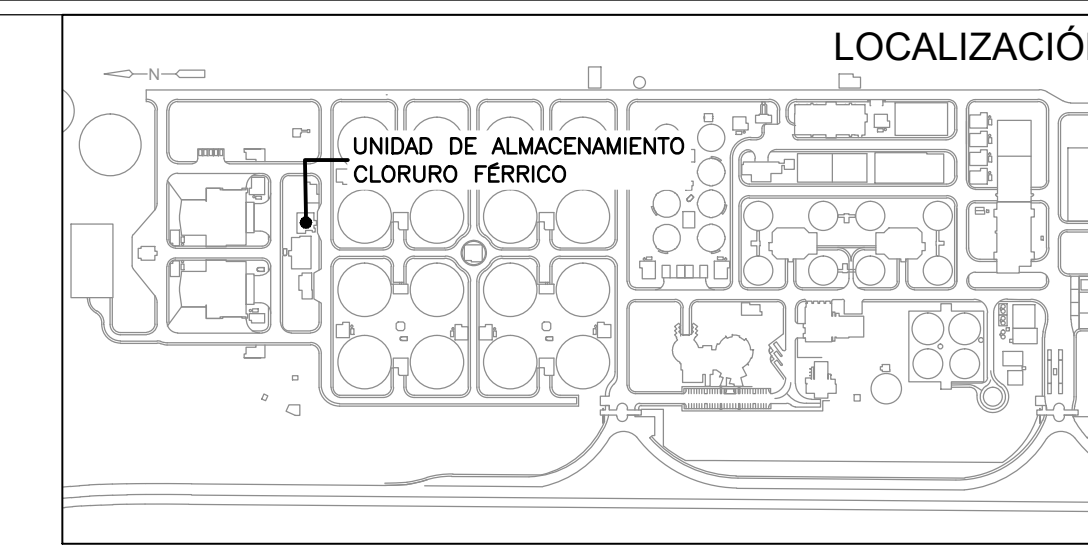
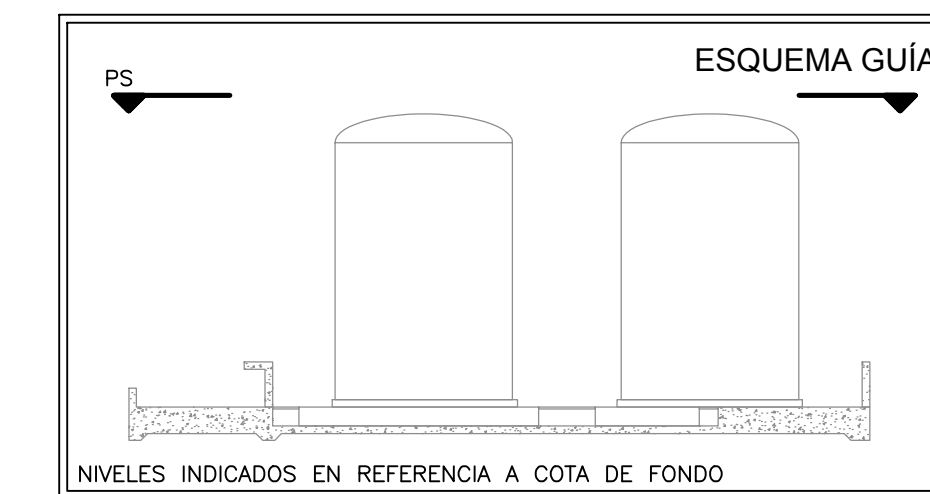
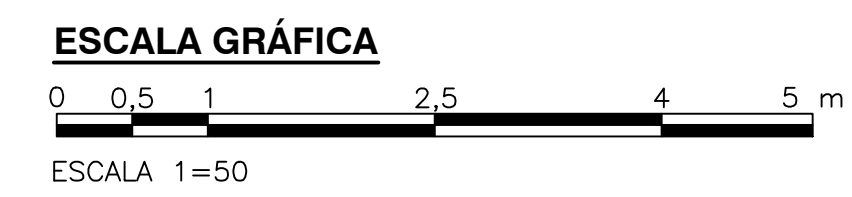


**PLANTA SUPERIOR**  
1=50



**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. EL CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LOS AMARRS PLANIMÉTRICOS Y ALTIMÉTRICOS UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA INDICADOS EN EL PLANO C-00-100.
3. 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.
4. FeCl<sub>3</sub>: CLORURO FÉRICO
5. TODAS LAS TUBERÍAS Y SUS ACCESORIOS SERÁN EN PVC, MIENTRAS QUE LAS REJILLAS Y TANQUES DE ALMACENAMIENTO SERÁN DE FRP.
6. LAS BOMBAS DOSIFICADORAS SE ENCUENTRAN UBICADAS BAJO UNA CUBIERTA. LA CUBIERTA NO SE MUESTRA EN ESTE PLANO POR MAYOR CLARIDAD DE PLANTA Y SUS EQUIPOS.
7. LOS INSTRUMENTOS LT-03-1001A, LT-03-1001B, LT-03-1001C Y LT-03-1001D DEBERÁN INSTALARSE EN FACILIDADES QUE LES PERMITAN EVITAR INTERFERENCIAS INTERNAS EN LOS TANQUES DE CLORURO FÉRICO.
8. LAS ELEVACIONES MOSTRADAS EN LOS CÁRCAMOS CORRESPONDEN A LA COTA DE FONDO DE LOS MISMOS. VER VISTAS DE SECCIÓN PARA MÁS DETALLE.



©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

UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS  
CONTRATO EAAB No. 1-15-25500-0646-2012

DISEÑO: JIMMY SUN  
LIC. No. 96092 TX, USA

REVISÓ: *[Signature]*

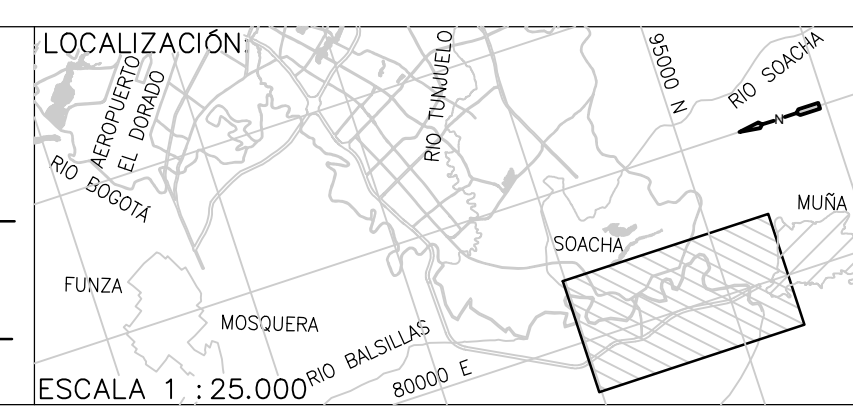
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES  
LIC. No. 3901 ME, USA

APROBÓ: FERNANDO SILVA G.  
MAT. No. 000001407LL

**acueducto**  
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIPIENTE: ING. ROBALDO PULIDO  
REGISTRO No. 3560

RECIPIENTE: ING. HAZO GOMEZ  
REGISTRO No. 3429



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  
UNIDAD DE ALMACENAMIENTO DE CLORURO FÉRICO - PLANTA SUPERIOR

ESCALA: INDICADA

NOMBRE DEL ARCHIVO: M03004CLPL.DWG

PROYECTO No.:

FECHA: AGOSTO/2016

PLANO No. M-03-004

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