

Simbología:

Red sanitaria existente a conservar varios Ø (La red sanitaria existente tiene una edad aproximada de 3 a 5 años, por lo que se determino que sea conservada, salvo algunas adecuaciones, representadas en este proyecto)

Red sanitaria proyecto (PVC serie-20)

Sentido de flujo sanitario

Pozo de visita proyecto

Registro con caída adosada

Registro con caída libre

Longitud-pendiente-diámetro

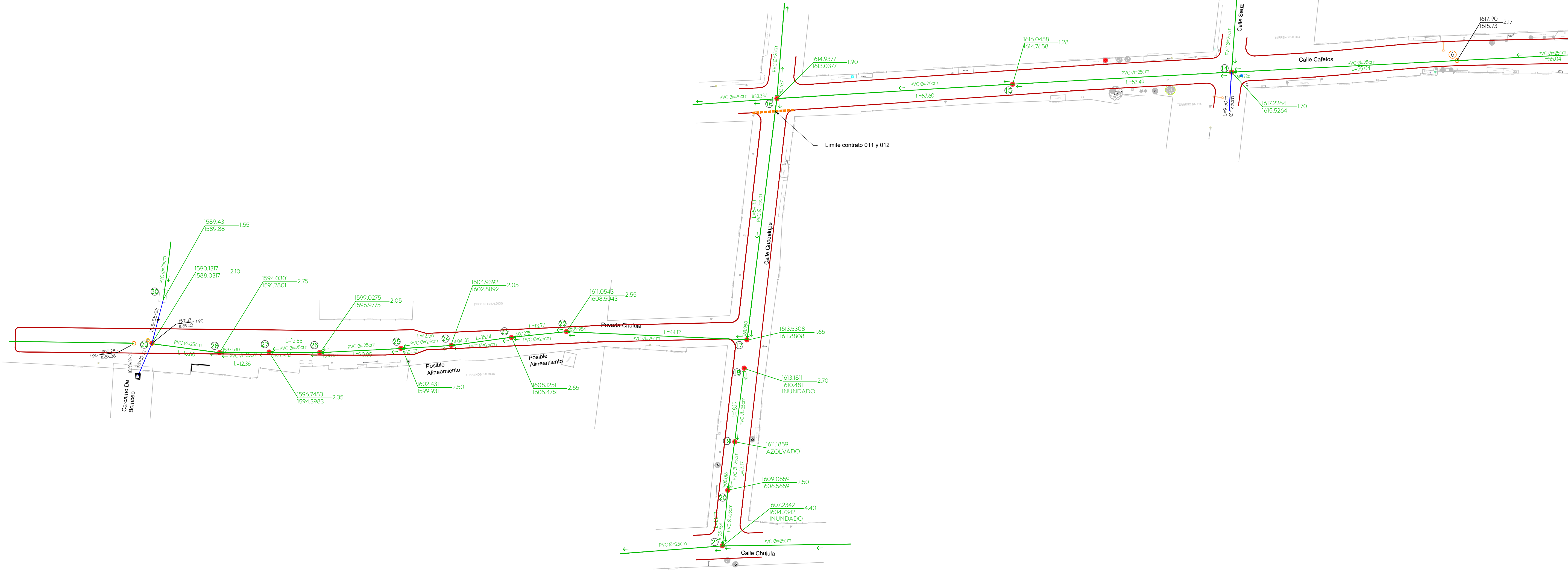
Cota de rasante

Cota de arrastre

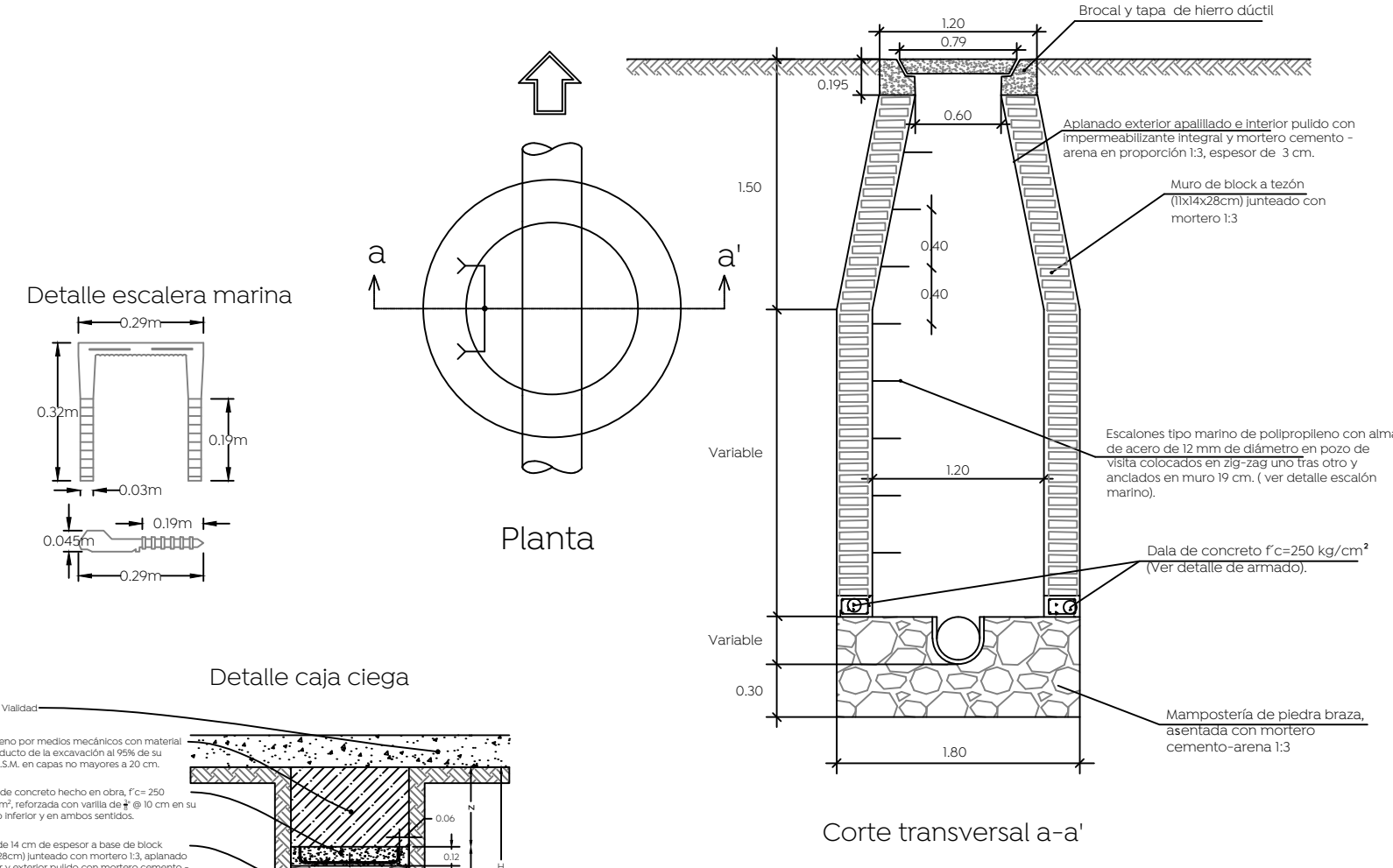
Número de registro

Levantamiento topográfico

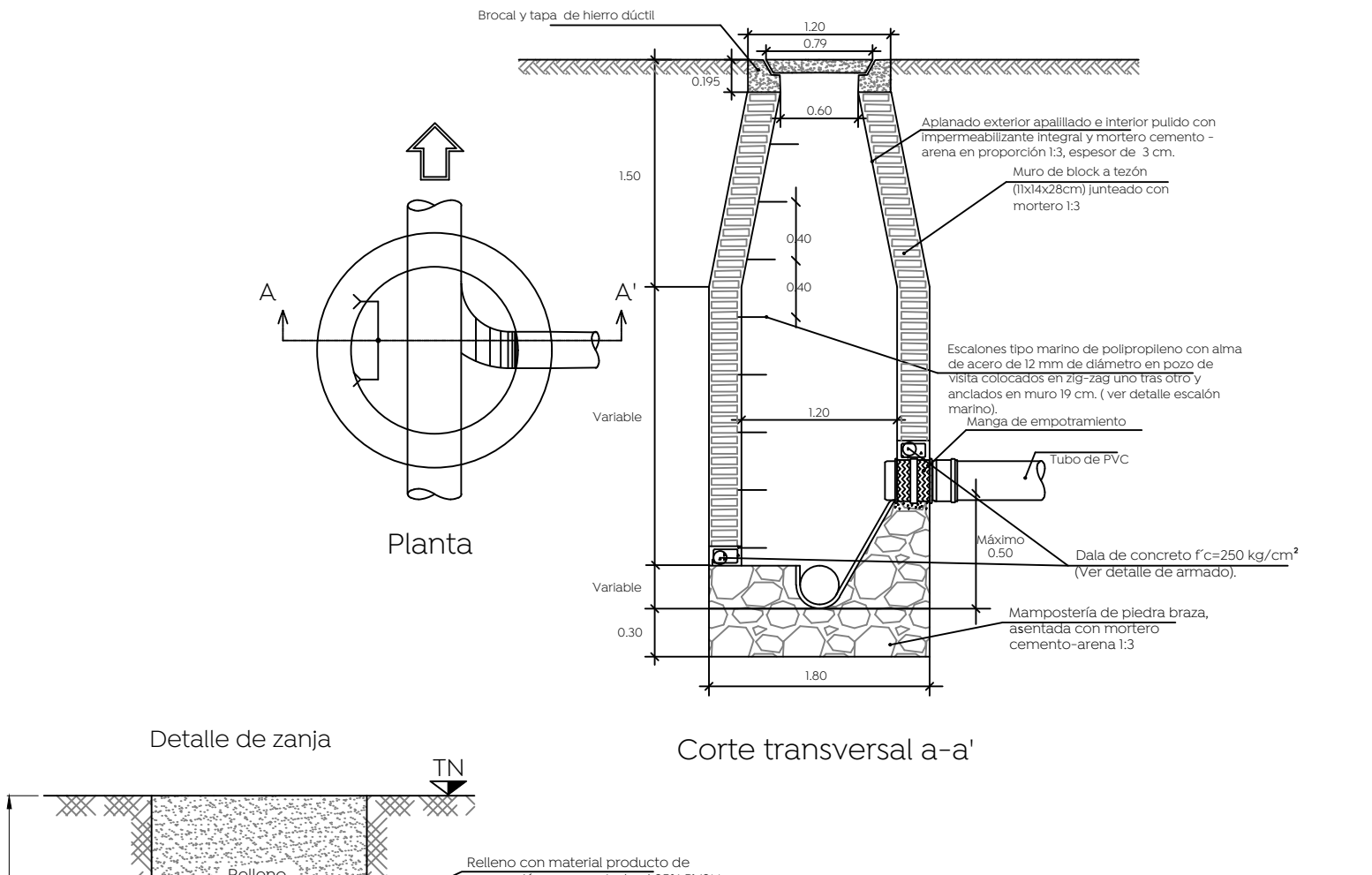
Límite de banquetta proyecto



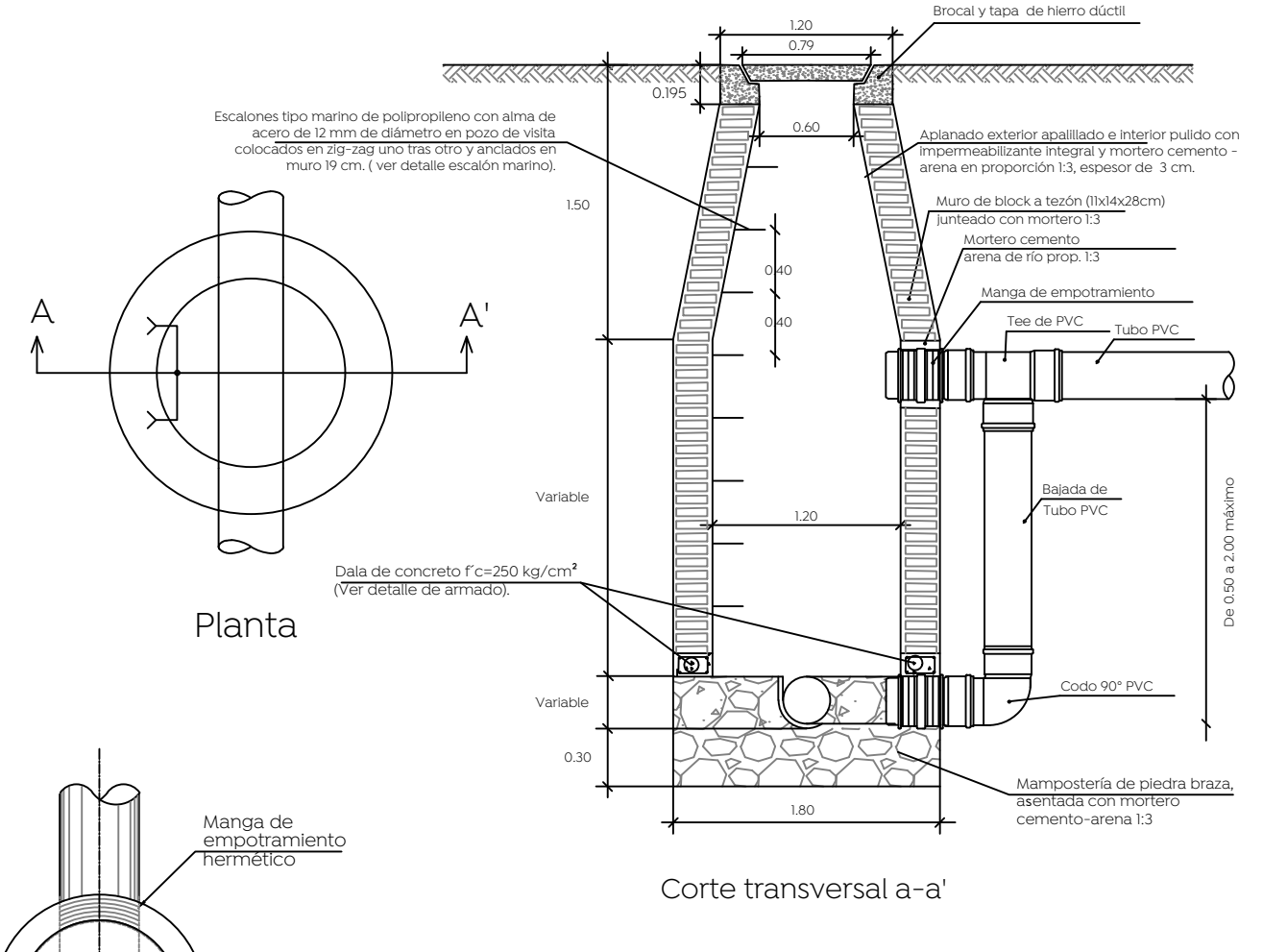
Pozo de visita común



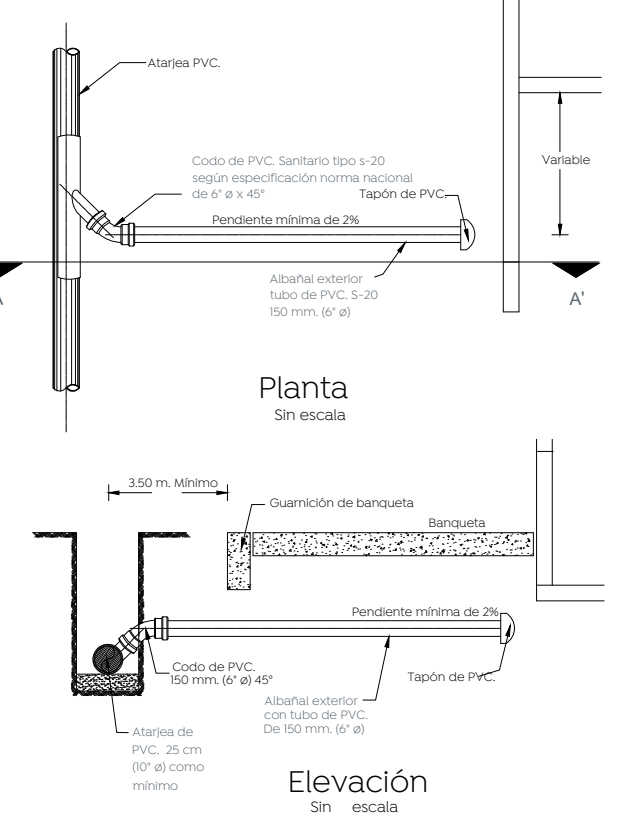
Pozo de visita con caída libre



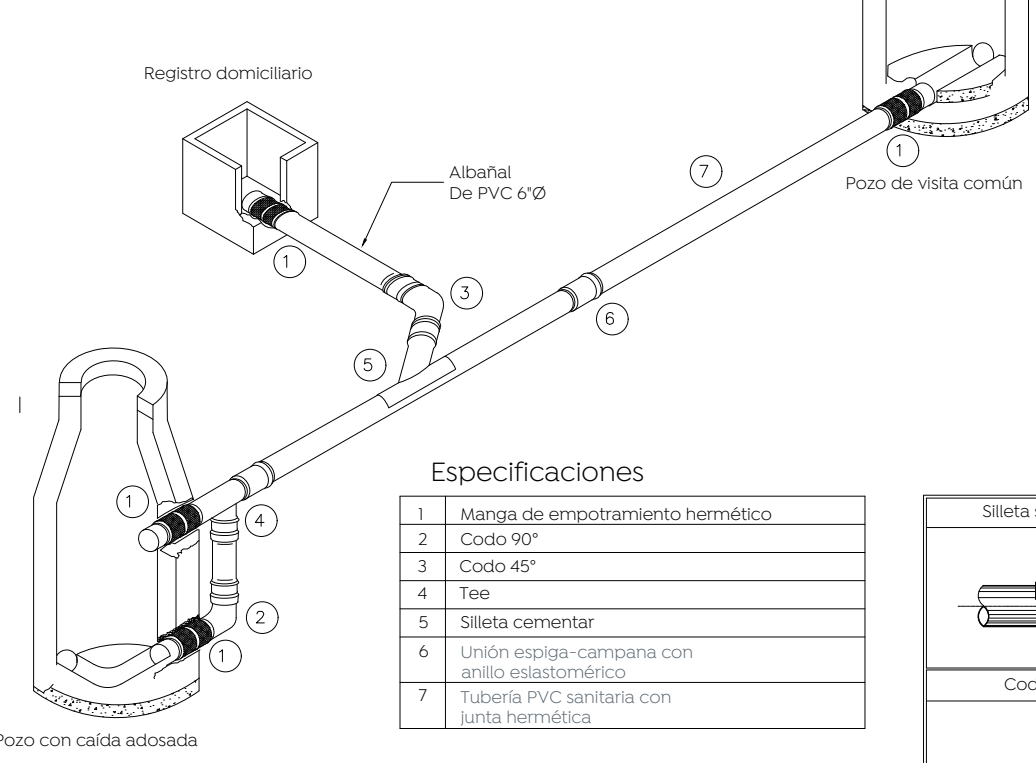
Pozo de visita con caída adosada



Conexión de la descarga en P.V.C

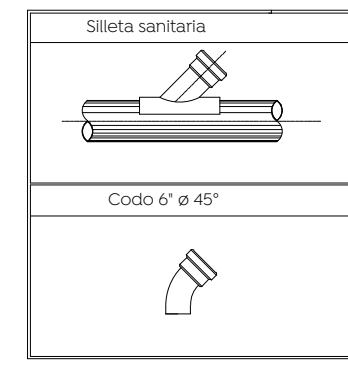


Descarga domiciliaria



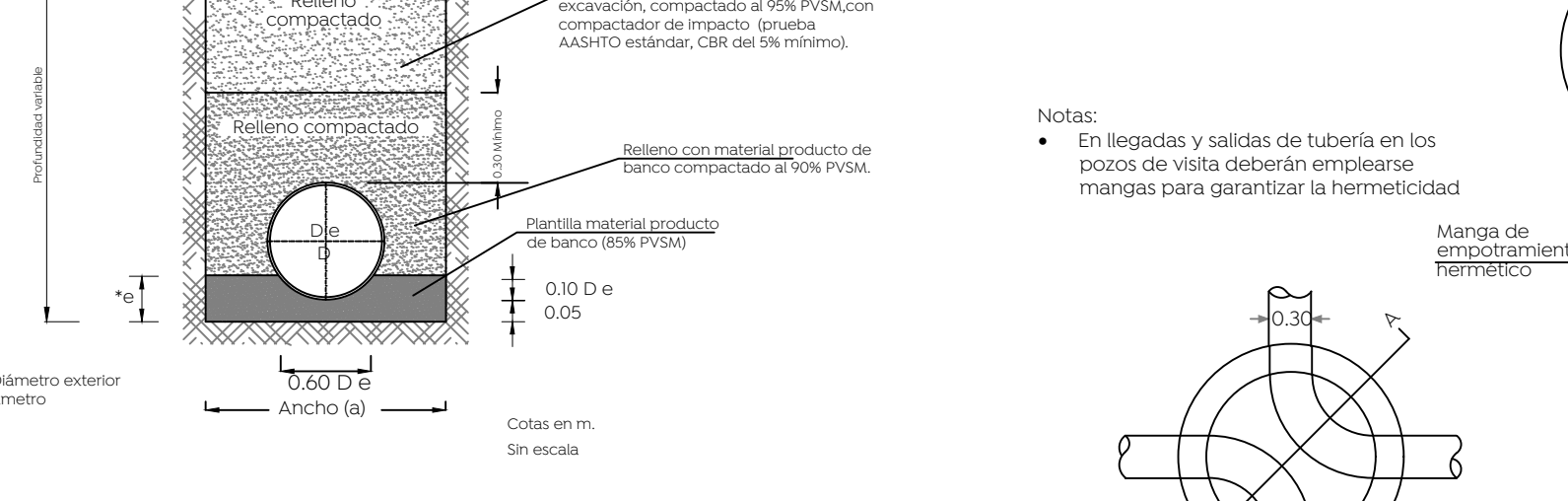
Especificaciones

| | |
|---|--|
| 1 | Manga de empotramiento hermético |
| 2 | Codo 90° |
| 3 | Codo 45° |
| 4 | Tee |
| 5 | Sileta cementar |
| 6 | Unión espiga-campesina con anillo elastomérico |
| 7 | Tubería PVC sanitaria con junta hermética |



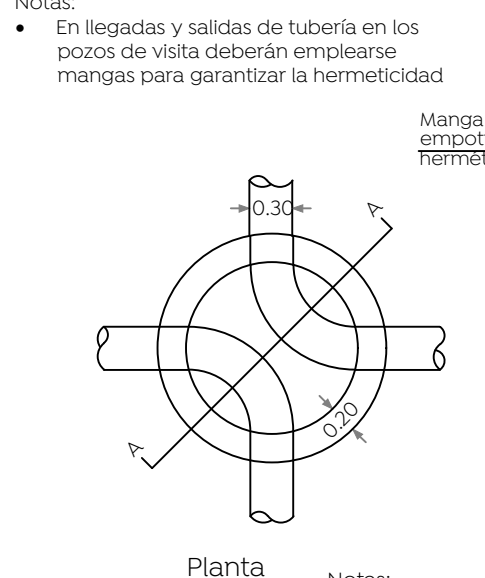
Armado en dalas para pozos de visita, según profundidad

| | | |
|---|--|--|
| <p>H= 0 a 1.00 m</p> <p>3#3 E #3 @ 10 cm. 2#4 1#3</p> | <p>H= 1.01 a 2.00 m</p> <p>3#3 E #3 @ 12.5 cm. 2#4 2#3</p> | <p>H= 2.01 a 3.00 m</p> <p>3#3 E #3 @ 12.5 cm. 3#5</p> |
| <p>H= 3.01 a 4.00 m</p> <p>2#4 E #3 @ 15 cm. 3#5</p> | <p>H= 4.01 a 5.00 m</p> <p>2#4 E #3 @ 15 cm. 3#5 2#3</p> | <p>H= 5.01 a 6.00 m</p> <p>2#4 E #3 @ 15 cm. 6#4</p> |



Datos de zanja

| Díámetro nominal (Ø) | Ancho | Profundidad mínima |
|----------------------|-------|--------------------|
| cm | dug. | cm. |
| 76 | 30 | 150 |
| 61 | 24 | 130 |
| 45 | 18 | 110 |
| 40 | 16 | 100 |
| 35 | 14 | 90 |
| 30 | 12 | 85 |
| 25 | 10 | 80 |



- Notas:
- 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:
Pavimentación con concreto hidráulico de las calles Guadalupe, Privada Chulula e interconexión con cárcamo de bombeo, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción, distribución y equipamiento, infraestructura urbana y obras complementarias, colonia Villas del Centinela, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Propuesta y detalles alcantarillado sanitario.

No. Contrato:
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-011-2024

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

Responsable del proyecto:
Ing. Andrés Martínez Gutiérrez

Ubicación:
Calle Guadalupe y Privada Chulula, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Fecha:
febrero 2024

Escala:
INDICADAS

Clave:
AS-01