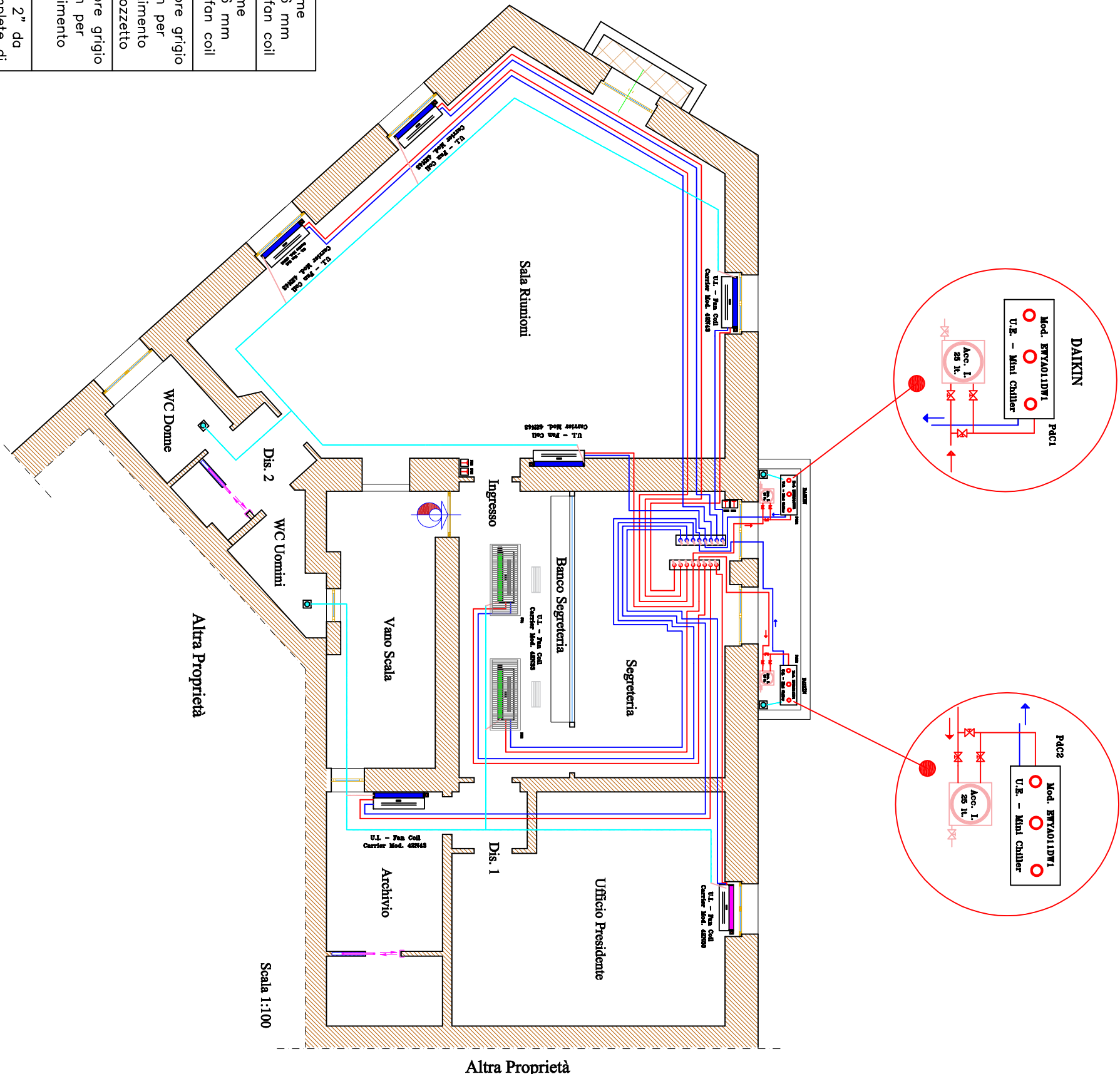


LEGENDA:
IMPIANTO RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO

	U1, di climatizzazione sistema idronico 2 Tubi installazione orizzontale a soffitto 461 m ² /h marca Carrier Mod. 42N33, P _{max} =2,63kW
	Termostato ambiente P _{max} =2,86kW – Alim. 230V/50Hz – P _{acc} =30W
	U1, di climatizzazione sistema idronico 2 Tubi installazione verticale a pavimento 644 m ² /h marca Carrier Mod. 42N43, P _{max} =3,44kW P _{max} =4,19kW – Alim. 230V/50Hz – P _{acc} =44W
	Punto di allacciamento elettrico utilizzo
	U1, di climatizzazione sistema idronico 2 tubi installazione verticale a pavimento 706 m ² /h marca Carrier Mod. 42N45, P _{max} =3,82kW P _{max} =4,58kW – Alim. 230V/50Hz – P _{acc} =52W
	Mini Chiller condensato ad aria, a pompa di calore, con inverter - Classe energetica A++ marca Dakin Mod. EMVA011DW1P COP 3,66 EER 3,26 P _{max} =11,6kW P _{max,acc} =3,56kW P _{max} =10,6kW P _{max,acc} =2,89kW P _{max,acc} =5,2kW I _{max,acc} =26A Alimentazione 400V/3ph/50Hz
	Accumulatore inerziale Caldo-Freddo orizzontale da 25 litri R = 3litri T _{acc} =-10/80 °C in acciaio, cobaltato e con montellutro in lamiera verniciata marca Immergas Cod. 3027842 completo di accessori per il collegamento olio Pdc e all'impianto – Dim. 425x910x450

	Tubazione andata in rame cobaltato, diametro 16 mm collegamenti collettore/fan coil
	Tubazione ritorno in rame cobaltato, diametro 16 mm collegamenti collettore/fan coil
	Tubo rigido in PVC colore grigio dal diametro di 50 mm per convogliamento e smaltimento condensa fan coil in pozzetto
	Tubo rigido in PVC colore grigio dal diametro di 32 mm per convogliamento e smaltimento condensa fan coil
	Collettore in ottone da 2" da 6 o 12 derivazioni complete di di valvole
	Pozzetto sfondo isapetonabile a pressione, con drenaggio dalle dimensioni 15x15 mm



TEUROTEC - Studio Associato di Ingegnerie - Via San Francesco, 61G (III P.A.L.) - 88900 CROTONE

COMUNE DI CROTONE

PROVINCIA DI CROTONE

PROGETTO:

ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO A SERVIZIO DI UN IMMOBILE ADIBITO A SEDE DELL'ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI E DEGLI ODONTOLATRI DELLA PROVINCIA DI CROTONE

Ubicazione:

Viale Regina Margherita, 5 - 88900 CROTONE

Committente:

ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI E DEGLI ODONTOLATRI - P.IVA 91008720798
Viale Regina Margherita, 5 - 88900 CROTONE (CS)

DISSEGNO N.

1/100

DATA

29 Gennaio 2021

AGGIORNAMENTO

6 IE

Elaborato:

Planimetria impianto riscaldamento
raffrescamento – Stato di progetto.

PROGETTISTA:

Dott. Ing. Maurizio Bertè

Tel./Fax

St. 0962/29636

e-mail:

eurotec.studio@libero.it

Tel. Mob.

338.8446859

A limitare di legge il progettista si riserva la proprietà di questo elaborato con riserva di riprendere o modificare comunque anche in contraria di consenso scritto preventivo.