

## Opinia audytora

### Dotyczy: zamiennego projektu budowlanego dla instalacji OZE fotowoltaicznej i wiatrowej na dachu SP3 w Chojnicach, ul. Dworcowa 6.- część z turbinami wiatrowymi (załączniki 1 i 2)

#### Część fotowoltaiczna.

W projekcie zamiennym dokonano kolejnej zmiany w stosunku do projektu budowlanego wyjściowego tj. zastąpiono

- 109 elastycznych modułów o mocy 370 Wp każdy
- 80 elastycznymi modułami o mocy 500 Wp każdy.

Ponieważ łączna moc zestawu pozostaje bez zmian (40 kWp) zatem należy założyć, że uzysk instalacji pozostanie bez zmian, czyli rozwiązanie to jest równoważne i poprawne technicznie.

#### Część z turbinami wiatrowymi

Istotą zmiany w stosunku do projektu budowlanego wyjściowego (załącznik 1) jest eliminacja baterii akumulatorów i wysyłanie energii wytworzonej w turbinach poprzez inwerter i dalej - rozdzielnię w której zainstalowany zostanie licznik dwukierunkowy energii elektrycznej - do sieci elektroenergetycznej (załącznik 2).

Instalacja wg projektu zamiennego jest poprawna technicznie.

#### Podsumowanie

Wskazane wyżej rozwiązania zamienne nie wpłyną na zachowanie celów pierwotnego projektu.

Zostanie zachowana generowana moc elektryczna układu określona w dokumentacji projektowej i wniosku aplikacyjnym do Unii Europejskiej na 40 kW.

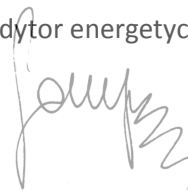
Są to rozwiązania równoważne z pierwotnym projektem poddanym analizie audytowej.

Gdańsk 31 grudnia 2019

Mieczysław Sompolski

Audytora energetyczny

*mgr inż. Mieczysław A. Sompolski*  
Audytora Energetyczny  
Nr świadectwa 1516/GKAE-7/2009



Otrzymują:

- Autor Projektu Zamiennego: Przedsiębiorstwo ELEKTROINFORMATYKA mgr inż. Wojciech Kosiba; Al. Piasta 46A; 77-400 ZŁOTÓW
- Inwestor : Gmina Miejska Chojnice; ul. Stary Rynek 1; 89-600 CHOJNICE.