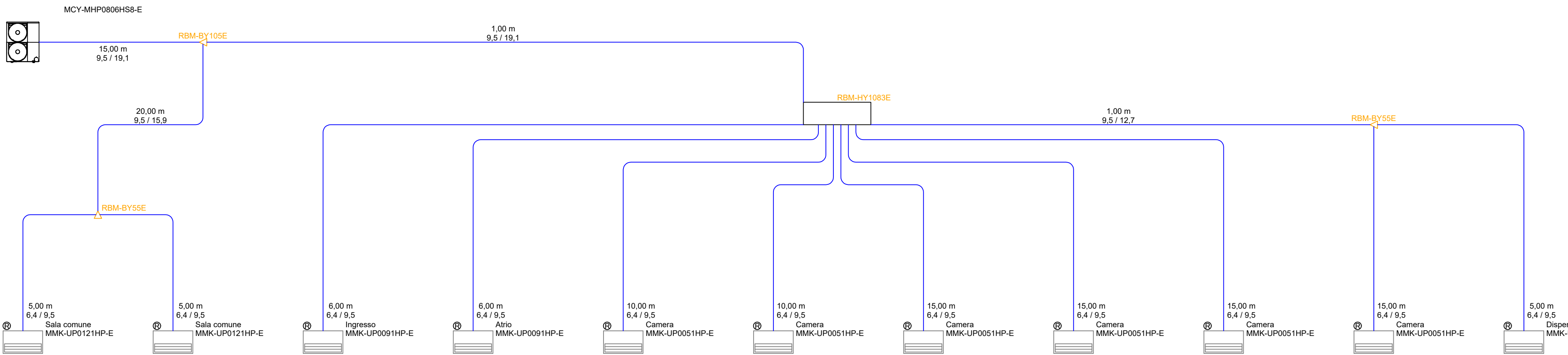
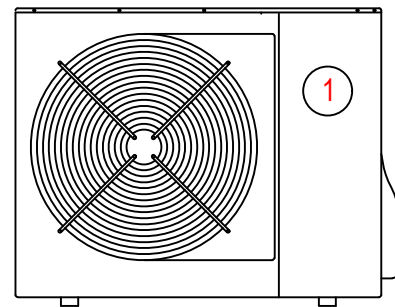
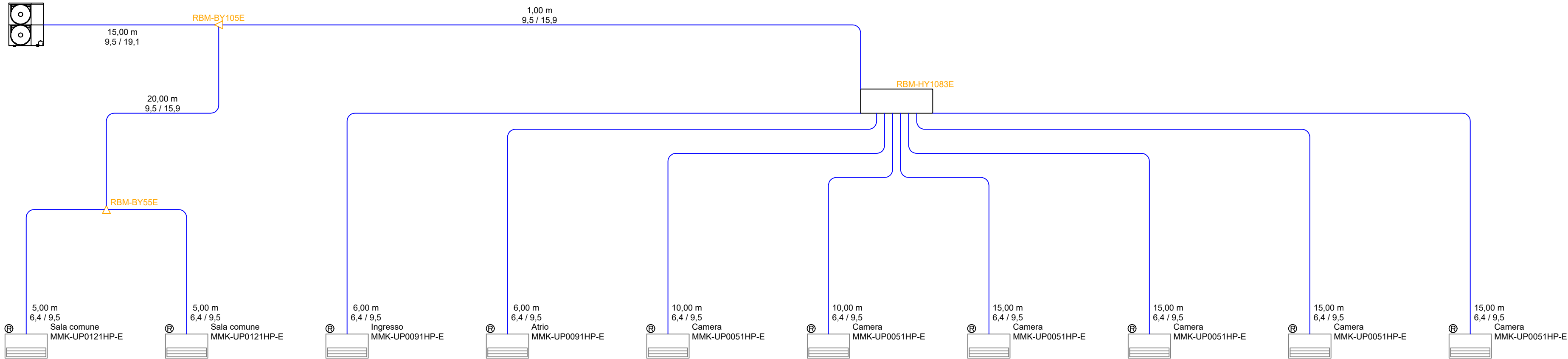


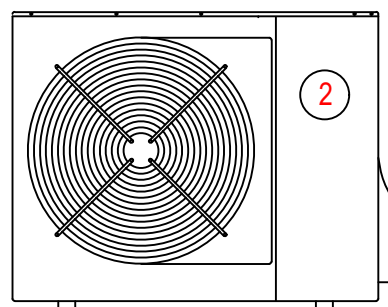
IMPIANTO PIANO TERRA



IMPIANTO PIANO PRIMO



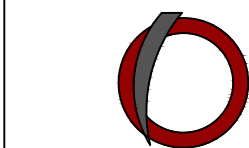
1	UNITA' ESTERNA
Marca:	TOSHIBA
Modello:	o equivalente MCY-MHP0806-E
Dimensioni:	1740Hx980Lx390P
Potenza frigorifera:	22,4 kW
Potenza assorbita:	6,65 kW
EER:	3,36
Intervallo di funzionamento:	-15 / + 48 °C
Potenza termica:	22,4 kW
Potenza assorbita:	1,58 kW
COP:	5,19
Intervallo di funzionamento:	-20 / + 24 °C
Peso:	147,0 Kg
Alimentazione elettrica:	380/3/50 V/ph/Hz
Gas refrigerante:	R410
Quantità prec. refrigerante:	4,4 kg
Lunghezza linee senza carica aggiuntiva:	80,0 m



2	UNITA' ESTERNA
Marca:	TOSHIBA
Modello:	o equivalente MCY-MHP0806-E
Dimensioni:	1235Hx980Lx390P
Potenza frigorifera:	15,5 kW
Potenza assorbita:	4,24 kW
EER:	3,65
Intervallo di funzionamento:	-15 / + 48 °C
Potenza termica:	18,0 kW
Potenza assorbita:	4,26 kW
COP:	4,22
Intervallo di funzionamento:	-20 / + 24 °C
Peso:	125,0 Kg
Alimentazione elettrica:	380/3/50 V/ph/Hz
Gas refrigerante:	R410
Quantità prec. refrigerante:	6,4 kg
Lunghezza linee senza carica aggiuntiva:	80,0 m

Legenda tubazioni in rame e isolanti impianti acqua calda					
Ø est. (mm)	Peso nominale (g/m)	Materiale	Spessore isolante minimo (mm)	Conducibilità termica λ	Autoestinguenza
10 x 1	252	UNI EN 1412	6,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
12 x 1	308	UNI EN 1412	6,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
14 x 1	363	UNI EN 1412	6,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
16 x 1	419	UNI EN 1412	9,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
18 x 1	475	UNI EN 1412	11,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
22 x 1	587	UNI EN 1412	11,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
28 x 1	755	UNI EN 1412	13,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
35 x 1,2	1134	UNI EN 1412	15,0	0,0369 W/m°C	Classe 1
42 x 1,2	1368	UNI EN 1412	19,0	0,0369 W/m°C	Classe 1

Data	Aggiornamento
08/01/2026	Emissione



Sergio BELLOCCHIO
perito industriale
PROGETTAZIONI E CONSULENZE TERMOTECNICHE

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

Provincia di Udine

Comune di Aquileia

COMMITTENTE: FONDAZIONE AQUILEIA
via Julia Augusta n. 2/a
33051 - Aquileia (UD)

OGGETTO: Progetto ristrutturazione dell'immobile
"EX CASERMA CARABINIERI"
CUP G38C24001480005

Progetto impianti meccanici

Impianto ad espansione diretta VRF
Planimetria piano PRIMO

Ubicazione: via Leicht n. 2
33051 - Aquileia (UD)

Progettista: per ind. Sergio Bellocchio
via R. D'Aronco n. 1/1 - 33100 (UD)
tel. +39 338 6633233

Il Committente

Il Progettista

