

COMUNE DI THIESI

“PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 4 – ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO DELL’OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ – INVESTIMENTO 1.2: “PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO PIENO E MENSE”, FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU.



RIQUALIFICAZIONE MENSA SCOLASTICA ESISTENTE DELLA SCUOLA PRIMARIA DI THIESI IN VIA GARAU

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

TAV.B8

PIANTA

SCALA 1:100

DATA Agosto 2025

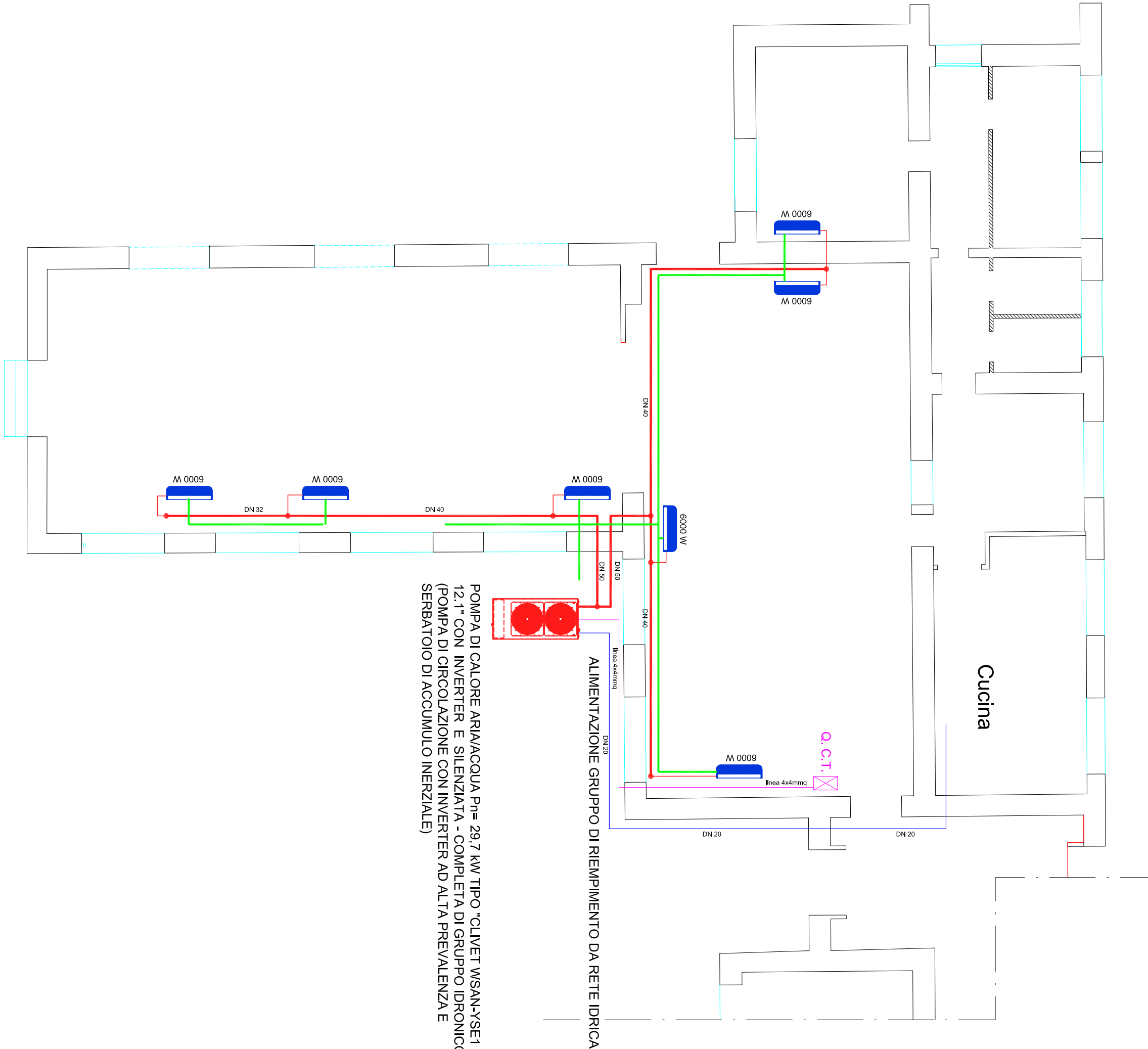
AGGIORNAMENTI

IL PROGETTISTA
ing. Pier Luigi De Blasio

IL RESP. UNICO DEL PROCEDIMENTO
ing. Francesco Mario Spanu



IL RESPONSABILE DEL 3° SETTORE AREA TECNICA-MANTENTIVA
ing. Francesco Mario Spanu



	Quadro elettrico di comando e protezione con involucro IP44, da posare direttamente a parete. IN PROGETTO - Quadro Centrale Termica
	LINEA PRINCIPALE. Tubi mandata e ritorno in multistrato coibentati di vari diametri (mai inferiore a DN32) da posare nel controsoffitto, o entro cavetto, e/o sotto traccia. Nello stesso percorso è compresa la linea elettrica3x2,5mmq per l'alimentazione dei fancoil e la linea dati per la loro gestione.
	DERIVAZIONI per alimentazione fancoil. Tubi mandata e ritorno in multistrato coibentati di vari diametri (mai inferiore a DN20) da posare nel controsoffitto e/o sotto traccia.
	TUBI IN PVC PER SCARICO CONDENSA DN32, da posare nel controsoffitto, o entro cavetto, e/o sotto traccia, da raccordare alle rete acque bianche o a pozzetti di drenaggio
	FANCOIL IN PROGETTO - VENTILCONVETTORE TIPO "AERMEC FCZU-F oppure AERMEC FCZU-FF" o equiv. - POTENZE TERMICA (con acqua a 45 °C) da 1 kW- 8 kW. Con sistema VMF per controllo e gestione Dotato di dispositivo scarico condensa per superare dislivelli fino a 3,50 mt.