



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.
- EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR MEDIDAS Y NIVELES EN TERRENO, ADEMÁS DEBERÁ PROCURAR QUE NO SE PRESENTEN CRUCES O INTERSECCIONES CON OTRAS REDES O ACOMETIDAS.

SIMBOLOGÍA DE LÍNEAS

- LÍNEA DE DESCARGA (SANITARIA) (SA)
- LÍNEA DE AGUA CALIENTE (HW)
- LÍNEA DE AGUA FRÍA O POTABLE (CW)
- - - LÍNEA DE VENTILACIÓN (VT)
- - - LÍNEA DE AGUAS LLUVIAS (ALL)

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 SIFÓN
- URN ORINAL
- VAL VÁLVULA
- NP=XXX NIVEL DE PISO
- CA CALENTADOR
- BALL BAJANTE AGUAS LLUVIAS

CONVENCIONES

- ⊘ VÁLVULA
- ⊘ VÁLVULA DE RETENCIÓN
- ⊘ VÁLVULA ANTI RETORNO
- ⊘ TAPON
- ⊘ TEE
- ⊘ TEE BAJA
- ⊘ CODO SUBIENDO
- ⊘ CODO BAJANDO
- ⊘ SIFÓN DE PISO
- ⊘ DESAGÜE FINAL DE DRENAJE
- ⊘ DUCHA
- ⊘ DUCHA DE EMERGENCIA
- ⊘ UNIDAD LAVAJOS
- ⊘ SENTIDO FLUJO DE AGUA
- ⊘ ALIMENTACIÓN DE AGUA
- ⊘ CALENTADOR



PLANTA SEGUNDO PISO

©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 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>DISEÑADOR: _____</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES, U.C. No. 3901 ME, USA</p>	<p>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS</p> <p>CONTRATO EAAB No. 1-15-25500-0646-2012</p> <p>REVISÓ: _____</p> <p>APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XL</p>	<p>RECIBÍO: ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO. No. 3060</p> <p>RECIBÍO: ING. HAZO COMEZ, REGISTRO. No. 3429</p>	<p>ESCALA 1:25,000</p>	<p>SISTEMA DE REFERENCIA: MADRID, SIRGAS</p> <p>TIPO DE COORDENADAS: PLANAS CARTESIANAS</p> <p>ORIGEN COORDENADAS: BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-B5-1</p> <p>NORTE: 93744.534 m</p> <p>ESTE: 82666.481 m</p> <p>COTA: 2552.58 msnnm</p> <p>COORDENADAS MEDIAS</p> <p>NORTE: 96250.0 m</p> <p>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</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>CONTIENE: P.11</p> <p>EDIFICIO PRE-DESHIDRATACIÓN</p> <p>SEGUNDO PISO - RED HIDRÁULICA Y SANITARIA</p> <p>ESCALA: INDICADA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: P05001PDPL.DWG</p>	<p>PROYECTO No.:</p> <p>FECHA: MAYO/2016</p> <p>PLANO No.:</p> <p>P-05-001</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)