



Państwowy  
Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Słupcy

Słupca, dnia 21 października 2022 r.

ON-NS.9011.9.27.2022

**Wójt Gminy Ostrowite**

**ul. Lipowa 2  
62-402 Ostrowite**

**OPINIA**

Na podstawie art. 1 pkt 1, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195, z późn. zm.) oraz art. 64 ust. 1 pkt 2, ust. 3, art. 70 ust. 1 pkt 2 i art. 78 ust. 1 pkt 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. z 2022 r. poz. 1029, z późn. zm.),

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy** po zapoznaniu się z wnioskiem Wójta Gminy Ostrowite, znak KPŚ.OŚ.6220.14.2022 z dnia 6 października 2022 r. (otrzymano: 10 października 2022 r.) o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie w obrębach: Siernicze Małe oraz Ostrowite, gmina Ostrowite elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 75 MW”

**wyraża opinię,**

**że wymagane jest przeprowadzenie dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie w obrębach: Siernicze Małe oraz Ostrowite, gmina Ostrowite elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 75 MW” oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko, ze szczególnym uwzględnieniem:**

1. Opisu planowanego przedsięwzięcia, w szczególności charakterystyki całego przedsięwzięcia i warunków użytkowania terenu w czasie jego realizacji i eksploatacji (wszystkie działania towarzyszące i powiązane z przedsięwzięciem).
2. Diagnozy wszystkich możliwych oddziaływań (pośrednich, wtórnych, skumulowanych, krótko-, średnio-, długoterminowych, stałych i chwilowych) generowanych przez przedmiotowe przedsięwzięcie na ludzi.
3. Wpływu inwestycji na przyszłe wykorzystanie terenu.

*niepodległa*

POISKA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI

sekretariat.psse.slopca@sanepid.gov.pl | nzapobiegawczy.psse.slopca@sanepid.gov.pl

Oddział Nadzoru | Stanowisko Pracy do Spraw Zapobiegawczego Nadzoru

Powiatowa Stacja  
Sanitarно-Epidemiologiczna w Słupcy  
ul. Kościuszki 9 | 62-400 Słupca

Sanitarnego  
tel. 63 2743642 | wew. 14  
NIP 667-12-22-162 | REGON 307431

[www.gov.pl/wcb/psse-slopca](http://www.gov.pl/wcb/psse-slopca)  
PSSESłupca/SkrytkaESP

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez Zygmunta  
Jasińskiego PPIS w Słupcy; PSSE w Słupcy  
Data: 2022.10.21 11:48:54 CEST

Strona 1 z 4

4. Analizy akustycznej oddziaływania inwestycji na środowisko.
5. Lokalizacji planowanego przedsięwzięcia względem najbliższej zabudowy mieszkalnej obejmującej oddziaływanie na zdrowie i życie ludzi tam zamieszkujących.
6. Opisu lokalizacji planowanych elektrowni (bezpośrednie sąsiedztwo), z uwzględnieniem odległości zabudowy mieszkalnej od planowanych elektrowni.
7. Propozycji monitoringu oddziaływania przedsięwzięcia na etapie budowy i eksploatacji.
8. Analizy możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.

**Inwestorem ww. przedsięwzięcia jest:**

**CGE 115 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**  
**Posada ul. Reymonta 23**  
**62-530 Kazimierz Biskupi**

Uzasadnienie:

Wnioskiem znak KPŚ.OŚ.6220.14.2022 z dnia 6 października 2022 r. (otrzymano: 10 października 2022 r.) Wójt Gminy Ostrowite wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupcy o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Do wniosku dołączono: wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia z 22 sierpnia 2022 r., informację odpowiadającą odpisowi aktualnemu z Rejestru Przedsiębiorców KRS Numer 0000952319 z dnia 22 września 2022 r. wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu gminy Ostrowite dla działek: nr ewid. gruntu 11/1, 12, 30/1, 30/2, 67, 82, 83, 91, 92 położonych w obrębie Ostrowite oraz działki o nr ewid. 128 obręb Siernicze Małe, kartę informacyjną przedsięwzięcia dotyczącą budowy w obrębach: Siernicze Małe oraz Ostrowite, gmina Ostrowite elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 75 MW, opracowaną przez zespół autorski mgr inż. Joanna Olejniczak, dr inż. Aleksandra Siejak, dr inż. Michał Sikorski, mgr Krzysztof Skibiński z dnia 27 września 2022 r.

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest budowa w obrębach: Siernicze Małe i Ostrowite, gmina Ostrowite elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 75 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w tym między innymi przyłączami energetycznymi i stacjami elektroenergetycznymi.

Wnioskowane przedsięwzięcie zostało wymienione w § 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, z późn. zm.) jako przedsięwzięcie, mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zostanie usytuowane na terenach, dla których obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenów lokalizacji elektrowni fotowoltaicznych na obszarze gminy Ostrowite, przyjęty Uchwałą Nr XLV/412/2021 Rady Gminy Ostrowite z dnia 28 grudnia 2021 r. (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z dnia 26 stycznia 2022 r., poz. 776).

Działki ewidencyjne, na których zostanie zlokalizowane przedsięwzięcie obejmuje obręb Siernicze Małe o nr ewid. działek 128 na powierzchni 3,71 ha, działki ewidencyjne obejmujące obręb Ostrowite o nr ewid. działek 11/1 na powierzchni 8,98 ha, 12 na powierzchni 6,81 ha, 30/1 na powierzchni 11,26 ha, 30/2 na powierzchni 0,22 ha, 67 na powierzchni 1,03 ha, 82 na powierzchni 1,84 ha, 83 na powierzchni 1,13 ha, 91 na powierzchni 1,02 ha, 92 na powierzchni 1,09 ha. Powierzchnia przekształcona w wyniku realizacji przedmiotowej inwestycji wyniesie do około 37,09 ha.

Z zapisów karty informacyjnej wynika, iż panele fotowoltaiczne będą ustawione w grupach o łącznej mocy do około 75 MW wyposażonych w kontenerowe stacje transformatorowe. Na obecnym etapie przewiduje się możliwość budowy stacji elektroenergetycznych o łącznej maksymalnej mocy do 75 MW. Konkretna moc stacji transformatorowych zostanie określona na etapie projektu budowlanego, przy czym moc łączna planowanej inwestycji nie przekroczy 75 MW. Dla całej inwestycji, na obecnym etapie przewiduje się możliwość budowy stacji elektromagnetycznych w ilości do 50 sztuk.



Transformatory będą umieszczone w stacji kontenerowej typu suchego (bezolejowe) lub olejowe z misą zabezpieczającą.

Sąsiadujące z inwestycją tereny chronione akustycznie zostały wyznaczone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego wybranych obrębów na obszarze gminy Ostrowite, przyjętym uchwałą nr XLII/379/2021 Rady Gminy Ostrowite z dnia 1 października 2021 r. (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego, poz. 7760 z dnia 18 października 2021 r.). Są to: tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oznaczone symbolem MN, tereny zabudowy zagrodowej w gospodarstwa rolnych, hodowlanych i ogrodniczych oznaczone symbolem RM.

Z analizy karty informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie ochrony przed hałasem wynika, iż nie przeprowadzono pełnej analizy akustycznej w stosunku do najbliższej zabudowy mieszkalnej związanej z eksploatacją instalacji fotowoltaicznych. W ocenie organu źródłami hałasu na etapie eksploatacji inwestycji będą inwertery i transformatory, które rozmieszczone w niewłaściwy sposób i w tak dużej ilości mogą być źródłem nadmiernego hałasu na granicy działek chronionych akustycznie. Ponadto z analizy dokumentacji wynika iż, w sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się istniejąca zabudowa mieszkaniowa, więc zasadne jest dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu na granicach działek z zabudową mieszkaniową, na etapie sporządzania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Jednym z elementów w zakresie oddziaływania na środowisko instalacji fotowoltaicznej jest konieczność okresowego czyszczenia. Na obecnym etapie inwestor nie wskazuje częstotliwości wykonywania czyszczenia. Jednakże Inwestor mając na uwadze ewentualny negatywny wpływ na środowisko wody z instalacji do mycia zaplanował zastosowanie technologii bezwodnej opartej na szczotkach, bądź z zastosowaniem zdemineralizowanej czystej wody, ewentualnie z dodatkiem łagodnego, biodegradowalnego środka myjącego.

W zakresie kumulacji oddziaływań wynikających z przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w jego obszarze oddziaływania, obszar oddziaływania inwestycji zamyka się w działkach ewidencyjnych objętych pracami. W odległości 1 km od granic inwestycji nie znajdują się elektrownie fotowoltaiczne, dla których uzyskano decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, lub dla których toczy się postępowanie w sprawie uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Montaż paneli fotowoltaicznych związany z transportem elementów paneli i konstrukcji montażowych spakowanych na potrzeby transportu będzie generował odpady opakowaniowe, które będą zagospodarowywane na bieżąco i przekazywane do punktów odbioru odpadów selektywnych. Nie będzie potrzeby ich składowania na terenie objętym inwestycją. Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej może powodować powstawanie niewielkich ilości odpadów związanych z serwisowaniem urządzeń. Etap likwidacji przedsięwzięcia będzie źródłem dużej tonażowo ilości odpadów, wynikającej z całkowitego demontażu elektrowni. Będą one sortowane na poszczególne grupy i na bieżąco, w trakcie postępujących prac wywożone poza obszar inwestycji, zgodnie z obowiązującymi wówczas przepisami.

Realizacja prac będzie przeprowadzona za pośrednictwem aut transportowych z wykorzystaniem istniejącej sieci dróg gruntowych oraz pracy ludzkiej. W trakcie prac przewiduje się wykorzystanie toalety przenośnej wyposażonej w zamknięty zbiornik. W związku z czym nie będzie zagrożenia skażenia wód gruntowych ściekami bytowymi przez ludzi zatrudnionych przy realizacji inwestycji.

W ocenie organu przedstawione założenia w karcie informacyjnej przedsięwzięcia są bardzo ogólne. Realizacja inwestycji bez przeprowadzenia pełnej oceny oddziaływania na środowisko może spowodować, iż oddziaływanie na zdrowie i życie ludzi zamieszkujących w pobliżu planowanej inwestycji oraz ustalenie sposobów zapobiegania, ograniczania lub minimalizowania skutków realizacji planowanej inwestycji będzie zagrożone. Postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko jest podstawowym instrumentem identyfikowania, zagrożenia oraz określania negatywnych skutków, jakie może nieść za sobą realizacja planowanej inwestycji. Raport o oddziaływaniu inwestycji na środowisko winien zawierać szczegółowa i pełną analizę wpływu elektrowni fotowoltaicznej na zdrowie ludzi.

Po szczegółowym przeanalizowaniu powyższych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy uznał, że przedmiotowe przedsięwzięcie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z uwagi na sąsiedztwo zabudowy mieszkaniowej

oraz skalę przedsięwzięcia. Obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko nakłada się, gdy rozpoznanie zagrożenia, jakie dla środowiska niesie realizacja danego przedsięwzięcia, jest trudna do przewidzenia.

**Wobec powyższego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy wyraża opinię jak w sentencji.**

Otrzymują:

1. Adresat - ePUAP
2. a/a

M.N.