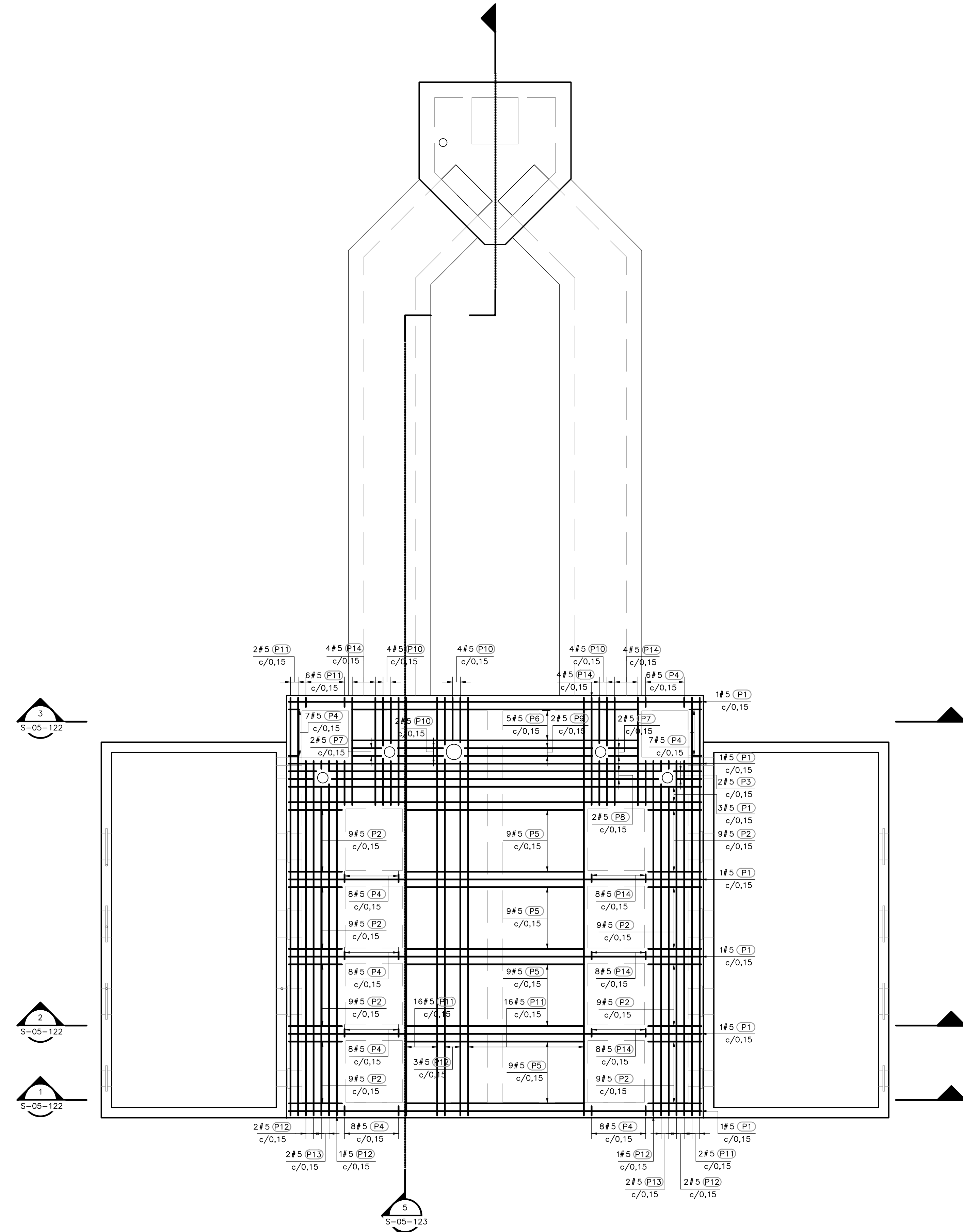
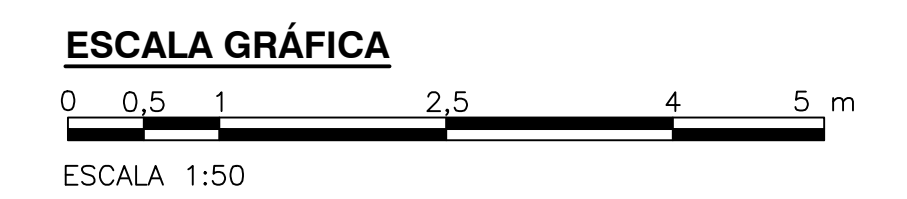


- NOTAS:**
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
  2. VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-00-001.
  3. VER SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS EN PLANO S-00-002.
  4. VER TRASLAPOS Y GANCHOS EN PLANO S0-00-001.
  5. VER REFUERZO ADICIONAL POR ABERTURAS EN ELEMENTOS EN PLANO S0-00-002.
  6. EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDE AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.



NIVEL +50,65  
**PLANTA SUPERIOR**  
 1=50



©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: \_\_\_\_\_  
 REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: \_\_\_\_\_  
 ROBERT GAUDES U.C. No. 3901 ME, USA

**UNIÓN TEMPORAL CANOAS**  
 CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0346-2012

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

LOCALIZACIÓN

ESCALA 1 : 25,000

SISTEMA DE REFERENCIA  
 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-A-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 ESTACIÓN DE BOMBEO RETORNO 2 PLANTA SUPERIOR - REFUERZO**

ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: S05120ERPL.DWG

PROYECTO No. : \_\_\_\_\_  
 FECHA: AGOSTO/2016  
 PLANO No. **S-05-121**