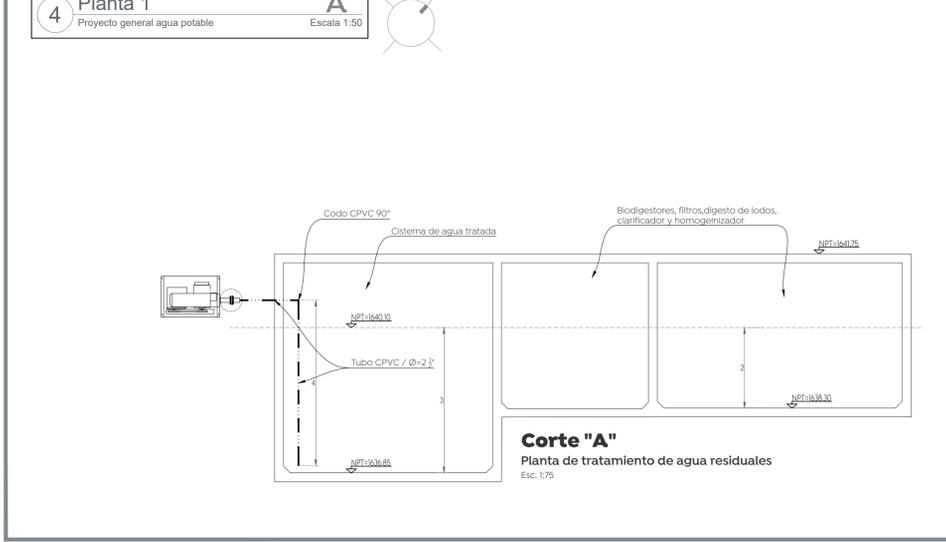
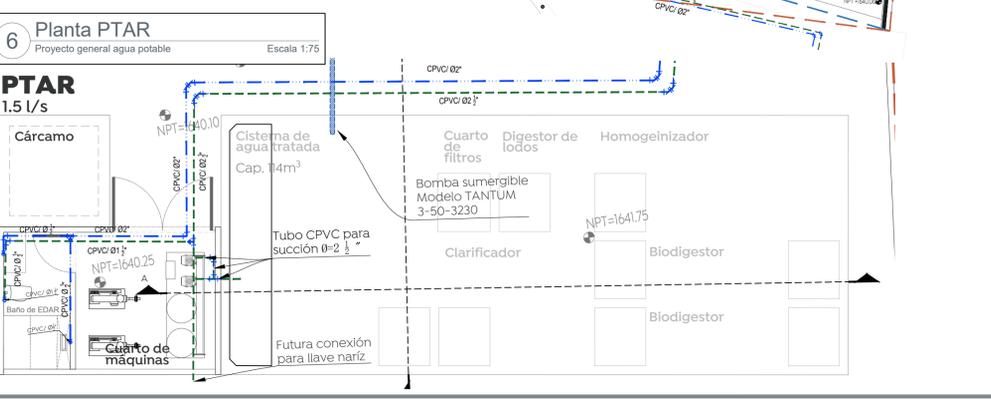
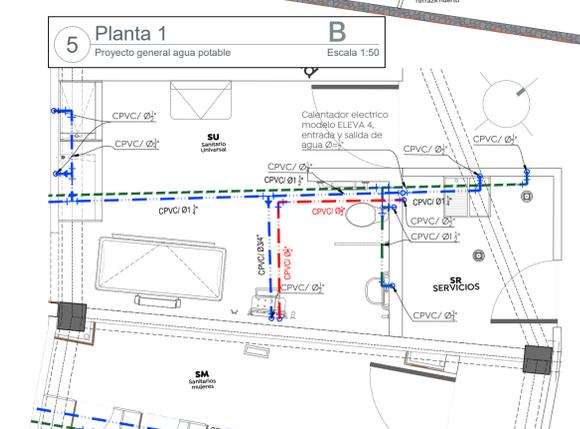
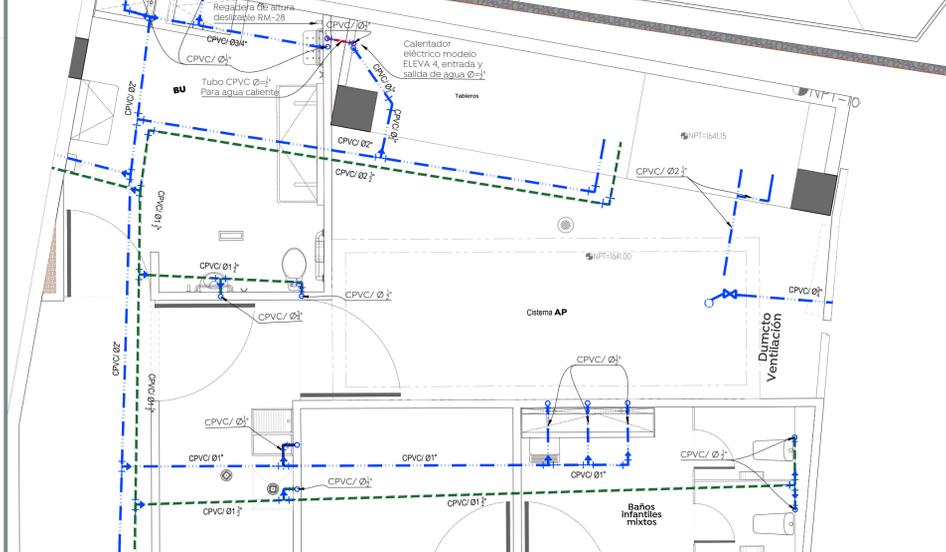
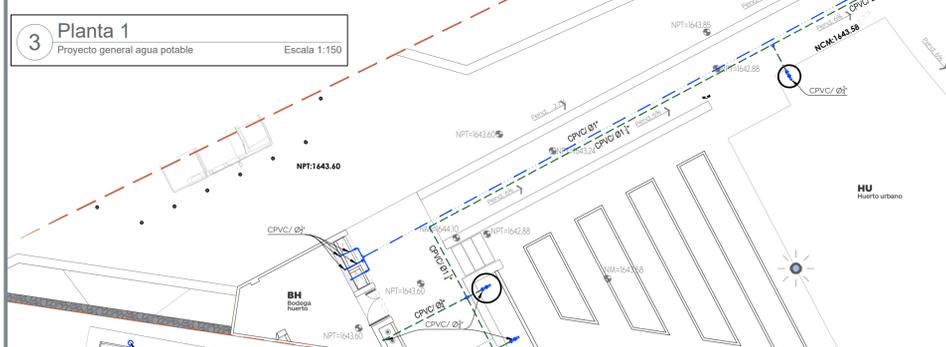
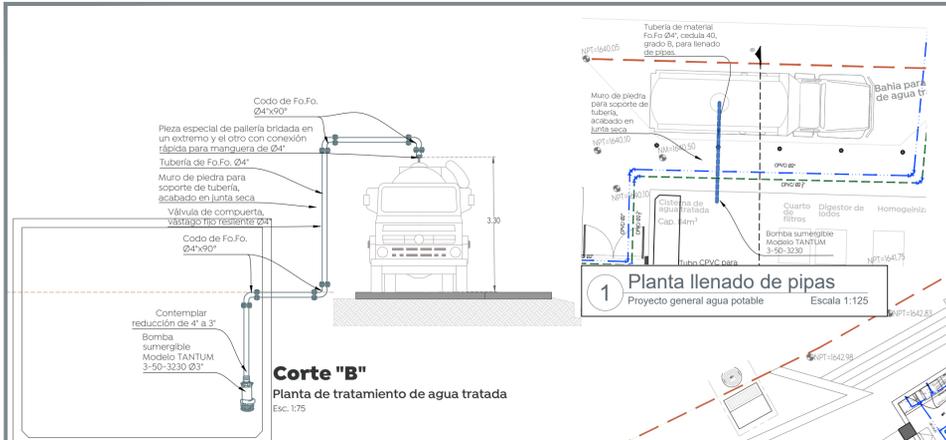
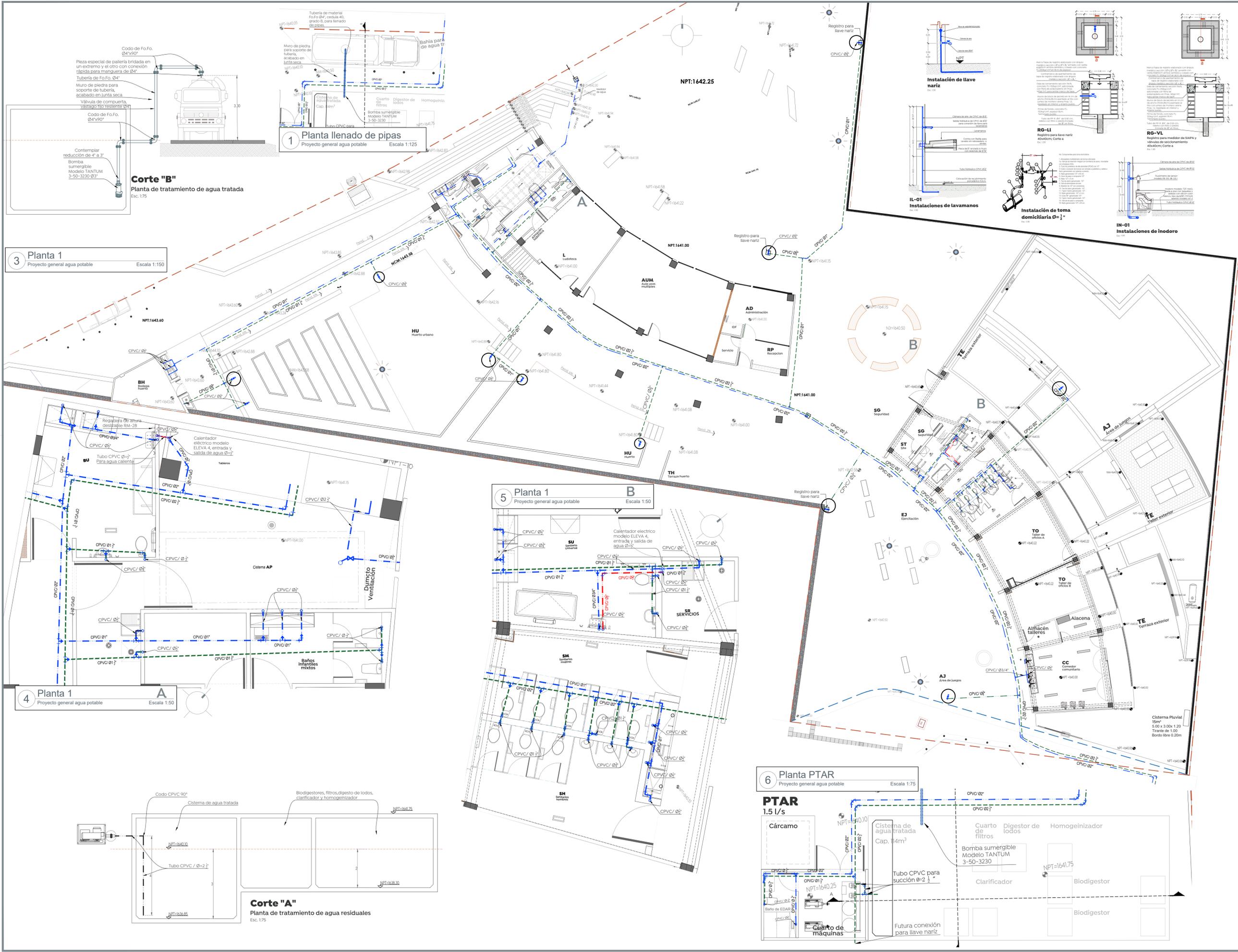


- Especificaciones de Instalaciones Hidráulicas**
- Tubo de material y diámetro (Ø) indicado para línea de agua potable y agua fría
 - Tubo de material de la línea (Tubo CPVC DURAMAX)
 - Tubo de material y diámetro (Ø) indicado para línea de agua caliente
 - Tubo de material y diámetro (Ø) indicado para línea de agua potable y agua fría
 - Tubo de material y diámetro (Ø) indicado para línea de agua caliente
 - Tubo de material y diámetro (Ø) indicado para línea de agua potable y agua fría
 - Tubo de material y diámetro (Ø) indicado para línea de agua caliente
- Simbología de Instalaciones Hidráulicas**
- Dirección de flujo
 - SAF Sube columna de agua fría
 - EAF Entrada de agua fría
 - SAC Salida de agua caliente
 - SAH Salida horizontal
 - Indicar derivación reducida
 - Codo de 90°
 - Tee vista en planta
 - Tee con reducción al centro
 - Tee con reducción lateral
 - Tee con salida hacia arriba
 - Tee con salida hacia abajo
 - Tubo vertical
 - Codo que sube
 - Codo que baja
 - Válvula de paso
 - Válvula check
 - Válvula de alivio
 - Lavas de nariz con salida para manguera
 - Válvula de alivio y seguridad
 - Válvula V.A.E. (Válvula de admisión y expulsión de aire)
- Consideraciones para Instalaciones Hidráulicas**
- a. En red hidráulica se usará tubería de tubulacón así como sus conexiones por método de termofusión cuando las instalaciones estén alojadas dentro del edificio.
 - b. Las válvulas utilizadas serán conmutadas con cuerpo de bronce clase 8.9kg/cm² de acuerdo a las normas de resistencia y pruebas de presión hidráulica.
 - c. Probar las tuberías de suministro con agua a presión de 7.5kg/cm² durante dos horas mínimo.
 - d. No se deberá cubrir ninguna instalación hasta después de ser aprobada y aceptada por el supervisor asignado.
 - e. Sustar la tubería adosada al muro, con abrazaderas metálicas adecuadas.
 - f. No cubrir ninguna instalación hasta después de ser aprobada y aceptada por el supervisor.
 - g. Las longitudes están indicadas en metros.
 - h. Se recomienda que la tubería exponga (exteriores y dentro del cuarto de instalaciones), sea pintada hasta cubrir en su totalidad y homogeneamente el área, de acuerdo a los siguientes parámetros:
 - Tubería de agua potable, con esmalte alquídico color azul agua
 - Tubería de agua caliente, con esmalte alquídico color verde
 - Tubería de agua caliente, con esmalte alquídico color rojo
- i. Posterior a la aplicación se indicará la dirección del flujo para cada tubería.
 j. Las aberturas para las salidas hidráulicas del inodoro, de N.T., son las siguientes:
 1. Sanitario — 0.40 m
 2. Lavamanos de muro — 1.30m
 3. Lavamanos Incluirte — 0.60m
 4. Lavas de nariz — 0.60m



Nombre del proyecto:
Construcción del Centro Comunitario denominado San Miguel, más obras complementarias, etapa 01, frente 01, ubicado en la colonia Vistas del Centinela, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Proyecto y detalles de agua potable

No. Contrato:
DOPI-MUN-PP-IM-LP-062-2024

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguiar Escatell

Jefe de área:	Responsable del proyecto:
Ing. Adhad Ylgael Gurrola Soto	Ing. Andrés Martínez Gutierrez

Ubicación:
Confluencia de calles: Camino a la mesa, Carlos Rivera Aceves y Las Torres, en la colonia Vistas del Centinela, municipio de Zapopan, Jalisco

Norte: 

Fecha: Junio 2024
 Escala: Indicada
 Acotaciones: Metros Clave: Número:
 Revisión: 00 **IH-01**