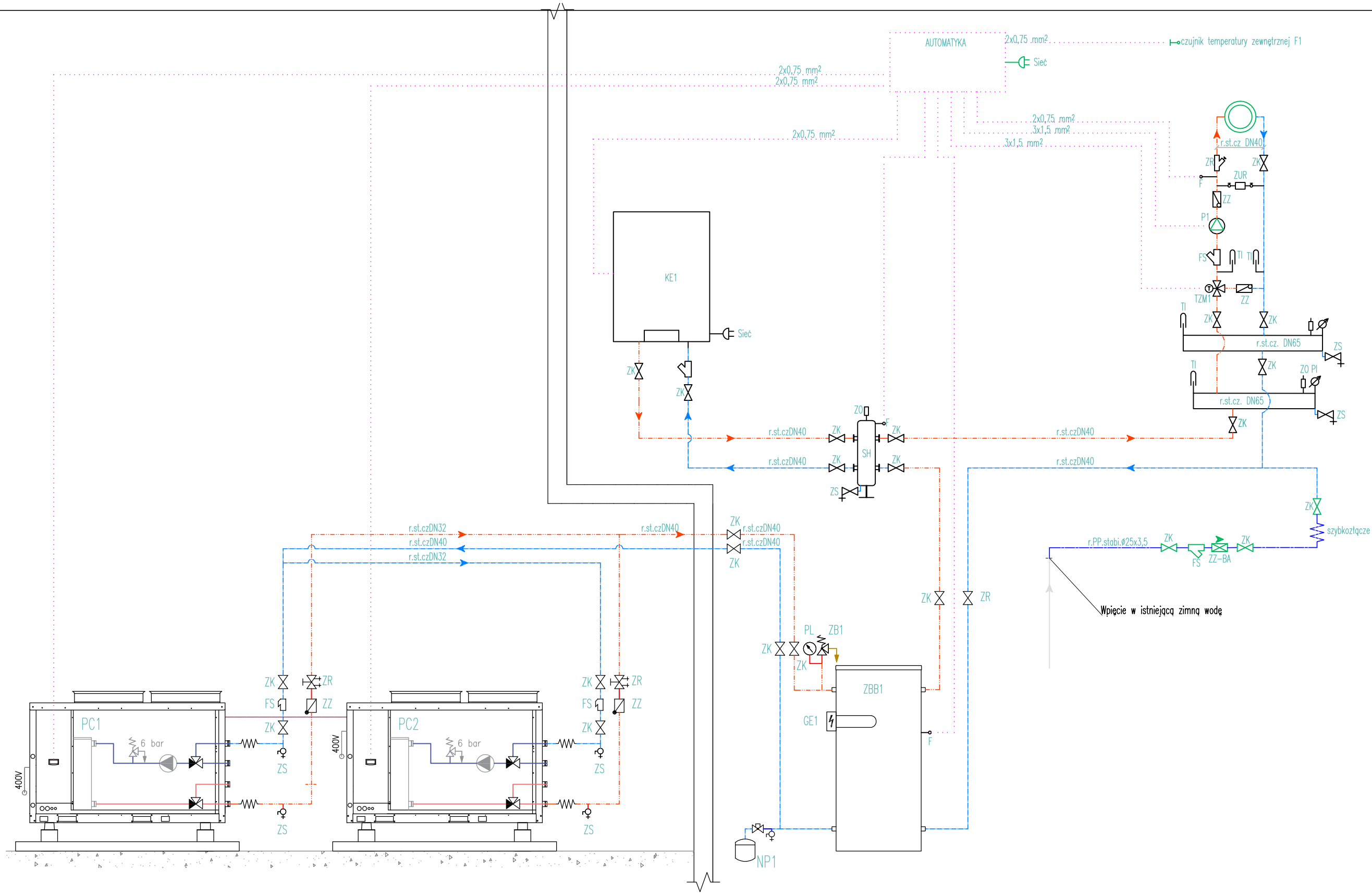

OBJAŚNIENIE SYMBOLI:
PC1 PC2 – Pompa ciepła o mocy 41 kW
KE1 – Kocioł elektryczny grzewczy o mocy 49 kW
ZBB1 – zasobniki buforowu o pojemności 800 litrów
GE1 – grzałka elektryczna zamontowana w zbiorniku buforowym
SH – sprzęgło hydrauliczne DN40
P1 – pompa obiegowa c.o. DN32 – punkt pracy H=5,5mH2O, V=3,6 m3/h
NP1 – naczynie przeponowe do instalacji centralnego ogrzewania o pojemności 140 litrów
ZB1 – zawór bezpieczeństwa na instalacji kotłowej 3 bar
ZZ-BA – zawór zwrotny antyskażeniowy 1/2"
TZM1 – trójdrogowy zawór mieszający DN32 z siłownikiem

ZZ – zawór zwrotny
ZR – zawór regulacyjny
PI – manometr
TI – termometr
ZS – zawór spustowy
FS – filtr siatkowy
ZO – zawór odpowietrzający
ZK – zawór kulowy

SKORUT SYSTEMY SOLARNE SP. Z O.O.
UL. WYBICKIEGO 71, 32-400 MYŚLENICE

	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Krzysztof Wojas	MAP/0517/PWOS/14		02.2023
Format A3	Budynek mieszkalny Ruda Śląska ul. Jana III Sobieskiego 58			Faza Proj. bud.-wyk.
Skala ---	Temat: Schemat kotłowni pomp ciepła			Nr rys. K03

Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)