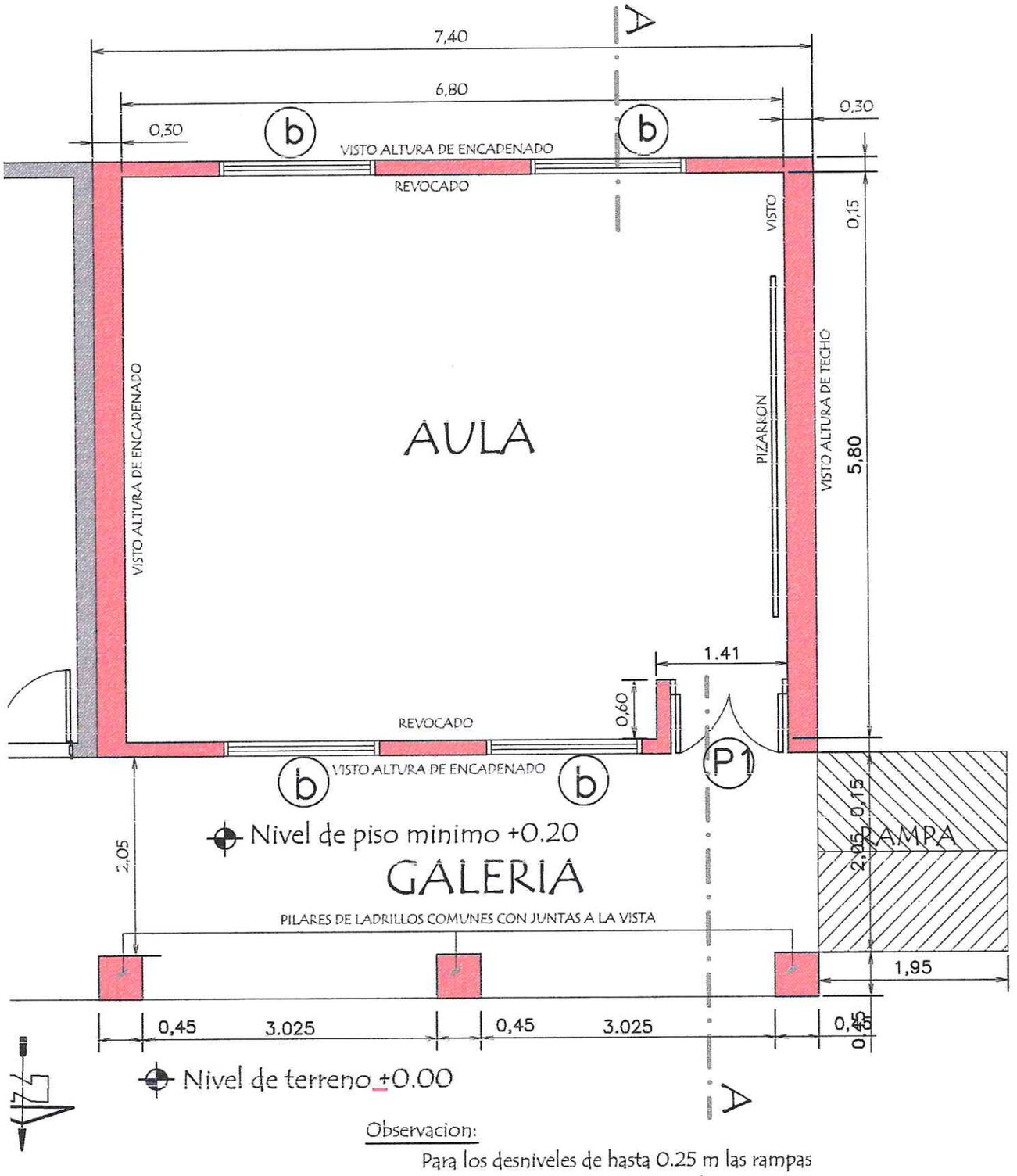
PLANTA CONSTRUCTIVA



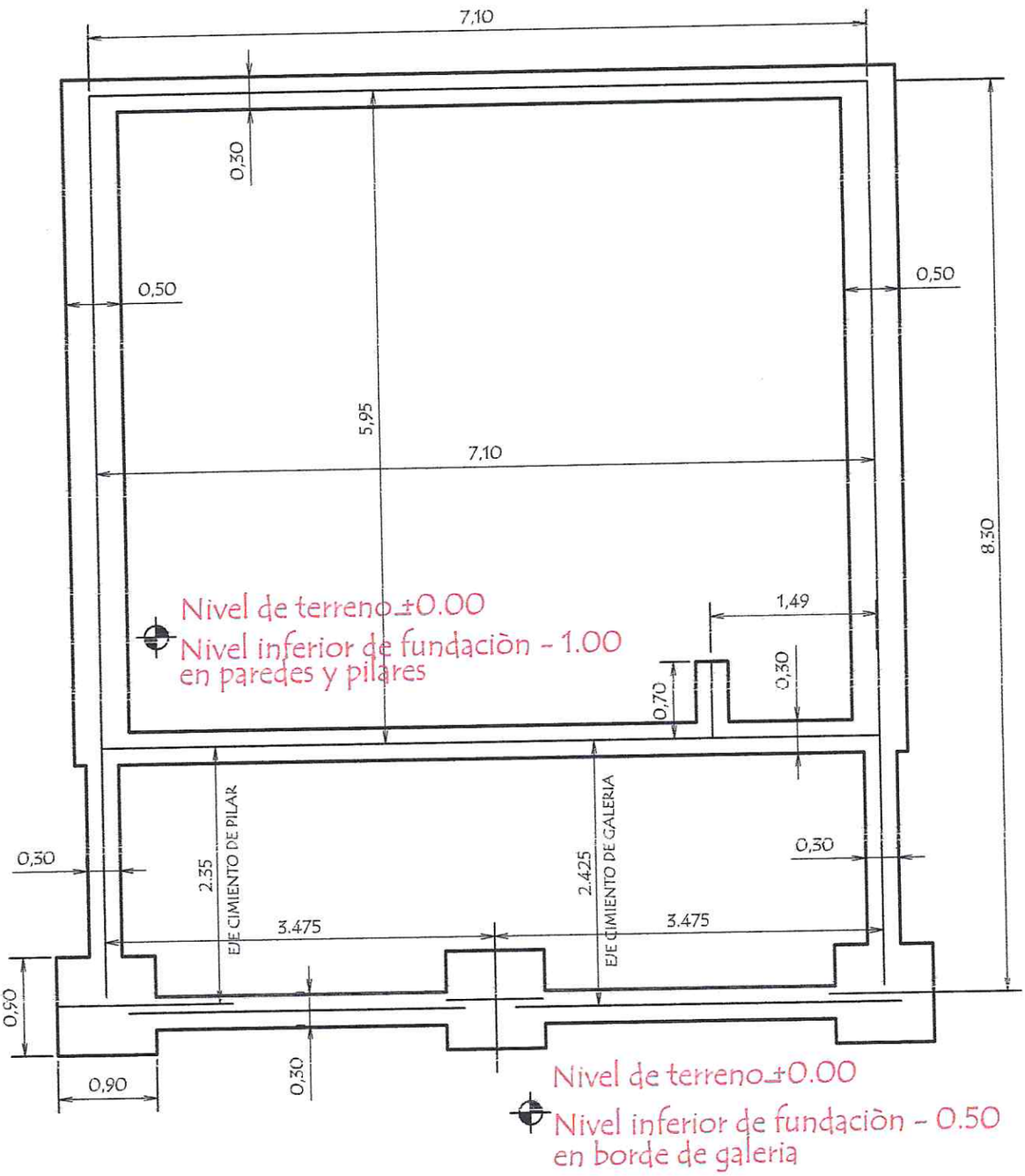
Observacion:

Para los desniveles de hasta 0.25 m las rampas deberán tener una pendiente de hasta 10%

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	01
Planta Constructiva	escala 1 / 50	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694

PLANTA DE CIMENTACION



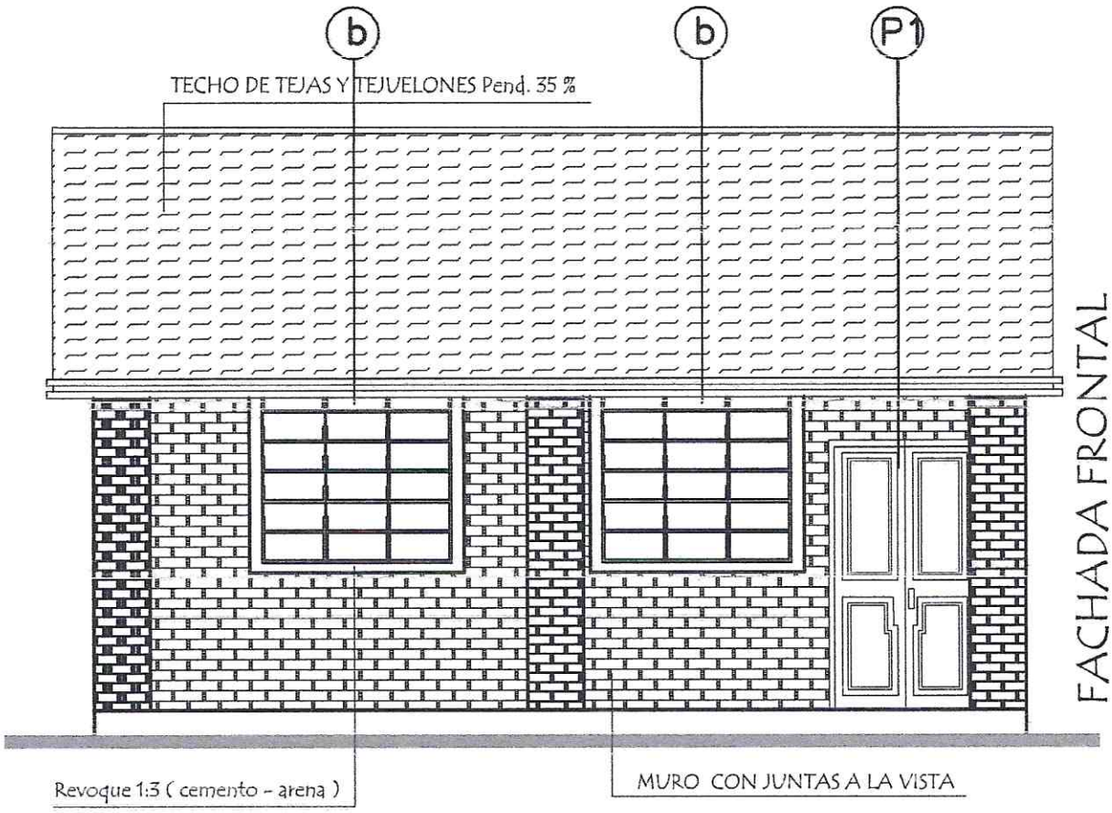
MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	02
Planta de Cimentaciòn	escala 1 / 50	

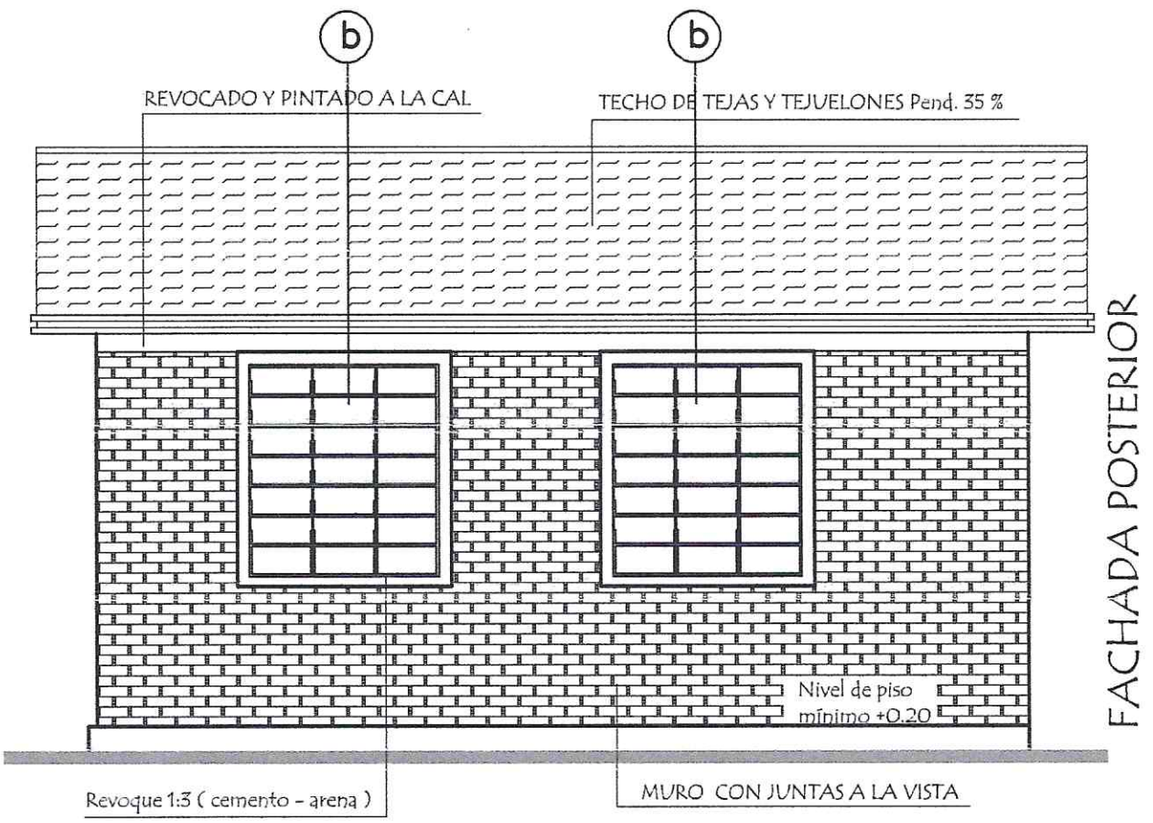
César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2894

CORTE A A

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	03
Corte AA	escala 1 / 50	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2894

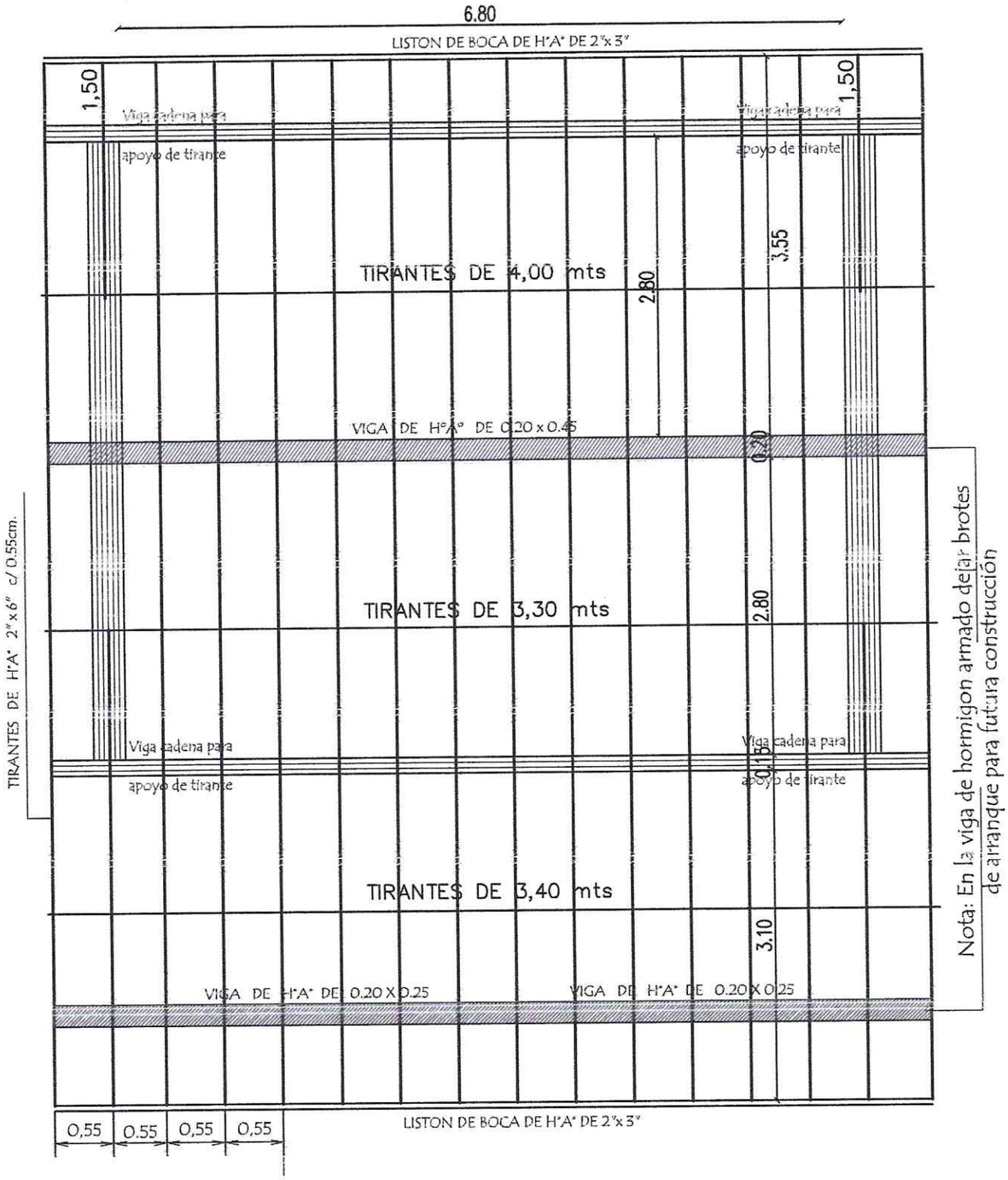




MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	04
Fachadas	escala 1 / 50	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694

PLANTA DE TECHO

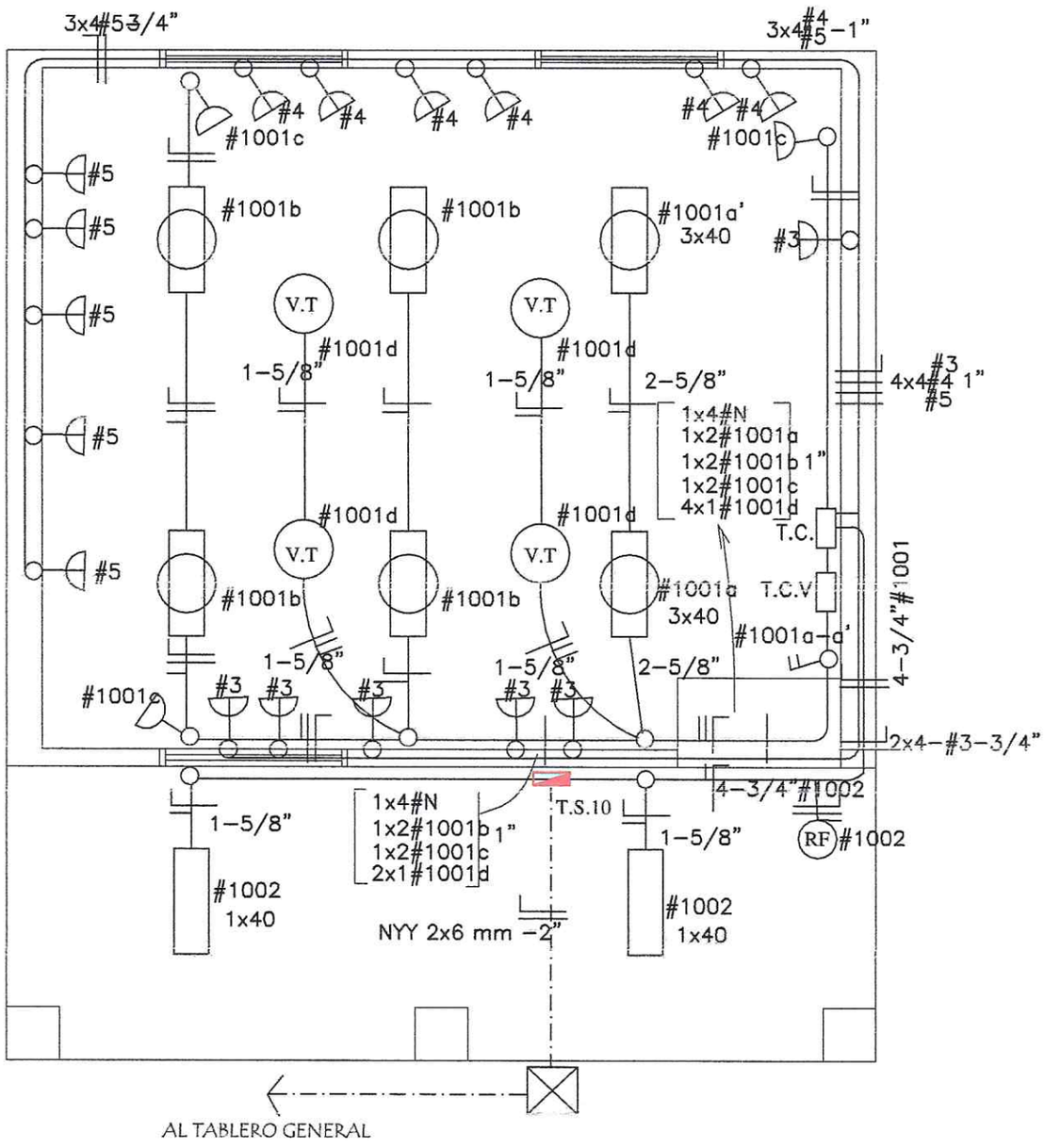


Observaciòn :
Los aleros extremos del bloques serán de 0.40m. y los aleros longitudinales del bloque serán de 0.70 m. contados del lado de la galeria apartir de la viga de apoyo del tirante y en el opuesto apartir del muro .-

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	05
Planta de Techo	escala 1 / 50	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694

INSTALACION ELECTRICA
UBICACION DE ARTEFACTOS Y ELECTRODUCTOS



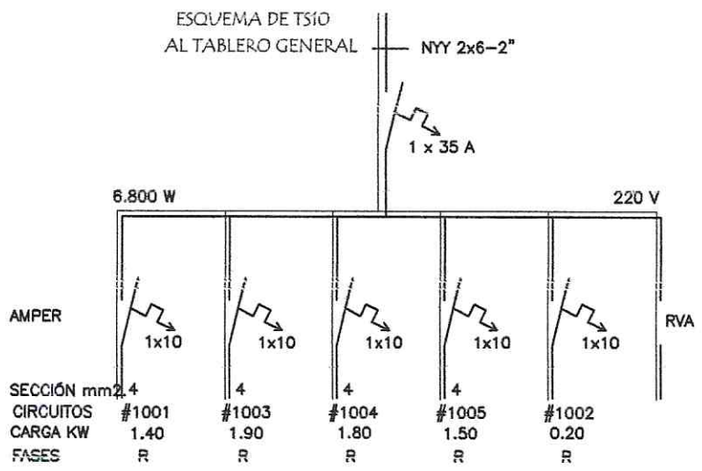
Toma para computadora con aterramiento

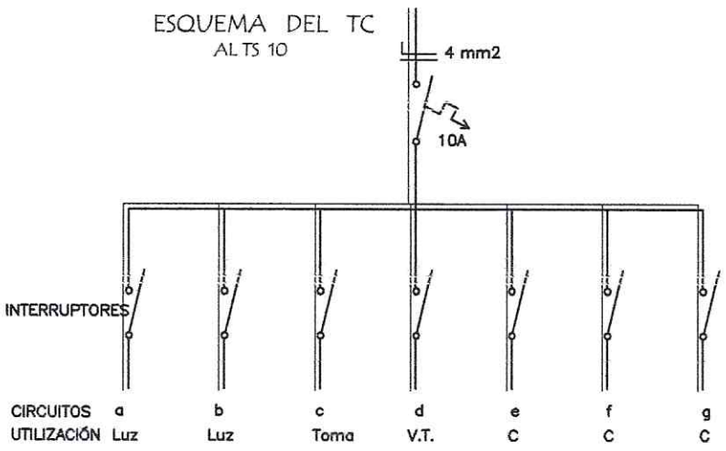
RF Rele Fotoelectrónico

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	06
Instalaciòn Elèctrica	escala 1 / 50	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2894

ESQUEMA DEL TABLERO





DETALLE DE CARGA DEL TS 10

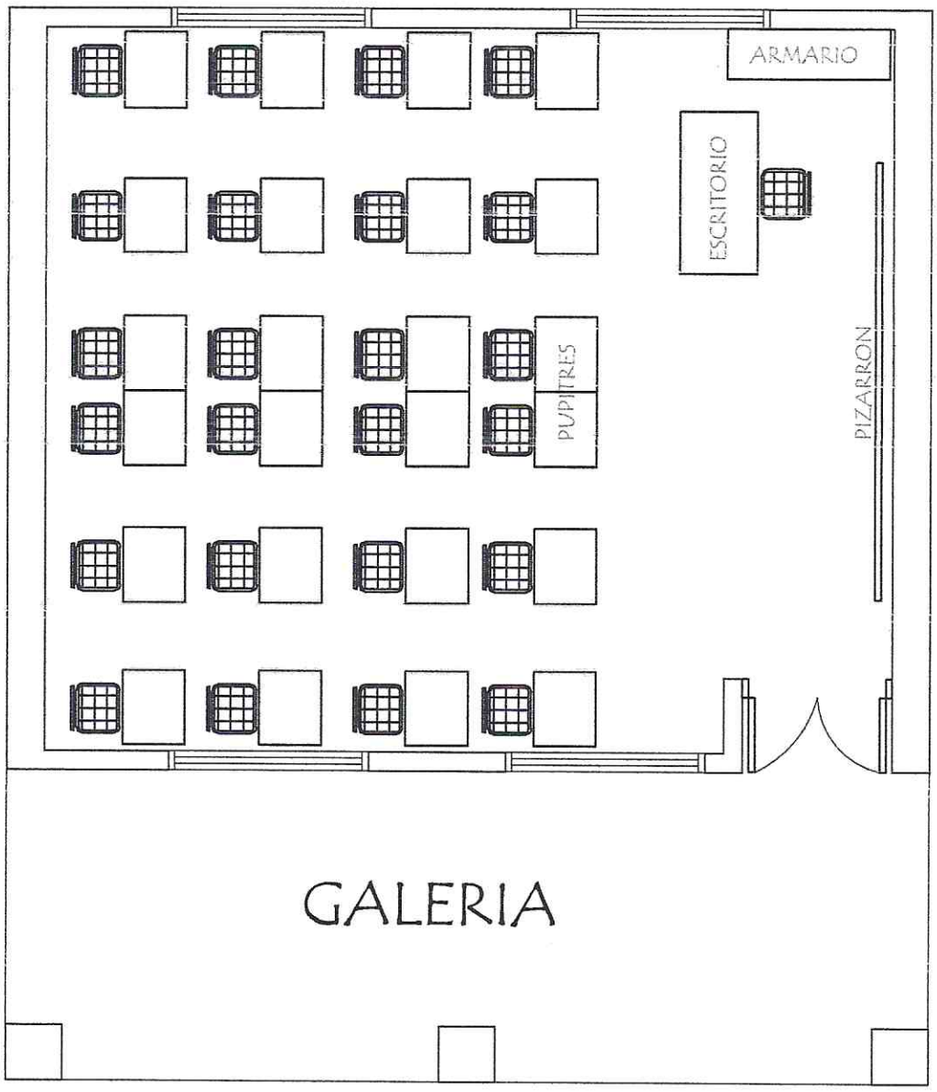
Circuito	Fluorescentes			Tomas	V.T	Toma Computadora	Fases
	3x40	2x40	1x40	Watts	Watts	Watts	R
#1001	2x150	4x100		3x100	4x100		1.400
#1003						5x300 1x400	1.900
#1004						6x300	1.800W
#1005						5x300	1.500W
#1002			2x100				200W
Total							6.800W

Observaciónes :

Los artefactos no acotados son de 2 x 40 W.
Los condutores 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.

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	07
Instalaciòn Elèctrica	sin escala	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694



EQUIPAMIENTO POR AULA :

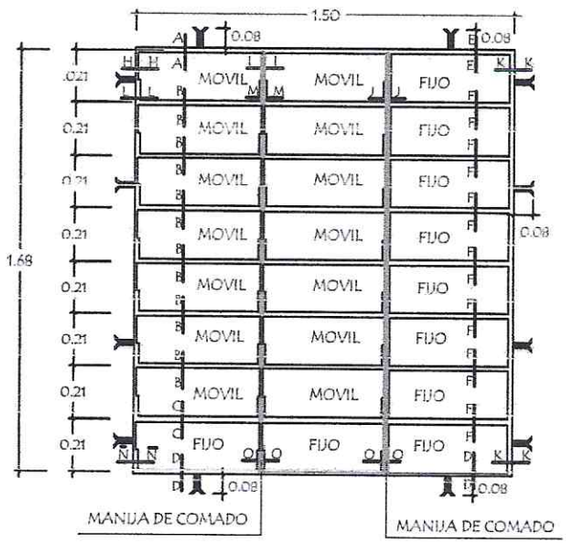
- 24 SILLAS PARA ALUMNOS
- 24 MESAS PUPITRES INDIVIDUAL
- 1 SILLA PARA PROFESOR
- 1 ESCRITORIO PARA PROFESOR
- 1 ARMARIO BAJO CON 2 PUERTAS ENCHAPADAS

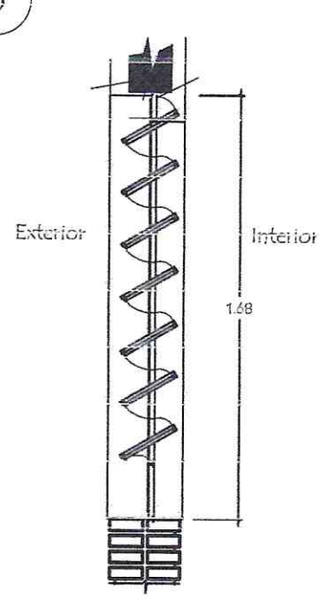
MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	08
Planta Equipada	escala 1 / 50	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694

Detalle de Ventana Balancin

ventana balancin tipo (b)

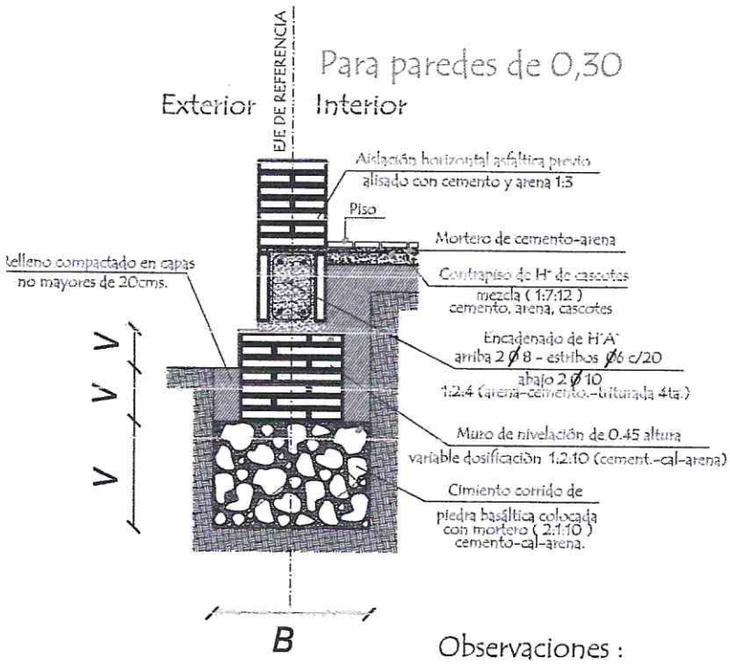


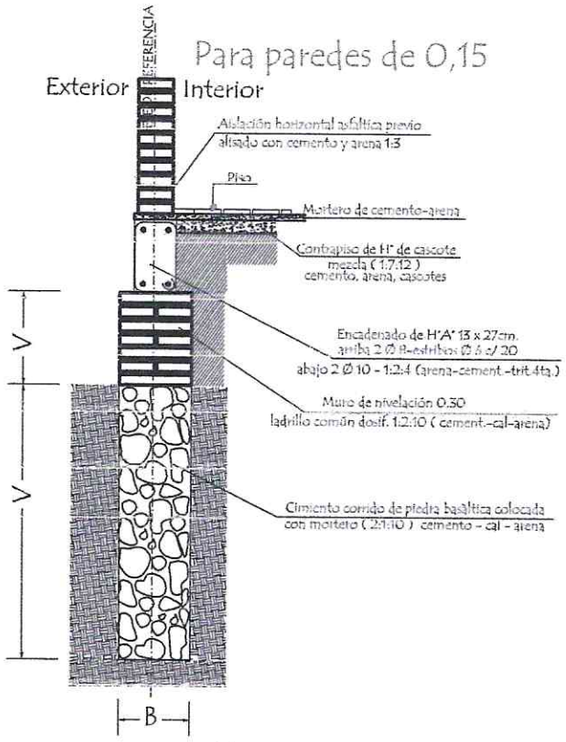


OBSERVACION :

NO DEBE TENER TERMINACIONES EN PUNTAS O CORTANTES

Detalle de corte de Cimentaciòn





Observaciones :

V = altura de nivelaciòn y cimiento variable

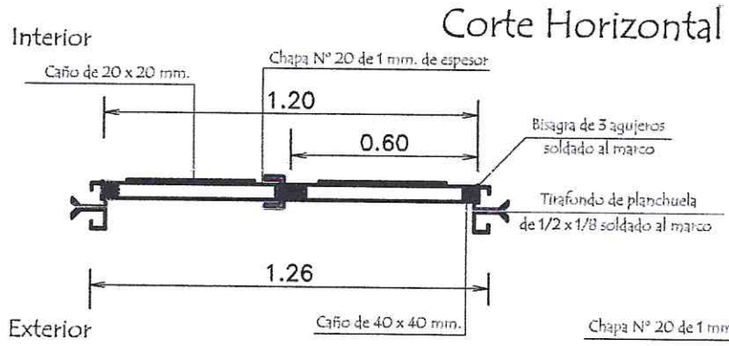
B = ancho de cimiento variable

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	09
Detalle de balancin y cimiento	sin escala	

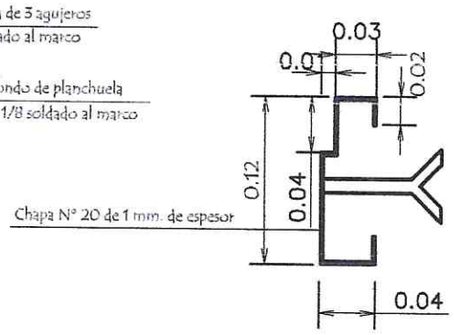
César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2894

Puerta Metàlica con 2 hojas - P 1

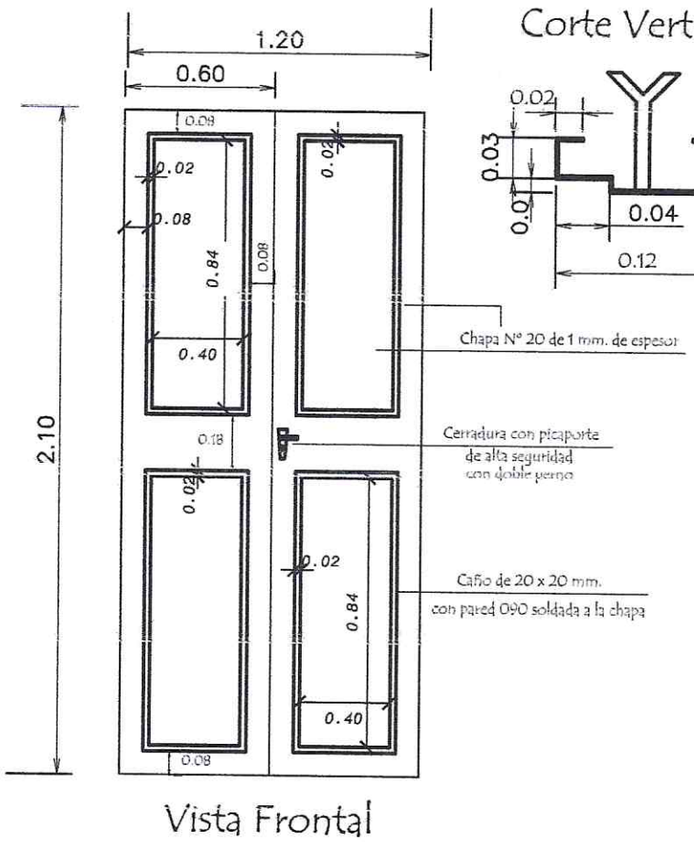
Corte Horizontal



Detalle de Marco

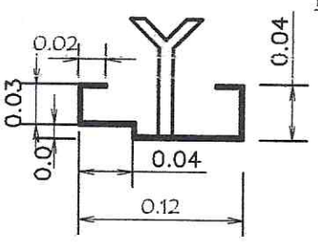


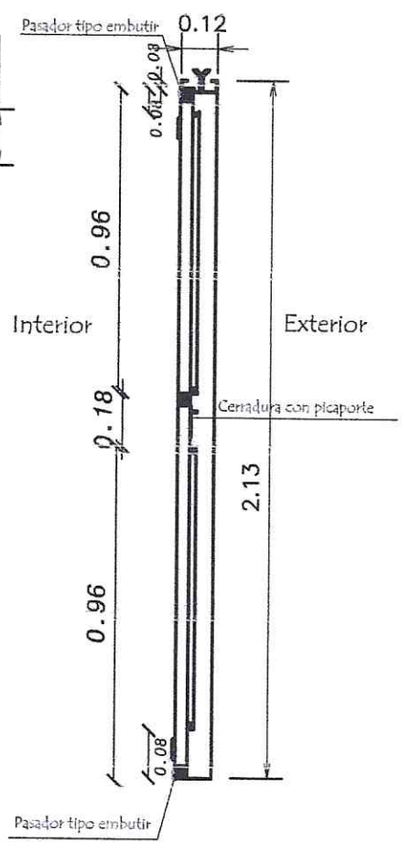
Hoja metàlica de 1,20 x 2,10



Vista Frontal

Corte Vertical



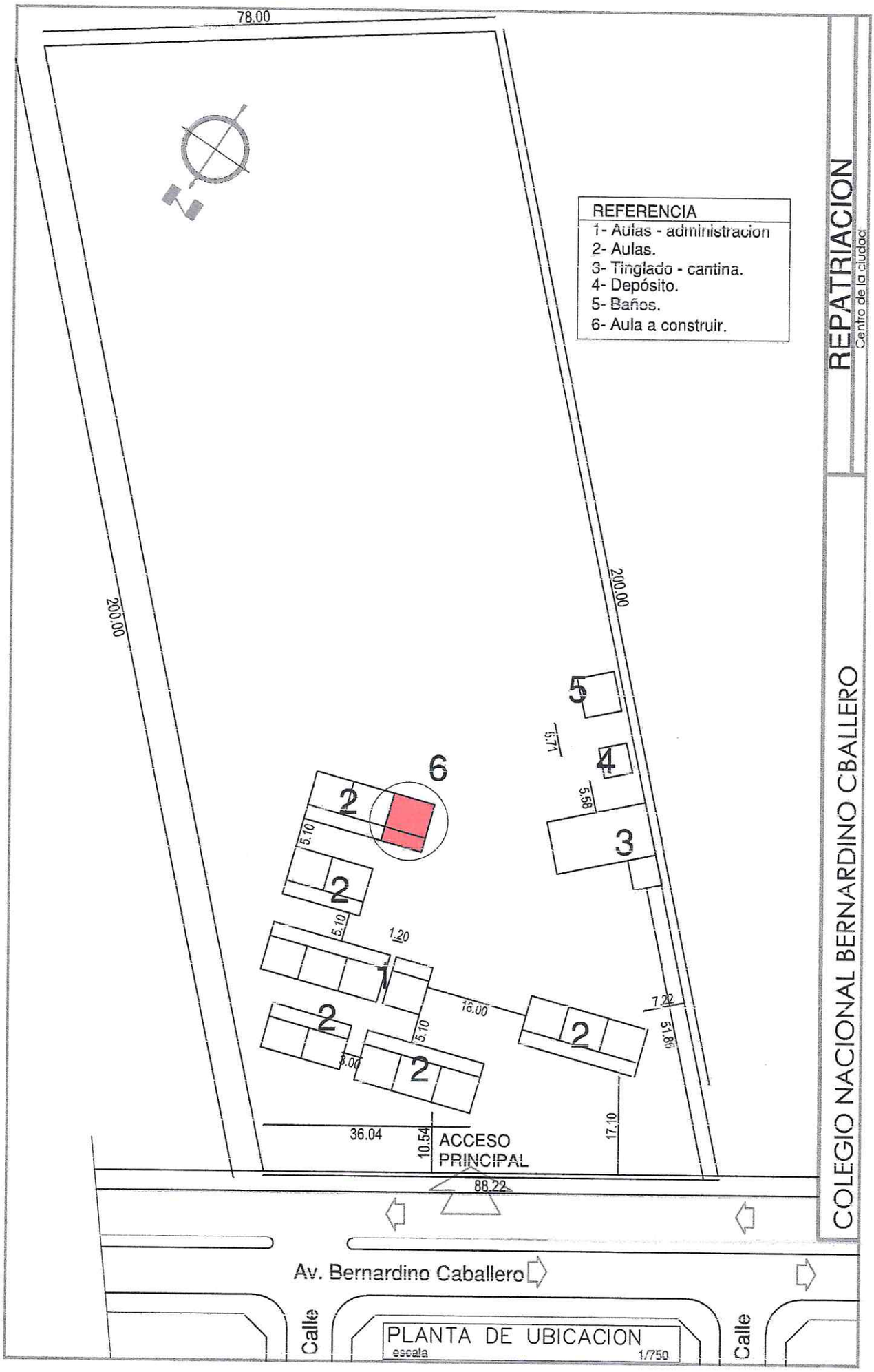


OBSERVACION :

En todos los lugares donde se utilizaron soldadura y no tuvieron un relleno completo, compactos y prolijos debiendo resultar suabe al tacto, deberàn de utilizar masilla para chapa para posteriormente realizar una lijada completa y pintar 2 manos con pintura anticorrosiva antes de su colocaciòn y otras 2 con pintura sintètica opaca como terminaciòn .-

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA	
1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	10
Detalle de Puerta Metàlica — sin escala	

César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694



César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694