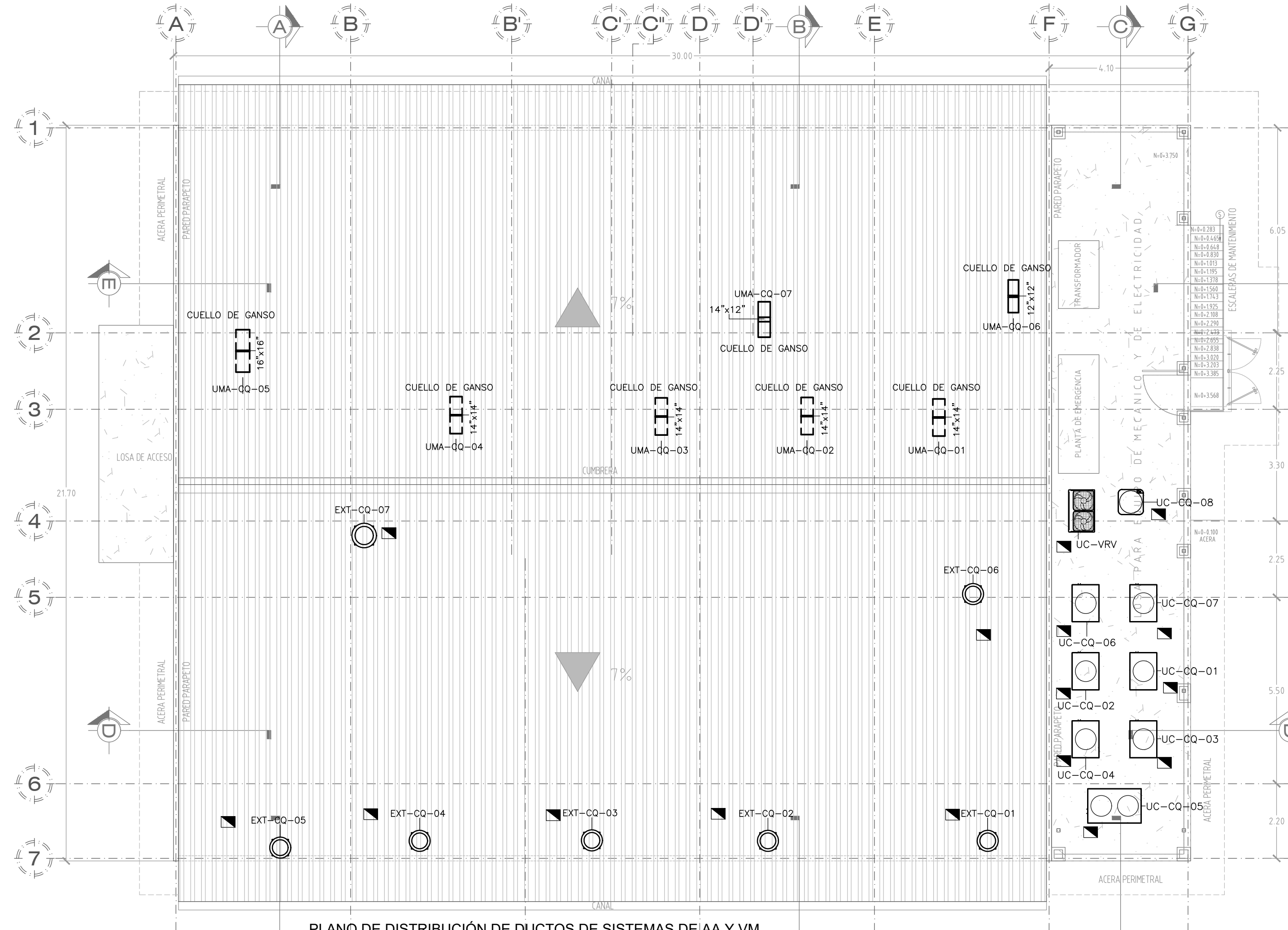


PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE DUCTOS DE SISTEMAS DE AA Y VM

NIVEL 1

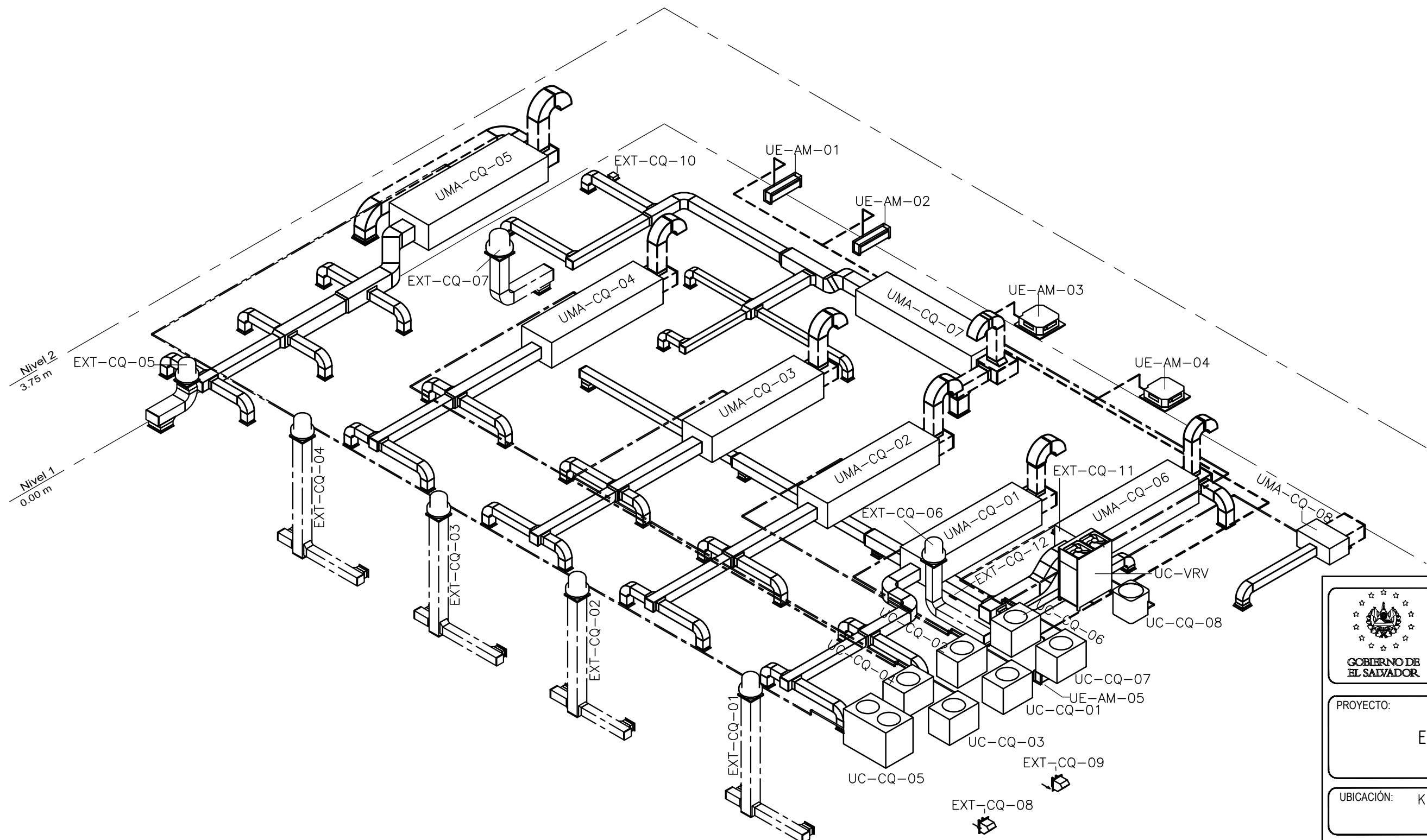
ESC 1:100



PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE DUCTOS DE SISTEMAS DE AA Y VM

NIVEL 2 - TECHOS

ESC 1:100



VISTA AXONOMETRICA DE DISTRIBUCIONES DE SISTEMAS DE AA Y VM

VISTA AXONOMETRICA

ESC 1:100

SIMBOLOGÍA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
UC	UNIDAD CONDENSADORA
UC	UNIDAD CONDENSADORA
UC	UNIDAD CONDENSADORA
UC	UNIDAD CONDENSADORA VRV
UMA	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE
UI	UNIDAD INTERIOR - TIPO PARED
EXT	EXTRACTOR CENTRIFUGO MONTAJE TIPO TECHO
EXT	EXTRACTOR AXIAL MONTAJE TIPO PARED
EXT	EXTRACTOR TIPO PLAFÓN RECIRCULADOR CON FILTRO C.A.
T	TERMOSTATO
H	HUMIDOSTATO
D4V	DIFUSOR DE 4 VIAS
D3V	DIFUSOR DE 3 VIAS
RRV/RE	REJILLA DE RETORNO / EXTRACCIÓN
—	DUCTO DE AA (SUMINISTRO)
---	DUCTO DE AA (RETORNO)
---	DUCTO DE EXT (EXTRACCIÓN)
---	TUBERIA DE LIQUIDO Y SUCCIÓN DE REFRIGERACIÓN (VRV)
---	TUBERIA DE LIQUIDO Y SUCCIÓN DE REFRIGERACIÓN
---	TUBERIA DE DRENAJE DE CONDENSADO AEREA
---	TUBERIA DE DRENAJE DE CONDENSADO ENTERRADA

- NOTAS:
- LAS CAPACIDADES DE LOS EQUIPOS ESTÁN INDICADAS EN PLANO DE CUADRO DE EQUIPOS.
 - LOS TRAMOS DE TUBERÍA DE REFRIGERACIÓN AISLADOS TÉRMICAMENTE INSTALADOS A TEMPERIE, SE LES DEBERÁ FABRICAR UNA PROTECCIÓN CON LÁMINA DE ALUMINIO.
 - EN CADA SOPORTE DE TUBERÍA DE REFRIGERACIÓN, DEBERÁ COLOCARSE ENTRE EL AISLAMIENTO Y EL ÁNGULO, UNA PROTECCIÓN DE TUBO PVC O LÁMINA, PARA QUE NO SE DAÑE EL AISLAMIENTO.
 - LOS RAMALES DE DUCTOS PARA LOS DIFUSORES, REJILLAS DE RETORNO Y EXTRACCIÓN DEBERÁN INCLUIR DAMPERS PARA EFECTUAR EL BALANCEO DE FLUJO.
 - LOS DUCTOS QUE EXTRAEN AIRE DE LAS ÁREAS LIMPIAS, DEBERÁN SER AISLADOS TÉRMICAMENTE.
 - LOS EXTRACTORES DEL TIPO PLAFÓN SERÁN OPERADOS MANUALMENTE CON EL INTERRUPTOR PARA LA LUMINARIA DEL AMBIENTE CORRESPONDIENTE.
 - LOS EXTRACTORES AXIALES SERÁN OPERADOS CON UN INTERRUPTOR DEDICADO UBICADO EN EL AMBIENTE CORRESPONDIENTE.
 - LOS EXTRACTORES TIPO HONGO PARA ÁREAS LIMPIAS, SERÁN OPERADOS POR LA SEÑAL DE ARRANQUE DE LAS UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE DEL ESPACIO CORRESPONDIENTE.
 - LAS REJILLAS DE EXTRACCIÓN PARA QUIRÓFANOS/CIRUGÍA MENOR, SERÁN INSTALADAS A 0.40m SOBRE EL NPT.

 REPÚBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTIÓN DEL PROGRAMA			
PROYECTO: "ADECUACIÓN DE AREA PARA QUIROFANOS EN EL HOSPITAL NACIONAL GENERAL DE NEUMOLOGÍA Y MEDICINA FAMILIAR" DR. JOSE ANTONIO SALDAÑA "			
UBICACIÓN: Km8 1/2 CARRETERA A LOS PLANES DE RENDERO, DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR			
CONTENIDO: PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE DUCTOS DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA - NIVEL 1 Y NIVEL 2 - TECHO VISTA AXONOMETRICA DE SISTEMAS DE AA Y VM			
DISEÑO ARQUITECTÓNICO		DISEÑO ESTRUCTURAL	
UGP/MINSAL		UGP/MINSAL	
DISEÑO HIDROSANITARIO		DISEÑO ELÉCTRICO	
UGP/MINSAL		UGP/MINSAL	
REVISÓ Y APROBO:		No. HOJA:	CORRELATIVO:
FECHA:		M-1	41/55
OCTUBRE 2021		INDICADAS	00 M2
FECHA:			
OCTUBRE 2021			
INDICADAS			
NOTAS:			
SELOS:			