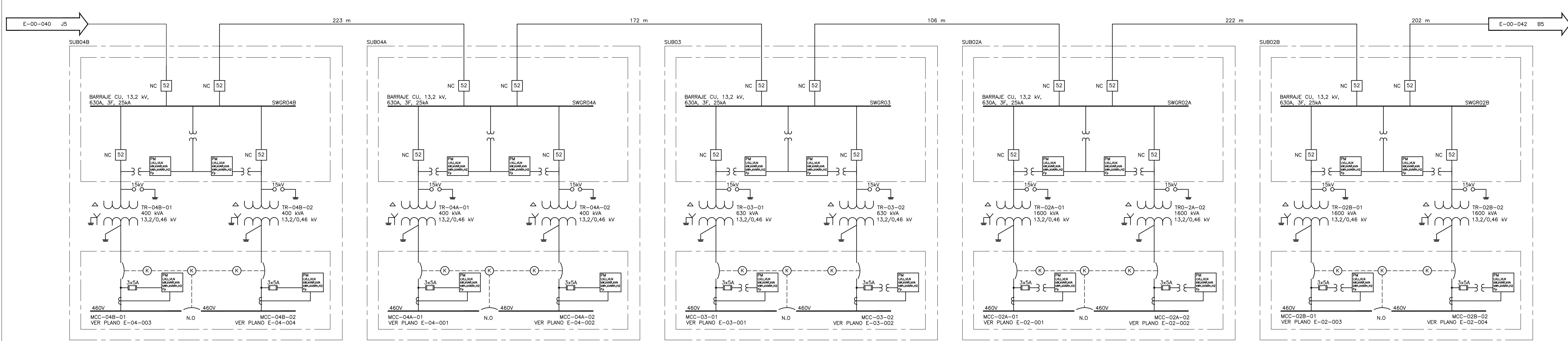
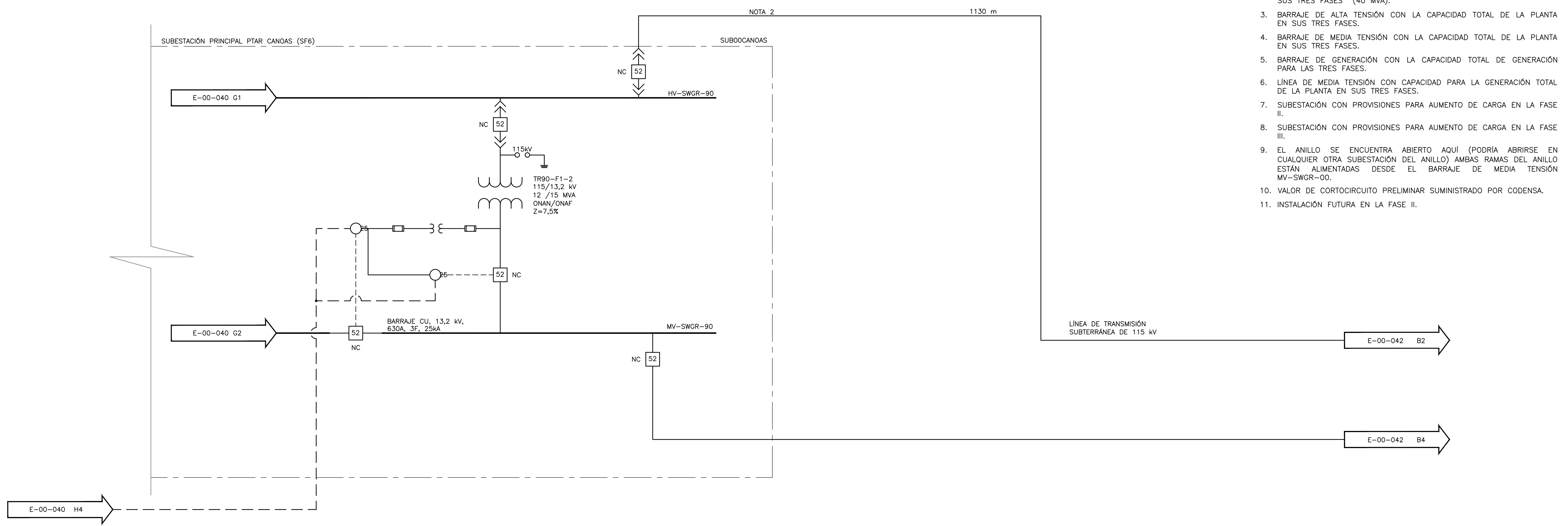


- NOTAS :**
- ES PARTE DE OTRO PROYECTO. SÓLO LA LÍNEA DE 115 KV QUE ALIMENTA LA PTAR HACE PARTE DEL ALCANCE DE ESTE PROYECTO.
  - LA LÍNEA SERÁ DISEÑADA PARA LA CAPACIDAD TOTAL DE LA PLANTA EN SUS TRES FASES (40 MVA).
  - BARRAJE DE ALTA TENSIÓN CON LA CAPACIDAD TOTAL DE LA PLANTA EN SUS TRES FASES.
  - BARRAJE DE MEDIA TENSIÓN CON LA CAPACIDAD TOTAL DE LA PLANTA EN SUS TRES FASES.
  - BARRAJE DE GENERACIÓN CON CAPACIDAD TOTAL DE LA PLANTA EN SUS TRES FASES.
  - LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN CON CAPACIDAD PARA LA GENERACIÓN TOTAL DE LA PLANTA EN SUS TRES FASES.
  - SUBESTACIÓN CON PROVISIONES PARA AUMENTO DE CARGA EN LA FASE II.
  - SUBESTACIÓN CON PROVISIONES PARA AUMENTO DE CARGA EN LA FASE III.
  - EL ANILLO SE ENCUENTRA ABIERTO AQUÍ (PODRÍA ABRIRSE EN CUALQUIER OTRA SUBESTACIÓN DEL ANILLO) AMBAS RAMAS DEL ANILLO ESTÁN ALIMENTADAS DESDE EL BARRAJE DE MEDIA TENSIÓN MV-SWGR-00.
  - VALOR DE CORTOCIRCUITO PRELIMINAR SUMINISTRADO POR CODENSA.
  - INSTALACIÓN FUTURA EN LA FASE II.



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Realización 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 CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011</p> <p>DISENÓ: _____</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAIBES, LIC. No. 3901 ME, USA</p>	<p>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS</p> <p>CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0646-2012</p> <p>REVISÓ: _____</p> <p>APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 000001407LL</p>	<p>ACUEDUCTO</p> <p>ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO No. 3360</p> <p>ING. HAZO GOMEZ, REGISTRO No. 3429</p>	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1 : 25.000</p>	<p>SISTEMA DE REFERENCIA MAGDA, 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: 2552.98 metros</p> <p>COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 80500.0 m</p> <p>PLANCHA 1:10.000, 246-18-A-2</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <table border="1"> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </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 DIAGRAMA UNIFILAR 2</p> <p>ESCALA: SIN ESCALA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: E00041NFOL.DWG</p>	<p>PROYECTO No. : _____</p> <p>FECHA: AGOSTO/2016</p> <p>PLANO No. E-00-041</p>
						FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA							
ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN																

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