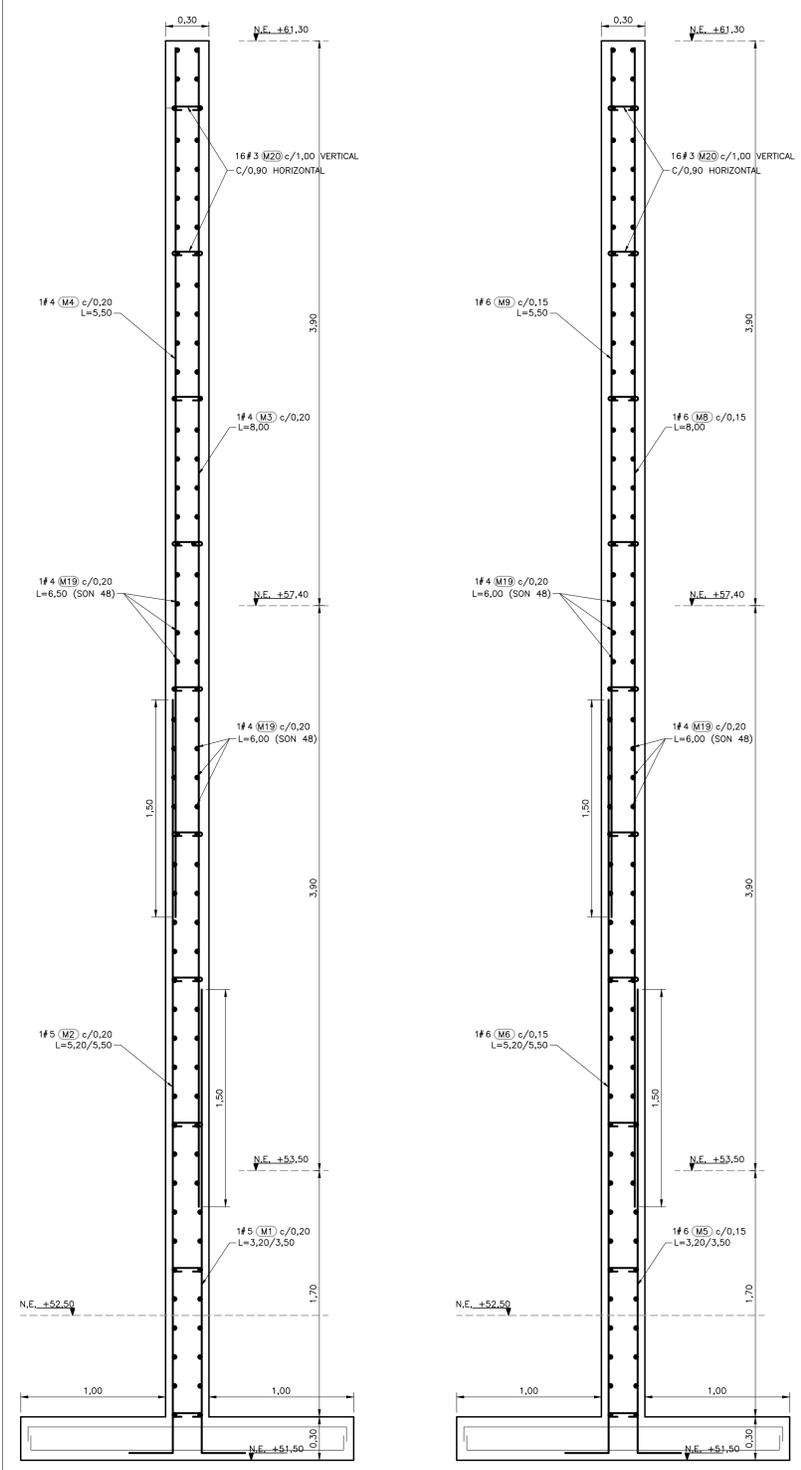
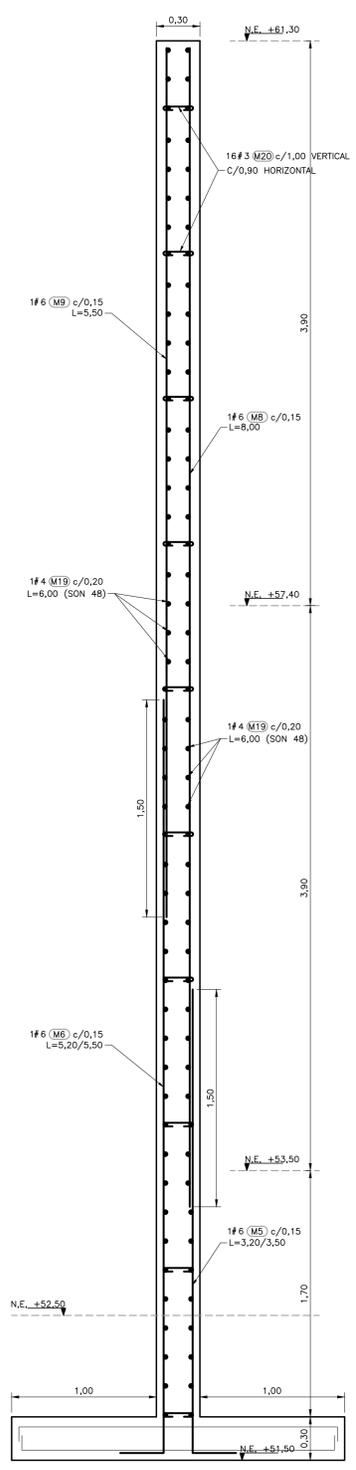


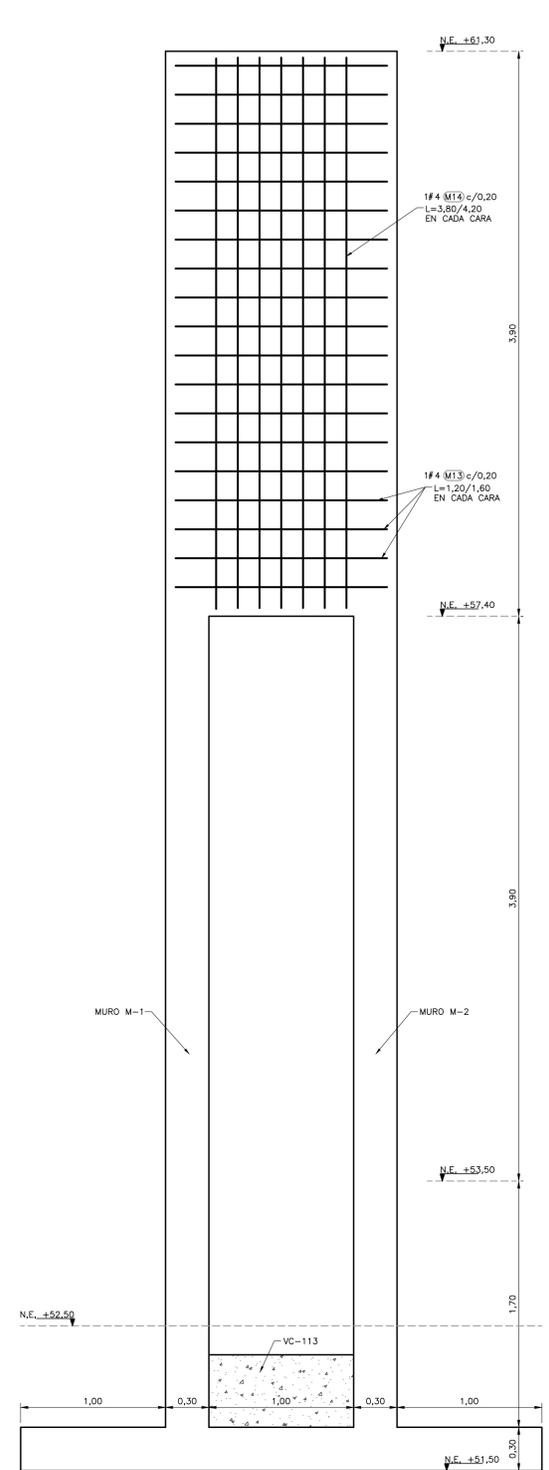
- NOTAS:**
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
  2. VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-00-001.
  3. VER SÍMBOLOS Y ABBREVIATURAS EN PLANO S-00-002.
  4. EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDE AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
  5. TODAS LAS DIMENSIONES, SECCIONES, GEOMETRÍAS 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. FUNDIR LOS MUROS EN MÓDULOS DE MÁXIMO 5 METROS DE LONGITUD.



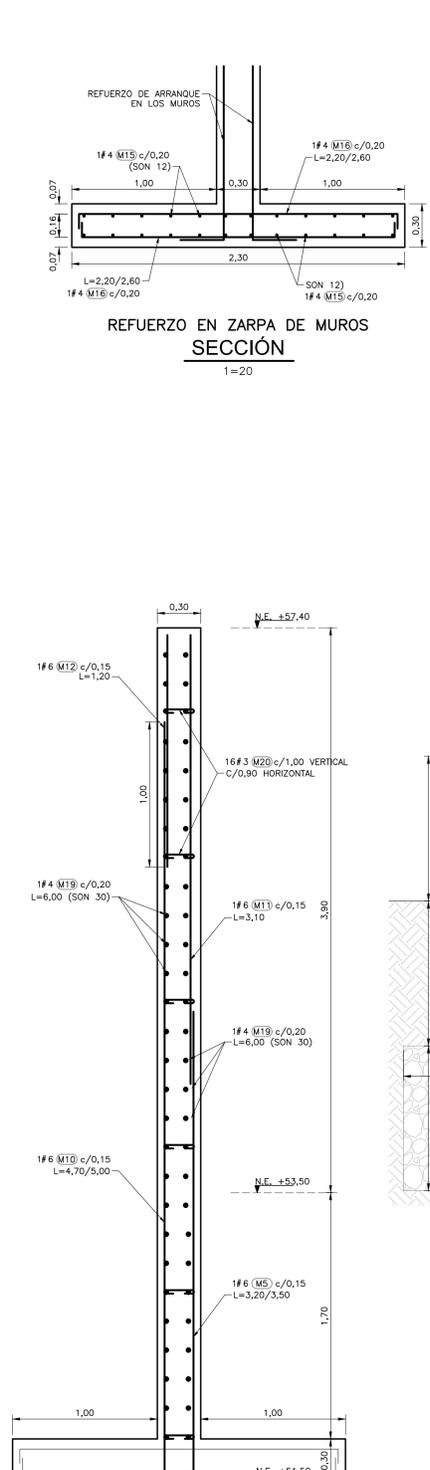
REFUERZO MURO M-1, M-2 y M-3  
SECCIÓN  
1=20



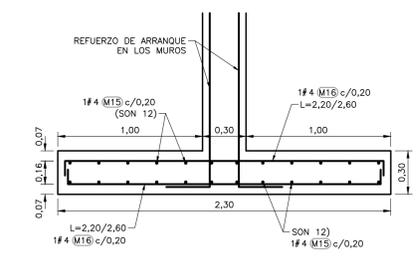
REFUERZO MURO M-4  
SECCIÓN  
1=20



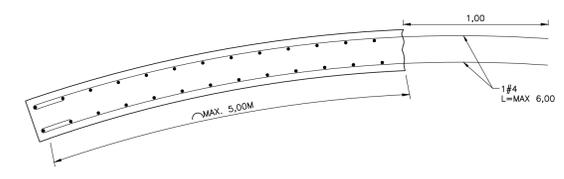
REFUERZO MURO M-5  
SECCIÓN  
1=20



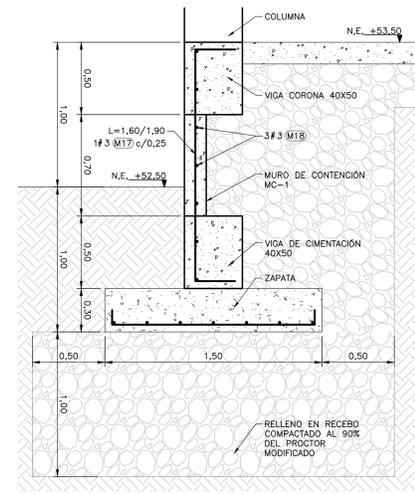
REFUERZO MURO M-4  
SECCIÓN  
1=20



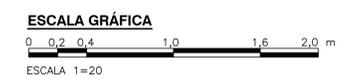
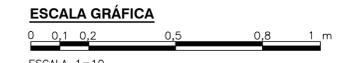
REFUERZO EN ZARPA DE MUROS  
SECCIÓN  
1=20



DETALLE GENERAL VIGA CORONA MC-1  
SECCIÓN  
1=10



DETALLE MURO PERIMETRAL DE CONTENCIÓN MC-1  
SECCIÓN  
1=20



©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/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**  
CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011

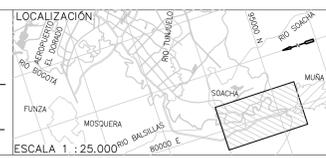
DISEÑO: \_\_\_\_\_  
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO

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

REVISÓ: \_\_\_\_\_  
APROBÓ: \_\_\_\_\_

**acueducto**  
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: \_\_\_\_\_  
RECIBIÓ: \_\_\_\_\_



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**  
**EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN Y LABORATORIO**  
**DETALLE MUROS - REFUERZO**

ESCALA: INDICADAS  
NOMBRE DEL ARCHIVO: S5008AMDT.DWG

PROYECTO No. : \_\_\_\_\_  
FECHA: AGOSTO/2016  
PLANO No. \_\_\_\_\_  
S-50-008

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