



Simbología:

Red sanitaria existente a conservar	
Red sanitaria proyecto	
Sentido de flujo sanitario	
Pozo de visita	
Registro con caída adosada	
Registro con caída libre	
Longitud-pendiente-dímetro	103.16-10.0-45
Cota de rasante	1644.20
Cota de arrastre	1594.40
Número de registro	5
Levantamiento topográfico	
Límite de banquetas proyecto	
Pozo de visita existente a conservar	

Pozo de visita común

Corte transversal a-a'

Planta

Pozo de visita con caída libre

Corte transversal a-a'

Planta

Pozo de visita con caída adosada

Corte transversal a-a'

Planta

Descarga domiciliar

Planta

Detalle de zanja

Detalle escalera marina

Detalle caja ciega

Armado en dalas para pozos de visita, según profundidad

H= 0 a 1.00 m	H= 1.01 a 2.00 m	H= 2.01 a 3.00 m
3#3 E #3 @ 10 cm. 2#4 1#3	3#3 E #3 @ 12.5 cm. 2#4 2#3	3#3 E #3 @ 12.5 cm. 3#5
H= 3.01 a 4.00 m	H= 4.01 a 5.00 m	H= 5.01 a 6.00 m
2#4 2#3 @ 15 cm. 3#5	2#4 2#4 E #3 @ 15 cm. 3#5 2#3	2#4 E #3 @ 15 cm. 2#4 1#3

Conexión de la descarga en P.V.C

Planta

Elevación

Datos de zanja

Dímetro nominal (d)	Ancho (a)	Profundidad mínima
cm	cm	cm
45	24	130
40	18	110
40	16	100
35	14	90
30	12	85
25	10	80

Notas:

- En llegadas y salidas de tubería en los pozos de visita deberán emplearse mangas para garantizar la hermeticidad.
- Acotaciones en m.
- El pozo tipo "a" se usará para profundidades mayores de 2.50 m.
- El pozo tipo "b" se usará para profundidades menores de 2.50 m.

Nombre del proyecto:

Modernización a la Red de Vía Urbana, Zona Poniente, incluye: pavimentación, alcantarillado sanitario, agua potable, banquetas, cruces peatonales, accesibilidad universal, señalética horizontal - vertical y obras complementarias, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Proyecto y detalles drenaje sanitario

No. Contrato:

DOPI-MUN-RM-PAV-LP-132-2022

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwín Aguilar Escatel

Jefe de área:

Responsable del proyecto:

Ing. Adhah Yigael Gurrola Soto

Ing. Andrés Martínez Gutiérrez

Ubicación:

Calle Parral entre la calle Ocotan y Av. 5 de Mayo, San Juan de Ocotan, Zapopan Jalisco

Fecha:

Septiembre 2022

Escala:

Indicada

Acotaciones: Metros

Clave:

AS-01