



RB – rura bezpieczeństwa
RW – rura wzbiorcza
RS – rura sygnalizacyjna
RP – rura przelewowa
RO – rura odpowietrzająca

- 1 – kocioł na paliwo stałe o mocy 25 kW
- 2 – sterownik pracy kotła i obiegów grzewczych
- 3 – naczynie wzbiorcze otwarte typu "A" Vu=11 dm³, Vc=15 dm³ wg PN-91/B-02413
- 4 – pojemnościowy podgrzewacz wody 100l z grzałką elektryczną
- 5 – pompa obiegowa np. UPS 25-40 firmy Grundfos
- 6 – czterodrogowy zawór mieszający DUOMIX AO JS DN25
- 7 – zawór bezpieczeństwa 1/2" 6 bar
- 8 – regulator pokojowy np. SIEMENS RDE 10.1
- 9 – pompa obiegu zasobnika np. UPS 20-60 firmy Grundfos
- 10 – naczynie wzbiorcze typu do wody pitnej D12l

<p>GRUPA pnd PROJEKTOWANIE INSTALACJI SANITARNYCH www.grupapnd.pl</p> <p>mgr inż. Bartłomiej Dąbrowski</p> <p>59-500 ZŁOTORYJA ul. Podwale 11 tel. 502 388 486 e-mail: sanitarny@grupapnd.pl NIP 694-154-38-36</p>				
inwestor	Gmina Miłkowice ul. II Armii Wojska Polskiego 71 Miłkowice			
obiekt	Adaptacja pomieszczeń piwnicznych na kotłownię opalaną paliwem stałym - etap I oraz budowa instalacji kanalizacji deszczowej i drenazowej z odprowadzeniem wód opadowych i roztopowych do potoku Lubiatówka - etap II dla budynku wiejskiej świetlicy środowiskowej w Gniewomirowicach, Gniewomirowice dz. nr 295/3, 295/4, 213/5			
adres	Gniewomirowice dz. nr 295/3, 295/4, 213/5	data	10.2013	
rysunek	SCHEMAT KOTŁOWNI			skala b/s
stadium	PROJEKT BUDOWLANY	nr upr.	podpis	S5
projektant	mgr inż. Bartłomiej Dąbrowski	spec. instalacyjna 108/DOŚ/07		
sprawił	- - - - -	- - - - -		