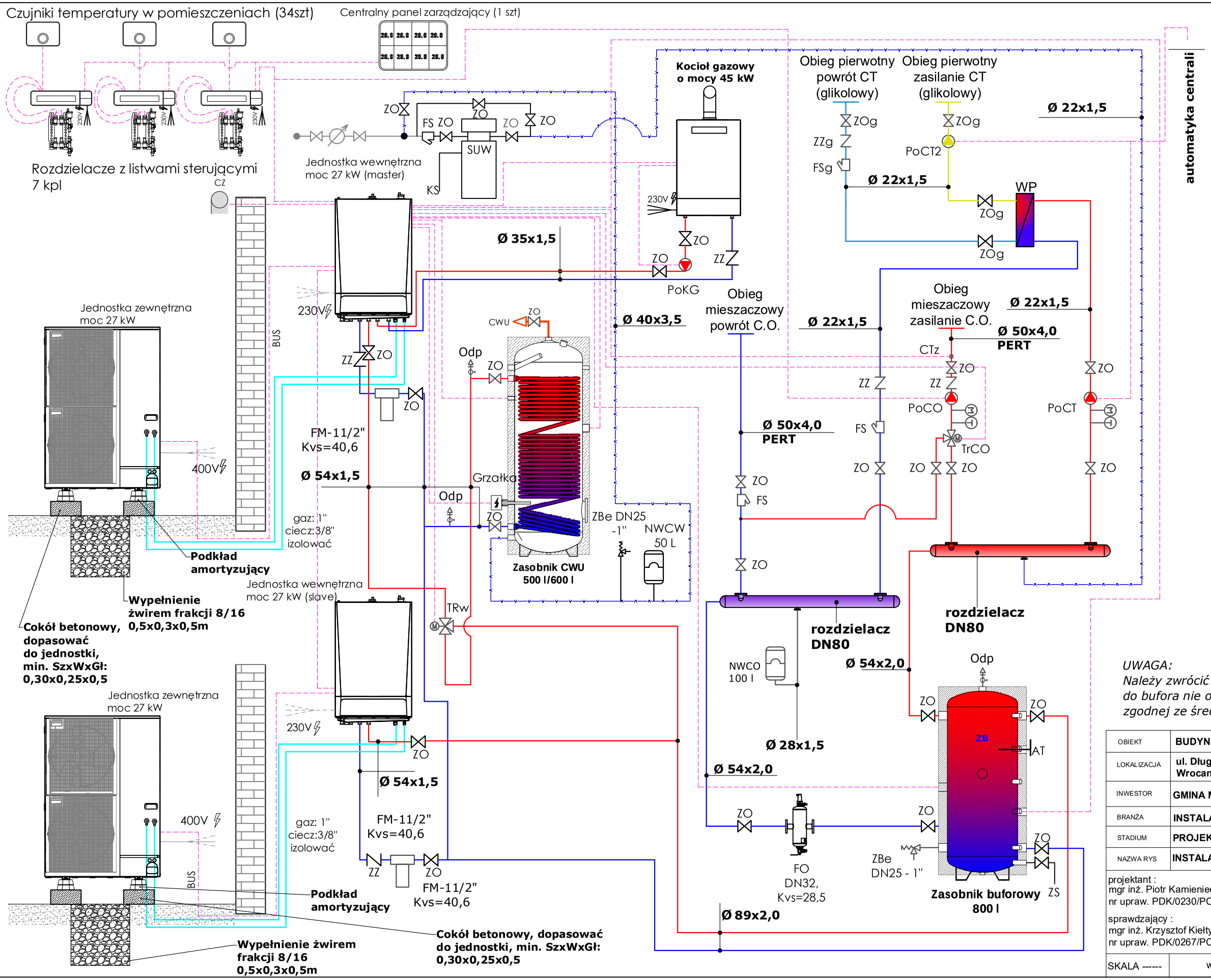

Legenda:

ZOg - zawór kulowy odcinający z dopuszczeniem do pracy z glikolem min. 50%
ZO - zawór kulowy odcinający mosiężny z dusikiem i klamką
FSg - filtr siatkowy z dopuszczeniem do pracy z glikolem min. 50%
FS - filtr siatkowy mosiężny
ZZg - zawór zwrotny z dopuszczeniem do pracy z glikolem min. 50%
ZZ - zawór zwrotny (sugerowany klapowy)
PoCO - pompa obiegowa C.O.
PoCT - pompa obiegowa ciepła technologicznego
PoCT2 - pompa obiegowa ciepła technologicznego (glikol)
PoKG - pompa obiegowa z kotła gazowego (wsparcia)
ZBe - zawór bezpieczeństwa dla instalacji C.O. - DN25 (1")
Odp - odpowietrznik automatyczny
FM - separator zanieczyszczeń z magnesem,
SUW - stacja uzdatniania wody
KS - odpływ do kanalizacji sanitarnej, syfon
FO - filtroodmulnik, DN32,
TRCO - zawór trójdrogowy na obieg C.O.
TRw - zawór trójdrogowy przełączający C.O./CWU
CTz - czujnik temperatury zasilania
WP - płytowy wymiennik ciepła
AT - anoda tytanowa do zasobnika CWU
NWCW - przeponowe naczynie wzbiorcze do CWU
NWCO - przeponowe naczynie wzbiorcze do C.O.
ZS - zawór spustowy

- odcinki zasilania (po stronie wody)
- odcinki powrotu (po stronie wody)
- odcinki zasilania (po stronie glikolowej)
- odcinki powrotu (po stronie glikolowej)
- odcinki instalacji wody zimnej
- sterowanie i komunikacja
- termometr
- manometr

UWAGA:
Należy zwrócić uwagę aby króćce przyłaczeniowe do bufora nie ograniczały przepływu czynnika - wykonać o średnicy zgodnej ze średnicą danego podejścia

OBIEKT	**BUDYNEK ŻŁOBKA**	TYTUŁ PROJEKTU:	
LOKALIZACJA	**ul. Długa, Wrocanka, dz nr 994 i 1000 , obręb Wrocanka, Gmina Miejsce Piastowe**	**BUDYNEK ŻŁOBKA GMINNEGO W MIEJSCOWOŚCI WROCANKA GMINA MIEJSCE PIASTOWE**	
INWESTOR	**GMINA MIEJSCE PIASTOWE**		
BRANŻA	**INSTALACJE SANITARNE**		
STADIUM	**PROJEKT WYKONAWCZY**		
NAZWA RYS	**INSTALACJA C.O. - Schemat technologiczny**	data	podpis
projektant : mgr inż. Piotr Kamieniec nr upraw. PDK/0230/POOS/12 sprawdzający : mgr inż. Krzysztof Kiełtyka nr upraw. PDK/0267/POOS/13		03.01.2024r	
SKALA ------	wszelkie prawa autorskie zastrzeżone	NR RYS	**7IS**