



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W OLEŚNICY

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W OLEŚNICY

ul. 3 Maja 20, 56-400 Oleśnica,

e-mail: psse.olesnica@sanepid.gov.pl; www.gov.pl/web/psse-olesnica

tel. 71 314-20-34, fax. 71 314-20-35

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W OLEŚNICY**

ZNS.9022.5.39.2022.MJ34

Oleśnica, dnia 11 sierpnia 2022 roku

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. 2021 r. poz. 195), art. 78 ust.1 pkt 2, art. 64 ust. 1 pkt 2, oraz ust. 3 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnicy, po zapoznaniu się z pismem Wójta Gminy Dziadowa Kłoda z dnia 14 lipca 2022 r. znak: E.S.St.Dol.2.6220.4.2022 (otrzymanym w PSSE w Oleśnicy w dniu 15 lipca 2022 r.), dotyczącym wydania opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn.:

„Budowa elektrowni fotowoltaicznej Stradomia Dolna 2 wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającej się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej mocy 55 MW oraz GPO (Główny Punkt Odbioru) zlokalizowanych w obrębie Stradomia Dolna w gminie Dziadowa Kłoda, powiat oleśnicki, działki nr 24/1, 27/1, 401/18, 402/1, 403 i 404”

Lokalizacja inwestycji: dz. nr ewid.: 24/1, 27/1, 401/18, 402/1, 403 i 404 obręb Stradomia Dolna

Inwestor: Intelligent Energy Sp. z o.o.
Aleje Jerozolimskie 155/U3
02-326 Warszawa

wyraża opinię

o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej Stradomia Dolna 2 wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającej się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej mocy 55 MW oraz GPO (Główny Punkt Odbioru) zlokalizowanych w obrębie Stradomia Dolna w gminie Dziadowa Kłoda, powiat oleśnicki, działki nr 24/1, 27/1, 401/18, 402/1, 403 i 404”

określając jednocześnie, że zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na

środowisko, winien być zgodny z zakresem zawartym w art. 66 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. z 2022 r. poz. 1029)

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Dziadowa Kłoda w piśmie z dnia 14 lipca 2022 r. znak: E.S.St.Dol.2.6220.4.2022 (otrzymanym w PSSE w Oleśnicy w dniu 15 lipca 2022 r.), zwrócił się o zajęcie stanowiska przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oleśnicy zgodnie z zapisami ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w sprawie wyrażenia opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie elektrowni fotowoltaicznej Stradomia Dolna 2 wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającej się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej mocy 55 MW oraz GPO (Główny Punkt Odbioru) zlokalizowanych w obrębie Stradomia Dolna w gminie Dziadowa Kłoda, powiat oleśnicki, działki nr 24/1, 27/1, 401/18, 402/1, 403 i 404”.

Omawiane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), cytując zapisy zawarte w:

§ 3 ust. 1 pkt. 54 lit b wyżej cytowanego rozporządzenia tj. *zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż:*

- a) *0.5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt. 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt. 1–3 tej ustawy,*
- b) *1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a.*

Z dołączonych do pisma Wójta Gminy Dziadowa Kłoda z dnia 14 lipca 2022 r. znak: E.S.St.Dol.2.6220.4.2022 dokumentów, tj.:

- wniosku Inwestora z dnia 04 lipca 2022 r., dotyczącego postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację omawianego przedsięwzięcia,
- karty informacyjnej ww. przedsięwzięcia,
- mapy ewidencji gruntów,
- mapy z zaznaczonym obszarem w odległości 100 m od granic terenu przedsięwzięcia,
- informacji, że dla miejscowości Stradomia Dolna brak jest Planu Zagospodarowania Przestrzennego,

wynika, że planowane przedsięwzięcie polega na budowie systemu fotowoltaicznego w skład, którego będzie wchodziła elektrownia fotowoltaiczna o łącznej mocy do 55MW budowanej w etapach podzielonych na budowę:

- etap pierwszy o mocy elektrowni do 30 MW,
- etap drugi o mocy elektrowni do 25 MW.

Zakłada się etapowanie przedsięwzięcia i budowę poszczególnych etapów w kolejnych latach 2022-2025 po dopuszczeniu poszczególnych etapów do systemu aukcyjnego lub też po zawarciu odpowiednich umów na odbiór energii elektrycznej. Dopuszcza się łączenie poszczególnych etapów inwestycji pod warunkiem uzyskania odpowiednich warunków przyłączeniowych od operatora Tauron Dystrybucja S.A. Celem funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia jest produkcja prądu elektrycznego przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego, w związku z czym eksploatacja farmy fotowoltaicznej związana jest jedynie ze zużyciem paliwa do pojazdów serwisantów i maszyn rolniczych oraz wody do mycia paneli. Dodatkowo farma fotowoltaiczna zużywa też energię elektryczną konieczną do zasilenia urządzeń elektroenergetycznych oraz systemu monitoringu w sytuacji, gdy sama nie produkuje energii (np. w nocy).

W skład przedsięwzięcia będzie wchodziła elektrownia fotowoltaiczna o łącznej mocy do 55 MW wraz z budową głównego punktu odbioru (GPO) połączonego z Krajowym System Energetycznym linią wysokiego napięcia. W skład całego przedsięwzięcia wchodzi również instalacje elektryczne wraz z kontenerowymi stacjami TRAF0, transformatory napowietrzne, skrzynki przyłączeniowe, linie kablowe i światłowodowe, maszty odgromowe, ogrodzenie modułowe, tymczasowe drogi dojazdowe i wewnętrzne oraz tymczasowe place montażowe/postojowe potrzebne do dowozu i instalacji i koniecznego jej wyposażenia. System fotowoltaiczny będzie montowany na konstrukcji wolnostojącej w układzie horyzontalnym, opierającym się na stalowych podporach wbijanych w podłoże, nie montowanych na konstrukcji betonowej. Łącznie będzie ułożonych do 90000 paneli o mocy do 650W każdy. Projekt instalacji obecnie wykonano na panelach o mocy 620W. W przypadku zmiany mocy paneli o wyższej mocy przewidywana moc układu nie zmieni się i pozostanie na poziomie do 55 MW. Liczba inwerterów nie przekroczy 550 sztuk w przypadku inwerterów o mocy 100 kW. W przypadku inwerterów o mocach wyższych np. 225 kW, liczba inwerterów nie przekroczy 250 sztuk. Dokładna ilość inwerterów oraz ich moc będzie podana w projekcie budowlanym. W przypadku budowy stacji TRAF0 przewiduje się budowę do 26 stacji TRAF0 w których będą umiejscowione transformatory, po 2 sztuki. Łączna powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi 119,97 ha natomiast pod przedsięwzięcie przeznaczona będzie powierzchnia wynosząca 48,08 ha – 40% obszaru. Obecnie teren jest częściowo zaorany pod kolejną uprawę rolniczą.

Teren, na którym posadowiona będzie elektrownia nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W obrębie Stradomia Dolna najbliższe zabudowania mieszkalne (zabudowa zagrodowa) są umiejscowione w odległości około 530 m od terenu inwestycji. Ponadto większe skupiska mieszkalne oddalone są ponad 700 m w kierunku północnym. Jest to głównie zabudowa zagrodowa – gospodarstwa rolne oraz zabudowa budynkami produkcji rolniczej. Wszystkie działki w obrębie inwestycji są uprawiane rolniczo. Działki inwestycyjne graniczą z działkami zabudowanymi. W planowanym przedsięwzięciu umiejscowienie stacji Trafo i GPO zostało tak zaplanowane od najbliższych zabudowań mieszkalnych, aby w żaden sposób nie utrudniać życia lokalnej społeczności oraz nie zaburzać korytarzy ekologicznych.

Na etapie realizacji inwestycji będą powstawały odpady związane z montażem urządzeń oraz funkcjonowaniem zaplecza. Odpady podczas realizacji inwestycji będą przetrzymywane w szczelnych zbiornikach z zachowaniem selekcji odpadów i będą wywożone na odpowiednie wysypiska śmieci lub też przekazywane do firm zajmujących się odzyskiem surowców wtórnych po podpisaniu odpowiedniej umowy przez firmę zajmującą się eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej. Miejsce przetrzymywania odpadów na etapie

realizacji i eksploatacji inwestycji będzie znajdowało się w pobliżu wjazdu na teren inwestycji na terenie GPO. W trakcie eksploatacji inwestycji przewiduje się powstawanie dwóch grup odpadów: odpadów niebezpiecznych oraz odpadów innych niż niebezpieczne. Powstałe podczas prowadzenia prac konserwacyjnych odpady zostaną zagospodarowane przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne zgodnie z obowiązującymi przepisami. W fazie likwidacji inwestycji podstawową czynnością będzie demontaż poszczególnych elementów wchodzących w skład elektrowni słonecznej.

Przedsięwzięcie, jakim jest elektrownia fotowoltaiczna generuje różne rodzaje oddziaływań na poszczególnych etapach jej istnienia. W trakcie etapów budowy i rozbiórki instalacji są to głównie:

- hałas powstały w wyniku pracy maszyn budowlanych;
- zanieczyszczenie i zapylenie powietrza powstałe w związku z pracami budowlanymi;
- powstanie odpadów związanych z realizacją prac.

W trakcie eksploatacji inwestycji powstają następujące oddziaływania:

- oddziaływanie akustyczne związane z pracą transformatora/transformatorów, interwerów;
- oddziaływanie w zakresie emisji pól elektromagnetycznych związane z przepływem prądu w wyniku produkcji energii elektrycznej;
- zajęcie terenu przez przedsięwzięcie.

Realizacja inwestycji wiązać się będzie ze zmianą sposobu wykorzystania terenu o znacznej powierzchni, który obecnie może być wykorzystywany naturalnie, rolniczo. Przekształcenie przedmiotowego terenu może negatywnie wpływać na lokalne środowisko przyrodnicze. Dodatkowo z uwagi na znaczną skalę terenu i planowane ogrodzenie objętego inwestycją przedsięwzięcia może wpływać na krajobraz.

Należy przeprowadzić analizę lokalizacji projektowanego przedsięwzięcia względem terenów sąsiednich, ze szczególnym uwzględnieniem najbliższych położonych terenów chronionych akustycznie, wraz z określeniem odległości i charakteru zabudowy, przeprowadzenie analizy wpływu paneli fotowoltaicznych na zabudowę mieszkaniową usytuowaną w pobliżu planowanej instalacji, szczegółowe określenie i przeanalizowanie wpływu emisji pola elektromagnetycznego oraz emisji hałasu z przedmiotowej instalacji na środowisko, a także przeanalizowanie wystąpienia możliwych konfliktów społecznych, związanych z realizacją oraz eksploatacją farmy fotowoltaicznej i towarzyszącej jej infrastruktury technicznej.

Szczególną uwagę należy zwrócić na przeprowadzenie analizy skumulowanego oddziaływania analizowanego zamierzenia z istniejącymi i planowanymi w sąsiedztwie przedsięwzięciami o podobnym charakterze - w odległości ok 1 km prowadzone jest postępowanie w sprawie wydania decyzji środowiskowych dla elektrowni fotowoltaicznej Stradomia Dolna o mocy do 300 MW, które będzie zlokalizowane w stronę zachodnią od inwestycji. Obie inwestycje będą wpięte w jeden punkt odbioru mocy.

Biorąc pod uwagę powyższe kryteria postanowiono nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Sporządzenie raportu pozwoli ocenić wszechstronnie wpływ projektowanej inwestycji na środowisko w tym zdrowie ludzi, na każdym z etapów przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnicy wnosi o udostępnienie przez Wójta Gminy Dziadowa Kłoda wszystkim Stronom postępowania stanowiska PPIS w Oleśnicy zawartego w niniejszym postanowieniu.

POUCZENIE:

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Oleśnicy
z upoważnienia
Anna Pietrzykowska
mgr Anna Pietrzykowska
zastępca D.O. Kierownika Oddziału Nadzoru Sanitarnego

OTRZYMUJĄ:

1. Wójt Gminy Dziadowa Kłoda
ul. Oleśnicka 1, 56-404 Dziadowa Kłoda (*pismo wysłane poprzez platformę ePUAP*),
2. Inwestor – Intelligent Energy Sp. z o.o.
Aleje Jerozolimskie 155/U3, 02-326 Warszawa (*pismo wysłane listem poleconym ze
zwrotnym potwierdzeniem odbioru*),
3. ZNS a/a.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnicy, działając jako administrator danych osobowych, zawiadamia osoby, których dane osobowe przetwarza, że informacje o jakich mowa w art. 13 rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L Nr 119, str. 1) – RODO, zostały zamieszczone na stronie BIP PSSE w Oleśnicy: <http://psse.olesnica.ibip.wroc.pl>.

wiepodlega | POLSKA
AGENCJA OCHRONY DANYCH
OSOBOWYCH