



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de 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

ESPECIALISTA: \_\_\_\_\_  
 REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: \_\_\_\_\_  
 ROBERT GAUDES  
 U.C. No. 3901 ME, USA

**UNIÓN TEMPORAL CANOAS**  
 CONTRATO EAH No. 1-15-25500-0946-2012

REVISÓ: \_\_\_\_\_  
 APROBÓ: \_\_\_\_\_  
 FERNANDO SILVA G.  
 MAT. No. 0000001407LXL

**acueducto**  
 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: \_\_\_\_\_  
 RECIBIÓ: \_\_\_\_\_  
 ING. HUGO GÓMEZ  
 REGISTRO No. 3429



SISTEMA DE REFERENCIA: MADRID, SIRGAS  
 TIPO DE COORDENADAS: PLANAS CARTESIANAS  
 ORIGEN COORDENADAS: BOGOTÁ, D.C.  
 VERTICE NP-13-BS-1  
 NORTE: 82744.534 m  
 ESTE: 82666.481 m  
 COTA: 8600.0 m  
 COORDENADAS MEDIAS  
 NORTE: 96250.0 m  
 ESTE: 86000.0 m  
 PLANCHA  
 1:10.000 246-13-A-2

MODIFICACIONES

FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA

**acueducto**  
 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**  
**EDIFICIO DE DESHIDRATACIÓN ALMACENAMIENTO DESPIECE COLUMNAS - REFUERZO (2)**  
 ESCALA: INDICADA  
 NOMBRE DEL ARCHIVO: S09036DWRF.DWG

PROYECTO No.: \_\_\_\_\_  
 FECHA: JUNIO/2016  
 PLANO No.: \_\_\_\_\_  
**S-09-041**