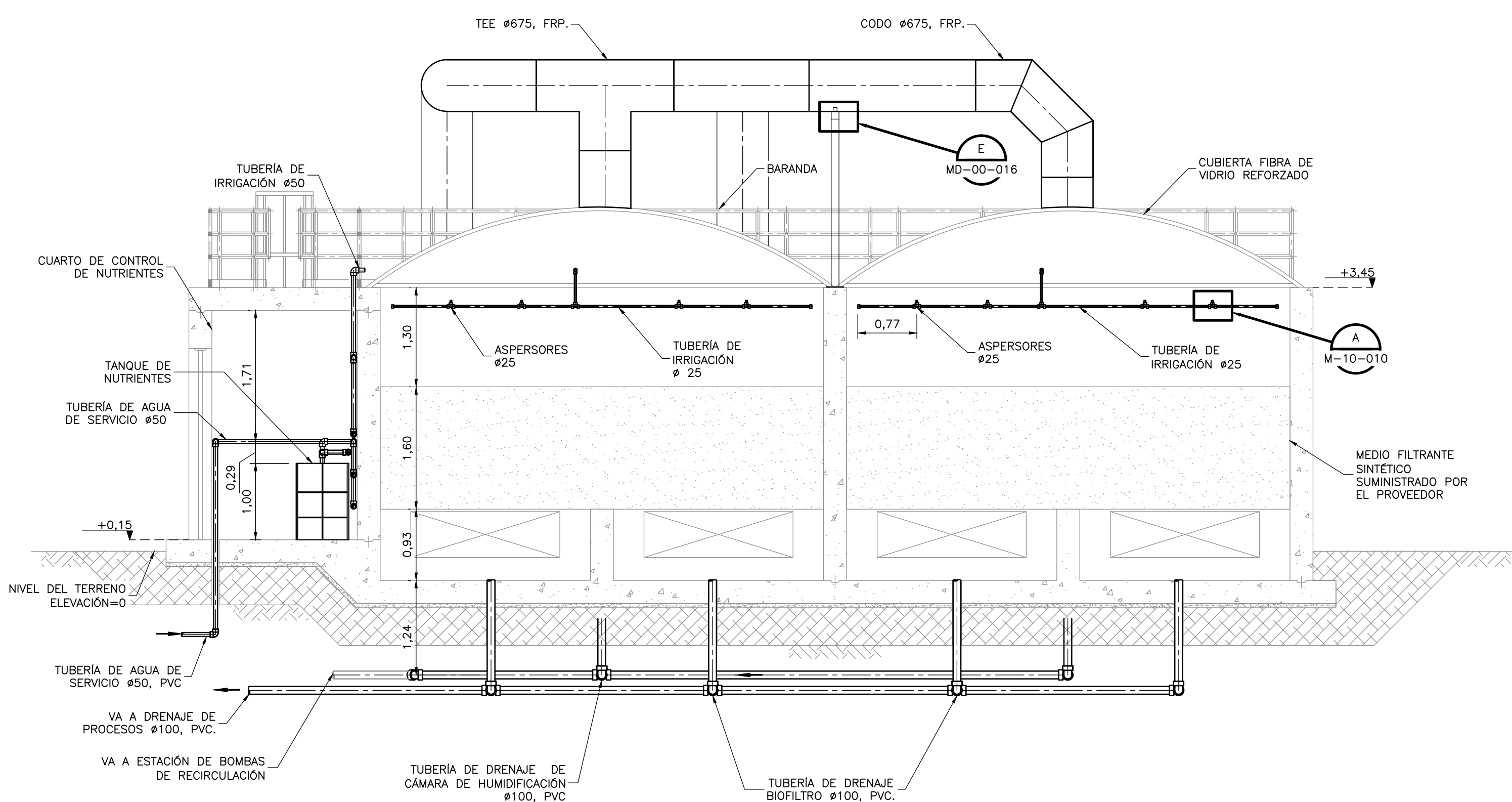
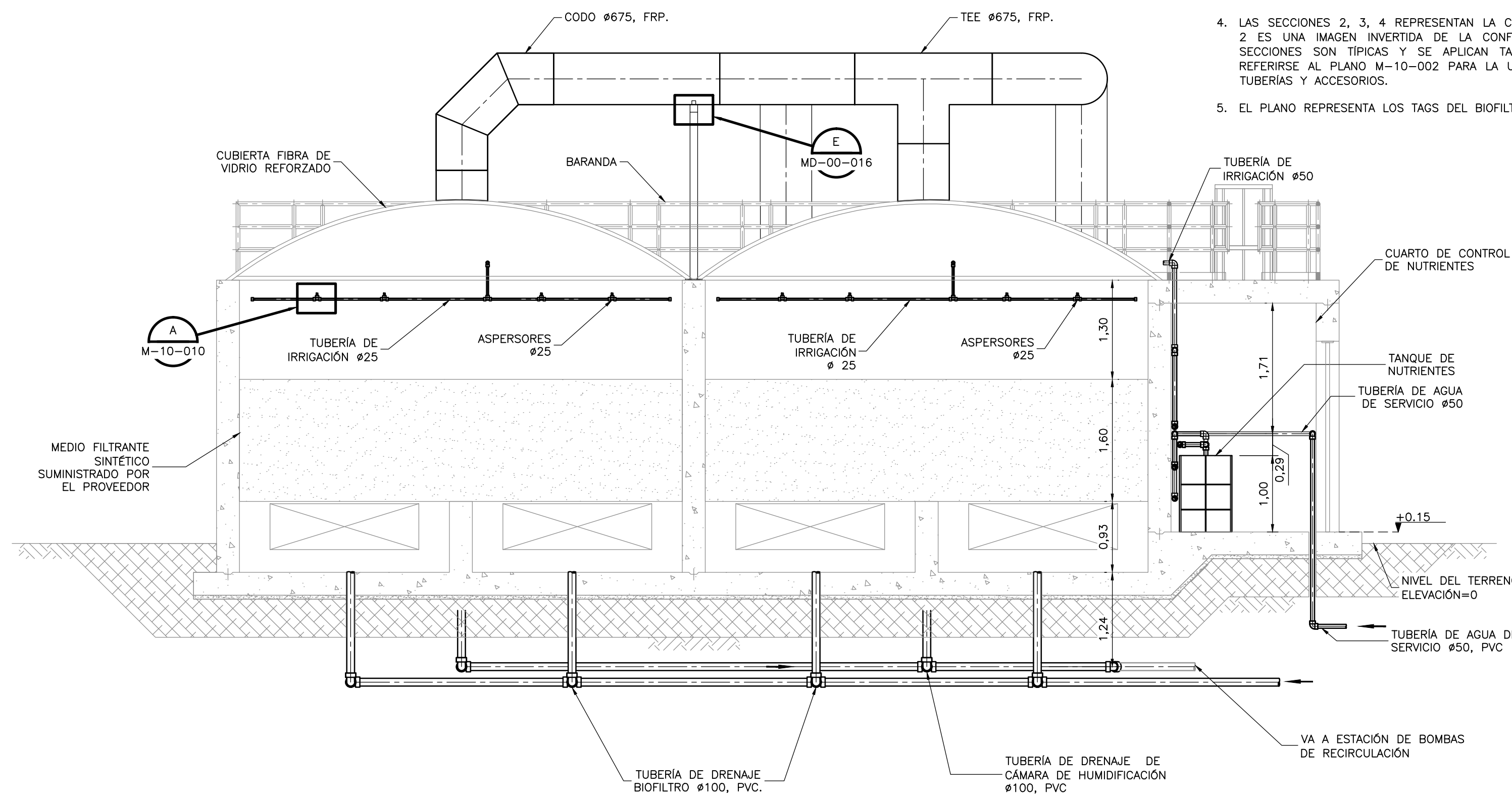


NOTAS :

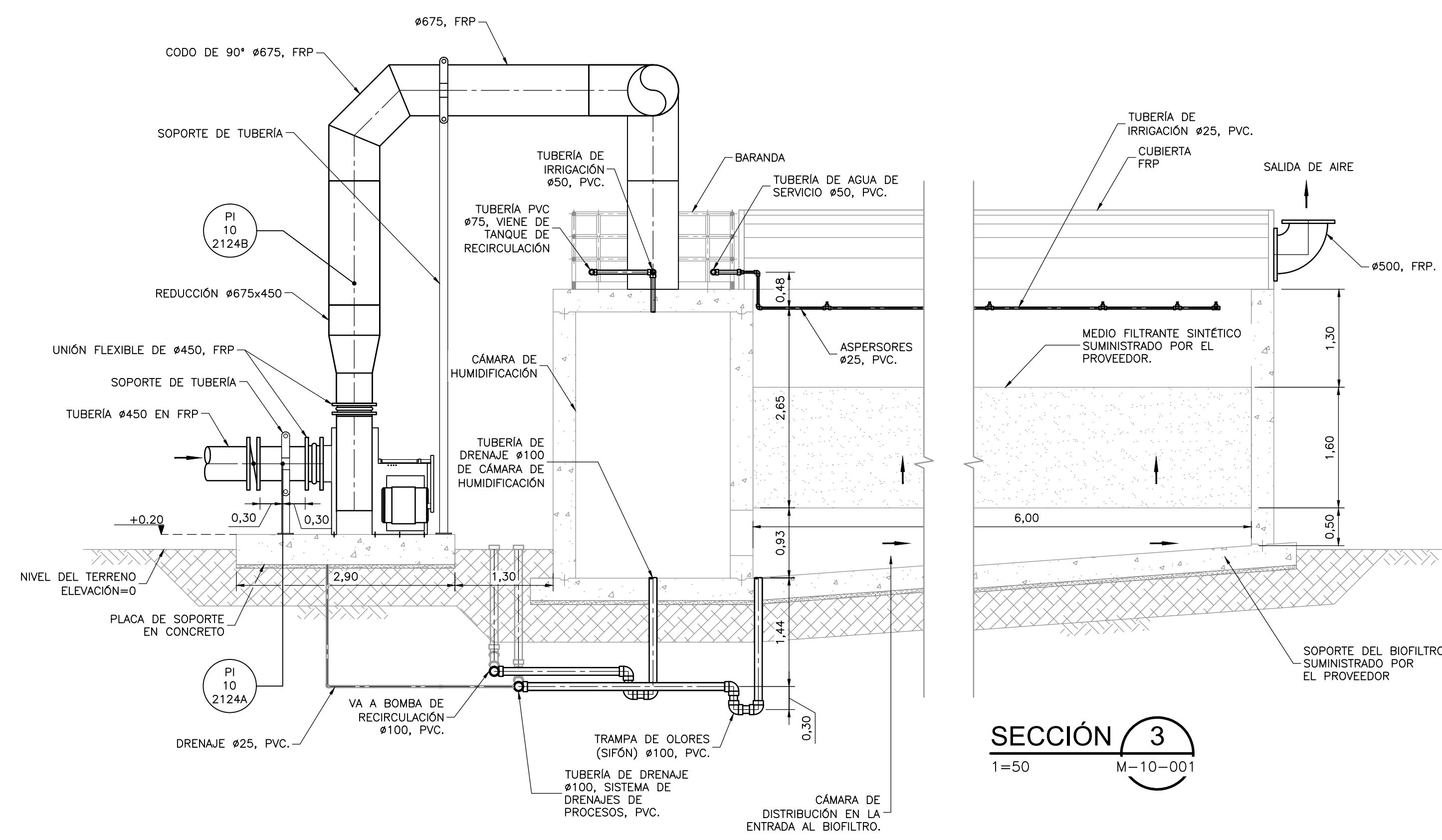
1. LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
2. BIOFILTRO TÍPICO PARA CONTROL DE OLORES.
3. LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA. DEBERÁN VERIFICARSE LOS AJUSTES QUE SE REQUIERAN SEGÚN LOS EQUIPOS COMPROBADOS. DICHAS MODIFICACIONES AL DISEÑO SERÁN RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.
4. LAS SECCIONES 2, 3, 4 REPRESENTAN LA CONFIGURACIÓN 1. LA CONFIGURACIÓN 2 ES UNA IMAGEN INVERTIDA DE LA CONFIGURACIÓN 1. POR LO TANTO, LAS SECCIONES SON TÍPICAS Y SE APLICAN TAMBIÉN PARA LA CONFIGURACIÓN 2. REFERIRSE AL PLANO M-10-002 PARA LA UBICACIÓN PRECISA DE ESTRUCTURAS TUBERÍAS Y ACCESORIOS.
5. EL PLANO REPRESENTA LOS TAGS DEL BIOFILTRO #2.



SECCIÓN 1
1=50 M-10-001

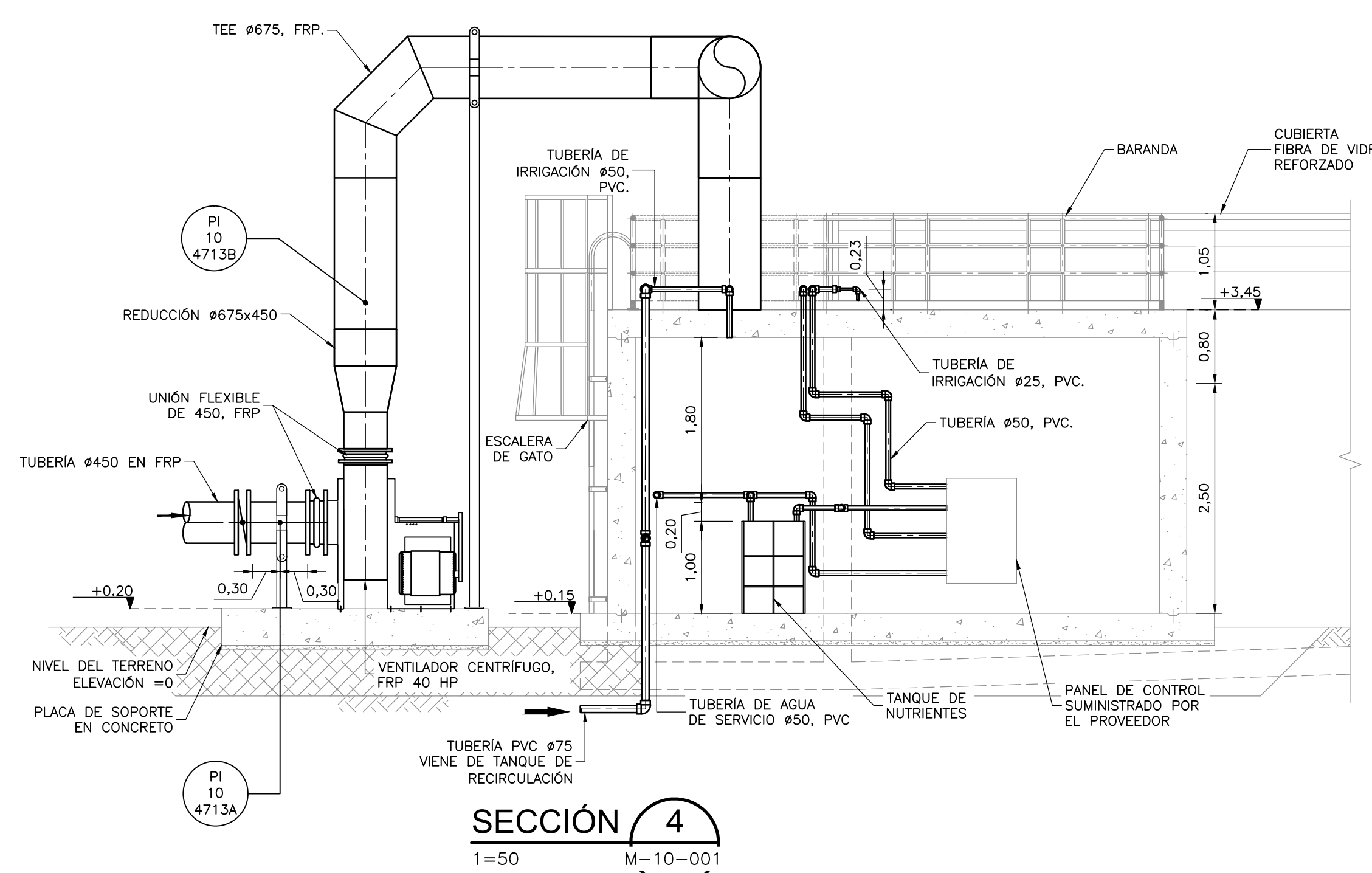


SECCIÓN 1A
1=50 M-10-002

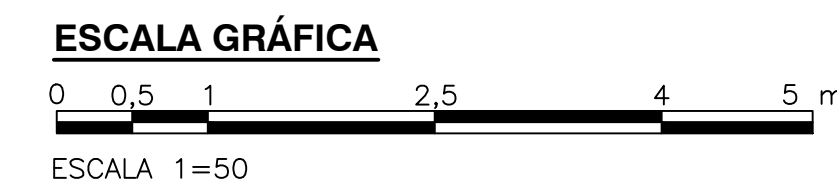


SECCIÓN 2
1=50 M-10-001

SECCIÓN 3
1=50 M-10-001



SECCIÓN 4
1=50 M-10-001



© 2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

CDM Smith **INGESAM**
CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1-02-25500-0690-2011
DISEÑO: _____
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERTO GAUDÉS
U.C. No. 3901 ME, USA

UNIÓN TEMPORAL CANOAS
CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0946-2012
REVISÓ: _____
APROBÓ: FERNANDO SILVA G.
MAT. No. 0000001407XL

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ
RECIBIÓ: ING. RENALDO RULLO
REGISTRO No. 3060
RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ
REGISTRO No. 3429



SISTEMA DE REFERENCIA
MADRID, SIRGAS
TIPO DE COORDENADAS
PLANAS CARTESIANAS
ORIGEN COORDENADAS
BOGOTÁ D.C.
VERTICE NP-13-B5-1
NORTE: 9374.534 m
ESTE: 82666.481 m
COTA: 2552.98 metros
COORDENADAS MEDIAS
NORTE: 96250.0 m
ESTE: 86000.0 m
PLANCHA
1:10.000, 246-1-A-2

MODIFICACIONES		FIRMA	
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ
GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO
DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO
PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA
CONTIENE: **P.11**
BIOFILTRO TIPO UNO
SECCIONES
ESCALA: INDICADA
NOMBRE DEL ARCHIVO: M10003BIS.DWG

PROYECTO No.: _____
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No.: _____
M-10-003