

ROS.6220.19.2024.DG

Duszniki, dnia 14 listopada 2025 r.

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 10 § 1 i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 z późn. zm.), w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 1 i pkt 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 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* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.) oraz § 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.), po rozpatrzeniu wniosku E&W Sp z o. o. Projekt Sp. k., ul. Kwiatowa 23, 88-110 Jacewo, reprezentowanej przez Pełnomocnika w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, polegającego na „**Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 40 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działce ewid. numer 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki, powiat szamotulski**”, biorąc pod uwagę opinie: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu oraz Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu,

Wójt Gminy Duszniki

- I. Orzeka realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- II. Określa istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności zachowania standardów środowiska, w tym ochrony zasobów przyrodniczych, zasobów naturalnych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:
 1. Pod zabudowę panelami przeznaczyć do 19,5897 ha powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli działek nr 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki.
 2. Prace budowlane oraz ruch pojazdów z nimi związany ograniczyć do pory dnia, to jest godz. 6:00-22:00.
 3. Elektrownie podzielić na 2 sektory z oddzielnymi ogrodzeniami i linią podziału biegnącą wzdłuż rowu melioracyjnego.
 4. Ogrodzenie elektrowni montować w odległości minimum 3 m od rowów melioracyjnych.

5. Realizację przedsięwzięcia w sektorze południowym przeprowadzić w okresie od 20 czerwca do końca lutego.
6. W przypadku budowy elektrowni w sektorze południowym w okresie od 20 czerwca do 1 listopada wykonać płotki herpetologiczne wzdłuż granic planowanej elektrowni od strony zbiornika wodnego na długości minimum 0,45 km. Montaż płotków prowadzić pod nadzorem herpetologicznym. Płotki wykonać z geotkaniny, o wysokości co najmniej 50 cm nad poziom gruntu z przewieszką w górnej części o szerokości co najmniej 5 cm skierowaną w kierunku przeciwnym do terenu robot i wkopanymi w ziemię na głębokość minimum 10 cm z pochyleniem płotków w kierunku przeciwnym do placu budowy pod kątem ok. 20 stopni i o zakończeniach płotków w kształcie litery „U”. Bieżącą konserwację i naprawę płotków prowadzić pod nadzorem herpetologicznym.
7. 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.
8. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
9. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
10. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
11. Grunt pod i pomiędzy panelami fotowoltaicznymi należy pozostawić jako powierzchnię biologicznie czynną. Do obsiewu powierzchni elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
12. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1-15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
13. Nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
14. Wykonać pas zieleni ostonowo-izolacyjnej o szerokości min. 3 m wzdłuż całej północnej granicy elektrowni i na długości 0,07 km wzdłuż wschodniej granicy elektrowni mierząc od jej północno-wschodniego wierzchołka. Ogrodzenie na tym odcinku obsadzić roślinami pnącymi. Do nasadzeń drzew, krzewów i roślin pnących nie używać gatunków obcego pochodzenia. Nasadzenia przez okres minimum 3 lat pielęgnować i podlewać.
15. W ramach przedsięwzięcia zainstalować do 20 sztuk stacji transformatorowych o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 70 dB każda, do 20 sztuk magazynów energii o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 92 dB każdy oraz do 144 sztuk inwerterów o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 76 dB każdy, w tym:
 - w obrębie sektora północnego: do 11 sztuk stacji transformatorowych i do 74 sztuk inwerterów;
 - w obrębie sektora południowego: do 9 sztuk stacji transformatorowych, do 70 sztuk inwerterów i do 20 sztuk magazynów energii.

16. Stacje transformatorowe i inwertery zainstalować w systemie rozproszonym, na całej powierzchni przedsięwzięcia z zachowaniem minimalnej odległości od granicy terenów chronionych akustycznie, o których mowa w przepisach odrębnych wynoszącej dla stacji transformatorowych nie mniej niż 80 m a inwerterów nie mniej niż 20 m.
17. Magazyny energii zainstalować w skupieniu, przy południowo-wschodnim wierzchołku terenu przedsięwzięcia z zachowaniem minimalnej odległości od granicy terenów chronionych akustycznie, o których mowa w przepisach odrębnych wynoszącej nie mniej niż 415 m.
18. 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.
19. Na etapie realizacji przedsięwzięcia na terenie objętym inwestycją należy zapewnić dostępność odpowiednich sorbentów.
20. W przypadku ewentualnego przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód należy bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii.
21. Magazyny energii wykonać jako obiekty kontenerowe, w postaci systemów bateryjnych i zapewnić w nich szczelne posadzki.
22. Panele fotowoltaiczne czyścić na sucho lub myć przy zastosowaniu wyłącznie czystej wody, bez dodatku detergentów.
23. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu zespołu elektrowni fotowoltaicznych i jego ogrodzenia.
24. Zużyte lub uszkodzone elementy elektrowni, w tym m. in. ramy paneli, metalowe konstrukcje montażowe, zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne, kable solarne oraz pozostałe kable elektryczne, a także pozostałą infrastrukturę techniczną - poddać pełnemu procesowi recyklingu.
25. Na każdym etapie realizacji i eksploatacji projektowanego przedsięwzięcia należy przestrzegać zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. *w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2021 r., poz. 845) oraz wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r., poz. 112 z późn. zm.).
26. Na każdym etapie realizacji i eksploatacji projektowanego przedsięwzięcia należy przestrzegać zapisów rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* (Dz. U. z 2019 r., poz. 2448).

III. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 28 października 2024 r. do Urzędu Gminy Duszniki wpłynął wniosek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, polegającego na „”, uzupełniony w dniu 6 listopada 2024 r.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ma charakter fakultatywny.

Wobec powyższego obwieszczeniem z dnia 18 listopada 2024 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG, Wójt Gminy Duszniki poinformował strony postępowania, iż zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia, polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 40 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działce ewid. numer 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki, powiat szamotulski”.

Jednocześnie, zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, pismami z dnia 18 listopada 2024 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG, zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach oraz Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu, z prośbą o wyrażenie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

O powyższym Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 18 listopada 2024 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, opinią z dnia 29 listopada 2024 r., znak: PZ.ZZŚ.4901.502.2024.MS.1, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu opinią sanitarną z dnia 29 listopada 2024 r., znak; DN-NS.9011.2065.2024 wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

O powyższych stanowiskach organów współdziałających Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 3 grudnia 2024 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak WOO-IV.4220.1461.2024.SS.1 zawiadomił, że z uwagi na analizę dokumentacji sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, tj. do dnia 19 grudnia 2024 r., o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 9 grudnia 2024 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak WOO-IV.4220.1461.2024.SS.2 zawiadomił, że przedłożone do wystąpienia Wójta Gminy Duszniki z dnia 18 listopada 2024, znak: ROS.6220.19.2024.DG dokumenty wymagają uzupełnienia, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 23 grudnia 2024 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Jednocześnie, Wójt Gminy Duszniki pismem z dnia 23 grudnia 2024 r., znak: ROS.6220.198.2024.DG wezwał inwestora do złożenia wyjaśnień w terminie 14 dnia od dnia otrzymania wezwania.

W związku z otrzymanym wezwaniem inwestor pismem z dnia 8 stycznia 2025 r., znak: zwrócił się do Wójta Gminy Duszniki z wnioskiem o zawieszenie postępowania administracyjnego do czasu uzupełnienia k.i.p. dla przedmiotowego przedsięwzięcia, wskazując na potrzebę przeprowadzenia dodatkowych badań terenowych środowiska przyrodniczego.

Wobec powyższego postanowieniem z dnia 9 stycznia 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG Wójt Gminy Duszniki zawiesił postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 40 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działce ewid. numer 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki, powiat szamotulski”, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 10 stycznia 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Pismem z dnia 13 czerwca 2025 r., (data doręczenia do Urzędu: 20 czerwca 2025 r.) Inwestor przekazała stosowne uzupełnienie, wnosząc jednocześnie o podjęcie zawieszonego postanowieniem z dnia 9 stycznia 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. W przedmiotowym uzupełnieniu Inwestor wskazał również, iż w wyniku przeprowadzonej analizy przyrodniczej wyłączono fragment w południowej części działek inwestycyjnych nr 28/2 i 29, obręb Duszniki. W wyniku powyższego zmiana uległa powierzchnia planowanej farmy z do 24,0 ha do 19,5897 ha, moc do 40 MW, ilość paneli przewidzianych do zamontowania do 87 000 szt., ilość stacji transformatorowych do 20 szt. o powierzchni do 0,09 ha oraz ilość magazynów energii do 20 szt. o powierzchni do 0,2 ha.

W związku z powyższym Wójt Gminy Duszniki postanowieniem z dnia 25 czerwca 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG podjął postępowanie w sprawie wydania dla Spółki E&W Sp. z o. o. Projekt Sp. k., z siedzibą ul. Kwiatowa 23, 88-110 Jacewo, decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 40 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działce ewid. numer 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki, powiat szamotulski”, o czym poinformował strony postępowania obwieszczeniem z dnia 26 czerwca 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Jednocześnie Wójt Gminy Duszniki obwieszczeniem z dnia 26 czerwca 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG, iż w związku z podjęciem postępowania administracyjnego oraz koniecznością przekazania uzupełnienia złożonego pełnomocnika Inwestora do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz zwrócenia się do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu oraz Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora sanitarnego w Poznaniu, celem ponownego wyrażenia opinii w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania ww.

przedsięwzięcia na środowisko, sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, tj. do dnia 19 września 2025 r.

Wobec powyższego pismami z dnia 30 czerwca 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG Wójt Gminy Duszniki przekazał uzupełnienie Inwestora do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz zwrócił się do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu oraz Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora sanitarnego w Poznaniu, celem ponownego wyrażenia opinii w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 30 czerwca 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, opinią z dnia 10 lipca 2025 r., znak: PO.ZZŚ.4901.502.2024.MS.2, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, wskazując na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

Pismem z dnia 16 lipca 2025 r., znak: WOO-IV.4220.1461.2024.SS.3 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zwrócił się do Wójta Gminy Duszniki o przedstawienie informacji na temat terenów akustycznie chronionych w otoczeniu planowanego przedsięwzięcia wyznaczonych na podstawie faktycznego zagospodarowania terenu.

Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu opinią sanitarna z dnia 22 lipca 2025 r., znak: DN-NS.9011.2065.2024 wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

O powyższych stanowiskach organów współdziałających Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 25 lipca 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

W dniu 1 sierpnia 2025 r. do organu prowadzącego postępowania wpłynęło uzupełnienie Pełnomocnika Inwestora do złożonego uzupełnienia z dnia 13 czerwca 2025 r. w zakresie analizy hałasu.

Uzupełnienie na wezwanie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 16 lipca 2025 r., Wójt Gminy Duszniki przekazał pismem z dnia 5 sierpnia 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG, o czym poinformowano strony postępowania obwieszczeniem z dnia 6 sierpnia 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG.

Pismem z dnia 22 sierpnia 2025 r., znak: WOO-IV.4220.1461.2024.SS.4 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zawiadomił, że z uwagi na analizę dokumentacji wraz z jej uzupełnieniem sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, tj. do 19 września 2025 r.

O powyższym Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 3 września 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG, wskazując jednocześnie nowy termin załatwienia sprawy do dnia 31 października 2025 r.

Pismem z dnia 19 września 2025 r., znak: WOO-IV.4220.1461.2024.SS.5 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zawiadomił, że z uwagi na przygotowywanie ostatecznego stanowiska sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, tj. do 26 września 2025 r.

O powyższym Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 24 września 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG, wskazując jednocześnie nowy termin załatwienia sprawy do dnia 14 listopada 2025 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem z dnia 24 września 2025 r., znak: WOO-IV.4220.1461.2024.SS.6 wyraził opinie, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wskazując jednocześnie na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach nie zajął stanowiska w przedmiotowej sprawie. Zgodnie z art. 78 ust. 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, niewydanie przez właściwe organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej opinii, o której mowa w art. 64 ust. 1 pkt 2 w terminie, o którym mowa w art. 64 ust. 4, traktuje się jako brak zastrzeżeń.

O powyższych stanowiskach organów, zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem Wójta Gminy Duszniki z dnia 25 września 2025 r., znak: ROS.6220.19.2024.DG. Jednocześnie zawiadomiono, iż zostały zebrane wystarczające dowody i materiały w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn. *„Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 40 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działce ewid. numer 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki, powiat szamotulski”*.

W miejscu tym wskazać należy, iż w wyznaczonym w obwieszczeniu terminie, żadna ze stron nie skorzystała z przysługującego jej prawa i nie zapoznała się z zebraną w toku postępowania administracyjnego dokumentacją sprawy, jak również nie wypowiedziała się co do zebranych dowodów i materiałów.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 85 ust. 2 pkt. 2 oraz biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, po otrzymaniu opinii Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, opinii Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu oraz postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, jak również po dokonaniu analizy rodzaju, cech i skali przedsięwzięcia, wielkości zajmowanego terenu, zakresu robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwa, czasu trwania, zasięgu oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalności oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystania zasobów naturalnych, różnorodności biologicznej, emisji i uciążliwości związanych z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstości zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowania 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 wpływu na krajobraz, Wójt Gminy Duszniki nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny

oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Wskazał jednak na konieczność spełnienia warunków i wymagań, o których mowa w pkt II sentencji niniejszej decyzji.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy ooś na podstawie k.i.p. wraz z jej uzupełnieniem ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 40 MW na działkach nr 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki. Przedsięwzięcie obejmuje: 87 000 sztuk paneli fotowoltaicznych, 20 sztuk stacji transformatorowych, 144 sztuki inwerterów, 20 sztuk bateryjnych magazynów energii, linii kablowych AC i DC, ogrodzenia, oświetlenia oraz pozostałe elementy infrastruktury towarzyszącej. Wnioskodawca odstąpił od pierwotnie planowanej instalacji stacji GPO. Farma fotowoltaiczna składać się będzie z 2 sektorów (północnego i południowego) oddzielonych rowem melioracyjnym. Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. powierzchnia planowanego przedsięwzięcia wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wynosi 19,5897 ha działek nr 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki. Powyższe wskazano w warunkach niniejszej decyzji bowiem określa skalę przedsięwzięcia. Nadmienić należy, że zgodnie z informacjami zawartymi w uzupełnieniu k.i.p. wnioskodawca podjął decyzje o zawężeniu zakresu planowanego przedsięwzięcia. Pierwotnie powierzchnia farmy fotowoltaicznej wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wynosić miała 20 ha, jej moc 48 MW a w jej skład wchodzić miało: 10 7000 sztuk paneli fotowoltaicznych, 24 sztuki stacji transformatorowych, 222 sztuki magazynów energii oraz stacja GPO.

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 ooś na podstawie informacji przekazanych przez Wójta Gminy Duszniki ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie - zabudowa zagrodowa zlokalizowana na działkach nr 26 i 28/1 obręb Duszniki, gmina Duszniki - zlokalizowane są w bezpośrednim sąsiedztwie z terenem przedsięwzięcia (z sektorem północnym). 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 niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Wnioskodawca nie przewiduje wyposażenia modułów fotowoltaicznych w wentylatory do chłodzenia ogniw. Wobec powyższego zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. źródłem hałasu na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia będą stacje transformatorowe (do 20 sztuk) o poziomie mocy akustycznej 70 dB każda, magazyny energii (do 20 sztuk) o poziomie mocy akustycznej 92 dB każdy oraz inwerterów (do 144 sztuk) o poziomie mocy akustycznej 76 dB każdy. Wnioskodawca wskazał minimalną

odległość posadowienia powyższych elementów farmy fotowoltaicznej względem granicy terenów chronionych akustycznie wynoszącą dla inwerterów - 20 m, dla stacji transformatorowych - 80 m, a dla magazynów energii - 415 m oraz sposób ich lokalizacji. Stacje transformatorowe i inwertery posadowione zostaną w systemie rozproszonym (w obrębie sektora północnego - do 11 sztuk stacji transformatorowych i do 74 sztuk inwerterów a w obrębie sektora południowego - do 9 sztuk stacji transformatorowych i do 70 sztuk inwerterów) a magazyny energii w skupieniu (wyłącznie w obrębie sektora południowego), przy południowo-zachodnim wierzchołku przedsięwzięcia. Przyjmując powyższe założenia dotyczące liczby, poziomu mocy akustycznej oraz lokalizacji powyższych elementów stanowiących źródło hałasu oraz współczynnik porowatości gruntu o wartości G-0,5 wnioskodawca dokonał oceny oddziaływania przedsięwzięcia na etapie jego funkcjonowania na klimat akustyczny. W ocenie uwzględnił skumulowane oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia z dwoma realizowanymi farmami fotowoltaicznymi zlokalizowanymi w jego sąsiedztwie. Przedłożone wyniki analizy akustycznej dowodzą, że w związku z eksploatacją przedsięwzięcia, na granicy terenów chronionych akustycznie nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu. Założenia przyjęte dla potrzeb wykonania powyższej analizy w celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia na klimat akustyczny uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Biorąc pod uwagę powyższe, w szczególności, skalę i cechy przedsięwzięcia, wyniki przeprowadzonej analizy akustycznej oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z warunkami zawartymi w niniejszej decyzji, 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, zgodnie z informacjami przekazanymi przez Wójta Gminy Duszniki oraz informacjami zawartymi w k.i.p. i jej uzupełnieniu w sąsiedztwie od strony wschodniej planowanego przedsięwzięcia tj. na działkach nr 33/1, 31/2 i 33/2, obręb Duszniki, gmina Duszniki zlokalizowane są inne realizowane farmy fotowoltaiczne. Wnioskodawca dokonał oceny skumulowanego oddziaływania planowanej do realizacji i realizowanych farm fotowoltaicznych na klimat akustyczny. Przedłożone wyniki analizy akustycznej dowodzą, że w związku z ich eksploatacją nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy terenach chronionych akustycznie. Nadmienić należy, że mimo braku powiązań technologicznych powyższych farm fotowoltaicznych i braku wspólnego ogrodzenia mogą one być postrzegane w krajobrazie jako jedno większe przedsięwzięcie. 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 elektrownia słoneczna 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 mycie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie maszynowo w układzie zamkniętym za pośrednictwem wody destylowanej bez dodatku detergentów. Dodatkowo wnioskodawca rozważa zastosowanie technologii bezwodnej opartej na systemie szczotek. Z uwagi na lokalizację na terenie przedsięwzięcia zbiornika wodnego będącego siedliskiem płazów wskazano, aby w przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wyłącznie czystą wodę bez dodatku detergentów. Powyższe zawarto w warunkach niniejszej decyzji. 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. Rozwiązania ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji. 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 oraz zamontowania na terenie objętym inwestycją odpowiednich sorbentów.

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 elektrownia słoneczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znacznego źródła powstawania odpadów. Wytwarzane będą głównie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją jej elementów. Nie przewiduje się ich magazynowania na terenie przedsięwzięcia. Będą one na bieżąco 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, archeologiczne kulturowe oraz obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. 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.

Biorąc pod uwagę art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z p6zn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Grądy Bityńskie PLH300051, oddalony o 2,7 km od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, zabudowa zagrodowa, rowy melioracyjne przebiegające przez teren elektrowni oraz wzdłuż jej granic oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne, w tym śródpolny zbiornik wodny, który w trakcie trwającego postępowania wyłączony został z obszaru planowanej elektrowni i znajduje się w jej bezpośrednim sąsiedztwie. W uzupełnieniu k.i.p. przedłożono wyniki 9 kontroli terenowych przeprowadzonych w okresie od 31.01 do 27.05.2025 r. (wykonawca: Andrzej Łuczak). Nie stwierdzono rzadkich i chronionych gatunków roślin. W południowej części działki znajduje się zbiornik wodny, który jest siedliskiem lęgowym żurawia i żab zielonych. Na skutek przeprowadzonych obserwacji przyrodniczych zbiornik i teren wokół niego zostały wyłączone spod zainwestowania. W celu ochrony lęgów żurawia nałożono warunek realizacji przedsięwzięcia w sektorze południowym, tj. na południe od rowu melioracyjnego, poza okresem lęgowym żurawia, który przypada od 1 dekady marca do 3 dekady czerwca (za: Mikusek R., Stawarczyk T. 2014. *Poradnik ornitologa*. Wyd. FWIE. Kraków). W celu ochrony płazów, w przypadku realizacji przedsięwzięcia w południowym sektorze w okresach migracji i rozrodu płazów, nałożono warunek wykonania płotków herpetologicznych. Płotki należy wykonać wzdłuż granic planowanej elektrowni od strony zbiornika wodnego na długości minimum 0,45 km. Płotki wykonać z geotkaniny, o wysokości co najmniej 50 cm nad poziom gruntu z przewieszką w górnej części o szerokości co najmniej 5 cm skierowaną w kierunku przeciwnym do terenu robot i wkopanymi w ziemię na głębokość minimum 10 cm z pochyleniem płotków w kierunku przeciwnym do placu budowy pod kątem ok. 20 stopni i o zakończeniach płotków w kształcie litery „U”. Taki sposób pochylenia płotków będzie stanowić dodatkowe utrudnienia dla płazów migrujących w kierunku planowanej elektrowni, a jednocześnie ułatwi wydostanie się zwierząt znajdujących się na terenie placu budowy. Nadzór herpetologiczny odpowiedzialny jest za bieżącą konserwację i naprawę płotków. W przedmiotowym przypadku należy uwzględnić ww. warunek realizacji przedsięwzięcia w południowym sektorze elektrowni poza okresem lęgowym żurawia. Powierzchnia

elektrowni obsiana zostanie roślinnością trawiastą lub zostanie pozostawiona do spontanicznego obsiewu przez roślinność z otaczających terenów. Roślinność będzie wykaszana. Nie wyklucza się także wypasu zwierząt. W celu ograniczenia powierzchniowego spływu biogenów i substancji chemicznych nałożono warunek, aby nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Celem ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek, aby do obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z obecnością zbiorników wodnych i rowów melioracyjnych nałożono w decyzji 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 decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów i uwalniania uwieczonych w nich zwierząt. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom nałożono w decyzji 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 decyzji warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej. Najbliższa inna realizowana elektrownia słoneczna znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie od kierunku wschodniego. Minimalna odległość między ogrodzeniami obu elektrowni, jak w uzupełnieniu k.i.p. wskazał wnioskodawca, będzie wynosić 4 m. Aby zachować ciągłość lokalnych korytarzy migracyjnych zwierząt jakimi są rowy melioracyjne nałożono w decyzji warunek montażu ogrodzenia elektrowni w odległości minimum 3 m od rowów melioracyjnych. W celu ograniczenia oddziaływania na krajobraz wnioskodawca zamierza pomalować obiekty kubaturowe, stoły montażowe pod panelami i ogrodzenie w kolorach szarości lub zieleni. Ponadto, aby osłonić elektrownię przed obserwatorami z zewnątrz nałożono warunek wykonania pasa zieleni osłonowo-izolacyjnej z nasadzeń drzew i krzewów całej północnej granicy elektrowni i na długości 0,07 km wzdłuż wschodniej granicy elektrowni mierząc od jej północno-wschodniego wierzchołka o szerokości min. 3 m. Ogrodzenie na tym odcinku należy obsadzić roślinami pnącymi. W celu ochrony bioróżnorodności nałożono warunek, aby do nasadzeń drzew, krzewów i roślin pnących nie używać gatunków obcego pochodzenia. Nasadzenia należy przez okres minimum 3 lat pielęgnować i podlewać. Podjęcie wskazanych powyżej działań pozwoli ograniczyć oddziaływanie na krajobraz oraz zmniejszy ryzyko powstania konfliktów społecznych. W celu zachowania drożności lokalnych korytarzy migracyjnych zwierząt jakimi są rowy melioracyjne nałożono warunek montażu ogrodzenia elektrowni w odległości minimum 3 m od rowów melioracyjnych. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruntach ornych, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji 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 oraz ich siedlisk. 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.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k 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* ustalono, że inwestycja zlokalizowana będzie w granicach jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie GW600060, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i chemicznym; jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za zagrożoną ilościowo i chemicznie; celem środowiskowym jest dobry stan ilościowy i chemiczny; przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Przedsięwzięcie znajduje się również w granicach zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych JCWP o kodzie RW6000101856839 — Mogilnica do Mogilnicy Wschodniej, która jest silnie zmienioną częścią wód, monitorowaną, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok oraz dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — do 2039 roku.

Części wód, na które planowane przedsięwzięcie może wywierać wpływ, zostały określone jako obszary zagrożone, tj. uzyskanie określonego celu środowiskowego (dobrego stanu wód) wymaga podjęcia określonych działań oraz zachowania szczególnej przeczności przy realizacji nowych przedsięwzięć.

Po przeanalizowaniu charakteru przedsięwzięcia, uwarunkowań i skali oddziaływania, a także planowanych do zastosowania rozwiązań technologii, ustalono, że (przy zachowaniu warunków wskazanych w decyzji), nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 335).

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, i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych

objętych ochroną w ocenie Wójta Gminy Duszniki dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W kontekście powyższego, po przeanalizowaniu stanu faktycznego i prawnego przedmiotowej sprawy, Wójt Gminy Duszniki orzekł zgodnie z sentencją niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 127, art. 127a i art. 129 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 z późn. zm.), od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Wójta Gminy Duszniki w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. Przed upływem 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. Ponadto, decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron.

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Inwestora,
2. Właściciel nieruchomości o nr ewid. 26, 28/2, 29, obręb Duszniki,
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Referat Geodezji i Planowania Przestrzennego /w miejscu/,
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu,
ul. T. Kościuszki 57, 61-891 Poznań;
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu,
ul. Szewska 1, 61-760 Poznań,
4. Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu,
ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań,
5. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach,
ul. Bolesława Chrobrego 8, 64-500 Szamotuły.

Pozostałe Strony postępowania, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, są informowane poprzez obwieszczenie.

Sprawę prowadzi: Dominika Grząślewicz-Gabler, Referat Ochrony Środowiska, tel. (61) 2919-075, wew.122, ochrona@duszniki.eu

Załącznik**do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia
znak: ROS.6220.19.2024.DG z dnia 14 listopada 2025 r.****Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 40 MW na działkach nr 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki. Przedsięwzięcie obejmuje: 87 000 sztuk paneli fotowoltaicznych, 20 sztuk stacji transformatorowych, 144 sztuki inwerterów, 20 sztuk bateryjnych magazynów energii, linii kablowych AC i DC, ogrodzenia, oświetlenia oraz pozostałe elementy infrastruktury towarzyszącej. Wnioskodawca odstąpił od pierwotnie planowanej instalacji stacji GPO. Farma fotowoltaiczna składać się będzie z 2 sektorów (północnego i południowego) oddzielonych rowem melioracyjnym. Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. powierzchnia planowanego przedsięwzięcia wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wynosi 19,5897 ha działek nr 26, 28/2, 29, obręb Duszniki, gmina Duszniki. Powyższe wskazano w warunkach niniejszej decyzji bowiem określa skalę przedsięwzięcia. Nadmienić należy, że zgodnie z informacjami zawartymi w uzupełnieniu k.i.p. wnioskodawca podjął decyzje o zawężeniu zakresu planowanego przedsięwzięcia. Pierwotnie powierzchnia farmy fotowoltaicznej wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wynosić miała 20 ha, jej moc 48 MW a w jej skład wchodzić miało: 10 7000 sztuk paneli fotowoltaicznych, 24 sztuki stacji transformatorowych, 222 sztuki magazynów energii oraz stacja GPO.

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.

Najbliższe tereny chronione akustycznie - zabudowa zagrodowa zlokalizowana na działkach nr 26 i 28/1 obręb Duszniki, gmina Duszniki - zlokalizowane są w bezpośrednim sąsiedztwie z terenem przedsięwzięcia (z sektorem północnym). 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 niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości.

Biorąc pod uwagę powyższe, w szczególności, skalę i cechy przedsięwzięcia, wyniki przeprowadzonej analizy akustycznej oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z warunkami zawartymi w niniejszej decyzji, 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).

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.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana elektrownia słoneczna będzie obiektem bezobsługowym. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu.

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 elektrownia słoneczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znacznego źródła powstawania odpadów.

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.

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.

Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z p6zn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Grądy Bityńskie PLH300051, oddalony o 2,7 km od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, zabudowa zagrodowa, rowy melioracyjne przebiegające przez teren elektrowni oraz wzdłuż jej granic oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne, w tym śródpolny zbiornik wodny, który w trakcie trwającego postępowania wyłączony został z obrębu planowanej elektrowni i znajduje się w jej bezpośrednim sąsiedztwie.

W celu ograniczenia powierzchniowego spływu biogenów i substancji chemicznych nałożono warunek, aby nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Celem ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek, aby do obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z obecnością zbiorników wodnych i rowów melioracyjnych nałożono w decyzji 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 ptaków.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruntach ornym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji 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 oraz ich siedlisk. 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.

Inwestycja zlokalizowana będzie w granicach jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie GW600060, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i chemicznym; jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za zagrożoną ilościowo i chemicznie; celem środowiskowym jest dobry stan ilościowy i chemiczny; przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Przedsięwzięcie znajduje się również w granicach zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych JCWP o kodzie RW6000101856839 — Mogilnica do Mogilnicy Wschodniej, która jest silnie zmienioną częścią wód, monitorowaną, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok oraz dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — do 2039 roku.

Po przeanalizowaniu charakteru przedsięwzięcia, uwarunkowań i skali oddziaływania, a także planowanych do zastosowania rozwiązań technologii, ustalono, że (przy zachowaniu warunków wskazanych w decyzji), nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 335).

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.

INFORMACJA o przetwarzaniu danych osobowych

I. Administrator danych osobowych

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Duszniki, wykonujący swoje zadania za pomocą Urzędu Gminy Duszniki, z siedzibą przy ul. Sportowej 1 w Dusznikach, 64-550 Duszniki. Dane kontaktowe: tel. 61 29 19 075, urząd@duszniki.eu.

II. Inspektor Ochrony Danych

Wyzaczyliśmy Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować w sprawach ochrony swoich danych osobowych i realizacji swoich praw: telefonicznie pod nr 507 054 139 lub za pomocą poczty elektronicznej na adres iod@drmendyk.pl

III. Cele i podstawy przetwarzania

Przetwarzamy dane osobowe na podstawie art. 6 ust. 1 lit. C RODO*, tj. w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze.

IV. Odbiorcy danych

W związku z przetwarzaniem danych osobowych w celach wskazanych w pkt. III dane osobowe mogą być udostępniane innym odbiorcom, w zależności od przepisów prawa.

V. Przekazywanie danych do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych

Co do zasady, nie przekazujemy danych osobowych poza teren Polski, UE, Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

VI. Okres przechowywania danych

Dane osobowe są przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celu wskazanego w pkt. III, a następnie archiwizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

VII. Przysługujące prawa:

W związku z przetwarzaniem danych osobowych, osobom, których dane dotyczą, przysługują następujące prawa:

- a) prawo dostępu do danych oraz otrzymania ich kopii
- b) prawo do sprostowania (poprawiania) danych
- c) prawo do usunięcia danych, o ile nie występują przesłanki wyłączające zastosowanie tego prawa
- d) ograniczenia przetwarzania danych
- e) prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych

W celu wykonania swoich praw należy skierować żądanie pisemnie pod adres: Urząd Gminy Duszniki, ul. Sportowa 1, 64-550 Duszniki lub elektronicznie na adres e-mail: admin@duszniki.eu

Ważne! Informujemy, że przed realizacją Pana/Pani uprawnień będziemy musieli Pana/Panią zidentyfikować.

VIII. Informacja o wymogu/dobrowolności podania danych

Podanie danych osobowych jest konieczne do realizacji celu – wypełnienia obowiązku prawnego, zgodnie z treścią wniosku.

IX. Zautomatyzowane podejmowanie decyzji, w tym profilowanie

Informujemy, że co do zasady nie stosujemy podczas przetwarzania danych osobowych zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania.

* Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. UE L 119, s. 1))