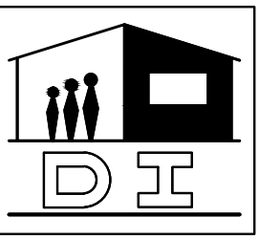
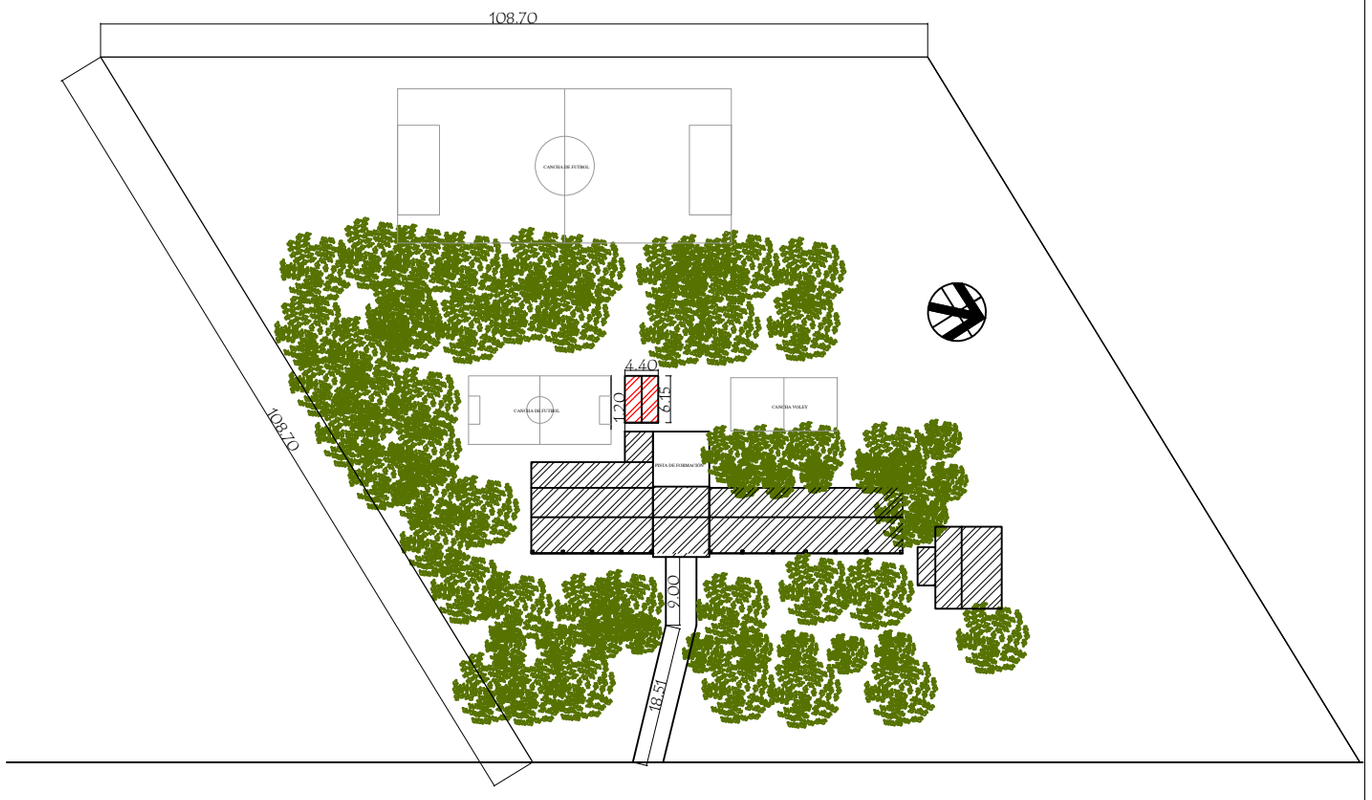
MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ

ESCUELA BÁSICA Nº 3269 SUSANA APEZTEGUÍA

CONSTRUCCIÓN DE SS.HH
TIPO DE 4,40 X 6,15





BLOQUE A CONSTRUIR

BLOQUE EXISTENTE

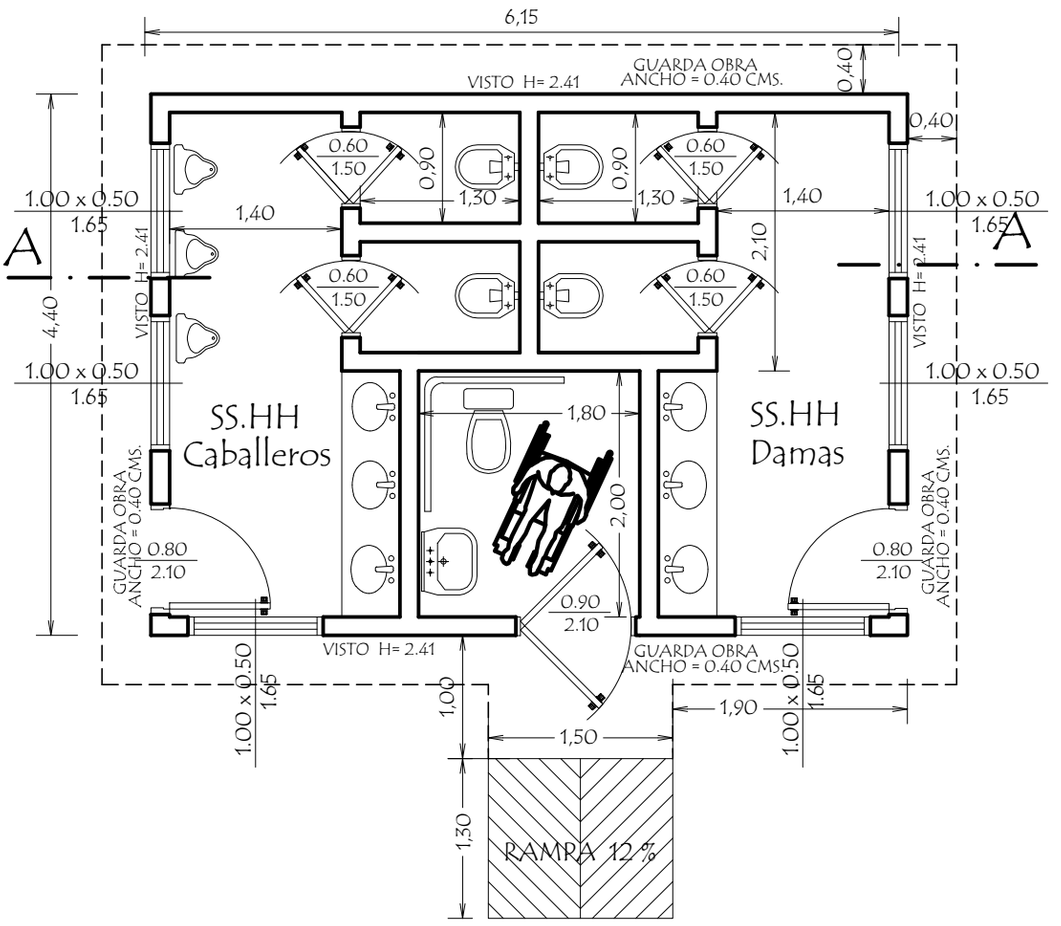
MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA

ESCUELA BÁSICA Nº 3269 SUSANA APEZTEGUIAI

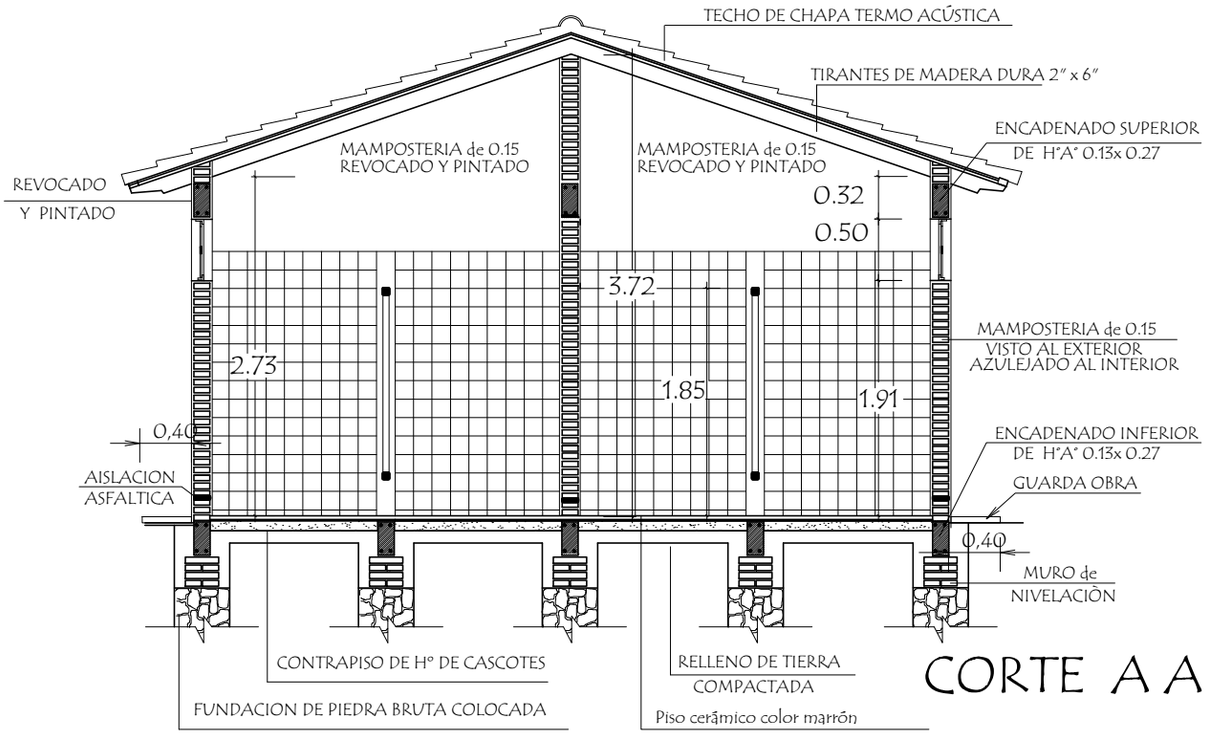
PLANTA DE UBICACIÓN

escala 1/500

Itapúa - Paraguay



PLANTA CONSTRUCTIVA



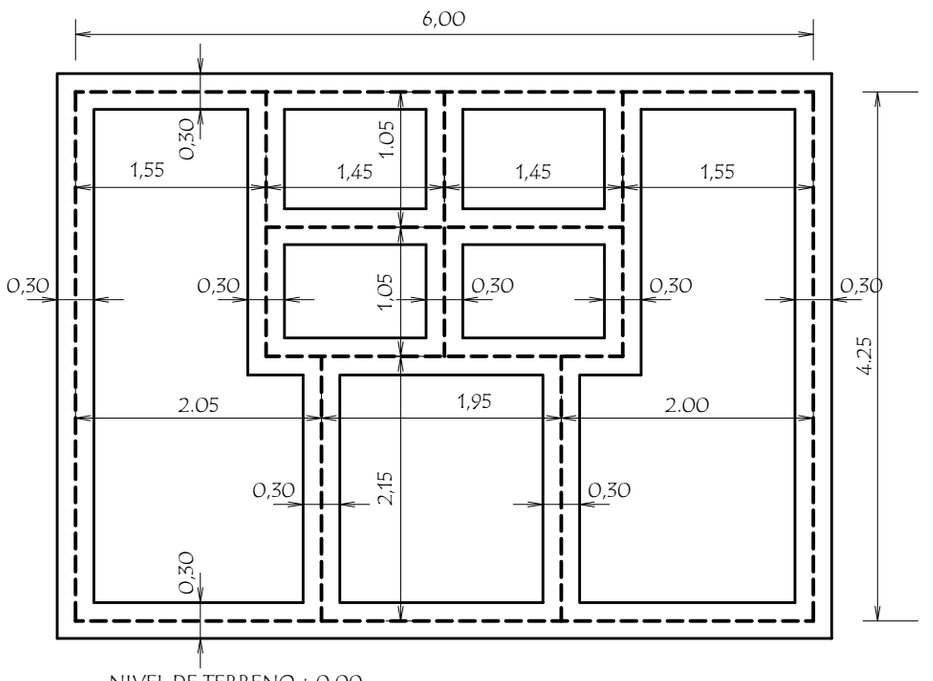
CORTE A A

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA

ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA

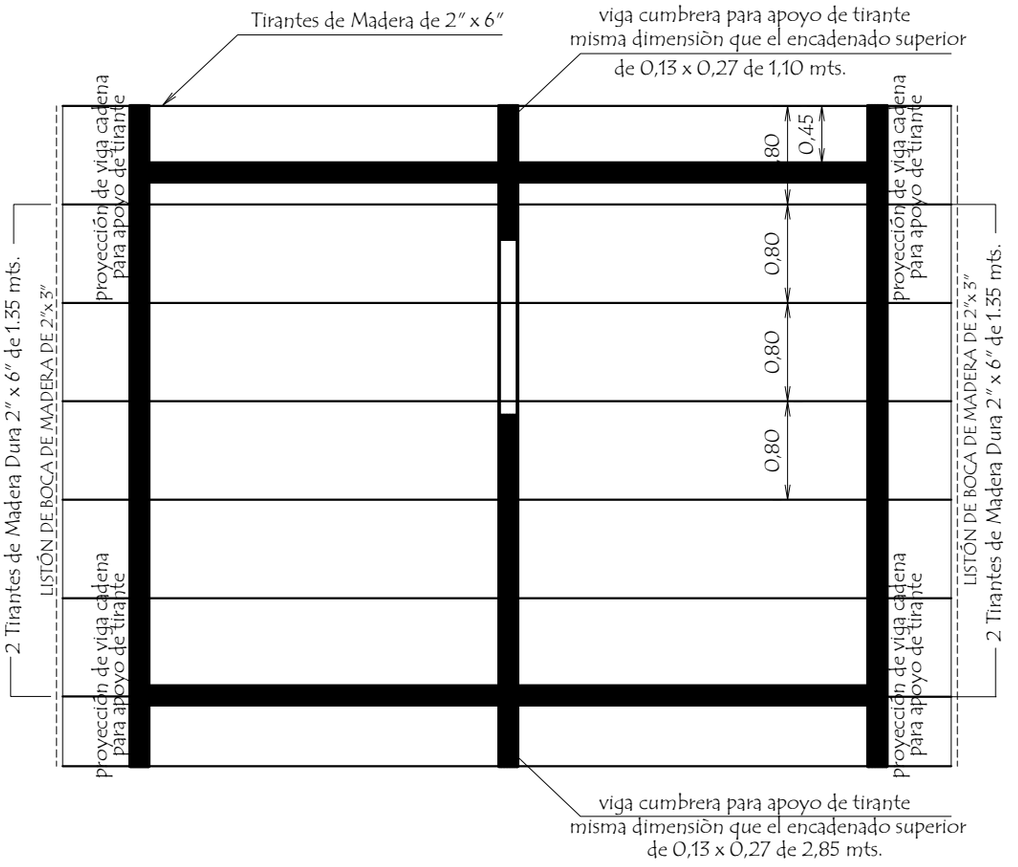
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Planta Constructiva y Corte AA escala 1 / 50		01

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ
Itapúa - Paraguay



NIVEL DE TERRENO + 0.00
NIVEL INFERIOR DE FUNDACION EN PAREDES EXTERNAS y CUMBRERA - 1.00 m.-
NIVEL INFERIOR DE FUNDACION EN PAREDES INTERNAS - 0.50 m.-

PLANTA DE CIMENTACION



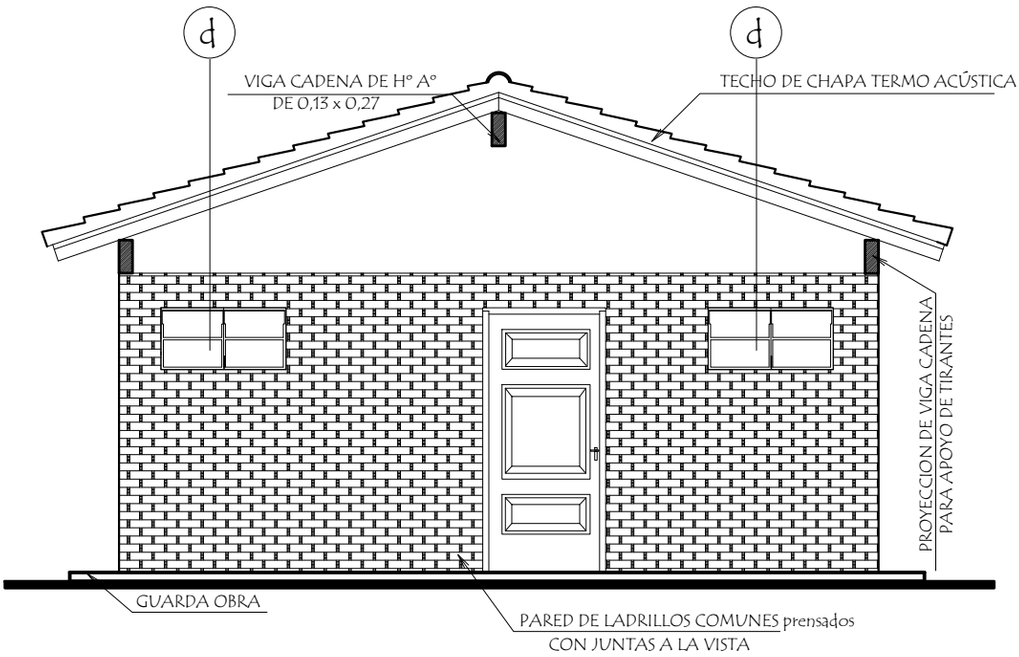
PLANTA DE TECHO

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA

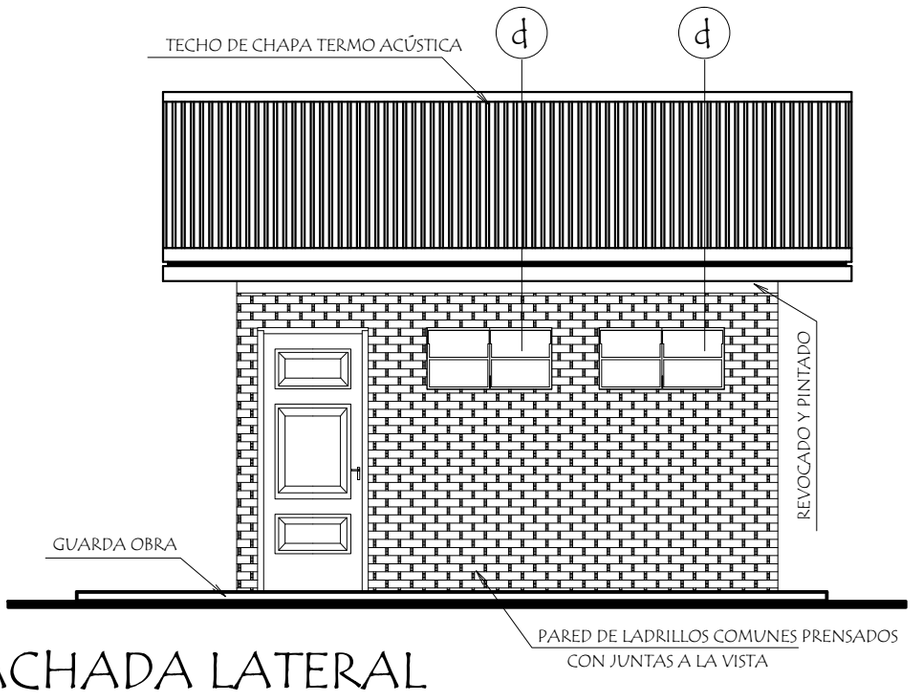
ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA

PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Planta de Cimentaciòn y Techo escala 1 / 50		02

Itapúa - Paraguay



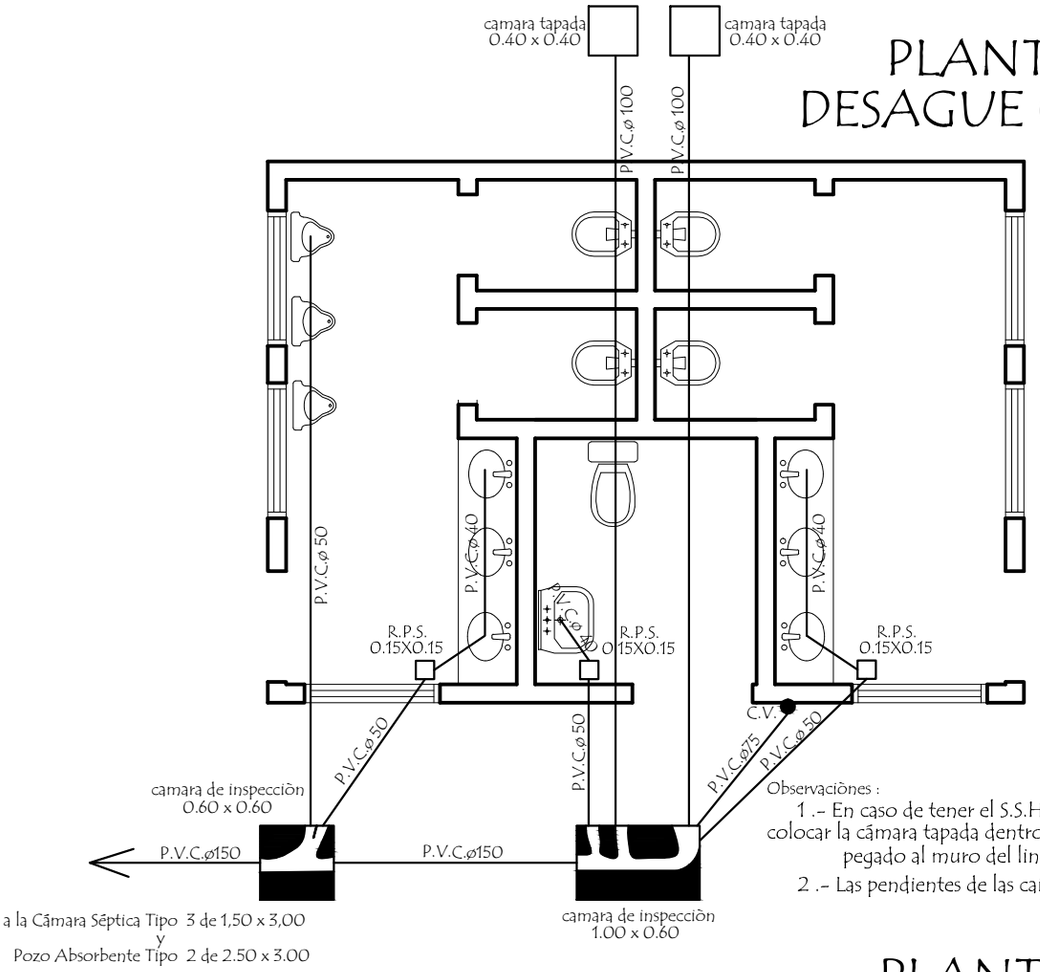
FACHADA FRONTAL



FACHADA LATERAL

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA		
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Fachadas escala 1 / 50	03	

PLANTA de DESAGUE CLOACAL

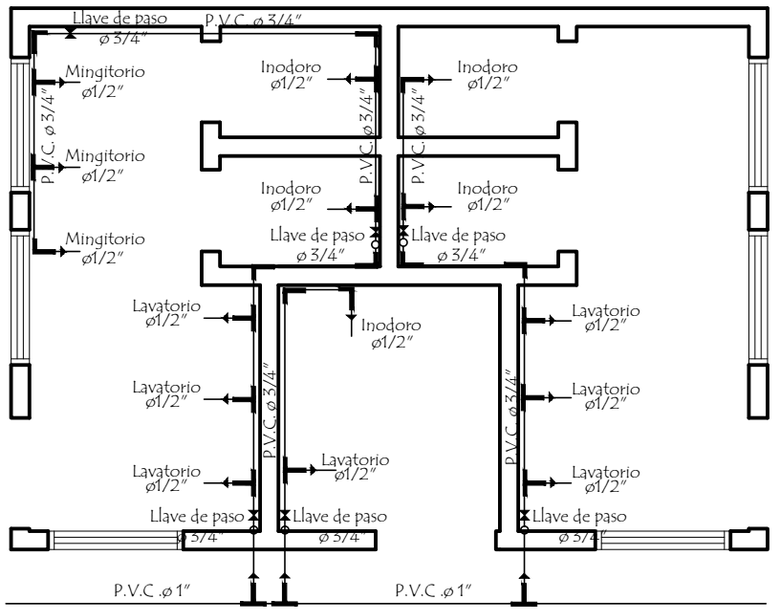


Observaciònes :

1 .- En caso de tener el S.S.H.H. en el lindero colocar la cámara tapada dentro del ultimo boxeS pegado al muro del lindero.

2 .- Las pendientes de las cañerias deberan ser del 0,5 %

PLANTA de AGUA CORRIENTE

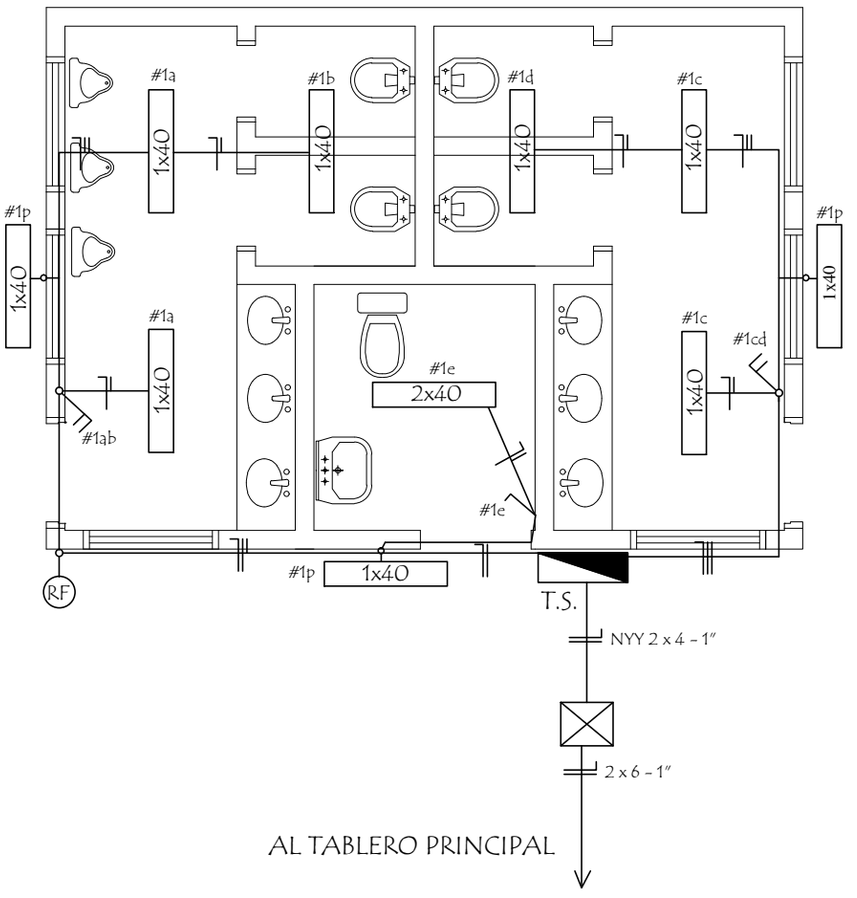


MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA

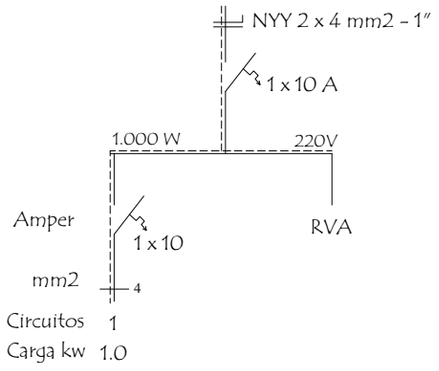
ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA

PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Planta de Desague y Agua Corriente escala 1 / 50		04

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ
Itapúa - Paraguay



ESQUEMA DEL TS
AL TABLERO GENERAL



DETALLE DE CARGA T.S.

Circuitos	Fluorescentes 1x40w	Tomas Watt	Otras cargas	TOTAL	
#1	10 x 100			1.000	
TOTAL					1.000 W

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA

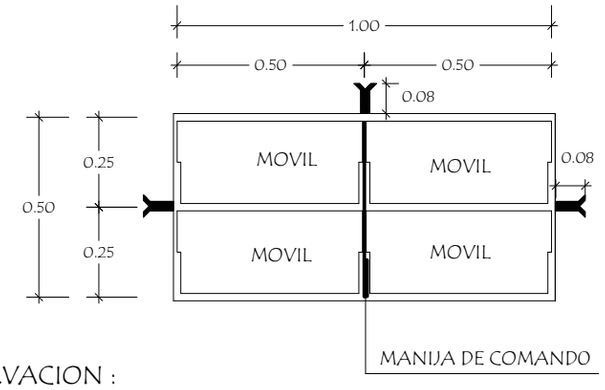
ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA

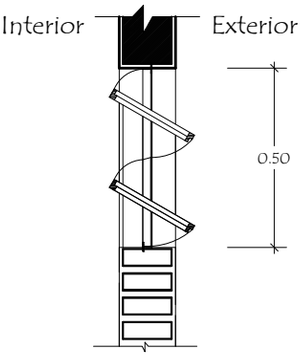
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Instalaciòn Elèctrica	escala 1 / 50	05

Itapúa - Paraguay

Detalle de Ventana Balancin

ventana balancin tipo (d)

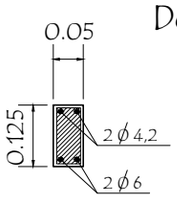




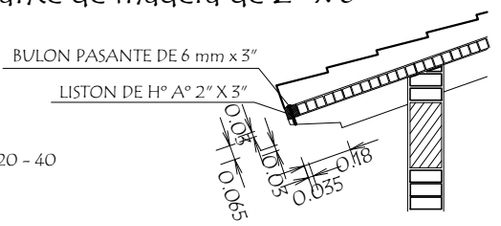
OBSERVACION :

NO DEBE TENER TERMINACIONES EN PUNTAS O CORTANTES

Detalle de Tirante de madera de 2" x 6"

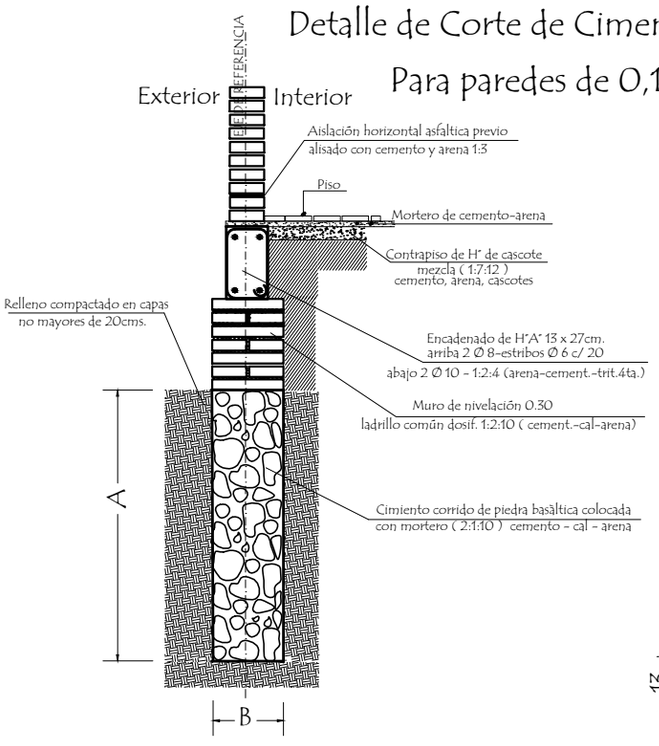


ESTRIBOS 1 Ø 4,2 c/20 - 40

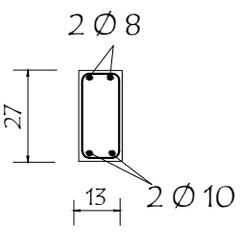


Detalle de Corte de Cimentaciòn

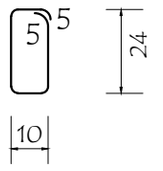
Para paredes de 0,15

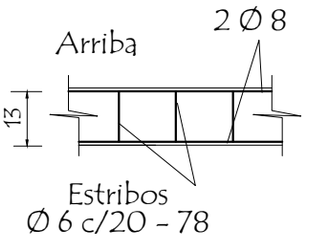


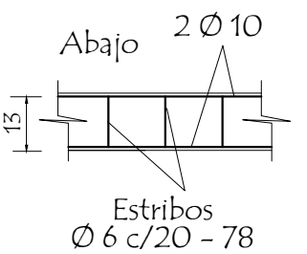
Detalle Encadenado de Hº Aº de 13 x 27



Estribos
Ø 6 c/20 - 78







OBSERVACIONES :

1.- LA ALTURA DEL MURO DE NIVELACIÓN SERA VARIABLE EN TODOS LOS CASOS DEPENDIENDO DE LA SITUACION DEL TERRENO

2.- CIMENTACION A = 1,00 o 0,50 mts. DEPENDIENDO DE LA UBICACIÒN
B = 0,50 o 0,30 mts. DEPENDIENDO DE LA UBICACIÒN

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA

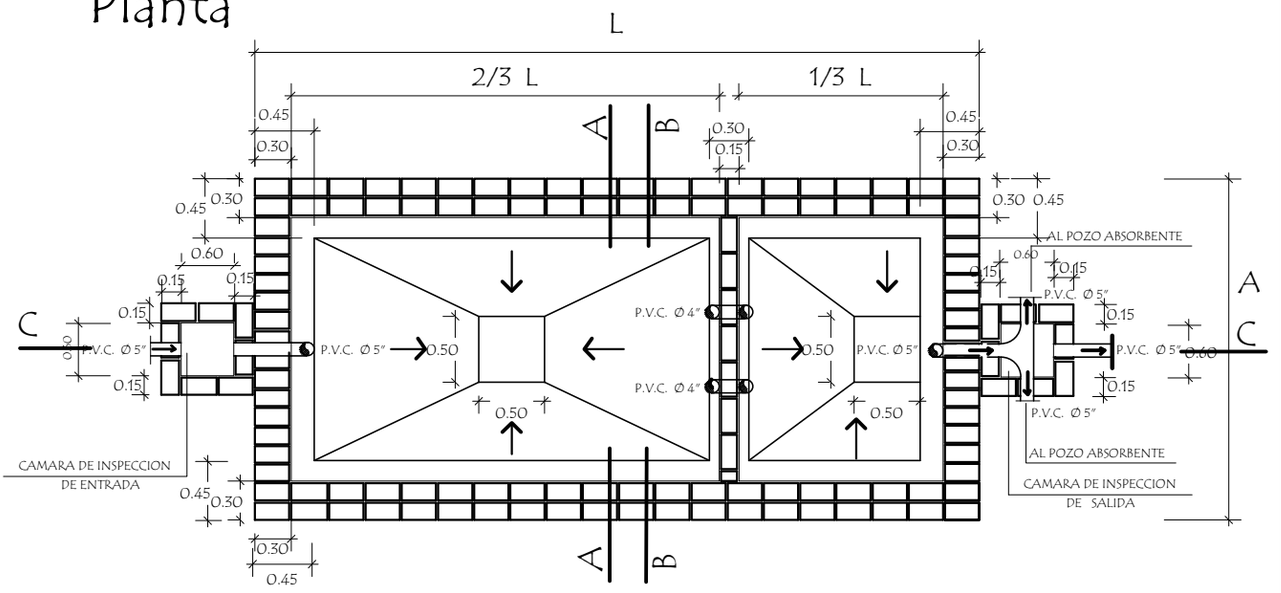
ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA

PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Detalle Varios	sin escala	06

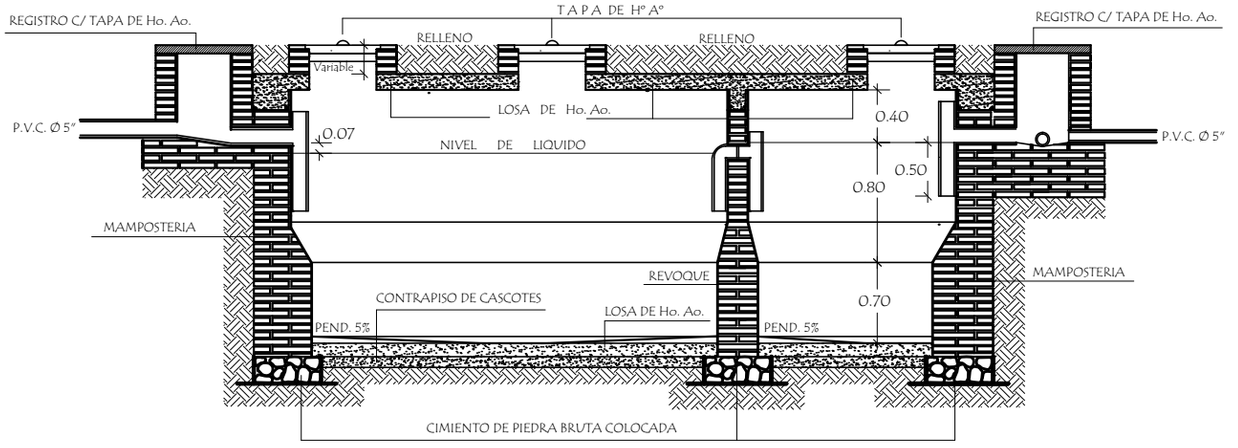
Itapúa - Paraguay

Detalle de Camara Sèptica

Planta



Corte CC



CAMARA SEPTICA MEDIDAS		
TIPO	L	A
1	6.00 mts.	3.00 mts.
2	5.00 mts.	2.00 mts.
3	3.00 mts.	1.50 mts.

REVOQUES INTERNO DE CAMARA		
1 CAPA	1:1/2:4 (CEMENTO,CAL, ARENA)	ESP. 1cm.
2 CAPA	1:2 (CEMENTO,ARENA)	ESP. 0.8cm.
3 CAPA	1 (CEMENTO)	ESP. 0.2cm.

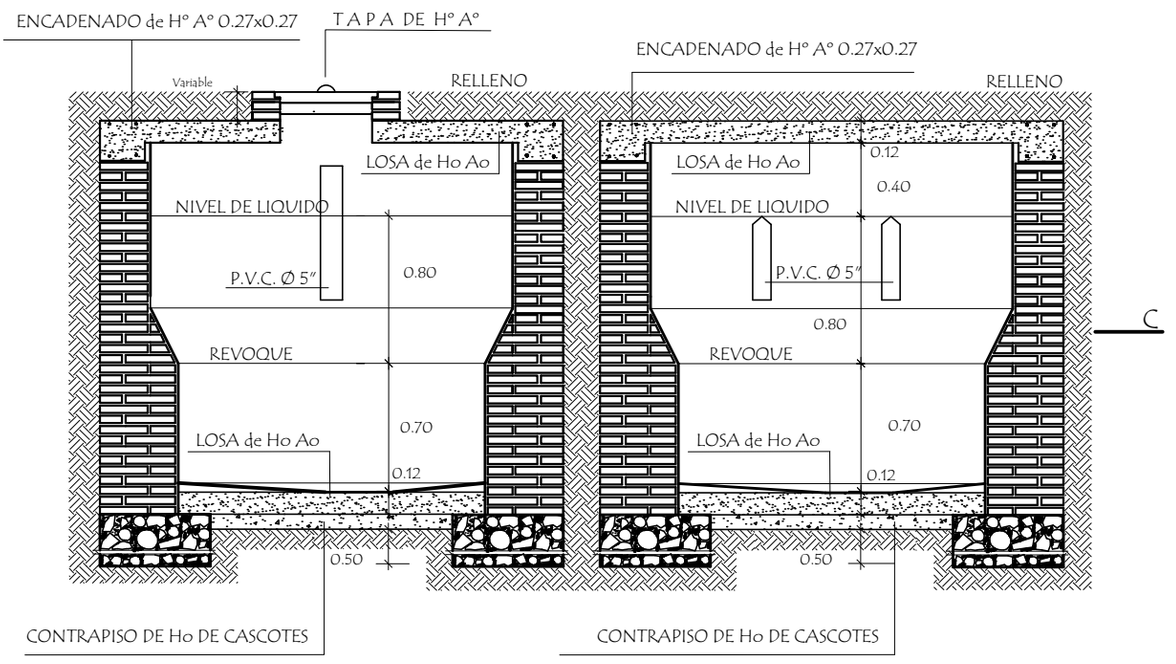
MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA

ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA

PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Detalle de Camara Sèptica — sin escala		07

Itapúa - Paraguay

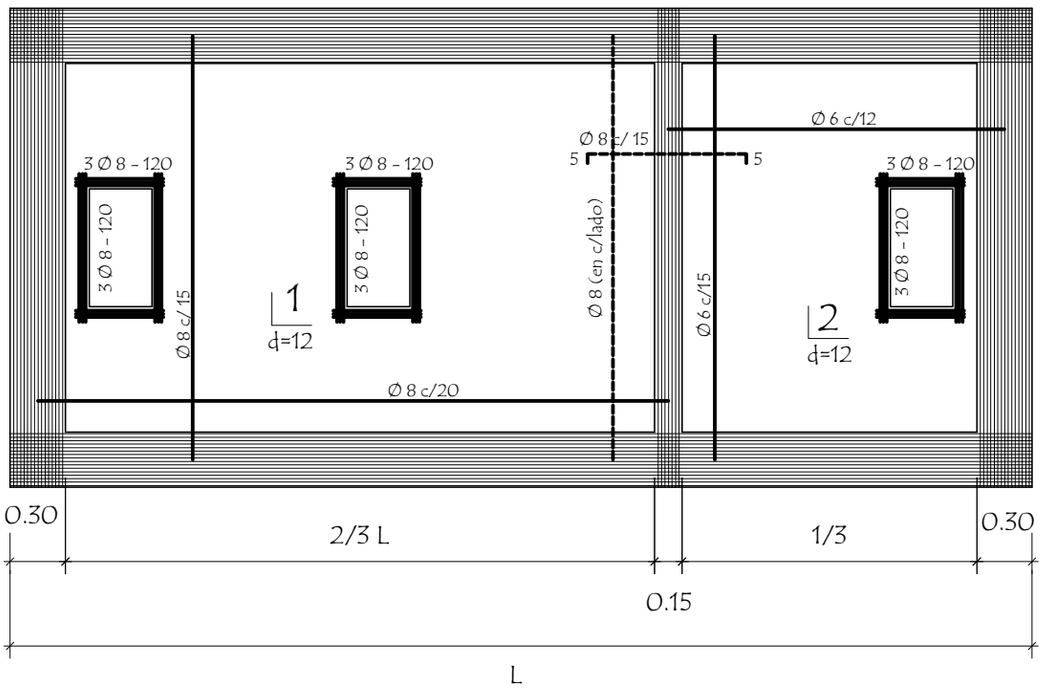
Detalle de Camara Sèptica



Corte AA

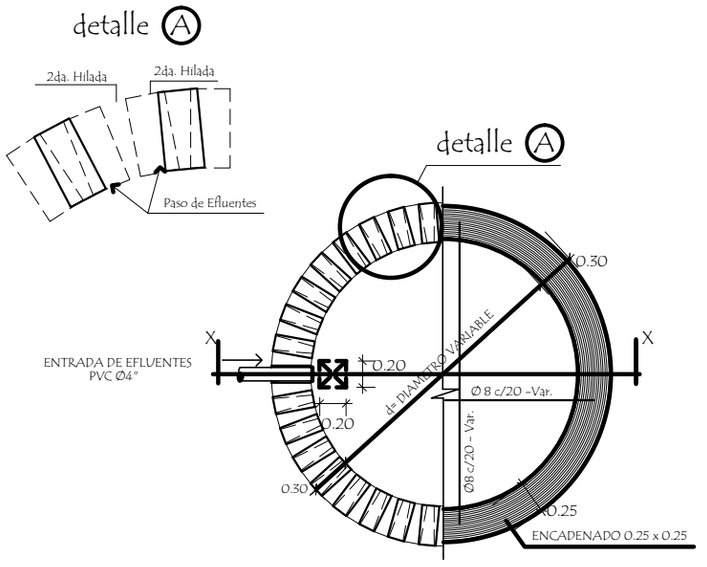
Corte BB

Detalle de losa tapa de camara sèptica

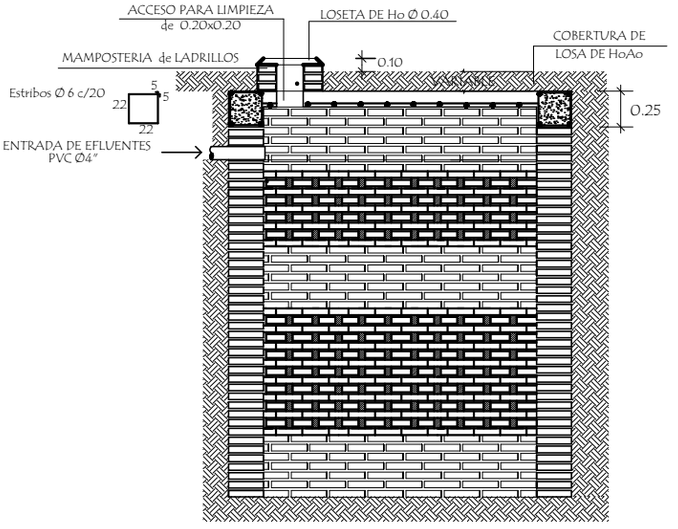


MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA		
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Detalle de Camara Sèptica sin escala	08	

Detalle de losa tapa del pozo absorbente



corte xx

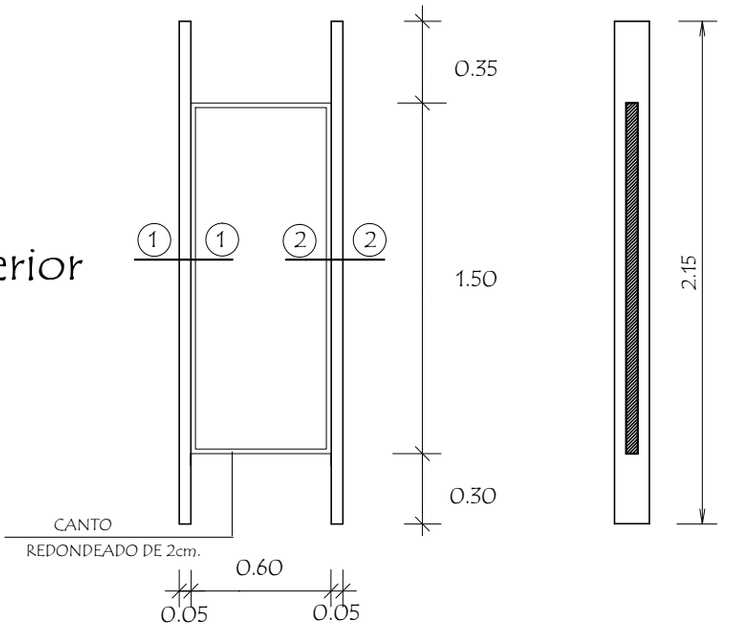


POZO ABSORBENTE MEDIDAS		
TIPO	d	h
1	2.00mts.	2.50mts.
2	2.50mts.	3.00mts.
3	3.00mts.	3.00mts.

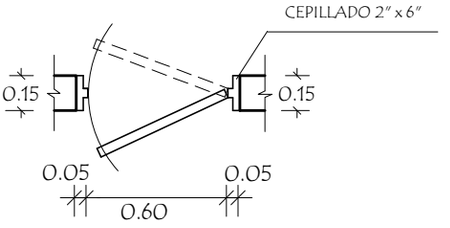
MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA		
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Detalle de Pozo Absorvente sin escala	09	

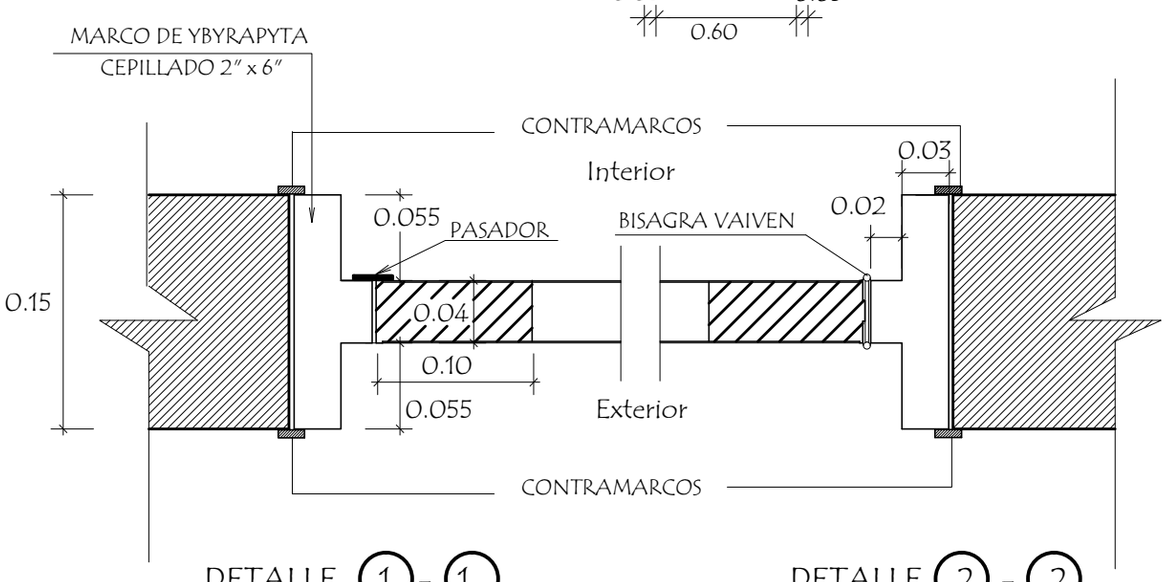
Puerta Placa de 0,60 x 1,50
Tipo Vaiven revestido en formica (boxes en baño)

Alzado
Vista exterior



Planta





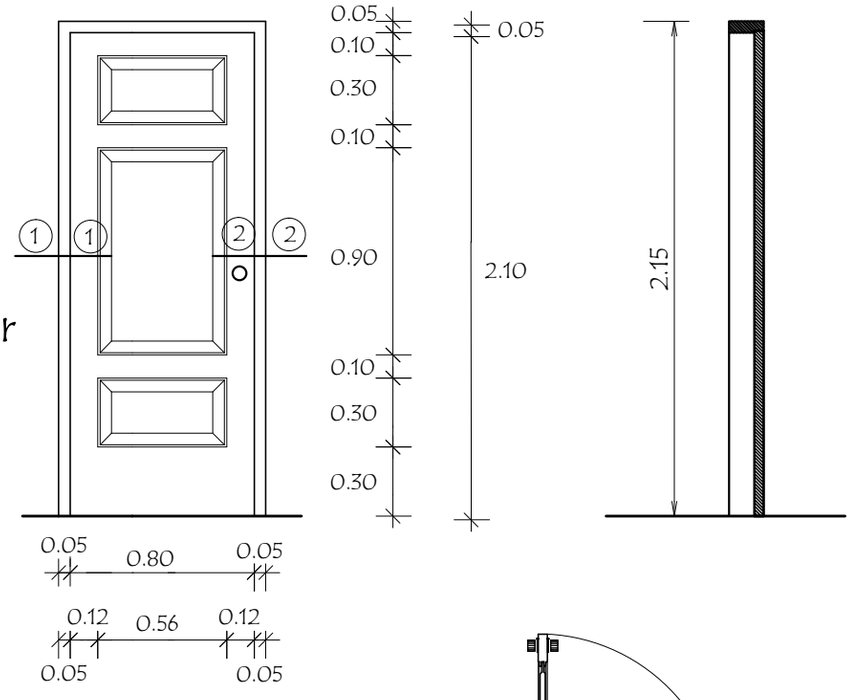
DETALLE (1) - (1)

DETALLE (2) - (2)

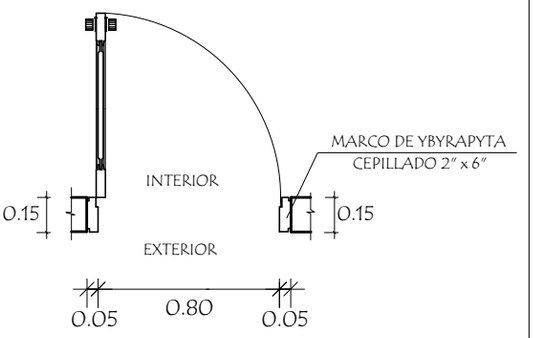
MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA		
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Detalle de Puerta en Boxes sin escala	10	

Puerta Tablero de 0,80 x 2,10

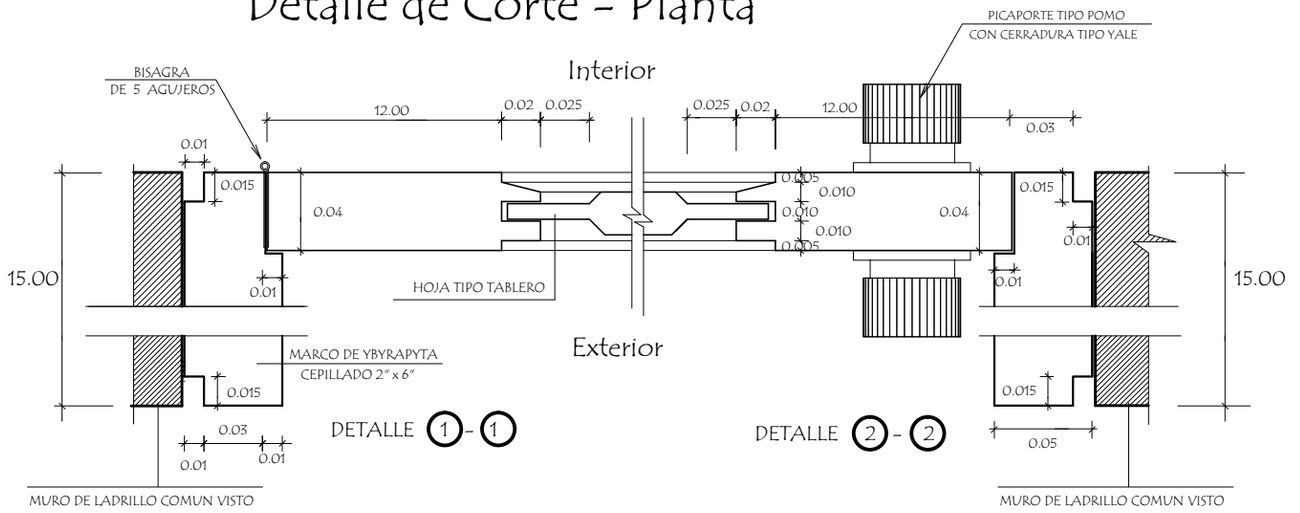
Alzado
Vista exterior



Planta



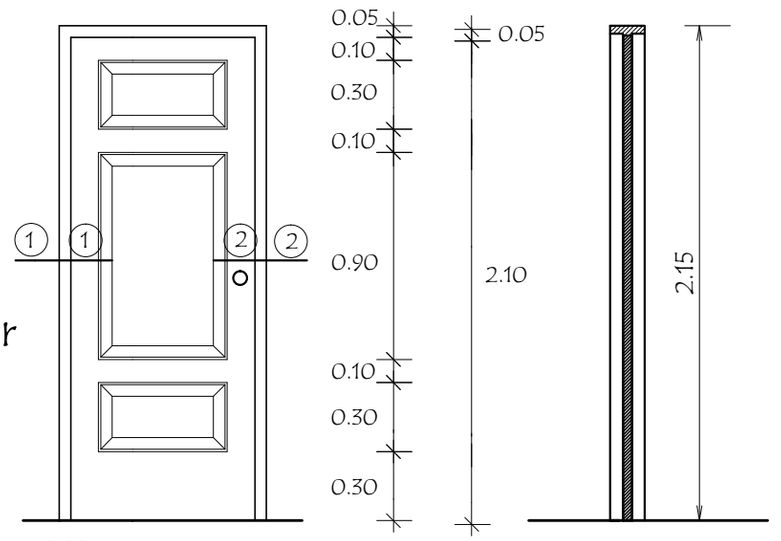
Detalle de Corte - Planta

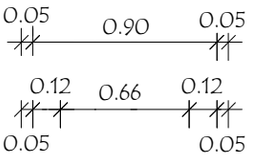


MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA		
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Detalle de Puerta Tablero de 0,80 x 2,10 sin escala	11	

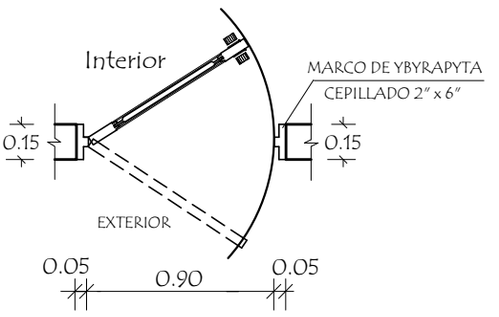
Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 tipo vaiven

Alzado
Vista exterior

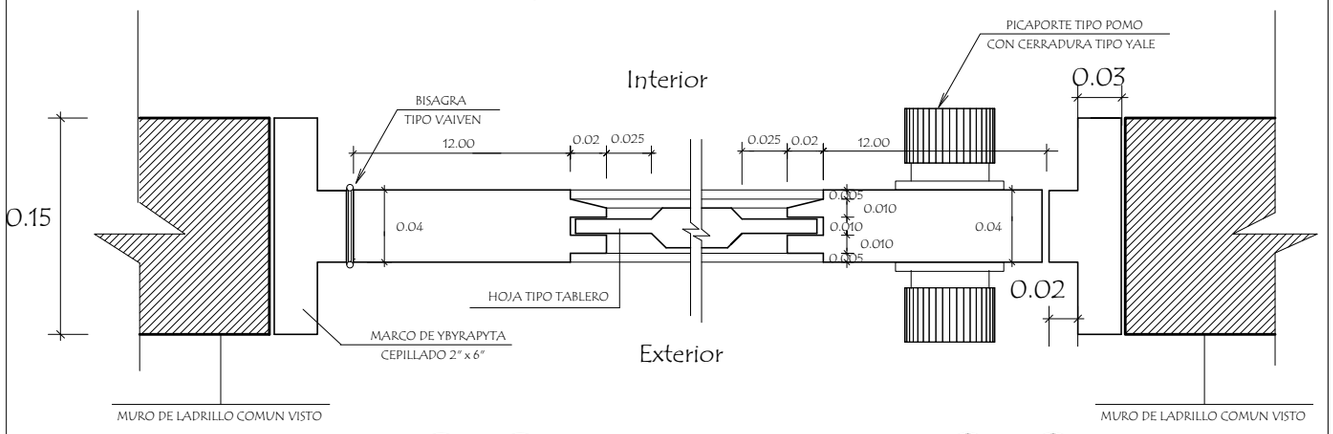




Planta



Detalle de Corte - Planta



DETALLE (1) - (1)

DETALLE (2) - (2)

MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LÓPEZ - ITAPÚA ESC. BÁSICA Nº 3269 SUSANA A PESTE GUÍA		
PROYECTO	Construcción de SS.HH Tipo de 4,40 x 6,15	
Detalle de Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 sin escala	12	