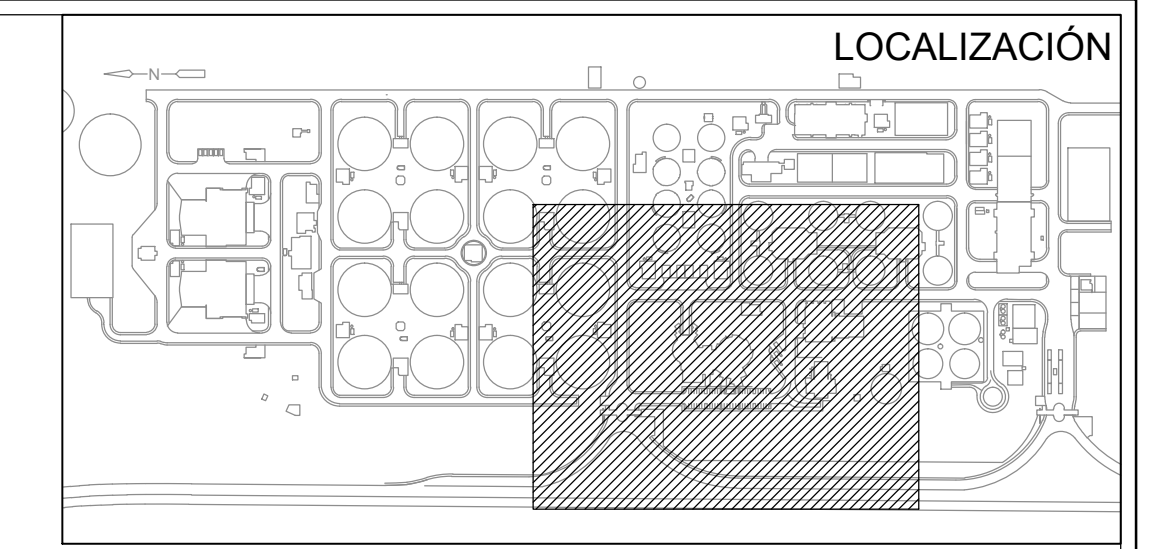
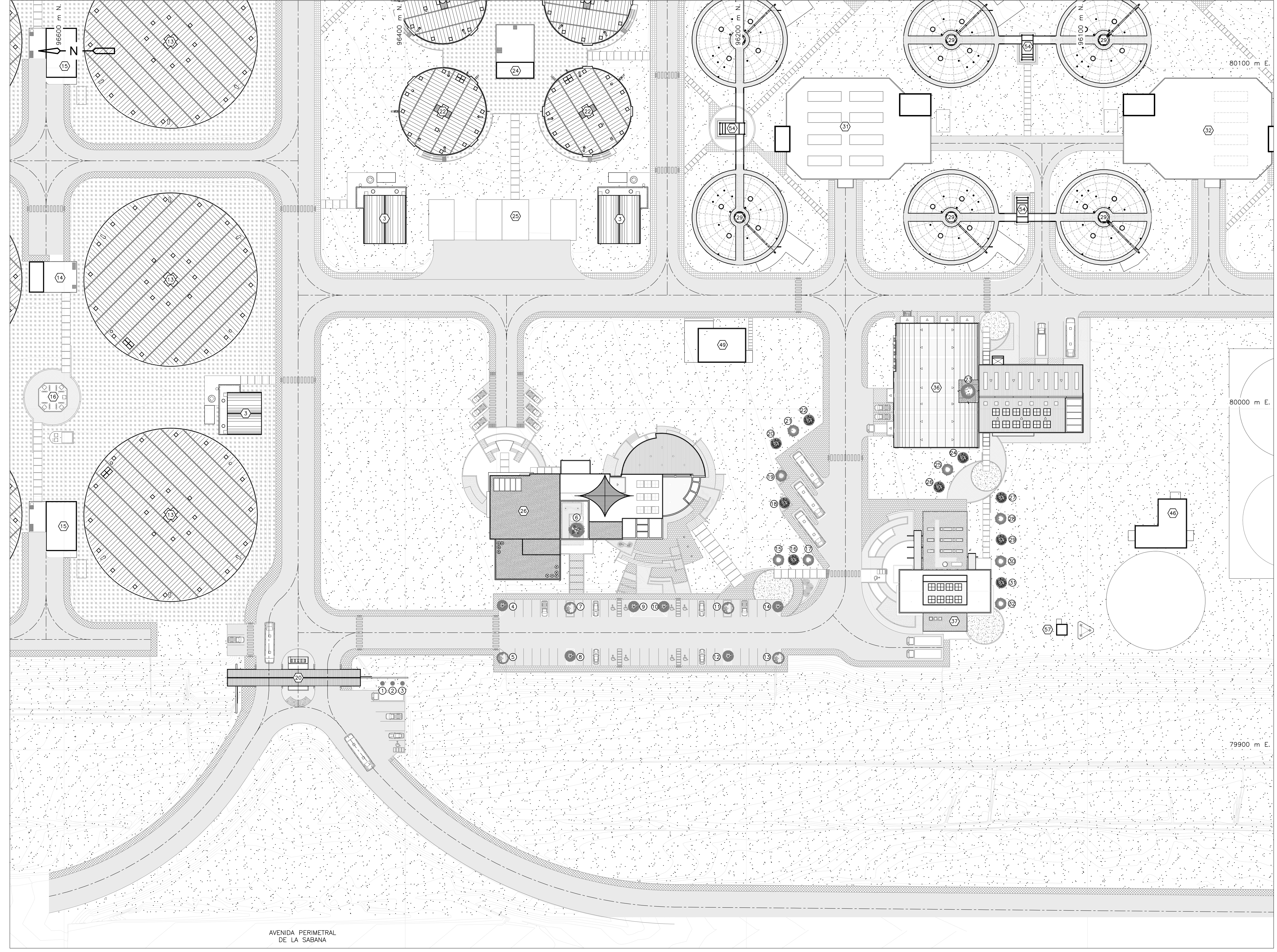


A B C D E F G H I J

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7

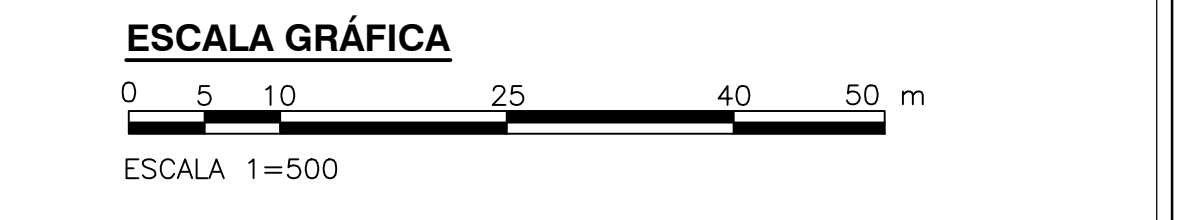


- NOTAS:**
1. LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
  2. EL CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LOS AMARRES PLANIMÉTRICOS Y ALTIMÉTRICOS UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA INDICADOS EN EL PLANO CE-001.
  3. LA BASE TOPOGRÁFICA DE ESTE PLANO CORRESPONDE AL LEVANTAMIENTO REALIZADO POR EL SUB-CONTRATISTA "DRAWCOM" PARA EL CONSORCIO CDM SMITH-INGESAM, DENTRO DEL PRODUCTO 2 DEL PRESENTE CONTRATO DE CONSULTORÍA NO. 1-02-25500-0690-2011. EL LEVANTAMIENTO FUE EFECTUADO ENTRE JULIO Y AGOSTO DE 2013.
  4. VER DETALLES DE VIAS, NIVELES Y DRENAJES EN LOS PLANOS CIVILES.

- CONVENCIONES:**
- ZONA VERDE - CÉSPED DE DESCAPOTE INICIAL.
  - CIRCULACIÓN VEHICULAR - VÍA EN MEZCLA ASFÁLTICA TIPO MD20.
  - CIRCULACIÓN PEATONAL - LOSAS PREFABRICADAS EN CONCRETO DE 2.50 X 2.00 X 15, CON SUPERFICIE LABRADA SALIDA DE MOLDE, DILATADAS ENTRE SI, CON ADOQUIN EN CONCRETO 10 X 20 X 06 COLOR NEGRO.
  - CIRCULACIÓN PEATONAL - ADOQUIN EN CONCRETO 10 X 20 X 06 COLOR NEGRO. PATRÓN DE COLOCACIÓN DE HILADAS.
  - CIRCULACIÓN PEATONAL - ADOQUIN EN CONCRETO 10 X 20 X 06 COLOR GRIS BASALTO. PATRÓN DE COLOCACIÓN DE HILADAS.
  - CIRCULACIÓN PEATONAL - ADOQUIN EN CONCRETO 10 X 20 X 06 COLOR GRIS CEMENTO. PATRÓN DE COLOCACIÓN DE HILADAS.
  - CIRCULACIÓN PEATONAL - ADOQUIN EN CONCRETO 10 X 20 X 06 COLOR OCRE ALBERO. PATRÓN DE COLOCACIÓN DE HILADAS.
  - CIRCULACIÓN PEATONAL - RAMPA ESTANDAR PARA PASOS PEATONALES.
  - DEMARCAÇÃO DE VÍA PARA CIRCULACIÓN PEATONAL (CEBRA).
  - CONCRETO FUNDIDO EN SITIO ESTAMPADO.
  - GRAVILLA DECORATIVA COMÚN.
  - CERRAMIENTO DE LA PLANTA.
  - EJE DE VÍA.

- ESTRUCTURAS:**
- 13 BIOFILTRO
  - 14 SEDIMENTADORES
  - 15 ESTACIÓN DE BOMBEO LODO PRIMARIO 1
  - 16 ESTACIÓN DE BOMBEO LODO PRIMARIO 2
  - 17 CÁMARA DE RECOLECCIÓN EFLUENTE PRIMARIO
  - 18 PORTERÍA
  - 19 ESPESADOR POR GRAVEDAD
  - 20 ESTACIÓN DE BOMBEO LODO ESPESADO 1
  - 21 SISTEMA DESARENADO LODO PRIMARIO
  - 22 EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN
  - 23 DIGESTIÓN DE LODOS
  - 24 EDIFICIO CONTROL DIGESTORES 1
  - 25 EDIFICIO CONTROL DIGESTORES 2
  - 26 EDIFICIO DE MANTENIMIENTO
  - 27 EDIFICIO DE CASINO
  - 28 CUARTO DE BOMBAS - RED CONTRA INCENDIO
  - 29 SUBESTACIÓN ELÉCTRICA EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN
  - 30 ESCALERAS DE ACCESO A DIGESTORES
  - 31 CUARTO DE TELECOMUNICACIONES

- ARBOLES:**
- PALMA PAYANESA
  - CHICALA
  - SIETEQUEROS
  - ALCAPARRO ENANO
  - CARBONERO ROJO
  - CIPRES ITALIANO
  - MAGNOLIO



©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.

<p>CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1-02-25500-0690-2011</p> <p>DISERNO: CHARLES FABIAN CARVAJAL TORRES MAT. No. 42385008-80484110</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERTO GALDIES LIC. No. 3901 ME, USA</p>	<p>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS</p> <p>CONTRATO EAAB No. 1-15-25500-0846-2012</p> <p>REVISÓ: MARCELO BEDOYA O. MAT. No. 237003843420</p> <p>APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407ML</p>	<p>ING. REYNALDO PULIDO REGISTRO. No. 3561</p> <p>ING. HAGO COMEZ REGISTRO. No. 3429</p>	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1 : 25.000</p>	<p>SISTEMA DE REFERENCIA MADRID - SIRGAS</p> <p>TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 93744.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2652.68 msnm</p> <p>COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 80500.0 m</p> <p>PLANCHA 1:10.000 246-15-A-2</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA					<p>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</p> <p>GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO</p> <p>PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p>	<p>PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA</p> <p>CONTIENE : P.11 PAISAJISMO - BASE</p> <p>ESCALA: INDICADA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: A0010STPL.dwg</p>	<p>PROYECTO No. : FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. : A-00-010</p>
						FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA							
<p>ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN</p>																

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

A B C D E F G H I J