

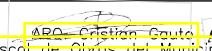
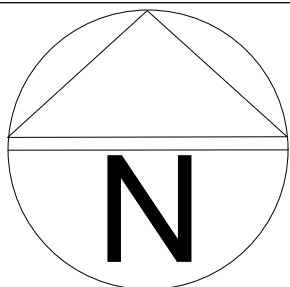
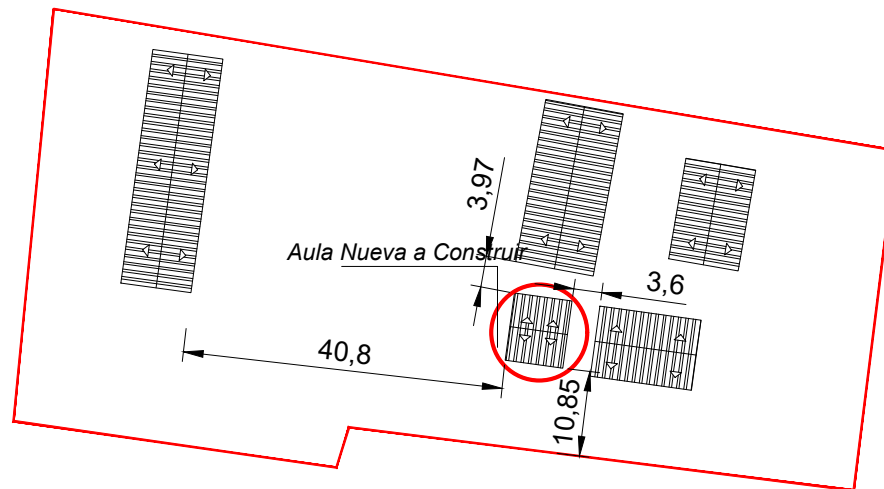




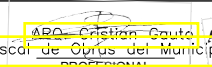
IMAGEN SATELITAL
ESC.1/1000

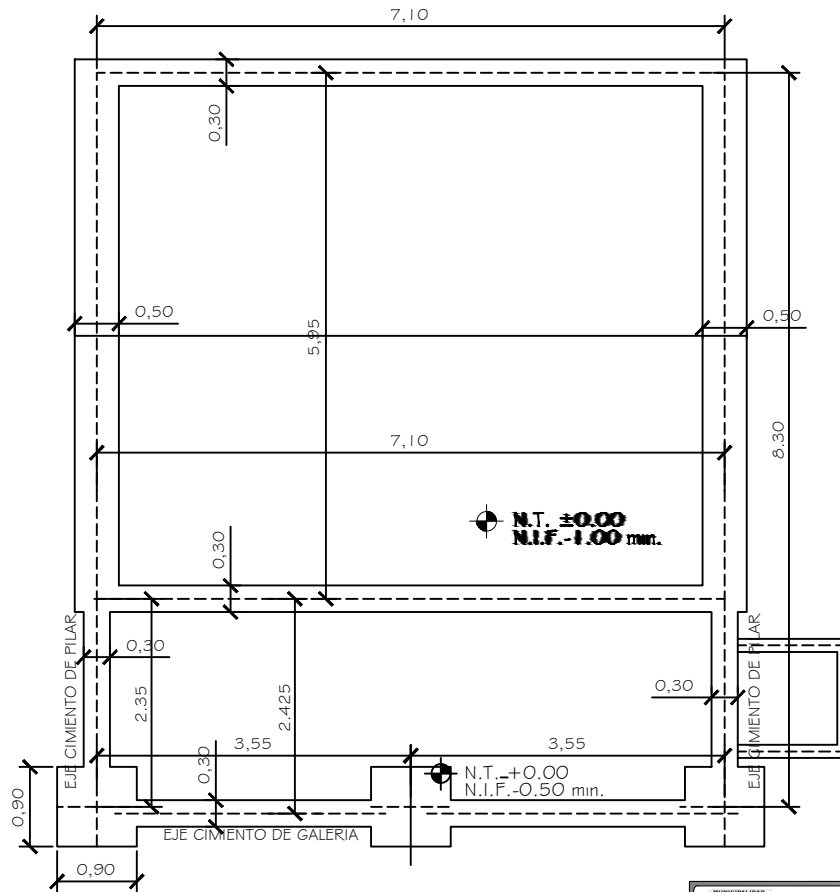
 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA Nº 12.464 DR. LUIS MARIA ARGÑA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA -- DEPAR. DEL GUAIRÁ
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPAÑIA TENIENTE ROJAS SILVA -- BORJA
	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
PROFESIONAL	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCATY--GUAIRA REGISTRO M.O.P.C.: 4156
TÍTULO	IMAGEN SATELITAL
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio Profesional	
ESC: 1/1000 UNIDAD: ARQUITECTURA NRO. DELÁMINA: 01 DE 15	

CAMINO TENIENTE ROJAS SILVA A AGUSTÍN SILVA

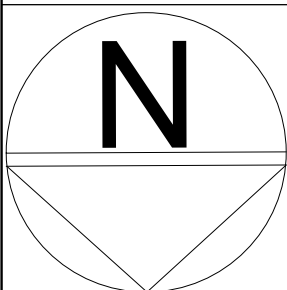


PLANTA DE UBICACIÓN ESC.1/500



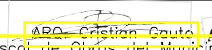
 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA Nº 12.464 DR. LUIS MARIA ARGÑA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA – DEPAR. DEL GUAIRÁ
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPANIA TENIENTE ROJAS SILVA – BORJA
	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
PROFESIONAL	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY – GUAIRÁ REGISTRO M.O.P.C.: 4156
TÍTULO	PLANTA DE UBICACIÓN
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio PROFESIONAL	
ESC:	1/500
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DE LÁMINA:	02 DE 15

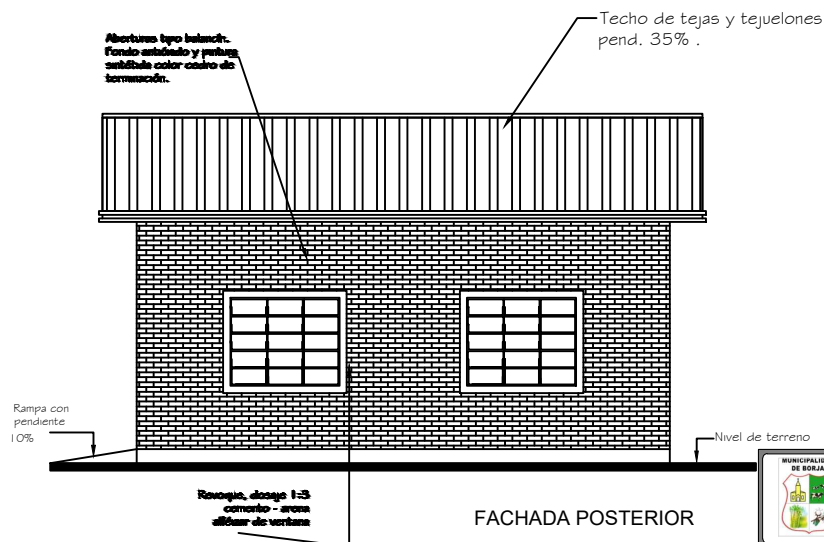
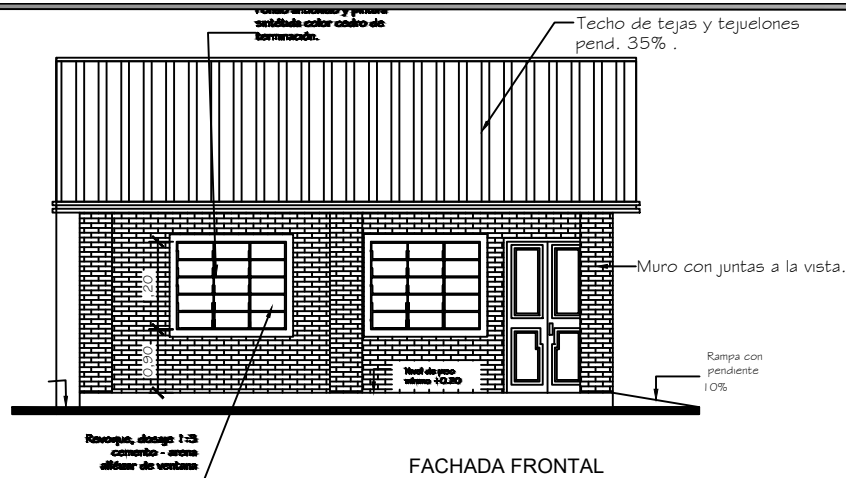



Arq. Cristian Gauto
 Fiscal de Obra
 Reg. MOPC N° 4156





PLANTA DE CIMIENTO ESC.1/75

 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA - DEPAR. DEL GUAIRÁ
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPANIA TENIENTE ROJAS SILVA - BORJA
	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
PROFESIONAL	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY-GUAIRA
REGISTRO M.O.P.C.: 4156	
TÍTULO	PLANO DE CIMIENTO
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obra del Municipio Reg. MOPC N° 4156 PROFESIONAL	
ESC:	1/75
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DE LAMINA:	04 DE 15

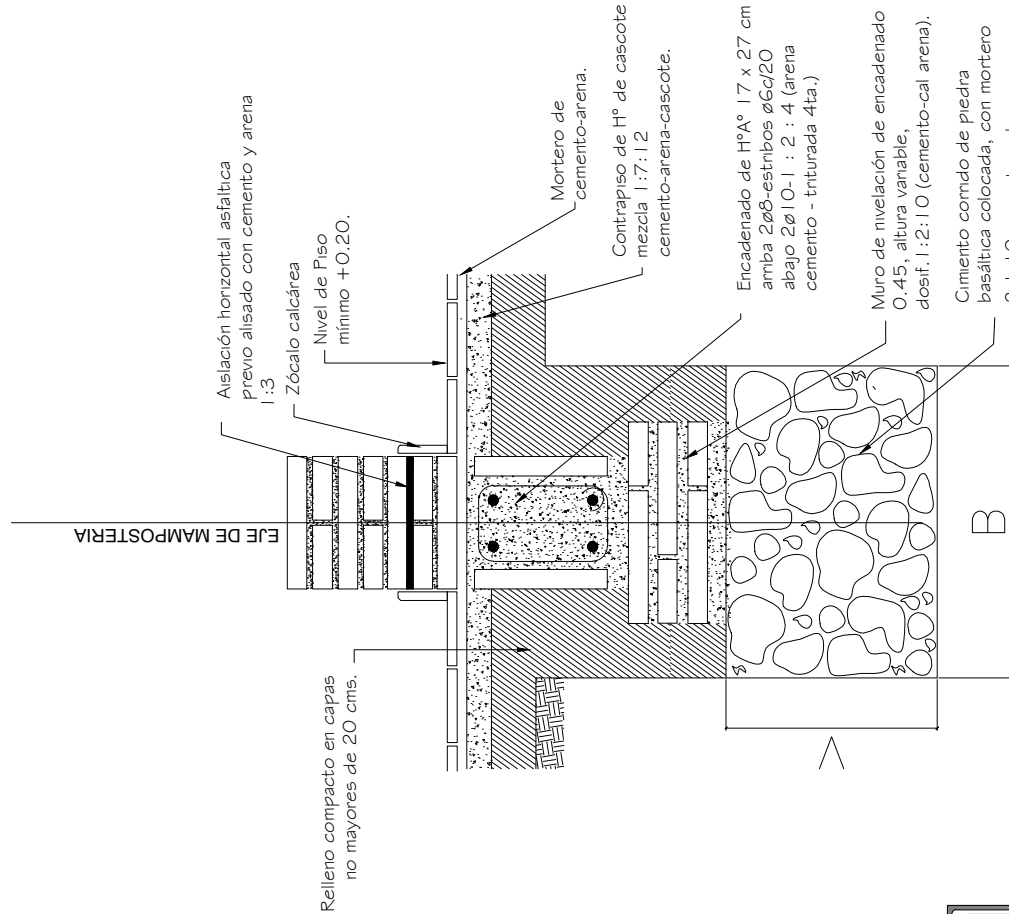


FACHADA PRINCIPAL ESC.1/100

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA 	
INF. de OBRA	
MUNICIPALIDAD: BORJA – DEPAR. DEL GUAIRÁ DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO DIREC. DE LA OBRA: COMPAÑIA TENIENTE ROJAS SILVA – BORJA COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2	
PROFESIONAL	
NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY – GUAIRÁ REGISTRO M.O.P.C.: 4156	
TÍTULO	FACHADAS LATERAL Y FRONTAL
ESC:	1/100
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DEL AMINA:	06 DE 15

DETALLE DE FUNDACIÓN ESC.1/50



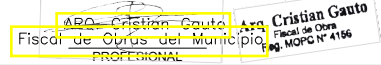


Obs.:

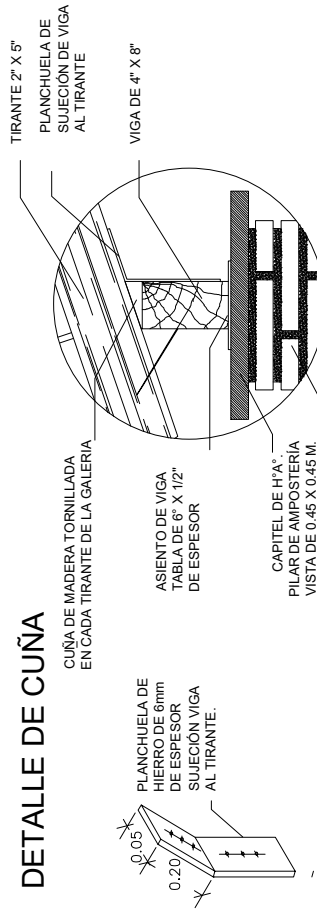
$V = \text{variable}$

$B = \text{ancho de cimentación}$

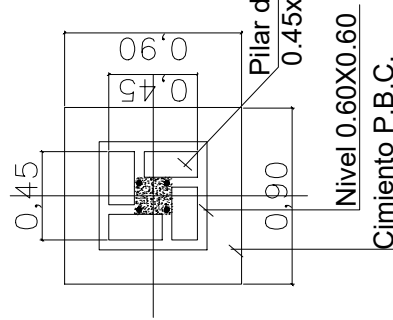

Arq. Cristian Gauto
 Fiscal de Obra
 Reg. MOPC N° 4156

 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA -- DEPAR. DEL GUAIRA
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPANIA TENIENTE ROJAS SILVA -- BORJA
PROFESIONAL	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY-GUAIRA
REGISTRO M.O.P.C.: 4156	
TÍTULO	DETALLE DE FUNDACIÓN
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio, Reg. MOPC N° 4156 PROFESIONAL	
ESC:	1/50
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DEL AMINA:	07 DE 15

DETALLE DE CUÑA



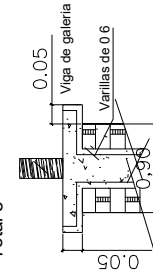
Obs.: Para todas las aulas en los apoyos de los tirantes sobre las vigas de galerías, dichos tirantes deberán encunarse, con cuñas de madera tornilladas y planchuelas según detalle, cada tirante intermedio



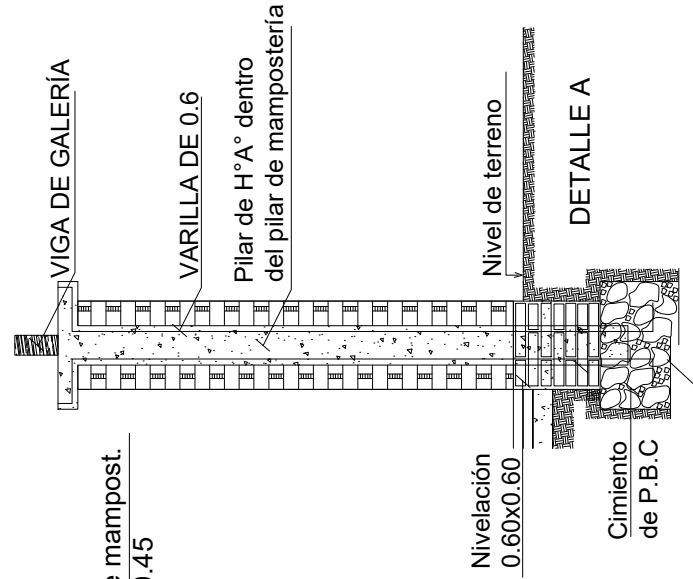
3
11

Est. 10ø-c/40cm. - 50cm.

Total 8



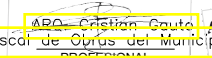




DETALLE CAPITEL

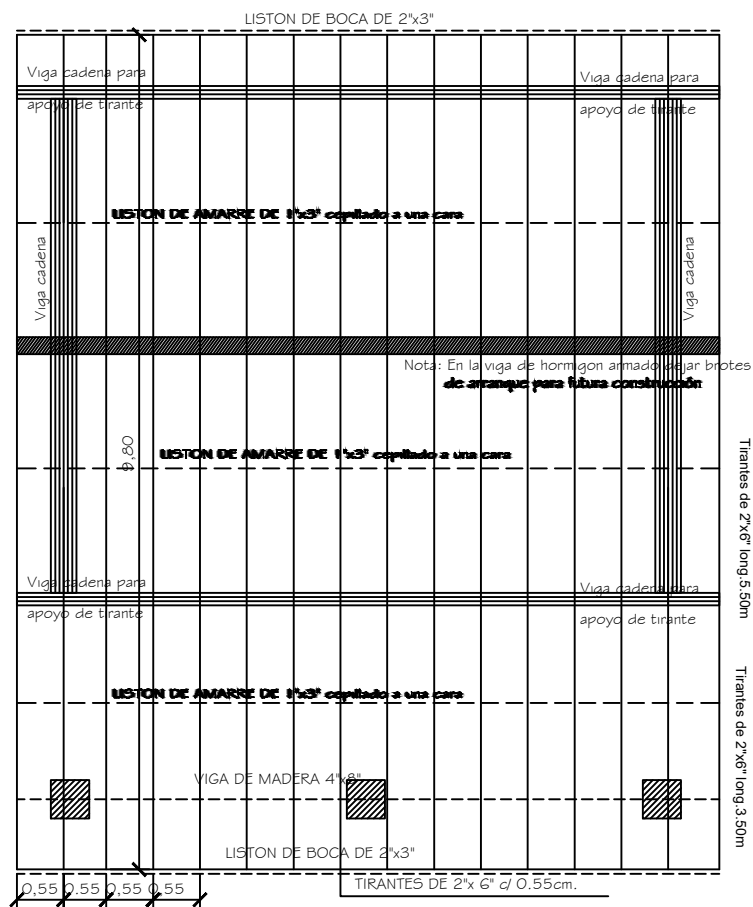


Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

DETALLE DE CUÑA ESC.1/50

 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGAÑA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA - DEPAR. DEL GUAIRÁ
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPAÑIA TENIENTE ROJAS SILVA - BORJA
	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
PROFESIONAL	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY-GUAIRA REGISTRO M.O.P.C.: 4156
TÍTULO	DETALLE DE CUÑA
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio PROFESIONAL	
ESC: 1/50 UNIDAD: ARQUITECTURA NRO. DELAMINA: 08 DE 15	

		PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA Nº 12.464 DR. LUIS MARIA ARGÑA			
INF. de OBRA		MUNICIPALIDAD: BORJA — DEPAR. DEL GUAIRÁ			
		DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO			
		DIREC. DE LA OBRA: COMPAÑIA TENIENTE ROJAS SILVA — BORJA			
		COORDENADAS: —26.097159, —56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2			
PROFESIONAL		NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO			
		DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY—GUAIRÁ			
		REGISTRO M.O.P.C.: 4156			
TÍTULO		VIGA Y DADO DE H'A'		ESC.: 1/50	
APO. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio		APO. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio MOPC Nº 4156		UNIDAD: ARQUITECTURA NRO. DE LÁMINA: 09 DE 15	



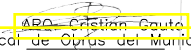


Nota: En la viga de hormigon armado dejar brotes de arranque para futura construcción

Obs.: Los aleros extremos del bloques serán de 0.40m. y los aleros longitudinales del bloque serán de 0. Om., contados del lado de la galena apartir de la viga de apoyo del tirante, y en el opuesto apartir del muro.


Arq. Cristian Gauto
 Fiscal de Obra
 Reg. MOPC N° 4156

PLANTA DE TECHO ESC.1/75



 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA - DEPAR. DEL GUAIRA
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPANIA TENIENTE ROJAS SILVA - BORJA
	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
PROFESIONAL	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY-GUAIRA
REGISTRO M.O.P.C.: 4156	
TÍTULO	PLANTA DE TECHO
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio Reg. MOPC N° 4156 PROFESIONAL	
ESC:	1/75
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DEL AMINA:	10 DE 15

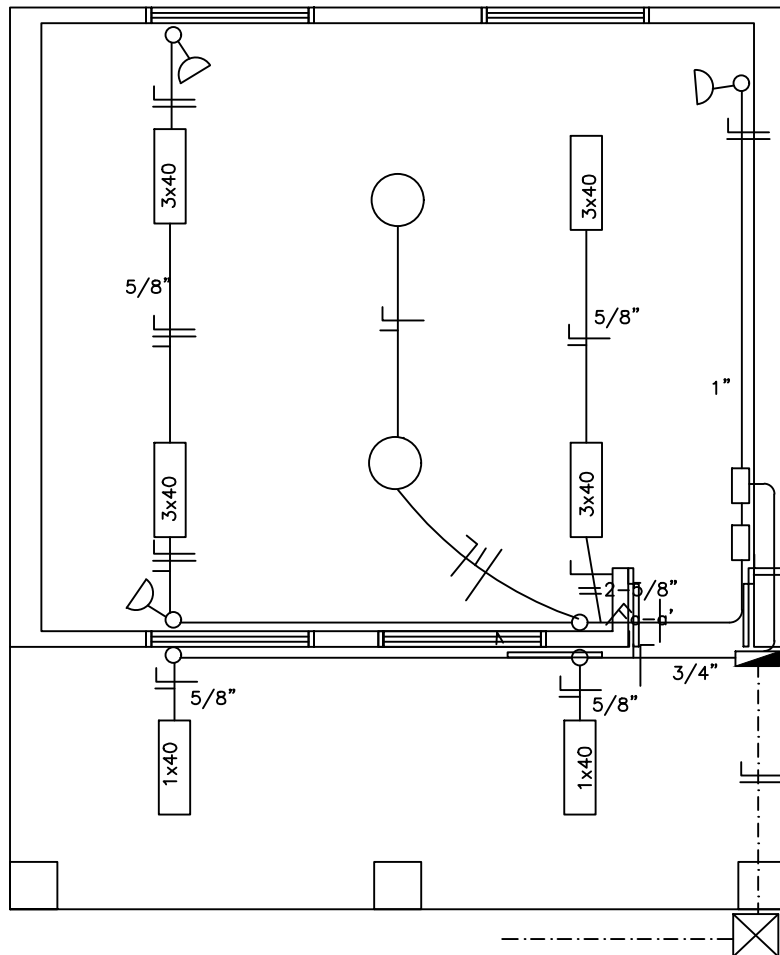
DETALLE DE HORMIGÓN ARMADO
ESC.1/50



EN LOS CASOS DE QUE EL AULA SEA CONSTRUIDA COMO ULTIMA DEL BLOQUE A LA PARED EXTERIOR LLEVARA LOS LADRILLOS CON JUNTAS A LA VISTA HASTA LA ALTURA DE TECHO. LA VIGA Y EL DADO SE HªA° SERÁN REVOCADOS. SI EL AULA A CONSTRUIRSE 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.

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

	PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGÑA		
	INF. de OBRA		
PROFESIONAL	MUNICIPALIDAD: BORJA — DEPAR. DEL GUAIRÁ DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO DIREC. DE LA OBRA: COMPAÑIA TENIENTE ROJAS SILVA — BORJA COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2 NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY—GUAIRÁ REGISTRO M.O.P.C.: 4156		
	TÍTULO DETALLE DE H'A*		
	ESC.: 1/50		
	UNIDAD: ARQUITECTURA NRO. DE LA LÁMINA: 11 DE 15		



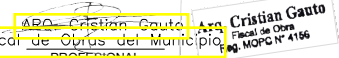


OBSERVACIONES

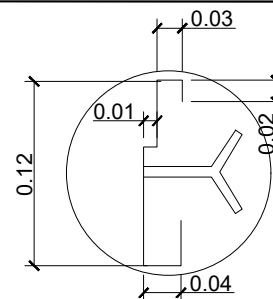
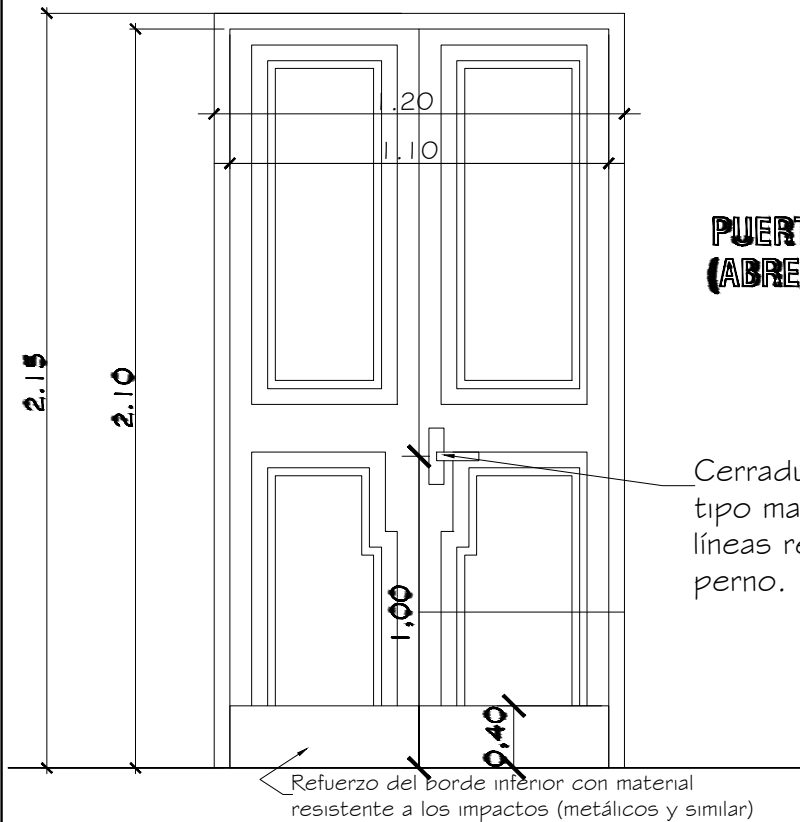
- Los artefactos fluorescentes son de 3 x40w.
- Los artefactos fluorescentes deben ir colgados.
- Los conductores no acotados son de 2mm2.
- Los fluorescentes deben tener capacitores.
- Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
- Los TCV son tableros de comando de ventiladores


Arq. Cristian Gauto
 Fiscal de Obra
 Reg. MOPC N° 4156

PLANTA DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA ESC.1/75

 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA -- DEPAR. DEL GUAIRÁ
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPAÑIA TENIENTE ROJAS SILVA -- BORJA
	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
PROFESIONAL	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY--GUAIRA
REGISTRO M.O.P.C.: 4156	
TÍTULO	PLANTA DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio Reg. MOPC N° 4156 PROFESIONAL	
ESC:	1/75
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DE LAMINA:	12 DE 15

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



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



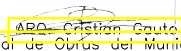
Observaciones:

* El modelo de la puerta tablero puede variar, lo importante es respetar las medidas indicadas.

* Se debe eliminar el uso del sistema tambor circular en las cerraduras.

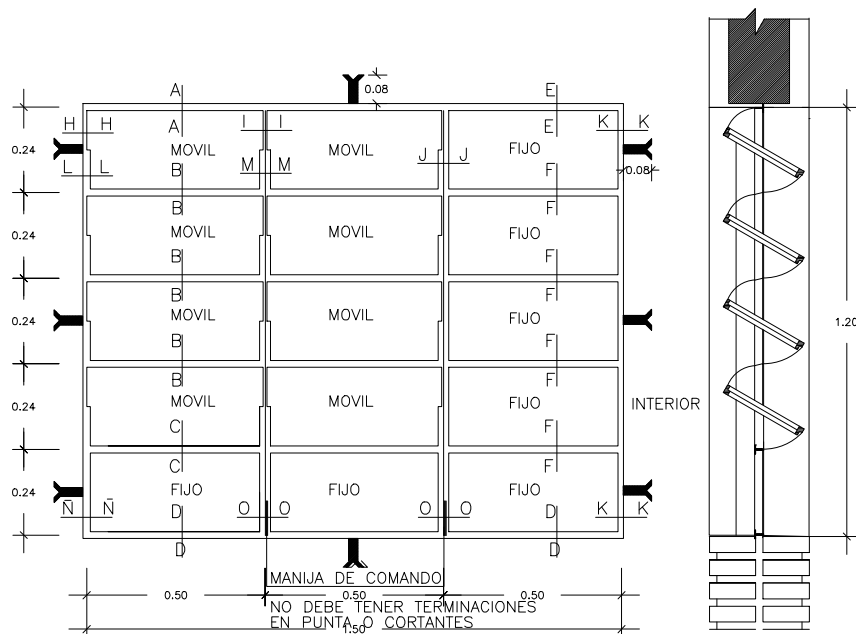
Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

**DETALLE DE PUERTA
ESC.1/50**

 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA -- DEPAR. DEL GUAIRA
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPAÑIA TENIENTE ROJAS SILVA -- BORJA
PROFESIONAL	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY--GUAIRA
REGISTRO M.O.P.C.: 4156	
TÍTULO	DETALLE DE PUERTA
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio Reg. MOPC N° 4156 PROFESIONAL	
ESC:	1/50
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DEL ÁMBITO:	13 DE 15

DETALLE DE BALANCINES




M MOVIL
F FIJO

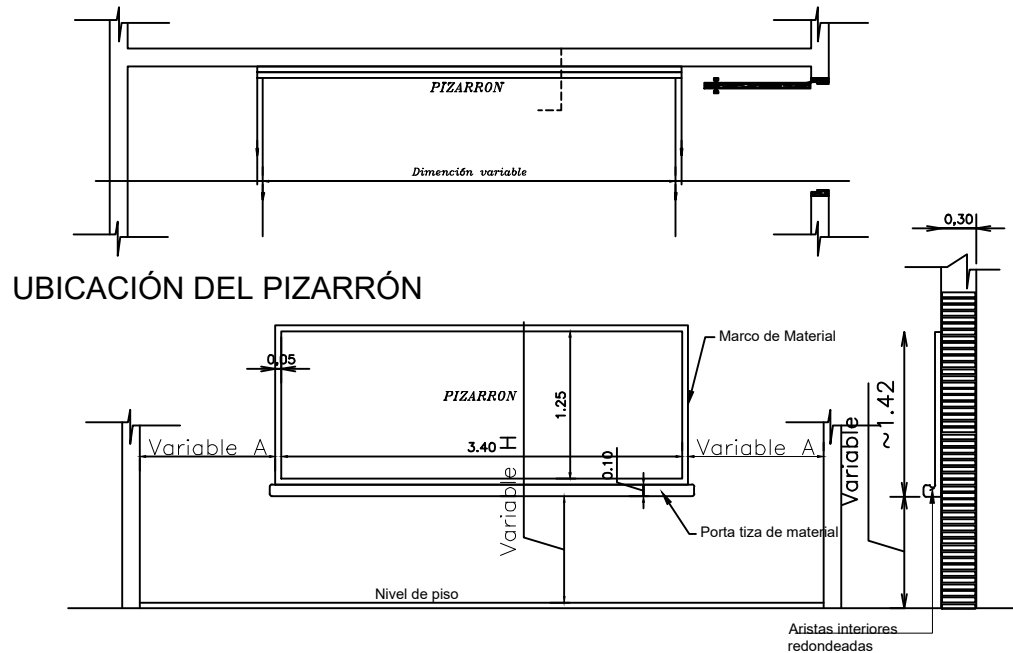


OBSERVACIONES: * LAS MEDIDAS PRESENTADAS EN ESTE DETALLE DEBEN SER RESPETADAS POR EL HERRERO CONTRATADO.
* COLOCAR LOS BALANCINES EN LA PARTE INTERNA PARA EVITAR QUE LOS COMANDOS TOPEN CON LOS MISMOS.

VENTANA BALANCIN TIPO C

DETALLE DE BALANCINES ESC.1/50

 PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA Nº 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA 	
INF. de OBRA	MUNICIPALIDAD: BORJA - DEPAR. DEL GUAIRA
	DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO
	DIREC. DE LA OBRA: COMPANIA TENIENTE ROJAS SILVA - BORJA
	COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2
PROFESIONAL	NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO
	DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY-GUAIRA REGISTRO M.O.P.C.: 4156
TÍTULO	DETALLE DE BALANCINES
 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio Profesional	
ESC:	1/50
UNIDAD:	ARQUITECTURA
NRO. DEL AMINA:	14 DE 15



UBICACIÓN DEL PIZARRÓN

ALZADO FRONTAL

CORTE A



CONSTRUCCIÓN DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- * 1- Sobre el muro de ladrillo marca las dimensiones recomendadas preparar el marco de material y porta tiza 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 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 alizado necesario.
- * 3- Aplicar sellador o fijador plástico, posteriormente aplicar tres manos de pintura sintética para pizarrón color verde, en el marco y portatiza luego del mismo proceso pintura sintética color gris.

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

DETALLE DE PIZARRÓN ESC.1/50

MUNICIPALIDAD DE BORJA		PROY. CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN LA ESC. BASICA N° 12.464 DR. LUIS MARIA ARGANA		MUNICIPALIDAD DE BORJA	
INF. de OBRA		MUNICIPALIDAD: BORJA - DEPAR. DEL GUAIRA			
		DIRECCIÓN: GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN ESQ. GRAL. CABALLERO			
		DIREC. DE LA OBRA: COMPANIA TENIENTE ROJAS SILVA - BORJA			
		COORDENADAS: -26.097159, -56.633968 SUPR. A TRABAJAR: 63.70 M2			
PROFESIONAL		NOMBRE: ARQ. CRISTIAN GAUTO			
		DIRECCIÓN: ADOLFO R. E/ SINFORIANO BRIZUELA MBOCAYATY-GUAIRA			
		REGISTRO M.O.P.C.: 4156			
TÍTULO		DETALLE DE PIZARRÓN		ESC: 1/50	
		 Arq. Cristian Gauto Fiscal de Obras del Municipio Reg. MOPC N° 4156 PROFESIONAL		UNIDAD: ARQUITECTURA NRO. DELAMINA: 15 DE 15	