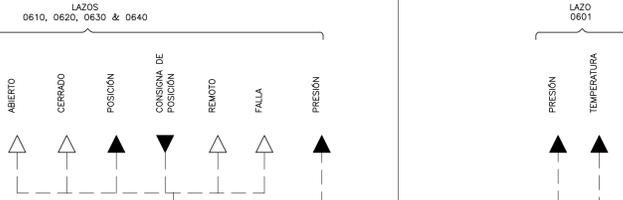
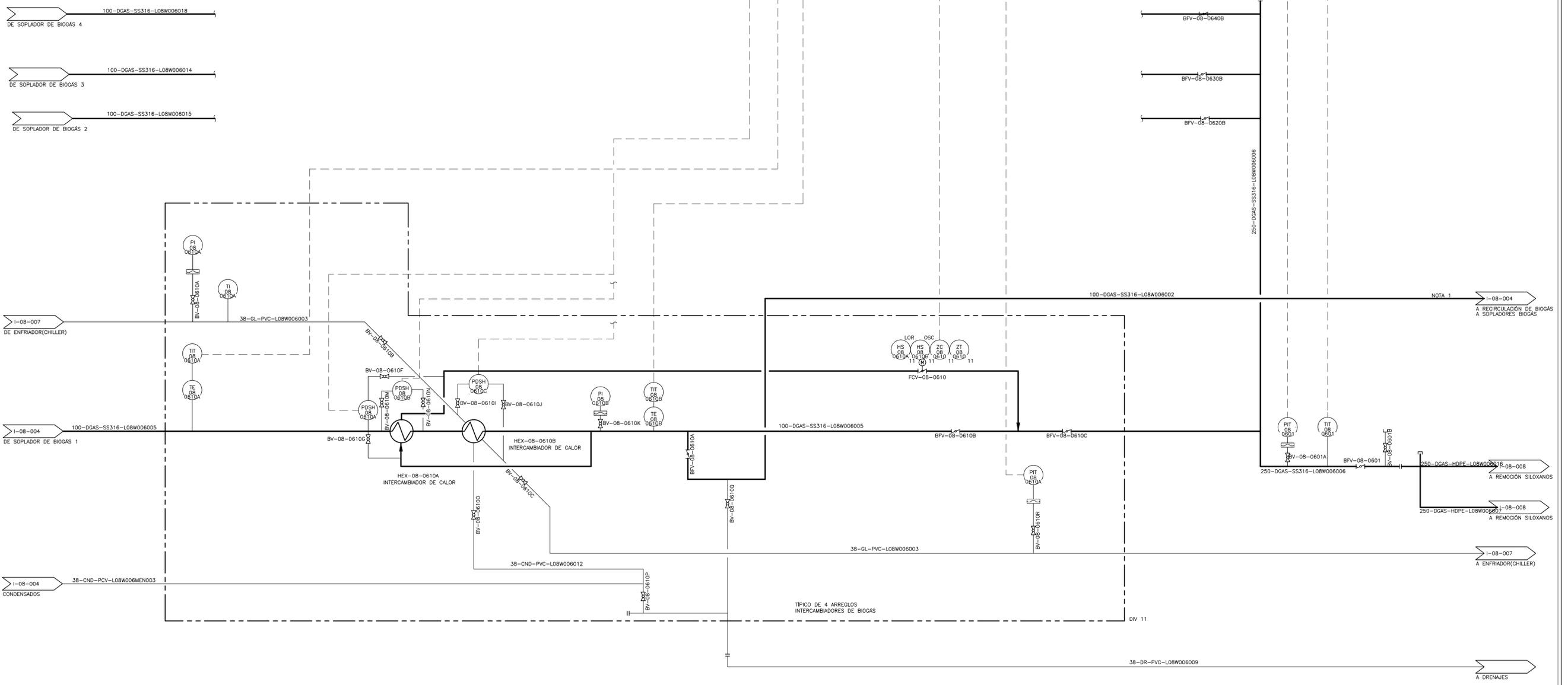


PLC-WRS-01
(NOTA 2, 3)

PLC-BG-01



- NOTAS:**
1. LINEA OPCIONAL SEGUN PROVEEDOR. LA RECIRCULACION ES TYPICAMENTE USADA EN EL ARRANQUE.
 2. LAS SEÑALES RELACIONADAS A LOS INTERCAMBIADORES DE CALOR HEX/08/0610A/B SERAN ENVIADAS AL PLC-WRS-01 UBICADO EN EL LCP-WRS-01 (VER PAID I-08-004).
 3. PLC-WRS-02 EN LCP-WRS-02 PARA SEÑALES DE INTERCAMBIADORES DE CALOR HEX-08-0620A/B.
PLC-WRS-03 EN LCP-WRS-03 PARA SEÑALES DE INTERCAMBIADORES DE CALOR HEX-08-0630A/B.
PLC-WRS-04 EN LCP-WRS-04 PARA SEÑALES DE INTERCAMBIADORES DE CALOR HEX-08-0640A/B.



©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. 1-02-2500-0690-2011

DISENÓ: HENRY RUILOO S.
MAT. No: 23857150630 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: 0000001407XLL

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO
REGISTRO. No: 3060

RECIBIÓ: ING. HAZO GOMEZ
REGISTRO. No: 3429



SISTEMA DE REFERENCIA
MADRID SIRGAS
TIPO DE COORDENADAS
PLANAS CARTESIANAS
ORIGEN COORDENADAS
BOGOTÁ D.C.

VERTICE NP-13-B5-1
NORTE: 93744.534 m
ESTE: 82666.481 m
COTA: 2552.58 msnnm

COORDENADAS MEDIAS
NORTE: 96250.0 m
ESTE: 80500.0 m

PLANCHA
1:10,000, 246-18-A-2

MODIFICACIONES		FIRMA	
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 - P & ID INTERCAMBIADOR DE CALOR DEL BIOGÁS**

ESCALA: SIN ESCALA

NOMBRE DEL ARCHIVO: I08006BGPI.DWG

PROYECTO No.:	
FECHA:	AGOSTO/2016
PLANO No.:	I-08-006

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