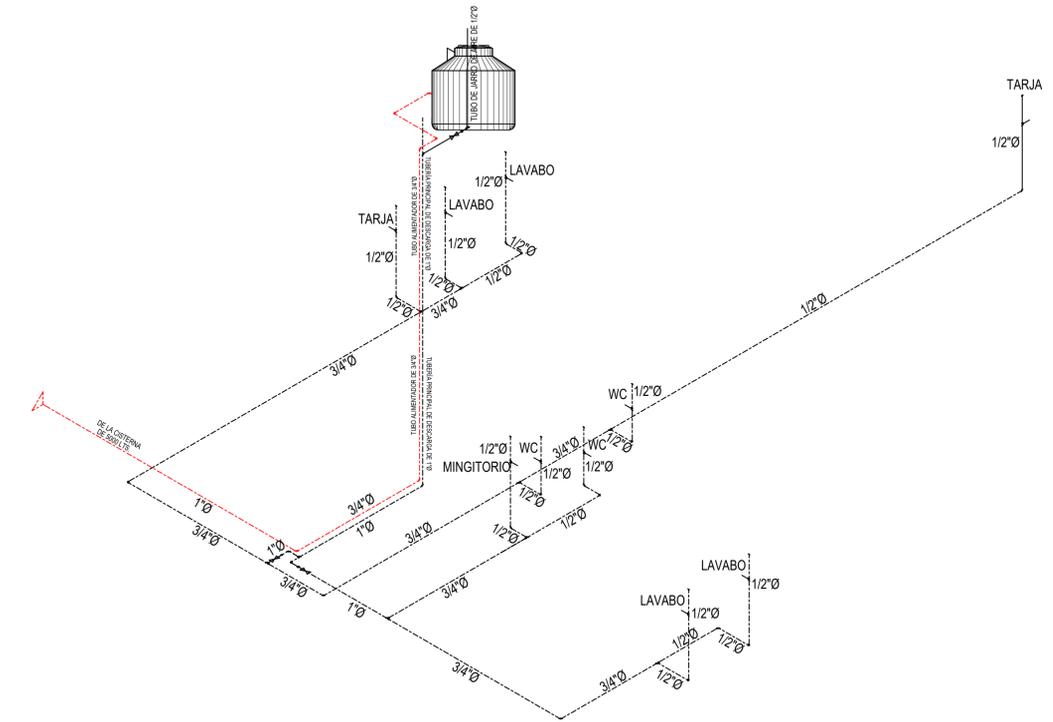
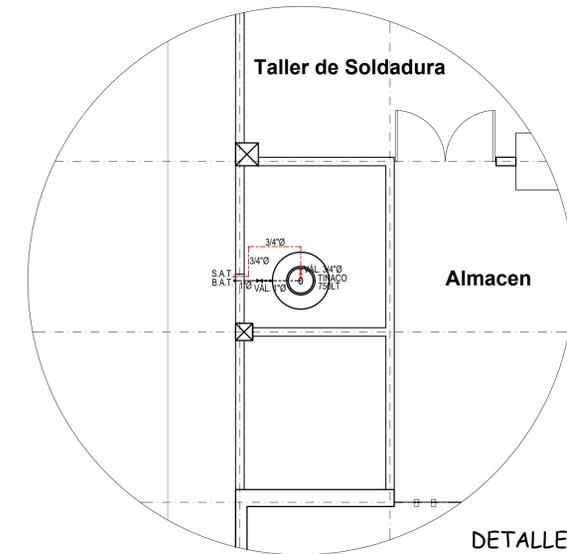


PLANTA ARQUITECTÓNICA



ISOMETRICO HIDRÁULICO  
Esc. S/E



DETALLE EN AZOTEA

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 DE TINACO
	REGISTRO DE VÁLVULAS DE 40 X 60 CM.

ESPECIFICACIONES DE LA RED HIDRÁULICA

- 1.- Las instalaciones hidráulicas se ejecutaran de acuerdo a los planos de instalaciones del proyecto.
- 2.- Todas la instalación sanitaria será de tuboplus, en los diámetros que se indican en el plano.
- 3.- Se emplearan tramos completos de tubería, permitiéndose únicamente las uniones cuando la longitud necesaria rebasa la comercial.
- 4.- Los tubos serán nuevos, sin ondulaciones, dobleces, porosidades o grietas.
- 5.- Las medidas mínimas interiores de los registros serán de 60X40 CM.
- 6.- Los cambios de dirección se efectuarán mediante conexiones adecuadas, no permitiéndose el doblado de la tubería.
- 7.- Los cortes se ejecutaran 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.
- 11.- La tubería descansará directamente sobre el fondo de la zanja previamente nivelado.
- 12.- El ancho de la zanja dispondrá como mínimo 15 cm. a cada lado de la tubería y 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 cms. adicionando agua y se cubrirá 30 cms sobre el lomo del tubo.

UNIVERSIDAD DEL ISTMO  
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS, CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

UNISTMO

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE UN LABORATORIO DE SIMULACIÓN Y MANUFACTURA INDUSTRIAL EN LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS TEHUANTEPEC.

PLANO: PLANO DE INSTALACIÓN HIDRÁULICA

DISEÑO: ARQ. SERGIO LEONARDO PERALTA SORIANO

REVISÓ: G. NELTON GUZMÁN MARTÍNEZ

ESCALA: 1:1.25 FECHA: AGOSTO 2023 PLANTILLA: IH-01

RECTOR DE LA UNISTMO: MTRA. MARIA DE LOS ANGELES PERALTA ARIAS  
VICE RECTOR DE ADMINISTRACIÓN: M.A. OSCAR CORTÉS OLIVARES