

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY W SŁUPCY

www.gov.pl/web/psse-slupca
sekretariat@psse-slupca.pl
[/PSSESlupca/SkrytkaESP](mailto:PSSESlupca@SkrytkaESP)
nadzor.zapobiegawczy@psse-slupca.pl

WPLYNEŁO
Urząd Gminy w Ostrowitem

12. 05. 2022

Ilość załączników
Podpis

ul. Kościuszki 9
62-400 Słupca
NIP 667 12 22 162
REGON 307431

ON-NS.9011.9.17.2022

Słupca, dnia 12 maja 2022 r.

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, późn. zm.) oraz art. 64 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 2021 r. poz. 2373, późn. zm.),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy po zapoznaniu się z wnioskiem Wójta Gminy Ostrowite, znak KPŚ.OŚ.6220.8.2022 z dnia 26 kwietnia 2022 r. (otrzymano: 29 kwietnia 2022 r.) o wyrażenie opinii dotyczącej obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie w obrębach: Doły, Gostuń oraz Kąpiel, gmina Ostrowite elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 50 MW

wyraża opinię,

że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie w obrębach: Doły, Gostuń oraz Kąpiel, gmina Ostrowite elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 50 MW nie jest wymagane.

Inwestorem ww. przedsięwzięcia jest:
Centralna Grupa Energetyczna Sp. z o. o.
Posada ul. Reymonta 23
62-510 Kazimierz Biskupi

Uzasadnienie:

Wnioskiem znak KPŚ.OŚ.6220.8.2022 z dnia 26 kwietnia 2022 r. (otrzymano: 29 kwietnia 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 przedsięwzięcia z dnia 5 kwietnia 2022, oświadczenie Wójta Gminy Ostrowite z dnia 26 kwietnia 2022 r., że wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym w rozumieniu art. 24 m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2022 poz. 559) od tutejszej jednostki samorządu terytorialnego, KRS stan na dzień 5 kwietnia 2022 numer 0000952319, wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Ostrowite z dnia 26 kwietnia 2022 r. wraz z załącznikami

graficznymi, kartę informacyjną przedsięwzięcia z dnia 7 kwietnia 2022 r. opracowaną przez mgr inż. Joannę Olejniczak, dr inż. Michała Sikorski, mgr Krzysztof Skibiński.

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).

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) jako przedsięwzięcie, mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest budowa w obrębach: Doły, Gostuń oraz Kąpiel, gmina Ostrowite elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 50 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w tym między innymi przyłączami energetycznymi i stacjami elektroenergetycznymi. Powierzchnia przekształcona w wyniku realizacji przedmiotowej inwestycji wyniesie do około 951.456 m² (około 95,1456 ha). Przedsięwzięcie zostanie usytuowane na terenie rolniczym. Panele fotowoltaiczne będą ustawione w grupach o łącznej mocy do około 50 MW wyposażonych w kontenerowe stacje transformatorowe. Inwestor na obecnym etapie przewiduje możliwość budowy stacji elektromagnetycznych o maksymalnej mocy do 2,5 MW.

Zgodnie z załączoną dokumentacją obszar planowanego przedsięwzięcia znajduje się w sąsiedztwie terenów chronionych akustycznie wyznaczonych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. Są to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oznaczone symbolem MN, tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub zabudowy usługowej oznaczone symbolem MN/U, tereny zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodnich oznaczone symbolem RM. Zgodnie z zapisami karty informacyjnej przedsięwzięcia działki o numerach ewidencyjnych 103, 106, 107, 108 obręb Doły od południa sąsiadują z terenami wyznaczonymi w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy Słupca dla wybranych terenów na obszarze gminy Słupca – etap I, przyjętym uchwałą nr XIII/81/11 ze zm. XLIX/341/18 z dnia 20 października 2011 r. (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego Nr 340 poz. 5771 z dnia 13 grudnia 2011 r.). Są to tereny zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodnich oznaczone symbolem RM.

W ramach realizacji inwestycji inwestor planuje zastosowanie następujących rozwiązań:

- w trakcie realizacji inwestycji nie będą powstawały ścieki przemysłowe,
- powstające ścieki bytowe w trakcie budowy będą przechowywane w zamkniętych pojemnikach przenośnych toalet i przekazywane do utylizacji poprzez serwis toalet,
- wody opadowo-roztopowe będą naturalnie wsiąkać w grunt,
- nie przewiduje się przechowywania na terenie inwestycji paliw, inwestor powinien stosować sprawny technicznie sprzęt transportowy celem minimalizacji ryzyka skażenia substancjami ropopochodnymi,
- w ramach przedsięwzięcia nie przewiduje się przekształcania koryt cieków czy zbiorników wodnych, nie będzie zmieniany przepływ cieków, jak również zmieniana jakość wód powierzchniowych,
- nie będą wykonywane fundamenty w ramach inwestycji, w związku z czym nie przewiduje się oddziaływania na pierwszy poziom wód gruntowych.

Jednym z elementów w zakresie oddziaływania na środowisko instalacji fotowoltaicznej jest konieczność okresowego czyszczenia. 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 ramach ograniczenia oddziaływania na środowisko elektrowni fotowoltaicznej w trakcie eksploatacji na terenie jej lokalizacji dokonano doboru technologii oraz parametrów technicznych planowanych elektrowni poprzez zastosowanie m.in. antyrefleksyjnych powłok na powierzchni paneli celem ograniczenia efektu odbłyску. Transformator farmy zostanie umieszczony w kontenerowej stacji transformatorowej, a dostęp do urządzenia będzie możliwy jedynie dla służb konserwacyjnych i serwisowych.

Na etapie budowy inwestycji potencjalnie może wystąpić oddziaływanie na zdrowie ludzi w związku z przewidywanym w tym okresie występowaniem ograniczonych emisji zanieczyszczeń do powietrza, a także emisją hałasu, których źródłem będą maszyny budowlane i środki transportu (powodujące unos pyłu) wykorzystywane przy pracach realizacyjnych. Oddziaływanie w tym zakresie będzie krótkotrwałe. Będzie miało charakter lokalny i winno ustąpić po zakończeniu robót. Zgodnie

z zapisami karty informacyjnej przedsięwzięcia nie istnieje zagrożenie, aby analizowana instalacja stanowiła zagrożenie pod względem hałasu. W okresie eksploatacji przedsięwzięcia autor karty informacyjnej przedsięwzięcia nie przewiduje oddziaływań akustycznych – zastosowane zostanie wyłącznie chłodzenie pasywne paneli. Pochylenie paneli fotowoltaicznych pod kątem zminimalizuje możliwość tworzenia się prądów konwekcyjnych na terenie inwestycji.

Poruszanie się samochodów na terenie budowy stanowić będzie źródło chwilowe emisji zanieczyszczeń od powietrza atmosferycznego. Inwestor zapewnia, iż minimalizacja emisji spalin będzie zapewniona poprzez ekonomiczne użytkowanie pojazdów samochodowych: wyłączanie silników podczas załadunku i rozładunku materiałów. Oddziaływanie emisji do powietrza występujące podczas realizacji inwestycji będzie miało charakter lokalny oraz ograniczony do miejsca prowadzonych prac, a więc tylko na terenie inwestycji.

Jako działania zmierzające do ograniczenia oddziaływania na powietrze w fazie budowy poleca się stosowanie w pełni sprawnego sprzętu, ograniczanie czasu pracy sprzętu do niezbędnego minimum oraz prowadzenie prac w sposób powodujący w jak najmniejszym stopniu wtórne pylenie (zraszanie powierzchni nieutwardzonych przy długotrwałych suszach w okresie letnim).

Inwestor zakłada, iż na terenie planowanej inwestycji nie będzie odbywał się pobór wody, ani nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, z wyjątkiem etapu realizacji podczas którego zaplecze będzie wyposażone w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet.

W związku z eksploatacją farmy fotowoltaicznej prognozuje się powstawanie nieznacznych ilości odpadów. Prace przy budowie analizowanej instalacji wykonywane będą przez firmę zewnętrzną. Wszystkie odpady będą przechowywane oddzielnie w oznakowanych pojemnikach zabezpieczających przed emisją niebezpiecznych dla środowiska substancji. Powstałe odpady będą bezpośrednio odbierane i zagospodarowywane przez jednostkę uprawnioną do gospodarowania odpadami. Inwestor wskazuje, iż gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.

W zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy wskazuje następujące warunki realizacji, eksploatacji oraz likwidacji ww. instalacji:

- 1) teren budowy, miejsca postoju pojazdów i maszyn wyposażać w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i pyłów eksploatacyjnych, właściwie w zakresie ilości i rodzaju potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych,
- 2) w przypadku zastosowania transformatora typu olejowego, transformator należy wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności minimum 100 % zawartości oleju w transformatorze,
- 3) korzystać z maszyn i urządzeń budowlanych sprawnych technicznie,
- 4) prace serwisowe maszyn i urządzeń budowlanych wykorzystywanych do prac budowlanych, a także ich tankowanie wykonywać poza terenem realizacji inwestycji, a w przypadku konieczności drobnych napraw czy tankowania zastosować maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym wyciekom substancji szkodliwych,
- 5) gospodarować wytworzonymi odpadami w taki sposób, aby zminimalizować ich powstawanie, odpady magazynować selektywnie w wydzielonych miejscach oraz przekazywać je podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami na wszystkich etapach inwestycji,
- 6) ścieki bytowe z zaplecza podczas budowy należy gromadzić w przenośnych szczelnych toaletach i okresowo wywozić przy pomocy podmiotów posiadających stosowne zezwolenia w tym zakresie,
- 7) zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.

Przeprowadzona analiza załączonej przez wnioskodawcę informacji o planowanym przedsięwzięciu, pozwala przyjąć założenie, iż przy zastosowaniu planowanych środków technicznych, zachowaniu właściwej gospodarki odpadami i prowadzeniu prawidłowej ich segregacji oraz rozwiązań technologicznych eliminujących negatywne oddziaływanie, funkcjonujące przedsięwzięcie nie będzie źródłem powstawania zagrożeń dla zdrowia ludzi.

Po uwzględnieniu szczegółowych uwarunkowań co do wielkości instalacji, mocy, sąsiedztwa, ustalono, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia przy przyjęciu rozwiązań chroniących środowisko ujętych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz niniejszej opinii jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i wykonanie raportu.

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

Otrzymują:

1. Adresat – ePUAP
2. a/a

M.N.

