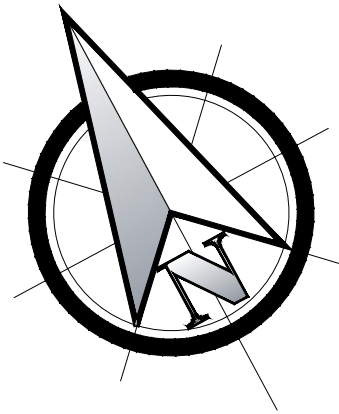
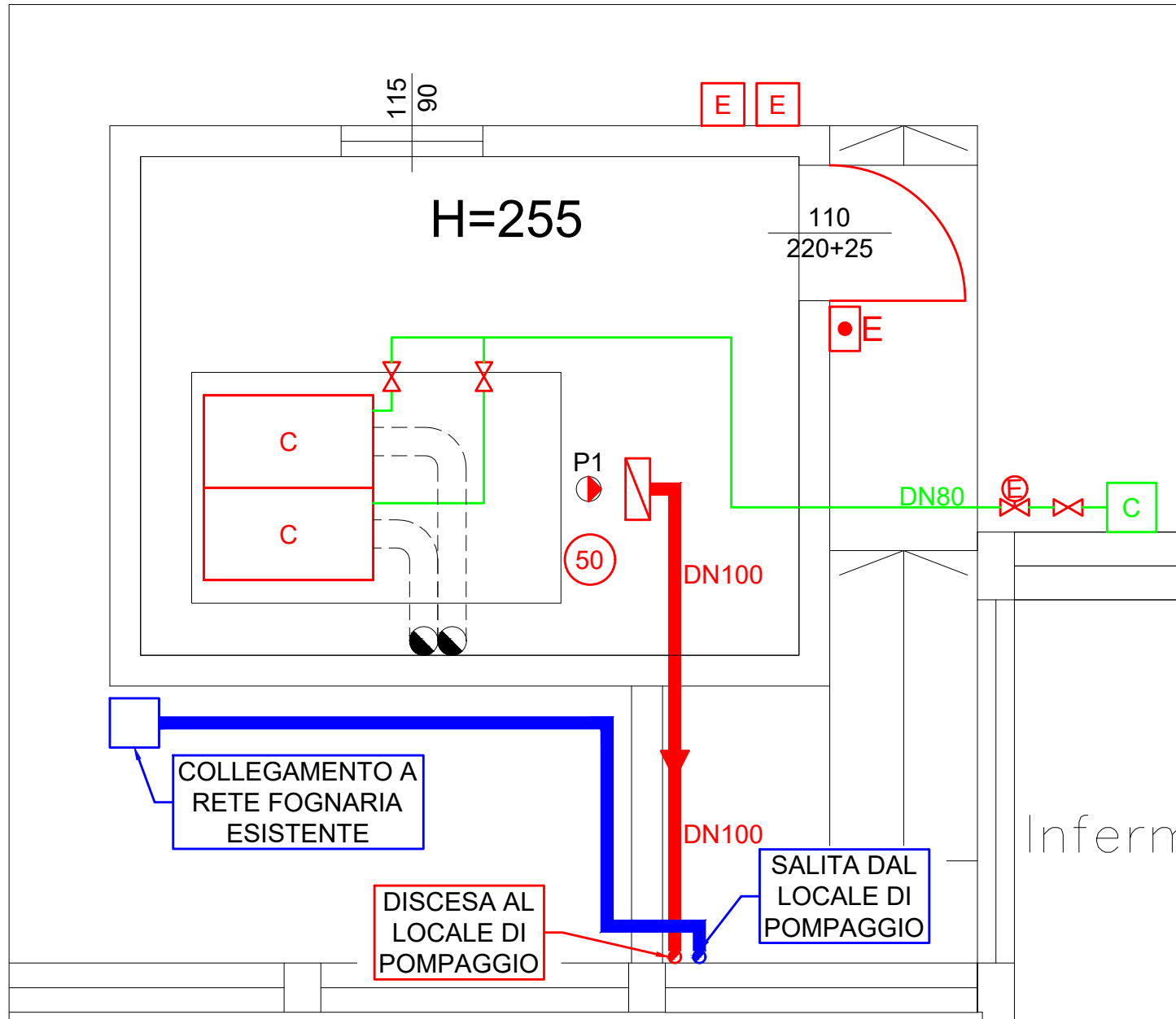
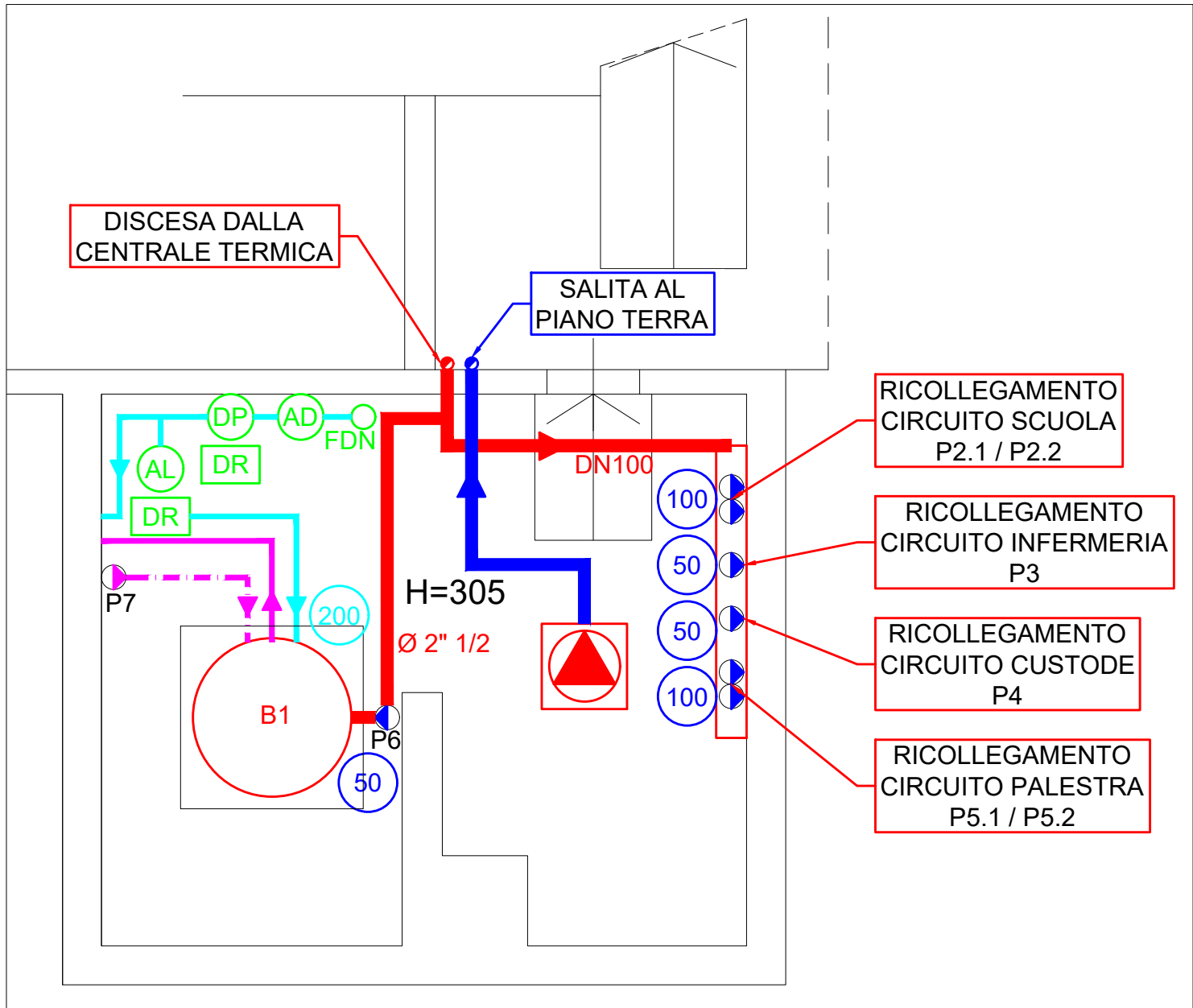




N.B.
IL NUOVO BOLLITORE PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA SARÀ PREDISPOSTO PER IL COLLEGAMENTO DELL'IMPIANTO SOLARE ESISTENTE CHE DOVRÀ ESSERE REVISIONATO E VERIFICATO CHE SIA COMPATIBILE CON IL NUOVO BOLLITORE INSTALLATO DALLA DITTA MANUTENTRICE DELL'IMPIANTO TERMICO. QUALORA RISULTASSE NON FUNZIONANTE E NON COMPATIBILE CON IL NUOVO BOLLITORE NON DOVRÀ ESSERE COLLEGATO PER EVITARE PROBLEMATICHE DI FUNZIONAMENTO DEL NUOVO BOLLITORE

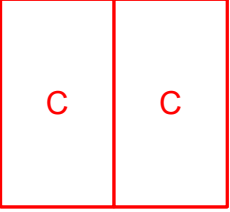


Pianta Centrale Termica
Piano Terra



Pianta Locale Pompaggio
Piano Seminterrato

LEGENDA

-  CONTATORE GAS
-  TUBAZIONE A VISTA RETE GAS CON INDICAZIONE DEL DIAMETRO
-  VALVOLA MANUALE PER CHIUSURA GAS
-  ELETTROVALVOLA 12V NORMALMENTE CHIUSA ASSERVITA A SONDA RILEVAZIONE GAS
-  GENERATORE DI CALORE A CONDENSAZIONE DI NUOVA GENERAZIONE COMPOSTO DA DUE CALDAIE FUNZIONANTI IN CASCATA. POTENZA AL FOCOLARE: 528,4 kW
-  CANALE DA FUMO Ø200 mm
-  CANNA FUMARIA ESISTENTE Ø230 mm
-  POMPA DI CIRCOLAZIONE CIRCUITO PRIMARIO
-  VASO D'ESPANSIONE CIRCUITO PRIMARIO CON INDICAZIONE DEL VOLUME
-  SCAMBIATORE DI CALORE
-  TUBAZIONE DI A/R IMPIANTO DI RISCALDAMENTO CON INDICAZIONE DEL DIAMETRO NETTO INTERNO
-  POMPA DI CIRCOLAZIONE CIRCUITO SECONDARIO
-  VASO D'ESPANSIONE CIRCUITO SECONDARIO CON INDICAZIONE DEL VOLUME
-  FILTRO DISSABBIATORE AUTOPULENTE AUTOMATICO
-  ADDOLCITORE MONOBLOCCO CABINATO
-  STAZIONE DI DOSAGGIO ANTICORROSIONE ANTINCROSTANTE
-  STAZIONE DI DOSAGGIO ANTILEGIONELLA
-  BOLLITORE DI ACCUMULO CON DOPPIO SERPENTINO PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA. CAPACITÀ: 2000 Litri
-  VASO D'ESPANSIONE CIRCUITO SANITARIO CON INDICAZIONE DEL VOLUME
-  TUBAZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA CON INDICAZIONE DEL DIAMETRO NETTO INTERNO
-  TUBAZIONE ACQUA CALDA SANITARIA CON INDICAZIONE DEL DIAMETRO NETTO INTERNO
-  TUBAZIONE RICIRCOLO SANITARIO CON INDICAZIONE DEL DIAMETRO NETTO INTERNO
-  POMPA PER RICIRCOLO SANITARIO

LEGENDA OPERE IN VARIANTE

-  STAZIONE DI SOLLEVAMENTO ACQUE REFLUE
-  TUBAZIONE DI SCARICO ACQUE REFLUE CORRENTE A VISTA AVENTE DIAMETRO INTERNO 63 mm
-  TUBAZIONE DI SCARICO ACQUE REFLUE CORRENTE INTERRATA AVENTE DIAMETRO INTERNO 63 mm
-  POZZETTO RETE DI SCARICO ESISTENTE

N.B.

NEL PRESENTE PROGETTO È INSERITA LA SOLA REGOLAZIONE CLIMATICA PER IL CIRCUITO PRIMARIO AGENTE DIRETTAMENTE SULLA REGOLAZIONE DEL GENERATORE DI CALORE. TUTTI GLI ORGANI PER IL SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE E CONTABILIZZAZIONE DEL CALORE, I QUADRI ELETTRICI PER GLI ORGANI DI REGOLAZIONE OLTRE CHE TUTTI I COLLEGAMENTI ELETTRICI SARANNO A CARICO DELLA DITTA MANUTENTRICE DELL'IMPIANTO TERMICO



Studio Termotecnico Per. Ind. Marco Lamastro
Via C. Pollione, 12 - 21051 Arcisate (VA)
Cell. 349 6285177
mail: marco.lamastro@outlook.it
pec: marco.lamastro@pec.eppi.it
C. F. LMS MRC 97C02 L682X
P. IVA 03617110121



Progetto Definitivo ed Esecutivo relativo all'intervento di ristrutturazione delle centrali termiche a servizio della Scuola Primaria C. Battisti e degli uffici comunali del Comune di Malnate (VA)

Committente
Comune di Malnate
Piazza Vittorio Veneto, 2 - 21046 Malnate (VA)

Impianti Centrale Termica e Rete Gas Via Libia
Pianta Centrale Termica e Locale Pompaggio

N° Progetto	Data	Scala	N° Tavola
02 - 2021	09/10/2023	1:50	1Ter - V1