

De:	A:
DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE CONSUMO DE AGUA EN ZONAS VERDES Y ESPACIOS URBANOS	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DEL AGUA

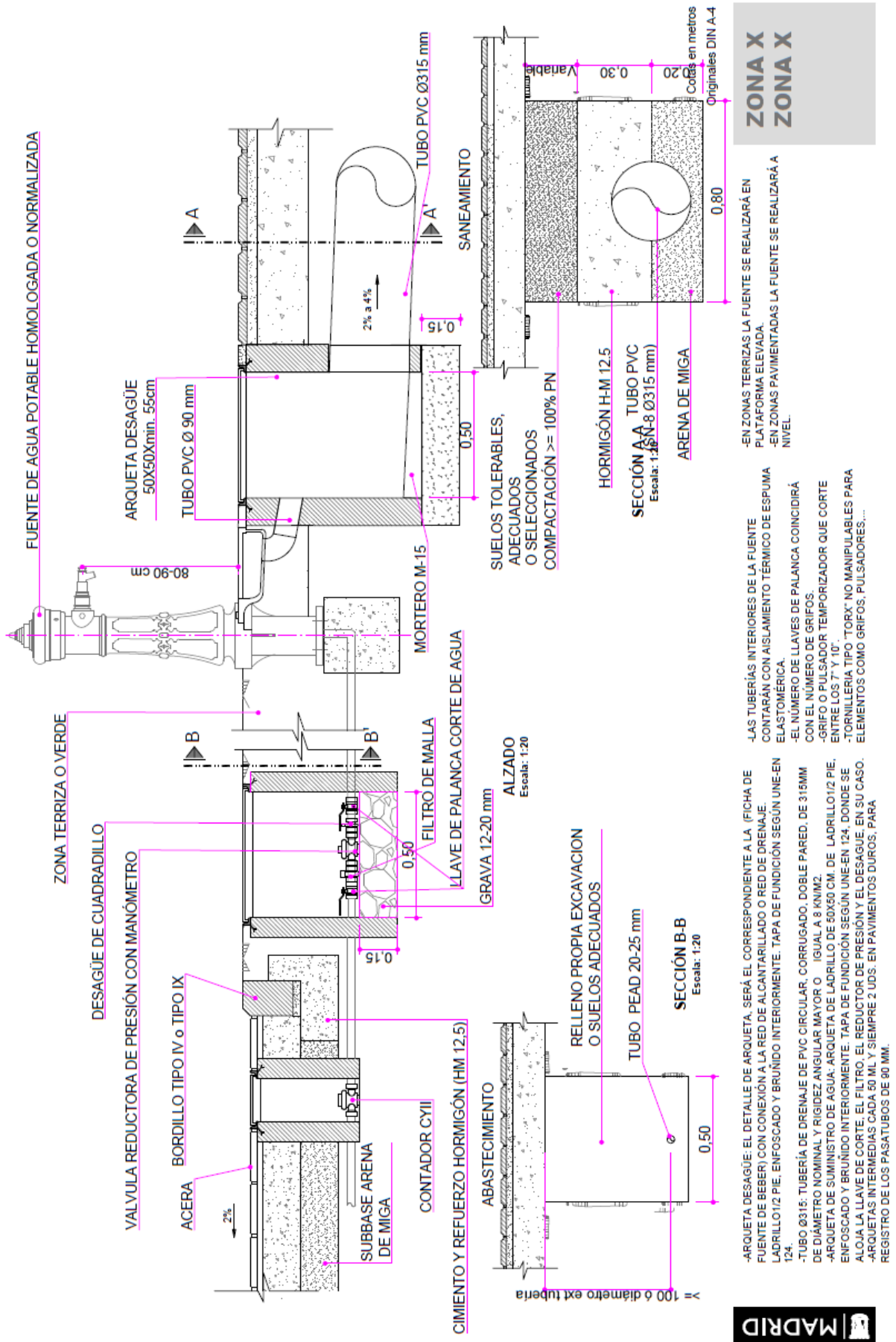
Asunto:		
DETALLES CONSTRUCTIVOS PARA FUENTES DE BEBER NUEVAS O AFECTADAS POR OBRAS		
Versión	Fecha	Observaciones
1.0	31/03/2026	Versión inicial.

Contenido

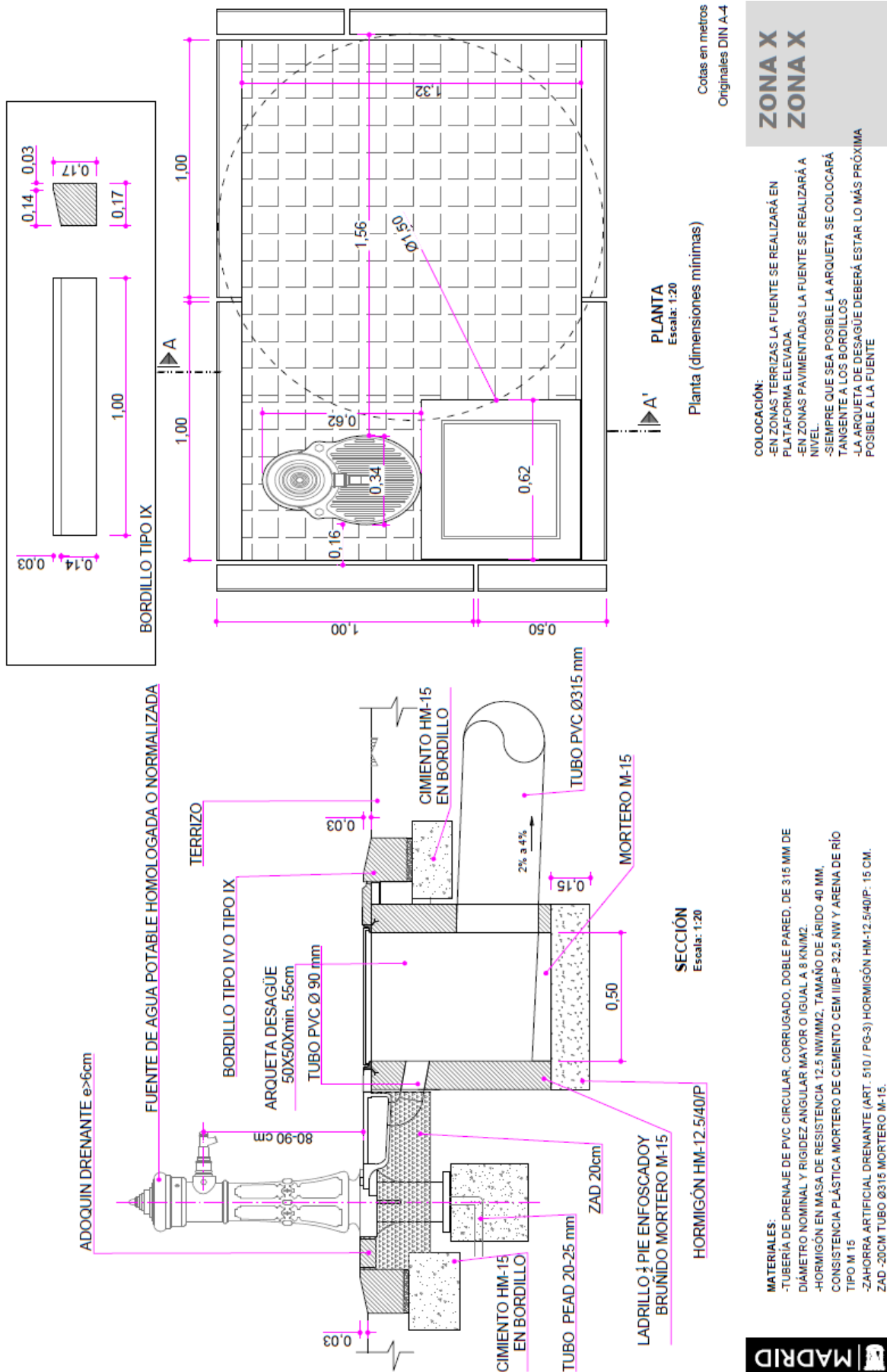
1.	FUENTES DE BEBER.	2
1.1	FICHA nº 1. ESQUEMA GENERAL.	3
1.2	FICHA nº 2. CONEXIÓN DESAGÜE CON ARQUETA REGISTRABLE. DISTANCIA A POZO MAYOR A 2 M.	4
1.3	FICHA nº 3. CONEXIÓN DESAGÜE CON ARQUETA REGISTRABLE. DISTANCIA A POZO MENOR A 2 M.	5
1.4	FICHA nº 4. CONEXIÓN DESAGÜE A RED DE DRENAJE.	6
1.5	FICHA nº 5. MODELO ACCESIBLE GRANITO.	7
1.6	FICHA nº 6. MODELO ACCESIBLE. CONEXIÓN A ALCANTARILLADO CON ARQUETA REGISTRABLE. POZO A MÁS DE 2 M.	8
1.7	FICHA nº 7. MODELO ACCESIBLE. CONEXIÓN A ALCANTARILLADO CON ARQUETA CIEGA. POZO A MENOS DE 2 M.	9

1. FUENTES DE BEBER.

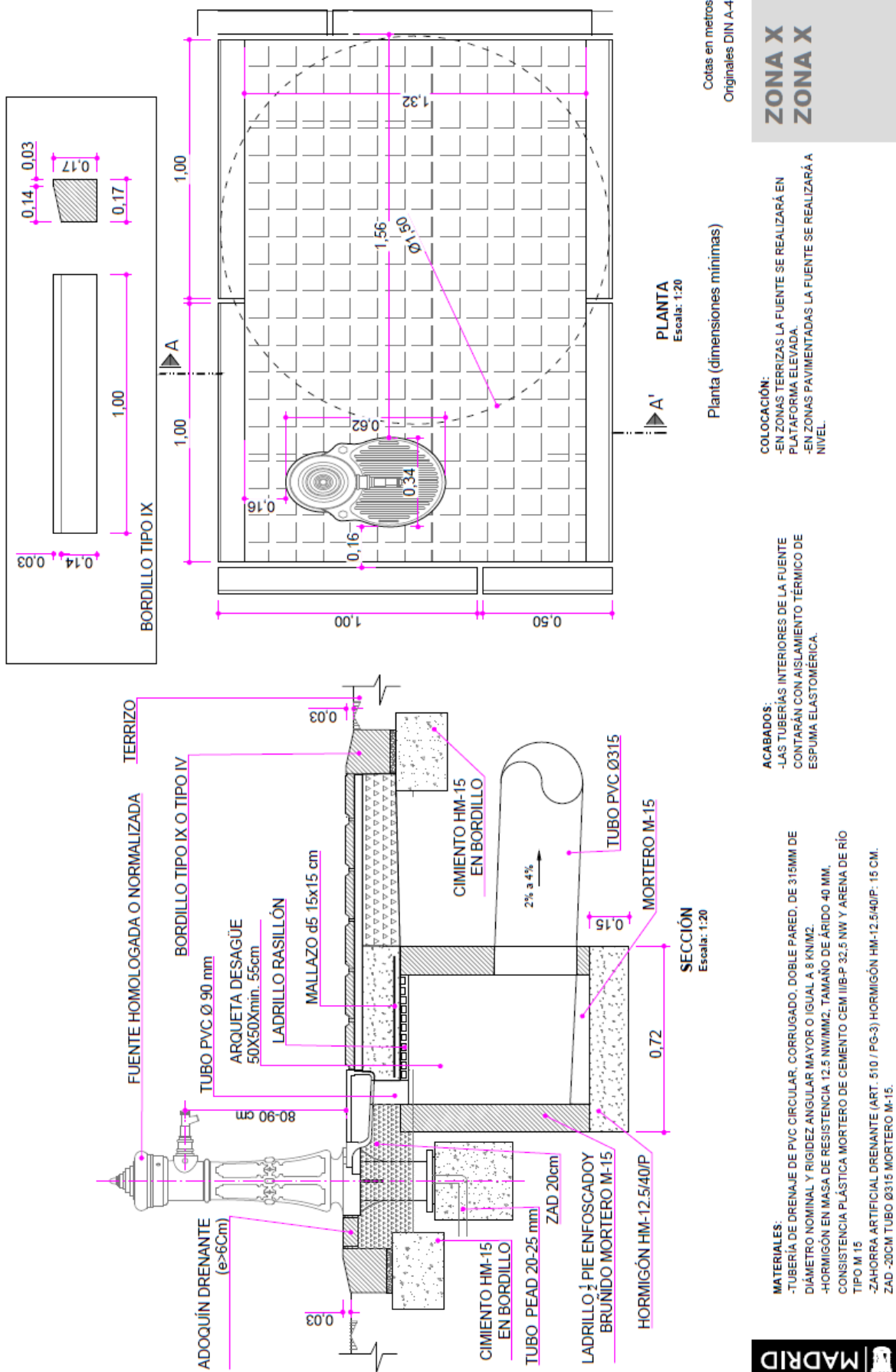
1.1 FICHA nº 1. ESQUEMA GENERAL.



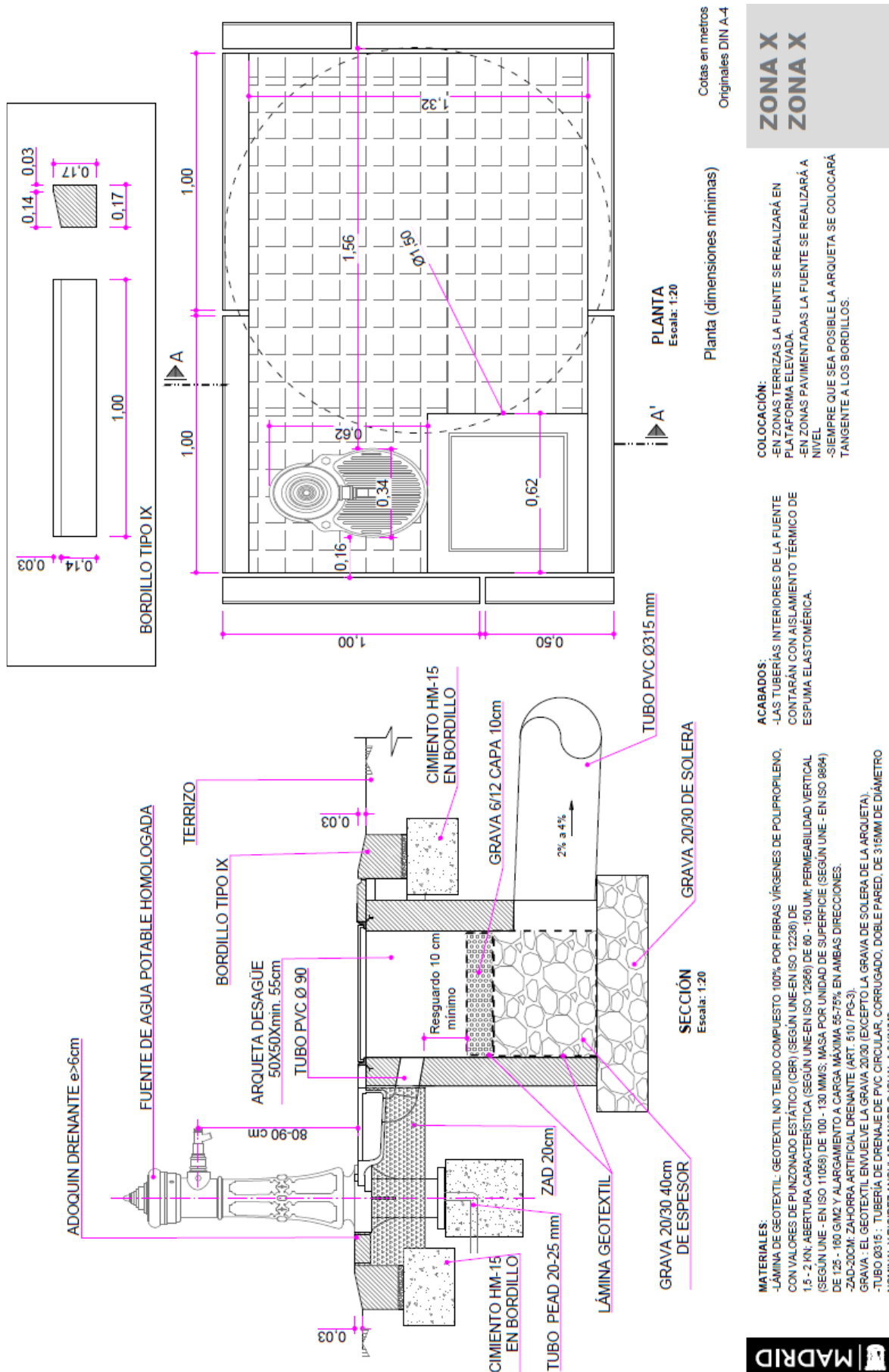
1.2 FICHA nº 2. CONEXIÓN DESAGÜE CON ARQUETA REGISTRABLE. DISTANCIA A POZO MAYOR A 2 M.



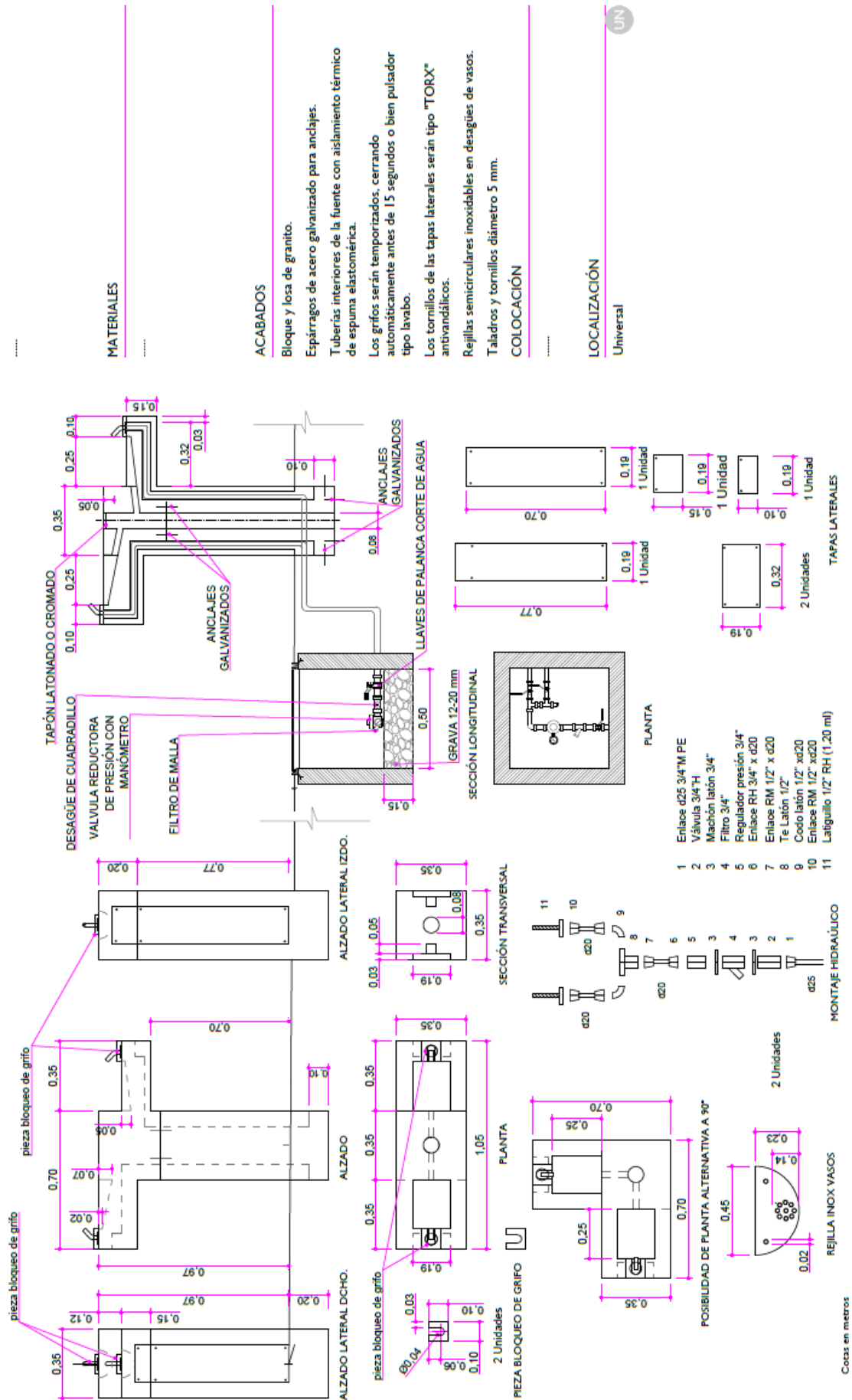
1.3 FICHA nº 3. CONEXIÓN DESAGÜE CON ARQUETA REGISTRABLE. DISTANCIA A POZO MENOR A 2 M.



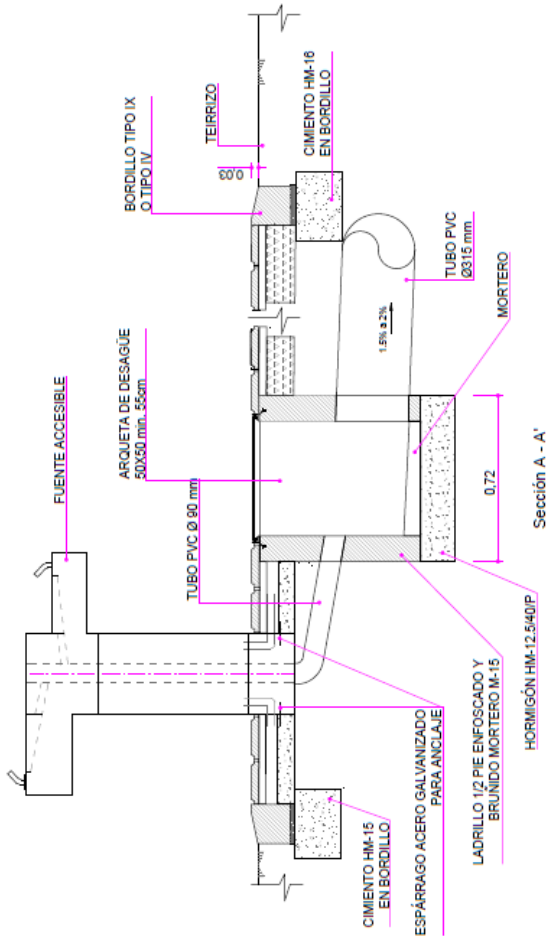
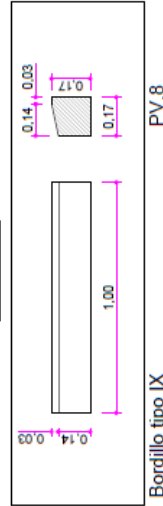
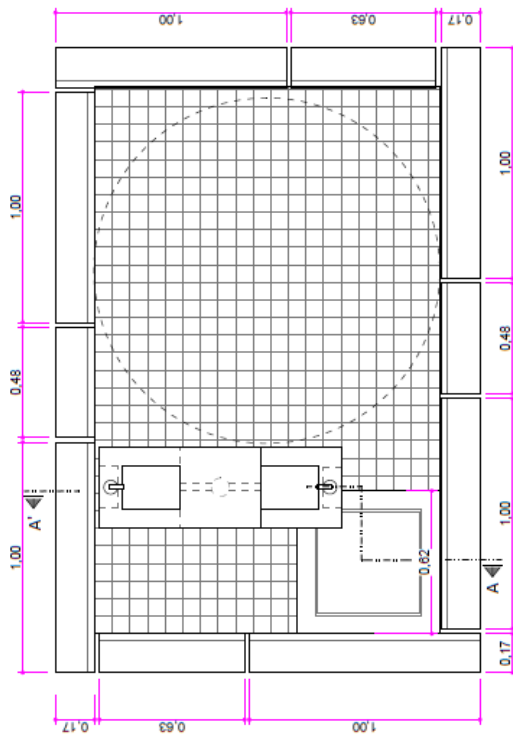
1.4 FICHA nº 4. CONEXIÓN DESAGÜE A RED DE DRENAJE.



1.5 FICHA nº 5. MODELO ACCESIBLE GRANITO.



1.6 FICHA nº 6. MODELO ACCESIBLE. CONEXIÓN A ALCANTARILLADO CON ARQUETA REGISTRABLE. POZO A MÁS DE 2 M.



SI LA FUENTE ESTÁ CONECTADA A RED DE DRENAJE, LA ARQUETA SE EJECUTARÁ DE MODO SIMILAR A LA QUE FIGURA EN LA FICHA IV

Escala: 1:20

Cada en metros
 Original DIN A3

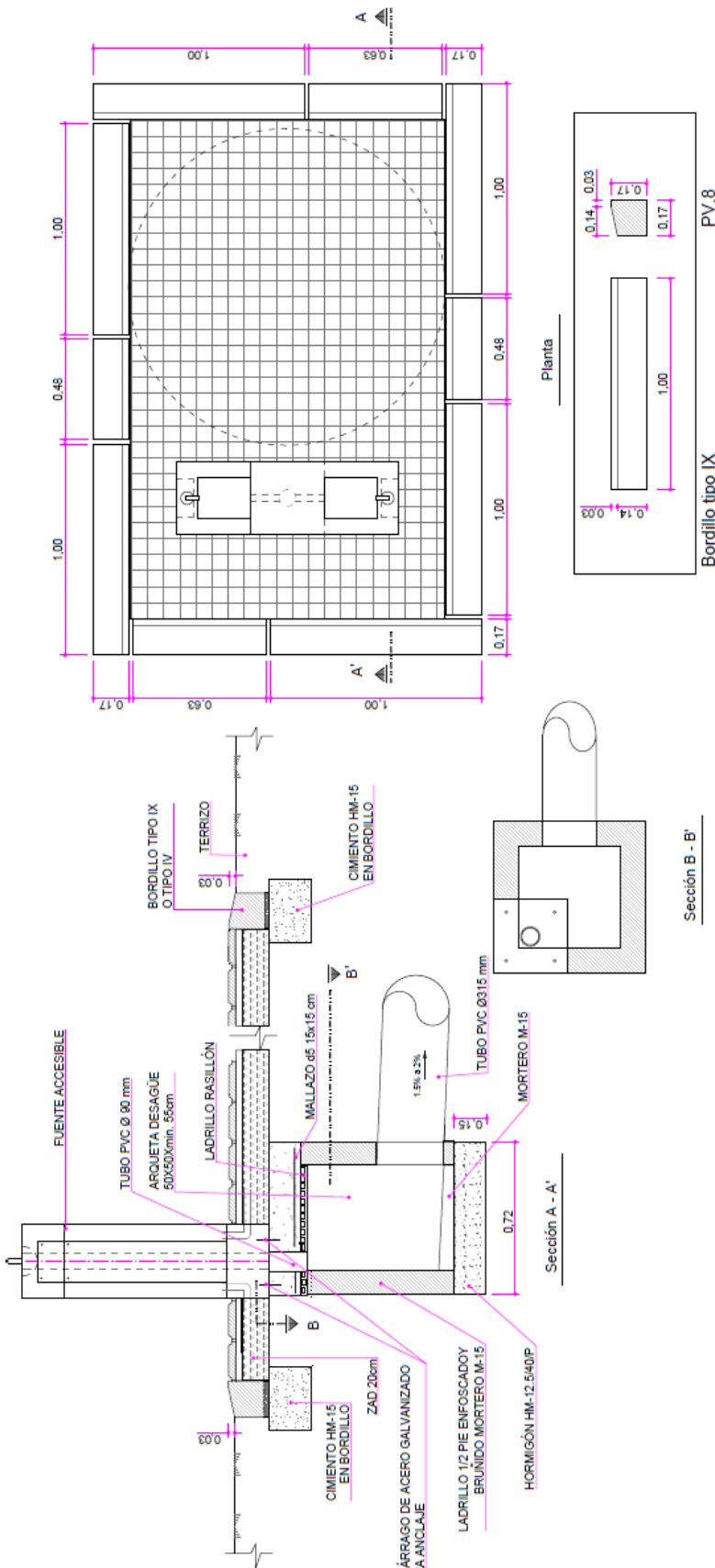
COLOCACIÓN:
 - NO INSTALAR ESTE TIPO DE FUENTES EN ZONAS TERRAZAS Y SE INSTALAN SE REALIZAN EN PLATAFORMA ELEVADA EN ZONAS PAVIMENTADAS LA FUENTE SE REALIZA A NIVEL, DANDO CONTINUIDAD AL PAVIMENTO
 - LA ARQUETA DE DESAGÜE DEBERÁ ESTAR LO MAS PROXIMA POSIBLE A LA FUENTE

ACABADOS:
 - LAS PARTES INTERIORES DE LA FUENTE CONTARÁN CON AISLAMIENTO TERMINADO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA.

MATERIALES:
 - LADRILLO: PIEDRA ARTIFICIAL DRENAJE (ART. 510, PG-3)
 - TUBO Ø315: TUBERÍA DE DRENAJE DE PVC CIRCULAR, CORRUGADO, DOBLE PARED, MÍNIMO 315MM DE DIÁMETRO NOMINAL Y RIGIDEZ ANGULAR MAYOR O IGUAL A 9 (N/M2)
 - HORMIGÓN HM-12.540/P: 15 CAL. HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA 12,5 N/Mm².
 - TAMAÑO DE ARDO 40 mm. CONSISTENCIA PLÁSTICA
 - MORTERO M-15: MORTERO DE CEMENTO CEM III/B-F 32,5 N/M Y ARENA DE RIO TIPO M 15



1.7 FICHA nº 7. MODELO ACCESIBLE. CONEXIÓN A ALCANTARILLADO CON ARQUETA CIEGA. POZO A MENOS DE 2 M.



Cotar en metros
 Originales DIN A3

COLOCACIÓN:
 RECOMIENDASE NO INSTALAR ESTE TIPO DE FUENTES EN ZONAS DE TRÁFICO INTENSIVO NI EN ZONAS DE TRÁFICO DE PEATONES EN ZONAS PAVIMENTADAS LA FUENTE SE REALIZARÁ A NIVEL DANDO CONTINUIDAD AL PAVIMENTO

ACABADOS:
 LAS TUBERÍAS INTERIORES DE LA FUENTE CONTRAÑ CON AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA POLIURETÁNICA

MATERIALES:
 -ANCHURA ARTESIAL DEBANTE (ART. 8.0 / PG-2)
 -TUBO Ø315 TIUBERIA DE BORNAL DE PVC CIRCULAR, CORRELADO, DOBLE PARED, MÍNIMO 315MM DE DIÁMETRO NOMINAL Y RADIO DE ANGULAR MAYOR O IGUAL A 8 INCH.
 -HORMIGÓN HM-12.540P - 15 CM-HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA C25 N/MIQ.
 -TAMAJO DE ARDO 40 MM, CONSISTENCIA PLÁSTICA.
 -MORTERO M-15. MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N/II Y ARENA DE RÍO TIPO M 15

Escala: 1:30

