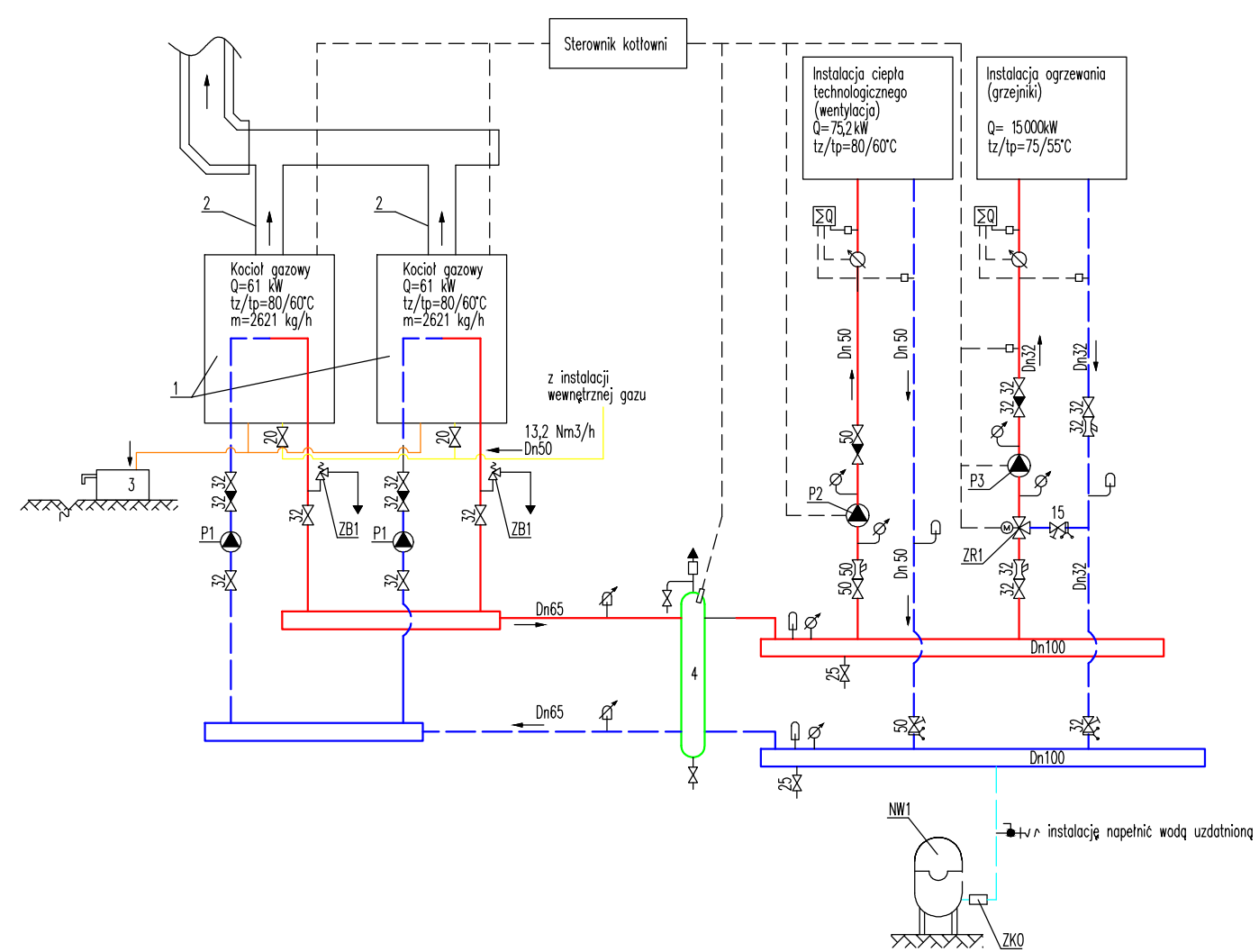


Schemat technologii kotłowni wodnej opalanej gazem ziemnym pracującej dla potrzeb ogrzewania (grzejniki), ciepła technologicznego (centrale wentylacyjne)



- Woda grzewcza – zasilanie
- Woda grzewcza – powrót
- Skropliny
- Instalacja gazowa
- Instalacja zimnej wody użytkowej

OZNACZENIA:

1	Kaskada 2 kotłów gazowych kondensacyjnych Q=122 kW, typ MC65 prod. De Dietrich; przepływ gazu 2x6,6 m³/h, P=2x85W 1~230V
2	Komin – 1 kpl
3	Neutralizator skroplin
4	Sprężak hydrauliczny (w zakresie dostawy kaskady kotłów)
NW1	Naczynie wzbiorcze przeponowe NG 50/6 Reflex
ZKO	Złącze samoodcinające SU R1
P1	Pompa kotłowa UPS 32–80, P=245W 1~230V (w zakresie dostawy kaskady kotłów)
P2	Pompa cyrkulacyjna MAGNA UPE 32–100 P=85W 1~230–240V
P3	Pompa cyrkulacyjna MAGNA UPE 25–60, P=185W 1~230–240V
ZB1	Membranowy zawór bezpieczeństwa DN25, 2,5 bar, typ 1915 SYR
ZR1	Zawór 3-drogowy DN25, kvs=10 m³/h (Dp=2 kPa) typ HRB3, Danfoss z siłownikiem
Q	Termometr techniczny 0–100°C
Ø	Manometr techniczny 0–0,6MPa
⊗	Zawór odcinający kulowy
⊗	Zawór zwrotny
⊗	Filtr siatkowy
⊗	Ręczny zawór regulacyjny
⊗	Zawór ze złączką do węża
⊗	Pompa
⊗	Zawór bezpieczeństwa

TBI ARCHITEKCI

FAZA:

PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY

TEMAT:

HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA Z ŁĄCZNIKIEM

ADRES:

ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANA PAWŁA II W RUDZIE, RUDA 53
RUDA 53, 86 - 302 RUDA
DZIAŁKA NR 44 OBRĘB SZTYNWAG

BRANŻA:

INSTALACJE SANITARNE

INWESTOR:

Zespół Szkół im. Jana Pawła II w Rudzie
RUDA 53, 86 - 302 RUDA

PROJEKTANT:

{ *1/Å 660EUS0000EVSUY 005
upr.nr WKP/0139/POOS/10

SPRAWDZAJĄCY:

{ *1/Å 66U00UVA0U0T 000
upr. nr. POM/0033/POOS/08

TEMAT RYSUNKU:

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY
SUWYUY P000ZUY 0R

IS-03

DATA:

20.04.2015.

SKALA -

ZESPÓŁ PROJEKTOWY TBI,ARCHITEKCI UL.HARFOWA 38 80-298 GDAŃSK