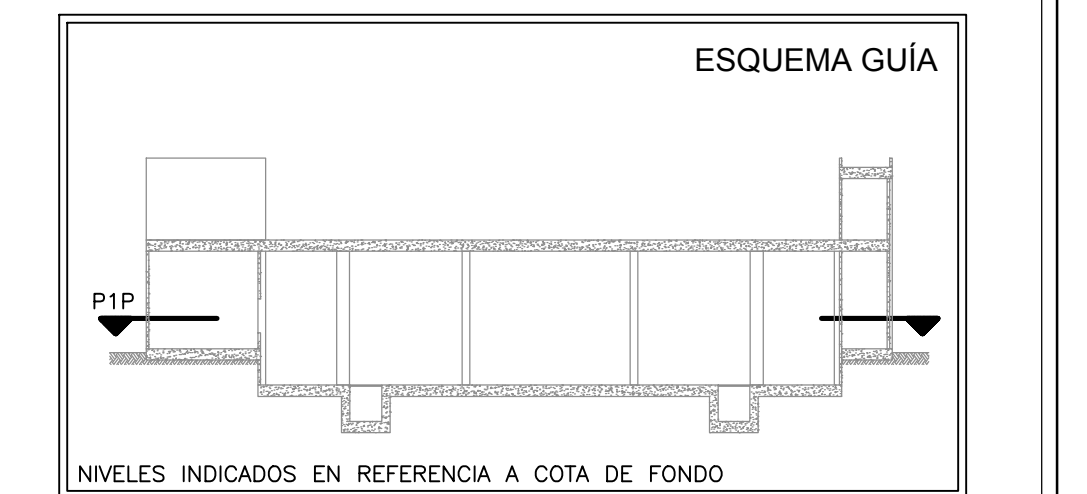
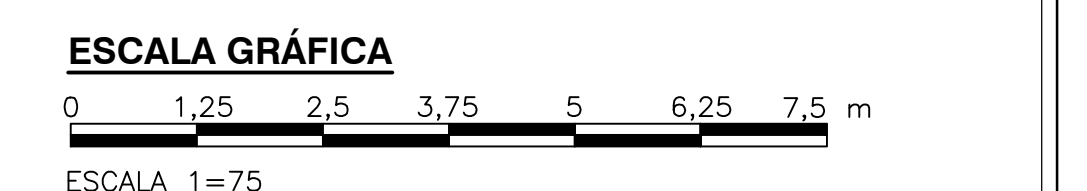
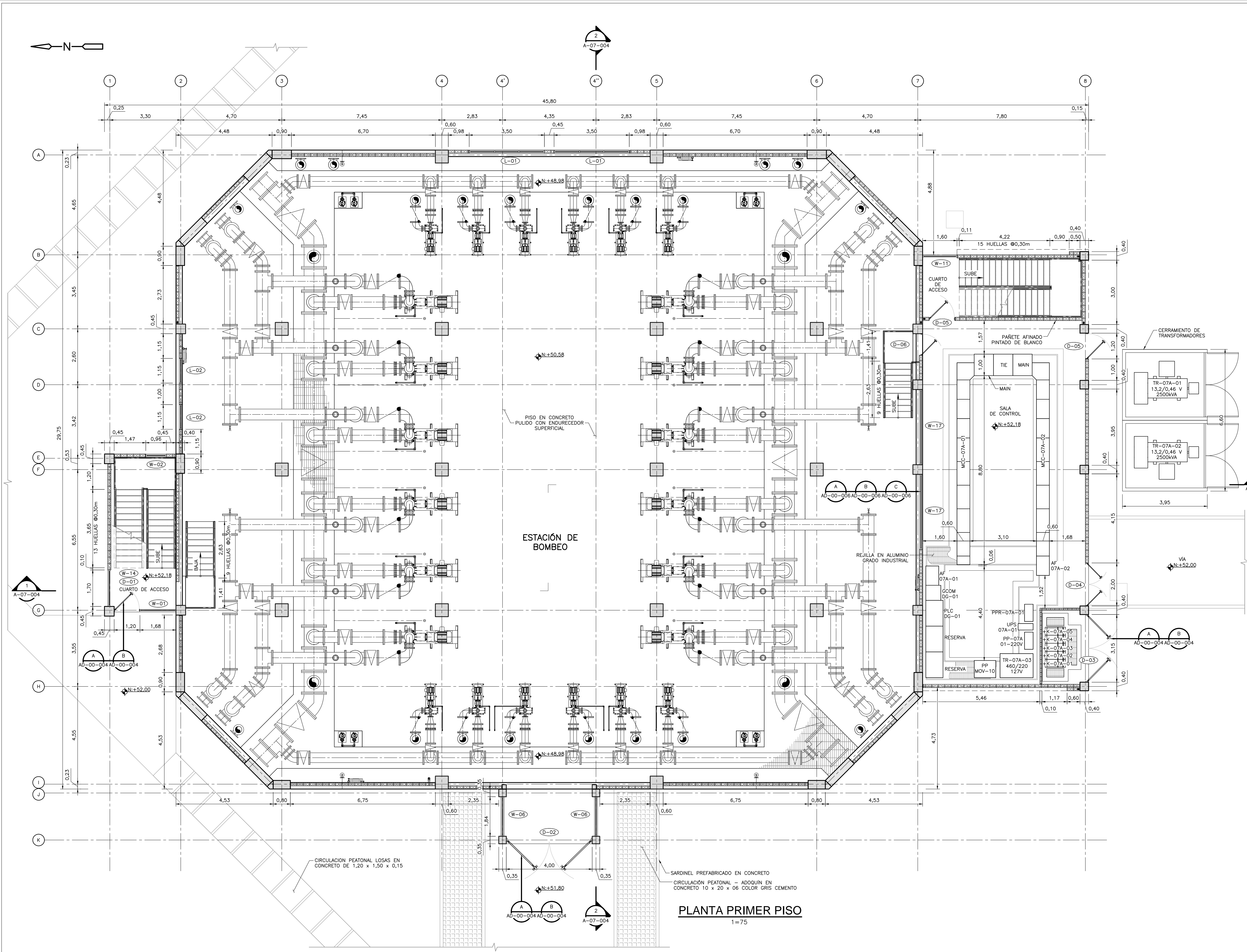


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA. DEBERÁN VERIFICARSE LOS AJUSTES QUE SE REQUIERAN SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS. DICHAS MODIFICACIONES AL DISEÑO SERÁN RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.
 - EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDEN AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 03450, PARA CONCRETO ARQUITECTÓNICO PREFABRICADO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 05580, PARA COMPONENTES METÁLICOS DE ARQUITECTURA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06100, PARA CARPINTERÍA DURA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06200, PARA CARPINTERÍA DE ACABADOS INTERIORES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 06615, PARA COMPONENTES PLÁSTICOS REFORZADOS CON FIBRA DE VIDRIO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07005, PARA IMPERMEABILIZACIÓN, PROTECCIÓN CONTRA HUMEDAD Y SELLO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07115, PARA PROTECCIÓN BITUMINOSA CONTRA HUMEDAD.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07540, PARA FLUIDO ELASTOMÉRICO APLICABLE PARA CUBIERTAS DE TECHO SOBRE ESPUMA DE POLIURETANO (PUF).
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07710, PARA PIEZAS ESPECIALES DE TECHO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07920, PARA SELLADORES PARA JUNTAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 07950, PARA CONTROL DE EXPANSIÓN.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08110, PARA PUERTAS METÁLICAS HUECAS Y MARCOS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08111, PARA PUERTAS Y MARCOS EN ALUMINIO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08130, PARA PUERTAS Y MARCOS EN ACERO INOXIDABLE.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08361, PARA PUERTAS BASCULANTES SECCIONALES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08530, PARA VENTANAS EN PERFIL DE ALUMINIO.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08710, PARA HERRAJES DE PUERTAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 08800, PARA VIDRIOS - APLICACIONES COMUNES.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09200, PARA PAÑETES (ESTUCCO).
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09300, PARA BALDOSAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09901, PARA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE E IMPRIMACIÓN DE PINTURA EN TALLER.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 09902, PARA PINTURA.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10200, PARA REJILLAS.
 - VER ESPECIFICACIÓN No. 10400, PARA SEÑALIZACIÓN.
 - VER DETALLES DE VÍAS, NIVELES Y DRENAJES EN LOS PLANOS CIVILES.
 - VER DETALLES DE EQUIPOS ELÉCTRICOS, HVAC E INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL, EN LAS RESPECTIVAS DISCIPLINAS.



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y/o 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 CONSULTORÍA No. 1-02-2500-0690-2011

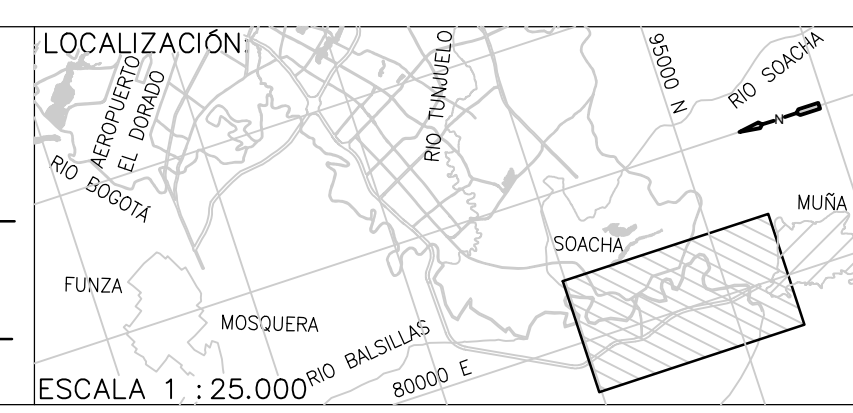
DISEÑO: CHARLES FABIAN CARVALLO TORRES
 REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUBES
 LIC. No. 3901 ME, USA

REVISÓ: MANUEL BEDOYA O.
 APROBÓ: FERNANDO SILVA G.
 MAT. No. 000001407XLL

UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS
 CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0846-2012

acueducto
 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: ING. ROINALDO PULIDO
 REGISTRO No. 31661
 RECIBIÓ: ING. HAZO COMEZ
 REGISTRO No. 3429



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

VERTICE NP-13-BS-1
 NORTE: 83744.534 m
 ESTE: 82666.481 m
 COTA: 2652.98 metros
 COORDENADAS MEDIAS
 NORTE: 96250.0 m
 ESTE: 80500.0 m
 PLANCHA 1:10,000/0.246-1-A-2

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 CONTROL DE DIGESTORES 1
PLANTA PRIMER PISO

ESCALA: INDICADA
 NOMBRE DEL ARCHIVO: A07001DPLP.DWG

PROYECTO No.:

FECHA: AGOSTO/2016

PLANO No. **A-07-001**

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

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