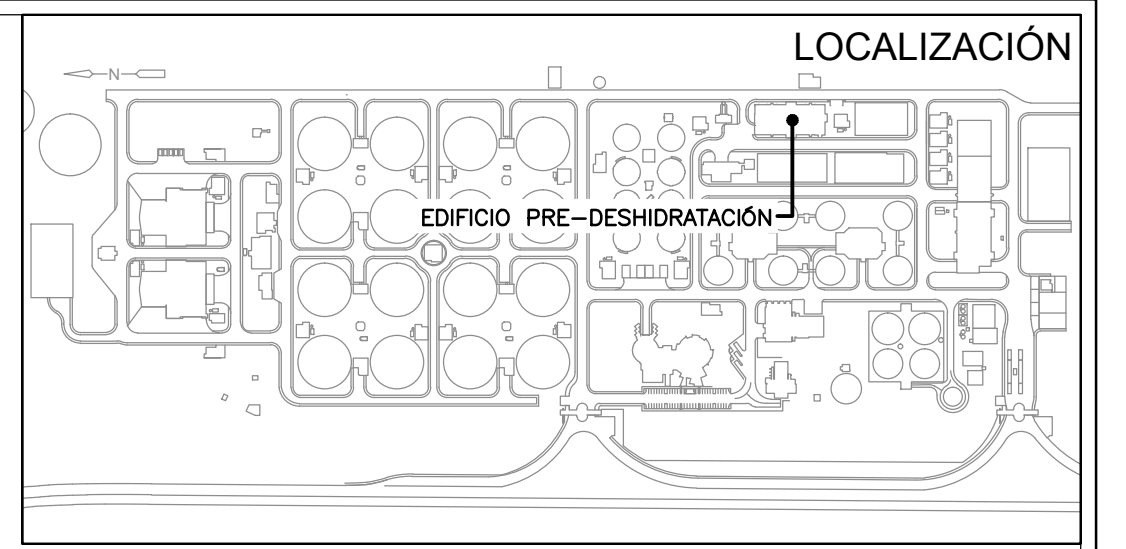


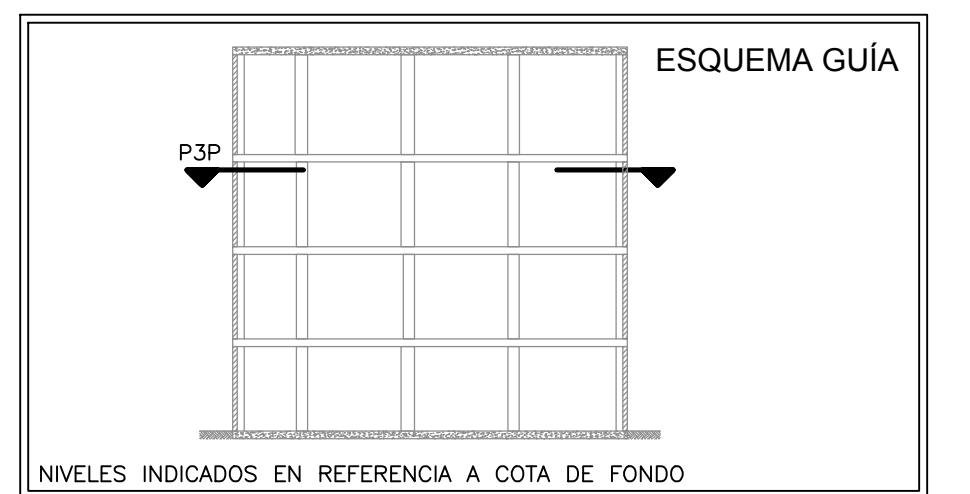
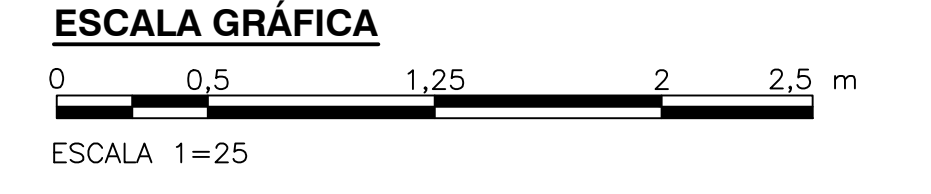
TUBERÍA PLANTA TERCER PISO

DETALLE A
1=25 M-05-043



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 SON PRELIMINARES Y ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA; PODRÍAN REQUERIRSE AJUSTES SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS.
3. LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE NIVEL (LIT) MOSTRADOS ESTARÁN INSTALADOS EN LA TAPA SUPERIOR DE LA TOLVA DE Lodos PRE-DESHIDRATADOS.
4. POR SEGURIDAD, LAS BARANDAS ALREDEDOR DE LOS AGUJEROS PARA LAS TOLVAS FUTURAS SON BARANDAS FIJAS. EN CASO DE SER NECESARIO, SERÁN RETIRADAS PARA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS EN FASE 2.



©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

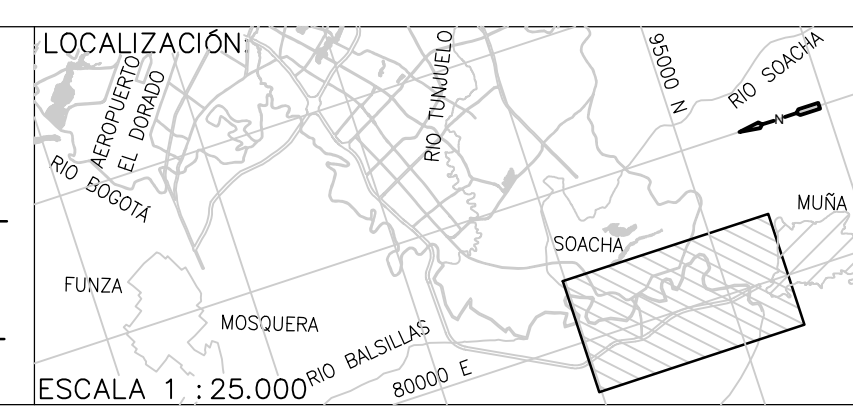
DISEÑO: _____
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDES, LIC. No. 3901 ME, USA

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

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

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

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



SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA SIRGAS
TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS
ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.
VERTICE NP-13-BS-1
NORTE: 93764.534 m
ESTE: 82666.481 m
COTA: 2552.58 msnm
COORDENADAS MEDIAS
NORTE: 96250.0 m
ESTE: 80500.0 m
PLANCHA 1:10.000, 246-18-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**
EDIFICIO DE PRE-DESHIDRATACIÓN
DETALLE TUBERIAS - PLANTA TERCER PISO

ESCALA: INDICADA
NOMBRE DEL ARCHIVO: M05054PDDT.DWG

PROYECTO No. : _____
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No. : _____
M-05-054

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mmx1000mm)