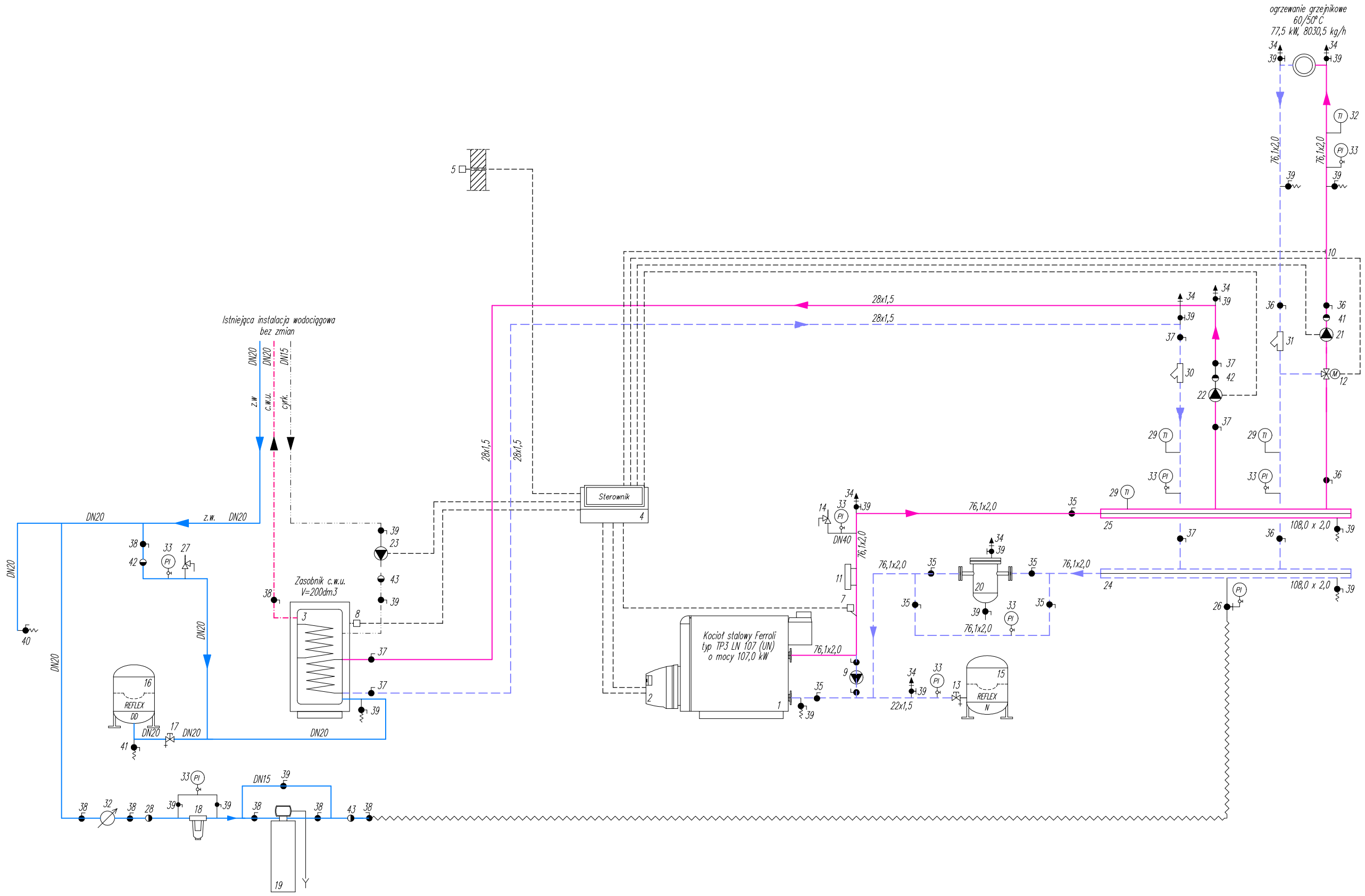
Lp.	NAZWA ELEMENTU, TYP, WIELKOŚĆ
43	Zawór zwrotny mufowy DN15
42	Zawór zwrotny mufowy DN25
41	Zawór zwrotny mufowy DN65
40	Zawór odcinający kulowy ze złączką do węża, mufowy DN20
39	Zawór odcinający kulowy, mufowy DN15
38	Zawór odcinający kulowy, mufowy DN20
37	Zawór odcinający kulowy, mufowy DN25
36	Zawór odcinający kulowy, mufowy DN65
35	Zawór odcinający kulowy, mufowy DN65
34	Automatyczny zawór odpowietrzający 1/2"
33	Manometr z kurkiem manometrycznym, zakres 0–0,6MPa
32	Wodomierz JS 1,5 DN15
31	Filtr siatkowy DN65
30	Filtr siatkowy DN25
29	Termometr zakres 0–100°C
28	Zawór antyskażeniowy CA296 DN20
27	Zawór bezpieczeństwa typ 2115, średnica 1/2", ciśnienie otwarcia 10bar
26	Zawór napełniania instalacji typ 2128 DN20, ciśnienie wyjściowe 1,4bar
25	Rozdzielacz obiegów grzewczych DN100 L=0,5m
24	Rozdzielacz obiegów grzewczych DN100 L=0,5m
23	Pompa cyrkulacyjna typu UP 20–15 N
22	Pompa c.w.u. typu ALPHA2 25–40
21	Pompa c.o. typu MAGNA3 25–120
20	Filtroodmulnik magnetyczny siatkowo–sedymentacyjny DN65
19	Zmiękczacz jonowymienny
18	Filtr siatkowy DN20
17	Złącze samoodcinające Reflex SU R 3/4"
16	Przeponowe naczynie wzbiorcze typu DD 8
15	Przeponowe naczynie wzbiorcze typu N 100
14	Membranowy zawór bezpieczeństwa typ 1915, średnica 1 1/4", ciśnienie otwarcia 2,5bar
13	Złącze samoodcinające Reflex SU R 1"
12	Zawór trójdrogowy Dn50 z siłownikiem elektrycznym
11	Zabezpieczenie stanu wody w kotle
10	Czujnik temperatury wody – przylgowy
9	Pompa podmieszania MAGNA3 25–120
8	Czujnik temperatury wody w podgrzewaczu
7	Czujnik temperatury wody wspólnego zasilania instalacji
6	Czujnik temperatury wody w kotle
5	Czujnik temperatury zewnętrznej
4	Jednostka sterująca RVS43.345 (sterowanie palnik 2–stopniowy, ładowanie zasobnika c.w.u., 1 obieg grzewczy) + panel obsługowy
3	Zasobnik c.w.u. BS 200 C V=200dm3
2	Palnik 2–stopniowy regulacja mechaniczna, olejowy LO140 G–.AB.I.PL.A
1	Kocioł olejowy stalowy TP3 LN 107 (UN) o mocy 107,0 kW

LEGENDA:

- przewód zasilający
- przewód powrotny
- przewód wody zimnej
- przewód c.w.u.
- przewód cyrkulacyjny c.w.u.
- przewód elastyczny
- przewód sterowniczy



SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WODNEJ KOTŁOWNI OLEJOWEJ	SKALA ---	DATA: 09.03.2026r.	RYS. NR: SW–09
	BRANŻA: SANIT.		
INWESTOR:	Gmina Rogóźno, Rogóźno 91B, 86–318 Rogóźno		PODPIS:
OBIEKT	Program kompleksowej modernizacji infrastruktury przedszkolnej w Gminie Rogóźno		
ADRES:	dz. nr 89, obręb Szembruczek [0009], m. Szembruczek, gm. Rogóźno		
PROJEKTANT:	inż. Halina Mossakowska — nr ew. uprawnień: BA–IV/8346/19/TO/90, specjalność: instalacje sanitarne wod.–kan. i c.o.		
OPRACOWAŁ:	inż. Jacek Wojtakowski		