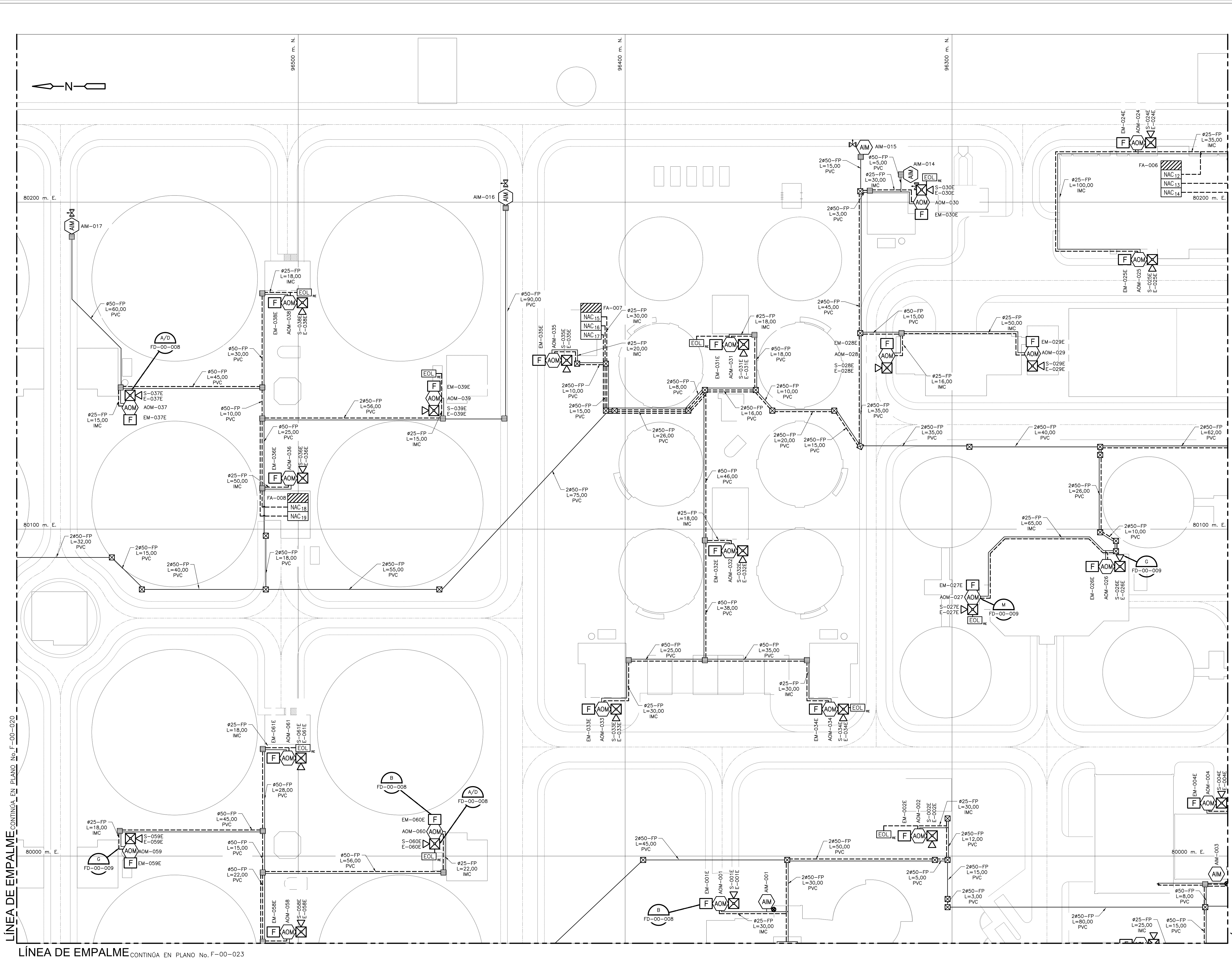


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR DEBERÁ CUMPLIR CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL ACUEDUCTO DE BOGOTÁ.
 - LA SEÑAL DE POTENCIA Y DATOS IRÁ POR EL BANCO DE DUCTOS DE BAJA TENSION EN TUBERÍA PVC Ø50 mm, SE PREVERÁ UNA RESERVA DEL MISMO DIÁMETRO.
 - LA LLEGADA A LOS DISPOSITIVOS DEL SISTEMA DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIO SERÁ EN CABLE FPLP 2x14 AWG(SERIAL), 2x12 AWG(POTENCIA) Y TUBERÍA IMC Ø25 CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS.
 - SE DEBE SUPERVISAR EL ENCENDIDO DE LA BOMBA, MOTOR EN MARCHA Y FALLA DE VOLTAJE.
 - SE DEBEN SUPERVISAR LAS VÁLVULAS OS&Y DE SUCCIÓN Y DESCARGA DE LA BOMBA, CAUDALIMETRO Y CABEZAL DE PRUEBAS.
 - SE DEBE SUPERVISAR LA VÁLVULA DE ALARMA EN LOS RISERS DE ENTRADA A LOS EDIFICIOS.
 - EL TRAZADO DEL BANCO DE DUCTOS PRIMARIO DE BAJA TENSION ES SUMINISTRADO POR EL ÁREA ELÉCTRICA.
 - LOS BANCOS DE DUCTOS SECUNDARIOS DEL SISTEMA DE DETECCIÓN SERÁN DE 0.30 x 0.30 CON TUBERÍA PVC Ø50 EMBEBIDA, LA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE LOS CONDUCTOS SITUADOS EN LA PARTE SUPERIOR DEBE SER DE 0.75 SEGÚN NTC 2050.

- CONVENCIONES:**
- CABLE FPLP 2x12 AWG (POTENCIA)
 - CABLE FPLP 2x14 AWG (DATOS)
 - CAJA DE INSPECCIÓN BANCO DE DUCTOS MEDIA TENSION
 - CAJA DE INSPECCIÓN BANCO DE DUCTOS CONTRA INCENDIO (Ø30xØ30)
 - PANEL INCENDIO DIRECCIONABLE
 - ESTACIÓN MANUAL DIRECCIONABLE TIPO EXPLOSION PROOF
 - SIRENA EXTERIOR TIPO EXPLOSION PROOF
 - ESTRIBO EXTERIOR TIPO EXPLOSION PROOF
 - MÓDULO DIRECCIONABLE DE SALIDA
 - MÓDULO DIRECCIONABLE DE ENTRADA
 - FUENTE DE PODER
 - AMPLIFICADOR CIRCUITO DE POTENCIA
 - RESISTENCIA DE FIN DE LÍNEA



© 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 CONSULTORÍA No. 1-02-2500-0600-2011</p> <p>REVISÓ: _____</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDIN, LIC. No. 3901 ME, USA</p>	<p>CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012</p> <p>REVISÓ: _____</p> <p>APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XL</p>	<p>ING. RENEVALDO PULIDO, REGISTRO No. 3360</p> <p>ING. HUGO GOMEZ, REGISTRO No. 3429</p>	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1 : 25,000</p>	<p>SISTEMA DE REFERENCIA MADRID SIRGAS</p> <p>TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-BS-1 NORTE: 93744.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.98 metros</p> <p>COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86000.0 m</p> <p>PLANCHA 1:10,000, 246-18-A-2</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <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					<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 ALARMA CONTRA INCENDIO BASE 3</p> <p>ESCALA: INDICADA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: F00222CEPL.DWG</p>	<p>PROYECTO No.:</p> <p>FECHA: AGOSTO/2016</p> <p>PLANO No. F-00-022</p>
						FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA							
ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN																

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