

Gostynin, dnia 1.08.2022 r.

PPIS/ZNS-451/25/ASK/2983/2022

WPŁYNĘŁO
Urząd Miasta i Gminy Sanniki
ul. Warszawska 169, 09-540 Sanniki

Burmistrz Miasta i Gminy Sanniki
ul. Warszawska 169
09-540 Sanniki

Sanniki dn. **2022 -08- 04**

L. dz.
Monika Zielak

Specjalista ds. kancelaryjno - organizacyjnych

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyninie na podstawie art. 78 ust. 1 pkt 2, w związku z art. 64 ust. 1 pkt 2 i ust. 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 2022 r. poz. 1029 późn. zm.) oraz 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 z późn. zm.), po zapoznaniu się z wnioskiem Burmistrza Miasta i Gminy Sanniki znak: OŚ.6220.9.4.2022 z dnia 19.07.2022 r. (data wpływu wniosku do PSSE w Gostyninie 26.07.2022 r.) o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, którego Inwestorem jest Photon Alpha Sp. z o.o. z siedzibą Plac Bankowy 2, 00-095 Warszawa

wyraża opinię

o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 3 MW składającej się z trzech instalacji do 1 MW każda wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz stacją transformatorowo-rozdzielczą średniego napięcia, na działkach o nr ewid.: 194 i 137/1 w obrębie Szkarada-Sewerynow, gm. Sanniki”, powiat gostyniński, województwo mazowieckie.

Przedsięwzięcie stosownie do zapisu § 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.), kwalifikuje się do przedsięwzięć dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany, czyli do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w brzmieniu ustalonym przez art. 71 ust. 2 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 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.).

Z treści karty informacyjnej przedsięwzięcia dołączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wynika, że planowana inwestycja będzie polegała na budowie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW, składającej się z trzech instalacji o mocy do 1 MW każda, na działkach nr ewid. 194 i 137/1 położonej w obrębie ewid. Szkarada i Sewerynow, gm. Sanniki, w celu produkcji energii elektrycznej i wprowadzenia jej do sieci elektroenergetycznej. Powierzchnia ww. działek wynosi 5,512 ha, z czego powierzchnia zajęta przez elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła ok. 1,654 ha. Zgodnie z klasyfikacją gruntów ww. działki stanowią grunty rolne klasy IVa, IVb, V i VI. Najbliższe zabudowania mieszkalne znajdują się w odległości ok. 145 m w kierunku północno-wschodnim oraz ok. 188 m w kierunku północnym od terenu planowanej inwestycji.

Wariant preferowany do realizacji – wybrany przez wnioskodawcę zakłada budowę farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW, na działkach nr ewid. 194 i 137/1. W tym wariantcie przewiduje się wyposażenie terenu m.in. w:

- panele fotowoltaiczne w ilości do 6750 szt., każdy o mocy minimalnej 450 Wp;
- konstrukcje wsporcze do montażu paneli fotowoltaicznych, wkręcane bezpośrednio w ziemię;
- inwertery fotowoltaiczne w ilości do 60 szt. lub maks. 4 szt. inwerterów centralnych przytwierdzonych do konstrukcji montażowej;
- kontenerową stację transformatorowo-rozdziałczą nN/SN – do 3 szt.;
- magazyn energii;
- przewody elektryczne;
- system monitoringu;
- ogrodzenie terenu inwestycji.

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia można wywnioskować, że realizacja, eksploatacja i likwidacja farmy słonecznej oprócz wytwarzania hałasu i niewielkiej ilości odpadów nie będzie powodować istotnych emisji do środowiska tj. emisji zanieczyszczeń do powietrza, wód powierzchniowych i podziemnych.

Podczas realizacji inwestycji wystąpi emisja pyłów z prac ziemnych oraz emisja zanieczyszczeń ze środków transportu poruszających się po terenie inwestycji. Emisja ww. zanieczyszczeń, jak i emisja hałasu pochodząca z pracujących maszyn i pojazdów w tej fazie będzie krótkotrwała, o małym nasileniu i ustanie z chwilą zakończenia budowy inwestycji. Odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą zagospodarowane zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699). Prace budowlane będą prowadzone w porze dziennej, w celu ograniczenia uciążliwości dla najbliższych terenów chronionych akustycznie. Podczas robót budowlanych wykonawca zapewni pracownikom odpowiednie zaplecze sanitarne, w tym przenośną kabinę toaletową.

W związku z eksploatacją instalacji fotowoltaicznej będzie występowała niewielka ilość zanieczyszczeń do powietrza, spowodowana ruchem pojazdów zapewniających właściwe utrzymanie farmy oraz jeśli zajdzie taka konieczność - przy myciu paneli fotowoltaicznych. Emisja substancji do powietrza pochodząca z maszyn rolniczych i urządzeń mechanicznych będzie miała charakter marginalny i nie będzie wywierała szkodliwego wpływu na środowisko. Wody opadowe i roztopowe, w tym z mycia powierzchni paneli fotowoltaicznych będą swobodnie infiltrowały do gruntu. Powstające odpady podczas prowadzenia prac konserwacyjnych i napraw zużytych elementów będą usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne. Głównym źródłem hałasu będzie hałas pochodzący z transformatorów, umieszczonych w stacjach transformatorowo-rozdziałczych. Zgodnie z informacją podaną przez autora karty informacyjnej przedsięwzięcia, poziom dźwięku dla najbliższej położonej zabudowy chronionej akustycznie oddalonej o ok. 145 m od terenu inwestycji, nie przekroczy obowiązujących normatywów akustycznych. Wobec tego, spełnione będą wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14.06.2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Oddziaływanie pola magnetycznego, pola elektrycznego, które powstają w sąsiedztwie urządzeń zasilanych prądem elektrycznym i instalacji elektrycznej będzie także znikome. W przypadku montażu transformatora olejowego, stacja transformatorowa zostanie wyposażona w szczelną tacę mogącą pomieścić 100% oleju. Obecnie powierzchnia produkowanych modułów fotowoltaicznych wykonywana jest w technologii antyrefleksyjnej, co powoduje że jest ona matowa i nie ma możliwości powstawania jakichkolwiek rozbłysków na takiej powierzchni.

Reasumując, realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia w proponowanej lokalizacji nie pogorszy stanu środowiska oraz warunków życia i zdrowia ludzi, pod warunkiem realizacji planowanych rozwiązań, które były przedmiotem oceny w dołączonej do wniosku karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę powyższe, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyninie zajął stanowisko jak w sentencji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Gostyninie
mgr inż. Małgorzata Eichel

Otrzymuje:

1. adresat
2. aa

