



ROS.6220.13.2023.DG

Duszniki, dnia 9 czerwca 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), 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. 80 ust. 1 i ust. 2, 82 ust. 1 pkt 1 lit. a, b, c i ust. 3 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 lit. a i b tiret 1 i 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 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U., poz. 1839 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Energo Fund Sp. z o. o., ul. Wierzbowa 5 lok. 42, 61-853 Poznań, reprezentowanej przez Pełnomocnika w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, polegającego na „**Budowie instalacji fotowoltaicznych Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW**”, zlokalizowanych na dz. nr ewid. 20/2, obręb Ceradz Dolny oraz dz. nr ewid. 226, 229/2, 229/7, 231, 239, 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1, 484, obręb Brzoza, gmina Duszniki, powiat szamotulski, województwo wielkopolskie, biorąc pod uwagę opinię: Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach oraz Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, jak również ustalenia zawarte w Raporcie oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, opracowanego przez Pana Marka Benedykcińskiego w lipcu 2024 r. wraz jego uzupełnieniami oraz wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa,

Wójt Gminy Duszniki

- I. Ustala środowiskowe uwarunkowania dla realizacji planowanego przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie instalacji fotowoltaicznych Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW**”, zlokalizowanych na dz. nr ewid. 20/2, obręb Ceradz Dolny oraz dz. nr ewid. 226, 229/2, 229/7, 231, 239, 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1, 484, obręb Brzoza, gmina Duszniki, powiat szamotulski, województwo wielkopolskie.
- 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 instalacje fotowoltaiczne Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe o łącznej mocy do 185,4 MW przeznaczyć do 171 ha łącznej powierzchni działek o numerach ewid. 20/2, obręb Ceradz Dolny oraz 226, 229/2, 229/7, 231,239, 244/1, 245, 246, 247, 248,250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1 i 448, obręb Brzoza, gmina Duszniki.
2. W obrębie instalacji fotowoltaicznych Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe zainstalować urządzenia w liczbie nieprzekraczającej wartości wskazanych poniżej:
 - 1) EF CERADZ DOLNY i EF BRZOZA PÓLNOC – łącznie do 154 inwerterów (do 94 inwerterów w obrębie EF CERADZ DOLNY i do 60 inwerterów w obrębie EF BRZOZA PÓLNOC) oraz do 19 stacji transformatorowych (12 w obrębie EF CERADZ DOLNY i 7 w obrębie EF BRZOZA PÓLNOC) lub do 11 stacji transformatorowo - inwerterowych (6 w obrębie EF CERADZ DOLNY i 5 w obrębie EF BRZOZA PÓLNOC);
 - 2) EF CERADZ DOLNY – do 24 magazynów energii i do 1 stacji GPO;
 - 3) EF BRZOZA POŁUDNIE – do 24 stacji transformatorowo – inwerterowym, do 56 magazynów energii i do 1 stacji GPO.
3. Magazyny energii w obrębie instalacji fotowoltaicznej EF CERADZ DOLNY zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 800 m od terenów chronionych akustycznie określonych w przepisach odrębnych.
4. Elementy instalacji fotowoltaicznych, w tym ich ogrodzenia zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 5 m od cieków.
5. Na etapie realizacji przedsięwzięcia zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i miejsca postoju i serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego odpadów należy zorganizować na terenie dodatkowo uszczelnionym, tak aby zabezpieczyć grunt i wody przed ewentualnym przedostaniem się do nich substancji niebezpiecznych.
6. We wszystkich wyżej wymienionych miejscach bezpośrednich prac budowlanych należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
7. W przypadku ewentualnego pojawienia się wycieków zanieczyszczeń do gruntu należy podjąć natychmiastowe działania zmierzające do usunięcia przyczyn i skutków awarii.
8. Po zakończeniu prac budowlanych teren robót należy oczyścić ze wszystkich zalegających zanieczyszczeń i odpadów.
9. Powstające w trakcie prowadzenia prac budowlanych oraz eksploatacji planowanego przedsięwzięcia odpady, należy gromadzić selektywnie w wyznaczonych miejscach, w odpowiednio oznakowanych, szczelnych pojemnikach lub kontenerach na utwardzonym podłożu, a następnie przekazywać zewnętrznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia.
10. 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 w postaci

inwerterów oraz rozdzielnic nn/SN - poddać pełnemu procesowi recyklingu.

11. 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.
12. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
13. Prace budowlano-montażowe oraz ruch pojazdów na etapie budowy prowadzić wyłącznie w porze dnia, tj. w godz. 6:00 - 22:00.
14. Transformatory posadzić w budynkach/kontenerach stacji transformatorowych. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
15. Magazyny energii zrealizować jako obiekty kontenerowe, wykorzystujące technologię baterijną i zapewnić w nich szczelne posadzki zapewniające izolację środowiska gruntowo-wodnego.
16. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu czystą wodę. W przypadku silniejszych zabrudzeń dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska.
17. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
18. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem.
19. Koszenie roślinności pokrywającej teren instalacji fotowoltaicznych prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
20. W przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnej instalacji fotowoltaicznych nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
21. Na etapie funkcjonowania instalacji fotowoltaicznych nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
22. Nie stosować stałego oświetlenia terenu instalacji fotowoltaicznych w porze nocnej.
23. Wprowadzić zieleń o funkcji osłonowo - izolacyjnej złożoną z drzew lub krzewów:
 - 1) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 20/2 z działką nr ewid. 27 obręb Ceradz Dolny;
 - 2) wzdłuż granicy działki nr ewid. 20/2 z działką nr ewid. 20/1 obręb Ceradz Dolny na długości nie mniejszej niż 300 m począwszy od zachodniego narożnika działki nr ewid. 20/2 w kierunku północno-wschodnim;
 - 3) wzdłuż całej wschodniej granicy działki nr ewid. 20/2 z działką nr ewid. 19 obręb Ceradz Dolny;
 - 4) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 20/2 z działką nr ewid. 16 obręb Ceradz Dolny;
 - 5) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 229/7 obręb Brzoza z działkami nr ewid. 30/2 obręb Ceradz Dolny oraz 213/2, 228/2, 229/4 i 229/6 obręb Ceradz Dolny;

- 6) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 273/1 z działkami nr ewid. 265/1 i 286 obręb Brzoza;
 - 7) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 272 z działkami nr ewid. 265/1 i 286 obręb Brzoza;
 - 8) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 271 z działkami nr ewid. 265/1, 286 i 287 obręb Brzoza;
 - 9) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 270/1 z działkami nr ewid. 265/1, 287, 288 i 289 obręb Brzoza;
 - 10) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 270/2 z działkami nr ewid. 265/1 i 290 obręb Brzoza;
 - 11) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 259/2 z działkami nr ewid. 259/1 i 265/1 obręb Brzoza;
 - 12) wzdłuż całej granicy działek nr ewid. 253, 255 i 256 z działką nr ewid. 254 obręb Brzoza;
 - 13) wzdłuż całej granicy objętej przedsięwzięciem części działki nr ewid. 250/1 z działką nr ewid. 254 obręb Brzoza;
 - 14) wzdłuż całej granicy działek nr ewid. 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1 i 484 z działką nr ewid. 242 obręb Brzoza;
 - 15) wzdłuż całej granicy działki nr ewid. 244/1 z działką nr ewid. 243 obręb Brzoza.
15. Do nasadzeń zieleni, o której mowa w pkt 14 nie wykorzystywać roślin gatunków obcych, zastosować prawidłowo wyprodukowany materiał szkółkarski; nasadzenia pielęgnować i regularne podlewać przez okres minimum 3 lat od jej posadzenia.
 16. Prowadzić monitoring udatności i trwałości zieleni o funkcji osłonowo - izolacyjnej w 1, 2 i 3 roku od jej posadzenia. W przypadku stwierdzonego braku zachowania żywotności drzew lub krzewów, nasadzenia należy uzupełnić w stosunku 1:1.
 17. 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).
- III. Stwierdza, iż dla przedsięwzięcia nie ma konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgenicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowań w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 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*.
- IV. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 30 sierpnia 2023 r. do Urzędu Gminy Duszniki wpłynął wniosek Energo Fund Sp. z o. o., ul. Wierzbowa 5 lok. 42, 61-853 Poznań, reprezentowana przez Pełnomocnika w sprawie wydania

decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznych Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW”, zlokalizowanych na dz. nr ewid. 20/2, obręb Ceradz Dolny oraz dz. nr ewid. 226, 229/2, 229/7, 231, 239, 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1, 484, obręb Brzoza, gmina Duszniki, powiat szamotulski, województwo wielkopolskie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływujące na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może zostać stwierdzony.

Analiza złożonej dokumentacji wykazała braki formalne. W związku z powyższym Wójt Gminy Duszniki pismem z dnia 11 grudnia 2023 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG wezwał Pełnomocnika Inwestora do uzupełnienia wniosku. Pismem z dnia 22 grudnia 2023 r. Pełnomocnik Inwestora złożył stosowne uzupełnienie, czyniąc zadość wezwaniu organu.

Obwieszczeniem z dnia 2 stycznia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG, Wójt Gminy Duszniki poinformował strony postępowania, że zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia, polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznych Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW”, zlokalizowanych na dz. nr ewid. 20/2, obręb Ceradz Dolny oraz dz. nr ewid. 226, 229/2, 229/7, 231, 239, 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1, 484, obręb Brzoza, gmina Duszniki, powiat szamotulski, województwo wielkopolskie.

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, 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 z prośbą o wyrażenie opinii o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, opinią z dnia 10 stycznia 2024 r., znak: PZ.ZZŚ.4901.4.2024.KN.1 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowiskowo, wskazując jednocześnie na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań, o czym Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 16 stycznia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach opinią sanitarną z dnia 18 stycznia 2024 r., znak: ON-NS.9011.4.1.2024 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowiskowo, odstępując jednocześnie od określenia zakresu raportu o oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 19 stycznia 2024 r., znak: WOO-IV.4220.17.2024.AWR.1 poinformowała, iż załączona do wystąpienia Wójta Gminy Duszniki z dnia 2 stycznia 2024 r. dokumentacja wymaga uzupełnienia oraz wskazał, że z uwagi na konieczność jej uzupełnienia sprawa zostanie załatwiona w terminie 14 dni od dnia otrzymania kompletnych uzupełnień.

O powyższych stanowiskach organów współdziałających, Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 24 stycznia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Jednocześnie, w związku z koniecznością uzupełnienia dokumentacji na podstawie art. 50 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem z dnia 25 stycznia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG wezwano Pełnomocnika Inwestora do uzupełnienia dokumentacji oraz złożenia stosownych wyjaśnień.

W dniu 20 lutego 2024 r. do Wójta Gminy Duszniki złożony został wniosek mieszkańców nieruchomości sąsiadujących z planowaną inwestycją o wydanie decyzji odmownej i udzielenie dostępu do akt sprawy w toku przedmiotowego postępowania. Jako uzasadnienie wniosku wskazano, iż planowane przedsięwzięcie w sposób oczywisty zaburzy spokój oraz ład architektoniczny gminy. Jednocześnie wskazano na naruszenie prawa własności poszczególnych właścicieli nieruchomości, zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji oraz znaczące zdaniem wnoszących oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na elementy środowiska. Swoj sprzeciw względem realizacji planowanej inwestycji złożył również podmiot prowadzący gospodarstwo rolne, na terenie którego znajduje się pasieka pszczelarska, argumentując, iż przedmiotowa inwestycja będzie miała bezpośredni wpływ na rozwój działalności pszczelarskiej, a w konsekwencji na produkcję rolną. W kierowanej skardze zwrócono się do Wójta Gminy Duszniki, aby plan zagospodarowania przestrzennego dla tego terenu bezwzględnie uwzględniał zakaz powstawania na tym terenie farm fotowoltaicznych. Do skargi załączono listę 145 podpisów właścicieli oraz mieszkańców nieruchomości w miejscowości Brzoza.

W odpowiedzi na skargę Wójt Gminy Duszniki pismem z dnia 23 lutego 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG poinformował o prawie stron postępowania do wglądu w akta sprawy, sporządzania z nich notatek, kopii lub odpisów - w lokalu organu administracji publicznej i w obecności jego pracownika, informując jednocześnie gdzie oraz kiedy można zapoznać się z zebraną dokumentacją sprawy. Odnosząc się do kwestii uwzględnienia w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego bezwzględnego zakazu powstania na tym terenie farm fotowoltaicznych, poinformowano iż teren, na którym planowane jest zrealizowanie przedsięwzięcia nie jest objęty żadnym obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania. Wskazano również na prawo złożenia wniosku o opracowanie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Jednocześnie pismem z dnia 20 lutego 2024 r. jedna ze stron postępowania zwróciła się do Urzędu Gminy Duszniki z wnioskiem o wydanie wersji elektronicznej karty informacyjnej przedsięwzięcia. W odpowiedzi na wniosek pismem z dnia 23 lutego 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG udostępniono stronie wersję elektroniczną karty informacyjnej przedsięwzięcia.

W odpowiedzi na wezwanie Wójta Gminy Duszniki z dnia 25 stycznia 2024 r. Pełnomocnik Inwestora zwrócił się z wnioskiem o prolongatę terminu na wniesienie uzupełnienia do dnia 23 lutego 2024 r., na co organ wyraził zgodę.

W dniu 15 marca 2024 r. do Urzędu Gminy Duszniki złożone zostało uzupełnienie przez Pełnomocnika Inwestora, stanowiące odpowiedź na wezwanie organu z dnia 24 stycznia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG. Przedmiotowe uzupełnienie wraz z informacją dotyczącą faktycznego zagospodarowania i wykorzystania terenu działek oraz standardów jakości środowiska akustycznego najbliższych położonych terenów usytuowanych w przewidywanym (potencjalnym) zasięgu oddziaływania akustycznego, Wójt Gminy Duszniki przekazała do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 18 marca 2024 r., o czym poinformowano Strony postępowania obwieszczeniem z dnia 18 marca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG

Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny pismem z dnia 13 marca 2024 r., znak: DN-NS.9011.291.2024 zwrócił się do organu z wnioskiem o wezwanie Inwestora do uzupełnienia przedłożonej do opinii dokumentacji. O przedmiotowym wezwaniu Wójt poinformował strony postępowania obwieszczeniem z dnia 21 marca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu natomiast pismem z dnia 4 kwietnia 2024 r., znak: WOO-IV.4220.17.2024.WR.2 zawiadomił, że z uwagi na trwającą analizę dokumentacji sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, to jest do dnia 18 kwietnia 2024 r., o czym Wójt Gminy Duszniki poinformował strony postępowania obwieszczeniem z dnia 11 kwietnia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2024.DG.

W związku z pismem Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego z dnia 13 marca 2024 r., znak: DN-NS.9011.291.2024 Wójt Gminy Duszniki pismem z dnia 11 kwietnia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG wezwał Pełnomocnika Inwestora do złożenia uzupełnień oraz wyjaśnień.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem z dnia 17 kwietnia 2024 r., znak: WOO-IV.4220.17.2024.AWR.2 wyraził opinię, że 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.

O powyższym stanowisku, Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 19 kwietnia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Pełnomocnik Inwestora pismem z dnia 24 marca 2024 r. złożył uzupełnienie na wezwanie organu z dnia 11 kwietnia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG, które to organ przekazał do Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, o czym Wójt Gminy Duszniki poinformował strony postępowania obwieszczeniem z dnia 9 maja 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG. Jednocześnie przedmiotowe uzupełnienie przekazane zostało przez organ Dyrektorowi Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Szamotułach oraz Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w nawiązaniu do przekazanego przy piśmie Wójta Gminy Duszniki z dnia 9 maja 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG uzupełnienia Pełnomocnika Inwestora, wskazał na konieczność ponownego wystąpienia przez organ główny o zajęcie przez organ opiniujący ponownego stanowiska w sprawie. Wobec powyższego Wójt Gminy Duszniki pismem z dnia 20 maja 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Poznaniu o ponowne wyrażenie opinii o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w przedmiotowej sprawie.

O powyższym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 20 maja 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny opinią sanitarną z dnia 16 maja 2024 r., znak: DN-NS.9011.291.2024 wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, o czym organ zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 27 maja 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu pismem z dnia 27 maja 2024 r., znak: PO.ZZŚ.4901.4.2024.KN.2 podtrzymał opinię własną z dnia 10 stycznia 2024 r., znak: PO.ZZŚ.4901.4.2024.KN.1, w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

O powyższym stanowisku, Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 29 maja 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach opinią sanitarną z dnia 4 czerwca 2024 r., znak: ON-NS.9011.4.1.2024 na wniosek Wójta Gminy Duszniki ponownie rozpatrzył sprawę wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowiskowo przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe na terenie Gminy Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW i podtrzymała treść opinii własnej nr ON-NS.9011.4.1.2024 z dnia 18 stycznia 2024 r. w przedmiotowej sprawie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem z dnia 5 czerwca 2024 r., znak: WOO-IV.4220.693.2024.WR.1 wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, wskazując jednocześnie na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

O stanowiskach w/w organów współdziałających Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 7 czerwca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Po przeanalizowaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, Wielkopolskiego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach oraz po przeprowadzeniu analizy własnej przedmiotowej inwestycji, uwzględniając łącznie szczegółowe uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, a w szczególności ze względu na powierzchnię planowanej inwestycji oraz z uwagi na liczne protesty, w tym w szczególności społeczności lokalnej, Wójt Gminy Duszniki postanowieniem z dnia 21 czerwca 2024 r., znak:

ROS.6220.13.2023.DG stwierdził, iż dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określając jednocześnie zakres raportu.

O obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko strony postępowania zawiadomione zostały obwieszczeniem z dnia 24 czerwca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Jednocześnie postanowieniem z dnia 21 czerwca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG Wójt Gminy Duszniki zawiesił postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia polegającego na „*Budowie instalacji fotowoltaicznej Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW*” do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 27 czerwca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

W dniu 11 lipca 2024 r., Pełnomocnik Inwestora w nawiązaniu do postanowienia Wójta Gminy Duszniki z dnia 21 czerwca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG przedłożył raport o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym w dniu 12 lipca 2024 r. Wójt Gminy Duszniki wydał postanowienie, którym podjął zawieszone postanowieniem z dnia 21 czerwca 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, wydając jednocześnie obwieszczenie informujące strony postępowania o podjęciu zawieszonego wcześniej postępowania.

W wyniku analizy złożonego raportu o oddziaływaniu na środowisko, stwierdzono, iż nie przedstawia on wpływu zamierzenia na krajobraz na etapach realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia. W związku z powyższym Wójt Gminy Duszniki pismem z dnia 8 sierpnia 2024 r., znak: ROS.13.2023.DG wezwał Pełnomocnika Inwestora do uzupełnienia i wyjaśnień, wskazując 14 dniowy termin na uzupełnienie. O powyższym organ zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 9 sierpnia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

W dniu 27 sierpnia 2024 r. Pełnomocnik Inwestora wniósł stosowne uzupełnienia, czyniąc za dość wezwaniu organu. W następstwie powyższego Wójt Gminy Duszniki pismem z dnia 4 września 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1 i ust. 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* wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o uzgodnienie warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia.

O wniesieniu uzupełnienia do raportu oraz wystąpieniu do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o jego uzgodnienie, Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 4 września 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 10 września 2024 r., znak: WOO-I.4221.264.2024.AW.1 zwrócił się do Wójta Gminy Duszniki o przedstawienie informacji w przedmiocie planowanego i faktycznego sposobu zagospodarowania i wykorzystania terenów otaczających planowane przedsięwzięcie oraz wyjaśnienie, do którego rodzaju terenów, o których mowa w tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska w *sprawie dopuszczalnych*

poziomu hałasu w środowisku, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 13 września 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Pismem z dnia 20 września 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG Wójt Gminy Duszniki udzielił odpowiedzi na pismo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 20 września 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 4 listopada 2024 r., znak: WOO-IV.4220.693.2024.WR.3 poinformował, iż raport o oddziaływaniu na środowisko wymaga uzupełnienia, informując jednocześnie że sprawa zostanie załatwiona w ciągu 60 dni od daty wpływu do organu kompletnych uzupełnień.

O przedmiotowym Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 6 listopada 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

W związku z pismem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Wójt Gminy Duszniki wezwał Pełnomocnika Inwestora do uzupełnienia raportu, o czym poinformowała strony postępowania obwieszczeniem z dnia 6 listopada 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Pełnomocnik Inwestora pismem z dnia 22 listopada 2024 r. zwrócił się do Wójta Gminy Duszniki z wnioskiem o prolongatę terminu na wniesienie uzupełnienia do dnia 6 grudnia 2024 r. W związku z brakiem uzasadnienia wniosku, Wójt Gminy Duszniki wezwała Pełnomocnika Inwestora do przedstawienia uzasadnienia do prolongaty terminu na wniesienie uzupełnienia, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 26 listopada 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

W wyniku przedstawionego uzasadnienia wniosku, Wójt Gminy Duszniki wyraził zgodę na prolongatę terminu na uzupełnienie dokumentacji do dnia 6 grudnia 2024 r.

Pismem z dnia 6 grudnia 2024 r. (data doręczenia do Urzędu Gminy: 9 grudnia 2024 r.) Pełnomocnik Inwestora wniósł uzupełnienie do raportu, które po weryfikacji przekazane zostało przez Wójta Gminy Duszniki Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 12 grudnia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 13 grudnia 2024 r.

W dniu 19 grudnia 2024 r. Wójt Gminy Duszniki przekazał również uzupełnienie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu w przedmiocie faktycznego zagospodarowania i wykorzystania terenów w otoczeniu planowanego przedsięwzięcia, o czym zawiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 19 grudnia 2024 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Z uwagi na oczekiwanie przez organ na uzgodnienie warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, a następnie konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z udziałem społeczeństwa, Wójt Gminy Duszniki obwieszczeniem z dnia 16 stycznia 2025 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG zawiadomił strony postępowania o zmianie terminu załatwienia sprawy.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 14 lutego 2025 r., znak: WOO-I.4221.264.2024.AW.4 zawiadomił, że z uwagi na złożony charakter sprawy oraz trwającą

analizę dokumentacji, sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, tj. do 14.03.2025 r., o czym Wójt Gminy Duszniki poinformował strony postępowania obwieszczeniem z dnia 18 lutego 2025 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem z dnia 13 marca 2025 r., znak: WOO-I.4221.264.2024.AW.5 uzgodnił realizację planowanego przedsięwzięcia, wskazując jednocześnie na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków jego realizacji. O powyższym, Wójt Gminy Duszniki zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 21 marca 2025 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG, informując jednocześnie o zmiennie terminu załatwienia sprawy, wskazując nowy termin jej załatwienia do dnia 18 czerwca 2025 r.

Jednocześnie obwieszczeniem z dnia 21 marca 2025 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG Wójt Gminy Duszniki podał do publicznej wiadomości informację o możliwości zapoznania się z raportem o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą: *„Budowa instalacji fotowoltaicznej Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW”*, oraz możliwości składania uwag i wniosków do ww. przedsięwzięcia i całej zgromadzonej dokumentacji w okresie od dnia 27 marca 2025 r. do dnia 25 kwietnia 2025 r. W miejscu tym wskazać należy, że we wskazanym w obwieszczeniu terminie, społeczeństwo, w tym strony postępowania nie skorzystały z przysługującego im prawa i nie zapoznały się z zebraną w toku postępowania administracyjnego dokumentacją sprawy. Nie wniesiono w tym okresie również żadnych uwag i wniosków.

Z uwagi na powyższe, obwieszczeniem z dnia 29 kwietnia 2025 r., znak: ROS.6220.13.2023.DG, poinformowano strony postępowania o zebraniu wystarczających dowodów i materiałów w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia.

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. 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*, po uwzględnieniu ustaleń zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i jego uzupełnień, jak również uzgodnień warunków realizacji przedsięwzięcia przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz wyników przeprowadzonej procedury z udziałem społeczeństwa, Wójt Gminy Duszniki stwierdza co następuje.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW na działkach o nr ewid. 20/2 obr b Ceradz Dolny oraz 226, 229/2, 229/7, 231, 239, 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1 i 448, obręb Brzoza, gmina Duszniki, powiat szamotulski. Powierzchnia działek, na której planowana jest lokalizacja inwestycji wynosi 220,7 ha. W uzupełnieniu raportu wskazano, że w ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się realizację farmy na powierzchni maksymalnie 83% powierzchni działek. Obszar przedmiotowej

inwestycji przeznaczony pod farmy fotowoltaiczne to teren użytków rolnych, który w chwili obecnej stanowi głównie grunty orne (pola upraw rolnych).

Przedsięwzięcie obejmuje budowę trzech instalacji fotowoltaicznych:

- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Północ - w obrębie działek nr ewid. 226, 229/2, 229/7, 231 i 239 obręb Brzoza o mocy do 23,0202 MWp;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Południe - w obrębie działek nr ewid. 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1 i 484 obręb Brzoza o mocy do 121,1598 MWp;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Ceradz Dolny - w obrębie działki nr ewid. 20/2 obręb Ceradz Dolny o mocy do 41,1804 MWp.

Na podstawie analizy przedłożonego raportu ustalono, że wnioskodawca przewiduje montaż maksymalnie do 308 934 szt. paneli fotowoltaicznych dla przedmiotowego przedsięwzięcia, o mocy jednostkowej od 600 Wp mocowanych na stalowej konstrukcji wsporczej, wbijanej bezpośrednio w ziemi. Panele fotowoltaiczne wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia.

Ponadto wnioskodawca obecnie przewiduje dwie opcje montażu inwerterów: pierwsza opcja zakłada zainstalowanie inwerterów oraz stacji transformatorowych natomiast druga zakłada montaż stacji transformatorowo - inwerterowych, dlatego skład urządzeń w poszczególnych farmach rozkłada się następująco:

- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Północ będzie składać się maksymalnie z: 60 inwerterów i 7 stacji transformatorowych lub z 5 stacji transformatorowo - inwerterowych;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Południe będzie składać się maksymalnie z: 24 stacji transformatorowo - inwerterowych, 56 magazynów energii i 1 stacji GPO;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Ceradz Dolny będzie składać się maksymalnie z: 24 magazynów energii i 1 stacji GPO oraz z 94 inwerterów i 12 stacji transformatorowych lub z 6 stacji transformatorowo - inwerterowych.

Teren inwestycji zostanie ogrodzony. W skład infrastruktury przedmiotowej farmy fotowoltaicznej wejdą także: okablowanie, elementy służące do monitoringu pracy instalacji, oświetlenie oraz pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania inwestycji. Wysokość instalacji nie przekroczy 3 m n.p.t. a odległość między rzędami wyniesie ok. 10 m.

Najbliższy teren podlegający ochronie przed hałasem, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112), znajduje się w odległości ok. 20 m od działki ewid. nr 250/1, obręb Brzoza objętej wnioskiem po drugiej stronie ulicy i stanowi teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. W odległości ok. 117 m od działki ewid. nr 20/2, obręb Ceradz Dolny objętej wnioskiem, zlokalizowany jest teren zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją instalacjami zlokalizowanymi na terenie objętym wnioskiem, mogącymi powodować emisję hałasu do środowiska będą głównie dwie stacje GPO, inwertery, kontenerowe stacje transformatorowe lub stacje transformatorowo - inwerterowe oraz

magazyny energii. Ponadto źródłem hałasu będzie ruch pojazdów serwisowych, który będzie występować sporadycznie. Z raportu nie wynika, aby projektowane do zastosowania panele ogniwo fotowoltaicznych miałyby być wyposażone w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniwo. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych będzie się odbywać w sposób naturalny, dzięki obiegowi powietrza atmosferycznego.

W dokumentacji przedstawiono analizy akustyczne dla 2 opcji. Pierwsza opcja zakłada, że głównymi źródłami hałasu na przedmiotowym terenie będzie:

- wentylacja zlokalizowana wewnątrz maksymalnie 19 szt. stacji transformatorowych kontenerowych o mocy akustycznej mierzonej przy wylocie powietrza z każdej stacji kontenerowej na poziomie nie większym niż: 93 dB każdy i wentylacja zlokalizowana wewnątrz 24 stacji transformatorowo - inwerterowych o mocy akustycznej mierzonej przy wylocie powietrza z każdej stacji na poziomie nie większym niż: 96 dB każdy,
- 2 magazyny energii składające się łącznie z 80 kontenerów o poziomie mocy akustycznej nie większym niż: 70 dB każdy,
- 2 stacje GPO składające się z łącznie 5 transformatorów z czego jeden o poziomie mocy akustycznej nie większym niż: 78 dB i cztery o poziomie mocy akustycznej nie większym niż: 83 dB każdy,
- 154 szt. inwerterów podpanelowych o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 70 dB każdy.

W przypadku opcji drugiej wzięto pod uwagę, że głównymi źródłami hałasu oprócz 2 magazynów energii i 2 stacji GPO, będzie wentylacja zlokalizowana wewnątrz maksymalnie 35 stacji transformatorowo - inwerterowych o mocy akustycznej mierzonej przy wylocie powietrza z każdej stacji na poziomie nie większym niż 96 dB.

W raporcie wskazano, że w porze nocy w przypadku stacji transformatorowych lub transformatorowo - inwerterowych nie ma konieczności chłodzenia urządzeń elektroenergetycznych zlokalizowanych wewnątrz, transformatory utrzymywane są w stanie jałowym - bez obciążeń. W związku z tym moc akustyczna mierzona przy wylocie powietrza z każdej stacji nie będzie przekraczała poziomu 70 dB w porze nocy. W uzupełnieniu do raportu wskazano, że inwertery podpanelowe będą pracowały wyłącznie w porze dziennej.

Dla powyższych warunków w dokumentacji wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku. Z zaprezentowanych wyników obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku wynika, że eksploatacja farm fotowoltaicznych nie spowoduje przekroczenia poziomu dopuszczalnego określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych. Będzie to zjawisko krótkotrwałe i odwracalne. Źródłem punktowej emisji hałasu będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie inwestycji. Prace budowlano - montażowe oraz ruch pojazdów na tym etapie zostanie ograniczony do pory dnia, tj. od godz. 6:00 do 22:00. Powyższe założenia wskazano w warunkach niniejszej decyzji.

Warunek wpisany do niniejszej decyzji dotyczący ograniczenia pracy inwerterów podpanelowych do pory dnia, wynika bezpośrednio z założeń przyjętych do analizy akustycznej i zapewnia dotrzymanie standardów akustycznych w środowisku.

W przedstawionej dokumentacji wnioskodawca przeanalizował możliwość występowania oddziaływania skumulowanego planowanego przedsięwzięcia z innymi inwestycjami. Biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania, a także realizację przedsięwzięcia zgodnie ze wskazanymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i innych przedsięwzięć.

Uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcia infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja inwestycji mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w *sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* (Dz. U. z 2019 r. poz. 2448).

W raporcie przedstawiono oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jakości powietrza. Z przedstawionej dokumentacji wynika, że na terenie inwestycji nie będą występować znaczące źródła emisji substancji do powietrza. Jedynym źródłem emisji będzie proces spalania paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia. Powyższe informacje pozwalają uznać, że eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnych wartości odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w *sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2010 r. nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny oraz, że dotrzymane będą standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w *sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2021 r. poz. 845), a w związku z tym, spełnione będą wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach.

Na etapie budowy, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia będą wytwarzane odpady niebezpieczne oraz inne niż niebezpieczne. Zgodnie z raportem, masy ziemne z wykopów zostaną zagospodarowane na terenie inwestycji. Z uwagi na specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Powstawać będą jedynie odpady związane z konserwacją instalacji oraz ewentualnymi pracami remontowymi. Odpady te nie będą magazynowane na terenie inwestycji, będą przekazywane uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania. Wnioskodawca wskazał, że magazyny energii na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie będą stanowić źródła odpadów. Część odpadów wymienionych w raporcie może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3, ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), wówczas świadczący usługi, jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Wszystkie odpady wytwarzane w związku z przedsięwzięciem będą przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom. Przekazywane będą w pierwszej kolejności do odzysku. W przypadku, kiedy nie będzie takiej możliwości, wytworzone odpady będą przekazywane do unieszkodliwiania. Przyjęty w raporcie sposób postępowania z odpadami zabezpiecza środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami. Przy założeniu,

że planowane przedsięwzięcie będzie realizowane zgodnie z zapisami w dokumentacji, nie będzie ono naruszać przepisów w zakresie gospodarki odpadami. Dodatkowo w warunkach niniejszej decyzji wskazano na obowiązek poddania pełnemu procesowi recyklingu zużytych lub uszkodzonych elementów elektrowni.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych, dalej GZWP. Najbliższy GZWP nr 145 o nazwie „Dolina kopalna Szamotuły - Duszniki” znajduje się w odległości około 4 km na północny zachód od terenu zainwestowania (działki o nr ewid. 20/2, obręb Ceradz Dolny). W rejonie terenu zagospodarowania głównym użytkowym poziomem wodonośnym jest poziom trzeciorzędowy charakteryzujący się dobrą izolacją i niskim stopniem zagrożenia. Z dokumentacji wynika, że planowane przedsięwzięcie nie będzie położone w strefach ochronnych ujęć wód. Najbliższe ujęcie wód podziemnych znajduje się w odległości ok. 200 m na południe od planowanej inwestycji (działki o nr ewid. 273/1, obręb Brzoza).

Na terenie planowanego przedsięwzięcia, na działce o nr ewid. 20/2 znajduje się rów melioracyjny, a na północno - wschodniej granicy działki przepływa rzeka Samica Stęszewska. Teren zainwestowania położony jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Eksplotacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. W raporcie wskazano, że mycie paneli odbywać się będzie przy użyciu czystej wody. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się posadowienie stacji transformatorowych typu kontenerowego. W razie konieczności zastosowania transformatorów olejowych, pod każdym transformatorem zostanie zamontowana szczelna misa, mogąca zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Dodatkowo wskazano, aby zapewnić wykonanie szczelnych posadzek w magazynach energii. Ponadto powyższe założenia dotyczące mycia paneli fotowoltaicznych znalazły odzwierciedlenie w warunkach realizacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem dopuszczenia możliwości wykorzystania środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.

Jak wynika z przedstawionych w raporcie informacji, teren na którym realizowana będzie inwestycja nie jest położony w obrębie obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi. Ze względu na pozyskiwanie energii ze źródła odnawialnego, farmy fotowoltaiczne nie wpływają negatywnie na klimat. Nie wymagają zaopatrzenia w wodę, paliwa. Nie są źródłem powstawania ścieków oraz emisji gazów i pyłów, a ponadto przyczyniają się do obniżenia emisji wskutek ograniczenia spalania paliw w elektrowniach konwencjonalnych. Projektowana farma fotowoltaiczna zostanie zaprojektowana z uwzględnieniem obserwowanych obecnie możliwości wystąpienia gwałtownych zjawisk atmosferycznych oraz przewidywanych w przyszłości zmian klimatu. Zastosowane rozwiązania technologiczne zapewnią odporność na warunki klimatyczne, w tym warunki ekstremalne takie jak silne i porywiste wiatry oraz opady. Planowane przedsięwzięcie nie należy do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu

zakładu do zakładu - o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r., poz. 138).

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 ze zm.). Najbliższym obszarem chronionym jest obszar chronionego krajobrazu Rynny Jeziora Lusowskiego i Doliny Samy oddalony o 1,64 km. Najbliższym obszarem Natura 2000 specjalny obszar ochrony siedlisk Grądy Bytyńskie (kod PLH300051) oddalony o 3,7 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami ważnymi dla ptaków województwa wielkopolskiego wyznaczonymi w opracowaniu Przemysław Wylegały, Stanisław Kuźniaka oraz Pawła T. Dolaty *Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego* (Poznań 2008, mscr.) oraz poza korytarzami ekologicznymi należącymi do sieci korytarzy istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej. Znajduje się natomiast w lokalnych korytarzach ekologicznych, którymi są sąsiadujące ciek; biorąc to pod uwagę zobowiązano wnioskodawcę do nielokalizowania elementów instalacji fotowoltaicznych w odległości mniejszej niż 5 m od cieków co pozwoli zachować drożność i funkcjonalność korytarzy ekologicznych.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie także poza krajobrazami priorytetowymi wyznaczonymi w Audycie krajobrazowym województwa wielkopolskiego. W odniesieniu do jego oddziaływania na krajobraz należy stwierdzić, że wnioskodawca zaplanował działania ograniczające jego negatywne oddziaływanie na krajobraz polegające na odsunięciu paneli fotowoltaicznych od terenów zabudowy mieszkaniowej o 120 m oraz wprowadzeniu zieleni o funkcji osłonowo - izolacyjnej wzdłuż granic przedsięwzięcia z ciągami komunikacyjnymi oraz od strony istniejącej zabudowy, co mając na względzie ochrony krajobrazu uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Dodatkowo dla ochrony rodzimej bioróżnorodności sformułowano warunek niewykorzystywania do tego celu roślin gatunków obcych, a dla zachowania trwałości zieleni – wdrożenia działań pielęgnacyjnych.

Ponadto ogrodzenia instalacji fotowoltaicznej oraz obiekty kubaturowe zostaną zrealizowane w kolorystyce neutralnej dla otoczenia, na przykład szarości lub zieleni. Biorąc to pod uwagę zdaniem organu przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływało na krajobraz.

Teren przedsięwzięcia to użytkowany rolniczo grunt orny. Jego realizacja nie wymaga usunięcia drzew lub krzewów. Zgodnie z raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko roślinność terenu przedsięwzięcia będzie wykaszana. Biorąc to pod uwagę dla ochrony ptaków lęgowych termin koszenia dostosowano do sezonu lęgowego ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Ponadto zważywszy na sąsiedztwo cieków termin koszenia dostosowano do okresów migracji tych organizmów; wiosenny okres migracji dla większości gatunków ptaków w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października.

Na etapie eksploatacji instalacji fotowoltaicznych nie będą stosowane nawozy sztuczne i chemiczne środki ochrony roślin co mając na względzie sąsiedztwo cieków uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji.

Teren instalacji fotowoltaicznych nie będzie oświetlany światłem ciągłym w porze nocnej, co dla ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na ludzi i przyrodę ożywioną uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji.

Wnioskodawca nie wyklucza możliwości obsiewu powierzchni biologicznie czynnej instalacji fotowoltaicznych i dlatego dla ochrony rodzimej bioróżnorodności zobowiązano go do niewykorzystywania do tego celu roślin gatunków obcego pochodzenia.

Sformułowano 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. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz dla umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia sformułowano warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Aby ograniczyć efekt olśnienia sformułowano warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej co ograniczy negatywny wpływ na ptaki.

Mając na uwadze lokalizację przedsięwzięcia na terenach na gruntach ornych, poza formami ochrony przyrody, brak konieczności usuwania drzew lub krzewów, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania inwestycji na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na krajobraz i bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utraty, fragmentacji lub izolacji siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także wpływu na ekosystemy - ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ze względu na lokalizację planowanej inwestycji poza obszarami chronionymi nie nastąpi również negatywne oddziaływanie inwestycji na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze będące przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000 oraz cele ochrony obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami, a także na inne obszary chronione. Nie przewiduje się również negatywnego oddziaływania skumulowanego planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na cele i przedmioty ochrony obszarów Natura 2000.

Ustalono, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach:

- jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie GW600060, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym; jest monitorowana; w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za zagrożoną ilościowo i chemicznie; jest przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Celem środowiskowym dla tej JCWPd jest uzyskanie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego,
- zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych JCWP o kodzie RW6000091856969 – Samica Stęszewska, 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 umiarkowany potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok.

- 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; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz dobry stan chemiczny; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok,
- zlewni jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych JCWP o kodzie LW10134 — Niepruszewskie, która jest naturalną częścią wód, monitorowaną, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest dobry stan ekologiczny oraz stan chemiczny poniżej stanu dobrego dla złagodzonych wskaźników (kadm) i dobry stan chemiczny dla pozostałych wskaźników; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok dla parametrów: przezroczystość, azot ogólny, fosfor ogólny, przewodność, PMPL, oraz po 2027 roku dla parametrów: azot ogólny, przewodność, przezroczystość, fosfor ogólny.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu określonych w sentencji niniejszej decyzji warunków, podczas realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia 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).

W raporcie przedstawiono opis wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz opis racjonalnego wariantu alternatywnego. Wskazano również, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest jednocześnie wariantem najkorzystniejszym dla środowiska. W dokumentacji oceniono oddziaływanie na środowisko analizowanych wariantów oraz dokonano ich porównania. W toku przedmiotowego postępowania stwierdzono, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest możliwy do realizacji i dla niego zostały określone w niniejszej decyzji warunki realizacji.

Ocena oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, przedstawiona w raporcie, dokonana została w oparciu o szczegółowe informacje i konkretne założenia przyjęte do analiz, w tym położenie planowanych obiektów na terenie inwestycyjnym. Dla określonej w raporcie lokalizacji przedmiotowych obiektów wykazano dochowanie norm jakości środowiska określonych w obowiązujących przepisach. Mając powyższe na uwadze, przy zachowaniu wszelkich ustaleń zawartych w raporcie oraz spełnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia wskazanych w niniejszej decyzji, przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia standardów jakości ochrony środowiska.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko

planowanego przedsięwzięcia, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy oos, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie ww. decyzji nie zostaną dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko będącym podstawą jej wydania.

Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Należy nadmienić, że zgodnie z art. 3 rozporządzenia Rady (UE) 2022/2577 z dnia 22 grudnia 2022 r. ustanawiającego ramy służące przyspieszeniu wdrażania rozwiązań w zakresie energii odnawialnej (Dz.U.UE.L.2022.335.36 ze zm.), planowanie, budowa i eksploatacja obiektów i instalacji produkujących energię ze źródeł odnawialnych, ich podłączenie do sieci, sama powiązana z nimi sieć i aktywa do magazynowania energii, są uznawane za leżące w nadrzędnym interesie publicznym oraz służące zdrowiu i bezpieczeństwu publicznemu przy wważeniu interesów prawnych w poszczególnych przypadkach.

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), 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.



WÓJT GMINY DUSZNIKI

Radosław Łanoszka

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Inwestora,
2. a/a.

Do wiadomości:

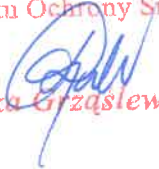
1. Referat Geodezji i Planowania Przestrzennego /w miejscu/,
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu,
ul. T. Kościuszki 57, 61-891 Poznań;
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu,
ul. Szewska 1, 61-760 Poznań,
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach,
ul. Bolesława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

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, Kierownik Referatu Ochrony Środowiska, tel. (61) 2919-075, wewn.122, ochrona@duszniki.eu

KIEROWNIK
Referatu Ochrony Środowiska


Dominika Grząślewicz-Gabler

Załącznik**do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia
znak: ROS.6220.13.2023.DG z dnia 9 czerwca 2025 r.****Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej Ceradz Dolny, Brzoza Północ, Brzoza Południe w gminie Duszniki o łącznej mocy do 185,4 MW na działkach o nr ewid. 20/2 obręb Ceradz Dolny oraz 226, 229/2, 229/7, 231, 239, 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1 i 448, obręb Brzoza, gmina Duszniki, powiat szamotulski. Powierzchnia działek, na której planowana jest lokalizacja inwestycji wynosi 220,7 ha.

Przedsięwzięcie obejmuje budowę trzech instalacji fotowoltaicznych:

- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Północ - w obrębie działek nr ewid. 226, 229/2, 229/7, 231 i 239 obręb Brzoza o mocy do 23,0202 MWp;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Południe - w obrębie działek nr ewid. 244/1, 245, 246, 247, 248, 250/1, 253, 255, 256, 259/2, 270/1, 270/2, 271, 272, 273/1 i 484 obręb Brzoza o mocy do 121,1598 MWp;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Ceradz Dolny - w obrębie działki nr ewid. 20/2 obręb Ceradz Dolny o mocy do 41,1804 MWp.

Wnioskodawca przewiduje montaż maksymalnie do 308 934 szt. paneli fotowoltaicznych dla przedmiotowego przedsięwzięcia, o mocy jednostkowej od 600 Wp mocowanych na stalowej konstrukcji wsporczej, wbijanej bezpośrednio w ziemi. Panele fotowoltaiczne wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia.

Wnioskodawca przewiduje dwie opcje montażu inwerterów: pierwsza opcja zakłada zainstalowanie inwerterów oraz stacji transformatorowych natomiast druga zakłada montaż stacji transformatorowo - inwerterowych, dlatego skład urządzeń w poszczególnych farmach rozkłada się następująco:

- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Północ będzie składać się maksymalnie z: 60 inwerterów i 7 stacji transformatorowych lub z 5 stacji transformatorowo - inwerterowych;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Brzoza Południe będzie składać się maksymalnie z: 24 stacji transformatorowo - inwerterowych, 56 magazynów energii i 1 stacji GPO;
- Elektrownia Fotowoltaiczna Ceradz Dolny będzie składać się maksymalnie z: 24 magazynów energii i 1 stacji GPO oraz z 94 inwerterów i 12 stacji transformatorowych lub z 6 stacji transformatorowo - inwerterowych.

Teren inwestycji zostanie ogrodzony. W skład infrastruktury przedmiotowej farmy fotowoltaicznej wejdą także: okablowanie, elementy służące do monitoringu pracy instalacji, oświetlenie oraz pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania inwestycji. Wysokość instalacji nie przekroczy 3 m n.p.t. a odległość między rzędami wyniesie ok. 10 m.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją instalacjami zlokalizowanymi na terenie objętym wnioskiem, mogącymi powodować emisję hałasu do środowiska będą głównie dwie stacje GPO, inwertery, kontenerowe stacje transformatorowe lub stacje transformatorowo - inwerterowe oraz magazyny energii. Mając na uwadze rodzaj i skalę przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych. Będzie to zjawisko krótkotrwałe i odwracalne. Źródłem punktowej emisji hałasu będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie inwestycji.

Na etapie budowy, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia będą wytwarzane odpady niebezpieczne oraz inne niż niebezpieczne. Zgodnie z raportem, masy ziemne z wykopów zostaną zagospodarowane na terenie inwestycji. Z uwagi na specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Przyjęty w raporcie sposób postępowania z odpadami zabezpiecza środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami.

Teren, na którym realizowana będzie inwestycja nie jest położony w obrębie obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi. Ze względu na pozyskiwanie energii ze źródła odnawialnego, farmy fotowoltaiczne nie wpływają negatywnie na klimat. Nie wymagają zaopatrzenia w wodę, paliwa. Nie są źródłem powstawania ścieków oraz emisji gazów i pyłów, a ponadto przyczyniają się do obniżenia emisji wskutek ograniczenia spalania paliw w elektrowniach konwencjonalnych.

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 ze zm.). Najbliższym obszarem chronionym jest obszar chronionego krajobrazu Rynny Jeziora Lusowskiego i Doliny Samy oddalony o 1,64 km. Najbliższym obszarem Natura 2000 specjalny obszar ochrony siedlisk Grądy Bytyńskie (kod PLH300051) oddalony o 3,7 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie także poza krajobrazami priorytetowymi wyznaczonymi w Audycie krajobrazowym województwa wielkopolskiego. W odniesieniu do jego oddziaływania na krajobraz należy stwierdzić, że wnioskodawca zaplanował działania ograniczające jego negatywne oddziaływanie na krajobraz polegające na odsunięciu paneli fotowoltaicznych od terenów zabudowy mieszkaniowej o 120 m oraz wprowadzeniu zieleni o funkcji osłonowo – izolacyjnej.

Mając na uwadze lokalizację przedsięwzięcia na terenach na gruntach ornych, poza formami ochrony przyrody, brak konieczności usuwania drzew lub krzewów, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania inwestycji na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na krajobraz i bioróżnorodność. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu określonych w sentencji niniejszej decyzji warunków, podczas realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia 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).

W raporcie przedstawiono opis wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz opis racjonalnego wariantu alternatywnego. Wskazano również, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest jednocześnie wariantem najkorzystniejszym dla środowiska. W dokumentacji oceniono oddziaływanie na środowisko analizowanych wariantów oraz dokonano ich porównania. W toku przedmiotowego postępowania stwierdzono, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest możliwy do realizacji i dla niego zostały określone w niniejszej decyzji warunki realizacji.

Ocena oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, przedstawiona w raporcie, dokonana została w oparciu o szczegółowe informacje i konkretne założenia przyjęte do analiz, w tym położenie planowanych obiektów na terenie inwestycyjnym. Dla określonej w raporcie lokalizacji przedmiotowych obiektów wykazano dochowanie norm jakości środowiska określonych w obowiązujących przepisach. Mając powyższe na uwadze, przy zachowaniu wszelkich ustaleń zawartych w raporcie oraz spełnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia wskazanych w niniejszej decyzji, przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia standardów jakości ochrony środowiska.

WÓJT GMINY DUSZNIKI

Radosław Łanoszka

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))