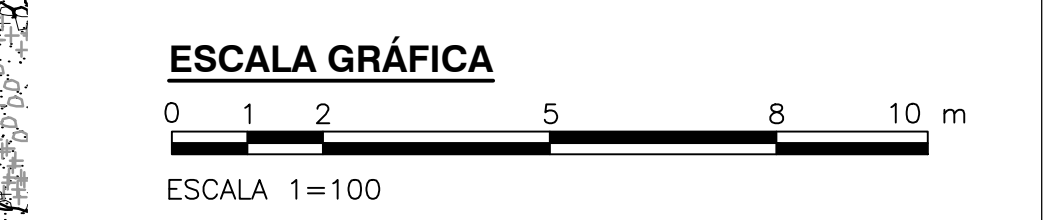


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDEN AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
 - PARA VER DETALLES DE LABORATORIO, VER PLANO: A-50-003.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 03450, PARA CONCRETO ARQUITECTÓNICO PREFABRICADO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 05580, PARA COMPONENTES METÁLICOS DE ARQUITECTURA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06100, PARA CARPINTERÍA DURA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06200, PARA CARPINTERÍA DE ACABADOS EXTERIORES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06201, PARA CARPINTERÍA DE ACABADOS INTERIORES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06402, PARA CARPINTERÍA ARQUITECTÓNICA INTERIOR.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06615, PARA COMPONENTES PLÁSTICOS REFORZADOS CON FIBRA DE VIDRIO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07005, PARA IMPERMEABILIZACIÓN, PROTECCIÓN CONTRA HUMEDAD Y SELLO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07115, PARA PROTECCIÓN BITUMINOSA CONTRA HUMEDAD.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07336, PARA CUBIERTA VEGETAL DEL TECHO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07412, PARA PANELES METÁLICOS DE TEJADO DE JUNTAS DE CHAPAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07530, PARA TECHADOS Y VERTEGUAOS EN MEMBRANA TÉRMICAMENTE FUSIONADA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07540, PARA FLUIDO ELASTOMÉRICO APLICABLE PARA CUBIERTAS DE TECHO SOBRE ESPUMA DE POLIURETANO (PUF).
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07710, PARA PIEZAS ESPECIALES DE TECHO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07720, PARA ACCESORIOS DE TECHO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07800, PARA CLARABOYAS DE MARCO METÁLICO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08620, PARA CLARABOYAS UNITARIAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07920, PARA SELLADORES PARA JUNTAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07950, PARA CONTROL DE EXPANSIÓN.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08110, PARA PUERTAS METÁLICAS HUECAS Y MARCOS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08111, PARA PUERTAS Y MARCOS EN ALUMINIO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08130, PARA PUERTAS Y MARCOS EN ACERO INOXIDABLE.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08163, PARA PUERTAS CORREDIZAS EN VIDRIO CON MARCOS EN ALUMINIO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08211, PARA PUERTAS LISAS EN MADERA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08331, PARA PUERTAS ENROLLABLES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08361, PARA PUERTAS BASCULANTES SECCIONALES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08530, PARA VENTANAS EN PERFIL DE ALUMINIO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08710, PARA HERRAJES DE PUERTAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08800, PARA VIDRIOS - APLICACIONES COMUNES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09200, PARA PARETES (ESTUCO).
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09300, PARA BALDOSAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09400, PARA TERRAZO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09510, PARA PANELES ACÚSTICOS DE CIELO RASO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09601, PARA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE E IMPRIMACIÓN DE PINTURA EN TALLER.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09902, PARA PINTURA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10200, PARA REJILLAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10400, PARA SERIALIZACIÓN.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10800, PARA ACCESORIOS SANITARIOS, BAÑOS Y LAVANDERÍA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 12360, PARA ENSAMBLAJE DE LABORATORIO.
 - VER DETALLE DE VÍAS, NIVELES Y DRENAJES EN LOS PLANOS CIVILES.
 - VER DETALLES DE EQUIPOS ELÉCTRICOS, HVAC E INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL, EN LAS RESPECTIVAS DISCIPLINAS.

- CONVENCIONES:**
- ADOQUIN EN CONCRETO DECORATIVO BLANCO
 - ADOQUIN EN CONCRETO DECORATIVO GRIS
 - GRÁVILLA DECORATIVA BEIGE
 - TRITURADO DE CORTEZA DE PINO
 - ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE ALBERO
 - PALMA PAYANESA
 - SIETECUEROS
 - ALCAPARRO ENANO



PLANTA
1=100

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. 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. 1-02-2500-0690-2011

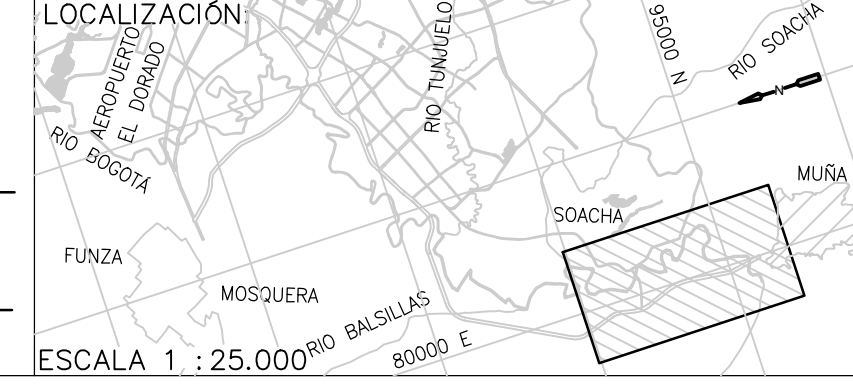
DISEÑO: CHARLES FABIAN CARVALLO TORRES
 MAT. No. A25682068 - 80548110
 REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES
 LIC. No. 3901 ME, USA

UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS
 CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012

REVISÓ: MARCELO ESCOBAR O.
 MAT. No. 2570018454/ND
 APROBÓ: FERNANDO SILVA G.
 MAT. No. 000001407/L

acueducto
 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO
 REGISTRO. No. 3560
 RECIBIÓ: ING. HAGO COMEZ
 REGISTRO. No. 3429



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: 2552.98 msnm
 COORDENADAS MEDIAS
 NORTE: 96250.0 m
 ESTE: 86060.0 m
 PLANCHA
 1:10,000 246-1-A-2

| 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 PLANTA PRIMER PISO**
 ESCALA: INDICADA
 NOMBRE DEL ARCHIVO: A50001AMPL.DWG

PROYECTO No. :
 FECHA: AGOSTO/2016
 PLANO No. :
 A-50-001

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mm x 1000mm)