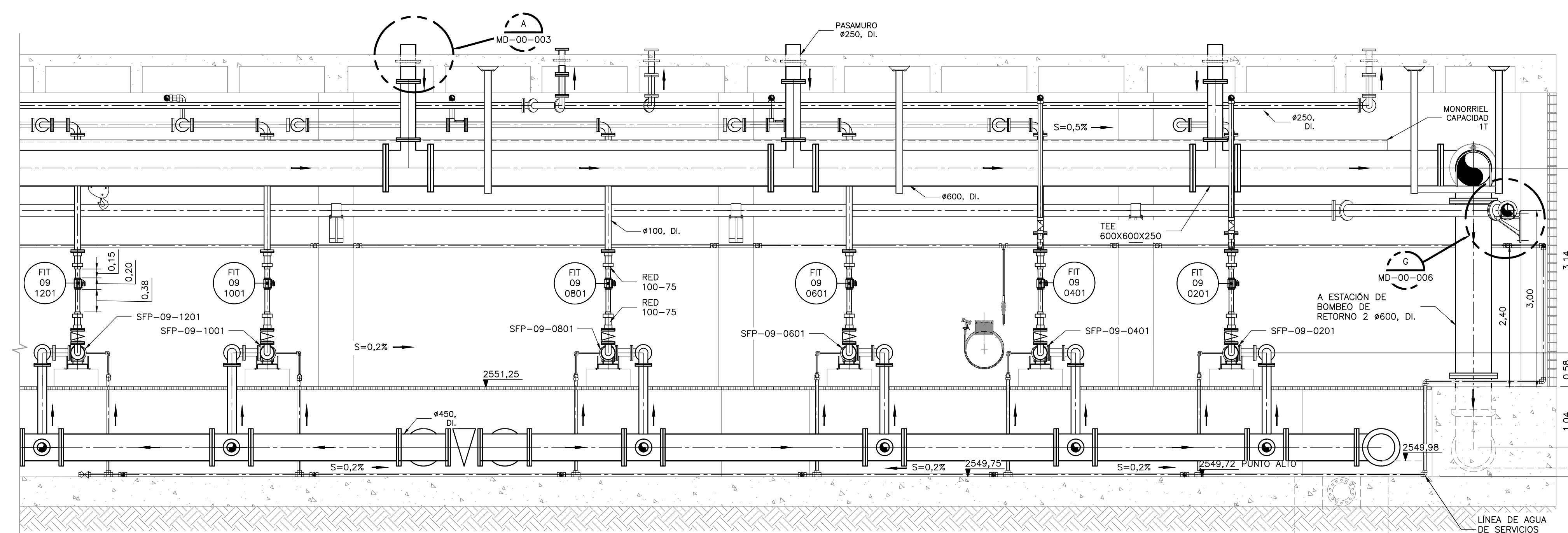


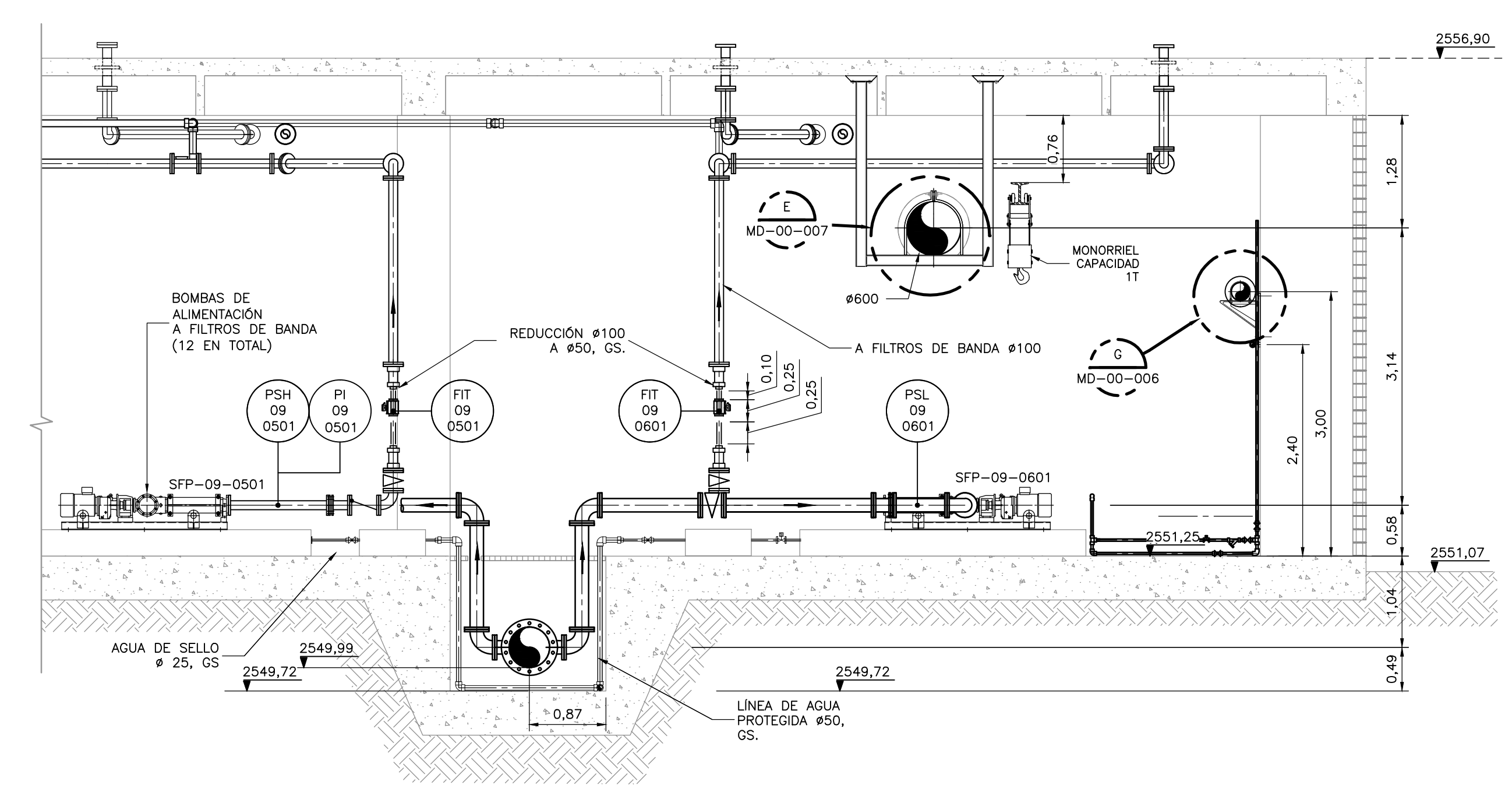
BOMBAS DE ALIMENTACIÓN A FILTROS DE BANDA

DETALLE B
1=50 M-09-002

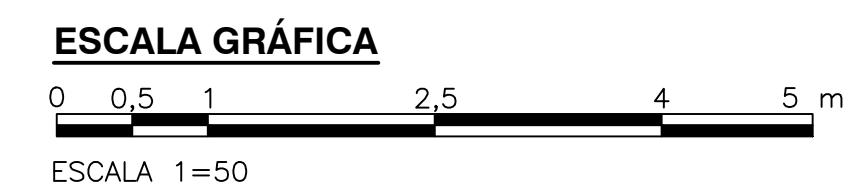
- NOTAS:**
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 2. LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA. DEBERÁN VERIFICARSE LOS AJUSTES QUE SE REQUIERAN SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS. DICHAS MODIFICACIONES AL DISEÑO SERÁN RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.
 3. EL CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LOS AMARRES PLANIMÉTRICOS Y ALTIMÉTRICOS UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA INDICADOS EN EL PLANO CE-001.



SECCIÓN 1-1
1=50 M-09-008 M-09-009



SECCIÓN 2-2
1=50 M-09-008 M-09-009



©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/o 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 CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011

DISEÑO: _____
REVISÓ: _____
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDIN, LIC. No. 3901 ME, USA

UNIÓN TEMPORAL CANOAS
CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012

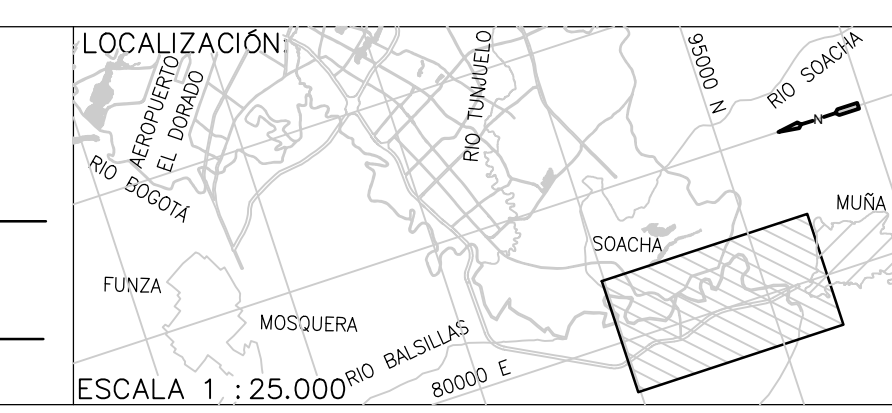
RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO No. 3060
RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ, REGISTRO No. 3429

APROBÓ: FERNANDO SILVA G., MAT. No. 0000001407XLL

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

LOCALIZACIÓN: MIRA, FUNZA, MOSQUERA, BALSAZ, BOGOTÁ E.

ESCALA 1 : 25.000



SISTEMA DE REFERENCIA: MADRID, SIRGAS
TIPO DE COORDENADAS: PLANAS CARTESIANAS
ORIGEN COORDENADAS: BOGOTÁ D.C.
VERTICE NP-13-B5-1
NORTE: 93744.534 m
ESTE: 82666.481 m
COTA: 2552.98 msnm
COORDENADAS MEDIAS
NORTE: 96250.0 m
ESTE: 86000.0 m
PLANCHA: 1:10.000, 246-A-2

FECHA	MODIFICACIÓN	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 EDIFICIO DE DESHIDRATACIÓN - BOMBAS DE ALIMENTACIÓN PLANTA SUPERIOR Y SECCIONES

ESCALA: INDICADA
NOMBRE DEL ARCHIVO: M09009DWP.DWG

PROYECTO No. :
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No. : M-09-009