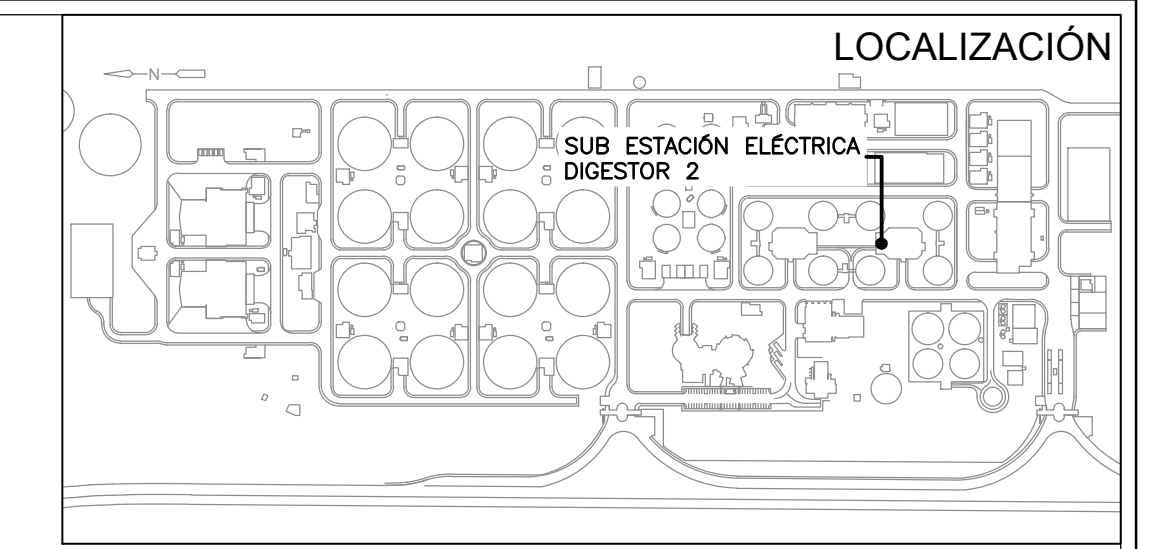
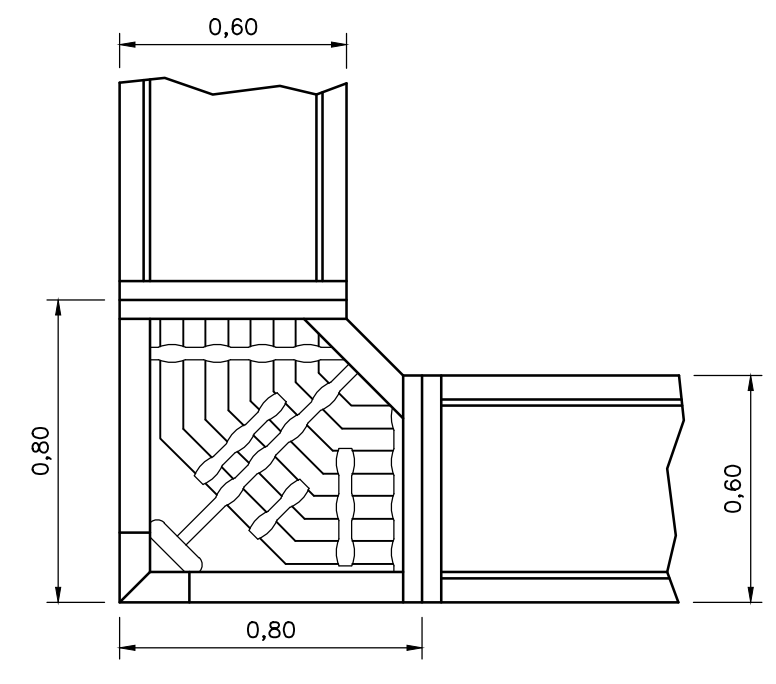


PLANTA PRIMER PISO
1 = 50

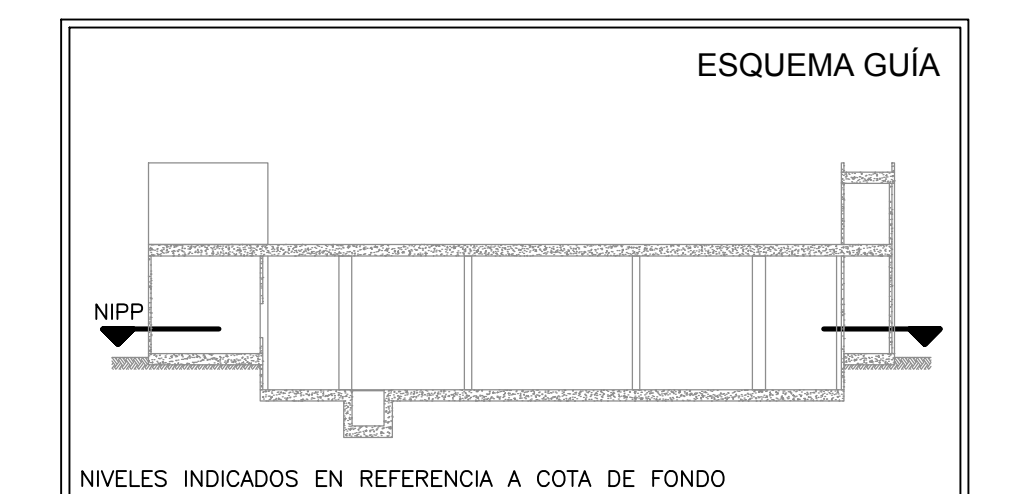
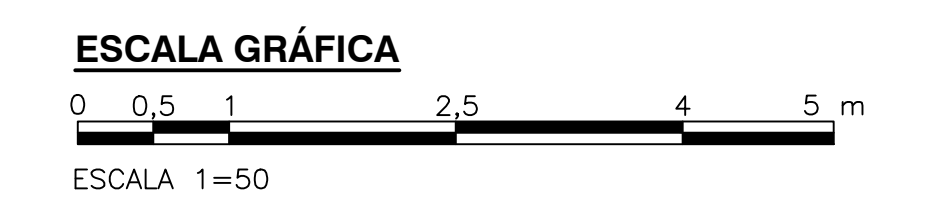
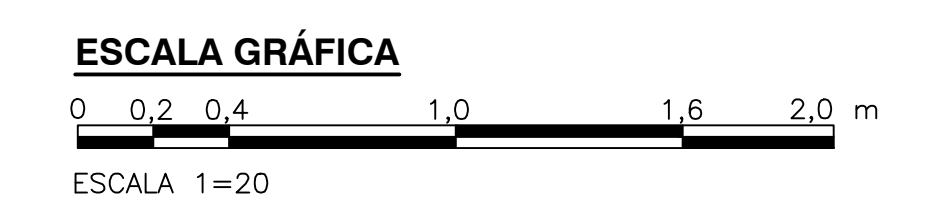


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA. DEBERÁN VERIFICARSE LOS AJUSTES QUE SE REQUIERAN SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS. DICHAS MODIFICACIONES AL DISEÑO SERÁN RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.
 - EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDEN AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.

| DIGESTOR 2 | |
|------------|---------------------------------------|
| CÓDIGO | EQUIPO |
| SUB-07B | SUBESTACIÓN DIGESTIÓN 2 |
| +K-07B-01 | CELDA TRANSFORMADOR TR-07B-01 |
| +K-07B-02 | CELDA DE ENTRADA ANILLO MEDIA TENSIÓN |
| +K-07B-03 | CELDA DE MEDIDA |
| +K-07B-04 | CELDA DE SALIDA ANILLO MEDIA TENSIÓN |
| +K-07B-05 | CELDA TRANSFORMADOR TR-07B-02 |
| TR-07B-01 | TRANSFORMADOR 13,2/0,46 kV |
| TR-07B-02 | TRANSFORMADOR 13,2/0,46 kV |
| MCC-07B-01 | CENTRO DE CONTROL DE MOTORES 1 |
| MCC-07B-02 | CENTRO DE CONTROL DE MOTORES 2 |
| PP-MOV-11 | TABLERO DE ALIMENTACIÓN DE MOVs |
| TR-07B-03 | TRANSFORMADOR 460/220-127 V |
| PP-07B-01 | TABLERO GENERAL DE BAJA TENSIÓN |
| UPS-07B-01 | UPS |
| PPR-07B-01 | TABLERO RED REGULADA |
| PLC-DG-02 | TABLERO DE CONTROL (PLC) |
| RESERVA | TABLERO DE CONTROL (PLC) DE RESERVA |
| RESERVA | TABLERO DE CONTROL (PLC) DE RESERVA |
| GCOM-DG-02 | RACK DE COMUNICACIONES |
| AF-07B-01 | FILTRO ACTIVO DE MCC-07B-01 |
| AF-07B-02 | FILTRO ACTIVO DE MCC-07B-02 |



COLUMNA DE ANGULO
DETALLE A
1=20



©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.

| CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011 DISEÑO: _____ REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: _____ ROBERT GAUDES U.C. No. 3901 ME, USA | UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAAB No. 1-15-25500-0646-2012 REVISÓ: _____ APROBÓ: _____ FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407LL | ACUEDUCTO AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ RECIBIÓ: _____ RECIBIÓ: _____ ING. RENALDO PULIDO REGISTRO No. 3560 ING. HAZO GOMEZ REGISTRO No. 3429 | LOCALIZACIÓN ESCALA 1:25.000 | SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-BS-1 NORTE: 93744.934 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.58 metros COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86600.0 m PLANCHA 1:10.000 246-A-2 | MODIFICACIONES <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 | | | | | 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 SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA DIGESTIÓN 2 PLANTA ESCALA: INDICADAS NOMBRE DEL ARCHIVO: E07102BPL.DWG | PROYECTO No.: _____ FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No.: _____ E-07-102 |
|---|--|---|-------------------------------------|--|--|-------|--------------|-------------------------|-------|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | | FECHA | MODIFICACION | NOMBRE ING. RESPONSABLE | FIRMA | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | |

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