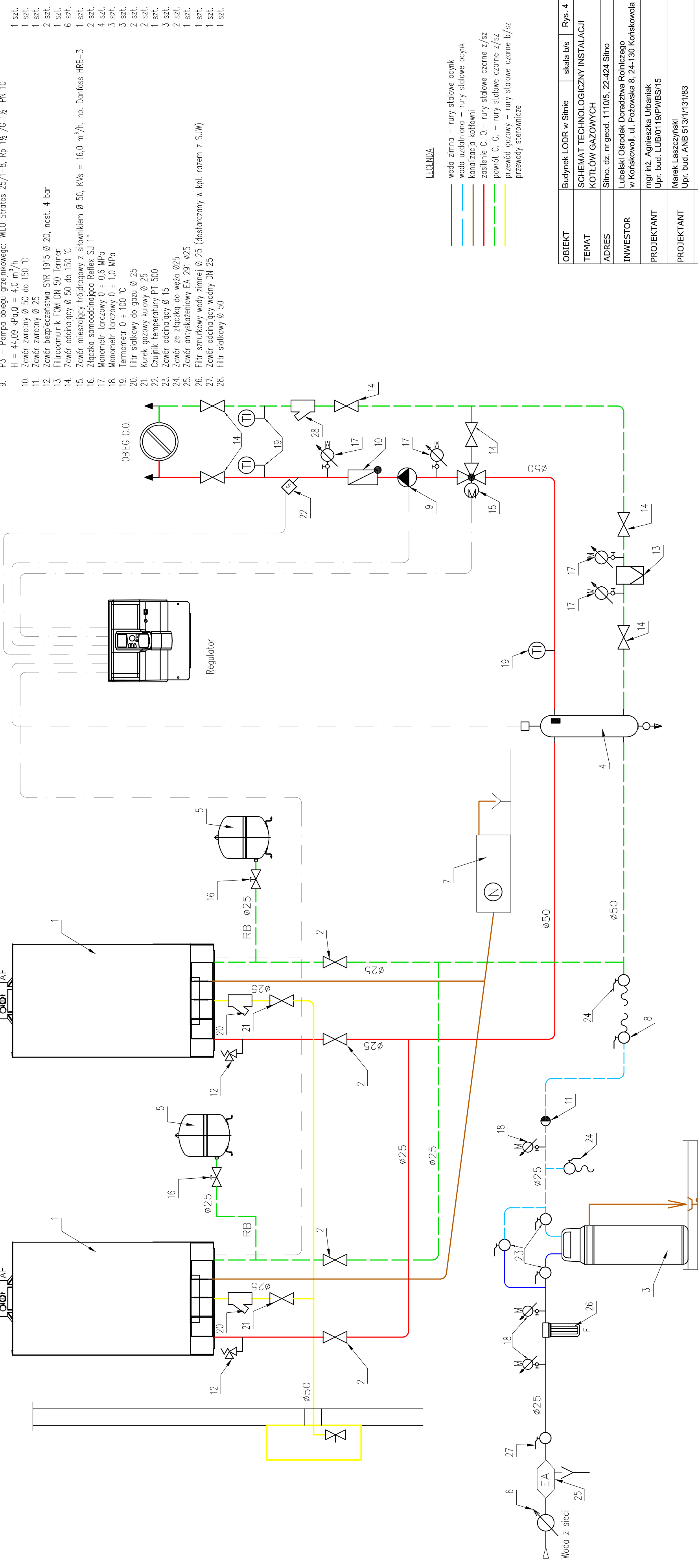


ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

1. Kocioł gazowy kondensacyjny wiszący LOGMAX GB 162-45, moc 45 kW
2. Zawór odcinający Ø 25 do 150 °C
3. Stacja uzdatniania wody prod. Viessmann Aquaset 500
4. Sprzętło hydrauliczne Termen SP 50/100
5. Naczynie wzbiorcze REFLEX NG o poj. całkowitej 12 dm³
6. Wodomierz JS - 1,5 DN 20 do wody zimnej
7. Neutralizator kondensatu
8. Zawór automatycznego uzupełniania zładu SYR 2128 DN15
9. P3 - Pompa obiegu grzejnikowego: WILO Stratos 25/1-8, Rp 1 1/2 "/G 1 1/2" PN 10
10. H = 44,09 kPa,Q = 4,0 m³/h
11. Zawór zwrotny Ø 25
12. Zawór bezpieczeństwa SYR 1915 Ø 20, nast. 4 bar
13. Filtrrodmulnik FOM DN 50 Termen
14. Zawór odcinający Ø 50 do 150 °C
15. Zawór mieszający trójdrogowy z siłownikiem Ø 50, KVs = 16,0 m³/h, np. Danfoss HRB-3
16. Złączka samoocinająca Reflex SU 1"
17. Manometr tarczowy 0 ÷ 0,6 MPa
18. Manometr tarczowy 0 ÷ 1,0 MPa
19. Termometr 0 ÷ 100 °C
20. Filtr siatkowy do gazu Ø 25
21. Kurek gazowy kulowy Ø 25
22. Czujnik temperatury PT 500
23. Zawór odcinający Ø 15
24. Zawór ze złączką do węża Ø25
25. Zawór antyskażeniowy EA 291 Ø25
26. Filtr sznurkowy wody zimnej Ø 25 (dostarczony w kpl. razem z SUW)
27. Zawór odcinający wodny DN 25
28. Filtr siatkowy Ø 50



- LEGENDA**
- woda zimna – rury stalowe ocynk
 - woda uzdatniona – rury stalowe ocynk
 - kanalizacja kotłowni
 - zasilanie C. O. – rury stalowe czarne z / sz
 - powrót C. O. – rury stalowe czarne z / sz
 - przewód gazowy – rury stalowe czarne b / sz
 - przewody sterownicze

OBIEKT	Budynek LODR w Sitnie	skala b/s	Rys. 4
TEMAT	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY INSTALACJI KOTŁÓW GAZOWYCH		
ADRES	Sitno, dz. nr geod. 1110/5, 22-424 Sitno		
INWESTOR	Lubelski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Końskowoli, ul. Pożowska 8, 24-130 Końskowola		
PROJEKTANT	mgr inż. Agnieszka Urbańiak Upr. bud. LUB/0119/PWBS/15		
PROJEKTANT	Marek Laszczyński Upr. bud. ANB 513/113/183		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Marcin Andryk Upr. bud. LUB/0177/PWOS/09		

Stacja uzdatniania wody