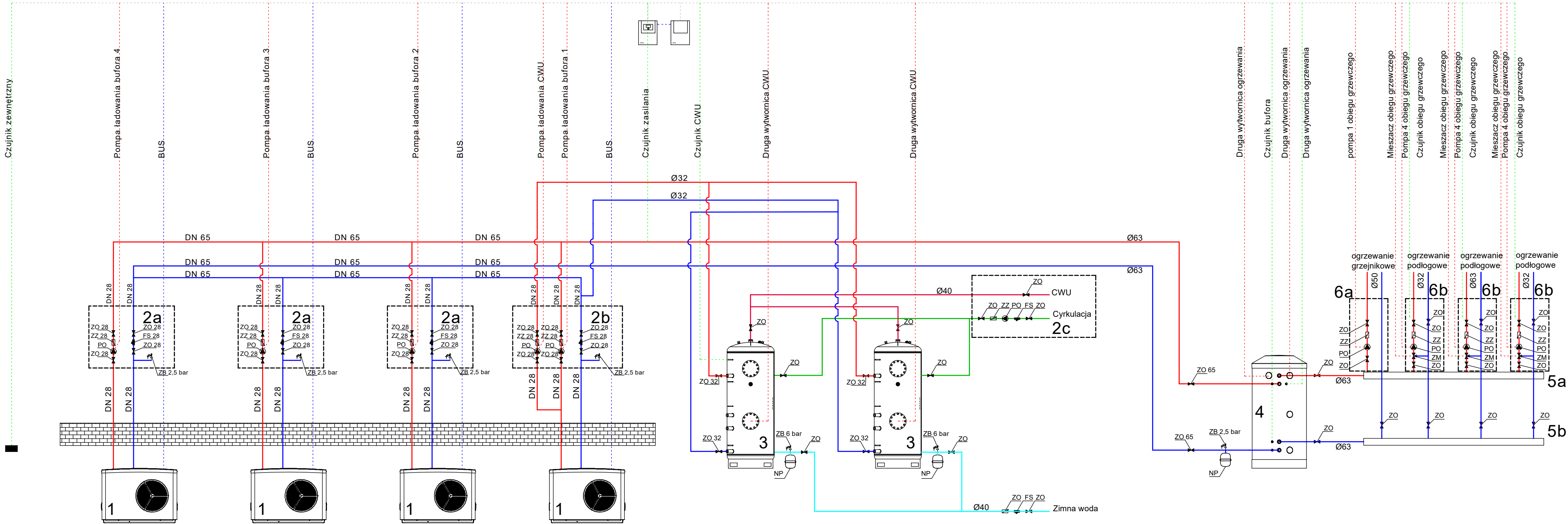




Legenda:

- Górne źródło zasilanie
- Górne źródło powrót
- C.W.U.
- Cyrkulacja
- Dopływ zimnej wody
- Sterowanie zasilanie
- Sterowanie czujnik
- Sterowanie komunikacja
- Sterowanie zbiorczy
- ZO - zawór odcinający
- PO - pompa obiegowa
- ZZ - zawór zwrotny
- ZB - zawór bezpieczeństwa
- FS - filtr siatkowy
- NP - naczynie przeponowe
- ZM - zawór mieszający (trójdrogowy)

- 1 - pompa ciepła powietrze - woda z technologią "wtrysku pary" o mocy 15kW - 400V
- 2a - grupa pompowa z pompą obiegową o max. przepływie 4,0 m3/h, wys. podn. 8,4m, pobór mocy 10-60W, 230V
- 2b - 2x grupa pompowa z pompą obiegową o max. przepływie 4,0 m3/h, wys. podn. 8,4m, pobór mocy 10-60W, 230V
- 2c - grupa pompowa z pompą obiegową o max. przepływie 4,0 m3/h, wys. podn. 8,4m, pobór mocy 10-60W, 230V - obieg wody cyrkulacyjnej
- 3 - zasobnik pojemnościowy cwu o poj. 770 litrów + wkręcana grzałka el. o mocy 12kW [400V]
- 4 - zbiornik buforowy stojący o poj. 720 litrów + wkręcana grzałka el. o mocy 2-6kW [2-5,7kW-230V, 6,0kW-400V]
- 5a - rozdzielacz zasilający
- 5b - rozdzielacz powrotny
- 6a - grupa pompowa - ogrzewanie grzejnikowe
- 6b - grupa pompowa - ogrzewanie podłogowe

Nazwa obiektu	Rozbudowa z przebudową i termomodernizacją budynku OSP z instalacjami i urządzeniami - wewnętrzne instalacje sanitarne		
Przedmiot oprac.	Schemat technologiczny kotłowni		
Miejscowość	Żelechlinek ul. Rawska 4, dz. nr 372/24, 372/25, 372/26 - obr. Żelechlinek		
Skala	-	Data opracow.	wrzesień 2025 r.
Nr rysunku	S10	Nr strony	
Projektant: mgr inż. Paweł Pająk	mgr inż. Mariola Pająk Sprawdzający: mgr inż. Mariola Pająk		

mgr inż. Paweł Pająk
upr. Nr GP.IV.7342/42/94
z § 4 ust. 2 i § 13 ust. 1
pkt. 4 lit. a i b spec.
instalacyjno - inżynieryjna

mgr inż. Mariola Pająk
upr. Nr LOD/0721/POOS/07
z § 4 ust. 2 i § 13 ust. 1
pkt. 4 lit. a i b spec.
instalacyjno - inżynieryjna