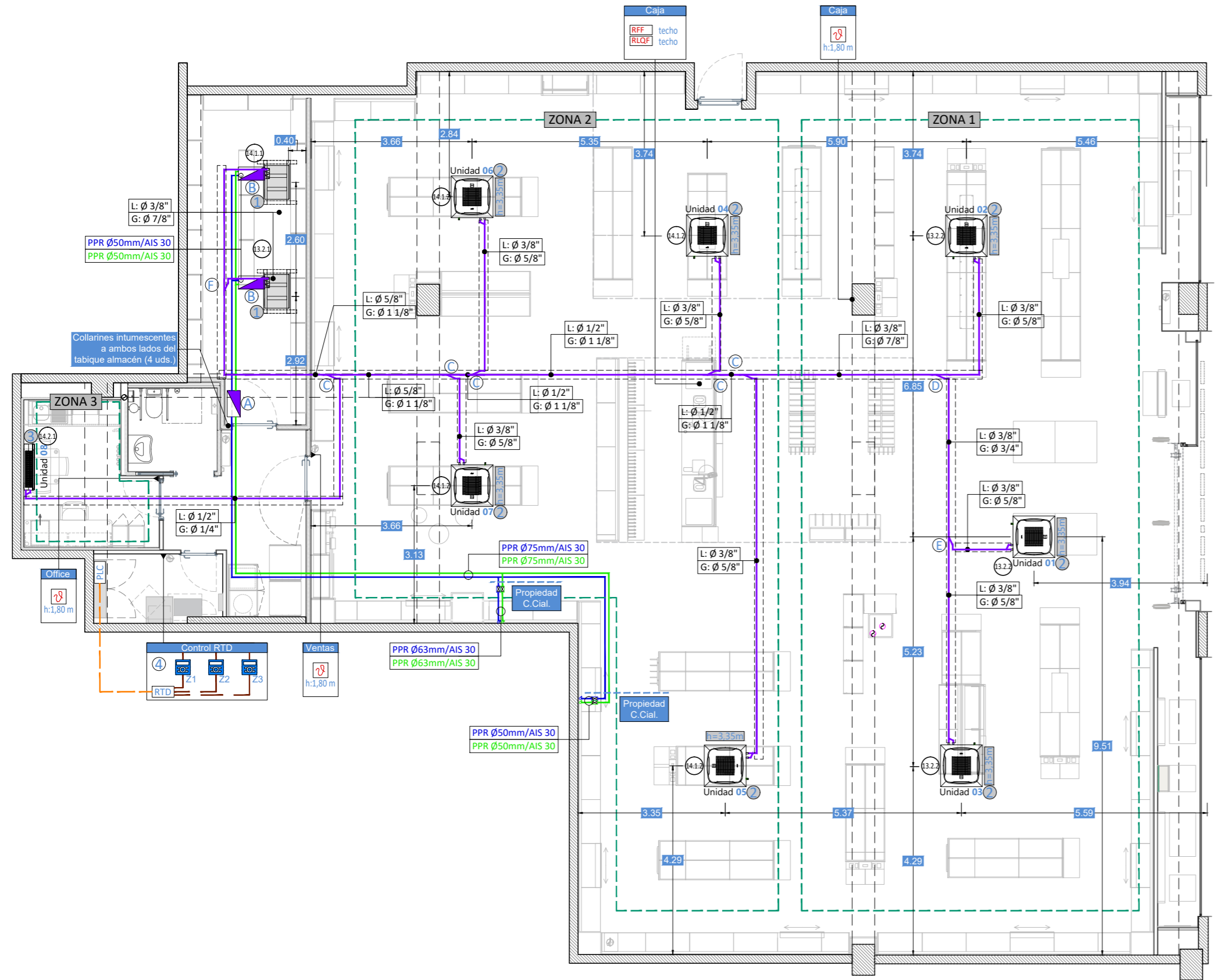


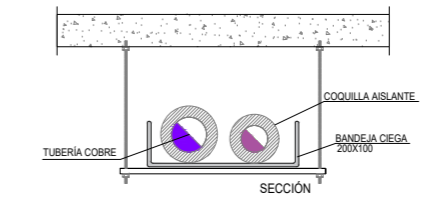


FECHA	FECHA	FECHA	FECHA	FECHA
E	D	C	B	A

CONTROL DE VERSIONES Y CAMBIOS

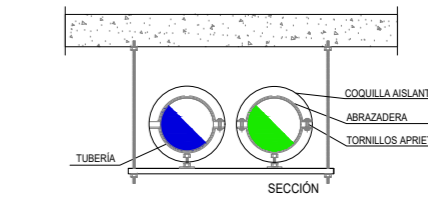


DETALLE SUJECIÓN TUBERÍAS COBRE SISTEMA VRV



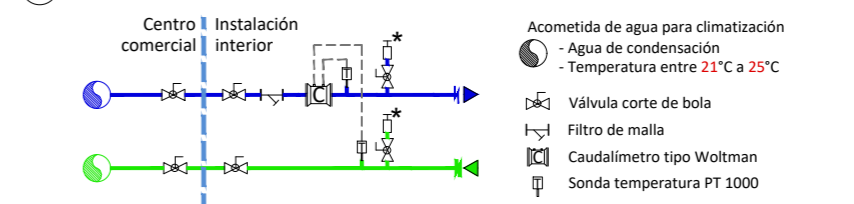
● Red Gas ● Red Líquido

DETALLE SUJECIÓN TUBERÍAS AGUA CLIMATIZACIÓN



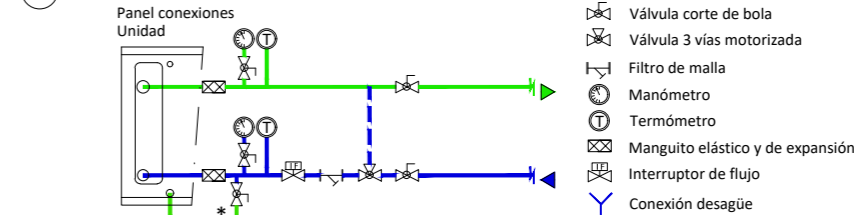
● Red Impulsión ● Red Retorno

A ESQUEMA DE CONEXIONADO CON ACOMETIDA INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN



NOTAS:
- El contador de energía deberá ir programado con la dirección número 5 de fábrica y unidades Kcal.
*Montar los purgadores automáticos en el punto con cota mas alta de la instalación.

B ESQUEMA DE CONEXIONADO SISTEMA CLIMATIZACIÓN UNIDAD EXTERIOR CONDENSACIÓN POR AGUA



*Desagüe equipo Ø 1/2" con pendiente mín. 2%

LEYENDA EQUIPOS CLIMATIZACIÓN

- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. Unidad exterior condensado por agua (2ud.)
Marca: DAIKIN
Modelo: RWEYQ10T9
Potencia Frigorífica: 26,7 kW
Potencia Calorífica: 31,5 kW
Consumo eléctrico: 6,05 kW-III/400 V
Caudal agua: 50 -120 l/min
Refrigerante: R-410A
Dimensiones: 1000x780x550 Al/An/F mm
Peso en funcionamiento: 150 kg
Presión sonora: 51 dBA | 2. Cassete 4 vías 850 x 850 (7 ud.)
Marca: DAIKIN
Modelo: FXFQ80A
Potencia Frigorífica: 9,00 kW
Potencia Calorífica: 10,0 kW
Consumo eléctrico: 120 W-I/230 V
Caudal aire: 14,5-23,5 m³/min
Dimensiones: 246x950x950 Al/An/F mm
Peso en funcionamiento: 24 kg
Presión sonora: 38 dBA | 3. Unidad de pared (1 ud.)
Marca: DAIKIN
Modelo: FXAQ40P
Potencia Frigorífica: 4,5 Kw
Potencia Calorífica: 5,0 Kw
Consumo eléctrico: 36 W-I/230 V
Caudal de aire: 9,7-12,2 m³/min
Dimensiones : 290x1050x238 Al/An/F mm
Peso exterior: 14 kg
Presión sonora: 34 dBA | 4. Control RTD-NET (3 ud.)
Marca: REALTIME
Modelo: RTD-NET
Interfaz ModBus control sistema VRV
- Zona 1 RTD Dirección 1
• Dip -SW 8
- Zona 2 RTD Dirección 2
• Dip -SW 7
- Zona 3 RTD Dirección 3
• Dip -SW 7+8 |
|---|--|---|---|

LEYENDA CLIMATIZACIÓN

- | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|---|------------------|---|--|--|--|
| Sonda temperatura - h:1.80m | Sonda humedad - colocada en el falso techo | Sonda calidad aire - colocada en el falso techo | Marca: Thermokon | Líneas de refrigerante (líquido y gas) aisladas junto con Bus de control sobre bandeja ciega. | Cableado de control de 2x0,75mm² apantallado | PPR ØXX/AIS XX Diámetro tuberías impulsión/ Diámetro aislamiento | PPR ØXX/AIS XX Diámetro tuberías retorno/ Diámetro aislamiento |
| | | | | Tubería red climatización/impulsión aislada Acero o PPR / CLIMA | | Tubería red climatización/retorno aislada Acero o PPR / CLIMA | |

NOTAS:

- Derivación tipo KHRQ22m64T (5ud.)
- Derivación tipo KHRQ22m29T9 (1ud.)
- Derivación tipo KHRQ22m20T (1ud.)
- Junta unidades exteriores BHFQ22P1007 (1ud.)
- Mando de control BRC1H52W (3ud.)

- Todas las tuberías y accesorios han de estar aislados con el tamaño espesor adecuado al diámetro y la temperatura del agua.
- Dimensión diámetro exterior en mm.
- Dimensión material aislante en mm.