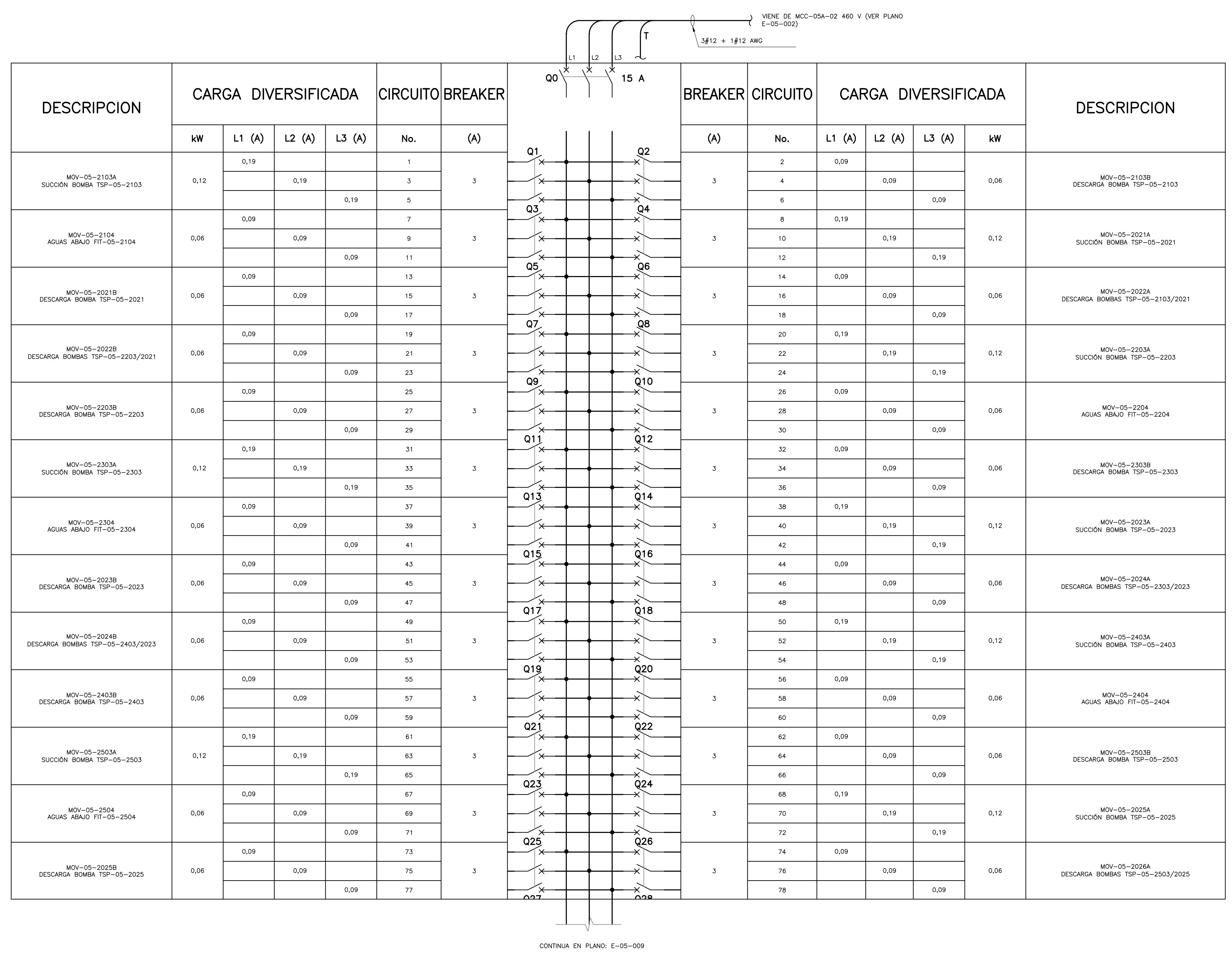


- NOTAS:**
1. LOS VALORES DE CORTOCIRCUITO DE ESTOS TABLEROS FUERON OBTENIDOS A PARTIR DE UN VALOR TEÓRICO DE 40 KA EN LA FRONTERA (A 115 KV) SUMINISTRADO POR COGENSA. A FALTA DEL ESTUDIO DE CONEXIÓN A SER REALIZADO POR ELLOS. ESTE VALOR ES MUY ALTO COMPARADO CON LOS OBTENIDOS NORMALMENTE EN ESTA CLASE DE SISTEMAS ELÉCTRICOS, LO CUAL IMPLICA QUE LOS VALORES CORRESPONDIENTES EN LOS TABLEROS TAMBIÉN SEAN ALTOS. EL CONTRATISTA DEBERÁ REALIZAR UN NUEVO ESTUDIO DE CORTOCIRCUITO BASADO EN DATOS REALES UNA VEZ SE TENGA DISPONIBLE EL ESTUDIO DE CONEXIÓN.
  2. LA CARGA MOSTRADA INCLUYE LAS MOV QUE SE INSTALARÁN EN LA FASE II Y III COMO SI ESTUVIERAN FUNCIONANDO EN LA FASE I.
  3. EL CALIBRE DE LOS CABLES DE FASE Y TIERRA DE LOS CIRCUITOS RAMALES ES 12 AWG, A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.



©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.

<p>CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-2500-060-2011</p>		<p>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS</p> <p>CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012</p>		<p>ACUEDUCTO</p> <p>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</p>		<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1:25.000</p>		<p>SISTEMA DE REFERENCIA</p> <p>MADRID, SIRGAS</p> <p>TIPO DE COORDENADAS</p> <p>PLANAS CARTESIANAS</p> <p>ORIGEN COORDENADAS</p> <p>BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-B5-1</p> <p>NORTE: 83744,634 m</p> <p>ESTE: 82666,481 m</p> <p>COTA: 2652,68 msnnm</p> <p>COORDENADAS MEDIAS</p> <p>NORTE: 86250,0 m</p> <p>ESTE: 86500,0 m</p> <p>PLANCHA</p> <p>1:10.000 246-19-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</p> <p>DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO</p> <p>PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p>		<p>PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA</p> <p>PROYECTO No. :</p> <p>CONTIENE : P.11</p> <p>TABLERO DE ALIMENTACIÓN DE MOV'S</p> <p>SUBESTACIÓN ESPESAMIENTO PRIMARIO</p> <p>FECHA: AGOSTO/2016</p> <p>PLANO No. E-05-008</p> <p>ESCALA: SIN ESCALA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: E05008CDSH.DWG</p>	
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA																				

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