



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Krotoszynie

ON-NS.9011.1.1.2023

Krotoszyn, dnia 19 stycznia 2023 r.



Burmistrz Koźmin Wielkopolski
ul. Stary Rynek 11
63-720 Koźmin Wielkopolski

[Signature]
20 STY. 2023

OPINIA SANITARNA

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

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie, po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Koźmina Wielkopolskiego nr GK 6220.1.2023 z dnia 4 stycznia 2023 r. (data wpływu 9 stycznia 2023 roku) w sprawie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia t.j.: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej (PV Staniew) o łącznej mocy do 55 MW włącznie (w tym także etapowo) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr 91/14, 118/6, 115/2, 115/1, 36, 76, obręb Staniew”, woj. Wielkopolskie,

wyraża opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej (PV Staniew) o łącznej mocy do 55 MW włącznie (w tym także etapowo) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr 91/14, 118/6, 115/2, 115/1, 36, 76, obręb Staniew”, woj. Wielkopolskie.

UZASADNIENIE

Burmistrz Koźmina Wielkopolskiego w dniu 9 stycznia 2023 r. zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krotoszynie w sprawie wyrażenia

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Krotoszynie
ul. Floriańska 10 | 63-700 Krotoszyn
Oddział Nadzoru- stanowisko pracy
ds. Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 62 7253234 | 62 7253235
sekretariat.psse.krotoszyn@sanepid.gov.pl |
nadzor.zapobiegawczy.psse.krotoszyn@sanepid.gov.pl
NIP 621 11 05 897 | REGON 250980281
BDO 000349291
www.gov.pl/web/psse-krotoszyn
sanepid/SkrytkaESP

opinii co do obowiązku sporządzenia raportu dla w/w przedsięwzięcia. Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia zgodnie z art. 74 ust. 1 pkt. 1 i 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. 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 64 ust. 3 przywołanej ustawy właściwy Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1, wydaje opinię co do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia tej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę treść § 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 z późn. zm.) planowane przedsięwzięcie należy zaliczyć do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowana inwestycja będzie polegała na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy łącznej do 55 MW łącznie. Inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach o nr ewid. 91/14, 118/6, 115/2, 115/1, 36, 76 obręb Staniew gmina Koźmin Wielkopolski. Posadowienie paneli fotowoltaicznych będzie na działkach o nr ewid. 91/14, 118/6, 115/2, 115/1 i łączna powierzchnia zajęta przez panele będzie wynosiła do ok. 55 ha. Według ewidencji gruntów inwestycja posadowiona będzie na gruntach klas RIVa, RV i RVI. Najbliższe tereny z zabudową mieszkaniową znajdują się na działkach o nr ewid. 114/6 i 114/8 obręb Staniew w odległości ok. 10 m od terenu inwestycyjnego – dokładniej od działki inwestycyjnej o nr ewid. 115/2. Informuje się, że według mapy ewidencyjnej na działce inwestycyjnej znajduje się obszar z możliwością zabudowy rolniczo-mieszkaniowej (Br), jednakże nie wchodzi on w obszar przedsięwzięcia i znajduje się w odległości nie bliższej jak 24 m od terenu inwestycyjnego. Biorąc pod uwagę powyższe należy stwierdzić, iż w wyniku realizacji inwestycji zmniejszeniu ulegnie powierzchnia biologicznie czynna poprzez zajęcie terenu pod stacje transformatorowe (do 50 m² dla jednej stacji) oraz pod kontenerowe magazyny energii (do 50 m² dla jednego kontenera) i pod słupy stołów fotowoltaicznych (ok. 60m² w przeliczeniu dla EPV o mocy 1MW). Powierzchnia pod projektowaną zabudowę w postaci elementów technicznych stanowiących panele fotowoltaiczne nadal stanowić będzie powierzchnię biologicznie czynną. Projektuje się wykonanie ogrodzenia terenu inwestycyjnego. Na obecnym etapie przygotowania inwestycji przewiduje się wykonanie ogrodzenia siatkowego lub panelowego. Ogrodzenie może być zabezpieczone innymi systemami antywłamaniowymi. Ogrodzenie pozwoli na swobodne przemieszczanie się małych zwierząt w obrębie inwestycji i terenów do niej przyległych poprzez pozostawienie szczelin ok. 20 cm między gruntem a ogrodzeniem. Ogrodzenie jak i teren inwestycyjny nie będą oświetlone w nocy. W ramach przedmiotowej inwestycji przewiduje się zastosowanie modułów wytrzymałych na obciążenia mechaniczne i działanie niekorzystnych warunków pogodowych. Moduł jest najmniejszą jednostką wytwórczą na farmie fotowoltaicznej i jest on dostarczany przez producenta jako gotowe nierozbieralne urządzenie. Moduły następnie zestawia się w zespoły. Moc jednostkowa modułów fotowoltaicznych będzie zawierała się w zakresie od 300 Wp do 2000 Wp. Na terenie inwestycyjnym powstanie porolniczy nieużytek pozostawiony naturalnej sukcesji. Nie przewiduje się dodatkowego obsiewu, chociaż jest on dopuszczalny. Biorąc pod uwagę powyższe należy jednoznacznie stwierdzić, iż zasięg oddziaływania inwestycji w postaci hałasu nie będzie wykraczał poza teren inwestycji, co jednocześnie wskazuje, iż nie będzie powodował przekroczenia dopuszczalnych poziomów

hałasu dla najbliższych terenów chronionych akustycznie o czym świadczą wyniki otrzymanych obliczeń we wskazanych punktach pomiarowych, wskazujące maksymalne wartości hałasu kształtujące się znacznie poniżej poziomów dopuszczalnych. Na terenie przeznaczonym pod realizację inwestycji brak jest innych przedsięwzięć realizowanych jak i zrealizowanych – są to tereny rolne. Z uwagi na charakter omawianego zamierzenia jego oddziaływanie nie będzie wykraczało poza granice terenu inwestycyjnego. Realizacja przedsięwzięcia wiązała się będzie z wytwarzaniem odpadów powstających przy wszelkiego rodzaju pracach budowlanych. Powstałe odpady nie będą należały do grupy odpadów niebezpiecznych i będą to przede wszystkim: opakowania po materiałach budowlanych, które będą segregowane, a następnie wykorzystywane bądź przeznaczone do unieszkodliwienia, złom stalowy oddawany do punktów skupu złomu, odpady z budowy będą zbierane do pojemników i wywożone na składowisko bądź do odzysku. W trakcie funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej infrastruktury towarzyszącej będą powstawać niewielkie ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Odpady te będą zabierane przez służby dozoru technicznego, które posiadać powinny odpowiednie zezwolenie w tym zakresie.

Przedłożona karta informacyjna przedsięwzięcia wykazuje, iż przy zastosowaniu zabezpieczeń i rozwiązań chroniących środowisko przedstawionych w karcie zachodzą przesłanki, które w świetle obowiązujących przepisów w zakresie ochrony zdrowia uniemożliwiłyby realizację przedmiotowej inwestycji. Szczególnie ważnym elementem inwestycji, który stanowi istotny element zagrażający jest wielkość planowanej inwestycji.

Wobec powyższego zasadne byłoby sporządzenie raportu w zakresie określonym w art. 66 ust. 1 pkt 1, 2, 2b, 3, 3a, 3b, 4, 5, 6, 6a, 7, 8, 9, 11, 11a, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 19a, 20 i ust. 6, 7, 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. 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.).

W związku z powyższym jest potrzeba przeprowadzania oceny oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko.

Niniejsza opinia nie uwzględnia higieny radiacyjnej, stosowanie do art. 12 ust 1a pkt. 2 Ustawy z dnia 14 maja 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195 z późn. zm.).

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W KROTOSZYNIE
Emilia Popiołek
wzrost 170 cm
mgr inż. Emilia Popiołek
Kierownik Oddziału Nadzoru

Otrzymują:

1. Adresat
 2. Inwestor: Natur- Solar Sp. z o.o.
Dębówiec 1a
63-720 Koźmin Wielkopolski
 4. a/a
- A.R.