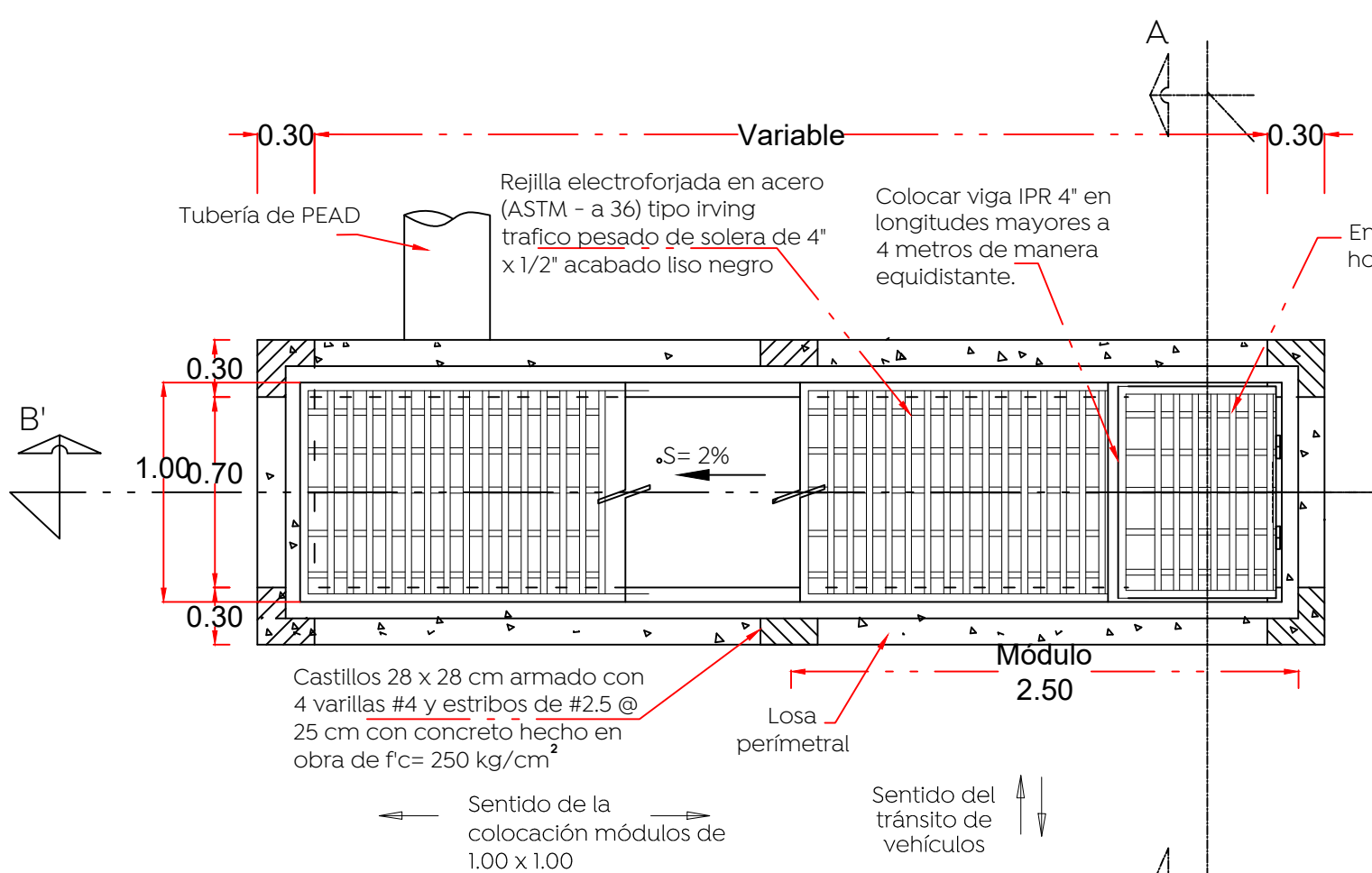


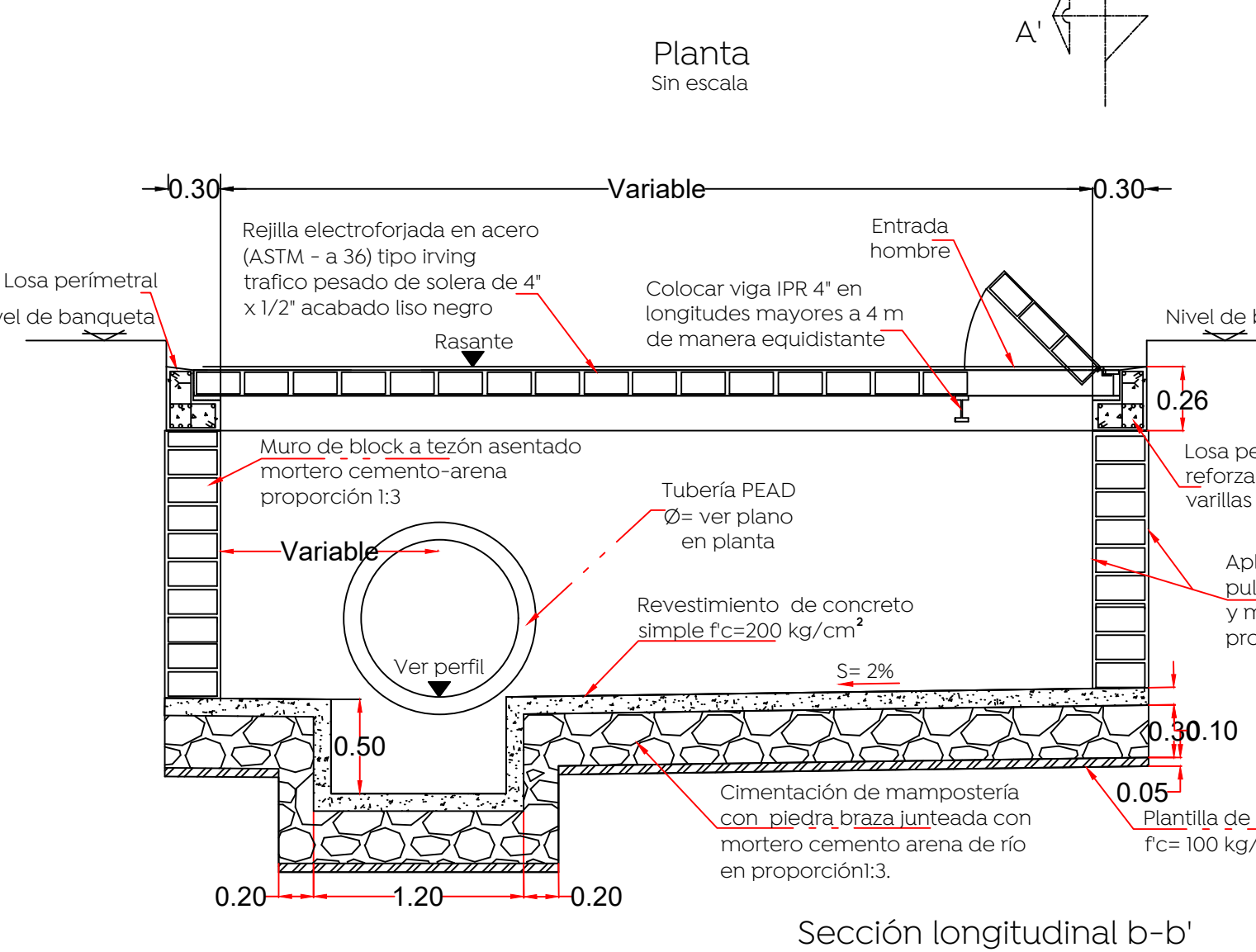
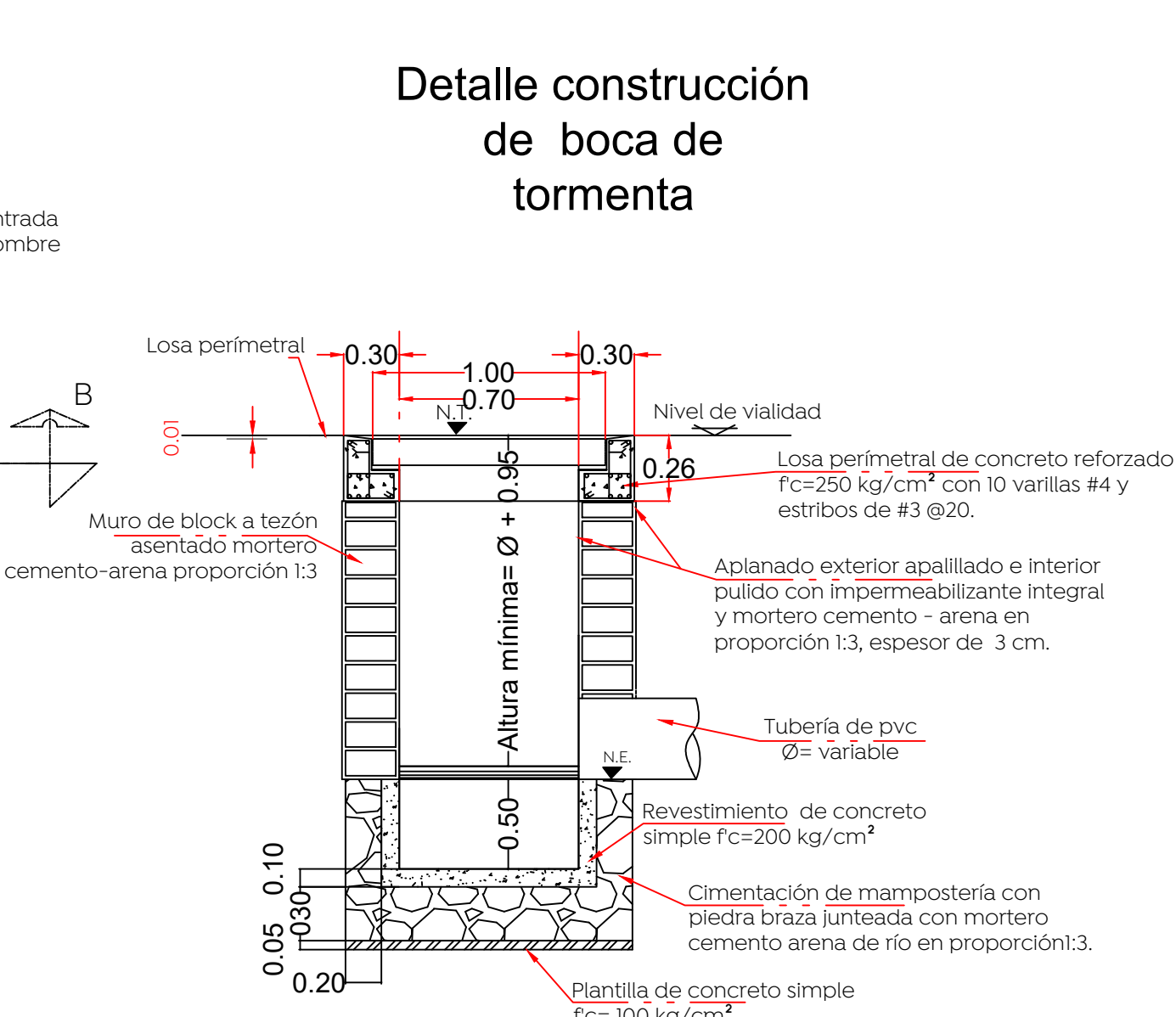
Simbología:

Construcción de boca de tormenta	
Construcción de pozo de absorción	
Línea de conducción pluvial	
Número de boca de tormenta	
Número de pozo de absorción	
Longitud-pendiente-diámetro	720-10.0-25
Cota de rasante	1594.20 y 80
Cota de arrastre	1591.40
Sentido de flujo pluvial superficial	
Levantamiento topográfico	
Límite de banqueta proyecto	
Arbolado existente	

Nota:
Con el fin de evitar que la red de alcantarillado sanitario se sature, se considerará que las demasías de los pozos de absorción descarguen por superficie.

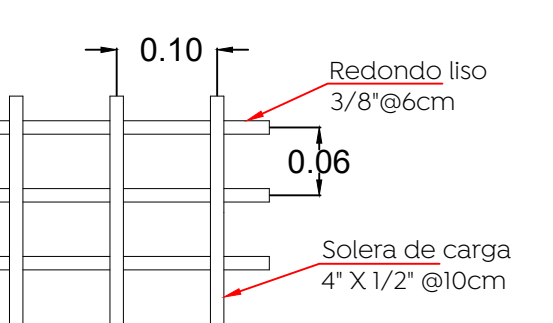
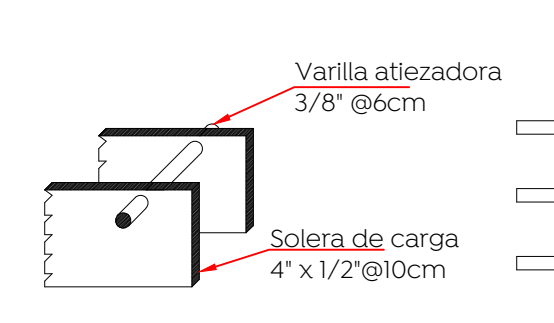


Detalle construcción de boca de tormenta



Sección longitudinal b-b'

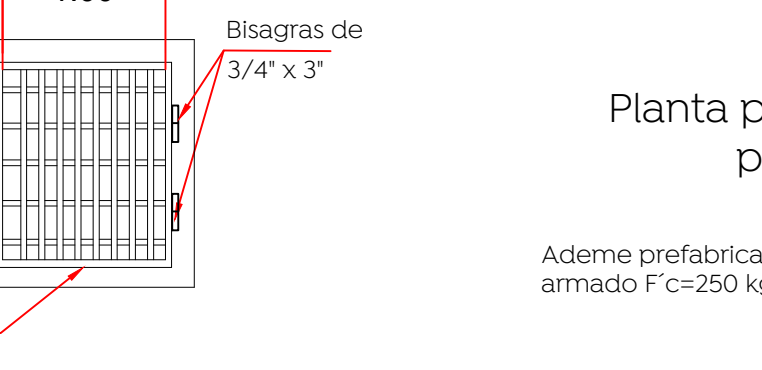
- Nota:
- Los módulos de las rejillas se construyen de fábrica 100 x 100 cm. El sentido largo es el sentido de carga, para una rejilla de varios módulos esta deberá dimensionarse de tal forma que se coloquen módulos completos y así evitar ajustes y cortes.
 - La orientación de la solera de carga deberá quedar invariablemente en el sentido del flujo vehicular.
 - Cuando la pendiente de la rasante rebasa las 50 milésimas se requiere una rejilla adicional paralela a la existente o en un punto aguas abajo más favorable para captar el gasto que no fue captado en la primer rejilla.
 - Cuando la altura "h" sea mayor a los 3.00 m, realizar una revisión estructural del registro de concreto.



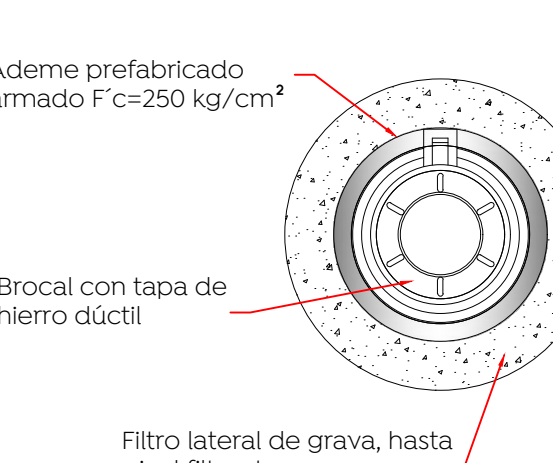
Rejilla trafico pesado

sin escala

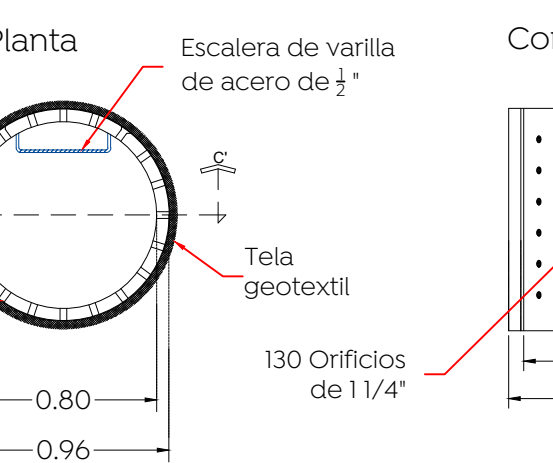
Losa perimetral



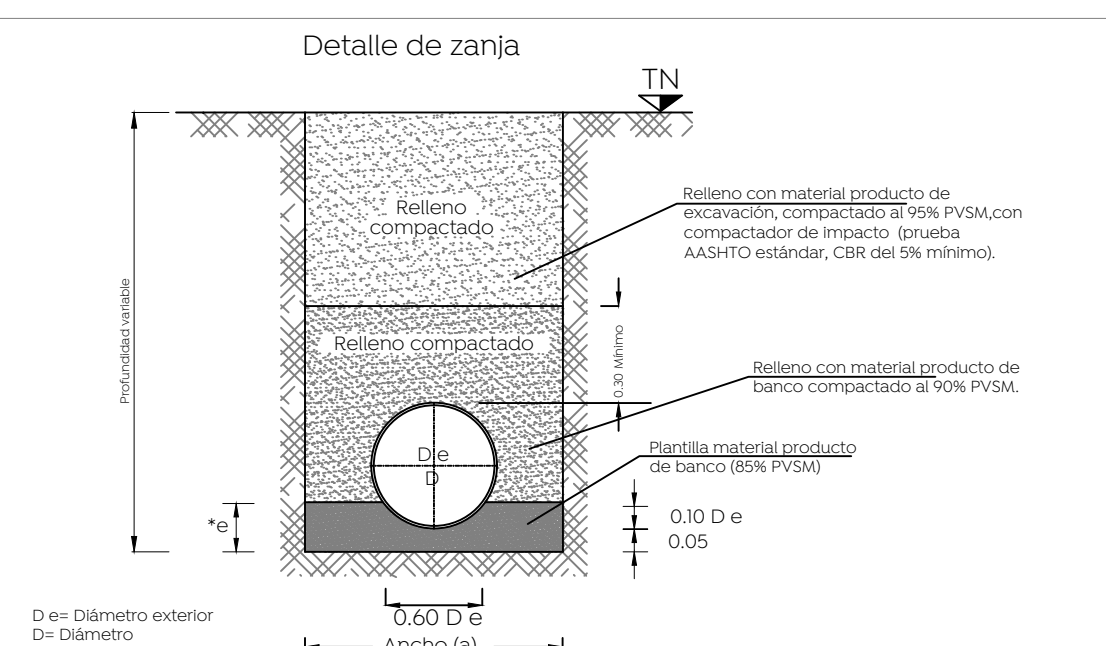
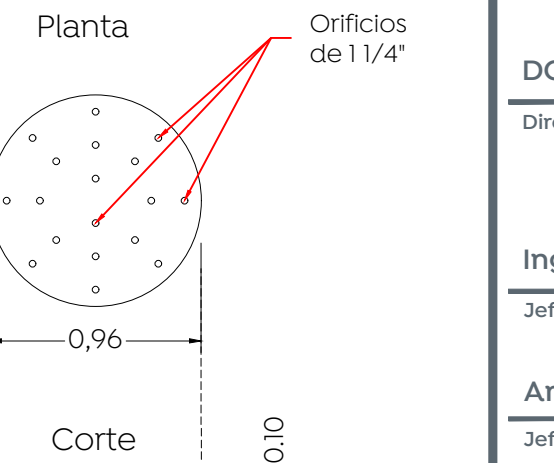
Planta pozo de infiltración prefabricado



Detalle de elemento filtrante



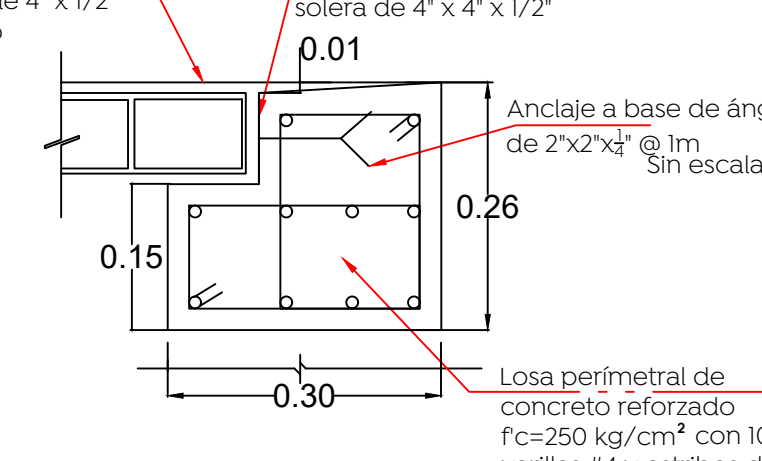
Detalle placa de cimentación



Datos de zanja

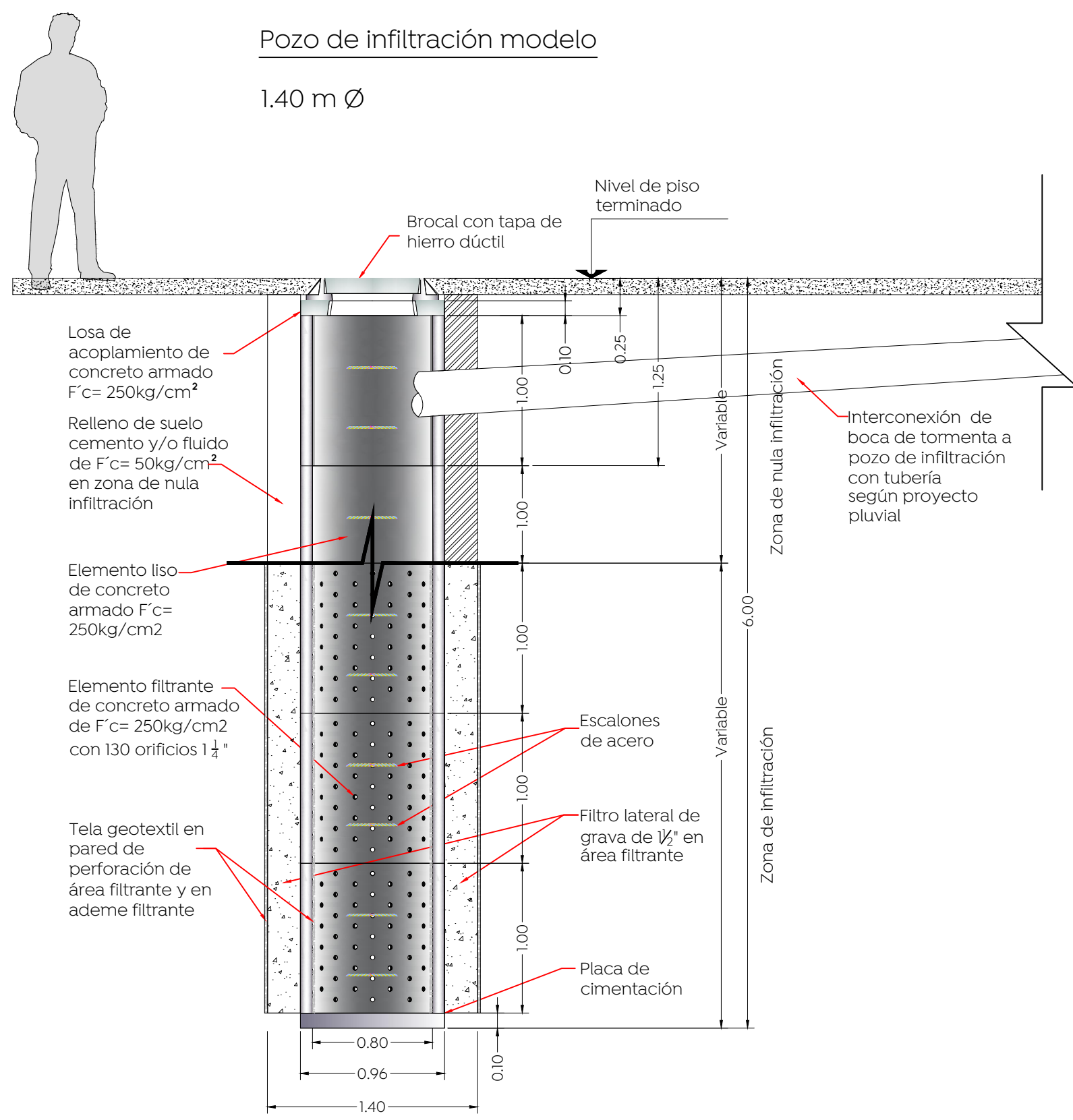
Díámetro nominal (d) cm	Ancho (a) pulg.	Profundidad mínima cm.
40	16	100
35	14	90
30	12	85
25	10	80

Detalle "b"



Pozo de infiltración modelo

1.40 m Ø



Nombre del proyecto:
Pavimentación con concreto hidráulico de la calle Zaragoza, incluye: alcantarillado sanitario, infraestructura pluvial, agua potable, banquetas, cruces peatonales, accesibilidad universal, señalética horizontal - vertical y obras complementarias, San Francisco Tesistán, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Proyecto y detalle infraestructura pluvial

No. Contrato:
DOP-MUN-PP-PAV-LP-009-2023

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

Responsable del proyecto:
Ing. Andrés Martínez Gutiérrez

Ubicación:
Calle Zaragoza entre las calles Valle de Tezistán e Hidalgo, San Francisco Tesistán, Zapopan, Jalisco

Fecha:
Enero 2023

Escala:
1:600

Acotaciones: Metros

Clave:
APL-01