



- NOTAS :**
- NO SE LIMITA A LA INFORMACION AGUI MOSTRADA; LA CONFIGURACION PARA PODER EJECUTAR LAS ACCIONES DE CONTROL Y SUPERVISION INDICADAS EN EL DOCUMENTO "METODOLOGIA DE CONTROL DE PROCESOS".
 - SOLO SE MUESTRAN ALGUNOS ENCLAVAMIENTOS POR SOFTWARE COMO REFERENCIA GENERAL; SE DEBERAN PROGRAMAR TODOS LOS ENCLAVAMIENTOS MENCIONADOS EN EL DOCUMENTO "METODOLOGIA DE CONTROL DE PROCESOS".
 - EL SISTEMA DEBERA SER PROGRAMADO DE TAL FORMA QUE LA SENAL DE NIVEL ALTO-ALTO PROVENIENTE DEL INTERRUPTOR DE NIVEL, O LA SENAL ALTO-ALTO MEDIDA A TRAVES DEL TRANSMISOR DE NIVEL DE LA ESTACION DE BOMBEO A LA CUAL SE ESTA ALIMENTANDO, DESEMPEÑEN LA OPERACION DE LA BOMBA DE LA ESTACION MOSTRADA EN ESTE PLANO.
 - LAS SEÑALES DE COMANDO Y ESTADO DE LA VALVULA, SERAN ADQUIRIDAS A TRAVES DE UNA ESTACION MAESTRA DE VALVULAS.

©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. 1-02-2500-0690-2011</p> <p>REVISOR: HENRY RUILOO S. MAT. No. 23857150630 CND</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES U.C. No. 3901 ME, USA</p>	<p>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012</p> <p>REVISOR: SERGIO R. GONZALEZ B. MAT. No. TP. B7206-40392</p> <p>APROBADO: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XL</p>	<p>RECEBIDO: ING. ROINALDO PULIDO REGISTRO. No. 3360</p> <p>RECEBIDO: ING. HAZO COMEZ REGISTRO. No. 3429</p>	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1 : 25.000 PRO. 0000001407XL</p>	<p>SISTEMA DE REFERENCIA</p> <p>TIPO DE COORDENADAS: PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS: BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 9374.534 m ESTE: 8266.481 m COTA: 2552.58 msnm COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86500.0 m PLANCHA 1:10.000, 246-B-2</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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 - P & ID ESTACIÓN DE BOMBEO DE NATAS ESPESAMIENTO PRIMARIO</p> <p>ESCALA: SIN ESCALA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: I05005PPI.DWG</p>	<p>PROYECTO No. :</p> <p>FECHA: AGOSTO/2016</p> <p>PLANO No. I-05-005</p>
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA													

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

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