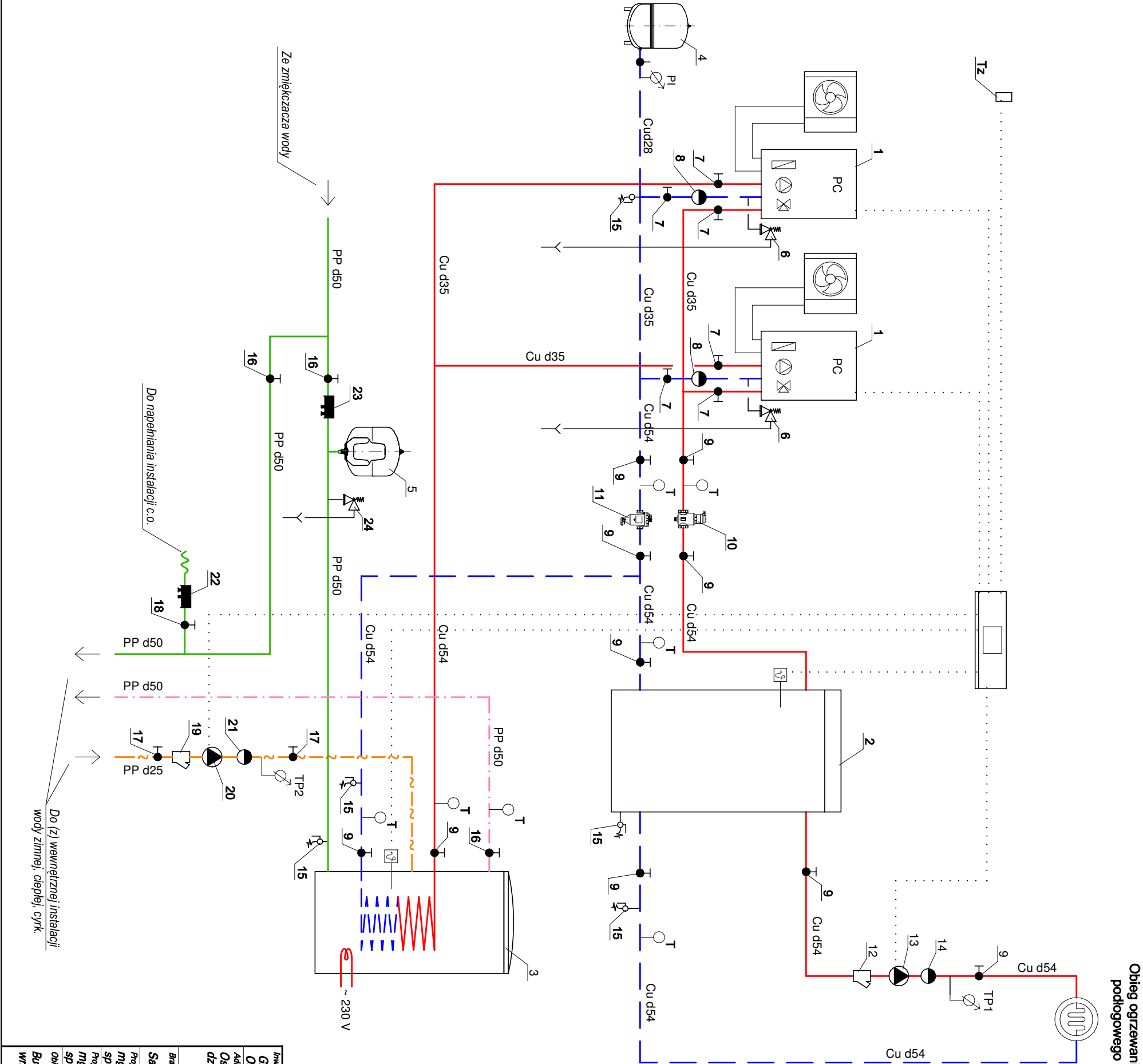


SCHEMAT TECHNOLOGICZNY POMPY CIEPŁA



OZNACZENIA TECHNICZNE

- proj. zasilanie instalacji c.o.
- proj. powrót instalacji c.o.
- proj. instalacja zimnej wody
- proj. instalacja ciepłej wody
- proj. instalacja cyrkulacji
- proj. przewody elektryczne/sygnalowe

- Cu d... średnica zewnętrzna rury miedzianej
- Ø... średnica nominalna rury stalowej ocynk.
- PP d... średnica zewnętrzna rury polipropylenowej

- UWAGI:
- Oznaczenia urządzeń zgodnie z tabelą 1
 - W najwyższych miejscach przewodów zamontować odpowietzniki automatyczne z zaworami kulowymi odcinającymi

Inwestor Gmina Osiek Osiek 85, 87-340 Osiek		Biuro projektowe Usługi Inżynieryjne "NOVUMINIZ" Piotr Witkowski 87-300 Brodnica ul. Ceglana 16	
Adres obiektu Osiek, gm. Osiek dz. nr 310/3, 310/4, obręb 0008 Osiek		tel. 509-165-181, e-mail: novuminiz@vp.pl	
Branża Sanitarna		Data oprac. 06/2023	
Projektant br. sanitarnej mgr inż. Piotr Witkowski KUP/0056/POOS/09 specjalność: instalacje sanitarne bez ograniczeń		Element projektu budowlanego Projekt techniczny	
Projektant sprawdzający br. sanitarnej mgr inż. Paweł Tomaszewski KUP/0070/POOS/06 specjalność: instalacje sanitarne bez ograniczeń			
Obiekt Budowa budynku użyteczności publicznej - przedszkola wraz z oddziałem żłobka		Tytuł rysunku Schemat technologiczny pompy ciepła	
		Skala -	
		Nr rysunku 5	