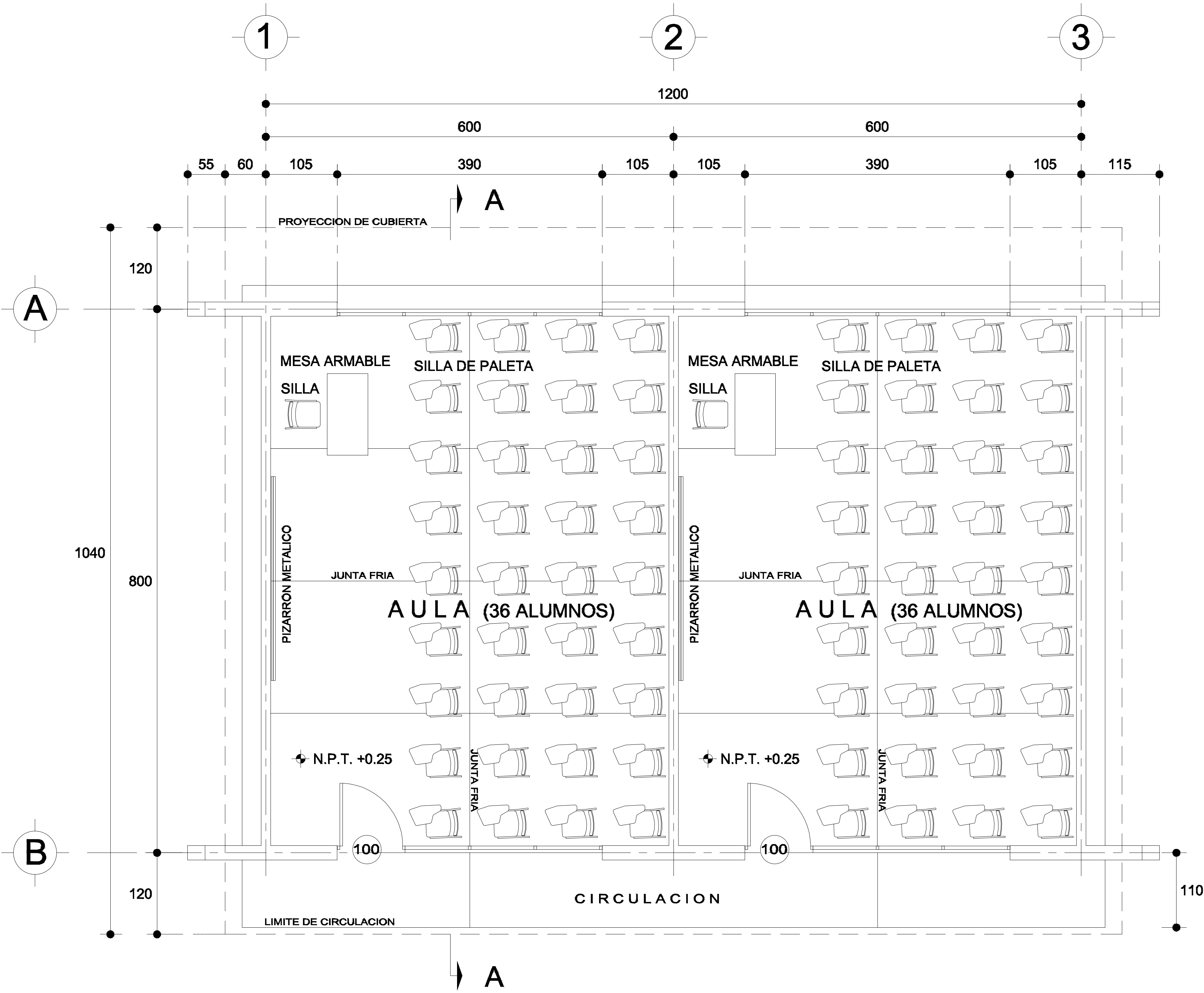




PLANTA ARQUITECTONICA
ESC. 1:75

ESPECIFICACIONES:

CIMENTACION:
A BASE DE ZAPATAS CORRIDAS DE CONCRETO
ARMADO DE $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$.

ESTRUCTURA:
A BASE DE MUROS DE CARGA, DE TABIQUE ROJO
RECOCIDO CONFINADOS CON CASTILLOS, CADENAS
Y TRABES DE CONCRETO ARMADO $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$.

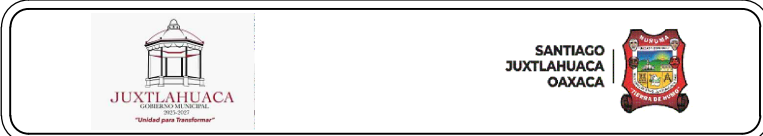
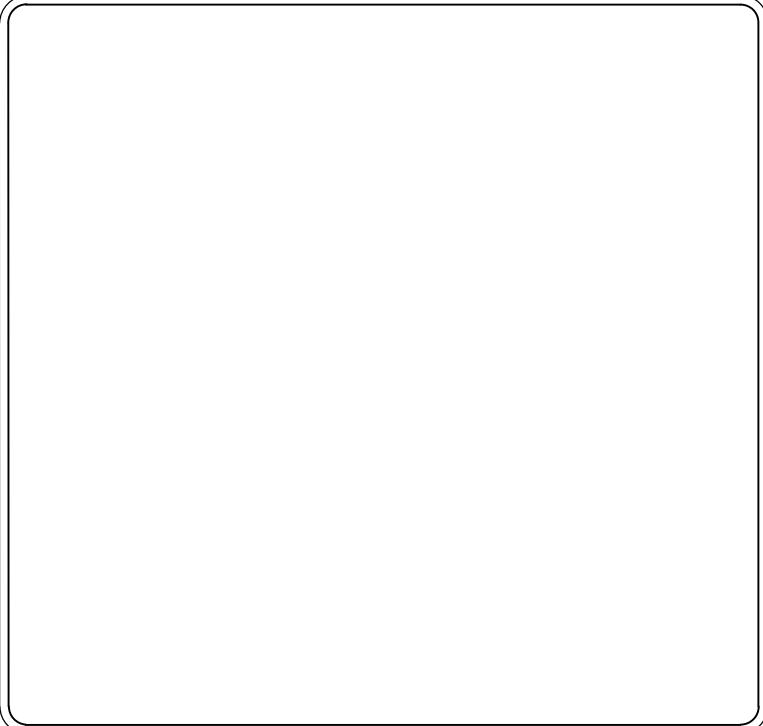
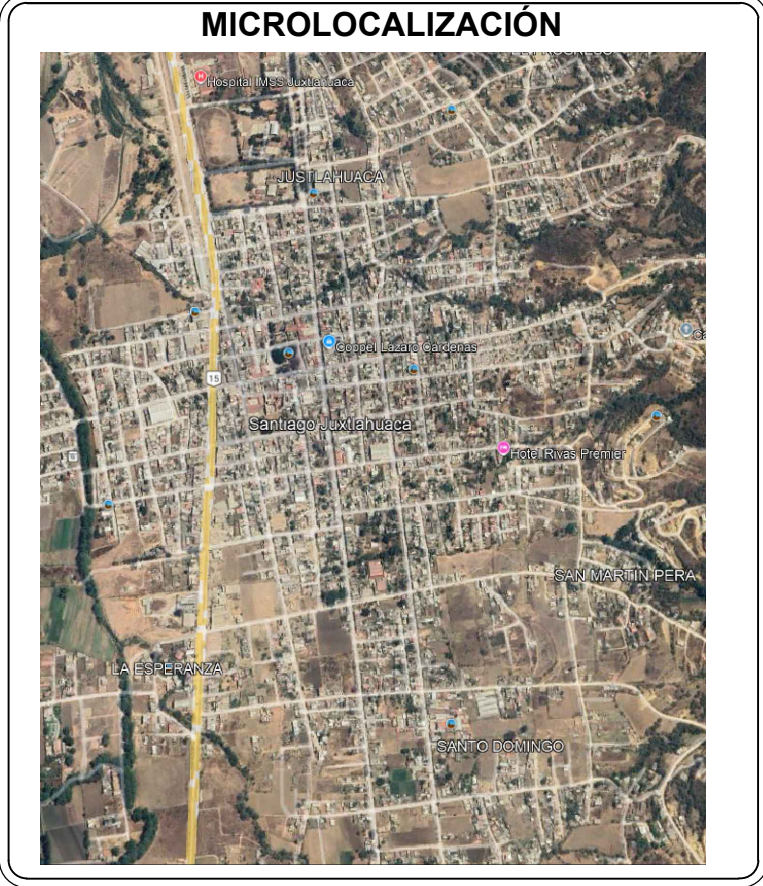
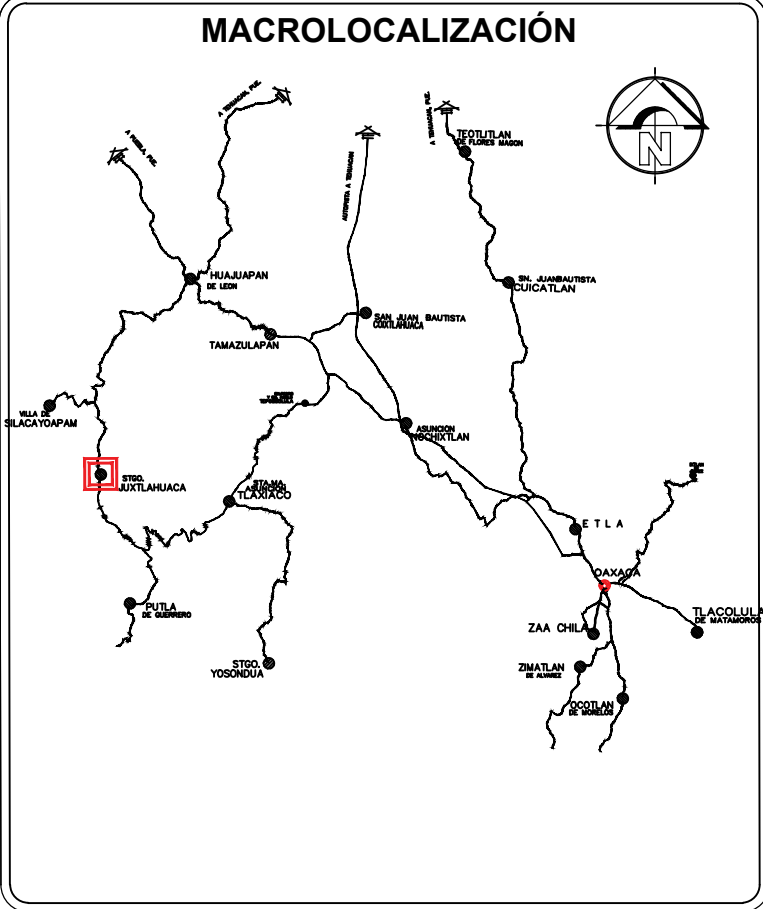
MUROS:
TRANSVERSALES, DE TABIQUE DE BARRO ROJO
RECOCIDO DE 14 cm. DE ESPESOR;
LONGITUDINALES, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO
DE 21 cm. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO
DE CEMENTO -ARENA PROP. 1: 3.

LOSA:
DE CONCRETO ARMADO $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$, 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 $f_c = 150 \text{ Kg/cm}$ 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)



OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA
TECNICA NUM. 22. CLAVE: 20DST0024F. LOCALIDAD SANTIAGO
JUCHITÁN, MUNICIPIO SANTIAGO JUCHITÁN

UBICACION: (001) SANTIAGO JUCHITÁN
LOCALIDAD: (469) SANTIAGO JUCHITÁN
MUNICIPIO: (08) JUCHITÁN
DISTRITO: (04) MIXTECA
REGION:

AUTORIZÓ
PRESIDENTE MUNICIPAL
C.LIC. ARSENIO LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING. VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D. RO. A-2417-I
CED. PROF. 447016
PROYECTISTA
CED. PROF. 447016

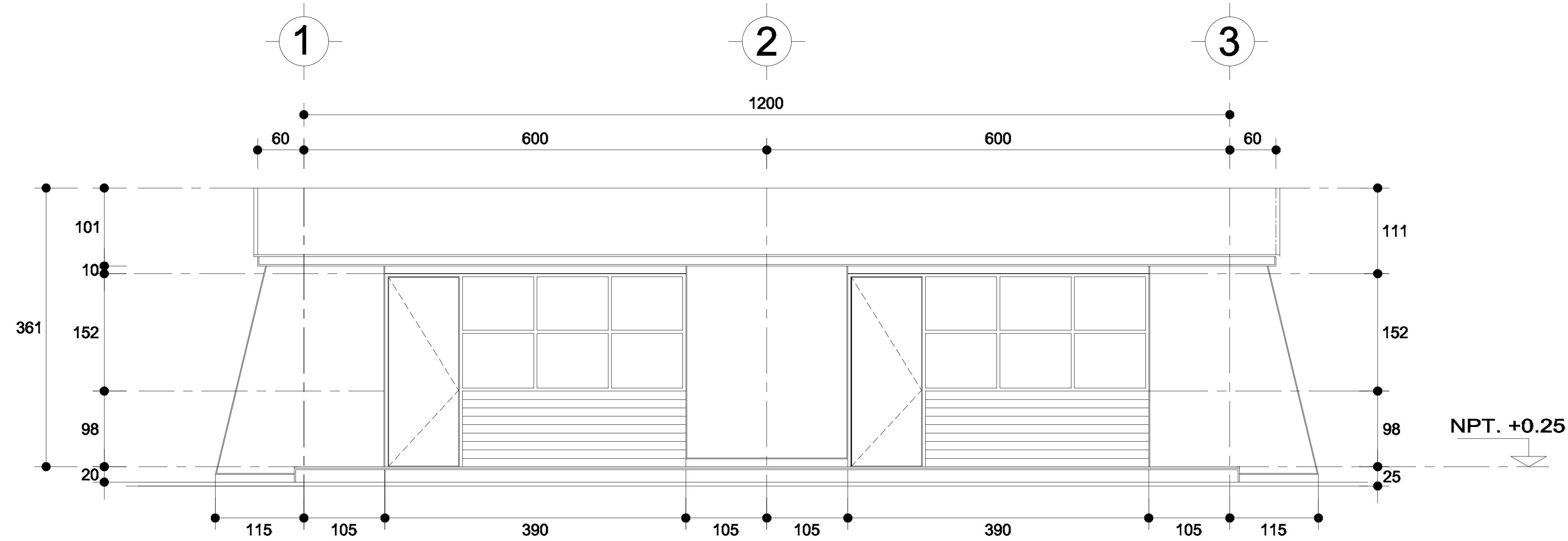
PLANO: PLANTA ARQUITECTONICA

CLAVE DEL PLANO: A.-01

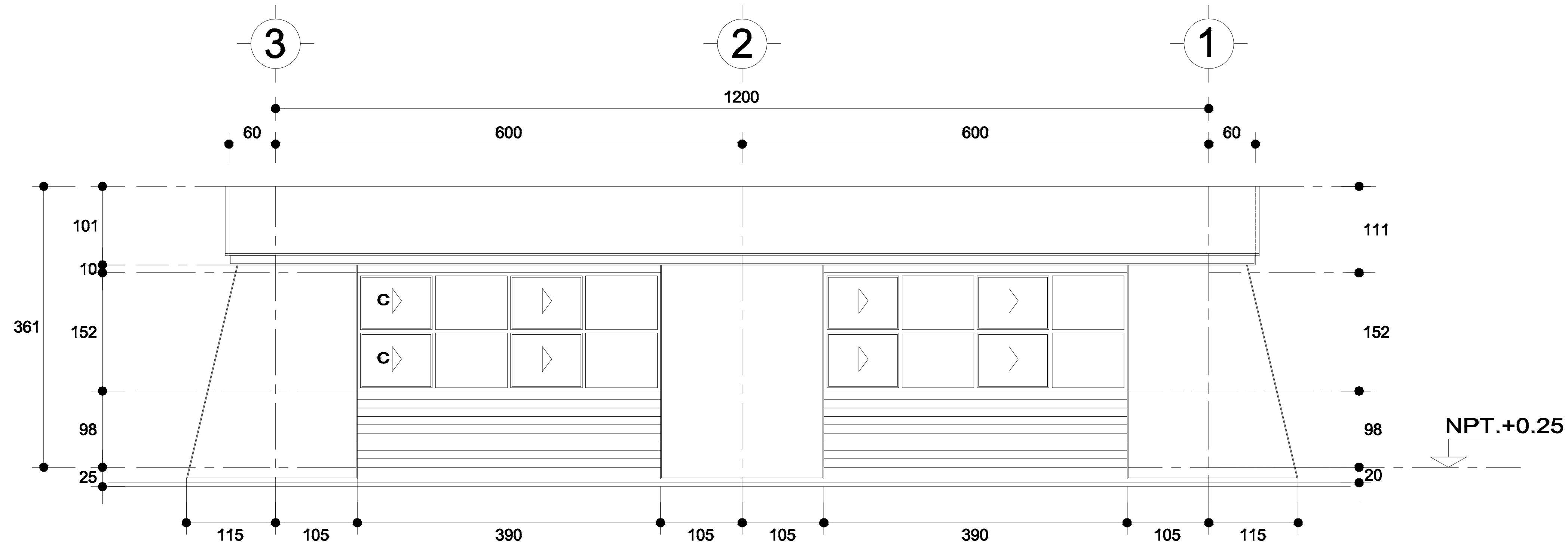
ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

FECHA: SEPTIEMBRE 2025

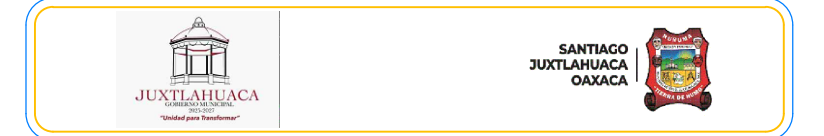
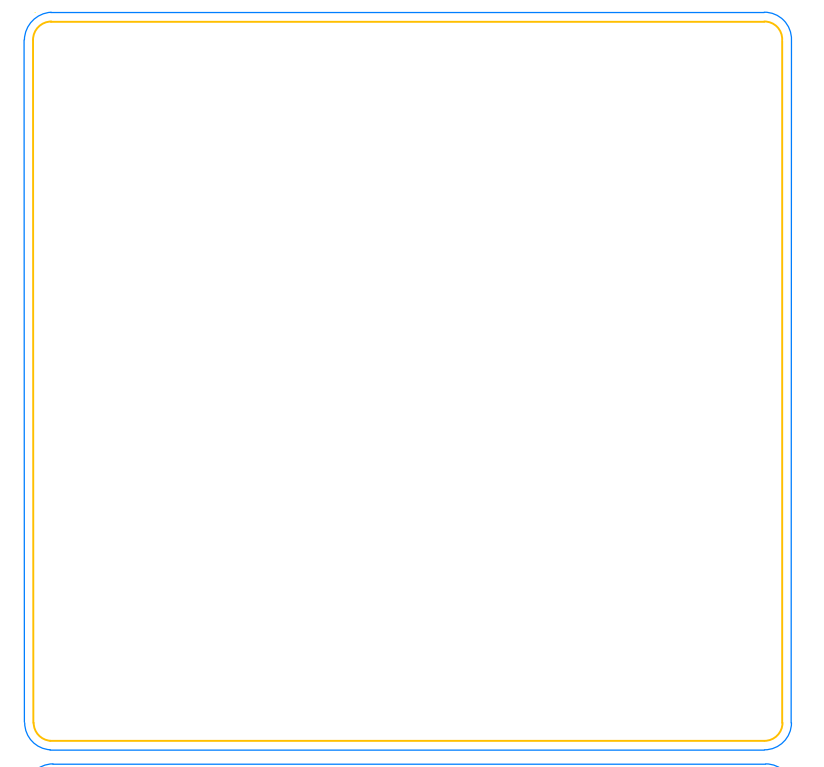
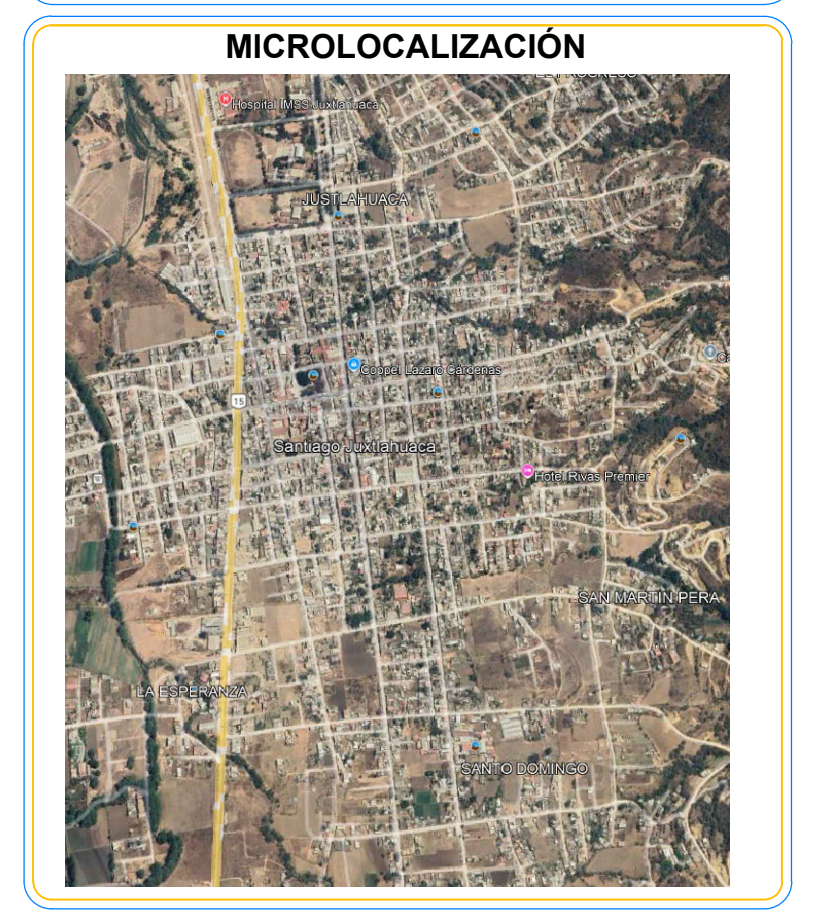
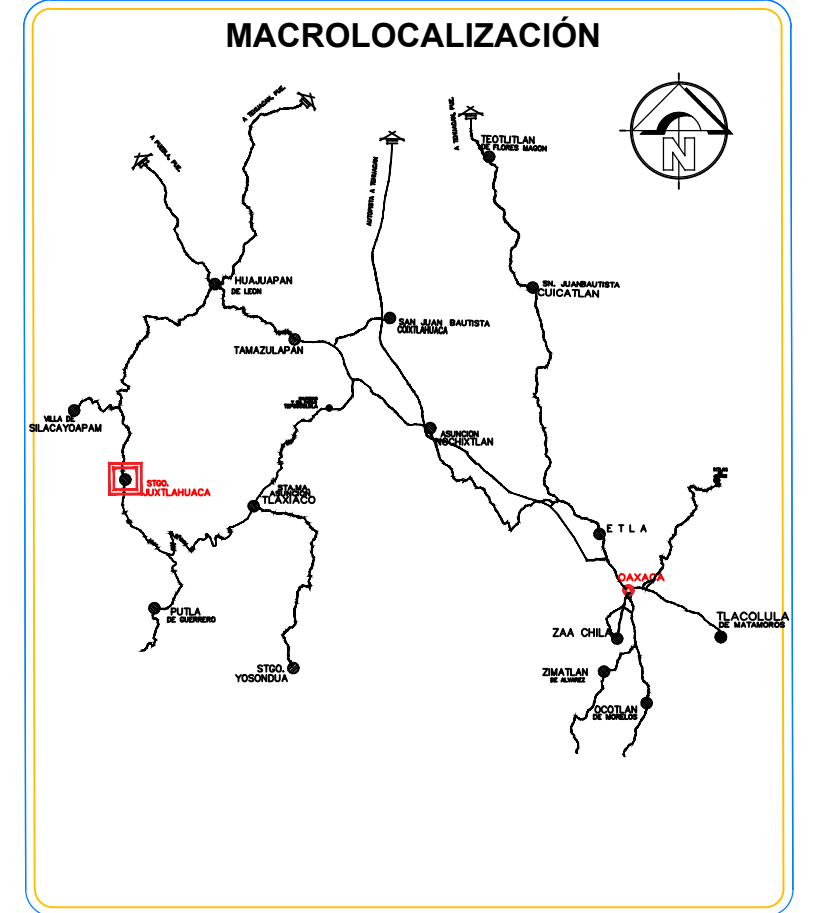
Nº PLANO:
1/12



FACHADA PRINCIPAL
ESC. 1:75



FACHADA POSTERIOR
ESC. 1:75



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA NÚM. 22. CLAVE: 20DST0024F, LOCALIDAD SANTIAGO JUXTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA

UBICACION
LOCALIDAD: (001) SANTIAGO JUXTLAHUACA
MUNICIPIO: (469) SANTIAGO JUXTLAHUACA
DISTRITO: (08) JUXTLAHUACA
REGION: (04) MIXTECA

AUTORIZO
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.LIC.ARSENIO LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-I
C.E.D. P.E.C.P. 4472158

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
PROYECTISTA
C.E.D. P.E.C.P. 4472158

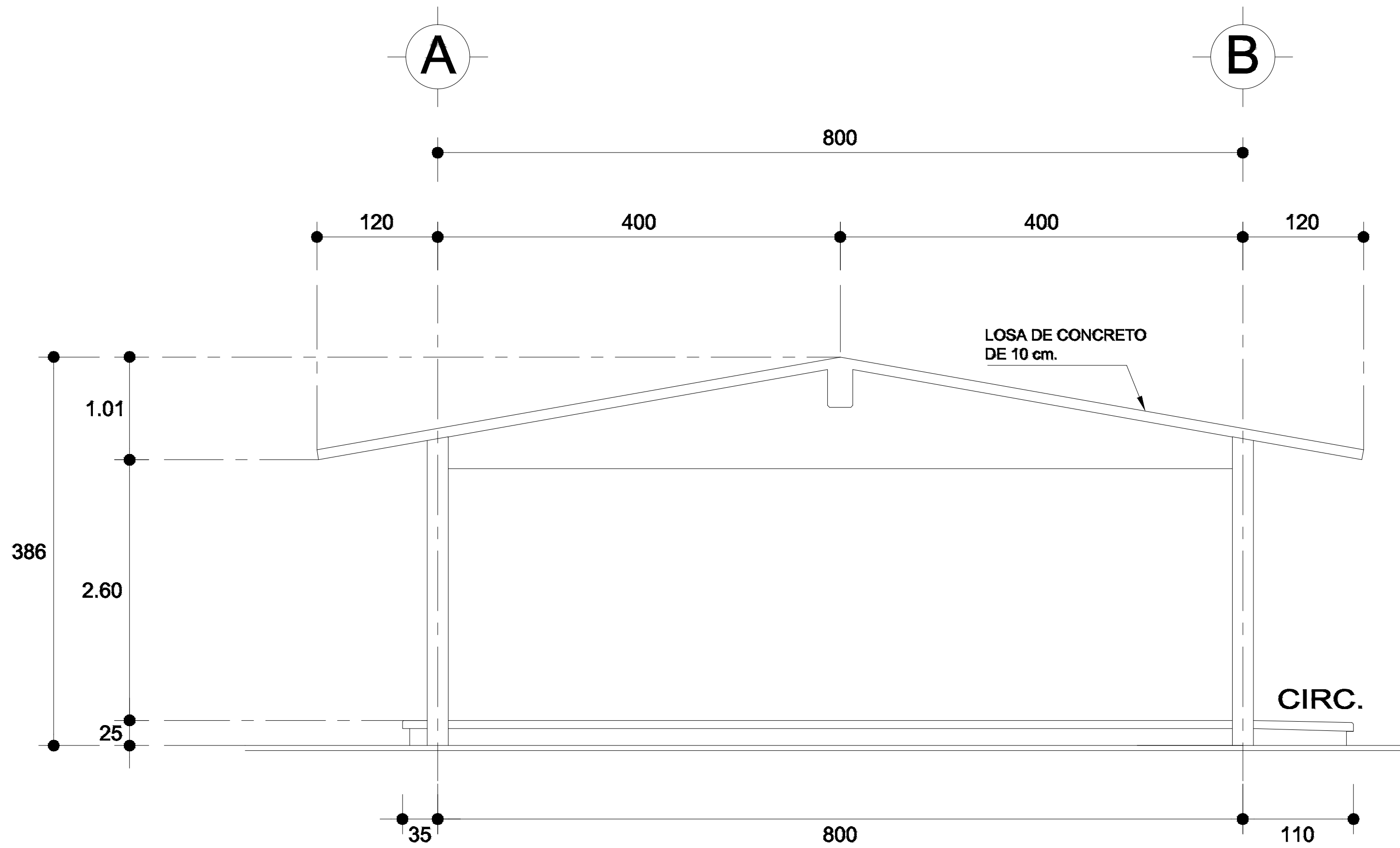
PLANO: FACHADA ARQUITECTONICA

CLAVE DEL PLANO: A.-01

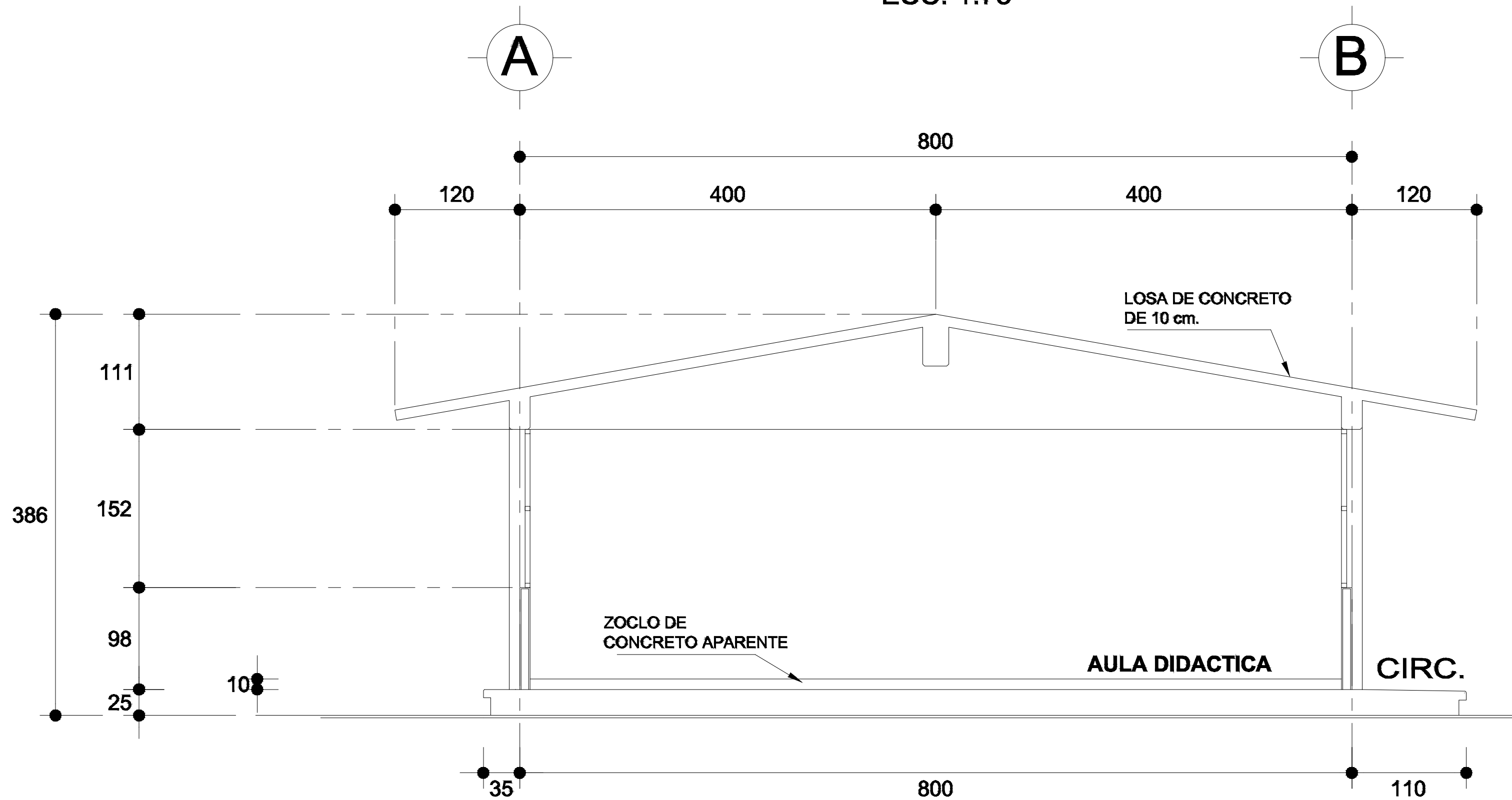
ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

FECHA: SEPTIEMBRE 2025

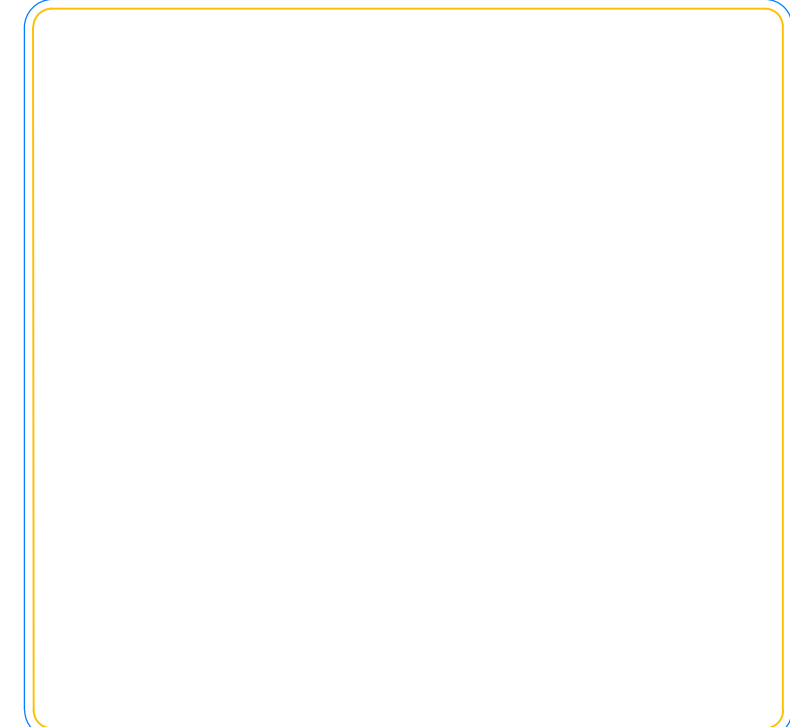
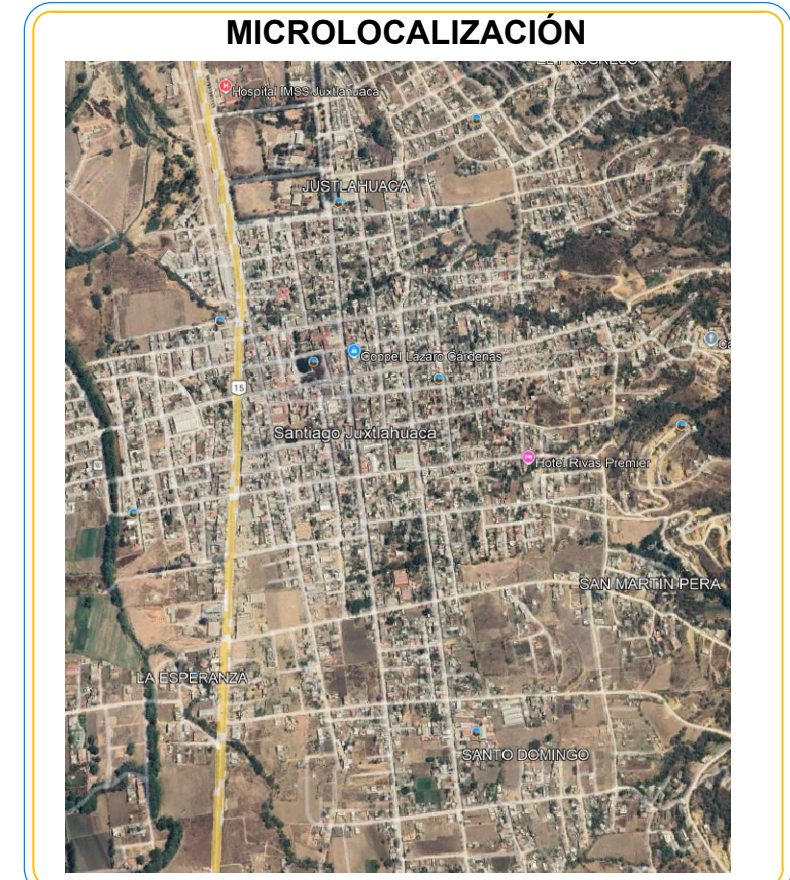
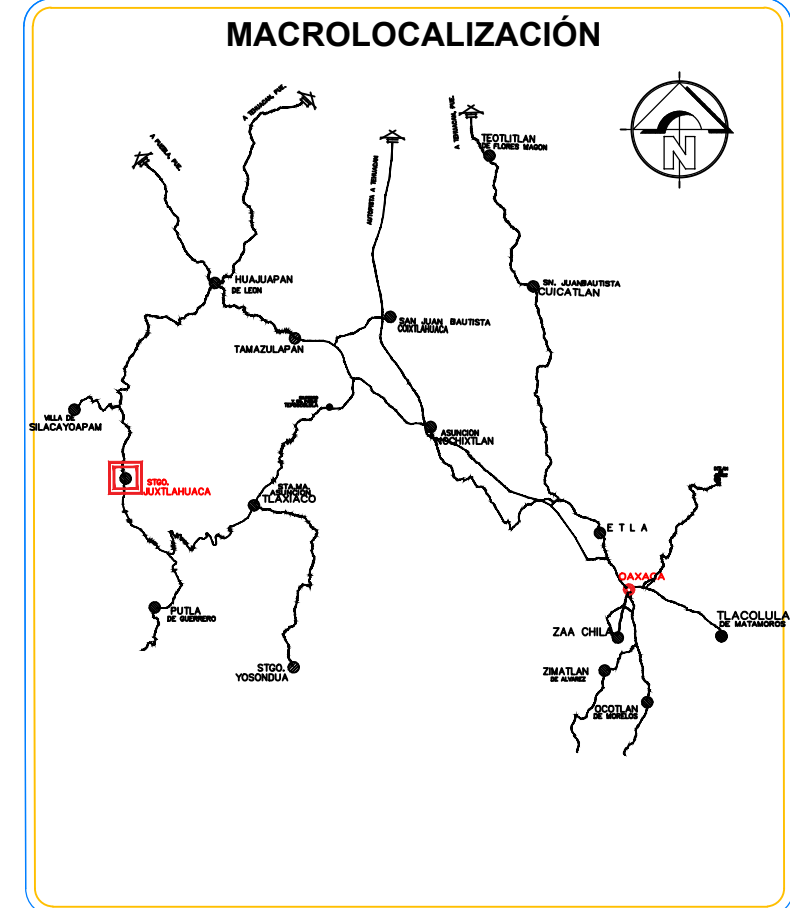
Nº PLANO:
2/12



FACHADA LATERAL
ESC. 1:75



CORTE A-A
ESC. 1:75



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA NÚM. 22, CLAVE: 20DST0024F, LOCALIDAD SANTIAGO JUXTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA

UBICACION: (001) SANTIAGO JUXTLAHUACA
LOCALIDAD: (469) SANTIAGO JUXTLAHUACA
MUNICIPIO: (08) JUXTLAHUACA
DISTRITO: (04) MIXTECA
REGION:

AUTORIZÓ
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.LIC.ARSENIO LORENZO MEJIA GARCÍA

SELLOS:

ING VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-I
C.E.D. PROF. 4470168
PROYECTISTA
C.E.D. PROF. 4470168

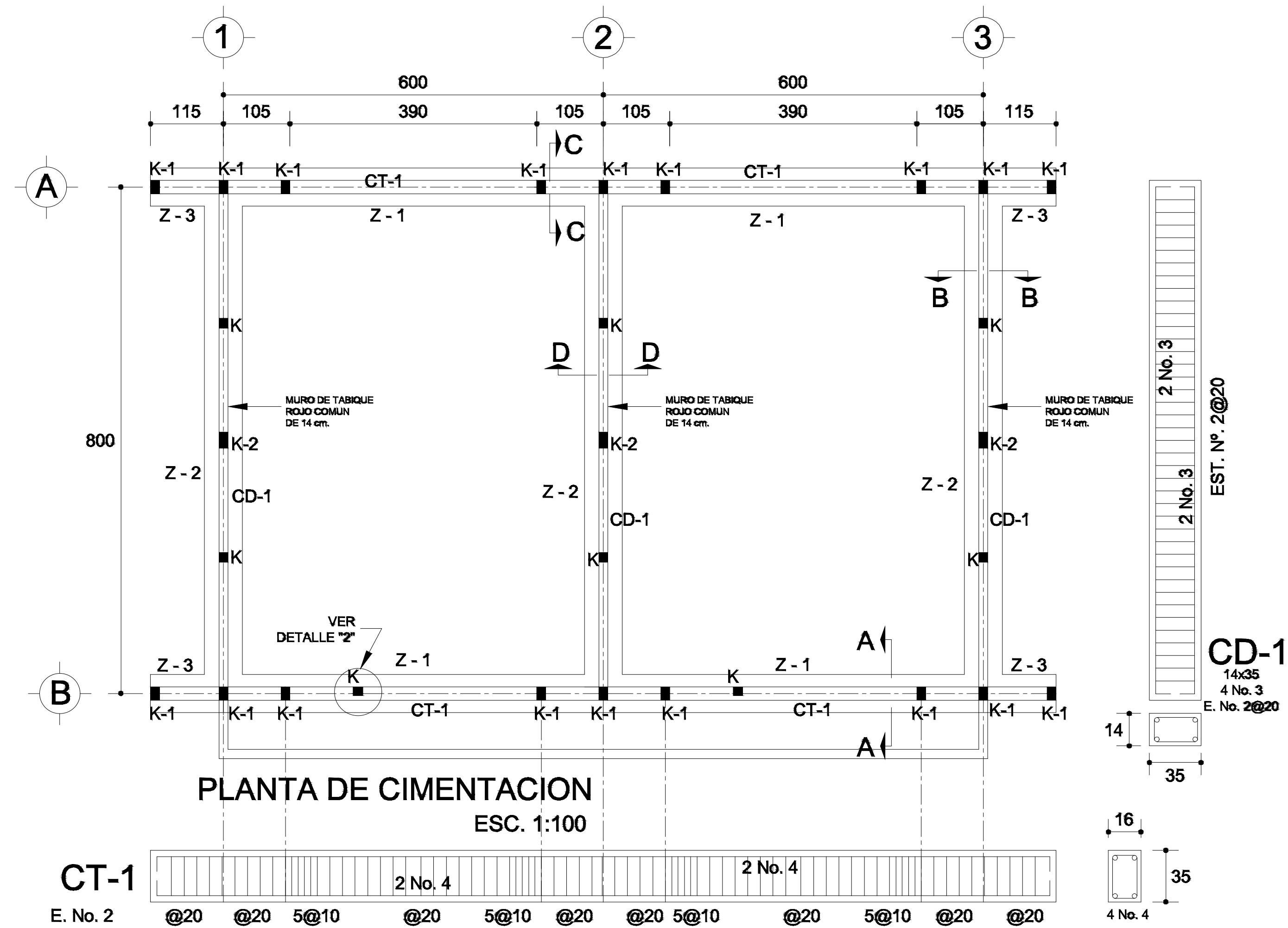
PLANO: FACHADA Y CORTE

CLAVE DEL PLANO: A.-01

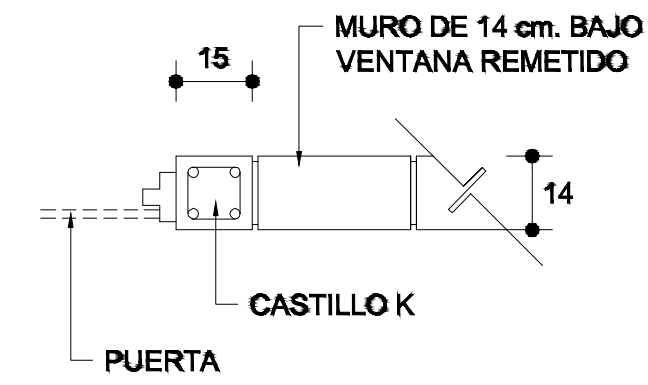
ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

FECHA: SEPTIEMBRE 2025

Nº PLANO:
3/12



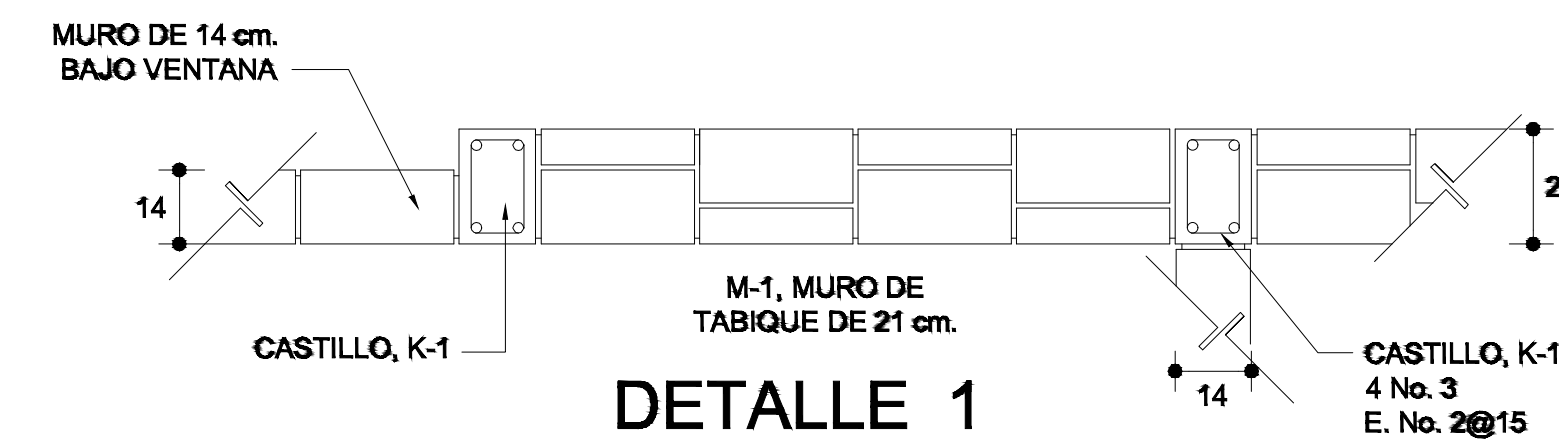
LAS MOCHETAS M-1 SERAN DE MURO DE 21 cm., VER DETALLE 1



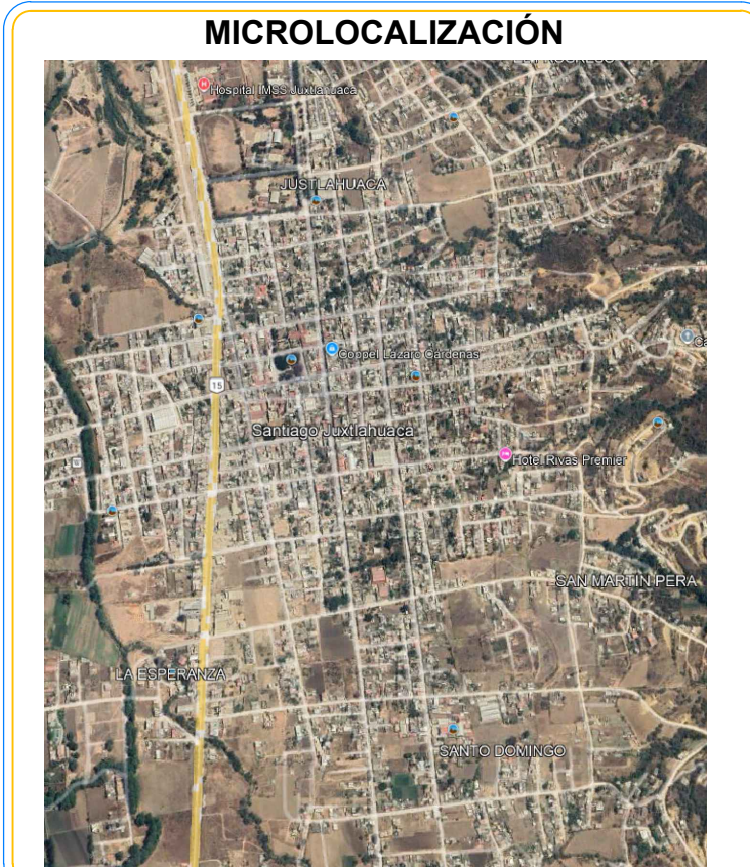
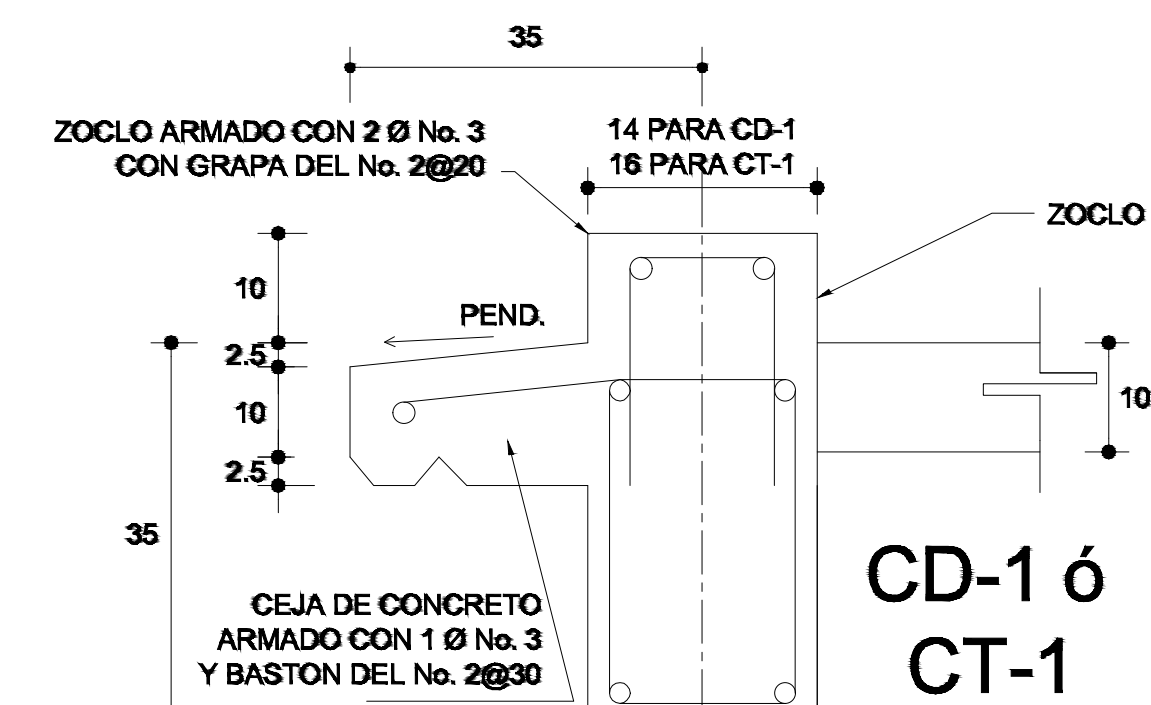
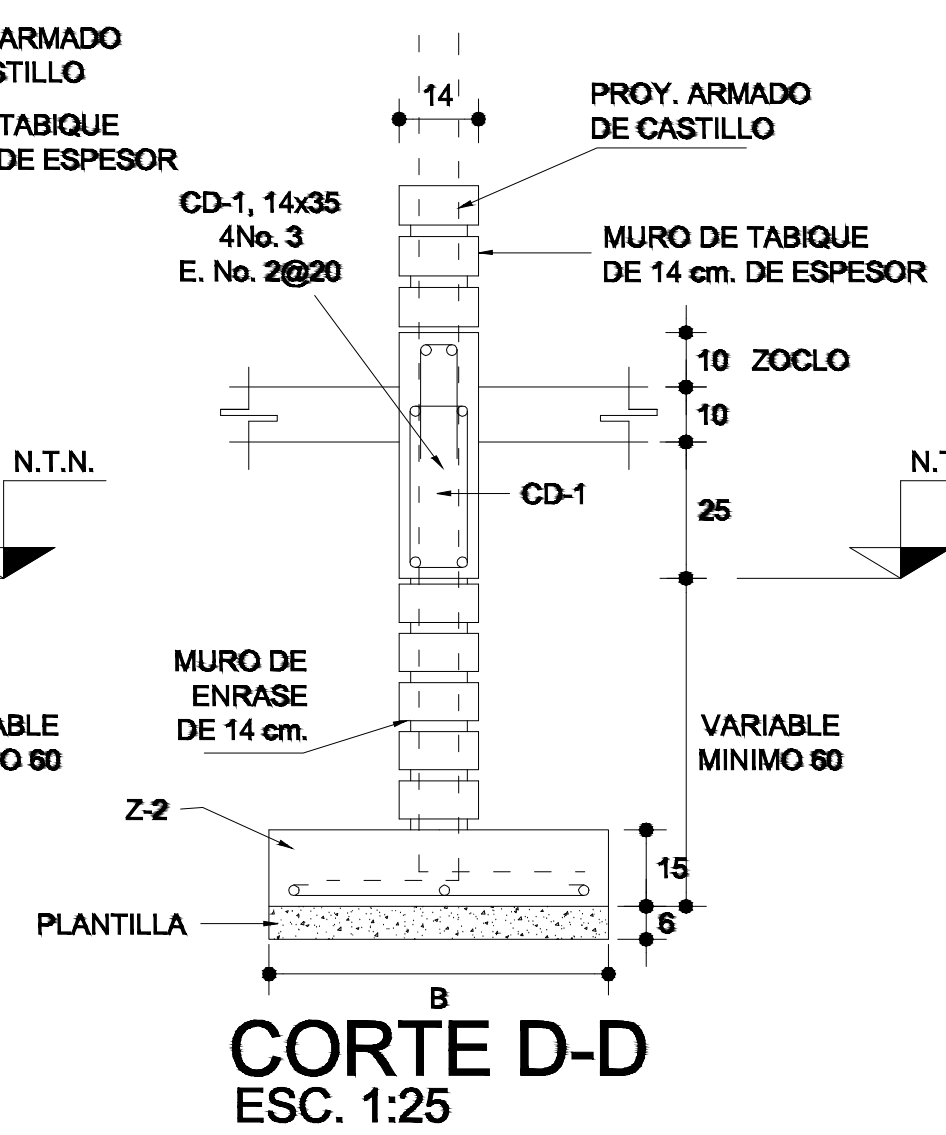
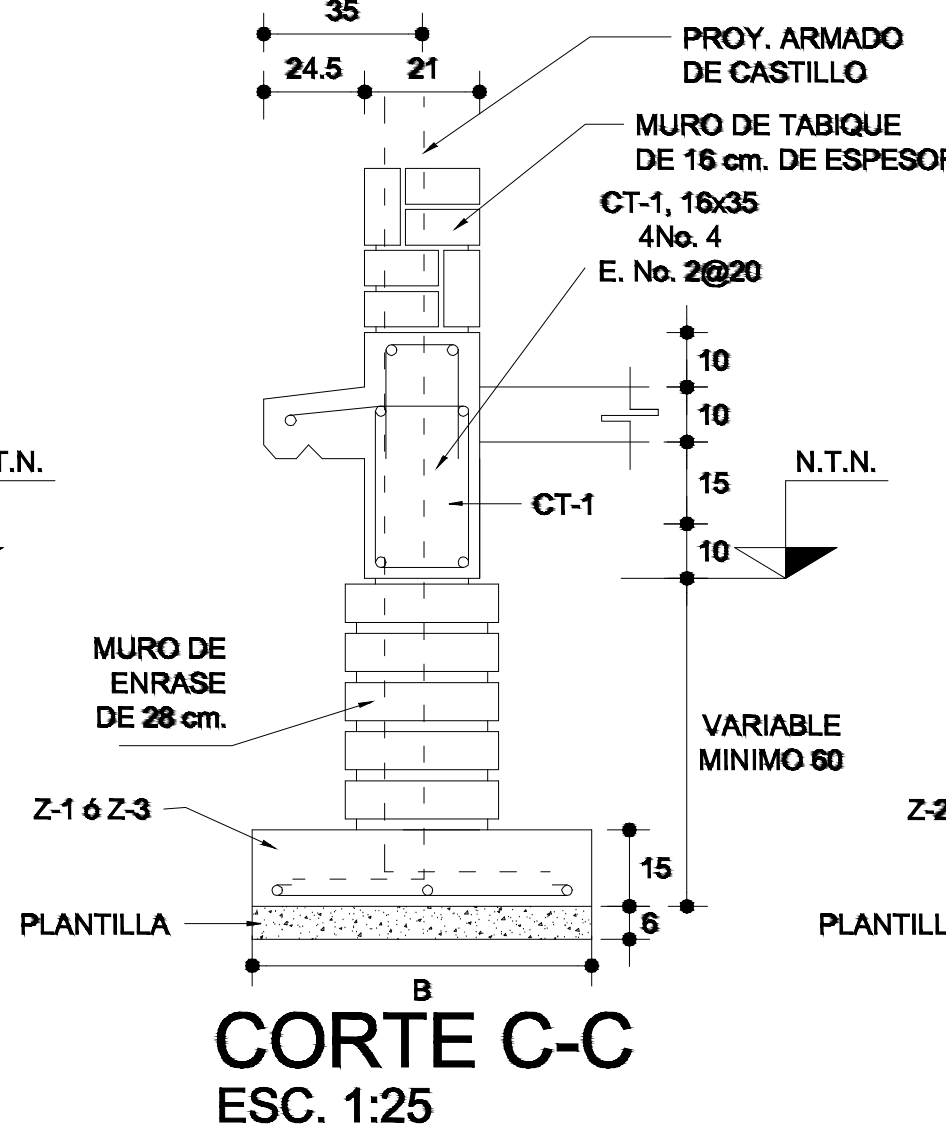
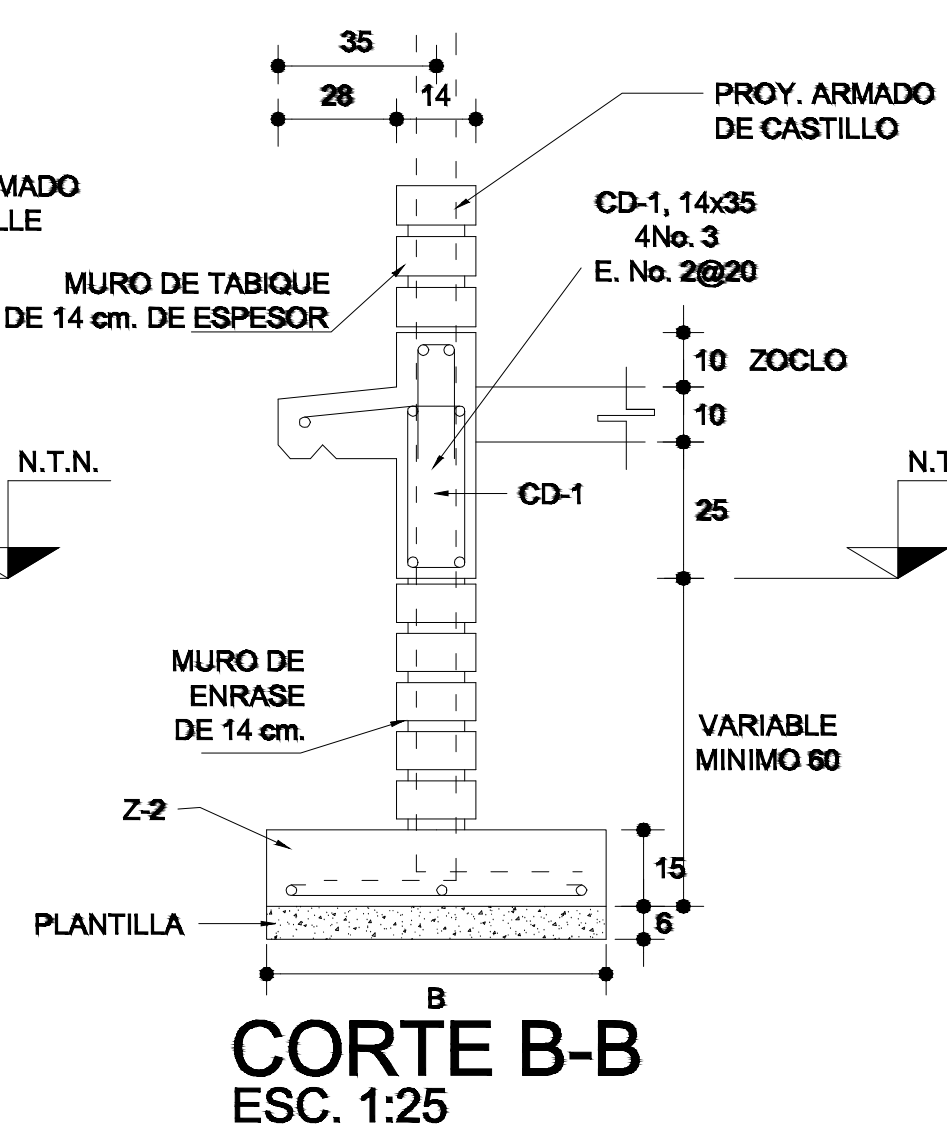
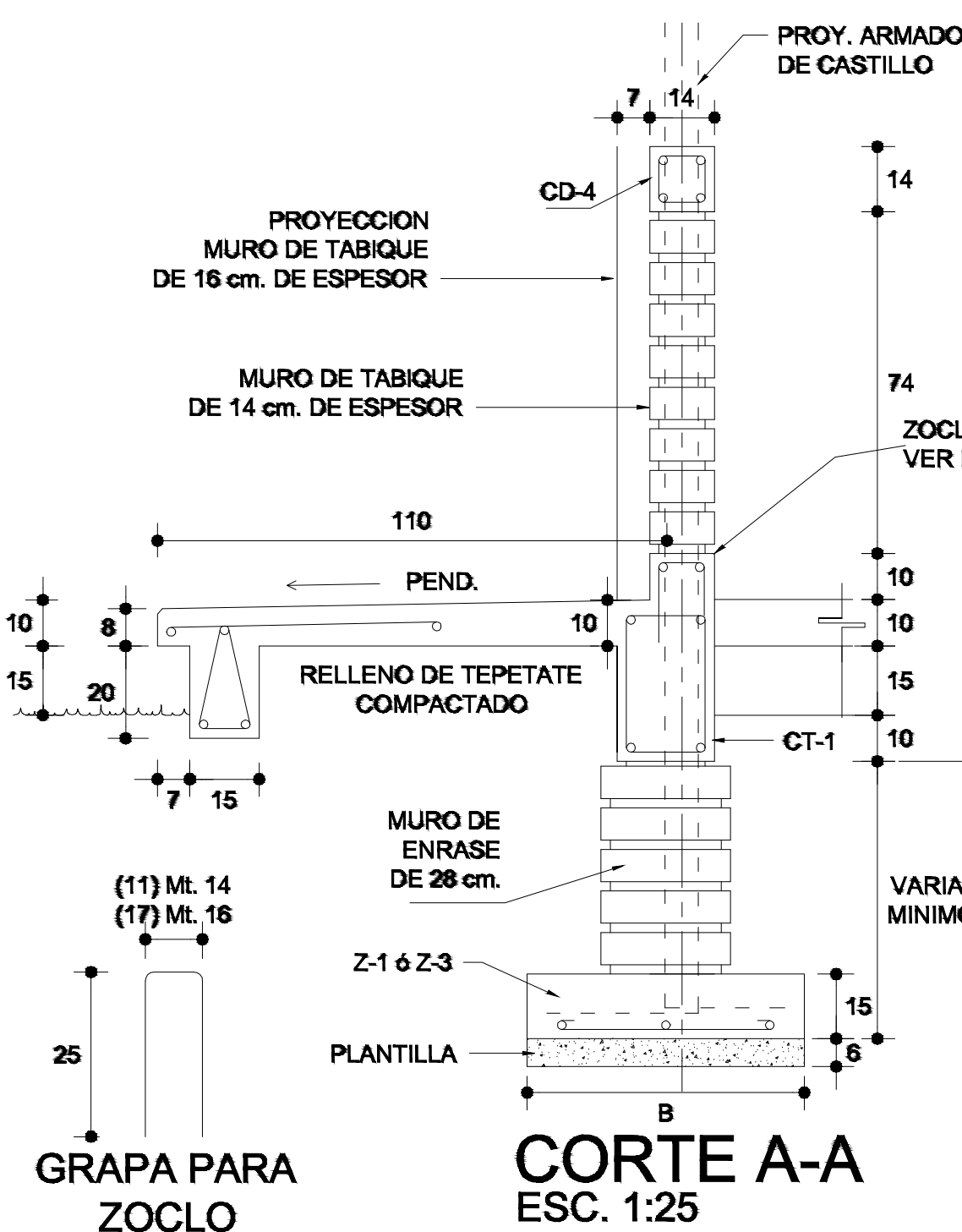
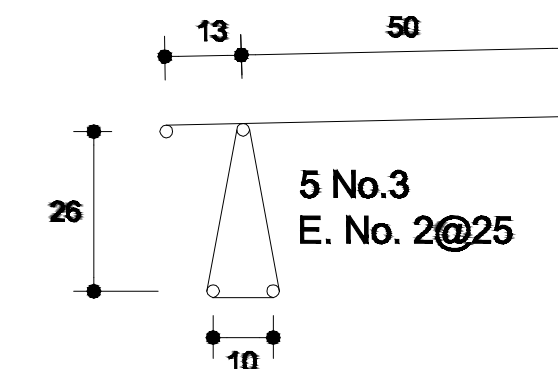
ZAPATAS DE CONCRETO ARMADO

SECCION TIPO	ZAPATA	B	ft= 5 a 7 ton/m2	
			TRANS.	LONG.
	Z-1 ó Z-3	60	No.3@25	3 No. 3
	Z-2	80	No.3@20	4 No. 3
	ft= 10 ton/m2			
	Z-1 ó Z-3	50	No.3@25	3 No. 3
	Z-2	70	No.3@20	4 No. 3

NOTA: TODOS LOS MUROS DE ENRASE SERAN DE TABICON PESADO DE 10x14x28 cm.



ARMADO PARA EL RODAPIE DE CONCRETO



OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA
TECNICA NÚM. 22. CLAVE: 20DST0024F. LOCALIDAD SANTIAGO
JUXTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA

UBICACION: (001) SANTIAGO JUXTLAHUACA
LOCALIDAD: (469) SANTIAGO JUXTLAHUACA
MUNICIPIO: (08) JUXTLAHUACA
DISTRITO: (04) MIXTECA
REGION:

AUTORIZO:
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.LIC.ARSenio LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING. VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-1
PROYECTISTA
CED. PROF. 1472958

ING. VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-1
PROYECTISTA
CED. PROF. 1472958

PLANO: CIMENTACIÓN

CLAVE DEL PLANO: A.-01

ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

FECHA: SEPTIEMBRE 2025

Nº PLANO:

4/12



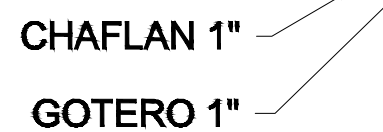
ESC. 1:100



E. No. 2

T-2

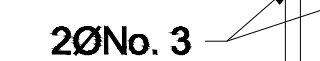
E. No. 3



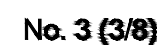
ESC. 1:20



ESC. 1:100



ESC. 1:20



(SILLETA)



DETALLE DE DOBLEZ DE VARILLAS



OBRA:

UBICACION
LOCALIDAD:
MUNICIPIO:
DISTRITO:
REGION:

C.LIC.ARSenio LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-I
C.D. 2801 - 4473358

VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
PROYECTISTA
C.D. PROF. - 4473958

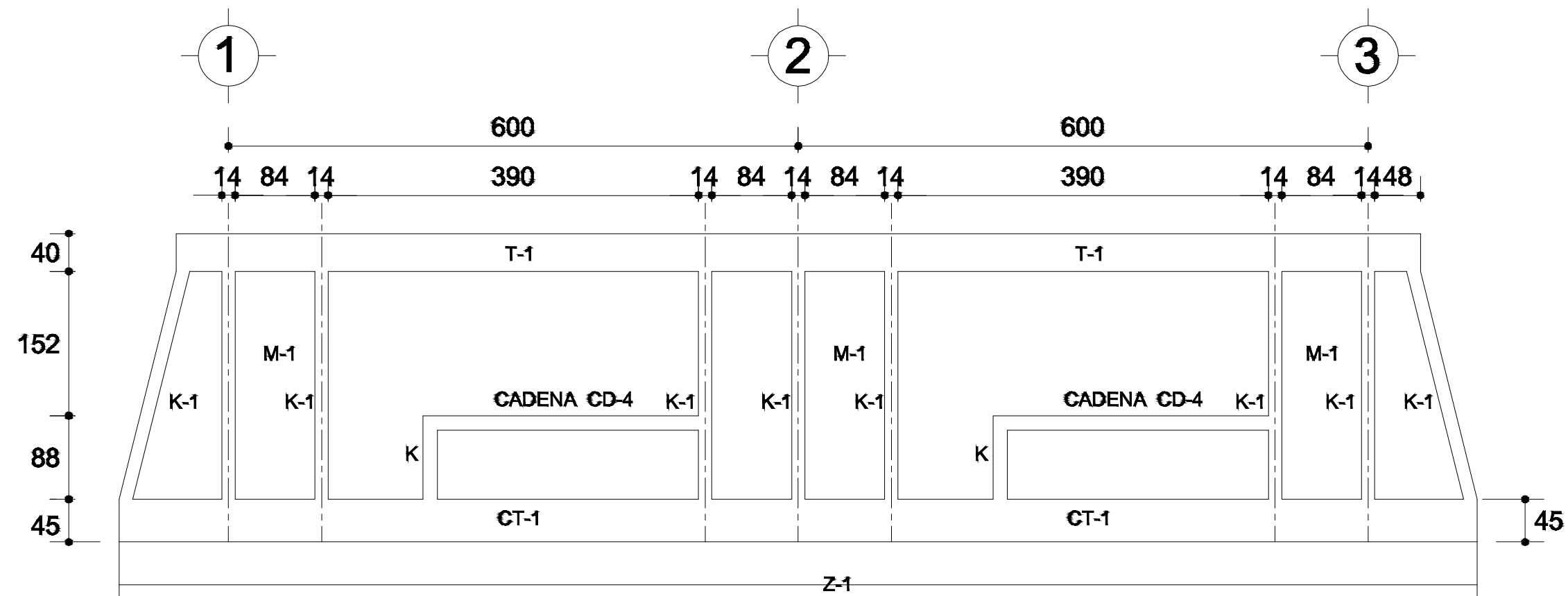
PLANO:

CLAVE DEL PLANO

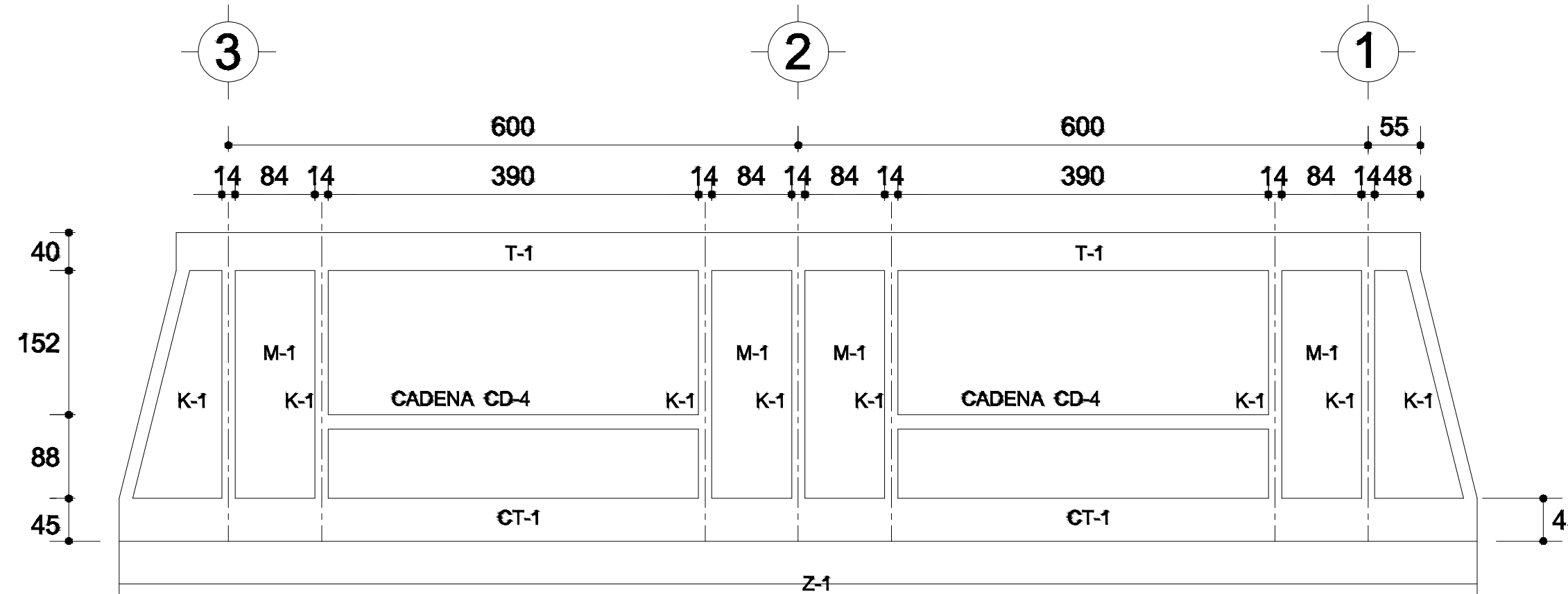
ESCALA:

FECHA:

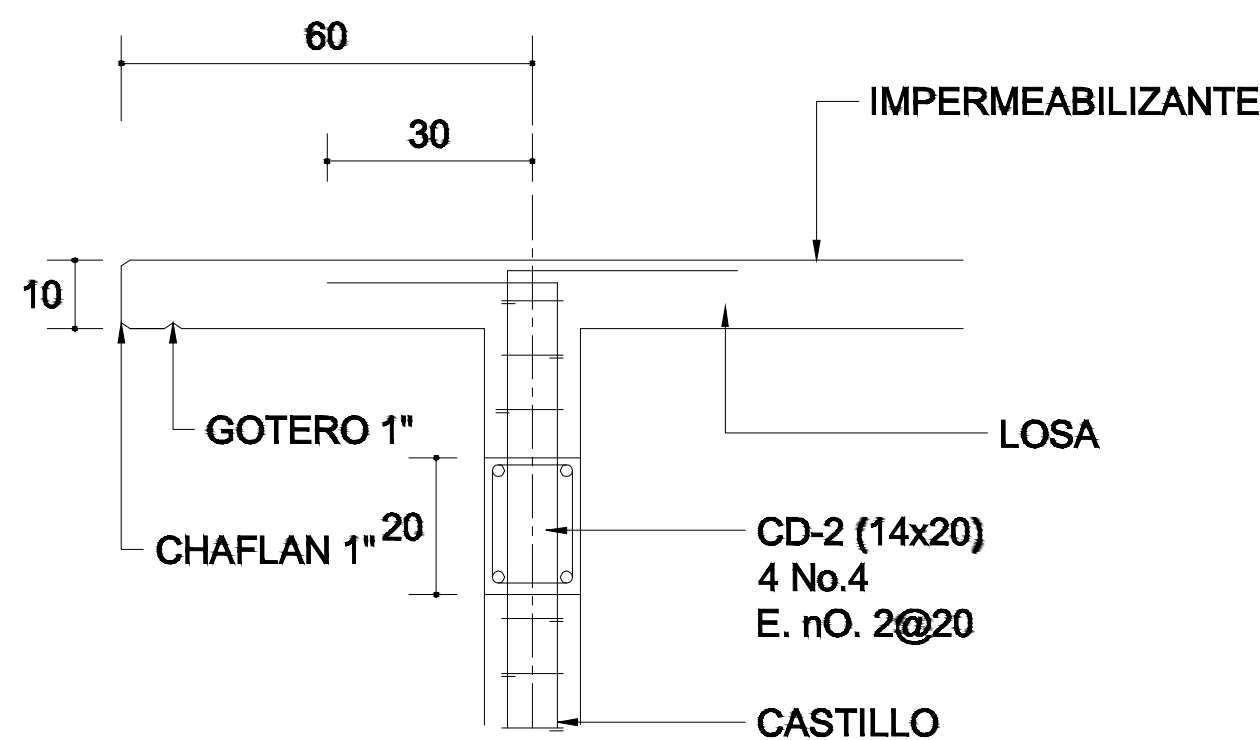
5/12



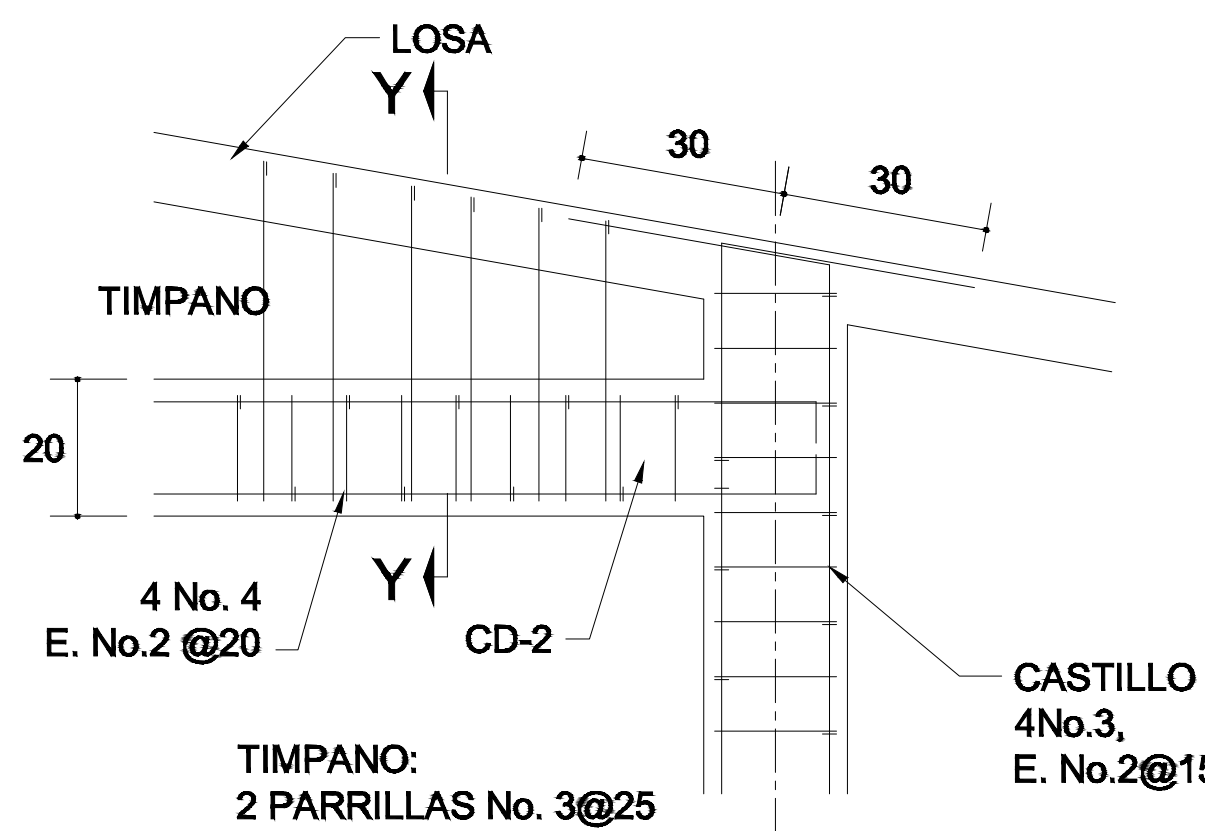
FACHADA ESTRUCTURAL (PRINCIPAL)
ESC. 1:100



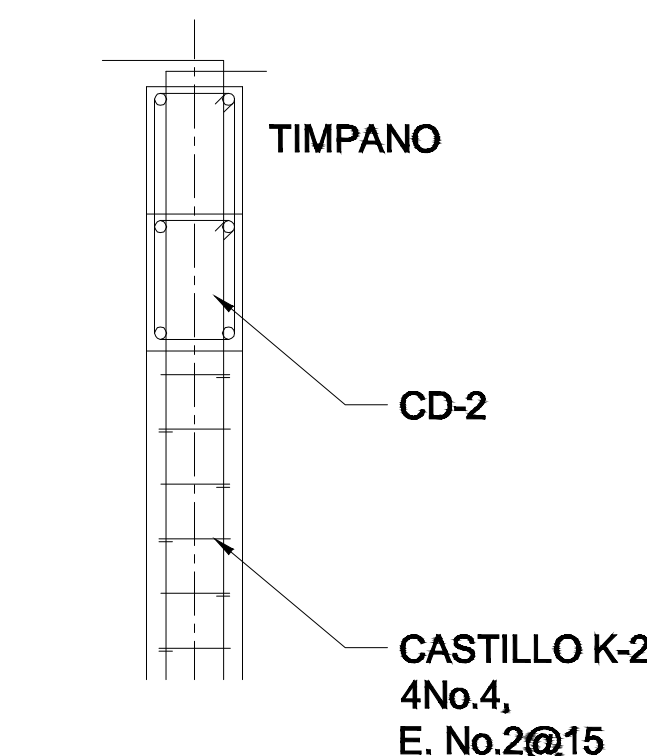
FACHADA ESTRUCTURAL (POSTERIOR)
ESC. 1:100



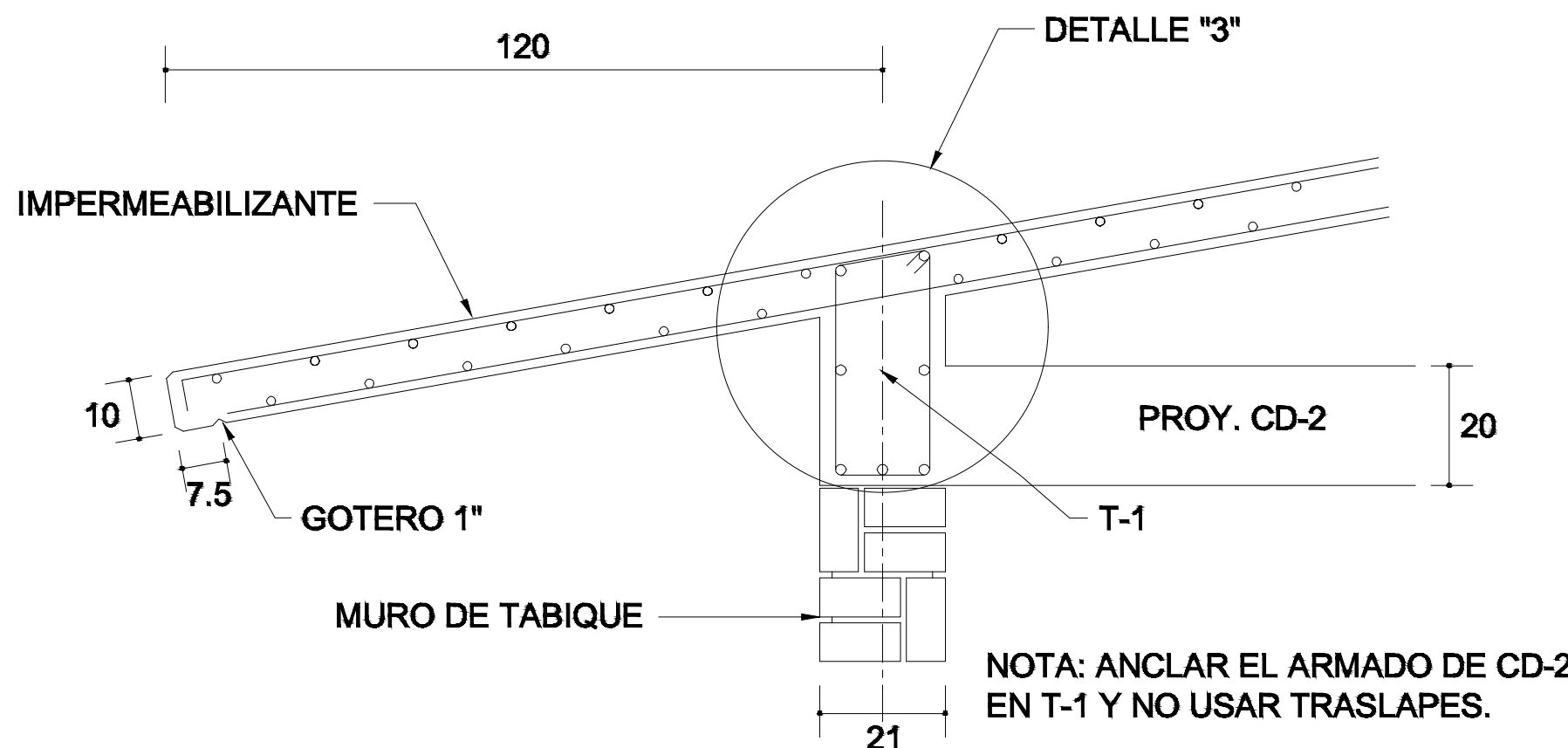
CORTE F-F
ESC. 1:20



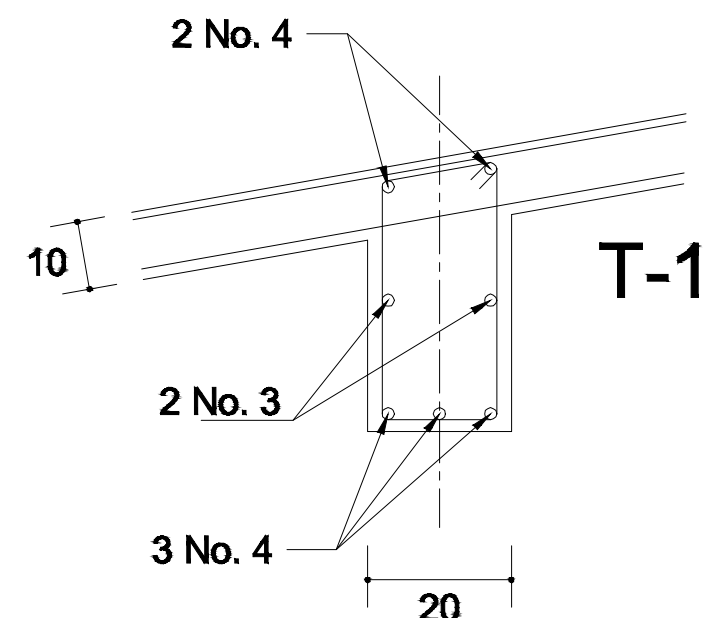
DETALLE "4"
ESC. 1:20



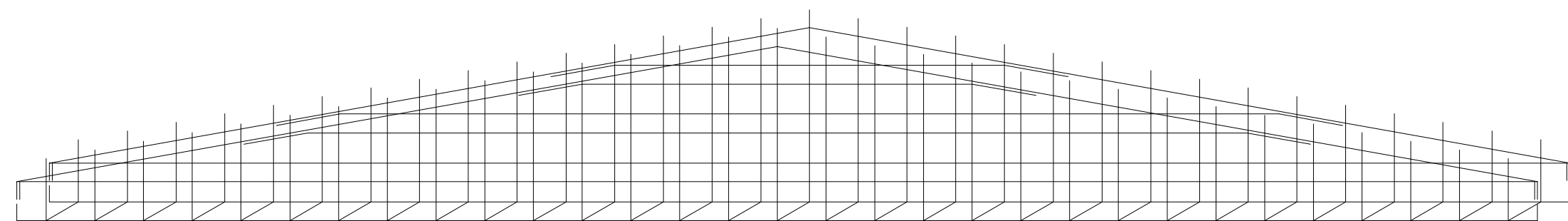
DETALLE Y-Y



CORTE E-E
ESC. 1:20

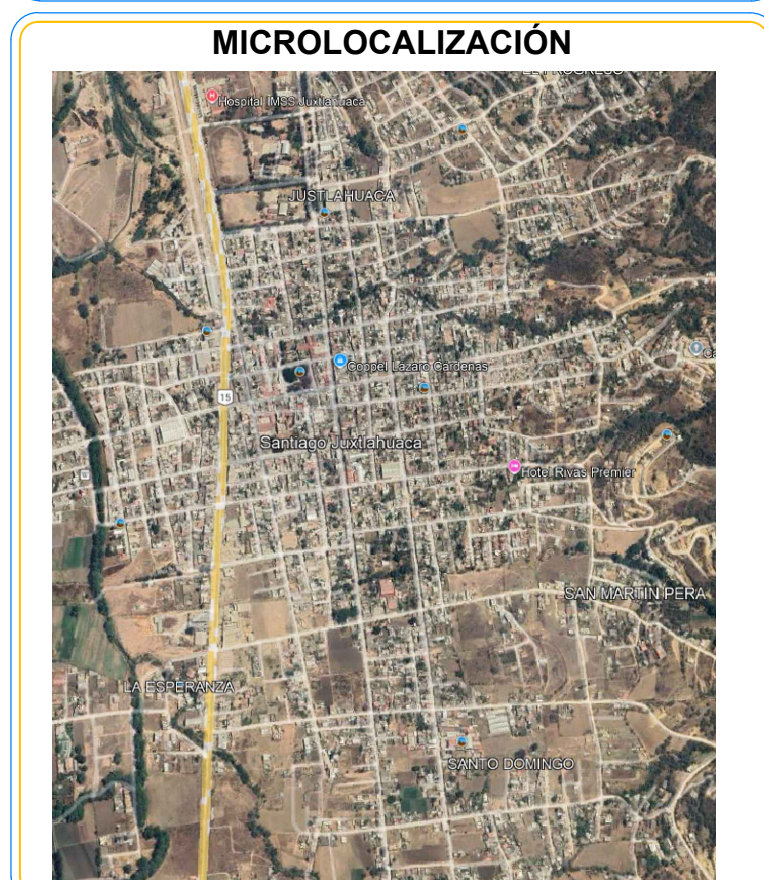


DETALLE "3"



DETALLE DE ARMADO
DE TIMPANO
ESC. 1:50

TIMPANO:
2 PARRILLAS No. 3@25



OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA
TECNICA NÚM. 22, CLAVE: 20DST0024F, LOCALIDAD SANTIAGO
JUXTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA

UBICACION
LOCALIDAD: (001) SANTIAGO JUXTLAHUACA
MUNICIPIO: (409) SANTIAGO JUXTLAHUACA
DISTRITO: (08) JUXTLAHUACA
REGION: (04) MIXTECA

AUTORIZO
PRESIDENTE MUNICIPAL
C.LIC.ARSENIO LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-I
CRO. PROF. 147018

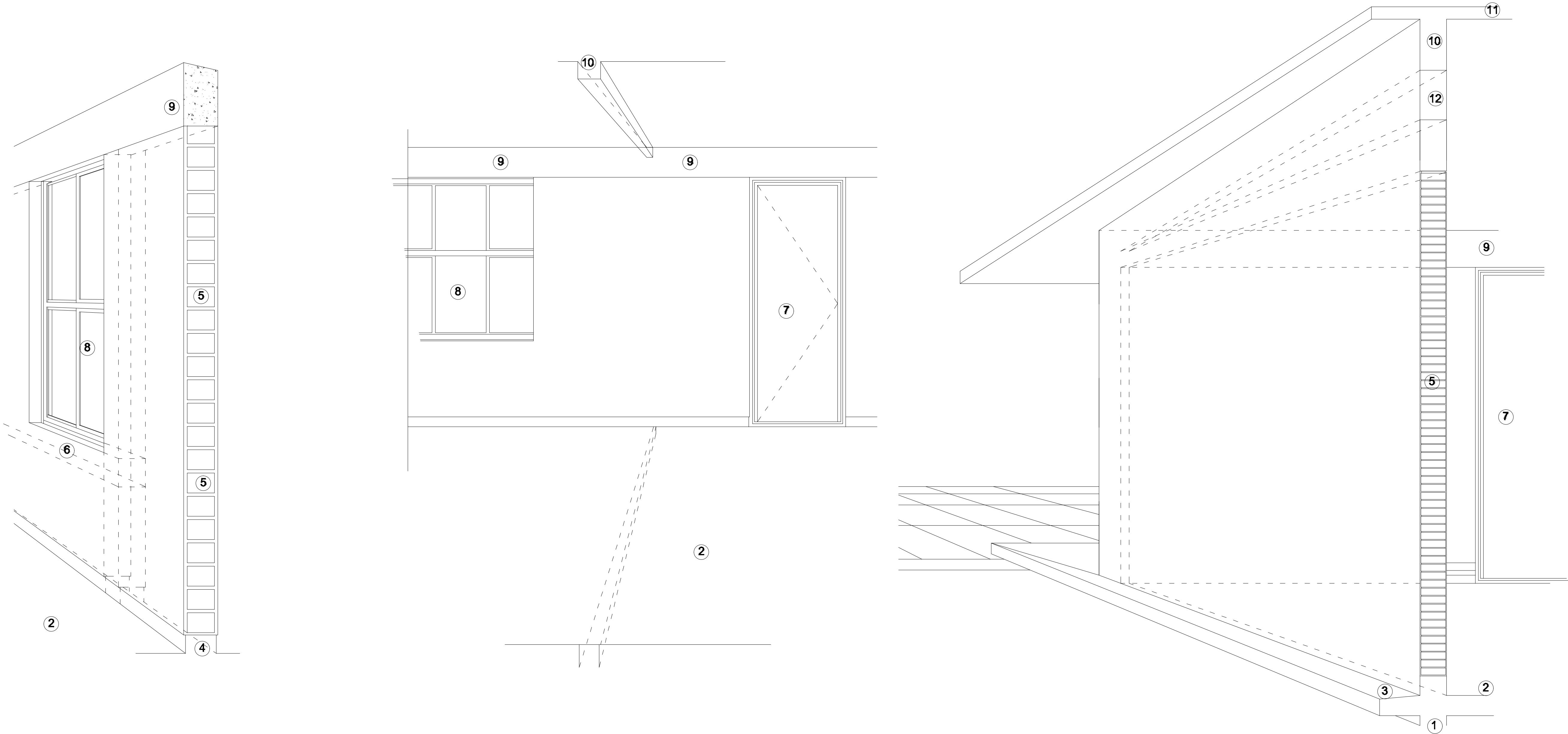
PLANO:
FACHADAS ESTRUCTURALES

CLAVE DEL PLANO:
A.-01

ESCALA:
LA INDICADA METROS

FECHA:
SEPTIEMBRE 2025

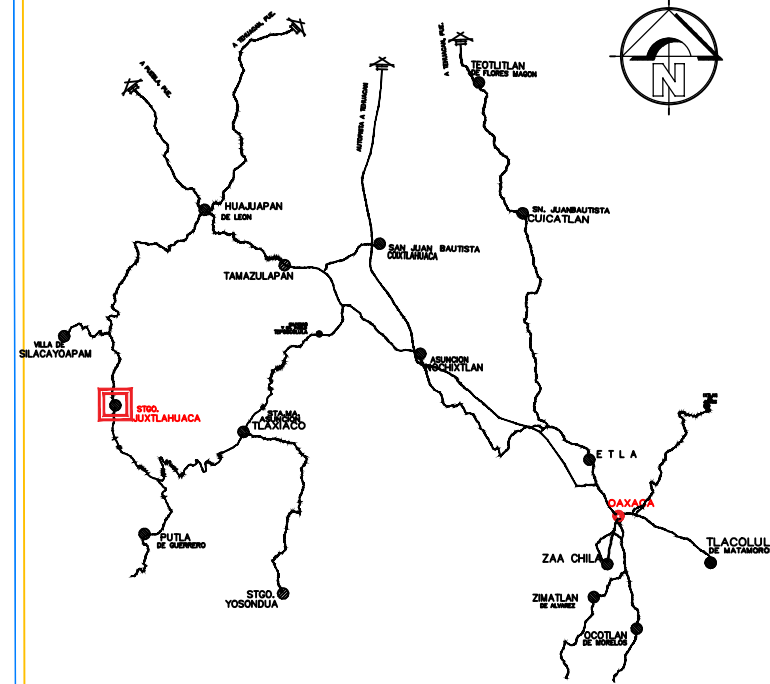
Nº PLANO:
6/12



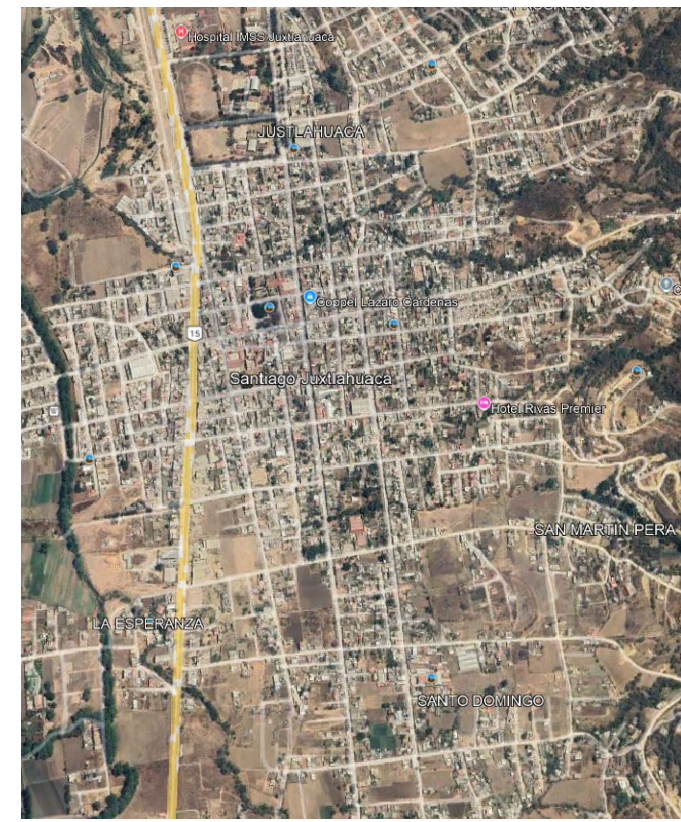
NOMENCLATURA

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

MACROLOCALIZACIÓN



MICROLOCALIZACIÓN



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA NÚM. 22. CLAVE: 20DST0024F. LOCALIDAD SANTIAGO JUXTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA

UBICACION: (001) SANTIAGO JUXTLAHUACA
LOCALIDAD: (489) SANTIAGO JUXTLAHUACA
MUNICIPIO: (08) JUXTLAHUACA
DISTRITO: (04) MIXTECA
REGION:

AUTORIZO
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.LIC.ARSenio LORENZO MEJIA GARCÍA

SELLOS:

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-I
C.D. PROF. 147298

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
PROYECTISTA
C.D. PROF. 147298

PLANO: CORTES EN PERSPECTIVA

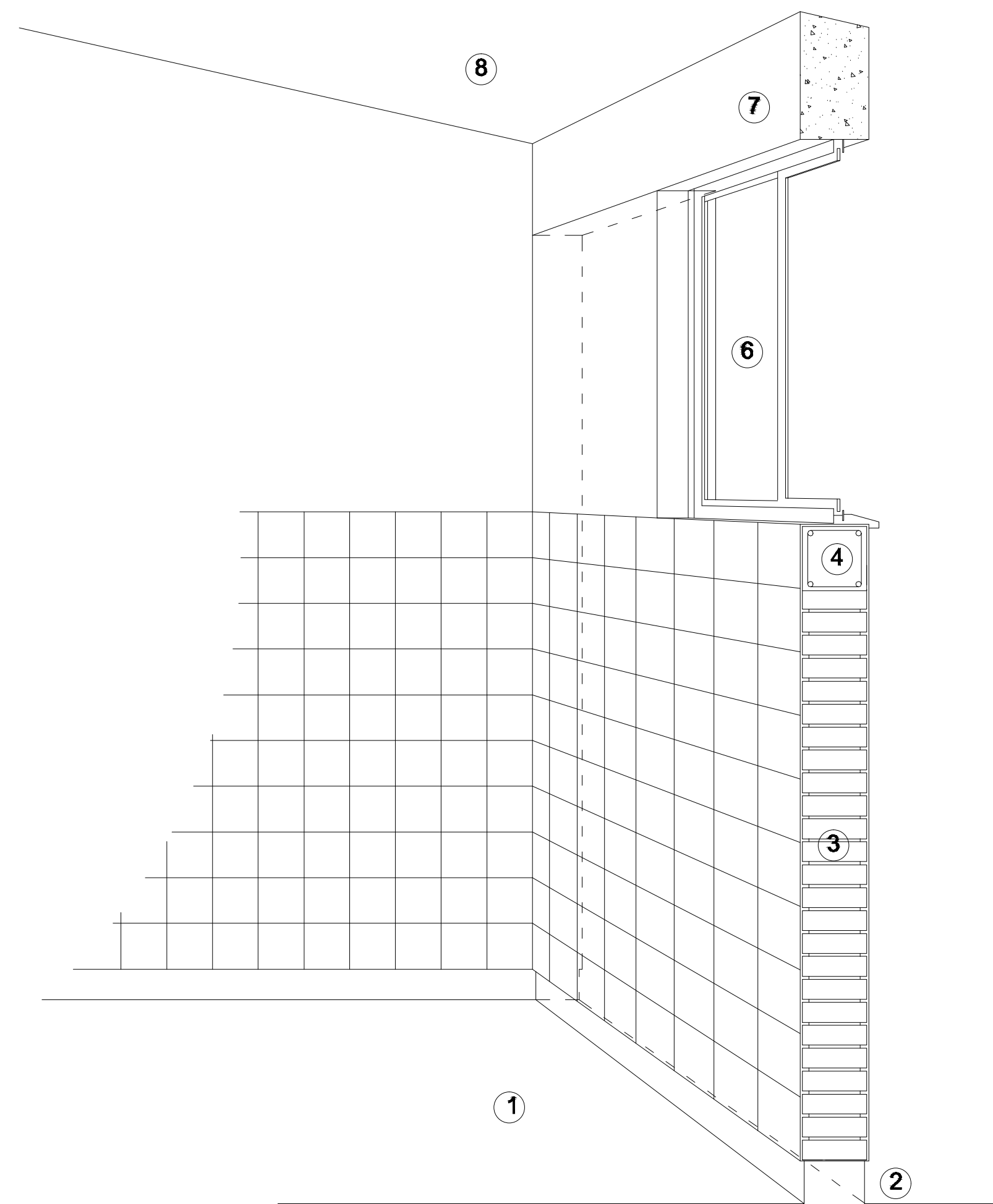
CLAVE DEL PLANO: A.-01

ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

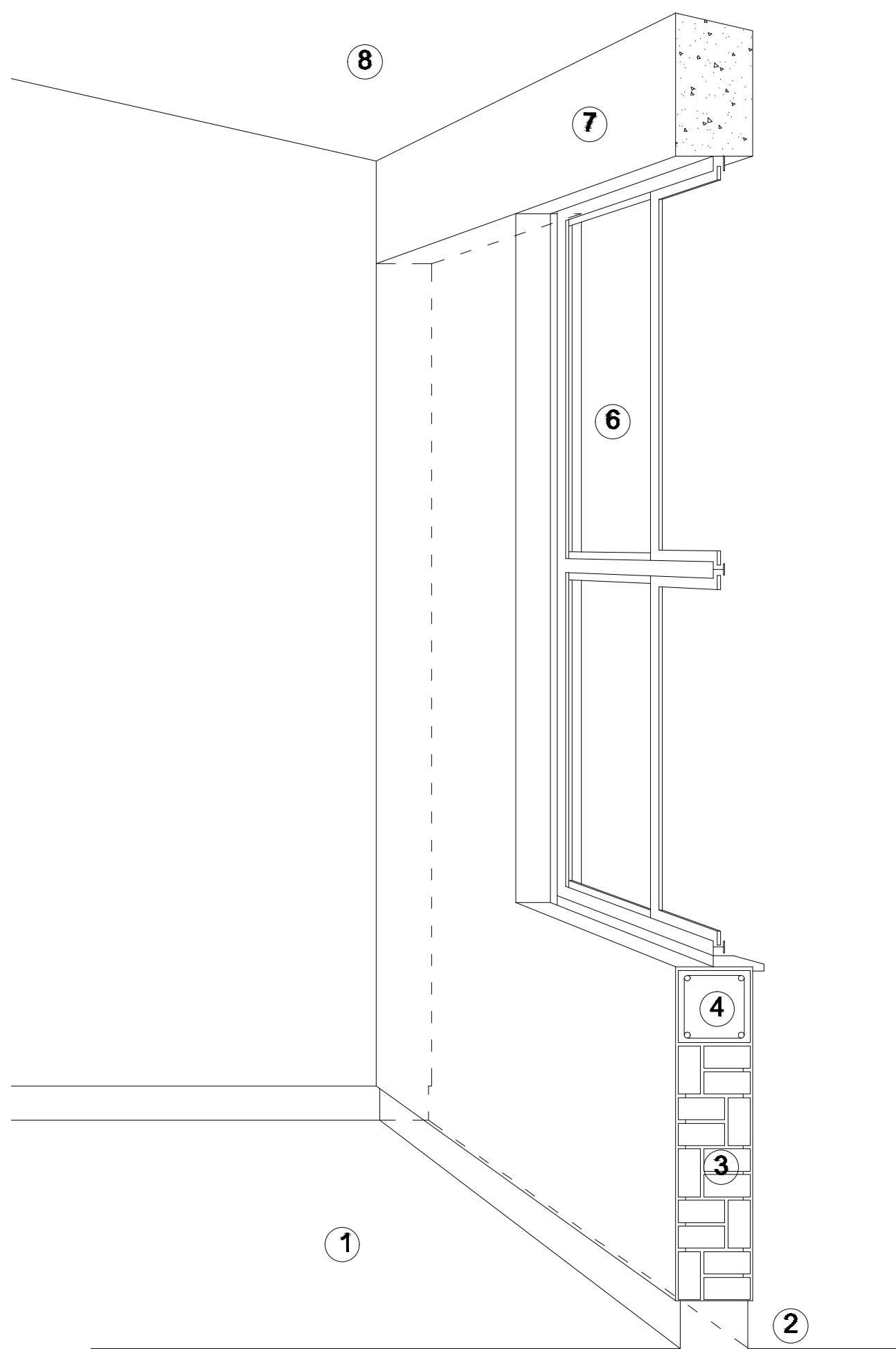
FECHA: SEPTIEMBRE 2025

Nº PLANO:

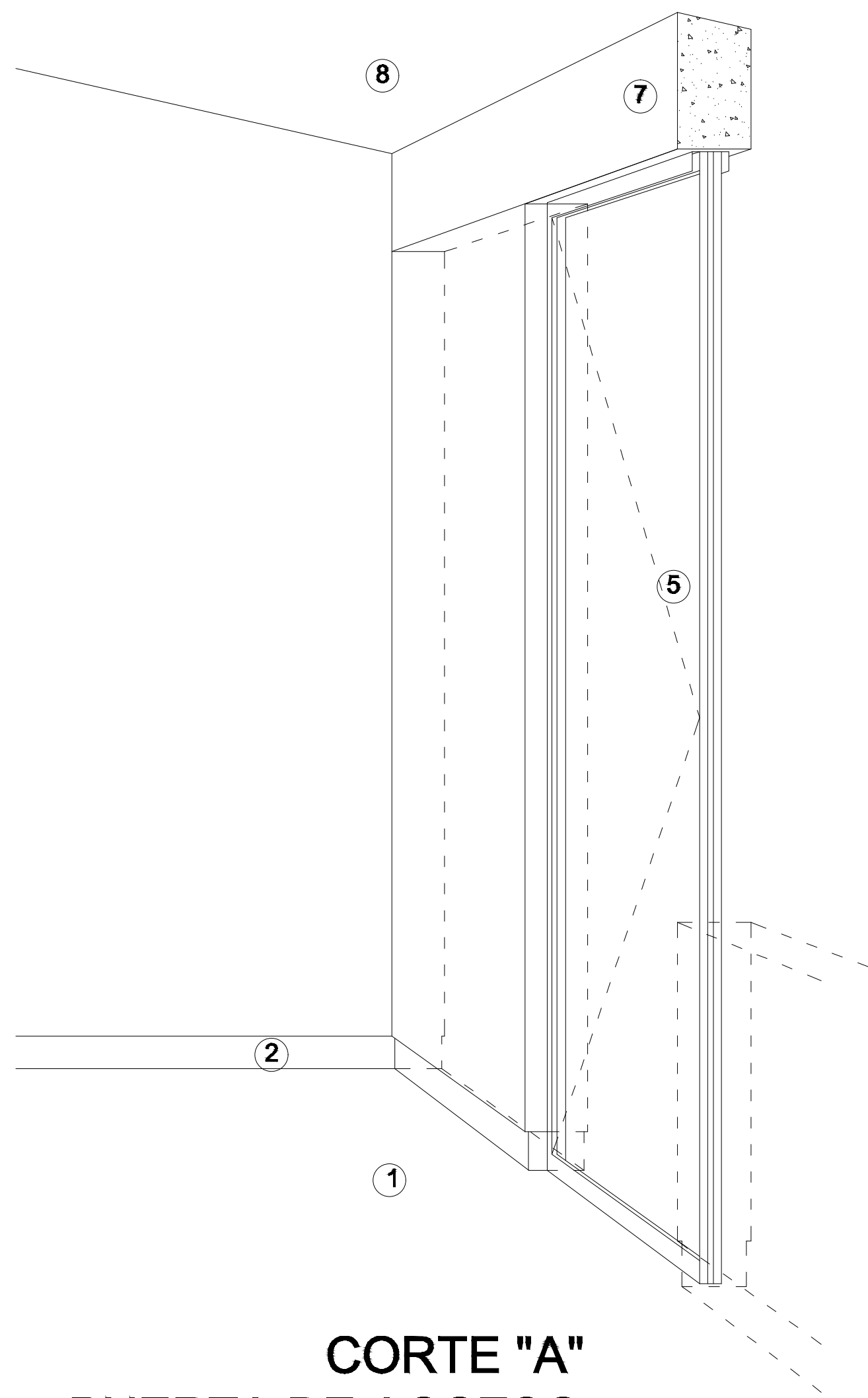
7/12



CORTE "C"
MURO ALTO



CORTE "B"
MURO BAJO

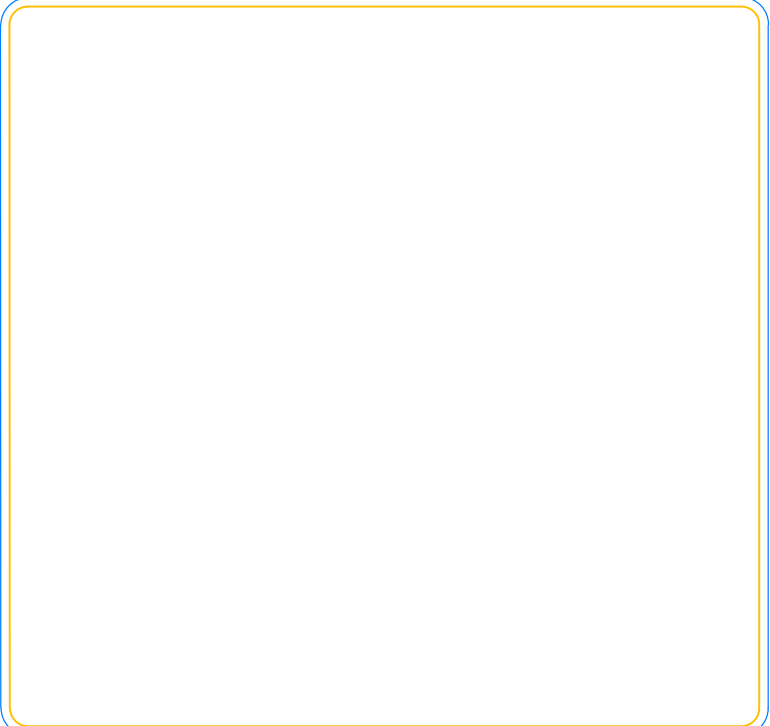
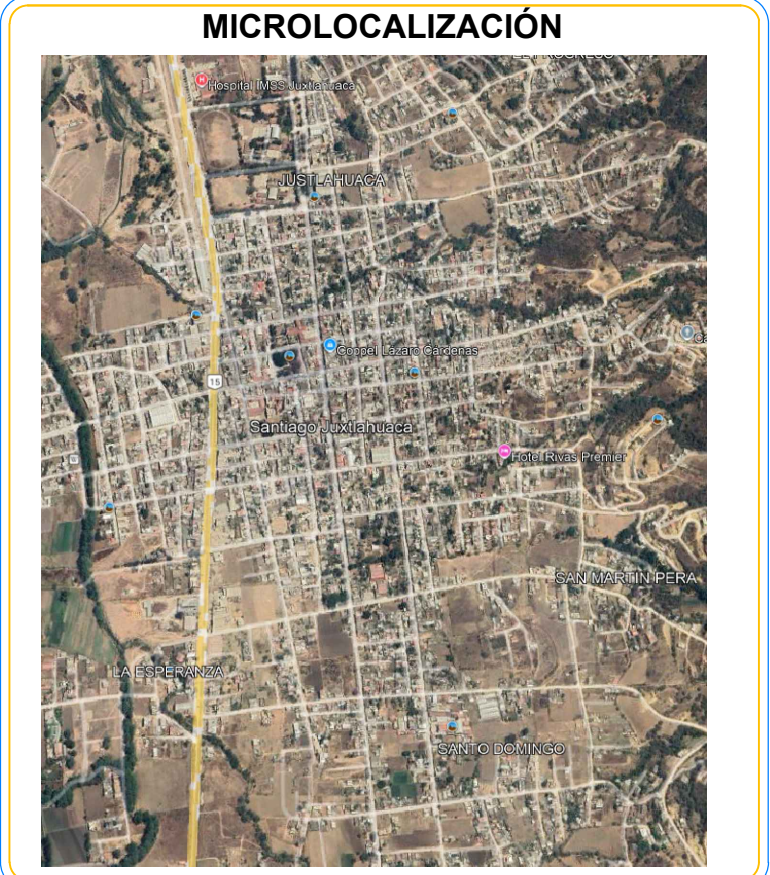
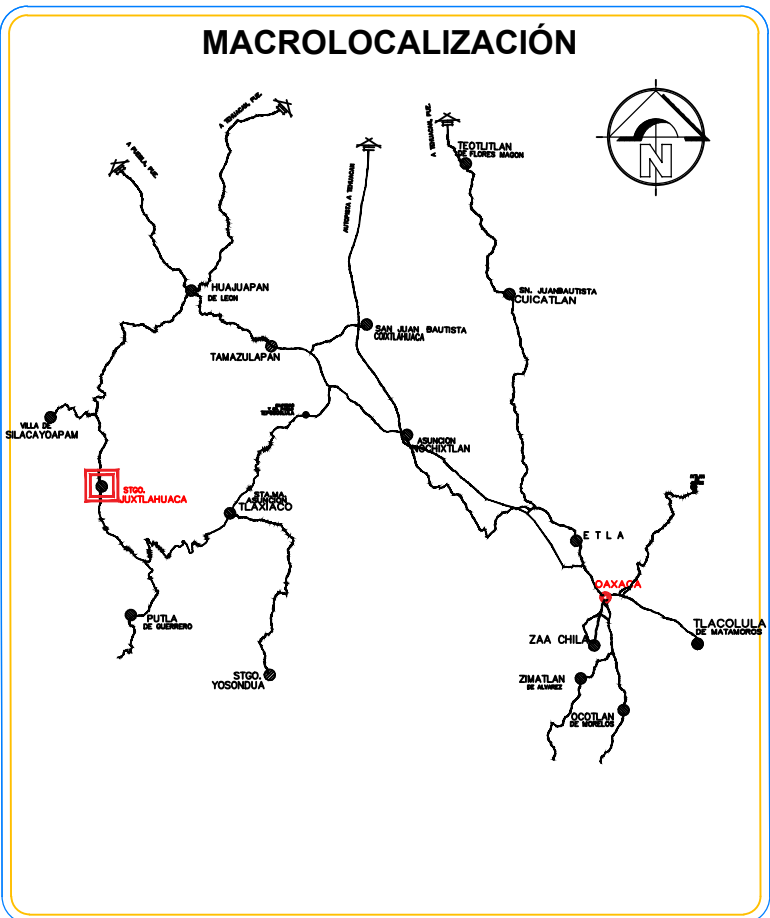


CORTE "A"
PUERTA DE ACCESO

NOMENCLATURA

- 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.



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA
TÉCNICA NÚM. 22. CLAVE: 20DST0024F. LOCALIDAD SANTIAGO JUXTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA

UBICACION
LOCALIDAD: (001) SANTIAGO JUXTLAHUACA
MUNICIPIO: (469) SANTIAGO JUXTLAHUACA
DISTRITO: (08) JUXTLAHUACA
REGION: (04) MIXTECA

AUTORIZO
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.LIC.ARSenio LORENZO MEJIA GARCÍA

SELLOS:

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-1
C.O. PROF. 147298

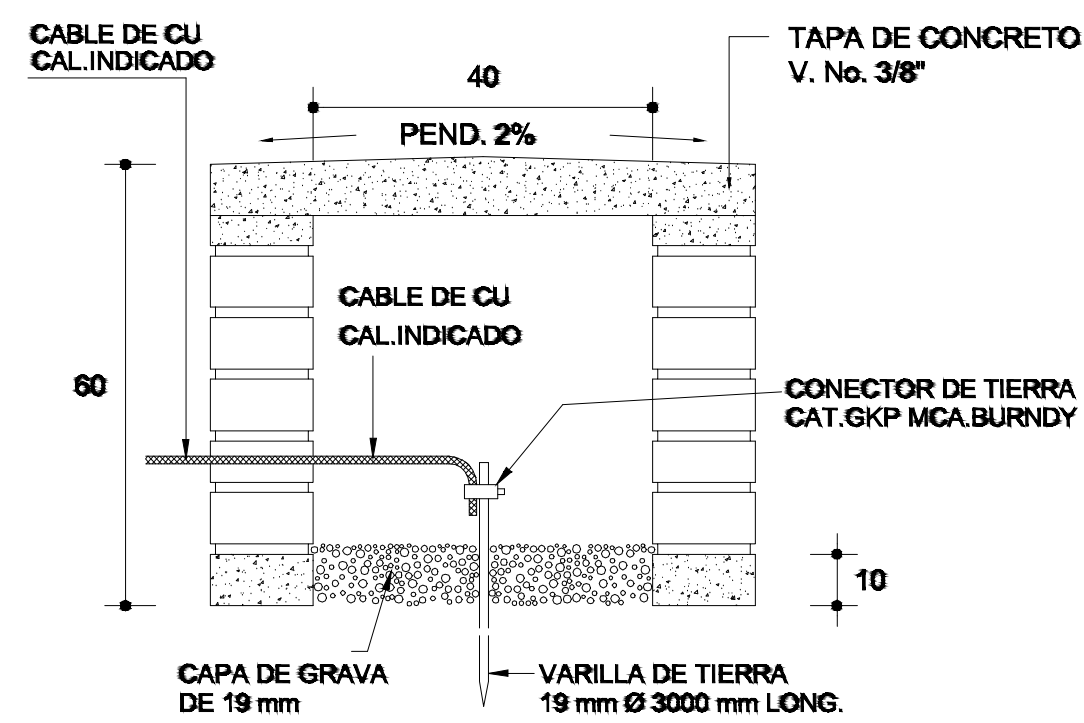
PLANO:
CORTES EN PERSPECTIVA

CLAVE DEL PLANO: **A.-01**

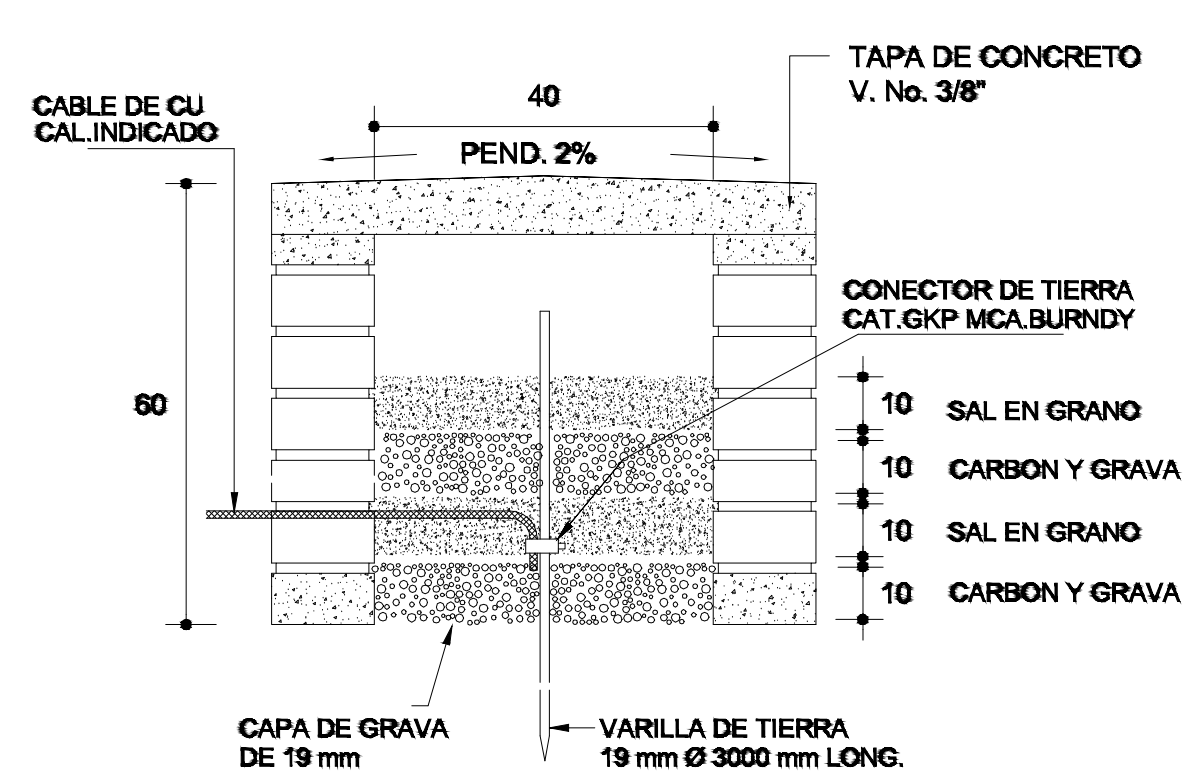
ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

FECHA:
SEPTIEMBRE 2025

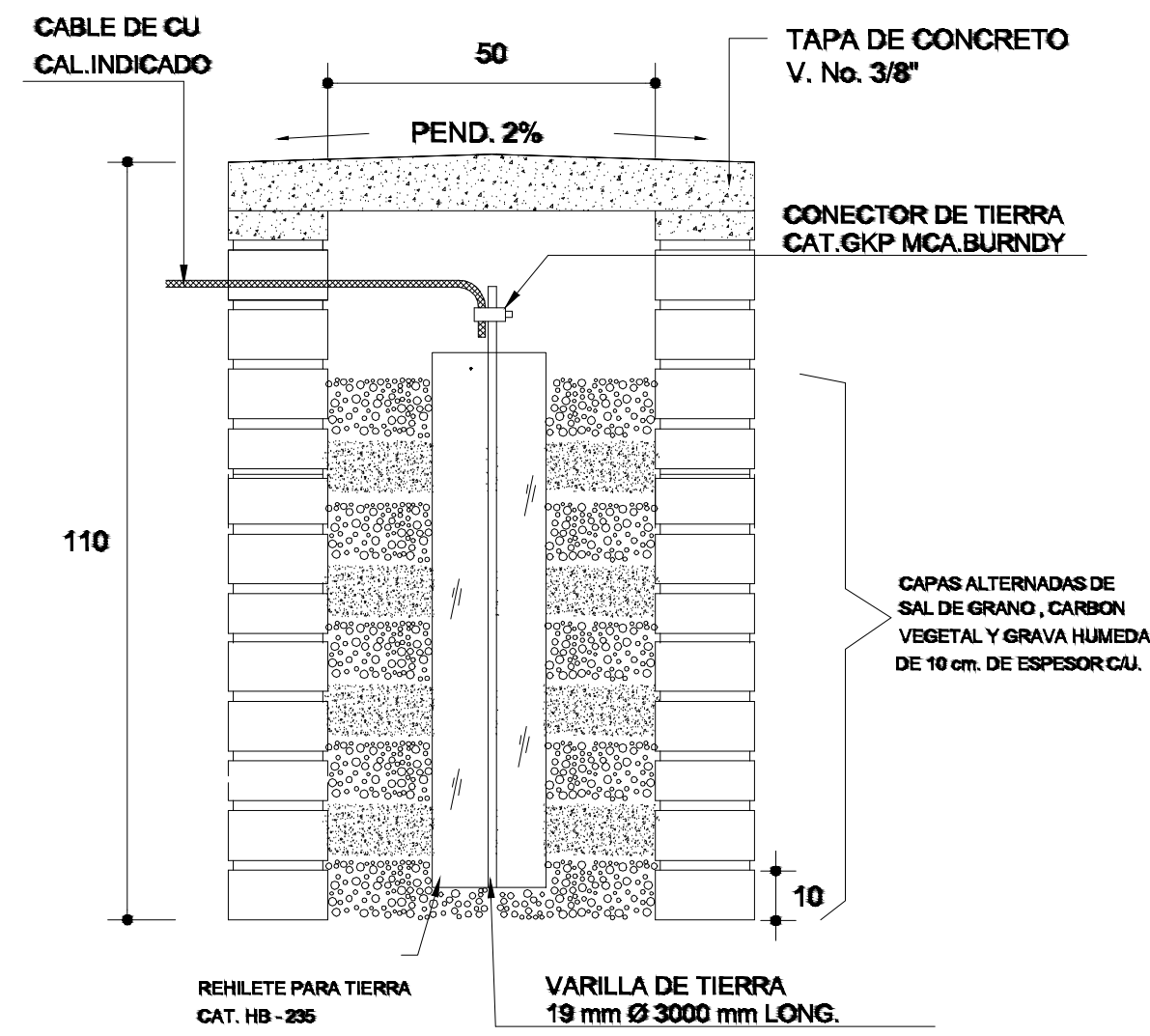
Nº PLANO:
8/12



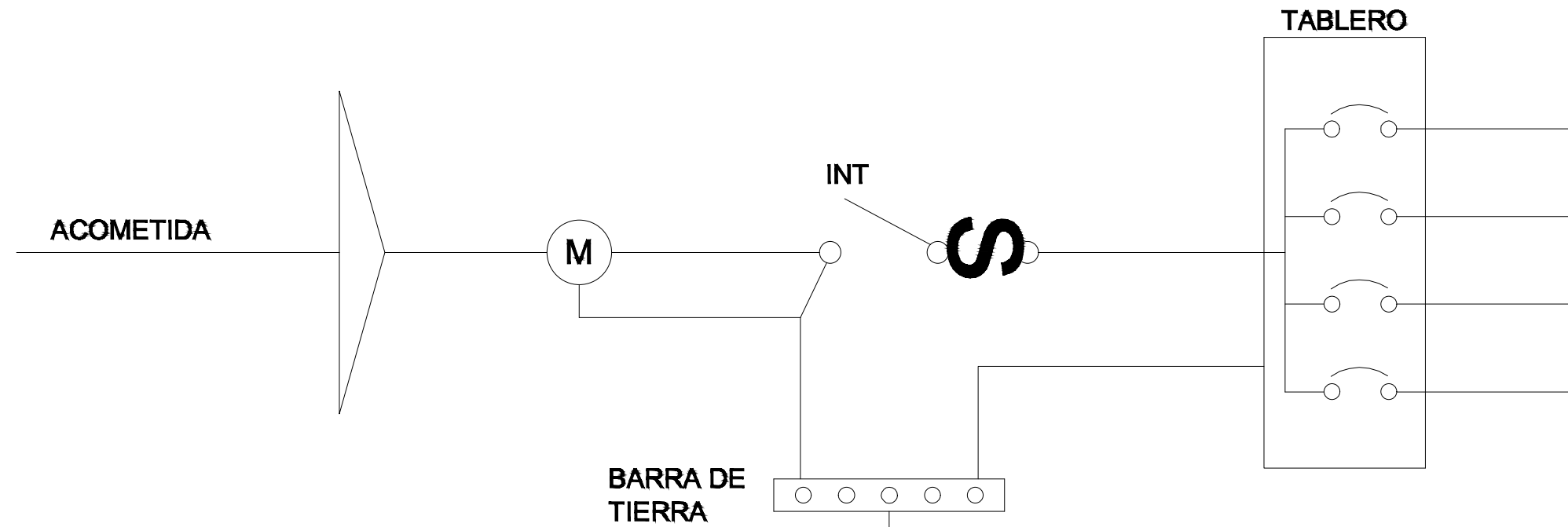
REGISTRO Y ELECTRODO DE TIERRA PARA TERRENOS BLANDOS Y CONDUCTIVIDAD NORMAL



REGISTRO Y ELECTRODO DE TIERRA PARA TERRENOS BLANDOS Y ALTA RESISTIVIDAD

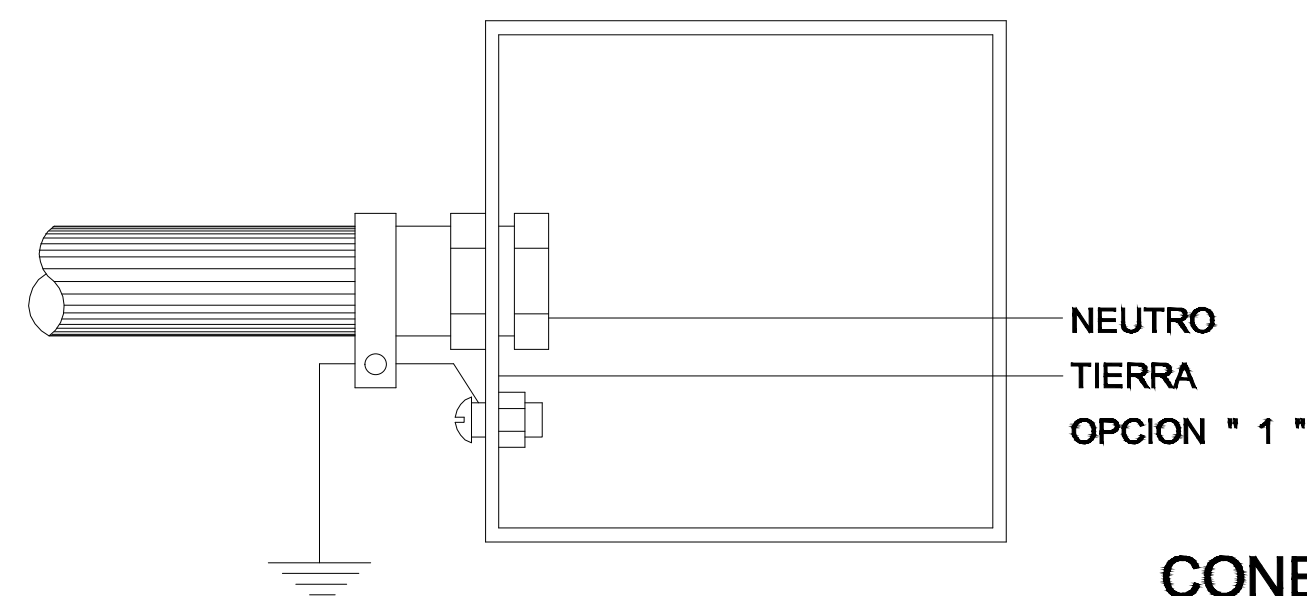
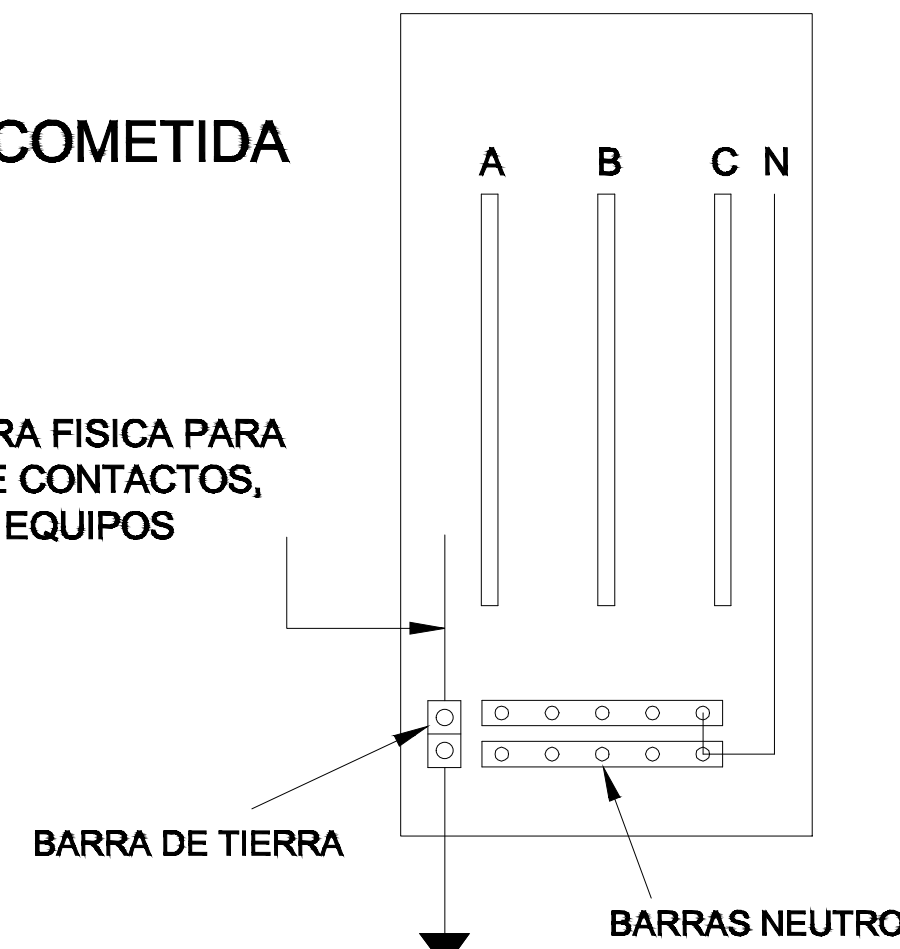


REGISTRO Y ELECTRODO DE TIERRA PARA TERRENOS DUROS Y DE ALTA RESISTIVIDAD

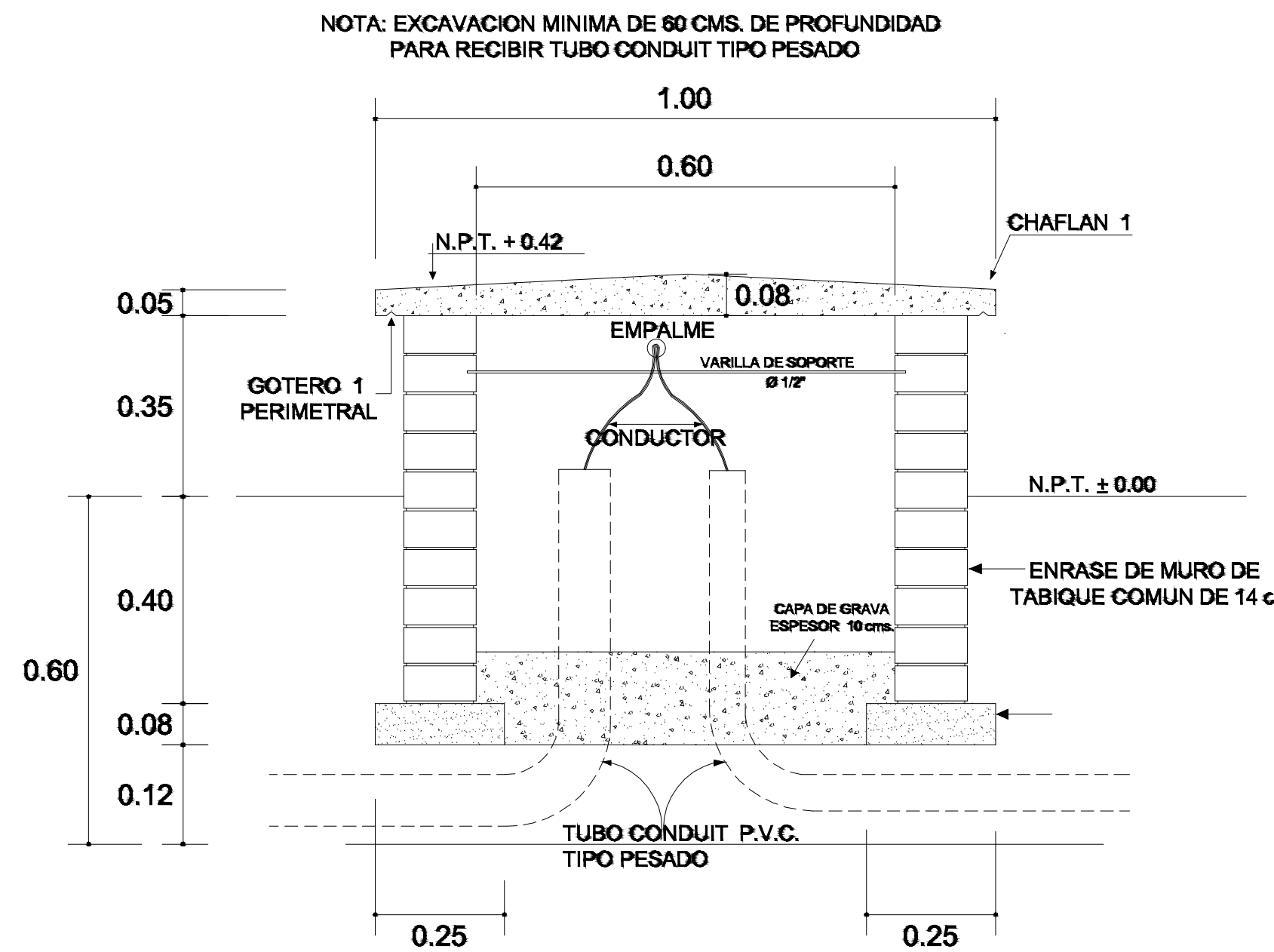
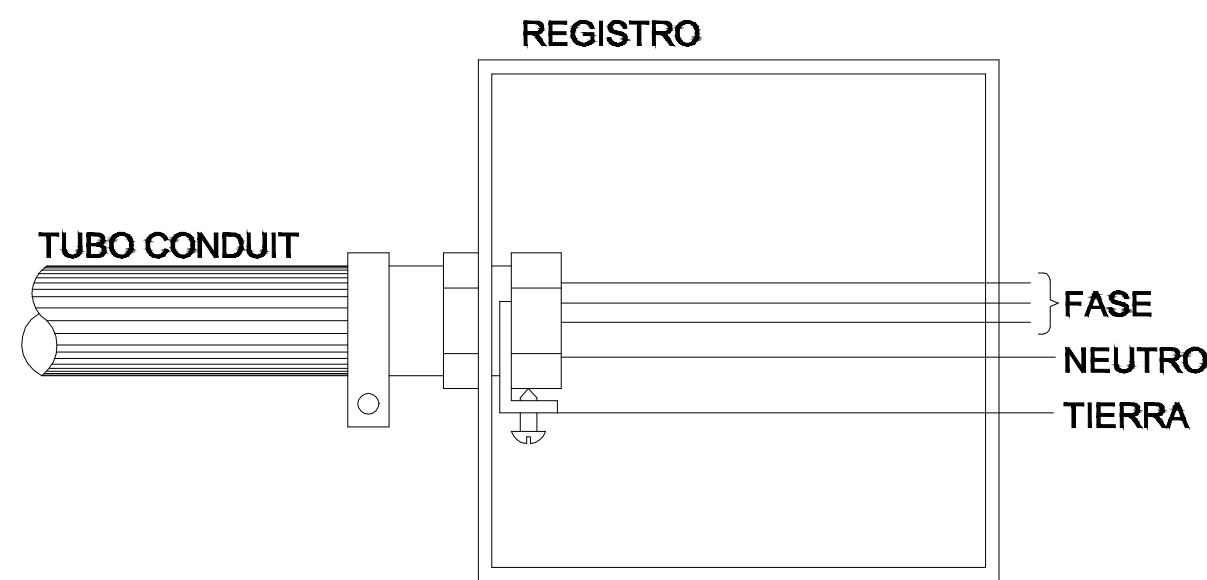


PUESTA A TIERRA DE ACOMETIDA

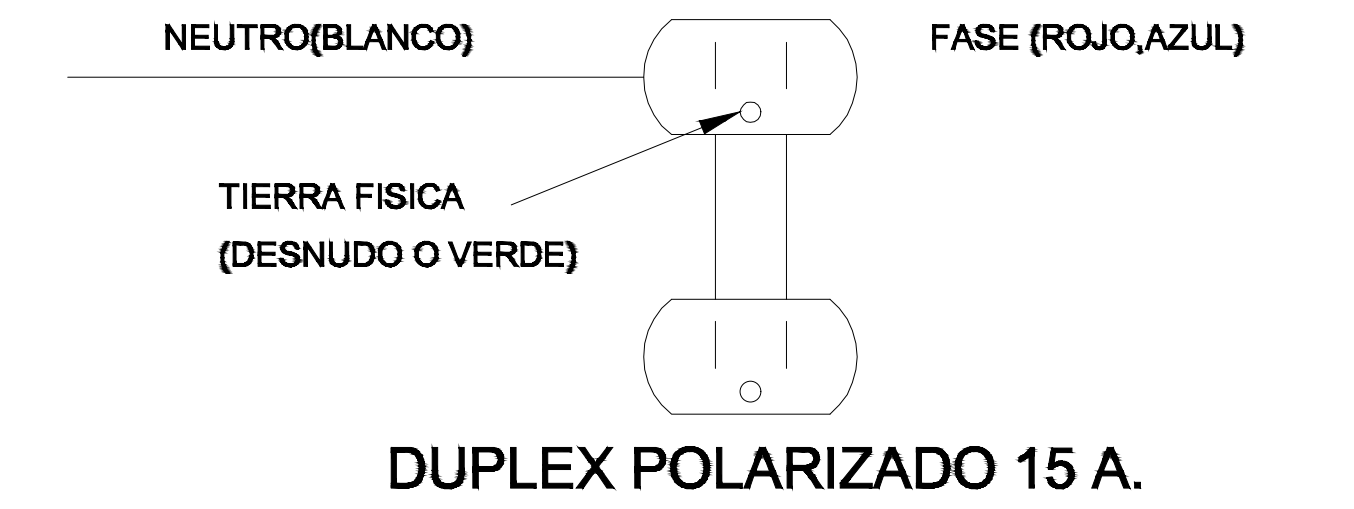
HILO DE TIERRA FISICA PARA CONEXION DE CONTACTOS, GABINETES Y EQUIPOS



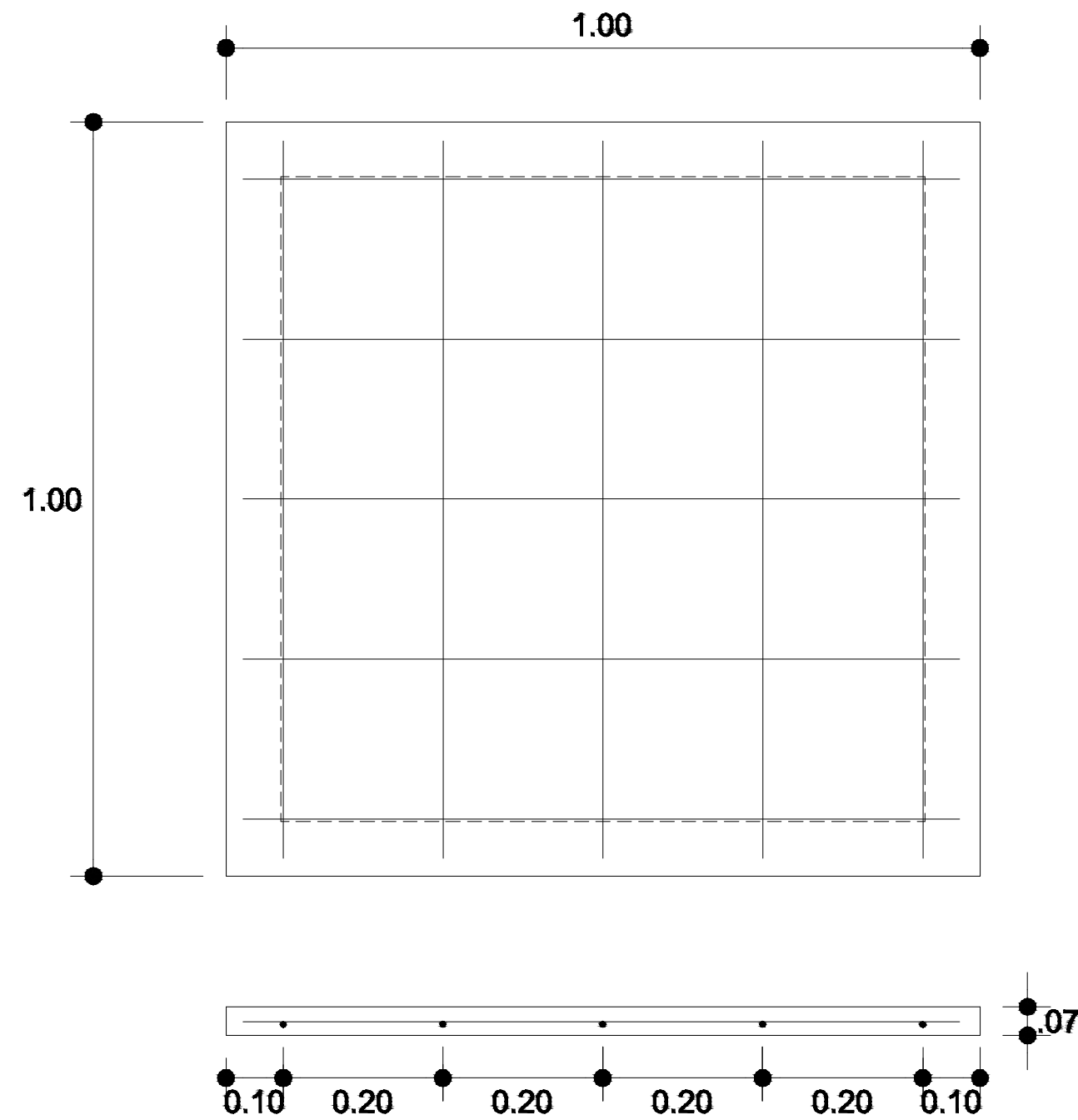
CONEXION A TIERRA EN TABLERO



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

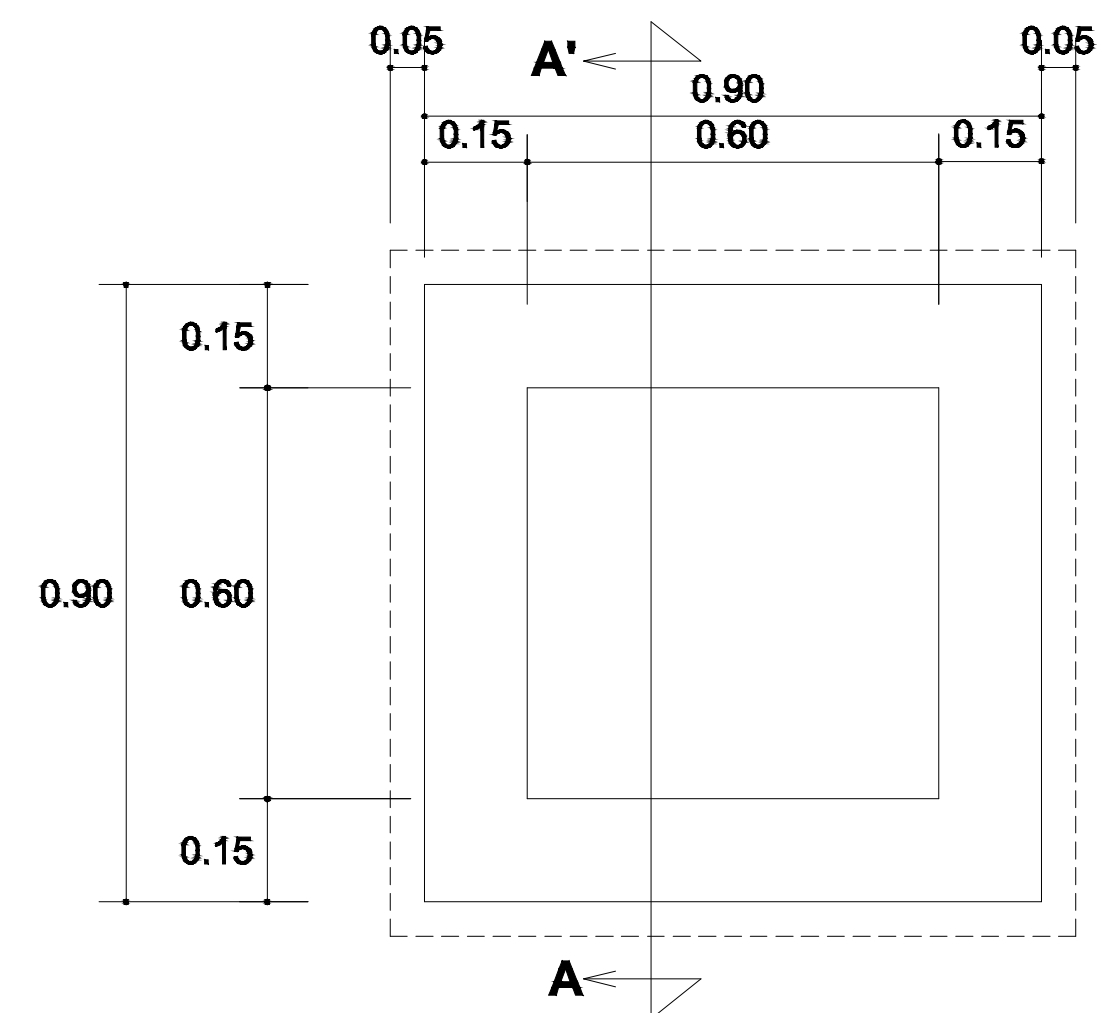


CONEXION DE CONTACTOS

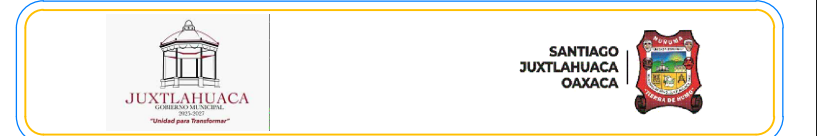
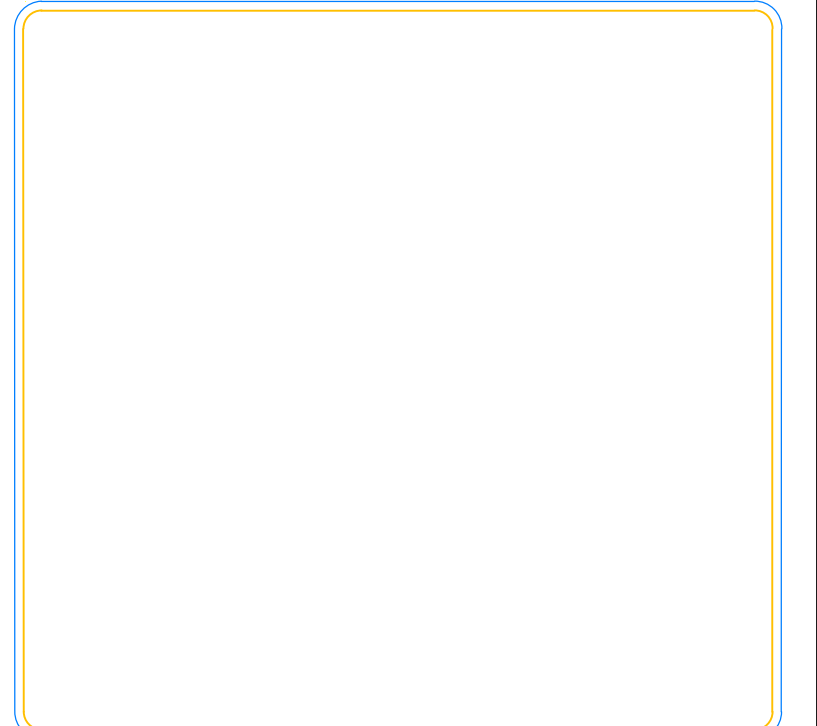
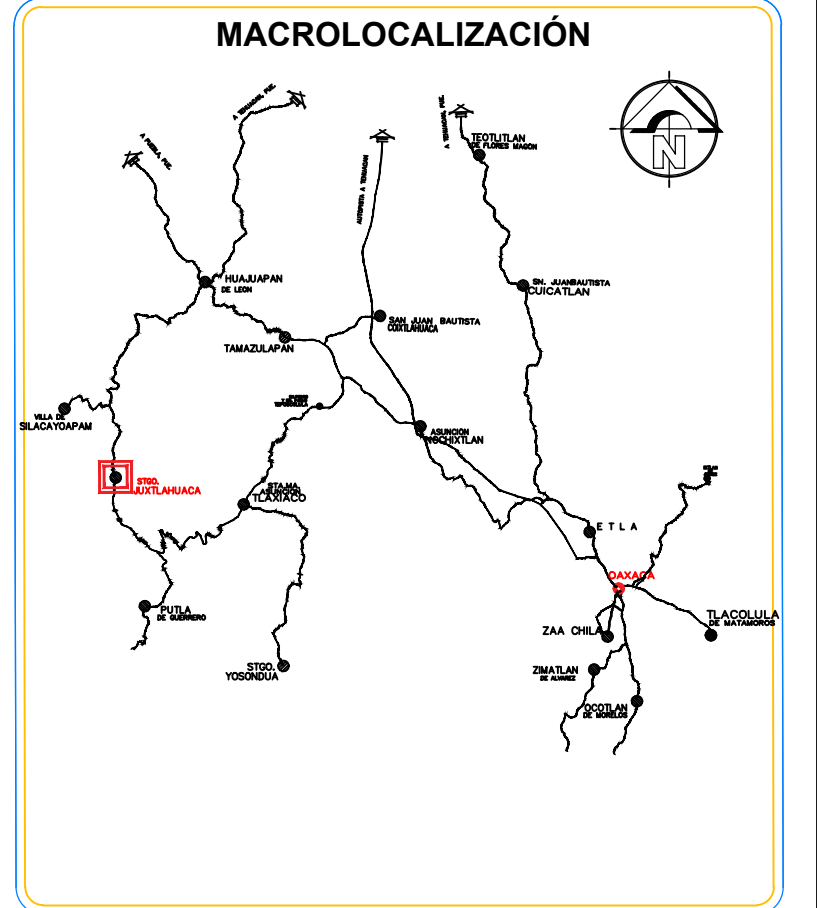


ARMADO DE TAPA ESC. 1:10

VARILLAS DE 3/8" @ 20 CMS.



PLANTA esc. 1:20



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NÚM. 22. CLAVE: 20DST0024F. LOCALIDAD SANTIAGO JUXTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA

UBICACION: (001) SANTIAGO JUXTLAHUACA
LOCALIDAD: (489) SANTIAGO JUXTLAHUACA
MUNICIPIO: (08) JUXTLAHUACA
DISTRITO: (04) MIXTECA

AUTORIZO PRESIDENTE MUNICIPAL
C.LIC.ARSenio LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.B.O. A-2417-I
C.D. PROF. 142798

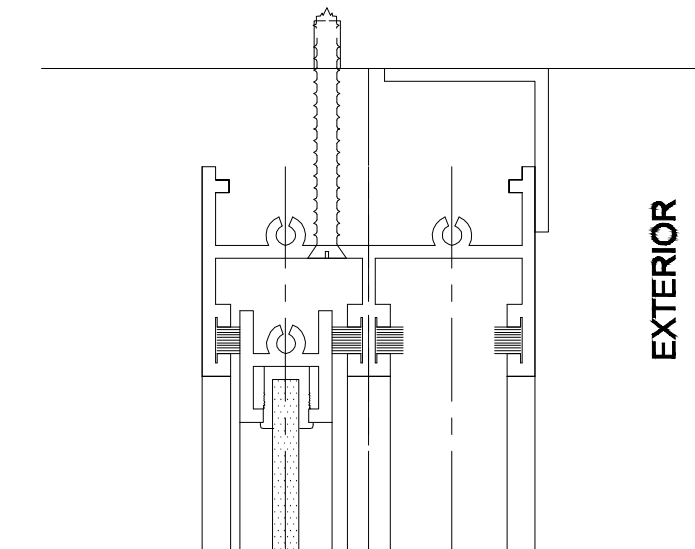
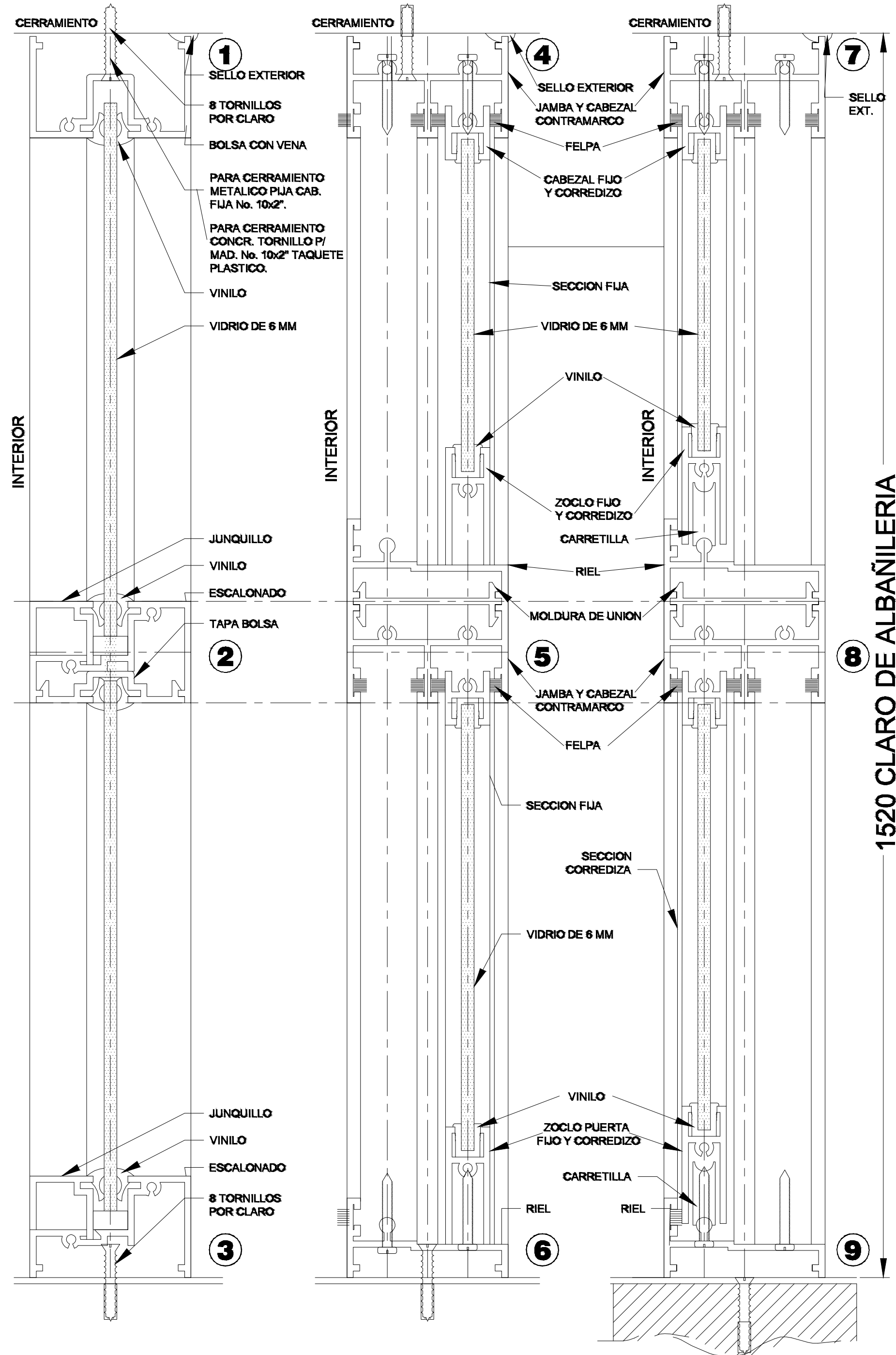
PLANO: ESPECIFICACIONES PARA PUESTA A TIERRA Y REGISTROS ELECTRICOS

CLAVE DEL PLANO: A-01

ESCALA: ACOTACION: LA INDICADA METROS

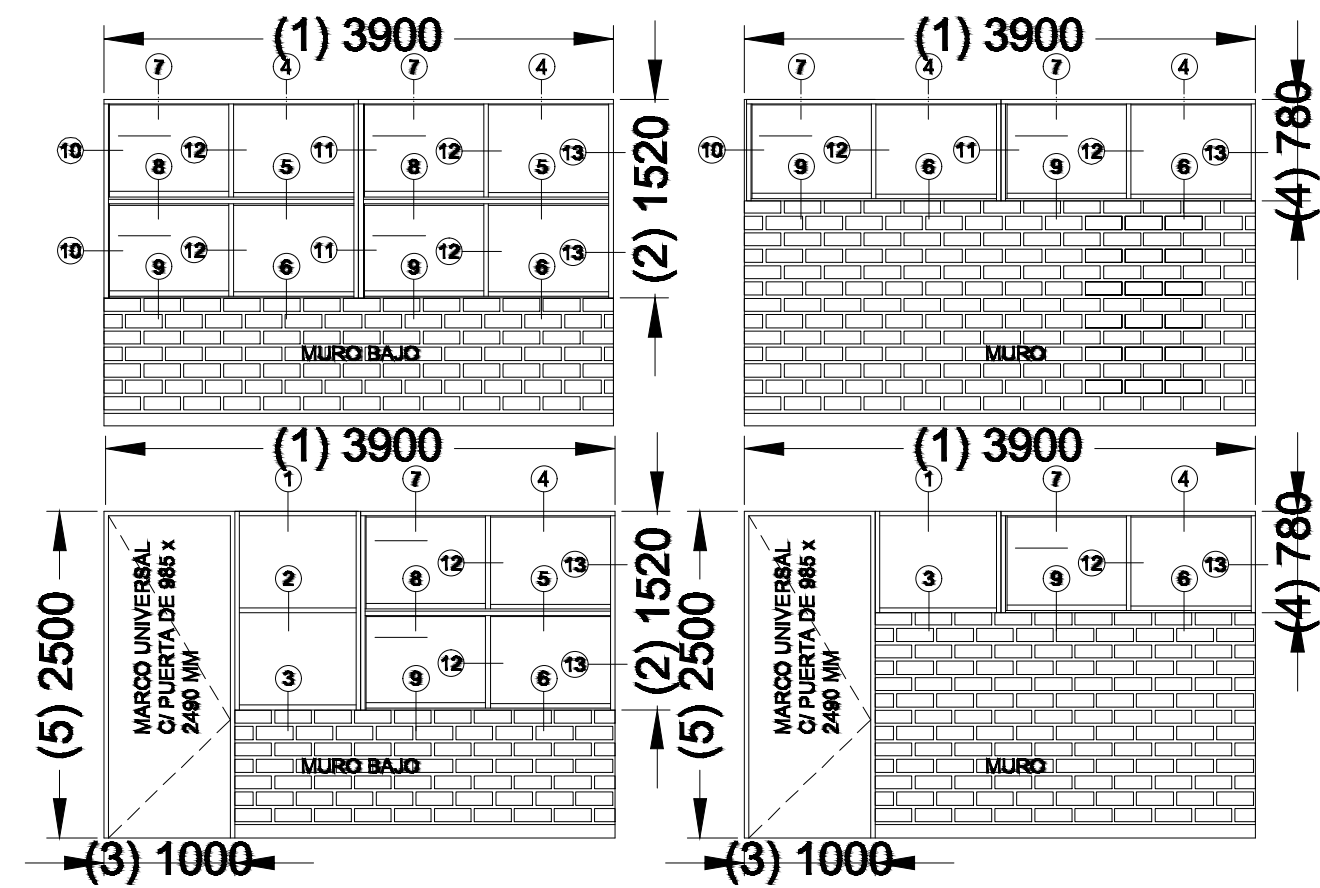
FECHA: SEPTIEMBRE 2025

Nº PLANO:
10/12

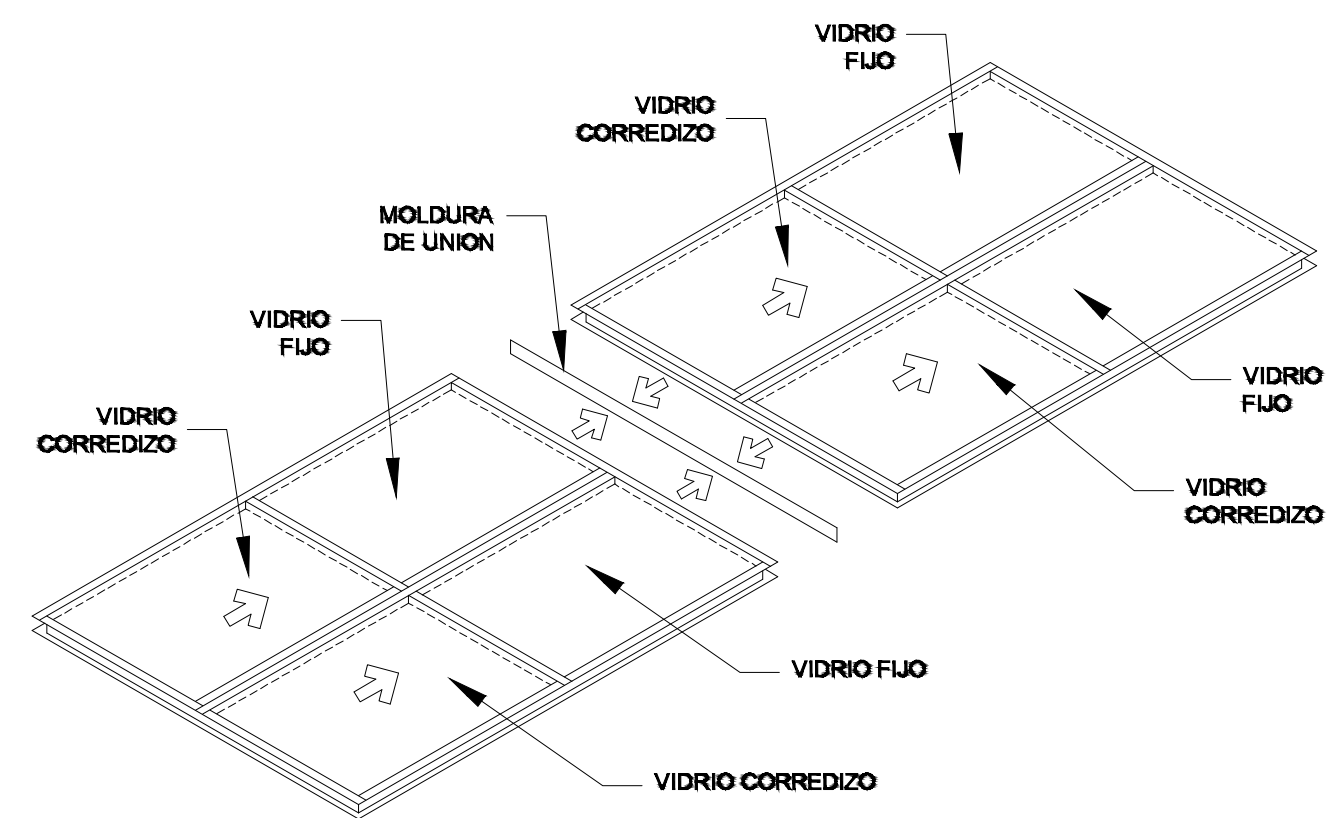
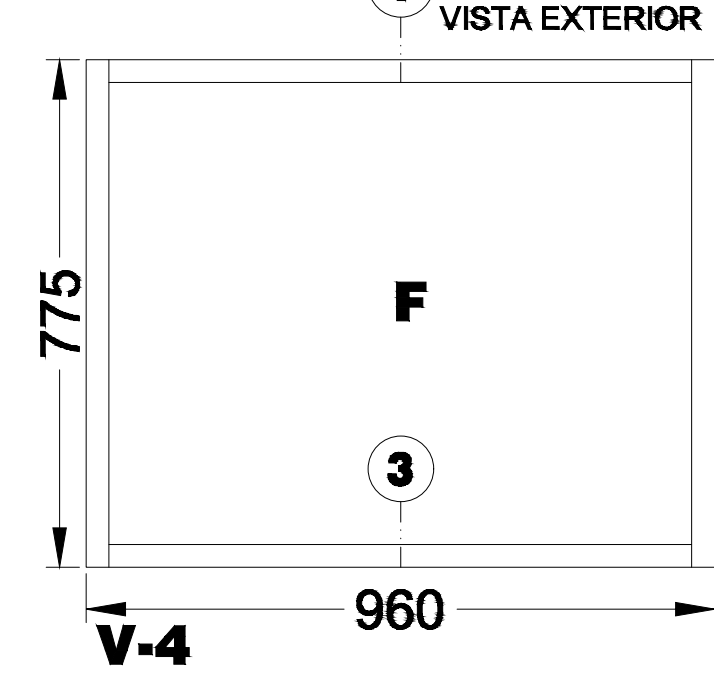
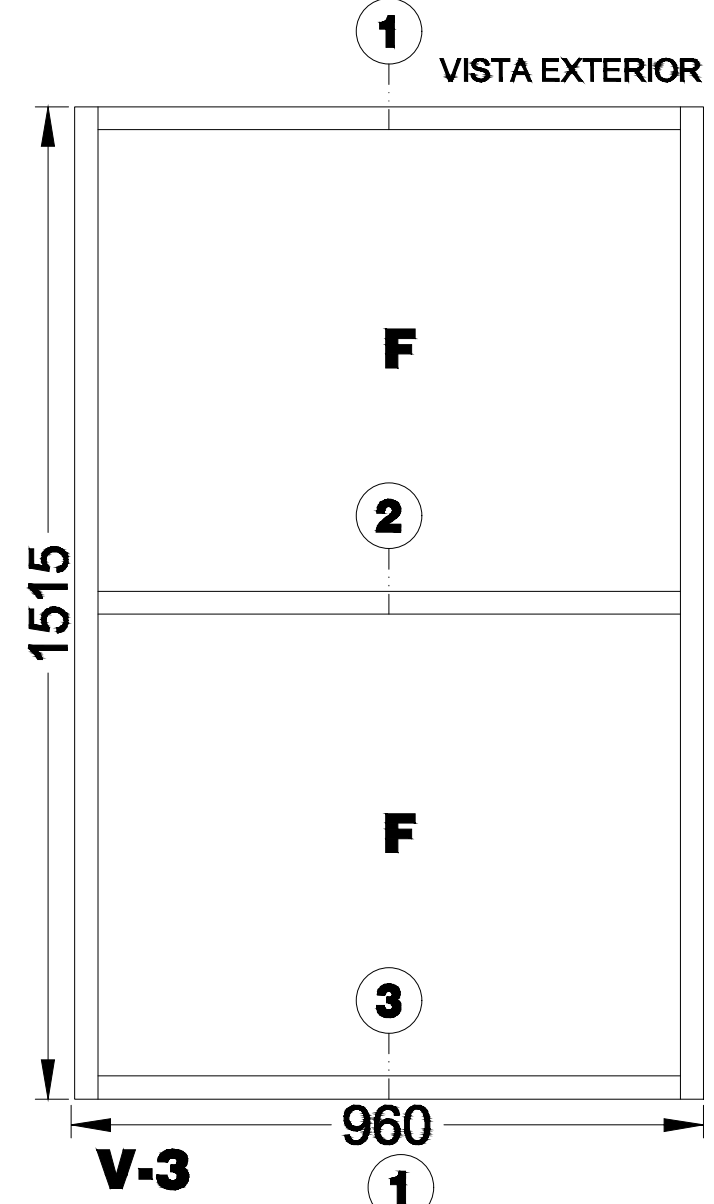
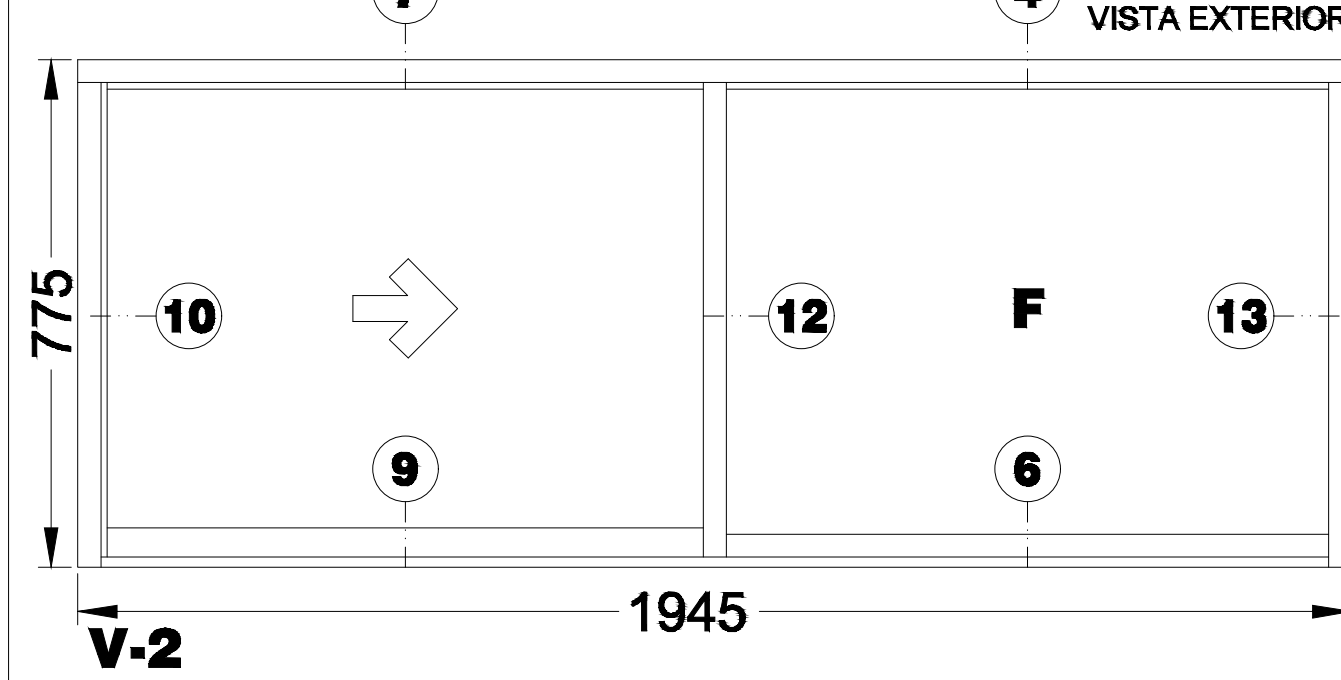
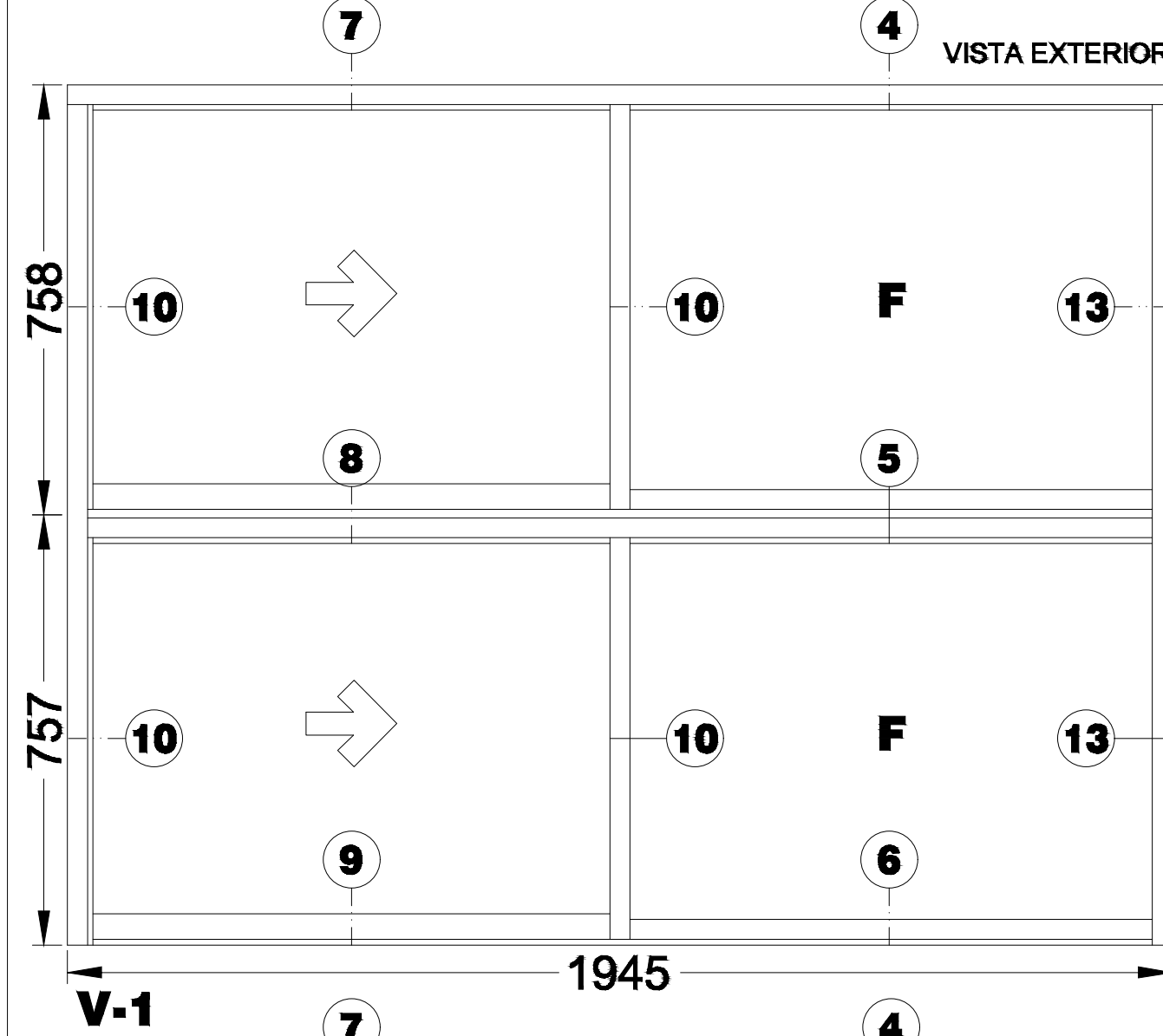


NOTA: EN CASO DE HOLGURA EXCESIVA CUBRIR LA RANURA CON UN ANGULO CORRIDO DE 25 x 25 MM. ESTO TANTO EN CANTO SUPERIOR COMO EN LOS LATERALES.

TOLERANCIAS PARA CLAROS DE ALBAÑILERIA		
(1) 2940	-	+10 MM
(2) 1520	-	+10 MM
(3) 1000	-	+10 MM
(4) 780	-	+ 5 MM
(5) 2500	-	+10 MM



OPCIONES DE COLOCACION



UBICACION DE ELEMENTOS

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 MODULO)
EL MODULO DE VENTANA ESTARA FABRICADO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, TIPO COMERCIAL DE 2". LINEA CORREDIZA-GUILLOTINA (ALEACION 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0.050" Y ESTARA FORMADO POR CUATRO SECCIONES, DOS CON VIDRIO FIJO Y DOS CON MARCO CORREDIZO. MIDE 1945 MM DE LONGITUD x 1515 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". LINEA CORREDIZA-GUILLOTINA (ALEACION 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0.050" 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 MODULO DE VENTANA ESTARA FABRICADO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, TIPO COMERCIAL DE 2". LINEA BOLSA (ALEACION 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0.050" Y ESTARA FORMADO POR DOS SECCIONES CON VIDRIO FIJO. 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 (POR MODULO)
EL MODULO DE VENTANA ESTARA FABRICADO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, TIPO COMERCIAL DE 2". LINEA BOLSA (ALEACION 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0.050" Y ESTARA FORMADO POR UNA SECCION CON VIDRIO FIJO. MIDE 960 MM DE LONGITUD x 775 MM DE ALTURA.

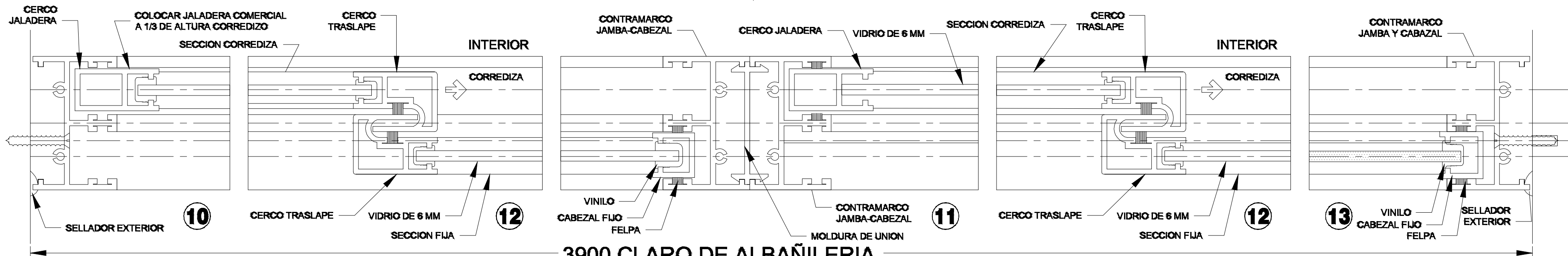
TOLERANCIAS DE FABRICACION:
EN DIMENSIONES GENERALES (+) (-) 2 MM.
DIMENSIONES DE ESPESORES DE PARED DE PERFILERIA SEGUN NOM-W-83-1976.

ACABADO:
TODOS LOS PERFILES SERAN DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DE SECCIONES TIPO COMERCIAL DE LA LINEA CORREDIZA-GUILLOTINA DE 2" CON UNA ALEACION 6063 TEMPLE T-5 Y UN ANODIZADO NATURAL CON UN ESPESOR MINIMO DE 10 MICRAS CLASE AA-10 (SEGUN NOM-138-1986) CON TODAS LAS SUPERFICIES EXPUESTAS LIBRES DE DEFECTOS.
EL MODULO ARMADO DEBERA DE SELLAR PERFECTAMENTE CON LOS VINILOS Y FELPAS CORRESPONDIENTES.

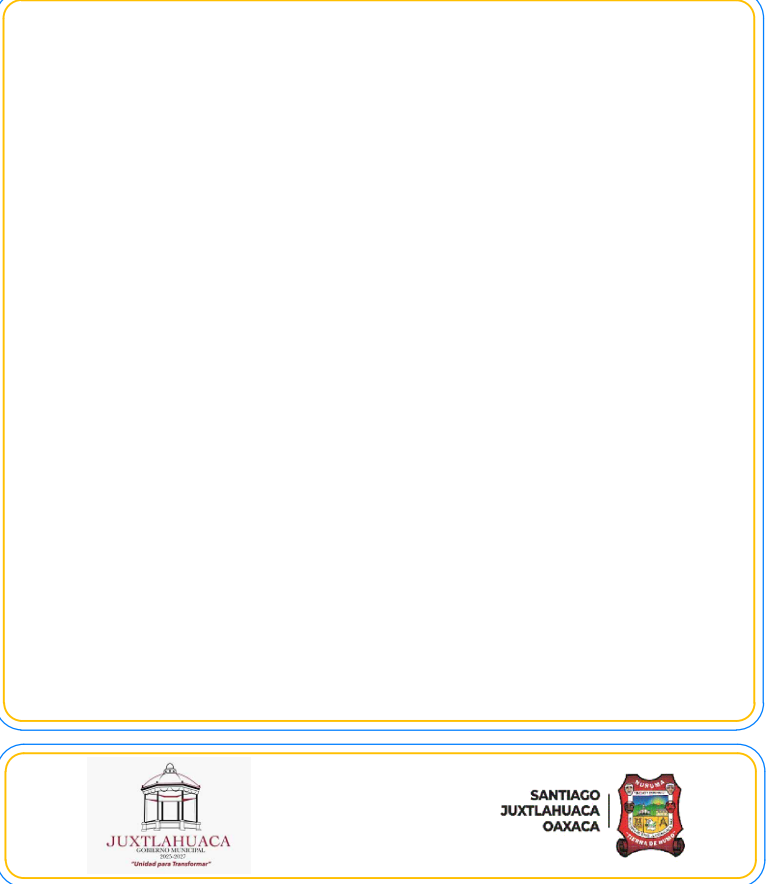
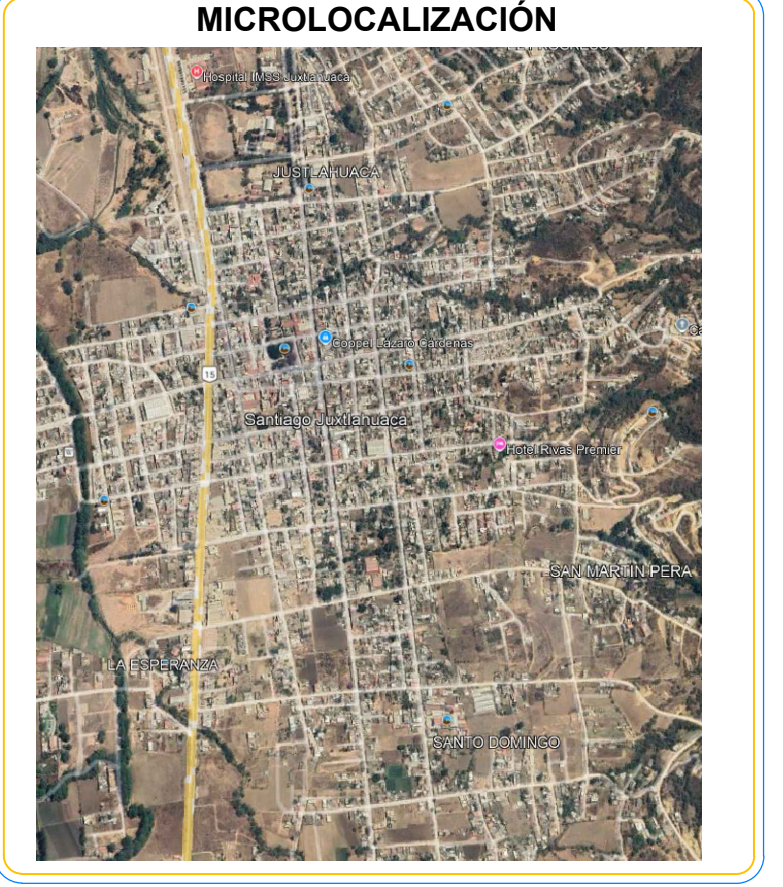
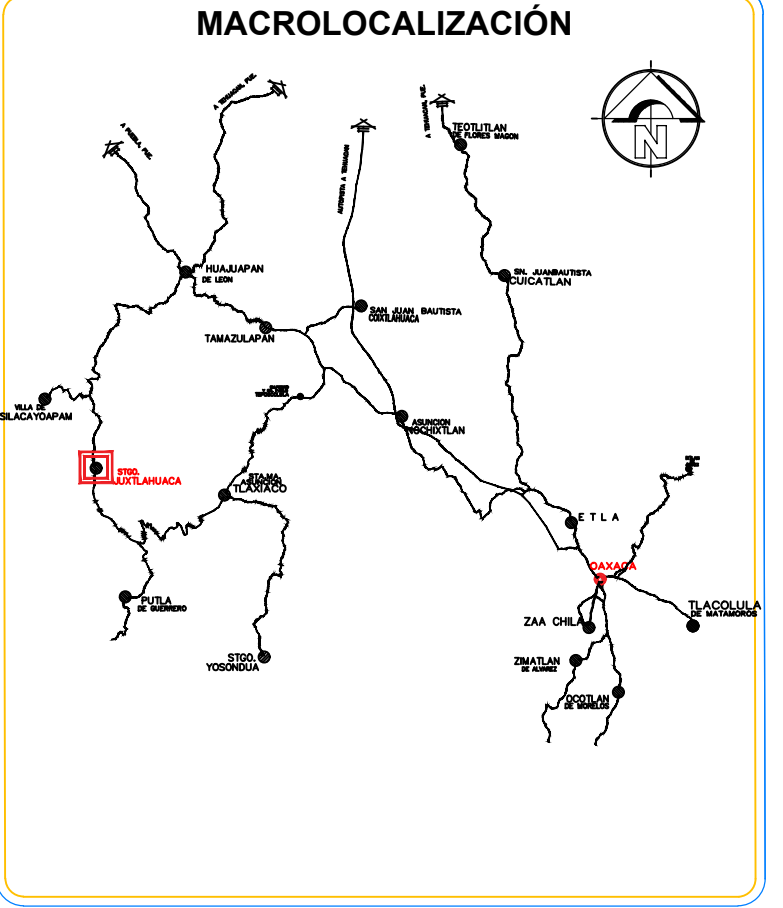
VIDRIO:
LAMINA DE VIDRIO PLANO DE 6 MM.

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

ARMADO DE VENTANAS:
EL MODULO PUEDE FORMAR VENTANAS MACHICHEBRANDOSE ENTRE SI SEGUN NECESIDADES DE PROYECTO (VER OPCIONES DE COLOCACION).
TAMBIEN PUEDE FORMAR CANCELES "PUERTA BANDERA" ADOSANDOSE AL MARCO UNIVERSAL CON PUERTA.



3900 CLARO DE ALBAÑILERIA



OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NUM. 22, CLAVE: 20DST0024F, LOCALIDAD SANTIAGO JUCHTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUCHTLAHUACA

UBICACION: (001) SANTIAGO JUCHTLAHUACA
LOCALIDAD: (469) SANTIAGO JUCHTLAHUACA
MUNICIPIO: (08) JUCHTLAHUACA
DISTRITO: (04) MIXTECA
REGION:

AUTORIZO:
PRESIDENTE MUNICIPAL
C.LIC. ARSENIO LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING. VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-I
CIB. PROF. 447516
PROYECTISTA
CIB. PROF. 447516

PLANO:
CANCELERIA DE ALUMINIO

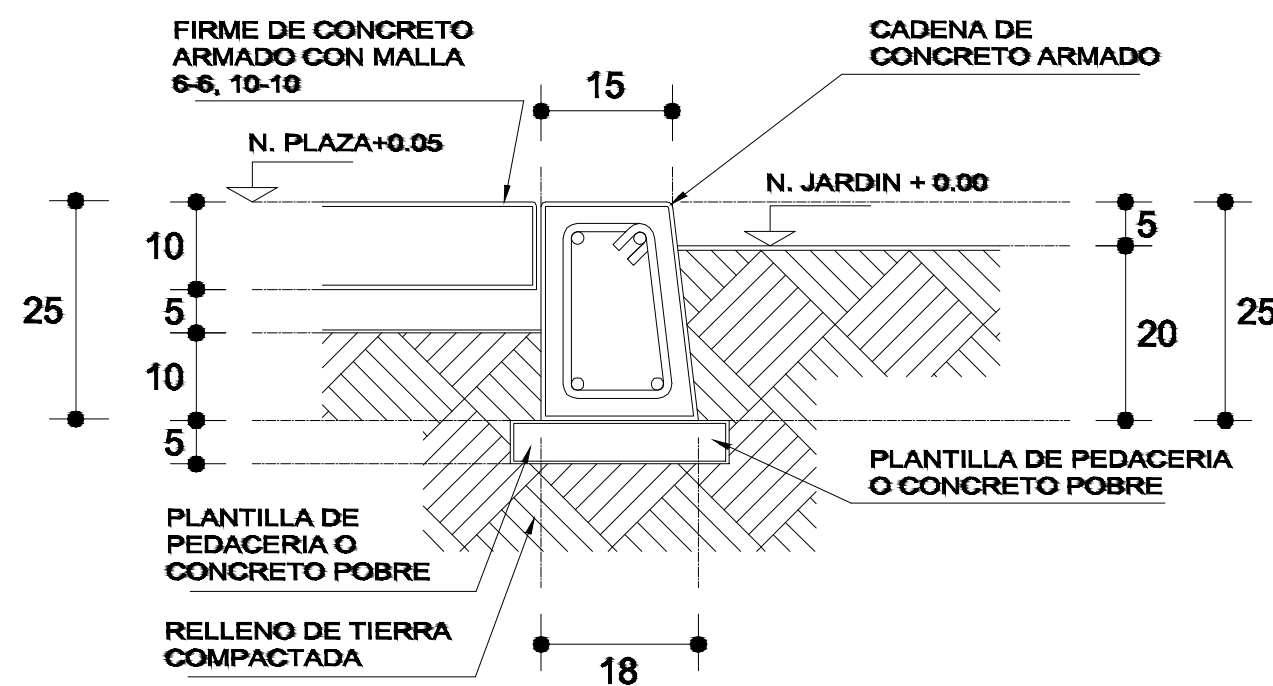
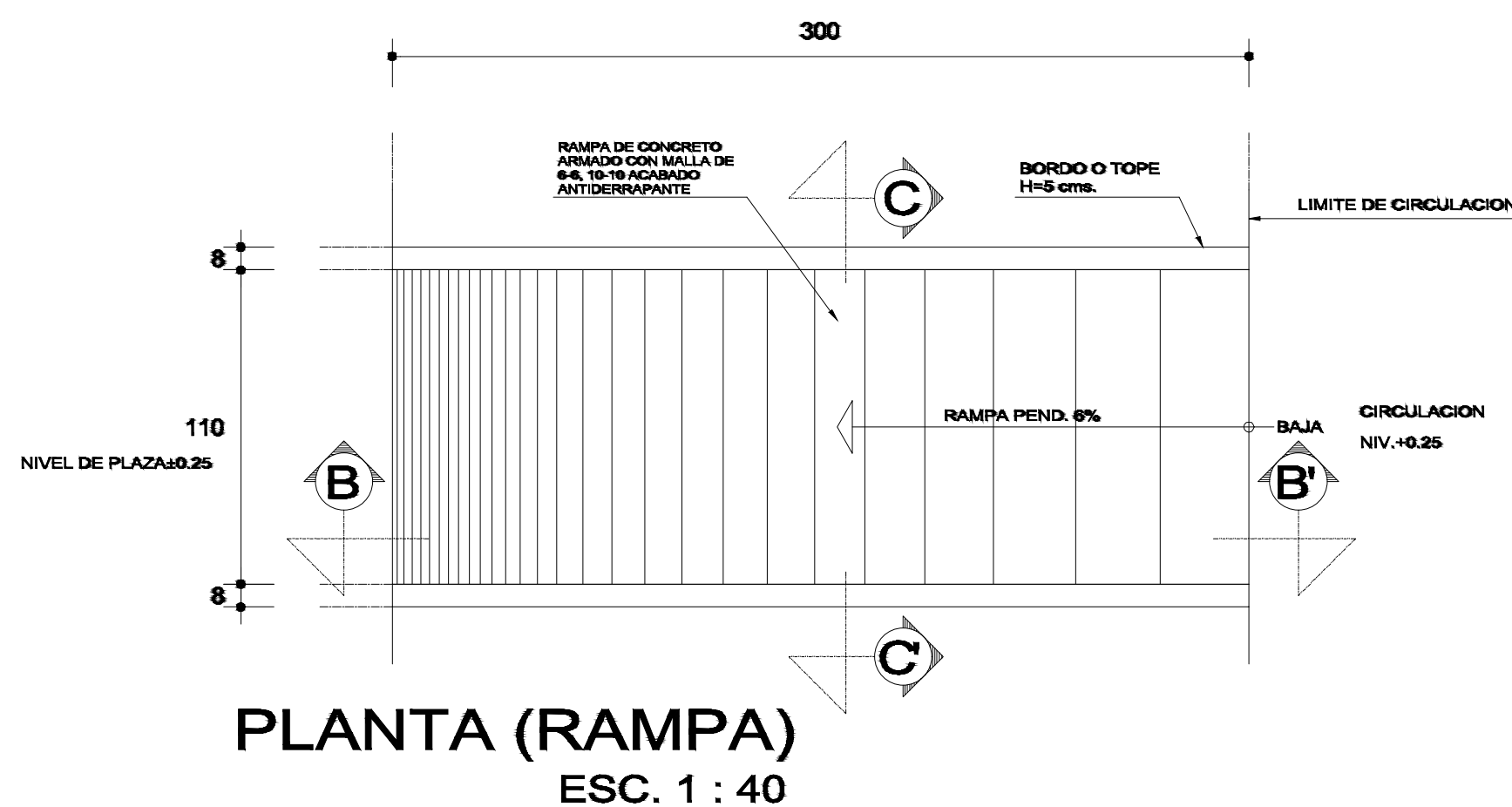
CLAVE DEL PLANO:
A.-01

ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

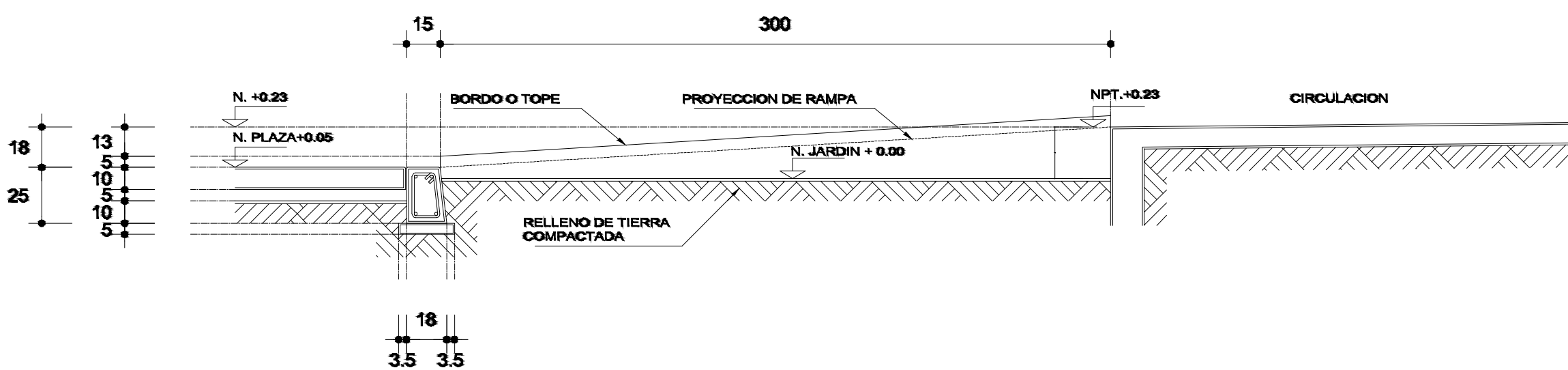
FECHA: SEPTIEMBRE 2025

Nº PLANO:

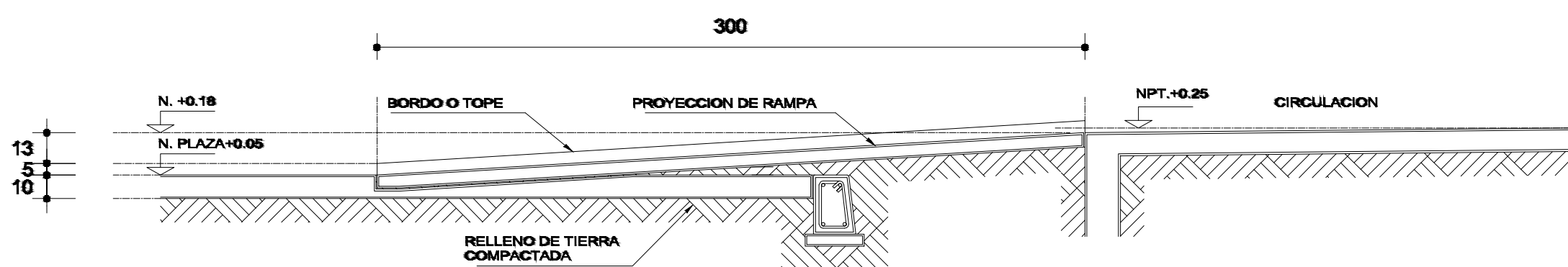
11/12



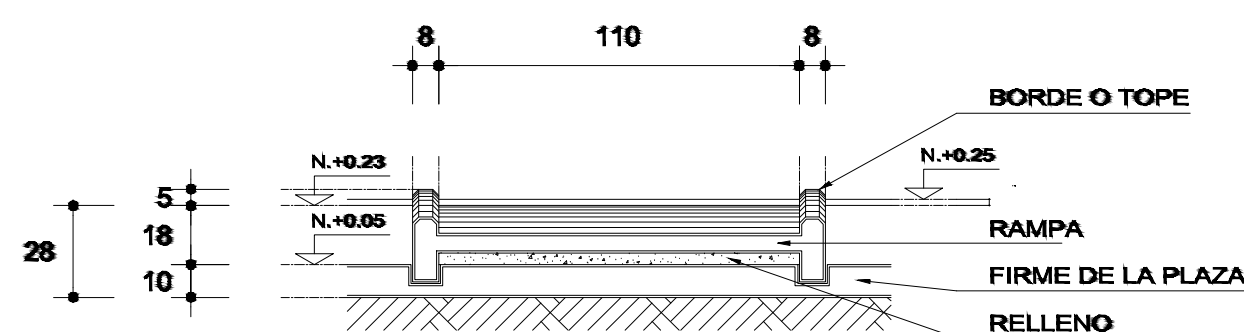
REMATES
ESC. 1 : 15



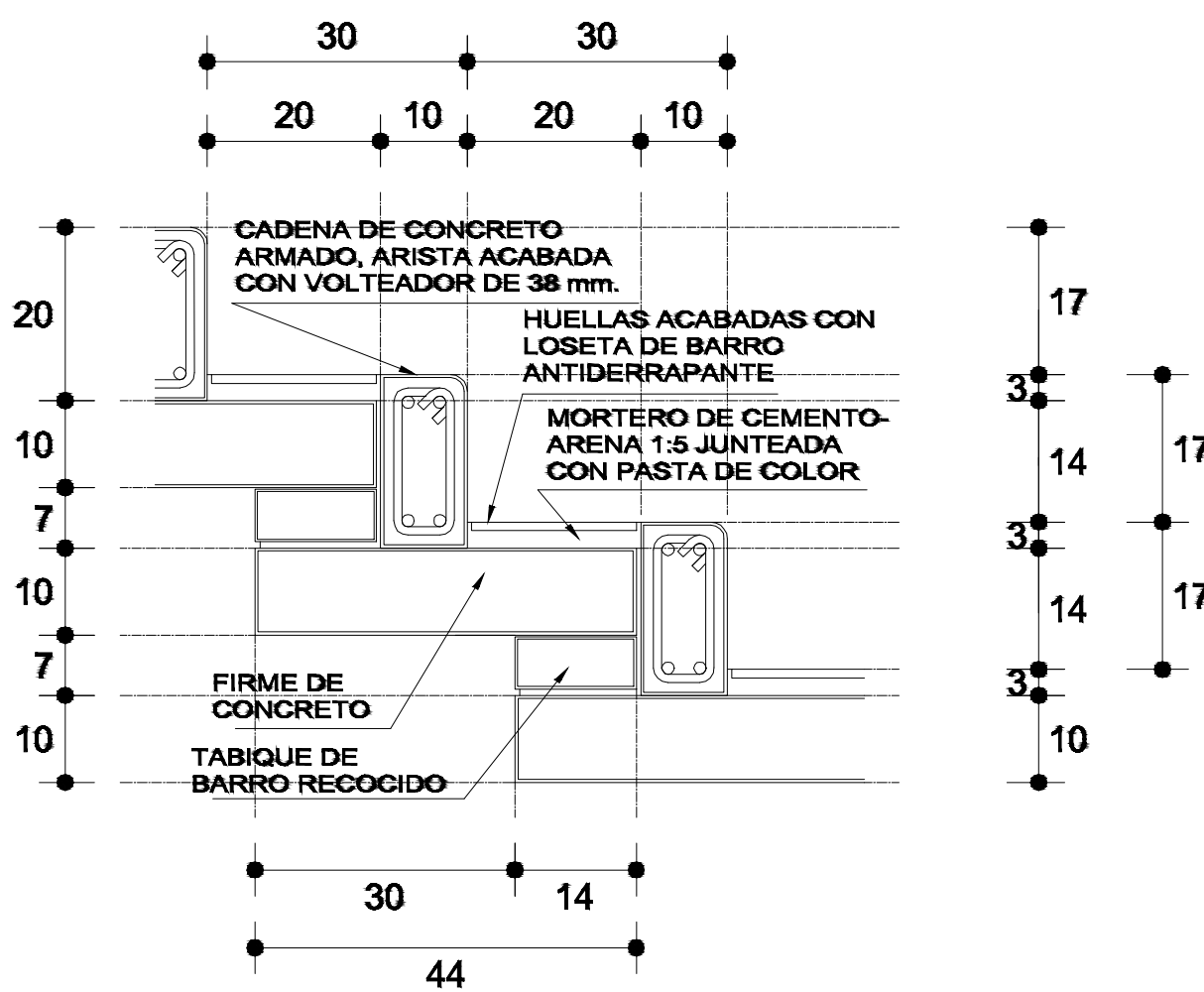
ALZADO POR JARDIN



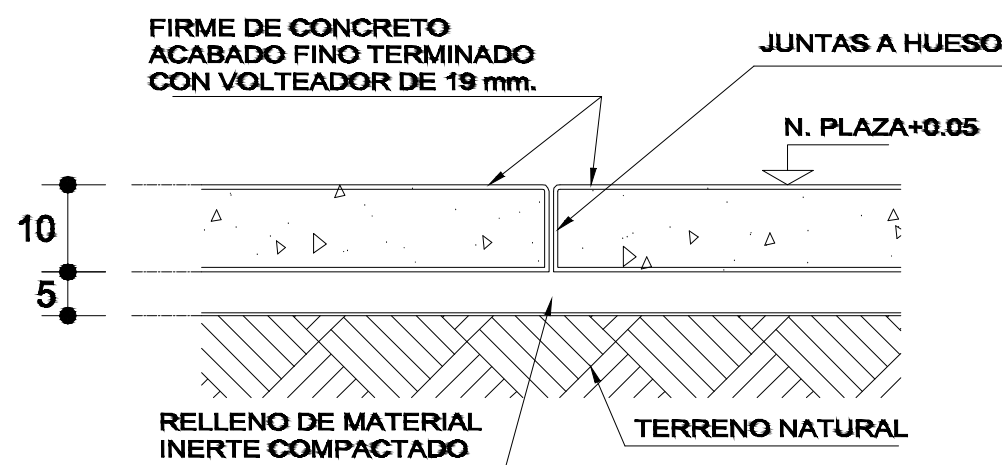
CORTE B-B'



CORTE C-C'



ESCALONES
ESC. 1 : 15



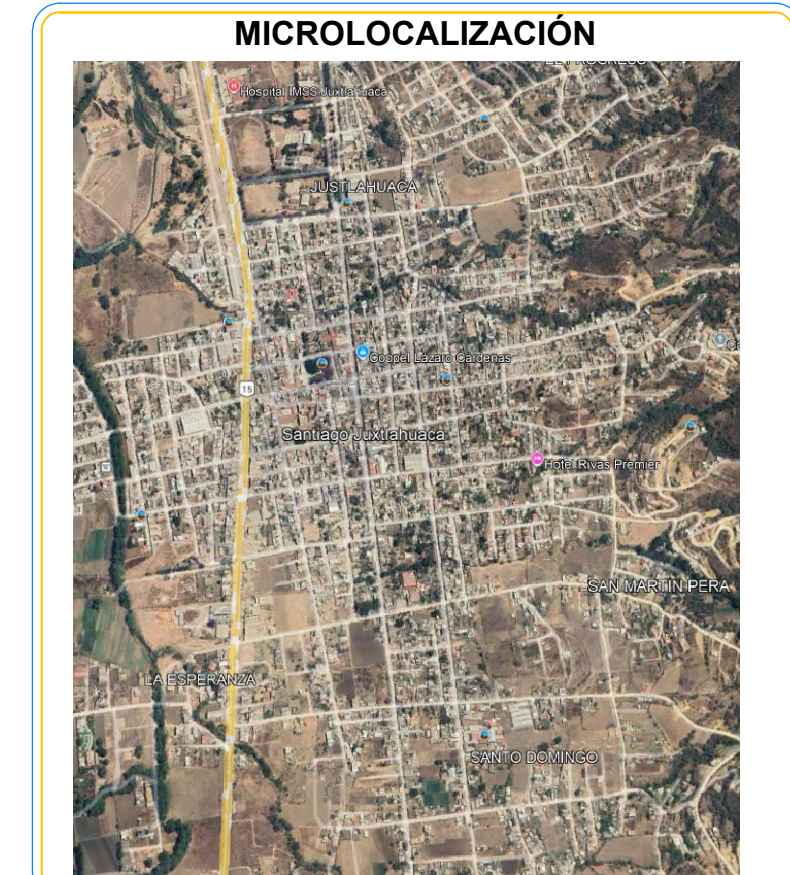
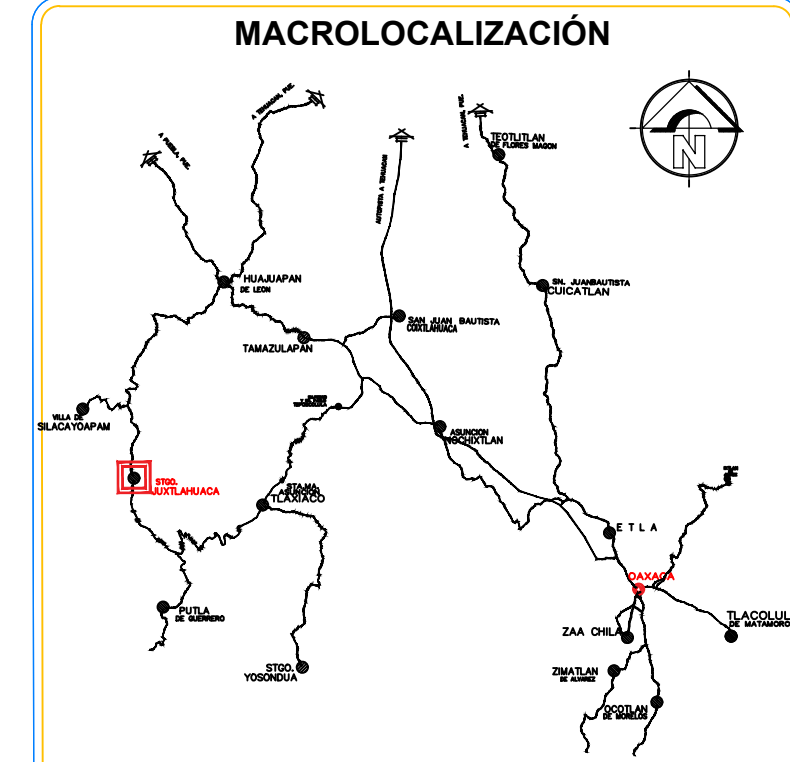
FIRME DE PLAZA
ESC. 1 : 15

ESPECIFICACIONES GENERALES

RAMPAS
DE CONCRETO SOBRE RELLENO DE MATERIAL INERTE, CON UN ANCHO MINIMO DE 1.10 m. Y PENDIENTE MAXIMA DE 6%, CON TOPES LATERALES DE 5 cm., EL ACABADO SERA ANTIDERRAPANTE.

PLAZA
FIRME DE CONCRETO $f_c=150 \text{ kg./cm}^2$. CON AGREGADO MAXIMO DE 25 mm. (1") Y MALLA CON PLACAS MAXIMAS DE 3.24x 3.24 m. O RECTANGULARES EN PROPORCION DE 1 : 1.5, CON JUNTAS FRIAS A HUESO, RESULTANTE DEL VACIADO DE LAS LOSAS EN FORMA ALTERNADA, TERMINADAS CON VOLTEADOR DE 19 mm. (3/4"); SOBRE RELLENO DE MATERIAL INERTE (TEPETATE O SIMILAR), COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON PENDIENTE SEGUN PROYECTO.

REMATES
CADENA DE CONCRETO $f_c=150 \text{ kg./cm}^2$. AGREGADO MAXIMO DE 19 mm. (3/4") VACIADO EN CIMBRA APARENTE EN CARAS VISIBLES, LA PLANTILLA SERA DE PEDACERIA DE TABIQUE CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA PROPORCION 1 : 5.



OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NUM. 22, CLAVE: 09DST0024F, LOCALIDAD SANTIAGO JUCHTLAHUACA, MUNICIPIO SANTIAGO JUCHTLAHUACA

UBICACION
LOCALIDAD: (001) SANTIAGO JUCHTLAHUACA
MUNICIPIO: (469) SANTIAGO JUCHTLAHUACA
DISTRITO: (08) JUCHTLAHUACA
REGION: (04) MIXTECA

AUTORIZO
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.LIC.ARSenio LORENZO MEJIA GARCIA

SELLOS:

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
D.R.O. A-2417-I
C.E.O. PROF. 4472958

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
PROYECTISTA
C.E.O. PROF. 4472958

PLANO:
OBRA EXTERIOR

CLAVE DEL PLANO:
A.-01

ESCALA: ACOTACION:
LA INDICADA METROS

FECHA:
SEPTIEMBRE 2025

Nº PLANO:
12/12