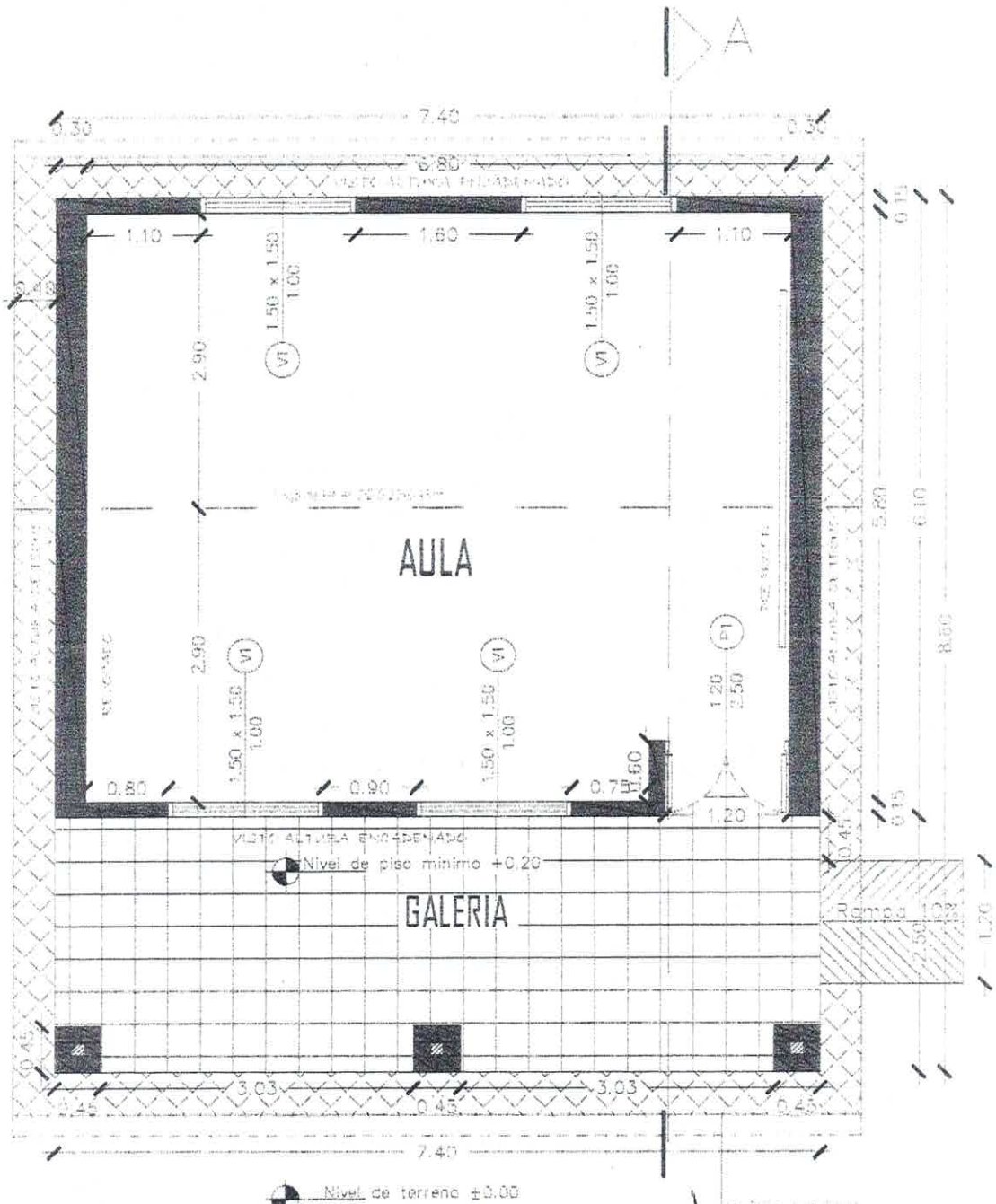


Observaciones

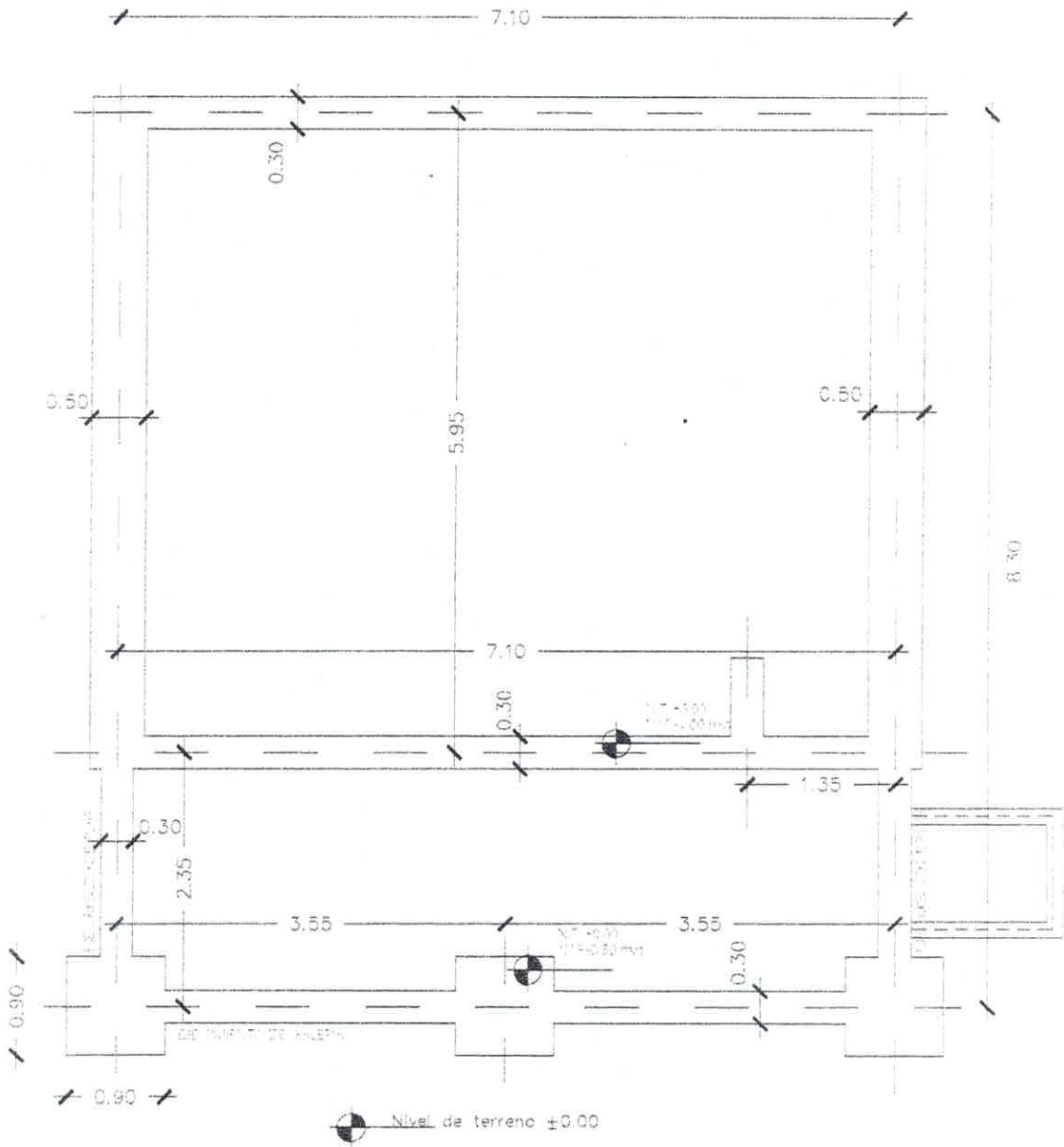
-Para los desniveles de hasta 0.25m las rampas de beran tener un pendiente de hasta 10 %

-La puerta de acceso al aula debera tener una luz libre de 1.10m como minimo

PLANTA

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

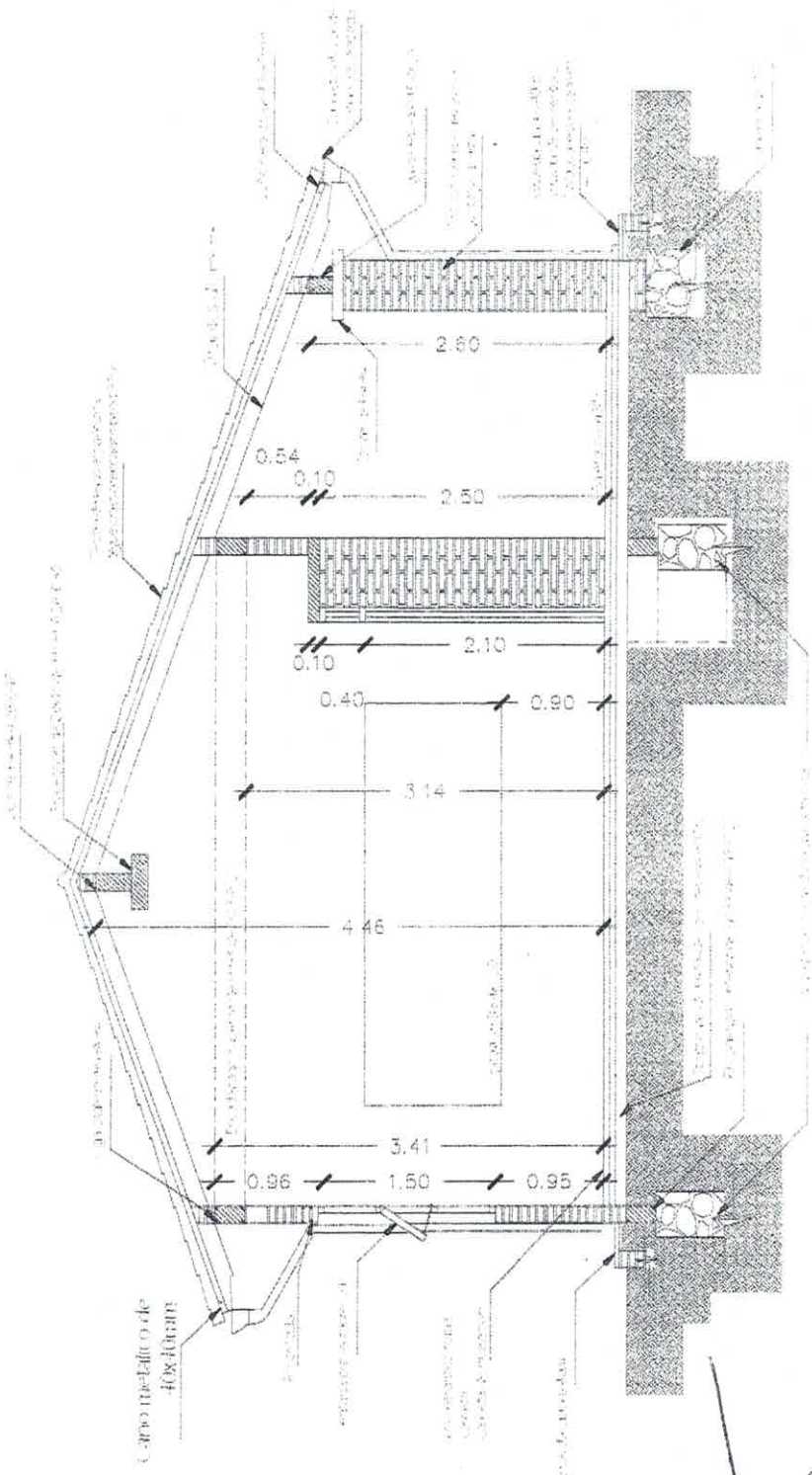
PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	01
	PLANTA ACOTADA	



PLANTA CIMENTACION

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	02
PLANTA CIMENTACION		sin escala



CORTE A-A

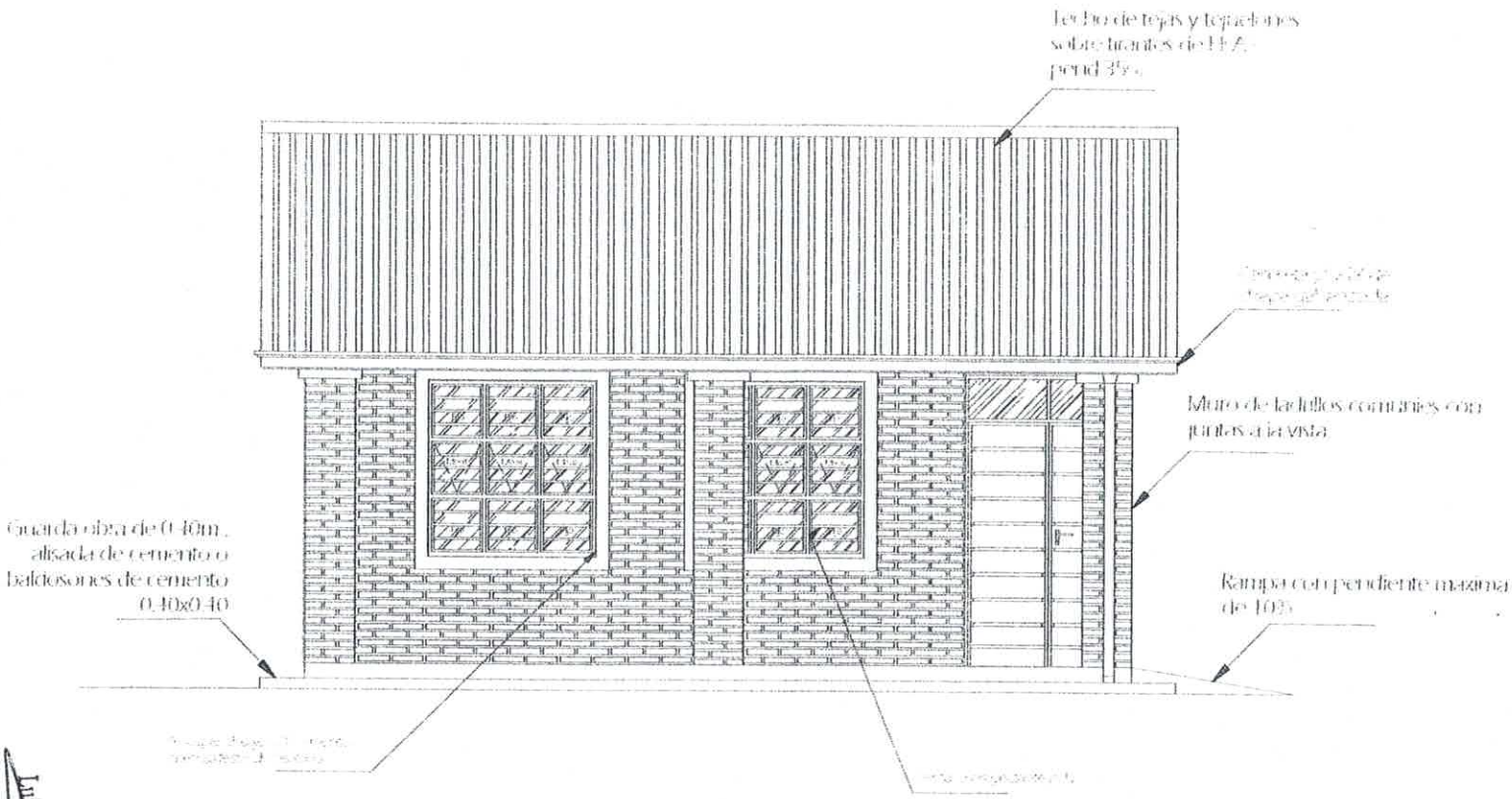
Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	03
	CORTE A-A	

PROYECTO

AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas

FACHADA FRONTAL



FACHADA FRONTAL

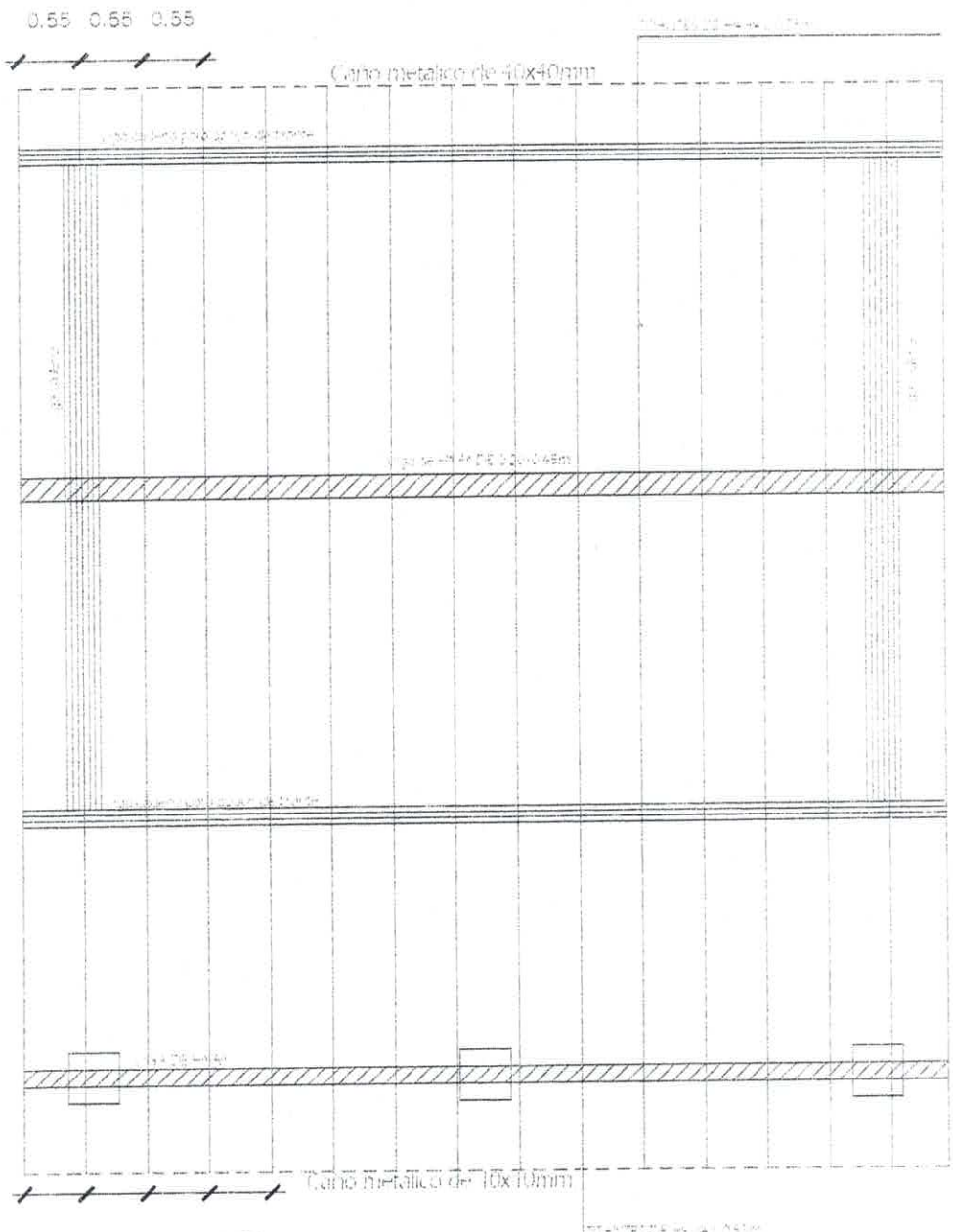
Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

04

FACHADA POSTERIOR

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	05
FACHADA POSTERIOR		sin escala



Observaciones

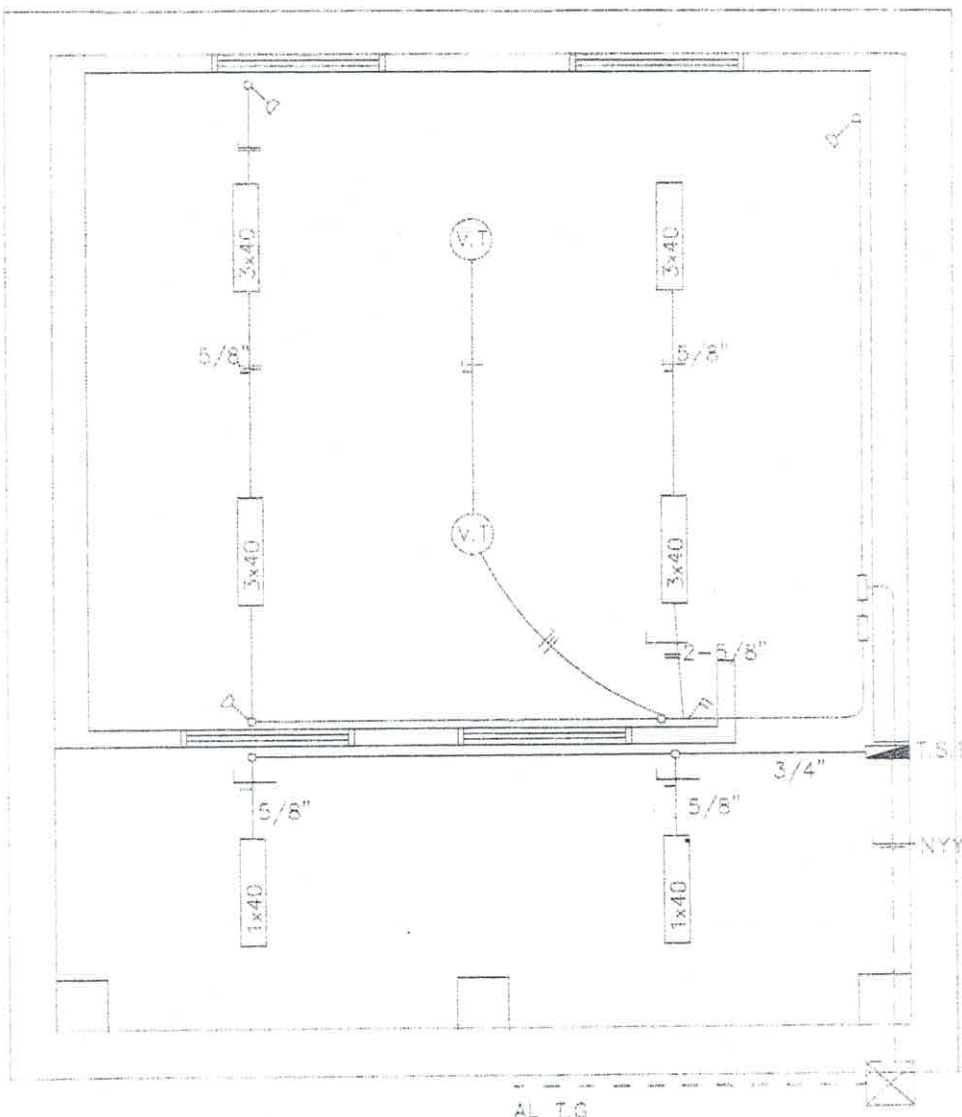
-Los aleros extremos del bloque seran de 0.40m.y los aleros longitudinales del bloque seran de 0.70m.. contados del lado de la galeria apartir de la viga de apoyo del tirante, y en el opuesto apartir del muro.

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO | AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas

06

PLANTA ESTRUCTURA DE TECHO

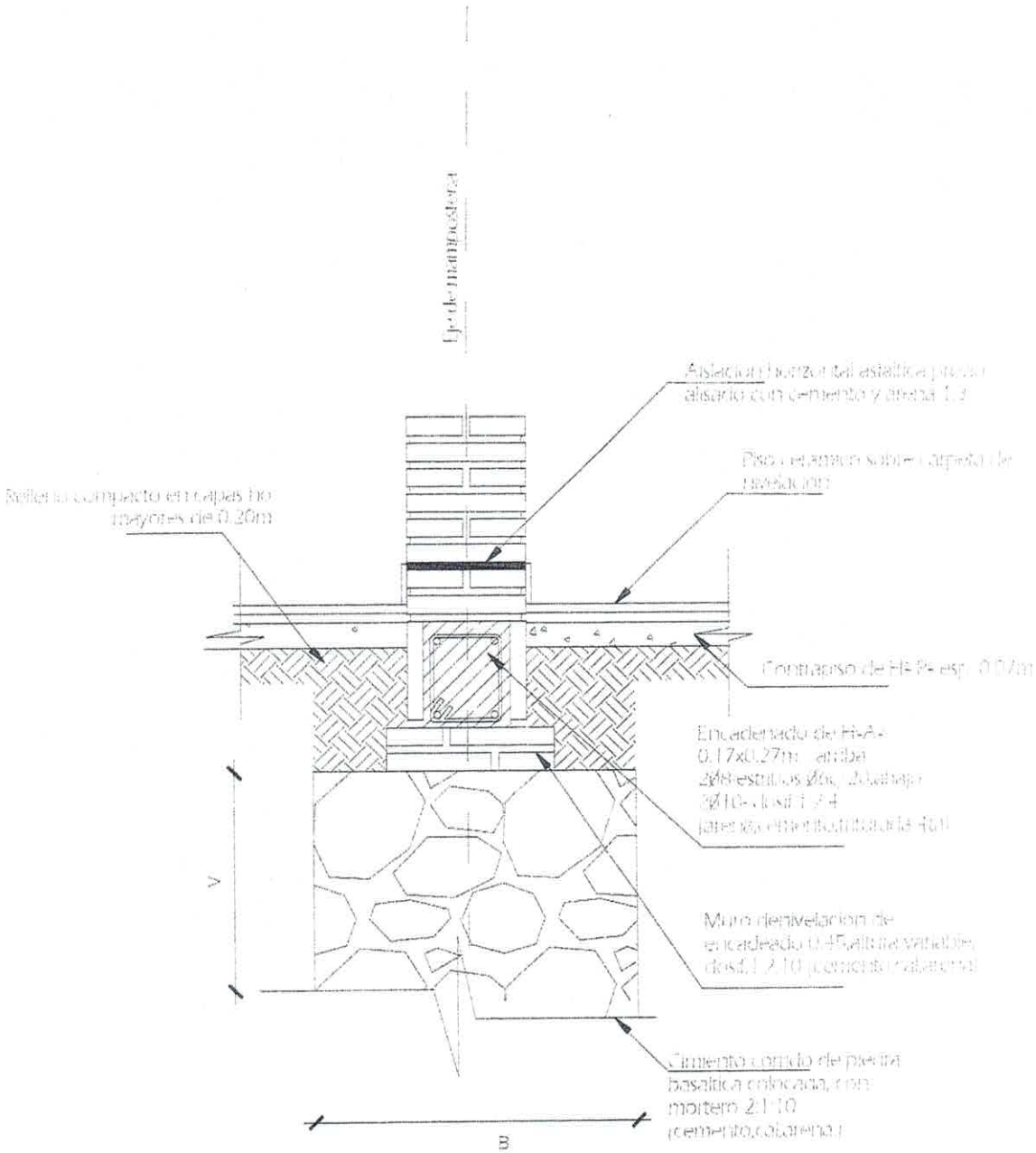


Observaciones

-Los artefactos fluorescentes son de 8x40W.
-Los artefactos fluorescentes deben ir sujetos con planchuelas.
-Los conductores no acotados son de 2mm.
-Los fluorescentes deben tener capacitoras.
-Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
-Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. N° 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	07
	PLANTA INSTALACION ELECTRICA	sin escala



Obs:

V=variable

B=ancho de cimentacion

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

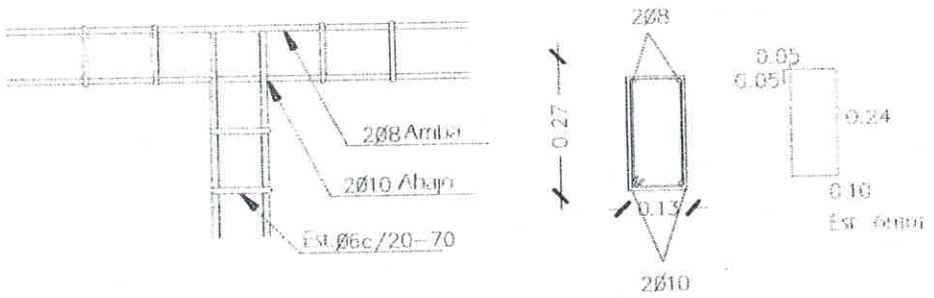
PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	08
DETALLE DE CIMENTACION		sin escala

PROYECTO | AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas

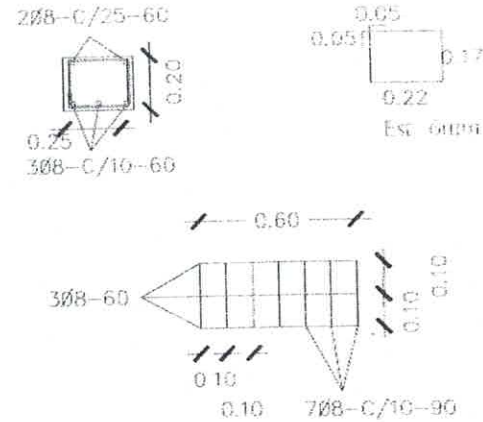
DETALLE DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO

09

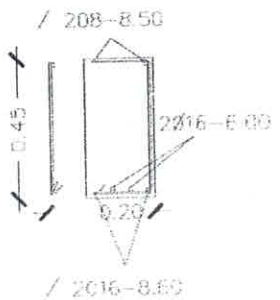
ENCADENADO SUPEROR E INFERIOR PARA MURO DE 0.15m

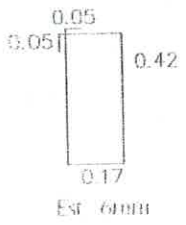


DADO DE Hº Aº 0.20x0.60

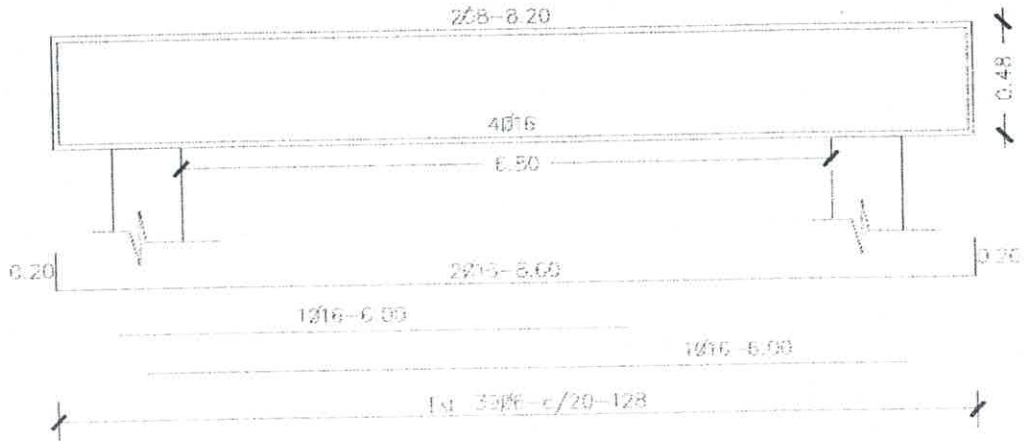


VIGA DE Hº Aº 0.20 x 0.45

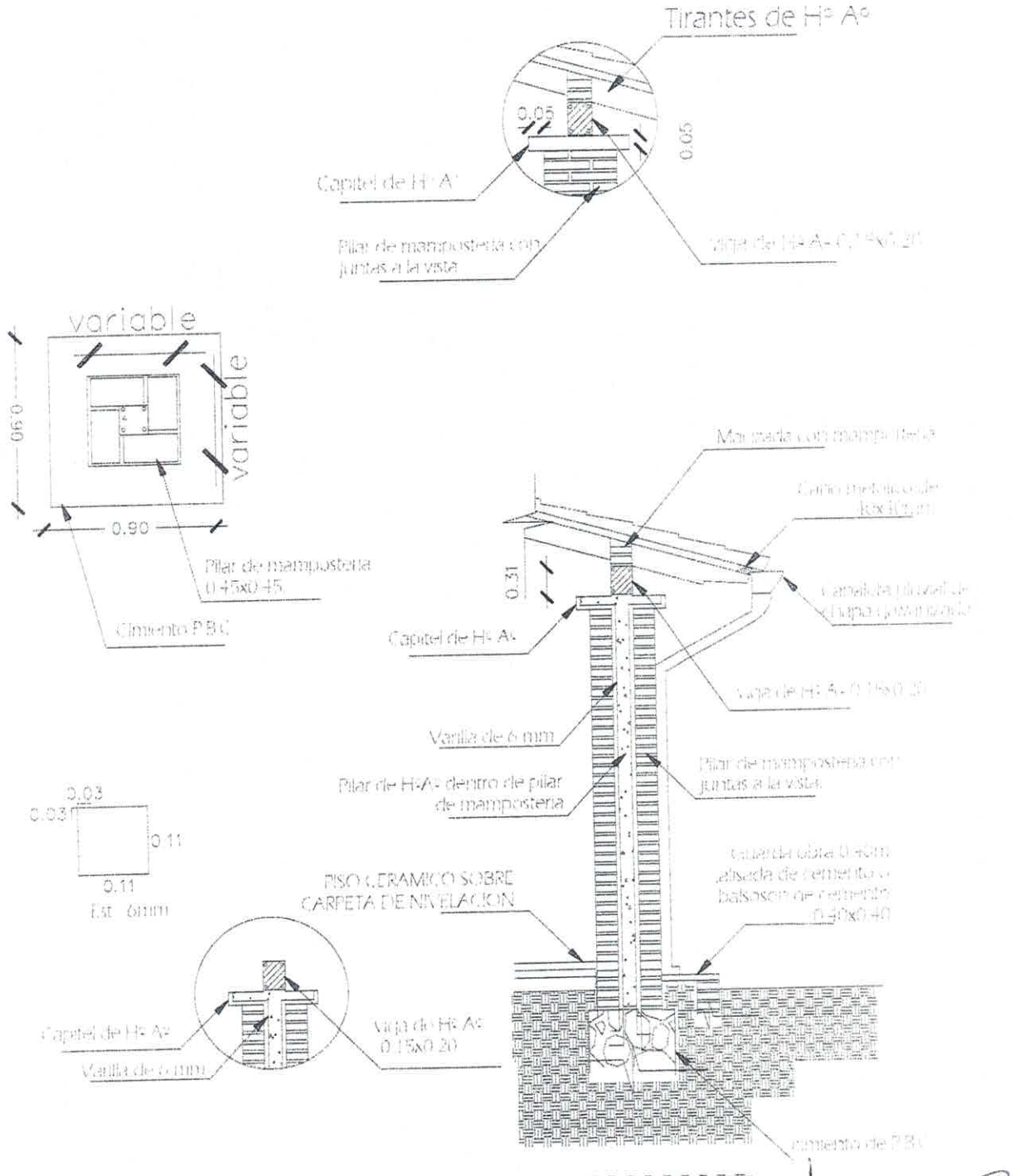




VIGA DE Hº Aº 0.20 x 0.45



Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

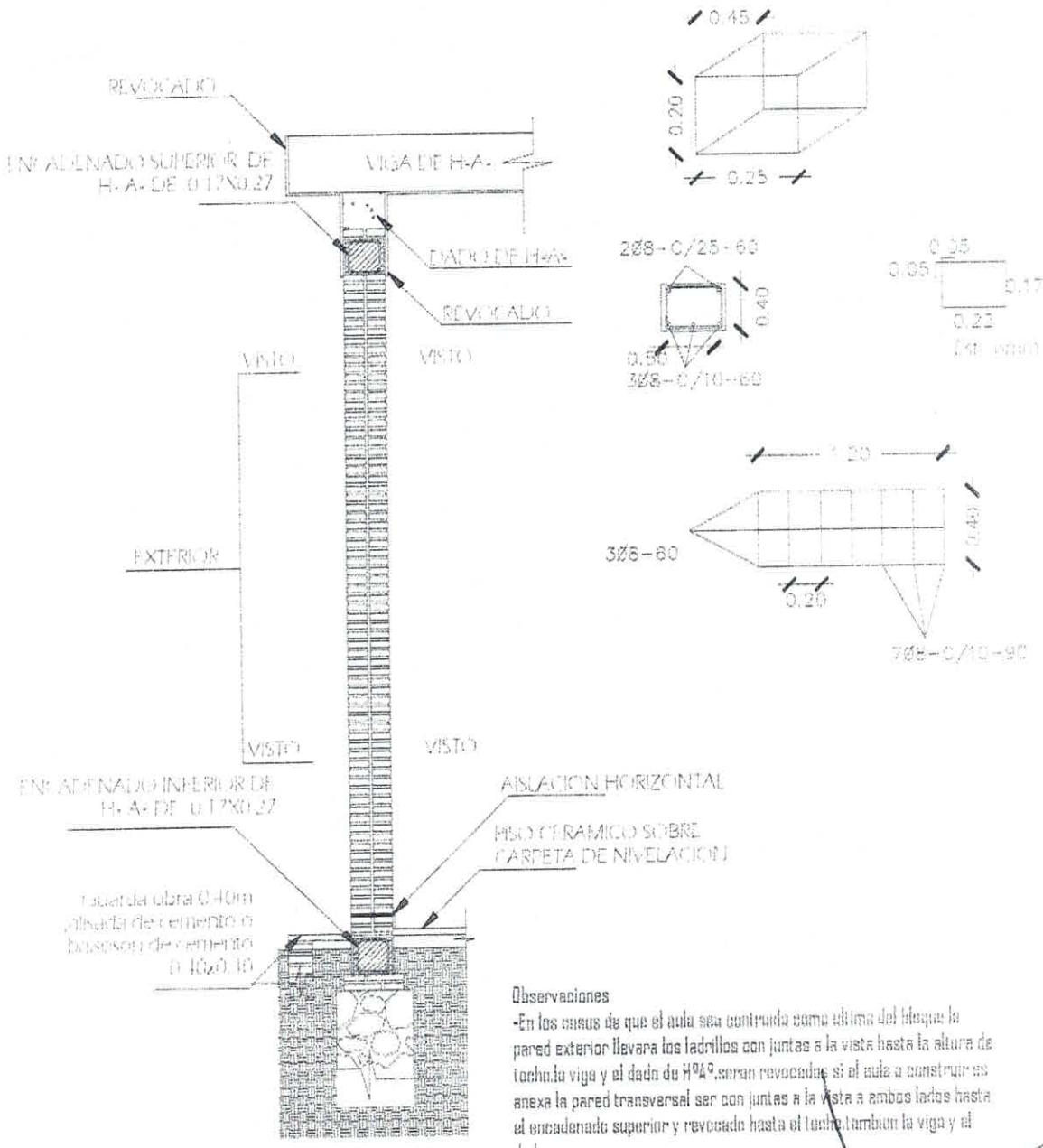


DETALLE A

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	10
	DETALLES VARIOS	sin escala

DETALLE DE DADO DE Hº Aº



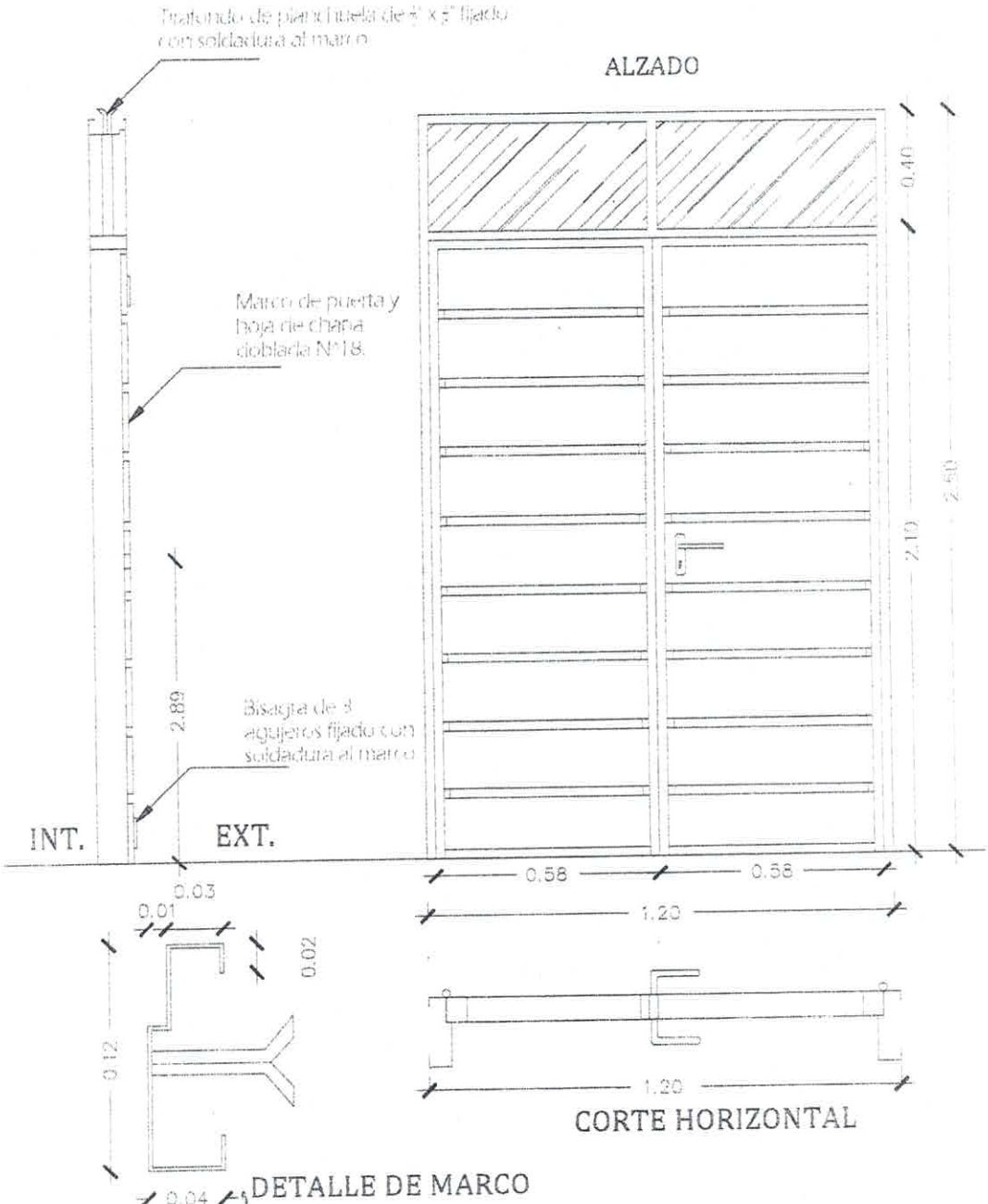
Observaciones

-En los casos de que el aula sea contruida como ultima del bloque la pared exterior llevara los ladrillos con juntas a la vista hasta la altura de techo,la viga y el dado de Hº Aº,seran revocados si el aula a construirse anexa la pared transversal ser con juntas a la vista a ambos lados hasta el encadenado superior y revocado hasta el techo,tambien la viga y el dado.

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	II
	DETALLES VARIOS	sin escala

CORTE VERTICAL



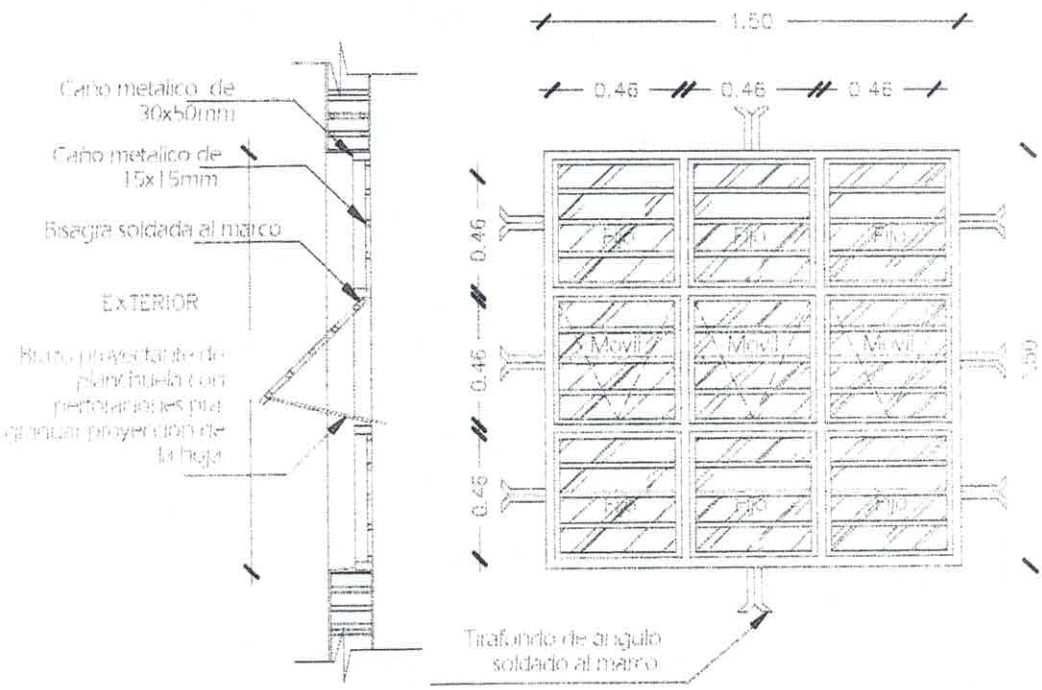
DETALLE DE MARCO

CORTE HORIZONTAL

DETALLE DE PUERTA - (P1)

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. N° 3 193

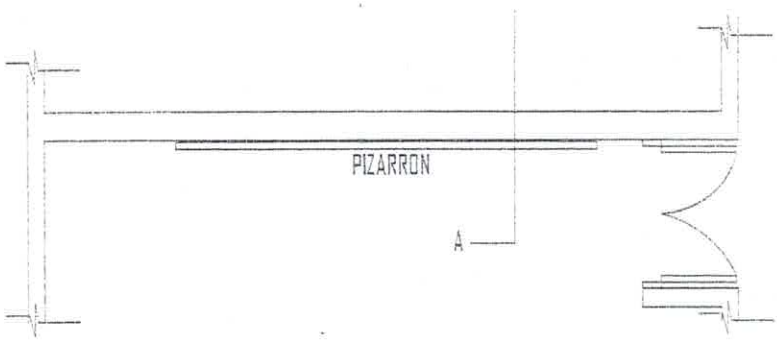
PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	12
	DETALLE DE PUERTA -P1	sin escala



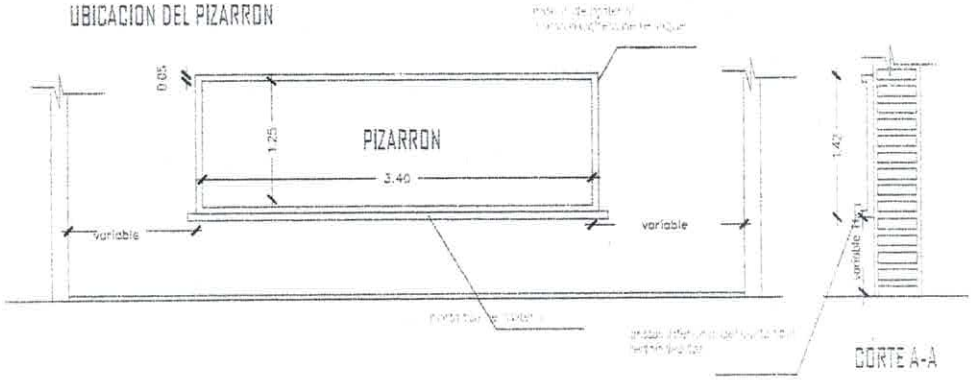
DETALLE DE VENTANA PROYECTANTE -(VI)

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	13
DETALLE DE VENTANA PROYECTANTE (VI)		sin escala



UBICACION DEL PIZARRON



OBSERVACION

-1 PARA ESCUELA	-2 PARA COLEGIO
A 1.15mts.	A 1.70mts.
H 0.70mts	H 0.80mts

CONSTRUCCION DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO
ESPECIFICACIONES TECNICAS

-1 Sobre el muro de ladrillo marcar las dimensiones recomendadas preparar el marco de material y porta tiza con ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero,cemento-arena (1:3),dandole una terminacion redondeada en las aristas interiores

-2-En la zona de pizarron propiamente, aplicar una azotada con hidrofugo(cemesita).

-3 Aplicar sellador o fijador plastico, posteriormente aplicar tres manos de pintura sintetica para pizarron color verde pizarra, en el marco y portatiza luego del mismo proceso pintura sintetica color gris.

Luis Alberto Fernández Portillo
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. Nº 3.193

PROYECTO	AULA TIPO: 5.80 X 6.80 con techo de tejas	14
	DETALLE DE PIZARRON	sin escala