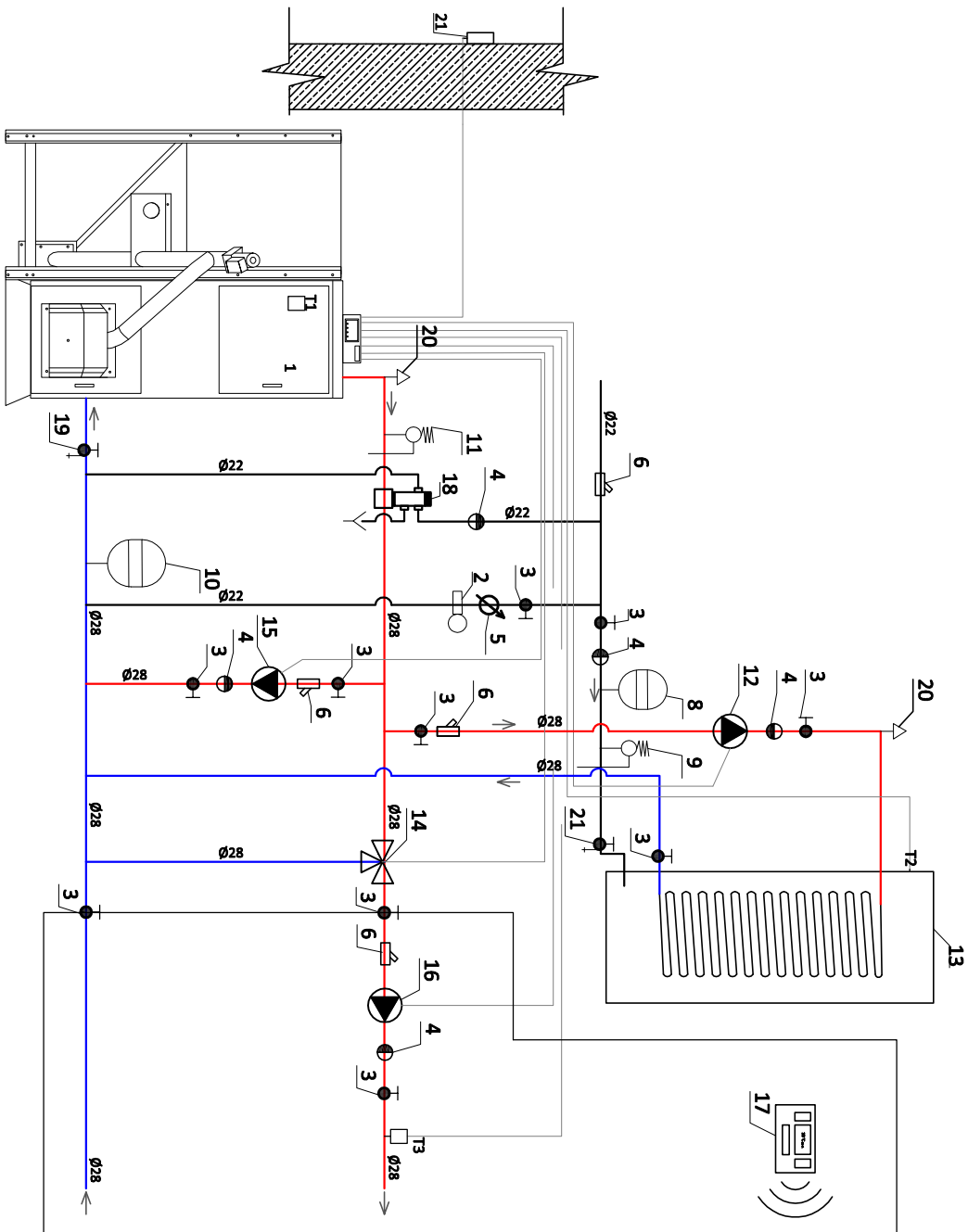


SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI W UKŁADZIE ZAMKNIĘTYM



Uwagi:
1. Należy dostosować obecny układ spalinowy, w przypadku braku takiej możliwości należy zamontować nowy układ spalinowy - wkład kominiowy ze stali kwasoodpornej.

T1 - czujnik temp. kotła
T2 - czujnik temp. zasobnika c.w.u.
T3 - czujnik temp. instalacji c.o.

LEGENDA:
1 - proj. kocioł pelletowy 20kW
2 - zawór dopustu wyposażony w zaw.zwrotny, reduktor, zaw. odcinający i manometr DN20
3 - zawór kulowy odcinający DN20,25
4 - zawór zwrotny DN20,25
5 - wodomierz JS2,5 DN20
6 - filtr skośny DN20,25
8 - naczynie przeponowe z.w. 20 L
9 - zawór bezpieczeństwa z.w. 1/2", 6 bar
10 - naczynie przeponowe c.o. 25 L
11 - zawór bezpieczeństwa c.o. 3/4", 2 bar
12 - pompa c.w.u. elektroniczna 25/40
13 - zasobnik c.w.u. 300 L
14 - zawór mieszający trójdrogowy DN25
15 - pompa ochrony powrotu elektroniczna 25/40
16 - pompa obiegowa elektroniczna 25/80
17 - sterownik pokojowy
18 - zawór upustowy bezpieczeństwa termicznego DBV DN20
19 - zawór spustowy DN15
20 - odpowietrznik z zaworem stopowym
21 - zewnętrzny czujnik temp.

Inwestor:		Rysunek nr 3	
Nadleśnictwo Myszyniec		Faza: PT	
Zawodzie 3, 07-430 Myszyniec		SKALA B/S	
Obiekt: Wymiana kotła w budynku mieszkalnym			
Adres inwestycji: Białusy Lasek 59, 07-430 Myszyniec, dz. geod. nr 3076/2			
Nazwa rysunku: Schemat technologiczny kotłowni			
Opracował:	Podpis	Nr uprawnień:	
mgr inż. Tomasz Tymiański		MAZ/0266/PWOS/10	
- projektant		- spec. inst. sanit.	
Data opracowania		Lipiec 2022 rok	