



- Oznaczenia:
- Zawór zwrotny DN20
  - Pompa obiegu instalacji grzewikowej o parametrach:  $V_p=0,538\text{ m}^3/\text{h}$ ,  $H_p=26,5\text{ kPa}$
  - Filtr siatkowy do wody gorącej DN20
  - Zawór trójdrogowy z siłownikiem DN20 kvs 6,30
  - Zawór odcinający DN20
  - Zawór odcinający ze spustem wody DN20
  - Regulator różnicy ciśnienia DN20 nast. 2,50
  - Zawór równoważący DN20 obr. 4,00
  - Zawór zwrotny DN40
  - Pompa obiegu instalacji grzewikowej o parametrach:  $V_p=3,34\text{ m}^3/\text{h}$ ,  $H_p=55,2\text{ kPa}$
  - Filtr siatkowy do wody gorącej DN40
  - Zawór trójdrogowy z siłownikiem DN32 kvs 16,0
  - Zawór odcinający DN40
  - Zawór odcinający ze spustem wody DN40
  - Regulator różnicy ciśnienia DN32 nast. 2,50
  - Zawór równoważący DN32 obr. 6,00
  - Zawór zwrotny DN32
  - Pompa obiegu instalacji ciepła technologicznego o parametrach:  $V_p=1,89\text{ m}^3/\text{h}$ ,  $H_p=25,9\text{ kPa}$
  - Filtr siatkowy do wody gorącej DN32
  - Zawór odcinający z odwodnieniem DN32
  - Zawór odcinający DN32
  - Regulator różnicy ciśnienia DN25 nast. 2,50
  - Zawór równoważący DN25 obr. 5,00
  - Zawór zwrotny DN50
  - Pompa obiegu instalacji istniejącej:  $V_p=3,97\text{ m}^3/\text{h}$ ,  $H_p=25,3\text{ kPa}$
  - Filtr siatkowy do wody gorącej DN50
  - Zawór trójdrogowy z siłownikiem DN50
  - Zawór odcinający ze spustem wody DN50
  - Zawór odcinający DN50
  - Regulator różnicy ciśnienia DN40 nast. 3,50
  - Zawór równoważący DN40 obr. 6,00
  - Pompa obiegu cwu:  $V_p=1,40\text{ m}^3/\text{h}$ ,  $H_p=10,52\text{ kPa}$
  - Pompa obiegu cyrkulacji:  $V_p=0,256\text{ m}^3/\text{h}$ ,  $H_p=11,6\text{ kPa}$
  - Zawór odcinający DN15
  - Zawór zwrotny DN15
  - Zawór bezpieczeństwa SYR 2115 dn20 ciśnienie otwarcia 0,6MPa
  - Zawór antyskażeniowy EA 291 NF dn25
  - Naczynie przeponowe do c.w.u. o pojemności DT 60l 10bar ciśn. wstępne 4 bary
  - Naczynie przeponowe do c.o. o pojemności NG 250l 6bar ciśn. wstępne 1,5 bar
  - Zawór antyskażeniowy CA DN20
  - Neutralizator kondensatu
  - Wymiennik płytowy dla instalacji 35% glikol
  - Naczynie przeponowe do c.t. o S 8l 6bar ciśn. wstępne 1,5 bar

Objekt:	Budynek Starostwa Powiatowego przy ul. Traugutta 23 w Nidzicy		
Adres inwestycji:	Działka nr ewid.: 8/4 obręb: nr 5 Nidzica ul. Traugutta 23; 13-100 Nidzica		
Inwestor:	Powiat Nidzicki ul. Traugutta 23 13-100 Nidzica		
Branża:	SANITARNA - PROJEKT WYKONAWCZY		
Nazwa rysunku:	SCHEMAT TECHNOLOGII KOTŁOWNI		
Projektant:	mgr inż. Jakub Mik nr upr.: LOD/2149/POOS/13 upr. bud. do proj. w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, inst. i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń	Podpis:	Skala: -----
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Ślędz nr upr.: LOD/0993/PWOS/08 upr. bud. do proj. w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, inst. i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń	Podpis:	Data: 07.2021
			Nr rys.: S16