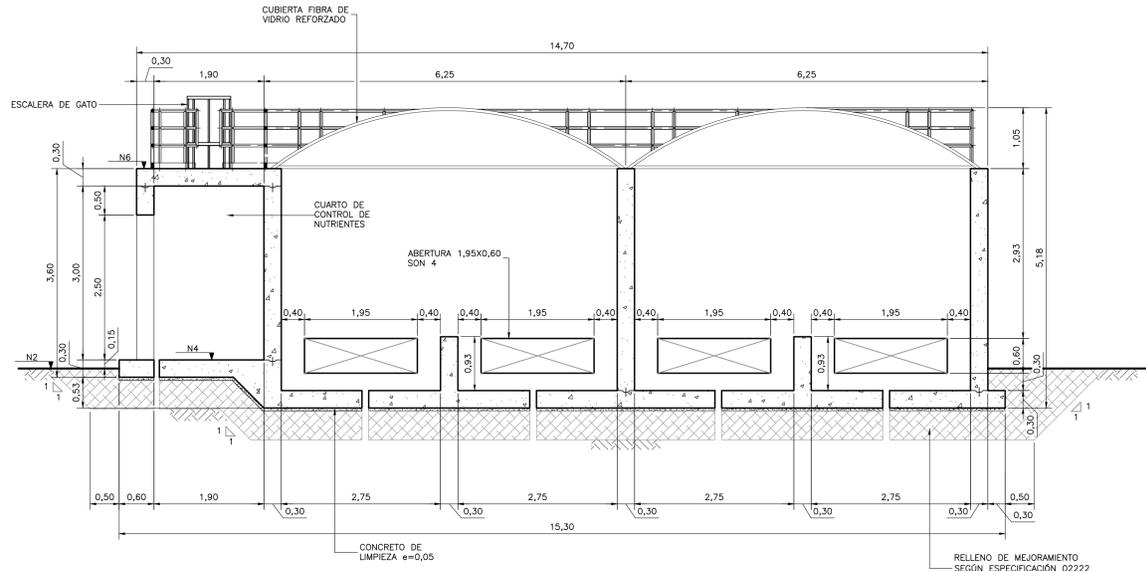
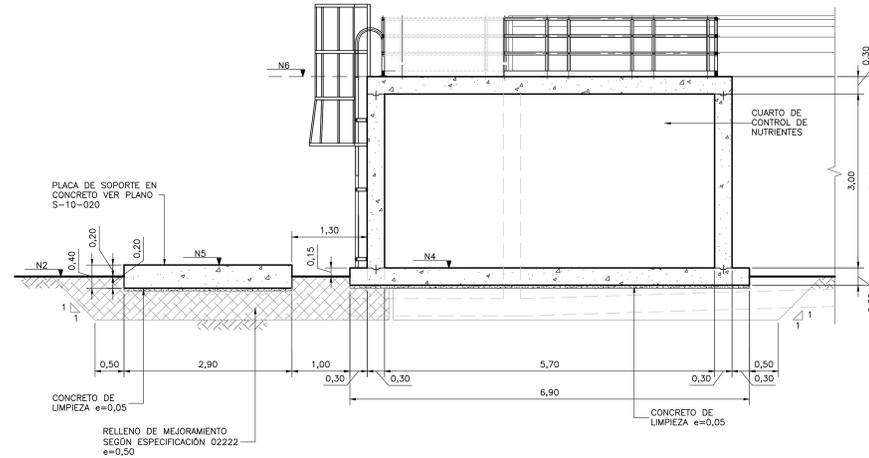


- NOTAS:**
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 2. VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-10-001.
 3. VER SÍMBOLOS Y ABBREVIATURAS EN PLANO S-10-002.
 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 CONTRATADOS. 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. PARA NIVELES DE ESTRUCTURA VER TABLA

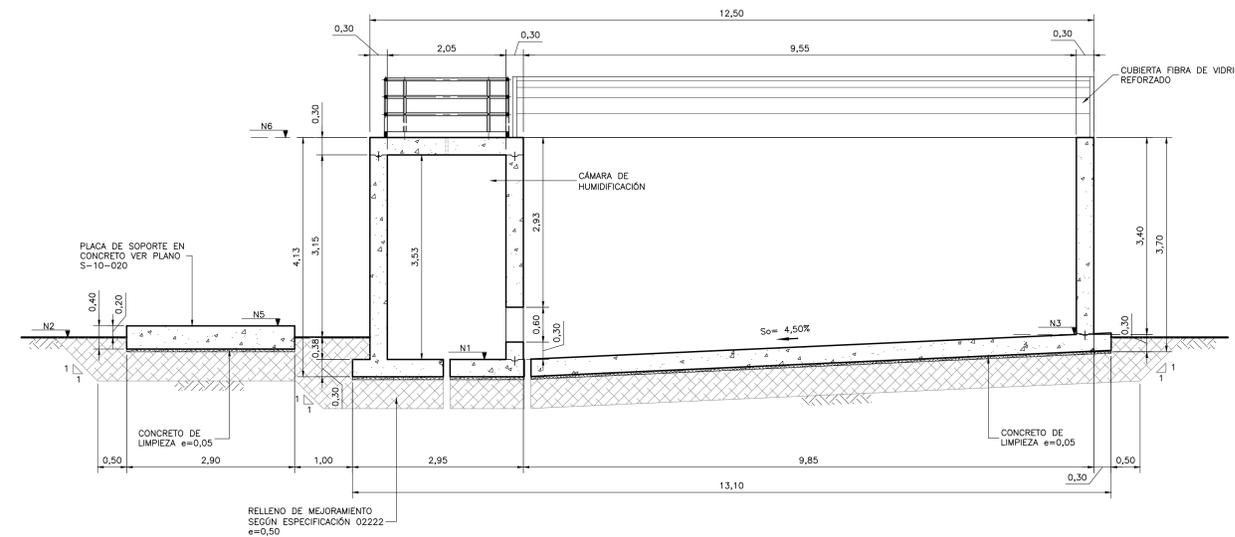


SECCIÓN 1
1=50 S-10-007

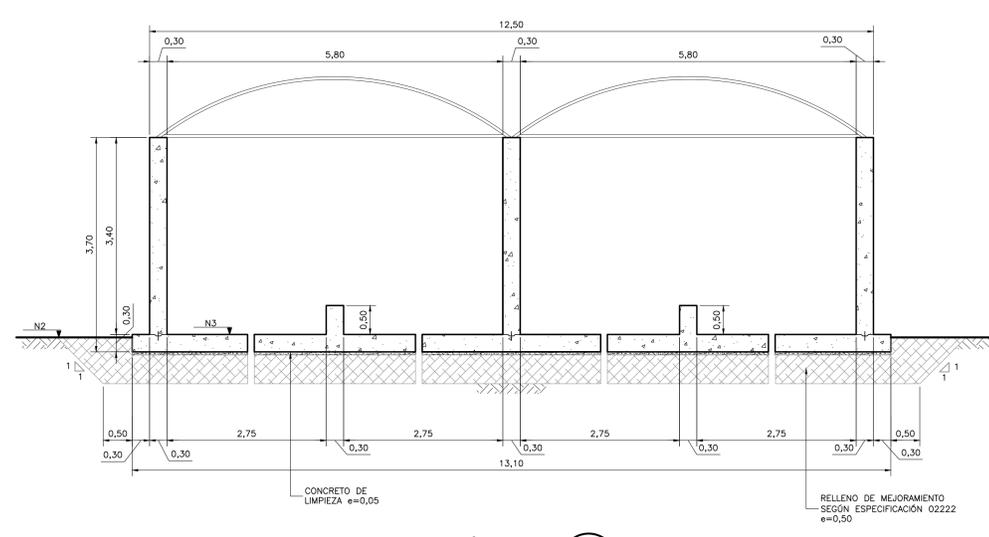


SECCIÓN 3
1=50 S-10-007

BIOFILTROS TIPO II	NIVELES					
	N1	N2	N3	N4	N5	N6
5	+50,64	+51,02	+51,07	+51,17	+51,22	+54,47
6	+50,60	+50,98	+51,03	+51,13	+51,18	+54,43
7	+50,62	+51,00	+51,05	+51,15	+51,20	+54,45
8	+50,81	+51,19	+51,24	+51,34	+51,39	+54,64
9	+50,60	+50,98	+51,03	+51,13	+51,18	+54,43
10	+50,81	+51,19	+51,24	+51,34	+51,39	+54,64
11	+50,64	+51,02	+51,07	+51,17	+51,22	+54,47
12	+50,60	+50,98	+51,03	+51,13	+51,18	+54,43
15	+49,76	+50,14	+50,19	+50,29	+50,34	+53,59
16	+49,39	+49,77	+49,82	+49,92	+49,97	+53,22



SECCIÓN 2
1=50 S-10-007



SECCIÓN 4
1=50 S-10-007



©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 DISEÑO: _____ REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDIN, LIC. No. 3901 ME, USA	UNIÓN TEMPORAL CANOAS CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0946-2012 REVISÓ: _____ APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407LL	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO REGISTRO. No. 3060 RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ REGISTRO. No. 3429	LOCALIZACIÓN ESCALA 1 : 25,000 PRO. BALSILLAS 80000 E	SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 93764.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.58 metros COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86500.0 m PLANCHA 1:10,000, 246-15-A-2	MODIFICACIONES			 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 PROYECTO No. : _____ CONTIENE : P.11 BIOFILTRO TIPO 2 SECCIONES - DIMENSIONES ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: S10008BISC.DWG		PROYECTO No. : _____ FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. _____ S-10-008
					FECHA: _____ MODIFICACION: _____ NOMBRE ING. RESPONSABLE: _____ FIRMA: _____	INDICADA			S-10-008		

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN