



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu**

Poznań, 16 lipca 2025 r.

WOO-IV.4220.570.2025.SS.4

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 z późn. zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i ust. 3a 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 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), w związku z wystąpieniem Wójta Gminy Blizanów z dnia 14.04.2025 r., znak: R.6220.7.2025

postanawiam wyrazić opinię,

że dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy do 72 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną z możliwością instalacji kontenerowych magazynów energii o łącznej mocy do 72 MW, na działkach ewidencyjnych oznaczonych nr 361, 362/1, 377, 392, 393, 400, obręb Brudzew”, gmina Blizanów, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazuję na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Pod zabudowę panelami przeznaczyć do 74,7 ha łącznej powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli działek nr 361, 362/1, 377, 392, 393, 400, obręb Brudzew”, gmina Blizanów.
2. Prace budowlane oraz ruch pojazdów z nimi związany ograniczyć do pory dnia, to jest godz. 6:00–22:00.
3. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
4. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
5. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
6. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
7. Ogrodzenie elektrowni montować w odległości minimum 3 m od rowów melioracyjnych przebiegających wzdłuż granic planowanej elektrowni
8. Do obsiewu powierzchni elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
9. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 – 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
10. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
11. W ramach przedsięwzięcia zainstalować do 144 sztuk magazynów energii ze zintegrowanymi inwerterami zainstalowanymi wewnątrz ich kontenerów, do 36 sztuk stacji transformatorowych związanych z funkcjonowaniem magazynów energii, do 18 sztuk stacji transformatorowych związanych z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych oraz do 216 sztuk inwerterów związanych z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych.

12. Zainstalować magazyny energii i stacje transformatorowe, niezależnie od ich funkcji o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 80 dB każda oraz inwertery o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 65 dB każdy.
13. Stacje transformatorowe związane z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych oraz magazyny energii wraz ze stacjami transformatorowymi związanymi z ich funkcjonowaniem zainstalować w odległości nie mniejszej niż 350 m od granicy terenów chronionych akustycznie, o których mowa w przepisach odrębnych.
14. Inwertery związane z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych zainstalować w systemie rozproszonym, na całej powierzchni przedsięwzięcia.
15. Transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
16. Magazyny energii wykonać jako obiekty kontenerowe, w postaci systemów bateryjnych i zapewnić w nich szczelne posadzki.
17. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych prowadzić z wykorzystaniem wyłącznie czystej wody, bez dodatku detergentów.
18. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu zespołu elektrowni fotowoltaicznych i jego ogrodzenia.

Wnioskodawca:

B.WIND Sp. z o.o.
ul. Murawa 12-18
61-655 Poznań

Uzasadnienie

17.04.2025 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, dalej Regionalnego Dyrektora, wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Blizanów z dnia 14.04.2025 r., znak: R.6220.7.2025 w sprawie wyrażenia ponownej opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy do 72 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną z możliwością instalacji kontenerowych magazynów energii o łącznej mocy do 72 MW, na działkach ewidencyjnych oznaczonych nr 361, 362/1, 377, 392, 393, 400, obręb Brudzew”, gmina Blizanów.

Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p., wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu przedsięwzięcia oraz oświadczenie Wójta Gminy Blizanów wraz z uzasadnieniem, że wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2024 r. poz. 1465, z późn. zm.), jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Blizanów nr VIII/66/22025 z dnia 14 lutego 2022 r. (Dz. U. Woj. Wielkopolskiego z dnia 5 marca 2025 r. poz. 1918) w sprawie zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla realizacji instalacji systemów fotowoltaicznych część terenu działek objętych powyższym wnioskiem przeznaczona jest pod tereny elektrowni słonecznej (symbol PEF). Pozostała część terenu przedsięwzięcia nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Wójt Gminy Blizanów wskazał, że planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

(Dz. U. poz. 1839, z późn. zm.) to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

W toku prowadzonego postępowania Regionalny Dyrektor pismem z 16.05.2025 r., znak: WOO-IV.4220.570.2025.SS.3 zwrócił się do Wójta Gminy Blizanów z prośbą o informację na temat zagospodarowania terenu w otoczeniu przedsięwzięcia, o informacje w sprawie najbliższych realizowanych i zrealizowanych farmach fotowoltaicznych i elektrowni wiatrowych zlokalizowanych w sąsiedztwie przedsięwzięcia oraz o wezwanie wnioskodawcy do uzupełnienia k.i.p. 01.07.2025 r. do tut. organu wpłynęło pismo Wójta Gminy Blizanów z dnia 25.06.2025 r., znak: R.6220.7.2025, do którego załączono powyższe informacje oraz uzupełnienie k.i.p.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 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 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), dalej ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska m.in. względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust 1 pkt 1 lit a ustawy ooś na podstawie przedłożonej k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie zespołu elektrowni fotowoltaicznych o mocy do 72 MW, na działkach nr 361, 362/1, 377, 392, 393, 400, obręb Brudzew, gmina Blizanów. Przedsięwzięcie będzie obejmowało: do 180000 sztuk paneli fotowoltaicznych (do 2500 sztuk na 1 MW mocy), do 144 sztuk bateryjnych, kontenerowych magazynów energii o mocy do 72 MW, z zainstalowanymi wewnątrz ich kontenerów zintegrowanymi inwerterami, do 216 sztuk inwerterów związanych z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych, do 54 sztuk stacji transformatorowych nn/SN (do 18 sztuk związanych z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych i 36 sztuk związanych z funkcjonowaniem magazynów energii), konstrukcje wsporcze, trackery, instalacje elektryczne AC/DC, drogi wewnętrzne oraz ogrodzenie i oświetlenie. Zespół farm fotowoltaicznych składać się będzie z siedmiu oddzielonych od siebie rowami melioracyjnym, drogami gruntowymi oraz innymi działkami sektorów. Odległość pomiędzy najbardziej oddalonymi od siebie sektorami wynosi ponad 1,3 km. Powierzchnia wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wyniesie do 74,7 ha łącznej powierzchni działek nr 361, 362/1, 377, 392, 393, 400, obręb Brudzew, gmina Blizanów. Powyższe wskazano w warunkach niniejszej opinii bowiem określa skalę przedsięwzięcia. Z zainwestowania wyłączone zostaną części działek stanowiące gleby III klasy bonitacyjnej.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż na terenie przedsięwzięcia nie będą występowały zorganizowane źródła emisji substancji do powietrza, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Źródłem emisji o charakterze niezorganizowanym będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia, jednakże serwisowanie zespołu elektrowni fotowoltaicznych w fazie eksploatacji i ruch pojazdów z tym związany będzie miał znikomy wpływ na jakość powietrza. Na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do

powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d i e ustawy o oś na podstawie informacji przekazanych przez Wójta Gminy Blizanów oraz informacji ogólnodostępnych (Geoserwis Otwartych Danych Przestrzennych, <https://polska.e-mapa.net/>, dostęp 15.07.2025 r.) ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie – zabudowa zagrodowa na działce nr 760, obręb Janków, gmina Blizanów – znajdują się w odległości 108 m od terenu przedsięwzięcia, w kierunku południowym. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Celem ograniczenia uciążliwości akustycznej wszelkie prace oraz ruch pojazdów z nimi związany zostaną ograniczone do pory dnia co uwzględniono w warunkach niniejszego postanowienia. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Wnioskodawca nie przewiduje wyposażenie modułów fotowoltaicznych w wentylatory do chłodzenia ogniw. Z k.i.p. wynika, że źródłem hałasu na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia będzie praca magazynów energii wraz ze zintegrowanymi inwerterami zainstalowanymi wewnątrz ich kontenerów (do 144 sztuk), stacji transformatorowych (do 54 sztuk, w tym 18 sztuk stacji związanych z pracą paneli fotowoltaicznych i 36 sztuk stacji związanych z pracą magazynów energii) oraz inwerterów (do 216 sztuk). Wnioskodawca określił poziom mocy akustycznej powyższych elementów przedsięwzięcia wynoszący dla magazynów energii oraz stacji transformatorowej związanej z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych i magazynów energii 80 dB każda, inwertera związanego z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych 65 dB każdy oraz dla magazynu energii ze zintegrowanym inwerterem zlokalizowanym wewnątrz jego kontenera 80 dB każdy. Wskazał również sposób i minimalną odległości posadowienia elementów zespołu elektrowni fotowoltaicznych od granic terenów chronionych akustycznie. Magazyny energii wraz ze stacjami transformatorowymi związanymi z ich funkcjonowaniem zlokalizowane zostaną w skupieniu a stacje transformatorowe związane z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych w rozproszeniu. Powyższe elementy zostaną posadowione z zachowaniem minimalnej odległości nie mniejszej niż 350 m od terenów chronionych akustycznie. Inwertery związane z funkcjonowaniem paneli fotowoltaicznych zainstalowane zostaną w rozproszeniu, na całej powierzchni przedsięwzięcia. Wnioskodawca dokonał oceny oddziaływania przedsięwzięcia na etapie jego funkcjonowania na klimat akustyczny. W ocenie przyjął powyższe założenia dotyczące liczby, poziomu mocy akustycznej oraz lokalizacji poszczególnych elementów zespołu elektrowni fotowoltaicznych stanowiących źródło hałasu. Przedłożone wyniki analizy akustycznej dowodzą, że w związku z eksploatacją przedsięwzięcia, na granicy terenach chronionych akustycznie nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu. W celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia na klimat akustyczny w warunkach niniejszego postanowienia uwzględniono liczbę, poziom mocy akustycznej elementów elektrowni fotowoltaicznych stanowiących źródło hałasu oraz ich lokalizację względem terenów chronionych akustycznie. Podkreślić należy, że przedsięwzięcia planowane jest do realizacji na terenach przeznaczonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego pod tereny elektrowni słonecznych. Biorąc pod uwagę powyższe, w szczególności, wyniki przeprowadzonej analizy akustycznej oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z warunkami zawartymi w niniejszym postanowieniu, nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Ponadto uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcia infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja planowanego przedsięwzięcia mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448).

Mając na uwadze przepisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, z informacji Wójta Gminy Blizanów wynika, że w otoczeniu przedmiotowego przedsięwzięcia nie występują realizowane i zrealizowane przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanego zespołu elektrowni fotowoltaicznych. Biorąc powyższe pod uwagę nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami ryzyko to będzie ograniczone. Teren przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Przedsięwzięcie przyczyni się także do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co może wpłynąć pozytywnie na zmiany klimatu.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowany zespół elektrowni fotowoltaicznych będzie obiektem bezobsługowym. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu Z przedłożonej dokumentacji wynika, że panele fotowoltaiczne będą czyszczone z wykorzystaniem wody. Z uwagi na lokalizację w sąsiedztwie terenu przedsięwzięcia rowów melioracyjnych i zbiorników wodnych, który są siedliskiem płazów w niniejszym postanowieniu zobowiązano wnioskodawcę do mycia paneli wyłącznie czystą wodą, bez dodatku detergentów. Na etapie budowy i likwidacji przedsięwzięcia w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się korzystać z przetransportowanych na teren przedsięwzięcia przenośnych toalet, wyposażonych w bezodpływowe zbiorniki na ścieki bytowe. Wnioskodawca nie wyklucza zastosowania transformatorów olejowych; w tym wypadku pod transformatorami zostaną zamontowane szczelne misy, mogące zmagazynować całą objętość oleju znajdującego się w transformatorach oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Rozwiązania ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej opinii. Dodatkowo określono rodzaj magazynów energii, które poddano ocenie wpływu na środowisko oraz wskazano na konieczność wykonania szczelnych posadzek w tych obiektach, celem wyeliminowania potencjalnego wycieku elektrolitu z baterii do środowiska.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Odpady powstające na etapie budowy będą to głównie odpady budowlane, opakowaniowe i komunalne. Będą tymczasowo i selektywnie magazynowane w specjalnie do tego przeznaczonym miejscu i dalej przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom zajmującym się gospodarką odpadami. Z uwagi na specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że planowany zespół elektrowni fotowoltaicznych na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Wytwarzane będą głównie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli. Nie przewiduje się ich magazynowania na terenie przedsięwzięcia. Będą one przez podmioty świadczące usługi serwisowe przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom zajmującym się gospodarką odpadami. Na etapie likwidacji powstające w trakcie całkowitego demontażu instalacji fotowoltaicznej odpady zostaną przekazane podmiotom posiadającym odpowiednie zezwolenia w tym zakresie. Mając na uwadze powyższe nie

przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy ooś na podstawie informacji zawartych w k.i.p. ustalono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, leśnego oraz obszarach przylegających do jezior. Przedsięwzięcie nie zostanie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Na analizowanych działkach znajduje się 7 stanowisk archeologicznych. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś ustalono, że realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych jak: kruszywo, beton oraz stal. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Puszcza Pyzdrska PLH300060 oddalony o 3,1 km od przedsięwzięcia od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na 7 sektorach na gruncie ornym i jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, cmentarz, rowy melioracyjne przebiegające wzdłuż granic elektrowni, kopalnia kruszywa oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne. W k.i.p. przedłożono wyniki 10 wizji terenowych przeprowadzonych w okresie od 28.03 do 17.08.2024 r. (wykonawca: Rafał Miklas). Nie stwierdzono chronionych i rzadkich gatunków roślin. Stwierdzono obecność 3 gatunków płazów: żaby wodnej, żaby jeziorkowej i żaby śmieszki. Z ptaków stwierdzono m. i. obecność siewiczki rzecznej i gniazda brzegówek na terenie kopalni kruszywa w sąsiedztwie planowanej elektrowni. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni zostanie obsiany roślinnością trawiastą, która będzie wykaszana i usuwana. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z obecnością w pobliżu rowów melioracyjnych i zbiorników wodnych, które są siedliskiem płazów, nałożono warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków krajobrazu rolniczego oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Na etapie prowadzenia prac ziemnych w opinii nałożono warunek regularnych kontroli wykopów i uwalniania uwieczonych w nich zwierząt. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom nałożono w opinii warunek montażu ogrodzenia ażurowego, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a powierzchnią ziemi. Aby zmniejszyć efekt oślnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W celu ograniczenia powierzchniowego spływu biogenów i substancji chemicznych nałożono warunek rezygnacji ze stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. W celu minimalizacji oddziaływania na ludzi i przyrodę ożywioną nałożono w opinii warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej. Celem zachowania

drożności lokalnych korytarzy ekologicznych, jakimi są rowy melioracyjne nałożono warunek, aby ogrodzenie elektrowni odsunąć na odległość minimum 3 m od rowów przebiegających wzdłuż granic planowanej elektrowni. Ogrodzenie, stoły montażowy pod panelami i obiekty kubaturowe wykonane zostaną w kolorach szarości, grafitu lub szarej zieleni. Najbliższa inna planowana do realizacji elektrownia słoneczna znajduje się w odległości 0,7 km w kierunku północnym. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii Regionalnego Dyrektora dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Poznaniu
Marcin Nowak

(podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Dariusz Frej; ul. Murawa 12-18; 61-655 Poznań—pełnomocnik wnioskodawcy
2. Wójt Gminy Blizanów z prośbą o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszym postanowieniu
3. aa

