

P. R-5- S.
OPINIA SANITARNA



Na podstawie art. 64 ust. 3 i art. 78 ust. 1 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 (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.), art. 1 pkt 1 oraz art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 416), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowi Mazowieckiej

stwierdza

że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie raportu dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznej Tymianki-Adamy o mocy do 8 MW, gm. Boguty Pianki, nie jest wymagane.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Boguty Pianki, pismem znak: ORS.6220.2.2.2025 z dnia 06.06.2025 r. (data wpływu 09.06.2025 r.), wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowi Mazowieckiej z zapytaniem, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia, przedkładając w załączeniu wnioski inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia wraz z „Kartą informacyjną przedsięwzięcia” (wersję elektroniczną) opracowaną w maju 2025 r. przez Joannę Miotkę oraz mapami.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowi Mazowieckiej po zapoznaniu się z przedłożonymi materiałami ustalił, co następuje.

Przedmiotowa inwestycja zgodnie z § 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.) zaliczona została do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Gmina Boguty Pianki nie posiada obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu, na którym planowane jest przedmiotowe przedsięwzięcie.

Z przedłożonej „Karty informacyjnej przedsięwzięcia” wynika, iż ww. inwestycja realizowana będzie na działkach o numerach 453, 454, 455 położonych w obrębie Tymianki-Adamy, w gminie Boguty-Pianki, powierzchnia działek wynosi 7,73 ha. Natomiast planowana powierzchnia inwestycji wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wraz z magazynami energii z towarzyszącą im infrastrukturą wyniesie 3,90 ha. Jest to powierzchnia zajmowanej nieruchomości, na której planuje się zamontowanie urządzeń oraz niezbędnej infrastruktury, służących do wytwarzania energii elektrycznej. Powstała w wyniku realizacji inwestycji instalacja będzie produkowała energię elektryczną z energii słonecznej.

Najbliższe zabudowania mieszkalne znajdują się na północ od terenu inwestycji na działkach nr 416 i 411, obręb Tymianki-Adamy i oddalone są od inwestycji o około 400 m.

Natomiast w kierunku przeciwnym, południowym znajduje się jeden budynek mieszkalny oddalony od terenu inwestycji o około 450 m na działce nr 493, obręb Tymianki-Adamy. W kierunkach zachodnim, wschodnim oraz południowym rozprzestrzeniają się niezabudowane pola i lasy.

Instalacja fotowoltaiczna wytwarza energię elektryczną z promieni słonecznych. Omawiane przedsięwzięcie dotyczy budowy elektrowni fotowoltaicznej. Głównym surowcem do produkcji ogniw fotowoltaicznych jest wafel krzemowy, krystaliczny. W celu maksymalizacji uzyskiwanych efektów ogniw łącznie są w moduły fotowoltaiczne (grupy ogniw w urządzeniu). Panele fotowoltaiczne zostaną zabezpieczone powłoką antyrefleksyjną, aby wyeliminować powstawanie zagrożenia związanego z imitacją powierzchni lustra wody, a także powstawanie tak zwanego efektu olśnienia.

Wytworzona energia przesyłana będzie do inwerterów – urządzeń zmieniających prąd stały wyprodukowany w modułach fotowoltaicznych na prąd zmienny. Inwertery montowane są w specjalnie na ten cel przeznaczonych obudowach, które mogą zostać podwieszone na konstrukcji nośnej paneli fotowoltaicznych, bądź umieszczone bezpośrednio na gruncie na niewielkim fundamencie.

Funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej nie jest związane z jakąkolwiek emisją zanieczyszczeń do środowiska. Instalacja fotowoltaiczna nie wymaga zużycia wody i nie generuje ścieków, za wyjątkiem wód deszczowych, które będą spływały powierzchniowo z paneli do gruntu. Wody deszczowe w sposób wystarczający będą obmywały powierzchnię instalacji. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych, będzie do tego służyła czysta woda bez domieszki substancji czyszczących.

W trakcie funkcjonowania elektrowni nie będą powstawały odpady, za wyjątkiem niewielkich ilości związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Odpady przekazywane będą specjalistycznym firmom posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie odbierania i odzysku odpadów.

Podsumowując powyższe informacje, które wynikały z przedłożonych dokumentów, autor „Karty informacyjnej przedsięwzięcia” dodatkowo stwierdził, że: *„Eksploatacja instalacji nie wymaga poboru wody oraz obsługi przez człowieka, zatem nie będzie powodować powstawania ścieków socjalno-bytowych ani technologicznych. Nie powoduje emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji ponadnormatywnego hałasu i promieniowania elektromagnetycznego.”*

Biorąc pod uwagę charakter inwestycji i jej usytuowanie, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowi Mazowieckiej odstąpił od konieczności sporządzenia raportu.

Otrzymuje:

1. Urząd Gminy Boguty Pianki
ul. Al. Papieża Jana Pawła II 45
07-325 Boguty Pianki
2. ENEOZ HOLDING SP. Z O.O.
ul. Gdyńska 8
80-209 Chwaszczyno
3. a/a

z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Ostrowi Mazowieckiej
Andrzej Kaczyński

Kierownik
Sekcji Higieny Komunalnej