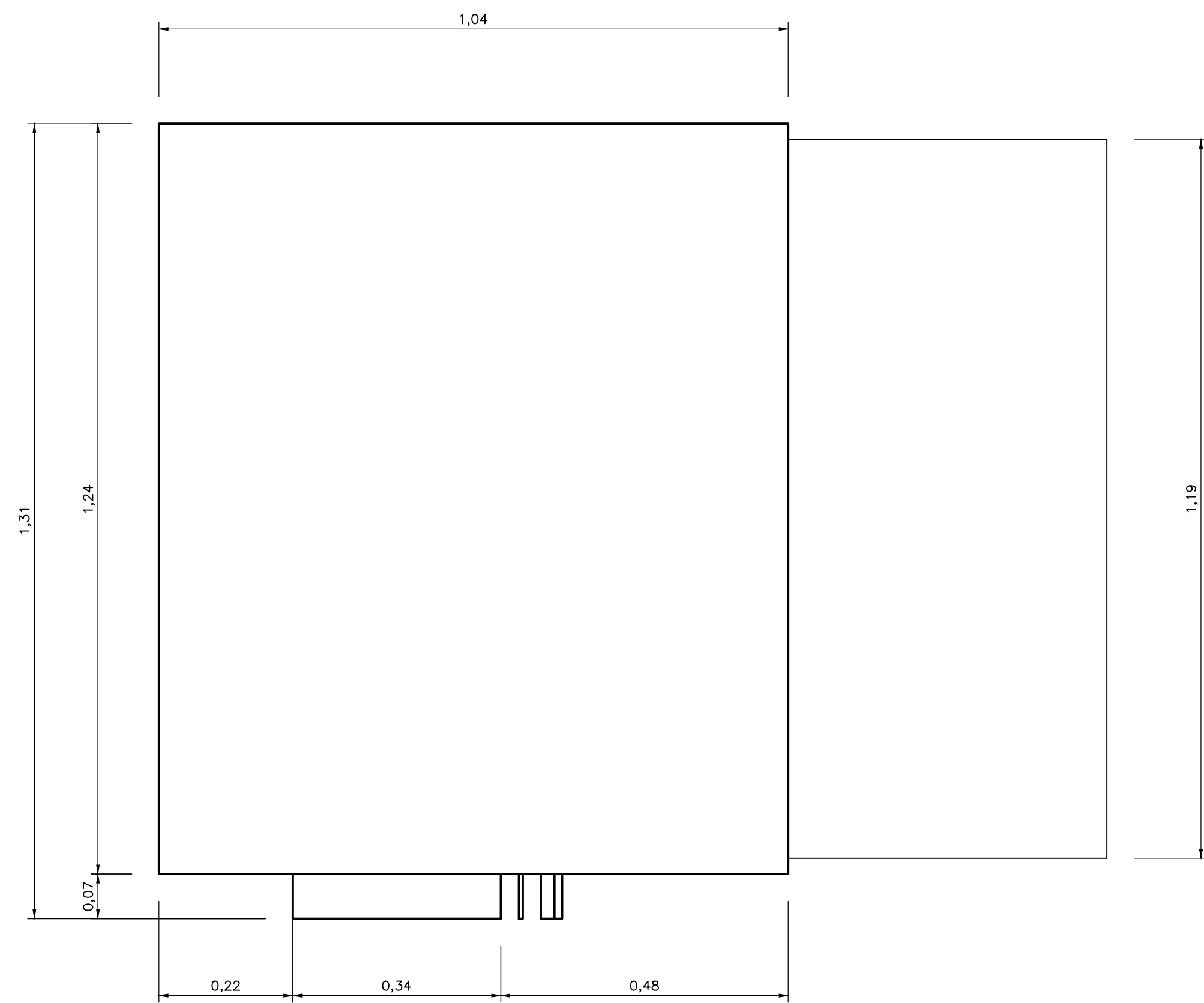
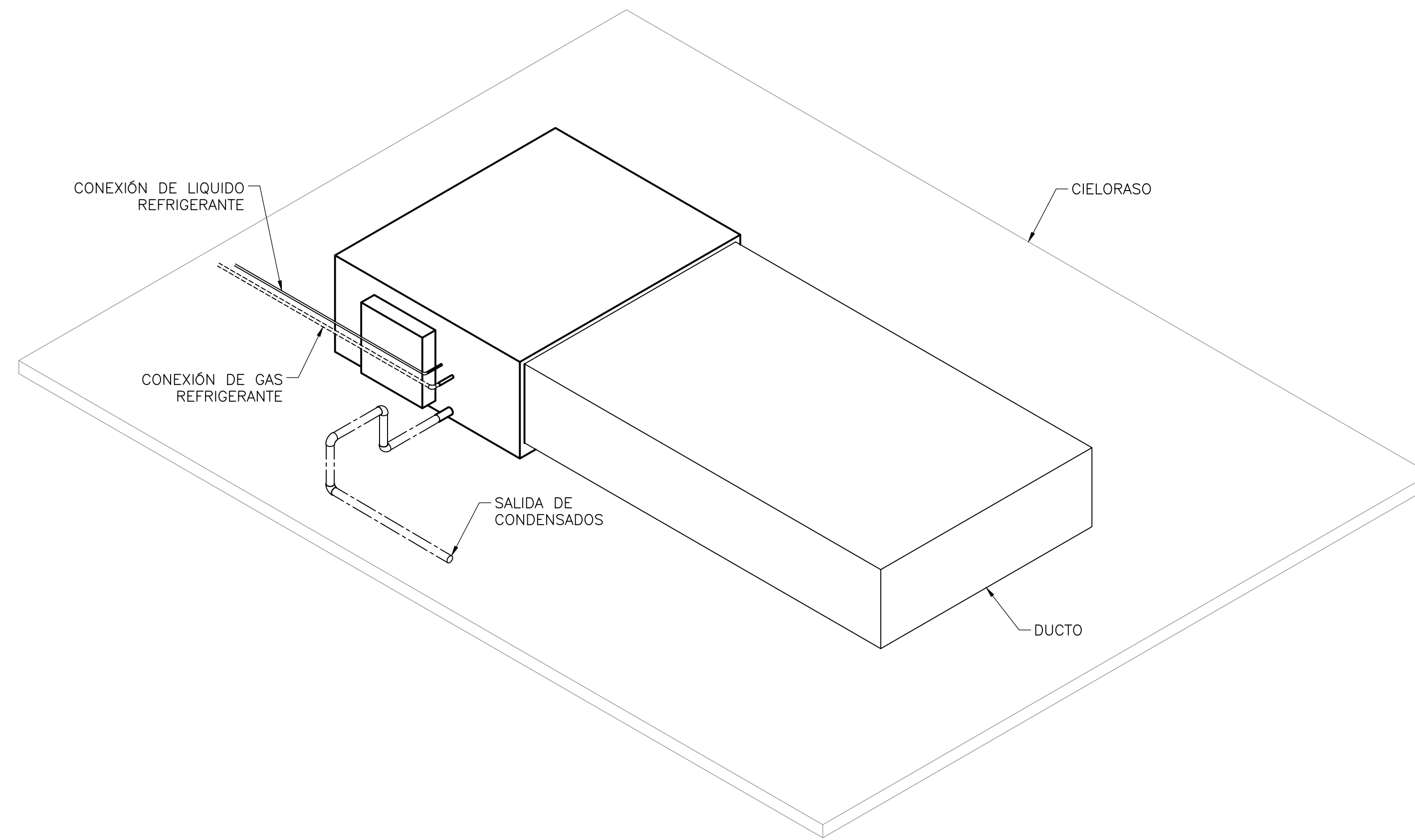


UNIDAD OCULTA DE PRESION  
ALZADO 1  
ESC=1:7.5



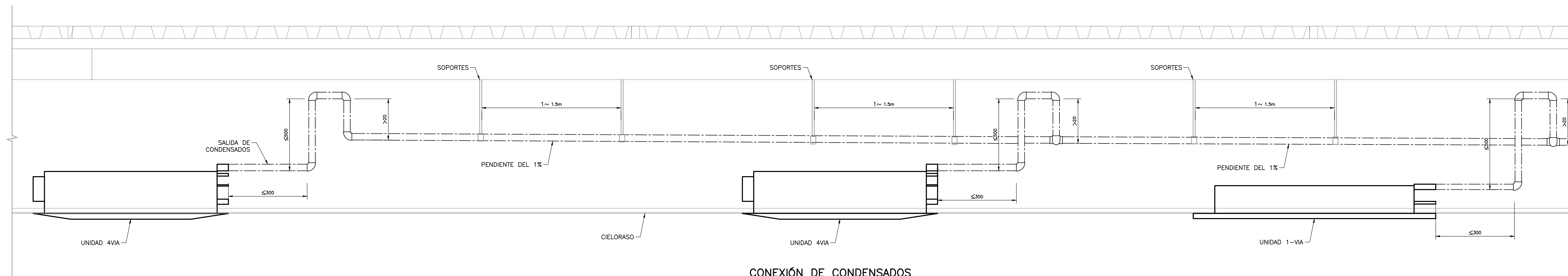
UNIDAD OCULTA DE PRESION  
PLANTA 1  
ESC=1:7.5



UNIDAD OCULTA DE PRESION  
ISOMETRÍA 1  
SIN ESCALA

- NOTAS :**
- EL CONTRATISTA DEBE REGIRSE POR LAS COTAS Y NIVELES REGISTRADOS EN LOS PLANOS.
  - TODAS LAS MEDIDAS SERÁN VERIFICADAS EN OBRA POR EL CONTRATISTA. CUALQUIER INCONSISTENCIA SERÁ RESUELTA POR LA INTERVENTORIA.
  - CUALQUIER DETALLE QUE SE HAYA OMITIDO EN LAS ESPECIFICACIONES, EN LOS PLANOS, O EN AMBOS, PERO QUE CONSTITUYEN PRÁCTICA CORRIENTE DE LA CONSTRUCCIÓN, NO EXIME AL CONTRATISTA DE SU OBLIGACIÓN DE UNA CORRECTA EJECUCIÓN DEL TRABAJO. POR TANTO SERÁ RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA LA REVISIÓN COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE DE LOS DISEÑOS SUMINISTRADOS.
  - UBICACION DE LOS EQUIPOS DEBE SER VERIFICADO EN OBRA
  - DIAMETROS DE TUBERIA ESTAN DADOS EN MILIMETROS Y LONGITUDES EN METROS DE NO SER QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN PLANOS
  - LAS MEDIDAS PUEDEN VARIAR SEGUN FABRICANTE
  - LAS REDES DE CONEXION DE CONDENSADOS MUESTRAN UN ESQUEMA DE MONTAJE TIPICO ENTRE LAS DIFERENTES UNIDADES INSTALADAS EN CIELORASOS

- PLANOS REFERENCIA:**
- H50002AMPL
  - H50003AMPL
  - H50004AMPL
  - H51001CNPL
  - H51002CNPL
  - H52002MAPL



CONEXIÓN DE CONDENSADOS  
DETALLE - ALZADO 2  
ESC=1:10

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Realización 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. 1-02-25000-0690-2011

DISEÑADOR: \_\_\_\_\_  
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: *Robert Gaudes*  
ROBERT GAUDES  
LIC. No. 3901 ME, USA

**UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS**  
CONTRATO EAAB No. 1-15-25000-0846-2012

REVISÓ: \_\_\_\_\_  
APROBÓ: *Fernando Silva G.*  
FERNANDO SILVA G.  
MAT. No. 00000014074LL

**acueducto**  
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBÍÓ: *Reinaldo Pulido*  
ING. REINALDO PULIDO  
REGISTRO. No. 3060

RECIBÍÓ: *Hugo Gomez*  
ING. HUGO GOMEZ  
REGISTRO. No. 3429

LOCALIZACIÓN

ESCALA 1 : 25.000

SISTEMA DE REFERENCIA  
MADRID SIRGAS  
TIPO DE COORDENADAS  
PLANAS CARTESIANAS  
ORIGEN COORDENADAS  
BOGOTÁ D.C.  
VERTICE NP-13-85-1  
NORTE: 95764.534 m  
ESTE: 82666.481 m  
COTA: 2502.98 msnm  
COORDENADAS MEDIAS  
NORTE: 96250.0 m  
ESTE: 80500.0 m  
FLANCHA  
1:10.000 246-A-A-2

MODIFICACIONES		
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE

**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**  
**DETALLES GENERALES**  
**SISTEMA VRF - UNIDADES EVAPORADORAS**

ESCALA: INDICADAS  
NOMBRE DEL ARCHIVO: HD00002NTDT.DWG

PROYECTO No. : \_\_\_\_\_  
FECHA: AGOSTO/2016  
PLANO No. \_\_\_\_\_  
HD-00-002