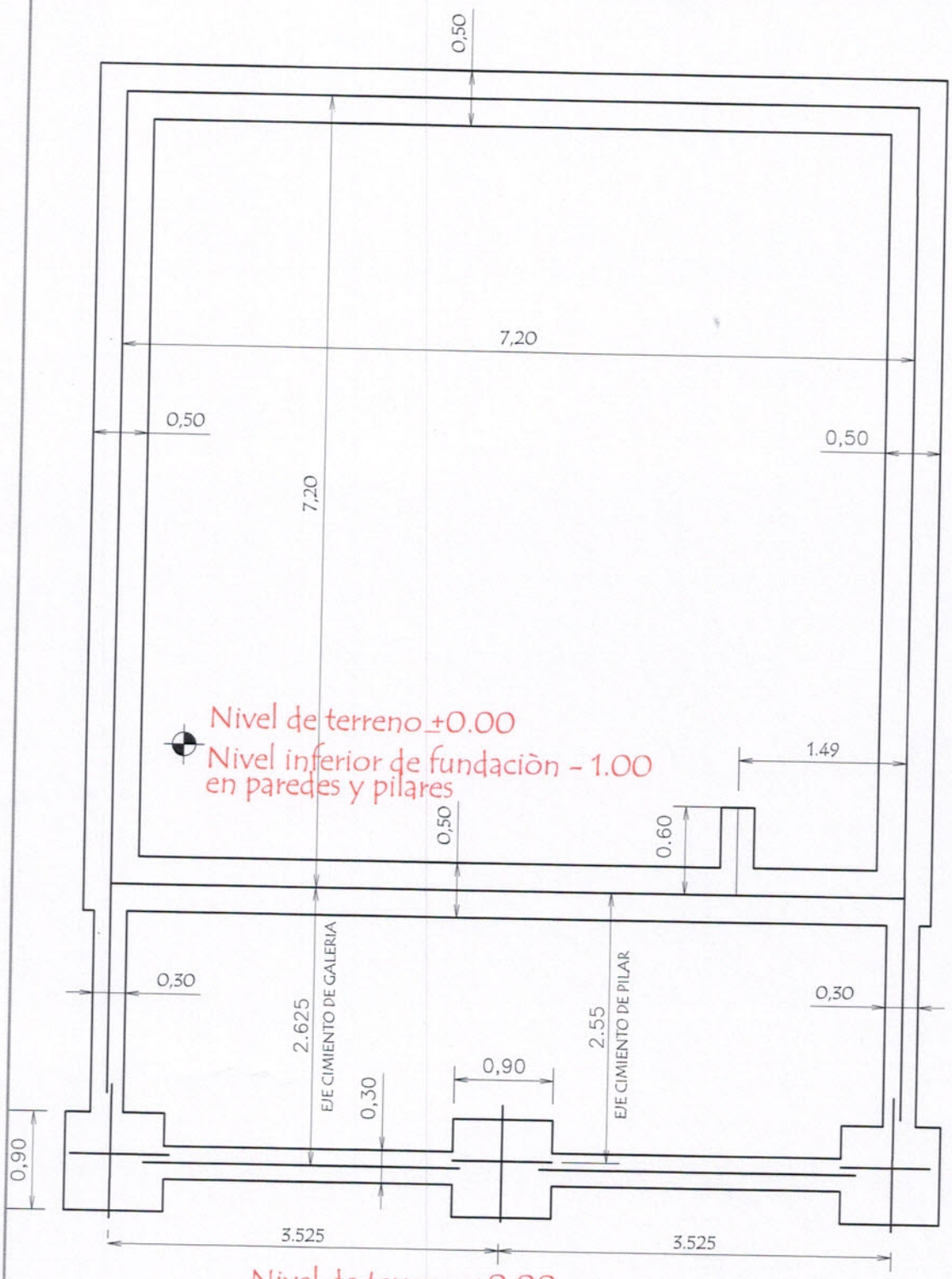
PLANTA DE CIMENTACION



MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

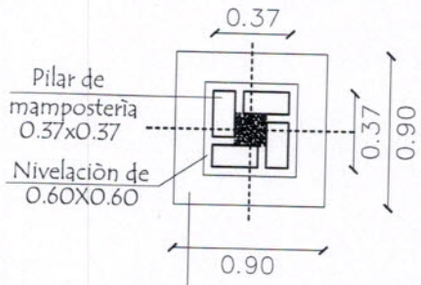
César A. Martínez V.
Arquitecto Reg. M.O.P.C. Nº 2694

COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

PROYECTO

CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

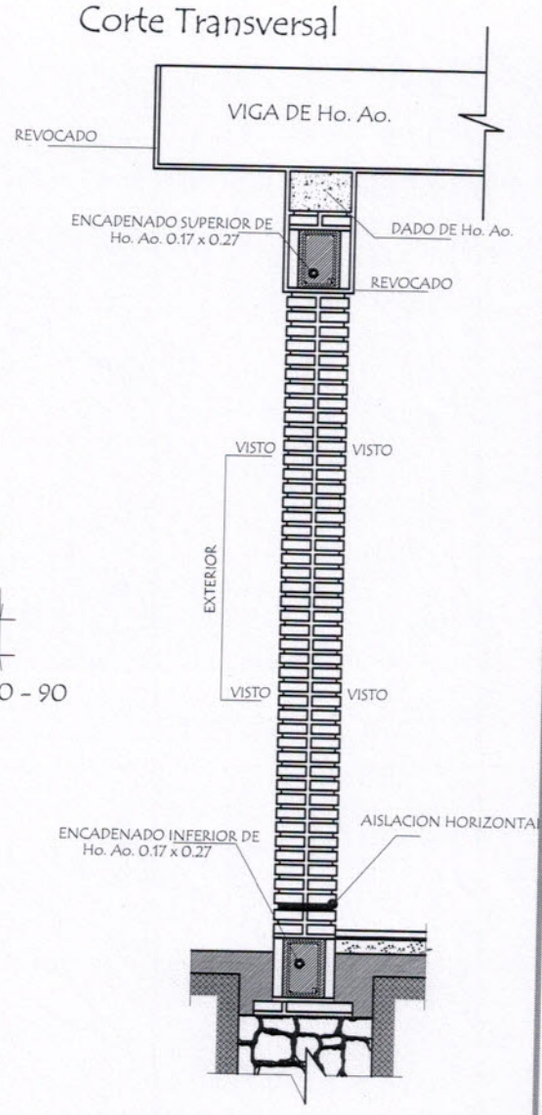
Detalle de Capitel



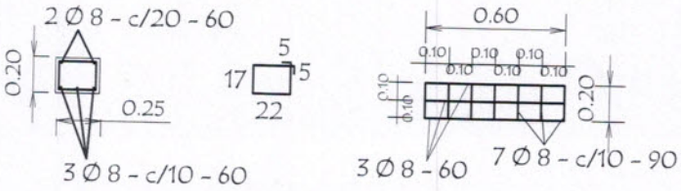
Est. 1 Ø 6 - c/ 40cm de 30cm.
Total 8 unidades

Detalle (A)

Corte Transversal



Dado de H° A° 0.20 x 0.60



Observaciónes :

1.- EN LOS CASOS DE QUE EL AULA SEA CONSTRUIDA 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.

2.- SI EL AULA A CONSTRUIR ES ANEXA LA PARED TRANSVERSAL SERA CON JUNTAS A LA VISTA A AMBOS LADOS HASTA EL ENCADENADO SUPERIOR Y REVOCADO HASTA EL TECHO, TAMBIEN LA VIGA Y EL DADO.

MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA - INTENDENCIA MUNICIPAL

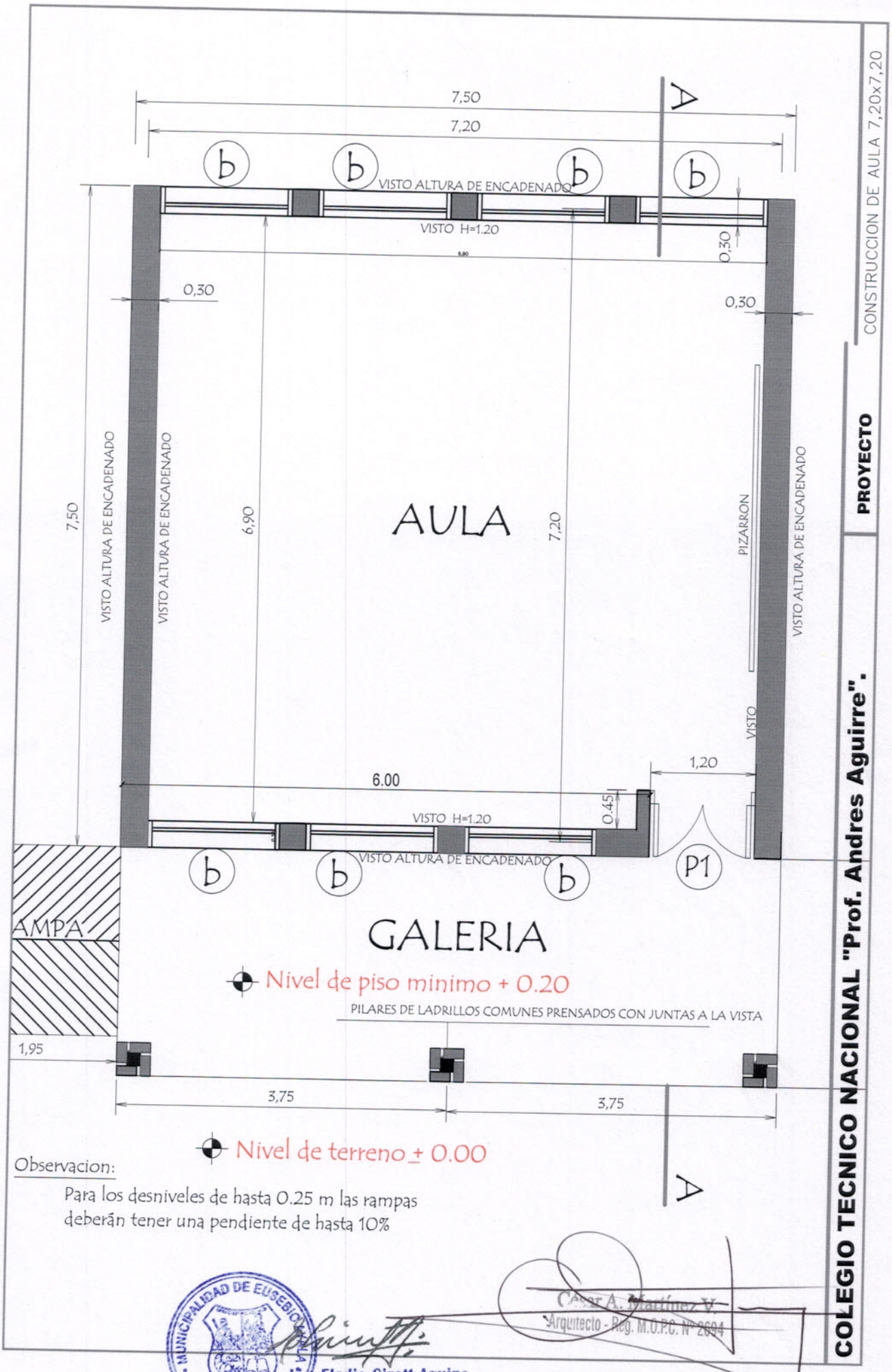
Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

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

CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

PROYECTO

COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".



Observacion:

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

CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

PROYECTO

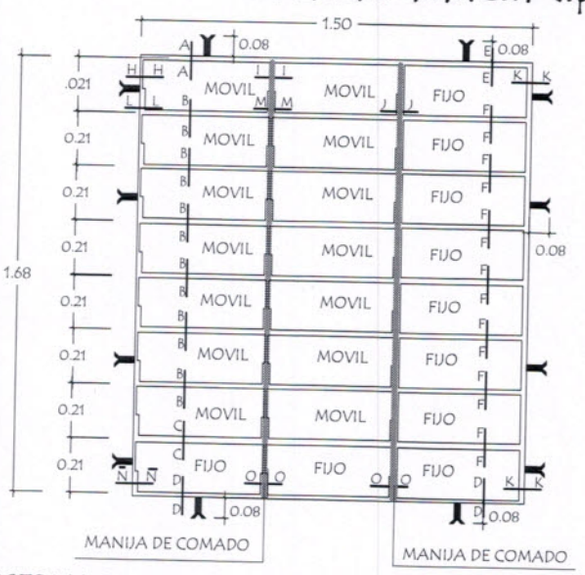
COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

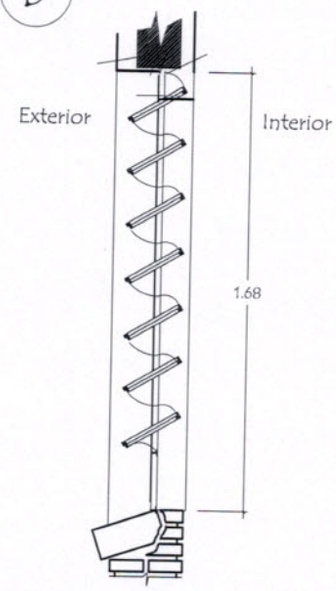
MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

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

ventana balancin tipo (b)



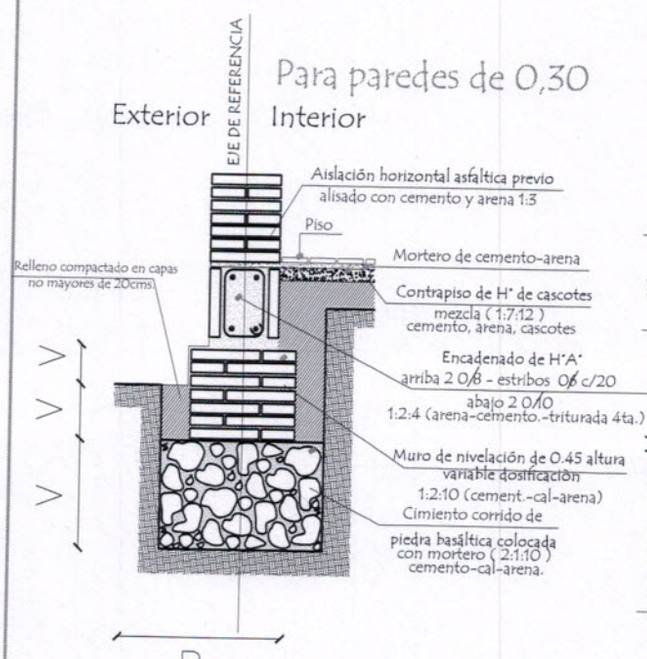


OBSERVACION :

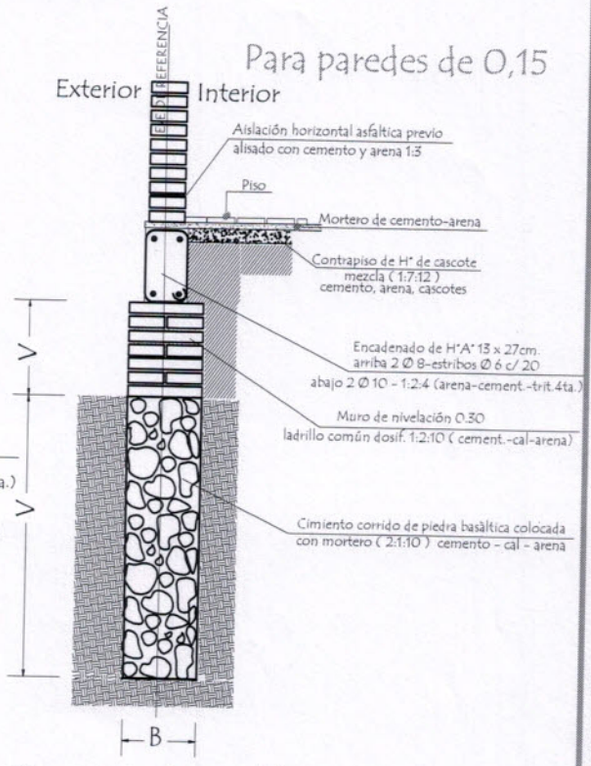
NO DEBE TENER TERMINACIONES EN PUNTAS O CORTANTES

Detalle de corte de Cimentaciòn

Para paredes de 0,30



Para paredes de 0,15



Observaciones :

V = altura de nivelaciòn y cimiento variable

B = ancho de cimiento variable

MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA · INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

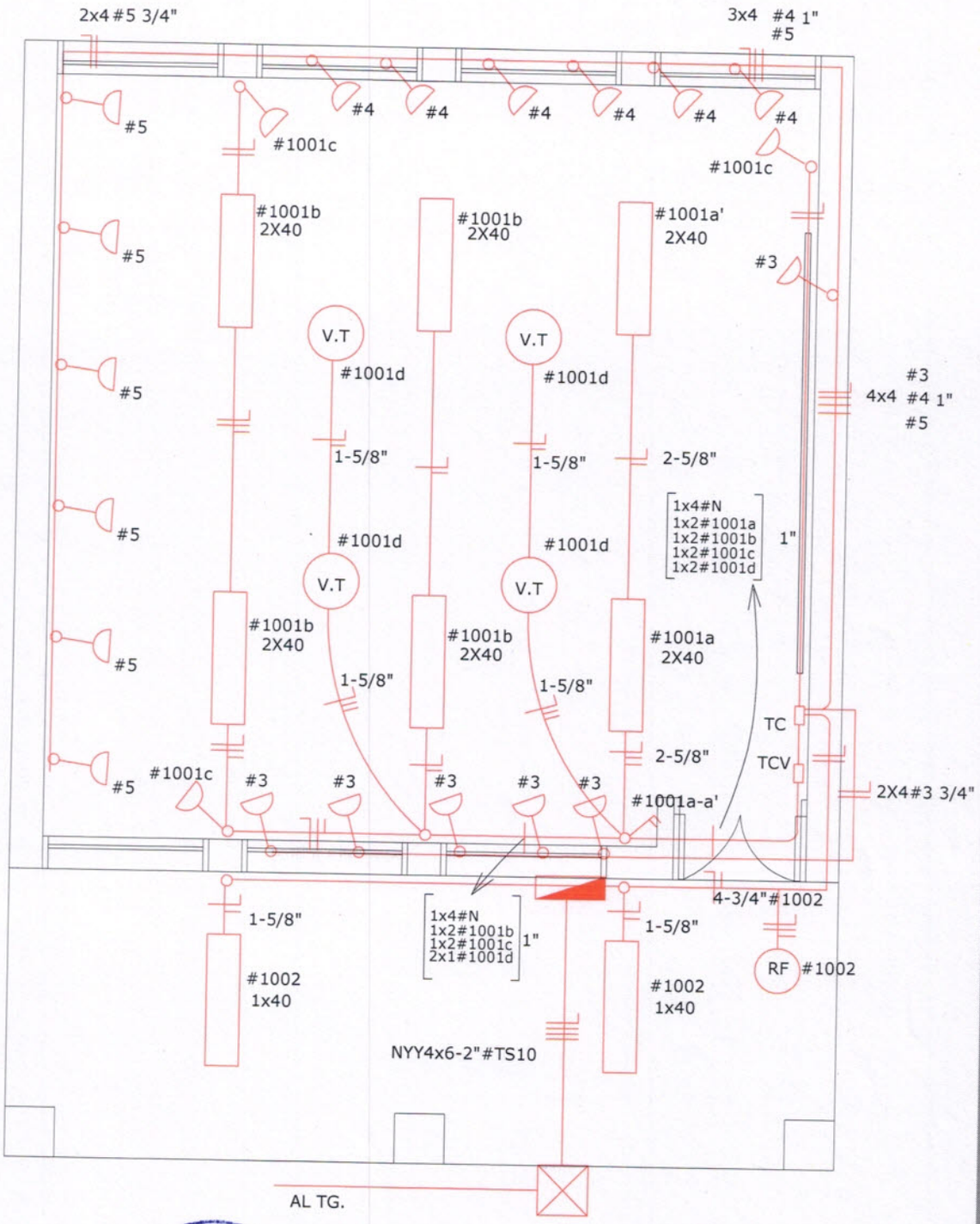
César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694

CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

PROYECTO

COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

INSTALACION ELECTRICA
UBICACION DE ARTEFACTOS Y ELECTRODUCTOS



RF Reflector Fotoeléctrico

Tomas para computadoras con puesta a tierra

MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA · INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

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

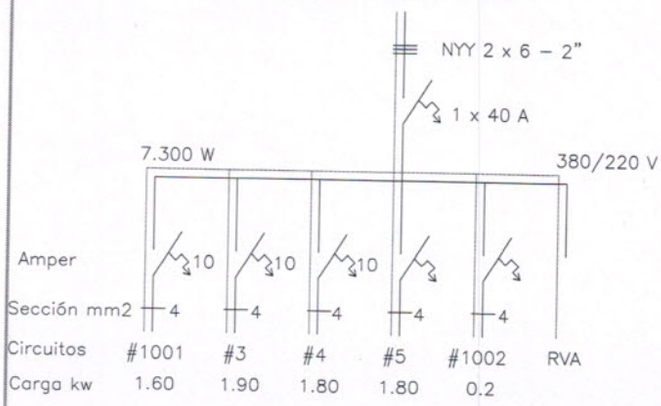
CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

PROYECTO

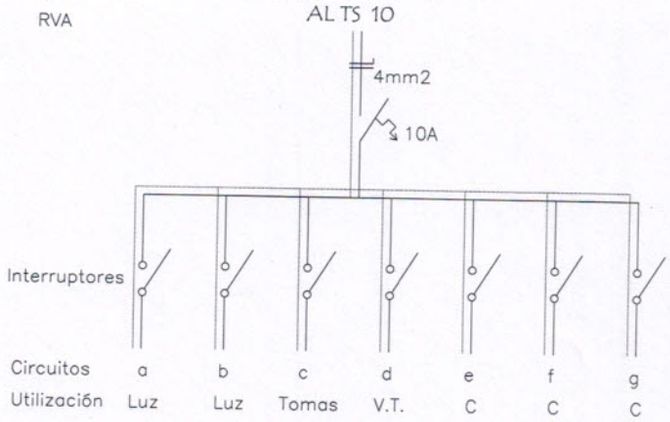
COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

INSTALACION ELECTRICA
ESQUEMA DE TABLERO Y DETALLE DE CARGA

ESQUEMA DEL TS 10
AL TABLERO GENERAL



ESQUEMA DEL TC
AL TS 10



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.

DETALLE DE CARGA DEL TS 10

Circuito	Fluorescentes		Tomas	V.T.	compu	Total General
	3x40	1x40	Watts	Watts	Watts	
#1001	6x150		3x100	4x100		1.600
#3					5x300 1x400	1.900
#4					6x300	1.800
#5					6x300	1.800
#1002		2x100				200
Total						7.300 W

CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

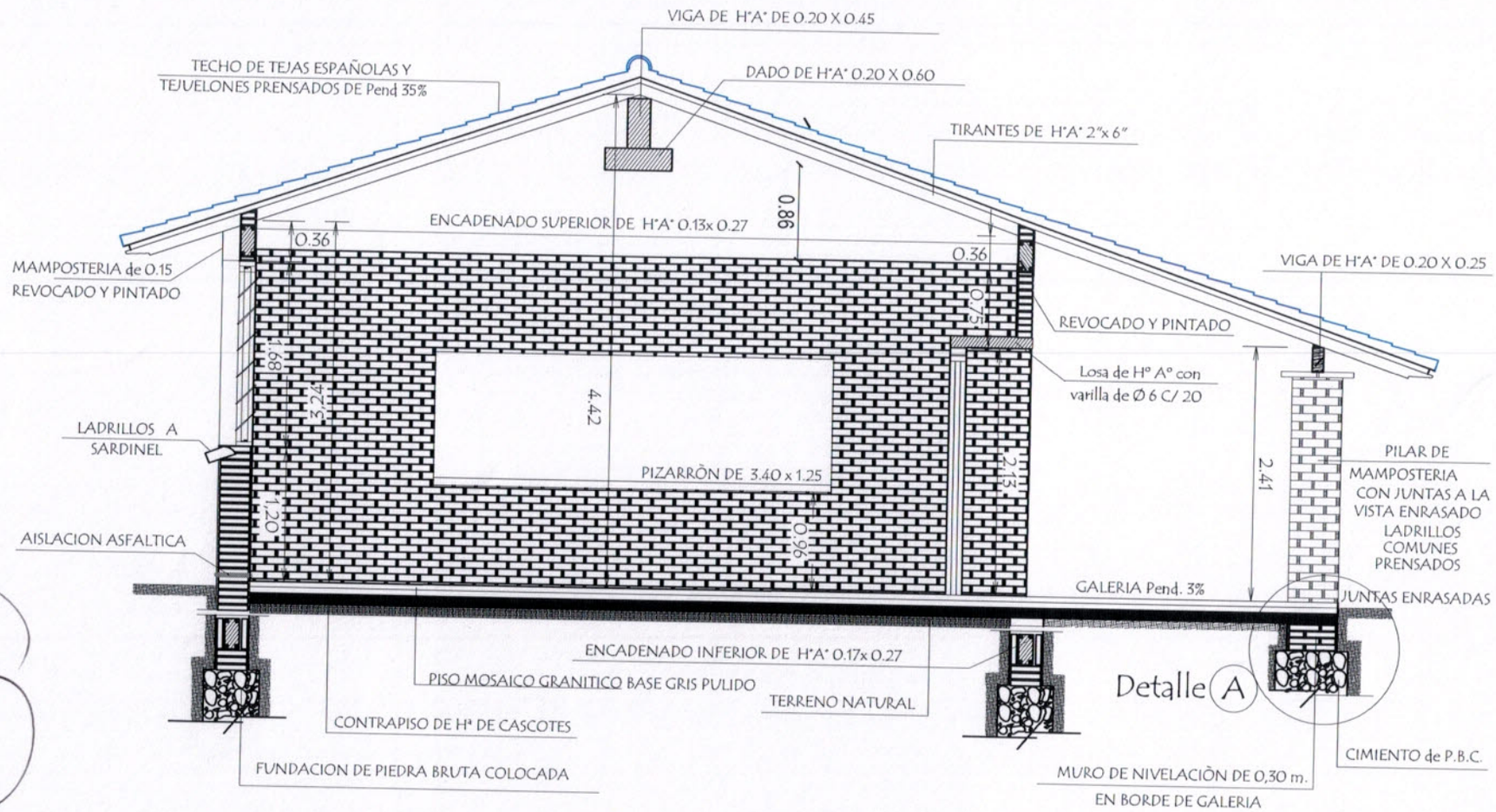
PROYECTO

COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

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

MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal



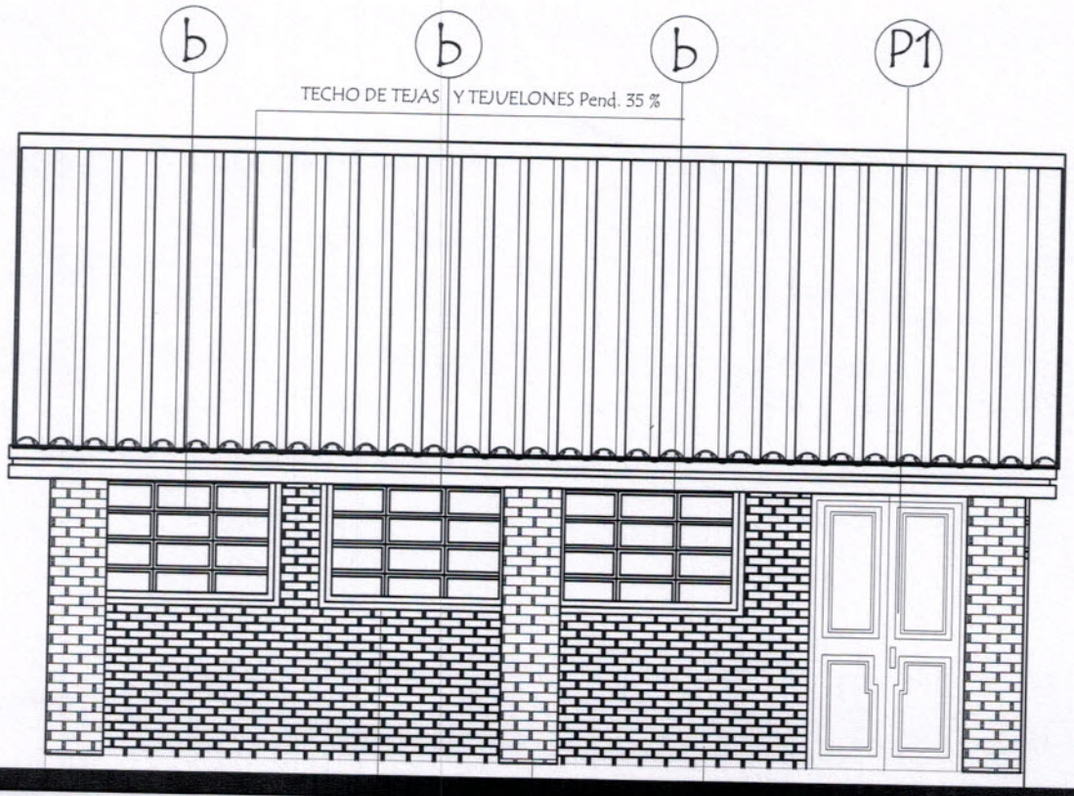
CORTE A A

MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
INTENDENCIA MUNICIPAL
Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

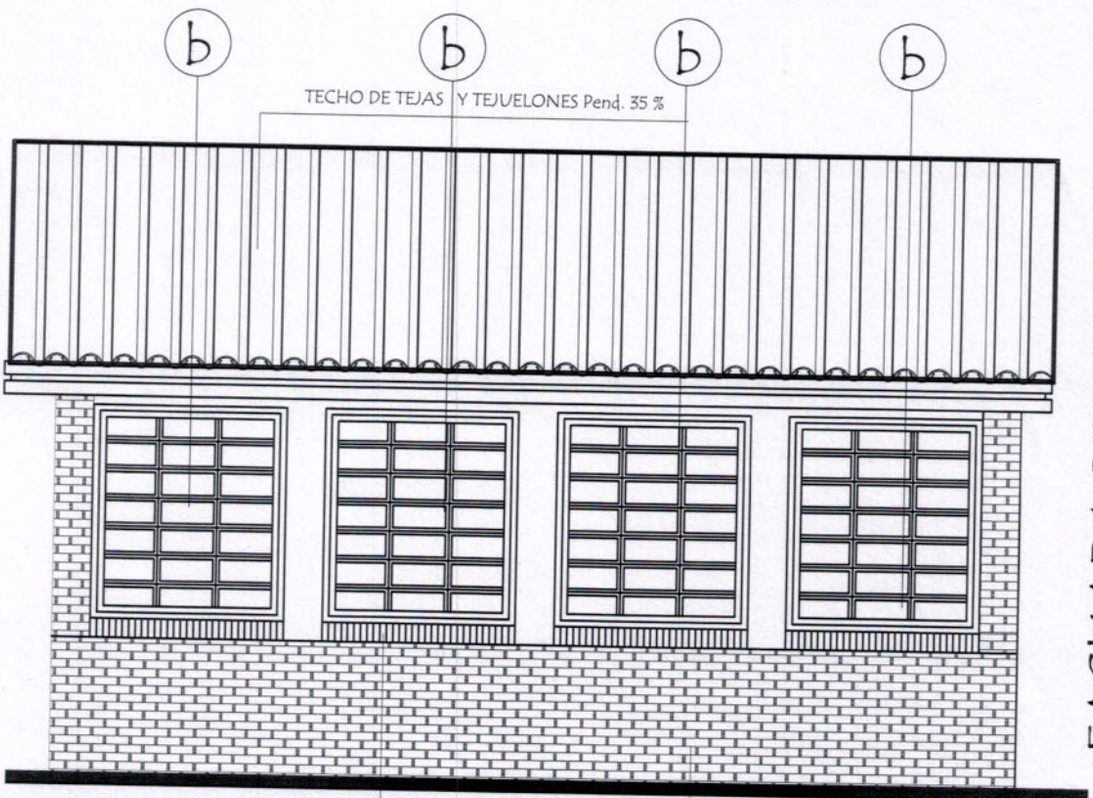
César A. Martínez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. Nº 2694

COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

PROYECTO CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20



FACHADA FRONTAL



FACHADA POSTERIOR

CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

PROYECTO

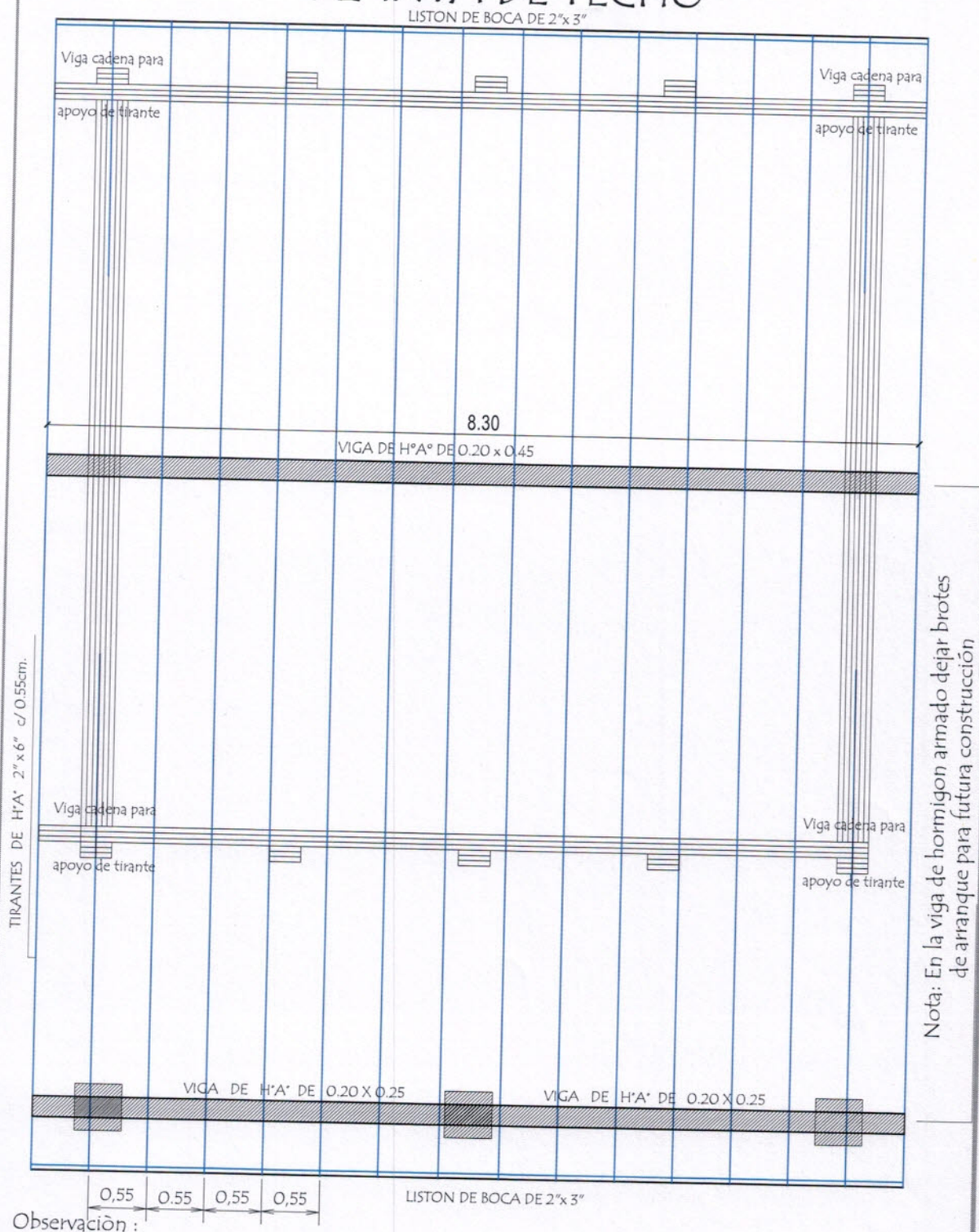
COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

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

PLANTA DE TECHO



Nota: En la viga de hormigon armado dejar brotes de arranque para futura construcción

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 .-

MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

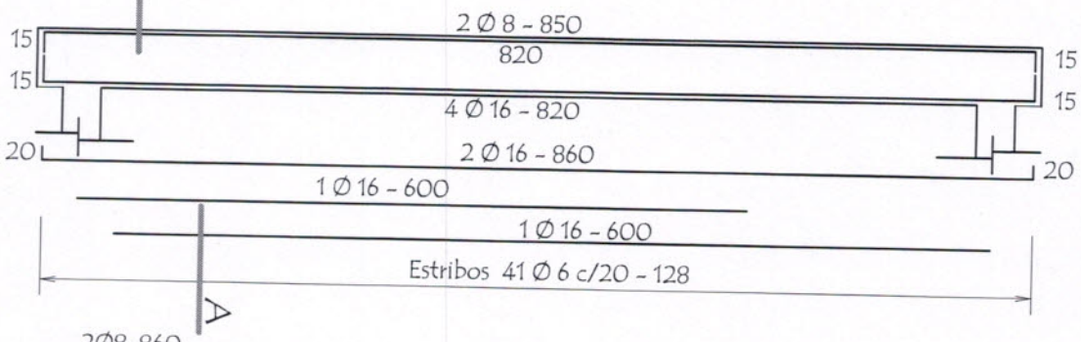
Cesar A. Martinez V.
Arquitecto - Reg. M.O.P.C. N° 2604

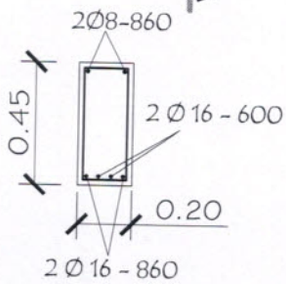
CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

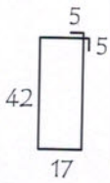
PROYECTO

COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".

Viga Cumbrera de H° A° 0.20 x 0.45

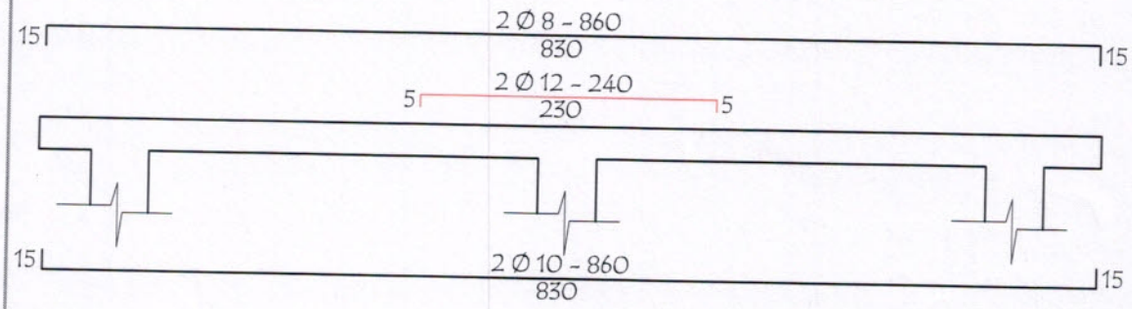


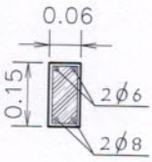


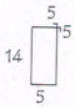


Nota :
En la viga de hormigon armado dejar brotes de arranque para futura contrucción

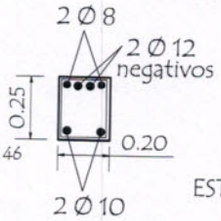
Viga galerìa de H° A° 0.20 x 0.25

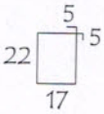






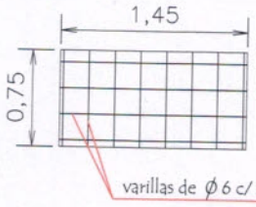
ESTRIBOS 1 Ø 4,2 c/20 - 46

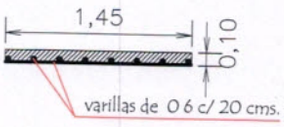




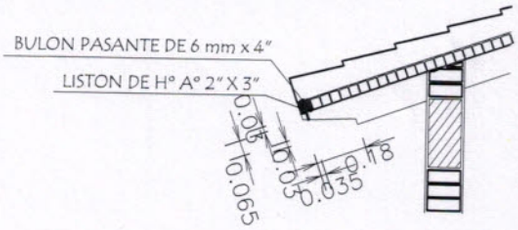
ESTRIBOS 1 Ø 6 c/20 - 88

LOSA DE H° A° SOBRE PUERTA





TIRANTE DE H°A° DE 2" x 6"



MUNICIPALIDAD DE EUSEBIO AYALA
INTENDENCIA MUNICIPAL

Lic. Eladio Girett Aquino
Intendente Municipal

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

CONSTRUCCION DE AULA 7,20x7,20

PROYECTO

COLEGIO TECNICO NACIONAL "Prof. Andres Aguirre".