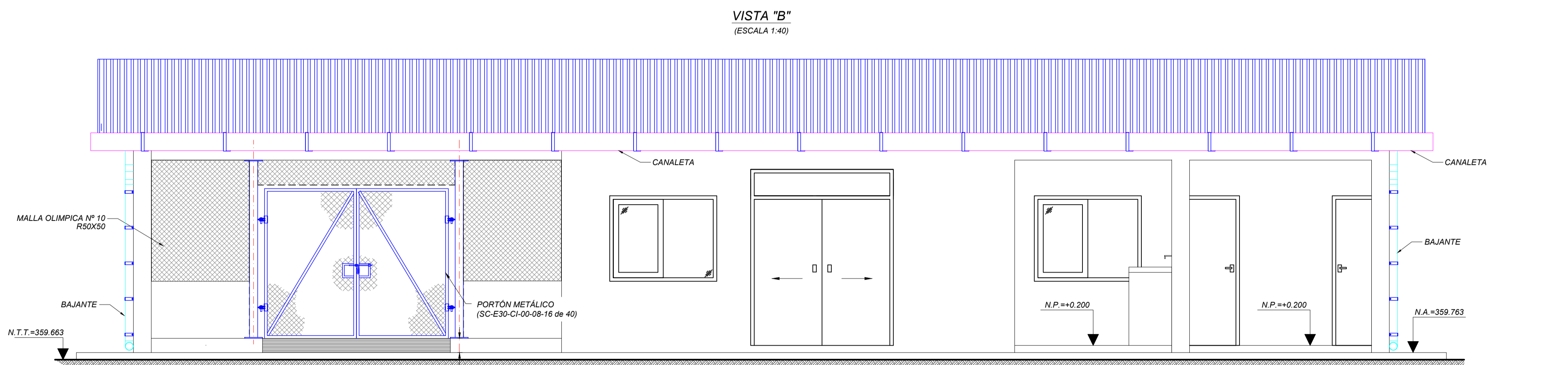
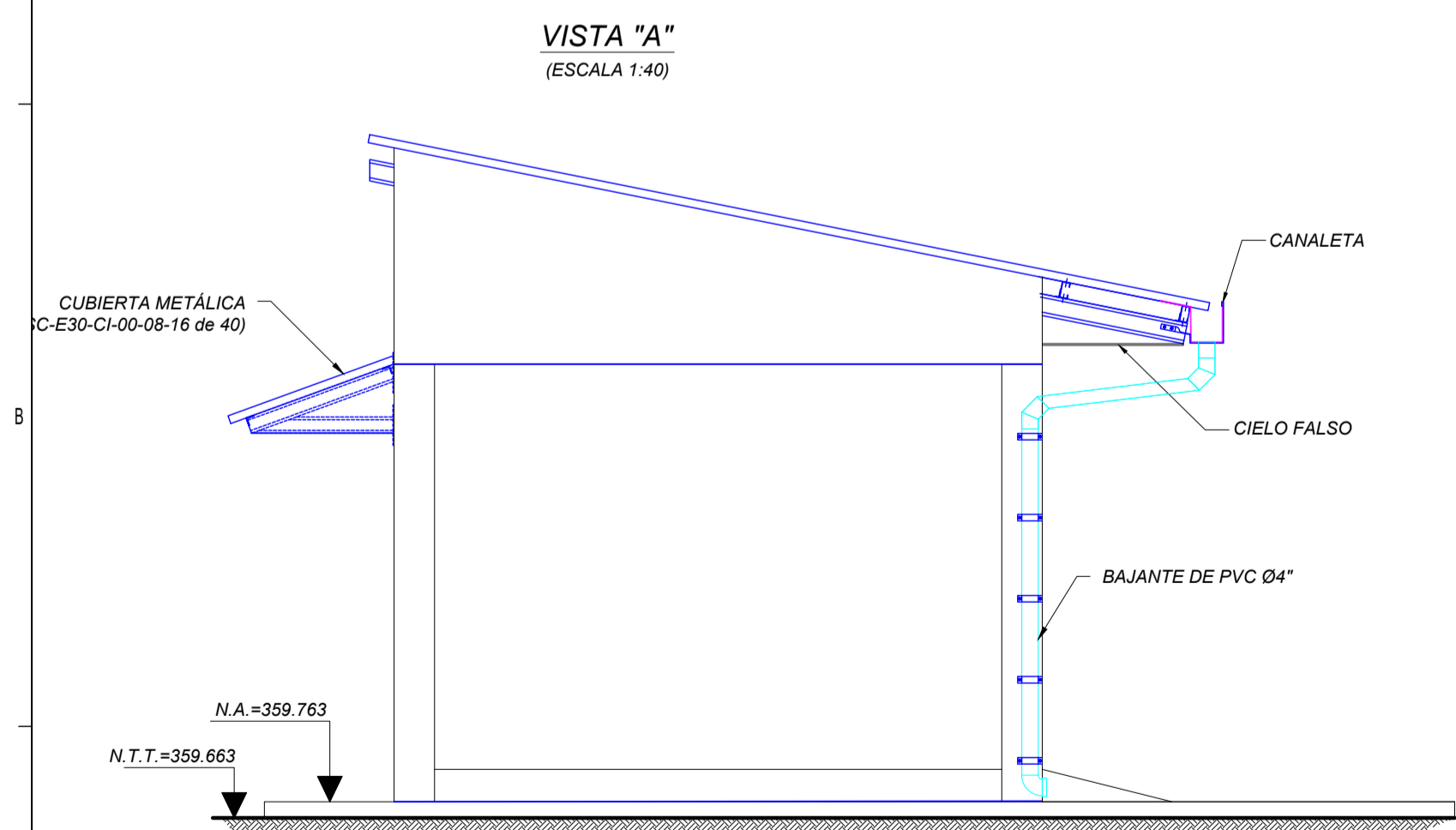
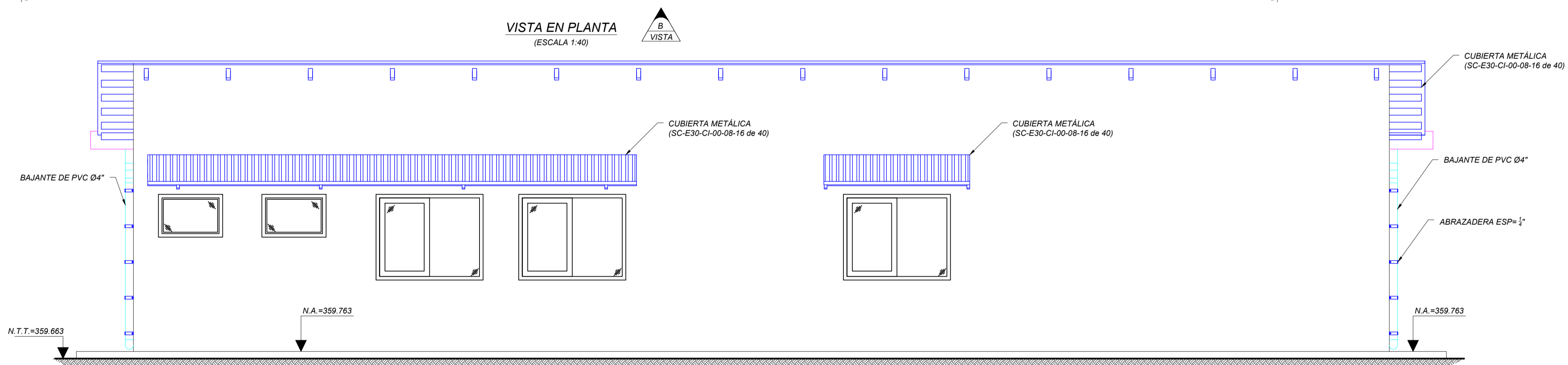
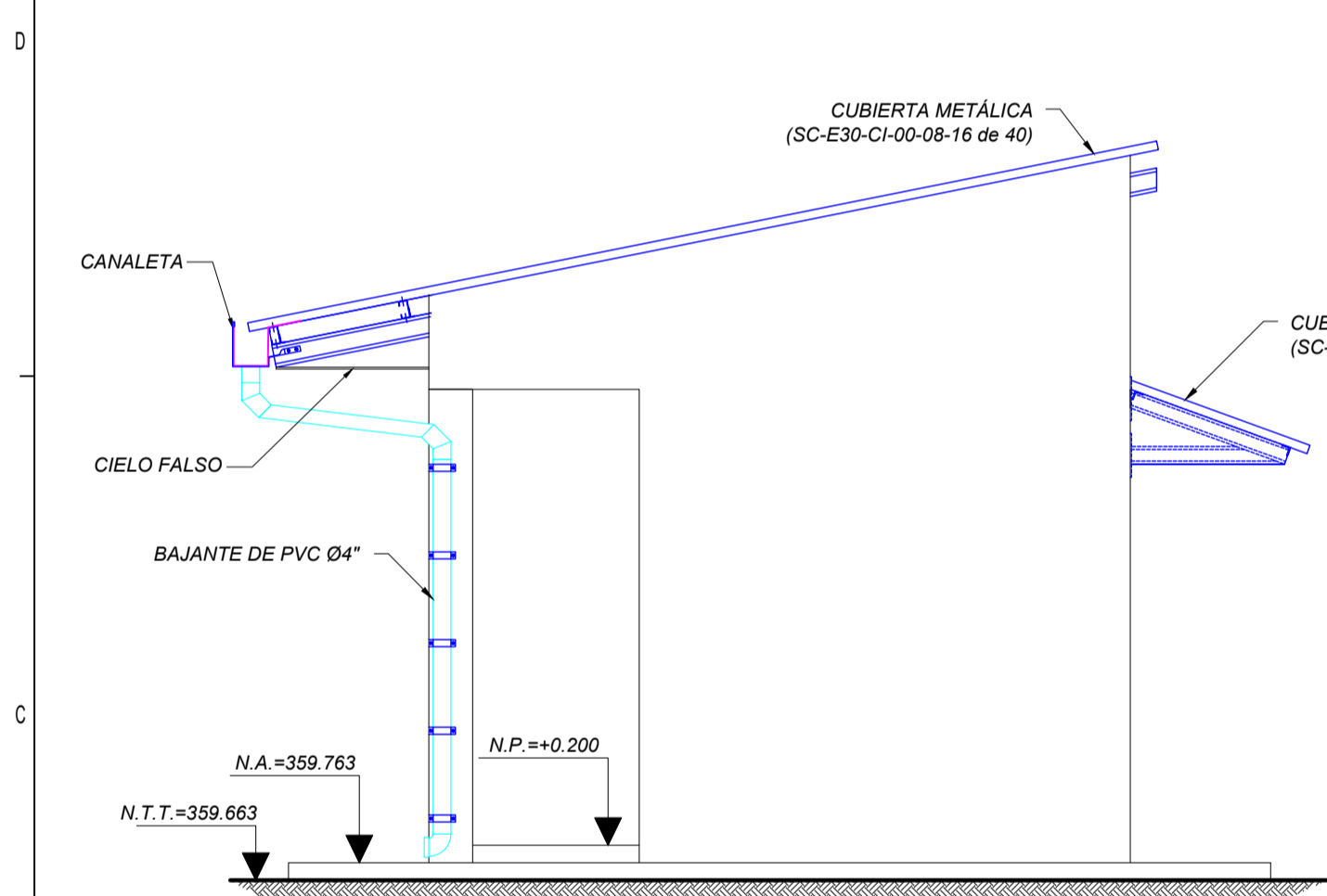
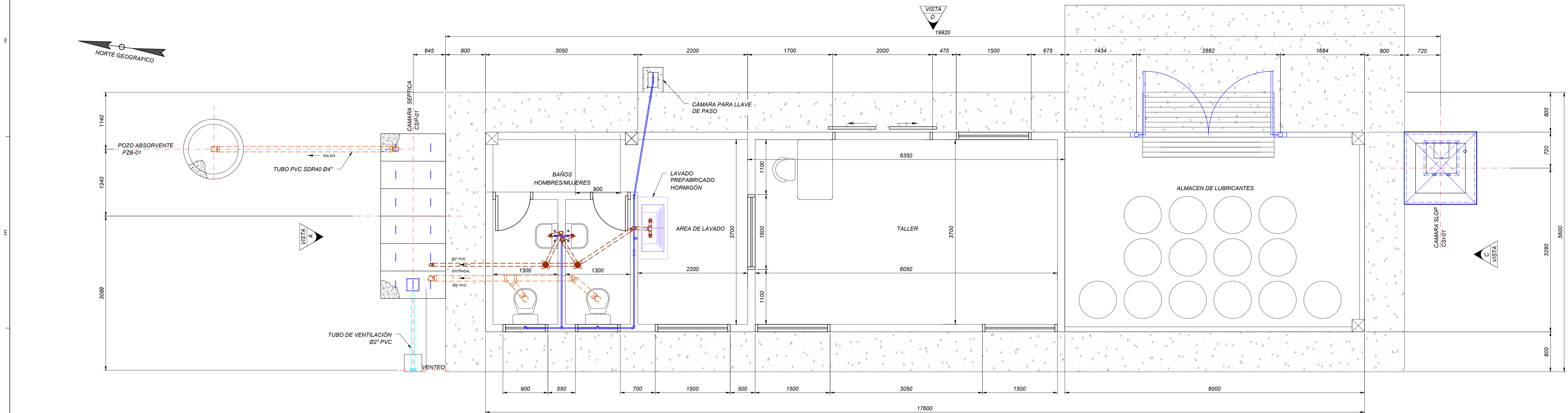


AMBIENTES AUXILIARES



NOTAS

- 1.- LAS DIMENSIONES SE ENCUENTRAN EN MILÍMETROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- 2.- TODO EL ACERO ESTRUCTURAL ESTARÁ CONFORME A ASTM A36-91C.
- 3.- TODO ACERO ESTRUCTURAL SE PROTEGERÁ CON PINTURA ANTICORROSIVA Y LUEGO SE PINTARÁ CUMPLIENDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PINTADO DE CAÑERÍAS, ACCESORIOS Y ESTRUCTURAS EN ITO 010.
- 4.- LAS PIEZAS ESTRUCTURALES DE ACERO SE FABRICARÁN EN CAMPO:
 - A) SE SOLDARÁ Y/O SE EMPERNARÁ COMO INDICAN LOS PLANOS DE CONSTRUCCIÓN.
 - B) SE CEPILLARÁN TODOS LOS FILOS O RUGOSIDADES.
- 5.- LA SOLDADURA ESTRUCTURAL SE REALIZARÁ DE ACUERDO CON A.W.S. D1.1.
 - A) EL TAMAÑO DE LA SOLDADURA MÍNIMO SERÁ 3/16" A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 - B) EN JUNTAS CON MIEMBROS QUE TIENEN 6 mm O MÁS DE ESPESOR, LA SOLDADURA SE REALIZARÁ DE UN ESPESOR IGUAL AL DEL ESPESOR DEL MIEMBRO MÁS DELGADO MENOS 2 mm.
 - C) EN JUNTAS CON MIEMBROS QUE TIENEN MENOS DE 6 mm DE ESPESOR, LA SOLDADURA SE REALIZARÁ CON UN ESPESOR IGUAL AL DEL MIEMBRO MÁS DELGADO.
 - D) TODOS LOS PERFILES QUE SE INTERSECTAN ESTARÁN CONECTADOS MEDIANTE SOLDADURAS DE RELLENO CONTINUA C/ PREPARACIÓN DE SUPERFICIE SEGÚN NORMA.
- 6.- TODAS LAS CALAMINAS, CENEFAS, CUMBRERA DEBERÁN ESTAR PINTADAS COLOR AZUL RAL 5015, LA CALAMINA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA ES #26 e=0.46mm
- 7.- EL CIELO FALSO INSTALADO SERÁ DEL TIPO DURLACK RF, EN LOS AMBIENTES DE TALLER, LAVADO Y BAÑOS, Y PARA LOS LATERALES DE LAS CERCAS DURLACK RH
- 8.- CALAMINA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA #26

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- IPE-2025-2977-S-EG-001
 - SC-E30-CI-00-05-01 de 01
 - IPE-2025-2977-S-MC-010
 - SC-E30-AR-00-05-02 de 02
 - SC-E30-CI-00-08-16 de 40
 - SC-E30-CI-00-08-17 de 40
 - SC-E30-CI-00-08-18 de 40
 - SC-E30-CI-00-08-19 de 40
 - SC-E30-CI-00-11-07 de 07
- Informe de Estudio Geotécnico y Ensayos realizados (SPT)
Plan General de Ubicación de Obras Civiles - Área Instalación 4ta y 5ta UCG
Memoria de Cálculo estructura H"A Almacenes, Taller y Baño
Almacén Lubricantes, Taller y Baño Vista en Planta, Cortes y Detalles
Estructura Metálica Cubiertas y Portón Área Almacenes, Taller y Baño Vista en Planta, Cortes y Detalles
Replanteo de Encadenados H"A Almacenes, Taller y Baño Vista en Planta, Cortes y Detalles
Vigas de Encadenados H"A Almacenes, Taller y Baño Vista en Planta, Cortes y Detalles
Fundaciones y Columnas H"A Almacenes, Taller y Baño Vista en Planta, Cortes y Detalles
Cámara séptica y Pozo Absorbente Vista en Planta, Cortes, Detalles

YPPB TRANSPORTE S.A.		RESPONSABLE DE PROY.: Marvin Guerrero		05-Nov-25		V. H. Perez	F. Rivera	J. Lino	A. Aguilar	B	Para Aprobación del Cliente	IPE BOLIVIA SRL
REVISOR 1: Jafeth Achá		REVISOR 2: Felix Zarate		REVISOR 3: Marcelo Canavire		11-Oct-25		V. H. Perez	F. Rivera	J. Lino	A. Aguilar	IPE BOLIVIA SRL
CONTRATISTA		RESPONSABLE DE PROY.: Andrés Aguilar		FECHA DIBUJO		REVISOR		APROBO		REV. N°		EMPRESA
REVISOR 1: Juan C. Lino		REVISOR 2: Victor H. Perez		REVISOR 3: Fabiana Rivera		Proyecto:		Ingeniería Básica y de Detalle Para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E" C" Colpa		Ubicación:		Estación Colpa
Título del Plano:		Almacén Lubricantes, Taller y Baño - Vista en Planta y Vistas		Escala:		Indicada		Formato:		A1 : 594 mm x 841 mm		



Av. San Martín C/ Fermín Penalba #108
Ed. Torre Delta II Of. 2B
Fono: (591) (03) 62000290
Casilla de Correo: 847
www.ipe.bo
informaciones@ipe.bo