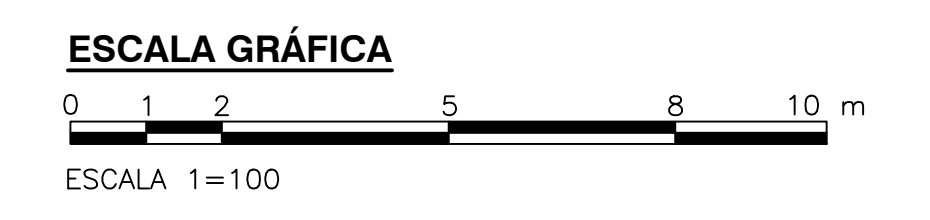


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR MEDIDAS Y NIVELES EN TERRENO, ADEMÁS DEBERÁ PROCURAR QUE NO SE PRESENTEN CRUCES O INTERSECCIONES CON OTRAS REDES O ACOMETIDAS.

- SIMBOLOGÍA DE LÍNEAS**
- LÍNEA DE DESCARGA (SANTARIA) (SA)
 - LÍNEA DE AGUA CALIENTE (HW)
 - LÍNEA DE AGUA FRÍA O POTABLE (DW)
 - - - 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
 - NS NIVEL SUPERIOR
 - CR COTA RASANTE
 - CB COTA BATEA

- CONVENCIONES**
- ⊘ VÁLVULA
 - ⊘ VÁLVULA DE RETENCIÓN
 - ⊘ VÁLVULA ANTI RETORNO
 - ⊘ TAPÓN
 - ⊘ 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 CUBIERTA

©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 CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011	UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAMB No. 1-15-25500-0646-2012	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN: 	SISTEMA DE REFERENCIA: MAGDA, SIRGAS TIPO DE COORDENADAS: PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS: BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-BS-1 NORTE: 93764.534 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			 aguacubierta 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 :	FECHA:
DISEÑADOR: REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES U.C. No. 3901 ME, USA	REVISÓ: APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407LL	RECIBÍO: ING. RENALDO PULIDO REGISTRO No. 3060 RECIBÍO: ING. HAGO GOMEZ REGISTRO No. 3429	ESCALA 1 : 25.000 (PRO. BALSAJAS 80000 E)	ESCALA 1 : 25.000 (PRO. BALSAJAS 80000 E)			ESCALA: INDICADA	NOMBRE DEL ARCHIVO: P070Q3DBPL.DWG	ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN		

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