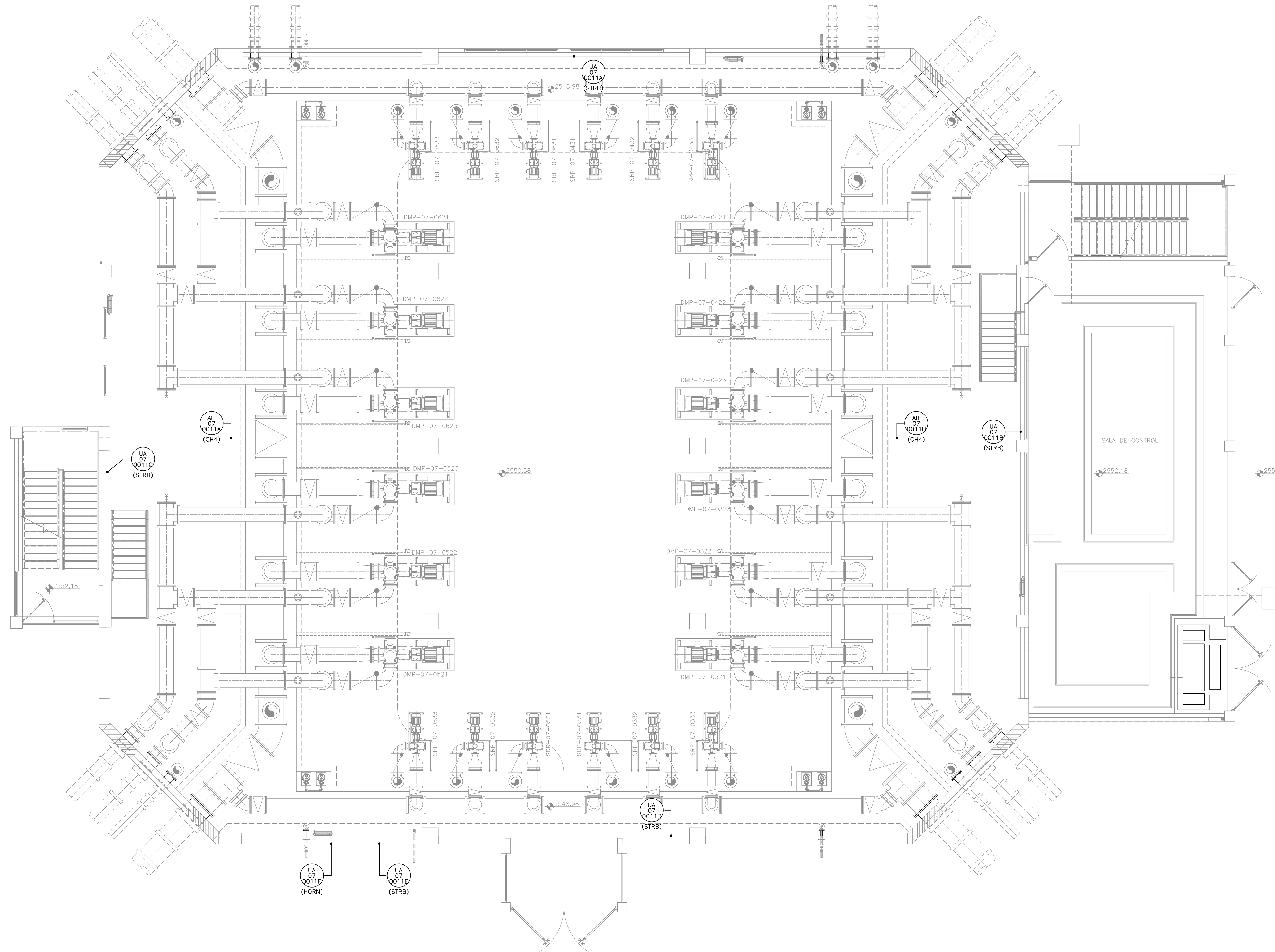


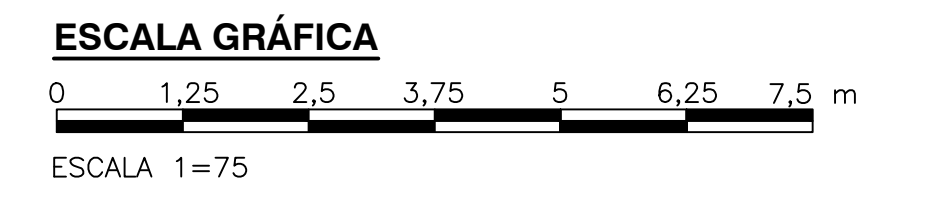
**NOTAS:**

1. TODAS 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. LA UBICACIÓN FINAL DE LOS SENSORES DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE GASES, DEBERÁ AJUSTARSE DE ACUERDO A LAS CONDICIONES FINALES DE LAS DIFERENTES ESTRUCTURAS O ÁREAS, GARANTIZANDO UN PUNTO ADECUADO DE DETECCIÓN.
3. LA UBICACIÓN FINAL DE LAS ALARMAS VISUALES Y SONORAS DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE GASES, DEBERÁ AJUSTARSE DE ACUERDO A LAS CONDICIONES FINALES DE LAS DIFERENTES ESTRUCTURAS O ÁREAS, GARANTIZANDO UN PUNTO ADECUADO DE VISUALIZACIÓN Y AUDICIÓN.



**PLANTA INFERIOR PRIMER PISO**

1=75



©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/o EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

| <br>CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011<br>DISEÑO: HENRY BULLDO S. MAT. No: 23857150630 CND<br>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES LIC. No: 3901 ME, USA | <b>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS</b><br>CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012<br>REVISÓ: SERGIO R. GONZÁLEZ B. MAT. No: TP 87206-40392<br>APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No: 0000001407XLL | <br>ACQUEDUCTO<br>INGENIERÍA Y SERVICIOS<br>REGISTRO No. 35661<br>REVISÓ: ING. RENOVADO PULIDO REGISTRO No. 35661<br>REVISÓ: ING. HAZO COMEZ REGISTRO No. 3429 | LOCALIZACIÓN: Mapa showing the project location in Bogotá, Colombia, near the 'RÍO SOACHA' and 'RÍO SAN CARLOS'.<br>ESCALA 1:25,000 | SISTEMA DE REFERENCIA: MADRID, SIRGAS<br>TIPO DE COORDENADAS: PLANAS CARTESIANAS<br>ORIGEN COORDENADAS: BOGOTÁ D.C.<br>VERTICE NP-13-B5-1<br>NORTE: 93744.534 m<br>ESTE: 82666.481 m<br>COTA: 2552.58 metros<br>COORDENADAS MEDIAS<br>NORTE: 96250.0 m<br>ESTE: 80500.0 m<br>PLANCHA: 1:10,000, 246-15-A-2 | MODIFICACIONES<br><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 |  |  |  |  | <br>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ<br><b>GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO</b><br><b>DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO</b><br><b>PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</b> | <b>PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA</b><br>PROYECTO No. : | CONTIENE : <b>P.11</b><br><b>SISTEMA DE DETECCIÓN DE GASES</b><br><b>EDIFICIO CONTROL DE DIGESTORES 1</b><br>FECHA: AGOSTO/2016<br>PLANO No. |
|--|---|--|---|--|--|-------|--------------|-------------------------|-------|--|--|--|--|---|--|--|
|  |   |  |   |  |  | FECHA | MODIFICACION | NOMBRE ING. RESPONSABLE | FIRMA |  |  |  |  |   |  |  |
|  |   |  |   |  |  |       |              |                         |       |  |  |  |  |   |  |  |
| ESCALA: INDICADA   | NOMBRE DEL ARCHIVO: I07020DBPL.DWG  | 1-07-020   |   |  |  |       |              |                         |       |  |  |  |  |   |  |  |

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