



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

RDOŚ-Gd-WOO.4220.63.2025.IK.3
za dowodem doręczenia

Gdańsk, dnia

3 05.2025 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn. Dz. U. z 2024, poz. 572*), w związku z art. 64 ust 1 pkt. 1, ust. 3, ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (*tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 ze zm.*), w związku z pismem Wójta Gminy Trzebielino, znak: PNOŚ.6220.10.3.2024.3 z dnia 21.01.2025 r. (data wpływu 24.01.2025 r.), po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez RP Global OZE XXI Sp. z o.o., poprzez pełnomocnika Panią Martę Kaczmarek,

postanawiam

- I. Wyrazić opinię o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „**Budowa elektrowni fotowoltaicznej „pv moczydło” (z dopuszczeniem etapowania) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną**”, zlokalizowanego w gminie Trzebielino, powiecie bytowskim, w województwie pomorskim.
- II. Określić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodny z art. 66 ustawy OOŚ, ze szczególnym uwzględnieniem:
 1. opisu planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności: charakterystyki całego przedsięwzięcia i warunków użytkowania terenu podczas wykonywania prac jego realizacji i eksploatacji; głównych cech charakterystycznych procesów technologicznych; przewidywanych rodzajów i ilości zanieczyszczeń, wynikających z realizacji inwestycji;
 2. charakterystyki przyrodniczej działki inwestycyjnej oraz terenu znajdującego się w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia, z uwzględnieniem gatunków roślin, grzybów i zwierząt objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 ze zm.), ze szczególnym uwzględnieniem oddziaływania inwestycji na awifaunę i herpetofaunę, wraz z przedstawieniem zagadnień w formie graficznej i kartograficznej;
 3. oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na awifaunę; ocena powinna uwzględniać podstawowe parametry lokalnych populacji oraz populacji migrujących, które pozwoliłyby ocenić skalę i sposób wykorzystywania terenu zajętego przez awifaunę. Informacje te należy sporządzić na podstawie szczegółowych, aktualnych i konkretnych danych dotyczących gatunków oraz siedlisk gatunków występujących na przedmiotowym terenie; dane te powinny być również przedstawione w formie

- graficznej i kartograficznej, ocenę należy wykonać w okresie lęgowym i migracji ptaków;
4. wskazania środków minimalizujących negatywne oddziaływanie inwestycji na awifaunę wraz z określeniem stopnia przewidywanych zmian w siedliskach gatunków pomimo ich zastosowania;
 5. oceny bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji i zastosowanych w niej technologii na stan i zachowanie gatunków i ich siedlisk, siedlisk objętych ochroną na mocy ww. ustawy o ochronie przyrody, mogących potencjalnie występować na terenie przedsięwzięcia oraz w jego w sąsiedztwie; oceny i analizy należy dokonać na podstawie badań terenu przedsięwzięcia wykonanych w okresie wegetacyjnym roślin oraz w okresie aktywności zwierząt;
 6. analizy wpływu planowanej inwestycji na ciągłość korytarzy migracyjnych;
 7. opisu wariantów przedsięwzięcia uwzględniającego szczególne cechy przedsięwzięcia (w tym wariantu technologicznego z zastosowaniem modułów fotowoltaicznych bi – facial) lub jego oddziaływania na środowisko, ze wskazaniem wariantu wybranego do realizacji, racjonalnego wariantu alternatywnego oraz racjonalnego wariantu najkorzystniejszego dla środowiska; racjonalny wariant najkorzystniejszy dla środowiska może być tożsamy z wariantem wybranym do realizacji albo racjonalnym wariantem alternatywnym;
 8. analizy oddziaływania na poszczególne elementy środowiska, planowanych wariantów technologicznych przedsięwzięcia;
 9. opisu układu hydrologicznego terenu objętego inwestycją oraz w zasięgu oddziaływania inwestycji wraz z analizą wpływu przedsięwzięcia na ten układ;
 10. oceny bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji i zastosowanych w niej technologii na stan i zachowanie, na etapie realizacji i eksploatacji gatunków stanowiących przedmioty ochrony i ich siedliska w obszarze Natura 2000 Dolina Słupi PLB220002;
 11. oceny bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji i zastosowanych w niej technologii na cele ochrony i zakazy obowiązujące w Parku Krajobrazowym Dolina Słupi,
 12. analizy wpływu przedsięwzięcia na krajobraz, w którym dane przedsięwzięcie ma być zlokalizowane. Analiza winna obejmować m.in.: określenie granic stref krajobrazów stanowiących w szczególności przedpoła ekspozycji, osie widokowe, punkty widokowe oraz obszary zabudowane wyróżniające się lokalną formą architektoniczną (krajobraz kulturowy);
 13. oceny widoczności w krajobrazie planowanej farmy fotowoltaicznej wraz z załącznikiem graficznym;
 14. analizy oddziaływania skumulowanego planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami realizowanymi, zrealizowanymi lub planowanymi, znajdującymi się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia;
 15. wskazania działań eliminujących i minimalizujących ewentualne niekorzystne oddziaływanie inwestycji na środowisko, wraz z określeniem stopnia przewidywanych zmian w ekosystemach pomimo ich zastosowania;
 16. przedstawienia szczegółowego opisu metod i materiałów wykorzystanych przy opracowywaniu raportu o oś;
 17. analizy możliwych konfliktów społecznych związanych z realizacją inwestycji;
 18. przedłożenia wersji cyfrowej raportu i danych inwentaryzacyjnych w formacie zgodnym z § 1 Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022 r. w sprawie

formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 652 ze zm.).

Uzasadnienie

Wójt Gminy Trzebielino, wystąpił pismem znak: PNOŚ.6220.10.3.2024.3 z dnia 21.01.2025 r. (data wpływu 24.01.2025 r.) do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, w celu uzyskania opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia jw.

Wniosek zawierał wymagane art. 64 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko – dalej „ustawa OoŚ”, załączniki, tj.:

1. Wniosek inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
2. Kartę informacyjną przedsięwzięcia.
3. Informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu inwestycji.
4. Informację, o którym mowa w art. 64 ust. 2a ustawy o oś.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy o oś organem właściwym do zajęcia stanowiska w przedmiotowej sprawie jest regionalny dyrektor ochrony środowiska. Regionalny dyrektor ochrony środowiska wydaje opinię dotyczącą obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o oś. Rodzaje tych przedsięwzięć określone są w § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 r. poz. 1839 ze zm.).

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji, w tym KIP stwierdził, iż:

1. Planowane przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy łącznej do 68 MW. Teren przeznaczony do zabudowy systemami fotowoltaicznymi wraz z infrastrukturą wyznaczany po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wynosić będzie do 67,4 ha.
2. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami europejskiej sieci Natura 2000 oraz poza innymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 ze zm.).
3. Planowane przedsięwzięcie graniczy od strony północnej z obszarem Natura 2000 Dolina Słupi PLB220002 oraz parkiem krajobrazowym Dolina Słupi.
4. Przedsięwzięcie objęte ww. wnioskiem Wójt Gminy Trzebielino zakwalifikował zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 54a lit. b ww. Rozporządzenia tj. jako: „zabudowę systemami fotowoltaicznymi o powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli nie mniejszej niż: b) 2 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a - z wyłączeniem zabudowy systemami fotowoltaicznymi lokalizowanej na dachach i elewacjach obiektów budowlanych”.
5. Teren przedmiotowej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.
6. W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski

zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji. Nie zachodzą, więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

Analizując kryteria określone w art. 63 ww. ustawy o oś oraz informacje zawarte w KIP, tutejszy organ wziął pod uwagę:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia

Projektowane przedsięwzięcie obejmuje budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy łącznej do 68 MW. Dopuszcza się taki sposób realizacji przedsięwzięcia, że inwestycja będzie realizowana etapowo w ramach dostępnej mocy przyłączeniowej i każda z powstałych instalacji będzie miała odrębny charakter tj. stanowić będzie wyodrębniony zespół urządzeń służących do wytwarzania energii opisanych przez dane techniczne i handlowe, w których energia jest wytwarzana z odnawialnych źródeł energii.

Elementy wchodzące w skład przedmiotowej inwestycji:

- moduły fotowoltaiczne (do 233 300 szt. modułów fotowoltaicznych, dokładna moc modułów zostanie podana na etapie projektu budowlanego),
- konstrukcje wsporcze (stelaże) podtrzymujące moduły, o wysokości do 6,0 m,
- okablowanie solarne niskiego napięcia DC (nN), okablowanie nN i SN,
- telekomunikacyjne linie kablowe,
- magazyny energii: do 68 szt.,
- falowniki (inwertery) rozproszone do 272 szt.,
- stacje transformatorowo-rozdzielcze (nN/SN) wraz z wyposażeniem (do 68 szt.),
- układy pomiarowo-zabezpieczające,
- instalacje odgromowe,
- przyłącza energii elektrycznej,
- przyłącza światłowodowe,
- ogrodzenie terenu o wysokości do 2,5 m, min 20 cm od podłoża,
- oświetlenie terenu (czujki ruchu)
- wewnętrzna infrastruktura komunikacyjna w postaci dróg na terenie farmy fotowoltaicznej (drogi utwardzone kruszywem o nawierzchni przepuszczalnej o szerokości do 5 m (z ewentualnymi kilkoma miejscami postojowymi),
- zjazdy na tereny farmy fotowoltaicznej z istniejących dróg publicznych.

Inwestor dopuszcza również zastosowanie modułów fotowoltaicznych bi –facial (moduły obustronne) zawierające ogniwa, które mogą produkować prąd z obydwu stron, gdyż każdy panel posiada dwie aktywne strony.

W ramach przedmiotowej inwestycji przewidziano do wykonania również drogi utwardzone o nawierzchni przepuszczalnej (utwardzenie ziemne i/lub kruszywem) oraz miejsca postojowe obok stacji transformatoroworozdzielczych nN/SN.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia

Montaż instalacji PV będzie miał miejsce na działkach o nr ewid. 206/1, 206/2, 206/3 obręb Suchorze gmina Trzebielino, woj. pomorskie.

Inwestycja posadowiona będzie na gruntach klas: RIVa, RIVb, RV, RVI, na terenie użytkowanym rolniczo.

Łączna całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi ok. 77,75 ha, terenem inwestycyjnym (montaż modułów PV) zostanie objęty obszar liczący powierzchnię do 67,4 ha.

Z obszaru przedsięwzięcia zostaną wyłączone obszary z zadrzewieniami oraz teren inwestycyjny zostanie odsunięty o 30 m od lasów/zadrzewień. Ponadto, w celu zachowania możliwości swobodnego przemieszczania się zwierząt, zostanie utworzony lokalny korytarz ekologiczny dzielący teren inwestycyjny na dwa sektory o powierzchni 34 ha i 33,4 ha. Szerokość korytarza migracyjnego będzie wynosić min. 50 m w relacji północ - południe.

W wyniku realizacji inwestycji zmniejszeniu ulegnie powierzchnia biologicznie czynna poprzez zajęcie terenu pod stacje transformatorowo-rozdzielcze nN/SN (do 50 m² dla jednej stacji), opcjonalnie inwertery (do 30 m² dla jednego urządzenia) i magazyny energii (do 50 m² dla jednego kontenera) oraz drogi utwardzone o nawierzchni przepuszczalnej; powierzchnia pod projektowaną zabudowę w postaci elementów technicznych stanowiących panele fotowoltaiczne nadal stanowić będzie powierzchnię biologicznie czynną.

Najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości ok. 380 m w kierunku zachodnim od miejsca posadowienia paneli fotowoltaicznych – są to działki o nr ewid. 11/11 i 13/18 obręb Suchorze gmina Trzebielino.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza granicami obszarów Natura 2000. Najbliżej położone obszary sieci Natura 2000 to:

- graniczący od strony północnej obszar Natura 2000 Dolina Słupi PLB220002,
- zlokalizowany ok. 4 km na wschód obszar Natura 2000 Dolina Słupi PLH220052.

Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (*tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.*) to:

- graniczący od strony północnej Park Krajobrazowy Dolina Słupi,
- zlokalizowany ok. 2,5 km na południowy zachód rezerwat przyrody „Torfowisko Zielin Miasteczki”,
- zlokalizowany ok. 4,4 km na wschód rezerwat przyrody „Dolina Brodka”.

Działki inwestycyjne graniczą z korytarzem ekologicznym Puszcza Koszalińska GKPn-18.

Mając na uwadze położenie geograficzne oraz skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła spowodować modyfikację warunków ekologicznych ostoi, tym samym:

- wpłynąć na pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony zostały wyznaczone ww. obszary Natura 2000;
- wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony obszary te zostały wyznaczone;
- pogorszyć integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązania z innymi obszarami;
- wpłynąć na realizację celów działań ochronnych.

Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Siedliskowej.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na elementy środowiska, zarówno na etapie realizacji, jak i jego funkcjonowania, w szczególności z uwagi na:

- rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia - zwłaszcza skalę przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu (łącznie całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi ok. 77,75 ha, terenem inwestycyjnym (montaż modułów PV) zostanie objęty obszar liczący powierzchnię do 67,4 ha.),
- rodzaj i skalę oddziaływania - wynikającego z prawdopodobieństwa oddziaływania inwestycji na elementy przyrodnicze związane m. in. z przekształceniem powierzchni

- ziemi, możliwością zmiany stosunków wodnych, bezpośredniego oraz pośredniego oddziaływania na gatunki roślin i zwierząt,
- usytuowanie przedsięwzięcia bezpośrednio przy granicy z obszarem Natura 2000 Dolina Słupi PLB220002, Parkiem Krajobrazowym Dolina Słupi oraz korytarzem ekologicznym Puszcza Koszalińska GKPn-18,
 - możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych z przedsięwzięciami realizowanymi i zrealizowanymi, znajdującymi się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia (w tym z inwestycjami:
 - budowa elektrowni fotowoltaicznej PV Suchorze 5MW, planowanej do realizacji na obszarze działki numer ewid. 11/16 obr. Suchorze – bezpośrednio graniczącej z terenem przedmiotowej inwestycji,
 - budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na dz. 219/4 w obrębie Suchorze, gmina Trzebielino – w odległości od ok. 1,5 km od terenu przedmiotowej inwestycji,
 - budowa instalacji fotowoltaicznej pn. "Podwilczyn I" o mocy do 1 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą na działce o numerze ewidencyjnym 170, obręb ewidencyjny Podwilczyn (nr 0018), gm. Dębica Kaszubska – w odległości od ok. 1,3 km od terenu przedmiotowej inwestycji).
 - położenie przedmiotowej inwestycji w niedalekiej odległości od zabudowy zagrodowej i mieszkaniowej,
 - emisję do środowiska hałasu, gazów i pyłów do powietrza związaną głównie z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego i urządzeń,
 - zwiększone natężenie ruchu kołowego.

Reasumując, po dokonaniu analizy powyższych uwarunkowań, uwzględniając skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, a także rodzaj i skalę możliwego oddziaływania inwestycji, tutejszy organ uznał, iż konieczne będzie przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko, wymaganej art. 63 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* oraz sporządzenie raportu w zakresie określonym w art. 66 ustawy ooś.

W związku z powyższym postanowiono jak na wstępie.

Na postanowienie niniejsze nie służy prawo złożenia zażalenia. Zgodnie z art. 142 Kpa postanowienie w tym zakresie można zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku
Anna Tchórzewska

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Trzebielino, ul. Wiejska 15, 77-235 Trzebielino
2. Pozostałe Strony postępowania za pośrednictwem Wójta Gminy Trzebielino
3. Inwestor – RP Global OZE XXI, pełnomocnik – Pani Marta Kaczmarek, ul. Folwarczna 62, 97-300 Piotrków Trybunalski
4. aa sprawę prowadzi Izabella Kawka tel. 58 6836840