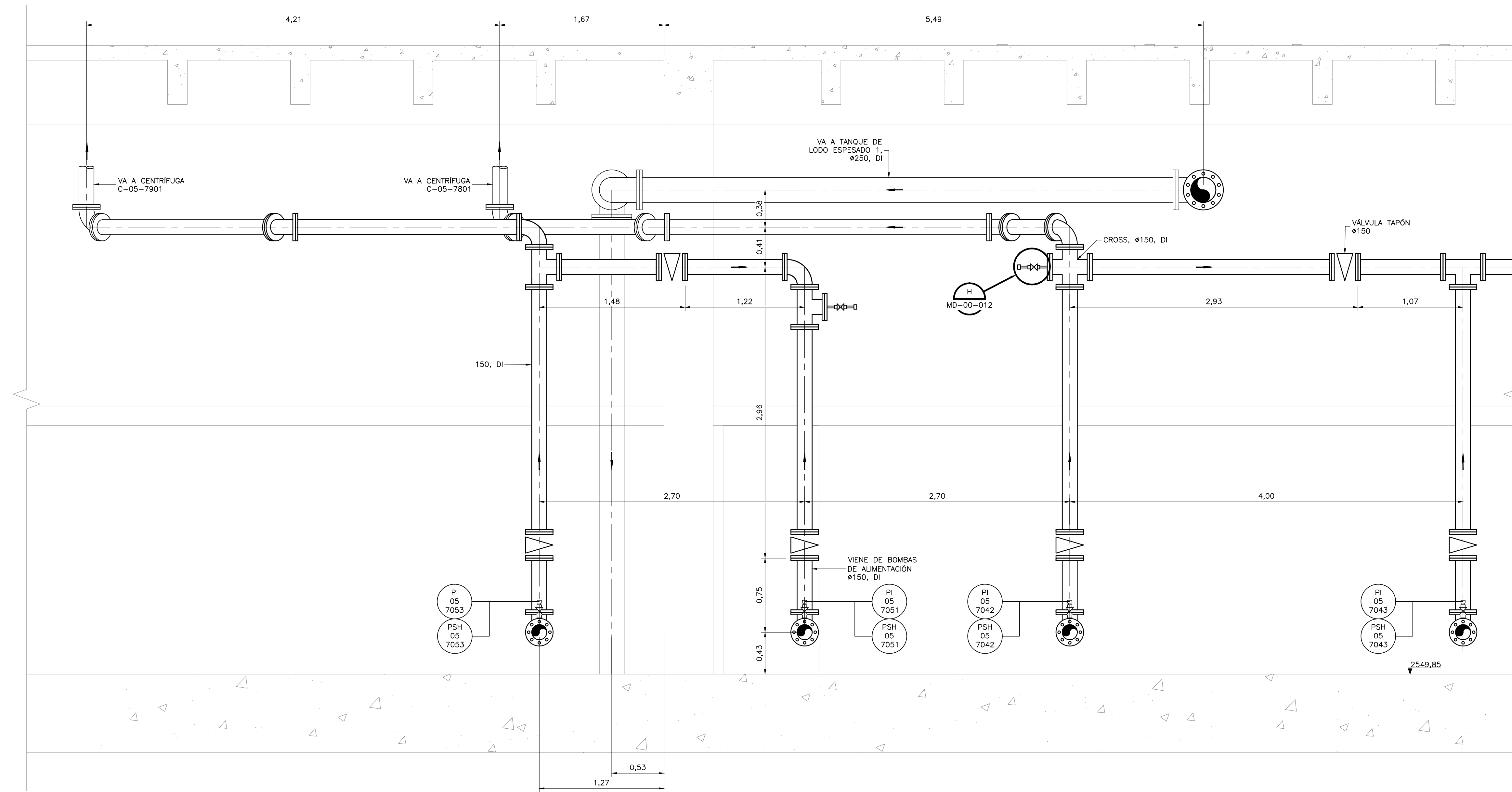


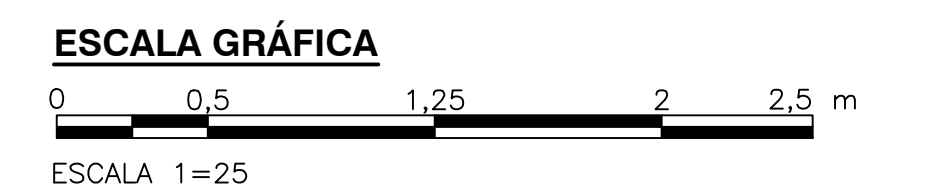
NOTAS:

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. 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.



BOMBAS DE ALIMENTACIÓN A CENTRIFUGA

SECCIÓN 1
1=25 M-05-047



©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 CONSULTORIA No. 1-02-25500-0600-2011

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

UNIÓN TEMPORAL CANOAS
CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0346-2012

REVISÓ: _____
APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407LL

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBÍÓ: ING. RENAULDO PULIDO, REGISTRO. No. 3060
RECIBÍÓ: 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: 93744.534 m
ESTE: 82666.481 m
COTA: 2552.58 msnnm
COORDENADAS MEDIAS
NORTE: 96250.0 m
ESTE: 80500.0 m
PLANCHA 1:10,000, 246-18-A-2

MODIFICACIONES		NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA
FECHA	MODIFICACION		

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 PRE-DESHIDRATACIÓN DETALLE A - SECCIÓN 1
ESCALA: INDICADA
NOMBRE DEL ARCHIVO: M05048PDC.DWG

PROYECTO No. : _____
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No. : _____
M-05-048