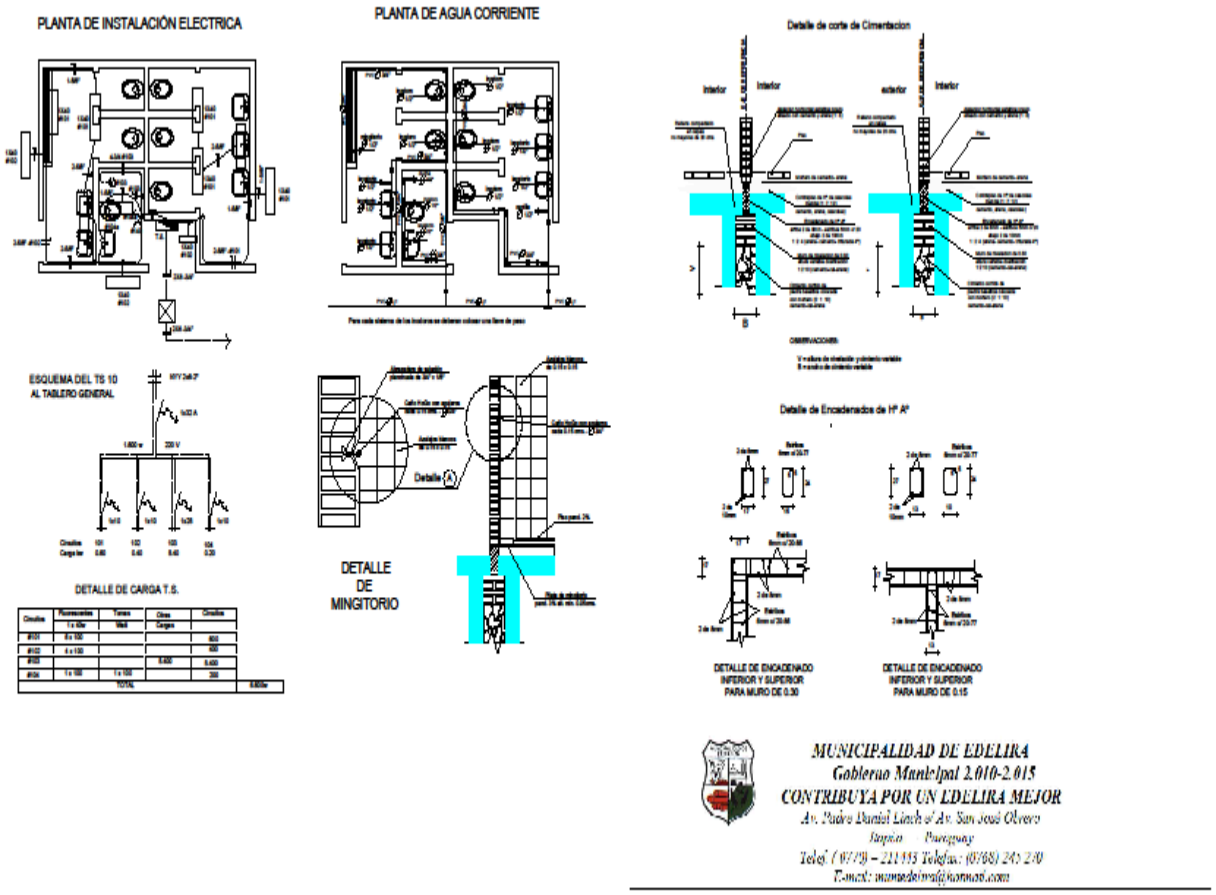
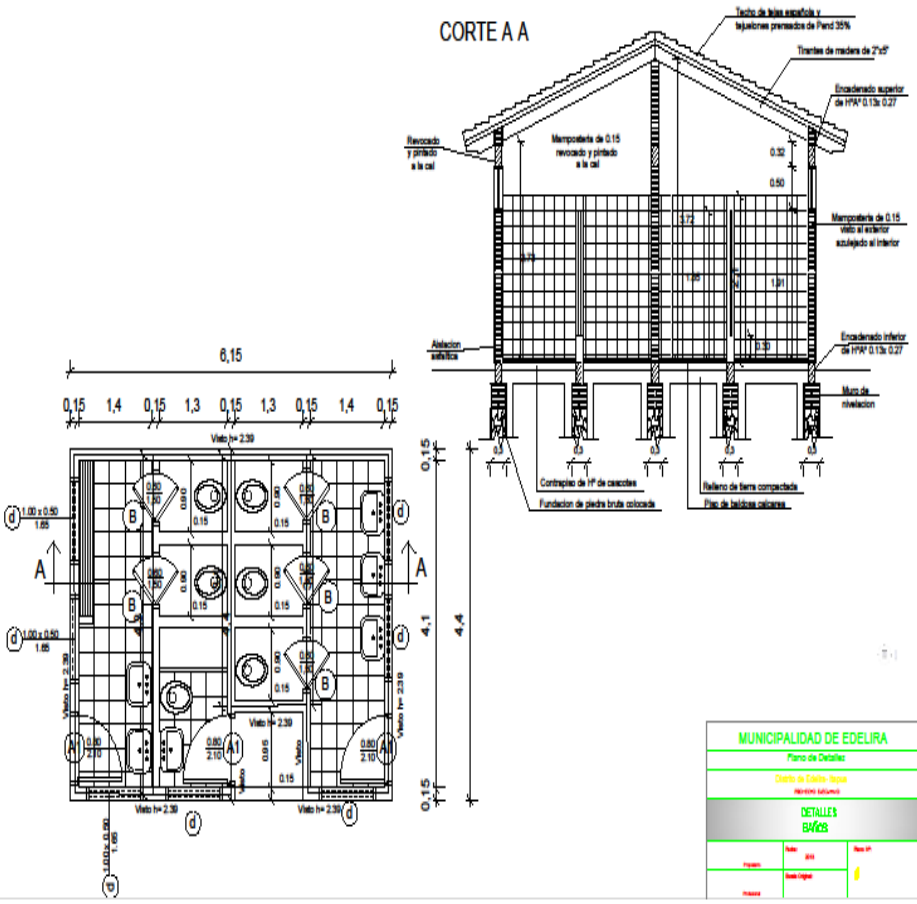
1. Planos o Diseños

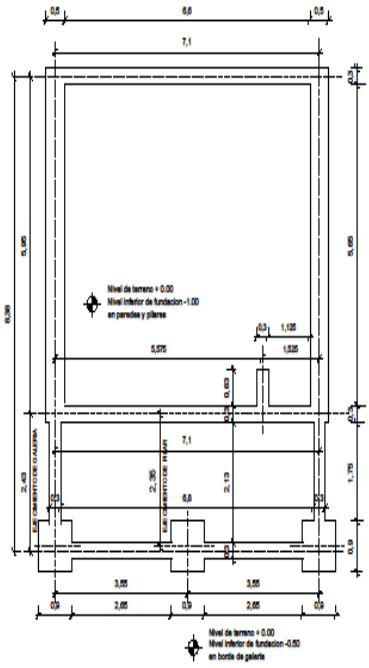
Ítems Nº 1: Construcción de Baño en Edelira Km. 69, Escuela Virgen de Fátima.-



PLANTA CONSTRUCTIVA



PLANTA DE CIMENTACIón



MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

Plano de Detalles

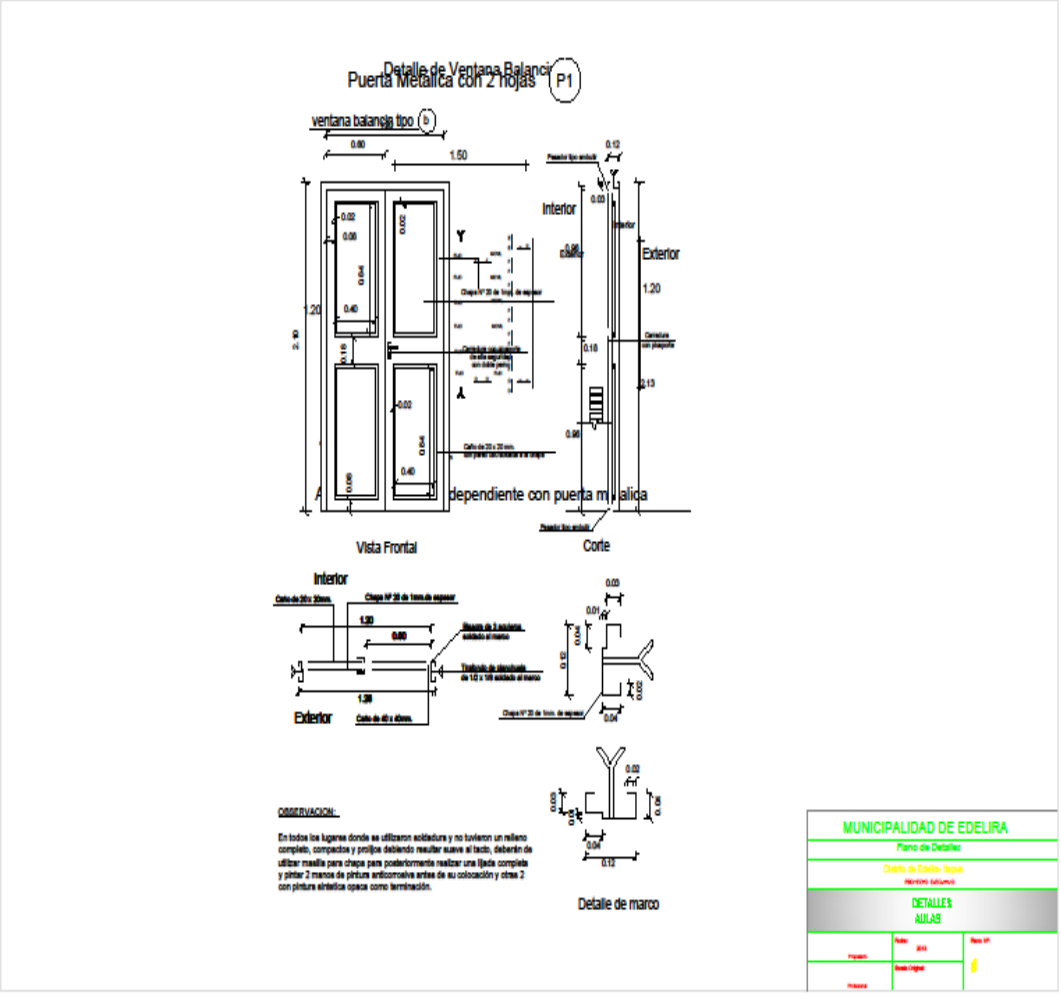
Diseño de Edificio Nuevo

PROYECTO ESTUDIO

DETALLES
BAÑOS

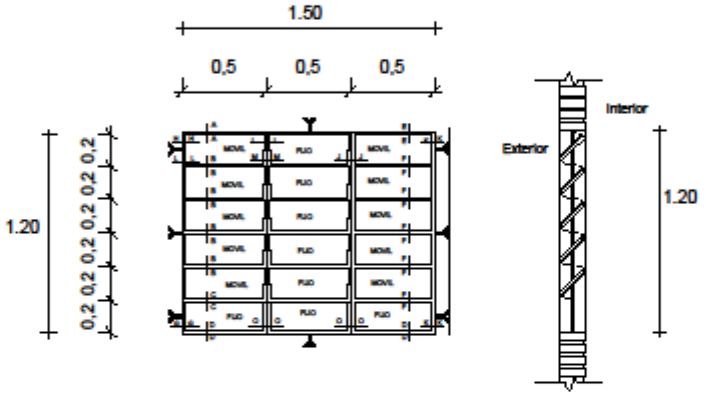
Propietario	Fecha: 2010	Plano Nº: 6
Proyectista	Escala original	

Ítems Nº 2 Construcción de Aulas en la Escuela Santa Rosa de Lima, Edelira km. 70.-



Detalle de Ventana Balancin

ventana balancin tipo (b)

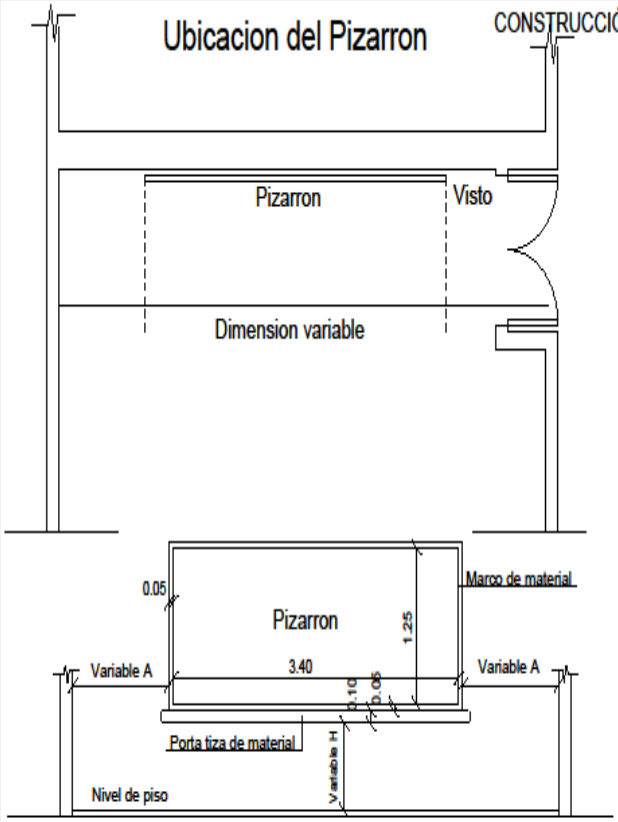


OBSERVACIÓN:

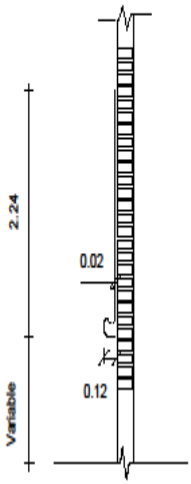
NO DEBE TENER TERMINACIONES EN PUNTAS O CORTANTES

Aula de 5.80 x 6.80 Independiente con puerta metalica

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA		
Plano de Detalles		
Distrito de Edelira- Itapua PROYECTO EJECUTIVO		
DETALLES AULAS		
Propietario	Fecha: 2013	Plano Nº: 8
Profesional	Escala Original:	



CONSTRUCCIÓN DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO



CONSTRUCCIÓN DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1- Sobre el muro de ladrillo marcar las dimensiones recomendadas preparar el marco de madera y porta tiza con ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero, cemento- arena (1:3), dándole revoque con mortero cemento- arena (1:3), y aplicación de tres manos de esmalte plástico, con textura dándole una terminación radiodiscreta en las aristas interiores.

2- En la zona de pizarrón propiamente, aplicar una estucada con ladrillo (arenada), posteriormente a la terminación luego de la cantidad de estucadas necesarias.

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

1- Para escuela

OBSERVACIONES:

Ⓐ 1.15 mts.

Ⓗ 0.70 mts.

ALTURA A RESPETAR PARA LA UBICACIÓN DEL PIZARRON

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

Plano de Detalles

Diseño de Edelira-Itapua

Alcaldía Municipal

DETALLES
AULAS

Fecha: 2013

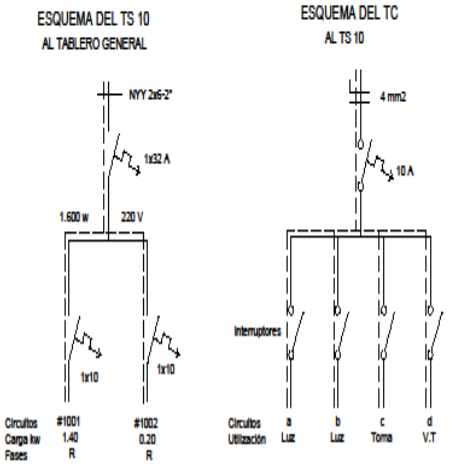
Plano Nº:

Escala Original:

Propietario:

Profesional:

INSTALACION ELECTRICA
ESQUEMA DE TABLERO Y DETALLE DE CARGA



Observaciónes:

Los artefactos no acotados son de 2 x 40 W.
Los conductores no acotados son de 2 mm2.
Los fluorescentes deben tener capacitores.
Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

Circuito	Fluorescentes			Tomas	V.T	Fases
	3 x 40	2 x 40	1 x 40	Watts	Watts	R
# 1001	2 x 150	4 x 100		3 x 100	4 x 100	1.400
# 1002			2 x 100			200
TOTAL						1.600 W

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

Plano de Detalles

Distrito de Edelira - Itapua

Alcalde Salomón

DETALLE B
AULAS

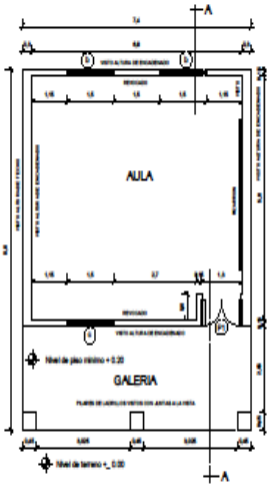
Fecha: 2013

Plano N°:

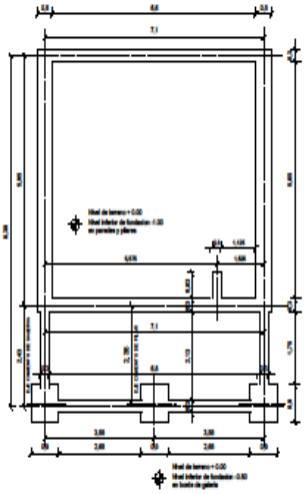
Propietario:

Escala original:

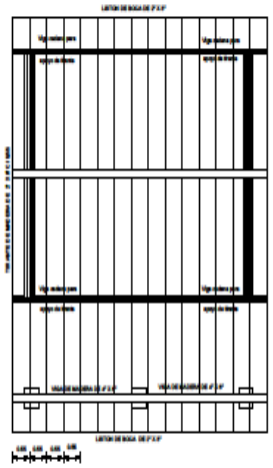
Proyecto:



PLANTA CONSTRUCTIVA



PLANTA DE CIMENTACION



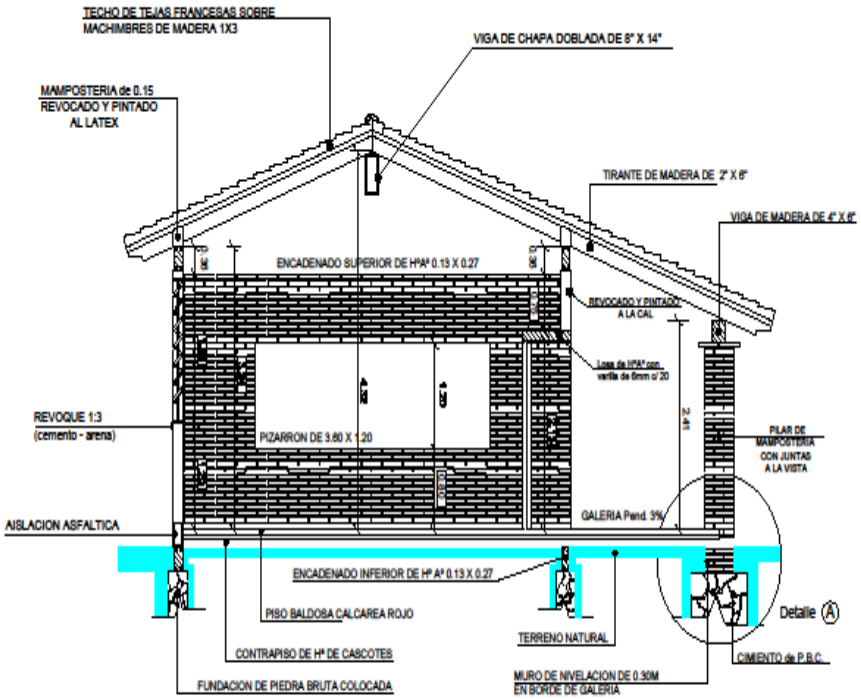
PLANTA DE TECHO

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Gobierno Municipal 2021-2025
CONTINUAMOS POR UN EDELIRA MEJOR

OBRA: 1 AULA	DIRECCION: DISTRITO DE EDELIRA
PROPIETARIO: MUNICIPALIDAD DE EDELIRA	
PROF. PROYECTISTA:	Reg. N°
DIREC. TECNICA:	Reg. N°
CONTRATISTA:	RRS M.O.P.C.
SUP. A CONSTRUIR:	Lote N°

Propietario/ Contratista	Prof. Proyectista	Direc. Tecnica	Contratista

APROBACION MUNICIPAL

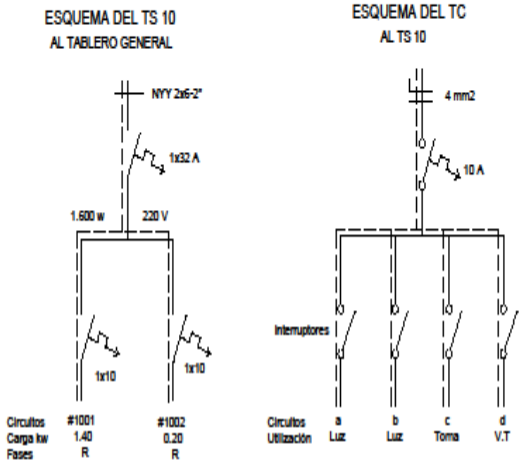


CORTE A - A

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Gobierno Municipal 2.010-2.015
CONTRIBUYA POR UN EDELIRA MEJOR

Ítems Nº 3 Construcción de Aulas en la Escuela San Antonio, Edelira km. 72.-

INSTALACION ELECTRICA
ESQUEMA DE TABLERO Y DETALLE DE CARGA

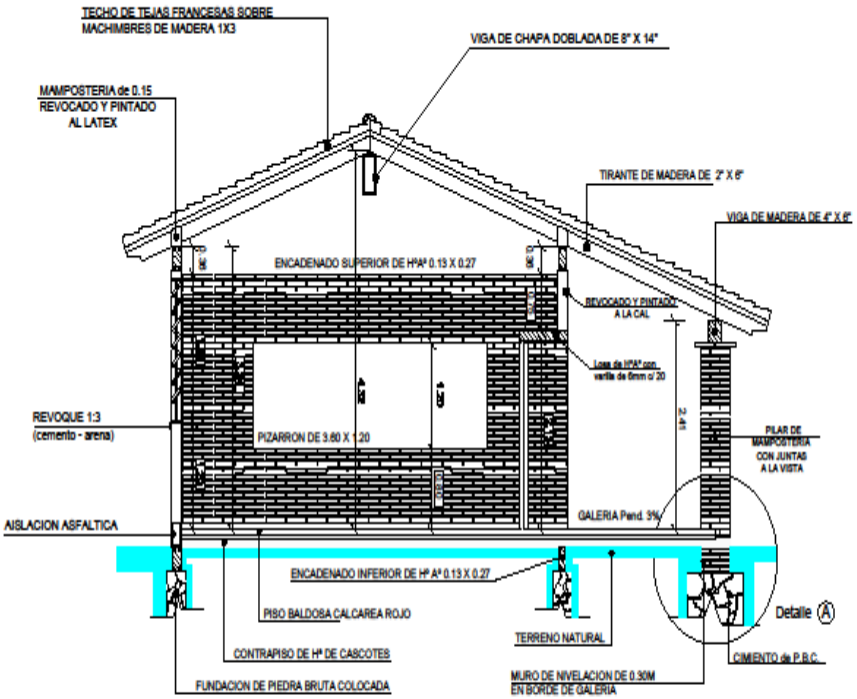


Observaciónes:

Los artefactos no acotados son de 2 x 40 W.
Los conductores no acotados son de 2 mm2.
Los fluorescentes deben tener capacitores.
Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

Circuito	Fluorescentes			Tomas	V.T	Fases
	3 x 40	2 x 40	1 x 40	Watts	Watts	R
# 1001	2 x 150	4 x 100		3 x 100	4 x 100	1.400
# 1002			2 x 100			200
TOTAL						1.600 W

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Plano de Detalles
Diseño de Edelira - Itapua
DETALLE'S
AULAS

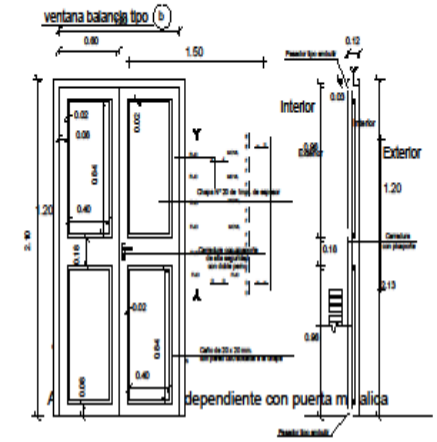


CORTE A - A

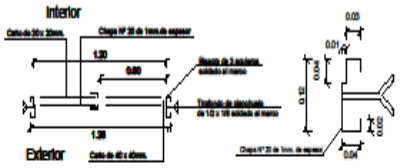
MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Gobierno Municipal 2.010-2.015
CONTRIBUYA POR UN EDELIRA MEJOR

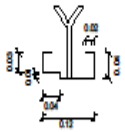
Detalle de Ventana Balancin
Puerta Metalica con 2 hojas (P1)

ventana balancin tipo (b)



dependiente con puerta metalica





Detalle de marco

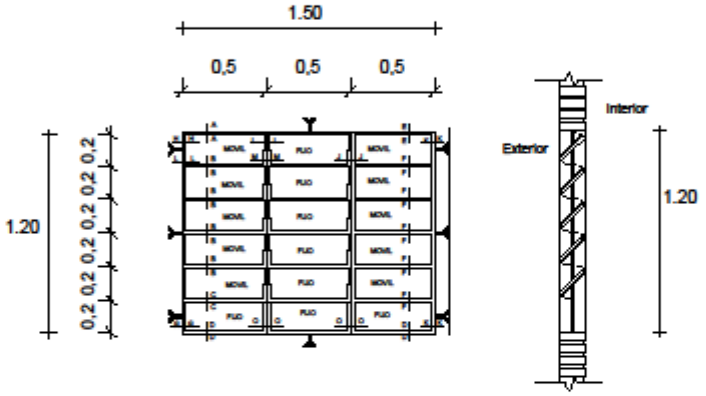
OBSERVACION:-

En todos los lugares donde se utilizaron soldadura y no tuvieron un relleno completo, compactos y prolijos debiendo resultar suave al tacto, deberán de utilizar masilla para chapa para posteriormente realizar una lijada completa y pintar 2 manos de pintura anticorrosiva antes de su colocación y otras 2 con pintura sintética opaca como terminación.

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA		
Plano de Detalles		
Diseño de Edelira- Itapua		
DETALLES AULAS		
Propietario	Fecha: 2015	Plano Nº:
Profesional	Escala Original:	

Detalle de Ventana Balancin

ventana balancin tipo (b)

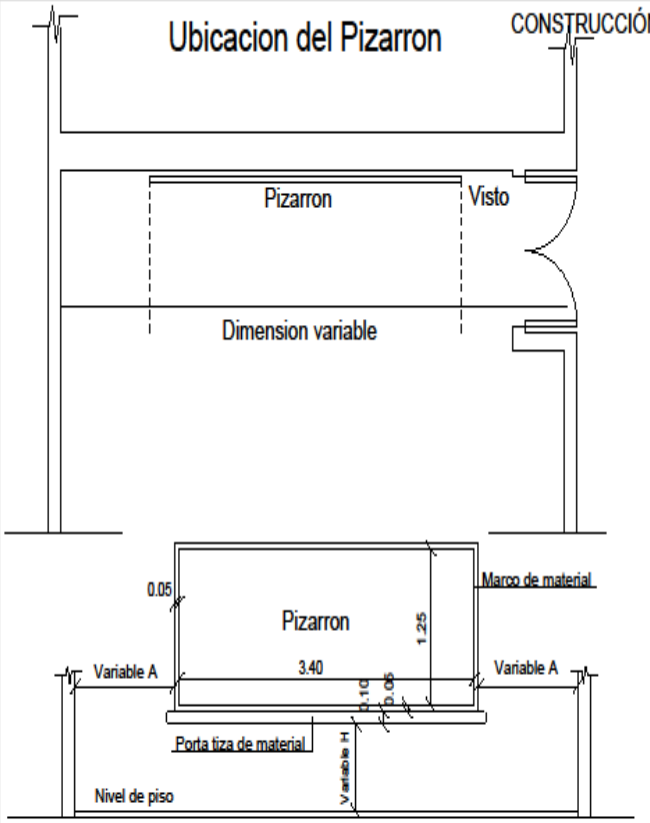


OBSERVACIÓN:

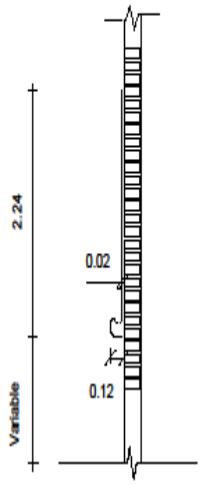
NO DEBE TENER TERMINACIONES EN PUNTAS O CORTANTES

Aula de 5.80 x 6.80 Independiente con puerta metalica

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA		
Plano de Detalles		
Distrito de Edelira- Itapua PROYECTO EJECUTIVO		
DETALLES AULAS		
Propietario	Fecha: 2013	Plano Nº: 8
Profesional	Escala Original:	



CONSTRUCCIÓN DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO



CONSTRUCCIÓN DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1- Sobre el muro de ladrillo marcar las dimensiones recomendadas preparar el marco de material y porta tiza con ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero, cemento- arena (1:3), dándole revoque con mortero cemento- arena (1:3), y aplicación de tres manos de esmalte plástico, con textura de terminación sedosa en las aristas interiores.

2- En la zona de pizarrón propiamente, aplicar una estucada con hidrófugo (arenetta), posteriormente a la terminación luego de la cantidad de estucada necesarias.

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 proceso pintura sintética color gris.

1- Para escuela

OBSERVACIONES:

(A) 1.15 mts.

(H) 0.70 mts.

ALTURA A RESPETAR PARA LA UBICACIÓN DEL PIZARRON

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

Plano de Detalles

Diseño de Edelira- Itapua

Mariano Salomoni

DETALLES AULAS

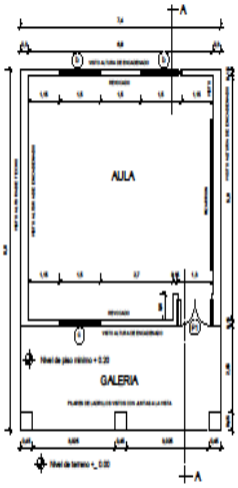
Autor: JRG

Plano Nº: 6

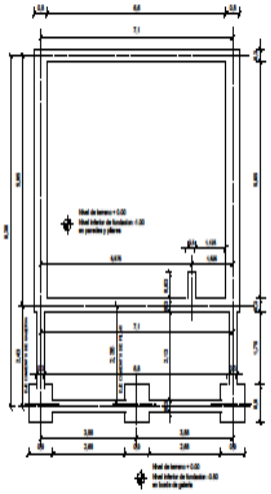
Propietario:

Escala Original:

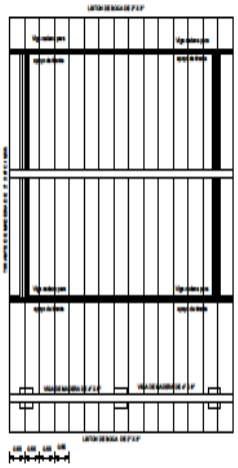
Proyecto:



PLANTA CONSTRUCTIVA



PLANTA DE CIMENTACION



PLANTA DE TECHO

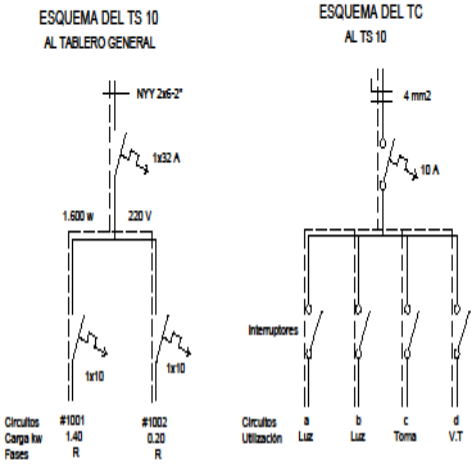
OBRA: 1 AULA		DIRECCION: DISTRITO DE EDELIRA INSTITUCIÓN:	
PROPIETARIO: MUNICIPALIDAD DE EDELIRA			
PROF. PROYECTISTA:			Fe. IP:
DIRECC. TECNICA:			Fe. IP:
CONTRATISTA:			RNS M.O.P.C.
SUP. A CONSTRUIR:			Lote IP:
Propietario/ Contratista	Prof. Proyectista	Direc. Tecnica	Contratista

APROBACION MUNICIPAL

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Gobierno Municipal 2023-2025
CONTRIBUYA POR UN EDELIRA MEJOR

Ítems Nº 4 Construcción de Aulas en la Escuela 7118, Edelira km. 74.-

INSTALACION ELECTRICA
ESQUEMA DE TABLERO Y DETALLE DE CARGA

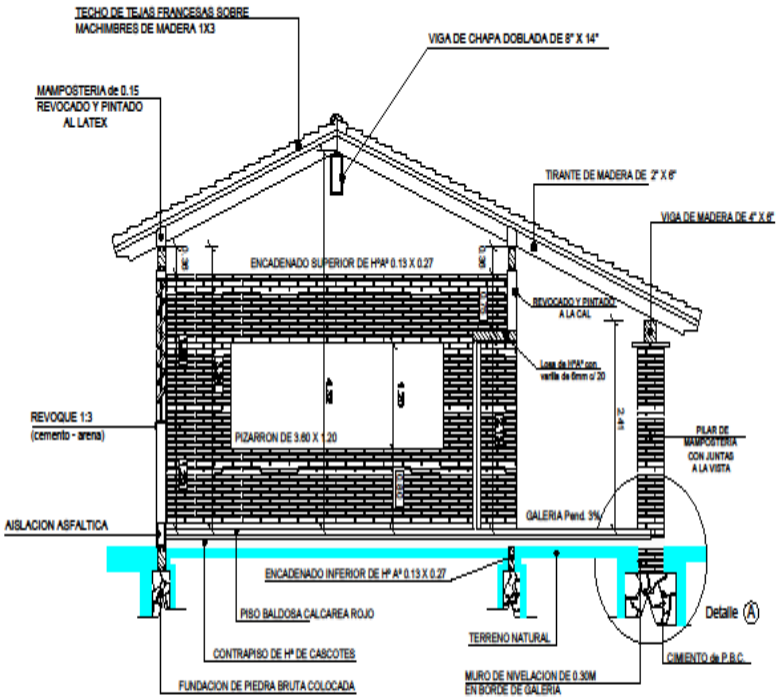


Observaciónes:

Los artefactos no acotados son de 2 x 40 W.
Los conductores no acotados son de 2 mm2.
Los fluorescentes deben tener capacitores.
Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

Circuito	Fluorescentes			Tomas	V.T	Fases
	3 x 40	2 x 40	1 x 40	Watts	Watts	R
# 1001	2 x 150	4 x 100		3 x 100	4 x 100	1.400
# 1002			2 x 100			200
TOTAL						1.600 W

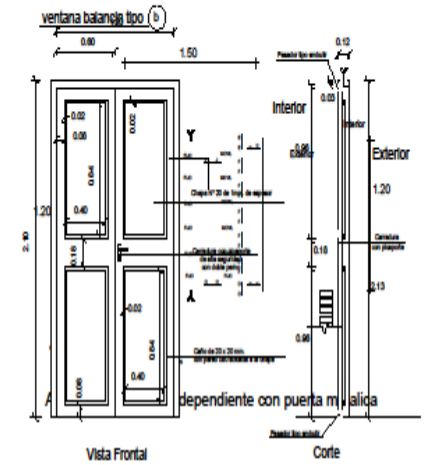
MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Plano de Detalles
DETALLES
AULAS

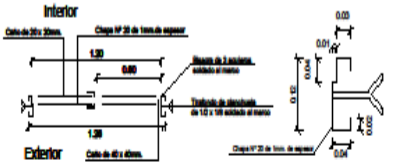


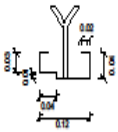
CORTE A - A

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Gobierno Municipal 2.010-2.015
CONTRIBUYA POR UN EDELIRA MEJOR

Detalle de Ventana Balancin
Puerta Metalica con 2 hojas (P1)







Detalle de marco

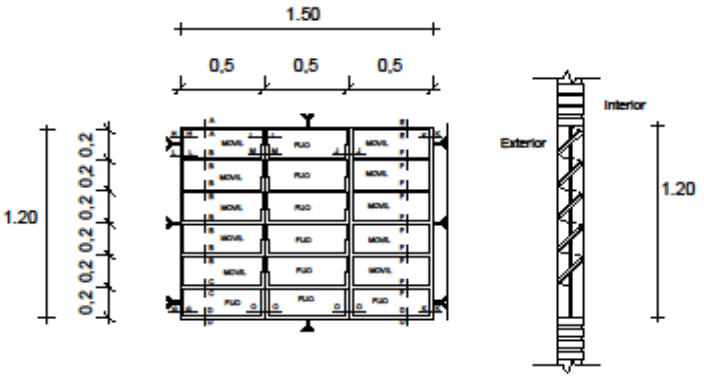
OBSERVACION:

En todos los lugares donde se utilizaron soldadura y no tuvieron un relleno completo, compactos y prolijos debiendo resultar suave al tacto, deberán de utilizar masilla para chapa para posteriormente realizar una lijada completa y pintar 2 manos de pintura anticorrosiva antes de su colocación y otras 2 con pintura sintética opaca como terminación.

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA		
Plano de Detalles		
Diseño de Edelira- Itapua		
DETALLES AULAS		
Propietario	Fecha: 2013	Plano Nº: 6
Proyectista	Escala Original:	

Detalle de Ventana Balancin

ventana balancin tipo (b)

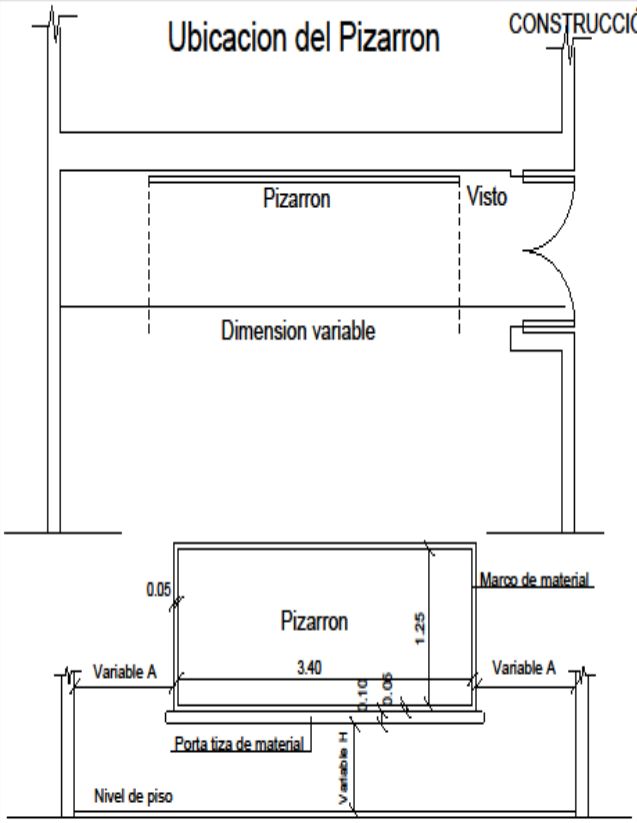


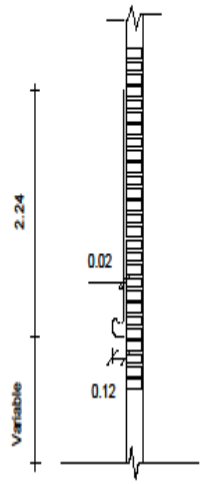
OBSERVACIÓN:

NO DEBE TENER TERMINACIONES EN PUNTAS O CORTANTES

Aula de 5.80 x 6.80 Independiente con puerta metalica

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA		
Plano de Detalles		
Distrito de Edelira- Itapua PROYECTO EJECUTIVO		
DETALLES AULAS		
Propietario	Fecha: 2013	Plano Nº: 8
Profesional	Escala Original	





CONSTRUCCIÓN DE PIZARRON EMPOTRADO EN MURO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1- Sobre el muro de ladrillo marcar las dimensiones recomendadas preparar el marco de madera y porta tiza con ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero, cemento- arena (1:3), decidido revoque con mortero cemento- arena (1:3), y aplicación de tres manos de esmalte plástico, con textura de terminación redondeada en las aristas interiores.

2- En la zona de pizarrón propiamente, aplicar una capada con hidrófugo (cemedal), posteriormente a la terminación luego de la cantidad de estucos necesaria.

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

1- Para escuela

OBSERVACIONES:

Ⓐ 1.15 mts.

Ⓗ 0.70 mts.

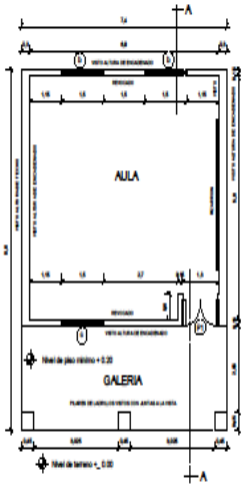
ALTURA A RESPETAR PARA LA UBICACIÓN DEL PIZARRON

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

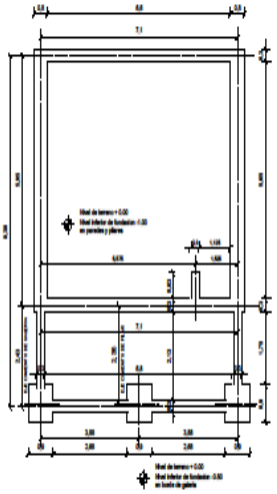
Plano de Detalles

Distrito de Edelira-Itapua

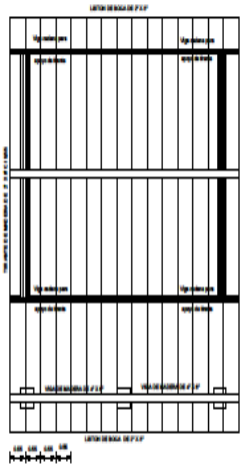
DETALLES
AULAS



PLANTA CONSTRUCTIVA



PLANTA DE CIMENTACION



PLANTA DE TECHO

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Gobierno Municipal 2023-2025
CONTINUAMOS POR UN EDELIRA MEJOR

OBRA: 1 AULA		DIRECCION: DISTRITO DE EDELIRA INSTITUCIÓN:	
PROPIETARIO: MUNICIPALIDAD DE EDELIRA			
PROF. PROYECTISTA:			Reg. N°:
DIRECC. TECNICA:			Reg. N°:
CONTRATISTA:			RNS M.O.P.C.:
SUP. A CONSTRUIR:			Lote N°:
Propietario/ Comitente	Prof. Proyectista	Direc. Tecnica	Contratista

APROBACION MUNICIPAL