

RG-G1.6220.13.2023

P. K. W. W. W.
04.09.2023

Zielona Góra, 05.09.2023 r.

Solstar Energy Sp. z o.o.
ul. Plac Matejki 19/10
65-056 Zielona Góra
Pełnomocnik:
Jędrzej Szymański
ul. Kasztanowa 39
65-381 Zielona Góra

- W P Ł Y N E Ł O -
URZĄD GMINY WYMIARKI

07.09.2023

Ldź. M. G. zał. _____
Podpis [Signature]

Korbenr
42/2023

Urząd Gminy Wymiarki
ul. Księcia Witolda 5
68-131 Wymiarki

Dotyczy sprawy: RG-G1.6220.13.2023

Uzupełnienie

Ja, niżej podpisana składam uzupełnienie do wniosku dotyczącego inwestycji: „ Budowa kontenerowych elektrolizerów wraz z infrastrukturą towarzyszącą wraz z możliwością budowy farmy fotowoltaicznej do 1 MW ”na części działki 19/23, obręb Lubieszów, gmina Wymiarki.

Zakres uzupełnienia:

1. Przedsięwzięcie polega na budowie instalacji do produkcji zeroemisyjnego zielonego wodoru. Farma fotowoltaiczna dostarcza zieloną energię, która napędza elektrolizery, dzięki energii pozyskanej z paneli fotowoltaicznych elektrolizery będą produkować wodór. Elektroliza wody polega na bezpośredniej konwersji energii elektrycznej na energię chemiczną zawartą w wodorze. W procesie tym energia elektryczna jest doprowadzana do elektrolizera, w którym na skutek przepływu prądu z wody jest produkowany tlen oraz wodór. W ten sposób otrzymujemy „paliwo”.
2. Zgodnie z obowiązującymi przepisami inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w myśl § 2. ust. 1. pkt 1 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tj. Dz. U. 2019 poz. 1839 ze zm.),
„Do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się następujące rodzaje przedsięwzięć:
1) instalacje do wyrobu substancji przy zastosowaniu procesów chemicznych służące do
b) podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej,
3. Nazwa przedsięwzięcia zgodnie ze stroną tytułową Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia tj. „ Budowa kontenerowych elektrolizerów wraz z infrastrukturą towarzyszącą wraz z możliwością budowy farmy fotowoltaicznej do 1 MW ”na części działki 19/23, obręb Lubieszów, gmina Wymiarki
4. Jak wskazano na mapie oddziaływania inwestycja zostanie zlokalizowana na części działki. Będzie to jedno przedsięwzięcie. Zostaną posadowione elektrolizery wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz farma fotowoltaiczna do 1 MW. Część instalacji będzie znajdowała się na jednym obszarze, a druga część na drugim, jednak nie jest to ostateczna decyzja. Inwestor może zdecydować się na mniejszą skalę przedsięwzięcia i wtedy prawdopodobnie zostanie przeznaczona jedynie jedna część wskazanego terenu.
5. Opis elementów składających się na planowane przedsięwzięcie dotyczy obydwóch obszarów wyznaczonych na załączonej do wniosku mapie. Wstępnie planuje się budowę od 2 do 10 szt. kontenerowych elektrolizerów. W zależności od wybranej technologii zostaną zainstalowane wstępnie elektrolizery: MC250

o mocy 2,5 MW każdy i wymiarach 12,2m x 2,5m x 3m lub elektrolizery MC500 o mocy 5 MW każdy i wymiarach 12,2m x 2,5m x 3m.

6. W zapisie na str. 13 występuje błędny zapis, wynikający z omyłki pisarskiej. Winno być „ plac budowy będzie w sąsiedztwie istniejących już gospodarstw.” – tj. powyższe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w strefie, gdzie do działek doprowadzane są drogi dojazdowe oraz gdzie prowadzone jest codzienne życie, ułatwia to też transport materiałów budowlanych, czy też samej budowy, z uwagi na łatwiejszy dostęp do energii/ wody itp., a więc ogranicza to prace ziemne
7. W zapisie na str. 14 występuje błędny zapis. Powinno być „Elektrolizery będą znajdować się na terenie jednolitych części wód podziemnych nr JCWPd: 77 (PLGW600077)”:

Z poważaniem,

*Klaudia
Balcerek*