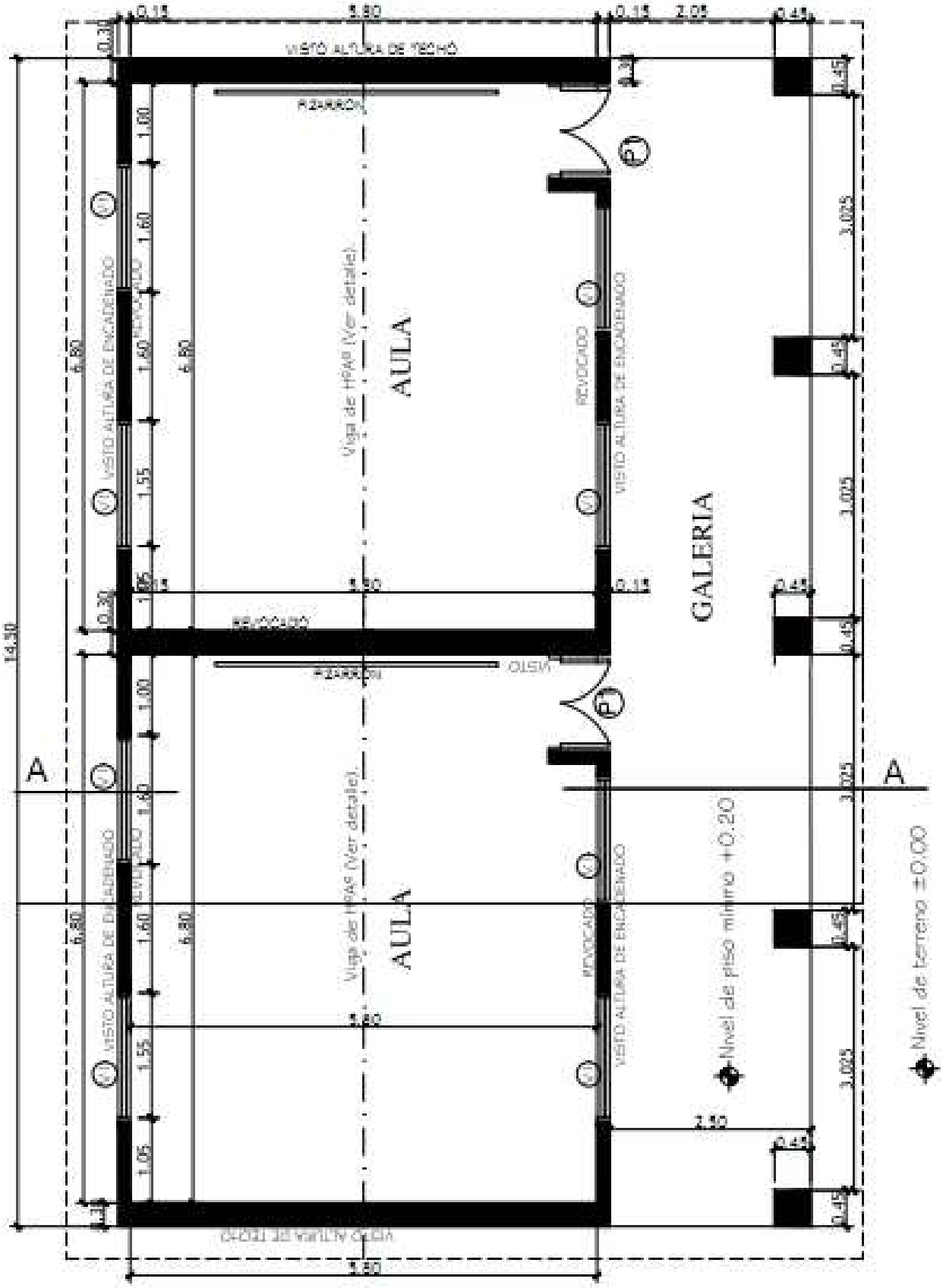
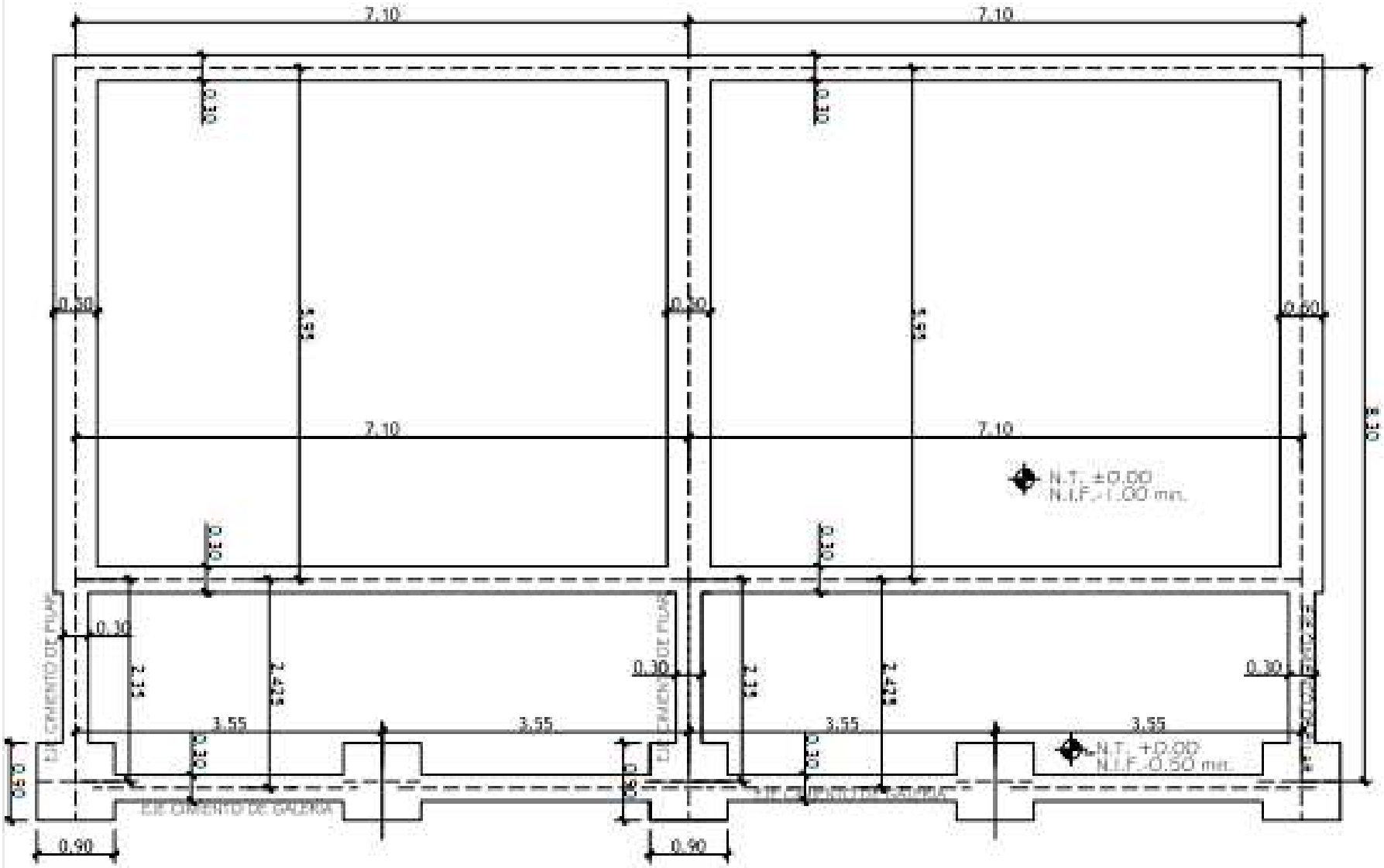
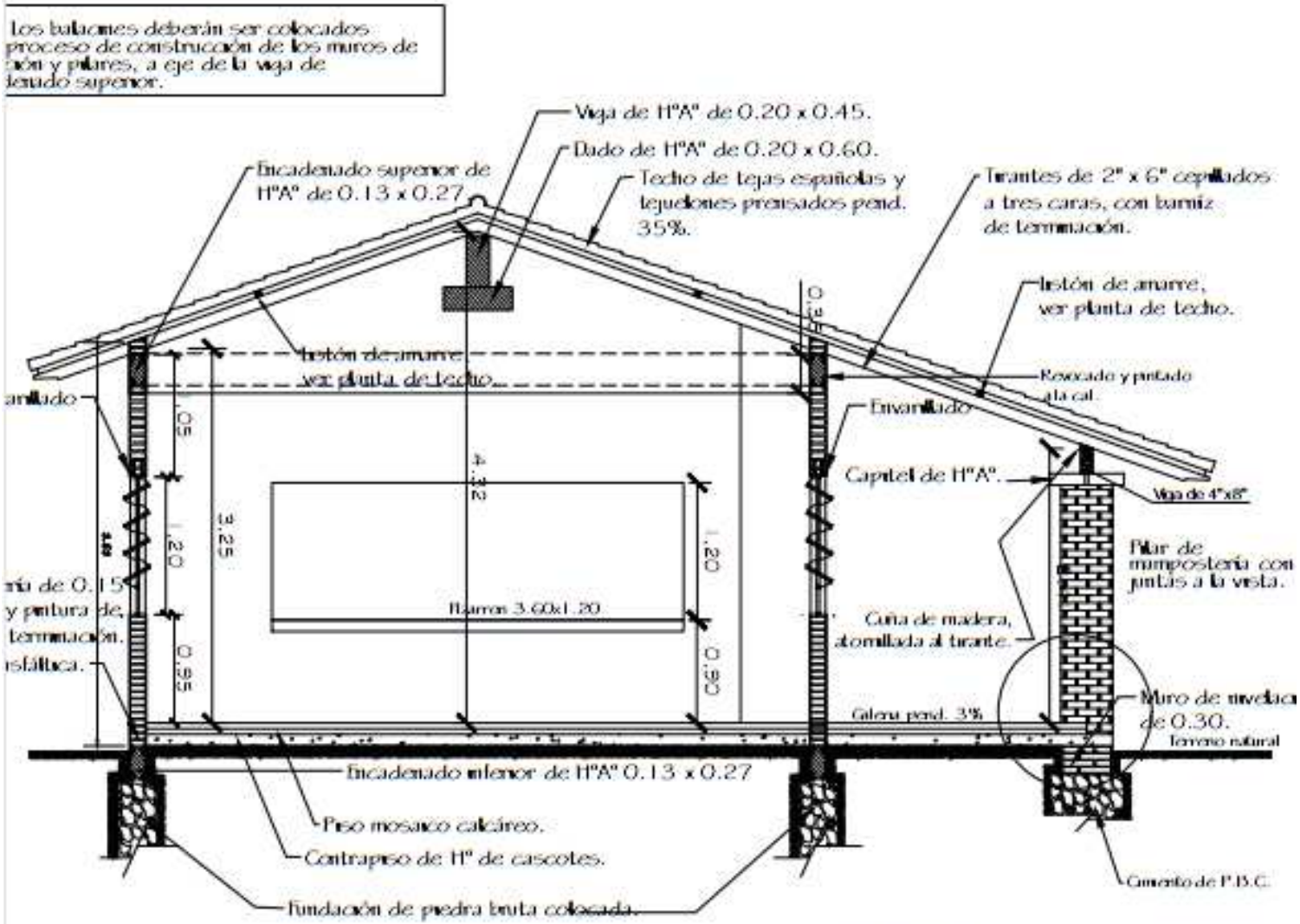
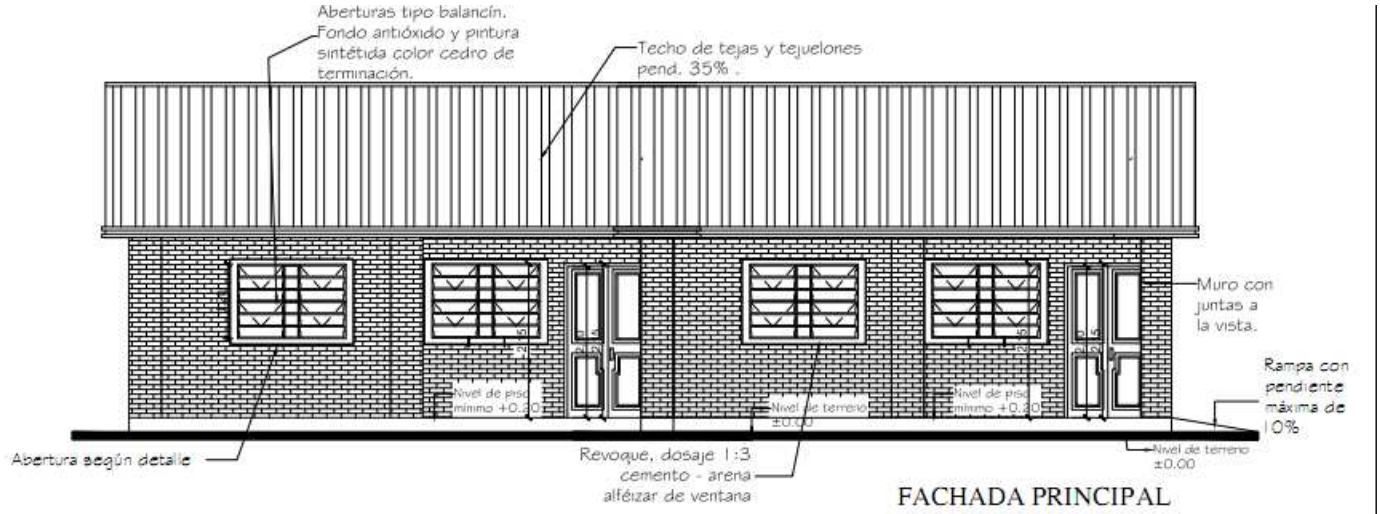

AULA
AULA
GALERIA
Viga de HºAº (Ver detalle)
Viga de HºAº (Ver detalle)
VISTO ALTURA DE TECHO
VISTO ALTURA DE ENCADENADO
REVOCADO
PZARRON
Nivel de piso mínimo +0.20
Nivel de terreno ±0.00
A
A
14.30
5.80
6.80
3.025

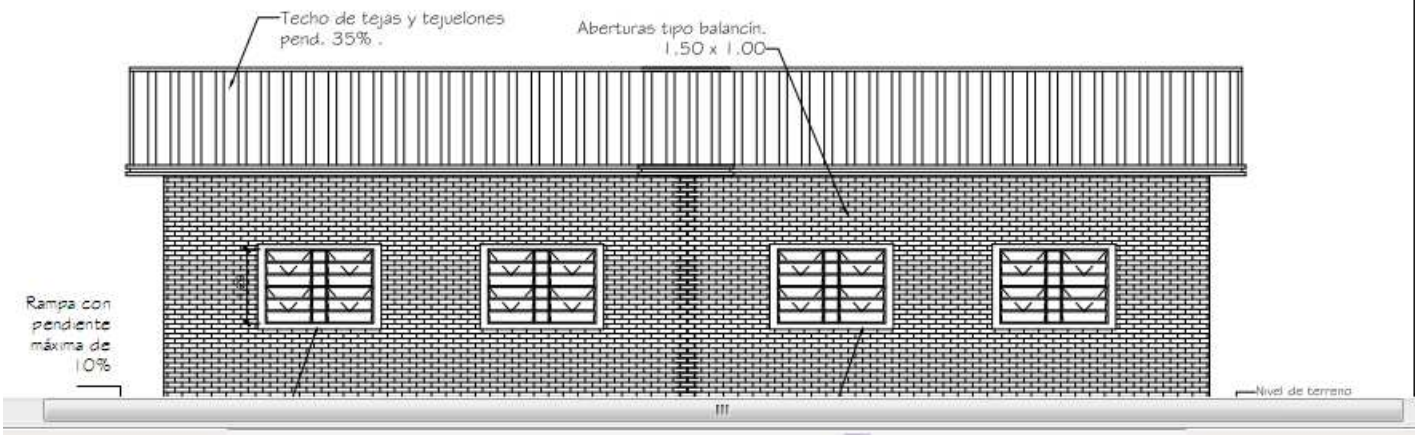

7.10
7.10
0.30
0.30
0.60
0.60
5.55
5.55
8.10
7.10
7.10
N.T. ±0.00
N.I.F. -1.00 mn.
0.30
0.30
0.30
0.30
0.30
0.30
2.35
2.425
2.35
2.425
3.55
3.55
3.55
3.55
N.T. +0.00
N.I.F. -0.50 mn.
0.50
0.90
0.90
EJE CIMIENTO DE PILAR
EJE CIMIENTO DE PILAR
EJE CIMIENTO DE PILAR
EJE CIMIENTO DE GALERIA
EJE CIMIENTO DE GALERIA

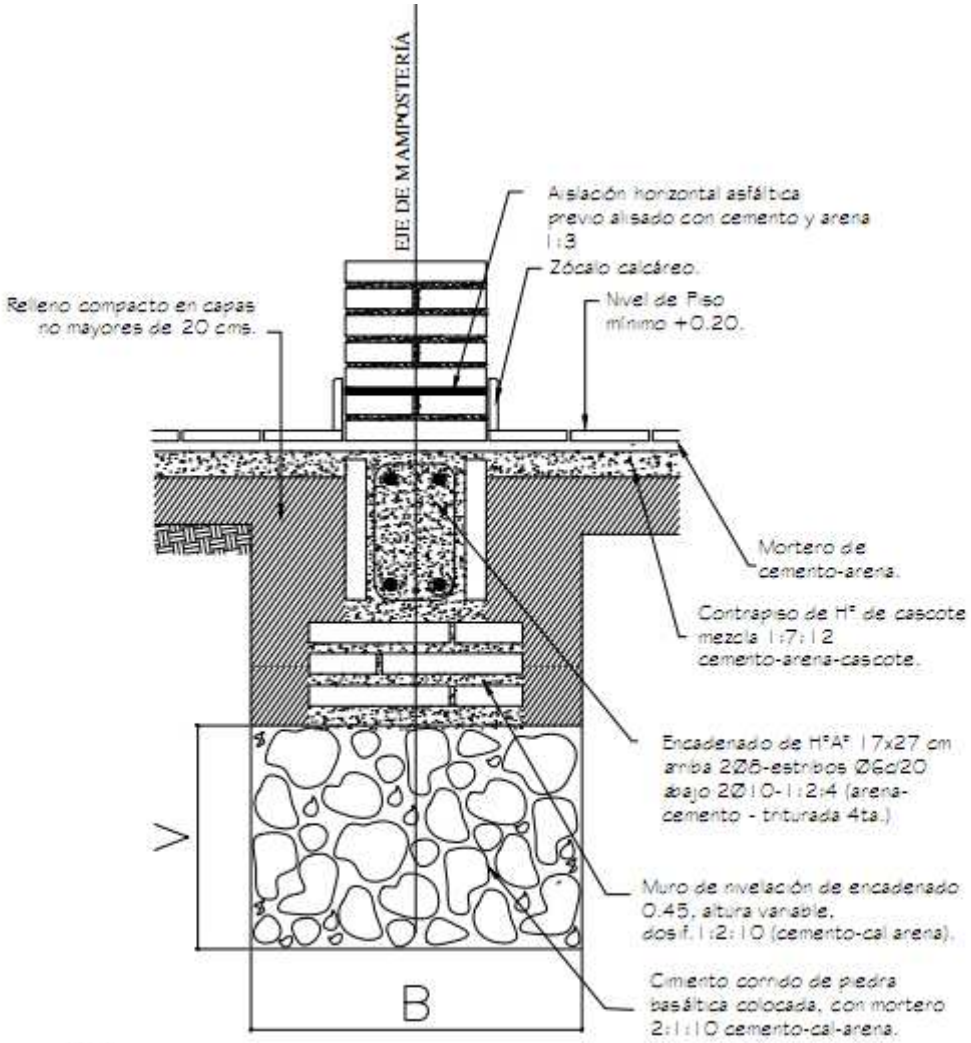

los balaustres deberán ser colocados
proceso de construcción de los muros de
ción y pilares, a eje de la viga de
lenado superior.
Viga de H°A° de 0.20 x 0.45.
Dado de H°A° de 0.20 x 0.60.
Encadenado superior de H°A° de 0.13 x 0.27
Techo de tejas españolas y tejuelones prensados pend. 35%.
Tirantes de 2" x 6" cepillados a tres caras, con barniz de terminación.
listón de amarre, ver planta de techo.
listón de amarre ver planta de techo.
Revocado y pintado a la cal.
Envanillado
Capitel de H°A°.
Viga de 4"x8"
Pilar de mampostería con juntas a la vista.
Cuña de madera, atornillada al tirante.
Galera pend. 3%
Muro de nivelación de 0.30.
Terreno natural
Encadenado inferior de H°A° 0.13 x 0.27
Piso mosaico calcáreo.
Contrapiso de H° de cascotes.
Fundación de piedra bruta colocada.
Cimiento de P.B.C.
Ventanas 3.60x1.20
anillado
ría de 0.15
y pintura de
terminación.
sfáltica.

CORTE A-A



FACHADA PRINCIPAL



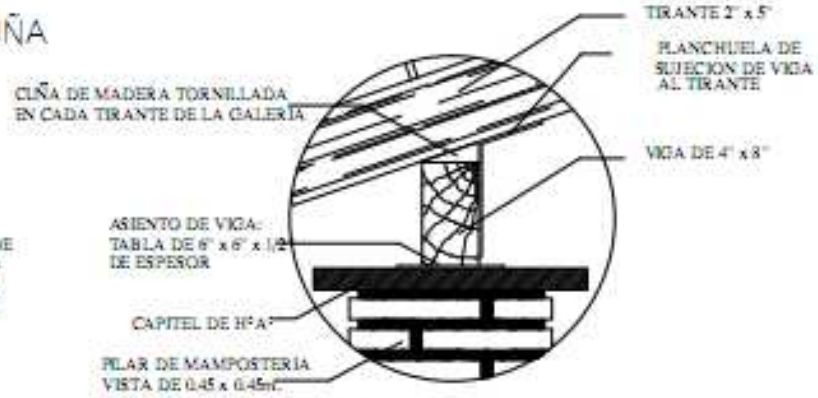


Obs.:

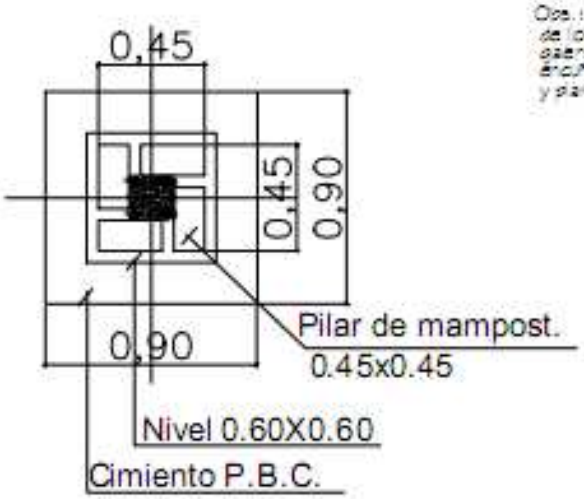
V = variable

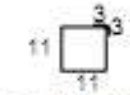
B = ancho de cimentación

DETALLE DE CUÑA



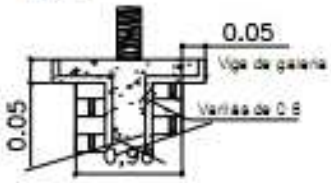
Obs.: Para todas las aulas en los apoyos de los tirantes sobre las vigas de galerías, dichos tirantes deberán enclavarse, con cuñas de madera tornilladas y planchuela según detalle, cada tirante intermedio



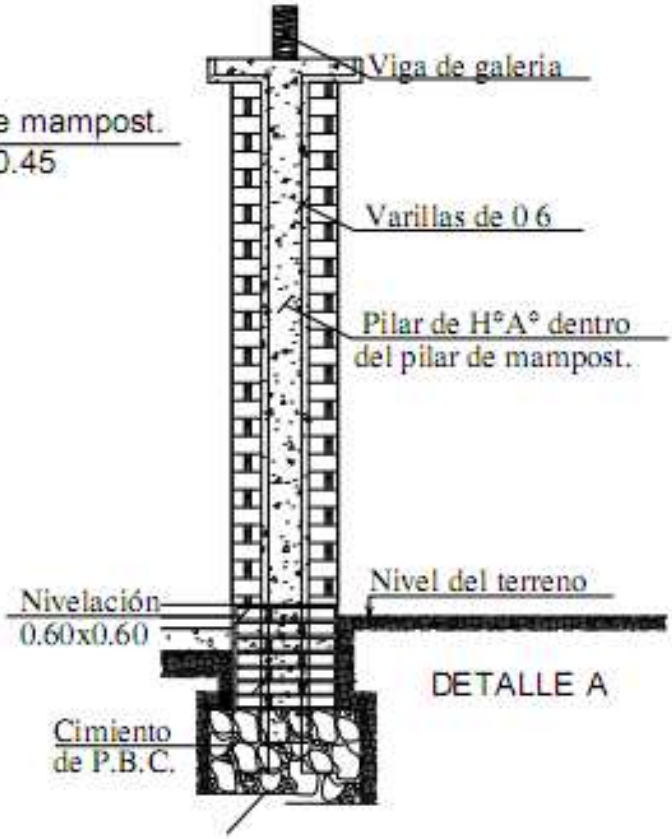


Est. 10ø-c/40cm. - 50cm.

Total 8

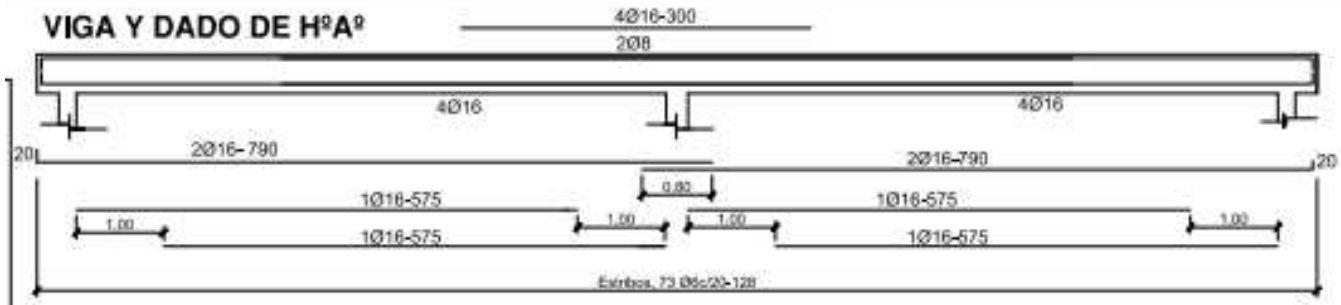


DETALLE CAPITEL

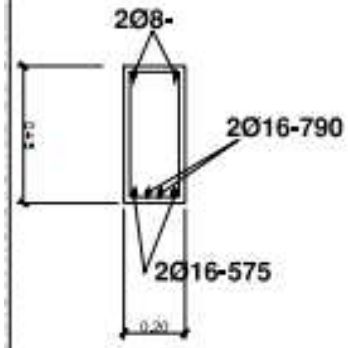


DETALLE A

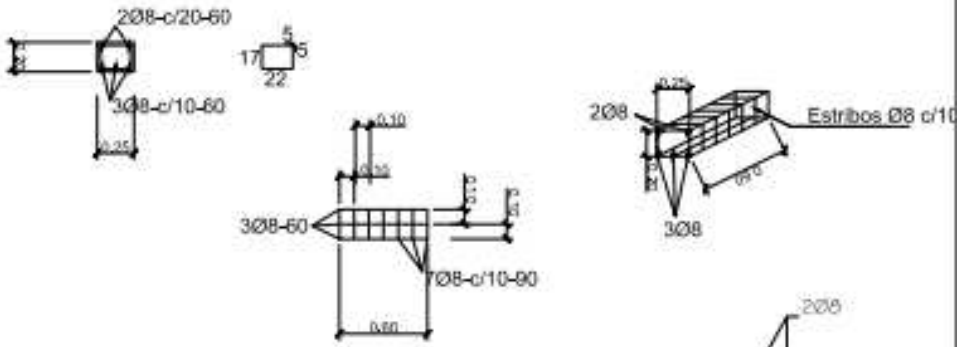
VIGA Y DADO DE HºAº

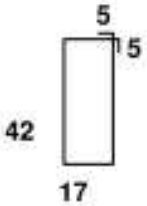


Viga H°A° 0.20x0.45



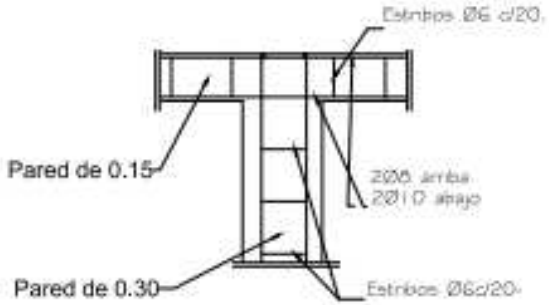
DADO DE Hº Aº DE 0.20 X 0.25 X 0.60

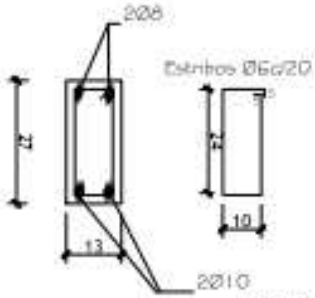




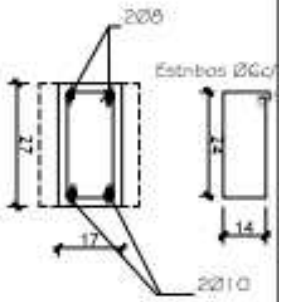
ENCADENADO SUPERIOR E INFERIOR

PAREDES DE 0.15 Y DE 0.30

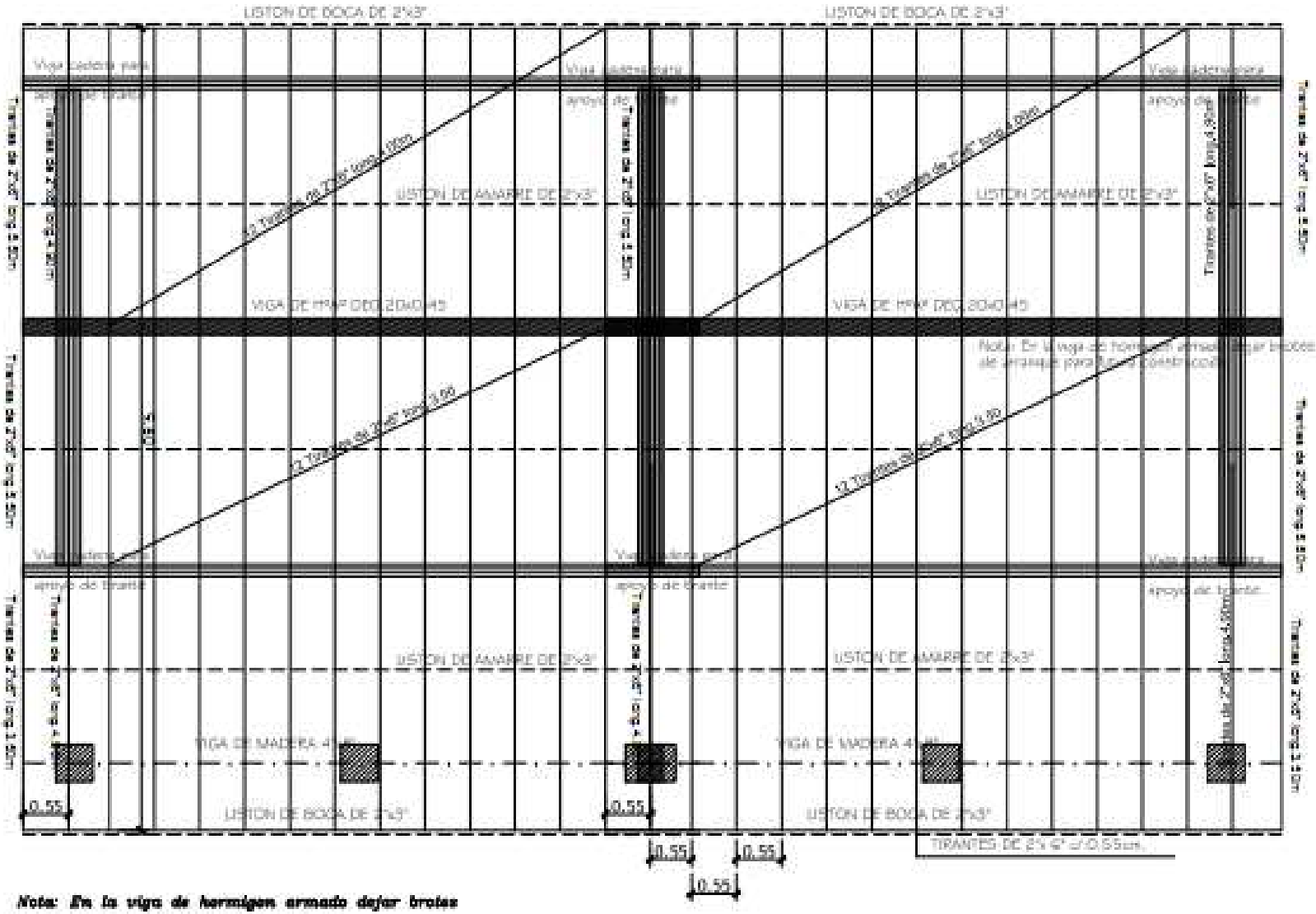




PARED DE 0.15

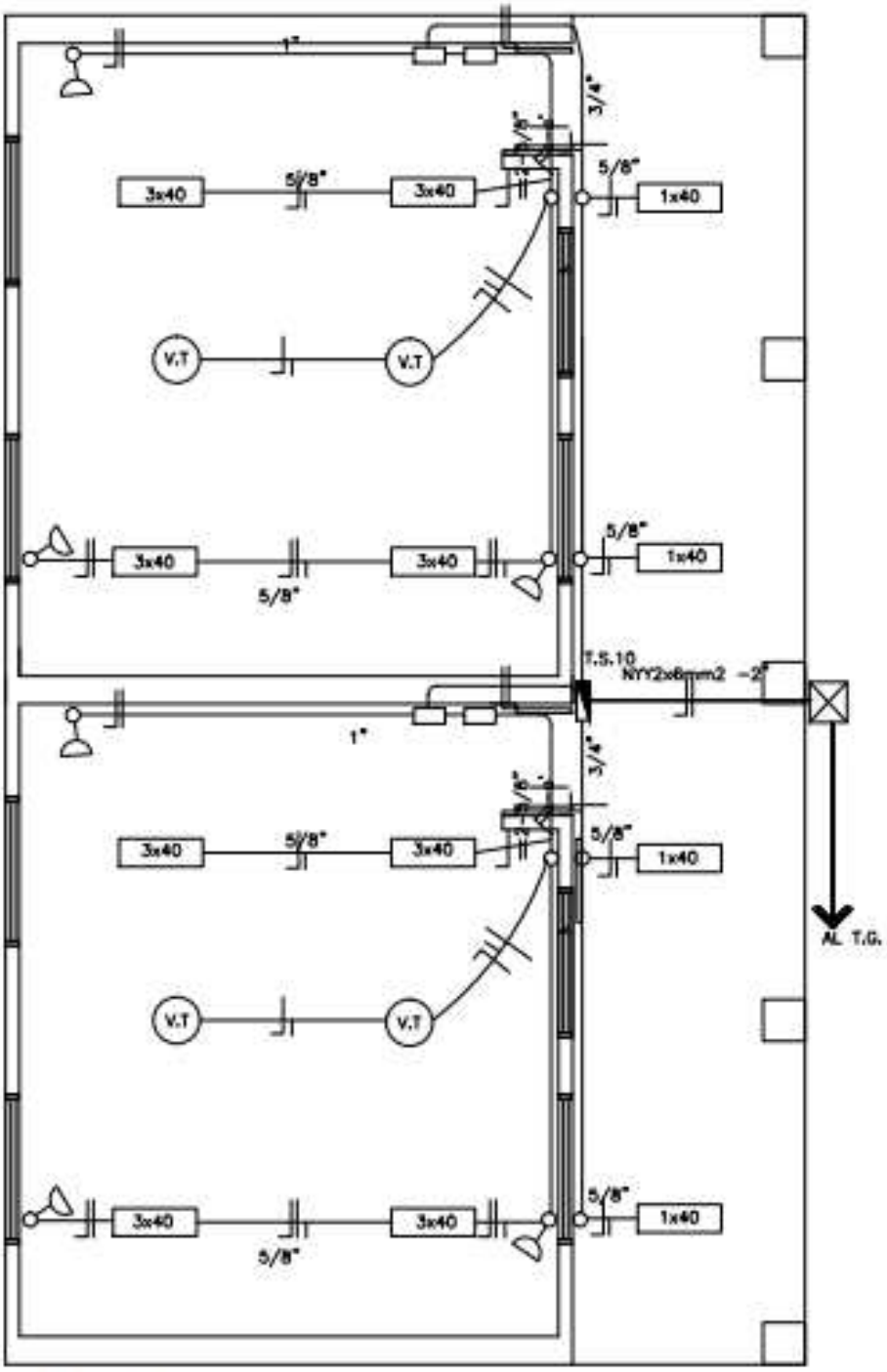


PARED DE 0.30



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

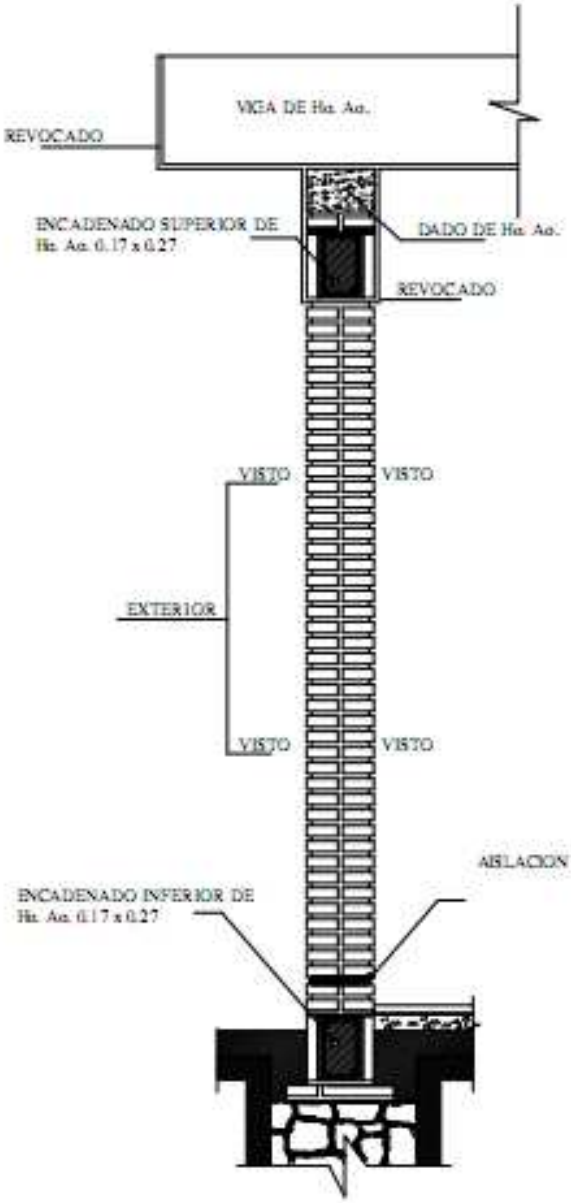
Obs.: Los aleros extremos del bloques serán de 0.40m. y los aleros longitudinales del bloque serán de 0.70m., contados del lado de la galera apartir de la viga de apoyo del tirante, y en el opuesto apartir del muro.

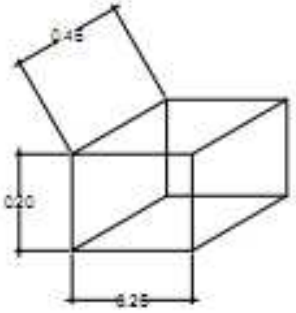


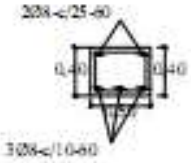
Observaciones:

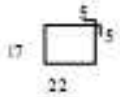
*Los artefactos fluorescente son de 3x40W.
*Los artefactos fluorescentes deben ir colgados.
*Los conductores no aislados son de 2mm2.
*Los fluorescentes deben tener capacitores.
*Los TC son tableros de comandode luces y tomas.
*Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

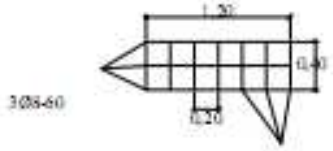
DETALLE DADO DE Ho. Ao







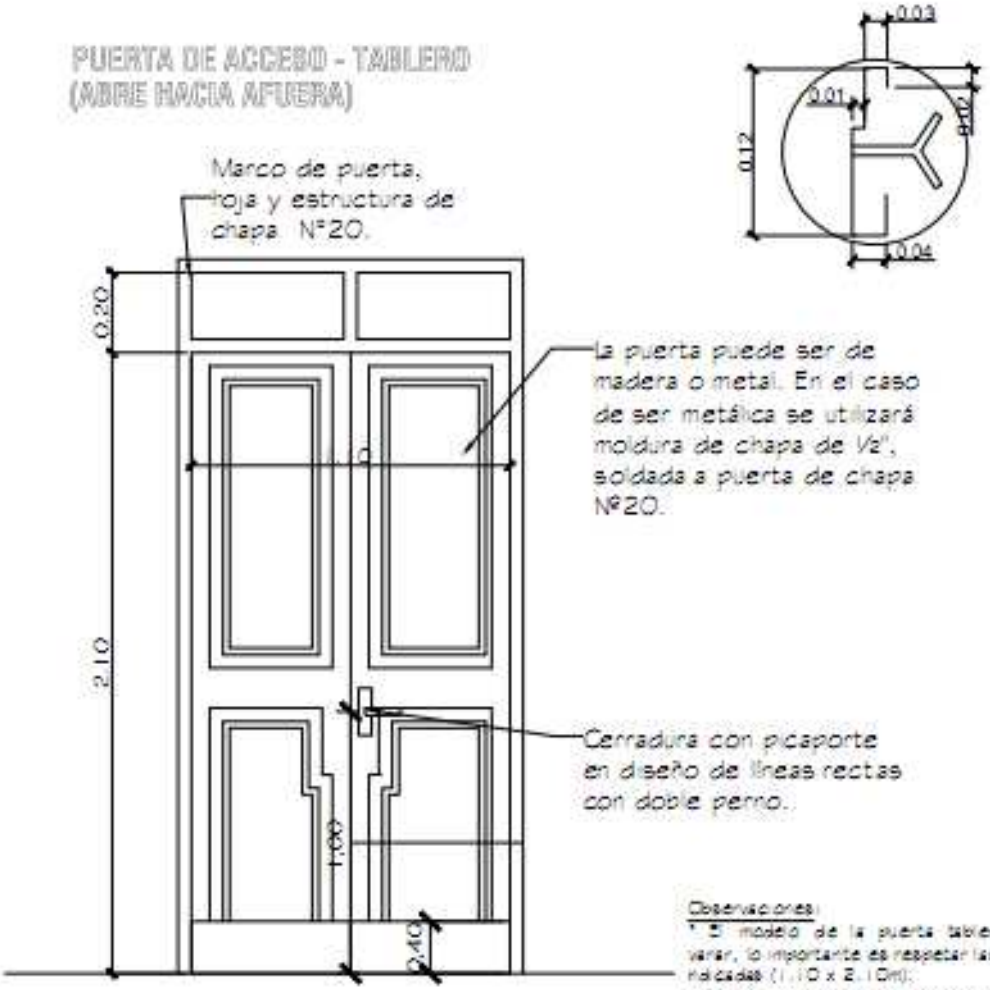




OBS.:

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.
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.

PUERTA DE ACCESO - TABLERO
(ABRE HACIA AFUERA)



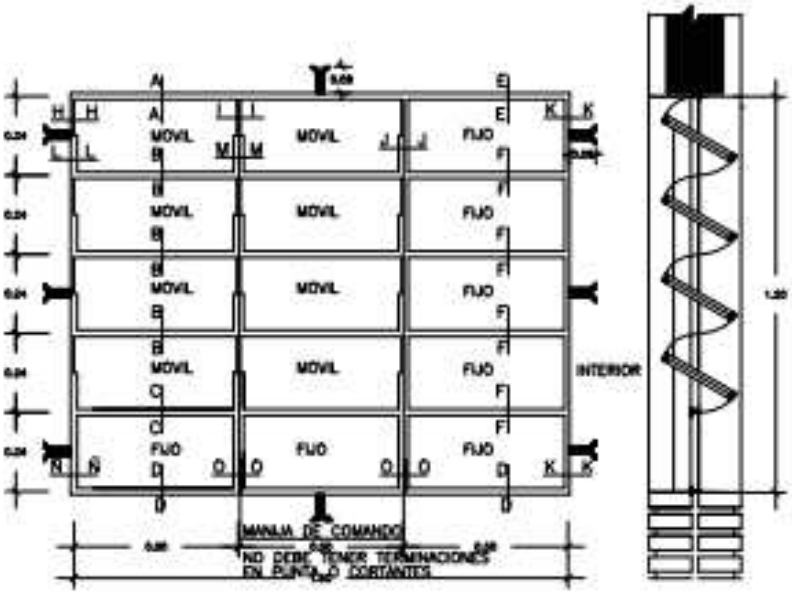
Observaciones:

* El modelo de la puerta tablero puede variar, lo importante es respetar las medidas indicadas (1.10 x 2.10m).
* Se debe eliminar el uso del sistema tambor circular en las cerraduras.

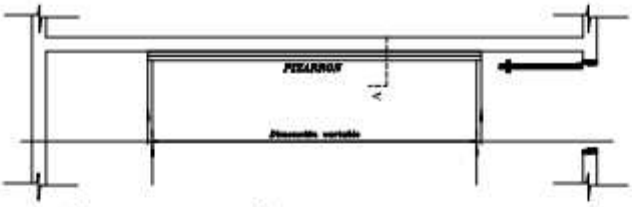
OBSERVACIONES: * LAS MEDIDAS PRESENTADAS EN ESTE DETALLE DEBEN SER RESPETADAS POR EL HERRERO CONTRATADO.
* COLOCAR LOS BALANCINES EN LA PARTE INTERNA PARA EVITAR QUE LOS COMANDOS TOPEN CON LOS MISMOS.

DETALLE DE BALANCINES

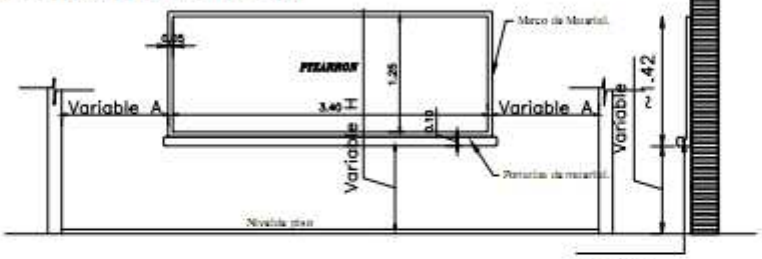
M MOVIL
F FIJO



VENTANA BALANCIN TIPO C



UBICACIÓN DEL PIZARRÓN



ALZADO FRONTAL

CORTE A

CONSTRUCCION DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

* 1-Sobre el muro de ladrillo marcarlas dimensiones recomendadas preparar el marco de madera y pegarlas con ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero, cemento-arena(1:3), dándole una terminación redondeada en las aristas interiores.

*2- En la zona de pizarrón propiamente aplicar una capada con ladrillo gris(arena), posteriormente revoque con mortero cemento-arena(1:3), y aplicación de tres manos de enlucido plástico con textura de terminación luego de la cantidad de alisado necesarios.

* 3- Aplicar sellador o fijador plástico, posteriormente aplicar tres manos de pintura sintética para pizarrón color verde pizarra, en el marco y perfiles luego del mismo proceso pintura sintética color gris.

OBSERVACION

* 1- PARA ESCUELA	* 2- PARA COLEGIO
(A) 1.15mts.	(A) 1.70mts.
(B) 0.70mts.	(B) 0.80mts.