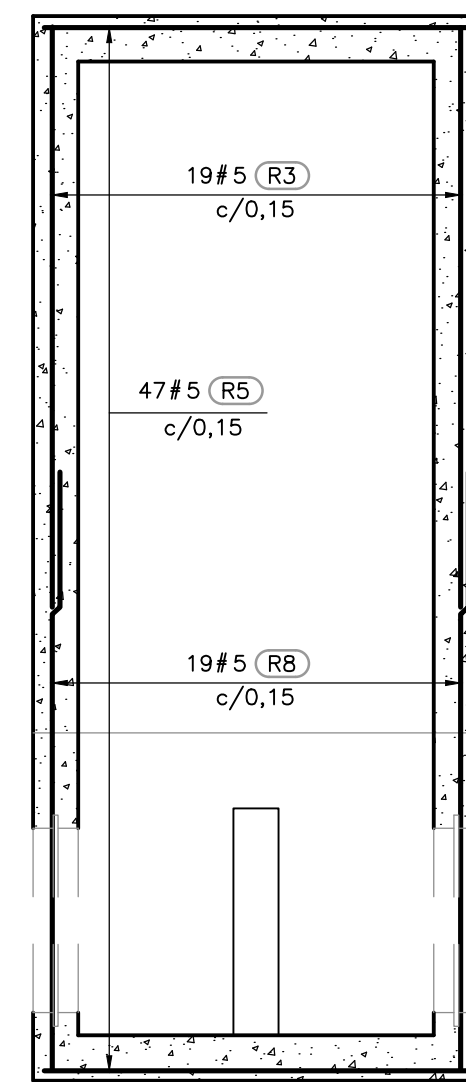
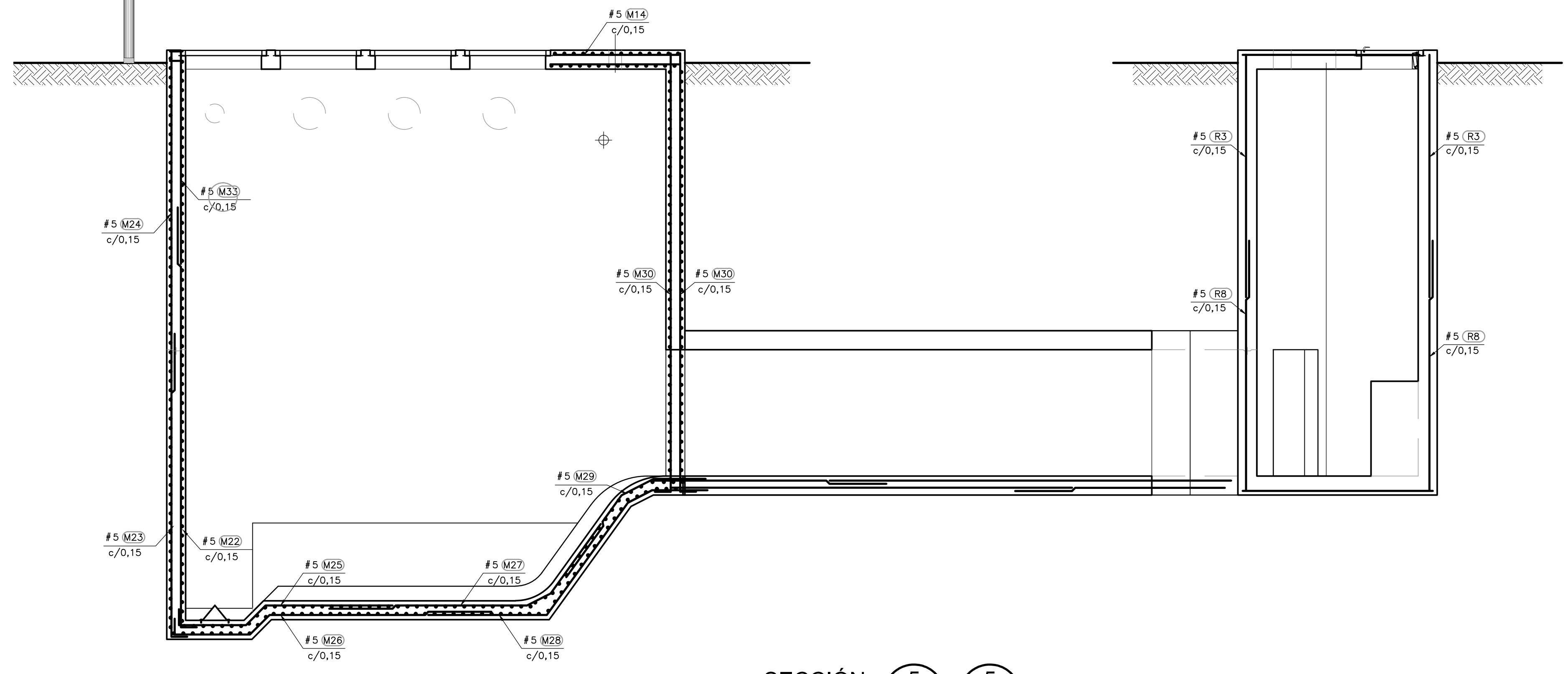


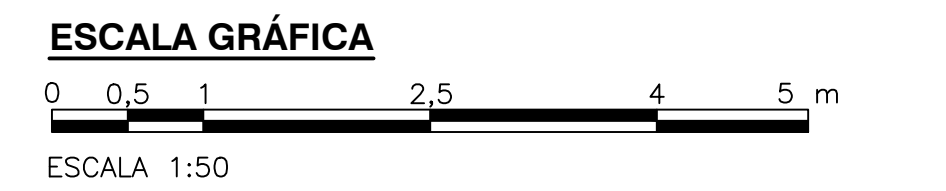
- NOTAS:**
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 2. VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-00-001.
 3. VER SÍMBOLOS Y ABRVIATURAS EN PLANO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



SECCIÓN 4 4
1=50 S-05-120 S-05-121



SECCIÓN 5 5
1=50 S-05-120 S-05-121



©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 EAB No. 1-15-25500-0946-2012

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



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: 86500,0 m
PLANCHA
1:10.000, 246-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
SECCIONES 4 Y 5 - REFUERZO**

ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: S05120ERPL.DWG

PROYECTO No. :
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No. S-05-123