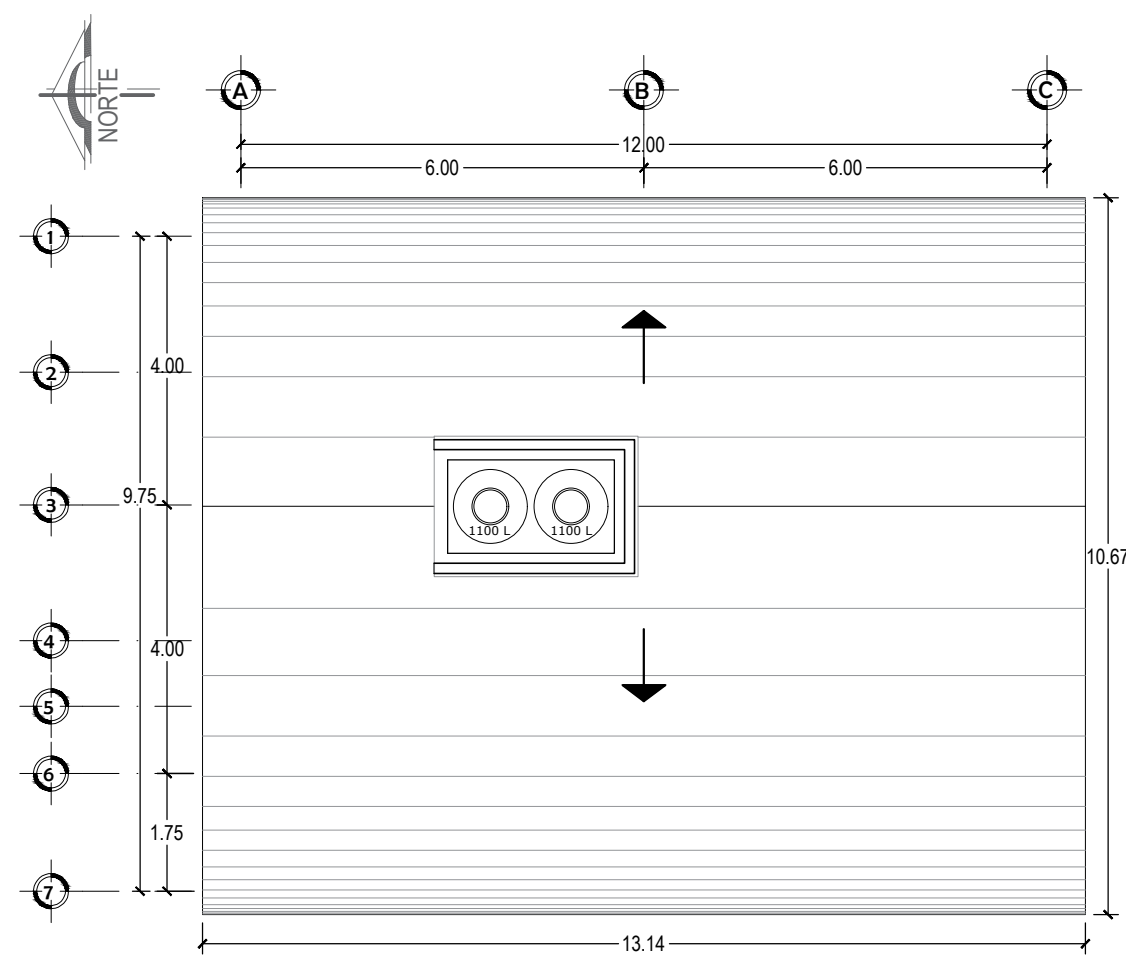
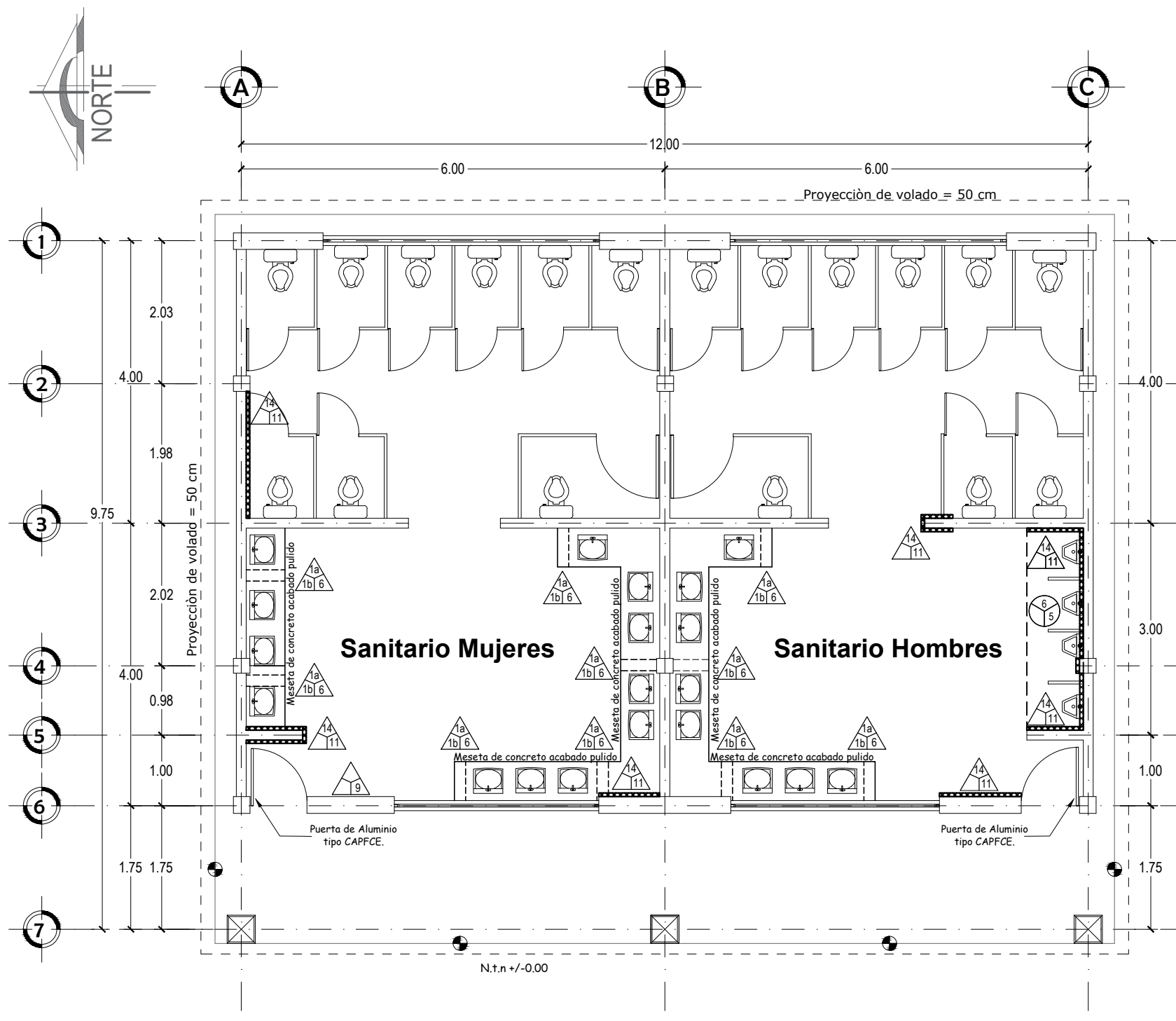


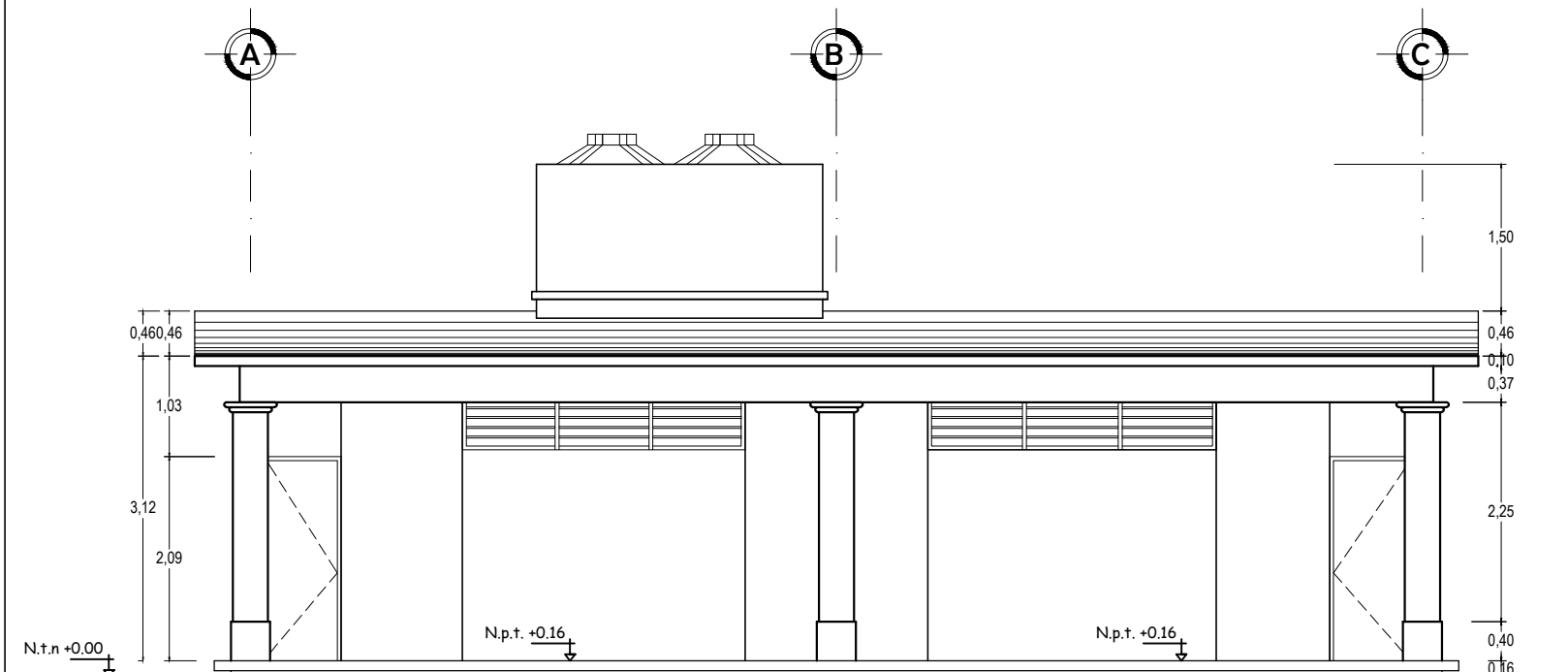
PLANTA DE ACABADOS  
Existente



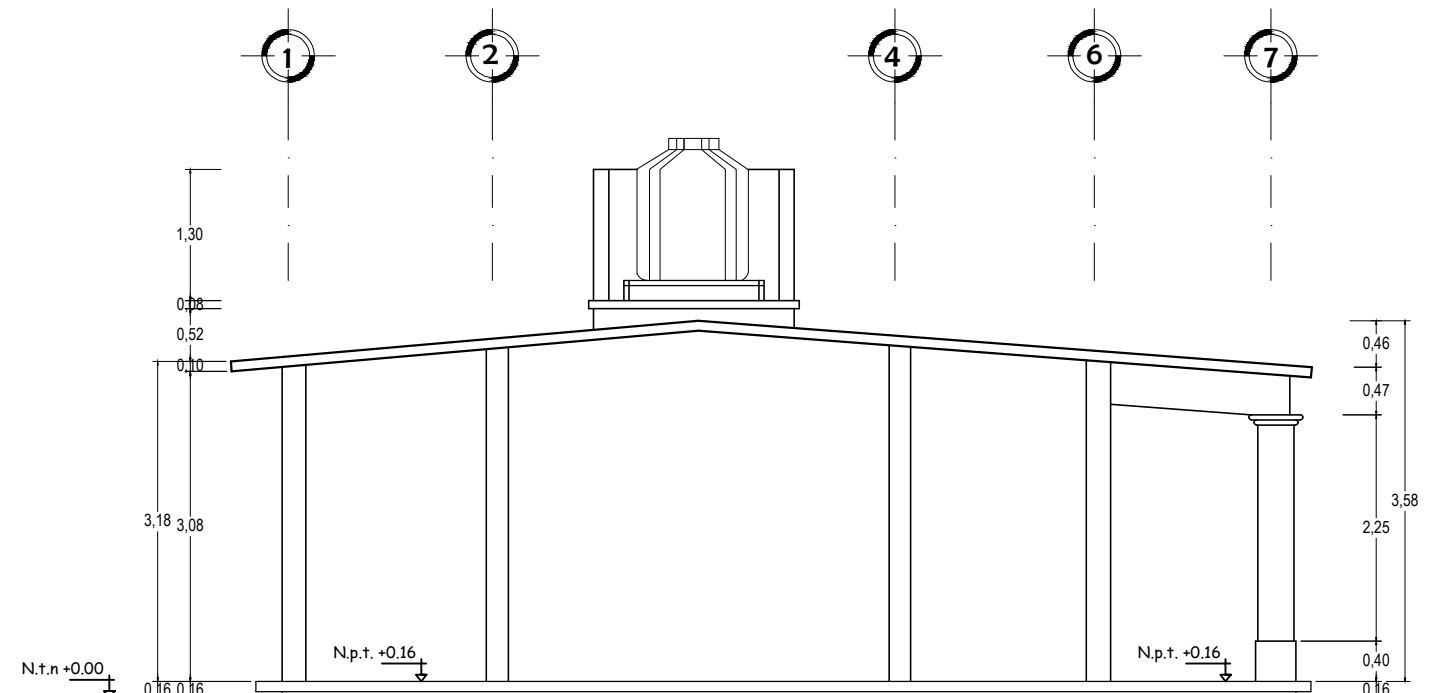
PLANTA DE AZOTEA  
ESC 1:50



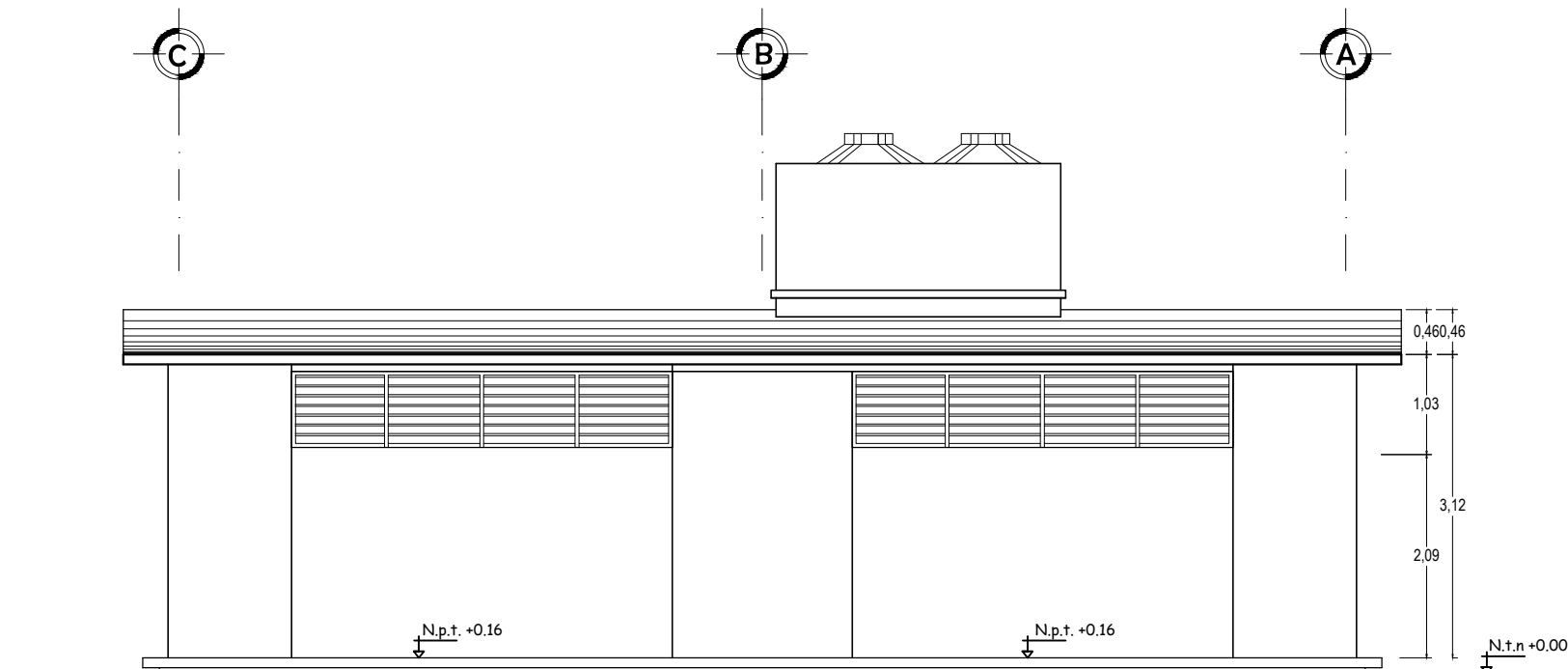
PLANTA DE ACABADOS  
Mejoras



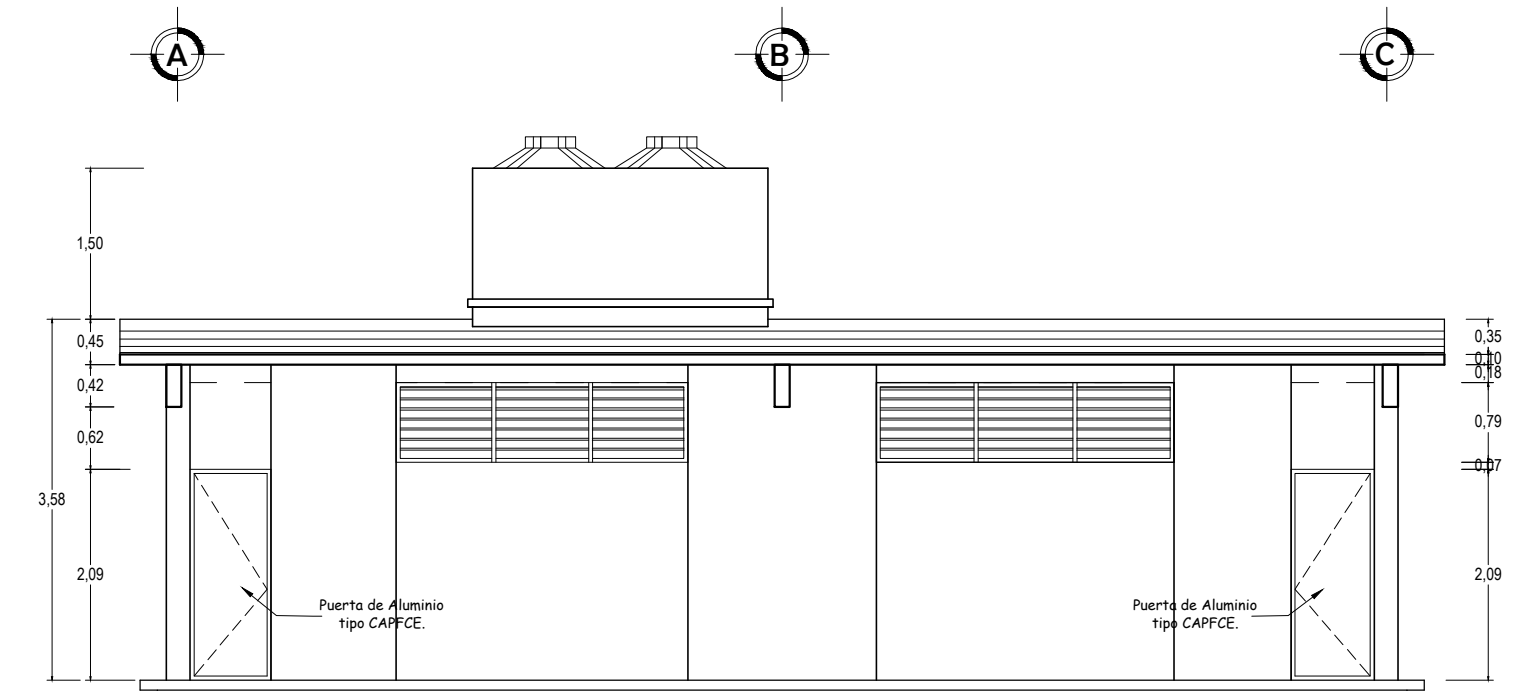
FACHADA FRONTAL OESTE



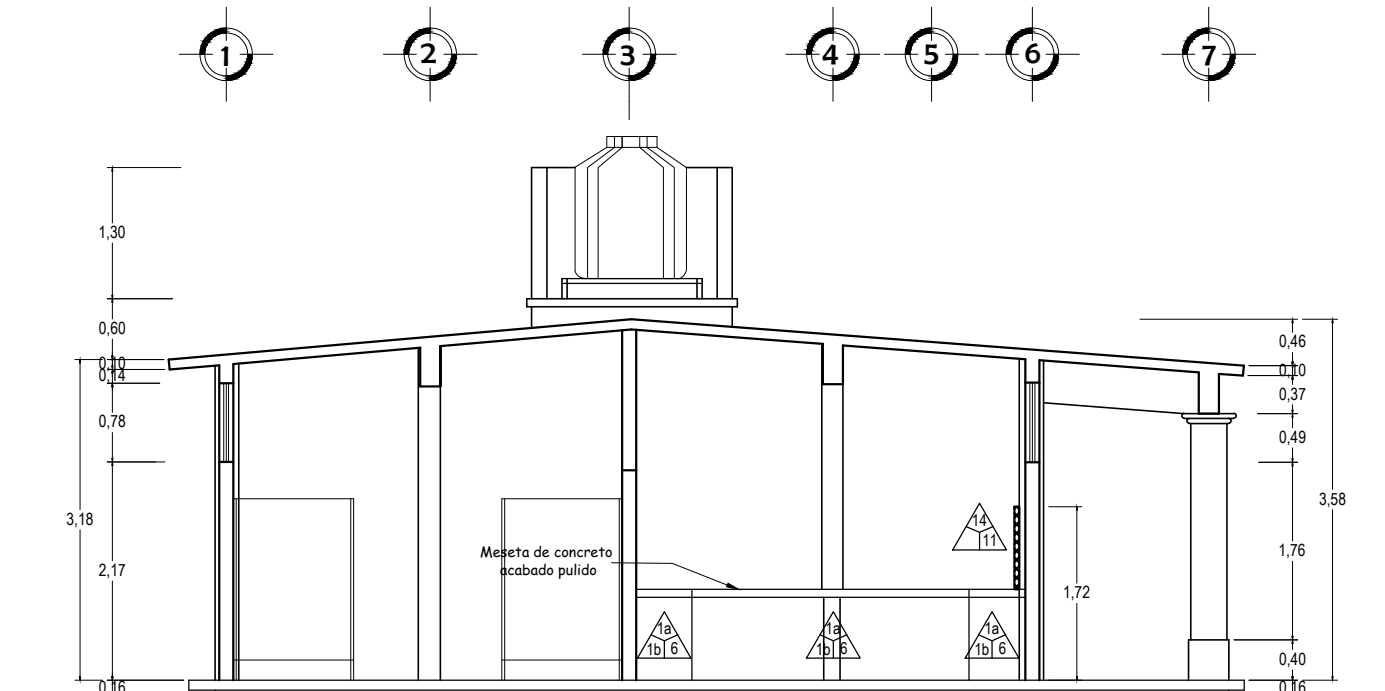
FACHADA LATERAL NORTE



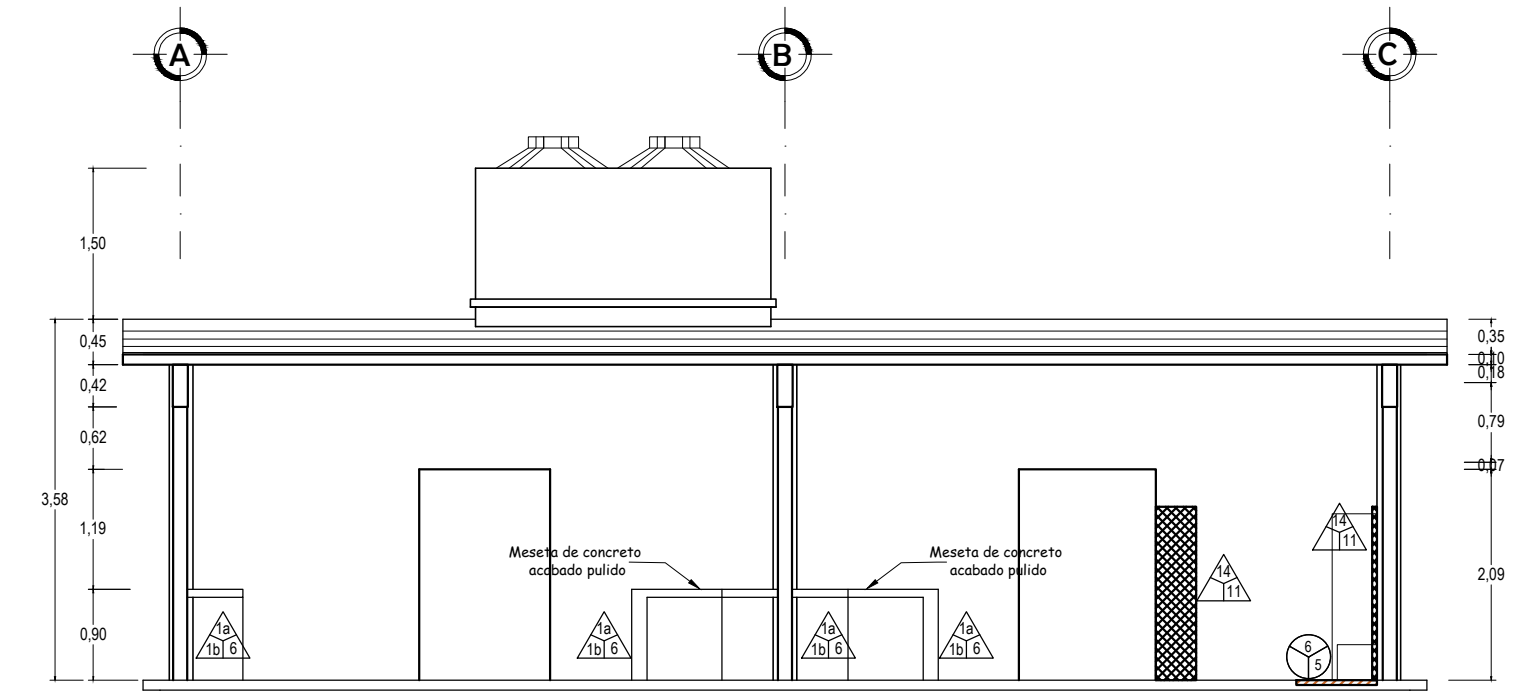
FACHADA POSTERIOR ESTE



CORTE Z-Z'

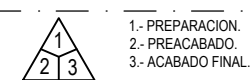


CORTE X-X'



CORTE Y-Y'

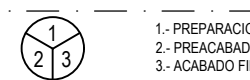
## MUROS



- Muro de tabique rojo recocido de 14 cm. de espesor juntasdo con mortero de cem-arena prop. 1:4 ligado con cadenas intermedias y de cerramiento.
- Demolición de muro de tabicon pesado
- Muro de tabicon pesado de 13 cm. de espesor juntasdo con mortero de cem-arena prop. 1:5
- Muro de concreto, reforzado con acero.
- Muro - cancelería de aluminio - acrílico o acero porcelanizado.
- Muro de panel Convitec de 3", fijado a elementos de concreto a base de conector de varilla de 3/8" con 30 cm de desarrollo.
- Muro de panel Convitec de 4", fijado a elementos de concreto con anclas de acero cal. 6 de 60 cm, reforzada con malla del sistema Convitec.
- Muro de placa Durock de 118 mm. de espesor, acabado a dos caras con bastidor de canal c. 22 y postes c. 20.
- Columna de concreto, forrada con tabique rojo, juntasdo con mortero de cem-arena prop. 1:4.
- Aplanado fino con mortero cem-arena prop. 1:4, a plomo de 2 a 2.5 cm

- Aplanado fino con basecoat, capa de 1 a 2 mm.
- Aplanado rustico con mortero cem-arena prop. 1:4, a plomo de 2 a 2.5 cm de espesor.
- Pintura acrílica Comex VINIMEX de primera, tipo lavable, a dos capas sobre una capa de sellador.
- Pintura esmalte Comex 100 en zócalo.
- Laminado de Azulejo de 20x30 cm, de piso a 1.72 m de altura, se continúa con acabado pintura acrílica para interior Comex VINIMEX de primera, tipo lavable, a dos capas sobre una capa de sellador.
- Cajillo de placa durock con bastidor de canal y poste galvanizado, con refuerzo de perfil metálico.
- Preli de tabique rojo recocido, juntasdo con cem-arena prop. 1:5 con refuerzo de castillos y cadenas.
- Retiro de Azulejo en muro, con retiro y limpieza del pegazulejo en muro y en los azulejos recuperados.

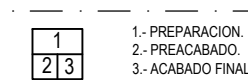
## PISOS



- Preparación de piso base de tepalcate compactado en capas de 20 cms con humedad relativa apisonado a mano o a máquina.
- Firme de concreto Fc=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, acabado escobillado, con regla según niveles de piso, incluye malla electrosoldada 10-10 6/6.
- Firme de concreto Fc=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, acabado escobillado, con regla según niveles de piso, incluye malla electrosoldada 10-10 6/6.
- Losa de entripado de concreto armado, Fc=250kg/cm2, con cimbra de triplay de pino de 1ra. acabado rustico con regla e hilo según niveles de losa.
- Resina Epoxica Industrial Antiderapante para tráfico pesado, sobre firme de concreto.
- Retiro de Loseta ceramica, con retiro y limpieza del pegazulejo en piso.

- Rampa concreto Fc=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, acabado escobillado, con regla según niveles de piso, incluye malla electrosoldada 10-10 6/6.
- Rampa concreto Fc=250kg/cm2 de 15 cms. de espesor con cemento, arena, grava, acabado escobillado, con regla según niveles de piso, incluye malla electrosoldada 10-10 6/6.
- Piso de concreto Fc=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, reforzado con varillas de 3/8" @ 20cm y malla electrosoldada 10-10 6/6, acabado escobillado.
- Loseta ceramica antiderapante para tráfico pesado, sobre firme de concreto.
- Bandqueta de concreto Fc=150 kg/cm2, de 10 cm de espesor acabado escobillado.
- Losa de concreto Fc=250 kg/cm2, de 10 cm de espesor refuerzo de varillas de 3/8", acabado escobillado.

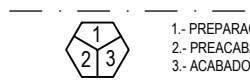
## PLAFON



- Estructura metálica, acabado con una capa de primer anticorrosivo y dos manos de pintura esmalte alquídico metalex F75 Sherwin Williams
- Techumbre de lámina losa acero sección 4 Galvalux 25 marca Ternium cal 22, reforzado con malla electrosoldada 6"x - 6/6, y capa de compresión de concreto hidráulico Fc=250 kg/cm²
- Techumbre de paneles metálicos tipo sandwich, inyectado con línea continua de poliuretano expandido de alta densidad (40kg/m3) y ambas caras en lámina de acero galvanizado pretratado, tipo galvalux GT-100 marca Ternium de 1/2" cal 26/26.
- Losa de concreto armado Fc=250 kg/cm², acabado rústico sellado con fota y lana, para recibir pintura.
- Pintura acrílica para interior Comex VINIMEX de primera, tipo lavable, a dos capas sobre una capa de sellador.

- Plafón registrable con placas de poliestireno de 60 x 60 cm, con bastidor metálico del sistema USG, suspendido con alambre galvanizado calibre 10.
- Plafón con hojas de tablaroca de 12mm de 120 x 240 cm, con bastidor metálico a base de postes y canal galvanizado, suspendido con alambre galvanizado cal. 10

## TECHO



- Techumbre de paneles metálicos tipo sandwich, inyectado con línea continua de poliuretano expandido de alta densidad (40kg/m3) y ambas caras en lámina de acero galvanizado pretratado, tipo galvalux GT-100 marca Ternium de 1/2" cal 26/26.
- Techumbre de lámina losa acero sección 4 Galvalux 25 marca Ternium cal 22, reforzado con malla electrosoldada 6"x - 6/6, y capa de compresión de concreto hidráulico Fc=250 kg/cm².
- Losa de concreto armado Fc=250 kg/cm², acabado rústico sellado con fota y lana, para recibir impermeabilizante.
- Fino de concreto Fc=200 kg/cm² sin amar, para dar pendiente, acabado rustico sellado con fota y lana, para recibir impermeabilizante.
- Impermeabilizante prefabricado, elaborado con asfalto modificado APP de 4 mm. de espesor, reforzado con membrana de políster 180 g/m².
- Impermeabilizante top recidoado de lantlas, compuesto de resinas acrílicas, adicionado con hule de lantlas, y reforzado con membrana.

# UNIVERSIDAD DEL ISTMO

SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC - CIUDAD IXTEPEC - JUCHITÁN



DR. EDWIN ROMÁN HERNÁNDEZ

ENCARGADO DE DESPACHO

M. A. OSCAR CORTÉS OLIVARES  
VICE-RECTOR DE ADMINISTRACIÓN

UNIVERSIDAD DEL ISTMO, CAMPUS IXTEPEC  
CD. UNIVERSITARIA S/N CARRETERA CHIHUITÁN - IXTEPEC,  
CIUDAD IXTEPEC, OAXACA.

## ORIENTACIÓN



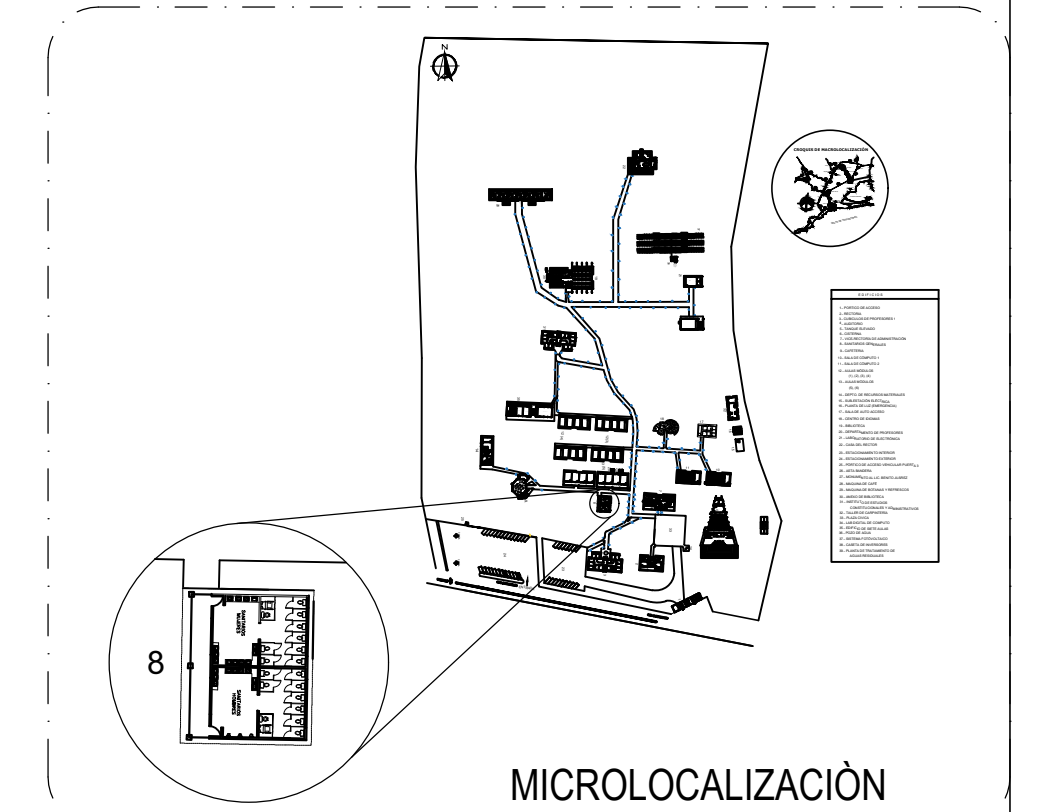
## SIMBOLOGÍA

- N.p.t. +0.45 Nivel de piso terminado, en alzado
- Cambio de nivel, en planta
- Línea de corte
- Eje de construcción
- Acceso principal

## NOTAS

- Acotaciones en metros.
- La altura de los azulejos en muro es de 1.82 m S.N.P.T.
- El retiro de los Azulejos en muros sera con recuperacion de todas las piezas posibles.
- La demolición de los muretes de tabicon y barra de concreto existentes se hará procurando los cortes necesarios para evitar dañar el área de azulejos y losetas circundantes.
- Para la elaboración de la meseta para lavabos se utilizara concreto FC= 250 Kg/cm2, hecho en obra.
- El mod. de Lavabos, W.C. y Mingitorios sera el indicado en el catalogo de conceptos. en obra.

## LOCALIZACIÓN



MICROLOCALIZACIÓN

## REFERENCIAS

PROYECTO:  
**MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES Y ESPACIOS FÍSICOS DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO.**

PLANO:  
**BAÑO GENERAL - IXTEPEC  
ARQUITECTÓNICO - ACABADOS**

D.R.O.:  
**ING. VICTOR HUGO CASTELLANOS GARCÍA**

DIBUJO:  
**ARQ. MIRIAM GUZMÁN ORDAZ**

ESCALA: 1:75 FECHA: MAYO 2025 CLAVE: **A-02**

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS, CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO