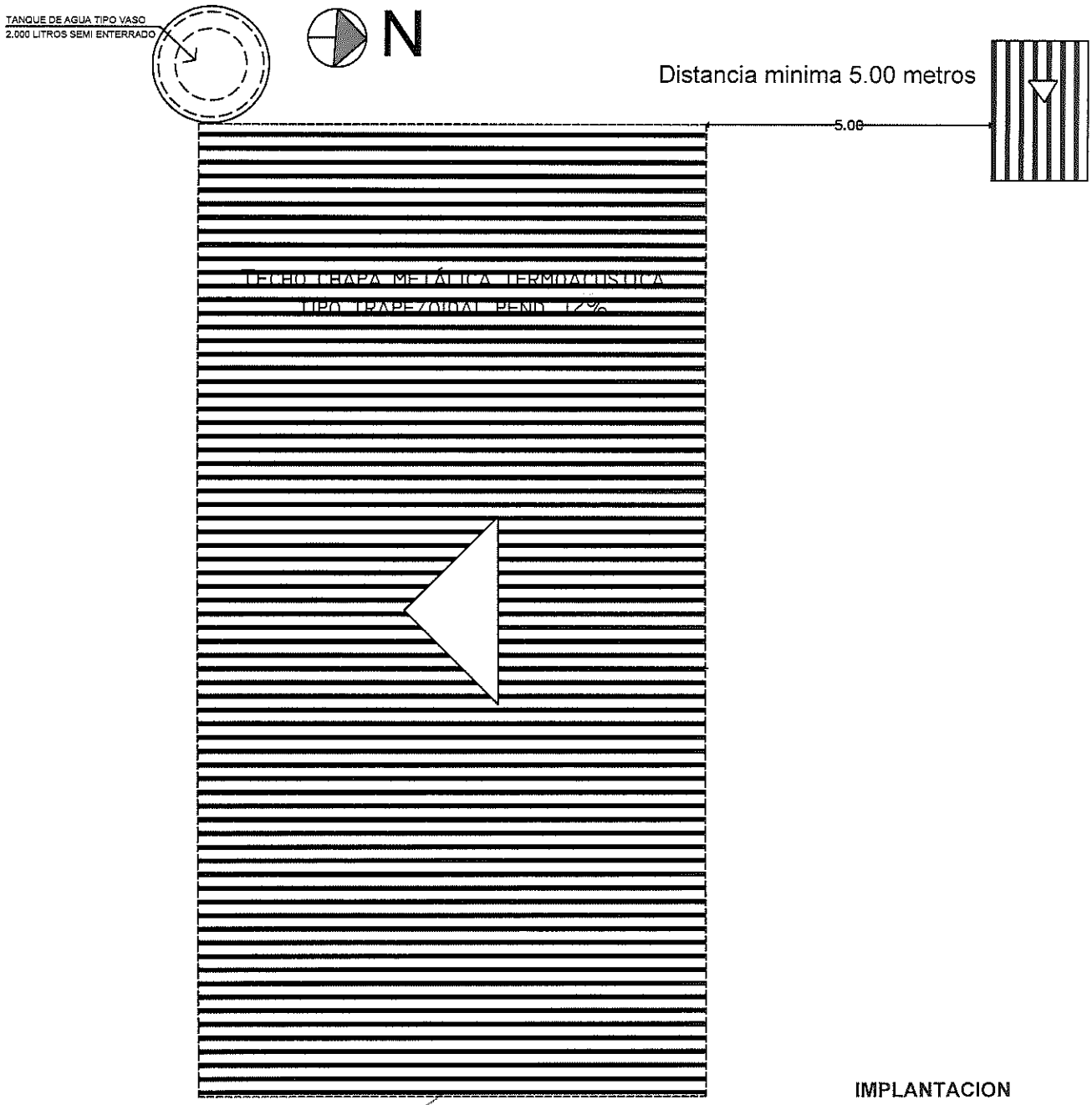
TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPYÍ



IMPLANTACION
ESC.1_____50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	01
LÁMINA: IMPLANTACION ER+2D- 44.74 m2		

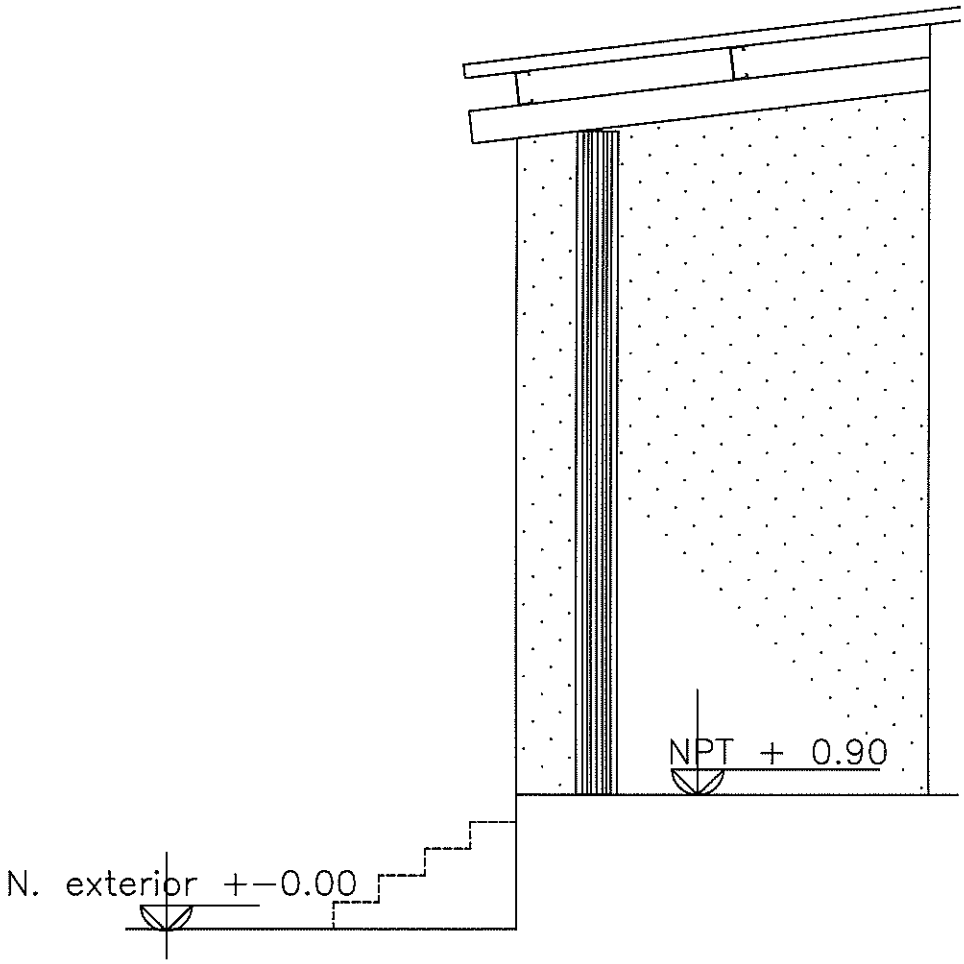
Arq. Carlos Dario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYI

Lic. Carlos Arnaldo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI



NIVELES

ESC.1_____50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	02
LÁMINA: NIVELES ER+2D- 44.74 m2		

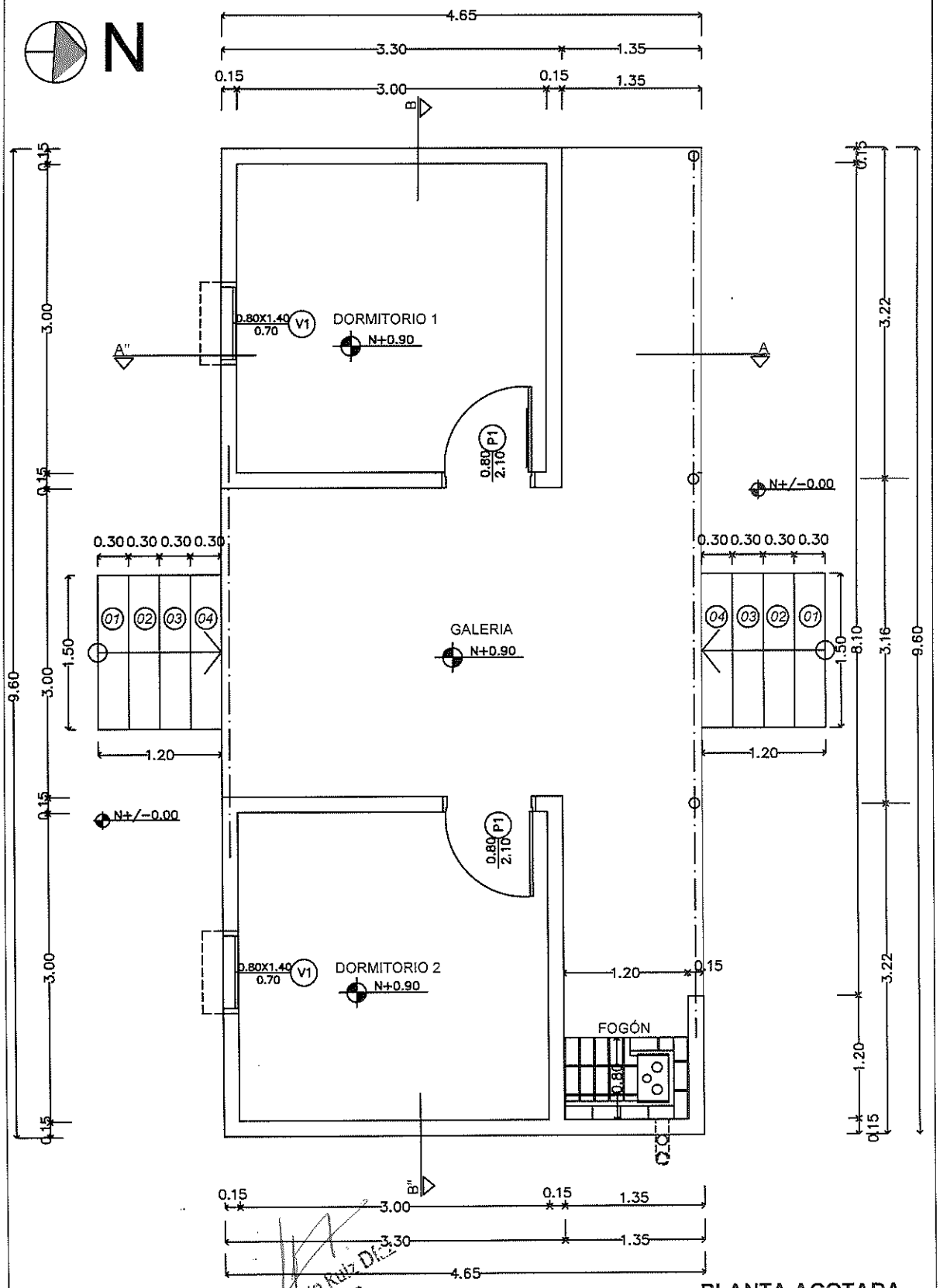
Arq. Carlos Mario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNECHE TAPYI

Lic. Carlos Alberto Arias Guerrero
Coordinador General
UNECHE TAPYI

TAVAPY ÑEMONENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPYÍ



PLANTA ACOTADA

ESC.1 50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYÍ" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: PLANTA ACOTADA ER+2D - 44.74 m2	03

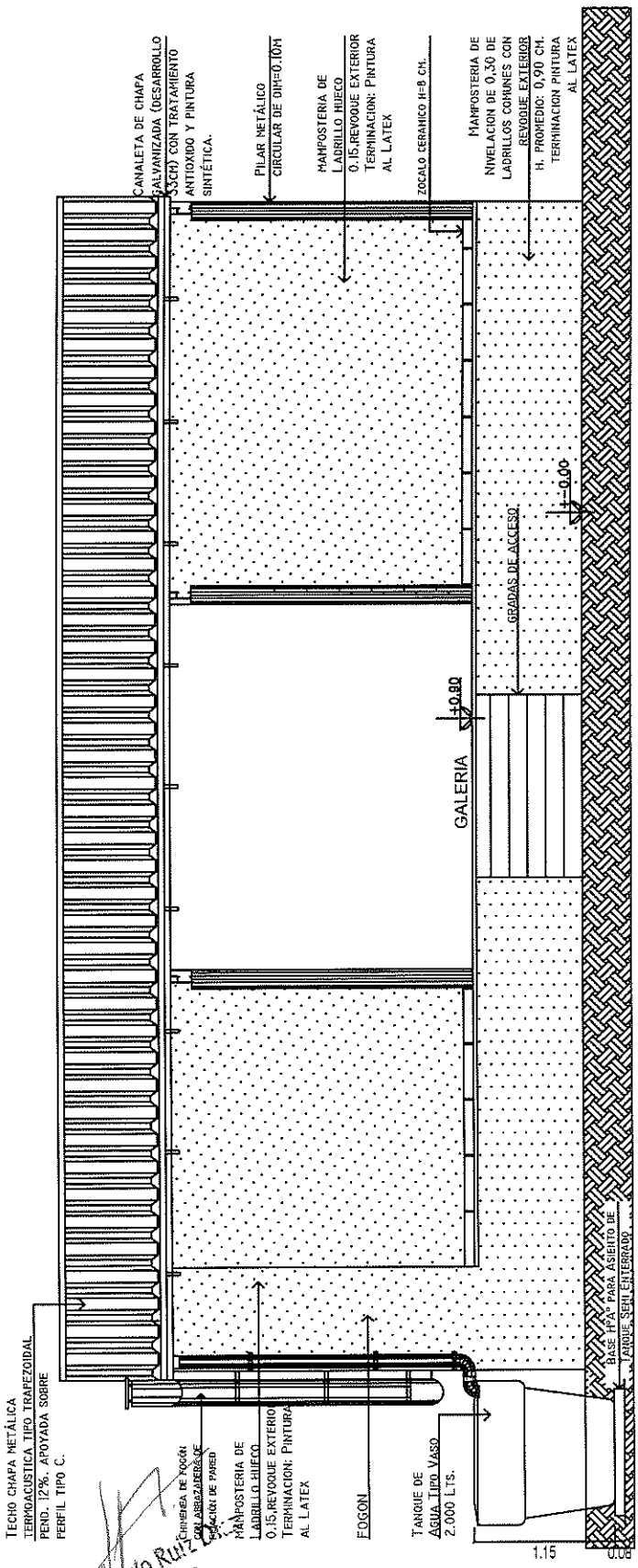
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYÍ

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYÍ

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Viceministerio URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPYÍ



FACHADA FRONTAL

ESC.1 50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYÍ" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: FACHADA FRONTAL ER+2D - 44.74 m2	04

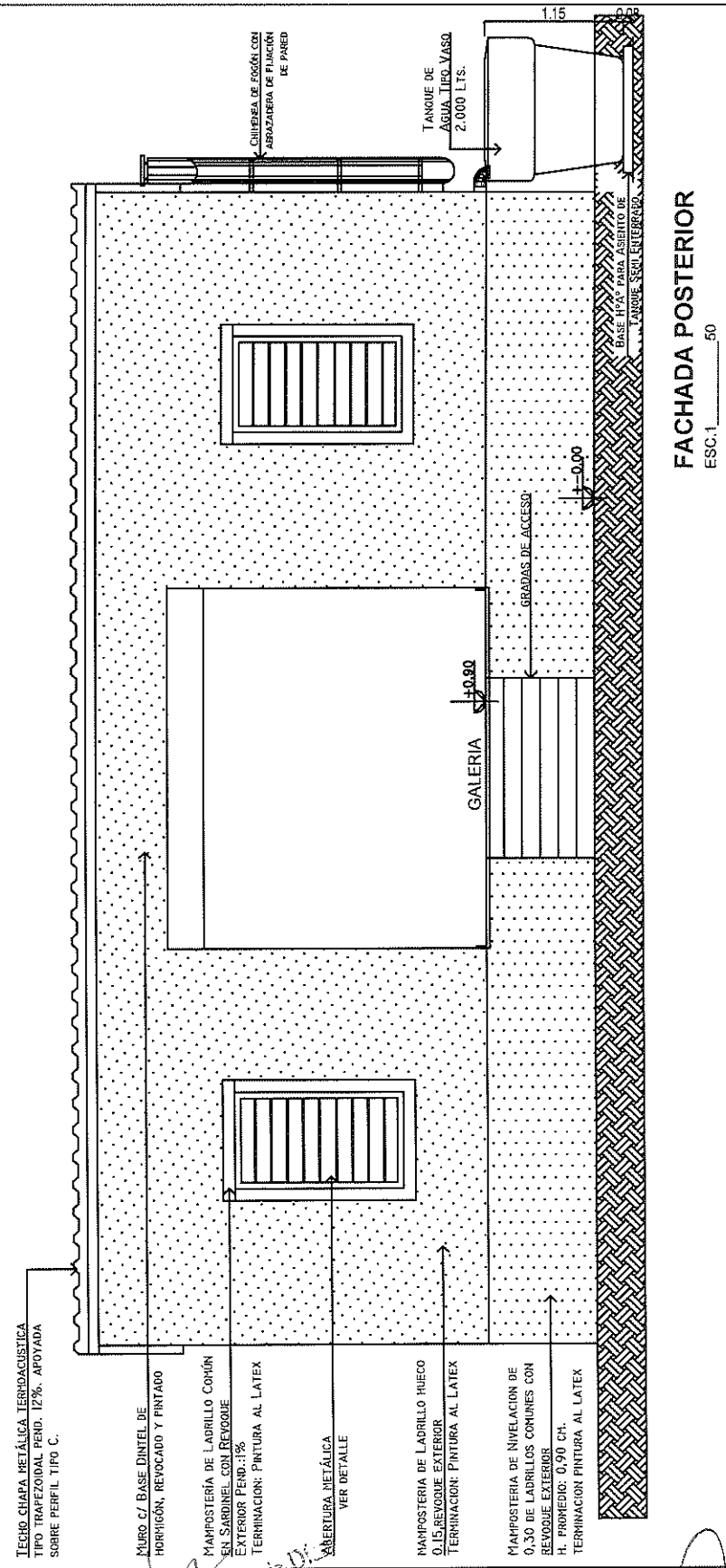
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYÍ

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYÍ

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPYÍ



LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	05
LÁMINA: FACHADA POSTERIOR ER+2D - 44.74 m2		

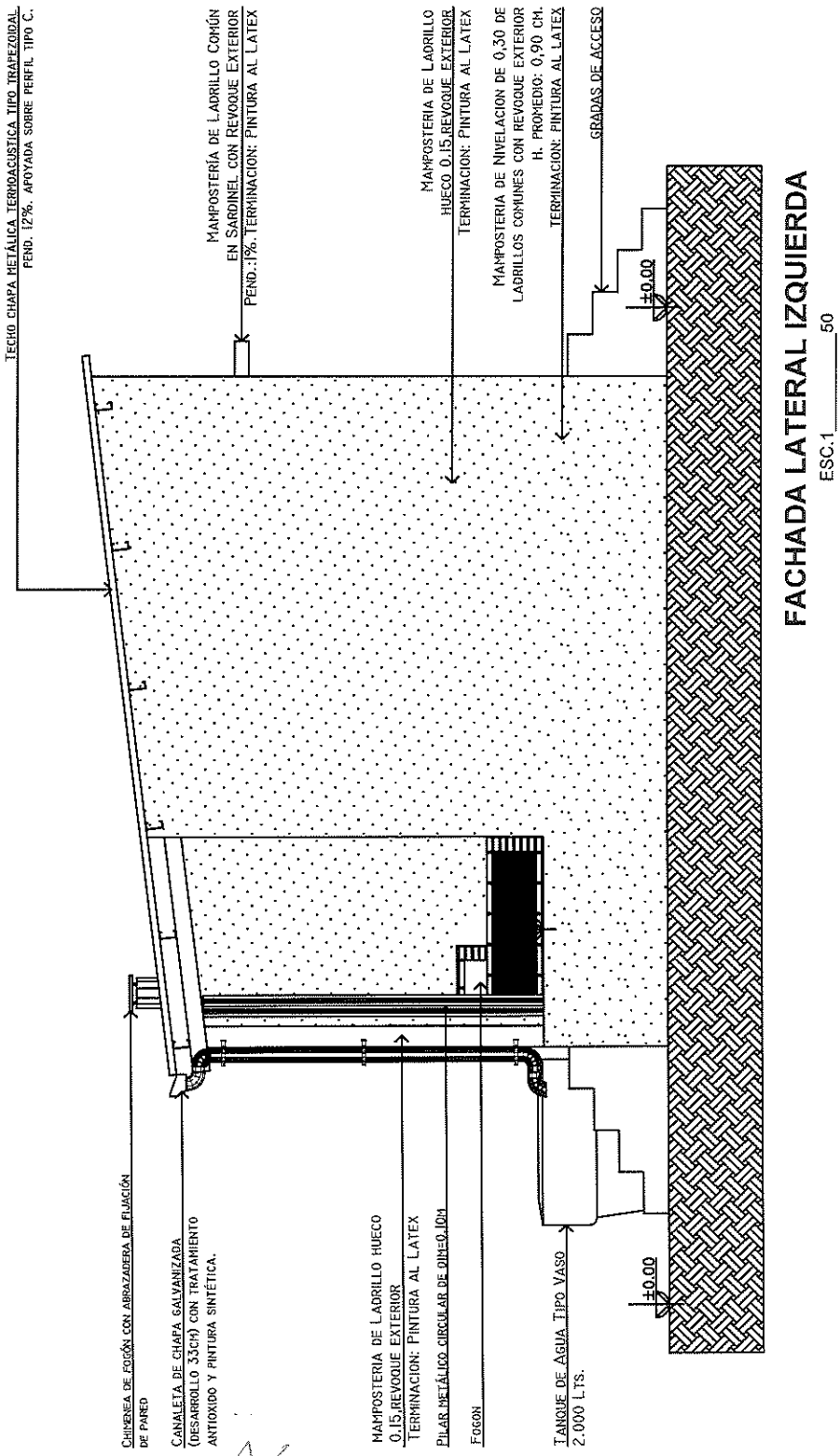
Juan Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE-CHE TAPYI

Carlos Miguel Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Viceministerio URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI



FACHADA LATERAL IZQUIERDA
ESC.1 50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPÝI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	06
LÁMINA: FACHADA LATERAL IZQUIERDA ER+2D - 44.74 m2		

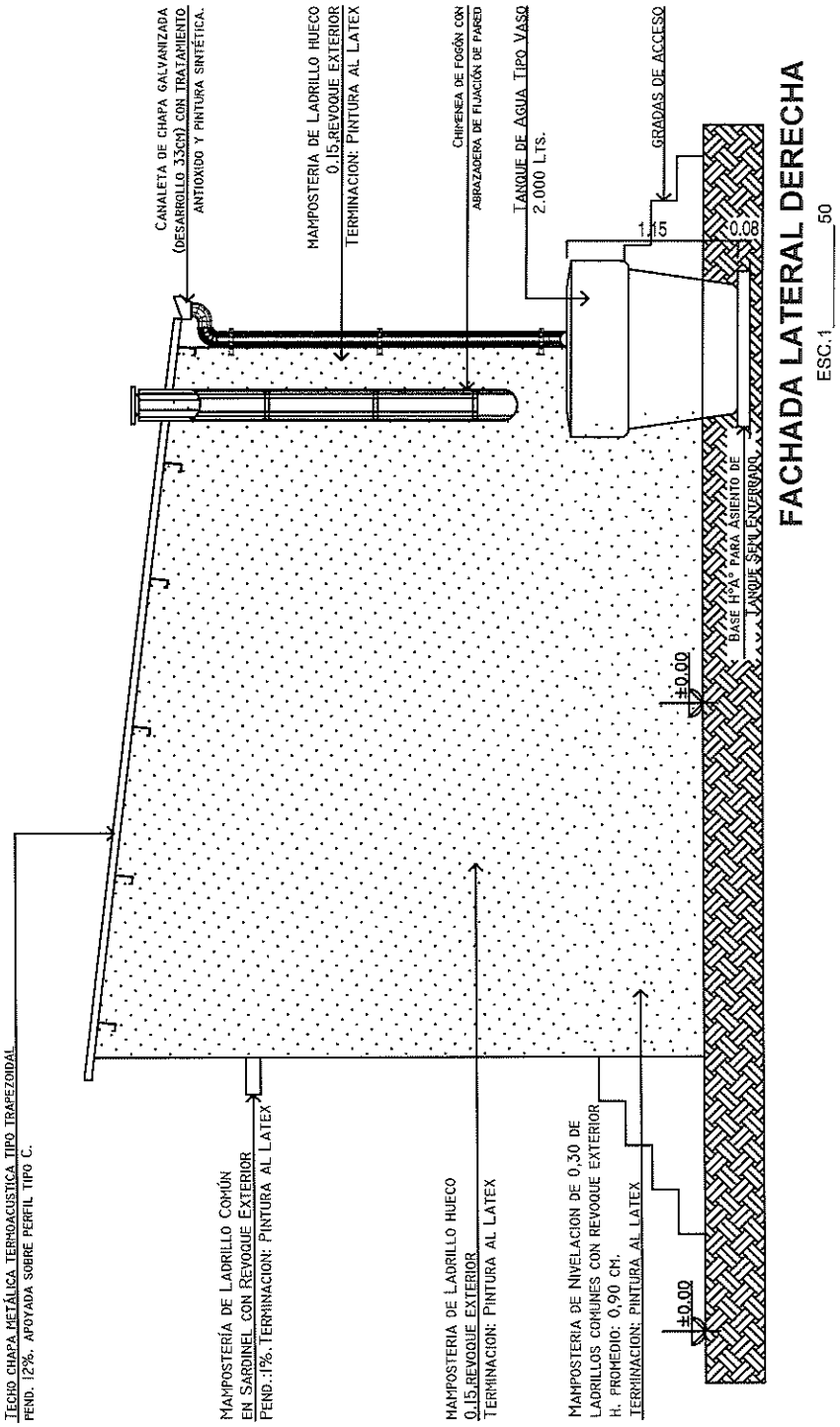
Arq. Carlos Mario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNEICHE TAPÝI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNEICHE TAPÝI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Mitanondeva
URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI



LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	07
LÁMINA: FACHADA LATERAL DERECHA ER+2D - 44.74 m2		

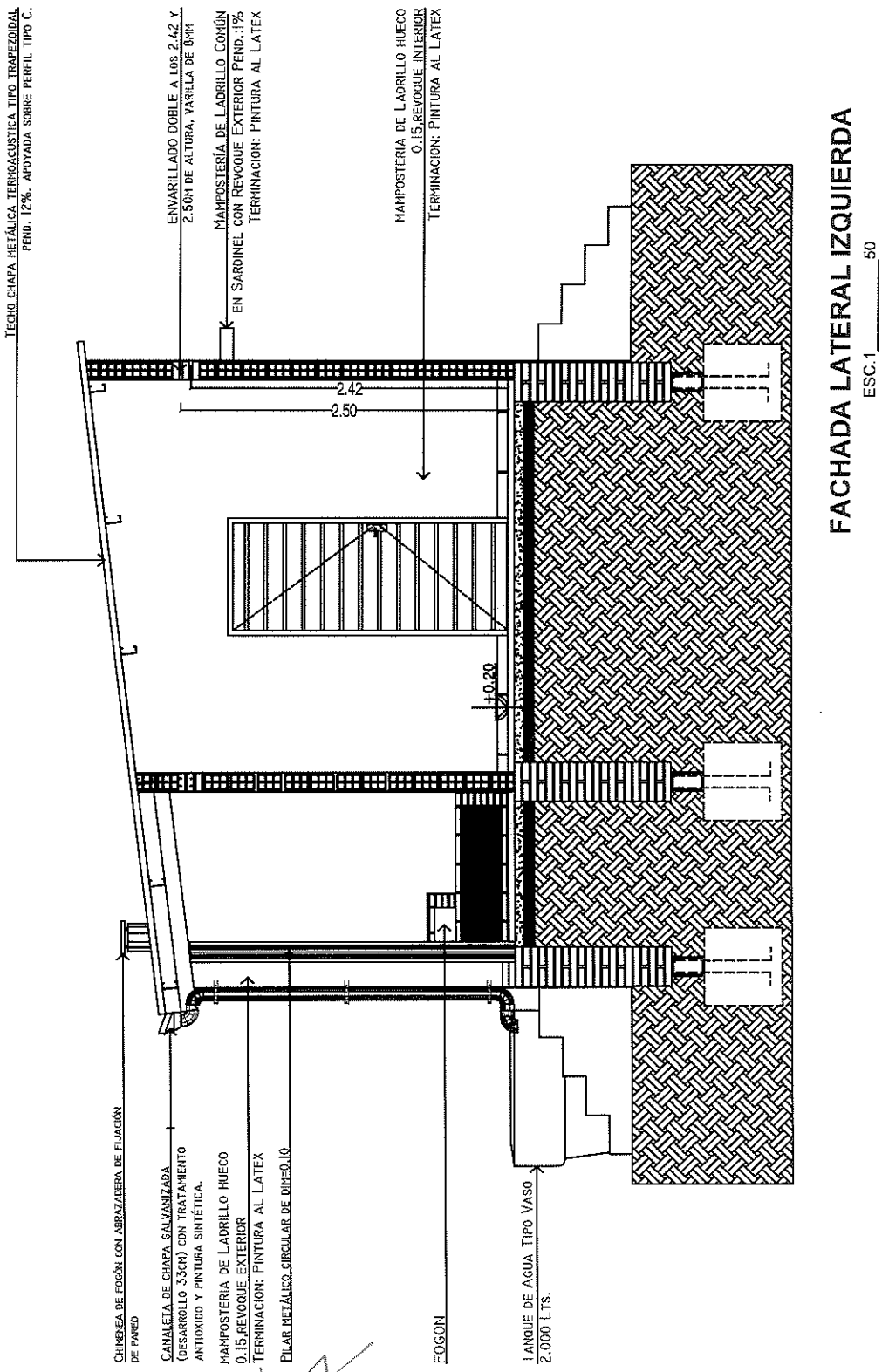
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOMA
Viceministerio
URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI



FACHADA LATERAL IZQUIERDA
ESC.1/50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPY" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: CORTE A-A" ER+2D - 44.74 m2	08

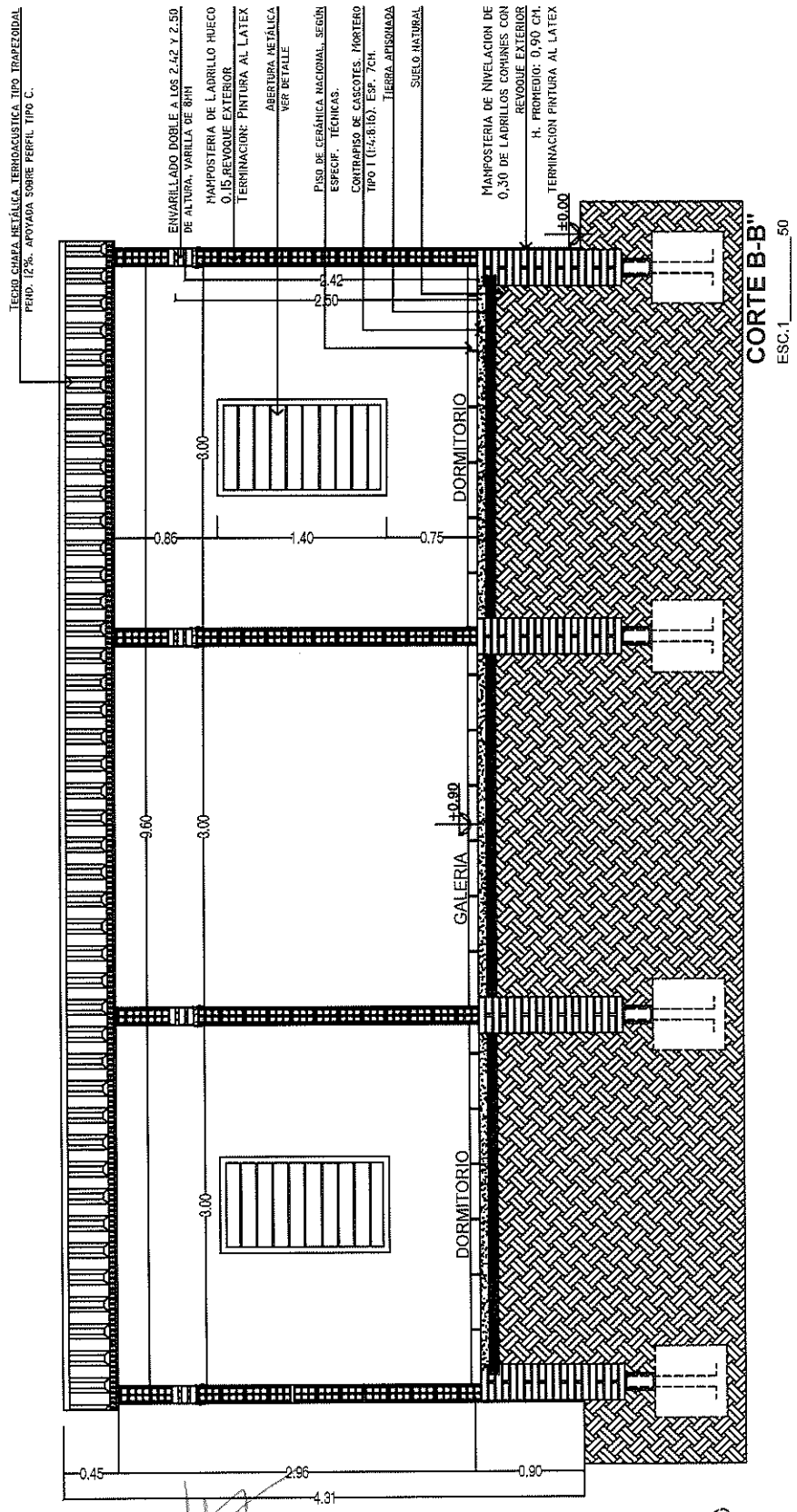
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPYI



LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: CORTE B-B ER+2D - 44.74 m2	09

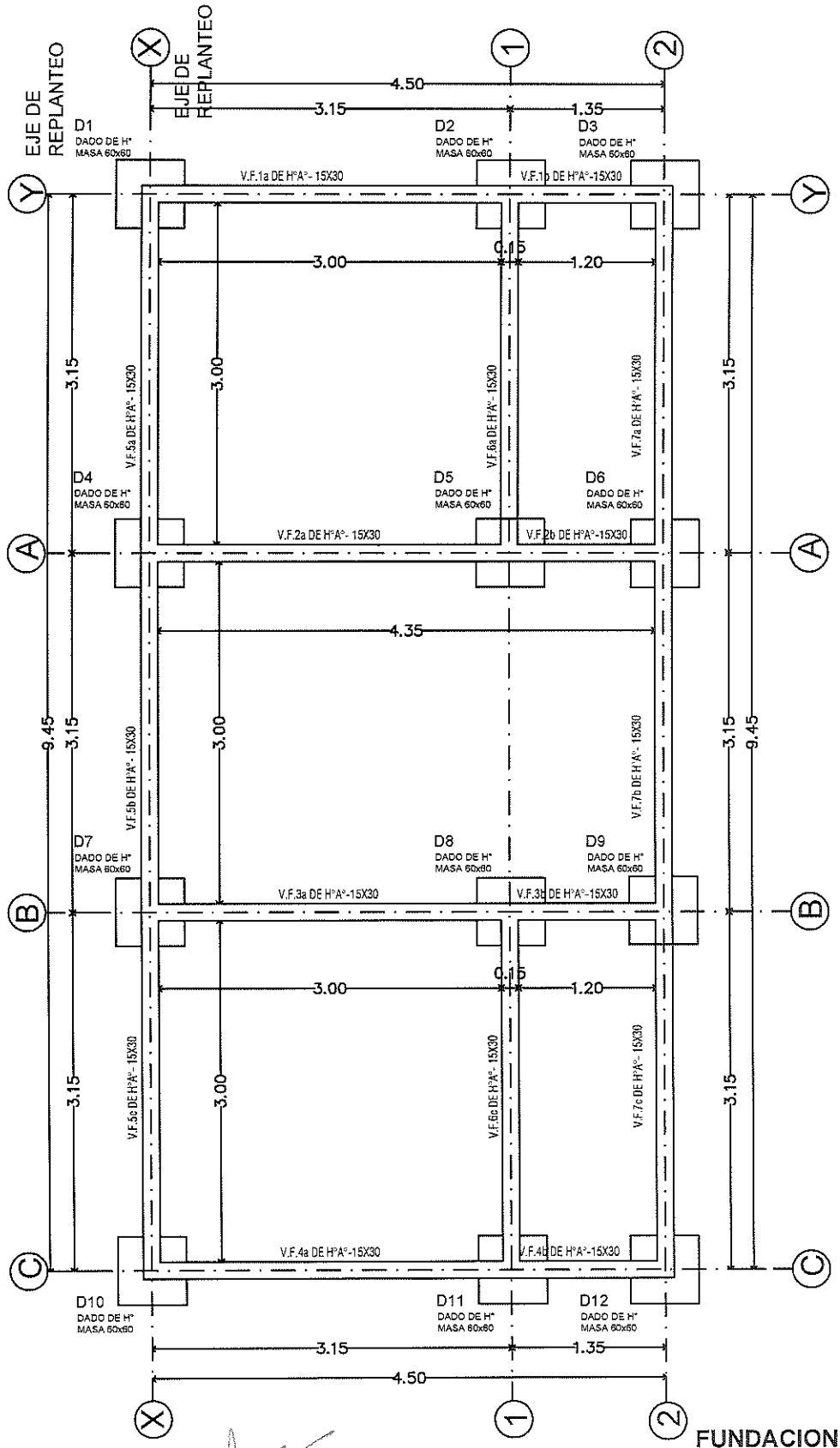
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE - CHE TAPYI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPYÍ



FUNDACIONES

ESC.1 50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: FUNDACIONES ER+2D - 44.74 m2	10

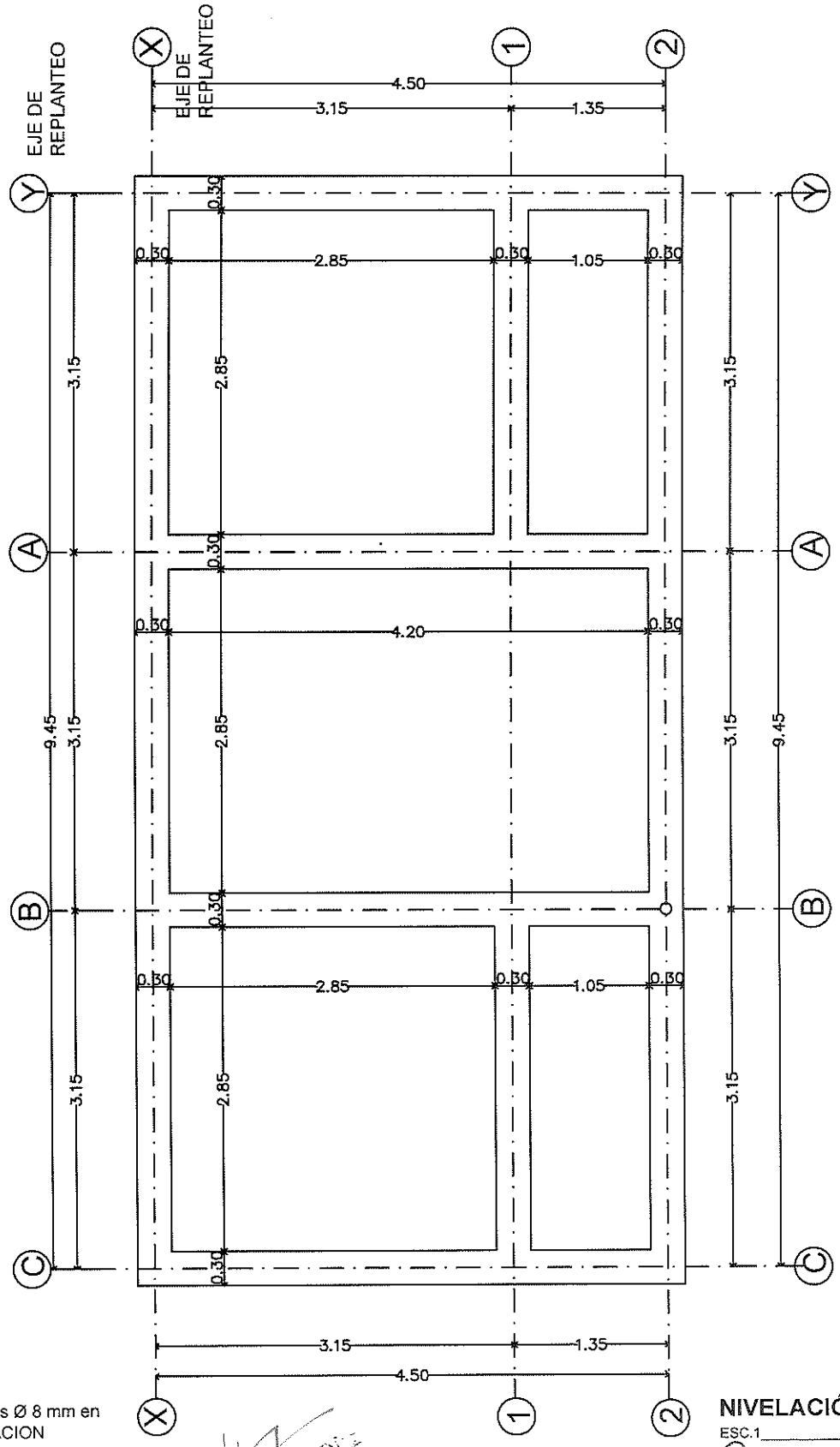
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYÍ

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYÍ

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI



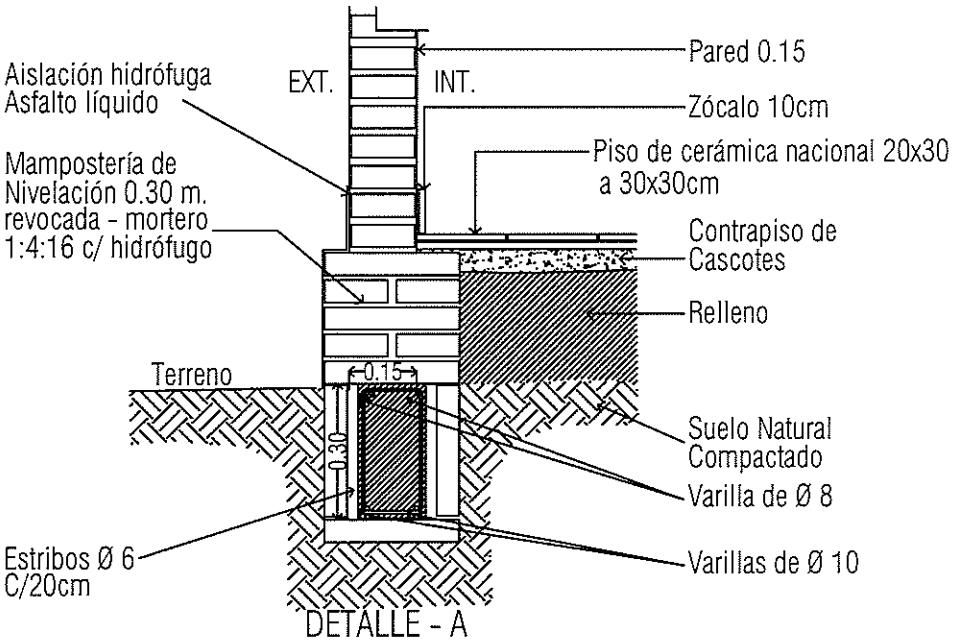
OBS:
2 varillas Ø 8 mm en NIVELACION

NIVELACIÓN
ESC.1_____50

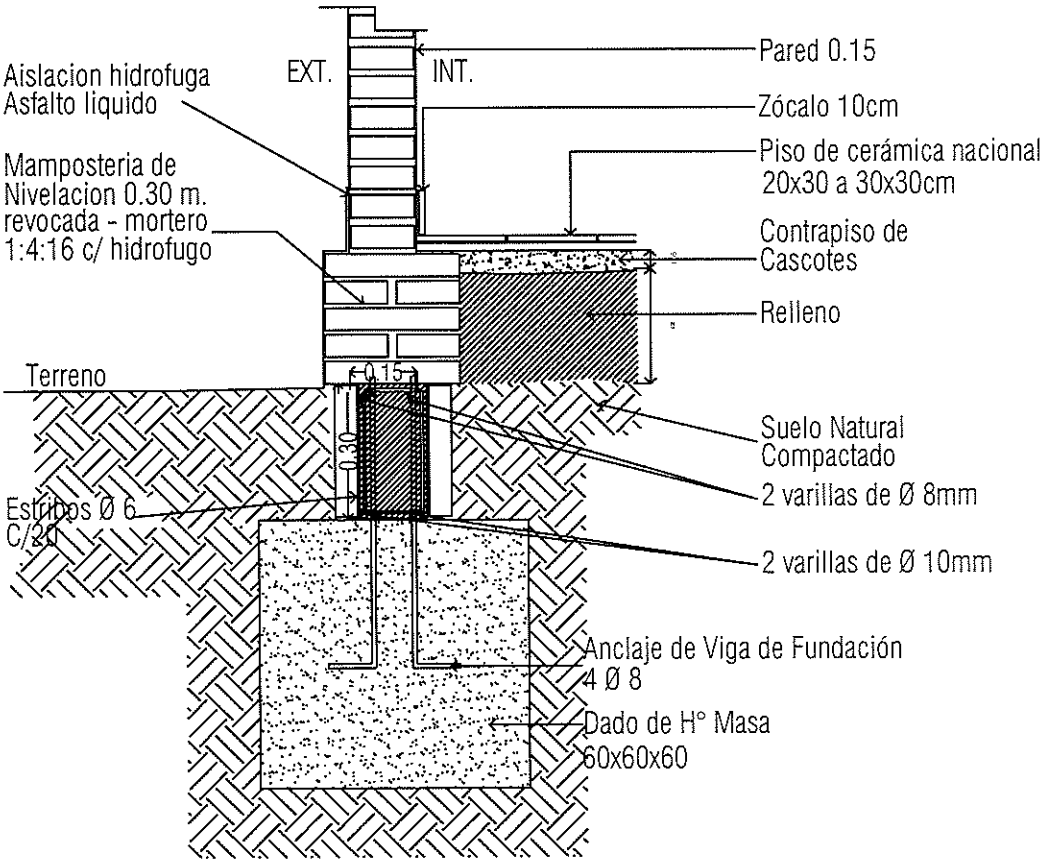
LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: NIVELACION ER+2D - 44.74 m2	11

Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

Lic. Carlos Alberto Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI



DETALLE - A

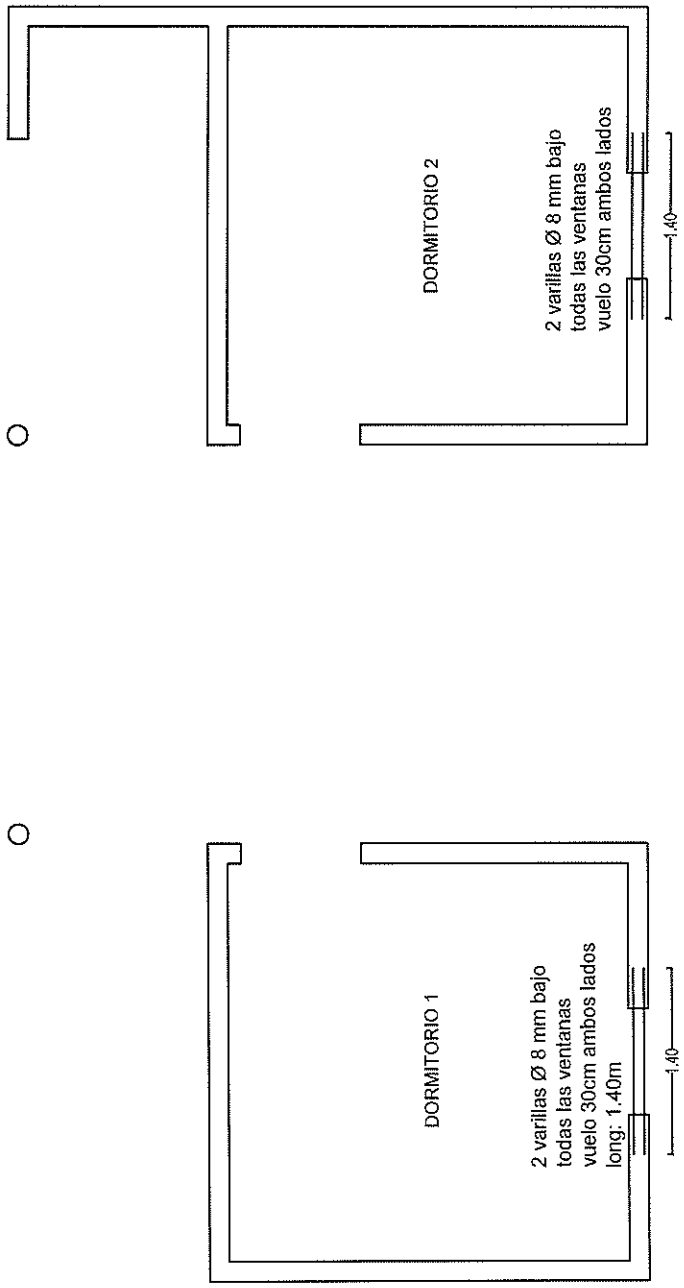


DETALLE - B

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: FUNDACIONES ER+2D - 44.74 m2	12

Arq. Carlos Liario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI



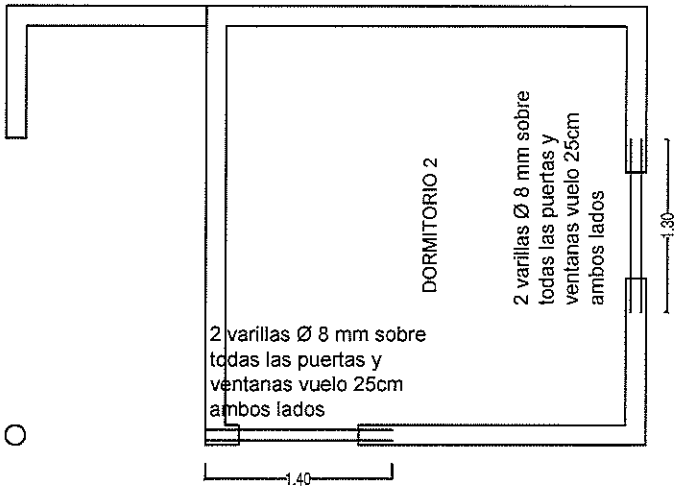
ENVARILLADO DE ANTEPECHO

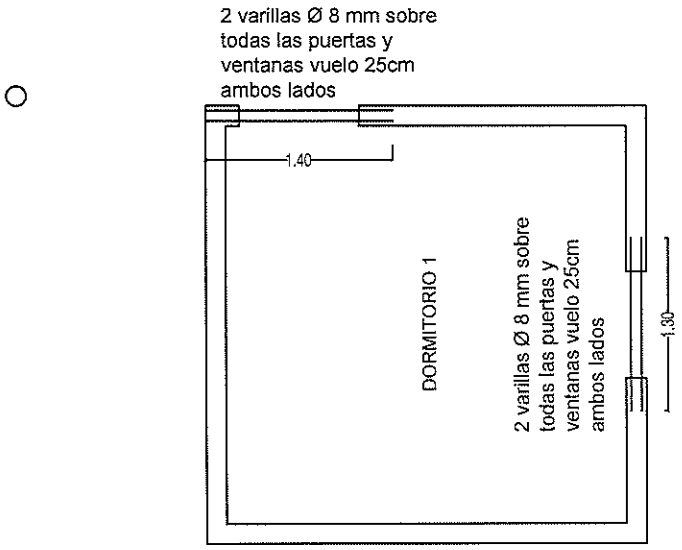
ESC.1_____50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: ENVARILLADO DE ANTEPECHO ER+2D - 44.74 m2	6.13

Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI





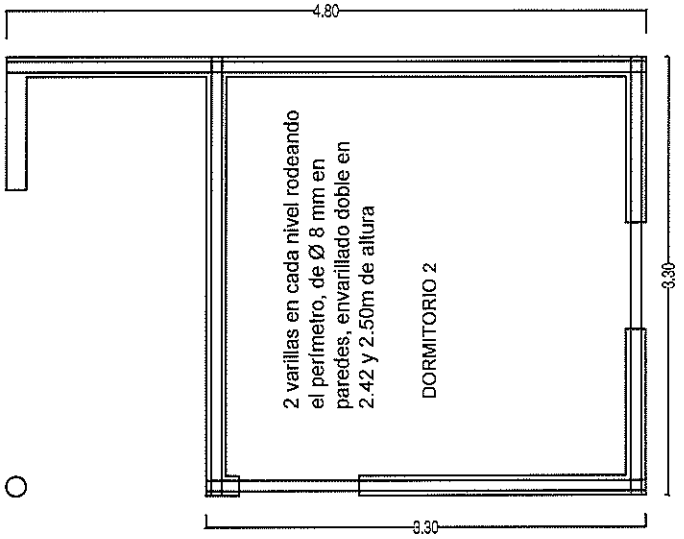
ENVARILLADO DE ALTURA DE MARCOS

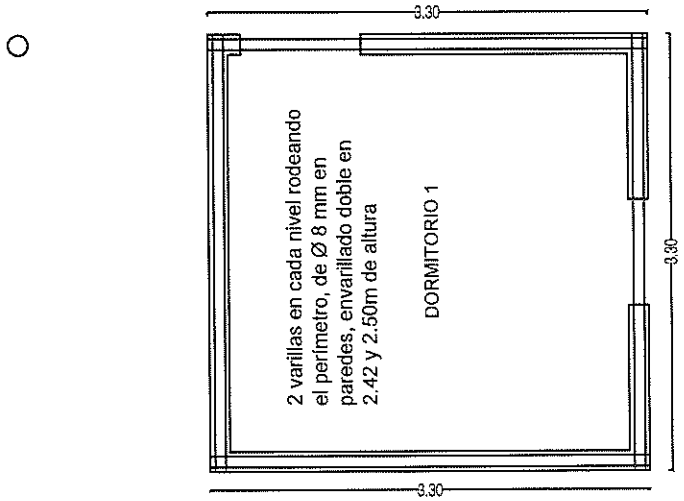
ESC.1_____50

Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYI

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: ENVARILLADO ALTURA DE MARCOS ER+2D - 44.74 m2	LÁMINA: 14

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI





ENVARILLADO DE ASIENTO DE TIRANTES

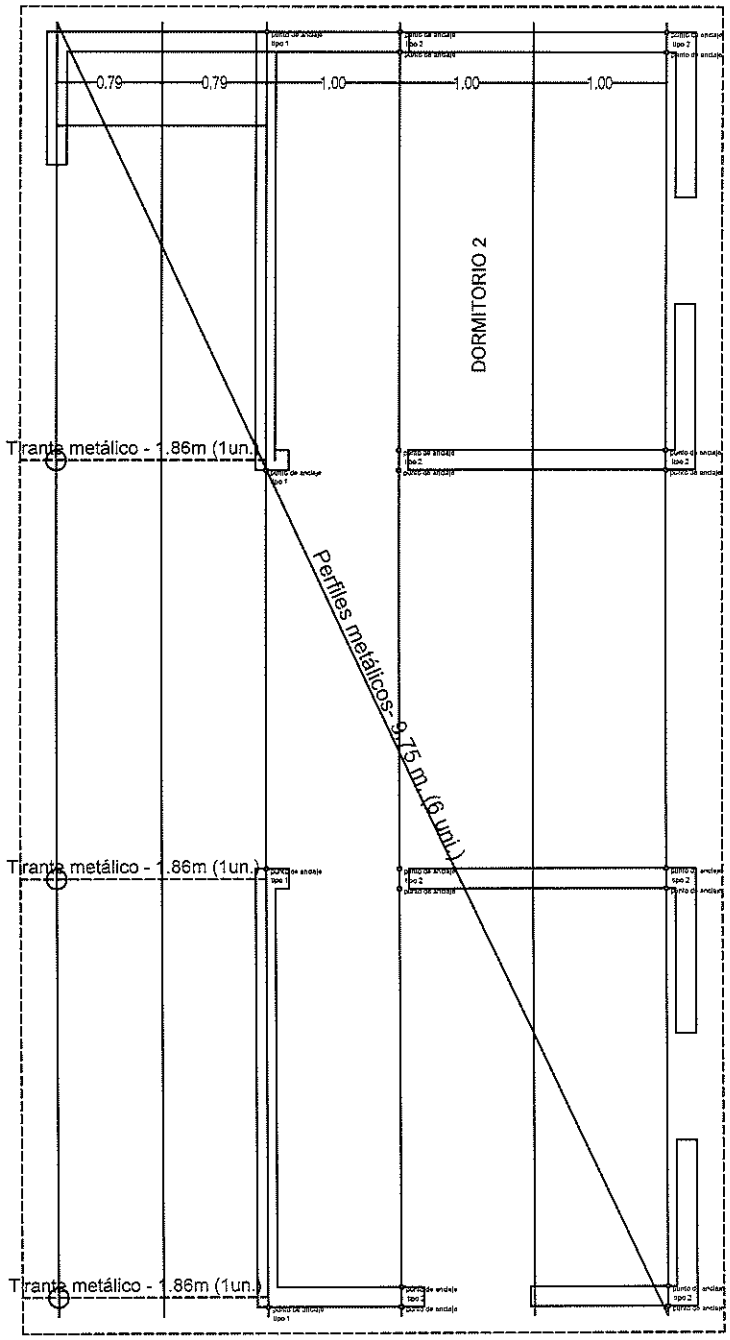
ESC.1_____50

OBS: ENVARILLADO DOBLE A LOS 2.42 Y 2.50 DE ALTURA, VARILLA DE 8MM

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: ENVARILLADO DE ASIENTO DE TIRANTES ER+2D - 44.74 m2	15

Arq. Carlos Mario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI



Planilla de techo		
Correas metálicas	6 unid	9.75 mts
Tirantes metálicos	3 unid	1.86 mts

ESTRUCTURA DE TECHO

ESC.1_____50

Arq. Carlos David Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	16
LÁMINA: ESTRUCTURA DE TECHO ER+2D - 44.74 m2		

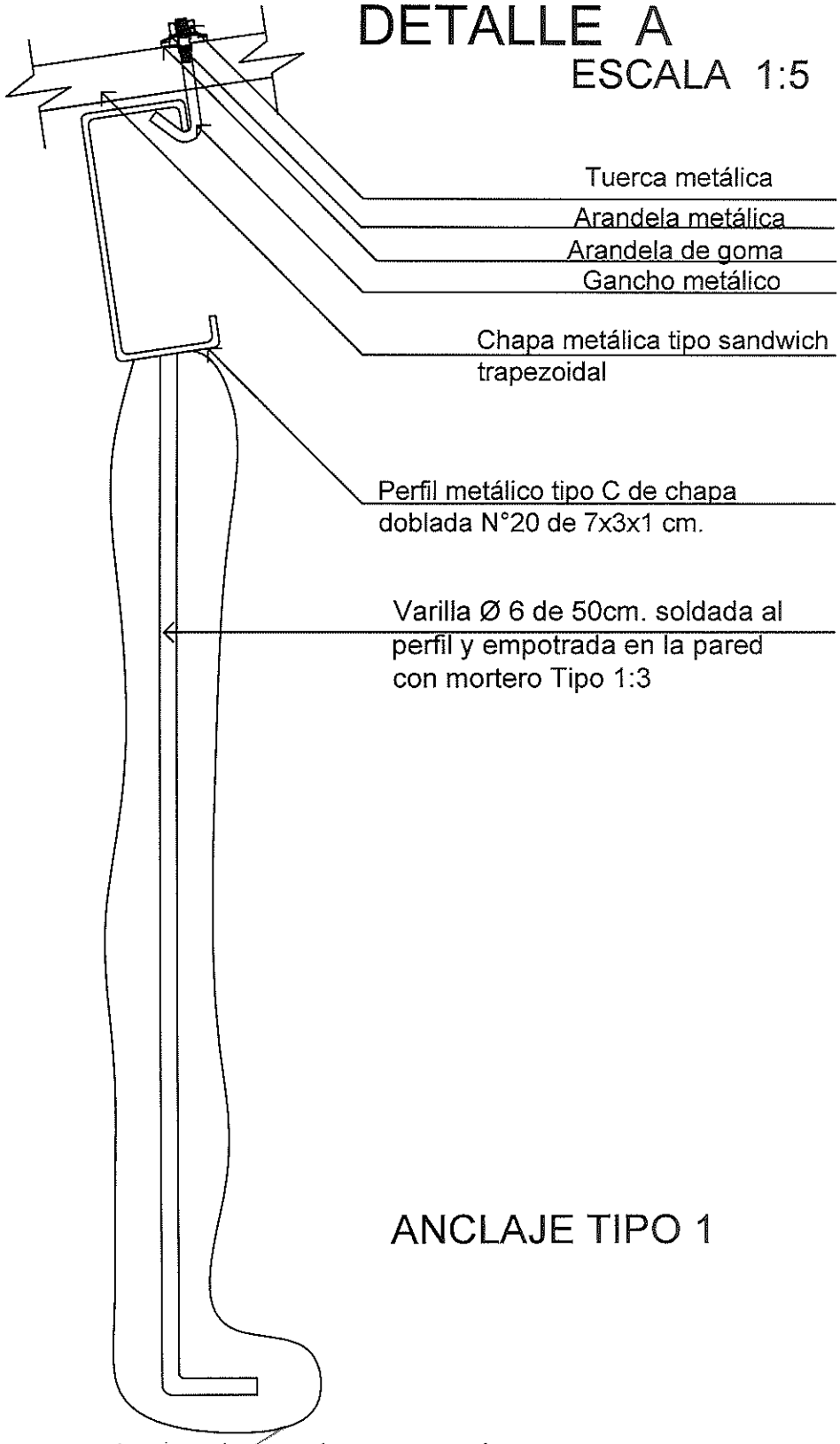
Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

TAVAPY ÑEMONENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI

DETALLE A
ESCALA 1:5



ANCLAJE TIPO 1

OBSERVACIÓN: LLEVARÁ EL ANCLAJE SEGÚN DISTRIBUCIÓN DEL PLANO DE ESTRUCT. DE TECHO

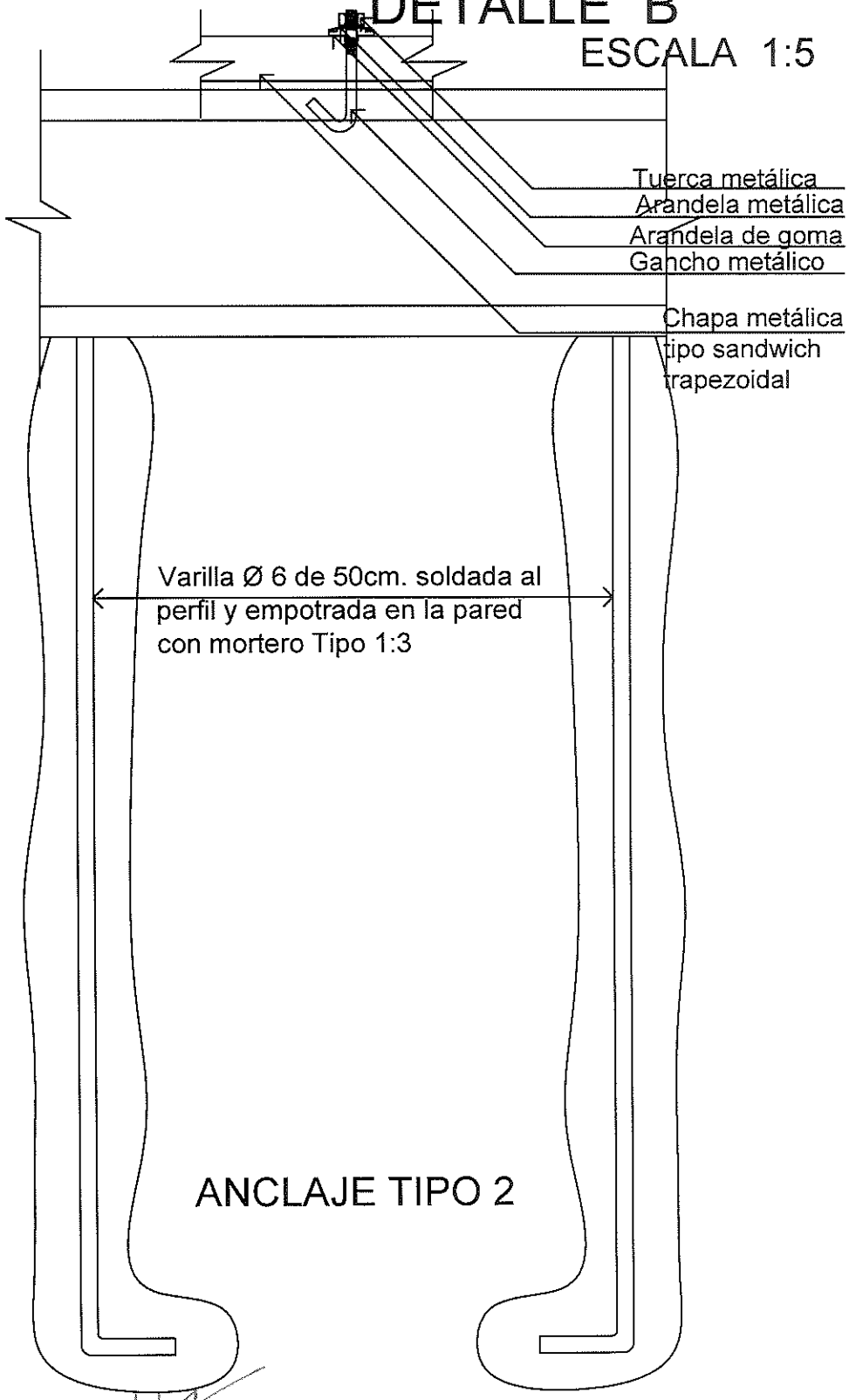
LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: DETALLE DE ANCLAJE ER+2D - 44.74 m2	17

Ing. Carlos Darío Ruiz Díaz
Área Técnica
UNE CHE TAPÝI

Ing. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

DETALLE B

ESCALA 1:5



OBSERVACIÓN: LLEVARÁ EL ANCLAJE SEGÚN DISTRIBUCIÓN DEL PLANO DE ESTRUCT. DE TECHO

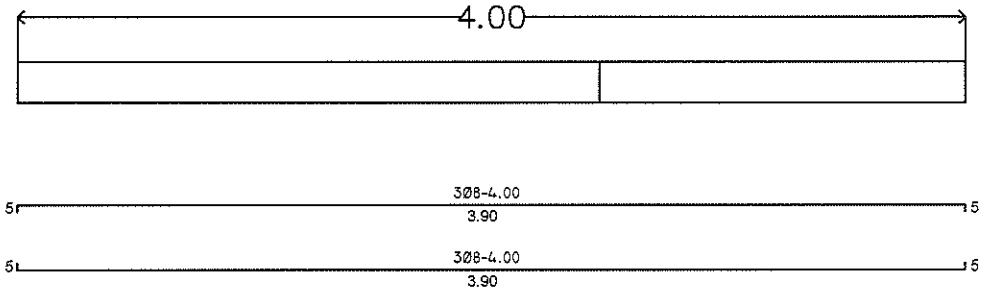
LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: DETALLE DE ANCLAJE ER+2D - 44.74 m2	18

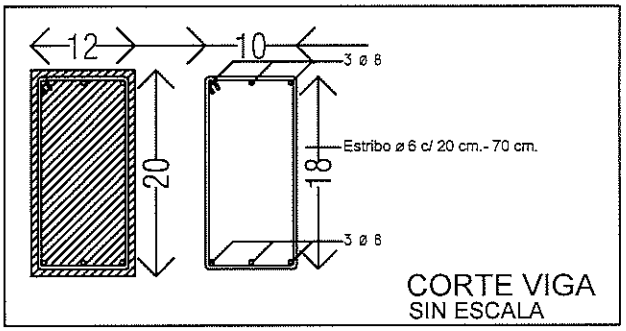
Arq. Carlos Darío Ruiz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

DETALLE DE VIGA DE H°A° - S/E

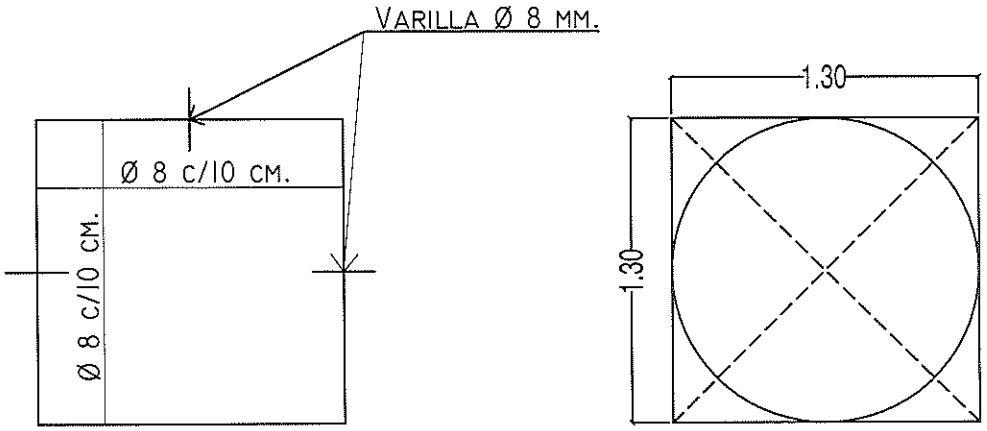
DETALLE DE VIGA TIPO DE H°A° DE 4.00 M.





DETALLE DE ARMADURAS DE VIGAS DE H°A° PREFABRICADO PINTADO Y REVOCADO.

DETALLE DE LOSA DE H°A° 1,30X1,30 MTS.



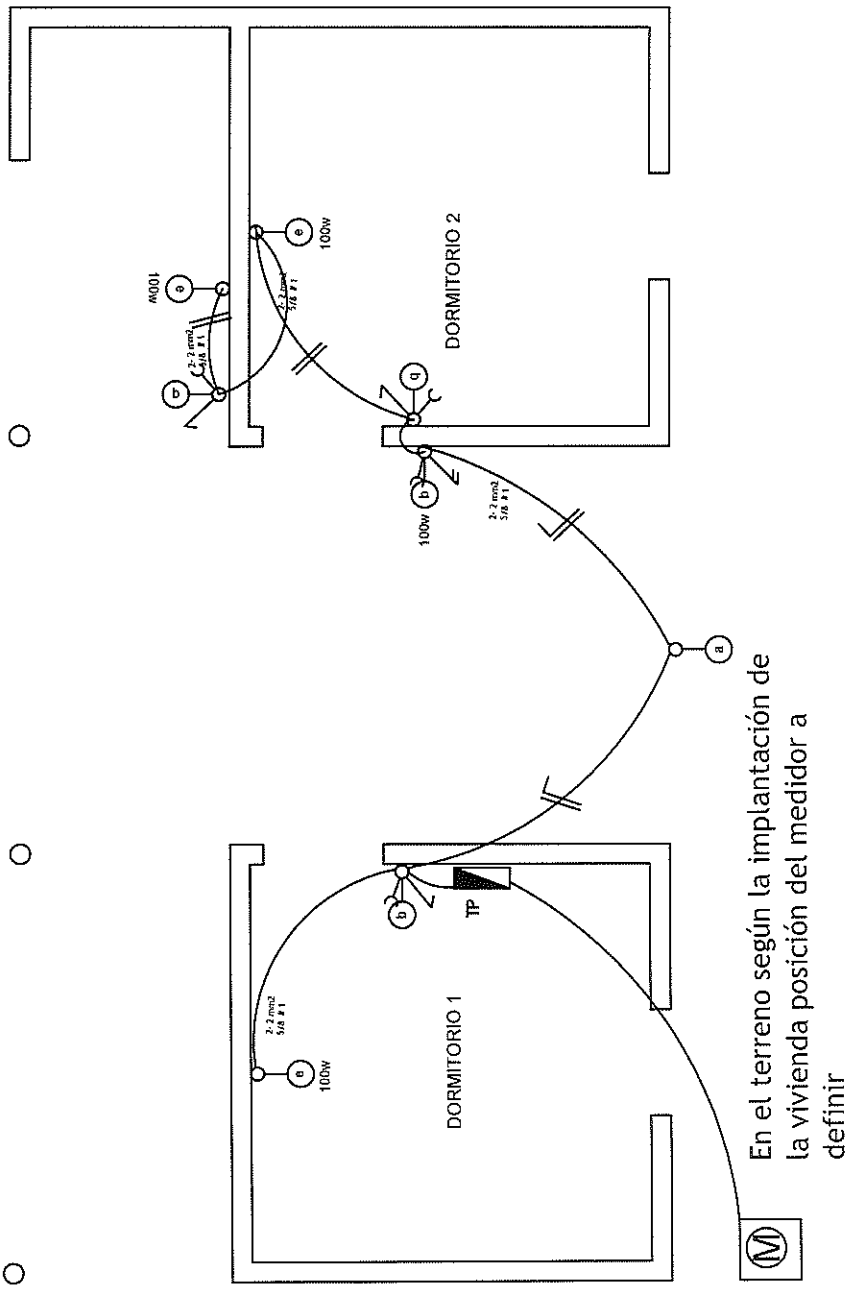
DETALLE DE BASE DE ASIENTO DE H°A° PARA TANQUE DE AGUA SEMI ENTERRADO DE 2.000 LTS.

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: VIGA Y LOSA DE H°A° ER+2D - 44.74 m2	19

Arq. Carlos Mario Ruiz
Coord. Técnica
UNE-CHE TAPYI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI

SIMBOLO	NOMBRE
	INTERRUPTOR UN PUNTO
	INTERRUPTOR DOS PUNTOS
	INTERRUPTOR TRES PUNTOS
	TOMA ALTO
	TOMA BAJO
	LUZ
TP	TABLERO GENERAL



Cuadro de Carga										
Circ.	Tomas		Lamp. Incand.		Ducha Calefón		Ventilador		Total
	Cant.	Pot.	Cant.	Pot.	Cant.	Pot.	Cant.	Pot.	
#1	5	100w	5	100w					500w
Carga Total									500w

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

ESC.1_____50

Arq. Carlos Dario Ruiz L...
Coord. Técnica
CHE TAPÝI

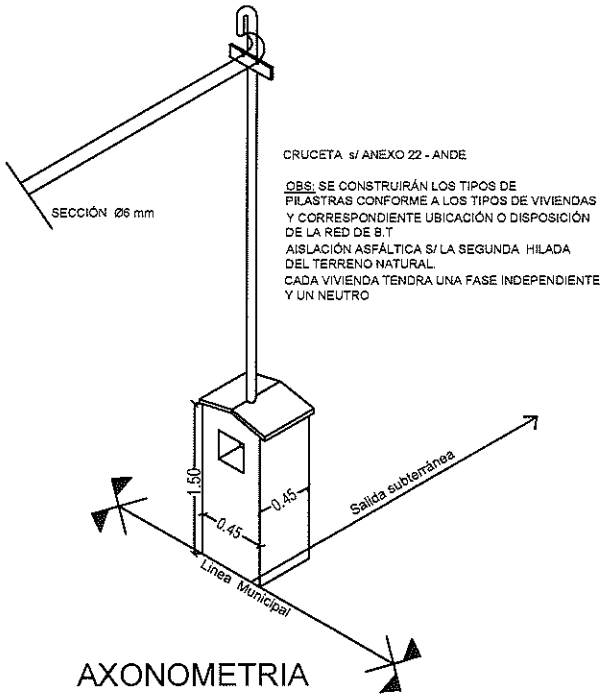
LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: INSTALACIÓN ELÉCTRICA ER+2D - 44.74 m2	20

Carlos Alberto Arias Guerrero
Coordinador General
CHE TAPÝI

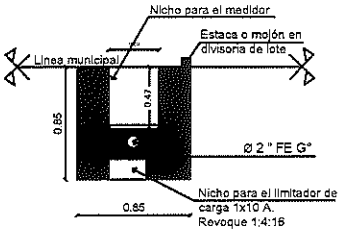
TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI

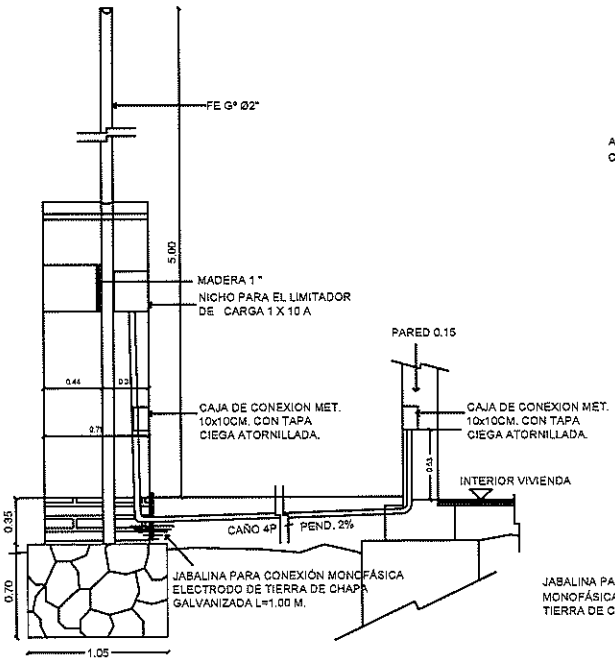


AXONOMETRIA

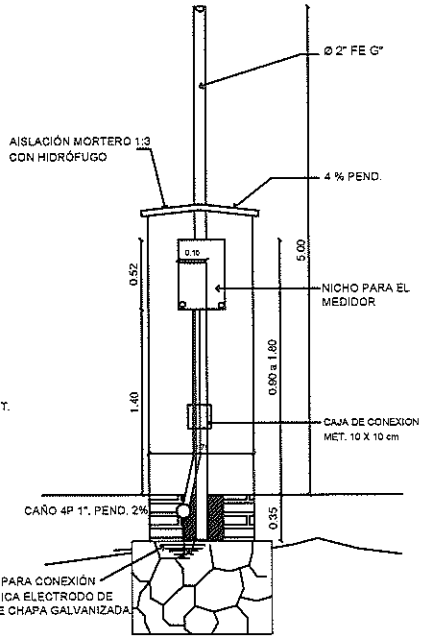


PLANTA

VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



DETALLE DE PILASTRA Y MEDIDOR

ESC.ESC.1 50 50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: DETALLE DE PILASTRA Y MEDIDOR ER+2D - 44.74 m2	

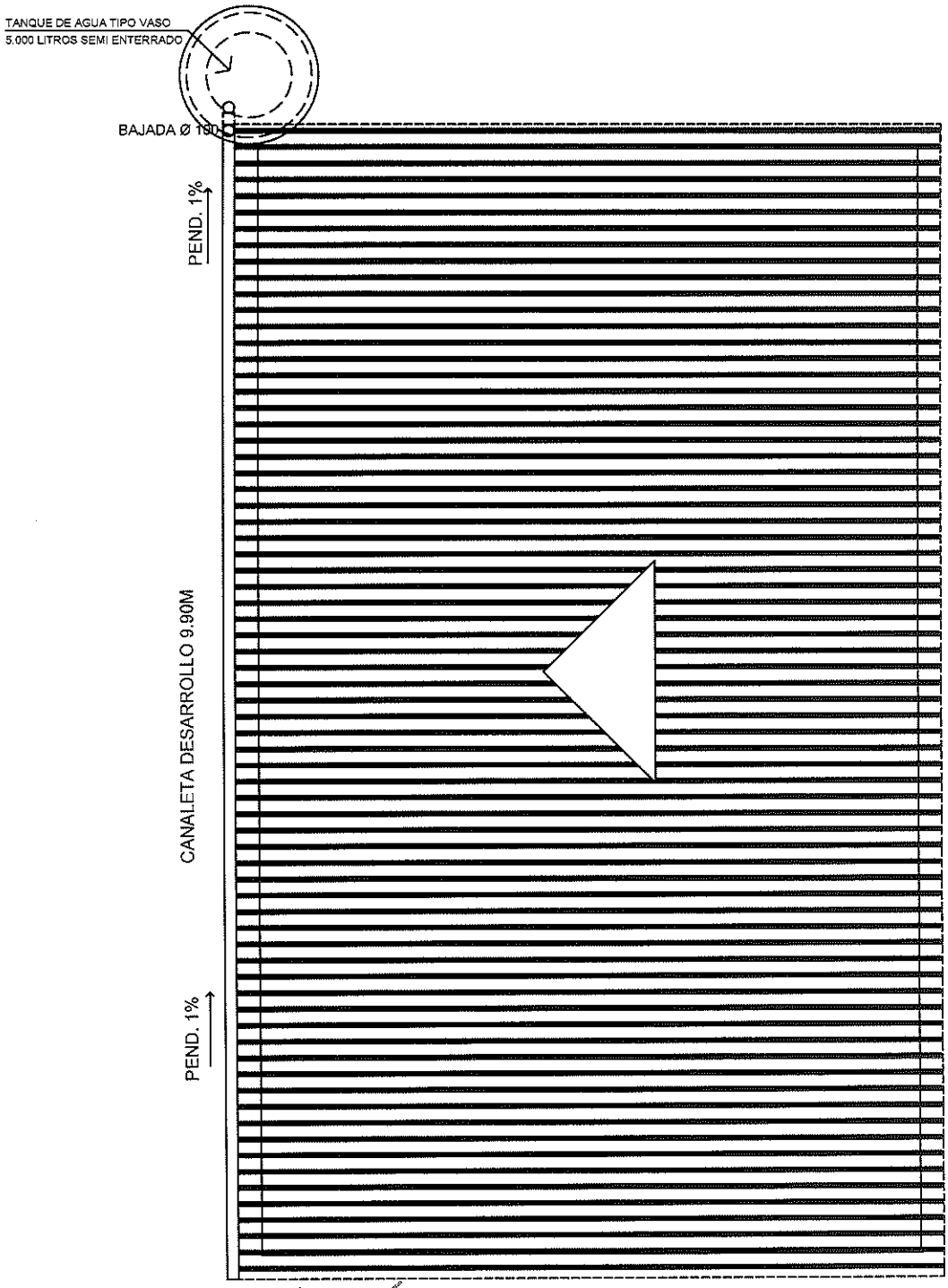
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de Urbanismo, Vivienda y Hábitat

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI



DESAGÜE PLUVIAL

ESC.1_____50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: DESAGÜE PLUVIAL ER+2D - 44.74 m2	6:22

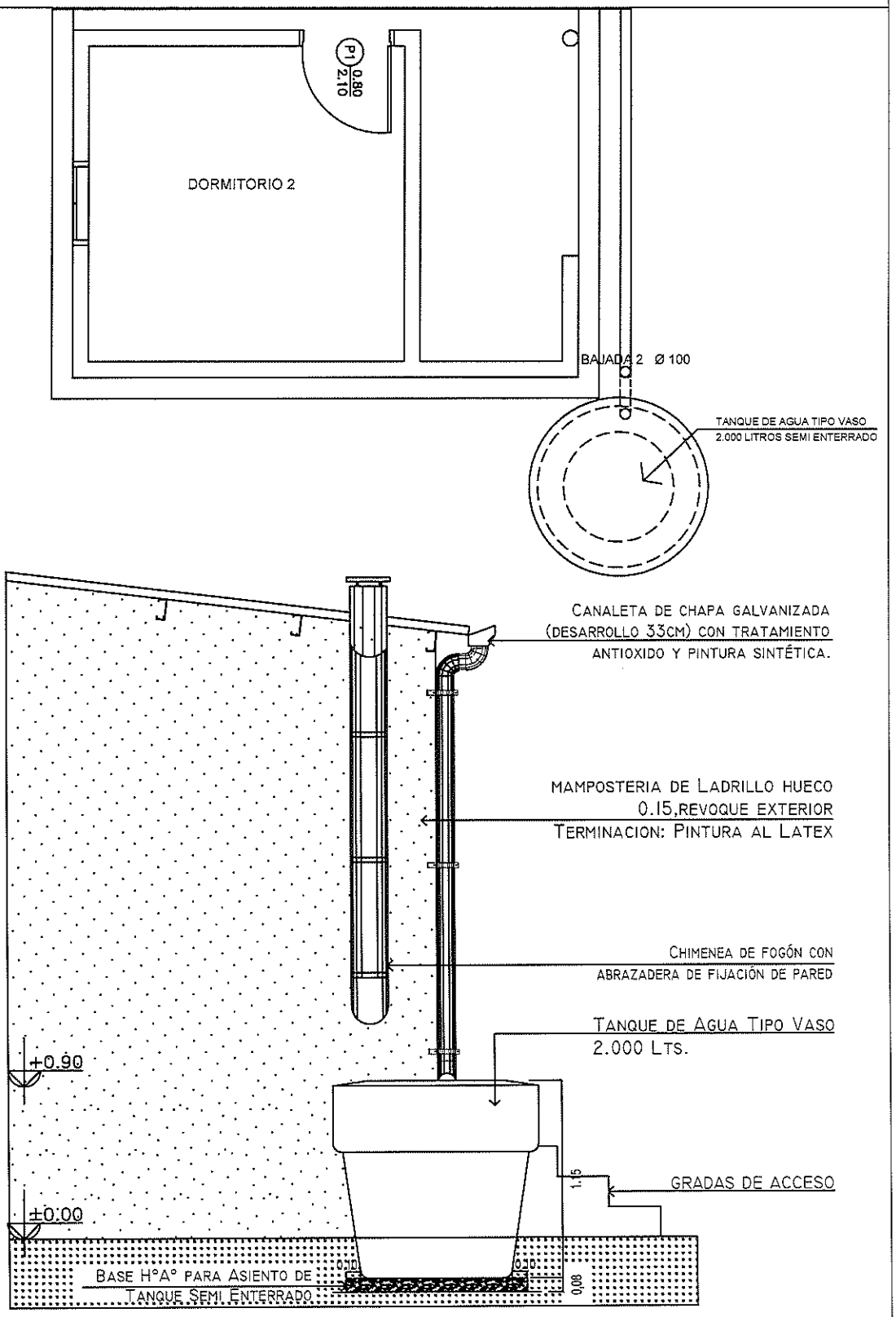
Arq. Carlos Mario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYI

Ing. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI

TAVAPY ÑEMOHENDA, ÑOA'APO HA TEKOHA
URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI



DESAGÜE PLUVIAL

ESC.1 50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	23
LÁMINA: DESAGÜE PLUVIAL DETALLE ER+2D - 44.74 m2		

Ing. Carlos Mario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
DNV - CHE TAPYI

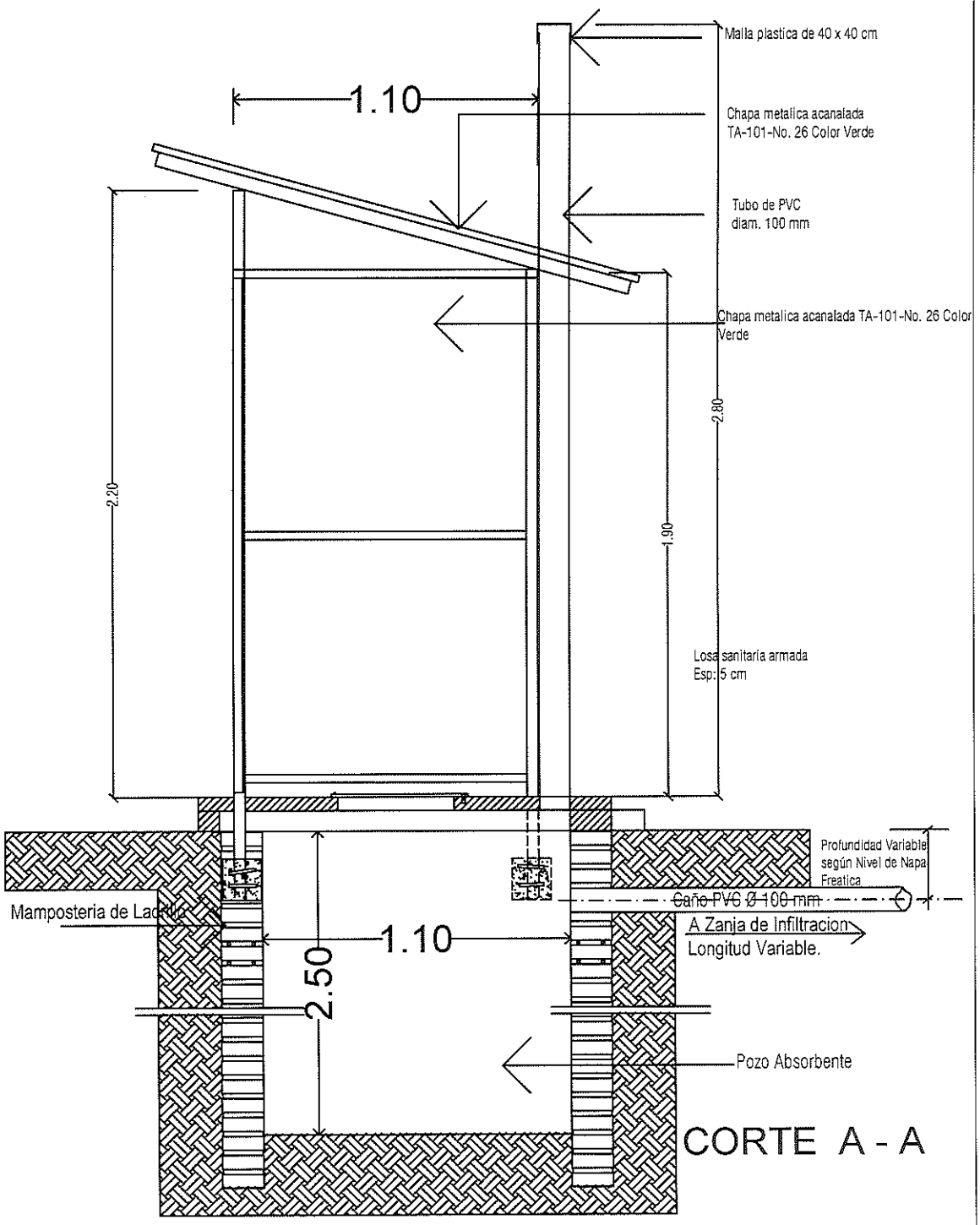
Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
DNV CHE TAPYI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKONA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI

LETRINA SANITARIA - DETALLES

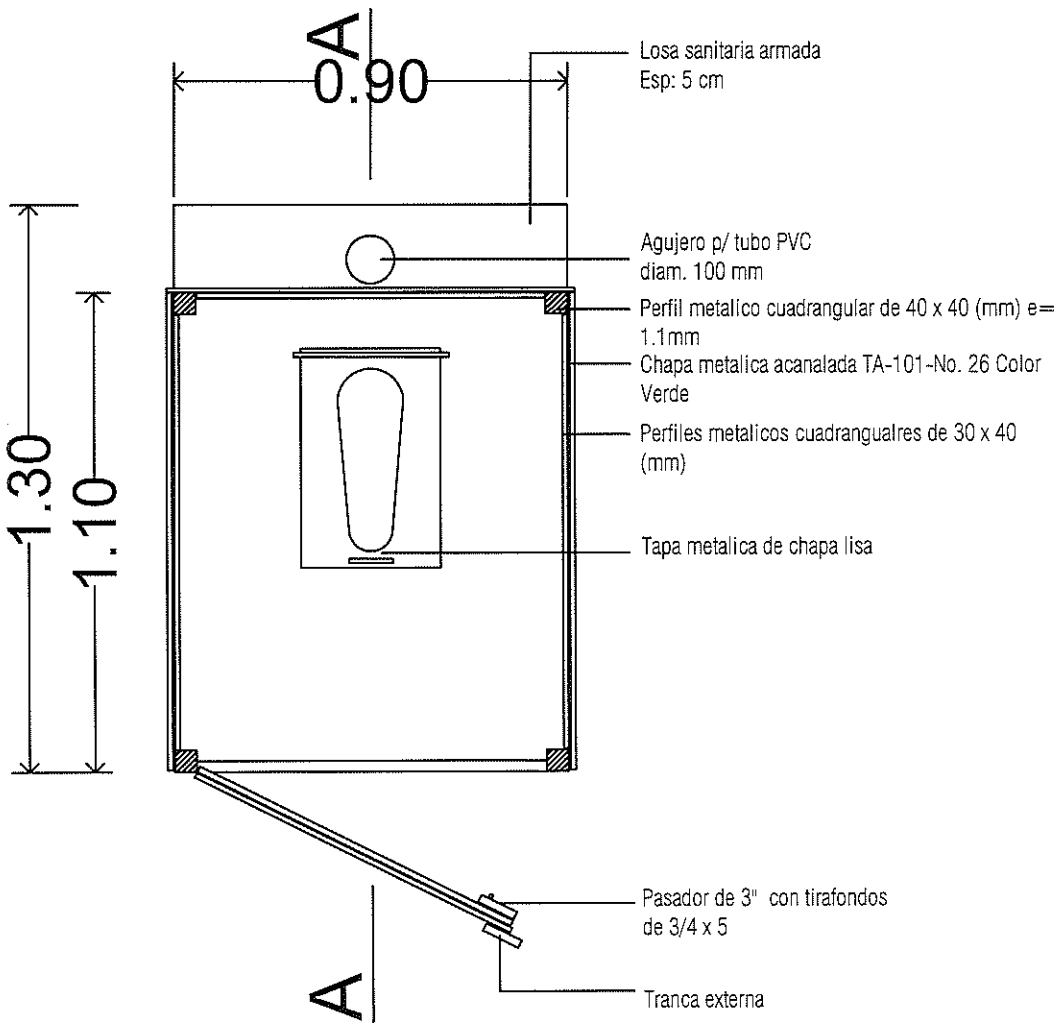


CORTE A - A

Arq. Carlos Enrrio Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE CHE TAPYI

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	LÁMINA: 24
LÁMINA: LETRINA SANITARIA ER+2D - 44.74 m2		Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero Coordinador General UNE CHE TAPYI

LETRINA SANITARIA - DETALLES



Arq. Carlos Dario Ruiz I.
Coord. Técnica
UNE CHE TAPÝI

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	25
LÁMINA: LETRINA SANITARIA ER+2D - 44.74 m2		

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

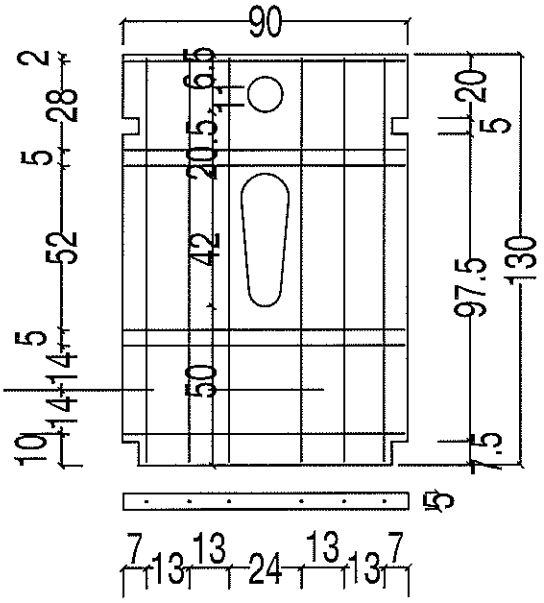
TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI

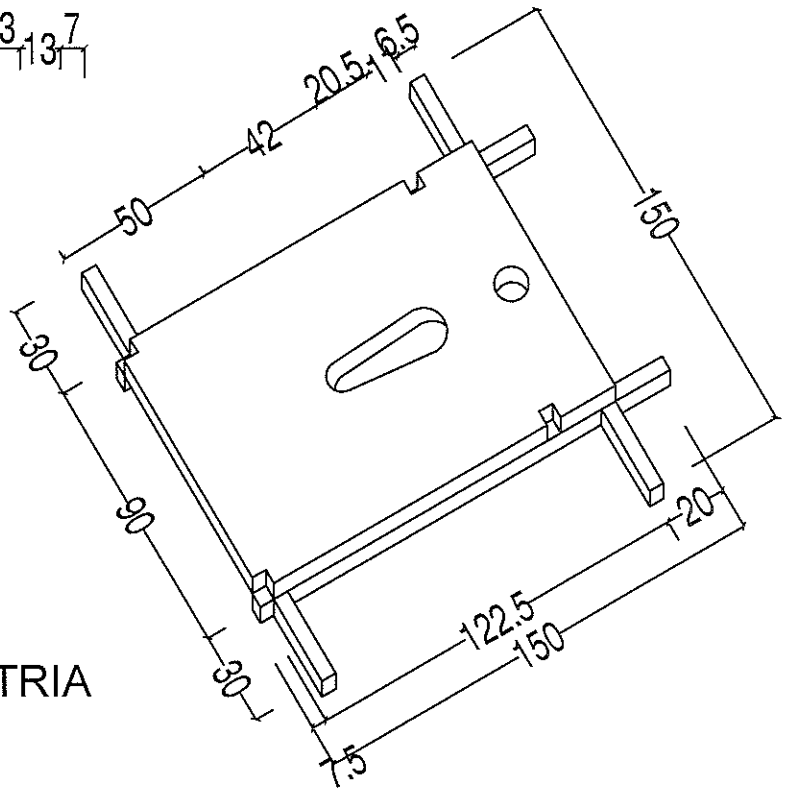
LETRINA SANITARIA - DETALLES

DETALLE DE ARMADURA LOSA SANITARIA



LISTA DE HIERROS
6 hierros conformados ⌀ 6 mm de 128 cm
6 hierros conformados ⌀ 6 mm de 88 cm
1 hierro conformado ⌀ 6 mm de 40 cm

Espesor de losa e= 5 cm
Hormigon = (1 : 2 : 4)



AXONOMETRIA

Arq. Carlos Mario Kurz D...
Coord. Técnica
UNE - CHE TAPÝI

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: LETRINA SANITARIA ER+2D - 44.74 m2	

6.26

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

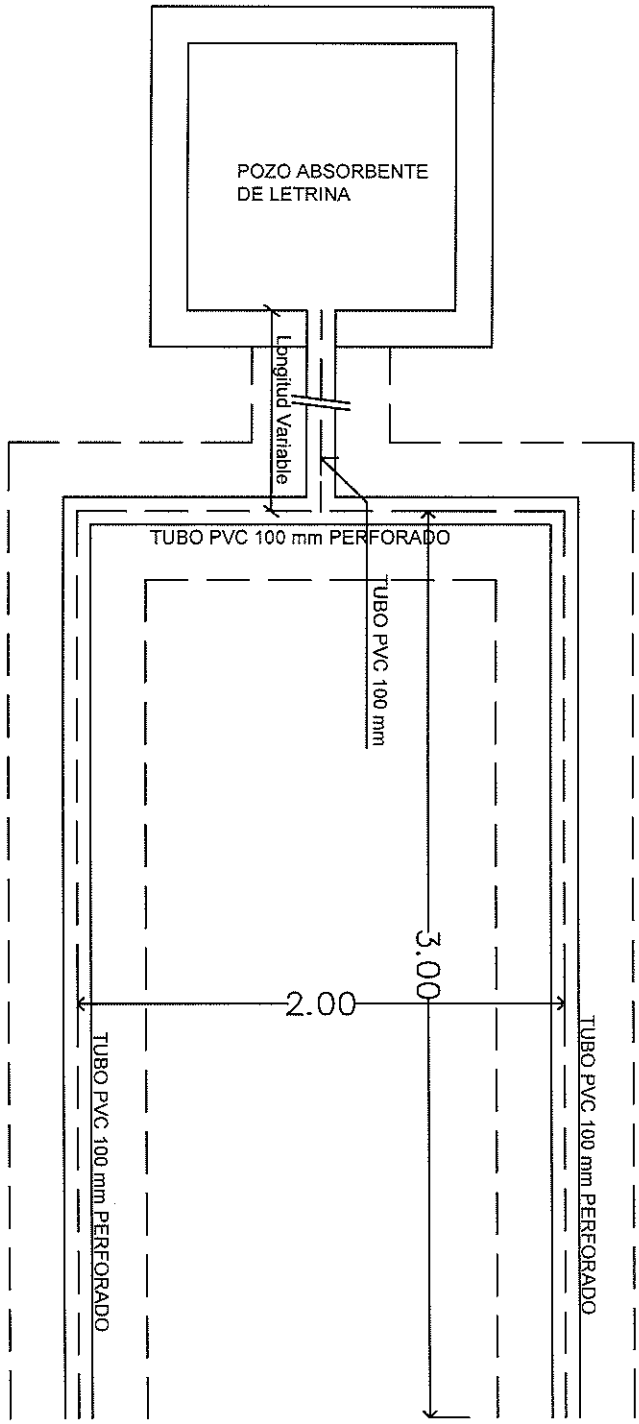
TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio de URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

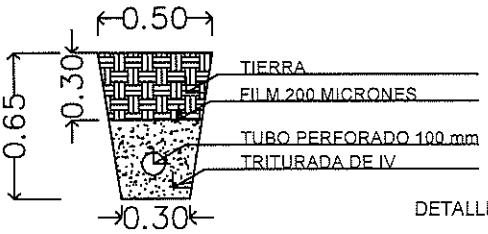
TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI

ESQUEMA EN PLANTA

ZANJA: 50 x 65 CM



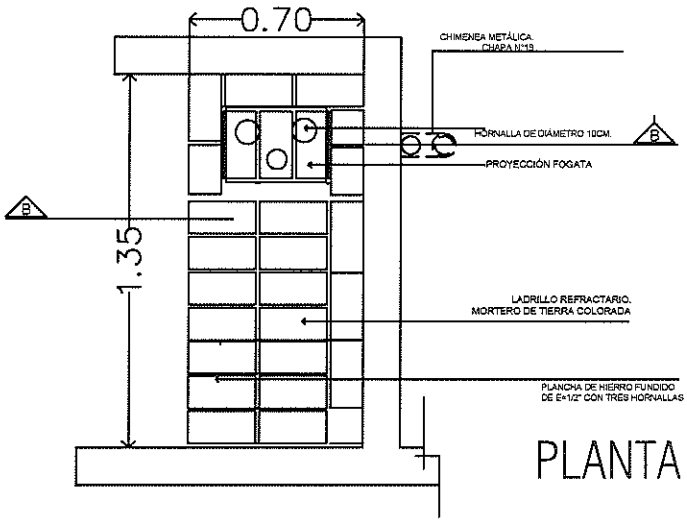


DETALLE DE ZANJA DE INFILTRACIÓN
ESC.: 1:25

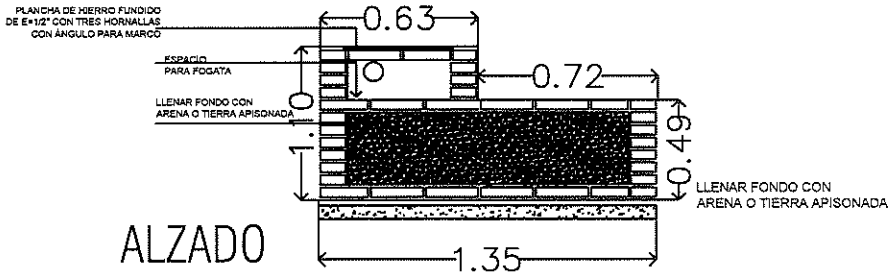
LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: ZANJA DE INFILTRACIÓN ER+2D - 44.74 m2	

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI

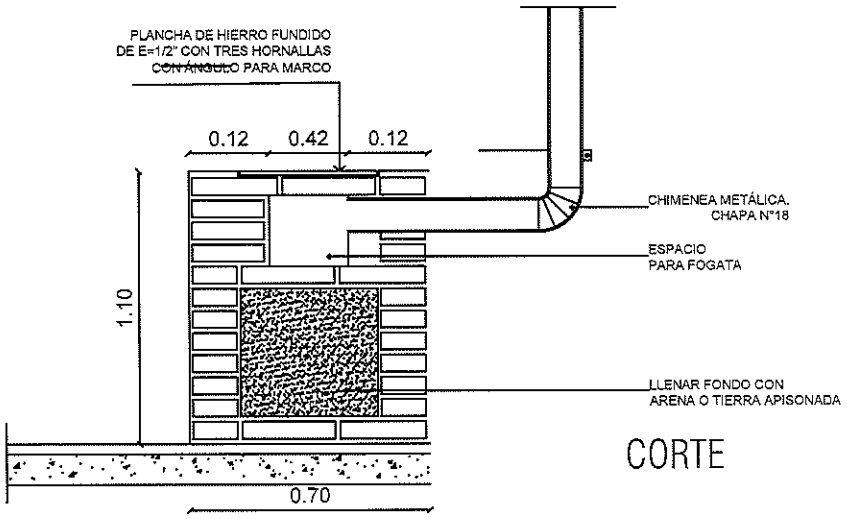
Ing. Carlos Darío Rodríguez
Coordinador Técnico
UNE CHE TAPÝI



PLANTA



ALZADO



CORTE

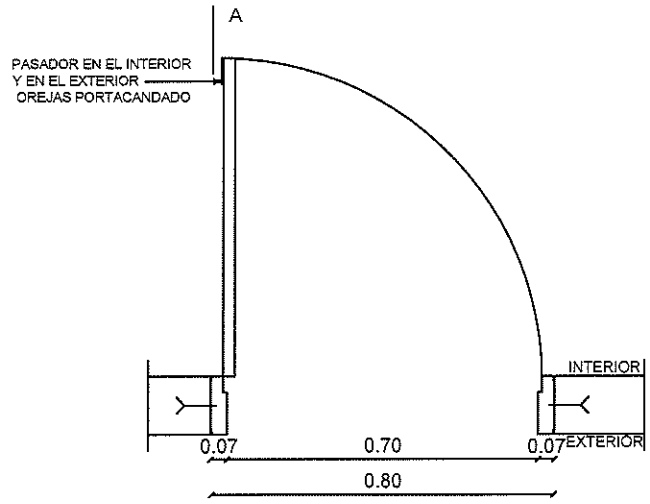
DETALLE DE FOGON

ESC.1_____20

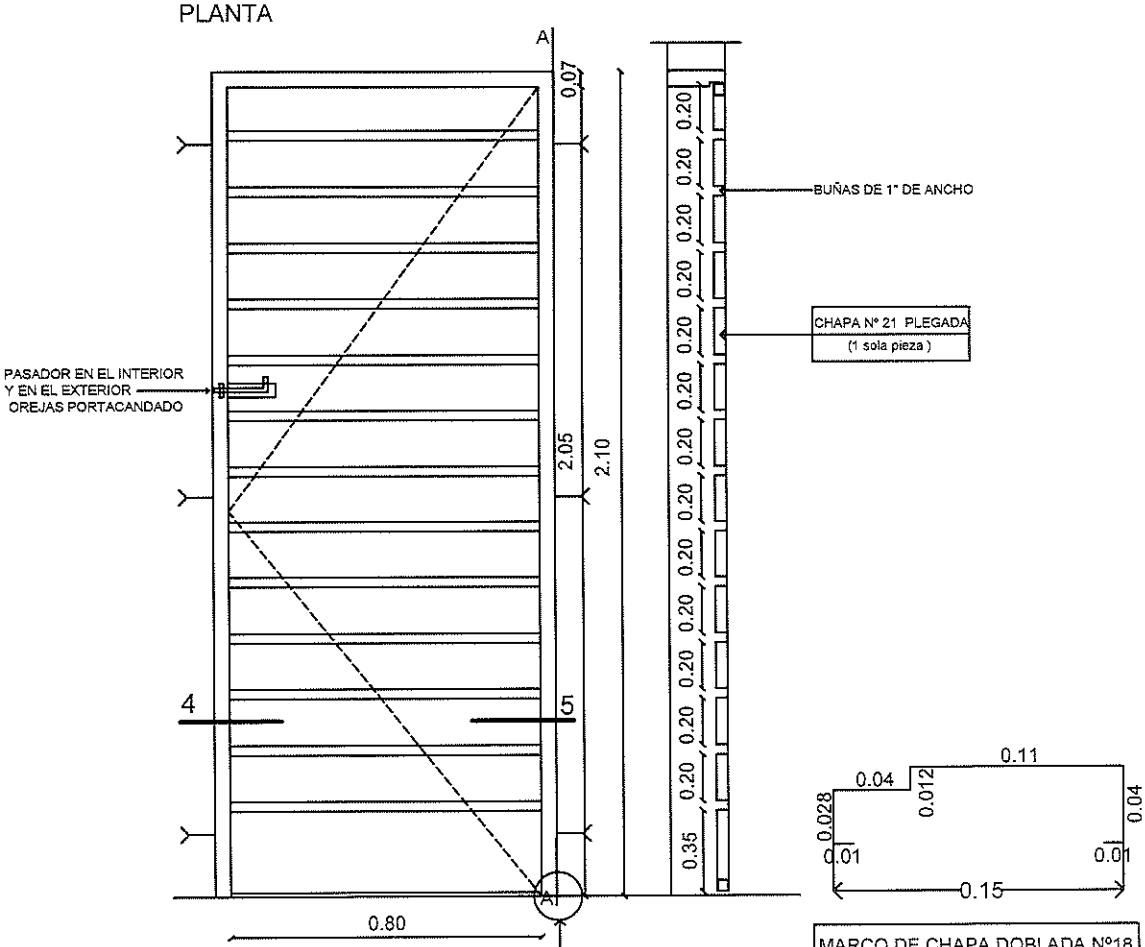
Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica
UNE - CHE TAPÝI

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	28
LÁMINA: DETALLE DE FOGON ER+2D - 44.74 m2		

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPÝI



PLANTA



(P1) PUERTA METÁLICA DE CHAPA DOBLADA 0.80x2.10 m.

Ubicación Dormitorio 1 y 2,
Cantidad : 2 unid.

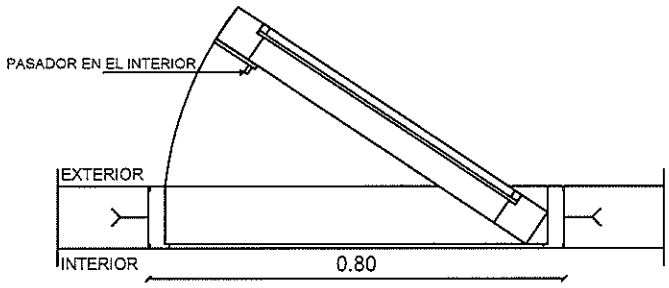
DETALLE DE ABERTURAS

ESC.1_____25

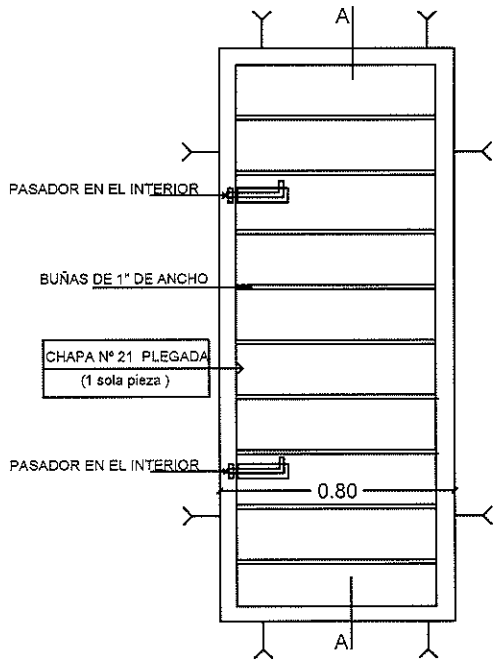
LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: DETALLE DE ABERTURAS ER+2D - 44.74 m2	

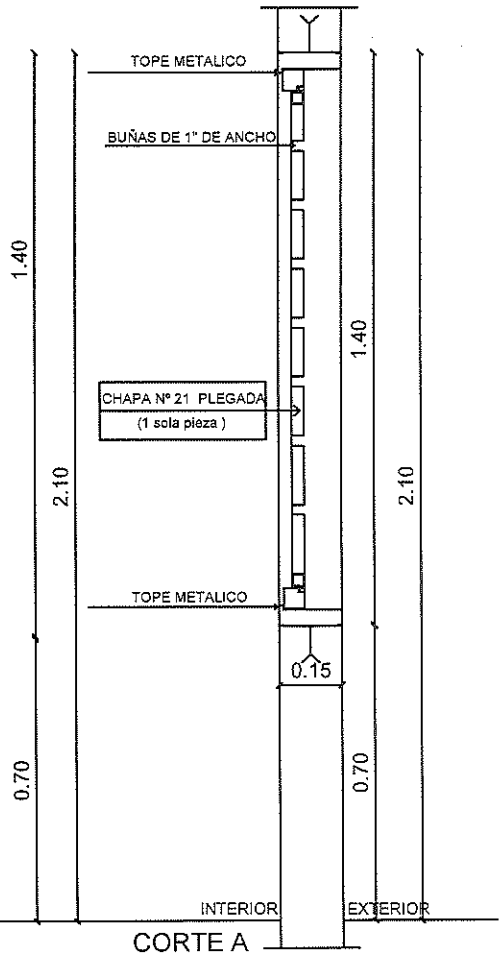
Arq. Carlos Mario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
CHE TAPYI

Lic. Ulises Arias Guerrero
Ordenador General
CHE CHE TAPÝI



PLANTA





V1

VENTANA METÁLICA
TIPO DE ABRIR
METÁLICAS 0.80x1.40 m.

Ubicación : Dormitorios 1 y 2.

Cantidad : 2 unid.

ALZADO

CORTE A

DETALLE DE ABERTURS

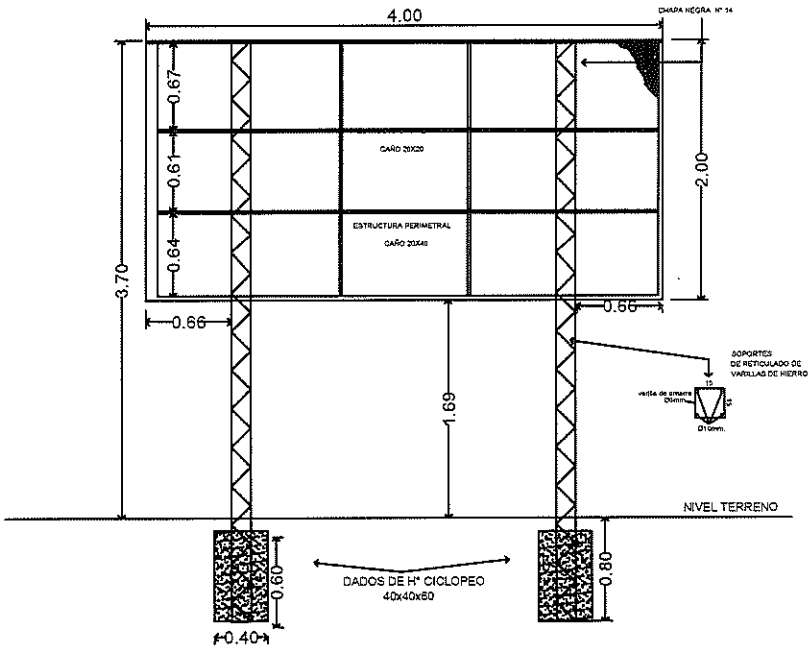
ESC.1_____25

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023	30
LÁMINA: DETALLE DE ABERTURAS ER+2D - 44.74 m2		

Arq. Carlos Mario Ruiz Díaz
Coord. Técnica
INE CHE TAPYI

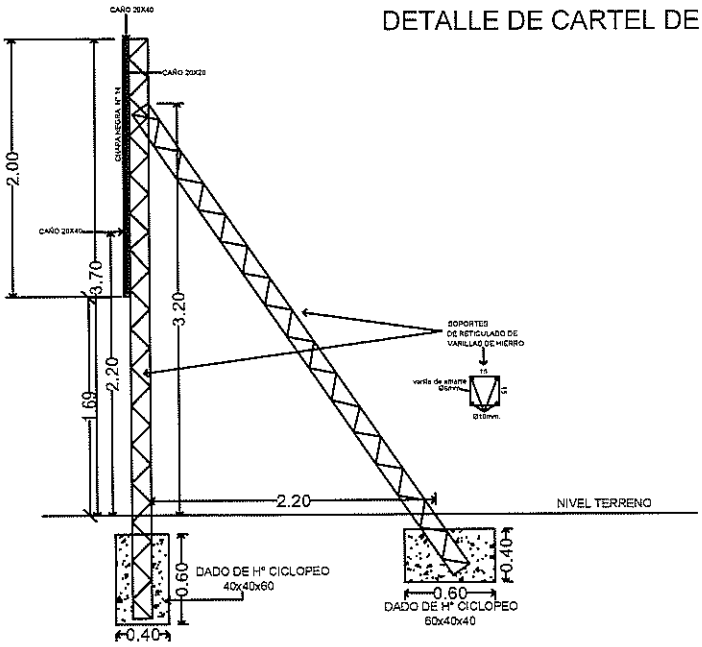
Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
INE CHE TAPÝI

DETALLE DE CARTEL DE OBRA- ESC.1:35



DETALLE ESTRUCTURA DE SOPORTE CARTEL FRONTAL

DETALLE DE CARTEL DE OBRA- ESC.1:35



DETALLE ESTRUCTURA DE SOPORTE CARTEL LATERAL

DETALLE DE CARTEL DE OBRA

ESC.1_____50

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS AÑO 2.023
LÁMINA: ESTRUCTURA DE CARTEL DE OBRA ER+2D - 44.74 m2	

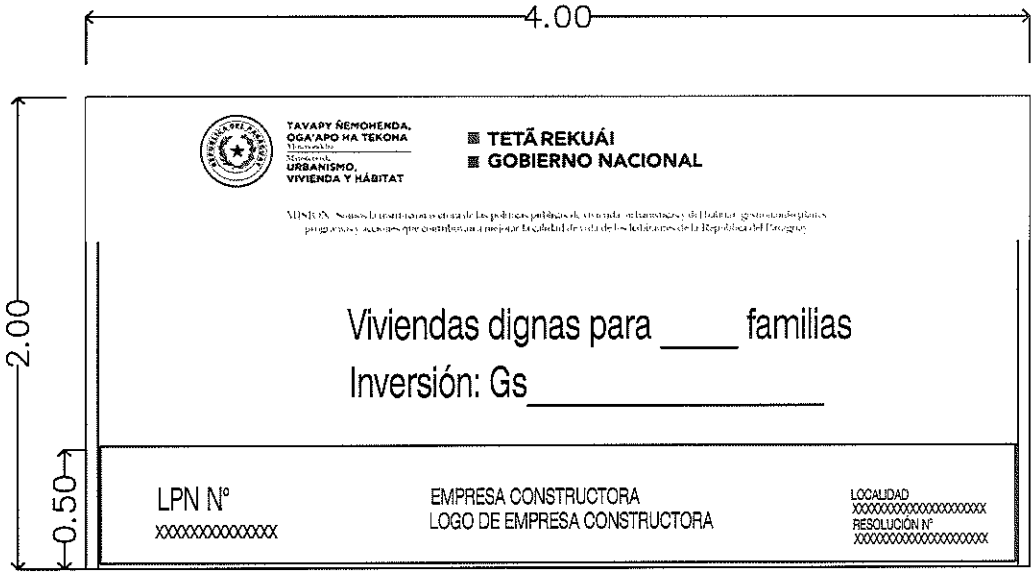
Arq. Carlos Mario Ruiz
Coord. Técnica

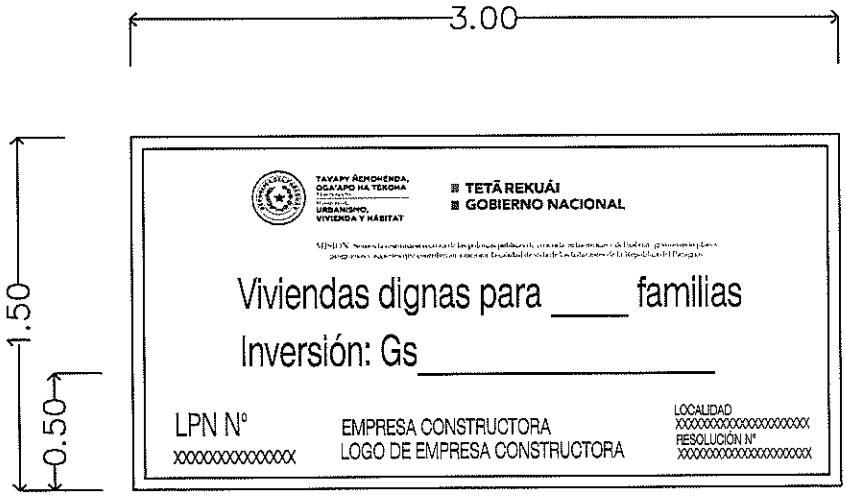
Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNE CHE TAPYI

TAVAPY ÑEMOHENDA, OGA'APO HA TEKOHA
Ministerio URBANISMO, VIVIENDA Y HÁBITAT

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CHE TAPÝI





Arq. Carlos Darío Ruiz Díaz
Coord. Técnica

LOCALIDAD: DEPARTAMENTO:	PROYECTO: "CHE TAPYI" PUEBLOS ORIGINARIOS
LÁMINA: CARTEL DE OBRA ER+2D - 44.74 m2	AÑO 2.023

Lic. Carlos Alfredo Arias Guerrero
Coordinador General
UNEFCHE TAPÝI