

ANALIZA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH, EKONOMICZNYCH I ŚRODOWISKOWYCH ZASTOSOWANIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII

1. Roczne zapotrzebowanie na nieodnawialną energię pierwotną do ogrzewania, wentylacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz chłodzenia.
 $E_p = 91,92 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$
2. Dostępne nośniki energii.
 - 2.1. Energia geotermalna.
Na obszarze planowanej inwestycji nie stwierdzono obecności źródeł energii geotermalnej.
 - 2.2. Energia promieniowania słonecznego.
Budynek posiada istniejącą instalację wodną oraz elektryczną. W związku z planowaną inwestycją projektuje się rozbudowę istniejących instalacji. W związku z powyższym nie przewiduje się wykorzystania energii słonecznej.
 - 2.3. Energia wiatru.
Nie przewiduje się wykorzystania energii wiatrowej z uwagi brak możliwości usytuowania turbin na terenie inwestycji.
3. Warunki przyłączenia do sieci zewnętrznych.
Budynek posiada istniejące przyłącza. W związku z powyższym rezygnuje się z porównywania warunków przyłączenia do sieci zewnętrznych.
4. Wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej.
W związku z tym, że budynek posiada istniejące instalacje, rezygnuje się z analizy porównawczej dwóch systemów zaopatrzenia w energię.
5. Obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię.
Nie dotyczy.
6. Wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię.
Nie dotyczy.


Miejscowy Odbiór Ciepłej Wody
Udział w kosztach instalacji
Koszt...
- G. J. ...
...
... 15.05.2017