



PLANTA ARQUITECTONICA

ESC. 1:75

ESPECIFICACIONES:

CIMENTACION:

A BASE DE ZAPATAS CORRIDAS DE CONCRETO ARMADO DE $f_c=250$ kg/cm².

ESTRUCTURA:

A BASE DE MUROS DE CARGA, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO CONFINADOS CON CASTILLOS, CADENAS Y TRABES DE CONCRETO ARMADO $f_c=250$ kg/cm².

MUROS:

TRANSVERSALES, DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 14 cm. DE ESPESOR.
LONGITUDINALES, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 21 cm. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO DE CEMENTO -ARENA PROP. 1: 3.

LOSA:

DE CONCRETO ARMADO $f_c=250$ kg/cm², COLADO CON CIMBRA APARENTE, ACABADO CON PINTURA VINILICA.

AZOTEA:

IMPERMEABILIZANTE, BASE DE SISTEMA LAMINAR PREFABRICADO CON ASFALTOS MODIFICADOS SINTETICOS Y MEMBRANA DE REFUERZO DE ALTA ESTABILIDAD, APLICACION DE SELLADOR ASFALTICO, BASE SOLVENTE Y SELLADO DE GRIETAS CON EL MISMO IMPERMEABILIZANTE DE 4.0 MM DE ESPESOR, ACABADO CON GRAVILLA GRANULAR ESMALTADA AL HORNO.

PISOS:

INTERIORES DE CONCRETO SIMPLE DE 10 cm DE ESPESOR $f_c=150$ Kg/cm EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 m. EN CIRCULACIONES DE CEMENTO PULIDO RAYADO FINO EN EL SENTIDO DE LA PENDIENTE CON JUNTA FRIA A HUESO A CADA 3.00 m. ACABADO CON VOLTEADOR.

CANCELERIA DE ALUMINIO (Fijas y Corredizas)



INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA

2022-2028

DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL: B. I. C. N° 13.

LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.

MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.

DISTRITO: MAHUATLAN.

REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA

TIPO DE PLANO:

PLANTA ARQUITECTONICA

PLANO N°:

PA-001

DPLA-40.57

DIBUJO: E. SIERRA

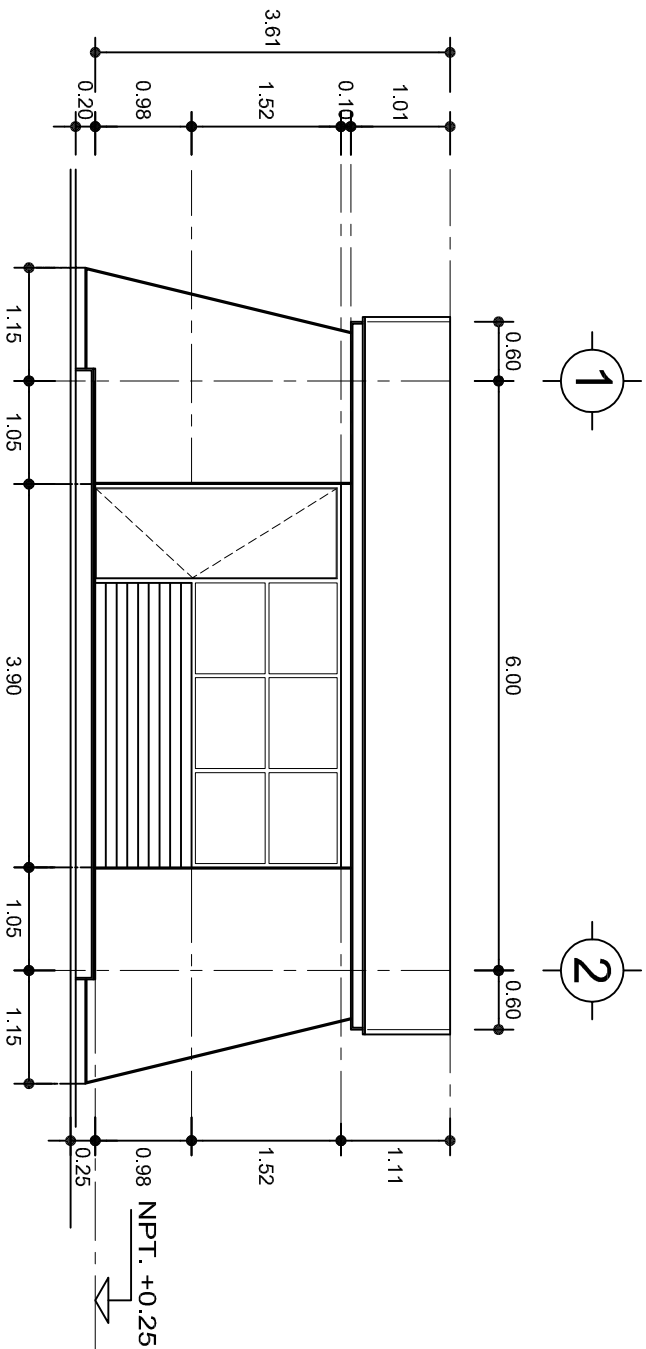
REVISOR: E. SIERRA

FECHA: 6.09.2020

SEPTIEMBRE - 2026

ESCALA: ACOI:

INDICADA: CM.



FACHADA PRINCIPAL
ESC. 1:75



FACHADA POSTERIOR
ESC. 1:75



2022-2028

INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA



DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL : B. I. C. N° 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA

TIPO DE PLANO:

FACHADAS

PLANO N°:

PA-001-2

DISEÑO: DPLA.40.57

REVISOR: E. BIELMA

REG. 6.006.00

FECHA: SEPTIEMBRE - 2023

ESCALA: ACOT:

INDICADA CML



FACHADA LATERAL

ESC. 1:75



CORTE A-A

ESC. 1:75



INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA

2022-2028

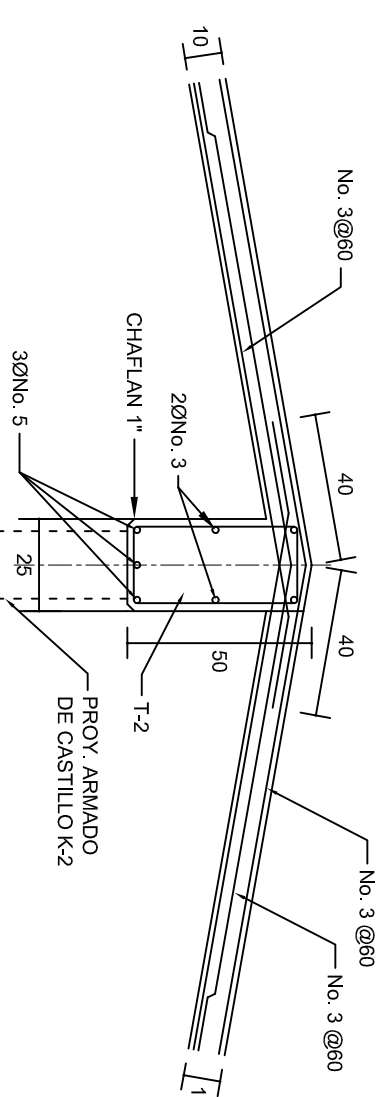
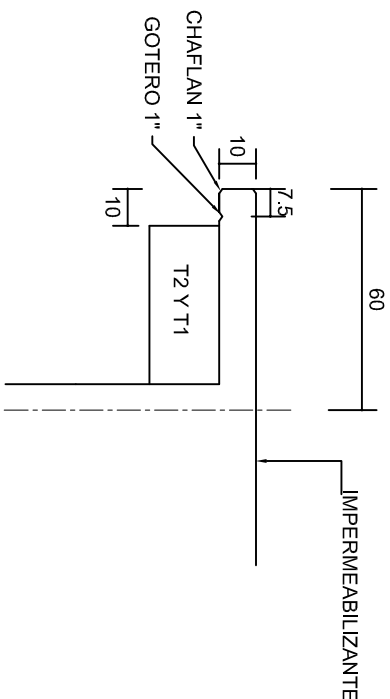
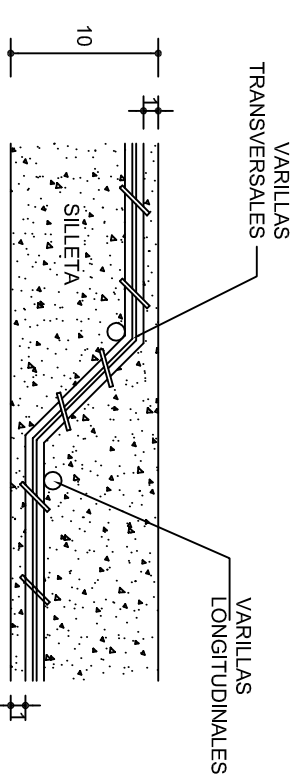
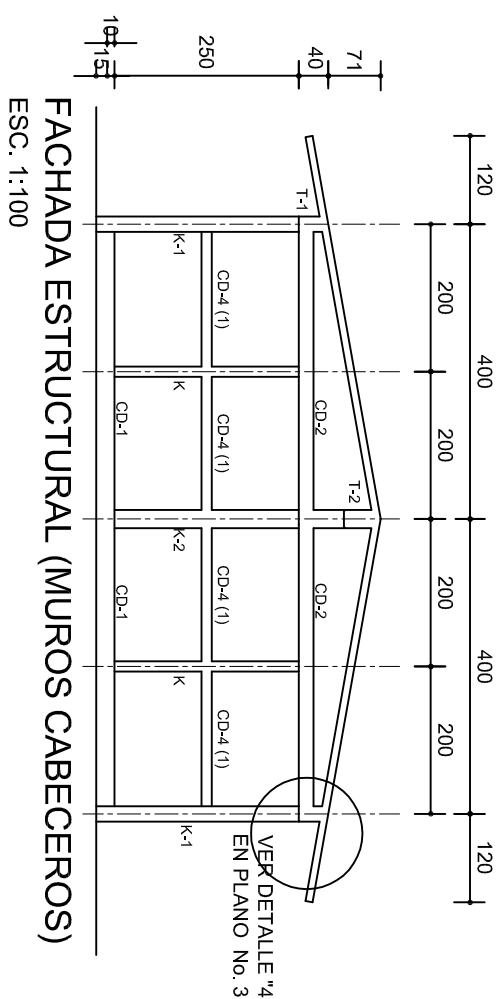
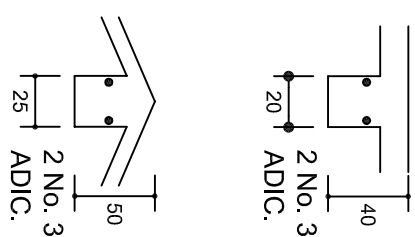
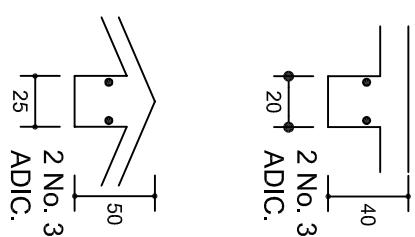
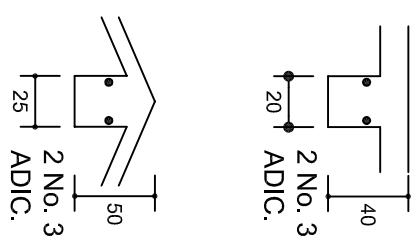
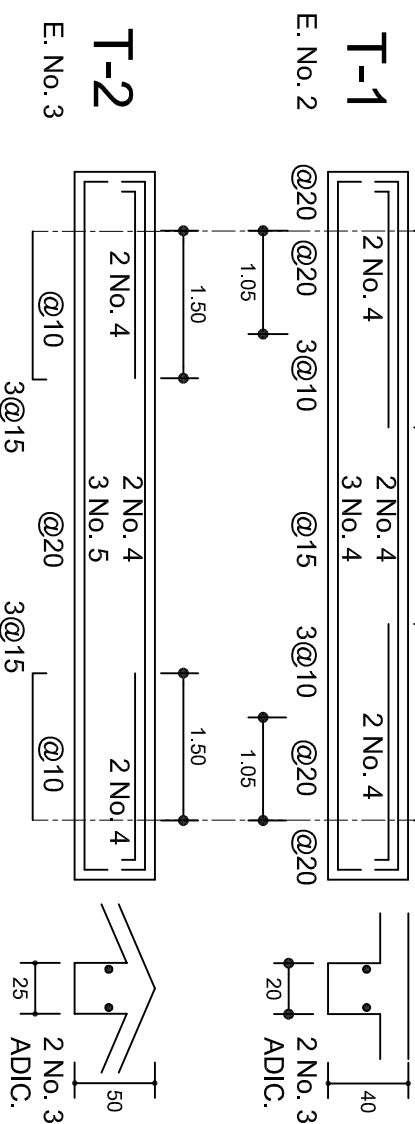
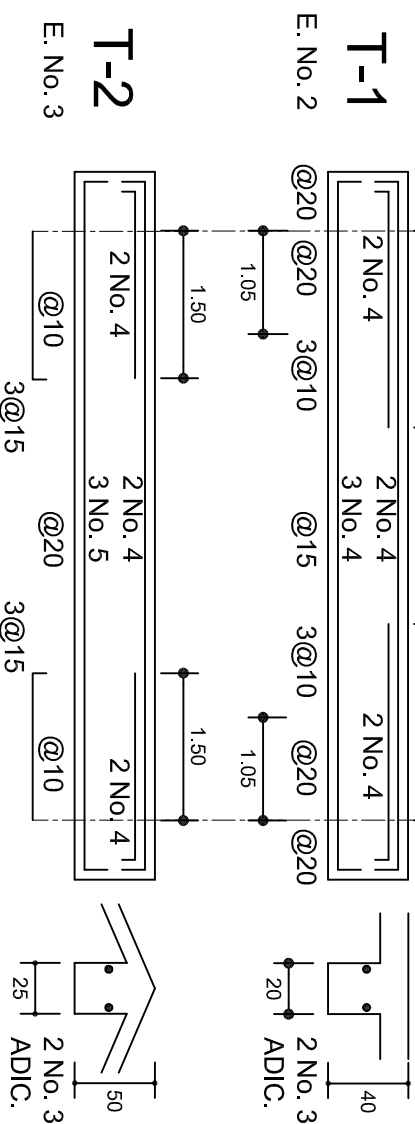
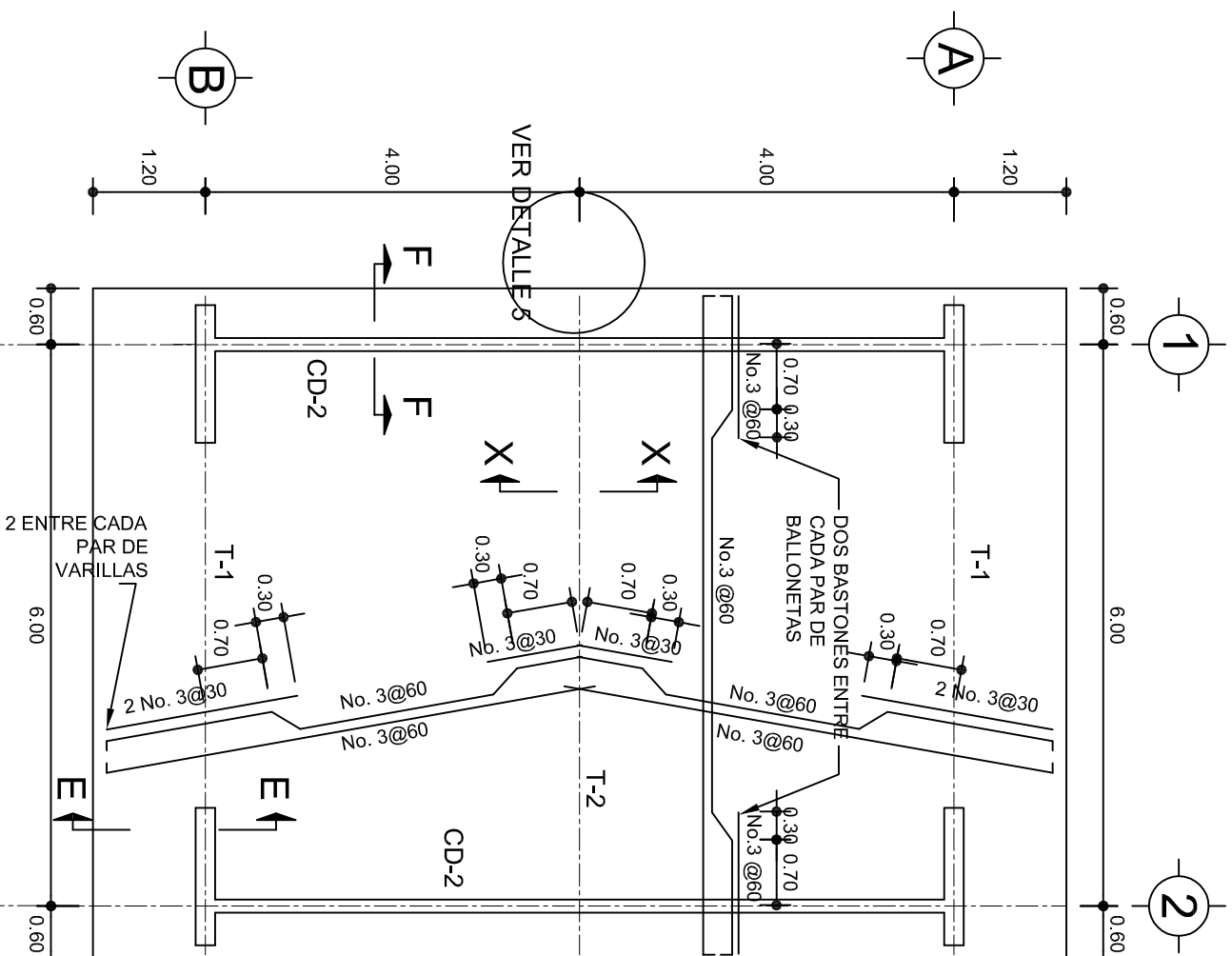
DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL : B. I. C. N° 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA TIPO DE PLANO: FACHADA Y CORTE.



PLANO N°:
PA-001-3
DPLA-40.57
DIBUJO: ERIELMA
REVISOR: ERIELMA
REG. 6.006.00
FECHA: SEPTIEMBRE - 2023
ESCALA: ACOT:
INDICADA CML





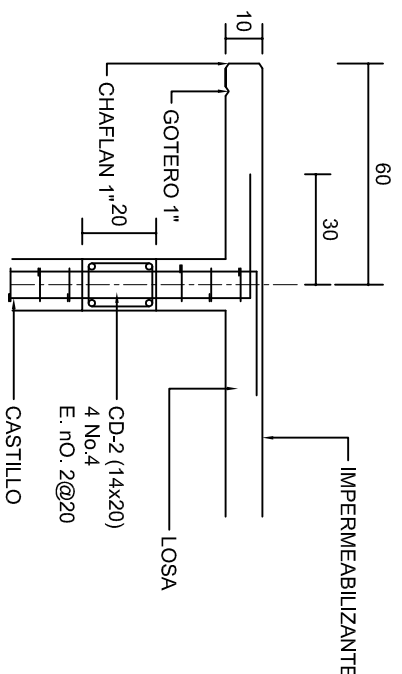
FACHADA ESTRUCTURAL (PRINCIPAL)

ESC. 1:75



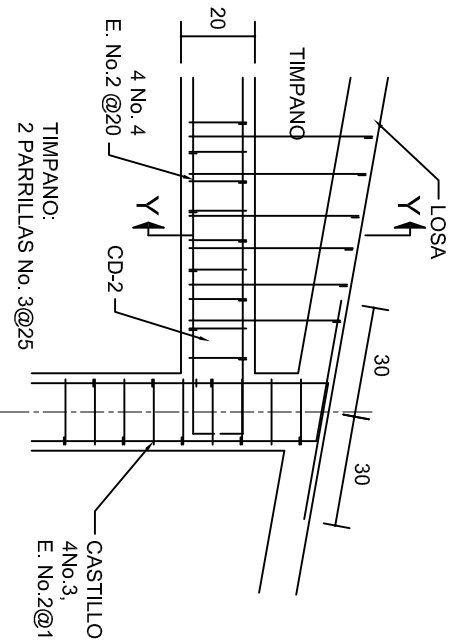
FACHADA ESTRUCTURAL (POSTERIOR)

ESC. 1:75



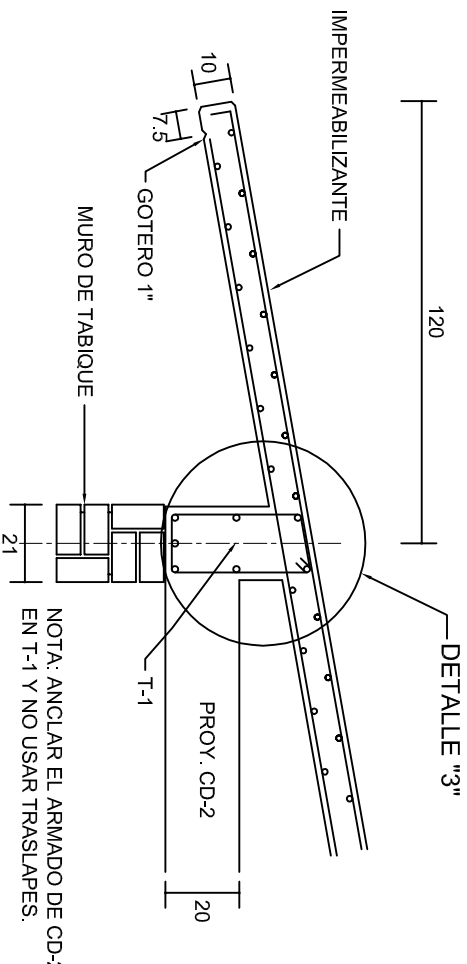
CORTE F-F

ESC. 1:20



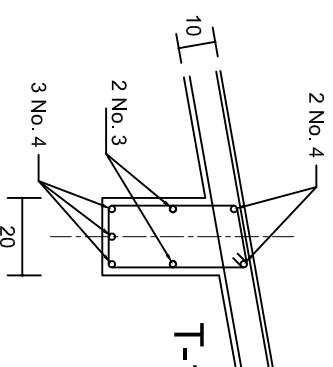
DETALLE "4"

ESC. 1:20

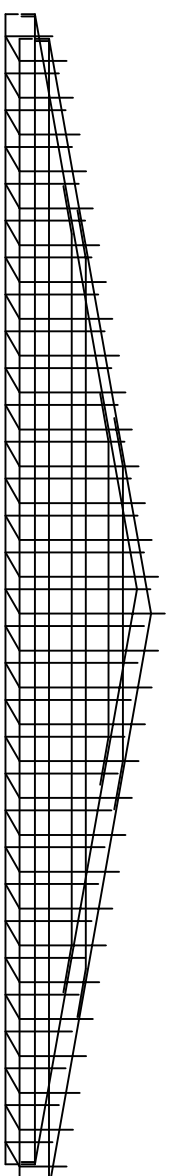


CORTE E-E

ESC. 1:20



DETALLE "3"



DETALLE DE ARMADO DE TIMPANO

ESC. 1:50



2022-2028

INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA



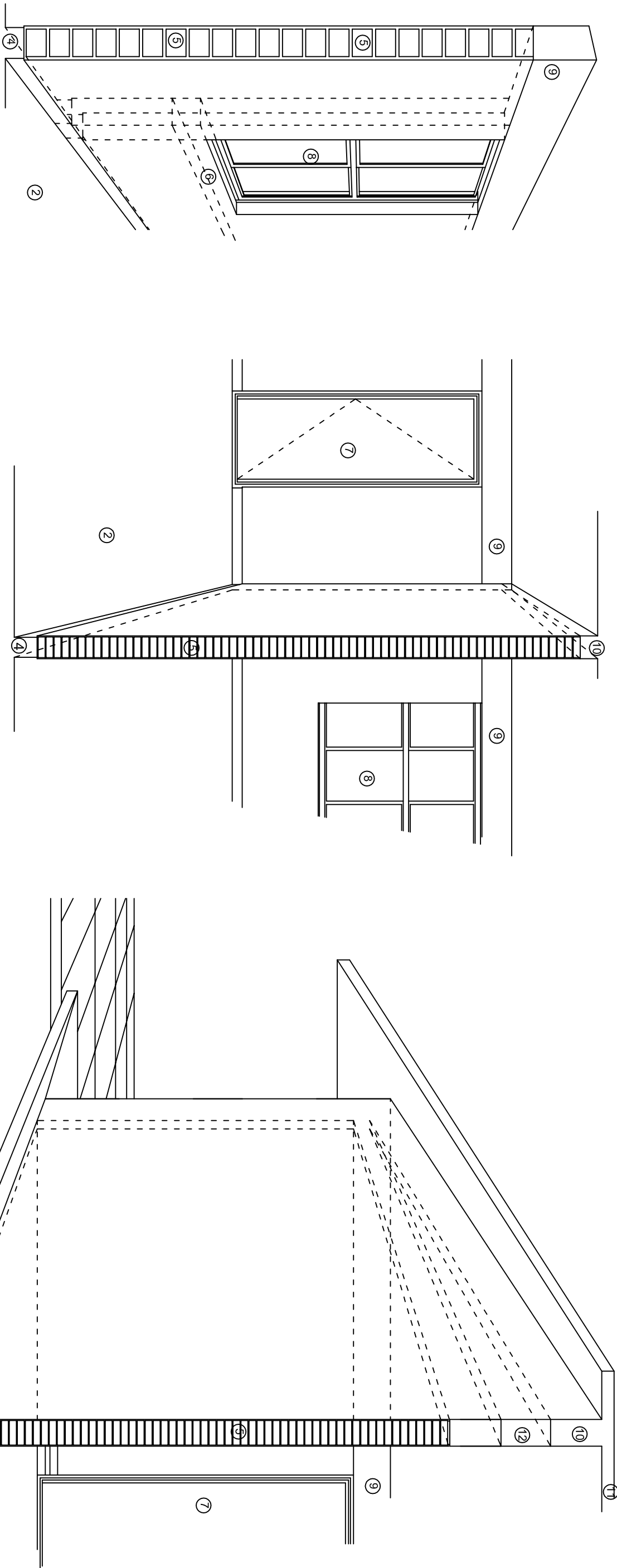
DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL : B. I. C. N° 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MIAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA

TIPO DE PLANO: FACHADAS ESTRUCTURALES

PLANO N°:
PE-003
DPLA.40.57
DIBUJO: ERIEILMA
REVISOR: ERIEILMA
REG. 6.006.00
FECHA: SEPTIEMBRE - 2026
ESCALA: ACOT:
INDICADA CML



N O M E N C L A T U R A

- 1.- CADENA DE CONCRETO DE 14x25 cm.
- 2.- PISO DE CONCRETO
- 3.- CEJA DE CONCRETO.
- 4.- ZOCCLO DE CONCRETO APARENTE.
- 5.- MUROS DE TABIQUE COMUN, APLANADO CON MEZCLA POR AMBAS CARAS, EXCEPTO EN SANITARIOS QUE LLEVARAN LAMBRIN DE MATERIAL VIDRIADO POR EL INTERIOR.
- 6.-CADENA DE CONCRETO DE 14x14 cm.
- 7.- PUERTA DE MUL TYPANEL .
- 8.- CANCELERIA DE ALUMINIO.
- 9.- TRABE DE CONCRETO.
- 10.- CADENA DE CONCRETO DE 14x20 cm.
- 11.- LOSA DE CONCRETO.
- 12.-TIMPANO DE CONCRETO.



INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA

2022-2028

DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL : B. I. C. N° 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MIAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA

TIPO DE PLANO: CORTE EN PERSPECTIVA



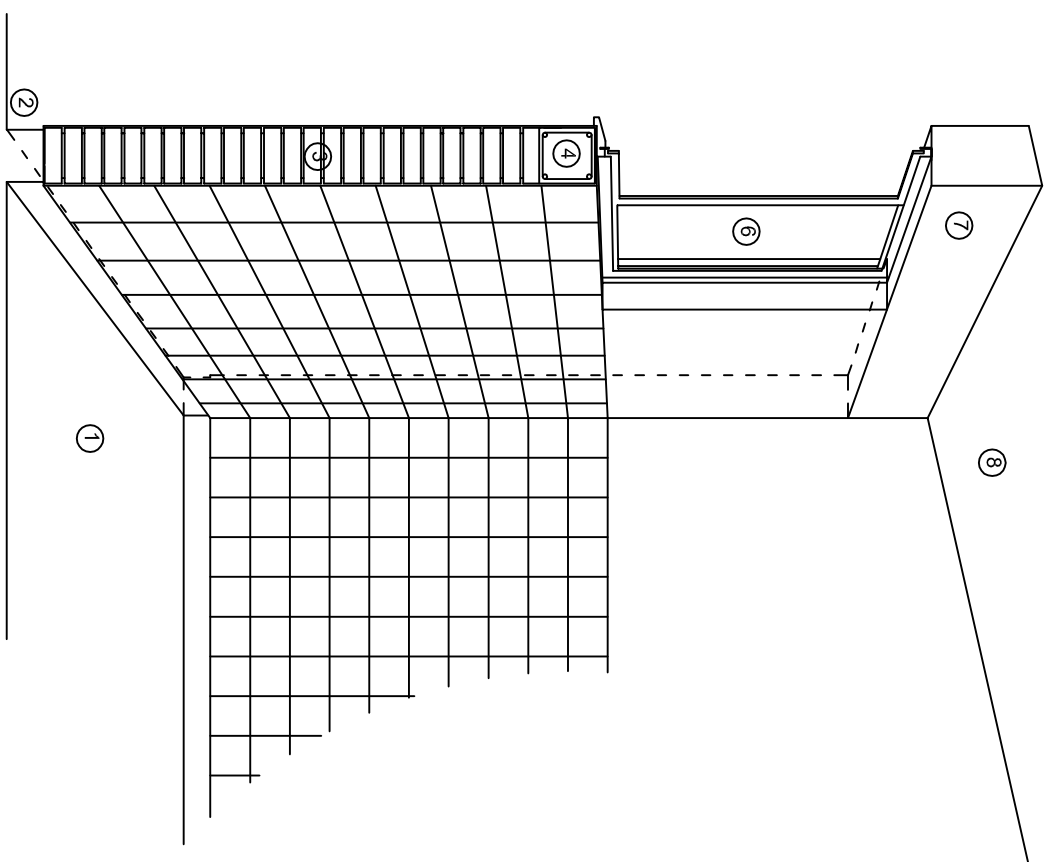
PLANO N°:
CP - 001
DPLA.40.57
DIBUJO: ERIELMA
REVISOR: ERIELMA
REG. 6.008.00
FECHA: SEPTIEMBRE - 2023
ESCALA: ACOI:
S/E S/A



CORTE "A"
PUERTA DE ACCESO



CORTE "B"
MURO BAJO



CORTE "C"
MURO ALTO

N O M E N C L A T U R A

- 1.- PISO DE CONCRETO.
2.- ZOCLO DE CONCRETO APARENTE.
3.- MURO DE TABIQUE COMUN, APLANADO CON MEZCLA POR AMBAS CARAS, EXCEPTO EN SANITARIOS, QUE LLEVARAN LAMBRIN DE MATERIAL VIDRIADO POR EL INTERIOR.

- 4.- CADENA DE CONCRETO DE 14x14 cm.
5.- PUERTA DE MULTYPANEL.
6.- CANCELERIA DE ALUMINIO.
7.- TRABE DE CONCRETO.
8.- LOSA DE CONCRETO.



INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA



DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL : B. I. C. N° 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA TIPO DE PLANO: CORTE EN PERSPECTIVA

PLANO N°:
CP - 002
DPLA.40.57
DIBUJO: E. SIEMLA
REVISOR: A. SIEMLA
REG. 6.006.00
FECHA: SEPTIEMBRE - 2026
ESCALA: ACOT: S/E S/A

Especificaciones

Compactación:

El relleno que se haga bajo firmes, será de 20 cm. con tepetate o grava cementada con un peso volumétrico mínimo de 1700 kg/m³, compactada cada dos capas de 15 cm. cada una. La compactación se hará con pison metálico de 18 kg. de peso y un mínimo de 15 golpes a una altura de 30 cms. La humedad del relleno deberá ser la óptima según recomendaciones del laboratorio.

Concreto:

Se usará concreto con una resistencia a la compresión de $f_c=250\text{ kg/cm}^2$. Si en el lugar existe planta mezcladora será recomendable su uso, si no existe, consultar un laboratorio para que indique el proporcionamiento adecuado en función de los agregados existentes en el lugar.

El tamaño máximo del agregado grueso será de 2cm (3/4").
Recubrimientos libres en zapatas 4 cm, contratrabes, dados y cadenas 2 cm., columnas 3 cm.
Los recubrimientos especificados deberán ser verificados antes y durante el colado.
La plantilla será de concreto pobre de 6 cm. de espesor con un $f_c=100\text{ kg/cm}^2$.

Acero:

Se usará acero de refuerzo con una resistencia $f_y=4200\text{ kg/cm}^2$. El acero de refuerzo deberá cumplir con las normas DGN-86 1974 O DGN-8294 1972, dando particular importancia al esfuerzo mínimo de fluencia al corrugado y al doblado.
Longitud de traslapes 40Ø, escuadras 12Ø salvo donde se indique otra medida.
Todos los dobleces de varillas se harán alrededor de un perno cuyo diámetro será 6 veces el de la varilla.
Toda modificación deberá ser aprobada por el departamento de ingeniería de proyectos.

Cimbra:

La cimbra deberá estar completamente limpia, nivelada o con contraflechas si se especifica, o a plomo según se requiera.

Las especificaciones para morteros son las siguientes:

Para mampostería: Cemento-cal-arena 1:2:6

Para tabique de carga o block vidriado: Cemento-arena 1:3

Para aplanados: Cemento-cal-arena 1:2:6

Recubrimientos de materiales vidriados (azuleo, nageleta) serán asentados con cemento-arena 1:5 y juntado con lechada de cemento blasco.

Entubado eléctrico y armado de losa:

La colocación de las tuberías para la instalación eléctrica deberá hacerse una vez que este terminada la parilla de refuerzo, antes deberá trazarse en la cimbra la ubicación exacta de las cajas y bajadas.

La colocación del refuerzo deberá hacerse previendo que no coincida ninguna varilla con alguna caja de aluminio. En caso de coincidir se harán desviaciones al refuerzo en forma de columpio horizontal con una separación mínima de 20 cm al ixtlande la caja. Para lograr una buena conexión de tubos a cajas, es necesario hacerles a los tubos un doble suave, tanto como lo permitan las varillas.
El doblado de las varillas se hará de preferencia en banco para obtener los recubrimientos superior e inferior indicados.
En una misma sección transversal de losa, no deberá traslaparse más de la tercera parte del refuerzo.
No se dejarán más de dos traslapes contiguos en losas, debiendo alternarse con las varillas contiguas.

Deberá utilizarse de manera indispensable silettas plásticas para el calzado del acero de refuerzo.
Las silettas recibirán el refuerzo transversal.

El colado de trabes y losas deberá realizarse en forma monolítica según la norma 3.0704.03 concreto hidráulico E.16. del libro 3 "Normas de construcción e instalaciones".

Enrase

Los enrases en cimentación se harán con tabique de concreto pesado de 10x14x28 cm. Juntados con mortero cemento-arena proporción 1:3 para recibir las cadenas de desplantes, contratrabes o el firme cuando el nivel lo requiera.



2022-2028

INSTITUTO OXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA





DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.


PLANON:		B. I. C. N° 13.	
NIVEL :		SANTIAGO XANICA.	
LOCALIDAD:		SANTIAGO XANICA.	
MUNICIPIO:		MIAHUATLAN.	
DISTRITO:		SIERRA SUR.	
REGION:		SIERRA SUR.	
PROYECTO:		UN AULA DIDACTICA	
TIPO DE PLANO:		ESPECIFICACIONES	


PLANON:		ES - 001	
DPLA:		40.57	
DIBUJO:		E. SIELMA	
REGISTRO:		REG. 6.0098.00	
FECHA:		SEPTIEMBRE - 2026	
ESCALA:		ACOT:	
SIE		SA	


SIMBOLOGIA


- 


LUMINARIA DE LED DE 2X25 WATTS
MODELO GC-113-25-112LED-E3-RU-DPM
TIPO COMODIN MARCA LU ILLUMINACION
- 

TUBO CONDUIT DE P.V.C. TIPO PESADO POR PISO
- 

TUBO CONDUIT DE P.V.C. TIPO PESADO POR MURO Y LOSA
- 

CONTACTO DUPLEX POLARIZADO ARROW-HART INCLUYE PLACA DE ALUMINIO
- 

TABLERO DE DISTRIBUCION QO-8 MARCA SQUARED TIPO INDUSTRIAL
- 



APAGADOR SENCILLO MARCA QUINZINO TIPO EVOLUTION
- 

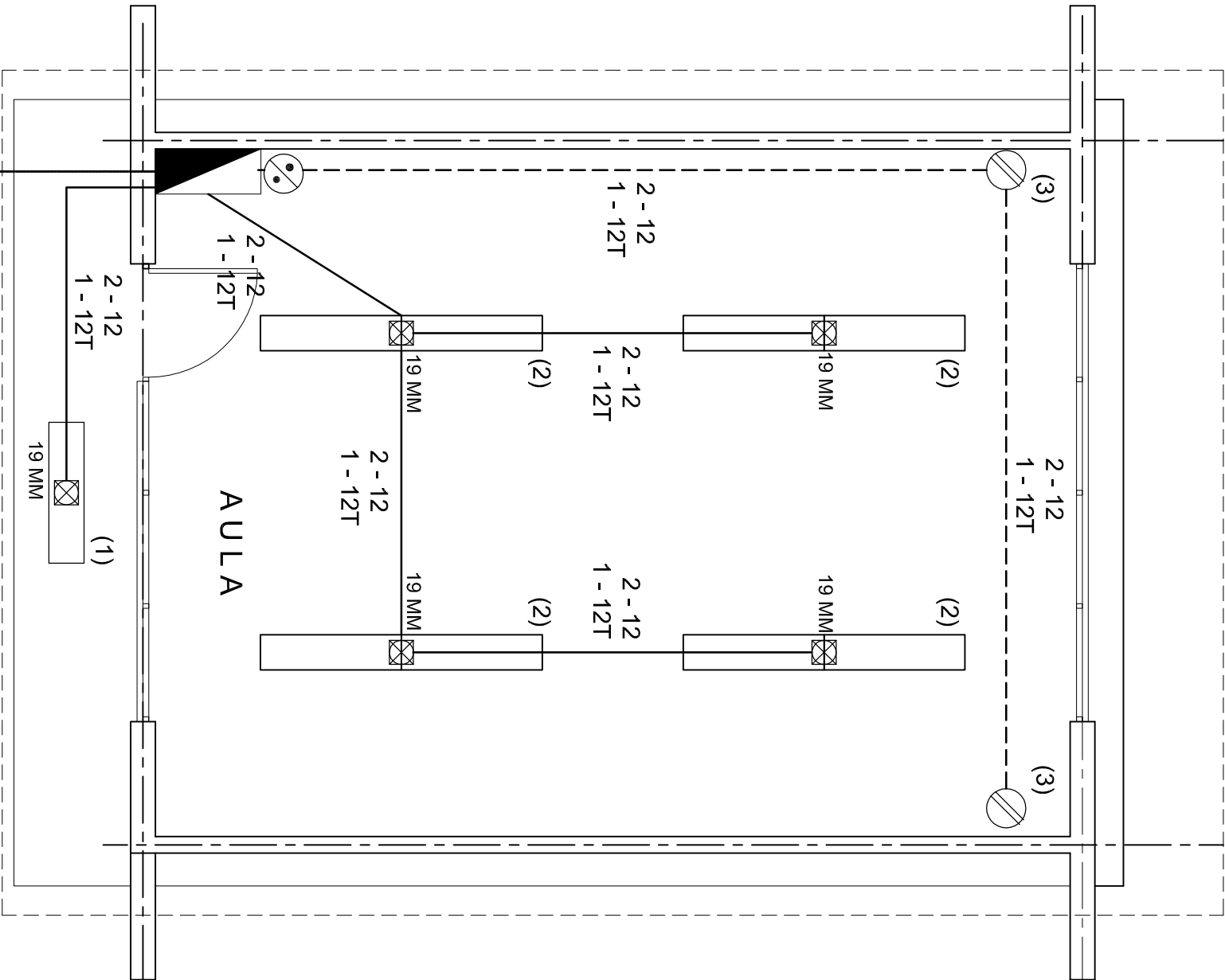
CAJA DE REGISTRO DE P.V.C.

NOTAS

- a).- LA CONSTRUCCION DE ESTAS OBRAS DEBERA REALIZARSE ESTRUCTAMENTE COMO SE INDICA, CUALQUIER CAMBIO JUSTIFICADO DEBERA COMUNICARSE OPORTUNAMENTE AL PROYECTISTA.
- b).- LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS SON: 600V. MAX. CALIBRADOS A 40 °C, GABINETE NEMA1.
- c).- TODA LA TUBERIA DE DIAMETRO NO ESPECIFICADO ES DE 16 MM.
- d).- LA ALTURA DE LOS TABLEROS DE CONTROL, APAGADORES Y CONTACTOS SERA DE 1.70 m, 1.20m Y 0.35m RESPECTIVAMENTE DE N.P.T. AL CENTRO DE LOS MISMOS.
- e).- EL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA ESTA PROVISTO DE UNA ZAPATA MECANICA PARA SU CONEXION.
- f).- PARA LA CONEXION DE PUESTA A TIERRA SE USARA UN CONDUCTOR DEL CALIBRE INDICADO RESPETANDO EL CODIGO DE COLORES.
- g).- TODA CAJA DE REGISTRO EN EL EDIFICIO NO ESPECIFICADA ES DE 13MM.
- h).- LA DIMENSION DE LAS TUBERIAS ES EN MM.
- i).- PARA CABLES DE CALIBRE Nº 12 Y 10, UTILIZAR CONDUCTORES DE COBRE TIPO TW. 60 °C,600V MARCA CONDUMEX.
- j).- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACION ELECTRICA
- h).- LA TUBERIA DE INST. ELECTRICA A FUTURO, SE DEJARA PRE- PARADA DEL LADO DEL ADOSAMIENTO DE ACUERDO AL CRECIMIENTO.

CUADRO DE CARGAS

DIAGRAMA DE CONEXIONES	CTO. No.			VOLTS.	WATTS A FASE		APMPS.	COND. MINIMO.	TIERRA FISICA	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	
					A	B				POLOS	AMPS.
<div>NEUTRO</div> <div><div>A</div><div>B</div><div>(R)</div><div>(1)</div><div>(2)</div><div>(3)</div></div>	1	1		127		65	1.13	12	12 t	1	15
	2	8		127	520		4.54	12	12 t	1	15
	3		2	127		360	3.14	12	12 t	1	20
	TOTAL	9	2		520	425					
TAB. 1F - 3H, SQUARED QO - 8 TIPO INDUSTRIAL TOTAL DE WATTS = 945											



PLANTA ARQUITECTONICA

ESC. 1: 50

ALIMENTACION

1F - 3H

VER PLANO DE CONJUNTO

INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA

2022-2028

DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL : B. I. C. Nº 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MIAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

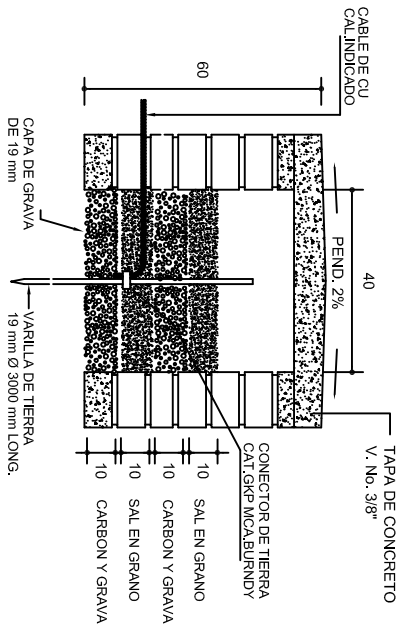
PROYECTO: UN AULA DIDACTICA TIPO DE PLANC. INSTALACION ELECTRICA



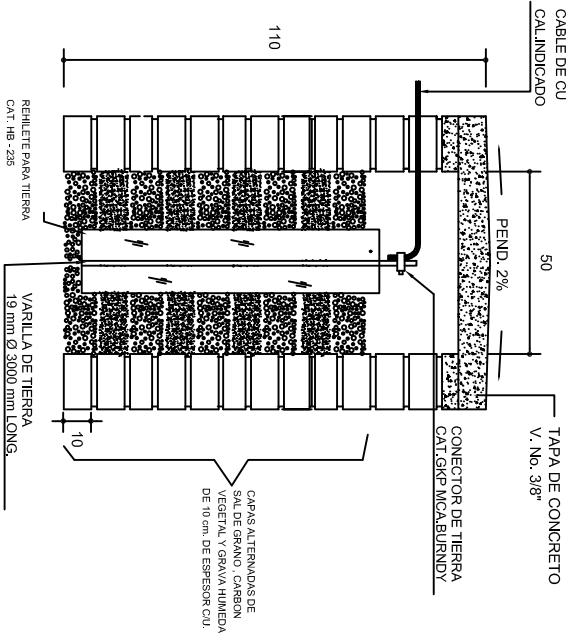
PLANO N°:
IE - 001
DPLA.40.57
DIBUJO: ERIELMA
REVISOR: ERIELMA
REG. 6.006.00
FECHA: SEPTIEMBRE -2025
ESCALA: 1 ACOI:
1: 75 CMS.



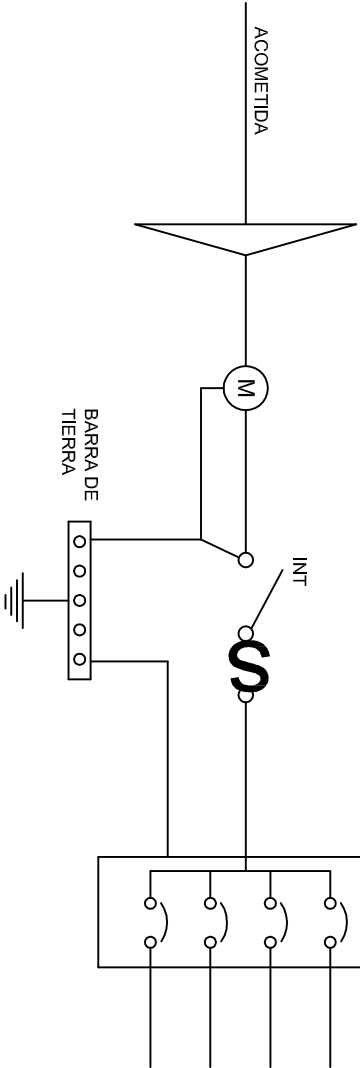
REGISTRO Y ELECTRODO DE TIERRA PARA TERRENOS BLASDOS Y CON- DUCTIVIDAD NORMAL



REGISTRO Y ELECTRODO DE TIERRA PARA TERRENOS BLASDOS Y ALTA RESISTIVIDAD



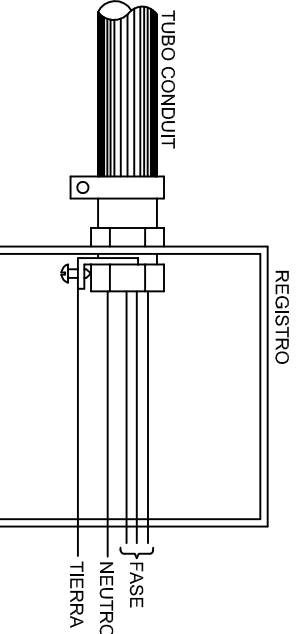
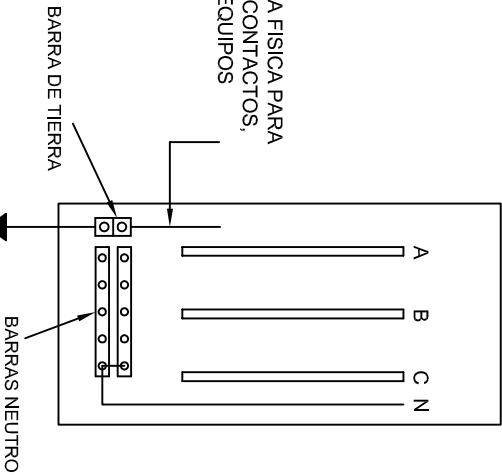
REGISTRO Y ELECTRODO DE TIERRA PARA TERRENOS DUROS Y DE ALTA RESISTIVIDAD



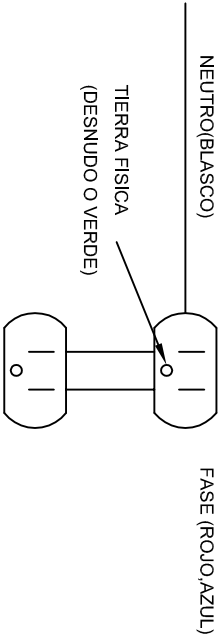
PUESTA A TIERRA DE ACOMETIDA



HILO DE TIERRA FISICA PARA CONEXION DE CONTACTOS, GABINETES Y EQUIPOS



CONEXION A TIERRA EN TABLERO



DUPLEX POLARIZADO 15 A.

CONEXION DE CONTACTOS

INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA

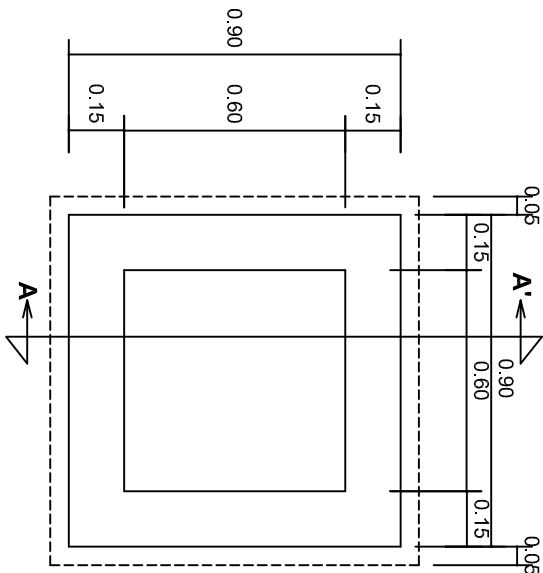
2022-2028

DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

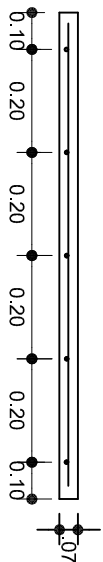
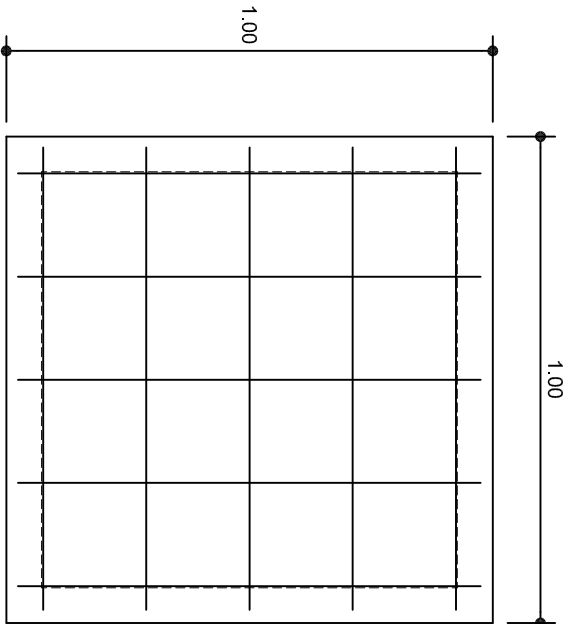
NIVEL : B. I. C. N° 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA

PLANON°: IE-002
DPLA.40.58
DIBUJO: ARO. MAE. BIELMA.
ESTRUCTURA
FECHA: SEPTIEMBRE - 2025
ESCALA: ACOIT- INDICADA CMS.

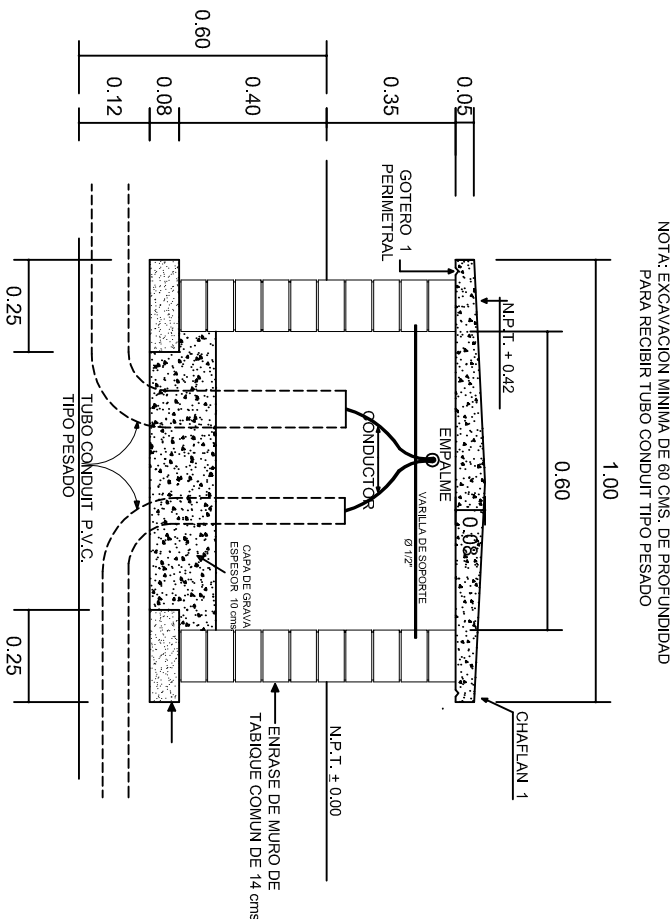


PLANTA
esc. 1:20



ARMADO DE TAPA
ESC. 1:10

VARILLAS DE $\frac{3}{8}$ " @ 20 CMS.



REGISTRO TIPO BANCA
CORTE A - A'
esc. 1:20



INSTITUTO OAXAQUEÑO
CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA

2022-2028

DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.

NIVEL : B. I. C. N° 13.
LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.
MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.
DISTRITO: MAHUATLAN.
REGION: SIERRA SUR.

PROYECTO: UN AULA DIDACTICA



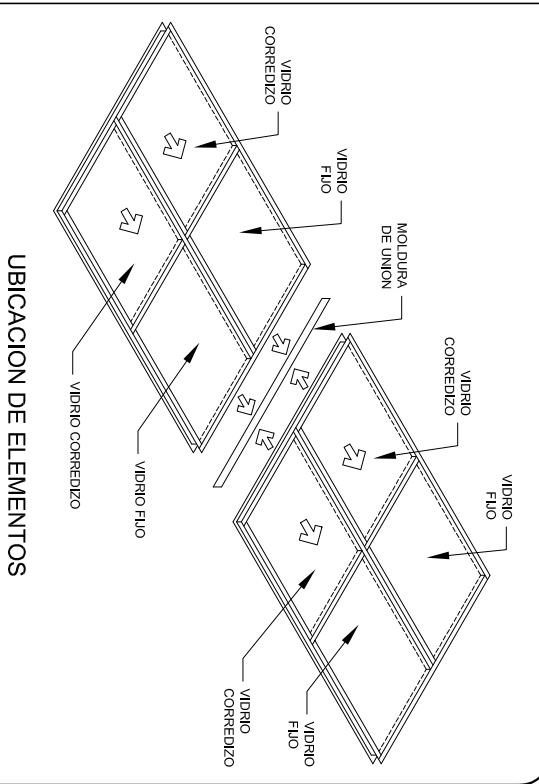
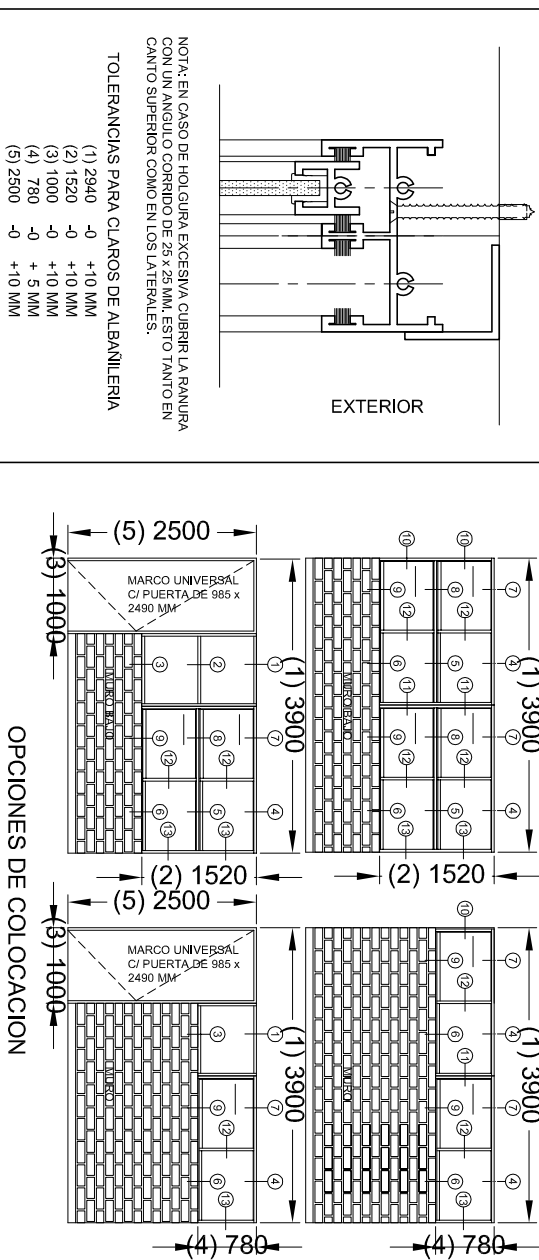
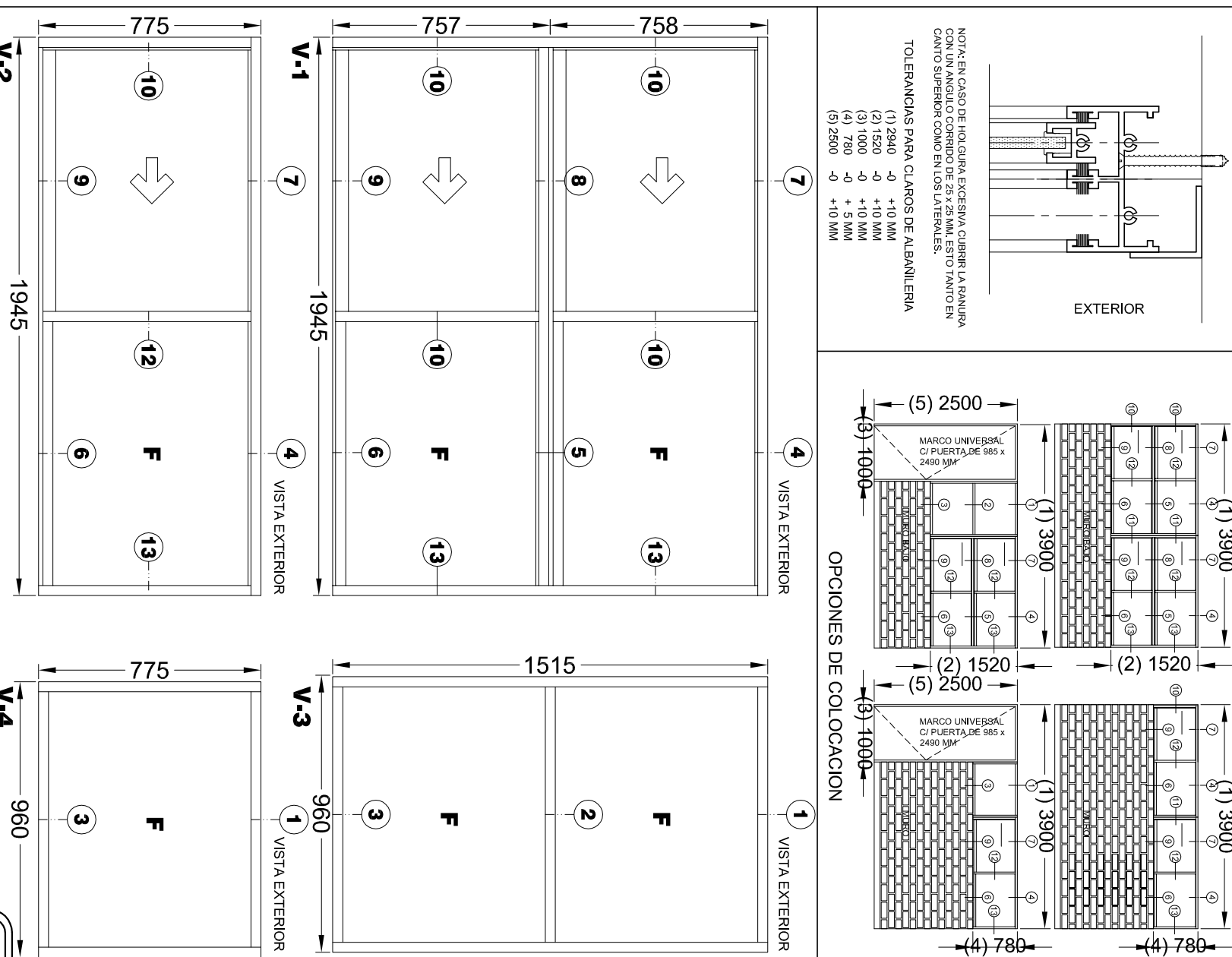
PLANON°:
IE-003

DPLA.40.58

DIBUJO: E. SIELEMA
REVISOR: A. SIELEMA
REG. 6.006.8.00

FECHA:
SEPTIEMBRE - 2026

ESCALA: ACOIT
INDICADA MTS.



CANCELERIA DE ALUMINIO COMERCIAL PARA LA ESTRUCTURA: REGIONAL

V-1 VENTANA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PARA DOS VIDRIOS FIJOS Y DOS CORREDIZOS DE 1945 x 1515 MM (POR MÓDULO)

EL MÓDULO DE VENTANA ESTABA FABRICADO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, TIPO COMERCIAL, DE 2". LINEA CORREZINA-GULLITOTIA (ALEACION 6063 TEMPLE -T5) CON PAREDES DE 0,050". ESTABA FORMADO POR CUATRO SECCIONES, DOS CON VIDRIO FIJO Y DOS CON MARCO CORREDIZO. MIDE 1945 MM DE LONGITUD Y 1355 MM DE ALTURA.

V-2 VENTANA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PARA UN VIDRIO FIJO Y UNO CORREDIZO DE 1945 x 775 MM (POR MODULO)

EL MODULO DE VENTANA ESTARA FABRICADO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, TIPO COMERCIAL, DE 2. LÍNEA CORREDIZA-GULLITINA (ALEACION 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0,50" Y ESTARA FORMADO POR DOS SECCIONES, UNA CON VIDRIO FIJO Y UNA CON MARCO CORREDIZO, MIDE 1945 MM DE LONGITUD X 775 MM DE ALTURA.

V-3 VENTANA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PARA DOS VIDRIOS FIJOS DE 960 x 1515 MM (POR MODULO)

EL MÓDULO DE VENTANA ESTARÁ FABRICADO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, TIPO COMERCIAL DE 2". LINEA BOLSA (ALEACION 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0,050" Y ESTARÁ FORMADO POR DOS SECCIONES CON VIDRIO FLUO. MIDE 960 MM DE LONGITUD x 1515 MM DE ALTURA.

V-4 VENTANA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PARA UN VIDRIO FIJO DE 960 x 775 MM

EL MÓDULO DE VENTANA ESTARÁ FABRICADO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, TIPO COMERCIAL DE 2°. LINEA BOLSA (ALEACION 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0,050" Y ESTARÁ FORMADO POR UNA SECCIÓN CON VIDRIO FIJO, MIDE 960 MM DE LONGITUD x 775 MM DE ALTURA,

TOLERANCIAS DE FABRICACION:

EN DIMENSIONES GENERALES (+) (-) 2 MM.
DIMENSIONES DE ESPESORES DE PARED DE PERFLIERIA SEGUN NOM.-W-63-1976.

ACABADO:


TODOS LOS PERFILES SERÁN DE ALUMINO ANODIZADO NATURAL, DE SECCIONES TIPO COMERCIAL DE LA LINEA CORREAZQUA-GULLITOMA DE 2" CON UNA ALEACIÓN 6063 TEMPLE T-5 Y UN ANODIZADO NATURAL CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 10 MICRAS CLASE AA-10 (SEGÚN NOM-38-1989) CON TODAS LAS SUPERFICIES EXPUESTAS LIBRES DE DEFECTOS).

EL MÓDULO ARMADO DEBERÁ DE SELLAR PERFECTAMENTE CON LOS VINILOS Y FELPAS CORRESPONDIENTES.

VIDRIO:
LAMINA DE VIDRIO PLANO DE 6 MM.

EMPAQUE: LAS VENTANAS SE ENTREGARAN PERFECTAMENTE ARMADAS EN CAJAS DE CARTON CORUGADO (DOS CARRAS) TIPO SANDWICH DE 7 KGS. DOS PIEZAS POR CADA CON PROTECCIONES DE CARTON ENTRE CADA UNA. CADA CADA DEBERA LLEVAR IMPRESA, EN LUGAR VISIBLE, Y NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE.

ARMADO DE VENTANAS:
EL MÓDULO PUEDE FORMAR VENTANAS MACHOHEMBRANDOSE ENTRE SI SEGUN NECESIDADES DE PROYECTO (VER OPCIONES DE COLOCACION).

																							
<p align="center">INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA</p>																							
<p align="center">2022-2028</p>																							
<p align="center">DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN.</p>																							
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">PLANOS:</td> </tr> <tr> <td>CM - 001</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DP.LA.40.57</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DIRETOR</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ARO. MAE. BIELMA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ESTRUCTURA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>REGIONAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FECHA:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SEPTIEMBRE - 2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ESCALA:</td> <td>ACOT:</td> </tr> <tr> <td>VARIAS</td> <td>VARIAS</td> </tr> </table>		PLANOS:		CM - 001		DP.LA.40.57		DIRETOR		ARO. MAE. BIELMA		ESTRUCTURA		REGIONAL		FECHA:		SEPTIEMBRE - 2025		ESCALA:	ACOT:	VARIAS	VARIAS
PLANOS:																							
CM - 001																							
DP.LA.40.57																							
DIRETOR																							
ARO. MAE. BIELMA																							
ESTRUCTURA																							
REGIONAL																							
FECHA:																							
SEPTIEMBRE - 2025																							
ESCALA:	ACOT:																						
VARIAS	VARIAS																						
<p>NIVEL : B. I. C. N.º 13.</p> <p>LOCALIDAD: SANTIAGO XANICA.</p> <p>MUNICIPIO: SANTIAGO XANICA.</p> <p>DISTRITO: MIAHUATLAN.</p> <p>REGION: SIERRA SUR.</p>	<p>PROYECTO:</p> <p>TIPO DE PLANO: CANCELERIA DE ALUMINIO</p>																						

