

## TARNOWSKIE GÓRY UL. SIENKIEWICZA 25, 27, 29

### WYKONANIE DOKUMENTACJI ZMIANY WARUNKÓW PRACY I MODERNIZACJI INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA

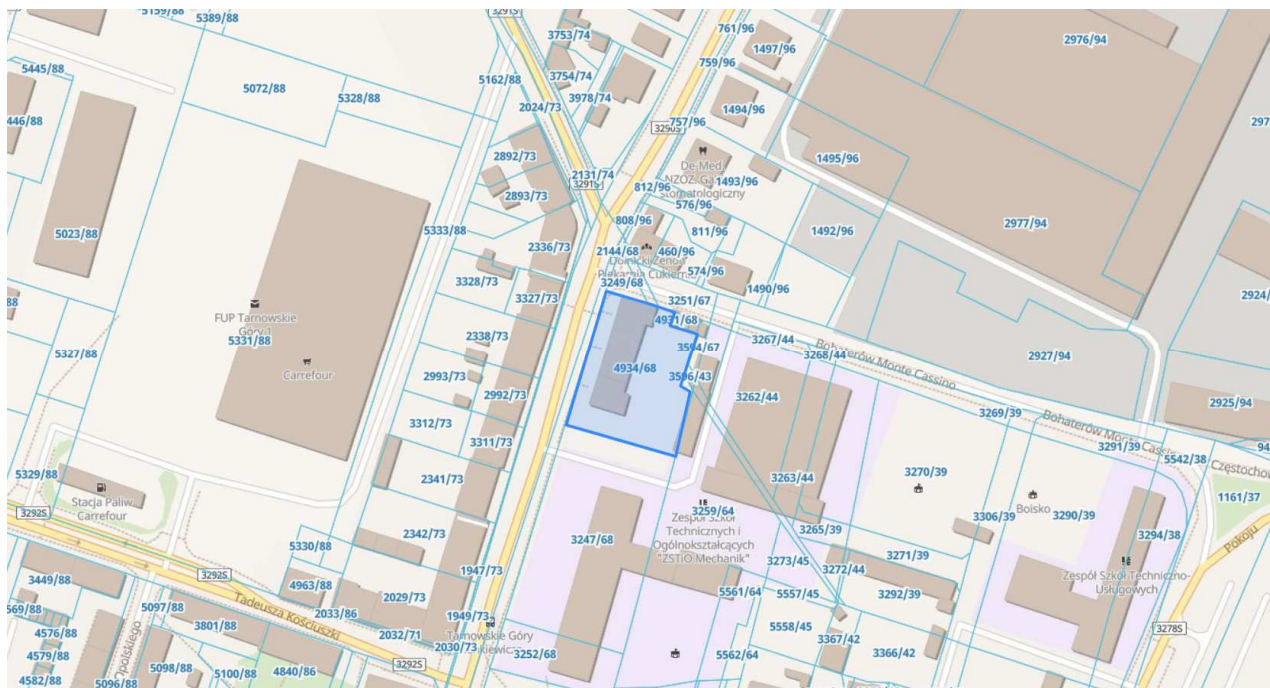
Przedmiotem umowy będzie wykonanie dokumentacji niezbędnej dla przeprowadzenia analizy zmian obciążenia cieplnego pomieszczeń w budynku wielorodzinnym, obejmującej swym zakresem:

- analizę obliczeniową i projekt inżynierski wskazujący konieczne, możliwe oraz najlepsze w danych warunkach rozwiązanie techniczne modernizacji instalacji c.o.;
- wskazanie nieprawidłowości, rozwiązań niezgodnych z obecnymi standardami i wymaganiami prawa oraz sposobu ich eliminacji;
- przedstawienie możliwości i konsekwencji wyboru danej metody modernizacji instalacji c.o. przy założeniu, że istniejąca instalacja jest w dobrym stanie technicznym, a jej główne elementy nie wymagają wymiany i nadają się do dalszej eksploatacji.

Lokalizacja: Tarnowskie Góry ul. Sienkiewicza 25, 27, 29

Działka nr: 4934/68

241304\_1.0015.AR\_1.4934/68



Umowa na wykonanie dokumentacji będzie obejmowała swym zakresem wykonanie i dostarczenie:

1. Inwentaryzacji Budowlanej – 3 szt. + wersja elektroniczna,
2. Analizy wpływu zmian obciążeń cieplnych oraz poszczególnych działań modernizacyjnych na pracę instalacji c.o. – 3 szt. + wersja elektroniczna,



Sporządził : S. Niewolik