



Especificaciones:

Simbología de instalaciones sanitarias y pluviales:

	Tubería de pvc y diámetro (Ø) indicado, para línea de desagüe sanitario.
	Tubería de pvc y diámetro (Ø) indicado, para línea de desagüe pluvial.
	1) Indica material de la tapa (PVC)
	2) Indica diámetro de la tubería
	3) Indica pendiente mínima de la tubería
	4) Baja columna de agua negra
	5) Baja columna de agua pluvial
	6) Dirección de flujo
	7) Salida sanitaria
	8) Codo 45° de pvc Ø indicado
	9) Yee sencilla de pvc Ø indicado
	10) Yee reducida lateral de pvc Ø indicado
	11) Yee de pvc Ø indicado
	12) Codo 90° con salida trasera Ø indicado
	13) Codo 90° con salida lateral Ø indicado
	14) Válvula Check Anti Retorno de 4"
	15) Coladera rectangular de una boca, desagüe de contorno rectangular para inserto cerámico modelo 24-RHJ marca Helvex® o similar
	16) Coladera rectangular de una boca, desagüe de contorno rectangular para inserto cerámico modelo 24-RHJ marca Helvex® o similar
	17) Coladera rectangular de una boca, desagüe de contorno rectangular para inserto cerámico modelo 35-Ch-LI marca Helvex® o similar
	18) Registro sanitario
	19) Coladera redonda de una boca, modelo 24 marca Helvex® o similar
	20) Registro con caída adosada
	21) Red sanitaria existente a conservar
	22) Sentido del flujo sanitario
	23) Cota de rasante
	24) Cota de instalaciones
	25) Cota de anclaje

Consideraciones para instalaciones sanitarias:

- Probar tubería de drenaje a una presión hidráulica de 3m columna de agua, sostenida durante 5min. mínimo, con agregado de arena para la detección de posibles fugas.
- Cementar el apoyo de PVC con sellador o similar.
- La pendiente mínima para desagües horizontales será de 2%.
- Diámetro de tubería indicado en pulgadas.
- Las alturas para las descargas sanitarias en el mobiliario, de N.P.T. son las siguientes:
 - Inodoro: 250mm
 - Lavabo: 200mm
 - Inodoro para discapacitados: 250mm
- Utilizar este plano de instalaciones sanitarias en las referencias indicadas únicamente.
- Las medidas presentadas en este plano, pueden presentar una Tolerancia no mayor a 5cm por razones técnicas.
- Plano complementario: Instalación hidráulica.
- Se recomienda que la tubería expuesta (exterior y dentro de ductos de instalaciones) sea pintada hasta cubrir en su totalidad y
- homogeneamente el área de acuerdo a los siguientes parámetros:
 - Tubería de instalación sanitaria, con esmalte alquídico color negro.
 - Tubería de instalación pluvial, con esmalte alquídico color gris.
- Posterior a la aplicación se indicará la dirección del flujo para cada tubería.

Nombre del proyecto:
Rehabilitación integral y obras complementarias del Centro Cultural denominado "la Biblioteca", ubicado en la colonia Parque Real, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Proyecto sanitario y detalles

No. Contrato:
DOPI-MUN-PP-IM-LP-061-2024

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:
Arq. Alejandro Tapia Olarra

Responsable del proyecto:
Arq. Guillermo Pacheco González

Ubicación:
Calle Valle de Tequila, S/N, Colonia Parque Real, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Norte:

Fecha:
23 abril 2024

Escala:
Indicada

Acreditaciones: Metros Clave Número:
00 IS-01