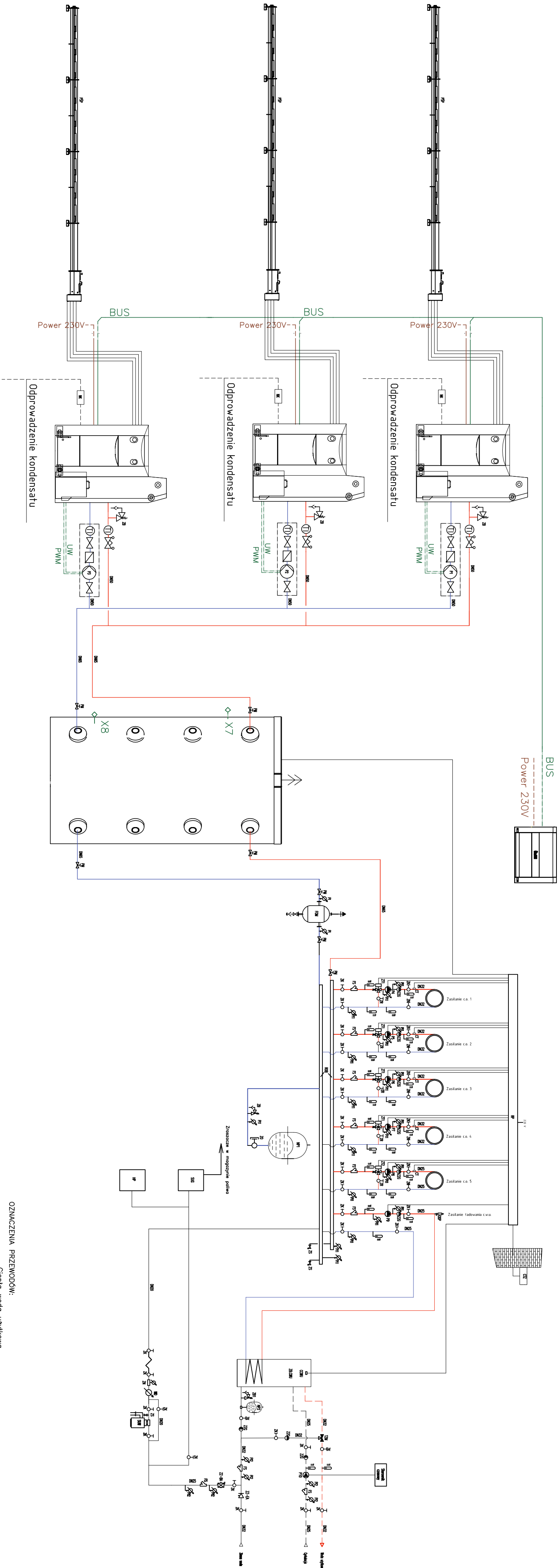


Ogłoszenie symboli

- K01 – kocioł kondensacyjny na pelet o mocy 55 kW, średnica czopucha 180 mm
K02 – kocioł kondensacyjny na pelet o mocy 55 kW, średnica czopucha 180 mm
K03 – kocioł kondensacyjny na pelet o mocy 55 kW, średnica czopucha 180 mm
PSP – podobnik silnikowy peletu
PCH8 – grzejnik chłodzący bezpiecznika
Z11 – zawór trójdrogowy mieszający DN 32 z silnikiem, 230 V
Z12 – zawór trójdrogowy mieszający DN 25 z silnikiem, 230 V
ZBKU – zbiornik dmuchający o pojemności 1000 dm³
ZBCWU – zbiornik ciepłej wody użytkowej – po sprężeniu stanu technicznego do ponownego wykorzystania
CT – czujnik temperatury
FOM – filtrnadmik DN5
NP1 – moczone przeprowy niebezpieczeństwa N 500
NP2 – moczone przeprowy niebezpieczeństwa N 500
R08 – rozdzielacz obiegów grzewczych DN 200 – po sprężeniu stanu technicznego do ponownego wykorzystania
P1,P2,P3 – pompa elektronicznie sterowana podnoszenia temperatury pompy 30/1-8
P4 – pompa 32/1-10 obrotu 1 c.o.
P5 – pompa 32/1-10 obrotu 2 c.o.
P6 – pompa 32/1-10 obrotu 3 c.o.
P7 – pompa 32/1-10 obrotu 4 c.o.
P8 – pompa 32/1-10 obrotu 5 c.o.
P9 – pompa 32/1-10 obrotu 6 c.o.
P10 – pompa 32/1-10 obrotu 7 c.o.
ZB – zawór bezpieczeństwa np. SR 1915 DN 20, ciśnienie otwarcia 3,0 bar
ZB1 – zawór bezpieczeństwa zosobno cnu ciśnienie otwarcia 6 bar
TNM – termobłączny zawór mieszający DN 32
Z2-E4 – zawór zwrotny onydzający yp E4 DN 32
Z2-B4 – zawór zwrotny onydzający yp B4 DN 25
PM – przepustnica międzykierowca PN 16
ZZK0 – zawór zwrotny kółkowy
Z2S – zawór zwrotny gniłkowy
Z0 – zawór odciający z zabezpieczeniem przed przegrzewem zamknięciem
FS – filtr siatkowy
ZK – zawór kulowy
ZS – zawór spustowy
ZN – zawór napelniania instalacji
P1 – manometr 0-5 bar
P2 – manometr 0-10 bar
T1 – termometr 0-120 stopni Celcjusza
CTZ – czujnik temperatury zewnętrznej
CDWU – czujnik zosobno ciepłej wody użytkowej
SUW – stojak uzdionio wody z dozownikiem korekty chemicznej
WD – wodomez
ODP – odpoewznik
NK – niefiodator kondensatu
SLC – stole urządzenie gencieze

UMKA

DOPISZCZA SE ZAFEROWANIE ROZMIAZAN ROZMIAZANACH OPISACH W PROJEKCE PRO WARUNKIACH ZACHOWANIA PRZEZ NIE TAKICH SAMICH MINIMALNYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH, JAKOSCIOWYCH, FUNKCYJNALNYCH IP, WYKONAWCA KTORI POWINNI SE NA ROZWIĄZANIA ROZMIAZANIE OPISACH PRZEZ ZAMAWIAJACEGO JEST ZOBOWIĄZANY WSKAZAĆ, ŻE OFEROWANY PRZEZ NIEGO PRZEMOT STENIA WYKONAWCA OKREŚLONE PRZEZ ZAMAWIAJACEGO



- OZNACZENIA PRZEWODÓW:
- Ciepła woda użytkowa
 - Cyrkulacja
 - Woda zimna
 - Zasilanie inst. kotłowa
 - Powrót inst. kotłowa
 - Przewody elektryczne

Usługi projektowe

Rodzaj inwestycji	Termomodernizacja budynku Zeopetu Sakoł Samorządowych w Dmosin	Strona 1:100
Adres	95-061 Dmosin, Dmosin 1c	Nr str. 3
Inwestor	Gmina Dmosin	Data V.2017
Przedmiot rysunku	Schemat hydrauliczny kotłowni	Nr rys. 3
Projektant	mgr inż. Przemysław Kowalski upr. bud. ABT-11-7131-41/2001	Projekt
Oprowad	mgr inż. Mirosław Dorawa	Projekt