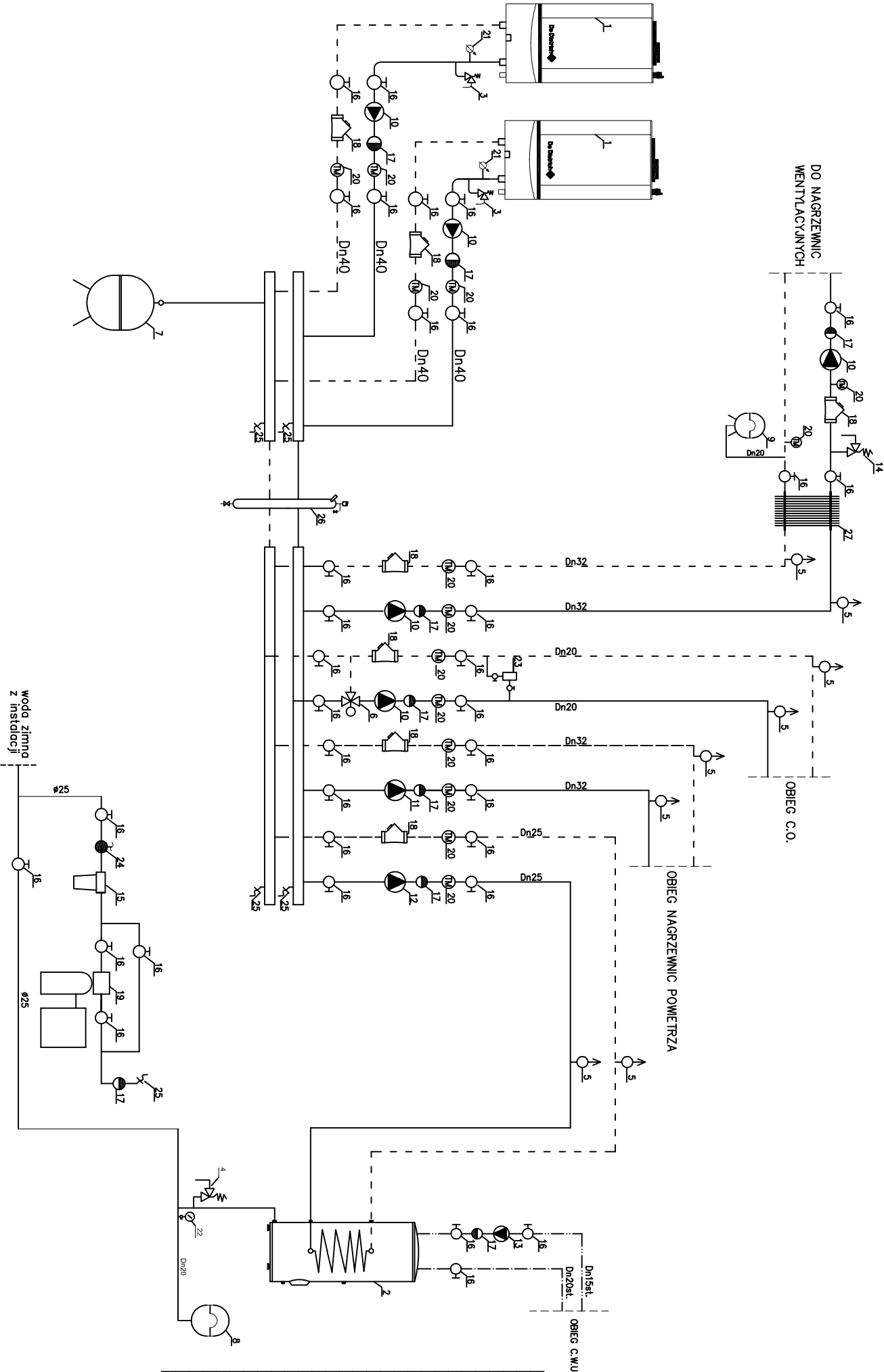


SCHEMAT KOTŁOWNI GAZOWEJ



Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość	Uwagi
1	Kaskada kotłów wiszących 2x 45 kW	1	
2	Podgrzewacz c.w.u. 200 dm ³	1	
3	Zawór bezpieczeństwa, Dn 1915 3/4"	2	
4	Zawór bezpieczeństwa 2115, Dn 3/4	1	
5	Odpowietrznik automatyczny	8	
6	Zawór tródrogowy DN20 z napędem	1	
7	Przeponowe naczynie wzbiorcze typ NG100 (2,5 bar)	1	
8	Naczynie wzbiorcze typu DN18 (6,0 bar)	1	
9	Przeponowe naczynie wzbiorcze typ NG50 (2,5 bar)	1	
10	Pompa obiegowa typ ZSP-0600C MEGA- 10-85W, 0.09-0.60A	5	
11	Pompa obiegowa typ ZSP-06100C MEGA- 1 ~ 230/240 10-185W, 0.09- 1,25A	1	
12	Pompa obiegowa typ EXPERA 25/60-230/240V- 5-45W, 0.05-0.38A	1	
13	Pompa cyrkulacyjna typ 15PW14G, 1~230/240; 25W, 0,11A	1	
14	Zawór bezpieczeństwa, Dn 1915 1/2"	1	
15	Filter nurkowy	1	
16	Zawór odcinający	35	
17	Zawór zwrotny	9	
18	Filter siatkowy	7	
19	Stożek uzdatnienia wody	1	
20	Wskaznik poziomu Wp 80-T/0-120°C, 0-0,6 Mpa/2,5	14	
21	Manometr (0-0,6Mpa)	2	
22	Manometr (0-0,6Mpa)	1	
23	Nadmiarowy zawór różnicy ciśnienia HERZ Dn25/20	1	
24	Reduktor ciśnienia	1	
25	Kurpek ze złączką na węzł	5	
26	Sprężarka hydrauliczne	1	
27	Wymienik ciepła (woda-glikol)	1	

Jednostka projektowa:			
PRACOWNIA PROJEKTOW INSTAL-MAR Marcin Długosz			
34-600 Limanowa ul. Kościuszkii 81c			
Temat:			
Rozbudowa, nadbudowa, przebudowa budynku pracowni zajęć praktycznych samochodowych i budynku stacji kontroli pojazdów samochodowych			
Lokalizacja: Limanowa dz. nr 57 obr. 7			
Investor:	Powiat Limanowski	Skala:	
	ul. J. Marka 9, 34-600 Limanowa	b/s	
Branża:	SANITARNA	Data:	
Nazwa rysunku:	Schemat kotłowni	Maj	
		2017	
Projektował:	mgr inż. Wojciech Poloczek MAP/0468/P.OOS/11	Sprawdził:	mgr inż. Marcin Długosz MAP/0460/P.WOS/13
		Nr. rysunku:	CO-4