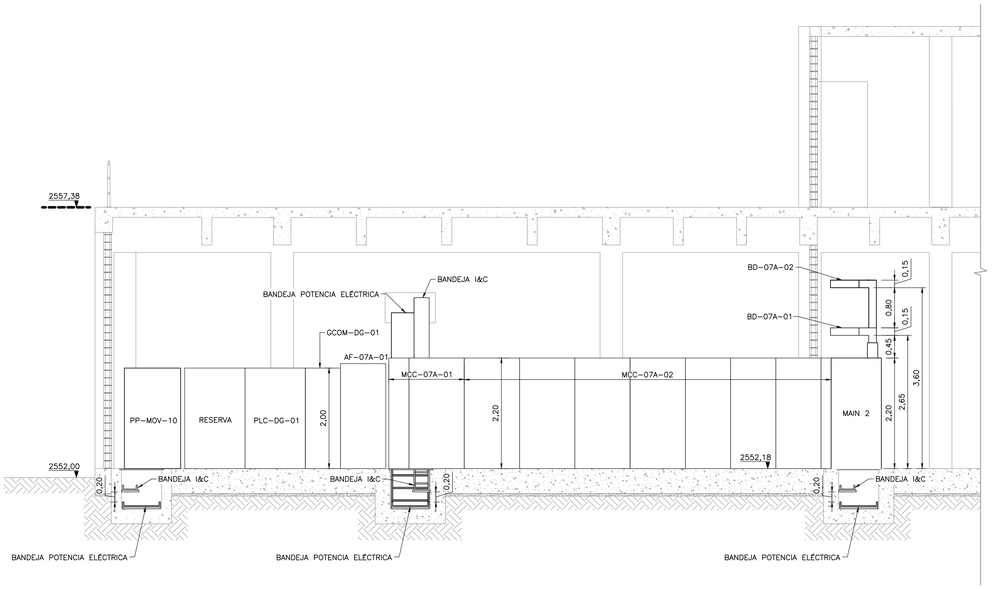
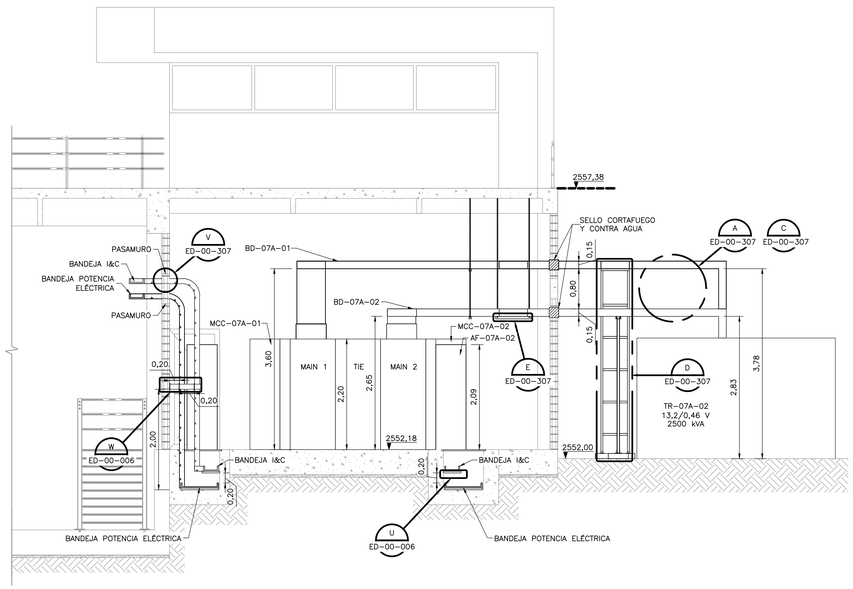
N



SECCIÓN 1
1=50 E-07-106



SECCIÓN 2
1=50 E-07-106

N O T A S :

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. LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES SON PRELIMINARES Y ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA; PODRÍAN REQUERIRSE AJUSTES SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS. DICHAS MODIFICACIONES AL DISEÑO SERÁN RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.
3. EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDEN AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
4. EL CONTRATISTA SERÁ EL RESPONSABLE DE HACER LAS MEDICIONES EN SITIO Y DE REALIZAR LA RUTA MÁS OPTIMA, TANTO PARA LAS BLINDOBARRAS COMO PARA LAS BANDEJAS.

C O N V E N C I O N E S:

- BANDEJA DE I&C 300x100 mm
- BANDEJA DE POTENCIA ELÉCTRICA 750x100 mm
- BLINDOBARRAS AÉREAS
- BANDEJA PORTACABLE VERTICAL
- BANDEJA PORTACABLE HORIZONTAL

ESCALA GRÁFICA

0 0,5 1 2,5 4 5 m

ESCALA 1=50

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados.
Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB.
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
una compañía CDM Smith Inc.
CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1-02-25500-0690-2011

DISEÑÓ:

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

UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS
CONTRATO EAAB No. 1-15-25500-0846-2012

REVISÓ:

APROBÓ:
FERNANDO SILVA G.
MAT. No: 0000001407VLL

acueducto
AGUA, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ:
ING. REINALDO PULIDO
REGSTRO. No: 3060

RECIBIÓ:
ING. HUGO GÓMEZ
REGSTRO. No: 3429

LOCALIZACIÓN

ESCALA 1 : 25.000

SISTEMA DE REFERENCIA
MAGNA SIRGAS
TIPO DE COORDENADAS
PLANAS CARTESIANAS
ORIGEN COORDENADAS
BOGOTÁ D.C.
VÉRTICE NF-13-BS-1
NORTE: 95764.534 m
ESTE: 82666.481 m
COTA: 2552.98 msnm
COORDENADAS MEDIAS
NORTE: 96250.0 m
ESTE: 80500.0 m
PLANCHA
1:10.000 246-II-A-2

MODIFICACIONES			
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
SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA DIGESTIÓN 1
CANALIZACIONES - SECCIONES

ESCALA: INDICADA

NOMBRE DEL ARCHIVO: E07106DGPL.DWG

PROYECTO No. :

FECHA: AGOSTO/2016

PLANO No. E-07-107

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

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN