

*P. H. Węglowski*

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŻAGANIU



68-100 Żagań, ul. Szprotawska 45a  
tel. (68) 477-66-00, fax (68) 477-66-00  
[www.gov.pl/web/psse-zagan](http://www.gov.pl/web/psse-zagan)  
e-mail: [psse.zagan@sanepid.gov.pl](mailto:psse.zagan@sanepid.gov.pl)  
NIP: 924-16-37-703

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

16. 11. 2023

Ldz. *[Signature]* zat. ....  
Podpis. ....

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŻAGANIU

NZ.9022.127.2023

Żagań, dnia *13 listopada 2023 roku*

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

dotyczy: ponownej opinii planowanego przedsięwzięcia pt. „Budowa kontenerowych elektrolizerów wraz z infrastrukturą towarzyszącą wraz z możliwością budowy farmy fotowoltaicznej do 1MW”.

Do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu dnia 2 listopada 2023 wpłynął wniosek Wójta Gminy Wymiarki znak: RG-GI.6220.13.2023 w sprawie wydania ponownej opinii dotyczącej przedsięwzięcia pt. „Budowa kontenerowych elektrolizerów wraz z infrastrukturą towarzyszącą wraz z możliwością budowy farmy fotowoltaicznej do 1MW” zlokalizowanej na części działek oznaczonej nr ewid. 19/23 położonej w obrębie Lubieszów.

Planowaną inwestycję zaliczono do przedsięwzięć wyszczególnionych w § 3 ust. 1 pkt 37 lit. d § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.).

Do wniosku Wójt Gminy Wymiarki dołączył uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia opracowane przez Solstar Energy Sp. z o.o., ul. Plac Matejki 19/10, 65-056 Zielona Góra z dnia 18 października 2023r.

Zgodnie z informacjami zawartymi w uzupełnieniu, elementami wchodzącymi w skład instalacji do wytwarzania wodoru będą: zespoły elektrolizerów 10 szt., kontenerowa stacja uzdatniania wody, zbiornik do magazynowania wodoru oraz zbiornik do składowania wodoru, transformatory o mocy akustycznej 95,5 dB, kontenery z instalacjami procesowymi o mocy akustycznej do 75 dB 10 szt., sprężarkownie o mocy akustycznej do 92,5dB 10 szt, kontenery z instalacjami zasilającymi o mocy akustycznej 75 dB 20 szt., obiekt filtrów oraz 8 stanowisk tankowania wodoru. Wodór magazynowany będzie w specjalnie przeznaczonych do tego zbiornikach, w postaci sprężonej lub ciekłej w zbiornikach metalowych i kompozytowych. Transport i dystrybucja wodoru będą bezpieczne dla środowiska i otoczenia oraz będą odbywały się zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Inwestor prawdopodobnie zdecyduje się na doprowadzenie do terenu inwestycji instalacji wodociągowej, a elektrolizery zostaną wyposażone w stacje uzdatniania wody. Woda ultra czysta dodatkowo może być niezbędna jako woda chłodząca w procesach pomocniczych systemu. Demineralizacja wody będzie odbywać się w obiegu zamkniętym, w odpowiednim do tego przeznaczonym urządzeniu z atestami, według norm, zgodnie z przepisami oraz

zaleceniami producenta. W wyniku eksploatacji instalacji nie będą wytwarzane ścieki przemysłowe. Na etapie budowy, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia będą wytwarzane odpady, zarówno niebezpieczne, jak i inne niż niebezpieczne. Sposób i miejsce ich magazynowania nie wpłynie na środowisko. Środowisko gruntowo – wodne zostanie zabezpieczone przed ewentualnymi zanieczyszczeniami poprzez wykonanie pod transformatorami szczelnych mis, które na wypadek awarii, umożliwią przejęcie całej pojemności, zastosowanego oleju transformatorowego. Natomiast odpady będą przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Oddziaływanie akustyczne na etapie realizacji przedsięwzięcia, jest standardową częścią procesu realizacji i zniknie po jego zakończeniu. W czasie eksploatacji główną emisją hałasu będą transformatory, sprężarkownie oraz kontenery z instalacjami procesowymi. Poziom hałasu wytwarzanego w wyniku pracy urządzeń instalacji jest na tyle niski, że będzie pokrywać się w zupełności z poziomem tła akustycznego w okolicy i nie będzie miała wpływu na tereny chronione akustycznie. Instalacja nie będzie emitować ponadnormatywnego hałasu, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na klimat akustyczny, a także możliwych przekroczeń dopuszczalnych poziomów akustycznych.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na warunki środowiskowe. Oddziaływanie przedsięwzięcia w fazie realizacji mieścić się będzie w granicach dopuszczalnych dla poszczególnych czynników środowiskowych.

Wobec powyższego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu po zapoznaniu się z uzupełnieniem podtrzymuje swoje stanowisko z dnia 20 października 2023 znak NZ.9022.127.2023, że dla ww. przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Żaganiu  
Jacek Sierpiń