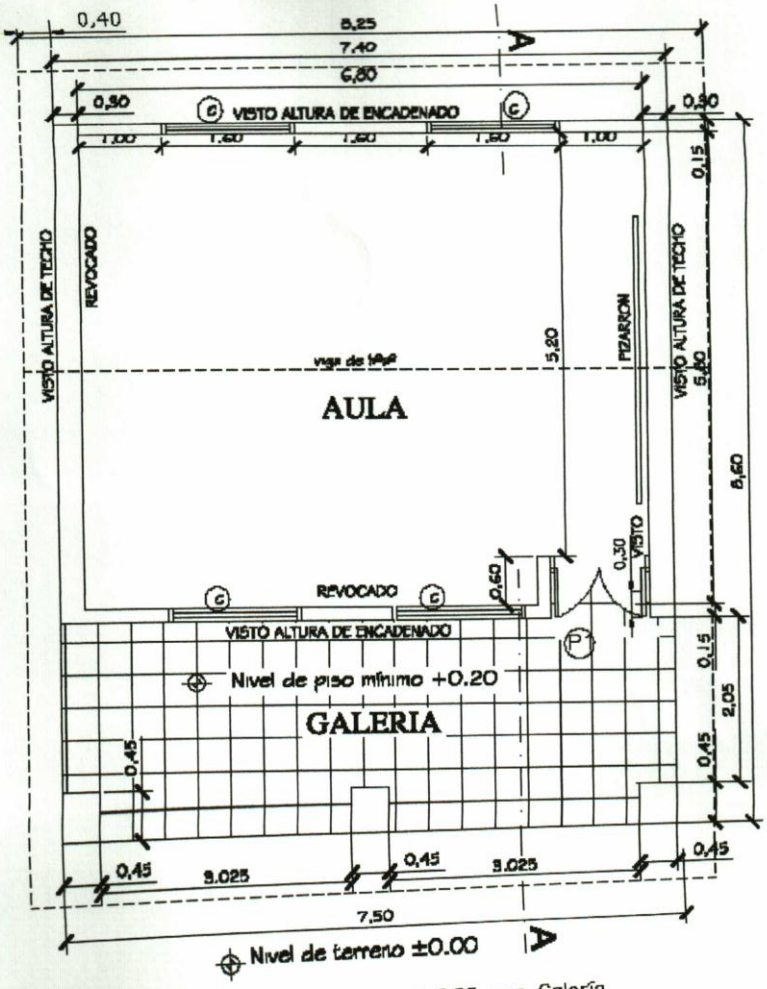


Aula Tipo 5.80 X 6.80 con Galería

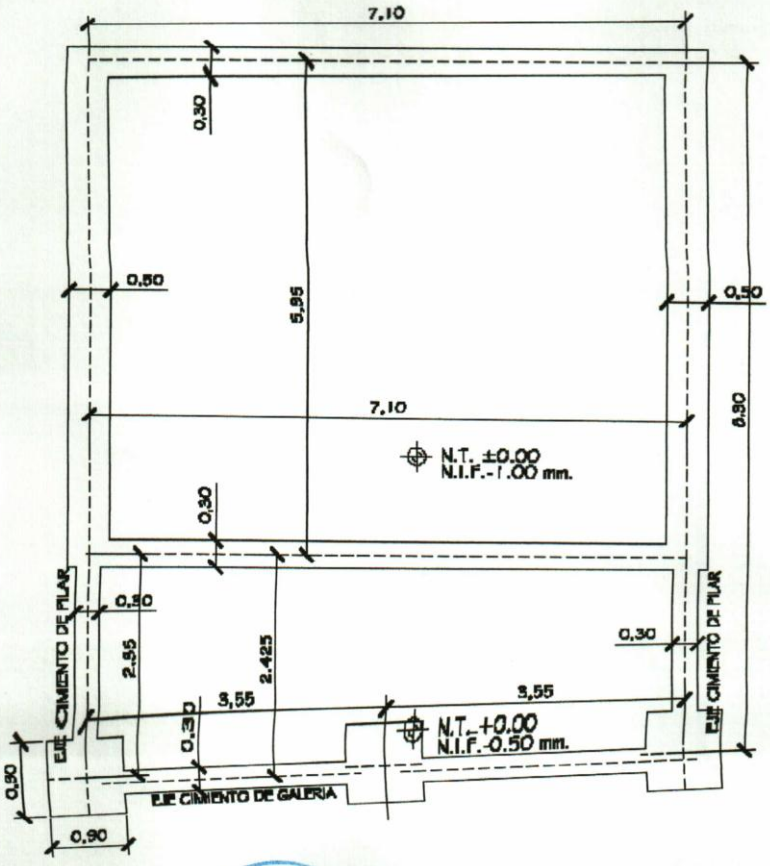
PLANTA ACOTADA

01

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015

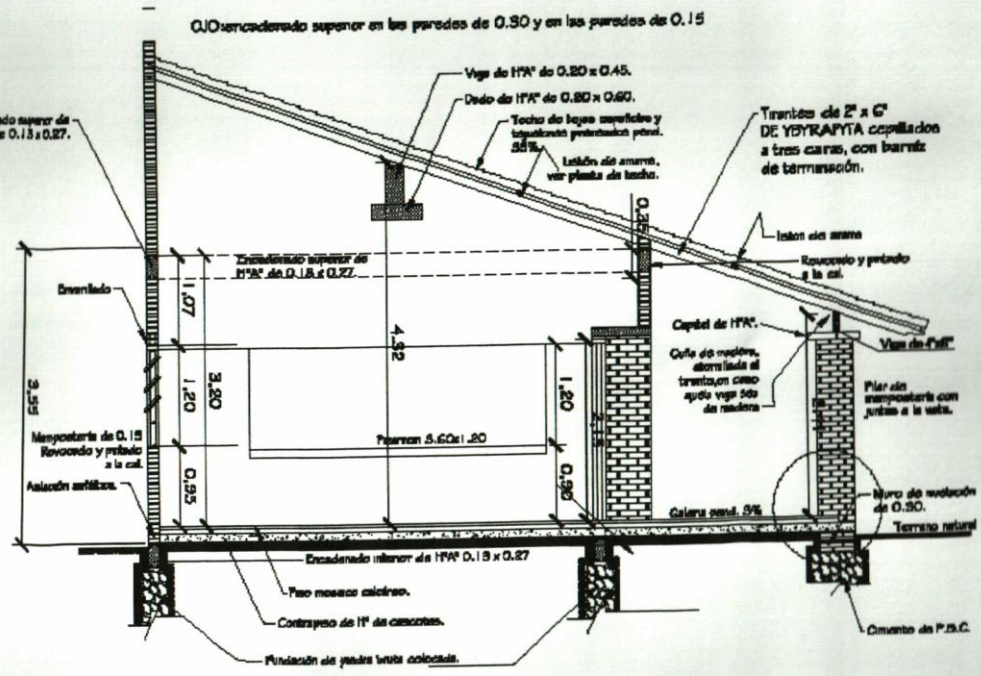


MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015

02



CORTE A - A

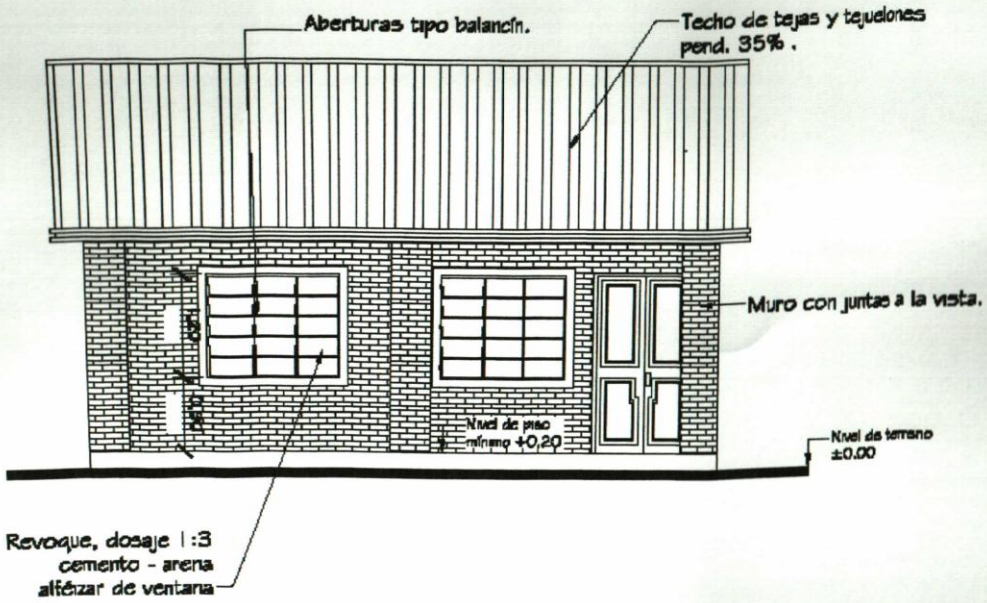
Obs. Los balcones deberán ser colocados en el proceso de construcción de los muros de elevación y pilares, a eje de la viga de encadenado superior.

03

Aprobado

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015



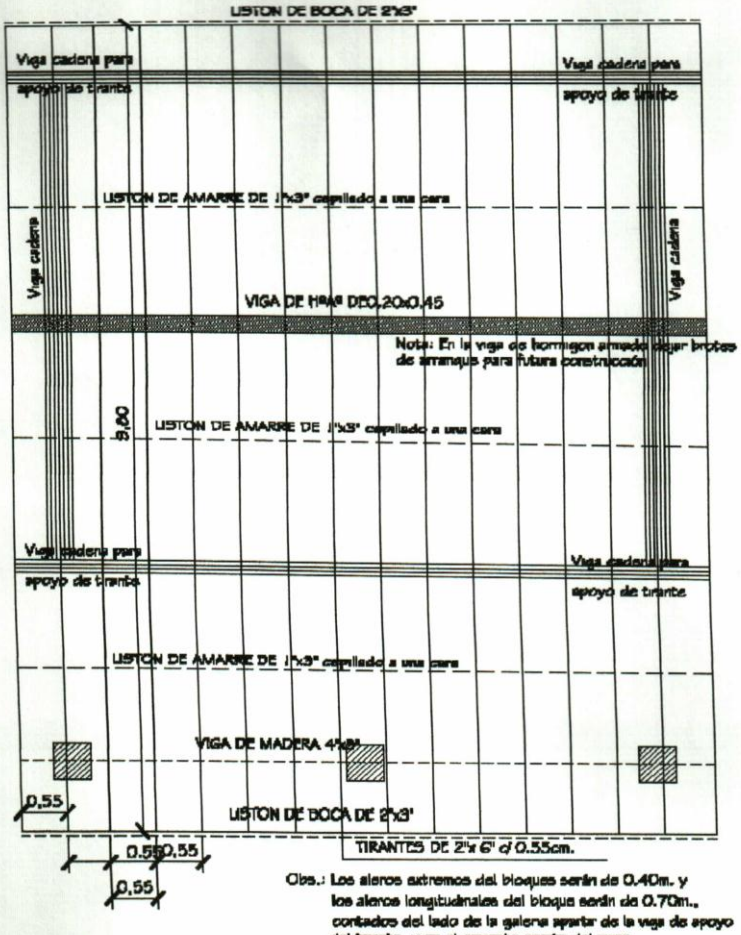
FACHADA PRINCIPAL

04

Aprobado

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015



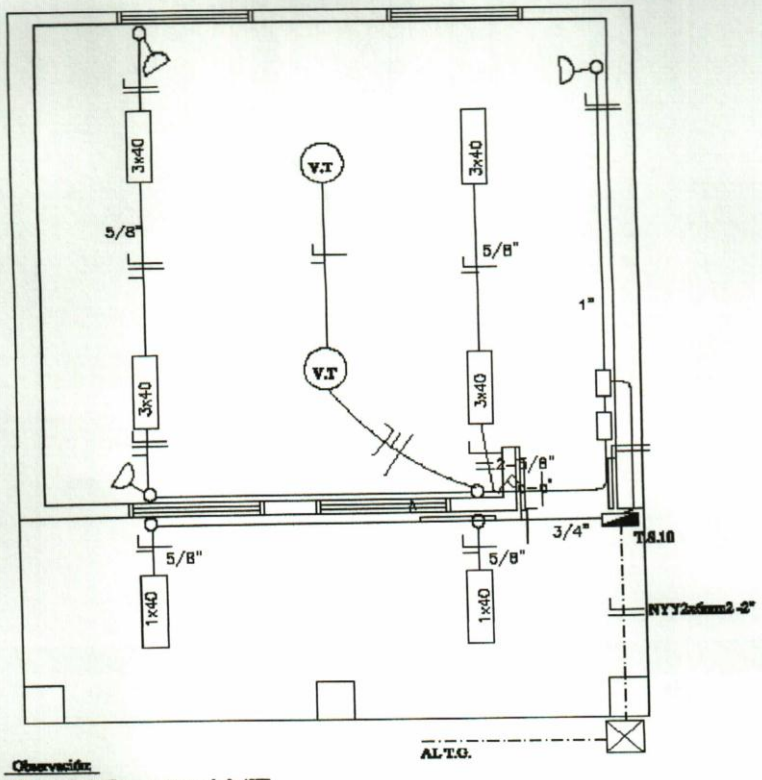
Obs.: Los aleros extremos del bloques serán de 0.40m. y los aleros longitudinales del bloque serán de 0.70m., contados del lado de la galera apartir de la viga de apoyo del tirante, y en el opuesto apartir del muro.

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015

05



Observación:

- *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 comando de luces y tomas.
- *Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

PLANTA DE INSTALACION ELECTRICA

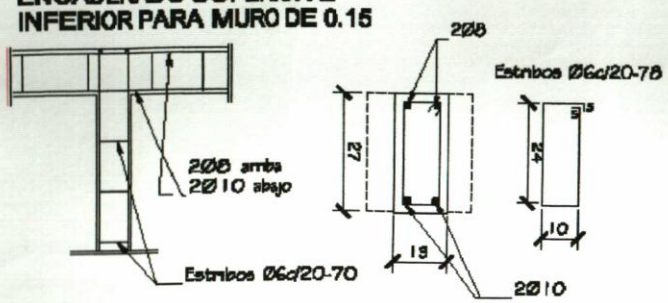
06

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

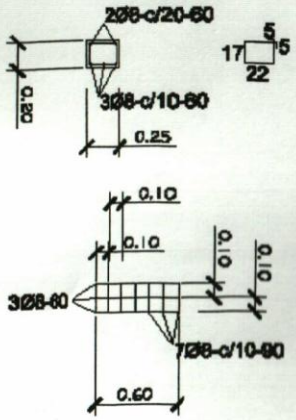
Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015

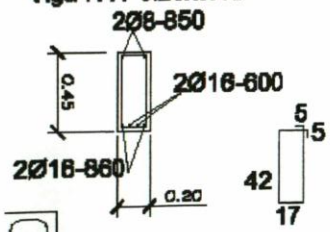
ENCADENADO SUPERIOR E INFERIOR PARA MURO DE 0.15



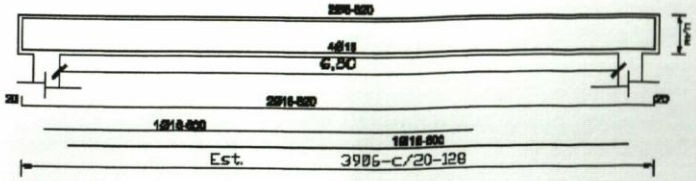
Dado de H°0.20x0.60



Viga H°A° 0.20x0.45



Viga de H°A° 0.20x0.45



07

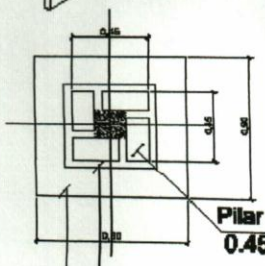
Aprobado

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015

DETALLE DE CUÑA

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



Pilar de mampost. 0.45x0.45

Nivel 0.60X0.60

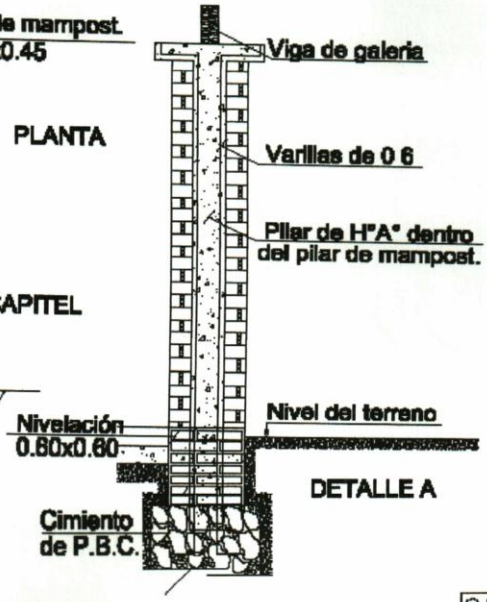
Cimiento P.B.C.

PLANTA

Est. 10ß-c/40cm. - 50cm.

Total 8

DETALLE CAPITEL



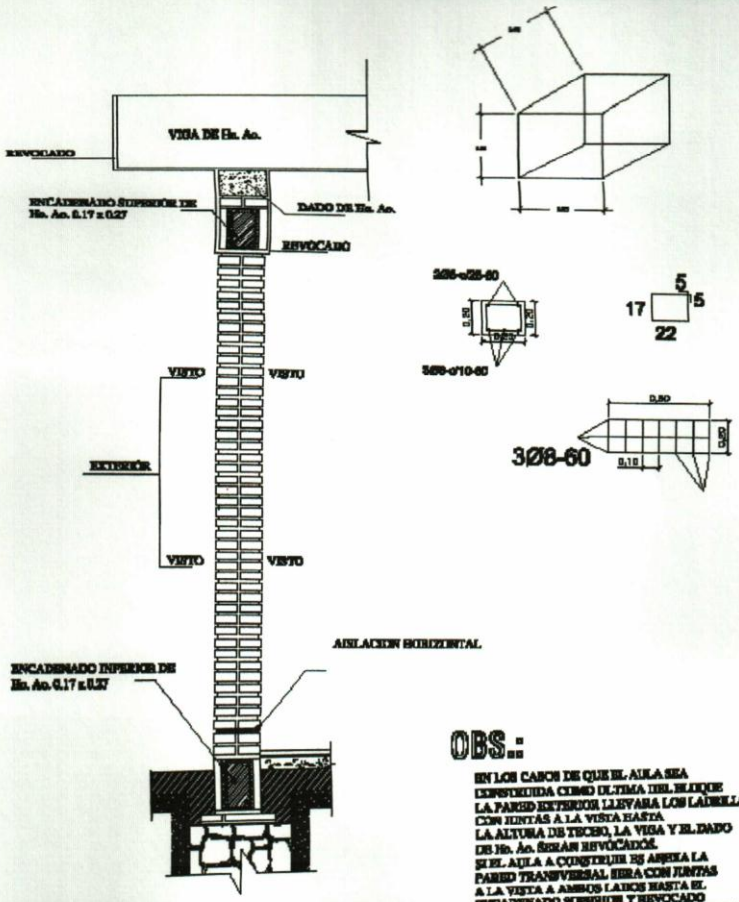
DETALLE A

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015

DETALLE DADO DE Ho. Ao



OBS.:

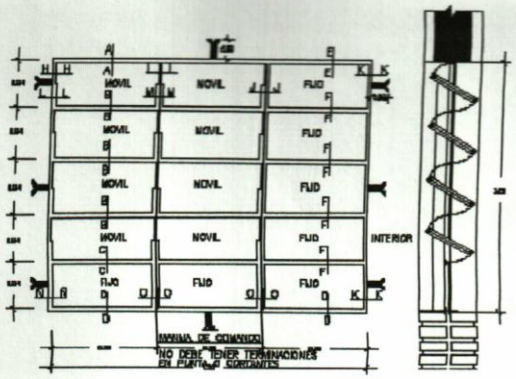
EN LOS CASOS DE QUE EL AULA SEA CONSTRUIDA COMO ULTIMA DEL BLOQUE LA PARED EXTERIOR LLEVARA LOS LADRILLOS CON JUNTAS A LA VISTA HASTA LA ALTURA DE TECHO, LA VIGA Y EL DADO DE Ho. Ao. SERAN REVOCADOS. SI EL AULA A CONSTRUIR ES ANEXA LA PARED TRANSVERSAL SERA CON JUNTAS A LA VISTA A AMBOS LADOS HASTA EL ENCADENADO SUPERIOR Y REVOCADO HASTA EL TECHO, TAMBIEN LA VIGA Y EL DADO.

09

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

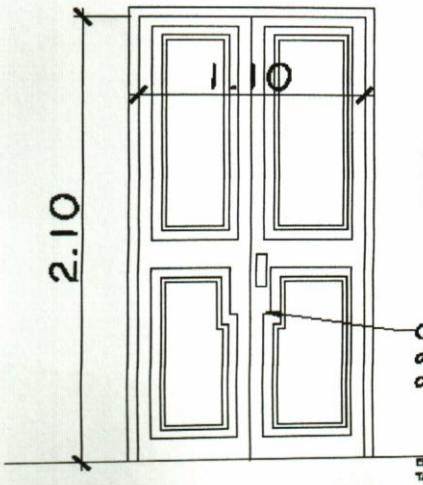
Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015



VENTANA BALANCIN TIPO c

ESC. 1/10



PUERTA DE ACCESO - TABLERO
(ABRE HACIA AFUERA)

ESC. _____ 1/20

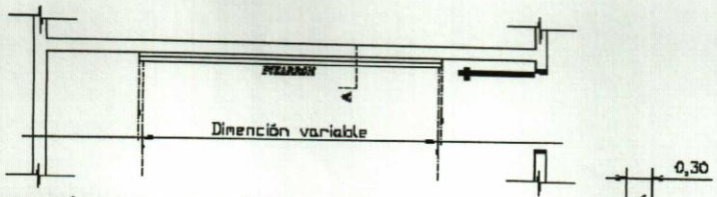
Cerradura con picaporte,
de alta seguridad
con doble perno.

EL MODELO DE LA PUERTA
TABLERO PUEDE VARIAR,
LO IMPORTANTE ES RESPETAR
LAS MEDIDAS GENERALES, 1.10 X 2.10.

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

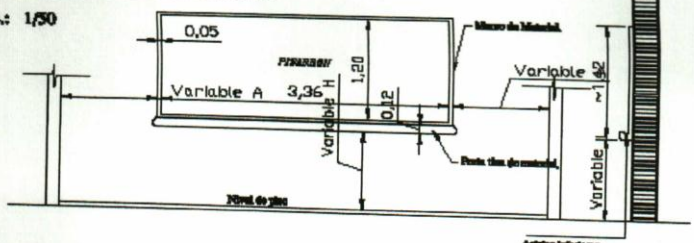
Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015



UBICACIÓN DEL PIZARRÓN

Esc.: 1/50



ALZADO FRONTAL

Esc.: 1/50

CORTE A

Esc.: 1/50

CONSTRUCCION DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

* 1- Antes el uso de ladrillo menor las dimenciones necesarias para preparar el marco de madera y pegar los mas ladrillos empotrados, revocados, posteriormente con morteros, cemento-arena(1:3), dejando una terminación rejuntejada en las aristas interiores.

* 2- En la zona de pizarrón propiamente, aplicar una mezcla con bitúmen(asfalto), posteriormente revoque con mortero cemento-arena(1:3), y aplicación de tres manos de esmalte plástico, con lechada de terminación luego de la cantidad de alisado necesarios.

* 3- Aplicar adhesivo o fijador plástico, posteriormente aplicar tres manos de pinturas sintéticas para pizarrón color verde pizarra, en el marco y guardas luego del mismo proveer pinturas sintéticas color gris.

11

MUNICIPALIDAD DE YPANE
INTENDENCIA

Aprobado

Intendente de Ypane
Abog. Horacio Ortiz Albrecht
Juntos "Un buen Gobierno"
Mand. 2010-2015