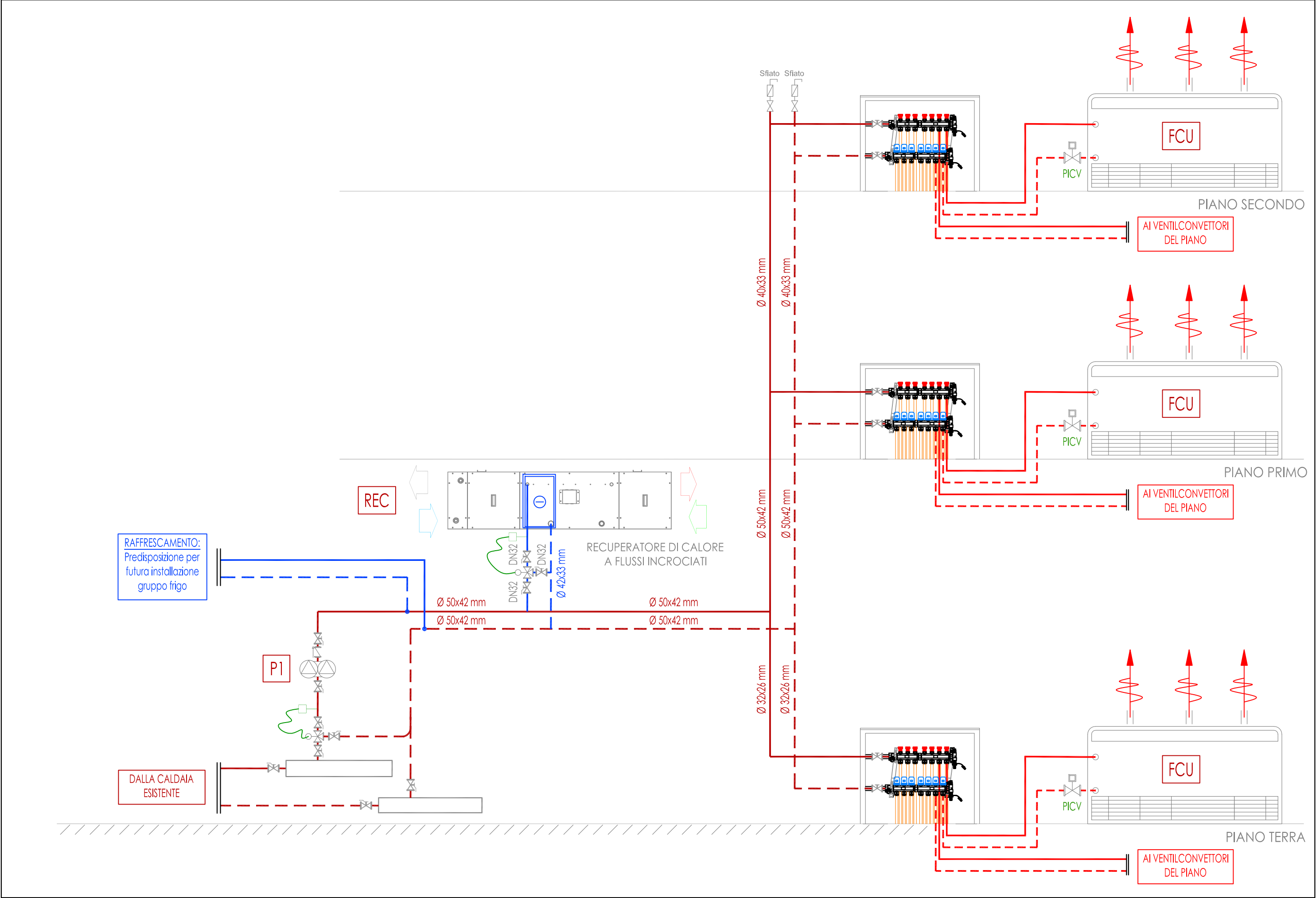


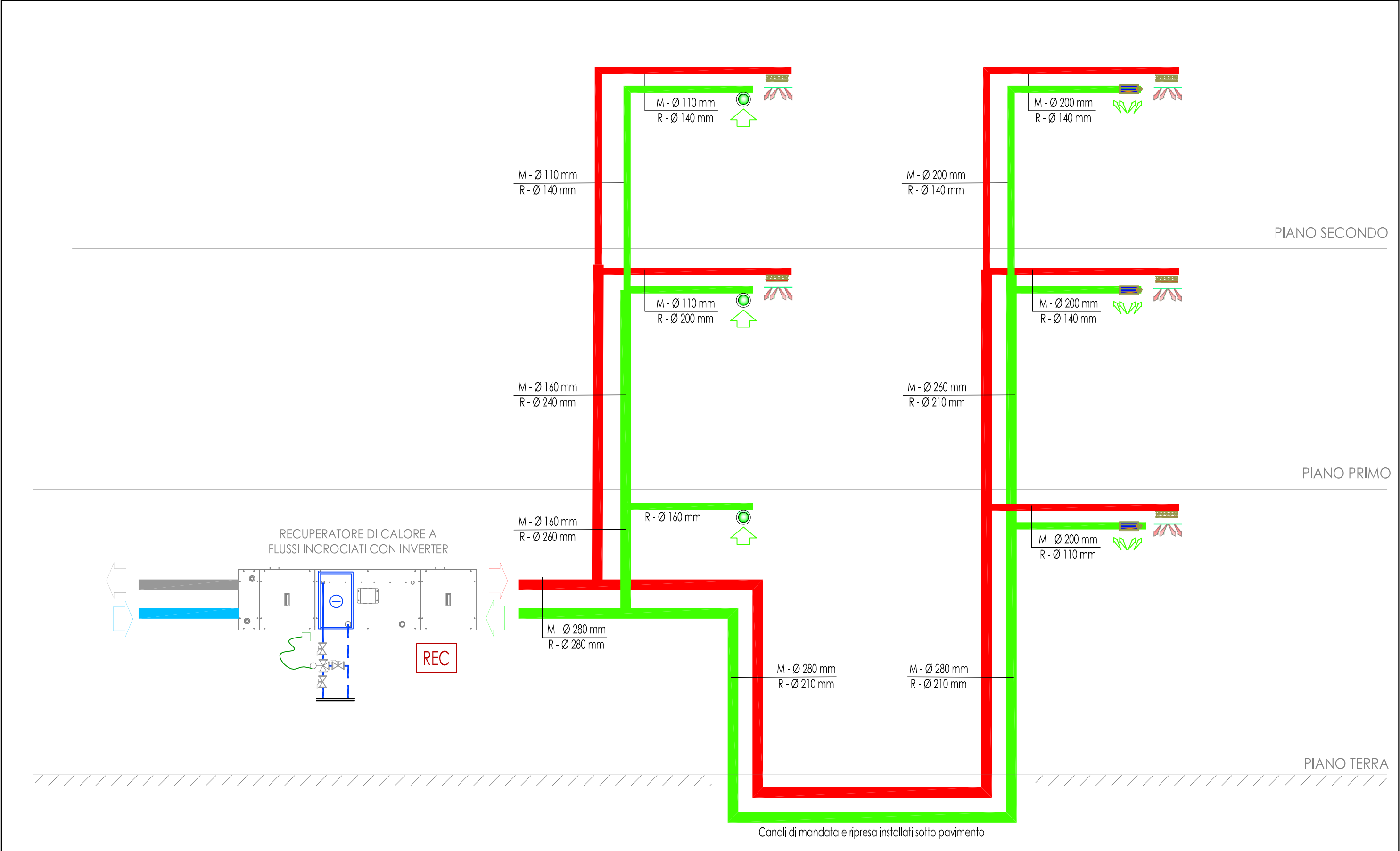
SCHEMA FUNZIONALE - IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE



LEGENDA APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE	
REC	RECUPERATORE DI CALORE A FLUSSI INCROCIATI IN CONTROCORRENTE CON MOTORE INVERTER e BATTERIA RAFFRESCAMENTO ADDIZIONALE CON VALVOLA 3V Marca: AERMEC o sim.re; Modello: RPLI140P Portata nominale: 1400 m³/h Potenza assorbita totale: 0,64 kW Peso: 160 kg efficienza termica a secco: 76% n. ventilatori: 2
FCU	VENTILCONVETTORE A PAVIMENTO Marca: AERMEC o sim.re; Modello: FCZ_LACT Taglie presenti: 200, 300, 400 - indicate in pianta. Comprensivo di: - Valvola a 3 vie installata a bordo macchina; - Valvola pressurizzante indipendente.
PI	POMPA DI CIRCOLAZIONE GEMELLARE Marca: GRUNDFOS o sim.re - Portata: 5.500 l/h; - Prevalenza: 4 mca

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI	
	Valvola di intercettazione a sfera.
	Valvola di ritegno.
	Filtro a Y.
	Giunto di dilatazione antivibrante.
	Termometro - fondo scala 0-120°C.
	Manometro - fondo scala 0-6 bar.
	Valvola di controllo pressurizzante indipendente
	Valvola miscelatrice con sonda di temperatura ad immersione
	Valvola di sfogo aria automatico tipo Jolly con intercettazione

SCHEMA ALTIMETRICO - IMPIANTO DI RICAMBIO ARIA



RESTAURO E RIFUNZIONALIZZAZIONE DELLA
EX CASA DEL CUSTODE DI VILLA GANDINI
PNRR MISSIONE 5 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1

PROGETTO ESECUTIVO

DATA:
17 FEBBRAIO 2023

Aggiornamento :

ELABORATO :

Contenimento energetico - ex L10/91

SCHEMA FUNZIONALE

Tavola
12

REVISIONI
V0

Responsabile di progetto
Progetto architettonico
Progetto delle strutture
Progetto degli impianti
Relazione geologica
Coordinatore della sicurezza in fase di progetto
Relazione stratigrafica

Arch. Marco Lugli
Arch. Marco Lugli
Ing. Pietro Pincelli
P.I. Stefano Gianasi
Dott. Franco Gemelli
Arch. Giovanni Daniele Malaguti
Giorgia Cavalleri

Coordinamento alla Progettazione
COMUNE DI FORMIGINE
AREA 3 - SERVIZIO LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO
Dirigente
Arch. Alessandro Malavolti
Responsabile del servizio
Ing. Laura Fantini

Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Sabrina Bocedi