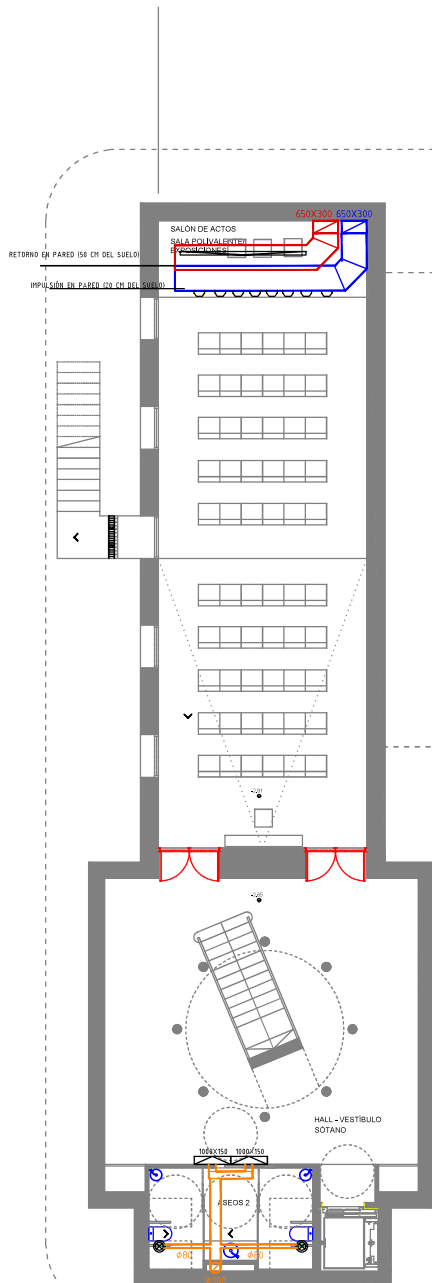




LEYENDA DE EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN

- ① UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXY20U" O EQUIVALENTE
- ② UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXY20U" O EQUIVALENTE
- ① UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS12M" O EQUIVALENTE
- ② UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS12M" O EQUIVALENTE
- ③ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS16-8A" O EQUIVALENTE
- ④ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS16M" O EQUIVALENTE
- ⑤ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS16M" O EQUIVALENTE
- ⑥ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS16M" O EQUIVALENTE
- ENFRIADORA / BOMBA DE CALOR AIRE-AGUA MODELO "DAIKIN EWT16AC2P-A2" O EQUIVALENTE
- ① UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65SHV" O EQUIVALENTE
- ② UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65SHV" O EQUIVALENTE
- UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN FBA15A" O EQUIVALENTE
- UNIDAD INTERIOR DE PARED SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65A" O EQUIVALENTE

LEYENDA DE EQUIPOS DE VENTILACIÓN

- ① RECIPIERADOR DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TEENA REC-150" O EQUIVALENTE
- ② RECIPIERADOR DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TEENA REC-230" O EQUIVALENTE
- ① UTA 1_SALÓN DE ACTOS
- ② UTA 2_VESTIBULO

LEYENDA DE RED HIDRÁULICA

- LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR DOBLE TUBERÍA DE COBRE SIN SOLDADURA PARA LÍQUIDO Y GAS CON AISLAMIENTO MEDIANTE CIGUILLA ELASTOMÉRICA (ESPESORES SEGÚN RITE) DIÁMETROS DE TUBERÍA INDICADOS EN ESQUEMA DE PRINCIPIO

LEYENDA DE CONDUCTOS DE AIRE Y REJILLAS

- CONDUCTO RECTANGULAR (IMPULSIÓN CLIMATIZACIÓN) PANEL RÍGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVER NETO" O EQUIVALENTE
- EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVER STAR" O EQUIVALENTE
- CONDUCTO RECTANGULAR (RETORNO CLIMATIZACIÓN) PANEL RÍGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVER NETO" O EQUIVALENTE
- EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVER STAR" O EQUIVALENTE
- CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (IMPULSIÓN VENTILACIÓN)
- CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (EXTRACCIÓN VENTILACIÓN)
- REJILLA DE IMPULSIÓN MODELO "KODLAR 28-DH" O EQUIVALENTE
- REJILLA DE RETORNO MODELO "KODLAR 28-45" O EQUIVALENTE
- REJILLA LINEAL IMPULSIÓN/RETORNO MODELO "KODLAR 31-1" O EQUIVALENTE
- OPUSOR LINEAL DE ALTA INDUCCIÓN MEDIO-LARGO ALCANCE MODELO "KODLAR OF-47-NARROW" O EQUIVALENTE
- OPUSOR LINEAL IMPULSIÓN/RETORNO MODELO "TROX VS03S-T2" O EQUIVALENTE
- BÚCA DE EXTRACCIÓN MODELO "SSP BOR 100" O EQUIVALENTE
- REJILLA EXTERIOR (ENTRADA/SALIDA DE AIRE)
- EXTRACTOR HELICOIDAL EN LÍNEA CAUDAL MÁXIMO 110 M³/H

PETICIONARIO:



CICYTEX

TÍTULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE LELGALIZACIÓN DE INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN PARA EDIFICIO DESTINADO A USOS MÚLTIPLES EN FINCA LA ORDEN DE GUADAJIRA (BADAJOZ)

GESTOR DEL PROYECTO:



AUTOR: INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL

Fco. J. Chacón Morán
Colegiado n° 557

PLANO:

PLANTA SOTANO

Plano n°

2

Escala/s:

1/150

Realizado por:

RADA LOZ

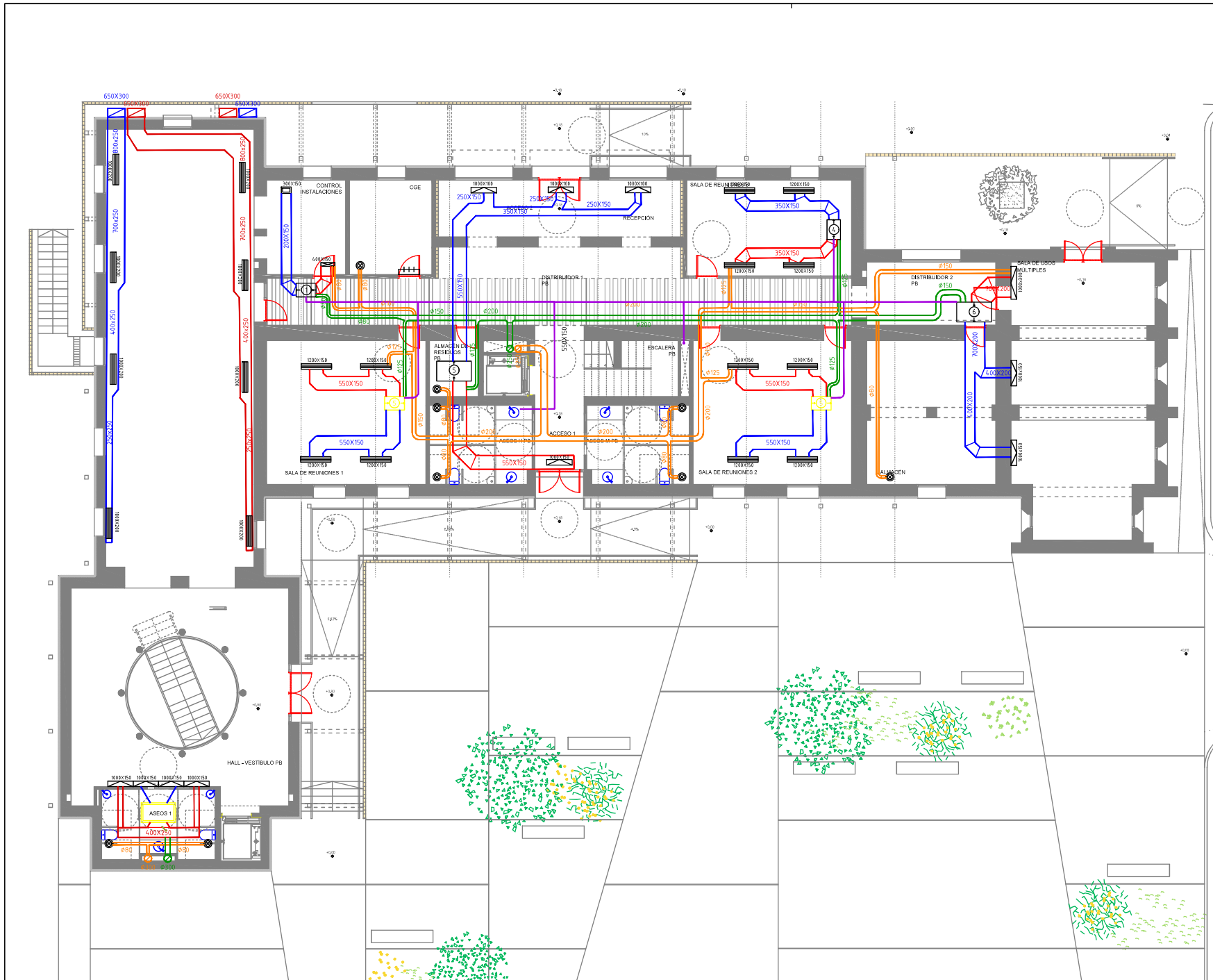
BA00702/24

Fecha: 03/03/2024

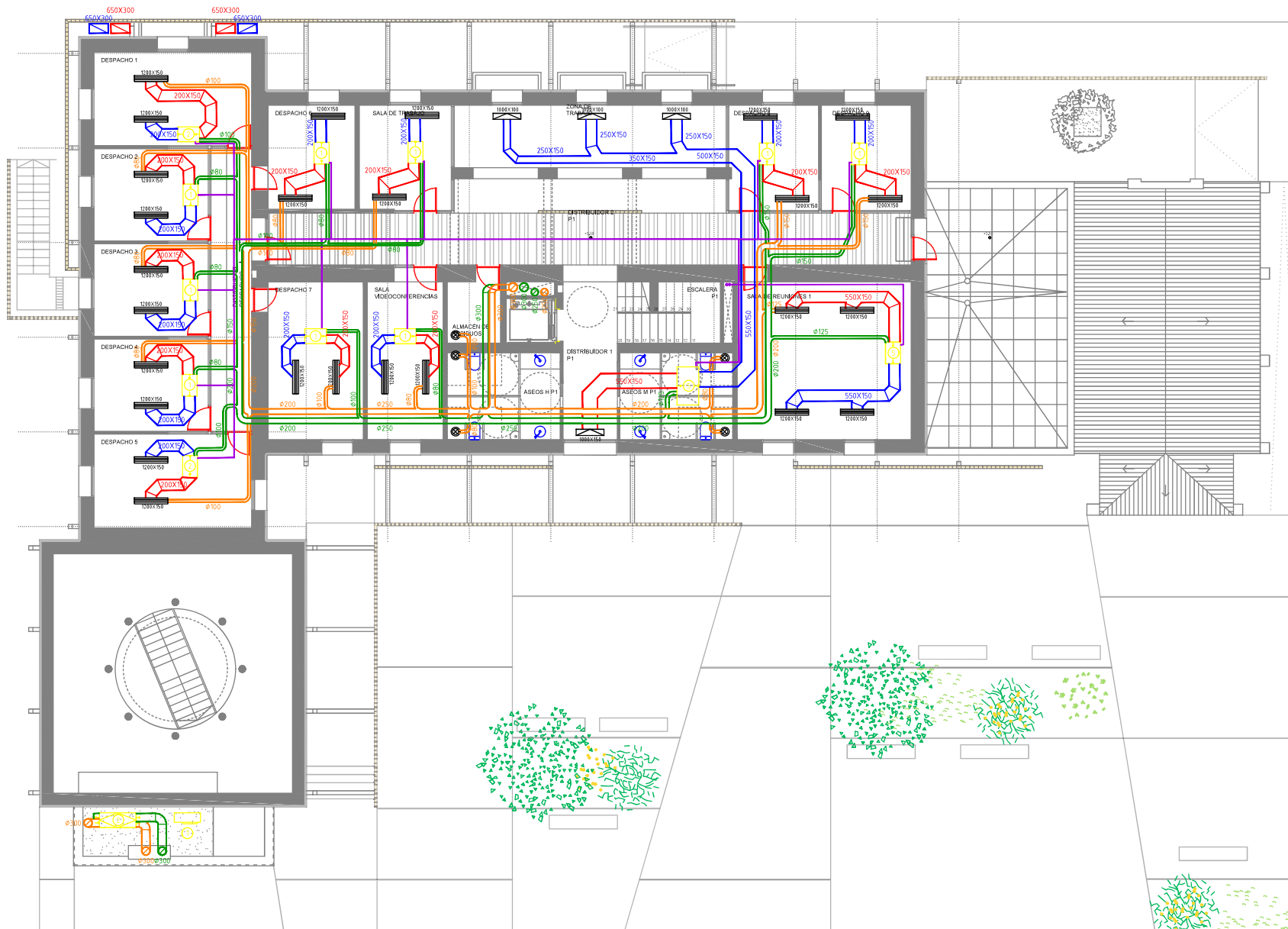
MAR-24



Documento visado electrónicamente con número: BA00702/24, Cod. Validación: DHZ99IJGR2L7S49
Validación telemática : <http://visado.copitiba.com/Validar.aspx?CVI=DHZ99IJGR2L7S49>



- LEYENDA DE EQUIPOS DE CLIMATIZACION
- 1 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXYQ2U" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXYQ3U" O EQUIVALENTE
 - 3 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS125A" O EQUIVALENTE
 - 4 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS140A" O EQUIVALENTE
 - 5 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS160A" O EQUIVALENTE
 - 6 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS180A" O EQUIVALENTE
 - 7 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXS200A" O EQUIVALENTE
 - 8 ENFRIADORA / BOMBA DE CALOR AIRE-AGUA MODELO "DAIKIN EWT46AC2P-A2" O EQUIVALENTE
 - 9 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSION DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65SHV1" O EQUIVALENTE
 - 10 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSION DIRECTA MODELO "DAIKIN FTX180H" O EQUIVALENTE
 - 11 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA EXPANSION DIRECTA MODELO "DAIKIN RXA150A" O EQUIVALENTE
 - 12 UNIDAD INTERIOR DE PARED SISTEMA EXPANSION DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65A" O EQUIVALENTE
- LEYENDA DE EQUIPOS DE VENTILACION
- 1 RECIPIERADOR DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TECN REC-150" O EQUIVALENTE
 - 2 RECIPIERADOR DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TECN REC-230" O EQUIVALENTE
 - 3 UTA 1_SALON DE ACTOS
 - 4 UTA 2_VESTIBULO
- LEYENDA DE RED HIDRAULICA
- 1 LINEA PRIORITICA FORMADA POR DOBLE TUBERIA DE COBRE SIN SOLDADURA PARA LIQUIDO Y GAS CON AISLAMIENTO MEDIANTE CIGUILLA ELASTOMERICA (ESPESES SEGUN RITE) DIAMETROS DE TUBERIA INDICADOS EN ESQUEMA DE PRINCIPIO
- LEYENDA DE CONDUCTOS DE AIRE Y REJILLAS
- 1 CONDUCTO RECTANGULAR IMPULSION CLIMATIZACION PANEL RIGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVERT" O EQUIVALENTE
 - 2 EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RIGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVERT STAR" O EQUIVALENTE
 - 3 CONDUCTO RECTANGULAR RETORNO CLIMATIZACION PANEL RIGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVERT" O EQUIVALENTE
 - 4 EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RIGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVERT STAR" O EQUIVALENTE
 - 5 CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (IMPULSION VENTILACION)
 - 6 CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (EXTRACCION VENTILACION)
 - 7 REJILLA DE IMPULSION MODELO "KODLAR 20-30" O EQUIVALENTE
 - 8 REJILLA DE RETORNO MODELO "KODLAR 20-30" O EQUIVALENTE
 - 9 REJILLA LINEAL IMPULSION/RETORNO MODELO "KODLAR 30-1" O EQUIVALENTE
 - 10 DIFUSOR LINEAL DE ALTA INYECCION MEDIO-LARGO ALCANCE MODELO "KODLAR OF-47-NARROW" O EQUIVALENTE
 - 11 DIFUSOR LINEAL IMPULSION/RETORNO MODELO "TROX VS035-T2" O EQUIVALENTE
 - 12 BUCIA DE EXTRACCION MODELO "SSP BOR 100" O EQUIVALENTE
 - 13 REJILLA EXTERIOR ENTRADA/SALIDA DE AIRE
 - 14 EXTRACTOR HELICOIDAL EN LINEA CAUDAL MAXIMO 100 M3/H



- LEYENDA DE EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN
- ① UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXY102U" O EQUIVALENTE
 - ② UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXY101U" O EQUIVALENTE

- ① UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FVSD125A" O EQUIVALENTE
- ② UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FVSD125A" O EQUIVALENTE
- ③ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FVSD125A" O EQUIVALENTE
- ④ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FVSD125A" O EQUIVALENTE
- ⑤ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FVSD125A" O EQUIVALENTE
- ⑥ UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FVSD125A" O EQUIVALENTE

- ENFRIADORA / BOMBA DE CALOR AIRE-AGUA MODELO "DAIKIN EWT16AC2P-A2" O EQUIVALENTE

- ① UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65SHV-T" O EQUIVALENTE
- ② UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65SHV-T" O EQUIVALENTE

- UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65A" O EQUIVALENTE

- UNIDAD INTERIOR DE PARED SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZAS65A" O EQUIVALENTE

- LEYENDA DE EQUIPOS DE VENTILACIÓN

- ① RECIPIENTE DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TECNA REC-150" O EQUIVALENTE
- ② RECIPIENTE DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TECNA REC-230" O EQUIVALENTE

- ① UTA 1_SALÓN DE ACTOS
- ② UTA 2_VESTÍBULO

- LEYENDA DE RED HIDRÁULICA

- LÍNEA PRIORITARIA FORMADA POR DOBLE TUBERÍA DE COBRE SIN SOLDADURA PARA LÍNEA Y GAS CON AISLAMIENTO MEDIANTE CUBIERTA ELASTOMÉRICA (ESPESES SEGÚN RITE) DIÁMETROS DE TUBERÍA INDICADOS EN ESQUEMA DE PRINCIPIO

- LEYENDA DE CONDUCTOS DE AIRE Y REJILLAS

- CONDUCTO RECTANGULAR (IMPULSION CLIMATIZACIÓN) PANEL RÍGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVERT" O EQUIVALENTE
- EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVERT STAR" O EQUIVALENTE

- CONDUCTO RECTANGULAR (RETORNO CLIMATIZACIÓN) PANEL RÍGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVERT" O EQUIVALENTE
- EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVERT STAR" O EQUIVALENTE

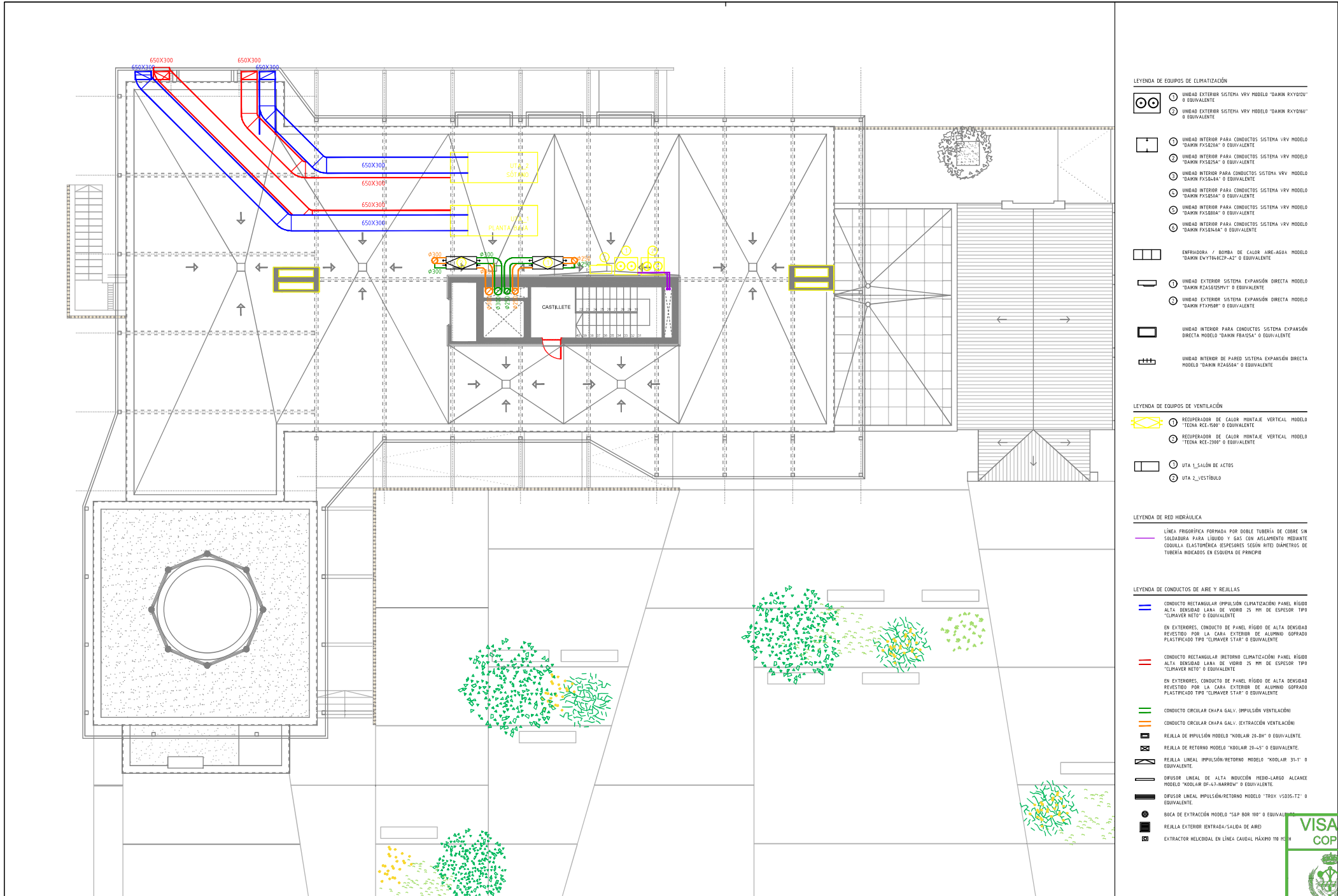
- CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (IMPULSION VENTILACIÓN)
- CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (EXTRACCIÓN VENTILACIÓN)

- REJILLA DE IMPULSION MODELO "KODLAR 20-20" O EQUIVALENTE
- REJILLA DE RETORNO MODELO "KODLAR 20-20" O EQUIVALENTE

- REJILLA LINEAL IMPULSION/RETORNO MODELO "KODLAR 30-1" O EQUIVALENTE

- OPUSOR LINEAL DE ALTA INYECCIÓN MEDIO-LARGO ALCANCE MODELO "KODLAR OF-47-NARROW" O EQUIVALENTE
- OPUSOR LINEAL IMPULSION/RETORNO MODELO "TROX VS035-T2" O EQUIVALENTE

- BÚCA DE EXTRACCIÓN MODELO "SSP BOR 100" O EQUIVALENTE
- REJILLA EXTERIOR ENTRADA/SALIDA DE AIRE
- EXTRACTOR HELICOIDAL EN LÍNEA CAUDAL MÁXIMO 100 M³/H



- LEYENDA DE EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN
- 1 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXYQ2U" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN RXYQ2U" O EQUIVALENTE
 - 1 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 1 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 1 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 1 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA VRV MODELO "DAIKIN FXSQ2A" O EQUIVALENTE
 - 1 ENFRIADORA / BOMBA DE CALOR AIRE-AIRE MODELO "DAIKIN EWT46C2P-A2" O EQUIVALENTE
 - 1 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZASQSHV1" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD EXTERIOR SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZASQSHV1" O EQUIVALENTE
 - 1 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZASQSHV1" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZASQSHV1" O EQUIVALENTE
 - 1 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZASQSHV1" O EQUIVALENTE
 - 2 UNIDAD INTERIOR PARA CONDUCTOS SISTEMA EXPANSIÓN DIRECTA MODELO "DAIKIN RZASQSHV1" O EQUIVALENTE
- LEYENDA DE EQUIPOS DE VENTILACIÓN
- 1 RECIPIERADOR DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TEENA REC-1500" O EQUIVALENTE
 - 2 RECIPIERADOR DE CALOR MONTAJE VERTICAL MODELO "TEENA REC-1500" O EQUIVALENTE
 - 1 UTA 1_SALÓN DE ACTOS
 - 2 UTA 2_VESTÍBULO
- LEYENDA DE RED HIDRÁULICA
- 1 LÍNEA PRIORITARIA FORMADA POR DOBLE TUBERÍA DE COBRE SIN SOLDADURA PARA LÍQUIDO Y GAS CON AISLAMIENTO MEDIANTE CIGUILLA ELASTOMÉRICA (ESPESES SEGÚN RITE) DIÁMETROS DE TUBERÍA INDICADOS EN ESQUEMA DE PRINCIPIO
- LEYENDA DE CONDUCTOS DE AIRE Y REJILLAS
- 1 CONDUCTO RECTANGULAR (IMPULSIÓN CLIMATIZACIÓN) PANEL RÍGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVER NETO" O EQUIVALENTE
 - 2 EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVER STAR" O EQUIVALENTE
 - 1 CONDUCTO RECTANGULAR (RETORNO CLIMATIZACIÓN) PANEL RÍGIDO ALTA DENSIDAD LANA DE VIDRIO 25 MM DE ESPESOR TIPO "CLIMAVER NETO" O EQUIVALENTE
 - 2 EN EXTERIORES, CONDUCTO DE PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD REVESTIDO POR LA CARA EXTERIOR DE ALUMINIO GOFRADO PLASTIFICADO TIPO "CLIMAVER STAR" O EQUIVALENTE
 - 1 CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (IMPULSIÓN VENTILACIÓN)
 - 2 CONDUCTO CIRCULAR CHAPA GALV. (EXTRACCIÓN VENTILACIÓN)
 - 1 REJILLA DE IMPULSIÓN MODELO "KODLAR 28-28" O EQUIVALENTE
 - 2 REJILLA DE RETORNO MODELO "KODLAR 28-28" O EQUIVALENTE
 - 1 REJILLA LINEAL IMPULSIÓN/RETORNO MODELO "KODLAR 31-1" O EQUIVALENTE
 - 2 REJILLA LINEAL IMPULSIÓN/RETORNO MODELO "KODLAR 31-1" O EQUIVALENTE
 - 1 DIFUSOR LINEAL DE ALTA INYECCIÓN MEDIO-LARGO ALCANCE MODELO "KODLAR OF-47-NARROW" O EQUIVALENTE
 - 2 DIFUSOR LINEAL IMPULSIÓN/RETORNO MODELO "TROX VS035-T2" O EQUIVALENTE
 - 1 BÚCA DE EXTRACCIÓN MODELO "SSP BOR 100" O EQUIVALENTE
 - 2 REJILLA EXTERIOR (ENTRADA/SALIDA DE AIRE)
 - 1 EXTRACTOR HELICOIDAL EN LÍNEA CAUDAL MÁXIMO 170 M3/H



