



- 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, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR DEBERÁ CUMPLIR CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL ACUEDUCTO DE BOGOTÁ.
 - CUBRIMIENTO DE ROCIADORES DE RESPUESTA RÁPIDA (QR) PARA RIESGO LIGERO SIN OBSTRUCCIONES 225 FT (20.9m) DISTANCIA MÍNIMA ENTRE ROCIADORES 6 FT (1.8m) DISTANCIA MÁXIMA 15 FT (4.6 m) - DISTANCIA MÍNIMA A MUROS 4 IN (102 mm).

- CONVENCIONES:**
- TUBERÍA AEREA CONTRA INCENDIO ACERO AL CARBÓN SCH 10
 - TUBERÍA ENTERRADA CONTRA INCENDIO PVC
 - SPRINKLER ARRIBA
 - SPRINKLER ABAJO
 - RISER
 - SOPORTE DE TUBERÍA
 - SOPORTE SÍSMICO CUATRO VÍAS
 - SOPORTE SÍSMICO LONGITUDINAL
 - SOPORTE SÍSMICO TRANSVERSAL
 - TEE MECÁNICA
 - TEE
 - COOD
 - VÁLVULA TEST AND DRAIN
 - VÁLVULA DE ALARMA
 - VÁLVULA OS&Y
 - IDENTIFICACIÓN NODOS
 - PRESIÓN RESIDUAL NODO (psi)
 - CAUDAL DEL TRAMO (gpm)
 - DESCARGA DE ROCEADOR (gpm)
 - SENTIDO DE FLUJO
 - ÁREA DE DISEÑO

PLANTA
1=100



©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.

CDM Smith INGESAM CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1-02-25500-0690-2011	UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0646-2012	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN ESCALA 1:25.000	SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 9374.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.58 msnnm COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86500.0 m PLANCHA 1:10.000, 246-18-A-2	MODIFICACIONES <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					 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO	PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA PROYECTO No. :	
					FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA										
CONTIENE : P.11 SIMULACIÓN HIDRÁULICA SEGUNDO PISO EDIFICIO ADMINISTRATIVO		FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No.																
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO ROBERT GAUDIN U.C. No. 3901 ME, USA		APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407MLL		ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: F5000BAMPL.DWG		FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. F-50-008												

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