



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Lesznie

Leszno, 23 kwietnia 2024 r.

ON-NS.9011.11.45.2023

OPINIA SANITARNA

Działając na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r., poz. 416), art. 78 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 64 ust. 1 pkt 2 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 2023 r., poz. 1094 ze zmianami) oraz § 3 ust. 1 pkt 54 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 ze zmianami)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Lesznie**

po zapoznaniu się:

- z wnioskiem Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna znak: IGK.6220.9.2023-14/2024 z dnia 8 marca 2024 r. (data wpływu: 11 marca 2024 r.) o ponowne wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na *budowie farmy fotowoltaicznej*, zlokalizowanej na działkach nr 3, 4, 5, 6, 8 oraz w części działek nr 9, 11, 12, 13, 14, 15, 18 obręb Augustowo, gmina Rydzyna, działkach nr 868/3, 868/4, 779, 807/1, 807/2, 807/4, 810, 872/3, 872/4 oraz w części 807/5, 807/3, 868/1, 868/2 obręb Kłoda, gmina Rydzyna, na działce nr 117 oraz częściowo na działkach 118, 121, 122, 123/1, 124, 125, 126/1, 127, 128, 129, 130, 131/4 obręb Moraczewo, gmina Rydzyna - w ramach prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia
- oraz pismem Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna znak: IGK. 6220.9.2023-20/2024 z dnia 3 kwietnia 2024 r. (data wpływu: 15 kwietnia 2024 r.)

Inwestor: SEPV-22, Pl. Wolności 11 lok. 305, 50-071 Wrocław

Pełnomocnik: Wojciech Czarnecki

Inspektor Ochrony Danych

Zenon Donke

Podpis elektroniczny zweryfikowany
w dniu **23. KWI. 2024** wynik weryfikacji:
~~ważny/nieważny/brak możliwości weryfikacji~~

Wydruk wykonany
w dniu **23. KWI. 2024**

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Lesznie
ul. Niepodległości 66 | 64-100 Leszno
Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 65 526 15 15 wew. 46 lub 52
nadzor.sanitarny.psse.leszno@sanepid.gov.pl
sekretariat.psse.leszno@sanepid.gov.pl
www.gov.pl/web/psse-leszno
PSSELeszno/SkrytkaESP

wyraża opinię,

że przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko nie jest wymagane,

jednocześnie wnosząc uwagi:

- 1) Stacje transformatorowe oraz GPO zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 200 m od terenów chronionych akustycznie, natomiast inwertery i magazyny energii – min. 100 m – na podstawie wytycznych zawartych w uzupełnieniu do karty informacyjnej z dnia 15.12.2023 r.
- 2) Od strony terenów zabudowy mieszkaniowej, wzdłuż granicy inwestycji, wykonać pasy zieleni osłonowo-izolacyjnej w postaci nasadzeń krzewów o szerokości 4 m. Pasy zieleni osłonowo-izolacyjnej powinny zachować swoją żywotność do czasu likwidacji przedsięwzięcia w celu zachowania ich podstawowej funkcji, czyli zmniejszenia widoczności instalacji w otoczeniu.
Plan wykonania nasadzeń zieleni osłonowo-izolacyjnej wykonać zgodnie z mapą nr 1 – planowane nasadzenie Obszar A i mapą nr 2 – planowane nasadzenie Obszar B, które stanowią załączniki do uzupełnienia karty informacyjnej z dnia 29.03.2024 r.
- 3) Realizacja przedsięwzięcia winna być prowadzona z zachowaniem wszystkich możliwych środków minimalizujących negatywne oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, a w szczególności na zdrowie ludzi.
- 4) Prowadzić należy właściwą eksploatację elektrowni fotowoltaicznej w sposób gwarantujący ochronę środowiska.

Ponadto:

- 5) W przypadku wystąpienia uwag/zastrzeżeń od lokalnej społeczności co do realizacji przedsięwzięcia w prowadzonym postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna powinien rozważyć nałożenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko w ramach której zapewniony jest udział społeczeństwa zgodnie z ustawą OOS.

Uzasadnienie:

Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna wystąpił z wnioskiem znak: IGK.6220.9.2023-14/2024 z dnia 8 marca 2024 r. (data wpływu: 11 marca 2024 r.) do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lesznie w sprawie wydania ponownej opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na *budowie farmy fotowoltaicznej* zlokalizowanej na działkach nr 3, 4, 5, 6, 8 oraz w części działek nr 9, 11, 12, 13, 14, 15, 18 obręb Augustowo, gmina Rydzyna, działkach nr 868/3, 868/4, 779, 807/1, 807/2, 807/4, 810, 872/3, 872/4 oraz w części 807/5, 807/3, 868/1, 868/2 obręb Kłoda, gmina Rydzyna, na działce nr 117 oraz częściowo na działkach 118, 121, 122, 123/1, 124, 125, 126/1, 127, 128, 129, 130, 131/4 obręb Moraczewo, gmina Rydzyna - w ramach prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia.

Tutejszy organ dokonał analizy następujących dokumentów w przedmiotowej sprawie:

- a) wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- b) pismo uzupełniające Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna znak: IGK.6220.9.2023-20/2024 z dnia 3 kwietnia 2024 r. (data wpływu: 15 kwietnia 2024 r.) z załącznikami:
 - ujednoliconą kartą informacyjną przedsięwzięcia z zapisem elektronicznym na informatycznym nośniku danych (data opracowana: 29.03.2024 r.),
 - uzupełnienie do karty informacyjnej z zapisem elektronicznym na informatycznym nośniku danych (data opracowania: 29.03.2024 r.),
- c) uzupełnienie do karty informacyjnej z zapisem elektronicznym na informatycznym nośniku danych (data opracowania: 15.12.2023 r.), dołączone z pismem Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna znak: IGK.6220.9.2023-13/2024 z dnia 22 stycznia 2024 r. (data wpływu: 24 stycznia 2024 r.),
- d) załączniki graficzne z zapisem elektronicznym na informatycznym nośniku danych dołączone z wnioskiem Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna znak: IGK.6220.9.2023-14/2024 z dnia 8 marca 2024 r. (data wpływu: 11 marca 2024 r.),
- e) pełnomocnictwo.

Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lesznie o ponowne wydanie opinii w w/w sprawie w nawiązaniu do otrzymanego pisma od inwestora dotyczącego zmiany zakresu przedsięwzięcia i zmniejszenia obszaru jego oddziaływania.

Tutejszy organ dokonał ponownej analizy wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w szczególności zdrowie i życie ludzi opierając się na przedłożonym nowym materiale dowodowym.

Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna w piśmie znak: IGK.6220.9.2023-20/2024 z dnia 3 kwietnia 2024 r. (data wpływu: 15 kwietnia 2024 r.) poinformował tutejszy organ, że w toczącym się postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia jak również w innych prowadzonych dotychczas postępowaniach dotyczących OZE (w tym farm fotowoltaicznych) nie pojawiły się protesty lokalnej społeczności. W sytuacji, gdy mieszkańcy będą oczekiwali konsultacji społecznych w sprawie niniejszej inwestycji, zostaną one przeprowadzone na etapie wydawania decyzji o warunkach zabudowy. Zdaniem tutejszego organu w przypadku wystąpienia zastrzeżeń/protestów od lokalnej społeczności co do realizacji przedsięwzięcia w prowadzonym postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna powinien rozważyć nałożenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko w ramach której zapewniony jest udział społeczeństwa zgodnie z ustawą OOS.

Jak wynika z zaktualizowanej dokumentacji (tj. map - zaktualizowany obszar oddziaływania środowiskowego dla farmy A i farmy B) granica projektowanej elektrowni fotowoltaicznej zostanie oddalona od terenów zabudowy mieszkaniowej o ok. 100 m. Określono minimalną odległości elementów farmy fotowoltaicznej będących źródłem hałasu od terenów chronionych akustycznie (odpowiednio w przypadku stacji GPO i stacji transformatorowych – 200 m, inwerterów i magazynów energii – 100 m). Dodatkowo z treści przedłożonych dokumentów wynika, że inwestor podejmie działania minimalizujące wpływ przedsięwzięcia na krajobraz i otoczenie (w tym pobliską zabudowę

mieszkaniową) od strony północnej i północno-zachodniej - farma A i od strony południowej - farma B poprzez zastosowanie pasów osłonowo-izolacyjnych w postaci nasadzeń krzewów o szerokości 4 m, które stanowić będą barierę optyczną. W związku z planowanymi nasadzeniami (oznaczonymi na mapie nr 1 – planowane nasadzenie Obszar A i mapie nr 2 – planowane nasadzenie Obszar B w uzupełnieniu do karty informacyjnej z dnia 29.03.2024 r. i opisanymi w uzupełnieniu do karty informacyjnej z dnia 15.12.2023 r.) wzdłuż zaktualizowanej granicy przedsięwzięcia (od strony zabudowy mieszkaniowej) oraz niewielką wysokością konstrukcji nośnych można przypuszczać, że widoczność farmy oraz oddziaływanie na krajobraz i otoczenie będzie ograniczone.

We wniosku przewodnim zawarta jest informacja, że teren, na którym przewiduje się realizację planowanego przedsięwzięcia nie ma obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest niezbędne do otrzymania decyzji o warunkach zabudowy oraz decyzji o pozwoleniu na budowę, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 i 3 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 ze zmianami).

Na podstawie z § 3 ust. 1 pkt 54 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 ze zmianami) planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być stwierdzony obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Z przedłożonych dokumentów – ujednoliconej karty informacyjnej wynika, że w ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 150,85 MW wraz z transformatorami w ilości do 80 sztuk, do 160 magazynów energii, do 2 sztuk stacji GPO oraz infrastrukturą towarzyszącą (oznaczona w przedłożonej dokumentacji jako: farma A i farma B). Inwestycja zlokalizowana będzie na działkach nr 3, 4, 5, 6, 8 oraz w części działek nr 9, 11, 12, 13, 14, 15, 18 obręb Augustowo, gmina Rydzyna, działkach nr 868/3, 868/4, 779, 807/1, 807/2, 807/4, 810, 872/3, 872/4 oraz w części 807/5, 807/3, 868/1, 868/2 obręb Kłoda, gmina Rydzyna, na działce nr 117 oraz częściowo na działkach 118, 121, 122, 123/1, 124, 125, 126/1, 127, 128, 129, 130, 131/4 obręb Moraczewo, gmina Rydzyna. Całkowita powierzchnia działek wynosi 168,60 ha. Powierzchnia wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wyniesie: 140,32 ha. Działki przeznaczone pod planowaną inwestycję użytkowane są rolniczo.

Projektowana elektrownia fotowoltaiczna o mocy do 150,85 MW składać się będzie z następujących elementów (dokładne parametry instalacji zostaną określone na etapie projektowania farmy fotowoltaicznej; inwestor będzie dążył do zoptymalizowania inwestycji):

1. paneli fotowoltaicznych w ilości 228 592 sztuk (przy założeniu, że Inwestor wybierze panele o mocy 700 W); panele będą pokryte powłoką antyrefleksyjną, która m.in. zapobiega efektowi odbicia światła od powierzchni paneli,
2. konstrukcji wsporczych paneli (wysokość konstrukcji wsporczej wraz z zamontowanymi panelami fotowoltaicznymi wynosić będzie maksymalnie do 5,0 m),
3. inwerterów w ilości do 800 sztuk o mocy 200 kVA (przy założeniu mocy paneli 700 W i mocy farmy do 150,85 MW); montowane na konstrukcjach pod panelami,

4. transformatorów o mocy 2 000 kVA w ilości do 80 sztuk,
5. okablowania nn DC oraz AC,
6. linii kablowej SN 15 kV lub 110 kV (podziemnej lub napowietrznej),
7. magazynów energii w ilości do 160 sztuk,
8. systemu monitoringu CCTV,
9. systemu włamania i napadu (podczerwień opcjonalnie),
10. instalacji oświetlenia (LED – oświetlenie nie będzie działało w trybie ciągłym),
11. dróg wewnętrznych,
12. ogrodzenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie dokonał analizy i oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz ludność, w tym zdrowie i warunki życia ludzi uwzględniając uwarunkowania określone w w/w zakresie w art. 63 ust. 1 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 2023 r., poz. 1094 ze zmianami).

Panele fotowoltaiczne jako odnawialne źródła energii przetwarzają energię promieniowania słonecznego na energię elektryczną

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono analizę oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko na etapie jej realizacji, eksploatacji oraz likwidacji, w tym analizę oddziaływania skumulowanego (uwzględniając instalacje fotowoltaiczne sąsiadujące z projektowaną farmą A i B).

Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej nie będzie wiązała się z:

- poborem wody,
- wytwarzaniem odpadów,
- wytwarzaniem wibracji,
- zanieczyszczeniem powietrza (z wyjątkiem niewielkiej ilości zanieczyszczeń związanych z ruchem pojazdów zapewniających właściwe utrzymanie farmy),
- ponadnormatywną emisją hałasu.

Ryzyko wystąpienia niepożądanego efektu olśnienia zostanie zminimalizowane poprzez zastosowanie powłoki antyrefleksyjnej na panelach fotowoltaicznych. W przypadku zastosowania transformatora olejowego każdy transformator będzie wyposażony w szczelną misę olejową, która pomieści olej transformatorowy w przypadku wycieku.

Z analizy i oceny wpływu oddziaływań projektowanego przedsięwzięcia na środowisko, po zrealizowaniu wszystkich założeń i rozwiązań zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wraz z jej uzupełnieniami można przypuszczać, że planowana inwestycja nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska, w tym zdrowia i życia ludzi.

Biorąc powyższe pod uwagę, w związku z pojawieniem się nowych informacji Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie po zapoznaniu się i przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów w przedmiotowej sprawie uznał, że projektowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednakże biorąc pod uwagę fakt, że należy zapewnić możliwie maksymalną ochronę środowiska oraz ludzi przed uciążliwościami w związku z realizacją przedsięwzięcia, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie postanowił podać uwagi co do realizacji w/w przedsięwzięcia jw., jednocześnie uwzględniając ustalenia i wnioski zawarte w przedstawionej dokumentacji.

W tym stanie rzeczy Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie wyraża swoją opinię w przedmiotowej sprawie jak w sentencji.

Załącznik:

- 1) klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

Zdzisław
Rzeźniczak;
Państwowy
Pow. Insp.
Sanitarny w
Lesznie

Elektronicznie
podpisany przez
Zdzisław Rzeźniczak;
Państwowy Pow.
Insp. Sanitarny w
Lesznie
Data: 2024.04.23
09:00:38 +02'00'

Otrzymuje:

Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna

Do wiadomości:

1. SEPV-22, Pl. Wolności 11 lok.305, 50-071 Wrocław,
2. Strony postępowania administracyjnego powiadamiane przez organ prowadzący postępowanie (tu: Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna),
3. a/a.

Załącznik - Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), Ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1781) informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych staje się Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lesznie przy ul. Niepodległości 66, 64-100 Leszno, sekretariat.psse.leszno@sanepid.gov.pl, tel. 65 526 15 15,
2. Administrator danych powołał Inspektora Ochrony Danych, z którym kontaktować można się w następujący sposób:
 - a. listownie - pod adresem: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lesznie, ul. Niepodległości 66, 64-100 Leszno z dopiskiem Inspektor Ochrony Danych Osobowych
 - b. telefonicznie - dzwoniąc pod numer 65 526 15 15
 - c. mailowo - pisząc na adres iod.psse.leszno@sanepid.gov.pl,
3. Dane osobowe są przetwarzane w ramach działań inspekcji wynikających z ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r., poz. 416), mających na celu ochronę zdrowia i życia ludzkiego,
4. Podanie danych jest obowiązkowe i wynika z przepisów prawa. Dane te nie będą udostępniane podmiotom innym niż uprawnionym na mocy przepisów prawa,
5. Mają Państwo prawo do:
 - a. wglądu do swoich danych,
 - b. zmiany swoich danych, ich sprostowania lub usunięcia,
 - c. wycofania zgody na przetwarzanie danych lub jej ograniczenia,
 - d. przeniesienia danych do innego administratora danych,
 - e. wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania,
 - f. wniesienia skargi do organu nadzorczego w przypadku uznania, że przetwarzanie danych osobowych bezpośrednio mnie dotyczących narusza przepisy Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r., Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1781),
6. Odbiorcami do których mogą być bezpośrednio przekazane Państwa dane osobowe będą strony i uczestnicy postępowań lub organy właściwe do załatwienia spraw na mocy przepisów prawa, którym PSSE w Lesznie sprawy przekazał. Odrębną kategorię odbiorców, którym mogą być ujawnione Państwa dane są podmioty uprawnione do obsługi doręczeń oraz podmioty, z którymi PSSE w Lesznie zawarła umowę na świadczenie usług serwisowych dla użytkowników w Urzędzie systemów informatycznych,
7. Dane osobowe będą przechowywane przez czas określony w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz. U. z 2011 r. nr 14, poz. 67 ze zmianami).

