



- Oznaczenia elementów na schemacie**
- Kocioł zgazowujący drewno  $Q_{min}=22kW$  z węzłownicą schładzającą
  - Zawór zabezpieczający termiczne kocioł z węzłownicą schładzającą
  - Grupa bezpieczeństwa - Zawór bezpieczeństwa 2,5bar, 1/2"
  - Bufor  $V=800dm^3$
  - Pompa ładująca zosobnik c.w.u. DN25/4
  - Zasobnik c.w.u. - istniejący Pozostaje bez zmian
  - Zawór trójdrogowy DN20  $K_v=6,3m^3/h$  z siłownikiem
  - Pompa obiegowa instalacji c.o. DN25/4
  - Laddomat 22
  - Zawór bezpieczeństwa 2,5bar, 1/2"
  - Naczynie wzbiorcze przeponowe  $V=100dm^3$
  - Czujnik temperatury zewnętrznej

**OZNACZENIA PRZEWODÓW:**

- Zasilanie z C.O.  
— Powrót do C.O.  
--- Przewody elektryczne

**Armatura:**

- zawór oddinający kulowy  
● zawór zwrotny  
● kurtek spustowy  
● zawór bezpieczeństwa  
● automatyyczny odpowietrznik z zaworem oddinającym  
● czujnik temperatury  
● kierunek przepływu medium  
DN28 rura miedziana - średnica zewnętrzna

Investor	Państwowe Gospodarstwo Leśne – Lasy Państwowe Nadleśnictwo Kańczuga ul. Węgierska 32, 37-220 Kańczuga		
Obiekt	Montaż kotła centralnego ogrzewania w budynku mieszkalnym Leśniczówki Mokra	Stadium <b>PB</b>	
Nazwa rysunku	<b>SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI</b>		Branża Sanitarna
Wyszczególnienie	Imię, Nazwisko, Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Radosław Zakętkta LUB/0310/POOS/12	01.2024	Skala ---
			Nr rys. <b>S2</b>