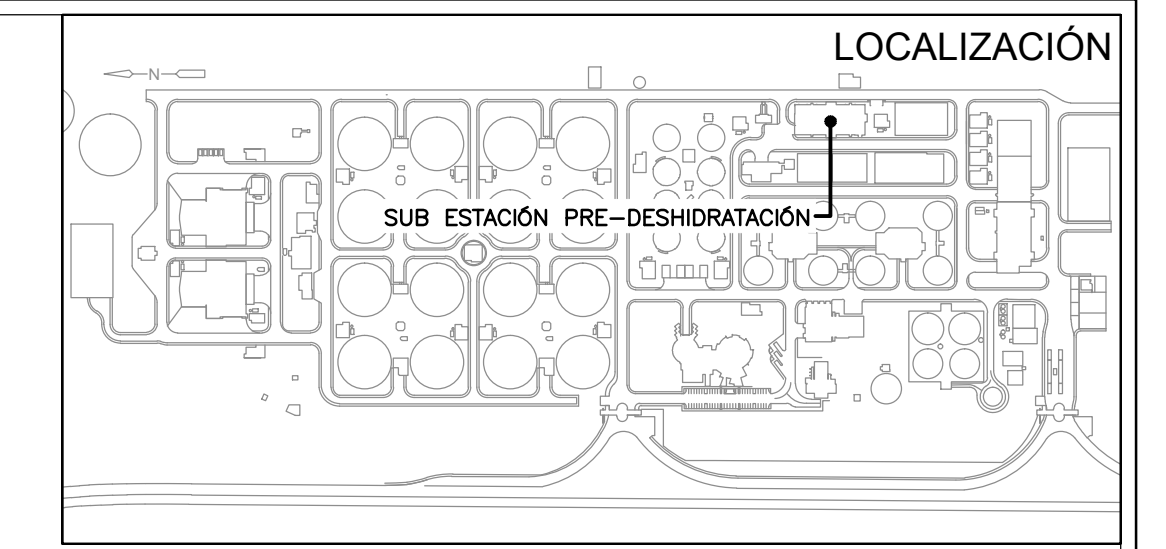
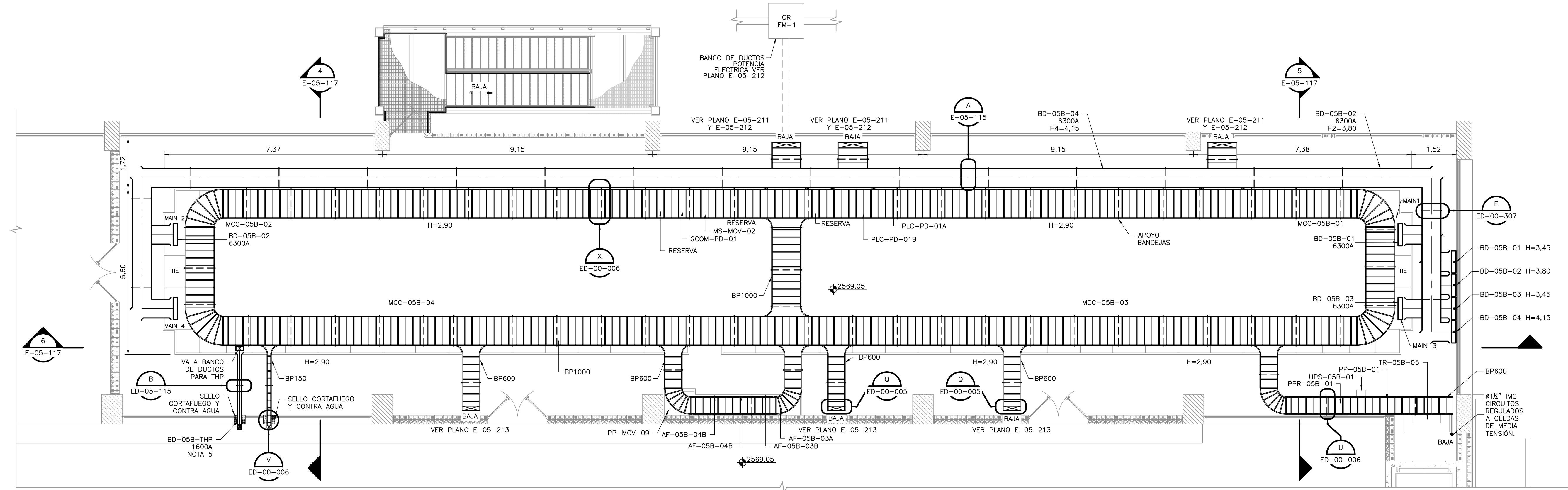
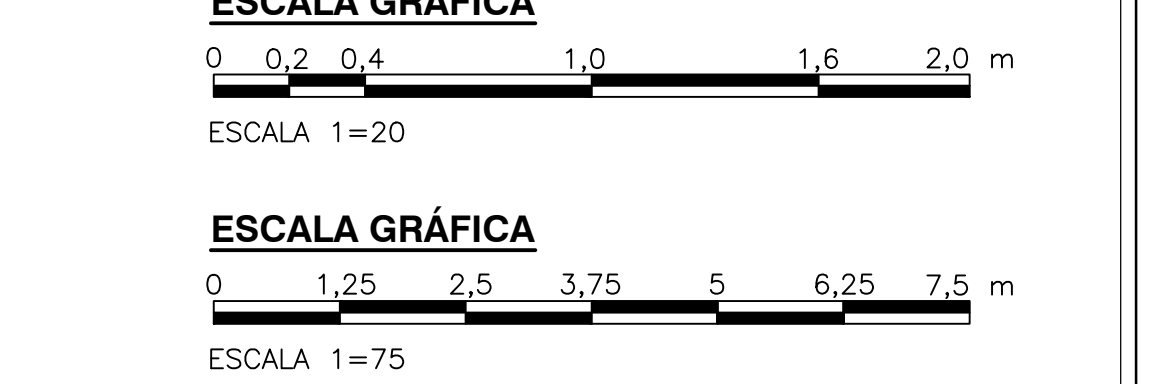
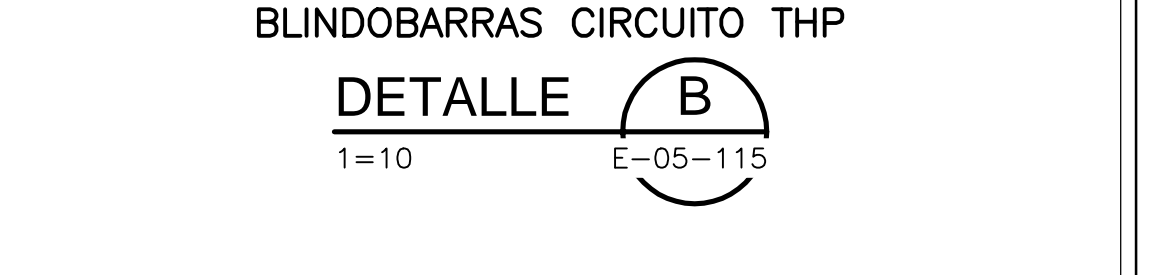
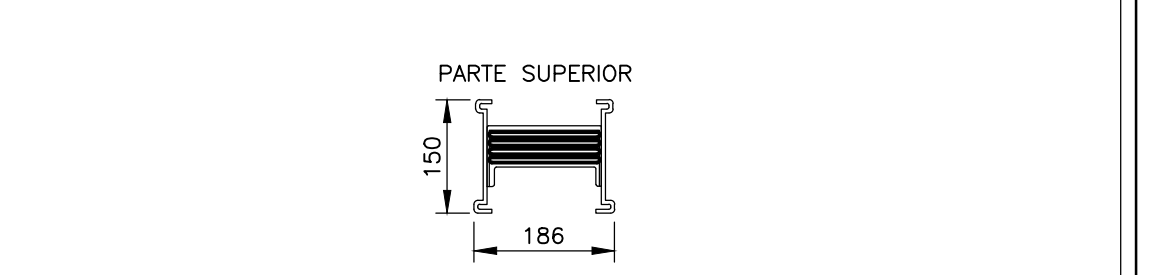
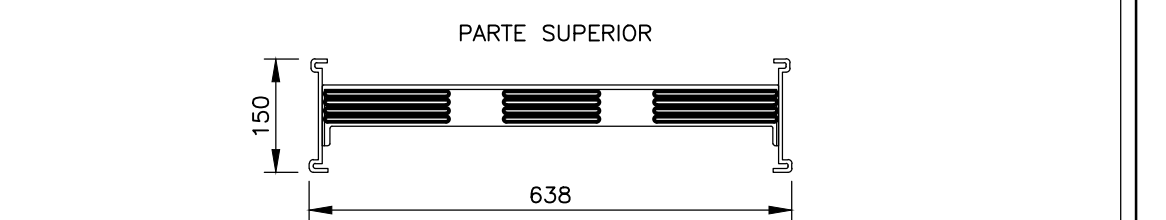


© 2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

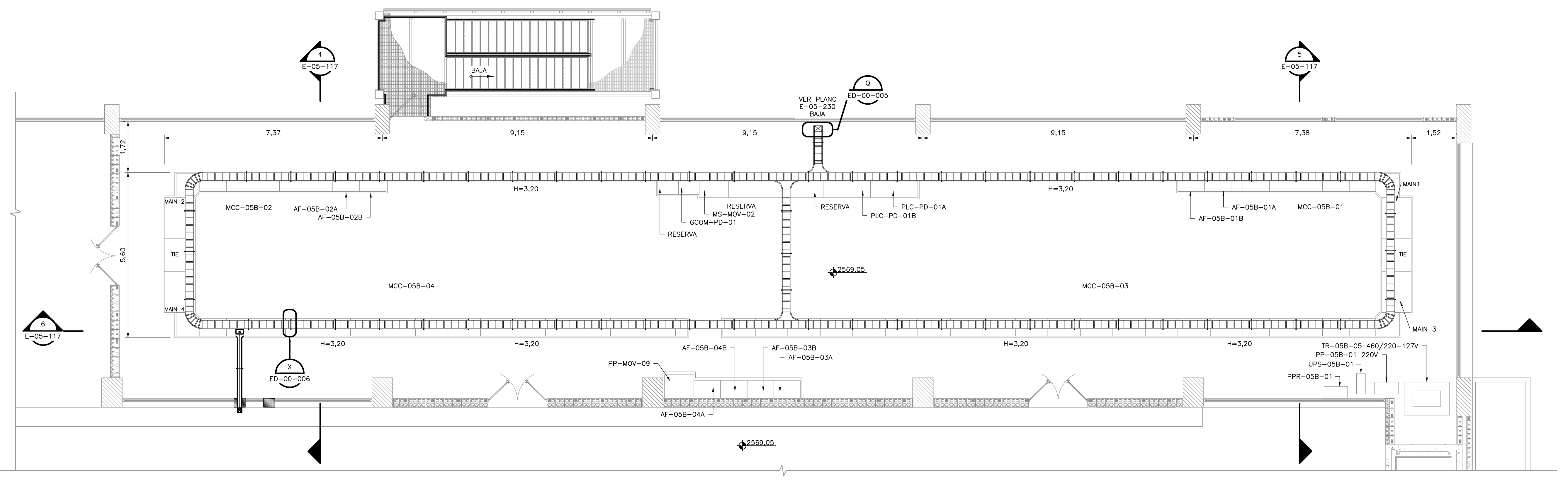


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDEN AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
 - LAS DIMENSIONES ESTRUCTURALES ESTÁN 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 CONTRATISTA SERÁ EL RESPONSABLE DE HACER LAS MEDICIONES EN SITIO Y DE REALIZAR LA RUTA MÁS ÓPTIMA, TANTO PARA LAS BLINDO BARRAS COMO PARA LAS BANDEJAS.
 - LA CAPACIDAD DE ESTA BLINDOBARRA TIENE EN CUENTA LA CARGA ADICIONAL A INSTALARSE EN LA FASE II DEL THP.
 - VER DETALLES TÍPICOS DE INSTALACIÓN DE BLINDOBARRAS EN EL PLANO ED-00-307.
 - VER DETALLES TÍPICOS DE INSTALACIÓN DE BANDEJAS EN LOS PLANOS ED-00-004, ED-00-005 Y ED-00-006.

- CONVENCIONES:**
- BANDEJA DE POTENCIA ELÉCTRICA
 - BP1000: BANDEJA DE 1000x100 mm
 - BP600: BANDEJA DE 600x100 mm
 - BP150: BANDEJA DE 150x100 mm
 - BANDEJA DE I&C 300x100 mm
 - BLINDOBARRAS AÉREAS
 - BANDEJA PORTACABLE VERTICAL
 - BANDEJA PORTACABLE HORIZONTAL
 - DUCTO ELÉCTRICO
 - DUCTO ELÉCTRICO POR PISO



**BANDEJA ELÉCTRICA
PLANTA CUARTO PISO**
1=75



**BANDEJA DE INSTRUMENTACIÓN
PLANTA CUARTO PISO**
1=75

CDM Smith **INGESAM**
CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1-02-25500-0600-2011

REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDIN, LIC. No. 3901 ME, USA

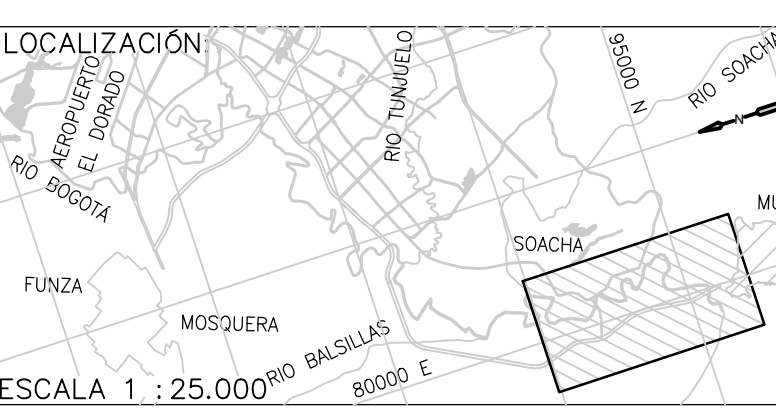
UNIÓN TEMPORAL CANOAS
CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0946-2012

REVISÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XLL

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO No. 3060

RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ, REGISTRO No. 3429



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**
S/E. ELÉCTRICA PRE-DESHIDRATACIÓN
CANALIZACIONES PLANTA CUARTO PISO

ESCALA: INDICADAS

NOMBRE DEL ARCHIVO: E05114PDPL.DWG

PROYECTO No. :
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No. :
E-05-115

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN