



**LEGENDA**

- Instalacja grzewcza
- Instalacja pompy ciepła
- Woda wodociągowa
- Instalacja wody zimnej
- Instalacja wody ciepłej
- Instalacja cyrkulacji

- Pompa obiegowa
- Zawór trójdrogowy z silownikiem
- Filtr siatekowy
- Zawór odcinający kulowy do DN60, od DN65 — Kolierowy
- Zawór antyskażeniowy
- Zawór zwrotny
- Zawór bezpieczeństwa
- Zawór spustowy
- Złączka do przepływanych naczyń wzbiorczych
- Manometr larczowy
- Termometr
- Odpowietznik automatyczny
- Naczynie wzbiorcze

<b>JT</b> J.T. Architektura LUB Adres do korespondencji: ul. Kłopotnicka 10 77-200 Czajków		tel. kom. 0 509 093 821 tel. kom. 0 605 855 078 e-mail: jtar@op.pl
Inwestor: GMINA DULITÓW ul. Wolności 56 77-200 Czajków	Projektant: DOKRYWNIKI CZESKI STROPODACHY WYKONANIE OTWORÓW W ŚCIANACH ŻEWNĘTRZNYCH, MONTAŻ POMPY CIEPŁA NA POWIERZCHNI ZEWNĘTRZNE PRZEBIJOWIA CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ, REMONT PRZEBIJOWIA CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ, REMONT PRZEBIJOWIA CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ W OSWIECIELENIU WEWNĘTRZNEGO	Nazwa obiektu: SZKOŁA PODSTAWOWA, GIMNAZJUM, SALA SPORTOWO-WIDOWISKOWA
Adres: GMINA DULITÓW ul. Wolności 56 77-200 Czajków	Tytuł: DOKRYWNIKI CZESKI STROPODACHY WYKONANIE OTWORÓW W ŚCIANACH ŻEWNĘTRZNYCH, MONTAŻ POMPY CIEPŁA NA POWIERZCHNI ZEWNĘTRZNE PRZEBIJOWIA CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ, REMONT PRZEBIJOWIA CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ, REMONT PRZEBIJOWIA CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ W OSWIECIELENIU WEWNĘTRZNEGO	Adres: ul. Wolności 56 77-200 Czajków
Nazwa projektu: SZKOŁA PODSTAWOWA, GIMNAZJUM, SALA SPORTOWO-WIDOWISKOWA	Adres: ul. Wolności 56 77-200 Czajków	Data: 15.08.2017r.
Nazwa obiektu: SZKOŁA PODSTAWOWA, GIMNAZJUM, SALA SPORTOWO-WIDOWISKOWA	Adres: ul. Wolności 56 77-200 Czajków	Data: 15.08.2017r.
Nazwa obiektu: SZKOŁA PODSTAWOWA, GIMNAZJUM, SALA SPORTOWO-WIDOWISKOWA	Adres: ul. Wolności 56 77-200 Czajków	Data: 15.08.2017r.

1. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 146 kW
2. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
3. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
4. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
5. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
6. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
7. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
8. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
9. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
10. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
11. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
12. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
13. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
14. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
15. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
16. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
17. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
18. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
19. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
20. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW
21. Kocioł stalowy kondensacyjny na paliwo olejowe o mocy 245 kW

W kotłowni należy zamontować odpowiednie dla danych kotłów sterowniki i czujniki temperatury zew. i wew.  
 — wg DTR urządzeń  
 Instalacja elektryczna w kotłowni istniejąca. Wszystkie sterowniki, regulatory oraz czujniki temperatury zew. i wew. należy podłączyć wg DTR urządzeń dla danych kotłów.

**ISTNIEJĄCA KOTŁOWNIA OLEJOWA W BUDYNKU GIMNAZJUM**

**ISTNIEJĄCY ROZDZIELACZ CIEPŁYNY W BUDYNKU SALI SPORTOWEJ**

**STYCZNIKI POMOCNICZE**  
 Y = X1 lub X2 lub X3

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V

AC 230 V