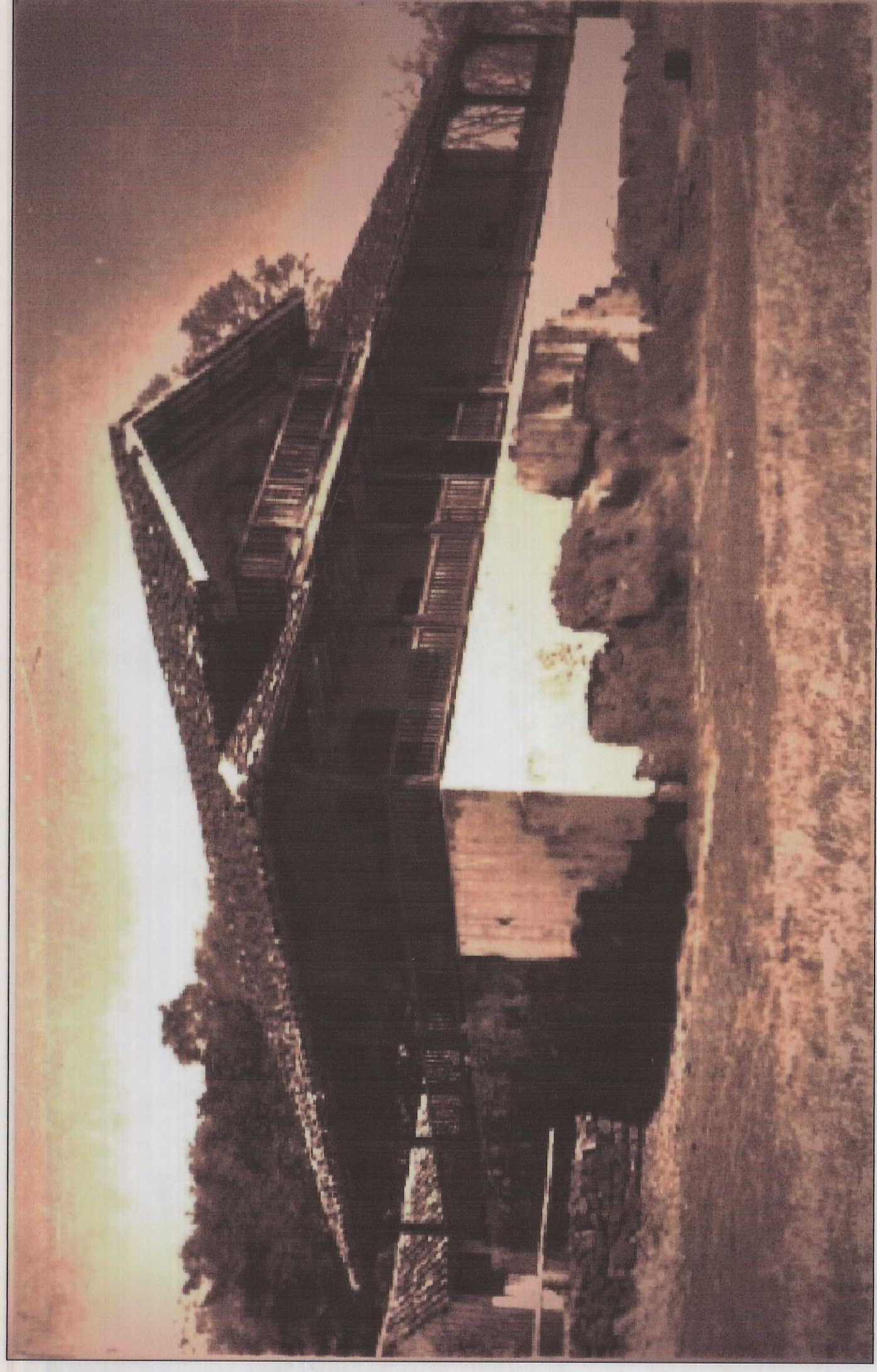
## PROYECTO: REHABILITACION DE LA CASONA DE SANTA ROSA



### DAÑOS

### PROPUESTA

1-37	INDICE DE LAMINAS	15-37	DETALLES	22-37	PLANTA DE DISTRIBUCION	33-37	PLANTA DE DISTRIBUCION
2-37	PLANTA DE LOCALIZACION Y DE UBICACION	16-37	DETALLES	23-37	ARQUITECTONICA, CASONA	34-37	ARQUITECTONICA, AREA DE EXIBICIONES
3-37	SISTEMA DE BOMBEO	17-37	PLANTA DE DISTRIBUCION	24-37	PLANTAS DE ENTREPISOS	35-37	FACHADAS NORTE, SUR Y OESTE
4-37	PLANTA DE DISTRIBUCION	18-37	ARQUITECTONICA, AREA DE EXIBICIONES	25-37	PLANTA DE ESTRUCTURA DE TECHOS	36-37	FACHADAS NORTE, SUR Y OESTE INTERNAS
5-37	ARQUITECTONICA, CASONA	19-37	FACHADAS NORTE, SUR Y OESTE	26-37	PLANTA DE CUBIERTAS Y EVACUACION PLUVIAL	37-37	CORTES 11, 12 Y 13
6-37	PLANTAS DE ENTREPISOS	20-37	FACHADAS NORTE INTERNA, SUR INTERNA Y OESTE INTERNA	27-37	FACHADAS SUR Y OESTE		CORTES 14, 15 Y 16
7-37	PLANTA DE ESTRUCTURA DE TECHOS	21-37	CORTE 11, 12 Y 13	28-37	FACHADAS NORTE Y ESTE		
8-37	PLANTA DE CUBIERTAS Y EVACUACION PLUVIAL	22-37	CORTE 14, 15 Y 16	29-37	CORTES A-A Y B-B		
9-37	FACHADAS SUR Y OESTE	23-37	CORTE 1, 2, 3 Y 4	30-37	CORTE-FACHADA F1, F2 Y F3		
10-37	FACHADAS NORTE Y ESTE	24-37	CORTE 5, 6 Y 7	31-37	CORTES 1, 2, 3 Y 4		
11-37	CORTES A-A Y B-B	25-37	CORTES 8, 9 Y 10	32-37	CORTES 5, 6 Y 7		
12-37	CORTE-FACHADA F1, F2 Y F3	32A-37	DETALLES DE CORREDOR	32B-37	DETALLES DE PISOS		
13-37	CORTES 1, 2, 3 Y 4						
14-37	CORTES 5, 6 Y 7						



FEBRERO, 2008

# de permisos

aprobación comisión revisora de permisos de construcción



proyecto : RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA

propietario :

MINAE

provincia : GUANACASTE

cantón : LIBERIA

distrito : NAJASCOLO

comunidad : COMUNITARIO DEL PATRIMONIO CULTURAL

director del proyecto : ARO SANDRA QUIROS BONILLA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

dibujo : VICTOR HUGO ZURIGA AGUILAR

profesional responsable :

nombre :

n° reg. :

profesional responsable

direccion tecnico

nombre :

n° reg. :

información registro público :

proprietario :

n° de catastro

área :

contacto :

INDICE

estado :

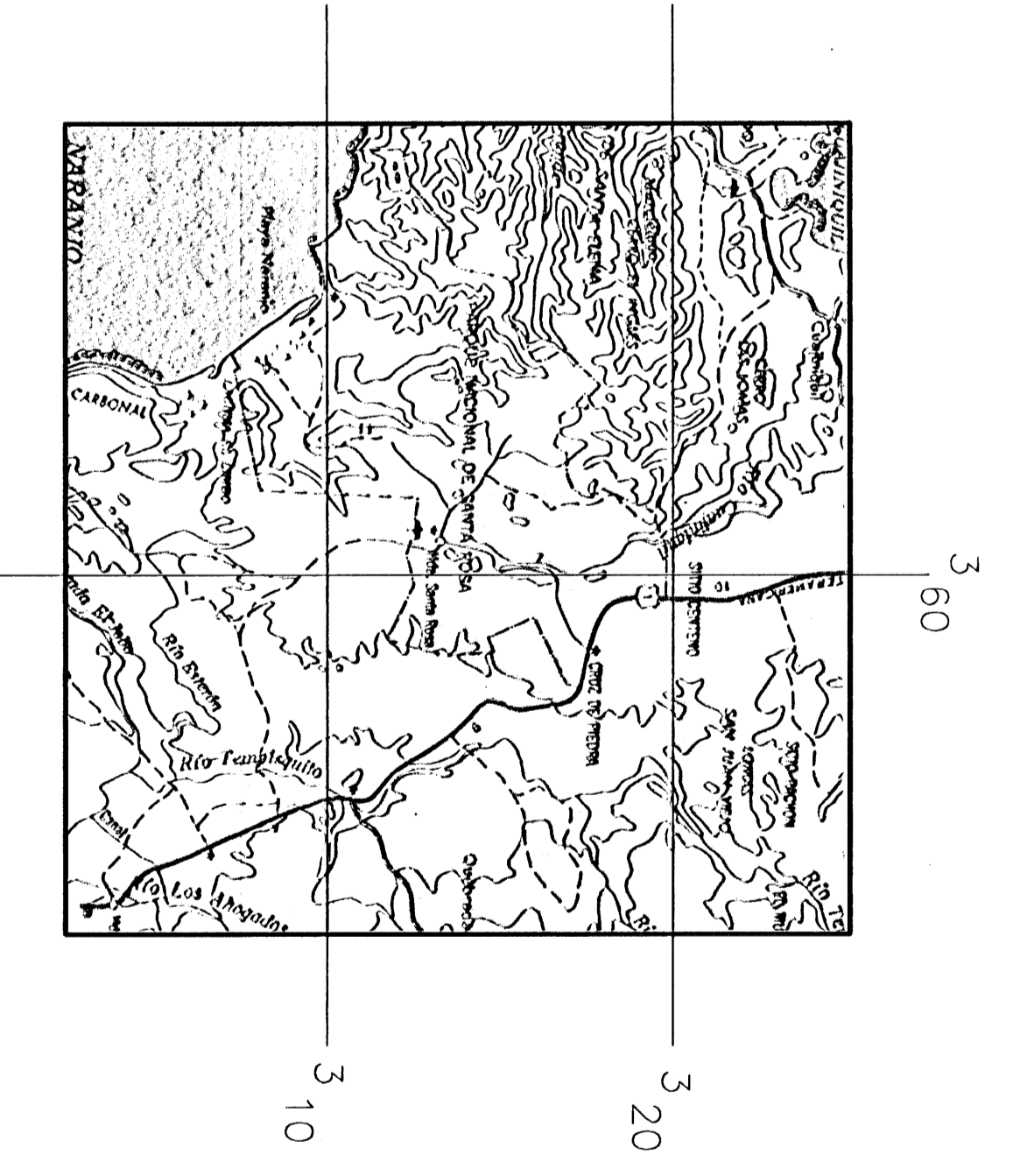
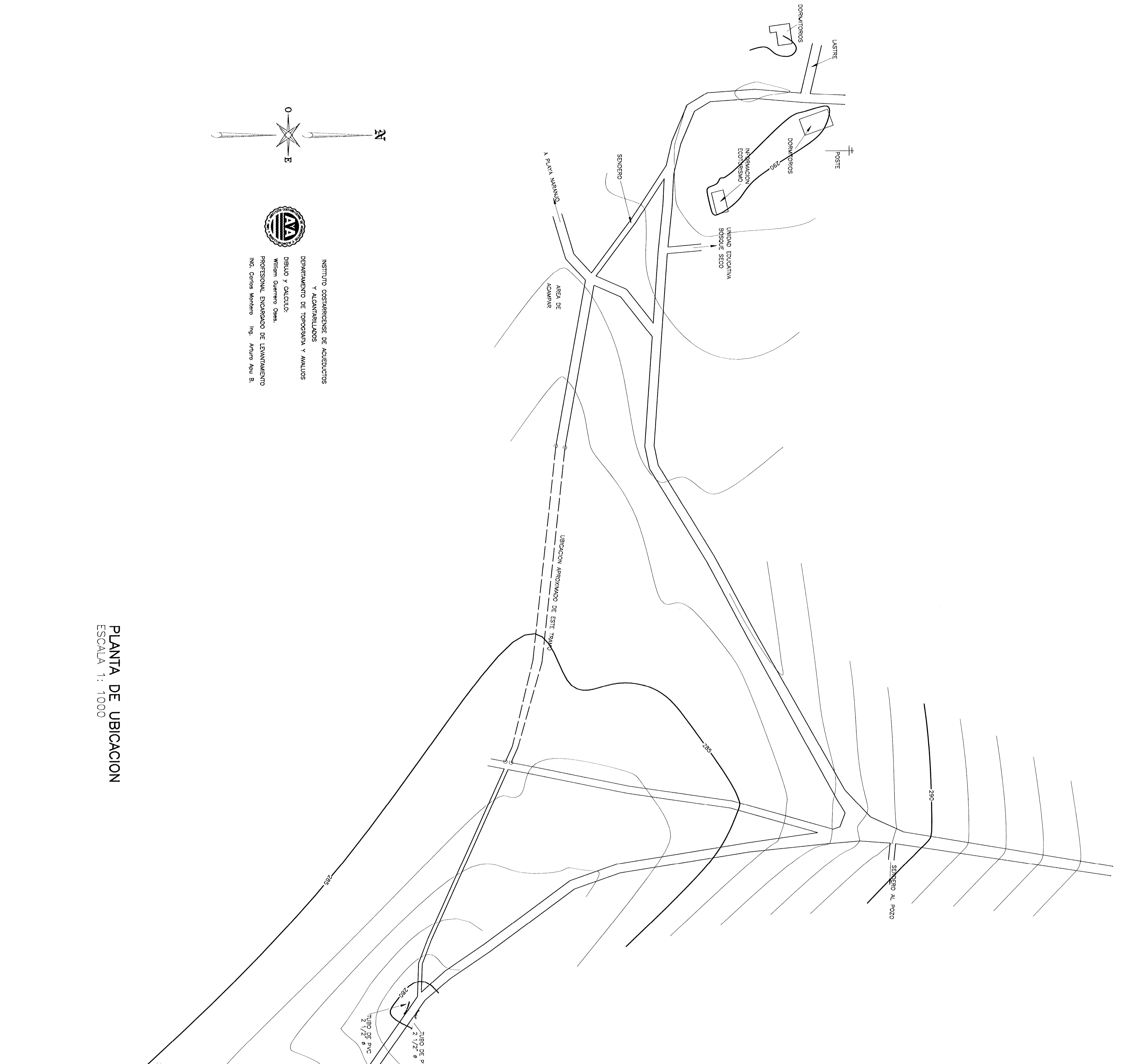
INDICADA

fecha :

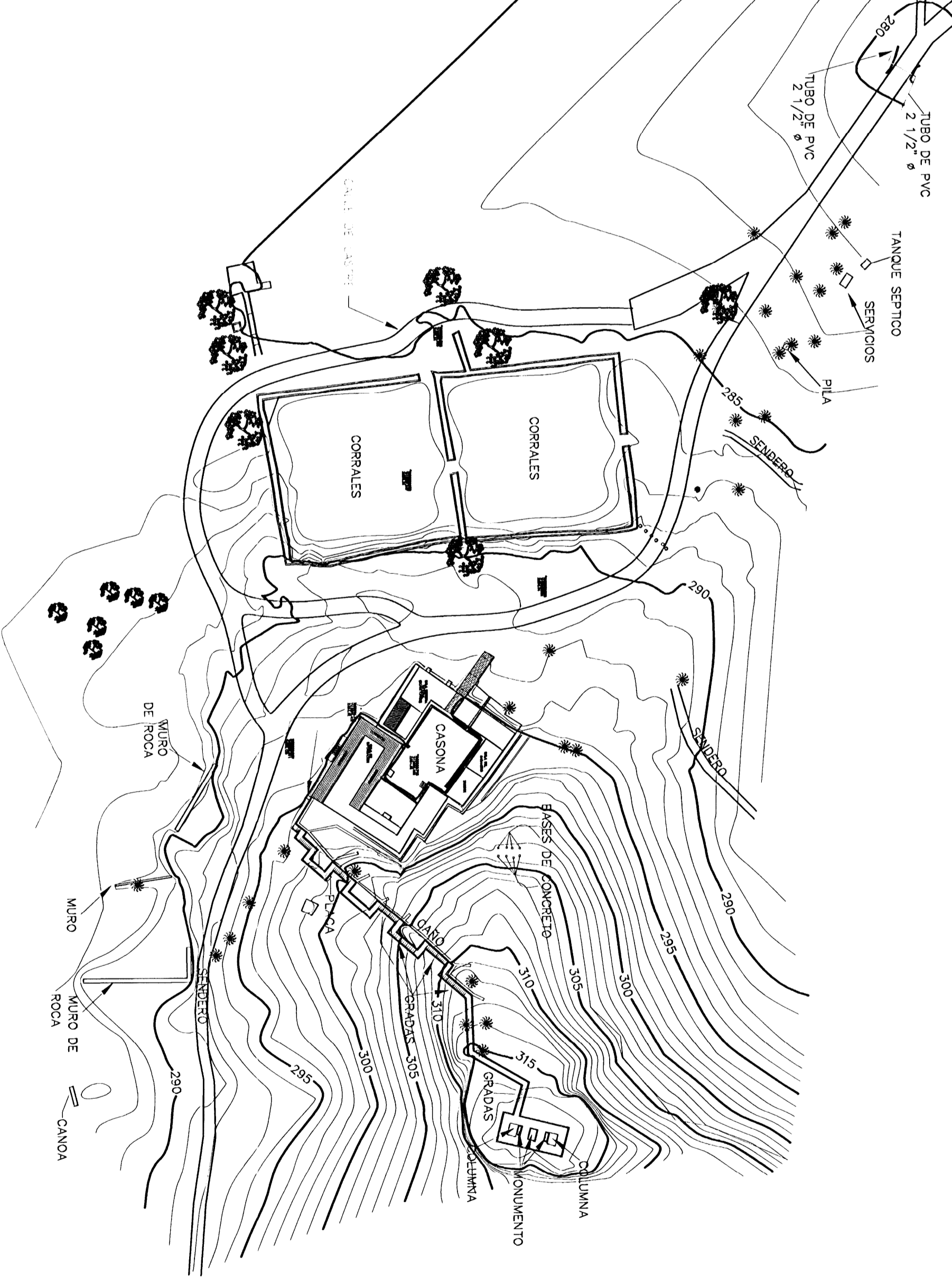
FEBRERO, 2008

1

37



PLANTA DE LOCALIZACION  
 HOJA NICOPYA  
 ESCALA 1: 200 000



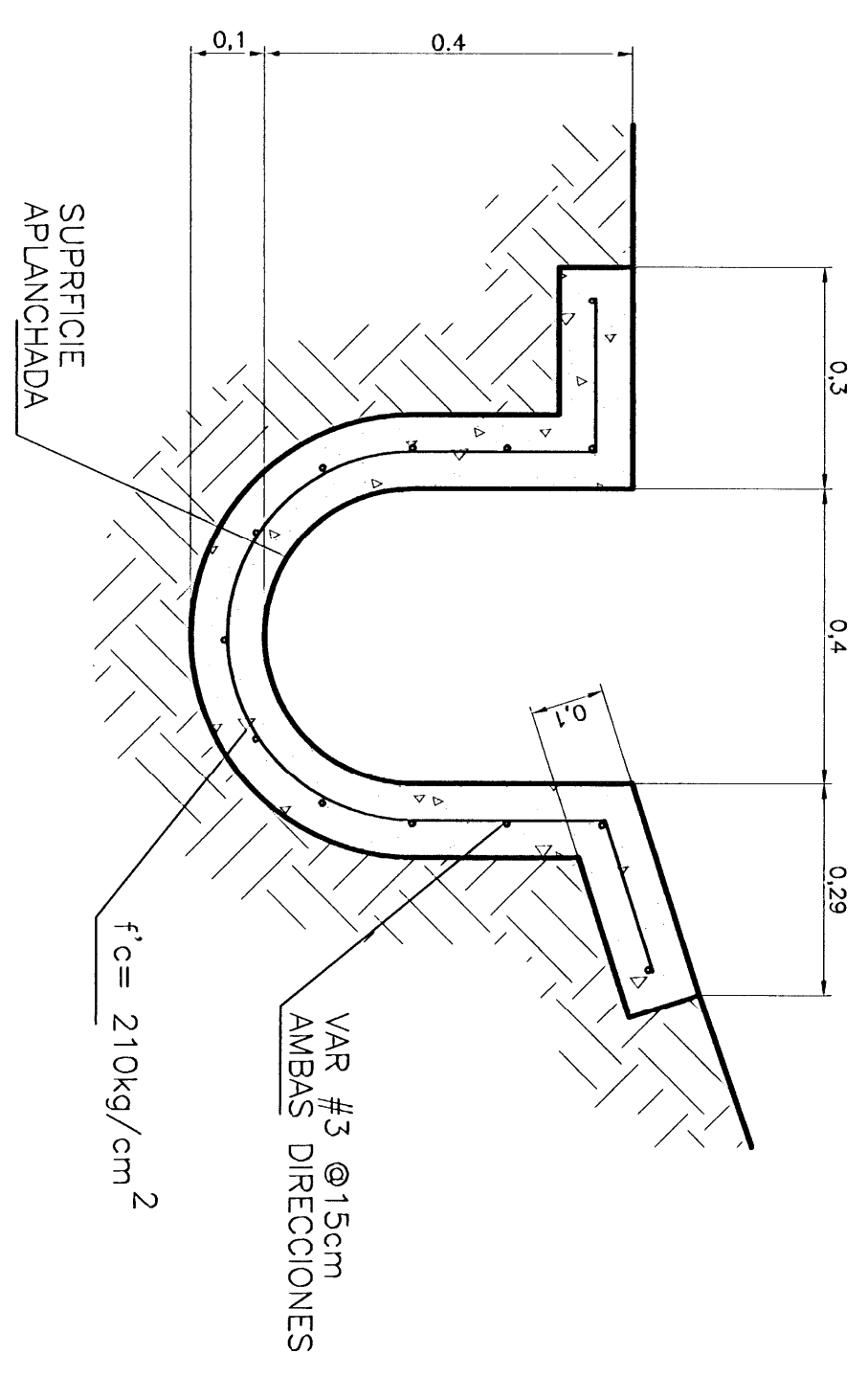
PLANTA DE UBICACION  
 ESCALA 1: 1000

N  
 0 — E

INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS  
 Y ALCAÑTARILLADOS  
 DEPARTAMENTO DE TOPOGRAFIA Y MAQUINOS  
 DIBUJO Y CALIFICADO  
 Wilson Guerrero Domínguez  
 PROFESIONAL EXPEDIENTE DE LICENCIAMIENTO  
 INC. Cédula No. 189. Adquisición No. B.

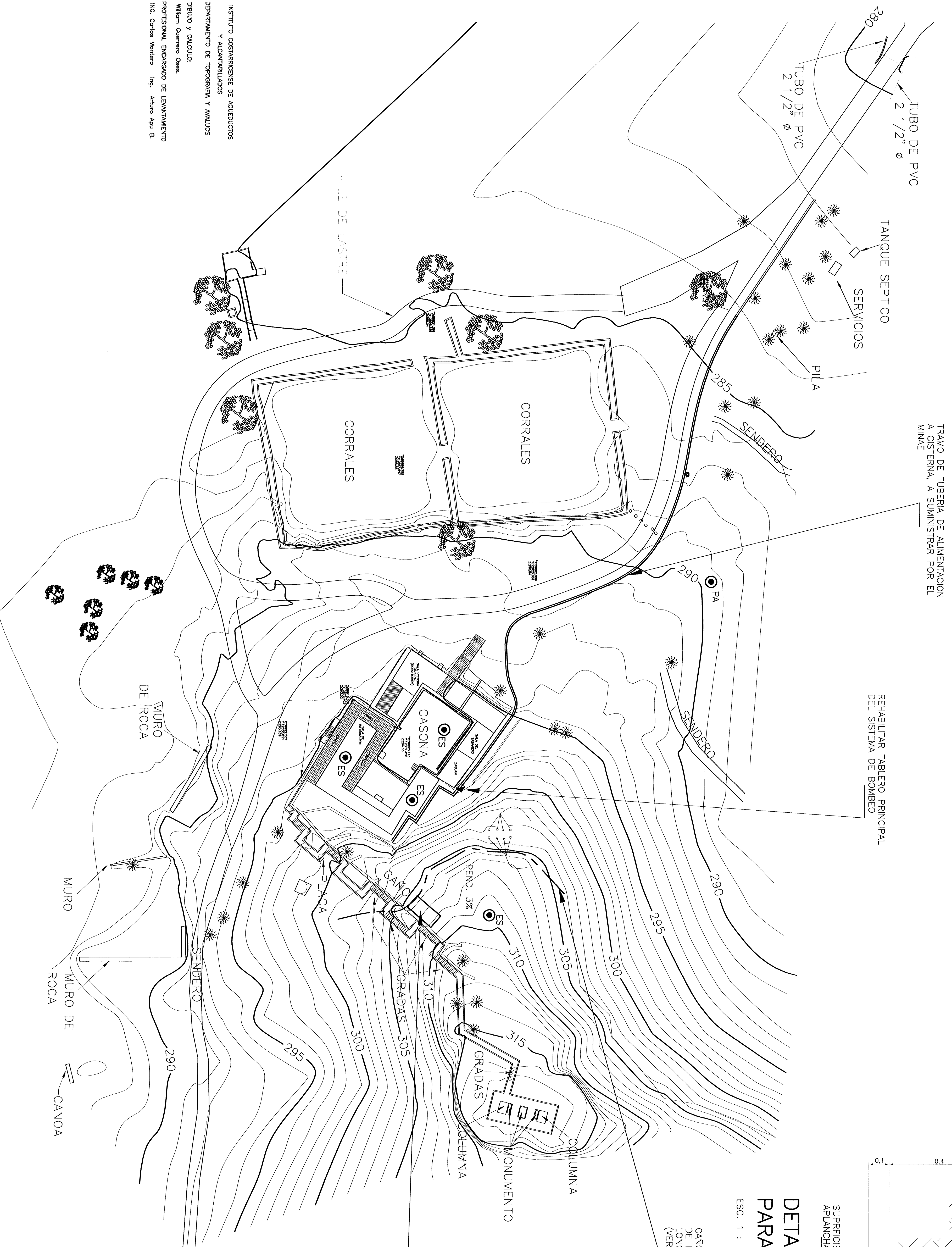
distribución cartón memoria de permisos de construcción			
<p>MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTES</p>			
Proyecto : <b>RECONSTRUCCION          CASONA DE SANTA ROSA</b>			
Propietario : <b>MINAE</b>			
provincia <b>GUANACASTE</b>	cantón <b>LIBERTAD</b>	distrito <b>VALCADERO</b>	
dirección del proyecto: <b>ANIL SANDRA QUIROS BENJILIA</b>			
ingeniero civil: <b>VELVIN QUIROS ARROYO</b>			
ingeniero responsable: <b>VICTOR HUGO ZIRICA AGUILAR</b>			
dibujo : _____ profesional responsable : _____ nombre : _____ firma : _____ profesional responsable : _____ dirección técnica : _____ nombre : _____ firma : _____ información registro público : _____ propietario : _____ n.º de catastro : _____ área : _____ zona : _____ zonificación : _____			

PLANTA DE UBICACION Y LOCALIZACION		
escala : <b>INDICADA</b>	fecha : <b>FEBRERO, 2008</b>	folio : <b>2 / 37</b>



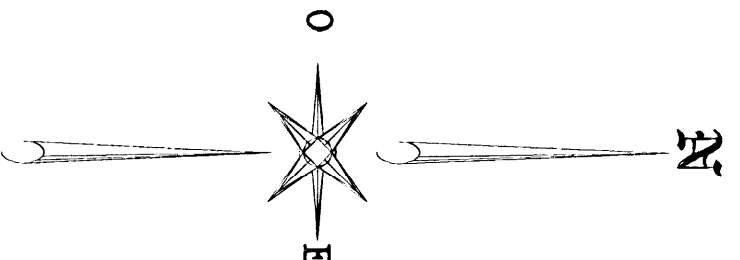
**DETALLE DE CAÑO EN LADERA PARA CORTAR AGUA DE LLUVIA**  
ESC. 1 : 10

CAÑO PARA CORTAR AGUA (EXISTENTE)  
DE LA LADERA. VER DETALLE  
LONGITUD DE CAÑO 50m  
(VER DET. EN ESTA LAMINA) NEC



-REHABILITAR TANQUE  
SISTEMA EXISTENTE  
-REHABILITAR EQUIPO DE  
BOMBEO EXISTENTE. NEC

INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUÍFEROS  
ADMINISTRADOS  
DEPARTAMENTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
DISEÑO Y CÁLCULO  
Wilson Guerrero Orosi  
PROFESIONAL ENCARGADO DE DEPARTAMENTO  
ING. Carlos Montero Ing. Arturo Agu B.



**SISTEMA DE BOMBEO**  
ESCALA 1 : 500

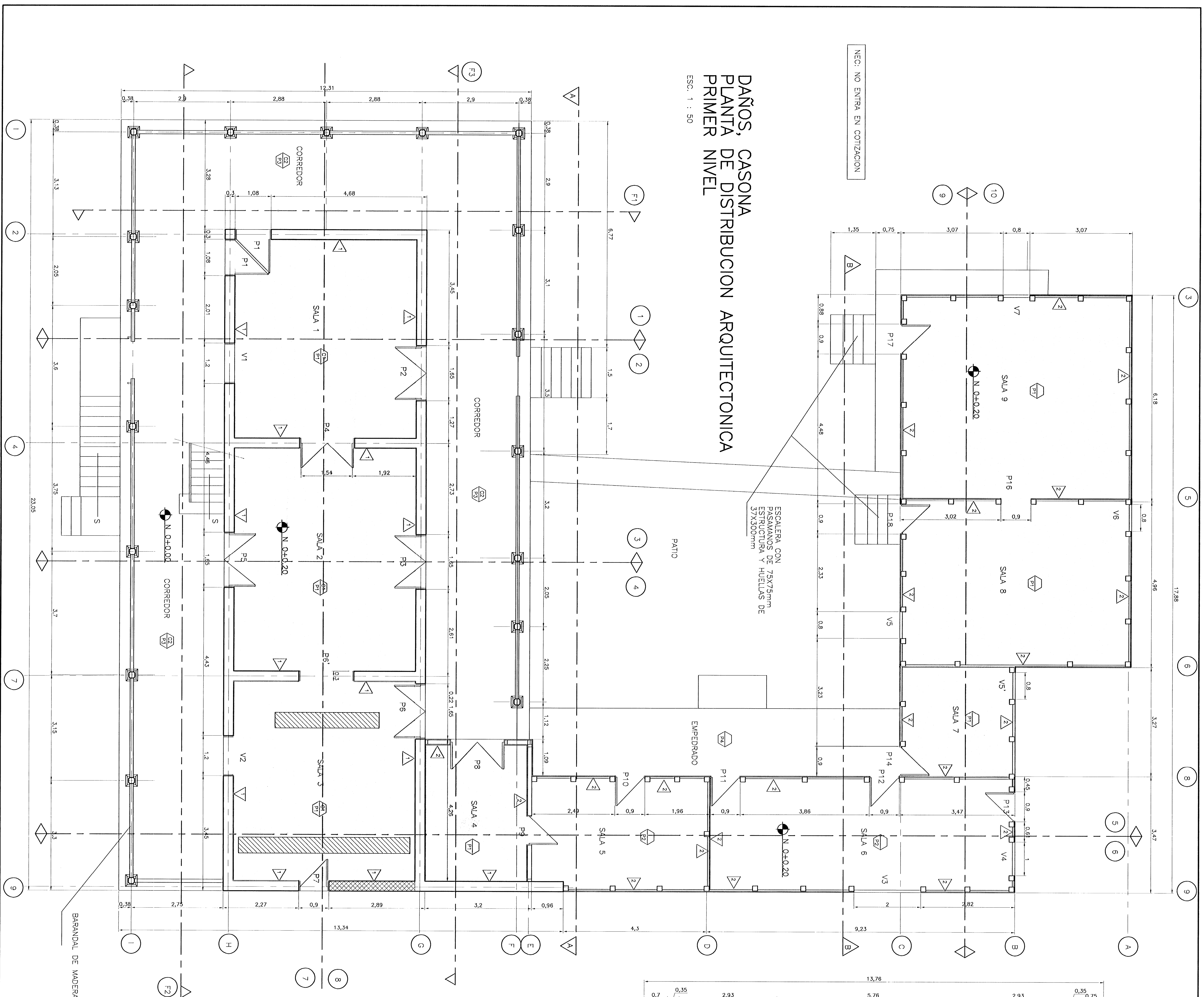
NEC. NO ENTRA EN COTIZACIÓN

<p>aprobación conlleva responsabilidad de permisor de construcción</p>			
<p>MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTES</p>			
proyecto :	REHABILITACION CASOVIA DE SANTA ROSA		
propietario :	MINAE		
direccion del proyecto :	ARO SANDRA QUIROS BONILLA	ingeniero civil :	MELVIN QUIROS ARROYO
equipo :	VICTOR LUIS ZARIZA AGUIAR		
profesional responsable :	_____		
nombre :	_____		
fecha :	_____		
profesional responsable designado nombre :	_____		
fecha :	_____		
información registro público :	_____		
fecha de registro :	_____		
fecha :	_____		
contenido :	_____		
<p><b>DAÑOS SISTEMA DE BOMBEO</b></p>			
escala :	fecha :	firmado :	
INDICADA	FEBRERO, 2008	3 / 37	

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

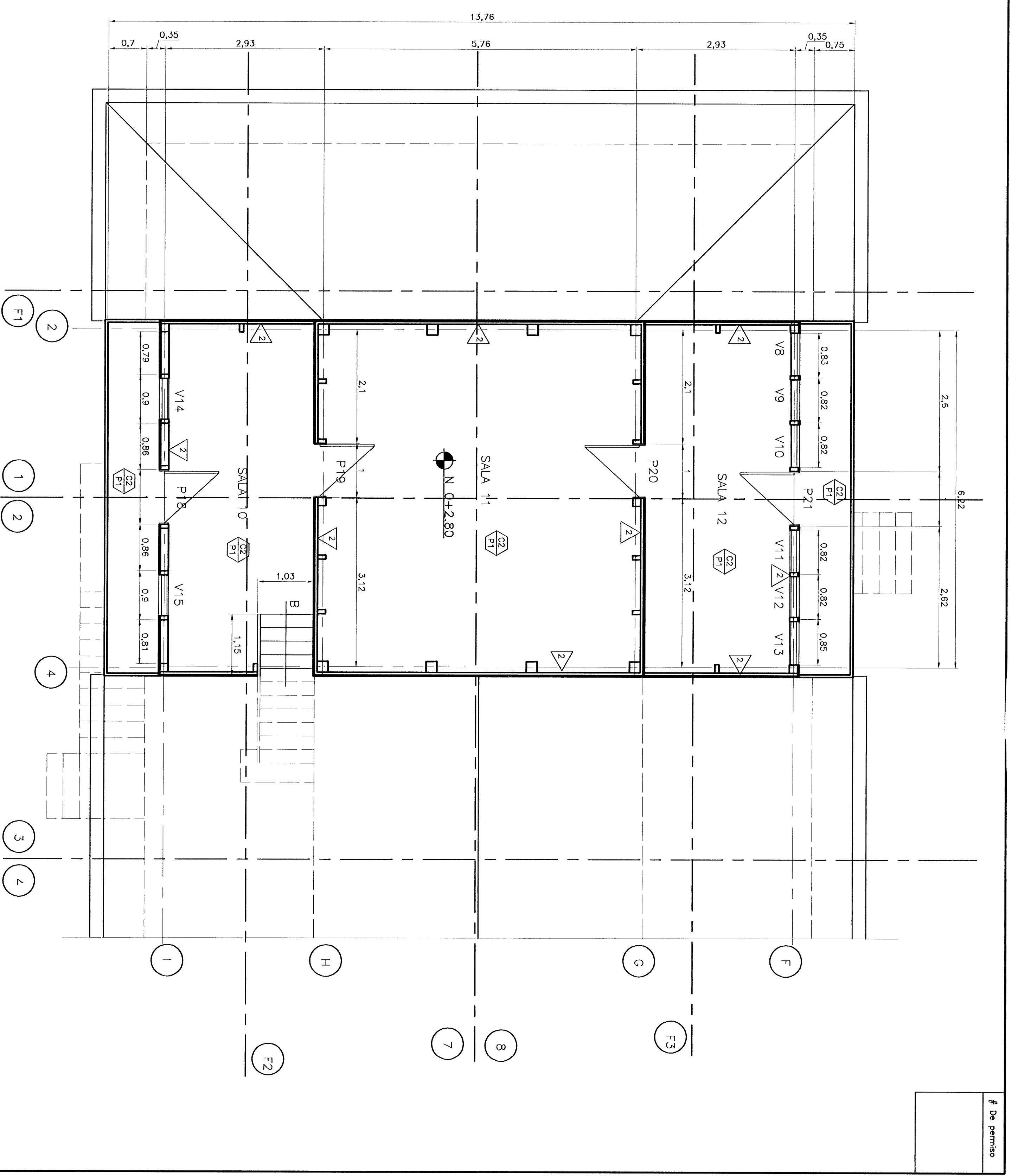
**DAÑOS, CASONA  
PLANTA DE DISTRIBUCION ARQUITECTONICA  
PRIMER NIVEL**

ESC. 1 : 50



**DAÑOS, CASONA  
PLANTA DE DISTRIBUCION ARQUITECTONICA  
SEGUNDO NIVEL**

ESC. 1 : 50



**TABLA DE ACABADOS**

	PISOS
	TABLONES DE 37X400mm EN CEDRO AMARCO DEL PACIFICO, CON TRABAJE LATERAL
	SUELO CEMENTO, HECHO A BASE DE CEMENTO, ARENA, CAL Y TIERRA EN PROPORCIONES 1-1-1-4
	LOSETA DE BARRO DE 25X25cm
	CAJAZADA DE PIEDRA
	CELOS
	CEILO EN TABLONES DE 37X400mm Y TABALUVA DE 12X50mm
	TEJAS Y MADERAMEN
	PAIEDES
	PAIED DE BAHAREQUE CON ESTRUCTURA DE MADERA
	PAIED DE MADERA A UN SOLO FORRO, CON TABLONES DE 37X400mm COLOCADOS VERTICALMENTE Y TABALUNVAS DE 12X50mm

**SIMBOLOGIA DAÑOS**

	ESTRUCTURA DE ENTREPISO PODRIDA
	PISO DE TABLONES DE MADERA DAÑADOS
	ESTRUCTURA DEL ENGUARDADO DE PARED DAÑADO POR HUMIEDAD HASTA 50cm SNT.

Producción: **INTEGRA** (Logo)

proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINME

proyecto : QUIMACENTE

control : LIBERTAD

registro : MDC/SONC/0

direccion del proyecto : ABOG. SANDRA QUIROS BENVILA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

Fecha : VIGENTE HASTA 2018 AGOSTO

profesional responsable : nombre : \_\_\_\_\_ n° de colegio : \_\_\_\_\_

profesional responsable : nombre : \_\_\_\_\_ n° de colegio : \_\_\_\_\_

profesional responsable : nombre : \_\_\_\_\_ n° de colegio : \_\_\_\_\_

información registro edificio : n° de edificio : \_\_\_\_\_

contenido : \_\_\_\_\_

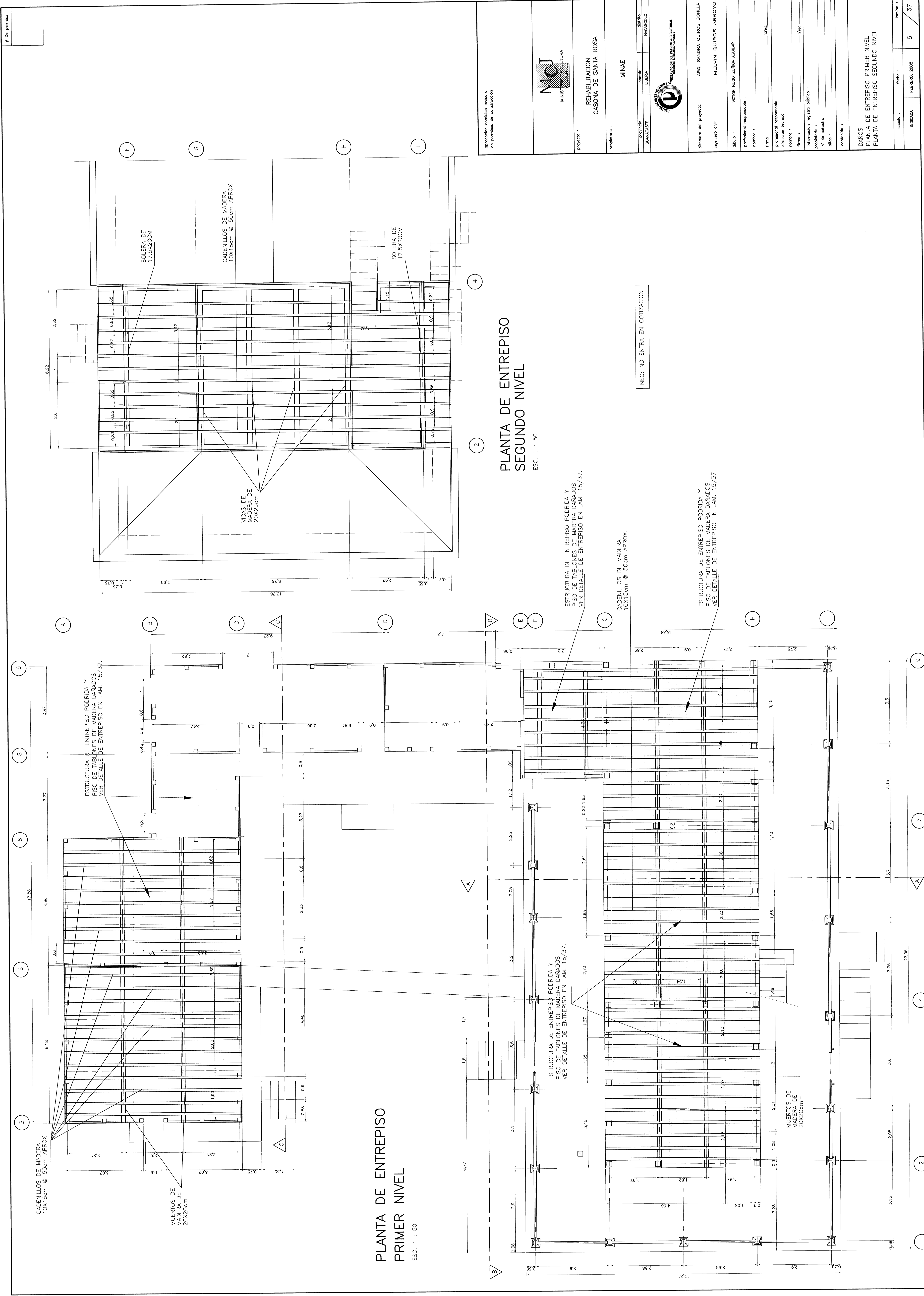
DAÑOS DISTRIBUCION ARQUITECTONICA PRIMER NIVEL DISTRIBUCION ARQUITECTONICA SEGUNDO NIVEL

asesor : INDICAM

fecha : FEBRERO, 2008

hoja : 4

total : 37



**PLANTA DE ENTREPISO  
PRIMER NIVEL**  
ESC. 1 : 50

**PLANTA DE ENTREPISO  
SEGUNDO NIVEL**  
ESC. 1 : 50

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

aprobación comisión revisora de permisos de construcción	
proyecto :	REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA
propietario :	MINAE
arquitecto :	GUANACASTE
colaborador :	LIBERIA
director de proyecto :	ARC. SANDRA QUIROS BONILLA
ingeniero civil :	MELVIN QUIROS ARROYO
dibujó :	VICTOR HUGO ZUÑIGA AGUILAR
profesional responsable :	
nombre :	
firma :	
profesión responsable :	
especialidad técnica :	
nombre :	
firma :	
información registro público :	
profesional responsable :	
n° de catastro :	
área :	
contenido :	
<b>DAÑOS DE ENTREPISO PRIMER NIVEL</b> <b>PLANTA DE ENTREPISO SEGUNDO NIVEL</b>	
escala :	FEBRERO, 2008
hoja :	5
de :	37

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

TABLA PARA TIPOS DE CERCHAS

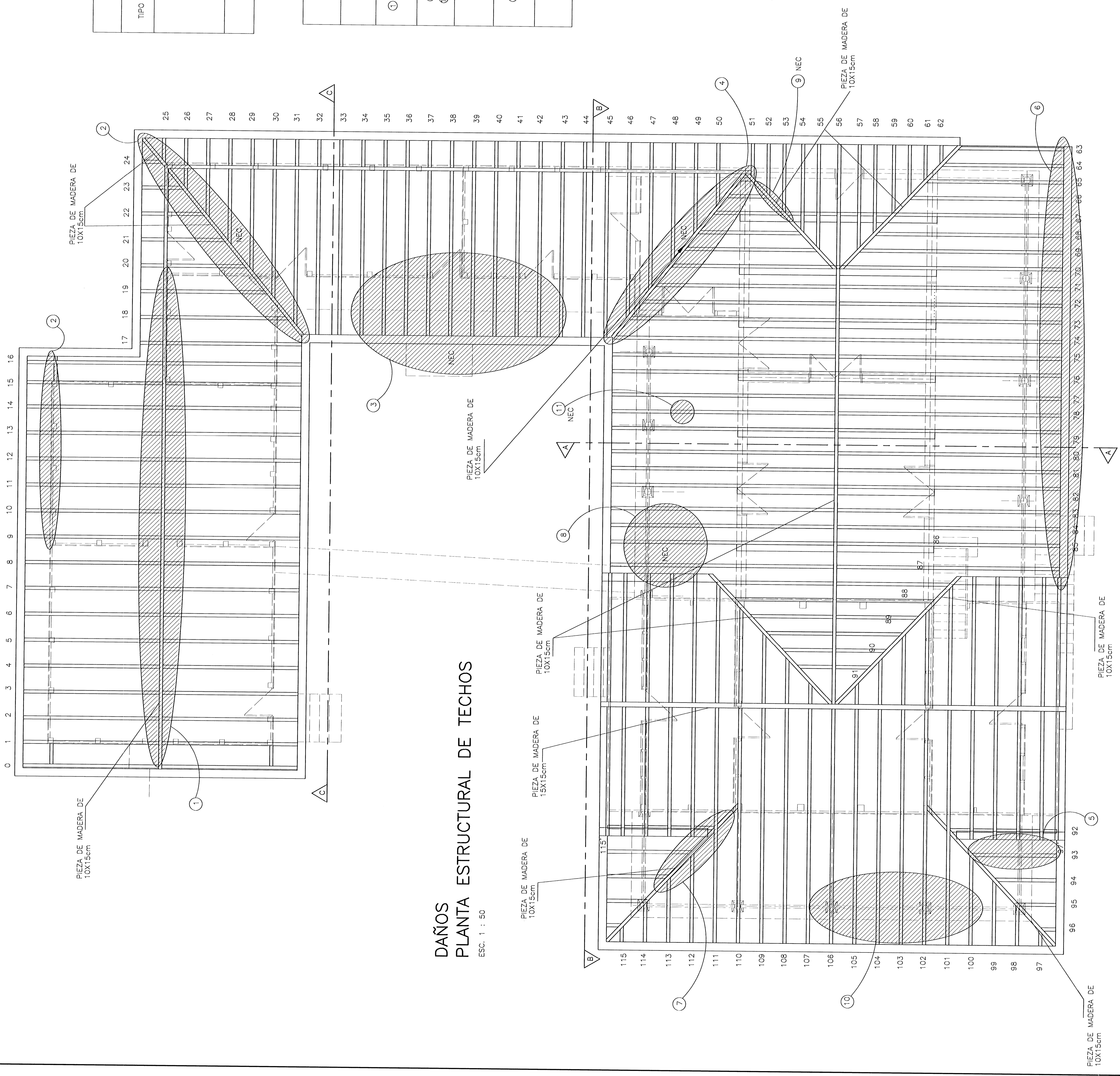
TIPO DE CERCHA	VER EN LAMINA	NUMERO DE CERCHA
T 1	E17-27	97 A 115
T 2	E16-27	66-69-72-75-78-81-84-87
T 3	E18-27	17 A 50
T 4	E19-27	1-3-5-7-9-11-13-15

TODO EL RESTO DE PIEZAS SON LARGUEROS DE MADERA DE 10X10cm EXCEPTO LAS QUE ESTAN ESPECIFICADAS EN PLANOS

SIMBOLOGIA DAÑOS

#	AREA DE INTERVENCIÓN
①, ②, ④,	-DAÑO DEL SISTEMA DE CUBIERTAS Y CANCHAS POR PRESENCIA DE MUSCO Y VEGETACIÓN. -LAS TEJAS SE ENCUENTRAN CORRIDAS, QUEBRADAS
③, ⑥, ⑩, ⑪	-FALLA EN ARTESONES POR FRACTURA O UNION LONGITUDINAL CON DEFLEXION
⑤	-FILTRACION DE AGUAS PROVENIENTES DEL ENTREPISO DEL BALCÓN
⑦, ⑧	-FILTRACION DE AGUAS POR POROSIDAD DE TEJAS
⑨	-FILTRACION DE AGUAS EN UNION DE LIMATON Y LIMAHOYAS

DAÑOS  
PLANTA ESTRUCTURAL DE TECHOS  
ESC. 1 : 50



aprobación, emisión, revisión de permisos de construcción

**MCI**  
MINISTERIO DE CULTURA

Proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

Propietario : MINAE

provincia : GUANASTE cantón : LIBERA distrito : NACOSOJO

**SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ECONOMÍA**  
INSTITUTO NACIONAL DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA

director del Proyecto : ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA

Ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

Dibuj : VICTOR HUGO ZUBIDA AGUIAR

profesional responsable : nombre : n°reg. :

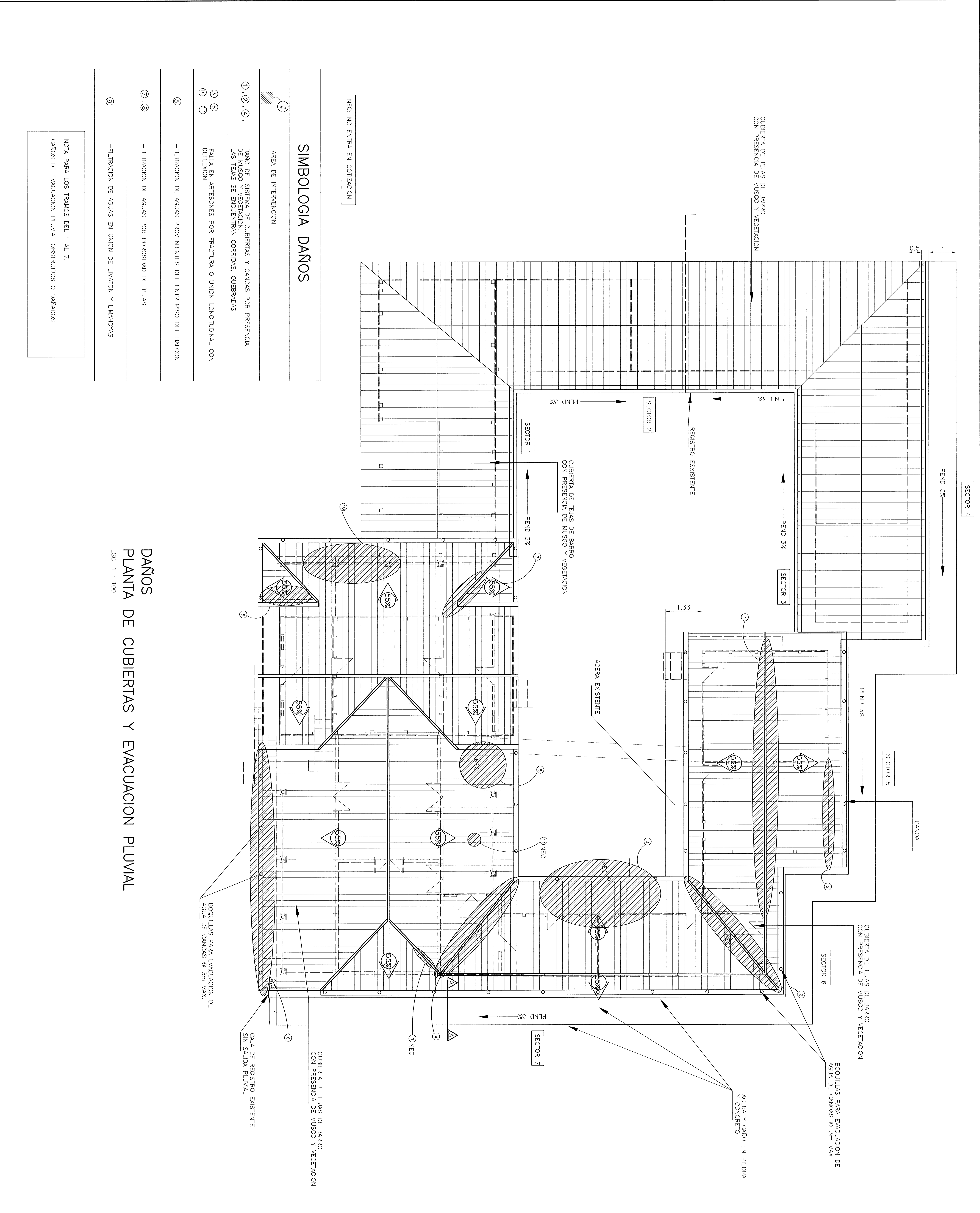
profesional responsable : nombre : n°reg. :

información registro público : profesional : n°reg. : obra : n°reg. : alias : contenido :

DAÑOS ESTRUCTURA DE TECHOS

escala : fecha : índice : 6 / 37

INDICADA FEBRERO, 2008



NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

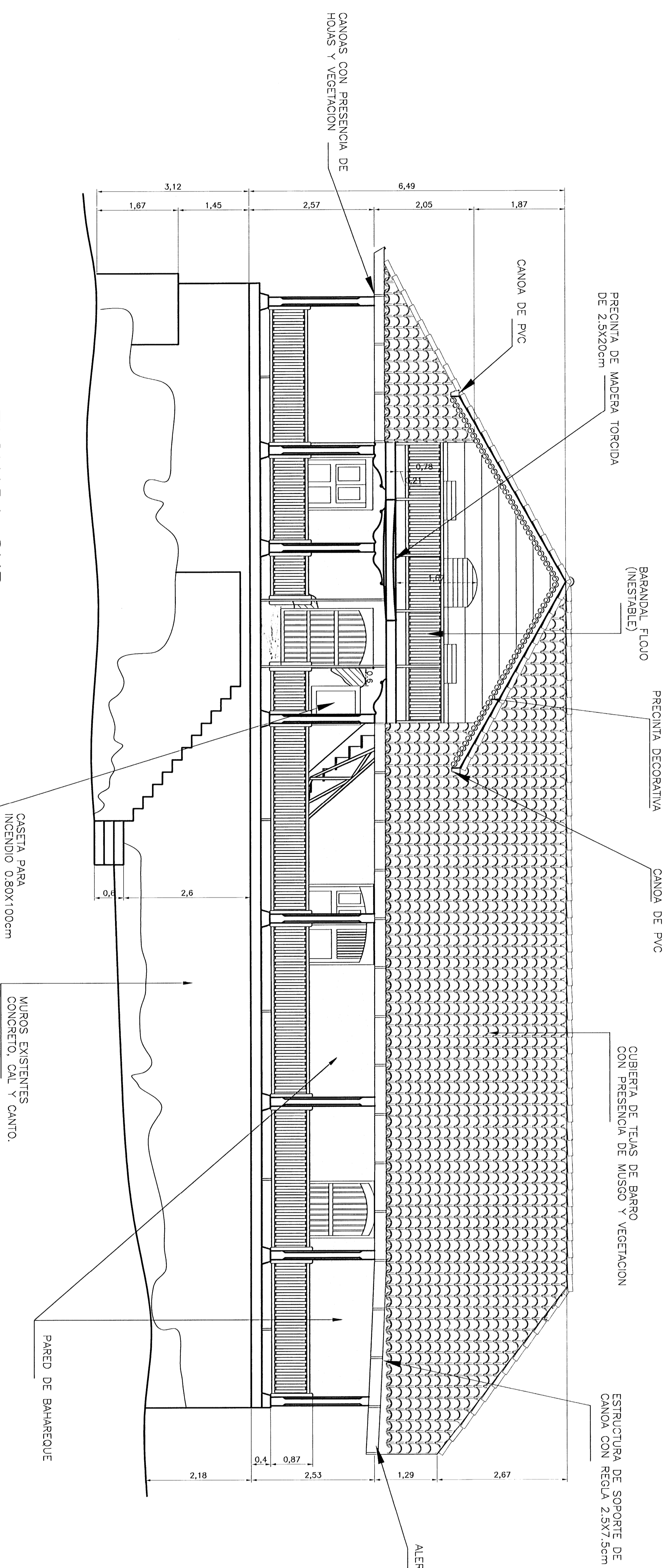
SIMBOLOGIA DAÑOS	
①	DAÑO DEL SISTEMA DE CUBIERTAS Y CANOAS POR PRESENCIA DE MUSGO Y VEGETACION
②	-LAS TEJAS SE ENCUENTRAN CORRIDAS, QUEBRADAS
③	-FALLA EN ARTESONES POR FRACTURA O UNION LONGITUDINAL CON DELENDA
④	-FILTRACION DE AGUAS PROVENIENTES DEL ENTREPIESO DEL BALCON
⑤	-FILTRACION DE AGUAS POR POROSIDAD DE TEJAS
⑥	-FILTRACION DE AGUAS EN UNION DE LIMATON Y LIMACHOYAS

NOTA PARA LOS TRAMOS DEL 1 AL 7:  
CARGOS DE EVACUACION PLUVIAL OBTENIDOS O DAÑADOS

**DAÑOS  
PLANTA DE CUBIERTAS Y EVACUACION PLUVIAL**

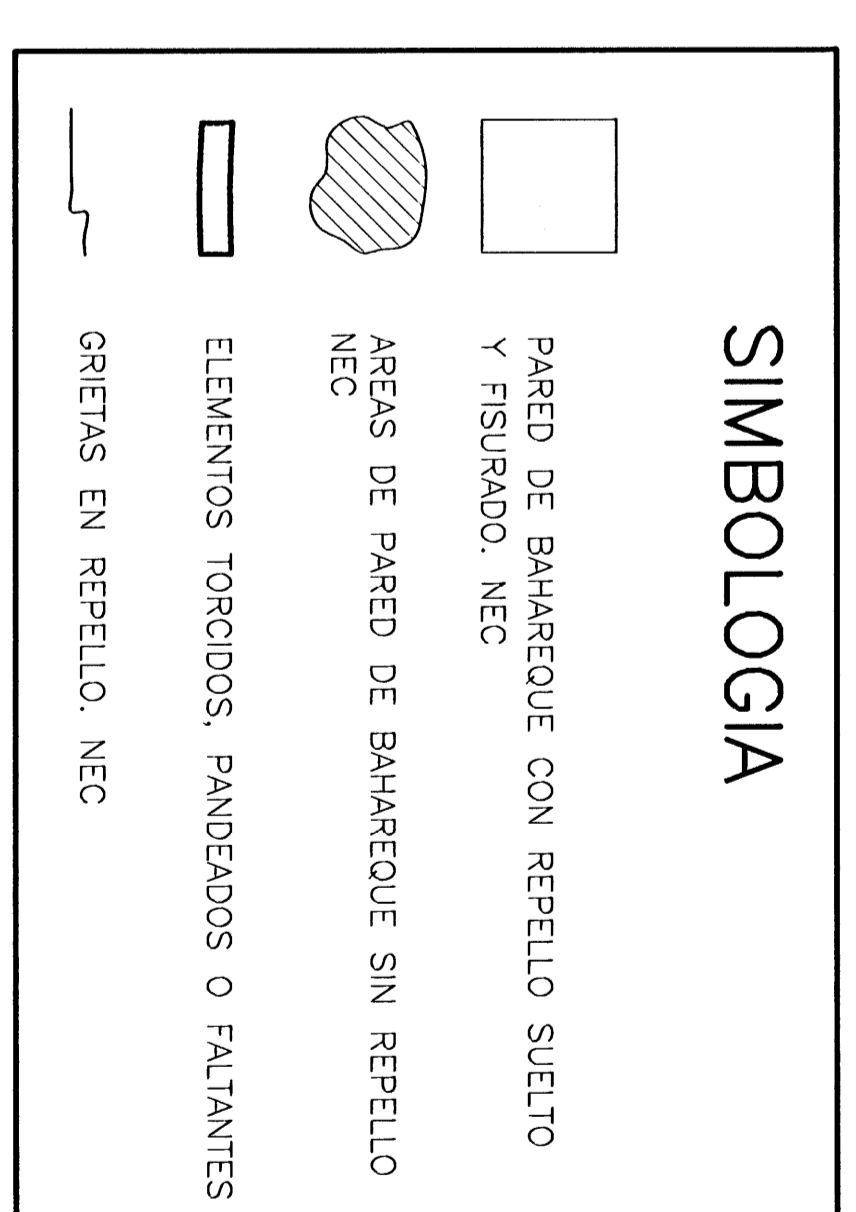
ESC. 1 : 100

<p>aprobacion comision revisora de permisos de construcion</p>	
<p>proyecto : <b>REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA</b></p>	
<p>propietario : <b>MINAE</b></p>	
<p>EMPRESA : <b>LIBERIA</b></p>	<p>AGENCIA : <b>MOZCOSTO</b></p>
<p>director del proyecto : <b>AGO SANDRA QUIROS BONILLA</b></p>	
<p>ingeniero civil : <b>WELVIN QUIROS ARROYO</b></p>	
<p>diseño : <b>VICTOR HUGO ZUMBA AGUILAR</b></p>	
<p>profesional responsable : _____</p>	
<p>profesional responsable nombre : _____</p>	
<p>profesional responsable direccion telefono : _____</p>	
<p>firma : _____</p>	
<p>informacion registro profesional : _____</p>	
<p>propiedad : _____</p>	
<p>n° de catastro : _____</p>	
<p>sitio : _____</p>	
<p>contorno : _____</p>	
<p>DAÑOS PLANTA DE CUBIERTAS Y EVACUACION PLUVIAL</p>	
<p>escala : <b>1:100</b></p>	<p>fecha : <b>7</b></p>
<p>INDICACION</p>	<p>ESQUEMA</p>
<p>37</p>	<p>37</p>

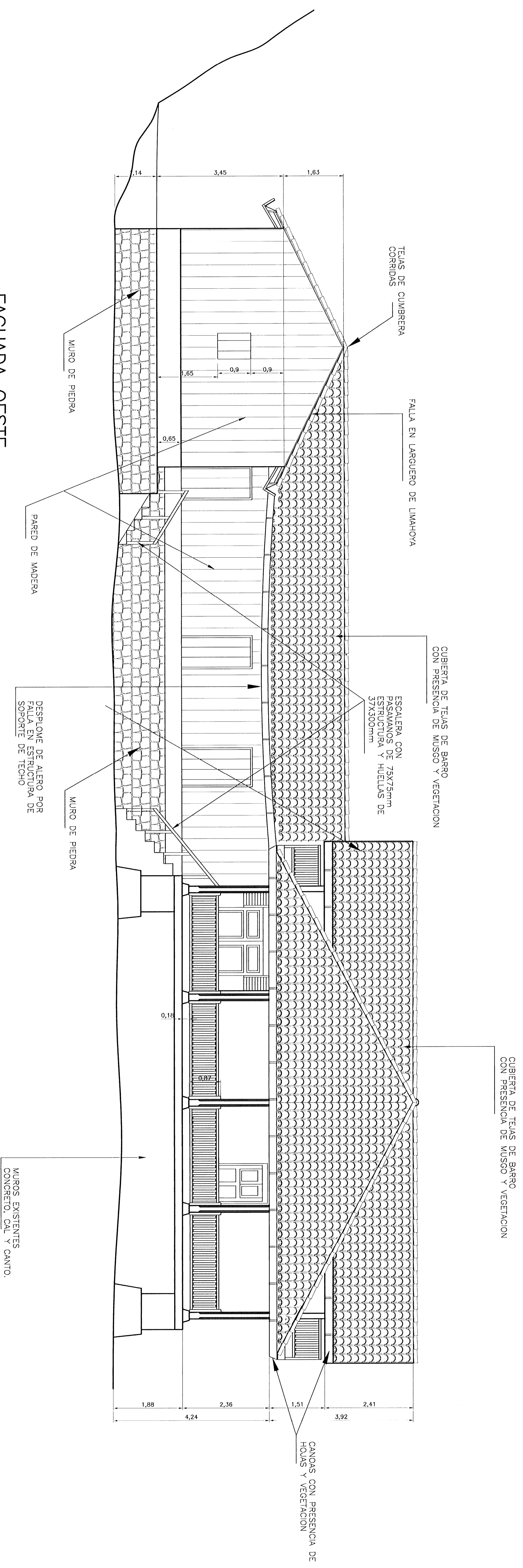


FACHADA SUR  
CASONA, ESTADO ACTUAL

ESC. 1 : 50



NEC: NO ENTRA EN COTIZACION



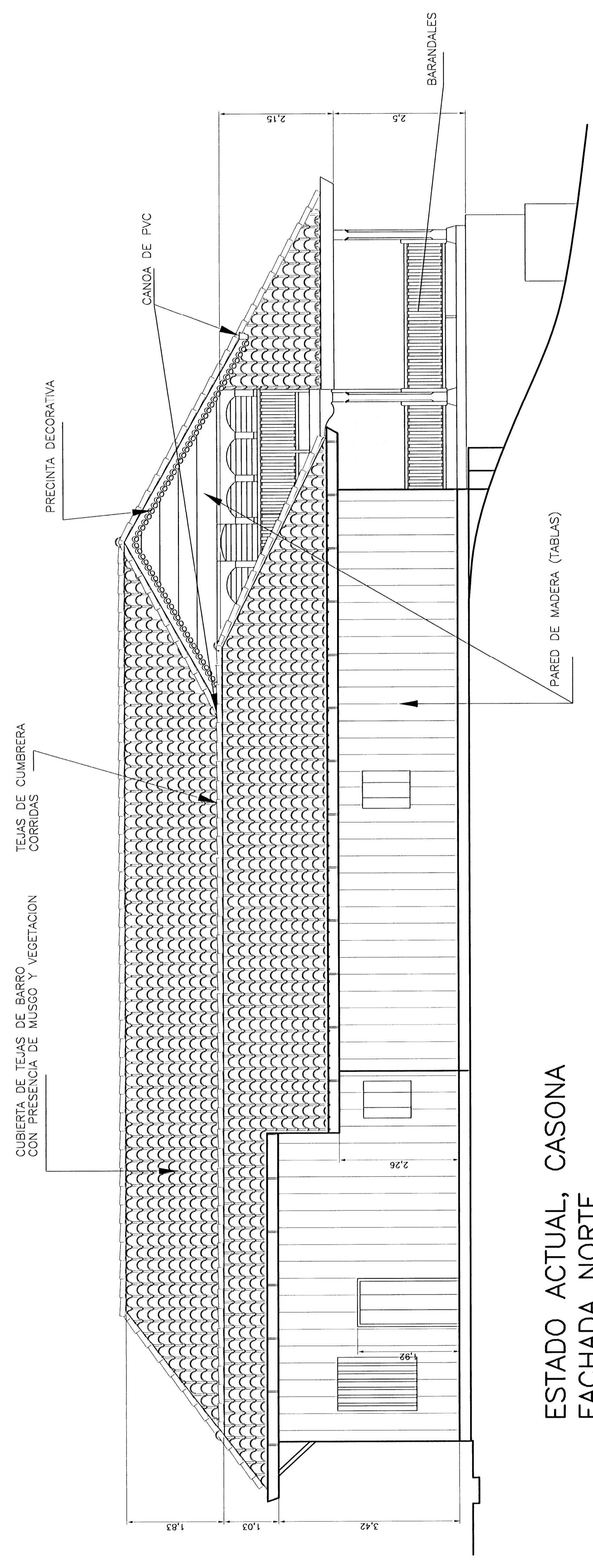
FACHADA OESTE  
CASONA, ESTADO ACTUAL

ESC. 1 : 50

<p>proprietario : <b>MINAE</b></p>	
<p>proyecto : <b>RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA</b></p>	
<p>direccion : <b>GUAYASTE</b></p>	<p>estado : <b>LIBERIA</b></p>
<p>ciudad : <b>LIBERIA</b></p>	<p>codigo postal : <b>MACORIZO</b></p>
<p>director del proyecto : <b>ARG. SANDRA QUIROS BONILLA</b></p>	
<p>ingeniero civil : <b>MELVIN QUIROS ARROYO</b></p>	
<p>diseño : <b>ACTOR HILDO ZULECA AGUIAR</b></p>	
<p>profesional responsable : _____</p>	
<p>nombre : _____</p>	
<p>numero : _____</p>	
<p>profesional responsable : _____</p>	
<p>nombre : _____</p>	
<p>numero : _____</p>	
<p>informacion agente adorno : _____</p>	
<p>proprietario : _____</p>	
<p>n° de contrato : _____</p>	
<p>etapas : _____</p>	
<p>condicion : _____</p>	
<p>datos : <b>FACHADAS SUR Y OESTE</b></p>	
<p>escala : <b>INDICADA</b></p>	<p>fecha : <b>ENERO, 2008</b></p>
<p>numero : <b>8</b></p>	<p>pagina : <b>37</b></p>



# De permisos

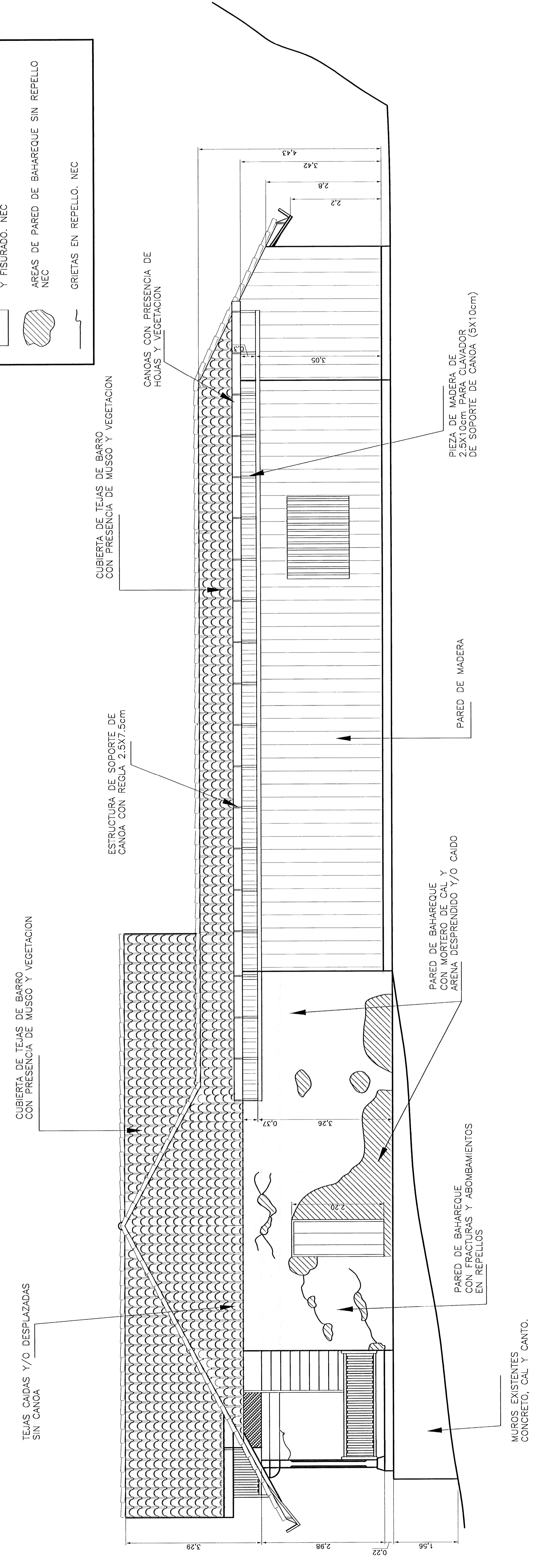


ESTADO ACTUAL, CASONA  
FACHADA NORTE  
ESC. 1 : 50

NEC. NO ENTRA EN COTIZACION

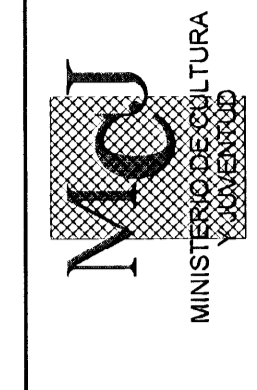
**SIMBOLOGIA**

- PARED DE BAHAREQUE CON REPELLO SUELTO Y FISURADO. NEC
- AREAS DE PARED DE BAHAREQUE SIN REPELLO NEC
- GRIETAS EN REPELLO. NEC



ESTADO ACTUAL, CASONA  
FACHADA ESTE  
ESC. 1 : 50

aprobacion comision revisora de permisos de construccion



Proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

Propietario : MINAE

PROVINCIA	CANTON	CELEBRACION
CUMAMAYTE	LIBERTA	MACOSCO

directores del proyecto : ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA  
ingeniero jefe : MELVIN QUIROS ARROYO

Grupo : VICTOR HUO ZUNIGA AGUIAR  
profesional responsable :  
numero :  
firma :  
profesional responsable  
direccion tecnica

nombre :  
informacion registro publico :  
propietario :  
n° de catastro :  
area :  
contenida :

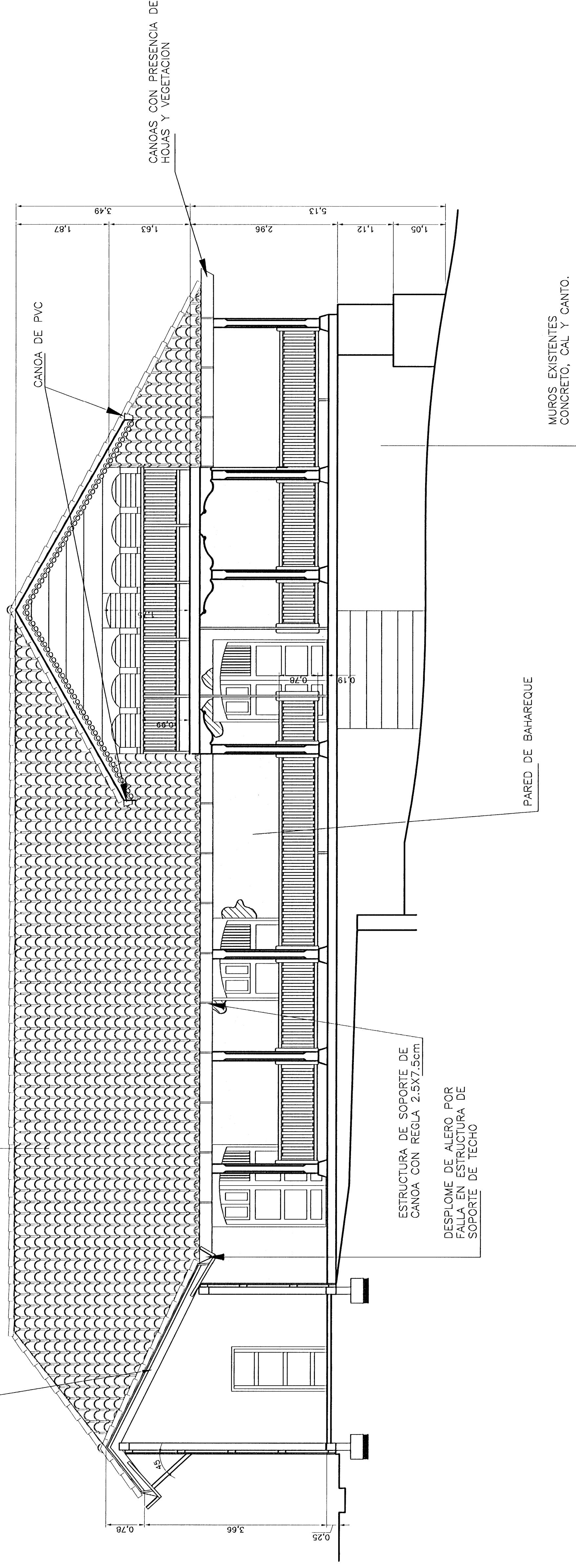
DASOS FACHADA NORTE Y ESTE

escala :	fecha :	folio :
INDICADA	FEBRERO, 2008	9

# De permisos

FALLA EN LARGUERO DE LIMAHUYA

CUBIERTA DE TEJAS DE BARRO CON PRESENCIA DE MUSGO Y VEGETACION

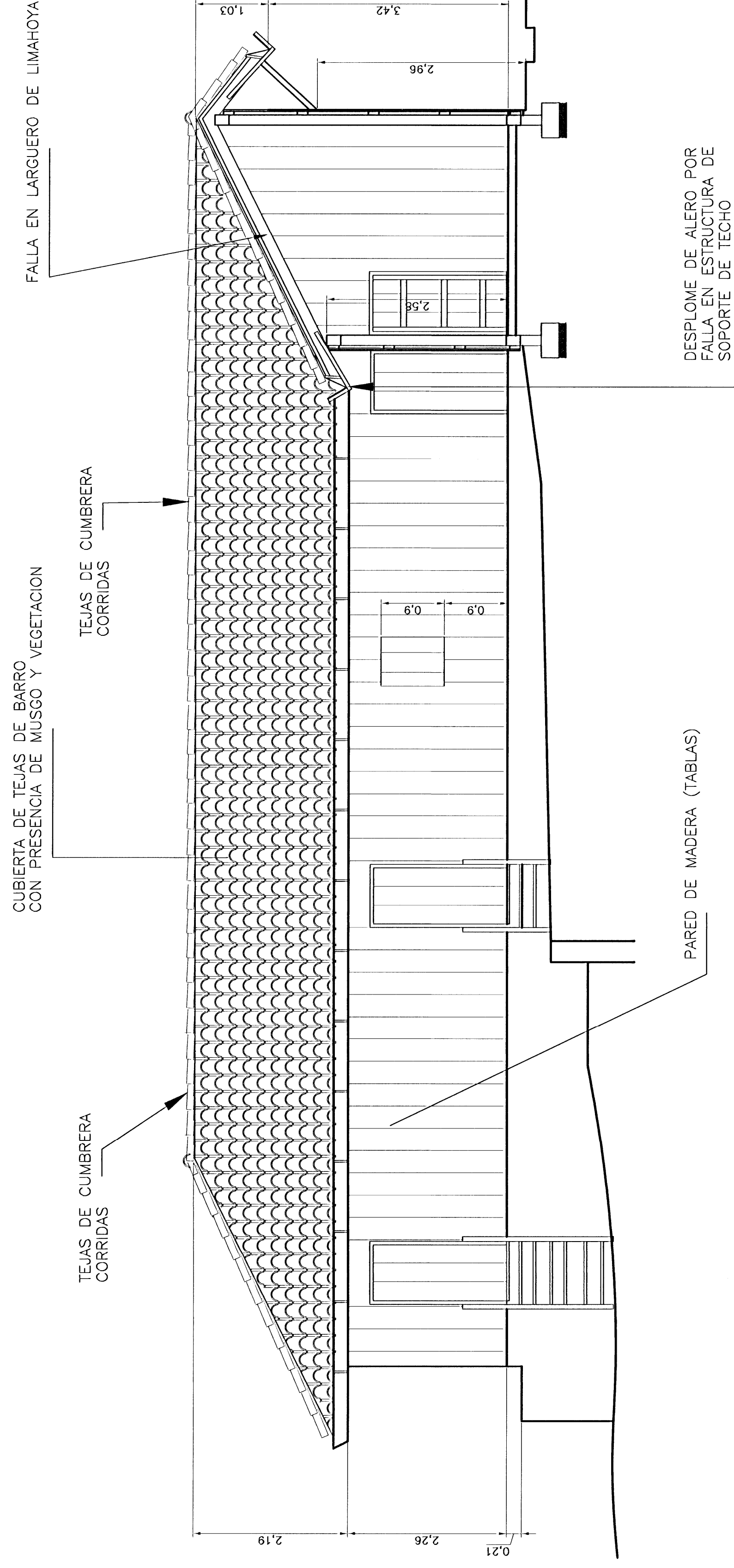


**CORTE A-A**  
**CASONA, ESTADO ACTUAL**  
ESC. 1 : 50

**SIMBOLOGIA**

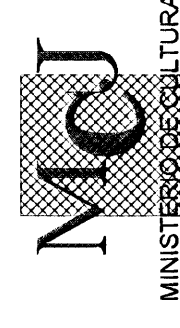
- PARED DE BAHAREQUE CON REPELLO SUELTO Y FISURADO. NEC
- AREAS DE PARED DE BAHAREQUE SIN REPELLO NEC
- GRIETAS EN REPELLO. NEC

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION



**CORTE B-B**  
**CASONA, ESTADO ACTUAL**  
ESC. 1 : 50

aprobación comisión revisora de permisos de construcción



proyecto : RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINAE

UBICACION : QUIMACASE

COMUNA : LIBERTAD

DISTRITO : NAZARENO



director del proyecto : ARG. SANDRA QUIROS BOILLA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

dibujo : VICTOR HUGO ZUÑIGA AGUILAR

profesional responsable : nombre : \_\_\_\_\_ n° reg. : \_\_\_\_\_

profesional responsable : nombre : \_\_\_\_\_ n° reg. : \_\_\_\_\_

información registra pública : propietario : \_\_\_\_\_ n° de catastro : \_\_\_\_\_

información registra pública : datos : \_\_\_\_\_

comentarios :

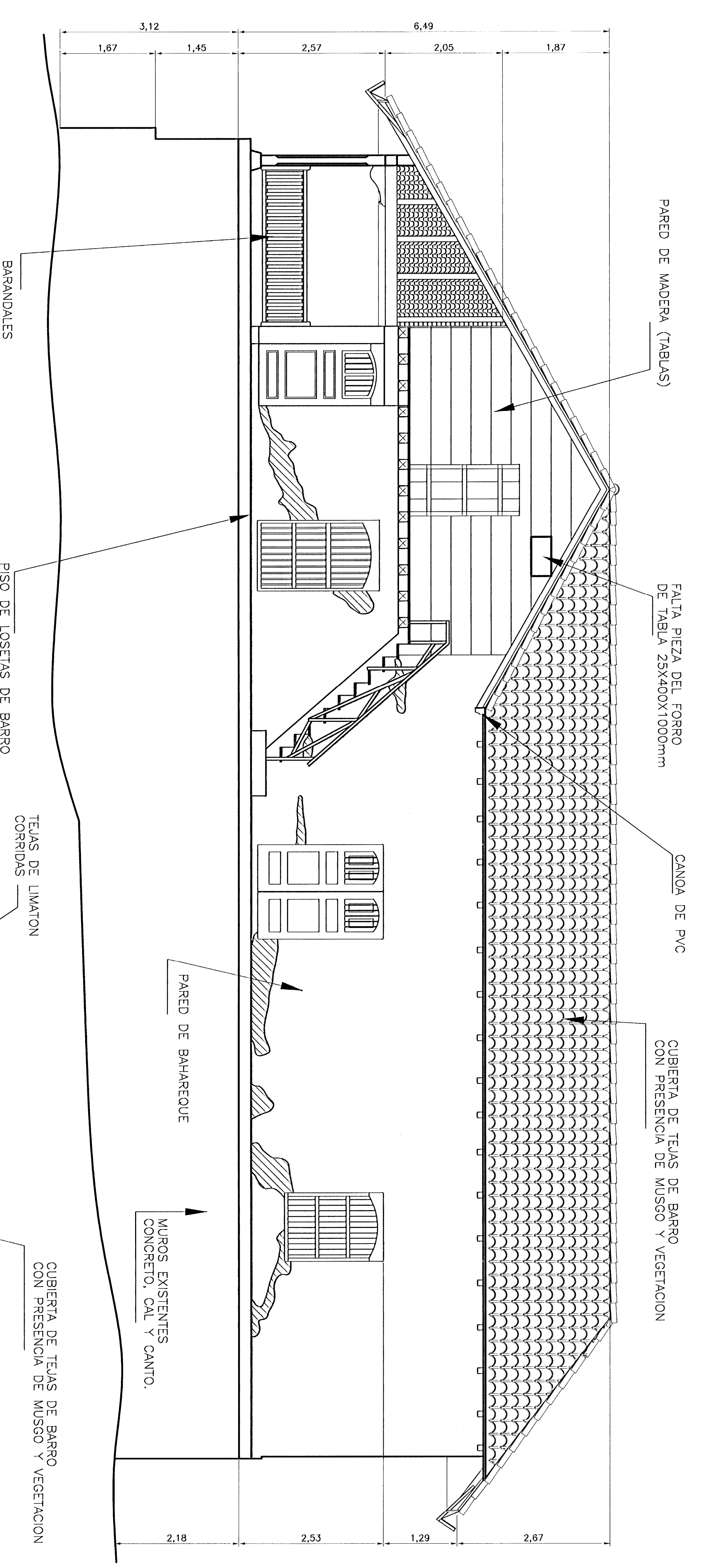
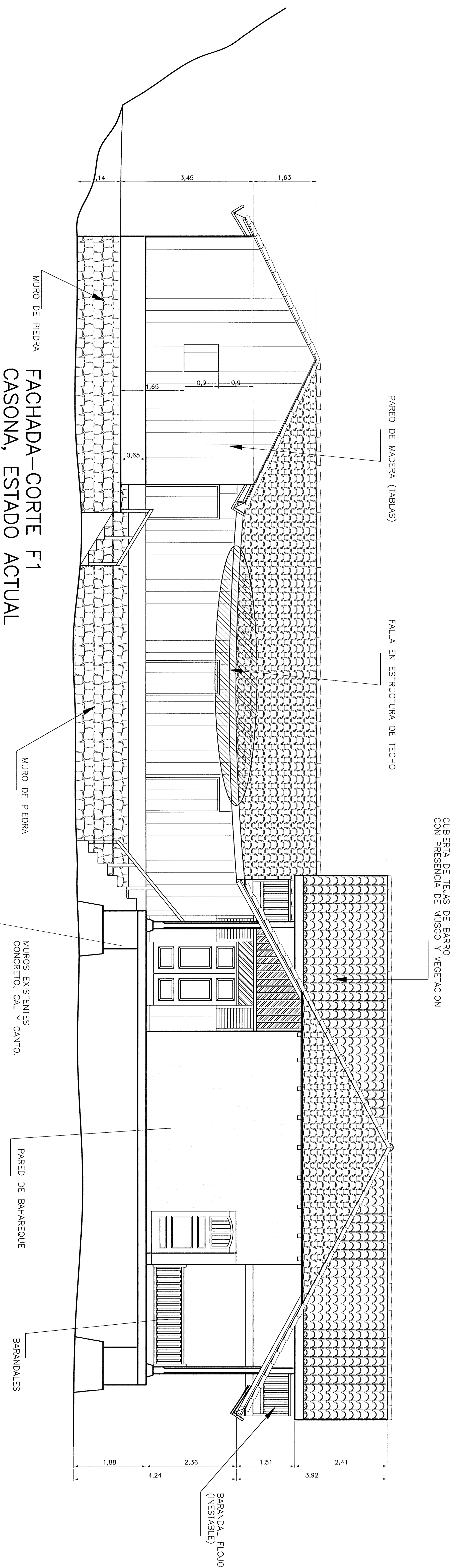
DAÑOS CORTE A-A Y B-B

estado : INICIADA

fecha : FEBRERO, 2008

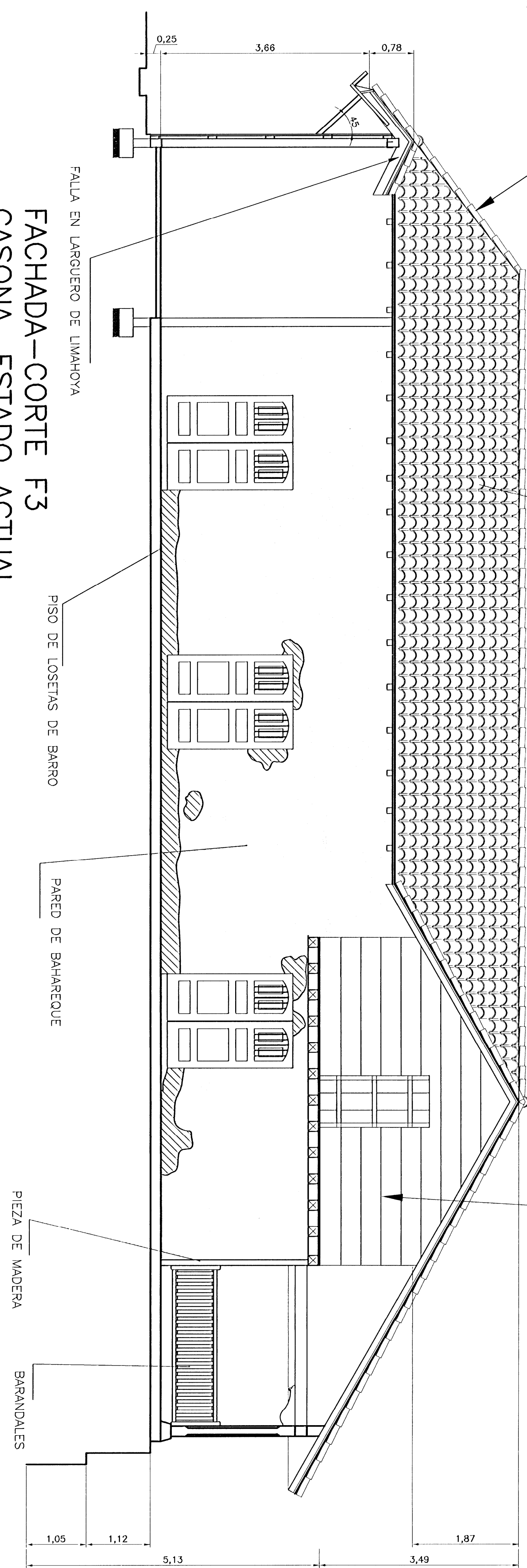
hoja : 10

total : 37



**SIMBOLOGIA**

- [Symbol] PARED DE BAHAREQUE CON REPELLO SUELTO Y FURADO. NEC
- [Symbol] AREAS DE PARED DE BAHAREQUE SIN REPELLO. NEC
- [Symbol] GREITAS EN REPELLO. NEC
- [Symbol] NEC: NO ENTRA EN COTIZACION



proposición, estudio, memoria de permisos de construcción

**MINCEJURI**  
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y TURISMO

proyecto : **REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA**

propiedad : **MINME**

proyecto	orden	centro
QUIMONEST	LITINA	MADACOSCO

director del proyecto : **ARQ. SANDRA QUINOS BONILLA**

ingeniero jefe : **MELVIN QUINOS ARROYO**

diseño : **WALTER HILDO QUINCA AGUIAR**

profesional responsable : \_\_\_\_\_

nombre : \_\_\_\_\_

fecha : \_\_\_\_\_

profesional responsable nombre : \_\_\_\_\_

información reglamento básico : \_\_\_\_\_

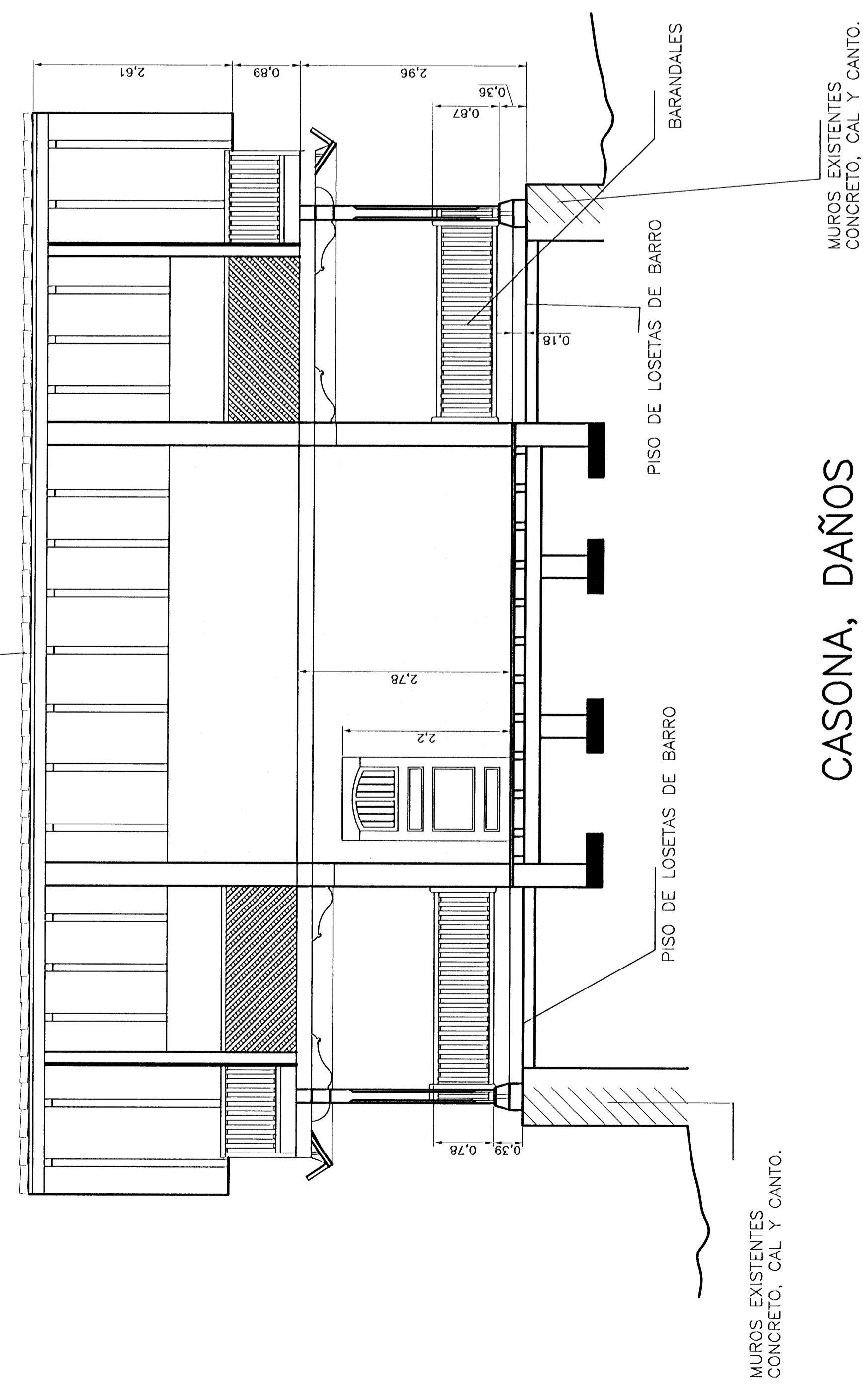
información reglamento especial : \_\_\_\_\_

información reglamento adicional : \_\_\_\_\_

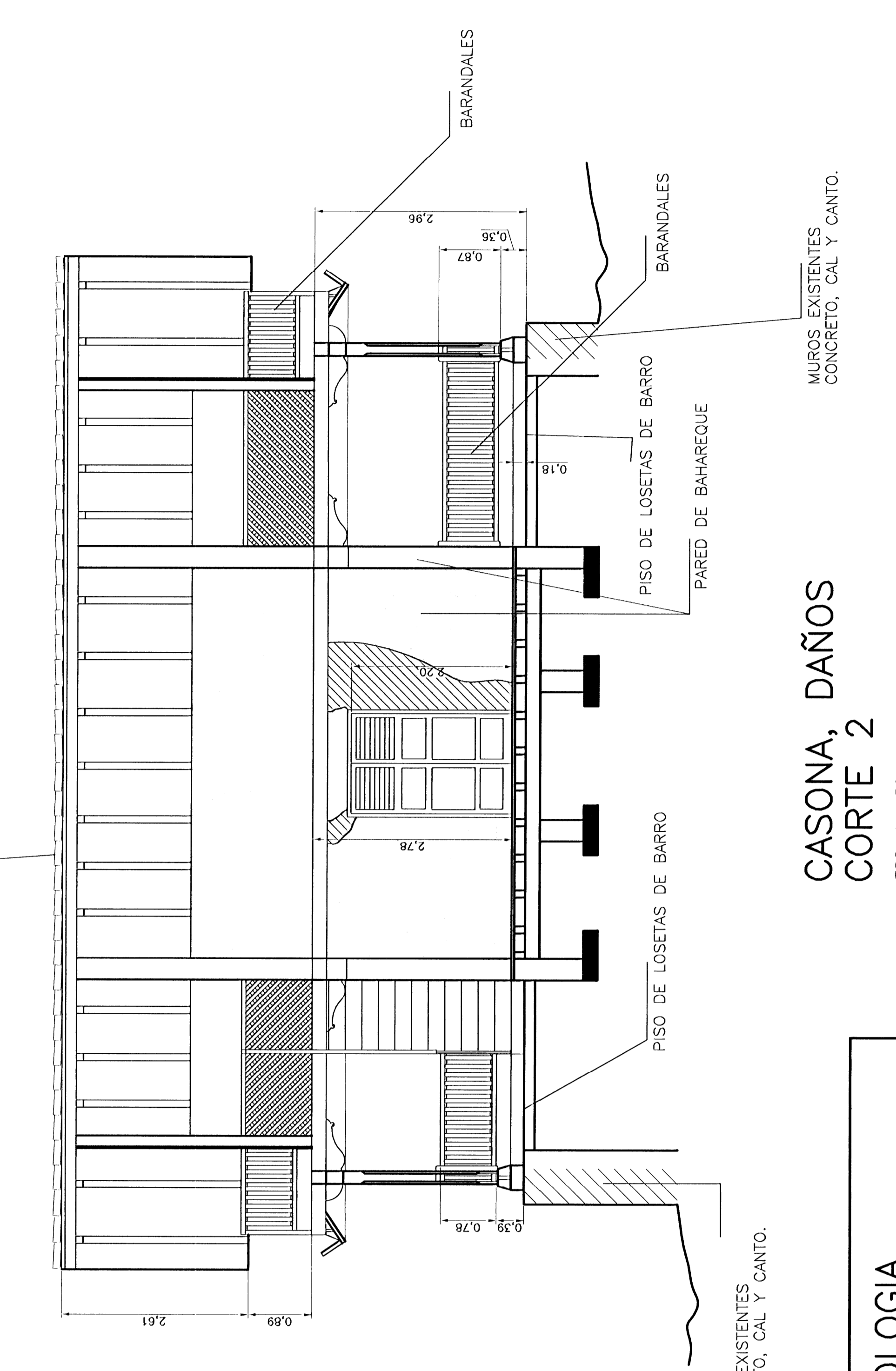
contenido : \_\_\_\_\_

**DANOS**  
CORTE-FACHADA F1, F2 Y F3

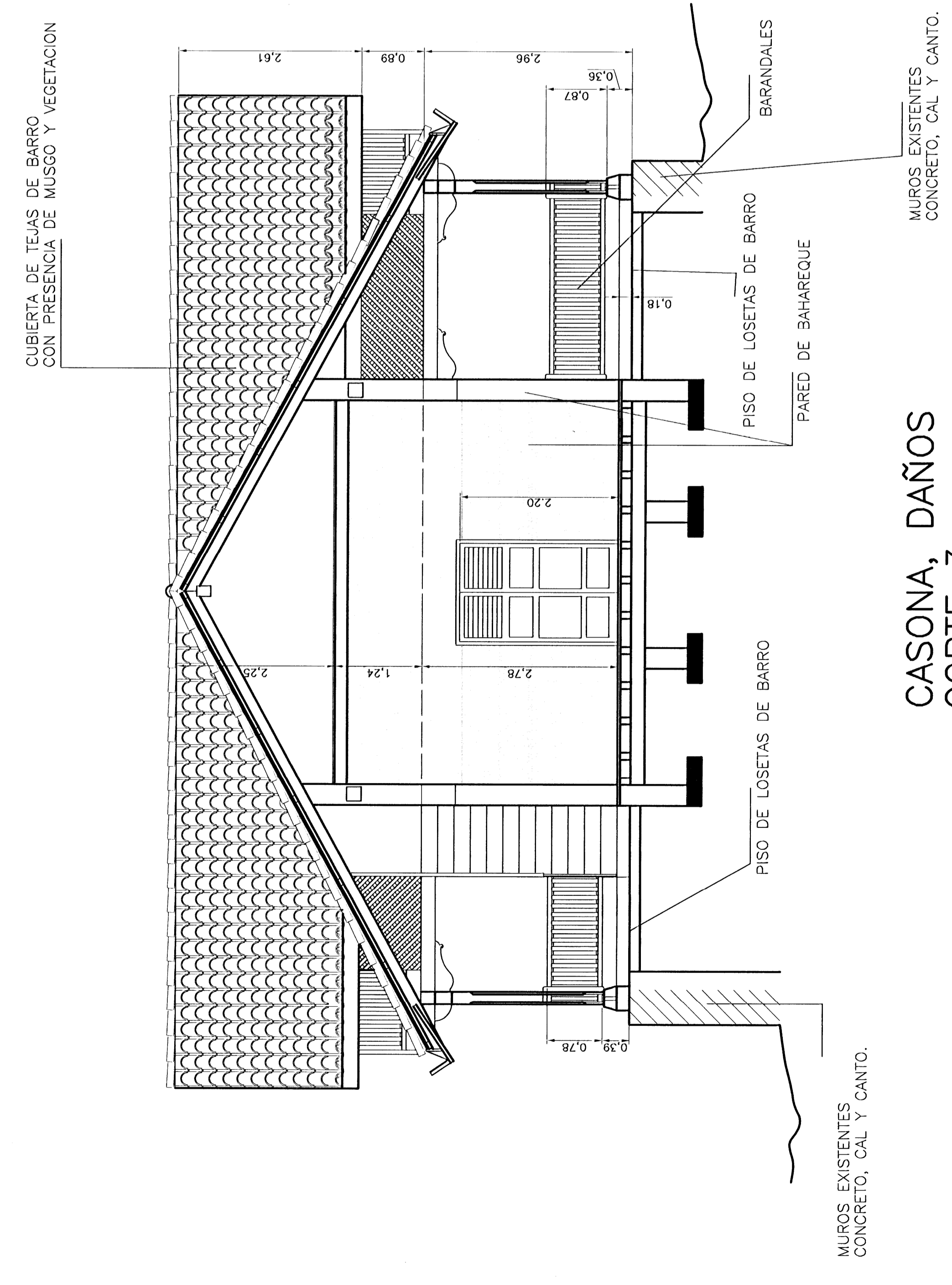
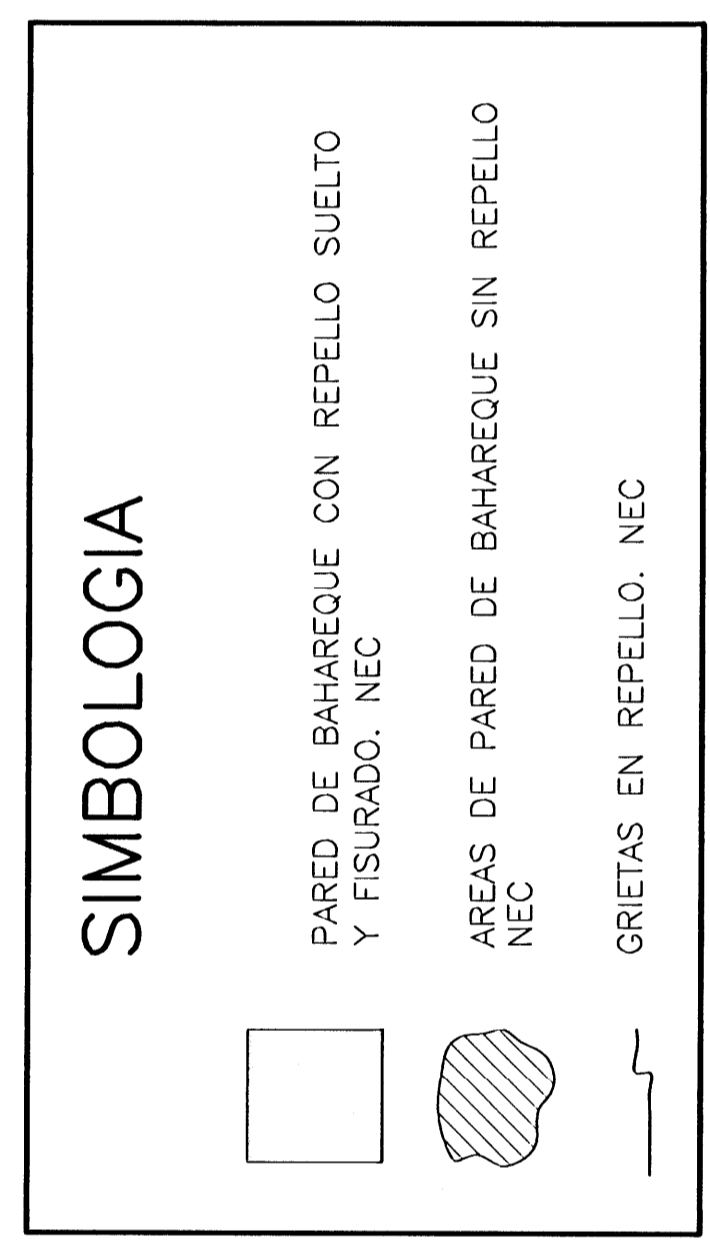
escala :	fecha :	folio :
1/3000A	FEBRERO, 2008	11 / 37



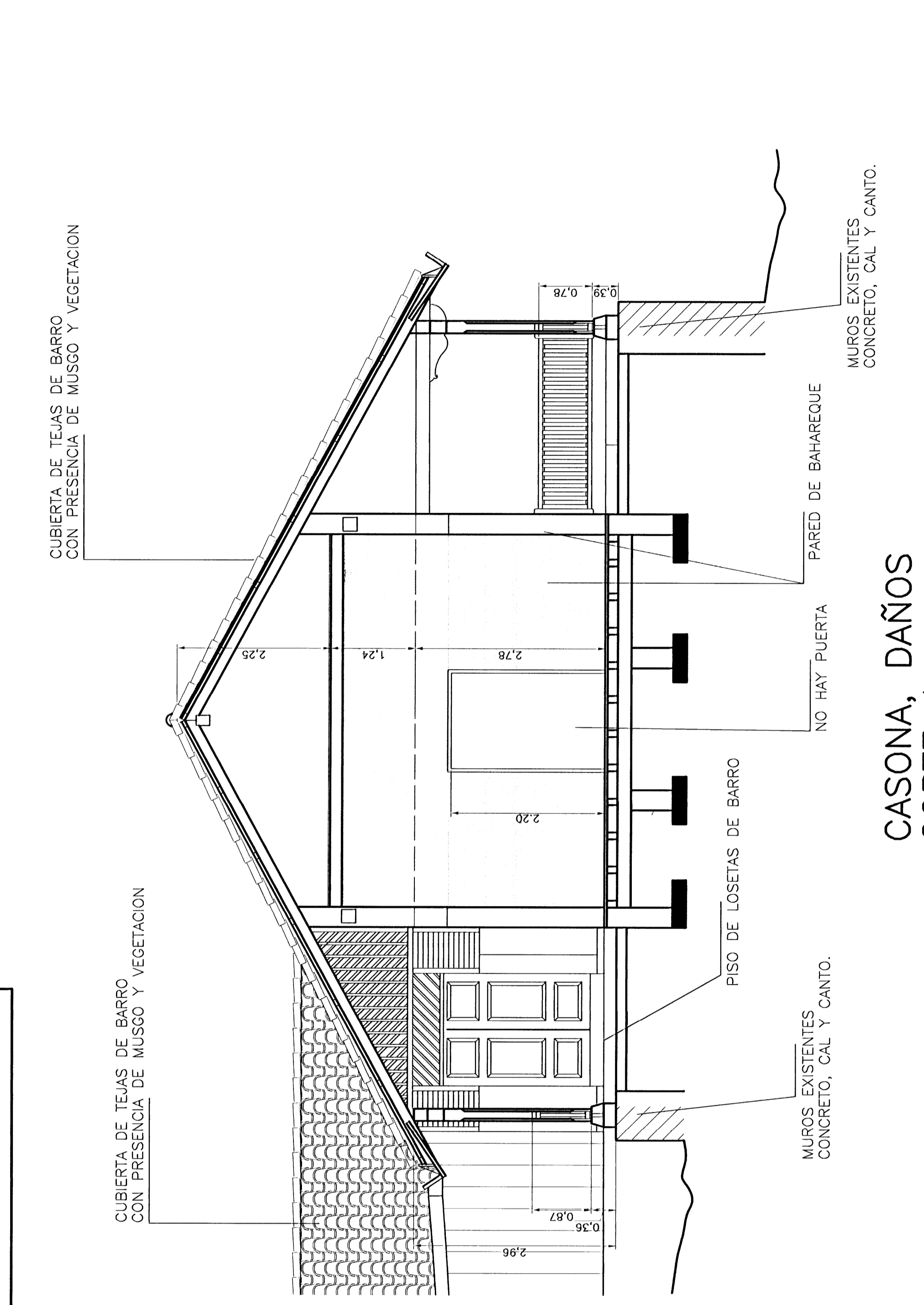
**CASONA, DAÑOS CORTE 1**  
ESC. 1 : 50



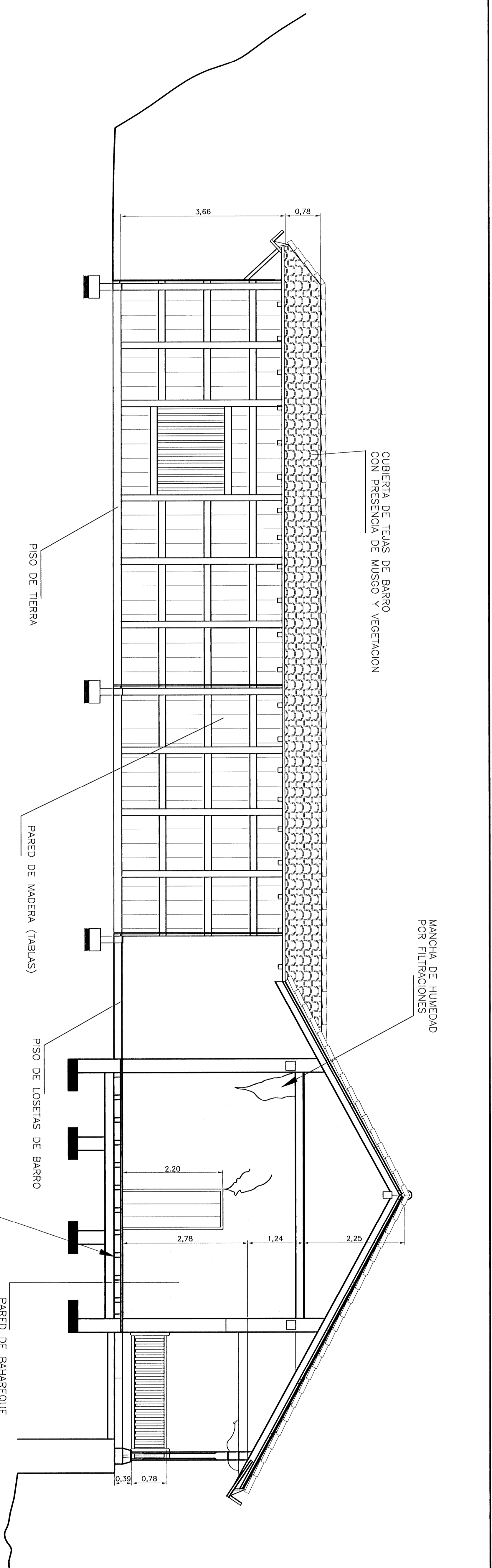
**CASONA, DAÑOS CORTE 2**  
ESC. 1 : 50



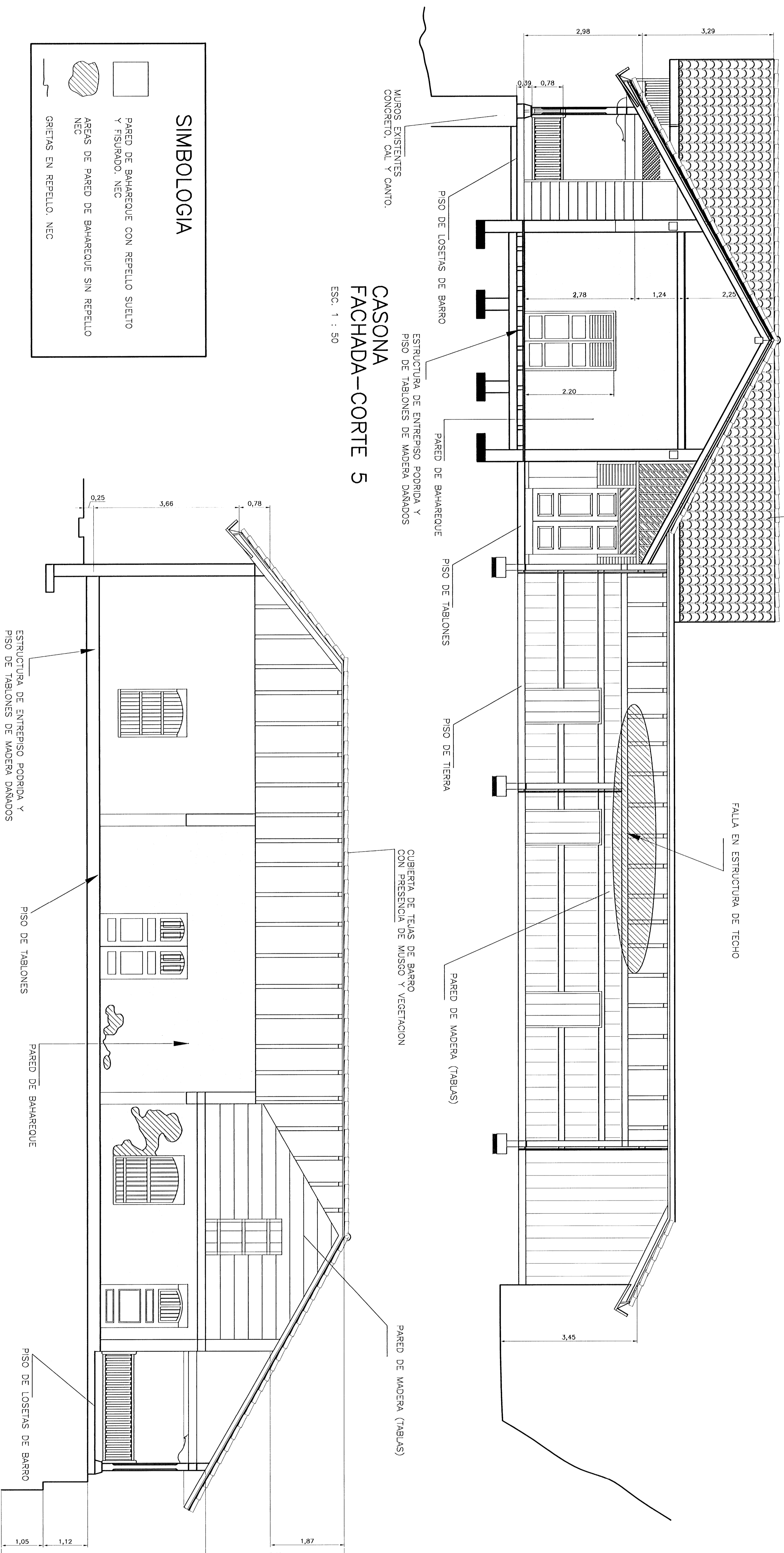
**CASONA, DAÑOS CORTE 3**  
ESC. 1 : 50



**CASONA, DAÑOS CORTE 4**  
ESC. 1 : 50

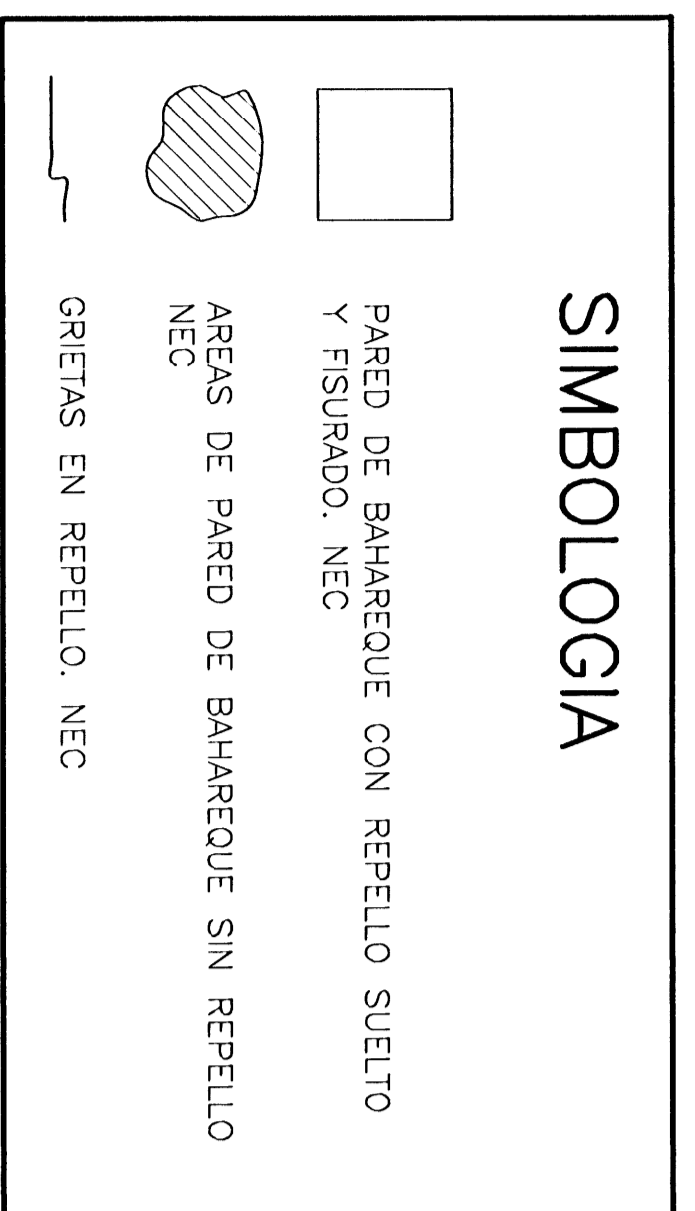


CASONA  
FACHADA—CORTE 6  
ESC. 1 : 50



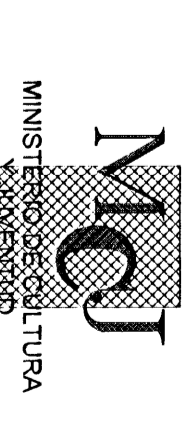
CASONA  
FACHADA—CORTE 5  
ESC. 1 : 50

CASONA  
FACHADA—CORTE 7  
ESC. 1 : 50



f De permiso

autorización convalidada  
de permisos de construcción



proyecto :  
REHABILITACION  
CASONA DE SANTA ROSA

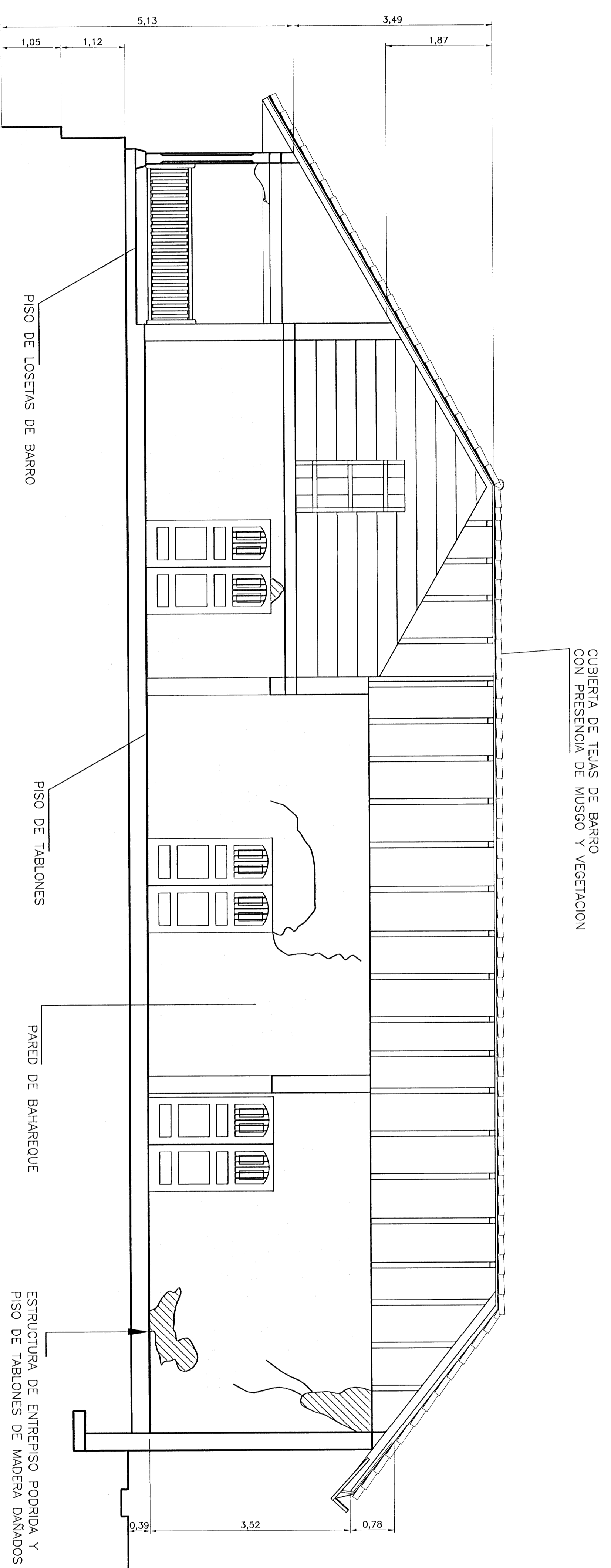
propietario :  
MINAE



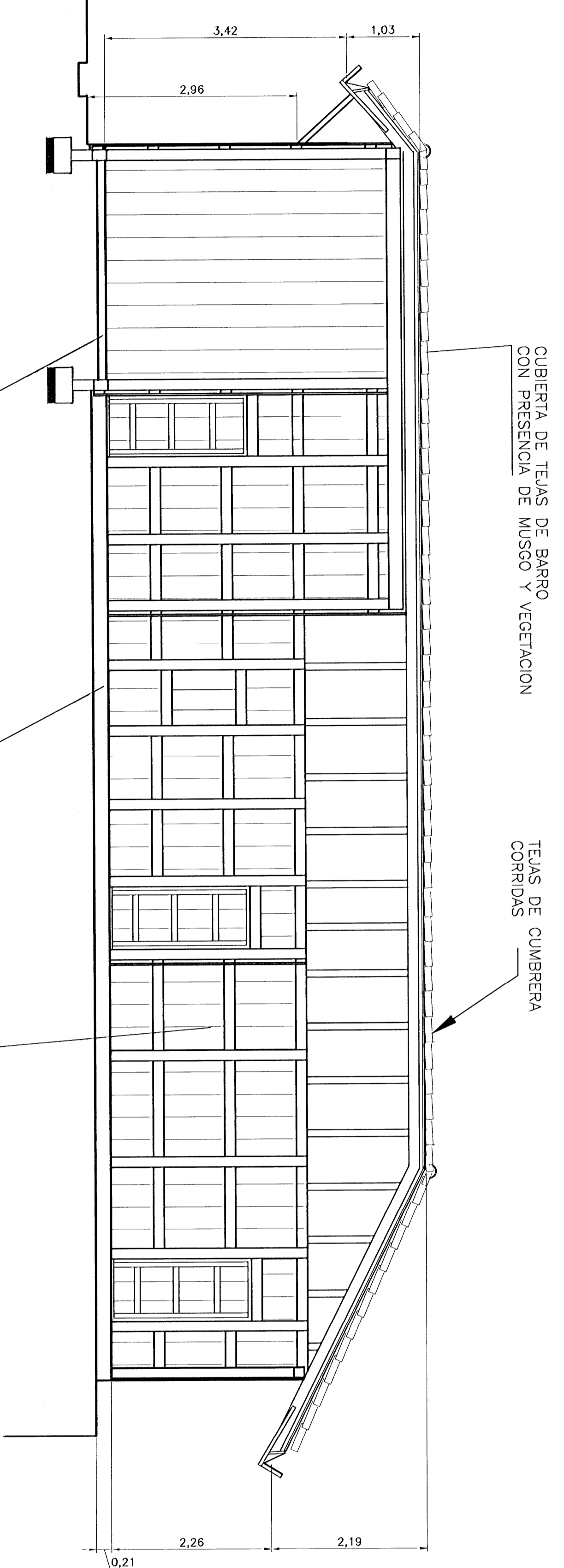
direccion del proyecto : ANO SANDRA QUIROS BONILLA  
ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

profesional responsable :  
nombre :  
firma :  
matrícula profesional :  
fecha de expedición :  
n.º de orden :  
contenido :  
DANOS  
FACHADA—CORTE 5, 6 Y 7

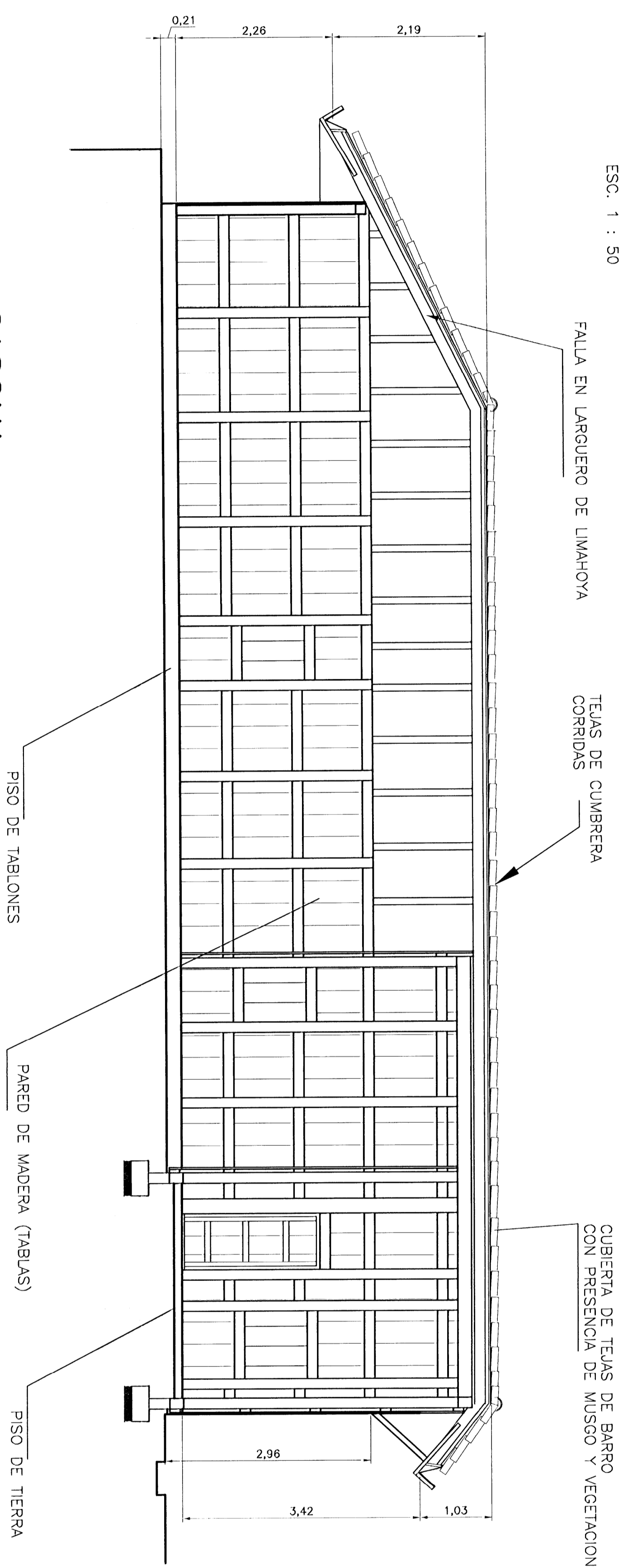
estado :  
INDICADA  
fecha :  
TIEMPO, 2008  
numero :  
13  
pagina :  
37



**CASONA  
FACHADA-CORTE 8**  
ESC. 1 : 50



**CASONA  
FACHADA-CORTE 9**  
ESC. 1 : 50



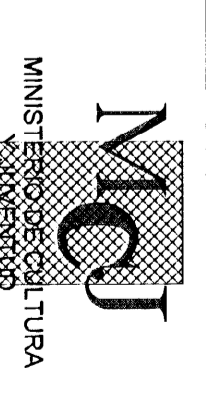
**CASONA  
FACHADA-CORTE 10**  
ESC. 1 : 50

**SIMBOLOGIA**

	PARED DE BAHAREQUE CON REPELLO SUELTO Y FISURADO. NEC
	AREAS DE PARED DE BAHAREQUE SIN REPELLO NEC
	GRIETAS EN REPELLO. NEC

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

aprobación conlleva revisión de permisos de construcción



MINISTERIO DE VIVIENDA, URBANISMO Y CONSTRUCCION

proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

proprietario : MINKE

PROYECTO	CONSEJO	DEPARTAMENTO
GUAYACATE	LIGERIA	MADAGASCAR



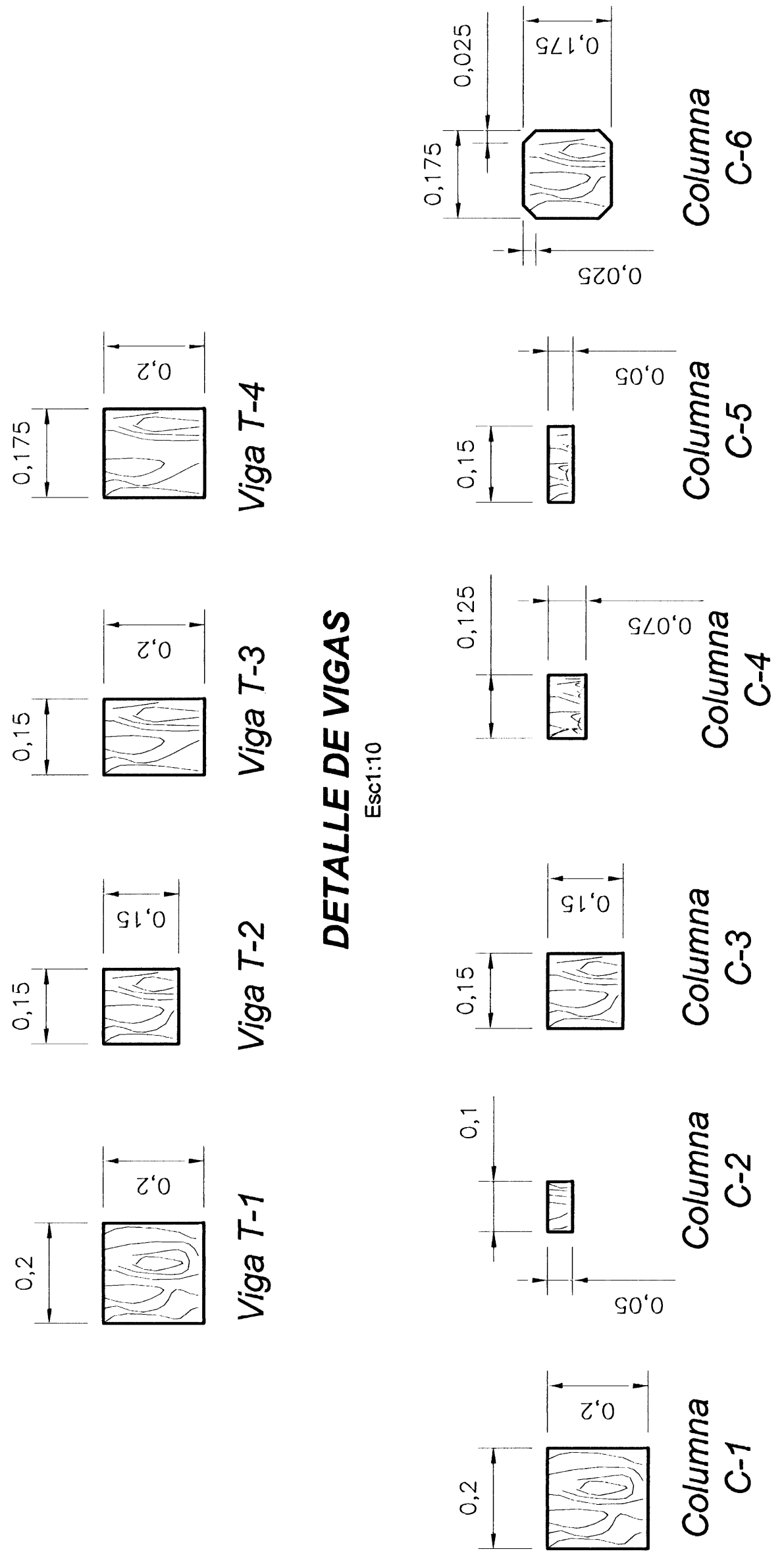
INSTITUTO NACIONAL DE VIVIENDA Y URBANISMO

director de proyecto	ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA
ingeniero s/n	MELVIN QUIROS ARROYO
diseño :	VICTOR HUGO ZURBA ACUÑA
profesional responsable :	
nombre :	
profesional responsable :	
nombre :	
profesional responsable :	
nombre :	
profesional responsable :	
nombre :	
información registro dibujo :	
propiedad :	
n.º de catastro :	
altos :	
contenido :	

DAÑOS FACHADA-CORTE 8, 9 Y 10

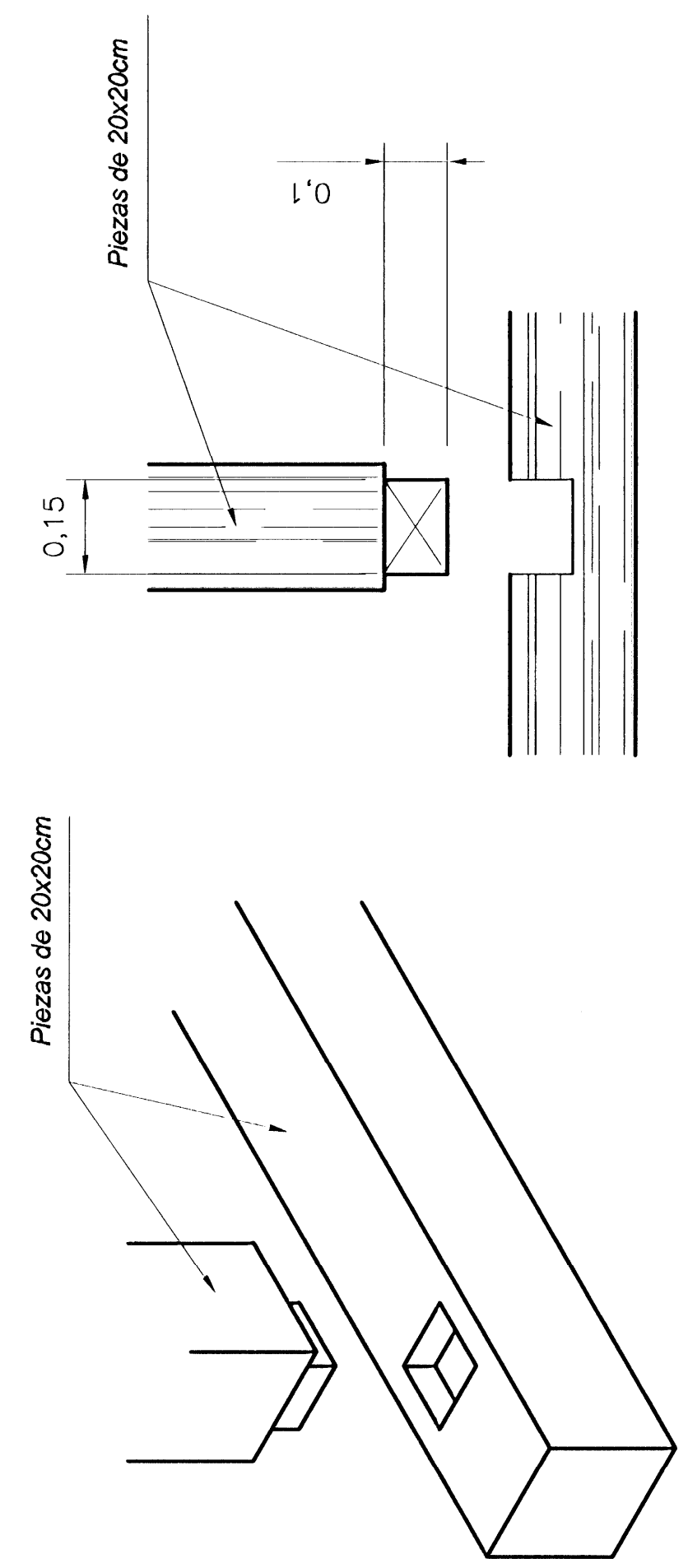
escala :	fecha :	lámina :
INDICADA	ENERO, 2008	14 / 37

**NOTAS:**  
 - Toda la madera a utilizar debe ser guanacaste tratada con 3 manos de silicox por inmersión.  
 - Debe estar libre de torceduras, ardores y abejas.  
 - Debe estar seco con un máximo de 8% de humedad.

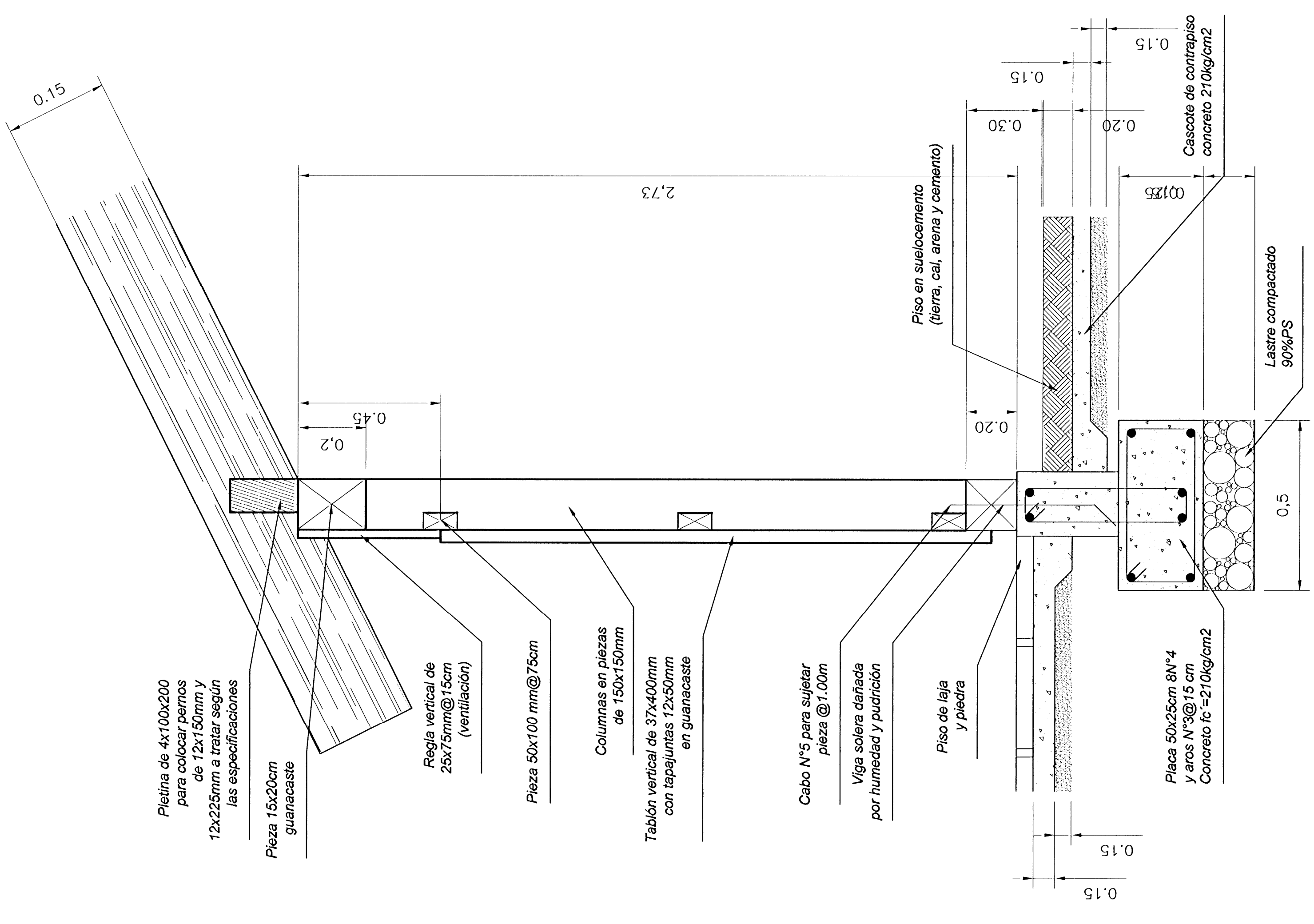


**DETALLE DE VIGAS**  
Escala 1:10

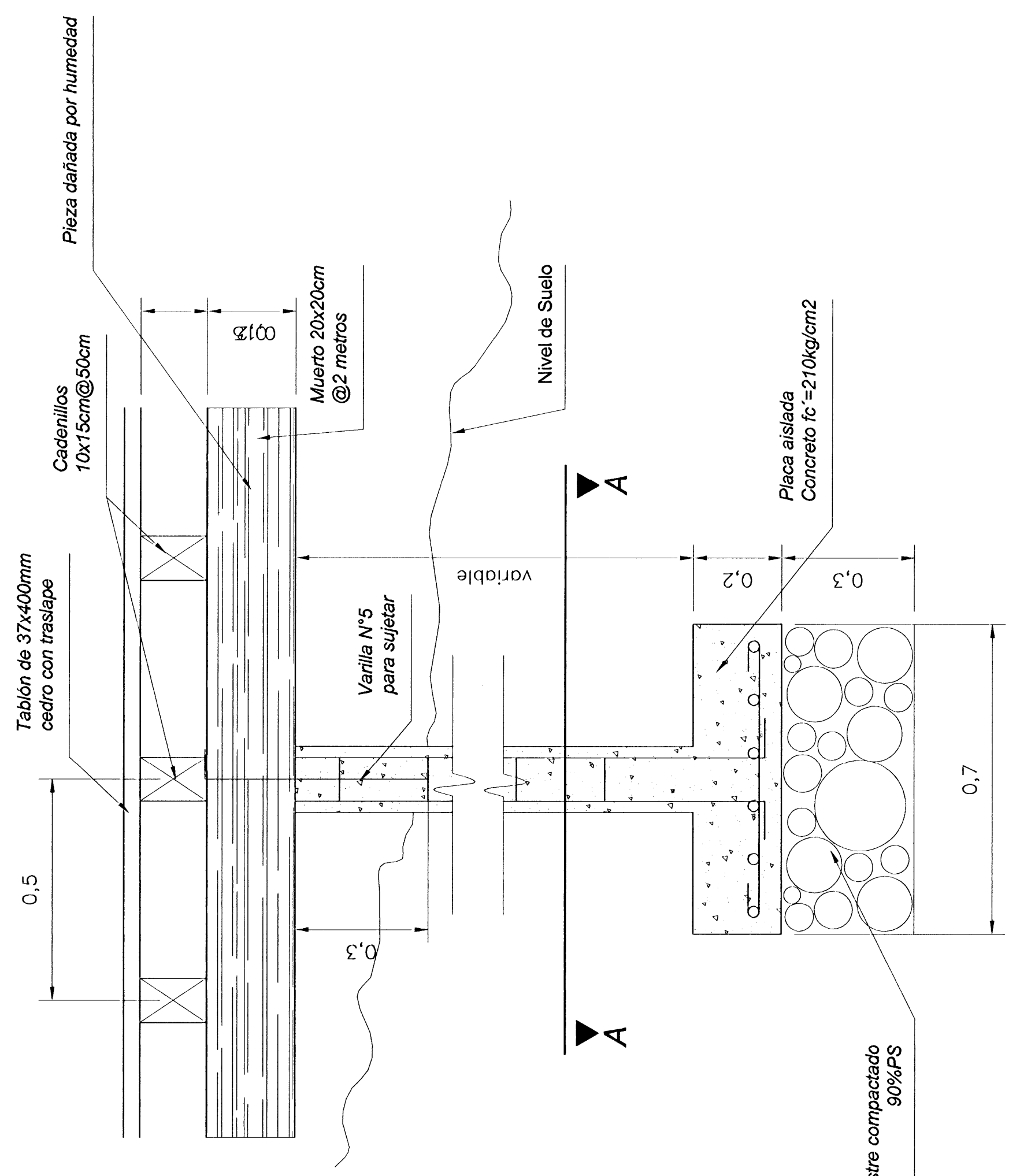
**DETALLE DE COLUMNAS**  
Escala 1:10



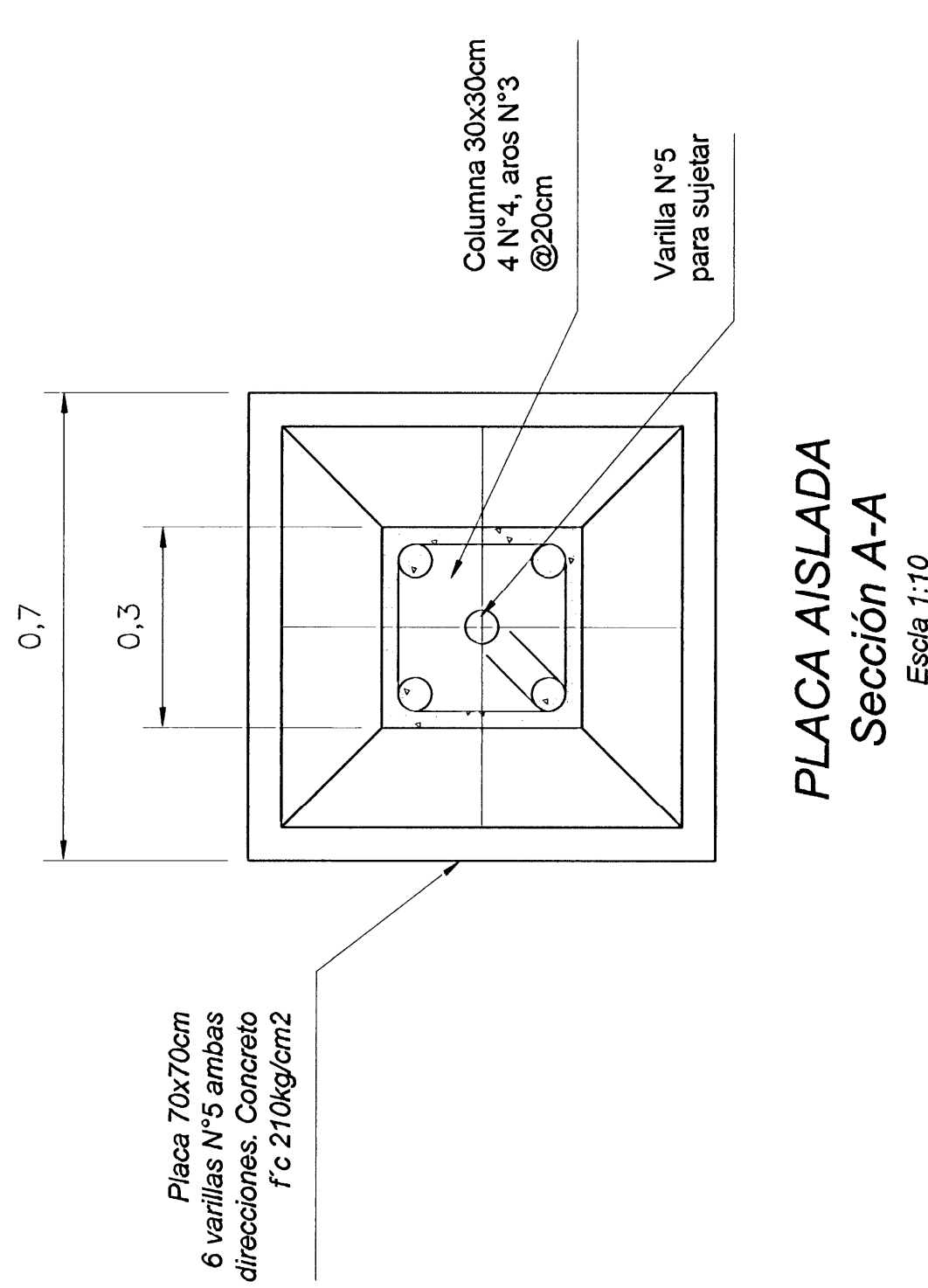
**DETALLE DE ENSAMBLAJE ENTRE COLUMNAS Y VIGAS**  
Escala 1:10



**DETALLE DE PARED TIPO 2**  
Escala 1:10



**Detalle de Entrepiso de Madera**  
Escala 1:10



**PLACA AISLADA Sección A-A**  
Escala 1:10

aprobación comisión revisora de permisos de construcción

**MINISTERIO DE TURISMO**  
**MINAE**

Proyecto: RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA  
 Propietario: MINAE

Provincia: GUANACASTE  
 Cantón: LIBERIA  
 Distrito: INCOACOLDO

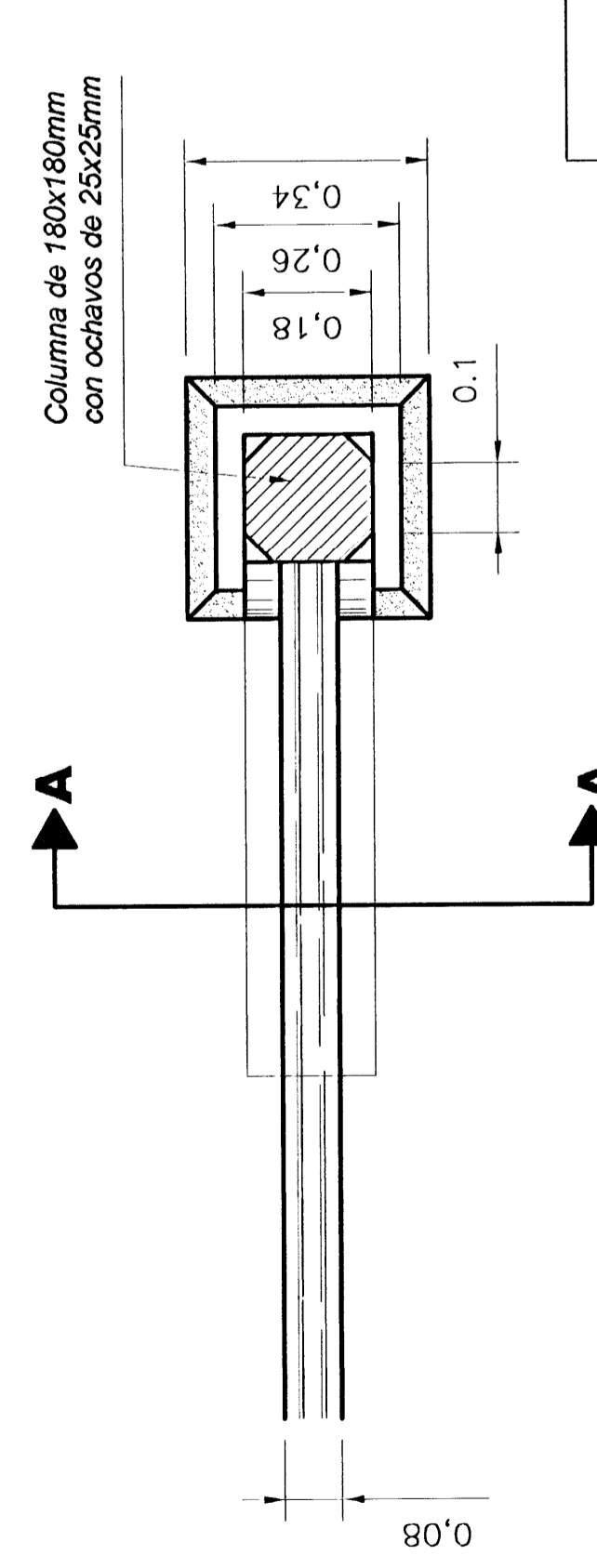
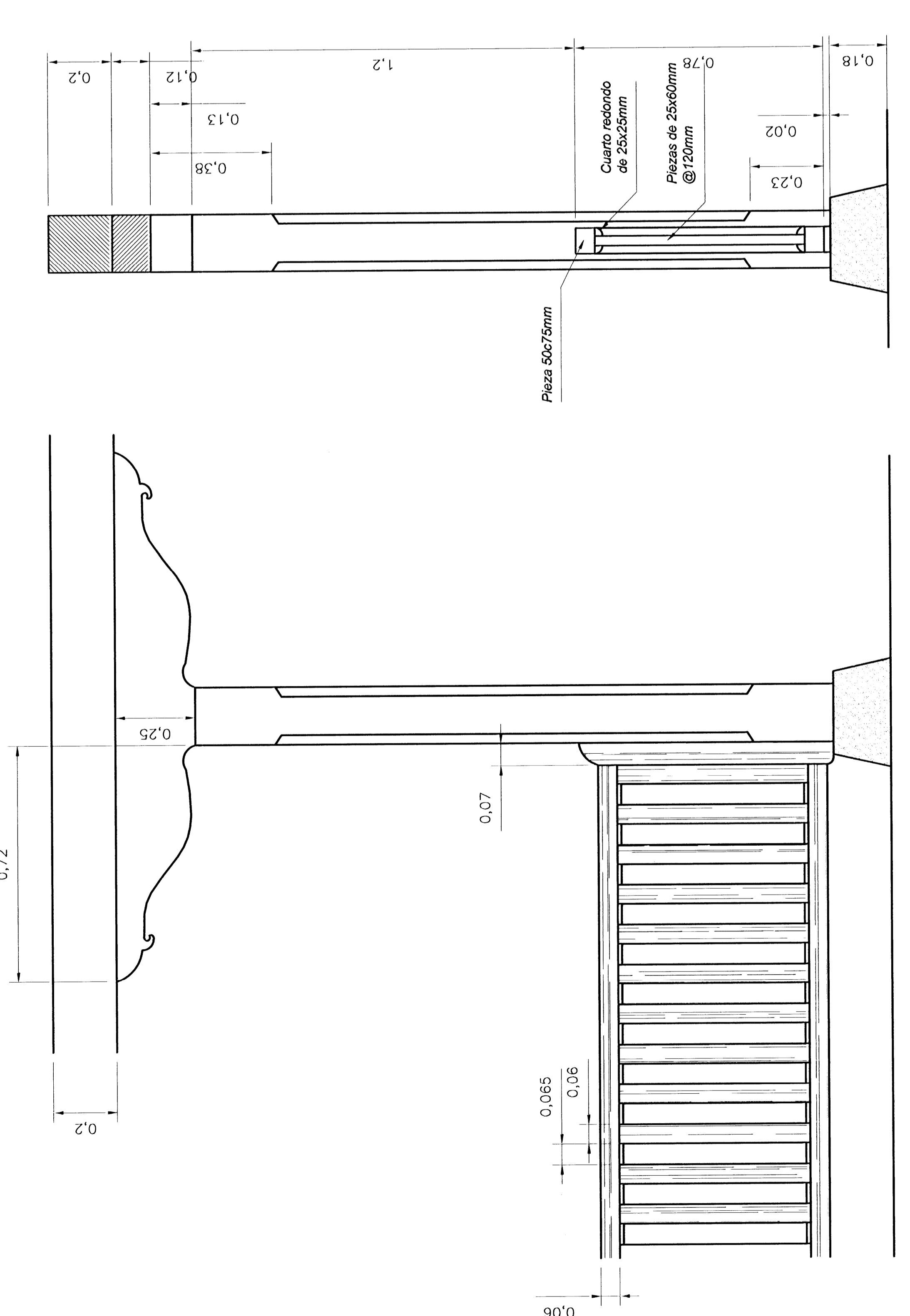
Directores del proyecto: ARO. SANDRA QUIROS BONILLA  
 Ingeniero civil: MELVIN QUIROS ARROYO

Dibujo: VICTOR HUGO ZÚNGA ADJAR  
 Profesional responsable:  
 nombre: \_\_\_\_\_ n°reg: \_\_\_\_\_  
 firma: \_\_\_\_\_  
 profesional responsable:  
 nombre: \_\_\_\_\_ n°reg: \_\_\_\_\_  
 firma: \_\_\_\_\_  
 información registro público:  
 propietario: \_\_\_\_\_  
 n° de catastro: \_\_\_\_\_  
 área: \_\_\_\_\_  
 contenido: \_\_\_\_\_

DETALLES

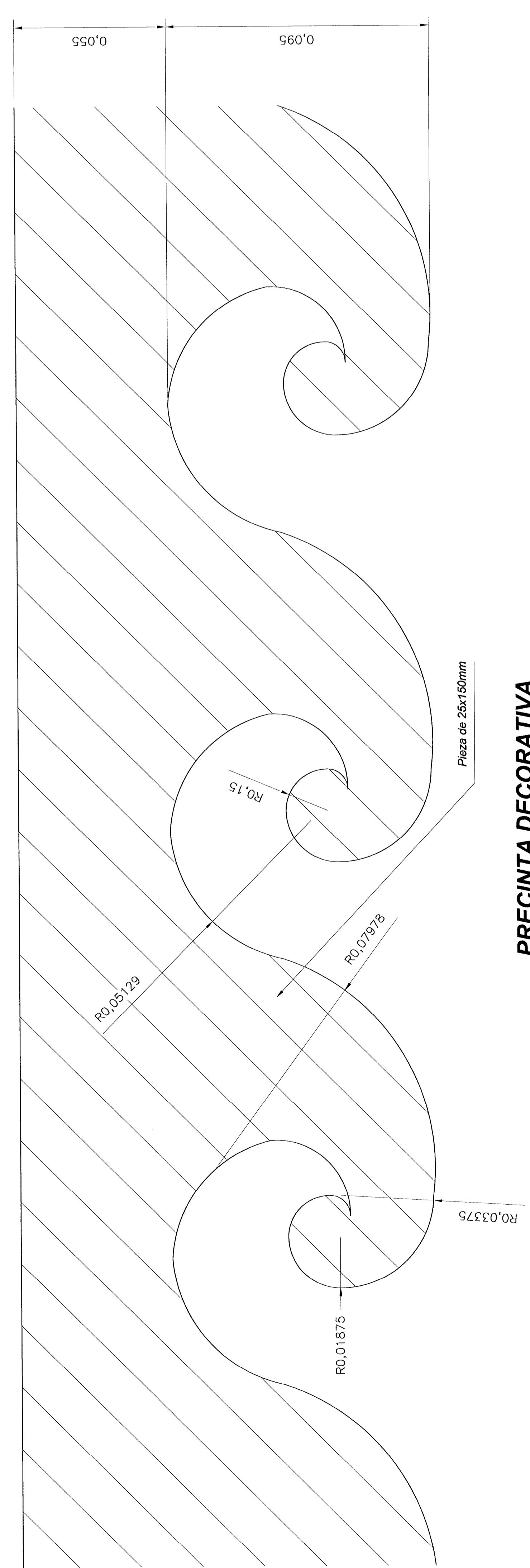
escala: INCOCA  
 fecha: FEBRERO, 2008  
 número: 15

folio: 37

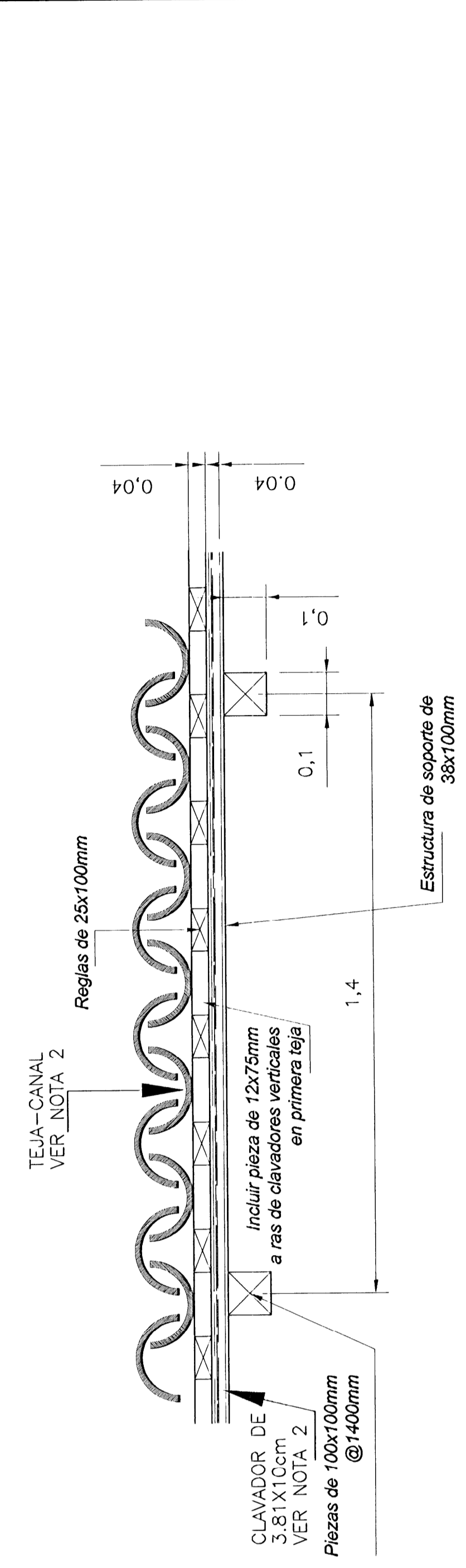


**DETALLE DE BARANDAL**  
Escala 1:10

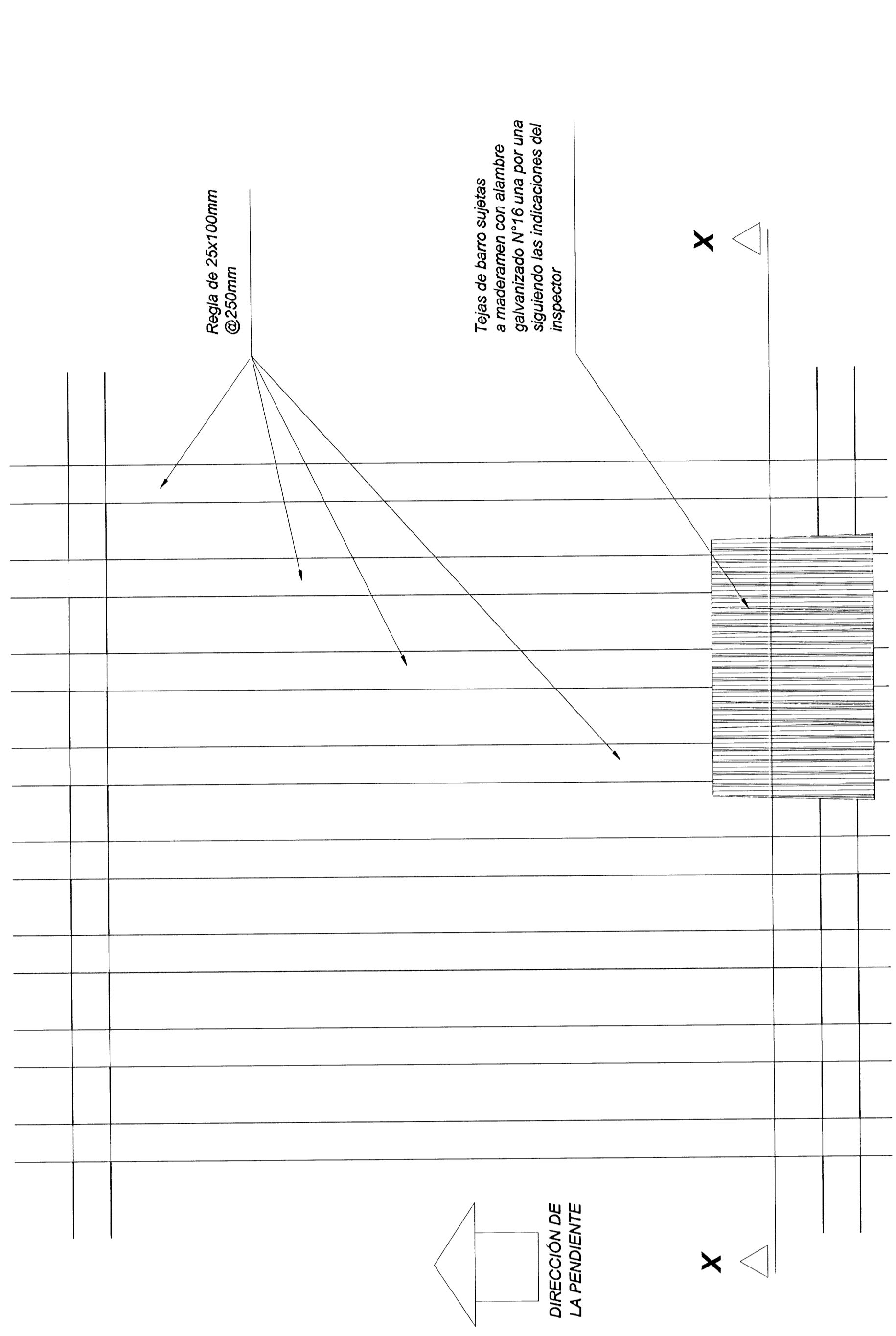
NOTA:  
1- EL CLAVADOR MAS CERCANO A LA PRECINTA SERA DE UN A SECCION DE 3.81X10cm  
2- LA TEJA-CANAL LLEVARA UN CURADO CON LECHADA SUPERIOR DE AGUA Y CAL PARA LAS TEJAS QUE SE REMUEVAN O SUSTITUYAN.



**PRECINTA DECORATIVA SEGUNDO PISO FACHADA SUR Y NORTE**  
Escala 1:1

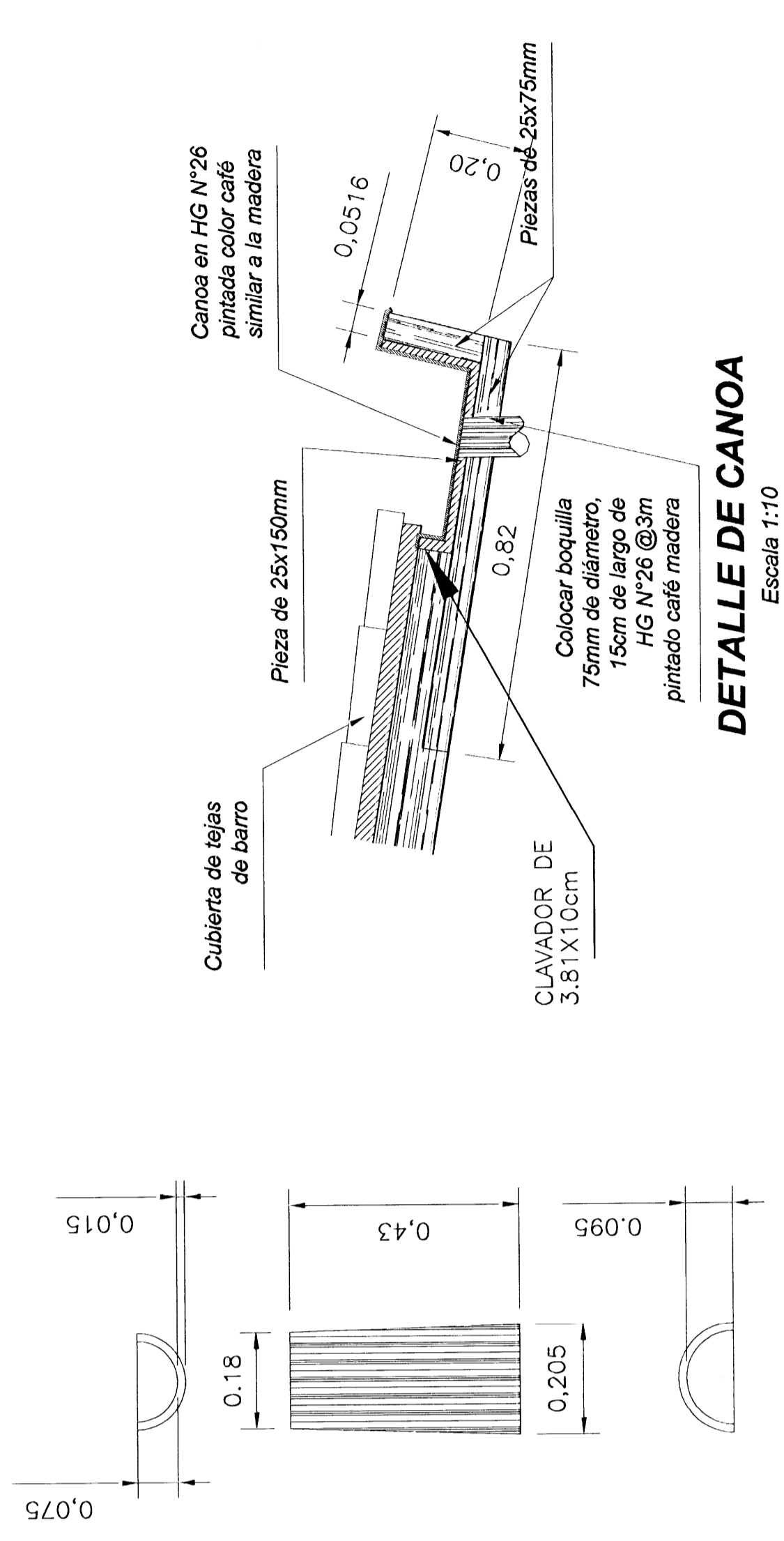


**SECCION X-X**  
Escala 1:10



**VISTA DE PLANTA**  
Escala 1:10

**DETALLES DE CUBIERTA DE TEJAS**  
Escala 1:10



**DETALLE DE CANOA**  
Escala 1:10

**DETALLE DE TEJAS DE BARRO**  
Escala 1:10

comision comitea evaluador de permisos de construccion

**MCU**  
MINISTERIO DE CONSTRUCCION URBANA

proyecto : RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINAE

promotor	GUAYASTE	caso	URBANO
colaborador		estado	GUATEMALA

director de proyecto : ARG. SANDRA QUIROS BONILLA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

grupo : VICTOR HUGO ZUBICA AGUIAR

profesional responsable : VICTOR HUGO ZUBICA AGUIAR

nombre : VICTOR HUGO ZUBICA AGUIAR

firma : V.H.Z.A.

profesional responsable de obra : VICTOR HUGO ZUBICA AGUIAR

nombre : VICTOR HUGO ZUBICA AGUIAR

firma : V.H.Z.A.

informacion registro publico : V.H.Z.A.

propietario : VICTOR HUGO ZUBICA AGUIAR

n.º de catastro : V.H.Z.A.

valor : V.H.Z.A.

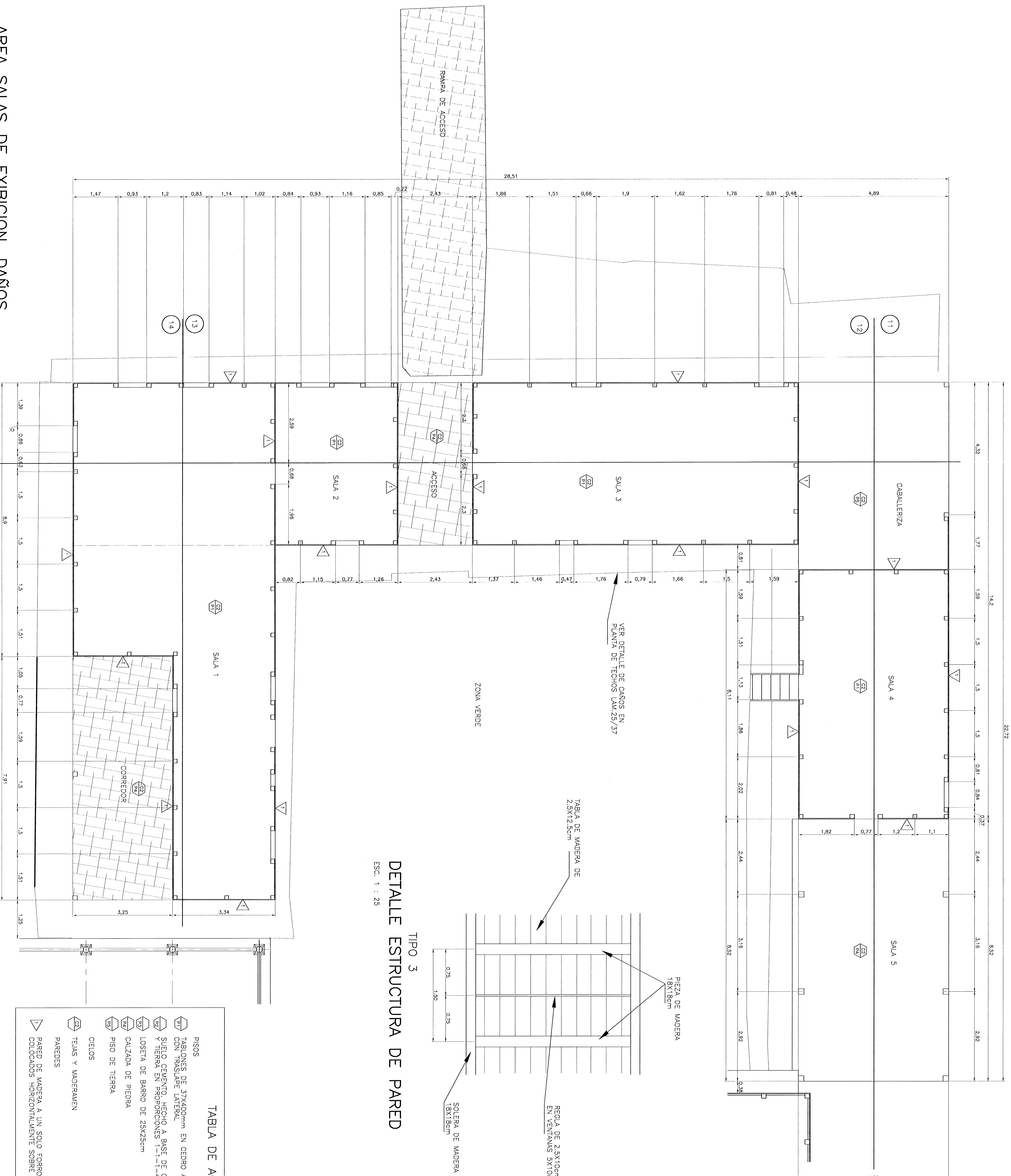
contenido : V.H.Z.A.

DETALLES

escala :	fecha :	pagina :
INDICADA	FEBRERO, 2008	16

37





TIPO 3  
DETALLE ESTRUCTURA DE PARED  
ESC. 1 : 25

**TABLA DE ACABADOS**

	PISOS
	TABLONES DE 37X400mm EN CEDRO AMARRO DEL PACIFICO, CON TRASLAPSE LATERAL.
	SIELO CEMENTO, HECCHO A BASE DE CEMENTO, ARENA, CAL Y TIERRA EN PROPORCIONES 1-1-1-4
	LOSETA DE BARRO DE 25X25cm
	CAJAZADA DE PIEDRA
	PISO DE TIERRA
	CEILOS
	TEJAS Y MADERAMEN
	PAREDES
	PARED DE MADERA A UN SOLO EGRO, CON TABLONES DE 25X125mm COLOCADOS HORIZONTALMENTE SOBRE ESTRUCTURA DE MADERA

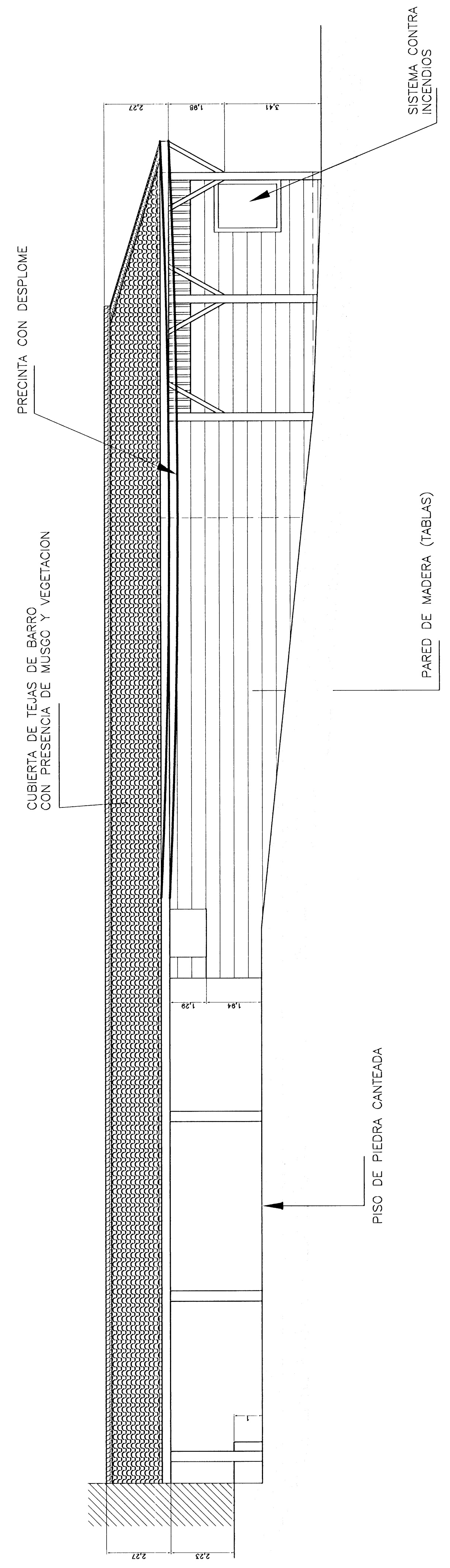
AREA SALAS DE EXIBICION, DAÑOS  
PLANTA DE DISTRIBUCION ARQUITECTONICA  
PRIMER NIVEL

ESC. 1 : 50

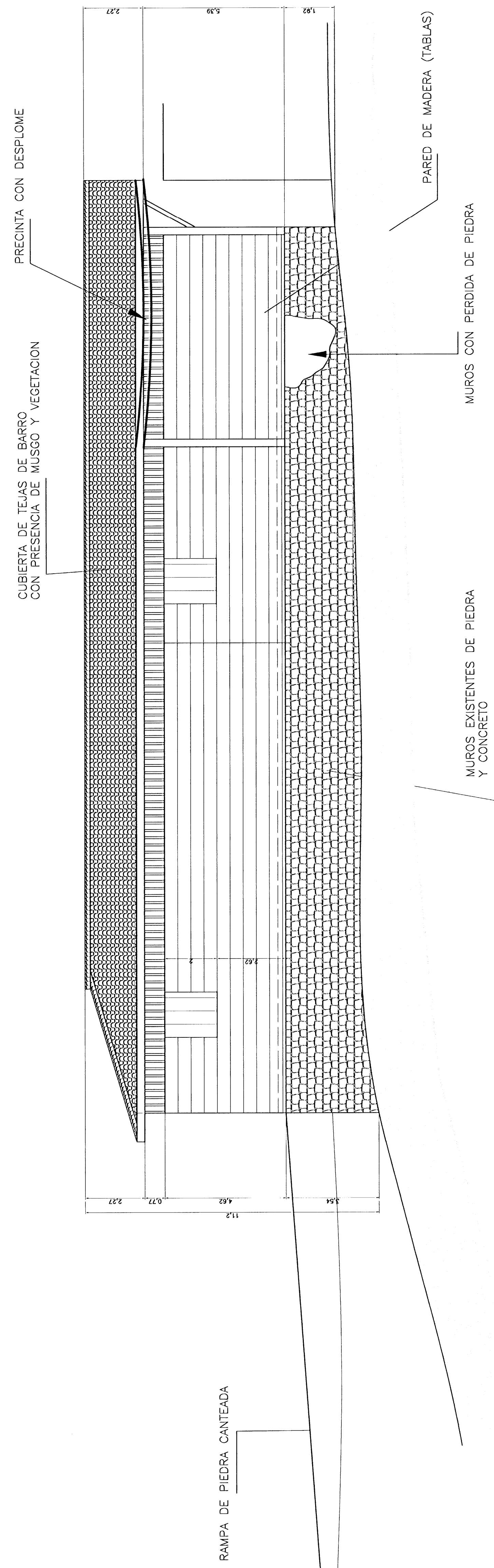
<p>autorización comision especial de permisos de construcción</p>		
<p>proyecto : <b>REHABILITACION CASAS DE SANTA ROSA</b></p>		
<p>propietario : <b>MINAE</b></p>		
<p>provincia : <b>GUAMASTE</b></p>	<p>comuna : <b>LIBERIA</b></p>	<p>dirección : <b>MADACOCLO</b></p>
<p>direccion del proyecto : <b>ARO, SANDRA QUIROS BONILLA</b></p>		
<p>ingeniero jefe : <b>MELVIN QUIROS ARROYO</b></p>		
<p>diseño : <b>VECTOR NUBO ZULICA AGUIAR</b></p>		
<p>profesional responsable : nombre : _____ n°mg : _____</p>		
<p>firmo : _____</p>		
<p>profesional responsable : nombre : _____ n°mg : _____</p>		
<p>direccion tecnico : nombre : _____ n°mg : _____</p>		
<p>información registro alzado : propietario : _____</p>		
<p>n° de catastro : _____</p>		
<p>lote : _____</p>		
<p>contenido : _____</p>		
<p>estado : <b>INDICADA</b></p>	<p>fecha : <b>FEBRERO, 2008</b></p>	<p>pagina : <b>17 / 37</b></p>

DAÑOS AREA DE EXIBICIONES  
PLANTA DE DISTRIBUCION ARQUITECTONICA

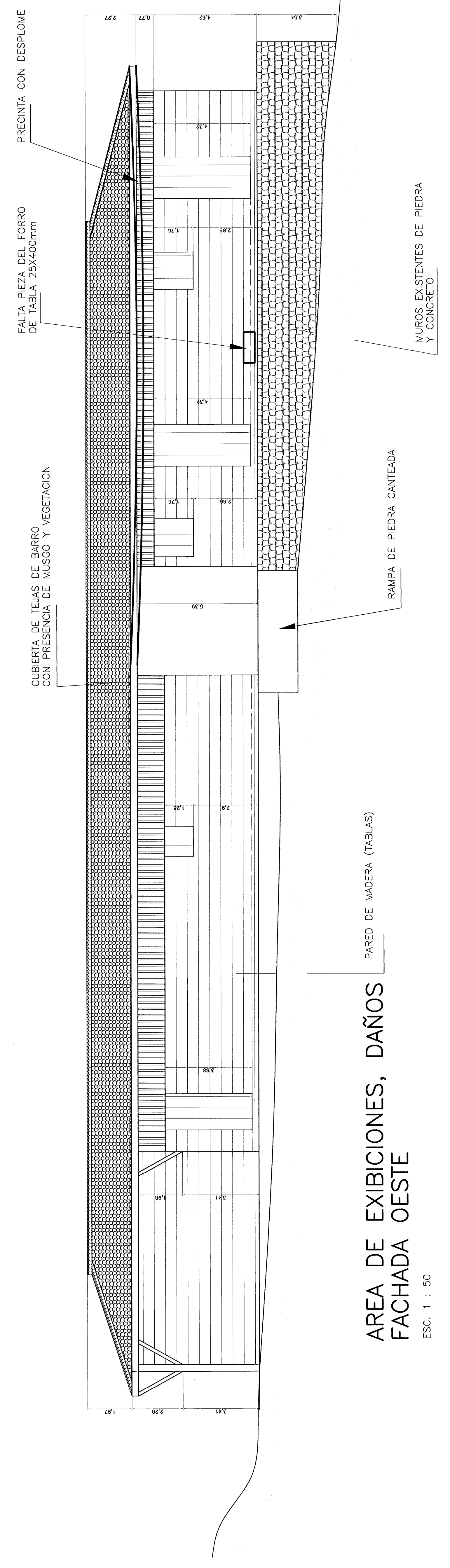
# De permisos



AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
FACHADA NORTE  
ESC. 1 : 50

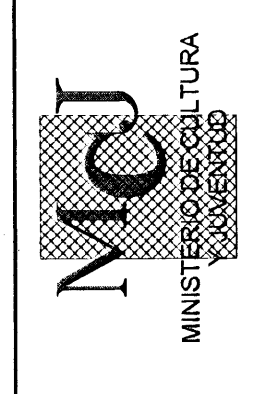


AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
FACHADA SUR  
ESC. 1 : 50



AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
FACHADA OESTE  
ESC. 1 : 50

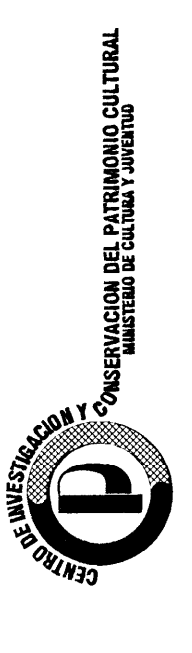
operación comisión revisora de permisos de construcción



proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINAE

provincia : GUANACASTE cantón : LIBERIA distrito : NACASCOLO



director del proyecto : ARG. SANDRA QUIROS BONILLA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

dibujo : VICTOR HUGO ZUNIGA AGUIAR

profesional responsable : nombre : n.º reg.

profesional responsable : nombre : n.º reg.

profesional responsable : nombre : n.º reg.

información registro público : nombre : n.º reg.

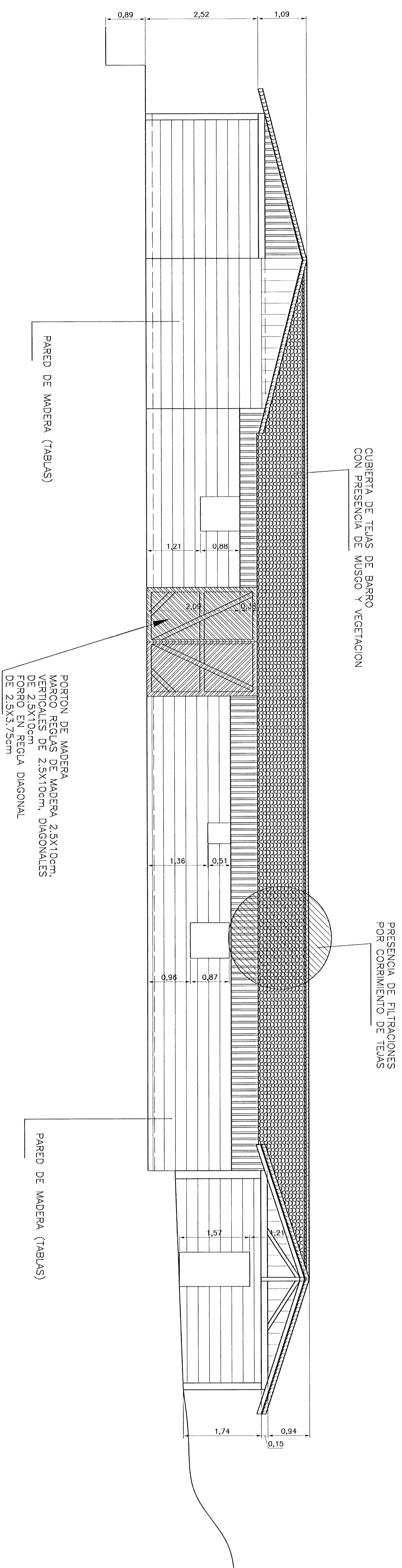
proyecto : n.º de catastro

altas : n.º de catastro

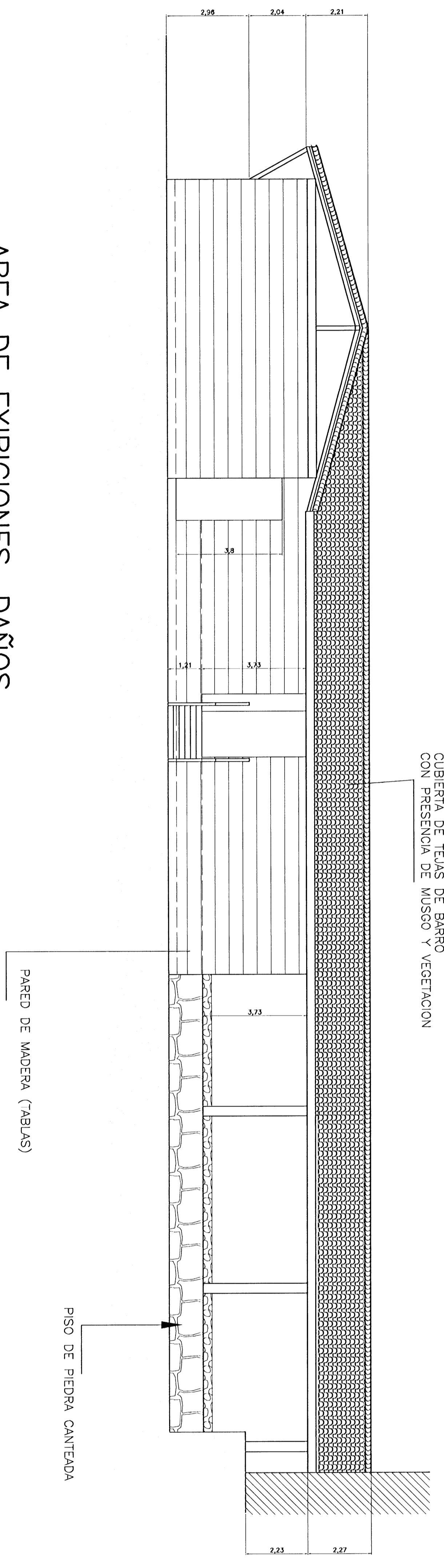
contenido :

DAÑOS AREA DE EXIBICIONES FACHADAS NORTE, SUR Y OESTE

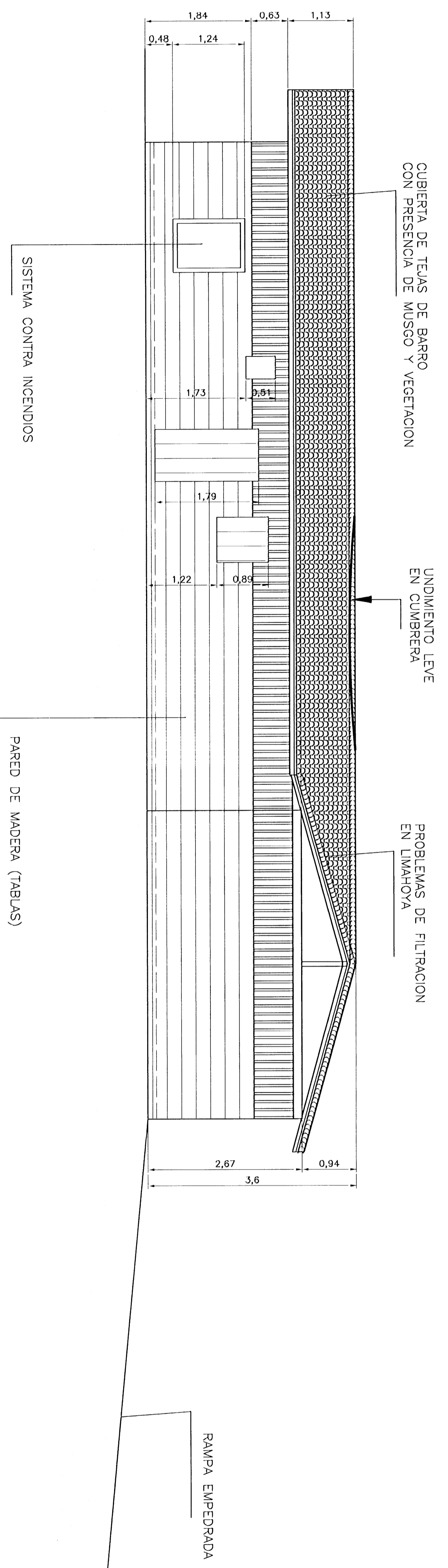
escala :	fecha :	lámina :
INDICADA	FEBRERO, 2008	18
		37



AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
FACHADA OESTE INTERNA  
ESC. 1 : 50



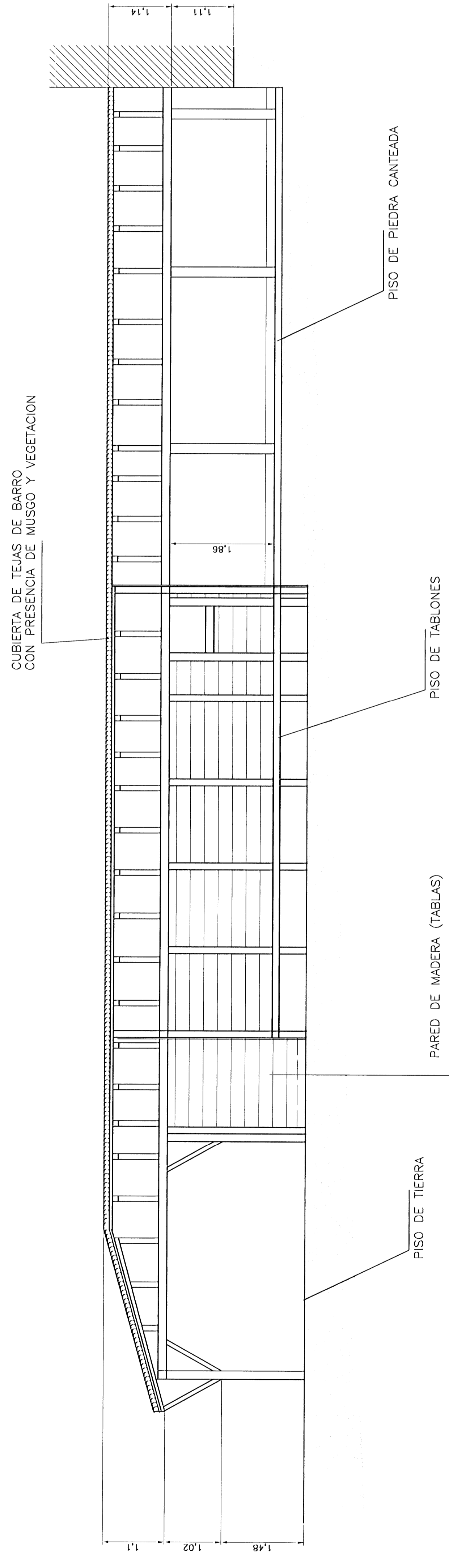
AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
FACHADA NORTE INTERNA  
ESC. 1 : 50



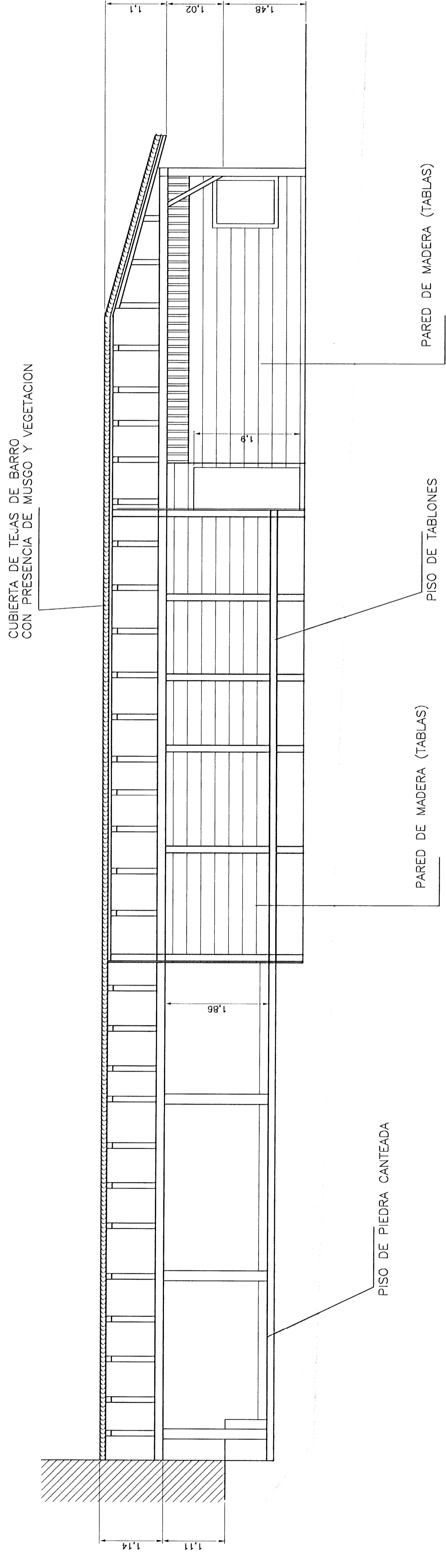
AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
FACHADA SUR INTERNA  
ESC. 1 : 50

<p>autorizacion para la realizacion de permisos de construccion</p>	
<p>Ministerio de Cultura MCCJ MINISTERIO DE CULTURA</p>	
<p>proyecto : REHABILITACION CASON DE SANTA ROSA</p>	<p>propietario : MINAE</p>
<p>provincia : QUIMACASTE</p>	<p>comuna : LIBERTAD</p>
<p>provincia : LIBERTAD</p>	<p>comuna : MADRONO</p>
<p>director del proyecto : ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA</p>	<p>ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO</p>
<p>autor : VICTOR HUGO ZARBA AGUIAR</p>	<p>profesional responsable : nombre : firma : fecha : direccion tecnica : nombre : firma : fecha :</p>
<p>informacion registro edificio : propietario : n.º de catastro : uso : contenido :</p>	<p>DAÑOS AEA DE EXIBICIONES FACHADA NORTE INTERNA FACHADA SUR INTERNA FACHADA OESTE INTERNA</p>
<p>meses : INDICADA</p>	<p>fecha : FEBRERO, 2008</p>
<p>pagina : 19</p>	<p>ultimo : 37</p>

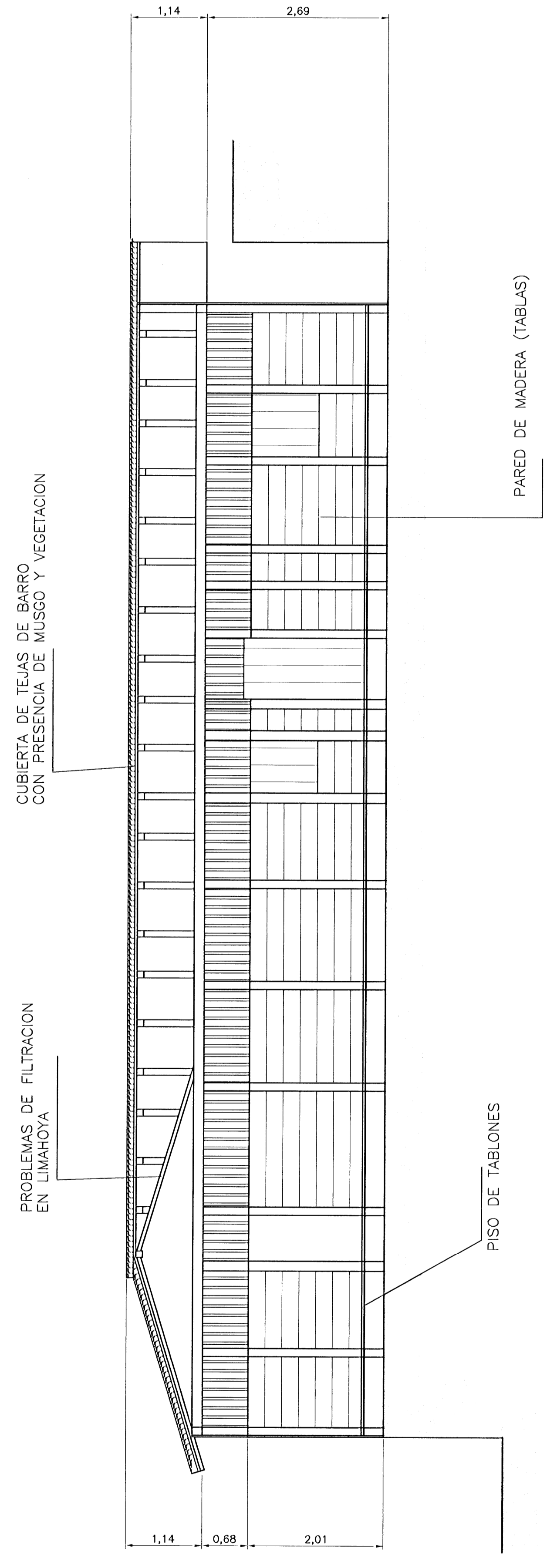
# De permisos



**AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS**  
**CORTE 11**  
 ESC. 1 : 50

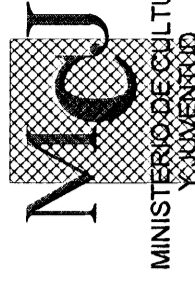


**AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS**  
**CORTE 12**  
 ESC. 1 : 50



**AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS**  
**CORTE 13**  
 ESC. 1 : 50

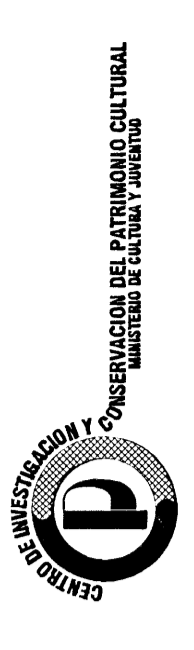
aprobación convalidación nuevo de permisos de construcción



proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINAE

provincia	ciudad	dirección
GUANAJATE	URB. LA	INDEPENDENCIA



director del proyecto : ARO. SANDRA QUIROS BONILLA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

grupo : VICTOR HUGO ZURIGA ACILUR

profesional responsable : nombre :

firma : r/neg.

profesional responsable dirección técnica

nombre : firma : r/neg.

información registro público : propietario :

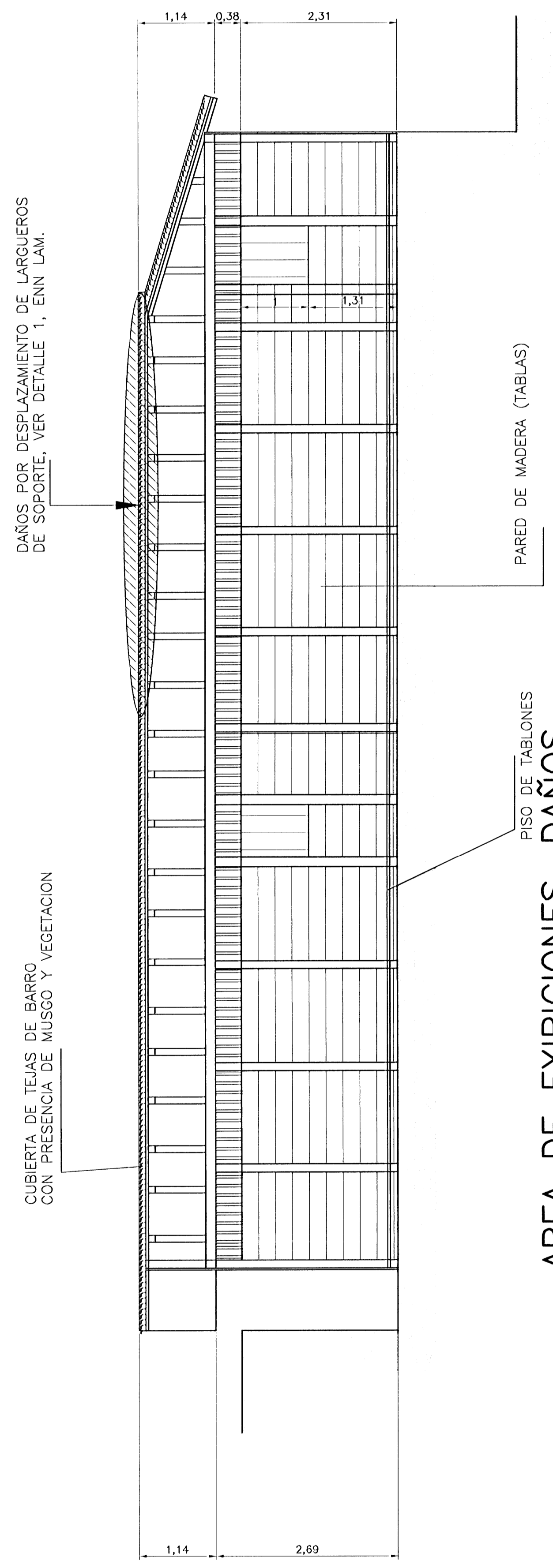
n.º de catastro : n.º de finca :

contenido :

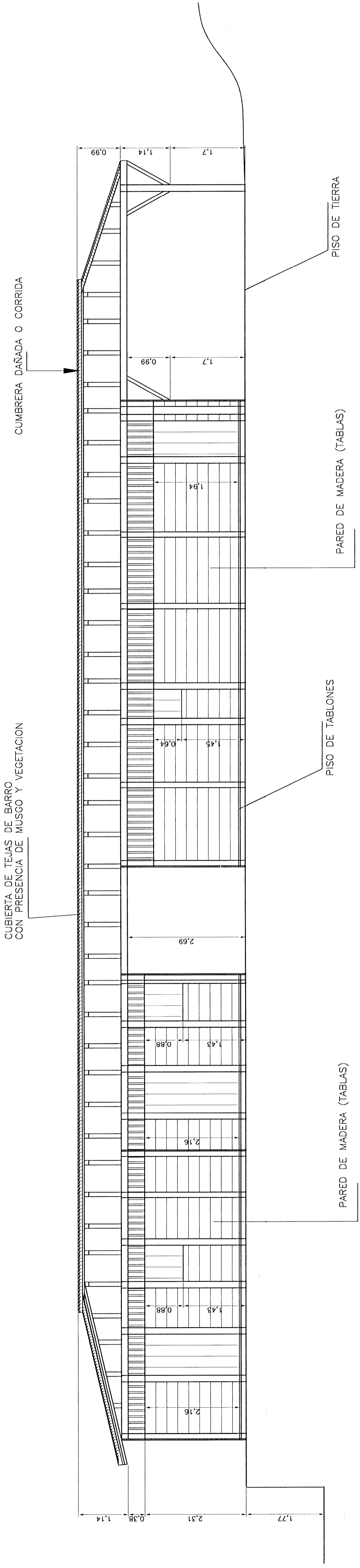
DAÑOS AREA DE EXIBICIONES CORTES 11, 12 Y 13

escala :	fecha :	folio :
INDICADA	FEBRERO, 2008	20
		total : 37

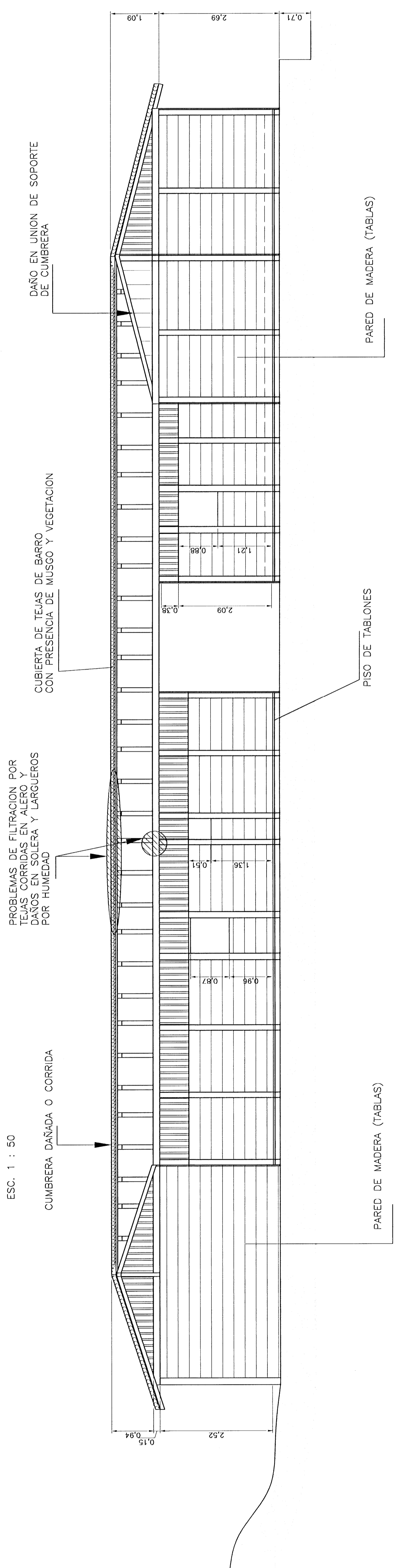
# De permisos



AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
CORTE 14  
ESC. 1 : 50

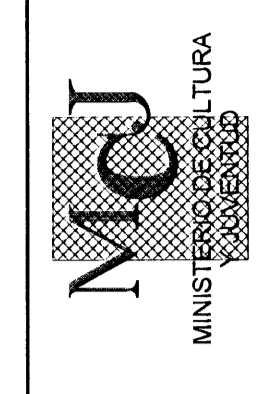


AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
CORTE 15  
ESC. 1 : 50



AREA DE EXIBICIONES, DAÑOS  
CORTE 16  
ESC. 1 : 50

operación comisión revisora de permisos de construcción



proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINAE

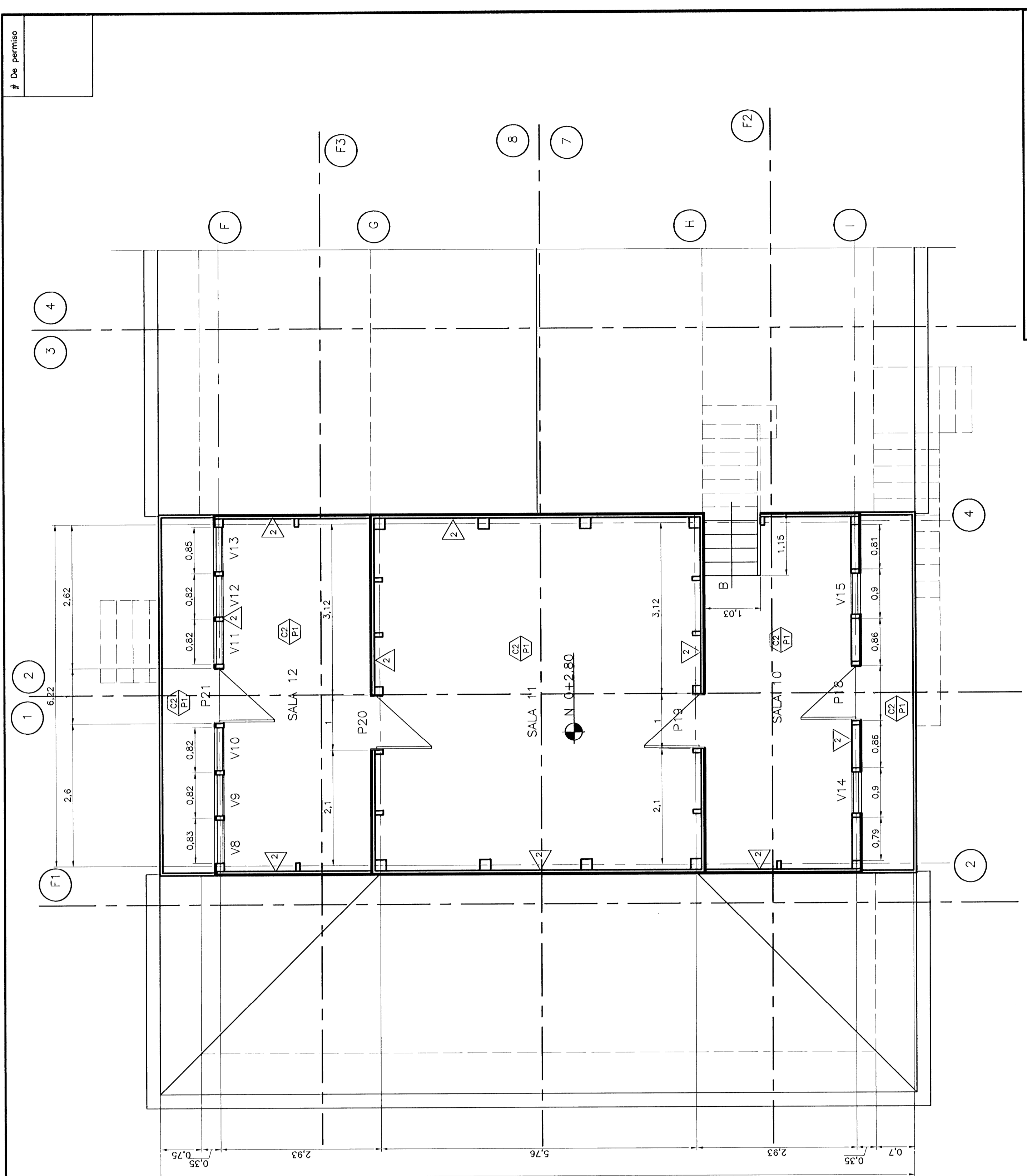
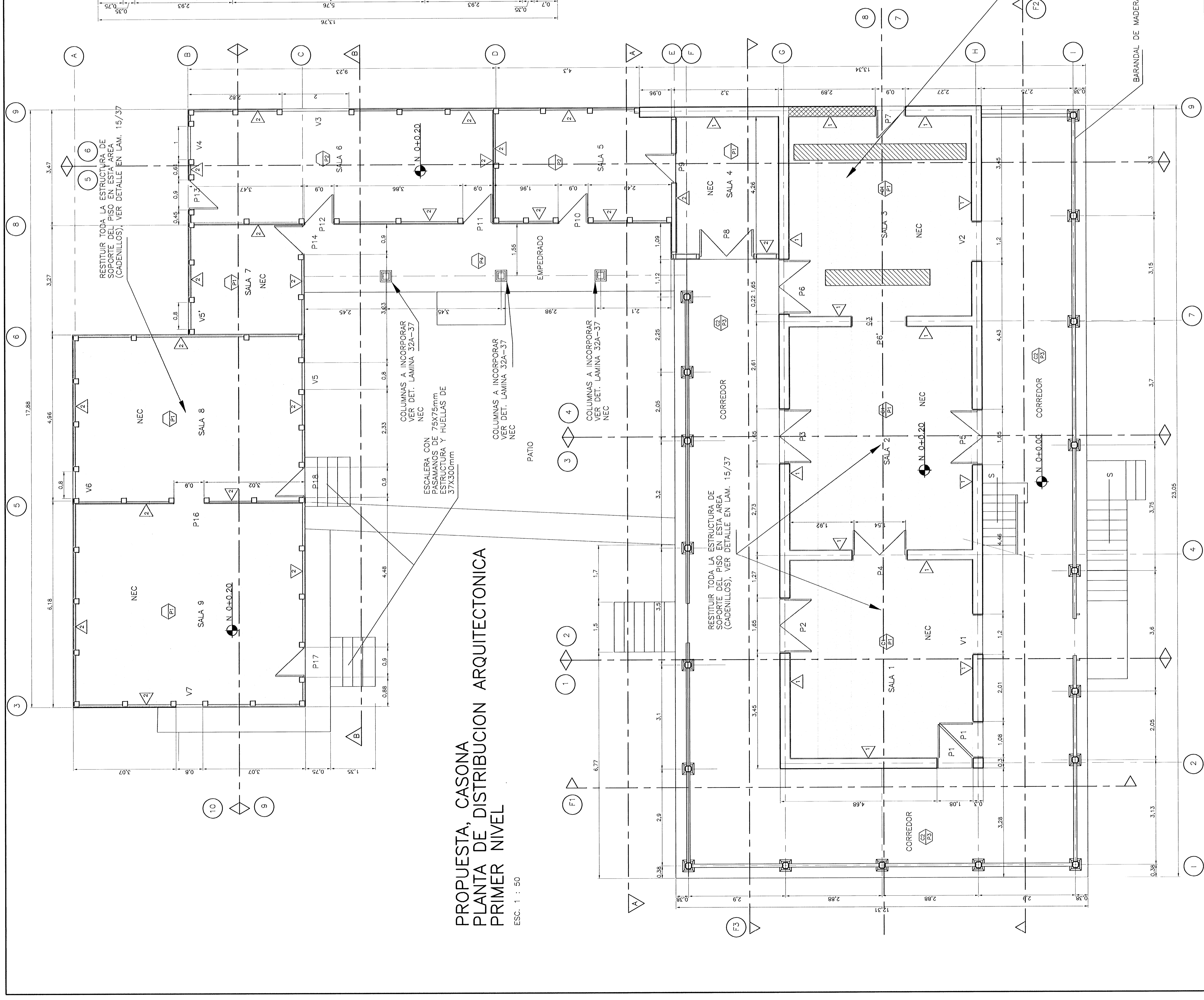
provincia	GUANACASTE
canton	LIBERIA
distrito	IMASCOLO

director del proyecto : ARO SANDRA QUIROS BONILLA  
ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

dibujo : VICTOR RAJOS ZUNIGA AGUIAR  
profesional responsable :  
nombre :  
firma :  
profesional responsable :  
diseño tecnico :  
nombre :  
firma :  
informacion registral publica :  
proprietario :  
n° de catastro :  
areas :  
contenido :

DAÑOS AREA DE EXIBICIONES  
CORTE 14, 15 Y 16

estado :	fecha :	folios :
INDICADA	FEBRERO, 2008	21
		37



aprobación consultor revisor de permisos de construcción

**MCI**  
MINISTERIO DE CULTURA  
152800000

proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINAE

autoridad	autorización	clase
CANADOTE	LIBERAR	RECONSTRUCCION

**INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES Y NORMALIZACIONES**

director del proyecto : ARG. SANDRA QUIROS BONILLA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

dibujo : VICTOR HUGO ZUÑIGA AGUIAR

profesional responsable : nombre : firma : n.ing.

profesional responsable adjunto : nombre : firma : n.ing.

información registro público : propietario : nombre : c.c.p.r. : c.c.o.c. : c.c.a.a. : contenido :

PROYECTO  
PLANTAS ARQUITECTONICAS

escala :	fecha :	hoja :	total :
INDICADA	FEBRERO, 2008	22	37

**TABLA DE ACABADOS**

PISOS

- 37 TABLONES DE 37X400mm EN CEDRO AMARGO DEL PACIFICO, CON TRASLAPE LATERAL
- 38 SUELO CEMENTO, HECHO A BASE DE CEMENTO, ARENA, CAL Y TIERRA EN PROPORCIONES 1-1-1-4
- 39 LOSETA DE BARRO DE 25X25cm
- 40 CALZADA DE PIEDRA

CIELOS

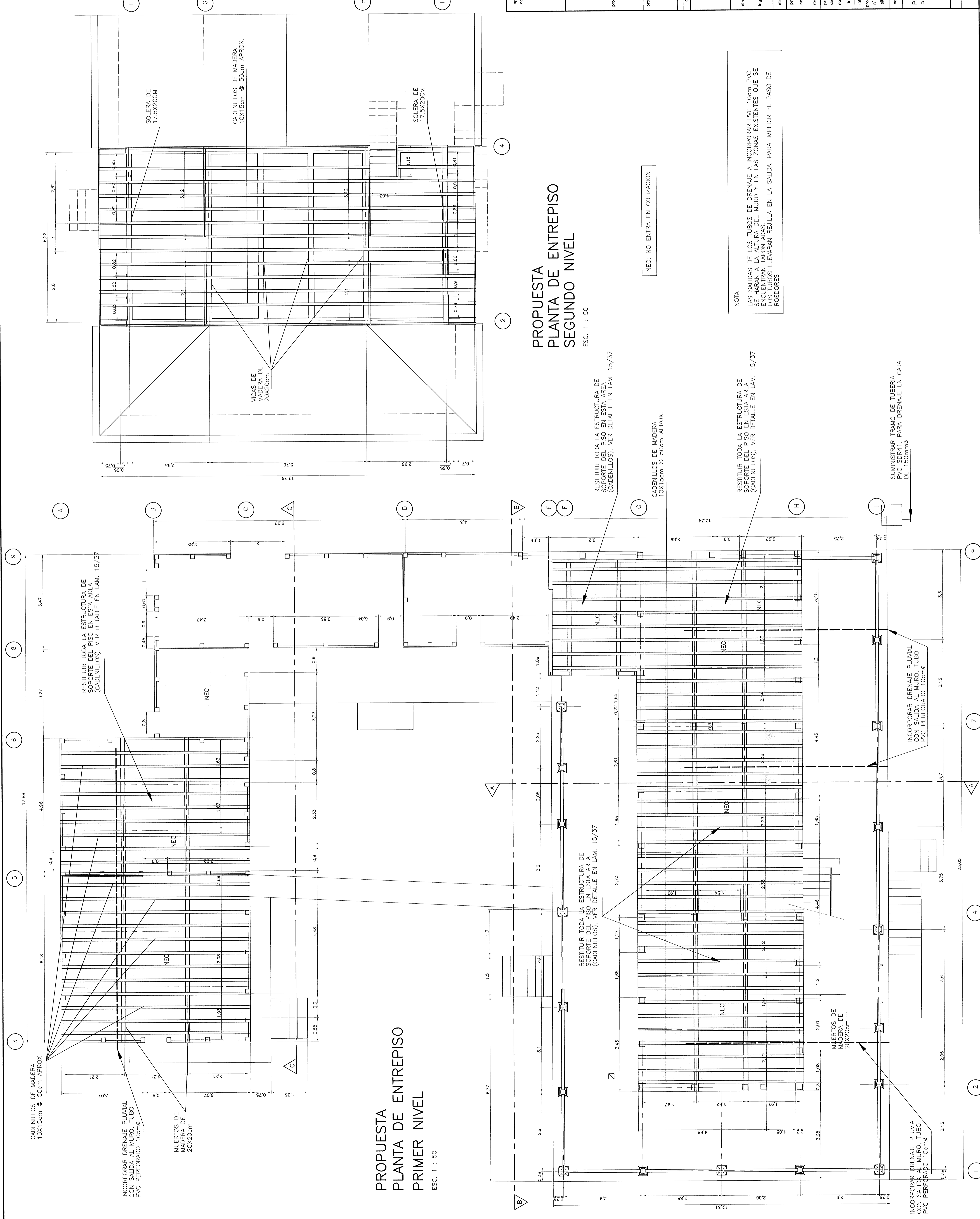
- 41 CIELO EN TABLONES DE 37X400mm Y TAPAJUNTA DE 12X50mm
- 42 TEJAS Y MADERAMEN

PAREDES

- 43 PARED DE BAHAREQUE CON ESTRUCTURA DE MADERA
- 44 PARED DE MADERA A UN SOLO FORRO, CON TABLONES DE 37X400mm COLOCADOS VERTICALMENTE Y TAPAJUNTAS DE 12X50mm

RESTITUIR TODA LA ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL PISO EN ESTA AREA (CADENILLOS), VER DETALLE EN LAM. 15/37

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION



**PROPUESTA  
PLANTA DE ENTREPISO  
PRIMER NIVEL**  
ESC. 1 : 50

**PROPUESTA  
PLANTA DE ENTREPISO  
SEGUNDO NIVEL**  
ESC. 1 : 50

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

NOTA  
LAS SALIDAS DE LOS TUBOS DE DRENAJE A INCORPORAR PVC 10cm PVC EN LAS SALIDAS DE LOS MUROS DEL MURO Y EN LAS ZONAS EXISTENTES QUE SE ENCUENTRAN TAPADAS. LOS TUBOS LLEVARAN REJILLA EN LA SALIDA, PARA IMPEDIR EL PASO DE ROEDORES

aprobación convalida material de permisos de construcción	
<p>MINISTERIO DE CULTURA</p>	
REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA	
propietario : MINAE	
arquitecto : GUANACASTE	ingeniero : LIBERIA
ingeniero : MACASOJO	ingeniero : MACASOJO
<p>INSTITUTO NACIONAL DE CONSTRUCCION</p>	
director del proyecto : ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA	
ingeniero jefe : MELVIN QUIROS ARROYO	
dibujante : VICTOR HUZO ZURIGA AGUILAR	
profesional responsable : nombre : n° reg. :	
profesional responsable : dirección técnica : nombre : firma : n° reg. :	
información registro público : n° de catastro : área :	
contenido :	
PROPUESTA PLANTAS DE ENTREPISOS	
estado : INDICADA	fecha : FEBRERO, 2008
número : 23	lámina : 37

### TABLA PARA TIPOS DE CERCHAS

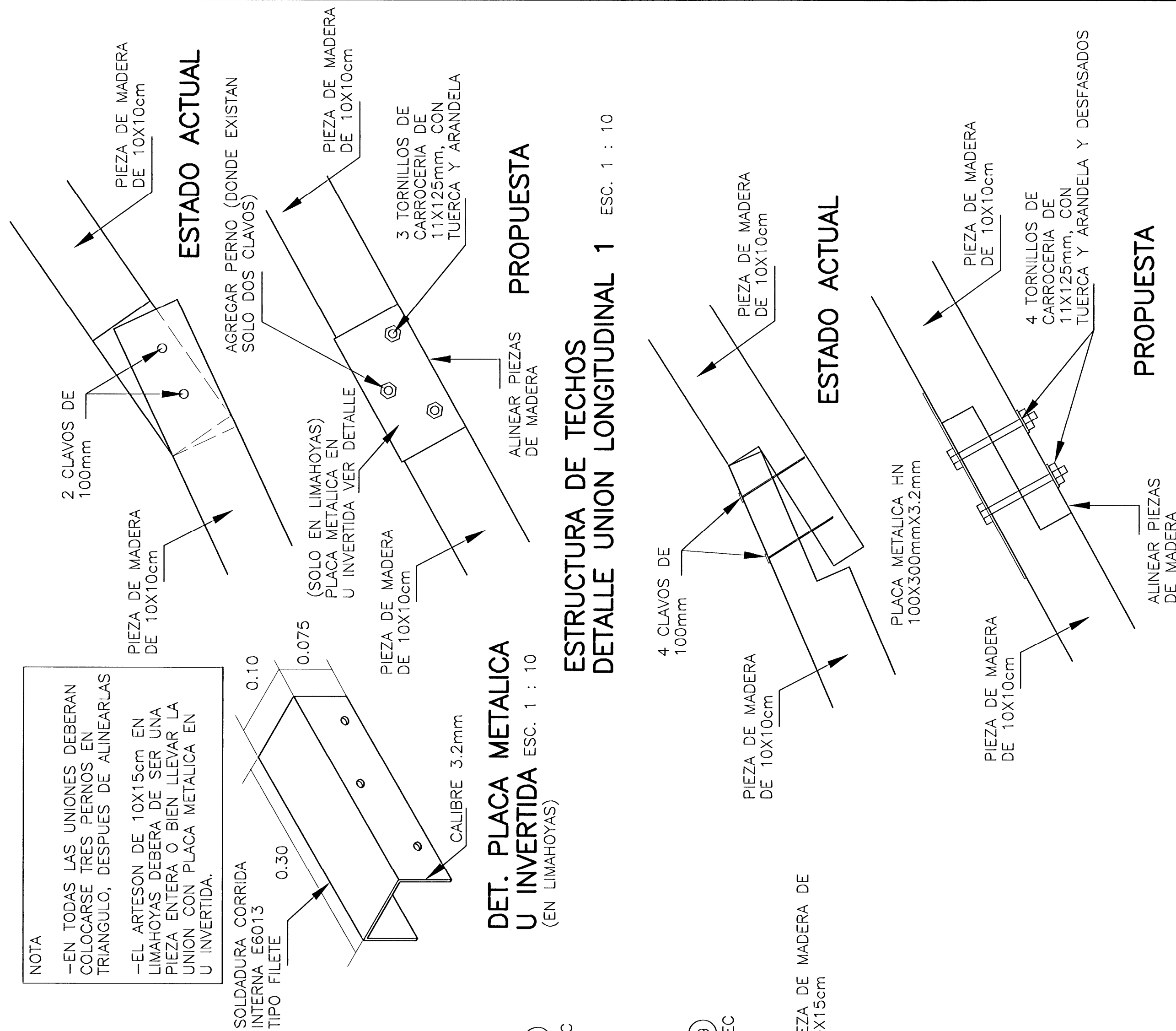
TIPO DE CERCHA	VER EN LAMINA	NUMERO DE CERCHA
T 1	E17-27	97 A 115
T 2	E16-27	66-69-72-75-78-81-84-87
T 3	E18-27	17 A 50
T 4	E19-27	1-3-5-7-9-11-13-15

TODO EL RESTO DE PIEZAS SON ARGUEROS DE MADERA DE 10X10cm EXCEPTO LAS QUE ESTAN ESPECIFICADAS EN PLANOS

### SIMBOLOGIA PROPUESTA

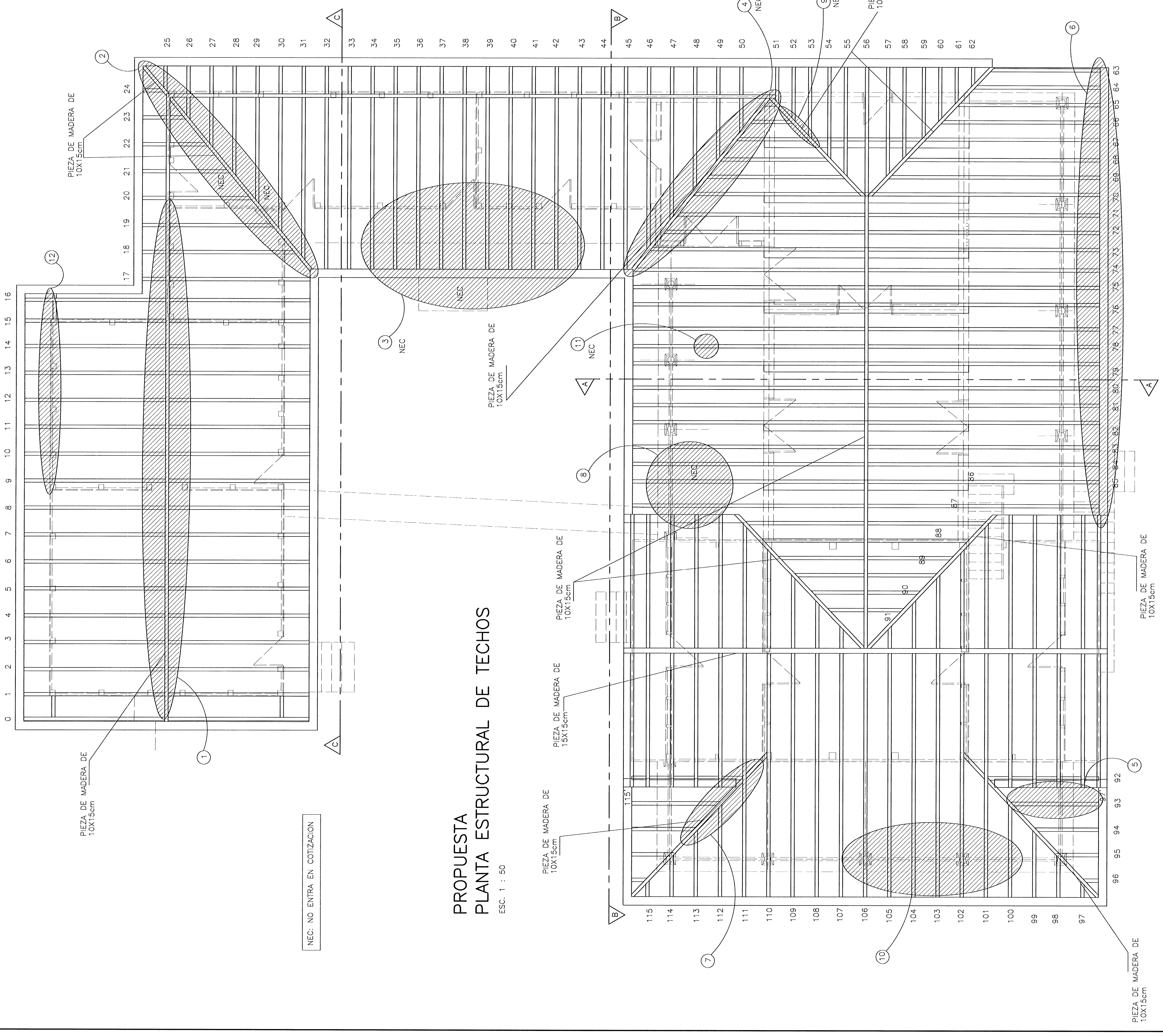
#	AREA DE INTERVENCION
①, ②	-DAÑO DEL SISTEMA DE CUBIERTAS Y CANOAS POR PRESENCIA DE MUSGO Y VEGETACION. -LAS TEJAS SE ENCUENTRAN CORRIDAS, QUEBRADAS
②, ④	-SUSTITUIR ARTESON DE MADERA POR PIEZA ENTERA
③, ⑥, ⑩, ⑪	-REPARAR UNION LONGITUDINAL DE ARTESON
⑤	-SELLAR JUNTAS DE ENTREPISO DE MADERA DEL BALCON
⑦, ⑧	-SUSTITUIR TEJAS Y SELLAR CON CAL LA TEJA CANOA
⑨	-SELLAR FILTRACIONES DE AGUAS

NOTA  
-EN TODAS LAS UNIONES DEBERAN COLOCARSE TRES PERNOS EN TRIANGULO, DESPUES DE ALINEARLAS  
-EL ARTESON DE 10X15cm EN LIMAHOYAS DEBERA DE SER UNA PIEZA ENTERA O BIEN LLEVAR LA UNION CON PLACA METALICA EN U INVERTIDA.



### ESTRUCTURA DE TECHOS DETALLE UNION LONGITUDINAL 2 ESC. 1 : 10

NOTA:  
LOS CLAVOS SE SUSTITUIRAN POR TORNILLO, UNO A UNO Y NO TODOS A LA VEZ



### PROPUESTA PLANTA ESTRUCTURAL DE TECHOS

ESC. 1 : 50

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

aprobacion, emision, revisiones de permisos de construccion

**MCI**  
MINISTERIO DE CULTURA Y PATRIMONIO CULTURAL

proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

propietario : MINAE

provincia : GUANACASTE

canton : LIBERIA

gerencia : NAACACOLO

directora del proyecto : ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA

ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

abogado : VICTOR HUGO ZUNIGA AGUILAR

profesional responsable : nombre : n°mg.

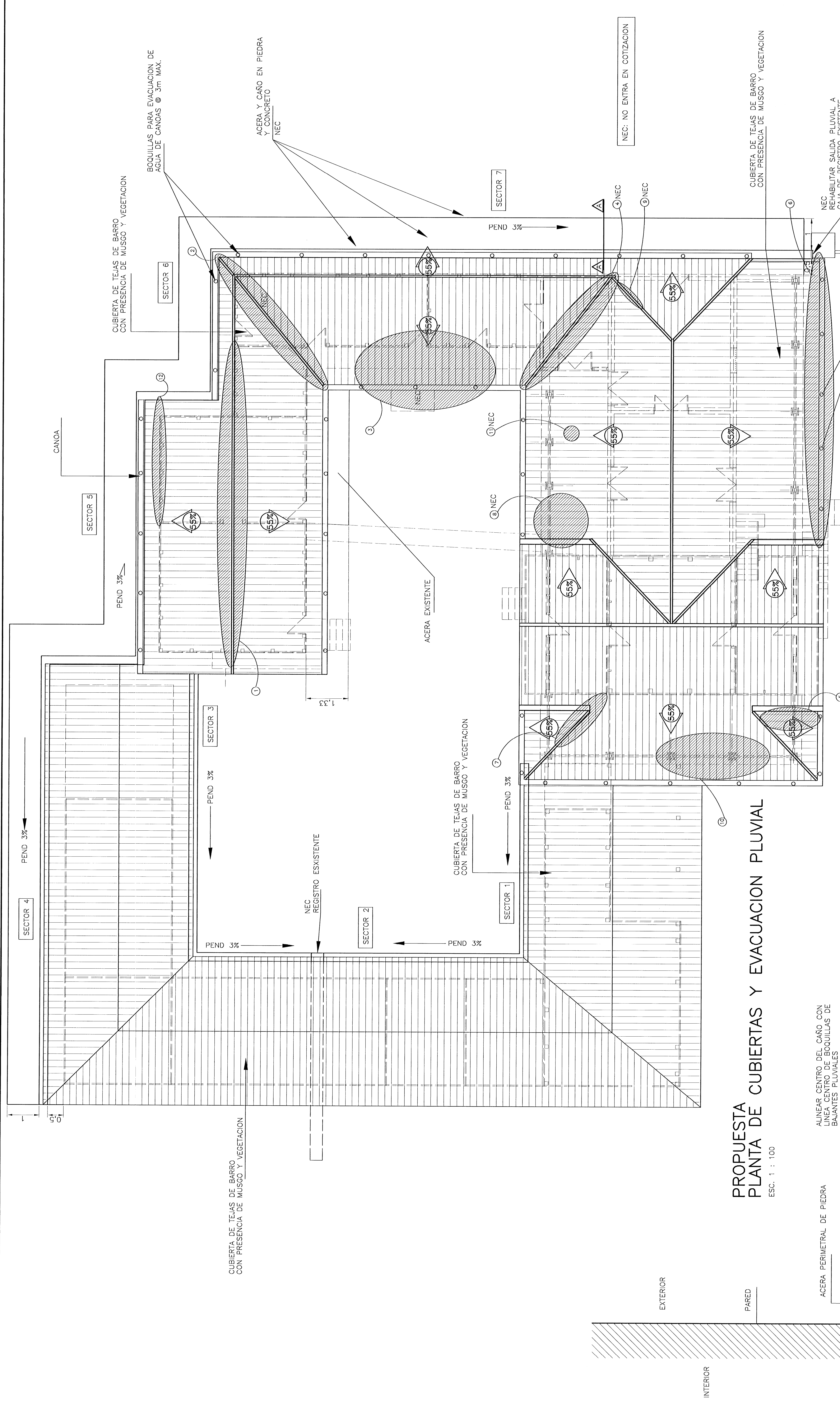
nombre : direccion tecnica : nombre : informacion registro profesional : n° de catastro : sitios : contenido :

PROPUESTA PLANTAS ESTRUCTURA DE TECHOS

escala : **INDICADA** FEBRERO, 2008 24

fecha : **INDICADA** 37



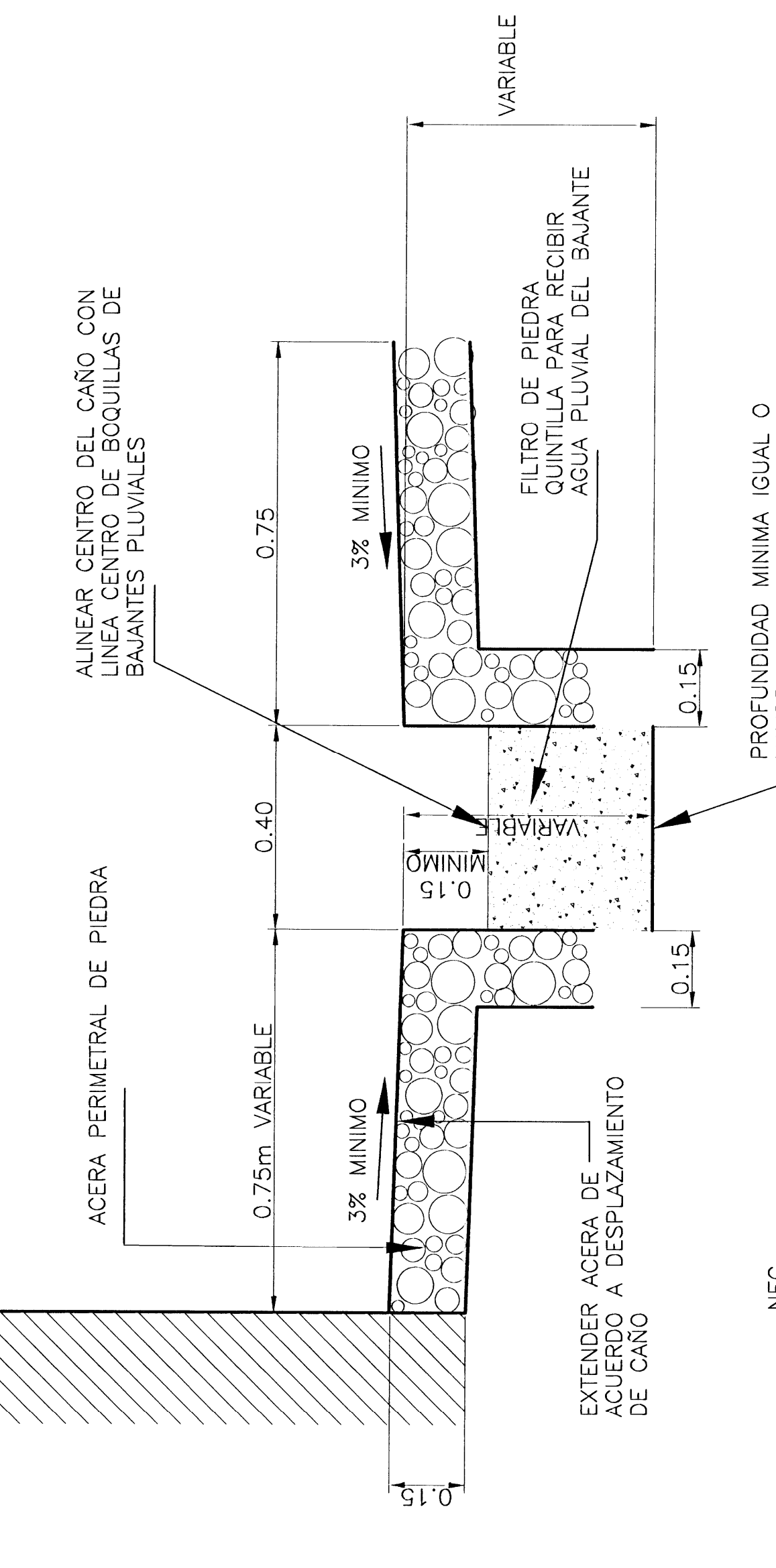


**SIMBOLOGIA PROPUESTA**

#	ÁREA DE INTERVENCIÓN
1, 2	-DAÑO DEL SISTEMA DE CUBIERTAS Y CANCHAS POR PRESENCIA DE MUSGO Y VEGETACION. -LAS TEJAS SE ENCUENTRAN CORRIDAS, QUEBRADAS
2, 4	-SUSTITUIR ARTESON DE MADERA POR PIEZA ENTERA
3, 6, 13, 11	-REPARAR UNION LONGITUDINAL DE ARTESON
5	-SELLAR JUNTAS DE ENTREPISO DE MADERA DEL BALCON
7, 8	-SUSTITUIR TEJAS Y SELLAR CON CAL LA TEJA CANCHA
9	-SELLAR FILTRACIONES DE AGUAS

NOTA PARA LOS SECTORES DE DRENAJES DEL 1 AL 7: NEC REHABILITAR CON LIMPIEZA Y DAR NIVEL A TODOS LOS CAÑOS. LAS PERLINDAS DE MADERA EN LOS CAÑOS DEBEN ESTAR EN UN NIVEL DE PISO TERMINADO DEL APOSENTO ADECUADO CON PISO MAS BAJO.

**PROPUESTA PLANTA DE CUBIERTAS Y EVACUACION PLUVIAL**  
ESC. 1 : 100



**CORTE A-A**  
**DETALLE DE ACERA CON CAÑO PLUVIAL**  
NEC NOTA: APLICA SOLO EN SECTOR 7  
ESC. 1 : 10

aprobación comisión asesora de permisos de construcción

**MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS**

**RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA**

propietario: MINAE

provincia: GUANACASTE cantón: LIBERIA distrito: MANACOSCO

directora del proyecto: ALC. SANDRA QUIROS BONILLA

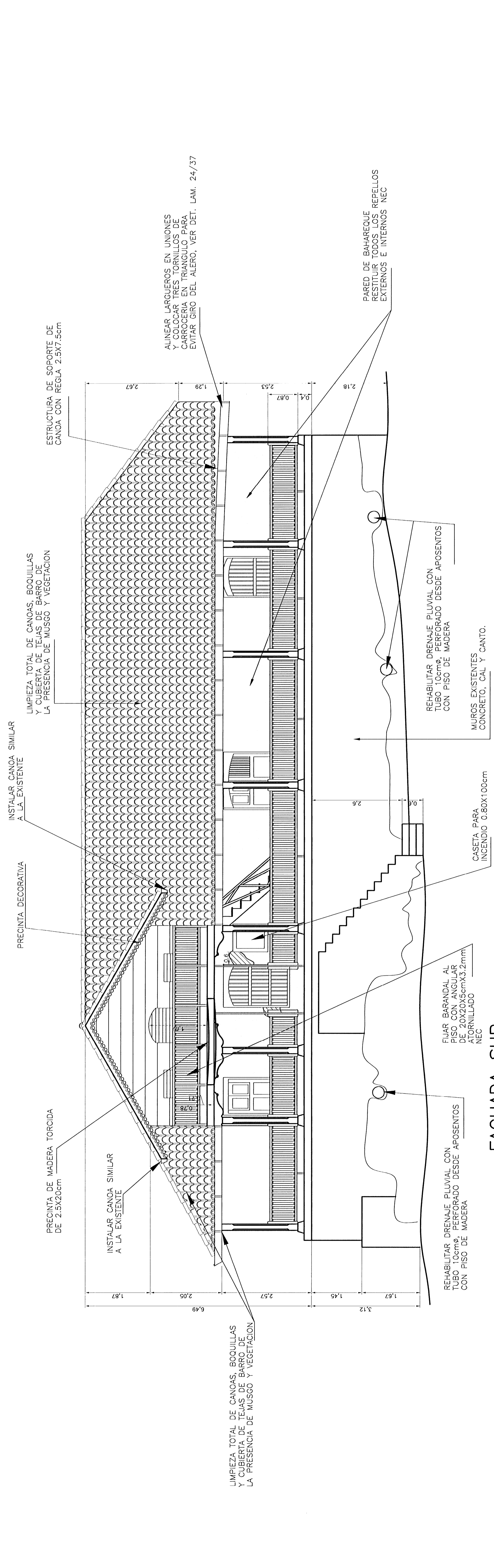
ingeniero civil: MELVIN QUIROS ARROYO

dibujó: VICTOR RUDO ZURIGA AGUILAR

profesional responsable: nombre: n.º reg. profesional técnico: dirección técnica: nombre: n.º reg. información registro público: propietario: n.º de catastro: área: contenido:

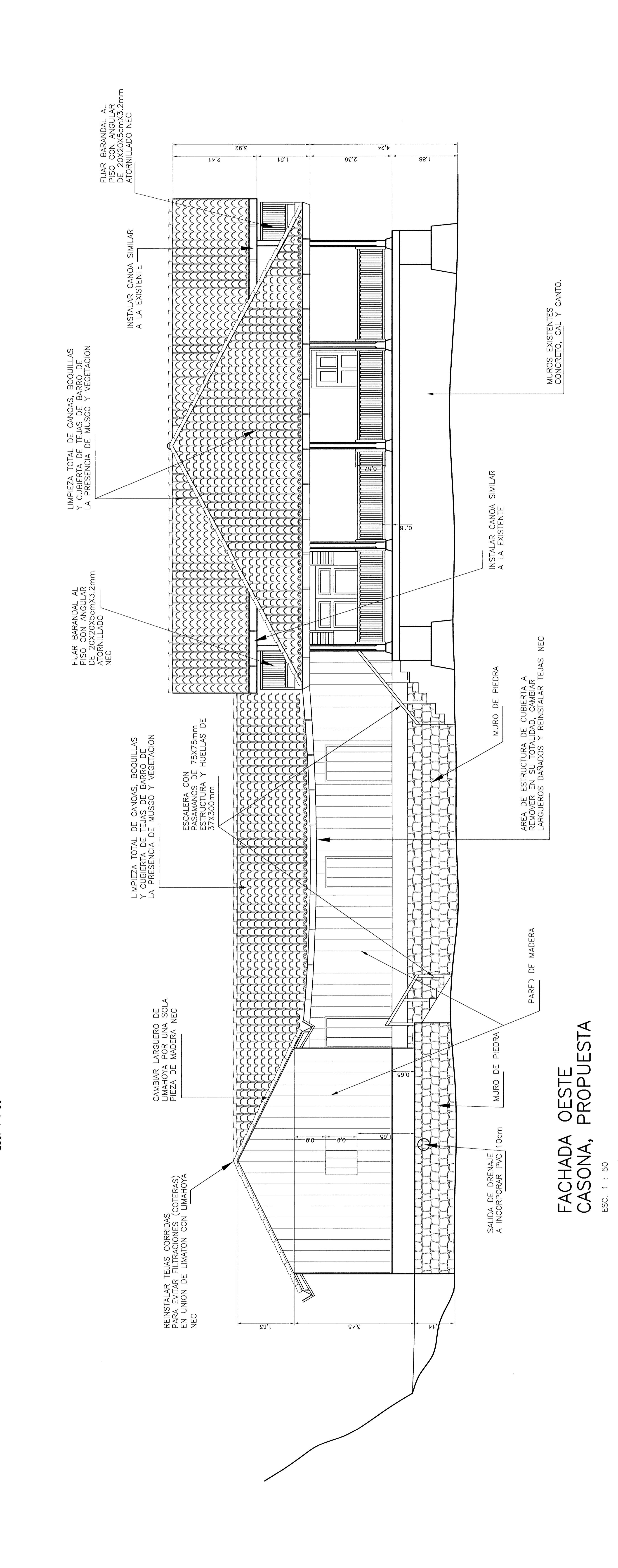
PROPIUESTA FACHADAS OESTE Y SUR

escala: INDICADA fecha: FEBRERO, 2008 número: 26 lámina: 37

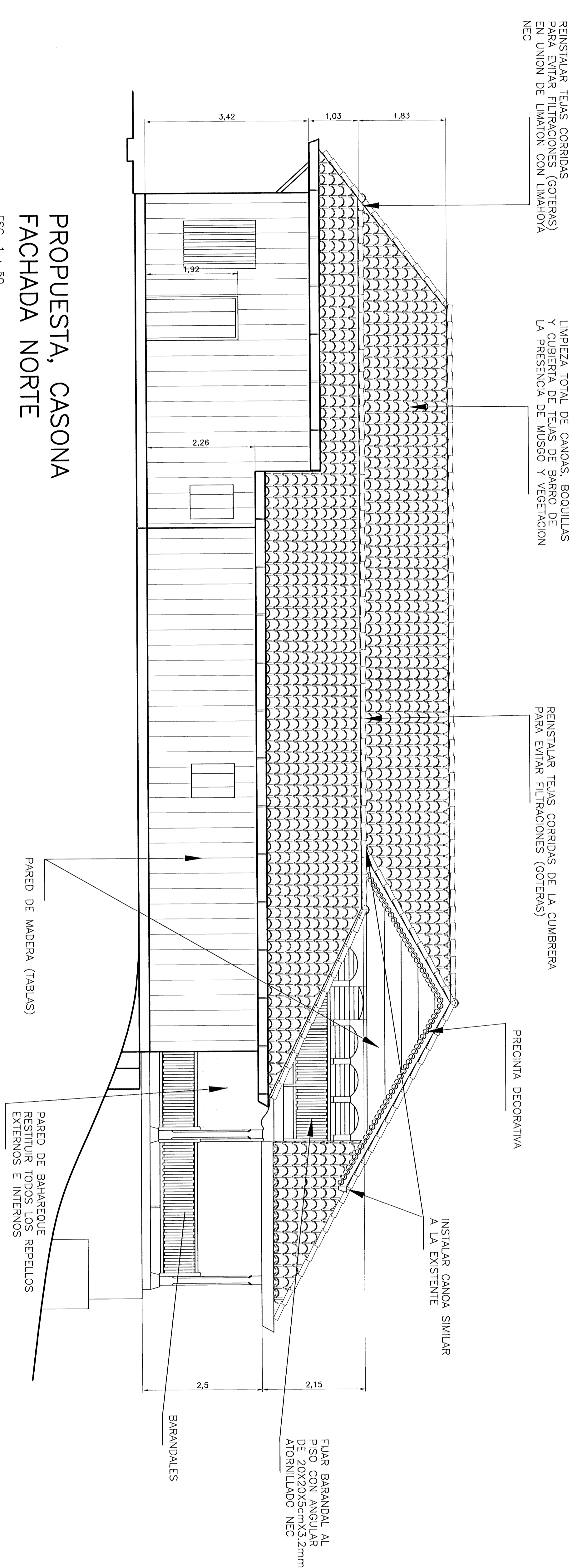


**FACHADA SUR**  
**CASONA, PROPIUESTA**  
ESC. 1 : 50

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

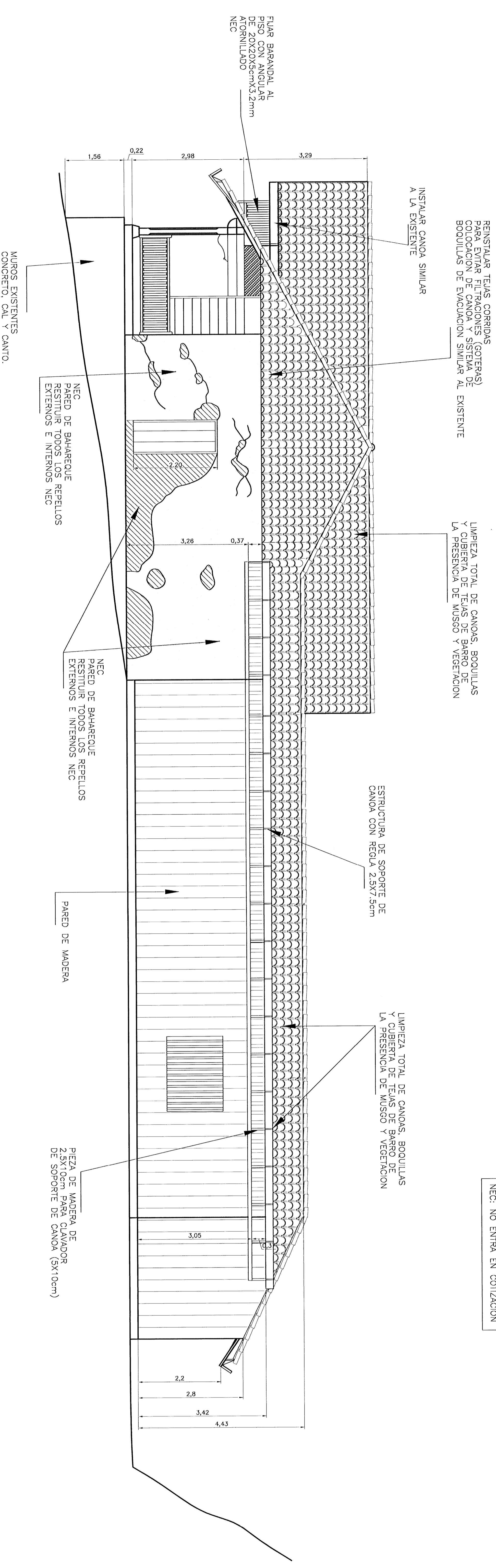


**FACHADA OESTE**  
**CASONA, PROPIUESTA**  
ESC. 1 : 50



PROPUESTA, CASONA  
FACHADA NORTE

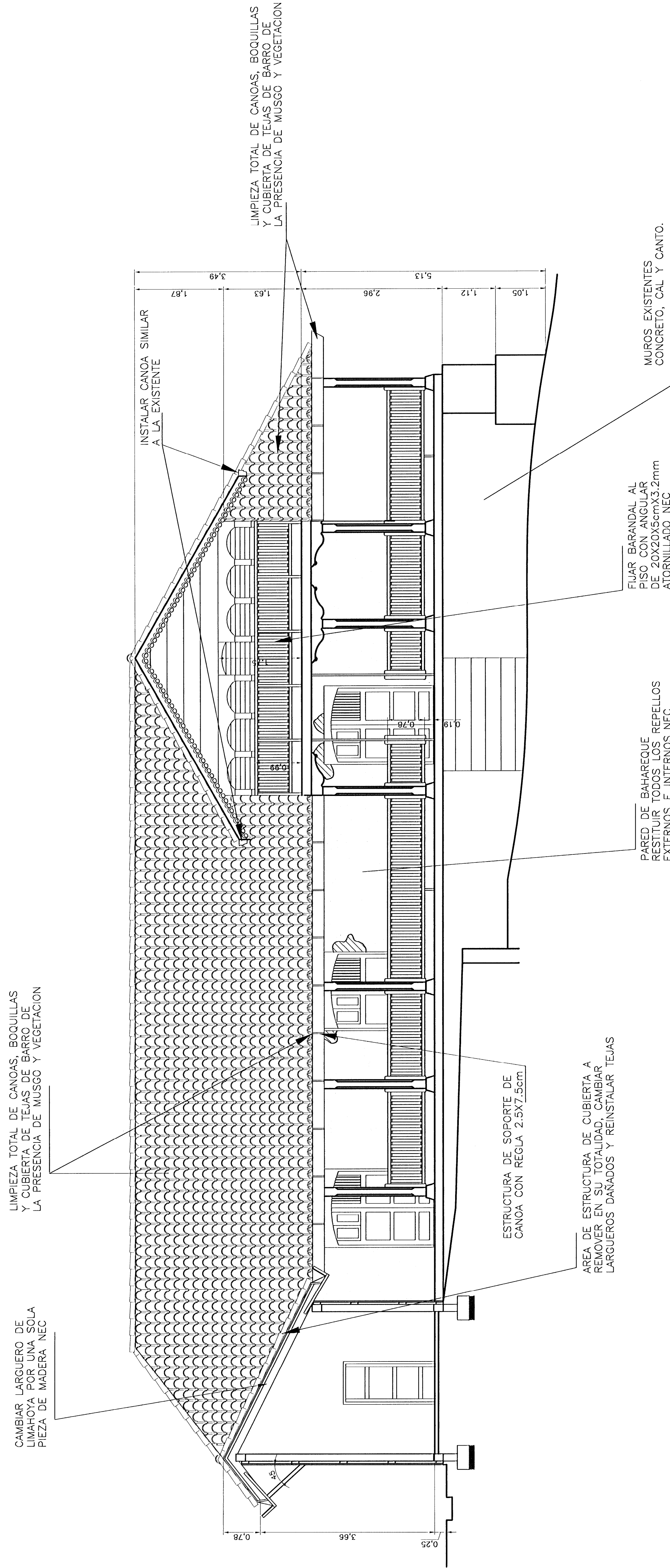
ESC. 1 : 50



PROPUESTA, CASONA  
FACHADA ESTE

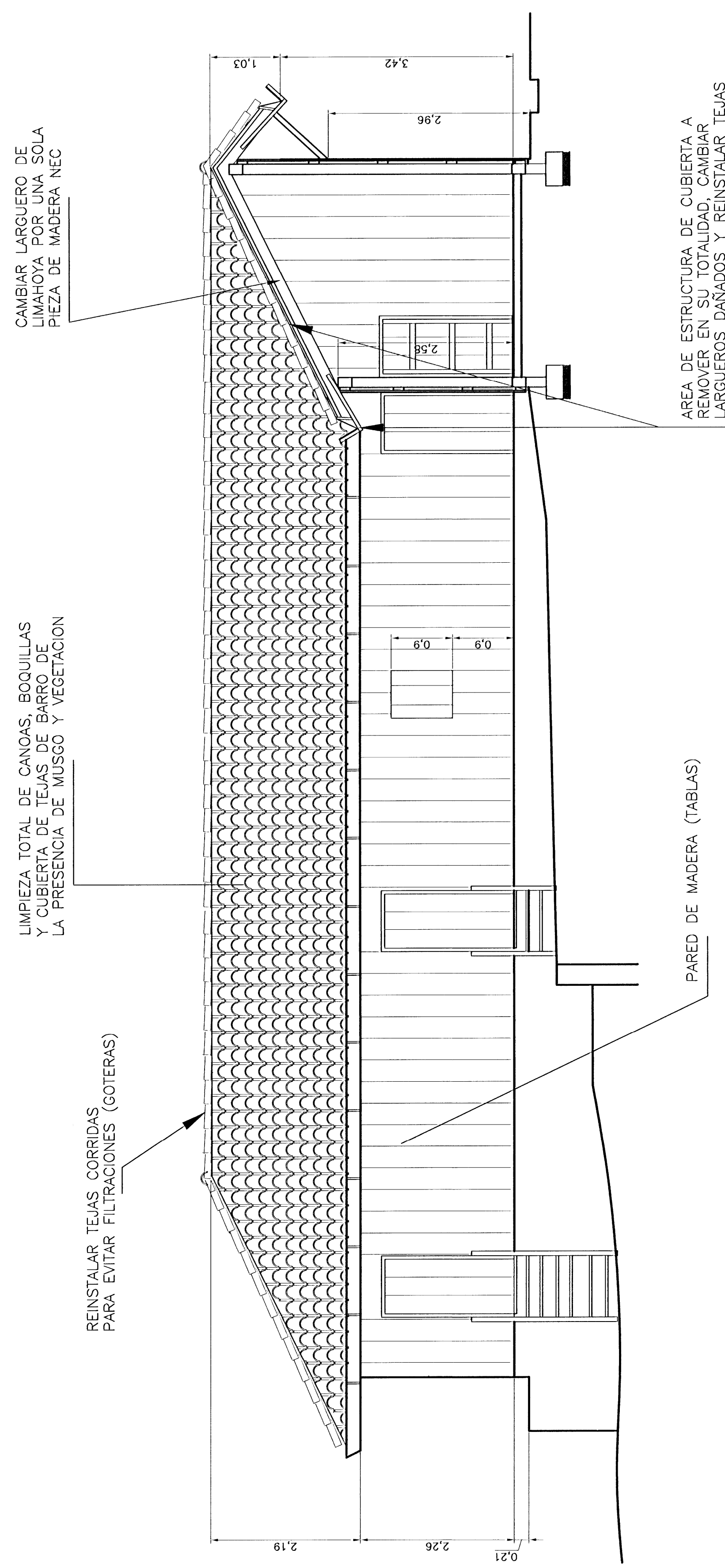
ESC. 1 : 50

<p>autorización comisión máxima de permisos de construcción</p>	
<p>proyecto : <b>REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA</b></p>	
<p>propietario : <b>MINAE</b></p>	
<p>provincia : <b>QUILICHASTE</b></p>	<p>comuna : <b>LIBERIA</b></p>
<p>direccion del proyecto : <b>ARR. SANDRA QUIROS BONILLA</b></p>	
<p>ingeniero jefe : <b>MELVIN QUIROS ARROYO</b></p>	
<p>diseño : <b>VICTOR HILDO ZUBIRA ACQUIAR</b></p>	
<p>profesionales responsables : nombre : _____ n°reg. _____ firma : _____ profesionales responsables : nombre : _____ n°reg. _____ firma : _____ direccion tecnico : _____ informacion registro edilicio : _____</p>	
<p>propietario : _____ n° de catastro : _____ sitios : _____ contenido : _____</p>	
<p>PROPUESTA FACHADOS NORTE Y ESTE</p>	
<p>estado : <b>NOVADA</b></p>	<p>fecha : <b>FEBRERO, 2008</b></p>
<p>pagina : <b>27</b></p>	<p>ultima : <b>37</b></p>



**CORTE A-A**  
CASONA, PROPUUESTA  
ESC. 1 : 50

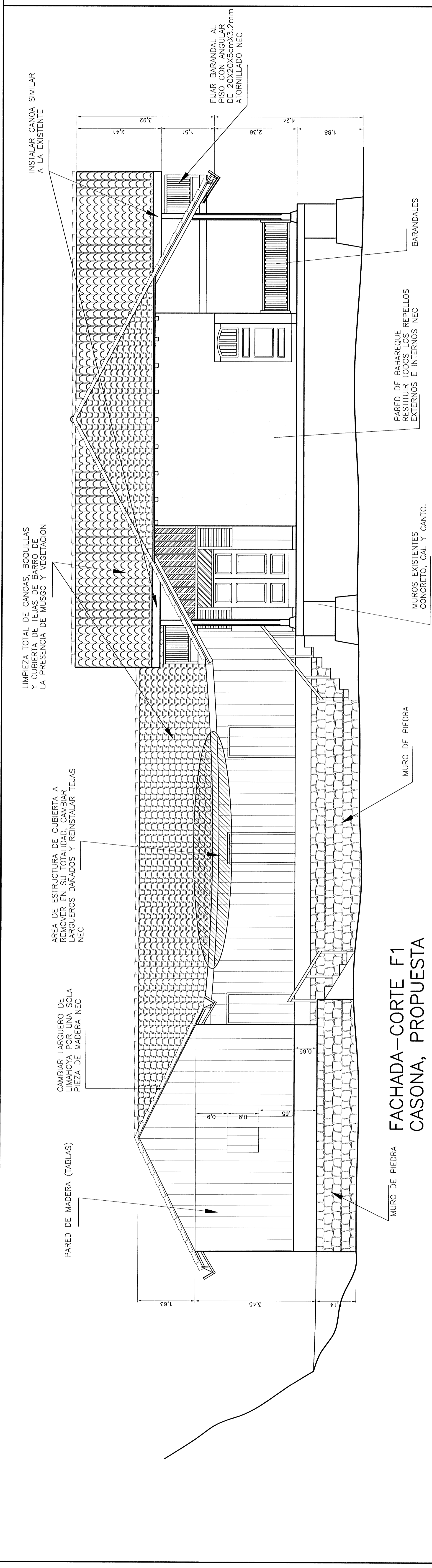
NEC: NO ENTRA EN COTIZACION



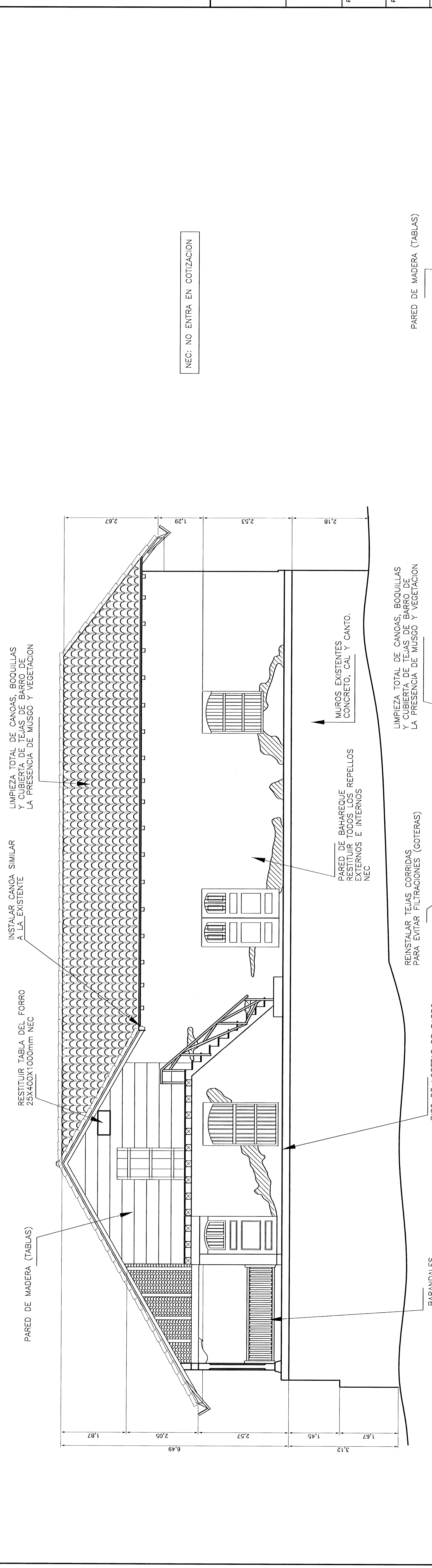
**CORTE B-B**  
CASONA, PROPUUESTA  
ESC. 1 : 50

Superación comisión revisora de permisos de construcción	
Proyecto :	RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA
Propietario :	MINAE
Provincia :	GUAYABATE
Cantón :	UJIMA
Localidad :	INDOCOA
Director del Proyecto :	ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA
Ingeniero Civil :	MELVIN QUIROS ARROYO
Dibujo :	VICTOR HUGO ZURBA ACQUAR
Profesional responsable :	nombre : firma :
Profesional responsable dirección técnica :	nombre : firma :
Información registro público :	nombre : número : fecha :
Propietario :	nombre : número : fecha :
Contenido :	PROPUUESTA CORTE A-A Y B-B
escuela :	INDOCOA
fecha :	FEBRERO, 2008
página :	28
de :	37

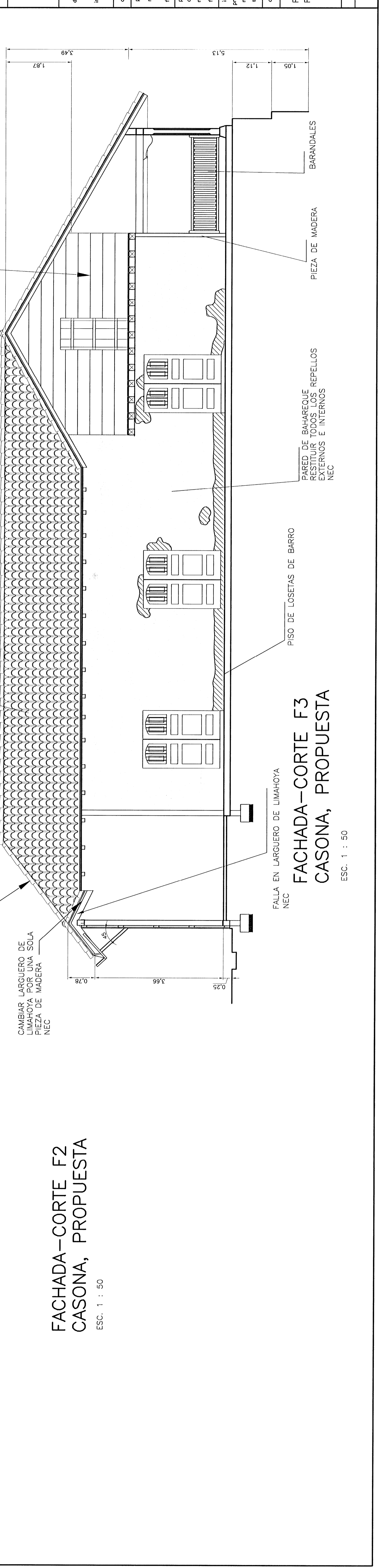
# De permisos



FACHADA-CORTE F1  
CASONA, PROPUESTA  
ESC. 1 : 50



FACHADA-CORTE F2  
CASONA, PROPUESTA  
ESC. 1 : 50



FACHADA-CORTE F3  
CASONA, PROPUESTA  
ESC. 1 : 50

aprobación comisión revisora de permisos de construcción

**MCI**  
MINISTERIO DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

propietaria : MINAE

PROYECTISTA	GUAMACASTE	COLEGIO	LIBERIA	CARTEO	NAGASCOLO
-------------	------------	---------	---------	--------	-----------

director del proyecto : ARO. SANDRA QUIROS BONILLA

ingeniero jefe : MELVIN QUIROS ARROYO

dibujo : VICTOR HUGO ZUNIGA AGLAR

profesional responsable : \_\_\_\_\_

numero : \_\_\_\_\_

profesional responsable direccion tecnica : \_\_\_\_\_

numero : \_\_\_\_\_

firma : \_\_\_\_\_

profesional registro público : \_\_\_\_\_

n° de catastro : \_\_\_\_\_

altas : \_\_\_\_\_

contenido : \_\_\_\_\_

PROPUESTA FACHADA-CORTE F1, F2 Y F3

escala :	fecha :	folio :
1/50	FEBRERO, 2008	29

total : 37

# De permisos

aprobación comisión revisora de permisos de construcción

**MINAE**  
 MINISTERIO DE AGRICULTURA  
 GANADERÍA Y PESQUERÍA

**REHABILITACION**  
**CASONA DE SANTA ROSA**

Propietario : **MINAE**

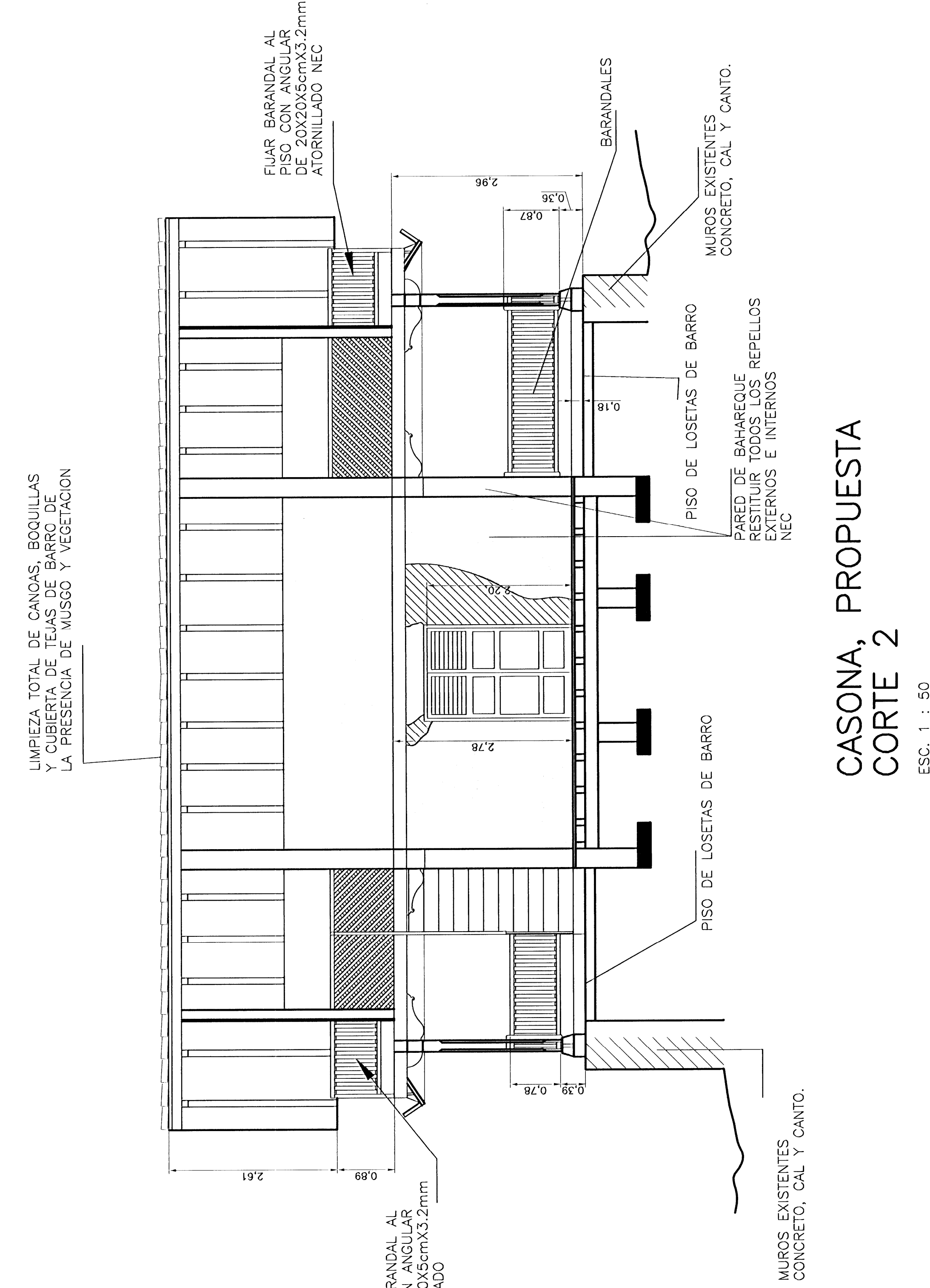
MUNICIPIO : **LIBERIA**  
 CANTÓN : **NACASCOLO**

Información del propietario:  
 nombre : **ARQ. SANDRA QUIROS BONILLA**  
 dirección : **MELVIN QUIROS ARROYO**  
 teléfono : **VICTOR HUO ZUÑIGA AGUIAR**

Información del profesional responsable:  
 nombre : \_\_\_\_\_  
 firma : \_\_\_\_\_  
 número : \_\_\_\_\_  
 dirección : \_\_\_\_\_  
 teléfono : \_\_\_\_\_  
 correo electrónico : \_\_\_\_\_  
 información adicional:  
 nombre : \_\_\_\_\_  
 firma : \_\_\_\_\_  
 número : \_\_\_\_\_  
 dirección : \_\_\_\_\_  
 teléfono : \_\_\_\_\_  
 correo electrónico : \_\_\_\_\_

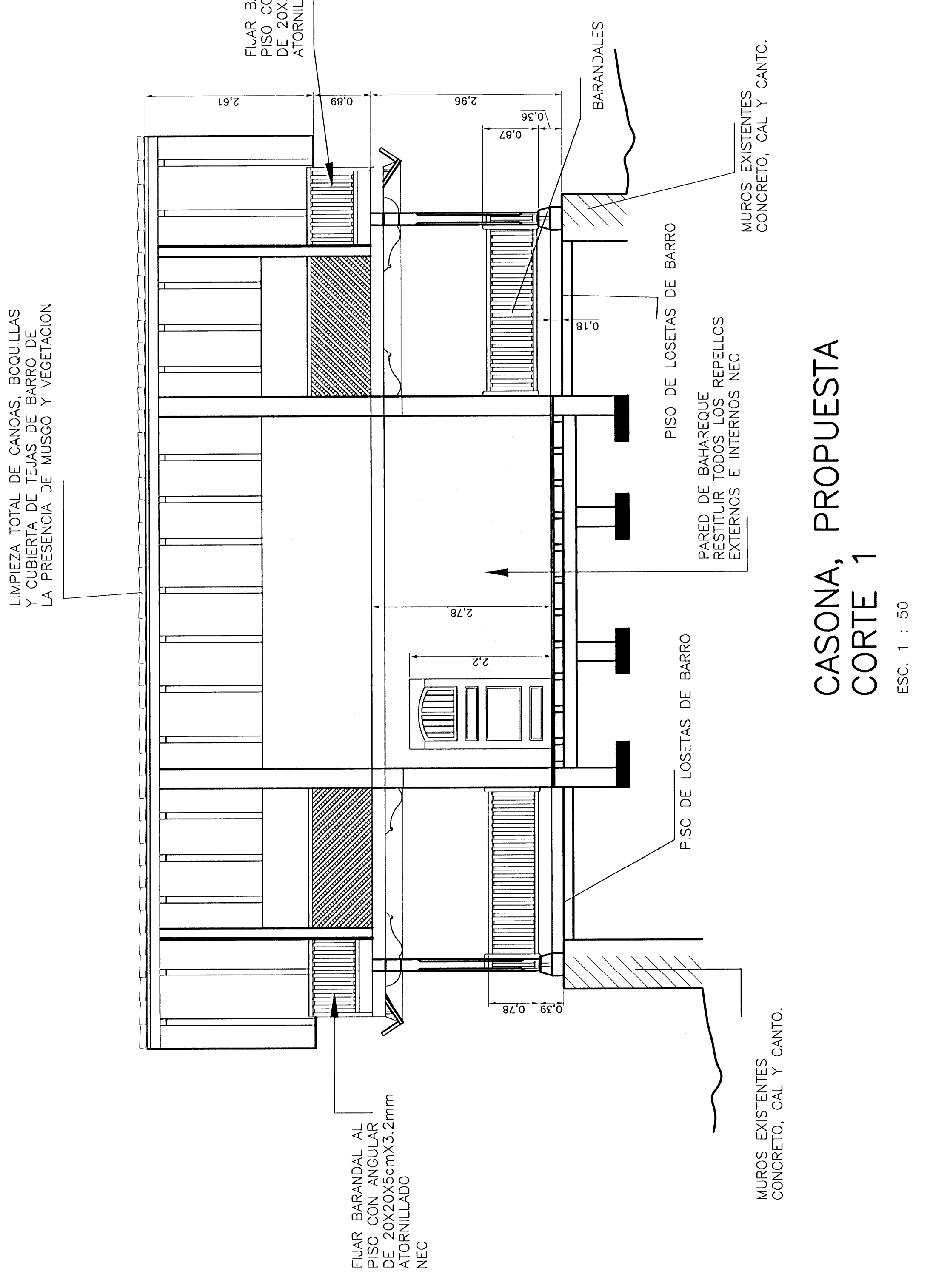
PROYECTO  
 CORTES 1, 2, 3 Y 4

fecha : febrero 2008  
 número : 30

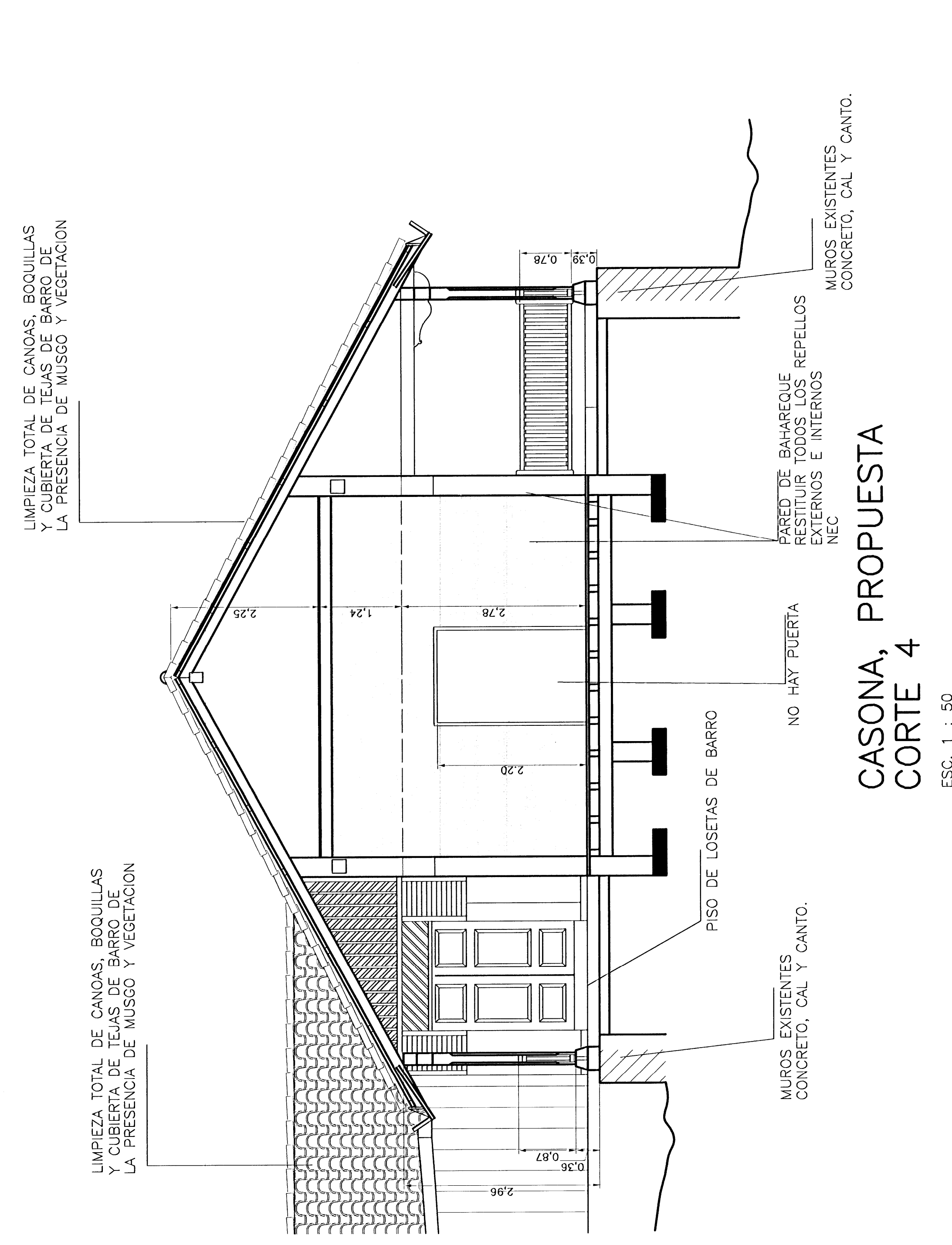


**CASONA, PROPUESTA**  
**CORTE 2**  
ESC. 1 : 50

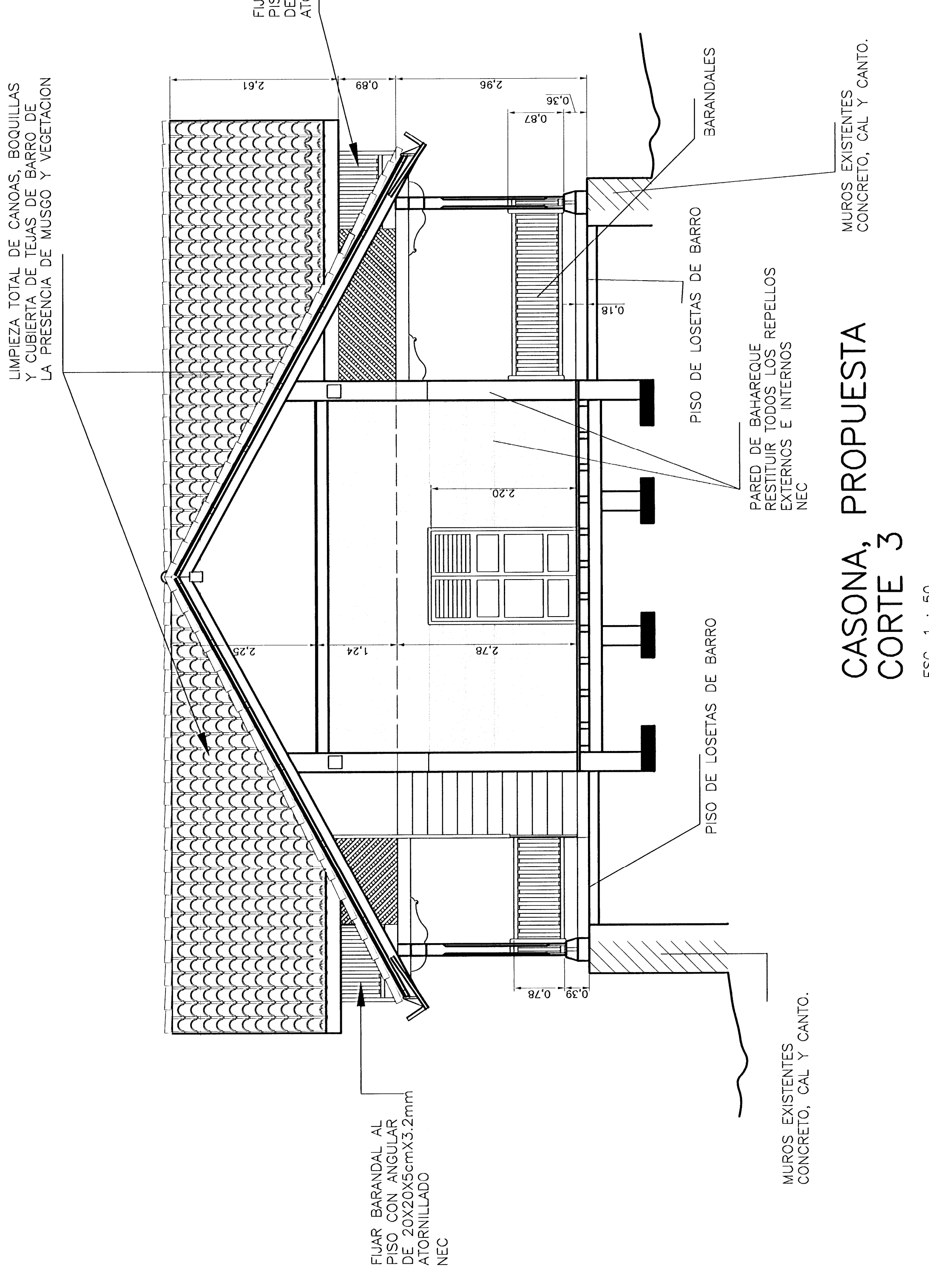
NEC: NO ENTRA EN COTIZACION



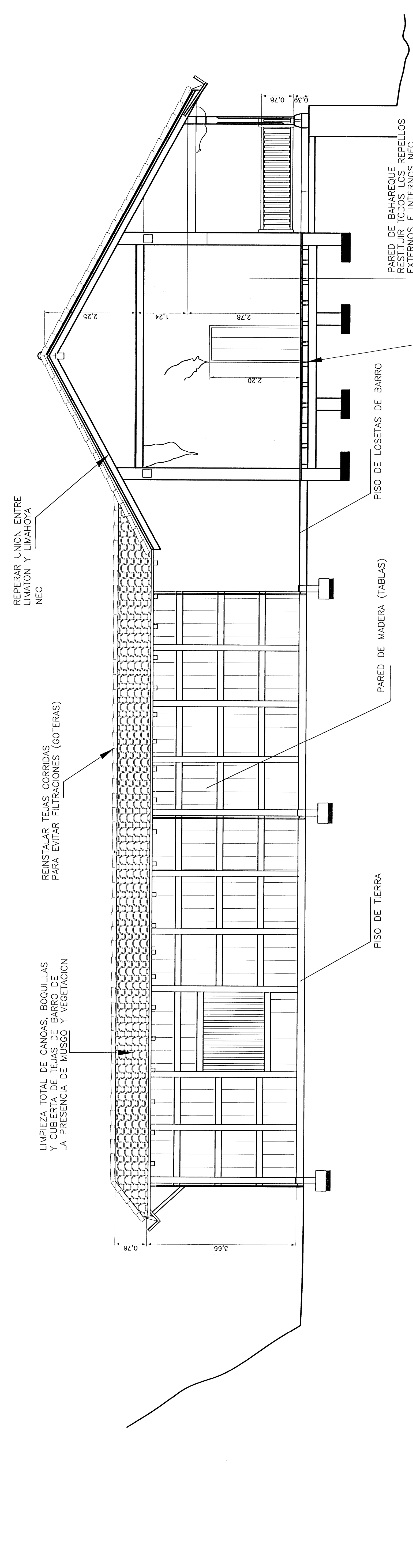
**CASONA, PROPUESTA**  
**CORTE 1**  
ESC. 1 : 50



**CASONA, PROPUESTA**  
**CORTE 4**  
ESC. 1 : 50

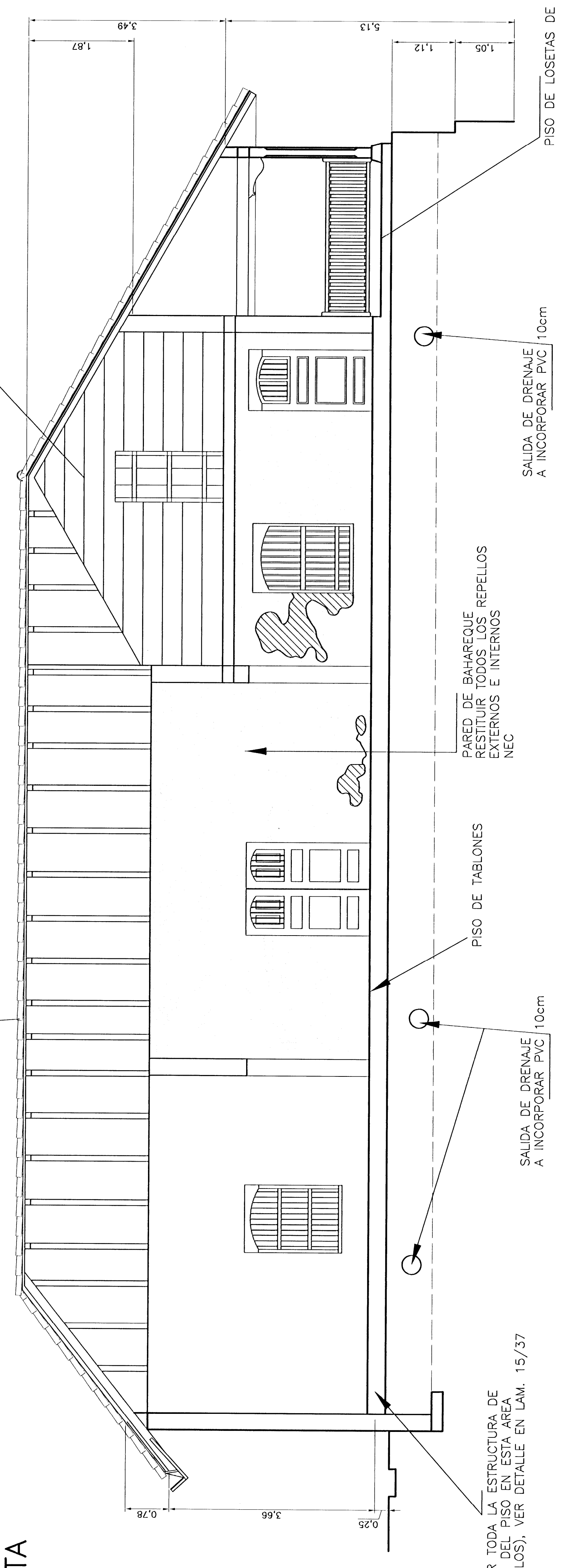


**CASONA, PROPUESTA**  
**CORTE 3**  
ESC. 1 : 50



**CASONA, PROPUESTA FACHADA-CORTE 6**  
ESC. 1 : 50

**CASONA, PROPUESTA FACHADA-CORTE 5**  
ESC. 1 : 50



**CASONA, PROPUESTA FACHADA-CORTE 7**  
ESC. 1 : 50

NEC: NO ENTRA EN COTIZACION

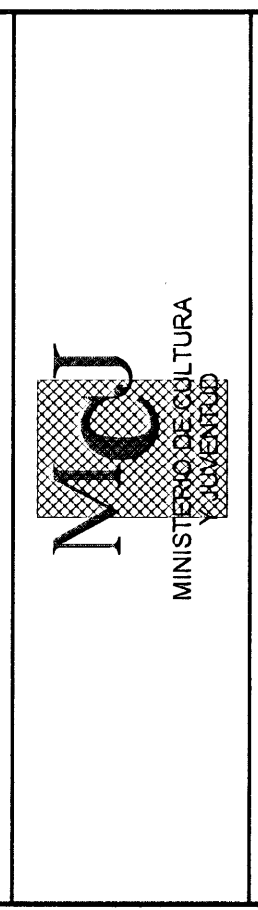




# De pernos

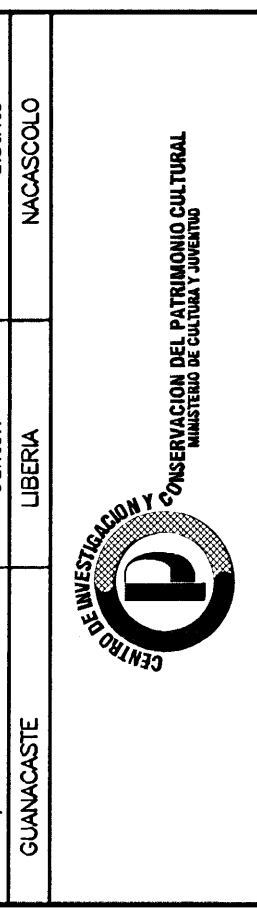
aprobación comisión revisora de permisos de construcción

Proyecto :  
 Propietario :  
 Provincia :  
 Comuna :  
 Distrito :  
 Municipio :



Proyecto :  
 Propietario :

Provincia :  
 Comuna :  
 Distrito :  
 Municipio :



Director del proyecto :  
 Ingeniero civil :

Dibujó :  
 Profesional responsable :

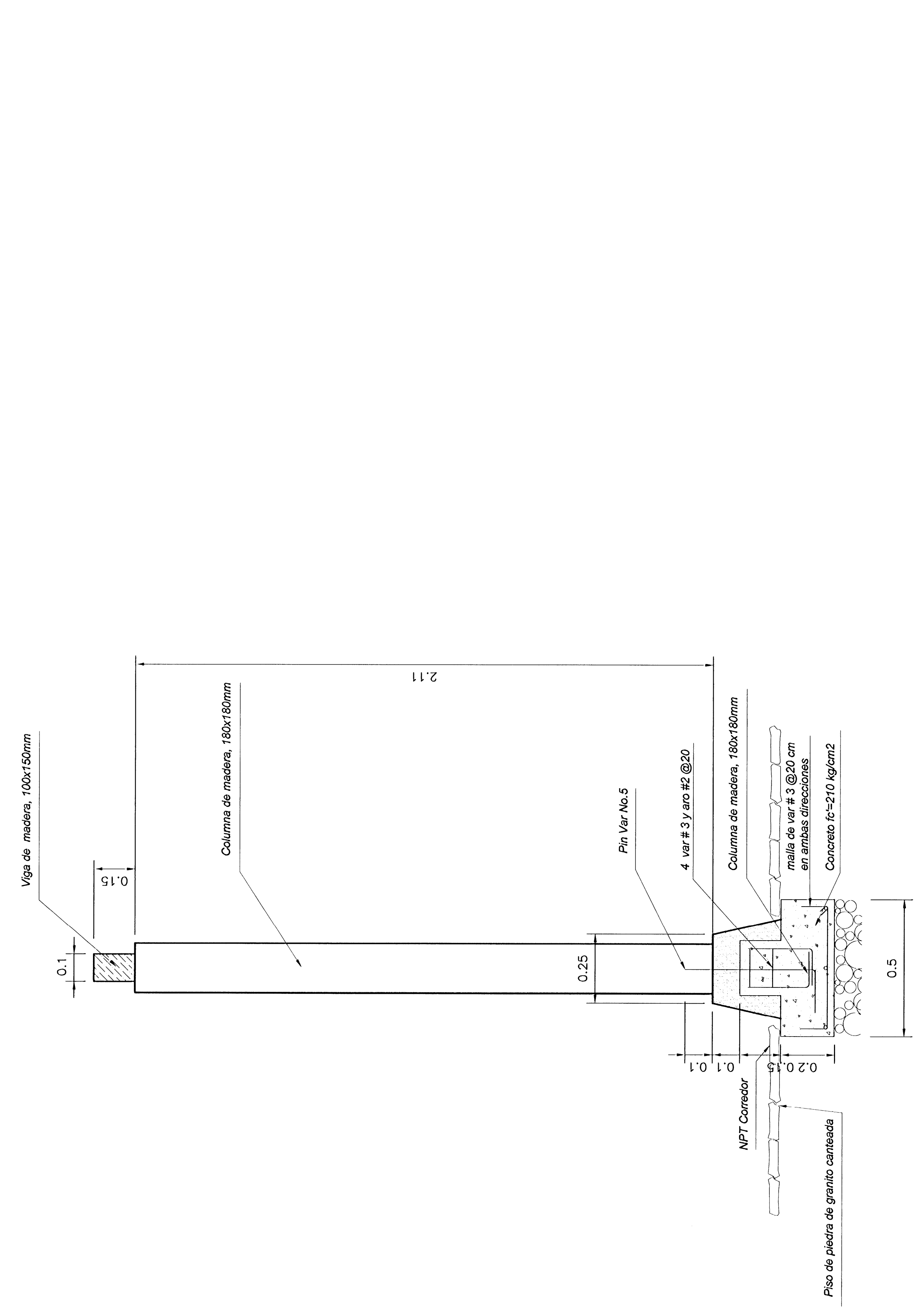
Nombre :  
 Firma :  
 Profesional responsable :

Dirección técnica :  
 Nombre :  
 Firma :  
 Información registro público :

Propietario :  
 N° de catastro :  
 Área :  
 Contorno :

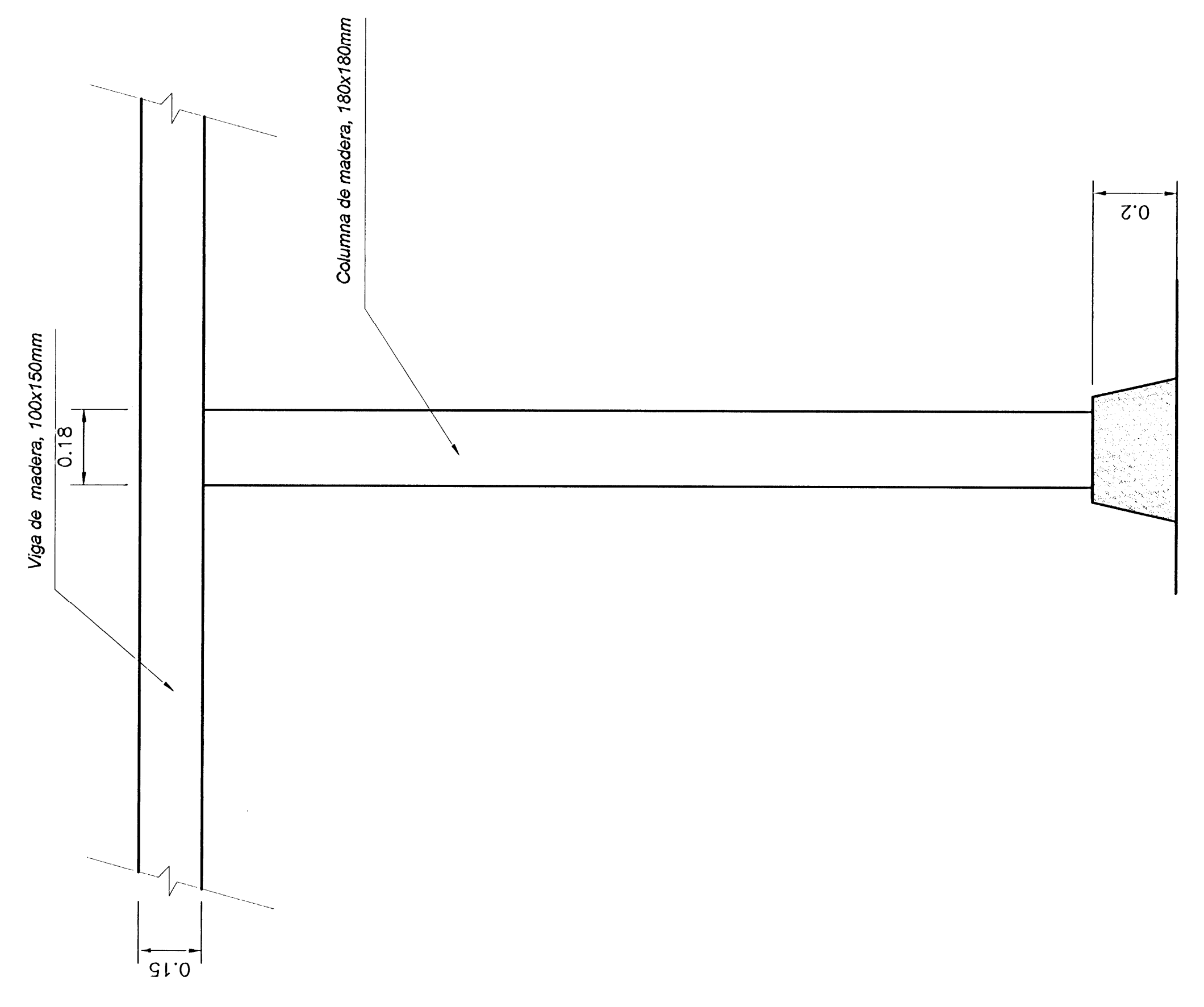
PROYECTA  
 DETALLES DE CORREDOR INTERNO

escala :  
 INDICADA :  
 fecha :  
 INDICADA :  
 lámina :  
 37

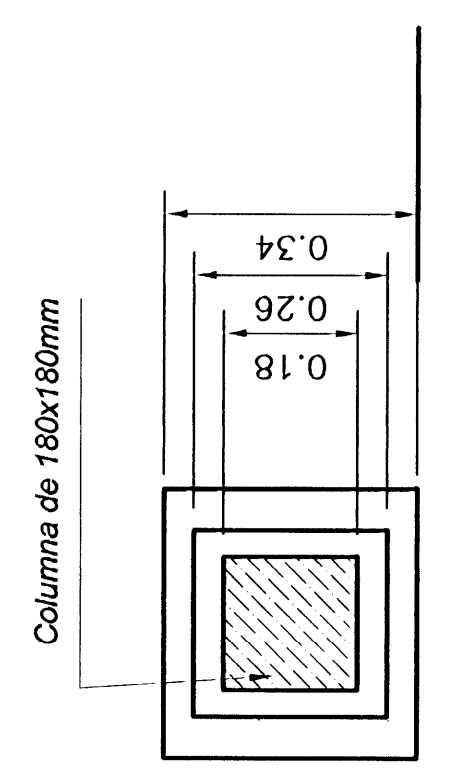


**CORTE A-A**  
 Escala 1:10

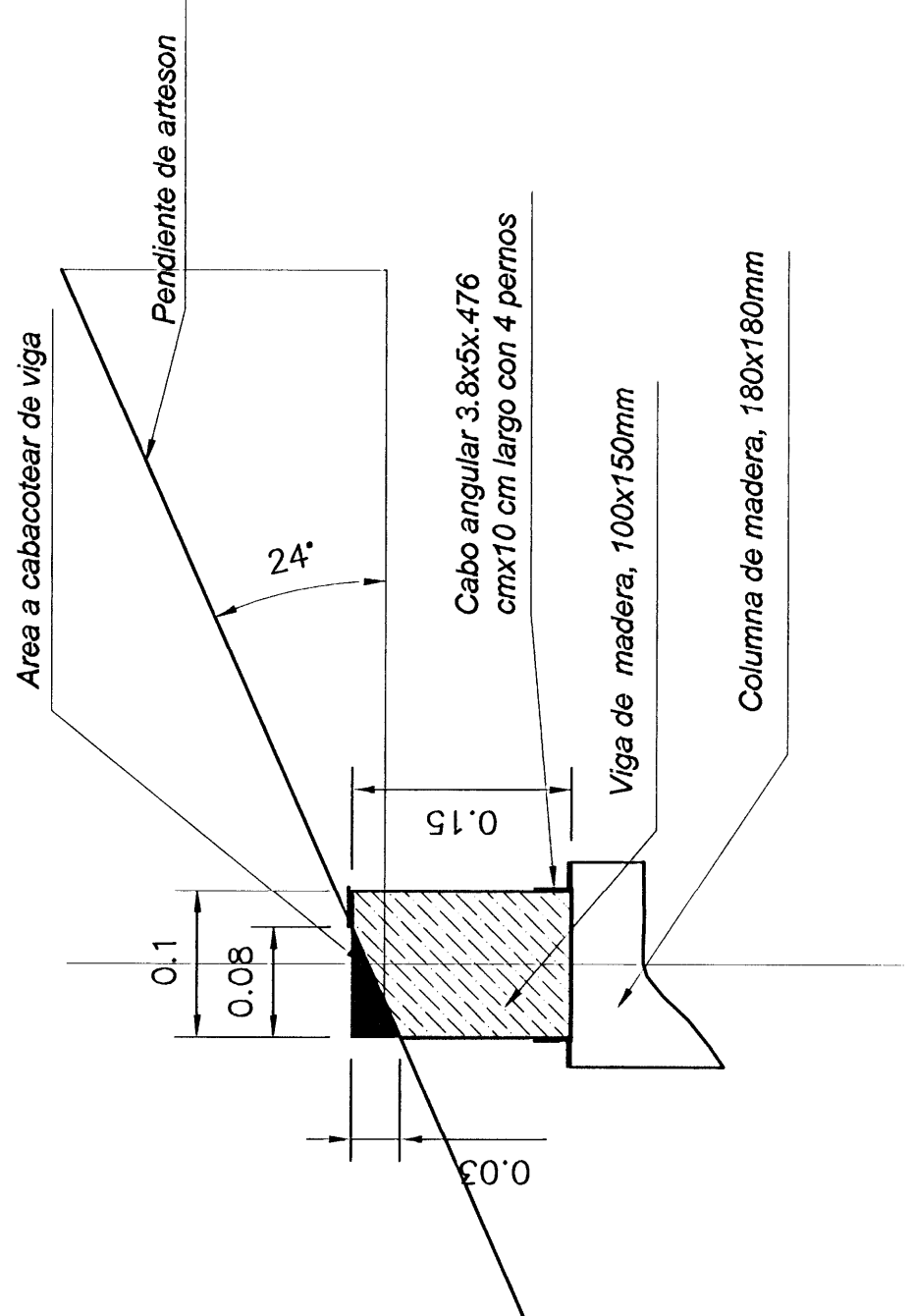
NEC. NO ENTRA EN COTIZACION



**columna alero este interno**  
 Escala 1:10

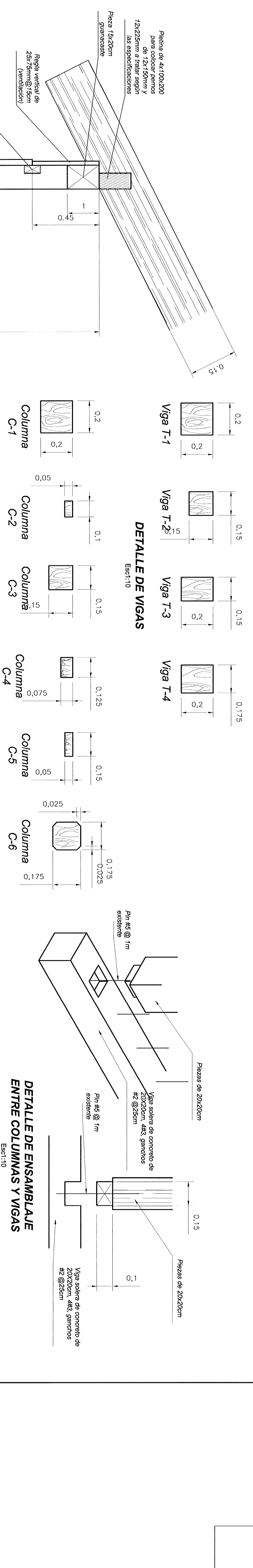


**DETALLE DE COLUMNAS**  
 Escala 1:10



**DETALLE DE APOYO ARTESON**  
 Escala 1:20

**DETALLE DE COLUMNAS EN CORREDOR INTERNO**  
 Escala 1:10

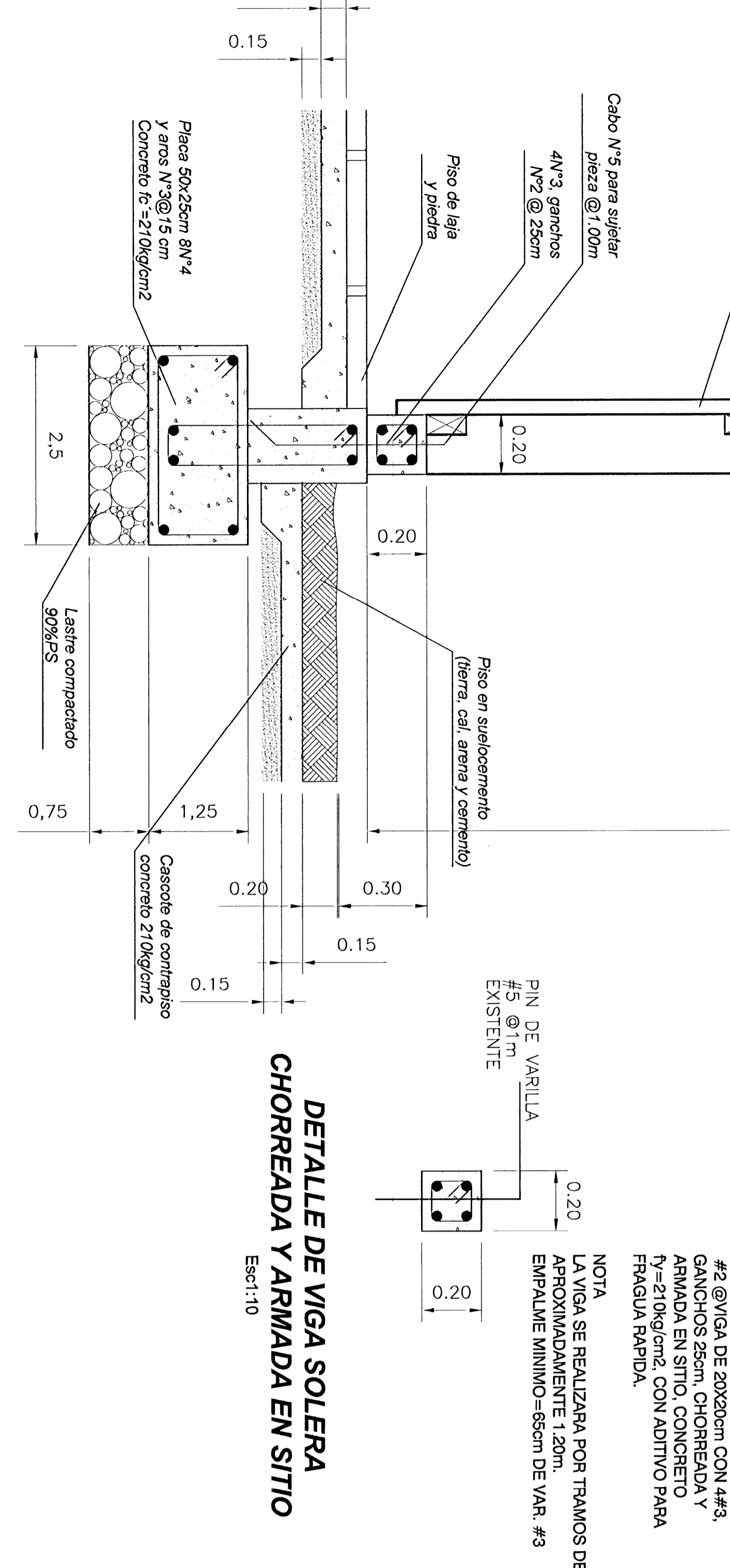


**NOTAS:**

- Toda la madera a utilizar debe ser guarnacete tratado con 3 manos de kilbox por inmersión.
- Debe estar libre de torceduras, daños y debe estar seca con un máximo de 5% de humedad.

**#2 @VIGA DE 20x20cm CON #4'S GANCHOS 25cm, CHORREADA Y ARMADA EN SITIO, CONCRETO F=210kg/cm<sup>2</sup> CON ADITIVO PARA FUSION FRÍO.**

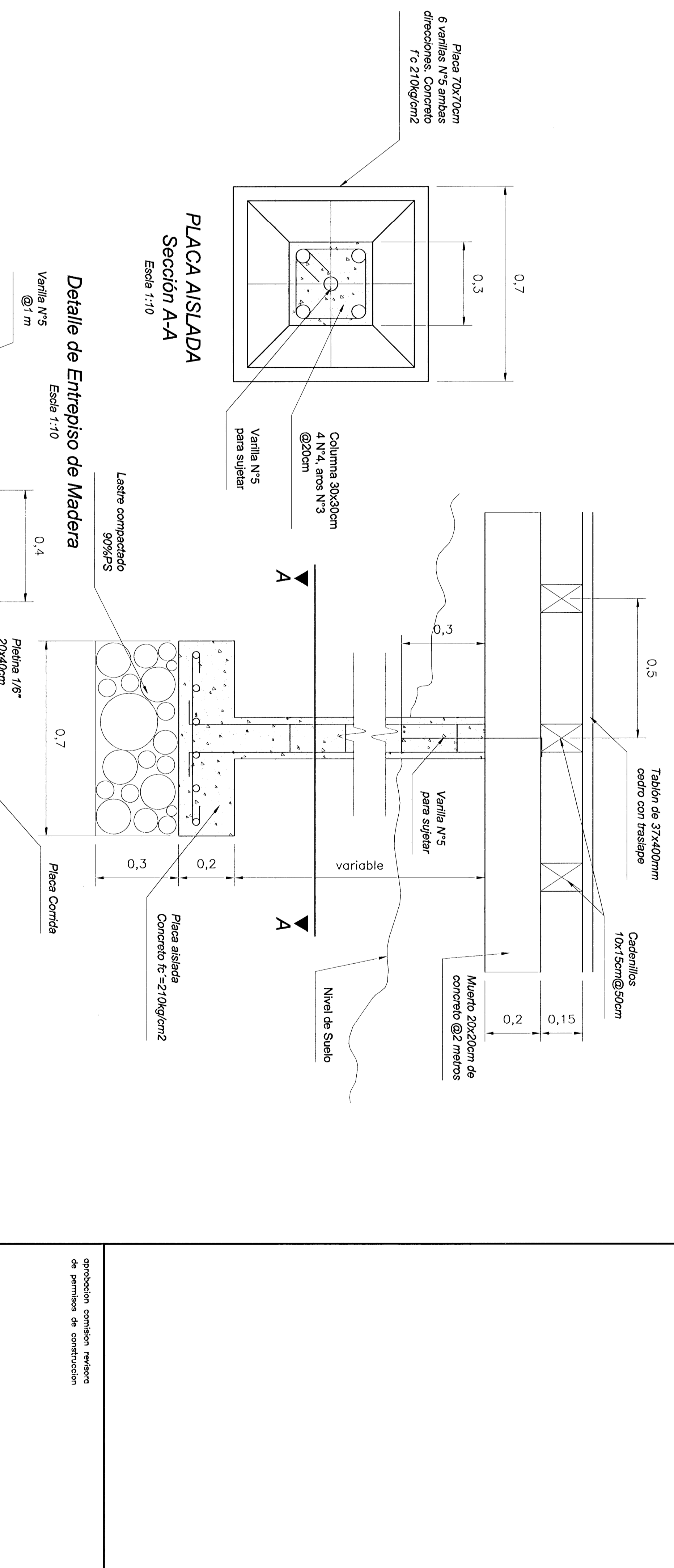
**NOTA:**  
LA VIGA SE REALIZARA POR TRAMOS DE APROXIMADAMENTE 1.20m EMPALME MÍNIMO=55cm DE VAR. #3



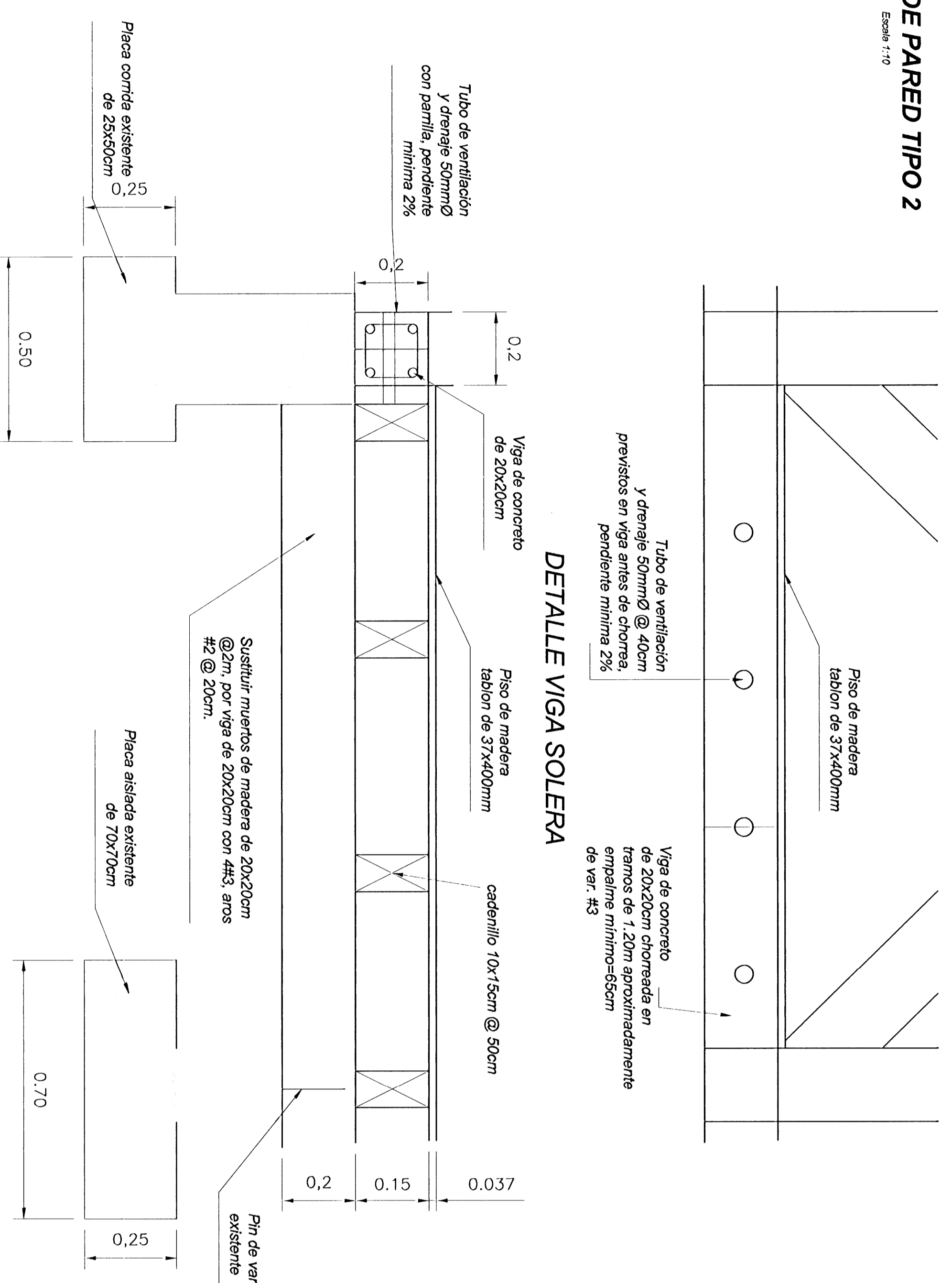
**DETALLE DE PARED TIPO 2**  
Escala 1:10

**DETALLE DE VIGA SOLERA CHORREADA Y ARMADA EN SITIO**  
Escala 1:10

**PLACA AISLADA Sección A-A**  
Escala 1:10



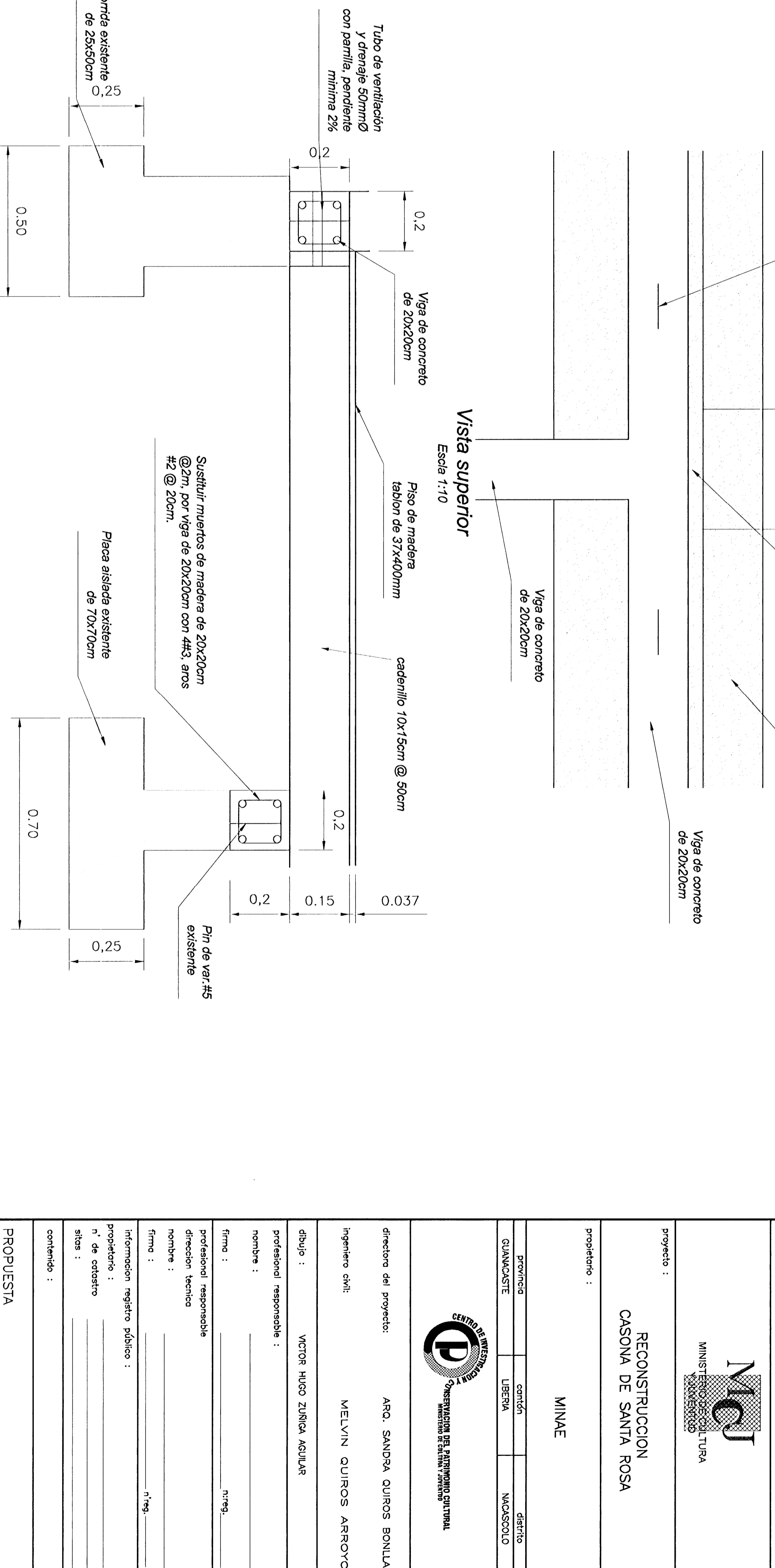
**DETALLE VIGA SOLERA**



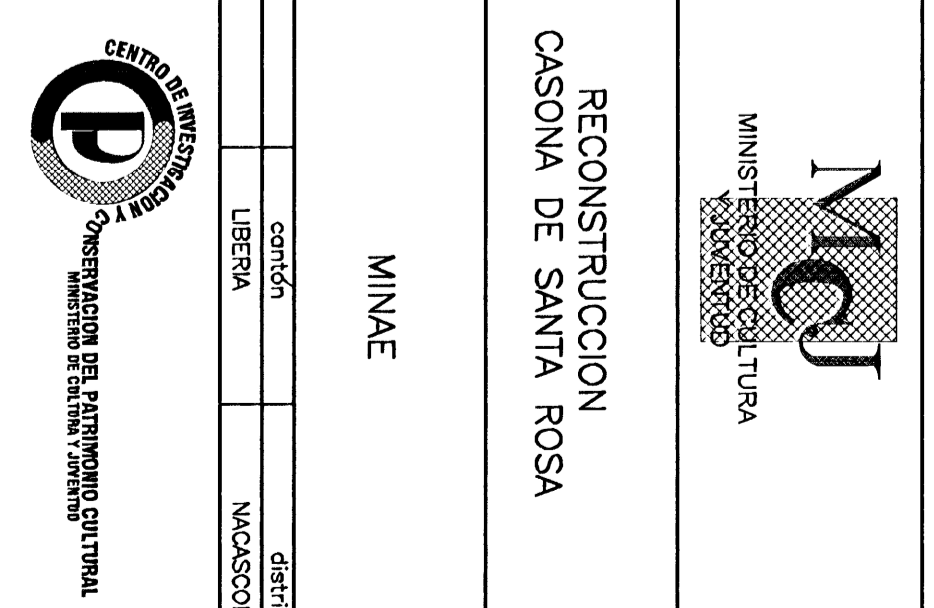
**DETALLE TRANSVERSAL**

**DETALLE DE ENTREPISO A CONSTRUIR PRIMER NIVEL**  
Escala 1:10

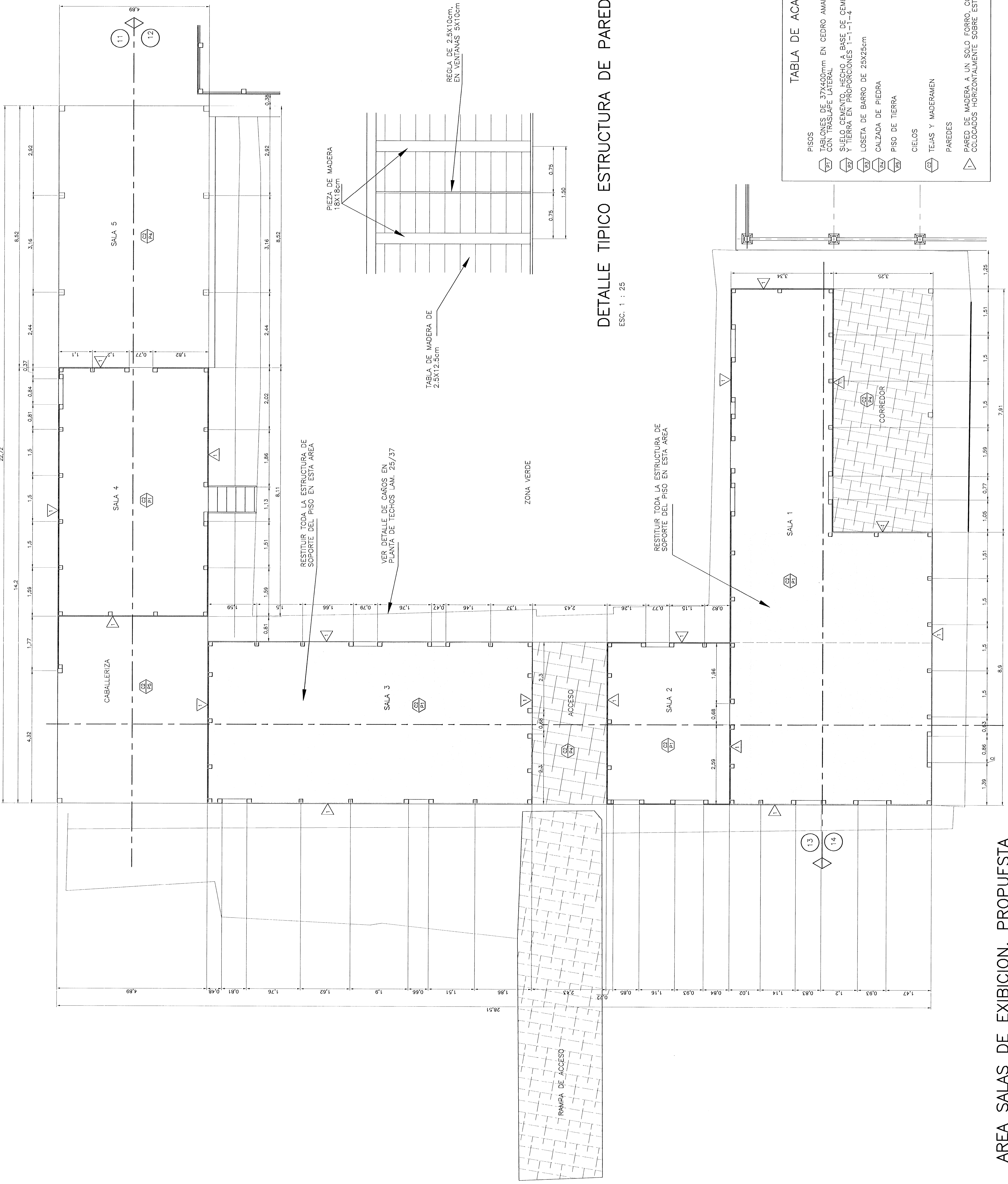
**DETALLE LONGITUDINAL**



proyecto :	RECONSTRUCCION CASONA DE SANTA ROSA	
propietario :	MINAE	
arquitecto :	ARQ. SANDRA QUIROS BONDUA	
ingeniero civil :	MELVIN QUIROS ARROYO	
dibujo :	VICTOR HUGO ZUBIOLA AQUILAR	
profesional responsable :		
nombre :		
fecha :		
funcional responsable diseñador técnico :		
nombre :		
fecha :		
información requerida por el cliente :		
propuesta de cambio de sitio :		
contenido :		
PROPIETA DETALLES DE PISO		
escala 1 :	fecha :	firmado :
IMPONDA	FEBRERO, 2008	328 / 57



# De permisos



DETALLE TIPICO ESTRUCTURA DE PARED  
ESC. 1 : 25

**TABLA DE ACABADOS**

⊠	PISOS
⊠	TABLEROS DE 37X430mm EN CEDRO AMARCO DEL PACIFICO, CON TRASLAPÉ LATERAL
⊠	SUELO CEMENTO HECHO A BASE DE CEMENTO, ARENA, CAL Y TIERRA EN PROPORCIONES 1-1-4
⊠	LOSETA DE BARRO DE 25X25cm
⊠	CAJAZADA DE PIEDRA
⊠	PISO DE TIERRA
⊠	CIELOS
⊠	TEJAS Y MADERAMEN
⊠	PAREDES
⊠	PARED DE MADERA A UN SOLO FORRO, CON TABLEROS DE 25X125mm COLGADOS HORIZONTALMENTE SOBRE ESTRUCTURA DE MADERA

AREA SALAS DE EXIBICION, PROPUESTA  
PLANTA DE DISTRIBUCION ARQUITECTONICA  
PRIMER NIVEL

ESC. 1 : 50

aprobación comisión revisora de permisos de construcción

**MCJ**  
MINISTERIO DE CULTURA Y TURISMO

Proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

Propietario : MINAE

Provincia : GUAMASTE  
Cantón : LIBERIA  
Municipio : MACASCOLO

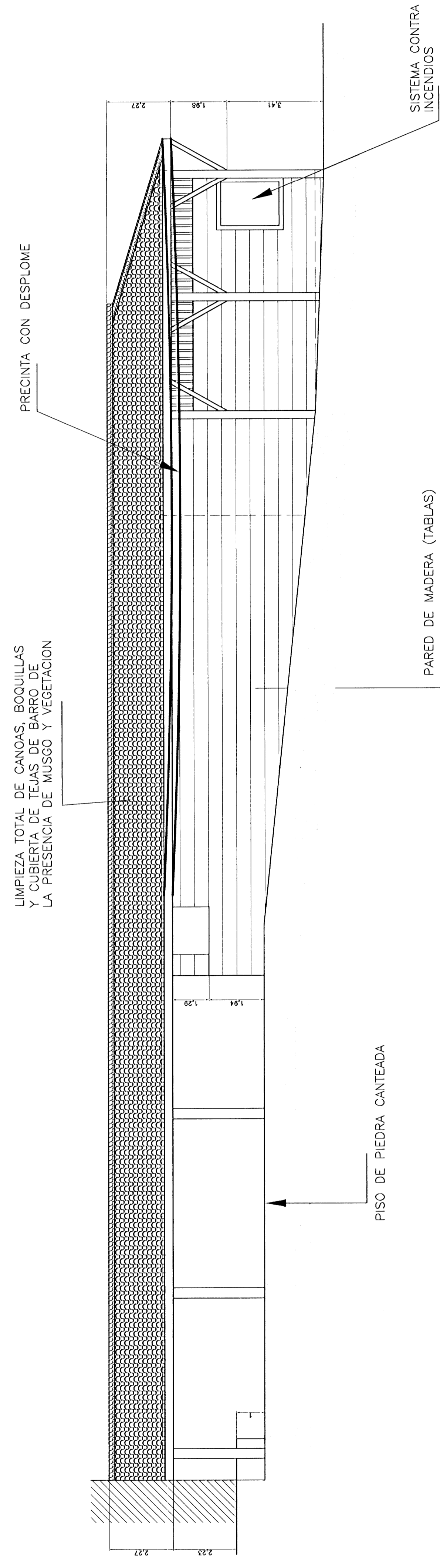
Director del proyecto : ARO. SANDRA QUIROS BONILLA  
Ingeniero civil : MELVYN QUIROS ABRICHO

Dibujo : VICTOR HUGO ZURIGA AGUIAR

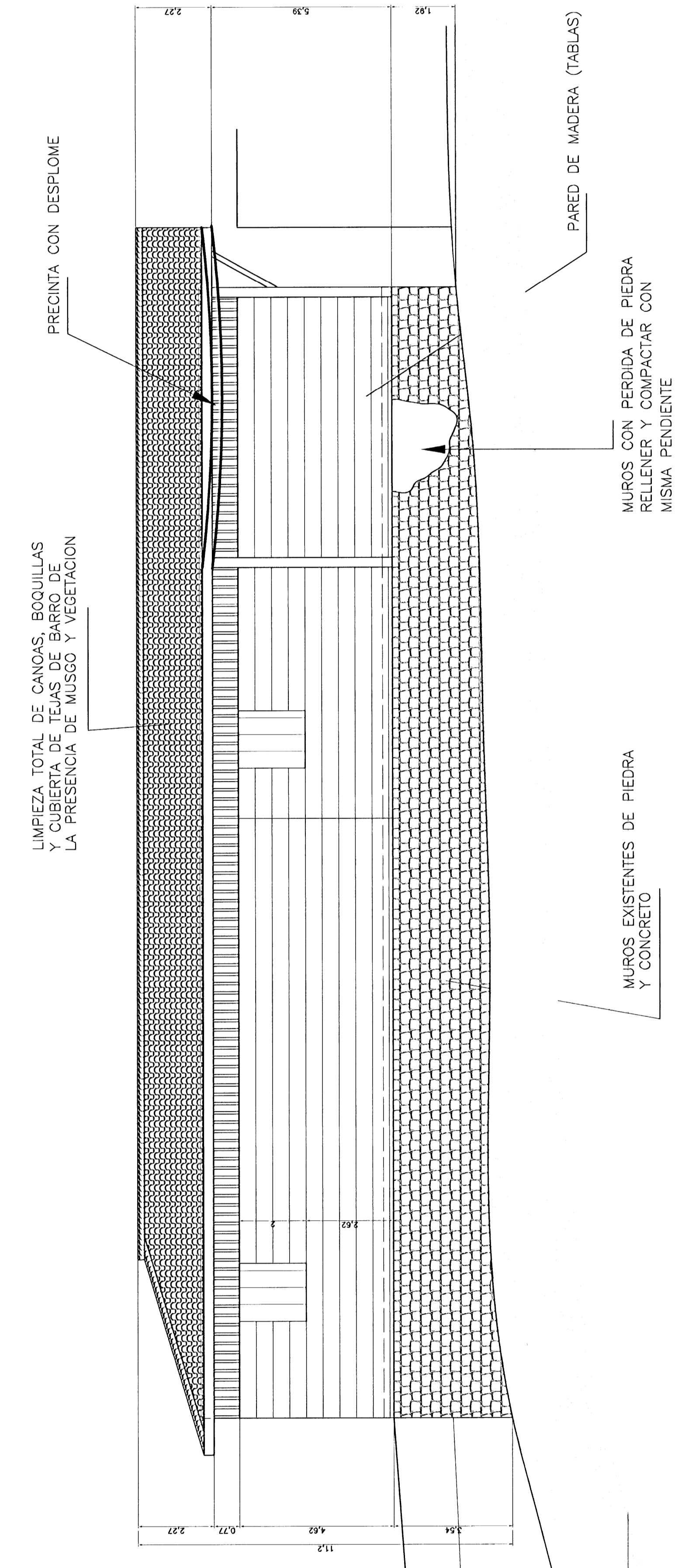
Profesional responsable :  
Nombre :  
Número :  
Profesional responsable :  
Dirección técnica :  
Nombre :  
Número :  
Información registro público :  
Número de catastro :  
Sitios :  
Contenido :

PROPIETA  
PLANTAS ARQUITECTONICAS

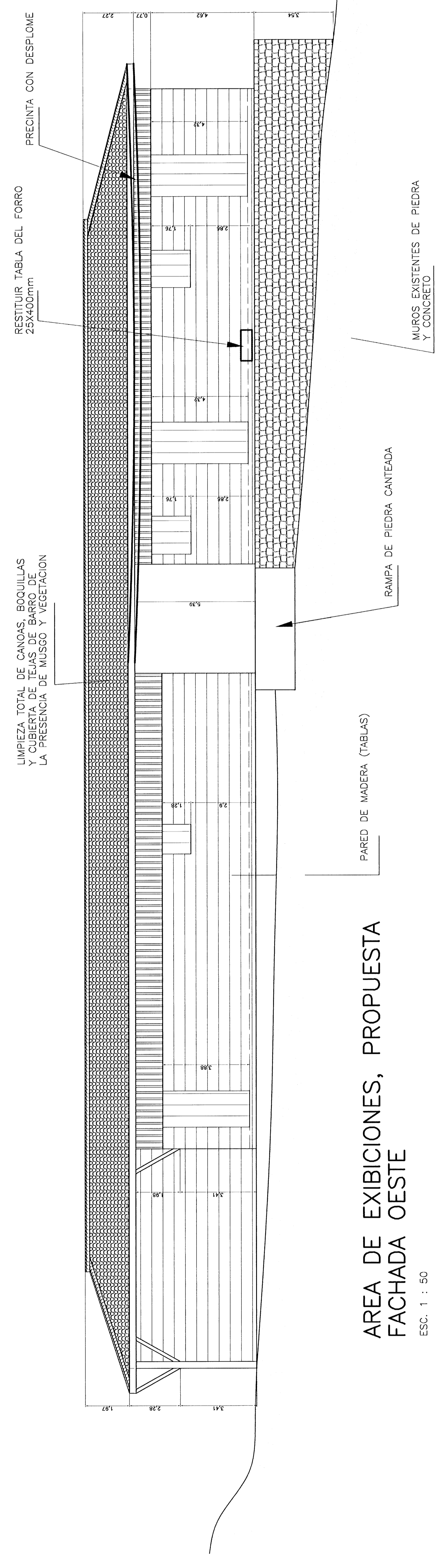
Fecha : FEBRERO, 2008  
Hoja : 33 / 37



AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA FACHADA NORTE  
 ESC. 1 : 50

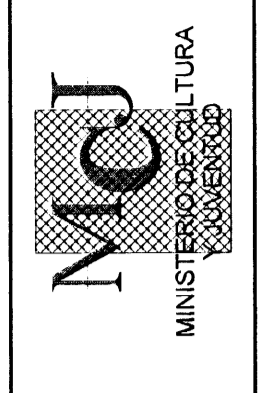


AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA FACHADA SUR  
 ESC. 1 : 50



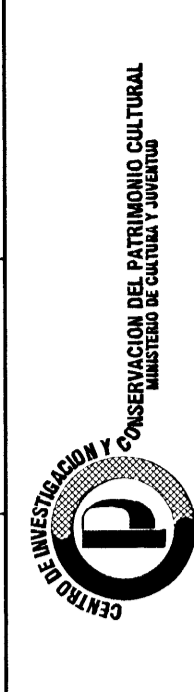
AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA FACHADA OESTE  
 ESC. 1 : 50

aprobación comisión revisora de permisos de construcción



proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA  
 propietario : MINAE

provincia : GUANACASTE  
 cantón : LIBERIA  
 distrito : NAZACAROLO



director del proyecto : ARI. SANDRA QUIROSE BONILLA  
 ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

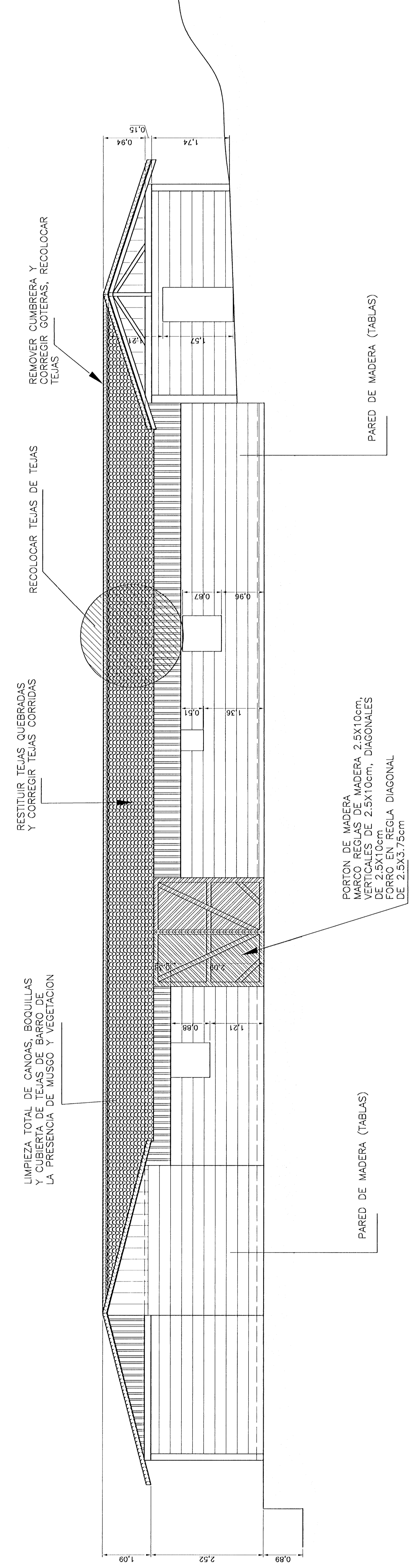
dibujo : VICTOR HUGO ZURIGA AGUIAR  
 profesional responsable :  
 nombre :  
 firma : n°ing.

profesional responsable :  
 dirección técnica :  
 nombre :  
 firma : n°ing.

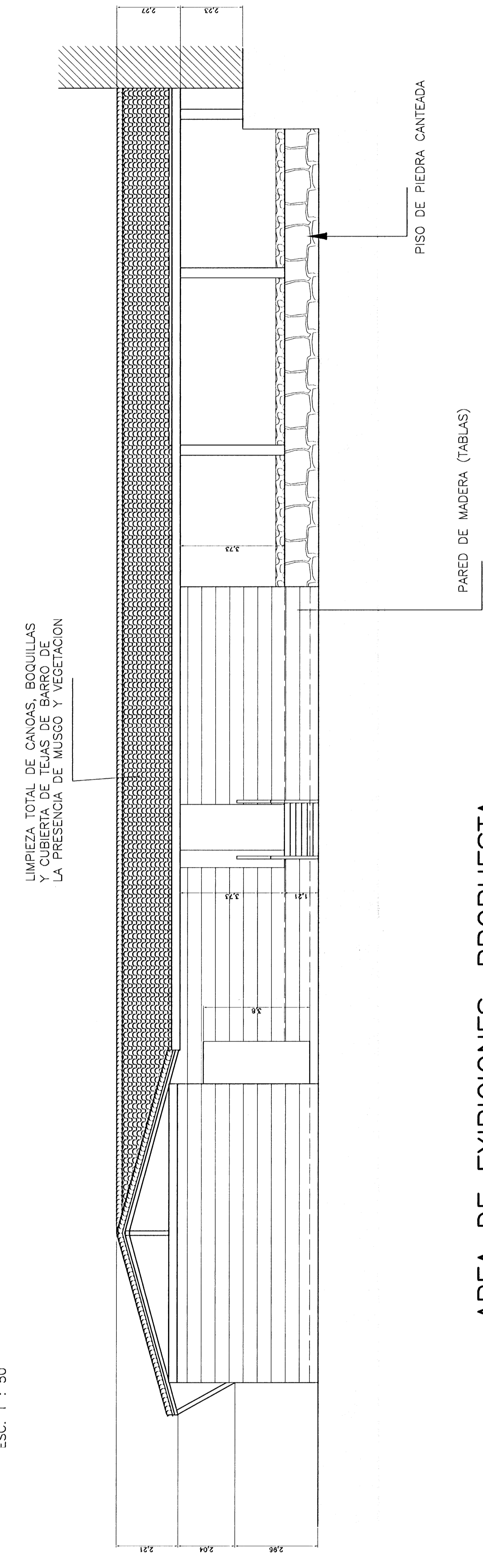
información registro planos :  
 propietario :  
 n° de catastro :  
 área :

contenido :

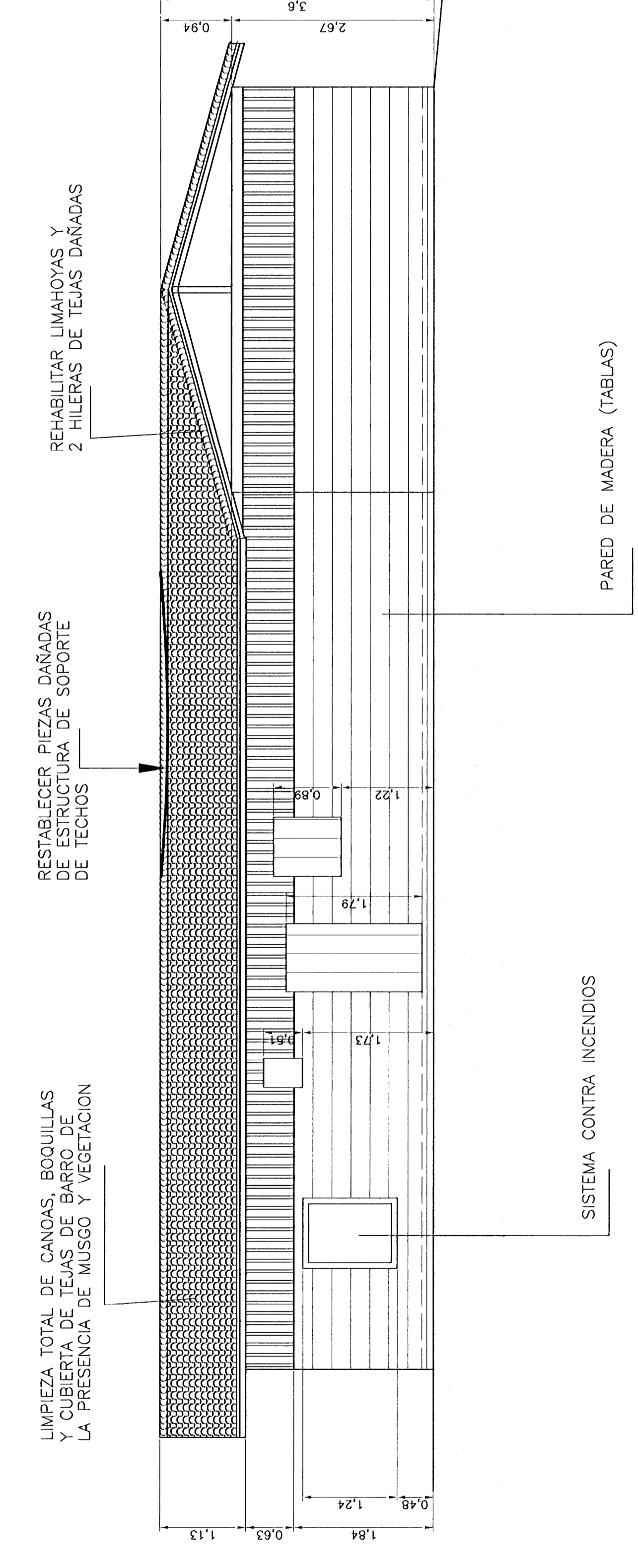
PROPUESTA ELEVACION NORTE, SUR Y OESTE



AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA  
FACHADA OESTE INTERNA  
ESC. 1 : 50

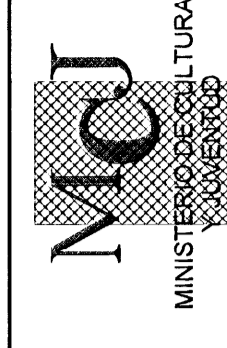


AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA  
FACHADA NORTE INTERNA  
ESC. 1 : 50



AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA  
FACHADA SUR INTERNA  
ESC. 1 : 50

aprobacion comision revisora de permisos de construccion



Proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

Propietario : MINAE

PROVINCIA	GUAYMASATE	CANTON	LIBERIA	CIUDAD	MACASOLO

Director del proyecto : ARO. SANDRA QUIROS BONILLA

Ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

Abogado : VICTOR HUGO ZURIGA AGUIAR

Profesional responsable :

Nombre :

Firma :

Profesional responsable

Nombre :

Firma :

Informacion registro publico :

Propietario :

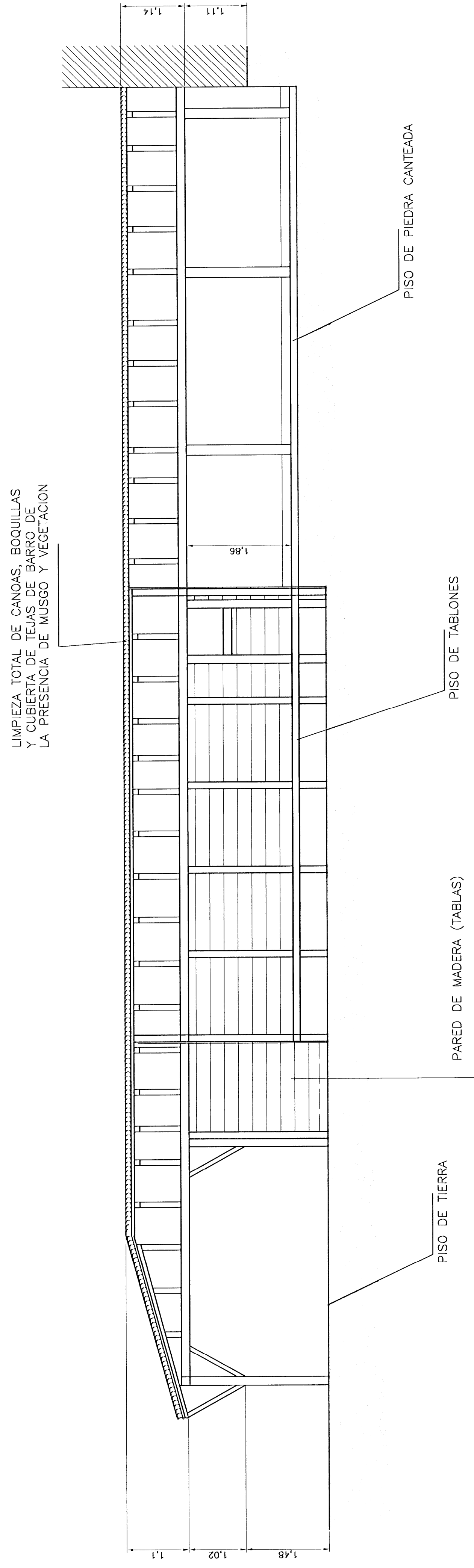
N° de catastro :

Alcance :

Contenido :

PROPOSTA ELEVACION NORTE, SUR Y OESTE INTERNAS

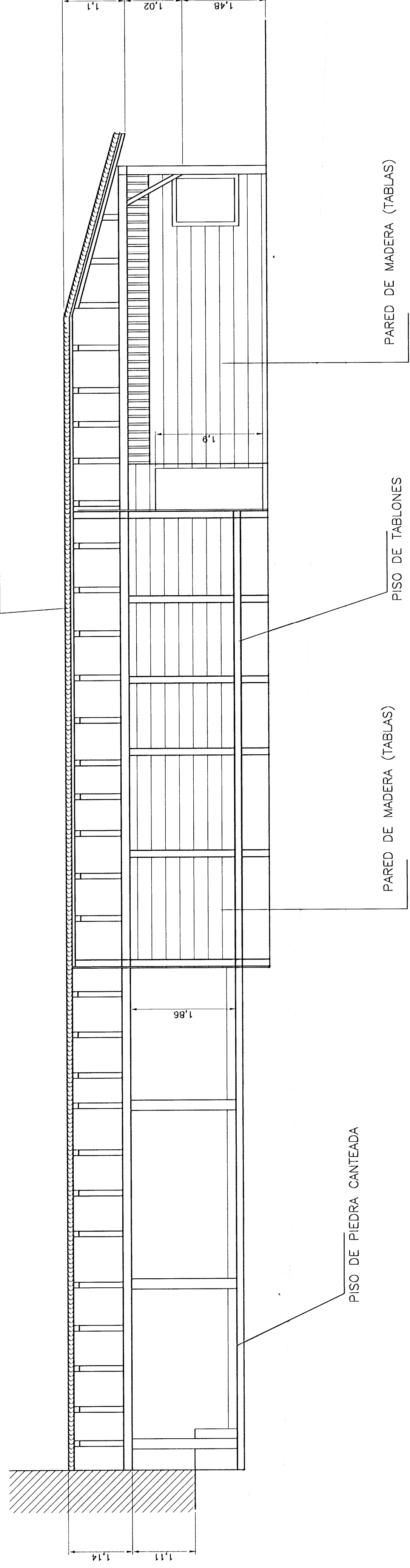
escala :	fecha :	hoja :
INDICADA	FEBRERO, 2008	35
		37



**AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA**  
**CORTE 11**

ESC. 1 : 50

LIMPIEZA TOTAL DE CANOAS, BOQUILLAS Y CUBIERTA DE TEJAS DE BARRO DE LA PRESENCIA DE MUSGO Y VEGETACION

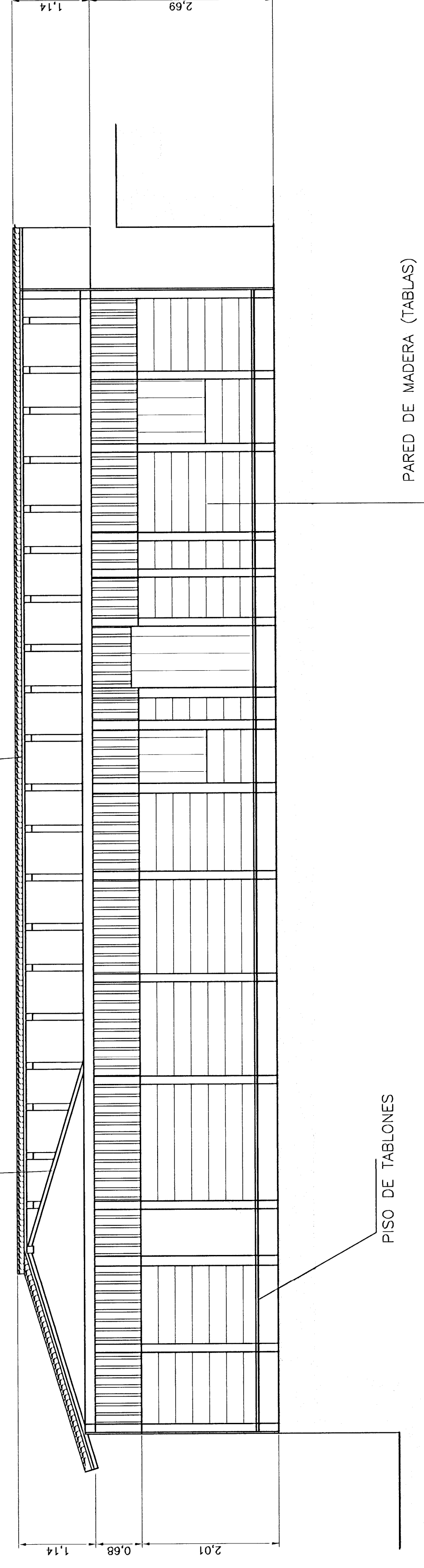


**AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA**  
**CORTE 12**

ESC. 1 : 50

SUSTITUIR PIEZA DE SOPORTE CHUQUINERA 1,6X1,95m POR PIEZA ENTERA

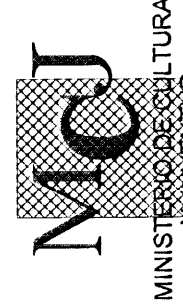
LIMPIEZA TOTAL DE CANOAS, BOQUILLAS Y CUBIERTA DE TEJAS DE BARRO DE LA PRESENCIA DE MUSGO Y VEGETACION



**AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA**  
**CORTE 13**

ESC. 1 : 50

operación comisión asesora de permisos de construcción



PROYECTO : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA

PROPIETARIA : MINAE

DEPARTAMENTO : GUANACASTE

CANTON : LIBERIA

DISTRITO : NARANJO



director del proyecto : ARG. SANDRA QUIROS BONILLA

Ingeniero civil : MELVIN QUIROS ARROYO

dibujo : VICTOR HUGO ZURIGA ADULAR

profesional responsable :

nombre : \_\_\_\_\_

firma : \_\_\_\_\_

profesional responsable

nombre : \_\_\_\_\_

información registro público :

n° de catastro

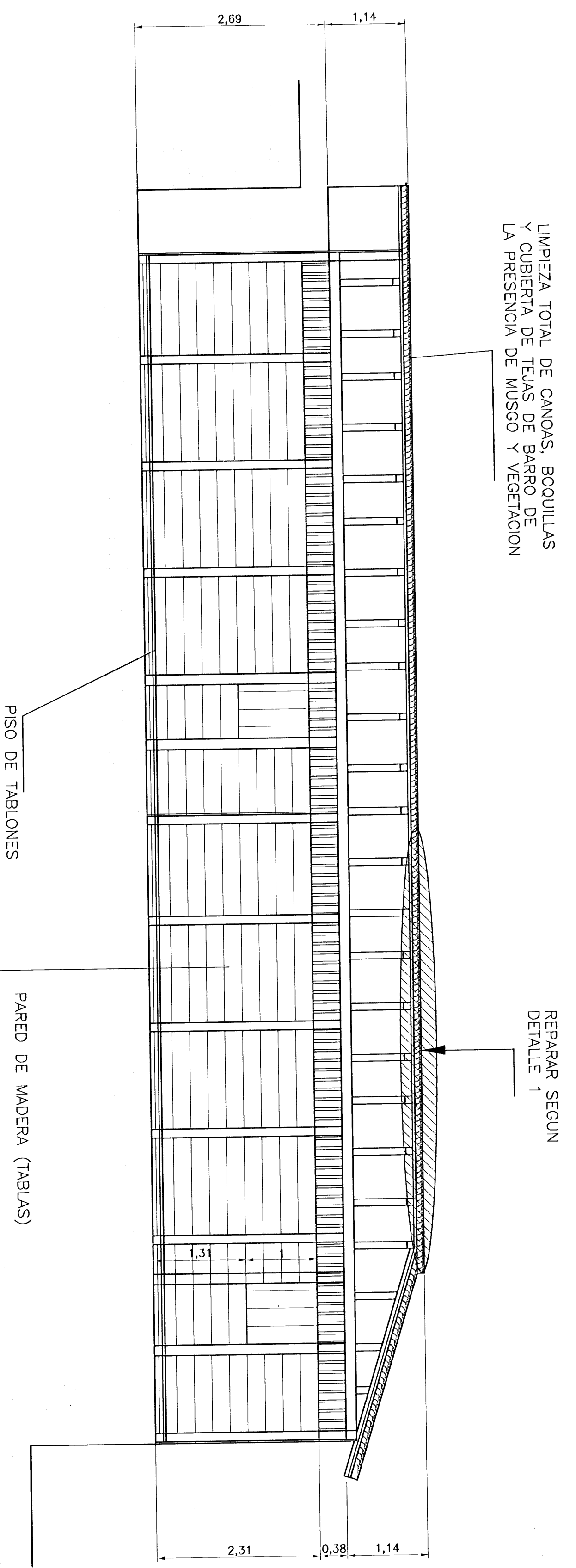
sitio :

contenido :

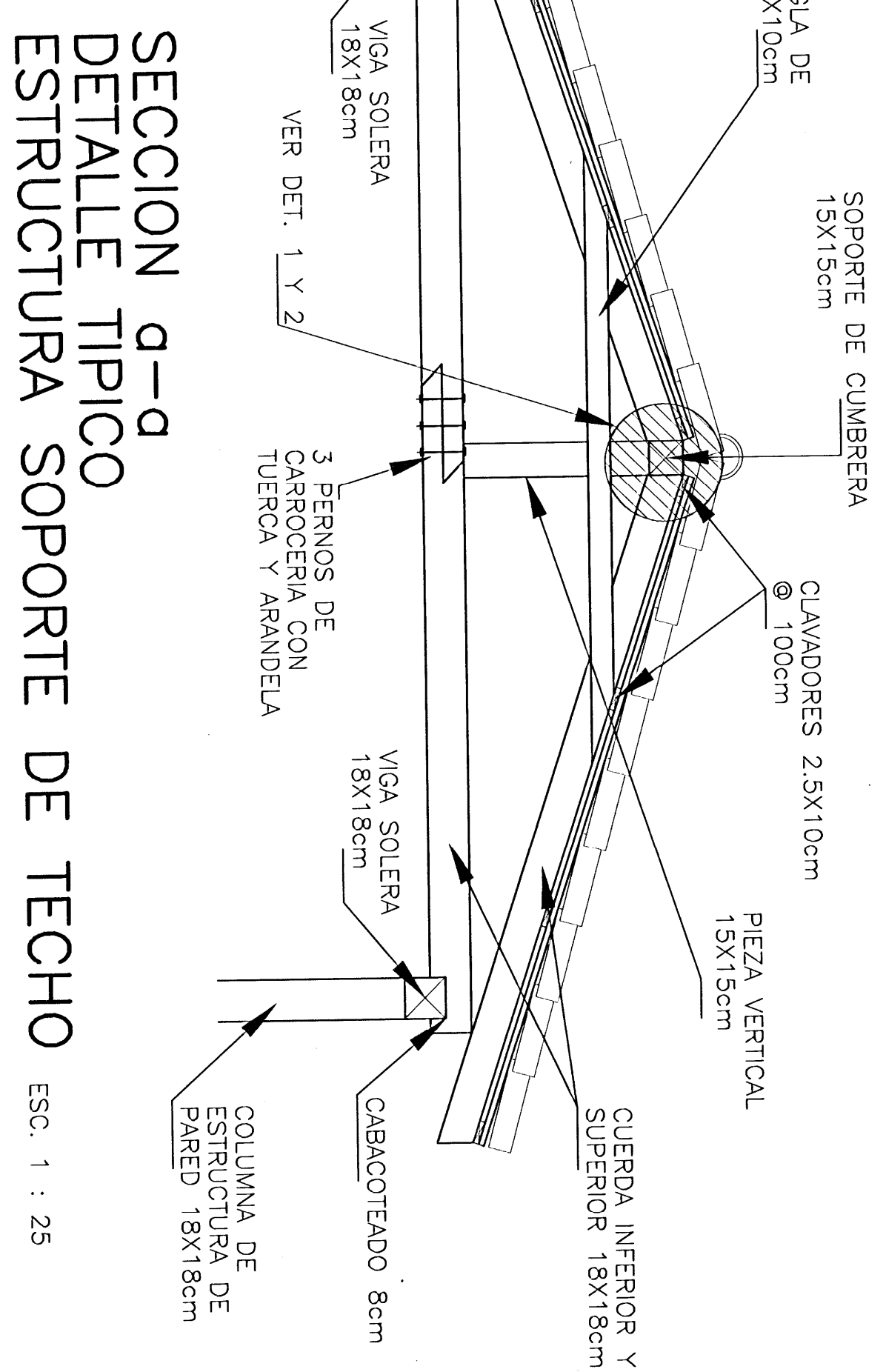
PROPIUESTA CORTES 11, 12 Y 13

escala : fecha : 36

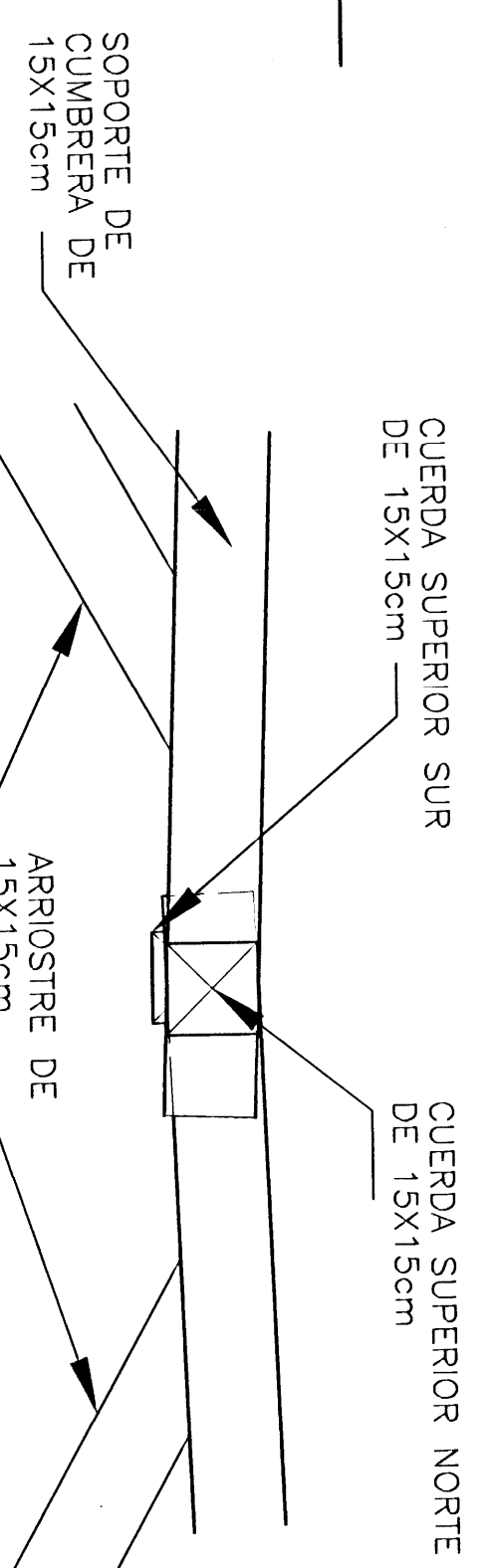
INDICADA : FEBRERO, 2008 37



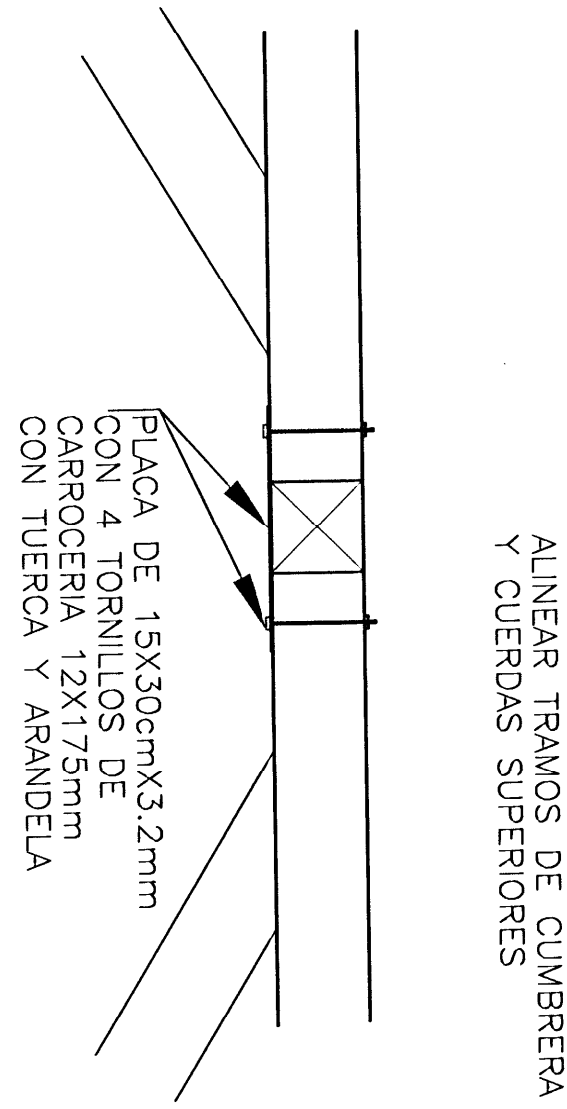
AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA  
CORTE 14  
ESC. 1 : 50



SECCION a-a  
DETALLE TIPICO  
ESTRUCTURA SOPORTE DE TECHO  
ESC. 1 : 25

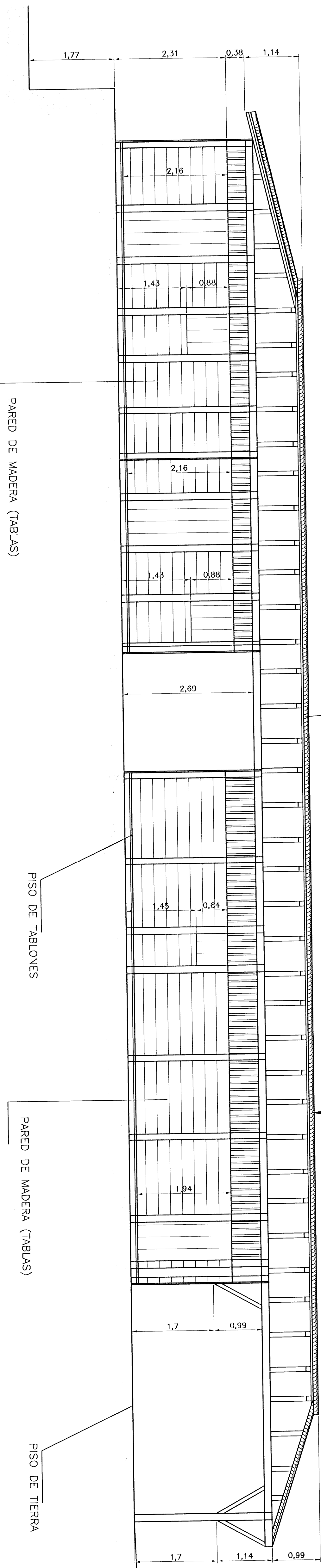


ESTADO ACTUAL  
UNION DE CUMBRERA



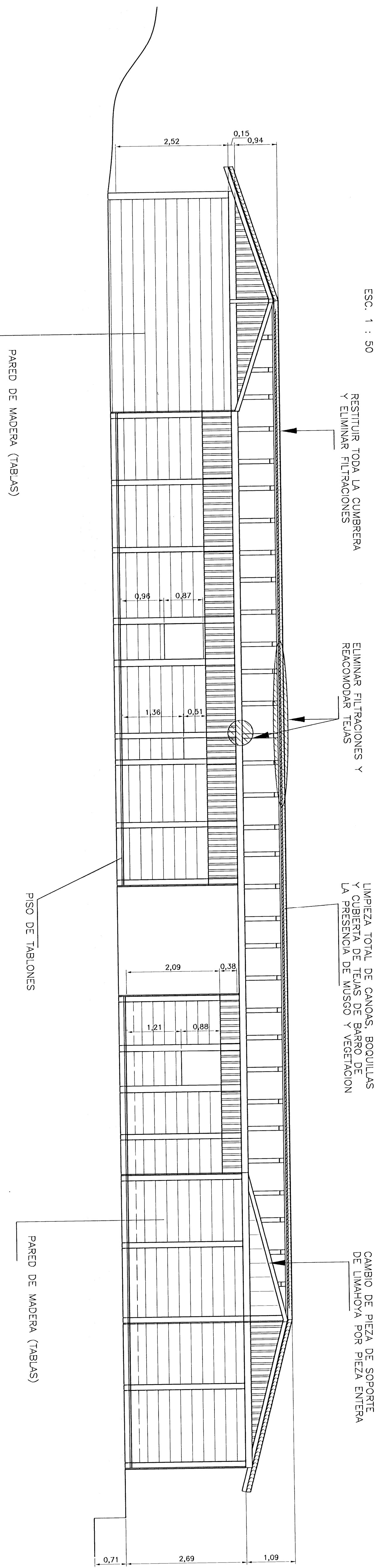
PROPUESTA  
UNION DE CUMBRERA

DETALLE 2 SIN ESC.



DETALLE 1  
ESC. 1 : 25

AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA  
CORTE 15  
ESC. 1 : 50



AREA DE EXIBICIONES, PROPUESTA  
CORTE 16  
ESC. 1 : 50

<p>proyecto : REHABILITACION CASONA DE SANTA ROSA</p> <p>propietario : MINAE</p>		<p>direccion del proyecto : ANQ SANDRA QUIROS BONILLA</p> <p>ingeniero jefe : MELVIN QUIROS ARROYO</p>	
<p>diseno : VICTOR HUBO QUIROSA AGUILAR</p>		<p>profesional responsable : _____</p> <p>fecha : _____</p>	
<p>autor : _____</p>		<p>informacion adicional : _____</p>	
<p>contenido : _____</p>		<p>PROPIETARIA CORTE 14, 15 Y 16</p>	
<p>escala : _____</p>	<p>fecha : _____</p>	<p>pagina : 37</p>	<p>total : 37</p>
<p>INDICIA</p>	<p>FEBRERO, 2008</p>	<p>37</p>	<p>37</p>

