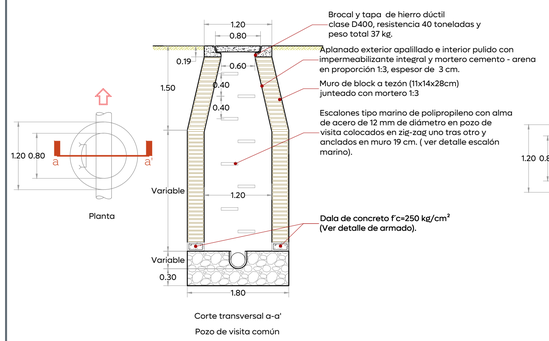
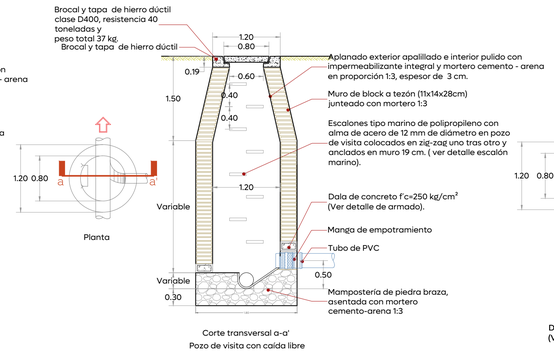
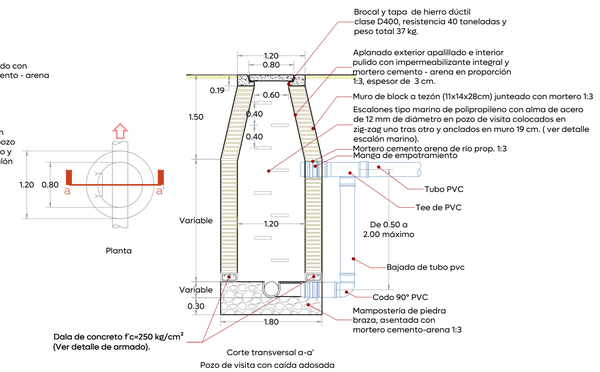


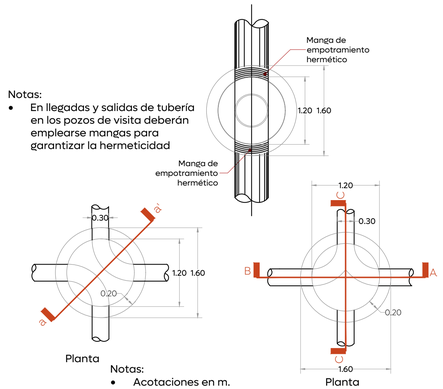




01 Detalle tipos de pozos visita
DRE.02 Esc. 1:50

Notas:

- En llegadas y salidas de tubería en los pozos de visita deberán emplearse mangas para garantizar la hermeticidad



Notas:

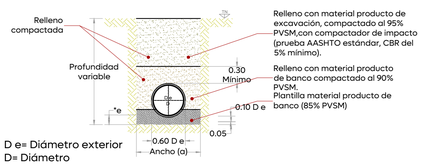
- Acotaciones en m.
- El pozo tipo "a" se usara para profundidades mayores de 2.50 m.
- El pozo tipo "b" se usara para profundidades menores de 2.50 m.

02 Detalle de llegada y salida de tubería
DRE.02 Esc. 1:50

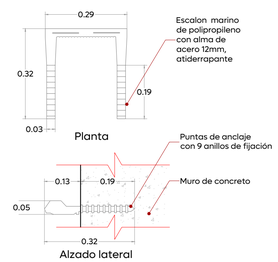
Armado en dalas para pozos de visita, según profundidad		
H= 0 a 1.00 m	H= 1.01 a 2.00 m	H= 2.01 a 3.00 m
3#3@lecho superior 2#4+1#3@lecho inferior E#3 @ 10 cm.	3#3@lecho superior 2#4 + 2 #3 @lecho inferior E #3 @ 12.5 cm.	3#3@lecho superior 3#5 @lecho inferior E #3 @ 12.5 cm.
H= 3.01 a 4.00 m	H= 4.01 a 5.00 m	H= 5.01 a 6.00
2#4@lecho superior 2#4@cada cara lateral 3#5@lecho inferior E #3 @ 10 cm.	2#4@lecho superior 2#4@cada cara lateral 3#5+2#3@lecho inferior E #3 @ 15 cm.	2#4+1#3@lecho superior 2#4@cada cara lateral 6#4@lecho inferior E #3 @ 15 cm.

03 Detalle Armados en dala para pozos de visita
DRE.02 Esc. 1:20

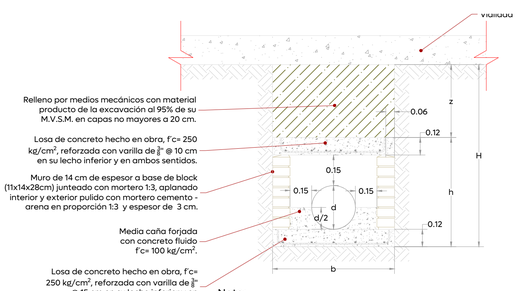
Diámetro nominal (d)		Ancho cm.	Profundidad mínima cm.
cm	pulg.		
61	24	130	165
45	18	110	145
40	16	100	135
35	14	90	130
30	12	85	125
25	10	80	120



04 Detalle y datos de Zanja
DRE.02 Esc. 1:50



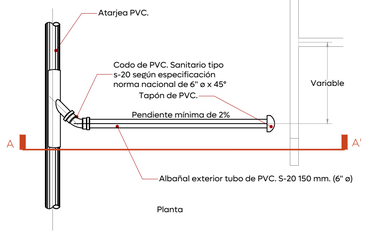
05 Detalle de peldaño para escalera marina
DRE.02 Esc. 1:10

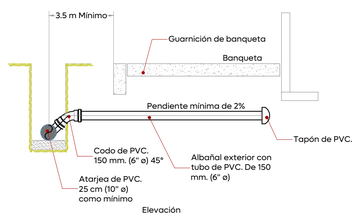


Nota:

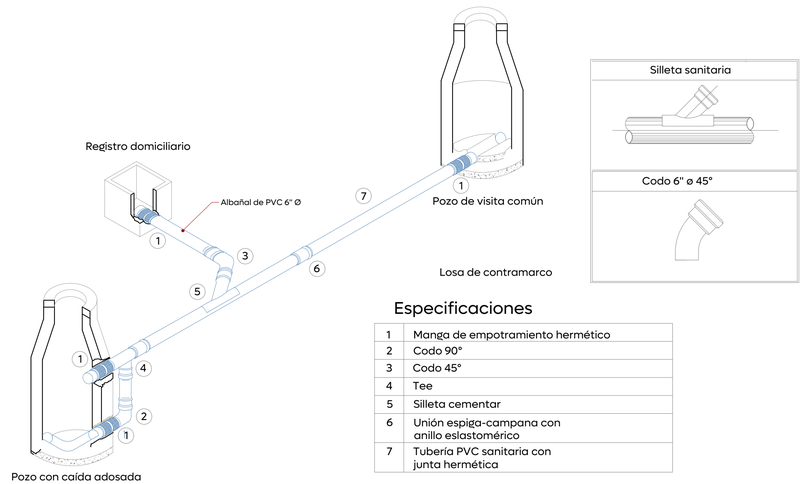
- La longitud de la caja será igual que "b".
- Para garantizar la hermeticidad de la estructura, se deberá instalar mangas de empotramiento de PVC a la entrada y salida de la caja.

06 Detalle caja ciega
DRE.02 Esc. 1:20





07 Detalle conexión de la descarga P.V.C
DRE.02 Esc. 1:50



Especificaciones

1	Manga de empotramiento hermético
2	Codo 90°
3	Codo 45°
4	Tee
5	Silleta cementar
6	Unión espiga-campana con anillo eslastomérico
7	Tubería PVC sanitaria con junta hermética

08 Detalle descarga domiciliaria
DRE.02 Esc. S/E

Dirección de Abastecimiento y Operación para su revisión operativa

Ing. Manuel Robledo Sordia
Dirección De Abastecimiento Y Operación

Ing. Erick Alberto Álvarez Zamorano
Sub-director De Alcantarillado

Ing. Filiberto Orozco Rodríguez
Jefe Sección De Alcantarillado Sector Juárez

Gobierno de Zapopan

Ciudad de las niñas y niños

Obras Públicas e Infraestructura
Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Simbología:

Infraestructura

Nombre del proyecto:
Modernización a la Red de Vía Urbana Santa Ana Tepetitlán, frente 04, pavimentación de la Av. Dr. Mateo del Regil, incluye: redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonias Villas Perisur, Santa Ana Tepetitlán, municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Detalles de alcantarillado sanitario

No. Contrato:
DOPI-MUN-RM-PAV-LP-083-2025

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

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

Jefe de área:
Ing. Adhad Yigael Gurrola Soto

Supervisor del proyecto:
Ing. Raul Alejandro Martin Casiano

Empresa:
SOTHI GRUPO CONSTRUCTOR

Representante técnico:
Ing. Víctor Refugio Cabral Rodríguez
GRUPO CONSTRUCTOR SOTHI, S.A. DE C.V.

Ubicación:
Av. Dr. Mateo del Regil
Colonias Villas Perisur, Santa Ana Tepetitlán, Zapopan, Jalisco

Fecha: Febrero 2025
Escala: Indicada
Cotas: Metros
Clave:
DRE.02