



LEGENDA:

- KG kocioł gazowy 35kW
- NPo przeponowe naczynie wzbiorcze instalacji ogrzewania
- NS przeponowe naczynie wzbiorcze instalacji solarnej
- Z1 podgrzewacz c.w.u. zasilany z instalacji solarnej
- Z2 podgrzewacz c.w.u. zasilany z kotła
- NPw przeponowe naczynie wzbiorcze instalacji c.w.u.
- ZB zawór bezpieczeństwa
- PK pompa kotłowa
- PC1 pompa cyrkulacji ciepłej wody
- PS1 pompa obiegu solarnego
- PS2 pompa obiegu ciepłej wody pomiędzy zasobnikami
- ZM termostacyjny zestaw regulacji temperatury c.w.u. z regulacją temperatury układu cyrkulacji
- AKO odpływ kondensatu
- T1 czujnik temperatury zewnętrznej
- T2 czujnik temperatury wewnętrznej
- TC1 czujnik temperatury ciepłej wody
- TS1 czujnik temperatury w kolektorze solarnym
- TS2 czujnik temperatury w podgrzewaczu solarnym
- kg kurek gazowy
- instalacja grzewcza zasilanie
- instalacja grzewcza powrót
- instalacja gazowa
- instalacja solarna zasilanie
- instalacja solarna powrót
- instalacja zimnej wody
- instalacja ciepłej wody
- instalacja cyrkulacji

Automatyka wg specyfikacji producenta zastosowanych urządzeń

SCHEMAT KOTŁOWNI

TEMAT:	PRZEBUDOWA BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ WRAZ Z BUDOWĄ SYSTEMU NAWADNIANIA ORAZ DRENAŻEM, BUDOWĄ PLACÓW ZABAW, BUDYNKU SOCJALNEGO WRAZ Z WEWNĘTRZNĄ INSTALACJĄ GAZOWĄ, PRZYŁĄCZEM INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ I WODOCIĄGOWEJ		
ADRES:	Pietrzykowiec, dz. nr: 2316/1, 2317/1, 2318/1, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323/1, 2323/2, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2293, 2421/1		
INWESTOR:	Gmina Łodygowice ul. Piłsudskiego 75, 34-325 Łodygowice		
TYTUŁ RYS:	SCHEMAT KOTŁOWNI		
PROJEKOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	ARCHIWUM:
mgr inż. Danuta Wawrzynczyk	126/89 BB		p.budowlany IS-23/2019
OPRACOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	DATA:
			12.2019
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	SKALA:
mgr inż. Marzena Sataciak	SLK/7980/PBS/18		—
BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH > DANUTA WAWRZYŃCZYK < 43-332 PISARZOWICE ul. Słoneczna 1, tel. 033 822 04 85			NR RYS:
			IS/03