



Państwowy  
Powiatowy Inspektor  
Sanitarny w Kaliszu

Kalisz, 31.01.2023 r.

ON-NS.9011.3.5.2023

### 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 2022 r. poz. 1029 z późn.zm.) oraz art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195 z późn.zm.) wobec wszczętego przez Burmistrza Gminy Koźminek postępowania w sprawie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1,5 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Ksawerów na działkach nr 87, 88 i 89/4, obręb 0009 – Ksawerów, gmina Koźminek”

**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 Koźminek pismem znak RIR OŚr.6220.10.2022 z dnia 17.01.2023 r. (otrzymano dnia 18.01.2023 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.

Burmistrz Gminy Koźminek stwierdził, że przedmiotowa inwestycja jest zamierzeniem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 litera b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839 z późn.zm.).

Z opracowania wynika, że teren, na którym realizowana będzie inwestycja, nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej Ksawerów o powierzchni około 1,8 ha i mocy do 1,5 MW zlokalizowanej na działkach nr 87, 88, 89/4 w gminie Koźminek, w południowo-wschodniej części województwa wielkopolskiego. Całkowita powierzchnia zajęta pod elektrownię fotowoltaiczną wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła około 1,7 ha. Części składowe planowanego przedsięwzięcia:

- ogniwa fotowoltaiczne – o mocy jednostkowej do 800, w ilości do około 2727 szt.,
- stelaże do montażu ogniw fotowoltaicznych,

---

Powiatowa Stacja  
Sanitarno-Epidemiologiczna w Kaliszu  
ul. Kościuszki 6 | 62-800 Kalisz  
Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego  
tel. 62 7677610 | 62 7677613  
[sekretariat.psse.kalisz@sanepid.gov.pl](mailto:sekretariat.psse.kalisz@sanepid.gov.pl)  
[nadzor\\_zapobiegawczy.psse.kalisz@sanepid.gov.pl](mailto:nadzor_zapobiegawczy.psse.kalisz@sanepid.gov.pl)  
NIP 618-10-44-546 | REGON 000677079  
BDO 000099028  
[www.gov.pl/web/psse-kalisz](http://www.gov.pl/web/psse-kalisz)  
pssekalisz/SkrytkaESP

- rozdzielnice polowe,
- inwertery,
- transformator 1 sztuka,
- budynki/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów, budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych,
- przewody elektryczne,
- infrastruktura towarzysząca w postaci drogi dojazdowej, placu manewrowego ogrodzenia oraz system monitoringu.

Dojazd do planowanego przedsięwzięcia będzie zapewniony przez istniejące drogi publiczne oraz odcinek planowanej drogi dojazdowej. Droga ta oraz plac manewrowy będą wykonane jako półprzepuszczalne z kruszywa łamanego.

Przewidywana ilość wykorzystania surowców, materiałów, paliw, energii oraz wody na etapie realizacji przedsięwzięcia:

- beton – 6 m<sup>3</sup>/1 MW,
- stal – 12 Mg/1 MW,
- olej napędowy – 4 m<sup>3</sup>/1MW,
- energia elektryczna 10 kW/h/1MW,
- woda na cele socjalne i porządkowe na jednego pracownika – 0,45 m<sup>3</sup>/j.o. × miesiąc.

W trakcie budowy farmy fotowoltaicznej będzie występowała emisja zanieczyszczeń gazowych do powietrza (spaliny) oraz emisja hałasu. Głównym źródłem tych zanieczyszczeń będą maszyny oraz środki transportu wykorzystywane przy pracach budowlanych. Uciążliwości związane z prowadzonymi pracami budowlanymi występować będą wyłącznie w porze dziennej. Zarówno emisja zanieczyszczeń do powietrza, jak i emisja hałasu będą miały charakter krótkotrwały i ograniczony, a wszelkie uciążliwości będą miały charakter przemijający i ustąpią całkowicie po zakończeniu prac związanych z budową elementów farmy fotowoltaicznej.

Budowa farmy będzie związana z generowaniem odpadów. W pierwszej kolejności powstałe odpady będą poddane procesowi odzysku lub unieszkodliwiania, ostatecznym etapem będzie ich bezpieczne składowanie w wyznaczonych miejscach do segregacji i gromadzenia odpadów.

Woda na plac budowy będzie dowożona w odpowiednich zbiornikach i wykorzystywana na cele socjalne oraz na potrzeby prowadzonych prac budowlanych. Będą zastosowane przewożne toalety, które będą opróżniane w miarę potrzeb przez uprawnioną do tego firmę, a ścieki wywożone do oczyszczalni ścieków. Takie zaplecze sanitarne placu budowy nie będzie powodowało zagrożenia zanieczyszczenia gruntu, wód powierzchniowych czy podziemnych. W celu zabezpieczenia przed dostawaniem się ewentualnych zanieczyszczeń do gruntu i dalej do wód podziemnych wykopy podczas etapu budowy będą niezwłocznie zasypywane bądź zostaną uszczelnione, aby nie zbierała się w nich woda opadowa.

Na etapie eksploatacji zapotrzebowanie na wodę będzie się wiązało z myciem modułów czystą wodą bez detergentów około 1-2 razy do roku. Woda ta będzie dostarczana na teren inwestycji z zewnątrz. Zapotrzebowanie na wodę w skali roku będzie wynosiło 5 m<sup>3</sup>/1MW/1 mycie szklanych powierzchni paneli.

Zużycie paliwa do maszyn i samochodów dokonujących czynności obsługowych, będzie wynosiło około 0,3 m<sup>3</sup>/rok/1 MW.

Planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji, nie będzie powodowało emisji zanieczyszczeń do środowiska, nie będzie oddziaływało negatywnie na stan jakości powietrza. Również nie będzie emitorem ponadnormatywnego hałasu. Nie będą powstawały na tym etapie odpady. Zużyte lub uszkodzone panele zostaną przekazane specjalistycznej firmie i poddane recyklingowi.

Etap likwidacji przedsięwzięcia będzie związany z demontażem paneli fotowoltaicznych i zostanie wykorzystany taki sam sprzęt jak podczas etapu realizacji inwestycji.

Planowane przedsięwzięcie zapewni właściwą ochronę elementów środowiska przyrodniczego, przez co nie wpłynie na pogorszenie komfortu życia mieszkańców. Standardy jakości środowiska określone w przepisach nie będą przekroczone. Przedsięwzięcie nie będzie miało bezpośredniego wpływu na życie społeczne mieszkańców, a oddziaływanie zakończy się wraz z zakończeniem prac budowlanych.

W wyniku przeprowadzonej analizy wpływu projektowanego przedsięwzięcia 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.

Z-ca Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego  
w Kaliszu  
Anna Napierała

Otrzymują:

1. Burmistrz Gminy Koźminek (ePUAP)

Do wiadomości:

1. Mateusz Szczepaniak, ul. Odrodzenia 1A/3, 95-200 Pabianice

A.W.M.

Podpis jest  
prawidłowy

Dokument  
podpisany przez  
Anna Napierała;  
PSSB Kalisz  
Data: 2023.01.31  
14:28:40 CET

