



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Ostrowie Wielkopolskim

Ostrów Wielkopolski, 28.04.2023r.

ON-NS.9011.2.26.2023

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 64 ust.1 pkt. 2 i ust. 3 w związku z art.78 ust.1, pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z późn. zm.), w związku z art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r. poz. 338) wobec wszczętego przez Wójta Gminy Sośnie postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki nr 280/2, 280/3 w obrębie Granowiec, gmina Sośnie o mocy do 6 MWp” w związku z wnioskiem PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o. ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim

wyraża opinię, że dla w/w przedsięwzięcia **nie jest wymagane** przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Sośnie zwrócił się pismem znak OS.6220.2.2023 z dnia 21.04.2023r. (*data wpływu 24.04.2023r.*) do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim w sprawie wyrażenia opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na: budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki nr 280/2, 280/3 w obrębie Granowiec, gmina Sośnie o mocy do 6 MWp.

Do wniosku dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach; postanowienie dotyczące miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego; wypis z rejestru gruntów; mapę ewidencyjną wraz z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszarem znajdującym się w odległości 100 m od granic tego terenu; kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z załącznikami opracowaną przez zespół pod kierownictwem mgr inż. Macieja Kuklewskiego.

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowie Wielkopolskim
Plac Stefana Rowińskiego 3 | 63-400 Ostrów Wielkopolski
Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 62 737 89 18, 62 737 89 04
tel. centrala 62 737-89-00

sekretariat.psse.ostrowwlp@sanepid.gov.pl | nadzor.zapobiegawczy.psse.ostrowwlp@sanepid.gov.pl
NIP 622-10-51-625 | REGON 000300989
BDO 000179595
www.gov.pl/web/psse-ostrow-wielkopolski
psse-ostrowwlp/SkrytkaESP

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki nr 280/2, 280/3 w obrębie Granowiec, gmina Sośnie o mocy do 6 MWp. Dla przedmiotowego terenu brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Teren objęty planowaną inwestycją zlokalizowany jest na Obszarze Chronionego Krajobrazu „Wzgórza Ostrzeszowskie i Kotlina Odolanowska”. Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach objętych ochroną ujęć wód i obszarach ochrony zbiorników wód śródlądowych.

Teren przeznaczony pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia stanowią grunty orne i łąki o niskich klasach bonitacyjnych. Wzdłuż północnej granicy działek inwestycyjnych biegnie rów melioracyjny. Całkowita powierzchnia dz. 280/2, 280/3 wynosi 3,1700 ha. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić do 3,00 ha. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się na działkach:

- 285 (odległość od granicy terenu chronionego akustycznie 188m, odległość od budynku mieszkalnego 279m),
- 992/2 (odległość od granicy terenu chronionego akustycznie 252m, odległość od budynku mieszkalnego 301m),
- 990/1 (odległość od granicy terenu chronionego akustycznie 297m, odległość od budynku mieszkalnego 354m).

Projektowana inwestycja będzie składać się z następujących elementów:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie;
- panele fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną o łącznej mocy do 6 MWp w ilości do 15000 szt.;
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 6 MWp w ilości do 120 szt. – przewiduje się, że wykorzystane zostaną inwertery umieszczone bezpośrednio pod panelami (opcjonalnie dopuszcza się zastosowanie inwerterów w systemie centralnym umieszczonych w stacji kontenerowej razem z transformatorem);
- stacje transformatorowe do 6szt.;
- pośrednie rozdzielnice napięcia;
- układy pomiarowo – zabezpieczające;
- trasy oraz linie kablowe;
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe;
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze;
- ogrodzenie, monitoring;
- opcjonalnie magazyn energii.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie zachodziła emisja substancji do powietrza oraz emisja hałasu. Emisje te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu prac związanych z budową elementów farmy fotowoltaicznej. Odpady wytworzone w fazie budowy będą zbierane selektywnie i magazynowane czasowo na terenie placu lub zaplecza budowy w specjalnych pojemnikach i kontenerach oraz będą na bieżąco przekazywane bezpośrednio uprawnionym podmiotom prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami.

Inwestycja w fazie eksploatacji nie powoduje emisji ścieków oraz zanieczyszczeń do atmosfery. Infrastruktura planowanej inwestycji będzie odsunięta o ok. 2 m od rowu melioracyjnego. Ogrodzenie zostanie zlokalizowane w odległości ok 1 m od granicy działki. Dodatkowo zostanie zachowany pas technologiczny pomiędzy ogrodzeniem, a infrastrukturą (min. 3 m). Wg autora karty informacyjnej nie przewiduje się oddziaływania inwestycji na wspomniany rów oraz jakość wód. Ze względu na występowanie na terenie inwestycyjnym powierzchni biologicznie czynnej konieczne będzie koszenie roślinności trawiastej. Nie przewiduje się stosowania herbicydów oraz innych substancji do ograniczania wzrostu roślin. Teren dz. 280/2, 280/3 posiada naturalną rzeźbę terenu. Ewentualne roboty ziemne będą polegać na wykonaniu tras kablowych oraz wbijaniu konstrukcji montażowych. Nie przewiduje się zmian ukształtowania terenu. Zachowane zostaną naturalne spadki terenu i kierunki spływu powierzchniowego.

Przewiduje się okresowe mycie paneli fotowoltaicznych za pomocą czystej wody pod ciśnieniem bez domieszki jakiejkolwiek substancji czyszczącej. Woda do mycia paneli zostanie doprowadzona na teren inwestycji np. w specjalnie do tego przeznaczonych beczkowozach. Wszystkie wody opadowe i roztopowe, będą spływać po powierzchni stacji kontenerowej oraz paneli fotowoltaicznych. Wody będą wsiąkać do gruntu w ich bezpośrednim sąsiedztwie. Wody opadowe nie będą miały kontaktu z substancjami niebezpiecznymi. Woda opadowa, która będzie obmywać panele nie ulegnie dodatkowej mineralizacji czy też wzbogaceniu o związki metali oraz soli. Zastosowane transformatory wyposażone zostaną w szczelną misę olejową, która pomieści co najmniej 105% oleju jaki będzie zawierał transformator, co zapobiegnie ewentualnemu zanieczyszczeniu gruntu.

Do źródeł hałasu w fazie eksploatacji inwestycji należeć będą transformatory oraz inwertery, nie przewiduje się chłodzenia mechanicznego inwerterów. W systemie rozproszonym inwertery zostaną umieszczone w odległości nie mniejszej niż 188 metrów od najbliższych terenów chronionych akustycznie. Najbliższa stacja będzie zlokalizowana w odległości nie mniejszej niż ok. 319 m na zachód od terenów chronionych akustycznie. Wg autora karty informacyjnej na podstawie obliczeń propagacji hałasu wg modelu uproszczonego można stwierdzić, iż inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014r. poz. 112).

Powstające na etapie eksploatacji odpady wytworzone w związku z urządzeń będą przekazywane na bieżąco do odzysku lub unieszkodliwienia, bez konieczności magazynowania ich na terenie przedsięwzięcia.

Na wnioskowanym terenie pod planowaną inwestycję nie znajdują się i nie są planowane inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy fotowoltaicznej. Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcia w odległości ok. 763 m w kierunku południowo - wschodnim (dz. nr 469) planowane są inne inwestycje z zakresu fotowoltaiki. Nie przewiduje się jednak powiązań projektowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

W celu ograniczenia wpływu planowanej farmy fotowoltaicznej na krajobraz planuje się:

- zastosowanie niskich konstrukcji montażowych paneli fotowoltaicznych o wysokości do 4 metrów;
- wykonanie ogrodzenia ażurowego, pozbawionego masywnych, litych elementów;
- wykonanie ogrodzenia oraz stacji transformatorowych w kolorach dobrze wkomponujących się w otoczenie (odcienie szarości i zieleni);
- wyeliminowanie odbijania światła słonecznego dzięki zastosowaniu paneli fotowoltaicznych wyposażonych w powłokę antyrefleksyjną;
- wyeliminowanie zanieczyszczenia światłem dzięki rezygnacji ze stałego oświetlenia obiektu w porze nocnej.

Zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji. Biorąc pod uwagę rodzaj oraz lokalizację przedsięwzięcia Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym oraz na podstawie § 3 ust. 1 pkt 54lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim wyraża opinię jak wyżej.

Ostateczne stanowisko w powyższej sprawie zajmie Wójt Gminy Sośnie poprzez wydanie stosownego postanowienia, od którego stronom przysługiwać będzie możliwość wniesienia odwołania.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sośnie
ul. Wielkopolska 47
63-435 Sośnie

Do wiadomości:

1. PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o.
Adres do korespondencji:
ul. Świętego Leonarda 7
25-311 Kielce
2. Strony postępowania – w drodze obwieszczenia
3. A/a

(podpis elektroniczny)

M.W.

Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowie Wielkopolskim reprezentowana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim/Dyrektora Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Ostrowie Wielkopolskim z siedzibą przy ul. Plac Stefana Rowińskiego 3, 63-400 Ostrów Wielkopolski, e-mail: sekretariat.ostrowwlkp@sanepid.gov.pl; strona internetowa: www.gov.pl/web/psse-ostrow-wielkopolski; skrzynka ePUAP: psse-ostrowwlkp/SkrytkaESP.
2. Z Inspektorem Ochrony Danych (IOD) można się kontaktować poprzez Elektroniczną Skrzynkę Podawczą PSSE lub e-mailem na adres: statystyka@psse-ostrow.pl.
3. Dane osobowe są przetwarzane w ramach działań inspekcyjnych wynikających z ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195 z późn. zm.), mających na celu ochronę zdrowia i życia ludzkiego.
4. Podanie danych jest obowiązkowe i wynika z przepisów prawa. Dane te nie będą udostępniane podmiotom innym niż uprawnionym na mocy przepisów prawa.
5. Mają Państwo prawo do dostępu do treści swoich danych, ich poprawiania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania. Ponadto przysługuje Państwu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, gdy uznane zostanie, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku.
6. Odbiorcami, do których mogą być przekazane Państwa dane osobowe, będą strony i uczestnicy postępowań lub organy właściwe do załatwienia spraw na mocy przepisów prawa, którym PSSE w Ostrowie Wielkopolskim sprawy przekazała. Odrębną kategorię odbiorców, którym mogą być ujawnione Państwa dane, są podmioty uprawnione do obsługi doręczeń oraz podmioty świadczące usługi serwisowe, z których może skorzystać PSSE w Ostrowie Wielkopolskim.
7. Dane osobowe będą przechowywane przez czas określony w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 roku w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz. U z 2011 r. Nr 14, poz. 67 z późn. zm.).