



Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Szamotułach

Szamotuły, dnia 25.10.2022r.

ON-NS.9011.4.56.2022

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. 2022r. poz. 1029 ze zm.), art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. 2021r. poz. 195 ze zm.) oraz w oparciu o § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019r. poz. 1839) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach po zapoznaniu się z dokumentacją przedłożoną przy wniosku Wójta Gminy Duszniki Nr ROS.6220.24.2022.DG z dnia 10.10.2022r. w sprawie wydania opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

wyraża opinię, że

**dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie działki o nr ewid. 568/2 obręb Duszniki o łącznej mocy do 3.4 MW nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**

### UZASADNIENIE

W dniu 10.10.2022r. Wójt Gminy Duszniki zwrócił się z wnioskiem nr ROS.6220.24.2022.DG (*data wpływu 12.10.2022r.*) do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach o wydanie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na budowie instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie działki o nr ewid. 568/2, obręb Duszniki o łącznej mocy do 3,4 MW. Do wniosku załączono Kartę informacyjną przedsięwzięcia (opracowanie z marca 2022r.) z której wynika, że wskazane przedsięwzięcie realizować będzie SZROMEK SPV1 Sp. z o.o. ul. Majakowskiego 55, 43-180 Orzesze.

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

---

Powiatowa Stacja  
Sanitarno-Epidemiologiczna w Szamotułach  
ul. B. Chrobrego 8 | 64-500 Szamotuły  
Stanowisko Pracy ds. Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego  
tel. 61 2921534 | 61 2927783  
sekretariat.pssc.szamotuly@sanepid.gov.pl  
NIP 787-15-62-897 | REGON 000655267  
www.gov.pl/web/pssc-szamotuly  
pssc-szamotuly/SkrytkaESP

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. 568/2 usytuowana jest w miejscowości Duszniki, w południowo-zachodniej części gminy Duszniki, w powiecie szamotulskim, w województwie wielkopolskim. Według informacji zawartej w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia powierzchnia całkowita terenu objętego wnioskiem wynosi 7,48 ha, natomiast powierzchnia terenu objętego zabudową przemysłową wyniesie 4,08 ha. Zgodnie z ewidencją gruntów teren ten stanowią grunty orne oraz tereny zabudowane na gruntach rolnych. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 55,0 m w centralnej części przedmiotowej działki (pojedyncza zabudowa zagrodowa), w związku z czym projektowana farma fotowoltaiczna podzielona została na trzy sektory. Lokalizację przedsięwzięcia przedstawiono na kopii mapy ewidencyjnej w skali 1:1000 stanowiącej integralną część niniejszej opinii sanitarnej.

W ramach planowanego przedsięwzięcia wybudowane bądź zainstalowane zostaną następujące obiekty:

- Panele fotowoltaiczne (ilość paneli fotowoltaicznych uzależniona będzie od mocy panelu użytego na etapie projektu budowlanego/wykonawczego) o łącznej moc zainstalowanej do 3,4 MW;
- Konstrukcje stołów pod moduły fotowoltaiczne bez możliwości automatycznej regulacji kąta nachylenia paneli (ilość i rozmiar stołów zależą od typu zastosowanych paneli fotowoltaicznych);
- Inwertery (urządzenia zamieniające prąd stały na prąd zmienny) w ilości odpowiednio dobranej na etapie projektowania wraz instalacjami kablowymi – przewiduje się łącznie 13 sztuk inwerterów;
- Rozdzielnica prądu;
- Kontenerowa stacja transformatorowa (ilość, moc oraz powierzchnia w zależności od sposobu podłączenia do sieci elektroenergetycznej) – przewidziano realizację dwóch stacji transformatorowych SN/nn na dwóch sektorach farmy;
- Przyłącze energetyczne napowietrzne lub kablowe (w zależności od warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej) do sieci średniego napięcia;
- Ogrodzenie z siatki ocynkowanej, powlekanej PCV bez podmurówki;
- Ochrona odgromowa i przeciwprzepięciowa;
- Niewielki plac manewrowy wraz z nieutwardzonym dojazdem – w ramach przedsięwzięcia przewidziano dwa miejsca postojowe na dwóch sektorach farmy (po jednym miejscu na sektor).

Inwestor planuje zastosować transformatory olejowe wyposażone w betonową misę zabezpieczającą środowisko gruntowo-wodne przed przenikaniem substancji ropopochodnych do gruntu. W czasie eksploatacji teren biologicznie czynny zostanie obsiany roślinnością niską. Praca elektrowni słonecznej odbywać się będzie bezobsługowo. Sporadycznie tzn. kilka razy w roku odbywać się będą prace konserwacyjno - serwisujące wyposażenia instalacji fotowoltaicznej.

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 ok. 25 – 30 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.

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.

Mając na uwadze zakres planowanych prac Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotulach zaznacza, iż na każdym etapie realizacji oraz eksploatacji projektowanego przedsięwzięcia należy przestrzegać zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014r. poz. 112), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010r. Nr 16 poz. 87), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2021r. poz. 845) oraz ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (Dz. u. 2022r. poz. 699).

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 Szamotulach 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. 2022r. poz. 1029 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:  
Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny Dyrektor  
PSE w Szamotulach mgr  
inż. Agnieszka Jachnik  
Powiatowa Stacja Sanitarno-  
Epidemiologiczna w  
Szamotulach  
Date / Data: 2022-10-26  
11:34



