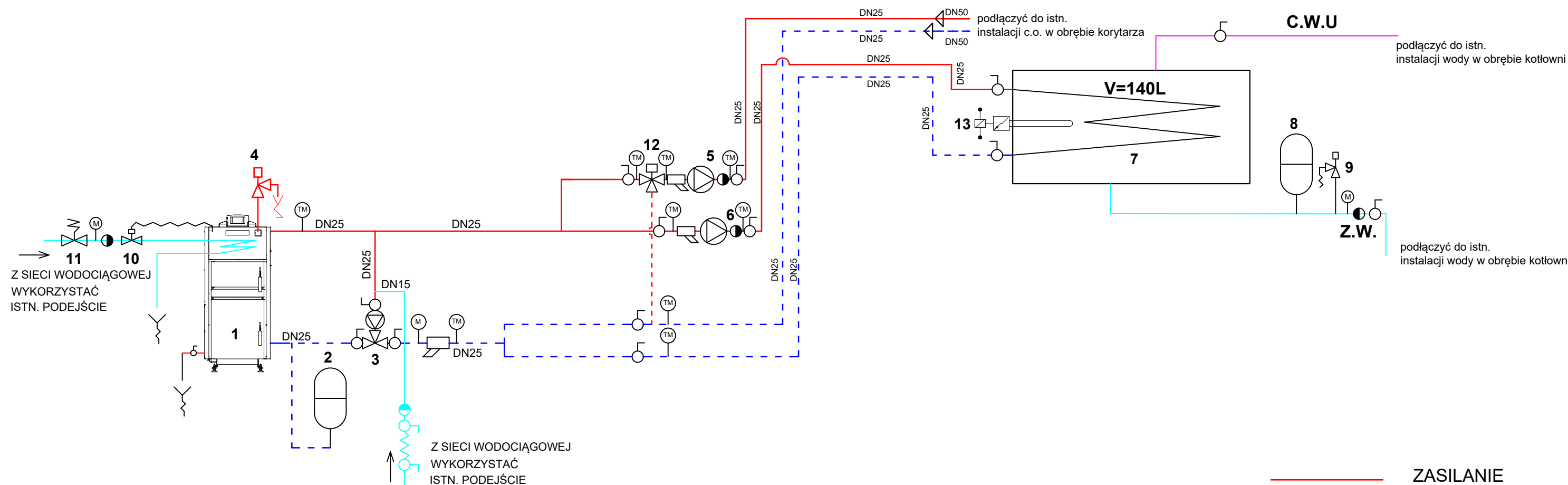


# SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI



## LEGENDA:

- 1 - Kocioł na ekogroszek z podajnikiem tłokowym o mocy 25kW, pow. grzewczej ok. 2,7m<sup>2</sup>
- 2 - Zamknięte naczynie wzbiornicze c.o. o pojemności V<sub>u</sub>=40L
- 3 - Układ pompowo-mieszający z zaworami zwrotnymi i odcinającymi oraz termostatem H=6,0m
- 4 - Zawór bezpieczeństwa c.o. 1", 2,5bar
- 5 - Pompa obiegowa c.o. Q=4,50m<sup>3</sup>/h, H=6,00m
- 6 - Pompa obiegowa c.w.u. Q=3,50m<sup>3</sup>/h, H=4,00m
- 7 - Pojemnościowy podgrzewacz ciepłej wody z anodą magnezową o pojemności V=140L
- 8 - Przeponowe naczynie wzbiornicze ciepłej wody użytkowej o pojemności 8dm<sup>3</sup>
- 9 - Zawór bezpieczeństwa cwu 1/2", 6bar
- 10 - Termiczny zawór bezpieczeństwa 3/4"
- 11 - Reduktor ciśnienia 3/4"
- 12 - Zawór mieszający 3-drogowy DN25 z siłownikiem 230V sterowanie z kotła
- 13 - Grzałka elektryczna 3kW 230V

- ZASILANIE
- POWRÓT
- ZIMNA WODA
- CIEPŁA WODA

Rysunek: <b>Schemat technologiczny kotłowni - stan projektowany</b>		
Temat: <b>Wymiana źródła ciepła</b>		
Adres: <b>WRONÓW 77, 56-215 Wronów, gm. Niechlów, oznaczenie działki: 020403_2.0019.643/2</b>		
Skala: <b>1:50</b>	Projektant: <b>t.b. Barbara Lisiecka 909/86/Lo</b> <small>Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji sanitarnych</small>	
Data: <b>02.2024</b>		
Nr rys.: <b>3</b>	Asystent: <b>mgr inż. Adam Andrzejewski</b>	