



Ancho. - (Fig. 1)

El ancho de la zanja deberá ser de 50 cm más el diámetro exterior del tubo, siempre y cuando este no exceda los 50 cm, cuando el diámetro sea mayor de 50 cm, el ancho de la zanja será de 60 cm más dicho diámetro.

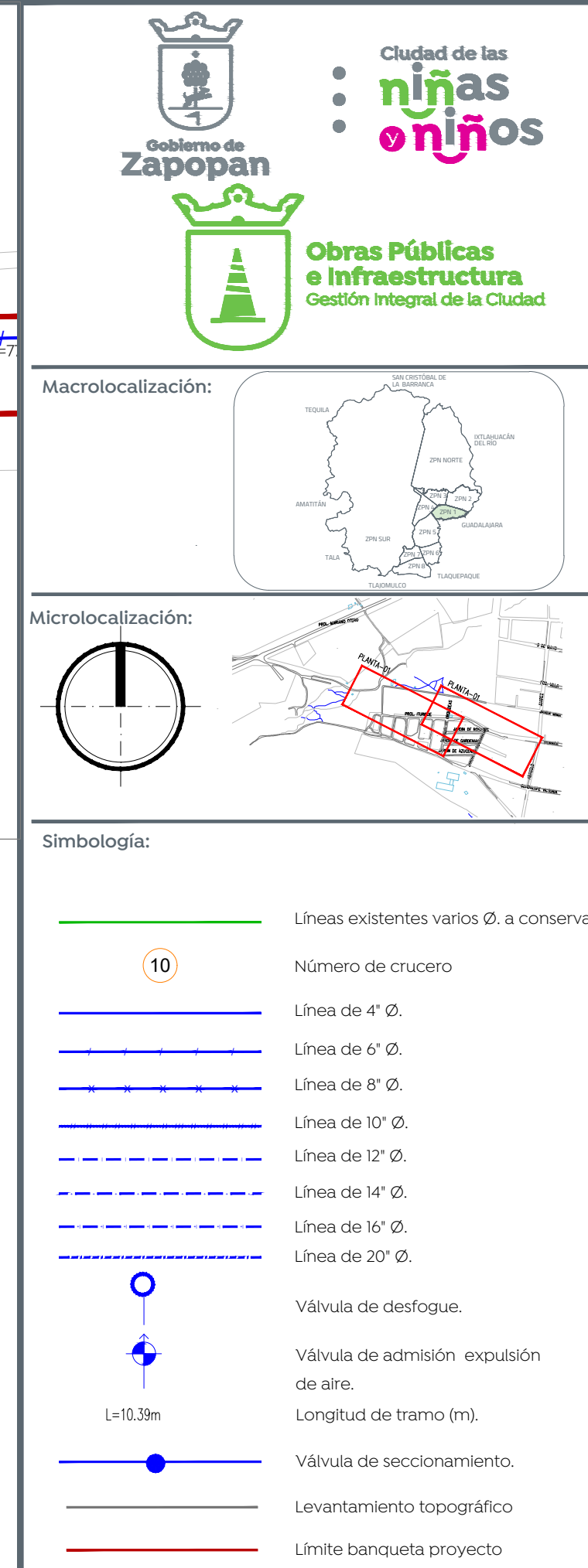
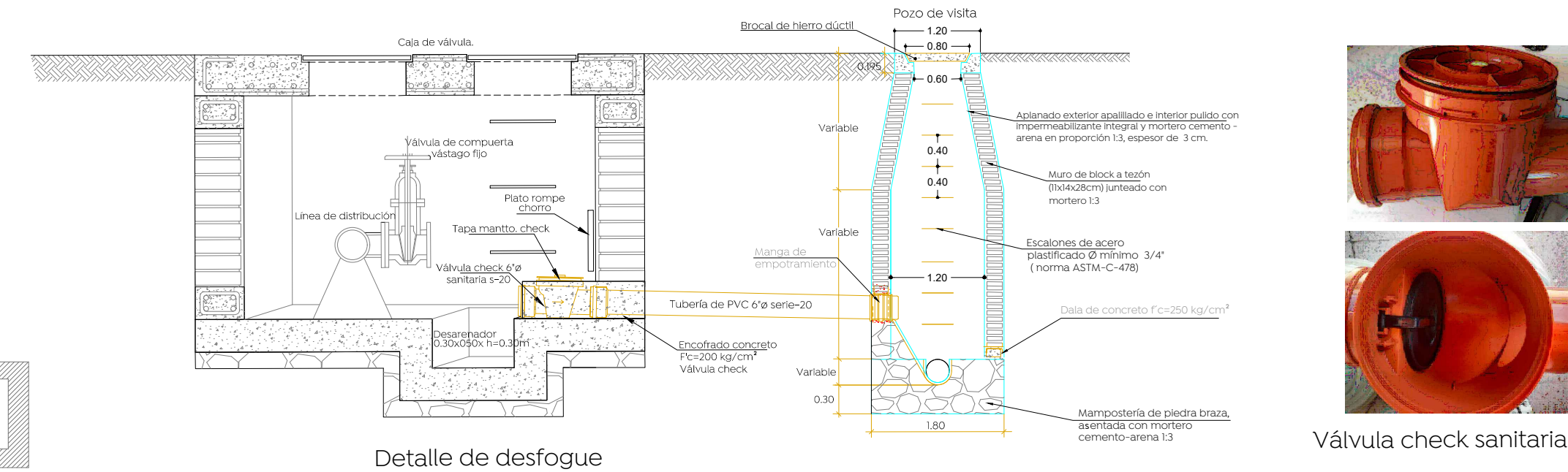
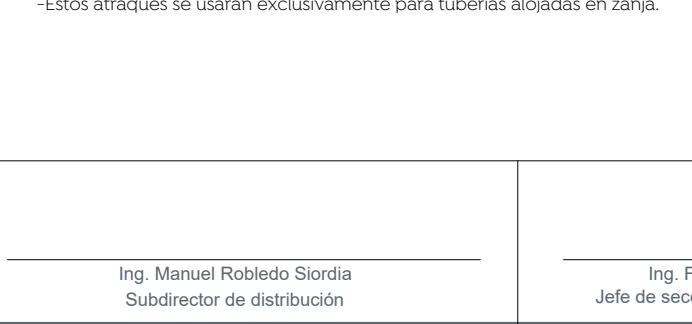
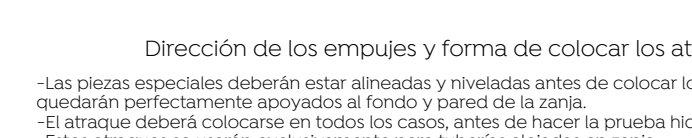
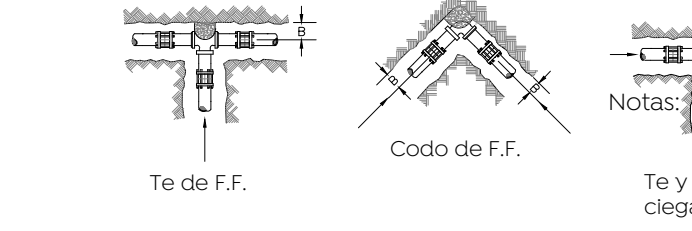
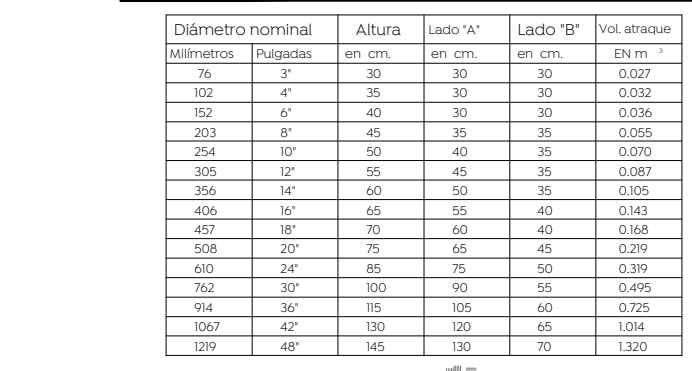
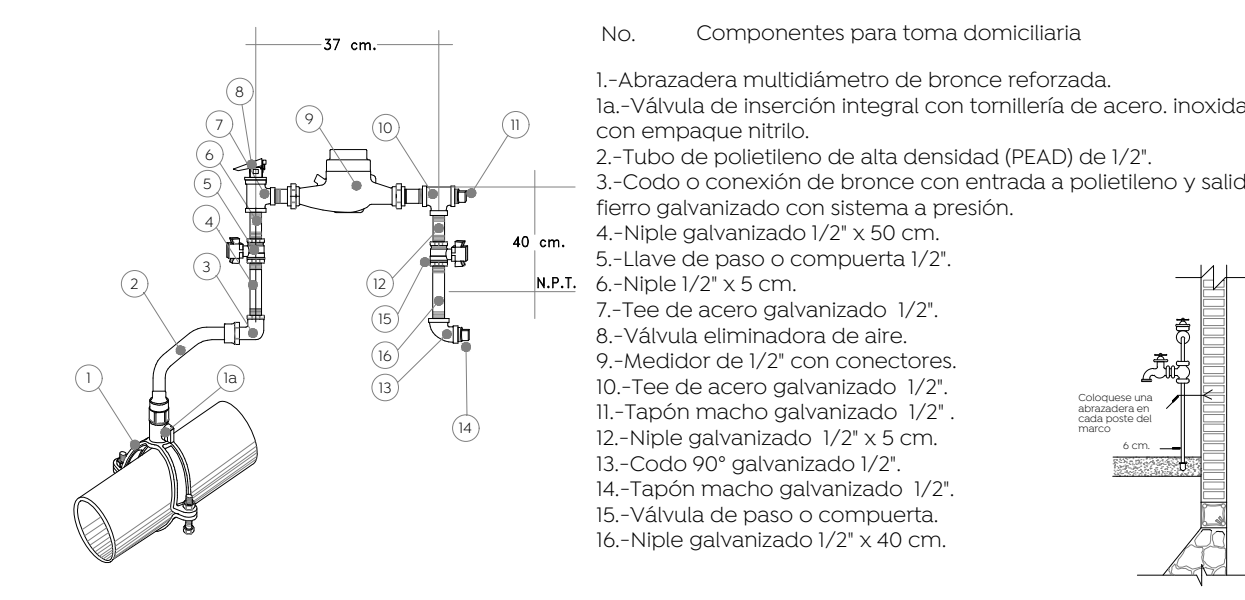
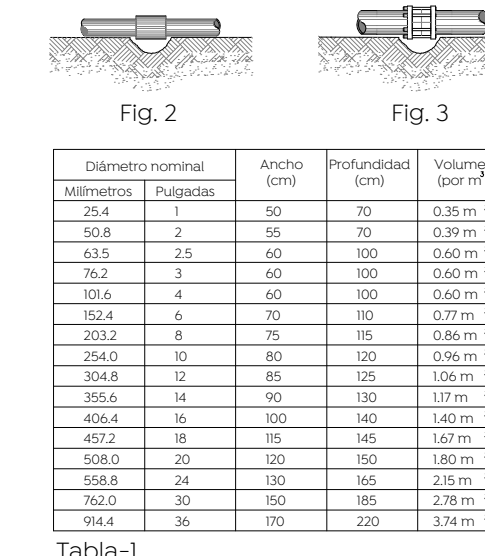
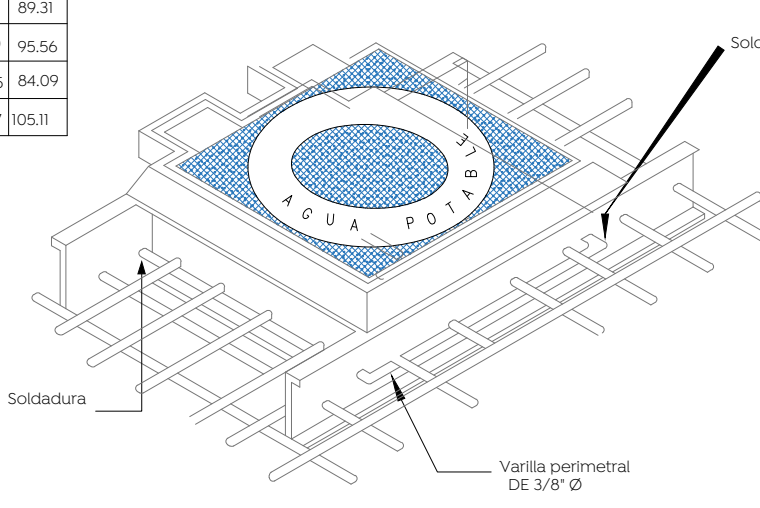
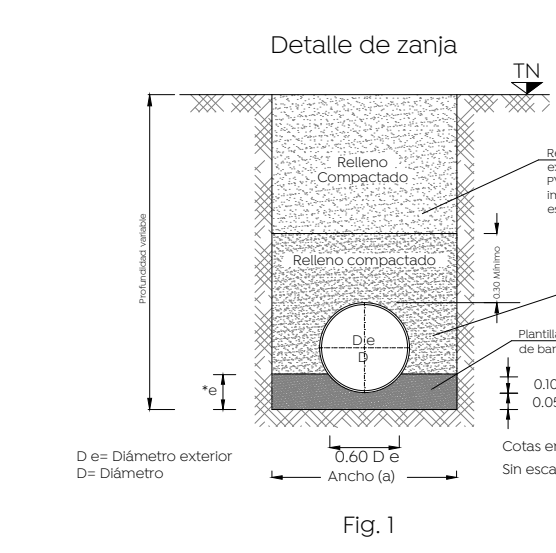
En la tabla-1 se indica el ancho mínimo de zanjas en función de la profundidad, debiéndose usar este en caso de que el ancho calculado en función del diámetro exterior, sea menor.

Profundidad.-

La profundidad de la excavación será la fijada en el proyecto; si no se hace así, la profundidad mínima será de 95 cm más el diámetro exterior de la tubería por instalar cuando se trate de tuberías con diámetro exterior igual o menor de 90 cm, para tuberías de diámetro exterior mayor de 90 cm será el doble de dicho diámetro, para tuberías menores de 5 cm, la profundidad mínima será de 70 cm. Si se tiene plantilla apisonada a las profundidades mencionadas se agregará lo necesario para alojar dicha plantilla.

Fondo.-
Deberán excavarse cuidadosamente a mano las cavidades o conchas (Fig. 2.3), para alo-
jar la campana o cajón de las juntas de los tubos y permitir el junteo en todo el contorno
de las mismas y para que la tubería apoye en toda su longitud sobre el fondo de la zanja
a la plantilla consolidada.

Relleno.-
Se utilizará el material extraído de las excavaciones, pero hasta 30 cm. arriba del lomo del tubo se usará tierra exenta de piedras.



Nombre del proyecto:

Pavimentación con concreto hidráulico de la calle prolongación turbide, incluye modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonia Jardines de Santa Ana, Santa Ana Tepetitlán, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Propuesta y detalles agua potable

Propuesta y detalles agua potable

No. Contrato:

DOPI-MUN-R33-PAV-CI-029-2024

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

Ubicación:

Colonia Jardines de Santa Ana, Santa Ana

Tepetitlan, Municipio de Zapopan, Jalisco

Fecha: **Abril 2024**


 Escala: **1:350**

Acotaciones: Clave:
Metros **ABO 01**

	Metros	APU-01
--	--------	--------