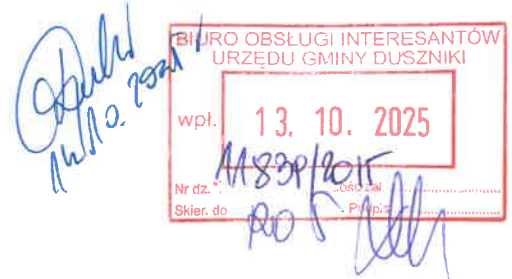




**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu**

WOO-IV.4220.1531.2024.SS.9

Poznań, 10.10.2025 r.



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 Duszniki z dnia 27.11.2024 r., znak ROS.6220.6.2024.DG

postanawiam wyrazić opinię,

że dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa wolnostojącej farmy fotowoltaicznej „Niewierz” o mocy do 23 MW” na działce nr 277/6, obręb Niewierz, gmina Duszniki, 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 21,606 ha powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli działki nr 277/6, obręb Niewierz, gmina Duszniki.
2. Prace budowlane oraz ruch pojazdów z nimi związany ograniczyć do pory dnia, to jest godz. 6:00–22:00.
3. Likwidację zbiornika wodnego przeprowadzić w okresie od 01.11 do 15.03.
4. 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.
5. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
6. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
7. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
8. Do obsiewu powierzchni elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
9. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
10. W ramach przedsięwzięcia zainstalować:
 - do 23 sztuk stacji transformatorowych SN, o poziomie mocy akustycznej 75,3 dB każda;
 - do 23 sztuk magazynów energii, o poziomie mocy akustycznej 75 dB każdy;
 - do 299 sztuk inwerterów o poziomie mocy akustycznej 65 dB każdy;
 - stację GPO o poziomie mocy akustycznej 89 dB.
11. Stacje transformatorowe i magazyny energii zainstalować w rozproszeniu z zachowaniem minimalnej odległości posadowienia od granic terenów chronionych akustycznie określonych w przepisach szczegółowych nie mniejszej niż 60 m.

12. Inwertery zainstalować w systemie rozproszonym, na całej powierzchni przedsięwzięcia, z zachowaniem minimalnej odległości posadowienia od granic terenów chronionych akustycznie określonych w przepisach szczegółowych, nie mniejszej niż 80 m.
13. Stację GPO zainstalować z zachowaniem minimalnej odległości posadowienia od granic terenów chronionych akustycznie określonych w przepisach szczegółowych, nie mniejszej niż 90 m.
14. Transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażać je w szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
15. Magazyny energii wykonać jako obiekty kontenerowe, w postaci systemów bateryjnych i zapewnić w nich szczelne posadzki.
16. Stację GPO wyposażać w system monitorujący układ odolejania i mis ściekowych transformatorów.
17. W przypadku wystąpienia konieczności czyszczenia paneli fotowoltaicznych wykorzystać w tym celu wodę, bez dodatku detergentów. Dopuszcza się wykorzystanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska jedynie w przypadku silniejszych zabrudzeń.
18. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni fotowoltaicznej i jego ogrodzenia.

Wnioskodawca:
EN102 Sp. z o.o.
ul. Pastelowa 8
60-198 Poznań

Uzasadnienie

04.12.2024 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, dalej Regionalnego Dyrektora, wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Duszniki z dnia 27.11.2024 r., znak ROS.6220.6.2024.DG w sprawie wyrażenia ponownej opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa wolnostojącej farmy fotowoltaicznej „Niewierz” o mocy do 23 MW” na działce nr 277/6, obręb Niewierz, gmina Duszniki.

Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p. oraz oświadczenie Wójta Gminy Duszniki 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 2025 r. poz. 1153), jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W wystąpieniu zawarto informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Duszniki 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 wyjaśniającego Regionalny Dyrektor pismem z 10.01.2024 r., znak: WOO-IV.4220.1531.2025.SS.3 zwrócił się do Wójta Gminy Duszniki 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. 10.03.2025 r. do tut. organu wpłynęło pismo Wójta Gminy Duszniki z 04.03.2025 r., znak: ROS.6220.6.2024.DG zawierające powyższe informację, do którego dołączono również uzupełnienie k.i.p. biorąc pod uwagę nieścisłości w przedłożonej dokumentacji uzupełniającej Regionalny Dyrektor dwukrotnie (pismem z dnia 18.04.2025 r. oraz z dnia 03.07.2025 r.) zwracał się do Wójt Gminy Duszniki z prośbą o wezwanie wnioskodawcy do ponownego uzupełnienia k.i.p. Ostateczne uzupełnienie k.i.p. wpłynęło do tut. organu 09.09.2025 r.

Podkreślenia wymaga fakt, że przedsięwzięcie planowane jest do realizacji w części na terenie eksploatowanego aktualnie złoża kruszywa naturalnego. Wnioskodawca wskazał, że podjęcie realizacji przedsięwzięcia po uprzednim zakończeniu eksploatacji kruszywa oraz rekultywowaniu jego terenu zgodnie z decyzją rekultywacyjną Starosty Szamotulskiego z dnia 09.01.2020 r., znak: GN.6122.10.2019 określającą rolny kierunek rekultywacji (użytki zielone).

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 farmy fotowoltaicznej o mocy do 23 MW^o na działce nr 277/6, obręb Niewierz, gmina Duszniki. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją przedsięwzięcie będzie obejmowało: do 69697 sztuk paneli fotowoltaicznych, do 23 sztuk bateryjnych, kontenerowych magazynów energii, do 23 sztuk stacji transformatorowych SN, do 299 sztuk inwerterów, abonencką stację elektroenergetyczną (GPO), konstrukcje wsporcze, instalacje elektryczne AC/DC, drogi wewnętrzne, ogrodzenie, oświetlenie oraz pozostałe elementy infrastruktury towarzyszącej. Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. powierzchnia systemu fotowoltaicznego wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wyniesie do 21,606 ha powierzchni działki nr 277/6, obręb Niewierz, gmina Duszniki. Powyższe wskazano w warunkach niniejszej opinii bowiem określa skalę przedsięwzięcia.

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 farmy fotowoltaicznej 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 ooś na podstawie informacji przekazanych przez Wójta Gminy Duszniki, zawartych w k.i.p. oraz informacji ogólnodostępnych (Geoserwis Otwartych Danych Przestrzennych, <https://polska.e-mapa.net/>, dostęp 02.10.2025 r.) ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie, zlokalizowane są na wydzielaniu w obrębie działki nr 266/4, obręb Bródki, gmina Lwówek, oznaczonym w ewidencji gruntów symbolem Br zlokalizowana w odległości 12 m od terenu przedsięwzięcia, w kierunku zachodnim oraz na działce nr 282/34, obręb Niewierz, gmina Duszniki zlokalizowana w odległości 55 m od terenu przedsięwzięcia, w kierunku wschodnim. Powyższe tereny stanowią zabudowę zagrodową. 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. Z k.i.p. i jej uzupełnienia nie wynika aby wnioskodawca przewiduje wyposażenie modułów fotowoltaicznych w wentylatory do chłodzenia ogniw. Wobec powyższego zgodnie z k.i.p. i jej uzupełnieniem źródłem hałasu na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia będą magazyny energii (do 23 sztuk) o poziomie mocy akustycznej 75 dB, stacje transformatorowe (do 23 sztuk) o poziomie mocy akustycznej 75,3 dB, inwertery (do 299 sztuk) o poziomie mocy akustycznej 65 dB oraz stacja GPO o poziomie mocy akustycznej 89 dB. Odległość posadowienia powyższych elementów względem granic terenów chronionych akustycznie wynosić będzie dla magazynów energii i stacji transformatorowych 60 m, inwerterów 80 m a stacji GPO 90 m. Wnioskodawca dokonał oceny oddziaływania przedsięwzięcia na etapie jego funkcjonowania na klimat akustyczny. Dla potrzeb jej wykonania przyjął powyższe założenia dotyczące liczby poszczególnych elementów farmy fotowoltaicznej, poziomu ich mocy akustycznej oraz lokalizacji względem obszarów chronionych akustycznie, współczynnik porowatości gruntu G-0,5 oraz posadowienie inwerterów w systemie rozproszonym, na całej powierzchni przedsięwzięcia a stacji transformatorowych, magazynów energii oraz stacji GPO w rozproszeniu, przy wschodniej granicy terenu przedsięwzięcia. Przedłożone wyniki analizy akustycznej dowodzą, że w związku z eksploatacją przedsięwzięcia, na granicy terenów chronionych akustycznie nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu. W celu ograniczenia akustycznego wpływu przedsięwzięcia w warunkach niniejszego postanowienia uwzględniono liczbę, poziom mocy akustycznej i sposób lokalizacji elementów stanowiących źródło hałasu. Biorąc pod uwagę powyższe, w szczególności skalę przedsięwzięcia i jego odległość od terenów chronionych akustycznie, wyniki przeprowadzonej analizy akustycznej oraz jego realizację 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 przekazanych przez Wójta Gminy Duszniki wynika, że w otoczeniu przedmiotowego przedsięwzięcia nie występują realizowane i zrealizowane inne farmy fotowoltaiczne i elektrownie wiatrowe, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej elektrowni fotowoltaicznej. Zgodnie z k.i.p. i jej uzupełnieniem planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie częściowo na terenie oraz w sąsiedztwie obszaru górniczego Niewierz MŁ. Wnioskodawca wskazał, że w przypadku podjęcia decyzji o realizacji przedsięwzięcia eksploatacja kruszywa naturalnego zostanie

zakończona. 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. Projektowana farma fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. Wyjątek stanowią wody opadowe i roztopowe z terenu stacji GPO, które w przypadku wystąpienia takiej możliwości odprowadzane będą do kanalizacji deszczowej a w przypadku jej braku poprzez system rozsączający, do gruntu. Wskazać należy, że wody zanieczyszczone substancjami ropopochodnymi przed ich odprowadzeniem do odbiornika winny być podczyszczane poprzez separatory substancji ropopochodnych. Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w przypadku wystąpienia konieczności czyszczenia paneli fotowoltaicznych wykorzystana w tym celu będzie wody, bez dodatku detergentów. Dodatkowo dopuszczono możliwość stosowanie środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń. Powyższe uwzględniono w warunkach niniejszego postępowania. Na etapie budowy 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. W przypadku transformatorów olejowych zainstalowanych w ramach stacji GPO zainstalowany zostanie monitoring układu odolejenia i mis ściekowych oraz system ostrzegania na wypadek wystąpienia zagrożenia lub awarii. 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 planowana farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Wytwarzane będą głównie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją jej elementów. Z k.i.p. nie wynika aby wnioskodawca przewidywał ich magazynowania na terenie przedsięwzięcia. Zostaną one zagospodarowane zgodnie z

obowiązującymi zasadami określonymi w przepisach odrębnych. 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 terenie przedsięwzięcia znajduje się stanowisko archeologiczne. 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.), a najbliższymi położonymi obszarami Natura 2000 są: specjalny obszar ochrony siedlisk Grądy Bytyńskie PLH300051, oddalony o 5,3 km oraz obszar specjalnej ochrony ptaków Jezioro Zgierzynieckie PLB300009 i specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Zgierzyniecka PLH300007, oddalone o 5,4 km od przedsięwzięcia. Ponadto w sąsiedztwie przez drogę znajduje się strefa ochrony ostoi, miejsca rozrodu i regularnego przebywania kani rudej. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane w części na nieużytkowanym gruncie ornym, w części na terenie czynnej kopalni kruszywa naturalnego. Wnioskodawca w uzupełnieniu k.i.p. wskazał, że w przypadku otrzymania decyzji przyłączeniowej planowanej do realizacji farmy fotowoltaicznej do sieci elektroenergetycznej zakończy prowadzenie eksploatacji kruszywa. Zbiorniki wodne znajdujące się na terenie przedsięwzięcia zostaną, zgodnie z wydaną przez Starostę Szamotulskiego decyzją rekultywacyjną (z: 09.01.2020 r., znak: GN.6122.10.2019), zasypane i przeprowadzona zostanie rekultywacja w kierunku rolnym. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie się wiązać z wycinką drzew lub krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, pojedyncza zabudowa zagrodowa, lasy i zadrzewienia śródpolne oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne. W uzupełnieniu k.i.p. przedłożono wyniki obserwacji przyrodniczych przeprowadzonych w okresie od marca do września 2024 r. Nie stwierdzono obecności rzadkich i chronionych gatunków roślin, ani rzadkich gatunków ptaków. Nie stwierdzono obecności gadów, ani płazów w zbiorniku wodnym. Stwierdzono obecność ropuchy szarej poza terenem przedsięwzięcia. Ropucha szara zimuje na lądzie. W celu ochrony tego gatunku nałożono warunek przeprowadzenia likwidacji zbiornika wodnego poza okresem rozrodu oraz wiosennej i jesiennej migracji. Wiosenna migracja ropuchy szarej przypada od połowy marca do połowy maja, natomiast okres jesiennej migracji przypada w okresie od połowy września do listopada (Kurek R. T., Rybacki M., Sołtysiak M. 2011. Ochrona dziko żyjących zwierząt w projektowaniu inwestycji drogowych. Problemy i dobre praktyki. Poradnik ochrony płazów. Stowarzyszenie Pracownia na rzecz wszystkich istot, Bystra, s. 14). Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni obsiany zostanie roślinnością trawiastą lub zostanie pozostawiony do spontanicznego obsiewu przez roślinność z otaczających terenów. Roślinność będzie wykaszana i usuwana. W celu ochrony lokalnej

bioróżnorodności nałożono w opinii warunek aby do obsiewu nie wykorzystywać roślin gatunków obcego pochodzenia. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją w pobliżu planowanego przedsięwzięcia zbiorników wodnych nałożono w opinii warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca 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 nad ziemią 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 olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W celu minimalizacji oddziaływania na ludzi i przyrodężywioną nałożono w opinii warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej. Najbliższe inne elektrownie słoneczne planowane są do realizacji w sąsiedztwie przez drogę w kierunku zachodnim i w odległości 0,85 km w kierunku wschodnim. Ogrodzenie i stoły montażowe pod panelami wykonane zostaną w kolorach szarości lub zieleni co ograniczy oddziaływanie na krajobraz. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, w terenie przekształconym antropogenicznie, 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 korzyści 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. Jacek Masiota - adres do korespondencji: Masiota i Wspólnicy spółka komandytowo-akcyjna, ul. Cicha 8; 61-710 Poznań— pełnomocnik wnioskodawcy
2. Wójt Gminy Duszniki z prośbą o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszym postanowieniu
3. aa