



KG1 – gazowy kocioł grzewczy $Q < 60 \text{ kW}$

P1 – pompa obiegowa

NK1 – neutralizator skroplin z pomką

P1 – pompa obiegu kotłowego $G_p = 3,4 \times 1,15 = 3,9 \text{ m}^3/\text{h}$ $H_p = \text{ok} \dots \text{kPa}$ (wg wybranego modelu kotła)

P2 – pompa obiegowa instalacji c.o. $G_p = 2,7 \times 1,15 = 3,1 \text{ m}^3/\text{h}$ $H_p = 60 \text{ kPa}$

S1 – sprzęgło hydrauliczne SPP50 $5, \text{m}^3/\text{h}$

NW1 – naczynie wzbiorcze N140 – poduszka pow 1,6bar, instalacja 1,9bar

1 – zawór odcinający dn10

2 – zawór EA dn10/15

3 – wodomierz JS 1,0dn15

4 – zawór do napełniania instalacji

Usługi Projektowe Paweł Tkaczyński ul.Działkowa 3 49–300 Brzeg tel. 605 424 947	
INWESTOR: Gmina Lewin Brzeski Rynek 1 49–340 Lewin Brzeski	Stadium PB
PROJEKTANT INS. SANIT.: mgr inż. Paweł Tkaczyński OPL/0240/P00S/06	
SPRAWDZAJĄCY INS. SANIT.: mgr inż. Zbigniew Kasprzyk 318/98/UW	
OBIEKT: Kotłownia gazowa w budynku Urzędu Gminy Lewin Brzeski Lewin Brzeski Rynek 1	Skala ===
TYTUŁ RYSUNKU: Schemat kotłowni	Rys. nr S-2
SIERPIEŃ 2020R.	