



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Lesznie

kol. k. kłoto s

URZĄD MIASTA I GMINY W RYDZYNIE					
BMiG	Z-ca BMiG	SMiG	SKB	RO	UJC
RP	20. PAŹ. 2023				FB
INF	L.Dz. 6987 Zał.				IOK
OC	ODO	P-poż.	MGOPS	ROK	

Leszno, 20 października 2023 r.

ON-NS.9011.11.53.2023

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 2023 r., poz. 338 ze zmianami), 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 54a 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 ze zmianami)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie

po zapoznaniu się z wnioskiem Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna znak: IGK.6220.11.2023-5 z dnia 6 października 2023 r. (data wpływu: 9 października 2023 r.) w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa do 22 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 22 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr ewid. 99/9 w obrębie Jabłonna w Gminie Rydzyna” - w ramach prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia

Inwestor: CEPV 9 Sp. z o.o.,
ul. J. K. Chodkiewicza 7/1C, 85-065 Bydgoszcz

wyraża opinię,

że przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego
przedsięwzięcia na środowisko nie jest wymagane

Podpis elektroniczny zweryfikowany
w dniu 20. PAŹ. 2023... wynik weryfikacji
wzrosty/identyfikacji/brak możliwości weryfikacji

Starszy Informatyk
Znak wykonany
20. PAŹ. 2023
Łukasz Taterka

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Lesznie
ul. Niepodległości 66 | 64-100 Leszno
Sektora 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

Uzasadnienie:

Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna zwrócił się z pismem znak: IGK.6220.11.2023-5 z dnia 6 października 2023 r. (data wpływu: 9 października 2023 r.) do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lesznie, stosownie do treści art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. 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), w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn.: „Budowa do 22 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 22MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr ewid. 99/9 w obrębie Jabłonna w Gminie Rydzyna” – w ramach prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia.

Do pisma dołączono:

- 1) kserokopię wniosku Inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- 2) kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z płytą CD, wykonaną przez: Zuzannę Duczmał (autor główny) i Macieja Nowakowskiego,
- 3) mapę ewidencyjną, na której zaznaczono teren realizacji planowanej inwestycji oraz obszar 100 m od jego granic.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Inwestor po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach będzie ubiegał się o wydanie decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowaniu terenu 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).

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54a 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 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.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie do 22 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 22 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr ewid. 99/9 w obrębie Jabłonna, o łącznej powierzchni 12,2379 ha. Na potrzeby realizacji inwestycji możliwe jest zagospodarowanie całej powierzchni działki.

Teren, na którym planuje się lokalizację elektrowni nie jest zagospodarowany – stanowi obecnie pola uprawne. W sąsiedztwie, w strefie ok. 100 m, znajdują się użytki rolne, drogi, lasy, zadrzewienia i zakrzewienia. Najbliższe zabudowa mieszkaniowa podlegająca ochronie akustycznej znajduje się w kierunku północnym, w odległości około 135 m od granicy działki inwestycyjnej.

Teren przeznaczony pod budowę farmy fotowoltaicznej znajduje się w Obszarze Chronionego Krajobrazu Krzywińsko-Osiecki wraz z zadrzewieniami generała Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra.

Planowane do zrealizowania farmy fotowoltaiczne oraz inne planowane/zrealizowane farmy fotowoltaiczne w sąsiedztwie nie są połączone ze sobą funkcjonalnie, technologicznie i technicznie – nie przewiduje się wystąpienia tzw. oddziaływania skumulowanego.

Farmy fotowoltaiczne będą się składać z:

- 1) paneli fotowoltaicznych (z ogniw monokrystalicznych lub polikrystalicznych) o mocy od 200 do 2000 Wp, w ilości do 99000 szt. (do 4500 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy), odległość między rzędami paneli fotowoltaicznych będzie wynosić do 10 m,
- 2) prefabrykowanych, kontenerowych stacji transformatorowych (o wysokości do 5 m, w odległości min. 4 m od granicy przedmiotowej działki), w ilości do 22 stacji (do 1 stacji na 1 MW zainstalowanej mocy, dopuszcza się ulokowanie w każdej stacji do kilku transformatorów), składającej się z: rozdzielni SN (średniego napięcia), rozdzielni nn (niskiego napięcia), transformatorów – żywicznych lub olejowych oraz tablicy pomiarowej służącej do pomiaru wyprodukowanej i pobranej energii elektrycznej,
- 3) magazynów energii (w kontenerach o wysokości do 5 m) w ilości do 22 magazynów, wyposażonych w misy odciekowe, które będą w stanie zebrać całość wypływającego w wyniku awarii elektrolitu oraz specjalne czujniki i systemy monitorowania, zapobiegające wystąpieniu awarii,
- 4) inwerterów w ilości do 308 szt. (do 14 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy),
- 5) linii kablowych energetyczno-światłowodowych,
- 6) przyłącza elektroenergetycznego,
- 7) elementów służących do monitoringu pracy instalacji, elementów telewizji przemysłowej (kamer), elementów ochrony przed zniszczeniem i włamaniem (czujników alarmowych),
- 8) dróg wewnętrznych (Inwestor rozważa wykonanie drogi przy użyciu jednego z trzech materiałów: płyty betonowe, nawierzchnia żwirowa, kruszywo łamane na podsypce piaskowej),
- 9) ogrodzenia (o konstrukcji ażurowej), na którym zamontowany zostanie system alarmowy, dopuszcza się montaż kamer, czujników ruchu oraz oświetlenia, które będzie włączać się automatycznie w trakcie detekcji ruchu.

Całkowita wysokość instalacji nad ziemią będzie wynosić do 5 m, a całkowita powierzchnia 1 stacji transformatorowej i 1 magazynu energii do 75 m², co w przypadku planowanych farm o łącznej mocy do 22 MW daje do ok. 1650 m².

W przypadku przedmiotowej inwestycji możliwa jest jej realizacja w maksymalnie 22 etapach. Przy czym zaznacza się, iż każdy etap może mieć różną moc, a sumaryczna moc zrealizowanych części nie przekroczy 22 MW.

Moduły fotowoltaiczne jako odnawialne źródła energii przetwarzają energię promieniowania słonecznego na energię elektryczną, a magazyny energii ją przechowują.

Planowana elektrownia fotowoltaiczna będzie bezobsługowa. Na terenie przedsięwzięcia będą wykonywane wyłącznie prace naprawcze i serwisowe.

Przedłożona karta informacyjna zawiera podstawowe informacje o planowanym przedsięwzięciu, zgodnie z art. 62a 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),

w tym analizę wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz rozwiązania chroniące środowisko w zakresie emisji hałasu, emisji do środowiska gruntowo-wodnego, promieniowania elektromagnetycznego, emisji zanieczyszczeń do powietrza, gospodarki odpadami na etapie realizacji, eksploatacji oraz likwidacji inwestycji.

Z treści karty informacyjnej wynika, że:

- 1) Inwestor odstąpi od zastosowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych,
- 2) obszar pod panelami fotowoltaicznymi oraz między rzędami paneli będzie stanowić łąka, czyli powierzchnia biologicznie czynna – nie planuje się stosowania herbicydów oraz środków ochrony roślin,
- 3) panele fotowoltaiczne będą czyszczone na sucho za pomocą specjalnych szczot lub myte wodą (dowożoną beczkowozem) za pomocą myjki ciśnieniowej i szczotki bez żadnych środków chemicznych,
- 4) nie będą powstawać ścieki bytowe i technologiczne,
- 5) wody opadowe i roztopowe będą spływać do gleby,
- 6) w przypadku zastosowania transformatora olejowego będzie on wyposażony w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić 100% ilości oleju znajdującego się w transformatorze,
- 7) panele fotowoltaiczne będą pokryte powłoką antyrefleksyjną zwiększającą absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiegającą niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli,
- 8) eksploatacja inwestycji będzie wiązać się z niewielkim oddziaływaniem akustycznym związanym z pracą stacji transformatorowych, magazynów energii i inwerterów oraz sporadycznie od pojazdów serwisowych, a także oddziaływaniem w zakresie emisji pól elektromagnetycznych związanych z przepływem prądu w wyniku produkcji energii elektrycznej,
- 9) Inwestor rozważy nasadzenie bluszczu rodzimych gatunków zimozielonych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie dokonał analizy i oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz zdrowie i warunki życia ludzi uwzględniając uwarunkowania określone 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).

Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej nie będzie wiązała się z emisją zanieczyszczeń do powietrza, generowaniem hałasu, wytwarzaniem szkodliwych odpadów, powstawaniem ścieków i poborem wody, emisją promieniowania elektromagnetycznego oraz tzw. oddziaływaniem skumulowanym wynikającym z obecności innych instalacji odnawialnych źródeł energii w sąsiedztwie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie po zapoznaniu się z przedstawioną dokumentacją i dokonaniu jej szczegółowej analizy, mając na względzie rodzaj i charakter projektowanego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację w stosunku do najbliższej zabudowy uznał, że planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Podpis elektroniczny zweryfikowany

20. PAŹ. 2023
w dniu wynik weryfikacji
ważny/istotny/brak możliwości weryfikacji

Strona 4 z 6

..... wykonany

20. PAŹ. 2023

Starszy Inżynier

[Podpis]
Łukasz Tofczak

Jednocześnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie zwraca uwagę, aby realizacja i eksploatacja w/w planowanego przedsięwzięcia prowadzona była w sposób gwarantujący ochronę środowiska.

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

Załącznik:

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: 2023.10.20
12:44:35 +02'00'

Otrzymuje:

Burmistrz Miasta i Gminy Rydzyna

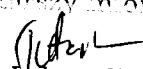
Do wiadomości:

1. CEPV 9 Sp. z o.o., ul. J. K. Chodkiewicza 7/1C, 85-065 Bydgoszcz
adres do korespondencji: ul. Barycka 36F, 86-005 Białe Błota,
2. Strony postępowania administracyjnego powiadamiane przez organ prowadzący postępowanie (tu: Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna),
3. a/a.

JR

Podpis elektroniczny zweryfikowany
w dniu **20. PAŹ. 2023** wynik weryfikacji
ważny/nieważny/brak możliwości weryfikacji

Strona 5 z 6 Wydruk wykonany
w dniu **20. PAŹ. 2023**

Starszy Informatyk

Grzegorz Taterka

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 t.j.) 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 2023 r., poz. 338 ze zmianami), 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 t.j.),
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 2011r. 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).

Podpis elektroniczny zweryfikowany

w dniu **20. PAŹ. 2023** - wynik weryfikacji
ważny/nieważny/brak możliwości weryfikacji

Wydruk wykonany

w dniu **20. PAŹ. 2023**