



Comune di
STORNARA



PROGETTO ESECUTIVO

"L'ALBERO DELLA VITA".

REALIZZAZIONE DI UNA RESIDENZA

SOCIO-SANITARIA ASSISTENZIALE E DI UN CENTRO DIURNO INTEGRATO PER IL
SUPPORTO COGNITIVO E COMPORTAMENTALE AI SOGGETTI AFFETTI DA
DEMENTIA (ART. 66 E ART. 60 TER REG. R. N. 4/2007)

TAVOLA:

Tav.06

TITOLO ELABORATO

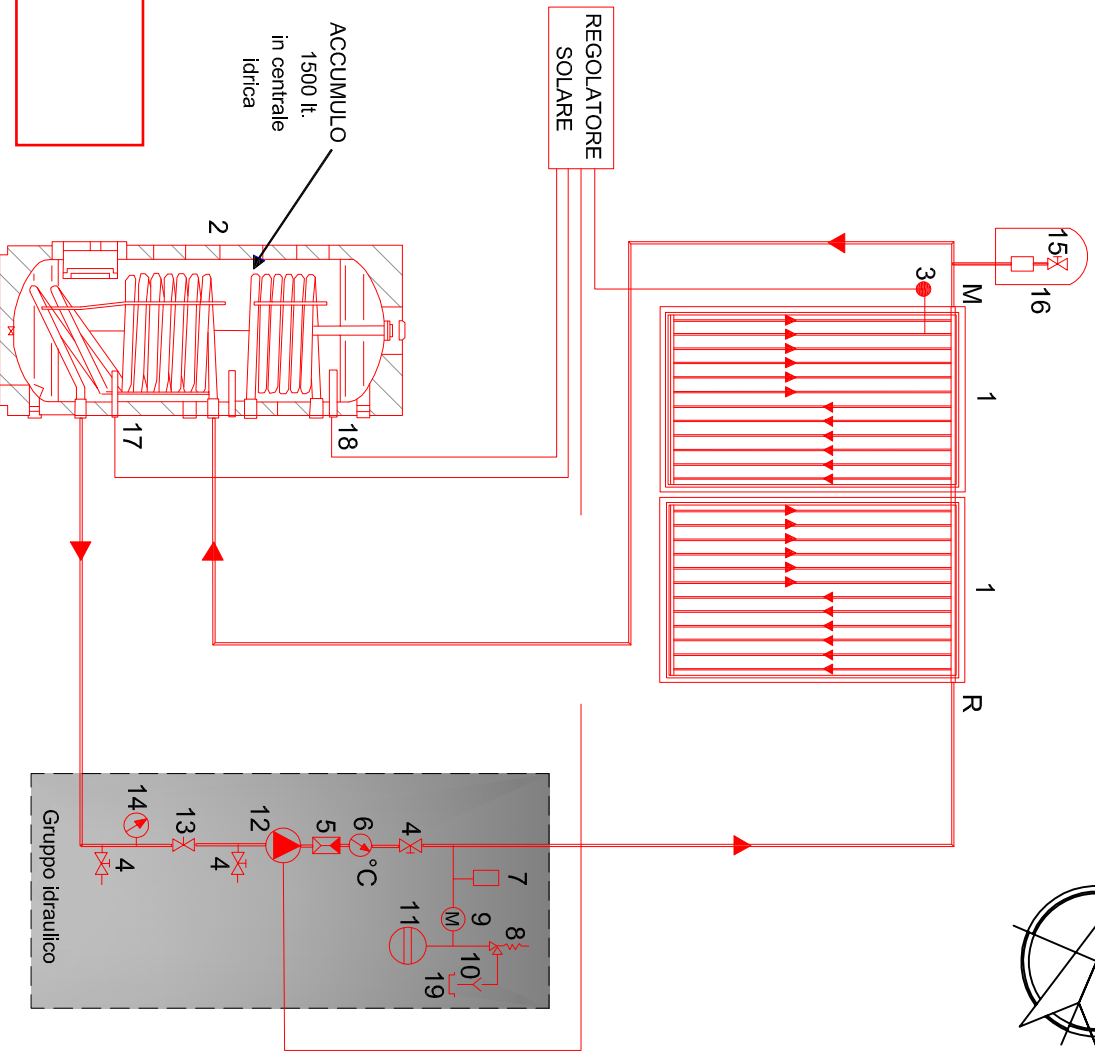
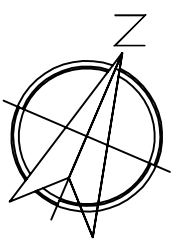
Schema Impianti

SCALA:

Rev.	Data	Note	

PROGETTISTA U.T.C.: Arch. Michele De Cotiis

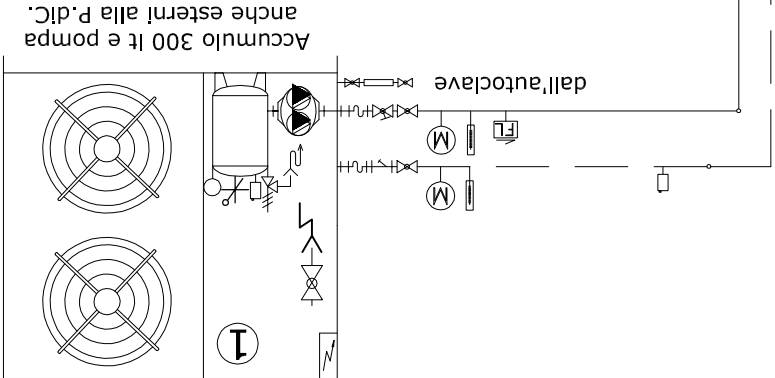
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Salvatore Pizza



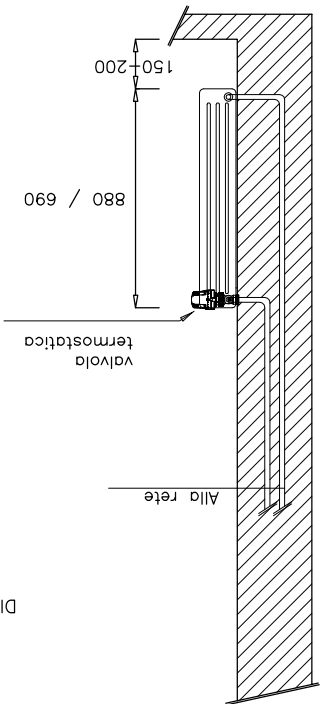
Legenda

- | | | | |
|----|------------------------------|----|---------------------------------|
| 1 | Collettore solare sottovuoto | 12 | Circolatore |
| 2 | Bollitore a pompa di calore | 13 | Regolatore di portata |
| 3 | Sonda collettore | 14 | Misuratore di portata |
| 4 | Valvole di sezionamento | 15 | Rubinetto di sfiato |
| 5 | Valvola di non ritorno | 16 | Degasatore manuale (accessorio) |
| 6 | Termometro | 17 | Sonda bollitore inferiore |
| 7 | Valvola di sfiato | 18 | Sonda bollitore superiore |
| 8 | Valvola di sicurezza | 19 | Recupero fluido termovettore |
| 9 | Manometro | | |
| 10 | Scarico | M | Mandata collettore |
| 11 | Vaso d'espansione | R | Ritorno collettore |

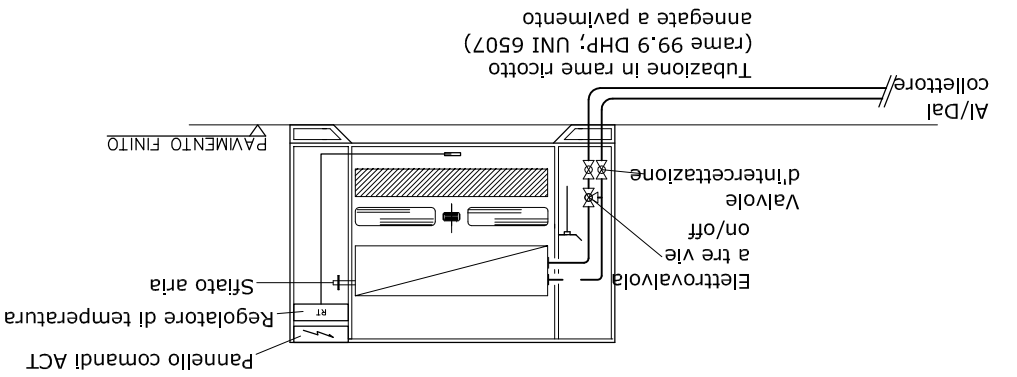
SCHEMA IMPIANTO DI TERMOREFRIGERAZIONE
LAYOUT PARTICOLARI



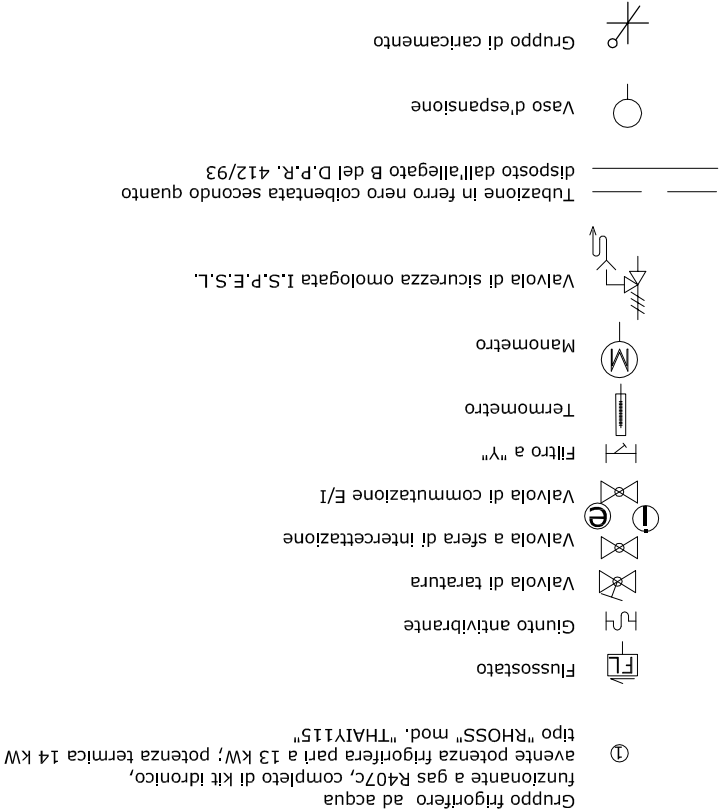
PARTICOLARE TIPICO DI MONTAGGIO RADIATORE A PARETE



PARTICOLARE TIPICO DI MONTAGGIO FAN-COIL A PAVIMENTO



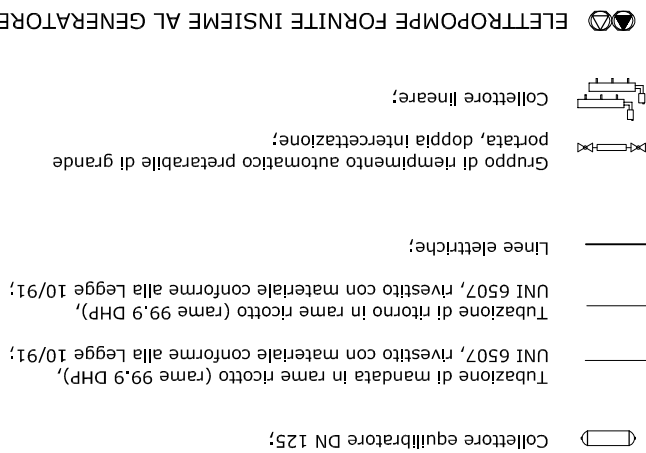
LEGENDA SCHEMA FUNZIONALE



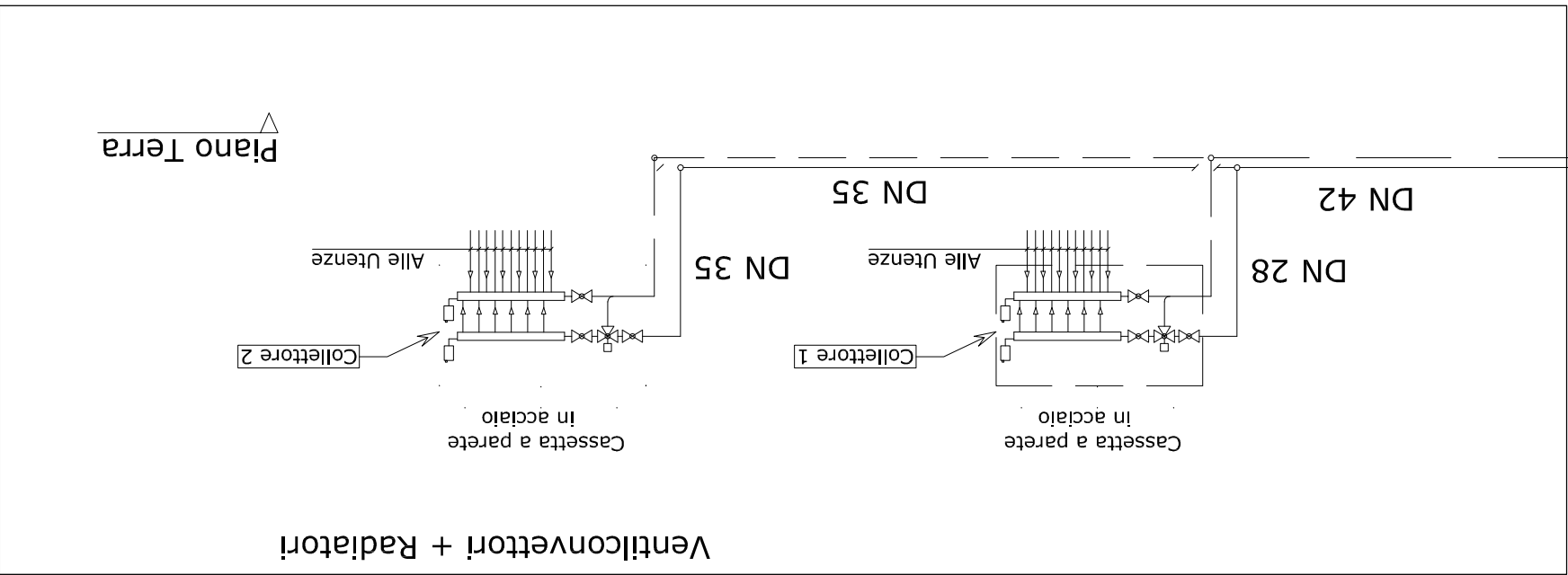
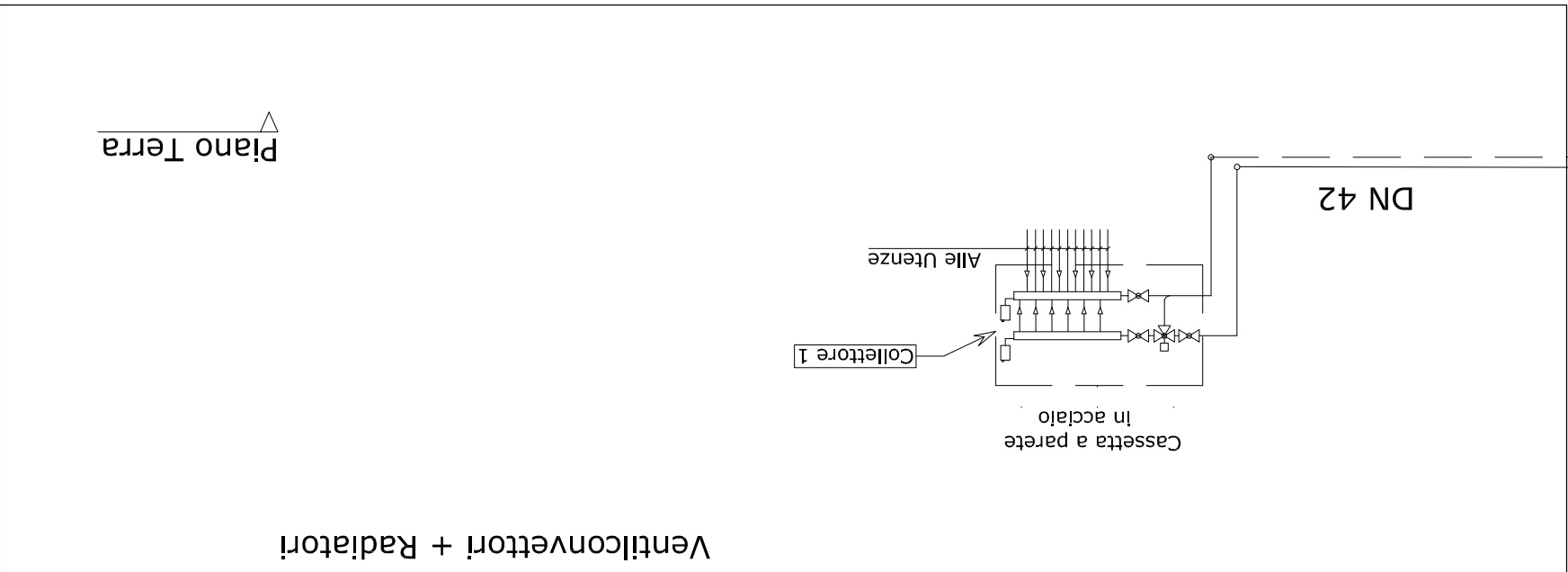
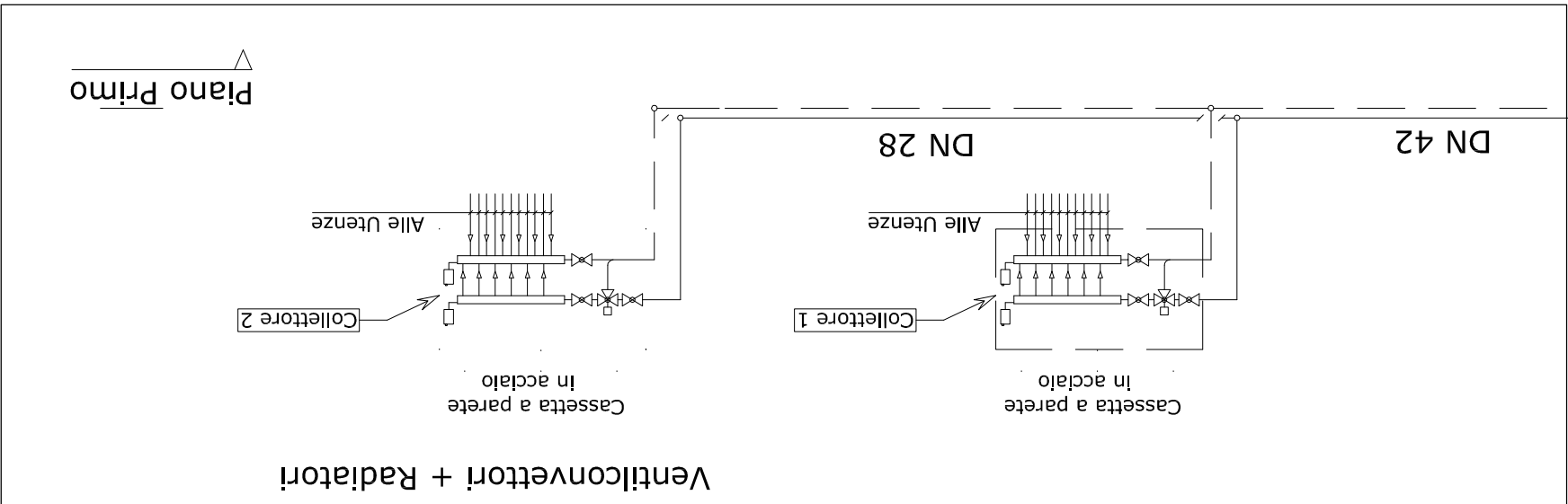
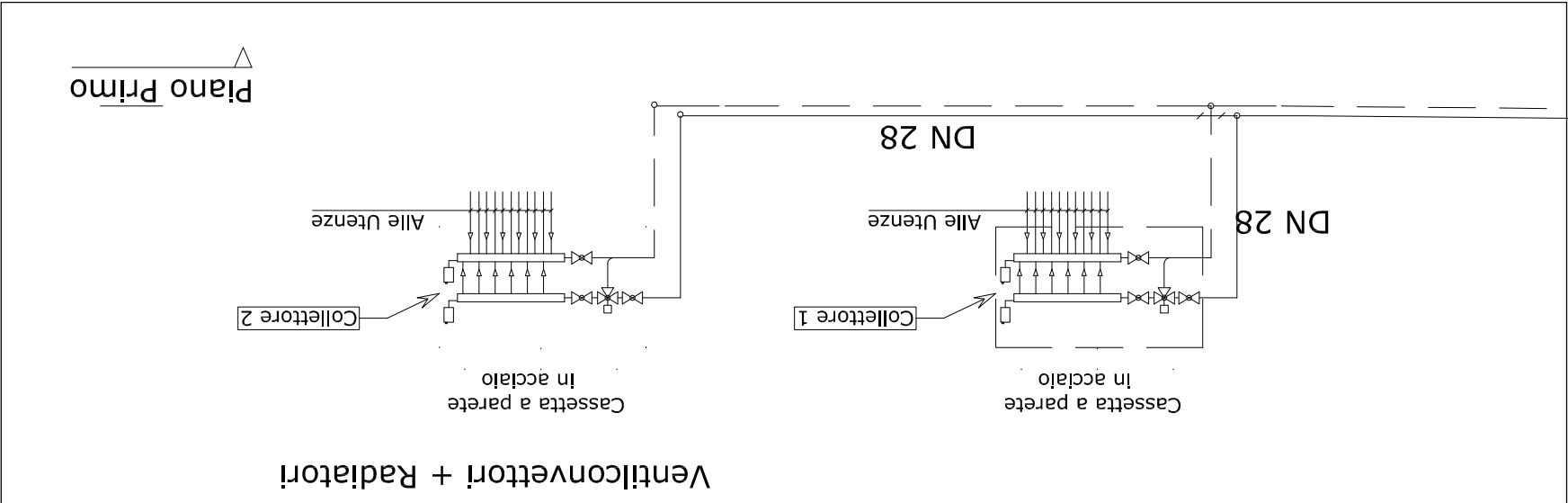
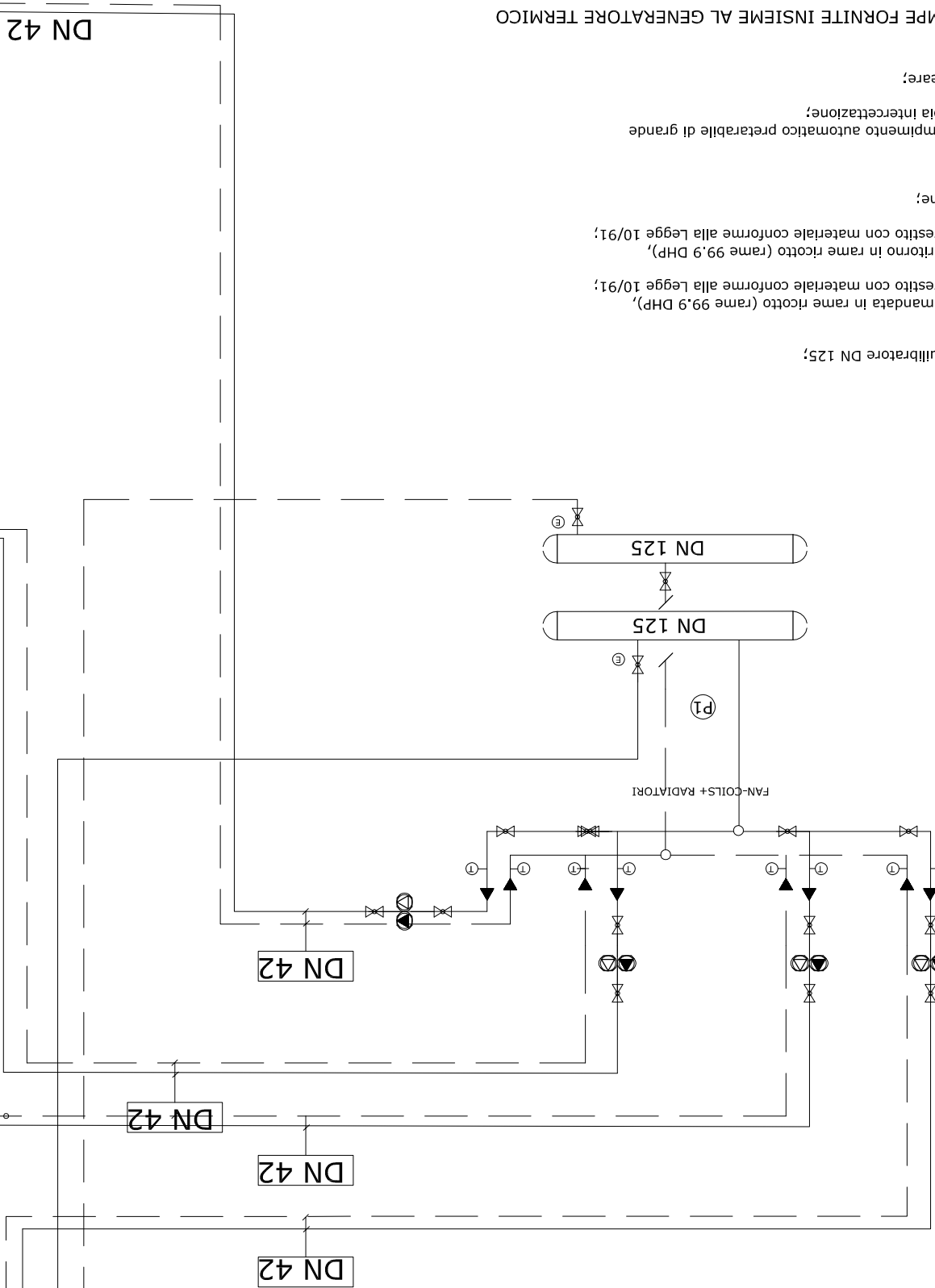
ISOLAMENTI TERMICI TUBAZIONI

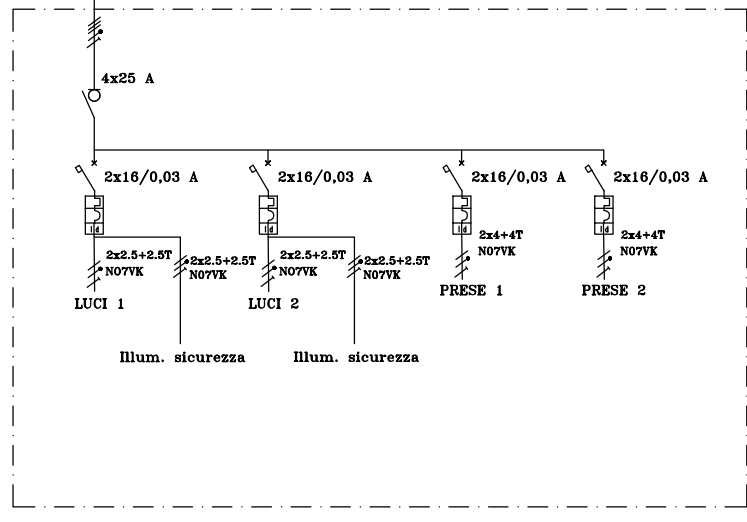
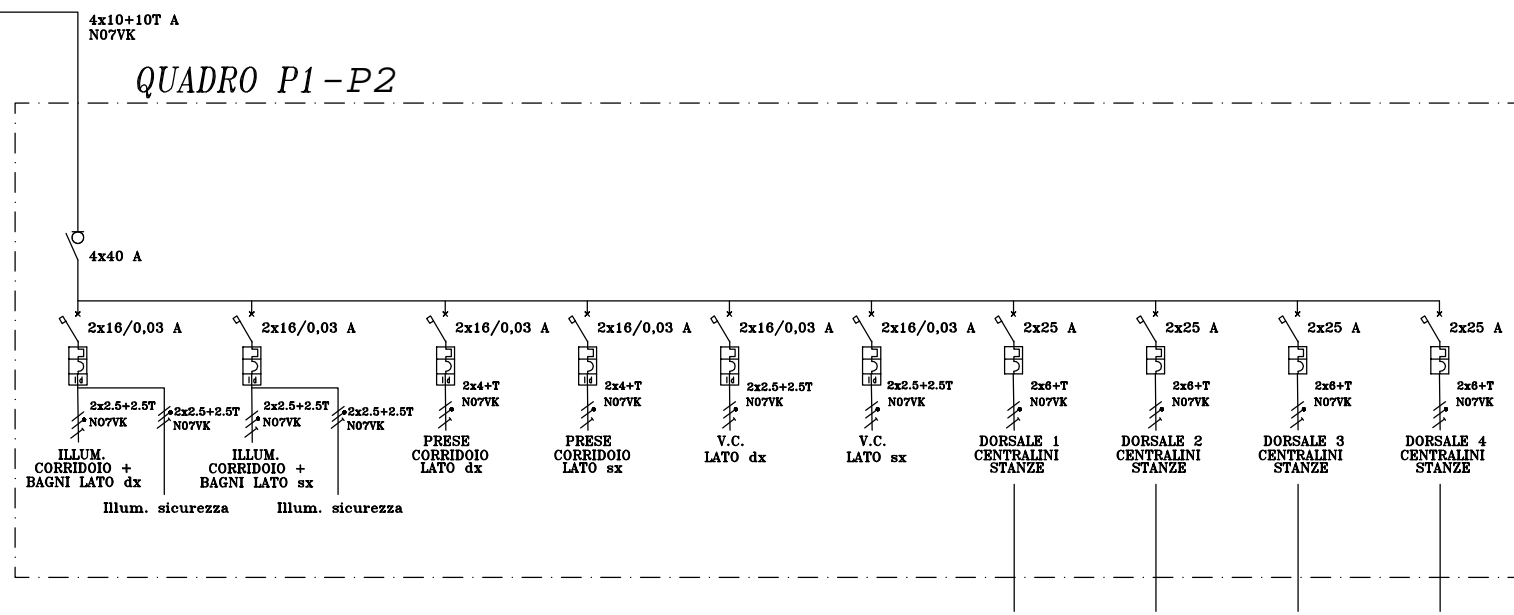
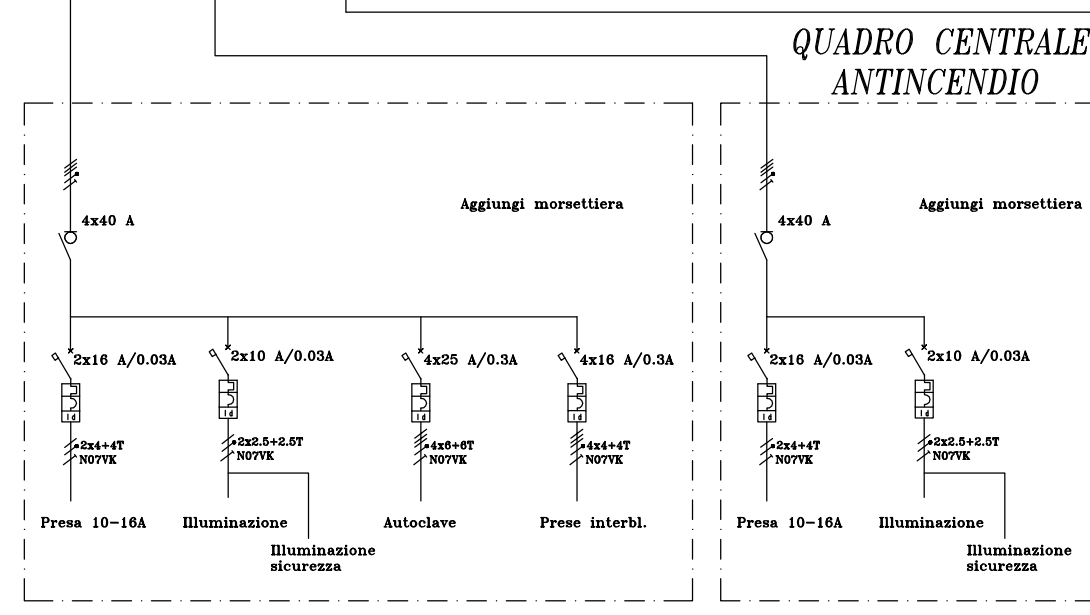
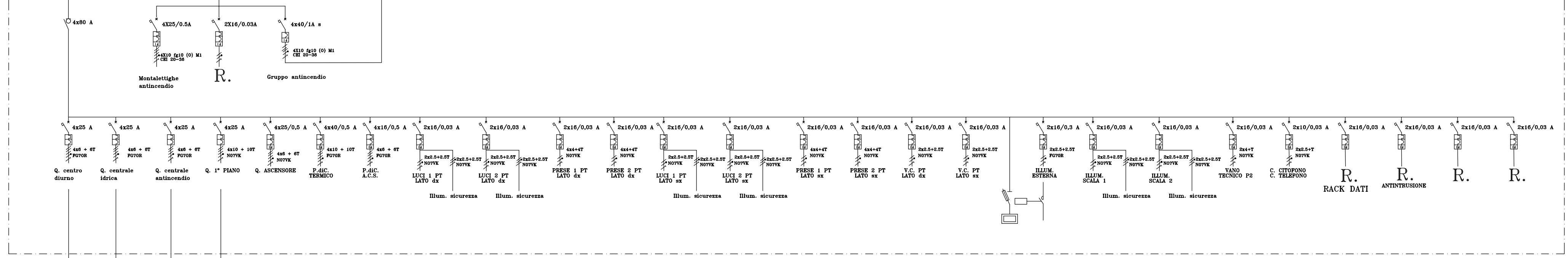
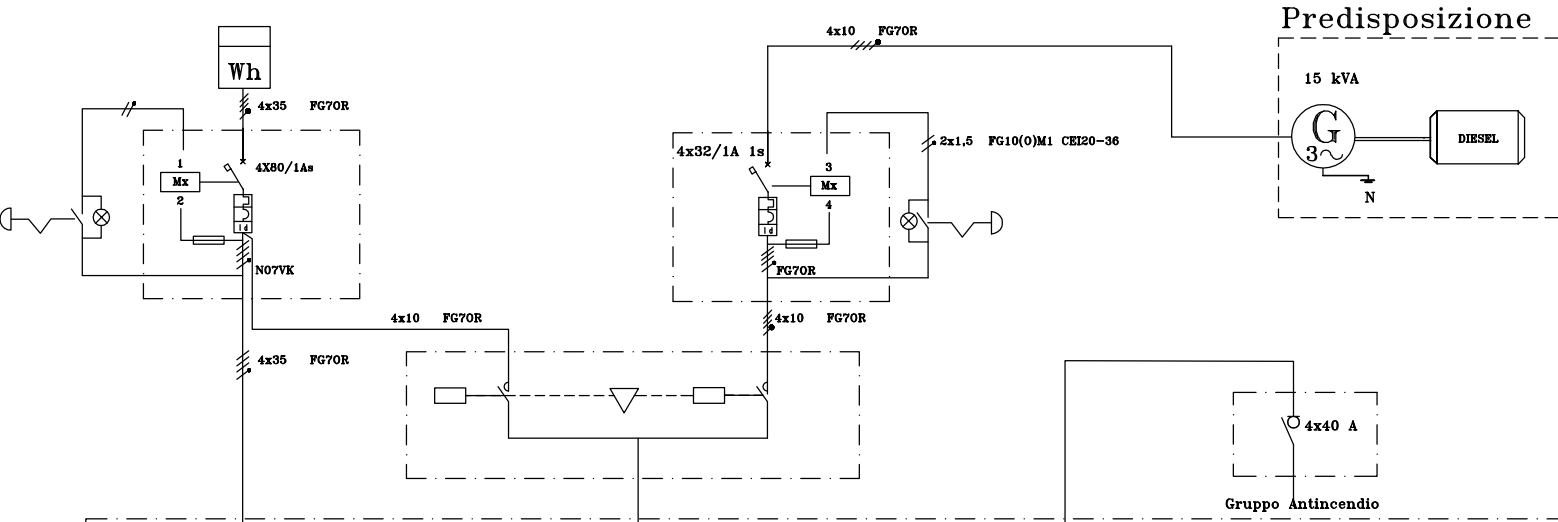
TIPLOGIA DI UBICAZIONE	Guaina isolante in elastomero espanso a cellule chiuse c.l.1 conduttività termica 0,040 W/m °C - Mtu 5000			
	< 20	DN 15-DN 25	DN 32-DN 40	DN 50-DN 65
A	19 mm	32 mm	40 mm	50 mm
B	9 mm	19 mm	19 mm	25 mm
C	6 mm	9 mm	13 mm	19 mm

in acciaio inox.
N.B. Colbentazioni tubazioni esterne o in centrale termofriggera finite con lamierino in alluminio bordato e calandrato sp.6/10 fissato con viti autofilettanti

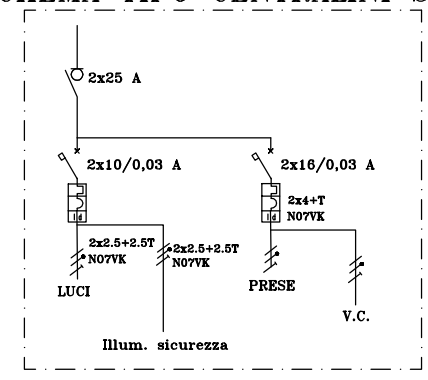


LEGENDA:

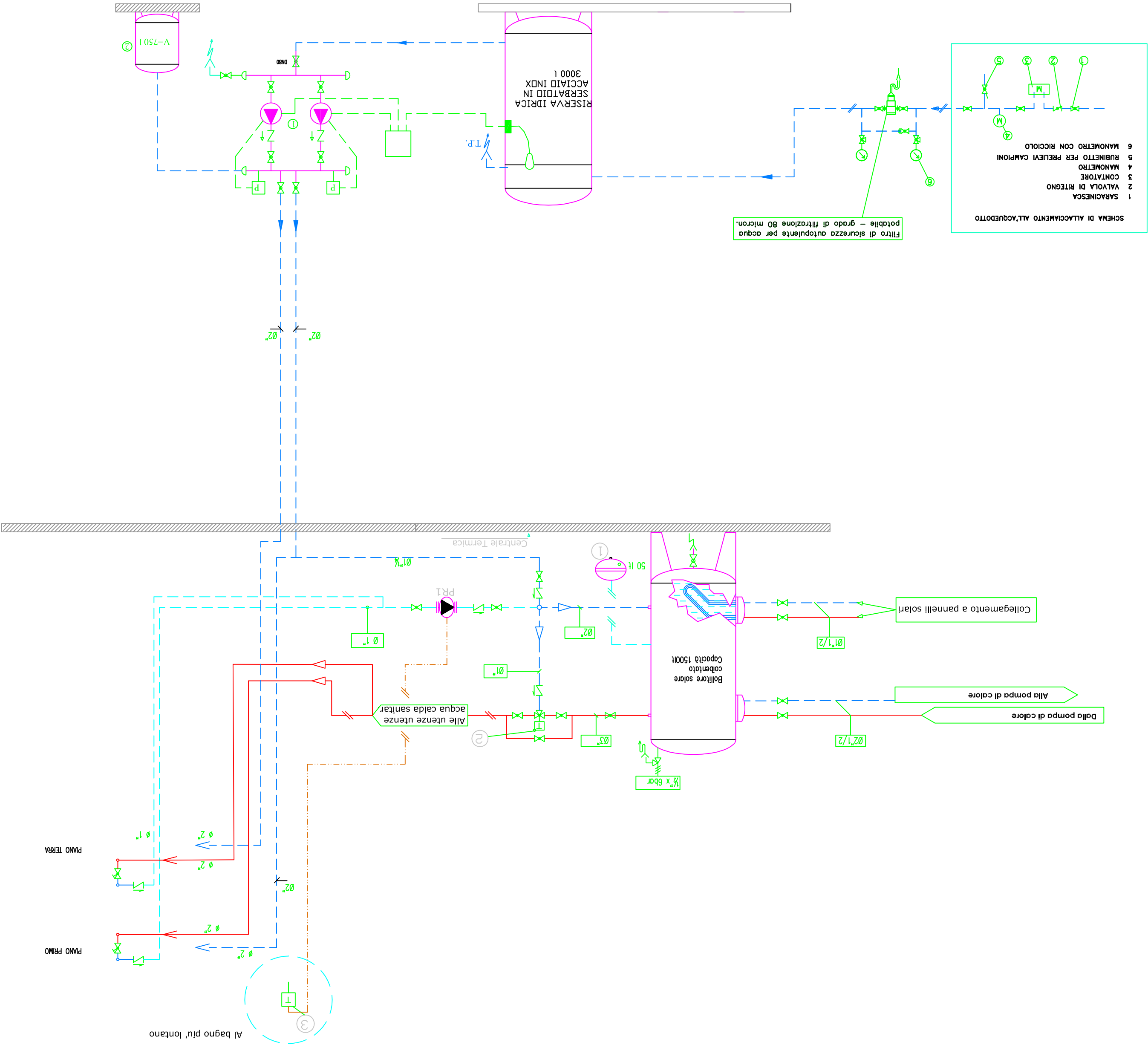




SCHEMA TIPO CENTRALINI STANZE



SCHEMA DI FUNZIONAMENTO IMPIANTO IDRICO



LEGENDA	
①	GRUPPO PRESSURIZZAZIONE ACQUA POTABILE COMPOSTO DA N.2 ELETTROPOMPE TIPO GRUNDFOS MOD. 2 CR 5-10 (Q=10m³/h/cond. H alt. 300 MPa, Hsisc 450 MPa)
②	SERBATOIO A MEMBRANA DA 750 LITRI
	VALVOLA D'INTERCETTAZIONE
	VALVOLA DI RITEGNO
	SCARICO IN FOGNA
	PRESSOSTATO
	GALLEGGIANTE ELETTRICO
	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SS UNI 8863 L. COIBENTATO CON GUAINA IN ELASTOMERO ESPANSO A CELLULE CHIUSE, sp. 6 mm

SIMBOLOGIA GRAFICA	
	VALVOLA DI SICUREZZA OMOLOGATA ISPEL
	VALVOLA DI RITEGNO
	VALVOLA A FARFALLA DI INTERCETTAZIONE A PASSAGGIO TOTALE
PR1	Elettropompa a servizio del ricircolo di acqua calda sanitaria
①	Vaso d'espansione da 50lt saldato, unitario per impianti di riscaldamento e sanitari. Membrana atossica (D.M. 21.3.1973), in butile, a diaframma, P.max:10bar - Tmax d'esercizio: 99°C;
②	Miscelatore termostatico (1"½):
③	Termostato ad immersione/remoto
	TUBAZIONE DI MANDATA
	TUBAZIONE DI RICIRCOLO
	LINEE ELETTRICHE