

## **SPIS TREŚCI**

1. Wstęp
2. Podstawa opracowania
3. Zakres opracowania
4. Dane techniczne wraz z charakterystyką cieplną obiektów obsługiwanych przez projektowaną kotłownię
5. Zapotrzebowanie na moc cieplną
6. Układ cieplno-technologiczny kotłowni gazowej i stacji przygotowania c.w.u.
7. Dobór urządzeń technologicznych kotłowni
8. Automatyka i aparatura kontrolno-pomiarowa - wytyczne
9. Podłączenie wody zimnej do kotłowni i stacji przygotowania c.w.u.
10. Dobór urządzeń technologicznych dla stacji przygotowania c.w.u.
11. Dobór urządzeń technologicznych dla przygotowania wody basenowej
12. Rurociągi i armatura
13. Pomieszczenie kotłowni
14. Odprowadzenie spalin
15. Wytyczne branżowe
16. Uwagi końcowe
17. Zestawienie podstawowych materiałów
18. Instalacja solarna
19. Układ technologiczny instalacji solarnej
20. Uwagi końcowe dla instalacji solarnej

## **SPIS RYSUNKÓW**

- S3-01 Plan sytuacyjny
- S3-02 Schemat technologiczny kotłowni
- S3-03 Rzut kotłowni
- S3-04 Rzut dachu – kolektory słoneczne
- S3-05
- S3-06
- S3-07
- S3-08 Równoległość linii i ich