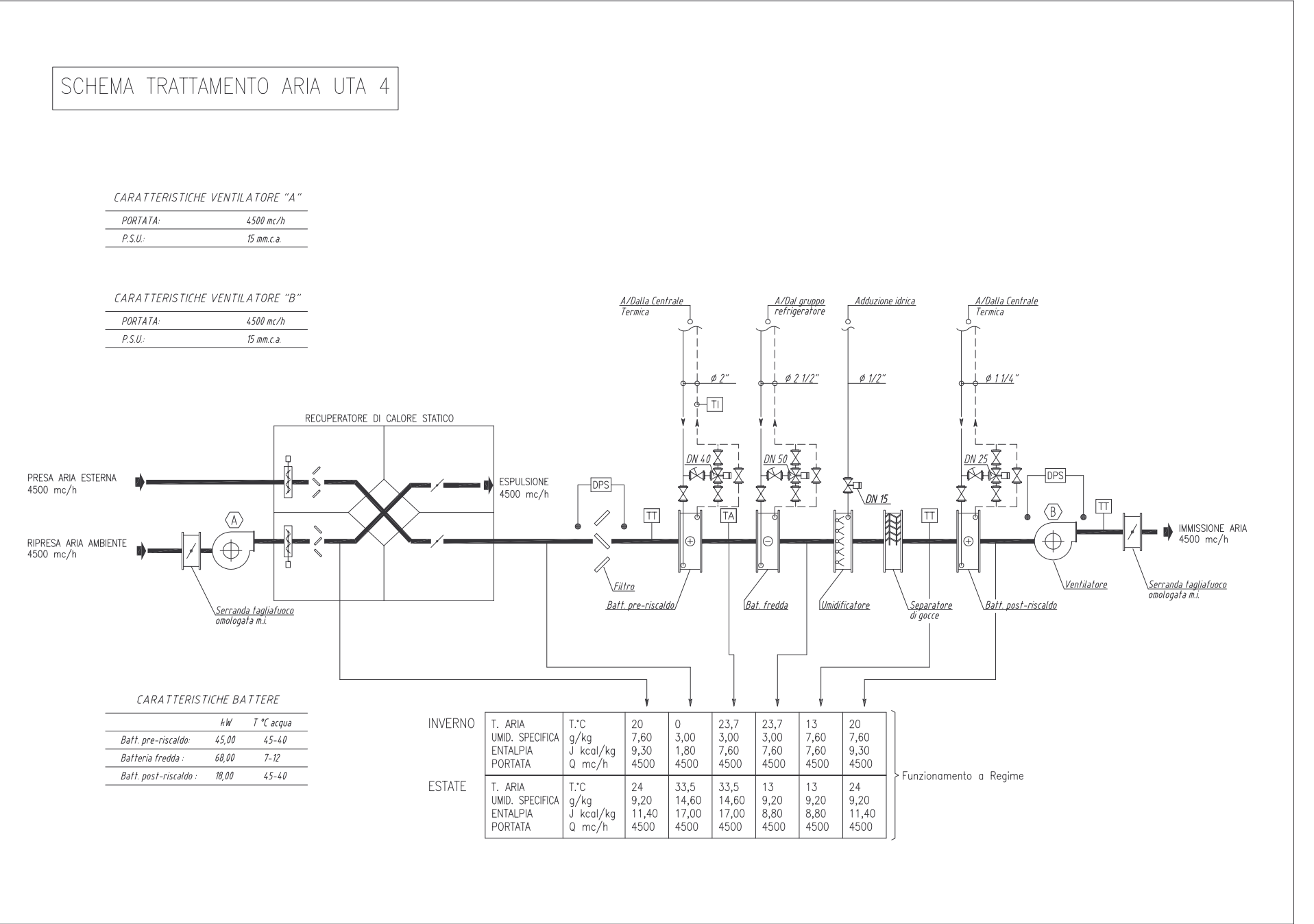
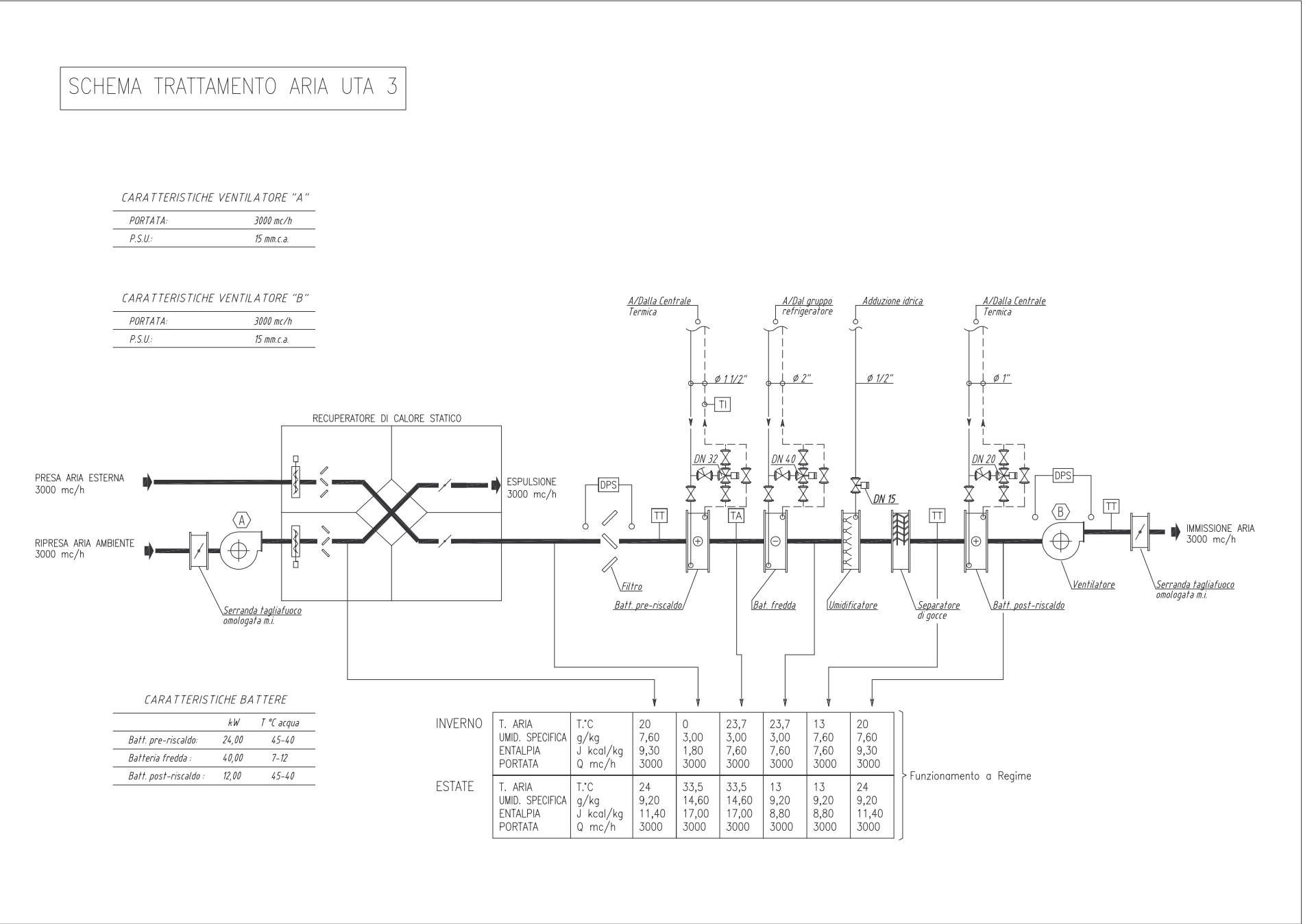
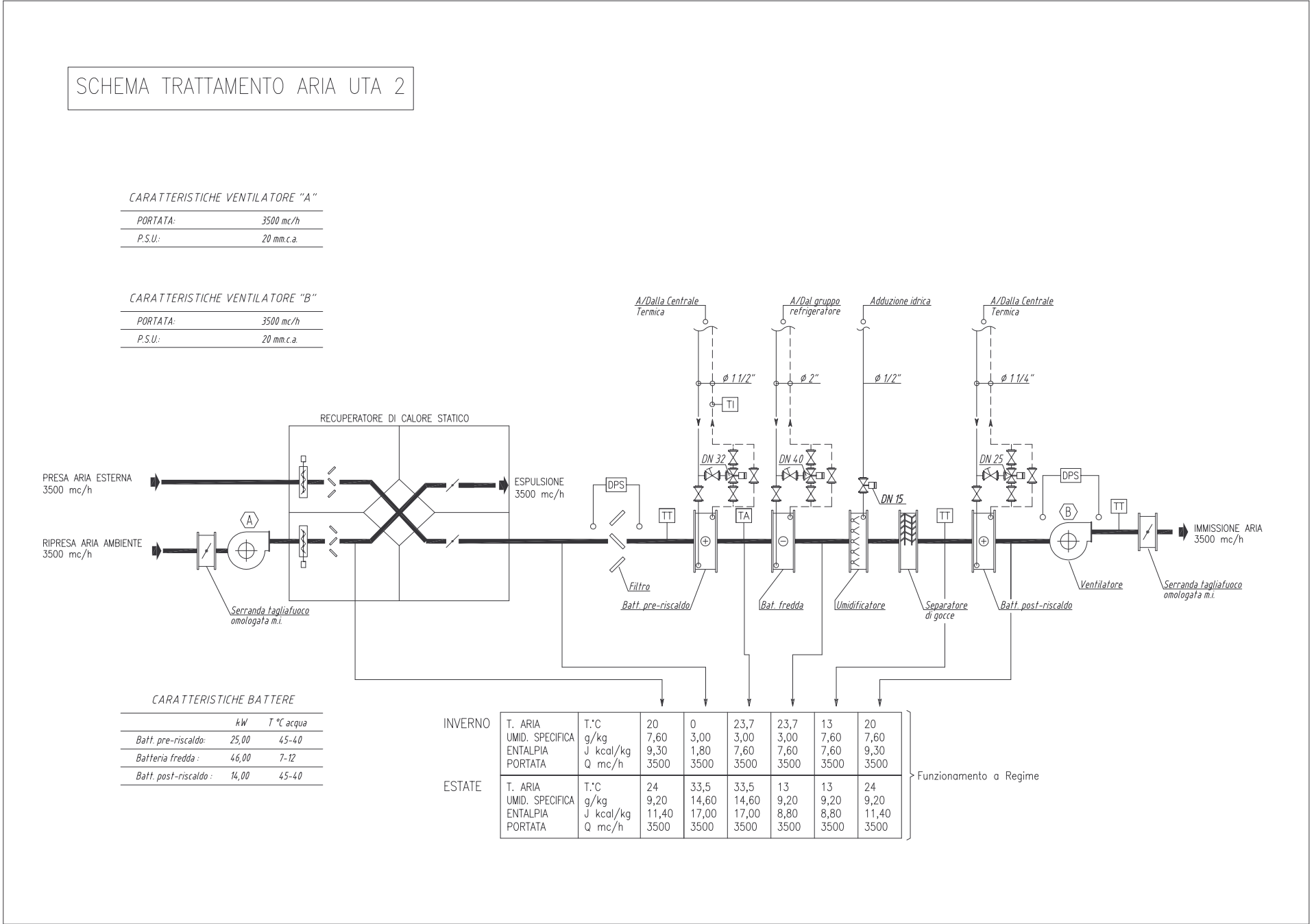
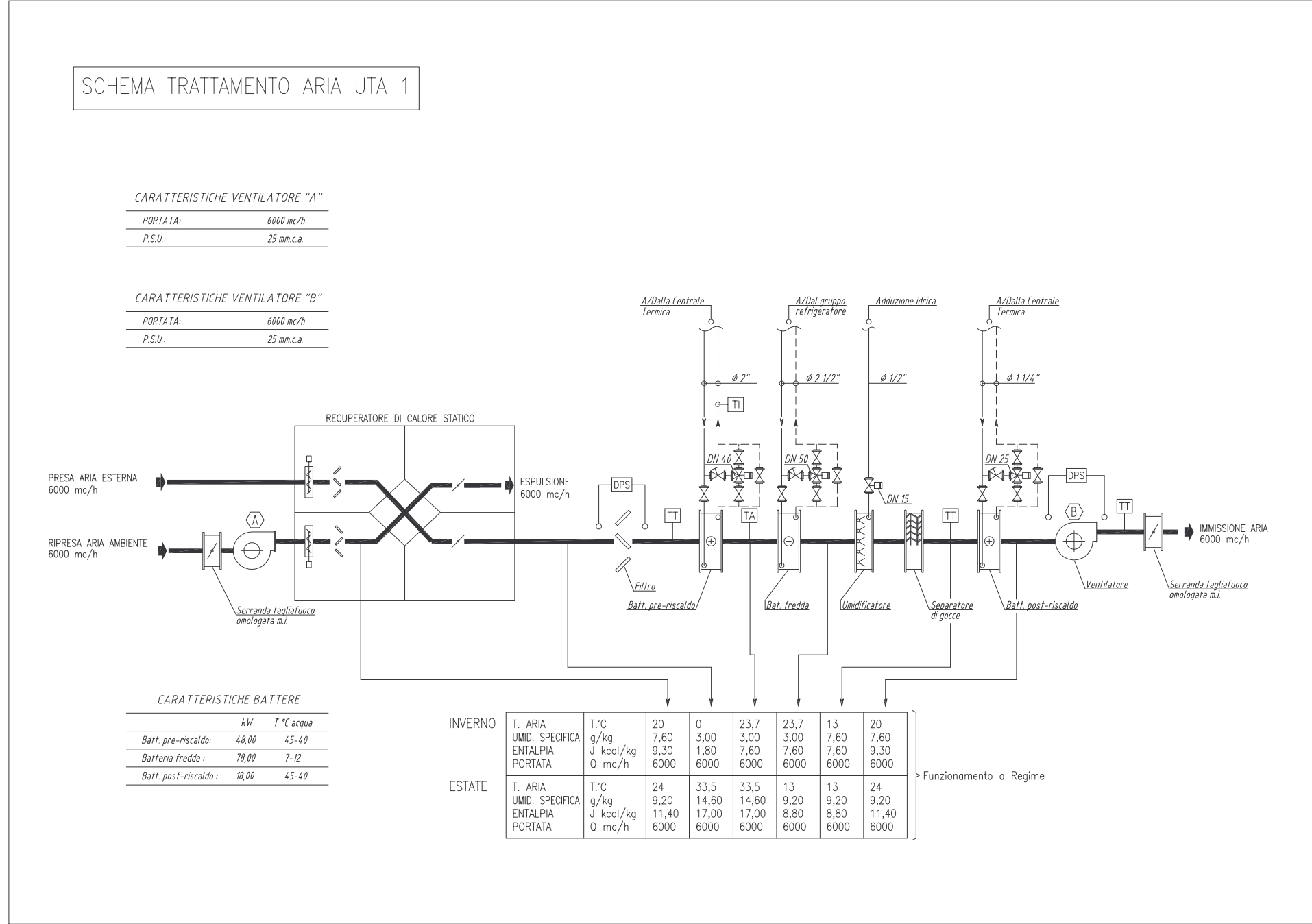
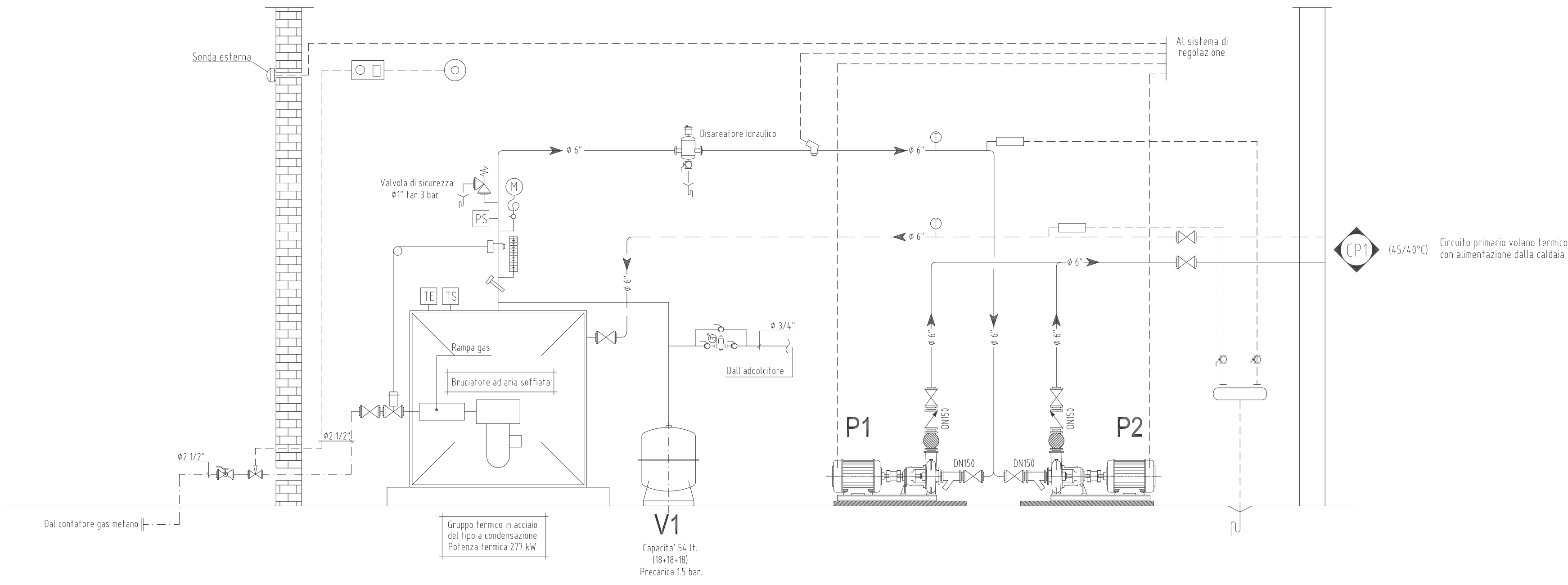
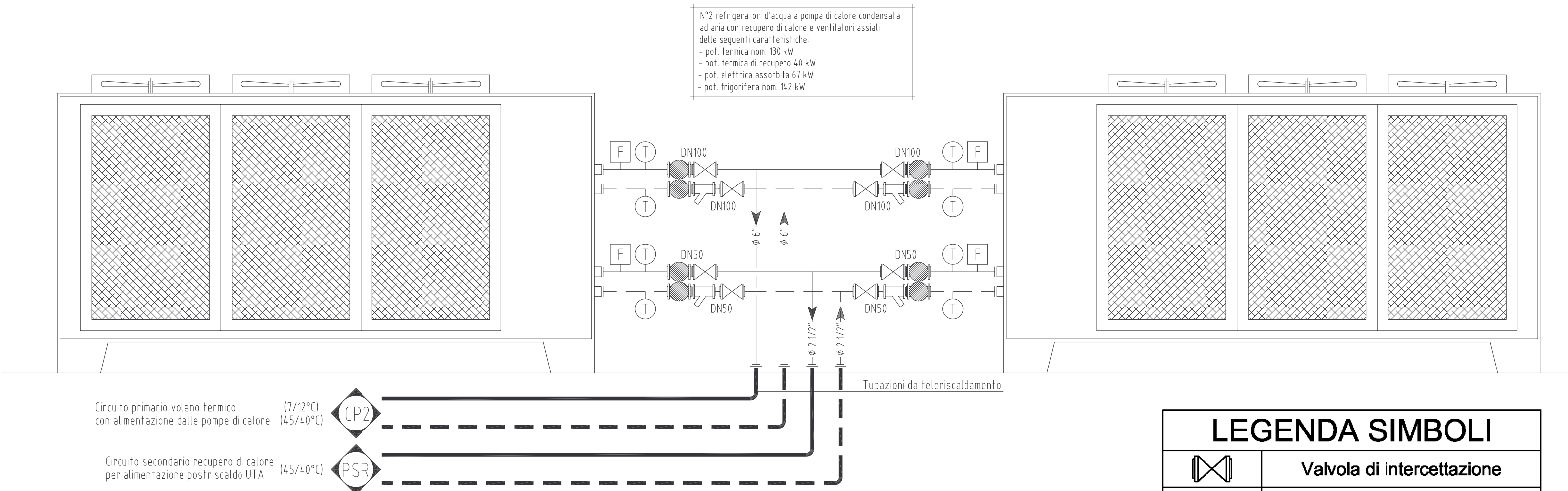




Schema centrale termica



Schema apparecchiature esterne



LEGENDA SIMBOLI	
	Valvola di intercettazione
	Valvola di non ritorno
	Giunto antivibrante
	Filtro a Y
	Valvola a sfera manuale
	Valvola a 3 vie motorizzata
	Termometro
	Manometro

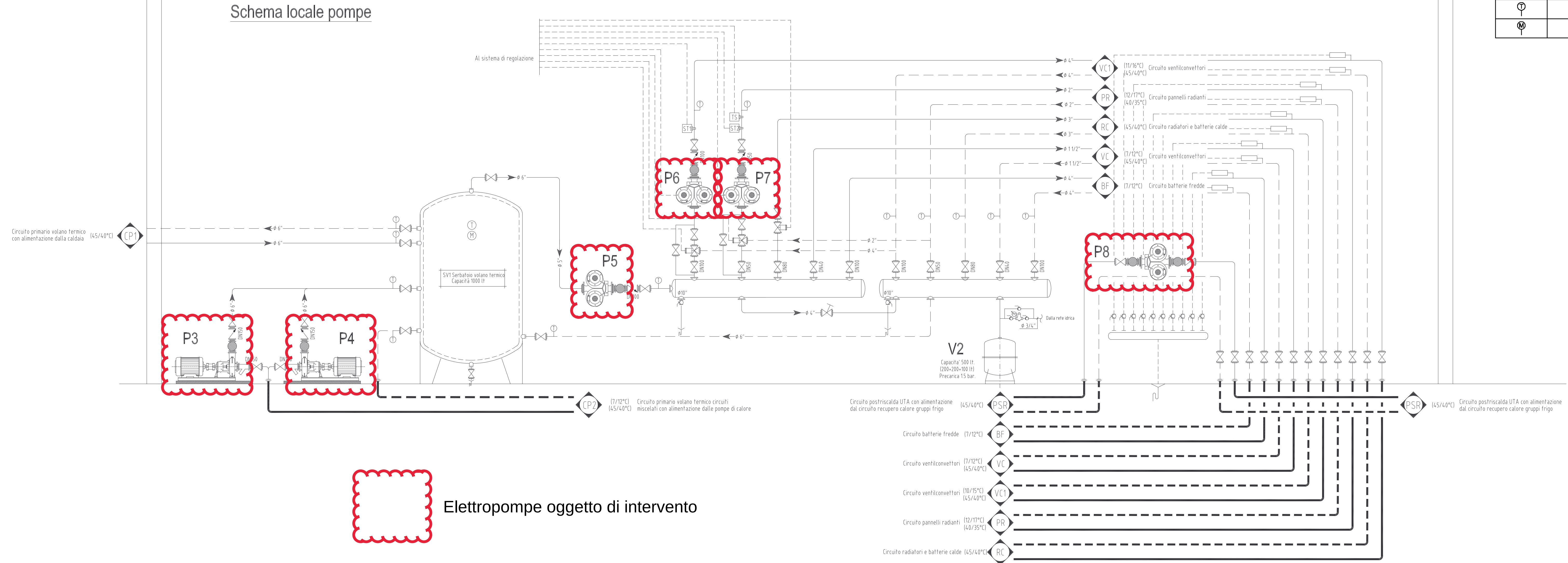
Caratteristiche pompe

P1 / P2	Elettropompa centrifuga a basamento (circuito caldaia)
Portata	50 m³/h
Pressione	40 kPa
Pot. elet. ass.	15 kW
P3 / P4	Pompa monoblocco ad asse orizzontale modello Wilo Stratos GIGA B 65/1-18/1/9
Portata	50 m³/h
Pressione	110 kPa
Pot. elet. ass.	2.2 kW
P5	Pompa gemellare in linea modello Wilo DP-E 50/140-3/2
Portata	34 m³/h
Pressione	130 kPa
Pot. elet. ass.	3 kW
P6	Pompa gemellare in linea modello Wilo DP-E 50/130-2/2/2
Portata	32 m³/h
Pressione	130 kPa
Pot. elet. ass.	2.2 kW
P7	Pompa gemellare in linea modello Wilo DP-E 32/95-0.55/2
Portata	6 m³/h
Pressione	90 kPa
Pot. elet. ass.	0.55 kW
P8	Pompa gemellare in linea modello Wilo DP-E 32/95-0.55/2
Portata	11 m³/h
Pressione	130 kPa
Pot. elet. ass.	1.5 kW

LEGENDA LINEE

	Circolo primario volano termico con alimentazione dalla caldaia
	Circolo primario volano termico circuiti miscelati con alimentazione dalle pompe di calore
	Circolo radiatori e batterie calde
	Circolo pannelli radianti
	Valvola a sfera manuale
	Valvola a 3 vie motorizzata
	Circolo batterie fredde
	Circolo ventilconvettori

Schema locale pompe



File: PRIME PAGINE MMAB.dwg Codice progetto: 22-128 Archiviazione: 20/03/2024 N° Documento: 11

Comune di Montelupo Fiorentino SERVIZIO LAVORI PUBBLICI UFFICIO PROGETTAZIONI

Progetto: INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PATRIMONIO PUBBLICO - 1° Stralcio

FASE: ESECUTIVO

IT04

OGGETTO: SCHEMA MECCANICO NEL MMAB STATO DI PROGETTO

Responsabile Ufficio Progettazioni: Dott. Ing. Andrea Buzzetti

Progettista incaricato: Dott. Ing. Metello Mantelli

Archivio: 47/23