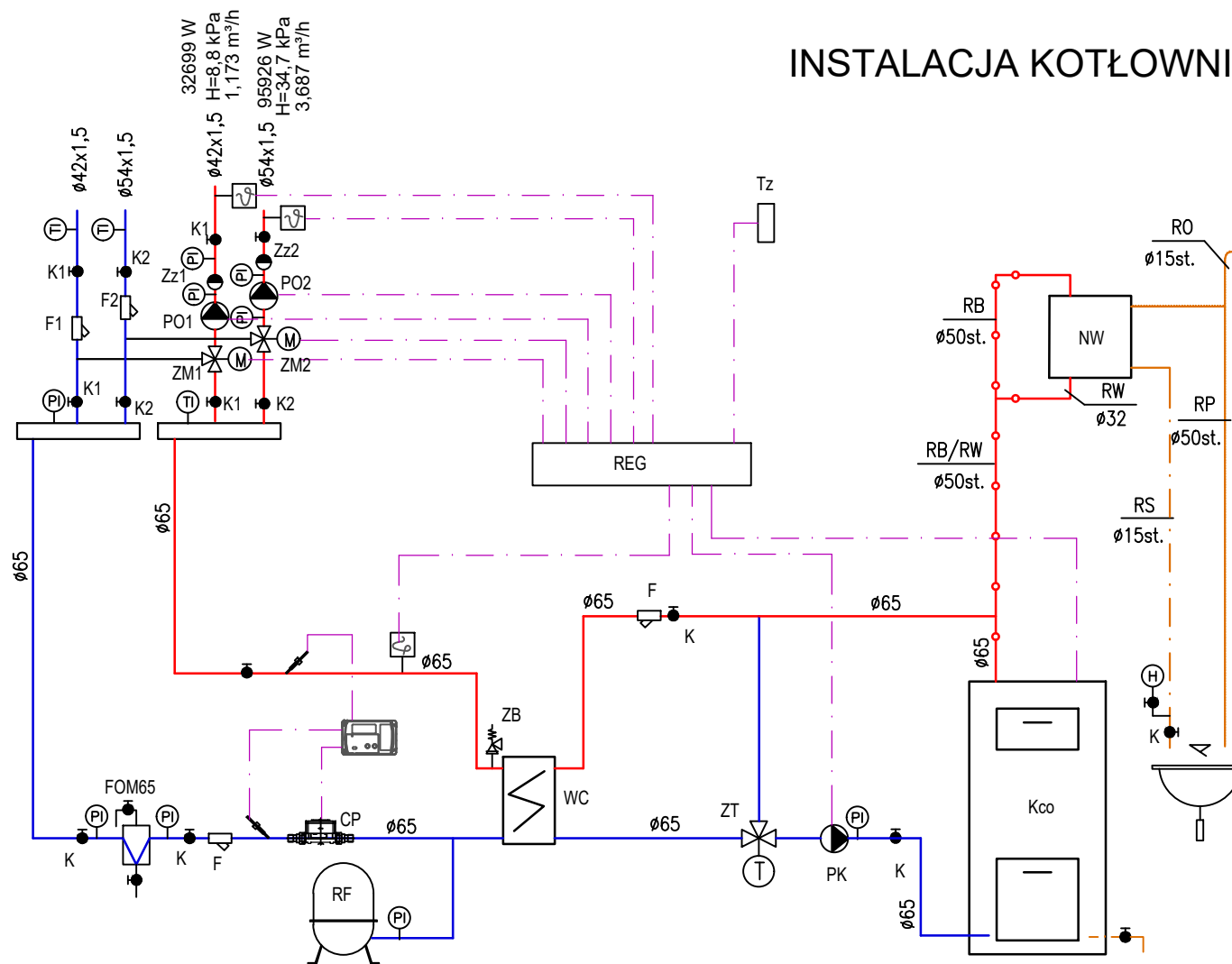


# INSTALACJA C.O.

# INSTALACJA KOTŁOWNI WĘGLOWEJ




## OZNACZENIA.:

- Kco. Kocioł na paliwo stałe z automatycznym podajnikiem, o mocy 150 kW
- REG. Regulator kotła na paliwo stałe
- Tz. Czujnik temp. zewnętrznej
- WC. Płytowy wymiennik ciepła 150 kW
- ZB. Zawór bezpieczeństwa typu SYR 1", ciśn. otw. 2,5 bar
- PK. Pompa obiegu kotła
- PO1. Pompa obiegowa układu c.o. instalacji sali gimnastycznej
- PO2. Pompa obiegowa układu c.o. instalacji szkoły
- RF. Naczynie przeponowe układu c.o. N 400 Reflex 6 bar
- NW. Naczynie wzbiorcze systemu otwartego
- RB. Rura bezpieczeństwa
- RW. Rura wzbiorcza
- RP. Rura przelewowa
- RS. Rura sygnalizacyjna
- RO. Rura odpowietrzająca
- K. Zawory kulowe odcinające
- ZZ. Zawory zwrotne sprężynowe
- F. Filtr siatkowy
- ZT. Zawór termostatyczny 3-drogowy DN 65
- FOM - Filtroodmulnik FOM DN 65
- CP - Ciepłomierz
- P - Manometry 0,6 MPa
- T - Termometry 0-120°C
- H - Hydrometr

## OZNACZENIA

- Zasilanie
- Powrót
- Rura bezpieczeństwa/wzbiorcza
- Rura przelewowa
- Odpowietrzenie
- - - Rura sygnalizacyjna
- - - Przewody sygnalizacyjne

## SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI NA EKOGRΟΣZEK O MOCY 150 kW Z PŁYTOWYM WYMIENNIKIEM CIEPŁA

Jednostka projektowa		PROJEKT mgr inż. Andrzej Balcewicz 45-131 Opole, ul. J. Cygana 4/323		 +48 501 019 580 a.balcewicz@wp.pl	
Obiekt	PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA				
Adres	46-030 Stare Budkowice, ul. Wolczyńska 14				
Inwestor	Gmina Murów, 46-030 Murów ul. Dworocowa 2				
Temat		INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI		Data	Skala
				05.2019 r.	---
	imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis	Faza projektowa	Nr rys. / Branża
Projektant	mgr inż. Andrzej Balcewicz	64/02/Op		PB	10/S
Sprawdził	inż. Ireneusz Maślak	95/80/Op			