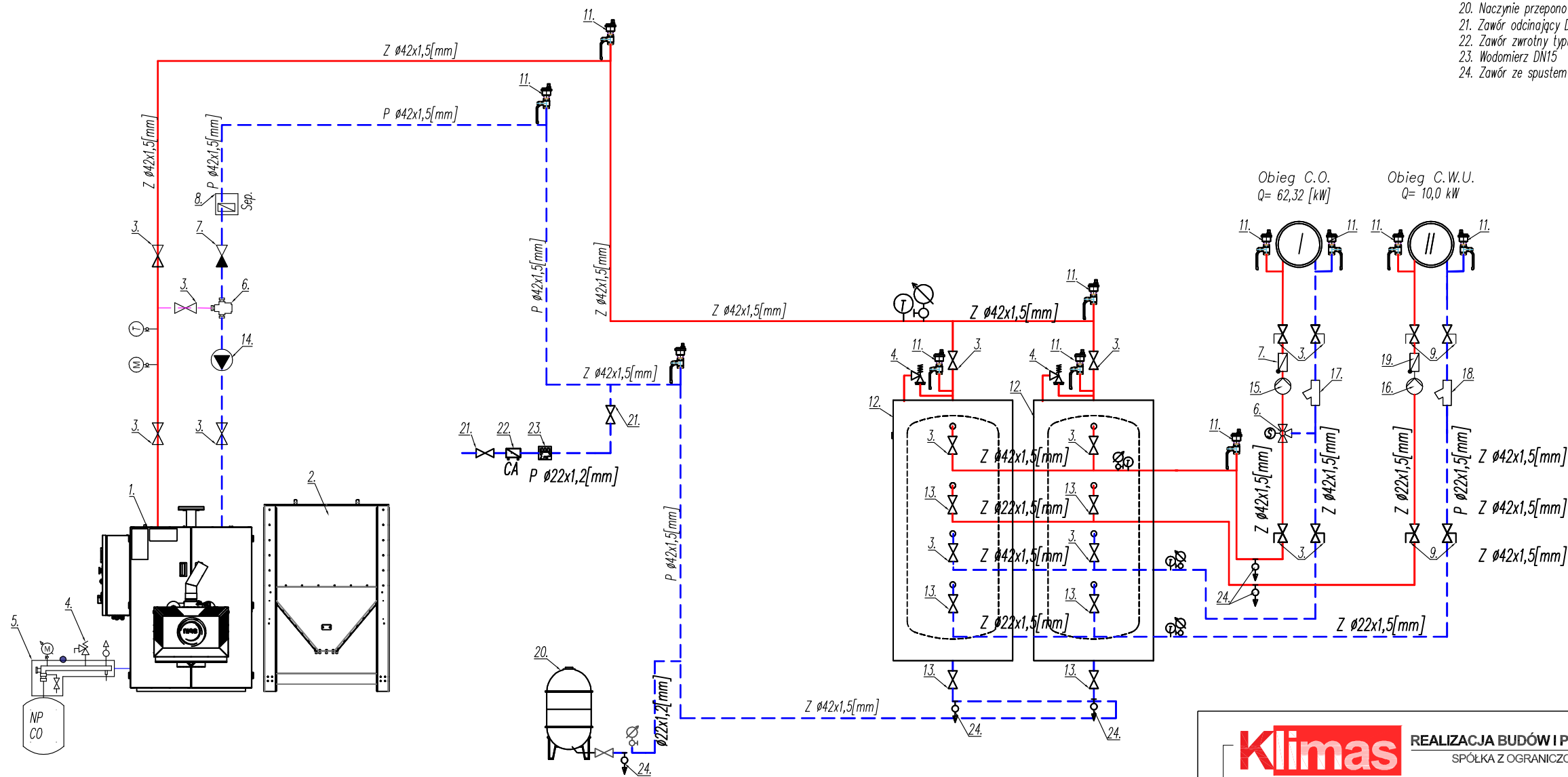


LEGENDA OZNACZEŃ

- Zasilanie C.O.
- - - Powrót C.O.
- Zimna woda

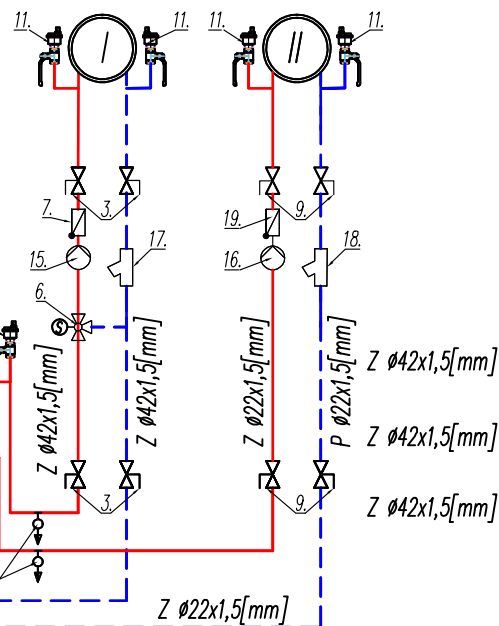


Legenda:

- Kocioł na pellet o mocy 75 [kW]
- Zasobnik pelletu o poj. 1510 [dm³]
- Zawór odcinający DN40
- Zawór bezpieczeństwa DN25, 2,5 bar
- Grupa bezpieczeństwa kotła DN25 (zawór bezpieczeństwa, odpowietznik, manometr, podejście dla naczynia przeponowego)
- Zawór 3-drogowy, DN32; Kvs=16,0 [m³/h]
- Zawór zwrotny DN40
- Separator zanieczyszczeń DN25
- Zawór odcinający DN20
- Zawór zwrotny DN20 typu CA
- Odpowietznik automatyczny
- Bufor ciepła o poj. 1500 [dm³]
- Zawór odcinający DN20
- Pompa obiegowa Q=3,51 [m³/h]; H=35,41 [kPa]
- Pompa obiegowa Q=2,43 [m³/h]; H=27,1 [kPa]
- Pompa obiegowa Q=0,44 [m³/h]; H=16,8 [kPa]
- Filtr siatkowy skośny DN40
- Filtr siatkowy skośny DN20
- Zawór zwrotny DN20
- Naczynie przeponowe o poj. 100 [dm³]; 3,0 bar
- Zawór odcinający DN15
- Zawór zwrotny typu CA DN15
- Wodomierz DN15
- Zawór ze spustem wody DN15

Obieg C.O.
Q= 62,32 [kW]

Obieg C.W.U.
Q= 10,0 kW

**Klimas**

REALIZACJA BUDÓW I PROJEKTÓW BUDOWLANYCH
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Obiekt:	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Świnkowie			
Lokalizacja:	ul. Szkolna 4 obręb Świnków, powiat Krotoszyński, woj. wielkopolskie dz. nr 338/2			
Inwestor:	Miasto i Gmina Krotoszyn, ul. Kołtąta 7, 63-700 Krotoszyn			
BRANŻA SANITARNA:				
	Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:	Data:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Trawiński	uprawniony projektant w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i inst. i urządzeń ciepłych gazowych wod. i kan. nr upr. WKP/0420/PWOS/16		27.11.2024
Stadium	Projekt techniczno-wykonawczy			
Tytuł rys.:	Schemat kotłowni			Nr rys.
Skala	----	Nr archiwalny	38/10/KR/24	S-5
Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone, ze szczególnym uwzględnieniem przepisów Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.2022.2509 t.j. wraz z dalszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie możliwe tylko za pisemną zgodą Klimas Realizacja Budów i Projektów Budowlanych Sp. z o.o.				