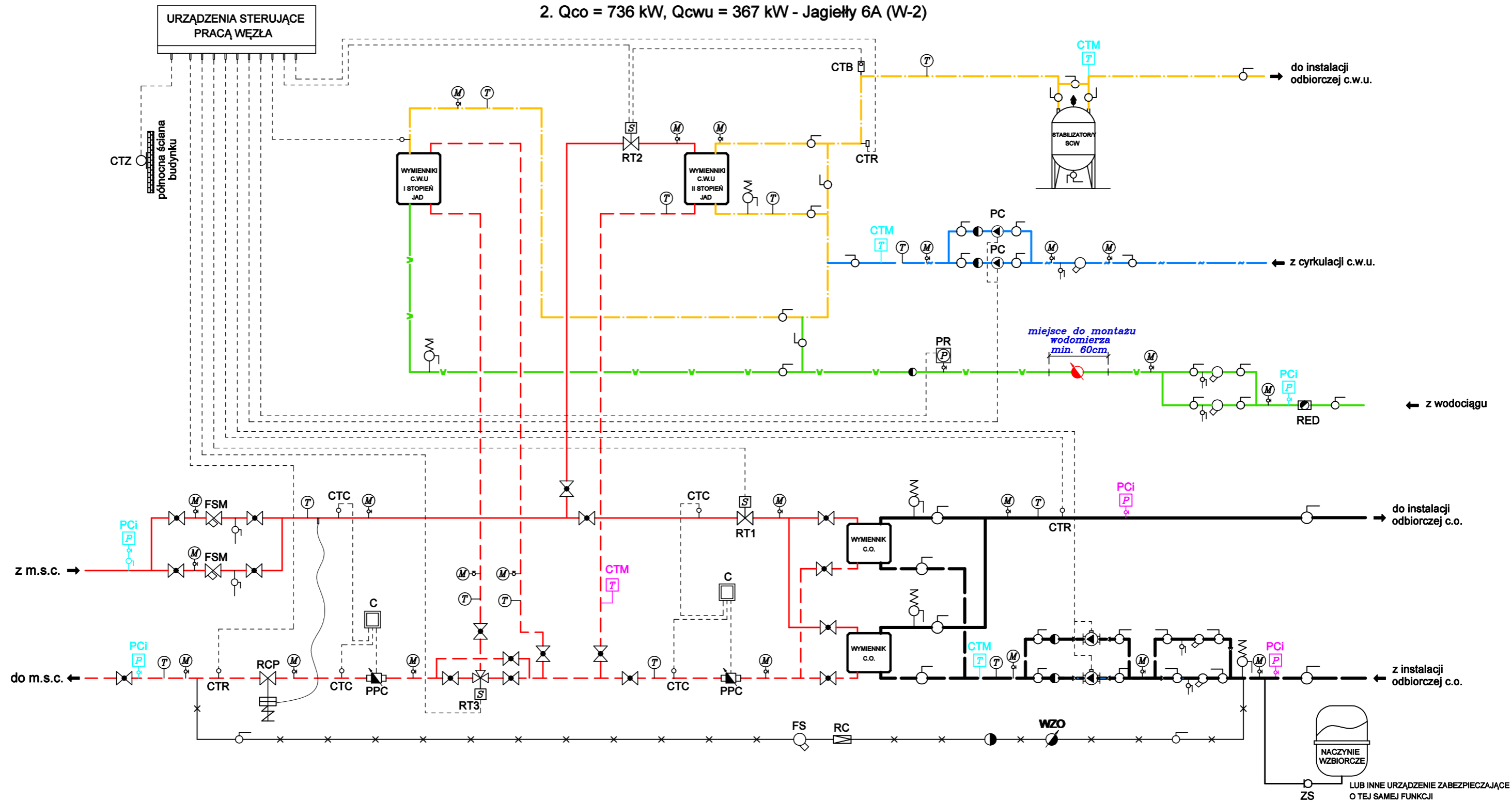


SCHEMAT TECHNOLOGII WĘZŁA CIEPLNEGO
W UKŁADZIE SZEREGOWO-RÓWNOLEGŁYM

ZAŁĄCZNIK NR 6

1. $Q_{co} = 855 \text{ kW}$, $Q_{cwu} = 392 \text{ kW}$ - Kowalczewskiego 13A (W-2)

2. $Q_{co} = 736 \text{ kW}$, $Q_{cwu} = 367 \text{ kW}$ - Jagiełły 6A (W-2)



UWAGI:

1. Wymagane 2 moduły telemetryczne Vector aby obsługiwać po 3 punkty pomiaru temp. i po 3 punktów pomiaru ciśnienia każdy.
2. Wymagane urządzenie sterujące pracą węzła aby sterować pracą 3 zaworów regulacyjnych.

PO	pompa obiegowa	CTR	czujnik temp. regulatora temp.
PC	pompa cyrkulacyjna	PCP	Zawór regulacji ciśnienia z ograniczeniem przepływu
FSM	filtr siatkowy z wkładem magnetycznym	RC	reduktor ciśnienia
C	przelicznik ciepłomierza	FS	filtr siatkowy
PPC	przetwornik przepływu ciepłomierza	WZO	wodomierz z możliwością zdalnego odczytu
CTC	czujnik temp. ciepłomierza	CTM	czujnik temp. dla potrzeb monitoringu
ZS	złącze samoodcinające	PR	presostat
RT1	Zawór regulacji temp. w obiegu c.o.	PCI	przetwornik ciśnienia
RT2	Zawór regulacji temp. na II st. c.w.u.	CTB	czujnik temp. bezpieczeństwa (STW)
RT3	Zawór trójdrogowy do regulacji temp. na I st. c.w.u.	RED	reduktor ciśnienia (tylko dla węzła przy ul. Jagiełły 6A, nastawa max. do 6 bar)