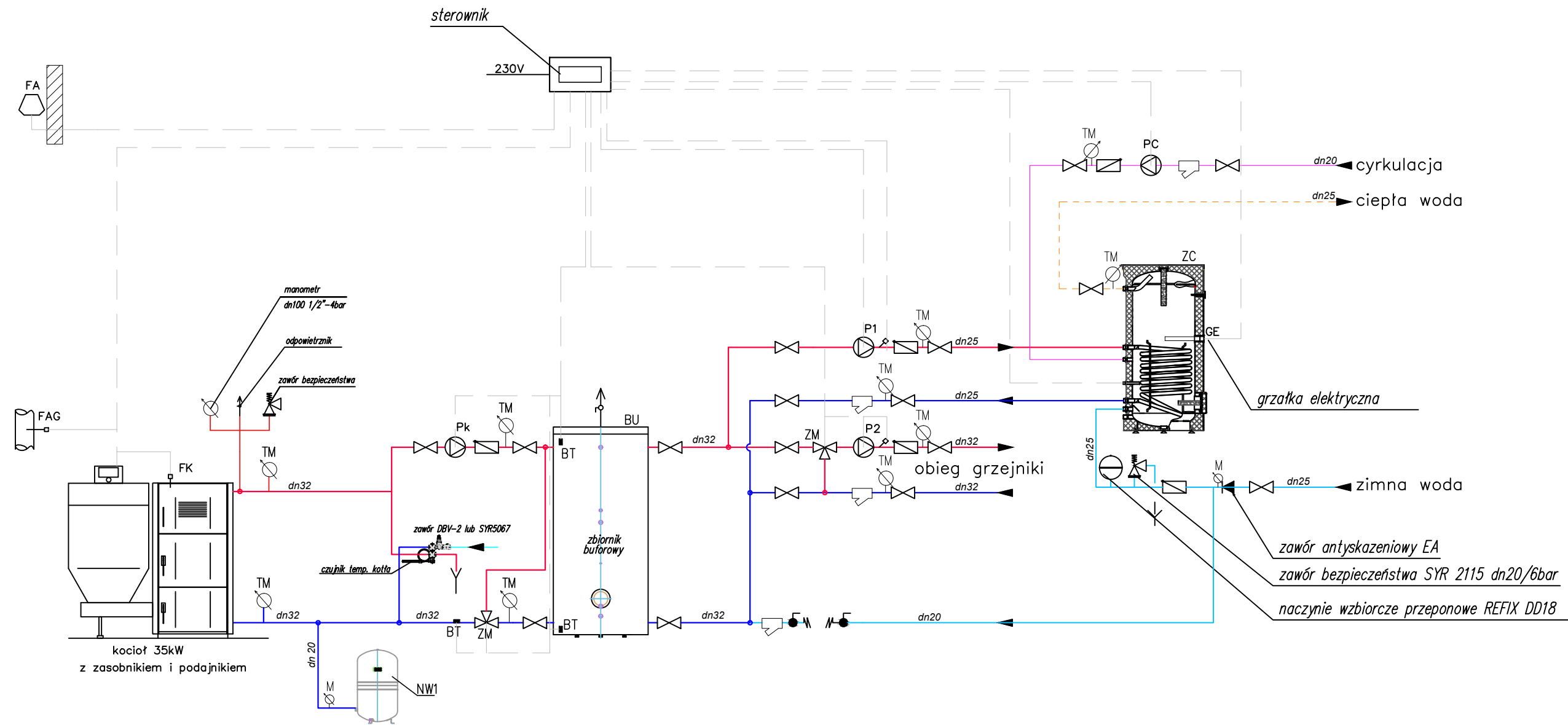


SCHEMAT

TECHNOLOGICZNY



LEGENDA:

- Pk – pompa obiegu kocioł-bufor typu A2 25–40 130  
P1 – pompa obiegu zbiornik c.w.u typu A2 25–40 130  
P2 – pompa obiegu grzejniki typu A3 25–60 130  
PC – pompa cyrkulacyjna typu A2 25–40 N 1801  
BU – bufor ciepła poj. 500l  
ZC – zasobnik ciepłej wody poj. 400l  
NW – naczynie wzbiorcze przeponowe poj. 35l  
ZM – 3–drożny zawór mieszający z siłownikiem  
FA – czujnik temperatury zewnętrznej  
FAG– czujnik temperatury spalin  
FB – czujnik (część dostawy kotła)  
FK – czujnik kotła  
BT – czujnik temperatury  
TM – termomanometr techniczny  
M – manometr techniczny

- zawór kulowy PN10  
– zawór zwrotny PN10  
– filtr siatkowy PN10

- przewody inst. kotłowej–zasilanie (rura stalowa)  
– przewody inst. kotłowej–powrót (rura stalowa)  
– przewody inst. zimnej wody (rura stalowa ocynkowana)

UWAGI:

- Kocioł montować na podmurówce 10cm.
- Instalacja hydrauliczna kotłowni musi zapewnić min temperaturę wody powrotnej do kotła na poziomie min 55 stopni C.
- Zalecana różnica temperatury w czasie pracy pomiędzy zasilaniem a powrotem to 10–20 stopni C
- Przed każdą pompą należy zamontować filtr siatkowy.

AP PROJEKT ANDRZEJ PATEJUK 17-200 Hajnówka, ul. Torowa 33 tel.668174531		
Nr rys.	SW-05	Skala 1:---
Nazwa rysunku: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI NA PELLET		
Inwestor: Gmina Narewka, ul. Białowieska 1, 17-220 Narewka.		
Nazwa i adres obiektu: Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa istniejących budynków garażowo gospodarczych do obsługi stadionu sportowego w Narewce wraz ze zmianą sposobu użytkowania z przeznaczeniem na budynek Centrum Sportu i Rekreacji w Narewce na działkach ozn. nr geod. 584/1 i 584/2.		
Projektant (instalacje sanitarne): mgr inż. Bartosz Sowa nr upr. WAM/0131/POOS/13	Data:  Wrzesień 2020r.	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Karolina Dąbrowska nr upr. WAM/0129/PWOS/13	Data:  Wrzesień 2020r.	Podpis: