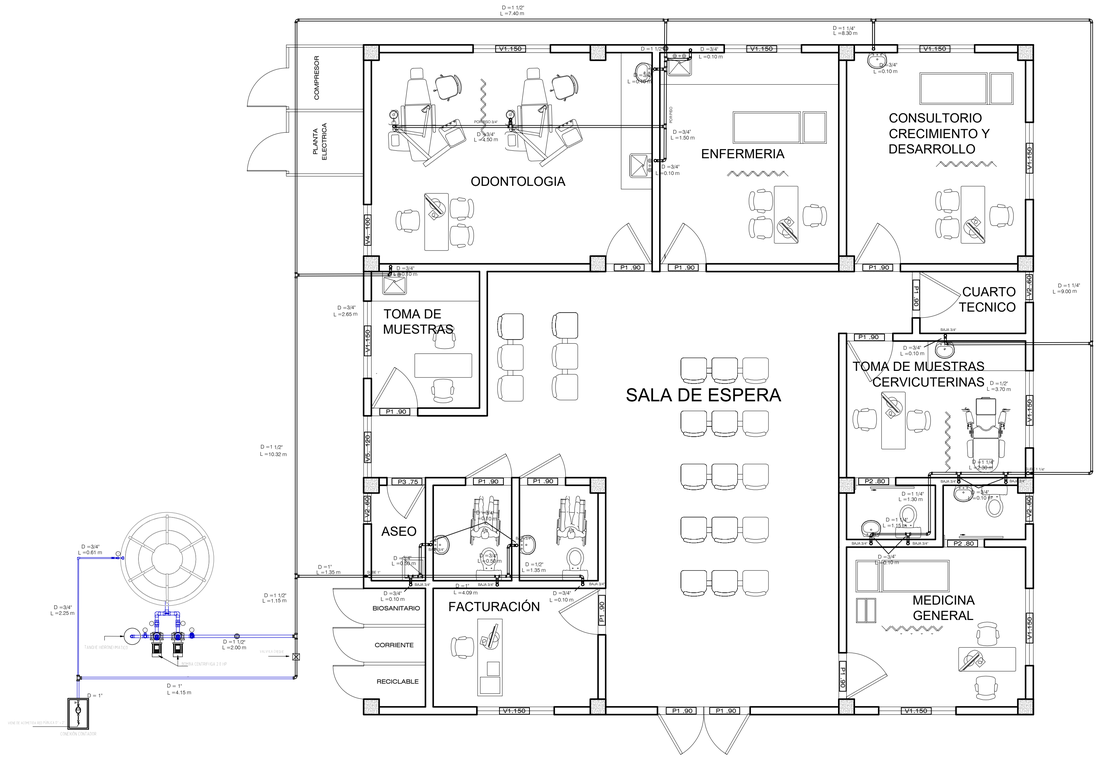
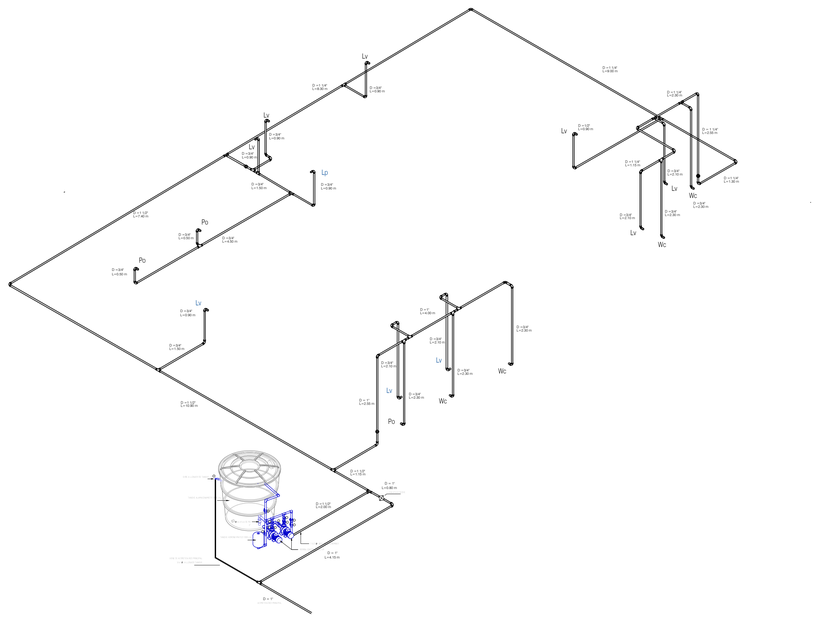
PLANTA DISEÑO HIDRAULICO

ESC:1:50



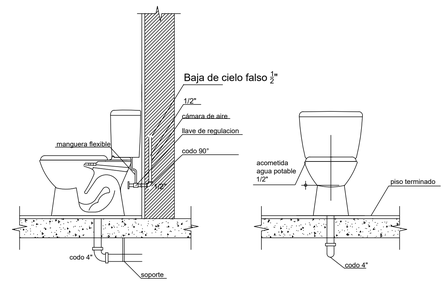
ISOMETRIA RED POTABLE

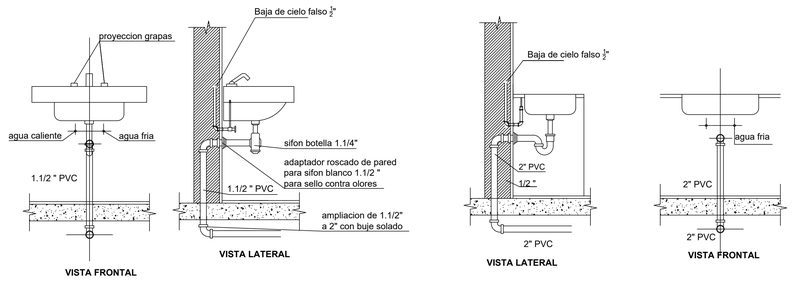
ESC:1:75

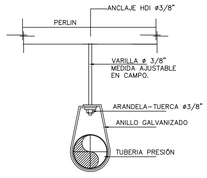


APARATOS SANITARIOS

ESC: SIN ESCALA

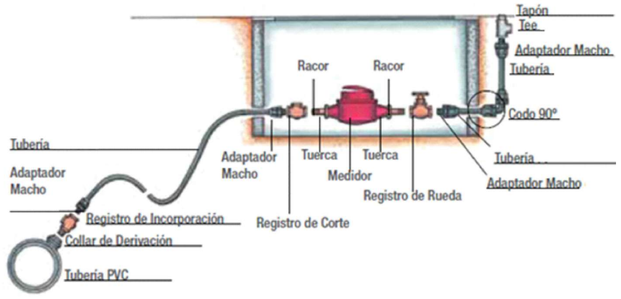






DETALLE SOPORTE TIPO CUELGA

NOTAS:
- La conexión a la red de acueducto estará sugeditada a la red existente en el sitio.
- Especificaciones de tubería: La tubería de Ø1/2" deberá ser PVC-P RDE-13.5 y para diametros mayores a Ø3/4" deberá ser PVC-P RDE-21
- El suministro, almacenamiento e instalación de los elementos como tubería, accesorios, etc. que hacen parte del sistema diseñado deben cumplir con las Normas ICONTEC.
- En general para la instalación de la tubería y accesorios se seguiran las recomendaciones que aparecen en los catálogos de los fabricantes.
- Realizar prueba de presión y estanqueidad, a una presión no menor a los 145 psi. La tubería deberá soportar la presión durante cuatro horas y sostenerla con una tolerancia del 2% para aprobación de la interventoría.
- Todas las fugas visibles deben ser reparadas.
- Las dimensiones de los aparatos sanitarios a instalar dependen del modelo y el proveedor.
- Para la desinfección del sistema este deben llenarse con una solución de agua y cloro que contenga al menos 0,001 diosientas partes por millón de cloro y se les deja reposar por 3h, terminado el proceso, el sistema debe ser limpiado con agua potable limpia hasta que el cloro residual del agua no exceda el cloro en el agua de limpieza.
- La tubería de suministro de agua debe estar instalada a una distancia minima de 0.30m a partir del diametro exterior del Hydrant lateral como verticalmente por encima de la tubería de desague.



DETALLE DE CONEXIÓN TIPO ACOMETIDA

CONVENCIONES	
	ENTREGA APARATOS
	T DE 90°
	ENTREGA APARATOS
	CODO DE 90°
	LLAVE DE PASO
H	ALTURA
D	DIAMETRO
L	LONGITUD
Du	DUCHA
Lv	LAVAMANOS
Wc	SANITARIO
So	SALIDA ODONTOLOGIA
Po	POCETA ASEO
Llm	LLAVE MANGUERA
Lp	LAVA PLATOS

DEPARTAMENTO DEL CAUCA

MUNICIPIO EL TAMBO

PROYECTO:

CENTRO DE SALUD

CORREGIMIENTO LOS ANGELES

DISEÑO:

JUAN DANIEL MUÑOZ HINCAPIE
INGENIERO AMBIENTAL Y SANITARIO
MAT. PROFESIONAL No . 19260 - 377404 CAU
CEL. 3205773578

CONTIENE:

RED POTABLE
APARATOS SANITARIOS

UBICACIÓN:

CORREGIMIENTO LOS ANGELES

REVISO:

ESCALA:

1 : 250

FECHA:

SEPTIEMBRE 2025

DIBUJO:

JUAN DANIEL MUÑOZ HINCAPIE

OBSERVACIONES:

PLANO No.

1 DE 4