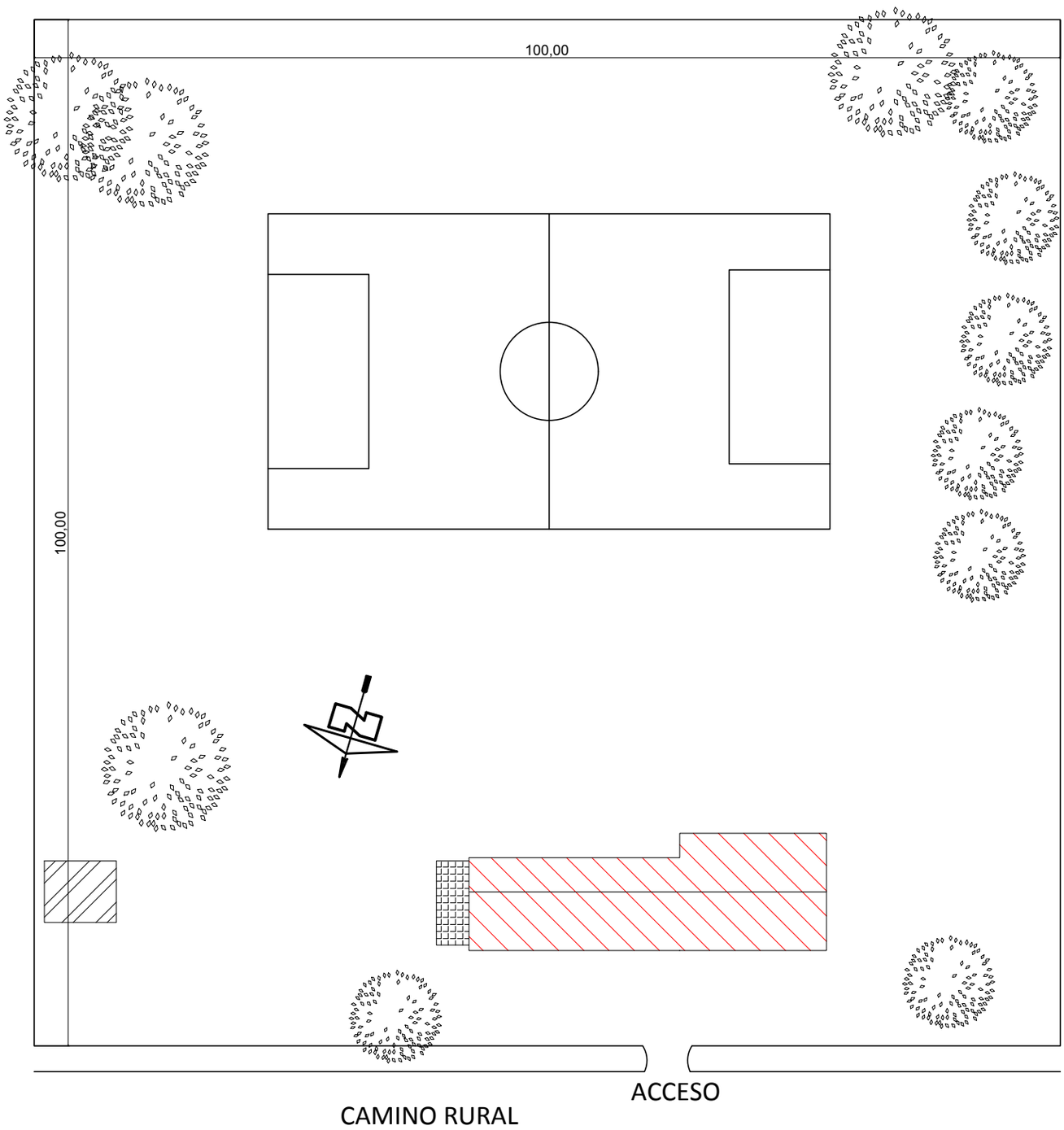
MUNICIPALIDAD
DE
NATALIO - ITAPÚA

COLEGIO NACIONAL
NATALIO KM. 23

REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN	

UBICACIÓN SATELITAL

MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA **COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23**		
PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN	
UBICACIÓN SATELITAL Sin Escala	01	



BLOQUE A INTERVENIR

PISTA DE FORMACIÓN

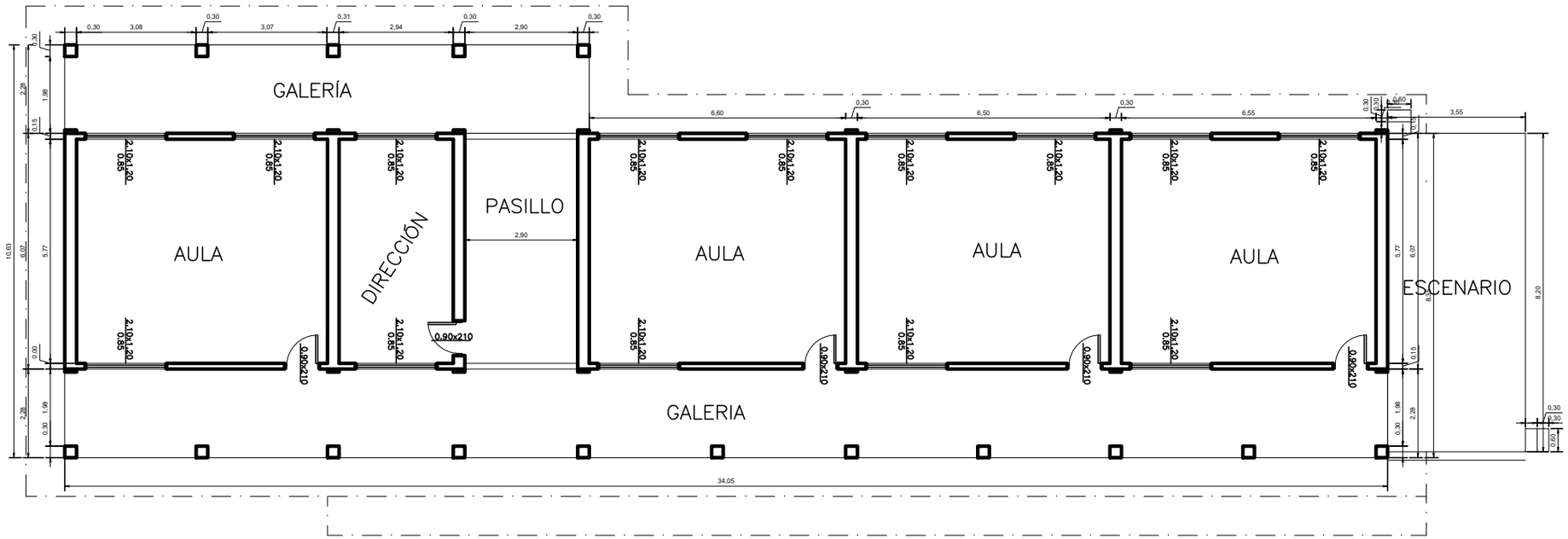
BLOQUE EXISTENTE

MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÚA

COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

PLANTA DE UBICACIÓN

escala 1 /500

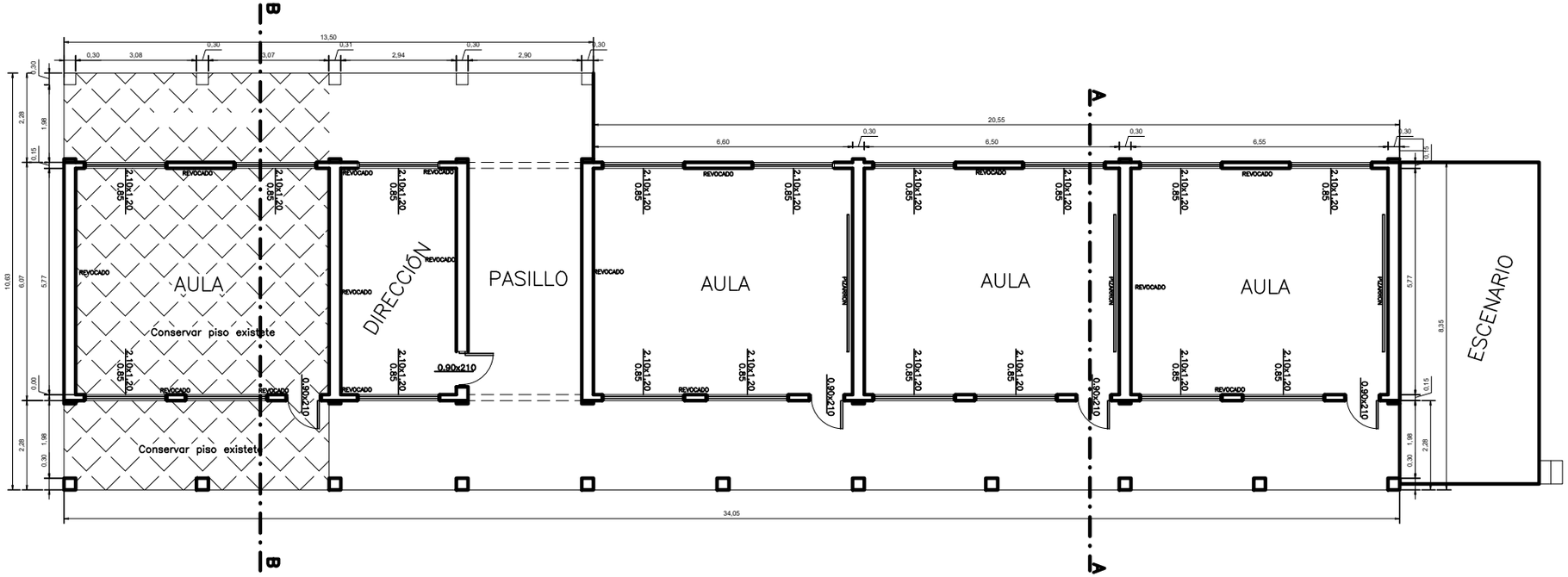


PLANTA ACTUAL

MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA

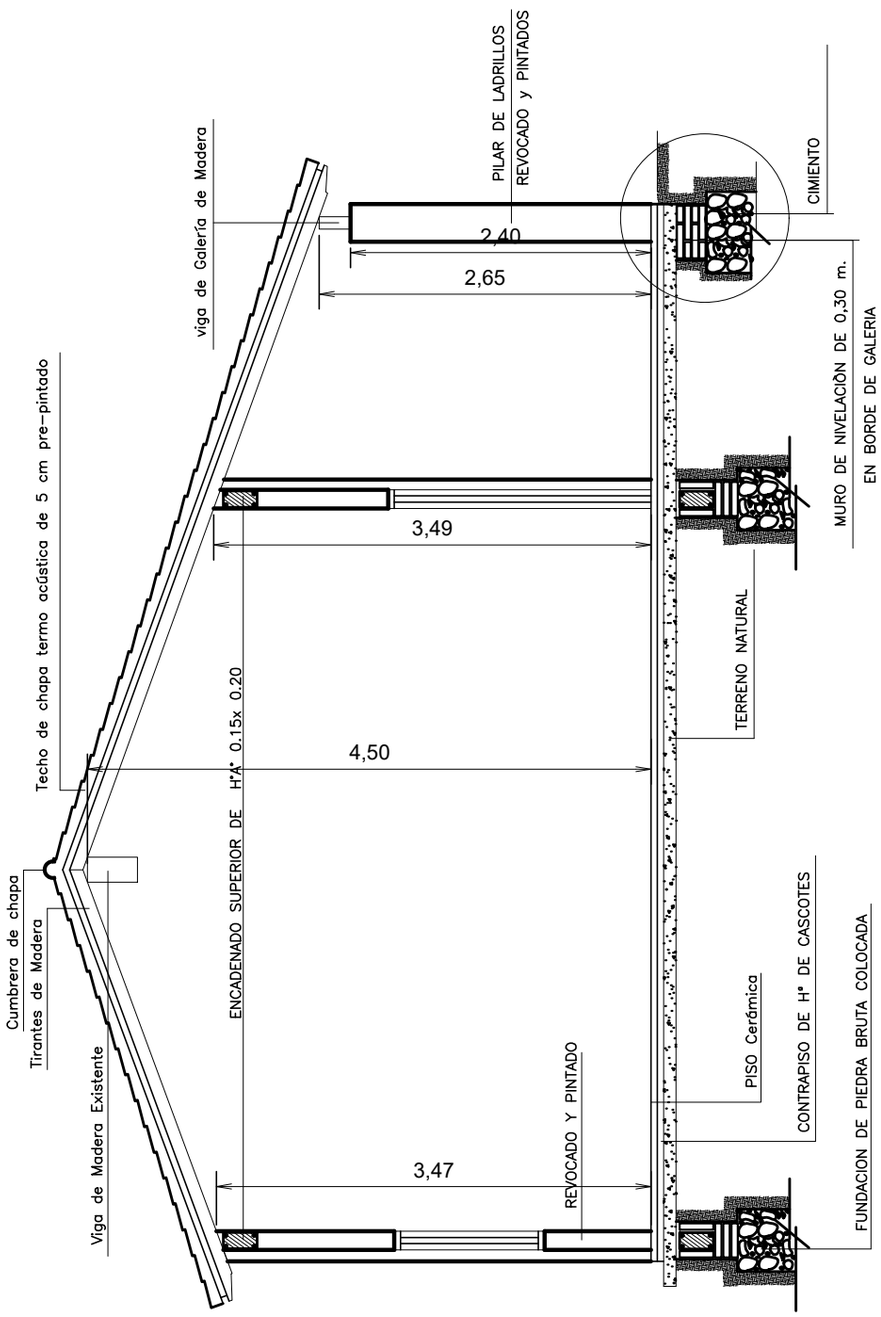
COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN	
PLANTA ACTUAL	Escala 1/100	02



PLANTA PROYECTADA

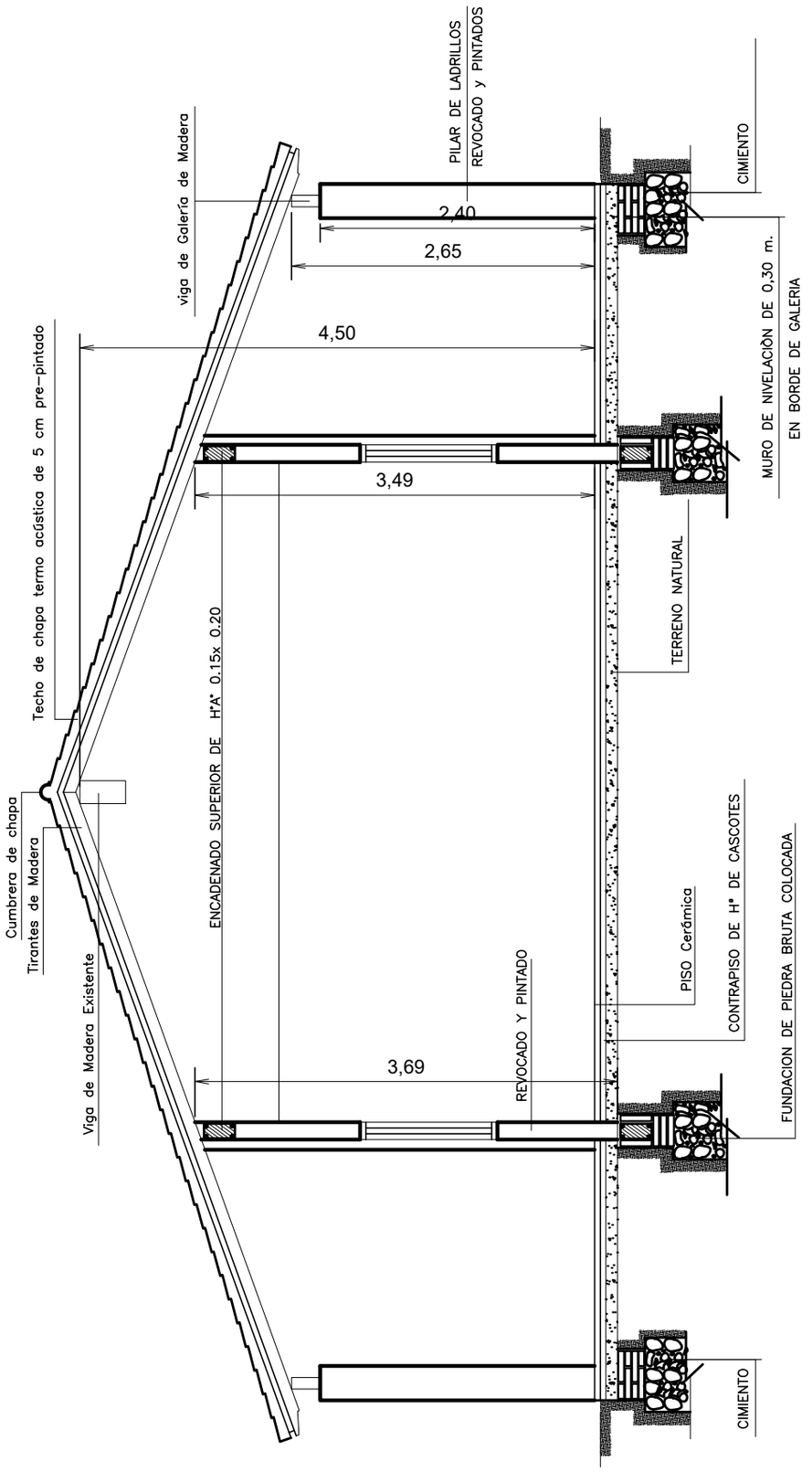
MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23		
PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN	
PLANTA PROYECTADA	Escala 1/100	03



MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA

COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

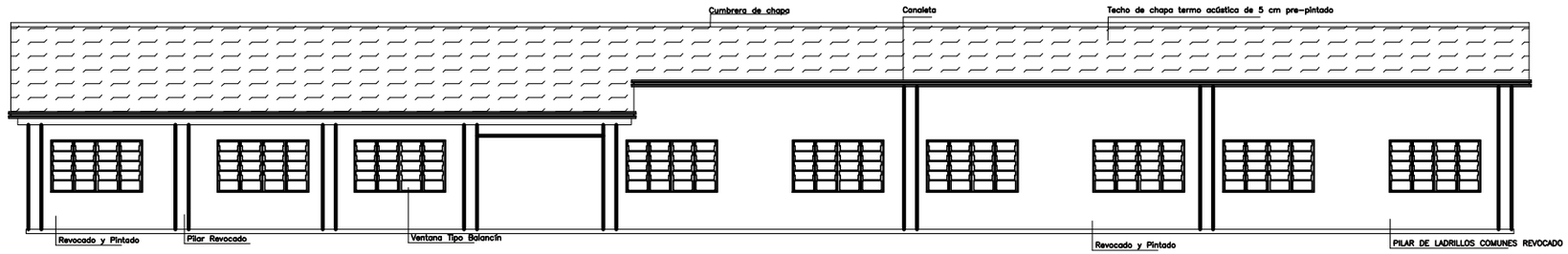
PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN
Corte A—A Escala 1/50	04



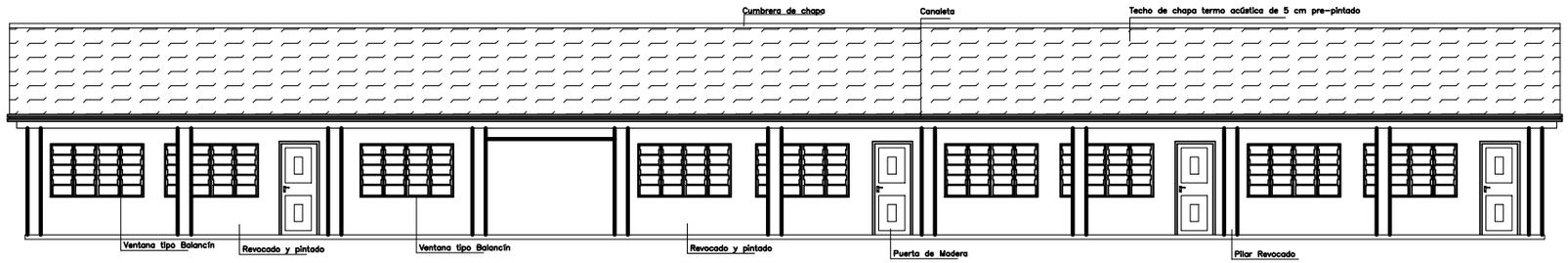
MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA

COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

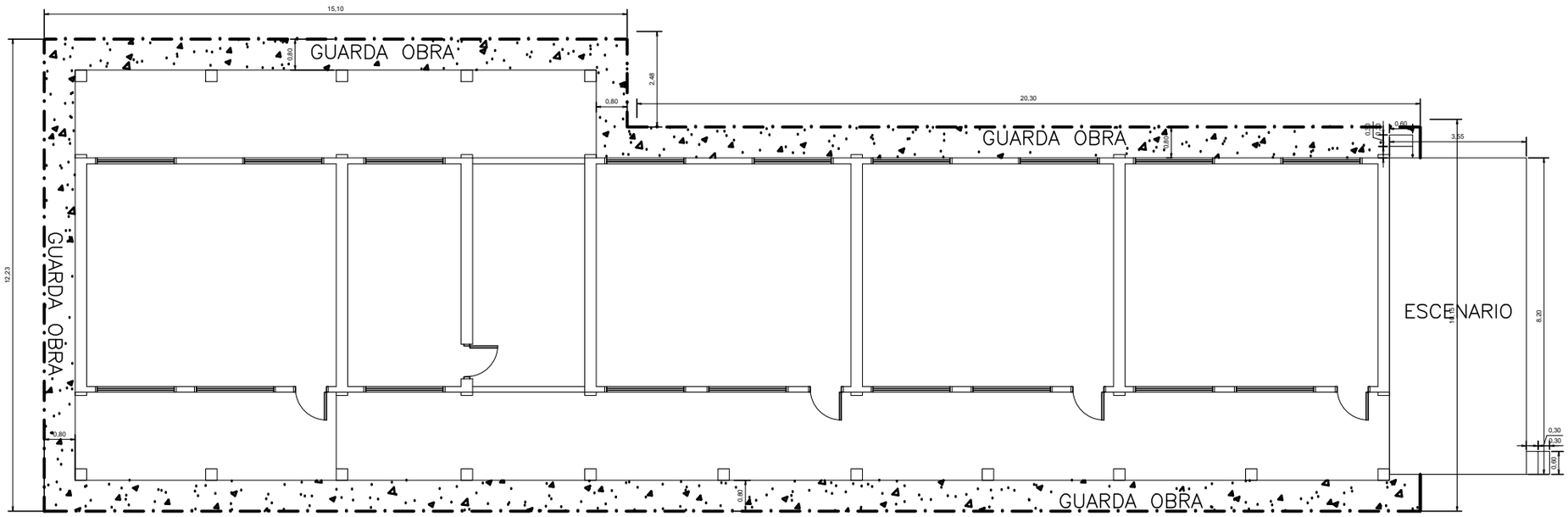
PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN
Corte B–B Escala 1/50	05



FACHADA POSTERIOR



MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23		
PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN	
Fachadas	Escala 1/100	06

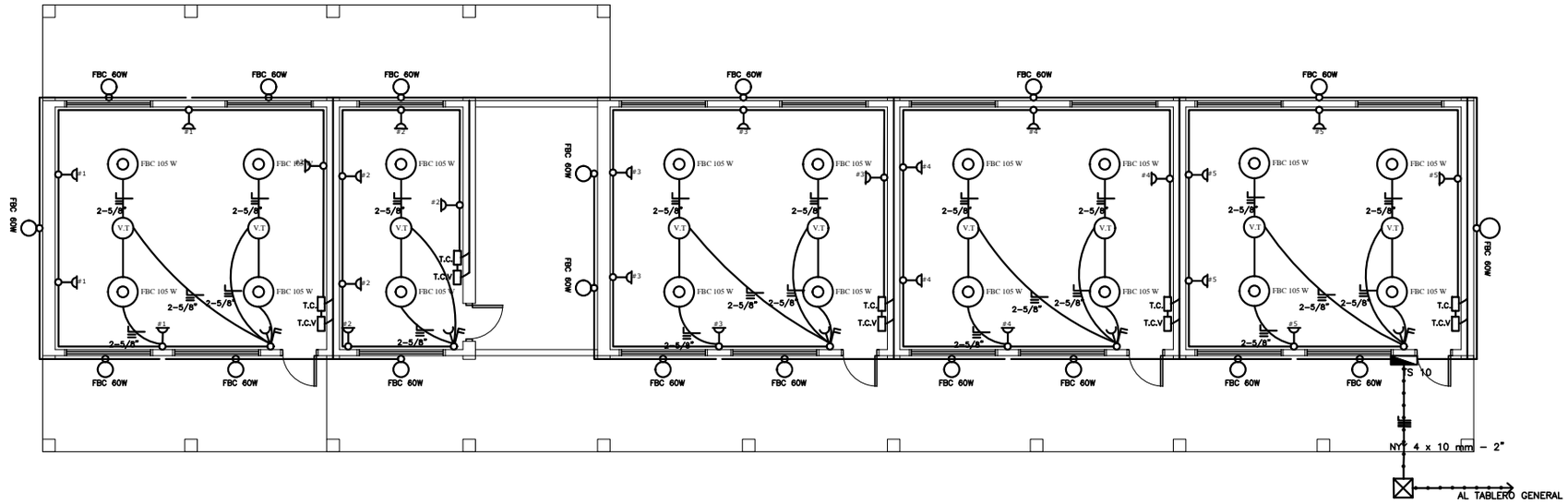


PLANTA GUARDA OBRA

MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA

COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN
PLANTA GUARDA OBRA Escala 1/100	07

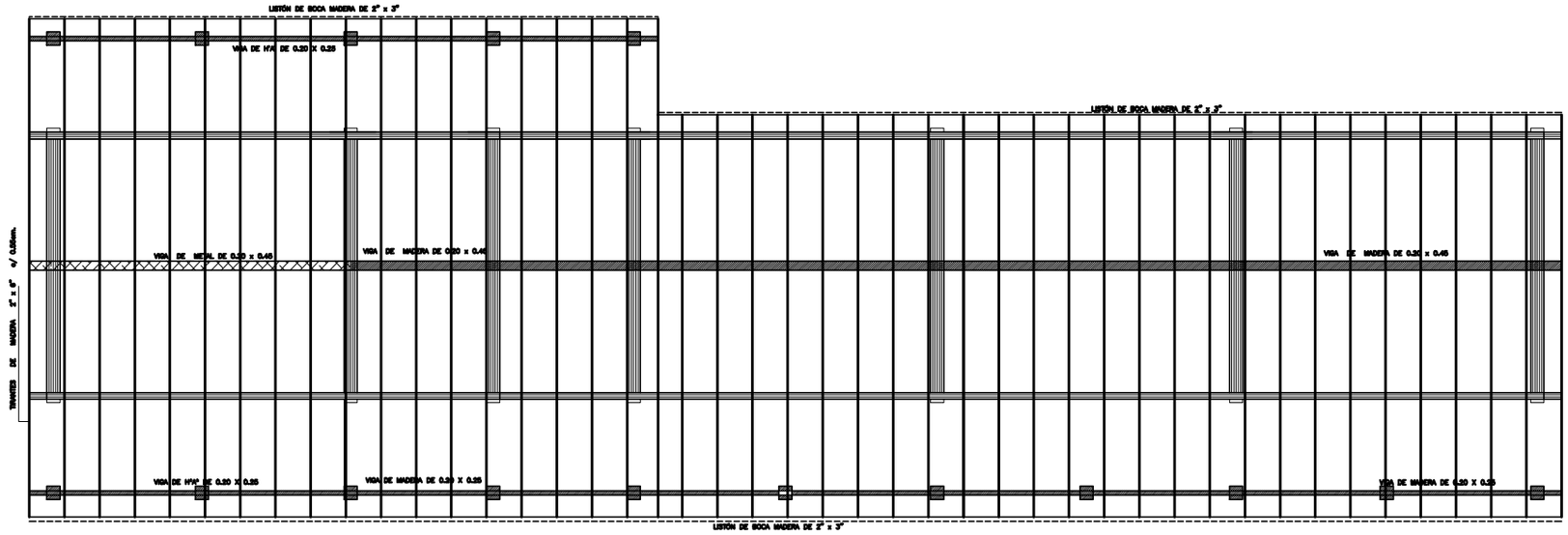


PLANTA ELÉCTRICA

MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA

COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN	
Planta Eléctrica	Escala 1/100	08



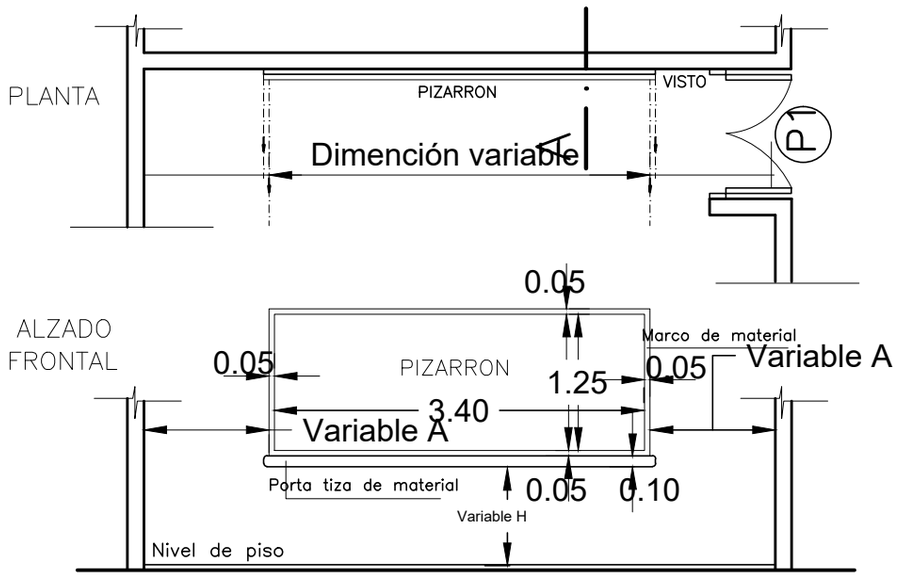
PLANTA DE TECHO

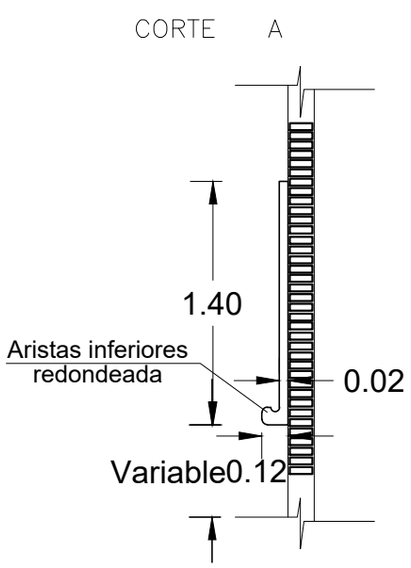
OBSERVACIÓN

Los aleros de los laterales deberan ser de 0.40 m
a igual que los aleros frontal y posterior
se reemplazara las vigas de madera en mal estado
Los tirantes de madera se ajustaras con planchuelas
por la viga de galería sea de Hº Aº o Madera

MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23		
PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN	
Planta de Techo	Escala 1/100	09

Ubicaciòn de Pizarròn





CONSTRUCCION DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1- Sobre el muro de ladrillo marcar las dimenciones recomendadas preparar el marco de material y porta tiza con ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero, cemento-arena (1:3), dandole revoque con mortero cemento-arena (1:3), y aplicación de tres manos de enduido plàstico, con textura de ter- una terminación redondeada en las aristas interiores.-

2- En la zona de pizarrón propiamente, aplicar una azotada con hidrófugo(ceresita), posteriormente minación luego de la cantidad de alizado necesarios.

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

OBSERVACIONES :

ALTURA A RESPETAR PARA LA UBICACION DEL PIZARRON

1- Para escuela		2- Para colegio	
A	1.15 mts.	A	1.70 mts.
H	0.70 mts.	H	0.80 mts.

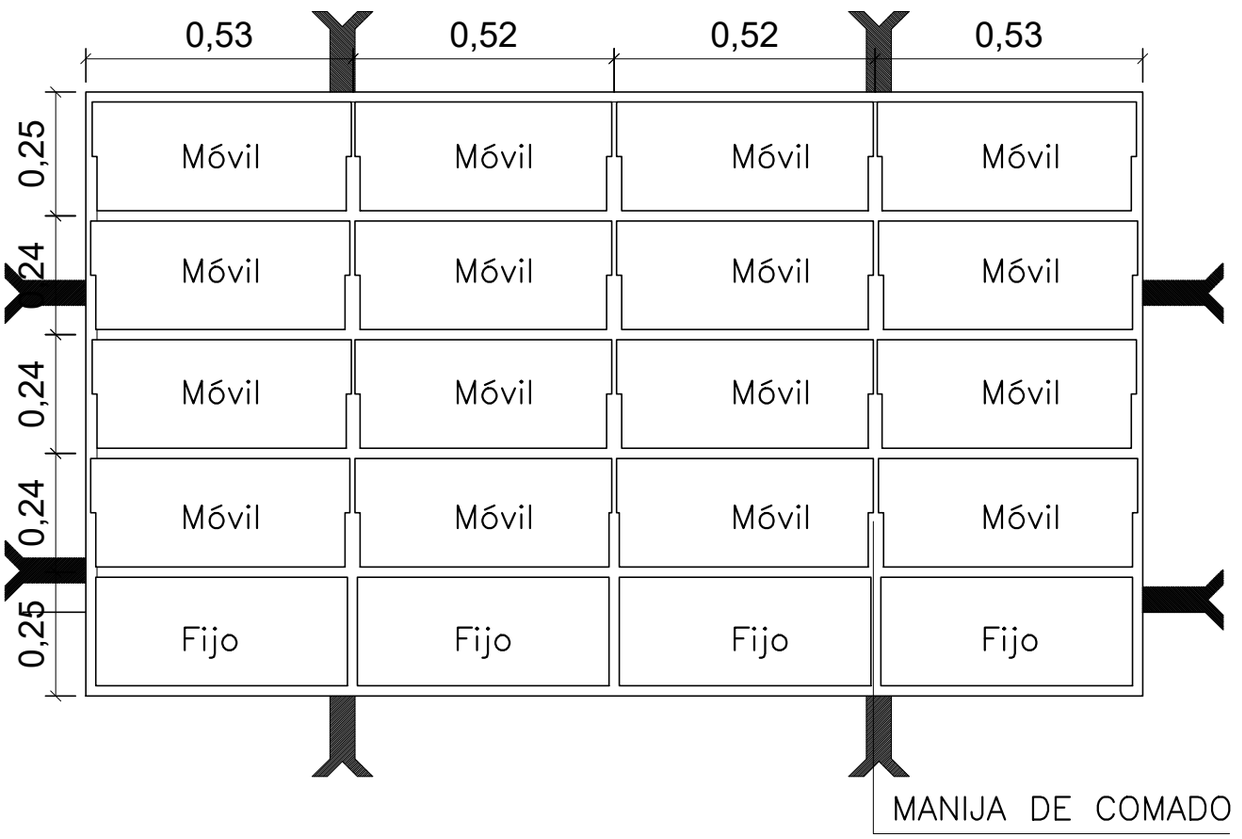
MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA

COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN
PLANTA PROYECTADA	Escala 1__50

10

ventana balancin



MUNICIPALIDAD DE NATALIO - ITAPÙA

COLEGIO NACIONAL NATALIO KM. 23

PROYECTO	REPARACIÓN DE 4 AULAS Y DIRECCIÓN
Detalle de balancín	Escala 1__50

11