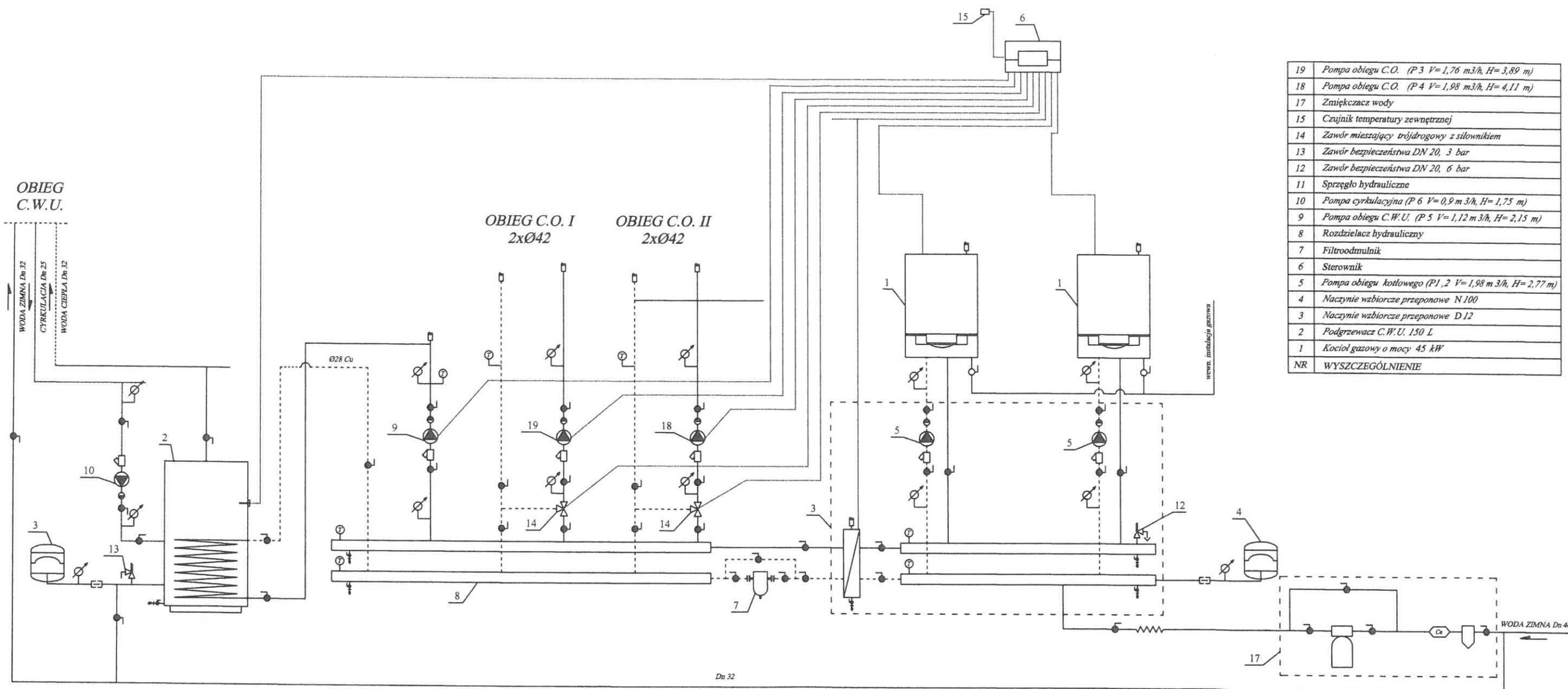


PROJEKT:		LOKALIZACJA: Bukowsko dz. nr ewid. 2790		
		ADRES: 38-505 Bukowsko, Bukowsko 290		
Obiekt:		Remont instalacji C.O. wraz z kotłownią gazową		
Inwestor:		Gmina Bukowsko, 38-505 Bukowsko 290		
projektant	branża	nr uprawnień	podpis	nr rys.
mgr inż. Maciej Mazur	sanitarna	PDK/0033/ PWOS/09		1
data: 05.2022	temat: Instalacja C.O. - rzut piwnic			skala: 1:100



19	Pompa obiegowa C.O. (P 3 V= 1,76 m ³ /h, H= 3,89 m)
18	Pompa obiegowa C.O. (P 4 V= 1,98 m ³ /h, H= 4,11 m)
17	Zmiękcacz wody
15	Czujnik temperatury zewnętrznej
14	Zawór mieszający trójdrogowy z silownikiem
13	Zawór bezpieczeństwa DN 20, 3 bar
12	Zawór bezpieczeństwa DN 20, 6 bar
11	Sprzęgło hydrauliczne
10	Pompa cyrkulacyjna (P 6 V= 0,9 m ³ /h, H= 1,75 m)
9	Pompa obiegowa C.W.U. (P 5 V= 1,12 m ³ /h, H= 2,15 m)
8	Rozdzielacz hydrauliczny
7	Filtroodmulnik
6	Sterownik
5	Pompa obiegowa kotłowego (P 1,2 V= 1,98 m ³ /h, H= 2,77 m)
4	Naczynie wzbiorcze przeponowe N 100
3	Naczynie wzbiorcze przeponowe D 12
2	Podgrzewacz C.W.U. 150 L
1	Kocioł gazowy o mocy 45 kW
NR	WYSZCZEGÓLNIENIE

○	Zawór gazowy odcinający
⊙	Termometr tarczowy
~~~~~	Wąż elastyczny do napełniania ze złączką
⊕	Odpowietrznik automatyczny
⊞	Zawór szybkozamykający SU R 3/4"
⊞	Filtr siatkowy DN25-DN50
— —	Czujnik temperatury
⊞	Zawór spustowy DN15
⊞	Zawór zwrotny DN25-DN50
⊞	Termomanometr
⊞	Zawór odcinający DN15-DN50
OZNACZENIA	

PROJEKT:		LOKALIZACJA: Bukowsko dz. nr ewid. 2790		
		ADRES: 38-505 Bukowsko, Bukowsko 290		
Obiekt:		Remont instalacji C.O. wraz z kotłownią gazową		
Inwestor:		Gmina Bukowsko, 38-505 Bukowsko 290		
projektant	branża	nr uprawnień	podpis	nr rys.
mgr inż. Maciej Mazur	sanitarna	PDK/0033/ PWOS/09		5
data: 05.2022	temat:	Schemat technologiczny kotłowni		skala: B/S