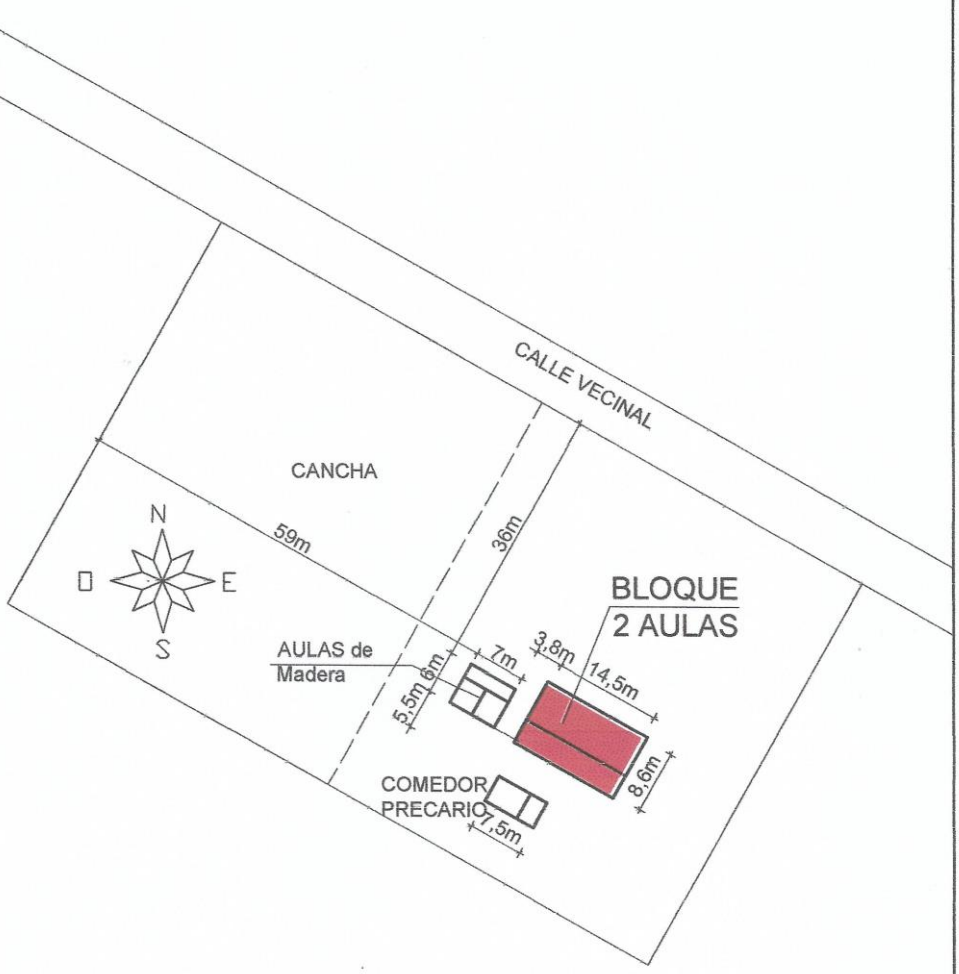
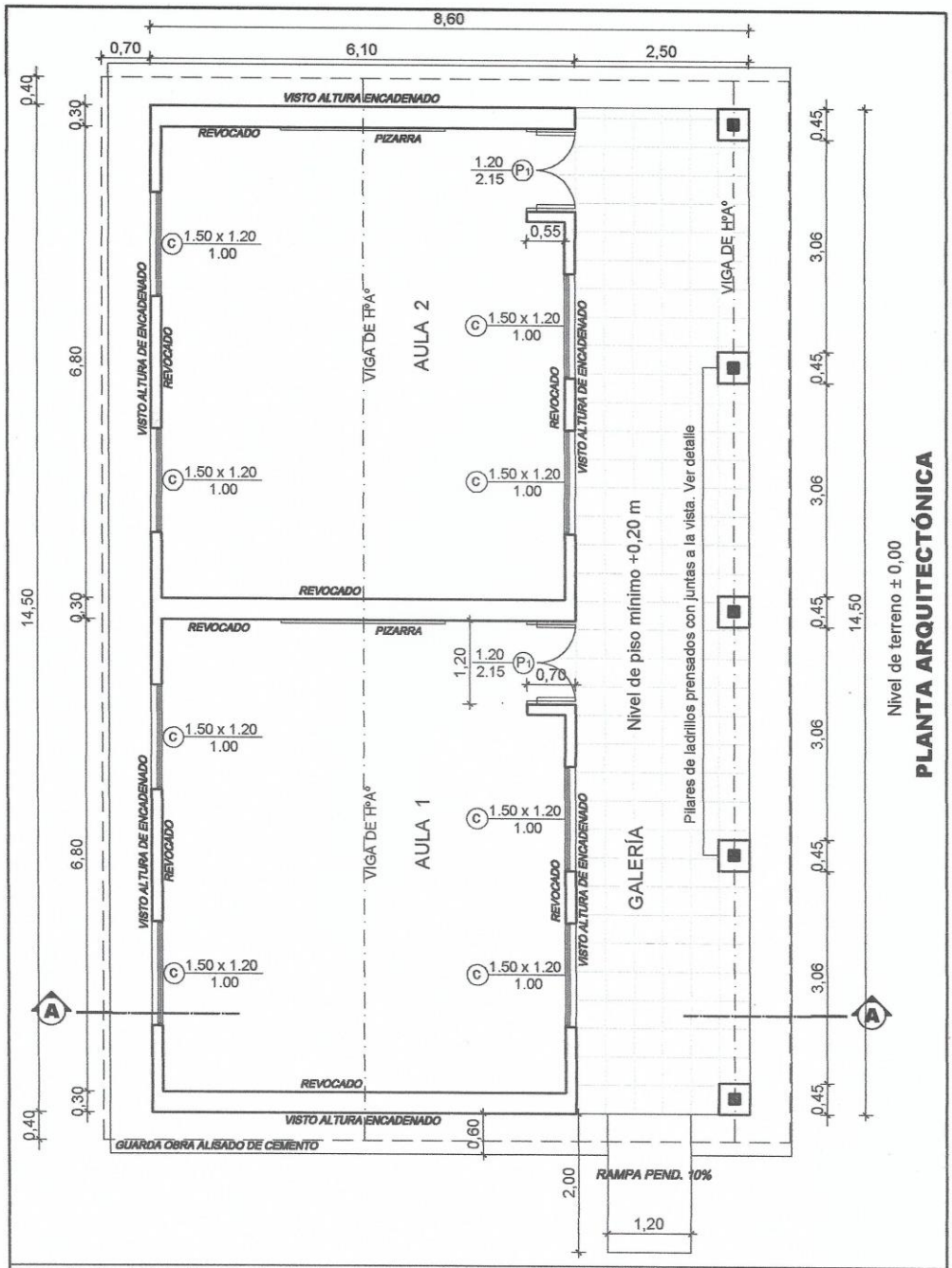


EMPLAZAMIENTO

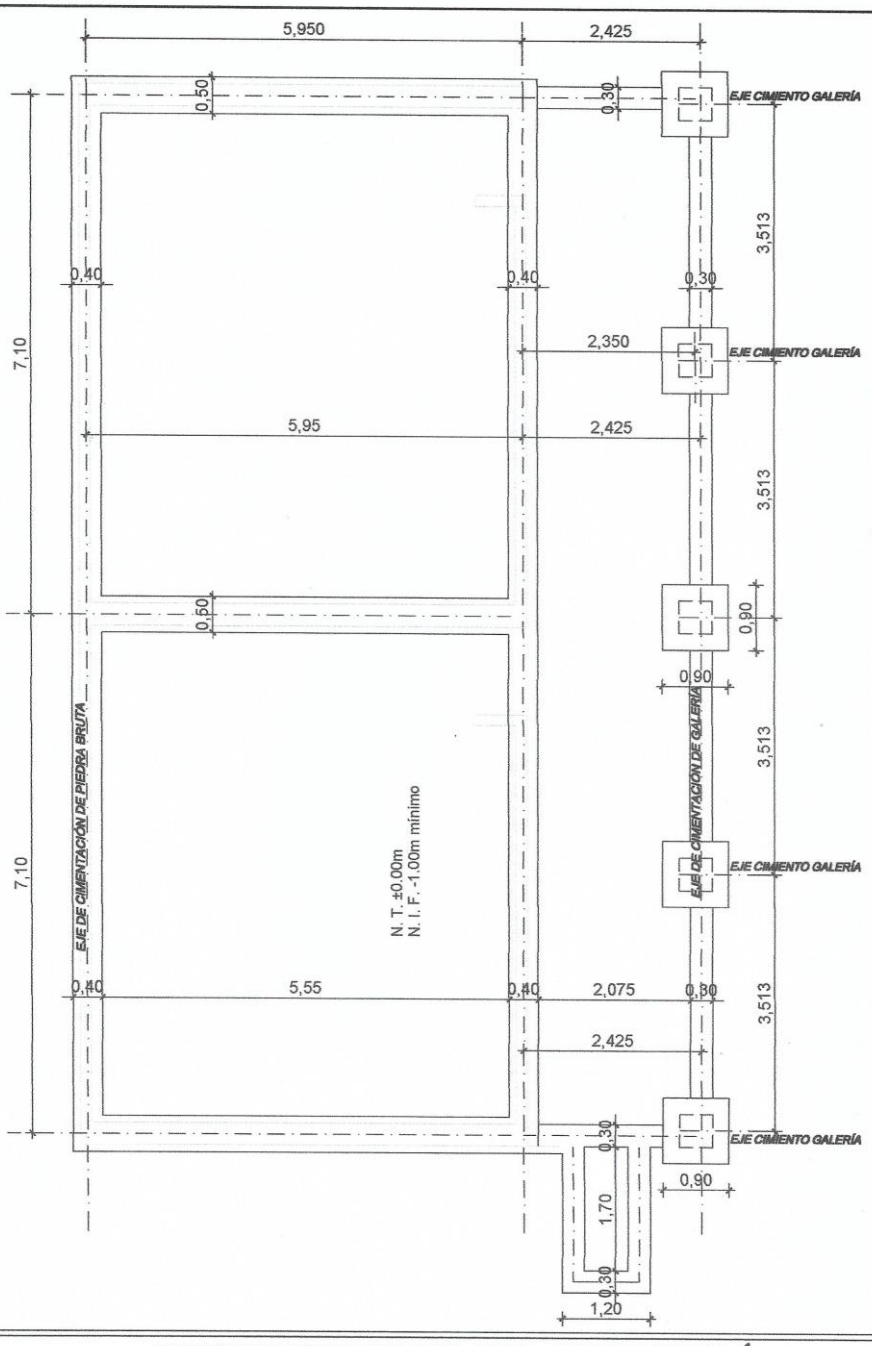
MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			02
LÁMINA: EMPLAZAMIENTO	**ESCALA:** 1/750	**FECHA:** 30/04/2019	ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA



MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

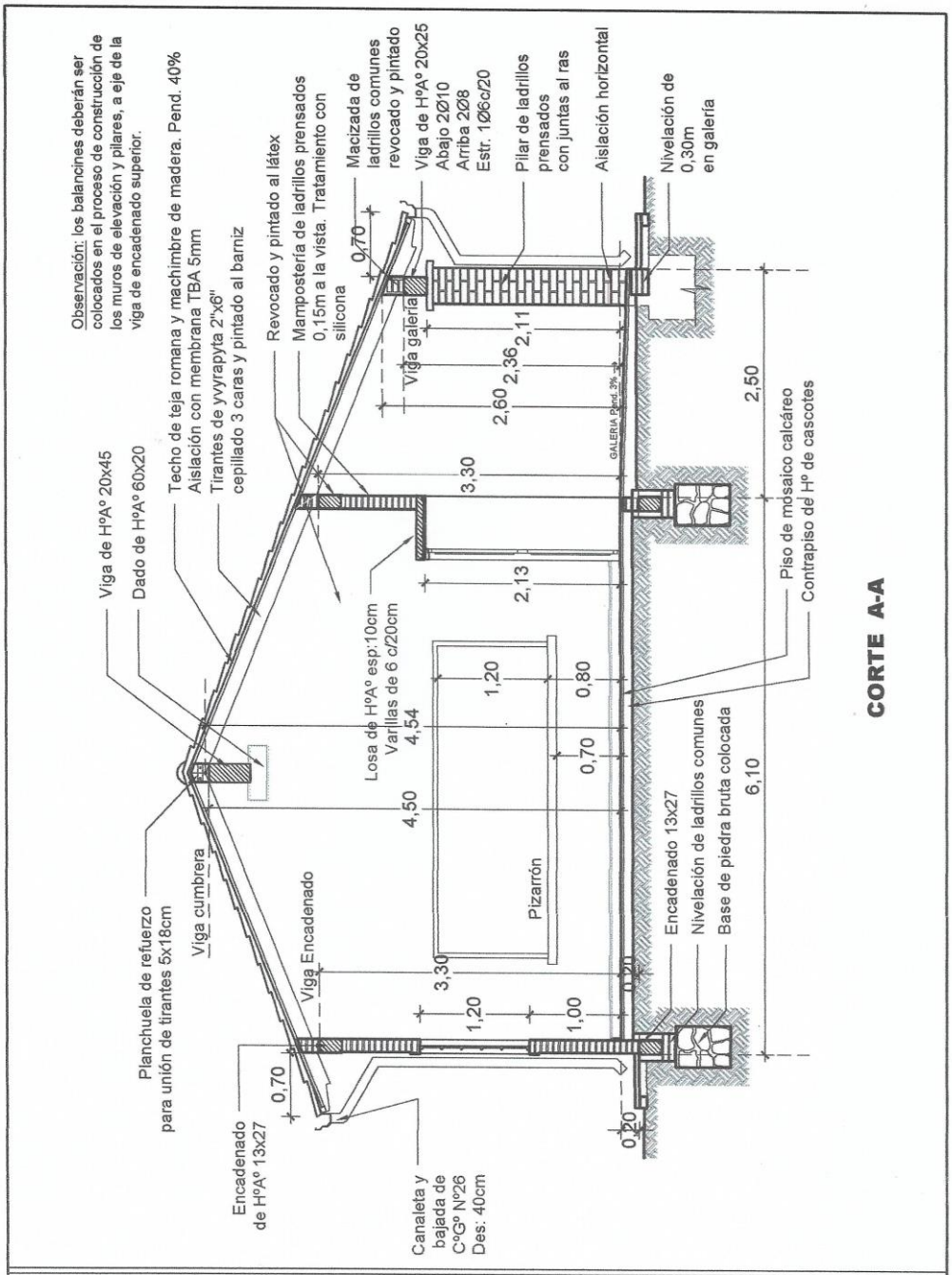
PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA	Lámina 03
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza				
LÁMINA: Planta Arquitectónica	ESCALA: 1/75	FECHA: 30/04/2019		



PLANO DE FUNDACIÓN Esc. 1/75

MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

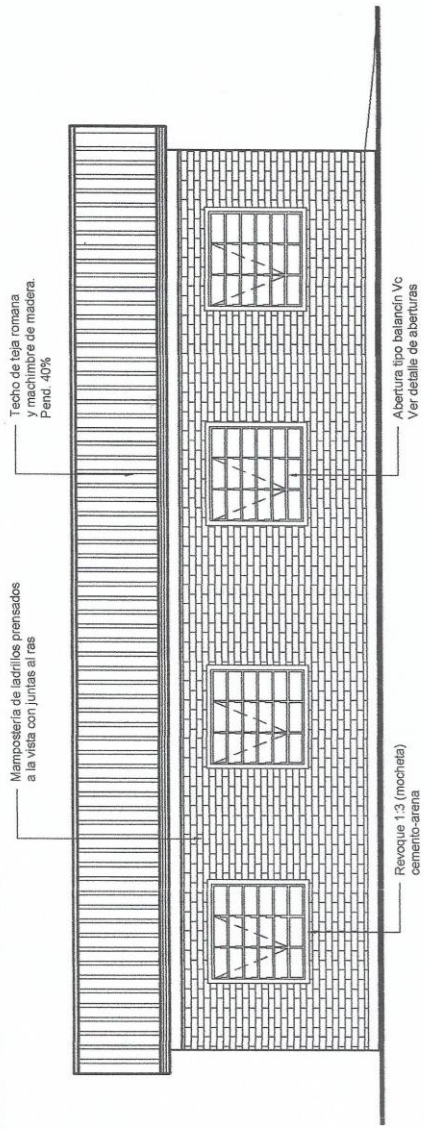
PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			04
LÁMINA: Plano de Fundación	ESCALA: 1/75	FECHA: 30/04/2019	ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA



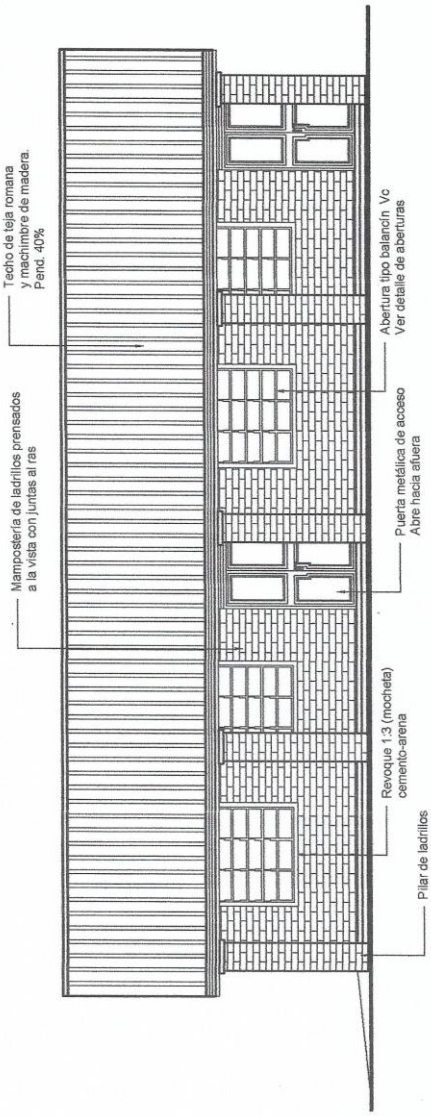
CORTE A-A

MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza		ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA	05
LÁMINA: CORTE A–A	**ESCALA:**	**FECHA:** 30/04/2019	



FACHADA POSTERIOR

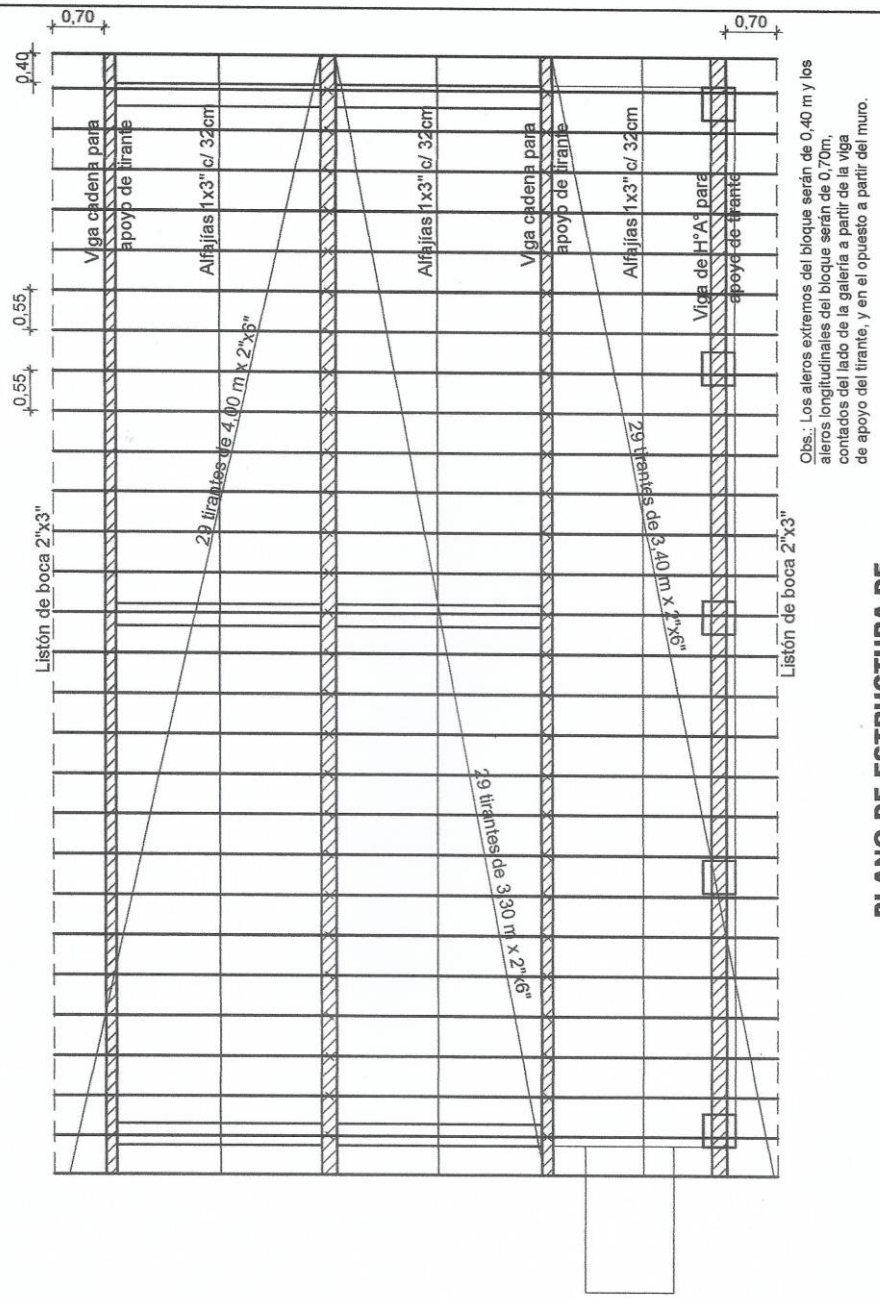


FACHADA FRONTAL

MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA
UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			
LÁMINA: FACHADAS	ESCALA:	FECHA: 30/04/2019	

Lámina 06

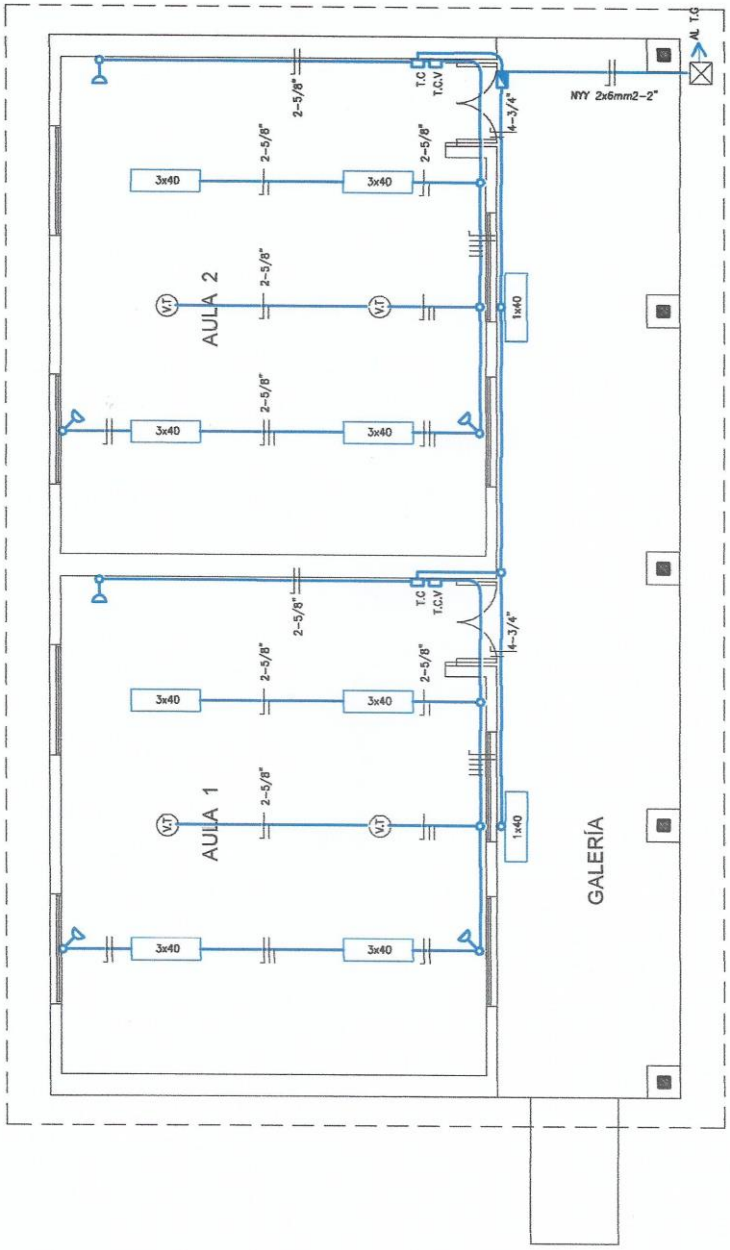


Obs.: Los aleros extremos del bloque serán de 0,40 m y los aleros longitudinales del bloque serán de 0,70m, contados del lado de la galería a partir de la viga de apoyo del tirante, y en el opuesto a partir del muro.

PLANO DE ESTRUCTURA DE TECHO Esc. 1/75

MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			07
LÁMINA: Estructura de Techo	**ESCALA:** 1/75	**FECHA:** 30/04/2019	ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA

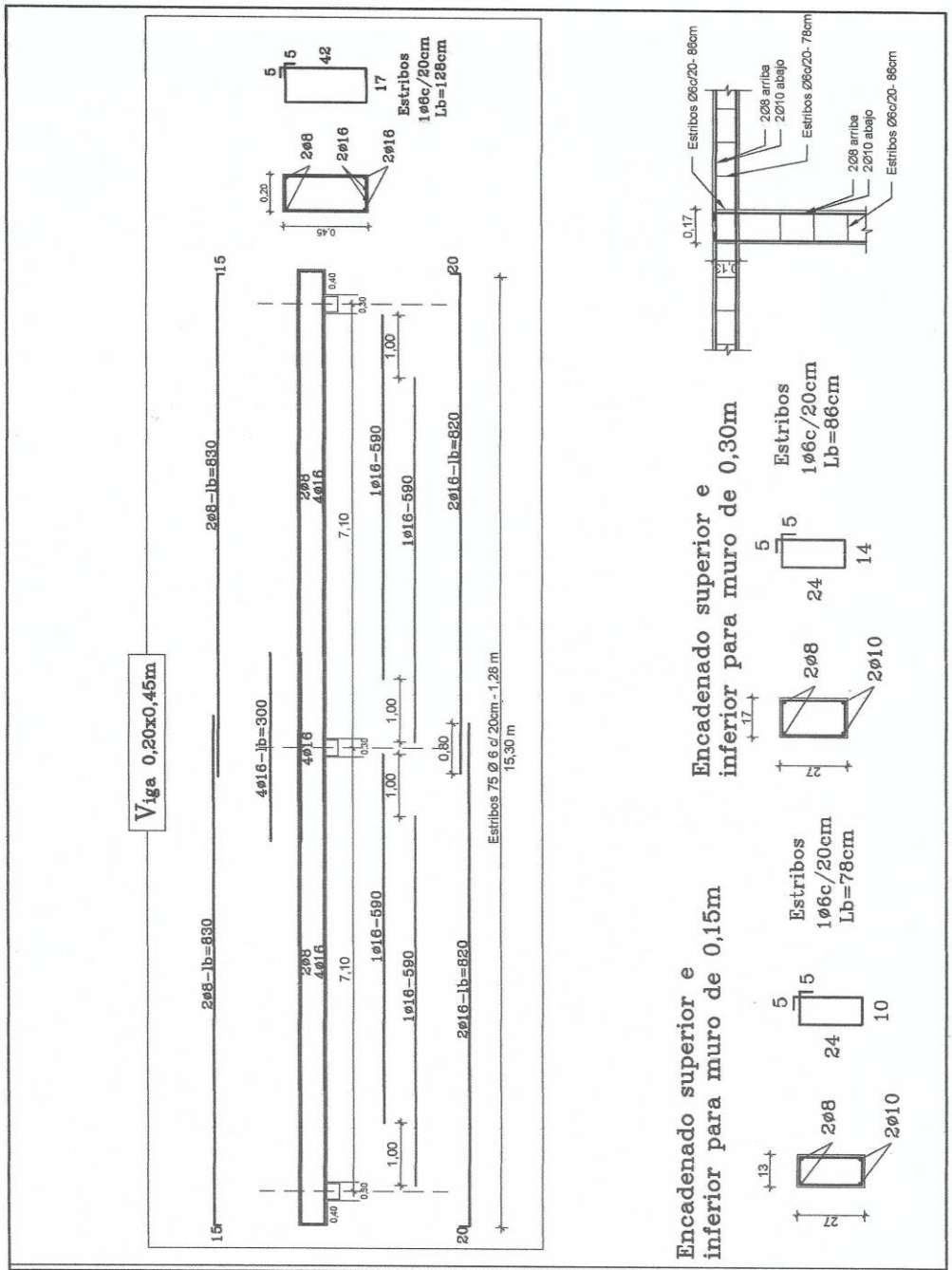


Obs.:
Los artefactos fluorescentes son de 3x40W
Los artefactos fluorescentes deben ir colgados con material rígido.
Los conductores no acotados son de 2mm2.
Los fluorescentes deben tener capacitores.
Los TC son tableros de comandos y tomas.
Los TCV son tableros de comandos de ventiladores.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA
Esc. 1/75

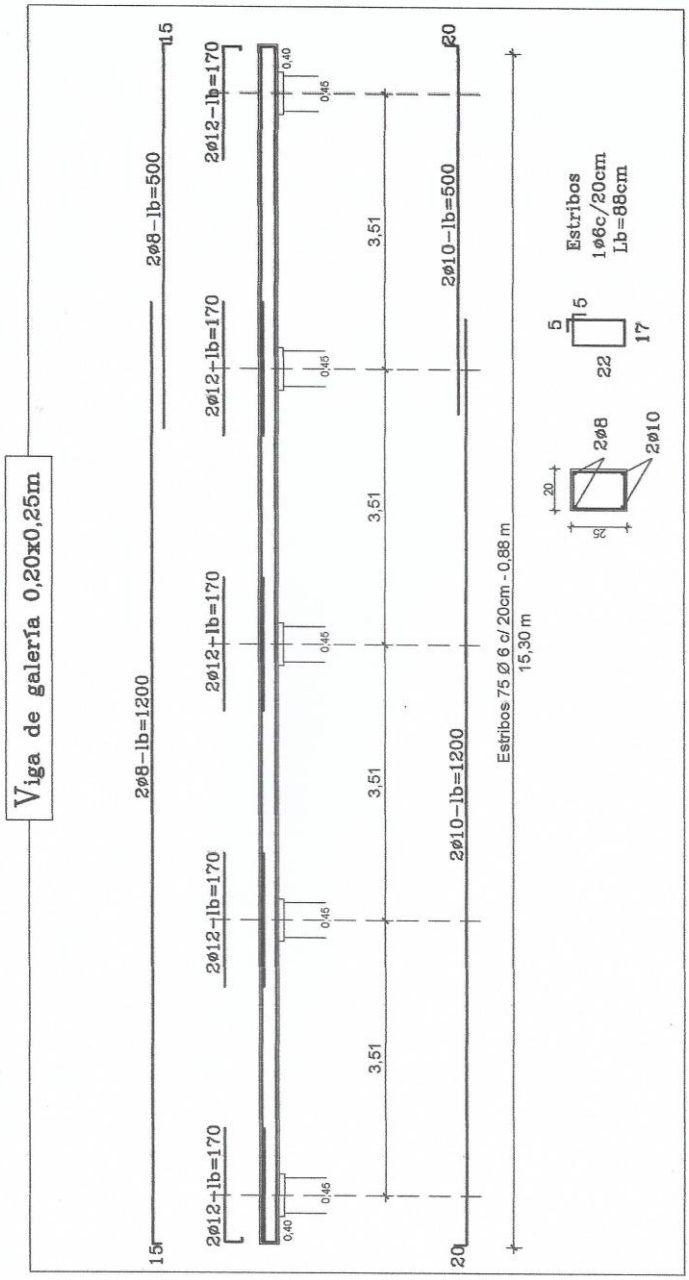
MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			08
LÁMINA: INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ESCALA: 1/75	FECHA: 30/04/2019	ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA



MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

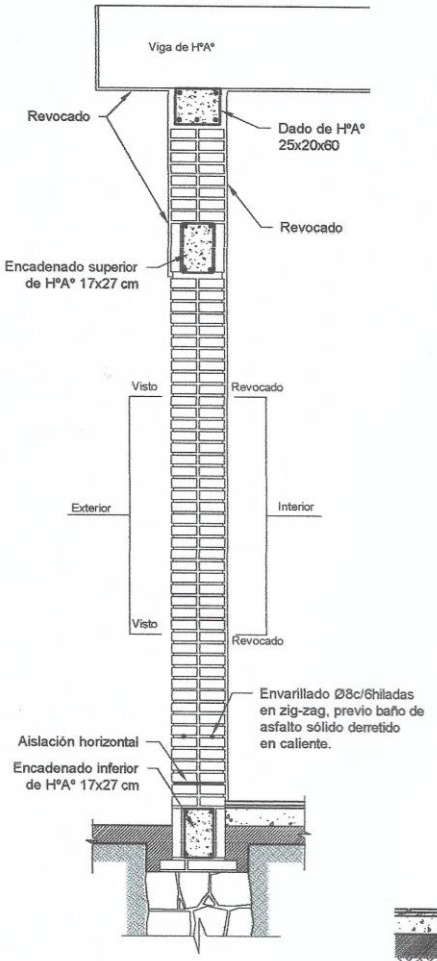
PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			09
LÁMINA: HORMIGÓN ARMADO	ESCALA:	FECHA: 30/04/2019	ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA



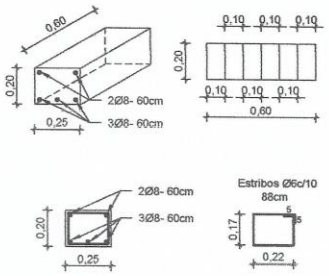
MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			10
LÁMINA: HORMIGÓN ARMADO	ESCALA:	FECHA: 30/04/2019	ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA

DETALLE PARED LATERAL 0,30
Esc. 1/25

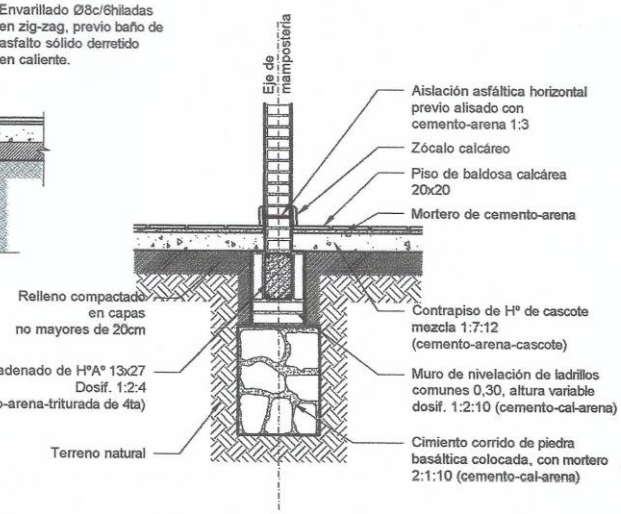


DETALLE DE DADO de HºAº



OBSERVACIÓN

Las paredes exteriores serán con juntas a la vista hasta el encadenado superior y revocado hasta el techo, también la viga y el dado.

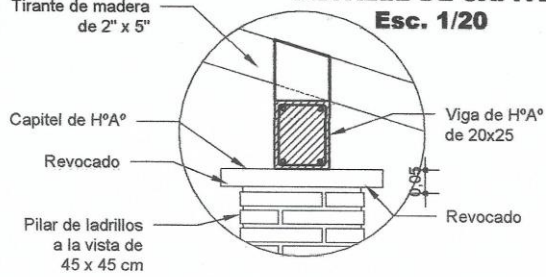


DETALLE CIMIENTO PARED 0,15m
Esc. 1/25

MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA	Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza				11
LÁMINA: DETALLES	ESCALA: 1/25	FECHA: 30/04/2019		

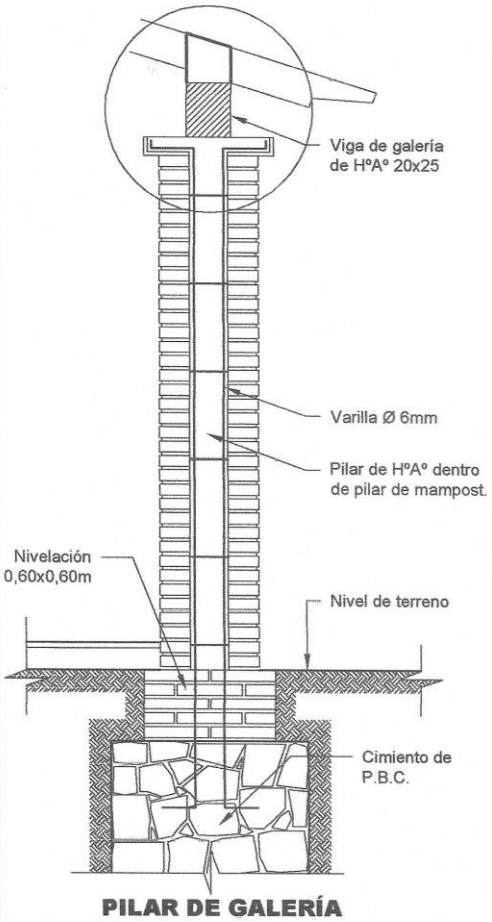
DETALLE DE CAPITEL
Esc. 1/20



Estribos 1Ø6c/40- 50cm
Total 8un

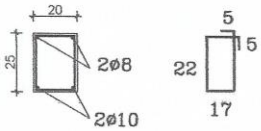
Observación: Para todas las aulas en los apoyos de los tirantes sobre las vigas de galerías, dichos tirantes deberán macizarse con mampostería de ladrillos comunes.

ARMADURAS DENTRO DE PILAR

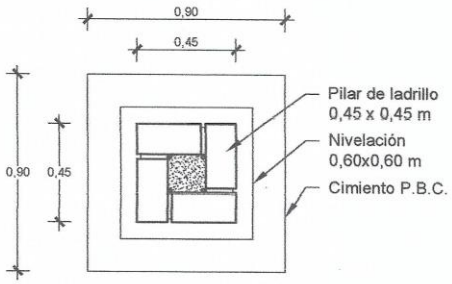


PILAR DE GALERÍA
Esc. 1/25

VIGA DE GALERÍA



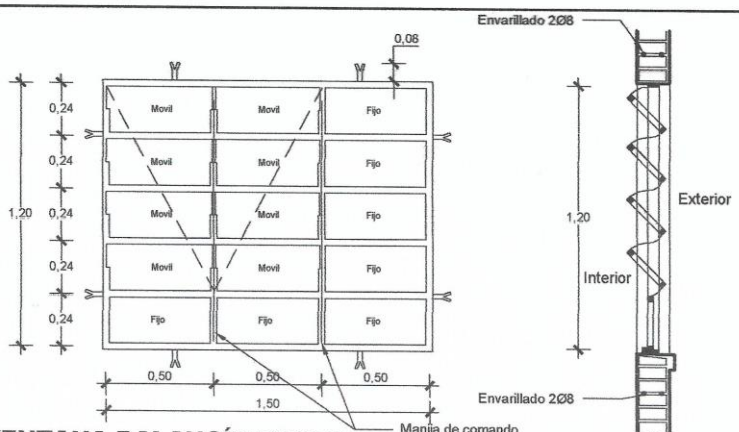
Estribos
1ø6c/20cm
Lb=88cm



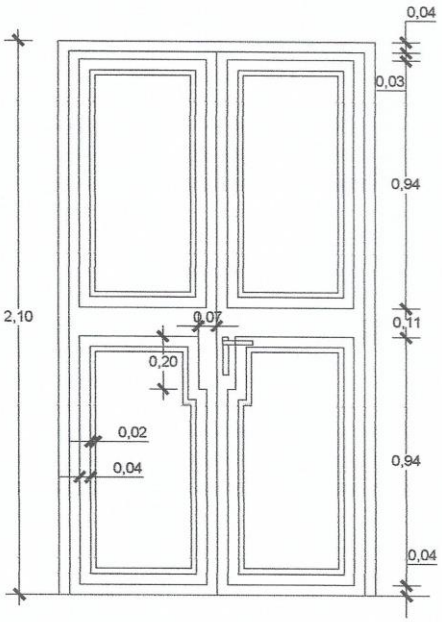
PLANTA

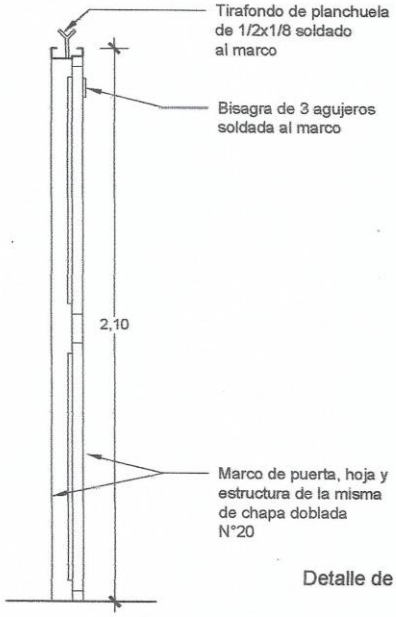
MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA	Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza				12
LÁMINA: DETALLES	ESCALA: 1/25	FECHA: 30/04/2019		



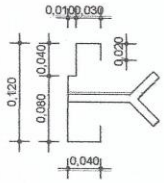
VENTANA BALANCÍN TIPO C
Esc. 1/25





PUERTA DE ACCESO
Esc. 1/20

Detalle de marco

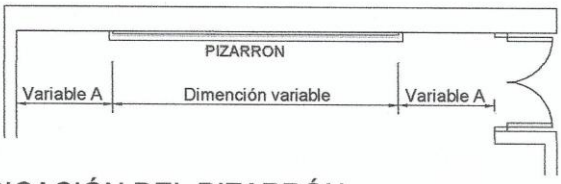


P1. Puerta metálica de 1.20x2.10

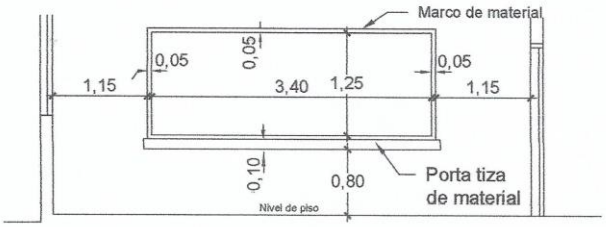
MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA
UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza			
LÁMINA: DETALLES-ABERTURAS	ESCALA: 1/20	FECHA: 30/04/2019	

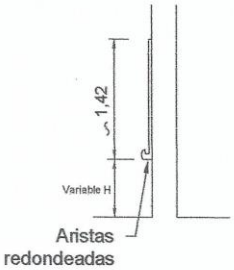
Lámina 13



UBICACIÓN DEL PIZARRÓN



ALZADO FRONTAL



CORTE A

OBSERVACIÓN

1- Para escuela	1- Para colegio
A- 1,15 m	A- 1,70 m
H- 0,70 m	H- 0,80 m

CONSTRUCCIÓN DE PIZARRÓN EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1- Sobre el muro de ladrillo marcar las dimensiones recomendadas, preparar el marco de material y porta tiza de ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero, cemento-arena (1:3), dándole una terminación redondeadas en las aristas interiores.

2- En la zona de pizarrón propiamente, aplicar una azotada con hidrófugo (Ceresita), posteriormente revoque con mortero cemento-arena (1.3), y aplicación de tres manos de enduido plástico, con textura de terminación luego de la cantidad de alisados necesarios.

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

MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE TEJAS			ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA	Lámina
UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.947 "San Cayetano" – Asentamiento Bonanza				14
LÁMINA: DETALLES – PIZARRÓN	ESCALA:	FECHA: 30/04/2019		

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO REFERENCIAL

Obra: CONSTRUCCIÓN DE UN BLOQUE DE 2 AULAS TIPO 5,80x6,80m CON TECHO DE TEJAS

Ubicación: Escuela Básica Nº 7.947 "San Cayetano" - Asentamiento Bonanza

Entidad Ejecutora: Municipalidad de Alto Verá

Dirección: Calle 20 de Diciembre - Caronay

Proyectista: Arq. Porfirio Vázquez **Pat. MOPC Nº** : 3.810 Fecha: 30/04/2019

Item	*Descripción de Rubros*	*Un*	*Cant*	*PRECIO UNIT.*	*PRECIO TOTAL*
5	**Relleno y apisonado de interiores**	m3	30,00		
6	**Aislación asfaltica:**				
	a- De paredes	m2	11,00		
7	**Muros de elevación:**				
	g- Guarda obra, ancho 0,60m, contrapiso de cascotes y alisado de cemento. Borde de mampostería de ladrillos comunes	m2	29,00		
8	**Pilares:**				
	a- De 0,45 x 0,45 m, de ladrillo prensado a la vista para corredor con capitel de HºAº revocado	ml	11,00		
9	**Techo:**				
	a- De teja romana s/machimbre de madera de pino, con tirantes de ybyrapyta. Aislación membrana Isolant de 5mm TBA para bajo teja	m2	168,00		
10	**Revoques**				
	d- De viga de HºAº en galería	m2	17,00		
11	**Contrapiso de H° de cascotes**	m2	115,00		
12	**Piso baldosa calcárea**	m2	115,00		
13	**Zócalo calcáreo**	ml	68,60		
14	**Aberturas metálicas**				
	b- Metálica: ventana tipo balancines	m2	14,40		
15	**Alféizar y cantos de ventanas**: 1:3 (cemento-arena)	ml	43,20		
16	**Pinturas :**				
17	**Vidrios dobles**	m2	13,70		
18	**Desagüe pluvial**				
	a- Canaleta y caño de bajada de chapa Nº26, des. 40 cm	ml	49,65		
19	**Instalación eléctrica**				
	d- Boca de ventilador	un	4,00		
20	**Artefactos eléctricos**				
	f- Placas con puntos y toma corrientes Conatel	un	8,00		
21	**Mobiliarios :**				
	a- Pizarrón de 3,50x1,20 m	un	2,00		
22	**Limpieza final**	m2	125,00		
	TOTAL				

Escuela Básica Nº 7.947 "San Cayetano" - Asentamiento Bonanza

.....

Arq. Porfirio Vázquez

Proyectista