



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Szamotułach

ON-NS.9011.4.25.2024

Szamotuły, dnia 16.07.2024r.

Wójt
Gminy Duszniki
ul. Sportowa 1
64-550 Duszniki

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 78 ust. 1 pkt. 2, art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2023r. poz. 1094 ze zm.), art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. 2024r. poz. 416 t.j.) oraz w oparciu o § 3 ust. 1 pkt 54a lit b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019r. poz. 1839 ze zm.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach po zapoznaniu się z dokumentacją przedłożoną przy wniosku Wójta Gminy Duszniki znak ROS.6220.7.2024.DG z dnia 27.06.2024r. (data wpływu 02.07.2024r.) w sprawie wydania opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

wyraża opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej „Zakrzewko” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o numerze ewidencyjnym 75 o mocy do 5 MW, obręb Zakrzewko gmina Duszniki nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i odstępuje od określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

UZASADNIENIE

W dniu 27.06.2024r. Wójt Gminy Duszniki zwrócił się z wnioskiem znak ROS.6220.7.2024.DG (data wpływu 02.07.2024r.) do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach o wydanie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na budowie elektrowni słonecznej „Zakrzewko” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o numerze ewidencyjnym 75 o mocy do 5 MW, obręb Zakrzewko, gmina Duszniki. Do wniosku załączono Kartę informacyjną przedsięwzięcia (opracowanie z dnia 02.04.2024r.) z której wynika, że wskazane przedsięwzięcie realizować będzie Polska Energia Odnawialna Sp. z o.o. ul. Gombrowicza 6H/3, 60-461 Poznań.

Planowana inwestycja, na podstawie § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019r. poz. 1839 ze zm.) kwalifikuje się do przedsięwzięć

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Szamotułach
ul. B. Chrobrego 8 | 64-500 Szamotuły
Stanowiisko Pracy ds. Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 61 2921534 | 61 2927783
sekretariat.psse.szamotuly@samepid.gov.pl
NIP 787-15-62-897 | REGON 000635267
www.gov.pl/web/psse-szamotuly
psse@szamotuly/SkrytkaESP

mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Zgodnie z otrzymaną informacją teren planowanej inwestycji nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Analizowana działka o nr ewid. 75 usytuowana jest w miejscowości Zakrzewko, w południowej części gminy Duszniki, w powiecie szamotulskim, w województwie wielkopolskim. Według informacji zawartej w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia powierzchnia całkowita terenu objętego wnioskiem wynosi 6,03 ha, natomiast powierzchnia terenu objętego zabudową przemysłową wyniesie ok. 3,00 ha. Zgodnie z ewidencją gruntów teren ten stanowi grunty rolne i łąki. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w kierunku wschodnim, w odległości ok. 608 m. od planowanej inwestycji. Lokalizację przedsięwzięcia przedstawiono na kopii mapy ewidencyjnej w skali 1:5000 stanowiącej integralną część niniejszej opinii sanitarnej.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na zamontowaniu zespołu paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy zainstalowanej do 5 MW na stalowych konstrukcjach montażowych nachylonych pod odpowiednim kątem, posadowionych na podporach - słupkach wkręconych (lub wbitych) w grunt. Panele wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi oślnienia. Ponadto na terenie elektrowni fotowoltaicznej wykonane zostaną inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją ww. modułów takie jak: inwertery, okablowanie pomiędzy inwerterami, a panelami PV, okablowanie pomiędzy inwerterami a stacją transformatorową, 5 kontenerowych stacji transformatorowych, 5 kontenerów technicznych, elementy służące do monitoringu pracy instalacji, elementy telewizji przemysłowej (kamery), elementy ochrony przed zniszczeniem i włamaniem (czujniki alarmowe). Inwestor planuje zastosować transformatory żywiczne lub olejowe. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego realizowane będzie poprzez instalację indywidualnych mis olejowych. W ramach planowanej inwestycji ewentualnie stosowany będzie magazyn baterijny litowo-jonowy zlokalizowany w kontenerze. W czasie eksploatacji teren biologicznie czynny zostanie obsiany roślinnością niską. W celu umożliwienia dojazdu do urządzeń Inwestor planuje pozostawienie wolnej przestrzeni wokół całej instalacji, przeznaczonej pod drogę gruntową. Praca elektrowni słonecznej odbywać się będzie bezobsługowo. Sporadycznie tzn. kilka razy w roku odbywać się będą prace konserwacyjno - serwisujące wyposażenia elektrowni słonecznej.

Z informacji zawartych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że na terenie planowanej inwestycji nie będzie odbywał się pobór wody, nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe. Prace budowlano - montażowe, związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej i ograniczone zostaną do niezbędnego minimum. Eksploatację oraz postoje sprzętu mechanicznego, niezbędnego do realizacji przedsięwzięcia będą prowadzone w taki sposób, aby wyeliminować możliwość zanieczyszczenia gruntu oraz wód gruntowych produktami ropopochodnymi. W trakcie realizacji przedsięwzięcia do minimum ograniczone zostaną uciążliwości dla ludzi i środowiska, poprzez zapewnienie sprawnej organizacji ruchu pojazdów transportowych, prawidłową organizację terenu budowy, zapewnienie nadzoru nad pracą maszyn budowlanych. Powstałe na etapie budowy odpady będą selektywnie gromadzone. Miejsce ich gromadzenia będzie chronione przed rozwiewaniem oraz niekorzystnym wpływem zmiennych warunków atmosferycznych, odizolowane od dostępu osób trzecich. Stosowane maszyny i urządzenia będą charakteryzowały się dobrym stanem technicznym. Materiały budowlano-montażowe oraz elementy prefabrykowane będą posiadały atesty oraz będą odpowiadały odpowiednim normom. Teren wokół paneli fotowoltaicznych po zakończeniu robót montażowych, zostanie uprzątnięty, warstwa ziemna nie zostanie naruszona. Podczas tankowania sprzętu używanego przy budowie wykorzystane zostaną maty absorbujące

zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (oleje, płyny eksploatacyjne) do gruntu.

Funkcjonowanie elektrowni słonecznej charakteryzuje się wytwarzaniem niewielkich ilości odpadów. Przewidywany czas eksploatacji inwestycji to min. 29 lat. Po tym okresie nastąpi usunięcie konstrukcji lub wyeksploatowana elektrownia zostanie zastąpiona nową. Za gospodarkę odpadami wytwarzanymi w trakcie likwidacji odpowiedzialna będzie specjalistyczna firma zewnętrzna będąca wykonawcą prac rozbiórkowych. W celu eliminacji lub ograniczenia uciążliwości Inwestor planuje zastosowanie m.in. następujących rozwiązań technicznych i technologicznych ograniczających negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko, a tym samym na zdrowie ludzi:

- brak stosowania oświetlenia nocnego (ew. czujki alarmu na podczerwień);
- brak stosowania pestycydów i herbicydów, koszenie mechaniczne traw na terenie farmy;
- chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie samoistnie powietrzem. Nie przewiduje się użycia wentylatorów lub innych urządzeń emitujących hałas;
- połączenie transformatorów z punktem wpięcia do sieci lokalnego operatora energetycznego podziemną linią elektroenergetyczną sN lub wN;
- zastosowanie transformatora suchego lub olejowego ze szczelną misą;
- obsiew terenu farmy po budowie rodzimymi gatunkami traw.

Mając na uwadze zakres planowanych prac Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach zaznacza, iż na każdym etapie realizacji oraz eksploatacji projektowanego przedsięwzięcia należy przestrzegać zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012r. poz. 845 t.j.), wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014r. poz. 112 ze zm.) oraz przepisów dotyczących gospodarki odpadami.

Biorąc pod uwagę ogólną charakterystykę inwestycji można uznać, że jej realizacja nie będzie miała wpływu na generowanie nowych oddziaływań mogących negatywnie wpływać na zdrowie i życie ludzi. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na pogorszenie środowiska, pozostanie również bez wpływu na sposób wykorzystania przylegających terenów. Oddziaływanie występujące na etapie realizacji inwestycji będzie miało charakter lokalny, krótkotrwały i ustanie po zakończeniu prac budowlanych. **W przypadku przechowywania wyprodukowanej energii w magazynach energii należy przedmiotowe urządzenia umieścić w jak najdalszej odległości od terenów zabudowy mieszkaniowej oraz przeanalizować aspekty dotyczące emisji hałasu (w przypadku chłodzenia mechanicznego akumulatorów) i pozbywania się odpadów niebezpiecznych (w przypadku likwidacji inwestycji).** Planowana inwestycja przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko opisanych w przedłożonej „Karcie informacyjnej przedsięwzięcia” nie powinna emitować do środowiska substancji lub energii negatywnie oddziałujących na zdrowie i warunki życia ludzi.

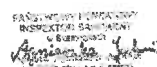
Analizując zakres planowanej inwestycji, jej lokalizację oraz proponowane rozwiązania chroniące środowisko w opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Na podstawie art. 3 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2023r. poz. 1094 ze zm.), przez oddziaływanie na środowisko rozumie się również oddziaływanie na zdrowie ludzi.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzeczono jak w sentencji.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

ADP



Signed by / Podpisano przez:

Agnieszka Jachnik
Powiatowa Stacja
Sanitarno-
Epidemiologiczna w
Szamotułach

Date / Data: 2024-07-16 13:56

KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szamotułach, 64-500 Szamotuły, ul. B. Chrobrego 8, sekretariat.psse.szamotuly@sanepid.gov.pl, tel. 61 2921534
2. Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych (IOD) można kontaktować się poprzez Elektroniczną Skrzynkę Podawczą Urzędu lub e-mailem na adres: sekretariat.psse.szamotuly@sanepid.gov.pl
3. Dane osobowe są przetwarzane w ramach działań inspekcyjnych wynikających z ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2024 , poz.416 t.j.), 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 2016r.
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 Szamotułach sprawy przekazała. Odrębną kategorię odbiorców, którym mogą być ujawnione Państwa dane są podmioty uprawnione do obsługi doręczeń oraz podmioty, z którymi PSSE w Szamotułach zawarła umowę na świadczenie usług serwisowych dla użytkowników w Urzędzie systemów informatycznych.
7. Dane osobowe będą przechowywane przez czas określony w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz.U. z 2011r, nr 14, poz.67 ze zm.)