



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

Dziadowa Kłoda, 28.08.2024r.

Nr UG.E.S.Gro.6220.8.2024

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 1094 ze zm.) w związku z art. 104 i art 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572) a także § 3 ust. 1 pkt. 54 i 54a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku Eolus Energia Odnawialna sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie ul. Puławska 182, 02-670 Warszawa, w imieniu której działa Pan Kacper Zarzeczny.

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „**Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą**” określając jednocześnie następujące warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Prowadzenie prac budowlanych (ziemnych) w terminie od 1 marca do 31 sierpnia poprzedzić kontrolą z udziałem specjalisty ornitologa, który dokona oglądu terenu pod kątem występowania gniazd chronionych gatunków ptaków, a w sytuacji stwierdzenia ich występowania wskaże dopuszczalny termin oraz zasady prowadzenia prac. W pozostałym okresie (od 1 września do końca lutego) ww. kontrola nie jest wymagana.
2. Pnie drzew narażone na uszkodzenia mechaniczne odeskować do wysokości ok. 3 m od poziomu gruntu (dolna część desek winna opierać się na podłożu). Odeskowanie należy przymocować do pnia, w sposób niepowodujący okaleczenia drzewa, a pomiędzy odeskowaniem i powierzchnią pnia drzewa umieścić elastyczny materiał (np. grube maty słomiane).
3. W trakcie realizacji inwestycji na bieżąco kontrolować wykopy oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla zwierząt, m.in. małych ssaków, płazów i gadów, a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią kontrolę obecności zwierząt przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

4. Zachować minimum 15 cm prześwitu pomiędzy powierzchnią gruntu a ogrodzeniem terenu inwestycji (ogrodzenie winno być nieostro zakończone, aby nie kaleczyło ono zwierząt). Ogrodzenie farmy zlokalizować w odległości nie mniej niż 10 m od terenów leśnych i zadrzewionych
5. Panele fotowoltaiczne wyposażyć w powłoki antyrefleksyjne.
6. Wzdłuż ogrodzenia od strony zabudowań mieszkalnych zlokalizowanych w miejscowości Gronowice wykonać nasadzenia roślinności izolacyjnej zaplanowanej w odniesieniu do rodzimego składu gatunkowego i występującej na danym terenie szaty roślinnej (np. bluszcz pospolity *Hedera helix*).
7. Nie oświetlać terenu elektrowni w porze nocnej w sposób ciągły.
8. Koszenie roślinności prowadzić po 1 sierpnia i rozpoczynać od środka farmy, kierując się stopniowo ku jej brzegom.
9. Nie wyznaczać bazy materiałowej w odległości mniejszej niż 50 m od rowów.
10. Prace w pobliżu rowów wykonywać przy zachowaniu szczególnej ostrożności, nie dopuszczając do zanieczyszczenia wód.
11. Posadowienie infrastruktury na działkach przylegających do urządzeń wodnych (rowów) musi umożliwiać przeprowadzenie prac konserwacyjnych na tych obiektach. Wobec powyższego minimalna odległość posadowienia urządzeń infrastruktury, w tym ogrodzenia nie może być mniejsza niż ustalona z zarządcami tych urządzeń.
12. Każdy zastosowany rodzaj transformatora powinien być zabezpieczony przed warunkami atmosferycznymi w celu uniemożliwienia powstania zanieczyszczonych wód opadowych.
13. W przypadku konieczności zastosowania transformatorów olejowych w przedmiotowej instalacji, zastosować zabezpieczenia np. w postaci mis olejowych czy innych rozwiązań, które w pełni zabezpieczą środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem substancji ropopochodnymi.
14. W razie konieczności czyszczenia paneli, używać wody zdemineralizowanej. Techniki mycia paneli muszą być przyjazne dla środowiska i całkowicie dla niego bezpieczne.
15. Wody opadowe zagospodarować na powierzchni objętej inwestycją.
16. Ogrodzenie powinno umożliwiać migrację małych zwierząt, zaczynać się 15 cm nad powierzchnią terenu.
17. W przypadku odkrycia podczas prac budowlanych na terenie przedsięwzięcia sieci drenarskiej, fakt ten należy zgłosić spółce wodnej działającej na terenie gminy lub związkowi spółek wodnych. W przypadku uszkodzenia działającego drenażu koniecznym będzie wykonanie przebudowy istniejącego systemu drenarskiego w sposób umożliwiający jego dalsze działanie. Prace należy przeprowadzić pod nadzorem inspektora z odpowiednimi uprawnieniami.



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

Uzasadnienie

W związku wnioskiem z dnia 04.04.2024r. (data wpływu 16.05.2024r.) złożonym przez firmę Eolus Energia Odnawialna sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie ul. Puławska 182, 02-670 Warszawa, która zwróciła się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na "Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą" wraz z kartą informacyjną zostało wszczęte postępowanie w wyżej wymienionej sprawie.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 i 54a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć, mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019. poz. 1839), planowana inwestycja jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego może być obowiązek sporządzenia raportu.

Zawiadomieniem z dnia 21.05.2024r. zostało wszczęte postępowanie w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia. Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572) Wójt Gminy Dziadowa Kłoda zawiadomił strony o przedmiocie sprawy, wskazał możliwość zapoznania się ze złożoną dokumentacją i aktami sprawy oraz czynnego udziału w każdym stadium postępowania.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U z 2023r. poz. 1094 ze zm.) Wójt Gminy Dziadowa Kłoda wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oleśnicy oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich we Wrocławiu o wydanie opinii co do konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na "Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą".

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 07.06.2024r., znak WOOŚ.4220.278.2024.GK.1 wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień do Karty informacyjnej przedsięwzięcia (zwanej dalej KIP) w zakresie aspektów przyrodniczych i środowiskowych, pismem tym wyznaczył nowy termin rozpatrzenia sprawy, tj. do dnia 11 lipca 2024r. Po uzyskaniu wyjaśnień Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu postanowieniem z dnia 09.07.2024r. nr WOOŚ.4220.278.2024.GK.3 (data wpływu 10.07.2024r.), wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia pod nazwą "Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą" nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z Kip, biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust 1 ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. u. z 2023r. poz. 1094 ze zm.), w tym jej lokalizację,



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

rodzaj i skalę przedsięwzięcia, zaproponowane w KIP rozwiązania chroniące środowisko, stwierdził że inwestycja nie powinna znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000 oraz różnorodność biologiczną.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich we Wrocławiu pismem z dnia 07.06.2024r. VC.ZZŚ.4901.114.2024.KP (data wpływu 13.06.2024r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia pod nazwą "Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą", nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ale określił konieczność spełnienia wskazanych przez niego wymagań, które w całości uwzględniono w podanych warunkach korzystania ze środowiska.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich we Wrocławiu po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących jej wpływ na środowisko oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych i powierzchniowych oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnicy postanowieniem z dnia 07.06.2024r. ZNS.9022.5.23.2024.MJ wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na "Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą".

Organ ten w swoim uzasadnieniu stwierdził, że inwestycja nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko. Instalacje będzie zlokalizowana poza obszarami zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej. Na podstawie przeprowadzonej analizy nie prognozuje się, aby projektowane przedsięwzięcie miało bezpośredni wpływ na klimat w skali lokalnej. Pojawiające się oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przy odpowiedniej organizacji robót będą zminimalizowane i przemijające. W fazie eksploatacji inwestycja nie wiąże się z poborem wody, emisją zanieczyszczeń do powietrza ani ponadnormatywną emisją hałasu. Planowana inwestycja nie powinna stanowić zagrożenia dla środowiska naturalnego oraz dla zdrowia społeczności lokalnej.

Biorąc pod uwagę charakterystykę przedsięwzięcia, postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich we Wrocławiu oraz brak zastrzeżeń Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oleśnicy, Wójt Gminy Dziadowa Kłoda pismem nr UG.E.S.Gro.6220.7.2024 z dnia 16.07.2024r. zawiadomił strony postępowania, że zostało zakończone postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: "Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą".

Wójt Gminy Dziadowa Kłoda po analizie przesłanek wynikających z art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

2023r., poz. 1094) oraz złożonych postanowień i opinii, które różniły się w swoich uwarunkowaniach i zagrożeniach przy realizacji tego przedsięwzięcia oraz braku negatywnej opinii społeczeństwa postanowił odstąpić od konieczności opracowania i przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: " Budowa farmy fotowoltaicznej Gronowice o mocy do 50 MW, zlokalizowanej w obrębie Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą".

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW zlokalizowanej na działkach o nr ew. 77, 78, 94/1, 95, 96/1, 97, 99, 100, 101 obręb 0005 w miejscowości Gronowice, gmina Dziadowa Kłoda wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i etapowaniem.

Ogólny opis parametrów paneli:

- Pionowe lub poziome,
- Monokrystaliczne lub polikrystaliczne,
- Moc panelu – od 250 do 1 000 Wp,
- Liczba paneli: do 200 000 sztuk – w zależności od mocy użytych paneli (do 4 000 na 1 MW),
- Wysokość całkowita instalacji nad ziemią: do 7 m,
- Odległość pomiędzy rzędami paneli fotowoltaicznych – od 1,5 do 16 m.

Bilans wykorzystanego terenu pod inwestycję, będzie wynosić:

- ❖ do 30,44 ha -powierzchnia działek, która zostanie wykorzystana na posadowienie paneli fotowoltaicznych wraz z niezbędną infrastrukturą, nieutwardzonymi przejściami technologicznymi pomiędzy rzędami paneli i pozostałą infrastrukturą niezbędną do eksploatacji elektrowni,
- ❖ do 11,49 ha -powierzchnia wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli.

W skład planowanej inwestycji wchodzić będą następujące elementy:

- moduły w liczbie do 4 000 sztuk / 1 MW (łącznie do 200 000);
- prefabrykowane konstrukcje wsporcze wbite w grunt, na których zostaną zamontowane panele o wysokości do 7 m;
- inwertery – do 10 szt. / 1 MW (łącznie do 500 sztuk);
- kontenerowe stacje transformatorowo-rozdzielcze w liczbie do 1 sztuk/MWp (łącznie do 50 sztuk);
- kontener techniczny w liczbie do 50 sztuk;
- kontener biurowy;
- przyłącze elektroenergetyczne, sieć kablowa, teletechniczna i telekomunikacyjna łącząca poszczególne elementy farmy;
- monitoring;
- ogrodzenie elektrowni;
- magazyny energii;



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

- stacja GPO;
- trackery wraz z niezbędnym oprzyrządowaniem;
- ciągi komunikacyjne;
- pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania inwestycji.

Na obecnym etapie nie został wybrany jeszcze konkretny producent paneli fotowoltaicznych, więc nie jest możliwe wskazanie konkretnego rozwiązania, które zostanie zastosowane w panelach. W związku z powyższym, Inwestor na obecnym etapie projektowania przedsięwzięcia nie jest w stanie określić dokładnej liczby, rodzaju oraz mocy paneli jakie zostaną zainstalowane na przedmiotowej farmie fotowoltaicznej. Docelowo nie zostaną przekroczone podane wartości maksymalne.

Podczas eksploatacji hałas generują inwertery i transformatory. Moc akustyczna transformatora nie przekroczy 85 dB, inwertera 65 dB. Stacje transformatorowe zostaną umieszczone w miejscu oddalonym od najbliższej zabudowy, tak aby nie powodować dyskomfortu mieszkańców. W przypadku wnioskowanej inwestycji najbliższa stacja transformatorowa zostanie umieszczona w odległości min. 160m od najbliższego budynku mieszkalnego.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie powinno powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie, zlokalizowanych w odległości ok. 147 m od terenu inwestycji.

Elektrownia fotowoltaiczna nie pogorszy stanu aerosanitarne powietrza atmosferycznego w otoczeniu inwestycji.

Na terenie planowanej inwestycji będą pracowały głównie urządzenia przetwarzające prąd niskich oraz średnich napięć, zatem pole elektromagnetyczne wytwarzane przez urządzenia elektrowni fotowoltaicznej nie powinno powodować przekroczeń wartości dopuszczalnych określonych dla składowej magnetycznej i elektrycznej pola w *rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019r., poz. 2448)*.

2. Rozwiązania chroniące środowisko:

Z uwagi na znikome oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko, nie wymaga ono zastosowania specjalnych rozwiązań chroniących środowisko. Działalność będzie prowadzona w sposób uniemożliwiający negatywne oddziaływanie na środowisko oraz zdrowie ludzi. Prace wykonywane będą w porze dziennej między godziną 6.00 a 22.00, hałas powstający wskutek pracy maszyn i urządzeń budowlanych będzie miał charakter krótkotrwały odwracalny i punktowy. Oddziaływanie ustąpi po zakończeniu prac budowlano - montażowych, nie powodując trwałych zmian w środowisku. Zaplecze budowy będzie zlokalizowane w oddaleniu od zabudowy mieszkalnej. Pracownicy wykonujący prace budowlane będą korzystać ze specjalnie do tego przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych. Przedsięwzięcie nie będzie powodować znaczącej emisji do powietrza, jedynie źródłami emisji będą środki transportu. Teren prowadzonych robót będzie zabezpieczony przed dostępem niepowołanych osób. Farma fotowoltaiczna w fazie



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

eksploatacji nie wpłynie na zanieczyszczenia wód powierzchniowych, podziemnych oraz gleby. Tym samym nie stwarza zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.

- teren inwestycji będzie ogrodzony ogrodzeniem,

ogrodzenie nie będzie stanowić bariery dla małych zwierząt – zapewnione będzie

pozostawienie przestrzeni pomiędzy ogrodzeniem a gruntem o wysokości ok. 15 cm,

W fazie eksploatacji farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się powstawanie odpadów.

Odpady powstające w fazie realizacji przedsięwzięcia oraz podczas prowadzenia prac będą usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne.

Odpady podczas realizacji inwestycji będą przetrzymywane w szczelnych zbiornikach z zachowaniem selekcji odpadów i będą przekazywane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie ich zagospodarowania.

Ścieki socjalno-bytowe z terenów bazy ekipy budującej instalację będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych, posiadających stosowne zezwolenia.

Czyszczenie paneli odbywać się będzie przy użyciu czystej wody (bez zastosowania substancji czyszczących, w tym detergentów). W trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia powstawać

będą odpady związane m. in. z prowadzeniem prac konserwacyjnych, które będą usuwane przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne i przekazywane uprawnionym podmiotom

do dalszego zagospodarowania. Dla zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem, w przypadku zastosowania transformatorów olejowych,

zainstalowane zostaną szczelne misy olejowe, zabezpieczające przed ewentualnym wyciekami oleju.

Rozwiązania chroniące środowisko w czasie budowy:

- Wykonywanie wykopów w okresach suchych, aby nie dopuścić do tworzenia się zastoisk,
- Korzystanie ze sprawnego technicznie i nowoczesnego sprzętu,
- W przypadku stwierdzenia sytuacji awaryjnych sprzętu, będzie on niezwłocznie usuwany z obrębu placu budowy,
- Dla wszystkich urządzeń, przez które przepływa prąd elektryczny, zostanie wykonana izolacja okablowania, w celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem,
- Zastosowane zostaną podziemne kable w celu zapobiegania kolizji ptaków z przewodami,
- Ograniczenie zajętości terenu oraz jego przekształcenia,
- Ewentualne zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi natychmiast będą neutralizowane sorbentami,



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

3. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia nie występują obszary przylegające do jezior, obszary górskie, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, ujścia rzek, a także obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody - w rozumieniu art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r o ochronie przyrody (t.j. Dz.U. z 2023r., poz. 1336).
Inwestycja realizowana będzie poza korytarzami ekologicznymi.

Planowana inwestycja znajduje się w obszarze jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) GW600096, której stan oceniono jako dobry, stan ilościowy i chemiczny również oceniono jako dobry. Teren inwestycji znajduje się poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP) oraz poza obszarami chronionymi. Teren inwestycji zlokalizowany jest w obrębie dwóch Jednolitych Części Wód Powierzchniowych obszaru dorzecza Odry, region wodny środkowej Odry:

- O kodzie RW600010136192 Jarząbek, ogólny stan JCWP określony jako zły stan, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: zagrożona;
- O kodzie RW600010136139 Widawa do Czarnej Widawy, ogólny stan JCWP określony jako zły stan, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: zagrożona;

Cele środowiskowe dla:

- JCWP RW600010136192 Jarząbek - umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [MMI]; pozostałe wskaźniki – II klasa jakości), dobry stan chemiczny;
- JCWP RW600010136139 Widawa do Czarnej Widawy - umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [azot ogólny]; pozostałe wskaźniki – II klasa jakości), dobry stan chemiczny;

Teren inwestycji nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi. Obszar, na którym planowana jest inwestycja nie posiada Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP).

4. Lokalizacja i skala inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej wykluczają możliwość oddziaływania transgranicznego na środowisko.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia załączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ocenia się, że zastosowane rozwiązania techniczne zminimalizują negatywne oddziaływanie na środowisko. Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest ograniczony do działek ewidencyjnych, na których będzie ono realizowane.



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanego przedsięwzięcia oraz odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu Pl. Powstańców Warszawy 1 za pośrednictwem Wójta Gminy Dziadowa Kłoda.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości jej zaskarżenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego i do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.




WÓJT GMINY
mgr Robert Fryt



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

Załącznik :

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Eolus Energia Odnawialna sp. z o.o.
Al. Jana Pawła II 25
00-843 Warszawa
2. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu
ul. Jana Długosza 68, 51-162 Wrocław
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnicy
ul. 3 Maja 20, 56 – 400 Oleśnica
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich we Wrocławiu
ul. Wyb. St. Wyspiańskiego 39, 50 - 370 Wrocław
4. Strony i uczestnicy postępowania administracyjnego.

**Pobrano opłatę skarbową w wysokości 205zł
słownie: dwieście pięć złotych**

Sprawę prowadzi:
Marek Grenda
tel. 62 786 9281



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

Załącznik do decyzji Wójta Gminy Dziadowa Kłoda
o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 01.02.2024r., znak nr UG.E.S.Lip.6220.10.2023

Charakterystyka Przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z magazynami energii oraz niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Gronowice na dz. O nr ew. 77, 78, 94/1, 95, 96/1, 97, 99, 100, 101 obręb 0005 Gronowice.

Najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości ok. 160 m na północ. Zabudowa ta zlokalizowana jest na działce o nr ew. 102 obręb Gronowice. Stan faktyczny pozwala zakwalifikować ten teren do zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Bilans wykorzystanego terenu pod inwestycję, będzie wynosić:

- ❖ do 30,44 ha -powierzchnia działek, która zostanie wykorzystana na posadowienie paneli fotowoltaicznych wraz z niezbędną infrastrukturą, nieutwardzonymi przejściami technologicznymi pomiędzy rzędami paneli i pozostałą infrastrukturą niezbędną do eksploatacji elektrowni,
- ❖ do 11,49 ha -powierzchnia wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli.

W skład planowanej inwestycji wchodzić będą następujące elementy:

- moduły w liczbie do 4 000 sztuk / 1 MW (łącznie do 200 000);
- prefabrykowane konstrukcje wsporcze wbite w grunt, na których zostaną zamontowane panele o wysokości do 7 m;
- inwertery – do 10 szt. / 1 MW (łącznie do 500 sztuk);
- kontenerowe stacje transformatorowo-rozdzielcze w liczbie do 1 sztuk/MWp (łącznie do 50 sztuk);
- kontener techniczny w liczbie do 50 sztuk;
- kontener biurowy;
- przyłącze elektroenergetyczne, sieć kablowa, teletechniczna i telekomunikacyjna łącząca poszczególne elementy farmy;
- monitoring;
- ogrodzenie elektrowni;
- magazyny energii;
- stacja GPO;
- trackery wraz z niezbędnym oprzyrządowaniem;
- ciągi komunikacyjne;
- pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania inwestycji.

Powstała elektrownia słoneczna pracować będzie bezobsługowo.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie będzie generować zanieczyszczeń do powietrza, nie powinno również powodować ponadnormatywnej emisji hałasu oraz pola elektromagnetycznego (infrastruktura



Wójt Gminy Dziadowa Kłoda

elektroenergetyczna niskiego i średniego napięcia) – oddziaływania te będą mieściły się w granicach dopuszczalnych poziomów.

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary objęte ochroną, które zostały określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.

Teren inwestycji nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi.

Na terenie inwestycji nie znajdują się ujęcia wód ani strefy ochronne ujęcia wód. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach ochronnych.

Biorąc pod uwagę powyższe, w tym zakres planowanych prac, lokalizację na gruncie ornym, a także wskazane rozwiązania chroniące środowisko, tj. m.in.:

- Ogrodzenie nie będzie stanowić bariery dla małych zwierząt – zapewnione będzie pozostawienie przestrzeni pomiędzy ogrodzeniem a gruntem o wysokości ok. 15 cm,
- panele fotowoltaiczne wyposażone będą w powłokę antyrefleksyjną,
- Wykopy mogące stanowić pułapki dla zwierząt, m.in. małych ssaków płazów i gadów zostaną zabezpieczone,
- Zastosowane zostanie oświetlenie na ocynkowanych słupach stalowych, na których zamocowane będą kierunkowe oprawy świetlne, ograniczające rozpraszanie się światła, brak oświetlenia terenu inwestycji w porze nocnej,
- Mycie paneli będzie prowadzone wyłącznie przy użyciu czystej wody lub wody demineralizowanej, bez zastosowania dodatków detergentów,
- Okablowanie na terenie inwestycji będzie prowadzone pod ziemią, co pozwoli na uniknięcie możliwości kolizji ptactwa z liniami energetycznymi,
- W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, aby zapobiec przedostaniu się oleju lub substancji izolacyjnej do gruntu na wypadek awarii, pod transformatorem znajdować się będą szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować całość oleju.

inwestycja ta nie powinna negatywnie oddziaływać na elementy środowiska przyrodniczego oraz zdrowie lokalnej społeczności.

Z uwagi na zakres planowanej inwestycji nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a ryzyko emisji, występowania innych uciążliwości czy wystąpienia poważnej awarii przemysłowej będzie zerowe.


WÓJT GMINY
mgr Robert Fryt