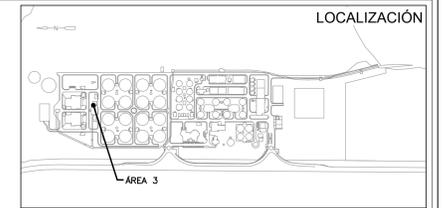


PLANTA
ESC=1:250



NOTAS :

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
2. SE DEBE TENER EN CUENTA QUE LOS DISEÑOS DE LOS BANCOS DE DUCTOS, INCLUYEN INSTRUMENTACIÓN DE OTROS SISTEMAS DE CONTROL.
3. LAS RUTAS DE LOS BANCOS DE DUCTOS PODRÁN VARIAR EN CAMPO SEGÚN LA MAYOR CONVENIENCIA DE LA OBRA.
4. EL CONTRATISTA DEBE HACER LA EXCAVACIÓN COMPLETA DEL TRAMO DE BANCO DE DUCTOS A CONSTRUIR, CON EL FIN DE IDENTIFICAR INTERFERENCIAS QUE PUEDAN AFECTAR SU CONSTRUCCIÓN.
5. LA CANTIDAD DE CURVATURAS ENTRE TRAMOS CONTINUOS DE TUBERIAS NO DEBERÁ SER MAYOR A 270°.

CONVENCIONES:

- CAJA DE PASO
- BANCO DE DUCTOS ENTERRADO
- TUBERÍA A LA VISTA



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. 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. 1-02-2500-0690-2011

REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES, LIC. No. 3901 ME, USA

UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS
CONTRATO EAAB No. 1-15-2500-0646-2012

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

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO No. 3360

RECIBIÓ: ING. HAZO GOMEZ, 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: 2552.58 msnnm

COORDENADAS MEDIAS
NORTE: 96250.0 m
ESTE: 86000.0 m

PLANCHA
1:10.000, 246-A-2

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 PLANIMETRÍA BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN MEZCLA RÁPIDA - PLANTA

ESCALA: INDICADA

NOMBRE DEL ARCHIVO: E02220NFPW.DWG

PROYECTO No. :
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No. :
E-03-220