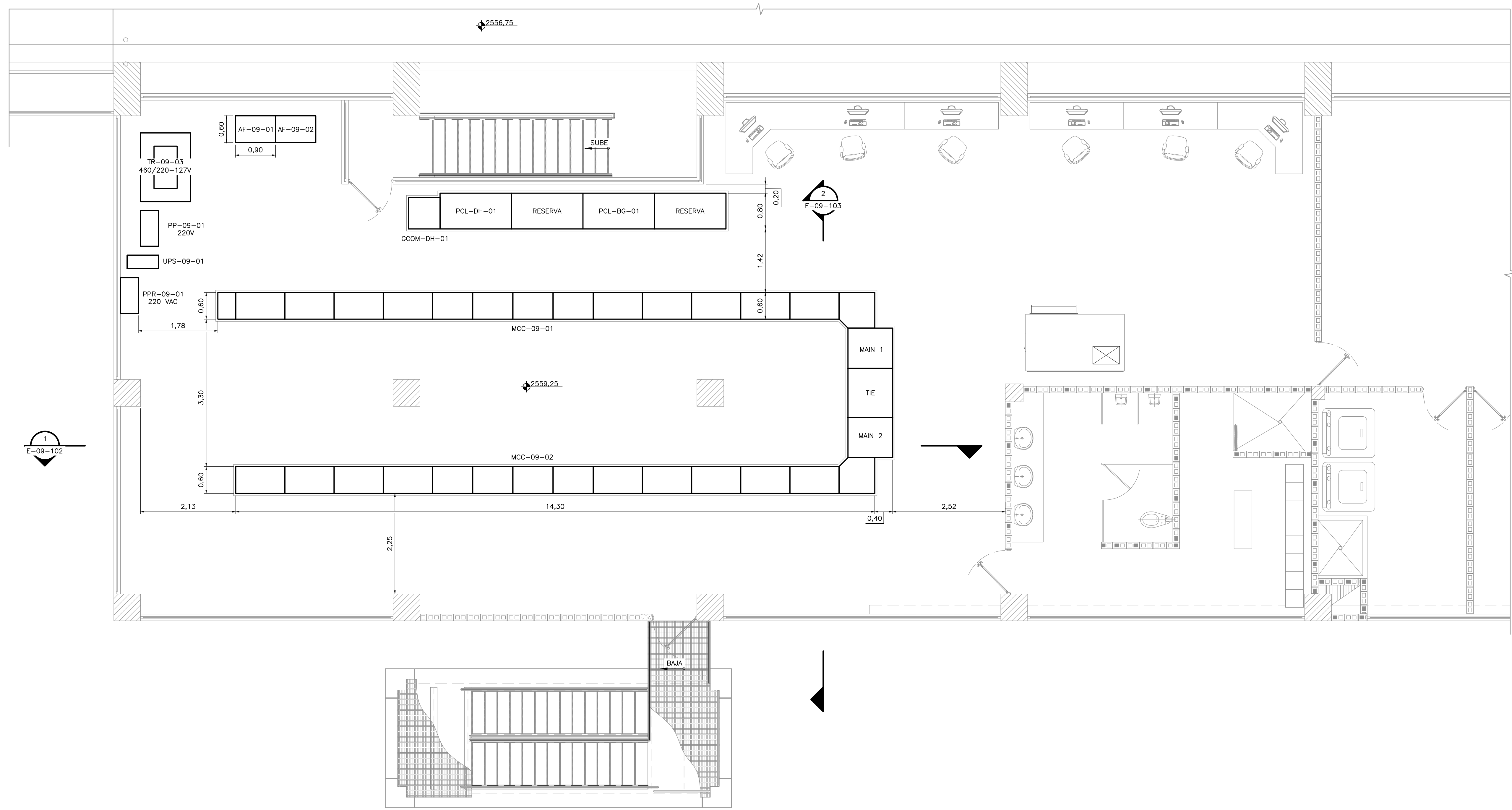
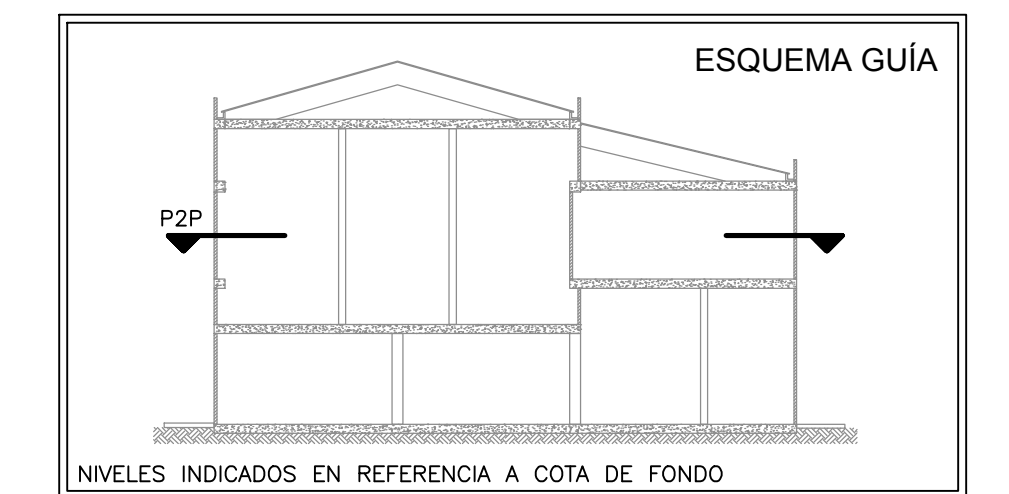


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
  - LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS Y PROCESOS DE REFERENCIA. DEBERÁN VERIFICARSE 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.

DESHIDRATACIÓN	
CÓDIGO	EQUIPO
SUB-09	SUBESTACIÓN DESHIDRATACIÓN
+K-09-01	CELDA TRANSFORMADOR TR-09-01
+K-09-02	CELDA DE ENTRADA ANILLO MEDIA TENSIÓN
+K-09-03	CELDA DE MEDIDA
+K-09-04	CELDA DE SALIDA ANILLO MEDIA TENSIÓN
+K-09-05	CELDA TRANSFORMADOR TR-09-02
TR-09-01	TRANSFORMADOR 13,2/0,46 kV
TR-09-02	TRANSFORMADOR 13,2/0,46 kV
MCC-09-01	CENTRO DE CONTROL DE MOTORES 1
MCC-09-02	CENTRO DE CONTROL DE MOTORES 2
TR-09-03	TRANSFORMADOR 460/220-127 V
PP-09-01	TABLERO GENERAL DE BAJA TENSIÓN
UPS-09-01	UPS
PPR-09-01	TABLERO RED REGULADA
PLC-DH-01	TABLERO DE CONTROL (PLC)
RESERVA	TABLERO DE CONTROL (PLC) DE RESERVA
PLC-BG-01	TABLERO DE CONTROL (PLC)
RESERVA	TABLERO DE CONTROL (PLC) DE RESERVA
GCOM-DH-01	RACK DE COMUNICACIONES
AF-09-01	FILTRO ACTIVO DE MCC-09-01
AF-09-02	FILTRO ACTIVO DE MCC-09-02



**PLANTA SEGUNDO PISO**  
1=50



©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.

 CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011	 CONTRATO EAAB No. 1-15-25500-0646-2012	 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ	 ESCALA 1:25,000	SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA 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, 246-15-A-2	MODIFICACIONES			 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. :
					FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE		FIRMA	CONTIENE :	P.11 SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA DESHIDRATACIÓN - PLANTA SEGUNDO PISO
DISEÑO: _____ REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: _____ ROBERT GAIDES U.C. No. 3901 ME, USA	REVISÓ: _____ APROBÓ: _____ FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XL	RECIBIÓ: _____ ING. RENALDO PULIDO REGISTRO. No. 3566	RECIBIÓ: _____ ING. HAGO GOMEZ REGISTRO. No. 3429				ESCALA: INDICADA	NOMBRE DEL ARCHIVO: E09100DWPL.DWG	PLANO No. E-09-101		

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

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