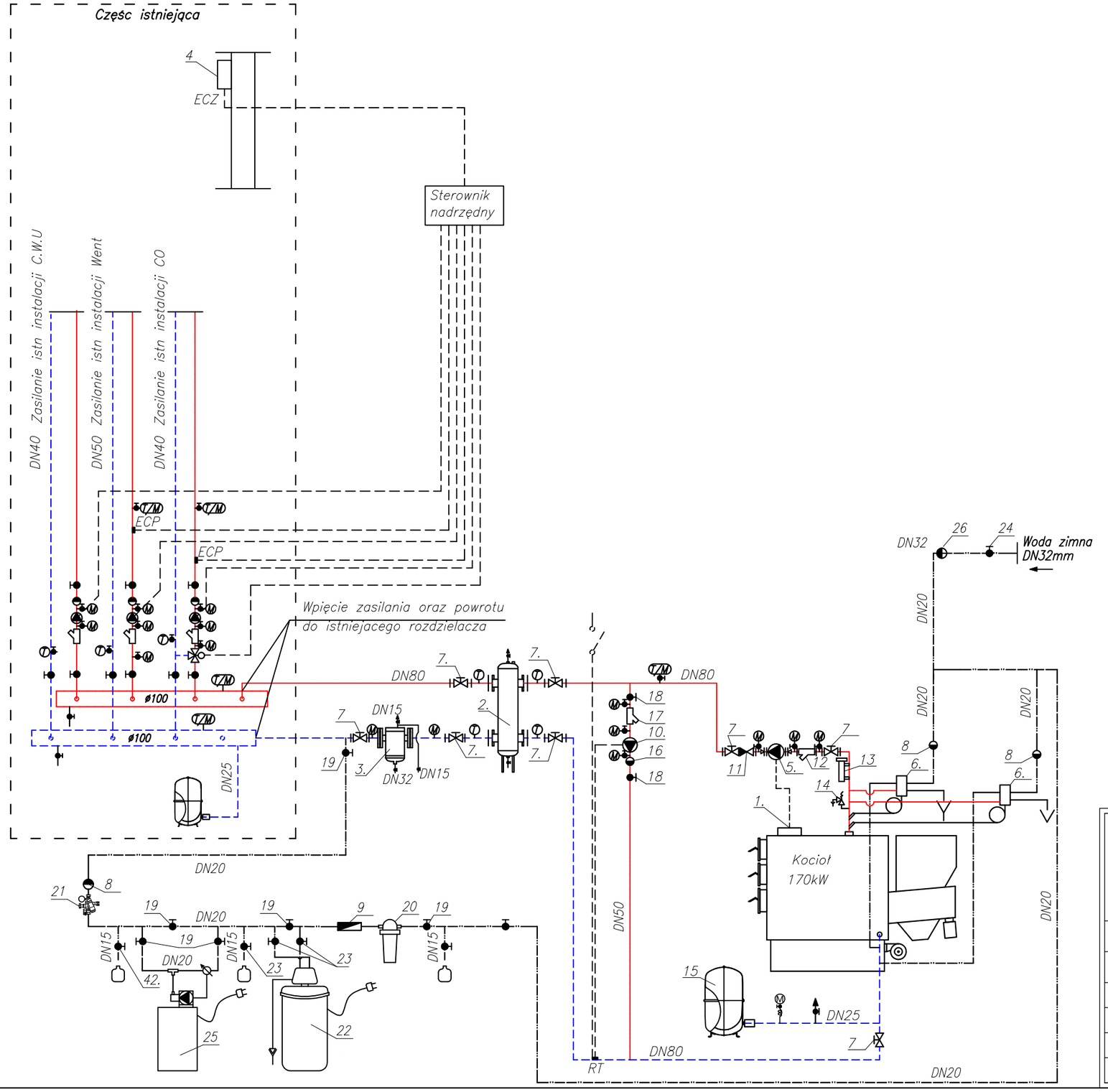

LEGENDA:

1. *Kocioł 170kW z podajnikiem tłokowym*
2. *Sprzęgło hydrauliczne DN80*
3. *Filtroodmulnik typ FM DN80*
4. *Zewnętrzny czujnik tmperatury*
5. *Pompa kotła Parametry: h=8,7 mH20; Q=13,0 m3/h*
6. *Zabezpieczenie termiczne kotła typ 5067*
7. *Zawór odcinający kołnierzowy DN80*
8. *Zawór zwrotny DN20*

9 *Zawór antyskażeniowy typ CA DN20*

10. *Pompa mieszająca*
    Parametry: h=4,7 mH20 ; Q=6,7 m3h
11. *Zawór zwrotny DN80*
12. *Filtr siatkowy DN80*

13 *Zabezpieczenie stanu wody typ 933.1*
14 *Zawór bezpieczeństwa 1915 DN40/1.5 bar*

15. *Naczynie przeponowe 300N*
16. *Zawór zwrotny DN50*
17. *Filtr siatkowy DN50*
18. *Zawór odcinający DN50*
19. *Zawór odcinający DN20 do zimnej wody*
20. *Filtr wody EPUROIT 125-5*
21. *Zawór napełnienia instalacji 2128 1,5 bar*
22. *Zmiękczacz jonowy EPUROSOFT ES70*

23 *Zawór odcinający gwintowany DN15*

24. *Zawór odcinający gwintowany DN32 do wody zimnej*
25. *Stacja dozowania chemicznego ESPEDOS WZ25CC*
26. *Zawór zwrotny DN32 do wody zimnej*

ECZ-Czujnik temperatury zewnętrznej
ECP-Przylegowy czujnik temperatury

Uwagi:

Instalacje należy przepłukać oraz poddac próbie cisnienia wg opisu technicznego wg Automatyki kotłowej – spiecie istniejacych pomp oraz czujników przylgowych Należy sprawdzić istniejące zabezpieczenia instalacji

Temat: *Zasilanie urządzeń grzewczych Zespół Przedszkolno- Szkolny w Kluczewsku*				*Rys:* **S-6**
Adres:	*Ul. Leśna 1 29-120 Kluczewsko*			*Skala:* **1:100**
Inwestor:	*Gmina Kluczewsko ul. Spółdzielcza 12 29-120 Kluczewsko woj. świętokrzyskie*			
Branża:	***Sanitarna***	*Stadium:*		
Tytuł rysunku:	***Schemat tech. kotłowni nr 2***	***kwiecień 2018***	*Podpis:*	*Data:*
Projektował:	*Jarosław Kosakowski*	***KL 176/93***		
Opracował:				