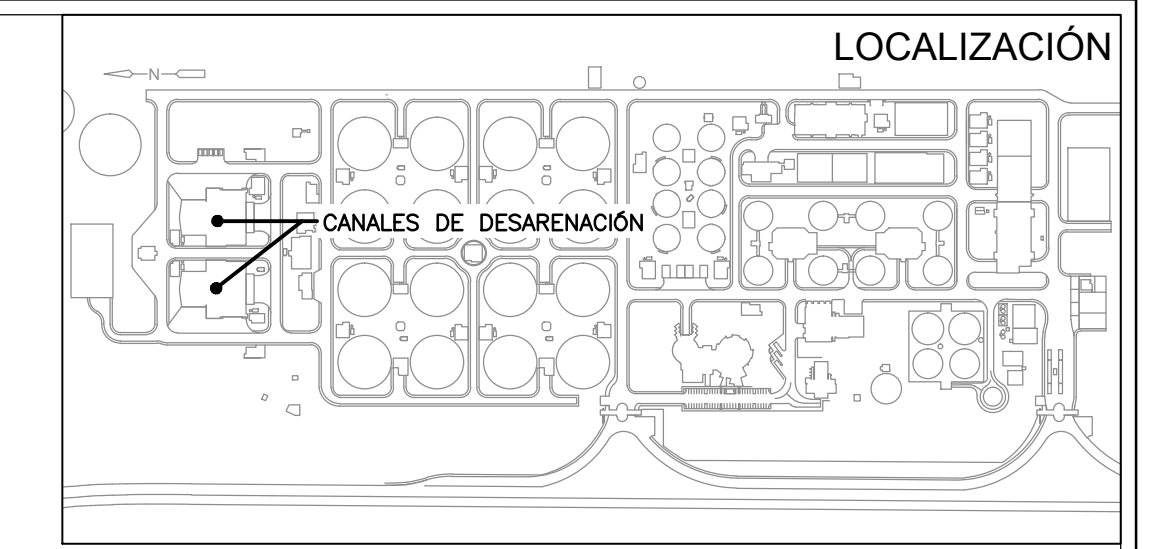


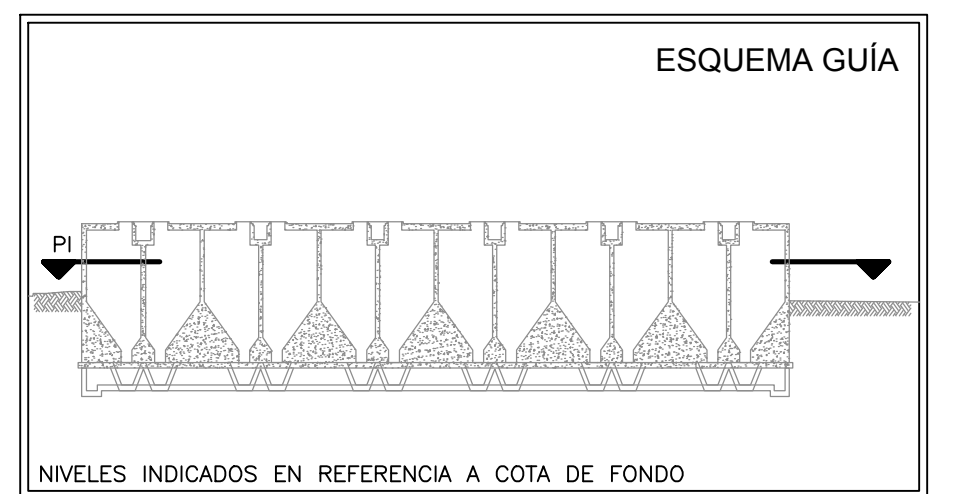
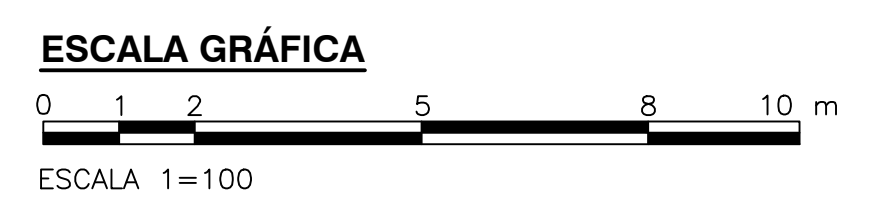
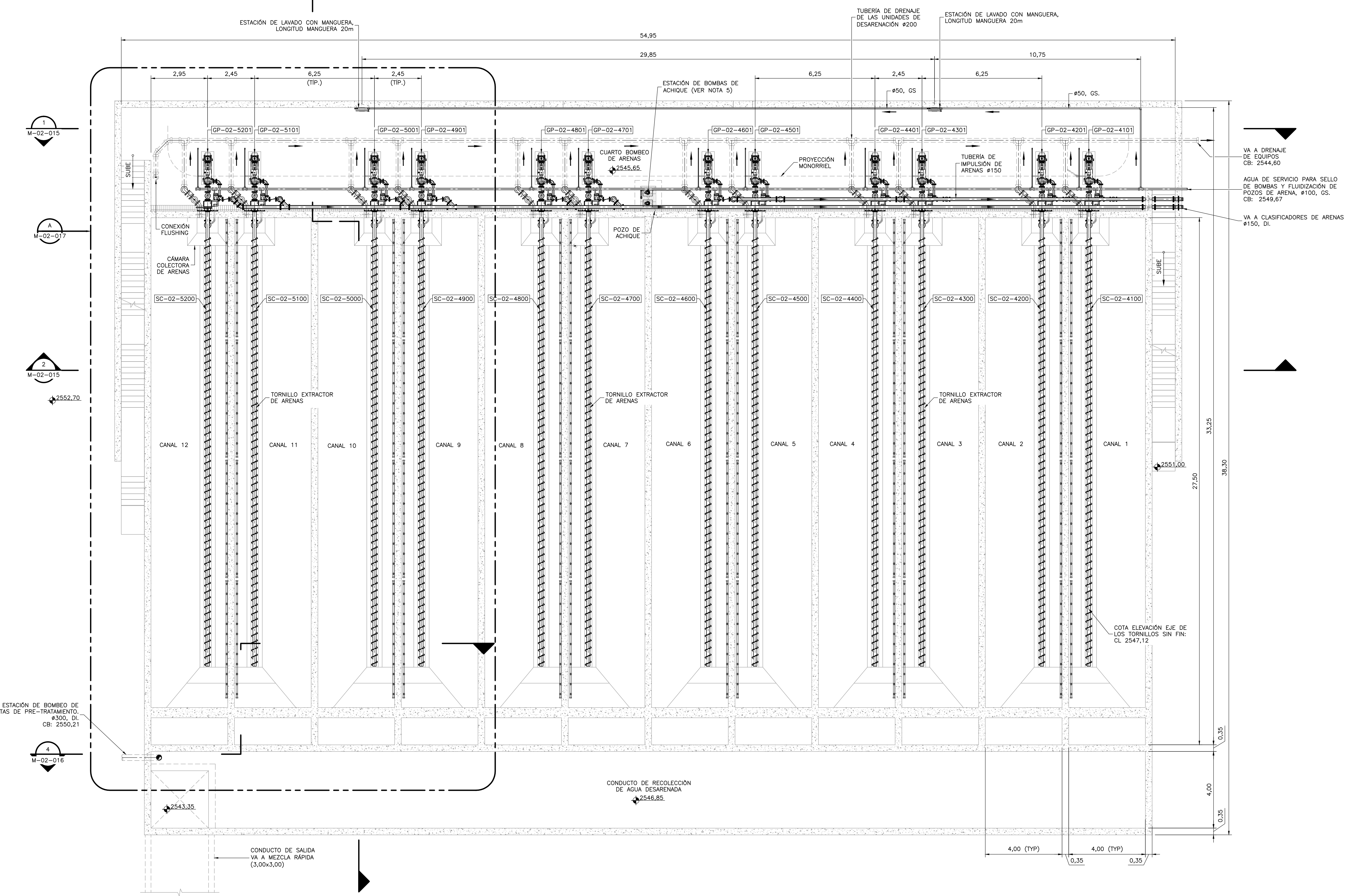
A B C D E F G H I J

1 2 3 4 5 6 7



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. EL CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LOS AMARRES PLANIMÉTRICOS Y ALTIMÉTRICOS UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA INDICADOS EN EL PLANO CE-001.
3. EN EL PLANO SE MUESTRA LA BATERÍA DE DESARENACIÓN ORIENTAL; EL DISEÑO DE LA BATERÍA OCCIDENTAL ES UN ESPEJO DE ESTA.
4. POR CLARIDAD, LA INSTRUMENTACIÓN DE LAS BOMBAS Y TUBERÍAS SE MUESTRAN EN LAS VISTAS DE SECCIÓN Y DETALLES MECÁNICOS INDICADOS.
5. LAS BOMBAS DE ACHIQUE SERÁN SUMINISTRADAS SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN 15455.



PLANTA INFERIOR
1-100

©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 CONSULTORÍA No. 1-02-25500-0690-2011

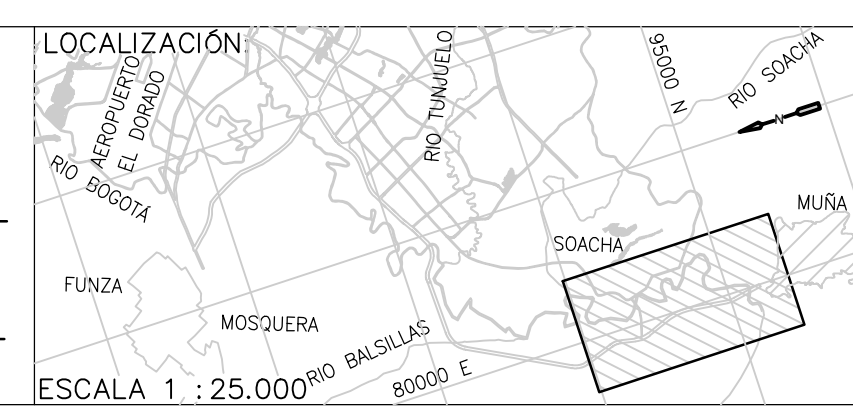
DISÑO: _____
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDES U.C. No. 3901 ME, USA

UNIÓN TEMPORAL CANOAS
CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012

REVISÓ: _____
APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XLL

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBÍ: ING. RENALDO PULIDO REGISTRO. No. 3060
RECIBÍ: ING. HUGO GÓMEZ REGISTRO. No. 3429



SISTEMA DE REFERENCIA		MODIFICACIONES	
MADRID, SIRGAS		FECHA	MODIFICACION
PLANAS CARTESIANAS		NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA
ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.			
VERTICE NP-13-B5-1			
NORTE: 9374-534 m			
ESTE: 8266-481 m			
COTA: 2552.98 msnnm			
COORDENADAS MEDIAS			
NORTE: 96250.0 m			
ESTE: 80500.0 m			
PLANCHA			
1:10.000, 246-19-A-2			

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 CANALES DE DESARENACIÓN PLANTA INFERIOR**

ESCALA: INDICADA

NOMBRE DEL ARCHIVO: M02013HDP.DWG

PROYECTO No. : _____
FECHA: AGOSTO/2016

PLANO No. : _____
M-02-013

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

A B C D E F G H I J

7

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