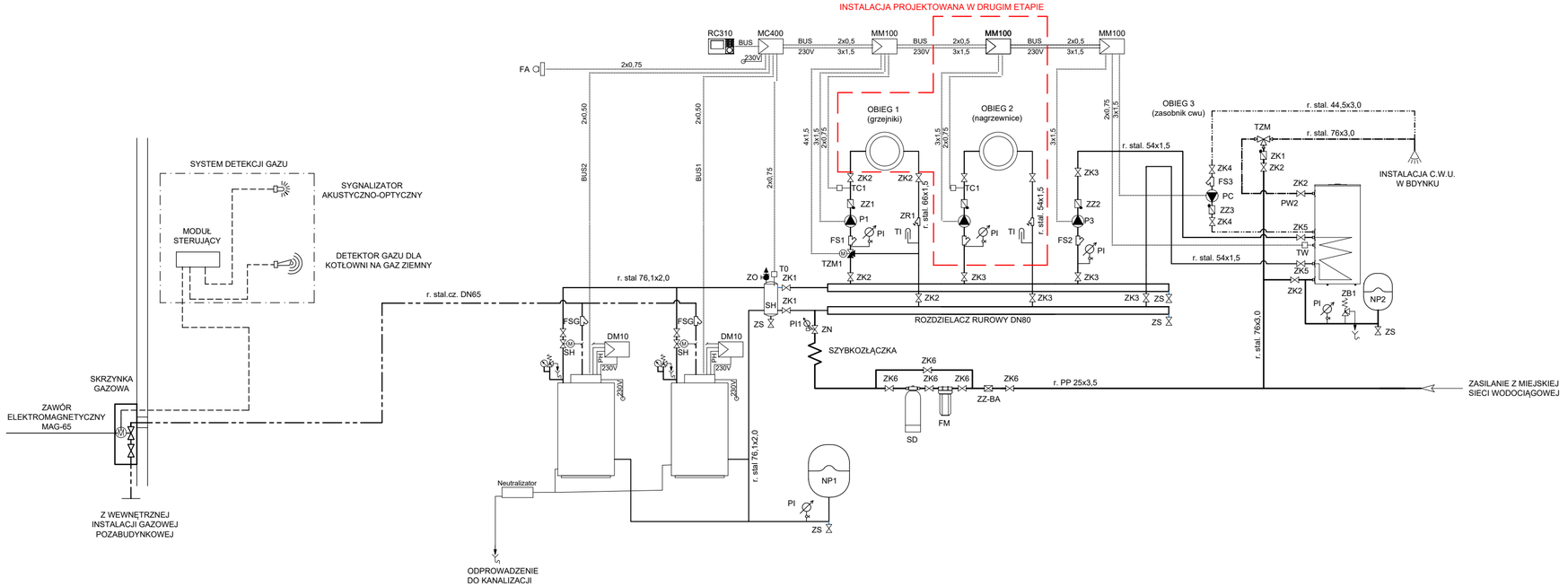


## OZNACZENIA:

- PROJEKTOWANY PRZEWÓD POWROTNY INSTALACJI C.O.
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD ZASILAJĄCY INSTALACJI C.O.
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD WODY ZIMNEJ
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD WODY CYRKULACYJNEJ
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD GAZOWY
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD ODPROWADZENIA KONDENSATU
- PROJEKTOWANY KABEL ELEKTRYCZNY

## OZNACZENIA:

ZK1 - ZAWÓR ODCINAJĄCY DN90
ZK2 - ZAWÓR ODCINAJĄCY DN65
ZK3 - ZAWÓR ODCINAJĄCY DN50
ZK4 - ZAWÓR ODCINAJĄCY DN40
ZK5 - ZAWÓR ODCINAJĄCY DN32
ZK6 - ZAWÓR ODCINAJĄCY DN25
ZO - ZAWÓR ODPOWIETRZAJĄCY DN15
ZZ-BA - ZAWÓR ZWROTNY ANTYSKAŻENIOWY DN15 TYP BA
ZZ1 - ZAWÓR ZWROTNY DN65
ZZ2 - ZAWÓR ZWROTNY DN50
ZZ3 - ZAWÓR ZWROTNY DN40
FS - FILTR KOŁNIERZOWY DN80
FS1 - FILTR SIATKOWY DN65
FS2 - FILTR SIATKOWY DN50
FS3 - FILTR SIATKOWY DN40
FSG - FILTR GAZOWY DN40
SH - SPRZĘGŁO HYDRAULICZNE DN80, PRZEPŁYW 16,88 $m^3/h$
ZS - ZAWÓR SPUSTOWY DN20
ZN - ZAWÓR NAPEŁNIAJĄCY DN15

ZR1 - ZAWÓR REGULACYJNY
ZR2 - ZAWÓR REGULACYJNY
TZM - TERMOSTATYCZNY ZAWÓR MIESZAJĄCY DLA C.W.U. DN65
TZM1 - 3-DROGOWY ZAWÓR MIESZAJĄCY Z SIŁOWNIKIEM, kvs=65 $m^3/h$, DN50
P1 - POMPA OBIEGOWA DO INSTALACJI C.O., H=6,5m, V=14,09$m^3/h$
P2 - POMPA OBIEGOWA DO INSTALACJI C.O., H=2,5m, V=4,21$m^3/h$
P3 - POMPA OBIEGOWA (ŁADOWANIE ZASOBNIKA), H=0,96m, V=4,91$m^3/h$
PC - POMPA CYRKULACYJNA DO C.W.U., H=5,4m, V=2,1$m^3/h$
PI - MANOMETR Z KURKIEM
PI1 - MANOMETR 0-0,4MPa, PRZYŁĄCZE 1/4"
TI - TERMOMETR
FM - FILTR MECHANICZNY
SD - STACJA DEMINERALIZACJI
ZB1 - ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA 3/4" DO WODY UŻYTKOWEJ
NP1 - NACZYNIE PRZEPONOWE DO INSTALACJI CO O POJ. 600l
NP2 - NACZYNIE PRZEPONOWE WODNE O POJ. 100l
TC1 - CZUJNIK TEMPERATURY ZASILANIA OBIEGU GRZEWCZEGO
T0 - CZUJNIK RÓŻNICOWY
TW - CZUJNIK TEMPERATURY CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
FA - CZUJNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ


ZAK SANIT
TOMASZ ŻAK
os. 1000-LECIA 13/43, 32-400 MYŚLENICE
tel. 601 388 876


| | | | |
|---|---|---|---|
| INWESTOR: Gmina Myślenice, ul. Rynek 8/9, 32-400 Myślenice | TEMAT INWESTYCJI: Przebudowa wymiennikowni na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji grzewczej i grzejników w budynku Szkoły Podstawowej nr 3 w Myślenicach | | DATA: 01/2020 |
| | ADRES INWESTYCJI: dz. nr. ewid. 616/1, obr. Myślenice 0003, gm. Myślenice 120903_4 | | SKALA: 1:100 |
| TEMAT PRYSUNKU: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY | | | NR. RYS: 3 |
| PROJEKTANT: mgr inż. Tomasz Żak | NR UPRAWNIEŃ: MAP/0238/POOS/09 | SPECJALNOŚĆ: INSTALACYJNA | PODPIS: |