Urząd Gmi... w Sta...
Wpłynęło dnia 31. 05. 2019
Nr 3764 Zał.
Przekazano p. Komorski

PAŃSTWOWY POIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W KALISZU

Telefony:
- informacja o numerach wewnętrznych PPIS w Kaliszu /62/ 767 76 10
- fax /62/ 767 76 10
- e-mail /62/ 767 76 42
psse.kalisz@pis.gov.pl
sekretariat@psse-kalisz.pl

ul. Kościuszki 6
62 – 800 Kalisz
www.psse-kalisz.pl

- Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego /62/ 767 76 13
- e-mail nadzor.zapobiegawczy@psse-kalisz.pl

oryginal/ kopia

ON.NS.72.3.27.2019

Kalisz, 30.05.2019 r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 w związku z art. 78 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. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.) oraz art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 59) wobec wszczętego przez Burmistrza Gminy i Miasta Stawiszyn postępowania w sprawie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej fotowoltaicznej o mocy do 1 MW zlokalizowanej w miejscowości Wyrów na działce o numerze ewidencyjnym 227, 228 gmina Stawiszyn, powiat kaliski

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu wyraża opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Burmistrz Gminy i Miasta Stawiszyn pismem znak RIOŚ.62205.3.2019 z dnia 17.05.2019 r. (otrzymano 20.05.2019 r.) zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu o wyrażenie opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu sporządzenia raportu dla ww. przedsięwzięcia. Do wniosku dołączona została karta informacyjna oddziaływania danego przedsięwzięcia na środowisko, która jest podstawą do analizy i oceny oddziaływania danego przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu stwierdził, iż przedmiotowa inwestycja jest zamierzeniem potencjalnie znacząco oddziaływującym na środowisko zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016, poz. 71).

Z opracowania wynika, że teren na którym realizowana będzie inwestycja nie posiada aktualnego miejscowego planu zagospodarowania. Inwestycja będzie polegała na montażu wolnostojących ogniw fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy ok. 1 MW. Najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się w odległości 300 m od planowanego przedsięwzięcia. Inwestycja zlokalizowana będzie na działce o nr ewid. 227, 228 obręb ewidencyjny Wyrów o powierzchni 2,45 ha w miejscowości Wyrów na terenie gminy Stawiszyn. Instalacja fotowoltaniczna, łącznie z pasem umożliwiającym dostęp do rzędów paneli fotowoltanicznych, drogą techniczną oraz trasami przyłączy kablowych, a także kontenerową stacją transformatorową zajmie ok. 1 ha. Grunty, na których planowana jest inwestycja to grunty orne. Wg autora karty informacyjnej

tereny przyległe do terenu inwestycji to łąki i pola uprawne. Farma fotowoltaniczna posiada dostęp do drogi publicznej poprzez dojazd drogą nieutwardzoną znajdującej się na działce nr 236. Najbliższa zabudowa podlegająca ochronie akustycznej będzie usytuowana w odległości 200-300 m od granicy przedsięwzięcia.

Zgodnie z treścią karty informacyjnej instalację fotowoltaiczną będą tworzyć następujące elementy:

- jednostka wytwórcza - zespół ogniw fotowoltaicznych łączonych w zespoły zwane panelami fotowoltaicznymi (2800 - 3500 sztuk)
- konstrukcja wsporcza - specjalne stelaże mocowane bezpośrednio na gruncie (z możliwością kotwienia) i umożliwiające stały montaż paneli fotowoltaicznych,
- kontenerowa stacja transformatorowa z linią kablową,
- infrastruktura towarzysząca.

Przedmiotowa inwestycja będzie polegała na wytwarzaniu energii elektrycznej przy wykorzystywaniu promieni słonecznych. Elektrownia fotowoltaiczna składać się będzie z paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy ok. 1 MW wyposażonych w stację transformatorową. Panele będą wyposażone w powłokę antyrefleksyjną, która zapobiega efektowi olśnienia. Wg autora karty informacyjnej zastosowana zostanie właściwa konfiguracja rozstawienia rzędów paneli fotowoltanicznych względem siebie, celem ograniczenia możliwości tworzenia się przy chwiejnej równowadze atmosfery konwekcyjnych prądów wznoszących. Ww. ogniwa fotowoltaniczne pracują bezobsługowo. Przewidywany czas eksploatacji to 25 lat, a czas likwidacji od 1 do 3 miesięcy.

Główną zaletą instalacji z ogniw fotowoltaicznych jest ich niezawodność, lekkość oraz możliwość uzyskiwania energii elektrycznej o parametrach sieciowych w sposób czysty, cichy i praktycznie bezobsługowy. Realizacja instalacji fotowoltaicznej nie wymaga znaczącej ingerencji w środowisko. Prace przy montowaniu samych modułów fotowoltaicznych i poprowadzenie przyłączy nie wymaga robót ziemnych na znaczną skalę. Na etapie wykonywania prac ziemno - budowlanych oddziaływania będą miały charakter bezpośredni, krótkotrwały i odwracalny.

Realizacja inwestycji wiązać się będzie z oddziaływaniem na środowisko głównie na etapie budowy ze względu na powstawanie odpadów i hałas związany z pracą maszyn i urządzeń. Uciążliwości te będą miały krótkotrwały charakter i ustąpią po zakończeniu budowy.

Wg autora karty informacyjnej na etapie realizacji i funkcjonowania nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego oddziaływania wykraczającego poza granice działki. Funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej nie jest związane z jakąkolwiek emisją zanieczyszczeń do środowiska, a pole elektromagnetyczne nie wykroczy poza teren farmy, która będzie zabezpieczona przed dostępem osób trzecich. Powierzchnia terenu przeznaczona pod inwestycję pozostanie biologicznie czynna. Nie planuje się obsiewania terenu roślinnością. Nie będzie wypasu zwierząt. Nieruchomość na której planuje się budowę farmy fotowoltanicznej nie jest wykorzystywana rolniczo, a obszar oddziaływania planowanej inwestycji zawiera się w granicach działki.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie zachodziła emisja hałasu czy wibracji oraz substancji zanieczyszczających powietrze atmosferyczne czy wody gruntowe i podziemne. Na terenie farmy nie będą powstawały ścieki socjalno - bytowe i technologiczne. Podczas eksploatacji farmy konieczne będzie czyszczenie raz lub 2 razy do roku paneli fotowoltaicznych z zainstalowaniem specjalnych urządzeń myjących. Techniki mycia paneli są przyjazne dla środowiska i całkowicie bezpieczne. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane samoistnie na teren działki. Powstające podczas budowy oraz ewentualnych prac konserwatorskich odpady będą selektywnie gromadzone i przekazywane do unieszkodliwienia uprawnionym odbiorcom. Natomiast harmonogram prac konserwacyjnych poszczególnych elementów elektrowni słonecznej będzie określony w dokumentacji elektrowni słonecznej. Na obszarze inwestycji nie planuje się wykonania fundamentów pod konstrukcje paneli fotowoltanicznych przez co profil gruntu pozostanie bez zmian.

W wyniku przeprowadzonej analizy wpływu na środowisko, biorąc w szczególności pod uwagę obecny sposób zagospodarowania terenu przewidzianego pod planowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji, a także zważając na skalę i charakter przedmiotowego przedsięwzięcia, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu stwierdza, że planowana inwestycja nie powinna negatywnie oddziaływać na środowisko.

Wobec powyższego stwierdzono jak w sentencji opinii.

p.o. Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Kaliszu
Anna Napierała

Podpis jest prawidłowy
Dokument podpisany przez Anna Napierała;
PSSE Kalisz
Data: 2021.05.30 13:10:24 CEST

Otrzymują:
1. Burmistrz Gminy i Miasta Stawiszyn (e PUAP)

Do wiadomości.
1. HUAPOL SOLAR GROUP Sp. z o.o., ul. Grzybowska 80/82, 00-844 Warszawa
2. Gmina Stawiszyn (e PUAP)
3. Starostwo w Kaliszu (e PUAP)
4. Violetta Duras
5. Agnieszka Kaźmierczak
6. Marcin Kupijaj
7. Ewa Gajor
8. Bronisław Kabacik
9. Anna Nowicka
10. Mirosław Gulczyński
11. Radosław Duras
12. Krzysztof Borkowski
13. Dorota Szymczak
14. Krystyna Kraszkiewicz
15. Marek Żubrowski
16. Iwona Korczyńska
17. Joanna Błaszczyk
18. Sławomira Szymczak
19. Mariola Rachwał
20. a/a

E.P.