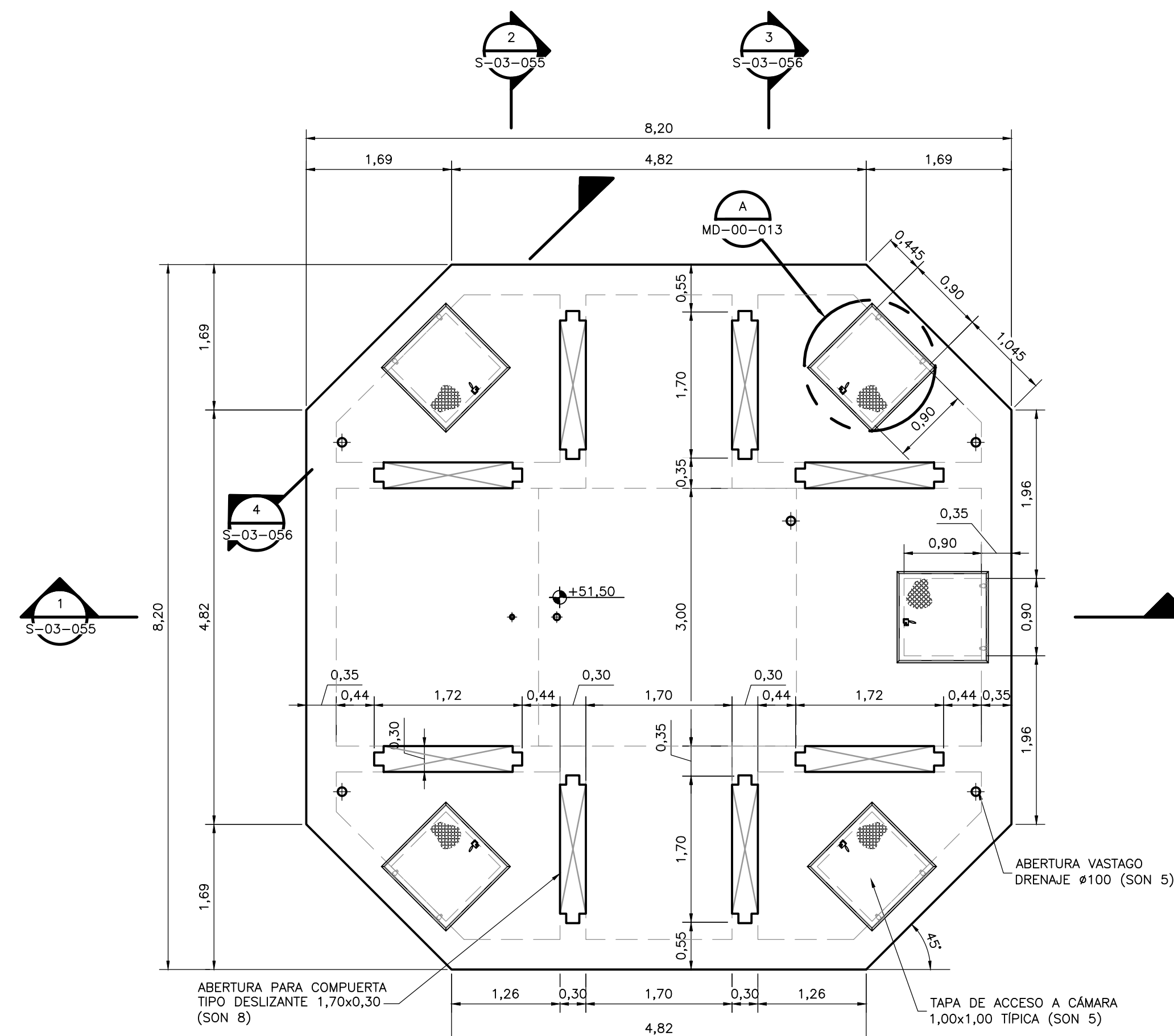
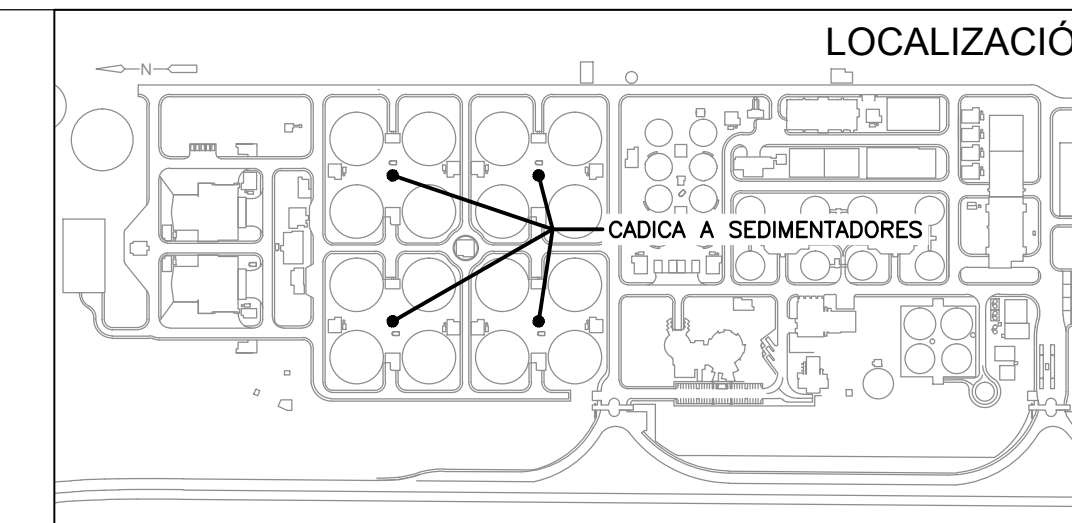


**+50,50**  
**PLANTA INTERMEDIA**  
1=50



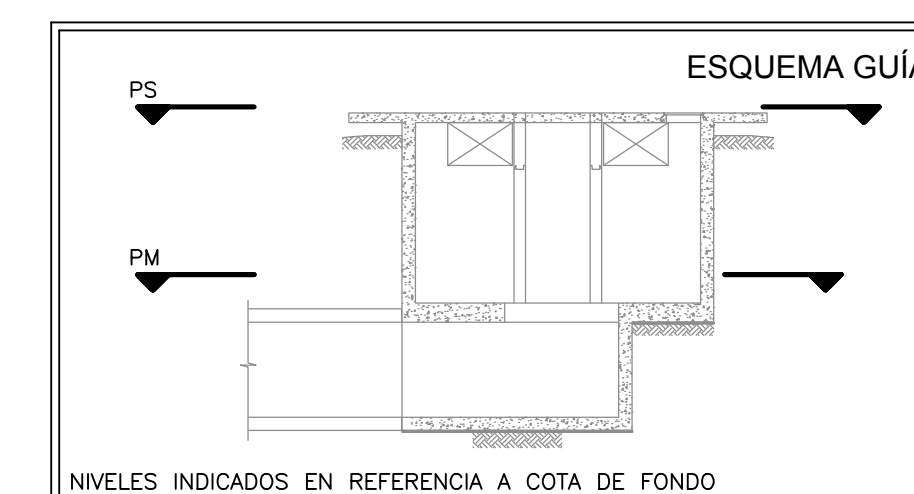
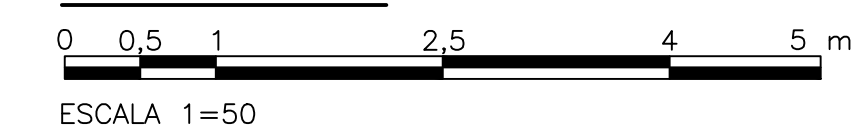
**+51,50**  
**PLANTA SUPERIOR**  
1=50



**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. VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-00-001.
3. VER SIMBOLOS Y ABBREVIATURAS EN PLANO S-00-002.
4. EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDE AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
5. TODAS LAS DIMENSIONES, SECCIONES, GEOMETRIAS Y REFUERZOS DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS, PROCESOS Y CARGAS DE REFERENCIA, DEBERÁN VERIFICARSE LOS AJUSTES NECESARIOS SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS, ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA REALIZAR DICHAS VERIFICACIONES, Y EN CASO DE REQUERIRSE, ES RESPONSABILIDAD DEL MISMO REALIZAR LAS MODIFICACIONES AL DISEÑO PARA GARANTIZAR RESISTENCIA Y ESTABILIDAD.
6. DISEÑO DE CIMENTACIÓN MOSTRADO APLICA PARA CADICAS SEDIMENTADORES PRIMARIOS 2, 3 Y 4.
7. PARA CIMENTACIÓN DE CADICA SEDIMENTADORES PRIMARIOS 1 VER PLANO S-03-053 Y S-03-053A.

**ESCALA GRÁFICA**



©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. 1-02-25500-0690-2011

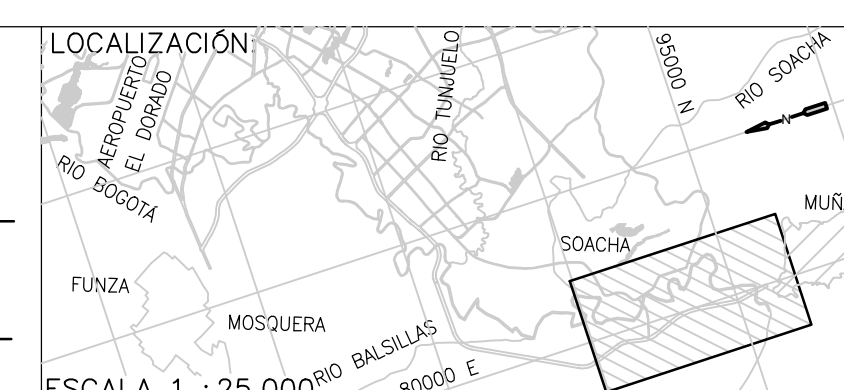
DISENÓ: \_\_\_\_\_  
REVISÓ: \_\_\_\_\_  
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDIN, LIC. No. 3901 ME, USA

**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

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



**SISTEMA DE REFERENCIA**  
MAGNA 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: 86000,0 m  
PLANCHA  
1:10.000, 246-19-A-2

MODIFICACIONES			
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 CADICA A SEDIMENTADORES PRIMARIOS PLANTAS SUPERIORES - DIMENSIONES**  
ESCALA: INDICADA  
NOMBRE DEL ARCHIVO: S03053CPPL.DWG

PROYECTO No.: \_\_\_\_\_  
FECHA: AGOSTO/2016  
PLANO No.: **S-03-054A**