

Construccion de Bloque de 2 Aulas

Calle Publica

ACCESO

Calle Publica



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE PDTE HAYES

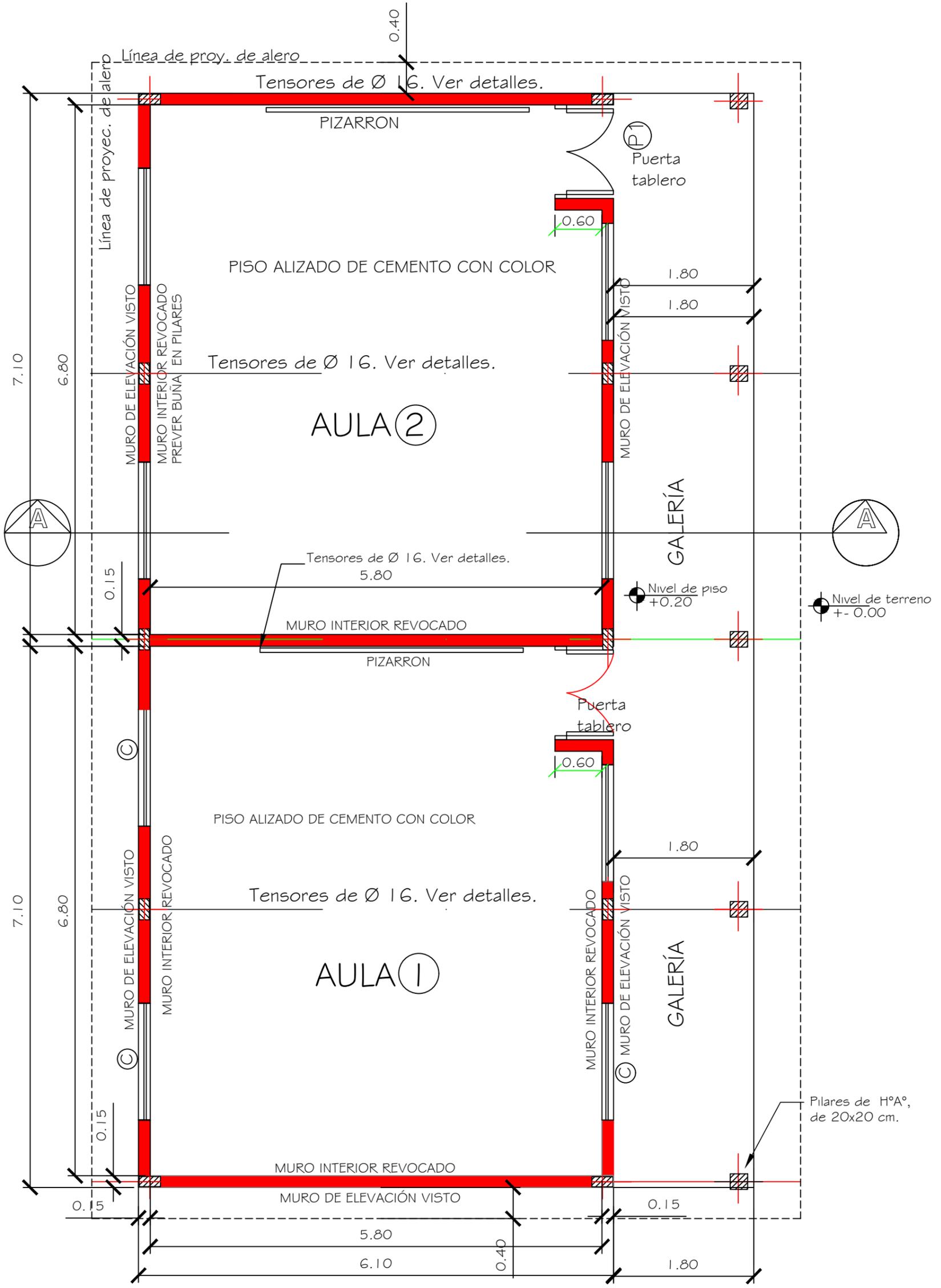
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

UBICACION
SIN ESCALA

LAMINA 1

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

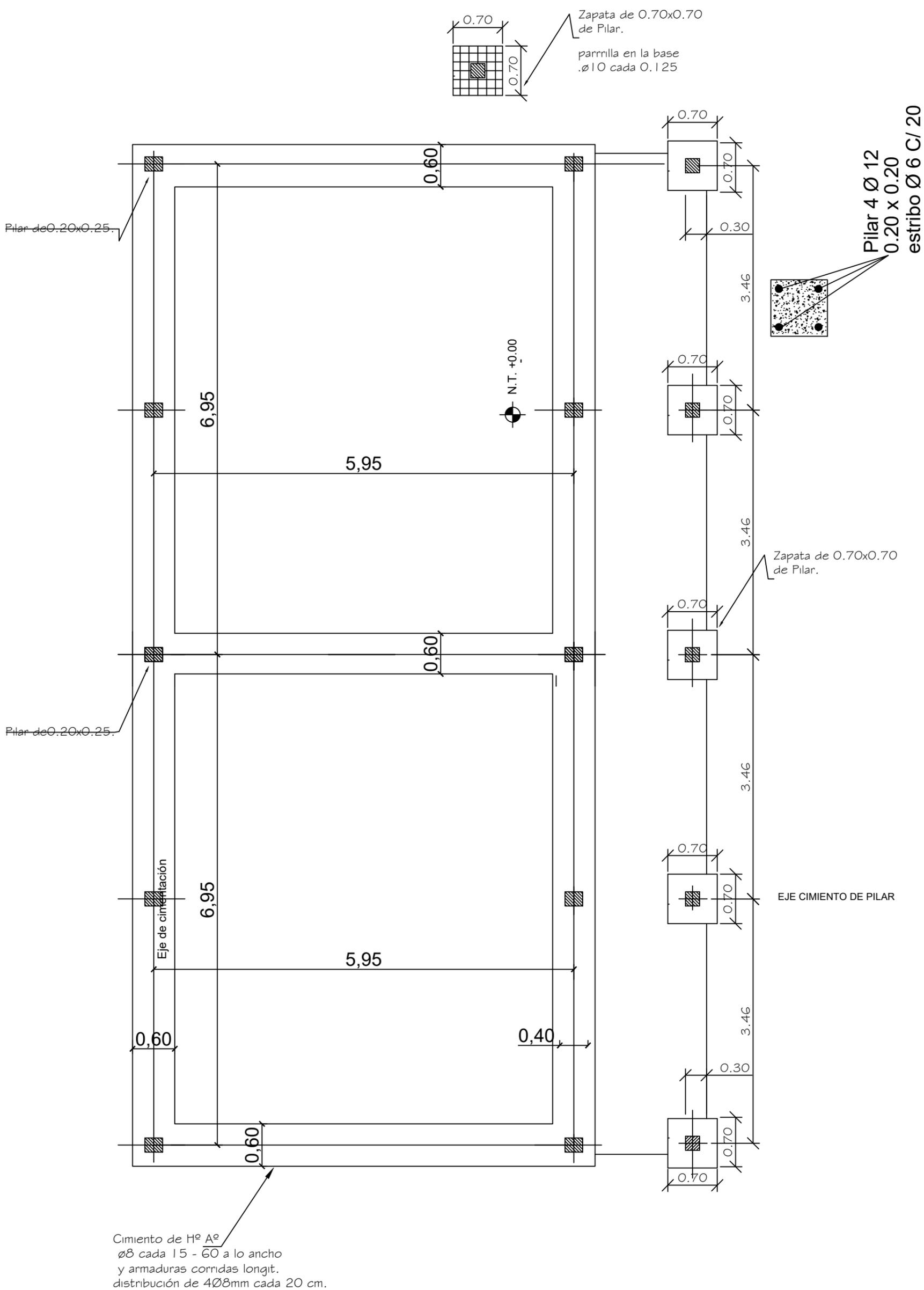
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

PLANTA CONSTRUCTIVA
SIN ESCALA

LAMINA 2

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes

(Signature)
Arq. Martín Bernal



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

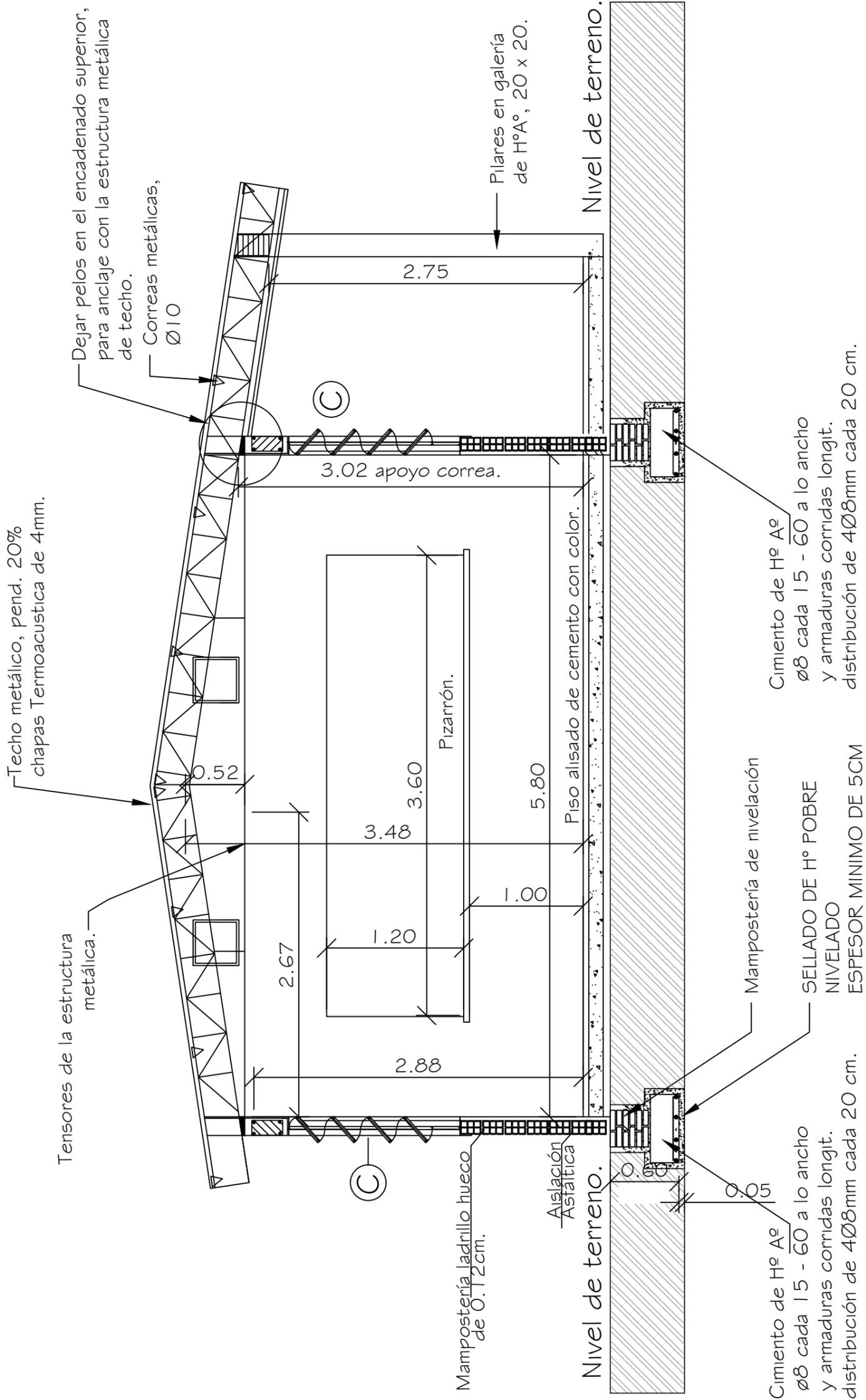
PLANTA DE FUNDACIÓN

LAMINA 3

SIN ESCALA

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes

Arq. Martín Bernal



CORTE TRANSVERSAL (A-A)

1/50

esc.:

Cimiento de H° A°
 Ø8 cada 15 - 60 a lo ancho
 y armaduras corridas longit.
 distribución de 4Ø8mm cada 20 cm.

Mampostería de nivelación
 SELLADO DE H° POBRE
 NIVELADO
 ESPESOR MINIMO DE 5CM

Cimiento de H° A°
 Ø8 cada 15 - 60 a lo ancho
 y armaduras corridas longit.
 distribución de 4Ø8mm cada 20 cm.



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

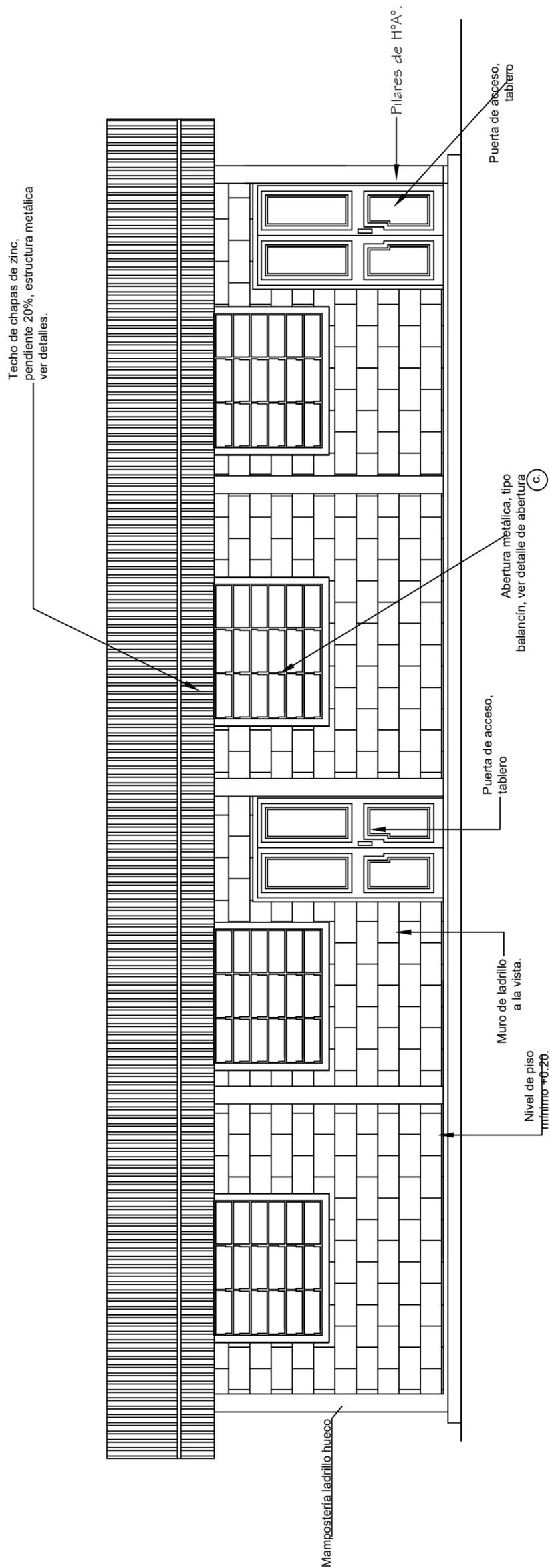
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

CORTE A - A
 SIN ESCALA

LAMINA 4

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
 UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes

(Signature)
Arq. Martín Bernal



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

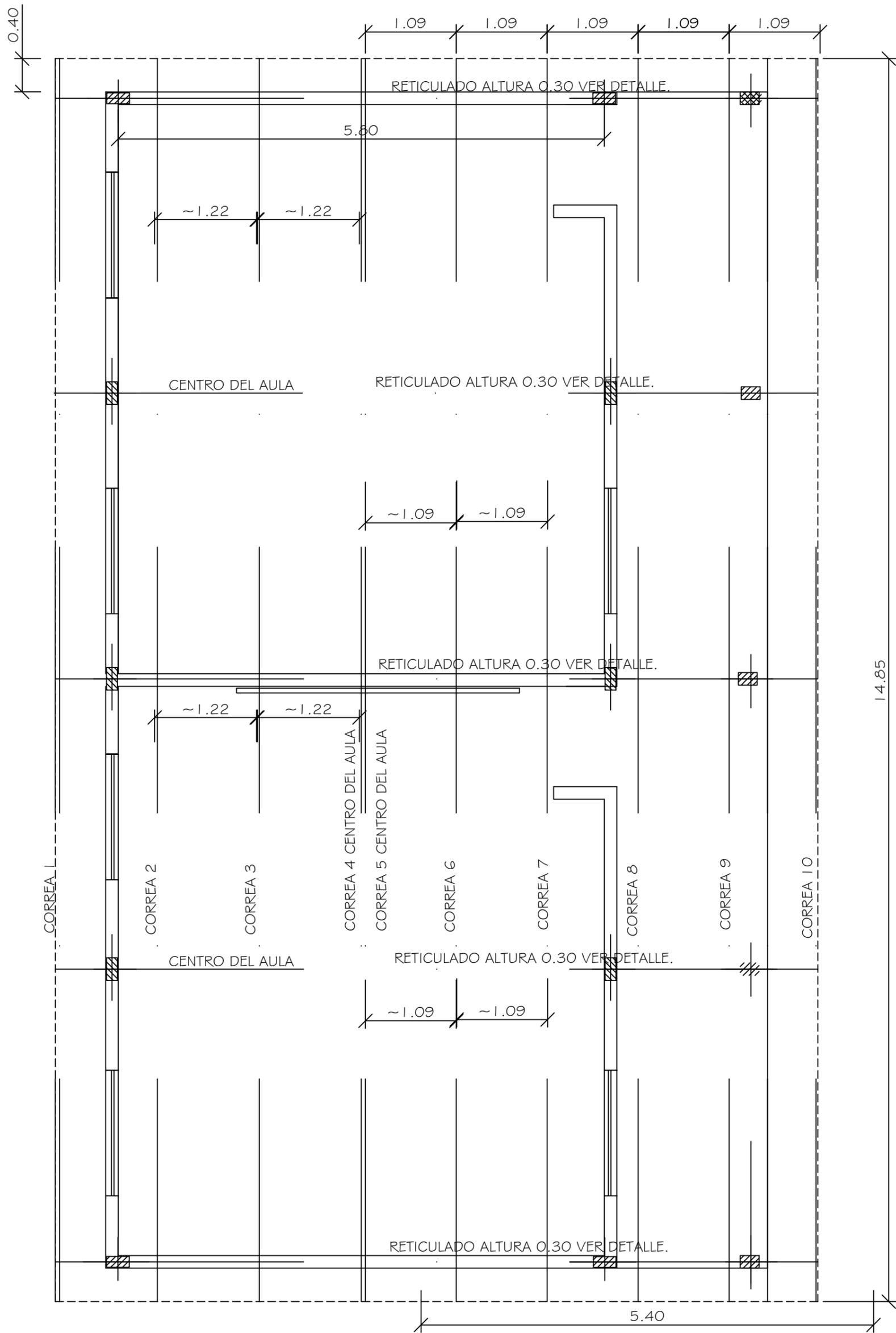
PLANTA DE FUNDACION Y FACHADA

LAMINA 5

SIN ESCALA

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

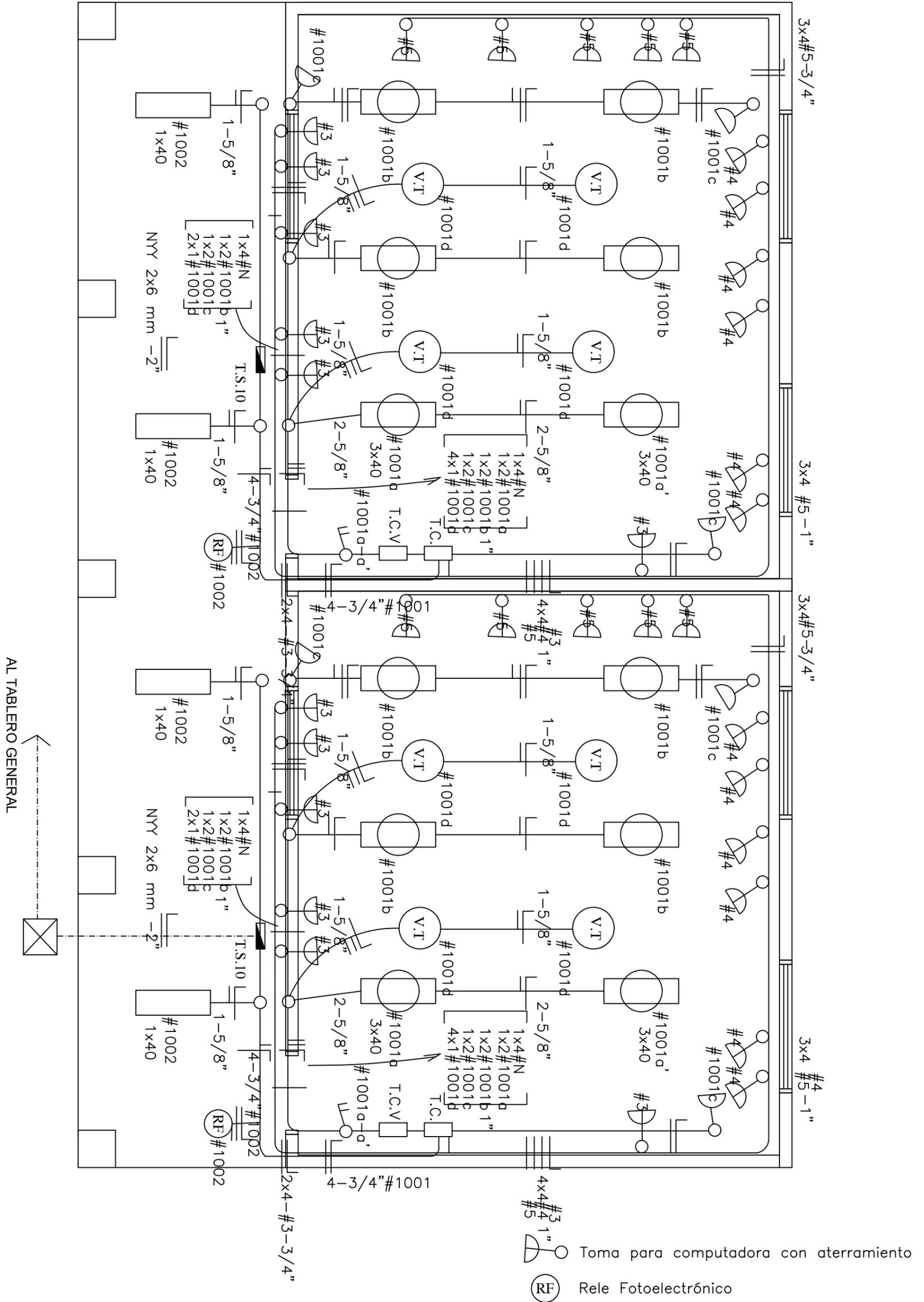
PLANTA DE INST. ELECTRICA
SIN ESCALA

LAMINA 6

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal

INSTALACION ELECTRICA
UBICACION DE ARTEFACTOS Y ELECTRODUCTOS



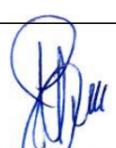
DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

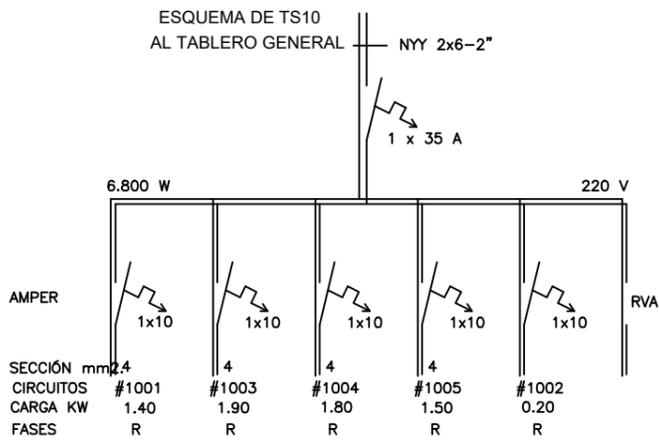
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

PLANTA DE INST. ELECTRICA
SIN ESCALA

LAMINA 7

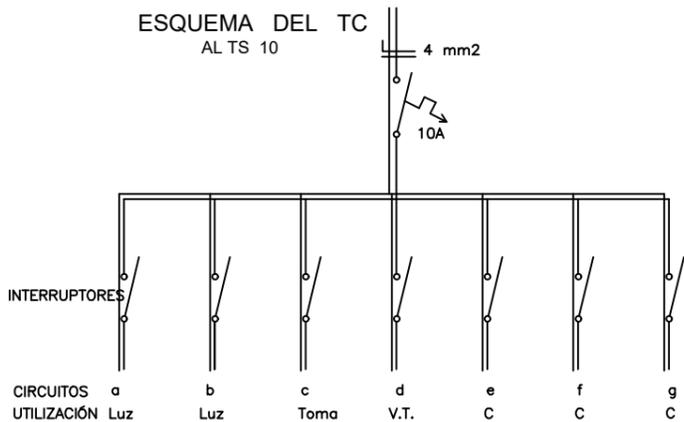
OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



Observaciones :

Los artefactos no acotados son de 2 x 40 W.
 Los conductores no acotados son de 2 mm².
 Los fluorescentes deben tener capacitores.
 Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
 Los TCV son tableros de comando de ventiladores.



DETALLE DE CARGA DEL TS 10

Circuito	Fluorescentes			Tomas Watts	V.T Watts	Toma Computadora Watts	Fases R
	3x40	2x40	1x40				
#1001	2x150	4x100		3x100	4x100		1.400
#1003						5x300 1x400	1.900
#1004						6x300	1.800W
#1005						5x300	1.500W
#1002			2x100				200W
Total							6.800W



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

PLANTA DE INST. ELECTRICA

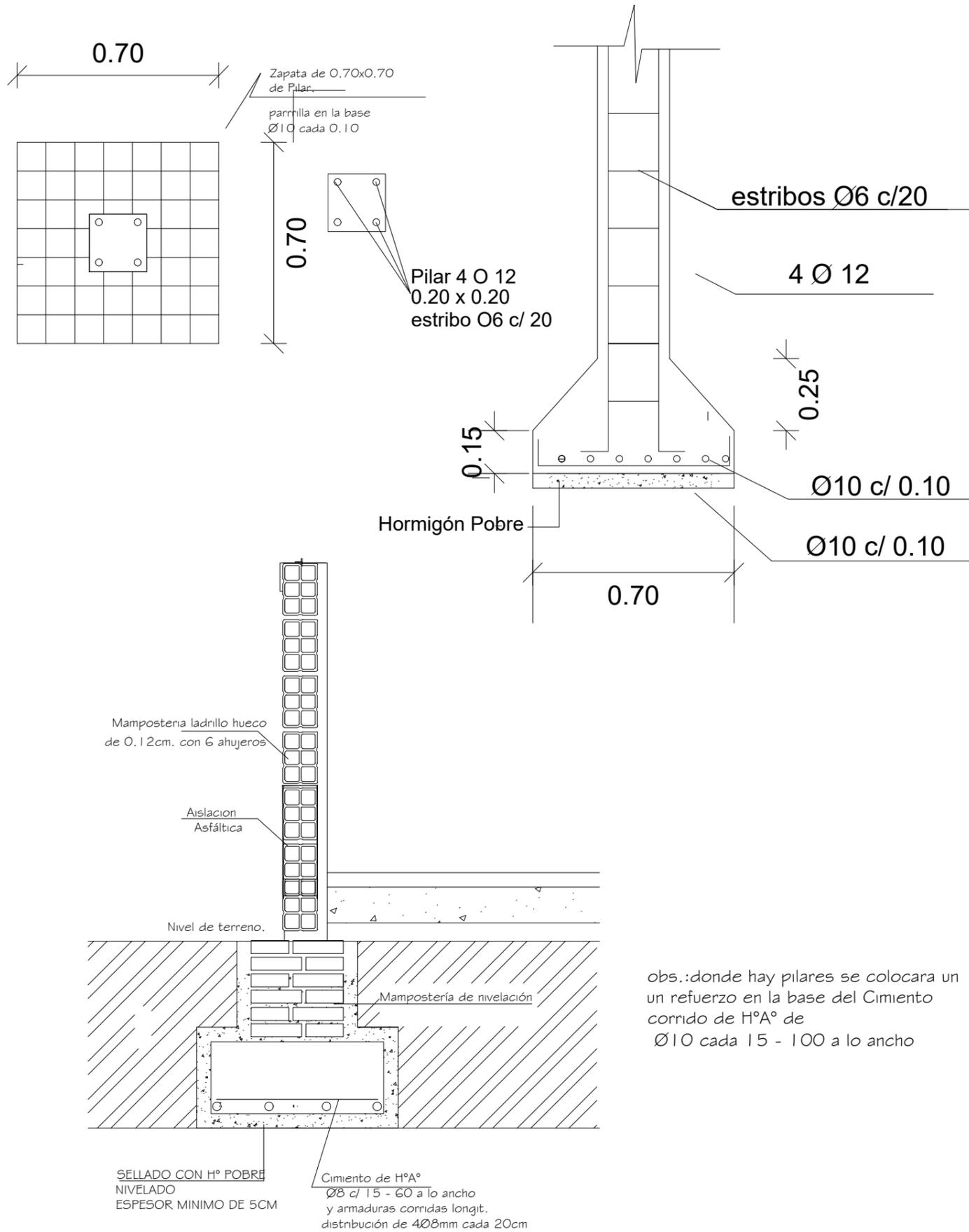
LAMINA 8

SIN ESCALA

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
 UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal

PILAR DE H°A° DE 0.20 X 0.20 en GALERÍA



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

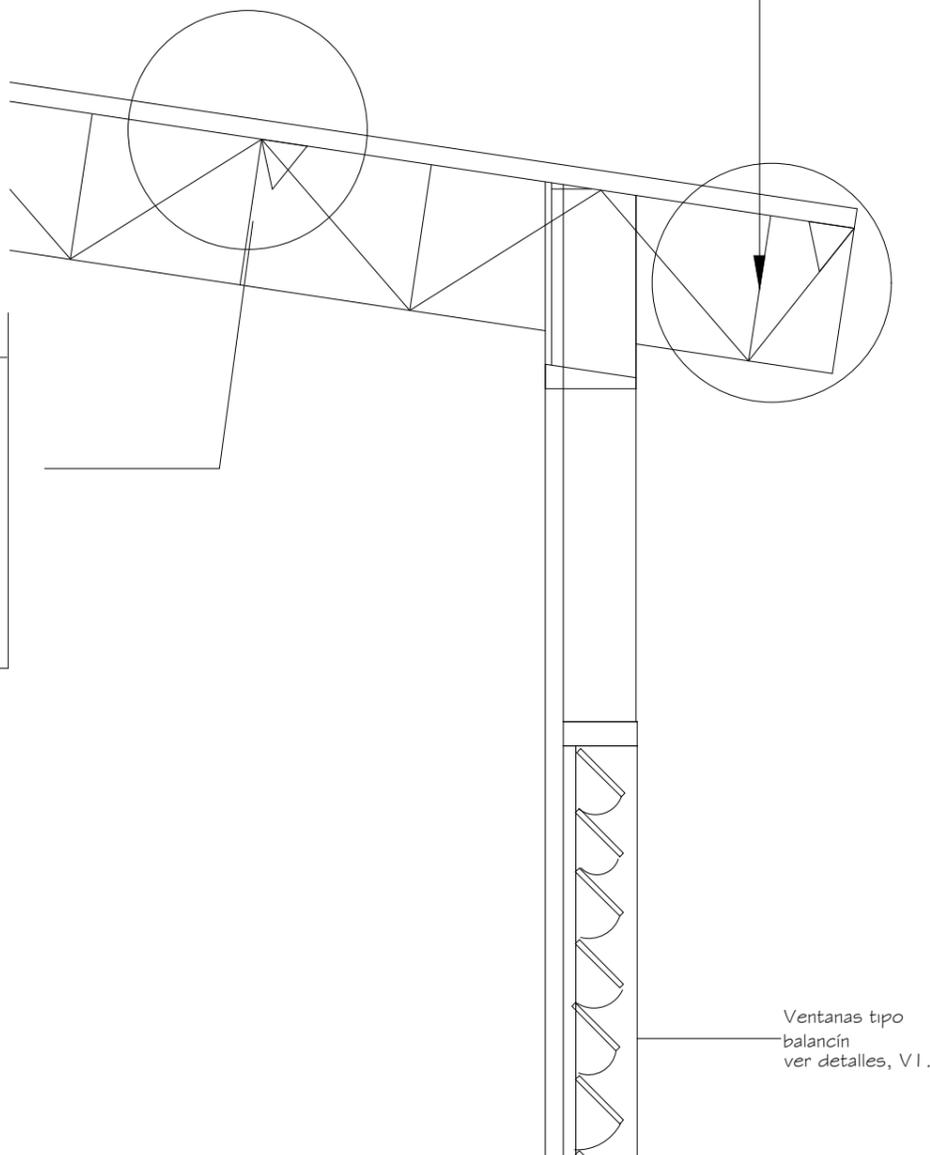
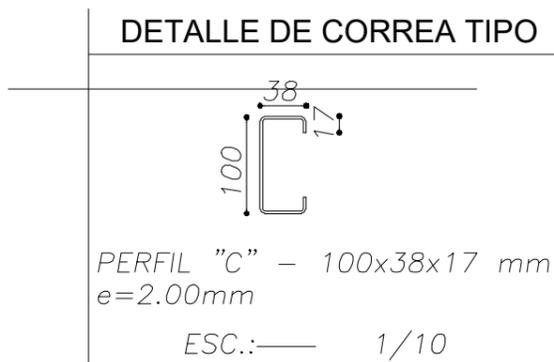
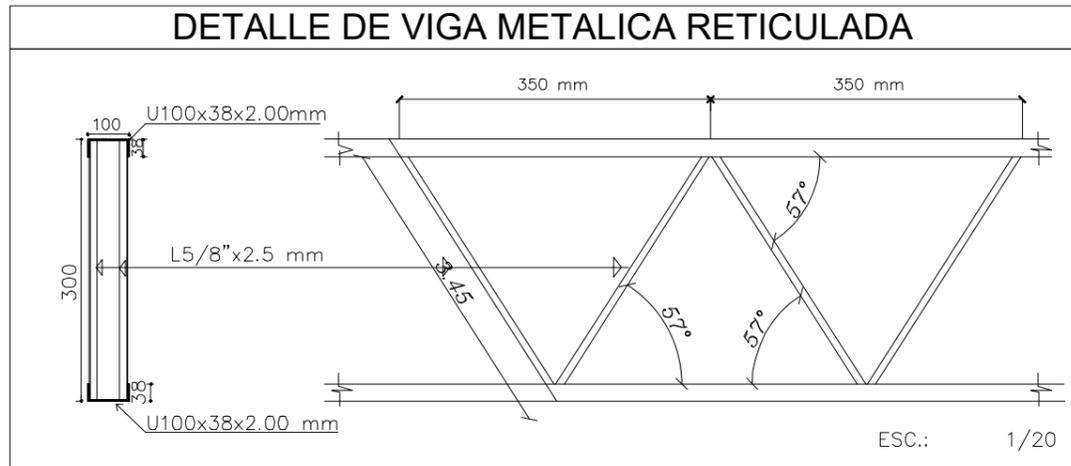
DETALLE DE CIMIENTO Y PILAR

LAMINA 9

SIN ESCALA

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACION: Com. Indigena Nepoxen - Villa Hayes


Arq. Martín Bernal



**DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES**

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

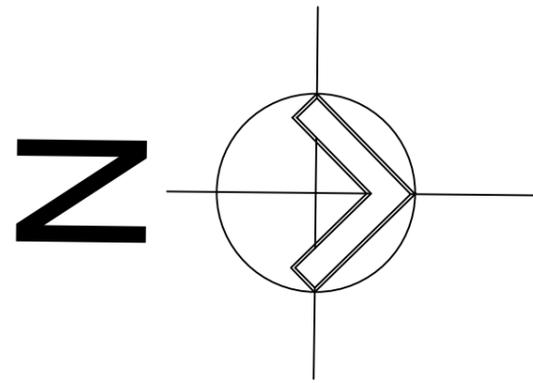
DETALLE DE TECHO

SIN ESCALA

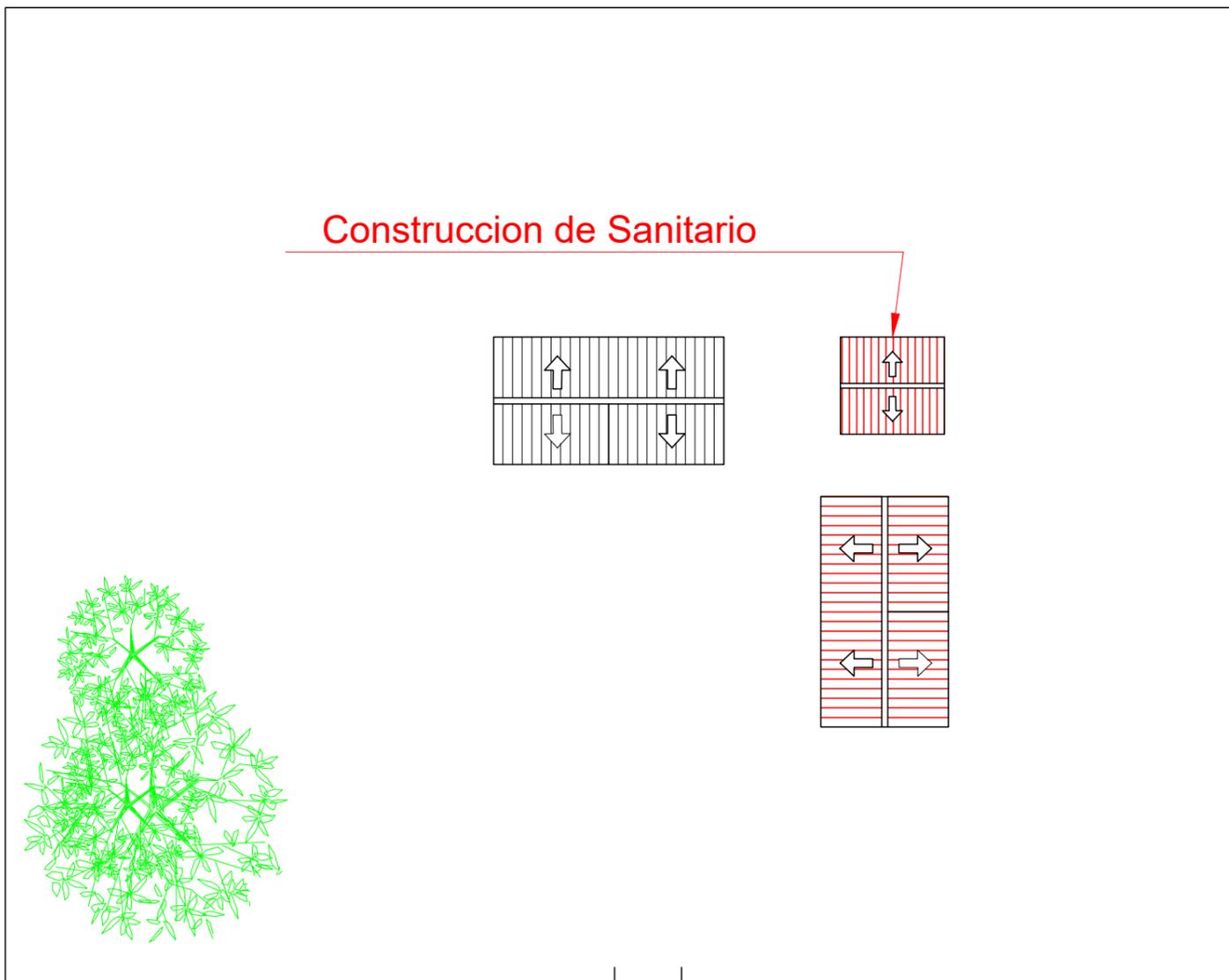
LAMINA 10

OBRA: Constr. de bloque de 2 aula - Techo de TA
UBICACION: Com. Indigena Nepoxen - Villa Hayes


Arq. Martín Bernal



Construccion de Sanitario



Calle Publica

ACCESO

Calle Publica



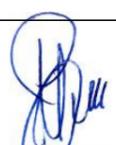
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE PDTE HAYES

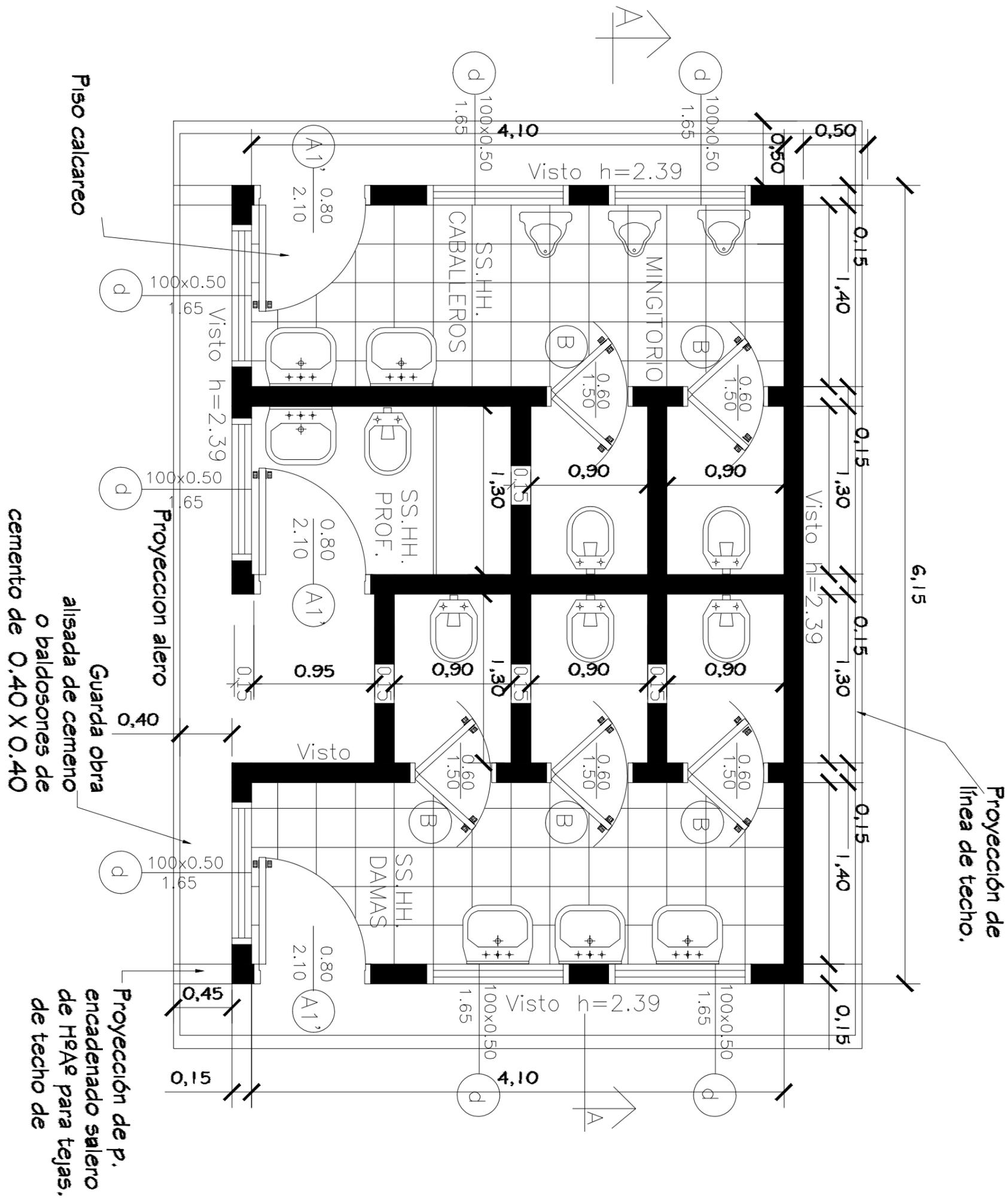
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

UBICACION
SIN ESCALA

LAMINA 1

OBRA: Constr. de SS.HH 2.55x4.00 - Techo de TA
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

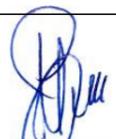
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

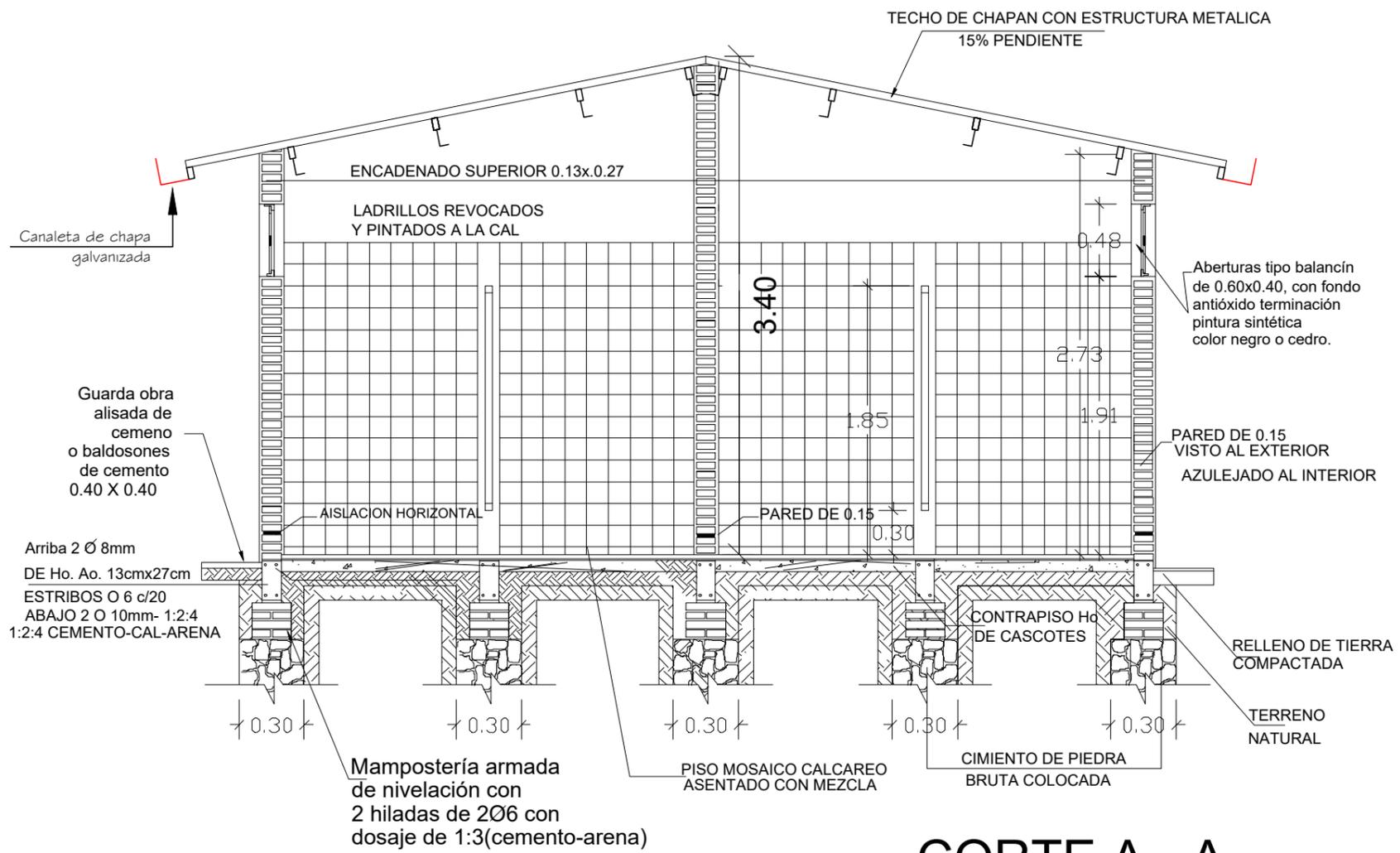
PLANTA ARQUITECTÓNICA

LAMINA 2

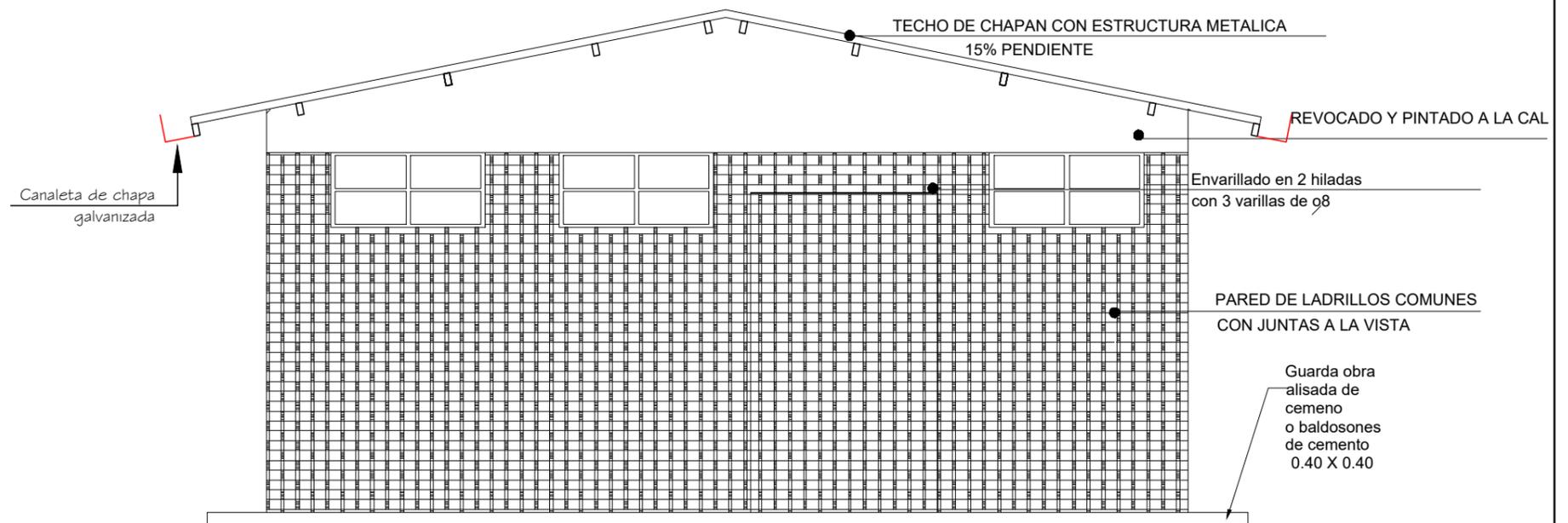
SIN ESCALA

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



CORTE A - A



FACHADA



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

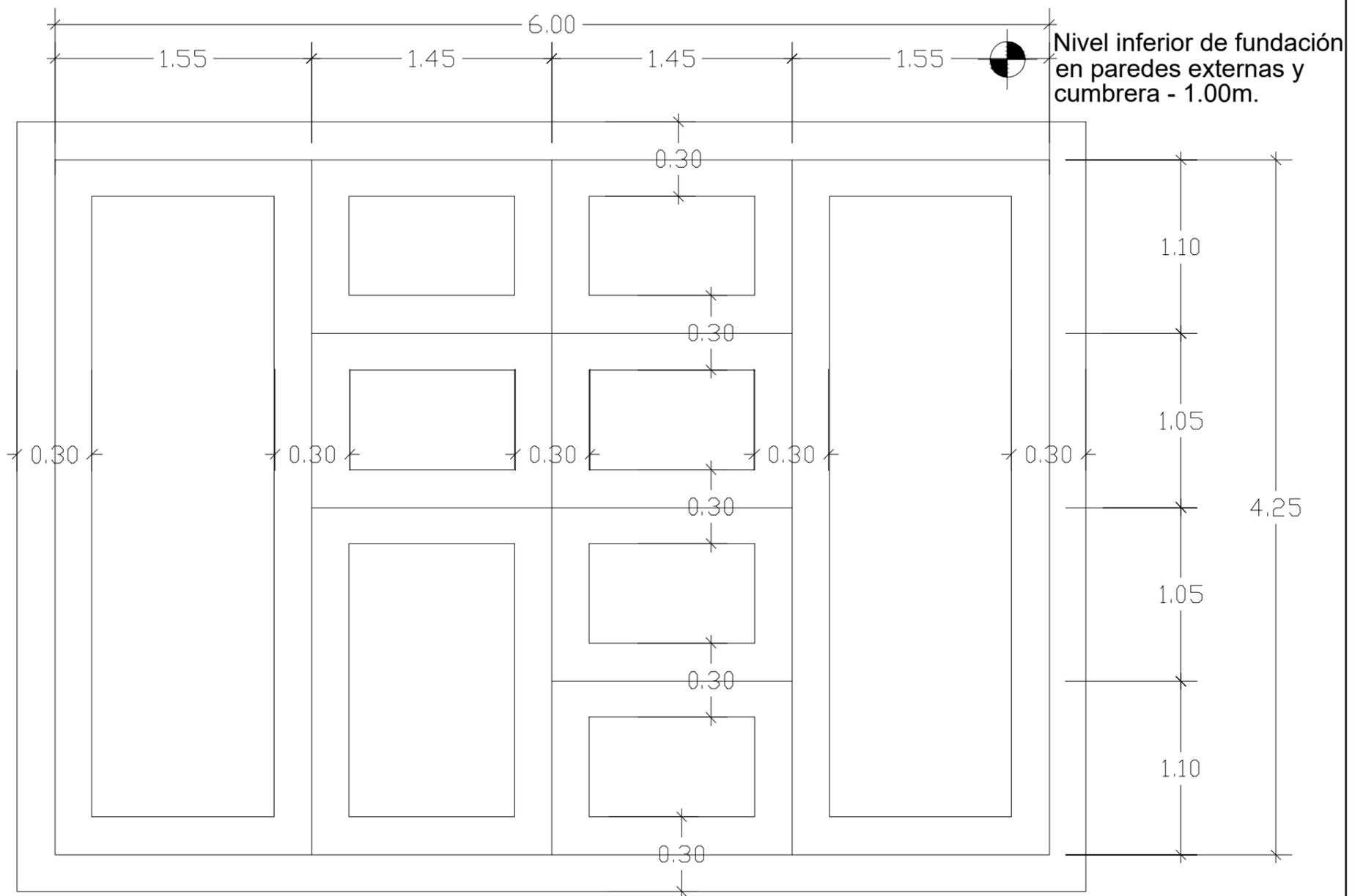
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

CORTE A - A Y FACHADA FRONTAL
SIN ESCALA

LAMINA 3

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



 Nivel de terreno +0.00

 Nivel inferior de fundación en paredes internas - 0.50m.

PLANTA DE FUNDACIÓN



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

PLANTA DE TECHO Y DE FUNDACION

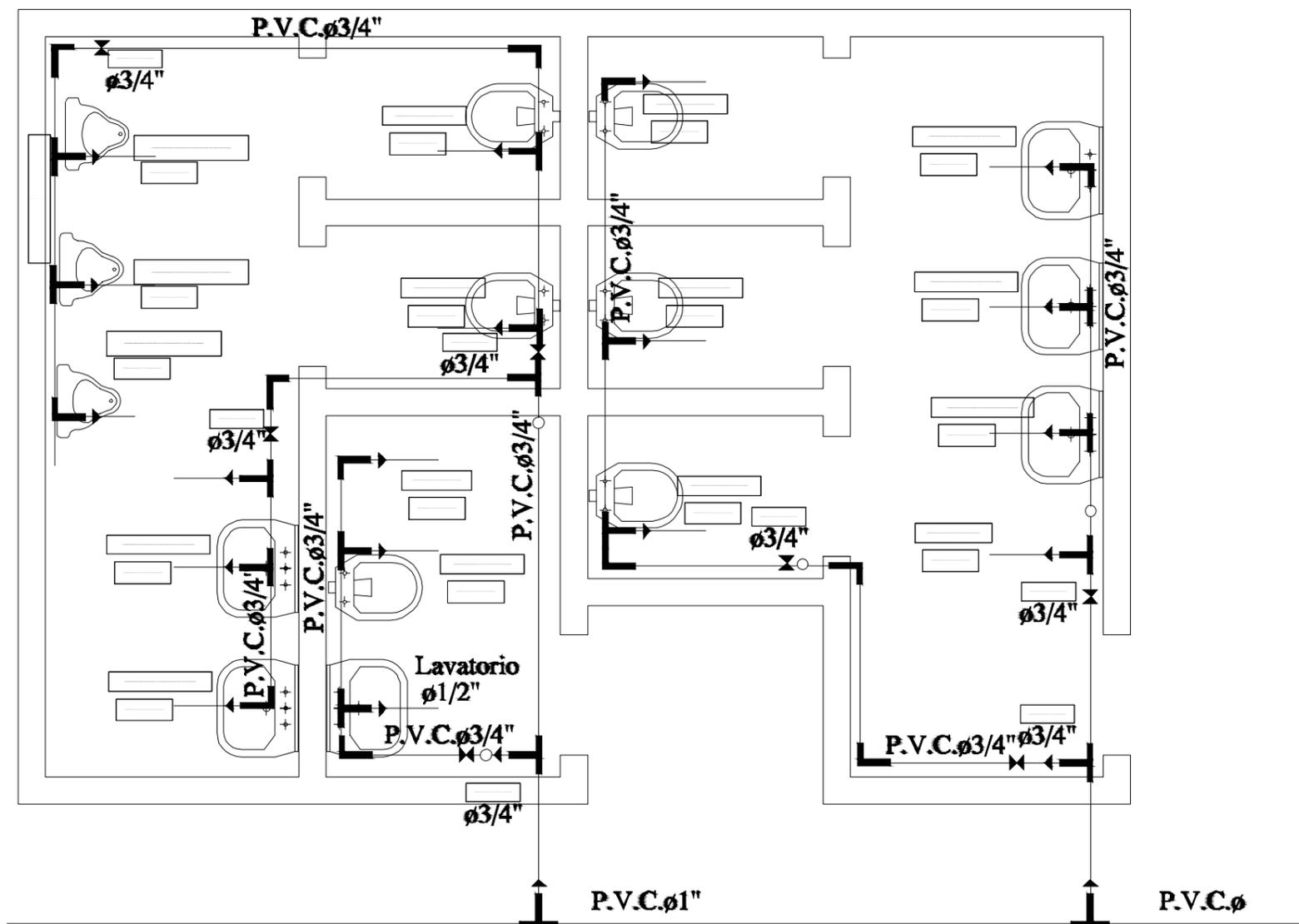
LAMINA 4

SIN ESCALA

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
 UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal

Planta Instalación Agua corriente



Para cada cisterna de los inodoros se debera colocar una llave de paso



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

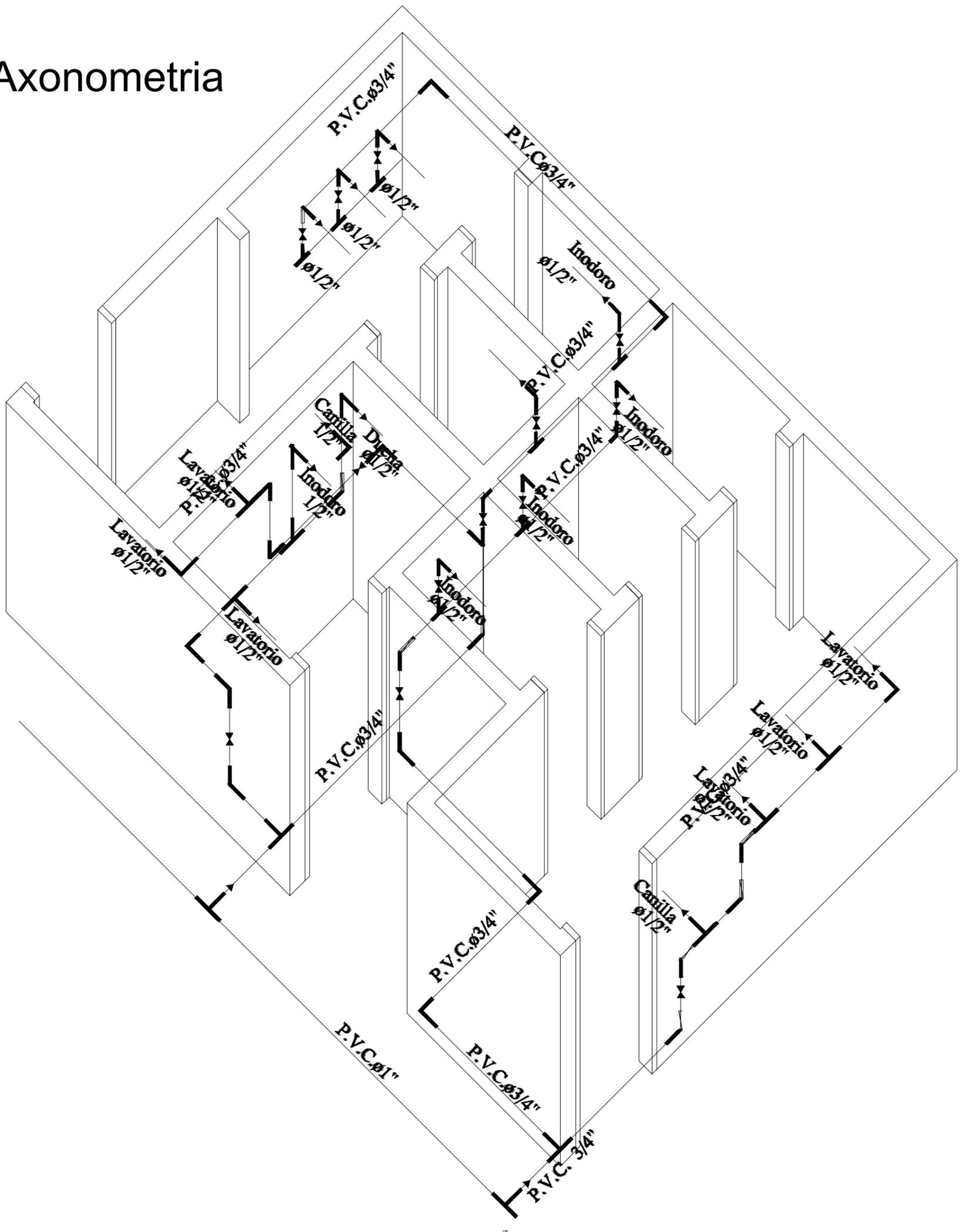
PLANTA DE INSTALACIÓN AGUA CORRIENTE
SIN ESCALA

LAMINA 5

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal

Axonometria



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

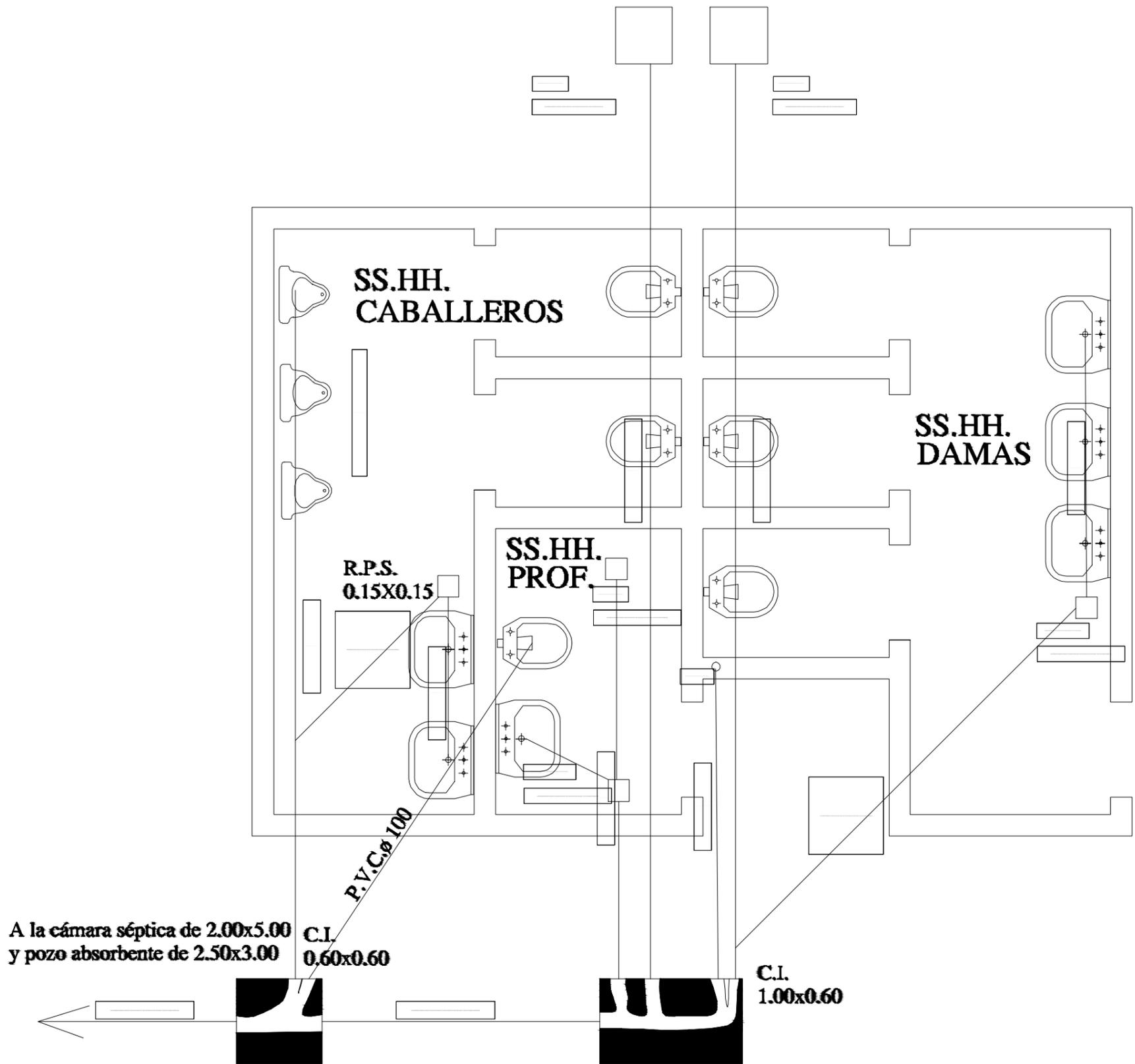
DETALLE DE CAÑERIAS

LAMINA 6

SIN ESCALA

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



A la cámara séptica de 2.00x5.00
y pozo absorbente de 2.50x3.00

P.V.C. Ø 100

C.I.
0.60x0.60

C.I.
1.00x0.60

- 1 - La pend. de las cañerías deberán ser del 0.5%
- 2 - En caso de tener el SS.HH. en el lindero colocar la cámara tapada dentro del ultimo box pegado al muro del lindero

Planta Instalación Desagüe Cloacal



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

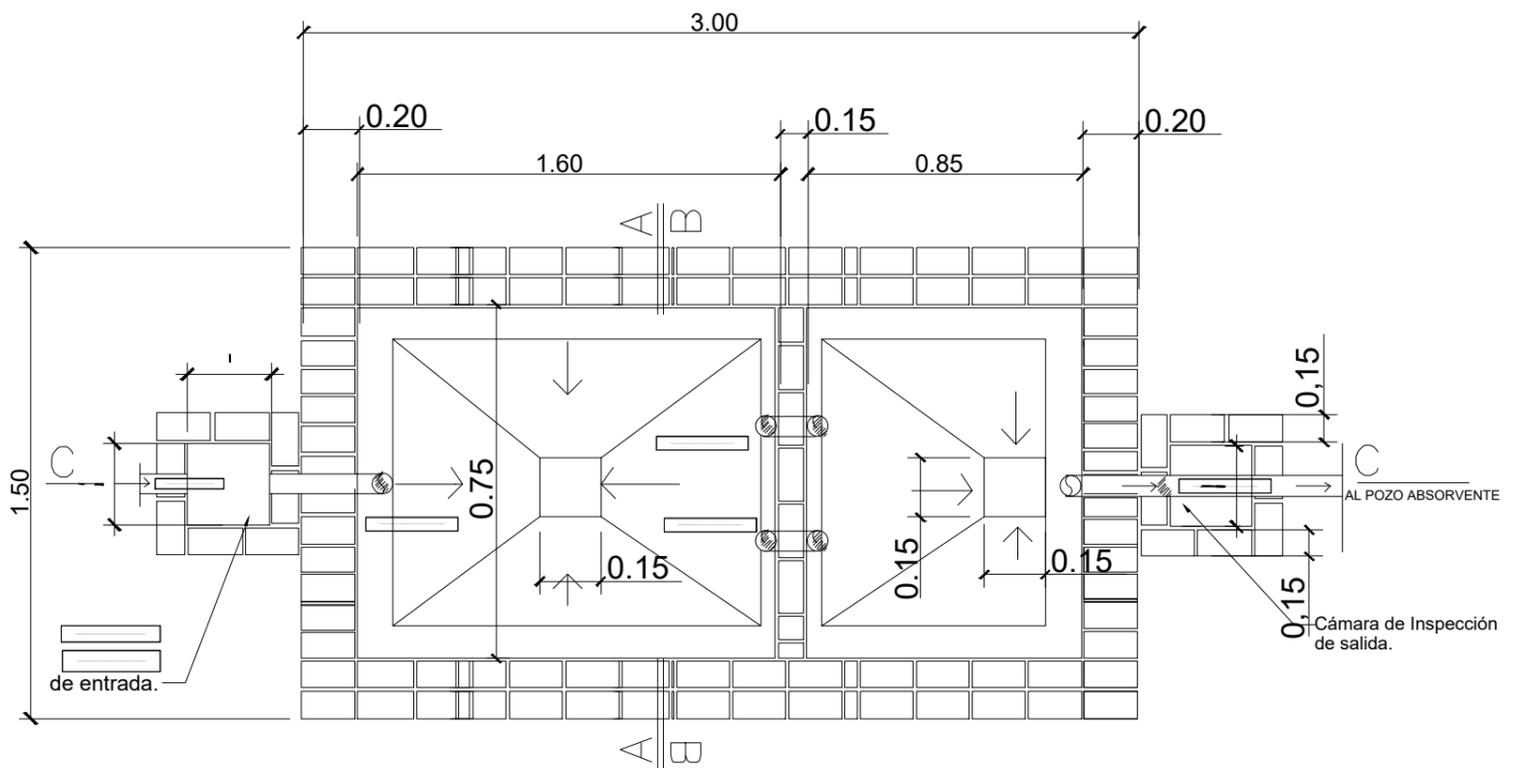
PLANTA INSTALACION DESAGUE CLOACAL

LAMINA 7

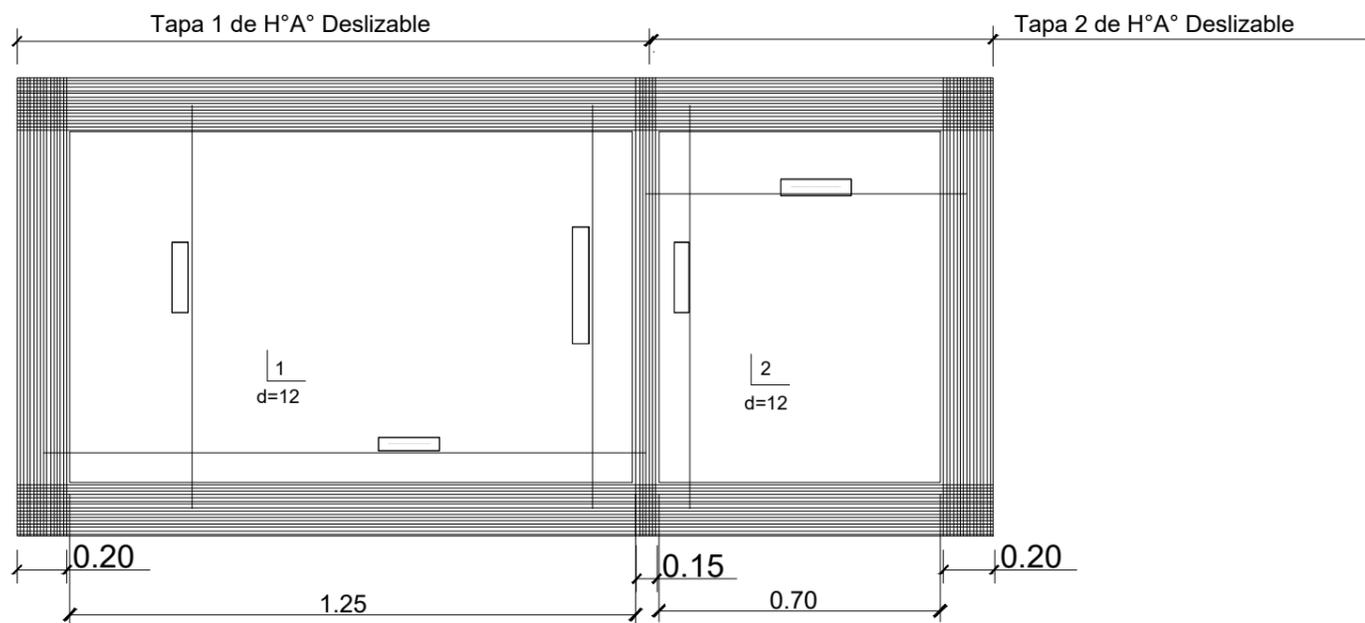
SIN ESCALA

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes

Arq. Martín Bernal



PLANTA CAMARA SEPTICA
Sin escala



DETALLE DE LOSA TAPA CAMARA SEPTICA
Sin escala



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

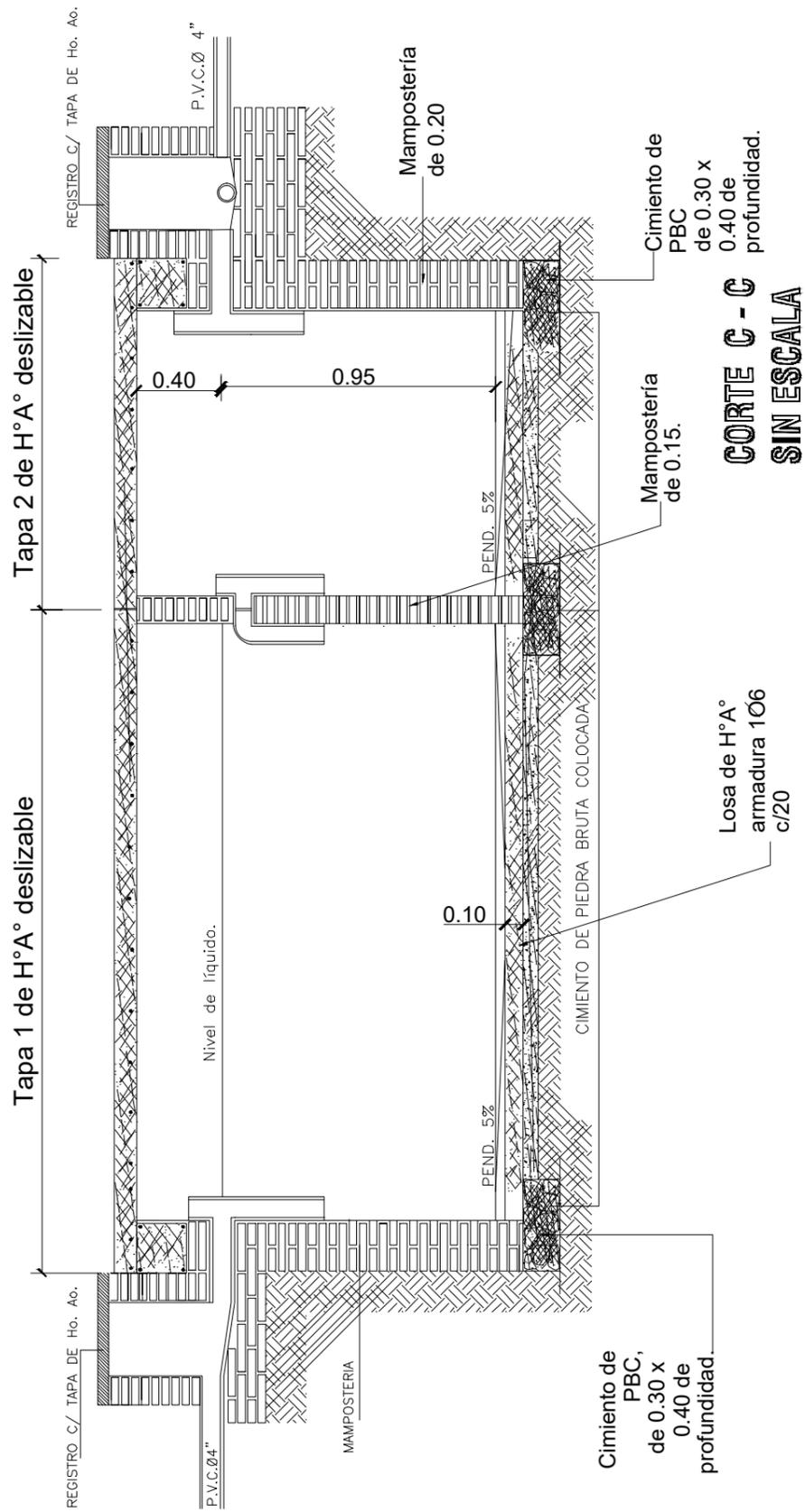
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

DETALLE DE CAMARA SEPTICA
SIN ESCALA

LAMINA 8

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



**CORTE C - C
SIN ESCALA**



**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES**

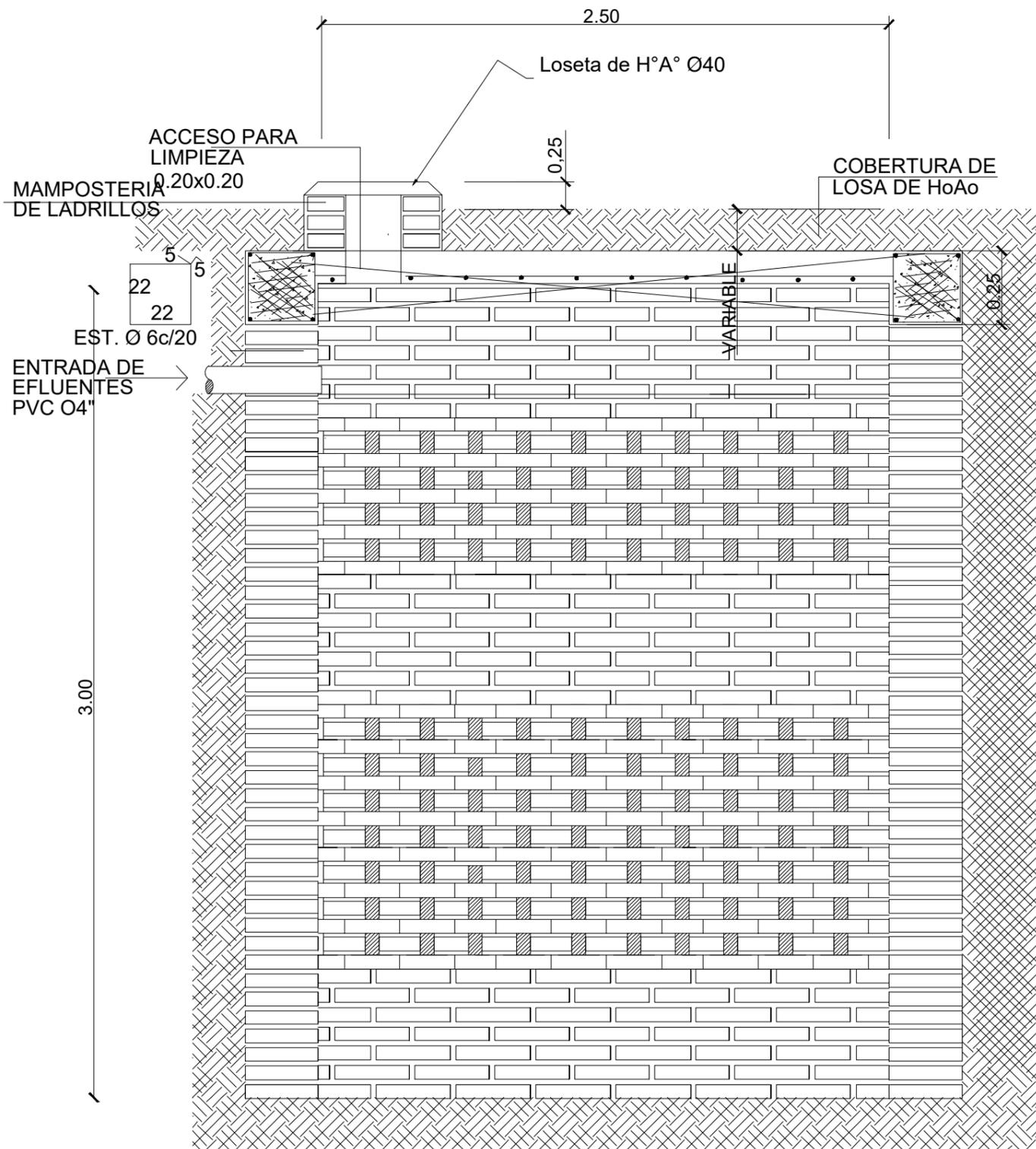
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

DETALLE DE CAMARA SEPTICA
SIN ESCALA

LAMINA 9

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes

(Signature)
Arq. Martín Bernal



POZO ABSORBENTE

CORTE X-X



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

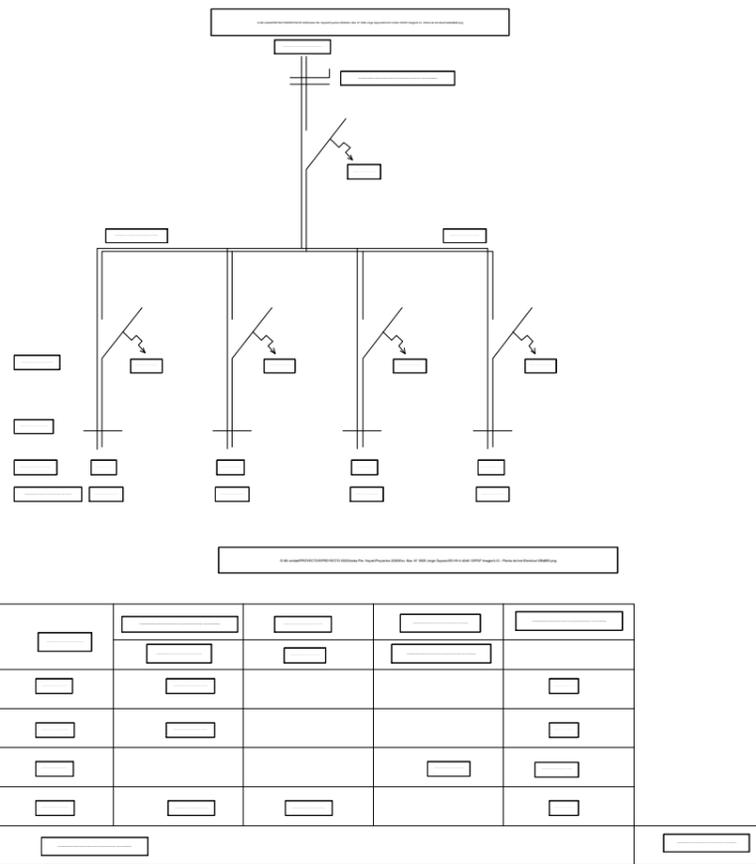
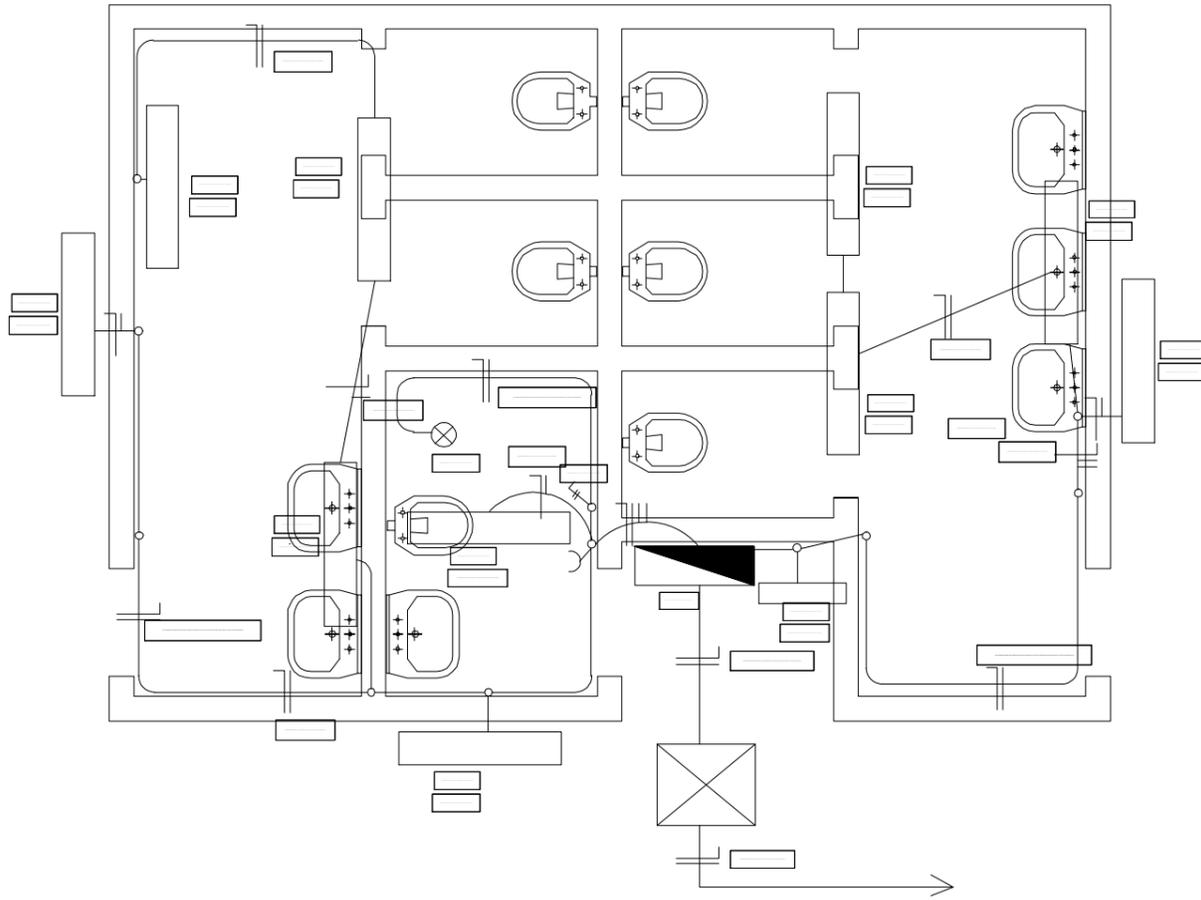
DETALLE DE CÁMARA SÉPTICA

SIN ESCALA

LAMINA 11

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes

Arq. Martín Bernal



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

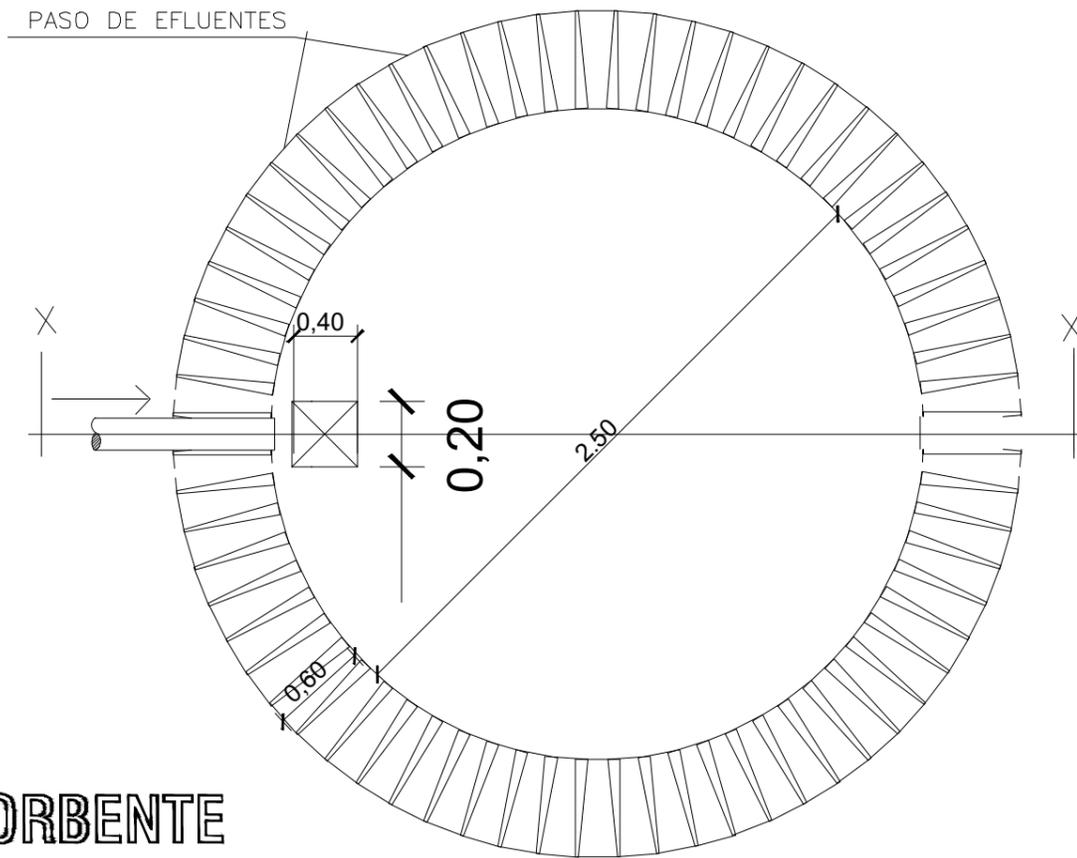
Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

PLANTA Y ESQ. INSTALACION ELECTRICA
 SIN ESCALA

LAMINA 12

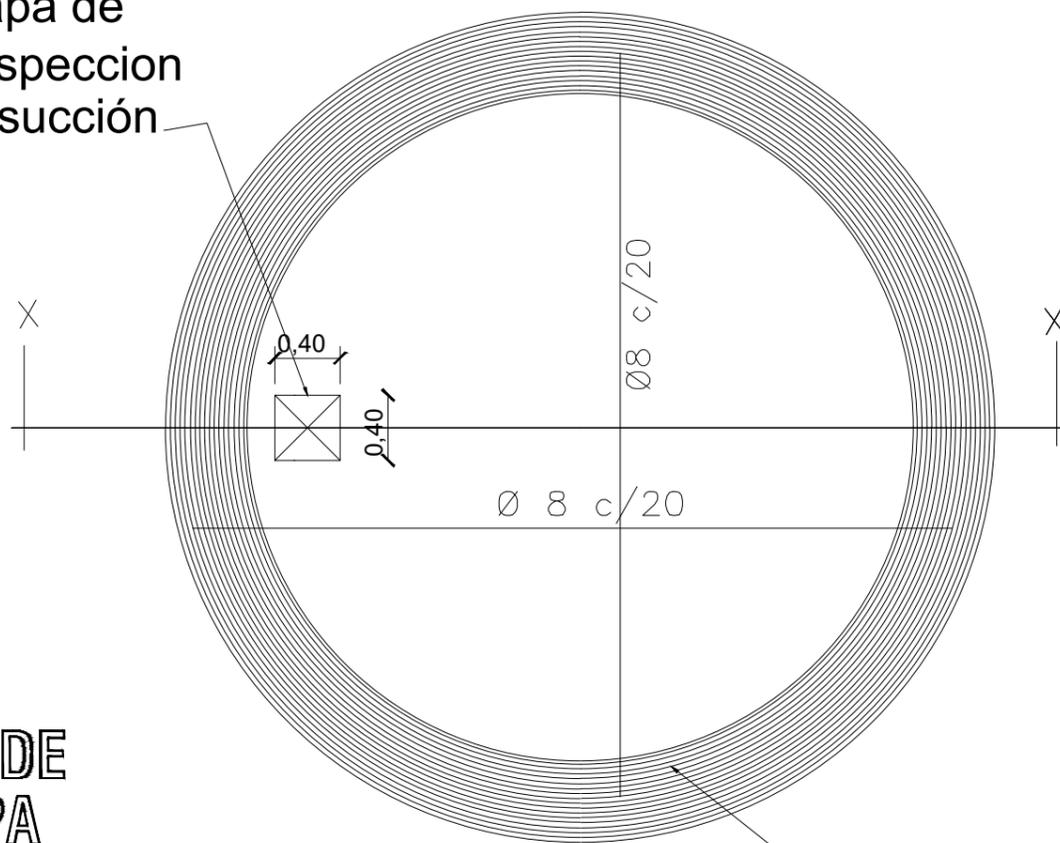
OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
 UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



PLANTA
POZO ABSORBENTE

Tapa de
inspeccion
y succión



DETALLE DE
LOSA TAPA
POZO ABSORBENTE

Encadenado de
H°A°.
0.25 x 0.25.



DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
GOBIERNO DPTAL. PRESIDENTE HAYES

Esc. Bas. N° 1459 Tupasy renda

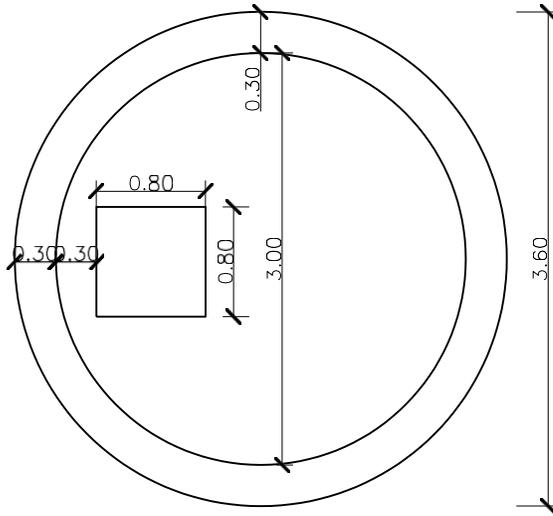
DETALLE POZO ABSORBENTE

LAMINA 10

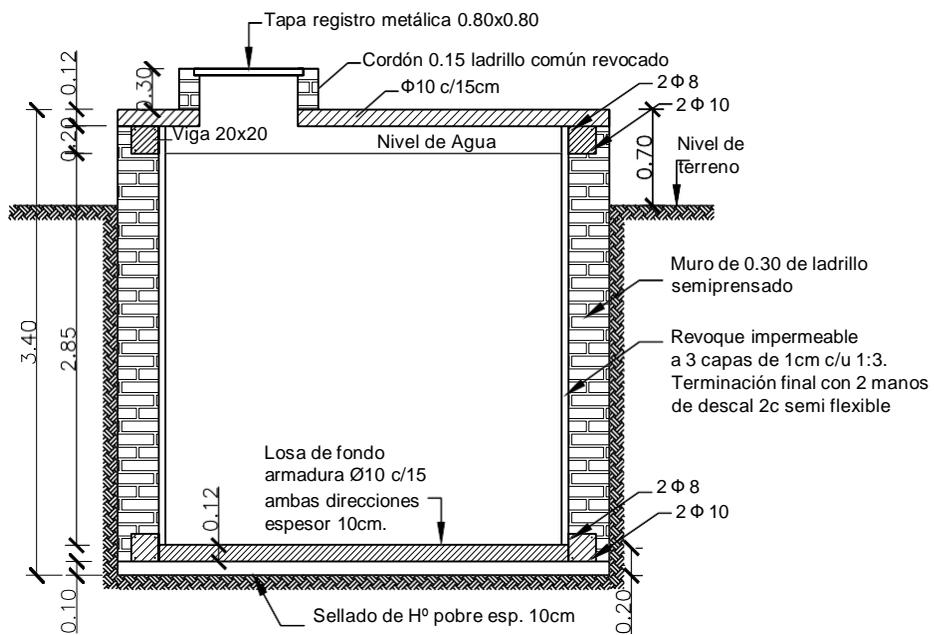
SIN ESCALA

OBRA: SS.HH 4.40 x 6.15 Techo de Chapas
UBICACIÓN: Puerto Pinasco - Pdte Hayes


Arq. Martín Bernal



PLANTA
esc. 1/50



CORTE
esc. 1/50

DETALLE DE ALJIBE 20.000 lts.

GOBERNACIÓN DE PRESIDENTE HAYES

ESCUELA BAS. N° 1459 TUPASY RENDA - PUERTO PINASCO

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE ALJIBE