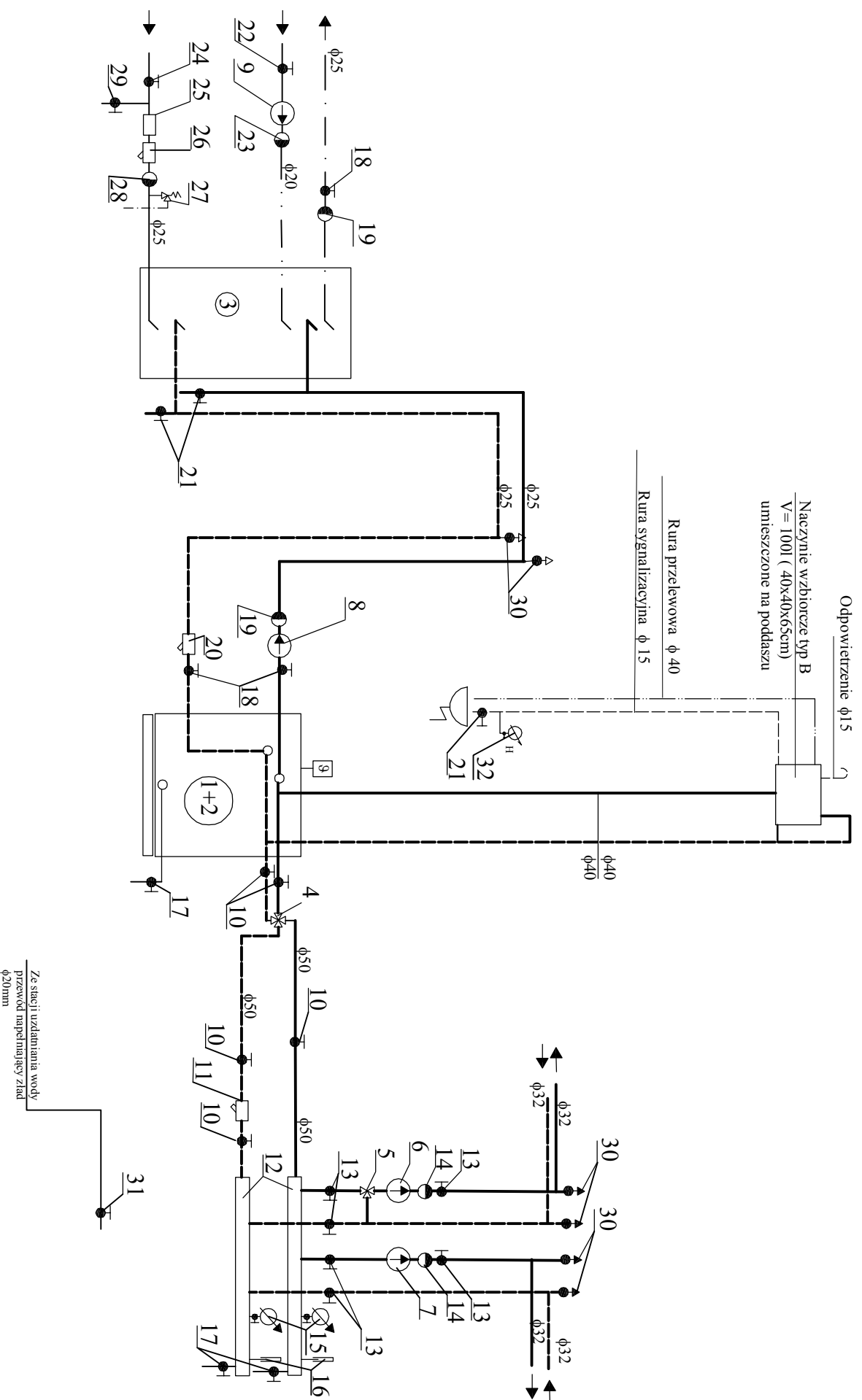


# SCHEMAT KOTŁOWNI



Poz.	Wyszczególnienie	Ilość	Producent, nr kat.
1	Kocioł wodny 75kW na ekogroszek z podajnikiem	1	
2	Regulator	1	
3	Pojemnościowy podgrzewacz ciepłej wody $V=200l$	1	
4	Czerpodrogowy zawór regulacyjny $dn=50mm$ z siłownikiem 1x230 P[W] 4	1	
5	Trojdrogowy zawór regulacyjny $dn=20mm$ z siłownikiem 1x230 P[W] 4	1	
6	Pompa obiegowa nagrzewnica MAGNA 25-40 $V=1,65m^3/h$ , $H=2,0m$ 1 x 230-240V P[W] 10-37	1	
7	Pompa obiegowa c.o. MAGNA 25-60 $V=1,26m^3/h$ , $H=4,5m$ 1 x 230-240V P[W] 10-85	1	
8	Pompa obiegowa c.w. u DPS 25-80 $V=2,7m^3/h$ , $H=5,0m$ 1 x 230 P[W] 130-190	1	
9	Pompa cyrkulacyjna UPS 25-45 $V=0,5m^3/h$ , $H=3,0m$ 1 x 230 P[W] 25-45	1	
10	Zawór kulowy $dn=50mm$ PN 6,0, do 120 C	5	
11	Filtr siatkowy $dn=50mm$	1	
12	Rozdzielacze $Dn 80mm$ , $L=0,8m$	2	
13	Zawór kulowy $dn=32mm$ PN 6,0, do 120 C	6	
14	Zawór zwrotny $dn=32mm$ PN 6,0, do 120 C	2	
15	Manometr techniczny 0-0,4MPa	2	
16	Termometr techn. próżny 0-120 C $L=30mm$	2	
17	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi $dn=20mm$ ze złączką do węzła	3	
18	Zawór kulowy $dn=25mm$ PN 6,0, do 120 C	3	
19	Zawór zwrotny $dn=25mm$ PN 6,0, do 120 C	2	
20	Filtr siatkowy $dn=25mm$	1	
21	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi $dn=15mm$ ze złączką do węzła	3	
22	Zawór kulowy $dn=20mm$ PN 6,0, do 120 C	1	
23	Zawór zwrotny $dn=20mm$ PN 6,0, do 120 C	1	
24	Zawór kulowy $dn=25mm$ PN 6,0, wz	1	
25	Magnezyzator	1	
26	Filtr siatkowy $dn=25mm$ w.z	1	
27	Zawór bezpieczeństwa typ 2115 DN20, $P=6,0bar$	1	
28	Zawór zwrotny $dn=25mm$ PN 6,0, do wz	1	
29	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi $dn=15mm$ ze złączką do węzła	1	
30	Odpowietrzniki automatyczne pływające z zaworem siłownym	6	
31	Zawór do napełnienia instalacji c.o. Syr 6128	1	
32	Manometr techniczny 0-0,15MPa	1	

Uwaga : schemat kotłowni należy uaktualnić, musi być zgodny z instrukcją producenta kotła

TREŚĆ RYSUNKU		SCHEMAT KOTŁOWNI		INWESTOR	
BRANŻA		SANITARNIA		Gmina Czernikowo ul. Słowackiego 12 87-640 Czernikowo	
PROJEKTANT	IMIE I NAZWISKO	NR DZR	PODPIS	BUDOWA - ADRES	
INSTALACJI WOD - KAN.	mgr inż. Ewa Ślusarkiewicz	52/TO/87		Zmiana sposobu użytkowania remizy OSP z przebudową na świetlicę wiejską ul. Szkolna 4 87-640 Czernikowo	
OPRACOWAŁ	inż. Sławomir Wesolowski	POOS/04			
SPR. WODKAN	mgr inż. Barbara Tesař	U/AN-IV/8346/28/TO/87		Nr. rys. 5	
Data opracowania	grudzień 2010 r.				

Uwaga : Inwestor nie przewiduje centralnego pomiaru wody c.w.u. oraz c.o.