PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY

W LUBLIŃCU

42-700 Lubliniec, ul. Dworcowa 17

🕾 centr. (34) 356-32-85, 356-26-74 psse.lubliniec@sanepid.gov.pl www.gov.pl/web/psse-lubliniec

NS-ZNS.9022.50.2024 Lubliniec, 17.04.2024 r.

# OPINIA SANITARNA

 Na podstawie art. 1 pkt 1, art. 3, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia
14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 64 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 2023 r.
poz. 1094 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b 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.), na wniosek Wójta Gminy Koszęcin z dnia 02.04.2024 r., znak: GG.6220.4.5.2024, o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji pod nazwą: „Budowa farmy fotowoltaicznej PV Koszęcin o mocy do 27 MW realizowanej w granicach działek o nr ew.: 3044/182, 2764/149, 2765/149, 2765/151, 165 2751/170, 1628/173, 2768/182, 2748/181obręb Koszęcin (woj. śląskie, pow. lubliniecki) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, w tym z przyłączem”, w związku z pismem z dnia 21.03.2024 r. firmy PPV-V07 Sp. z o.o., ul. Ruska 65/1, 50-079 Wrocław,

 **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu**

wyraża opinię

w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych, że istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa farmy fotowoltaicznej PV Koszęcin o mocy do 27 MW realizowanej w granicach działek o nr ew.: 3044/182, 2764/149, 2765/149, 2765/151, 165 2751/170, 1628/173, 2768/182, 2748/181obręb Koszęcin (woj. śląskie, pow. lubliniecki) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, w tym z przyłączem”. Teren inwestycji zlokalizowany jest w granicach korytarza ekologicznego Bory Stobrawskie. Ponadto teren przeznaczony pod realizację przedsięwzięcia położony jest na obszarze objętym otuliną Parku Krajobrazowego Lasy nad Górną Liswartą, która stanowi formę ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2023 r., poz 1336 z późn. zm.). Raport oddziaływania na środowisko powinien zawierać elementy wymienione w art. 66 ust. 1 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. 2023 poz. 1094 z późn. zm.) oraz obejmować ocenę jakościową i ilościową wpływu realizacji ustaleń przedmiotowego dokumentu na poszczególne komponenty środowiska, a w zakresie kompetencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lublińcu dać rzetelną ocenę oddziaływania na stan zdrowia oraz warunki i jakość życia ludzi, ze szczególnym uwzględnieniem:

1. Aktualnego stanu miejsca lokalizacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem sposobu zagospodarowania terenu, warunków meteorologicznych i hydrogeologicznych terenu oraz terenów bezpośrednio sąsiadujących.
2. Odniesienie się do przewidywanych uciążliwości dla środowiska związanych z etapami realizacji, eksploatacji oraz likwidacji planowanego przedsięwzięcia jakie zostaną wprowadzone bezpośrednio lub pośrednio do powietrza, wody, gleby lub ziemi, tj. odpady, ścieki, pyły, gazy, hałas, promieniowanie elektromagnetyczne.
3. Odniesienie się do oddziaływania na tereny zabudowy chronionej pod kątem zdrowia i bezpieczeństwa ludzi tam przebywających
4. Opis analizowanych wariantów popartych obliczeniami wraz z uzasadnieniem ich wyboru, w tym:
	1. wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego,
	2. wariantu najkorzystniejszego dla środowiska i życia i zdrowia ludzi.
5. Określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, w szczególności na zdrowie ludzi, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii.
6. Przepisów ppoż. i bhp.
7. Zastosowania metodyki obliczeniowej adekwatnej do analizowanego przypadku.
8. Opis przewidywanych działań mających na celu unikanie, zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, w szczególności na zdrowie ludzi.
9. Opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący oddziaływania na środowisko:
10. bezpośrednie, pośrednie,
11. wtórne,
12. skumulowane,
13. krótko-, średnio- i długoterminowe,
14. stałe i chwilowe,

 wynikające ze znaczących oddziaływań dotyczących:

1. istnienia przedsięwzięcia,
2. wykorzystania zasobów środowiska,
3. emisji.
4. Szczegółową analizę konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.

 Ze względu na charakter oraz zasięg planowanego przedsięwzięcia budowa farmy fotowoltaicznej spowoduje zmianę krajobrazu obszaru, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie. Instalacja fotowoltaiczna, ze względu na powierzchnię zajmowaną około 24 ha oraz montaż do 50 790 sztuk paneli fotowoltaicznych, będzie stanowiła dominantę w krajobrazie i będzie widoczna z pewnej odległości. Ponadto zgodnie z rysunkiem numer 5 zamieszczonym w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia opisanym jako *Poglądowe rozmieszczenie paneli w granicach działek inwestycyjnych [źródło: materiały inwestora]* w bliskim sąsiedztwie, tj. na działce o numerze ewidencyjnym 3045/182 zlokalizowane są obiekty budowlane, o których brak jest informacji w przedmiotowym dokumencie.

 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu zwraca uwagę, aby opracowany raport oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia zawierał rzetelnie sporządzone streszczenie w języku niespecjalistycznym, pozwalające wszystkim zainteresowanym, także tym nieposiadającym specjalistycznej wiedzy z zakresu ochrony środowiska, zapoznanie się z wynikami i wnioskami z oceny, a także uczestniczenie w dyskusji związanej z realizacją przedsięwzięcia i jego wpływem na zmiany stanu środowiska.

Ponadto, w przypadku zidentyfikowania ryzyka wystąpienia negatywnych oddziaływań na zdrowie i życie ludzi, związanych z realizacją przedsięwzięcia, należy w raporcie oddziaływania na środowisko w sposób szczególny odnieść się do możliwych metod ich skutecznej eliminacji bądź maksymalnego ograniczenia.

Należy opisać również główne uwarunkowania środowiskowe wraz z wariantami porównanymi pod względem wykonalności technicznej, środowiskowej i społecznej. Należy przedstawić środki mające na celu poprawę i złagodzenie negatywnych wpływów budowy i eksploatacji przedmiotowej instalacji na środowisko oraz społeczeństwo.

 Dodatkowo, należy mieć na uwadze, iż stosownie do brzmienia art. 3 pkt 11 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54), ilekroć w ustawie jest mowa o oddziaływaniu na środowisko, rozumie się przez to również oddziaływanie na zdrowie ludzi.

UZASADNIENIE

W dniu 03.04.2024 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Lublińcu wpłynął wniosek Wójta Gminy Koszęcin z dnia 02.04.2024 r., znak: GG.6220.4.5.2024, o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Koszęcin o mocy do 27 MW realizowanej w granicach działek o nr ew.: 3044/182, 2764/149, 2765/151, 165, 2751/170, 1628/173, 2768/182, 2748/181 obręb Koszęcin (województwo śląskie, powiat lubliniecki) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, w tym z przyłączem”. Inwestorem przedsięwzięcia jest firma: PPV-V07 Sp. z o.o., ul. Ruska 65/1, 50-079 Wrocław.

Wraz z wnioskiem Wójta Gminy Koszęcin z dnia 02.04.2024 r., znak: GG.6220.4.5.2024 przedłożono:

1. Kartę informacyjną przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa farmy fotowoltaicznej PV Koszęcin o mocy do 27 MW realizowanej w granicach działek o nr ew.: 3044/182, 2764/149, 2765/151, 165, 2751/170, 1628/173, 2768/182, 2748/181 obręb Koszęcin (województwo śląskie, powiat lubliniecki) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, w tym z przyłączem”.
2. Wniosek Inwestora z dnia 21.03.2024 r. – PPV-V07 Sp. z o.o., ul. Ruska 65/1,
50-079 Wrocław, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Koszęcin o mocy do 27 MW realizowanej w granicach działek o nr ew.: 3044/182, 2764/149, 2765/151, 165, 2751/170, 1628/173, 2768/182, 2748/181 obręb Koszęcin (województwo śląskie, powiat lubliniecki) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, w tym z przyłączem”.
3. Pismo Wójta Gminy Koszęcin z dnia 02.04.2024 r., znak: GG.6220.4.5.2024 wraz
z załączonym pismem Inwestora firmy – PPV-V07 Sp. z o.o., ul. Ruska 65/1, 50-079 Wrocław, z dnia 21.03.2024 r.

 Po zapoznaniu się z treścią dokumentacji i po dokonaniu jej analizy Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu ustalił, iż w ramach przedsięwzięcia planuje się budowę farmy fotowoltaicznej, na terenie o powierzchni około 24 ha. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza opracowaniem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Inwestycja będzie zlokalizowana na obszarze gruntów ornych, łąk, pastwisk oraz na obszarach upraw mieszanych. Teren inwestycji zlokalizowany jest w granicach korytarza ekologicznego Bory Stobrawskie. Ponadto teren przeznaczony pod realizację przedsięwzięcia położony jest na obszarze objętym otuliną Parku Krajobrazowego Lasy nad Górną Liswartą, która stanowi formę ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2023 r., poz 1336 z późn. zm). Najbliżej zlokalizowane tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej znajdują się w odległości około 1,2 km względem planowanego przedsięwzięcia. Budowa farmy fotowoltaicznej obejmie montaż do 50 790 sztuk paneli fotowoltaicznych monokrystalicznych lub polikrystalicznych, o jednostkowej mocy panelu fotowoltaicznego do 540 Wp. Panele fotowoltaiczne będą wyposażone w powłoki antyrefleksyjne. Panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane na konstrukcji wolnostojącej w rzędach w kierunku wschód - zachód. Konstrukcja opierać się będzie na stalowych podporach wbijanych lub wkręcanych w podłoże za pomocą słupków. W wariancie alternatywnym Inwestor zakłada możliwość posadowienia konstrukcji pod panele fotowoltaiczne z wykorzystaniem fundamentów betonowych umieszczonych na głębokości 2 m. Łączna wysokość konstrukcji nie przekroczy 4,5 metrów. Inwestor przewiduje zastosowanie do 14 stacji transformatorowych typu kontenerowego. Zastosowane zostaną transformatory typu suchego lub olejowego, które będą wyposażone w szczelne misy olejowe, zlokalizowane bezpośrednio pod transformatorem. Stacje transformatorowe zostaną wyposażone w wentylację grawitacyjną.

 W tym stanie prawnym i faktycznym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Lublińcu wydał opinię jak wyżej.

 Od niniejszej opinii nie przysługują środki zaskarżenia na podstawie przepisów ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) jak również nie podlega ona zaskarżeniu na podstawie ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. – Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 1634 z późn. zm.).

*Otrzymuje:*

1. Wójt Gminy Koszęcin, ul. Powstańców Śl.10, 42-286 Koszęcin.

*Do wiadomości:*

1. Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny

ul. Raciborska 39, 40-074 Katowice

1. aa.