



- NOTAS:**
1. SEGUN PROVEEDOR DE CALDERA.
 2. POR SIMPLICIDAD SE PRESENTAN LOS ELEMENTOS CLAVES PARA OPERACION DE LA CALDERA, NO TODAS LAS VALVULAS NI TODA LA INSTRUMENTACION DE LA CALDERA SE PRESENTAN, AL SER ESTA INFORMACION PATENTADA POR PROVEEDORES.
 3. CONEXION PARA FUTURA CALDERA 3.
 4. CONEXION PROVISIONAL DE 20 mm PARA POTENCIAL INYECCION DE QUIMICOS.
 5. EL NUMERO DE VALVULAS REGULADORAS DE PRESION PROVISTAS EN LA CALDERA SERA MINIMO DE 2, Y EL MAXIMO DEPENDERA DEL PROVEEDOR DE LA CALDERA.
 6. LAS SEÑALES QUE SE REQUIERAN EN EL SCADA POR PARTE DEL PROVEEDOR DE LA UNIDAD PAQUETE O POR PARTE DEL CLIENTE, SERA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA (INTEGRADOR).
 7. PLC-B-02 PARA CALDERA B-08-1520
LCP-08-1520 PARA CALDERA B-08-1520.

©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. 1-02-2500-060-2011 DISEÑO: HENRY RUILO S. MAT. No: 2357130630 CND REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES LIC. No: 3901 ME, USA	UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012 REVISÓ: SERGIO R. GONZALEZ B. MAT. No: TP. BV206-40392 APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No: 0000001407LL	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ RECIBIÓ: ING. REINALDO RUILO REGISTRO No. 3560 RECIBIÓ: ING. RAÚL COMÉZ REGISTRO No. 3429	LOCALIZACIÓN FUNZA MOSQUERA BALSAJAS BOGOTÁ E. ESCALA 1 : 25.000,00	SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-BS-1 NORTE: 9374.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.98 metros COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 80500.0 m PLANCHA 1:10.000, 246-15-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 PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA PROYECTO No. : CONTIENE : P.11 - P & ID CALDERA 1 ESCALA: SIN ESCALA NOMBRE DEL ARCHIVO: I08015B0PL.DWG	FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. I-08-015
						FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA							
ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN																

LA ESCALA DE IMPRESION PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mm x 1000mm)