



- OZNACZENIA INSTALACJA C.O.:
- 1. zawór bezpieczeństwa 2,5 Bara, 1/2"
 - 2. zawór odcinający dn32
 - 3. zawór zwrotny dn32
 - 4. filtr siatkowy dn32
 - 5. manometr
 - 6. termometr
 - 7. pompa obiegowa V=1,3 m3/h; H=8m
 - 8. Sterownik obiegów grzewczych
 - 9. Laddomat
 - 10. pompa obiegowa V=1,2 m3/h; H=2m
 - 11. uzdatniacz wody
 - 12. zawór zwrotny dn25
 - 13. filtr siatkowy dn25
 - 14. automatyczny odpowietrznik Spirotop dn15
 - 15. czujnik temperatury
 - 16. zawór odcinający dn25
 - 17. zasobnik c.w.u. 200l z grzałką elektryczną 1,5kW
 - 18. kocioł na paliwo stałe o mocy do 25kW
 - 19. Bufor ciepła bezwężownicowy 467l
 - 20. naczynie wzbiorcze przeponowe 250l
 - 21. zawór spustowy dn20
 - 22. zawór odcinający dn20 bez rączki
 - 23. zawór zwrotny dn32
 - 24. Regulator pokojowy z czujnikiem temp. wewnętrznej - bezprzewodowy
 - 25. Zawór bezpieczeństwa termicznego
 - 26. Zawór napętniania instalacji plus CA

- OZNACZENIA INSTALACJA WODY UŻYTKOWEJ:
- 1. filtr siatkowy DN15
 - 2. filtr siatkowy DN20
 - 3. naczynie wzbiorcze przeponowe min. 20l lub pozost. istn.
 - 4. manometr
 - 5. zawór antyskażeniowy EA dn25
 - 6. zawór bezpieczeństwa 6 Bara, 1/2"
 - 7. zawór odcinający DN15
 - 8. zawór odcinający DN20
 - 9. zawór odcinający DN25
 - 10. zawór zwrotny DN15
 - 11. ciepła woda użytkowa DN20
 - 12. ciepła woda cyrkulacyjna DN15
 - 13. woda zimna DN20
 - 14. zawór spustowy dn15
 - 15. pompa obiegowa cyrkulacyjna V=0,5m3/h; H=2m
 - 16. termometr
 - 17. istn. zasobnik c.w.u 120l z grzałką elektryczną 1,5Kw

zakres realizowany
w przypadku stwierdzenia takiej konieczności
na podstawie przeprowadzonych
badań przez wykonawcę oraz otrzymanych wyników jakości wody

Obiekt	NADLEŚNICTWO CZERSK	
Lokalizacja	LEŚNICZÓWKA SPIERWIA - NR 110/43	
Nazwa rysunku	Schemat tech. dla pomieszczenia technicznego	
Data		01.02.2024 r.
Nr rysunku		S-5
Skala		-
Branża		SANITARNA
Projektant Sanitarna	mgr inż. Jan Schultz upr. nr POM/0295/PBS/16 (w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń)	
Nr strony		