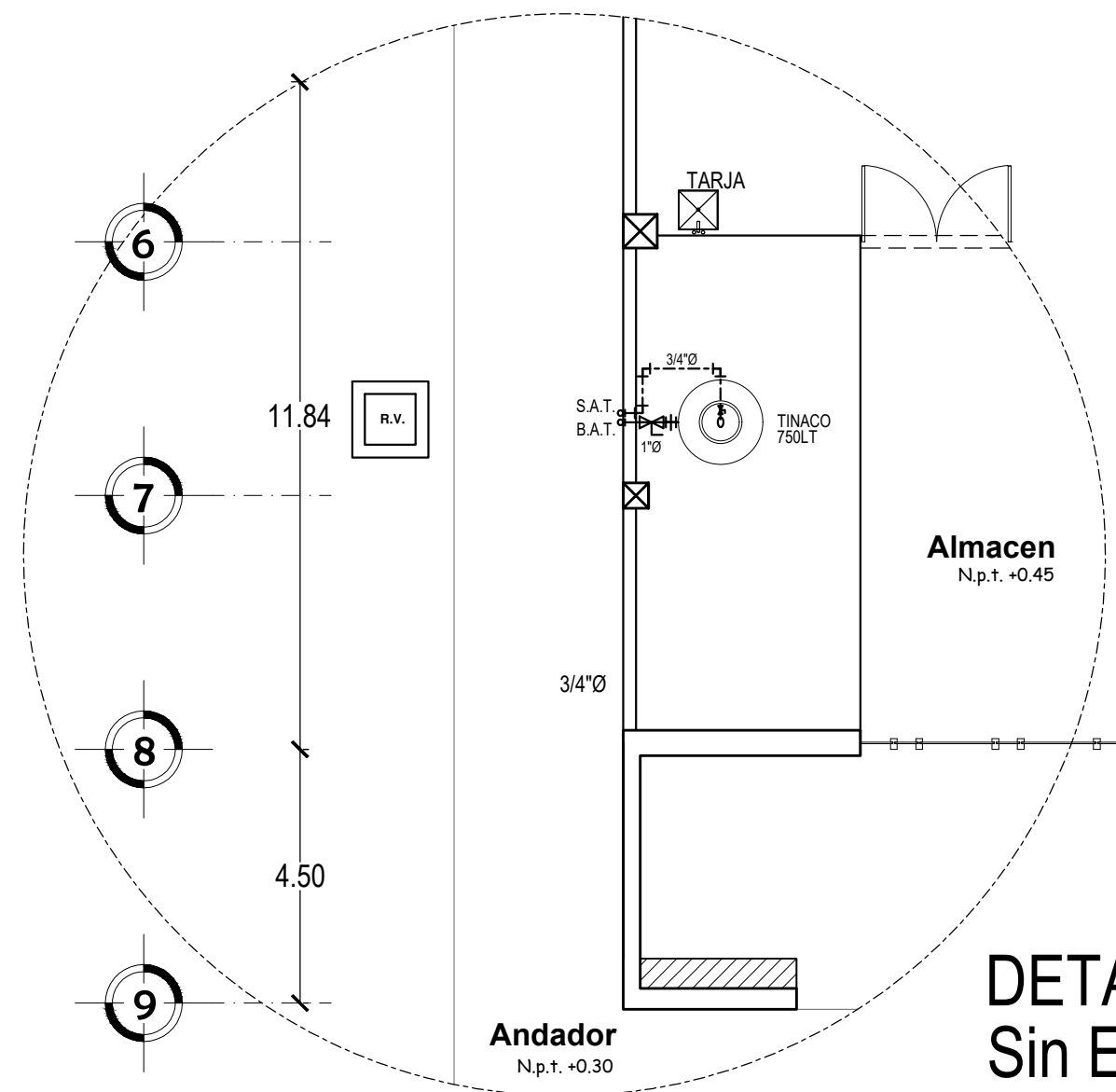
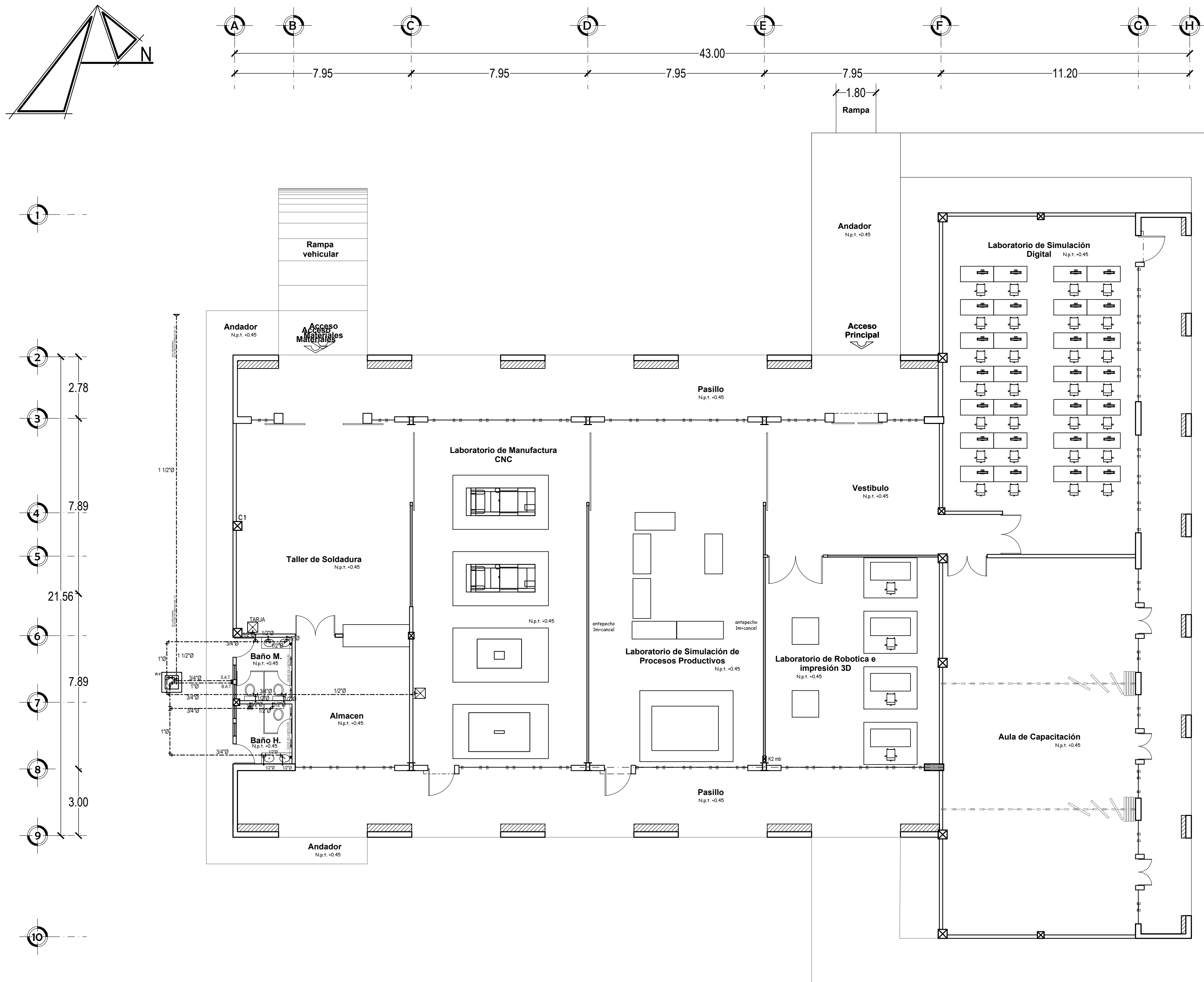
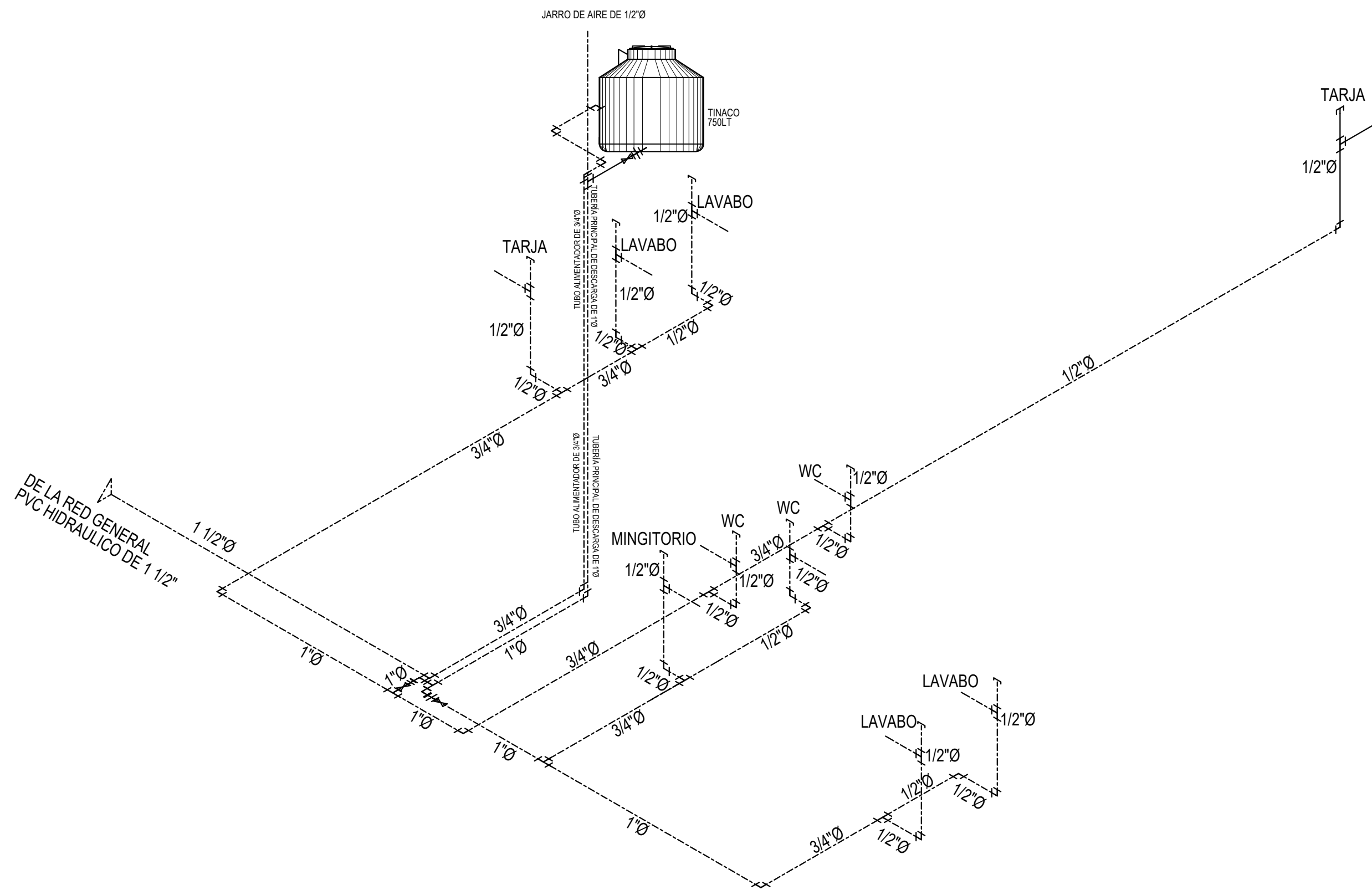




PLANTA INSTALACIÓN
HIDRÀULICA

DETALLE AZOTEA SANITARIOS
Sin Escala



ISOMETRICO HIDRÀULICO
Esc. S/E

ESPECIFICACIONES DE LA RED HIDRÀULICA

- 1.- Las instalaciones hidráulicas se ejecutarán de acuerdo a los planos de instalaciones del proyecto.
- 2.- Toda la instalación hidráulica del edificio será de tuboplus, en los diámetros que se indican en el plano. La instalación exterior de la red general será con PVC Hidráulico.
- 3.- Se emplearán tramos completos de tubería, permitiéndose únicamente las uniones cuando la longitud necesaria rebase la comercial.
- 4.- Los tubos serán nuevos, sin ondulaciones, dobleces, porosidades o grietas.
- 5.- Las medidas mínimas interiores de los registros serán de 60X60 cm.
- 6.- Los cambios de dirección se efectuarán mediante conexiones adecuadas, no permitiéndose el doblado de la tubería.
- 7.- Los cortes se ejecutarán en la medida exacta y en ángulo indicado en proyecto.
- 8.- Se realizará la prueba de hermeticidad de la red como lo indica la NOM-001-CONAGUA-2011.
- 9.- La tubería descansará directamente sobre el fondo de la zanja previamente nivelado.
- 10.- El ancho de la zanja dispondrá como mínimo 15 cm. a cada lado de la tubería el relleno en el fondo y en ambos lados de la tubería, será de material libre de piedras y terrones, bien compactados en capas de 20 cm adicionando agua y se cubrirá con 30 cm sobre el lomo del tubo.
- 11.- Las manijas de las válvulas de compuerta deben instalarse señalando hacia abajo.

SIMBOLOGIA	
	TUBERIA DE AGUA DE ALIMENTACIÓN DE TINACO
	TUBERIA DE AGUA DE BAJADA DEL TINACO
	TUERCA UNION
	VALVULA DE PASO
	REGISTRO SENCILLO DE 40 X 60 CM.
	TUBO DE JARRO DE AIRE DE 1/2"
	SUBE AGUA AL TINACO
	BAJA AGUA DEL TINACO
	REGISTRO DE VÁLVULAS DE 40 X 60 CM.

UNIVERSIDAD DEL ISTMO

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS, CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROYECTO

TERMINACIÓN DE UN LABORATORIO DE SIMULACIÓN Y MANUFACTURA INDUSTRIAL EN LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS TEHUANTEPEC.

PLANO

HIDRO-SANITARIO-PLUVIAL

DISEÑO A CARGA

ARG. SERGIO LEONARDO PERALTA SORIANO

DISEÑO

M. EN C. FRANCISCO JAVIER SOL SAMPEDRO

ESCALA

1:1.25

FECHA

ABRIL 2024

PROYECTO

HS-02

RECTOR DE LA UNISTMO

DRA. MARIA DE LOS ANGELES PERALTA ARIAS

VEZ-RECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M.A. OSCAR CORTÉS OLIVARES