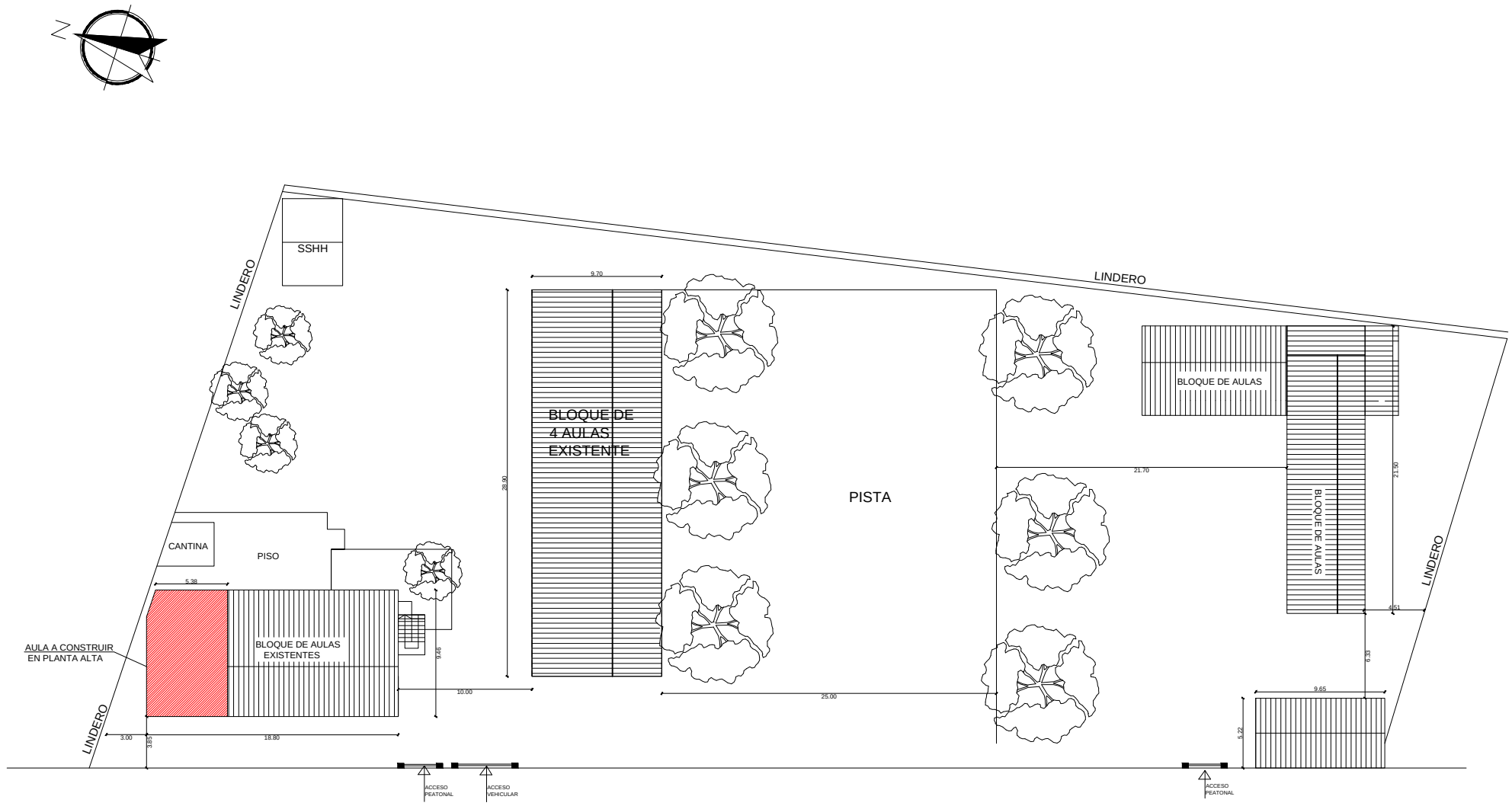
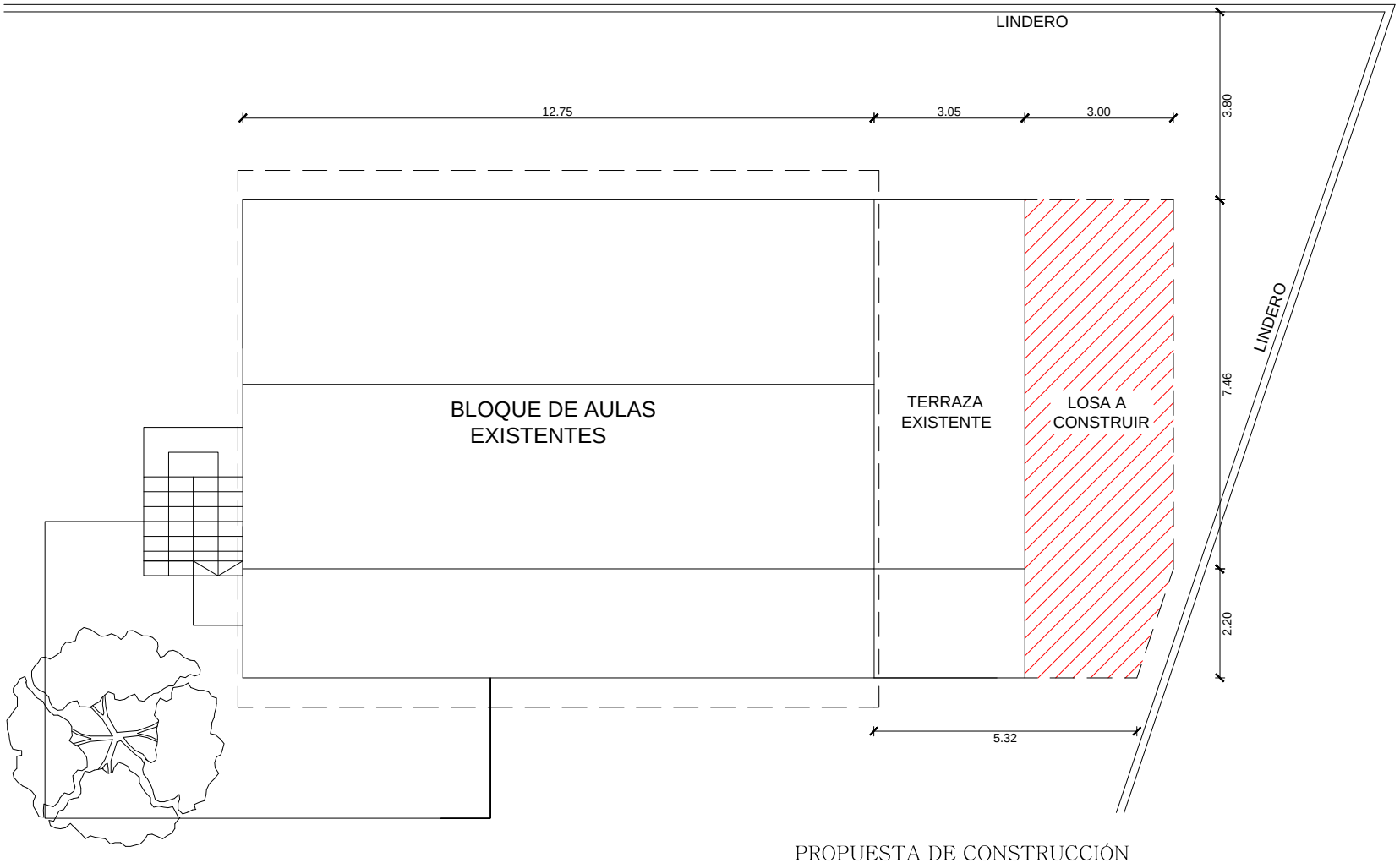


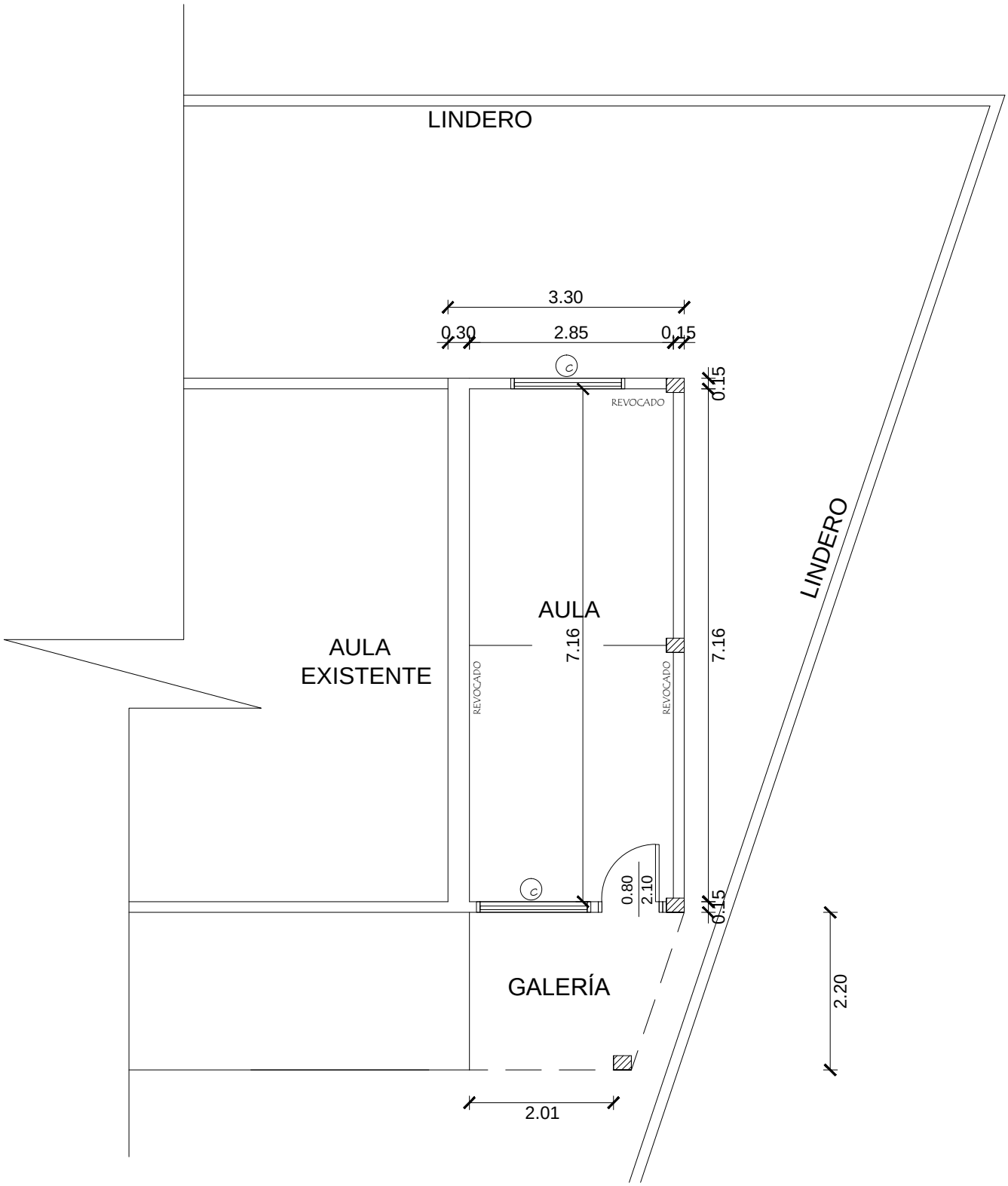

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

CROQUIS DE IMPLANTACIÓN



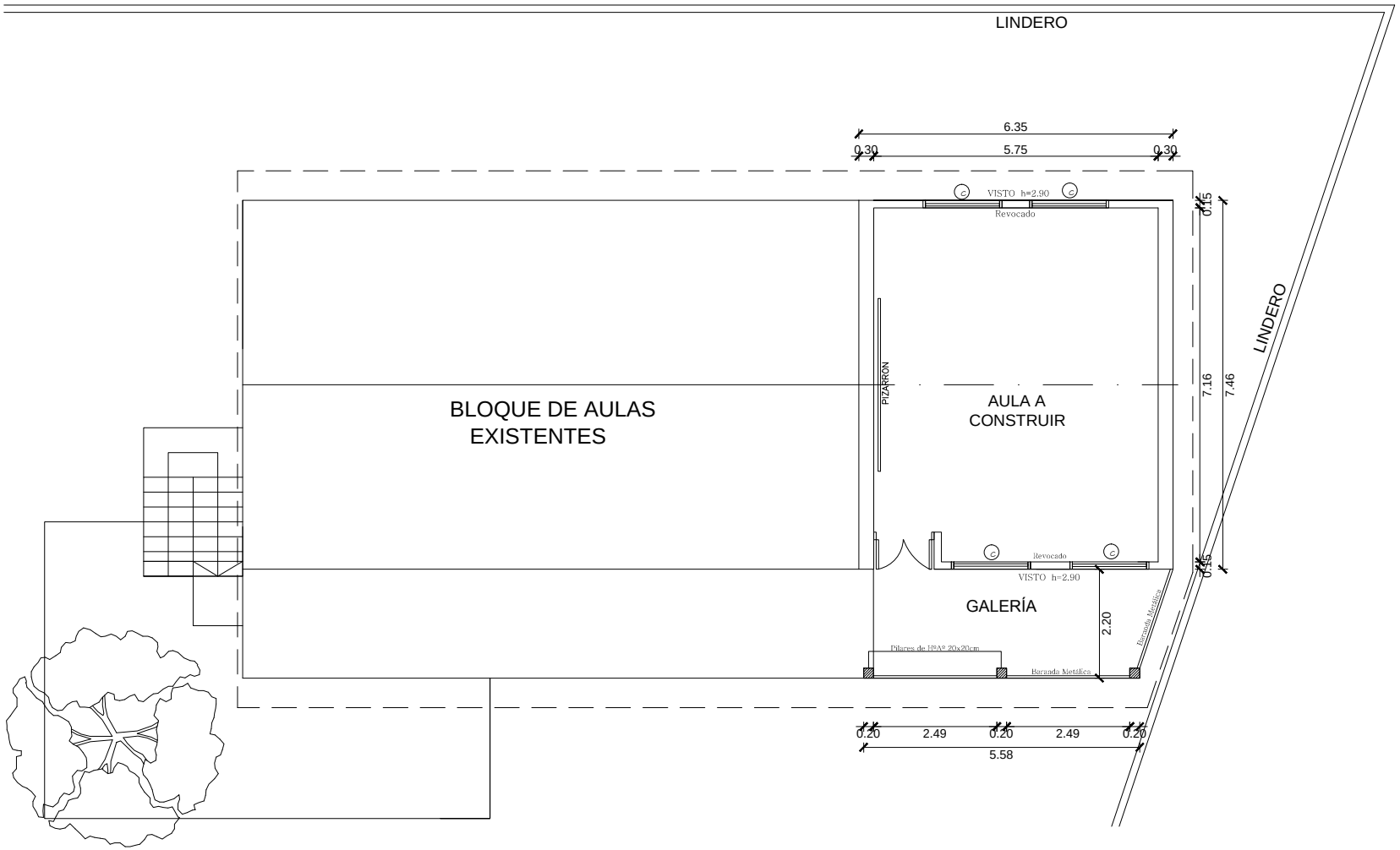

PROPUESTA DE CONSTRUCCIÓN
ESC 1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ



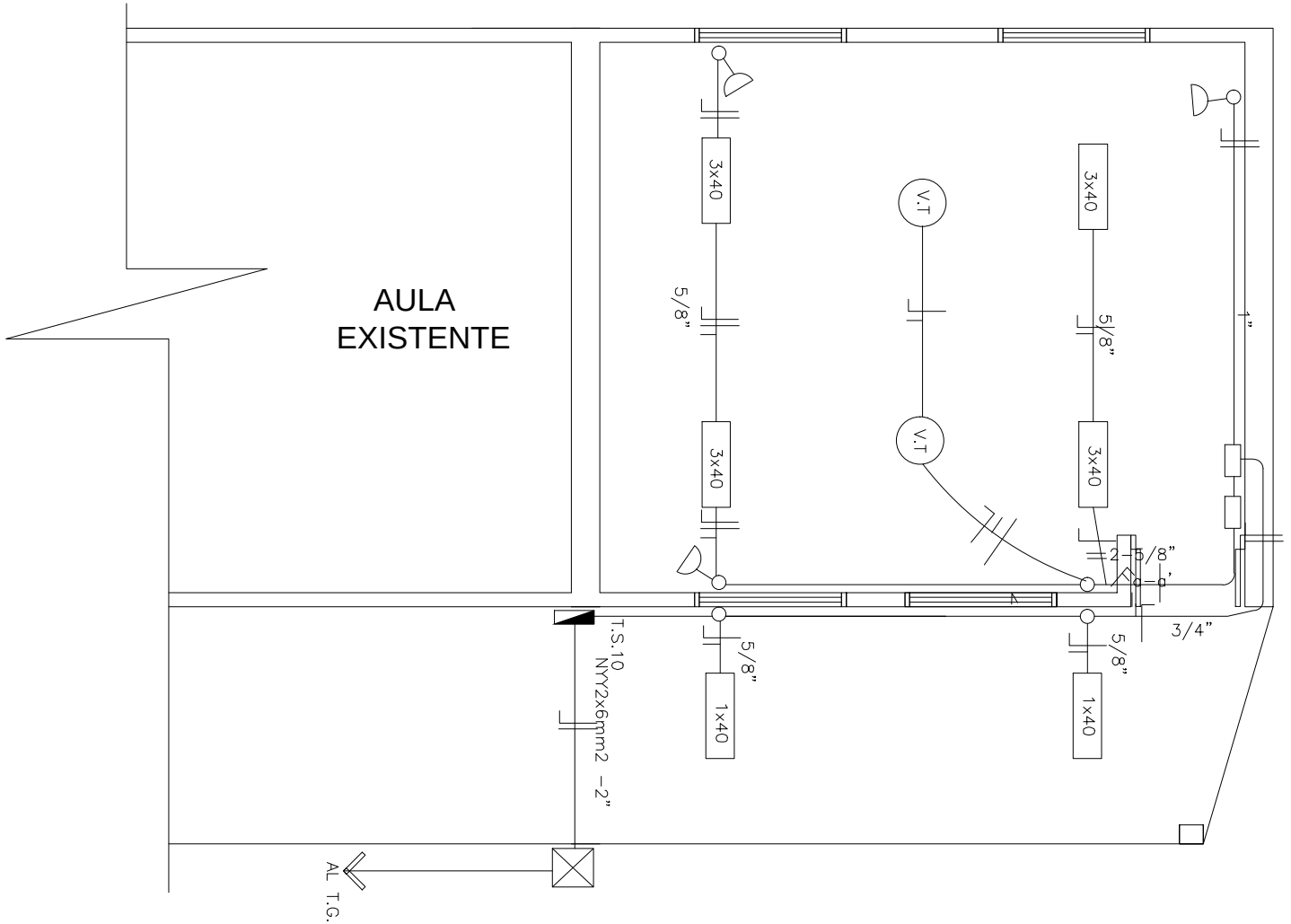

PLANTA CONSTRUCTIVA PLANTA BAJA
ESC_____1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ




PLANTA CONSTRUCTIVA PLANTA ALTA
ESC _____1/50

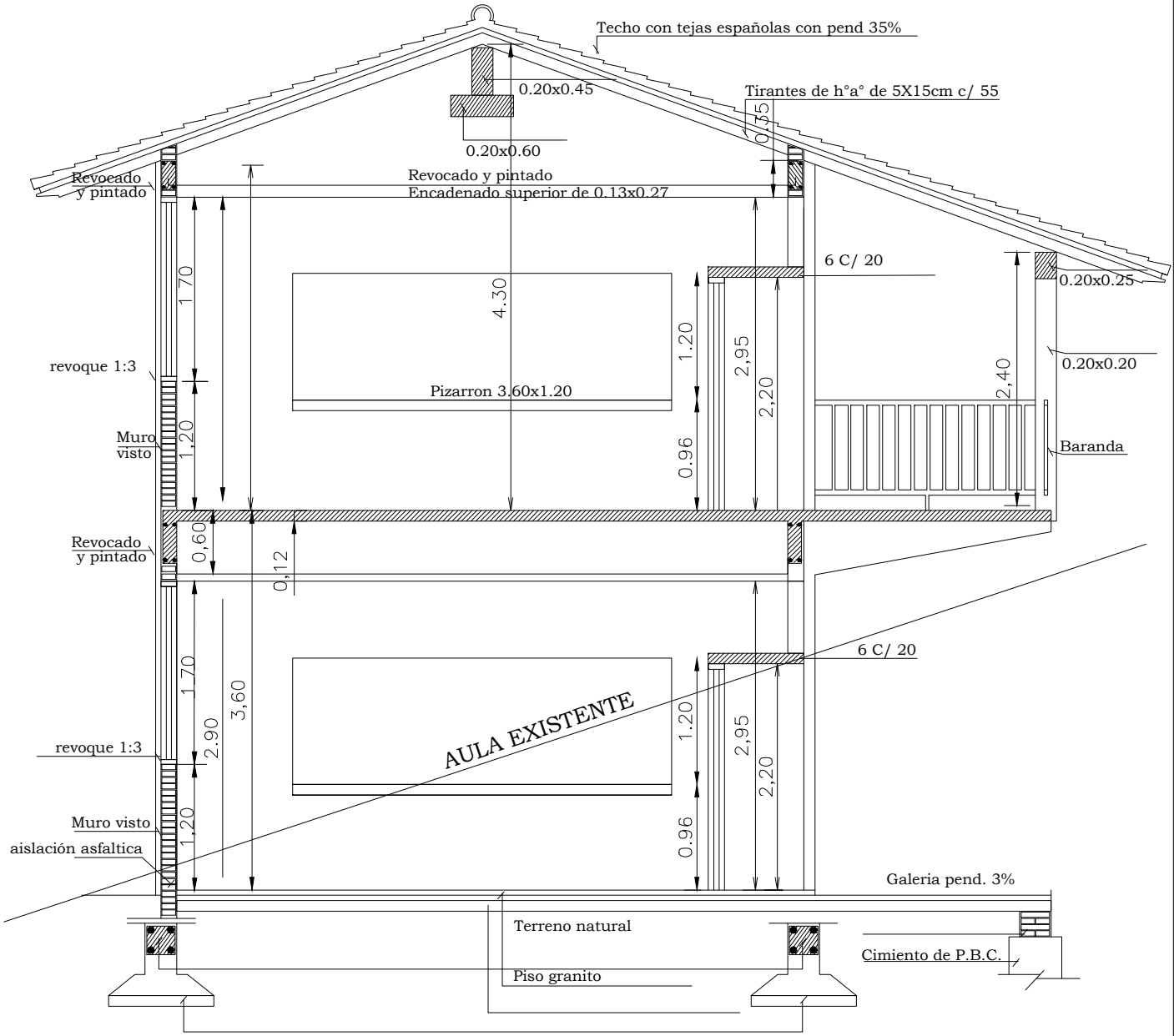
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ




OBSERVACIONES

LOS ARTEFACTOS FLUORESCENTES SON DE 3X40W
LOS ARTEFACTOS FLUORESCENTES DEBEN IR COLGADOS
LOS CONDUCTORES NO ACOTADOS SON DE 2MM
LOS FLUORESCENTES DEBEN TENER CAPACITORES
LOS TC SON TABLEROS DE COMANDO DE LUCES Y TOMAS
LOS TCV SON TABLEROS DE COMANDO DE VENTILADORES

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ



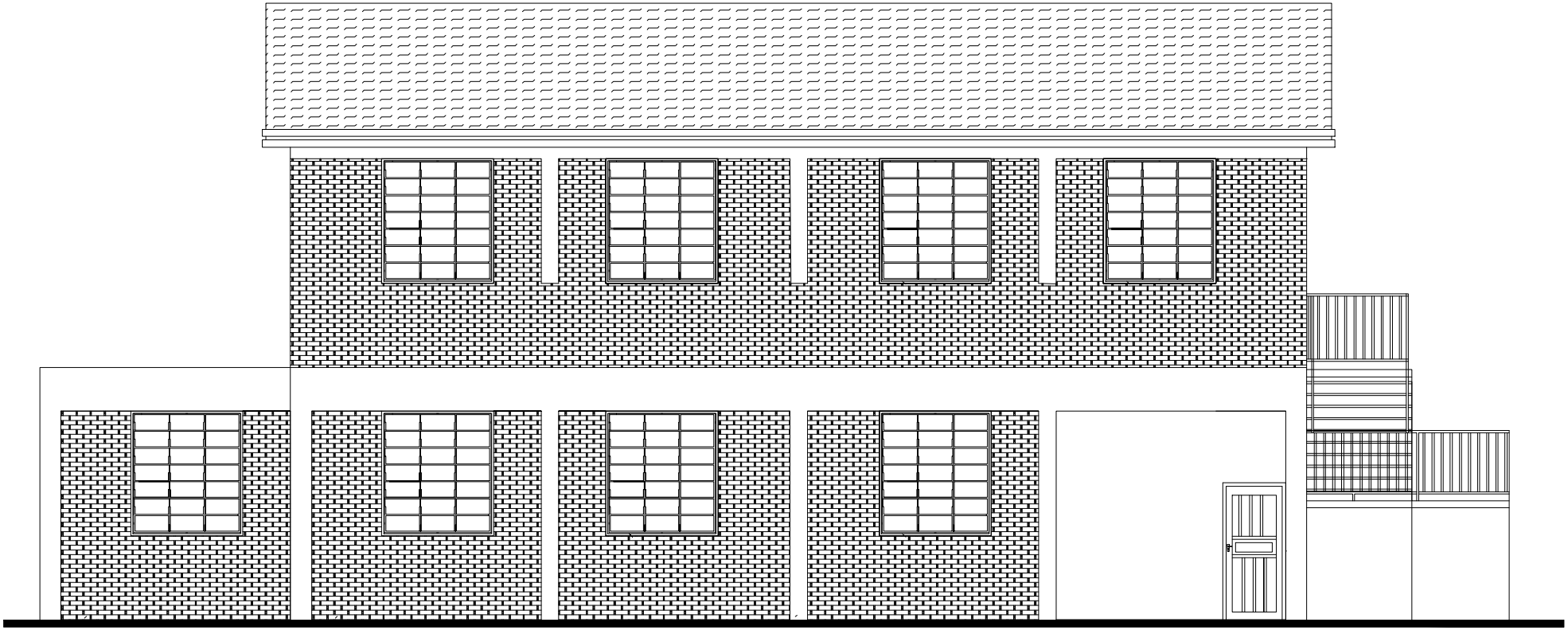

CORTE A–A'

ESC___1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

FACHADA FRONTAL ACTUAL
ESC _____1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

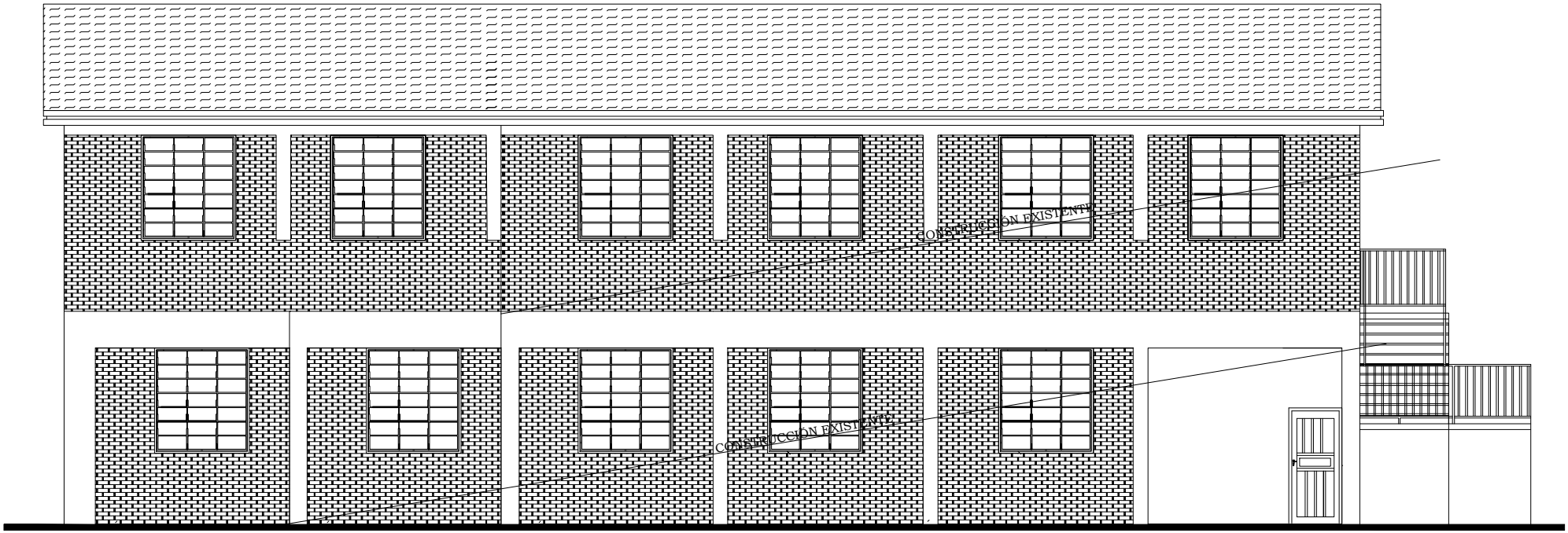


FACHADA POSTERIOR ACTUAL
ESC _____1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

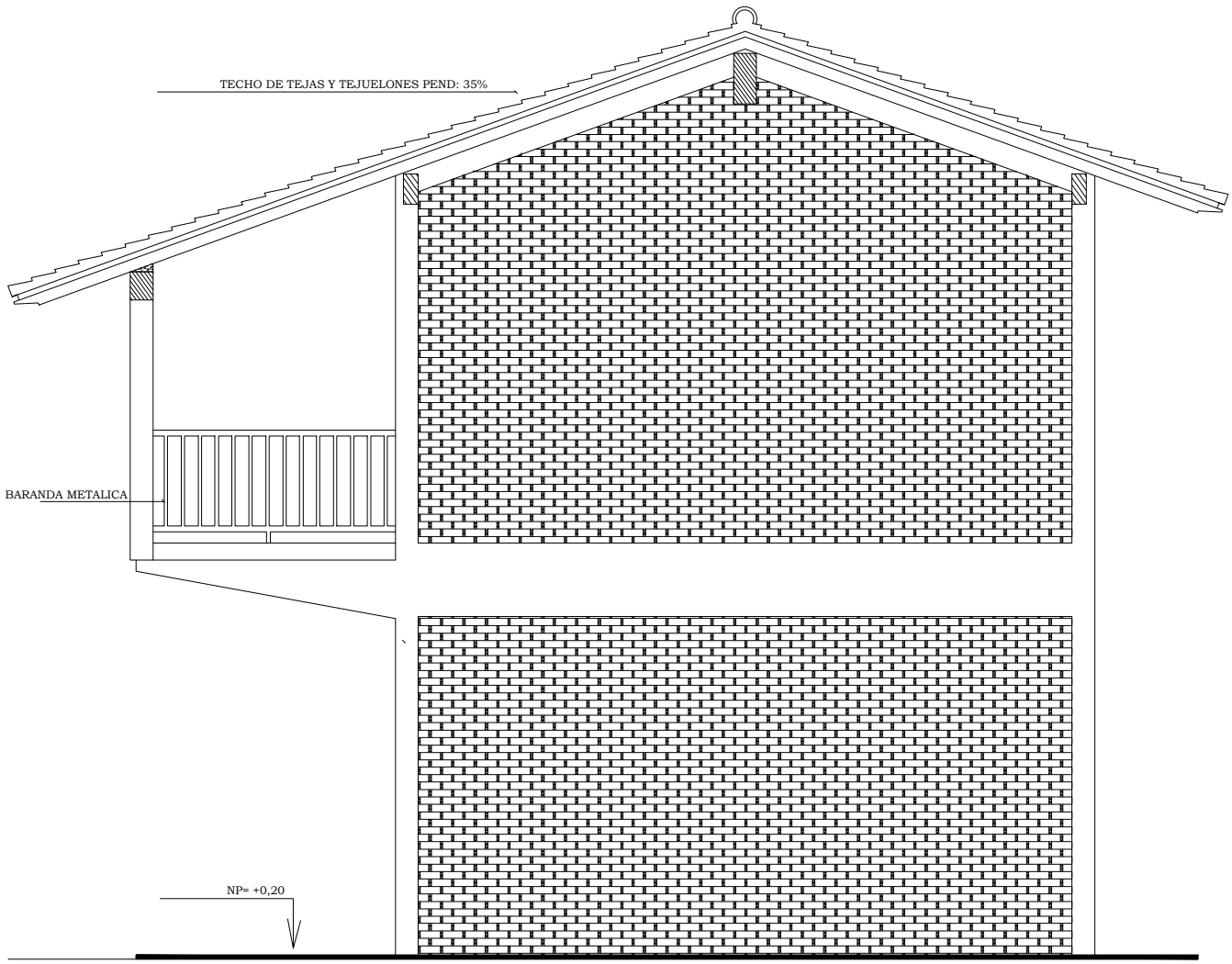
FACHADA FRONTAL PROPUESTA
ESC 1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ



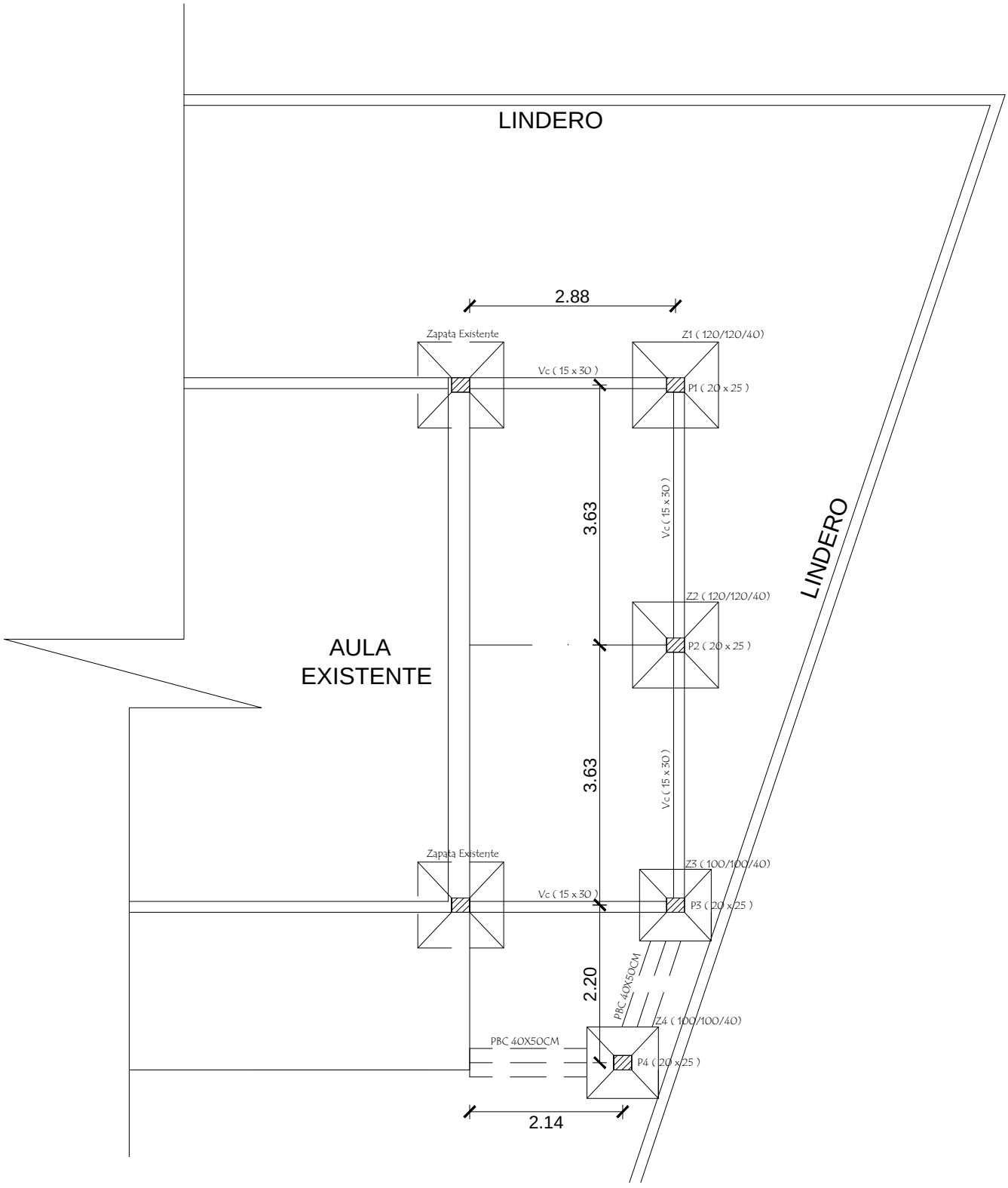

FACHADA POSTERIOR PROPUESTA
ESC _____ 1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ




FACHADA LATERAL
ESC _____1/50

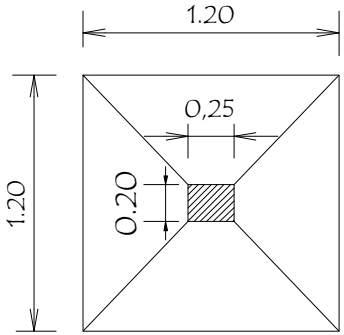
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

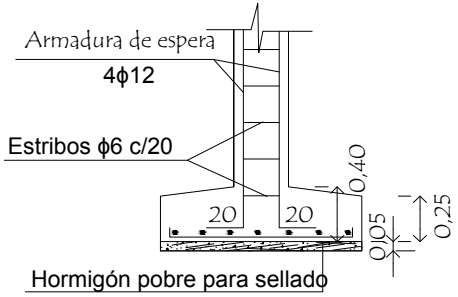


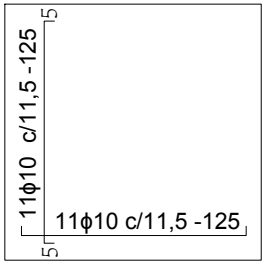

PLANTA DE FUNDACIÓN
ESC _____1/50

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

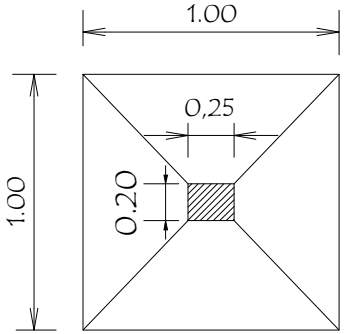
# DETALLE DE ZAPATA - 120 /120/40 ( Z1 - Z2 )

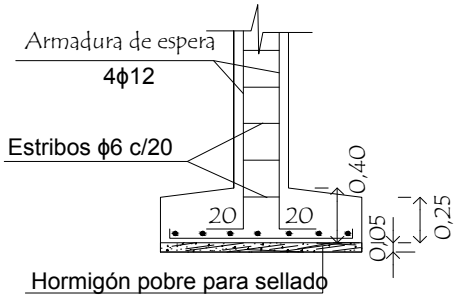


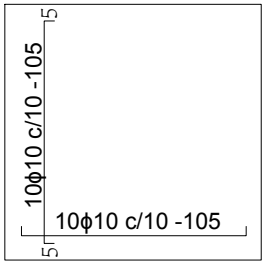




# DETALLE DE ZAPATA - 100 /100/40 ( Z3 - Z4 )

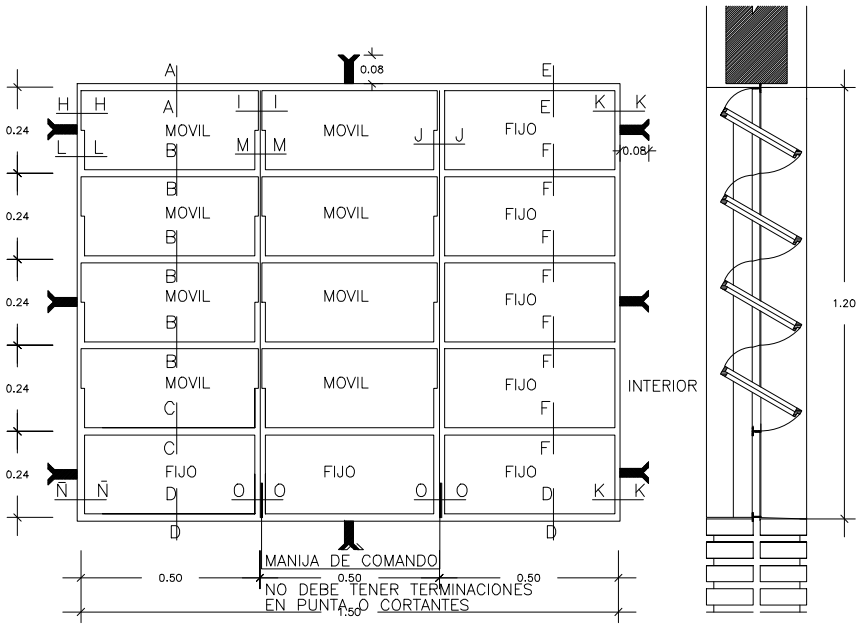


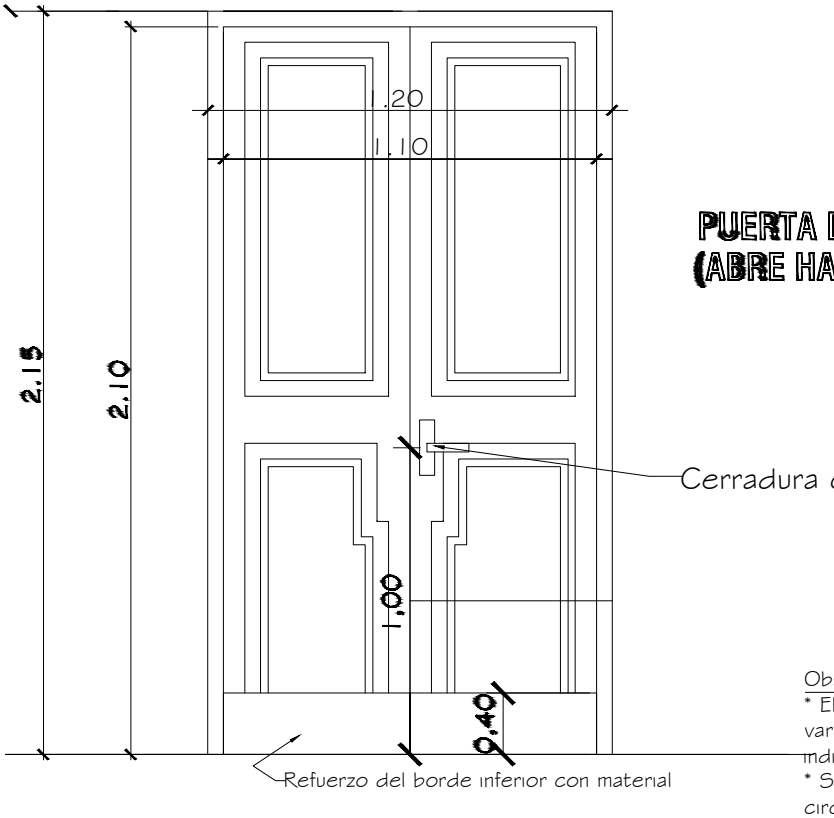




| | ZAPATA | A = B | H | ARMADURAS | |
|---|---|---|---|---|---|
| Z1-Z2 | 120/120/40 | 120 | 40 | 11ϕ10 c/11,5 -125 | 11ϕ10 c/11,5 -125 |
| Z3-Z4 | 100/100/40 | 100 | 40 | 11ϕ10 c/11,5 -125 | 11ϕ10 c/11,5 -125 |

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

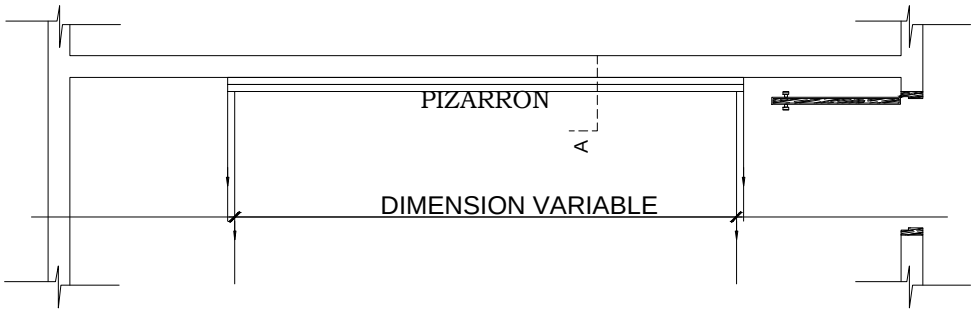



## VENTANA BALANCIN TIPO C




## PUERTA DE ACCESO - TABLERO (ABRE HACIA AFUERA)

Observaciones:
* El modelo de la puerta puede variar, lo importante es respetar las medidas indicadas.
* Se debe eliminar el uso del sistema tambor circular en las cerraduras.




## UBICACION DEL PIZARRON

Esc.: 1/50

## ALZARO FRONTAL

Esc.: 1/50

## CORTE A

Esc.: 1/50

### CONSTRUCCION DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

*ESPECIFICACIONES TECNICAS*

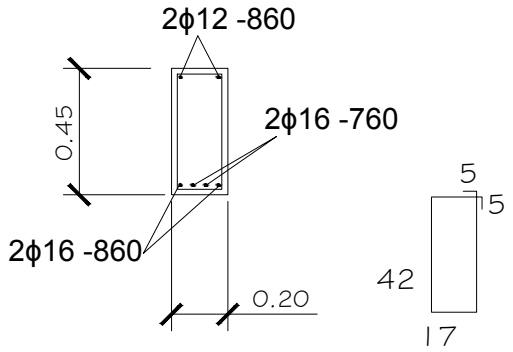
Sobre el muro de ladrillo nuevo marcar las dimensiones recomendadas, preparar el marco de material y porta tiza con ladrillos empotrados , revocados posteriormente con morterio (cemento - arena 1:3) dandole una terminacion redondeada en las aristas interiores.

En la zona de pizaron aplicar una azotada con hidrofugo (ceresita), posteriormente realizar la terminacion luego de la cantidad de alisados necesarios

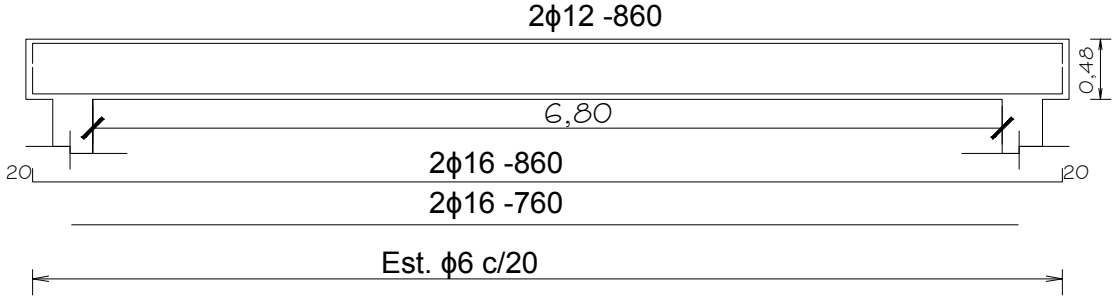
Aplicar fijador o sellador plastico, posteriormente aplicas tres manos de pintura sintetica para pizarron color verde pizarra, en el marco y portatiza luego del mismo proeo pintura sintetica color gris.

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

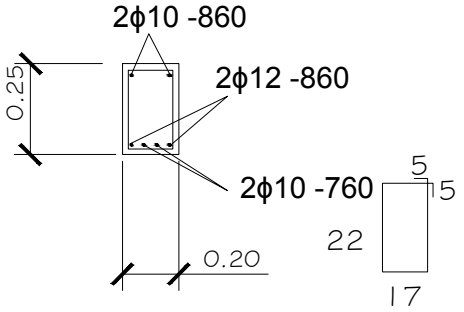
## Viga h°a° 0,20 x 0,45



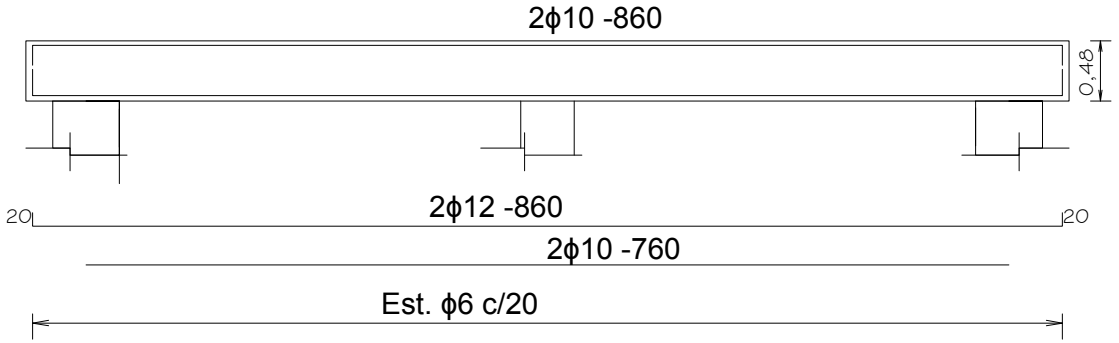

## Viga h°a° 0,20 x 0,45




## Viga de galeria h°a° 0,20 x 0,25

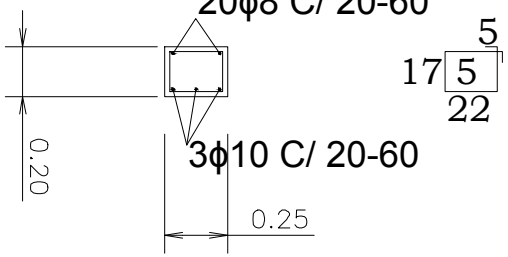


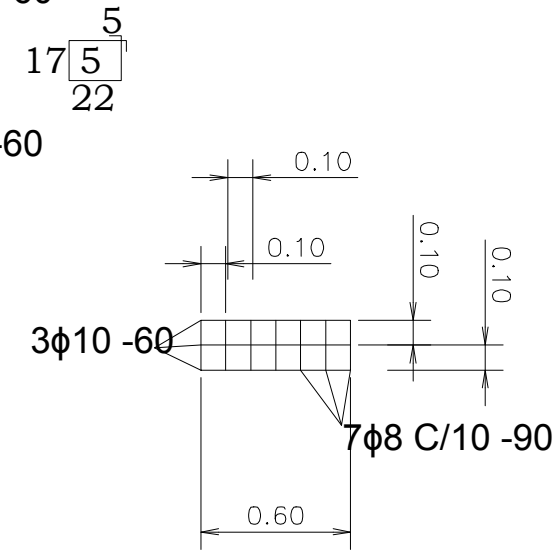

## Viga h°a° 0,20 x 0,25

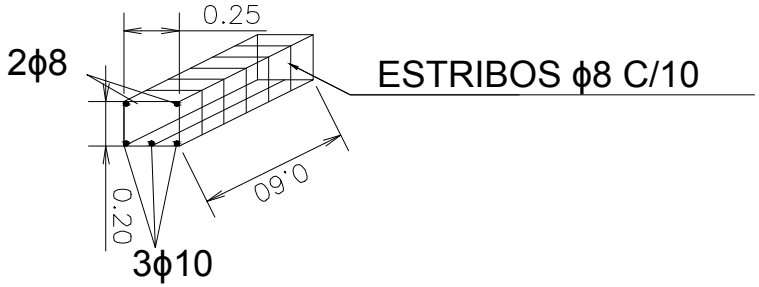



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ

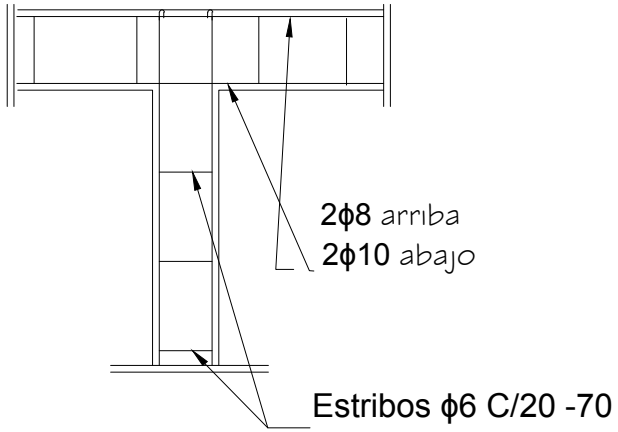
# DADO DE H°A° DE O,20 X 0,25 X 0,60

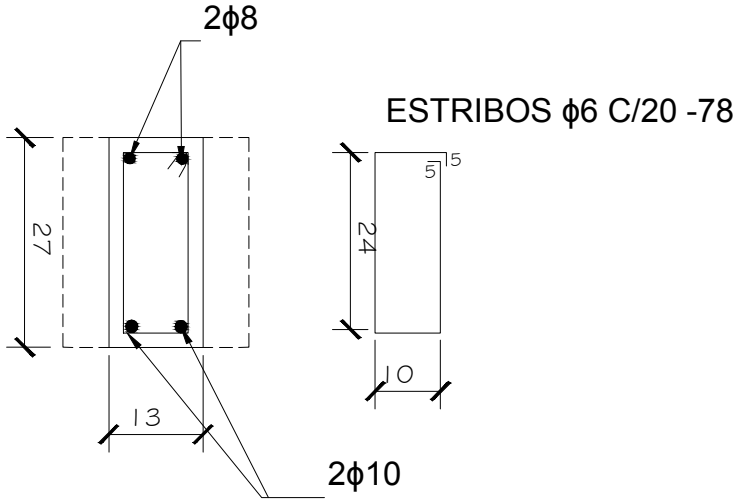



# ENCADENADO SUPERIOR E INFERIOR PARA MURO DE O,15




PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN PLANTA ALTA
"ESC.BÁS. N°981 "PROFESOR MODESTO VILLALBA GUTIERREZ"-CÑIA CAAGUAZÚ-DISTRITO DE ITÁ