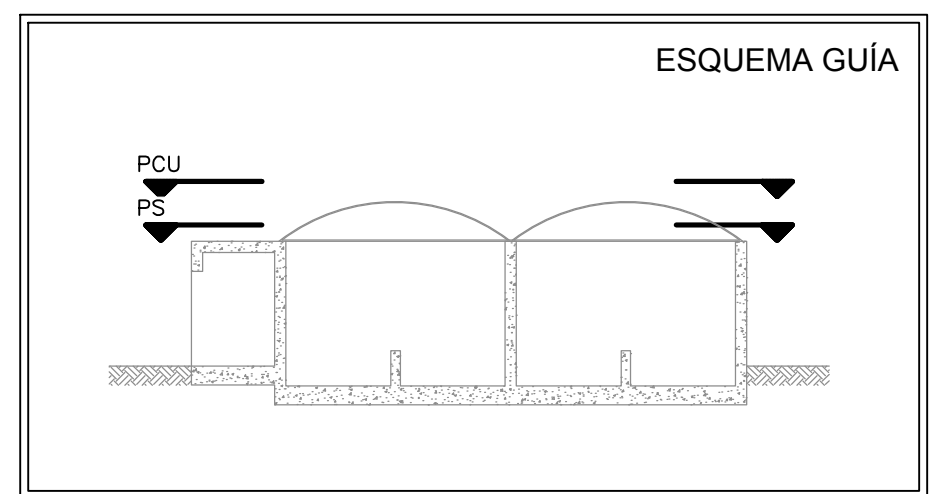
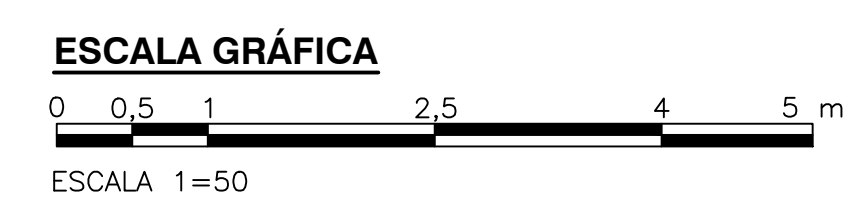


- NOTAS:**
1. LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 2. LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA, DEBERÁN VERIFICARSE LOS AJUSTES QUE SE REQUIERAN SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS, DICHAS MODIFICACIONES AL DISEÑO SERÁN RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.
 3. LOS NIVELES VARIAN DE ACUERDO A LA UBICACIÓN DEL BIOFILTRO EN LA PLANTA.
 4. EL PLANO REPRESENTA EL BIOFILTRO #13. LAS DIMENSIONES DE LOS BIOFILTROS 3,14,17,18,19 Y 20 SON LAS MISMAS. REFERIRSE AL PLANO G-00-026 PARA LA UBICACIÓN Y EL NÚMERO DE CADA BIOFILTRO. REFERIRSE AL PLANO I-10-001 PARA LOS TACS CORRESPONDIENTES A CADA BIOFILTRO.
 5. EL PLANO REPRESENTA LA CONFIGURACIÓN DEL BIOFILTRO #13. ESTA CONFIGURACIÓN ES LA MISMA DE LOS BIOFILTROS 17, 18 Y 20.
 6. EL SISTEMA DE BIOFILTRO PARA CONTROL DE OLORES HACE PARTE DE UN SISTEMA ESPECIFICADO COMO UNIDAD PAQUETE, POR LO QUE LA CONFIGURACIÓN INTERNA DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS PODRÁ VARIAR DE ACUERDO AL DISEÑO DEL PROVEEDOR. PARA MAYOR INFORMACIÓN, VER ESPECIFICACIÓN 11258.



©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. 1-02-2500-0690-2011	UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN 	SISTEMA DE REFERENCIA MAGDA 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: 80500.0 m PLANCHA 1:10,000 246-18-A-2	MODIFICACIONES			 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO	PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA		PROYECTO No. :
					FECHA MODIFICACION NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA	CONTIENE : P.11 BIOFILTRO TIPO TRES CONFIGURACIÓN 1 PLANTAS			FECHA: AGOSTO/2016		
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO ROBERT GAUDIN U.C. No. 3901 ME, USA	APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 000001407LL	RECIBÍ: ING. RENALDO RUILO REGISTRO, No. 3560	RECIBÍ: ING. HAZO GOMEZ REGISTRO, No. 3429	ESCALA 1 : 25,000			PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	ESCALA: INDICADA	NOMBRE DEL ARCHIVO: M10007BIPL.DWG	PLANO No. M-10-007	

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN