

- NOTAS :**
1. LAS DIMENSIONES ESTAN 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 DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS DEBERA VERIFICAR EN TERRENO ANTES DE INICIAR OBRA Y VALIDAR LAS CONEXIONES CON LAS COTAS PROPUESTAS EN EL DISEÑO PARA GARANTIZAR LA ENTREGA DEL SISTEMA POR GRAVEDAD.

**ALTURAS :**

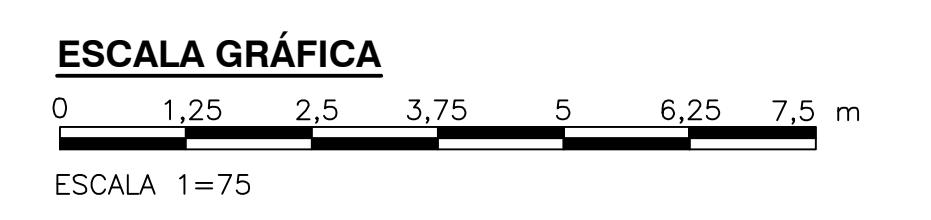
- LAS ALTURAS DE LA VENTILACION SE DEFINIRAN EN OBRA

- SIMBOLOGIA DE LINEAS**
- LINEA DE DESCARGA (SANITARIA)
  - LINEA DE DESCARGA (AGUAS LLUVIAS)
  - LINEA DE REVENTILACION

- CONVENCIONES :**
- BAJANTE AGUAS RESIDUALES
  - BAJANTE AGUAS LLUVIAS
  - REV REVENTILACION
  - YEE YEE
  - SEMICOCCO
  - C 4° CODO CON SALIDA HACIA ARRIBA
  - SIF SIFON
  - TAPON TAPON
  - CAJA DE INSPECCION
  - TRAMPA DE GRASAS
  - COTA BASANTE
  - COTA CLAVE

- ABREVIATURAS :**
- DUC DUCHA
  - DE/ULO DUCHA Y UNIDAD LAVAJOS DE EMERGENCIA
  - LAV LAVAMANOS
  - LRA LAVADORA
  - LTR LAVA TRAPERO
  - POZ POZUELO ACERO INOXIDABLE
  - SAN SANITARIO
  - SIF SIFON
  - URN URINAL
  - VAL VÁLVULA
  - NP=XXX NIVEL DE PISO
  - CA CALENTADOR
  - BALL BAJANTE AGUAS LLUVIAS
  - C50 CODO #50
  - C100 CODO #100
  - CN CAMBIO DE NIVEL

**PLANTA**  
ESC=1:75



©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. 1-02-25500-0690-2011</p> <p>DISENADOR: <i>[Signature]</i></p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES U.C. No. 3901 ME, USA</p>	<p>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS</p> <p>CONTRATO EA#B No. 1-15-25500-0646-2012</p> <p>REVISÓ: <i>[Signature]</i></p> <p>APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XLL</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 MAGNA SIRGAS</p> <p>TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS</p> <p>ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 93744.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.58 metros</p> <p>COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86500.0 m</p> <p>PLANCHA 1:10.000 246-13-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 EDIFICIO CASINO DESAGÜES PLANTA PRIMER PISO</p> <p>ESCALA: INDICADA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: P51003CNPL.DWG</p>	<p>PROYECTO No. :</p> <p>FECHA: MAYO/2016</p> <p>PLANO No. P-51-003</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 (700mmx1000mm)